



جمهورية العراق  
Republic of IRAQ



وزارة الصحة/البيئة  
Ministry of Health/Environment



# التقرير الإحصائي السنوي ANNUAL STATISTICAL REPORT

# 2019

### التقرير الاحصائي السنوي

هو وثيقة احصائية رسمية تصدر من دائرة التخطيط وتنمية الموارد , تعتمد مصادر المعلومات على الاستثمارات الاحصائية والبرامج الحاسوبية المعتمدة في كافة المؤسسات الصحية (مستشفيات، مراكز صحية) حيث يتم جمعها وتوحيدها ونقلها عبر الهرم الاحصائي الى مركز الوزارة بالاضافة الى الاستفادة من نتائج المسوحات الميدانية ويتم احتساب المؤشرات الاحصائية وفق الطرق المعتمدة من قبل منظمة الصحة العالمية (Global reference list of 100 Core Health Indicator 2015).

Copyrights © 2020

جميع حقوق الطبع محفوظة

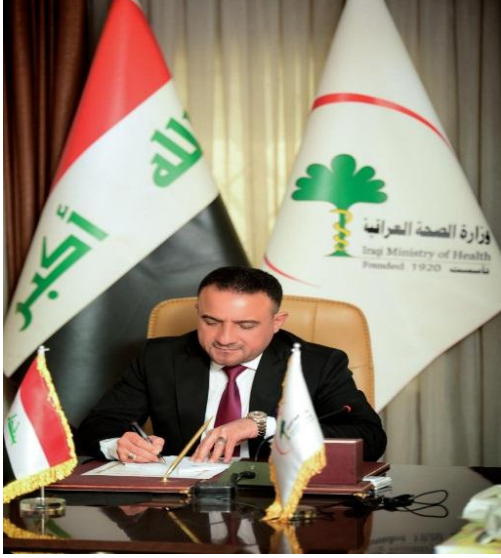
رقم الايداع في دار الكتب والوثائق ببغداد ( ) لسنة 2020



لِيَعْلَمَ أَنَّ قَدْ أَتَلَعُوا رِسَالَاتِ رَبِّهِمْ وَأَحَاطَ  
بِمَا لَدَيْهِمْ وَأَخْصَىٰ كُلَّ شَيْءٍ عَدَدًا

سورة الجن ((الآية 28))





## تقديم

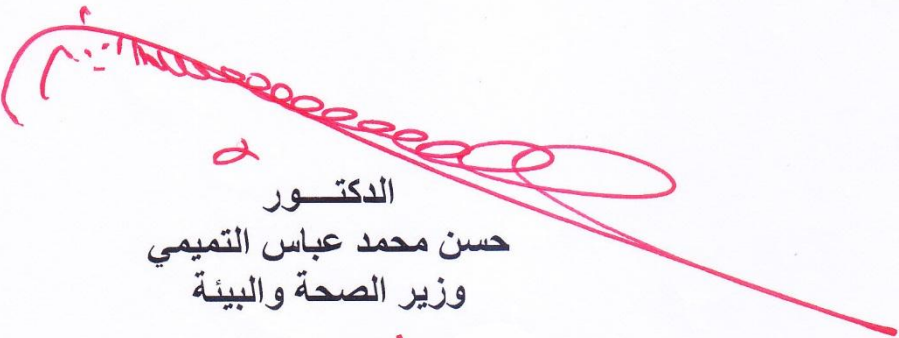
تعتبر وزارة الصحة من الوزارات المهمة في البلد لما تقدمه من خدمات للمواطنين حيث تسهم في خلق مجتمع معافى صحياً وجسدياً ونفسياً .

ورغم كل الازمات التي مر بها البلد وما عانته وزارتنا من قلة التخصيصات المالية وانهيار البنى التحتية للعقود الماضية فقد حققت انجازات وطفرة نوعية وساهمت في استئصال والسيطرة على الكثير من الامراض كما يتم الاستمرار في اكمال مشاريع مهمة ستزيد من قدرة النظام الصحي مع اسنادها لمعارك التحرير في الخطوط الامامية ضد كيان داعش الارهابي.

وتسعى الوزارة للتوجه نحو الانظمة الالكترونية من اجل مواكبة التطور الحاصل في العالم من ناحية تكنولوجيا ومكننة المعلومات .

ونحن اذ نؤكد على ان التخطيط هو المرتكز الاساسي الذي من خلاله نستطيع تقديم الخدمات العلاجية والوقائية للمواطنين واستمرارا في النهج السنوي للوزارة بأصدار التقرير الاحصائي فقد تم اعداد هذا التقرير والمتضمن البيانات الاحصائية والنشاطات والانجازات التي قدمتها المؤسسات الصحية في عام 2019 لغرض تمكين متخذي القرار في كافة دوائر الصحة بوزارتنا من انجاز النشاطات وعلى اتم وجه للوصول الى الاهداف الموضوعية في خططهم الاستراتيجية والتخطيط لمجابهة الامراض الوبائية ولاسيما انتشار فايروس كورونا في جمهورية الصين الشعبية والذي قد ينتقل الى دول اخرى ومنها العراق.

هذا ومن الله التوفيق

  
الدكتور  
حسن محمد عباس التميمي  
وزير الصحة والبيئة



تم اعداد واصدار التقرير السنوي بأشراف وتوجيه  
مباشر من قبل وزير الصحة والبيئة الدكتور  
حسن محمد التميمي ومدير عام دائرة التخطيط  
وتتمية الموارد الدكتور زامل العريبي ومن قبل  
منتسبي قسم الاحصاء الصحي والحياتي وممثلي  
دوائر مركز الوزارة وشعب الاحصاء في دوائر  
الصحة في بغداد والمحافظات كافة مع عدد من  
ممثلي الوزارات الحكومية والمنظمات الدولية ذات  
العلاقة.

# خارطة العراق الادارية



## فهرست التقرير

| رقم الصفحة                                             | الموضوع                                                                                                                                                                                                                                                                                            | No. of page                                            | Subject                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                      | رؤيا , رسالة واهداف وزارة الصحة الاستراتيجية للأعوام 2018 - 2022                                                                                                                                                                                                                                   | 1                                                      | Vision , Mission & Main Strategic Objectives of MOH for the years 2018-2022                                                                                                                                                                                                               |
| 3-2                                                    | الاهداف الاستراتيجية                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2-3                                                    | Strategic Goals                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>الفصل الاول : المؤشرات الديموغرافية والاجتماعية</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Chapter One : Demographic and social indicators</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 4                                                      | المؤشرات                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4                                                      | Indicators                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 5                                                      | جدول (1-1) إسقاطات سكان العراق حسب المحافظة والجنس                                                                                                                                                                                                                                                 | 5                                                      | Table (1-1) Iraq's population demography according to gender and governorate                                                                                                                                                                                                              |
| 6                                                      | جدول (2-1) تقديرات سكان العراق حسب الفئات العمرية الخمسية والبيئة والجنس لسنة 2019                                                                                                                                                                                                                 | 6                                                      | Table (1-2) population estimation of Iraq by age groups & region for year 2019                                                                                                                                                                                                            |
| 7                                                      | شكل (1-1) الهرم السكاني للعراق 2019                                                                                                                                                                                                                                                                | 7                                                      | Figure (1-1) population pyramid for Iraq 2019                                                                                                                                                                                                                                             |
| 8                                                      | جدول (3-1) إسقاطات سكان العراق حسب المحافظة والجنس للفئات العمرية (أقل من 5 سنة وأقل من 15 سنة) وللنساء في سن الإنجاب (15-49 سنة)                                                                                                                                                                  | 8                                                      | Table (1-3) Iraq's population demography according to gender, age groups (Under 5 years, under 15 years old), child bearing age women (15-49 years) and governorate                                                                                                                       |
| 9                                                      | جدول (4-1) إسقاطات سكان العراق حسب المحافظة والجنس للفئات العمرية (من 15-60 سنة) و (أكبر من 60 سنة)                                                                                                                                                                                                | 9                                                      | Table (1-4) Iraq's population demography according to gender, age groups (15-60 years old), (over 60 years old) and governorate                                                                                                                                                           |
| 10                                                     | جدول (5-1) معدلات النمو والخصوبة في العراق                                                                                                                                                                                                                                                         | 10                                                     | Table (1-5) Growth and fertility rates in Iraq                                                                                                                                                                                                                                            |
| 11                                                     | جدول (6-1) توقع الحياة في العراق                                                                                                                                                                                                                                                                   | 11                                                     | Table (1-6) Life expectancy in Iraq                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 12                                                     | جدول (7 - 1) التقديرات السكانية لليافعين للفئات العمرية (10-19) لعام 2019                                                                                                                                                                                                                          | 12                                                     | Table (1 - 7) Population estimates for adolescent age groups (10-19 years old) for 2019                                                                                                                                                                                                   |
| <b>الفصل الثاني : اهداف التنمية المستدامة</b>          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Chapter Tow: SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 13                                                     | رصد مؤشرات الصحة لأهداف التنمية المستدامة (2015 – 2030)                                                                                                                                                                                                                                            | 13                                                     | Monitoring health indicators for the Sustainable Development Goals (SDGS)                                                                                                                                                                                                                 |
| 14                                                     | جدول (2 - 1) الغاية (1.3) خفض النسبة العالمية للوفيات الأمهات إلى أقل من 70 حالة وفاة لكل 100 000 مولود حي بحلول عام 2030                                                                                                                                                                          | 14                                                     | Table (2 - 1) SDG Target (3.1) by 2030, reduce the global maternal mortality ratio to less than 70 Per 100 000 live births                                                                                                                                                                |
| 15                                                     | شكل (2 - 1) نسبة وفيات الأمهات لكل 100000 مولود حي) مؤشر التنمية المستدامة (1.1.3)                                                                                                                                                                                                                 | 15                                                     | Figure (2 - 1) Maternal mortality ratio per 100000 live births SDG Indicator (3.1.1)                                                                                                                                                                                                      |
| 16                                                     | شكل (2 - 2) نسبة الولادات بإشراف العاملين الصحيين المهرة مؤشر التنمية المستدامة (2.1.3)                                                                                                                                                                                                            | 16                                                     | Figure (2 - 2) Proportion of births attended by skilled health personnel SDG Indicator (3.1.2)                                                                                                                                                                                            |
| 17                                                     | جدول (2 - 2) الغاية (3.2) بحلول عام 2030، وضع حد للوفيات التي يمكن الوقاية منها لحديثي الولادة والأطفال دون الخامسة من العمر، لجميع البلدان التي تهدف إلى خفض وفيات المواليد إلى ما لا يقل عن 12 في كل 1000 ولادة حية ووفيات الأطفال دون سن الخامسة على الأقل منخفضة تصل إلى 25 لكل 1000 ولادة حية | 17                                                     | Table (2 - 2) SDG Target( 3.2) By 2030, end preventable deaths of newborns and children under 5 years of age, with all countries aiming to reduce neonatal mortality to at least as low as 12 per 1000 live births and under-five mortality to at least as low as 25 per 1000 live births |
| 18                                                     | شكل (3 - 2) معدل وفيات الأطفال دون سن الخامسة (لكل 1000 مولود حي) مؤشر التنمية المستدامة (1.2.3)                                                                                                                                                                                                   | 18                                                     | Figure (2 - 3) Under-five mortality rates (per 1000 live births) SDG Indicator (3.2.1)                                                                                                                                                                                                    |

| No. of page | Subject                                                                                                                                                                                                                                                        | رقم الصفحة الموضوع                                                                                                                                                                                                    |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 19          | Figure (2 - 4) Neonatal mortality rates (per 1000 live births) SDG Indicator (3.2.2)                                                                                                                                                                           | 19 شكل (2 - 4) معدل وفيات الأطفال حديثي الولادة (عدد الوفيات لكل 1000 مولود حي) مؤشر التنمية المستدامة (2.2.3)                                                                                                        |
| 20          | Table (2 - 3) SDG Target (3.3) by 2030, end the epidemics of AIDS, tuberculosis, malaria and neglected tropical diseases and combat hepatitis, water-borne diseases and other communicable diseases                                                            | 20 جدول (2 - 3) الغاية (3.3) بحلول عام 2030 وضع نهاية الاليز والسل والملاريا والأمراض المدارية المهملة والتهاب الكبد والأمراض الانتقالية الأخرى                                                                       |
| 21          | Figure (2 - 5) SDG Target 3.3 By 2030, end the epidemics of AIDS, tuberculosis, malaria and neglected tropical diseases and combat hepatitis, water-borne diseases and other communicable diseases                                                             | 21 شكل (2 - 5) الغاية (3.3) بحلول عام 2030 وضع نهاية الاليز والسل والملاريا والأمراض المدارية المهملة والتهاب الكبد والأمراض الانتقالية الأخرى                                                                        |
| 22          | Table (2 - 4) SDG Target (3.4) by 2030, reduce by one third premature mortality from no communicable diseases through prevention and treatment and promote mental health and well-being                                                                        | 22 جدول (2 - 4) الغاية (4.3) تخفيض الوفيات المبكرة الناجمة عن الأمراض غير الانتقالية بمقدار الثلث من خلال الوقاية والعلاج وتعزيز الصحة والسلامة العقليتين بحلول عام 2030                                              |
| 23          | Figure (2 - 6) SDG Target (3.4) By 2030, reduce by one third premature mortality from no communicable diseases through prevention and treatment and promote mental health and well-being                                                                       | 23 شكل (2 - 6) الغاية (4.3) تخفيض الوفيات المبكرة الناجمة عن الأمراض غير الانتقالية بمقدار الثلث من خلال الوقاية والعلاج وتعزيز الصحة والسلامة العقليتين بحلول عام 2030.                                              |
| 24          | Table (2 - 5) SDG Target (3.5) Strengthen the prevention and treatment of substance abuse, including narcotic drug abuse and harmful use of alcohol                                                                                                            | 24 جدول (2 - 5) الغاية (3.5) تعزيز الوقاية من إساءة استعمال المواد، بما يشمل تعاطي المخدرات وتناول الكحول على نحو يضر بالصحة وعلاجها                                                                                  |
| 25          | Figure (2 - 7) SDG Target (3.5) Strengthen the prevention and treatment of substance abuse, including narcotic drug abuse and harmful use of alcohol                                                                                                           | 25 شكل (2 - 7) الغاية (5.3) تعزيز الوقاية من إساءة استعمال المواد، بما يشمل تعاطي المخدرات وتناول الكحول على نحو يضر بالصحة وعلاجها                                                                                   |
| 26          | Table (2 - 6) SDG Target (3.6) by 2020, halve the number of global deaths and injuries from road traffic accidents                                                                                                                                             | 26 جدول (2 - 6) الغاية (6.3) خفض عدد الوفيات والإصابات الناجمة عن حوادث المرور إلى النصف بحلول عام 2020                                                                                                               |
| 27          | Figure (2 - 8) Road traffic mortality rate (per 100 000 population)                                                                                                                                                                                            | 27 شكل (2 - 8) عدد الوفيات الناتجة عن الإصابات المميتة بسبب الحوادث المرورية لكل 100000 نسمة                                                                                                                          |
| 28          | Table (2 - 7) SDG Target (3.7) by 2030, ensure universal access to sexual and reproductive health-care services, including for family planning, information and education, and the integration of reproductive health into national strategies and programmers | 28 جدول (2 - 7) الغاية (7.3) بحلول عام 2030، ضمان حصول الجميع على خدمات الرعاية الصحية الجنسية والإنجابية بما في ذلك خدمات تنظيم الأسرة والمعلومات والتعليم، وإدماج الصحة الإنجابية في الاستراتيجيات والبرامج الوطنية |
| 29          | Figure (2 - 9) Adolescent birth rate (per 1000 women aged 15–19 years), 2005–2014                                                                                                                                                                              | 29 شكل (2 - 9) معدل الولادات لدى المراهقات (العمر 15-19 سنة) لكل 1000 امرأة في تلك العمر                                                                                                                              |
| 30          | Table (2 - 8) SDG Target (3.9) by 2030, substantially reduce the number of deaths and illnesses from hazardous chemicals and air, water, soil pollution and contamination                                                                                      | 30 جدول (2 - 8) الغاية (9.3) حلول عام 2030، الحد بشكل كبير من عدد الوفيات والأمراض الناجمة عن المواد الكيميائية الخطرة وتلوث الهواء والماء والتربة                                                                    |
| 31          | Figure (2 - 10) Indicator (3.9.3) Mortality rate attributed to unintentional poisoning                                                                                                                                                                         | 31 شكل (2 - 10) الغاية (3.9.3) معدل الوفيات الناتج إلى التسمم غير المقصود                                                                                                                                             |

| No. of page    Subject                                                                                             | رقم الصفحة    الموضوع                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Chapter Three : Vital Events indicators                                                                            | الفصل الثالث : مؤشرات الحوادث الحياتية                                                  |
| 32      Indicators                                                                                                 | 32      المؤشرات                                                                        |
| 33      Table (3-1) Total births in Iraq                                                                           | 33      جدول (1-3) الولادات الكلية في العراق                                            |
| 34      Figure (3-1) Crude birth rate for 1000 population                                                          | 34      شكل (1-3) معدل الولادات الخام لكل (1000) نسمة من السكان                         |
| 35      Table (3-2) Total births according to weight of newborn                                                    | 35      جدول (2-3) الولادات الكلية حسب وزن المولود                                      |
| 36      Table (3-3) Total births according to place of birth                                                       | 36      جدول (3-3) الولادات الكلية حسب مكان الولادة                                     |
| 37      Table (3-4) Total births inside health facilities                                                          | 37      جدول (4-3) الولادات الكلية داخل المؤسسات الصحية                                 |
| 38      Table (3-5) Total births according to birth outcome and gender                                             | 38      جدول (5-3) الولادات الكلية حسب نتيجة الولادة والجنس                             |
| 39      Table (3-6) Percentage of    births according to birth supervision                                         | 39      جدول (6-3) نسبة الولادات حسب الإشراف على الولادات                               |
| 40      Table (3-7) Total births according birth type                                                              | 40      جدول (7-3) الولادات الكلية حسب نوع الولادة                                      |
| 41      Table (3-8) Percentage of normal and caesarean section deliveries in governmental and private hospitals    | 41      جدول (8-3) نسبة الولادات الطبيعية والقيصرية في المستشفيات الحكومية والاهلية     |
| 42      Table (3-9) Numbers and rates of congenital malformation per 1000 live births according to the governorate | 42      جدول (9-3) معدل الولادات ذات التشوهات الخلقية لكل (1000 ولادة حية) حسب المحافظة |
| 43      Table (3-10) The numbers of births outside Iraq according to countries and gender                          | 43      جدول (10-3) عدد الولادات خارج العراق حسب الدول والجنس                           |
| 44      Table (3-11) Top 10 countries were registered births of Iraqis                                             | 44      جدول (11-3) اعلى عشرة دول تم تسجيل ولادات للعراقيين                             |
| 44      Table (3-12) Top ten causes of births with congenital malformations                                        | 44      جدول (12-3) الاسباب العشرة الاولى للولادات ذات التشوهات الخلقية                 |
| 45      Table (3-13) stillbirths rates per 1000    total births by Governorate                                     | 45      جدول (13-3) معدلات الولادة الميتة لكل (1000) ولادة حسب المحافظات                |
| 46      Table (3-14) Top ten causes of stillbirths in Iraq                                                         | 46      جدول (14-3) الأسباب العشرة الأولى للولادات الميتة في العراق                     |
| 47      Table (3-15) Total deaths in Iraq                                                                          | 47      جدول (15-3) الوفيات الكلية في العراق                                            |
| 48      Figure(3-2) Crude death rate per 1000 population                                                           | 48      شكل (2-3) معدل الوفيات الخام لكل (1000) نسمة من السكان                          |
| 49      Table (3-16) Total death according to age group and gender                                                 | 49      جدول (16-3) الوفيات الكلية حسب الفئات العمرية والجنس                            |
| 50      Table (3-17) Total death according to place of death                                                       | 50      جدول (17-3) الوفيات الكلية حسب مكان الوفاة                                      |
| 51      Table (3-18) perinatal death in Iraq                                                                       | 51      جدول (18-3) وفيات ما حول الولادة في العراق                                      |
| 52      Table (3-19) Numbers & rates of    neonatal mortality per 1000 live births in Iraq                         | 52      جدول (19-3) اعداد ومعدلات وفيات حديثي الولادة لكل (1000) ولادة حية في العراق    |
| 53      Table (3-20) Numbers & rates of    Infant mortality per 1000 live births in Iraq                           | 53      جدول (20-3) اعداد ومعدلات الوفيات اقل من سنة لكل (1000) ولادة حية في العراق     |

| رقم الصفحة | الموضوع                                                                                                                                | No. of page | Subject                                                                                                                                                                     |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 54         | جدول (21-3) اعداد ومعدلات الوفيات اقل من (5 سنة) لكل (1000) ولادة حية في العراق                                                        | 54          | Table (3-21) Numbers & rates of Under 5 year mortality per 1000 live births in Iraq                                                                                         |
| 55         | جدول (22-3) اعداد ومعدلات وفيات البالغين من السكان للفئة العمرية (60-15) سنة في العراق                                                 | 55          | Table (3-22) Numbers & rates of Adult mortality for the age group (15–60) year in Iraq                                                                                      |
| 56         | جدول (23-3) عدد الوفيات خارج العراق حسب الدول والجنس والمسجلة خلال عام 2019                                                            | 56          | Table (3-23) Number of deaths out of Iraq according to country, gender and registered during 2019                                                                           |
| 57         | جدول (24-3) اعلى عشرة دول تم تسجيل وفيات للعراقيين فيها لعام 2019                                                                      | 57          | Table (3-24) Top 10 countries were registered deaths of Iraqis in 2019                                                                                                      |
| 58         | جدول (25-3) الاسباب العشرة الاولى للوفيات في العراق                                                                                    | 58          | Table (3-25) Top ten causes of deaths in Iraq                                                                                                                               |
| 59         | جدول (26-3) الاسباب العشرة الاولى للياقعين للفئات العمرية (19-10)                                                                      | 59          | Table (3-26) Top ten causes of death for adolescents for age groups (10- 19)                                                                                                |
| 60         | جدول (27-3) الاسباب العشرة الاولى للوفيات للاطفال حديثي الولادة                                                                        | 60          | Table (3-27) Top ten causes of deaths for neonates                                                                                                                          |
| 61         | جدول (28-3) الاسباب العشرة الاولى للوفيات الرضع                                                                                        | 61          | Table (3-28) Top ten causes of deaths for Infants                                                                                                                           |
| 62         | جدول (29-3) الاسباب العشرة الاولى للوفيات للفئة العمرية دون الـ (5 سنوات)                                                              | 62          | Table (3-29) Top ten causes of deaths for age under (5 years)                                                                                                               |
| 63         | جدول (30-3) الاسباب العشرة الاولى للوفيات للذكور                                                                                       | 63          | Table (3-30) Top ten causes of deaths for males                                                                                                                             |
| 64         | جدول (31-3) الاسباب العشرة الاولى للوفيات للإناث                                                                                       | 64          | Table (3-31) Top ten causes of deaths for females                                                                                                                           |
| 65         | جدول (32-3) الاسباب العشرة الاولى للوفيات الناجمة عن السرطان حسب موقع الورم                                                            | 65          | Table (3-32) Top ten Causes of cancer deaths according to primary site                                                                                                      |
| 66         | جدول (33-3) الاسباب العشرة الاولى للوفيات الناجمة عن السرطان حسب موقع الورم للذكور                                                     | 66          | Table (3-33) Top ten Causes of cancer deaths according to primary site for male                                                                                             |
| 67         | جدول (34-3) الاسباب العشرة الاولى للوفيات الناجمة عن السرطان حسب موقع الورم للإناث                                                     | 67          | Table (3-34) Top ten Causes of cancer deaths according to primary site for female                                                                                           |
| 71-68      | جدول (35-3) اعداد الوفيات التي تم فحصها في الطب العدلي حسب نوع الفحص والمحافظة ونسبتها للوفيات الكلية لعام 2019                        | 68-71       | Table (3-35) The number of the deaths who were examined in the forensic medicine according to the type of exam and the governorate per all per all deaths for the year 2019 |
| 73-72      | جدول (36-3) وفيات ردهات الطوارئ في المستشفيات الحكومية ونسبتها من الوفيات الكلية                                                       | 72-73       | Table (3-36) Number of deaths in emergency units in governmental hospitals and Percentage from total deaths                                                                 |
| 74         | جدول (37-3) وفيات الأمهات ونسبتها لكل 100000 ولادة حية                                                                                 | 74          | Table (3-37) Number of maternal mortality and its ratio per 100000 live births                                                                                              |
| 75         | جدول (38-3) الاسباب المباشرة لوفيات الامهات                                                                                            | 75          | Table (3-38) Direct Causes of Maternal mortality                                                                                                                            |
| 75         | جدول (39-3) الاسباب غير المباشرة لوفيات الامهات                                                                                        | 75          | Table (3-39) Indirect Causes of Maternal mortality                                                                                                                          |
| 76         | جدول (40-3) عدد الراقيدين والمتوفين ومعدل الهلاك في ردهات الخدج حسب دائرة الصحة                                                        | 76          | Table (3-40) Number of dead , inpatient and case fatality rate depreciation preterm infants unit according to health directorates                                           |
| 77         | جدول (41-3) عدد ومعدل الوفيات المبكرة للأمراض غير الانتقالية الرئيسية للأعمار (30-اقل من 70 سنة) لكل 1000 من السكان لنفس الفئة العمرية | 77          | Table (3-41) Number and rate of premature major non-communicable diseases death for age (30-less than 70 years) per 1000 population for the same age grub                   |



| No. of page Subject                                                                                                         | رقم الصفحة الموضوع                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Chapter Four : Primary Health Care indicators</b>                                                                        | <b>الفصل الرابع : مؤشرات الرعاية الصحية الأولية</b>                                                |
| 78 Indicators                                                                                                               | 78 المؤشرات                                                                                        |
| 79 Table (4-1) Primary health care centers according to the type of administration and governorate                          | 79 جدول (1-4) مراكز الرعاية الصحية الأولية حسب نوع الإدارة والمحافظة                               |
| 80 Figure (4-1) Primary health care centers according to the type of administration and governorate                         | 80 شكل (1-4) مراكز الرعاية الصحية الأولية حسب نوع الإدارة والمحافظة                                |
| 81-82 Table (4-2) Number of health facilities in Iraq according to health directorates                                      | 82-81 جدول (2-4) عدد المؤسسات الصحية في العراق حسب دوائر الصحة                                     |
| 83 Table (4-3) Number of outpatient visits to primary health care centers according to the governorate and gender           | 83 جدول (3-4) عدد الزيارات لمراكز الرعاية الصحية الأولية حسب المحافظة والجنس                       |
| 84 Table (4-4) Number of outpatient visits to dental units according to the governorate and gender                          | 84 جدول (4-4) عدد الزيارات لمراكز طب الأسنان حسب المحافظة والجنس                                   |
| 85-86 Table (4-5) Number of outpatient visits to dental units according to the diseases, governorate and gender             | 86-85 جدول (5-4) عدد الزيارات لمراكز طب الأسنان حسب الأمراض والمحافظة والجنس                       |
| 87 Figure (4-2) Number of outpatient visits to dental units                                                                 | 87 شكل (2-4) عدد زيارات مراكز طب الأسنان                                                           |
| 88 Table (4-6) Periodic medical visits for pregnant women according to health directorates                                  | 88 جدول (6-4) الفحص الطبي الدوري للحوامل حسب دائرة الصحة                                           |
| 89 Table (4-7) Percentage of inpatient cases of abortion in the gynecological obstetric ward                                | 89 جدول (7-4) نسبة الرقادات بالإجهاض في ردهة النسائية والتوليد                                     |
| 90 Table (4-8) Periodic medical visits for infants                                                                          | 90 جدول (8-4) الفحص الطبي الدوري للرضع                                                             |
| 91 Table (4-9) Percentage of periodic medical examination for children (one year to less than five)                         | 91 جدول (9-4) الفحص الطبي الدوري للأطفال للفئة العمرية (سنة الى دون سن الخامسة)                    |
| 92 Figure(4-3) ) First visit for (pregnant women – infants – children ) according to health directory                       | 92 شكل (3-4) الفحص الطبي الدوري الزيارة الاولى (للحوامل – الرضع – الأطفال ) حسب دائرة الصحة        |
| 93 Table (4-10) percentage of infants feeding(less than 6 months) according to feeding type and governorates                | 93 جدول (10-4) النسبة المئوية لتغذية الرضع (اقل من 6 شهر) حسب نوع التغذية ودوائر الصحة             |
| 94 Figure(4-4) percentage of infants feeding (less than 6 months) according to feeding type                                 | 94 شكل (4-4) النسبة المئوية لتغذية الرضع (اقل من 6 شهر) حسب نوع التغذية                            |
| 95 Table (4-11) Number and percentage of outpatients and inpatients with respiratory diseases for children under five years | 95 جدول (11-4) زيارات المرضى المراجعين والراقيدين بالإمراض التنفسية للأطفال (اقل من 5 سنوات )      |
| 96 Table (4-12) Outpatient and inpatient with diarrhea for children under five years                                        | 96 جدول (12-4) زيارات المرضى المراجعين والراقيدين بالإمراض الاسهال للأطفال (اقل من 5 سنوات )       |
| 97 Figure(4-5) percentage of Outpatients with respiratory and diarrhea diseases for children under five years               | 97 شكل ( 4 - 5 ) نسبة زيارات المرضى المراجعين بالإمراض التنفسية والاسهال للأطفال (اقل من 5 سنوات ) |
| 98-99 Table (4-13) Indicators of immunization against targeted communicable diseases for Infants                            | 99-98 جدول (4 - 13) مؤشرات التحصين ضد الأمراض الانتقالية المستهدفة للرضع                           |

| رقم الصفحة | الموضوع                                                                                                            | No. of page | Subject                                                                                                                                     |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 100        | جدول (14-4) نسب النساء الحوامل ، غير الحوامل والنساء في سن الانجاب الملقحات بلقاح توكسيد الكزاز                    | 100         | Table (4-14) Percentage of Pregnant , non-pregnant and women in reproductive age vaccinated with tetanus toxoid vaccines                    |
| 101        | شكل (6-4) نسب النساء الحوامل ، غير الحوامل والنساء في سن الانجاب الملقحات بلقاح توكسيد الكزاز الجرعة الثانية فأكثر | 101         | Figure(4-6) Pregnant, non-pregnant and women in reproductive age with tetanus toxoid vaccines second dose                                   |
| 102        | جدول (15-4) حالات التدرن حسب المحافظة والجنس ومعدل الإصابة بالمرض لكل 100000 نسمة من السكان                        | 102         | Table (4-15) Tuberculosis cases according health directorate, gender and incidence rate per (100000) population                             |
| 103        | جدول (16-4) حالات التدرن المسجلة في العراق ونسب الكشف للعام 2019                                                   | 103         | Table (4-16) notified TB cases and case detection rates in governorates in Iraq 2019                                                        |
| 104        | جدول (4-17) نتائج علاج مرضى التدرن المسجلين في العراق عام 2018                                                     | 104         | Table (4-17)treatment outcome for new sputum positive pulmonary TB patients in governorates in Iraq 2018 cohort                             |
| 111-105    | جدول (4-18) الأمراض الانتقالية موزعة حسب المرض ودائرة الصحة ومعدل الإصابة لكل (10000) نسمة من السكان               | 105-111     | Table (4-18) Communicable diseases distributed according to disease, directorate of health and incidence rate Per (10000) of the population |
| 112        | جدول (4-19) الأمراض الانتقالية موزعة حسب المرض والفئات العمرية                                                     | 112         | Table (4-19) Communicable diseases distributed according to the diseases, age groups                                                        |
| 112        | شكل (4-7) الأمراض الانتقالية موزعة حسب الفئات العمرية                                                              | 112         | Figure(4-7) Communicable diseases distributed according to age groups                                                                       |
| 113        | جدول(20-4) عدد الاصابات والوفيات بالعوز المناعي والمعدل لكل 10000 من السكان حسب دائرة الصحة والجنس                 | 113         | Table (4-20) Number of HIV cases and deaths and rates per 10000 of population according to health directorate and gender                    |
| 114        | جدول (21-4) نشاطات تنظيم الاسرة                                                                                    | 114         | Table (4-21) Family planning activities                                                                                                     |
| 115        | جدول (22-4) نسبة الاسباب الشائعة لتعرض الحوامل للخطورة                                                             | 115         | Table(4-22) percentage of the most common causes of risky pregnancy                                                                         |
| 116        | جدول (4-23) مؤشرات تعزيز الصحة حسب دوائر الصحة                                                                     | 116         | Table (4-23) indicators of health promotion according to health directorate                                                                 |
| 117        | جدول (24-4) نتائج الكشف المبكر والمعالجة بالامراض الايضية والوراثية                                                | 117         | Table (4-24) results of early detection and screening for inborn error of metabolism and congenital diseases                                |
| 118        | جدول (25-4) اصابات العدوى المنقولة جنسيا حسب التشخيص السببي والمتلازمات والفئة العمرية                             | 118         | Table(4-25) sexually transmitted diseases according to diagnostic cause and syndromes with age groups                                       |

| رقم الصفحة                                                     | الموضوع                                                                                                                | No. of page                                                          | Subject                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 119                                                            | جدول (26-4) اصابات العدوى المنقولة جنسيا حسب التشخيص السببي والمتلازمات ودوائر الصحة                                   | 119                                                                  | Table(4-26) sexually transmitted diseases according to diagnostic cause and syndromes with health directorate                  |
| 120                                                            | جدول (27-4) نسب بعض المؤشرات للاعوام (2010-2019)                                                                       | 120                                                                  | Table(4-27)percentage of some indicators for the years (2010-2019)                                                             |
| <b>الفصل الخامس : مؤشرات الرعاية الصحية الثانوية والثالثية</b> |                                                                                                                        | <b>Chapter Five: Secondary &amp; tertiary Health Care indicators</b> |                                                                                                                                |
| 121                                                            | المؤشرات                                                                                                               | 121                                                                  | Indicators                                                                                                                     |
| 122                                                            | جدول (5 - 1) عدد المستشفيات ونسبة مستشفى حكومي لكل 100000 من السكان حسب المحافظة                                       | 122                                                                  | Table (5 - 1) Number of hospitals and governmental hospital ratio per 100000 of the population according to governorate        |
| 123                                                            | جدول (5 - 2) عدد المستشفيات حسب اختصاصها والمحافظة                                                                     | 123                                                                  | Table (5 -2) Number of hospitals according to their specialty and governorate                                                  |
| 124                                                            | شكل (5 - 1) عدد المستشفيات الحكومية حسب اختصاص المستشفى                                                                | 124                                                                  | Figure (5 - 1) Number of governmental hospitals according to their specialty                                                   |
| 125                                                            | جدول (5 - 3) عدد الاسرة ونسبة اشغال الاسرة المهيئة للرقود في المستشفيات الحكومية                                       | 125                                                                  | Table (5 - 3) Number of beds and bed occupancy ratio of Predisposing beds for governmental hospitals                           |
| 126                                                            | شكل (5 - 2) نسبة اشغال الاسرة المهيئة للرقود في المستشفيات الحكومية حسب المحافظة                                       | 126                                                                  | Figure (5 - 2) Bed occupancy ratio of the governmental hospitals according to governorate                                      |
| 127                                                            | جدول (5 - 4) عدد الاسرة المهيئة للرقود للمستشفيات الحكومية والاهلية حسب المحافظة                                       | 127                                                                  | Table (5 - 4 ) Number of predisposing beds in governmental and private hospitals according to governorate                      |
| 129-128                                                        | جدول (5 - 5) الاسرة الحكومية المهيئة للرقود حسب المحافظة واختصاص السرير والنسبة لكل (10000) نسمة من السكان             | 129-128                                                              | Table (5 - 5) Governmental predisposing beds according to governorate, specialty and ratio per (10000)of population            |
| 130                                                            | جدول (5 - 6) حاضنات الاطفال الرضع في المستشفيات الحكومية حسب المحافظة                                                  | 130                                                                  | Table (5 - 6) Infants incubators in governmental hospitals according to governorate                                            |
| 131                                                            | جدول رقم (7-5) خدمات جميع الاطفال حديثي الولادة في العراق                                                              | 131                                                                  | Table (5-7) Iraq Every new born action plan Iraqis                                                                             |
| 133-132                                                        | جدول (5 - 8) عدد العمليات الجراحية (في المستشفيات الحكومية) والمعدل لكل 10000 نسمة من السكان حسب المحافظة ونوع العملية | 133-132                                                              | Table (5 -8) Number of surgical operations according to governorate, the type of operation and ratio per (10000) of population |
| 134                                                            | شكل (5 - 3) عدد العمليات الجراحية حسب نوع العملية                                                                      | 134                                                                  | Figure (5 -3) Number of surgical operations according to type                                                                  |
| 137-135                                                        | جدول (5 - 9) عدد العمليات الخاصة (في المستشفيات الحكومية) حسب نوع العملية والمحافظة                                    | 137-135                                                              | Table (5 - 9) Number of special operations according to type of operation and governorate                                      |
| 140-138                                                        | جدول (5-10) عدد العمليات فوق الكبرى (في المستشفيات الحكومية) حسب نوع العملية والمحافظة                                 | 140-138                                                              | Table (5 - 10) Number of super major operations according to type of operation and governorate                                 |
| 143-141                                                        | جدول (5-11) عدد العمليات الكبرى (في المستشفيات الحكومية) حسب نوع العملية والمحافظة                                     | 143-141                                                              | Table (5-11) Number of major operations according to type of operation and governorate                                         |
| 146-144                                                        | جدول (5-12) عدد العمليات المتوسطة (في المستشفيات الحكومية) حسب نوع العملية والمحافظة                                   | 146-144                                                              | Table (5-12) Number of medium operations according to type of operation and governorate                                        |

| رقم الصفحة | الموضوع                                                                                                               | No. of page | Subject                                                                                                                                                  |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 148-149    | جدول (5-13) عدد العمليات الصغرى (في المستشفيات الحكومية) حسب نوع العملية والمحافظة                                    | 147-148     | Table (5-13) Number of minor operations according to type of operation and governorate                                                                   |
| 149        | جدول (5-14) عدد عمليات العيون في المستشفيات (حكومي + اهلي) حسب نوع العملية ودوائر الصحة                               | 149         | Table (5-14) Number of eyes operations according to type of operation and governorate                                                                    |
| 150        | جدول (5-15) حالات الرقود وعدد الزيارات للمراجعين في المستشفيات الحكومية                                               | 150         | Table (5-15) Number of inpatients and number of outpatient visits in governmental hospitals                                                              |
| 151        | جدول (5-16) عدد زيارات المرضى المراجعين الى المستشفيات حسب نوع العيادة والمحافظة والجنس                               | 151         | Table (5-16) Number of hospitals outpatient visits according to clinic type , governorate and gender                                                     |
| 153-152    | جدول (5 - 17) عدد الزيارات للمرضى المراجعين لرداهات الطوارئ حسب المحافظة والفئات العمرية                              | 152-153     | Table (5-17) Number of outpatient visits to the emergency units according to governorate and age groups                                                  |
| 154        | شكل (5 - 4) عدد الزيارات للمرضى المراجعين لرداهات الطوارئ حسب الفئات العمرية                                          | 154         | Figure (5 – 4) Number of outpatient visits to the emergency units according to age groups                                                                |
| 156-155    | جدول (5-18) عدد الزيارات للمرضى المراجعين لرداهات الطوارئ حسب الأمراض والفئات العمرية                                 | 155-156     | Table (5-18) Number of outpatient visits to the emergency units according to diseases and age groups                                                     |
| 157        | جدول (5 - 19) عدد زيارات المرضى المراجعين للمؤسسات الصحية الحكومية ومعدل زيارة الفرد حسب المحافظة                     | 157         | Table (5 - 19) Number of outpatient visits to governmental health facilities and Per capita visit according to governorate                               |
| 159-158    | جدول ( 20-5) عدد الزيارات للمرضى المراجعين حسب نوع العيادة والمحافظة                                                  | 158-159     | Table (5-20) Number of visits for outpatients according to type of clinic and governorate                                                                |
| 160        | شكل (5 - 5) نسبة زيارات المرضى المراجعين الى المجموع الكلي حسب نوع العيادة                                            | 160         | Figure (5-5) Percentage of visits for outpatients for grand total according to type of clinic                                                            |
| 161        | جدول ( 21-5) عدد زيارات المصابين بأمراض العيون في المستشفيات حسب الامراض ودوائر الصحة                                 | 161         | Table (5-21) Number of visits infected eyes diseases in hospitals according to diseases and governorate                                                  |
| 162        | جدول (22-5) عدد زيارات المصابين بأمراض العيون في المراكز الصحية الاولى حسب الامراض ودوائر الصحة                       | 162         | Table (5-22) Number of visits infected eyes diseases in health care centers according to diseases and governorate                                        |
| 163        | جدول (5- 23) عدد الإصابات (بسبب الحوادث) في ردهات الطوارئ حسب المحافظة ونوع الحادث والمعدل لكل (10000) نسمة من السكان | 163         | Table (5- 23) Number of injuries (due to accidents) in the emergency units according to governorate, type of accident and rate per (10000) of population |
| 164        | شكل (5 - 6) المعدل لكل (10000) نسمة من السكان للإصابات (بسبب الحوادث) في ردهات الطوارئ حسب نوع الحادث                 | 164         | Figure (5 – 6) rate per (10000) of population injuries (due to accidents) in the emergency units according to type of accident                           |
| 165        | جدول (24-5) عدد الزيارات لمراجعي عيادات العقم حسب نوع العقم والجنس والمحافظة                                          | 165         | Table (5-24) Number of visits of infertility outpatients clinics according to infertility type, gender and governorate                                   |
| 167-166    | جدول (25-5) عدد الفحوص المختبرية حسب المحافظة ونوع الفحص والمعدل لكل (1000) من السكان                                 | 166-167     | Table (5-25) Number laboratory tests according to governorate, type of test and ratio per (1000) population                                              |
| 170-168    | جدول (26-5) عدد الفحوص الساندة حسب المحافظة ونوع الفحص والمعدل لكل (10000) من السكان                                  | 168-170     | Table (5-26) Number chock tests according to governorate, type of tests and ratio per (10000) population                                                 |

| رقم الصفحة | الموضوع                                                                                                                           | No. of page | Subject                                                                                                                                |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 174-171    | جدول (27-5) الاجهزة الطبية حسب نوع الجهاز ودائرة الصحة                                                                            | 171-174     | Table (5-27) Medical equipment's according to type and the directorate of health                                                       |
| 175        | تابع جدول (27-5) اجهزة طبية منتخبة والمعدل لكل (1000000) نسمة من السكان                                                           | 175         | Continued table (5-27) Some medical equipment's with the ratio to 1000000 population                                                   |
| 177-176    | جدول (28-5) معدل الامراض غير الانتقالية لكل 1000 حالة رقود حسب المحافظة                                                           | 176-177     | Table (5-28) rates of non-communicable diseases for 1000 inpatients according to governorate                                           |
| 179-178    | جدول (29-5) معدل الامراض غير الانتقالية للمرضى المراجعين في المراكز الصحية لكل 1000 مراجع حسب المحافظة                            | 178-179     | Table (5-29) rates of non-communicable diseases for 1000 outpatients in health care centers according to governorate                   |
| 181-180    | جدول (30-5) معدل الامراض غير الانتقالية للمرضى المراجعين في العيادات الاستشارية وال خارجية للمستشفيات لكل 1000 مراجع حسب المحافظة | 180-181     | Table (5-30) rates of non-communicable diseases for 1000 outpatients in hospitals according to governorate                             |
| 182        | جدول ( 31-5) الاسباب العشرة الشائعة للأمراض السرطانية لعام 2017                                                                   | 182         | Table (5-31) Commonest ten cancers for the year 2017                                                                                   |
| 182        | تابع جدول ( 31-5) الاسباب العشرة الشائعة للأمراض السرطانية لعام 2018                                                              | 182         | Continued Table (5-31) Commonest ten cancers for the year 2018                                                                         |
| 183        | جدول (32-5) الأسباب العشرة الشائعة للأمراض السرطانية عند الذكور لعام 2017                                                         | 183         | Table (5-32)Top Ten Cancer in Males for the Year 2017                                                                                  |
| 183        | تابع جدول (32-5) الأسباب العشرة الشائعة للأمراض السرطانية عند الذكور لعام 2018                                                    | 183         | Continued Table (5-32)Top Ten Cancer in Males for the Year 2018                                                                        |
| 184        | جدول (33-5) الأسباب العشرة الشائعة للأمراض السرطانية عند الإناث لعام 2017                                                         | 184         | Table (5-33) Top Ten Cancer in Females for the Year 2017                                                                               |
| 184        | تابع جدول (33-5) الأسباب العشرة الشائعة للأمراض السرطانية عند الإناث لعام 2018 *                                                  | 184         | Continued Table (5-33) Top Ten Cancer in Females for the Year 2018                                                                     |
| 185        | جدول (34-5) الأسباب العشرة للأمراض السرطانية للأطفال للفئة العمرية (0-14 سنة) لعام 2017 *                                         | 185         | Table (5-34) Top Ten Cancers in Children by Age Group (0 –14 year) for the Year 2017                                                   |
| 185        | تابع جدول (34-5) الأسباب العشرة للأمراض السرطانية للأطفال للفئة العمرية (0-14 سنة) لعام 2018 *                                    | 185         | Continued Table(5-34) Top Ten Cancers in Children by Age Group(0 –14 year)for the Year 2018                                            |
| 186        | جدول (35-5) الأسباب العشرة للأمراض السرطانية للأطفال الذكور للفئة العمرية (0-14 سنة) لعام 2017 *                                  | 186         | Table (5-35) Top Ten Cancer in Males Children (0–14 year) for the Year 2017                                                            |
| 186        | تابع جدول (35-5) الأسباب العشرة للأمراض السرطانية للأطفال الذكور للفئة العمرية (0-14 سنة) لعام 2018 *                             | 186         | Continued Table (5-35) Top Ten Cancer in Males Children (0–14 year) for the Year 2018                                                  |
| 187        | جدول (36-5) الأسباب العشرة للأمراض السرطانية للإناث للفئة العمرية (0-14 سنة) لعام 2017 *                                          | 187         | Table (5-36) Top Ten Cancer in Females Children (0–14 year) for the Year 2017                                                          |
| 187        | تابع جدول (36-5) الأسباب العشرة للأمراض السرطانية للأطفال الإناث للفئة العمرية (0-14 سنة) لعام 2018 *                             | 187         | Continued Table (5-36) Top Ten Cancer in Females Children (0–14 year) for the Year 2018                                                |
| 188        | جدول (37-5) أعداد أصابات السرطان بين الأطفال الفئات العمرية والمحافظة لعام 2017 *                                                 | 188         | Table (5-37) Number of Cancers in Children by Age Group and Governorates for the Year 2017                                             |
| 189        | تابع جدول (37-5) أعداد أصابات السرطان بين الأطفال حسب الفئات العمرية والمحافظة لعام 2018 *                                        | 189         | Continued Table (5-37) Number of Cancers in Children by Age Group and Governorates for the Year 2018                                   |
| 190        | جدول (38-5) أعداد الأصابات بالسرطان والتقدير السنوي لكل ( 100000 ) من السكان حسب الجنس والمحافظة لعام 2017 *                      | 190         | Table (5-38) Number and Incidence Rate (IR)/100000 Populations of Cancer Cases by Gender and Governorates for the Year 2017            |
| 191        | تابع جدول (38-5) أعداد الأصابات بالسرطان والتقدير السنوي لكل ( 100000 ) من السكان حسب الجنس والمحافظة لعام 2018 *                 | 191         | Continued Table (5-38) Number and Incidence Rate (IR) /100000 Populations of Cancer Cases by Gender and Governorates for the Year 2018 |

| رقم الصفحة                            | الموضوع                                                                                                              | No. of page                              | Subject                                                                                                                                        |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 192                                   | جدول (39-5) الأسباب العشرة الأولى للمرضى (الراقيدين) في العراق                                                       | 192                                      | Table (5-39) Top ten inpatient causes in Iraq                                                                                                  |
| 193                                   | جدول (40-5) الاسباب العشرة الأولى للمرضى الراقيدين لليافعين للفئة العمرية من (14-10) في العراق                       | 193                                      | Table (5 - 40) Top ten of adolescents inpatient causes for age group (10 – 14) in Iraq                                                         |
| 194                                   | تابع جدول (40-5) الاسباب العشرة الأولى للمرضى الراقيدين لليافعين للفئة العمرية من (15-19) في العراق                  | 194                                      | Continued Table (5-40) Top ten of adolescents inpatient causes for age group (15 – 19) in Iraq                                                 |
| 195                                   | تابع جدول (40-5) الاسباب العشرة الأولى للمرضى الشباب الراقيدين للفئة العمرية من (24-20) في العراق                    | 195                                      | Continued Table (5-40) Top ten of young inpatient causes for age group (20-24) in Iraq                                                         |
| 196                                   | جدول (41-5) الأسباب العشرة الأولى للمرضى (المراجعين) في العراق                                                       | 196                                      | Table (5-41) Top ten of outpatient causes in Iraq                                                                                              |
| 197                                   | جدول (42-5) الاسباب العشرة الأولى للمرضى المراجعين اليافعين للفئة العمرية (14-10) في العراق                          | 197                                      | Table (5-42 ) Top ten of adolescents outpatient causes age of (10 – 14) in Iraq                                                                |
| 198                                   | تابع جدول (42-5) الاسباب العشرة الأولى للمرضى المراجعين اليافعين للفئة العمرية (15-19) في العراق                     | 198                                      | Continued Table (5-42) Top ten of adolescents outpatient causes age of (15–19) in Iraq                                                         |
| 200-199                               | جدول (43-5) المستشفيات والمراكز التخصصية (مستوى الخدمة الثالثة) موزعة حسب دوائر الصحة                                | 199-200                                  | Table (5-43) Hospitals & Specialized centers (tertiary level service) distributed according to health directorate                              |
| 201                                   | جدول (44-5) يوضح اعداد المراجعين والراقيدين بالادمان الدوائي والكحولي حسب الجنس والمحافظة                            | 201                                      | Table (5-44) Number of outpatients and inpatients with drug and alcohol addiction according to governorates and gender                         |
| 202                                   | جدول (45-5) عدد الصيدليات والمذاخر ومكاتب الادوية الاهلية                                                            | 202                                      | Table (5- 45) Number of pharmacies , drugstore and pharmaceutical private offices                                                              |
| 203                                   | جدول (46-5) اعداد النازحين الراقيدين والمراجعين واعداد الولادات والوفيات حسب المحافظة                                | 203                                      | Table (5-46) Number of displaced inpatients and outpatients and number of births and deaths According to governorates                          |
| الفصل السادس : مؤشرات الموارد البشرية |                                                                                                                      | Chapter Six : Human Resources indicators |                                                                                                                                                |
| 204                                   | المؤشرات                                                                                                             | 204                                      | Indicators                                                                                                                                     |
| 205                                   | جدول (1-6) اعداد الملاكات البشرية العاملة في وزارة الصحة في العراق والمعدل لكل 10000 نسمة من السكان                  | 205                                      | Table (6-1) Number of human resources works in the ministry of health and rate per 10000 of population                                         |
| 206                                   | شكل (1 – 6) اعداد الملاكات البشرية العاملة في وزارة الصحة في العراق حسب الجنس بدون إقليم كردستان                     | 206                                      | Figure (6 – 1) Number of human resources works in the ministry of health according to gender                                                   |
| 207                                   | جدول (2 - 6) اعداد الملاكات البشرية العاملة في المجال الصحي والمعدل لكل 10000 نسمة من السكان                         | 207                                      | Table (6 - 2) Number of human resources works in health field and rate per 10000 of population                                                 |
| 208                                   | جدول (3 - 6) عدد الاطباء حسب المحافظة والمعدل لكل (10000) من السكان                                                  | 208                                      | Table (6-3) Number of physicians according to governorate and the rate per (10000) of population                                               |
| 209                                   | جدول (4- 6) عدد الاطباء المنسبين من وزارة التعليم العالي                                                             | 209                                      | Table (6-4) Physicians seconded from ministry of higher education                                                                              |
| 211-210                               | جدول (5- 6) عدد الأطباء حسب المحافظة                                                                                 | 210-211                                  | Table (6-5) Number of physicians according to governorate                                                                                      |
| 225-212                               | جدول (6- 6) عدد الاطباء الاختصاص (ملاك وزارة الصحة والمنسبين من وزارة التعليم العالي) والمعدل لكل (100000) من السكان | 212-225                                  | Table (6-6) Number of specialist physicians (from ministry of health and the ministry of higher education) and rate per (100000) of population |
| 226                                   | شكل (2 – 6) معدل الاطباء الاختصاص ( ملك وزارة الصحة والمنسبين من وزارة التعليم العالي ) لكل (100000) من السكان       | 226                                      | Figure (6 – 2) Rate of specialist physicians (from ministry of health and ministry of higher education) per (100000) of population             |
| 227                                   | جدول (6- 7) عدد اطباء الاسنان حسب المحافظة والمعدل لكل (10000) من السكان                                             | 227                                      | Table (6-7) Number of dentists according to governorate and rate per (10000) of population                                                     |



| رقم الصفحة                                   | الموضوع                                                                                                             | No. of page                                          | Subject                                                                                                                              |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 229-228                                      | جدول (6 - 8 ) عدد أطباء الأسنان حسب المحافظة                                                                        | 228-229                                              | Table (6-8) Number of dentists according to governorate                                                                              |
| 230                                          | جدول (6 - 9 ) عدد الصيادلة حسب المحافظة والمعدل لكل (10000) من السكان                                               | 230                                                  | Table (6-9) Number of pharmacists according to governorate and rate per (10000) of population                                        |
| 232-231                                      | جدول (6 - 10) عدد الصيادلة حسب المحافظة                                                                             | 231-232                                              | Table (6 - 10) Number of pharmacists according to governorate                                                                        |
| 233                                          | شكل (3 - 6) معدل ذوي المهن الطبية ( أطباء ، اطباء اسنان ، صيادلة) لكل 10000 نسمة من السكان حسب المحافظة             | 233                                                  | Figure (6 – 3) Medical staff rate (physicians ‘dentists ‘ pharmacists) per (10000) of population according to governorate            |
| 234                                          | جدول (6 - 11 ) عدد الملاكات التمريضية والمعدل لكل (10000) من السكان حسب المحافظة                                    | 234                                                  | Table (6-11) Number of nursing staff and rate per (10000) of population according to governorate                                     |
| 235                                          | شكل (4 - 6) معدل الملاكات التمريضية لكل 10000 نسمة من السكان حسب المحافظة                                           | 235                                                  | Figure (6 – 4) Nursing staff rate per (10000) of population according to governorate                                                 |
| 237-236                                      | جدول (6 - 12 ) أعداد الملاكات التمريضية العاملة في المؤسسات الصحية حسب المحافظة والجنس                              | 236-237                                              | Table (6-12) Number of nursing staff working in health facilities according to governorate and gender                                |
| 238                                          | جدول (6 - 13 ) عدد ذوي المهن الصحية والمعدل لكل 10000 نسمة من السكان حسب المحافظة                                   | 238                                                  | Table (6-13) Number of paramedical staff and rate of per 10000 of population according to governorate                                |
| 239                                          | جدول (6 - 14 ) اعداد القابلات حسب دوائر الصحة                                                                       | 239                                                  | Table (6-14) Number of midwives according to health directorates                                                                     |
| 240                                          | جدول (6 - 15 ) الموارد البشرية (الفنيون ، المهندسون والاحصائيون) حسب الجنس والمحافظة                                | 240                                                  | Table (6-15) Human resources (technicians, engineers and statistician) according to gender and governorate                           |
| 241                                          | جدول (6 - 16 ) الموارد البشرية (الملاكات الادارية والمالية والقانونية والخدمية) حسب المحافظة                        | 241                                                  | Table (6-16) Human resources (administrative, finance, legal and service staff) according to governorate                             |
| 243-242                                      | جدول (6 - 17 ) عدد الملاكات من ذوي المهن الطبية والصحية والتمريضية والتقنية التي تم تعيينها حسب المهنة ودوائر الصحة | 242-243                                              | Table (6-17) Number of medical, paramedical, nursing and technical staff employed according to profession and health directorates    |
| 244                                          | جدول (6 - 18 ) عدد الملاكات من ذوي المهن الطبية والصحية والتمريضية والتقنية التي تم توزيعها حسب المهنة ودوائر الصحة | 244                                                  | Table (6-18) Number of medical, paramedical, nursing and technical staff distributed according to profession and health directorates |
| 247-245                                      | جدول (6 - 19 ) أعداد المقبولين على الدراسات العليا للأختصاصات الطبية للعام الدراسي 2018/2019                        | 245-247                                              | Table (6-19) Number of accepted in medical post graduate studies for the academic year 2018/2019                                     |
| 248                                          | جدول (6 - 20 ) اعداد الكليات والمعاهد الصحية حسب المحافظة                                                           | 248                                                  | Table (6-20) Number of medical colleges and health institutes according to governorate                                               |
| 249                                          | جدول (6 - 21 ) اعداد الكليات والمعاهد الصحية                                                                        | 249                                                  | Table (6-21) Number of medical colleges and health institutes                                                                        |
| <b>الفصل السابع : مؤشرات الموارد المالية</b> |                                                                                                                     | <b>Chapter Seven : Financial resources indicator</b> |                                                                                                                                      |
| 250                                          | المؤشرات                                                                                                            | 250                                                  | Indicators                                                                                                                           |
| 251                                          | جدول (1-7) نسبة موازنة وزارة الصحة من الموازنة العامة للدولة (التشغيلية والاستثمارية)                               | 251                                                  | Table (7-1 ) Percentage of the ministry of health budget from total public budget (recurrent and capital)                            |
| 252                                          | جدول (2-7) نسب الموازنة التشغيلية والاستثمارية للموازنة الكلية للصحة                                                | 252                                                  | Table (7-2) Recurrent and capital budget percentage from total health budget                                                         |

| رقم الصفحة                               | الموضوع                                                                                                    | No. of page                                  | Subject                                                                                                                                |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 254-253                                  | جدول (3-7) الموازنة المصدقة (التشغيلية والاستثمارية) بدون إقليم كردستان لعام 2019                          | 253-254                                      | Table (7-3) Total approved Budget (Recurrent and Capital) Without Kurdistan region for 2019                                            |
| 255                                      | جدول (4-7) حصة الفرد الواحد من التخصيصات المالية المصدقة للقطاع الصحي                                      | 255                                          | Table (7-4) Per capita share from allocations approved for health sector                                                               |
| 256                                      | جدول (5-7) مشتريات الشركة العامة لتسويق الادوية والمستلزمات الطبية                                         | 256                                          | Table (7-5) Purchases of general company for marketing drugs and medical appliances                                                    |
| 257                                      | جدول (6-7) فصول الموازنة التشغيلية (المصدقة) كنسبة من الموازنة التشغيلية لوزارة الصحة                      | 257                                          | Table (7-6) Recurrent budget categories as a percentage from Ministry of Health Recurrent budget                                       |
| <b>الفصل الثامن : : مؤشرات صحية اخرى</b> |                                                                                                            | <b>Chapter Eight: Other health indicator</b> |                                                                                                                                        |
| 258                                      | جدول (8 - 1) عدد الدورات التدريبية وفعاليات برنامج التعليم الطبي المستمر لملاكات وزارة الصحة (داخل العراق) | 258                                          | Table (8 - 1) Number of training courses and activities of continuous medical education for MOH staff (Inside Iraq)                    |
| 259                                      | جدول (8 - 2) عدد الدورات التدريبية لملاكات وزارة الصحة في العراق حسب دائرة الصحة لعام 2019                 | 259                                          | Table (8 - 2) Number of training courses for Ministry of Health staff According to its types and health directorates for the year 2019 |
| 260                                      | جدول (3-8) مؤشرات التدريب حسب نموذج كيرك باتريك                                                            | 260                                          | Table (8-3) Training indicators according to Kirk Patrick Model                                                                        |
| 261                                      | جدول (4 - 8) اعداد ملاكات وزارة الصحة المتدربين خارج العراق حسب العنوان الوظيفي لعام 2019                  | 261                                          | Table (8 - 4) Number of Ministry of Health staff trained abroad According to job title for the year 2019                               |
| 262                                      | جدول (5-8) المشاريع الهندسية المنجزة في العراق                                                             | 262                                          | Table (8-5) Engineering projects completed in Iraq                                                                                     |
| 263                                      | جدول (6- 8) سيارات ومراكز الإسعاف الفوري في العراق لعام 2019                                               | 263                                          | Table (8-6) Ambulances and ambulance service centers in Iraq for the year 2019                                                         |
| 264                                      | جدول (7- 8) الجرحى والشهداء في العمليات الإرهابية حسب المحافظة لعام 2019                                   | 264                                          | Table (8-7) Wounded and martyrs citizens in terrorist operations for the year 2019                                                     |
| 271-265                                  | الملحق                                                                                                     | 265-271                                      | Annex                                                                                                                                  |

رؤيا , رسالة واهداف وزارة الصحة الاستراتيجية للأعوام 2018 – 2022

Vision, Mission & Main Strategic Objectives of MOH  
for the years 2018-2022

## الرؤيا

مجتمع معافى جسدياً ونفسياً واجتماعياً .

## Vision

physically, psychologically and socially healthy society.

## الرسالة

تعمل وزارة الصحة على اتاحة الرعاية الصحية المتكاملة والشاملة لكافة افراد المجتمع وبأعلى مستوى من الجودة وبأستثمار الموارد المتاحة بكفاءة وفقاً لآخلاقيات المهنة وقيم المجتمع لضمان التنمية الصحية المستدامة للحد من الأمراض والوفيات وبمشاركة اصحاب الشأن .

## Mission

The Ministry of Health works to provide comprehensive health care to all members of the society and at the highest level of quality and to invest efficiently available resources in accordance with the ethics of the profession and the values of the society to ensure sustainable health development to reduce mortality and morbidity with the participation of stakeholders.

## الاهداف الاستراتيجية

### اهم الاهداف الاستراتيجية لوزارة الصحة للاعوام 2018 - 2022 :

- 1- هيكّل تنظيمي محدث لوزارة الصحة والدوائر والمؤسسات التابعة لها .
- 2- تغطية صحية شاملة لعموم محافظات العراق (مؤسسات ، رعاية صحية اولية وثانوية ومتخصصة) .
- 3- تطور أنظمة ادارة الجودة الشاملة والمعتمدة للصحة والسلامة المهنية لحماية العاملين من مخاطر بيئة العمل لمختلف المهن .
- 4- تحسين أنظمة الرقابة على المؤسسات الصحية الحكومية .
- 5- تنمية الموارد البشرية العاملة في قطاع الصحة ورفع قدراتهم الفنية والمهارية .
- 6- نظام معلومات صحية HIS متطور لوزارة الصحة .
- 7- خفض وقوعات التدرن ونسب التدرن المقاوم للعقار في العراق .
- 8- تحسن الوعي الصحي المجتمعي في مجال تعزيز الصحة .
- 9- ازدياد نسب الرضاعة المطلقة ( الخالصة من الثدي ) خلال الستة اشهر الاولى من عمر الطفل الى 25% .
- 10- تحسن صحة الامهات والاطفال دون سن الخامسة .
- 11- المحافظة على توطن منخفض للأيدز في عموم العراق .
- 12- تحسن في تنفيذ اللوائح الصحية الدولية في المنافذ الحدودية .
- 13- خفض معدل المراضة والوفيات والحد من ظهور فاشيات الامراض الانتقالية .
- 14- خفض معدل الوفيات المبكرة بالامراض غير الانتقالية .
- 15- خفض نسبة الوفيات بسبب المقاومة الدوائية .
- 16- تطور خدمات العمليات وطب الطوارئ .
- 17- تحسن الخدمة الصحية في مجال الامراض السرطانية .
- 18- تحسن الخدمات الوقائية والعلاجية وتحقيق الاستدامة للصحة النفسية ومكافحة المخدرات وشمول جميع القطاعات المعنية .
- 19- تغطية شاملة للاحتياج المكلفة بتوفيره الشركة العامة لتسويق الادوية والمستلزمات الطبية من الادوية والمستلزمات والاجهزة الطبية والخدمية للمؤسسات الصحية .

## ***Strategic Goals***

### **The main Strategic Objectives of the Ministry of Health for the years 2018-2022**

- 1. An updated organizational structure for the Ministry of Health and its departments and institutions.**
- 2. Universal health coverage for all governorates of Iraq (institutions, primary, secondary and specialized health care).**
- 3. Development of comprehensive quality management systems approved for occupational health and safety to protect workers from the hazards of the work environment for various professions.**
- 4. Improving the control systems of the governmental health institutions.**
- 5. Developing human resources working in the health sector and raising their technical and skill capabilities.**
- 6. Advanced Health Information System (HIS) for the Ministry of Health.**
- 7. Reducing the incidence of tuberculosis and the proportion of drug-resistant tuberculosis patients in Iraq.**
- 8. Improved community health awareness about health promotion.**
- 9. Increase in absolute breastfeeding rates during the first six months of the child age to 25%.**
- 10. Improve the health of mothers and children under the age of five.**
- 11. Preserve low endemic HIV / AIDS throughout Iraq.**
- 12. Improved implementation of the International Health Regulations in the borders of Iraq.**
- 13. Reduce morbidity and mortality and reduce outbreaks of communicable diseases.**
- 14. Reduce the early mortality from non-communicable diseases.**
- 15. Reduce mortality due to drug resistance.**
- 16. Development of operational services and emergency medicine.**
- 17. Improved health service in the field of cancer.**
- 18. Improved preventive and curative services, sustainability of mental health and narcotic use control with inclusion of all sectors.**
- 19. Comprehensive coverage of the needs to be provided by Kimadia with medicines, medical supplies, equipment to all health institutions.**

# الفصل الاول المؤشرات

الديموغرافية والاجتماعية

Demographic and Social  
Indicators



## Demographic indicators

## المؤشرات الديموغرافية

| Indicators                                                                                                           | Value | المؤشر                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Percentage of urban population                                                                                       | 69.8  | نسبة السكان الحضر                                                                        |
| Percentage of rural population                                                                                       | 30.2  | نسبة السكان الريف                                                                        |
| Percentage of population less than 15 years                                                                          | 40.5  | نسبة السكان اقل من 15 سنة                                                                |
| Percentage of population above (60) years                                                                            | 5     | نسبة السكان اكثر من 60 سنة                                                               |
| Sex ratio (male per 100 female)                                                                                      | 102   | نسبة الجنس (ذكر لكل 100 انثى)                                                            |
| Population growth rate                                                                                               | 2.4   | معدل النمو السكاني للعراق                                                                |
| Dependency ratio                                                                                                     | 77.1  | نسبة الاعالة                                                                             |
| Total fertility rate (birth per each woman) without Kurdistan region                                                 | 3.9   | معدل الخصوبة الكلي (ولادة لكل امرأة) عدا اقليم كردستان                                   |
| Adolescent fertility rate {births for 1000 adolescent woman of the age group (15-19) years} without Kurdistan Region | 54.1  | معدل خصوبة المراهقات {ولادة لكل 1000 امرأة في سن المراهقة (15-19) سنة} عدا اقليم كردستان |
| Iraqi male life expectancy at birth                                                                                  | 70.8  | توقع الحياة للذكور عند الولادة للعراق                                                    |
| Female life expectancy at birth                                                                                      | 72.3  | توقع الحياة للاناث عند الولادة للعراق                                                    |
| Life expectancy for both gender at birth                                                                             | 71.4  | توقع الحياة لكلا الجنسين عند الولادة                                                     |
| Male life expectancy at the age of 60 years                                                                          | 18.9  | توقع الحياة للذكور عند عمر 60 سنة                                                        |
| Female life expectancy at the age of 60 years                                                                        | 19.9  | توقع الحياة للاناث عند عمر 60 سنة                                                        |
| Life expectancy for both genders at the age of (60) years                                                            | 19.4  | توقع الحياة لكلا الجنسين عند عمر 60 سنة                                                  |
| The median age of the population                                                                                     | 20.9  | العمر الوسيط للسكان                                                                      |

جدول (1-1) إسقاطات سكان العراق \* حسب المحافظة والجنس

Table (1-1) Iraq's population demography according to gender and governorate

| Governorate                          | مجموع<br>Total |                 |               | ريف<br>Rural                   |                |                 |               | حضر<br>Urban                   |                |                 |               | المحافظة                      |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|---------------|--------------------------------|----------------|-----------------|---------------|--------------------------------|----------------|-----------------|---------------|-------------------------------|
|                                      | مجموع<br>Total | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | نسبة الريف<br>Percent<br>Rural | مجموع<br>Total | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | نسبة الحضر<br>Percent<br>Urban | مجموع<br>Total | اناث<br>Females | ذكور<br>Males |                               |
| Baghdad                              | 8340711        | 4108515         | 4232196       | 12.5                           | 1043279        | 505951          | 537328        | 87.5                           | 7297432        | 3602564         | 3694868       | بغداد                         |
| Basrah                               | 2985073        | 1485476         | 1499597       | 18.8                           | 560752         | 280890          | 279862        | 81.2                           | 2424321        | 1204586         | 1219735       | البصرة                        |
| Nineveh                              | 3828197        | 1872638         | 1955559       | 39.4                           | 1506718        | 739822          | 766896        | 60.6                           | 2321479        | 1132816         | 1188663       | نينوى                         |
| Maysan                               | 1141966        | 573063          | 568903        | 26.1                           | 298472         | 151605          | 146867        | 73.9                           | 843494         | 421458          | 422036        | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                          | 1325031        | 657196          | 667835        | 42.7                           | 565960         | 280303          | 285657        | 57.3                           | 759071         | 376893          | 382178        | الديوانية                     |
| Diala                                | 1680328        | 831508          | 848820        | 50.8                           | 853583         | 420011          | 433572        | 49.2                           | 826745         | 411497          | 415248        | ديالى                         |
| Al-Anbar                             | 1818318        | 884174          | 934144        | 50.0                           | 908860         | 442771          | 466089        | 50.0                           | 909458         | 441403          | 468055        | الأنبار                       |
| Babylon                              | 2119403        | 1048506         | 1070897       | 51.7                           | 1096280        | 540052          | 556228        | 48.3                           | 1023123        | 508454          | 514669        | بابل                          |
| Kerbela                              | 1250806        | 619831          | 630975        | 33.1                           | 414490         | 204742          | 209748        | 66.9                           | 836316         | 415089          | 421227        | كربلاء                        |
| Kirkuk                               | 1639953        | 814404          | 825549        | 26.1                           | 427743         | 211210          | 216533        | 73.9                           | 1212210        | 603194          | 609016        | كركوك                         |
| Wasit                                | 1415034        | 700676          | 714358        | 39.8                           | 563406         | 279113          | 284293        | 60.2                           | 851628         | 421563          | 430065        | واسط                          |
| Thi-Qar                              | 2150338        | 1071016         | 1079322       | 35.8                           | 770122         | 382734          | 387388        | 64.2                           | 1380216        | 688282          | 691934        | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                          | 835797         | 415805          | 419992        | 53.6                           | 447621         | 224642          | 222979        | 46.4                           | 388176         | 191163          | 197013        | المتن                         |
| Salah Al-Deen                        | 1637232        | 810207          | 827025        | 54.9                           | 898958         | 443986          | 454972        | 45.1                           | 738274         | 366221          | 372053        | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                             | 1510338        | 753091          | 757247        | 28.6                           | 431700         | 212458          | 219242        | 71.4                           | 1078638        | 540633          | 538005        | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan<br>region | 33678525       | 16646106        | 17032419      | 32.1                           | 10787944       | 5320290         | 5467654       | 67.9                           | 22890581       | 11325816        | 11564765      | المجموع بدون<br>إقليم كردستان |
| Erbil                                | 1903608        | 942573          | 961035        | 16.8                           | 318866         | 159161          | 159705        | 83.2                           | 1584742        | 783412          | 801330        | أربيل                         |
| Duhok                                | 1326562        | 661837          | 664725        | 25.9                           | 344222         | 171235          | 172987        | 74.1                           | 982340         | 490602          | 491738        | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                       | 2219194        | 1109049         | 1110145       | 15.3                           | 338852         | 167616          | 171236        | 84.7                           | 1880342        | 941433          | 938909        | السليمانية                    |
| Grand total                          | 39127889       | 19359565        | 19768324      | 30.2                           | 11789884       | 5818302         | 5971582       | 69.8                           | 27338005       | 13541263        | 13796742      | المجموع الكلي                 |

\*Source: Ministry of planning / Central statistic organization

\* المصدر : وزارة التخطيط / الجهاز المركزي للإحصاء

جدول (2-1) تقديرات سكان العراق \* حسب الفئات العمرية الخمسية والبيئة والجنس لسنة 2019  
Table (1-2) population estimation of Iraq by age groups & region for year 2019

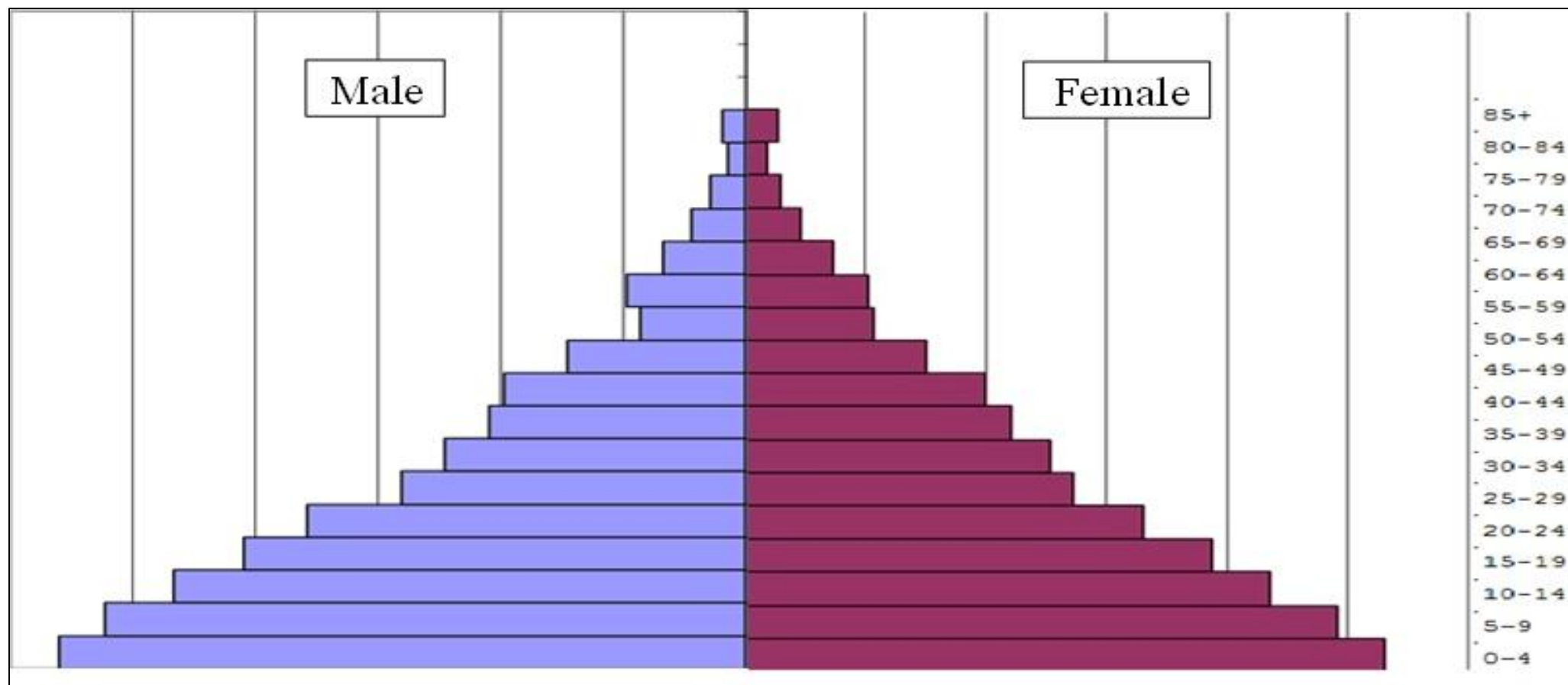
| مجموع Total |            |            | ريف Rural  |           |           | حضر Urban  |            |            | فئات العمر    |
|-------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|---------------|
| مجموع       | اناث       | ذكور       | مجموع      | اناث      | ذكور      | مجموع      | اناث       | ذكور       | Age Groups    |
| Total       | Female     | Male       | Total      | Female    | Male      | Total      | Female     | Male       |               |
| 5,740,969   | 2,793,755  | 2,947,214  | 1,905,030  | 928,935   | 976,095   | 3,835,939  | 1,864,820  | 1,971,119  | 0-4           |
| 5,339,747   | 2,589,237  | 2,750,510  | 1,799,368  | 862,986   | 936,382   | 3,540,379  | 1,726,251  | 1,814,128  | 5-9           |
| 4,752,941   | 2,294,786  | 2,458,155  | 1,609,302  | 775,640   | 833,662   | 3,143,639  | 1,519,146  | 1,624,493  | 10-14         |
| 4,194,605   | 2,037,814  | 2,156,791  | 1,332,414  | 639,568   | 692,846   | 2,862,191  | 1,398,246  | 1,463,945  | 15-19         |
| 3,622,688   | 1,738,706  | 1,883,982  | 1,027,265  | 484,661   | 542,604   | 2,595,423  | 1,254,045  | 1,341,378  | 20-24         |
| 2,914,387   | 1,436,732  | 1,477,655  | 808,636    | 405,186   | 403,450   | 2,105,751  | 1,031,546  | 1,074,205  | 25-29         |
| 2,625,410   | 1,331,510  | 1,293,900  | 741,599    | 384,684   | 356,915   | 1,883,811  | 946,826    | 936,985    | 30-34         |
| 2,265,620   | 1,162,754  | 1,102,866  | 632,616    | 328,269   | 304,347   | 1,633,004  | 834,485    | 798,519    | 35-39         |
| 2,093,868   | 1,053,879  | 1,039,989  | 581,660    | 289,850   | 291,810   | 1,512,208  | 764,029    | 748,179    | 40-44         |
| 1,559,991   | 791,404    | 768,587    | 395,574    | 202,846   | 192,728   | 1,164,417  | 588,558    | 575,859    | 45-49         |
| 1,017,502   | 564,330    | 453,172    | 223,323    | 130,749   | 92,574    | 794,179    | 433,581    | 360,598    | 50-54         |
| 1,054,306   | 539,124    | 515,182    | 255,845    | 132,846   | 122,999   | 798,461    | 406,278    | 392,183    | 55-59         |
| 742,577     | 387,782    | 354,795    | 185,906    | 96,771    | 89,135    | 556,671    | 291,011    | 265,660    | 60-64         |
| 476,851     | 243,306    | 233,545    | 108,565    | 55,600    | 52,965    | 368,286    | 187,706    | 180,580    | 65-69         |
| 305,701     | 153,330    | 152,371    | 68,388     | 34,396    | 33,992    | 237,313    | 118,934    | 118,379    | 70-74         |
| 176,960     | 96,704     | 80,256     | 41,847     | 23,420    | 18,427    | 135,113    | 73,284     | 61,829     | 75-79         |
| 243,766     | 144,412    | 99,354     | 72,546     | 41,895    | 30,651    | 171,220    | 102,517    | 68,703     | 80+           |
| 39,127,889  | 19,359,565 | 19,768,324 | 11,789,884 | 5,818,302 | 5,971,582 | 27,338,005 | 13,541,263 | 13,796,742 | Total المجموع |

\*Source: Ministry of planning / Central statistic organization

\* المصدر : وزارة التخطيط / الجهاز المركزي للإحصاء

شكل (1-1) الهرم السكاني للعراق 2019

Figure (1-1) Population pyramid for Iraq 2019



جدول (3-1) إسقاطات سكان العراق \* حسب المحافظة والجنس للفئات العمرية (أقل من 5 سنة وأقل من 15 سنة) وللنساء في سن الإنجاب (15-49) سنة  
Table (1-3) Iraq's population demography according to gender, age groups (Under 5 years, under 15 years old), child bearing age women (15-49 years) and governorate

| Governorate                       | النساء في سن<br>الإنجاب<br>(15-49) سنة<br>Child bearing<br>age Women<br>(15-49) year | أقل من 15 سنة<br>Under 15 years old                     |                |                 |               | أقل من 5 سنة<br>Under 5 years old                       |                |                 |               | المحافظة                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------|-----------------|---------------|---------------------------------------------------------|----------------|-----------------|---------------|-------------------------------|
|                                   |                                                                                      | النسبة من<br>المجموع الكلي<br>percent from<br>the total | مجموع<br>Total | إناث<br>Females | ذكور<br>Males | النسبة من<br>المجموع الكلي<br>percent from<br>the total | مجموع<br>Total | إناث<br>Females | ذكور<br>Males |                               |
| Baghdad                           | 2092922                                                                              | 36.9                                                    | 3081122        | 1488905         | 1592217       | 13.5                                                    | 1123969        | 549754          | 574215        | بغداد                         |
| Basrah                            | 701331                                                                               | 43.3                                                    | 1292313        | 634008          | 658305        | 16.0                                                    | 478557         | 233673          | 244884        | البصرة                        |
| Nineveh                           | 886533                                                                               | 44.2                                                    | 1691346        | 809498          | 881848        | 17.0                                                    | 649560         | 312246          | 337314        | نينوى                         |
| Maysan                            | 268624                                                                               | 44.3                                                    | 506011         | 250488          | 255523        | 15.4                                                    | 176070         | 84892           | 91178         | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 313867                                                                               | 43.0                                                    | 569460         | 276803          | 292657        | 15.4                                                    | 204556         | 99930           | 104626        | الديوانية                     |
| Diala                             | 413340                                                                               | 39.7                                                    | 667476         | 321493          | 345983        | 14.5                                                    | 244256         | 117136          | 127120        | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 437351                                                                               | 42.2                                                    | 768064         | 367158          | 400906        | 16.0                                                    | 290307         | 141598          | 148709        | الأنبار                       |
| Babylon                           | 510240                                                                               | 41.7                                                    | 884340         | 427534          | 456806        | 14.9                                                    | 316358         | 154033          | 162325        | بابل                          |
| Kerbela                           | 306138                                                                               | 40.9                                                    | 511187         | 248464          | 262723        | 15.0                                                    | 187306         | 91803           | 95503         | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 406455                                                                               | 39.1                                                    | 641092         | 307718          | 333374        | 14.4                                                    | 235407         | 112171          | 123236        | كركوك                         |
| Wasit                             | 337182                                                                               | 42.1                                                    | 595070         | 288933          | 306137        | 15.2                                                    | 215204         | 105116          | 110088        | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 509459                                                                               | 43.2                                                    | 928701         | 457179          | 471522        | 14.7                                                    | 316184         | 153524          | 162660        | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 199329                                                                               | 43.1                                                    | 360030         | 175270          | 184760        | 15.7                                                    | 131393         | 63909           | 67484         | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 394642                                                                               | 42.8                                                    | 700684         | 339591          | 361093        | 16.1                                                    | 263516         | 129107          | 134409        | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 367901                                                                               | 41.7                                                    | 630483         | 308575          | 321908        | 15.2                                                    | 230177         | 113036          | 117141        | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 8145314                                                                              | 41.1                                                    | 13827379       | 6701617         | 7125762       | 15.0                                                    | 5062820        | 2461928         | 2600892       | المجموع بدون<br>إقليم كردستان |
| Erbil                             | 483348                                                                               | 37.9                                                    | 721047         | 348019          | 373028        | 13.0                                                    | 247948         | 120180          | 127768        | أربيل                         |
| Duhok                             | 328423                                                                               | 40.9                                                    | 542381         | 266703          | 275678        | 14.1                                                    | 186477         | 91156           | 95321         | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | 595714                                                                               | 33.5                                                    | 742850         | 361439          | 381411        | 11.0                                                    | 243724         | 120491          | 123233        | السليمانية                    |
| Grand total                       | 9552799                                                                              | 40.5                                                    | 15833657       | 7677778         | 8155879       | 14.7                                                    | 5740969        | 2793755         | 2947214       | المجموع الكلي                 |

\*Source: Ministry of planning / Central statistic organization

\* المصدر : وزارة التخطيط / الجهاز المركزي للإحصاء

جدول (1-4) إسقاطات سكان العراق \* حسب المحافظة والجنس للفئات العمرية (من 15-60 سنة) و (أكبر من 60 سنة)

Table (1-4) Iraq's population demography according to gender, age groups (15-60 years old), (over 60 years old) and governorate

| Governorate                       | أكبر من 60 سنة<br>Over 60 years                          |                |                 |               | 60-15 سنة<br>15-60 years                                 |                |                 |               | المحافظة                      |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------|-----------------|---------------|----------------------------------------------------------|----------------|-----------------|---------------|-------------------------------|
|                                   | النسبة من المجموع<br>الكلية<br>percent from<br>the total | مجموع<br>Total | إناث<br>Females | ذكور<br>Males | النسبة من المجموع<br>الكلية<br>percent from the<br>total | مجموع<br>Total | إناث<br>Females | ذكور<br>Males |                               |
| Baghdad                           | 5.7                                                      | 474487         | 244809          | 229678        | 57.4                                                     | 4785102        | 2374801         | 2410301       | بغداد                         |
| Basrah                            | 4.6                                                      | 137651         | 71247           | 66404         | 52.1                                                     | 1555109        | 780221          | 774888        | البصرة                        |
| Nineveh                           | 4.1                                                      | 155433         | 82268           | 73165         | 51.8                                                     | 1981418        | 980872          | 1000546       | نينوى                         |
| Maysan                            | 4.6                                                      | 52718          | 28287           | 24431         | 51.1                                                     | 583237         | 294288          | 288949        | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 4.9                                                      | 64307          | 34725           | 29582         | 52.2                                                     | 691264         | 345668          | 345596        | الديوانية                     |
| Diala                             | 4.9                                                      | 83147          | 44491           | 38656         | 55.3                                                     | 929705         | 465524          | 464181        | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 3.8                                                      | 68844          | 35632           | 33212         | 54.0                                                     | 981410         | 481384          | 500026        | الأنبار                       |
| Babylon                           | 4.6                                                      | 96438          | 52244           | 44194         | 53.7                                                     | 1138625        | 568728          | 569897        | بابل                          |
| Kerbela                           | 4.6                                                      | 57433          | 29843           | 27590         | 54.5                                                     | 682186         | 341524          | 340662        | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 5.4                                                      | 89271          | 48199           | 41072         | 55.5                                                     | 909590         | 458487          | 451103        | كركوك                         |
| Wasit                             | 4.9                                                      | 68747          | 37840           | 30907         | 53.1                                                     | 751217         | 373903          | 377314        | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 4.8                                                      | 103494         | 54955           | 48539         | 52.0                                                     | 1118143        | 558882          | 559261        | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 5.0                                                      | 41707          | 21669           | 20038         | 51.9                                                     | 434060         | 218866          | 215194        | المثنى                        |
| Salah Al-Deen                     | 4.0                                                      | 65222          | 34594           | 30628         | 53.2                                                     | 871326         | 436022          | 435304        | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 4.8                                                      | 72431          | 37821           | 34610         | 53.5                                                     | 807424         | 406695          | 400729        | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 4.8                                                      | 1631330        | 858624          | 772706        | 54.1                                                     | 18219816       | 9085865         | 9133951       | المجموع بدون إقليم<br>كردستان |
| Erbil                             | 5.5                                                      | 105575         | 56556           | 49019         | 56.6                                                     | 1076986        | 537998          | 538988        | أربيل                         |
| Duhok                             | 4.5                                                      | 60339          | 31957           | 28382         | 54.6                                                     | 723842         | 363177          | 360665        | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | 6.7                                                      | 148611         | 78397           | 70214         | 59.8                                                     | 1327733        | 669213          | 658520        | السليمانية                    |
| Grand total                       | 5.0                                                      | 1945855        | 1025534         | 920321        | 54.6                                                     | 21348377       | 10656253        | 10692124      | المجموع الكلي                 |

\*Source: Ministry of planning / Central statistic organization

\* المصدر : وزارة التخطيط / الجهاز المركزي للإحصاء

جدول (5-1) معدلات النمو والخصوبة في العراق  
Table (1-5) Growth and fertility rates in Iraq

| Governorate                       | معدل خصوبة المراهقات للفئة<br>سنة (19-15)<br>( ولادة لكل 1000 مراهقة )<br>Female adolescent fertility<br>rate (15-19) years<br>(birth for 1000 adolescent) | معدل الخصوبة الكلي<br>( لكل امرأة )<br>Total fertility rate<br>(for each woman) | معدل النمو<br>Growth<br>rate | نسبة الإعالة<br>Dependency<br>ratio | العمر الوسيط<br>للسكان<br>The median<br>age of the<br>population | نسبة الجنس<br>(ذكر لكل 100 انثى)<br>Sex ratio<br>(male per 100<br>female) | المحافظة                      |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Baghdad                           | 63.4                                                                                                                                                       | 3.5                                                                             | 2.2                          | 68.0                                | 20.9                                                             | 103                                                                       | بغداد                         |
| Basrah                            | 71.4                                                                                                                                                       | 4.3                                                                             | 2.8                          | 85.9                                | 21                                                               | 101                                                                       | البصرة                        |
| Nineveh                           | 35.2                                                                                                                                                       | 5.7                                                                             | 2.0                          | 87.8                                | 21                                                               | 104                                                                       | نينوى                         |
| Maysan                            | 68.0                                                                                                                                                       | 4.3                                                                             | 2.8                          | 89.8                                | 21                                                               | 99                                                                        | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 36.1                                                                                                                                                       | 3.6                                                                             | 2.3                          | 84.9                                | 21.2                                                             | 102                                                                       | الديوانية                     |
| Diala                             | 52.9                                                                                                                                                       | 3.6                                                                             | 1.6                          | 75.0                                | 20                                                               | 102                                                                       | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 55.2                                                                                                                                                       | 3.6                                                                             | 2.4                          | 80.1                                | 20.9                                                             | 106                                                                       | الأنبار                       |
| Babylon                           | 66.9                                                                                                                                                       | 3.8                                                                             | 2.5                          | 80.3                                | 19.8                                                             | 102                                                                       | بابل                          |
| Kerbela                           | 48.6                                                                                                                                                       | 4.6                                                                             | 3.0                          | 77.1                                | 21.3                                                             | 102                                                                       | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 39.5                                                                                                                                                       | 2.9                                                                             | 2.1                          | 73.5                                | 21.4                                                             | 101                                                                       | كركوك                         |
| Wasit                             | 55.1                                                                                                                                                       | 3.8                                                                             | 2.5                          | 81.9                                | 21                                                               | 102                                                                       | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 54.3                                                                                                                                                       | 3.9                                                                             | 2.5                          | 85.2                                | 20.9                                                             | 101                                                                       | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 50.0                                                                                                                                                       | 4.5                                                                             | 2.9                          | 85.8                                | 20.7                                                             | 101                                                                       | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 54.2                                                                                                                                                       | 3.1                                                                             | 2.2                          | 82.5                                | 20.9                                                             | 102                                                                       | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 69.6                                                                                                                                                       | 4.3                                                                             | 2.8                          | 80.6                                | 21.1                                                             | 101                                                                       | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 54.1                                                                                                                                                       | 3.9                                                                             | 2.3                          | 78.7                                | 20.6                                                             | 102                                                                       | المجموع بدون إقليم<br>كردستان |
| Erbil                             | NA                                                                                                                                                         | NA                                                                              | 2.9                          | 70.8                                | 20.3                                                             | 102                                                                       | أربيل                         |
| Duhok                             | NA                                                                                                                                                         | NA                                                                              | 3.4                          | 77.8                                | 19.7                                                             | 100                                                                       | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | NA                                                                                                                                                         | NA                                                                              | 2.1                          | 60.6                                | 23.6                                                             | 100                                                                       | السليمانية                    |
| Grand total                       | 54.1                                                                                                                                                       | 3.9                                                                             | 2.4                          | 77.1                                | 20.9                                                             | 102                                                                       | المجموع الكلي                 |

NAالمعلومات غير متوفرة ( Not Available)



جدول (6-1) توقع الحياة في العراق  
Table (1-6) Life expectancy in Iraq

| Governorate                       | توقع الحياة عند عمر 60 سنة<br>Life expectancy at age (60) years |                 |               | توقع الحياة عند الولادة<br>Life expectancy at birth |                 |               | المحافظة                      |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|-----------------------------------------------------|-----------------|---------------|-------------------------------|
|                                   | كلي<br>Total                                                    | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | كلي<br>Total                                        | اناث<br>Females | ذكور<br>Males |                               |
| Baghdad                           | 19.2                                                            | 20.0            | 18.3          | 71.4                                                | 73.8            | 68.9          | بغداد                         |
| Basrah                            | 19.5                                                            | 20.2            | 18.7          | 72.5                                                | 74.4            | 70.6          | البصرة                        |
| Nineveh                           | 19.9                                                            | 20.4            | 19.4          | 73.9                                                | 75.2            | 72.7          | نينوى                         |
| Maysan                            | 20.8                                                            | 21.9            | 19.7          | 76.1                                                | 78.6            | 73.5          | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 20.1                                                            | 21.1            | 19.2          | 74.5                                                | 76.7            | 72.3          | الديوانية                     |
| Diala                             | 21.5                                                            | 22.3            | 20.8          | 74.1                                                | 76.1            | 72.0          | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 20.4                                                            | 20.7            | 20.1          | 75.1                                                | 75.7            | 74.5          | الأنبار                       |
| Babylon                           | 20.1                                                            | 21.0            | 19.1          | 74.3                                                | 76.6            | 71.9          | بابل                          |
| Kerbela                           | 19.3                                                            | 20.0            | 18.7          | 71.9                                                | 73.8            | 70.3          | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 20.7                                                            | 21.5            | 19.9          | 75.9                                                | 77.7            | 74.1          | كركوك                         |
| Wasit                             | 20.2                                                            | 21.0            | 19.5          | 74.7                                                | 76.6            | 72.9          | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 19.9                                                            | 20.6            | 19.2          | 73.8                                                | 75.6            | 72.2          | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 19.1                                                            | 19.5            | 18.7          | 71.2                                                | 71.8            | 70.5          | المثنى                        |
| Salah Al-Deen                     | 20.1                                                            | 20.6            | 19.6          | 74.9                                                | 76.1            | 73.6          | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 20.0                                                            | 21.1            | 18.9          | 74.8                                                | 76.7            | 71.4          | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 19.7                                                            | 20.1            | 19.3          | 71.1                                                | 72.4            | 70.10         | المجموع بدون إقليم<br>كردستان |
| Erbil                             | 20.1                                                            | 20.9            | 19.1          | 73.1                                                | 74.4            | 71.9          | أربيل                         |
| Duhok                             | 18.7                                                            | 19.1            | 18.4          | 69.9                                                | 70.5            | 69.4          | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | 19.1                                                            | 19.5            | 18.8          | 71.5                                                | 72.1            | 70.9          | السليمانية                    |
| Grand total                       | 19.4                                                            | 19.9            | 18.9          | 71.4                                                | 72.3            | 70.8          | المجموع الكلي                 |

جدول (1 - 7) التقديرات السكانية لليافعين للفئات العمرية (10-19) لعام 2019  
Table (1 - 7) Population estimates for adolescent age groups (10-19 years old) for 2019

| Governorate                       | النسبة من المجموع الكلي<br>للسكان %<br>percent from the total | المجموع<br>Total | إناث<br>Females | ذكور<br>Males | المحافظات            |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|---------------|----------------------|
| Baghdad                           | 21                                                            | 1765793          | 844870          | 920923        | بغداد                |
| Basrah                            | 23                                                            | 676744           | 331060          | 345684        | البصرة               |
| Nineveh                           | 23                                                            | 898989           | 432171          | 466818        | نينوى                |
| Maysan                            | 25                                                            | 287246           | 147276          | 139970        | ميسان                |
| Al-Dewaniya                       | 23                                                            | 310647           | 151671          | 158976        | الديوانية            |
| Diala                             | 23                                                            | 385517           | 183486          | 202031        | ديالى                |
| Al-Anbar                          | 24                                                            | 445099           | 213166          | 231933        | الأنبار              |
| Babylon                           | 24                                                            | 502427           | 242250          | 260177        | بابل                 |
| Kerbela                           | 23                                                            | 292178           | 141492          | 150686        | كربلاء               |
| Kirkuk                            | 22                                                            | 356889           | 171905          | 184984        | كركوك                |
| Wasit                             | 23                                                            | 326467           | 158101          | 168366        | واسط                 |
| Thi-Qar                           | 24                                                            | 524466           | 262401          | 262065        | ذي قار               |
| Al-Muthanna                       | 25                                                            | 207430           | 102281          | 105149        | المتن                |
| Salah Al-Deen                     | 24                                                            | 388179           | 187832          | 200347        | صلاح الدين           |
| Al-Najaf                          | 24                                                            | 355681           | 175483          | 180198        | النجف                |
| Total without<br>Kurdistan region | 23                                                            | 7723752          | 3745445         | 3978307       | المجموع بدون الاقليم |
| Erbil                             | 22                                                            | 424333           | 198837          | 225496        | اربيل                |
| Duhok                             | 24                                                            | 320439           | 157094          | 163345        | دهوك                 |
| Al-Sulaimaniya                    | 22                                                            | 479022           | 231224          | 247798        | السليمانية           |
| Grand total                       | 23                                                            | 8947546          | 4332600         | 4614946       | المجموع مع الاقليم   |

الفصل الثاني

التنمية المستدامة

Sustainable development

## رصد مؤشرات الصحة لأهداف التنمية المستدامة 2030-2015



## Monitoring health indicators for the Sustainable Development Goals (SDGs)



جدول ( 2 - 1 ) الغاية (1.3) خفض النسبة العالمية للوفيات الأمهات إلى أقل من 70 حالة وفاة لكل 100 000 مولود حي بحلول عام 2030

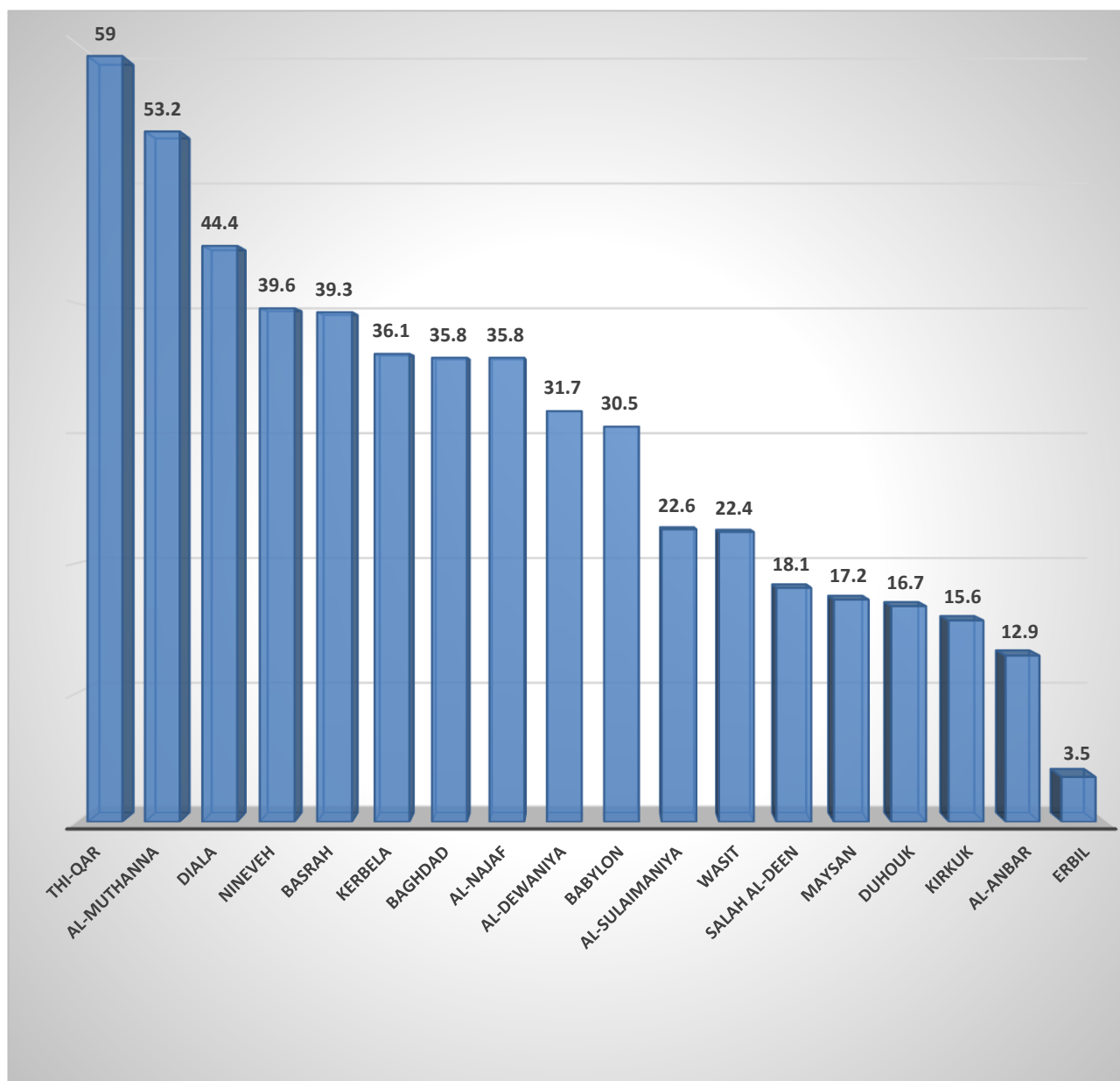
Table (2 -1) SDG Target (3.1) by 2030, reduce the global maternal mortality ratio to less than 70 Per 100 000 live births

- نسبة وفيات الأمهات (لكل 100000 مولود حي) مؤشر التنمية المستدامة (1.1.3)
- نسبة الولادات بإشراف العاملين الصحيين المهرة مؤشر التنمية المستدامة (2.1.3)
- Maternal mortality ratio per 100 000 live births SDG Indicator( 3.1.1)
- Proportion of births attended by skilled health personnel SDG Indicator( 3.1.2)

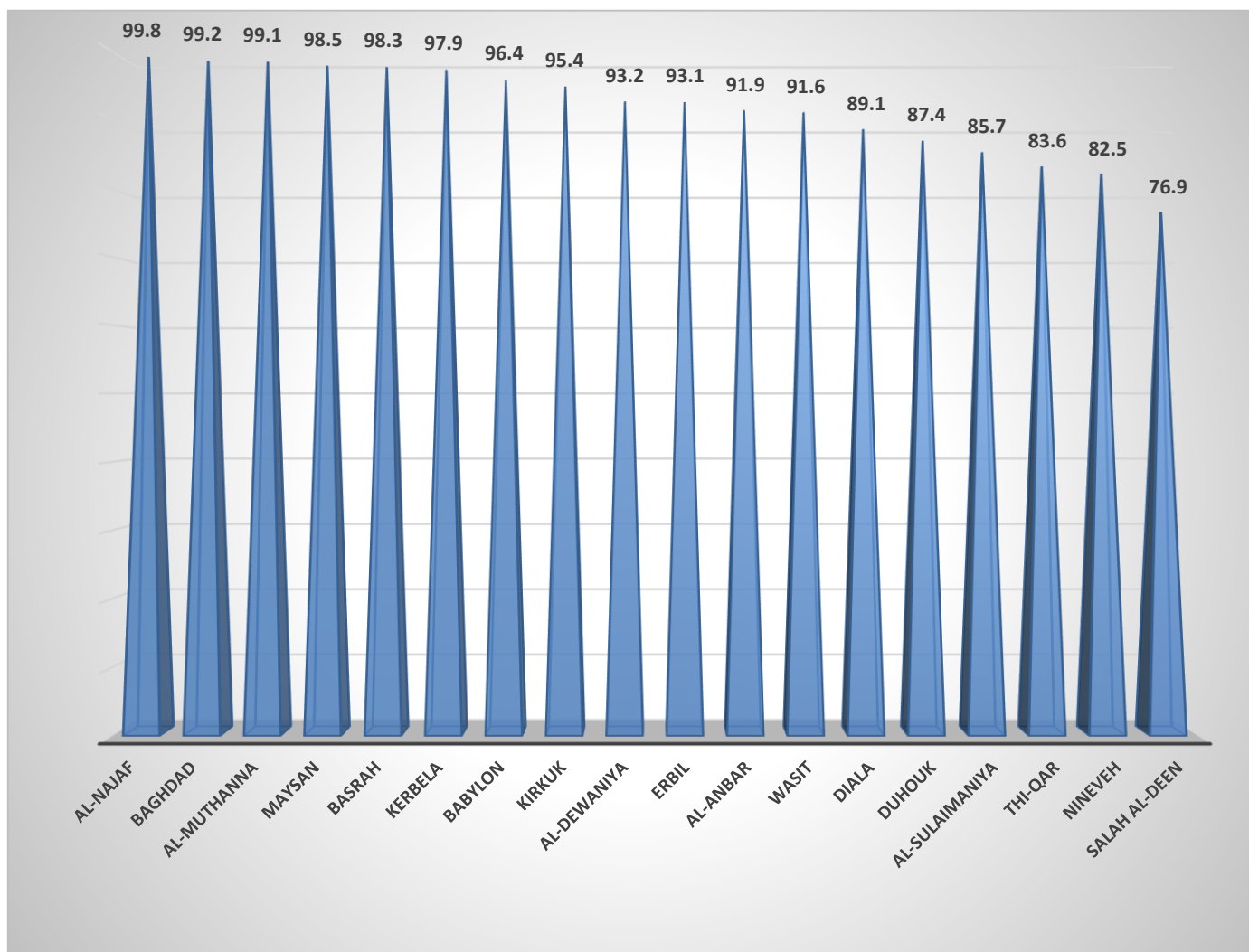
| Governorate            | نسبة الولادات بإشراف ذوي الاختصاص<br>Proportion of births by skilled personnel* | نسبة وفيات الأمهات لكل (100000) ولادة حية<br>Maternal mortality ratio per 100000 live birth | المحافظة             |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Baghdad                | 99.2                                                                            | 35.8                                                                                        | بغداد                |
| Basrah                 | 98.3                                                                            | 39.3                                                                                        | البصرة               |
| Nineveh                | 82.5                                                                            | 39.6                                                                                        | نينوى                |
| Maysan                 | 98.5                                                                            | 17.2                                                                                        | ميسان                |
| Al-Dewaniya            | 93.2                                                                            | 31.7                                                                                        | الديوانية            |
| Diala                  | 89.1                                                                            | 44.4                                                                                        | ديالى                |
| Al-Anbar               | 91.9                                                                            | 12.9                                                                                        | الأنبار              |
| Babylon                | 96.4                                                                            | 30.5                                                                                        | بابل                 |
| Kerbela                | 97.9                                                                            | 36.1                                                                                        | كربلاء               |
| Kirkuk                 | 95.4                                                                            | 15.6                                                                                        | كركوك                |
| Wasit                  | 91.6                                                                            | 22.4                                                                                        | واسط                 |
| Thi-Qar                | 83.6                                                                            | 59                                                                                          | ذي قار               |
| Al-Muthanna            | 99.1                                                                            | 53.2                                                                                        | المتن                |
| Salah Al-Deen          | 76.9                                                                            | 18.1                                                                                        | صلاح الدين           |
| Al-Najaf               | 99.8                                                                            | 35.8                                                                                        | النجف                |
| Iraq without Kurdistan | 93.4                                                                            | 34.3                                                                                        | المجموع بدون الاقليم |
| Erbil                  | 93.1                                                                            | 3.5                                                                                         | أربيل                |
| Duhok                  | 87.4                                                                            | 16.7                                                                                        | دهوك                 |
| Al-Sulaimaniya         | 85.7                                                                            | 22.6                                                                                        | السليمانية           |
| Grand total            | 90.1                                                                            | 31.5                                                                                        | المجموع الكلي        |

NA المعلومات غير متوفرة (Not Available)

شكل (2 - 1) نسبة وفيات الأمهات ( لكل 100000 مولود حي) مؤشر التنمية المستدامة (1.1.3)  
 Figure (2 - 1) Maternal mortality ratio per 100 000 live births SDG Indicator (3.1.1)



شكل (2 - 2) نسبة الولادات بإشراف العاملين الصحيين المهرة مؤشر التنمية المستدامة (2.1.3)  
 Figure (2 - 2) Proportion of births attended by skilled health personnel SDG  
 Indicator (3.1.2)





جدول (2 - 2) الغاية (3.2) بحلول عام 2030، وضع حد للوفيات التي يمكن الوقاية منها لحديثي الولادة والأطفال دون الخامسة من العمر، لجميع البلدان التي تهدف إلى خفض وفيات المواليد إلى ما لا يقل عن 12 في كل 1000 ولادة حية ووفيات الأطفال دون سن الخامسة على الأقل منخفضة تصل إلى 25 لكل 1000 ولادة حية

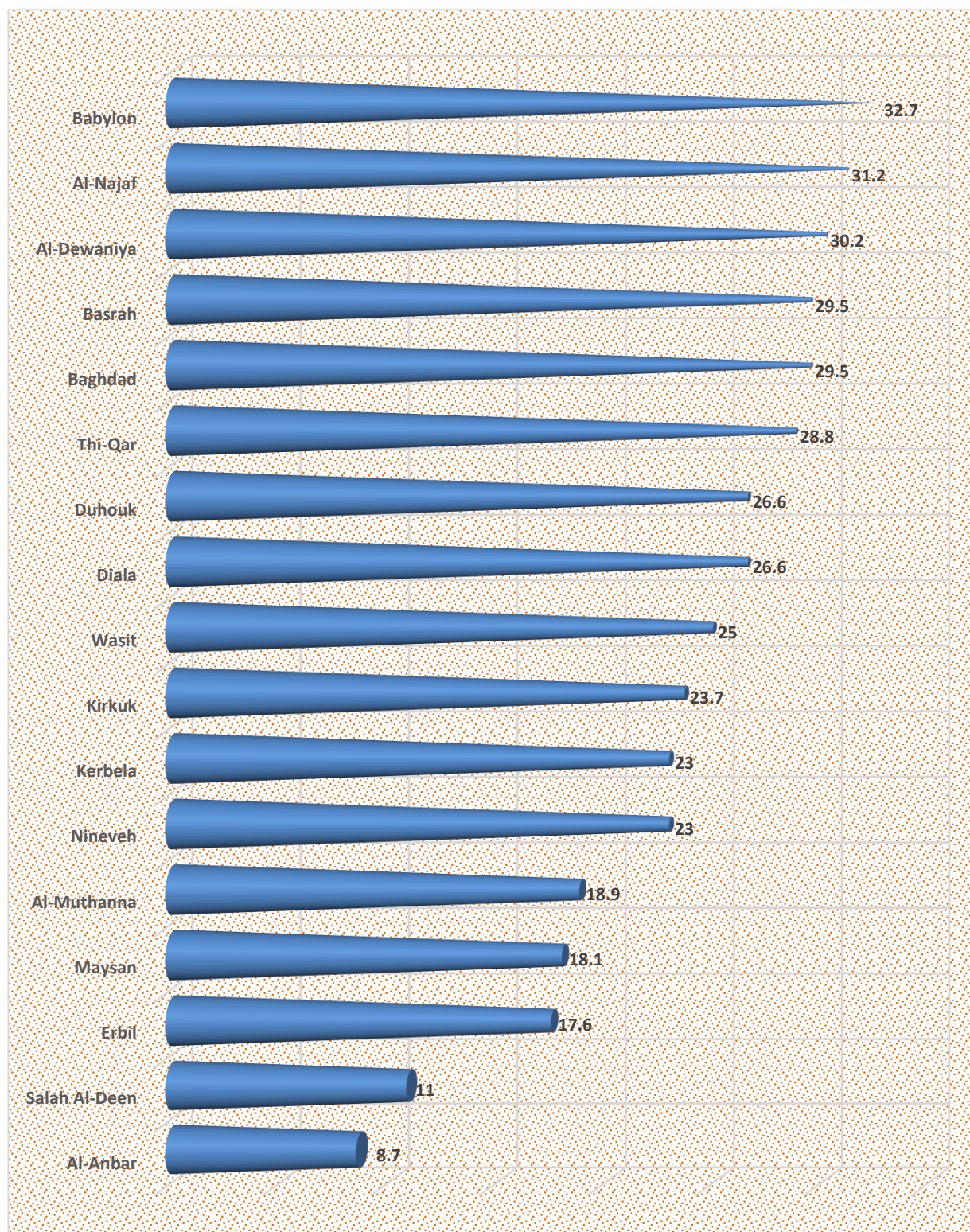
**Table (2 - 2) SDG Target( 3.2) By 2030, end preventable deaths of newborns and children under 5 years, with all countries aiming to reduce neonatal mortality to at least as low as 12 per 1000 live births and under-five mortality to at least as low as 25 per 1000 live births**

- معدل وفيات الأطفال دون سن الخامسة (عدد الوفيات لكل 1000 مولود حي) مؤشر التنمية المستدامة (1.2.3)
- معدل وفيات الأطفال حديثي الولادة (عدد الوفيات لكل 1000 مولود حي) مؤشر التنمية المستدامة (2.2.3)
- Under-five mortality rates (per 1000 live births) SDG Indicator (3.2.1)
- Neonatal Mortality Rates (per 1000 live births) SDG Indicator (3.2.2)

| Governorate                    | معدل الوفيات أقل من 5 سنة لكل 1000 ولادة حية<br>Under 5 year mortality rate per 1000 live births | معدل وفيات حديثي الولادة لكل 1000 ولادة حية<br>Neonatal mortality rate per 1000 live births | المحافظة                   |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Baghdad                        | 29.5                                                                                             | 17.4                                                                                        | بغداد                      |
| Basrah                         | 29.5                                                                                             | 17.7                                                                                        | البصرة                     |
| Nineveh                        | 23.0                                                                                             | 11.6                                                                                        | نينوى                      |
| Maysan                         | 18.1                                                                                             | 11.8                                                                                        | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 30.2                                                                                             | 19.3                                                                                        | الديوانية                  |
| Diala                          | 26.6                                                                                             | 15.5                                                                                        | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 8.7                                                                                              | 5.4                                                                                         | الأنبار                    |
| Babylon                        | 32.7                                                                                             | 17.0                                                                                        | بابل                       |
| Kerbela                        | 23.0                                                                                             | 12.0                                                                                        | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 23.7                                                                                             | 16.0                                                                                        | كركوك                      |
| Wasit                          | 25.0                                                                                             | 15.3                                                                                        | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 28.8                                                                                             | 18.9                                                                                        | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 18.9                                                                                             | 8.2                                                                                         | المثنى                     |
| Salah Al-Deen                  | 11.0                                                                                             | 4.5                                                                                         | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 31.2                                                                                             | 20.3                                                                                        | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 25.7                                                                                             | 15.0                                                                                        | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | 17.6                                                                                             | 8.6                                                                                         | أربيل                      |
| Duhok                          | 26.6                                                                                             | 9.1                                                                                         | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | NA                                                                                               | NA                                                                                          | السليمانية                 |
| Grand total                    | 24.3                                                                                             | 13.9                                                                                        | المجموع الكلي              |

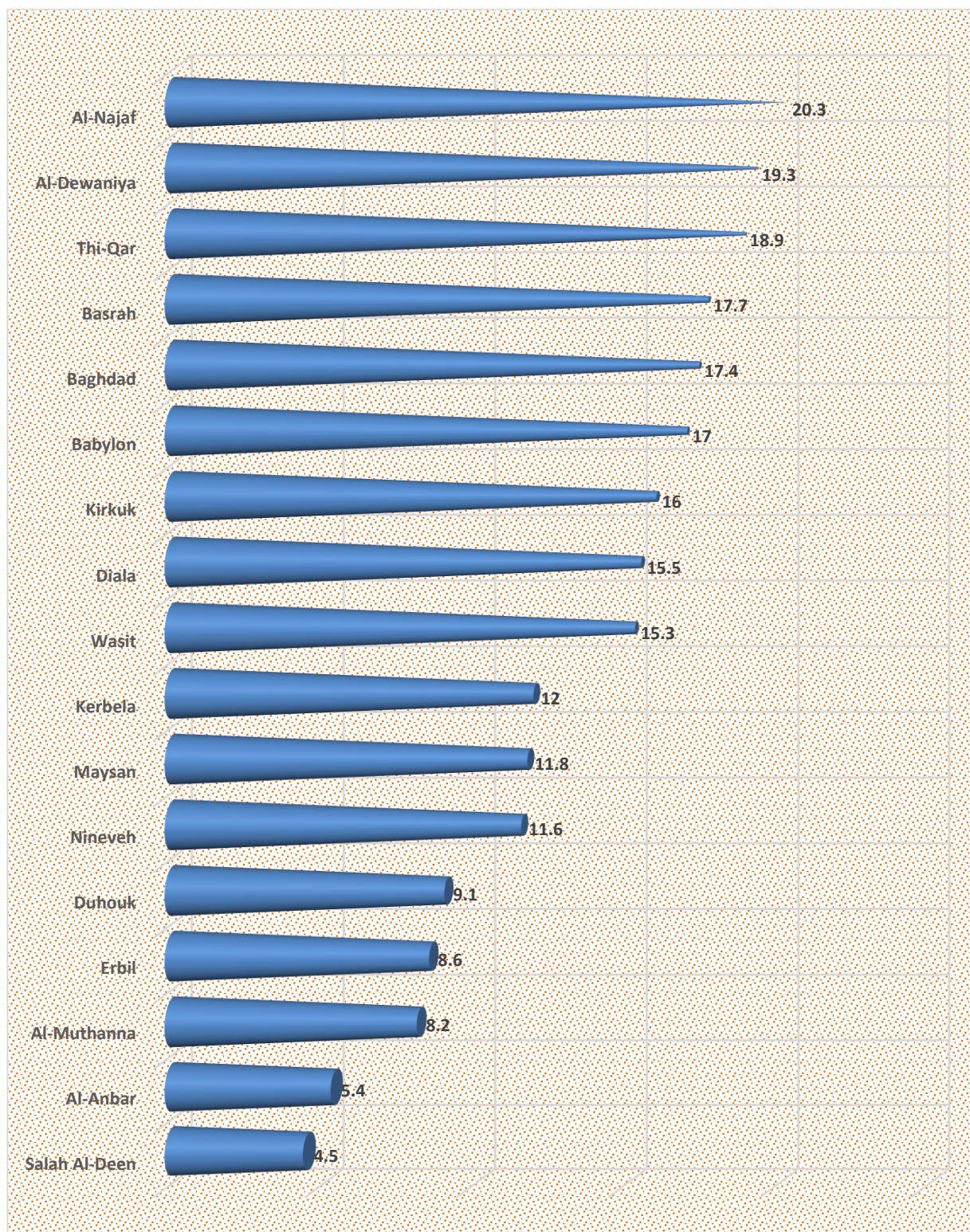
شكل (2 - 3) معدل وفيات الأطفال دون سن الخامسة (عدد الوفيات لكل 1000 مولود حي) مؤشر التنمية المستدامة (1.2.3)

Figure (2 - 3) Under-five mortality rates (per 1000 live births) SDG Indicator (3.2.1)



شكل (2 - 4) معدل وفيات الأطفال حديثي الولادة (عدد الوفيات لكل 1000 مولود حي) مؤشر التنمية المستدامة (2.2.3)

Figure (2 - 4) Neonatal mortality rates (per 1000 live births) SDG Indicator (3.2.2)



جدول (2 - 3) الغاية (3.3) بحلول عام 2030 وضع نهاية الایدز والسل والملاريا والأمراض المدارية المهملة والتهاب الكبد والأمراض الانتقالية الأخرى

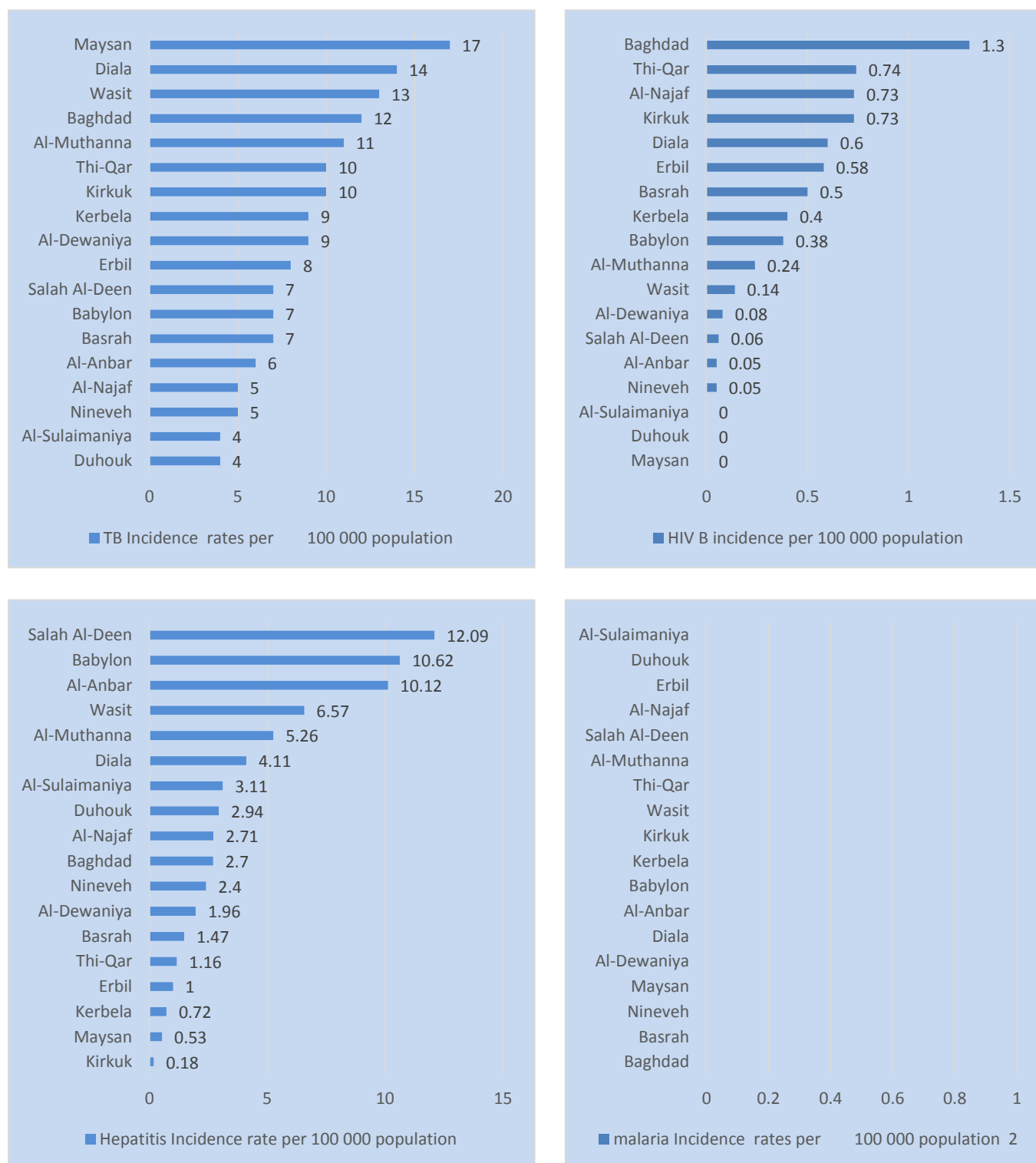
**Table (2 - 3) SDG Target (3.3) by 2030, end the epidemics of AIDS, tuberculosis, malaria and neglected tropical diseases and combat hepatitis, water-borne diseases and other communicable diseases**

- عدد الإصابات الجديدة بفيروس نقص المناعة البشرية لكل 100000 من السكان مؤشر التنمية المستدامة (1.3.3)
- عدد الإصابات بالسل لكل 100000 من السكان مؤشر التنمية المستدامة (2.3.3)
- عدد الإصابات الجديدة بالملاريا لكل 1000 من السكان غير المصابين مؤشر التنمية المستدامة (3.3.3)
- معدل الإصابة بالتهاب الكبد B لكل 100000 من السكان مؤشر التنمية المستدامة (4.3.3)
- عدد الأشخاص الذين يحتاجون إلى تدخلات ضد الأمراض المدارية مؤشر التنمية المستدامة (5.3.3)
- New HIV infections among adults 15–49 years old (per 100000 uninfected population SDG Indicator (3.3.1)
- Tuberculosis incidence per 100 000 population SDG Indicator (3.3.2)
- Malaria incidence per 1000 population SDG Indicator (3.3.3)
- Hepatitis B incidence per 100 000 population SDG Indicator (3.3.4)
- Reported number of people requiring interventions against SDG Indicator (3.3.5)

| Governorate    | معدل الإصابة بالتهاب الكبد B لكل 100 000 من السكان<br>Hepatitis B incidence per 100 000 population | معدل انتشار الملاريا لكل 100 000 من السكان<br>malaria Incidence rates per 100 000 population | معدل الإصابة بالتدرن لكل 100 000<br>Tuberculosis incidence rate per 100 000 population | معدل الإصابة <sup>1</sup> بالعوز المناعي لكل 100 000 من السكان<br>HIV Incidence rate per 100 000 population | المحافظة      |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Baghdad        | 2.70                                                                                               | 0                                                                                            | 12                                                                                     | 1.3                                                                                                         | بغداد         |
| Basrah         | 1.47                                                                                               | 0                                                                                            | 7                                                                                      | 0.50                                                                                                        | البصرة        |
| Nineveh        | 2.40                                                                                               | 0                                                                                            | 5                                                                                      | 0.05                                                                                                        | نينوى         |
| Maysan         | 0.53                                                                                               | 0                                                                                            | 17                                                                                     | 0                                                                                                           | ميسان         |
| Al-Dewaniya    | 1.96                                                                                               | 0                                                                                            | 9                                                                                      | 0.08                                                                                                        | الديوانية     |
| Diala          | 4.11                                                                                               | 0                                                                                            | 14                                                                                     | 0.60                                                                                                        | ديالى         |
| Al-Anbar       | 10.12                                                                                              | 0                                                                                            | 6                                                                                      | 0.05                                                                                                        | الأنبار       |
| Babylon        | 10.62                                                                                              | 0                                                                                            | 7                                                                                      | 0.38                                                                                                        | بابل          |
| Kerbela        | 0.72                                                                                               | 0                                                                                            | 9                                                                                      | 0.40                                                                                                        | كربلاء        |
| Kirkuk         | 0.18                                                                                               | 0                                                                                            | 10                                                                                     | 0.73                                                                                                        | كركوك         |
| Wasit          | 6.57                                                                                               | 0                                                                                            | 13                                                                                     | 0.14                                                                                                        | واسط          |
| Thi-Qar        | 1.16                                                                                               | 0                                                                                            | 10                                                                                     | 0.74                                                                                                        | ذي قار        |
| Al-Muthanna    | 5.26                                                                                               | 0                                                                                            | 11                                                                                     | 0.24                                                                                                        | المتن         |
| Salah Al-Deen  | 12.09                                                                                              | 0                                                                                            | 7                                                                                      | 0.06                                                                                                        | صلاح الدين    |
| Al-Najaf       | 2.71                                                                                               | 0                                                                                            | 5                                                                                      | 0.73                                                                                                        | النجف         |
| Erbil          | 1.00                                                                                               | 0                                                                                            | 8                                                                                      | 0.58                                                                                                        | اربيل         |
| Duhok          | 2.94                                                                                               | 0                                                                                            | 4                                                                                      | 0                                                                                                           | دهوك          |
| Al-Sulaimaniya | 3.11                                                                                               | 0                                                                                            | 4                                                                                      | 0                                                                                                           | السليمانية    |
| Grand Total    | 3.61                                                                                               | 0                                                                                            | 9                                                                                      | 0.52                                                                                                        | المجموع الكلي |

شكل (2 - 5) الغاية (3.3) بحلول عام 2030 وضع نهاية الایدز والسل والملاريا والأمراض المدارية المهملة والتهاب الكبد والأمراض الانتقالية الأخرى

Figure (2 - 5) SDG Target 3.3 By 2030, end the epidemics of AIDS, tuberculosis, malaria and neglected tropical diseases and combat hepatitis, water-borne diseases and other communicable diseases



جدول (2 - 4) الغاية (4.3) تخفيض الوفيات المبكرة الناجمة عن الأمراض غير الانتقالية بمقدار الثلث من خلال الوقاية والعلاج وتعزيز الصحة والسلامة العقلية بحلول عام 2030

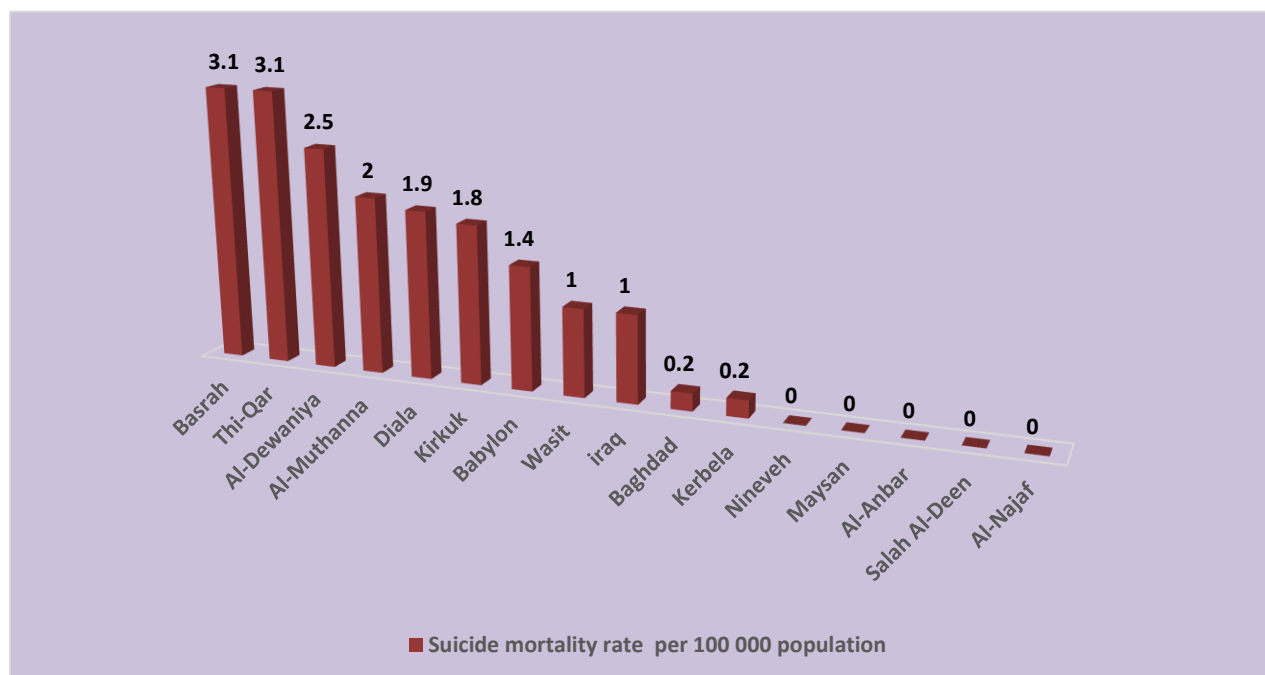
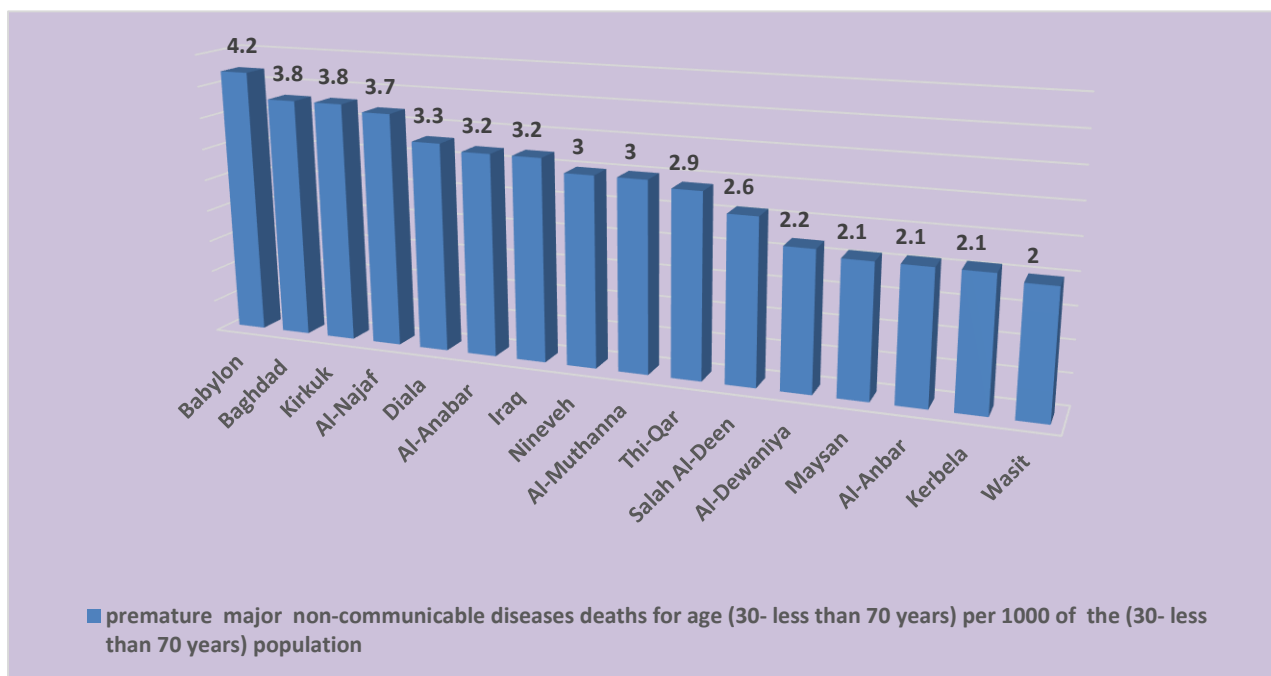
Table (2 - 4) SDG Target (3.4) by 2030, reduce by one third premature mortality from non communicable diseases through prevention and treatment and promote mental health and well-being

- احتمال الوفاة من أي من أمراض القلب والأوعية الدموية، السرطان، السكري، وأمراض الجهاز التنفسي المزمنة بين سن 30 والعمر 70 مؤشر التنمية المستدامة (1.4.3)
- معدل وفيات الانتحار لكل 100000 من السكان مؤشر التنمية المستدامة (2.4.3)
- probability of dying from any of cardiovascular disease, cancer, diabetes chronic respiratory disease between age 30 and exact age 70 SDG Indicator (3.4.1)
- Suicide mortality rate (per 100 000 population) SDG Indicator (3.4.2)

| Governorate   | معدل وفيات الانتحار لكل 100000 من السكان<br>Suicide mortality rate per 100 000 population | الوفيات المبكرة للأمراض غير الانتقالية الرئيسية للأعمار (30 - أقل من 70 سنة) لكل 1000 من السكان لنفس الفئة العمرية<br>premature major non-communicable diseases deaths for age (30- less than 70 years) per 1000 of the (30- less than 70 years) population | المحافظة   |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Baghdad       | 0.2                                                                                       | 3.8                                                                                                                                                                                                                                                         | بغداد      |
| Basrah        | 3.1                                                                                       | 3.2                                                                                                                                                                                                                                                         | البصرة     |
| Nineveh       | 0.0                                                                                       | 3                                                                                                                                                                                                                                                           | نينوى      |
| Maysan        | 0.0                                                                                       | 2.1                                                                                                                                                                                                                                                         | ميسان      |
| Al-Dewaniya   | 2.5                                                                                       | 2.2                                                                                                                                                                                                                                                         | الديوانية  |
| Diala         | 1.9                                                                                       | 3.3                                                                                                                                                                                                                                                         | ديالى      |
| Al-Anbar      | 0.0                                                                                       | 2.1                                                                                                                                                                                                                                                         | الأنبار    |
| Babylon       | 1.4                                                                                       | 4.2                                                                                                                                                                                                                                                         | بابل       |
| Kerbela       | 0.2                                                                                       | 2.1                                                                                                                                                                                                                                                         | كربلاء     |
| Kirkuk        | 1.8                                                                                       | 3.8                                                                                                                                                                                                                                                         | كركوك      |
| Wasit         | 1.0                                                                                       | 2.0                                                                                                                                                                                                                                                         | واسط       |
| Thi-Qar       | 3.1                                                                                       | 2.9                                                                                                                                                                                                                                                         | ذي قار     |
| Al-Muthanna   | 2.0                                                                                       | 3.0                                                                                                                                                                                                                                                         | المتن      |
| Salah Al-Deen | 0.0                                                                                       | 2.6                                                                                                                                                                                                                                                         | صلاح الدين |
| Al-Najaf      | 0.0                                                                                       | 3.7                                                                                                                                                                                                                                                         | النجف      |
| Iraq          | 1.0                                                                                       | 3.2                                                                                                                                                                                                                                                         | العراق     |

شكل (2 - 6) الغاية (4.3) تخفيض الوفيات المبكرة الناجمة عن الأمراض غير الانتقالية بمقدار الثلث من خلال الوقاية والعلاج وتعزيز الصحة والسلامة العقلية بحلول عام 2030.

Figure (2 - 6) SDG Target (3.4) By 2030, reduce by one third premature mortality from non communicable diseases through prevention and treatment and promote mental health and well-being





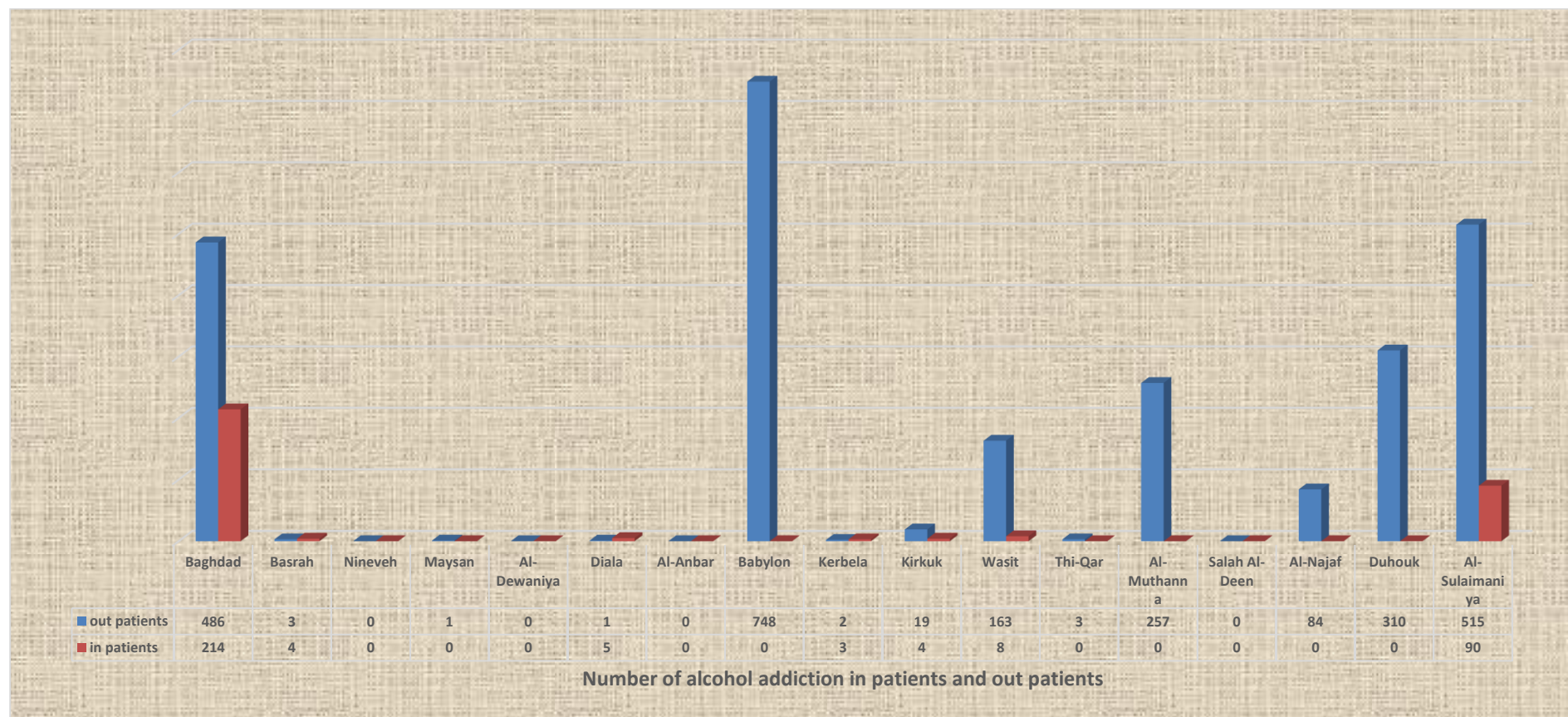
جدول (2 - 5) الغاية (3.5) تعزيز الوقاية من إساءة استعمال المواد، بما يشمل تعاطي المخدرات وتناول الكحول على نحو يضر بالصحة وعلاجها

**Table (2 - 5) SDG Target (3.5) Strengthen the prevention and treatment of substance abuse, including narcotic drug abuse and harmful use of Alcohol**

- نطاق تغطية التدخلات العلاجية (الخدمات الدوائية والنفسانية وخدمات إعادة التأهيل والرعاية اللاحقة) لمعالجة الاضطرابات الناشئة عن تعاطي المواد المخدرة مؤشر التنمية المستدامة (1.5.3)
- الاستعمال الضار للكحول، محددًا وفقًا للسياق الوطني في إطار استهلاك الفرد الواحد من الكحول (من سن 15 سنة فأكثر) في سنة تقويمية باللتترات من الكحول الصافي المؤشر للأهداف التنمية المستدامة (2.5.3)
- Coverage of treatment interventions (pharmacological, psychosocial and rehabilitation and aftercare services) for substance use disorders SDG Indicator (3.5.1)
- Harmful use of alcohol, defined according to the national context as alcohol per capita consumption (aged 15 years and older) within a calendar year in liters of pure alcohol) SDG Indicator (3.5.2)

| Governorate    | المجموع<br>Total | عدد المرضى الراقدين<br>بالإدمان الكحولي<br>NO. of alcohol addiction<br>inpatients | عدد المرضى المراجعين<br>بالإدمان الكحولي<br>NO. of alcohol addiction<br>outpatients | المحافظة   |
|----------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Baghdad        | 700              | 214                                                                               | 486                                                                                 | بغداد      |
| Basrah         | 7                | 4                                                                                 | 3                                                                                   | البصرة     |
| Nineveh        | 0                | 0                                                                                 | 0                                                                                   | نينوى      |
| Maysan         | 1                | 0                                                                                 | 1                                                                                   | ميسان      |
| Al-Dewaniya    | 0                | 0                                                                                 | 0                                                                                   | الديوانية  |
| Diala          | 6                | 5                                                                                 | 1                                                                                   | ديالى      |
| Al-Anbar       | 0                | 0                                                                                 | 0                                                                                   | الأنبار    |
| Babylon        | 748              | 0                                                                                 | 748                                                                                 | بابل       |
| Kerbela        | 5                | 3                                                                                 | 2                                                                                   | كربلاء     |
| Kirkuk         | 23               | 4                                                                                 | 19                                                                                  | كركوك      |
| Wasit          | 171              | 8                                                                                 | 163                                                                                 | واسط       |
| Thi-Qar        | 3                | 0                                                                                 | 3                                                                                   | ذي قار     |
| Al-Muthanna    | 257              | 0                                                                                 | 257                                                                                 | المتن      |
| Salah Al-Deen  | 0                | 0                                                                                 | 0                                                                                   | صلاح الدين |
| Al-Najaf       | 84               | 0                                                                                 | 84                                                                                  | النجف      |
| Duhok          | 310              | 0                                                                                 | 310                                                                                 | دهوك       |
| Al-Sulaimaniya | 605              | 90                                                                                | 515                                                                                 | السليمانية |
| Iraq           | 2920             | 238                                                                               | 2592                                                                                | العراق     |

شكل (2 - 7) الغاية (5.3) تعزيز الوقاية من إساءة استعمال المواد، بما يشمل تعاطي المخدرات وتناول الكحول على نحو يضر بالصحة وعلاجها  
 Figure (2 - 7) SDG Target (3.5) Strengthen the prevention and treatment of substance abuse, including narcotic drug abuse and harmful use of Alcohol

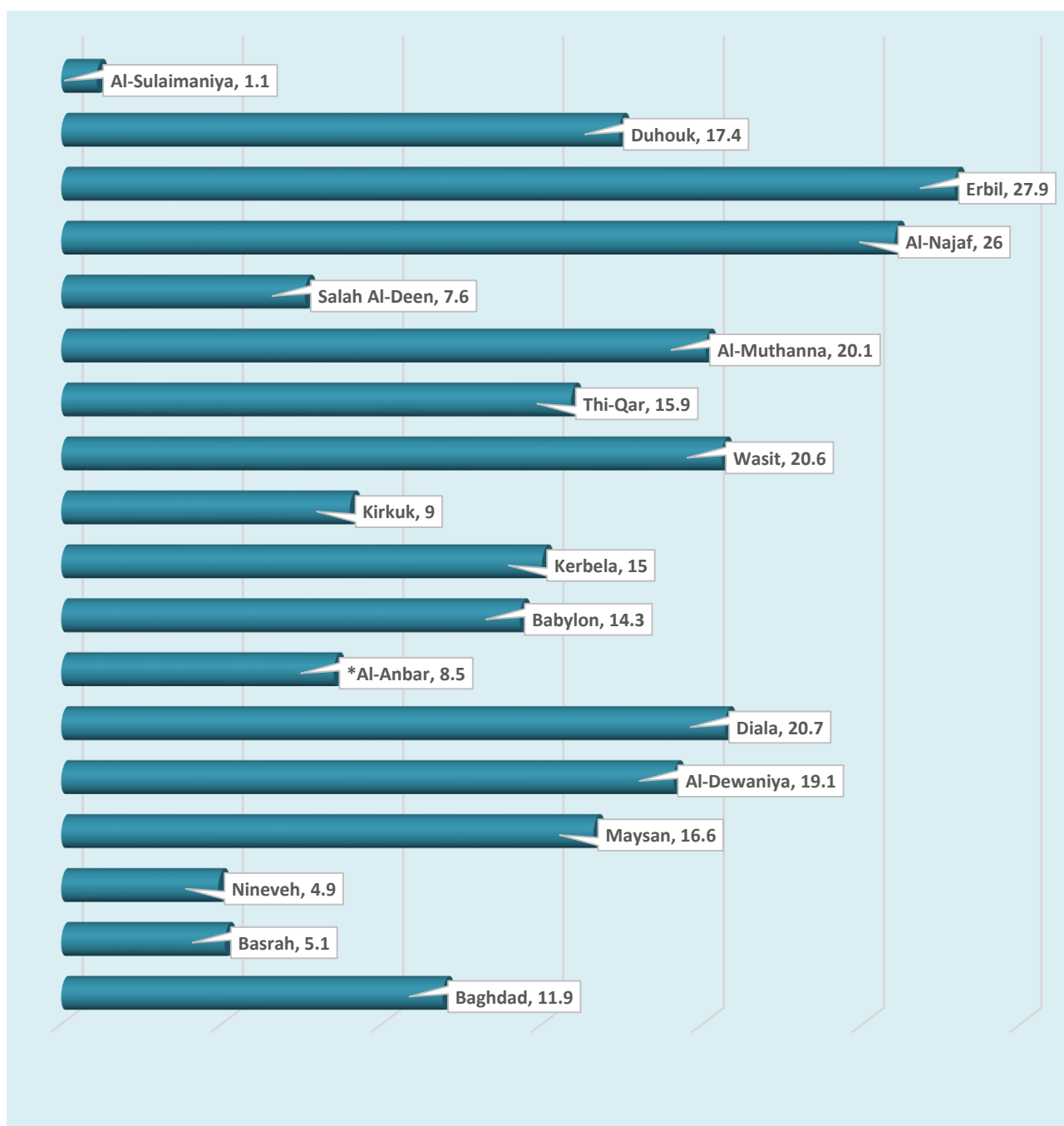


**جدول (2 - 6) الغاية (6.3) خفض عدد الوفيات والاصابات الناجمة عن حوادث المرور الى النصف بحلول عام 2020**  
**Table (2 - 6) SDG Target (3.6) by 2020, halve the number of global deaths and injuries from road traffic accidents**

- الوفيات الناتجة عن الإصابات المميتة بسبب الحوادث المرورية لكل 100000 نسمة مؤشر التنمية (1.6.3)
- Death rate due to road traffic injuries (per 100 000 population) SDG Indicator (3.6.1)

| Governorate                    | معدل الوفيات الناتجة عن الإصابات المميتة بسبب الحوادث المرورية لكل 100000 نسمة<br>Road traffic mortality rate (per 100000) population | السكان<br>Population | عدد المتوفين بحوادث المرور<br>Number of deaths and injuries from road traffic accidents | المحافظة                   |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Baghdad                        | 11.9                                                                                                                                  | 8340711              | 995                                                                                     | بغداد                      |
| Basrah                         | 5.1                                                                                                                                   | 2985073              | 153                                                                                     | البصرة                     |
| Nineveh                        | 4.9                                                                                                                                   | 3828197              | 186                                                                                     | نينوى                      |
| Maysan                         | 16.6                                                                                                                                  | 1141966              | 189                                                                                     | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 19.1                                                                                                                                  | 1325031              | 253                                                                                     | الديوانية                  |
| Diala                          | 20.7                                                                                                                                  | 1680328              | 347                                                                                     | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 8.5                                                                                                                                   | 1818318              | 154                                                                                     | الانبار                    |
| Babylon                        | 14.3                                                                                                                                  | 2119403              | 303                                                                                     | بابل                       |
| Kerbela                        | 15.0                                                                                                                                  | 1250806              | 188                                                                                     | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 9.0                                                                                                                                   | 1639953              | 147                                                                                     | كركوك                      |
| Wasit                          | 20.6                                                                                                                                  | 1415034              | 291                                                                                     | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 15.9                                                                                                                                  | 2150338              | 341                                                                                     | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 20.1                                                                                                                                  | 835797               | 168                                                                                     | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 7.6                                                                                                                                   | 1637232              | 124                                                                                     | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 26.0                                                                                                                                  | 1510338              | 393                                                                                     | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 12.6                                                                                                                                  | 33678525             | 4232                                                                                    | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | 27.9                                                                                                                                  | 1903608              | 532                                                                                     | اربيل                      |
| Duhok                          | 17.4                                                                                                                                  | 1326562              | 231                                                                                     | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 1.1                                                                                                                                   | 2219194              | 25                                                                                      | السليمانية                 |
| Iraq                           | 12.8                                                                                                                                  | 39127889             | 5020                                                                                    | العراق                     |

شكل (2 - 8) عدد الوفيات الناتجة عن الإصابات المميتة بسبب الحوادث المرورية لكل 100000 نسمة  
 Figure (2 - 8) Road traffic mortality rate (per 100 000 population)



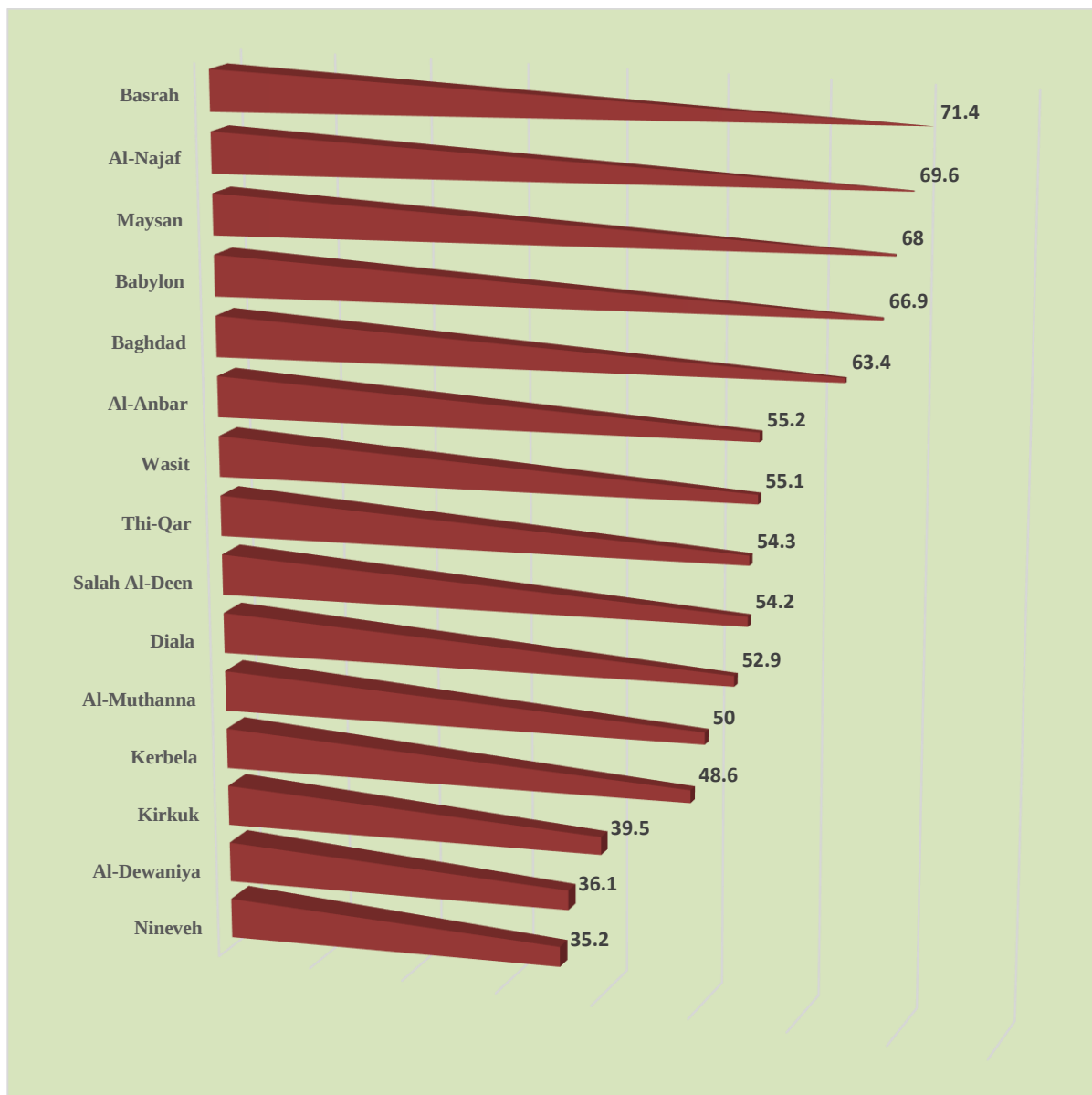
جدول (2 - 7) الغاية (7.3) بحلول عام 2030، ضمان حصول الجميع على خدمات الرعاية الصحية الجنسية والإنجابية بما في ذلك خدمات تنظيم الأسرة والمعلومات والتعليم، وإدماج الصحة الإنجابية في الاستراتيجيات والبرامج الوطنية

**Table (2 - 7) SDG Target (3.7) by 2030, ensure universal access to sexual and reproductive health-care services, including for family planning, information and education, and the integration of reproductive health into national strategies and programmers**

- النسبة المئوية للنساء في سن الإنجاب (العمر 15 - 49 سنة) اللاتي لبيتن حاجتهن إلى تنظيم الأسرة بطرق حديثة
- معدل الولادات لدى المراهقات (العمر 10 - 14 و 15 - 19 سنة) لكل امرأة في تلك العمر
- Target (3.7.1) Proportion of women of reproductive age (aged 15-49 years) who have their need for family planning satisfied with modern methods
- Target (3.7.2) Adolescent birth rate (aged 10-14 years; aged 15-19 years) per 1,000 women in that age group

| Governorate   | معدل خصوبة المراهقات للفئة<br>سنة (15-19)<br>(ولادة لكل 1000 مراهقة)<br>Female adolescent fertility<br>rate (15-19) years<br>(birth for 1000 adolescent) | معدل الخصوبة الكلي<br>(لكل امرأة)<br>Total fertility rate<br>(for each woman) | المحافظة   |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Baghdad       | 63.4                                                                                                                                                     | 3.5                                                                           | بغداد      |
| Basrah        | 71.4                                                                                                                                                     | 4.3                                                                           | البصرة     |
| Nineveh       | 35.2                                                                                                                                                     | 5.7                                                                           | نينوى      |
| Maysan        | 68.0                                                                                                                                                     | 4.3                                                                           | ميسان      |
| Al-Dewaniya   | 36.1                                                                                                                                                     | 3.6                                                                           | الديوانية  |
| Diala         | 52.9                                                                                                                                                     | 3.6                                                                           | ديالى      |
| Al-Anbar      | 55.2                                                                                                                                                     | 3.6                                                                           | الأنبار    |
| Babylon       | 66.9                                                                                                                                                     | 3.8                                                                           | بابل       |
| Kerbela       | 48.6                                                                                                                                                     | 4.6                                                                           | كربلاء     |
| Kirkuk        | 39.5                                                                                                                                                     | 2.9                                                                           | كركوك      |
| Wasit         | 55.1                                                                                                                                                     | 3.8                                                                           | واسط       |
| Thi-Qar       | 54.3                                                                                                                                                     | 3.9                                                                           | ذي قار     |
| Al-Muthanna   | 50.0                                                                                                                                                     | 4.5                                                                           | المتن      |
| Salah Al-Deen | 54.2                                                                                                                                                     | 3.1                                                                           | صلاح الدين |
| Al-Najaf      | 69.6                                                                                                                                                     | 4.3                                                                           | النجف      |
| Iraq          | 54.1                                                                                                                                                     | 3.9                                                                           | العراق     |

شكل (2 - 9) معدل الولادات لدى المراهقات (العمر 15 - 19 سنة) لكل 1000 امرأة في تلك العمر  
 Figure (2 - 9) Adolescent birth rate (per 1000 women aged 15–19 years)



جدول (2 - 8) الغاية (3.9) بحلول عام 2030، الحد بشكل كبير من عدد الوفيات والأمراض الناجمة عن المواد الكيميائية الخطرة وتلوث الهواء والماء والتربة

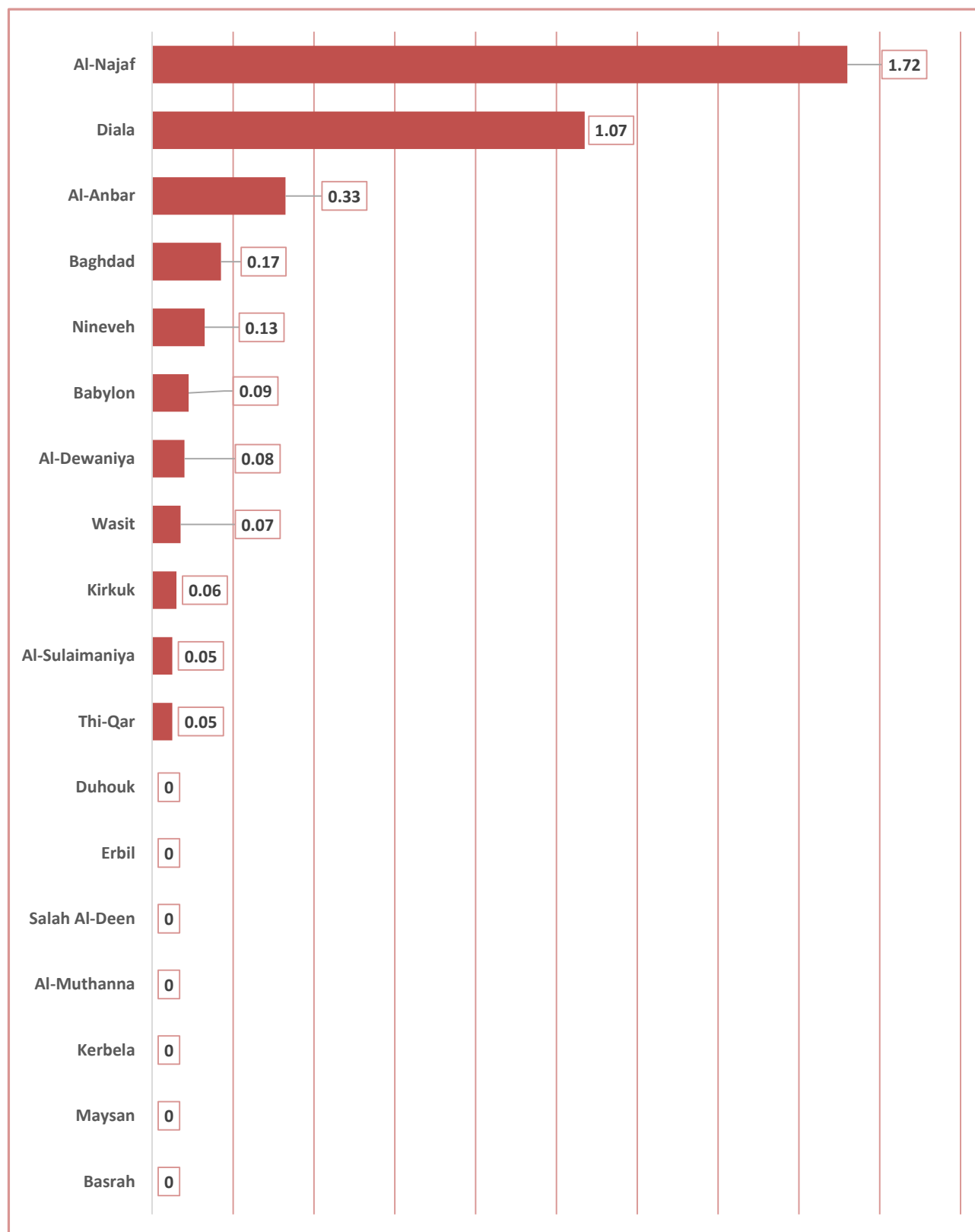
Table (2 - 8) SDG Target (3.9) by 2030, substantially reduce the number of deaths and illnesses from hazardous chemicals and air, water, soil pollution and contamination

- معدل الوفيات الناتج إلى التسمم غير المقصود المؤشر (3.9.3)
- Mortality rate attributed to unintentional poisoning SDG Indicator (3.9.3)

| Governorate                    | معدل الوفيات الناتج إلى التسمم غير المقصود لكل 100000 من السكان<br>Mortality rate due to unintentional poisoning for 100000 population | المحافظة                       |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Baghdad                        | 0.17                                                                                                                                   | بغداد                          |
| Basrah                         | 0                                                                                                                                      | البصرة                         |
| Nineveh                        | 0.13                                                                                                                                   | نينوى                          |
| Maysan                         | 0                                                                                                                                      | ميسان                          |
| Al-Dewaniya                    | 0.08                                                                                                                                   | الديوانية                      |
| Diala                          | 1.07                                                                                                                                   | ديالى                          |
| Al-Anbar                       | 0.33                                                                                                                                   | الأنبار                        |
| Babylon                        | 0.09                                                                                                                                   | بابل                           |
| Kerbela                        | 0                                                                                                                                      | كربلاء                         |
| Kirkuk                         | 0.06                                                                                                                                   | كركوك                          |
| Wasit                          | 0.07                                                                                                                                   | واسط                           |
| Thi-Qar                        | 0.05                                                                                                                                   | ذي قار                         |
| Al-Muthanna                    | 0                                                                                                                                      | المتن                          |
| Salah Al-Deen                  | 0                                                                                                                                      | صلاح الدين                     |
| Al-Najaf                       | 1.72                                                                                                                                   | النجف                          |
| Total without Kurdistan region | 0.22                                                                                                                                   | Total without Kurdistan region |
| Erbil                          | 0                                                                                                                                      | أربيل                          |
| Duhok                          | 0                                                                                                                                      | دهوك                           |
| Al-Sulaimaniya                 | 0.05                                                                                                                                   | السليمانية                     |
| IRAQ                           | 0.19                                                                                                                                   | العراق                         |

شكل (2 - 10) الغاية (3.9.3) معدل الوفيات الناتج إلى التسمم غير المقصود

**Figure (2 - 10) Indicator (3.9.3) Mortality rate attributed to unintentional poisoning**





# الفصل الثالث

مؤشرات الحوادث الحياتية

**Vital Events Indicators**

## Vital Events

## الحوادث الحياتية

| Indicators                                                                                                                                   | Value   | المؤشر                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Crude birth rate per (1000) of the population                                                                                                | 27.6    | معدل الولادات الخام لكل (1000) نسمة من السكان                                                                           |
| Total number of births inside & outside Iraq                                                                                                 | 1053429 | عدد الولادات الكلية داخل وخارج العراق                                                                                   |
| Percentage of births inside health facilities                                                                                                | 84.1    | نسبة الولادات داخل المؤسسات الصحية                                                                                      |
| Percentage of births less than 2.500 Kg.                                                                                                     | 8.7     | نسبة الولادات الذين اوزانهم اقل من (2.500)                                                                              |
| Percentage of births by skilled personnel                                                                                                    | 90.1    | نسبة الولادات بأشراف ذوي الاختصاص                                                                                       |
| Percentage of caesarean section deliveries                                                                                                   | 36      | نسبة الولادات القيصرية لعموم العراق                                                                                     |
| Percentage of congenital malformations per (1000) live births                                                                                | 3.6     | معدل الولادات ذات التشوهات الخلقية لكل (1000) من الولادات الحية                                                         |
| Percentage of birth registered*                                                                                                              | 98.8    | نسبة اكتمال تسجيل الولادات*                                                                                             |
| Crude death rate per 1000 of the population                                                                                                  | 4.3     | معدل الوفيات الخام لكل (1000) نسمة من السكان                                                                            |
| Neonatal mortality rate for (0-28) days per 1000 of live birth                                                                               | 13.9    | معدل وفيات حديثي الولادة (0 - 28) يوم لكل (1000) ولادة حية                                                              |
| Infant mortality rate (under one year) per 1000 of live birth                                                                                | 19.6    | معدل وفيات الرضع دون السنة لكل (1000) ولادة حية                                                                         |
| Mortality rate for children under 5 years per 1000 of live birth                                                                             | 24.3    | معدل وفيات الأطفال دون الخامسة لكل (1000) ولادة حية                                                                     |
| Maternal mortality ratio per 100000 live birth                                                                                               | 31.5    | نسبة وفيات الأمهات لكل (100000) ولادة حية                                                                               |
| Adult mortality rate (15-60 year) per (1000) population                                                                                      | 2.0     | معدل وفيات البالغين (15-60) سنة لكل (1000) نسمة من السكان                                                               |
| Percentage of forensic medicine deaths from total deaths                                                                                     | 15.1    | نسبة وفيات الطبابة العدلية من الوفيات الكلية                                                                            |
| Percentage of emergency units deaths from total deaths                                                                                       | 13.0    | نسبة وفيات ردهات الطوارئ من الوفيات الكلية                                                                              |
| Rate of premature major non-communicable diseases deaths for age (30- less than 70 years) per 1000 of the (30- less than 70 years)population | 3.2     | معدل الوفيات المبكرة للأمراض غير الانتقالية الرئيسية للأعمار (30 – اقل من 70 سنة) لكل 1000 من السكان لنفس الفئة العمرية |
| Percentage of cause of death registreted                                                                                                     | 94.8    | نسبة اسباب الوفيات المسجلة                                                                                              |
| Mortality rate from road traffic injuries per (10000) population.                                                                            | 1.3     | معدل الوفيات الناجمة عن اصابات حوادث الطرق لكل (10000) من السكان                                                        |
| Suicide rate per (100000) population                                                                                                         | 1       | معدل الانتحار لكل (100000) من السكان                                                                                    |

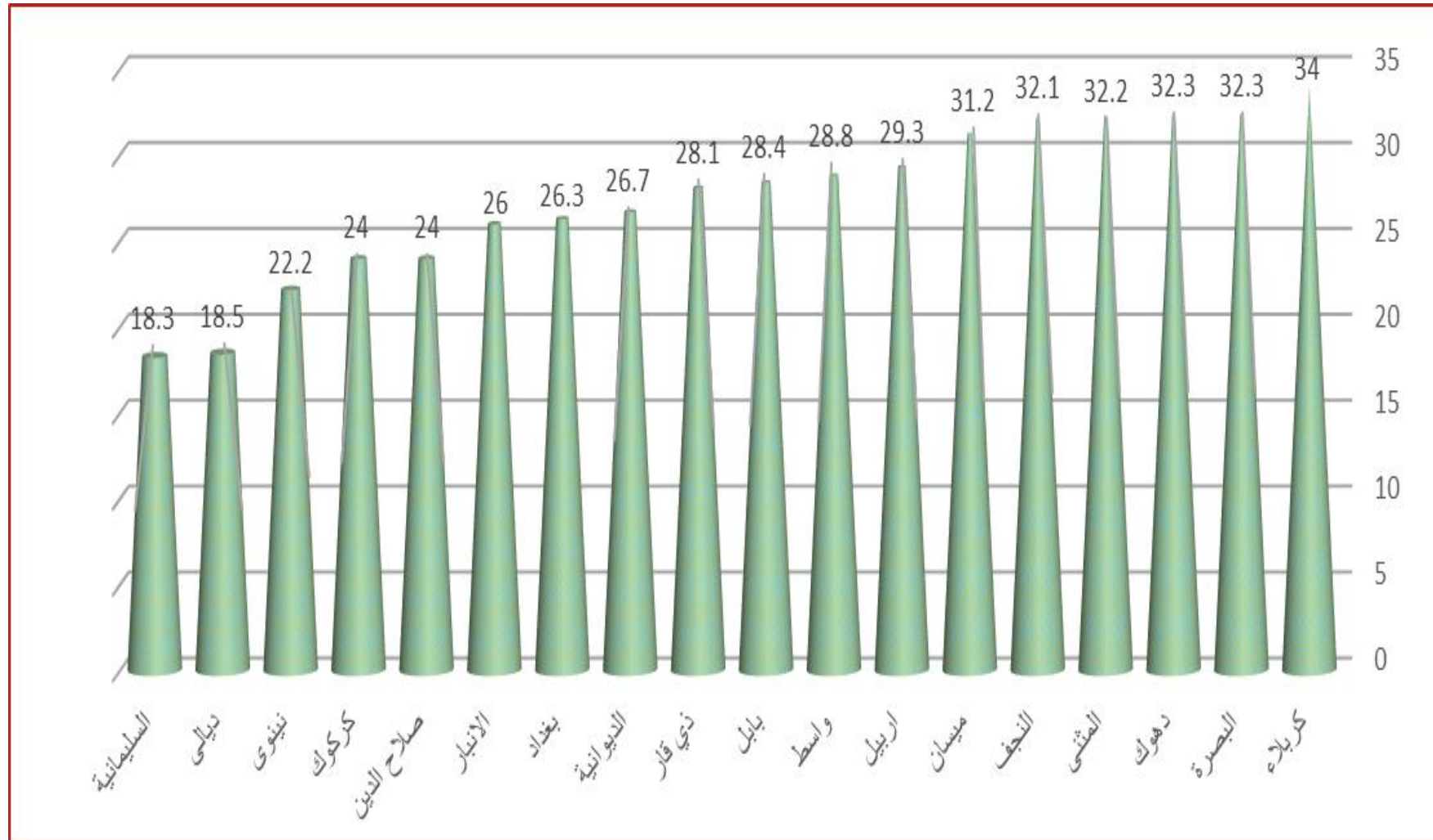
\*Multiple indicator cluster survey (Mics6) 2018

\*المسح العنقودي متعدد المؤشرات (Mics6) لعام 2018

جدول (1-3) الولادات الكلية في العراق  
Table (3-1) Total births in Iraq

| Governorate                          | معدل الولادات الخام لكل<br>1000 نسمة من السكان<br>Crude birth rate for<br>1000 population | عدد الولادات<br>Number of births |                |             | المحافظة                                    |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------|-------------|---------------------------------------------|
|                                      |                                                                                           | مجموع<br>Total                   | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male |                                             |
| Baghdad                              | 26.3                                                                                      | 216824                           | 106134         | 110690      | بغداد                                       |
| Basrah                               | 32.3                                                                                      | 95050                            | 46259          | 48791       | البصرة                                      |
| Nineveh                              | 22.2                                                                                      | 83924                            | 40899          | 43025       | نينوى                                       |
| Maysan                               | 31.2                                                                                      | 35218                            | 17694          | 17524       | ميسان                                       |
| Al-Dewaniya                          | 26.7                                                                                      | 34984                            | 16831          | 18153       | الديوانية                                   |
| Diala                                | 18.5                                                                                      | 43170                            | 21061          | 22109       | ديالى                                       |
| Al-Anbar                             | 26.0                                                                                      | 46688                            | 22839          | 23849       | الأنبار                                     |
| Babylon                              | 28.4                                                                                      | 59439                            | 29104          | 30335       | بابل                                        |
| Kerbela                              | 34.0                                                                                      | 41978                            | 19941          | 22037       | كربلاء                                      |
| Kirkuk                               | 24.0                                                                                      | 38778                            | 19071          | 19707       | كركوك                                       |
| Wasit                                | 28.8                                                                                      | 40491                            | 20000          | 20491       | واسط                                        |
| Thi-Qar                              | 28.1                                                                                      | 59731                            | 29279          | 30452       | ذي قار                                      |
| Al-Muthanna                          | 32.2                                                                                      | 26582                            | 12866          | 13716       | المثنى                                      |
| Salah Al-Deen                        | 24.0                                                                                      | 38825                            | 19290          | 19535       | صلاح الدين                                  |
| Al-Najaf                             | 32.1                                                                                      | 47923                            | 23255          | 24668       | النجف                                       |
| Total without Kurdistan region       | 28.4                                                                                      | 909605                           | 444523         | 465082      | المجموع بدون إقليم كردستان                  |
| Erbil                                | 29.3                                                                                      | 57345                            | 27886          | 29459       | أربيل                                       |
| Duhouk                               | 32.3                                                                                      | 42332                            | 20730          | 21602       | دهوك                                        |
| Al-Sulaimaniya                       | 18.3                                                                                      | 39999                            | 19578          | 20421       | السليمانية                                  |
| Grand total                          | 27.4                                                                                      | 1049281                          | 512717         | 536564      | المجموع الكلي                               |
| Birth outside Iraq                   | 27.6                                                                                      | 4148                             | 1979           | 2169        | الولادات خارج العراق                        |
| Total of birth inside & outside Iraq |                                                                                           | 1053429                          | 514696         | 538733      | المجموع الكلي<br>(ولادات داخل وخارج العراق) |

شكل (1-3) معدل الولادات الخام لكل 1000 نسمة من السكان  
 Figure (3-1) Crude birth rate for 1000 population



جدول (2-3) الولادات الكلية حسب وزن المولود  
Table (3-2) Total births according to weight of newborn

| Governorate                    | المجموع الكلي<br>للولادات<br>Grand total<br>of births | الولادات المسجلة بدون وزن<br>Births recorded<br>without weight |                 | الولادات أكثر من 2500 غم<br>Births more than<br>2500gm |                 | الولادات أقل من 2500 غم<br>Births less than 2500gm |                 | المحافظة                   |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|-----------------|----------------------------|
|                                |                                                       | النسبة<br>Percentage                                           | العدد<br>Number | النسبة<br>Percentage                                   | العدد<br>Number | النسبة<br>Percentage                               | العدد<br>Number |                            |
| Baghdad                        | 216824                                                | 0.05                                                           | 98              | 91.7                                                   | 198840          | 8.3                                                | 17886           | بغداد                      |
| Basrah                         | 95050                                                 | 0.0                                                            | 0               | 97.1                                                   | 92341           | 2.9                                                | 2709            | البصرة                     |
| Nineveh                        | 83924                                                 | 0.6                                                            | 510             | 87.5                                                   | 73453           | 11.9                                               | 9961            | نينوى                      |
| Maysan                         | 35218                                                 | 0.0                                                            | 0               | 99.3                                                   | 34958           | 0.7                                                | 260             | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 34984                                                 | 0.1                                                            | 34              | 98.8                                                   | 34549           | 1.1                                                | 401             | الديوانية                  |
| Diala                          | 43170                                                 | 0.0                                                            | 0               | 89.7                                                   | 38716           | 10.3                                               | 4454            | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 46688                                                 | 4.3                                                            | 2012            | 82.7                                                   | 38618           | 13.0                                               | 6058            | الأنبار                    |
| Babylon                        | 59439                                                 | 0.0                                                            | 0               | 97.6                                                   | 58007           | 2.4                                                | 1432            | بابل                       |
| Kerbela                        | 41978                                                 | 0.0                                                            | 0               | 91.5                                                   | 38421           | 8.5                                                | 3557            | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 38778                                                 | 3.3                                                            | 1285            | 83.0                                                   | 32194           | 13.7                                               | 5299            | كركوك                      |
| Wasit                          | 40491                                                 | 0.1                                                            | 42              | 92.2                                                   | 37316           | 7.7                                                | 3133            | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 59731                                                 | 0.0                                                            | 0               | 83.4                                                   | 49822           | 16.6                                               | 9909            | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 26582                                                 | 0.3                                                            | 65              | 97.2                                                   | 25848           | 2.5                                                | 669             | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 38825                                                 | 1.4                                                            | 555             | 87.9                                                   | 34114           | 10.7                                               | 4156            | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 47923                                                 | 0.03                                                           | 13              | 95.6                                                   | 45794           | 4.4                                                | 2116            | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 909605                                                | 0.5                                                            | 4614            | 91.6                                                   | 832991          | 7.9                                                | 72000           | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | 57345                                                 | 15.2                                                           | 8719            | 65.9                                                   | 37765           | 18.9                                               | 10861           | أربيل                      |
| Duhok                          | 42332                                                 | 2.9                                                            | 1234            | 88.6                                                   | 37513           | 8.5                                                | 3585            | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 39999                                                 | 0.3                                                            | 94              | 88.2                                                   | 35291           | 11.5                                               | 4614            | السليمانية                 |
| Grand total                    | 1049281                                               | 1.4                                                            | 14661           | 89.9                                                   | 943560          | 8.7                                                | 91060           | المجموع الكلي              |

جدول (3-3) الولادات الكلية حسب مكان الولادة  
Table (3-3) Total births according to place of birth

| Governorate                    | المجموع الكلي للولادات | النسبة     | الولادات خارج المؤسسة الصحية     | النسبة     | الولادات داخل المؤسسة الصحية    | المحافظة                   |
|--------------------------------|------------------------|------------|----------------------------------|------------|---------------------------------|----------------------------|
|                                | Total births           | Percentage | Births outside health facilities | Percentage | Births inside health facilities |                            |
| Baghdad                        | 216824                 | 12.7       | 27429                            | 87.3       | 189395                          | بغداد                      |
| Basrah                         | 95050                  | 7.9        | 7493                             | 92.1       | 87557                           | البصرة                     |
| Nineveh                        | 83924                  | 37.0       | 31046                            | 63.0       | 52878                           | نينوى                      |
| Maysan                         | 35218                  | 20.8       | 7318                             | 79.2       | 27900                           | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 34984                  | 11.1       | 3886                             | 88.9       | 31098                           | الديوانية                  |
| Diala                          | 43170                  | 20.3       | 8783                             | 79.7       | 34387                           | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 46688                  | 22.2       | 10373                            | 77.8       | 36315                           | الأنبار                    |
| Babylon                        | 59439                  | 8.2        | 4885                             | 91.8       | 54554                           | بابل                       |
| Kerbela                        | 41978                  | 10.1       | 4224                             | 89.9       | 37754                           | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 38778                  | 13.7       | 5324                             | 86.3       | 33454                           | كركوك                      |
| Wasit                          | 40491                  | 20.3       | 8223                             | 79.7       | 32268                           | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 59731                  | 19.5       | 11629                            | 80.5       | 48102                           | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 26582                  | 4.4        | 1176                             | 95.6       | 25406                           | المتن                      |
| *Salah Al-Deen                 | 38825                  | 45.5       | 17666                            | 54.5       | 21159                           | *صلاح الدين                |
| Al-Najaf                       | 47923                  | 0.5        | 216                              | 99.5       | 47707                           | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 909605                 | 16.5       | 149671                           | 83.5       | 759934                          | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | 57345                  | 12.9       | 7377                             | 87.1       | 49968                           | أربيل                      |
| Duhok                          | 42332                  | 12.6       | 5335                             | 87.4       | 36997                           | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 39999                  | 11.3       | 4532                             | 88.7       | 35467                           | السليمانية                 |
| Grand total                    | 1049281                | 15.9       | 166915                           | 84.1       | 882366                          | المجموع الكلي              |

جدول (3-4) الولادات الكلية داخل المؤسسات الصحية  
Table (3-4) Total births inside health facilities

| Governorate                       | المجموع الكلي للولادات<br>داخل المؤسسات<br>Total births inside<br>health facilities | مركز رعاية صحية أولية<br>Primary health care centers |                 | مستشفى أهلي<br>Private hospital |                 | مستشفى حكومي<br>Governmental hospital |                 | المحافظة                      |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------|---------------------------------------|-----------------|-------------------------------|
|                                   |                                                                                     | النسبة<br>Percentage                                 | العدد<br>Number | النسبة<br>Percentage            | العدد<br>Number | النسبة<br>Percentage                  | العدد<br>Number |                               |
| Baghdad                           | 189395                                                                              | 0.6                                                  | 1109            | 36.4                            | 69049           | 63.0                                  | 119237          | بغداد                         |
| Basrah                            | 87557                                                                               | 1.6                                                  | 1466            | 7.5                             | 6522            | 90.9                                  | 79569           | البصرة                        |
| Nineveh                           | 52878                                                                               | 1.1                                                  | 556             | 6                               | 3222            | 92.9                                  | 49100           | نينوى                         |
| Maysan                            | 27900                                                                               | 0.2                                                  | 64              | 1.2                             | 336             | 98.6                                  | 27500           | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 31098                                                                               | 0.3                                                  | 91              | 31.6                            | 9851            | 68.1                                  | 21156           | الديوانية                     |
| Diala                             | 34387                                                                               | 2.0                                                  | 677             | 6.2                             | 2141            | 91.8                                  | 31569           | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 36315                                                                               | 0.8                                                  | 274             | 4.1                             | 1516            | 95.1                                  | 34525           | الأنبار                       |
| Babylon                           | 54554                                                                               | 0.0                                                  | 0               | 13.1                            | 7152            | 86.9                                  | 47402           | بابل                          |
| Kerbela                           | 37754                                                                               | 0.0                                                  | 0               | 25.3                            | 9542            | 74.7                                  | 28212           | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 33454                                                                               | 1.4                                                  | 463             | 6.3                             | 2113            | 92.3                                  | 30878           | كركوك                         |
| Wasit                             | 32268                                                                               | 0.6                                                  | 219             | 3.6                             | 1147            | 95.8                                  | 30902           | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 48102                                                                               | 8.9                                                  | 4308            | 14.1                            | 6756            | 77.0                                  | 37038           | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 25406                                                                               | 0.0                                                  | 0               | 2.4                             | 615             | 97.6                                  | 24791           | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 21159                                                                               | 0.9                                                  | 200             | 7.1                             | 1507            | 92                                    | 19452           | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 47707                                                                               | 0.2                                                  | 106             | 9.9                             | 4731            | 89.9                                  | 42870           | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 759934                                                                              | 1.3                                                  | 9533            | 16.6                            | 126200          | 82.1                                  | 624201          | المجموع بدون إقليم<br>كردستان |
| Erbil                             | 49968                                                                               | 0.1                                                  | 40              | 41.5                            | 20724           | 58.4                                  | 29204           | أربيل                         |
| Duhok                             | 36997                                                                               | 4.5                                                  | 1652            | 33.7                            | 12457           | 61.8                                  | 22888           | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | 35467                                                                               | 0.0                                                  | 0               | 16.4                            | 5814            | 83.6                                  | 29653           | السليمانية                    |
| Grand total                       | 882366                                                                              | 0.2                                                  | 1692            | 19.8                            | 165195          | 80.0                                  | 705946          | المجموع الكلي                 |

جدول (3-5) الولادات الكلية حسب نتيجة الولادة والجنس

Table (3-5) Total births according to birth outcome and gender

| Governorate                      | الولادات الكلية<br>Total births |                |             | ولادة ميتة<br>Stillbirths |                  |                |             | ولادة حية<br>Live births |                  |                |             | المحافظة                      |
|----------------------------------|---------------------------------|----------------|-------------|---------------------------|------------------|----------------|-------------|--------------------------|------------------|----------------|-------------|-------------------------------|
|                                  | المجموع<br>Total                | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male | النسبة<br>Percentage      | المجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male | النسبة<br>Percentage     | المجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male |                               |
| Baghdad                          | 216824                          | 106134         | 110690      | 0.7                       | 1623             | 784            | 839         | 99.3                     | 215201           | 105350         | 109851      | بغداد                         |
| Basrah                           | 95050                           | 46259          | 48791       | 1.0                       | 913              | 445            | 468         | 99.0                     | 94137            | 45814          | 48323       | البصرة                        |
| Nineveh                          | 83924                           | 40899          | 43025       | 0.8                       | 635              | 304            | 331         | 99.2                     | 83289            | 40595          | 42694       | نينوى                         |
| Maysan                           | 35218                           | 17694          | 17524       | 0.9                       | 326              | 169            | 157         | 99.1                     | 34892            | 17525          | 17367       | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                      | 34984                           | 16831          | 18153       | 0.7                       | 231              | 119            | 112         | 99.3                     | 34753            | 16712          | 18041       | الديوانية                     |
| Diala                            | 43170                           | 21061          | 22109       | 0.9                       | 392              | 188            | 204         | 99.1                     | 42778            | 20873          | 21905       | ديالى                         |
| Al-Anbar                         | 46688                           | 22839          | 23849       | 0.1                       | 64               | 26             | 38          | 99.9                     | 46624            | 22813          | 23811       | الأنبار                       |
| Babylon                          | 59439                           | 29104          | 30335       | 0.8                       | 452              | 216            | 236         | 99.2                     | 58987            | 28888          | 30099       | بابل                          |
| Kerbela                          | 41978                           | 19941          | 22037       | 0.9                       | 396              | 201            | 195         | 99.1                     | 41582            | 19740          | 21842       | كربلاء                        |
| Kirkuk                           | 38778                           | 19071          | 19707       | 0.9                       | 334              | 150            | 184         | 99.1                     | 38444            | 18921          | 19523       | كركوك                         |
| Wasit                            | 40491                           | 20000          | 20491       | 0.6                       | 232              | 125            | 107         | 99.4                     | 40259            | 19875          | 20384       | واسط                          |
| Thi-Qar                          | 59731                           | 29279          | 30452       | 0.7                       | 435              | 227            | 208         | 99.3                     | 59296            | 29052          | 30244       | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                      | 26582                           | 12866          | 13716       | 0.9                       | 247              | 104            | 143         | 99.1                     | 26335            | 12762          | 13573       | المتن                         |
| Salah Al-Deen                    | 38825                           | 19290          | 19535       | 0.2                       | 71               | 39             | 32          | 99.8                     | 38754            | 19251          | 19503       | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                         | 47923                           | 23255          | 24668       | 0.9                       | 450              | 209            | 241         | 99.1                     | 47473            | 23046          | 24427       | النجف                         |
| Iraq without<br>Kurdistan region | 909605                          | 444523         | 465082      | 0.7                       | 6801             | 3306           | 3495        | 99.3                     | 902804           | 441217         | 461587      | المجموع بدون إقليم<br>كردستان |
| Erbil                            | 57345                           | 27931          | 29414       | 0.5                       | 311              | 117            | 194         | 99.5                     | 57034            | 27814          | 29220       | أربيل                         |
| Duhok                            | 42332                           | 20730          | 21602       | 0.8                       | 320              | 136            | 184         | 99.2                     | 42012            | 20594          | 21418       | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                   | 39999                           | 18160          | 21839       | 0.6                       | 245              | 115            | 130         | 99.4                     | 39754            | 18045          | 21709       | السليمانية                    |
| Grand total                      | 1049281                         | 511344         | 537937      | 0.7                       | 7677             | 3674           | 4003        | 99.3                     | 1041604          | 507670         | 533934      | المجموع الكلي                 |



جدول (3-6) نسبة الولادات حسب الإشراف على الولادات  
Table (3-6) Percentage of births according to birth supervision

| Governorate                    | نسبة الولادات بإشراف<br>غير ذوي الاختصاص<br>Percentage of births<br>by unskilled<br>personnel | نسبة الولادات بإشراف<br>ذوي الاختصاص<br>Percentage of<br>births by skilled<br>personnel | المحافظة                      |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Baghdad                        | 0.8                                                                                           | 99.2                                                                                    | بغداد                         |
| Basrah                         | 1.7                                                                                           | 98.3                                                                                    | البصرة                        |
| Nineveh                        | 17.5                                                                                          | 82.5                                                                                    | نينوى                         |
| Maysan                         | 1.5                                                                                           | 98.5                                                                                    | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                    | 6.8                                                                                           | 93.2                                                                                    | الديوانية                     |
| Diala                          | 10.9                                                                                          | 89.1                                                                                    | ديالى                         |
| Al-Anbar                       | 8.1                                                                                           | 91.9                                                                                    | الأنبار                       |
| Babylon                        | 3.6                                                                                           | 96.4                                                                                    | بابل                          |
| Kerbela                        | 2.1                                                                                           | 97.9                                                                                    | كربلاء                        |
| Kirkuk                         | 4.6                                                                                           | 95.4                                                                                    | كركوك                         |
| Wasit                          | 8.4                                                                                           | 91.6                                                                                    | واسط                          |
| Thi-Qar                        | 16.4                                                                                          | 83.6                                                                                    | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                    | 0.9                                                                                           | 99.1                                                                                    | المتن                         |
| Salah Al-Deen                  | 23.1                                                                                          | 76.9                                                                                    | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                       | 0.2                                                                                           | 99.8                                                                                    | النجف                         |
| Total without Kurdistan region | 6.6                                                                                           | 93.4                                                                                    | المجموع بدون إقليم<br>كردستان |
| Erbil                          | 6.9                                                                                           | 93.1                                                                                    | أربيل                         |
| Duhok                          | 12.6                                                                                          | 87.4                                                                                    | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                 | 14.3                                                                                          | 85.7                                                                                    | السليمانية                    |
| Grand total                    | 9.9                                                                                           | 90.1                                                                                    | المجموع الكلي                 |

جدول (7-3) الولادات الكلية حسب نوع الولادة  
Table (3-7) Total births according birth type

| Governorate                       | المجموع<br>الكلية للولادات<br>Total<br>number of<br>deliveries | النسبة<br>Percentage | ولادة قيصرية<br>Caesarean<br>section | النسبة<br>Percentage | ولادة طبيعية<br>Normal<br>delivery | المحافظة                      |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------|----------------------|------------------------------------|-------------------------------|
| Baghdad                           | 216824                                                         | 50.9                 | 110294                               | 49.1                 | 106530                             | بغداد                         |
| Basrah                            | 95050                                                          | 28.1                 | 26696                                | 71.9                 | 68354                              | البصرة                        |
| Nineveh                           | 83924                                                          | 17.1                 | 14361                                | 82.9                 | 69563                              | نينوى                         |
| Maysan                            | 35218                                                          | 17.2                 | 6064                                 | 82.8                 | 29154                              | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 34984                                                          | 51.1                 | 17866                                | 48.9                 | 17118                              | الديوانية                     |
| Diala                             | 43170                                                          | 36.5                 | 15775                                | 63.5                 | 27395                              | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 46688                                                          | 28.6                 | 13338                                | 71.4                 | 33350                              | الأنبار                       |
| Babylon                           | 59439                                                          | 41.8                 | 24871                                | 58.2                 | 34568                              | بابل                          |
| Kerbela                           | 41978                                                          | 36.9                 | 15474                                | 63.1                 | 26504                              | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 38778                                                          | 35.6                 | 13786                                | 64.4                 | 24992                              | كركوك                         |
| Wasit                             | 40491                                                          | 35.6                 | 14410                                | 64.4                 | 26081                              | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 59731                                                          | 29.7                 | 17739                                | 70.3                 | 41992                              | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 26582                                                          | 34.1                 | 9052                                 | 65.9                 | 17530                              | المثنى                        |
| Salah Al-Deen                     | 38825                                                          | 21.0                 | 8153                                 | 79.0                 | 30672                              | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 47923                                                          | 43.0                 | 20601                                | 57.0                 | 27322                              | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 909605                                                         | 36.1                 | 328480                               | 63.9                 | 581125                             | المجموع بدون<br>إقليم كردستان |
| Erbil                             | 57345                                                          | 49.4                 | 28341                                | 50.6                 | 29004                              | أربيل                         |
| Duhok                             | 42332                                                          | 26%                  | 10984                                | 74%                  | 31348                              | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | 39999                                                          | 23.9                 | 9564                                 | 76.1                 | 30435                              | السليمانية                    |
| Grand total                       | 1049281                                                        | 36.0                 | 377369                               | 64.0                 | 671912                             | المجموع الكلي                 |

جدول (3-8) نسبة الولادات الطبيعية والقيصرية في المستشفيات الحكومية والاهلية  
Table (3-8) Percentage of normal and caesarean section deliveries in governmental and private hospitals

| Governorate                       | المستشفيات الاهلية<br>Private hospitals                                  |                                                               | المستشفيات الحكومية<br>Governmental hospital                             |                                                               | المحافظة                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|                                   | نسبة الولادات<br>القيصرية<br>Caesarean<br>section delivery<br>percentage | نسبة الولادات<br>الطبيعية<br>Normal<br>delivery<br>percentage | نسبة الولادات<br>القيصرية<br>Caesarean<br>section delivery<br>percentage | نسبة الولادات<br>الطبيعية<br>Normal<br>delivery<br>percentage |                               |
| Baghdad                           | 88.3                                                                     | 11.7                                                          | 41.0                                                                     | 59.0                                                          | بغداد                         |
| Basrah                            | 46.3                                                                     | 53.7                                                          | 29.2                                                                     | 70.8                                                          | البصرة                        |
| Nineveh                           | 99.0                                                                     | 1.0                                                           | 22.4                                                                     | 77.6                                                          | نينوى                         |
| Maysan                            | 66.1                                                                     | 33.9                                                          | 21.2                                                                     | 78.8                                                          | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 99.3                                                                     | 0.7                                                           | 38.1                                                                     | 61.9                                                          | الديوانية                     |
| Diala                             | 100.0                                                                    | 0.0                                                           | 42.3                                                                     | 57.7                                                          | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 89.7                                                                     | 10.3                                                          | 34.4                                                                     | 65.6                                                          | الانبار                       |
| Babylon                           | 100.0                                                                    | 0.0                                                           | 37.4                                                                     | 62.6                                                          | بابل                          |
| Kerbela                           | 86.8                                                                     | 13.2                                                          | 25.5                                                                     | 74.5                                                          | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 100.0                                                                    | 0.0                                                           | 37.2                                                                     | 62.8                                                          | كركوك                         |
| Wasit                             | 99.3                                                                     | 0.7                                                           | 43.4                                                                     | 56.6                                                          | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 97.8                                                                     | 2.2                                                           | 26.9                                                                     | 73.1                                                          | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 85.0                                                                     | 15.0                                                          | 34.4                                                                     | 65.6                                                          | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 97.9                                                                     | 2.1                                                           | 34.0                                                                     | 66.0                                                          | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 95.2                                                                     | 4.8                                                           | 37.5                                                                     | 62.5                                                          | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 89.1                                                                     | 10.9                                                          | 33.7                                                                     | 66.3                                                          | المجموع بدون<br>إقليم كردستان |
| Erbil                             | 76.2                                                                     | 23.8                                                          | 31.2                                                                     | 68.8                                                          | أربيل                         |
| Duhok                             | NA                                                                       | NA                                                            | 30.20                                                                    | 69.8                                                          | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | 92.1                                                                     | 7.9                                                           | 20.1                                                                     | 79.9                                                          | السليمانية                    |
| Grand total and<br>percentage     | 85.8                                                                     | 14.2                                                          | 32.9                                                                     | 67.1                                                          | المجموع الكلي<br>والنسبة      |

NA (Not Available) المعلومات غير متوفرة

جدول (3-9) معدل الولادات ذات التشوهات الخلقية لكل (1000 ولادة حية) حسب المحافظة  
 Table (3-9) Numbers and rates of congenital malformations per 1000 live births according to the governorate

| Governorate                    | الولادات المعوقة لكل 1000 ولادة حية<br>Congenital malformation per 1000 live birth | الولادات الحية<br>Live births | الولادات المعوقة<br>Births with congenital malformations | المحافظة                   |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|
| Baghdad                        | 3.7                                                                                | 215201                        | 789                                                      | بغداد                      |
| Basrah                         | 2.5                                                                                | 94137                         | 234                                                      | البصرة                     |
| Nineveh                        | 4.1                                                                                | 83289                         | 342                                                      | نينوى                      |
| Maysan                         | 2.3                                                                                | 34892                         | 80                                                       | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 3.3                                                                                | 34753                         | 114                                                      | الديوانية                  |
| Diala                          | 1.8                                                                                | 42778                         | 75                                                       | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 11.8                                                                               | 46624                         | 550                                                      | الأنبار                    |
| Babylon                        | 4.4                                                                                | 58987                         | 261                                                      | بابل                       |
| Kerbela                        | 6.3                                                                                | 41582                         | 263                                                      | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 5.2                                                                                | 38444                         | 201                                                      | كركوك                      |
| Wasit                          | 2.9                                                                                | 40259                         | 117                                                      | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 4.9                                                                                | 59296                         | 288                                                      | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 1.6                                                                                | 26335                         | 41                                                       | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 0.6                                                                                | 38754                         | 25                                                       | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 4.4                                                                                | 47473                         | 209                                                      | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 4.0                                                                                | 902804                        | 3589                                                     | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | 1.6                                                                                | 57034                         | 92                                                       | أربيل                      |
| Duhok                          | NA                                                                                 | 42012                         | NA                                                       | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 2.2                                                                                | 39754                         | 89                                                       | السليمانية                 |
| Grand total and percentage     | 3.6                                                                                | 1041604                       | 3770                                                     | المجموع الكلي والنسبة      |

NA (Not Available) المعلومات غير متوفرة

جدول (10-3) عدد الولادات خارج العراق حسب الدول والجنس

Table (3-10) The numbers of births outside Iraq according to countries and gender

| Countries                                               | النسبة<br>Percentage | المجموع<br>Total | الاناث<br>Females | الذكور<br>Males | الدول                                                         |
|---------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------|
| European countries                                      | 30.93%               | 4166             | 2014              | 2152            | الدول الاوربية                                                |
| Turkey                                                  | 27.69%               | 3729             | 1862              | 1867            | تركيا                                                         |
| Arab countries                                          | 19.06%               | 2567             | 1238              | 1329            | الدول العربية                                                 |
| United States of America                                | 11.95%               | 1609             | 778               | 831             | الولايات المتحدة الامريكية                                    |
| Iran                                                    | 3.81%                | 513              | 244               | 269             | ايران                                                         |
| Australia                                               | 3.19%                | 429              | 204               | 225             | استراليا                                                      |
| Canada                                                  | 2.28%                | 307              | 146               | 161             | كندا                                                          |
| Malaysia                                                | 0.36%                | 49               | 18                | 31              | ماليزيا                                                       |
| New Zealand                                             | 0.20%                | 27               | 13                | 14              | نيوزيلندا                                                     |
| China                                                   | 0.13%                | 17               | 5                 | 12              | الصين                                                         |
| India                                                   | 0.13%                | 17               | 10                | 7               | الهند                                                         |
| Brazil                                                  | 0.07%                | 9                | 5                 | 4               | البرازيل                                                      |
| Philippines                                             | 0.06%                | 8                | 1                 | 7               | الفلبين                                                       |
| Indonesia                                               | 0.05%                | 7                | 0                 | 7               | اندونيسيا                                                     |
| South Korea                                             | 0.03%                | 4                | 2                 | 2               | كوريا الجنوبية                                                |
| Japan                                                   | 0.02%                | 3                | 0                 | 3               | اليابان                                                       |
| Uzbekistan                                              | 0.01%                | 2                | 1                 | 1               | اوزباكستان                                                    |
| Pakistan                                                | 0.01%                | 2                | 1                 | 1               | باكستان                                                       |
| Congo                                                   | 0.01%                | 2                | 0                 | 2               | الكونغو                                                       |
| Venezuela                                               | 0.01%                | 1                | 1                 | 0               | فنزويلا                                                       |
| Nigeria                                                 | 0.01%                | 1                | 0                 | 1               | نيجيريا                                                       |
| Total& Percentage                                       | 100.00%              | 13469            | 6543              | 6926            | الكل والنسبة                                                  |
| Born in 2019                                            | 30.80%               | 4148             | 1979              | 2169            | المولودين سنة 2019                                            |
| Born in previous years<br>2019And registered in<br>2019 | 69.20%               | 9321             | 4564              | 4757            | المولودين في السنين السابقة<br>لسنة 2019 والمسجلين في<br>2019 |

جدول (11-3) اعلی عشرة دول تم تسجيل ولادات للعراقيين  
Table (3-11) Top 10 countries were registered births of Iraqis

| Countries                | النسبة<br>Percentage | مجموع<br>الولادات<br>Total<br>births | الاناث<br>Females | الذكور<br>Males | الدول                      |
|--------------------------|----------------------|--------------------------------------|-------------------|-----------------|----------------------------|
| Turkey                   | 27.69%               | 3729                                 | 1862              | 1867            | تركيا                      |
| United States of America | 11.95%               | 1609                                 | 778               | 831             | الولايات المتحدة الامريكية |
| Germany                  | 8.56%                | 1153                                 | 583               | 570             | المانيا                    |
| Sweden                   | 6.59%                | 887                                  | 405               | 482             | السويد                     |
| Jordan                   | 6.11%                | 823                                  | 411               | 412             | الاردن                     |
| United kingdom           | 3.88%                | 523                                  | 250               | 273             | المملكة المتحدة            |
| Iran                     | 3.81%                | 513                                  | 244               | 269             | ايران                      |
| Australia                | 3.19%                | 429                                  | 204               | 225             | استراليا                   |
| United Arab Emirates     | 3.00%                | 404                                  | 196               | 208             | الامارات العربية المتحدة   |
| Canada                   | 2.88%                | 388                                  | 185               | 203             | كندا                       |
| Total & Percentage       | 77.64%               | 10458                                | 5118              | 5340            | المجموع والنسبة من الكلي   |

جدول (12-3) الاسباب العشرة الاولى للولادات ذات التشوهات الخلقية  
Table (3-12) Top ten causes of births with congenital malformations

| Cause of congenital malformations                                     | النسبة<br>Percentage | اسباب التشوهات الخلقية<br>Births with congenital<br>malformations   | الرمز حسب<br>التصنيف الدولي<br>العاشر<br>للأمراض<br>Code based<br>on (ICD-10) | ت<br>Sq. |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Congenital malformations of the circulatory system                    | 22.29                | تشوهات خلقية بجهاز الدوران                                          | Q(20-26)                                                                      | 1        |
| Congenital hydrocephalus                                              | 7.69                 | استسقاء الرأس الخلقي                                                | Q03                                                                           | 2        |
| Congenital malformations of the digestive system                      | 6.69                 | تشوهات بالجهاز الهضمي                                               | Q(38-45)                                                                      | 3        |
| Anencephaly and similar malformations                                 | 6.49                 | انعدام الدماغ                                                       | Q00                                                                           | 4        |
| Othe congenital malformations of spinal cord                          | 5.77                 | تشوهات خلقية اخرى بالحبل الشوكي                                     | Q06                                                                           | 5        |
| Reduction defects of lower limb                                       | 5.57                 | عيوب بالطرف السفلي                                                  | Q72                                                                           | 6        |
| Downs syndrome                                                        | 3.29                 | منغوليا                                                             | Q90                                                                           | 7        |
| Reduction defects of upper limb                                       | 2.95                 | عيوب بالطرف العلوي                                                  | Q71                                                                           | 8        |
| Spina bifida                                                          | 2.7                  | الصلب الاشرم                                                        | Q05                                                                           | 9        |
| Cleft palate with cleft lip                                           | 2.17                 | شق الشفة والحنك                                                     | Q(35-37)                                                                      | 10       |
| Percentage of top ten causes from births with congenital malformation | 65.6                 | النسبة الكلية لاسباب العشرة الاولى من الولادات ذات التشوهات الخلقية |                                                                               |          |

جدول (13-3) معدلات الولادة الميثة لكل (1000) ولادة حسب المحافظات  
Table (3-13) stillbirths rates per 1000 total births by Governorate

| Governorate                   | نسبة الولادات<br>الميثة التي حصلت اثناء<br>الولادة<br>Per. of Stillbirths<br>during delivery | الولادات<br>الميثة التي حصلت قبل<br>الولادة<br>Per. of Stillbirths<br>before delivery | نسبة الذكور/الاناث من<br>الولادات<br>الميثة<br>Per. of stillbirths<br>male/female | معدل الولادات<br>الميثة لكل<br>1000 ولادة<br>Stillbirths<br>rates per<br>1000 total | المحافظة                |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Baghdad                       | 45.9                                                                                         | 54.1                                                                                  | 107                                                                               | 7.5                                                                                 | بغداد                   |
| Basrah                        | 9.1                                                                                          | 90.1                                                                                  | 106                                                                               | 9.6                                                                                 | البصرة                  |
| Nineveh                       | 6.5                                                                                          | 93.5                                                                                  | 109                                                                               | 7.6                                                                                 | نينوى                   |
| Maysan                        | 5.6                                                                                          | 94.4                                                                                  | 93                                                                                | 9.3                                                                                 | ميسان                   |
| Al-Dewaniya                   | 11.1                                                                                         | 88.9                                                                                  | 95                                                                                | 6.6                                                                                 | الديوانية               |
| Diala                         | 7.9                                                                                          | 92.1                                                                                  | 109                                                                               | 9.1                                                                                 | ديالى                   |
| Al-Anbar                      | 17.2                                                                                         | 82.8                                                                                  | 147                                                                               | 1.4                                                                                 | الانبار                 |
| Babylon                       | 4.5                                                                                          | 95.5                                                                                  | 110                                                                               | 7.6                                                                                 | بابل                    |
| Kerbela                       | 8.4                                                                                          | 91.6                                                                                  | 97                                                                                | 9.4                                                                                 | كربلاء                  |
| Kirkuk                        | 3                                                                                            | 97                                                                                    | 123                                                                               | 8.6                                                                                 | كركوك                   |
| Wasit                         | 21.5                                                                                         | 78.5                                                                                  | 86                                                                                | 5.8                                                                                 | واسط                    |
| Thi-Qar                       | 13.3                                                                                         | 86.7                                                                                  | 92                                                                                | 7.3                                                                                 | ذي قار                  |
| Al-Muthanna                   | 7.9                                                                                          | 92.1                                                                                  | 138                                                                               | 9.3                                                                                 | المتن                   |
| Salah Al-Deen                 | 17.7                                                                                         | 82.3                                                                                  | 82                                                                                | 1.8                                                                                 | صلاح الدين              |
| Al-Najaf                      | 15.7                                                                                         | 84.3                                                                                  | 116                                                                               | 9.4                                                                                 | النجف                   |
| Grand total and<br>percentage | 28.4                                                                                         | 71.6                                                                                  | 106                                                                               | 7.5                                                                                 | المجموع الكلي<br>والنسب |

جدول (3-14) الأسباب العشرة الأولى للولادات الميتة في العراق  
Table (3-14) Top ten causes of stillbirths in Iraq

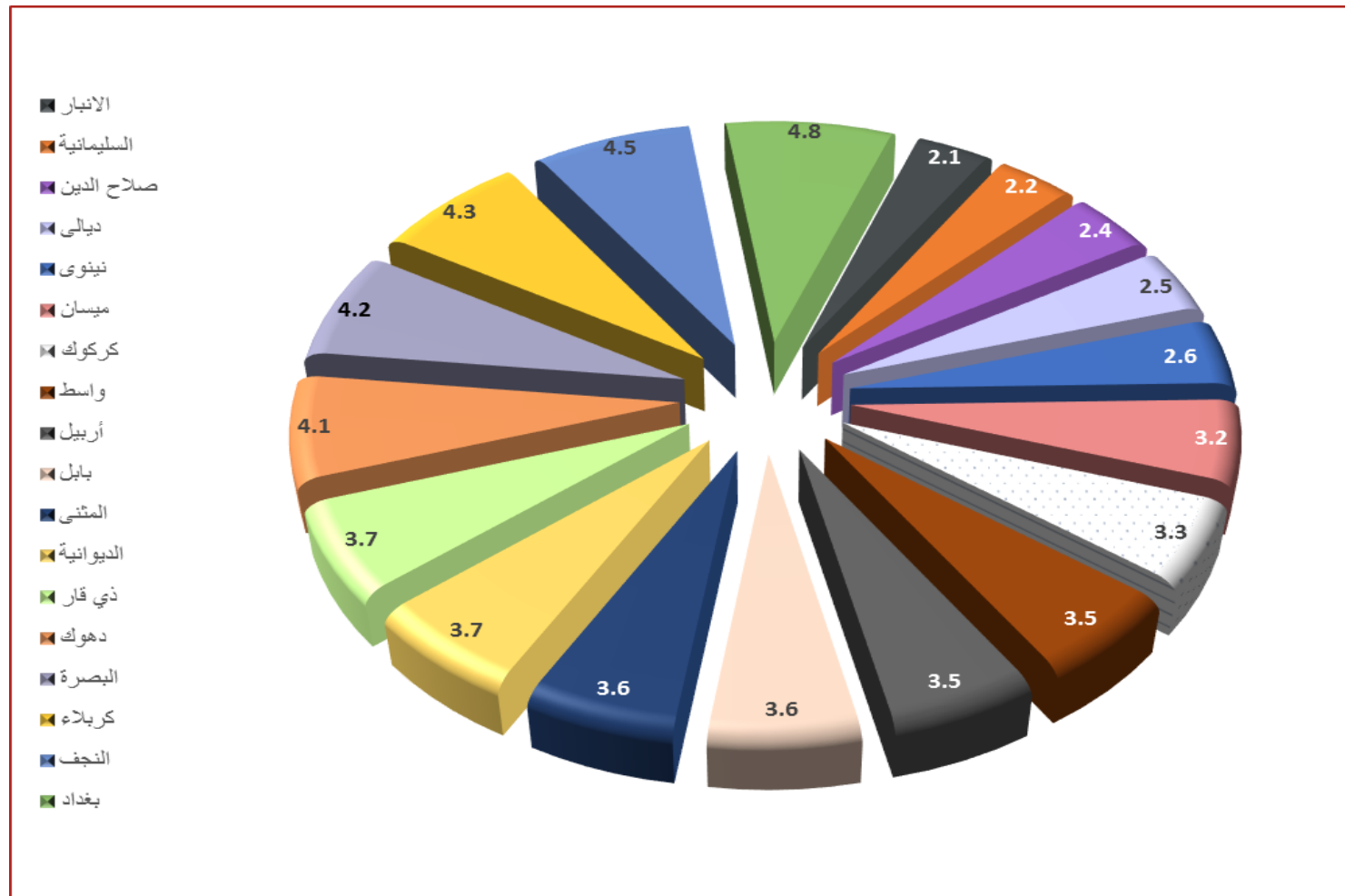
| Causes                                                                                   | النسبة<br>percentage | السبب                                                                | الرمز حسب<br>التصنيف الدولي<br>العاشر للأمراض<br>Code based<br>on (ICD-10) | ت<br>Sq. |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------|
| fetus&newborn affected by complications of placenta , cord & membranes                   | 38.2                 | جنين ووليد متأثر بمضاعفات المشيمة الحبل السري والاغشية               | P02                                                                        | 1        |
| other disorders originating in the perinatal period                                      | 23.6                 | اضطرابات اخرى تنشأ في الفترة المحيطة بالولادة                        | P90-P96                                                                    | 2        |
| congenital malformations                                                                 | 11.05                | التشوهات الخلقية                                                     | Q00-Q99                                                                    | 3        |
| fetus&newborn affected by maternal conditions that may be unrelated to present pregnancy | 8.1                  | جنين ووليد متأثر بحالات في الام قد لا تكون متعلقة بالحمل الحالي      | P00                                                                        | 4        |
| fetus&newborn affected by maternal Complications of pregnancy                            | 5.5                  | جنين ووليد متأثر بمضاعفات الحمل الامومية                             | P01                                                                        | 5        |
| fetus&newborn affected by maternal hypertensive disorders                                | 2.9                  | جنين ووليد متأثر بفرط اضطرابات ضغط دم الام                           | P00.0                                                                      | 6        |
| fetus&newborn affected by other complications of labour and delivery                     | 2.1                  | جنين ووليد متأثر بمضاعفات اخرى للمخاض والولادة                       | P03                                                                        | 7        |
| fetus&newborn affected by noxious influences transmitted via placenta or breast milk     | 1.6                  | تأثر الجنين والوليد بمؤثرات ضارة منقولة عن طريق المشيمة او لبن الثدي | P04                                                                        | 8        |
| Birth asphyxia                                                                           | 1.4                  | نقص الاوكسجين داخل الرحم                                             | P20                                                                        | 9        |
| Disorders related to length of gestation and fetal growth                                | 1.3                  | اضطرابات تتعلق بمدة الحمل ونمو الجنين                                | P05-P08                                                                    | 10       |
| Total percentage of top ten causes still births                                          | 95.75                | النسبة الكلية للأسباب العشرة الأولى للولادات الميتة                  |                                                                            |          |



جدول (15-3) الوفيات الكلية في العراق  
Table (3-15) Total deaths in Iraq

| Governorate                    | معدل الوفاة الخام لكل 1000 نسمة من السكان<br>Crude death rate per 1000 population | معدل الوفاة الخام لكل 1000 نسمة من الاناث<br>Crude death rate per 1000 female | معدل الوفاة الخام لكل 1000 نسمة من الذكور<br>Crude death rate per 1000 male | الوفيات<br>Deaths |                |             | المحافظة                   |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|-------------|----------------------------|
|                                |                                                                                   |                                                                               |                                                                             | المجموع<br>Total  | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male |                            |
| Baghdad                        | 4.8                                                                               | 4.1                                                                           | 5.3                                                                         | 39157             | 17162          | 21995       | بغداد                      |
| Basrah                         | 4.2                                                                               | 3.8                                                                           | 4.6                                                                         | 12329             | 5574           | 6755        | البصرة                     |
| Nineveh                        | 2.6                                                                               | 2.3                                                                           | 2.8                                                                         | 9739              | 4413           | 5326        | نينوى                      |
| Maysan                         | 3.2                                                                               | 2.8                                                                           | 3.6                                                                         | 3553              | 1557           | 1996        | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 3.7                                                                               | 3.4                                                                           | 4.0                                                                         | 4868              | 2241           | 2627        | الديوانية                  |
| Diala                          | 2.5                                                                               | 2.2                                                                           | 2.8                                                                         | 5832              | 2579           | 3253        | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 2.1                                                                               | 1.9                                                                           | 2.1                                                                         | 3704              | 1737           | 1967        | الانبار                    |
| Babylon                        | 3.6                                                                               | 3.2                                                                           | 3.9                                                                         | 7504              | 3426           | 4078        | بابل                       |
| Kerbela                        | 4.3                                                                               | 3.9                                                                           | 4.7                                                                         | 5351              | 2440           | 2911        | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 3.3                                                                               | 3.0                                                                           | 3.5                                                                         | 5287              | 2423           | 2864        | كركوك                      |
| Wasit                          | 3.5                                                                               | 3.3                                                                           | 3.7                                                                         | 4953              | 2332           | 2621        | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 3.7                                                                               | 3.5                                                                           | 3.9                                                                         | 7820              | 3683           | 4137        | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 3.6                                                                               | 3.5                                                                           | 3.7                                                                         | 2972              | 1449           | 1523        | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 2.4                                                                               | 2.1                                                                           | 2.7                                                                         | 3914              | 1678           | 2236        | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 4.5                                                                               | 4.2                                                                           | 4.9                                                                         | 6767              | 3129           | 3638        | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 3.6                                                                               | 3.3                                                                           | 4.0                                                                         | 123750            | 55823          | 67927       | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | 3.5                                                                               | 3.0                                                                           | 3.9                                                                         | 6614              | 2834           | 3780        | أربيل                      |
| Duhok                          | 4.1                                                                               | 3.9                                                                           | 4.3                                                                         | 5451              | 2613           | 2838        | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 2.2                                                                               | 2.2                                                                           | 2.2                                                                         | 4806              | 2390           | 2416        | السليمانية                 |
| Grand total                    | 4.3                                                                               | 3.9                                                                           | 4.6                                                                         | 140621            | 63660          | 76961       | المجموع الكلي              |

شكل (2-3) معدل الوفاة الخام لكل 1000 نسمة من السكان  
Figure (3-2) Crude death rate per 1000 population



جدول (16-3) الوفيات الكلية حسب الفئات العمرية والجنس \*

Table (3-16) Total deaths according to age group and gender \*

| النسبة للمجموع<br>الكلية<br>Percentage<br>of total | اعداد الوفيات<br>Number of Death |                  |                | الفئة العمرية<br>Age Group    |
|----------------------------------------------------|----------------------------------|------------------|----------------|-------------------------------|
|                                                    | المجموع الكلية<br>Total          | الاناث<br>Female | الذكور<br>Male |                               |
| 15.3                                               | 18970                            | 8238             | 10732          | Less than one year            |
| 3.4                                                | 4195                             | 1906             | 2289           | 1--4                          |
| 1.9                                                | 2322                             | 975              | 1347           | 5 – 9                         |
| 1.7                                                | 2059                             | 818              | 1241           | 10 – 14                       |
| 2.2                                                | 2759                             | 971              | 1788           | 15 – 19                       |
| 2.2                                                | 2706                             | 901              | 1805           | 20 – 24                       |
| 2.1                                                | 2650                             | 921              | 1729           | 25 – 29                       |
| 2.1                                                | 2599                             | 904              | 1695           | 30 – 34                       |
| 2.4                                                | 3007                             | 1079             | 1928           | 35 – 39                       |
| 3.1                                                | 3799                             | 1340             | 2459           | 40 -44                        |
| 3.8                                                | 4659                             | 1751             | 2908           | 45 – 49                       |
| 4.9                                                | 6063                             | 2279             | 3784           | 50 – 54                       |
| 5.3                                                | 6573                             | 2710             | 3863           | 55-59                         |
| 6.8                                                | 8361                             | 3531             | 4830           | 60-64                         |
| 9.6                                                | 11865                            | 5613             | 6252           | 65 - 69                       |
| 9.0                                                | 11116                            | 5204             | 5912           | 70 - 74                       |
| 8.4                                                | 10445                            | 5032             | 5413           | 75 - 79                       |
| 15.8                                               | 19602                            | 11650            | 7952           | 80+                           |
| 100                                                | 123750                           | 55823            | 67927          | المجموع الكلية<br>Grand total |

without kurdistan region

\*بدون اقليم كردستان

جدول (17-3) الوفيات الكلية حسب مكان الوفاة  
Table (3-17) Total deaths according to place of death

| Governorate                    | المجموع الكلي للوفيات<br>Total Death | النسبة<br>Percentage | الوفيات خارج<br>المؤسسة<br>الصحية<br>Death<br>outside<br>health<br>facilities | النسبة<br>Percentage | الوفيات داخل<br>المؤسسة<br>الصحية<br>Death<br>inside<br>health<br>facilities | المحافظة                   |
|--------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Baghdad                        | 39157                                | 51.2                 | 20042                                                                         | 48.8                 | 19115                                                                        | بغداد                      |
| Basrah                         | 12329                                | 40.4                 | 4981                                                                          | 59.6                 | 7348                                                                         | البصرة                     |
| Nineveh                        | 9739                                 | 45.6                 | 4442                                                                          | 54.4                 | 5297                                                                         | نينوى                      |
| Maysan                         | 3553                                 | 51.2                 | 1820                                                                          | 48.8                 | 1733                                                                         | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 4868                                 | 52.5                 | 2558                                                                          | 47.5                 | 2310                                                                         | الديوانية                  |
| Diala                          | 5832                                 | 51.9                 | 3029                                                                          | 48.1                 | 2803                                                                         | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 3704                                 | 37.5                 | 1390                                                                          | 62.5                 | 2314                                                                         | الأنبار                    |
| Babylon                        | 7504                                 | 41.6                 | 3120                                                                          | 58.4                 | 4384                                                                         | بابل                       |
| Kerbela                        | 5351                                 | 43.2                 | 2313                                                                          | 56.8                 | 3038                                                                         | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 5287                                 | 45.4                 | 2402                                                                          | 54.6                 | 2885                                                                         | كركوك                      |
| Wasit                          | 4953                                 | 57.0                 | 2822                                                                          | 43.0                 | 2131                                                                         | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 7820                                 | 45.1                 | 3526                                                                          | 54.9                 | 4294                                                                         | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 2972                                 | 47.3                 | 1406                                                                          | 52.7                 | 1566                                                                         | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 3914                                 | 42.3                 | 1656                                                                          | 57.7                 | 2258                                                                         | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 6767                                 | 36.6                 | 2476                                                                          | 63.4                 | 4291                                                                         | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 123750                               | 46.9                 | 57983                                                                         | 53.1                 | 65767                                                                        | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | 6614                                 | 57.8                 | 3823                                                                          | 42.2                 | 2791                                                                         | أربيل                      |
| Duhok                          | 5451                                 | 46.9                 | 2557                                                                          | 53.1                 | 2894                                                                         | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 4806                                 | 70.6                 | 3394                                                                          | 29.4                 | 1412                                                                         | السليمانية                 |
| Grand total                    | 140621                               | 48.2                 | 67757                                                                         | 51.8                 | 72864                                                                        | المجموع الكلي              |

جدول (18-3) وفيات ما حول الولادة في العراق  
Table (3-18) perinatal deaths in Iraq

| Governorate                       | معدل وفيات ما حول الولادة لكل 1000 ولادة<br>Perinatal mortality rate per 1000 total births |                |             | الوفيات ما حول الولادة<br>Perinatal deaths |                |             | المحافظة                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------|--------------------------------------------|----------------|-------------|-------------------------------|
|                                   | المجموع<br>Total                                                                           | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male | المجموع<br>Total                           | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male |                               |
| Baghdad                           | 22.0                                                                                       | 19.4           | 24.4        | 4764                                       | 2062           | 2702        | بغداد                         |
| Basrah                            | 23.9                                                                                       | 21.3           | 26.4        | 2274                                       | 987            | 1287        | البصرة                        |
| Nineveh                           | 17.0                                                                                       | 16.2           | 17.8        | 1430                                       | 664            | 766         | نينوى                         |
| Maysan                            | 18.0                                                                                       | 16.2           | 19.9        | 635                                        | 287            | 348         | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 24.2                                                                                       | 21.8           | 26.5        | 848                                        | 367            | 481         | الديوانية                     |
| Diala                             | 22.1                                                                                       | 21.6           | 22.6        | 953                                        | 454            | 499         | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 5.8                                                                                        | 4.7            | 6.9         | 272                                        | 108            | 164         | الأنبار                       |
| Babylon                           | 21.7                                                                                       | 18.7           | 24.6        | 1292                                       | 545            | 747         | بابل                          |
| Kerbela                           | 19.1                                                                                       | 19.4           | 18.9        | 803                                        | 386            | 417         | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 22.0                                                                                       | 20.5           | 23.5        | 854                                        | 391            | 463         | كركوك                         |
| Wasit                             | 18.9                                                                                       | 17.4           | 20.5        | 763                                        | 346            | 417         | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 23.1                                                                                       | 21.4           | 24.6        | 1378                                       | 628            | 750         | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 16.2                                                                                       | 14.1           | 18.2        | 430                                        | 181            | 249         | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 6.0                                                                                        | 5.5            | 6.6         | 234                                        | 106            | 128         | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 26.2                                                                                       | 24.7           | 27.7        | 1257                                       | 574            | 683         | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 20.0                                                                                       | 18.2           | 21.7        | 18187                                      | 8086           | 10101       | المجموع بدون إقليم<br>كردستان |
| Erbil                             | 9.7                                                                                        | 8.7            | 10.5        | 554                                        | 244            | 310         | أربيل                         |
| Duhok                             | 14.7                                                                                       | 13.2           | 16.0        | 623                                        | 274            | 346         | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | 5.1                                                                                        | 5.1            | 5.1         | 205                                        | 93             | 112         | السليمانية                    |
| Grand total                       | 18.6                                                                                       | 17.0           | 20.2        | 19569                                      | 8697           | 10869       | المجموع الكلي                 |

جدول (19-3) اعداد ومعدلات وفيات حديثي الولادة لكل (1000) ولادة حية في العراق  
Table (3-19) Numbers & rates of neonatal mortality per 1000 live births in Iraq

| Governorate                       | معدل وفيات حديثي الولادة (0-28) يوم لكل 1000 ولادة حية<br>Neonatal mortality rate per 1000 live births |                |             | عدد وفيات حديثي الولادة (0-28) يوم<br>Number of neonatal mortality |                |             | المحافظة                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------|--------------------------------------------------------------------|----------------|-------------|-------------------------------|
|                                   | المجموع<br>Total                                                                                       | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male | المجموع<br>Total                                                   | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male |                               |
| Baghdad                           | 17.4                                                                                                   | 14.9           | 19.8        | 3745                                                               | 1569           | 2176        | بغداد                         |
| Basrah                            | 17.7                                                                                                   | 14.8           | 20.4        | 1663                                                               | 678            | 985         | البصرة                        |
| Nineveh                           | 11.6                                                                                                   | 10.5           | 12.7        | 970                                                                | 426            | 544         | نينوى                         |
| Maysan                            | 11.8                                                                                                   | 9.0            | 14.7        | 413                                                                | 158            | 255         | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 19.3                                                                                                   | 16.6           | 21.8        | 670                                                                | 277            | 393         | الديوانية                     |
| Diala                             | 15.5                                                                                                   | 14.6           | 16.4        | 664                                                                | 305            | 359         | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 5.4                                                                                                    | 4.5            | 6.3         | 252                                                                | 102            | 150         | الأنبار                       |
| Babylon                           | 17.0                                                                                                   | 13.8           | 20.0        | 1000                                                               | 399            | 601         | بابل                          |
| Kerbela                           | 12.0                                                                                                   | 11.3           | 12.6        | 500                                                                | 224            | 276         | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 16.0                                                                                                   | 15.3           | 16.6        | 614                                                                | 290            | 324         | كركوك                         |
| Wasit                             | 15.3                                                                                                   | 13.7           | 17.0        | 614                                                                | 270            | 344         | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 18.9                                                                                                   | 16.3           | 21.4        | 1123                                                               | 475            | 648         | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 8.2                                                                                                    | 7.0            | 9.4         | 216                                                                | 89             | 127         | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 4.5                                                                                                    | 3.7            | 5.2         | 174                                                                | 72             | 102         | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 20.3                                                                                                   | 18.5           | 22.0        | 964                                                                | 427            | 537         | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 15.0                                                                                                   | 13.1           | 16.9        | 13582                                                              | 5761           | 7821        | المجموع بدون<br>إقليم كردستان |
| Erbil                             | 8.6                                                                                                    | 7.1            | 10.1        | 492                                                                | 198            | 294         | أربيل                         |
| Duhok                             | 9.1                                                                                                    | 8.3            | 9.8         | 381                                                                | 171            | 210         | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | NA                                                                                                     | NA             | NA          | NA                                                                 | NA             | NA          | السليمانية                    |
| Grand total                       | 13.9                                                                                                   | 12.1           | 15.6        | 14455                                                              | 6130           | 8325        | المجموع الكلي                 |

NA (Not Available) المعلومات غير متوفرة

جدول (20-3) اعداد ومعدلات الوفيات اقل من سنة لكل (1000) ولادة حية في العراق  
Table (3-20) Numbers & rates of Infant mortality per 1000 live births in Iraq

| Governorate                       | معدل وفيات اقل من سنة لكل 1000 ولادة حية<br>Infant mortality rate per 1000 live births |                |             | عدد وفيات اقل من سنة<br>Number of Infant mortality |                |             | المحافظة                      |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------|----------------------------------------------------|----------------|-------------|-------------------------------|
|                                   | المجموع<br>Total                                                                       | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male | المجموع<br>Total                                   | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male |                               |
| Baghdad                           | 24.1                                                                                   | 21.2           | 26.9        | 5191                                               | 2238           | 2953        | بغداد                         |
| Basrah                            | 24.7                                                                                   | 20.8           | 28.3        | 2322                                               | 954            | 1368        | البصرة                        |
| Nineveh                           | 19.5                                                                                   | 18.0           | 20.9        | 1623                                               | 729            | 894         | نينوى                         |
| Maysan                            | 14.1                                                                                   | 11.0           | 17.3        | 493                                                | 193            | 300         | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 25.3                                                                                   | 21.9           | 28.4        | 878                                                | 366            | 512         | الديوانية                     |
| Diala                             | 21.9                                                                                   | 19.8           | 23.9        | 938                                                | 414            | 524         | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 7.2                                                                                    | 6.2            | 8.2         | 336                                                | 141            | 195         | الانبار                       |
| Babylon                           | 27.2                                                                                   | 23.5           | 30.7        | 1603                                               | 680            | 923         | بابل                          |
| Kerbela                           | 18.3                                                                                   | 18.3           | 18.2        | 759                                                | 361            | 398         | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 20.8                                                                                   | 20.0           | 21.7        | 801                                                | 378            | 423         | كركوك                         |
| Wasit                             | 19.7                                                                                   | 18.8           | 20.9        | 794                                                | 371            | 423         | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 23.4                                                                                   | 21.0           | 25.8        | 1390                                               | 609            | 781         | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 12.8                                                                                   | 11.4           | 14.2        | 338                                                | 145            | 193         | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 7.1                                                                                    | 5.8            | 8.4         | 274                                                | 111            | 163         | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 25.9                                                                                   | 23.8           | 27.9        | 1230                                               | 548            | 682         | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 21.0                                                                                   | 18.7           | 23.3        | 18970                                              | 8238           | 10732       | المجموع بدون إقليم<br>كردستان |
| Erbil                             | 11.2                                                                                   | 9.7            | 12.6        | 639                                                | 271            | 368         | أربيل                         |
| Duhok                             | 19.3                                                                                   | 18.1           | 20.5        | 810                                                | 372            | 438         | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | NA                                                                                     | NA             | NA          | NA                                                 | NA             | NA          | السليمانية                    |
| Grand total                       | 19.6                                                                                   | 17.5           | 21.6        | 20419                                              | 8881           | 11538       | المجموع الكلي                 |

المعلومات غير متوفرة ( Not Available) NA

جدول (21-3) اعداد ومعدلات الوفيات اقل من (5 سنة) لكل (1000) ولادة حية في العراق  
Table (3-21) Numbers & rates of Under 5 year mortality per 1000 live births in Iraq

| Governorate                    | معدل وفيات اقل من (5 سنة) لكل 1000 ولادة حية<br>Under 5 year mortality rate per 1000 live births |        |      | عدد وفيات اقل من (5 سنة)<br>Number of Under 5 year mortality |        |       | المحافظة                   |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|--------------------------------------------------------------|--------|-------|----------------------------|
|                                | المجموع                                                                                          | أنثى   | ذكر  | المجموع                                                      | أنثى   | ذكر   |                            |
|                                | Total                                                                                            | Female | Male | Total                                                        | Female | Male  |                            |
| Baghdad                        | 29.5                                                                                             | 26.3   | 32.5 | 6341                                                         | 2768   | 3573  | بغداد                      |
| Basrah                         | 29.5                                                                                             | 25.5   | 33.3 | 2776                                                         | 1166   | 1610  | البصرة                     |
| Nineveh                        | 23.0                                                                                             | 21.5   | 24.5 | 1916                                                         | 871    | 1045  | نينوى                      |
| Maysan                         | 18.1                                                                                             | 14.3   | 21.9 | 631                                                          | 250    | 381   | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 30.2                                                                                             | 26.2   | 33.8 | 1048                                                         | 438    | 610   | الديوانية                  |
| Diala                          | 26.6                                                                                             | 23.5   | 29.7 | 1140                                                         | 490    | 650   | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 8.7                                                                                              | 7.6    | 9.8  | 407                                                          | 173    | 234   | الانبار                    |
| Babylon                        | 32.7                                                                                             | 29.1   | 36.1 | 1929                                                         | 842    | 1087  | بابل                       |
| Kerbela                        | 23.0                                                                                             | 22.6   | 23.4 | 957                                                          | 446    | 511   | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 23.7                                                                                             | 22.7   | 24.7 | 912                                                          | 429    | 483   | كركوك                      |
| Wasit                          | 25.0                                                                                             | 23.7   | 26.1 | 999                                                          | 469    | 530   | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 28.8                                                                                             | 25.5   | 31.9 | 1705                                                         | 740    | 965   | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 18.9                                                                                             | 17.9   | 19.8 | 497                                                          | 228    | 269   | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 11.0                                                                                             | 9.3    | 12.7 | 426                                                          | 179    | 247   | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 31.2                                                                                             | 28.4   | 33.8 | 1481                                                         | 655    | 826   | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 25.7                                                                                             | 23.0   | 28.2 | 23165                                                        | 10144  | 13021 | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | 17.6                                                                                             | 15.1   | 19.9 | 1002                                                         | 421    | 581   | أربيل                      |
| Duhok                          | 26.6                                                                                             | 26.5   | 25.5 | 1118                                                         | 546    | 572   | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | NA                                                                                               | NA     | NA   | NA                                                           | NA     | NA    | السليمانية                 |
| Grand total                    | 24.3                                                                                             | 21.9   | 26.5 | 25285                                                        | 11111  | 14174 | المجموع الكلي              |

NA (Not Available) المعلومات غير متوفرة



جدول (22-3) اعداد ومعدلات وفيات البالغين من السكان للفئة العمرية (15-60) سنة في العراق  
Table (3-22) Numbers & rates of Adult mortality for the age group (15–60) year in Iraq

| Governorate                    | معدل وفيات البالغين من السكان للفئة العمرية (15-60) سنة<br>Adult mortality rate for the age group (15–60) year |        |      | عدد وفيات البالغين من السكان للفئة العمرية (15-60) سنة<br>Number of Adult mortality |        |       | المحافظة                   |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------------------------|
|                                | المجموع                                                                                                        | أنثى   | ذكر  | المجموع                                                                             | أنثى   | ذكر   |                            |
|                                | Total                                                                                                          | Female | Male | Total                                                                               | Female | Male  |                            |
| Baghdad                        | 2.6                                                                                                            | 1.9    | 3.3  | 12613                                                                               | 4548   | 8065  | بغداد                      |
| Basrah                         | 2.1                                                                                                            | 1.7    | 2.6  | 3318                                                                                | 1292   | 2026  | البصرة                     |
| Nineveh                        | 1.4                                                                                                            | 1.1    | 1.7  | 2764                                                                                | 1075   | 1689  | نينوى                      |
| Maysan                         | 1.6                                                                                                            | 1.1    | 2.1  | 944                                                                                 | 331    | 613   | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 1.7                                                                                                            | 1.2    | 2.2  | 1175                                                                                | 418    | 757   | الديوانية                  |
| Diala                          | 1.8                                                                                                            | 1.1    | 2.4  | 1664                                                                                | 529    | 1135  | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 1.0                                                                                                            | 0.9    | 1.1  | 976                                                                                 | 423    | 553   | الأنبار                    |
| Babylon                        | 1.6                                                                                                            | 1.2    | 2.1  | 1873                                                                                | 674    | 1199  | بابل                       |
| Kerbela                        | 2.2                                                                                                            | 1.5    | 2.8  | 1439                                                                                | 520    | 919   | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 1.4                                                                                                            | 1.1    | 1.7  | 1265                                                                                | 493    | 772   | كركوك                      |
| Wasit                          | 1.8                                                                                                            | 1.5    | 2.2  | 1370                                                                                | 545    | 825   | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 1.8                                                                                                            | 1.3    | 2.2  | 1962                                                                                | 717    | 1245  | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 1.6                                                                                                            | 1.3    | 1.9  | 683                                                                                 | 276    | 407   | المثنى                     |
| Salah Al-Deen                  | 1.3                                                                                                            | 0.9    | 1.7  | 1098                                                                                | 371    | 727   | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 1.7                                                                                                            | 1.3    | 2.2  | 1671                                                                                | 644    | 1027  | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 1.9                                                                                                            | 1.4    | 2.4  | 34815                                                                               | 12856  | 21959 | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | 4.5                                                                                                            | 4.0    | 5.2  | 4819                                                                                | 2036   | 2783  | أربيل                      |
| Duhok                          | NA                                                                                                             | NA     | NA   | NA                                                                                  | NA     | NA    | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | NA                                                                                                             | NA     | NA   | NA                                                                                  | NA     | NA    | السليمانية                 |
| Grand total                    | 2.0                                                                                                            | 1.5    | 2.5  | 39634                                                                               | 14892  | 24742 | المجموع الكلي              |

NA (Not Available) المعلومات غير متوفرة

جدول (23-3) عدد الوفيات خارج العراق حسب الدول والجنس والمسجلة خلال عام 2019  
Table (3-23) Number of deaths out of Iraq according to country, gender and registered during 2019

| Countries                                        | النسبة<br>Percentage | مجموع<br>الوفيات<br>Total<br>deaths | الاناث<br>Females | الذكور<br>Males | الدول                                           |
|--------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------|-------------------|-----------------|-------------------------------------------------|
| Arab countries                                   | 24.64%               | 864                                 | 366               | 498             | الدول العربية                                   |
| Iran                                             | 23.36%               | 819                                 | 354               | 465             | ايران                                           |
| Turkey                                           | 16.00%               | 561                                 | 203               | 358             | تركيا                                           |
| European countries                               | 14.80%               | 519                                 | 180               | 339             | الدول الاوربية                                  |
| United States of America                         | 9.38%                | 329                                 | 105               | 224             | الولايات المتحدة الامريكية                      |
| India                                            | 7.99%                | 280                                 | 101               | 179             | الهند                                           |
| Canada                                           | 1.59%                | 56                                  | 25                | 31              | كندا                                            |
| Australia                                        | 1.48%                | 52                                  | 24                | 28              | استراليا                                        |
| Malaysia                                         | 0.26%                | 9                                   | 4                 | 5               | ماليزيا                                         |
| New Zeland                                       | 0.19%                | 7                                   | 2                 | 5               | نيوزيلندا                                       |
| China                                            | 0.11%                | 4                                   | 0                 | 4               | الصين                                           |
| Pakistan                                         | 0.06%                | 2                                   | 1                 | 1               | باكستان                                         |
| Mexico                                           | 0.03%                | 1                                   | 0                 | 1               | المكسيك                                         |
| Indonesia                                        | 0.03%                | 1                                   | 0                 | 1               | اندونيسيا                                       |
| Thailand                                         | 0.03%                | 1                                   | 0                 | 1               | تايلند                                          |
| Nigeria                                          | 0.03%                | 1                                   | 0                 | 1               | نيجيريا                                         |
| Total& Percentage                                | 100%                 | 3506                                | 1365              | 2141            | المجموع الكلي والنسبة                           |
| Dead in 2019                                     | 55.70%               | 1953                                | 756               | 1197            | المتوفون سنة 2019                               |
| Dead in previous years<br>And registered in 2019 | 44.30%               | 1553                                | 609               | 944             | المتوفون في السنين السابقة<br>والمسجلين في 2019 |

جدول (24-3) عدد وفيات في اعلى عشرة دول تم تسجيل وفيات للعراقيين فيها لعام 2019  
 Table (3-24) Number of deaths in the top 10 countries registered  
 Iraqis deaths in 2019

| Countries                                                 | النسبة<br>Percentage | مجموع<br>الوفيات<br>Total<br>deaths | الاناث<br>Females | الذكور<br>Males | الدول                                                  | ت<br>SQ. |
|-----------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------|-------------------|-----------------|--------------------------------------------------------|----------|
| Iran                                                      | 23.36%               | 819                                 | 354               | 465             | ايران                                                  | 1        |
| Turkey                                                    | 16.00%               | 561                                 | 203               | 358             | تركيا                                                  | 2        |
| United States of America                                  | 9.38%                | 329                                 | 105               | 224             | امريكا                                                 | 3        |
| Jordan                                                    | 9.13%                | 320                                 | 156               | 164             | الاردن                                                 | 4        |
| India                                                     | 7.99%                | 280                                 | 101               | 179             | الهند                                                  | 5        |
| United kingdom                                            | 3.68%                | 129                                 | 66                | 63              | المملكة المتحدة                                        | 6        |
| Lebanon                                                   | 3.65%                | 128                                 | 45                | 83              | لبنان                                                  | 7        |
| Sweden                                                    | 3.42%                | 120                                 | 36                | 84              | السويد                                                 | 8        |
| Syria                                                     | 3.11%                | 109                                 | 40                | 69              | سوريا                                                  | 9        |
| Saudi Arabia                                              | 2.42%                | 85                                  | 34                | 51              | المملكة العربية السعودية                               | 10       |
| Total deaths & Per. from<br>the total deaths outside iraq | 82.14%               | 2880                                | 1140              | 1740            | مجموع الوفيات والنسبة من<br>الوفيات الكلية خارج العراق |          |

جدول (25-3) الأسباب العشرة الأولى للوفيات في العراق  
Table (3-25) Top ten causes of deaths in Iraq

| Causes of death                                                         | النسبة<br>percentage | أسباب الوفاة                                           | الرمز حسب التصنيف<br>الدولي العاشر<br>للأمراض<br>Code based on<br>(ICD-10) | ت<br>Sq. |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------|
| IHD                                                                     | 12.03                | أمراض القلب الإقفارية (الاسكيميّة)                     | I20–I25                                                                    | 1        |
| Malignant neoplasms                                                     | 9.33                 | الاورام الخبيثة                                        | C00-C97                                                                    | 2        |
| Cerebrovascular disease                                                 | 8.4                  | أمراض دماغية وعائية                                    | I60–I69                                                                    | 3        |
| Hypertensive diseases                                                   | 6.8                  | أمراض فرط ضغط الدّم [أمراض ارتفاع<br>ضغط الدّم]        | I10–I15                                                                    | 4        |
| Other forms of heart disease                                            | 5.9                  | أشكال أخرى من مرض القلب                                | I30–I52                                                                    | 5        |
| Renal failure                                                           | 5.3                  | الفشل الكلوي                                           | N17–N19                                                                    | 6        |
| Road traffic accident                                                   | 4.9                  | الحوادث المرورية                                       | V01-<br>V04,V06,V09-<br>V80,V87,V89,V99                                    | 7        |
| Diabetes mellitus                                                       | 4.8                  | الداء السكري                                           | E10–E14                                                                    | 8        |
| Respiratory & cardiovascular disorders specific to the perinatal period | 4.1                  | الاضطرابات التنفسية والقلبية الوعائية<br>الخاصة بالفتر | P20–P29                                                                    | 9        |
| Other bacterial diseases                                                | 2.6                  | أمراض جرثومية أخرى                                     | A30–A49                                                                    | 10       |
| Total percentage of top ten causes of deaths                            | 64.16                | نسبة الأسباب العشرة الأولى من الوفيات الكلية           |                                                                            |          |

without kurdistan region

\*بدون إقليم كردستان

جدول ( 3-26) الأسباب العشرة الأولى لوفيات اليافعين للفئة العمرية (10-19)  
Table (3-26) Top ten causes of death for adolescents for age group (10-19)

| Causes of death                                                     | النسبة<br>Percentage | اسباب الوفاة                                                | الرمز حسب التصنيف<br>الدولي العاشر<br>للأمراض<br>Code based on<br>(ICD-10) | ت<br>.Sq |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------|
| Accidents                                                           | 13.8                 | الحوادث                                                     | X59-V01                                                                    | 1        |
| Cerebral palsy & other paralytic syndromes                          | 10.5                 | الشَّلَلُ الدِّمَاغِيّ والمُتَلَزِمَات الشَّلَلِيَّة الأخرى | G80-G83                                                                    | 2        |
| Other forms of heart disease                                        | 8.2                  | أشكال أخرى من مرض القلب                                     | I30-I52                                                                    | 3        |
| Malignant neoplasms of lymphoid , haematopoietic and related tissue | 7.9                  | أورام خبيثة، مُعَرَّفة أو من المفترض أن تكون أوراماً أولي   | C81-C96                                                                    | 4        |
| Renal failure                                                       | 5.2                  | الفشل الكلوي                                                | N17-N19                                                                    | 5        |
| Influenza & pneumonia                                               | 4.9                  | النَّزْلَةُ الوافِدة [الانفلونزا] والتهاب الرئوي            | J10-J18                                                                    | 6        |
| CerebroVD                                                           | 4.2                  | أمراض دماغية وعائية                                         | I60-I69                                                                    | 7        |
| Other bacterial diseases                                            | 3.8                  | أمراض جُراثميّة أخرى                                        | A30-A49                                                                    | 8        |
| IHD                                                                 | 3.2                  | أمراض القلب الإقفارية (الاسكيميّة)                          | I20-I25                                                                    | 9        |
| Other diseases of the respiratory system                            | 2.5                  | أمراض الجهاز التنفسي الأخرى                                 | J95-J99                                                                    | 10       |
| Percentage of top ten causes from total death of this age group     | 64.2                 | نسبة الأسباب العشرة الأولى للوفيات الكلية لهذه الفئة        |                                                                            |          |

without kurdistan region

\*بدون إقليم كردستان

جدول (27-3) الأسباب العشرة الأولى لوفيات الاطفال حديثي الولادة  
Table (3-27) Top ten causes of deaths for neonates

| Causes of death                                                              | النسبة<br>Percentage | اسباب الوفاة                                                              | الرمز حسب<br>التصنيف الدولي<br>العاشر للأمراض<br>Code based<br>on (ICD-10) | ت<br>Sq. |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------|
| Respiratory & cardiovascular disorders specific to the perinatal period      | 25.1                 | الاضطرابات التنفسية والقلبية الوعائية الخاصة بالفتر                       | P20-P29                                                                    | 1        |
| Congenital malformations                                                     | 6.6                  | التشوهات الخلقية                                                          | Q00-Q99                                                                    | 2        |
| Infections specific to the perinatal period                                  | 4.06                 | العدوى الخاصة بالفتر المحيطية بالولادة                                    | P35-P39                                                                    | 3        |
| Other bacterial diseases                                                     | 2.5                  | أمراض جرثومية أخرى                                                        | A30-A49                                                                    | 4        |
| Influenza & pneumonia                                                        | 0.5                  | النزلة الوافدة [الانفلونزا] والالتهاب الرئوي                              | J10-J18                                                                    | 5        |
| Haemorrhagic & haematological disorders of fetus & newborn                   | 0.5                  | الاضطرابات النزفية والدمية في الجنين والوليد                              | P50-P61                                                                    | 6        |
| Fetus & newborn affected by maternal factors & by complications of pregnancy | 0.4                  | تأثر الجنين والوليد بعوامل أمومية وبمضاعفات الحمل والمخاض                 | P00-P04                                                                    | 7        |
| Other disorders originating in the perinatal period                          | 0.4                  | اضطرابات أخرى تنشأ في الفتر المحيطية بالولادة                             | P90-P96                                                                    | 8        |
| Unknown causes of mortality                                                  | 0.4                  | أسباب غير محددة ومجهولة للوفيات                                           | R95-R99                                                                    | 9        |
| Other forms of heart disease                                                 | 0.3                  | أشكال أخرى من مرض القلب                                                   | I30-I52                                                                    | 10       |
| <b>Total percentage of top ten causes of deaths for neonates</b>             | <b>40.76</b>         | <b>نسبة الأسباب العشرة الأولى من الوفيات الكلية للأطفال حديثي الولادة</b> |                                                                            |          |

without kurdistan region

\*بدون إقليم كردستان

جدول (3-28) الأسباب العشرة الأولى للوفيات للرضع  
Table (3-28) Top ten causes of deaths for Infants

| Causes of death                                                        | النسبة<br>Percentage | اسباب الوفاة                                        | الرمز حسب<br>التصنيف الدولي<br>العاشر للأمراض<br>Code based on<br>(ICD-10) | ت<br>Sq. |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------|
| Respiratory & cardiovascular disorders specific to the perinatal perio | 30.1                 | الاضطرابات التنفسية والقلبية الوعائية الخاصة بالفتر | P20–P29                                                                    | 1        |
| Congenital malformations                                               | 14.3                 | التشوهات الخلقية                                    | Q00-Q99                                                                    | 2        |
| Other bacterial diseases                                               | 8.6                  | أمراض جرثومية أخرى                                  | A30–A49                                                                    | 3        |
| Influenza & pneumonia                                                  | 5.2                  | النزلة الوافدة [الانفلونزا] والالتهاب الرئوي        | J10–J18                                                                    | 4        |
| Renal failure                                                          | 4.2                  | الفشل الكلوي                                        | N17–N19                                                                    | 5        |
| Other forms of heart disease                                           | 3.7                  | أشكال أخرى من مرض القلب                             | I30–I52                                                                    | 6        |
| Intestinal infectious diseases                                         | 1.5                  | الأمراض العدوانية المعوية [أمراض الأمعاء الإنتانية] | A00–A09                                                                    | 7        |
| Inflammatory diseases of the central nervous system                    | 1.3                  | أمراض الجهاز العصبي المركزي الالتهابية              | G00–G09                                                                    | 8        |
| Infections specific to the perinatal period                            | 1.3                  | العدوى الخاصة بالفتر المحيطة بالولادة               | P35–P39                                                                    | 9        |
| IHD                                                                    | 1                    | أمراض القلب الإقفارية (الاسكيميا)                   | I20–I25                                                                    | 10       |
| Percentage of top ten causes from total death for infants              | 71.2                 | نسبة الاسباب العشرة الاولى من الوفيات الكلية للرضع  |                                                                            |          |

without kurdistan region

\*بدون إقليم كردستان

جدول (29-3) الأسباب العشرة الأولى للوفيات للفئة العمرية دون الـ (5 سنوات)  
Table (3-29) Top ten causes of deaths for age under (5 years)

| Causes of death                                                         | النسبة<br>Percentage | اسباب الوفاة                                                          | الرمز حسب<br>التصنيف الدولي<br>العاشر للأمراض<br>Code based<br>on (ICD-10) | ت<br>Sq. |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------|
| Respiratory & cardiovascular disorders specific to the perinatal period | 24.7                 | الاضطرابات التنفسية والقلبية الوعائية الخاصة بالفتر                   | P20-P29                                                                    | 1        |
| Congenital malformations                                                | 12.03                | التشوهات الخلقية                                                      | Q00-Q99                                                                    | 2        |
| Other bacterial diseases                                                | 6.06                 | أمراض جرثومية أخرى                                                    | A30-A49                                                                    | 3        |
| Influenza & pneumonia                                                   | 4.9                  | النزلة الوافدة [الانفلونزا] والالتهاب الرئوي                          | J10-J18                                                                    | 4        |
| Disorders related to length of gestation & fetal growth                 | 4.6                  | اضطرابات ذات علاقة بمدة الحمل ونمو الجنين                             | P05-P08                                                                    | 5        |
| Infections specific to the perinatal period                             | 3.6                  | العدوى الخاصة بالفتر المحيطة بالولادة                                 | P35-P39                                                                    | 6        |
| Other forms of heart disease                                            | 1.5                  | أشكال أخرى من مرض القلب                                               | I30-I52                                                                    | 7        |
| Renal failure                                                           | 1.5                  | الفشل الكلوي                                                          | N17-N19                                                                    | 8        |
| Unknown causes of mortality                                             | 1.4                  | أسباب غير محددة ومجهولة للوفيات                                       | R95-R99                                                                    | 9        |
| Other disorders of the nervous system                                   | 1.1                  | اضطرابات الجهاز العصبي الأخرى                                         | G90-G99                                                                    | 10       |
| Percentage of top ten causes from total death for under (5) years       | 61.39                | نسبة الاسباب العشرة الاولى للوفيات الكلية للفئة العمرية دون (5 سنوات) |                                                                            |          |

without kurdistan region

\*بدون إقليم كردستان



جدول (30-3) الأسباب العشرة الأولى للوفيات للذكور  
Table (3-30) Top ten causes of deaths for males

| Causes of death                                                         | النسبة<br>Percentage | اسباب الوفاة                                          | الرمز حسب التصنيف<br>الدولي العاشر<br>للأمراض<br>Code based on<br>(ICD-10) | ت<br>Sq. |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------|
| IHD                                                                     | 14.07                | أمراض القلب الإقفارية (الاسكيميّة)                    | I20–I25                                                                    | 1        |
| Cerebrovascular disease                                                 | 8.9                  | أمراض دماغية وعائية                                   | I60–I69                                                                    | 2        |
| Hypertensive diseases                                                   | 6.9                  | أمراض فرط ضغط الدّم [أمراض<br>ارتفاع ضغط الدّم]       | I10–I15                                                                    | 3        |
| Other forms of heart disease                                            | 6.5                  | أشكال أخرى من مرض القلب                               | I30–I52                                                                    | 4        |
| Renal failure                                                           | 6.01                 | الفشل الكلوي                                          | N17–N19                                                                    | 5        |
| Respiratory & cardiovascular disorders specific to the perinatal period | 4.9                  | الاضطرابات التنفسية والقلبية<br>العينية الخاصة بالفتر | P20–P29                                                                    | 6        |
| Diabetes mellitus                                                       | 4.9                  | الداء السكري                                          | E10–E14                                                                    | 7        |
| Road traffic accident                                                   | 4.9                  | الحوادث المرورية                                      | V01–V04,V06,V09–<br>V80,V87,V89,V99                                        | 8        |
| Other bacterial diseases                                                | 2.7                  | أمراض جرثومية أخرى                                    | A30–A49                                                                    | 9        |
| Malignant neoplasms of digestive organs                                 | 2.3                  | أورام الأعضاء الهضمية                                 | C15–C26                                                                    | 10       |
| Percentage of top ten causes from total death for males                 | 62.08                | نسبة الأسباب العشرة الأولى للوفيات الكلية للذكور      |                                                                            |          |

without kurdistan region

\*بدون إقليم كردستان

جدول (31-3) الأسباب العشرة الأولى للوفيات للإناث  
Table (3-31) Top ten causes of deaths for females

| Causes of death                                                            | النسبة<br>Percentage | اسباب الوفاة                                           | الرمز حسب<br>التصنيف الدولي<br>للعاشرة للأمراض<br>Code based<br>on (ICD-10) | ت<br>Sq. |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------|
| IHD                                                                        | 13.7                 | أمراض القلب الإقفارية (الاسكيمية)                      | I20-I25                                                                     | 1        |
| Cerebrovascular disease                                                    | 10.6                 | أمراض دماغية وعائية                                    | I60-I69                                                                     | 2        |
| Hypertensive diseases                                                      | 9.08                 | أمراض فرط ضغط الدم [أمراض ارتفاع<br>ضغط الدم]          | I10-I15                                                                     | 3        |
| Malignant neoplasms                                                        | 9.03                 | الاورام الخبيثة                                        | C00-C97                                                                     | 4        |
| Other forms of heart disease                                               | 7.3                  | أشكال أخرى من مرض القلب                                | I30-I52                                                                     | 5        |
| Renal failure                                                              | 6.4                  | الفشل الكلوي                                           | N17-N19                                                                     | 6        |
| Diabetes mellitus                                                          | 6.4                  | الداء السكري                                           | E10-E14                                                                     | 7        |
| Respiratory & cardiovascular disorders<br>specific to the perinatal period | 4.1                  | الاضطرابات التنفسية والقلبية الوعائية<br>الخاصة بالفتر | P20-P29                                                                     | 8        |
| Other bacterial diseases                                                   | 3.3                  | أمراض جرثومية أخرى                                     | A30-A49                                                                     | 9        |
| Influenza & pneumonia                                                      | 2.04                 | النزلة الوافدة [الإنفلونزا] والتهاب<br>الرئوي          | J10-J18                                                                     | 10       |
| Percentage of top ten causes from total<br>death for female                | 71.95                | نسبة الأسباب العشرة الأولى للوفيات الكلية للإناث       |                                                                             |          |

without kurdistan region

\*بدون إقليم كردستان

جدول (32-3) الاسباب العشرة الاولى للوفيات الناجمة عن السرطان حسب موقع الورم  
Table (3-32) Top ten Causes of cancer deaths according to primary site

| Causes of death                                                                          | النسبة<br>Percentage | اسباب الوفاة                                                                                | الرمز حسب<br>التصنيف الدولي<br>للامراض<br>Code based<br>on (ICD-10) | ت<br>Sq. |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------|
| Malignant neoplasm of bronchus and lung                                                  | 18.9                 | ورم خبيث بالقصبة والرنه                                                                     | C34                                                                 | 1        |
| malignant neoplasm of breast                                                             | 12.3                 | ورم خبيث بالثدي                                                                             | C50                                                                 | 2        |
| Lymphoid leukaemia , monoeytic leukaemia<br>,leukaemia of unspecified&specifie cell type | 12.1                 | سرطان الدم المفراوي والنخاعي<br>سرطان دم دون تحديد نوع الخلية<br>سرطان دم بتحديد نوع الخلية | C91-C95                                                             | 3        |
| Malignant neoplasm of brain                                                              | 11.00                | ورم خبيث بالدماغ                                                                            | C71                                                                 | 4        |
| Malignant neoplasm of liver and intrahepatic<br>bile ducts                               | 6.8                  | ورم خبيث بالكبد والقنوات الصفراوية<br>داخل الكبد                                            | C22                                                                 | 5        |
| Malignant neoplasm of pancreas                                                           | 5.8                  | ورم خبيث بالبنكرياس                                                                         | C25                                                                 | 6        |
| Malignant neoplasm of stomach                                                            | 5.8                  | ورم خبيث بالمعدة                                                                            | C16                                                                 | 7        |
| Malignant neoplasm of colon                                                              | 5.4                  | ورم خبيث بالقولون                                                                           | C18                                                                 | 8        |
| Malignant neoplasm of bladder                                                            | 4.6                  | ورم خبيث بالمثانة                                                                           | C67                                                                 | 9        |
| Malignant neoplasm of prostate                                                           | 3.2                  | ورم خبيث بالبروستات                                                                         | C61                                                                 | 10       |
| Percentage of top ten causes from total<br>death for female                              | 85.90                | نسبة الاسباب العشرة الأولى للوفيات الكلية                                                   |                                                                     |          |

without kurdistan region

\*بدون اقليم كردستان

جدول (33-3) الاسباب العشرة الاولى للوفيات الناجمة عن السرطان حسب موقع الورم للذكور  
Table (3-33) Top ten Causes of cancer deaths according to primary site for male

| Causes of death                                                                       | النسبة<br>Percentage | اسباب الوفاة                                                                                | الرمز حسب<br>التصنيف الدولي<br>العاشر للأمراض<br>Code based<br>on (ICD-10) | ت<br>Sq. |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------|
| Malignant neoplasm of bronchus and lung                                               | 26.1                 | ورم خبيث بالقصبة والرئة                                                                     | C34                                                                        | 1        |
| Lymphoid leukaemia , monoeytic leukaemia ,leukaemia of unspecified&specifie cell type | 12.1                 | سرطان الدم المفراوي والنخاعي<br>سرطان دم دون تحديد نوع الخلية<br>سرطان دم بتحديد نوع الخلية | C91-C95                                                                    | 2        |
| Malignant neoplasm of brain                                                           | 11.1                 | ورم خبيث بالدماغ                                                                            | C71                                                                        | 3        |
| Malignant neoplasm of liver and intrahepatic bile ducts                               | 7                    | ورم خبيث بالكبد والقنوات الصفراوية<br>داخل الكبد                                            | C22                                                                        | 4        |
| Malignant neoplasm of pancreas                                                        | 6.5                  | ورم خبيث البنكرياس                                                                          | C25                                                                        | 5        |
| Malignant neoplasm of prostate                                                        | 6.5                  | ورم خبيث بالبروستات                                                                         | C61                                                                        | 6        |
| Malignant neoplasm of bladder                                                         | 6.4                  | ورم خبيث بالمثانة                                                                           | C67                                                                        | 7        |
| Malignant neoplasm of stomach                                                         | 6.3                  | ورم خبيث بالمعدة                                                                            | C16                                                                        | 8        |
| Malignant neoplasm of colon                                                           | 5.5                  | ورم خبيث بالقولون                                                                           | C18                                                                        | 9        |
| Malignant neoplasm of Larynx                                                          | 2.8                  | ورم خبيث بالحنجرة                                                                           | C32                                                                        | 10       |
| Percentage of top ten causes from total death for female                              | 90.3                 | نسبة الأسباب العشرة الأولى للوفيات الكلي للذكور                                             |                                                                            |          |

without kurdistan region

\*بدون اقليم كردستان

جدول (34-3) الاسباب العشرة الاولى للوفيات الناجمة عن السرطان حسب موقع الورم للاناث  
Table (3-34) Top ten Causes of cancer deaths according to primary site for female

| Causes of death                                                                       | النسبة<br>Percentage | اسباب الوفاة                                                                                | الرمز حسب<br>التصنيف الدولي<br>العاشر للأمراض<br>Code based<br>on (ICD-10) | ت<br>Sq. |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------|
| Malignant neoplasm of breast                                                          | 24.6                 | ورم خبيث بالثدي                                                                             | C50                                                                        | 1        |
| Lymphoid leukaemia , monoeytic leukaemia ,leukaemia of unspecified&specifie cell type | 12.1                 | سرطان الدم المفراوي والنخاعي<br>سرطان دم دون تحديد نوع الخلية<br>سرطان دم بتحديد نوع الخلية | C91-C95                                                                    | 2        |
| Malignant neoplasm of bronchus and lung                                               | 11.8                 | ورم خبيث بالقصبة والرئة                                                                     | C34                                                                        | 3        |
| Malignant neoplasm of brain                                                           | 10.9                 | ورم خبيث بالدماغ                                                                            | C71                                                                        | 4        |
| Malignant neoplasm of liver and intrahepatic bile ducts                               | 6.6                  | ورم خبيث بالكبد والقنوات الصفراوية<br>داخل الكبد                                            | C22                                                                        | 5        |
| Malignant neoplasm of stomach                                                         | 5.6                  | ورم خبيث بالمعدة                                                                            | C16                                                                        | 6        |
| Malignant neoplasm of pancreas                                                        | 5.2                  | ورم خبيث بالبنكرياس                                                                         | C25                                                                        | 7        |
| Malignant neoplasm of colon                                                           | 5.2                  | ورم خبيث بالقولون                                                                           | C18                                                                        | 8        |
| Malignant neoplasm of ovary                                                           | 3.3                  | ورم خبيث بالمبيض                                                                            | C56                                                                        | 9        |
| Malignant neoplasm of uterus,part unspecified                                         | 0.5                  | ورم خبيث بالرحم دون تحديد الجزء<br>المصاب                                                   | C55                                                                        | 10       |
| Percentage of top ten causes from total death for female                              | 85.8                 | نسبة الأسباب العشرة الأولى للوفيات الكلية للاناث                                            |                                                                            |          |

without kurdistan region

\*بدون إقليم كردستان

جدول (35-3) اعداد الوفيات التي تم فحصها في الطب العدلي حسب نوع الفحص والمحافظة ونسبتها للوفيات الكلية لعام 2019

Table (3-35) The number of the deaths who were examined in the forensic medicine according to the type of exam and the governorate per all deaths for the year 2019

| Type of test                  | الديوانية<br>Al-Dewaniya |                 |               | ميسان<br>Maysan  |                 |               | نينوى<br>Nineveh |                 |               | البصرة<br>Basrah |                 |               | بغداد<br>Baghdad |                 |               | نوع الفحص             |
|-------------------------------|--------------------------|-----------------|---------------|------------------|-----------------|---------------|------------------|-----------------|---------------|------------------|-----------------|---------------|------------------|-----------------|---------------|-----------------------|
|                               | المجموع<br>Total         | اثاث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total | اثاث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total | اثاث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total | اثاث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total | اثاث<br>Females | ذكور<br>Males |                       |
| Different kinds of burns      | 65                       | 34              | 31            | 41               | 18              | 23            | 120              | 83              | 37            | 54               | 31              | 23            | 779              | 540             | 239           | حروق بانواعها         |
| Electric shock                | 70                       | 15              | 55            | 25               | 2               | 23            | 53               | 7               | 46            | 42               | 6               | 36            | 395              | 90              | 305           | صعق كهربائي           |
| Traffic accidents             | 253                      | 45              | 208           | 174              | 34              | 140           | 186              | 30              | 156           | 127              | 16              | 111           | 971              | 200             | 771           | حوادث مرور            |
| accidents fall                | 5                        | 2               | 3             | 5                | 1               | 4             | 22               | 5               | 17            | 15               | 2               | 13            | 102              | 28              | 74            | حوادث السقوط          |
| Wound by traumatic instrument | 8                        | 3               | 5             | 3                | 1               | 2             | 49               | 11              | 38            | 0                | 0               | 0             | 1027             | 227             | 800           | الآراضة               |
| Wound by cutting instrument   | 0                        | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | جرح بالآ والخزة       |
| Wound by lancet instrument    | 8                        | 0               | 8             | 4                | 1               | 3             | 4                | 1               | 3             | 14               | 2               | 12            | 44               | 7               | 37            | جرح بالآ قاطعة        |
| Gunshot wound                 | 54                       | 7               | 47            | 132              | 18              | 114           | 110              | 14              | 96            | 176              | 28              | 148           | 717              | 87              | 630           | جروح من سلاح ناري     |
| Explosives wound              | 1                        | 0               | 1             | 1                | 0               | 1             | 333              | 108             | 225           | 4                | 0               | 4             | 12               | 0               | 12            | جروح بمنفجرات         |
| Suffocation self-occlusion    | 0                        | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | 4                | 0               | 4             | 0                | 0               | 0             | 5                | 2               | 3             | كتم النفس             |
| Strangled by hand             | 0                        | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | 1                | 1               | 0             | خنق باليد             |
| Strangled by bond             | 1                        | 0               | 1             | 5                | 2               | 3             | 16               | 7               | 9             | 1                | 0               | 1             | 4                | 2               | 2             | خنق بالرباط           |
| Hanging                       | 20                       | 9               | 11            | 2                | 2               | 0             | 18               | 7               | 11            | 31               | 13              | 18            | 71               | 37              | 34            | اختناق بالشنق         |
| Poisoning Gases               | 0                        | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | 6                | 2               | 4             | 1                | 1               | 0             | 4                | 2               | 2             | اختناق بغازات سامة    |
| Drowning                      | 84                       | 18              | 66            | 43               | 15              | 28            | 165              | 87              | 78            | 32               | 4               | 28            | 112              | 21              | 91            | اختناق بالغرق         |
| poisoning food                | 0                        | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | تسمم الطعام           |
| snake bite                    | 0                        | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | 2                | 1               | 1             | 0                | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | لدغة افعى او عقرب     |
| Chemical Substances poisning  | 1                        | 0               | 1             | 0                | 0               | 0             | 3                | 3               | 0             | 0                | 0               | 0             | 125              | 50              | 75            | تسمم بمواد كيميائية   |
| Respiratory system disease    | 52                       | 27              | 25            | 4                | 1               | 3             | 107              | 37              | 70            | 1                | 1               | 0             | 69               | 25              | 44            | مرض بالجهاز التنفسي   |
| Digestive system diseases     | 5                        | 2               | 3             | 0                | 0               | 0             | 25               | 12              | 13            | 0                | 0               | 0             | 9                | 4               | 5             | مرض بالجهاز الهضمي    |
| Nervous system diseases       | 13                       | 10              | 3             | 2                | 2               | 0             | 66               | 23              | 43            | 0                | 0               | 0             | 32               | 11              | 21            | مرض بالجهاز العصبي    |
| Circulatory system diseases   | 173                      | 65              | 108           | 2                | 0               | 2             | 486              | 159             | 327           | 7                | 1               | 6             | 1838             | 588             | 1250          | مرض بجهاز الدوران     |
| Urinary tract diseases        | 3                        | 3               | 0             | 0                | 0               | 0             | 22               | 11              | 11            | 0                | 0               | 0             | 1                | 1               | 0             | الجهاز البولي التناسل |
| Other systems                 | 6                        | 4               | 2             | 3                | 0               | 3             | 16               | 8               | 8             | 2                | 1               | 1             | 16               | 7               | 9             | اجهزة اخرى بالجسم     |
| Undiagnosed                   | 0                        | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | 23               | 8               | 15            | 1                | 0               | 1             | 2                | 0               | 2             | غير مشخص بسبب التفسخ  |
| Incomplete cadavers           | 0                        | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | 7                | 1               | 6             | عدم اكتمال الجثة      |
| Other reasons                 | 1                        | 0               | 1             | 141              | 43              | 98            | 16               | 15              | 1             | 515              | 167             | 348           | 534              | 204             | 330           | اسباب اخرى            |
| Total                         | 823                      | 244             | 579           | 587              | 140             | 447           | 1852             | 639             | 1213          | 1023             | 273             | 750           | 6877             | 2135            | 4742          | المجموع               |
| Perventage                    | 16.9                     |                 |               | 16.5             |                 |               | 19.0             |                 |               | 8.3              |                 |               | 17.6             |                 |               | النسبة                |

تابع جدول (3-35) اعداد الوفيات التي تم فحصها في الطب العدلي حسب نوع الفحص والمحافظه ونسبتها للوفيات الكلية لعام 2019  
Continued table (3-35) the number of the deaths who were examined in the forensic medicine according to the type of exam and the governorate  
per all deaths for the year 2019

| Type of test                  | كركوك<br>Kirkuk  |                 |               | كربلاء<br>Kerbala |                 |               | بابل<br>Babylon  |                 |               | الانبار<br>AL-Anbar |                 |               | ديالى<br>Diala   |                 |               | نوع الفحص             |
|-------------------------------|------------------|-----------------|---------------|-------------------|-----------------|---------------|------------------|-----------------|---------------|---------------------|-----------------|---------------|------------------|-----------------|---------------|-----------------------|
|                               | المجموع<br>Total | اثاث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total  | اثاث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total | اثاث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total    | اثاث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total | اثاث<br>Females | ذكور<br>Males |                       |
| Different kinds of burns      | 55               | 38              | 17            | 38                | 25              | 13            | 58               | 47              | 11            | 10                  | 5               | 5             | 61               | 47              | 14            | حروق بأنواعها         |
| Electric shock                | 23               | 2               | 21            | 26                | 5               | 21            | 48               | 8               | 40            | 40                  | 6               | 34            | 86               | 27              | 59            | صعق كهربائي           |
| Traffic accidents             | 147              | 28              | 119           | 186               | 44              | 142           | 302              | 63              | 239           | 130                 | 25              | 105           | 344              | 66              | 278           | حوادث مرور            |
| accidents fall                | 15               | 4               | 11            | 6                 | 2               | 4             | 0                | 0               | 0             | 5                   | 0               | 5             | 4                | 0               | 4             | حوادث السقوط          |
| Wound by traumatic instrument | 6                | 1               | 5             | 25                | 2               | 23            | 30               | 6               | 24            | 2                   | 0               | 2             | 0                | 0               | 0             | آلة راضة              |
| Wound by cutting instrument   | 13               | 3               | 10            | 2                 | 0               | 2             | 0                | 0               | 0             | 0                   | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | جرح بالة والخزة       |
| Wound by lancet instrument    | 2                | 0               | 2             | 0                 | 0               | 0             | 7                | 2               | 5             | 7                   | 2               | 5             | 0                | 0               | 0             | جرح بالة قاطعة        |
| Gunshot wound                 | 96               | 13              | 83            | 50                | 7               | 43            | 43               | 2               | 41            | 57                  | 8               | 49            | 125              | 6               | 119           | جروح من سلاح ناري     |
| Explosives wound              | 54               | 7               | 47            | 3                 | 0               | 3             | 0                | 0               | 0             | 52                  | 4               | 48            | 43               | 8               | 35            | جروح بمقتحرات         |
| Suffocation self-occlusion    | 3                | 2               | 1             | 0                 | 0               | 0             | 4                | 1               | 3             | 0                   | 0               | 0             | 3                | 1               | 2             | كتم النفس             |
| Strangled by hand             | 0                | 0               | 0             | 2                 | 1               | 1             | 0                | 0               | 0             | 0                   | 0               | 0             | 3                | 2               | 1             | خنق باليد             |
| Strangled by bond             | 0                | 0               | 0             | 7                 | 5               | 2             | 0                | 0               | 0             | 0                   | 0               | 0             | 5                | 3               | 2             | خنق بالرباط           |
| Hanging                       | 6                | 2               | 4             | 3                 | 2               | 1             | 15               | 5               | 10            | 0                   | 0               | 0             | 20               | 10              | 10            | اختناق بالشنق         |
| Poisoning Gases               | 0                | 0               | 0             | 0                 | 0               | 0             | 1                | 0               | 1             | 4                   | 0               | 4             | 3                | 1               | 2             | اختناق بغازات سامة    |
| Drowning                      | 24               | 2               | 22            | 20                | 2               | 18            | 64               | 16              | 48            | 40                  | 2               | 38            | 61               | 15              | 46            | اختناق بالغرق         |
| poisoning food                | 0                | 0               | 0             | 0                 | 0               | 0             | 1                | 0               | 1             | 0                   | 0               | 0             | 10               | 1               | 9             | تسمم الطعام           |
| snake bite                    | 1                | 0               | 1             | 0                 | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | 0                   | 0               | 0             | 3                | 2               | 1             | لدغة افعى او عقرب     |
| Chemical Substances poisning  | 0                | 0               | 0             | 0                 | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | 0                   | 0               | 0             | 5                | 5               | 0             | تسمم بمواد كيمياوية   |
| Respiratory system disease    | 2                | 2               | 0             | 1                 | 0               | 1             | 13               | 6               | 7             | 5                   | 3               | 2             | 45               | 23              | 22            | مرض بالجهاز التنفسي   |
| Digestive system diseases     | 2                | 2               | 0             | 0                 | 0               | 0             | 11               | 3               | 8             | 0                   | 0               | 0             | 27               | 17              | 10            | مرض بالجهاز الهضمي    |
| Nervous system diseases       | 2                | 0               | 2             | 0                 | 0               | 0             | 4                | 3               | 1             | 10                  | 4               | 6             | 14               | 6               | 8             | مرض بالجهاز العصبي    |
| Circulatory system diseases   | 1                | 1               | 0             | 15                | 5               | 10            | 71               | 25              | 46            | 99                  | 23              | 76            | 211              | 76              | 135           | مرض بجهاز الدوران     |
| Urinary tract diseases        | 0                | 0               | 0             | 0                 | 0               | 0             | 4                | 0               | 4             | 2                   | 0               | 2             | 3                | 3               | 0             | الجهاز البولي التناسل |
| Other systems                 | 1                | 0               | 1             | 24                | 11              | 13            | 30               | 16              | 14            | 1                   | 0               | 1             | 0                | 0               | 0             | اجهزة اخرى بالجسم     |
| Undiagnosed                   | 0                | 0               | 0             | 1                 | 1               | 0             | 701              | 227             | 474           | 0                   | 0               | 0             | 1                | 0               | 1             | غير مشخص بسبب التفسخ  |
| Incomplete cadavers           | 0                | 0               | 0             | 0                 | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | 13                  | 0               | 13            | 0                | 0               | 0             | عدم اكتمال الجثة      |
| Other reasons                 | 161              | 46              | 115           | 148               | 41              | 107           | 2                | 0               | 2             | 136                 | 33              | 103           | 0                | 0               | 0             | اسباب اخرى            |
| Total                         | 614              | 153             | 461           | 557               | 153             | 404           | 1409             | 430             | 979           | 613                 | 115             | 498           | 1077             | 319             | 758           | المجموع               |
| Perventage                    | 11.6             |                 |               | 10.4              |                 |               | 18.8             |                 |               | 16.5                |                 |               | 18.5             |                 |               | النسبة                |

تابع جدول (3-35) اعداد الوفيات التي تم فحصها في الطب العدلي حسب نوع الفحص والمحافظة ونسبتها للوفيات الكلية لعام 2019  
Continued table (3-35) the number of the deaths who were examined in the forensic medicine according to the type of exam and the governorate per all deaths for the year 2019

| Type of test                  | التنجف<br>AL-Najaf |                 |               | صلاح الدين<br>Salah AL-Deen |                 |               | المتن<br>AL-Muthanna |                 |               | ذي قار<br>Thi-Qar |                 |               | واسط<br>Wasit    |                 |               | نوع الفحص             |
|-------------------------------|--------------------|-----------------|---------------|-----------------------------|-----------------|---------------|----------------------|-----------------|---------------|-------------------|-----------------|---------------|------------------|-----------------|---------------|-----------------------|
|                               | المجموع<br>Total   | اثاث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total            | اثاث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total     | اثاث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total  | اثاث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total | اثاث<br>Females | ذكور<br>Males |                       |
| Different kinds of burns      | 76                 | 47              | 29            | 11                          | 4               | 7             | 42                   | 23              | 19            | 43                | 26              | 17            | 56               | 38              | 18            | حروق بأنواعها         |
| Electric shock                | 49                 | 5               | 44            | 40                          | 8               | 32            | 27                   | 9               | 18            | 40                | 13              | 27            | 50               | 11              | 39            | صعق كهربائي           |
| Traffic accidents             | 341                | 92              | 249           | 108                         | 25              | 83            | 168                  | 57              | 111           | 327               | 63              | 264           | 286              | 56              | 230           | حوادث مرور            |
| accidents fall                | 0                  | 0               | 0             | 6                           | 1               | 5             | 1                    | 1               | 0             | 8                 | 3               | 5             | 28               | 9               | 19            | حوادث السقوط          |
| Wound by traumatic instrument | 0                  | 0               | 0             | 4                           | 0               | 4             | 3                    | 1               | 2             | 0                 | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | الة راضة              |
| Wound by cutting instrument   | 0                  | 0               | 0             | 0                           | 0               | 0             | 1                    | 0               | 1             | 1                 | 1               | 0             | 0                | 0               | 0             | جرح بالة واخزة        |
| Wound by lancet instrument    | 0                  | 0               | 0             | 0                           | 0               | 0             | 4                    | 1               | 3             | 4                 | 0               | 4             | 6                | 1               | 5             | جرح بالة قاطعة        |
| Gunshot wound                 | 64                 | 8               | 56            | 55                          | 4               | 51            | 19                   | 4               | 15            | 144               | 6               | 138           | 42               | 6               | 36            | جروح من سلاح ناري     |
| Explosives wound              | 0                  | 0               | 0             | 49                          | 7               | 42            | 4                    | 1               | 3             | 2                 | 0               | 2             | 2                | 1               | 1             | جروح بمقتحرات         |
| Suffocation self-occlusion    | 1                  | 1               | 0             | 0                           | 0               | 0             | 0                    | 0               | 0             | 0                 | 0               | 0             | 1                | 0               | 1             | كتم النفس             |
| Strangled by hand             | 1                  | 1               | 0             | 0                           | 0               | 0             | 0                    | 0               | 0             | 0                 | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | خنق باليد             |
| Strangled by bond             | 4                  | 2               | 2             | 5                           | 0               | 5             | 0                    | 0               | 0             | 1                 | 0               | 1             | 0                | 0               | 0             | خنق بالرباط           |
| Hanging                       | 18                 | 5               | 13            | 6                           | 3               | 3             | 4                    | 2               | 2             | 4                 | 1               | 3             | 14               | 4               | 10            | اختناق بالشنق         |
| Poisoning Gases               | 0                  | 0               | 0             | 0                           | 0               | 0             | 0                    | 0               | 0             | 0                 | 0               | 0             | 1                | 0               | 1             | اختناق بغازات سامة    |
| Drowning                      | 3                  | 2               | 1             | 26                          | 3               | 23            | 47                   | 8               | 39            | 84                | 28              | 56            | 94               | 39              | 55            | اختناق بالغرق         |
| poisoning food                | 0                  | 0               | 0             | 0                           | 0               | 0             | 0                    | 0               | 0             | 1                 | 0               | 1             | 1                | 1               | 0             | تسمم الطعام           |
| snake bite                    | 0                  | 0               | 0             | 0                           | 0               | 0             | 0                    | 0               | 0             | 0                 | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | لدغة افعى او عقرب     |
| Chemical Substances poisning  | 0                  | 0               | 0             | 0                           | 0               | 0             | 0                    | 0               | 0             | 0                 | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | تسمم بمواد كيميائية   |
| Respiratory system disease    | 108                | 58              | 50            | 0                           | 0               | 0             | 5                    | 1               | 4             | 10                | 3               | 7             | 1                | 0               | 1             | مرض بالجهاز التنفسي   |
| Digestive system diseases     | 33                 | 12              | 21            | 0                           | 0               | 0             | 1                    | 0               | 1             | 3                 | 3               | 0             | 0                | 0               | 0             | مرض بالجهاز الهضمي    |
| Nervous system diseases       | 20                 | 13              | 7             | 1                           | 1               | 0             | 0                    | 0               | 0             | 5                 | 4               | 1             | 17               | 5               | 12            | مرض بالجهاز العصبي    |
| Circulatory system diseases   | 361                | 142             | 219           | 87                          | 13              | 74            | 1                    | 1               | 0             | 4                 | 2               | 2             | 190              | 83              | 107           | مرض بجهاز الدوران     |
| Urinary tract diseases        | 15                 | 7               | 8             | 0                           | 0               | 0             | 1                    | 1               | 0             | 3                 | 1               | 2             | 0                | 0               | 0             | الجهاز البولي التناسل |
| Other systems                 | 0                  | 0               | 0             | 0                           | 0               | 0             | 0                    | 0               | 0             | 0                 | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | اجهزة اخرى بالجسم     |
| Undiagnosed                   | 0                  | 0               | 0             | 0                           | 0               | 0             | 0                    | 0               | 0             | 1                 | 1               | 0             | 0                | 0               | 0             | غير مشخص بسبب التفسخ  |
| Incomplete cadavers           | 0                  | 0               | 0             | 0                           | 0               | 0             | 0                    | 0               | 0             | 0                 | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | عدم اكتمال الجثة      |
| Other reasons                 | 315                | 107             | 208           | 0                           | 0               | 0             | 107                  | 47              | 60            | 567               | 160             | 407           | 3                | 1               | 2             | اسباب اخرى            |
| Total                         | 1409               | 502             | 907           | 398                         | 69              | 329           | 435                  | 157             | 278           | 1252              | 315             | 937           | 792              | 255             | 537           | المجموع               |
| Perventage                    | 20.8               |                 |               | 10.2                        |                 |               | 14.6                 |                 |               | 16.0              |                 |               | 16.0             |                 |               | النسبة                |



تابع جدول (3-35) اعداد الوفيات التي تم فحصها في الطب العدلي حسب نوع الفحص والمحافظه ونسبتها للوفيات الكلية لعام 2019  
Continued table (3-35) the number of the deaths who were examined in the forensic medicine according to the type of exam and the governorate per all deaths for the year 2019

| Type of test                  | المجموع<br>Total |                 |               | السليمانية<br>Al_sulaimaniya |                 |               | دهوك<br>Duhouk   |                 |               | اربيل<br>Erbil   |                 |               | نوع الفحص             |
|-------------------------------|------------------|-----------------|---------------|------------------------------|-----------------|---------------|------------------|-----------------|---------------|------------------|-----------------|---------------|-----------------------|
|                               | المجموع<br>Total | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total             | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total | اناث<br>Females | ذكور<br>Males |                       |
| Different kinds of burns      | 1493             | 986             | 507           | 7                            | 4               | 3             | 92               | 60              | 32            | 189              | 127             | 62            | حروق بأنواعها         |
| Electric shock                | 1001             | 181             | 820           | 7                            | 0               | 7             | 27               | 3               | 24            | 25               | 3               | 22            | صعق كهربائي           |
| Traffic accidents             | 4500             | 931             | 3569          | 25                           | 8               | 17            | 153              | 36              | 117           | 272              | 43              | 229           | حوادث مرور            |
| accidents fall                | 254              | 62              | 192           | 4                            | 1               | 3             | 24               | 3               | 21            | 4                | 0               | 4             | حوادث السقوط          |
| Wound by traumatic instrument | 253              | 47              | 206           | 0                            | 0               | 0             | 3                | 3               | 0             | 0                | 0               | 0             | الة راضة              |
| Wound by cutting instrument   | 17               | 4               | 13            | 0                            | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | جرح بالة واخزة        |
| Wound by lancet instrument    | 115              | 19              | 96            | 1                            | 0               | 1             | 0                | 0               | 0             | 10               | 2               | 8             | جرح بالة قاطعة        |
| Gunshot wound                 | 2049             | 254             | 1795          | 24                           | 5               | 19            | 51               | 6               | 45            | 141              | 25              | 116           | جروح من سلاح ناري     |
| Explosives                    | 618              | 158             | 460           | 0                            | 0               | 0             | 15               | 0               | 15            | 43               | 22              | 21            | جروح بمتفجرات         |
| Suffocation self-occlusion    | 24               | 7               | 17            | 0                            | 0               | 0             | 3                | 0               | 3             | 0                | 0               | 0             | كتم النفس             |
| Strangled by hand             | 12               | 6               | 6             | 5                            | 1               | 4             | 0                | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | خنق باليد             |
| Strangled by bond             | 99               | 48              | 51            | 6                            | 5               | 1             | 0                | 0               | 0             | 44               | 22              | 22            | خنق بالرباط           |
| Hanging                       | 259              | 108             | 151           | 0                            | 0               | 0             | 27               | 6               | 21            | 0                | 0               | 0             | اختناق بالشنق         |
| Poisoning Gases               | 28               | 6               | 22            | 0                            | 0               | 0             | 6                | 0               | 6             | 2                | 0               | 2             | اختناق بغازات سامة    |
| Drowning                      | 972              | 281             | 691           | 12                           | 1               | 11            | 42               | 15              | 27            | 19               | 3               | 16            | اختناق بالغرق         |
| poisoning food                | 14               | 2               | 12            | 1                            | 0               | 1             | 0                | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | تسمم الطعام           |
| snake bite                    | 6                | 3               | 3             | 0                            | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | لدغة افعى او عقرب     |
| Chemical Substances           | 9                | 8               | 1             | 0                            | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | تسمم بمواد كيميائية   |
| Respiratory disease           | 409              | 182             | 227           | 0                            | 0               | 0             | 3                | 0               | 3             | 0                | 0               | 0             | مرض بالجهاز التنفسي   |
| Digestive diseases            | 131              | 58              | 73            | 0                            | 0               | 0             | 15               | 3               | 12            | 0                | 0               | 0             | مرض بالجهاز الهضمي    |
| Nervous system                | 229              | 91              | 138           | 1                            | 0               | 1             | 42               | 9               | 33            | 0                | 0               | 0             | مرض بالجهاز العصبي    |
| Circulatory system            | 1978             | 657             | 1321          | 0                            | 0               | 0             | 102              | 30              | 72            | 6                | 1               | 5             | مرض بجهاز الدوران     |
| Urinary tract                 | 54               | 27              | 27            | 0                            | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | الجهاز البولي التناسل |
| Other systems                 | 99               | 47              | 52            | 0                            | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | الجهزة اخرى بالجسم    |
| Undiagnosed                   | 733              | 237             | 496           | 0                            | 0               | 0             | 3                | 0               | 3             | 0                | 0               | 0             | غير مشخص بسبب التفسخ  |
| Incomplete cadavers           | 20               | 1               | 19            | 0                            | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | 0                | 0               | 0             | عدم اكتمال الجثة      |
| Other reasons                 | 5831             | 1944            | 3887          | 2                            | 1               | 1             | 24               | 6               | 18            | 7                | 2               | 5             | اسباب اخرى            |
| Total                         | 21207            | 6355            | 14852         | 95                           | 26              | 69            | 632              | 180             | 452           | 762              | 250             | 512           | المجموع               |
| Perventage                    | 15.1             |                 |               | 2.0                          |                 |               | 11.6             |                 |               | 11.5             |                 |               | النسبة                |

جدول (3-36) وفیات ردهات الطوارئ في المستشفيات الحكومية ونسبتها من الوفيات الكلية  
Table (3-36) Number of deaths in emergency units in governmental hospitals  
and percentage from total deaths

| Governorate                       | الاعتداءات بأداة حادة<br>Assaults with asharp object |                 |               | طلق ناري<br>Gunshot |                 |               | سقوط من مكان عالي<br>Fall from a high place |                 |               | حوادث المرور<br>Traffic accidents |                 |               | المحافظة                      |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------|---------------|---------------------|-----------------|---------------|---------------------------------------------|-----------------|---------------|-----------------------------------|-----------------|---------------|-------------------------------|
|                                   | المجموع<br>Total                                     | اثاث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total    | اثاث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total                            | اثاث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total                  | اثاث<br>Females | ذكور<br>Males |                               |
| Baghdad                           | 2                                                    | 0               | 2             | 16                  | 0               | 16            | 7                                           | 2               | 5             | 24                                | 6               | 18            | بغداد                         |
| Basrah                            | 4                                                    | 0               | 4             | 4                   | 0               | 4             | 1                                           | 1               | 0             | 26                                | 2               | 24            | البصرة                        |
| Nineveh                           | 0                                                    | 0               | 0             | 0                   | 0               | 0             | 0                                           | 0               | 0             | 0                                 | 0               | 0             | نينوى                         |
| Maysan                            | 0                                                    | 0               | 0             | 4                   | 2               | 2             | 0                                           | 0               | 0             | 15                                | 6               | 9             | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 0                                                    | 0               | 0             | 0                   | 0               | 0             | 0                                           | 0               | 0             | 0                                 | 0               | 0             | الديوانية                     |
| Diala                             | 0                                                    | 0               | 0             | 12                  | 5               | 7             | 0                                           | 0               | 0             | 3                                 | 0               | 3             | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 2                                                    | 0               | 2             | 12                  | 1               | 11            | 2                                           | 0               | 2             | 24                                | 5               | 19            | الأنبار                       |
| Babylon                           | 0                                                    | 0               | 0             | 0                   | 0               | 0             | 1                                           | 1               | 0             | 1                                 | 0               | 1             | بابل                          |
| Kerbela                           | 0                                                    | 0               | 0             | 0                   | 0               | 0             | 0                                           | 0               | 0             | 2                                 | 2               | 0             | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 0                                                    | 0               | 0             | 0                   | 0               | 0             | 0                                           | 0               | 0             | 0                                 | 0               | 0             | كركوك                         |
| Wasit                             | 0                                                    | 0               | 0             | 0                   | 0               | 0             | 1                                           | 1               | 0             | 5                                 | 3               | 2             | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 1                                                    | 0               | 1             | 0                   | 0               | 0             | 4                                           | 1               | 3             | 14                                | 4               | 10            | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 0                                                    | 0               | 0             | 0                   | 0               | 0             | 0                                           | 0               | 0             | 0                                 | 0               | 0             | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 3                                                    | 0               | 3             | 14                  | 0               | 14            | 0                                           | 0               | 0             | 16                                | 2               | 14            | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 2                                                    | 0               | 2             | 4                   | 3               | 1             | 12                                          | 7               | 5             | 52                                | 27              | 25            | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 14                                                   | 0               | 14            | 66                  | 11              | 55            | 28                                          | 13              | 15            | 182                               | 57              | 125           | المجموع بدون<br>اقليم كردستان |
| Erbil                             | 8                                                    | 2               | 6             | 128                 | 17              | 111           | NA                                          | NA              | NA            | 260                               | 42              | 218           | اربيل                         |
| Duhok                             | 63                                                   | 21              | 43            | 12                  | 6               | 6             | 51                                          | 15              | 36            | 78                                | 15              | 63            | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | 0                                                    | 0               | 0             | 0                   | 0               | 0             | 0                                           | 0               | 0             | 0                                 | 0               | 0             | السليمانية                    |
| Grand Total                       | 85                                                   | 23              | 63            | 206                 | 34              | 172           | 79                                          | 28              | 51            | 520                               | 114             | 406           | المجموع الكلي                 |

تابع جدول (3-36) وفيات ردهات الطوارئ في المستشفيات الحكومية ونسبتها من الوفيات الكلية  
Table (3-36) Number of deaths in emergency units in governmental hospitals  
and percentage from total deaths

| Governorate                    | النسبة<br>Percentage | المجموع<br>Total |                 |               | اخرى<br>Other    |                 |               | المحافظة                   |
|--------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|---------------|------------------|-----------------|---------------|----------------------------|
|                                |                      | المجموع<br>Total | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total | اناث<br>Females | ذكور<br>Males |                            |
| Baghdad                        | 12.1                 | 4756             | 2238            | 2518          | 4707             | 2230            | 2477          | بغداد                      |
| Basrah                         | 11.2                 | 1381             | 603             | 778           | 1346             | 600             | 746           | البصرة                     |
| Nineveh                        | 23.5                 | 2287             | 1096            | 1191          | 2287             | 1096            | 1191          | نينوى                      |
| Maysan                         | 2.4                  | 85               | 36              | 49            | 66               | 28              | 38            | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 7.8                  | 380              | 183             | 197           | 380              | 183             | 197           | الديوانية                  |
| Diala                          | 10.2                 | 592              | 251             | 341           | 577              | 246             | 331           | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 35.5                 | 1316             | 614             | 702           | 1276             | 608             | 668           | الانبار                    |
| Babylon                        | 11.0                 | 828              | 408             | 420           | 826              | 407             | 419           | بابل                       |
| Kerbela                        | 5.8                  | 310              | 132             | 178           | 308              | 130             | 178           | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 6.1                  | 323              | 140             | 183           | 323              | 140             | 183           | كركوك                      |
| Wasit                          | 6.8                  | 339              | 160             | 179           | 333              | 156             | 177           | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 7.8                  | 609              | 270             | 339           | 590              | 265             | 325           | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 22.6                 | 672              | 339             | 333           | 672              | 339             | 333           | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 22.5                 | 879              | 383             | 496           | 846              | 381             | 465           | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 19.3                 | 1304             | 657             | 647           | 1234             | 620             | 614           | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 13.0                 | 16061            | 7510            | 8551          | 15771            | 7429            | 8342          | المجموع بدون اقليم كردستان |
| Erbil                          | 9.7                  | 640              | 205             | 435           | 244              | 144             | 100           | اربيل                      |
| Duhok                          | 27.8                 | 1515             | 732             | 783           | 1311             | 675             | 636           | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 0.4                  | 19               | 12              | 7             | 19               | 12              | 7             | السليمانية                 |
| Grand Total                    | 13.0                 | 18235            | 8459            | 9776          | 17345            | 8260            | 9085          | المجموع الكلي              |

جدول (37-3) وفيات الأمهات ونسبتها لكل 100000 ولادة حية

Table (3-37) Number of maternal mortality and its ratio per 100000 live births

| Governorate                      | نسبة وفيات الأمهات<br>لكل (100000) ولادة<br>حية<br>Maternal<br>mortality ratio<br>per 100000 live<br>birth | عدد الولادات الحية<br>Number of live<br>births | عدد وفيات الأمهات<br>Number of<br>maternal<br>mortality | المحافظة                      |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Baghdad                          | 35.8                                                                                                       | 215201                                         | 77                                                      | بغداد                         |
| Basrah                           | 39.3                                                                                                       | 94137                                          | 37                                                      | البصرة                        |
| Nineveh                          | 39.6                                                                                                       | 83289                                          | 33                                                      | نينوى                         |
| Maysan                           | 17.2                                                                                                       | 34892                                          | 6                                                       | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                      | 31.7                                                                                                       | 34753                                          | 11                                                      | الديوانية                     |
| Diala                            | 44.4                                                                                                       | 42778                                          | 19                                                      | ديالى                         |
| Al-Anbar                         | 12.9                                                                                                       | 46624                                          | 6                                                       | الأنبار                       |
| Babylon                          | 30.5                                                                                                       | 58987                                          | 18                                                      | بابل                          |
| Kerbela                          | 36.1                                                                                                       | 41582                                          | 15                                                      | كربلاء                        |
| Kirkuk                           | 15.6                                                                                                       | 38444                                          | 6                                                       | كركوك                         |
| Wasit                            | 22.4                                                                                                       | 40259                                          | 9                                                       | واسط                          |
| Thi-Qar                          | 59                                                                                                         | 59296                                          | 35                                                      | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                      | 53.2                                                                                                       | 26335                                          | 14                                                      | المتن                         |
| Salah Al-Deen                    | 18.1                                                                                                       | 38754                                          | 7                                                       | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                         | 35.8                                                                                                       | 47473                                          | 17                                                      | النجف                         |
| Iraq without Kurdistan<br>region | 34.3                                                                                                       | 902804                                         | 310                                                     | المجموع بدون إقليم<br>كردستان |
| Erbil                            | 3.5                                                                                                        | 57034                                          | 2                                                       | أربيل                         |
| Duhok                            | 16.7                                                                                                       | 42012                                          | 7                                                       | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                   | 22.6                                                                                                       | 39754                                          | 9                                                       | السليمانية                    |
| Grand Total                      | 31.5                                                                                                       | 1041604                                        | 328                                                     | المجموع الكلي                 |

جدول (38-3) الاسباب المباشرة لوفيات الامهات  
Table (3-38) Direct Causes of Maternal mortality

| Causes                            | النسبة      | الاسباب                 |
|-----------------------------------|-------------|-------------------------|
| Postpartum haemorrhage            | 30.8        | نزف بعد الولادة         |
| Unspecified maternal hypertension | 15.5        | مضاعفات ارتفاع ضغط الدم |
| pulmonary embolism                | 12.9        | خثرة رئوية              |
| Rupture uterus                    | 4.9         | انفجار الرحم            |
| Obstetric embolism                | 2.8         | انصمام توليدي           |
| sepsis                            | 1.7         | خمج                     |
| Abortion                          | 1.6         | اسقاط                   |
| Eclampsia                         | 0.02        | تسمم الحمل              |
| Complication of anaesthesia       | 0.003       | مضاعفات التخدير         |
| Other maternal diseases           | 0.003       | امراض اخرى بالام        |
| <b>Total</b>                      | <b>70.2</b> | <b>المجموع</b>          |

جدول (39-3) الاسباب غير المباشرة لوفيات الامهات  
Table (3-39) Indirect Causes of Maternal mortality

| Causes                 | النسبة      | الاسباب             |
|------------------------|-------------|---------------------|
| Cardiac diseases       | 8.8         | امراض القلب         |
| Renal failure          | 7.3         | عجز كلوي            |
| Diabetes mellitus      | 4.2         | السكري              |
| hepatitis              | 3.9         | التهاب الكبد        |
| Hematological disorder | 2.9         | امراض الدم          |
| Tuberculosis           | 2.7         | تدرن                |
| Brain cancer           | 0.003       | سرطان الدماغ        |
| Respiratory diseases   | 0.002       | امراض تنفسية        |
| Psychiatric diseases   | 0.002       | امراض نفسية         |
| Urological diseases    | 0.001       | امراض الجهاز البولي |
| <b>Total</b>           | <b>29.8</b> | <b>المجموع</b>      |

جدول (3-40) عدد الراقدين والمتوفين ونسبة الوفيات للخدج في ردهات الخدج حسب دائرة الصحة  
 Table (3-40) Number of dead , inpatient and percentage of death depreciation preterm infants unit according to health directorates

| Health directorates                   | نسبة وفيات<br>الخدج<br>Percentage<br>of death | المتوفين<br>Dead | الراقدين<br>Inpatient | دوائر الصحة                       |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------|-----------------------|-----------------------------------|
| Baghdad/Al-karkh                      | 10.8                                          | 1170             | 10848                 | بغداد / الكرخ                     |
| Baghdad/Al-Rusafa                     | 8.6                                           | 1526             | 17786                 | بغداد/ الرصافة                    |
| Medical City                          | 18.6                                          | 626              | 3369                  | مدينة الطب                        |
| <b>Total of Baghdad</b>               | <b>10.4</b>                                   | <b>3322</b>      | <b>32003</b>          | <b>مجموع بغداد</b>                |
| Basrah                                | 12.9                                          | 1322             | 10282                 | البصرة                            |
| Nineveh                               | 22.2                                          | 697              | 3139                  | نينوى                             |
| Maysan                                | 15.3                                          | 286              | 1875                  | ميسان                             |
| Al-Dewaniya                           | 12.8                                          | 656              | 5143                  | الديوانية                         |
| Diala                                 | 4.0                                           | 302              | 7626                  | ديالى                             |
| Al-Anbar                              | 3.1                                           | 265              | 8572                  | الأنبار                           |
| Babylon                               | 5.5                                           | 749              | 13673                 | بابل                              |
| Kerbela                               | 9.5                                           | 399              | 4210                  | كربلاء                            |
| Kirkuk                                | 5.1                                           | 570              | 11199                 | كركوك                             |
| Wasit                                 | 12.9                                          | 604              | 4678                  | واسط                              |
| Thi-Qar                               | 7.9                                           | 977              | 12301                 | ذي قار                            |
| Al-Muthanna                           | 4.2                                           | 204              | 4896                  | المتن                             |
| Salah Al-Deen                         | 3.9                                           | 146              | 3713                  | صلاح الدين                        |
| Al-Najaf                              | 10.4                                          | 898              | 8657                  | النجف                             |
| <b>Total without Kurdistan region</b> | <b>8.6</b>                                    | <b>11397</b>     | <b>131967</b>         | <b>المجموع بدون اقليم كردستان</b> |

جدول (3- 41) عدد ومعدل الوفيات المبكرة للأمراض غير الانتقالية الرئيسية للأعمار (30 – اقل من 70 سنة) لكل 1000 من السكان لنفس الفئة العمرية  
 Table (41-3) Number and Rate of premature major non-communicable diseases deaths for age (30- less than 70 years) per 1000 population for the same age group

| Governorate                   | معدل الوفيات المبكرة للأمراض غير الانتقالية<br>Rate of premature major non-communicable diseases | المجموع الكلي<br>Total | امراض جهاز الدوران<br>199-100 |             | جزء من امراض الجهاز التنفسي<br>J30-J98 |             | الأورام الخبيثة<br>C97-C 00 |             | السكري<br>E10-E14 |             | المحافظة                   |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------|-------------|----------------------------------------|-------------|-----------------------------|-------------|-------------------|-------------|----------------------------|
|                               |                                                                                                  |                        | أنثى<br>Female                | ذكر<br>Male | أنثى<br>Female                         | ذكر<br>Male | أنثى<br>Female              | ذكر<br>Male | أنثى<br>Female    | ذكر<br>Male |                            |
| Baghdad                       | 3.8                                                                                              | 10869                  | 2427                          | 4126        | 179                                    | 174         | 1178                        | 1054        | 771               | 960         | بغداد                      |
| Basrah                        | 3.2                                                                                              | 2727                   | 706                           | 988         | 48                                     | 61          | 414                         | 360         | 78                | 72          | البصرة                     |
| Nineveh                       | 3                                                                                                | 3074                   | 866                           | 1384        | 44                                     | 70          | 285                         | 271         | 83                | 71          | نينوى                      |
| Maysan                        | 2.1                                                                                              | 778                    | 251                           | 326         | 5                                      | 2           | 69                          | 90          | 23                | 12          | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                   | 2.2                                                                                              | 1138                   | 300                           | 431         | 26                                     | 23          | 107                         | 98          | 67                | 86          | الديوانية                  |
| Diala                         | 3.3                                                                                              | 1629                   | 449                           | 754         | 31                                     | 35          | 158                         | 145         | 31                | 26          | ديالى                      |
| Al-Anbar                      | 2.1                                                                                              | 1308                   | 415                           | 524         | 10                                     | 6           | 126                         | 112         | 48                | 67          | الأنبار                    |
| Babylon                       | 4.2                                                                                              | 1568                   | 341                           | 423         | 42                                     | 56          | 227                         | 213         | 124               | 142         | بابل                       |
| Kerbela                       | 2.1                                                                                              | 1094                   | 253                           | 358         | 49                                     | 43          | 160                         | 115         | 59                | 57          | كربلاء                     |
| Kirkuk                        | 3.8                                                                                              | 1602                   | 410                           | 732         | 19                                     | 21          | 200                         | 163         | 25                | 32          | كركوك                      |
| Wasit                         | 2.0                                                                                              | 1215                   | 376                           | 482         | 12                                     | 11          | 131                         | 105         | 42                | 56          | واسط                       |
| Thi-Qar                       | 2.9                                                                                              | 1728                   | 569                           | 670         | 43                                     | 39          | 174                         | 124         | 57                | 52          | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                   | 3.0                                                                                              | 671                    | 192                           | 253         | 20                                     | 20          | 60                          | 64          | 27                | 35          | المتن                      |
| Salah Al-Deen                 | 2.6                                                                                              | 1200                   | 363                           | 580         | 7                                      | 10          | 95                          | 85          | 26                | 33          | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                      | 3.7                                                                                              | 1641                   | 480                           | 653         | 20                                     | 22          | 203                         | 172         | 40                | 51          | النجف                      |
| Iraq without Kurdistan region | 3.2                                                                                              | 32242                  | 8398                          | 12684       | 555                                    | 593         | 3587                        | 3171        | 1501              | 1752        | المجموع بدون إقليم كردستان |

# الفصل الرابع

مؤشرات الرعاية الصحية  
الاولية

**Primary Health Care  
Indicators**



## مؤشرات الرعاية الصحية الأولية

## Primary health care indicators

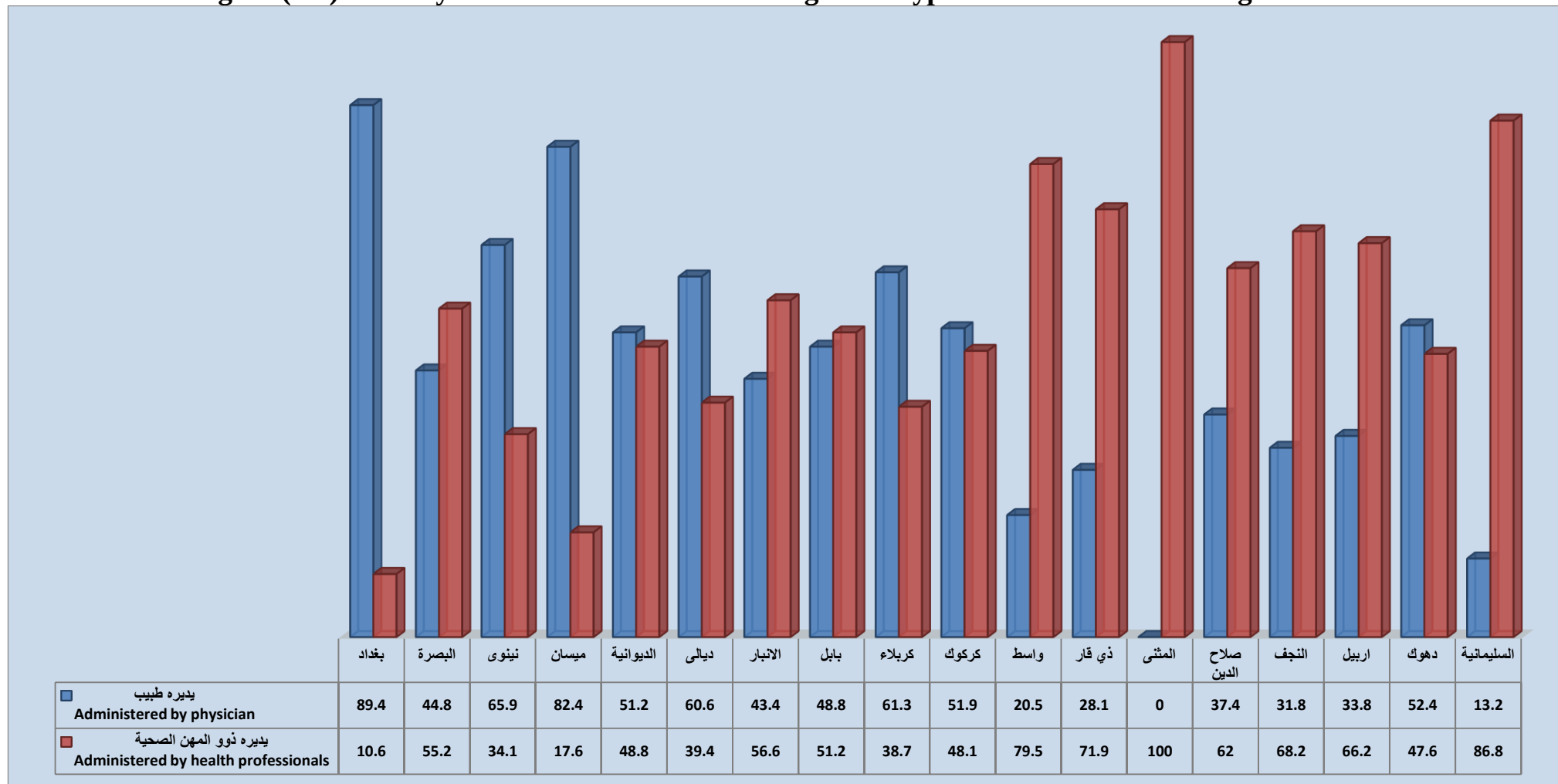
|                                                                                                         |      |                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Total number of Primary Health Centers                                                                  | 2808 | عدد مراكز الرعاية الصحية الأولية الكلي                                                                       |
| Number of main Primary Health Centers                                                                   | 1353 | عدد مراكز الرعاية الصحية الأولية (رئيسي)                                                                     |
| Number of sub-center Primary Health Centers                                                             | 1455 | عدد مراكز الرعاية الصحية الأولية (فرعي)                                                                      |
| Number of Primary Health Centers (family medicine)                                                      | 118  | عدد مراكز الرعاية الصحية الأولية طب الأسرة                                                                   |
| Number of primary health care sectors                                                                   | 145  | عدد قطاعات الرعاية الصحية الأولية                                                                            |
| Percentage of pregnant' first visit                                                                     | 56   | نسبة الزيارة الأولى للحوامل                                                                                  |
| Percentage of pregnant' fourth visit and more                                                           | 39   | نسبة الزيارة الرابعة فاكتر للحوامل                                                                           |
| Percentage of risky pregnant women                                                                      | 40   | نسبة الحوامل المعرضات للخطورة                                                                                |
| Percentage of infants first visit                                                                       | 82   | نسبة الزيارة الأولى للرضع                                                                                    |
| Percentage of infants fourth visit                                                                      | 52   | نسبة الزيارة الرابعة للرضع                                                                                   |
| Percentage of child's first visit                                                                       | 17   | نسبة الزيارة الأولى للطفل                                                                                    |
| Percentage of child's third visit and more                                                              | 13   | نسبة الزيارة الثالثة للطفل                                                                                   |
| Percentage of risky children                                                                            | 8    | نسبة الاطفال المعرضين للخطورة                                                                                |
| Percentage of exclusive breast feeding of the age group (less than 6 months)                            | 39   | نسبة الرضاعة الخالصة من الثدي للفئة العمرية (أقل من ستة أشهر)                                                |
| Percentage of BCG vaccination                                                                           | 97   | نسبة لقاح البلي سي جي                                                                                        |
| Percentage of polio vaccination 3 <sup>rd</sup> shot                                                    | 85   | نسبة لقاح شلل الاطفال ج3                                                                                     |
| Percentage of measles vaccination                                                                       | 82   | نسبة لقاح الحصبة المنفردة                                                                                    |
| PHCs' outpatient visits(under five years) of respiratory diseases from total outpatient visits to PHC's | 26.7 | نسبة زيارة المراجعين (اقل من خمس سنوات) بالأمراض التنفسية من المراجعين الكلي لكافة الأسباب في المراكز الصحية |
| PHCs' outpatient visits(under five years) of diarrhea from total outpatient visits to PHC's             | 4.9  | نسبة زيارة المراجعين (اقل من خمس سنوات) بالإسهال من المراجعين الكلي لكافة الأسباب في المراكز الصحية          |
| Percentage of inpatient cases of abortion in the gynecological obstetric ward                           | 14.3 | نسبة الرافقات بالإجهاض في ردهة النسائية والتوليد                                                             |

**جدول (1-4) مراكز الرعاية الصحية الأولية حسب نوع الإدارة والمحافظة**  
**Table (4-1) Primary health care centers according to the type of administration and governorate**

| Governorate                       | مركز صحي<br>100000/<br>health<br>center/100000<br>population | سكان / مركز صحي<br>Population /<br>health center | المجموع<br>Total | يديره ذوو المهن الصحية وتمريضية وإدارية<br>Administered by<br>health professionals |                 | يديره طبيب<br>Administered by physician |                 | المحافظة                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------|-----------------|-------------------------------|
|                                   |                                                              |                                                  |                  | النسبة / المجموع<br>Percentage/ total                                              | العدد<br>Number | النسبة / المجموع<br>Percentage/ total   | العدد<br>Number |                               |
| Baghdad                           | 3.2                                                          | 31474                                            | 265              | 10.6                                                                               | 28              | 89.4                                    | 237             | بغداد                         |
| Basrah                            | 4.8                                                          | 20875                                            | 143              | 55.2                                                                               | 79              | 44.8                                    | 64              | البصرة                        |
| Nineveh                           | 4.8                                                          | 21034                                            | 182              | 34.1                                                                               | 62              | 65.9                                    | 120             | نينوى                         |
| Maysan                            | 6.9                                                          | 14455                                            | 79               | 64.6                                                                               | 51              | 35.4                                    | 28              | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 6.3                                                          | 15774                                            | 84               | 48.8                                                                               | 41              | 51.2                                    | 43              | الديوانية                     |
| Diala                             | 6.1                                                          | 16474                                            | 102              | 37.3                                                                               | 38              | 62.7                                    | 64              | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 10.0                                                         | 9991                                             | 182              | 56.6                                                                               | 103             | 43.4                                    | 79              | الأنبار                       |
| Babylon                           | 5.7                                                          | 17516                                            | 121              | 51.2                                                                               | 62              | 48.8                                    | 59              | بابل                          |
| Kerbela                           | 5.0                                                          | 20174                                            | 62               | 38.7                                                                               | 24              | 61.3                                    | 38              | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 8.0                                                          | 12519                                            | 131              | 48.1                                                                               | 63              | 51.9                                    | 68              | كركوك                         |
| Wasit                             | 5.5                                                          | 18141                                            | 78               | 79.5                                                                               | 62              | 20.5                                    | 16              | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 7.8                                                          | 12876                                            | 167              | 71.9                                                                               | 120             | 28.1                                    | 47              | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 8.4                                                          | 11940                                            | 70               | 100.0                                                                              | 70              | 0.0                                     | 0               | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 7.8                                                          | 12892                                            | 127              | 63.0                                                                               | 80              | 37.0                                    | 47              | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 5.6                                                          | 17769                                            | 85               | 68.2                                                                               | 58              | 31.8                                    | 27              | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 5.6                                                          | 17933                                            | 1878             | 50.1                                                                               | 941             | 49.9                                    | 937             | المجموع بدون إقليم<br>كردستان |
| Erbil                             | 14.3                                                         | 6999                                             | 272              | 66.2                                                                               | 180             | 33.8                                    | 92              | اربيل                         |
| Duhok                             | 12.5                                                         | 7991                                             | 166              | 47.6                                                                               | 79              | 52.4                                    | 87              | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | 22.1                                                         | 4510                                             | 492              | 86.8                                                                               | 427             | 13.2                                    | 65              | السليمانية                    |
| Grand total                       | 7.1                                                          | 13934                                            | 2808             | 58                                                                                 | 1627            | 42                                      | 1181            | المجموع الكلي                 |

شكل (1-4) مراكز الرعاية الصحية الأولية حسب نوع الإدارة والمحافظة

Figure (4-1) Primary health care centers according to the type of administration and governorate



جدول (2-4) عدد المؤسسات الصحية في العراق حسب دوائر الصحة  
Table (4-2) Number of health facilities in Iraq according to health directorates

| Health directorates               | مركز صحي<br>تدريبي<br>Training health center | *المجموع الكلي<br>للمراكز<br>التخصصية<br>Total specialized health center | المراكز<br>التخصصية<br>الآخري<br>Specialized center | حساسية<br>وربو<br>Asthma and allergy | مركز تخصصي<br>للامراض الصدرية<br>Specialized center for respiratory diseases | مركز تخصصي<br>للاسنان<br>Specialized dental center | *مركز صحي<br>فرعي<br>health Sub-center | *مركز رعاية<br>صحية رئيسي<br>Main health care center | عدد<br>القطاعات<br>Number of sectors | دوائر الصحة                   |
|-----------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|
| Baghdad/Al-karkh                  | 2                                            | 12                                                                       | 2                                                   | 1                                    | 1                                                                            | 8                                                  | 39                                     | 98                                                   | 10                                   | بغداد/الكرخ                   |
| Baghdad/Al-Rusafa                 | 3                                            | 16                                                                       | 4                                                   | 1                                    | 0                                                                            | 11                                                 | 13                                     | 115                                                  | 10                                   | بغداد/ الرصافة                |
| Medical City                      | 4                                            | 15                                                                       | 14                                                  | 0                                    | 1                                                                            | 0                                                  | 0                                      | 0                                                    | 0                                    | مدينة الطب                    |
| Ministry headquarter              | 1                                            | 3                                                                        | 2                                                   | 0                                    | 1                                                                            | 0                                                  | 0                                      | 0                                                    | 0                                    | مركز الوزارة                  |
| Public clinic                     | 0                                            | 0                                                                        | 0                                                   | 0                                    | 0                                                                            | 0                                                  | 0                                      | 0                                                    | 0                                    | العيادات الطبية الشعبية       |
| Total of Baghdad                  | 10                                           | 46                                                                       | 22                                                  | 2                                    | 3                                                                            | 19                                                 | 52                                     | 213                                                  | 20                                   | مجموع بغداد                   |
| Basrah                            | 1                                            | 16                                                                       | 12                                                  | 1                                    | 1                                                                            | 2                                                  | 33                                     | 110                                                  | 10                                   | البصرة                        |
| Nineveh                           | 1                                            | 6                                                                        | 2                                                   | 0                                    | 1                                                                            | 3                                                  | 89                                     | 93                                                   | 11                                   | نينوى                         |
| Maysan                            | 1                                            | 6                                                                        | 3                                                   | 0                                    | 1                                                                            | 2                                                  | 45                                     | 34                                                   | 4                                    | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 1                                            | 11                                                                       | 7                                                   | 1                                    | 1                                                                            | 2                                                  | 42                                     | 42                                                   | 5                                    | الديوانية                     |
| Diala                             | 1                                            | 6                                                                        | 3                                                   | 0                                    | 1                                                                            | 2                                                  | 40                                     | 62                                                   | 7                                    | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 1                                            | 9                                                                        | 5                                                   | 0                                    | 1                                                                            | 3                                                  | 103                                    | 79                                                   | 12                                   | الأنبار                       |
| Babylon                           | 1                                            | 5                                                                        | 1                                                   | 1                                    | 1                                                                            | 2                                                  | 73                                     | 48                                                   | 5                                    | بابل                          |
| Kerbela                           | 1                                            | 5                                                                        | 3                                                   | 0                                    | 1                                                                            | 1                                                  | 28                                     | 34                                                   | 4                                    | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 1                                            | 6                                                                        | 2                                                   | 1                                    | 1                                                                            | 2                                                  | 66                                     | 65                                                   | 6                                    | كركوك                         |
| Wasit                             | 1                                            | 6                                                                        | 4                                                   | 0                                    | 1                                                                            | 1                                                  | 31                                     | 47                                                   | 6                                    | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 1                                            | 10                                                                       | 6                                                   | 1                                    | 1                                                                            | 2                                                  | 86                                     | 81                                                   | 9                                    | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 1                                            | 6                                                                        | 3                                                   | 1                                    | 1                                                                            | 1                                                  | 40                                     | 30                                                   | 5                                    | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 1                                            | 6                                                                        | 4                                                   | 0                                    | 1                                                                            | 1                                                  | 65                                     | 62                                                   | 10                                   | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 2                                            | 12                                                                       | 9                                                   | 1                                    | 1                                                                            | 1                                                  | 32                                     | 53                                                   | 6                                    | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 25                                           | 150                                                                      | 86                                                  | 9                                    | 17                                                                           | 44                                                 | 825                                    | 1053                                                 | 120                                  | المجموع بدون إقليم<br>كردستان |
| Erbil                             | 1                                            | 23                                                                       | 17                                                  | 0                                    | 2                                                                            | 4                                                  | 174                                    | 98                                                   | 7                                    | اربيل                         |
| Duhok                             | 0                                            | 17                                                                       | 15                                                  | 0                                    | 1                                                                            | 1                                                  | 79                                     | 87                                                   | 7                                    | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya*                   | 1                                            | 30                                                                       | 24                                                  | 0                                    | 1                                                                            | 5                                                  | 377                                    | 115                                                  | 11                                   | *السليمانية                   |
| Grand total                       | 27                                           | 226                                                                      | 142                                                 | 9                                    | 21                                                                           | 54                                                 | 1455                                   | 1353                                                 | 145                                  | المجموع الكلي                 |

تابع جدول (2-4) عدد المؤسسات الصحية في العراق حسب دوائر الصحة

Continued Table (4-2) Number of health facilities in Iraq according to health directorates

| Health directorates                       | المجموع<br>Total | *مكاتب تسجيل<br>الولادات<br>والوفيات<br>Civil registration<br>offices | *البيوت<br>الصحية<br>Health<br>houses | *عيادات التأمين<br>الصحي<br>Health<br>insurance<br>clinics | *العيادات الشعبية<br>Public clinics | المراكز التي تعمل<br>بتنظيم الأسرة<br>Family<br>planning<br>centers | مركز صحي طب<br>الأسرة<br>Family medicine<br>health center | دوائر الصحة                           |
|-------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Baghdad/Al-karkh                          | 216              | 15                                                                    | 25                                    | 17                                                         | 0                                   | 70                                                                  | 22                                                        | بغداد/الكرخ                           |
| Baghdad/Al-Rusafa                         | 197              | 13                                                                    | 20                                    | 10                                                         | 0                                   | 91                                                                  | 7                                                         | بغداد/الرصافة                         |
| Medical City                              | 16               | 1                                                                     | 0                                     | 0                                                          | 0                                   | 0                                                                   | 0                                                         | مدينة الطب                            |
| Ministry headquarter                      | 3                | 0                                                                     | 0                                     | 0                                                          | 0                                   | 0                                                                   | 0                                                         | مركز الوزارة                          |
| Public clinic                             | 62               | 0                                                                     | 0                                     | 0                                                          | 62                                  | 0                                                                   | 0                                                         | العيادات الطبية الشعبية               |
| Forensic medicine                         | 1                | 1                                                                     | 0                                     | 0                                                          | 0                                   | 0                                                                   | 0                                                         | دائرة الطب العدلي                     |
| <b>Total of Baghdad</b>                   | <b>495</b>       | <b>30</b>                                                             | <b>45</b>                             | <b>27</b>                                                  | <b>62</b>                           | <b>161</b>                                                          | <b>29</b>                                                 | <b>مجموع بغداد</b>                    |
| Basrah                                    | 257              | 18                                                                    | 22                                    | 20                                                         | 28                                  | 76                                                                  | 14                                                        | البصرة                                |
| Nineveh                                   | 293              | 29                                                                    | 36                                    | 5                                                          | 24                                  | 13                                                                  | 15                                                        | نينوى                                 |
| Maysan                                    | 134              | 13                                                                    | 9                                     | 10                                                         | 13                                  | 27                                                                  | 6                                                         | ميسان                                 |
| Al-Dewaniya                               | 200              | 15                                                                    | 57                                    | 13                                                         | 15                                  | 42                                                                  | 4                                                         | الديوانية                             |
| Diala                                     | 254              | 20                                                                    | 85                                    | 27                                                         | 7                                   | 48                                                                  | 7                                                         | ديالى                                 |
| Al-Anbar                                  | 266              | 32                                                                    | 13                                    | 4                                                          | 14                                  | 35                                                                  | 0                                                         | الأنبار                               |
| Babylon                                   | 258              | 32                                                                    | 61                                    | 13                                                         | 21                                  | 33                                                                  | 4                                                         | بابل                                  |
| Kerbela                                   | 127              | 10                                                                    | 20                                    | 9                                                          | 17                                  | 33                                                                  | 8                                                         | كربلاء                                |
| Kirkuk                                    | 207              | 13                                                                    | 8                                     | 18                                                         | 25                                  | 45                                                                  | 5                                                         | كركوك                                 |
| Wasit                                     | 182              | 24                                                                    | 38                                    | 18                                                         | 12                                  | 48                                                                  | 5                                                         | واسط                                  |
| Thi-Qar                                   | 305              | 19                                                                    | 58                                    | 14                                                         | 28                                  | 31                                                                  | 0                                                         | ذي قار                                |
| Al-Muthanna                               | 113              | 8                                                                     | 6                                     | 9                                                          | 9                                   | 10                                                                  | 0                                                         | المتن                                 |
| Salah Al-Deen                             | 191              | 10                                                                    | 30                                    | 0                                                          | 8                                   | 10                                                                  | 1                                                         | صلاح الدين                            |
| Al-Najaf                                  | 179              | 8                                                                     | 45                                    | 9                                                          | 14                                  | 46                                                                  | 15                                                        | النجف                                 |
| <b>Total without<br/>Kurdistan region</b> | <b>3461</b>      | <b>281</b>                                                            | <b>533</b>                            | <b>196</b>                                                 | <b>297</b>                          | <b>658</b>                                                          | <b>113</b>                                                | <b>المجموع بدون إقليم<br/>كردستان</b> |
| Erbil                                     | 313              | 11                                                                    | NA                                    | NA                                                         | NA                                  | NA                                                                  | NA                                                        | اربيل                                 |
| Duhok                                     | 226              | 18                                                                    | NA                                    | NA                                                         | 18                                  | 59                                                                  | 4                                                         | دهوك                                  |
| Al-Sulaimaniya                            | 578              | 16                                                                    | NA                                    | NA                                                         | 29                                  | 2                                                                   | 1                                                         | السليمانية                            |
| <b>Grand total</b>                        | <b>4578</b>      | <b>326</b>                                                            | <b>533</b>                            | <b>196</b>                                                 | <b>344</b>                          | <b>719</b>                                                          | <b>118</b>                                                | <b>المجموع الكلي</b>                  |

\*المجموع الكلي يشمل (مجموع المراكز التخصصية، مركز صحي فرعي، مركز رعاية صحية رئيسي، عدد القطاعات، العيادات الشعبية، عيادات تأمين صحي، بيوت صحية، مكاتب تسجيل الولادات والوفيات)

جدول (3-4) عدد الزيارات لمراكز الرعاية الصحية الأولية حسب المحافظة والجنس

Table (4-3) Number of outpatient visits to primary health care centers according to the governorate and gender

| Health directorate                | معدل زيارة الفرد<br>Per capita visit | مراكز الرعاية الصحية الأولية<br>Primary health care centers |                 |               | دائرة الصحة                |
|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|----------------------------|
|                                   |                                      | المجموع<br>Total                                            | اناث<br>Females | ذكور<br>Males |                            |
| Baghdad / Al-karkh                | 0.87                                 | 3064672                                                     | 1634152         | 1430520       | بغداد/الكرخ                |
| Baghdad/Al-Rusafa                 | 0.72                                 | 3465399                                                     | 1914004         | 1551395       | بغداد/الرصافة              |
| Baghdad Total                     | 0.78                                 | 6530071                                                     | 3548156         | 2981915       | مجموع بغداد                |
| Basrah                            | 0.92                                 | 2761187                                                     | 1618099         | 1143088       | البصرة                     |
| Nineveh                           | 0.76                                 | 2910017                                                     | 1566419         | 1343598       | نينوى                      |
| Maysan                            | 0.60                                 | 682161                                                      | 366473          | 315688        | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                       | 0.67                                 | 883374                                                      | 493802          | 389572        | الديوانية                  |
| Diala                             | 0.94                                 | 1587327                                                     | 907548          | 679779        | ديالى                      |
| Al-Anbar                          | 0.53                                 | 972524                                                      | 514344          | 458180        | الانبار                    |
| Babylon                           | 0.75                                 | 1590260                                                     | 889658          | 700602        | بابل                       |
| Kerbela                           | 1.20                                 | 1494932                                                     | 864173          | 630759        | كربلاء                     |
| Kirkuk                            | 0.50                                 | 821669                                                      | 452592          | 369077        | كركوك                      |
| Wasit                             | 0.81                                 | 1142582                                                     | 615728          | 526854        | واسط                       |
| Thi-Qar                           | 0.71                                 | 1529683                                                     | 822500          | 707183        | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                       | 0.75                                 | 630119                                                      | 318088          | 312031        | المتن                      |
| Al-Deen Salah                     | 0.55                                 | 901326                                                      | 475390          | 425936        | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                          | 0.97                                 | 1464994                                                     | 847247          | 617747        | النجف                      |
| without Total<br>Kurdistan region | 0.77                                 | 25902226                                                    | 14300217        | 11602009      | المجموع بدون اقليم كردستان |
| Erbil                             | 0.83                                 | 1573909                                                     | 878314          | 695595        | اربيل                      |
| Duhok                             | 1.20                                 | 1589548                                                     | 864988          | 724560        | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                    | 0.47                                 | 1041260                                                     | 624035          | 417225        | السليمانية                 |
| total Grand                       | 0.77                                 | 30106943                                                    | 16667554        | 13439389      | المجموع الكلي              |

جدول (4-4) عدد الزيارات لمراجعي وحدات الأسنان حسب المحافظة والجنس

Table (4-4) Number of outpatient visits to dental units according to the governorate and gender

| Governorate                    | النسبة / المجموع الكلي<br>Percentage / grand total | المجموع<br>Total | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المحافظة                   |
|--------------------------------|----------------------------------------------------|------------------|-----------------|---------------|----------------------------|
| Baghdad                        | 33.3                                               | 1258261          | 675052          | 583209        | بغداد                      |
| Basrah                         | 5.8                                                | 218360           | 117988          | 100372        | البصرة                     |
| Nineveh                        | 7.2                                                | 270688           | 143891          | 126797        | نينوى                      |
| Maysan                         | 1.7                                                | 66100            | 37273           | 28827         | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 3.4                                                | 128207           | 71617           | 56590         | الديوانية                  |
| Diala                          | 4.4                                                | 165790           | 96437           | 69353         | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 3.9                                                | 148002           | 79554           | 68448         | الأنبار                    |
| Babylon                        | 6.0                                                | 227104           | 125078          | 102026        | بابل                       |
| Kerbela                        | 6.8                                                | 257942           | 148549          | 109393        | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 2.2                                                | 84341            | 44836           | 39505         | كركوك                      |
| Wasit                          | 2.7                                                | 102245           | 55300           | 46945         | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 3.6                                                | 137806           | 76351           | 61455         | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 1.5                                                | 56371            | 29992           | 26379         | المثنى                     |
| Salah Al-Deen                  | 1.8                                                | 66427            | 34263           | 32164         | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 3.7                                                | 140628           | 80537           | 60091         | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 88.0                                               | 3328272          | 1816718         | 1511554       | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | 1.4                                                | 52443            | 27768           | 24675         | اربيل                      |
| Duhok                          | 8.0                                                | 303775           | 167763          | 136012        | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 2.6                                                | 96441            | 51811           | 44630         | السليمانية                 |
| Grand total                    | 100                                                | 3780931          | 2064060         | 1716871       | المجموع الكلي              |

جدول (5-4) عدد الزيارات لمراجعي وحدات الأسنان حسب الأمراض والمحافظة والجنس

Table (4-5) Number of outpatient visits to dental units according to the diseases, governorate and gender

| Governorate                    | أمراض الغدد اللعابية واللسان<br>Salivary glands and tongue diseases |               | أمراض الفكين<br>Jaws diseases |               | أمراض اللثة<br>Periodontal and gingival diseases |               | أمراض الأسنان<br>Dental diseases |               | المحافظة                   |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------|---------------|--------------------------------------------------|---------------|----------------------------------|---------------|----------------------------|
|                                | إناث<br>Females                                                     | ذكور<br>Males | إناث<br>Females               | ذكور<br>Males | إناث<br>Females                                  | ذكور<br>Males | إناث<br>Females                  | ذكور<br>Males |                            |
| Baghdad                        | 6779                                                                | 6945          | 67027                         | 53663         | 115981                                           | 103339        | 459333                           | 394886        | بغداد                      |
| Basrah                         | 3870                                                                | 3484          | 8623                          | 7814          | 40585                                            | 34164         | 60255                            | 51103         | البصرة                     |
| Nineveh                        | 4035                                                                | 4046          | 6450                          | 5386          | 41855                                            | 36670         | 81704                            | 72018         | نينوى                      |
| Maysan                         | 621                                                                 | 519           | 2414                          | 2157          | 6548                                             | 5289          | 23608                            | 17379         | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 845                                                                 | 567           | 2812                          | 2358          | 20159                                            | 15367         | 46395                            | 37464         | الديوانية                  |
| Diala                          | 540                                                                 | 544           | 5371                          | 3997          | 27109                                            | 20815         | 61267                            | 42367         | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 8459                                                                | 8705          | 1183                          | 1154          | 16768                                            | 13747         | 48240                            | 40724         | الأنبار                    |
| Babylon                        | 957                                                                 | 1016          | 9383                          | 7713          | 21135                                            | 17642         | 90765                            | 73021         | بابل                       |
| Kerbela                        | 912                                                                 | 1046          | 7529                          | 5603          | 18369                                            | 13437         | 118909                           | 86884         | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 624                                                                 | 710           | 2692                          | 2478          | 20454                                            | 17662         | 19700                            | 17769         | كركوك                      |
| Wasit                          | 746                                                                 | 706           | 7894                          | 6679          | 11585                                            | 10040         | 33275                            | 27829         | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 3079                                                                | 3033          | 3564                          | 2384          | 23575                                            | 17620         | 40182                            | 32378         | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 242                                                                 | 139           | 1248                          | 994           | 6454                                             | 6227          | 19620                            | 16897         | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 132                                                                 | 82            | 948                           | 930           | 12031                                            | 10512         | 20423                            | 19756         | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 502                                                                 | 434           | 7796                          | 4919          | 32179                                            | 25298         | 35404                            | 25975         | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 32343                                                               | 31976         | 134934                        | 108229        | 414787                                           | 347829        | 1159080                          | 956450        | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | 97                                                                  | 145           | 5800                          | 6613          | 52520                                            | 56118         | 56201                            | 52144         | اربيل                      |
| Duhok                          | 3847                                                                | 3054          | 41135                         | 34866         | 89310                                            | 71707         | 33471                            | 26385         | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 1431                                                                | 874           | 1266                          | 788           | 3644                                             | 2963          | 26335                            | 24248         | السليمانية                 |
| Grand                          | 37718                                                               | 36049         | 183135                        | 150496        | 560261                                           | 478617        | 1275087                          | 1059227       | المجموع                    |
| Grand total                    | 73767                                                               |               | 333631                        |               | 1038878                                          |               | 2334314                          |               | المجموع الكلي              |

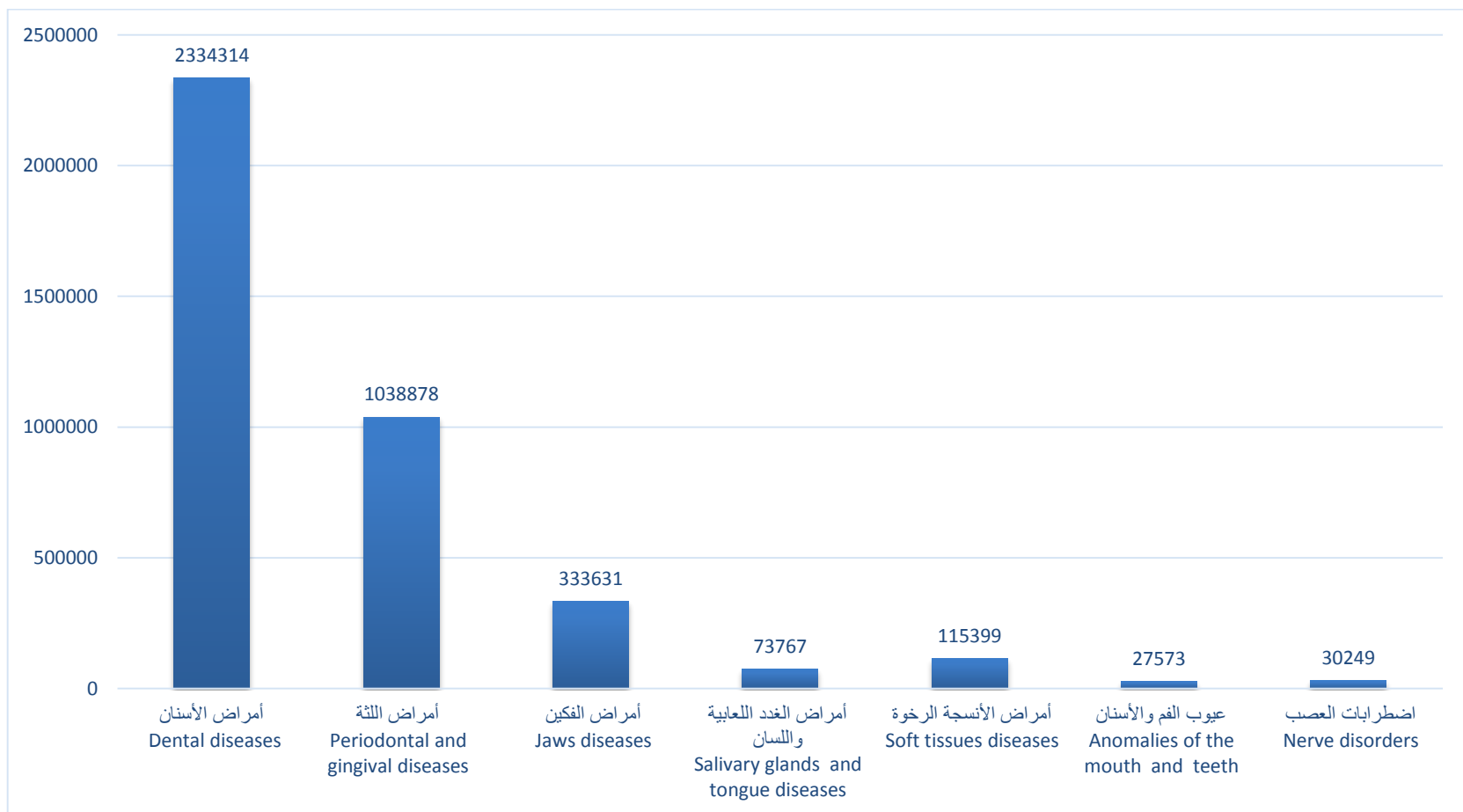


تابع جدول (4-5) عدد الزيارات لمراجعي وحدات الأسنان حسب الأمراض والمحافظة والجنس

Continued Table (4-5) Number of outpatient visits to dental units according to the diseases, governorate and gender

| Governorate                       | المجموع الكلي<br>Grand total | العلاج<br>Treatment |               | المجموع الكلي<br>Grand total | المجموع<br>Total |               | اضطرابات العصب<br>Nerve disorders |               | عيوب الفم والأسنان<br>Anomalies of the mouth and teeth |               | أمراض الأنسجة الرخوة<br>Soft tissues diseases |               | المحافظة                      |
|-----------------------------------|------------------------------|---------------------|---------------|------------------------------|------------------|---------------|-----------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------|---------------|-------------------------------|
|                                   |                              | إناث<br>Females     | ذكور<br>Males |                              | إناث<br>Females  | ذكور<br>Males | إناث<br>Females                   | ذكور<br>Males | إناث<br>Females                                        | ذكور<br>Males | إناث<br>Females                               | ذكور<br>Males |                               |
| Baghdad                           | 1333628                      | 725945              | 607683        | 1258261                      | 675052           | 583209        | 4029                              | 4998          | 2632                                                   | 2145          | 19271                                         | 17233         | بغداد                         |
| Basrah                            | 150076                       | 80363               | 69713         | 218360                       | 117988           | 100372        | 459                               | 444           | 707                                                    | 632           | 3489                                          | 2731          | البصرة                        |
| Nineveh                           | 197527                       | 104939              | 92588         | 270688                       | 143891           | 126797        | 1498                              | 1430          | 505                                                    | 41            | 7844                                          | 7206          | نينوى                         |
| Maysan                            | 67200                        | 37510               | 29690         | 66100                        | 37273            | 28827         | 2426                              | 2026          | 0                                                      | 0             | 1656                                          | 1457          | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 87805                        | 48220               | 39585         | 128207                       | 71617            | 56590         | 168                               | 211           | 556                                                    | 4             | 682                                           | 619           | الديوانية                     |
| Diala                             | 196866                       | 109769              | 87097         | 165790                       | 96437            | 69353         | 258                               | 254           | 33                                                     | 21            | 1859                                          | 1355          | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 33811                        | 17416               | 16395         | 148002                       | 79554            | 68448         | 794                               | 758           | 607                                                    | 117           | 3503                                          | 3243          | الأنبار                       |
| Babylon                           | 182459                       | 100355              | 82104         | 227104                       | 125078           | 102026        | 285                               | 268           | 227                                                    | 281           | 2326                                          | 2085          | بابل                          |
| Kerbela                           | 186067                       | 104801              | 81266         | 257942                       | 148549           | 109393        | 272                               | 277           | 7                                                      | 7             | 2551                                          | 2139          | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 80814                        | 41867               | 38947         | 84341                        | 44836            | 39505         | 3                                 | 9             | 448                                                    | 12            | 915                                           | 865           | كركوك                         |
| Wasit                             | 124785                       | 67212               | 57573         | 102245                       | 55300            | 46945         | 31                                | 34            | 30                                                     | 3             | 1739                                          | 1654          | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 106828                       | 57883               | 48945         | 137806                       | 76351            | 61455         | 141                               | 97            | 0                                                      | 0             | 5810                                          | 5943          | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 48025                        | 25109               | 22916         | 56371                        | 29992            | 26379         | 697                               | 749           | 165                                                    | 135           | 1566                                          | 1238          | المثنى                        |
| Salah Al-Deen                     | 70090                        | 38010               | 32080         | 66427                        | 34263            | 32164         | 150                               | 250           | 199                                                    | 195           | 380                                           | 439           | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 169057                       | 95864               | 73193         | 140628                       | 80537            | 60091         | 182                               | 173           | 1392                                                   | 1210          | 3082                                          | 2082          | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 3035038                      | 1655263             | 1379775       | 3328272                      | 1816718          | 1511554       | 11393                             | 11978         | 7508                                                   | 4803          | 56673                                         | 50289         | المجموع بدون<br>أقليم كردستان |
| Erbil                             | NA                           | 7628                | 6289          | 245118                       | 123871           | 121247        | 3873                              | 3005          | 5380                                                   | 3222          | 0                                             | 0             | اربيل                         |
| Duhok                             | NA                           | NA                  | NA            | 303775                       | 167763           | 136012        | NA                                | NA            | NA                                                     | NA            | NA                                            | NA            | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | NA                           | NA                  | NA            | 76646                        | 41163            | 35483         | 0                                 | 0             | 3804                                                   | 2856          | 4683                                          | 3754          | السليمانية                    |
| Grand                             | 3035038                      | 1655263             | 1379775       | 3953811                      | 2149515          | 1804296       | 15266                             | 14983         | 16692                                                  | 10881         | 61356                                         | 54043         | المجموع                       |
| Grand total                       |                              | 3035038             |               |                              | 3953811          |               | 30249                             |               | 27573                                                  |               | 115399                                        |               | المجموع الكلي                 |

شكل (2-4) عدد الزيارات لمراجعي وحدات الأسنان  
**Figure (4-2) Number of outpatient visits to dental units**



جدول (4-6) الفحص الطبي الدوري للحوامل حسب دائرة الصحة

Table (4-6) Periodic medical visits for pregnant women according to health directorates

| Health directorate             | نسبة زيارة الام بعد الولادة<br>Percentage of post -natal visit | نسبة زيارات الام بعد الولادة<br>percentage of post-natal exam |                                         | نسبة المعرضات للخطورة<br>Percentage of risky pergnant | نسبة الزيارة الرابعة فاكثر<br>Percentage of Fourth visit And more | نسبة الزيارة الاولى<br>Percentage of First visit | دائرة الصحة                |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------|
|                                |                                                                | بعد الاسبوع الاول<br>After first week                         | خلال الاسبوع الاول<br>In the first week |                                                       |                                                                   |                                                  |                            |
| Baghdad/Al-karkh               | 52                                                             | 55                                                            | 45                                      | 39                                                    | 54                                                                | 67                                               | بغداد الكرخ                |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 37                                                             | 79                                                            | 21                                      | 42                                                    | 26                                                                | 55                                               | بغداد الرصافة              |
| Baghdad                        | 43                                                             | 67                                                            | 33                                      | 40                                                    | 37                                                                | 60                                               | بغداد                      |
| Basrah                         | 55                                                             | 86                                                            | 14                                      | 61                                                    | 41                                                                | 62                                               | البصرة                     |
| Nineveh                        | 29                                                             | 48                                                            | 52                                      | 17                                                    | 16                                                                | 29                                               | نينوى                      |
| Maysan                         | 71                                                             | 79                                                            | 21                                      | 48                                                    | 22                                                                | 60                                               | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 62                                                             | 68                                                            | 32                                      | 64                                                    | 42                                                                | 66                                               | الديوانية                  |
| Diala                          | 81                                                             | 62                                                            | 38                                      | 31                                                    | 59                                                                | 68                                               | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 14                                                             | 59                                                            | 41                                      | 7                                                     | 6                                                                 | 19                                               | الانبار                    |
| Babylon                        | 62                                                             | 82                                                            | 18                                      | 38                                                    | 33                                                                | 61                                               | بابل                       |
| Kerbela                        | 65                                                             | 71                                                            | 29                                      | 62                                                    | 61                                                                | 67                                               | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 66                                                             | 68                                                            | 32                                      | 44                                                    | 57                                                                | 58                                               | كركوك                      |
| Wasit                          | 73                                                             | 68                                                            | 32                                      | 36                                                    | 39                                                                | 52                                               | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 56                                                             | 63                                                            | 37                                      | 49                                                    | 39                                                                | 58                                               | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 78                                                             | 66                                                            | 34                                      | 21                                                    | 21                                                                | 37                                               | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 63                                                             | 59                                                            | 41                                      | 18                                                    | 31                                                                | 46                                               | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 29                                                             | 83                                                            | 17                                      | 72                                                    | 41                                                                | 69                                               | النجف                      |
| Kurdistan Total without region | 52                                                             | 70                                                            | 30                                      | 41                                                    | 37                                                                | 55                                               | المجموع بدون اقليم كردستان |
| Erbil                          | 30                                                             | NA                                                            | NA                                      | 37                                                    | 22                                                                | 34                                               | اربيل                      |
| Duhok                          | 25                                                             | NA                                                            | NA                                      | 25                                                    | 19                                                                | 26                                               | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | NA                                                             | NA                                                            | NA                                      | NA                                                    | 40                                                                | 79                                               | السليمانية                 |
| Grand total                    | 49                                                             | 70                                                            | 30                                      | 40                                                    | 39                                                                | 56                                               | المجموع الكلي              |

NA المعلومات غير متوفرة (Not Available)

جدول (4-7) نسبة الرافقات بالإجهاض في ردهة النسائية والتوليد\*

Table (4-7) Percentage of inpatient cases of abortion in the gynecological obstetric ward

| Governorate   | نسبة الرافقات بالإجهاض في ردهة النسائية والتوليد<br>Percentage of inpatient cases of abortion in the gynecological obstetric ward | المجموع الكلي لحالات الإجهاض<br>Total abortion cases | نسبة الإجهاض غير المحدد<br>Unspecified abortion percentage | نسبة الأنواع الأخرى من الإجهاض<br>Other abortion percentage | نسبة الإجهاض طبي<br>Medical abortion percentage | نسبة الإجهاض عفوي<br>Spontaneous abortion percentage | نسبة الإجهاض فانت<br>Missed abortion percentage | المحافظة             |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------|
| Baghdad       | 14.8                                                                                                                              | 14978                                                | 18.2                                                       | 0.3                                                         | 19.7                                            | 54.4                                                 | 7.3                                             | بغداد                |
| Basrah        | 8.2                                                                                                                               | 6934                                                 | 25.5                                                       | 2.1                                                         | 37.6                                            | 29.0                                                 | 5.8                                             | البصرة               |
| Nineveh       | 42.0                                                                                                                              | 3341                                                 | 38.3                                                       | 2.2                                                         | 33.8                                            | 25.7                                                 | 0.0                                             | نينوى                |
| Maysan        | 60.5                                                                                                                              | 2893                                                 | 44.6                                                       | 0.4                                                         | 0.3                                             | 54.0                                                 | 0.7                                             | ميسان                |
| Al-Dewaniya   | 14.4                                                                                                                              | 2075                                                 | 0.1                                                        | 0.0                                                         | 50.7                                            | 48.1                                                 | 1.1                                             | الديوانية            |
| Diala         | 19.0                                                                                                                              | 3355                                                 | 42.1                                                       | 0.1                                                         | 40.8                                            | 16.8                                                 | 0.2                                             | ديالى                |
| Al-Anbar      | 15.4                                                                                                                              | 2465                                                 | 2.2                                                        | 22.7                                                        | 34.9                                            | 40.1                                                 | 0.1                                             | الأنبار              |
| Babylon       | 14.2                                                                                                                              | 4668                                                 | 24.4                                                       | 7.6                                                         | 5.9                                             | 56.4                                                 | 5.7                                             | بابل                 |
| Kerbela       | 15.2                                                                                                                              | 2976                                                 | 0.8                                                        | 0.1                                                         | 4.8                                             | 93.6                                                 | 0.7                                             | كربلاء               |
| Kirkuk        | 13.3                                                                                                                              | 1263                                                 | 21.1                                                       | 0.3                                                         | 49.2                                            | 29.1                                                 | 0.4                                             | كركوك                |
| Wasit         | 14.1                                                                                                                              | 3987                                                 | 18.3                                                       | 0.8                                                         | 52.1                                            | 27.7                                                 | 1.1                                             | واسط                 |
| Thi-Qar       | 28.9                                                                                                                              | 4184                                                 | 0.0                                                        | 0.0                                                         | 35.9                                            | 63.9                                                 | 0.2                                             | ذي قار               |
| Al-Muthanna   | 2.9                                                                                                                               | 545                                                  | 10.5                                                       | 0.9                                                         | 0.0                                             | 87.7                                                 | 0.9                                             | المتن                |
| Salah Al-Deen | 6.5                                                                                                                               | 1245                                                 | 1.8                                                        | 6.4                                                         | 68.7                                            | 18.3                                                 | 4.7                                             | صلاح الدين           |
| Al-Najaf      | 16.9                                                                                                                              | 4211                                                 | 22.1                                                       | 5.9                                                         | 21.4                                            | 31.3                                                 | 19.3                                            | النجف                |
| Total         | 14.3                                                                                                                              | 59120                                                | 19.8                                                       | 2.7                                                         | 27.7                                            | 45.2                                                 | 4.7                                             | المجموع بدون الأقليم |

without kurdsan regin

\*بدون إقليم كردستان

جدول (4-8) الفحص الطبي الدوري للرضع  
Table (4-8) Periodic medical visits for infants

| Health directorate                | نسبة الرضع المستلمين فيتامين A<br>Percentage of infants<br>Receiving vitamin A | نسبة الرضع المعرضين للخطورة<br>Percentage of risky infants | نسبة الزيارة الرابعة<br>Percentage of Fourth visit | نسبة الزيارة الاولى<br>Percentage of First visit | دائرة الصحة                   |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------|
| Baghdad/Al-karkh                  | 86                                                                             | 78                                                         | 52                                                 | 91                                               | بغداد الكرخ                   |
| Baghdad/Al-Rusafa                 | 66                                                                             | 68                                                         | 60                                                 | 93                                               | بغداد الرصافة                 |
| Baghdad                           | 74                                                                             | 72                                                         | 57                                                 | 92                                               | بغداد                         |
| Basrah                            | 82                                                                             | 49                                                         | 74                                                 | 88                                               | البصرة                        |
| Nineveh                           | 73                                                                             | 39                                                         | 13                                                 | 50                                               | نينوى                         |
| Maysan                            | 73                                                                             | 39                                                         | 52                                                 | 80                                               | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 79                                                                             | 55                                                         | 38                                                 | 79                                               | الديوانية                     |
| Diala                             | 82                                                                             | 37                                                         | 72                                                 | 90                                               | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 63                                                                             | 35                                                         | 16                                                 | 36                                               | الانبار                       |
| Babylon                           | 90                                                                             | 49                                                         | 47                                                 | 93                                               | بابل                          |
| Kerbela                           | 68                                                                             | 34                                                         | 57                                                 | 94                                               | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 90                                                                             | 34                                                         | 56                                                 | 75                                               | كركوك                         |
| Wasit                             | 68                                                                             | 50                                                         | 68                                                 | 93                                               | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 77                                                                             | 52                                                         | 61                                                 | 99                                               | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 65                                                                             | 32                                                         | 66                                                 | 95                                               | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 73                                                                             | 35                                                         | 54                                                 | 78                                               | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 85                                                                             | 88                                                         | 60                                                 | 96                                               | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 78                                                                             | 50                                                         | 52                                                 | 83                                               | المجموع بدون<br>اقليم كردستان |
| Erbil                             | NA                                                                             | NA                                                         | NA                                                 | NA                                               | اربيل                         |
| Duhok                             | NA                                                                             | NA                                                         | 53                                                 | 57                                               | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | NA                                                                             | NA                                                         | NA                                                 | NA                                               | السليمانية                    |
| Grand total                       | 78                                                                             | 50                                                         | 52                                                 | 82                                               | المجموع الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة (Not Available)

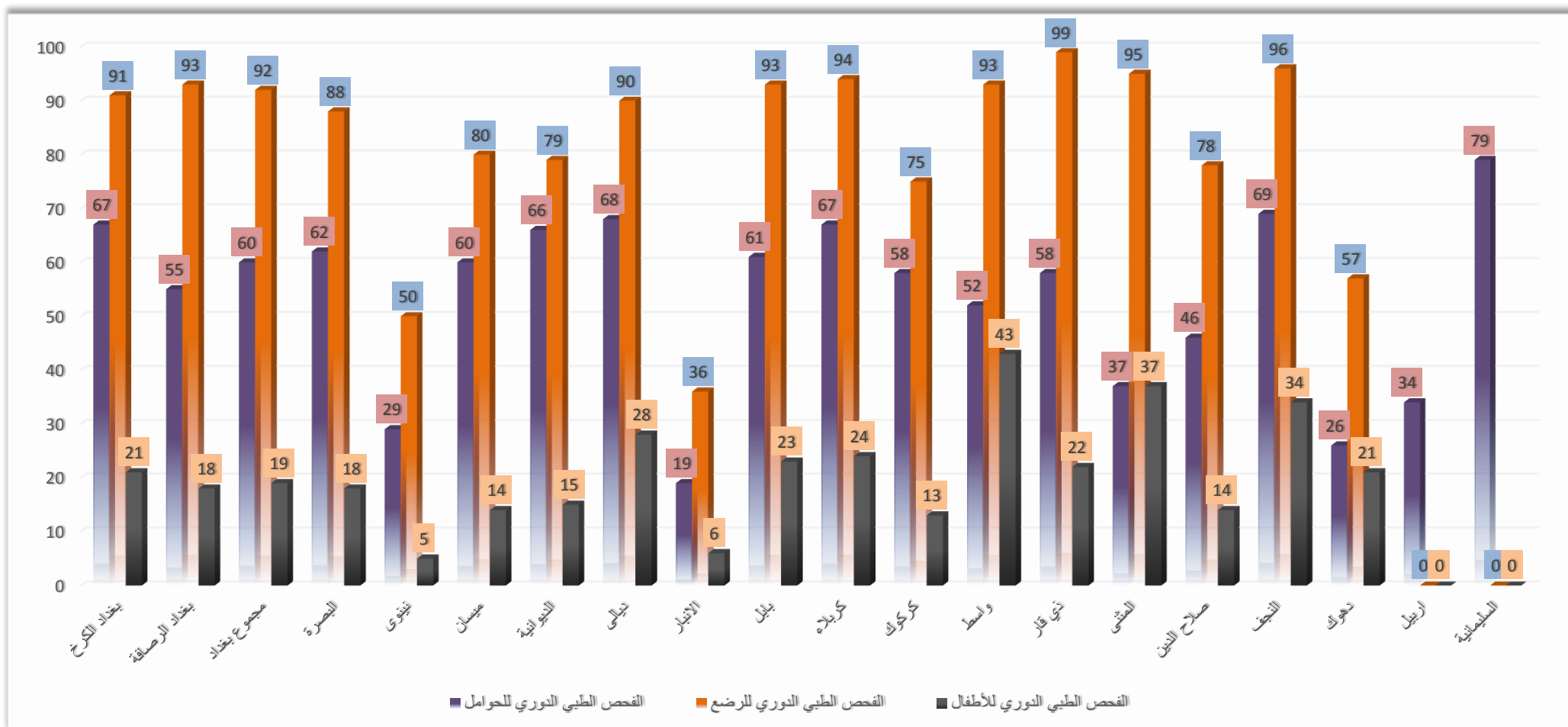
جدول (4-9) الفحص الطبي الدوري للأطفال للفئة العمرية (سنة الى دون سن الخامسة)

Table (4-9) Percentage of periodic medical examination for children (one year to less than five)

| Health directorate             | نسبة المعرضين للخطورة بسبب سوء التغذية من المعرضين الكلي | نسبة الاطفال المعرضين للخطورة<br>Percentage of risky children | نسبة الزيارة الثالثة<br>Percentage of Third visit | نسبة الزيارة الاولى<br>Percentage First visit | دائرة الصحة                |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------|
| Baghdad/Al-karkh               | 7                                                        | 13                                                            | 13                                                | 21                                            | بغداد الكرخ                |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 11                                                       | 13                                                            | 15                                                | 18                                            | بغداد الرصافة              |
| Total of Baghdad               | 9                                                        | 13                                                            | 14                                                | 19                                            | مجموع بغداد                |
| Basrah                         | 13                                                       | 10                                                            | 13                                                | 18                                            | البصرة                     |
| Nineveh                        | 16                                                       | 2                                                             | 2                                                 | 5                                             | نينوى                      |
| Maysan                         | 27                                                       | 6                                                             | 11                                                | 14                                            | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 5                                                        | 7                                                             | 9                                                 | 15                                            | الديوانية                  |
| Diala                          | 7                                                        | 9                                                             | 25                                                | 28                                            | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 3                                                        | 5                                                             | 3                                                 | 6                                             | الانبار                    |
| Babylon                        | 18                                                       | 7                                                             | 12                                                | 23                                            | بابل                       |
| Kerbela                        | 11                                                       | 8                                                             | 20                                                | 24                                            | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 39                                                       | 3                                                             | 9                                                 | 13                                            | كركوك                      |
| Wasit                          | 13                                                       | 13                                                            | 17                                                | 43                                            | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 23                                                       | 8                                                             | 13                                                | 22                                            | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 4                                                        | 9                                                             | 23                                                | 37                                            | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 4                                                        | 5                                                             | 12                                                | 14                                            | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 11                                                       | 18                                                            | 15                                                | 34                                            | النجف                      |
| Total without kurdistan region | 12                                                       | 8                                                             | 12                                                | 18                                            | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | NA                                                       | NA                                                            | NA                                                | NA                                            | اربيل                      |
| Duhok                          | NA                                                       | NA                                                            | 17                                                | 21                                            | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | NA                                                       | NA                                                            | NA                                                | NA                                            | السليمانية                 |
| Grand total                    | 12                                                       | 8                                                             | 13                                                | 17                                            | المجموع الكلي              |

NA المعلومات غير متوفرة (Not Available)

شكل (3-4) الفحص الطبي الدوري الزيارة الاولى (للحوامل – الرضع – الأطفال) حسب دائرة الصحة  
 Figure (4-3) first visit for ( pregnant women – infants – children) according to health directorate



جدول (4-10) النسبة المئوية لتغذية الرضع (اقل من 6 أشهر) حسب نوع التغذية ودوائر الصحة  
Table (4-10) percentage of infants feeding (less than 6 months) according to feeding type and governorates

| Health directorate | نسبة التغذية المختلطة<br>percentage of mixed feeding | نسبة التغذية الاصطناعية<br>percentage of artificial feeding | نسبة الرضاعة من الثدي مع السوائل<br>percentage of breast feeding with fluids | الخالصة نسبة الرضاعة<br>percentage of exclusive breast feeding | دوائر الصحة     |
|--------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------|
| Baghdad/Al-karkh   | 25                                                   | 22                                                          | 23                                                                           | 30                                                             | بغداد / الكرخ   |
| Baghdad/Al-Rusafa  | 26                                                   | 25                                                          | 19                                                                           | 30                                                             | بغداد / الرصافة |
| Total of Baghdad   | 25.5                                                 | 24                                                          | 21                                                                           | 30                                                             | مجموع بغداد     |
| Basrah             | 23                                                   | 16                                                          | 30                                                                           | 31                                                             | البصرة          |
| Nineveh            | 18                                                   | 9                                                           | 22                                                                           | 51                                                             | نينوى           |
| Maysan             | 20                                                   | 15                                                          | 27                                                                           | 38                                                             | ميسان           |
| Al-Dewaniya        | 21                                                   | 15                                                          | 22                                                                           | 41                                                             | الديوانية       |
| Diala              | 24                                                   | 19                                                          | 22                                                                           | 36                                                             | ديالى           |
| Al-Anbar           | 24                                                   | 26                                                          | 18                                                                           | 31                                                             | الأنبار         |
| Babylon            | 23                                                   | 16                                                          | 19                                                                           | 43                                                             | بابل            |
| Kerbela            | 14                                                   | 9                                                           | 16                                                                           | 61                                                             | كربلاء          |
| Kirkuk             | 28                                                   | 21                                                          | 15                                                                           | 37                                                             | كركوك           |
| Wasit              | 22                                                   | 21                                                          | 18                                                                           | 39                                                             | واسط            |
| Thi-Qar            | 20                                                   | 13                                                          | 16                                                                           | 51                                                             | ذي قار          |
| Al-Muthanna        | 17                                                   | 10                                                          | 30                                                                           | 43                                                             | المتن           |
| Salah Al-Deen      | 38                                                   | 19                                                          | 17                                                                           | 26                                                             | صلاح الدين      |
| Al-Najaf           | 29                                                   | 18                                                          | 18                                                                           | 35                                                             | النجف           |
| Grand Total        | 20                                                   | 19                                                          | 22                                                                           | 39                                                             | المجموع الكلي   |

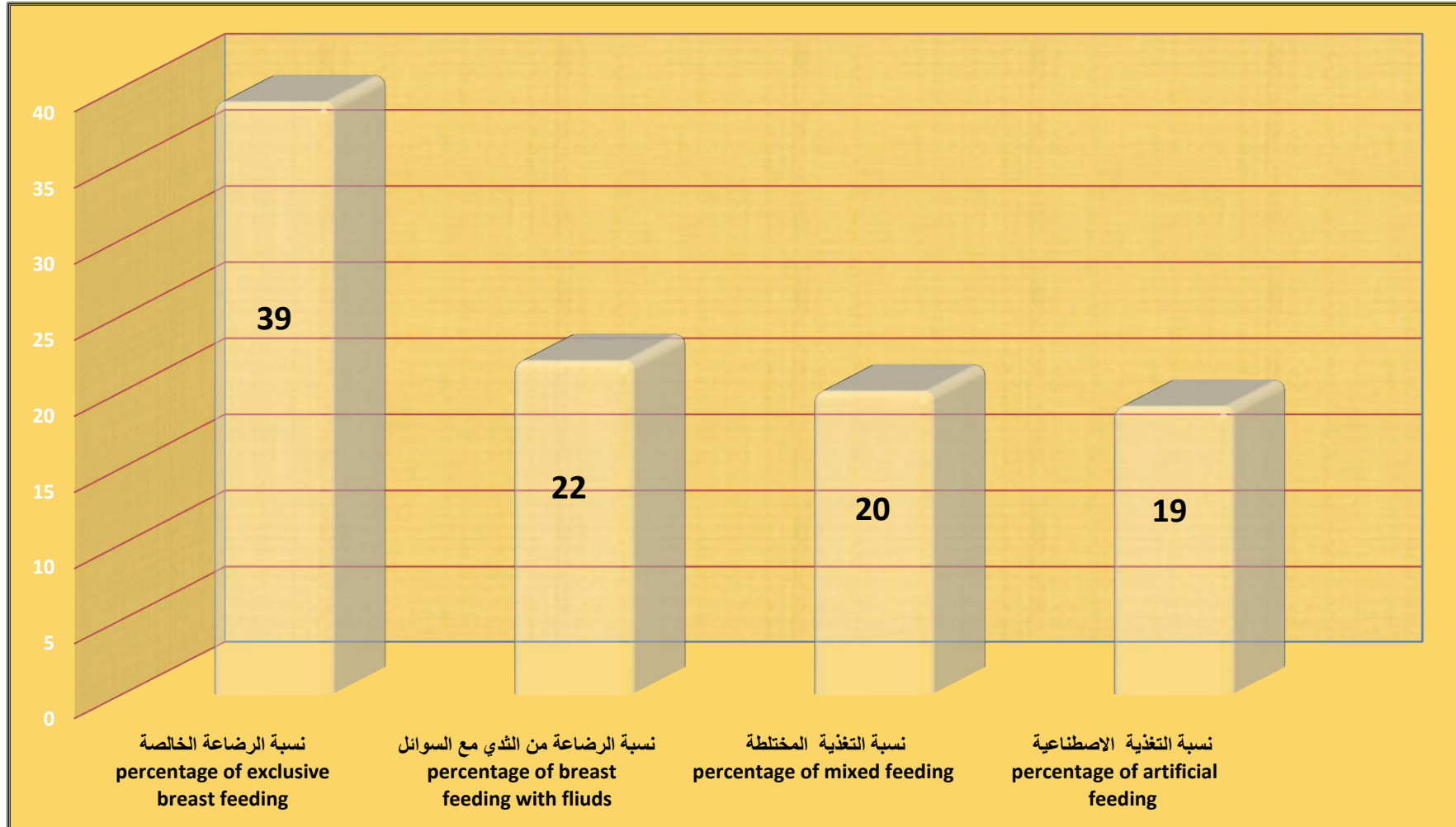
without kurdsan region

\*بدون إقليم كردستان



شكل (4-4) النسبة المئوية لتغذية الرضع (أقل من 6 أشهر) حسب نوع التغذية

Figure (4-4) percentage of infants feeding (less than 6 months) according to feeding type



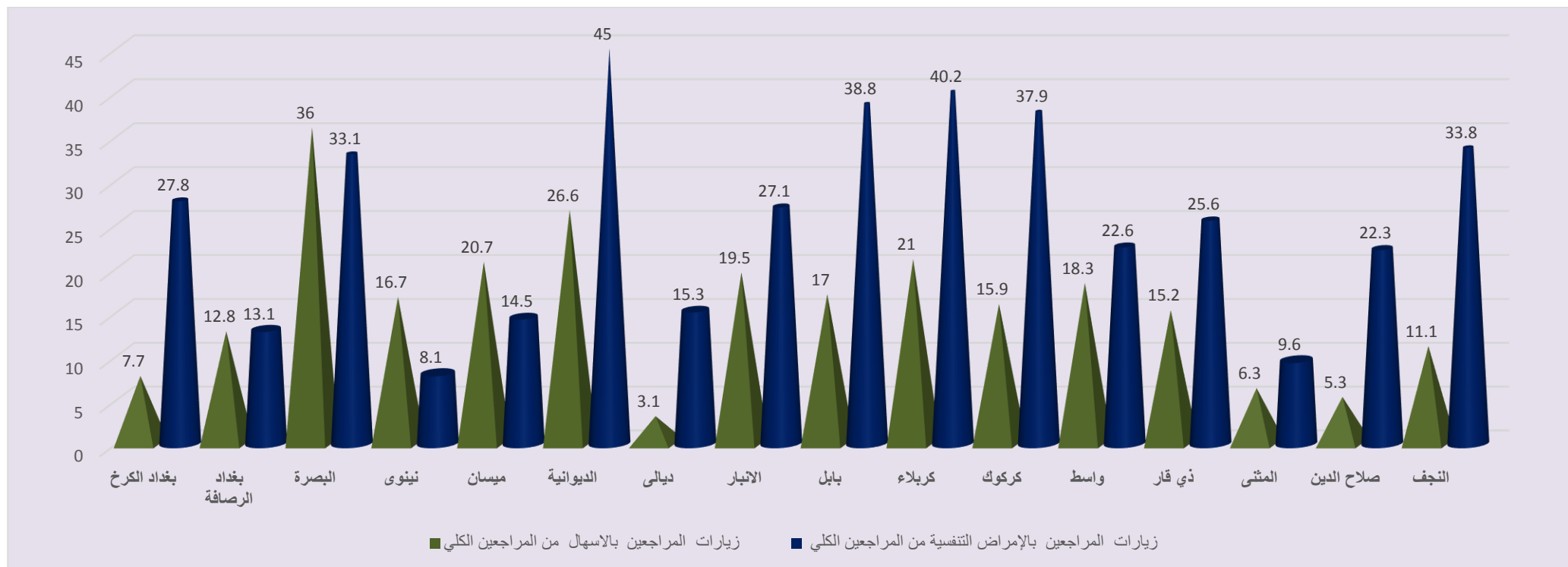
**جدول (4-11) زيارات المرضى المراجعين والراقيدين بالإمراض التنفسية للأطفال (أقل من 5 سنوات )**  
**Table (4-11) Number and percentage of outpatients and inpatients with respiratory diseases**  
**for children under five years**

| Health<br>directorate | زيارات المراجعين بذات<br>الزنة من زيارات<br>المصابين بالإمراض<br>التنفسية في المراكز<br>الصحية<br>Number and<br>percentage of<br>outpatient<br>pneumonia from<br>total respiratory<br>diseases in the<br>health care centers |                 | زيارات المراجعين بذات<br>الزنة من زيارات<br>المصابين بالإمراض<br>التنفسية في المستشفيات<br>Number and<br>percentage of<br>outpatient<br>pneumonia from<br>total respiratory<br>diseases in the<br>hospitals |                 | زيارات المراجعين بالإمراض<br>التنفسية المعالجين<br>بالمضادات في المراكز<br>الصحية<br>Number and<br>percentage of<br>outpatients treated<br>with antibiotics in the<br>health care centers |                 | الراقيدين بذات الزنة من<br>الراقيدين الكلي<br>Number and<br>Percentage of<br>inpatients with<br>pneumonia from all<br>inpatients |                 | الراقيدين بسبب الإمراض<br>التنفسية من الراقدين الكلي<br>لكافة الأسباب<br>Number and<br>Percentage of<br>respiratory<br>diseases from all<br>inpatients for all<br>reasons in the<br>hospitals |                 | زيارات المراجعين بالإمراض<br>التنفسية من المراجعين الكلي<br>في المراكز<br>Number and<br>Percentage of<br>outpatient visits for<br>respiratory diseases<br>in the health care<br>centers |                 | زيارات المراجعين<br>بالإمراض التنفسية من<br>المراجعين الكلي في<br>المستشفيات<br>Number and<br>Percentage of<br>respiratory diseases<br>outpatients' visits in<br>the hospitals |                 | دائرة الصحة   |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|
|                       | النسبة<br>per .                                                                                                                                                                                                              | العدد<br>Number | النسبة<br>per .                                                                                                                                                                                             | العدد<br>Number | النسبة<br>per .                                                                                                                                                                           | العدد<br>Number | النسبة<br>per .                                                                                                                  | العدد<br>Number | النسبة<br>per .                                                                                                                                                                               | العدد<br>Number | النسبة<br>per .                                                                                                                                                                         | العدد<br>Number | النسبة<br>per .                                                                                                                                                                | العدد<br>Number |               |
| Baghdad/Al-karkh      | 0.09                                                                                                                                                                                                                         | 171             | 1.08                                                                                                                                                                                                        | 567             | 10.94                                                                                                                                                                                     | 20120           | 6.5                                                                                                                              | 2321            | 7.4                                                                                                                                                                                           | 2641            | 26.9                                                                                                                                                                                    | 183851          | 27.8                                                                                                                                                                           | 52454           | بغداد الكرخ   |
| Baghdad/Al-Rusafa     | 0.58                                                                                                                                                                                                                         | 1077            | 9.92                                                                                                                                                                                                        | 3703            | 7.00                                                                                                                                                                                      | 12967           | 4.7                                                                                                                              | 3232            | 5.3                                                                                                                                                                                           | 3638            | 24.0                                                                                                                                                                                    | 185137          | 13.1                                                                                                                                                                           | 37325           | بغداد الرصافة |
| Basrah                | 2.24                                                                                                                                                                                                                         | 3227            | 15.01                                                                                                                                                                                                       | 5194            | 4.15                                                                                                                                                                                      | 5969            | 9.4                                                                                                                              | 4316            | 11.1                                                                                                                                                                                          | 5091            | 17.6                                                                                                                                                                                    | 143908          | 33.1                                                                                                                                                                           | 34601           | البصرة        |
| Nineveh               | 0.31                                                                                                                                                                                                                         | 356             | 15.07                                                                                                                                                                                                       | 1594            | 32.41                                                                                                                                                                                     | 37502           | 6.0                                                                                                                              | 1828            | 7.0                                                                                                                                                                                           | 2118            | 19.9                                                                                                                                                                                    | 115712          | 8.1                                                                                                                                                                            | 10576           | نينوى         |
| Maysan                | 0.004                                                                                                                                                                                                                        | 3               | 0.17                                                                                                                                                                                                        | 13              | 8.50                                                                                                                                                                                      | 5963            | 10.7                                                                                                                             | 1591            | 11.1                                                                                                                                                                                          | 1644            | 41.5                                                                                                                                                                                    | 70178           | 14.5                                                                                                                                                                           | 7633            | ميسان         |
| Al-Dewaniya           | 0.06                                                                                                                                                                                                                         | 35              | 7.20                                                                                                                                                                                                        | 1252            | 21.12                                                                                                                                                                                     | 13151           | 8.4                                                                                                                              | 1851            | 9.8                                                                                                                                                                                           | 2159            | 36.9                                                                                                                                                                                    | 62261           | 45.0                                                                                                                                                                           | 17377           | الديوانية     |
| Diala                 | 0.77                                                                                                                                                                                                                         | 814             | 2.12                                                                                                                                                                                                        | 134             | 57.83                                                                                                                                                                                     | 60791           | 4.9                                                                                                                              | 1573            | 6.1                                                                                                                                                                                           | 1965            | 31.5                                                                                                                                                                                    | 105120          | 15.3                                                                                                                                                                           | 6326            | ديالى         |
| Al-Anbar              | 0.55                                                                                                                                                                                                                         | 309             | 5.49                                                                                                                                                                                                        | 1291            | 22.54                                                                                                                                                                                     | 12768           | 4.2                                                                                                                              | 865             | 5.4                                                                                                                                                                                           | 1107            | 41.8                                                                                                                                                                                    | 56654           | 27.1                                                                                                                                                                           | 23513           | الأنبار       |
| Babylon               | 0.88                                                                                                                                                                                                                         | 1048            | 11.71                                                                                                                                                                                                       | 3640            | 7.10                                                                                                                                                                                      | 8496            | 17.6                                                                                                                             | 10753           | 18.6                                                                                                                                                                                          | 11305           | 23.4                                                                                                                                                                                    | 119709          | 38.8                                                                                                                                                                           | 31077           | بابل          |
| Kerbela               | 0.12                                                                                                                                                                                                                         | 153             | 9.67                                                                                                                                                                                                        | 2842            | 2.78                                                                                                                                                                                      | 3565            | 6.5                                                                                                                              | 1599            | 7.1                                                                                                                                                                                           | 1738            | 35.4                                                                                                                                                                                    | 128225          | 40.2                                                                                                                                                                           | 29397           | كربلاء        |
| Kirkuk                | 1.98                                                                                                                                                                                                                         | 855             | 5.25                                                                                                                                                                                                        | 641             | 11.02                                                                                                                                                                                     | 4770            | 11.3                                                                                                                             | 3125            | 12.2                                                                                                                                                                                          | 3367            | 28.3                                                                                                                                                                                    | 43267           | 37.9                                                                                                                                                                           | 12206           | كركوك         |
| Wasit                 | 0.08                                                                                                                                                                                                                         | 73              | 12.50                                                                                                                                                                                                       | 1765            | 52.69                                                                                                                                                                                     | 49627           | 11.5                                                                                                                             | 2967            | 12.2                                                                                                                                                                                          | 3153            | 26.9                                                                                                                                                                                    | 94186           | 22.6                                                                                                                                                                           | 14115           | واسط          |
| Thi-Qar               | 0.02                                                                                                                                                                                                                         | 18              | 11.63                                                                                                                                                                                                       | 1825            | 55.80                                                                                                                                                                                     | 66672           | 9.7                                                                                                                              | 3787            | 10.4                                                                                                                                                                                          | 4084            | 36.1                                                                                                                                                                                    | 119484          | 25.6                                                                                                                                                                           | 15691           | ذي قار        |
| Al-Muthanna           | 0.00                                                                                                                                                                                                                         | 0               | 10.10                                                                                                                                                                                                       | 361             | 45.08                                                                                                                                                                                     | 35975           | 9.5                                                                                                                              | 1748            | 9.8                                                                                                                                                                                           | 1805            | 32.3                                                                                                                                                                                    | 79798           | 9.6                                                                                                                                                                            | 3574            | المتن         |
| Salah Al-Deen         | 0.76                                                                                                                                                                                                                         | 152             | 5.96                                                                                                                                                                                                        | 962             | 22.69                                                                                                                                                                                     | 4538            | 12.2                                                                                                                             | 1938            | 15.0                                                                                                                                                                                          | 2384            | 12.9                                                                                                                                                                                    | 19998           | 22.3                                                                                                                                                                           | 16133           | صلاح الدين    |
| Al-Najaf              | 3.29                                                                                                                                                                                                                         | 3828            | 6.77                                                                                                                                                                                                        | 1988            | 21.33                                                                                                                                                                                     | 24841           | 23.3                                                                                                                             | 6402            | 24.1                                                                                                                                                                                          | 6618            | 31.1                                                                                                                                                                                    | 116479          | 33.8                                                                                                                                                                           | 29347           | النجف         |
| Total                 | 0.74                                                                                                                                                                                                                         | 12119           | 8.14                                                                                                                                                                                                        | 27772           | 22.37                                                                                                                                                                                     | 367715          | 9.8                                                                                                                              | 49896           | 10.8                                                                                                                                                                                          | 54817           | 26.7                                                                                                                                                                                    | 1643967         | 23.8                                                                                                                                                                           | 341345          | المجموع       |

جدول (4-12) زيارات المراجعين والراقيدين بامراض الاسهال للأطفال (اقل من 5 سنوات )  
Table (4-12) Outpatient and inpatient with diarrhea for children under five years

| Health directorate | المعالجين بالمضادات في<br>المراكز الصحية<br>Number and<br>percentage of patients<br>treated with<br>antibiotics in the<br>health care centers |                 | المعالجين بالإرواء الفموي في<br>المراكز الصحية<br>Number and<br>percentage of oral<br>rehydration therapy in<br>the health care centers |                 | زيارات المراجعين بالإسهال من المراجعين<br>الكلية لكافة الاسباب في المراكز الصحية<br>Number and percentage of out<br>patients visits with diarrhea in<br>the health care centers |                 |                 | الراقيدين بسبب الإسهال من<br>الراقد الكلية لكافة الاسباب<br>Number and<br>percentage of<br>inpatients with<br>diarrhea from all<br>inpatients for all<br>reasons |                 | زيارات المراجعين<br>بالإسهال من المراجعين<br>الكلية لكافة الاسباب في<br>المستشفيات<br>Number and<br>percentage of out<br>patients visits with<br>diarrhea in the<br>hospitals |                 | دائرة الصحة   |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|
|                    | النسبة<br>per .                                                                                                                               | العدد<br>Number | النسبة<br>per .                                                                                                                         | العدد<br>Number | معدل لكل<br>1000 من<br>سكان                                                                                                                                                     | النسبة<br>per . | العدد<br>Number | النسبة<br>per .                                                                                                                                                  | العدد<br>Number | النسبة<br>per .                                                                                                                                                               | العدد<br>Number |               |
| Baghdad/Al-karkh   | 4.2                                                                                                                                           | 1389            | 98                                                                                                                                      | 32729           | 67                                                                                                                                                                              | 4.9             | 33244           | 11.0                                                                                                                                                             | 3897            | 7.7                                                                                                                                                                           | 14447           | بغداد الكرخ   |
| Baghdad/Al-Rusafa  | 5.9                                                                                                                                           | 1860            | 94                                                                                                                                      | 29862           | 50                                                                                                                                                                              | 4.1             | 31713           | 13.7                                                                                                                                                             | 9360            | 12.8                                                                                                                                                                          | 36539           | بغداد الرصافة |
| Basrah             | 0.1                                                                                                                                           | 13              | 98                                                                                                                                      | 21748           | 47                                                                                                                                                                              | 2.7             | 22272           | 14.4                                                                                                                                                             | 6577            | 36.0                                                                                                                                                                          | 37651           | البصرة        |
| Nineveh            | 8.0                                                                                                                                           | 2456            | 60                                                                                                                                      | 18499           | 47                                                                                                                                                                              | 5.3             | 30694           | 25.5                                                                                                                                                             | 7715            | 16.7                                                                                                                                                                          | 21899           | نينوى         |
| Maysan             | 16.0                                                                                                                                          | 1998            | 85                                                                                                                                      | 10554           | 71                                                                                                                                                                              | 7.4             | 12485           | 23.4                                                                                                                                                             | 3470            | 20.7                                                                                                                                                                          | 10913           | ميسان         |
| Al-Dewaniya        | 30.7                                                                                                                                          | 3191            | 96                                                                                                                                      | 9928            | 51                                                                                                                                                                              | 6.1             | 10385           | 13.8                                                                                                                                                             | 3038            | 26.6                                                                                                                                                                          | 10254           | الديوانية     |
| Diala              | 30.9                                                                                                                                          | 3635            | 82                                                                                                                                      | 9588            | 48                                                                                                                                                                              | 3.5             | 11747           | 25.5                                                                                                                                                             | 8184            | 3.1                                                                                                                                                                           | 1288            | ديالى         |
| Al-Anbar           | 33.0                                                                                                                                          | 6376            | 32                                                                                                                                      | 6221            | 66                                                                                                                                                                              | 14.2            | 19302           | 11.2                                                                                                                                                             | 2288            | 19.5                                                                                                                                                                          | 16926           | الأنبار       |
| Babylon            | 7.6                                                                                                                                           | 1398            | 85                                                                                                                                      | 15606           | 58                                                                                                                                                                              | 3.6             | 18460           | 13.4                                                                                                                                                             | 8163            | 17.0                                                                                                                                                                          | 13593           | بابل          |
| Kerbela            | 5.4                                                                                                                                           | 957             | 99                                                                                                                                      | 17363           | 94                                                                                                                                                                              | 4.9             | 17627           | 10.6                                                                                                                                                             | 2598            | 21.0                                                                                                                                                                          | 15332           | كربلاء        |
| Kirkuk             | 6.8                                                                                                                                           | 455             | 94                                                                                                                                      | 6306            | 28                                                                                                                                                                              | 4.4             | 6701            | 16.4                                                                                                                                                             | 4524            | 15.9                                                                                                                                                                          | 5117            | كركوك         |
| Wasit              | 35.1                                                                                                                                          | 4597            | 75                                                                                                                                      | 9876            | 61                                                                                                                                                                              | 3.7             | 13112           | 17.5                                                                                                                                                             | 4524            | 18.3                                                                                                                                                                          | 11431           | واسط          |
| Thi-Qar            | 53.0                                                                                                                                          | 17720           | 71                                                                                                                                      | 23830           | 106                                                                                                                                                                             | 10.1            | 33419           | 10.4                                                                                                                                                             | 4054            | 15.2                                                                                                                                                                          | 9316            | ذي قار        |
| Al-Muthanna        | 29.7                                                                                                                                          | 3275            | 62                                                                                                                                      | 6812            | 84                                                                                                                                                                              | 4.5             | 11016           | 0.4                                                                                                                                                              | 79              | 6.3                                                                                                                                                                           | 2352            | المتن         |
| Salah Al-Deen      | 36.0                                                                                                                                          | 3592            | 82                                                                                                                                      | 8217            | 38                                                                                                                                                                              | 6.4             | 9975            | 8.9                                                                                                                                                              | 1413            | 5.3                                                                                                                                                                           | 3863            | صلاح الدين    |
| Al-Najaf           | 4.2                                                                                                                                           | 695             | 96                                                                                                                                      | 15913           | 72                                                                                                                                                                              | 4.4             | 16502           | 7.3                                                                                                                                                              | 1997            | 11.1                                                                                                                                                                          | 9612            | النجف         |
| Total              | 17.9                                                                                                                                          | 53607           | 81                                                                                                                                      | 243052          | 59                                                                                                                                                                              | 4.9             | 298654          | 14.1                                                                                                                                                             | 71881           | 15.4                                                                                                                                                                          | 220533          | المجموع       |

شكل (4-5) نسبة زيارات المرضى المراجعين بالإمراض التنفسية والإسهال للأطفال (أقل من 5 سنوات)  
 Figure (4-5) Percentage of outpatients with respiratory and diarrhea diseases for children under five years



جدول (4- 13) مؤشرات التحصين ضد الأمراض الانتقالية المستهدفة للرضع  
Table (4-13) Indicators of immunization against targeted communicable diseases for Infants

| Governorate                    | لقاح الشلل<br>OPV       |        |                           |        |                          |         | نسبة لقاح البى سى جى<br>percentage of B.C.G |         | المحافظة                   |
|--------------------------------|-------------------------|--------|---------------------------|--------|--------------------------|---------|---------------------------------------------|---------|----------------------------|
|                                | نسبة الجرعة الثالثة     | العدد  | نسبة الجرعة الثانية       | العدد  | نسبة الجرعة الاولى       | العدد   | النسبة                                      | العدد   |                            |
|                                | ercentage of Third dose | Number | percentage of Second dose | Number | percentage of First dose | Number  | percentage                                  | Number  |                            |
| Baghdad                        | 86                      | 190840 | 90                        | 198904 | 96                       | 213103  | 96                                          | 216428  | بغداد                      |
| Basrah                         | 88                      | 85398  | 90                        | 87572  | 95                       | 91948   | 92                                          | 91181   | البصرة                     |
| Nineveh                        | 82                      | 74906  | 88                        | 79906  | 97                       | 88388   | 105                                         | 95703   | نينوى                      |
| Maysan                         | 81                      | 29335  | 84                        | 30414  | 90                       | 32721   | 98                                          | 35967   | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 85                      | 29816  | 89                        | 31042  | 96                       | 33488   | 101                                         | 36186   | الديوانية                  |
| Diala                          | 90                      | 43134  | 93                        | 44806  | 98                       | 46945   | 98                                          | 47916   | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 78                      | 39874  | 84                        | 42480  | 91                       | 46276   | 97                                          | 49476   | الأنبار                    |
| Babylon                        | 90                      | 55911  | 91                        | 56288  | 97                       | 59751   | 99                                          | 62312   | بابل                       |
| Kerbela                        | 81                      | 34075  | 85                        | 35650  | 91                       | 38328   | 94                                          | 40087   | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 91                      | 34812  | 93                        | 35613  | 95                       | 36178   | 99                                          | 38186   | كركوك                      |
| Wasit                          | 76                      | 32908  | 77                        | 33279  | 82                       | 35713   | 85                                          | 37501   | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 88                      | 52450  | 90                        | 53438  | 98                       | 58150   | 100                                         | 60718   | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 82                      | 22514  | 86                        | 23635  | 94                       | 25828   | 95                                          | 26318   | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 75                      | 27205  | 80                        | 28791  | 92                       | 33371   | 105                                         | 38063   | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 87                      | 41883  | 89                        | 42711  | 96                       | 46206   | 96                                          | 47010   | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 85                      | 795061 | 88                        | 824529 | 95                       | 886394  | 97                                          | 923052  | المجموع بدون اقليم كردستان |
| Erbil                          | 82                      | 44456  | 87                        | 46870  | 90                       | 48709   | 101                                         | 54961   | اربيل                      |
| Duhok                          | 83                      | 37679  | 83                        | 37874  | 87                       | 39569   | 91                                          | 41978   | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 85                      | 39352  | 88                        | 40863  | 90                       | 41485   | 98                                          | 45592   | السليمانية                 |
| Grand total                    | 85                      | 916548 | 88                        | 950136 | 94                       | 1016157 | 97                                          | 1065583 | المجموع الكلي              |

تابع جدول (4- 13) مؤشرات التحصين ضد الأمراض الانتقالية المستهدفة للرضع  
Continued Table (4-13) Indicators of immunization against targeted communicable diseases for infants

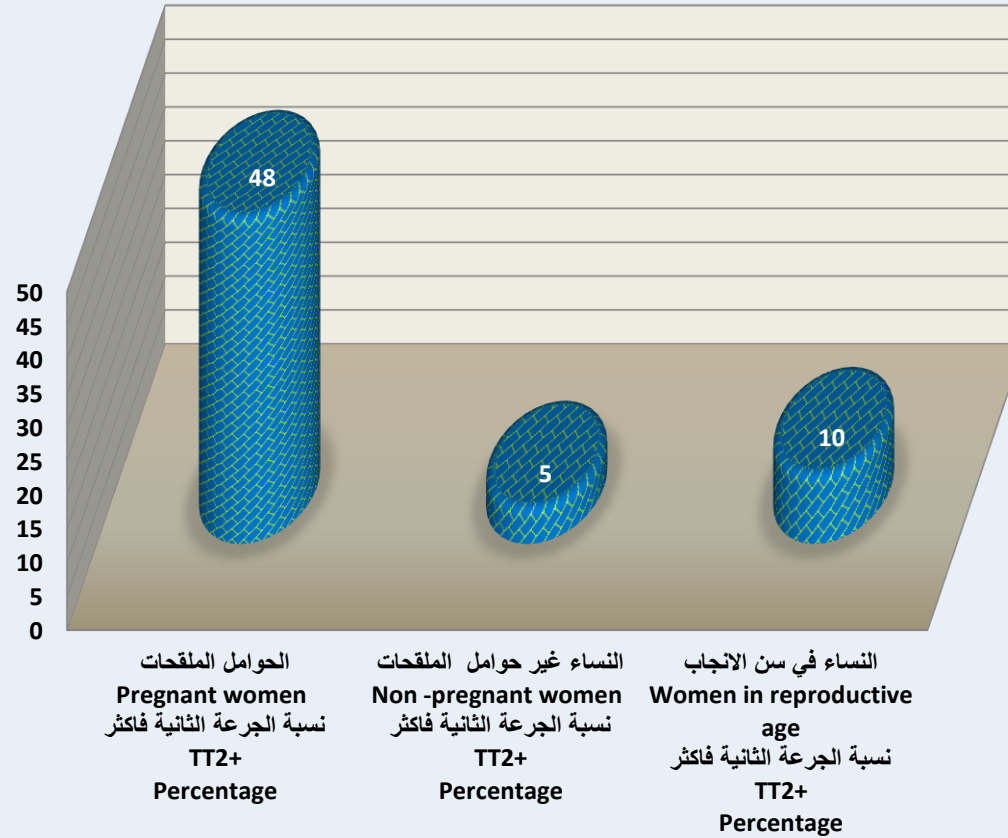
| Governorate                       | لقاح التهاب الكبد الفايروسي B |        | لقاح الحصبة المنفردة |        | اللقاح الحاوي على DPT          |        |                                 |        |                                |         | المحافظة                      |
|-----------------------------------|-------------------------------|--------|----------------------|--------|--------------------------------|--------|---------------------------------|--------|--------------------------------|---------|-------------------------------|
|                                   | Hep.B vaccine                 |        | Measles vaccine      |        | containing vaccine DPT         |        |                                 |        |                                |         |                               |
|                                   | النسبة                        | العدد  | النسبة               | العدد  | نسبة الجرعة<br>الثالثة         | العدد  | نسبة الجرعة<br>الثانية          | العدد  | نسبة الجرعة<br>الاولى          | العدد   |                               |
|                                   | percentage                    | Number | percentage           | Number | percentage<br>of Third<br>dose | Number | percentage<br>of Second<br>dose | Number | percentage<br>of First<br>dose | Number  |                               |
| Baghdad                           | 83                            | 183354 | 79                   | 173947 | 86                             | 190250 | 90                              | 197822 | 96                             | 211659  | بغداد                         |
| Basrah                            | 89                            | 86805  | 85                   | 82097  | 88                             | 85156  | 88                              | 85108  | 93                             | 89945   | البصرة                        |
| Nineveh                           | 79                            | 72086  | 94                   | 85870  | 77                             | 69912  | 82                              | 74234  | 91                             | 83053   | نينوى                         |
| Maysan                            | 99                            | 35706  | 77                   | 28026  | 80                             | 29104  | 83                              | 30202  | 89                             | 32381   | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 98                            | 34479  | 79                   | 27733  | 84                             | 29263  | 87                              | 30442  | 93                             | 32720   | الديوانية                     |
| Diala                             | 98                            | 47255  | 85                   | 41045  | 92                             | 44367  | 95                              | 45788  | 97                             | 46461   | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 74                            | 37784  | 81                   | 41285  | 74                             | 37611  | 78                              | 39684  | 86                             | 43871   | الانبار                       |
| Babylon                           | 94                            | 58369  | 90                   | 55929  | 88                             | 54178  | 88                              | 54490  | 96                             | 59619   | بابل                          |
| Kerbela                           | 91                            | 38245  | 72                   | 30002  | 79                             | 33085  | 82                              | 34591  | 91                             | 37990   | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 96                            | 36532  | 94                   | 35854  | 91                             | 34812  | 93                              | 35613  | 96                             | 36634   | كركوك                         |
| Wasit                             | 66                            | 28788  | 70                   | 30190  | 74                             | 31954  | 76                              | 32866  | 80                             | 34880   | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 85                            | 50499  | 77                   | 45905  | 88                             | 52549  | 90                              | 53397  | 97                             | 57982   | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 95                            | 26124  | 74                   | 20296  | 81                             | 22299  | 84                              | 23090  | 92                             | 25329   | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 91                            | 33032  | 74                   | 26572  | 75                             | 27129  | 79                              | 28696  | 92                             | 33284   | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 99                            | 47401  | 86                   | 41161  | 87                             | 41919  | 88                              | 42495  | 96                             | 46028   | النجف                         |
| Total without<br>kurdistan region | 88                            | 826112 | 82                   | 765912 | 84                             | 783588 | 86                              | 808518 | 93                             | 871836  | المجموع بدون<br>اقليم كردستان |
| Erbil                             | 102                           | 54960  | 82                   | 44217  | 82                             | 44608  | 87                              | 4708   | 90                             | 48918   | اربيل                         |
| Duhouk                            | 86                            | 39105  | 82                   | 37297  | 83                             | 37558  | 83                              | 37614  | 86                             | 39104   | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | 99                            | 45541  | 84                   | 38658  | 85                             | 39348  | 88                              | 40584  | 90                             | 41471   | السليمانية                    |
| Grand total                       | 89                            | 965718 | 82                   | 886084 | 84                             | 905102 | 86                              | 933774 | 93                             | 1001329 | المجموع الكلي                 |

جدول (4-14) نسب النساء الحوامل , غير الحوامل والنساء في سن الانجاب الملقحات بلقاح توكسيد الكزاز  
**Table (4-14) Percentage of Pregnant, non-pregnant and women in reproductive age vaccinated  
 With tetanus toxoid vaccines**

| Health directorate             | النساء في سن الانجاب<br>Women in reproductive age<br>نسبة الجرعة الثانية فاكثر<br>TT2+<br>Percentage | النساء غير حوامل الملقحات<br>Non -pregnant women<br>نسبة الجرعة الثانية فاكثر<br>TT2+<br>Percentage | الحوامل الملقحات<br>Pregnant women<br>نسبة الجرعة الثانية فاكثر<br>TT2+<br>Percentage | دوائر الصحة                |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Baghdad/Al-karkh               | 11                                                                                                   | 4                                                                                                   | 63                                                                                    | بغداد / الكرخ              |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 8                                                                                                    | 3                                                                                                   | 53                                                                                    | بغداد / الرصافة            |
| Basrah                         | 11                                                                                                   | 4                                                                                                   | 46                                                                                    | البصرة                     |
| Nineveh                        | 9                                                                                                    | 4                                                                                                   | 49                                                                                    | نينوى                      |
| Maysan                         | 7                                                                                                    | 0.4                                                                                                 | 51                                                                                    | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 12                                                                                                   | 7                                                                                                   | 51                                                                                    | الديوانية                  |
| Diala                          | 16                                                                                                   | 11                                                                                                  | 54                                                                                    | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 7                                                                                                    | 2                                                                                                   | 46                                                                                    | الأنبار                    |
| Babylon                        | 19                                                                                                   | 12                                                                                                  | 53                                                                                    | بابل                       |
| Kerbela                        | 14                                                                                                   | 9                                                                                                   | 42                                                                                    | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 10                                                                                                   | 6                                                                                                   | 62                                                                                    | كركوك                      |
| Wasit                          | 9                                                                                                    | 7                                                                                                   | 28                                                                                    | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 9                                                                                                    | 4                                                                                                   | 41                                                                                    | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 9                                                                                                    | 5                                                                                                   | 37                                                                                    | المثنى                     |
| Salah Al-Deen                  | 8                                                                                                    | 4                                                                                                   | 48                                                                                    | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 11                                                                                                   | 5                                                                                                   | 48                                                                                    | النجف                      |
| kurdistan without Total region | 10                                                                                                   | 5                                                                                                   | 50                                                                                    | المجموع بدون اقليم كردستان |
| Erbil                          | 5                                                                                                    | 4                                                                                                   | 35                                                                                    | اربيل                      |
| Duhok                          | 9                                                                                                    | 7                                                                                                   | 21                                                                                    | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 8                                                                                                    | 3                                                                                                   | 59                                                                                    | السليمانية                 |
| Grand total                    | 10                                                                                                   | 5                                                                                                   | 48                                                                                    | المجموع الكلي              |

شكل (4-6) نسب النساء الحوامل, غير الحوامل والنساء في سن الانجاب الملقحات بلقاح توكسيد الكزاز الجرعة الثانية فأكثر

Figure (4-6) Pregnant, non-pregnant and women in reproductive age with tetanus toxoid vaccines second dose and more





جدول (4-15) حالات التدرن حسب المحافظة والجنس ومعدل الإصابة بالمرض لكل 100000 نسمة من السكان

Table (4-15) Tuberculosis cases according health directorate, gender and incidence rate per (100000) population

| Health directorate             | المجموع الكلي لحالات التدرن<br>Grand total of tuberculosis cases |         |        |      | التدرن غير الرئوي<br>Extra pulmonary tuberculosis |         |        |      | التدرن الرئوي<br>Pulmonary tuberculosis |         |        |      | دائرة الصحة                        |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------|--------|------|---------------------------------------------------|---------|--------|------|-----------------------------------------|---------|--------|------|------------------------------------|
|                                | المعدل                                                           | المجموع | أنثى   | ذكر  | المعدل                                            | المجموع | أنثى   | ذكر  | المعدل                                  | المجموع | أنثى   | ذكر  |                                    |
|                                | Rate                                                             | Total   | Female | Male | Rate                                              | Total   | Female | Male | Rate                                    | Total   | Female | Male |                                    |
| Baghdad/Al-karkh               | 20                                                               | 714     | 355    | 359  | 10                                                | 340     | 201    | 139  | 11                                      | 374     | 154    | 220  | بغداد/الكرخ                        |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 27                                                               | 1303    | 731    | 572  | 14                                                | 658     | 419    | 239  | 13                                      | 645     | 312    | 333  | بغداد/الرصافة                      |
| Basrah                         | 15                                                               | 449     | 224    | 225  | 8                                                 | 229     | 122    | 107  | 7                                       | 220     | 102    | 118  | البصرة                             |
| Nineveh                        | 8                                                                | 316     | 158    | 158  | 4                                                 | 134     | 74     | 60   | 5                                       | 182     | 84     | 98   | نينوى                              |
| Maysan                         | 25                                                               | 290     | 167    | 123  | 8                                                 | 91      | 45     | 46   | 17                                      | 199     | 122    | 77   | ميسان                              |
| Al-Dewaniya                    | 18                                                               | 239     | 137    | 102  | 10                                                | 126     | 70     | 56   | 9                                       | 113     | 67     | 46   | الديوانية                          |
| Diala                          | 21                                                               | 356     | 203    | 153  | 7                                                 | 113     | 70     | 43   | 14                                      | 243     | 133    | 110  | ديالى                              |
| Al-Anbar                       | 12                                                               | 223     | 100    | 123  | 6                                                 | 117     | 60     | 57   | 6                                       | 106     | 40     | 66   | الأنبار                            |
| Babylon                        | 16                                                               | 333     | 196    | 137  | 9                                                 | 182     | 116    | 66   | 7                                       | 151     | 80     | 71   | بابل                               |
| Kerbela                        | 19                                                               | 239     | 131    | 108  | 10                                                | 131     | 82     | 49   | 9                                       | 108     | 49     | 59   | كربلاء                             |
| Kirkuk                         | 18                                                               | 291     | 158    | 133  | 7                                                 | 119     | 72     | 47   | 10                                      | 172     | 86     | 86   | كركوك                              |
| Wasit                          | 21                                                               | 302     | 184    | 118  | 8                                                 | 118     | 75     | 43   | 13                                      | 184     | 109    | 75   | واسط                               |
| Thi-Qar                        | 19                                                               | 414     | 195    | 219  | 9                                                 | 193     | 106    | 87   | 10                                      | 221     | 89     | 132  | ذي قار                             |
| Al-Muthanna                    | 19                                                               | 161     | 79     | 82   | 8                                                 | 67      | 33     | 34   | 11                                      | 94      | 46     | 48   | المتن                              |
| Salah Al-Deen                  | 13                                                               | 220     | 117    | 103  | 6                                                 | 98      | 59     | 39   | 7                                       | 122     | 58     | 64   | صلاح الدين                         |
| Al-Najaf                       | 12                                                               | 174     | 86     | 88   | 7                                                 | 103     | 57     | 46   | 5                                       | 71      | 29     | 42   | النجف                              |
| Total without Kurdistan region | 18                                                               | 6024    | 3221   | 2803 | 8                                                 | 2819    | 1661   | 1158 | 10                                      | 3205    | 1560   | 1645 | المجموع والمعدل بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | 16                                                               | 302     | 167    | 135  | 8                                                 | 158     | 76     | 82   | 8                                       | 144     | 91     | 53   | أربيل                              |
| Duhok                          | 9                                                                | 123     | 63     | 60   | 5                                                 | 70      | 38     | 32   | 4                                       | 53      | 25     | 28   | دهوك                               |
| Al-Sulaimaniya                 | 10                                                               | 214     | 114    | 100  | 5                                                 | 117     | 69     | 48   | 4                                       | 97      | 45     | 52   | السليمانية                         |
| Grand total                    | 17                                                               | 6663    | 3565   | 3098 | 8                                                 | 3164    | 1844   | 1320 | 9                                       | 3499    | 1721   | 1778 | المجموع الكلي                      |

**جدول (4-16) حالات التدرن المسجلة في العراق و نسب الكشف للعام 2019**  
**Table (4-16) Notified TB cases and case detection rates in Governorates in Iraq 2019**

| Health directorate | نسبة كشف وقوعات<br>التدرن الرنوي<br>(الجديد مع الناكسة)<br>The tuberculosis<br>new with<br>relapsing )<br>detection rate ) | التدرن عدد وقوعات<br>(الجديدة مع الناكسة)<br>The number of<br>tuberculosis<br>( new with<br>relapsing) | نسبة كشف حالات<br>التدرن<br>الجديد الرنوي<br>موجب القشع<br>The new<br>sputum<br>positive<br>pulmonary<br>tuberculosis<br>detection rate | عدد حالات التدرن الرنوي<br>الجديد (موجب القشع)<br>The number of new<br>sputum positive<br>pulmonary<br>tuberculosis | عدد الحالات الجديدة<br>الكلية<br>The number of<br>overall new<br>cases | عدد حالات التدرن<br>المسجلة<br>The Number of<br>recorded cases<br>of tuberculosis | دائرة الصحة   |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Baghdad/Al-karkh   | 48                                                                                                                         | 707                                                                                                    | 43                                                                                                                                      | 260                                                                                                                 | 651                                                                    | 714                                                                               | بغداد/الكرخ   |
| Baghdad/Al-Rusafa  | 64                                                                                                                         | 1286                                                                                                   | 57                                                                                                                                      | 462                                                                                                                 | 1186                                                                   | 1303                                                                              | بغداد/الرصافة |
| Basrah             | 35                                                                                                                         | 442                                                                                                    | 24                                                                                                                                      | 124                                                                                                                 | 408                                                                    | 449                                                                               | البصرة        |
| Nineveh            | 20                                                                                                                         | 316                                                                                                    | 15                                                                                                                                      | 97                                                                                                                  | 310                                                                    | 316                                                                               | نينوى         |
| Maysan             | 60                                                                                                                         | 290                                                                                                    | 31                                                                                                                                      | 60                                                                                                                  | 281                                                                    | 290                                                                               | ميسان         |
| Al-Dewaniya        | 43                                                                                                                         | 239                                                                                                    | 23                                                                                                                                      | 52                                                                                                                  | 281                                                                    | 239                                                                               | الديوانية     |
| Diala              | 50                                                                                                                         | 355                                                                                                    | 28                                                                                                                                      | 80                                                                                                                  | 229                                                                    | 356                                                                               | ديالى         |
| Al-Anbar           | 29                                                                                                                         | 223                                                                                                    | 23                                                                                                                                      | 71                                                                                                                  | 322                                                                    | 223                                                                               | الانبار       |
| Babylon            | 37                                                                                                                         | 332                                                                                                    | 22                                                                                                                                      | 81                                                                                                                  | 217                                                                    | 333                                                                               | بابل          |
| Kerbela            | 45                                                                                                                         | 235                                                                                                    | 24                                                                                                                                      | 52                                                                                                                  | 317                                                                    | 239                                                                               | كربلاء        |
| Kirkuk             | 42                                                                                                                         | 291                                                                                                    | 24                                                                                                                                      | 66                                                                                                                  | 219                                                                    | 291                                                                               | كركوك         |
| Wasit              | 50                                                                                                                         | 299                                                                                                    | 37                                                                                                                                      | 89                                                                                                                  | 263                                                                    | 302                                                                               | واسط          |
| Thi-Qar            | 46                                                                                                                         | 414                                                                                                    | 38                                                                                                                                      | 139                                                                                                                 | 266                                                                    | 414                                                                               | ذي قار        |
| Al-Muthanna        | 46                                                                                                                         | 161                                                                                                    | 33                                                                                                                                      | 47                                                                                                                  | 388                                                                    | 161                                                                               | المتن         |
| Salah Al-Deen      | 32                                                                                                                         | 219                                                                                                    | 19                                                                                                                                      | 54                                                                                                                  | 160                                                                    | 220                                                                               | صلاح الدين    |
| Al-Najaf           | 27                                                                                                                         | 170                                                                                                    | 18                                                                                                                                      | 45                                                                                                                  | 202                                                                    | 174                                                                               | النجف         |
| Erbil              | 38                                                                                                                         | 300                                                                                                    | 17                                                                                                                                      | 55                                                                                                                  | 155                                                                    | 302                                                                               | أربيل         |
| Duhok              | 22                                                                                                                         | 123                                                                                                    | 17                                                                                                                                      | 39                                                                                                                  | 268                                                                    | 123                                                                               | دهوك          |
| Al-Sulaimaniya     | 23                                                                                                                         | 214                                                                                                    | 16                                                                                                                                      | 62                                                                                                                  | 117                                                                    | 214                                                                               | السليمانية    |
| Grand total        | 40                                                                                                                         | 6616                                                                                                   | 29                                                                                                                                      | 1935                                                                                                                | 211                                                                    | 6663                                                                              | المجموع الكلي |

جدول (4-17) نتائج علاج مرضى التدرن المسجلين في العراق عام 2018

Table (4-17) Treatment Outcome for new sputum positive pulmonary TB patients in Governorates in Iraq 2018 cohort

| Health Directorate | نسبة النجاح<br>Success % | نسبة اكمال<br>المعالجة<br>Complete<br>Treatment % | نسبة الشفاء<br>Cure % | نسبة النقل<br>Transfer % | نسبة الانقطاع<br>Default % | نسبة فشل العلاج<br>Treatment Failure<br>% | نسبة الوفاة<br>Death % | عدد<br>المرضى<br>Number of<br>patients | دائرة الصحة   |
|--------------------|--------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------|----------------------------|-------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------|---------------|
| Baghdad/Al-karkh   | 97                       | 63                                                | 34                    | 0                        | 1                          | 1                                         | 2                      | 799                                    | بغداد/الكرخ   |
| Baghdad/Al-Rusafa  | 94                       | 60                                                | 33                    | 1                        | 3                          | 1                                         | 2                      | 1277                                   | بغداد/الرصافة |
| Basrah             | 92                       | 63                                                | 30                    | 0                        | 2                          | 1                                         | 5                      | 541                                    | البصرة        |
| Nineveh            | 89                       | 60                                                | 29                    | 2                        | 3                          | 0                                         | 6                      | 315                                    | نينوى         |
| Maysan             | 93                       | 79                                                | 14                    | 1                        | 2                          | 1                                         | 3                      | 239                                    | ميسان         |
| Al-Dewaniya        | 99                       | 67                                                | 32                    | 0                        | 0                          | 0                                         | 1                      | 248                                    | الديوانية     |
| Diala              | 96                       | 71                                                | 25                    | 0                        | 1                          | 1                                         | 2                      | 360                                    | ديالى         |
| Al-Anbar           | 91                       | 71                                                | 20                    | 3                        | 1                          | 1                                         | 4                      | 214                                    | الأنبار       |
| Babylon            | 95                       | 71                                                | 24                    | 2                        | 1                          | 0                                         | 3                      | 327                                    | بابل          |
| Kerbela            | 95                       | 69                                                | 26                    | 1                        | 1                          | 1                                         | 3                      | 261                                    | كربلاء        |
| Kirkuk             | 85                       | 76                                                | 9                     | 6                        | 5                          | 0                                         | 4                      | 357                                    | كركوك         |
| Wasit              | 99                       | 90                                                | 9                     | 0                        | 0                          | 0                                         | 1                      | 346                                    | واسط          |
| Thi-Qar            | 99                       | 65                                                | 34                    | 0                        | 0                          | 0                                         | 1                      | 470                                    | ذي قار        |
| Al-Muthanna        | 98                       | 72                                                | 26                    | 0                        | 0                          | 0                                         | 2                      | 116                                    | المتن         |
| Salah Al-Deen      | 75                       | 57                                                | 18                    | 0                        | 21                         | 1                                         | 3                      | 264                                    | صلاح الدين    |
| Al-Najaf           | 92                       | 69                                                | 23                    | 0                        | 6                          | 1                                         | 1                      | 235                                    | النجف         |
| Erbil              | 78                       | 74                                                | 4                     | 1                        | 14                         | 1                                         | 6                      | 307                                    | أربيل         |
| Duhok              | 95                       | 83                                                | 13                    | 0                        | 1                          | 0                                         | 4                      | 174                                    | دهوك          |
| Al-Sulaimaniya     | 97                       | 65                                                | 32                    | 0                        | 1                          | 0                                         | 2                      | 292                                    | السليمانية    |
| Grand total        | 93                       | 68                                                | 25                    | 1                        | 3                          | 1                                         | 3                      | 7142                                   | المجموع الكلي |

جدول (4-18) الأمراض الانتقالية موزعة حسب المرض ودائرة الصحة ومعدل الإصابة لكل (10000) نسمة من السكان  
 Table (4-18) Communicable diseases distributed according to disease, directorate of health and incidence rate  
 Per (10000) of the population

| Health directorate             | الحصبة<br>Measles |                  |                |             | السعال الديكي<br>Pertussis |                  |                |             | الخنثاق<br>Diphtheria |                  |                |             | الشلل الرخو الحاد<br>Acute flaccid paralysis |                  |                |             | دائرة الصحة                |
|--------------------------------|-------------------|------------------|----------------|-------------|----------------------------|------------------|----------------|-------------|-----------------------|------------------|----------------|-------------|----------------------------------------------|------------------|----------------|-------------|----------------------------|
|                                | المعدل<br>Rate    | المجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male | المعدل<br>Rate             | المجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male | المعدل<br>Rate        | المجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male | المعدل<br>Rate                               | المجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male |                            |
| Baghdad/Al-karkh               | 0.3               | 114              | 54             | 60          | 0.4                        | 129              | 53             | 76          | 0                     | 0                | 0              | 0           | 0.4                                          | 130              | 59             | 71          | بغداد الكرخ                |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 0.6               | 289              | 115            | 174         | 0.2                        | 110              | 50             | 60          | 0                     | 0                | 0              | 0           | 0.1                                          | 55               | 21             | 34          | بغداد الرصافة              |
| Basrah                         | 0.1               | 40               | 17             | 23          | 0.02                       | 6                | 4              | 2           | 0                     | 0                | 0              | 0           | 0.2                                          | 71               | 27             | 44          | البصرة                     |
| Nineveh                        | 0.01              | 2                | 2              | 0           | 0.01                       | 5                | 4              | 1           | 0                     | 0                | 0              | 0           | 0.2                                          | 65               | 25             | 40          | نينوى                      |
| Maysan                         | 0.2               | 18               | 10             | 8           | 1.0                        | 115              | 53             | 62          | 0                     | 0                | 0              | 0           | 0.2                                          | 28               | 14             | 14          | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 4.0               | 524              | 255            | 269         | 0.4                        | 56               | 32             | 24          | 0                     | 0                | 0              | 0           | 0.4                                          | 49               | 18             | 31          | الديوانية                  |
| Diala                          | 0.4               | 67               | 34             | 33          | 0.3                        | 44               | 23             | 21          | 0                     | 0                | 0              | 0           | 0.4                                          | 60               | 25             | 35          | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 0.04              | 7                | 4              | 3           | 0.1                        | 11               | 5              | 6           | 0                     | 0                | 0              | 0           | 0.3                                          | 50               | 27             | 23          | الأنبار                    |
| Babylon                        | 1.8               | 373              | 169            | 204         | 0.6                        | 127              | 58             | 69          | 0                     | 0                | 0              | 0           | 0.2                                          | 44               | 19             | 25          | بابل                       |
| Kerbela                        | 1.1               | 139              | 75             | 64          | 0.1                        | 15               | 8              | 7           | 0                     | 0                | 0              | 0           | 0.2                                          | 27               | 13             | 14          | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 0.2               | 29               | 15             | 14          | 0.05                       | 8                | 3              | 5           | 0                     | 0                | 0              | 0           | 0.3                                          | 55               | 28             | 27          | كركوك                      |
| Wasit                          | 0.7               | 102              | 40             | 62          | 0.1                        | 19               | 13             | 6           | 0                     | 0                | 0              | 0           | 0.2                                          | 27               | 12             | 15          | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 0.6               | 119              | 58             | 61          | 0.1                        | 19               | 6              | 13          | 0                     | 0                | 0              | 0           | 0.2                                          | 36               | 19             | 17          | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 11.0              | 918              | 448            | 470         | 1.2                        | 100              | 49             | 51          | 0                     | 0                | 0              | 0           | 0.5                                          | 45               | 19             | 26          | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 0.6               | 98               | 49             | 49          | 0.04                       | 7                | 3              | 4           | 0                     | 0                | 0              | 0           | 0.2                                          | 26               | 18             | 8           | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 3.0               | 458              | 226            | 232         | 0.1                        | 18               | 9              | 9           | 0                     | 0                | 0              | 0           | 0.3                                          | 47               | 19             | 28          | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 1.0               | 3297             | 1571           | 1726        | 0.2                        | 789              | 373            | 416         | 0                     | 0                | 0              | 0           | 0.2                                          | 815              | 363            | 452         | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | 0.02              | 3                | 2              | 1           | 0                          | 0                | 0              | 0           | 0                     | 0                | 0              | 0           | 0.1                                          | 16               | 4              | 12          | أربيل                      |
| Duhok                          | 0.02              | 3                | 1              | 2           | 0                          | 0                | 0              | 0           | 0                     | 0                | 0              | 0           | 0.2                                          | 29               | 12             | 17          | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 0.02              | 4                | 3              | 1           | 0.1                        | 23               | 8              | 15          | 0                     | 0                | 0              | 0           | 0.4                                          | 80               | 37             | 43          | السليمانية                 |
| Grand total                    | 0.8               | 3307             | 1577           | 1730        | 0.2                        | 812              | 381            | 431         | 0                     | 0                | 0              | 0           | 0.2                                          | 940              | 416            | 524         | المجموع الكلي              |

تابع جدول (4-18) الأمراض الانتقالية موزعة حسب المرض ودائرة الصحة ومعدل الإصابة لكل (10000) نسمة من السكان  
Continued table (4-18) Communicable diseases distributed according to disease, directorate of health and incidence rate per (10000) of the population

| Health directorate              | شلل الأطفال<br>Polio myelitis |                  |                |             | الكزاز الولادي<br>Neonatal tetanus |                  |                |             | التكاف<br>Mumps |                  |                |             | الحصبة الألمانية<br>Rubella |                  |                |             | دائرة الصحة                |
|---------------------------------|-------------------------------|------------------|----------------|-------------|------------------------------------|------------------|----------------|-------------|-----------------|------------------|----------------|-------------|-----------------------------|------------------|----------------|-------------|----------------------------|
|                                 | المعدل<br>Rate                | المجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male | المعدل<br>Rate                     | المجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male | المعدل<br>Rate  | المجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male | المعدل<br>Rate              | المجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male |                            |
| Baghdad/Al-karkh                | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0.003                              | 1                | 0              | 1           | 2.38            | 840              | 340            | 500         | 0                           | 0                | 0              | 0           | بغداد الكرخ                |
| Baghdad/Al-Rusafa               | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0                                  | 0                | 0              | 0           | 0.53            | 253              | 101            | 152         | 0.004                       | 2                | 1              | 1           | بغداد الرصافة              |
| Basrah                          | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0                                  | 0                | 0              | 0           | 0.47            | 141              | 57             | 84          | 0                           | 0                | 0              | 0           | البصرة                     |
| Nineveh                         | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0                                  | 0                | 0              | 0           | 0.42            | 161              | 67             | 94          | 0                           | 0                | 0              | 0           | نينوى                      |
| Maysan                          | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0                                  | 0                | 0              | 0           | 0.10            | 11               | 3              | 8           | 0                           | 0                | 0              | 0           | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                     | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0                                  | 0                | 0              | 0           | 1.40            | 185              | 76             | 109         | 0                           | 0                | 0              | 0           | الديوانية                  |
| Diala                           | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0                                  | 0                | 0              | 0           | 2.20            | 370              | 168            | 202         | 0                           | 0                | 0              | 0           | ديالى                      |
| Al-Anbar                        | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0.02                               | 3                | 1              | 2           | 0.45            | 82               | 31             | 51          | 0                           | 0                | 0              | 0           | الأنبار                    |
| Babylon                         | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0                                  | 0                | 0              | 0           | 0.32            | 68               | 22             | 46          | 0                           | 0                | 0              | 0           | بابل                       |
| Kerbela                         | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0                                  | 0                | 0              | 0           | 1.27            | 159              | 82             | 77          | 0.01                        | 1                | 0              | 1           | كربلاء                     |
| Kirkuk                          | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0                                  | 0                | 0              | 0           | 0.44            | 72               | 26             | 46          | 0                           | 0                | 0              | 0           | كركوك                      |
| Wasit                           | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0                                  | 0                | 0              | 0           | 1.60            | 227              | 86             | 141         | 0                           | 0                | 0              | 0           | واسط                       |
| Thi-Qar                         | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0                                  | 0                | 0              | 0           | 1.05            | 225              | 96             | 129         | 0.005                       | 1                | 1              | 0           | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                     | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0                                  | 0                | 0              | 0           | 1.22            | 102              | 45             | 57          | 0                           | 0                | 0              | 0           | المثنى                     |
| Salah Al-Deen                   | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0                                  | 0                | 0              | 0           | 0.61            | 100              | 44             | 56          | 0.01                        | 1                | 0              | 1           | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                        | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0                                  | 0                | 0              | 0           | 1.53            | 231              | 103            | 128         | 0.0                         | 2                | 0              | 2           | النجف                      |
| Total. without Kurdistan region | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0.001                              | 4                | 1              | 3           | 0.96            | 3227             | 1347           | 1880        | 0.002                       | 7                | 2              | 5           | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                           | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0                                  | 0                | 0              | 0           | 0.04            | 8                | 4              | 4           | 0                           | 0                | 0              | 0           | أربيل                      |
| Duhok                           | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0                                  | 0                | 0              | 0           | 0.02            | 3                | 0              | 3           | 0.01                        | 1                | 0              | 1           | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                  | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0                                  | 0                | 0              | 0           | 0.09            | 21               | 12             | 9           | 0                           | 0                | 0              | 0           | السليمانية                 |
| Grand total                     | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0.001                              | 4                | 1              | 3           | 0.83            | 3259             | 1363           | 1896        | 0.002                       | 8                | 2              | 6           | المجموع الكلي              |

تابع جدول (4-18) الأمراض الانتقالية موزعة حسب المرض ودائرة الصحة ومعدل الإصابة لكل (10000) نسمة من السكان  
Continued table (4-18) Communicable diseases distributed according to disease, directorate of health and incidence rate  
per (10000) of the population

| Health directorate             | الأكياس المائية<br>Hydatid cyst |                  |                |             | داء المقوسات<br>Toxoplasmosis |                  |                |             | الحمى السوداء<br>Kala-azar Black fever |                  |                |             | اللشمانيا الجلدية<br>Cutaneous leishmaniasis |                  |                |             | دائرة الصحة                |
|--------------------------------|---------------------------------|------------------|----------------|-------------|-------------------------------|------------------|----------------|-------------|----------------------------------------|------------------|----------------|-------------|----------------------------------------------|------------------|----------------|-------------|----------------------------|
|                                | المعدل<br>Rate                  | المجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male | المعدل<br>Rate                | المجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male | المعدل<br>Rate                         | المجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male | المعدل<br>Rate                               | المجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male |                            |
| Baghdad/Al-karkh               | 0                               | 0                | 0              | 0           | 0.01                          | 3                | 3              | 0           | 0.02                                   | 6                | 6              | 0           | 0.2                                          | 85               | 42             | 43          | بغداد الكرخ                |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 0                               | 0                | 0              | 0           | 0.01                          | 4                | 2              | 2           | 0.01                                   | 4                | 2              | 2           | 0.1                                          | 28               | 13             | 15          | بغداد الرصافة              |
| Basrah                         | 0.1                             | 25               | 11             | 14          | 0.1                           | 35               | 30             | 5           | 0.04                                   | 11               | 6              | 5           | 0.2                                          | 47               | 14             | 33          | البصرة                     |
| Nineveh                        | 0.1                             | 27               | 14             | 13          | 0.01                          | 3                | 3              | 0           | 0.02                                   | 7                | 2              | 5           | 1.6                                          | 605              | 277            | 328         | نينوى                      |
| Maysan                         | 0.1                             | 13               | 8              | 5           | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0.02                                   | 2                | 1              | 1           | 1.2                                          | 137              | 55             | 82          | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 0                               | 0                | 0              | 0           | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0.22                                   | 29               | 11             | 18          | 0.9                                          | 116              | 45             | 71          | الديوانية                  |
| Diala                          | 0.1                             | 12               | 7              | 5           | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0.02                                   | 3                | 1              | 2           | 14.3                                         | 2405             | 1155           | 1250        | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 0.02                            | 3                | 2              | 1           | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0.01                                   | 2                | 0              | 2           | 3.0                                          | 546              | 261            | 285         | الأنبار                    |
| Babylon                        | 0                               | 0                | 0              | 0           | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0.04                                   | 9                | 4              | 5           | 0.7                                          | 158              | 59             | 99          | بابل                       |
| Kerbela                        | 0.02                            | 2                | 1              | 1           | 0.1                           | 8                | 8              | 0           | 0.07                                   | 9                | 2              | 7           | 1.4                                          | 171              | 65             | 106         | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 0                               | 0                | 0              | 0           | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0.06                                   | 10               | 5              | 5           | 3.0                                          | 485              | 208            | 277         | كركوك                      |
| Wasit                          | 0                               | 0                | 0              | 0           | 0.01                          | 2                | 2              | 0           | 0.15                                   | 21               | 11             | 10          | 2.0                                          | 278              | 129            | 149         | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 0.3                             | 59               | 32             | 27          | 0.1                           | 29               | 29             | 0           | 0.07                                   | 16               | 11             | 5           | 0.5                                          | 115              | 43             | 72          | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 0.6                             | 54               | 42             | 12          | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0.06                                   | 5                | 3              | 2           | 3.6                                          | 298              | 134            | 164         | المثنى                     |
| Salah Al-Deen                  | 0                               | 0                | 0              | 0           | 0.05                          | 8                | 8              | 0           | 0.03                                   | 5                | 2              | 3           | 2.8                                          | 451              | 218            | 233         | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 0.2                             | 28               | 21             | 7           | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0.07                                   | 11               | 6              | 5           | 1.0                                          | 150              | 41             | 109         | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 0.1                             | 223              | 138            | 85          | 0.03                          | 92               | 85             | 7           | 0.04                                   | 150              | 73             | 77          | 1.8                                          | 6075             | 2759           | 3316        | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | 0                               | 0                | 0              | 0           | 0.01                          | 1                | 1              | 0           | 0.00                                   | 0                | 0              | 0           | 0.01                                         | 2                | 1              | 1           | أربيل                      |
| Duhok                          | 0.1                             | 7                | 4              | 3           | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0.00                                   | 0                | 0              | 0           | 0.1                                          | 14               | 5              | 9           | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 0                               | 0                | 0              | 0           | 0                             | 0                | 0              | 0           | 0.00                                   | 0                | 0              | 0           | 0.5                                          | 108              | 43             | 65          | السليمانية                 |
| Grand total                    | 0.1                             | 230              | 142            | 88          | 0.02                          | 93               | 86             | 7           | 0.04                                   | 150              | 73             | 77          | 1.6                                          | 6199             | 2808           | 3391        | المجموع الكلي              |

تابع جدول (4-18) الأمراض الانتقالية موزعة حسب المرض ودائرة الصحة ومعدل الإصابة لكل (10000) نسمة من السكان  
Continued table (4-18) Communicable diseases distributed according to disease, directorate of health and incidence rate  
per (10000) of the population

| Health directorate             | داء الكلب<br>Rabies |                  |                |             | حمى مالطا<br>Brucellosis |                  |                |             | الجذري المائي<br>Chickenpox |                  |                |             | التهبة<br>Cholera |                  |                |             | دائرة الصحة                |
|--------------------------------|---------------------|------------------|----------------|-------------|--------------------------|------------------|----------------|-------------|-----------------------------|------------------|----------------|-------------|-------------------|------------------|----------------|-------------|----------------------------|
|                                | المعدل<br>Rate      | المجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male | المعدل<br>Rate           | المجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male | المعدل<br>Rate              | المجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male | المعدل<br>Rate    | المجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male |                            |
| Baghdad/Al-karkh               | 0                   | 0                | 0              | 0           | 0.2                      | 73               | 47             | 26          | 15.6                        | 5510             | 2750           | 2760        | 0                 | 0                | 0              | 0           | بغداد الكرخ                |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 0.002               | 1                | 1              | 0           | 0.01                     | 7                | 5              | 2           | 8.7                         | 4174             | 2080           | 2094        | 0.002             | 1                | 0              | 1           | بغداد الرصافة              |
| Basrah                         | 0.003               | 1                | 0              | 1           | 0.03                     | 8                | 3              | 5           | 8.3                         | 2463             | 1230           | 1233        | 0                 | 0                | 0              | 0           | البصرة                     |
| Nineveh                        | 0.008               | 3                | 1              | 2           | 0.1                      | 29               | 10             | 19          | 3.2                         | 1226             | 613            | 613         | 0                 | 0                | 0              | 0           | نينوى                      |
| Maysan                         | 0                   | 0                | 0              | 0           | 0.3                      | 36               | 14             | 22          | 4.0                         | 456              | 226            | 230         | 0                 | 0                | 0              | 0           | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 0                   | 0                | 0              | 0           | 0.4                      | 53               | 35             | 18          | 4.5                         | 602              | 301            | 301         | 0                 | 0                | 0              | 0           | الديوانية                  |
| Diala                          | 0                   | 0                | 0              | 0           | 0.6                      | 109              | 74             | 35          | 11.3                        | 1901             | 950            | 951         | 0                 | 0                | 0              | 0           | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 0.02                | 4                | 1              | 3           | 0.1                      | 10               | 5              | 5           | 3.4                         | 614              | 305            | 309         | 0                 | 0                | 0              | 0           | الأنبار                    |
| Babylon                        | 0                   | 0                | 0              | 0           | 0.1                      | 31               | 20             | 11          | 2.6                         | 549              | 273            | 276         | 0                 | 0                | 0              | 0           | بابل                       |
| Kerbela                        | 0.01                | 1                | 0              | 1           | 0.04                     | 5                | 2              | 3           | 9.6                         | 1197             | 595            | 602         | 0                 | 0                | 0              | 0           | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 0                   | 0                | 0              | 0           | 0.2                      | 29               | 22             | 7           | 10.6                        | 1734             | 866            | 868         | 0                 | 0                | 0              | 0           | كركوك                      |
| Wasit                          | 0                   | 0                | 0              | 0           | 0.4                      | 56               | 32             | 24          | 6.1                         | 861              | 431            | 430         | 0.007             | 1                | 1              | 0           | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 0.005               | 1                | 0              | 1           | 0.1                      | 15               | 6              | 9           | 7.8                         | 1671             | 836            | 835         | 0                 | 0                | 0              | 0           | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 0.01                | 1                | 0              | 1           | 0.4                      | 34               | 20             | 14          | 7.2                         | 600              | 300            | 300         | 0                 | 0                | 0              | 0           | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 0                   | 0                | 0              | 0           | 0.7                      | 113              | 74             | 39          | 4.6                         | 758              | 375            | 383         | 0                 | 0                | 0              | 0           | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 0                   | 0                | 0              | 0           | 0.7                      | 105              | 60             | 45          | 11.8                        | 1779             | 889            | 890         | 0                 | 0                | 0              | 0           | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 0.004               | 12               | 3              | 9           | 0.2                      | 713              | 429            | 284         | 7.7                         | 26095            | 13020          | 13075       | 0.001             | 2                | 1              | 1           | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | 0                   | 0                | 0              | 0           | 0.3                      | 64               | 47             | 17          | 0.5                         | 103              | 50             | 53          | 0                 | 0                | 0              | 0           | أربيل                      |
| Duhok                          | 0                   | 0                | 0              | 0           | 0.9                      | 119              | 80             | 39          | 0.4                         | 48               | 24             | 24          | 0                 | 0                | 0              | 0           | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 0                   | 0                | 0              | 0           | 0.6                      | 123              | 81             | 42          | 22.9                        | 5084             | 2535           | 2549        | 0                 | 0                | 0              | 0           | السليمانية                 |
| Grand total                    | 0.003               | 12               | 3              | 9           | 0.3                      | 1019             | 637            | 382         | 8.0                         | 31330            | 15629          | 15701       | 0.0005            | 2                | 1              | 1           | المجموع الكلي              |

تابع جدول (4-18) الأمراض الانتقالية موزعة حسب المرض ودائرة الصحة ومعدل الإصابة لكل (10000) نسمة من السكان  
Continued table (4-18) Communicable diseases distributed according to disease, directorate of health and incidence rate  
per (10000) of the population

| Health directorate             | التهاب الكبد الفيروسي نوع E<br>Hepatitis E |                  |                |             | التهاب الكبد الفيروسي نوع C<br>Hepatitis C |                  |                |             | التهاب الكبد الفيروسي نوع B<br>Hepatitis B |                  |                |             | التهاب الكبد الفيروسي نوع A<br>Hepatitis A |                  |                |             | دائرة الصحة                |
|--------------------------------|--------------------------------------------|------------------|----------------|-------------|--------------------------------------------|------------------|----------------|-------------|--------------------------------------------|------------------|----------------|-------------|--------------------------------------------|------------------|----------------|-------------|----------------------------|
|                                | المعدل<br>Rate                             | المجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male | المعدل<br>Rate                             | المجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male | المعدل<br>Rate                             | المجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male | المعدل<br>Rate                             | المجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male |                            |
| Baghdad/Al-karkh               | 0.003                                      | 1                | 0              | 1           | 0.2                                        | 63               | 38             | 25          | 0.42                                       | 150              | 69             | 81          | 0.8                                        | 292              | 147            | 145         | بغداد الكرخ                |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 0.008                                      | 4                | 3              | 1           | 0.1                                        | 55               | 35             | 20          | 0.12                                       | 60               | 29             | 31          | 2.2                                        | 1036             | 465            | 571         | بغداد الرصافة              |
| Basrah                         | 0                                          | 0                | 0              | 0           | 0.1                                        | 40               | 17             | 23          | 0.15                                       | 44               | 22             | 22          | 0.4                                        | 134              | 64             | 70          | البصرة                     |
| Nineveh                        | 0                                          | 0                | 0              | 0           | 0.04                                       | 15               | 6              | 9           | 0.24                                       | 91               | 41             | 50          | 0.1                                        | 34               | 11             | 23          | نينوى                      |
| Maysan                         | 0                                          | 0                | 0              | 0           | 0                                          | 0                | 0              | 0           | 0.05                                       | 6                | 2              | 4           | 0.1                                        | 7                | 2              | 5           | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 0.008                                      | 1                | 0              | 1           | 0.3                                        | 45               | 24             | 21          | 0.19                                       | 25               | 9              | 16          | 0.2                                        | 30               | 10             | 20          | الديوانية                  |
| Diala                          | 0                                          | 0                | 0              | 0           | 0.2                                        | 30               | 11             | 19          | 0.41                                       | 69               | 25             | 44          | 0.7                                        | 113              | 53             | 60          | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 0                                          | 0                | 0              | 0           | 0.3                                        | 47               | 24             | 23          | 1.02                                       | 185              | 90             | 95          | 0.1                                        | 21               | 7              | 14          | الأنبار                    |
| Babylon                        | 0                                          | 0                | 0              | 0           | 0.6                                        | 122              | 57             | 65          | 1.06                                       | 224              | 91             | 133         | 0.9                                        | 187              | 84             | 103         | بابل                       |
| Kerbela                        | 0                                          | 0                | 0              | 0           | 0.1                                        | 9                | 6              | 3           | 0.08                                       | 10               | 3              | 7           | 3.7                                        | 465              | 207            | 258         | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 0                                          | 0                | 0              | 0           | 0.01                                       | 1                | 0              | 1           | 0.02                                       | 3                | 2              | 1           | 0.02                                       | 3                | 1              | 2           | كركوك                      |
| Wasit                          | 0                                          | 0                | 0              | 0           | 0.2                                        | 32               | 18             | 14          | 0.66                                       | 93               | 40             | 53          | 0.6                                        | 84               | 42             | 42          | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 0.009                                      | 2                | 0              | 2           | 0.1                                        | 27               | 19             | 8           | 0.12                                       | 26               | 15             | 11          | 0.2                                        | 35               | 18             | 17          | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 0                                          | 0                | 0              | 0           | 0.3                                        | 21               | 11             | 10          | 0.66                                       | 55               | 19             | 36          | 0.6                                        | 46               | 20             | 26          | المثنى                     |
| Salah Al-Deen                  | 0                                          | 0                | 0              | 0           | 0.3                                        | 43               | 27             | 16          | 1.29                                       | 212              | 97             | 115         | 0.01                                       | 1                | 0              | 1           | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 0.007                                      | 1                | 1              | 0           | 0.01                                       | 1                | 1              | 0           | 0.27                                       | 41               | 17             | 24          | 2.1                                        | 310              | 143            | 167         | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 0.003                                      | 9                | 4              | 5           | 0.2                                        | 551              | 294            | 257         | 0.38                                       | 1294             | 571            | 723         | 0.8                                        | 2798             | 1274           | 1524        | المجموع بدون اقليم كردستان |
| Erbil                          | 0                                          | 0                | 0              | 0           | 0                                          | 0                | 0              | 0           | 0.11                                       | 20               | 7              | 13          | 0                                          | 0                | 0              | 0           | أربيل                      |
| Duhok                          | 0                                          | 0                | 0              | 0           | 0                                          | 1                | 0              | 1           | 0.30                                       | 40               | 13             | 27          | 0.05                                       | 6                | 2              | 4           | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 0                                          | 0                | 0              | 0           | 0.1                                        | 27               | 11             | 16          | 0.31                                       | 68               | 35             | 33          | 0.03                                       | 7                | 3              | 4           | السليمانية                 |
| Grand total                    | 0.002                                      | 9                | 4              | 5           | 0.1                                        | 579              | 305            | 274         | 0.36                                       | 1422             | 626            | 796         | 0.7                                        | 2811             | 1279           | 1532        | المجموع الكلي              |



تابع جدول (4-18) الأمراض الانتقالية موزعة حسب المرض ودائرة الصحة ومعدل الإصابة لكل (10000) نسمة من السكان  
Continued table (4-18) Communicable diseases distributed according to disease, directorate of health and incidence rate  
per (10000) of the population

| Health directorate             | Influenza الانفلونزا |               |             |          |                |               |             |          | الجرب Scabies |               |             |          | الحمى النزفية Hemorrhagic fever |               |             |          | دائرة الصحة                |
|--------------------------------|----------------------|---------------|-------------|----------|----------------|---------------|-------------|----------|---------------|---------------|-------------|----------|---------------------------------|---------------|-------------|----------|----------------------------|
|                                | Confirmed H3N2       |               |             |          | Confirmed H1N1 |               |             |          | المعدل Rate   | المجموع Total | أنثى Female | ذكر Male | المعدل Rate                     | المجموع Total | أنثى Female | ذكر Male |                            |
|                                | المعدل Rate          | المجموع Total | أنثى Female | ذكر Male | المعدل Rate    | المجموع Total | أنثى Female | ذكر Male |               |               |             |          |                                 |               |             |          |                            |
| Baghdad/Al-karkh               | 0.01                 | 3             | 3           | 0        | 0.19           | 67            | 27          | 40       | 17.7          | 6254          | 3125        | 3129     | 0                               | 0             | 0           | 0        | بغداد الكرخ                |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 0.002                | 1             | 1           | 0        | 0.05           | 26            | 11          | 15       | 6.8           | 3289          | 1649        | 1640     | 0.002                           | 1             | 0           | 1        | بغداد الرصافة              |
| Basrah                         | 0.01                 | 3             | 1           | 2        | 0.03           | 10            | 4           | 6        | 19.6          | 5859          | 2925        | 2934     | 0                               | 0             | 0           | 0        | البصرة                     |
| Nineveh                        | 0.003                | 1             | 0           | 1        | 0.06           | 22            | 9           | 13       | 24.6          | 9408          | 4693        | 4715     | 0.003                           | 1             | 0           | 1        | نينوى                      |
| Maysan                         | 0                    | 0             | 0           | 0        | 0.04           | 4             | 3           | 1        | 27.8          | 3171          | 1591        | 1580     | 0                               | 0             | 0           | 0        | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 0                    | 0             | 0           | 0        | 0.02           | 2             | 2           | 0        | 3             | 403           | 200         | 203      | 0                               | 0             | 0           | 0        | الديوانية                  |
| Diala                          | 0.01                 | 1             | 0           | 1        | 0.09           | 15            | 5           | 10       | 11.9          | 2007          | 1006        | 1001     | 0                               | 0             | 0           | 0        | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 0.01                 | 2             | 0           | 2        | 0.01           | 2             | 1           | 1        | 10.7          | 1937          | 930         | 1007     | 0                               | 0             | 0           | 0        | الانبار                    |
| Babylon                        | 0.005                | 1             | 0           | 1        | 0.04           | 8             | 4           | 4        | 5.3           | 1133          | 567         | 566      | 0.005                           | 1             | 0           | 1        | بابل                       |
| Kerbela                        | 0.04                 | 5             | 3           | 2        | 0.14           | 17            | 12          | 5        | 16.0          | 1996          | 1001        | 995      | 0                               | 0             | 0           | 0        | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 0                    | 0             | 0           | 0        | 0.02           | 3             | 1           | 2        | 33            | 5410          | 2705        | 2705     | 0                               | 0             | 0           | 0        | كركوك                      |
| Wasit                          | 0.18                 | 26            | 13          | 13       | 0.13           | 18            | 9           | 9        | 11.3          | 1601          | 800         | 801      | 0                               | 0             | 0           | 0        | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 0                    | 0             | 0           | 0        | 0.01           | 3             | 1           | 2        | 2.3           | 504           | 249         | 255      | 0                               | 0             | 0           | 0        | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 0.01                 | 1             | 0           | 1        | 0.39           | 33            | 16          | 17       | 3.1           | 258           | 129         | 129      | 0                               | 0             | 0           | 0        | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 0                    | 0             | 0           | 0        | 0.09           | 14            | 1           | 13       | 39.3          | 6434          | 3234        | 3200     | 0                               | 0             | 0           | 0        | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 0.03                 | 4             | 2           | 2        | 0.11           | 16            | 7           | 9        | 25.8          | 3902          | 1955        | 1947     | 0                               | 0             | 0           | 0        | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 0.01                 | 48            | 23          | 25       | 0.08           | 260           | 113         | 147      | 15.9          | 53566         | 26759       | 26807    | 0.0009                          | 3             | 0           | 3        | المجموع بدون اقليم كردستان |
| Erbil                          | 0                    | 0             | 0           | 0        | 0.01           | 2             | 0           | 2        | 0.3           | 57            | 27          | 30       | 0                               | 0             | 0           | 0        | أربيل                      |
| Duhok                          | 0.02                 | 2             | 1           | 1        | 0.06           | 8             | 6           | 2        | 1.4           | 181           | 91          | 90       | 0                               | 0             | 0           | 0        | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 0.005                | 1             | 0           | 1        | 0.01           | 3             | 1           | 2        | 3.5           | 779           | 390         | 389      | 0                               | 0             | 0           | 0        | السليمانية                 |
| Grand total                    | 0.01                 | 51            | 24          | 27       | 0.07           | 273           | 120         | 153      | 13.9          | 54583         | 27267       | 27316    | 0.0008                          | 3             | 0           | 3        | المجموع الكلي              |

تابع جدول (4-18) الأمراض الانتقالية موزعة حسب المرض ودائرة الصحة ومعدل الإصابة لكل (10000) نسمة من السكان  
Continued table (4-18) Communicable diseases distributed according to disease, directorate of health and incidence rate per (10000) of the population

| Health directorate             | التايڤونيد<br>Typhoid |                  |                |             | السحايا بجميع أنواعها*<br>All kinds of meningitis |                  |                |             | الزحار الباسيلي<br>Bacillary dysentery |                  |                |             | دائرة الصحة                |
|--------------------------------|-----------------------|------------------|----------------|-------------|---------------------------------------------------|------------------|----------------|-------------|----------------------------------------|------------------|----------------|-------------|----------------------------|
|                                | المعدل<br>Rate        | المجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male | المعدل<br>Rate                                    | المجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male | المعدل<br>Rate                         | المجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male |                            |
| Baghdad/Al-karkh               | 0.2                   | 69               | 33             | 36          | 0.69                                              | 244              | 94             | 150         | 0                                      | 0                | 0              | 0           | بغداد الكرخ                |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 0.7                   | 335              | 150            | 185         | 0.2                                               | 94               | 34             | 60          | 0                                      | 0                | 0              | 0           | بغداد الرصافة              |
| Basrah                         | 0.003                 | 1                | 0              | 1           | 0                                                 | 0                | 0              | 0           | 0                                      | 0                | 0              | 0           | البصرة                     |
| Nineveh                        | 0.01                  | 3                | 0              | 3           | 0.29                                              | 110              | 52             | 58          | 0                                      | 0                | 0              | 0           | نينوى                      |
| Maysan                         | 0.02                  | 2                | 0              | 2           | 0                                                 | 0                | 0              | 0           | 0                                      | 0                | 0              | 0           | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 1.43                  | 189              | 75             | 114         | 0.44                                              | 58               | 36             | 22          | 0                                      | 0                | 0              | 0           | الديوانية                  |
| Diala                          | 0.18                  | 30               | 14             | 16          | 1.39                                              | 234              | 93             | 141         | 0                                      | 0                | 0              | 0           | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 0.04                  | 7                | 5              | 2           | 0.05                                              | 10               | 2              | 8           | 0.1                                    | 20               | 9              | 11          | الأنبار                    |
| Babylon                        | 0.12                  | 26               | 7              | 19          | 0.8                                               | 169              | 67             | 102         | 0                                      | 0                | 0              | 0           | بابل                       |
| Kerbela                        | 1.71                  | 214              | 120            | 94          | 0.98                                              | 123              | 57             | 66          | 0                                      | 0                | 0              | 0           | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 0                     | 0                | 0              | 0           | 0.07                                              | 11               | 2              | 9           | 0                                      | 0                | 0              | 0           | كركوك                      |
| Wasit                          | 0.35                  | 50               | 24             | 26          | 0.83                                              | 118              | 39             | 79          | 0                                      | 0                | 0              | 0           | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 0.005                 | 1                | 0              | 1           | 0.05                                              | 10               | 3              | 7           | 0.04                                   | 9                | 1              | 8           | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 0.02                  | 2                | 2              | 0           | 0.20                                              | 17               | 5              | 12          | 0                                      | 0                | 0              | 0           | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 0.01                  | 2                | 2              | 0           | 0.1                                               | 17               | 7              | 10          | 0                                      | 0                | 0              | 0           | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 0.92                  | 139              | 51             | 88          | 0.01                                              | 1                | 1              | 0           | 0                                      | 0                | 0              | 0           | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 0.32                  | 1070             | 483            | 587         | 0.36                                              | 1216             | 492            | 724         | 0.01                                   | 29               | 10             | 19          | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | 0.03                  | 6                | 5              | 1           | 0.03                                              | 5                | 2              | 3           | 0                                      | 0                | 0              | 0           | أربيل                      |
| Duhok                          | 0                     | 0                | 0              | 0           | 0.35                                              | 46               | 18             | 28          | 0                                      | 0                | 0              | 0           | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 0.2                   | 44               | 25             | 19          | 0.14                                              | 32               | 21             | 11          | 0                                      | 0                | 0              | 0           | السليمانية                 |
| Grand total                    | 0.29                  | 1120             | 513            | 607         | 0.33                                              | 1299             | 533            | 766         | 0.007                                  | 29               | 10             | 19          | المجموع الكلي              |

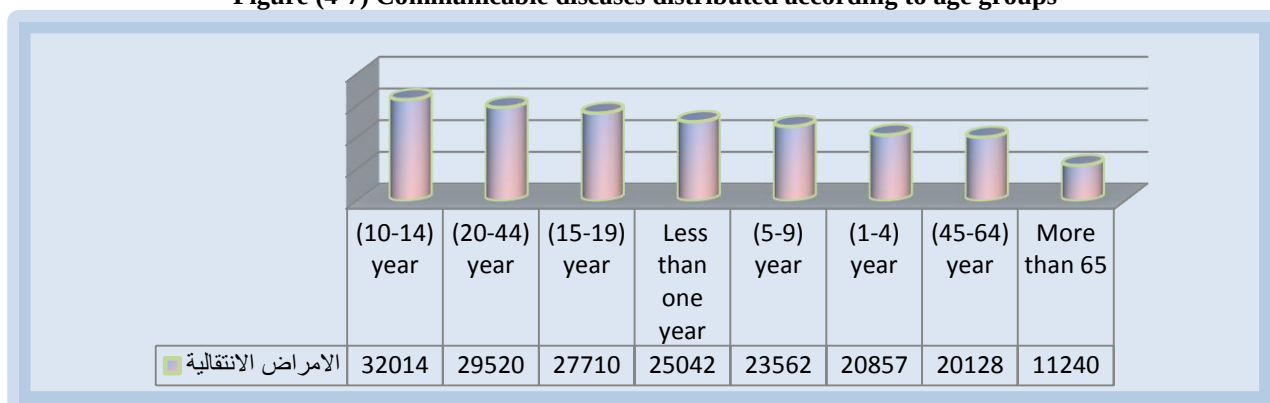
جدول (4-19) الأمراض الانتقالية موزعة حسب المرض والفئات العمرية

Table (4-19) Communicable diseases distributed according to the diseases, age groups

| Disease                 |               | المجموع الكلي<br>Grand total | أكثر من 65<br>More than 65 | (45-64)<br>year | (20-44)<br>year | (19-15)<br>year | سنة (14-10)<br>(10-14) year | سنة (9-5)<br>(5-9) year | سنة (4-1)<br>(1-4) year | أقل من سنة<br>Less than one year | الامراض             |                       |
|-------------------------|---------------|------------------------------|----------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------------------|---------------------|-----------------------|
| Poliomyelitis           |               | 0                            | 0                          | 0               | 0               | 0               | 0                           | 0                       | 0                       | 0                                | شلل الأطفال         |                       |
| Acute flaccid paralysis |               | 940                          | 0                          | 0               | 0               | 0               | 0                           | 355                     | 503                     | 82                               | الشلل الرخو الحاد   |                       |
| Diphtheria              |               | 0                            | 0                          | 0               | 0               | 0               | 0                           | 0                       | 0                       | 0                                | الخناق              |                       |
| Pertussis               |               | 812                          | 3                          | 2               | 6               | 6               | 33                          | 109                     | 271                     | 382                              | السعال الديكي       |                       |
| Measles                 |               | 3307                         | 2                          | 20              | 486             | 124             | 205                         | 430                     | 908                     | 1132                             | الحصبة              |                       |
| Rubella                 |               | 8                            | 0                          | 0               | 1               | 0               | 0                           | 0                       | 6                       | 1                                | الحصبة الألمانية    |                       |
| Mumps                   |               | 3259                         | 5                          | 61              | 296             | 227             | 639                         | 1113                    | 780                     | 138                              | النكاف              |                       |
| Neonatal tetanus        |               | 4                            | 0                          | 0               | 0               | 0               | 0                           | 0                       | 0                       | 4                                | الكزاز الولادي      |                       |
| Tetanus                 |               | 14                           | 0                          | 2               | 3               | 5               | 3                           | 1                       | 0                       | 0                                | الكزاز (كزاز كبار)  |                       |
| Chickenpox              |               | 31330                        | 1419                       | 2856            | 4510            | 6203            | 7901                        | 4108                    | 2330                    | 2003                             | الجديري المائي      |                       |
| Typhoid                 |               | 1120                         | 20                         | 69              | 322             | 103             | 206                         | 241                     | 133                     | 26                               | التيفونيد           |                       |
| Cholera                 |               | 2                            | 0                          | 0               | 1               | 0               | 1                           | 0                       | 0                       | 0                                | الهيضة              |                       |
| Cutaneous leishmaniasis |               | 6199                         | 61                         | 339             | 1367            | 527             | 683                         | 1069                    | 1205                    | 948                              | اللشمانيا الجلدية   |                       |
| (black fever) Kala-azar |               | 150                          | 0                          | 3               | 4               | 3               | 4                           | 23                      | 86                      | 27                               |                     | الحمى السوداء         |
| Toxoplasmosis           |               | 93                           | 0                          | 7               | 75              | 8               | 0                           | 2                       | 0                       | 1                                | داء المقوسات        |                       |
| Hydatid cyst            |               | 230                          | 10                         | 40              | 131             | 21              | 12                          | 14                      | 1                       | 1                                | الأكياس المائية     |                       |
| Brucellosis             |               | 999                          | 27                         | 185             | 511             | 86              | 66                          | 52                      | 38                      | 34                               | حمى مالطا           |                       |
| Rabies                  |               | 12                           | 0                          | 1               | 1               | 1               | 3                           | 4                       | 2                       | 0                                | داء الكلب           |                       |
| Animal bite             |               | 17696                        | 1311                       | 1830            | 2397            | 3008            | 6511                        | 1254                    | 845                     | 540                              | عضة حيوان           |                       |
| Viral hepatitis         | A             | 2811                         | 6                          | 31              | 139             | 159             | 623                         | 1220                    | 581                     | 52                               | A                   | التهاب الكبد الفيروسي |
|                         | B             | 1422                         | 101                        | 303             | 805             | 77              | 45                          | 50                      | 17                      | 24                               | B                   |                       |
|                         | C             | 579                          | 44                         | 183             | 249             | 29              | 25                          | 17                      | 16                      | 16                               | C                   |                       |
|                         | E             | 9                            | 0                          | 0               | 3               | 0               | 2                           | 3                       | 1                       | 0                                | E                   |                       |
|                         | Clinical      | 30058                        | 2624                       | 5253            | 5948            | 5285            | 3775                        | 2945                    | 2167                    | 2061                             | سريري               |                       |
| Meningitis              | Meningococcal | 100                          | 0                          | 0               | 3               | 4               | 12                          | 25                      | 43                      | 13                               | السحائي             | السحايا               |
|                         | Viral         | 836                          | 10                         | 23              | 85              | 43              | 65                          | 118                     | 148                     | 344                              | الفيروسي            |                       |
|                         | Bacterial     | 363                          | 8                          | 17              | 48              | 18              | 24                          | 47                      | 67                      | 134                              | البكتيري            |                       |
| Malaria                 |               | 0                            | 0                          | 0               | 0               | 0               | 0                           | 0                       | 0                       | 0                                | الملاريا            |                       |
| Belhariziasis           |               | 0                            | 0                          | 0               | 0               | 0               | 0                           | 0                       | 0                       | 0                                | البلهاريزيا         |                       |
| Scabies                 |               | 54583                        | 4612                       | 7500            | 10297           | 9374            | 7442                        | 5254                    | 4521                    | 5583                             | الجرب               |                       |
| Bacillary dysentery     |               | 29                           | 0                          | 0               | 7               | 4               | 3                           | 3                       | 7                       | 5                                | الزحار الباسيلي     |                       |
| Pneumonia               |               | 32338                        | 918                        | 1270            | 1540            | 2346            | 3659                        | 5010                    | 6120                    | 11475                            | ذات الرئة           |                       |
| Foodborne Intoxication  |               | 446                          | 11                         | 40              | 188             | 39              | 57                          | 72                      | 38                      | 1                                | التسمم الغذائي      |                       |
| Confirmed H3N2          |               | 273                          | 38                         | 80              | 80              | 7               | 13                          | 23                      | 21                      | 11                               | الانفلونزا الطيور   |                       |
| Confirmed H1N1          |               | 51                           | 10                         | 13              | 17              | 3               | 2                           | 0                       | 2                       | 4                                | الانفلونزا الوبائية |                       |
| Grand Total             |               | 190073                       | 11240                      | 20128           | 29520           | 27710           | 32014                       | 23562                   | 20857                   | 25042                            | المجموع             |                       |
| Percentage              |               | 100                          | 5.9                        | 10.6            | 15.5            | 14.6            | 16.8                        | 12.4                    | 11.0                    | 13.2                             | النسبة %            |                       |

شكل (4-7) الأمراض الانتقالية موزعة حسب الفئات العمرية

Figure (4-7) Communicable diseases distributed according to age groups



جدول (4-20) عدد الاصابات والوفيات بالعوز المناعي والمعدل لكل 10000 من السكان حسب دائرة الصحة والجنس

Table (4-20) Number of HIV cases and deaths and rates per 10000 of population according to health directorate and gender

| Health directorates            | معدل الوفاة<br>Mortality rate | عدد الوفيات<br>Number of deaths |                |             | معدل الإصابة<br>Morbidity rate | عدد الاصابات<br>Cases |                |             | دائرة الصحة                |
|--------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|----------------|-------------|--------------------------------|-----------------------|----------------|-------------|----------------------------|
|                                |                               | المجموع<br>Total                | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male |                                | المجموع<br>Total      | أنثى<br>Female | ذكر<br>Male |                            |
| Baghdad/Al-karkh               | 0.011                         | 4                               | 1              | 3           | 0.119                          | 42                    | 11             | 31          | بغداد / الكرخ              |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 0.002                         | 1                               | 0              | 1           | 0.135                          | 65                    | 7              | 58          | بغداد / الرصافة            |
| Basrah                         | 0.000                         | 0                               | 0              | 0           | 0.050                          | 15                    | 0              | 15          | البصرة                     |
| Nineveh                        | 0.000                         | 0                               | 0              | 0           | 0.005                          | 2                     | 1              | 1           | نينوى                      |
| Maysan                         | 0.000                         | 0                               | 0              | 0           | 0.000                          | 0                     | 0              | 0           | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 0.000                         | 0                               | 0              | 0           | 0.008                          | 1                     | 0              | 1           | الديوانية                  |
| Diala                          | 0.006                         | 1                               | 0              | 1           | 0.060                          | 10                    | 2              | 8           | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 0.000                         | 0                               | 0              | 0           | 0.005                          | 1                     | 0              | 1           | الأنبار                    |
| Babylon                        | 0.000                         | 0                               | 0              | 0           | 0.038                          | 8                     | 1              | 7           | بابل                       |
| Kerbela                        | 0.000                         | 0                               | 0              | 0           | 0.040                          | 5                     | 1              | 4           | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 0.000                         | 0                               | 0              | 0           | 0.073                          | 12                    | 0              | 12          | كركوك                      |
| Wasit                          | 0.014                         | 2                               | 0              | 2           | 0.014                          | 2                     | 1              | 1           | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 0.000                         | 0                               | 0              | 0           | 0.074                          | 16                    | 2              | 14          | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 0.012                         | 1                               | 0              | 1           | 0.024                          | 2                     | 0              | 2           | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 0.000                         | 0                               | 0              | 0           | 0.006                          | 1                     | 1              | 0           | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 0.000                         | 0                               | 0              | 0           | 0.073                          | 11                    | 3              | 8           | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 0.003                         | 9                               | 1              | 8           | 0.057                          | 193                   | 30             | 163         | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | 0.000                         | 0                               | 0              | 0           | 0.058                          | 11                    | 2              | 9           | اربيل                      |
| Duhok                          | 0.000                         | 0                               | 0              | 0           | 0.000                          | 0                     | 0              | 0           | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 0.000                         | 0                               | 0              | 0           | 0.000                          | 0                     | 0              | 0           | السليمانية                 |
| Grand total                    | 0.002                         | 9                               | 1              | 8           | 0.052                          | 204                   | 32             | 172         | المجموع الكلي              |

**جدول (21-4) نشاطات تنظيم الاسرة**  
**Table (4-21) Family planning activities**

| دوائر الصحة   | نسبة المستفيدات حسب نوع الزيارة |                                                                                                           |                                                                                                             |                                                                                                    |                                                                                                                        |                                                                                                       |                  | نسبة المستفيدات حسب سبب الزيارة                                                           |                                                                                      |                                                                                      |                                                                                                |                                                                                          | نسبة المستفيدات حسب عدد الأطفال             |      |    |                     |     |                   |  |
|---------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------|----|---------------------|-----|-------------------|--|
|               | المجموع<br>Total                | نسبة المستفيدات اللاتي لم يحصلن على وسيلة<br>Percentage of clients who had not got a contraceptive method | نسبة المستفيدات اللاتي ارادن تغيير<br>الوسيلة<br>Percentage of clients who change<br>a contraceptive method | نسبة المستفيدات اللاتي ارادن متابعة<br>الوسيلة<br>Percentage of clients who attend<br>for followup | نسبة المستفيدات اللاتي ارادن سبب<br>الغسلات الطبية<br>Percentage of clients who attend<br>due to medical complications | نسبة المستفيدات اللاتي ارادن زلج<br>الزبيب<br>Percentage of clients who attend<br>for removal of IUCD | المجموع<br>Total | نسبة المستفيدات اللاتي ليس لديهن طفل<br>Percentage of clients who do not<br>have children | نسبة المستفيدات اللاتي لديهن طفل واحد<br>Percentage of clients who have<br>one child | نسبة المستفيدات اللاتي لديهن طفلين<br>Percentage of clients who have<br>two children | نسبة المستفيدات اللاتي لديهن ثلاث<br>اطفال<br>Percentage of clients who have<br>three children | نسبة المستفيدات اللاتي يتلقون المشورة<br>Percentage of clients who receive<br>counseling | Percentage of clients by number of children |      |    |                     |     |                   |  |
|               |                                 |                                                                                                           |                                                                                                             |                                                                                                    |                                                                                                                        |                                                                                                       |                  |                                                                                           |                                                                                      |                                                                                      |                                                                                                |                                                                                          | 36                                          | 41   | 74 | Health directorates |     |                   |  |
| بغداد الكرخ   | 13208                           | 44                                                                                                        | 10.3                                                                                                        | 46                                                                                                 | 12141                                                                                                                  | 70                                                                                                    | 3.8              | 22                                                                                        | 1.5                                                                                  | 2.5                                                                                  | 13204                                                                                          | 0.91                                                                                     | 10.5                                        | 23.4 | 29 | 36                  | 74  | Baghdad/Al-karkh  |  |
| بغداد الرصافة | 23970                           | 32                                                                                                        | 10.8                                                                                                        | 57                                                                                                 | 25873                                                                                                                  | 86                                                                                                    | 1.2              | 12                                                                                        | 0.6                                                                                  | 0.7                                                                                  | 23970                                                                                          | 0.32                                                                                     | 5.8                                         | 16.9 | 26 | 51                  | 94  | Baghdad/Al-Rusafa |  |
| البصرة        | 17013                           | 33                                                                                                        | 8.3                                                                                                         | 59                                                                                                 | 21239                                                                                                                  | 79                                                                                                    | 0.9              | 20                                                                                        | 0                                                                                    | 0.1                                                                                  | 17013                                                                                          | 0.18                                                                                     | 7.5                                         | 22.6 | 28 | 41                  | 100 | Basrah            |  |
| نينوى         | 3274                            | 38                                                                                                        | 11.6                                                                                                        | 50                                                                                                 | 3260                                                                                                                   | 36                                                                                                    | 15.5             | 34                                                                                        | 8.6                                                                                  | 5.5                                                                                  | 3237                                                                                           | 3.27                                                                                     | 13.7                                        | 21.6 | 29 | 32                  | 98  | Nineveh           |  |
| ميسان         | 3224                            | 25                                                                                                        | 12.3                                                                                                        | 62                                                                                                 | 3322                                                                                                                   | 34                                                                                                    | 4                | 60                                                                                        | 0.6                                                                                  | 0.8                                                                                  | 3206                                                                                           | 0                                                                                        | 1.2                                         | 13   | 25 | 61                  | 100 | Maysan            |  |
| الديوانية     | 11700                           | 48                                                                                                        | 3.8                                                                                                         | 48                                                                                                 | 11700                                                                                                                  | 79                                                                                                    | 2.8              | 18                                                                                        | 0.5                                                                                  | 0                                                                                    | 11700                                                                                          | 0.63                                                                                     | 11.3                                        | 23.9 | 27 | 37                  | 98  | Al-Dewaniya       |  |
| ديالى         | 13114                           | 26                                                                                                        | 10.5                                                                                                        | 64                                                                                                 | 13347                                                                                                                  | 40                                                                                                    | 8.5              | 35                                                                                        | 8.2                                                                                  | 8.2                                                                                  | 13098                                                                                          | 6.28                                                                                     | 12                                          | 21.8 | 24 | 35                  | 66  | Diala             |  |
| العتبات       | 3388                            | 40                                                                                                        | 24.2                                                                                                        | 35                                                                                                 | 442                                                                                                                    | 38                                                                                                    | 12.2             | 27                                                                                        | 17.6                                                                                 | 4.5                                                                                  | 466                                                                                            | 2.79                                                                                     | 14.8                                        | 21.7 | 24 | 36                  | 100 | Al-Anbar          |  |
| بابل          | 7594                            | 40                                                                                                        | 10.9                                                                                                        | 49                                                                                                 | 7938                                                                                                                   | 84                                                                                                    | 1.6              | 13                                                                                        | 0.6                                                                                  | 0.9                                                                                  | 7594                                                                                           | 0.03                                                                                     | 8.1                                         | 22.6 | 28 | 41                  | 100 | Babylon           |  |
| كربلاء        | 6920                            | 24                                                                                                        | 6.4                                                                                                         | 70                                                                                                 | 7180                                                                                                                   | 33                                                                                                    | 6.7              | 57                                                                                        | 1                                                                                    | 0.7                                                                                  | 6920                                                                                           | 0.39                                                                                     | 8.4                                         | 20.4 | 27 | 44                  | 92  | Kerbela           |  |
| كركوك         | 4616                            | 40                                                                                                        | 7.4                                                                                                         | 53                                                                                                 | 4616                                                                                                                   | 39                                                                                                    | 7.4              | 53                                                                                        | 1                                                                                    | 0.4                                                                                  | 4616                                                                                           | 1.82                                                                                     | 9.4                                         | 17.5 | 24 | 47                  | 100 | Kirkuk            |  |
| واسط          | 25474                           | 61                                                                                                        | 5                                                                                                           | 34                                                                                                 | 25376                                                                                                                  | 60                                                                                                    | 2.6              | 33                                                                                        | 4.5                                                                                  | 0.6                                                                                  | 25401                                                                                          | 0.64                                                                                     | 16.5                                        | 24   | 25 | 34                  | 100 | Wasit             |  |
| ذي قار        | 4693                            | 47                                                                                                        | 9.5                                                                                                         | 44                                                                                                 | 4782                                                                                                                   | 46                                                                                                    | 5.8              | 48                                                                                        | 0                                                                                    | 0                                                                                    | 4693                                                                                           | 0.13                                                                                     | 5.7                                         | 17.1 | 23 | 54                  | 100 | Thi-Qar           |  |
| المتن         | 382                             | 73                                                                                                        | 2.1                                                                                                         | 25                                                                                                 | 397                                                                                                                    | 62                                                                                                    | 17.6             | 20                                                                                        | 0                                                                                    | 0                                                                                    | 380                                                                                            | 1.58                                                                                     | 8.4                                         | 15.5 | 29 | 45                  | 57  | Al-Muthanna       |  |
| صلاح الدين    | 1766                            | 38                                                                                                        | 26.6                                                                                                        | 35                                                                                                 | 1767                                                                                                                   | 36                                                                                                    | 22               | 29                                                                                        | 7.2                                                                                  | 5.5                                                                                  | 1771                                                                                           | 1.13                                                                                     | 20.2                                        | 29.2 | 25 | 25                  | 94  | Salah Al-Deen     |  |
| النجف         | 14823                           | 33                                                                                                        | 8.3                                                                                                         | 59                                                                                                 | 19091                                                                                                                  | 73                                                                                                    | 3.1              | 23                                                                                        | 0.6                                                                                  | 0.3                                                                                  | 14801                                                                                          | 0.65                                                                                     | 9.1                                         | 22.3 | 26 | 42                  | 91  | Al-Najaf          |  |
| المجموع       | 155159                          | 40                                                                                                        | 8.9                                                                                                         | 51                                                                                                 | 162471                                                                                                                 | 66                                                                                                    | 3.7              | 27                                                                                        | 2.1                                                                                  | 1.4                                                                                  | 152070                                                                                         | 1.08                                                                                     | 10.1                                        | 21.4 | 26 | 41                  | 92  | Total             |  |

جدول (4-22) نسبة الاسباب الشائعة لتعرض الحوامل للخطورة  
**Table (4-22) percentage of the most common causes of risky pregnancy**

| Causes of risky pregnancy       | النسبة<br>Percentage | العدد<br>Number | عوامل الخطورة للحامل              | Sq. |
|---------------------------------|----------------------|-----------------|-----------------------------------|-----|
| Aneamia of pregnancy            | 36                   | 248110          | فقر الدم                          | 1   |
| Previous abortions              | 16.5                 | 114391          | حالات الاجهاض السابقة             | 2   |
| Previous caesarean section      | 14                   | 97700           | عملية قيصرية سابقة                | 3   |
| Last delivery less than 2 years | 11                   | 79001           | الفترة من اخر ولادة (اقل من 2سنة) | 4   |
| five briths and more            | 6.83                 | 47376           | خمسة ولادات فأكثر                 | 5   |
| pregnant age less than 18 years | 6.67                 | 46281           | حامل بعمر أقل من 18 سنة           | 6   |
| Previous stillbirth             | 3                    | 22650           | ولادة ميتة سابقة                  | 7   |
| Blood group incompatibility     | 3                    | 20070           | عدم تطابق الدم                    | 8   |
| Hypertension                    | 2                    | 11848           | ارتفاع ضغط الدم                   | 9   |
| Hemorrhage in pregnancy         | 1                    | 6567            | داء السكر                         | 10  |
| Grand total of causes           | 100                  | 693994          | المجموع الكلي للعوامل             |     |

جدول (4-23) مؤشرات تعزيز الصحة حسب دوائر الصحة

Table (4-23) indicators of health promotion according to health directorate

| Health directorates              | نشاطات المراكز الصحية<br>Health center activities                |                                                              | مجموع الحملات<br>الصحية السنوية<br>Number of<br>annual health<br>campaigns | مجموع مواد<br>التوعية<br>السنوية<br>Number of annual<br>education al items | مجموع اللقاءات<br>التلفازية<br>السنوية<br>Number of<br>annual T.V.meeting | مجموع اللقاءات<br>الإذاعية السنوية<br>Number of<br>annual radio<br>interviews | مجموع الندوات<br>السنوية<br>Number of<br>annual<br>symposium | مجموع<br>الدورات<br>التدريبية<br>السنوية<br>Number<br>of annual<br>training<br>courses | دوائر الصحة                   |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|                                  | مجموع<br>المحاضرات<br>السنوية<br>Number of<br>annual<br>lectures | مجموع الندوات<br>السنوية<br>Number of<br>annual<br>symposium |                                                                            |                                                                            |                                                                           |                                                                               |                                                              |                                                                                        |                               |
| Baghdad/Al-karkh                 | 4320                                                             | 357                                                          | 4                                                                          | 3515                                                                       | 4                                                                         | 8                                                                             | 8                                                            | 12                                                                                     | بغداد / الكرخ                 |
| Baghdad/Al-Rusafa                | 5856                                                             | 644                                                          | 4                                                                          | 12100                                                                      | 4                                                                         | 8                                                                             | 8                                                            | 12                                                                                     | بغداد / الرصافة               |
| Ministry headquarter             | 0                                                                | 0                                                            | 20                                                                         | 316639                                                                     | 200                                                                       | 614                                                                           | 18                                                           | 4                                                                                      | مركز الوزارة                  |
| Basrah                           | 5232                                                             | 456                                                          | 4                                                                          | 1760                                                                       | 5                                                                         | 8                                                                             | 7                                                            | 11                                                                                     | البصرة                        |
| Nineveh                          | 1824                                                             | 136                                                          | 4                                                                          | 6990                                                                       | 7                                                                         | 8                                                                             | 8                                                            | 12                                                                                     | نينوى                         |
| Maysan                           | 1392                                                             | 114                                                          | 4                                                                          | 10056                                                                      | 4                                                                         | 8                                                                             | 8                                                            | 12                                                                                     | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                      | 1968                                                             | 167                                                          | 1                                                                          | 2052                                                                       | 2                                                                         | 4                                                                             | 2                                                            | 9                                                                                      | الديوانية                     |
| Diala                            | 2784                                                             | 198                                                          | 4                                                                          | 50300                                                                      | 3                                                                         | 4                                                                             | 6                                                            | 11                                                                                     | ديالى                         |
| Al-Anbar                         | 1000                                                             | 268                                                          | 4                                                                          | 6315                                                                       | 4                                                                         | 2                                                                             | 7                                                            | 12                                                                                     | الأنبار                       |
| Babylon                          | 2256                                                             | 192                                                          | 4                                                                          | 7600                                                                       | 4                                                                         | 8                                                                             | 8                                                            | 12                                                                                     | بابل                          |
| Kerbela                          | 1488                                                             | 144                                                          | 4                                                                          | 12540                                                                      | 4                                                                         | 8                                                                             | 8                                                            | 12                                                                                     | كربلاء                        |
| Kirkuk                           | 3120                                                             | 566                                                          | 3                                                                          | 2710                                                                       | 5                                                                         | 8                                                                             | 8                                                            | 12                                                                                     | كركوك                         |
| Wasit                            | 2208                                                             | 352                                                          | 4                                                                          | 4000                                                                       | 4                                                                         | 8                                                                             | 8                                                            | 12                                                                                     | واسط                          |
| Thi-Qar                          | 3780                                                             | 527                                                          | 3                                                                          | 9550                                                                       | 9                                                                         | 12                                                                            | 6                                                            | 10                                                                                     | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                      | 1248                                                             | 144                                                          | 1                                                                          | 1915                                                                       | 4                                                                         | 10                                                                            | 5                                                            | 9                                                                                      | المثنى                        |
| Salah Al-Deen                    | 1920                                                             | 160                                                          | 4                                                                          | 8110                                                                       | 1                                                                         | 8                                                                             | 6                                                            | 10                                                                                     | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                         | 2208                                                             | 184                                                          | 4                                                                          | 46000                                                                      | 5                                                                         | 8                                                                             | 8                                                            | 12                                                                                     | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan regio | 42604                                                            | 4609                                                         | 76                                                                         | 502152                                                                     | 269                                                                       | 734                                                                           | 129                                                          | 184                                                                                    | المجموع بدون<br>اقليم كردستان |
| Erbil                            | NA                                                               | NA                                                           | NA                                                                         | NA                                                                         | NA                                                                        | NA                                                                            | NA                                                           | NA                                                                                     | اربيل                         |
| Duhok                            | 2505                                                             | 2600                                                         | 3                                                                          | 41100                                                                      | 67                                                                        | 105                                                                           | 102                                                          | 5                                                                                      | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                   | 44182                                                            | 274                                                          | 9                                                                          | 11554                                                                      | 90                                                                        | 127                                                                           | 193                                                          | 60                                                                                     | السليمانية                    |
| Grand total                      | 89291                                                            | 7483                                                         | 88                                                                         | 554806                                                                     | 426                                                                       | 966                                                                           | 424                                                          | 249                                                                                    | المجموع الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة (Not Available)

جدول (24-4) نتائج الكشف المبكر والمعالجة بالامراض الايضية والوراثية

Table (4-24) results of early detection and screening for inborne error of metabolism and congenital diseases

| Health directorates            | متلازمة الكلاكتوسيميا    |        |                          |        | متلازمة فينيل الانين     |        |                          |        | قصور الدرقية الخلقي       |        |                          |        | نسبة التغطية           |      | عدد المواليد الاحياء الكلي |        | عدد العينات       |        | دائرة الصحة                   |
|--------------------------------|--------------------------|--------|--------------------------|--------|--------------------------|--------|--------------------------|--------|---------------------------|--------|--------------------------|--------|------------------------|------|----------------------------|--------|-------------------|--------|-------------------------------|
|                                | Galactosemia             |        |                          |        | Phenyl ketonuria         |        |                          |        | Congenital hypothyroidism |        |                          |        | Percentage of coverage |      | Total number of livebirths |        | Number of samples |        |                               |
|                                | 2019                     |        | 2018                     |        | 2019                     |        | 2018                     |        | 2019                      |        | 2018                     |        | 2019                   | 2018 | 2019                       | 2018   | 2019              | 2018   |                               |
|                                | 2019                     |        | 2018                     |        | 2019                     |        | 2018                     |        | 2019                      |        | 2018                     |        |                        |      |                            |        |                   |        |                               |
|                                | المعدل لكل 10 الاف ولادة | العدد  | المعدل لكل 10 الاف ولادة | العدد  | المعدل لكل 10 الاف ولادة | العدد  | المعدل لكل 10 الاف ولادة | العدد  | المعدل لكل 10 الاف ولادة  | العدد  | المعدل لكل 10 الاف ولادة | العدد  |                        |      |                            |        |                   |        |                               |
|                                | Rate                     | Number | Rate                     | Number | Rate                     | Number | Rate                     | Number | Rate                      | Number | Rate                     | Number | 2019                   | 2018 | 2019                       | 2018   | 2019              | 2018   |                               |
| Baghdad/Al-karkh               | 0.48                     | 4      | 0.69                     | 6      | 0.72                     | 6      | 2.18                     | 19     | 0.72                      | 6      | 2.29                     | 20     | 22.61                  | 62   | 83048                      | 87318  | 18780             | 54168  | بغداد /الكرخ                  |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 0.81                     | 10     | 1.34                     | 17     | 0.89                     | 11     | 1.26                     | 16     | 1.62                      | 20     | 3.24                     | 41     | 25.21                  | 71   | 123592                     | 126554 | 31152             | 90084  | بغداد /الرصافة                |
| Kerbela                        | 0.24                     | 1      | 0.73                     | 3      | 0.24                     | 1      | 1.94                     | 8      | 3.61                      | 15     | 8.24                     | 34     | 32.55                  | 79   | 41582                      | 41257  | 13534             | 32603  | كربلاء                        |
| Total number of positive cases | 0.60                     | 15     | 1.01                     | 26     | 0.73                     | 18     | 1.67                     | 43     | 1.65                      | 41     | 3.69                     | 95     | 25.57                  | 69   | 248222                     | 255129 | 63466             | 176855 | المجموع الكلي للحالات الموجبة |

\*برنامج الكشف المبكر للأمراض الايضية والوراثية مطبق حالياً في الدوائر المذكورة فقط

The program of early detection and screening for inborne error of metabolism and congenital diseases applied only in the above health directorates



جدول (4-25) اصابات العدوى المنقولة جنسيا حسب التشخيص السببي والمتلازمات والفئة العمرية

Table(4-25) sexually transmitted diseases according to diagnostic cause and syndromes with age groups

| Diseases                  | المجموع الكلي<br>Grand total | المجموع<br>Total |             | 50 سنة فأكثر<br>more than (50) |             | سنة (49-15)<br>(15-49) year |             | سنة (14-0)<br>Less than one<br>year |             | الامراض                       |
|---------------------------|------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------|-------------|-----------------------------|-------------|-------------------------------------|-------------|-------------------------------|
|                           |                              | أنثى<br>Female   | ذكر<br>Male | أنثى<br>Female                 | ذكر<br>Male | أنثى<br>Female              | ذكر<br>Male | أنثى<br>Female                      | ذكر<br>Male |                               |
| Gonorrhea                 | 896                          | 342              | 554         | 150                            | 237         | 184                         | 287         | 8                                   | 30          | السيلان                       |
| Non-gonococcal urethritis | 1904                         |                  | 1904        |                                | 632         |                             | 1130        |                                     | 142         | التهاب الاحليل غير السيلاني   |
| Non-gonococcal cervicitis | 29750                        | 29750            |             | 4541                           |             | 24724                       |             | 485                                 |             | التهاب عنق الرحم غير السيلاني |
| Trichomoniasis            | 6977                         | 6816             | 161         | 1640                           | 63          | 4345                        | 90          | 831                                 | 8           | داء المشعرات                  |
| Candidiasis               | 29690                        | 28471            | 1219        | 6415                           | 419         | 20797                       | 619         | 1259                                | 181         | داء المبيضات                  |
| Bacterial Vaginosis       | 20638                        | 20638            |             | 4012                           |             | 16188                       |             | 438                                 |             | التهاب المهبل الجرثومي        |
| Syphilis                  | 2148                         | 170              | 1978        | 16                             | 86          | 147                         | 1892        | 7                                   | 0           | السفلس                        |
| Chancroid                 | 1060                         | 762              | 298         | 319                            | 163         | 319                         | 87          | 124                                 | 48          | القرحة الرخوة                 |
| Genital herpes            | 1346                         | 738              | 608         | 204                            | 252         | 288                         | 310         | 246                                 | 46          | الحلأ التناسلي                |
| Genital warts             | 3369                         | 2010             | 1359        | 955                            | 467         | 823                         | 634         | 232                                 | 258         | التاليل التناسلية             |
| Molluscum contagiosum     | 5027                         | 2466             | 2561        | 709                            | 715         | 1308                        | 979         | 449                                 | 867         | المليساء                      |
| pubic pediculosis         | 90                           | 58               | 32          | 16                             | 12          | 15                          | 19          | 27                                  | 1           | تقمل العانة                   |
| Total                     | 102895                       | 92221            | 10674       | 18977                          | 3046        | 69138                       | 6047        | 4106                                | 1581        | المجموع                       |
| التشخيص بالمتلازمات       |                              |                  |             |                                |             |                             |             |                                     |             |                               |
| urethral discharge        | 3766                         |                  | 3766        |                                | 1323        |                             | 2125        |                                     | 318         | الافراز الاحليلي              |
| vaginal discharge         | 113801                       | 113801           |             | 17789                          |             | 88595                       |             | 7417                                |             | الافراز المهبلي               |
| genital ulcers            | 11852                        | 10737            | 1115        | 2829                           | 713         | 7304                        | 367         | 604                                 | 35          | القرحات التناسلية             |
| Larbi tumor dibble        | 1153                         | 966              | 187         | 471                            | 127         | 435                         | 23          | 60                                  | 37          | ورم اربي دبلي                 |
| neonatal conjunctivitis   | 1731                         | 594              | 1137        |                                |             |                             |             | 594                                 | 1137        | الرمد الوليدي                 |
| lower abdomen pain        | 104586                       | 104586           |             | 21107                          |             | 74284                       |             | 9195                                |             | الم في اسفل البطن             |
| scrotal swelling          | 2883                         |                  | 2883        |                                | 1186        |                             | 1138        |                                     | 559         | ورم في الصفن                  |
| Total                     | 239772                       | 230684           | 9088        | 42196                          | 3349        | 170618                      | 3653        | 17870                               | 2086        | المجموع                       |

جدول (4-26) إصابات العدوى المنقولة جنسيا حسب التشخيص السببي والمتلازمات ودوائر الصحة

Table (4-26) sexually transmitted diseases according to diagnostic cause and syndromes to Health directorates

| Health directorates            | حسب المتلازمات         |                                  |                                         |                                         |                                     |                                    |                                     |                                        | المرض حسب التشخيص السببي |                                  |                                              |                                    |                                  |                            |                  |                                               |                             |                                |                                                   |                                                             |                      | دوائر الصحة   |
|--------------------------------|------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|----------------------------|------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|
|                                | المجموع الكلي<br>Total | ورم في الصفن<br>scrotal swelling | الم في أسفل البطن<br>lower abdomen pain | الرم الوليدي<br>neonatal conjunctivitis | ورم أربي دبلي<br>Larbi tumor dibble | القرحة التناسلية<br>genital ulcers | الإفراز المهبي<br>vaginal discharge | الإفراز الإحليلي<br>urethral discharge | المجموع الكلي<br>Total   | تقرح العانة<br>pubic pediculosis | المليساء المعدية<br>Molluscum<br>contagiosum | الثآليل التناسلية<br>Genital warts | الحلا التناسلي<br>Genital herpes | القرحة الرخوة<br>Chancroid | السل<br>Syphilis | التهاب المهبل الجرثومي<br>Bacterial Vaginosis | داء المبيضات<br>Candidiasis | داء المشعرات<br>Trichomoniasis | التهاب علق الرحم غير<br>السيلاي<br>Non-gonococcal | التهاب الإحليل غير السيلاني<br>Non-gonococcal<br>urethritis | السيلاي<br>Gonorrhea |               |
| Baghdad/Al-karkh               | 48598                  | 22                               | 21741                                   | 284                                     | 20                                  | 2418                               | 23918                               | 195                                    | 10033                    | 0                                | 600                                          | 396                                | 113                              | 105                        | 350              | 2065                                          | 3965                        | 729                            | 1540                                              | 111                                                         | 59                   | بغداد الكرخ   |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 15044                  | 51                               | 5468                                    | 252                                     | 6                                   | 415                                | 8618                                | 234                                    | 4648                     | 0                                | 196                                          | 135                                | 129                              | 81                         | 621              | 202                                           | 1726                        | 188                            | 1057                                              | 131                                                         | 182                  | بغداد الرصافة |
| Basrah                         | 4374                   | 4                                | 1462                                    | 18                                      | 4                                   | 68                                 | 2709                                | 109                                    | 1937                     | 0                                | 722                                          | 7                                  | 31                               | 0                          | 383              | 98                                            | 176                         | 206                            | 305                                               | 4                                                           | 5                    | البصرة        |
| Nineveh                        | 12673                  | 6                                | 5303                                    | 46                                      | 0                                   | 407                                | 6884                                | 27                                     | 13264                    | 33                               | 476                                          | 336                                | 24                               | 120                        | 0                | 2956                                          | 5156                        | 397                            | 3607                                              | 6                                                           | 153                  | نينوى         |
| Maysan                         | 6058                   | 33                               | 3283                                    | 157                                     | 76                                  | 156                                | 2259                                | 94                                     | 746                      | 0                                | 0                                            | 11                                 | 2                                | 0                          | 2                | 0                                             | 525                         | 4                              | 41                                                | 135                                                         | 26                   | ميسان         |
| Al-Dewaniya                    | 8239                   | 3                                | 3946                                    | 22                                      | 83                                  | 132                                | 3943                                | 110                                    | 9959                     | 9                                | 95                                           | 104                                | 51                               | 147                        | 114              | 2412                                          | 3429                        | 1003                           | 2234                                              | 272                                                         | 89                   | الديوانية     |
| Diala                          | 22731                  | 36                               | 9951                                    | 428                                     | 132                                 | 1857                               | 9989                                | 338                                    | 603                      | 0                                | 58                                           | 107                                | 5                                | 0                          | 74               | 10                                            | 161                         | 90                             | 98                                                | 0                                                           | 0                    | ديالى         |
| Al-Anbar                       | 13960                  | 636                              | 4937                                    | 103                                     | 785                                 | 2796                               | 3798                                | 905                                    | 6756                     | 4                                | 237                                          | 523                                | 364                              | 507                        | 29               | 1273                                          | 1072                        | 927                            | 1369                                              | 244                                                         | 207                  | الأنبار       |
| Babylon                        | 30153                  | 1344                             | 12085                                   | 71                                      | 11                                  | 1717                               | 14765                               | 160                                    | 2814                     | 2                                | 291                                          | 83                                 | 83                               | 16                         | 121              | 750                                           | 307                         | 97                             | 957                                               | 63                                                          | 44                   | بابل          |
| Kerbela                        | 15273                  | 70                               | 5298                                    | 17                                      | 13                                  | 258                                | 9444                                | 173                                    | 6603                     | 0                                | 159                                          | 169                                | 47                               | 14                         | 29               | 753                                           | 1065                        | 8                              | 4345                                              | 14                                                          | 0                    | كربلاء        |
| Kirkuk                         | 6003                   | 270                              | 2686                                    | 0                                       | 19                                  | 645                                | 2363                                | 20                                     | 3475                     | 0                                | 365                                          | 209                                | 8                                | 4                          | 7                | 246                                           | 1084                        | 3                              | 1531                                              | 18                                                          | 0                    | كركوك         |
| Wasit                          | 4143                   | 1                                | 1683                                    | 4                                       | 0                                   | 92                                 | 2185                                | 178                                    | 1246                     | 0                                | 237                                          | 354                                | 15                               | 0                          | 68               | 135                                           | 79                          | 26                             | 299                                               | 30                                                          | 3                    | واسط          |
| Thi-Qar                        | 7886                   | 0                                | 3037                                    | 105                                     | 0                                   | 102                                | 4526                                | 116                                    | 1924                     | 0                                | 268                                          | 19                                 | 4                                | 0                          | 39               | 256                                           | 374                         | 0                              | 963                                               | 0                                                           | 1                    | ذي قار        |
| Al-Muthanna                    | 3845                   | 377                              | 1699                                    | 40                                      | 0                                   | 41                                 | 1174                                | 514                                    | 3257                     | 0                                | 245                                          | 272                                | 266                              | 48                         | 20               | 567                                           | 591                         | 686                            | 275                                               | 252                                                         | 35                   | المثنى        |
| Salah Al-Deen                  | 4996                   | 23                               | 2101                                    | 13                                      | 0                                   | 32                                 | 2425                                | 402                                    | 6179                     | 9                                | 1040                                         | 521                                | 186                              | 18                         | 5                | 494                                           | 2306                        | 274                            | 982                                               | 306                                                         | 38                   | صلاح الدين    |
| Al-Najaf                       | 920                    | 0                                | 610                                     | 24                                      | 0                                   | 2                                  | 277                                 | 7                                      | 1591                     | 33                               | 0                                            | 0                                  | 1                                | 0                          | 163              | 741                                           | 325                         | 112                            | 199                                               | 3                                                           | 14                   | النجف         |
| Total without Kurdistan region | 204896                 | 2876                             | 85290                                   | 1584                                    | 1149                                | 11138                              | 99277                               | 3582                                   | 75035                    | 90                               | 4989                                         | 3246                               | 1329                             | 1060                       | 2025             | 12958                                         | 22341                       | 4750                           | 19802                                             | 1589                                                        | 856                  | المجموع       |
| Erbil                          | 13982                  | 4                                | 7957                                    | 130                                     | 0                                   | 295                                | 5563                                | 33                                     | 10007                    | 0                                | 37                                           | 42                                 | 8                                | 0                          | 88               | 2476                                          | 2480                        | 918                            | 3814                                              | 144                                                         | 0                    | أربيل         |
| Duhok                          | 20894                  | 3                                | 11339                                   | 17                                      | 4                                   | 419                                | 8961                                | 151                                    | 17853                    | 0                                | 1                                            | 81                                 | 9                                | 0                          | 35               | 5204                                          | 4869                        | 1309                           | 6134                                              | 171                                                         | 40                   | دهوك          |
| Al-Sulaimaniya                 | 0                      | 0                                | 0                                       | 0                                       | 0                                   | 0                                  | 0                                   | 0                                      | 0                        | 0                                | 0                                            | 0                                  | 0                                | 0                          | 0                | 0                                             | 0                           | 0                              | 0                                                 | 0                                                           | 0                    | السليمانية    |
| Grand total                    | 239772                 | 2883                             | 104586                                  | 1731                                    | 1153                                | 11852                              | 113801                              | 3766                                   | 102895                   | 90                               | 5027                                         | 3369                               | 1346                             | 1060                       | 2148             | 20638                                         | 29690                       | 6977                           | 29750                                             | 1904                                                        | 896                  | المجموع الكلي |

جدول (4-27) نسب بعض المؤشرات للاعوام (2010-2019)  
Table (4-27) percentage of some indicators for the years (2010-2019)

| Indicator                                                                                  |                            | السنوات |      |      |      |      |      |      |      |      |      | المؤشر                                                                   |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------------------------------------------------------------------|------|
|                                                                                            |                            | 2019    | 2018 | 2017 | 2016 | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | 2010 |                                                                          |      |
| Pregnant woman                                                                             | percentage of first visit  | 56      | 52   | 56   | 57   | 51   | 63   | 52   | 51   | 66   | 51   | نسبة الزيارة الاولى                                                      | حامل |
|                                                                                            | percentage of fourth visit | 39      | 35   | 35   | 35   | 24   | 35   | 34   | 41   | 37   | 27   | نسبة الزيارة الرابعة فأكثر                                               |      |
| percentage of post-natal exam                                                              |                            | 49      | 50   | 53   | 58   | 52   | 61   | 53   | 57   | 58   | 51   | نسبة زيارة الام                                                          |      |
| Infant                                                                                     | percentage of first visit  | 82      | 76   | 81   | 82   | 82   | 86   | 74   | 82   | 79   | 76   | نسبة الزيارة الاولى                                                      | وليد |
|                                                                                            | percentage of fourth visit | 52      | 51   | 53   | 50   | 48   | 51   | 57   | 54   | 53   | 47   | نسبة الزيارة الرابعة                                                     |      |
| Children                                                                                   | percentage of first visit  | 17      | 21   | 22   | 28   | 26   | 27   | 25   | 23   | 24   | 20   | نسبة الزيارة الاولى                                                      | طفل  |
|                                                                                            | percentage of third visit  | 13      | 13   | 14   | 14   | 17   | 15   | 16   | 17   | 19   | 15   | نسبة الزيارة الثالثة                                                     |      |
| Percentage of risky pregnant women                                                         |                            | 40      | 37   | 38   | 38   | 33   | 24   | 30   | 30   | 26   | 16   | نسبة المعرضين للخطورة حوامل                                              |      |
| Percentage of risky children                                                               |                            | 8       | 9    | 8    | 8    | 9    | 9    | 22   | 23   | 67   | 86   | نسبة المعرضين للخطورة اطفال                                              |      |
| Percentage of B.C.G vaccine                                                                |                            | 97      | 94   | 94   | 95   | 75   | 95   | 91   | 95   | 84   | 89   | نسب لقاح البي سي جي                                                      |      |
| Percentage of measles vaccine                                                              |                            | 82      | 84   | 83   | 85   | 64   | 73   | 74   | 78   | NA   | NA   | نسبة لقاح الحصبة                                                         |      |
| Rate of disease of eyes detection for children aunder fiveth all 1000 for population       |                            | 31      | 30   | 33   | 38   | 48   | 54   | NA   | NA   | NA   | NA   | معدل امراض العيون المكتشفة للأطفال دون الخامسة لكل 1000 من السكان        |      |
| Percentage of respiratory diseases outpatients visits in the hospitals primary health care |                            | 51      | 50   | 51   | 49   | 44   | 40   | 46   | NA   | NA   | NA   | نسبة المراجعين بالامراض التنفسية من المراجع الكلي في المستشفيات والمراكز |      |
| Percentage of outpatients visits with diarrhea in the hospitals                            |                            | 15.4    | 16   | 12   | 12   | 13.2 | 10.6 | 9.2  | NA   | NA   | NA   | نسبة المراجعين بامراض الاسهال من المراجع الكلي في المستشفيات             |      |

# الفصل الخامس

مؤشرات الرعاية الصحية

الثانوية والثالثية

**Secondary & Tertiary  
Health Care  
Indicators**

## Secondary and tertiary health care services

## خدمات الرعاية الصحية الثانوية والثالثية

| Indicators                                                                   | Value    | المؤشر                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------|
| Total number of governmental hospitals & Specialized centers with inpatients | 286      | عدد المستشفيات الحكومية والمراكز التخصصية التي تحتوي على اسرة |
| Total number private hospitals                                               | 143      | عدد المستشفيات الاهلية                                        |
| Total number of governmental hospitals' beds                                 | 46627    | عدد الاسرة الكلية الحكومية                                    |
| number of governmental predisposing hospital beds without emergency          | 39180    | عدد الاسرة المهيئة الحكومية بدون اسرة الطوارئ                 |
| Government hospitals beds' occupancy rate                                    | 56.5     | معدل انشغال الاسرة المهيئة                                    |
| Ratio of hospital bed / 1000 population                                      | 1.2      | معدل سرير / 1000 نسمة                                         |
| Total number of premature neonates' incubators                               | 1871     | عدد حاضنات الاطفال الخدج                                      |
| Number of special operations                                                 | 29792    | عددالعمليات الجراحية الخاصة                                   |
| Total number of supra major surgical operations                              | 262853   | عدد العمليات الجراحية فوق الكبرى                              |
| Total number of major surgical operations                                    | 286760   | عدد العمليات الجراحية الكبرى                                  |
| Total number of medium level surgical operations                             | 334181   | عدد العمليات الجراحية المتوسطة                                |
| Total number of minor surgical operations                                    | 640577   | عدد العمليات الجراحية الصغرى                                  |
| Rate of admitted patients/1000 population                                    | 80.9     | معدل الرقود / 1000 نسمة                                       |
| Mortality rate /1000 inpatients without Erbil                                | 16.6     | معدل الوفيات لكل 1000 مريض راقد بدون اربيل                    |
| Total number of inpatients                                                   | 3166563  | مجموع المرضى الراقدين                                         |
| Total number of outpatients visits                                           | 62958897 | زيارات المرضى المراجعين الكلي                                 |
| Total number of Consultative clinics visits                                  | 15685182 | زيارات المراجعين للعيادات الاستشارية                          |
| Total number of Outpatient clinics visits                                    | 2240950  | زيارات المراجعين للعيادات الخارجية                            |
| Total number of Emergency units visits                                       | 9558293  | زيارات المراجعين للوحدات الطوارئ                              |
| Total number of Specialized centers visits                                   | 1975092  | زيارات المراجعين للمراكز التخصصية                             |
| Total number of Primary health care centers visits                           | 30106943 | زيارات المراجعين لمراكز الرعاية الصحية الاولى                 |
| CT scan device Per 1million population                                       | 3.9      | معدل جهاز مفراس لكل مليون نسمة                                |
| MRI device Per 1million population                                           | 2.3      | معدل جهاز رنين مغناطيسي لكل مليون نسمة                        |
| Lithotripsy device Per 1million population                                   | 1.5      | معدل جهاز تفتيت حصى لكل مليون نسمة                            |

جدول (5 - 1) عدد المستشفيات ونسبة مستشفى حكومي لكل 100000 من السكان حسب المحافظة

Table (5 - 1) Number of hospitals and governmental hospital ratio per 100000 of the population according to governorate

| Health directorate             | مستشفى حكومي لكل 100000 من السكان<br>Government hospital for 100000 population | سكان / مستشفى حكومي<br>Population/<br>government Hospital | مجموع المستشفيات حكومي + أهلي<br>Total hospitals (government+private) | المستشفيات الأهلية<br>Private hospitals | المستشفيات الحكومية والمراكز التخصصية التي تحتوي على أسرة<br>Government hospitals & Specialized centers with inpatients |                                         |                                 | دائرة الصحة                |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------|----------------------------|
|                                |                                                                                |                                                           |                                                                       |                                         | المجموع<br>Total                                                                                                        | غير التعليمية<br>Non teaching hospitals | التعليمية<br>Teaching hospitals |                            |
| Baghdad / Al-karkh             |                                                                                |                                                           | 30                                                                    | 17                                      | 13                                                                                                                      | 8                                       | 5                               | بغداد / الكرخ              |
| Baghdad/Al-Rusafa              |                                                                                |                                                           | 56                                                                    | 33                                      | 23                                                                                                                      | 13                                      | 10                              | بغداد / الرصافة            |
| Medical city                   |                                                                                |                                                           | 12                                                                    | 0                                       | 12                                                                                                                      | 7                                       | 5                               | مدينة الطب                 |
| Ministry Headquarter*          |                                                                                |                                                           | 1                                                                     | 0                                       | 1                                                                                                                       | 1                                       | 0                               | مركز الوزارة *             |
| Baghdad total                  | 0.6                                                                            | 170219                                                    | 99                                                                    | 50                                      | 49                                                                                                                      | 29                                      | 20                              | مجموع بغداد                |
| Basrah                         | 0.5                                                                            | 213220                                                    | 19                                                                    | 5                                       | 14                                                                                                                      | 8                                       | 6                               | البصرة                     |
| Nineveh                        | 0.4                                                                            | 225188                                                    | 20                                                                    | 3                                       | 17                                                                                                                      | 12                                      | 5                               | نينوى                      |
| Maysan                         | 0.8                                                                            | 126885                                                    | 10                                                                    | 1                                       | 9                                                                                                                       | 8                                       | 1                               | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 0.7                                                                            | 147226                                                    | 12                                                                    | 3                                       | 9                                                                                                                       | 7                                       | 2                               | الديوانية                  |
| Diala                          | 0.5                                                                            | 186703                                                    | 12                                                                    | 3                                       | 9                                                                                                                       | 7                                       | 2                               | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 0.7                                                                            | 151527                                                    | 15                                                                    | 3                                       | 12                                                                                                                      | 8                                       | 4                               | الأنبار                    |
| Babylon                        | 0.8                                                                            | 117745                                                    | 23                                                                    | 5                                       | 18                                                                                                                      | 14                                      | 4                               | بابل                       |
| Kerbela                        | 0.7                                                                            | 138978                                                    | 13                                                                    | 4                                       | 9                                                                                                                       | 6                                       | 3                               | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 0.5                                                                            | 204994                                                    | 10                                                                    | 2                                       | 8                                                                                                                       | 7                                       | 1                               | كركوك                      |
| Wasit                          | 0.6                                                                            | 176879                                                    | 9                                                                     | 1                                       | 8                                                                                                                       | 6                                       | 2                               | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 0.4                                                                            | 238926                                                    | 12                                                                    | 3                                       | 9                                                                                                                       | 6                                       | 3                               | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 0.6                                                                            | 167159                                                    | 6                                                                     | 1                                       | 5                                                                                                                       | 3                                       | 2                               | المثنى                     |
| Salah Al-Deen                  | 0.7                                                                            | 148839                                                    | 13                                                                    | 2                                       | 11                                                                                                                      | 10                                      | 1                               | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 0.9                                                                            | 107881                                                    | 19                                                                    | 5                                       | 14                                                                                                                      | 11                                      | 3                               | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 0.6                                                                            | 167555                                                    | 292                                                                   | 91                                      | 201                                                                                                                     | 142                                     | 59                              | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | 1.3                                                                            | 79317                                                     | 47                                                                    | 23                                      | 24                                                                                                                      | 19                                      | 5                               | اربيل                      |
| Duhok                          | 1.7                                                                            | 57677                                                     | 32                                                                    | 9                                       | 23                                                                                                                      | 18                                      | 5                               | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 1.7                                                                            | 58400                                                     | 58                                                                    | 20                                      | 38                                                                                                                      | 27                                      | 11                              | السليمانية                 |
| Grand total                    | 0.7                                                                            | 136811                                                    | 429                                                                   | 143                                     | 286                                                                                                                     | 206                                     | 80                              | المجموع الكلي              |

Ibn-Sena hospital

\*مستشفى ابن سينا

جدول (2-5) عدد المستشفيات حسب اختصاصها والمحافظة

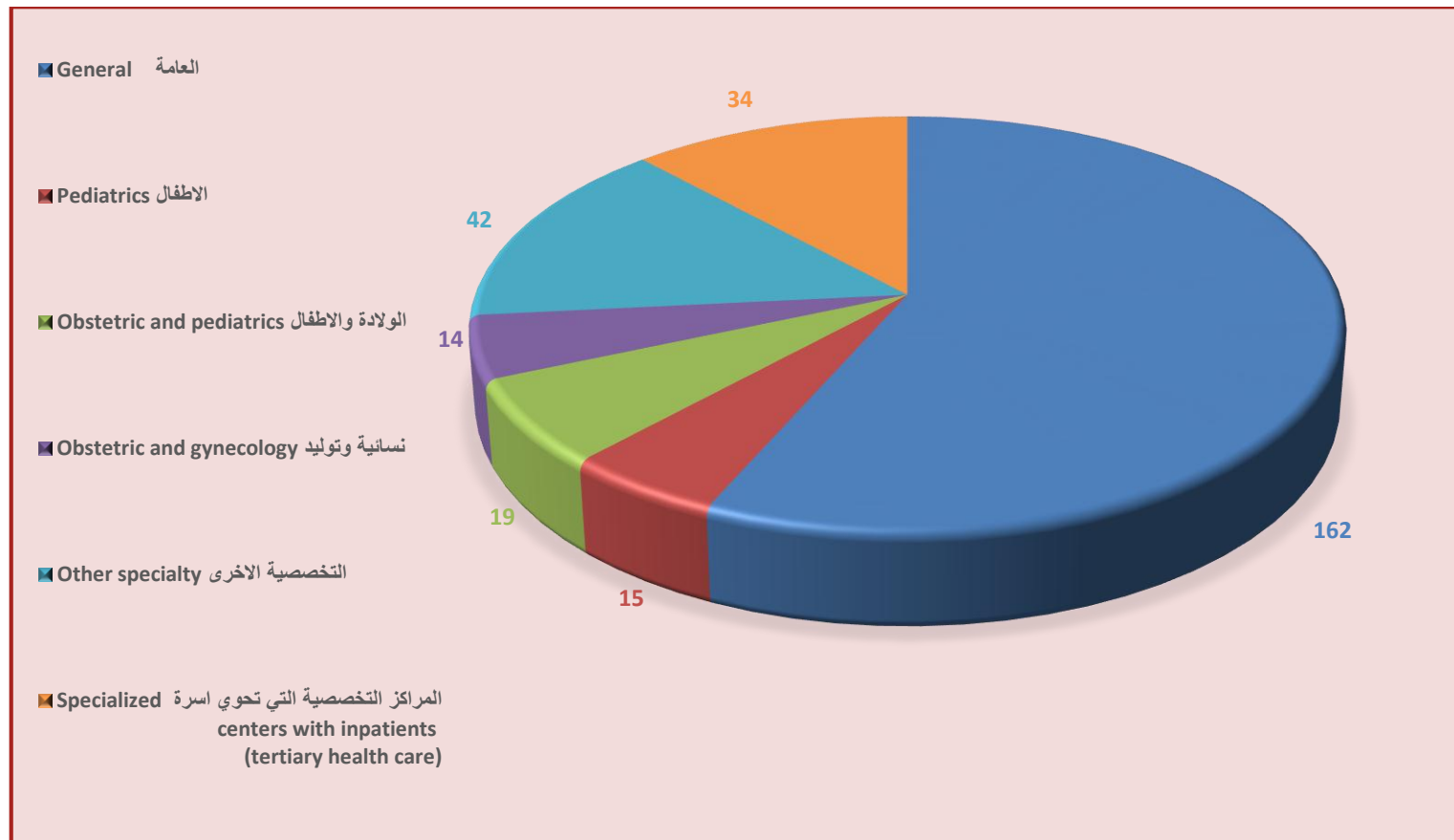
Table (5 - 2) Number of hospitals according to their specialty and governorate

| Health directorate                | المجموع<br>Total | المستشفيات الحكومية Government hospitals                                                                                     |                                          |                                              |                                                 |                       |                   | دائرة الصحة                   |
|-----------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|-------------------------------|
|                                   |                  | المراكز التخصصية التي تحوي أسرة<br>(الرعاية الصحية الثالثة)<br>Specialized centers with inpatients<br>(tertiary health care) | التخصصية<br>الآخري<br>Other<br>specialty | نسائية وتوليد<br>Obstetric and<br>gynecology | الولادة والاطفال<br>Obstetric and<br>pediatrics | الاطفال<br>Pediatrics | العامة<br>General |                               |
| Baghdad / Al-karkh                | 13               | 1                                                                                                                            | 0                                        | 1                                            | 0                                               | 2                     | 9                 | بغداد / الكرخ                 |
| Baghdad/Al-Rusafa                 | 23               | 0                                                                                                                            | 12                                       | 1                                            | 2                                               | 1                     | 7                 | بغداد / الرصافة               |
| Medical city                      | 12               | 4                                                                                                                            | 5                                        | 0                                            | 0                                               | 1                     | 2                 | مدينة الطب                    |
| Ministry Headquarter*             | 1                | 0                                                                                                                            | 0                                        | 0                                            | 0                                               | 0                     | 1                 | مركز الوزارة*                 |
| Baghdad total                     | 49               | 5                                                                                                                            | 17                                       | 2                                            | 2                                               | 4                     | 19                | مجموع بغداد                   |
| Basrah                            | 14               | 1                                                                                                                            | 0                                        | 0                                            | 1                                               | 1                     | 11                | البصرة                        |
| Nineveh                           | 17               | 1                                                                                                                            | 3                                        | 1                                            | 1                                               | 1                     | 10                | نينوى                         |
| Maysan                            | 9                | 1                                                                                                                            | 1                                        | 0                                            | 1                                               | 0                     | 6                 | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 9                | 3                                                                                                                            | 0                                        | 0                                            | 1                                               | 1                     | 4                 | الديوانية                     |
| Diala                             | 9                | 0                                                                                                                            | 0                                        | 0                                            | 2                                               | 0                     | 7                 | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 12               | 0                                                                                                                            | 0                                        | 0                                            | 2                                               | 0                     | 10                | الأنبار                       |
| Babylon                           | 18               | 3                                                                                                                            | 1                                        | 1                                            | 1                                               | 2                     | 10                | بابل                          |
| Kerbela                           | 9                | 2                                                                                                                            | 1                                        | 1                                            | 0                                               | 1                     | 4                 | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 8                | 1                                                                                                                            | 0                                        | 0                                            | 0                                               | 1                     | 6                 | كركوك                         |
| Wasit                             | 8                | 0                                                                                                                            | 0                                        | 1                                            | 1                                               | 0                     | 6                 | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 9                | 1                                                                                                                            | 0                                        | 0                                            | 1                                               | 1                     | 6                 | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 5                | 0                                                                                                                            | 0                                        | 0                                            | 1                                               | 0                     | 4                 | المثنى                        |
| Salah Al-Deen                     | 11               | 0                                                                                                                            | 2                                        | 0                                            | 0                                               | 0                     | 9                 | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 14               | 6                                                                                                                            | 0                                        | 0                                            | 1                                               | 0                     | 7                 | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 201              | 24                                                                                                                           | 25                                       | 6                                            | 15                                              | 12                    | 119               | المجموع بدون<br>اقليم كردستان |
| Erbil                             | 24               | 0                                                                                                                            | 7                                        | 1                                            | 1                                               | 1                     | 14                | اربيل                         |
| Duhok                             | 21               | 9                                                                                                                            | 2                                        | 3                                            | 0                                               | 1                     | 6                 | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | 40               | 1                                                                                                                            | 8                                        | 4                                            | 3                                               | 1                     | 23                | السليمانية                    |
| Grand total                       | 286              | 34                                                                                                                           | 42                                       | 14                                           | 19                                              | 15                    | 162               | المجموع الكلي                 |

Ibn-Sena hospital

\*مستشفى ابن سينا

شكل (5 – 1) عدد المستشفيات الحكومية حسب اختصاص المستشفى  
 Figure (5 – 1) Number of governmental hospitals according to their specialty





جدول ( 5 - 3 ) عدد الاسرة ونسبة اشغال الاسرة المهينة للرقود في المستشفيات الحكومية

Table (5 - 3) Number of beds and bed occupancy ratio of Predisposing beds for governmental hospitals

| Health directorate                    | نسبة الاسرة الكلية لكل 1000 نسمة<br>Total beds ratio for each 1000 population | نسبة اشغال الاسرة<br>Beds occupancy ratio | عدد الاسرة<br>Beds number |                 | دائرة الصحة                       |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------|-----------------|-----------------------------------|
|                                       |                                                                               |                                           | المهينة<br>Predisposing   | الكلية<br>Total |                                   |
| Baghdad / Al-karkh                    |                                                                               | 52.6                                      | 3187                      | 4028            | بغداد / الكرخ                     |
| Baghdad/Al-Rusafa                     |                                                                               | 59.3                                      | 4731                      | 5237            | بغداد / الرصافة                   |
| Medical city                          |                                                                               | 56.0                                      | 2456                      | 2994            | مدينة الطب                        |
| Ministry Headquarter*                 |                                                                               | 12.7                                      | 97                        | 104             | مركز الوزارة *                    |
| <b>Baghdad total</b>                  | <b>1.5</b>                                                                    | <b>51.1</b>                               | <b>10471</b>              | <b>12363</b>    | <b>مجموع بغداد</b>                |
| Basrah                                | 1.4                                                                           | 53.8                                      | 3460                      | 4064            | البصرة                            |
| Nineveh                               | 0.5                                                                           | 60.7                                      | 1367                      | 1785            | نينوى                             |
| Maysan                                | 1.3                                                                           | 42.6                                      | 1100                      | 1483            | ميسان                             |
| Al-Dewaniya                           | 1.1                                                                           | 45.4                                      | 1197                      | 1497            | الديوانية                         |
| Diala                                 | 0.9                                                                           | 63.7                                      | 1191                      | 1437            | ديالى                             |
| Al-Anbar                              | 0.8                                                                           | 59.7                                      | 1103                      | 1403            | الانبار                           |
| Babylon                               | 1.4                                                                           | 56.2                                      | 2709                      | 3059            | بابل                              |
| Kerbela                               | 1.2                                                                           | 61.4                                      | 1261                      | 1442            | كربلاء                            |
| Kirkuk                                | 1.0                                                                           | 51.5                                      | 1417                      | 1598            | كركوك                             |
| Wasit                                 | 1.3                                                                           | 43.6                                      | 1461                      | 1822            | واسط                              |
| Thi-Qar                               | 1.0                                                                           | 51.1                                      | 1712                      | 2154            | ذي قار                            |
| Al-Muthanna                           | 1.4                                                                           | 44.9                                      | 1061                      | 1209            | المتن                             |
| Salah Al-Deen                         | 0.8                                                                           | 54.3                                      | 804                       | 1230            | صلاح الدين                        |
| Al-Najaf                              | 1.5                                                                           | 56.8                                      | 1777                      | 2209            | النجف                             |
| <b>Total without Kurdistan region</b> | <b>1.2</b>                                                                    | <b>54.4</b>                               | <b>32091</b>              | <b>38755</b>    | <b>المجموع بدون اقليم كردستان</b> |
| Erbil                                 | 1.4                                                                           | 62.0                                      | 2675                      | 2758            | اربيل**                           |
| Duhok                                 | 1.4                                                                           | 58.3                                      | 1526                      | 1849            | دهوك                              |
| Al-Sulaimaniya                        | 1.5                                                                           | 52.7                                      | 2888                      | 3265            | السليمانية                        |
| <b>Grand total</b>                    | <b>1.2</b>                                                                    | <b>56.5</b>                               | <b>39180</b>              | <b>46627</b>    | <b>المجموع الكلي</b>              |

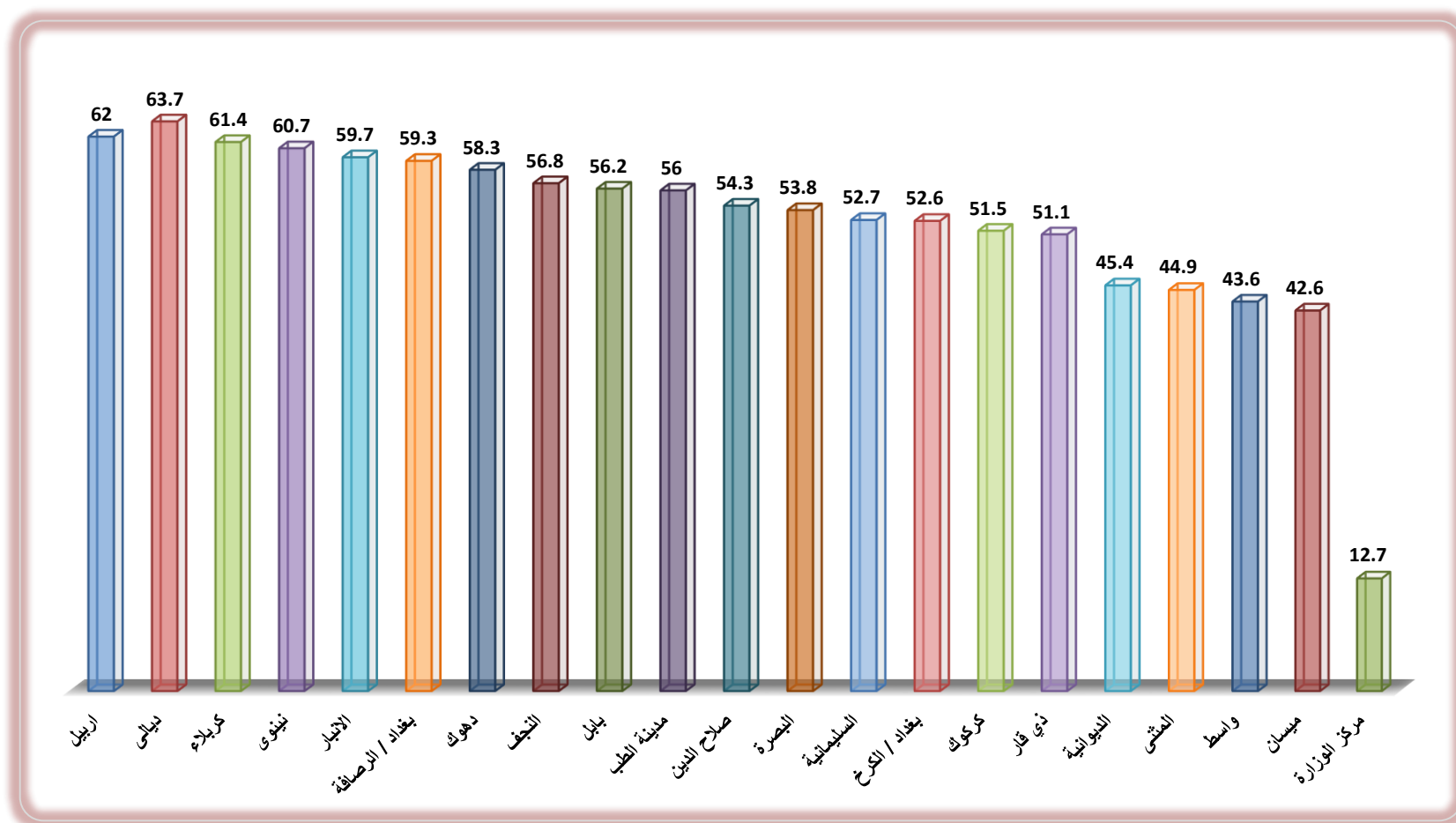
Ibn-Sena hospital

Emergency units beds included in the total beds and not included in the predisposing beds

\*مستشفى ابن سينا

اسرة ردهات الطوارئ تحتسب ضمن الاسرة الكلية ولا يتم احتسابها ضمن الاسرة المهينة للرقود

شكل (5 – 2) نسبة اشغال الاسرة المهينة للرقود في المستشفيات الحكومية حسب المحافظة  
 Figure (5 – 2) Bed occupancy ratio of the governmental hospitals according to governorate



جدول (5 - 4) عدد الاسرة المهينة للرقود للمستشفيات الحكومية والاهلية حسب المحافظة  
Table (5 - 4) Number of predisposing beds in governmental and private hospitals  
according to governorate

| Health directorate                    | عدد الاسرة المهينة للرقود<br>Number of predisposing beds |                                         |                                               | دائرة الصحة                       |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------|
|                                       | المجموع<br>Total                                         | المستشفيات الاهلية<br>Private hospitals | المستشفيات الحكومية<br>Governmental hospitals |                                   |
| Baghdad / Al-karkh                    | 3807                                                     | 620                                     | 3187                                          | بغداد / الكرخ                     |
| Baghdad/Al-Rusafa                     | 6079                                                     | 1348                                    | 4731                                          | بغداد / الرصافة                   |
| Medical city                          | 2456                                                     | 0                                       | 2456                                          | مدينة الطب                        |
| Ministry Headquarter*                 | 97                                                       | 0                                       | 97                                            | مركز الوزارة                      |
| <b>Baghdad total</b>                  | <b>12439</b>                                             | <b>1968</b>                             | <b>10471</b>                                  | <b>مجموع بغداد</b>                |
| Basrah                                | 3647                                                     | 187                                     | 3460                                          | البصرة                            |
| Nineveh                               | 1457                                                     | 90                                      | 1367                                          | نينوى                             |
| Maysan                                | 1200                                                     | 100                                     | 1100                                          | ميسان                             |
| Al-Dewaniya                           | 1257                                                     | 60                                      | 1197                                          | الديوانية                         |
| Diala                                 | 1251                                                     | 60                                      | 1191                                          | ديالى                             |
| Al-Anbar                              | 1213                                                     | 110                                     | 1103                                          | الأنبار                           |
| Babylon                               | 2859                                                     | 150                                     | 2709                                          | بابل                              |
| Kerbela                               | 1723                                                     | 462                                     | 1261                                          | كربلاء                            |
| Kirkuk                                | 1480                                                     | 63                                      | 1417                                          | كركوك                             |
| Wasit                                 | 1511                                                     | 50                                      | 1461                                          | واسط                              |
| Thi-Qar                               | 1882                                                     | 170                                     | 1712                                          | ذي قار                            |
| Al-Muthanna                           | 1107                                                     | 46                                      | 1061                                          | المتن                             |
| Salah Al-Deen                         | 849                                                      | 45                                      | 804                                           | صلاح الدين                        |
| Al-Najaf                              | 1923                                                     | 146                                     | 1777                                          | النجف                             |
| <b>Total without Kurdistan region</b> | <b>35798</b>                                             | <b>3707</b>                             | <b>32091</b>                                  | <b>المجموع بدون اقليم كردستان</b> |
| Erbil                                 | 3732                                                     | 1057                                    | 2675                                          | اربيل                             |
| Duhok                                 | 1526                                                     | NA                                      | 1526                                          | دهوك                              |
| Al-Sulaimaniya                        | 3574                                                     | 686                                     | 2888                                          | السليمانية                        |
| <b>Grand total</b>                    | <b>44630</b>                                             | <b>5450</b>                             | <b>39180</b>                                  | <b>المجموع الكلي</b>              |

Ibn-Sena hospital

Emergency units beds included in the total beds and not included in the predisposing beds

\*مستشفى ابن سينا

اسرة ردهات الطوارئء تحتسب ضمن الاسرة الكلية ولا يتم احتسابها ضمن الاسرة المهينة للرقود

جدول (5 - 5) الاسرة الحكومية المهيأة للرقود حسب المحافظة واختصاص السرير والنسبة لكل (10000) نسمة من السكان

Table (5 - 5) Governmental predisposing beds according to governorate, specialty and ratio per (10000) of population

| Health directorate                    | اسرة العناية المركزة<br>Intensive care beds |                 | أسرة الجراحة العامة<br>General surgery beds |                 | اسرة انعاش القلب<br>Cardiac care beds |                 | أسرة الباطنية<br>medicine Beds Internal |                 | دائرة الصحة                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------|-----------------|-----------------------------------|
|                                       | النسبة<br>Ratio                             | العدد<br>Number | النسبة<br>Ratio                             | العدد<br>Number | النسبة<br>Ratio                       | العدد<br>Number | النسبة<br>Ratio                         | العدد<br>Number |                                   |
| Baghdad / Al-karkh                    |                                             | 66              |                                             | 271             |                                       | 101             |                                         | 296             | بغداد / الكرخ                     |
| Baghdad/Al-Rusafa                     |                                             | 87              |                                             | 228             |                                       | 83              |                                         | 264             | بغداد / الرصافة                   |
| Medical city                          |                                             | 64              |                                             | 240             |                                       | 25              |                                         | 249             | مدينة الطب                        |
| Ministry Headquarter*                 |                                             | 12              |                                             | 8               |                                       | 0               |                                         | 1               | مركز الوزارة*                     |
| <b>Baghdad total</b>                  | <b>0.3</b>                                  | <b>229</b>      | <b>0.9</b>                                  | <b>747</b>      | <b>0.3</b>                            | <b>209</b>      | <b>1.0</b>                              | <b>810</b>      | <b>مجموع بغداد</b>                |
| Basrah                                | 0.3                                         | 96              | 1.0                                         | 304             | 0.3                                   | 75              | 1.6                                     | 472             | البصرة                            |
| Nineveh                               | 0.1                                         | 40              | 0.3                                         | 98              | 0.1                                   | 28              | 0.2                                     | 87              | نينوى                             |
| Maysan                                | 0.2                                         | 25              | 1.1                                         | 124             | 0.1                                   | 13              | 0.8                                     | 86              | ميسان                             |
| Al-Dewaniya                           | 0.1                                         | 8               | 1.1                                         | 144             | 0.2                                   | 25              | 1.4                                     | 186             | الديوانية                         |
| Diala                                 | 0.1                                         | 10              | 0.7                                         | 111             | 0.3                                   | 53              | 0.6                                     | 105             | ديالى                             |
| Al-Anbar                              | 0.0                                         | 4               | 0.7                                         | 131             | 0.4                                   | 66              | 0.7                                     | 133             | الأنبار                           |
| Babylon                               | 0.3                                         | 55              | 1.2                                         | 262             | 0.5                                   | 101             | 1.7                                     | 355             | بابل                              |
| Kerbela                               | 0.2                                         | 28              | 0.9                                         | 115             | 0.2                                   | 25              | 1.0                                     | 128             | كربلاء                            |
| Kirkuk                                | 0.1                                         | 10              | 1.0                                         | 165             | 0.2                                   | 26              | 1.2                                     | 192             | كركوك                             |
| Wasit                                 | 0.1                                         | 11              | 0.9                                         | 124             | 0.5                                   | 66              | 1.3                                     | 190             | واسط                              |
| Thi-Qar                               | 0.3                                         | 62              | 0.5                                         | 112             | 0.4                                   | 89              | 1.1                                     | 236             | ذي قار                            |
| Al-Muthanna                           | 0.1                                         | 6               | 1.4                                         | 120             | 0.3                                   | 23              | 2.7                                     | 223             | المتن                             |
| Salah Al-Deen                         | 0.1                                         | 10              | 0.6                                         | 106             | 0.2                                   | 35              | 0.6                                     | 103             | صلاح الدين                        |
| Al-Najaf                              | 0.2                                         | 33              | 1.1                                         | 173             | 0.4                                   | 58              | 1.2                                     | 184             | النجف                             |
| <b>Total without Kurdistan region</b> | <b>0.2</b>                                  | <b>627</b>      | <b>0.8</b>                                  | <b>2836</b>     | <b>0.3</b>                            | <b>892</b>      | <b>1.0</b>                              | <b>3490</b>     | <b>المجموع بدون اقليم كردستان</b> |
| Erbil                                 | 0.7                                         | 134             | 4.0                                         | 769             | 0.4                                   | 80              | 2.0                                     | 381             | اربيل                             |
| Duhok                                 | 0.4                                         | 47              | 1.9                                         | 258             | 0.3                                   | 34              | 1.1                                     | 152             | دهوك                              |
| Al-Sulaimaniya                        | 0.2                                         | 34              | 2.1                                         | 457             | 0.4                                   | 89              | 3.0                                     | 660             | السليمانية                        |
| <b>Grand total</b>                    | <b>0.2</b>                                  | <b>842</b>      | <b>1.1</b>                                  | <b>4320</b>     | <b>0.3</b>                            | <b>1095</b>     | <b>1.2</b>                              | <b>4683</b>     | <b>المجموع الكلي</b>              |

Ibn-Sena hospital

\* مستشفى ابن سينا

تابع جدول (5 - 5) الاسرة الحكومية المهيئة للرقود حسب المحافظة واختصاص السرير والنسبة لكل (10000) نسمة من السكان  
Continued table (5 - 5) Predisposing governmental beds according to governorate, specialty  
and ratio per (10000) of population

| Health directorate                    | صالات العمليات***<br>Operation rooms*** |                  | أسرة الأطفال<br>Pediatrics beds |                 | اسرة ردهات الطوارئ<br>Emergency units beds** |                 | أسرة النسائية والتوليد<br>Obstetrics and gynecology beds |                 | دائرة الصحة                       |
|---------------------------------------|-----------------------------------------|------------------|---------------------------------|-----------------|----------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------|
|                                       | اسرتها<br>Beds                          | عددتها<br>Number | النسبة<br>Ratio                 | العدد<br>Number | النسبة<br>Ratio                              | العدد<br>Number | النسبة<br>Ratio                                          | العدد<br>Number |                                   |
| Baghdad / Al-karkh                    | 190                                     | 129              |                                 | 334             |                                              | 363             |                                                          | 326             | بغداد / الكرخ                     |
| Baghdad/Al-Rusafa                     | 295                                     | 159              |                                 | 523             |                                              | 398             |                                                          | 415             | بغداد / الرصافة                   |
| Medical city                          | 89                                      | 80               |                                 | 209             |                                              | 71              |                                                          | 129             | مدينة الطب                        |
| Ministry Headquarter*                 | 7                                       | 7                |                                 | 1               |                                              | 7               |                                                          | 1               | مركز الوزارة*                     |
| <b>Baghdad total</b>                  | <b>581</b>                              | <b>375</b>       | <b>1.3</b>                      | <b>1067</b>     | <b>1.0</b>                                   | <b>839</b>      | <b>1.0</b>                                               | <b>871</b>      | <b>مجموع بغداد</b>                |
| Basrah                                | 216                                     | 162              | 2.0                             | 605             | 1.2                                          | 371             | 1.5                                                      | 449             | البصرة                            |
| Nineveh                               | 79                                      | 46               | 1.3                             | 505             | 0.7                                          | 284             | 0.6                                                      | 228             | نينوى                             |
| Maysan                                | 40                                      | 32               | 1.9                             | 220             | 1.8                                          | 210             | 2.4                                                      | 269             | ميسان                             |
| Al-Dewaniya                           | 81                                      | 51               | 1.7                             | 221             | 1.7                                          | 230             | 1.0                                                      | 129             | الديوانية                         |
| Diala                                 | 72                                      | 50               | 1.7                             | 283             | 1.2                                          | 209             | 0.9                                                      | 144             | ديالى                             |
| Al-Anbar                              | 51                                      | 41               | 1.27                            | 231             | 1.1                                          | 201             | 0.9                                                      | 164             | الأنبار                           |
| Babylon                               | 149                                     | 80               | 2.3                             | 486             | 1.6                                          | 339             | 1.7                                                      | 361             | بابل                              |
| Kerbela                               | 58                                      | 44               | 2.3                             | 282             | 1.3                                          | 165             | 1.0                                                      | 122             | كربلاء                            |
| Kirkuk                                | 60                                      | 48               | 1.5                             | 246             | 1.1                                          | 173             | 1.3                                                      | 221             | كركوك                             |
| Wasit                                 | 52                                      | 40               | 3.1                             | 438             | 1.2                                          | 168             | 1.7                                                      | 239             | واسط                              |
| Thi-Qar                               | 111                                     | 59               | 1.6                             | 347             | 1.6                                          | 345             | 0.7                                                      | 149             | ذي قار                            |
| Al-Muthanna                           | 34                                      | 23               | 3.2                             | 264             | 1.5                                          | 128             | 1.5                                                      | 127             | المتن                             |
| Salah Al-Deen                         | 35                                      | 28               | 1.0                             | 157             | 0.8                                          | 127             | 0.7                                                      | 117             | صلاح الدين                        |
| Al-Najaf                              | 154                                     | 68               | 1.7                             | 258             | 2.5                                          | 372             | 1.0                                                      | 152             | النجف                             |
| <b>Total without Kurdistan region</b> | <b>1773</b>                             | <b>1147</b>      | <b>1.7</b>                      | <b>5610</b>     | <b>1.2</b>                                   | <b>4161</b>     | <b>1.1</b>                                               | <b>3742</b>     | <b>المجموع بدون اقليم كردستان</b> |
| Erbil                                 | 188                                     | 102              | 1.0                             | 189             | 1.7                                          | 316             | 1.7                                                      | 324             | اربيل                             |
| Duhok                                 | 71                                      | 66               | 2.0                             | 261             | 1.3                                          | 175             | 1.9                                                      | 257             | دهوك                              |
| Al-Sulaimaniya                        | 151                                     | 83               | 1.8                             | 404             | 1.1                                          | 236             | 1.1                                                      | 247             | السليمانية                        |
| <b>Grand total</b>                    | <b>2183</b>                             | <b>1398</b>      | <b>1.7</b>                      | <b>6464</b>     | <b>1.2</b>                                   | <b>4888</b>     | <b>1.2</b>                                               | <b>4570</b>     | <b>المجموع الكلي</b>              |

\*Ibn-Sena hospital

\*\*Emergency units beds included in the total beds and not included in the predisposing beds

\*\*\*Operation rooms beds not included in the total beds and predisposing beds

\* مستشفى ابن سينا

\*\* اسرة ردهات الطوارئ تحتسب ضمن الاسرة الكلية ولا يتم احتسابها ضمن الاسرة المهيئة للرقود

\*\*\* اسرة صالات العمليات لا يتم احتسابها ضمن الاسرة الكلية والاسرة المهيئة للرقود

جدول (5 - 6) حاضنات الاطفال الرضع في المستشفيات الحكومية حسب المحافظة

Table (5 - 6) Infants incubators in governmental hospitals according to governorate

| Health directorate             | الراقيدين في الحاضنات<br>Inpatients in incubators           |                 | عدد الحاضنات<br>Number of incubators | دائرة الصحة                |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------|----------------------------|
|                                | معدل طفل راقِد/حاضنة<br>Rate of infant inpatient /incubator | العدد<br>Number |                                      |                            |
| Baghdad / Al-karkh             | 54                                                          | 10848           | 201                                  | بغداد / الكرخ              |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 88                                                          | 17786           | 202                                  | بغداد / الرصافة            |
| Medical city                   | 56                                                          | 3369            | 60                                   | مدينة الطب                 |
| Baghdad total                  | 69                                                          | 32003           | 463                                  | مجموع بغداد                |
| Basrah                         | 67                                                          | 10282           | 153                                  | البصرة                     |
| Nineveh                        | 44                                                          | 3139            | 72                                   | نينوى                      |
| Maysan                         | 38                                                          | 1875            | 50                                   | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 63                                                          | 5143            | 81                                   | الديوانية                  |
| Diala                          | 65                                                          | 7626            | 117                                  | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 82                                                          | 8572            | 104                                  | الانبار                    |
| Babylon                        | 120                                                         | 13673           | 114                                  | بابل                       |
| Kerbela                        | 88                                                          | 4210            | 48                                   | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 162                                                         | 11199           | 69                                   | كركوك                      |
| Wasit                          | 67                                                          | 4678            | 70                                   | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 150                                                         | 12301           | 82                                   | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 55                                                          | 4896            | 89                                   | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 60                                                          | 3713            | 62                                   | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 61                                                          | 8657            | 143                                  | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 77                                                          | 131967          | 1717                                 | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | 171                                                         | 5811            | 34                                   | اربيل                      |
| Duhok                          | 28                                                          | 2400            | 87                                   | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 39                                                          | 1286            | 33                                   | السليمانية                 |
| Grand total                    | 76                                                          | 141464          | 1871                                 | المجموع الكلي              |

جدول رقم (5-7) خدمات جميع الاطفال حديثي الولادة في العراق

Table (5-7) Iraq Every new born action plan

| Governorate       | نسبة الامهات اجري<br>لهن فحص بعد<br>الولادة<br>early postnatal<br>visit | نسبة النساء اللواتي تم اعطائهم<br>جرعة واحدة على الاقل من<br>الستيرويدات<br>antenatal<br>Corticosteroid | نسبة المواليد اللذين<br>تم فحصهم بعد<br>الولادة<br>live born check | نسبة المواليد<br>الذين تم اعطائهم<br>علاج عدوى<br>sever<br>neonatal<br>treated by<br>AB | نسبة المواليد اللذين تم<br>ارضاعهم من الثدي<br>خلال الساعة الاولى<br>من الولادة<br>early initiation<br>of breast feeding | نسبة المواليد<br>الذين تم<br>انعاشهم<br>new born<br>resuscitation | المحافظة       |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------|
| Baghdad/Al-karkh  | 97.2                                                                    | 1.4                                                                                                     | 98.1                                                               | 3.3                                                                                     | 96.7                                                                                                                     | 8.2                                                               | بغداد/ الكرخ   |
| Baghdad/Al-Rusafa | 48.2                                                                    | 16.4                                                                                                    | 36.4                                                               | 7.1                                                                                     | 32.2                                                                                                                     | 8.5                                                               | بغداد/ الرصافة |
| Medical city      | 89.8                                                                    | 2.8                                                                                                     | 96.6                                                               | 16.8                                                                                    | 35.4                                                                                                                     | 49.9                                                              | مدينة الطب     |
| Basrah            | 99.5                                                                    | 3.9                                                                                                     | 75.5                                                               | 14.3                                                                                    | 68.2                                                                                                                     | 31.5                                                              | البصرة         |
| Nineveh           | 98.6                                                                    | 11.8                                                                                                    | 94.6                                                               | 5.8                                                                                     | 75.4                                                                                                                     | 19.0                                                              | نينوى          |
| Maysan            | 82.0                                                                    | 7.1                                                                                                     | 71.0                                                               | 17.8                                                                                    | 50.7                                                                                                                     | 9.7                                                               | ميسان          |
| Al-Dewaniya       | 85.6                                                                    | 3.0                                                                                                     | 58.7                                                               | 14.8                                                                                    | 43.6                                                                                                                     | 15.1                                                              | الديوانية      |
| Diala             | 97.4                                                                    | 25.7                                                                                                    | 91.7                                                               | 6.6                                                                                     | 47.3                                                                                                                     | 12.9                                                              | ديالى          |
| Al-Anbar          | 74.2                                                                    | 2.0                                                                                                     | 79.2                                                               | 2.3                                                                                     | 63.1                                                                                                                     | 13.7                                                              | الانبار        |
| Babylon           | 97.9                                                                    | 5.7                                                                                                     | 98.1                                                               | 9.2                                                                                     | 52.8                                                                                                                     | 2.9                                                               | بابل           |
| Kerbela           | 96.7                                                                    | 9.6                                                                                                     | 89.4                                                               | 6.8                                                                                     | 67.9                                                                                                                     | 22.5                                                              | كربلاء         |
| Kirkuk            | 88.9                                                                    | 5.5                                                                                                     | 88.2                                                               | 3.9                                                                                     | 75.6                                                                                                                     | 20.7                                                              | كركوك          |
| Wasit             | 85.0                                                                    | 15.5                                                                                                    | 91.9                                                               | 18.9                                                                                    | 60.8                                                                                                                     | 28.0                                                              | واسط           |
| Thi-Qar           | 92.6                                                                    | 1.6                                                                                                     | 79.3                                                               | 5.1                                                                                     | 58.6                                                                                                                     | 58.3                                                              | ذي قار         |
| Al-Muthanna       | 90.0                                                                    | 32.1                                                                                                    | 47.4                                                               | 46.0                                                                                    | 67.5                                                                                                                     | 37.8                                                              | المتن          |
| Salah Al-Deen     | 69.4                                                                    | 9.1                                                                                                     | 96.7                                                               | 5.8                                                                                     | 28.8                                                                                                                     | 19.7                                                              | صلاح الدين     |
| Al-Najaf          | 99.0                                                                    | 2.2                                                                                                     | 99.0                                                               | 12.7                                                                                    | 77.5                                                                                                                     | 9.1                                                               | النجف          |
| Total             | 86.2                                                                    | 8.9                                                                                                     | 78.6                                                               | 10.1                                                                                    | 60.9                                                                                                                     | 19.1                                                              | المجموع        |

جدول (5 - 8) عدد العمليات الجراحية (في المستشفيات الحكومية) والمعدل لكل 10000 نسمة من السكان حسب المحافظة ونوع العملية

Table (5 - 8) Number of surgical operations according to governorate, the type of operation and ratio per (10000) of population

| Health directorate                    | معدل عملية لكل 10000 نسمة من السكان | الكبرى Major  | معدل عملية لكل 10000 نسمة من السكان | فوق الكبرى Super Major | معدل عملية لكل 10000 نسمة من السكان | خاصة special | دائرة الصحة                       |
|---------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-------------------------------------|------------------------|-------------------------------------|--------------|-----------------------------------|
| Baghdad / Al-karkh                    |                                     | 20882         |                                     | 26297                  |                                     | 4165         | بغداد / الكرخ                     |
| Baghdad/Al-Rusafa                     |                                     | 25696         |                                     | 31754                  |                                     | 4290         | بغداد / الرصافة                   |
| Medical city                          |                                     | 17779         |                                     | 16126                  |                                     | 3934         | مدينة الطب                        |
| Ministry Headquarter*                 |                                     | 307           |                                     | 175                    |                                     | 1024         | مركز الوزارة*                     |
| <b>Baghdad total</b>                  | <b>78</b>                           | <b>64664</b>  | <b>89</b>                           | <b>74352</b>           | <b>16</b>                           | <b>13413</b> | <b>مجموع بغداد</b>                |
| Basrah                                | 87                                  | 26078         | 90                                  | 26718                  | 10                                  | 2995         | البصرة                            |
| Nineveh                               | 59                                  | 22422         | 28                                  | 10703                  | 1                                   | 327          | نينوى                             |
| Maysan                                | 68                                  | 7762          | 71                                  | 8058                   | 3                                   | 288          | ميسان                             |
| Al-Dewaniya                           | 54                                  | 7199          | 88                                  | 11614                  | 5                                   | 725          | الديوانية                         |
| Diala                                 | 63                                  | 10618         | 92                                  | 15496                  | 15                                  | 2443         | ديالى                             |
| Al-Anbar                              | 82                                  | 14855         | 65                                  | 11821                  | 0.3                                 | 61           | الأنبار                           |
| Babylon                               | 85                                  | 17965         | 58                                  | 12299                  | 2                                   | 507          | بابل                              |
| Kerbela                               | 101                                 | 12686         | 81                                  | 10171                  | 8                                   | 975          | كربلاء                            |
| Kirkuk                                | 82                                  | 13445         | 46                                  | 7497                   | 1                                   | 82           | كركوك                             |
| Wasit                                 | 73                                  | 10314         | 84                                  | 11830                  | 3                                   | 368          | واسط                              |
| Thi-Qar                               | 71                                  | 15303         | 47                                  | 10088                  | 5                                   | 992          | ذي قار                            |
| Al-Muthanna                           | 74                                  | 6198          | 89                                  | 7465                   | 4                                   | 337          | المتن                             |
| Salah Al-Deen                         | 47                                  | 7765          | 34                                  | 5546                   | 0.3                                 | 44           | صلاح الدين                        |
| Al-Najaf                              | 106                                 | 16035         | 123                                 | 18504                  | 7                                   | 983          | النجف                             |
| <b>Total without Kurdistan region</b> | <b>75</b>                           | <b>253309</b> | <b>72</b>                           | <b>242162</b>          | <b>7</b>                            | <b>24540</b> | <b>المجموع بدون إقليم كردستان</b> |
| Erbil                                 | 28                                  | 5329          | 3                                   | 609                    | 0.5                                 | 89           | اربيل                             |
| Duhok                                 | 70                                  | 9286          | 69                                  | 9123                   | 9                                   | 1188         | دهوك                              |
| Al-Sulaimaniya                        | 85                                  | 18836         | 49                                  | 10959                  | 18                                  | 3975         | السليمانية                        |
| <b>Grand total</b>                    | <b>73</b>                           | <b>286760</b> | <b>67</b>                           | <b>262853</b>          | <b>8</b>                            | <b>29792</b> | <b>المجموع الكلي</b>              |

Ibn-Sena hospital

\* مستشفى ابن سينا



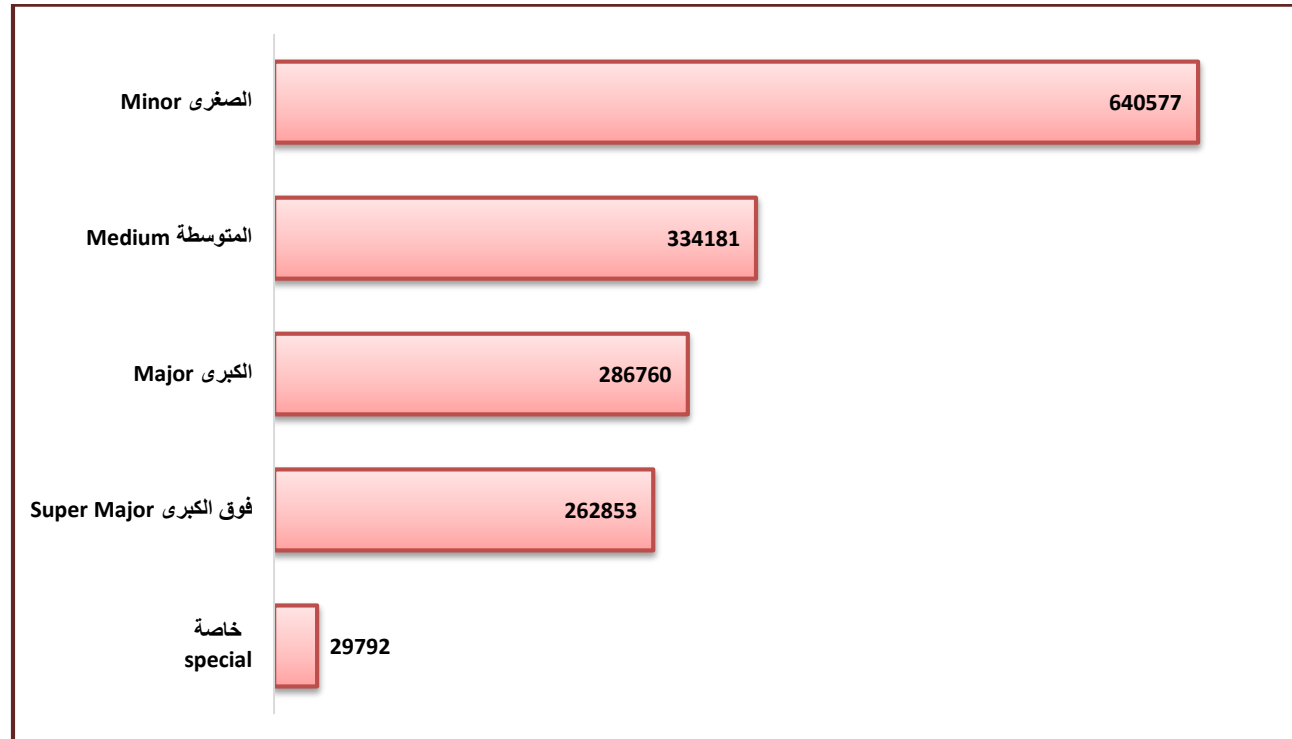
تابع جدول (5 - 8) عدد العمليات الجراحية (في المستشفيات الحكومية) والمعدل لكل 10000 نسمة من السكان حسب المحافظة ونوع العملية  
Continued table (5 - 8) Number of surgical operations according to to governorate, the type of operation  
and ratio per (10000) of population

| Health directorate                    | معدل عملية لكل 10000 نسمة من السكان | المجموع Total  | معدل عملية لكل 10000 نسمة من السكان | الصغرى Minor  | معدل عملية لكل 10000 نسمة من السكان | المتوسطة Medium | دائرة الصحة                       |
|---------------------------------------|-------------------------------------|----------------|-------------------------------------|---------------|-------------------------------------|-----------------|-----------------------------------|
| Baghdad / Al-karkh                    |                                     | 152153         |                                     | 74156         |                                     | 26653           | بغداد / الكرخ                     |
| Baghdad/Al-Rusafa                     |                                     | 201542         |                                     | 103366        |                                     | 36432           | بغداد / الرصافة                   |
| Medical city                          |                                     | 84814          |                                     | 32009         |                                     | 14966           | مدينة الطب                        |
| Ministry Headquarter*                 |                                     | 1777           |                                     | 25            |                                     | 246             | مركز الوزارة*                     |
| <b>Baghdad total</b>                  | <b>528</b>                          | <b>440286</b>  | <b>251</b>                          | <b>209556</b> | <b>94</b>                           | <b>78297</b>    | <b>مجموع بغداد</b>                |
| Basrah                                | 590                                 | 176018         | 300                                 | 89492         | 103                                 | 30735           | البصرة                            |
| Nineveh                               | 183                                 | 70126          | 37                                  | 14262         | 59                                  | 22412           | نينوى                             |
| Maysan                                | 488                                 | 55703          | 269                                 | 30739         | 78                                  | 8856            | ميسان                             |
| Al-Dewaniya                           | 396                                 | 52484          | 168                                 | 22322         | 80                                  | 10624           | الديوانية                         |
| Diala                                 | 393                                 | 66018          | 143                                 | 23952         | 80                                  | 13516           | ديالى                             |
| Al-Anbar                              | 275                                 | 49951          | 39                                  | 7129          | 88                                  | 16085           | الأنبار                           |
| Babylon                               | 248                                 | 52566          | 14                                  | 3015          | 89                                  | 18780           | بابل                              |
| Kerbela                               | 480                                 | 60037          | 178                                 | 22224         | 112                                 | 13981           | كربلاء                            |
| Kirkuk                                | 248                                 | 40604          | 63                                  | 10342         | 56                                  | 9238            | كركوك                             |
| Wasit                                 | 372                                 | 52571          | 144                                 | 20341         | 69                                  | 9718            | واسط                              |
| Thi-Qar                               | 536                                 | 115283         | 335                                 | 72093         | 78                                  | 16807           | ذي قار                            |
| Al-Muthanna                           | 375                                 | 31372          | 153                                 | 12828         | 54                                  | 4544            | المتن                             |
| Salah Al-Deen                         | 187                                 | 30559          | 34                                  | 5626          | 71                                  | 11578           | صلاح الدين                        |
| Al-Najaf                              | 837                                 | 126373         | 480                                 | 72545         | 121                                 | 18306           | النجف                             |
| <b>Total without Kurdistan region</b> | <b>422</b>                          | <b>1419951</b> | <b>183</b>                          | <b>616466</b> | <b>84</b>                           | <b>283477</b>   | <b>المجموع بدون اقليم كردستان</b> |
| Erbil                                 | 91                                  | 17358          | 8                                   | 1484          | 52                                  | 9847            | اربيل                             |
| Duhok                                 | 423                                 | 56164          | 96                                  | 12784         | 179                                 | 23783           | دهوك                              |
| Al-Sulaimaniya                        | 273                                 | 60687          | 44                                  | 9843          | 77                                  | 17074           | السليمانية                        |
| <b>Grand total</b>                    | <b>397</b>                          | <b>1554163</b> | <b>164</b>                          | <b>640577</b> | <b>85</b>                           | <b>334181</b>   | <b>المجموع الكلي</b>              |

Ibn-Sena hospital

\* مستشفى ابن سينا

شكل (5 – 3) عدد العمليات الجراحية حسب نوع العملية  
Figure (5 – 3) Number of surgical operations according to type



جدول (5- 9) عدد العمليات الخاصة (في المستشفيات الحكومية) حسب نوع العملية والمحافظة

Table (5 - 9) Number of special operations according to type of operation and governorate

| Operation type                    | جملّة عصبية<br>Neurosurgery | الجراحة التجميلية<br>Plastic surgery | العيون<br>Ophthalmic<br>Surgery | جراحة الصدر<br>Thoracic<br>surgery | المجاري البولية<br>Urinary<br>tract | الكسور والعظام<br>Orthopedic<br>and<br>fractures | جراحة القلب المفتوح<br>Open heart<br>surgery | انف واذن<br>وحنجرة<br>Ear,<br>Nose and<br>Throat | نسائية وتوليد<br>Obstetric<br>and<br>Gynecology | جراحة<br>عامة<br>General<br>Surgery | نوع العملية<br>دائرة الصحة    |
|-----------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| Health directorate                |                             |                                      |                                 |                                    |                                     |                                                  |                                              |                                                  |                                                 |                                     |                               |
| Baghdad / Al-karkh                | 21                          | 58                                   | 5                               | 15                                 | 332                                 | 444                                              | 708                                          | 229                                              | 1427                                            | 811                                 | بغداد / الكرخ                 |
| Baghdad/Al-Rusafa                 | 1202                        | 291                                  | 826                             | 86                                 | 30                                  | 252                                              | 196                                          | 56                                               | 818                                             | 486                                 | بغداد / الرصافة               |
| Medical city                      | 612                         | 98                                   | 28                              | 29                                 | 167                                 | 555                                              | 327                                          | 225                                              | 863                                             | 480                                 | مدينة الطب                    |
| Ministry<br>Headquarter*          | 3                           | 2                                    | 504                             | 3                                  | 5                                   | 186                                              | 0                                            | 0                                                | 2                                               | 12                                  | مركز الوزارة*                 |
| Baghdad total                     | 1838                        | 449                                  | 1363                            | 133                                | 534                                 | 1437                                             | 1231                                         | 510                                              | 3110                                            | 1789                                | مجموع بغداد                   |
| Basrah                            | 430                         | 28                                   | 383                             | 16                                 | 129                                 | 573                                              | 78                                           | 128                                              | 460                                             | 713                                 | البصرة                        |
| Nineveh                           | 220                         | 0                                    | 3                               | 3                                  | 7                                   | 1                                                | 0                                            | 7                                                | 11                                              | 61                                  | نينوى                         |
| Maysan                            | 0                           | 0                                    | 0                               | 0                                  | 0                                   | 14                                               | 0                                            | 0                                                | 237                                             | 34                                  | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 4                           | 5                                    | 1                               | 1                                  | 418                                 | 75                                               | 0                                            | 8                                                | 80                                              | 125                                 | الديوانية                     |
| Diala                             | 171                         | 0                                    | 2                               | 0                                  | 69                                  | 189                                              | 0                                            | 113                                              | 1468                                            | 366                                 | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 13                          | 0                                    | 1                               | 4                                  | 4                                   | 11                                               | 0                                            | 0                                                | 0                                               | 28                                  | الأنبار                       |
| Babylon                           | 37                          | 1                                    | 0                               | 1                                  | 10                                  | 19                                               | 2                                            | 5                                                | 378                                             | 48                                  | بابل                          |
| Kerbela                           | 111                         | 2                                    | 149                             | 15                                 | 50                                  | 100                                              | 0                                            | 0                                                | 449                                             | 59                                  | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 0                           | 1                                    | 0                               | 0                                  | 64                                  | 0                                                | 0                                            | 0                                                | 2                                               | 15                                  | كركوك                         |
| Wasit                             | 87                          | 0                                    | 0                               | 9                                  | 20                                  | 24                                               | 0                                            | 1                                                | 159                                             | 64                                  | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 0                           | 0                                    | 0                               | 0                                  | 0                                   | 0                                                | 136                                          | 65                                               | 489                                             | 3                                   | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 96                          | 0                                    | 0                               | 2                                  | 6                                   | 78                                               | 0                                            | 2                                                | 86                                              | 51                                  | المثنى                        |
| Salah Al-Deen                     | 0                           | 0                                    | 0                               | 0                                  | 0                                   | 0                                                | 0                                            | 0                                                | 39                                              | 3                                   | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 100                         | 5                                    | 5                               | 27                                 | 30                                  | 72                                               | 194                                          | 6                                                | 275                                             | 246                                 | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 3107                        | 491                                  | 1907                            | 211                                | 1341                                | 2593                                             | 1641                                         | 845                                              | 7243                                            | 3605                                | المجموع بدون إقليم<br>كردستان |

Ibn-Sena hospital

\* مستشفى ابن سينا

تابع جدول(5-9) عدد العمليات الخاصة (في المستشفيات الحكومية) حسب نوع العملية والمحافظة

Continued Table (5-9) Number of special operations according to type of operation and governorate

| Operation Type                 | القسطرة<br>Catheterization | عمليات الجهاز<br>الهضمي<br>GIT surgery | جراحة الاطفال<br>Pediatric<br>surgery | زرع الكلى<br>Kidney<br>transplant | الاورعية الدموية مع<br>زرع منظم القلب<br>Blood vessels<br>and<br>pacemaker | جراحة الوجه والفكين<br>Maxillofacial<br>surgery | نوع العملية                |
|--------------------------------|----------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------|
| Health directorate             |                            |                                        |                                       |                                   |                                                                            |                                                 | دائرة الصحة                |
| Baghdad / Al-karkh             | 0                          | 0                                      | 46                                    | 11                                | 0                                                                          | 58                                              | بغداد / الكرخ              |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 0                          | 0                                      | 3                                     | 0                                 | 31                                                                         | 13                                              | بغداد / الرصافة            |
| Medical city                   | 1                          | 143                                    | 135                                   | 71                                | 39                                                                         | 161                                             | مدينة الطب                 |
| Ministry Headquarter*          | 306                        | 1                                      | 0                                     | 0                                 | 0                                                                          | 0                                               | مركز الوزارة*              |
| Baghdad total                  | 307                        | 144                                    | 184                                   | 82                                | 70                                                                         | 232                                             | مجموع بغداد                |
| Basrah                         | 0                          | 0                                      | 49                                    | 8                                 | 0                                                                          | 0                                               | البصرة                     |
| Nineveh                        | 0                          | 0                                      | 0                                     | 0                                 | 0                                                                          | 14                                              | نينوى                      |
| Maysan                         | 0                          | 0                                      | 0                                     | 0                                 | 0                                                                          | 3                                               | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 0                          | 0                                      | 8                                     | 0                                 | 0                                                                          | 0                                               | الديوانية                  |
| Diala                          | 1                          | 0                                      | 0                                     | 0                                 | 28                                                                         | 4                                               | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 0                          | 0                                      | 0                                     | 0                                 | 0                                                                          | 0                                               | الأنبار                    |
| Babylon                        | 0                          | 5                                      | 0                                     | 0                                 | 0                                                                          | 1                                               | بابل                       |
| Kerbela                        | 0                          | 28                                     | 8                                     | 0                                 | 0                                                                          | 4                                               | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 0                          | 0                                      | 0                                     | 0                                 | 0                                                                          | 0                                               | كركوك                      |
| Wasit                          | 0                          | 0                                      | 2                                     | 0                                 | 0                                                                          | 2                                               | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 244                        | 0                                      | 5                                     | 0                                 | 0                                                                          | 0                                               | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 0                          | 0                                      | 4                                     | 0                                 | 0                                                                          | 12                                              | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 0                          | 0                                      | 2                                     | 0                                 | 0                                                                          | 0                                               | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 10                         | 0                                      | 9                                     | 0                                 | 0                                                                          | 4                                               | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 562                        | 177                                    | 271                                   | 90                                | 98                                                                         | 276                                             | المجموع بدون إقليم كردستان |

Ibn-Sena hospital

\* مستشفى ابن سينا

تابع جدول (5-9) عدد العمليات الخاصة (في المستشفيات الحكومية) حسب نوع العملية والمحافظة  
Continued Table (5 - 9) Number of special operations according to type of operation and governorate

| Operation Type                 | المجموع<br>Total | توسيع الصمام<br>الرئوي<br>Pulmonary<br>valve expansion | تنظير الجهاز البولي<br>Urinary tract<br>endoscopy | تنظير جراحي<br>Surgical laproscopy | نوع العملية                |
|--------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------|
| Health directorate             |                  |                                                        |                                                   |                                    | دائرة الصحة                |
| Baghdad / Al-karkh             | 4165             | 0                                                      | 0                                                 | 0                                  | بغداد / الكرخ              |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 4290             | 0                                                      | 0                                                 | 0                                  | بغداد / الرصافة            |
| Medical city                   | 3934             | 0                                                      | 0                                                 | 0                                  | مدينة الطب                 |
| Ministry Headquarter*          | 1024             | 0                                                      | 0                                                 | 0                                  | مركز الوزارة*              |
| Baghdad total                  | 13413            | 0                                                      | 0                                                 | 0                                  | مجموع بغداد                |
| Basrah                         | 2995             | 0                                                      | 0                                                 | 0                                  | البصرة                     |
| Nineveh                        | 327              | 0                                                      | 0                                                 | 0                                  | نينوى                      |
| Maysan                         | 288              | 0                                                      | 0                                                 | 0                                  | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 725              | 0                                                      | 0                                                 | 0                                  | الديوانية                  |
| Diala                          | 2443             | 0                                                      | 20                                                | 12                                 | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 61               | 0                                                      | 0                                                 | 0                                  | الأنبار                    |
| Babylon                        | 507              | 0                                                      | 0                                                 | 0                                  | بابل                       |
| Kerbela                        | 975              | 0                                                      | 0                                                 | 0                                  | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 82               | 0                                                      | 0                                                 | 0                                  | كركوك                      |
| Wasit                          | 368              | 0                                                      | 0                                                 | 0                                  | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 992              | 50                                                     | 0                                                 | 0                                  | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 337              | 0                                                      | 0                                                 | 0                                  | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 44               | 0                                                      | 0                                                 | 0                                  | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 983              | 0                                                      | 0                                                 | 0                                  | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 24540            | 50                                                     | 20                                                | 12                                 | المجموع بدون إقليم كردستان |

Ibn-Sena hospital

\* مستشفى ابن سينا

جدول (5 - 10) عدد العمليات فوق الكبرى (في المستشفيات الحكومية) حسب نوع العملية والمحافظة

Table (5 - 10) Number of super major operations according to type of operation and governorate

| Operation type                 | جراحة عصبية  | جراحة التجميلية | العيون             | جراحة الصدر      | المجاري البولية | الكسور والعظام           | جراحة القلب المفتوح | انف واذن وحنجرة      | نسائية وتوليد            | جراحة عامة      | نوع العملية                |
|--------------------------------|--------------|-----------------|--------------------|------------------|-----------------|--------------------------|---------------------|----------------------|--------------------------|-----------------|----------------------------|
| Health directorate             | Neurosurgery | Plastic surgery | Ophthalmic Surgery | Thoracic surgery | Urinary tract   | Orthopedic and fractures | Open heart surgery  | Ear, Nose and Throat | Obstetric and Gynecology | General Surgery | دائرة الصحة                |
| Baghdad / Al-karkh             | 236          | 119             | 1218               | 54               | 722             | 1081                     | 0                   | 618                  | 12426                    | 3638            | بغداد / الكرخ              |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 751          | 1158            | 7083               | 105              | 262             | 3241                     | 0                   | 282                  | 13804                    | 2454            | بغداد / الرصافة            |
| Medical city                   | 656          | 1377            | 518                | 418              | 1026            | 1119                     | 5                   | 891                  | 5692                     | 1619            | مدينة الطب                 |
| Ministry Headquarter*          | 3            | 1               | 6                  | 8                | 1               | 66                       | 0                   | 21                   | 5                        | 49              | مركز الوزارة*              |
| Baghdad total                  | 1646         | 2655            | 8825               | 585              | 2011            | 5507                     | 5                   | 1812                 | 31927                    | 7760            | مجموع بغداد                |
| Basrah                         | 596          | 74              | 3896               | 61               | 967             | 1224                     | 648                 | 983                  | 14959                    | 3110            | البصرة                     |
| Nineveh                        | 772          | 17              | 39                 | 195              | 161             | 215                      | 0                   | 253                  | 6694                     | 2009            | نينوى                      |
| Maysan                         | 6            | 0               | 1275               | 8                | 17              | 272                      | 0                   | 20                   | 4366                     | 1438            | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 87           | 116             | 1723               | 18               | 840             | 502                      | 0                   | 114                  | 4842                     | 2406            | الديوانية                  |
| Diala                          | 204          | 0               | 492                | 4                | 531             | 824                      | 0                   | 221                  | 9661                     | 2011            | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 134          | 0               | 361                | 134              | 297             | 750                      | 0                   | 415                  | 7214                     | 2312            | الأنبار                    |
| Babylon                        | 209          | 0               | 249                | 13               | 45              | 311                      | 45                  | 46                   | 8736                     | 1140            | بابل                       |
| Kerbela                        | 144          | 33              | 1543               | 98               | 1206            | 602                      | 0                   | 50                   | 4940                     | 954             | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 226          | 78              | 745                | 27               | 118             | 141                      | 0                   | 72                   | 5285                     | 766             | كركوك                      |
| Wasit                          | 154          | 0               | 833                | 34               | 96              | 408                      | 0                   | 125                  | 8897                     | 937             | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 45           | 0               | 294                | 15               | 105             | 54                       | 1                   | 77                   | 7100                     | 464             | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 65           | 0               | 393                | 10               | 237             | 563                      | 0                   | 24                   | 5611                     | 505             | المثنى                     |
| Al-Deen Salah                  | 21           | 2               | 89                 | 0                | 47              | 120                      | 0                   | 44                   | 4363                     | 839             | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 142          | 179             | 1196               | 308              | 586             | 1316                     | 4                   | 363                  | 8494                     | 2129            | النجف                      |
| Total Without Kurdistan region | 4451         | 3154            | 21953              | 1510             | 7264            | 12809                    | 703                 | 4619                 | 133089                   | 28780           | المجموع بدون إقليم كردستان |

Ibn-Sena hospital

\* مستشفى ابن سينا

تابع جدول (5 - 10) عدد العمليات فوق الكبرى (في المستشفيات الحكومية) حسب نوع العملية والمحافظة  
Continued Table (5 - 10) Number of super major operations according to type of operation and governorate

| Operation Type                 | جراحة الجهاز الهضمي<br>GIT surgery | توسيع الصمام الرئوي<br>Pulmonary valve expansion | جراحة الاطفال<br>Pediatric surgery | القسطرة<br>Catheterization | زرع الكلى<br>Kidney transplant | الاعوية الدموية مع زرع<br>منظم القلب<br>Blood vessels and pacemaker | جراحة الوجه والفكين<br>Maxillofacial surgery | نوع العملية                |
|--------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------|
| Health directorate             |                                    |                                                  |                                    |                            |                                |                                                                     |                                              | دائرة الصحة                |
| Baghdad / Al-karkh             | 0                                  | 63                                               | 199                                | 5642                       | 11                             | 42                                                                  | 228                                          | بغداد / الكرخ              |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 0                                  | 0                                                | 9                                  | 2330                       | 0                              | 139                                                                 | 97                                           | بغداد / الرصافة            |
| Medical city                   | 115                                | 0                                                | 312                                | 2115                       | 0                              | 0                                                                   | 263                                          | مدينة الطب                 |
| Ministry Headquarter*          | 12                                 | 0                                                | 1                                  | 1                          | 0                              | 1                                                                   | 0                                            | مركز الوزارة*              |
| Baghdad total                  | 127                                | 63                                               | 521                                | 10088                      | 11                             | 182                                                                 | 588                                          | مجموع بغداد                |
| Basrah                         | 0                                  | 0                                                | 46                                 | 0                          | 7                              | 0                                                                   | 17                                           | البصرة                     |
| Nineveh                        | 0                                  | 0                                                | 294                                | 0                          | 0                              | 0                                                                   | 54                                           | نينوى                      |
| Maysan                         | 6                                  | 0                                                | 22                                 | 583                        | 0                              | 35                                                                  | 10                                           | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 0                                  | 0                                                | 118                                | 843                        | 0                              | 0                                                                   | 5                                            | الديوانية                  |
| Diala                          | 68                                 | 0                                                | 0                                  | 748                        | 0                              | 46                                                                  | 13                                           | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 0                                  | 0                                                | 122                                | 0                          | 0                              | 0                                                                   | 82                                           | الأنبار                    |
| Babylon                        | 106                                | 12                                               | 1                                  | 1258                       | 0                              | 124                                                                 | 4                                            | بابل                       |
| Kerbela                        | 18                                 | 0                                                | 36                                 | 494                        | 0                              | 13                                                                  | 36                                           | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 0                                  | 0                                                | 12                                 | 0                          | 0                              | 0                                                                   | 27                                           | كركوك                      |
| Wasit                          | 0                                  | 0                                                | 19                                 | 312                        | 0                              | 0                                                                   | 15                                           | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 0                                  | 0                                                | 51                                 | 1873                       | 0                              | 0                                                                   | 9                                            | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 0                                  | 0                                                | 20                                 | 0                          | 0                              | 0                                                                   | 37                                           | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 0                                  | 0                                                | 1                                  | 0                          | 0                              | 16                                                                  | 4                                            | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 0                                  | 0                                                | 32                                 | 3677                       | 0                              | 0                                                                   | 78                                           | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 325                                | 75                                               | 1295                               | 19876                      | 18                             | 416                                                                 | 979                                          | المجموع بدون إقليم كردستان |

Ibn-Sena hospital

\* مستشفى ابن سينا

تابع جدول (5 - 10) عدد العمليات فوق الكبرى (في المستشفيات الحكومية) حسب نوع العملية والمحافظة

Continued Table (5 - 10) Number of super major operations according to type of operation and governorate

| Operation Type                    | المجموع<br>Total | تنظير الجهاز الهضمي<br>Gastrointestinal<br>endoscopy | تدخل قسطاري بولي<br>Urinary<br>catheterization | تنظير الجهاز البولي<br>Urinary tract<br>endoscopy | الخصوبة<br>Fertility<br>surgery | تنظير جراحي<br>Surgical<br>laparoscopy | نوع العملية                   |
|-----------------------------------|------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|
| Health directorate                |                  |                                                      |                                                |                                                   |                                 |                                        | دائرة الصحة                   |
| Baghdad / Al-karkh                | 26297            | 0                                                    | 0                                              | 0                                                 | 0                               | 0                                      | بغداد / الكرخ                 |
| Baghdad/Al-Rusafa                 | 31754            | 20                                                   | 0                                              | 0                                                 | 11                              | 8                                      | بغداد / الرصافة               |
| Medical city                      | 16126            | 0                                                    | 0                                              | 0                                                 | 0                               | 0                                      | مدينة الطب                    |
| Ministry Headquarter*             | 175              | 0                                                    | 0                                              | 0                                                 | 0                               | 0                                      | مركز الوزارة*                 |
| Baghdad total                     | 74352            | 20                                                   | 0                                              | 0                                                 | 11                              | 8                                      | مجموع بغداد                   |
| Basrah                            | 26718            | 130                                                  | 0                                              | 0                                                 | 0                               | 0                                      | البصرة                        |
| Nineveh                           | 10703            | 0                                                    | 0                                              | 0                                                 | 0                               | 0                                      | نينوى                         |
| Maysan                            | 8058             | 0                                                    | 0                                              | 0                                                 | 0                               | 0                                      | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 11614            | 0                                                    | 0                                              | 0                                                 | 0                               | 0                                      | الديوانية                     |
| Diala                             | 15496            | 0                                                    | 100                                            | 275                                               | 0                               | 298                                    | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 11821            | 0                                                    | 0                                              | 0                                                 | 0                               | 0                                      | الأنبار                       |
| Babylon                           | 12299            | 0                                                    | 0                                              | 0                                                 | 0                               | 0                                      | بابل                          |
| Kerbela                           | 10171            | 4                                                    | 0                                              | 0                                                 | 0                               | 0                                      | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 7497             | 0                                                    | 0                                              | 0                                                 | 0                               | 0                                      | كركوك                         |
| Wasit                             | 11830            | 0                                                    | 0                                              | 0                                                 | 0                               | 0                                      | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 10088            | 0                                                    | 0                                              | 0                                                 | 0                               | 0                                      | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 7465             | 0                                                    | 0                                              | 0                                                 | 0                               | 0                                      | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 5546             | 0                                                    | 0                                              | 0                                                 | 0                               | 0                                      | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 18504            | 0                                                    | 0                                              | 0                                                 | 0                               | 0                                      | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 242162           | 154                                                  | 100                                            | 275                                               | 11                              | 306                                    | المجموع بدون إقليم<br>كردستان |

Ibn-Sena hospital

\* مستشفى ابن سينا



جدول (5-11) عدد العمليات الكبرى (في المستشفيات الحكومية) حسب نوع العملية والمحافظة

Table (5-11) Number of major operations according to type of operation and governorate

| Operation Type                 | جراحة عصبية<br>Neurosurgery | الجراحة<br>التجميلية<br>Plastic<br>surgery | العيون<br>Ophthalmic<br>surgery | جراحة الصدر<br>Thoracic<br>surgery | المجاري البولية<br>Urinary<br>tract | الكسور والعظام<br>Orthopedic<br>and<br>fractures | جراحة القلب المفتوح<br>Open heart<br>surgery | انف واذن<br>وحنجرة<br>Ear,<br>Nose and<br>throat | نسائية وتوليد<br>Obstetric<br>and<br>gynecology | جراحة<br>عامة<br>General<br>surgery | نوع العملية<br>دائرة الصحة |
|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|
| Health directorate             |                             |                                            |                                 |                                    |                                     |                                                  |                                              |                                                  |                                                 |                                     |                            |
| Baghdad / Al-karkh             | 59                          | 305                                        | 96                              | 356                                | 1404                                | 1747                                             | 0                                            | 2364                                             | 7100                                            | 2981                                | بغداد / الكرخ              |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 1087                        | 1100                                       | 2249                            | 301                                | 631                                 | 3098                                             | 0                                            | 1363                                             | 11508                                           | 1925                                | بغداد / الرصافة            |
| Medical city                   | 484                         | 459                                        | 832                             | 964                                | 1083                                | 939                                              | 0                                            | 772                                              | 2277                                            | 5068                                | مدينة الطب                 |
| Ministry Headquarter*          | 12                          | 1                                          | 47                              | 4                                  | 5                                   | 92                                               | 0                                            | 32                                               | 5                                               | 69                                  | مركز الوزارة*              |
| Baghdad total                  | 1642                        | 1865                                       | 3224                            | 1625                               | 3123                                | 5876                                             | 0                                            | 4531                                             | 20890                                           | 10043                               | مجموع بغداد                |
| Basrah                         | 485                         | 211                                        | 517                             | 198                                | 839                                 | 2392                                             | 19                                           | 3331                                             | 10079                                           | 6247                                | البصرة                     |
| Nineveh                        | 47                          | 38                                         | 280                             | 349                                | 1196                                | 1071                                             | 0                                            | 3795                                             | 10745                                           | 3303                                | نينوى                      |
| Maysan                         | 105                         | 0                                          | 157                             | 219                                | 429                                 | 784                                              | 0                                            | 604                                              | 4155                                            | 1166                                | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 5                           | 108                                        | 85                              | 18                                 | 694                                 | 514                                              | 0                                            | 898                                              | 2952                                            | 1167                                | الديوانية                  |
| Diala                          | 119                         | 0                                          | 15                              | 21                                 | 251                                 | 945                                              | 0                                            | 1354                                             | 5748                                            | 1454                                | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 185                         | 0                                          | 300                             | 215                                | 1529                                | 1271                                             | 0                                            | 2204                                             | 4618                                            | 4048                                | الأنبار                    |
| Babylon                        | 90                          | 53                                         | 182                             | 38                                 | 534                                 | 932                                              | 3                                            | 639                                              | 9376                                            | 3217                                | بابل                       |
| Kerbela                        | 87                          | 293                                        | 253                             | 251                                | 1867                                | 1075                                             | 0                                            | 1131                                             | 2606                                            | 4056                                | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 249                         | 414                                        | 188                             | 226                                | 600                                 | 759                                              | 2                                            | 1070                                             | 7412                                            | 2083                                | كركوك                      |
| Wasit                          | 73                          | 0                                          | 117                             | 79                                 | 254                                 | 415                                              | 0                                            | 662                                              | 6505                                            | 2124                                | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 159                         | 0                                          | 372                             | 85                                 | 261                                 | 1109                                             | 0                                            | 1344                                             | 7399                                            | 4058                                | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 73                          | 0                                          | 36                              | 48                                 | 219                                 | 416                                              | 0                                            | 327                                              | 3677                                            | 1342                                | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 16                          | 3                                          | 236                             | 0                                  | 117                                 | 259                                              | 0                                            | 733                                              | 4239                                            | 2095                                | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 104                         | 295                                        | 323                             | 727                                | 927                                 | 990                                              | 6                                            | 1233                                             | 7728                                            | 3065                                | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 3439                        | 3280                                       | 6285                            | 4099                               | 12840                               | 18808                                            | 30                                           | 23856                                            | 108129                                          | 49468                               | المجموع بدون إقليم كردستان |

Ibn-Sena hospital

\* مستشفى ابن سينا

تابع جدول (5 - 11) عدد العمليات الكبرى (في المستشفيات الحكومية) حسب نوع العملية والمحافظة

Continued table (5 - 11) Number of major operations according to type of operation and governorate

| Operation type                 | جراحة الجهاز الهضمي<br>GIT surgery | توسيع الصمام الرئوي<br>Pulmonary valve<br>expansion | تداخل قسطاري بولي<br>Urinary<br>catheterization | جراحة الاطفال<br>Pediatric<br>surgery | القسطرة<br>Catheterization | الاورعية الدموية مع<br>زرع منظم القلب<br>Blood vessels<br>and<br>pacemaker | جراحة الوجه والفكين<br>Maxillofacial<br>surgery | نوع العملية                |
|--------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------|
| Health directorate             |                                    |                                                     |                                                 |                                       |                            |                                                                            |                                                 | دائرة الصحة                |
| Baghdad / Al-karkh             | 0                                  | 20                                                  | 0                                               | 302                                   | 3395                       | 436                                                                        | 196                                             | بغداد / الكرخ              |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 0                                  | 0                                                   | 12                                              | 54                                    | 387                        | 1191                                                                       | 211                                             | بغداد / الرصافة            |
| Medical city                   | 837                                | 0                                                   | 0                                               | 753                                   | 1923                       | 32                                                                         | 277                                             | مدينة الطب                 |
| Ministry Headquarter*          | 17                                 | 0                                                   | 0                                               | 8                                     | 15                         | 0                                                                          | 0                                               | مركز الوزارة *             |
| Baghdad total                  | 854                                | 20                                                  | 12                                              | 1117                                  | 5720                       | 1659                                                                       | 684                                             | مجموع بغداد                |
| Basrah                         | 0                                  | 0                                                   | 0                                               | 616                                   | 1032                       | 71                                                                         | 41                                              | البصرة                     |
| Nineveh                        | 0                                  | 0                                                   | 0                                               | 1387                                  | 0                          | 0                                                                          | 211                                             | نينوى                      |
| Maysan                         | 0                                  | 0                                                   | 0                                               | 136                                   | 0                          | 0                                                                          | 7                                               | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 0                                  | 0                                                   | 0                                               | 632                                   | 0                          | 7                                                                          | 12                                              | الديوانية                  |
| Diala                          | 62                                 | 0                                                   | 26                                              | 0                                     | 251                        | 122                                                                        | 42                                              | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 0                                  | 0                                                   | 0                                               | 404                                   | 0                          | 0                                                                          | 81                                              | الانبار                    |
| Babylon                        | 144                                | 1                                                   | 0                                               | 698                                   | 2006                       | 1                                                                          | 51                                              | بابل                       |
| Kerbela                        | 114                                | 0                                                   | 0                                               | 456                                   | 257                        | 9                                                                          | 194                                             | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 0                                  | 0                                                   | 0                                               | 259                                   | 0                          | 0                                                                          | 74                                              | كركوك                      |
| Wasit                          | 0                                  | 0                                                   | 0                                               | 37                                    | 0                          | 0                                                                          | 47                                              | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 0                                  | 0                                                   | 0                                               | 173                                   | 64                         | 231                                                                        | 48                                              | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 0                                  | 0                                                   | 0                                               | 17                                    | 0                          | 0                                                                          | 35                                              | المثنى                     |
| Salah Al-Deen                  | 0                                  | 0                                                   | 0                                               | 14                                    | 0                          | 36                                                                         | 17                                              | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 0                                  | 0                                                   | 0                                               | 207                                   | 5                          | 95                                                                         | 36                                              | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 1174                               | 21                                                  | 38                                              | 6153                                  | 9335                       | 2231                                                                       | 1580                                            | المجموع بدون اقليم كردستان |

Ibn-Sena hospital

\* مستشفى ابن سينا

تابع جدول (5 - 11) عدد العمليات الكبرى (في المستشفيات الحكومية) حسب نوع العملية والمحافظة  
Continued table (5 - 11) Number of major operations according to type of operation and governorate

| Operation type                 | المجموع<br>Total | تنظير الجهاز الهضمي<br>Gastrointestinal<br>endoscopy | تنظير جراحي<br>Surgical<br>laproscopy | زراعة القوقعة<br>Cochlear implants | الخصوبة<br>Fertility surgery | تنظير الجهاز البولي<br>Urinary tract<br>endoscopy | نوع العملية                |
|--------------------------------|------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|
| Health directorate             |                  |                                                      |                                       |                                    |                              |                                                   | دائرة الصحة                |
| Baghdad / Al-karkh             | 20882            | 23                                                   | 57                                    | 0                                  | 0                            | 41                                                | بغداد / الكرخ              |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 25696            | 0                                                    | 0                                     | 0                                  | 579                          | 0                                                 | بغداد / الرصافة            |
| Medical city                   | 17779            | 1079                                                 | 0                                     | 0                                  | 0                            | 0                                                 | مدينة الطب                 |
| Ministry Headquarter*          | 307              | 0                                                    | 0                                     | 0                                  | 0                            | 0                                                 | مركز الوزارة*              |
| Baghdad total                  | 64664            | 1102                                                 | 57                                    | 0                                  | 579                          | 41                                                | مجموع بغداد                |
| Basrah                         | 26078            | 0                                                    | 0                                     | 0                                  | 0                            | 0                                                 | البصرة                     |
| Nineveh                        | 22422            | 0                                                    | 0                                     | 0                                  | 0                            | 0                                                 | نينوى                      |
| Maysan                         | 7762             | 0                                                    | 0                                     | 0                                  | 0                            | 0                                                 | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 7199             | 102                                                  | 0                                     | 5                                  | 0                            | 0                                                 | الديوانية                  |
| Diala                          | 10618            | 0                                                    | 65                                    | 0                                  | 0                            | 143                                               | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 14855            | 0                                                    | 0                                     | 0                                  | 0                            | 0                                                 | الأنبار                    |
| Babylon                        | 17965            | 0                                                    | 0                                     | 0                                  | 0                            | 0                                                 | بابل                       |
| Kerbela                        | 12686            | 7                                                    | 0                                     | 30                                 | 0                            | 0                                                 | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 13445            | 0                                                    | 0                                     | 0                                  | 109                          | 0                                                 | كركوك                      |
| Wasit                          | 10314            | 0                                                    | 0                                     | 0                                  | 0                            | 1                                                 | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 15303            | 0                                                    | 0                                     | 0                                  | 0                            | 0                                                 | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 6198             | 8                                                    | 0                                     | 0                                  | 0                            | 0                                                 | المثنى                     |
| Salah Al-Deen                  | 7765             | 0                                                    | 0                                     | 0                                  | 0                            | 0                                                 | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 16035            | 0                                                    | 0                                     | 0                                  | 294                          | 0                                                 | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 253309           | 1219                                                 | 122                                   | 35                                 | 982                          | 185                                               | المجموع بدون إقليم كردستان |

Ibn-Sena hospital

\* مستشفى ابن سينا

جدول (5-12) عدد العمليات المتوسطة (في المستشفيات الحكومية) حسب نوع العملية والمحافظة

Table (5-12) Number of medium operations according to type of operation and governorate

| Operation Type                 | جملّة عصبية<br>Neurosurgery | الجراحة<br>التجميلية<br>Plastic surgery | العيون<br>Ophthalmic surgery | جراحة الصدر<br>Thoracic surgery | المجاري البولية<br>Urinary tract | الكسور والعظام<br>Orthopedic and fractures | انف واذن<br>وحنجرة<br>Ear, Nose and throat | نسائية وتوليد<br>Obstetric and gynecology | جراحة<br>عامة<br>General surgery | نوع العملية<br>دائرة الصحة |
|--------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------|
| Health directorate             |                             |                                         |                              |                                 |                                  |                                            |                                            |                                           |                                  |                            |
| Baghdad / Al-karkh             | 155                         | 371                                     | 904                          | 103                             | 2871                             | 2335                                       | 1828                                       | 5395                                      | 10693                            | بغداد / الكرخ              |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 556                         | 3950                                    | 728                          | 1702                            | 536                              | 4133                                       | 1075                                       | 8417                                      | 8220                             | بغداد / الرصافة            |
| Medical city                   | 433                         | 189                                     | 1381                         | 1533                            | 2727                             | 1019                                       | 220                                        | 1525                                      | 4250                             | مدينة الطب                 |
| Ministry Headquarter*          | 2                           | 2                                       | 8                            | 3                               | 14                               | 91                                         | 6                                          | 6                                         | 81                               | مركز الوزارة*              |
| Baghdad total                  | 1146                        | 4512                                    | 3021                         | 3341                            | 6148                             | 7578                                       | 3129                                       | 15343                                     | 23244                            | مجموع بغداد                |
| Basrah                         | 500                         | 264                                     | 1974                         | 338                             | 1366                             | 3450                                       | 2401                                       | 6476                                      | 10540                            | البصرة                     |
| Nineveh                        | 458                         | 33                                      | 975                          | 473                             | 1596                             | 2056                                       | 1968                                       | 5592                                      | 6769                             | نينوى                      |
| Maysan                         | 67                          | 0                                       | 1894                         | 251                             | 368                              | 674                                        | 459                                        | 719                                       | 3474                             | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 19                          | 122                                     | 537                          | 42                              | 805                              | 1052                                       | 1464                                       | 684                                       | 4281                             | الديوانية                  |
| Diala                          | 57                          | 0                                       | 176                          | 2                               | 624                              | 1769                                       | 1670                                       | 1573                                      | 6843                             | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 88                          | 0                                       | 907                          | 93                              | 1898                             | 890                                        | 916                                        | 2309                                      | 8051                             | الأنبار                    |
| Babylon                        | 138                         | 67                                      | 186                          | 100                             | 1024                             | 1583                                       | 1402                                       | 2328                                      | 11012                            | بابل                       |
| Kerbela                        | 217                         | 18                                      | 404                          | 64                              | 1463                             | 1115                                       | 815                                        | 677                                       | 7236                             | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 297                         | 287                                     | 259                          | 190                             | 569                              | 564                                        | 537                                        | 817                                       | 4791                             | كركوك                      |
| Wasit                          | 81                          | 0                                       | 425                          | 260                             | 294                              | 658                                        | 884                                        | 1922                                      | 4228                             | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 67                          | 0                                       | 770                          | 166                             | 719                              | 1288                                       | 563                                        | 2207                                      | 7017                             | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 33                          | 0                                       | 195                          | 36                              | 327                              | 510                                        | 185                                        | 772                                       | 2213                             | المثنى                     |
| Salah Al-Deen                  | 37                          | 0                                       | 586                          | 1                               | 448                              | 682                                        | 1225                                       | 919                                       | 6788                             | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 269                         | 85                                      | 1310                         | 277                             | 1289                             | 763                                        | 1999                                       | 1771                                      | 7114                             | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 3474                        | 5388                                    | 13619                        | 5634                            | 18938                            | 24632                                      | 19617                                      | 44109                                     | 113601                           | المجموع بدون إقليم كردستان |

Ibn-Sena hospital

\* مستشفى ابن سينا

تابع جدول (5-12) عدد العمليات المتوسطة (في المستشفيات الحكومية) حسب نوع العملية والمحافظة  
Continued table (5-12) Number of medium operations according to type of operation and governorate

| Operation type                 | تنظير الجهاز الهضمي<br>Gastrointestinal<br>endoscopy | الخصوبة<br>Fertility<br>surgery | جراحة الجهاز<br>الهضمي<br>GIT<br>surgery | جراحة الاطفال<br>Pediatric<br>surgery | القسطرة<br>Catheterization | الاورعية الدموية مع<br>زرع منظم القلب<br>Blood vessels<br>and pacemaker | جراحة الوجه<br>والفكين<br>Maxillofacial<br>surgery | نوع العملية                |
|--------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------|
| Health directorate             |                                                      |                                 |                                          |                                       |                            |                                                                         |                                                    | دائرة الصحة                |
| Baghdad / Al-karkh             | 0                                                    | 0                               | 0                                        | 889                                   | 360                        | 0                                                                       | 749                                                | بغداد / الكرخ              |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 21                                                   | 1502                            | 0                                        | 447                                   | 4167                       | 466                                                                     | 512                                                | بغداد / الرصافة            |
| Medical city                   | 407                                                  | 0                               | 7                                        | 892                                   | 71                         | 0                                                                       | 312                                                | مدينة الطب                 |
| Ministry Headquarter*          | 0                                                    | 0                               | 19                                       | 8                                     | 1                          | 5                                                                       | 0                                                  | مركز الوزارة*              |
| Baghdad total                  | 428                                                  | 1502                            | 26                                       | 2236                                  | 4599                       | 471                                                                     | 1573                                               | مجموع بغداد                |
| Basrah                         | 0                                                    | 0                               | 0                                        | 1246                                  | 2121                       | 28                                                                      | 31                                                 | البصرة                     |
| Nineveh                        | 0                                                    | 0                               | 0                                        | 1829                                  | 0                          | 0                                                                       | 663                                                | نينوى                      |
| Maysan                         | 0                                                    | 0                               | 0                                        | 207                                   | 739                        | 0                                                                       | 4                                                  | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 106                                                  | 0                               | 0                                        | 327                                   | 1175                       | 0                                                                       | 10                                                 | الديوانية                  |
| Diala                          | 0                                                    | 0                               | 0                                        | 0                                     | 220                        | 60                                                                      | 19                                                 | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 0                                                    | 0                               | 0                                        | 900                                   | 0                          | 0                                                                       | 33                                                 | الانبار                    |
| Babylon                        | 0                                                    | 0                               | 5                                        | 884                                   | 4                          | 0                                                                       | 47                                                 | بابل                       |
| Kerbela                        | 5                                                    | 144                             | 96                                       | 1420                                  | 209                        | 0                                                                       | 93                                                 | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 0                                                    | 80                              | 0                                        | 668                                   | 0                          | 0                                                                       | 179                                                | كركوك                      |
| Wasit                          | 0                                                    | 0                               | 0                                        | 215                                   | 662                        | 0                                                                       | 15                                                 | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 0                                                    | 0                               | 0                                        | 833                                   | 3109                       | 0                                                                       | 68                                                 | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 28                                                   | 0                               | 0                                        | 225                                   | 0                          | 0                                                                       | 20                                                 | المثنى                     |
| Salah Al-Deen                  | 0                                                    | 0                               | 0                                        | 819                                   | 0                          | 44                                                                      | 29                                                 | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 0                                                    | 14                              | 0                                        | 461                                   | 2948                       | 0                                                                       | 6                                                  | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 567                                                  | 1740                            | 127                                      | 12270                                 | 15786                      | 603                                                                     | 2790                                               | المجموع بدون اقليم كردستان |

Ibn-Sena hospital

\* مستشفى ابن سينا

تابع جدول (5-12) عدد العمليات المتوسطة (في المستشفيات الحكومية) حسب نوع العملية والمحافظة  
Continued table (5-12) Number of medium operations according to type of operation and governorate

| Operation type                 | المجموع<br>Total | تنظير جراحي<br>Surgical<br>laproscopy | زراعة القوقعة<br>Cochlear<br>implants | تنظير الجهاز البولي<br>Urinary tract<br>endoscopy | تداخل قسطاري بولي<br>Urinary<br>catheterization | نوع العملية                |
|--------------------------------|------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------|
| Health directorate             |                  |                                       |                                       |                                                   |                                                 | دائرة الصحة                |
| Baghdad / Al-karkh             | 26653            | 0                                     | 0                                     | 0                                                 | 0                                               | بغداد / الكرخ              |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 36432            | 0                                     | 0                                     | 0                                                 | 0                                               | بغداد / الرصافة            |
| Medical city                   | 14966            | 0                                     | 0                                     | 0                                                 | 0                                               | مدينة الطب                 |
| Ministry Headquarter*          | 246              | 0                                     | 0                                     | 0                                                 | 0                                               | مركز الوزارة *             |
| Baghdad total                  | 78297            | 0                                     | 0                                     | 0                                                 | 0                                               | مجموع بغداد                |
| Basrah                         | 30735            | 0                                     | 0                                     | 0                                                 | 0                                               | البصرة                     |
| Nineveh                        | 22412            | 0                                     | 0                                     | 0                                                 | 0                                               | نينوى                      |
| Maysan                         | 8856             | 0                                     | 0                                     | 0                                                 | 0                                               | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 10624            | 0                                     | 0                                     | 0                                                 | 0                                               | الديوانية                  |
| Diala                          | 13516            | 167                                   | 0                                     | 273                                               | 63                                              | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 16085            | 0                                     | 0                                     | 0                                                 | 0                                               | الأنبار                    |
| Babylon                        | 18780            | 0                                     | 0                                     | 0                                                 | 0                                               | بابل                       |
| Kerbela                        | 13981            | 0                                     | 5                                     | 0                                                 | 0                                               | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 9238             | 0                                     | 0                                     | 0                                                 | 0                                               | كركوك                      |
| Wasit                          | 9718             | 0                                     | 0                                     | 74                                                | 0                                               | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 16807            | 0                                     | 0                                     | 0                                                 | 0                                               | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 4544             | 0                                     | 0                                     | 0                                                 | 0                                               | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 11578            | 0                                     | 0                                     | 0                                                 | 0                                               | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 18306            | 0                                     | 0                                     | 0                                                 | 0                                               | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 283477           | 167                                   | 5                                     | 347                                               | 63                                              | المجموع بدون إقليم كردستان |

Ibn-Sena hospital

\* مستشفى ابن سينا

جدول (5-13) عدد العمليات الصغرى (في المستشفيات الحكومية) حسب نوع العملية والمحافظة  
Table (5-13) Number of minor operations according to type of operation and governorate

| Operation type                 | الراحة<br>التجميلية<br>Plastic<br>surgery | العيون<br>Ophthalmic<br>surgery | جراحة الصدر<br>Thoracic<br>surgery | المجاري البولية<br>Urinary<br>tract | الكسور والعظام<br>Orthopedic and<br>fractures | انف واذن<br>وحنجرة<br>Ear, Nose<br>and<br>throat | نسائية وتوليد<br>Obestetric and<br>gynecology | جراحة عامة<br>General<br>surgery | نوع العملية                |
|--------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------|
| Health directorate             |                                           |                                 |                                    |                                     |                                               |                                                  |                                               |                                  | دائرة الصحة                |
| Baghdad / Al-karkh             | 202                                       | 2013                            | 72                                 | 549                                 | 19752                                         | 4488                                             | 3731                                          | 41800                            | بغداد / الكرخ              |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 3820                                      | 9169                            | 64                                 | 224                                 | 13368                                         | 1209                                             | 10560                                         | 64360                            | بغداد / الرصافة            |
| Medical city                   | 54                                        | 187                             | 0                                  | 21                                  | 15                                            | 43                                               | 10                                            | 31423                            | مدينة الطب                 |
| Ministry Headquarter*          | 0                                         | 0                               | 0                                  | 2                                   | 8                                             | 0                                                | 0                                             | 15                               | مركز الوزارة*              |
| Baghdad total                  | 4076                                      | 11369                           | 136                                | 796                                 | 33143                                         | 5740                                             | 14301                                         | 137598                           | مجموع بغداد                |
| Basrah                         | 539                                       | 3868                            | 184                                | 533                                 | 23556                                         | 5483                                             | 15659                                         | 38981                            | البصرة                     |
| Nineveh                        | 0                                         | 1272                            | 20                                 | 52                                  | 1509                                          | 103                                              | 3909                                          | 5522                             | نينوى                      |
| Maysan                         | 0                                         | 114                             | 6                                  | 0                                   | 23                                            | 34                                               | 36                                            | 30503                            | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 0                                         | 12                              | 0                                  | 16                                  | 5537                                          | 2                                                | 4995                                          | 11697                            | الديوانية                  |
| Diala                          | 0                                         | 24                              | 0                                  | 4                                   | 751                                           | 25                                               | 1136                                          | 22010                            | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 0                                         | 510                             | 39                                 | 74                                  | 1181                                          | 5                                                | 736                                           | 4560                             | الأنبار                    |
| Babylon                        | 0                                         | 125                             | 1                                  | 149                                 | 75                                            | 36                                               | 1759                                          | 852                              | بابل                       |
| Kerbela                        | 66                                        | 73                              | 0                                  | 23                                  | 10349                                         | 189                                              | 1755                                          | 9758                             | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 551                                       | 272                             | 0                                  | 252                                 | 884                                           | 71                                               | 44                                            | 6490                             | كركوك                      |
| Wasit                          | 0                                         | 14                              | 1                                  | 8                                   | 6739                                          | 5                                                | 19                                            | 13552                            | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 0                                         | 141                             | 0                                  | 598                                 | 19817                                         | 27                                               | 407                                           | 51047                            | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 0                                         | 0                               | 0                                  | 9                                   | 22                                            | 4                                                | 663                                           | 12130                            | المثنى                     |
| Salah Al-Deen                  | 0                                         | 62                              | 0                                  | 0                                   | 716                                           | 15                                               | 38                                            | 4795                             | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 8                                         | 1064                            | 43                                 | 116                                 | 5727                                          | 21                                               | 1441                                          | 64006                            | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 5240                                      | 18920                           | 430                                | 2630                                | 110029                                        | 11760                                            | 46898                                         | 413501                           | المجموع بدون إقليم كردستان |

تابع جدول (5-13) عدد العمليات الصغرى (في المستشفيات الحكومية) حسب نوع العملية والمحافظة

Continued Table (5-13) Number of minor operations according to type of operation and governorate

| Operation type                 | المجموع<br>Total | زراعة القوقعة<br>Cochlear<br>implants | تنظير الجهاز<br>البولي<br>Urinary<br>tract<br>endoscopy | القسطرة<br>Catheteriza<br>tion | تنظير الجهاز الهضمي<br>Gastrointestinal<br>endoscopy | الخصوبة<br>Fertility<br>surgery | جراحة الاطفال<br>Pediatric<br>surgery | اوعية دموية<br>Blood<br>vessels | جراحة الوجه والفكين<br>Maxillofacial surgery | نوع العملية                |
|--------------------------------|------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------|
| Health directorate             |                  |                                       |                                                         |                                |                                                      |                                 |                                       |                                 |                                              | دائرة الصحة                |
| Baghdad / Al-karkh             | 74156            | 0                                     | 0                                                       | 0                              | 0                                                    | 0                               | 931                                   | 0                               | 618                                          | بغداد / الكرخ              |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 103366           | 0                                     | 4                                                       | 0                              | 20                                                   | 188                             | 0                                     | 0                               | 380                                          | بغداد / الرصافة            |
| Medical city                   | 32009            | 0                                     | 0                                                       | 8                              | 0                                                    | 0                               | 149                                   | 0                               | 99                                           | مدينة الطب                 |
| Ministry Headquarter*          | 25               | 0                                     | 0                                                       | 0                              | 0                                                    | 0                               | 0                                     | 0                               | 0                                            | مركز الوزارة *             |
| Baghdad total                  | 209556           | 0                                     | 4                                                       | 8                              | 20                                                   | 188                             | 1080                                  | 0                               | 1097                                         | مجموع بغداد                |
| Basrah                         | 89492            | 0                                     | 0                                                       | 0                              | 0                                                    | 0                               | 689                                   | 0                               | 0                                            | البصرة                     |
| Nineveh                        | 14262            | 0                                     | 0                                                       | 0                              | 0                                                    | 0                               | 840                                   | 0                               | 1035                                         | نينوى                      |
| Maysan                         | 30739            | 0                                     | 0                                                       | 0                              | 0                                                    | 0                               | 0                                     | 0                               | 23                                           | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 22322            | 0                                     | 0                                                       | 0                              | 0                                                    | 0                               | 63                                    | 0                               | 0                                            | الديوانية                  |
| Diala                          | 23952            | 0                                     | 0                                                       | 0                              | 0                                                    | 0                               | 0                                     | 2                               | 0                                            | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 7129             | 0                                     | 0                                                       | 0                              | 0                                                    | 0                               | 1                                     | 0                               | 23                                           | الأنبار                    |
| Babylon                        | 3015             | 0                                     | 0                                                       | 0                              | 0                                                    | 0                               | 12                                    | 0                               | 6                                            | بابل                       |
| Kerbela                        | 22224            | 2                                     | 0                                                       | 9                              | 0                                                    | 0                               | 0                                     | 0                               | 0                                            | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 10342            | 0                                     | 0                                                       | 0                              | 0                                                    | 0                               | 1405                                  | 0                               | 373                                          | كركوك                      |
| Wasit                          | 20341            | 0                                     | 0                                                       | 0                              | 0                                                    | 0                               | 3                                     | 0                               | 0                                            | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 72093            | 0                                     | 0                                                       | 0                              | 0                                                    | 0                               | 56                                    | 0                               | 0                                            | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 12828            | 0                                     | 0                                                       | 0                              | 0                                                    | 0                               | 0                                     | 0                               | 0                                            | المثنى                     |
| Salah Al-Deen                  | 5626             | 0                                     | 0                                                       | 0                              | 0                                                    | 0                               | 0                                     | 0                               | 0                                            | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 72545            | 0                                     | 0                                                       | 21                             | 0                                                    | 0                               | 92                                    | 0                               | 6                                            | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 616466           | 2                                     | 4                                                       | 38                             | 20                                                   | 188                             | 4241                                  | 2                               | 2563                                         | المجموع بدون اقليم كردستان |

Ibn-Sena hospital

\* مستشفى ابن سينا



جدول (5-14) عدد عمليات العيون في المستشفيات (حكومي + اهلي) حسب نوع العملية ودوائر الصحة

Table (5-14) Number of eyes operations according to type of operation and governorate

| Health directorate       | المجموع<br>Total | عملية قص<br>الساكن<br>الزجاجي<br>Vitreous<br>Body<br>operation | عملية تصليح<br>مجرى الدمع<br>Tears<br>Canal<br>operation | عملية اخراج<br>جسم غريب من<br>داخل العين<br>Operation of foreign<br>body of the<br>eye | عملية رفع<br>ورم في<br>المنطقة او<br>ملحقات العين<br>Eye<br>adnexa<br>tumors<br>operation | عملية رفع<br>ورم<br>Adnexa<br>tumors<br>operation | عملية انفصال<br>الشبكية<br>Retinal<br>detachment<br>operation | عملية ترقيع<br>القرنية<br>Corneal<br>grafts<br>operation | عملية داء<br>الزرقاء<br>Glaucoma<br>operation | عملية رفع الساد<br>مع داء الزرقاء<br>Cataract<br>and<br>Glaucoma<br>operation | معدل عمليات<br>الساد لكل<br>1000000<br>مليون نسمة<br>Rate of<br>operation<br>Cataract<br>for<br>1000000<br>population | عملية رفع<br>الساد مع<br>العدسة<br>Cataract<br>and lens<br>operation | عملية تعديل<br>الحول<br>Strabismus<br>amendment<br>operation | عملية هطول<br>الجفن<br>Ptosis<br>operation | خياطة<br>جروح العين<br>وملحقاتها<br>Suturing<br>of the eye<br>and<br>adnexa | دائرة الصحة    |
|--------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Baghdad /Al-karkh        | 2802             | 1                                                              | 56                                                       | 1                                                                                      | 16                                                                                        | 37                                                | 14                                                            | 12                                                       | 0                                             | 0                                                                             | 572                                                                                                                   | 2020                                                                 | 78                                                           | 557                                        | 10                                                                          | بغداد /الكرخ   |
| Baghdad/Al-Rusafa        | 15103            | 1438                                                           | 8                                                        | 0                                                                                      | 46                                                                                        | 2                                                 | 348                                                           | 858                                                      | 635                                           | 1                                                                             | 2232                                                                                                                  | 10304                                                                | 774                                                          | 686                                        | 3                                                                           | بغداد /الرصافة |
| Medical city             | 1471             | 4                                                              | 76                                                       | 1                                                                                      | 88                                                                                        | 245                                               | 182                                                           | 35                                                       | 11                                            | 0                                                                             |                                                                                                                       | 424                                                                  | 54                                                           | 136                                        | 215                                                                         | مدينة الطب     |
| Ministry<br>Headquarter* | 688              | 688                                                            | 0                                                        | 0                                                                                      | 0                                                                                         | 0                                                 | 0                                                             | 0                                                        | 0                                             | 0                                                                             | 0                                                                                                                     | 0                                                                    | 0                                                            | 0                                          | 0                                                                           | مركز الوزارة * |
| Total Baghdad            | 20064            | 2131                                                           | 140                                                      | 2                                                                                      | 150                                                                                       | 284                                               | 544                                                           | 905                                                      | 646                                           | 1                                                                             | 1528                                                                                                                  | 12748                                                                | 906                                                          | 1379                                       | 228                                                                         | مجموع بغداد    |
| Basrah                   | 11040            | 186                                                            | 15                                                       | 4                                                                                      | 275                                                                                       | 56                                                | 898                                                           | 120                                                      | 490                                           | 31                                                                            | 2479                                                                                                                  | 7401                                                                 | 306                                                          | 1206                                       | 52                                                                          | البصرة         |
| Nineveh                  | 981              | 5                                                              | 9                                                        | 1                                                                                      | 5                                                                                         | 4                                                 | 57                                                            | 130                                                      | 229                                           | 0                                                                             | 49                                                                                                                    | 186                                                                  | 19                                                           | 318                                        | 18                                                                          | نينوى          |
| Maysan                   | 3494             | 3                                                              | 0                                                        | 3                                                                                      | 511                                                                                       | 0                                                 | 18                                                            | 13                                                       | 1463                                          | 1                                                                             | 1277                                                                                                                  | 1458                                                                 | 9                                                            | 15                                         | 0                                                                           | ميسان          |
| Al-Dewaniya              | 4817             | 5                                                              | 19                                                       | 0                                                                                      | 166                                                                                       | 1                                                 | 942                                                           | 13                                                       | 15                                            | 0                                                                             | 2639                                                                                                                  | 3497                                                                 | 79                                                           | 34                                         | 46                                                                          | الديوانية      |
| Diala                    | 1066             | 0                                                              | 0                                                        | 0                                                                                      | 100                                                                                       | 1                                                 | 1                                                             | 7                                                        | 3                                             | 0                                                                             | 539                                                                                                                   | 906                                                                  | 28                                                           | 20                                         | 0                                                                           | ديالى          |
| Al-Anbar                 | 2821             | 1                                                              | 0                                                        | 5                                                                                      | 8                                                                                         | 1                                                 | 11                                                            | 21                                                       | 725                                           | 5                                                                             | 915                                                                                                                   | 1663                                                                 | 204                                                          | 177                                        | 0                                                                           | الانبار        |
| Babylon                  | 787              | 0                                                              | 91                                                       | 1                                                                                      | 179                                                                                       | 4                                                 | 5                                                             | 6                                                        | 1                                             | 2                                                                             | 201                                                                                                                   | 427                                                                  | 2                                                            | 46                                         | 23                                                                          | بابل           |
| Kerbela                  | 4839             | 244                                                            | 6                                                        | 1                                                                                      | 11                                                                                        | 1                                                 | 331                                                           | 69                                                       | 556                                           | 0                                                                             | 2610                                                                                                                  | 3264                                                                 | 85                                                           | 263                                        | 8                                                                           | كربلاء         |
| Kirkuk                   | 629              | 0                                                              | 0                                                        | 2                                                                                      | 23                                                                                        | 11                                                | 3                                                             | 0                                                        | 5                                             | 1                                                                             | 295                                                                                                                   | 483                                                                  | 0                                                            | 5                                          | 96                                                                          | كركوك          |
| Wasit                    | 833              | 0                                                              | 21                                                       | 0                                                                                      | 2                                                                                         | 1                                                 | 0                                                             | 14                                                       | 0                                             | 0                                                                             | 389                                                                                                                   | 550                                                                  | 99                                                           | 146                                        | 0                                                                           | واسط           |
| Thi-Qar                  | 2378             | 137                                                            | 0                                                        | 2                                                                                      | 581                                                                                       | 0                                                 | 5                                                             | 62                                                       | 303                                           | 1                                                                             | 419                                                                                                                   | 901                                                                  | 220                                                          | 165                                        | 1                                                                           | ذي قار         |
| Al-Muthanna              | 666              | 0                                                              | 0                                                        | 0                                                                                      | 0                                                                                         | 1                                                 | 0                                                             | 98                                                       | 7                                             | 0                                                                             | 638                                                                                                                   | 533                                                                  | 3                                                            | 24                                         | 0                                                                           | المثنى         |
| Salah Al-Deen            | 930              | 5                                                              | 46                                                       | 0                                                                                      | 12                                                                                        | 0                                                 | 77                                                            | 14                                                       | 54                                            | 1                                                                             | 90                                                                                                                    | 147                                                                  | 440                                                          | 129                                        | 5                                                                           | صلاح الدين     |
| Al-Najaf                 | 2993             | 8                                                              | 4                                                        | 1                                                                                      | 16                                                                                        | 4                                                 | 22                                                            | 45                                                       | 114                                           | 31                                                                            | 1177                                                                                                                  | 1777                                                                 | 829                                                          | 112                                        | 30                                                                          | النجف          |
| Total                    | 58338            | 2725                                                           | 351                                                      | 22                                                                                     | 2039                                                                                      | 369                                               | 2914                                                          | 1517                                                     | 4611                                          | 74                                                                            | 1067                                                                                                                  | 35941                                                                | 3229                                                         | 4039                                       | 507                                                                         | المجموع        |
| Erbil                    | NA               | NA                                                             | NA                                                       | NA                                                                                     | NA                                                                                        | NA                                                | NA                                                            | NA                                                       | NA                                            | NA                                                                            | NA                                                                                                                    | NA                                                                   | NA                                                           | NA                                         | NA                                                                          | اربيل          |
| Duhok                    | 2033             | 0                                                              | 500                                                      | 37                                                                                     | 0                                                                                         | 159                                               | 0                                                             | 0                                                        | 4                                             | 0                                                                             | 479                                                                                                                   | 635                                                                  | 46                                                           | 3                                          | 649                                                                         | دهوك           |
| Al-Sulaimaniya           | 2269             | 8                                                              | 141                                                      | 8                                                                                      | 0                                                                                         | 0                                                 | 0                                                             | 0                                                        | 17                                            | 0                                                                             | 922                                                                                                                   | 2046                                                                 | 28                                                           | 12                                         | 9                                                                           | السليمانية     |
| Grand total              | 61952            | 2045                                                           | 992                                                      | 67                                                                                     | 2039                                                                                      | 528                                               | 2914                                                          | 1517                                                     | 4632                                          | 74                                                                            | 1038                                                                                                                  | 38622                                                                | 3303                                                         | 4054                                       | 1165                                                                        | المجموع الكلي  |

Ibn-Sena hospital

\* مستشفى ابن سينا  
دمج معدل عمليات الساد لمدينة الطب مع دائرة صحة بغداد /الرصافة

جدول (5-15) حالات الرقود وعدد الزيارات للمراجعين في المستشفيات الحكومية

Table (5-15) Number of Inpatient and number of outpatient visits in governmental hospitals

| Health directorate             | المرضى المراجعون<br>Outpatients                            |                 | المرضى الراقدون<br>Inpatients                                                                   |                                                                               |                                                                    |                 | دائرة الصحة                |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------|
|                                | معدل الزيارة لكل 1000<br>Visit rate per 1000<br>population | العدد<br>Number | معدل الوفيات في المستشفيات<br>لكل 1000 مريض راقداً<br>Hospital death rate<br>per 1000 Inpatient | عدد الوفيات من المرضى<br>الراقدين<br>The number of<br>deaths of<br>Inpatients | معدل الرقود لكل 1000 نسمة<br>Inpatient rate per 1000<br>population | العدد<br>Number |                            |
| Baghdad / Al-karkh             |                                                            | 2674260         | 22.6                                                                                            | 4392                                                                          |                                                                    | 194461          | بغداد / الكرخ              |
| Baghdad/Al-Rusafa              |                                                            | 3513060         | 24.4                                                                                            | 5911                                                                          |                                                                    | 242378          | بغداد / الرصافة            |
| Medical city                   |                                                            | 747820          | 36.8                                                                                            | 4556                                                                          |                                                                    | 123679          | مدينة الطب                 |
| Ministry Headquarter*          |                                                            | 34238           | 0.0                                                                                             | 0                                                                             |                                                                    | 2217            | مركز الوزارة *             |
| Baghdad total                  | 836                                                        | 6969378         | 26.4                                                                                            | 14859                                                                         | 67.5                                                               | 562735          | مجموع بغداد                |
| Basrah                         | 905                                                        | 2700674         | 16.8                                                                                            | 5902                                                                          | 117.4                                                              | 350428          | البصرة                     |
| Nineveh                        | 367                                                        | 1405145         | 15.8                                                                                            | 2441                                                                          | 40.5                                                               | 154902          | نينوى                      |
| Maysan                         | 854                                                        | 975155          | 19.5                                                                                            | 1617                                                                          | 72.7                                                               | 83062           | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 577                                                        | 765198          | 18.4                                                                                            | 1782                                                                          | 73.2                                                               | 97058           | الديوانية                  |
| Diala                          | 485                                                        | 815407          | 15.6                                                                                            | 1909                                                                          | 72.9                                                               | 122526          | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 644                                                        | 1170780         | 12.7                                                                                            | 1305                                                                          | 56.4                                                               | 102610          | الانبار                    |
| Babylon                        | 895                                                        | 1896025         | 12.5                                                                                            | 2695                                                                          | 102.0                                                              | 216116          | بابل                       |
| Kerbela                        | 1046                                                       | 1308879         | 21.6                                                                                            | 2281                                                                          | 84.4                                                               | 105601          | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 442                                                        | 724233          | 20.6                                                                                            | 2344                                                                          | 69.5                                                               | 113916          | كركوك                      |
| Wasit                          | 718                                                        | 1016474         | 17.7                                                                                            | 1976                                                                          | 78.9                                                               | 111676          | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 575                                                        | 1235613         | 21.9                                                                                            | 3418                                                                          | 72.7                                                               | 156422          | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 924                                                        | 771970          | 10.1                                                                                            | 774                                                                           | 91.7                                                               | 76621           | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 518                                                        | 848777          | 14.5                                                                                            | 1143                                                                          | 48.1                                                               | 78712           | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 1082                                                       | 1634402         | 17.2                                                                                            | 2546                                                                          | 98.2                                                               | 148290          | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 720                                                        | 24238110        | 18.9                                                                                            | 46992                                                                         | 73.7                                                               | 2480675         | المجموع بدون اقليم كردستان |
| Erbil                          | 976                                                        | 1857263         | NA                                                                                              | NA                                                                            | 96.1                                                               | 182909          | اربيل                      |
| Duhok                          | 419                                                        | 556336          | 14.6                                                                                            | 2741                                                                          | 141.9                                                              | 188236          | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 392                                                        | 870970          | 9.0                                                                                             | 2835                                                                          | 141.8                                                              | 314743          | السليمانية                 |
| Grand total                    | 703                                                        | 27522679        | 16.6                                                                                            | 52568                                                                         | 80.9                                                               | 3166563         | المجموع الكلي              |

Ibn-Sena hospital

\* مستشفى ابن سينا

جدول (5-16) عدد زيارات المرضى المراجعين الى المستشفيات حسب نوع العيادة والمحافظة والجنس

Table (5-16) Number of hospitals outpatient visits according to clinic type , governorate and gender

| Health directorate                        | وحدات الطوارئ<br>Emergency units |                 |                | العيادات الخارجية**<br>Outpatient clinics |                 |                | العيادات الاستشارية<br>Consultative clinics |                 |                | دائرة الصحة                           |
|-------------------------------------------|----------------------------------|-----------------|----------------|-------------------------------------------|-----------------|----------------|---------------------------------------------|-----------------|----------------|---------------------------------------|
|                                           | المجموع<br>Total                 | اناث<br>Females | ذكور<br>Males  | المجموع<br>Total                          | اناث<br>Females | ذكور<br>Males  | المجموع<br>Total                            | اناث<br>Females | ذكور<br>Males  |                                       |
| Baghdad / Al-karkh                        | 698424                           | 329548          | 368876         | 84644                                     | 42078           | 42566          | 1891192                                     | 984234          | 906958         | بغداد / الكرخ                         |
| Baghdad/Al-Rusafa                         | 1201654                          | 551459          | 650195         | 217122                                    | 123541          | 93581          | 2094284                                     | 1109945         | 984339         | بغداد / الرصافة                       |
| Medical city                              | 61090                            | 28449           | 32641          | 13934                                     | 5777            | 8157           | 672796                                      | 371489          | 301307         | مدينة الطب                            |
| Ministry Headquarter*                     | 9820                             | 3421            | 6399           | 0                                         | 0               | 0              | 24418                                       | 7618            | 16800          | مركز الوزارة*                         |
| <b>Baghdad total</b>                      | <b>1970988</b>                   | <b>912877</b>   | <b>1058111</b> | <b>315700</b>                             | <b>171396</b>   | <b>144304</b>  | <b>4682690</b>                              | <b>2473286</b>  | <b>2209404</b> | <b>مجموع بغداد</b>                    |
| Basrah                                    | 1163007                          | 581661          | 581346         | 294076                                    | 146963          | 147113         | 1243591                                     | 711479          | 532112         | البصرة                                |
| Nineveh                                   | 424636                           | 219921          | 204715         | 0                                         | 0               | 0              | 980509                                      | 550658          | 429851         | نينوى                                 |
| Maysan                                    | 438382                           | 219146          | 219236         | 97004                                     | 47372           | 49632          | 439769                                      | 235934          | 203835         | ميسان                                 |
| Al-Dewaniya                               | 448718                           | 214684          | 234034         | 82838                                     | 40979           | 41859          | 233642                                      | 132561          | 101081         | الديوانية                             |
| Diala                                     | 312146                           | 149500          | 162646         | 22741                                     | 11724           | 11017          | 480520                                      | 277434          | 203086         | ديالى                                 |
| Al-Anbar                                  | 360903                           | 173244          | 187659         | 37182                                     | 18378           | 18804          | 772695                                      | 419816          | 352879         | الأنبار                               |
| Babylon                                   | 818355                           | 404779          | 413576         | 250799                                    | 128480          | 122319         | 826871                                      | 444373          | 382498         | بابل                                  |
| Kerbela                                   | 595147                           | 305097          | 290050         | 123974                                    | 64718           | 59256          | 589758                                      | 333106          | 256652         | كربلاء                                |
| Kirkuk                                    | 321989                           | 152479          | 169510         | 66125                                     | 32168           | 33957          | 336119                                      | 181466          | 154653         | كركوك                                 |
| Wasit                                     | 374883                           | 183783          | 191100         | 21290                                     | 11363           | 9927           | 620301                                      | 340388          | 279913         | واسط                                  |
| Thi-Qar                                   | 572934                           | 285458          | 287476         | 119942                                    | 61017           | 58925          | 542737                                      | 298338          | 244399         | ذي قار                                |
| Al-Muthanna                               | 415477                           | 210978          | 204499         | 23391                                     | 11236           | 12155          | 333102                                      | 182035          | 151067         | المتن                                 |
| Salah Al-Deen                             | 245627                           | 118394          | 127233         | 0                                         | 0               | 0              | 603150                                      | 321406          | 281744         | صلاح الدين                            |
| Al-Najaf                                  | 591511                           | 276572          | 314939         | 191124                                    | 96039           | 95085          | 851767                                      | 466967          | 384800         | النجف                                 |
| <b>Total without<br/>Kurdistan region</b> | <b>9054703</b>                   | <b>4408573</b>  | <b>4646130</b> | <b>1646186</b>                            | <b>841833</b>   | <b>804353</b>  | <b>13537221</b>                             | <b>7369247</b>  | <b>6167974</b> | <b>المجموع بدون اقليم<br/>كردستان</b> |
| Erbil                                     | 196748                           | 99157           | 97591          | 78691                                     | 41113           | 37578          | 1581824                                     | 841675          | 740149         | اربيل                                 |
| Duhok                                     | 252258                           | NA              | NA             | 157677                                    | NA              | NA             | 146401                                      | NA              | NA             | دهوك                                  |
| Al-Sulaimaniya                            | 92838                            | 44785           | 48053          | 358396                                    | 183314          | 175082         | 419736                                      | 212229          | 207507         | السليمانية                            |
| <b>Grand total</b>                        | <b>9596547</b>                   | <b>4552515</b>  | <b>4791774</b> | <b>2240950</b>                            | <b>1066260</b>  | <b>1017013</b> | <b>15685182</b>                             | <b>8423151</b>  | <b>7115630</b> | <b>المجموع الكلي</b>                  |

Ibn-Sena hospital

No outpatient clinics in Nineveh and Salah Al-Deen governorate

\* مستشفى ابن سينا

لا توجد عيادة خارجية في محافظتي نينوى وصلاح الدين

جدول (5 - 17) عدد الزيارات للمرضى المراجعين لمرشحات الطوارئ حسب المحافظة والفئات العمرية

Table (5-17) Number of outpatient visits to the emergency units according to governorate and age groups

| Governorate     | 19-15           |               | 14-10           |               | 9 - 5           |               | 4-1 سنة<br>From 1-4 years |               | أقل من سنة<br>Less than one year |               | المحافظة      |
|-----------------|-----------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|---------------|---------------------------|---------------|----------------------------------|---------------|---------------|
|                 | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | اناث<br>Females           | ذكور<br>Males | اناث<br>Females                  | ذكور<br>Males |               |
| Baghdad         | 108112          | 121707        | 68965           | 83280         | 61304           | 74126         | 59154                     | 67563         | 52074                            | 58529         | بغداد         |
| Basrah          | 106981          | 72414         | 44554           | 44318         | 31708           | 33547         | 24400                     | 25539         | 14105                            | 13839         | البصرة        |
| Nineveh         | 25073           | 17302         | 14100           | 15906         | 19383           | 22264         | 29737                     | 31389         | 18075                            | 18975         | نينوى         |
| Maysan          | 27619           | 26440         | 20260           | 20555         | 17958           | 18240         | 15417                     | 14469         | 11660                            | 10363         | ميسان         |
| Al-Dewaniya     | 30506           | 29510         | 25075           | 28339         | 22000           | 23651         | 17189                     | 16809         | 9080                             | 8508          | الديوانية     |
| Diala           | 14068           | 14325         | 8589            | 9859          | 8993            | 12449         | 13167                     | 15783         | 10959                            | 12337         | ديالى         |
| Al-Anbar        | 28421           | 25950         | 13465           | 15389         | 12287           | 13069         | 14111                     | 15613         | 9342                             | 10054         | الأنبار       |
| Babylon         | 46766           | 44588         | 44016           | 46230         | 46817           | 49290         | 45781                     | 45428         | 32910                            | 32688         | بابل          |
| Kerbela         | 37687           | 40536         | 28846           | 29667         | 23469           | 24708         | 18949                     | 18781         | 12391                            | 12456         | كربلاء        |
| Kirkuk          | 16542           | 15228         | 8663            | 9009          | 5497            | 5586          | 5423                      | 5572          | 4289                             | 4343          | كركوك         |
| Wasit           | 27276           | 27189         | 23318           | 22603         | 15600           | 11932         | 8710                      | 8630          | 5274                             | 4652          | واسط          |
| Thi-Qar         | 38001           | 35313         | 22852           | 24005         | 22672           | 23448         | 22698                     | 23205         | 18036                            | 17276         | ذي قار        |
| Al-Muthanna     | 28030           | 25889         | 10346           | 11189         | 12102           | 15648         | 16819                     | 21082         | 9202                             | 11023         | المتن         |
| Salah Al-Deen   | 18083           | 19175         | 12268           | 13200         | 10055           | 9820          | 7034                      | 7785          | 8015                             | 6335          | صلاح الدين    |
| Al-Najaf        | 33865           | 37767         | 19840           | 24498         | 18350           | 23152         | 19850                     | 20893         | 15407                            | 17030         | النجف         |
| Total           | 587030          | 553333        | 365157          | 398047        | 328195          | 360930        | 318439                    | 338541        | 230819                           | 238408        | المجموع       |
| *Erbil          | *12904          | 10071         | 8151            | 8713          | 9086            | 10277         | 13458                     | 15035         | 6459                             | 6369          | *اربيل        |
| Duhok           | 20757           | 20574         | 9441            | 8955          | 6054            | 6825          | 6882                      | 6642          | 4839                             | 5025          | دهوك          |
| *Al-Sulaimaniya | *4030           | 4288          | 2648            | 2401          | 1921            | 1248          | 1656                      | 1108          | 268                              | 127           | *السليمانية   |
| Grand total     | 624721          | 588266        | 385397          | 418116        | 345256          | 379280        | 340435                    | 361326        | 242385                           | 249929        | المجموع الكلي |

\*Data regarding Erbil & Al-sulaimaniya not contain the data of all the institutes

\*التفاصيل الخاصة بدائرة صحة اربيل والسليمانية لاتضم كافة معلومات مؤسساتها

تابع جدول (5 - 17) عدد الزيارات للمرضى المراجعين لردهات الطوارئ حسب المحافظة والفئات العمرية

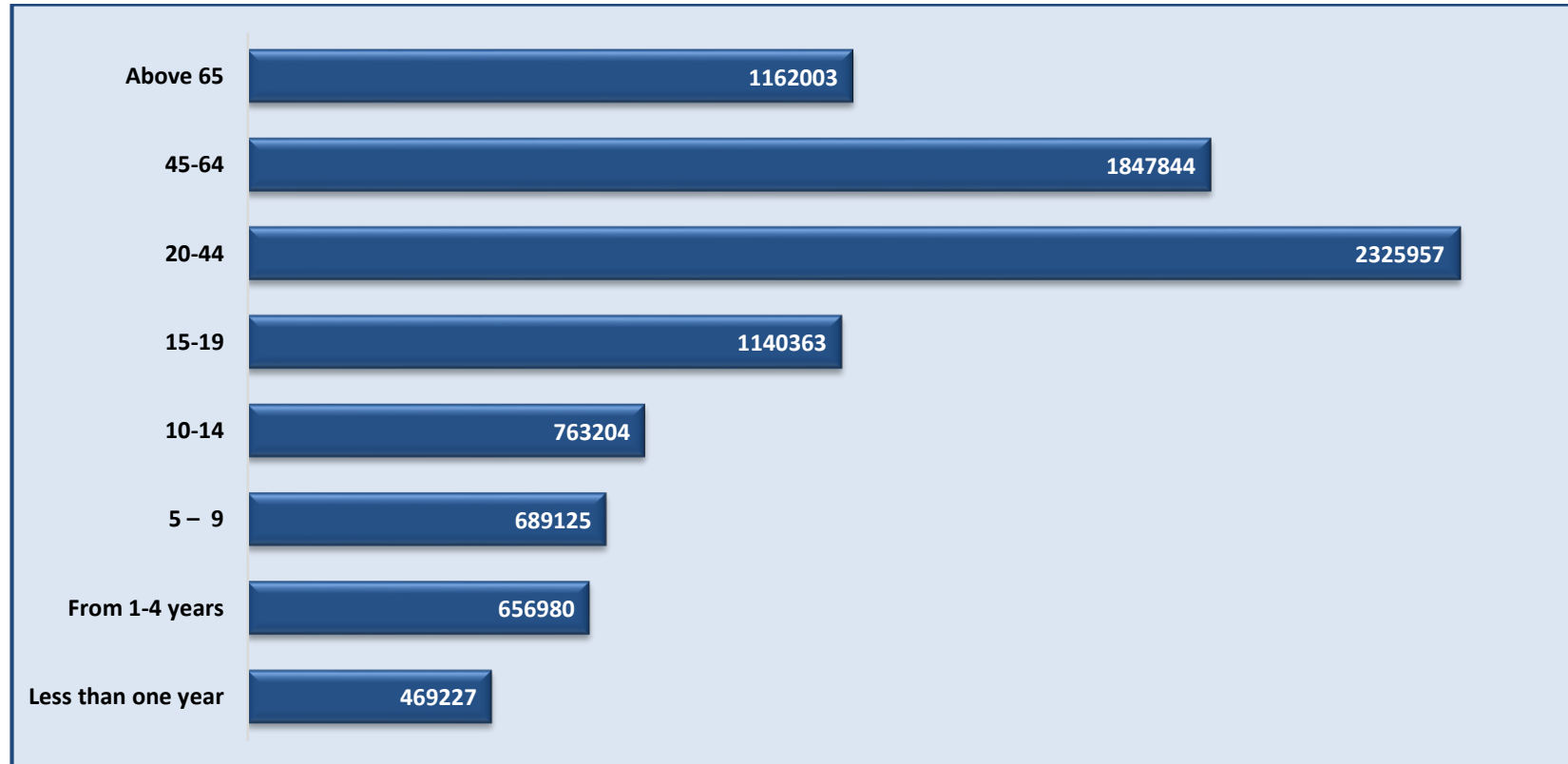
Continued Table (5-17) Number of outpatient visits to the emergency units according to governorate and age groups

| Governorate     | المجموع الكلي<br>Grand total |                 |               | 65 فأكثر<br>Above 65 |               | 64-45           |               | 44-20           |               | المحافظة      |
|-----------------|------------------------------|-----------------|---------------|----------------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|---------------|---------------|
|                 | المجموع<br>Total             | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | اناث<br>Females      | ذكور<br>Males | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | اناث<br>Females | ذكور<br>Males |               |
| Baghdad         | 1970988                      | 912877          | 1058111       | 132007               | 160978        | 202221          | 237582        | 229040          | 254346        | بغداد         |
| Basrah          | 1163007                      | 581661          | 581346        | 64957                | 72384         | 121471          | 129345        | 173485          | 189960        | البصرة        |
| Nineveh         | 424636                       | 219921          | 204715        | 19951                | 23912         | 35592           | 34677         | 58010           | 40290         | نينوى         |
| Maysan          | 438382                       | 219146          | 219236        | 34634                | 35238         | 43908           | 43378         | 47690           | 50553         | ميسان         |
| Al-Dewaniya     | 448718                       | 214684          | 234034        | 24813                | 29404         | 38441           | 49997         | 47580           | 47816         | الديوانية     |
| Diala           | 312146                       | 149500          | 162646        | 15328                | 16392         | 31442           | 28291         | 46954           | 53210         | ديالى         |
| Al-Anbar        | 360903                       | 173244          | 187659        | 18193                | 24898         | 34783           | 38943         | 42642           | 43743         | الأنبار       |
| Babylon         | 818355                       | 404779          | 413576        | 36628                | 42059         | 62958           | 70058         | 88903           | 83235         | بابل          |
| Kerbela         | 595147                       | 305097          | 290050        | 29572                | 33172         | 47822           | 52667         | 106361          | 78063         | كربلاء        |
| Kirkuk          | 321989                       | 152479          | 169510        | 31720                | 37816         | 40477           | 44557         | 39868           | 47399         | كركوك         |
| Wasit           | 374883                       | 183783          | 191100        | 22966                | 26788         | 39445           | 43665         | 41194           | 45641         | واسط          |
| Thi-Qar         | 572934                       | 285458          | 287476        | 28562                | 32083         | 61207           | 64645         | 71430           | 67501         | ذي قار        |
| Al-Muthanna     | 415477                       | 210978          | 204499        | 24780                | 27350         | 40831           | 40255         | 68868           | 52063         | المتن         |
| Salah Al-Deen   | 245627                       | 118394          | 127233        | 10842                | 15734         | 23404           | 26143         | 28693           | 29041         | صلاح الدين    |
| Al-Najaf        | 591511                       | 276572          | 314939        | 40487                | 48355         | 55401           | 64238         | 73372           | 79006         | النجف         |
| Total           | 9054703                      | 4408573         | 4646130       | 535440               | 626563        | 879403          | 968441        | 1164090         | 1161867       | المجموع       |
| *Erbil          | *196748                      | 99157           | 97591         | 9250                 | 9632          | 14018           | 16151         | 18382           | 13284         | *اربيل        |
| Duhok           | 252258                       | NA              | NA            | 22140                | 17205         | 24783           | 27315         | 30240           | 34581         | دهوك          |
| *Al-Sulaimaniya | *92838                       | 44785           | 48053         | 2690                 | 3383          | 4004            | 4978          | 5231            | 6020          | *السليمانية   |
| Grand total     | 9596547                      | 4552515         | 4791774       | 569520               | 656783        | 922208          | 1016885       | 1217943         | 1215752       | المجموع الكلي |

\*Data regarding Erbil & Al-sulaimaniya not contain the data of all the institutes

\*التفاصيل الخاصة بدائرة صحة اربيل والسليمانية لاتضم كافة معلومات مؤسساتها

شكل (5 - 4) عدد الزيارات للمرضى المراجعين لردهات الطوارئ حسب الفئات العمرية  
Figure (5 - 4) Number of outpatient visits to the emergency units according to age groups



جدول (5-18) عدد الزيارات للمرضى المراجعين لمرشحات الطوارئ حسب الأمراض والفئات العمرية

Table (5-18) Number of outpatient visits to the emergency units according to diseases and age groups

| Conditions disease             | 19-15           |               | 14-10           |               | 9 – 5           |               | 4-1 سنة<br>From 1-4 years |               | أقل من سنة<br>Less than one year |               | الحالات المرضية      |
|--------------------------------|-----------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|---------------|---------------------------|---------------|----------------------------------|---------------|----------------------|
|                                | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | اناث<br>Females           | ذكور<br>Males | اناث<br>Females                  | ذكور<br>Males |                      |
| Diseases of respiratory system | 120747          | 90467         | 79869           | 86055         | 86671           | 95097         | 96862                     | 102374        | 79183                            | 80180         | امراض الجهاز التنفسي |
| GIT diseases                   | 108918          | 101854        | 78720           | 80384         | 72579           | 76751         | 75066                     | 79618         | 59796                            | 64344         | امراض الجهاز الهضمي  |
| Diseases and other conditions  | 106551          | 100631        | 94548           | 100939        | 98806           | 107314        | 102205                    | 105533        | 82052                            | 85142         | امراض وحالات اخرى    |
| Diseases of circulatory system | 59064           | 47147         | 8424            | 5935          | 1821            | 1445          | 439                       | 344           | 207                              | 221           | امراض جهاز الدوران   |
| Wounds                         | 30763           | 47255         | 24823           | 34811         | 20815           | 26273         | 13841                     | 16210         | 2722                             | 2141          | الجروح               |
| Urinary tract diseases         | 48413           | 42713         | 22917           | 20066         | 8082            | 5270          | 3019                      | 3056          | 1505                             | 1384          | امراض الجهاز البولي  |
| Endocrine system diseases      | 29718           | 24893         | 7335            | 7229          | 3263            | 2612          | 1276                      | 1227          | 734                              | 733           | امراض الغدد الصماء   |
| Fractures                      | 27675           | 41664         | 21838           | 30316         | 15714           | 18226         | 8565                      | 9506          | 683                              | 421           | الكسور               |
| Accidents                      | 12764           | 30748         | 9071            | 17486         | 9051            | 15580         | 6952                      | 9618          | 1780                             | 1942          | الحوادث              |
| Burns                          | 8950            | 9222          | 7788            | 7634          | 5860            | 5752          | 4524                      | 4589          | 960                              | 899           | الحروق               |
| Diseases of nervous system     | 9818            | 8364          | 2663            | 2524          | 1062            | 1274          | 975                       | 1015          | 300                              | 142           | امراض الجهاز العصبي  |
| Gynecology diseases            | 13245           | 0             | 2616            | 0             | 0               | 0             | 0                         | 0             | 0                                | 0             | امراض نسائية         |
| Poisoning                      | 3586            | 3235          | 3345            | 3704          | 4252            | 5107          | 4356                      | 4996          | 868                              | 841           | التسمم               |
| Mental diseases                | 6338            | 4668          | 790             | 465           | 96              | 80            | 0                         | 0             | 0                                | 0             | الاضطرابات العقلية   |
| Diseases of blood              | 480             | 472           | 410             | 499           | 123             | 149           | 359                       | 455           | 29                               | 18            | امراض الدم           |
| Total                          | 587030          | 553333        | 365157          | 398047        | 328195          | 360930        | 318439                    | 338541        | 230819                           | 238408        | المجموع              |

without kurdistan regin

بدون إقليم كردستان

تابع جدول (5-18) عدد الزيارات للمرضى المراجعين لرددهات الطوارئ حسب الأمراض والفئات العمرية

Continued Table (5-18) Number of outpatient visits to the emergency units according to diseases and age groups

| Conditions disease             | المجموع الكلي<br>Grand total |                 |               | 65 فأكثر<br>Above 65 |               | 64-45           |               | 44-20           |               | الحالات المرضية      |
|--------------------------------|------------------------------|-----------------|---------------|----------------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|---------------|----------------------|
|                                | المجموع<br>Total             | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | اناث<br>Females      | ذكور<br>Males | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | اناث<br>Females | ذكور<br>Males |                      |
| Diseases of respiratory system | 1515524                      | 749225          | 766299        | 58282                | 68374         | 93335           | 106189        | 134276          | 137563        | امراض الجهاز التنفسي |
| GIT diseases                   | 1604806                      | 785834          | 818972        | 65511                | 77692         | 131385          | 141832        | 193859          | 196497        | امراض الجهاز الهضمي  |
| Diseases and other conditions  | 1737256                      | 888703          | 848553        | 59927                | 67783         | 110317          | 119864        | 234297          | 161347        | امراض وحالات اخرى    |
| Diseases of circulatory system | 1680562                      | 843760          | 836802        | 214159               | 241662        | 301645          | 302608        | 258001          | 237440        | امراض جهاز الدوران   |
| Wounds                         | 400486                       | 154695          | 245791        | 5620                 | 10043         | 18801           | 36479         | 37310           | 72579         | الجروح               |
| Urinary tract diseases         | 561511                       | 272900          | 288611        | 38721                | 51790         | 65731           | 74850         | 84512           | 89482         | امراض الجهاز البولي  |
| Endocrine system diseases      | 610637                       | 305259          | 305378        | 71833                | 79486         | 102535          | 103340        | 88565           | 85858         | امراض الغدد الصماء   |
| Fractures                      | 324550                       | 128265          | 196285        | 5234                 | 8135          | 16290           | 27099         | 32266           | 60918         | الكسور               |
| Accidents                      | 240537                       | 69321           | 171216        | 2366                 | 4803          | 8512            | 21969         | 18825           | 69070         | الحوادث              |
| Burns                          | 90192                        | 42664           | 47528         | 1119                 | 1383          | 4105            | 6065          | 9358            | 11984         | الحروق               |
| Diseases of nervous system     | 129671                       | 63359           | 66312         | 10314                | 12329         | 17397           | 18884         | 20830           | 21780         | امراض الجهاز العصبي  |
| Gynecology diseases            | 55509                        | 55509           | 0             | 0                    | 0             | 2919            | 0             | 36729           | 0             | امراض نسائية         |
| Poisoning                      | 50248                        | 23960           | 26288         | 728                  | 1059          | 2305            | 2576          | 4520            | 4770          | التسمم               |
| Mental diseases                | 48400                        | 22746           | 25654         | 1446                 | 1874          | 3880            | 6416          | 10196           | 12151         | الاضطرابات العقلية   |
| Diseases of blood              | 4814                         | 2373            | 2441          | 180                  | 150           | 246             | 270           | 546             | 428           | امراض الدم           |
| Total                          | 9054703                      | 4408573         | 4646130       | 535440               | 626563        | 879403          | 968441        | 1164090         | 1161867       | المجموع              |

without kurdistan regin

بدون اقليم كردستان



جدول (5 - 19) عدد زيارات المرضى المراجعين للمؤسسات الصحية الحكومية ومعدل زيارة الفرد حسب المحافظة

Table (5 - 19) Number of outpatient visits to governmental health facilities and Per capita visit according to governorate

| Health directorate                    | معدل زيارة الفرد<br>Per capita visit | زيارات المرضى المراجعين<br>Outpatient visits |                                                                                                                                    |                       | دائرة الصحة                       |
|---------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------|
|                                       |                                      | المجموع<br>Total                             | مراكز رعاية صحية وتخصصية وعيادات شعبية وتأمين صحي<br>Primary health Care, specialized, public clinics and health insurance clinics | مستشفيات<br>Hospitals |                                   |
| Baghdad / Al-karkh                    |                                      | 5939272                                      | 3265012                                                                                                                            | 2674260               | بغداد / الكرخ                     |
| Baghdad/Al-Rusafa                     |                                      | 7533178                                      | 4020118                                                                                                                            | 3513060               | بغداد / الرصافة                   |
| Medical city                          |                                      | 807345                                       | 59525                                                                                                                              | 747820                | مدينة الطب                        |
| Ministry Headquarter*                 |                                      | 34238                                        | 0                                                                                                                                  | 34238                 | مركز الوزارة*                     |
| **Other institutes                    |                                      | 834207                                       | 834207                                                                                                                             | 0                     | **مؤسسات أخرى                     |
| <b>Baghdad total</b>                  | <b>1.82</b>                          | <b>15148240</b>                              | <b>8178862</b>                                                                                                                     | <b>6969378</b>        | <b>مجموع بغداد</b>                |
| Basrah                                | 1.93                                 | 5747306                                      | 3046632                                                                                                                            | 2700674               | البصرة                            |
| Nineveh                               | 1.21                                 | 4641741                                      | 3236596                                                                                                                            | 1405145               | نينوى                             |
| Maysan                                | 1.58                                 | 1809152                                      | 833997                                                                                                                             | 975155                | ميسان                             |
| Al-Dewaniya                           | 1.40                                 | 1855438                                      | 1090240                                                                                                                            | 765198                | الديوانية                         |
| Diala                                 | 1.48                                 | 2484343                                      | 1668936                                                                                                                            | 815407                | ديالى                             |
| Al-Anbar                              | 1.25                                 | 2278483                                      | 1107703                                                                                                                            | 1170780               | الأنبار                           |
| Babylon                               | 1.78                                 | 3770354                                      | 1874329                                                                                                                            | 1896025               | بابل                              |
| Kerbela                               | 2.41                                 | 3015353                                      | 1706474                                                                                                                            | 1308879               | كربلاء                            |
| Kirkuk                                | 1.10                                 | 1797137                                      | 1072904                                                                                                                            | 724233                | كركوك                             |
| Wasit                                 | 1.60                                 | 2269063                                      | 1252589                                                                                                                            | 1016474               | واسط                              |
| Thi-Qar                               | 1.45                                 | 3111845                                      | 1876232                                                                                                                            | 1235613               | ذي قار                            |
| Al-Muthanna                           | 1.88                                 | 1573102                                      | 801132                                                                                                                             | 771970                | المتن                             |
| Salah Al-Deen                         | 1.09                                 | 1781761                                      | 932984                                                                                                                             | 848777                | صلاح الدين                        |
| Al-Najaf                              | 2.15                                 | 3253012                                      | 1618610                                                                                                                            | 1634402               | النجف                             |
| <b>Total without Kurdistan region</b> | <b>1.62</b>                          | <b>54536330</b>                              | <b>30298220</b>                                                                                                                    | <b>24238110</b>       | <b>المجموع بدون إقليم كردستان</b> |
| Erbil                                 | 1.80                                 | 3431172                                      | 1573909                                                                                                                            | 1857263               | اربيل                             |
| Duhok                                 | 1.93                                 | 2559814                                      | 2003478                                                                                                                            | 556336                | دهوك                              |
| Al-Sulaimaniya                        | 1.10                                 | 2431581                                      | 1560611                                                                                                                            | 870970                | السليمانية                        |
| <b>Grand total</b>                    | <b>1.61</b>                          | <b>62958897</b>                              | <b>35436218</b>                                                                                                                    | <b>27522679</b>       | <b>المجموع الكلي</b>              |

\*Ibn-Sena hospital

\*\*Other institutes include (nutrition institute & public clinics

\*مستشفى ابن سينا

\*\*المؤسسات الأخرى تشمل (معهد بحوث التغذية ودائرة العيادات الطبية الشعبية)

جدول ( 5-20) عدد الزيارات للمرضى المراجعين حسب نوع العيادة والمحافظة  
Table (5-20) Number of visits for outpatients according to type of clinic and governorate

| Health directorate             | النسبة / المجموع<br>Percentage / total | *المراكز تخصصية<br>*Specialized centers | النسبة / المجموع<br>Percentage / total | مراكز رعاية صحية أولية<br>Primary health care centers | النسبة / المجموع<br>Percentage / total | مستشفيات<br>Hospitals | دائرة الصحة                |
|--------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------|----------------------------|
| Baghdad / Al-karkh             | 2.99                                   | 177598                                  | 51.60                                  | 3064672                                               | 45.03                                  | 2674260               | بغداد / الكرخ              |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 7.35                                   | 553708                                  | 46.00                                  | 3465399                                               | 46.63                                  | 3513060               | بغداد / الرصافة            |
| Medical city                   | 7.37                                   | 59525                                   | 0.00                                   | 0                                                     | 92.63                                  | 747820                | مدينة الطب                 |
| Ministry Headquarter*          | 0.00                                   | 0                                       | 0.00                                   | 0                                                     | 100.00                                 | 34238                 | مركز الوزارة*              |
| **Other institutes             | 0.20                                   | 1696                                    | 0.00                                   | 0                                                     | 0.00                                   | 0                     | **مؤسسات اخرى              |
| Baghdad total                  | 5.23                                   | 792527                                  | 43.11                                  | 6530071                                               | 46.01                                  | 6969378               | مجموع بغداد                |
| Basrah                         | 1.21                                   | 69412                                   | 48.04                                  | 2761187                                               | 46.99                                  | 2700674               | البصرة                     |
| Nineveh                        | 3.66                                   | 169849                                  | 62.69                                  | 2910017                                               | 30.27                                  | 1405145               | نينوى                      |
| Maysan                         | 2.63                                   | 47524                                   | 37.71                                  | 682161                                                | 53.90                                  | 975155                | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 5.99                                   | 111105                                  | 47.61                                  | 883374                                                | 41.24                                  | 765198                | الديوانية                  |
| Diala                          | 0.77                                   | 19063                                   | 63.89                                  | 1587327                                               | 32.82                                  | 815407                | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 2.41                                   | 54882                                   | 42.68                                  | 972524                                                | 51.38                                  | 1170780               | الأنبار                    |
| Babylon                        | 1.86                                   | 70223                                   | 42.18                                  | 1590260                                               | 50.29                                  | 1896025               | بابل                       |
| Kerbela                        | 3.45                                   | 103926                                  | 49.58                                  | 1494932                                               | 43.41                                  | 1308879               | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 1.94                                   | 34886                                   | 45.72                                  | 821669                                                | 40.30                                  | 724233                | كركوك                      |
| Wasit                          | 1.51                                   | 34161                                   | 50.35                                  | 1142582                                               | 44.80                                  | 1016474               | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 2.60                                   | 81001                                   | 49.16                                  | 1529683                                               | 39.71                                  | 1235613               | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 3.55                                   | 55898                                   | 40.06                                  | 630119                                                | 49.07                                  | 771970                | المثنى                     |
| Salah Al-Deen                  | 0.03                                   | 515                                     | 50.59                                  | 901326                                                | 47.64                                  | 848777                | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 1.83                                   | 59569                                   | 45.04                                  | 1464994                                               | 50.24                                  | 1634402               | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 3.13                                   | 1704541                                 | 47.50                                  | 25902226                                              | 44.44                                  | 24238110              | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | NA                                     | NA                                      | 45.87                                  | 1573909                                               | 54.13                                  | 1857263               | اربيل***                   |
| Duhok                          | 4.92                                   | 125850                                  | 62.10                                  | 1589548                                               | 21.73                                  | 556336                | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 5.95                                   | 144701                                  | 42.82                                  | 1041260                                               | 35.82                                  | 870970                | السليمانية                 |
| Grand total                    | 3.14                                   | 1975092                                 | 47.82                                  | 30106943                                              | 43.72                                  | 27522679              | المجموع الكلي              |

NA المعلومات غير متوفرة ( Not Available )

Ibn-Sena hospital

Other institutes include (nutrition institute & public clinics

\*مستشفى ابن سينا  
\*\*المؤسسات الاخرى تشمل (معهد بحوث التغذية ودائرة العيادات الطبية الشعبية)  
\*\*\*المراكز التخصصية مدمجة مع اعداد مراكز الرعاية الصحية الأولية

تابع جدول ( 5-20) عدد الزيارات للمرضى المراجعين حسب نوع العيادة والمحافظة  
Continued Table (5-20) Number of visits for outpatients according to type of clinic and governorate

| Health directorate             | المجموع<br>Total | النسبة / المجموع<br>Percentage / total | عيادات كبار السن<br>Elderly clinics | النسبة / المجموع<br>Percentage / total | عيادات التأمين الصحي<br>Health insurance clinics | النسبة / المجموع<br>Percentage / total | عيادات شعبية<br>Public clinics | دائرة الصحة                |
|--------------------------------|------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| Baghdad / Al-karkh             | 5939272          | 0.000                                  | 0                                   | 0.38                                   | 22742                                            | 0.00                                   | 0                              | بغداد / الكرخ              |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 7533178          | 0.000                                  | 0                                   | 0.01                                   | 1011                                             | 0.00                                   | 0                              | بغداد / الرصافة            |
| Medical city                   | 807345           | 0.000                                  | 0                                   | 0.00                                   | 0                                                | 0.00                                   | 0                              | مدينة الطب                 |
| Ministry Headquarter*          | 34238            | 0.000                                  | 0                                   | 0.00                                   | 0                                                | 0.00                                   | 0                              | مركز الوزارة*              |
| **Other institutes             | 834207           | 0.000                                  | 0                                   | 0.00                                   | 0                                                | 99.80                                  | 832511                         | **مؤسسات اخرى              |
| Baghdad total                  | 15148240         | 0.000                                  | 0                                   | 0.16                                   | 23753                                            | 5.50                                   | 832511                         | مجموع بغداد                |
| Basrah                         | 5747306          | 0.000                                  | 0                                   | 1.59                                   | 91263                                            | 2.17                                   | 124770                         | البصرة                     |
| Nineveh                        | 4641741          | 0.000                                  | 0                                   | 0.44                                   | 20593                                            | 2.93                                   | 136137                         | نينوى                      |
| Maysan                         | 1809152          | 0.000                                  | 0                                   | 2.27                                   | 41015                                            | 3.50                                   | 63297                          | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 1855438          | 0.000                                  | 0                                   | 0.92                                   | 17042                                            | 4.24                                   | 78719                          | الديوانية                  |
| Diala                          | 2484343          | 0.000                                  | 0                                   | 1.11                                   | 27486                                            | 1.41                                   | 35060                          | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 2278483          | 0.000                                  | 0                                   | 1.06                                   | 24069                                            | 2.47                                   | 56228                          | الانبار                    |
| Babylon                        | 3770354          | 0.043                                  | 1632                                | 0.22                                   | 8460                                             | 5.40                                   | 203754                         | بابل                       |
| Kerbela                        | 3015353          | 0.000                                  | 0                                   | 0.25                                   | 7677                                             | 3.31                                   | 99939                          | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 1797137          | 0.106                                  | 1912                                | 0.66                                   | 11938                                            | 11.27                                  | 202499                         | كركوك                      |
| Wasit                          | 2269063          | 0.000                                  | 0                                   | 0.74                                   | 16791                                            | 2.60                                   | 59055                          | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 3111845          | 0.000                                  | 0                                   | 1.12                                   | 34849                                            | 7.41                                   | 230699                         | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 1573102          | 0.000                                  | 0                                   | 3.34                                   | 52569                                            | 3.98                                   | 62546                          | المثنى                     |
| Salah Al-Deen                  | 1781761          | 0.000                                  | 0                                   | 0.12                                   | 2117                                             | 1.63                                   | 29026                          | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 3253012          | 0.000                                  | 0                                   | 0.54                                   | 17539                                            | 2.35                                   | 76508                          | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 54536330         | 0.006                                  | 3544                                | 0.73                                   | 397161                                           | 4.20                                   | 2290748                        | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | 3431172          | 0.000                                  | NA                                  | 0.00                                   | NA                                               | 0.00                                   | NA                             | اربيل                      |
| Duhok                          | 2559814          | 0.000                                  | NA                                  | 0.00                                   | NA                                               | 11.25                                  | 288080                         | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 2431581          | 0.000                                  | NA                                  | 0.00                                   | NA                                               | 12.51                                  | 374650                         | السليمانية                 |
| Grand total                    | 62958897         | 0.006                                  | 3544                                | 0.63                                   | 397161                                           | 4.65                                   | 2953478                        | المجموع الكلي              |

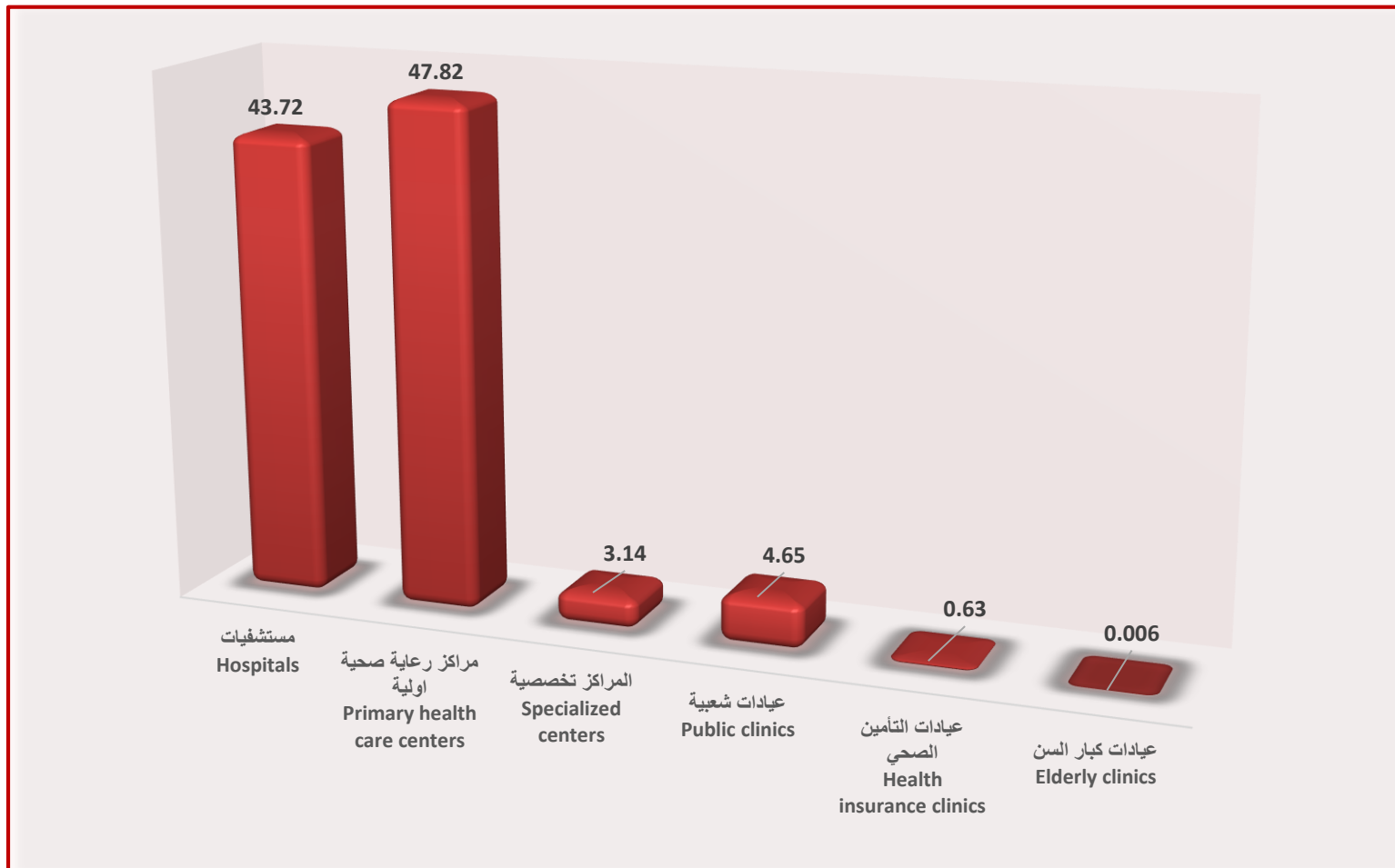
NA المعلومات غير متوفرة ( Not Available)

\*Ibn-Sena hospital

\*\*Other institutes include (nutrition institute & public clinics)

\*مستشفى ابن سينا  
\*\*المؤسسات الاخرى تشمل (معهد بحوث التغذية ودائرة العيادات الطبية الشعبية)

شكل (5-5) نسبة زيارات المرضى المراجعين الى المجموع الكلي حسب نوع العيادة  
 Figure (5-5) Percentage of visits for outpatients for grand total according to type of clinic



جدول ( 5-21) عدد زيارات المصابين بأمراض العيون في المستشفيات حسب الامراض ودوائر الصحة

Table (5-21) Number of visits eyes diseases in hospitals according to diseases and governorate

| Health directorate    | المجموع<br>Total | امراض اخرى<br>بالعين<br>Other eyes<br>diseases | العشى<br>وضعف<br>البصر<br>Blindness<br>& weak<br>iyesight | الحول<br>Strabis-<br>mus | اضطرابات<br>المقلة<br>Disorders<br>of globe | الزرق<br>Glaucoma | انفصال وتمزق<br>الشبكية<br>Retinal<br>detachment | الساد<br>واضطراب<br>العدسة<br>Cataract<br>and<br>disorder<br>of lens | التهاب<br>القرنية<br>Keratitis | اضطرابات الانكسار<br>Disorders of refraction |                        |                        | التهاب<br>واضطرابات<br>الملتحمة<br>Conjunctiv<br>it is<br>& disorder<br>of<br>conjunctiva | شعرة والتهاب<br>الجفن<br>Inflammatio<br>n of eyelids | دوائر الصحة     |
|-----------------------|------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------|
|                       |                  |                                                |                                                           |                          |                                             |                   |                                                  |                                                                      |                                | لابورية<br>Astigmati<br>s                    | قصر<br>البصر<br>Myopia | بعد البصر<br>Hyperopia |                                                                                           |                                                      |                 |
| Baghdad/Al-Karkh      | 146210           | 22693                                          | 11630                                                     | 4714                     | 763                                         | 3947              | 3034                                             | 12162                                                                | 8400                           | 4620                                         | 13616                  | 20024                  | 15443                                                                                     | 25164                                                | بغداد / الكرخ   |
| Baghdad/Al-Rusafa     | 465363           | 53272                                          | 4734                                                      | 42281                    | 874                                         | 38071             | 36159                                            | 32489                                                                | 18346                          | 65589                                        | 69666                  | 65513                  | 20412                                                                                     | 17957                                                | بغداد / الرصافة |
| Medical city          | 25956            | 3524                                           | 0                                                         | 1285                     | 0                                           | 1748              | 8                                                | 3509                                                                 | 71                             | 3092                                         | 3514                   | 3147                   | 3986                                                                                      | 2072                                                 | مدينة الطب      |
| Ministry Headquarter* | 2184             | 137                                            | 58                                                        | 28                       | 0                                           | 0                 | 0                                                | 0                                                                    | 162                            | 0                                            | 729                    | 519                    | 142                                                                                       | 409                                                  | مركز الوزارة*   |
| Baghdad total         | 639713           | 79626                                          | 16422                                                     | 48308                    | 1637                                        | 43766             | 39201                                            | 48160                                                                | 26979                          | 73301                                        | 87525                  | 89203                  | 39983                                                                                     | 45602                                                | مجموع بغداد     |
| Basrah                | 83115            | 14469                                          | 407                                                       | 1598                     | 22                                          | 1099              | 765                                              | 6145                                                                 | 4945                           | 2529                                         | 12179                  | 5541                   | 26180                                                                                     | 7236                                                 | البصرة          |
| Nineveh               | 98534            | 9510                                           | 2180                                                      | 3297                     | 2974                                        | 4105              | 2515                                             | 11839                                                                | 5567                           | 10187                                        | 10294                  | 10649                  | 15019                                                                                     | 10398                                                | نينوى           |
| Maysan                | 31768            | 10182                                          | 3194                                                      | 0                        | 1426                                        | 0                 | 0                                                | 2484                                                                 | 684                            | 0                                            | 2711                   | 1135                   | 5590                                                                                      | 4362                                                 | ميسان           |
| Al-Dewaniya           | 7375             | 2463                                           | 0                                                         | 10                       | 47                                          | 42                | 32                                               | 430                                                                  | 127                            | 79                                           | 363                    | 428                    | 2273                                                                                      | 1081                                                 | الديوانية       |
| Diala                 | 36089            | 7294                                           | 7731                                                      | 1720                     | 169                                         | 160               | 854                                              | 3727                                                                 | 3289                           | 463                                          | 586                    | 276                    | 3861                                                                                      | 5959                                                 | ديالى           |
| Al-Anbar              | 44902            | 7149                                           | 3455                                                      | 1813                     | 302                                         | 12                | 241                                              | 987                                                                  | 3954                           | 228                                          | 5524                   | 7121                   | 4817                                                                                      | 9299                                                 | الانبار         |
| Babylon               | 43993            | 13225                                          | 1265                                                      | 1855                     | 506                                         | 1925              | 336                                              | 4625                                                                 | 3687                           | 1600                                         | 608                    | 1383                   | 7958                                                                                      | 5020                                                 | بابل            |
| Kerbela               | 56902            | 2790                                           | 1340                                                      | 57                       | 1181                                        | 840               | 1716                                             | 2796                                                                 | 2160                           | 6006                                         | 6160                   | 7218                   | 21255                                                                                     | 3383                                                 | كربلاء          |
| Kirkuk                | 26905            | 7017                                           | 6443                                                      | 470                      | 35                                          | 629               | 609                                              | 3384                                                                 | 318                            | 1547                                         | 568                    | 387                    | 2433                                                                                      | 3065                                                 | كركوك           |
| Wasit                 | 44147            | 9027                                           | 1382                                                      | 668                      | 215                                         | 89                | 206                                              | 2884                                                                 | 1459                           | 2665                                         | 6430                   | 5765                   | 8532                                                                                      | 4825                                                 | واسط            |
| Thi-Qar               | 58151            | 17472                                          | 4965                                                      | 229                      | 20                                          | 846               | 1943                                             | 2265                                                                 | 3042                           | 729                                          | 824                    | 1020                   | 14308                                                                                     | 10488                                                | ذي قار          |
| Al-Muthanna           | 24974            | 99                                             | 1794                                                      | 0                        | 0                                           | 199               | 0                                                | 592                                                                  | 11843                          | 1992                                         | 3911                   | 3771                   | 169                                                                                       | 604                                                  | المتن           |
| Al-Deen Salah         | 26912            | 15922                                          | 1013                                                      | 413                      | 204                                         | 10                | 75                                               | 667                                                                  | 1353                           | 0                                            | 3300                   | 1998                   | 884                                                                                       | 1073                                                 | صلاح الدين      |
| Al-Najaf              | 77557            | 7392                                           | 45                                                        | 726                      | 466                                         | 2203              | 418                                              | 5338                                                                 | 1909                           | 9098                                         | 7336                   | 7399                   | 30897                                                                                     | 4330                                                 | النجف           |
| Total                 | 1301037          | 203637                                         | 51636                                                     | 61164                    | 9204                                        | 55925             | 48911                                            | 96323                                                                | 71316                          | 110424                                       | 148319                 | 143294                 | 184159                                                                                    | 116725                                               | المجموع         |
| Erbil                 | 84367            | 5359                                           | 21111                                                     | 2596                     | 1098                                        | 3122              | 369                                              | 3579                                                                 | 2555                           | 0                                            | 0                      | 0                      | 35739                                                                                     | 8839                                                 | اربيل           |
| Duhok                 | 16695            | 5301                                           | 90                                                        | 174                      | 0                                           | 0                 | 0                                                | 0                                                                    | 1815                           | 0                                            | 0                      | 0                      | 9252                                                                                      | 63                                                   | دهوك            |
| Al-Sulaimaniya        | 48009            | 13082                                          | 909                                                       | 354                      | 0                                           | 17373             | 789                                              | 2474                                                                 | 1854                           | 0                                            | 899                    | 627                    | 7194                                                                                      | 2454                                                 | السليمانية      |
| Grand total           | 1450108          | 227379                                         | 73746                                                     | 64288                    | 10302                                       | 76420             | 50069                                            | 102376                                                               | 77540                          | 110424                                       | 149218                 | 143921                 | 236344                                                                                    | 128081                                               | المجموع الكلي   |

\* Ibn-Sena hospital

\*مستشفى ابن سينا

جدول (5-22) عدد زيارات المصابين بأمراض العيون في المراكز الصحية الأولية حسب الامراض ودوائر الصحة

Table (5-22) Number of visits eyes diseases in primary health care centers according to diseases and governorate

| Health directorate | المجموع<br>Total | امراض اخرى<br>بالعين<br>Other eyes<br>diseases | العمى<br>وضعف<br>البصر<br>Blindness<br>& weak<br>eyesight | انفصال<br>وتمزق<br>الشبكية<br>Retinal<br>detachment | الساد<br>واضطراب<br>العدسة<br>Cataract<br>and<br>disorder<br>of lens | التهاب<br>القرنية<br>Keratitis | الحول<br>Strabis-<br>mus | اضطرابات<br>المقلة<br>Disorders<br>of globe | الزرق<br>Glaucoma | اضطرابات الانكسار<br>Disorders of refraction |                     |                        | التهاب<br>واضطرابات<br>الملتحمة<br>Conjunctivitis<br>& disorder of<br>conjunctiva | شعرة والتهاب<br>الجفن<br>Inflammation<br>of eyelids | دوائر الصحة        |
|--------------------|------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------|---------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------|
|                    |                  |                                                |                                                           |                                                     |                                                                      |                                |                          |                                             |                   | لابؤرية<br>Astigmatism                       | قصر البصر<br>Myopia | بعد البصر<br>Hyperopia |                                                                                   |                                                     |                    |
| Baghdad/Al-Karkh   | 46029            | 23997                                          | 655                                                       | 32                                                  | 371                                                                  | 627                            | 185                      | 27                                          | 40                | 2648                                         | 3499                | 4103                   | 5291                                                                              | 4554                                                | بغداد / الكرخ      |
| Baghdad/Al-Rusafa  | 54263            | 38546                                          | 1072                                                      | 0                                                   | 31                                                                   | 194                            | 27                       | 0                                           | 2                 | 1246                                         | 1823                | 2056                   | 1906                                                                              | 7360                                                | بغداد /<br>الرصافة |
| Baghdad total      | 100292           | 62543                                          | 1727                                                      | 32                                                  | 402                                                                  | 821                            | 212                      | 27                                          | 42                | 3894                                         | 5322                | 6159                   | 7197                                                                              | 11914                                               | مجموع بغداد        |
| Basrah             | 37599            | 8820                                           | 1467                                                      | 29                                                  | 253                                                                  | 2206                           | 297                      | 0                                           | 152               | 670                                          | 541                 | 1625                   | 13935                                                                             | 7604                                                | البصرة             |
| Nineveh            | 50243            | 19374                                          | 19                                                        | 0                                                   | 0                                                                    | 238                            | 51                       | 0                                           | 0                 | 105                                          | 255                 | 118                    | 15573                                                                             | 14722                                               | نينوى              |
| Maysan             | 9639             | 2230                                           | 267                                                       | 0                                                   | 0                                                                    | 11                             | 12                       | 0                                           | 11                | 277                                          | 344                 | 319                    | 1737                                                                              | 5317                                                | ميسان              |
| Al-Dewaniya        | 7051             | 3380                                           | 15                                                        | 4                                                   | 123                                                                  | 119                            | 109                      | 0                                           | 5                 | 116                                          | 286                 | 243                    | 1620                                                                              | 1031                                                | الديوانية          |
| Diala              | 19151            | 3752                                           | 0                                                         | 0                                                   | 1                                                                    | 81                             | 1                        | 0                                           | 0                 | 95                                           | 211                 | 179                    | 7006                                                                              | 8290                                                | ديالى              |
| Al-Anbar           | 8211             | 4446                                           | 0                                                         | 0                                                   | 94                                                                   | 23                             | 95                       | 9                                           | 12                | 88                                           | 121                 | 126                    | 590                                                                               | 2888                                                | الانبار            |
| Babylon            | 11497            | 8529                                           | 17                                                        | 0                                                   | 0                                                                    | 0                              | 2                        | 0                                           | 0                 | 92                                           | 46                  | 83                     | 598                                                                               | 2353                                                | بابل               |
| Kerbela            | 17228            | 5413                                           | 6                                                         | 7                                                   | 39                                                                   | 91                             | 104                      | 4                                           | 3                 | 3088                                         | 1961                | 2200                   | 4250                                                                              | 62                                                  | كربلاء             |
| Kirkuk             | 8086             | 2687                                           | 1                                                         | 0                                                   | 0                                                                    | 125                            | 13                       | 0                                           | 1                 | 8                                            | 59                  | 54                     | 4127                                                                              | 1011                                                | كركوك              |
| Wasit              | 11050            | 4133                                           | 116                                                       | 0                                                   | 1                                                                    | 518                            | 19                       | 0                                           | 0                 | 258                                          | 237                 | 254                    | 1764                                                                              | 3750                                                | واسط               |
| Thi-Qar            | 17349            | 12428                                          | 201                                                       | 1                                                   | 28                                                                   | 102                            | 69                       | 2                                           | 42                | 24                                           | 119                 | 171                    | 2299                                                                              | 1863                                                | ذي قار             |
| Al-Muthanna        | 5554             | 3303                                           | 1                                                         | 0                                                   | 0                                                                    | 1                              | 0                        | 0                                           | 2                 | 26                                           | 1                   | 9                      | 1706                                                                              | 505                                                 | المتن              |
| Al-Deen Salah      | 21016            | 8929                                           | 637                                                       | 0                                                   | 985                                                                  | 1447                           | 131                      | 0                                           | 0                 | 53                                           | 67                  | 93                     | 3739                                                                              | 4935                                                | صلاح الدين         |
| Al-Najaf           | 11635            | 5237                                           | 614                                                       | 0                                                   | 0                                                                    | 65                             | 39                       | 0                                           | 0                 | 309                                          | 166                 | 271                    | 4739                                                                              | 195                                                 | التجف              |
| Total              | 335601           | 155204                                         | 5088                                                      | 73                                                  | 1926                                                                 | 5848                           | 1103                     | 42                                          | 270               | 8518                                         | 8881                | 11328                  | 70880                                                                             | 66440                                               | المجموع            |
| Erbil              | 38251            | 2988                                           | 789                                                       | 0                                                   | 0                                                                    | 0                              | 0                        | 66                                          | 1234              | 0                                            | 0                   | 0                      | 32487                                                                             | 687                                                 | اربيل              |
| Duhok              | 11718            | 2568                                           | 3                                                         | 0                                                   | 90                                                                   | 2466                           | 57                       | 0                                           | 0                 | 45                                           | 0                   | 0                      | 6075                                                                              | 414                                                 | دهوك               |
| Al-Sulaimaniya     | 2430             | 1356                                           | 0                                                         | 0                                                   | 0                                                                    | 0                              | 0                        | 0                                           | 227               | 0                                            | 0                   | 0                      | 745                                                                               | 102                                                 | السليمانية         |
| Grand total        | 388000           | 162116                                         | 5880                                                      | 73                                                  | 2016                                                                 | 8314                           | 1160                     | 108                                         | 1731              | 8563                                         | 8881                | 11328                  | 110187                                                                            | 67643                                               | المجموع الكلي      |

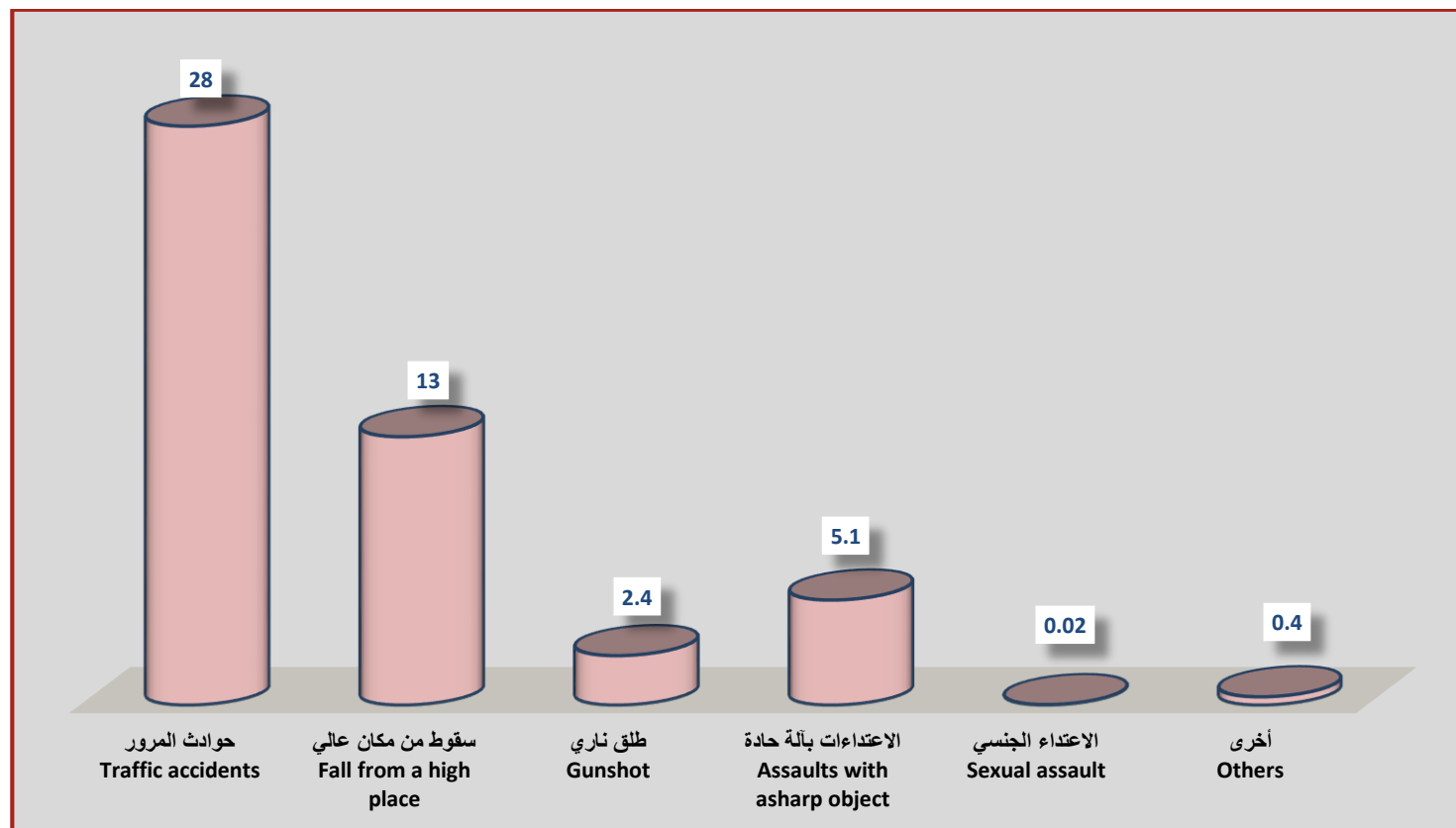
جدول (5- 23) عدد الإصابات (بسبب الحوادث) في ردهات الطوارئ حسب المحافظة ونوع الحادث والمعدل لكل (10000) نسمة من السكان

Table (5- 23) Number of injuries (due to accidents) in the emergency units according to governorate, type of accident and rate per (10000) of population

| Governorate                       | المجموع<br>Total |                 | أخرى<br>Others |                 | الاعتداء الجنسي<br>Sexual assault |                 | الاعتداءات بألة حادة<br>Assaults with asharp<br>object |                 | طلق ناري<br>Gunshot |                 | سقوط من مكان عالي<br>Fall from a high<br>place |                 | حوادث المرور<br>Traffic accidents |                 | المحافظة                      |
|-----------------------------------|------------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|-----------------|------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------|-------------------------------|
|                                   | المعدل<br>Rate   | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                    | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                                         | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate      | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                                 | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                    | العدد<br>Number |                               |
| Baghdad                           | 61.4             | 51201           | 0.0            | 24              | 0.00                              | 1               | 6.0                                                    | 4993            | 5.2                 | 4351            | 20.5                                           | 17140           | 29.6                              | 24692           | بغداد                         |
| Basrah                            | 47.1             | 14050           | 0.6            | 187             | 0.00                              | 0               | 1.8                                                    | 548             | 1.8                 | 536             | 8.1                                            | 2423            | 34.7                              | 10356           | البصرة                        |
| Nineveh                           | 17.6             | 6722            | 0.0            | 14              | 0.00                              | 1               | 0.9                                                    | 346             | 0.6                 | 216             | 7.1                                            | 2734            | 8.9                               | 3411            | نينوى                         |
| Maysan                            | 72.6             | 8292            | 0.1            | 12              | 0.00                              | 0               | 8.0                                                    | 915             | 4.9                 | 556             | 13.7                                           | 1566            | 45.9                              | 5243            | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 44.0             | 5832            | 0.0            | 0               | 0.00                              | 0               | 7.6                                                    | 1003            | 0.9                 | 120             | 0.8                                            | 107             | 34.7                              | 4602            | الديوانية                     |
| Diala                             | 52.8             | 8871            | 0.0            | 0               | 0.01                              | 2               | 0.6                                                    | 106             | 3.4                 | 575             | 17.4                                           | 2923            | 31.3                              | 5265            | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 17.9             | 3254            | 0.0            | 0               | 0.00                              | 0               | 0.5                                                    | 97              | 0.8                 | 137             | 1.2                                            | 227             | 15.4                              | 2793            | الأنبار                       |
| Babylon                           | 69.4             | 14716           | 0.0            | 0               | 0.00                              | 0               | 0.7                                                    | 143             | 2.3                 | 479             | 27.0                                           | 5719            | 39.5                              | 8375            | بابل                          |
| Kerbela                           | 91.3             | 11426           | 0.0            | 0               | 0.01                              | 1               | 21.4                                                   | 2682            | 1.2                 | 144             | 12.7                                           | 1590            | 56.0                              | 7009            | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 27.8             | 4557            | 0.0            | 0               | 0.13                              | 22              | 10.9                                                   | 1784            | 1.6                 | 270             | 6.6                                            | 1087            | 8.5                               | 1394            | كركوك                         |
| Wasit                             | 46.6             | 6601            | 0.0            | 0               | 0.00                              | 0               | 2.8                                                    | 390             | 1.5                 | 213             | 7.7                                            | 1096            | 34.6                              | 4902            | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 52.1             | 11213           | 0.0            | 7               | 0.00                              | 0               | 2.1                                                    | 457             | 2.0                 | 432             | 10.3                                           | 2207            | 37.7                              | 8110            | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 38.3             | 3202            | 0.2            | 16              | 0.01                              | 1               | 1.7                                                    | 144             | 0.3                 | 23              | 13.4                                           | 1124            | 22.7                              | 1894            | المثنى                        |
| Salah Al-Deen                     | 20.3             | 3319            | 0.0            | 0               | 0.01                              | 2               | 0.0                                                    | 4               | 1.0                 | 156             | 5.4                                            | 882             | 13.9                              | 2275            | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 151.5            | 22884           | 0.1            | 12              | 0.34                              | 51              | 23.9                                                   | 3605            | 3.3                 | 495             | 48.6                                           | 7333            | 75.4                              | 11388           | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 52.3             | 176140          | 0.1            | 272             | 0.02                              | 81              | 5.1                                                    | 17217           | 2.6                 | 8703            | 14.3                                           | 48158           | 30.2                              | 101709          | المجموع بدون إقليم<br>كردستان |
| Erbile                            | 8.7              | 1665            | 3.7            | 704             | 0.0                               | 0               | 0.8                                                    | 145             | 0.2                 | 35              | 1.4                                            | 266             | 2.7                               | 515             | اربيل                         |
| Duhok                             | 99.1             | 13152           | 51.0           | 6759            | NA                                | NA              | 7.1                                                    | 942             | 1.2                 | 159             | 8.1                                            | 1077            | 30.7                              | 4074            | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | 0.0              | 0               | 47.7           | 10577           | 0.0                               | 0               | 6.6                                                    | 1467            | 2.6                 | 586             | 5.5                                            | 1227            | 13.9                              | 3083            | السليمانية                    |
| Grand total                       | 48.8             | 190957          | 4.7            | 18312           | 0.02                              | 81              | 5.1                                                    | 19771           | 2.4                 | 9483            | 13.0                                           | 50728           | 28.0                              | 109381          | المجموع الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة ( Not Available)

شكل (5 – 6) المعدل لكل (10000) نسمة من السكان للإصابات (بسبب الحوادث) في ردهات الطوارئ حسب نوع الحادث  
 Figure (5 – 6) rate per (10000) of population injuries (due to accidents) in the emergency units according to type of accident





جدول (24-5) عدد الزيارات لمراجعي عيادات العقم حسب نوع العقم والجنس والمحافظة

Table (5-24) Number of visits of infertility outpatient clinics according to infertility type, gender and governorate

| Governorate                       | المجموع الكلي<br>Grand total |                 |               | عقم ثانوي<br>Secodary infertility |                 |               | عقم أولي<br>Primary infertility |                 |               | المحافظة                      |
|-----------------------------------|------------------------------|-----------------|---------------|-----------------------------------|-----------------|---------------|---------------------------------|-----------------|---------------|-------------------------------|
|                                   | المجموع<br>Total             | إناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total                  | إناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total                | إناث<br>Females | ذكور<br>Males |                               |
| Baghdad                           | 62713                        | 48097           | 14616         | 24741                             | 19788           | 4953          | 37972                           | 28309           | 9663          | بغداد                         |
| Basrah                            | 7499                         | 6295            | 1204          | 589                               | 543             | 46            | 6910                            | 5752            | 1158          | البصرة                        |
| Nineveh                           | 2336                         | 1670            | 666           | 1027                              | 752             | 275           | 1309                            | 918             | 391           | نينوى                         |
| Maysan                            | 1324                         | 1038            | 286           | 724                               | 621             | 103           | 600                             | 417             | 183           | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 162                          | 47              | 115           | 64                                | 25              | 39            | 98                              | 22              | 76            | الديوانية                     |
| Diala                             | 2646                         | 2309            | 337           | 1082                              | 941             | 141           | 1564                            | 1368            | 196           | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 16914                        | 16909           | 5             | 90                                | 85              | 5             | 16824                           | 16824           | 0             | الأنبار                       |
| Babylon                           | 1044                         | 781             | 263           | 303                               | 260             | 43            | 741                             | 521             | 220           | بابل                          |
| Kerbela                           | 2766                         | 2522            | 244           | 554                               | 457             | 97            | 2212                            | 2065            | 147           | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 2585                         | 2043            | 542           | 678                               | 568             | 110           | 1907                            | 1475            | 432           | كركوك                         |
| Wasit                             | 1985                         | 1019            | 966           | 340                               | 189             | 151           | 1645                            | 830             | 815           | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 462                          | 462             | 0             | 132                               | 132             | 0             | 330                             | 330             | 0             | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 410                          | 407             | 3             | 78                                | 78              | 0             | 332                             | 329             | 3             | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 5242                         | 4716            | 526           | 545                               | 395             | 150           | 4697                            | 4321            | 376           | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 7338                         | 4994            | 2344          | 1675                              | 1675            | 0             | 5663                            | 3319            | 2344          | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 115426                       | 93309           | 22117         | 32622                             | 26509           | 6113          | 82804                           | 66800           | 16004         | المجموع بدون<br>اقلیم كردستان |

جدول (5-25) عدد الفحوص المختبرية حسب المحافظة ونوع الفحص والمعدل لكل (1000) من السكان

Table (5-25) Number laboratory tests according to governorate, type of test and ratio per (1000) population

| Governorate                       | المصنول<br>Serology |                 | امراض الدم<br>Hematology |                 | طفيليات<br>Parasites |                 | احياء مجهرية<br>Microorganisms |                 | كيمياء سريرية<br>Clinical chemistry |                 | الفحوص الكلية *<br>*Total tests |                 | المحافظة                      |
|-----------------------------------|---------------------|-----------------|--------------------------|-----------------|----------------------|-----------------|--------------------------------|-----------------|-------------------------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------|-------------------------------|
|                                   | المعدل<br>Ratio     | العدد<br>Number | المعدل<br>Ratio          | العدد<br>Number | المعدل<br>Ratio      | العدد<br>Number | المعدل<br>Ratio                | العدد<br>Number | المعدل<br>Ratio                     | العدد<br>Number | المعدل<br>Ratio                 | العدد<br>Number |                               |
| Baghdad                           | 112                 | 934922          | 1549                     | 12923254        | 115                  | 955347          | 69                             | 572486          | 1185                                | 9886126         | 3601                            | 30037044        | بغداد                         |
| Basrah                            | 101                 | 300829          | 1566                     | 4673231         | 154                  | 460105          | 88                             | 262906          | 751                                 | 2242154         | 3423                            | 10217209        | البصرة                        |
| Nineveh                           | 49                  | 188284          | 467                      | 1788126         | 44                   | 170277          | 14                             | 55211           | 176                                 | 673323          | 959                             | 3671914         | نينوى                         |
| Maysan                            | 54                  | 61962           | 1000                     | 1142349         | 116                  | 133010          | 50                             | 56791           | 595                                 | 679950          | 2170                            | 2477918         | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 82                  | 108850          | 1043                     | 1382655         | 147                  | 194501          | 119                            | 157995          | 396                                 | 524563          | 2024                            | 2681729         | الديوانية                     |
| Diala                             | 114                 | 191504          | 1689                     | 2837383         | 182                  | 306046          | 62                             | 104367          | 980                                 | 1646247         | 3707                            | 6228208         | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 39                  | 71194           | 469                      | 852651          | 31                   | 56874           | 9                              | 16220           | 368                                 | 669929          | 1221                            | 2219718         | الانبار                       |
| Babylon                           | 79                  | 167521          | 869                      | 1841997         | 95                   | 201599          | 60                             | 127461          | 655                                 | 1387711         | 2169                            | 4597279         | بابل                          |
| Kerbela                           | 97                  | 120962          | 2200                     | 2751497         | 194                  | 242284          | 50                             | 62921           | 1041                                | 1302110         | 4270                            | 5340636         | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 97                  | 158654          | 1089                     | 1786303         | 117                  | 191246          | 71                             | 117112          | 355                                 | 582432          | 2102                            | 3447887         | كركوك                         |
| Wasit                             | 81                  | 114186          | 1116                     | 1579187         | 93                   | 131698          | 28                             | 39962           | 431                                 | 609532          | 2029                            | 2871428         | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 94                  | 202509          | 717                      | 1541480         | 98                   | 210077          | 17                             | 36492           | 435                                 | 934607          | 1574                            | 3385499         | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 66                  | 54798           | 1105                     | 923547          | 103                  | 85822           | 36                             | 29986           | 366                                 | 306241          | 1969                            | 1645519         | المثنى                        |
| Salah Al-Deen                     | 54                  | 88346           | 348                      | 569559          | 47                   | 76695           | 9                              | 14618           | 200                                 | 327135          | 812                             | 1330133         | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 141                 | 212964          | 2334                     | 3525682         | 164                  | 248032          | 91                             | 137000          | 1019                                | 1539135         | 4530                            | 6841376         | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 88                  | 2977485         | 1191                     | 40118901        | 109                  | 3663613         | 53                             | 1791528         | 692                                 | 23311195        | 2583                            | 86993497        | المجموع بدون<br>اقليم كردستان |
| Erbil                             | NA                  | NA              | NA                       | NA              | NA                   | NA              | NA                             | NA              | NA                                  | NA              | NA                              | NA              | اربيل                         |
| Duhok                             | 544                 | 721636          | 1243                     | 1648257         | 30                   | 39417           | 32                             | 42234           | 1711                                | 2269171         | 4091                            | 5426808         | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | 39                  | 85618           | 631                      | 1400594         | 235                  | 521330          | 19                             | 41853           | 1185                                | 2629565         | 2529                            | 5612388         | السليمانية                    |
| Grand total                       | 97                  | 3784739         | 1103                     | 43167752        | 108                  | 4224360         | 48                             | 1875615         | 721                                 | 28209931        | 2505                            | 98032693        | المجموع الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة (Not Available)

\* Other test included in the total tests

\* فحوص المتفرقة والفحوص الاخرى ادرجت ضمن الفحوصات الكلية

تابع جدول (5-25) عدد الفحوص المختبرية حسب المحافظة ونوع الفحص والمعدل لكل (1000) من السكان

Continued table (5-25) Number laboratory tests according to governorate, type of test and ratio per (1000) population

| Governorate                       | الهormونات<br>Hormones |                 | الخلايا<br>Cytology |                 | المناعة السريرية<br>Clinical immunology |                 | الفايروسات<br>Viruses |                 | النسيج المرضي<br>Pathology |                 | المحافظة                      |
|-----------------------------------|------------------------|-----------------|---------------------|-----------------|-----------------------------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|----------------------------|-----------------|-------------------------------|
|                                   | المعدل<br>Ratio        | العدد<br>Number | المعدل<br>Ratio     | العدد<br>Number | المعدل<br>Ratio                         | العدد<br>Number | المعدل<br>Ratio       | العدد<br>Number | المعدل<br>Ratio            | العدد<br>Number |                               |
| Baghdad                           | 54                     | 450310          | 2                   | 13164           | 4                                       | 31103           | 242                   | 2014321         | 28                         | 233025          | بغداد                         |
| Basrah                            | 98                     | 292217          | 0                   | 151             | 8                                       | 24492           | 277                   | 826046          | 36                         | 108411          | البصرة                        |
| Nineveh                           | 3                      | 10999           | 0                   | 1679            | 0                                       | 1155            | 77                    | 296138          | 6                          | 23726           | نينوى                         |
| Maysan                            | 81                     | 92885           | 1                   | 855             | 4                                       | 4852            | 83                    | 95057           | 4                          | 4720            | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 24                     | 31911           | 1                   | 805             | 3                                       | 4606            | 117                   | 155446          | 6                          | 8388            | الديوانية                     |
| Diala                             | 98                     | 164441          | 1                   | 960             | 0                                       | 0               | 353                   | 593622          | 12                         | 19415           | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 8                      | 14595           | 1                   | 1237            | 0                                       | 0               | 167                   | 303423          | 0                          | 0               | الأنبار                       |
| Babylon                           | 32                     | 67556           | 3                   | 6152            | 1                                       | 2889            | 111                   | 234257          | 10                         | 22171           | بابل                          |
| Kerbela                           | 171                    | 213572          | 1                   | 1245            | 39                                      | 49397           | 228                   | 284861          | 29                         | 36640           | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 11                     | 18166           | 1                   | 1529            | 0                                       | 0               | 206                   | 338253          | 15                         | 24951           | كركوك                         |
| Wasit                             | 26                     | 37281           | 0                   | 604             | 2                                       | 2889            | 123                   | 173579          | 5                          | 6772            | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 15                     | 32633           | 0                   | 624             | 4                                       | 9273            | 78                    | 167147          | 4                          | 7855            | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 50                     | 41666           | 0                   | 23              | 0                                       | 24              | 85                    | 70680           | 5                          | 3881            | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 12                     | 19357           | 0                   | 0               | 1                                       | 846             | 54                    | 88432           | 0                          | 0               | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 90                     | 135337          | 1                   | 1466            | 1                                       | 1725            | 243                   | 367551          | 42                         | 62776           | النجف                         |
| without Total<br>Kurdistan region | 48                     | 1622926         | 1                   | 30494           | 11                                      | 133251          | 178                   | 6008813         | 17                         | 562731          | المجموع بدون اقليم<br>كردستان |
| Erbil                             | NA                     | NA              | NA                  | NA              | NA                                      | NA              | NA                    | NA              | NA                         | NA              | اربيل                         |
| Duhok                             | 142                    | 188964          | 7                   | 9663            | 94                                      | 124653          | 287                   | 380547          | 2                          | 2166            | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | 88                     | 194368          | 0                   | 983             | 0                                       | 13              | 267                   | 592357          | 2                          | 3500            | السليمانية                    |
| Grand total                       | 51                     | 2006258         | 1                   | 41140           | 7                                       | 257917          | 178                   | 6981717         | 15                         | 568397          | المجموع الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة ( Not Available )

جدول (5-26) عدد الفحوص السائدة حسب المحافظة ونوع الفحص والمعدل لكل (10000) من السكان  
Table (5-26) Number chock tests according to governorate, type of tests and ratio per (10000) population

| Governorate                       | الامواج فوق الصوتية<br>(السونار)<br>Ultrasound |                 | الاشعة التشخيصية<br>Diagnostic X-Ray |                 | فحص الناظور للجهاز الهضمي<br>GIT endoscopic tests |                 | *الفحوص الكلية<br>Total tests* |                 | المحافظة                      |
|-----------------------------------|------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------|-----------------|-------------------------------|
|                                   | المعدل<br>Ratio                                | العدد<br>Number | المعدل<br>Ratio                      | العدد<br>Number | المعدل<br>Ratio                                   | العدد<br>Number | المعدل<br>Ratio                | العدد<br>Number |                               |
| Baghdad                           | 726                                            | 605892          | 2059                                 | 1717211         | 25                                                | 20643           | 5609                           | 4678580         | بغداد                         |
| Basrah                            | 502                                            | 149975          | 1391                                 | 415173          | 20                                                | 5980            | 3338                           | 996452          | البصرة                        |
| Nineveh                           | 651                                            | 249334          | 719                                  | 275430          | 13                                                | 5026            | 2062                           | 789248          | نينوى                         |
| Maysan                            | 377                                            | 43034           | 1555                                 | 177601          | 5                                                 | 532             | 3056                           | 348996          | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 378                                            | 50150           | 1581                                 | 209541          | 11                                                | 1456            | 2802                           | 371264          | الديوانية                     |
| Diala                             | 570                                            | 95812           | 1248                                 | 209731          | 9                                                 | 1576            | 2987                           | 501830          | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 465                                            | 84528           | 1148                                 | 208747          | 6                                                 | 1089            | 2306                           | 419314          | الانبار                       |
| Babylon                           | 713                                            | 151120          | 1533                                 | 324806          | 19                                                | 4007            | 4165                           | 882726          | بابل                          |
| Kerbela                           | 868                                            | 108593          | 2160                                 | 270155          | 27                                                | 3355            | 5010                           | 626680          | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 494                                            | 80992           | 760                                  | 124617          | 14                                                | 2371            | 2218                           | 363790          | كركوك                         |
| Wasit                             | 708                                            | 100168          | 1275                                 | 180431          | 8                                                 | 1084            | 3277                           | 463687          | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 411                                            | 88430           | 1428                                 | 307023          | 11                                                | 2467            | 3030                           | 651596          | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 540                                            | 45167           | 1435                                 | 119969          | 10                                                | 799             | 3274                           | 273636          | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 221                                            | 36227           | 825                                  | 135030          | 0                                                 | 0               | 1618                           | 264854          | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 1005                                           | 151761          | 1771                                 | 267553          | 22                                                | 3256            | 5056                           | 763671          | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 606                                            | 2041183         | 1468                                 | 4943018         | 16                                                | 53641           | 3681                           | 12396324        | المجموع بدون<br>اقليم كردستان |
| Erbil                             | 60                                             | 11378           | 86                                   | 16365           | 2                                                 | 352             | 229                            | 43626           | اربيل                         |
| Duhok                             | 1758                                           | 233256          | 1695                                 | 224799          | 36                                                | 4718            | 72                             | 9554            | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | 304                                            | 67438           | 689                                  | 152868          | 54                                                | 12031           | 529                            | 117309          | السليمانية                    |
| Grand total                       | 323                                            | 2353255         | 733                                  | 5337050         | 10                                                | 70742           | 1,726                          | 12566813        | المجموع الكلي                 |

\* Other test included in the total tests

\* فحوص المتفرقة والفحوص الاخرى ادرجت ضمن الفحوصات الكلية

تابع جدول (5-26) عدد الفحوص السائدة حسب المحافظة ونوع الفحص والمعدل لكل (10000) من السكان  
Continued table (5-26) Number chock tests according to governorate, type of tests and ratio per (10000) population

| Governorate                    | الأيكو<br>ECO-cardiograph |                 | قسطرة القلب<br>Cardiac cathetrization |                 | الرنين<br>MRI   |                 | المفراس<br>CT scan |                 | المحافظة                   |
|--------------------------------|---------------------------|-----------------|---------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------|----------------------------|
|                                | المعدل<br>Ratio           | العدد<br>Number | المعدل<br>Ratio                       | العدد<br>Number | المعدل<br>Ratio | العدد<br>Number | المعدل<br>Ratio    | العدد<br>Number |                            |
| Baghdad                        | 198                       | 165521          | 23                                    | 18789           | 242             | 202155          | 255                | 212310          | بغداد                      |
| Basrah                         | 65                        | 19388           | 10                                    | 2987            | 63              | 18658           | 127                | 37842           | البصرة                     |
| Nineveh                        | 61                        | 23362           | 0                                     | 0               | 27              | 10300           | 57                 | 21711           | نينوى                      |
| Maysan                         | 60                        | 6870            | 12                                    | 1368            | 169             | 19320           | 191                | 21782           | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 51                        | 6764            | 15                                    | 2039            | 120             | 15927           | 152                | 20077           | الديوانية                  |
| Diala                          | 84                        | 14091           | 8                                     | 1276            | 97              | 16256           | 155                | 26008           | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 44                        | 7920            | 22                                    | 3950            | 55              | 9946            | 113                | 20485           | الأنبار                    |
| Babylon                        | 144                       | 30484           | 20                                    | 4194            | 116             | 24490           | 162                | 34350           | بابل                       |
| Kerbela                        | 110                       | 13742           | 9                                     | 1134            | 65              | 8156            | 142                | 17783           | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 90                        | 14799           | 3                                     | 513             | 155             | 25399           | 161                | 26476           | كركوك                      |
| Wasit                          | 77                        | 10849           | 10                                    | 1352            | 109             | 15448           | 151                | 21398           | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 60                        | 12808           | 14                                    | 2911            | 98              | 21008           | 154                | 33015           | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 101                       | 8480            | 0                                     | 0               | 120             | 10059           | 167                | 13991           | المثنى                     |
| Salah Al-Deen                  | 47                        | 7734            | 0                                     | 0               | 83              | 13557           | 43                 | 7108            | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 193                       | 29219           | 78                                    | 11776           | 235             | 35500           | 206                | 31070           | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 110                       | 372031          | 16                                    | 52289           | 132             | 446179          | 162                | 545406          | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | 5                         | 936             | 0                                     | 15              | 12              | 2309            | 7                  | 1291            | اربيل                      |
| Duhok                          | 72                        | 9554            | 18                                    | 2405            | 106             | 14057           | 173                | 23004           | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 65                        | 14355           | 31                                    | 6862            | 105             | 23315           | 121                | 26806           | السليمانية                 |
| Grand total                    | 101                       | 396876          | 16                                    | 61571           | 124             | 485860          | 152                | 596507          | المجموع الكلي              |

تابع جدول (5-26) عدد الفحوص السائدة حسب المحافظة ونوع الفحص والمعدل لكل (10000) من السكان  
Continued table (5-26) Number chock tests according to governorate, type of tests and ratio per (10000) population

| Governorate                    | تفتيت الحصى<br>Lithotripsy |        | الديلزة<br>Dialysis |        | العلاج الطبيعي<br>Physiotherafy |        | الهولتر<br>Holter |        | الدوبلر<br>Doppler |        | المحافظة                   |
|--------------------------------|----------------------------|--------|---------------------|--------|---------------------------------|--------|-------------------|--------|--------------------|--------|----------------------------|
|                                | المعدل                     | العدد  | المعدل              | العدد  | المعدل                          | العدد  | المعدل            | العدد  | المعدل             | العدد  |                            |
|                                | Ratio                      | Number | Ratio               | Number | Ratio                           | Number | Ratio             | Number | Ratio              | Number |                            |
| Baghdad                        | 17                         | 13914  | 91                  | 75502  | 495                             | 413120 | 9                 | 7781   | 22                 | 18077  | بغداد                      |
| Basrah                         | 11                         | 3217   | 122                 | 36279  | 201                             | 60124  | 5                 | 1374   | 3                  | 778    | البصرة                     |
| Nineveh                        | 5                          | 1732   | 91                  | 34835  | 108                             | 41204  | 1                 | 464    | 4                  | 1601   | نينوى                      |
| Maysan                         | 0                          | 40     | 75                  | 8535   | 181                             | 20672  | 10                | 1174   | 3                  | 334    | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 10                         | 1377   | 21                  | 2782   | 122                             | 16199  | 3                 | 360    | 2                  | 281    | الديوانية                  |
| Diala                          | 1                          | 206    | 2                   | 260    | 212                             | 35663  | 2                 | 302    | 9                  | 1509   | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 9                          | 1646   | 20                  | 3602   | 139                             | 25289  | 0                 | 0      | 0                  | 59     | الانبار                    |
| Babylon                        | 16                         | 3437   | 126                 | 26744  | 280                             | 59438  | 12                | 2500   | 4                  | 820    | بابل                       |
| Kerbela                        | 17                         | 2070   | 288                 | 35991  | 275                             | 34427  | 9                 | 1169   | 7                  | 866    | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 8                          | 1266   | 0                   | 0      | 128                             | 21022  | 6                 | 941    | 0                  | 26     | كركوك                      |
| Wasit                          | 9                          | 1241   | 19                  | 2631   | 400                             | 56546  | 14                | 2003   | 6                  | 837    | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 3                          | 602    | 11                  | 2331   | 119                             | 25562  | 12                | 2655   | 2                  | 417    | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 5                          | 409    | 0                   | 0      | 233                             | 19437  | 5                 | 423    | 0                  | 7      | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 1                          | 238    | 0                   | 0      | 141                             | 23119  | 2                 | 255    | 2                  | 354    | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 10                         | 1583   | 284                 | 42953  | 253                             | 38236  | 13                | 1998   | 66                 | 9903   | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 10                         | 32978  | 81                  | 272445 | 264                             | 890058 | 7                 | 23399  | 11                 | 35869  | المجموع بدون اقليم كردستان |
| Erbil                          | 0                          | 60     | 0                   | 0      | 15                              | 2811   | 0                 | 0      | 0                  | 0      | اربيل                      |
| Duhok                          | 13                         | 1740   | 39                  | 5183   | 322                             | 42657  | 4                 | 469    | 21                 | 2804   | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 10                         | 2235   | 61                  | 13462  | 106                             | 23513  | 3                 | 595    | 6                  | 1430   | السليمانية                 |
| Grand total                    | 9                          | 37013  | 74                  | 291090 | 245                             | 959039 | 6                 | 24463  | 10                 | 40103  | المجموع الكلي              |

جدول (27-5) الاجهزة الطبية حسب نوع الجهاز ودائرة الصحة

Table (5-27) Medical equipments according to type and the directorate of health

| Health directorate                   | المجموع<br>Total | اجهزة الاشعة<br>الثابتة<br>والمتحركة<br>X-ray<br>(fixed and<br>mobile) | جهاز تخطيط<br>العضلات<br>EMG | سحب<br>سوائل<br>Suckers | اجهزة<br>تخطيط<br>القلب<br>(ECG) | اجهزة التعقيم<br>Autoclaves | تفتيت الحصى<br>Lithotripsy | الديلزة<br>Dialysis | عربات تخدير<br>Anesthesia<br>carts | الايكو<br>ECO-<br>cardiograph | السونار<br>Ultrasound | تلوين<br>الشرايين<br>Doppler | الرنين<br>المغناطيسي<br>MRI | المفراس<br>CT<br>scan | دائرة الصحة                   |
|--------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------|-----------------------------|----------------------------|---------------------|------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|------------------------------|-----------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Al-karkh                             | 2184             | 110                                                                    | 10                           | 909                     | 343                              | 225                         | 9                          | 173                 | 220                                | 35                            | 118                   | 7                            | 11                          | 14                    | الكرخ                         |
| Al-Rusafa                            | 2670             | 236                                                                    | 13                           | 965                     | 527                              | 435                         | 3                          | 58                  | 203                                | 21                            | 176                   | 4                            | 12                          | 17                    | الرصافة                       |
| Medical city                         | 1340             | 76                                                                     | 6                            | 613                     | 216                              | 80                          | 6                          | 83                  | 141                                | 22                            | 68                    | 6                            | 9                           | 14                    | مدينة الطب                    |
| Baghdad total                        | 6194             | 422                                                                    | 29                           | 2487                    | 1086                             | 740                         | 18                         | 314                 | 564                                | 78                            | 362                   | 17                           | 32                          | 45                    | مجموع بغداد                   |
| Basrah                               | 1817             | 91                                                                     | 2                            | 747                     | 457                              | 150                         | 7                          | 51                  | 173                                | 19                            | 102                   | 3                            | 6                           | 9                     | البصرة                        |
| Nineveh                              | 424              | 37                                                                     | 0                            | 157                     | 99                               | 38                          | 1                          | 0                   | 43                                 | 6                             | 37                    | 1                            | 4                           | 1                     | نينوى                         |
| Maysan                               | 656              | 62                                                                     | 2                            | 236                     | 123                              | 78                          | 1                          | 14                  | 57                                 | 17                            | 56                    | 2                            | 3                           | 5                     | ميسان                         |
| Salah Al-Deen                        | NA               | NA                                                                     | NA                           | NA                      | NA                               | NA                          | NA                         | NA                  | NA                                 | NA                            | NA                    | NA                           | NA                          | NA                    | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                             | 1195             | 82                                                                     | 3                            | 429                     | 225                              | 148                         | 3                          | 82                  | 82                                 | 16                            | 105                   | 4                            | 7                           | 9                     | النجف                         |
| Wasit                                | 1156             | 82                                                                     | 0                            | 429                     | 287                              | 131                         | 4                          | 38                  | 84                                 | 15                            | 74                    | 1                            | 3                           | 8                     | واسط                          |
| Thi-Qar                              | 1561             | 109                                                                    | 1                            | 546                     | 375                              | 345                         | 2                          | 6                   | 75                                 | 22                            | 3                     | 62                           | 6                           | 9                     | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                          | NA               | NA                                                                     | NA                           | NA                      | NA                               | NA                          | NA                         | NA                  | NA                                 | NA                            | NA                    | NA                           | NA                          | NA                    | المثنى                        |
| Babylon                              | 1388             | 73                                                                     | 4                            | 672                     | 301                              | 90                          | 2                          | 19                  | 97                                 | 27                            | 87                    | 3                            | 3                           | 10                    | بابل                          |
| Kerbela                              | 948              | 74                                                                     | 1                            | 425                     | 206                              | 73                          | 2                          | 10                  | 66                                 | 16                            | 63                    | 1                            | 3                           | 8                     | كربلاء                        |
| Kirkuk                               | 1052             | 60                                                                     | 2                            | 429                     | 218                              | 160                         | 4                          | 21                  | 81                                 | 12                            | 57                    | 1                            | 3                           | 4                     | كركوك                         |
| Al-Dewaniya                          | 1032             | 97                                                                     | 1                            | 439                     | 196                              | 82                          | 2                          | 59                  | 63                                 | 10                            | 74                    | 1                            | 3                           | 5                     | الديوانية                     |
| Diala                                | 1320             | 96                                                                     | 2                            | 553                     | 273                              | 180                         | 1                          | 13                  | 94                                 | 18                            | 80                    | 1                            | 1                           | 8                     | ديالى                         |
| Al-Anbar                             | 467              | 54                                                                     | 2                            | 145                     | 59                               | 54                          | 4                          | 32                  | 52                                 | 8                             | 43                    | 1                            | 4                           | 9                     | الانبار                       |
| Total without<br>Kurdistan<br>region | 19210            | 1339                                                                   | 49                           | 7694                    | 3905                             | 2269                        | 51                         | 659                 | 1531                               | 264                           | 1143                  | 98                           | 78                          | 130                   | المجموع بدون<br>اقليم كردستان |
| Erbil                                | 1097             | 78                                                                     | 29                           | 384                     | 252                              | 122                         | 3                          | 42                  | 78                                 | 20                            | 65                    | 5                            | 8                           | 11                    | اربيل                         |
| Duhok                                | 885              | 84                                                                     | 3                            | 312                     | 200                              | 31                          | 5                          | 52                  | 89                                 | 16                            | 79                    | 3                            | 3                           | 8                     | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                       | 127              | 8                                                                      | 0                            | 37                      | 29                               | 24                          | 1                          | 4                   | 12                                 | 1                             | 7                     | 0                            | 1                           | 3                     | السليمانية                    |
| Grand total                          | 21319            | 1509                                                                   | 81                           | 8427                    | 4386                             | 2446                        | 60                         | 757                 | 1710                               | 301                           | 1294                  | 106                          | 90                          | 152                   | المجموع الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة (Not Available)

تابع جدول (27-5) الاجهزة الطبية حسب نوع الجهاز ودائرة الصحة

Continued table (5-27) Medical equipments according to type and the directorate of health

| Health directorate                   | المجموع<br>Total | اسرة صالة<br>العمليات<br>Operation<br>room beds | ناظور المثانة<br>Cystoscopy | ناظور القولون<br>Colonoscopy | ناظور المعدة<br>Gastroscopy | سلنت<br>لامب<br>Slent<br>lamb | جهاز القلب -<br>الرئة<br>Heart-lung<br>machin | الهولتر<br>Holter | اجهزة<br>فحص<br>الاجهاد<br>Stress<br>test<br>device | اجهزة<br>وظائف<br>المثانة<br>Bladder<br>functions<br>tests<br>device | جهاز فحص<br>وظائف الرئة<br>lung<br>functions<br>tests<br>device | جهاز<br>مراقبة عمل<br>القلب<br>Cardiac<br>monitor<br>device | اجهزة تبخير<br>Evaporators | الحاضنات<br>(الخدج)<br>Preterm<br>incubators | دائرة الصحة                      |
|--------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------|
| Al-karkh                             | 1616             | 131                                             | 10                          | 35                           | 38                          | 42                            | 7                                             | 21                | 14                                                  | 2                                                                    | 12                                                              | 736                                                         | 256                        | 312                                          | الكرخ                            |
| Al-Rusafa                            | 1711             | 181                                             | 2                           | 10                           | 27                          | 76                            | 5                                             | 10                | 14                                                  | 1                                                                    | 7                                                               | 615                                                         | 527                        | 236                                          | الرصافة                          |
| Medical city                         | 1116             | 109                                             | 5                           | 92                           | 121                         | 21                            | 9                                             | 11                | 11                                                  | 1                                                                    | 5                                                               | 508                                                         | 111                        | 112                                          | مدينة الطب                       |
| Baghdad total                        | 4443             | 421                                             | 17                          | 137                          | 186                         | 139                           | 21                                            | 42                | 39                                                  | 4                                                                    | 24                                                              | 1859                                                        | 894                        | 660                                          | مجموع بغداد                      |
| Basrah                               | 1216             | 153                                             | 6                           | 32                           | 43                          | 47                            | 0                                             | 19                | 15                                                  | 1                                                                    | 10                                                              | 506                                                         | 238                        | 146                                          | البصرة                           |
| Nineveh                              | 333              | 39                                              | 0                           | 8                            | 2                           | 5                             | 0                                             | 1                 | 4                                                   | 0                                                                    | 0                                                               | 92                                                          | 77                         | 105                                          | نينوى                            |
| Maysan                               | 391              | 31                                              | 2                           | 2                            | 0                           | 3                             | 2                                             | 23                | 6                                                   | 0                                                                    | 0                                                               | 143                                                         | 85                         | 94                                           | ميسان                            |
| Salah Al-Deen                        | NA               | NA                                              | NA                          | NA                           | NA                          | NA                            | NA                                            | NA                | NA                                                  | NA                                                                   | NA                                                              | NA                                                          | NA                         | NA                                           | صلاح الدين                       |
| Al-Najaf                             | 657              | 65                                              | 10                          | 18                           | 35                          | 37                            | 5                                             | 22                | 4                                                   | 2                                                                    | 5                                                               | 131                                                         | 182                        | 141                                          | النجف                            |
| Wasit                                | 815              | 67                                              | 3                           | 5                            | 6                           | 15                            | 0                                             | 10                | 11                                                  | 0                                                                    | 12                                                              | 229                                                         | 282                        | 175                                          | واسط                             |
| Thi-Qar                              | 839              | 48                                              | 1                           | 17                           | 18                          | 15                            | 3                                             | 13                | 7                                                   | 1                                                                    | 2                                                               | 259                                                         | 272                        | 183                                          | ذي قار                           |
| Al-Muthanna                          | NA               | NA                                              | NA                          | NA                           | NA                          | NA                            | NA                                            | NA                | NA                                                  | NA                                                                   | NA                                                              | NA                                                          | NA                         | NA                                           | المثنى                           |
| Babylon                              | 1134             | 68                                              | 4                           | 16                           | 19                          | 19                            | 2                                             | 57                | 12                                                  |                                                                      | 5                                                               | 288                                                         | 413                        | 231                                          | بابل                             |
| Kerbela                              | 594              | 37                                              | 1                           | 8                            | 12                          | 10                            | 1                                             | 7                 | 6                                                   | 0                                                                    | 2                                                               | 184                                                         | 209                        | 117                                          | كربلاء                           |
| Kirkuk                               | 627              | 19                                              | 7                           | 15                           | 12                          | 15                            | 0                                             | 8                 | 6                                                   | 0                                                                    | 8                                                               | 129                                                         | 285                        | 123                                          | كركوك                            |
| Al-Dewaniya                          | 865              | 45                                              | 1                           | 9                            | 15                          | 17                            | 41                                            | 18                | 10                                                  | 1                                                                    | 4                                                               | 269                                                         | 295                        | 140                                          | الديوانية                        |
| Diala                                | 1095             | 52                                              | 2                           | 7                            | 12                          | 34                            | 0                                             | 28                | 9                                                   | 0                                                                    | 9                                                               | 329                                                         | 433                        | 180                                          | ديالى                            |
| Al-Anbar                             | 359              | 55                                              | 1                           | 6                            | 3                           | 16                            | 3                                             | 3                 | 4                                                   | 1                                                                    | 0                                                               | 79                                                          | 53                         | 135                                          | الانبار                          |
| Total without<br>Kurdistan<br>region | 13368            | 1100                                            | 55                          | 280                          | 363                         | 372                           | 78                                            | 251               | 133                                                 | 10                                                                   | 81                                                              | 4497                                                        | 3718                       | 2430                                         | المجموع<br>بدون اقليم<br>كردستان |
| Erbil                                | 334              | 36                                              | 2                           | 14                           | 14                          | 12                            | 1                                             | 12                | 2                                                   | 5                                                                    | 5                                                               | 10                                                          | 119                        | 102                                          | اربيل                            |
| Duhok                                | 692              | 64                                              | 7                           | 8                            | 24                          | 14                            | 8                                             | 21                | 10                                                  | 0                                                                    | 3                                                               | 280                                                         | 124                        | 129                                          | دهوك                             |
| Al-Sulaimaniya                       | 32               | 8                                               | 0                           | 1                            | 1                           | 2                             | 0                                             | 0                 | 2                                                   | 0                                                                    | 0                                                               | 0                                                           | 5                          | 13                                           | السليمانية                       |
| Grand total                          | 14426            | 1208                                            | 64                          | 303                          | 402                         | 400                           | 87                                            | 284               | 147                                                 | 15                                                                   | 89                                                              | 4787                                                        | 3966                       | 2674                                         | المجموع<br>الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة ( Not Available)



تابع جدول (5-27) الاجهزة الطبية حسب نوع الجهاز ودائرة الصحة  
Continued table (5-27) Medical equipments according to type and the directorate of health

| Health directorate             | المجموع<br>Total | كاميرا<br>Gama<br>camera | المعجل الخطي<br>Linear<br>accelerator | فحص الثدي<br>Breast<br>screening | المايكروسكوب<br>الجراحي<br>Surgical<br>microscope | جهاز<br>ازالة<br>الرجفان<br>D.C | الكوي للمعاملات<br>Cuttery<br>operations | ناظور القصبات<br>الهوائية<br>Bronchoscopy | ناظور الجملة<br>العصبية<br>neurological<br>endoscopy | ناظور المرارة<br>Gallbladder<br>endoscopy | ناظور المرئ<br>Endoscopy<br>of the<br>esophagus | ناظور الركبة<br>Knee<br>arthroscope | ناظور الرحم<br>Hysteroscopy | ناظور الاثني<br>عشري<br>Duodenal<br>endoscope | دائرة<br>الصحة                   |
|--------------------------------|------------------|--------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------|
| Al-karkh                       | 563              | 2                        | 1                                     | 11                               | 26                                                | 290                             | 194                                      | 11                                        | 0                                                    | 13                                        | 0                                               | 5                                   | 1                           | 9                                             | الكرخ                            |
| Al-Rusafa                      | 622              | 0                        | 0                                     | 8                                | 52                                                | 268                             | 265                                      | 10                                        | 7                                                    | 1                                         | 2                                               | 6                                   | 2                           | 1                                             | الرصافة                          |
| Medical city                   | 442              | 3                        | 6                                     | 5                                | 22                                                | 161                             | 167                                      | 12                                        | 3                                                    | 12                                        | 0                                               | 5                                   | 2                           | 44                                            | مدينة الطب                       |
| Baghdad total                  | 1627             | 5                        | 7                                     | 24                               | 100                                               | 719                             | 626                                      | 33                                        | 10                                                   | 26                                        | 2                                               | 16                                  | 5                           | 54                                            | مجموع<br>بغداد                   |
| Basrah                         | 521              | 0                        | 0                                     | 5                                | 19                                                | 299                             | 164                                      | 7                                         | 0                                                    | 8                                         | 0                                               | 8                                   | 3                           | 8                                             | البصرة                           |
| Nineveh                        | 85               | 0                        | 0                                     | 1                                | 5                                                 | 35                              | 38                                       | 3                                         | 0                                                    | 2                                         | 0                                               | 1                                   | 0                           | 0                                             | نينوى                            |
| Maysan                         | 162              | 0                        | 2                                     | 2                                | 6                                                 | 76                              | 65                                       | 1                                         | 1                                                    | 5                                         | 1                                               | 2                                   | 1                           | 0                                             | ميسان                            |
| Salah Al-Deen                  | NA               | NA                       | NA                                    | NA                               | NA                                                | NA                              | NA                                       | NA                                        | NA                                                   | NA                                        | NA                                              | NA                                  | NA                          | NA                                            | صلاح الدين                       |
| Al-Najaf                       | 189              | 0                        | 1                                     | 3                                | 7                                                 | 89                              | 71                                       | 1                                         | 1                                                    | 2                                         | 2                                               | 5                                   | 6                           | 1                                             | النجف                            |
| Wasit                          | 237              | 0                        | 0                                     | 3                                | 11                                                | 132                             | 83                                       | 1                                         | 0                                                    | 1                                         | 1                                               | 4                                   | 0                           | 1                                             | واسط                             |
| Thi-Qar                        | 260              | 0                        | 0                                     | 2                                | 8                                                 | 162                             | 72                                       | 6                                         | 2                                                    | 1                                         | 1                                               | 2                                   | 1                           | 3                                             | ذي قار                           |
| Al-Muthanna                    | NA               | NA                       | NA                                    | NA                               | NA                                                | NA                              | NA                                       | NA                                        | NA                                                   | NA                                        | NA                                              | NA                                  | NA                          | NA                                            | المثنى                           |
| Babylon                        | 394              | 0                        | 2                                     | 3                                | 12                                                | 270                             | 91                                       | 6                                         | 1                                                    | 5                                         | 0                                               | 3                                   | 1                           | 0                                             | بابل                             |
| Kerbela                        | 256              | 0                        | 8                                     | 3                                | 9                                                 | 116                             | 82                                       | 22                                        | 1                                                    | 10                                        | 0                                               | 3                                   | 2                           | 0                                             | كربلاء                           |
| Kirkuk                         | 214              | 0                        | 0                                     | 3                                | 9                                                 | 131                             | 60                                       | 1                                         | 0                                                    | 1                                         | 0                                               | 2                                   | 1                           | 6                                             | كركوك                            |
| Al-Dewaniya                    | 174              | 0                        | 0                                     | 2                                | 10                                                | 104                             | 48                                       | 3                                         | 0                                                    | 1                                         | 0                                               | 5                                   | 0                           | 1                                             | الديوانية                        |
| Diala                          | 292              | 0                        | 0                                     | 4                                | 10                                                | 162                             | 95                                       | 1                                         | 0                                                    | 5                                         | 9                                               | 3                                   | 0                           | 3                                             | ديالى                            |
| Al-Anbar                       | 108              | 1                        | 0                                     | 6                                | 11                                                | 49                              | 34                                       | 2                                         | 0                                                    | 1                                         | 1                                               | 2                                   | 0                           | 1                                             | الانبار                          |
| Total without Kurdistan region | 4519             | 6                        | 20                                    | 61                               | 217                                               | 2344                            | 1529                                     | 87                                        | 16                                                   | 68                                        | 17                                              | 56                                  | 20                          | 78                                            | المجموع<br>بدون إقليم<br>كردستان |
| Erbil                          | 307              | 1                        | 1                                     | 3                                | 16                                                | 157                             | 98                                       | 5                                         | 0                                                    | 1                                         | 16                                              | 5                                   | 2                           | 2                                             | اربيل                            |
| Duhouk                         | 272              | 0                        | 0                                     | 4                                | 10                                                | 144                             | 86                                       | 7                                         | 3                                                    | 4                                         | 5                                               | 4                                   | 2                           | 3                                             | دهوك                             |
| Al-Sulaimaniya                 | 21               | 0                        | 0                                     | 0                                | 0                                                 | 12                              | 9                                        | 0                                         | 0                                                    | 0                                         | 0                                               | 0                                   | 0                           | 0                                             | السليمانية                       |
| Grand total                    | 5119             | 7                        | 21                                    | 68                               | 243                                               | 2657                            | 1722                                     | 99                                        | 19                                                   | 73                                        | 38                                              | 65                                  | 24                          | 83                                            | المجموع<br>الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة ( Not Available )

تابع جدول (27-5) الاجهزة الطبية حسب نوع الجهاز ودائرة الصحة  
Continued table (5-27) Medical equipments according to type and the directorate of health

| Health directorate             | المجموع<br>Total | كاما نايف<br>Gama knife | لابروسكوب الجراحي<br>Surgical laproscop | ناظور فحص عنق الرحم<br>Endoscopic cervical screening | اجهزة السمع المساعدة<br>Sonic Aid | تخطيط السمع<br>Audiogram | ناظور الحنجرة<br>Laryngoscopy | سحب الفقرات العنقية / القطنية<br>Traction of the cervical / lumber spine | الموجات القصيرة<br>Shortwave | تخطيط الدماغ<br>E E G | اجهزة الليزر<br>Lasers | مسح صالات العمليات<br>Screening of operation rooms | الدوبلر<br>Doppler | دائرة الصحة                |
|--------------------------------|------------------|-------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|------------------------|----------------------------------------------------|--------------------|----------------------------|
| Al-karkh                       | 346              | 0                       | 20                                      | 4                                                    | 69                                | 13                       | 121                           | 17                                                                       | 24                           | 11                    | 17                     | 33                                                 | 17                 | الكرخ                      |
| Al-Rusafa                      | 336              | 0                       | 11                                      | 2                                                    | 103                               | 10                       | 41                            | 15                                                                       | 61                           | 15                    | 60                     | 13                                                 | 5                  | الرصافة                    |
| Medical city                   | 116              | 0                       | 24                                      | 1                                                    | 10                                | 2                        | 21                            | 7                                                                        | 16                           | 7                     | 12                     | 10                                                 | 6                  | مدينة الطب                 |
| Baghdad total                  | 798              | 0                       | 55                                      | 7                                                    | 182                               | 25                       | 183                           | 39                                                                       | 101                          | 33                    | 89                     | 56                                                 | 28                 | مجموع بغداد                |
| Basrah                         | 174              | 0                       | 24                                      | 1                                                    | 61                                | 10                       | 5                             | 10                                                                       | 24                           | 6                     | 25                     | 6                                                  | 2                  | البصرة                     |
| Nineveh                        | 36               | 0                       | 2                                       | 2                                                    | 5                                 | 1                        | 9                             | 4                                                                        | 6                            |                       | 2                      | 3                                                  | 2                  | نينوى                      |
| Maysan                         | 42               | 0                       | 7                                       | 0                                                    | 8                                 | 3                        | 2                             | 5                                                                        | 7                            | 1                     | 2                      | 6                                                  | 1                  | ميسان                      |
| Salah Al-Deen                  | NA               | NA                      | NA                                      | NA                                                   | NA                                | NA                       | NA                            | NA                                                                       | NA                           | NA                    | NA                     | NA                                                 | NA                 | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 206              | 0                       | 12                                      | 2                                                    | 83                                | 8                        | 43                            | 7                                                                        | 10                           | 3                     | 5                      | 13                                                 | 20                 | النجف                      |
| Wasit                          | 124              | 0                       | 8                                       | 1                                                    | 54                                | 6                        | 2                             | 8                                                                        | 23                           | 1                     | 7                      | 6                                                  | 8                  | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 292              | 0                       | 9                                       | 0                                                    | 230                               | 16                       | 21                            | 4                                                                        | 5                            | 1                     | 4                      | 1                                                  | 1                  | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | NA               | NA                      | NA                                      | NA                                                   | NA                                | NA                       | NA                            | NA                                                                       | NA                           | NA                    | NA                     | NA                                                 | NA                 | المثنى                     |
| Babylon                        | 230              | 0                       | 10                                      | 1                                                    | 83                                | 5                        | 81                            | 8                                                                        | 19                           | 4                     | 6                      | 5                                                  | 8                  | بابل                       |
| Kerbela                        | 160              | 0                       | 8                                       | 3                                                    | 100                               | 9                        | 2                             | 5                                                                        | 15                           | 1                     | 10                     | 6                                                  | 1                  | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 97               | 0                       | 10                                      | 3                                                    | 32                                | 7                        | 4                             | 7                                                                        | 14                           | 2                     | 7                      | 4                                                  | 7                  | كركوك                      |
| Al-Dewaniya                    | 137              | 0                       | 9                                       | 2                                                    | 47                                | 4                        | 17                            | 7                                                                        | 28                           | 0                     | 12                     | 4                                                  | 7                  | الديوانية                  |
| Diala                          | 192              | 0                       | 13                                      | 1                                                    | 23                                | 16                       | 92                            | 6                                                                        | 17                           | 2                     | 10                     | 6                                                  | 6                  | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 63               | 0                       | 9                                       | 0                                                    | 11                                | 4                        | 7                             | 8                                                                        | 8                            | 2                     | 4                      | 9                                                  | 1                  | الانبار                    |
| Total without Kurdistan region | 2551             | 0                       | 176                                     | 23                                                   | 919                               | 114                      | 468                           | 118                                                                      | 277                          | 56                    | 183                    | 125                                                | 92                 | المجموع بدون اقليم كردستان |
| Erbil                          | 152              | 1                       | 9                                       | 4                                                    | 63                                | 2                        | 46                            | 5                                                                        | 8                            | 6                     | 0                      | 4                                                  | 4                  | اربيل                      |
| Duhouk                         | 51               | 0                       | 11                                      | 1                                                    | 0                                 | 6                        | 0                             | 5                                                                        | 15                           | 4                     | 1                      | 0                                                  | 8                  | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 2                | 0                       | 1                                       | 0                                                    | 0                                 | 0                        | 0                             | 0                                                                        | 1                            | 0                     | 0                      | 0                                                  | 0                  | السليمانية                 |
| Grand total                    | 2756             | 1                       | 197                                     | 28                                                   | 982                               | 122                      | 514                           | 128                                                                      | 301                          | 66                    | 184                    | 129                                                | 104                | المجموع الكلي              |

NA المعلومات غير متوفرة ( Not Available)

تابع جدول (27-5) اجهزة طبية منتخبة والمعدل لكل (1000000) نسمة من السكان  
Continued table (5-27) Some medical equipments with the ratio to 1000000 population

| المؤشر                  | العدد<br>Number | المعدل<br>Ratio | Indecator       |
|-------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| اجهزة المفراس           | 152             | 3.9             | CT scan         |
| اجهزة الرنين المغناطيسي | 90              | 2.3             | MRI             |
| اجهزة السونار           | 1294            | 33.1            | Ultrasound      |
| اجهزة الايكو            | 301             | 7.7             | ECO-cardiograph |
| اجهزة تفتيت حصي         | 60              | 1.5             | Lithotripsy     |

جدول (28-5) معدل الامراض غير الانتقالية لكل 1000 حالة رقود حسب المحافظة

Table (5-28) rates of non-communicable diseases for 1000 inpatients according to governorate

| Health directorate             | امراض القلب الناتجة عن القصور الدموي<br>Ischemic heart diseases |                  |                 |               | ارتفاع ضغط الدم<br>Hypertension |                  |                 |               | داء السكر<br>Diabetes mellitus |                  |                 |               | دائرة الصحة                |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|---------------|---------------------------------|------------------|-----------------|---------------|--------------------------------|------------------|-----------------|---------------|----------------------------|
|                                | المعدل<br>Rate                                                  | المجموع<br>Total | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المعدل<br>Rate                  | المجموع<br>Total | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المعدل<br>Rate                 | المجموع<br>Total | اناث<br>Females | ذكور<br>Males |                            |
| Baghdad/Al-karkh               | 71                                                              | 13873            | 5144            | 8729          | 3.09                            | 601              | 348             | 253           | 10.35                          | 2012             | 1077            | 935           | بغداد / كرخ                |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 62                                                              | 15144            | 5883            | 9261          | 2.23                            | 541              | 289             | 252           | 7.95                           | 1926             | 1134            | 792           | بغداد / رصافة              |
| Medical city                   | 45                                                              | 5625             | 2167            | 3458          | 0.63                            | 78               | 50              | 28            | 11.14                          | 1378             | 676             | 702           | مدينة الطب                 |
| Basrah                         | 17                                                              | 9468             | 3982            | 5486          | 1.87                            | 1053             | 691             | 362           | 5.78                           | 3254             | 2093            | 1161          | البصرة                     |
| Nineveh                        | 17                                                              | 2694             | 1000            | 1694          | 0.92                            | 143              | 94              | 49            | 5.45                           | 844              | 419             | 425           | نينوى                      |
| Maysan                         | 25                                                              | 2087             | 801             | 1286          | 2.24                            | 186              | 132             | 54            | 9.80                           | 814              | 443             | 371           | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 44                                                              | 4295             | 1832            | 2463          | 2.33                            | 226              | 124             | 102           | 10.88                          | 1056             | 528             | 528           | الديوانية                  |
| Diala                          | 31                                                              | 3797             | 1354            | 2443          | 1.94                            | 238              | 150             | 88            | 6.98                           | 855              | 458             | 397           | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 19                                                              | 1986             | 959             | 1027          | 2.97                            | 305              | 172             | 133           | 7.48                           | 768              | 400             | 368           | الانبار                    |
| Babylon                        | 40                                                              | 8583             | 3501            | 5082          | 3.42                            | 739              | 482             | 257           | 10.11                          | 2184             | 1258            | 926           | بابل                       |
| Kerbela                        | 52                                                              | 5493             | 2391            | 3102          | 6.34                            | 669              | 430             | 239           | 14.46                          | 1527             | 879             | 648           | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 42                                                              | 4735             | 2154            | 2581          | 1.63                            | 186              | 125             | 61            | 7.61                           | 867              | 484             | 383           | كركوك                      |
| Wasit                          | 24                                                              | 2686             | 1453            | 1233          | 8.35                            | 933              | 526             | 407           | 15.17                          | 1694             | 973             | 721           | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 15                                                              | 2371             | 1091            | 1280          | 1.87                            | 292              | 194             | 98            | 10.58                          | 1655             | 966             | 689           | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 18                                                              | 1363             | 550             | 813           | 2.56                            | 196              | 116             | 80            | 6.75                           | 517              | 281             | 236           | المتنسى                    |
| Salah Al-Deen                  | 30                                                              | 2388             | 1169            | 1219          | 4.78                            | 376              | 219             | 157           | 6.10                           | 480              | 270             | 210           | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 19                                                              | 2870             | 1409            | 1461          | 1.56                            | 240              | 135             | 105           | 5.96                           | 918              | 455             | 463           | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 33                                                              | 89458            | 36840           | 52618         | 2.60                            | 7002             | 4277            | 2725          | 8.44                           | 22749            | 12794           | 9955          | المجموع بدون اقليم كردستان |
| Erbil                          | NA                                                              | NA               | NA              | NA            | NA                              | NA               | NA              | NA            | NA                             | NA               | NA              | NA            | اربيل                      |
| Duhok                          | 18                                                              | 3384             | 1726            | 1658          | 19.81                           | 3729             | 1958            | 1771          | 17.56                          | 3305             | 1829            | 1476          | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 4                                                               | 1180             | 447             | 733           | 21.50                           | 6768             | 3568            | 3200          | 42.71                          | 13443            | 6232            | 7211          | السليمانية                 |
| Grand total                    | 29                                                              | 94022            | 39013           | 55009         | 5.47                            | 17499            | 9803            | 7696          | 12.34                          | 39497            | 20855           | 18642         | المجموع الكلي              |

NA المعلومات غير متوفرة (Not Available)

تابع جدول (28-5) معدل الامراض غير الانتقالية لكل 1000 حالة رقود حسب المحافظة  
Continued table (5-28) rates of non-communicable diseases for 1000 inpatients according to governorate

| Health directorate             | امراض تنفسية مزمنة<br>Chronic Respiratory Diseases |                  |                 |               | امراض اوعية المخ<br>Cerebrovascular diseases |                  |                 |               | دائرة الصحة                |
|--------------------------------|----------------------------------------------------|------------------|-----------------|---------------|----------------------------------------------|------------------|-----------------|---------------|----------------------------|
|                                | المعدل<br>Rate                                     | المجموع<br>Total | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المعدل<br>Rate                               | المجموع<br>Total | اناث<br>Females | ذكور<br>Males |                            |
| Baghdad/Al-karkh               | 7.52                                               | 1479             | 740             | 739           | 15.63                                        | 3074             | 1376            | 1698          | بغداد / كرخ                |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 26.84                                              | 6505             | 2689            | 3816          | 20.99                                        | 5088             | 2314            | 2774          | بغداد / رصافة              |
| Medical city                   | 2.32                                               | 287              | 149             | 138           | 10.32                                        | 1276             | 539             | 737           | مدينة الطب                 |
| Basrah                         | 5.48                                               | 3086             | 1725            | 1361          | 9.21                                         | 5182             | 2393            | 2789          | البصرة                     |
| Nineveh                        | 7.03                                               | 1089             | 501             | 588           | 11.27                                        | 1746             | 840             | 906           | نينوى                      |
| Maysan                         | 5.88                                               | 488              | 255             | 233           | 13.51                                        | 1122             | 540             | 582           | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 41.17                                              | 3996             | 1878            | 2118          | 12.37                                        | 1201             | 580             | 621           | الديوانية                  |
| Diala                          | 8.11                                               | 994              | 539             | 455           | 13.93                                        | 1707             | 748             | 959           | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 16.56                                              | 1699             | 746             | 953           | 11.75                                        | 1206             | 555             | 651           | الانبار                    |
| Babylon                        | 18.13                                              | 3918             | 2132            | 1786          | 7.50                                         | 1621             | 739             | 882           | بابل                       |
| Kerbela                        | 9.21                                               | 973              | 526             | 447           | 16.52                                        | 1745             | 827             | 918           | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 32.59                                              | 3712             | 1829            | 1883          | 11.89                                        | 1355             | 657             | 698           | كركوك                      |
| Wasit                          | 5.01                                               | 560              | 206             | 354           | 9.66                                         | 1079             | 482             | 597           | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 8.52                                               | 1333             | 717             | 616           | 9.54                                         | 1493             | 765             | 728           | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 27.55                                              | 2111             | 1017            | 1094          | 19.84                                        | 1520             | 691             | 829           | المثنى                     |
| Salah Al-Deen                  | 5.12                                               | 403              | 225             | 178           | 13.38                                        | 1053             | 486             | 567           | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 5.85                                               | 901              | 443             | 458           | 12.20                                        | 1879             | 873             | 1006          | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 12.44                                              | 33534            | 16317           | 17217         | 12.37                                        | 33347            | 15405           | 17942         | المجموع بدون اقليم كردستان |
| Erbil                          | NA                                                 | NA               | NA              | NA            | NA                                           | NA               | NA              | NA            | اربيل                      |
| Duhok                          | 4.79                                               | 902              | 340             | 562           | 16.26                                        | 3060             | 1576            | 1484          | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 15.10                                              | 4753             | 2658            | 2095          | 2.32                                         | 731              | 338             | 393           | السليمانية                 |
| Grand total                    | 12.25                                              | 39189            | 19315           | 19874         | 11.61                                        | 37138            | 17319           | 19819         | المجموع الكلي              |

NA المعلومات غير متوفرة (Not Available)

جدول (29-5) معدل الامراض غير الانتقالية للمرضى المراجعين في المراكز الصحية لكل 1000 مراجعه حسب المحافظة

Table (5-29) rates of non-communicable diseases for 1000 outpatients in health care centers according to governorate

| Health directorate             | امراض القلب الناتجة عن القصور الدموي<br>Ischemic heart diseases |                  |                 |               | ارتفاع ضغط الدم<br>Hypertension |                  |                 |               | داء السكر<br>Diabetes mellitus |                  |                 |               | دائرة الصحة                |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|---------------|---------------------------------|------------------|-----------------|---------------|--------------------------------|------------------|-----------------|---------------|----------------------------|
|                                | المعدل<br>Rate                                                  | المجموع<br>Total | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المعدل<br>Rate                  | المجموع<br>Total | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المعدل<br>Rate                 | المجموع<br>Total | اناث<br>Females | ذكور<br>Males |                            |
| Baghdad/Al-karkh               | 0.08                                                            | 250              | 133             | 117           | 19.11                           | 58553            | 30699           | 27854         | 15.20                          | 46583            | 24112           | 22471         | بغداد / كرخ                |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 0.001                                                           | 3                | 2               | 1             | 14.64                           | 50740            | 27695           | 23045         | 12.59                          | 43615            | 23481           | 20134         | بغداد / رصافة              |
| Basrah                         | 0.03                                                            | 73               | 41              | 32            | 14.68                           | 40541            | 23421           | 17120         | 7.78                           | 21473            | 11983           | 9490          | البصرة                     |
| Nineveh                        | 0.11                                                            | 315              | 142             | 173           | 20.32                           | 59137            | 32115           | 27022         | 16.20                          | 47137            | 25490           | 21647         | نينوى                      |
| Maysan                         | 0.00                                                            | 0                | 0               | 0             | 40.16                           | 27395            | 15122           | 12273         | 28.84                          | 19676            | 10332           | 9344          | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 0.002                                                           | 2                | 1               | 1             | 14.70                           | 12988            | 7771            | 5217          | 7.56                           | 6682             | 3667            | 3015          | الديوانية                  |
| Diala                          | 0.03                                                            | 53               | 24              | 29            | 11.86                           | 18824            | 10833           | 7991          | 7.97                           | 12658            | 6852            | 5806          | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 0.50                                                            | 489              | 243             | 246           | 13.86                           | 13479            | 7022            | 6457          | 15.23                          | 14809            | 7405            | 7404          | الأنبار                    |
| Babylon                        | 0.56                                                            | 897              | 321             | 576           | 10.55                           | 16784            | 8674            | 8110          | 5.29                           | 8418             | 4074            | 4344          | بابل                       |
| Kerbela                        | 0.06                                                            | 95               | 69              | 26            | 18.75                           | 28036            | 15592           | 12444         | 18.62                          | 27831            | 15575           | 12256         | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 0.03                                                            | 23               | 5               | 18            | 23.78                           | 19537            | 11950           | 7587          | 9.65                           | 7931             | 4326            | 3605          | كركوك                      |
| Wasit                          | 0.24                                                            | 270              | 161             | 109           | 25.84                           | 29530            | 17419           | 12111         | 8.03                           | 9173             | 1072            | 8101          | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 0.01                                                            | 11               | 6               | 5             | 14.36                           | 21968            | 13700           | 8268          | 14.00                          | 21418            | 12010           | 9408          | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 0.005                                                           | 3                | 3               | 0             | 6.43                            | 4054             | 2262            | 1792          | 3.70                           | 2331             | 1220            | 1111          | المثنى                     |
| Salah Al-Deen                  | 1.03                                                            | 925              | 450             | 475           | 21.49                           | 19369            | 11070           | 8299          | 14.26                          | 12856            | 6724            | 6132          | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 0.02                                                            | 29               | 5               | 24            | 17.31                           | 25366            | 13650           | 11716         | 13.19                          | 19317            | 10253           | 9064          | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 0.13                                                            | 3438             | 1606            | 1832          | 17.23                           | 446301           | 248995          | 197306        | 12.43                          | 321908           | 168576          | 153332        | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | NA                                                              | NA               | NA              | NA            | NA                              | NA               | NA              | NA            | NA                             | NA               | NA              | NA            | اربيل                      |
| Duhok                          | 2.43                                                            | 3865             | 2289            | 1576          | 28.24                           | 44883            | 23716           | 21167         | 17.01                          | 27045            | 16584           | 10461         | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 0.48                                                            | 776              | 430             | 346           | 8.05                            | 12918            | 6422            | 6496          | 21.93                          | 35191            | 15878           | 19313         | السليمانية                 |
| Grand total                    | 0.28                                                            | 8079             | 4325            | 3754          | 17.33                           | 504102           | 279133          | 224969        | 13.20                          | 384144           | 201038          | 183106        | المجموع الكلي              |

NA المعلومات غير متوفرة (Not Available)

تابع جدول (29-5) معدل الامراض غير الانتقالية للمرضى المراجعين في المراكز الصحية لكل 1000 مراجعه حسب المحافظة  
Continued table (5-29) rates of non-communicable diseases for 1000 outpatients in health care centers  
according to governorate

| Health directorate             | امراض تنفسية مزمنة<br>Chronic Respiratory Diseases |                  |                 |               | امراض اووعية المخ<br>Cerebrovascular diseases |                  |                 |               | دائرة الصحة                |
|--------------------------------|----------------------------------------------------|------------------|-----------------|---------------|-----------------------------------------------|------------------|-----------------|---------------|----------------------------|
|                                | المعدل<br>Rate                                     | المجموع<br>Total | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المعدل<br>Rate                                | المجموع<br>Total | اناث<br>Females | ذكور<br>Males |                            |
| Baghdad/Al-karkh               | 9.14                                               | 28021            | 13833           | 14188         | 0.01                                          | 16               | 9               | 7             | بغداد / كرخ                |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 9.97                                               | 34545            | 17668           | 16877         | 0.00                                          | 0                | 0               | 0             | بغداد / رصافة              |
| Basrah                         | 8.04                                               | 22203            | 11900           | 10303         | 0.004                                         | 12               | 4               | 8             | البصرة                     |
| Nineveh                        | 19.96                                              | 58089            | 28841           | 29248         | 0.01                                          | 16               | 9               | 7             | نينوى                      |
| Maysan                         | 12.38                                              | 8442             | 4339            | 4103          | 0.00                                          | 0                | 0               | 0             | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 22.47                                              | 19845            | 9962            | 9883          | 0.00                                          | 0                | 0               | 0             | الديوانية                  |
| Diala                          | 16.58                                              | 26321            | 13141           | 13180         | 0.004                                         | 6                | 6               | 0             | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 28.34                                              | 27560            | 13015           | 14545         | 0.06                                          | 55               | 27              | 28            | الانبار                    |
| Babylon                        | 2.40                                               | 3812             | 1797            | 2015          | 0.00                                          | 0                | 0               | 0             | بابل                       |
| Kerbela                        | 7.60                                               | 11355            | 6114            | 5241          | 0.00                                          | 0                | 0               | 0             | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 23.07                                              | 18956            | 9189            | 9767          | 0.06                                          | 48               | 30              | 18            | كركوك                      |
| Wasit                          | 24.35                                              | 27824            | 14184           | 13640         | 0.00                                          | 0                | 0               | 0             | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 31.25                                              | 47808            | 23845           | 23963         | 0.001                                         | 2                | 1               | 1             | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 19.22                                              | 12108            | 5518            | 6590          | 0.01                                          | 4                | 4               | 0             | المثنى                     |
| Salah Al-Deen                  | 23.33                                              | 21027            | 10518           | 10509         | 0.003                                         | 3                | 1               | 2             | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 10.65                                              | 15608            | 7630            | 7978          | 0.00                                          | 0                | 0               | 0             | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 14.81                                              | 383524           | 191494          | 192030        | 0.01                                          | 162              | 91              | 71            | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | NA                                                 | NA               | NA              | NA            | NA                                            | NA               | NA              | NA            | اربيل                      |
| Duhok                          | 0.66                                               | 1050             | 584             | 466           | 0.22                                          | 350              | 229             | 121           | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 4.05                                               | 6493             | 3521            | 2972          | 0.21                                          | 333              | 170             | 163           | السليمانية                 |
| Grand total                    | 13.44                                              | 391067           | 195599          | 195468        | 0.03                                          | 845              | 490             | 355           | المجموع الكلي              |

NA المعلومات غير متوفرة (Not Available)

جدول (30-5) معدل الامراض غير الانتقالية للمرضى المراجعين في العيادات الاستشارية والخارجية للمستشفيات لكل 1000 مراجعه حسب المحافظة

Table (5-30) rates of non-communicable diseases for 1000 outpatients in hospitals according to governorate

| Health directorate             | امراض القلب الناتجة عن القصور الدموي<br>Ischemic heart diseases |                  |                 |               | ارتفاع ضغط الدم<br>Hypertension |                  |                 |               | داء السكر<br>Diabetes mellitus |                  |                 |               | دائرة الصحة                |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|---------------|---------------------------------|------------------|-----------------|---------------|--------------------------------|------------------|-----------------|---------------|----------------------------|
|                                | المعدل<br>Rate                                                  | المجموع<br>Total | اثاث<br>Females | ذكور<br>Males | المعدل<br>Rate                  | المجموع<br>Total | اثاث<br>Females | ذكور<br>Males | المعدل<br>Rate                 | المجموع<br>Total | اثاث<br>Females | ذكور<br>Males |                            |
| Baghdad/Al-karkh               | 23                                                              | 45685            | 23195           | 22490         | 37                              | 72912            | 36666           | 36246         | 54                             | 106616           | 54671           | 51945         | بغداد / كرخ                |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 8                                                               | 19287            | 7792            | 11495         | 58                              | 39808            | 20742           | 19066         | 18                             | 41025            | 20233           | 20792         | بغداد / رصافة              |
| Medical city                   | 6                                                               | 3948             | 1682            | 2266          | 2                               | 5681             | 2809            | 2872          | 14                             | 9627             | 4893            | 4734          | مدينة الطب                 |
| Basrah                         | 5                                                               | 7076             | 3490            | 3586          | 18                              | 27437            | 14718           | 12719         | 68                             | 105072           | 58186           | 46886         | البصرة                     |
| Nineveh                        | 18                                                              | 17450            | 9191            | 8259          | 23                              | 22099            | 11580           | 10519         | 23                             | 22099            | 11580           | 10519         | نينوى                      |
| Maysan                         | 4                                                               | 1978             | 933             | 1045          | 43                              | 23032            | 11440           | 11592         | 43                             | 23032            | 11440           | 11592         | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 6                                                               | 1903             | 900             | 1003          | 11                              | 3527             | 1748            | 1779          | 11                             | 3527             | 1748            | 1779          | الديوانية                  |
| Diala                          | 4                                                               | 2108             | 1112            | 996           | 31                              | 15667            | 8268            | 7399          | 17                             | 8667             | 1268            | 7399          | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 17                                                              | 14074            | 7388            | 6686          | 33                              | 26959            | 12963           | 13996         | 56                             | 45393            | 22354           | 23039         | الانبار                    |
| Babylon                        | 5                                                               | 5801             | 2797            | 3004          | 23                              | 25308            | 13402           | 11906         | 39                             | 42389            | 20846           | 21543         | بابل                       |
| Kerbela                        | 3                                                               | 1825             | 1296            | 529           | 29                              | 20469            | 10791           | 9678          | 26                             | 18798            | 9701            | 9097          | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 9                                                               | 3583             | 1696            | 1887          | 16                              | 6573             | 3208            | 3365          | 33                             | 13327            | 6961            | 6366          | كركوك                      |
| Wasit                          | 5                                                               | 3050             | 1438            | 1612          | 24                              | 15479            | 7981            | 7498          | 24                             | 15651            | 8051            | 7600          | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 3                                                               | 2317             | 1071            | 1246          | 38                              | 25054            | 11952           | 13102         | 44                             | 29041            | 15086           | 13955         | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 1                                                               | 267              | 70              | 197           | 11                              | 4027             | 2018            | 2009          | 14                             | 5078             | 2490            | 2588          | المتنسى                    |
| Salah Al-Deen                  | 12                                                              | 7021             | 3959            | 3062          | 34                              | 20538            | 9985            | 10553         | 48                             | 29092            | 14835           | 14257         | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 5                                                               | 3733             | 1891            | 1842          | 34                              | 26069            | 13475           | 12594         | 32                             | 24662            | 12726           | 11936         | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 9                                                               | 141106           | 69901           | 71205         | 26                              | 380639           | 193746          | 186893        | 36                             | 543096           | 277069          | 266027        | المجموع بدون اقليم كردستان |
| Erbil                          | NA                                                              | NA               | NA              | NA            | NA                              | NA               | NA              | NA            | NA                             | NA               | NA              | NA            | اربيل                      |
| Duhok                          | NA                                                              | NA               | NA              | NA            | NA                              | NA               | NA              | NA            | NA                             | NA               | NA              | NA            | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 1                                                               | 415              | 223             | 192           | 14                              | 11134            | 6189            | 4945          | 5                              | 4165             | 2357            | 1808          | السليمانية                 |
| Grand total                    | 9                                                               | 141521           | 70124           | 71397         | 25                              | 391773           | 199935          | 191838        | 35                             | 547261           | 279426          | 267835        | المجموع الكلي              |

NA المعلومات غير متوفرة (Not Available)



تابع جدول (5-30) معدل الامراض غير الانتقالية للمرضى المراجعين في العيادات الاستشارية والخارجية للمستشفيات لكل 1000 مراجعه حسب المحافظة  
Continued table (5-30) rates of non-communicable diseases for 1000 outpatients in hospitals according to governorate

| Health directorate             | امراض تنفسية مزمنة<br>Chronic Respiratory Diseases |                  |                 |               | امراض اوعية المخ<br>Cerebrovascular diseases |                  |                 |               | دائرة الصحة                |
|--------------------------------|----------------------------------------------------|------------------|-----------------|---------------|----------------------------------------------|------------------|-----------------|---------------|----------------------------|
|                                | المعدل<br>Rate                                     | المجموع<br>Total | اثاث<br>Females | ذكور<br>Males | المعدل<br>Rate                               | المجموع<br>Total | اثاث<br>Females | ذكور<br>Males |                            |
| Baghdad/Al-karkh               | 18.6                                               | 36740            | 17883           | 18857         | 3.08                                         | 6077             | 2970            | 3107          | بغداد / كرخ                |
| Baghdad/Al-Rusafa              | 38.3                                               | 88488            | 44513           | 43975         | 3.28                                         | 7592             | 3035            | 4557          | بغداد / رصافة              |
| Medical city                   | 9.6                                                | 6609             | 3185            | 3424          | 2.29                                         | 1576             | 762             | 814           | مدينة الطب                 |
| Basrah                         | 21.1                                               | 32459            | 16938           | 15521         | 0.59                                         | 911              | 406             | 505           | البصرة                     |
| Nineveh                        | 24.9                                               | 24415            | 12443           | 11972         | 4.73                                         | 4641             | 2383            | 2258          | نينوى                      |
| Maysan                         | 35.6                                               | 19086            | 9400            | 9686          | 2.94                                         | 1576             | 736             | 840           | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 43.2                                               | 13657            | 6621            | 7036          | 1.06                                         | 336              | 159             | 177           | الديوانية                  |
| Diala                          | 16.0                                               | 8042             | 4192            | 3850          | 0.54                                         | 273              | 200             | 73            | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 19.0                                               | 15382            | 7164            | 8218          | 0.44                                         | 356              | 119             | 237           | الانبار                    |
| Babylon                        | 16.4                                               | 17715            | 8740            | 8975          | 0.67                                         | 725              | 300             | 425           | بابل                       |
| Kerbela                        | 22.8                                               | 16269            | 7724            | 8545          | 0.15                                         | 105              | 62              | 43            | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 18.8                                               | 7563             | 3499            | 4064          | 2.47                                         | 994              | 514             | 480           | كركوك                      |
| Wasit                          | 21.0                                               | 13451            | 6912            | 6539          | 0.48                                         | 306              | 167             | 139           | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 26.5                                               | 17593            | 9091            | 8502          | 0.002                                        | 1                | 1               | 0             | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 14.0                                               | 4997             | 2388            | 2609          | 0.10                                         | 34               | 23              | 11            | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 40.0                                               | 24101            | 12021           | 12080         | 0.11                                         | 65               | 32              | 33            | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 39.2                                               | 30272            | 14910           | 15362         | 2.17                                         | 1677             | 787             | 890           | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 25.3                                               | 376839           | 187624          | 189215        | 1.83                                         | 27245            | 12656           | 14589         | المجموع بدون اقليم كردستان |
| Erbil                          | NA                                                 | NA               | NA              | NA            | NA                                           | NA               | NA              | NA            | اربيل                      |
| Duhok                          | NA                                                 | NA               | NA              | NA            | NA                                           | NA               | NA              | NA            | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 9.4                                                | 7299             | 4853            | 2446          | 0.25                                         | 198              | 92              | 106           | السليمانية                 |
| Grand total                    | 24.5                                               | 384138           | 192477          | 191661        | 1.75                                         | 27443            | 12748           | 14695         | المجموع الكلي              |

NA المعلومات غير متوفرة (Not Available)

جدول ( 5-31) الاسباب العشرة الشائعة للأمراض السرطانية لعام 2017  
Table (5-31) Commonest ten cancers for the year 2017

| Sq.              | Primary site            | المعدل لكل<br>100000 نسمة<br>من السكان<br>Rate for<br>each 100000<br>population | النسبة من<br>الكلية<br>Percentag<br>e of Total | مجموع<br>Total | إناث<br>Female | ذكور<br>Male | موقع الورم                             | ت  |
|------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------|----------------|--------------|----------------------------------------|----|
| 1                | Breast Cancer           | 16.02                                                                           | 20.50                                          | 5951           | 5851           | 100          | سرطان الثدي                            | 1  |
| 2                | Bronchus & Lung Cancer  | 6.10                                                                            | 7.80                                           | 2265           | 686            | 1579         | سرطان الرئة والقصبات                   | 2  |
| 3                | Leukemia                | 5.95                                                                            | 7.61                                           | 2209           | 1050           | 1159         | اللوكيميا                              | 3  |
| 4                | Colorectal Cancer       | 4.62                                                                            | 5.91                                           | 1716           | 789            | 927          | سرطان القولون والمستقيم                | 4  |
| 5                | Urinary Bladder Cancer  | 3.97                                                                            | 5.08                                           | 1475           | 352            | 1123         | سرطان المثانة                          | 5  |
| 6                | Non-Hodgkin Lymphoma    | 3.93                                                                            | 5.03                                           | 1460           | 685            | 775          | سرطان الغدد اللمفاوية اللاهودجكن       | 6  |
| 7                | Brain & other CNS Tumor | 3.55                                                                            | 4.54                                           | 1317           | 599            | 718          | أورام الدماغ والجهاز العصبي            | 7  |
| 8                | Thyroid Gland Cancer    | 2.85                                                                            | 3.65                                           | 1059           | 799            | 260          | سرطان الغدة الدرقية                    | 8  |
| 9                | Skin, other Cancer      | 2.66                                                                            | 3.40                                           | 987            | 474            | 513          | سرطان الجلد                            | 9  |
| 10               | Stomach Cancer          | 2.3                                                                             | 2.95                                           | 856            | 379            | 477          | سرطان المعدة                           | 10 |
| Total Top Ten    |                         | 51.95                                                                           | 66.48                                          | 19295          | 11664          | 7631         | مجموع العشرة الشائعة للأمراض السرطانية |    |
| Total other Site |                         | 26.15                                                                           | 33.52                                          | 9728           | 838            | 8890         | مجموع الأمراض السرطانية الأخرى         |    |
| Total Cancer     |                         | 78.10                                                                           | 100.00%                                        | 29023          | 12502          | 16521        | المجموع الكلي للأمراض السرطانية        |    |

\*Source:MOH\Cancer registry council

\*المصدر:وزارة الصحة / مجلس السرطان

تابع جدول ( 5-31) الاسباب العشرة الشائعة للأمراض السرطانية لعام 2018  
Continued Table (5-31) Commonest ten cancers for the year 2018

| Sq.              | Primary site           | المعدل لكل<br>100000 نسمة<br>من السكان<br>Rate for<br>each 100000<br>population | النسبة من<br>الكلية<br>Percentag<br>e of Total | مجموع<br>Total | إناث<br>Female | ذكور<br>Male | موقع الورم                             | ت  |
|------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------|----------------|--------------|----------------------------------------|----|
| 1                | Breast Cancer          | 16.28                                                                           | 19.70                                          | 6206           | 6094           | 112          | سرطان الثدي                            | 1  |
| 2                | Bronchus & Lung Cancer | 6.76                                                                            | 8.19                                           | 2579           | 749            | 1830         | سرطان القصبات والرئة                   | 2  |
| 3                | Colorectal Cancer      | 5.08                                                                            | 6.15                                           | 1936           | 918            | 1018         | سرطان القولون والمستقيم                | 3  |
| 4                | Leukemia               | 4.98                                                                            | 6.03                                           | 1899           | 838            | 1061         | اللوكيميا                              | 4  |
| 5                | Urinary Bladder Cancer | 4.04                                                                            | 4.89                                           | 1542           | 369            | 1173         | سرطان المثانة                          | 5  |
| 6                | Brain & CNS Tumor      | 4.04                                                                            | 4.89                                           | 1541           | 721            | 820          | أورام الدماغ والجهاز العصبي            | 6  |
| 7                | Thyroid Gland Cancer   | 3.71                                                                            | 4.49                                           | 1413           | 1097           | 316          | سرطان الغدة الدرقية                    | 7  |
| 8                | Non-Hodgkin Lymphoma   | 3.33                                                                            | 4.03                                           | 1268           | 588            | 680          | سرطان الغدد اللمفاوية اللاهودجكن       | 8  |
| 9                | Skin, other Cancer     | 3                                                                               | 3.63                                           | 1142           | 558            | 584          | سرطان الجلد                            | 9  |
| 10               | Prostate Cancer        | 5.31/100000<br>Male<br>Populations                                              | 3.25                                           | 1023           | ---            | 1023         | سرطان البروستات                        | 10 |
| Total Top Ten    |                        | 53.90                                                                           | 65.23                                          | 20549          | 11932          | 8617         | مجموع العشرة الشائعة للأمراض السرطانية |    |
| Total other Site |                        | 28.72                                                                           | 34.77                                          | 10953          | 5958           | 4995         | مجموع الأمراض السرطانية الأخرى         |    |
| Total Cancer     |                        | 82.62                                                                           | 100.00%                                        | 31502          | 17890          | 13612        | المجموع الكلي للأمراض السرطانية        |    |

\*Source:MOH\Cancer registry council

\*المصدر:وزارة الصحة / مجلس السرطان

**جدول (5-32) الأسباب العشرة الشائعة للأمراض السرطانية عند الذكور لعام 2017**  
**Table (5-32)Top Ten Cancer in Males for the Year 2017**

| Sq.                   | Top Ten Cancer in Males | النسبة المئوية من كل<br>الامراض السرطانية عند<br>الذكور<br>Percentage from<br>Total Males Cancer | التقدير السنوي لكل<br>100000 نسمة من<br>السكان الذكور<br>Incidence Rate<br>/100000 Males<br>Population | العدد الكلي<br>Total<br>Number | موقع الورم                                           | ت  |
|-----------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------|----|
| 1                     | Bronchus & Lung Cancer  | 12.63                                                                                            | 8.42                                                                                                   | 1579                           | سرطان الرئة والقصبات                                 | 1  |
| 2                     | Leukemia                | 9.27                                                                                             | 6.18                                                                                                   | 1159                           | اللوكيميا                                            | 2  |
| 3                     | Urinary Bladder Cancer  | 8.98                                                                                             | 5.98                                                                                                   | 1123                           | سرطان المثانة                                        | 3  |
| 4                     | Colorectal Cancer       | 7.41                                                                                             | 4.94                                                                                                   | 927                            | سرطان القولون والمستقيم                              | 4  |
| 5                     | Prostate Cancer         | 6.82                                                                                             | 4.55                                                                                                   | 853                            | سرطان البروستات                                      | 5  |
| 6                     | Non-Hodgkin Lymphoma    | 6.20                                                                                             | 4.13                                                                                                   | 775                            | سرطان الغدد اللمفاوية اللاهودجكن                     | 6  |
| 7                     | Brain & other CNS Tumor | 5.74                                                                                             | 3.83                                                                                                   | 718                            | أورام الدماغ والجهاز العصبي                          | 7  |
| 8                     | Skin, other Cancer      | 4.10                                                                                             | 2.73                                                                                                   | 513                            | سرطان الجلد                                          | 8  |
| 9                     | Stomach Cancer          | 3.82                                                                                             | 2.54                                                                                                   | 477                            | سرطان المعدة                                         | 9  |
| 10                    | Kidney Cancer           | 3.29                                                                                             | 2.19                                                                                                   | 411                            | سرطان الكلى                                          | 10 |
| Total Top Ten         |                         | 68.26                                                                                            | 45.48                                                                                                  | 8535                           | مجموع العشرة الشائعة للأمراض السرطانية<br>عند الذكور |    |
| Total other Site      |                         | 31.73                                                                                            | 21.14                                                                                                  | 3967                           | مجموع الامراض السرطانية الاخرى عند<br>الذكور         |    |
| Total Cancer in Males |                         | 100.00 %                                                                                         | 66.62                                                                                                  | 12502                          | المجموع الكلي للأمراض السرطانية عند الذكور           |    |

\*Source:MOH\Cancer registry council

\*المصدر:وزارة الصحة / مجلس السرطان

**تابع جدول (5-32) الأسباب العشرة الشائعة للأمراض السرطانية عند الذكور لعام 2018**  
**Continued Table (5-32)Top Ten Cancer in Males for the Year 2018**

| Sq.                   | Top Ten Cancer in Males | النسبة المئوية من كل<br>الامراض السرطانية عند<br>الذكور<br>Percentage from<br>Total Males Cancer | التقدير السنوي لكل<br>100000 نسمة من<br>السكان الذكور<br>Incidence Rate<br>/100000 Males<br>Population | العدد الكلي<br>Total<br>Number | موقع الورم                                           | ت  |
|-----------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------|----|
| 1                     | Bronchus & Lung Cancer  | 13.44                                                                                            | 9.5                                                                                                    | 1830                           | سرطان الرئة والقصبات                                 | 1  |
| 2                     | Urinary Bladder Cancer  | 8.62                                                                                             | 6.09                                                                                                   | 1173                           | سرطان المثانة                                        | 2  |
| 3                     | Leukemia                | 7.79                                                                                             | 5.51                                                                                                   | 1061                           | اللوكيميا                                            | 3  |
| 4                     | Prostate Cancer         | 7.52                                                                                             | 5.31                                                                                                   | 1023                           | سرطان البروستات                                      | 4  |
| 5                     | Colorectal Cancer       | 7.48                                                                                             | 5.29                                                                                                   | 1018                           | سرطان القولون والمستقيم                              | 5  |
| 6                     | Brain & CNS Tumor       | 6.02                                                                                             | 4.26                                                                                                   | 820                            | أورام الدماغ والجهاز العصبي                          | 6  |
| 7                     | Non-Hodgkin Lymphoma    | 5.00                                                                                             | 3.53                                                                                                   | 680                            | سرطان الغدد اللمفاوية اللاهودجكن                     | 7  |
| 8                     | Skin, other Cancer      | 4.29                                                                                             | 3.03                                                                                                   | 584                            | سرطان الجلد                                          | 8  |
| 9                     | Stomach Cancer          | 3.85                                                                                             | 2.72                                                                                                   | 524                            | سرطان المعدة                                         | 9  |
| 10                    | Pancreas Cancer         | 3.03                                                                                             | 2.14                                                                                                   | 413                            | سرطان البنكرياس                                      | 10 |
| Total Top Ten         |                         | 67.04                                                                                            | 47.38                                                                                                  | 9126                           | مجموع العشرة الشائعة للأمراض السرطانية عند<br>الذكور |    |
| Total other Site      |                         | 32.96                                                                                            | 23.29                                                                                                  | 4486                           | مجموع الامراض السرطانية الاخرى عند الذكور            |    |
| Total Cancer in Males |                         | 100.00 %                                                                                         | 70.67                                                                                                  | 13612                          | المجموع الكلي للأمراض السرطانية عند الذكور           |    |

\*Source:MOH\Cancer registry council

\*المصدر:وزارة الصحة / مجلس السرطان

جدول (5-33) الأسباب العشرة الشائعة للأمراض السرطانية عند الإناث لعام 2017 \*

Table (5-33) Top Ten Cancer in Females for the Year 2017

| Sq.                     | Top Ten Cancer in Males        | النسبة المئوية من كل<br>الامراض السرطانية عند<br>الاناث<br>Percentage from<br>Total Femals Cancer | التقدير السنوي لكل<br>100000 نسمة من<br>السكان الاناث<br>Incidence Rate<br>/100000 Femals<br>Population | العدد الكلي<br>Total<br>Number | موقع الورم                                           | ت  |
|-------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------|----|
| 1                       | Breast Cancer                  | 35.42                                                                                             | 31.84                                                                                                   | 5851                           | سرطان الثدي                                          | 1  |
| 2                       | Leukemia                       | 6.36                                                                                              | 5.71                                                                                                    | 1050                           | اللوكيميا                                            | 2  |
| 3                       | Thyroid Gland Cancer           | 4.84                                                                                              | 4.35                                                                                                    | 799                            | سرطان الغدة الدرقية                                  | 3  |
| 4                       | Colorectal Cancer              | 4.78                                                                                              | 4.29                                                                                                    | 789                            | سرطان القولون والمستقيم                              | 4  |
| 5                       | Ovary Cancer                   | 4.24                                                                                              | 3.81                                                                                                    | 701                            | سرطان المبيض                                         | 5  |
| 6                       | Bronchus & Lung Cancer         | 4.15                                                                                              | 3.73                                                                                                    | 686                            | سرطان الرئة والقضبات                                 | 6  |
| 7                       | Non-Hodgkin Lymphoma           | 4.15                                                                                              | 3.73                                                                                                    | 685                            | سرطان الغدة اللمفاوية اللاهودجكن                     | 7  |
| 8                       | Brain & other CNS Tumor        | 3.63                                                                                              | 3.26                                                                                                    | 599                            | أورام الدماغ والجهاز العصبي                          | 8  |
| 9                       | Skin, other Cancer             | 2.87                                                                                              | 2.58                                                                                                    | 474                            | سرطان الجلد                                          | 9  |
| 10                      | Unknown Primary Site<br>Cancer | 2.51                                                                                              | 2.26                                                                                                    | 415                            | ورم خبيث دون تحديد الموقع                            | 10 |
| Total Top Ten           |                                | 72.95                                                                                             | 65.57                                                                                                   | 12049                          | مجموع العشرة الشائعة للأمراض السرطانية<br>عند الإناث |    |
| Total other Site        |                                | 27.07                                                                                             | 24.33                                                                                                   | 4472                           | مجموع الامراض السرطانية الاخرى عند الاناث            |    |
| Total Cancer in Females |                                | 100.00 %                                                                                          | 89.90                                                                                                   | 16521                          | المجموع الكلي للأمراض السرطانية عند الاناث           |    |

\*Source:MOH\Cancer registry council

\*المصدر:وزارة الصحة / مجلس السرطان

تابع جدول (5-33) الأسباب العشرة الشائعة للأمراض السرطانية عند الإناث لعام 2018 \*

Continued Table (5-33) Top Ten Cancer in Females for the Year 2018

| Sq.                     | Top Ten Cancer in Males | النسبة المئوية من كل<br>الامراض السرطانية عند<br>الاناث<br>Percentage from<br>Total Femals Cancer | التقدير السنوي لكل<br>100000 نسمة من<br>السكان الاناث<br>Incidence Rate<br>/100000 Femals<br>Population | العدد الكلي<br>Total<br>Number | موقع الورم                                           | ت  |
|-------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------|----|
| 1                       | Breast Cancer           | 34.06                                                                                             | 32.31                                                                                                   | 6094                           | سرطان الثدي                                          | 1  |
| 2                       | Thyroid Gland Cancer    | 6.13                                                                                              | 5.82                                                                                                    | 1097                           | سرطان الغدة الدرقية                                  | 2  |
| 3                       | Colorectal Cancer       | 5.13                                                                                              | 4.87                                                                                                    | 918                            | سرطان القولون والمستقيم                              | 3  |
| 4                       | Leukemia                | 4.68                                                                                              | 4.44                                                                                                    | 838                            | اللوكيميا                                            | 4  |
| 5                       | Bronchus & Lung Cancer  | 4.19                                                                                              | 3.97                                                                                                    | 749                            | سرطان الرئة والقضبات                                 | 5  |
| 6                       | Brain & CNS Tumor       | 4.03                                                                                              | 3.82                                                                                                    | 721                            | أورام الدماغ والجهاز العصبي                          | 6  |
| 7                       | Ovary Cancer            | 4.02                                                                                              | 3.81                                                                                                    | 719                            | سرطان المبيض                                         | 7  |
| 8                       | Non-Hodgkin Lymphoma    | 3.29                                                                                              | 3.12                                                                                                    | 588                            | سرطان الغدة اللمفاوية اللاهودجكن                     | 8  |
| 9                       | Skin, other Cancer      | 3.12                                                                                              | 2.96                                                                                                    | 558                            | سرطان الجلد                                          | 9  |
| 10                      | Stomach Cancer          | 2.54                                                                                              | 2.41                                                                                                    | 455                            | سرطان المعدة                                         | 10 |
| Total Top Ten           |                         | 71.20                                                                                             | 67.52                                                                                                   | 12737                          | مجموع العشرة الشائعة للأمراض السرطانية عند<br>الاناث |    |
| Total other Site        |                         | 28.80                                                                                             | 27.31                                                                                                   | 5153                           | مجموع الامراض السرطانية الاخرى عند الاناث            |    |
| Total Cancer in Females |                         | 100.00 %                                                                                          | 94.84                                                                                                   | 17890                          | المجموع الكلي للأمراض السرطانية عند الاناث           |    |

\*Source:MOH\Cancer registry council

\*المصدر:وزارة الصحة / مجلس السرطان

جدول (34-5) الأسباب العشرة للأمراض السرطانية للأطفال للفئة العمرية (0-14 سنة) لعام 2017  
Table (5-34) Top Ten Cancers in Children by Age Group (0 –14 year) for the Year 2017

| Sq.                      | Primary Site                           | التقدير السنوي لكل 100000 نسمة من السكان فئة الاطفال (0-14 سنة)<br>Rate / 100000 Child populations | النسبة المئوية من كل الأمراض السرطانية عند الاطفال (0-14 سنة)<br>Percentage from Total Cancers in Child | مجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكور<br>Male | موقع الإصابة                                       | ت  |
|--------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|--------------|----------------------------------------------------|----|
| 1                        | Leukemia                               | 3.71                                                                                               | 33.61                                                                                                   | 558            | 256            | 302          | اللوكيميا                                          | 1  |
| 2                        | Brain & other CNS Tumor                | 1.85                                                                                               | 16.75                                                                                                   | 278            | 120            | 158          | أورام الدماغ والجهاز العصبي                        | 2  |
| 3                        | Non-Hodgkin Lymphoma                   | 1.08                                                                                               | 9.76                                                                                                    | 162            | 47             | 115          | سرطان الغدة اللمفاوية اللاهودجكن                   | 3  |
| 4                        | Hodgkin Lymphoma                       | 0.81                                                                                               | 7.35                                                                                                    | 122            | 42             | 80           | سرطان الغدة اللمفاوية الهودجكن                     | 4  |
| 5                        | Kidney Cancer                          | 0.69                                                                                               | 6.20                                                                                                    | 103            | 51             | 52           | سرطان الكلى                                        | 5  |
| 6                        | Bones & Cartilage, Limbs, other Cancer | 0.66                                                                                               | 5.96                                                                                                    | 99             | 48             | 51           | سرطان العظام والغضروف المفصلي للأطراف              | 6  |
| 7                        | Eye & Adnexa Cancer                    | 0.33                                                                                               | 2.95                                                                                                    | 49             | 25             | 24           | سرطان العين وملحقاته                               | 7  |
| 8                        | Other Connective \Soft Tissues Cancer  | 0.27                                                                                               | 2.41                                                                                                    | 40             | 16             | 24           | سرطان الأنسجة الضامة والرخوة                       | 8  |
| 9                        | Adrenal Gland Cancer                   | 0.26                                                                                               | 2.35                                                                                                    | 39             | 19             | 20           | سرطان الغدة الكظرية                                | 9  |
| 10                       | Unspecified Site Cancer                | 0.18                                                                                               | 1.63                                                                                                    | 27             | 15             | 12           | سرطان بمواقع أخرى ومبهمة                           | 10 |
| Total Top Ten            |                                        | 9.84                                                                                               | 88.97                                                                                                   | 1477           | 639            | 838          | مجموع العشرة الشائعة للأمراض السرطانية عند الأطفال |    |
| Total other Site         |                                        | 1.20                                                                                               | 11.03                                                                                                   | 183            | 80             | 103          | مجموع الأمراض السرطانية الأخرى عند الأطفال         |    |
| Total Cancer in Children |                                        | 11.04                                                                                              | 100.00%                                                                                                 | 1660           | 719            | 941          | المجموع الكلي للأمراض السرطانية عند الأطفال        |    |

\*Source:MOH\Cancer registry council

\*المصدر:وزارة الصحة / مجلس السرطان

تابع جدول (34-5) الأسباب العشرة للأمراض السرطانية للأطفال للفئة العمرية (0-14 سنة) لعام 2018  
Continued Table(5-34) Top Ten Cancers in Children by Age Group(0 –14 year)for the Year 2018

| Sq.                      | Primary Site                          | التقدير السنوي لكل 100000 نسمة من السكان فئة الاطفال (0-14 سنة)<br>Rate / 100000 Child populations | النسبة المئوية من كل الأمراض السرطانية عند الاطفال (0-14 سنة)<br>Percentage from Total Cancers in Child | مجموع<br>Total | أنثى<br>Female | ذكور<br>Male | موقع الإصابة                                       | ت  |
|--------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|--------------|----------------------------------------------------|----|
| 1                        | Leukemia                              | 3.56                                                                                               | 32.07                                                                                                   | 550            | 247            | 303          | اللوكيميا                                          | 1  |
| 2                        | Brain & CNS Tumor                     | 1.91                                                                                               | 17.20                                                                                                   | 295            | 131            | 164          | أورام الدماغ والجهاز العصبي                        | 2  |
| 3                        | Non-Hodgkin Lymphoma                  | 0.89                                                                                               | 7.99                                                                                                    | 137            | 46             | 91           | سرطان الغدة اللمفاوية اللاهودجكن                   | 3  |
| 4                        | Hodgkin Lymphoma                      | 0.86                                                                                               | 7.70                                                                                                    | 132            | 59             | 73           | سرطان الغدة اللمفاوية الهودجكن                     | 4  |
| 5                        | Other Connective /Soft Tissues Cancer | 0.85                                                                                               | 7.64                                                                                                    | 131            | 53             | 78           | سرطان العظام والغضروف المفصلي للأطراف              | 5  |
| 6                        | Kidney Cancer                         | 0.56                                                                                               | 5.07                                                                                                    | 87             | 39             | 48           | سرطان الكلية                                       | 6  |
| 7                        | Other Connective /Soft Tissues Cancer | 0.40                                                                                               | 3.62                                                                                                    | 62             | 24             | 38           | سرطان الأنسجة الضامة والرخوة                       | 7  |
| 8                        | Eye & Adnexa Cancer                   | 0.35                                                                                               | 3.15                                                                                                    | 54             | 38             | 16           | سرطان العين وملحقاته                               | 8  |
| 9                        | Unspecified Site Cancer               | 0.52                                                                                               | 2.86                                                                                                    | 49             | 20             | 29           | سرطان بمواقع أخرى ومبهمة                           | 9  |
| 10                       | Adrenal Gland Cancer                  | 0.25                                                                                               | 2.22                                                                                                    | 38             | 21             | 17           | سرطان الغدة الكظرية                                | 10 |
| Total Top Ten            |                                       | 9.95                                                                                               | 89.50                                                                                                   | 1,535          | 678            | 857          | مجموع العشرة الشائعة للأمراض السرطانية عند الأطفال |    |
| Total other Site         |                                       | 1.17                                                                                               | 10.50                                                                                                   | 180            | 91             | 89           | مجموع الأمراض السرطانية الأخرى عند الأطفال         |    |
| Total Cancer in Children |                                       | 11.12                                                                                              | 100.00%                                                                                                 | 1,715          | 769            | 946          | المجموع الكلي للأمراض السرطانية عند الأطفال        |    |

\*Source:MOH\Cancer registry council

\*المصدر:وزارة الصحة / مجلس السرطان

جدول (5-35) الأسباب العشرة للأمراض السرطانية للأطفال الذكور للفئة العمرية (0-14 سنة) لعام 2017\*

Table (5-35) Top Ten Cancer in Males Children (0-14 year) for the Year 2017

| Sq.                            | Top Ten Cancer in Males Children      | النسبة المئوية من كل الأمراض السرطانية للأطفال الذكور<br>Percentage from Total Cancer in males Children | التقدير السنوي لكل 100000 نسمة من الأطفال الذكور (0-14 سنة)<br>Incidence Rate /100000 Males Children Population | العدد الكلي<br>Total Number | موقع الورم                                        | ت  |
|--------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------|----|
| 1                              | Leukemia                              | 32.09                                                                                                   | 3.90                                                                                                            | 302                         | اللوكيميا                                         | 1  |
| 2                              | Brain & other CNS Tumor               | 16.79                                                                                                   | 2.04                                                                                                            | 158                         | أورام الدماغ والجهاز العصبي                       | 2  |
| 3                              | Non-Hodgkin Lymphoma                  | 12.22                                                                                                   | 1.49                                                                                                            | 115                         | سرطان الغدة اللمفاوية اللاهوجكن                   | 3  |
| 4                              | Hodgkin Lymphoma                      | 8.50                                                                                                    | 1.03                                                                                                            | 80                          | سرطان الغدة اللمفاوية الهودجكن                    | 4  |
| 5                              | Kidney Cancer                         | 5.53                                                                                                    | 0.67                                                                                                            | 52                          | سرطان الكلى                                       | 5  |
| 6                              | Bone & cartilage, limbs, other Cancer | 5.42                                                                                                    | 0.66                                                                                                            | 51                          | سرطان العظام والغضروف المفصلي للأطراف             | 6  |
| 7                              | Eye & Adnexa Cancer                   | 2.55                                                                                                    | 0.31                                                                                                            | 24                          | سرطان العين وملحقاته                              | 7  |
| 8                              | Other Connective \Soft tissues Cancer | 2.55                                                                                                    | 0.31                                                                                                            | 24                          | سرطان الأنسجة الضامة والرخوة                      | 8  |
| 9                              | Adrenal Gland Cancer                  | 2.13                                                                                                    | 0.26                                                                                                            | 20                          | سرطان الغدة الكظرية                               | 9  |
| 10                             | Testis Cancer                         | 1.49                                                                                                    | 0.18                                                                                                            | 14                          | سرطان الخصية                                      | 10 |
| Total Top Ten                  |                                       | 89.27                                                                                                   | 10.85                                                                                                           | 840                         | مجموع العشرة الشائعة للأمراض السرطانية عند الذكور |    |
| Total other Site               |                                       | 10.73                                                                                                   | 1.30                                                                                                            | 101                         | مجموع الأمراض السرطانية الأخرى عند الذكور         |    |
| Total Cancer in Males Children |                                       | 100.00%                                                                                                 | 12.15                                                                                                           | 941                         | المجموع الكلي للأمراض السرطانية عند الذكور        |    |

\*Source:MOH\Cancer registry council

\*المصدر:وزارة الصحة / مجلس السرطان

تابع جدول (5-35) الأسباب العشرة للأمراض السرطانية للأطفال الذكور للفئة العمرية (0-14 سنة) لعام 2018\*

Continued Table (5-35) Top Ten Cancer in Males Children (0-14 year) for the Year 2018

| Sq.                            | Top Ten Cancer in Males Children       | النسبة المئوية من كل الأمراض السرطانية للأطفال الذكور<br>Percentage from Total Cancer in Males Children | التقدير السنوي لكل 100000 نسمة من الأطفال الذكور (0-14 سنة)<br>Incidence Rate /100000 Males Children Population | العدد الكلي<br>Total Number | موقع الورم                                        | ت  |
|--------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------|----|
| 1                              | Leukemia                               | 32.03                                                                                                   | 3.81                                                                                                            | 303                         | اللوكيميا                                         | 1  |
| 2                              | Brain & CNS Tumor                      | 17.34                                                                                                   | 2.06                                                                                                            | 164                         | أورام الدماغ والجهاز العصبي                       | 2  |
| 3                              | Non-Hodgkin Lymphoma                   | 9.62                                                                                                    | 1.15                                                                                                            | 91                          | سرطان الغدة اللمفاوية اللاهوجكن                   | 3  |
| 4                              | Bones & Cartilage, Limbs, other Cancer | 8.25                                                                                                    | 0.98                                                                                                            | 78                          | سرطان العظام والغضروف المفصلي للأطراف             | 4  |
| 5                              | Hodgkin Lymphoma                       | 7.72                                                                                                    | 0.92                                                                                                            | 73                          | سرطان الغدة اللمفاوية الهودجكن                    | 5  |
| 6                              | Kidney Cancer                          | 5.07                                                                                                    | 0.60                                                                                                            | 48                          | سرطان الكلى                                       | 6  |
| 7                              | Other Connective /Soft Tissues Cancer  | 4.02                                                                                                    | 0.48                                                                                                            | 38                          | سرطان الأنسجة الضامة والرخوة                      | 7  |
| 8                              | Unspecified Site Cancer                | 3.07                                                                                                    | 0.36                                                                                                            | 29                          | سرطان بمواقع أخرى ومبهم                           | 8  |
| 9                              | Testis Cancer                          | 2.11                                                                                                    | 0.25                                                                                                            | 20                          | سرطان الخصية                                      | 9  |
| 10                             | Adrenal Gland Cancer                   | 1.80                                                                                                    | 0.21                                                                                                            | 17                          | سرطان الغدة الكظرية                               | 10 |
| Total Top Ten                  |                                        | 91.01                                                                                                   | 10.83                                                                                                           | 861                         | مجموع العشرة الشائعة للأمراض السرطانية عند الذكور |    |
| Total other Site               |                                        | 8.99                                                                                                    | 1.07                                                                                                            | 85                          | مجموع الأمراض السرطانية الأخرى عند الذكور         |    |
| Total Cancer in Males Children |                                        | 100.00%                                                                                                 | 11.90                                                                                                           | 946                         | المجموع الكلي للأمراض السرطانية عند الذكور        |    |

\*Source:MOH\Cancer registry council

\*المصدر:وزارة الصحة / مجلس السرطان

جدول (5-36) الأسباب العشرة للأمراض السرطانية للأطفال الإناث للفئة العمرية (0-14 سنة) لعام 2017  
Table (5-36) Top Ten Cancer in Females Children (0–14 year) for the Year 2017

| Sq.                             | Top Ten Cancer in Males Children      | النسبة المئوية من كل الأمراض السرطانية للأطفال الإناث<br>Percentage from Total Cancer in Femals Children | التقدير السنوي لكل 100000 نسمة من الأطفال الإناث (0-14 سنة)<br>Incidence Rate /100000 Femals Children Population | العدد الكلي<br>Total Number | موقع الورم                                        | ت  |
|---------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------|----|
| 1                               | Leukemia                              | 35.61                                                                                                    | 3.51                                                                                                             | 256                         | اللوكيميا                                         | 1  |
| 2                               | Brain & other CNS Tumor               | 16.69                                                                                                    | 1.65                                                                                                             | 120                         | أورام الدماغ والجهاز العصبي                       | 2  |
| 3                               | Kidney Cancer                         | 7.09                                                                                                     | 0.70                                                                                                             | 51                          | سرطان الكلى                                       | 3  |
| 4                               | Bone & cartilage, limbs, other Cancer | 6.68                                                                                                     | 0.66                                                                                                             | 48                          | سرطان العظام والغضروف المفصلي للأطراف             | 4  |
| 5                               | Non-Hodgkin Lymphoma                  | 6.54                                                                                                     | 0.64                                                                                                             | 47                          | سرطان الغدة اللمفاوية اللاهودجكن                  | 5  |
| 6                               | Hodgkin Lymphoma                      | 5.84                                                                                                     | 0.58                                                                                                             | 42                          | سرطان الغدة اللمفاوية الهودجكن                    | 6  |
| 7                               | Eye & Adnexa Cancer                   | 3.48                                                                                                     | 0.34                                                                                                             | 25                          | سرطان العين وملحقاته                              | 7  |
| 8                               | Ovary Cancer                          | 2.92                                                                                                     | 0.29                                                                                                             | 21                          | سرطان المبيض                                      | 8  |
| 9                               | Adrenal Gland Cancer                  | 2.64                                                                                                     | 0.26                                                                                                             | 19                          | سرطان الغدة الكظرية                               | 9  |
| 10                              | Other Connective \Soft tissues Cancer | 2.23                                                                                                     | 0.22                                                                                                             | 16                          | سرطان الانسجة الضامة والرخوة                      | 10 |
| Total Top Ten                   |                                       | 89.71                                                                                                    | 8.85                                                                                                             | 645                         | مجموع العشرة الشائعة للأمراض السرطانية عند الإناث |    |
| Total other Site                |                                       | 10.29                                                                                                    | 1.01                                                                                                             | 74                          | مجموع الأمراض السرطانية الأخرى عند الإناث         |    |
| Total Cancer in Female Children |                                       | 100.00 %                                                                                                 | 9.86                                                                                                             | 719                         | المجموع الكلي للأمراض السرطانية عند الإناث        |    |

\*Source:MOH\Cancer registry council

\*المصدر:وزارة الصحة / مجلس السرطان

تابع جدول (5-36) الأسباب العشرة للأمراض السرطانية للأطفال الإناث للفئة العمرية (0-14 سنة) لعام 2018  
Continued Table (5-36) Top Ten Cancer in Females Children (0–14 year) for the Year 2018

| Sq.                             | Top Ten Cancer in Males Children      | النسبة المئوية من كل الأمراض السرطانية للأطفال الإناث<br>Percentage from Total Cancer in Femals | التقدير السنوي لكل 100000 نسمة من الأطفال الإناث (0-14 سنة)<br>Incidence Rate /100000 Femals Children Population | العدد الكلي<br>Total Number | موقع الورم                                        | ت  |
|---------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------|----|
| 1                               | Leukemia                              | 32.12                                                                                           | 3.30                                                                                                             | 247                         | اللوكيميا                                         | 1  |
| 2                               | Brain & CNS Tumor                     | 17.04                                                                                           | 1.75                                                                                                             | 131                         | أورام الدماغ والجهاز العصبي                       | 2  |
| 3                               | Hodgkin Lymphoma                      | 7.67                                                                                            | 0.79                                                                                                             | 59                          | سرطان الغدة اللمفاوية الهودجكن                    | 3  |
| 4                               | Other Connective /Soft Tissues Cancer | 6.89                                                                                            | 0.71                                                                                                             | 53                          | سرطان العظام والغضروف المفصلي للأطراف             | 4  |
| 5                               | Non-Hodgkin Lymphoma                  | 5.98                                                                                            | 0.61                                                                                                             | 46                          | سرطان الغدة اللمفاوية اللاهودجكن                  | 5  |
| 6                               | Kidney Cancer                         | 5.07                                                                                            | 0.52                                                                                                             | 39                          | سرطان الكلى                                       | 6  |
| 7                               | Eye & Adnexa Cancer                   | 4.94                                                                                            | 0.51                                                                                                             | 38                          | سرطان العين وملحقاته                              | 7  |
| 8                               | Other Connective /Soft Tissues Cancer | 3.12                                                                                            | 0.32                                                                                                             | 24                          | سرطان الانسجة الضامة والرخوة                      | 8  |
| 9                               | Adrenal Gland Cancer                  | 2.73                                                                                            | 0.28                                                                                                             | 21                          | سرطان الغدة الكظرية                               | 9  |
| 10                              | Unspecified Site Cancer               | 2.60                                                                                            | 0.27                                                                                                             | 20                          | سرطان بمواقع أخرى ومبهمه                          | 10 |
| Total Top Ten                   |                                       | 88.17                                                                                           | 9.07                                                                                                             | 678                         | مجموع العشرة الشائعة للأمراض السرطانية عند الإناث |    |
| Total other Site                |                                       | 11.83                                                                                           | 1.21                                                                                                             | 91                          | مجموع الأمراض السرطانية الأخرى عند الإناث         |    |
| Total Cancer in Female Children |                                       | 100.00 %                                                                                        | 10.28                                                                                                            | 769                         | المجموع الكلي للأمراض السرطانية عند الإناث        |    |

\*Source:MOH\Cancer registry council

\*المصدر:وزارة الصحة / مجلس السرطان



جدول (5-37) أعداد أصابات السرطان بين الأطفال حسب الفئات العمرية والمحافظة لعام 2017\*  
 Table (5-37) Number of Cancers in Children by Age Group and Governorates for the Year 2017

| Governorates   | Total       | الفئات العمرية |            |            | المحافظة       |
|----------------|-------------|----------------|------------|------------|----------------|
|                |             | 0 - <5         | 5 - <10    | 10 - <15   |                |
| Baghdad        | 360         | 167            | 105        | 88         | بغداد          |
| Al Basra       | 149         | 67             | 38         | 44         | البصرة         |
| Nineveh        | 106         | 42             | 39         | 25         | نينوى          |
| Al Sulaimanyia | 96          | 46             | 28         | 22         | السليمانية     |
| Erbil          | 96          | 55             | 17         | 24         | اربيل          |
| Thiqar         | 92          | 42             | 28         | 22         | ذي قار         |
| Al Najaf       | 82          | 36             | 27         | 19         | النجف          |
| Babil          | 82          | 27             | 23         | 32         | بابل           |
| Karbala        | 69          | 19             | 28         | 22         | كربلاء         |
| Kirkuk         | 67          | 27             | 24         | 16         | كركوك          |
| Al Anbar       | 65          | 28             | 25         | 12         | الأنبار        |
| Wasit          | 61          | 28             | 15         | 18         | واسط           |
| Al Diwanyia    | 56          | 25             | 15         | 16         | الديوانية      |
| Diyala         | 56          | 21             | 20         | 15         | ديالى          |
| Duhok          | 54          | 29             | 13         | 12         | دهوك           |
| Al Muthana     | 50          | 21             | 12         | 17         | المتن          |
| Misan          | 48          | 19             | 18         | 11         | ميسان          |
| Salaheldin     | 47          | 24             | 13         | 10         | صلاح الدين     |
| Unknown        | 24          | 8              | 7          | 9          | غير معروف      |
| <b>Total</b>   | <b>1660</b> | <b>731</b>     | <b>495</b> | <b>434</b> | <b>المجموع</b> |

\*Source: MOH\ Cancer registry council

\*المصدر: وزارة الصحة / مجلس السرطان



تابع جدول (5-37) أعداد أصابات السرطان بين الأطفال حسب الفئات العمرية والمحافظة لعام 2018\*  
Continued Table (5-37) Number of Cancers in Children by Age Group and Governorates for the Year 2018

| Governorates   | Total       | الفئات العمرية |            |            | المحافظة       |
|----------------|-------------|----------------|------------|------------|----------------|
|                |             | 0 - <5         | 5 - <10    | 10 - <15   |                |
| Baghdad        | 316         | 126            | 102        | 88         | بغداد          |
| Al Basra       | 152         | 61             | 52         | 39         | البصرة         |
| Nineveh        | 136         | 49             | 49         | 38         | نينوى          |
| Thi qar        | 124         | 53             | 41         | 30         | ذي قار         |
| Al Sulaimanyia | 101         | 45             | 32         | 24         | السليمانية     |
| Erbil          | 92          | 43             | 27         | 22         | اربيل          |
| Diyala         | 80          | 37             | 31         | 12         | ديالى          |
| Al Anbar       | 79          | 18             | 29         | 32         | الانبار        |
| Babil          | 79          | 31             | 18         | 30         | بابل           |
| Duhok          | 64          | 22             | 24         | 18         | دهوك           |
| wasit          | 64          | 29             | 22         | 13         | واسط           |
| Misan          | 61          | 21             | 26         | 14         | ميسان          |
| Kirkuk         | 58          | 25             | 20         | 13         | كركوك          |
| Al Muthana     | 56          | 21             | 18         | 17         | المتن          |
| Al Najaf       | 56          | 22             | 16         | 18         | النجف          |
| Salaheldin     | 54          | 22             | 17         | 15         | صلاح الدين     |
| Al Diwanyia    | 51          | 14             | 22         | 15         | الديوانية      |
| Karbala        | 51          | 17             | 19         | 15         | كربلاء         |
| Unknown        | 41          | 23             | 12         | 6          | غير معروف      |
| <b>Total</b>   | <b>1715</b> | <b>679</b>     | <b>577</b> | <b>459</b> | <b>المجموع</b> |

\*Source: MOH\ Cancer registry council

\*المصدر: وزارة الصحة / مجلس السرطان

جدول (5-38) أعداد الأصابات بالسرطان والتقدير السنوي لكل ( 100000 ) من السكان حسب الجنس والمحافظة لعام 2017\*  
 Table (5-38) Number and Incidence Rate (IR) /100000 Populations of Cancer Cases  
 by Gender and Governorates for the Year 2017

| Governorates   | Female                                                                                         |                                                        |                 | Male                                                                                         |                                                        |                 | Total                                                                                      |                              |                                | المحافظة      |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------|---------------|
|                | التقدير السنوي لكل<br>100000 نسمة من الإناث<br>Incidence Rate<br>/100000 Female<br>Populations | النسبة المئوية<br>من الكلي<br>Percentage<br>from Total | العدد<br>Number | التقدير السنوي لكل<br>100000 نسمة من الذكور<br>Incidence Rate<br>/100000 Male<br>Populations | النسبة المئوية<br>من الكلي<br>Percentage<br>from Total | العدد<br>Number | التقدير السنوي<br>لكل 100000<br>نسمة من السكان<br>Incidence<br>Rate /100000<br>Populations | النسبة المئوية<br>Percentage | العدد الكلي<br>Total<br>Number |               |
| Baghdad        | 116.37                                                                                         | 15.64                                                  | 4538            | 79.66                                                                                        | 11.03                                                  | 3200            | 97.74                                                                                      | 26.67                        | 7738                           | بغداد         |
| Al Basra       | 88.16                                                                                          | 4.28                                                   | 1243            | 66.81                                                                                        | 3.28                                                   | 951             | 77.43                                                                                      | 7.56                         | 2194                           | البصرة        |
| Al Sulaimanyia | 90.53                                                                                          | 3.28                                                   | 953             | 79.53                                                                                        | 2.89                                                   | 838             | 85.03                                                                                      | 6.17                         | 1791                           | السليمانية    |
| Nineveh        | 60.25                                                                                          | 3.69                                                   | 1071            | 34.48                                                                                        | 2.21                                                   | 640             | 47.09                                                                                      | 5.90                         | 1711                           | نينوى         |
| Erbil          | 98.70                                                                                          | 3.04                                                   | 883             | 87.48                                                                                        | 2.75                                                   | 798             | 93.03                                                                                      | 5.79                         | 1681                           | أربيل         |
| Thiqr          | 75.94                                                                                          | 2.66                                                   | 772             | 64.72                                                                                        | 2.28                                                   | 663             | 70.31                                                                                      | 4.94                         | 1435                           | ذي قار        |
| Babil          | 78.78                                                                                          | 2.70                                                   | 784             | 59.72                                                                                        | 2.09                                                   | 607             | 69.15                                                                                      | 4.79                         | 1391                           | بابل          |
| Karbala        | 119.66                                                                                         | 2.43                                                   | 704             | 104.02                                                                                       | 2.15                                                   | 623             | 111.77                                                                                     | 4.58                         | 1327                           | كربلاء        |
| Al Najaf       | 98.49                                                                                          | 2.43                                                   | 704             | 75.96                                                                                        | 1.88                                                   | 546             | 87.19                                                                                      | 4.31                         | 1250                           | النجف         |
| Kirkuk         | 85.51                                                                                          | 2.28                                                   | 661             | 55.64                                                                                        | 1.50                                                   | 436             | 70.47                                                                                      | 3.78                         | 1097                           | كركوك         |
| Diyala         | 81.98                                                                                          | 2.23                                                   | 647             | 54.61                                                                                        | 1.52                                                   | 440             | 68.15                                                                                      | 3.75                         | 1087                           | ديالى         |
| Wasit          | 78.64                                                                                          | 1.80                                                   | 523             | 64.01                                                                                        | 1.50                                                   | 434             | 71.25                                                                                      | 3.30                         | 957                            | واسط          |
| Al Anbar       | 61.60                                                                                          | 1.78                                                   | 517             | 43.76                                                                                        | 1.34                                                   | 388             | 52.44                                                                                      | 3.12                         | 905                            | الأنبار       |
| Al Diwanyia    | 81.28                                                                                          | 1.75                                                   | 507             | 60.58                                                                                        | 1.32                                                   | 384             | 70.84                                                                                      | 3.07                         | 891                            | الديوانية     |
| Duhok          | 65.90                                                                                          | 1.43                                                   | 414             | 66.09                                                                                        | 1.44                                                   | 417             | 66.00                                                                                      | 2.87                         | 831                            | دهوك          |
| Salaheldin     | 54.48                                                                                          | 1.44                                                   | 419             | 37.20                                                                                        | 1.01                                                   | 292             | 45.75                                                                                      | 2.45                         | 711                            | صلاح الدين    |
| Al Muthana     | 83.86                                                                                          | 1.14                                                   | 331             | 62.96                                                                                        | 0.86                                                   | 251             | 73.36                                                                                      | 2.00                         | 582                            | المثنى        |
| Misan          | 54.42                                                                                          | 1.02                                                   | 296             | 45.74                                                                                        | 0.85                                                   | 247             | 50.10                                                                                      | 1.87                         | 543                            | ميسان         |
| Unknown        | ---                                                                                            | 1.91                                                   | 554             | ---                                                                                          | 1.20                                                   | 347             | ---                                                                                        | 3.11                         | 901                            | غير معروف     |
| Total          | 89.90                                                                                          | 56.92%                                                 | 16521           | 66.62                                                                                        | 43.08%                                                 | 12502           | 78.10                                                                                      | 100.00%                      | 29023                          | المجموع الكلي |

\*Source:MOH\Cancer registry council

\*المصدر:وزارة الصحة / مجلس السرطان

تابع جدول (5-38) أعداد الأصابات بالسرطان والتقدير السنوي لكل ( 100000 ) من السكان حسب الجنس والمحافظة لعام 2018\*  
Continued Table (5-38) Number and Incidence Rate (IR) /100000 Populations of Cancer Cases by  
Gender and Governorates for the Year 2018

| Governorates   | Female                                                                                         |                                                        |                 | Male                                                                                         |                                                        |                 | Total                                                                                      |                              |                                | المحافظة      |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------|---------------|
|                | التقدير السنوي لكل<br>100000 نسمة من الإناث<br>Incidence Rate<br>/100000 Female<br>Populations | النسبة المئوية<br>من الكلي<br>Percentage<br>from Total | العدد<br>Number | التقدير السنوي لكل<br>100000 نسمة من الذكور<br>Incidence Rate<br>/100000 Male<br>Populations | النسبة المئوية<br>من الكلي<br>Percentage<br>from Total | العدد<br>Number | التقدير السنوي لكل<br>100000 نسمة<br>من السكان<br>Incidence<br>Rate /100000<br>Populations | النسبة المئوية<br>Percentage | العدد الكلي<br>Total<br>Number |               |
| Baghdad        | 109.89                                                                                         | 13.96                                                  | 4399            | 72.95                                                                                        | 9.55                                                   | 3008            | 91.14                                                                                      | 23.51                        | 7407                           | بغداد         |
| Al Basra       | 89.33                                                                                          | 4.10                                                   | 1293            | 69.95                                                                                        | 3.24                                                   | 1022            | 79.59                                                                                      | 7.35                         | 2315                           | البصرة        |
| Al Sulaimanyia | 115.21                                                                                         | 3.95                                                   | 1245            | 94.11                                                                                        | 3.23                                                   | 1018            | 104.66                                                                                     | 7.18                         | 2263                           | السليمانية    |
| Nineveh        | 66.21                                                                                          | 3.83                                                   | 1208            | 52.33                                                                                        | 3.16                                                   | 997             | 59.12                                                                                      | 7.00                         | 2205                           | نينوى         |
| Erbil          | 113.03                                                                                         | 3.30                                                   | 1038            | 96.97                                                                                        | 2.88                                                   | 908             | 104.92                                                                                     | 6.18                         | 1946                           | اربيل         |
| Thi qar        | 77.05                                                                                          | 2.55                                                   | 804             | 70.08                                                                                        | 2.34                                                   | 737             | 73.55                                                                                      | 4.89                         | 1541                           | ذي قار        |
| Babil          | 82.81                                                                                          | 2.69                                                   | 846             | 58.75                                                                                        | 1.95                                                   | 613             | 70.65                                                                                      | 4.63                         | 1459                           | بابل          |
| Al Najaf       | 110.93                                                                                         | 2.58                                                   | 814             | 84.44                                                                                        | 1.98                                                   | 623             | 97.65                                                                                      | 4.56                         | 1437                           | النجف         |
| Diyala         | 105.04                                                                                         | 2.70                                                   | 851             | 70.01                                                                                        | 1.84                                                   | 579             | 87.34                                                                                      | 4.54                         | 1430                           | ديالى         |
| Karbala        | 112.93                                                                                         | 2.16                                                   | 682             | 82.79                                                                                        | 1.62                                                   | 509             | 97.72                                                                                      | 3.78                         | 1191                           | كربلاء        |
| Duhok          | 86.07                                                                                          | 1.76                                                   | 555             | 86.62                                                                                        | 1.78                                                   | 561             | 86.34                                                                                      | 3.54                         | 1116                           | دهوك          |
| Al Anbar       | 74.52                                                                                          | 2.04                                                   | 642             | 51.53                                                                                        | 1.49                                                   | 469             | 62.71                                                                                      | 3.53                         | 1111                           | الأنبار       |
| Al Diwanyia    | 85.27                                                                                          | 1.73                                                   | 546             | 69.00                                                                                        | 1.43                                                   | 449             | 77.07                                                                                      | 3.16                         | 995                            | الديوانية     |
| wasit          | 76.32                                                                                          | 1.65                                                   | 521             | 58.33                                                                                        | 1.29                                                   | 406             | 67.24                                                                                      | 2.94                         | 927                            | واسط          |
| Kirkuk         | 62.88                                                                                          | 1.58                                                   | 499             | 45.00                                                                                        | 1.15                                                   | 362             | 53.88                                                                                      | 2.73                         | 861                            | كركوك         |
| Salaheldin     | 63.08                                                                                          | 1.58                                                   | 498             | 42.81                                                                                        | 1.10                                                   | 345             | 52.84                                                                                      | 2.68                         | 843                            | صلاح الدين    |
| Misan          | 74.68                                                                                          | 1.32                                                   | 417             | 64.04                                                                                        | 1.13                                                   | 355             | 69.38                                                                                      | 2.45                         | 772                            | ميسان         |
| Al Muthana     | 94.53                                                                                          | 1.22                                                   | 383             | 68.91                                                                                        | 0.90                                                   | 282             | 81.66                                                                                      | 2.11                         | 665                            | المثنى        |
| Unknown        | ---                                                                                            | 2.06                                                   | 649             | ---                                                                                          | 1.17                                                   | 369             | ---                                                                                        | 3.23                         | 1018                           | غير معروف     |
| Total          | 94.84                                                                                          | 56.79%                                                 | 17890           | 70.67                                                                                        | 43.21%                                                 | 13612           | 82.62                                                                                      | 100.00%                      | 31502                          | المجموع الكلي |

\*Source:MOH\Cancer registry council

\*المصدر:وزارة الصحة / مجلس السرطان

جدول ( 5-39 ) الاسباب العشرة الاولى للمرضى الراقدين في العراق  
Table (5 - 39) Top ten inpatient causes in Iraq

| ت<br>Sq. | المرض                                     | الرمز وفق التصنيف الدولي<br>للأمراض ICD-10 | النسبة<br>Percentage | The disease                                                            |
|----------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 1        | امراض الجهاز الهضمي                       | K00-K93                                    | 10.6                 | Diseases of the digestive system                                       |
| 2        | امراض الجهاز التنفسي                      | J00-J99                                    | 9.2                  | Diseases of the respiratory system                                     |
| 3        | امراض جهاز الدوران                        | I00-I99                                    | 7.1                  | Diseases of circulatory system                                         |
| 4        | اضطرابات الجهاز التناسلي البولي           | N00-N96                                    | 6.1                  | Disorders of genitourinary system                                      |
| 5        | حالات معينة تنشأ في الفترة حوالى الولادة  | P00-P96                                    | 5.8                  | Certain conditions originating in the perinatal period                 |
| 6        | امراض معدية وطفيلية معينة                 | A00-B99                                    | 4.8                  | Certain infectious and parasitic diseases                              |
| 7        | اصابات وتسمم وعواقب اخرى للاسباب الخارجية | S00-T98                                    | 4.3                  | Injury, poisoning and certain other consequences of external causes    |
| 8        | الاورام                                   | C00-D48                                    | 3.2                  | Neoplasms                                                              |
| 9        | امراض العين وملحقاتها                     | H00-H59                                    | 2.4                  | Diseases of the eye and adnexa                                         |
| 10       | امراض الدم واعضاء تكوين الدم              | D50-D89                                    | 2.4                  | Diseases of the blood and blood - forming organs and certain disorders |

without Kurdistan region

بدون إقليم كردستان

جدول (5- 40 ) الاسباب العشرة الاولى للمرضى الراقدين اليافعين للفئة العمرية (10-14) في العراق  
Table (5 - 40) Top ten of adolescents inpatient causes for age group (10 – 14) in Iraq

| ت<br>Sq. | المرض                                                              | الرمز وفق التصنيف<br>الدولي للمراض<br>ICD-10 | النسبة من<br>المجموع الكلي<br>للفئة<br>العمرية<br>Percentage<br>of grand<br>total for the<br>same age<br>group | The disease                                                                                            |
|----------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | امراض الجهاز الهضمي                                                | K00-K93                                      | 23.2                                                                                                           | Diseases of the digestive system                                                                       |
| 2        | امراض الجهاز التنفسي                                               | J00-J99                                      | 19.7                                                                                                           | Diseases of the respiratory system                                                                     |
| 3        | اصابات وتسمم وعواقب اخرى للاسباب<br>الخارجية                       | S00-T98                                      | 11.7                                                                                                           | Injury, poisoning and certain other<br>consequences of external causes                                 |
| 4        | امراض معدية وطفيلية معينة                                          | A00-B99                                      | 6.9                                                                                                            | Certain infectious and parasitic diseases                                                              |
| 5        | اضطرابات الجهاز التناسلي البولي                                    | N00-N99                                      | 6.9                                                                                                            | Disorders of genitourinary system                                                                      |
| 6        | الأورام                                                            | C00-D48                                      | 5                                                                                                              | Neoplasms                                                                                              |
| 7        | امراض الدم واعضاء تكوين الدم<br>واضطرابات معينة تكتنف آلية المناعة | D50-D89                                      | 3.7                                                                                                            | Diseases of the blood & bloodforming<br>organs and certain disorders involving the<br>immune mechanism |
| 8        | امراض صمّاوية ، تغذوية<br>وايضية                                   | E00-E90                                      | 2.9                                                                                                            | Endocrine , nutritional and metabolic<br>diseases                                                      |
| 9        | تشوهات وعاهات خلقية<br>وشذوذات صبغيّة                              | Q00-Q99                                      | 2.4                                                                                                            | Congenital malformations, deformations and<br>chromosomal abnormalities                                |
| 10       | امراض الجهاز العصبي                                                | G00-G99                                      | 2.2                                                                                                            | Diseases of the nervous system                                                                         |

without Kurdistan region

بدون اقليم كردستان

تابع جدول ( 5-40) الاسباب العشرة الاولى للمرضى الراقدين اليافعين للفئة العمرية (15-19) في العراق  
Continued Table (5 -40) Top ten of adolescents inpatient causes for age group (15 – 19)  
in Iraq

| ت<br>Sq. | المرض                                                              | الرمز وفق التصنيف<br>الدولي للمراض<br>ICD-10 | النسبة من المجموع الكلي<br>لنفس الفئة العمرية<br>Percentage of grand<br>total for the same age<br>group | The disease                                                                                            |
|----------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | امراض الجهاز الهضمي                                                | K00-K93                                      | 12.8                                                                                                    | Diseases of the digestive system                                                                       |
| 2        | اصابات وتسمم وعواقب اخرى للاسباب<br>الخارجية                       | S00-T98                                      | 6.2                                                                                                     | Injury , poisoning and certain other<br>consequences of external causes                                |
| 3        | اضطرابات الجهاز التناسلي البولي                                    | N00-N99                                      | 4.5                                                                                                     | Disorders of genitourinary system                                                                      |
| 4        | امراض الجهاز التنفسي                                               | J00-J99                                      | 4.4                                                                                                     | Diseases of the respiratory system                                                                     |
| 5        | امراض الدم واعضاء تكوين الدم<br>واضطرابات معينة تكتنف آلية المناعة | D50-D89                                      | 2.8                                                                                                     | Diseases of the blood & bloodforming<br>organs and certain disorders involving the<br>immune mechanism |
| 6        | الأورام                                                            | C00-D48                                      | 2.1                                                                                                     | Neoplasms                                                                                              |
| 7        | امراض جهاز الدوران                                                 | I00-I99                                      | 1.4                                                                                                     | Diseases of the circulatory system                                                                     |
| 8        | أمراض معدية وطفيلية<br>معينة                                       | A00-B99                                      | 1.3                                                                                                     | Certain infectious and parasitic<br>diseases                                                           |
| 9        | أمراض الجلد والنسيج تحت<br>الجلد                                   | L00-L99                                      | 1.0                                                                                                     | Diseases of the skin and subcutaneous<br>tissue                                                        |
| 10       | امراض صمّاوية ، تغذوية<br>وايضية                                   | E00-E90                                      | 0.9                                                                                                     | Endocrine , nutritional and metabolic<br>diseases                                                      |

without Kurdistan region

بدون اقليم كردستان

تابع جدول ( 5-40) الاسباب العشرة الاولى للمرضى الشباب الراقدين للفئة العمرية (20-24) في العراق  
Continued Table (5 -40) Top ten of young inpatient causes for age group (20-24) in Iraq

| ت<br>Sq. | المرض                                                              | الرمز وفق التصنيف<br>الدولي للأمراض<br>ICD-10 | النسبة من المجموع الكلي<br>للفئة العمرية<br>Percentage of grand<br>total for the same<br>age group | The disease                                                                                               |
|----------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | امراض الجهاز الهضمي                                                | K00-K93                                       | 7.1                                                                                                | Diseases of the digestive system                                                                          |
| 2        | امراض الجهاز التناسلي البولي                                       | N00-N99                                       | 4.1                                                                                                | Disorders of genitourinary system                                                                         |
| 3        | اصابات وتسمم وعواقب اخرى للاسباب<br>الخارجية                       | C00-T98                                       | 3.3                                                                                                | Injury , poisoning and certain other<br>consequences of external causes                                   |
| 4        | امراض الدم واعضاء تكوين الدم<br>واضطرابات معينة تكتنف آلية المناعة | D50-D89                                       | 2.2                                                                                                | Diseases of the blood<br>& bloodforming<br>organs and certain disorders<br>involving the immune mechanism |
| 5        | امراض الجهاز التنفسي                                               | J00-J99                                       | 2.2                                                                                                | Diseases of the respiratory system                                                                        |
| 6        | امراض جهاز الدوران                                                 | I00-I99                                       | 1.3                                                                                                | Diseases of the circulatory system                                                                        |
| 7        | الأورام                                                            | C00-D48                                       | 1                                                                                                  | Neoplasms                                                                                                 |
| 8        | أمراض معدية وطفيلية معينة                                          | A00-B99                                       | 0.7                                                                                                | Certain infectious and parasitic<br>diseases                                                              |
| 9        | أمراض الجلد والنسيج تحت<br>الجلد                                   | L00-L99                                       | 0.62                                                                                               | Diseases of the skin and<br>subcutaneous tissue                                                           |
| 10       | امراض صمّاوية ، تغذوية<br>وايضية                                   | E00-E90                                       | 0.61                                                                                               | Endocrine , nutritional and<br>metabolic diseases                                                         |

without Kurdistan region

بدون اقليم كردستان

جدول (5-41) الاسباب العشرة الاولى للمرضى المراجعين في العراق\*  
Table (5-41) Top ten of outpatient causes in Iraq\*

| ت<br>Sq. | المرض                                           | الرمز وفق التصنيف الدولي<br>للامراض ICD-10 | النسبة<br>Percentage | The disease                                                |
|----------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------|
| 1        | التهاب اللوزتين الحاد                           | J 03                                       | 6.3                  | Acute tonsillitis                                          |
| 2        | التهاب القصبات و القصيبات و الشعب الرئوية الحاد | J21_J20                                    | 5.4                  | Acute bronchitis, Acute bronchiolitis                      |
| 3        | التهاب البلعوم الحاد                            | J02                                        | 4.2                  | Acute pharyngitis                                          |
| 4        | امراض اخرى بالجهاز البولي                       | N39_N31.N29_N29                            | 3.7                  | Other diseases of urinary system                           |
| 5        | عدوى حادة اخرى بالجهاز التنفسي العلوي           | J06-J05,J01-J00                            | 2.7                  | Acute upper respiratory infection                          |
| 6        | انفلونزا                                        | J11-J10                                    | 2.6                  | Influenza                                                  |
| 7        | اسهال والتهابات المعدة والامعاء ذات منشأ معدي   | A09                                        | 2.6                  | Diarrhea and gastroenteritis of presumed infectious origin |
| 8        | ارتفاع ضغط الدم الاساسي                         | I 10                                       | 2.6                  | Essential (primary) hypertension                           |
| 9        | تسوس الاسنان                                    | K02                                        | 2.3                  | Dental caries                                              |
| 10       | امراض اخرى بالجلد والنسيج تحت الجلد             | L19-L10, L01,L00.L99-L41                   | 2.2                  | Other disorders of skin and subcutaneous tissue            |

\* without Kurdistan region

\* بدون اقليم كردستان



جدول (42-5) الاسباب العشرة الاولى للمرضى المراجعين اليافعين للفئة العمرية (10 - 14) في العراق\*  
Table (5-42 ) Top ten of adolescents outpatient causes age of (10 – 14) in Iraq\*

| ت<br>Sq. | المرض                                              | الرمز وفق التصنيف<br>الدولي للأمراض<br>ICD-10 | النسبة من المجموع<br>الكلي لنفس الفئة<br>العمرية<br>Percentage of<br>grand total for<br>the same age<br>group | The disease                                                   |
|----------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 1        | التهاب اللوزتين الحاد                              | J03                                           | 9.5                                                                                                           | Acute tonsillitis                                             |
| 2        | التهاب القصبات و القصبيات و<br>الشعب الرئوية الحاد | J21-J20                                       | 6.5                                                                                                           | Acute bronchitis, Acute<br>bronchiolitis                      |
| 3        | التهاب البلعوم الحاد                               | J20                                           | 5.7                                                                                                           | Acute pharyngitis                                             |
| 4        | امراض اخرى بالجهاز البولي                          | N39-N31.N29-N29                               | 3.7                                                                                                           | Other disease of urinary system                               |
| 5        | انفلونزا                                           | J11-J10                                       | 3.4                                                                                                           | Influenza                                                     |
| 6        | تسوس الاسنان                                       | K02                                           | 3.3                                                                                                           | Dental caries                                                 |
| 7        | اسهال والتهابات المعدة<br>والامعاء ذات منشأ معدي   | A09                                           | 2.9                                                                                                           | Diarrhea and gastroenteritis of<br>presumed infectious origin |
| 8        | امراض اخرى بالجلد والنسيج<br>تحت الجلد             | L80-L99                                       | 2.6                                                                                                           | other disorders of the skin and<br>subcutaneous tissue        |
| 9        | عدوى حادة اخرى بالجهاز<br>التنفسي العلوي           | J06-J05,J01-J00                               | 2.5                                                                                                           | Acute upper respiratory<br>infection                          |
| 10       | امراض اخرى بالجهاز التنفسي                         | J95-J99                                       | 2.3                                                                                                           | other diseases of the respiratory<br>system                   |

\*without Kurdistan region

\*بدون اقليم كردستان

تابع جدول (42-5) الاسباب العشرة الاولى للمرضى المراجعين اليافعين للفئة العمرية (15 - 19) في العراق\*  
Continued Table (5-42) Top ten of adolescents outpatient causes age of (15–19) in Iraq

| ت<br>Sq. | المرض                                                          | الرمز وفق التصنيف<br>الدولي للأمراض<br>ICD-10 | النسبة من المجموع<br>الكلي لنفس الفئة<br>العمرية<br>Percentage of<br>grand total for<br>the same age<br>group | The disease                                                                           |
|----------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | التهاب اللوزتين الحاد                                          | J03                                           | 6.2                                                                                                           | Acute tonsillitis                                                                     |
| 2        | التهاب القصبات و القصيبات و<br>الشعب الرئوية الحاد             | J21-J20                                       | 4.5                                                                                                           | Acute bronchitis , Acute<br>bronchiolitis                                             |
| 3        | امراض اخرى بالجهاز البولي                                      | N39-N31.N29-<br>N29                           | 4.3                                                                                                           | Other disease of urinary<br>system                                                    |
| 4        | التهاب البلعوم الحاد                                           | J20                                           | 4.2                                                                                                           | Acute pharyngitis                                                                     |
| 5        | تسوس الاسنان                                                   | K02                                           | 3.4                                                                                                           | Dental caries                                                                         |
| 6        | رعاية طبية اخرى                                                | Z 51                                          | 2.7                                                                                                           | Other medical care                                                                    |
| 7        | انفلونزا                                                       | J11-J10                                       | 2.2                                                                                                           | Influenza                                                                             |
| 8        | امراض اخرى بالجلد والنسيج<br>تحت الجلد                         | L80-L99                                       | 2.2                                                                                                           | other disorders of the<br>skin and subcutaneous<br>tissue                             |
| 9        | اشخاص يراجعون الخدمات<br>الصحية لتلقي اجراءات او رعاية<br>صحية | Z40-Z54                                       | 2.0                                                                                                           | persons encountering<br>health services for<br>specific procedures and<br>health care |
| 10       | اسهال والتهابات المعدة والامعاء<br>ذات منشأ معدي               | A09                                           | 2.7                                                                                                           | Diarrhea and<br>gastroenteritis of<br>presumed infectious<br>origin                   |

without Kurdistan region

\*بدون اقليم كردستان

جدول (5-43) المستشفيات والمراكز التخصصية (مستوى الخدمة الثالثة) موزعة حسب دوائر الصحة

Table (5-43) Hospitals & Specialized centers (tertiary level service) distributed according to health directorate

| Health directorate    | مركز اشعة تداخلية<br>Interventional radiology center | امراض الدم الوراثية<br>Inherited blood disorders | مراكز السمع والتخاطب<br>Audiology centers | كلية صناعية<br>Artificial kidney | زراعة المفاصل<br>Joint transplant | الحساسية والربو<br>Dermatology & asthma | زرع الكلى<br>Kidney transplant | زرع نخاع العظم<br>Bone marrow transplant centers | مراكز نزف الدم<br>Haemophilia centers | مراكز الغدد الصم والسكري<br>Endocrinology & diabetes centers | مراكز العقم<br>Infertility centers | مستشفيات ومراكز القلب<br>Cardiology hospitals & centers | دائرة الصحة   |
|-----------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------|
| Al-karkh              | 0                                                    | 0                                                | 0                                         | 0                                | 0                                 | 1                                       | 1                              | 0                                                | 1                                     | 2                                                            | 2                                  | 2                                                       | الكرخ         |
| Al-Rusafa             | 0                                                    | 0                                                | 1                                         | 0                                | 0                                 | 1                                       | 0                              | 0                                                | 1                                     | 1                                                            | 1                                  | 1                                                       | الرصافة       |
| Ministry Headquarter* | 1                                                    | 0                                                | 0                                         | 0                                | 0                                 | 0                                       | 0                              | 0                                                | 0                                     | 0                                                            | 0                                  | 0                                                       | مركز الوزارة* |
| Medical city          | 0                                                    | 0                                                | 1                                         | 1                                | 0                                 | 0                                       | 1                              | 1                                                | 1                                     | 0                                                            | 0                                  | 2                                                       | مدينة الطب    |
| Baghdad total         | 1                                                    | 0                                                | 2                                         | 1                                | 0                                 | 2                                       | 2                              | 1                                                | 3                                     | 3                                                            | 3                                  | 5                                                       | مجموع بغداد   |
| Basrah                | 0                                                    | 0                                                | 0                                         | 0                                | 1                                 | 1                                       | 1                              | 0                                                | 1                                     | 2                                                            | 0                                  | 1                                                       | البصرة        |
| Nineveh               | 0                                                    | 0                                                | 0                                         | 0                                | 0                                 | 1                                       | 0                              | 0                                                | 0                                     | 1                                                            | 0                                  | 1                                                       | نينوى         |
| Maysan                | 0                                                    | 0                                                | 0                                         | 0                                | 0                                 | 0                                       | 0                              | 0                                                | 1                                     | 1                                                            | 0                                  | 1                                                       | ميسان         |
| Al-Dewaniya           | 0                                                    | 0                                                | 0                                         | 0                                | 0                                 | 1                                       | 0                              | 0                                                | 1                                     | 1                                                            | 0                                  | 1                                                       | الديوانية     |
| Diala                 | 0                                                    | 0                                                | 0                                         | 0                                | 0                                 | 1                                       | 0                              | 0                                                | 0                                     | 0                                                            | 0                                  | 0                                                       | ديالى         |
| Al-Anbar              | 0                                                    | 0                                                | 0                                         | 0                                | 0                                 | 0                                       | 0                              | 0                                                | 0                                     | 0                                                            | 0                                  | 0                                                       | الأنبار       |
| Babylon               | 0                                                    | 0                                                | 0                                         | 0                                | 0                                 | 1                                       | 0                              | 0                                                | 1                                     | 1                                                            | 0                                  | 1                                                       | بابل          |
| Kerbela               | 0                                                    | 0                                                | 2                                         | 0                                | 0                                 | 1                                       | 0                              | 1                                                | 1                                     | 1                                                            | 0                                  | 1                                                       | كربلاء        |
| Kirkuk                | 0                                                    | 0                                                | 0                                         | 1                                | 0                                 | 1                                       | 0                              | 0                                                | 0                                     | 0                                                            | 0                                  | 1                                                       | كركوك         |
| Wasit                 | 0                                                    | 0                                                | 0                                         | 0                                | 0                                 | 0                                       | 0                              | 0                                                | 1                                     | 0                                                            | 0                                  | 0                                                       | واسط          |
| Thi-Qar               | 0                                                    | 0                                                | 0                                         | 0                                | 0                                 | 0                                       | 0                              | 0                                                | 1                                     | 1                                                            | 0                                  | 1                                                       | ذي قار        |
| Al-Muthanna           | 0                                                    | 0                                                | 0                                         | 0                                | 0                                 | 1                                       | 0                              | 0                                                | 0                                     | 1                                                            | 0                                  | 0                                                       | المثنى        |
| Salah Al-Deen         | 0                                                    | 1                                                | 0                                         | 1                                | 0                                 | 1                                       | 0                              | 0                                                | 0                                     | 0                                                            | 0                                  | 0                                                       | صلاح الدين    |
| Al-Najaf              | 0                                                    | 0                                                | 0                                         | 0                                | 0                                 | 1                                       | 1                              | 0                                                | 1                                     | 1                                                            | 1                                  | 1                                                       | النجف         |
| Total                 | 1                                                    | 1                                                | 4                                         | 3                                | 1                                 | 12                                      | 4                              | 2                                                | 11                                    | 13                                                           | 4                                  | 14                                                      | المجموع       |

Ibn-Sina hospital  
without Kurdistan region

\* مستشفى ابن سينا  
بدون اقليم كردستان

تابع جدول (43-5) المستشفيات المراكز التخصصية (مستوى الخدمة الثالثة) موزعة حسب دوائر الصحة \*

Continued table (5-43) Hospitals & Specialized centers (tertiary level service) distributed according to health directorate

| Health directorate       | المجموع<br>Total | مركز تدريبي<br>للجراحة<br>المنظارية<br>Surgical<br>endoscopy<br>training<br>center | مركز زراعة<br>القوقعة<br>Cochlear<br>implant | مراكز الصدرية<br>والتنفسية<br>Respiratory | مستشفيات<br>مراكز الجهاز<br>الهضمي والكبد<br>GIT & liver | مراكز الاورام<br>Oncology | مستشفيات ومركز<br>امراض الجملة<br>العصبية<br>Neurosurgery | مركز الحروق<br>و الجراحة<br>التجميلية<br>Burn &<br>plastic<br>surgery<br>center | مركز<br>امراض<br>التوحد<br>Autism<br>center | مركز عناية<br>مركزة<br>Intensive<br>care<br>center | مستشفيات ومراكز<br>العيون<br>Ophthalmology | دائرة الصحة  |
|--------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------|
| Al-karkh                 | 13               | 0                                                                                  | 0                                            | 1                                         | 0                                                        | 1                         | 1                                                         | 0                                                                               | 0                                           | 0                                                  | 1                                          | الكرخ        |
| Al-Rusafa                | 11               | 0                                                                                  | 0                                            | 1                                         | 0                                                        | 0                         | 2                                                         | 0                                                                               | 0                                           | 0                                                  | 2                                          | الرصافة      |
| Ministry<br>Headquarter* | 1                | 0                                                                                  | 0                                            | 0                                         | 0                                                        | 0                         | 0                                                         | 0                                                                               | 0                                           | 0                                                  | 0                                          | مركز الوزارة |
| Medical city             | 16               | 0                                                                                  | 0                                            | 1                                         | 2                                                        | 3                         | 0                                                         | 0                                                                               | 1                                           | 1                                                  | 0                                          | مدينة الطب   |
| Baghdad total            | 41               | 0                                                                                  | 0                                            | 3                                         | 2                                                        | 4                         | 3                                                         | 0                                                                               | 1                                           | 1                                                  | 3                                          | مجموع بغداد  |
| Basrah                   | 12               | 0                                                                                  | 1                                            | 1                                         | 1                                                        | 1                         | 0                                                         | 0                                                                               | 0                                           | 0                                                  | 1                                          | البصرة       |
| Nineveh                  | 4                | 0                                                                                  | 0                                            | 0                                         | 0                                                        | 0                         | 0                                                         | 0                                                                               | 1                                           | 0                                                  | 0                                          | نينوى        |
| Maysan                   | 5                | 0                                                                                  | 0                                            | 0                                         | 0                                                        | 2                         | 0                                                         | 0                                                                               | 0                                           | 0                                                  | 0                                          | ميسان        |
| Al-Dewaniya              | 6                | 0                                                                                  | 0                                            | 0                                         | 1                                                        | 0                         | 0                                                         | 0                                                                               | 0                                           | 0                                                  | 1                                          | الديوانية    |
| Diala                    | 2                | 0                                                                                  | 0                                            | 0                                         | 0                                                        | 1                         | 0                                                         | 0                                                                               | 0                                           | 0                                                  | 0                                          | ديالى        |
| Al-Anbar                 | 0                | 0                                                                                  | 0                                            | 0                                         | 0                                                        | 0                         | 0                                                         | 0                                                                               | 0                                           | 0                                                  | 0                                          | الانبار      |
| Babylon                  | 6                | 0                                                                                  | 0                                            | 0                                         | 1                                                        | 1                         | 0                                                         | 0                                                                               | 0                                           | 0                                                  | 0                                          | بابل         |
| Kerbela                  | 7                | 0                                                                                  | 0                                            | 0                                         | 0                                                        | 0                         | 0                                                         | 0                                                                               | 0                                           | 0                                                  | 0                                          | كربلاء       |
| Kirkuk                   | 6                | 0                                                                                  | 0                                            | 0                                         | 1                                                        | 1                         | 0                                                         | 0                                                                               | 1                                           | 0                                                  | 0                                          | كركوك        |
| Wasit                    | 2                | 0                                                                                  | 0                                            | 0                                         | 0                                                        | 1                         | 0                                                         | 0                                                                               | 0                                           | 0                                                  | 0                                          | واسط         |
| Thi-Qar                  | 5                | 0                                                                                  | 0                                            | 1                                         | 0                                                        | 1                         | 0                                                         | 0                                                                               | 0                                           | 0                                                  | 0                                          | ذي قار       |
| Al-Muthanna              | 2                | 0                                                                                  | 0                                            | 0                                         | 0                                                        | 0                         | 0                                                         | 0                                                                               | 0                                           | 0                                                  | 0                                          | المتن        |
| Salah Al-Deen            | 3                | 0                                                                                  | 0                                            | 0                                         | 0                                                        | 0                         | 0                                                         | 0                                                                               | 0                                           | 0                                                  | 0                                          | صلاح الدين   |
| Al-Najaf                 | 12               | 1                                                                                  | 0                                            | 0                                         | 1                                                        | 1                         | 1                                                         | 1                                                                               | 0                                           | 0                                                  | 1                                          | النجف        |
| Total                    | 113              | 1                                                                                  | 1                                            | 5                                         | 7                                                        | 13                        | 4                                                         | 1                                                                               | 3                                           | 1                                                  | 6                                          | المجموع      |

Ibn-Sina hospital  
without Kurdistan region

\* مستشفى ابن سينا  
بدون اقليم كردستان

جدول (5-44) يوضح اعداد المراجعين والراقيدين بالادمان الدوائي والكحولي حسب الجنس والمحافظة  
 Table (5-44) Number of outpatients and inpatients with drug and alcohol addiction according to governorates and gender

| Governorate    | الادمان الكحولي<br>Alcohol addiction |                         |                 |                          |                 | الادمان الدوائي<br>Drug addiction  |                         |                 |                          |                 | المحافظة      |
|----------------|--------------------------------------|-------------------------|-----------------|--------------------------|-----------------|------------------------------------|-------------------------|-----------------|--------------------------|-----------------|---------------|
|                | المجموع<br>الكلي<br>Grand<br>total   | الراقيدين<br>Inpatients |                 | المراجعين<br>Outpatients |                 | المجموع<br>الكلي<br>Grand<br>total | الراقيدين<br>Inpatients |                 | المراجعين<br>Outpatients |                 |               |
|                |                                      | الاناث<br>Females       | الذكور<br>Males | الاناث<br>Females        | الذكور<br>Males |                                    | الاناث<br>Females       | الذكور<br>Males | الاناث<br>Females        | الذكور<br>Males |               |
| Baghdad        | 700                                  | 0                       | 214             | 0                        | 486             | 707                                | 9                       | 99              | 91                       | 508             | بغداد         |
| Basrah         | 7                                    | 0                       | 4               | 0                        | 3               | 185                                | 2                       | 15              | 60                       | 108             | البصرة        |
| Nineveh        | 0                                    | 0                       | 0               | 0                        | 0               | 0                                  | 0                       | 0               | 0                        | 0               | نينوى         |
| Maysan         | 1                                    | 0                       | 0               | 0                        | 1               | 96                                 | 0                       | 0               | 1                        | 95              | ميسان         |
| Al-Dewaniya    | 0                                    | 0                       | 0               | 0                        | 0               | 31                                 | 0                       | 0               | 0                        | 31              | الديوانية     |
| Diala          | 6                                    | 0                       | 5               | 0                        | 1               | 13                                 | 0                       | 7               | 0                        | 6               | ديالى         |
| Al-Anbar       | 0                                    | 0                       | 0               | 0                        | 0               | 0                                  | 0                       | 0               | 0                        | 0               | الانبار       |
| Babylon        | 748                                  | 0                       | 0               | 0                        | 748             | 79                                 | 0                       | 0               | 42                       | 37              | بابل          |
| Kerbela        | 5                                    | 0                       | 3               | 0                        | 2               | 61                                 | 3                       | 15              | 1                        | 42              | كربلاء        |
| Kirkuk         | 23                                   | 0                       | 4               | 0                        | 19              | 11                                 | 0                       | 0               | 1                        | 10              | كركوك         |
| Wasit          | 171                                  | 0                       | 8               | 0                        | 163             | 2                                  | 0                       | 2               | 0                        | 0               | واسط          |
| Thi-Qar        | 3                                    | 0                       | 0               | 0                        | 3               | 298                                | 2                       | 9               | 81                       | 206             | ذي قار        |
| Al-Muthanna    | 257                                  | 0                       | 0               | 0                        | 257             | 25                                 | 0                       | 0               | 0                        | 25              | المتن         |
| Salah Al-Deen  | 0                                    | 0                       | 0               | 0                        | 0               | 0                                  | 0                       | 0               | 0                        | 0               | صلاح الدين    |
| Al-Najaf       | 84                                   | 0                       | 0               | 0                        | 84              | 90                                 | 0                       | 4               | 5                        | 81              | النجف         |
| Total          | 2005                                 | 0                       | 238             | 0                        | 1767            | 1598                               | 16                      | 151             | 282                      | 1149            | المجموع       |
| Erbil          | NA                                   | NA                      | NA              | NA                       | NA              | NA                                 | NA                      | NA              | NA                       | NA              | اربيل         |
| Duhouk         | 310                                  | NA                      | NA              | 60                       | 250             | 894                                | NA                      | NA              | 465                      | 429             | دهوك          |
| Al-Sulaimaniya | 605                                  | 0                       | 90              | 0                        | 515             | 615                                | 9                       | 215             | 2                        | 389             | السليمانية    |
| Grand total    | 2920                                 | 0                       | 328             | 60                       | 2532            | 3107                               | 25                      | 366             | 749                      | 1967            | المجموع الكلي |

Informations without Erbil governorate

المعلومات بدون محافظة اربيل  
 NA المعلومات غير متوفرة (Not Available)

جدول (5-45) عدد الصيدليات والمداخر ومكاتب الادوية الاهلية

Table (5- 45) Number of pharmacies , drugstore and pharmaceutical private offices

| Governorate                       | مكاتب الادوية<br>Pharmaceutical<br>offices | المداخر<br>Drugstore | الصيدليات<br>Pharmacies | المحافظة                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------|
| Baghdad                           | 488                                        | 170                  | 3524                    | بغداد                         |
| Basrah                            | 9                                          | 22                   | 633                     | البصرة                        |
| Nineveh                           | 16                                         | 60                   | 701                     | نينوى                         |
| Maysan                            | 1                                          | 6                    | 231                     | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 2                                          | 6                    | 339                     | الديوانية                     |
| Diala                             | 0                                          | 18                   | 384                     | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 6                                          | 19                   | 297                     | الانبار                       |
| Babylon                           | 12                                         | 16                   | 695                     | بابل                          |
| Kerbela                           | 5                                          | 11                   | 541                     | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 9                                          | 21                   | 394                     | كركوك                         |
| Wasit                             | 2                                          | 11                   | 337                     | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 5                                          | 11                   | 406                     | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 3                                          | 11                   | 206                     | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 3                                          | 20                   | 379                     | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 9                                          | 10                   | 635                     | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 570                                        | 412                  | 9702                    | المجموع بدون<br>اقليم كردستان |
| Erbil                             | 56*                                        |                      | 617                     | اربيل                         |
| Duhok                             | 26*                                        |                      | 219                     | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | 40*                                        |                      | 356                     | السليمانية                    |
| Grand Total                       | 1104                                       |                      | 10894                   | المجموع الكلي                 |

Source: Pharmacies syndicate

المصدر : نقابة الصيدالة

\*تم الحصول على مجاميع المداخر ومكاتب الادوية في محافظات اقليم كردستان

\*The available data for kurdistan governorates is the total number for pharmaceutical offices and drugstores

جدول (5 - 46) اعداد النازحين الراقدين والمراجعين واعداد الولادات والوفيات حسب المحافظة  
Table (5-46) Number of displaced inpatients and outpatients and number of births and deaths  
According to governorates

| Governorate                    | عدد الوفيات دون الخامسة<br>Number of under 5 year deaths | عدد الوفيات دون السنة<br>Number of under 1 year deaths | عدد الوفيات الكلي<br>Number of deaths | عدد الولادات<br>Number of births | عدد المراجعين<br>Number of outpatient | عدد الراقدين<br>Number of inpatients | المحافظة                   |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Baghdad                        | 2                                                        | 8                                                      | 38                                    | 218                              | 50127                                 | 2547                                 | بغداد                      |
| Basrah                         | 0                                                        | 0                                                      | 0                                     | 0                                | 125                                   | 0                                    | البصرة                     |
| Nineveh                        | 4                                                        | 20                                                     | 49                                    | 2542                             | 492905                                | 4215                                 | نينوى                      |
| Maysan                         | 0                                                        | 0                                                      | 1                                     | 7                                | 147                                   | 0                                    | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 0                                                        | 0                                                      | 1                                     | 1                                | 1251                                  | 3                                    | الديوانية                  |
| Diala                          | 0                                                        | 0                                                      | 6                                     | 478                              | 54251                                 | 326                                  | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 0                                                        | 0                                                      | 8                                     | 34                               | 161808                                | 98                                   | الأنبار                    |
| Babylon                        | 0                                                        | 0                                                      | 2                                     | 19                               | 24618                                 | 194                                  | بابل                       |
| Kerbela                        | 0                                                        | 0                                                      | 9                                     | 61                               | 1658                                  | 171                                  | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 2                                                        | 2                                                      | 101                                   | 1391                             | 102531                                | 3999                                 | كركوك                      |
| Wasit                          | 0                                                        | 1                                                      | 1                                     | 17                               | 349                                   | 9                                    | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 0                                                        | 0                                                      | 0                                     | 1                                | 519                                   | 0                                    | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 0                                                        | 0                                                      | 0                                     | 0                                | 0                                     | 0                                    | المثنى                     |
| Salah Al-Deen                  | 0                                                        | 0                                                      | 0                                     | 12                               | 57                                    | 26                                   | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 0                                                        | 5                                                      | 34                                    | 115                              | 9375                                  | 705                                  | النجف                      |
| Total without kurdistan reagin | 8                                                        | 36                                                     | 250                                   | 4896                             | 899721                                | 12293                                | المجموع بدون اقليم كردستان |
| Erbil                          | NA                                                       | NA                                                     | 56                                    | 585                              | 130500                                | 30760                                | اربيل                      |
| Duhok                          | NA                                                       | NA                                                     | 164                                   | 7777                             | 323551                                | 16918                                | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | NA                                                       | 15                                                     | 348                                   | 5494                             | 234211                                | 11390                                | السليمانية                 |
| Grand Total                    | 8                                                        | 51                                                     | 818                                   | 18752                            | 1587983                               | 71361                                | المجموع الكلي              |

NA (Not Available) المعلومات غير متوفرة

# الفصل السادس

## مؤشرات الموارد البشرية

### Human Resources

### Indicators



## Human resources indicators

## مؤشرات الموارد البشرية

| Indicators                                                                                                                            | Value  | المؤشر                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Number of human resources works in health field (including Kurdistan region and assigned from the ministry of higher education)       | 333522 | أعداد الملاكات البشرية العاملة في المجال الصحي (مع إقليم كردستان والمنسبين من وزارة التعليم العالي) |
| Number of human resources works in Ministry of health (excluding Kurdistan region and assigned from the ministry of higher education) | 294086 | أعداد الملاكات البشرية العاملة في وزارة الصحة (عدا إقليم كردستان والمنسبين من وزارة التعليم العالي) |
| Total number of physicians                                                                                                            | 36297  | عدد الأطباء الكلي                                                                                   |
| Physician rate /10,000 population                                                                                                     | 9.3    | معدل طبيب / 10000 نسمة                                                                              |
| Number of specialized physicians with Kurdistan & assigned from the ministry of higher education                                      | 13565  | عدد أطباء الاختصاص مع إقليم كردستان ومنسبي وزارة التعليم العالي                                     |
| Number of physicians assigned from the ministry of higher education                                                                   | 1292   | عدد الأطباء المنسبين من وزارة التعليم العالي                                                        |
| Number of dentists                                                                                                                    | 14309  | عدد أطباء الأسنان                                                                                   |
| Dentist rate /10,000 population                                                                                                       | 3.7    | معدل طبيب أسنان / 10000 نسمة                                                                        |
| Number of pharmacists                                                                                                                 | 15607  | عدد الصيادلة                                                                                        |
| Pharmacist rate /10,000 population                                                                                                    | 4.0    | معدل صيدلي / 10000 نسمة                                                                             |
| Number of nursing staff                                                                                                               | 88002  | عدد الملاكات التمريضية                                                                              |
| Nursing staff ratio /physician                                                                                                        | 2.5    | نسبة ملاك تمريض / طبيب                                                                              |
| Nursing staff rate /10,000 population                                                                                                 | 22.5   | معدل ملاك تمريضي / 10000 نسمة                                                                       |
| Number of paramedical staff                                                                                                           | 91523  | عدد ذوي المهن الصحية                                                                                |
| Paramedical staff rate /10,000 population                                                                                             | 23.4   | معدل ذوي المهن الصحية / 10000 نسمة                                                                  |
| Number of medical colleges (governmental & private)                                                                                   | 31     | عدد كليات الطب (حكومي واهلي)                                                                        |
| Number of colleges of dentistry (governmental & private)                                                                              | 53     | عدد كليات طب الأسنان (حكومي واهلي)                                                                  |
| Number of colleges of pharmacy (governmental & private)                                                                               | 45     | عدد كليات الصيدلة (حكومي واهلي)                                                                     |
| College of health technology (governmental & private)                                                                                 | 63     | كلية التقنية الصحية (حكومي واهلي)                                                                   |
| Number of nursing colleges (governmental & private)                                                                                   | 29     | عدد كليات التمريض (حكومي واهلي)                                                                     |
| Number of health and technical institutes (governmental)                                                                              | 28     | عدد معاهد صحية وتقنية (حكومي)                                                                       |
| Number of nursing scndary schools (governmental)                                                                                      | 67     | عدد إعداديات التمريض (حكومي)                                                                        |
| Number of midwifery scndary schools (governmental)                                                                                    | 19     | عدد إعداديات القبالة (حكومي)                                                                        |

جدول (6 - 1) أعداد الملاكات البشرية العاملة في وزارة الصحة في العراق والمعدل لكل 10000 نسمة من السكان\*  
Table (6 - 1) Number of human resources works in the ministry of health and rate per 10000 of population\*

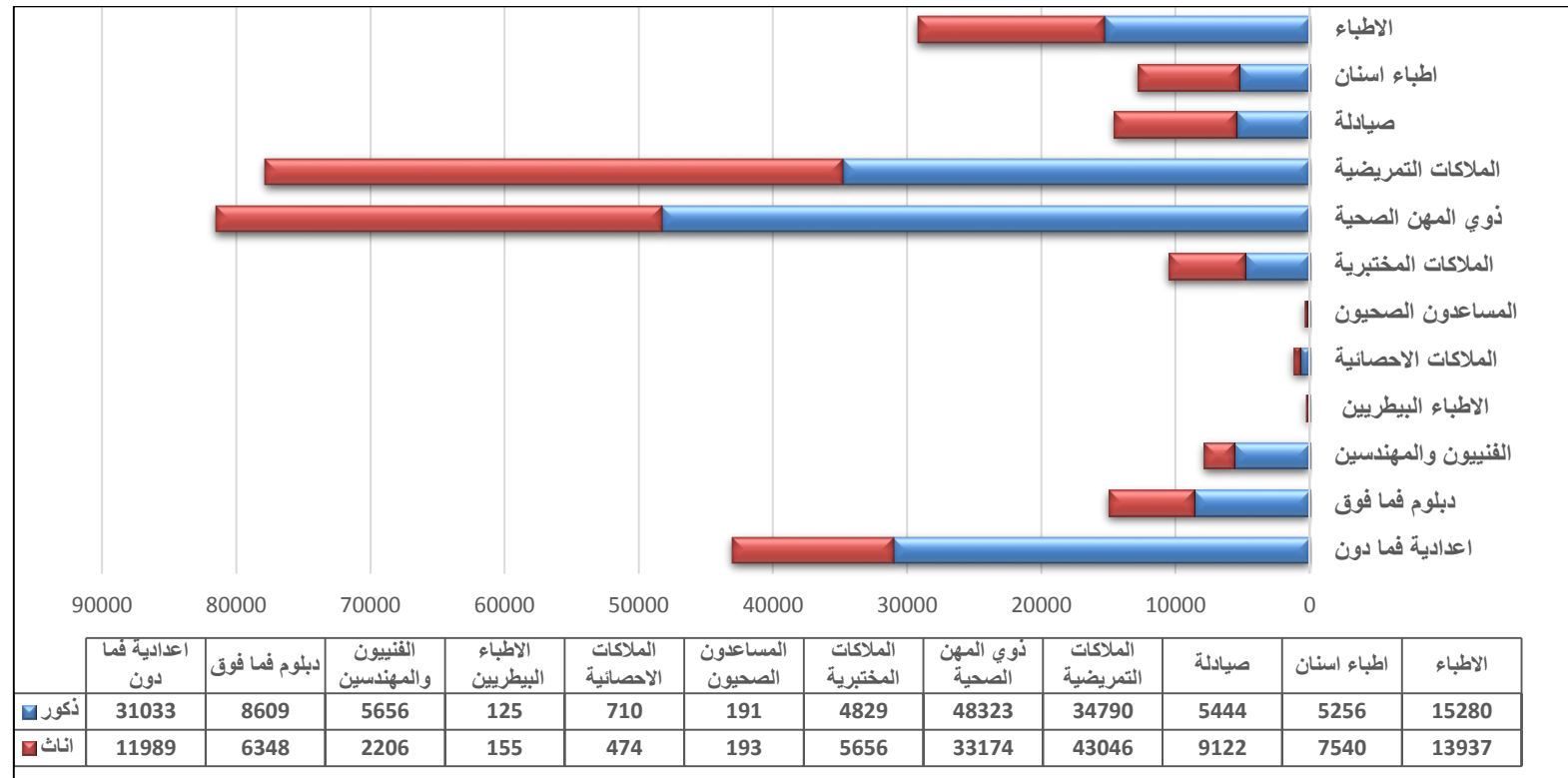
| Human resources                                  |                       | المعدل<br>Rate | المجموع<br>Total | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | الملاكات البشرية    |                                          |
|--------------------------------------------------|-----------------------|----------------|------------------|-----------------|---------------|---------------------|------------------------------------------|
| Physicians                                       |                       | 8.7            | 29217            | 13937           | 15280         | الاطباء             |                                          |
| Dentists                                         |                       | 3.8            | 12796            | 7540            | 5256          | اطباء اسنان         |                                          |
| Pharmacists                                      |                       | 4.3            | 14566            | 9122            | 5444          | صيادلة              |                                          |
| Nursing staffs                                   |                       | 23.1           | 77836            | 43046           | 34790         | الملاكات التمريضية  |                                          |
| Paramedical staff                                |                       | 24.2           | 81497            | 33174           | 48323         | ذوي المهن الصحية    |                                          |
| Laboratory staff                                 |                       | 3.1            | 10485            | 5656            | 4829          | الملاكات المختبرية  |                                          |
| Health assistants                                |                       | 0.1            | 384              | 193             | 191           | المساعدون الصحيون   |                                          |
| Statisticians                                    |                       | 0.4            | 1184             | 474             | 710           | الملاكات الاحصائية  |                                          |
| Veterinariians                                   |                       | 0.1            | 280              | 155             | 125           | الاطباء البيطريين   |                                          |
| Technecians and Engineers                        |                       | 2.3            | 7862             | 2206            | 5656          | الفنييون والمهندسين |                                          |
| Administrators,<br>finance, legal and<br>service | Diploma and above     | 4.4            | 14957            | 6348            | 8609          | دبلوم فما فوق       | الادارية والمالية<br>والقانونية والخدمية |
|                                                  | High school and below | 12.8           | 43022            | 11989           | 31033         | اعدادية فما دون     |                                          |
| Total                                            |                       | 87             | 294086           | 133840          | 160246        | المجموع             |                                          |

\*Information without human resources from Kurdistan region  
and without physicians assigned from the ministry of higher education

\*المعلومات بدون العاملين في اقليم كردستان  
وبدون الاطباء المنسبين من وزارة التعليم العالي

شكل (6 - 1) أعداد الملاكات البشرية العاملة في وزارة الصحة في العراق حسب الجنس بدون إقليم كردستان

Figure (6 – 1) Number of human resources works in the ministry of health according to gender  
(without Kurdistan region)



جدول ( 6 - 2 ) أعداد الملاكات البشرية العاملة في المجال الصحي والمعدل لكل 10000 نسمة من السكان\*\*  
 Table (6 - 2) Number of human resources works in health field and rate per 10000 of population\*\*

| Human resources                                   |                       | المعدل<br>Rate | المجموع<br>Total | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | الملاكات البشرية    |                                                |
|---------------------------------------------------|-----------------------|----------------|------------------|-----------------|---------------|---------------------|------------------------------------------------|
| Physicians                                        |                       | 9.3            | 36297            | 17060           | 19237         | الاطباء             |                                                |
| Dentists**                                        |                       | 3.7            | 14309            | 7891            | 5613          | اطباء اسنان**       |                                                |
| Pharmacists**                                     |                       | 4.0            | 15607            | 9353            | 5657          | صيدالّة**           |                                                |
| Nursing staffs                                    |                       | 22.5           | 88002            | 49371           | 38631         | الملاكات التمريضية  |                                                |
| Paramedical staff**                               |                       | 23.4           | 91523            | 37409           | 52401         | ذوي المهن الصحية**  |                                                |
| Laboratory staff                                  |                       | 3.1            | 12092            | 6451            | 5641          | الملاكات المختبرية  |                                                |
| Health assistants                                 |                       | 0.3            | 1262             | 507             | 755           | المساعدون الصحيون   |                                                |
| Statisticians                                     |                       | 0.3            | 1280             | 539             | 741           | الملاكات الاحصائية  |                                                |
| Veterinarian                                      |                       | 0.1            | 295              | 162             | 133           | الاطباء البيطريين   |                                                |
| Technecians and Engineers                         |                       | 2.3            | 9152             | 2652            | 6500          | الفنييون والمهندسين |                                                |
| Administrators,<br>and finance, legal<br>services | Diploma and above     | 4.4            | 17218            | 7593            | 9625          | دبلوم فما فوق       | الادارية<br>والمالية<br>والقانونية<br>والخدمية |
|                                                   | High school and below | 11.9           | 46485            | 13564           | 32921         | اعدادية فما دون     |                                                |
| Total*                                            |                       | 85.2           | 333522           | 152552          | 177855        | المجموع*            |                                                |

\*Information with human resources from Kurdistan region and assigned from ministry of higher education

\*\*Data regarding males and females without Erbil

\*المعلومات مع العاملين في اقليم كردستان والمنسبين من وزارة التعليم العالي

\*\*المعلومات المثبتة في حقلي الذكور والاناث بدون اربيل

جدول (6 - 3) عدد الاطباء حسب المحافظة والمعدل لكل (10000) من السكان

Table (6 - 3) Number of physicians according to governorate and the rate per (10000) of population

| Governorate                    | طبيب لكل 10000 من السكان<br>Physician for each 10000 of population | مجموع الاطباء على ملاك وزارة الصحة + المنسبين من وزارة التعليم العالي<br>Total number of ministry of health physicians plus seconded physicians from the ministry of higher education | الاطباء المنسبون من وزارة التعليم العالي<br>Physician from ministry of higher education | المعدل<br>Rate | المجموع<br>Total | المعدل<br>Rate | غير الاختصاص<br>Non specialists | المعدل<br>Rate | الاختصاص<br>Specialists | المحافظة                   |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|----------------|---------------------------------|----------------|-------------------------|----------------------------|
| Baghdad                        | 11.6                                                               | 9715                                                                                                                                                                                  | 418                                                                                     | 11.1           | 9297             | 7.0            | 5797                            | 4.2            | 3500                    | بغداد                      |
| Basrah                         | 8.8                                                                | 2618                                                                                                                                                                                  | 133                                                                                     | 8.3            | 2485             | 5.3            | 1577                            | 3.0            | 908                     | البصرة                     |
| Nineveh                        | 7.3                                                                | 2778                                                                                                                                                                                  | 17                                                                                      | 7.2            | 2761             | 4.8            | 1837                            | 2.4            | 924                     | نينوى                      |
| Maysan                         | 6.4                                                                | 734                                                                                                                                                                                   | 10                                                                                      | 6.3            | 724              | 4.5            | 516                             | 1.8            | 208                     | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 8.3                                                                | 1095                                                                                                                                                                                  | 83                                                                                      | 7.6            | 1012             | 5.0            | 667                             | 2.6            | 345                     | الديوانية                  |
| Diala                          | 6.8                                                                | 1135                                                                                                                                                                                  | 20                                                                                      | 6.6            | 1115             | 4.4            | 740                             | 2.2            | 375                     | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 7.9                                                                | 1428                                                                                                                                                                                  | 19                                                                                      | 7.7            | 1409             | 5.5            | 1008                            | 2.2            | 401                     | الانبار                    |
| Babylon                        | 10.2                                                               | 2155                                                                                                                                                                                  | 92                                                                                      | 9.7            | 2063             | 6.1            | 1301                            | 3.6            | 762                     | بابل                       |
| Kerbela                        | 11.1                                                               | 1383                                                                                                                                                                                  | 44                                                                                      | 10.7           | 1339             | 6.6            | 822                             | 4.1            | 517                     | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 7.3                                                                | 1195                                                                                                                                                                                  | 43                                                                                      | 7.0            | 1152             | 4.5            | 732                             | 2.6            | 420                     | كركوك                      |
| Wasit                          | 7.3                                                                | 1040                                                                                                                                                                                  | 27                                                                                      | 7.2            | 1013             | 5.0            | 705                             | 2.2            | 308                     | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 6.4                                                                | 1384                                                                                                                                                                                  | 50                                                                                      | 6.2            | 1334             | 4.0            | 850                             | 2.3            | 484                     | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 8.6                                                                | 721                                                                                                                                                                                   | 16                                                                                      | 8.4            | 705              | 6.1            | 513                             | 2.3            | 192                     | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 8.2                                                                | 1350                                                                                                                                                                                  | 39                                                                                      | 8.0            | 1311             | 5.7            | 929                             | 2.3            | 382                     | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 10.7                                                               | 1620                                                                                                                                                                                  | 123                                                                                     | 9.9            | 1497             | 6.4            | 967                             | 3.5            | 530                     | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 0.9                                                                | 30351                                                                                                                                                                                 | 1134                                                                                    | 0.9            | 29217            | 0.6            | 18961                           | 0.3            | 10256                   | المجموع بدون اقليم كردستان |
| Erbil                          | 12.5                                                               | 2382                                                                                                                                                                                  | NA                                                                                      | 12.5           | 2382             | 7.1            | 1360                            | 5.4            | 1022                    | اربيل                      |
| Duhok                          | 7.3                                                                | 962                                                                                                                                                                                   | NA                                                                                      | 7.3            | 962              | 4.7            | 624                             | 2.5            | 338                     | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 11.7                                                               | 2602                                                                                                                                                                                  | 158                                                                                     | 11.0           | 2444             | 0.8            | 1787                            | 3.0            | 657                     | السليمانية                 |
| Grand total & Rate             | 9.3                                                                | 36297                                                                                                                                                                                 | 1292                                                                                    | 8.9            | 35005            | 5.8            | 22732                           | 3.1            | 12273                   | المجموع الكلي والمعدل      |

NA المعلومات غير متوفرة (Not Available)

جدول ( 6 - 4 ) عدد الاطباء المنسبين من وزارة التعليم العالي

Table (6 - 4) Physicians seconded from ministry of higher education

| Governorate                       | المجموع الكلي<br>Grand total |                 |               | مقيم دوري<br>Junior resident |                 |               | مقيم اقدم<br>Senior resident |                 |               | دراسات عليا<br>Post graduate studies |                 |               | الممارسين<br>Practitioners |                 |               | الاختصاص<br>Specialists |                 |               | المحافظة                      |
|-----------------------------------|------------------------------|-----------------|---------------|------------------------------|-----------------|---------------|------------------------------|-----------------|---------------|--------------------------------------|-----------------|---------------|----------------------------|-----------------|---------------|-------------------------|-----------------|---------------|-------------------------------|
|                                   | المجموع<br>Total             | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total             | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total             | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total                     | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total           | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total        | اناث<br>Females | ذكور<br>Males |                               |
| Baghdad                           | 418                          | 118             | 300           | 0                            | 0               | 0             | 0                            | 0               | 0             | 0                                    | 0               | 0             | 0                          | 0               | 0             | 418                     | 118             | 300           | بغداد                         |
| Basrah                            | 133                          | 28              | 105           | 0                            | 0               | 0             | 0                            | 0               | 0             | 0                                    | 0               | 0             | 0                          | 0               | 0             | 133                     | 28              | 105           | البصرة                        |
| Nineveh                           | 17                           | 3               | 14            | 0                            | 0               | 0             | 0                            | 0               | 0             | 0                                    | 0               | 0             | 0                          | 0               | 0             | 17                      | 3               | 14            | نينوى                         |
| Maysan                            | 10                           | 0               | 10            | 0                            | 0               | 0             | 0                            | 0               | 0             | 0                                    | 0               | 0             | 0                          | 0               | 0             | 10                      | 0               | 10            | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 83                           | 22              | 61            | 3                            | 2               | 1             | 0                            | 0               | 0             | 0                                    | 0               | 0             | 0                          | 0               | 0             | 80                      | 20              | 60            | الديوانية                     |
| Diala                             | 20                           | 5               | 15            | 0                            | 0               | 0             | 0                            | 0               | 0             | 0                                    | 0               | 0             | 0                          | 0               | 0             | 20                      | 5               | 15            | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 19                           | 3               | 16            | 0                            | 0               | 0             | 1                            | 0               | 1             | 0                                    | 0               | 0             | 0                          | 0               | 0             | 18                      | 3               | 15            | الأنبار                       |
| Babylon                           | 92                           | 14              | 78            | 0                            | 0               | 0             | 5                            | 1               | 4             | 3                                    | 1               | 2             | 0                          | 0               | 0             | 84                      | 12              | 72            | بابل                          |
| Kerbela                           | 44                           | 4               | 40            | 0                            | 0               | 0             | 0                            | 0               | 0             | 0                                    | 0               | 0             | 0                          | 0               | 0             | 44                      | 4               | 40            | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 43                           | 9               | 34            | 0                            | 0               | 0             | 0                            | 0               | 0             | 0                                    | 0               | 0             | 0                          | 0               | 0             | 43                      | 9               | 34            | كركوك                         |
| Wasit                             | 27                           | 6               | 21            | 0                            | 0               | 0             | 0                            | 0               | 0             | 0                                    | 0               | 0             | 0                          | 0               | 0             | 27                      | 6               | 21            | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 50                           | 9               | 41            | 0                            | 0               | 0             | 0                            | 0               | 0             | 0                                    | 0               | 0             | 0                          | 0               | 0             | 50                      | 9               | 41            | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 16                           | 5               | 11            | 0                            | 0               | 0             | 0                            | 0               | 0             | 0                                    | 0               | 0             | 0                          | 0               | 0             | 16                      | 5               | 11            | المثنى                        |
| Salah Al-Deen                     | 39                           | 3               | 36            | 0                            | 0               | 0             | 0                            | 0               | 0             | 0                                    | 0               | 0             | 0                          | 0               | 0             | 39                      | 3               | 36            | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 123                          | 16              | 107           | 0                            | 0               | 0             | 1                            | 0               | 1             | 0                                    | 0               | 0             | 1                          | 0               | 1             | 121                     | 16              | 105           | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 1134                         | 245             | 889           | 3                            | 2               | 1             | 7                            | 1               | 6             | 3                                    | 1               | 2             | 1                          | 0               | 1             | 1120                    | 241             | 879           | المجموع بدون<br>اقليم كردستان |
| Erbil                             | NA                           | NA              | NA            | NA                           | NA              | NA            | NA                           | NA              | NA            | NA                                   | NA              | NA            | NA                         | NA              | NA            | NA                      | NA              | NA            | اربيل                         |
| Duhok                             | NA                           | NA              | NA            | NA                           | NA              | NA            | NA                           | NA              | NA            | NA                                   | NA              | NA            | NA                         | NA              | NA            | NA                      | NA              | NA            | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | 158                          | NA              | NA            | NA                           | NA              | NA            | NA                           | NA              | NA            | NA                                   | NA              | NA            | NA                         | NA              | NA            | 158                     | NA              | NA            | السليمانية                    |
| Grand total                       | 1292                         | 245             | 889           | 3                            | 2               | 1             | 7                            | 1               | 6             | 3                                    | 1               | 2             | 1                          | 0               | 1             | 1278                    | 241             | 879           | المجموع الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة ( Not Available )

جدول ( 6 - 5 ) عدد الأطباء حسب المحافظة

Table (6 - 5) Number of physicians according to governorate

| Governorate                       | مقيم اقدم<br>Senior resident |                 |               | دراسات عليا<br>Post graduate studies |                 |               | الممارسين<br>Practitioners |                 |               | الاختصاص<br>Specialists |                 |               | المحافظة                      |
|-----------------------------------|------------------------------|-----------------|---------------|--------------------------------------|-----------------|---------------|----------------------------|-----------------|---------------|-------------------------|-----------------|---------------|-------------------------------|
|                                   | المجموع<br>Total             | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total                     | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total           | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total        | اناث<br>Females | ذكور<br>Males |                               |
| Baghdad                           | 1287                         | 758             | 529           | 1149                                 | 666             | 483           | 1488                       | 838             | 650           | 3500                    | 1297            | 2203          | بغداد                         |
| Basrah                            | 198                          | 113             | 85            | 438                                  | 188             | 250           | 478                        | 255             | 223           | 908                     | 292             | 616           | البصرة                        |
| Nineveh                           | 177                          | 111             | 66            | 455                                  | 196             | 259           | 606                        | 341             | 265           | 924                     | 314             | 610           | نينوى                         |
| Maysan                            | 67                           | 22              | 45            | 55                                   | 16              | 39            | 115                        | 55              | 60            | 208                     | 59              | 149           | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 92                           | 58              | 34            | 221                                  | 134             | 87            | 110                        | 51              | 59            | 345                     | 116             | 229           | الديوانية                     |
| Diala                             | 73                           | 45              | 28            | 213                                  | 124             | 89            | 152                        | 88              | 64            | 375                     | 95              | 280           | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 150                          | 74              | 76            | 162                                  | 92              | 70            | 235                        | 124             | 111           | 401                     | 83              | 318           | الانبار                       |
| Babylon                           | 179                          | 107             | 72            | 329                                  | 167             | 162           | 303                        | 189             | 114           | 762                     | 285             | 477           | بابل                          |
| Kerbela                           | 80                           | 50              | 30            | 190                                  | 95              | 95            | 245                        | 133             | 112           | 517                     | 147             | 370           | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 104                          | 65              | 39            | 186                                  | 100             | 86            | 158                        | 98              | 60            | 420                     | 151             | 269           | كركوك                         |
| Wasit                             | 66                           | 33              | 33            | 175                                  | 81              | 94            | 123                        | 76              | 47            | 308                     | 102             | 206           | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 113                          | 65              | 48            | 175                                  | 63              | 112           | 166                        | 85              | 81            | 484                     | 128             | 356           | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 131                          | 51              | 80            | 113                                  | 43              | 70            | 54                         | 33              | 21            | 192                     | 47              | 145           | المثنى                        |
| Salah Al-Deen                     | 179                          | 89              | 90            | 214                                  | 99              | 115           | 188                        | 107             | 81            | 382                     | 80              | 302           | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 108                          | 55              | 53            | 246                                  | 122             | 124           | 225                        | 123             | 102           | 530                     | 199             | 331           | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 3004                         | 1696            | 1308          | 4321                                 | 2186            | 2135          | 4646                       | 2596            | 2050          | 10256                   | 3395            | 6861          | المجموع بدون إقليم<br>كردستان |
| Erbil                             | NA                           | NA              | NA            | NA                                   | NA              | NA            | NA                         | NA              | NA            | 1022                    | NA              | NA            | اربيل                         |
| Duhouk                            | NA                           | NA              | NA            | NA                                   | NA              | NA            | NA                         | NA              | NA            | 338                     | NA              | NA            | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | NA                           | NA              | NA            | NA                                   | NA              | NA            | NA                         | NA              | NA            | 657                     | 255             | 402           | السليمانية                    |
| Grand Total                       | 3004                         | 1696            | 1308          | 4321                                 | 2186            | 2135          | 4646                       | 2596            | 2050          | 12273                   | 3650            | 7263          | المجموع الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة ( Not Available )

تابع جدول ( 6 - 5 ) عدد الأطباء حسب المحافظة

Continued table (6 - 5) Number of physicians according to governorate

| Governorate                       | المجموع الكلي<br>Grand total |                 |               | مجموع غير<br>الاختصاص<br>Total of non<br>specialists | مقيم دوري<br>Junior resident |                 |               | التدرج الطبي<br>Graduated physician |                 |               | المحافظة                      |
|-----------------------------------|------------------------------|-----------------|---------------|------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------|---------------|-------------------------------------|-----------------|---------------|-------------------------------|
|                                   | المجموع<br>Total             | اناث<br>Females | ذكور<br>Males |                                                      | المجموع<br>Total             | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total                    | اناث<br>Females | ذكور<br>Males |                               |
| Baghdad                           | 9297                         | 4764            | 4533          | 5797                                                 | 1396                         | 879             | 517           | 477                                 | 326             | 151           | بغداد                         |
| Basrah                            | 2485                         | 1116            | 1369          | 1577                                                 | 297                          | 172             | 125           | 166                                 | 96              | 70            | البصرة                        |
| Nineveh                           | 2761                         | 1277            | 1484          | 1837                                                 | 393                          | 203             | 190           | 206                                 | 112             | 94            | نينوى                         |
| Maysan                            | 724                          | 278             | 446           | 516                                                  | 193                          | 84              | 109           | 86                                  | 42              | 44            | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 1012                         | 491             | 521           | 667                                                  | 171                          | 87              | 84            | 73                                  | 45              | 28            | الديوانية                     |
| Diala                             | 1115                         | 535             | 580           | 740                                                  | 207                          | 120             | 87            | 95                                  | 63              | 32            | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 1409                         | 602             | 807           | 1008                                                 | 302                          | 151             | 151           | 159                                 | 78              | 81            | الأنبار                       |
| Babylon                           | 2063                         | 1077            | 986           | 1301                                                 | 325                          | 211             | 114           | 165                                 | 118             | 47            | بابل                          |
| Kerbela                           | 1339                         | 623             | 716           | 822                                                  | 192                          | 127             | 65            | 115                                 | 71              | 44            | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 1152                         | 580             | 572           | 732                                                  | 220                          | 123             | 97            | 64                                  | 43              | 21            | كركوك                         |
| Wasit                             | 1013                         | 473             | 540           | 705                                                  | 227                          | 116             | 111           | 114                                 | 65              | 49            | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 1334                         | 540             | 794           | 850                                                  | 308                          | 154             | 154           | 88                                  | 45              | 43            | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 705                          | 293             | 412           | 513                                                  | 142                          | 77              | 65            | 73                                  | 42              | 31            | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 1311                         | 558             | 753           | 929                                                  | 235                          | 124             | 111           | 113                                 | 59              | 54            | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 1497                         | 730             | 767           | 967                                                  | 252                          | 143             | 109           | 136                                 | 88              | 48            | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 29217                        | 13937           | 15280         | 18961                                                | 4860                         | 2771            | 2089          | 2130                                | 1293            | 837           | المجموع بدون إقليم<br>كردستان |
| Erbil                             | 2382                         | NA              | NA            | 1360                                                 | NA                           | NA              | NA            | NA                                  | NA              | NA            | اربيل                         |
| Duhok                             | 962                          | NA              | NA            | 624                                                  | NA                           | NA              | NA            | NA                                  | NA              | NA            | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | 2444                         | NA              | NA            | 1787                                                 | NA                           | NA              | NA            | NA                                  | NA              | NA            | السليمانية                    |
| Grand Total                       | 35005                        | 13937           | 15280         | 22732                                                | 4860                         | 2771            | 2089          | 2130                                | 1293            | 837           | المجموع الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة ( Not Available )



جدول (6 - 6) عدد الاطباء الاختصاص (ملاك وزارة الصحة والمنسبين من وزارة التعليم العالي) والمعدل لكل (100000) من السكان

Table (6 - 6) Number of specialist physicians (from ministry of health and the ministry of higher education) and rate per (100000) of population

| Governorate                       | جراحة اطفال<br>Pediatric surgery |                 | امراض الكلى اطفال<br>Pediatric nephrology |                 | امراض القلب اطفال<br>Pediatrics heart disease |                 | خدج وحديثي الولادة<br>Neonatology |                 | طب الاطفال<br>Pediatric |                 | المحافظة                      |
|-----------------------------------|----------------------------------|-----------------|-------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|-------------------------------|
|                                   | المعدل<br>Rate                   | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                            | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                                | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                    | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate          | العدد<br>Number |                               |
| Baghdad                           | 0.2                              | 19              | 0.3                                       | 26              | 0.4                                           | 30              | 0                                 | 0               | 3.8                     | 321             | بغداد                         |
| Basrah                            | 0.5                              | 14              | 0                                         | 0               | 0.0                                           | 0               | 0                                 | 0               | 3.8                     | 112             | البصرة                        |
| Nineveh                           | 0.7                              | 25              | 0.1                                       | 2               | 0.0                                           | 0               | 0                                 | 0               | 3.4                     | 131             | نينوى                         |
| Maysan                            | 0.2                              | 2               | 0                                         | 0               | 0.0                                           | 0               | 0                                 | 0               | 2.8                     | 32              | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 0.2                              | 3               | 0                                         | 0               | 0.0                                           | 0               | 0                                 | 0               | 4.9                     | 65              | الديوانية                     |
| Diala                             | 0.1                              | 1               | 0                                         | 0               | 0.0                                           | 0               | 0                                 | 0               | 4.8                     | 80              | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 0.8                              | 14              | 0                                         | 0               | 0.0                                           | 0               | 0.17                              | 3               | 3.9                     | 71              | الانبار                       |
| Babylon                           | 0.2                              | 4               | 0.0                                       | 1               | 0.1                                           | 2               | 0.00                              | 0               | 5.5                     | 116             | بابل                          |
| Kerbela                           | 0.5                              | 6               | 0.2                                       | 2               | 0.0                                           | 0               | 0.00                              | 0               | 7.7                     | 96              | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 0.3                              | 5               | 0                                         | 0               | 0.1                                           | 1               | 0.13                              | 2               | 3.8                     | 62              | كركوك                         |
| Wasit                             | 0.1                              | 1               | 0.1                                       | 1               | 0.0                                           | 0               | 0.00                              | 0               | 5.0                     | 71              | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 0.2                              | 4               | 0                                         | 0               | 0.1                                           | 2               | 0.00                              | 0               | 3.3                     | 72              | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 0.1                              | 1               | 0                                         | 0               | 0.0                                           | 0               | 0.00                              | 0               | 3.4                     | 28              | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 0.1                              | 2               | 0                                         | 0               | 0.0                                           | 0               | 0.000                             | 0               | 4.3                     | 70              | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 0.3                              | 4               | 0.1                                       | 1               | 0.0                                           | 0               | 0.000                             | 0               | 5.1                     | 77              | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 0.3                              | 105             | 0.1                                       | 33              | 0.1                                           | 35              | 0.02                              | 5               | 4.2                     | 1404            | المجموع بدون<br>اقليم كردستان |
| Erbil                             | NA                               | NA              | NA                                        | NA              | NA                                            | NA              | NA                                | NA              | NA                      | NA              | اربيل                         |
| Duhok                             | NA                               | NA              | NA                                        | NA              | NA                                            | NA              | NA                                | NA              | NA                      | NA              | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | NA                               | NA              | NA                                        | NA              | NA                                            | NA              | NA                                | NA              | NA                      | NA              | السليمانية                    |
| Grand total                       | 0.3                              | 105             | 0.1                                       | 33              | 0.1                                           | 35              | 0.02                              | 5               | 4.2                     | 1404            | المجموع الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة (Not Available)

تابع جدول ( 6 - 6 ) عدد الاطباء الاختصاص (ملاك وزارة الصحة والمنسبين من وزارة التعليم العالي) والمعدل لكل (100000) من السكان  
Continued Table (6 - 6) Number of specialist physicians (from ministry of health and the ministry of higher education)  
and rate per (100000) of population

| Governorate                       | طب الاسرة<br>Family medicine |                 | الطب الباطني<br>Internal medicine |                 | امراض الدم السريري للاطفال<br>Pediatric clinical blood diseases |                 | امراض عصبية اطفال<br>Pediatric neurological diseases |                 | عوق عصبي اطفال<br>Pediatric nervous diorder |                 | المحافظة                      |
|-----------------------------------|------------------------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------|-----------------|-------------------------------|
|                                   | المعدل<br>Rate               | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                    | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                                                  | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                                       | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                              | العدد<br>Number |                               |
| Baghdad                           | 3.4                          | 287             | 2.4                               | 199             | 0.10                                                            | 8               | 0.01                                                 | 1               | 0.07                                        | 6               | بغداد                         |
| Basrah                            | 2.8                          | 83              | 3.6                               | 106             | 0.03                                                            | 1               | 0.0                                                  | 0               | 0.0                                         | 0               | البصرة                        |
| Nineveh                           | 1.9                          | 71              | 1.7                               | 64              | 0.05                                                            | 2               | 0.0                                                  | 0               | 0.0                                         | 0               | نينوى                         |
| Maysan                            | 0.4                          | 5               | 2.8                               | 32              | 0.00                                                            | 0               | 0.0                                                  | 0               | 0.0                                         | 0               | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 1.5                          | 20              | 3.1                               | 41              | 0.00                                                            | 0               | 0.0                                                  | 0               | 0.0                                         | 0               | الديوانية                     |
| Diala                             | 1.3                          | 22              | 2.6                               | 43              | 0.00                                                            | 0               | 0.0                                                  | 0               | 0.0                                         | 0               | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 0.8                          | 14              | 3.0                               | 54              | 0.00                                                            | 0               | 0.0                                                  | 0               | 0.0                                         | 0               | الانبار                       |
| Babylon                           | 3.9                          | 83              | 3.3                               | 69              | 0.00                                                            | 0               | 0.0                                                  | 0               | 0.0                                         | 0               | بابل                          |
| Kerbela                           | 2.5                          | 31              | 3.8                               | 48              | 0.00                                                            | 0               | 0.0                                                  | 0               | 0.0                                         | 0               | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 0.7                          | 11              | 3.2                               | 53              | 0.12                                                            | 2               | 0.0                                                  | 0               | 0.0                                         | 0               | كركوك                         |
| Wasit                             | 0.4                          | 6               | 3.1                               | 44              | 0.00                                                            | 0               | 0.0                                                  | 0               | 0.0                                         | 0               | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 1.1                          | 24              | 3.1                               | 67              | 0.00                                                            | 0               | 0.0                                                  | 0               | 0.0                                         | 0               | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 0.6                          | 5               | 2.6                               | 22              | 0.12                                                            | 1               | 0.0                                                  | 0               | 0.0                                         | 0               | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 0.5                          | 8               | 3.1                               | 50              | 0.00                                                            | 0               | 0.0                                                  | 0               | 0.0                                         | 0               | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 1.7                          | 25              | 6.2                               | 94              | 0.07                                                            | 1               | 0.0                                                  | 0               | 0.0                                         | 0               | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 2.1                          | 695             | 2.9                               | 986             | 0.04                                                            | 15              | 0.003                                                | 1               | 0.02                                        | 6               | المجموع بدون<br>اقليم كردستان |
| Erbil                             | NA                           | NA              | NA                                | NA              | NA                                                              | NA              | NA                                                   | NA              | NA                                          | NA              | اربيل                         |
| Duhok                             | NA                           | NA              | NA                                | NA              | NA                                                              | NA              | NA                                                   | NA              | NA                                          | NA              | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | NA                           | NA              | NA                                | NA              | NA                                                              | NA              | NA                                                   | NA              | NA                                          | NA              | السليمانية                    |
| Grand total                       | 2.1                          | 695             | 2.9                               | 986             | 0.04                                                            | 15              | 0.003                                                | 1               | 0.02                                        | 6               | المجموع الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة ( Not Available )

تابع جدول ( 6 - 6 ) عدد الاطباء الاختصاص (ملاك وزارة الصحة والمنسبين من وزارة التعليم العالي) والمعدل لكل (100000) من السكان  
Continued Table (6 - 6) Number of specialist physicians (from ministry of health and the ministry of higher education)  
and rate per (100000) of population

| Governorate                       | امراض القلب للبالغين<br>Adult heart diseases |                 | طب الجملة العصبية<br>Neuromedicine |                 | امراض الدم السريري بالغيث<br>Clinical hematology for adults |                 | طب الامراض النفسية والعقلية<br>Psychiatry and mental medicine |                 | امراض المفاصل والتأهيل الطبي<br>Rheumatology and rehabilitation |                 | المحافظة                      |
|-----------------------------------|----------------------------------------------|-----------------|------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------|
|                                   | المعدل<br>Rate                               | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                     | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                                              | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                                                | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                                                  | العدد<br>Number |                               |
| Baghdad                           | 0.2                                          | 15              | 0.3                                | 24              | 0.1                                                         | 12              | 0.7                                                           | 59              | 1.0                                                             | 85              | بغداد                         |
| Basrah                            | 0.1                                          | 3               | 0.2                                | 5               | 0.2                                                         | 5               | 0.2                                                           | 5               | 0.5                                                             | 14              | البصرة                        |
| Nineveh                           | 0.0                                          | 1               | 0.2                                | 8               | 0.1                                                         | 2               | 0.3                                                           | 12              | 0.7                                                             | 26              | نينوى                         |
| Maysan                            | 0.0                                          | 0               | 0.3                                | 3               | 0.0                                                         | 0               | 0.2                                                           | 2               | 0.4                                                             | 5               | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 0.1                                          | 1               | 0.4                                | 5               | 0.0                                                         | 0               | 1.1                                                           | 14              | 0.3                                                             | 4               | الديوانية                     |
| Diala                             | 0.0                                          | 0               | 0.3                                | 5               | 0.0                                                         | 0               | 0.2                                                           | 3               | 0.3                                                             | 5               | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 0.1                                          | 1               | 0.1                                | 2               | 0.0                                                         | 0               | 0.1                                                           | 2               | 0.4                                                             | 7               | الانبار                       |
| Babylon                           | 0.0                                          | 0               | 0.3                                | 7               | 0.3                                                         | 6               | 0.6                                                           | 12              | 1.0                                                             | 21              | بابل                          |
| Kerbela                           | 0.3                                          | 4               | 0.5                                | 6               | 0.5                                                         | 6               | 0.6                                                           | 7               | 1.3                                                             | 16              | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 0.2                                          | 3               | 0.5                                | 8               | 0.3                                                         | 5               | 0.3                                                           | 5               | 1.1                                                             | 18              | كركوك                         |
| Wasit                             | 0.1                                          | 2               | 0.1                                | 1               | 0.1                                                         | 2               | 0.1                                                           | 2               | 0.5                                                             | 7               | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 0.8                                          | 17              | 0.3                                | 7               | 0.4                                                         | 8               | 0.2                                                           | 5               | 0.3                                                             | 7               | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 0.0                                          | 0               | 0.4                                | 3               | 0.0                                                         | 0               | 0.4                                                           | 3               | 0.1                                                             | 1               | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 0.0                                          | 0               | 0.1                                | 2               | 0.0                                                         | 0               | 0.1                                                           | 1               | 0.4                                                             | 6               | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 0.3                                          | 4               | 0.5                                | 8               | 0.0                                                         | 0               | 0.3                                                           | 5               | 0.5                                                             | 7               | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 0.2                                          | 51              | 0.3                                | 94              | 0.1                                                         | 46              | 0.4                                                           | 137             | 0.7                                                             | 229             | المجموع بدون<br>اقليم كردستان |
| Erbil                             | NA                                           | NA              | NA                                 | NA              | NA                                                          | NA              | NA                                                            | NA              | NA                                                              | NA              | اربيل                         |
| Duhok                             | NA                                           | NA              | NA                                 | NA              | NA                                                          | NA              | NA                                                            | NA              | NA                                                              | NA              | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | NA                                           | NA              | NA                                 | NA              | NA                                                          | NA              | NA                                                            | NA              | NA                                                              | NA              | السليمانية                    |
| Grand total                       | 0.2                                          | 51              | 0.3                                | 94              | 0.1                                                         | 46              | 0.4                                                           | 137             | 0.7                                                             | 229             | المجموع الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة ( Not Available )

تابع جدول ( 6 - 6 ) عدد الاطباء الاختصاص (ملاك وزارة الصحة والمنسبين من وزارة التعليم العالي) والمعدل لكل (100000) من السكان  
Continued Table (6 - 6) Number of specialist physicians (from ministry of health and the ministry of higher education)  
and rate per (100000) of population

| Governorate                       | امراض الجهاز الهضمي<br>Gastro-intestinal diseases |                 | تدخل قسطاري<br>Catheterization |                 | علم الامراض الطبي<br>Medical pathology |                 | امراض الجهاز التنفسي<br>Respirotary sytesm diseases |                 | امراض صدرية وتنفسية<br>Respiratory and chest diseases |                 | المحافظة                      |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------|-----------------|----------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------|
|                                   | المعدل<br>Rate                                    | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                 | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                         | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                                      | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                                        | العدد<br>Number |                               |
| Baghdad                           | 0.3                                               | 21              | 0.3                            | 24              | 0.0                                    | 1               | 0.2                                                 | 16              | 0.4                                                   | 36              | بغداد                         |
| Basrah                            | 0.2                                               | 5               | 0.0                            | 1               | 0.0                                    | 1               | 0.0                                                 | 0               | 0.1                                                   | 2               | البصرة                        |
| Nineveh                           | 0.1                                               | 3               | 0.0                            | 0               | 0.0                                    | 0               | 0.0                                                 | 0               | 0.0                                                   | 1               | نينوى                         |
| Maysan                            | 0.0                                               | 0               | 0.6                            | 7               | 0.0                                    | 0               | 0.0                                                 | 0               | 0.1                                                   | 1               | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 0.1                                               | 1               | 0.2                            | 2               | 0.2                                    | 2               | 0.0                                                 | 0               | 0.2                                                   | 2               | الديوانية                     |
| Diala                             | 0.1                                               | 1               | 0.2                            | 4               | 0.0                                    | 0               | 0.0                                                 | 0               | 0.4                                                   | 6               | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 0.1                                               | 1               | 0.0                            | 0               | 0.0                                    | 0               | 0.0                                                 | 0               | 0.1                                                   | 2               | الانبار                       |
| Babylon                           | 0.1                                               | 3               | 0.4                            | 9               | 0.0                                    | 0               | 0.0                                                 | 0               | 0.7                                                   | 14              | بابل                          |
| Kerbela                           | 0.2                                               | 3               | 0.0                            | 0               | 0.1                                    | 1               | 0.2                                                 | 2               | 0.2                                                   | 3               | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 0.1                                               | 2               | 0.1                            | 2               | 0.0                                    | 0               | 0.0                                                 | 0               | 0.0                                                   | 0               | كركوك                         |
| Wasit                             | 0.0                                               | 0               | 0.1                            | 1               | 0.0                                    | 0               | 0.1                                                 | 1               | 0.2                                                   | 3               | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 0.1                                               | 2               | 0.0                            | 0               | 0.0                                    | 1               | 0.0                                                 | 0               | 0.2                                                   | 4               | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 0.1                                               | 1               | 0.1                            | 1               | 0.0                                    | 0               | 0.0                                                 | 0               | 0.5                                                   | 4               | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 0.0                                               | 0               | 0.0                            | 0               | 0.0                                    | 0               | 0.0                                                 | 0               | 0.1                                                   | 2               | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 0.3                                               | 5               | 0.0                            | 0               | 0.0                                    | 0               | 0.1                                                 | 1               | 0.1                                                   | 1               | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 0.1                                               | 48              | 0.2                            | 51              | 0.0                                    | 6               | 0.1                                                 | 20              | 0.2                                                   | 81              | المجموع بدون<br>اقليم كردستان |
| Erbil                             | NA                                                | NA              | NA                             | NA              | NA                                     | NA              | NA                                                  | NA              | NA                                                    | NA              | اربيل                         |
| Duhok                             | NA                                                | NA              | NA                             | NA              | NA                                     | NA              | NA                                                  | NA              | NA                                                    | NA              | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | NA                                                | NA              | NA                             | NA              | NA                                     | NA              | NA                                                  | NA              | NA                                                    | NA              | السليمانية                    |
| Grand total                       | 0.1                                               | 48              | 0.2                            | 51              | 0.0                                    | 6               | 0.1                                                 | 20              | 0.2                                                   | 81              | المجموع الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة ( Not Available )

تابع جدول ( 6 - 6 ) عدد الاطباء الاختصاص (ملاك وزارة الصحة والمنسبين من وزارة التعليم العالي) والمعدل لكل (100000) من السكان  
Continued Table (6 - 6) Number of specialist physicians (from ministry of health and the ministry of higher education)  
and rate per (100000) of population

| Governorate                       | ايكو<br>Echo   |                 | نسيج مرضي (هستوباثولوجي)<br>Histopathology |                 | مناعة سريرية<br>Immunology |                 | امراض الكلى للبالغين<br>Kidney disease for adults |                 | فسلجة عصبية<br>Neuro Physiology |                 | المحافظة                      |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|--------------------------------------------|-----------------|----------------------------|-----------------|---------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------|-------------------------------|
|                                   | المعدل<br>Rate | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                             | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate             | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                                    | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                  | العدد<br>Number |                               |
| Baghdad                           | 0.23           | 19              | 0.61                                       | 51              | 0.20                       | 17              | 0.28                                              | 23              | 0.19                            | 16              | بغداد                         |
| Basrah                            | 0.03           | 1               | 0.34                                       | 10              | 0.13                       | 4               | 0.07                                              | 2               | 0.03                            | 1               | البصرة                        |
| Nineveh                           | 0.03           | 1               | 0.31                                       | 12              | 0.03                       | 1               | 0.03                                              | 1               | 0.24                            | 9               | نينوى                         |
| Maysan                            | 0.00           | 0               | 0.18                                       | 2               | 0.00                       | 0               | 0.09                                              | 1               | 0.18                            | 2               | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 0.15           | 2               | 0.08                                       | 1               | 0.00                       | 0               | 0.08                                              | 1               | 0.00                            | 0               | الديوانية                     |
| Diala                             | 0.00           | 0               | 0.12                                       | 2               | 0.00                       | 0               | 0.06                                              | 1               | 0.06                            | 1               | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 0.16           | 3               | 0.05                                       | 1               | 0.16                       | 3               | 0.05                                              | 1               | 0.00                            | 0               | الانبار                       |
| Babylon                           | 0.14           | 3               | 0.38                                       | 8               | 0.05                       | 1               | 0.05                                              | 1               | 0.28                            | 6               | بابل                          |
| Kerbela                           | 0.00           | 0               | 0.80                                       | 10              | 0.24                       | 3               | 0.16                                              | 2               | 0.00                            | 0               | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 0.06           | 1               | 0.30                                       | 5               | 0.06                       | 1               | 0.00                                              | 0               | 0.18                            | 3               | كركوك                         |
| Wasit                             | 0.07           | 1               | 0.21                                       | 3               | 0.00                       | 0               | 0.07                                              | 1               | 0.00                            | 0               | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 0.05           | 1               | 0.19                                       | 4               | 0.05                       | 1               | 0.05                                              | 1               | 0.05                            | 1               | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 0.12           | 1               | 0.24                                       | 2               | 0.00                       | 0               | 0.00                                              | 0               | 0.00                            | 0               | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 0.00           | 0               | 0.00                                       | 0               | 0.55                       | 9               | 0.06                                              | 1               | 0.24                            | 4               | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 0.07           | 1               | 0.73                                       | 11              | 0.13                       | 2               | 0.13                                              | 2               | 0.07                            | 1               | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 0.10           | 34              | 0.36                                       | 122             | 0.12                       | 42              | 0.11                                              | 38              | 0.13                            | 44              | المجموع بدون<br>اقلية كردستان |
| Erbil                             | NA             | NA              | NA                                         | NA              | NA                         | NA              | NA                                                | NA              | NA                              | NA              | اربيل                         |
| Duhok                             | NA             | NA              | NA                                         | NA              | NA                         | NA              | NA                                                | NA              | NA                              | NA              | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | NA             | NA              | NA                                         | NA              | NA                         | NA              | NA                                                | NA              | NA                              | NA              | السليمانية                    |
| Grand total                       | 0.10           | 34              | 0.36                                       | 122             | 0.12                       | 42              | 0.11                                              | 38              | 0.13                            | 44              | المجموع الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة ( Not Available )

تابع جدول (6 - 6) عدد الاطباء الاختصاص (ملاك وزارة الصحة والمنسبين من وزارة التعليم العالي) والمعدل لكل (100000) من السكان  
Continued Table (6 - 6) Number of specialist physicians (from ministry of health and the ministry of higher education)  
and rate per (100000) of population

| Governorate                       | تعليم طبي<br>Medical education |                 | امراض الدم المختبري<br>Hematology |                 | طب الطيران<br>Aviation medicine |                 | الامراض الجلدية والزهريّة<br>Dermatology and<br>Vinereology |                 | صحة عامة وطب المجتمع<br>Community medicine<br>and public health |                 | المحافظة                      |
|-----------------------------------|--------------------------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------|
|                                   | المعدل<br>Rate                 | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                    | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                  | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                                              | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                                                  | العدد<br>Number |                               |
| Baghdad                           | 0.0                            | 2               | 0.7                               | 59              | 0.06                            | 5               | 1.4                                                         | 113             | 2.4                                                             | 204             | بغداد                         |
| Basrah                            | 0.0                            | 1               | 0.1                               | 2               | 0.00                            | 0               | 0.7                                                         | 20              | 2.8                                                             | 83              | البصرة                        |
| Nineveh                           | 0.0                            | 0               | 0.5                               | 18              | 0.00                            | 0               | 0.3                                                         | 12              | 2.1                                                             | 81              | نينوى                         |
| Maysan                            | 0.0                            | 0               | 0.1                               | 1               | 0.00                            | 0               | 0.7                                                         | 8               | 0.3                                                             | 3               | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 0.1                            | 1               | 0.2                               | 2               | 0.00                            | 0               | 0.8                                                         | 10              | 0.7                                                             | 9               | الديوانية                     |
| Diala                             | 0.0                            | 0               | 0.2                               | 4               | 0.00                            | 0               | 1.0                                                         | 17              | 0.7                                                             | 11              | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 0.0                            | 0               | 0.2                               | 3               | 0.00                            | 0               | 0.7                                                         | 12              | 0.4                                                             | 8               | الانبار                       |
| Babylon                           | 0.1                            | 3               | 0.0                               | 0               | 0.00                            | 0               | 1.4                                                         | 29              | 1.4                                                             | 29              | بابل                          |
| Kerbela                           | 0.2                            | 3               | 0.5                               | 6               | 0.00                            | 0               | 1.0                                                         | 12              | 1.0                                                             | 12              | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 0.0                            | 0               | 0.3                               | 5               | 0.00                            | 0               | 1.5                                                         | 24              | 1.0                                                             | 17              | كركوك                         |
| Wasit                             | 0.0                            | 0               | 0.1                               | 2               | 0.07                            | 1               | 0.6                                                         | 9               | 0.6                                                             | 8               | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 0.0                            | 0               | 0.0                               | 0               | 0.00                            | 0               | 0.8                                                         | 18              | 0.3                                                             | 7               | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 0.0                            | 0               | 0.1                               | 1               | 0.00                            | 0               | 0.5                                                         | 4               | 0.2                                                             | 2               | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 0.0                            | 0               | 0.1                               | 2               | 0.00                            | 0               | 0.6                                                         | 10              | 1.3                                                             | 21              | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 0.0                            | 0               | 0.5                               | 7               | 0.00                            | 0               | 1.3                                                         | 19              | 0.4                                                             | 6               | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 0.03                           | 10              | 0.3                               | 112             | 0.02                            | 6               | 0.9                                                         | 317             | 1.5                                                             | 501             | المجموع بدون<br>اقليم كردستان |
| Erbil                             | NA                             | NA              | NA                                | NA              | NA                              | NA              | NA                                                          | NA              | NA                                                              | NA              | اربيل                         |
| Duhok                             | NA                             | NA              | NA                                | NA              | NA                              | NA              | NA                                                          | NA              | NA                                                              | NA              | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | NA                             | NA              | NA                                | NA              | NA                              | NA              | NA                                                          | NA              | NA                                                              | NA              | السليمانية                    |
| Grand total                       | 0.03                           | 10              | 0.3                               | 112             | 0.02                            | 6               | 0.9                                                         | 317             | 1.5                                                             | 501             | المجموع الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة (Not Available)

تابع جدول ( 6 - 6 ) عدد الاطباء الاختصاص (ملاك وزارة الصحة والمنسبين من وزارة التعليم العالي) والمعدل لكل (100000) من السكان  
Continued Table (6 - 6) Number of specialist physicians (from ministry of health and the ministry of higher education)  
and rate per (100000) of population

| Governorate                       | امراض الحساسية والربو<br>Allergy and asthma |                 | علم التغذية<br>Nutrition |                 | خدمات نقل الدم<br>Blood transf. |                 | علم امراض<br>الخلية (سايثولوجي)<br>Cytopathology |                 | فسلجة قلبية<br>Heart Physiology |                 | المحافظة                      |
|-----------------------------------|---------------------------------------------|-----------------|--------------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------|-------------------------------|
|                                   | المعدل<br>Rate                              | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate           | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                  | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                                   | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                  | العدد<br>Number |                               |
| Baghdad                           | 0.07                                        | 6               | 0.01                     | 1               | 0.00                            | 0               | 0.05                                             | 4               | 0.1                             | 10              | بغداد                         |
| Basrah                            | 0.00                                        | 0               | 0.00                     | 0               | 0.00                            | 0               | 0.00                                             | 0               | 0.0                             | 0               | البصرة                        |
| Nineveh                           | 0.13                                        | 5               | 0.00                     | 0               | 0.03                            | 1               | 0.00                                             | 0               | 0.0                             | 0               | نينوى                         |
| Maysan                            | 0.00                                        | 0               | 0.00                     | 0               | 0.00                            | 0               | 0.00                                             | 0               | 0.0                             | 0               | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 0.00                                        | 0               | 0.00                     | 0               | 0.00                            | 0               | 0.00                                             | 0               | 0.0                             | 0               | الديوانية                     |
| Diala                             | 0.00                                        | 0               | 0.00                     | 0               | 0.00                            | 0               | 0.00                                             | 0               | 0.0                             | 0               | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 0.00                                        | 0               | 0.00                     | 0               | 0.00                            | 0               | 0.11                                             | 2               | 0.0                             | 0               | الانبار                       |
| Babylon                           | 0.00                                        | 0               | 0.14                     | 3               | 0.00                            | 0               | 0.00                                             | 0               | 0.1                             | 2               | بابل                          |
| Kerbela                           | 0.16                                        | 2               | 0.00                     | 0               | 0.00                            | 0               | 0.00                                             | 0               | 0.1                             | 1               | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 0.12                                        | 2               | 0.00                     | 0               | 0.00                            | 0               | 0.00                                             | 0               | 0.0                             | 0               | كركوك                         |
| Wasit                             | 0.00                                        | 0               | 0.00                     | 0               | 0.00                            | 0               | 0.00                                             | 0               | 0.0                             | 0               | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 0.00                                        | 0               | 0.00                     | 0               | 0.00                            | 0               | 0.00                                             | 0               | 0.0                             | 0               | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 0.00                                        | 0               | 0.00                     | 0               | 0.00                            | 0               | 0.00                                             | 0               | 0.0                             | 0               | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 0.00                                        | 0               | 0.00                     | 0               | 0.00                            | 0               | 0.00                                             | 0               | 0.0                             | 0               | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 0.00                                        | 0               | 0.00                     | 0               | 0.00                            | 0               | 0.33                                             | 5               | 0.1                             | 2               | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 0.04                                        | 15              | 0.01                     | 4               | 0.00                            | 1               | 0.03                                             | 11              | 0.0                             | 15              | المجموع بدون<br>اقليم كردستان |
| Erbil                             | NA                                          | NA              | NA                       | NA              | NA                              | NA              | NA                                               | NA              | NA                              | NA              | اربيل                         |
| Duhok                             | NA                                          | NA              | NA                       | NA              | NA                              | NA              | NA                                               | NA              | NA                              | NA              | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | NA                                          | NA              | NA                       | NA              | NA                              | NA              | NA                                               | NA              | NA                              | NA              | السليمانية                    |
| Grand total                       | 0.04                                        | 15              | 0.01                     | 4               | 0.00                            | 1               | 0.03                                             | 11              | 0.0                             | 15              | المجموع الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة ( Not Available )

تابع جدول (6 - 6) عدد الاطباء الاختصاص (ملاك وزارة الصحة والمنسبين من وزارة التعليم العالي) والمعدل لكل (100000) من السكان  
Continued Table (6 - 6) Number of specialist physicians (from ministry of health and the ministry of higher education)  
and rate per (100000) of population

| Governorate                       | علم الاورام<br>Oncology |                 | تحاليل مختبرية سريرية<br>Clinical laboratory analysis |                 | الطب المهني والبيئي<br>Occupational and environmental medicine |                 | علم الوبائيات الحقلية<br>Epidemiology |                 | علم الادوية والسموم<br>Pharmacology |                 | المحافظة                      |
|-----------------------------------|-------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------|-----------------|-------------------------------------|-----------------|-------------------------------|
|                                   | المعدل<br>Rate          | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                                        | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                                                 | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                        | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                      | العدد<br>Number |                               |
| Baghdad                           | 0.18                    | 15              | 0.04                                                  | 3               | 0.05                                                           | 4               | 0.06                                  | 5               | 0.10                                | 8               | بغداد                         |
| Basrah                            | 0.07                    | 2               | 0.00                                                  | 0               | 0.00                                                           | 0               | 0.03                                  | 1               | 0.10                                | 3               | البصرة                        |
| Nineveh                           | 0.10                    | 4               | 0.03                                                  | 1               | 0.03                                                           | 1               | 0.03                                  | 1               | 0.03                                | 1               | نينوى                         |
| Maysan                            | 0.00                    | 0               | 0.00                                                  | 0               | 0.00                                                           | 0               | 0.09                                  | 1               | 0.00                                | 0               | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 0.30                    | 4               | 0.00                                                  | 0               | 0.00                                                           | 0               | 0.08                                  | 1               | 0.00                                | 0               | الديوانية                     |
| Diala                             | 0.06                    | 1               | 0.06                                                  | 1               | 0.00                                                           | 0               | 0.00                                  | 0               | 0.00                                | 0               | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 0.38                    | 7               | 0.05                                                  | 1               | 0.05                                                           | 1               | 0.00                                  | 0               | 0.00                                | 0               | الانبار                       |
| Babylon                           | 0.14                    | 3               | 0.00                                                  | 0               | 0.00                                                           | 0               | 0.14                                  | 3               | 0.05                                | 1               | بابل                          |
| Kerbela                           | 0.64                    | 8               | 0.00                                                  | 0               | 0.24                                                           | 3               | 0.16                                  | 2               | 0.08                                | 1               | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 0.37                    | 6               | 0.06                                                  | 1               | 0.00                                                           | 0               | 0.00                                  | 0               | 0.00                                | 0               | كركوك                         |
| Wasit                             | 0.07                    | 1               | 0.00                                                  | 0               | 0.00                                                           | 0               | 0.00                                  | 0               | 0.00                                | 0               | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 0.00                    | 0               | 0.05                                                  | 1               | 0.00                                                           | 0               | 0.05                                  | 1               | 0.09                                | 2               | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 0.00                    | 0               | 0.12                                                  | 1               | 0.00                                                           | 0               | 0.12                                  | 1               | 0.00                                | 0               | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 0.00                    | 0               | 0.00                                                  | 0               | 0.00                                                           | 0               | 0.06                                  | 1               | 0.00                                | 0               | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 0.20                    | 3               | 0.00                                                  | 0               | 0.00                                                           | 0               | 0.20                                  | 3               | 0.07                                | 1               | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 0.16                    | 54              | 0.03                                                  | 9               | 0.03                                                           | 9               | 0.06                                  | 20              | 0.05                                | 17              | المجموع بدون<br>اقليم كردستان |
| Erbil                             | NA                      | NA              | NA                                                    | NA              | NA                                                             | NA              | NA                                    | NA              | NA                                  | NA              | اربيل                         |
| Duhok                             | NA                      | NA              | NA                                                    | NA              | NA                                                             | NA              | NA                                    | NA              | NA                                  | NA              | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | NA                      | NA              | NA                                                    | NA              | NA                                                             | NA              | NA                                    | NA              | NA                                  | NA              | السليمانية                    |
| Grand total                       | 0.16                    | 54              | 0.03                                                  | 9               | 0.03                                                           | 9               | 0.06                                  | 20              | 0.05                                | 17              | المجموع الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة (Not Available)



تابع جدول ( 6 - 6 ) عدد الاطباء الاختصاص (ملاك وزارة الصحة والمنسبين من وزارة التعليم العالي) والمعدل لكل (100000) من السكان  
Continued Table (6 - 6) Number of specialist physicians (from ministry of health and the ministry of higher education)  
and rate per (100000) of population

| Governorate                       | كيمياء حيائية سريرية<br>Vital & Clinical chemistry |                 | احياء مجهرية<br>Microbiology |                 | ادارة مستشفيات<br>Hospital management |                 | الطب النووي<br>Nuclear medicine |                 | اشعة علاجية<br>Radiotherapy |                 | المحافظة                      |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------|------------------------------|-----------------|---------------------------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------|-----------------------------|-----------------|-------------------------------|
|                                   | المعدل<br>Rate                                     | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate               | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                        | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                  | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate              | العدد<br>Number |                               |
| Baghdad                           | 0.5                                                | 40              | 0.6                          | 47              | 0.14                                  | 12              | 0.08                            | 7               | 0.35                        | 29              | بغداد                         |
| Basrah                            | 0.1                                                | 2               | 0.3                          | 9               | 0.03                                  | 1               | 0.00                            | 0               | 0.03                        | 1               | البصرة                        |
| Nineveh                           | 0.5                                                | 21              | 0.3                          | 13              | 0.31                                  | 12              | 0.03                            | 1               | 0.03                        | 1               | نينوى                         |
| Maysan                            | 0.0                                                | 0               | 0.0                          | 0               | 0.00                                  | 0               | 0.00                            | 0               | 0.35                        | 4               | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 0.0                                                | 0               | 0.3                          | 4               | 0.30                                  | 4               | 0.00                            | 0               | 0.00                        | 0               | الديوانية                     |
| Diala                             | 0.0                                                | 0               | 0.1                          | 1               | 0.00                                  | 0               | 0.00                            | 0               | 0.00                        | 0               | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 0.1                                                | 2               | 0.1                          | 1               | 0.11                                  | 2               | 0.00                            | 0               | 0.05                        | 1               | الانبار                       |
| Babylon                           | 0.2                                                | 4               | 0.2                          | 4               | 0.28                                  | 6               | 0.05                            | 1               | 0.05                        | 1               | بابل                          |
| Kerbela                           | 0.4                                                | 5               | 0.1                          | 1               | 0.00                                  | 0               | 0.00                            | 0               | 0.16                        | 2               | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 0.0                                                | 0               | 0.2                          | 4               | 0.06                                  | 1               | 0.00                            | 0               | 0.00                        | 0               | كركوك                         |
| Wasit                             | 0.0                                                | 0               | 0.1                          | 1               | 0.00                                  | 0               | 0.00                            | 0               | 0.00                        | 0               | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 0.0                                                | 1               | 0.1                          | 2               | 0.05                                  | 1               | 0.00                            | 0               | 0.00                        | 0               | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 0.1                                                | 1               | 0.2                          | 2               | 0.00                                  | 0               | 0.00                            | 0               | 0.12                        | 1               | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 0.3                                                | 5               | 0.2                          | 3               | 0.12                                  | 2               | 0.00                            | 0               | 0.06                        | 1               | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 0.1                                                | 2               | 0.3                          | 4               | 0.26                                  | 4               | 0.00                            | 0               | 0.53                        | 8               | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 0.2                                                | 83              | 0.3                          | 96              | 0.13                                  | 45              | 0.03                            | 9               | 0.15                        | 49              | المجموع بدون<br>اقليم كردستان |
| Erbil                             | NA                                                 | NA              | NA                           | NA              | NA                                    | NA              | NA                              | NA              | NA                          | NA              | اربيل                         |
| Duhok                             | NA                                                 | NA              | NA                           | NA              | NA                                    | NA              | NA                              | NA              | NA                          | NA              | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | NA                                                 | NA              | NA                           | NA              | NA                                    | NA              | NA                              | NA              | NA                          | NA              | السليمانية                    |
| Grand total                       | 0.2                                                | 83              | 0.3                          | 96              | 0.13                                  | 45              | 0.03                            | 9               | 0.15                        | 49              | المجموع الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة ( Not Available )

تابع جدول (6- 6) عدد الاطباء الاختصاص (ملاك وزارة الصحة والمنسبين من وزارة التعليم العالي) والمعدل لكل (100000) من السكان

Continued Table (6 - 6) Number of specialist physicians (from ministry of health and the ministry of higher education) and rate per (100000) of population

| Governorate                    | العناية المركزة<br>Intensive care |                 | التخدير والعناية المركزة<br>Anasthesia |                 | جراحة عامة<br>General surgery |                 | الطب العدلي<br>Forensic medicine |                 | علم الامراض (باثولوجي)<br>Pathology |                 | المحافظة                   |
|--------------------------------|-----------------------------------|-----------------|----------------------------------------|-----------------|-------------------------------|-----------------|----------------------------------|-----------------|-------------------------------------|-----------------|----------------------------|
|                                | المعدل<br>Rate                    | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                         | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                   | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                      | العدد<br>Number |                            |
| Baghdad                        | 0.02                              | 2               | 3.2                                    | 264             | 4.5                           | 379             | 0.3                              | 26              | 0.4                                 | 35              | بغداد                      |
| Basrah                         | 0.00                              | 0               | 1.9                                    | 57              | 4.3                           | 128             | 0.1                              | 3               | 0.2                                 | 6               | البصرة                     |
| Nineveh                        | 0.00                              | 0               | 0.7                                    | 26              | 1.9                           | 74              | 0.1                              | 2               | 0.1                                 | 2               | نينوى                      |
| Maysan                         | 0.00                              | 0               | 0.8                                    | 9               | 2.0                           | 23              | 0.1                              | 1               | 0.0                                 | 0               | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 0.00                              | 0               | 1.0                                    | 13              | 3.2                           | 43              | 0.0                              | 0               | 0.1                                 | 1               | الديوانية                  |
| Diala                          | 0.00                              | 0               | 1.1                                    | 19              | 3.2                           | 54              | 0.0                              | 0               | 0.0                                 | 0               | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 0.00                              | 0               | 0.8                                    | 15              | 1.9                           | 34              | 0.0                              | 0               | 0.0                                 | 0               | الانبار                    |
| Babylon                        | 0.00                              | 0               | 1.6                                    | 33              | 3.9                           | 82              | 0.0                              | 0               | 0.2                                 | 4               | بابل                       |
| Kerbela                        | 0.00                              | 0               | 1.5                                    | 19              | 3.0                           | 38              | 0.1                              | 1               | 0.1                                 | 1               | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 0.00                              | 0               | 0.8                                    | 13              | 3.2                           | 52              | 0.0                              | 0               | 0.0                                 | 0               | كركوك                      |
| Wasit                          | 0.00                              | 0               | 0.8                                    | 12              | 2.6                           | 37              | 0.0                              | 0               | 0.0                                 | 0               | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 0.00                              | 0               | 0.8                                    | 18              | 1.9                           | 40              | 0.0                              | 1               | 0.0                                 | 1               | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 0.00                              | 0               | 1.4                                    | 12              | 3.5                           | 29              | 0.0                              | 0               | 0.0                                 | 0               | المثنى                     |
| Salah Al-Deen                  | 0.00                              | 0               | 1.1                                    | 18              | 4.0                           | 65              | 0.0                              | 0               | 0.0                                 | 0               | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 0.07                              | 1               | 1.5                                    | 22              | 3.9                           | 59              | 0.1                              | 2               | 0.1                                 | 2               | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 0.01                              | 3               | 1.6                                    | 550             | 3.4                           | 1137            | 0.1                              | 36              | 0.2                                 | 52              | المجموع بدون اقليم كردستان |
| Erbil                          | NA                                | NA              | NA                                     | NA              | NA                            | NA              | NA                               | NA              | NA                                  | NA              | اربيل                      |
| Duhok                          | NA                                | NA              | NA                                     | NA              | NA                            | NA              | NA                               | NA              | NA                                  | NA              | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | NA                                | NA              | NA                                     | NA              | NA                            | NA              | NA                               | NA              | NA                                  | NA              | السليمانية                 |
| Grand total                    | 0.01                              | 3               | 1.6                                    | 550             | 3.4                           | 1137            | 0.1                              | 36              | 0.2                                 | 52              | المجموع الكلي              |

NA المعلومات غير متوفرة ( Not Available )

تابع جدول (6- 6) عدد الاطباء الاختصاص (ملاك وزارة الصحة والمنسبين من وزارة التعليم العالي) والمعدل لكل (100000) من السكان  
Continued Table (6 - 6) Number of specialist physicians (from ministry of health and the ministry of higher education)  
and rate per (100000) of population

| Governorate                       | طب وجراحة العيون<br>Ophthalmology |                 | اشعة تشخيصية وسونار<br>Diagnostic radiology<br>and sonar |                 | جراحة العظام والكسور<br>Orthopedics |                 | سمع وتخاطب<br>Audiology |                 | انف واذن وحنجرة<br>ENT |                 | المحافظة                      |
|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|------------------------|-----------------|-------------------------------|
|                                   | المعدل<br>Rate                    | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                                           | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                      | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate          | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate         | العدد<br>Number |                               |
| Baghdad                           | 1.3                               | 106             | 1.8                                                      | 154             | 1.9                                 | 162             | 0.1                     | 11              | 1.8                    | 147             | بغداد                         |
| Basrah                            | 1.3                               | 40              | 1.5                                                      | 45              | 2.3                                 | 69              | 0.2                     | 7               | 1.5                    | 44              | البصرة                        |
| Nineveh                           | 0.8                               | 29              | 2.0                                                      | 76              | 0.9                                 | 34              | 0.1                     | 3               | 1.0                    | 38              | نينوى                         |
| Maysan                            | 0.9                               | 10              | 0.7                                                      | 8               | 1.0                                 | 11              | 0.0                     | 0               | 0.4                    | 5               | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 1.3                               | 17              | 1.6                                                      | 21              | 1.4                                 | 19              | 0.0                     | 0               | 1.2                    | 16              | الديوانية                     |
| Diala                             | 0.5                               | 8               | 0.8                                                      | 14              | 0.9                                 | 15              | 0.0                     | 0               | 1.1                    | 18              | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 0.7                               | 12              | 1.0                                                      | 18              | 1.1                                 | 20              | 0.0                     | 0               | 1.3                    | 23              | الانبار                       |
| Babylon                           | 0.6                               | 13              | 1.5                                                      | 32              | 1.7                                 | 35              | 0.2                     | 4               | 1.3                    | 27              | بابل                          |
| Kerbela                           | 1.0                               | 12              | 2.2                                                      | 27              | 2.4                                 | 30              | 0.1                     | 1               | 1.8                    | 22              | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 0.7                               | 11              | 0.5                                                      | 9               | 0.8                                 | 13              | 0.1                     | 1               | 1.3                    | 22              | كركوك                         |
| Wasit                             | 0.8                               | 12              | 1.1                                                      | 16              | 0.8                                 | 12              | 0.0                     | 0               | 1.1                    | 15              | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 0.9                               | 19              | 3.0                                                      | 65              | 1.3                                 | 27              | 0.1                     | 2               | 0.8                    | 17              | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 1.0                               | 8               | 1.9                                                      | 16              | 1.7                                 | 14              | 0.1                     | 1               | 0.8                    | 7               | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 1.3                               | 22              | 0.8                                                      | 13              | 1.2                                 | 20              | 0.0                     | 0               | 1.2                    | 19              | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 1.5                               | 22              | 1.7                                                      | 26              | 1.8                                 | 27              | 0.1                     | 1               | 2.1                    | 32              | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 1.0                               | 341             | 1.6                                                      | 540             | 1.5                                 | 508             | 0.1                     | 31              | 1.3                    | 452             | المجموع بدون<br>اقليم كردستان |
| Erbil                             | NA                                | NA              | NA                                                       | NA              | NA                                  | NA              | NA                      | NA              | NA                     | NA              | اربيل                         |
| Duhok                             | NA                                | NA              | NA                                                       | NA              | NA                                  | NA              | NA                      | NA              | NA                     | NA              | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | NA                                | NA              | NA                                                       | NA              | NA                                  | NA              | NA                      | NA              | NA                     | NA              | السليمانية                    |
| Grand total                       | 1.0                               | 341             | 1.6                                                      | 540             | 1.5                                 | 508             | 0.1                     | 31              | 1.3                    | 452             | المجموع الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة ( Not Available )

تابع جدول ( 6 - 6 ) عدد الاطباء الاختصاص (ملاك وزارة الصحة والمنسبين من وزارة التعليم العالي) والمعدل لكل (100000) من السكان  
Continued Table (6 - 6) Number of specialist physicians (from ministry of health and the ministry of higher education)  
and rate per (100000) of population

| Governorate                    | جراحة الجهاز الهضمي<br>Digestive system surgery |                 | طب الطوارئ<br>Emergency medicine |                 | جراحة القلب والصدر والاوعية الدموية<br>Heart chest and blood vescel surgery |                 | جراحة الجملة العصبية<br>Neurosurgery |                 | جراحة المسالك البولية<br>Urosurgery |                 | المحافظة                   |
|--------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------|-----------------|-------------------------------------|-----------------|----------------------------|
|                                | المعدل<br>Rate                                  | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                   | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                                                              | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                       | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                      | العدد<br>Number |                            |
| Baghdad                        | 0.3                                             | 27              | 0.5                              | 43              | 0.7                                                                         | 60              | 0.9                                  | 76              | 1.1                                 | 88              | بغداد                      |
| Basrah                         | 0.1                                             | 2               | 0.0                              | 1               | 0.1                                                                         | 2               | 0.5                                  | 16              | 0.2                                 | 7               | البصرة                     |
| Nineveh                        | 0.0                                             | 1               | 0.1                              | 4               | 0.2                                                                         | 9               | 0.3                                  | 11              | 0.4                                 | 16              | نينوى                      |
| Maysan                         | 0.0                                             | 0               | 0.1                              | 1               | 0.3                                                                         | 3               | 0.2                                  | 2               | 0.4                                 | 4               | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 0.0                                             | 0               | 0.0                              | 0               | 0.2                                                                         | 3               | 0.4                                  | 5               | 1.2                                 | 16              | الديوانية                  |
| Diala                          | 0.0                                             | 0               | 0.2                              | 4               | 0.1                                                                         | 1               | 0.3                                  | 5               | 0.4                                 | 6               | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 0.0                                             | 0               | 0.1                              | 1               | 0.3                                                                         | 6               | 0.3                                  | 5               | 0.9                                 | 17              | الانبار                    |
| Babylon                        | 0.1                                             | 3               | 0.1                              | 3               | 0.3                                                                         | 6               | 0.6                                  | 12              | 0.8                                 | 16              | بابل                       |
| Kerbela                        | 0.2                                             | 3               | 0.4                              | 5               | 0.3                                                                         | 4               | 0.5                                  | 6               | 1.4                                 | 18              | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 0.0                                             | 0               | 0.2                              | 4               | 0.2                                                                         | 3               | 0.5                                  | 8               | 0.8                                 | 13              | كركوك                      |
| Wasit                          | 0.0                                             | 0               | 0.1                              | 1               | 0.3                                                                         | 4               | 0.1                                  | 2               | 0.4                                 | 6               | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 0.1                                             | 3               | 0.0                              | 1               | 0.6                                                                         | 12              | 0.2                                  | 5               | 0.5                                 | 10              | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 0.0                                             | 0               | 0.0                              | 0               | 0.1                                                                         | 1               | 0.4                                  | 3               | 0.6                                 | 5               | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 0.1                                             | 1               | 0.1                              | 1               | 0.1                                                                         | 2               | 0.4                                  | 7               | 0.7                                 | 11              | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 0.3                                             | 4               | 0.3                              | 5               | 0.5                                                                         | 8               | 0.5                                  | 8               | 1.1                                 | 17              | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 0.1                                             | 44              | 0.2                              | 74              | 0.4                                                                         | 124             | 0.5                                  | 171             | 0.7                                 | 250             | المجموع بدون اقليم كردستان |
| Erbil                          | NA                                              | NA              | NA                               | NA              | NA                                                                          | NA              | NA                                   | NA              | NA                                  | NA              | اربيل                      |
| Duhok                          | NA                                              | NA              | NA                               | NA              | NA                                                                          | NA              | NA                                   | NA              | NA                                  | NA              | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | NA                                              | NA              | NA                               | NA              | NA                                                                          | NA              | NA                                   | NA              | NA                                  | NA              | السليمانية                 |
| Grand total                    | 0.1                                             | 44              | 0.2                              | 74              | 0.4                                                                         | 124             | 0.5                                  | 171             | 0.7                                 | 250             | المجموع الكلي              |

NA المعلومات غير متوفرة ( Not Available )

تابع جدول ( 6 - 6 ) عدد الاطباء الاختصاص (ملاك وزارة الصحة والمنسبين من وزارة التعليم العالي) والمعدل لكل (100000) من السكان  
Continued Table (6 - 6) Number of specialist physicians (from ministry of health and the ministry of higher education)  
and rate per (100000) of population

| Governorate                       | علم الليزر الطبي وتطبيقاته<br>Medical laser science<br>and its applications |                 | علم الوراثة الطبية<br>Medical Genetics |                 | علم الاجنة والعقم<br>Embryology and<br>infertility |                 | نسائية وتوليد<br>Obstetric and<br>gynecology |                 | الجراحة التجميلية والتقويمية<br>والحروق<br>Plastic surgery |                 | المحافظة                      |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------|
|                                   | المعدل<br>Rate                                                              | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                         | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                                     | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                               | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                                             | العدد<br>Number |                               |
| Baghdad                           | 0.00                                                                        | 0               | 0.14                                   | 12              | 0.1                                                | 7               | 4.3                                          | 360             | 0.4                                                        | 37              | بغداد                         |
| Basrah                            | 0.00                                                                        | 0               | 0.03                                   | 1               | 0.0                                                | 0               | 3.6                                          | 108             | 0.1                                                        | 4               | البصرة                        |
| Nineveh                           | 0.00                                                                        | 0               | 0.00                                   | 0               | 0.1                                                | 2               | 1.8                                          | 67              | 0.0                                                        | 1               | نينوى                         |
| Maysan                            | 0.00                                                                        | 0               | 0.00                                   | 0               | 0.0                                                | 0               | 2.5                                          | 28              | 0.0                                                        | 0               | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 0.15                                                                        | 2               | 0.00                                   | 0               | 0.0                                                | 0               | 4.6                                          | 61              | 0.2                                                        | 3               | الديوانية                     |
| Diala                             | 0.00                                                                        | 0               | 0.00                                   | 0               | 0.0                                                | 0               | 2.3                                          | 39              | 0.0                                                        | 0               | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 0.00                                                                        | 0               | 0.00                                   | 0               | 0.0                                                | 0               | 2.6                                          | 48              | 0.1                                                        | 1               | الانبار                       |
| Babylon                           | 0.00                                                                        | 0               | 0.00                                   | 0               | 0.0                                                | 0               | 4.3                                          | 92              | 0.3                                                        | 7               | بابل                          |
| Kerbela                           | 0.00                                                                        | 0               | 0.24                                   | 3               | 0.2                                                | 2               | 3.4                                          | 43              | 0.2                                                        | 3               | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 0.00                                                                        | 0               | 0.00                                   | 0               | 0.1                                                | 2               | 3.3                                          | 54              | 0.4                                                        | 7               | كركوك                         |
| Wasit                             | 0.00                                                                        | 0               | 0.00                                   | 0               | 0.0                                                | 0               | 3.3                                          | 47              | 0.0                                                        | 0               | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 0.00                                                                        | 0               | 0.00                                   | 0               | 0.0                                                | 0               | 2.4                                          | 52              | 0.0                                                        | 0               | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 0.00                                                                        | 0               | 0.00                                   | 0               | 0.0                                                | 0               | 3.0                                          | 25              | 0.0                                                        | 0               | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 0.00                                                                        | 0               | 0.00                                   | 0               | 0.0                                                | 0               | 2.6                                          | 42              | 0.0                                                        | 0               | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 0.00                                                                        | 0               | 0.00                                   | 0               | 0.1                                                | 1               | 5.8                                          | 87              | 0.3                                                        | 4               | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 0.01                                                                        | 2               | 0.05                                   | 16              | 0.0                                                | 14              | 3.4                                          | 1153            | 0.2                                                        | 67              | المجموع بدون<br>اقليم كردستان |
| Erbil                             | NA                                                                          | NA              | NA                                     | NA              | NA                                                 | NA              | NA                                           | NA              | NA                                                         | NA              | اربيل                         |
| Duhok                             | NA                                                                          | NA              | NA                                     | NA              | NA                                                 | NA              | NA                                           | NA              | NA                                                         | NA              | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | NA                                                                          | NA              | NA                                     | NA              | NA                                                 | NA              | NA                                           | NA              | NA                                                         | NA              | السليمانية                    |
| Grand total                       | 0.01                                                                        | 2               | 0.05                                   | 16              | 0.0                                                | 14              | 3.4                                          | 1153            | 0.2                                                        | 67              | المجموع الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة ( Not Available )

تابع جدول ( 6 - 6 ) عدد الاطباء الاختصاص (ملاك وزارة الصحة والمنسبين من وزارة التعليم العالي) والمعدل لكل (100000) من السكان  
Continued Table (6 - 6) Number of specialist physicians (from ministry of health and the ministry of higher education)  
and rate per (100000) of population

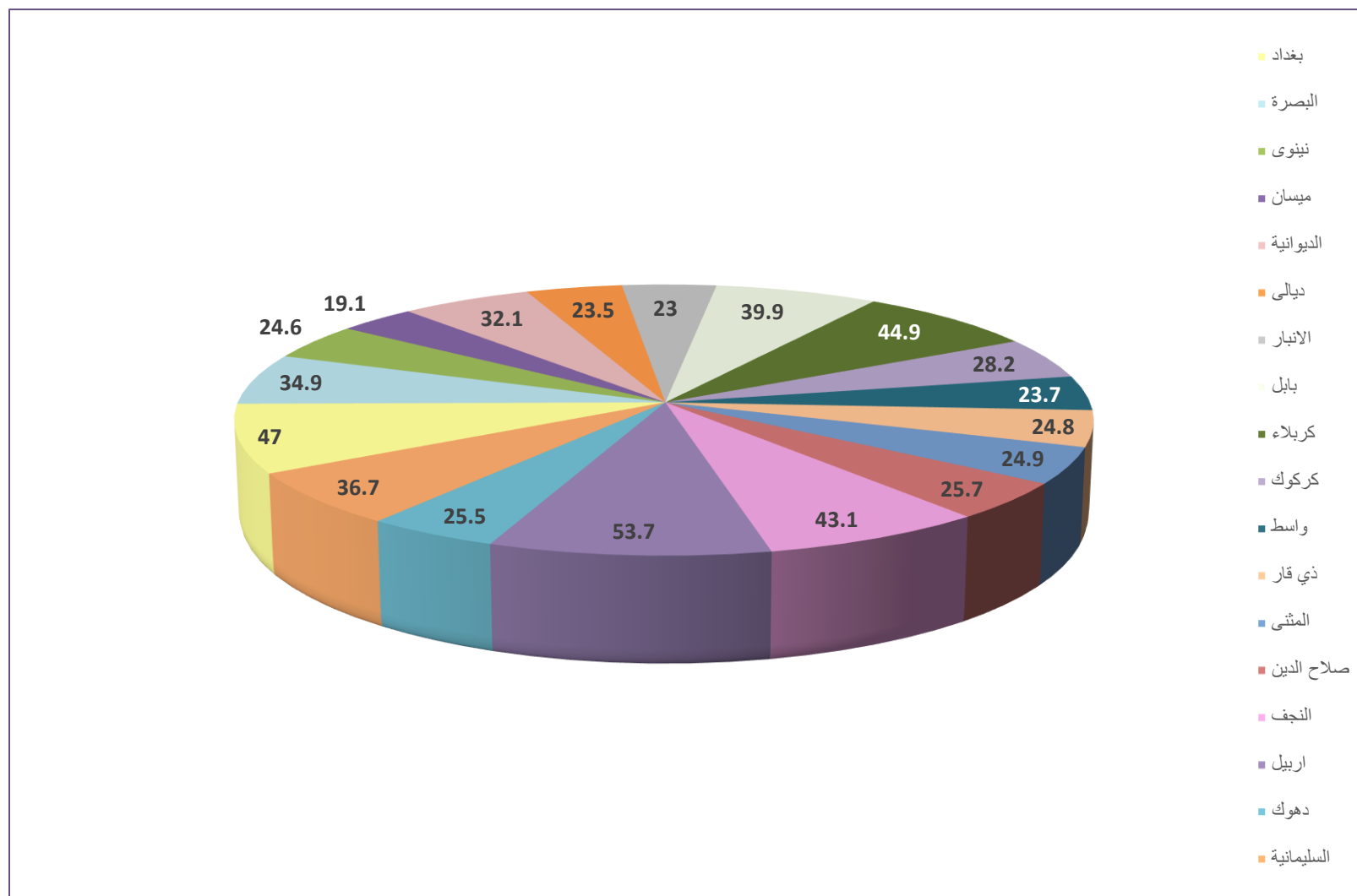
| Governorate                          | المجموع<br>Total |                 | امراض الغدد الصم<br>والسكري للبالغين<br>Endocrinology &<br>diabetology for<br>adults |                 | طب كبار السن<br>Geriatrics |                 | التقنيات المساعدة على<br>الإنجاب<br>Reproductive<br>techniques |                 | فسلجة طبية<br>Medical<br>physiology |                 | امراض الغدد الصم<br>والسكري للأطفال<br>Endocrine diseases<br>and diabetes for<br>children |                 | المحافظة                      |
|--------------------------------------|------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------|
|                                      | المعدل<br>Rate   | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                                                                       | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate             | العدد<br>Number | العدد<br>Number                                                | العدد<br>Number | العدد<br>Number                     | العدد<br>Number | المعدل<br>Rate                                                                            | العدد<br>Number |                               |
| Baghdad                              | 47.0             | 3918            | 0.04                                                                                 | 3               | 0.00                       | 0               | 0.31                                                           | 26              | 0.00                                | 0               | 0.04                                                                                      | 3               | بغداد                         |
| Basrah                               | 34.9             | 1041            | 0.00                                                                                 | 0               | 0.00                       | 0               | 0.00                                                           | 0               | 0.03                                | 1               | 0.00                                                                                      | 0               | البصرة                        |
| Nineveh                              | 24.6             | 941             | 0.00                                                                                 | 0               | 0.00                       | 0               | 0.00                                                           | 0               | 0.03                                | 1               | 0.00                                                                                      | 0               | نينوى                         |
| Maysan                               | 19.1             | 218             | 0.00                                                                                 | 0               | 0.00                       | 0               | 0.18                                                           | 2               | 0.00                                | 0               | 0.00                                                                                      | 0               | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                          | 32.1             | 425             | 0.00                                                                                 | 0               | 0.00                       | 0               | 0.23                                                           | 3               | 0.23                                | 3               | 0.00                                                                                      | 0               | الديوانية                     |
| Diala                                | 23.5             | 395             | 0.00                                                                                 | 0               | 0.00                       | 0               | 0.12                                                           | 2               | 0.06                                | 1               | 0.00                                                                                      | 0               | ديالى                         |
| Al-Anbar                             | 23.0             | 419             | 0.00                                                                                 | 0               | 0.00                       | 0               | 0.00                                                           | 0               | 0.00                                | 0               | 0.00                                                                                      | 0               | الأنبار                       |
| Babylon                              | 39.9             | 846             | 0.05                                                                                 | 1               | 0.00                       | 0               | 0.24                                                           | 5               | 0.75                                | 16              | 0.00                                                                                      | 0               | بابل                          |
| Kerbela                              | 44.9             | 561             | 0.08                                                                                 | 1               | 0.00                       | 0               | 0.08                                                           | 1               | 1.28                                | 16              | 0.08                                                                                      | 1               | كربلاء                        |
| Kirkuk                               | 28.2             | 463             | 0.00                                                                                 | 0               | 0.06                       | 1               | 0.06                                                           | 1               | 0.00                                | 0               | 0.00                                                                                      | 0               | كركوك                         |
| Wasit                                | 23.7             | 335             | 0.00                                                                                 | 0               | 0.00                       | 0               | 0.14                                                           | 2               | 0.00                                | 0               | 0.00                                                                                      | 0               | واسط                          |
| Thi-Qar                              | 24.8             | 534             | 0.00                                                                                 | 0               | 0.00                       | 0               | 0.00                                                           | 0               | 0.00                                | 0               | 0.00                                                                                      | 0               | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                          | 24.9             | 208             | 0.00                                                                                 | 0               | 0.00                       | 0               | 0.12                                                           | 1               | 0.00                                | 0               | 0.00                                                                                      | 0               | المتن                         |
| Salah Al-Deen                        | 25.7             | 421             | 0.00                                                                                 | 0               | 0.00                       | 0               | 0.00                                                           | 0               | 0.00                                | 0               | 0.00                                                                                      | 0               | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                             | 43.1             | 651             | 0.07                                                                                 | 1               | 0.00                       | 0               | 0.00                                                           | 0               | 0.53                                | 8               | 0.00                                                                                      | 0               | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan<br>region | 33.8             | 11376           | 0.02                                                                                 | 6               | 0.00                       | 1               | 0.13                                                           | 43              | 0.14                                | 46              | 0.01                                                                                      | 4               | المجموع بدون إقليم<br>كردستان |
| *Erbil                               | 53.7             | 1022            | NA                                                                                   | NA              | NA                         | NA              | NA                                                             | NA              | NA                                  | NA              | NA                                                                                        | NA              | *اربيل                        |
| *Duhouk                              | 25.5             | 338             | NA                                                                                   | NA              | NA                         | NA              | NA                                                             | NA              | NA                                  | NA              | NA                                                                                        | NA              | *دهوك                         |
| *Al-Sulaimaniya                      | 36.7             | 815             | NA                                                                                   | NA              | NA                         | NA              | NA                                                             | NA              | NA                                  | NA              | NA                                                                                        | NA              | *السليمانية                   |
| Grand total                          | 34.6             | 13534           | 0.02                                                                                 | 6               | 0.00                       | 1               | 0.13                                                           | 43              | 0.14                                | 46              | 0.01                                                                                      | 4               | المجموع الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة ( Not Available )

\*توفرت المجاميع الكلية لدوائر الصحة في إقليم كردستان دون المفردات

\*The available data from Kurdistan is only the total numbers

شكل (6 – 2) معدل الاطباء الاختصاص ( ملاك وزارة الصحة والمنسبين من وزارة التعليم العالي ) لكل (100000) من السكان  
 Figure (6 – 2) Rate of specialist physicians (from ministry of health and ministry of higher education)  
 per (100000) of population



جدول ( 6 - 7 ) عدد اطباء الاسنان حسب المحافظة والمعدل لكل (10000) من السكان  
Table (6 - 7) Number of dentists according to governorate and rate per (10000) of population

| Governorate                    | طبيب اسنان لكل 10000 من السكان<br>Dentist for Per 10000 population | المجموع<br>Total | المعدل<br>Rate | غير الاختصاص<br>Non specialists | المعدل<br>Rate | الاختصاص<br>Specialists | المحافظة                   |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|---------------------------------|----------------|-------------------------|----------------------------|
| Baghdad                        | 6.1                                                                | 5091             | 5.5            | 4577                            | 0.6            | 514                     | بغداد                      |
| Basrah                         | 1.8                                                                | 548              | 1.8            | 530                             | 0.06           | 18                      | البصرة                     |
| Nineveh                        | 2.5                                                                | 974              | 2.3            | 877                             | 0.3            | 97                      | نينوى                      |
| Maysan                         | 1.0                                                                | 115              | 0.9            | 107                             | 0.1            | 8                       | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 2.9                                                                | 384              | 2.6            | 346                             | 0.3            | 38                      | الديوانية                  |
| Diala                          | 3.3                                                                | 553              | 3.0            | 503                             | 0.3            | 50                      | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 4.4                                                                | 798              | 4.0            | 724                             | 0.4            | 74                      | الانبار                    |
| Babylon                        | 5.0                                                                | 1062             | 4.7            | 998                             | 0.3            | 64                      | بابل                       |
| Kerbela                        | 4.7                                                                | 592              | 4.3            | 543                             | 0.4            | 49                      | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 3.1                                                                | 504              | 2.9            | 474                             | 0.2            | 30                      | كركوك                      |
| Wasit                          | 2.7                                                                | 388              | 2.5            | 355                             | 0.2            | 33                      | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 1.9                                                                | 408              | 1.8            | 386                             | 0.1            | 22                      | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 2.5                                                                | 213              | 2.4            | 198                             | 0.2            | 15                      | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 2.4                                                                | 385              | 2.2            | 360                             | 0.2            | 25                      | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 5.2                                                                | 781              | 4.9            | 733                             | 0.3            | 48                      | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 3.8                                                                | 12796            | 3.5            | 11711                           | 0.3            | 1085                    | المجموع بدون اقليم كردستان |
| Erbil                          | 4.2                                                                | 805              | 3.6            | 694                             | 0.6            | 111                     | اربيل                      |
| Duhok                          | 1.2                                                                | 160              | 1.1            | 146                             | 0.1            | 14                      | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 2.4                                                                | 548              | 2.1            | 471                             | 0.4            | 77                      | السليمانية                 |
| Grand total                    | 3.7                                                                | 14309            | 3.3            | 13022                           | 0.3            | 1287                    | المجموع الكلي              |



جدول (6 - 8) عدد أطباء الأسنان حسب المحافظة  
Table (6 - 8) Number of dentists according to governorate

| Governorate                       | مقيم اقدم<br>Senior resident |                 |               | دراسات عليا<br>Post graduate studies |                 |               | الممارسين<br>Practitioners |                 |               | الاختصاص<br>Specialists |                 |               | المحافظة                      |
|-----------------------------------|------------------------------|-----------------|---------------|--------------------------------------|-----------------|---------------|----------------------------|-----------------|---------------|-------------------------|-----------------|---------------|-------------------------------|
|                                   | المجموع<br>Total             | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total                     | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total           | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total        | اناث<br>Females | ذكور<br>Males |                               |
| Baghdad                           | 112                          | 41              | 71            | 150                                  | 90              | 60            | 1965                       | 1353            | 612           | 514                     | 311             | 203           | بغداد                         |
| Basrah                            | 3                            | 1               | 2             | 0                                    | 0               | 0             | 248                        | 97              | 151           | 18                      | 6               | 12            | البصرة                        |
| Nineveh                           | 3                            | 2               | 1             | 14                                   | 10              | 4             | 447                        | 278             | 169           | 97                      | 36              | 61            | نينوى                         |
| Maysan                            | 0                            | 0               | 0             | 5                                    | 0               | 5             | 44                         | 21              | 23            | 8                       | 0               | 8             | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 8                            | 3               | 5             | 18                                   | 8               | 10            | 109                        | 74              | 35            | 38                      | 19              | 19            | الديوانية                     |
| Diala                             | 2                            | 0               | 2             | 30                                   | 16              | 14            | 158                        | 102             | 56            | 50                      | 17              | 33            | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 8                            | 1               | 7             | 23                                   | 14              | 9             | 316                        | 178             | 138           | 74                      | 33              | 41            | الأنبار                       |
| Babylon                           | 13                           | 1               | 12            | 38                                   | 24              | 14            | 383                        | 255             | 128           | 64                      | 33              | 31            | بابل                          |
| Kerbela                           | 1                            | 0               | 1             | 3                                    | 1               | 2             | 197                        | 117             | 80            | 49                      | 22              | 27            | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 5                            | 3               | 2             | 11                                   | 7               | 4             | 186                        | 101             | 85            | 30                      | 14              | 16            | كركوك                         |
| Wasit                             | 0                            | 0               | 0             | 4                                    | 1               | 3             | 127                        | 74              | 53            | 33                      | 17              | 16            | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 6                            | 0               | 6             | 7                                    | 1               | 6             | 88                         | 53              | 35            | 22                      | 3               | 19            | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 0                            | 0               | 0             | 0                                    | 0               | 0             | 60                         | 37              | 23            | 15                      | 3               | 12            | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 2                            | 1               | 1             | 4                                    | 1               | 3             | 150                        | 77              | 73            | 25                      | 4               | 21            | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 3                            | 1               | 2             | 22                                   | 11              | 11            | 204                        | 110             | 94            | 48                      | 20              | 28            | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 166                          | 54              | 112           | 329                                  | 184             | 145           | 4682                       | 2927            | 1755          | 1085                    | 538             | 547           | المجموع بدون<br>اقليم كردستان |
| Erbil                             | NA                           | NA              | NA            | NA                                   | NA              | NA            | NA                         | NA              | NA            | 111                     | NA              | NA            | اربيل                         |
| Duhok                             | 3                            | 3               | NA            | NA                                   | NA              | NA            | 93                         | 42              | 51            | 14                      | 3               | 11            | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | 8                            | 1               | 7             | 29                                   | 14              | 15            | 272                        | 159             | 113           | 77                      | 23              | 54            | السليمانية                    |
| Grand total                       | 177                          | 58              | 119           | 358                                  | 198             | 160           | 5047                       | 3128            | 1919          | 1287                    | 564             | 612           | المجموع الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة ( Not Available )

تابع جدول (6 - 8) عدد أطباء الأسنان حسب المحافظة  
Continued table (6 - 8) Number of dentists according to governorate

| Governorate                       | المجموع الكلي<br>Grand total |                 |               | المتدربون<br>Trainees |                 |               | الترج الطبي<br>Medical graded |                 |               | المحافظة                      |
|-----------------------------------|------------------------------|-----------------|---------------|-----------------------|-----------------|---------------|-------------------------------|-----------------|---------------|-------------------------------|
|                                   | المجموع<br>Total             | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total      | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total              | اناث<br>Females | ذكور<br>Males |                               |
| Baghdad                           | 5091                         | 3298            | 1793          | 1557                  | 977             | 580           | 793                           | 526             | 267           | بغداد                         |
| Basrah                            | 548                          | 262             | 286           | 163                   | 88              | 75            | 116                           | 70              | 46            | البصرة                        |
| Nineveh                           | 974                          | 536             | 438           | 250                   | 133             | 117           | 163                           | 77              | 86            | نينوى                         |
| Maysan                            | 115                          | 29              | 86            | 36                    | 6               | 30            | 22                            | 2               | 20            | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 384                          | 219             | 165           | 157                   | 91              | 66            | 54                            | 24              | 30            | الديوانية                     |
| Diala                             | 553                          | 335             | 218           | 183                   | 116             | 67            | 130                           | 84              | 46            | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 798                          | 443             | 355           | 208                   | 111             | 97            | 169                           | 106             | 63            | الأنبار                       |
| Babylon                           | 1062                         | 653             | 409           | 402                   | 244             | 158           | 162                           | 96              | 66            | بابل                          |
| Kerbela                           | 592                          | 349             | 243           | 276                   | 172             | 104           | 66                            | 37              | 29            | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 504                          | 280             | 224           | 165                   | 102             | 63            | 107                           | 53              | 54            | كركوك                         |
| Wasit                             | 388                          | 204             | 184           | 159                   | 85              | 74            | 65                            | 27              | 38            | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 408                          | 189             | 219           | 237                   | 105             | 132           | 48                            | 27              | 21            | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 213                          | 114             | 99            | 103                   | 59              | 44            | 35                            | 15              | 20            | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 385                          | 184             | 201           | 100                   | 50              | 50            | 104                           | 51              | 53            | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 781                          | 445             | 336           | 375                   | 220             | 155           | 129                           | 83              | 46            | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 12796                        | 7540            | 5256          | 4371                  | 2559            | 1812          | 2163                          | 1278            | 885           | المجموع بدون<br>اقليم كردستان |
| Erbil                             | 805                          | NA              | NA            | NA                    | NA              | NA            | NA                            | NA              | NA            | اربيل                         |
| Duhok                             | 160                          | 73              | 87            | 11                    | 6               | 5             | 39                            | 19              | 20            | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | 548                          | 278             | 270           | 24                    | 4               | 20            | 138                           | 77              | 61            | السليمانية                    |
| Grand total                       | 14309                        | 7891            | 5613          | 4406                  | 2569            | 1837          | 2340                          | 1374            | 966           | المجموع الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة (Not Available)

جدول (6 - 9) عدد الصيادلة حسب المحافظة والمعدل لكل (10000) من السكان

Table (6 - 9) Number of pharmacists according to governorate and rate per (10000) of population

| Governorate                       | صيدلي / 10000 نسمة من السكان<br>Pharmacist/ 10000 of population | المجموع<br>Total | غير الاختصاص<br>Non specialists | الاختصاص<br>Specialists | المحافظة                      |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------|-------------------------|-------------------------------|
| Baghdad                           | 6.1                                                             | 5107             | 4953                            | 154                     | بغداد                         |
| Basrah                            | 2.0                                                             | 600              | 587                             | 13                      | البصرة                        |
| Nineveh                           | 2.6                                                             | 1010             | 966                             | 44                      | نينوى                         |
| Maysan                            | 1.9                                                             | 212              | 204                             | 8                       | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 4.5                                                             | 601              | 573                             | 28                      | الديوانية                     |
| Diala                             | 3.3                                                             | 553              | 537                             | 16                      | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 3.2                                                             | 574              | 551                             | 23                      | الأنبار                       |
| Babylon                           | 6.0                                                             | 1274             | 1237                            | 37                      | بابل                          |
| Kerbela                           | 7.5                                                             | 937              | 917                             | 20                      | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 3.4                                                             | 555              | 536                             | 19                      | كركوك                         |
| Wasit                             | 3.5                                                             | 500              | 478                             | 22                      | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 3.3                                                             | 714              | 696                             | 18                      | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 3.7                                                             | 307              | 306                             | 1                       | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 3.6                                                             | 582              | 577                             | 5                       | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 6.9                                                             | 1040             | 1009                            | 31                      | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 4.3                                                             | 14566            | 14127                           | 439                     | المجموع بدون اقليم<br>كردستان |
| Erbil                             | 3.1                                                             | 597              | 533                             | 64                      | اربيل                         |
| Duhok                             | 1.1                                                             | 144              | 140                             | 4                       | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | 1.6                                                             | 300              | 284                             | 16                      | السليمانية                    |
| Grand total                       | 4.0                                                             | 15607            | 15084                           | 523                     | المجموع الكلي                 |

جدول (6 - 10) عدد الصيادلة حسب المحافظة

Table (6 - 10) Number of pharmacists according to governorate

| Governorate                       | مقيم اقدم<br>Senior resident |                 |               | دراسات عليا<br>Post graduate studies |                 |               | الممارسين<br>Practitioners |                 |               | الاختصاص<br>Specialists |                 |               | المحافظة                      |
|-----------------------------------|------------------------------|-----------------|---------------|--------------------------------------|-----------------|---------------|----------------------------|-----------------|---------------|-------------------------|-----------------|---------------|-------------------------------|
|                                   | المجموع<br>Total             | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total                     | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total           | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total        | اناث<br>Females | ذكور<br>Males |                               |
| Baghdad                           | 5                            | 3               | 2             | 104                                  | 70              | 34            | 2362                       | 1752            | 610           | 154                     | 103             | 51            | بغداد                         |
| Basrah                            | 0                            | 0               | 0             | 0                                    | 0               | 0             | 297                        | 172             | 125           | 13                      | 4               | 9             | البصرة                        |
| Nineveh                           | 0                            | 0               | 0             | 14                                   | 9               | 5             | 583                        | 310             | 273           | 44                      | 20              | 24            | نينوى                         |
| Maysan                            | 0                            | 0               | 0             | 6                                    | 1               | 5             | 110                        | 49              | 61            | 8                       | 0               | 8             | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 0                            | 0               | 0             | 23                                   | 13              | 10            | 234                        | 146             | 88            | 28                      | 14              | 14            | الديوانية                     |
| Diala                             | 0                            | 0               | 0             | 10                                   | 6               | 4             | 238                        | 149             | 89            | 16                      | 5               | 11            | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 0                            | 0               | 0             | 5                                    | 2               | 3             | 253                        | 127             | 126           | 23                      | 12              | 11            | الانبار                       |
| Babylon                           | 0                            | 0               | 0             | 34                                   | 15              | 19            | 506                        | 288             | 218           | 37                      | 8               | 29            | بابل                          |
| Kerbela                           | 0                            | 0               | 0             | 29                                   | 15              | 14            | 386                        | 220             | 166           | 20                      | 4               | 16            | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 0                            | 0               | 0             | 13                                   | 7               | 6             | 299                        | 177             | 122           | 19                      | 4               | 15            | كركوك                         |
| Wasit                             | 1                            | 1               | 0             | 13                                   | 7               | 6             | 230                        | 130             | 100           | 22                      | 4               | 18            | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 0                            | 0               | 0             | 5                                    | 1               | 4             | 241                        | 115             | 126           | 18                      | 3               | 15            | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 0                            | 0               | 0             | 0                                    | 0               | 0             | 151                        | 76              | 75            | 1                       | 0               | 1             | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 0                            | 0               | 0             | 4                                    | 2               | 2             | 298                        | 157             | 141           | 5                       | 2               | 3             | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 0                            | 0               | 0             | 30                                   | 16              | 14            | 461                        | 277             | 184           | 31                      | 13              | 18            | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 6                            | 4               | 2             | 290                                  | 164             | 126           | 6649                       | 4145            | 2504          | 439                     | 196             | 243           | المجموع بدون<br>اقليم كردستان |
| Erbil                             | NA                           | NA              | NA            | NA                                   | NA              | NA            | NA                         | NA              | NA            | 64                      | NA              | NA            | اربيل                         |
| Duhok*                            | 1                            | NA              | 1             | NA                                   | NA              | NA            | 79                         | 35              | 44            | 4                       | 1               | 3             | دهوك*                         |
| Al-Sulaimaniya*                   | 7                            | 5               | 2             | 5                                    | 3               | 2             | 241                        | 136             | 105           | 16                      | 8               | 8             | السليمانية*                   |
| Grand total                       | 14                           | 9               | 5             | 295                                  | 167             | 128           | 6969                       | 4316            | 2653          | 523                     | 205             | 254           | المجموع الكلي                 |

\*The available data is not for the all institutes of the directorates

NA المعلومات غير متوفرة (Not Available)  
\*لم تتوفر بعض مفردات المؤسسات الصحية لهذه الدوائر

تابع جدول (6 - 10) عدد الصيادلة حسب المحافظة  
Continued Table (6 - 10) Number of pharmacists according to governorate

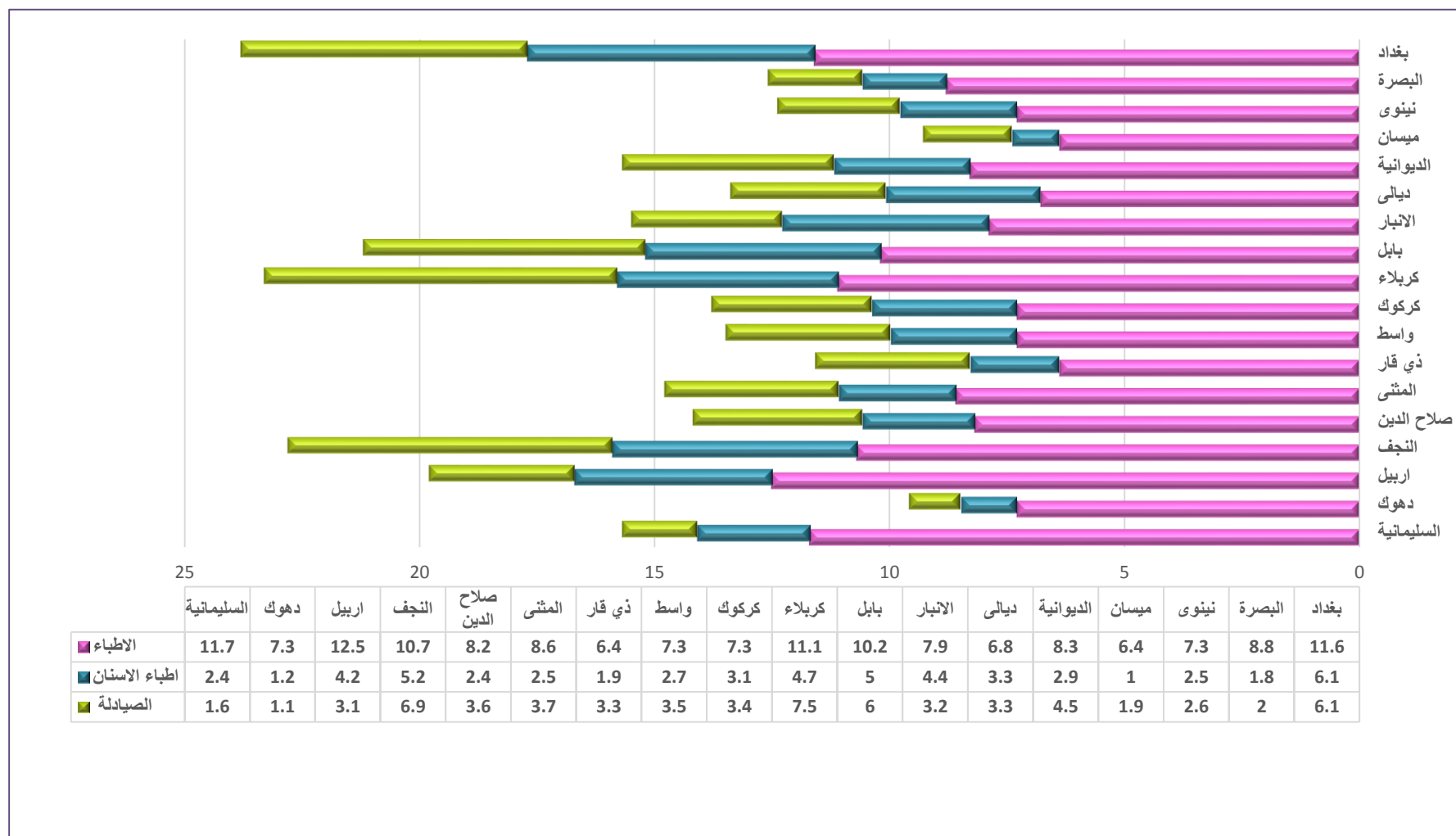
| Governorate                    | المجموع الكلي<br>Grand total |                 |               | المتدربون<br>Trainees |                 |               | التدرج الطبي<br>Medical graduated |                 |               | المحافظة                   |
|--------------------------------|------------------------------|-----------------|---------------|-----------------------|-----------------|---------------|-----------------------------------|-----------------|---------------|----------------------------|
|                                | المجموع<br>Total             | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total      | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total                  | اناث<br>Females | ذكور<br>Males |                            |
| Baghdad                        | 5107                         | 3723            | 1384          | 1848                  | 1333            | 515           | 633                               | 462             | 172           | بغداد                      |
| Basrah                         | 600                          | 347             | 253           | 159                   | 89              | 70            | 131                               | 82              | 49            | البصرة                     |
| Nineveh                        | 1010                         | 555             | 455           | 220                   | 122             | 98            | 149                               | 94              | 55            | نينوى                      |
| Maysan                         | 212                          | 95              | 117           | 70                    | 31              | 39            | 18                                | 14              | 4             | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 601                          | 352             | 249           | 252                   | 138             | 114           | 64                                | 41              | 23            | الديوانية                  |
| Diala                          | 553                          | 358             | 195           | 201                   | 132             | 69            | 88                                | 66              | 22            | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 574                          | 269             | 305           | 216                   | 92              | 124           | 77                                | 36              | 41            | الأنبار                    |
| Babylon                        | 1274                         | 775             | 499           | 521                   | 342             | 179           | 176                               | 122             | 54            | بابل                       |
| Kerbela                        | 937                          | 579             | 358           | 391                   | 260             | 131           | 111                               | 80              | 31            | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 555                          | 338             | 217           | 154                   | 104             | 50            | 70                                | 46              | 24            | كركوك                      |
| Wasit                          | 500                          | 288             | 212           | 183                   | 117             | 66            | 51                                | 29              | 22            | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 714                          | 377             | 337           | 361                   | 211             | 150           | 89                                | 47              | 42            | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 307                          | 149             | 158           | 120                   | 56              | 64            | 60                                | 17              | 18            | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 582                          | 288             | 294           | 193                   | 81              | 112           | 82                                | 46              | 36            | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 1040                         | 629             | 411           | 369                   | 226             | 143           | 149                               | 97              | 52            | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 14566                        | 9122            | 5444          | 5258                  | 3334            | 1924          | 1948                              | 1279            | 645           | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Erbil                          | 597                          | NA              | NA            | NA                    | NA              | NA            | NA                                | NA              | NA            | اربيل                      |
| Duhok*                         | 144                          | 68              | 76            | 8                     | 5               | 3             | 52                                | 27              | 25            | دهوك*                      |
| Al-Sulaimaniya*                | 300                          | 163             | 137           | 11                    | 4               | 7             | 20                                | 7               | 13            | السليمانية*                |
| Grand total                    | 15607                        | 9353            | 5657          | 5277                  | 3343            | 1934          | 2020                              | 1313            | 683           | المجموع الكلي              |

NA المعلومات غير متوفرة (Not Available)  
\*لم تتوفر بعض مفردات المؤسسات الصحية لهذه الدوائر

\*The available data is not for the all institutes of the directorates

شكل (3 – 6) معدل ذوي المهن الطبية ( اطباء ، اطباء اسنان ، صيادلة) لكل 10000 نسمة من السكان حسب المحافظة

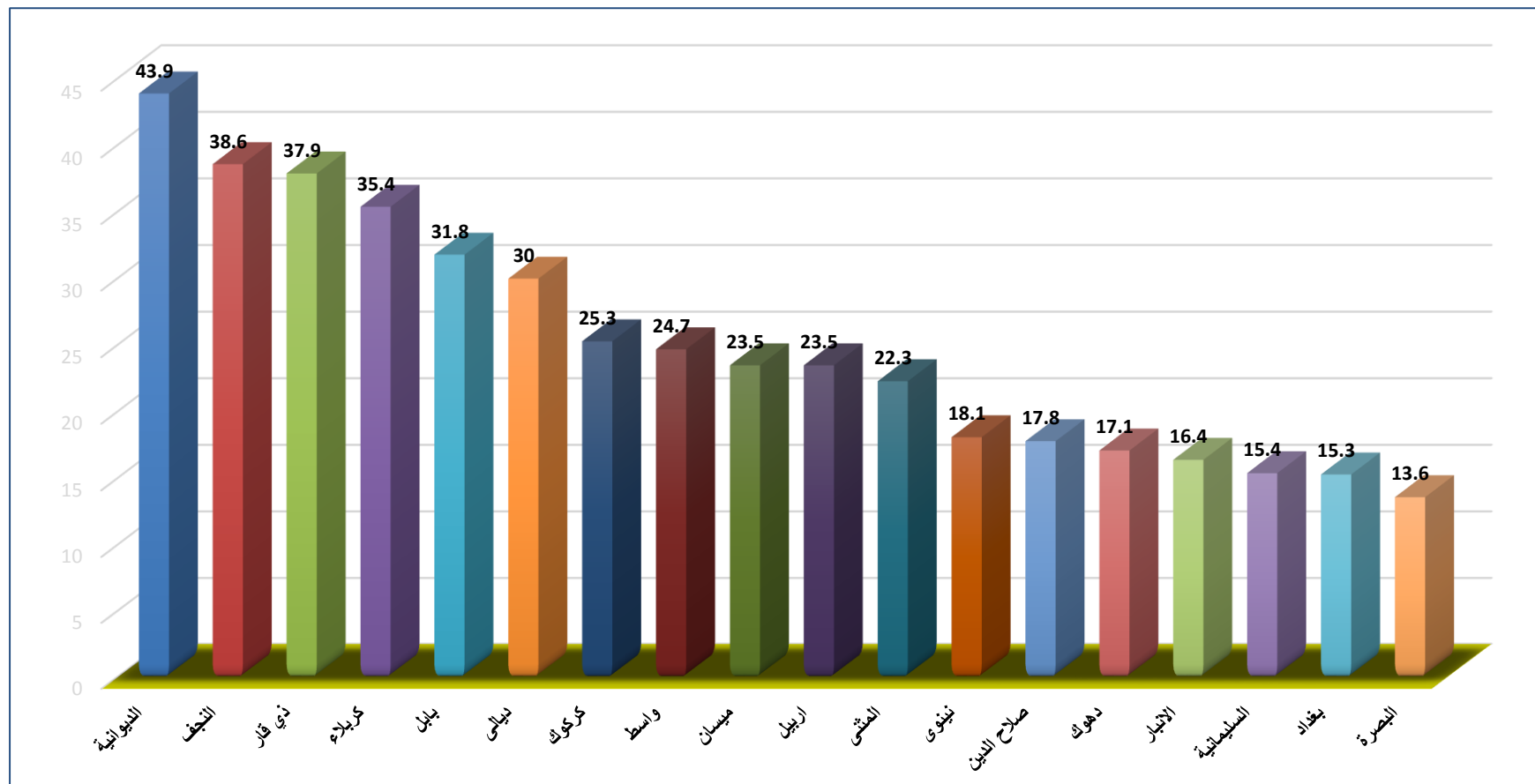
Figure (6 – 3) Medical staff rate (physicians , dentists , pharmacists) per (10000) of population according to governorate



جدول (6 - 11) عدد الملاكات التمريضية والمعدل لكل (10000) من السكان حسب المحافظة  
Table (6 - 11) Number of nursing staff and rate per (10000) of population according to governorate

| Governorate                       | الملاك التمريضي لكل<br>10000 نسمة<br>Nursing<br>staff/10000<br>population | ملاك تمريضي لكل طبيب<br>اختصاص<br>Nursing staff per<br>specialist<br>physicians | ملاك تمريضي لكل<br>طبيب<br>Nursing staff<br>per<br>physicians | الملاك التمريضي<br>Nursing staff |                 |               | المحافظة                      |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------|---------------|-------------------------------|
|                                   |                                                                           |                                                                                 |                                                               | المجموع<br>Total                 | اناث<br>Females | ذكور<br>Males |                               |
| Baghdad                           | 15.3                                                                      | 3.3                                                                             | 1.3                                                           | 12746                            | 8324            | 4422          | بغداد                         |
| Basrah                            | 13.6                                                                      | 3.9                                                                             | 1.6                                                           | 4063                             | 2467            | 1596          | البصرة                        |
| Nineveh                           | 18.1                                                                      | 7.4                                                                             | 2.5                                                           | 6926                             | 3106            | 3820          | نينوى                         |
| Maysan                            | 23.5                                                                      | 12.3                                                                            | 3.6                                                           | 2678                             | 1038            | 1640          | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 43.9                                                                      | 13.7                                                                            | 5.3                                                           | 5816                             | 3014            | 2802          | الديوانية                     |
| Diala                             | 30.0                                                                      | 12.8                                                                            | 4.4                                                           | 5049                             | 2473            | 2576          | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 16.4                                                                      | 7.1                                                                             | 2.1                                                           | 2989                             | 1404            | 1585          | الانبار                       |
| Babylon                           | 31.8                                                                      | 8.0                                                                             | 3.1                                                           | 6739                             | 3963            | 2776          | بابل                          |
| Kerbela                           | 35.4                                                                      | 7.9                                                                             | 3.2                                                           | 4423                             | 2466            | 1957          | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 25.3                                                                      | 9.0                                                                             | 3.5                                                           | 4152                             | 2282            | 1870          | كركوك                         |
| Wasit                             | 24.7                                                                      | 10.4                                                                            | 3.4                                                           | 3494                             | 2220            | 1274          | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 37.9                                                                      | 15.3                                                                            | 5.9                                                           | 8146                             | 4547            | 3599          | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 22.3                                                                      | 9.0                                                                             | 2.6                                                           | 1864                             | 926             | 938           | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 17.8                                                                      | 6.9                                                                             | 2.2                                                           | 2918                             | 1896            | 1022          | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 38.6                                                                      | 9.0                                                                             | 3.6                                                           | 5833                             | 2920            | 2913          | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 23.1                                                                      | 6.8                                                                             | 2.6                                                           | 77836                            | 43046           | 34790         | المجموع بدون اقليم<br>كردستان |
| Erbil                             | 23.5                                                                      | 3.5                                                                             | 1.3                                                           | 4481                             | 3003            | 1478          | اربيل                         |
| Duhok                             | 17.1                                                                      | 6.4                                                                             | 2.1                                                           | 2268                             | 1269            | 999           | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | 15.4                                                                      | 5.2                                                                             | 1.4                                                           | 3417                             | 2053            | 1364          | السليمانية                    |
| Grand total                       | 22.5                                                                      | 7.2                                                                             | 2.5                                                           | 88002                            | 49371           | 38631         | المجموع الكلي                 |

شكل (4 – 6) معدل الملاكات التمريضية لكل 10000 نسمة من السكان حسب المحافظة  
 Figure (6 – 4) Nursing staff rate per (10000) of population according to governorate





جدول (6 - 12) أعداد الملاكات التمريضية العاملة في المؤسسات الصحية حسب المحافظة والجنس

Table (6 - 12) Number of nursing staff working in health facilities according to governorate and gender

| Health directorate                    | ممرض ماهر<br>Skilled nurse |                 |               | ممرض فني مسعف<br>Medical Technician Nurse |                 |               | ممرض فني<br>Technical nurse |                 |               | ممرض جامعي<br>Bachelor holder nurse |                 |               | دوائر الصحة                       |
|---------------------------------------|----------------------------|-----------------|---------------|-------------------------------------------|-----------------|---------------|-----------------------------|-----------------|---------------|-------------------------------------|-----------------|---------------|-----------------------------------|
|                                       | المجموع<br>Total           | إناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total                          | إناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total            | إناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total                    | إناث<br>Females | ذكور<br>Males |                                   |
| Baghdad/Al-karkh                      | 2573                       | 2221            | 352           | 0                                         | 0               | 0             | 615                         | 433             | 182           | 336                                 | 193             | 143           | بغداد الكرخ                       |
| Baghdad/Al-Rusafa                     | 2689                       | 1624            | 1065          | 0                                         | 0               | 0             | 1091                        | 437             | 654           | 492                                 | 233             | 259           | بغداد الرصافة                     |
| Medical City                          | 1030                       | 730             | 300           | 0                                         | 0               | 0             | 846                         | 328             | 518           | 437                                 | 187             | 250           | مدينة الطب                        |
| Ibn-Sina hospital                     | 7                          | 3               | 4             | 0                                         | 0               | 0             | 46                          | 22              | 24            | 32                                  | 10              | 22            | م.ابن سينا                        |
| Kemadia                               | 0                          | 0               | 0             | 0                                         | 0               | 0             | 0                           | 0               | 0             | 0                                   | 0               | 0             | الشركة العامة الادوية             |
| head office Ministry                  | 92                         | 5               | 87            | 0                                         | 0               | 0             | 130                         | 1               | 129           | 35                                  | 7               | 28            | مركز الوزارة                      |
| Public clincs                         | 0                          | 0               | 0             | 0                                         | 0               | 0             | 0                           | 0               | 0             | 0                                   | 0               | 0             | العيادات الشعبية                  |
| <b>Total Baghdad</b>                  | <b>6391</b>                | <b>4583</b>     | <b>1808</b>   | <b>0</b>                                  | <b>0</b>        | <b>0</b>      | <b>2728</b>                 | <b>1221</b>     | <b>1507</b>   | <b>1332</b>                         | <b>630</b>      | <b>702</b>    | <b>مجموع بغداد</b>                |
| Basrah                                | 2269                       | 1189            | 1080          | 0                                         | 0               | 0             | 786                         | 378             | 408           | 138                                 | 111             | 27            | البصرة                            |
| Nineveh                               | 3536                       | 1544            | 1992          | 0                                         | 0               | 0             | 1637                        | 518             | 1119          | 1092                                | 535             | 557           | نينوى                             |
| Maysan                                | 1129                       | 622             | 507           | 0                                         | 0               | 0             | 1135                        | 195             | 940           | 96                                  | 21              | 75            | ميسان                             |
| Al-Dewaniya                           | 3056                       | 1672            | 1384          | 0                                         | 0               | 0             | 1414                        | 650             | 764           | 517                                 | 302             | 215           | الديوانية                         |
| Diala                                 | 2291                       | 1109            | 1182          | 2                                         | 1               | 1             | 1382                        | 557             | 825           | 468                                 | 290             | 178           | ديالى                             |
| Al-Anbar                              | 2216                       | 1038            | 1178          | 0                                         | 0               | 0             | 467                         | 175             | 292           | 86                                  | 35              | 51            | الأنبار                           |
| Babylon                               | 3294                       | 2001            | 1293          | 0                                         | 0               | 0             | 1529                        | 786             | 743           | 1074                                | 579             | 495           | بابل                              |
| Kerbela                               | 2650                       | 1351            | 1299          | 0                                         | 0               | 0             | 720                         | 325             | 395           | 346                                 | 220             | 126           | كربلاء                            |
| Kirkuk                                | 1570                       | 881             | 689           | 18                                        | 0               | 18            | 1290                        | 506             | 784           | 835                                 | 489             | 346           | كركوك                             |
| Wasit                                 | 2486                       | 1585            | 901           | 1                                         | 1               | 0             | 364                         | 150             | 214           | 192                                 | 97              | 95            | واسط                              |
| Thi-Qar                               | 4207                       | 2229            | 1978          | 0                                         | 0               | 0             | 1727                        | 824             | 903           | 771                                 | 593             | 178           | ذي قار                            |
| Al-Muthanna                           | 1303                       | 665             | 638           | 0                                         | 0               | 0             | 294                         | 62              | 232           | 126                                 | 69              | 57            | المثنى                            |
| Salah Al-Deen                         | 2040                       | 1399            | 641           | 0                                         | 0               | 0             | 324                         | 132             | 192           | 214                                 | 111             | 103           | صلاح الدين                        |
| Al-Najaf                              | 2890                       | 1125            | 1765          | 0                                         | 0               | 0             | 1319                        | 639             | 680           | 908                                 | 497             | 411           | النجف                             |
| <b>Total without Kurdistan region</b> | <b>41328</b>               | <b>22993</b>    | <b>18335</b>  | <b>21</b>                                 | <b>2</b>        | <b>19</b>     | <b>17116</b>                | <b>7118</b>     | <b>9998</b>   | <b>8195</b>                         | <b>4579</b>     | <b>3616</b>   | <b>المجموع بدون اقليم كردستان</b> |
| Erbil                                 | NA                         | NA              | NA            | NA                                        | NA              | NA            | NA                          | NA              | NA            | NA                                  | NA              | NA            | اربيل                             |
| Duhouk                                | NA                         | NA              | NA            | NA                                        | NA              | NA            | NA                          | NA              | NA            | NA                                  | NA              | NA            | دهوك                              |
| Al-Sulaimaniya                        | NA                         | NA              | NA            | NA                                        | NA              | NA            | NA                          | NA              | NA            | NA                                  | NA              | NA            | السليمانية                        |
| <b>Grand total</b>                    | <b>41328</b>               | <b>22993</b>    | <b>18335</b>  | <b>21</b>                                 | <b>2</b>        | <b>19</b>     | <b>17116</b>                | <b>7118</b>     | <b>9998</b>   | <b>8195</b>                         | <b>4579</b>     | <b>3616</b>   | <b>المجموع الكلي</b>              |

NA المعلومات غير متوفرة (Not Available)

تابع جدول (6 - 12) أعداد الملاكات التمريضية العاملة في المؤسسات الصحية حسب المحافظة والجنس

Continued table (6 - 12) Number of nursing staff working in health facilities according to governorate and gender

| Health directorate                    | المجموع الكلي<br>Grand total |                 |               | مساعدى تمريض<br>Nursing assistants |                 |               | قابلية<br>Midwife | مررض<br>Nurse    |                 |               | دوائر الصحة                       |
|---------------------------------------|------------------------------|-----------------|---------------|------------------------------------|-----------------|---------------|-------------------|------------------|-----------------|---------------|-----------------------------------|
|                                       | المجموع<br>Total             | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total                   | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | اناث<br>Females   | المجموع<br>Total | اناث<br>Females | ذكور<br>Males |                                   |
| Baghdad/Al-karkh                      | 4313                         | 3555            | 758           | 49                                 | 30              | 19            | 450               | 290              | 228             | 62            | بغداد الكرخ                       |
| Baghdad/Al-Rusafa                     | 5463                         | 3295            | 2168          | 119                                | 67              | 52            | 637               | 435              | 297             | 138           | بغداد الرصافة                     |
| Medical City                          | 2497                         | 1419            | 1078          | 22                                 | 18              | 4             | 118               | 44               | 38              | 6             | مدينة الطب                        |
| Ibn-Sina hospital                     | 89                           | 38              | 51            | 0                                  | 0               | 0             | 3                 | 1                | 0               | 1             | م.ابن سينا                        |
| Kemadia                               | 0                            | 0               | 0             | 0                                  | 0               | 0             | 0                 | 0                | 0               | 0             | الشركة العامة الادوية             |
| Ministry headquarter                  | 384                          | 17              | 367           | 2                                  | 2               | 0             | 1                 | 124              | 1               | 123           | مركز الوزارة                      |
| Public clinics                        | 0                            | 0               | 0             | 0                                  | 0               | 0             | 0                 | 0                | 0               | 0             | العيادات الشعبية                  |
| <b>Total Baghdad</b>                  | <b>12746</b>                 | <b>8324</b>     | <b>4422</b>   | <b>192</b>                         | <b>117</b>      | <b>75</b>     | <b>1209</b>       | <b>894</b>       | <b>564</b>      | <b>330</b>    | <b>مجموع بغداد</b>                |
| Basrah                                | 4063                         | 2467            | 1596          | 109                                | 82              | 27            | 245               | 516              | 462             | 54            | البصرة                            |
| Nineveh                               | 6926                         | 3106            | 3820          | 7                                  | 5               | 2             | 343               | 311              | 161             | 150           | نينوى                             |
| Maysan                                | 2678                         | 1038            | 1640          | 8                                  | 6               | 2             | 94                | 216              | 100             | 116           | ميسان                             |
| Al-Dewaniya                           | 5816                         | 3014            | 2802          | 17                                 | 9               | 8             | 263               | 549              | 118             | 431           | الديوانية                         |
| Diala                                 | 5049                         | 2473            | 2576          | 0                                  | 0               | 0             | 413               | 493              | 103             | 390           | ديالى                             |
| Al-Anbar                              | 2989                         | 1404            | 1585          | 0                                  | 0               | 0             | 144               | 76               | 12              | 64            | الانبار                           |
| Babylon                               | 6739                         | 3963            | 2776          | 30                                 | 28              | 2             | 383               | 429              | 186             | 243           | بابل                              |
| Kerbela                               | 4423                         | 2466            | 1957          | 0                                  | 0               | 0             | 426               | 281              | 144             | 137           | كربلاء                            |
| Kirkuk                                | 4152                         | 2282            | 1870          | 38                                 | 27              | 11            | 317               | 84               | 62              | 22            | كركوك                             |
| Wasit                                 | 3494                         | 2220            | 1274          | 42                                 | 28              | 14            | 239               | 170              | 120             | 50            | واسط                              |
| Thi-Qar                               | 8146                         | 4547            | 3599          | 366                                | 296             | 70            | 567               | 508              | 38              | 470           | ذي قار                            |
| Al-Muthanna                           | 1864                         | 926             | 938           | 17                                 | 14              | 3             | 65                | 59               | 51              | 8             | المثنى                            |
| Salah Al-Deen                         | 2918                         | 1896            | 1022          | 44                                 | 17              | 27            | 160               | 136              | 77              | 59            | صلاح الدين                        |
| Al-Najaf                              | 5833                         | 2920            | 2913          | 14                                 | 14              | 0             | 541               | 161              | 104             | 57            | النجف                             |
| <b>Total without Kurdistan region</b> | <b>77836</b>                 | <b>43046</b>    | <b>34790</b>  | <b>884</b>                         | <b>643</b>      | <b>241</b>    | <b>5409</b>       | <b>4883</b>      | <b>2302</b>     | <b>2581</b>   | <b>المجموع بدون اقليم كردستان</b> |
| Erbil                                 | 4481                         | 3003            | 1478          | NA                                 | NA              | NA            | 78                | NA               | NA              | NA            | *اربيل                            |
| Duhok                                 | 2268                         | 1269            | 999           | NA                                 | NA              | NA            | 171               | NA               | NA              | NA            | *دهوك                             |
| Al-Sulaimaniya                        | 3417                         | 2053            | 1364          | NA                                 | NA              | NA            | 83                | NA               | NA              | NA            | *سليمانية                         |
| <b>Grand total</b>                    | <b>88002</b>                 | <b>49371</b>    | <b>38631</b>  | <b>884</b>                         | <b>643</b>      | <b>241</b>    | <b>5741</b>       | <b>4883</b>      | <b>2302</b>     | <b>2581</b>   | <b>المجموع الكلي</b>              |

NA المعلومات غير متوفرة (Not Available)

\*The available data from Kurdistan is only the total numbers

\*توفرت المجاميع الكلية لدوائر الصحة في اقليم كردستان دون المفردات

جدول (6 - 13) عدد ذوي المهن الصحية والمعدل لكل 10000 نسمة من السكان حسب المحافظة  
Table (6 - 13) Number of paramedical staff and rate of per 10000 of population according to governorate

| Governorate                       | المساعدون الصحيون<br>Health assistants |                 |               | الملاكات المختبرية (خريجي العلوم)<br>Labrotery staff - science graduates |                 |               | معدل ذوي المهن الصحية<br>لكل 10000 نسمة<br>Rate of<br>paramedical staff<br>/10000 population | ذوي المهن الصحية<br>Paramedical staff |                 |               | المحافظة                      |
|-----------------------------------|----------------------------------------|-----------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------|---------------|-------------------------------|
|                                   | المجموع<br>Total                       | إناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total                                                         | إناث<br>Females | ذكور<br>Males |                                                                                              | المجموع<br>Total                      | إناث<br>Females | ذكور<br>Males |                               |
| Baghdad                           | 321                                    | 175             | 146           | 3146                                                                     | 1994            | 1152          | 26.3                                                                                         | 21976                                 | 10872           | 11104         | بغداد                         |
| Basrah                            | 0                                      | 0               | 0             | 573                                                                      | 385             | 188           | 18.5                                                                                         | 5518                                  | 2994            | 2524          | البصرة                        |
| Nineveh                           | 3                                      | 2               | 1             | 857                                                                      | 427             | 430           | 16.2                                                                                         | 6189                                  | 1900            | 4289          | نينوى                         |
| Maysan                            | 0                                      | 0               | 0             | 98                                                                       | 35              | 63            | 5.3                                                                                          | 606                                   | 162             | 444           | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 1                                      | 0               | 1             | 569                                                                      | 207             | 362           | 26.4                                                                                         | 3493                                  | 1133            | 2360          | الديوانية                     |
| Diala                             | 2                                      | 1               | 1             | 384                                                                      | 252             | 132           | 26.0                                                                                         | 4375                                  | 1834            | 2541          | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 0                                      | 0               | 0             | 617                                                                      | 302             | 315           | 15.6                                                                                         | 2834                                  | 451             | 2383          | الأنبار                       |
| Babylon                           | 7                                      | 4               | 3             | 1082                                                                     | 504             | 578           | 33.5                                                                                         | 7107                                  | 2604            | 4503          | بابل                          |
| Kerbela                           | 0                                      | 0               | 0             | 479                                                                      | 238             | 241           | 31.2                                                                                         | 3898                                  | 1418            | 2480          | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 7                                      | 3               | 4             | 212                                                                      | 142             | 70            | 16.6                                                                                         | 2729                                  | 1235            | 1494          | كركوك                         |
| Wasit                             | 11                                     | 5               | 6             | 518                                                                      | 214             | 304           | 30.1                                                                                         | 4257                                  | 1789            | 2468          | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 0                                      | 0               | 0             | 612                                                                      | 300             | 312           | 34.0                                                                                         | 7305                                  | 2767            | 4538          | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 0                                      | 0               | 0             | 288                                                                      | 102             | 186           | 15.0                                                                                         | 1250                                  | 407             | 843           | المتن                         |
| Salah Al-Deen                     | 16                                     | 3               | 13            | 568                                                                      | 353             | 215           | 23.5                                                                                         | 3840                                  | 1200            | 2640          | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 16                                     | 0               | 16            | 482                                                                      | 201             | 281           | 40.5                                                                                         | 6120                                  | 2408            | 3712          | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 384                                    | 193             | 191           | 10485                                                                    | 5656            | 4829          | 24.2                                                                                         | 81497                                 | 33174           | 48323         | المجموع بدون<br>اقليم كردستان |
| Erbil                             | 58                                     | 24              | 34            | 22                                                                       | 9               | 13            | 0.9                                                                                          | 1778                                  | NA              | NA            | اربيل                         |
| Duhok                             | 259                                    | 50              | 209           | 448                                                                      | 224             | 224           | 11.8                                                                                         | 1563                                  | 696             | 867           | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | 561                                    | 240             | 321           | 1137                                                                     | 562             | 575           | 30.1                                                                                         | 6685                                  | 3474            | 3211          | السليمانية                    |
| Grand total                       | 1262                                   | 507             | 755           | 12092                                                                    | 6451            | 5641          | 23.4                                                                                         | 91523                                 | 37409           | 52401         | المجموع الكلي                 |

NA المعلومات غير متوفرة ( Not Available)

جدول (6 - 14) اعداد القابلات حسب دوائر الصحة

Table (6 - 14) Number of midwives according to health directorates

| Health directorate                        | المجموع الكلي<br>Grand total | يعملون خارج<br>المؤسسات الصحية<br>Outside health<br>facilities | يعملون داخل<br>المؤسسات<br>الصحية<br>Inside health<br>facilities | دوائر الصحة                           |
|-------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Baghdad/Al-karkh                          | 745                          | 295                                                            | 450                                                              | بغداد / الكرخ                         |
| Baghdad/Al-Rusafa                         | 869                          | 232                                                            | 637                                                              | بغداد/ الرصافة                        |
| Medical City                              | 118                          | 0                                                              | 118                                                              | مدينة الطب                            |
| Ibn_sina hospital                         | 3                            | 0                                                              | 3                                                                | م.ابن سينا                            |
| Ministry headquarter                      | 1                            | 0                                                              | 1                                                                | مركز الوزارة                          |
| <b>Total of Baghdad</b>                   | <b>1736</b>                  | <b>527</b>                                                     | <b>1209</b>                                                      | <b>مجموع بغداد</b>                    |
| Basrah                                    | 245                          | NA                                                             | 245                                                              | البصرة                                |
| Nineveh                                   | 371                          | 28                                                             | 343                                                              | نينوى                                 |
| Maysan                                    | 124                          | 30                                                             | 94                                                               | ميسان                                 |
| Al-Dewaniya                               | 272                          | 9                                                              | 263                                                              | الديوانية                             |
| Diala                                     | 413                          | NA                                                             | 413                                                              | ديالى                                 |
| Al-Anbar                                  | 196                          | 52                                                             | 144                                                              | الانبار                               |
| Babylon                                   | 509                          | 126                                                            | 383                                                              | بابل                                  |
| Kerbela                                   | 467                          | 41                                                             | 426                                                              | كربلاء                                |
| Kirkuk                                    | 321                          | 4                                                              | 317                                                              | كركوك                                 |
| Wasit                                     | 264                          | 25                                                             | 239                                                              | واسط                                  |
| Thi-Qar                                   | 581                          | 14                                                             | 567                                                              | ذي قار                                |
| Al-Muthanna                               | 90                           | 25                                                             | 65                                                               | المتن                                 |
| Salah Al-Deen                             | 160                          | NA                                                             | 160                                                              | صلاح الدين                            |
| Al-Najaf                                  | 572                          | 31                                                             | 541                                                              | النجف                                 |
| <b>Total without<br/>Kurdistan region</b> | <b>6321</b>                  | <b>912</b>                                                     | <b>5409</b>                                                      | <b>المجموع بدون اقليم<br/>كردستان</b> |
| Erbil                                     | 528                          | 450                                                            | 78                                                               | اربيل                                 |
| Duhok                                     | 312                          | 142                                                            | 171                                                              | دهوك                                  |
| Al-Sulaimaniya                            | 93                           | 10                                                             | 83                                                               | السليمانية                            |
| <b>Grand total</b>                        | <b>7254</b>                  | <b>1514</b>                                                    | <b>5741</b>                                                      | <b>المجموع الكلي</b>                  |

NA المعلومات غير متوفرة ( Not Available)

جدول (6 - 15) الموارد البشرية (الفنيون ، المهندسون والاحصائيون) حسب الجنس والمحافظة

Table (6 - 15) Human resources (technicians, engineers and statistician) according to gender and governorate

| Governorate                    | الاطباء البيطريين<br>Veterinarians |                 |               | الاحصائيون<br>Statisticians |                 |               | المهندسون<br>Engineers |                 |               | الفنيون<br>Technicians |                 |               | المحافظة                   |
|--------------------------------|------------------------------------|-----------------|---------------|-----------------------------|-----------------|---------------|------------------------|-----------------|---------------|------------------------|-----------------|---------------|----------------------------|
|                                | المجموع<br>Total                   | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total            | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total       | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total       | اناث<br>Females | ذكور<br>Males |                            |
| Baghdad                        | 122                                | 87              | 35            | 455                         | 216             | 239           | 1712                   | 734             | 978           | 1131                   | 257             | 874           | بغداد                      |
| Basrah                         | 3                                  | 1               | 2             | 88                          | 43              | 45            | 225                    | 115             | 110           | 89                     | 10              | 79            | البصرة                     |
| Nineveh                        | 22                                 | 5               | 17            | 112                         | 40              | 72            | 391                    | 118             | 273           | 274                    | 20              | 254           | نينوى                      |
| Maysan                         | 8                                  | 3               | 5             | 26                          | 6               | 20            | 46                     | 14              | 32            | 44                     | 1               | 43            | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 9                                  | 2               | 7             | 54                          | 13              | 41            | 158                    | 46              | 112           | 193                    | 14              | 179           | الديوانية                  |
| Diala                          | 17                                 | 9               | 8             | 45                          | 17              | 28            | 178                    | 71              | 107           | 137                    | 20              | 117           | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 7                                  | 3               | 4             | 19                          | 3               | 16            | 114                    | 21              | 93            | 82                     | 4               | 78            | الانبار                    |
| Babylon                        | 10                                 | 5               | 5             | 98                          | 30              | 68            | 398                    | 132             | 266           | 287                    | 60              | 227           | بابل                       |
| Kerbela                        | 9                                  | 4               | 5             | 66                          | 21              | 45            | 307                    | 73              | 234           | 101                    | 17              | 84            | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 31                                 | 20              | 11            | 31                          | 20              | 11            | 147                    | 71              | 76            | 175                    | 48              | 127           | كركوك                      |
| Wasit                          | 21                                 | 8               | 13            | 69                          | 26              | 43            | 104                    | 36              | 68            | 120                    | 6               | 114           | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 4                                  | 1               | 3             | 69                          | 17              | 52            | 148                    | 43              | 105           | 201                    | 9               | 192           | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 7                                  | 4               | 3             | 25                          | 6               | 19            | 128                    | 45              | 83            | 109                    | 15              | 94            | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 5                                  | 1               | 4             | 17                          | 4               | 13            | 290                    | 95              | 195           | 120                    | 11              | 109           | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 5                                  | 2               | 3             | 41                          | 12              | 29            | 238                    | 80              | 158           | 215                    | 20              | 195           | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 280                                | 155             | 125           | 1184                        | 474             | 710           | 4584                   | 1694            | 2890          | 3278                   | 512             | 2766          | المجموع بدون اقليم كردستان |
| Erbil                          | NA                                 | NA              | NA            | 1                           | 1               | 0             | 10                     | 4               | 6             | 40                     | 6               | 34            | اربيل                      |
| Duhok                          | 7                                  | 3               | 4             | 33                          | 20              | 13            | 143                    | 45              | 98            | 246                    | 34              | 212           | دهوك                       |
| Al-Sulaimaniya                 | 8                                  | 4               | 4             | 62                          | 44              | 18            | 198                    | 107             | 91            | 653                    | 250             | 403           | السليمانية                 |
| Grand total                    | 295                                | 162             | 133           | 1280                        | 539             | 741           | 4935                   | 1850            | 3085          | 4217                   | 802             | 3415          | المجموع الكلي              |

NA المعلومات غير متوفرة (Not Available)

جدول (6 - 16) الموارد البشرية (الملاكات الادارية والمالية والقانونية والخدمية) حسب المحافظة

Table (6 - 16) Human resources (administrative, finance, legal and service staff) according to governorate

| Governorate                       | المجموع الكلي<br>Grand total | اعدادية فما دون<br>High school and below |                 |               | دبلوم فما فوق<br>Diploma and above |                 |               | المحافظة                      |
|-----------------------------------|------------------------------|------------------------------------------|-----------------|---------------|------------------------------------|-----------------|---------------|-------------------------------|
|                                   |                              | المجموع<br>Total                         | اناث<br>Females | ذكور<br>Males | المجموع<br>Total                   | اناث<br>Females | ذكور<br>Males |                               |
| Baghdad                           | 16086                        | 11159                                    | 2842            | 8317          | 4927                               | 2837            | 2090          | بغداد                         |
| Basrah                            | 8290                         | 6950                                     | 2852            | 4098          | 1340                               | 727             | 613           | البصرة                        |
| Nineveh                           | 3909                         | 2819                                     | 453             | 2366          | 1090                               | 312             | 778           | نينوى                         |
| Maysan                            | 2931                         | 2747                                     | 1147            | 1600          | 184                                | 76              | 108           | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 1828                         | 1237                                     | 279             | 958           | 591                                | 190             | 401           | الديوانية                     |
| Diala                             | 2703                         | 2162                                     | 326             | 1836          | 541                                | 194             | 347           | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 1810                         | 1205                                     | 187             | 1018          | 605                                | 65              | 540           | الانبار                       |
| Babylon                           | 4244                         | 3312                                     | 748             | 2564          | 932                                | 413             | 519           | بابل                          |
| Kerbela                           | 2139                         | 1471                                     | 389             | 1082          | 668                                | 298             | 370           | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 1606                         | 1123                                     | 381             | 742           | 483                                | 219             | 264           | كركوك                         |
| Wasit                             | 1692                         | 1388                                     | 373             | 1015          | 304                                | 88              | 216           | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 769                          | 148                                      | 43              | 105           | 621                                | 206             | 415           | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 2117                         | 1609                                     | 186             | 1423          | 508                                | 166             | 342           | المثنى                        |
| Salah Al-Deen                     | 5903                         | 4183                                     | 1348            | 2835          | 1720                               | 381             | 1339          | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 1952                         | 1509                                     | 435             | 1074          | 443                                | 176             | 267           | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 57979                        | 43022                                    | 11989           | 31033         | 14957                              | 6348            | 8609          | المجموع بدون اقليم<br>كردستان |
| Erbil                             | 472                          | 395                                      | 129             | 266           | 77                                 | 37              | 40            | اربيل                         |
| Duhok                             | 1335                         | 746                                      | 350             | 398           | 589                                | 306             | 283           | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                    | 3915                         | 2320                                     | 1096            | 1224          | 1595                               | 902             | 693           | السليمانية                    |
| Grand total                       | 636701                       | 46485                                    | 13564           | 32921         | 17218                              | 7593            | 9625          | المجموع الكلي                 |

جدول (6 - 17) عدد الملاكات من ذوي المهن الطبية والصحية والتمريضية والتقنية التي تم تعيينها حسب المهنة ودوائر الصحة

Table (6 - 17) Number of medical, paramedical, nursing and technical staff employed according to profession and health directorates

| Health directorate             | Employments<br>التعيينات                |                                                                                 |                                       |                                                          |                                                         |                                            |                                                |                                                               | دائرة الصحة                |
|--------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------|
|                                | مجموع التعيينات<br>Total<br>employments | اعدادية التمريض<br>واعدادية القبالة<br>High school of<br>midwifery &<br>nursing | كلية التمريض<br>College of<br>nursing | تقنيات صحية<br>طبية<br>Health<br>medical<br>technologies | معاهد طبية تقنية<br>Medical<br>technology<br>institutes | الصيدلة متدربين<br>Training<br>pharmacists | أطباء اسنان<br>متدربين<br>Training<br>dentists | الاطباء المقيمين<br>الدوريين<br>Junior<br>resident<br>doctors |                            |
| Ministry head quarter          | 183                                     | 0                                                                               | 6                                     | 45                                                       | 116                                                     | 0                                          | 0                                              | 16                                                            | مركز الوزارة               |
| Ibn_sina hospital              | 36                                      | 0                                                                               | 6                                     | 0                                                        | 14                                                      | 0                                          | 0                                              | 16                                                            | ابن سينا                   |
| Forensic medical               | 0                                       | 0                                                                               | 0                                     | 0                                                        | 0                                                       | 0                                          | 0                                              | 0                                                             | الطب العدلي                |
| Baghdad Al-Rusafa              | 3593                                    | 250                                                                             | 24                                    | 1906                                                     | 308                                                     | 392                                        | 412                                            | 301                                                           | بغداد / الرصافة            |
| Baghdad Al-Karkh               | 3821                                    | 279                                                                             | 24                                    | 2218                                                     | 403                                                     | 356                                        | 326                                            | 215                                                           | بغداد / الكرخ              |
| Medical city                   | 873                                     | 126                                                                             | 34                                    | 267                                                      | 213                                                     | 161                                        | 0                                              | 72                                                            | مدينة الطب                 |
| Basrah                         | 1005                                    | 182                                                                             | 19                                    | 186                                                      | 126                                                     | 194                                        | 110                                            | 188                                                           | البصرة                     |
| Nineveh                        | 1796                                    | 393                                                                             | 130                                   | 397                                                      | 389                                                     | 180                                        | 113                                            | 194                                                           | نينوى                      |
| Maysan                         | 675                                     | 158                                                                             | 8                                     | 156                                                      | 40                                                      | 110                                        | 93                                             | 110                                                           | ميسان                      |
| Al-Dewaniya                    | 1629                                    | 494                                                                             | 123                                   | 173                                                      | 497                                                     | 166                                        | 91                                             | 85                                                            | الديوانية                  |
| Diala                          | 1417                                    | 32                                                                              | 51                                    | 393                                                      | 575                                                     | 153                                        | 74                                             | 139                                                           | ديالى                      |
| Al-Anbar                       | 1049                                    | 226                                                                             | 6                                     | 145                                                      | 223                                                     | 229                                        | 90                                             | 130                                                           | الأنبار                    |
| Babylon                        | 2731                                    | 185                                                                             | 223                                   | 919                                                      | 868                                                     | 244                                        | 150                                            | 142                                                           | بابل                       |
| Kerbela                        | 1772                                    | 177                                                                             | 60                                    | 767                                                      | 394                                                     | 165                                        | 122                                            | 87                                                            | كربلاء                     |
| Kirkuk                         | 1079                                    | 123                                                                             | 155                                   | 241                                                      | 192                                                     | 145                                        | 62                                             | 161                                                           | كركوك                      |
| Wasit                          | 1757                                    | 334                                                                             | 20                                    | 463                                                      | 583                                                     | 142                                        | 91                                             | 124                                                           | واسط                       |
| Thi-Qar                        | 2665                                    | 380                                                                             | 144                                   | 829                                                      | 921                                                     | 158                                        | 94                                             | 139                                                           | ذي قار                     |
| Al-Muthanna                    | 631                                     | 211                                                                             | 21                                    | 65                                                       | 80                                                      | 81                                         | 95                                             | 78                                                            | المتن                      |
| Salah Al-Deen                  | 1222                                    | 315                                                                             | 43                                    | 175                                                      | 370                                                     | 135                                        | 59                                             | 125                                                           | صلاح الدين                 |
| Al-Najaf                       | 2112                                    | 255                                                                             | 226                                   | 565                                                      | 627                                                     | 163                                        | 171                                            | 105                                                           | النجف                      |
| Total without Kurdistan region | 30046                                   | 4120                                                                            | 1323                                  | 9910                                                     | 6939                                                    | 3174                                       | 2153                                           | 2427                                                          | المجموع بدون إقليم كردستان |
| Al-Sulaimaniya                 | 1885                                    | 387                                                                             | 90                                    | 295                                                      | 457                                                     | 92                                         | 51                                             | 513                                                           | السليمانية                 |
| Grand total                    | 31931                                   | 4507                                                                            | 1413                                  | 10205                                                    | 7396                                                    | 3266                                       | 2204                                           | 2940                                                          | المجموع الكلي              |

تابع جدول (6 - 17) عدد الملاكات من ذوي المهن الطبية والصحية والتمريضية والتقنية التي تم تعيينها حسب المهنة والمعدل لكل 10000 نسمة  
Continued Table (6 - 17) Number of medical, paramedical, nursing and technical staff employed  
according to profession & rate to 10000 population

| المؤشر                           | العدد<br>Number | المعدل لكل 10000 نسمة<br>من السكان<br>Rate for 10000<br>population | Indicator                          |
|----------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| عدد الاطباء                      | 2940            | 0.8                                                                | Junior resident doctors            |
| عدد اطباء اسنان                  | 2204            | 0.6                                                                | Dentists                           |
| عدد الصيادلة                     | 3266            | 0.8                                                                | Pharmacists                        |
| عدد الملاكات التمريضية والقبالة  | 5920            | 1.5                                                                | High school of midwifery & nursing |
| عدد خريجي المعاهد الطبية التقنية | 7396            | 1.9                                                                | Medical technology institutes      |
| عدد خريجي التقنية الصحية الطبية  | 10205           | 2.6                                                                | Health medical technologies        |



جدول ( 6 - 18 ) عدد الملاكات من ذوي المهن الطبية والصحية والتمريضية والتقنية التي تم توزيعها حسب المهنة ودوائر الصحة

Table (6 - 18) Number of medical, paramedical, nursing and technical staff distributed according to profession and health directorates

| Health directorate                | Distributions<br>التوزيعات             |                                       |                                        |                                        |                                     | دائرة الصحة                   |
|-----------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
|                                   | مجموع التوزيعات<br>Total distributions | الصيدلة تدرج<br>Graduated pharmacists | أطباء اسنان تدرج<br>Graduated dentists | الاطباء الاختصاص<br>Specialist doctors | الاطباء التدرج<br>Graduated doctors |                               |
| Ministry head offic               | 26                                     | 0                                     | 0                                      | 26                                     | 0                                   | مركز الوزارة                  |
| Baghdad Al-Rusafa                 | 719                                    | 227                                   | 141                                    | 146                                    | 205                                 | بغداد / الرصافة               |
| Baghdad Al-Karkh                  | 611                                    | 235                                   | 176                                    | 47                                     | 153                                 | بغداد/ الكرخ                  |
| Medical city                      | 41                                     | 0                                     | 0                                      | 41                                     | 0                                   | مدينة الطب                    |
| Basrah                            | 283                                    | 69                                    | 40                                     | 64                                     | 110                                 | البصرة                        |
| Nineveh                           | 380                                    | 65                                    | 63                                     | 116                                    | 136                                 | نينوى                         |
| Maysan                            | 260                                    | 35                                    | 32                                     | 114                                    | 79                                  | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                       | 258                                    | 67                                    | 28                                     | 90                                     | 73                                  | الديوانية                     |
| Diala                             | 275                                    | 65                                    | 40                                     | 75                                     | 95                                  | ديالى                         |
| Al-Anbar                          | 283                                    | 52                                    | 46                                     | 88                                     | 97                                  | الانبار                       |
| Babylon                           | 373                                    | 110                                   | 58                                     | 104                                    | 101                                 | بابل                          |
| Kerbela                           | 295                                    | 97                                    | 36                                     | 64                                     | 98                                  | كربلاء                        |
| Kirkuk                            | 273                                    | 68                                    | 44                                     | 87                                     | 74                                  | كركوك                         |
| Wasit                             | 282                                    | 45                                    | 40                                     | 109                                    | 88                                  | واسط                          |
| Thi-Qar                           | 287                                    | 73                                    | 36                                     | 81                                     | 98                                  | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                       | 206                                    | 28                                    | 36                                     | 76                                     | 66                                  | المثنى                        |
| Salah Al-Deen                     | 264                                    | 39                                    | 31                                     | 94                                     | 100                                 | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                          | 327                                    | 119                                   | 27                                     | 91                                     | 90                                  | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan region | 5444                                   | 1394                                  | 874                                    | 1513                                   | 1663                                | المجموع بدون اقليم<br>كردستان |
| Al-Sulaimaniya                    | 1029                                   | 40                                    | 120                                    | 575                                    | 294                                 | السليمانية                    |
| Grand total                       | 6473                                   | 1434                                  | 994                                    | 2088                                   | 1957                                | المجموع الكلي                 |

جدول (6 - 19) أعداد المقبولين على الدراسات العليا للأختصاصات الطبية للعام الدراسي 2018 / 2019  
Table (6 - 19) Number of accepted in medical post graduate studies for the academic year 2018/2019

| عدد المقبولين للعام الدراسي 2019/2018<br>Number of accepted for academic year 2018/2019 | نوع الدراسة     |                | الاختصاص                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                       | Diploma         | دبلوم          | الجراحة العامة<br>General surgery                                                                                                      |
| 38                                                                                      | Iraqi Board     | بورد عراقي     |                                                                                                                                        |
| 34                                                                                      | Arabic Board    | بورد عربي      |                                                                                                                                        |
| 6                                                                                       | Kurdistan Board | بورد كوردستاني |                                                                                                                                        |
| 2                                                                                       | Diploma         | دبلوم          | الباطنية<br>Internal medicine                                                                                                          |
| 57                                                                                      | Iraqi Board     | بورد عراقي     |                                                                                                                                        |
| 42                                                                                      | Arabic Board    | بورد عربي      |                                                                                                                                        |
| 1                                                                                       | Kurdistan Board | بورد كوردستاني |                                                                                                                                        |
| 29                                                                                      | Diploma         | دبلوم          | النسائية والتوليد<br>Gynecology and obstetric                                                                                          |
| 52                                                                                      | Iraqi Board     | بورد عراقي     |                                                                                                                                        |
| 46                                                                                      | Arabic Board    | بورد عربي      |                                                                                                                                        |
| 24                                                                                      | Kurdistan Board | بورد كوردستاني |                                                                                                                                        |
| 5                                                                                       | Diploma         | دبلوم          | طب الاطفال<br>Pediatrics                                                                                                               |
| 37                                                                                      | Iraqi Board     | بورد عراقي     |                                                                                                                                        |
| 51                                                                                      | Arabic Board    | بورد عربي      |                                                                                                                                        |
| 3                                                                                       | Kurdistan Board | بورد كوردستاني |                                                                                                                                        |
| 2                                                                                       | Diploma         | دبلوم          | طب مجتمع وصحة عامة + امراض المناطق الحارة + صحة الام والطفل<br>Community medicine+publichealth+tropical diseases+mother and child care |
| 0                                                                                       | Master          | ماجستير        |                                                                                                                                        |
| 13                                                                                      | Kurdistan Board | بورد كوردستاني |                                                                                                                                        |
| 5                                                                                       | Iraqi Board     | بورد عراقي     |                                                                                                                                        |
| 6                                                                                       | Arabic Board    | بورد عربي      |                                                                                                                                        |
| 1                                                                                       |                 | دكتورا         | جراحة العظام والكسور<br>Orthopedics                                                                                                    |
| 6                                                                                       | Kurdistan Board | بورد كوردستاني |                                                                                                                                        |
| 3                                                                                       | Diploma         | دبلوم          |                                                                                                                                        |
| 16                                                                                      | Iraqi Board     | بورد عراقي     |                                                                                                                                        |
| 19                                                                                      | Arabic Board    | بورد عربي      | طب وجراحة العيون<br>Ophthalmology                                                                                                      |
| 0                                                                                       | Diploma         | دبلوم          |                                                                                                                                        |
| 8                                                                                       | Iraqi Board     | بورد عراقي     |                                                                                                                                        |
| 11                                                                                      | Arabic Board    | بورد عربي      |                                                                                                                                        |
| 9                                                                                       | Kurdistan Board | بورد كوردستان  | انف واذن وحنجرة<br>ENT                                                                                                                 |
| 0                                                                                       | Diploma         | دبلوم          |                                                                                                                                        |
| 19                                                                                      | Iraqi Board     | بورد عراقي     |                                                                                                                                        |
| 11                                                                                      | Arabic Board    | بورد عربي      |                                                                                                                                        |
| 3                                                                                       | Kurdistan Board | بورد كوردستاني | تخدير<br>Anasthesia                                                                                                                    |
| 9                                                                                       | Diploma         | دبلوم          |                                                                                                                                        |
| 74                                                                                      | Iraqi Board     | بورد عراقي     |                                                                                                                                        |
| 20                                                                                      | Arabic Board    | بورد عربي      |                                                                                                                                        |
| 0                                                                                       | Diploma         | دبلوم          | المفاصل والتأهيل الطبي<br>Rheumatology and rehabilitation                                                                              |
| 0                                                                                       | Arabic Board    | بورد عربي      |                                                                                                                                        |
| 1                                                                                       | Kurdistan Board | بورد كوردستاني |                                                                                                                                        |

تابع جدول (6 - 19) أعداد المقبولين على الدراسات العليا للأختصاصات الطبية للعام الدراسي 2018 / 2019  
Continued table (6 - 19) Number of accepted in medical post graduate studies for the academic year 2018/2019

| عدد المقبولين للعام الدراسي<br>2018 / 2019<br>Number of accepted<br>for academic year<br>2019-2018 | نوع الدراسة<br>Type of study |                | الاختصاص<br>Speciality                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0                                                                                                  | Diploma                      | دبلوم          | الجلدية<br>Dermatology                                                                                                                                                                               |
| 13                                                                                                 | Iraqi Board                  | بورد عراقي     |                                                                                                                                                                                                      |
| 12                                                                                                 | Arabic Board                 | بورد عربي      |                                                                                                                                                                                                      |
| 2                                                                                                  | Kurdistan Board              | بورد كوردستاني |                                                                                                                                                                                                      |
| 7                                                                                                  | Diploma                      | دبلوم          | الامراض الصدرية والحميات<br>(صدرية + حميات)<br>Respiratory and infectious diseases                                                                                                                   |
| 8                                                                                                  | Diploma                      | دبلوم          | الاشعة التشخيصية<br>Diagnostic radiology                                                                                                                                                             |
| 24                                                                                                 | Iraqi Board                  | بورد عراقي     |                                                                                                                                                                                                      |
| 21                                                                                                 | Arabic Board                 | بورد عربي      |                                                                                                                                                                                                      |
| 6                                                                                                  | Kurdistan Board              | بورد كوردستاني |                                                                                                                                                                                                      |
| -                                                                                                  | Master                       | ماجستير        |                                                                                                                                                                                                      |
| 31                                                                                                 | Diploma                      | دبلوم          | التحليلات المرضية ( احياء مجهرية , كيمياء<br>سريرية , امراض الدم , علم الامراض , علم<br>الخلية )<br>Pathological analyzes (microbiology,<br>clinical chemistry, hematology ,<br>pathology, cytology) |
| 88                                                                                                 | Master                       | ماجستير        |                                                                                                                                                                                                      |
| 41                                                                                                 | PHD                          | دكتوراه        |                                                                                                                                                                                                      |
| 56                                                                                                 | Iraqi Board                  | بورد عراقي     |                                                                                                                                                                                                      |
| 22                                                                                                 | Arabic Board                 | بورد عربي      |                                                                                                                                                                                                      |
| 6                                                                                                  | Kurdistan Board              | بورد كوردستاني |                                                                                                                                                                                                      |
| 14                                                                                                 | Iraqi Board                  | بورد عراقي     |                                                                                                                                                                                                      |
| 4                                                                                                  | Arabic Board                 | بورد عربي      | النفسية والعقلية<br>Psychiatry                                                                                                                                                                       |
| 0                                                                                                  | Diploma                      | دبلوم          | الجراحة البولية ( مجاري بولية + زرع كلى +<br>كلية صناعية )<br>Urosurgery (urinary tract and<br>kidney transplant and artificial<br>kidney)                                                           |
| 12                                                                                                 | Iraqi Board                  | بورد عراقي     |                                                                                                                                                                                                      |
| 17                                                                                                 | Arabic Board                 | بورد عربي      |                                                                                                                                                                                                      |
| 4                                                                                                  | Kurdistan Board              | بورد كوردستاني |                                                                                                                                                                                                      |
| 45                                                                                                 | Diploma                      | دبلوم          | طب الاسرة<br>Family medicine                                                                                                                                                                         |
| 40                                                                                                 | Iraqi Board                  | بورد عراقي     |                                                                                                                                                                                                      |
| 41                                                                                                 | Arabic Board                 | بورد عربي      |                                                                                                                                                                                                      |
| 9                                                                                                  | Kurdistan Board              | بورد كوردستاني |                                                                                                                                                                                                      |

تابع جدول (6 - 19) أعداد المقبولين على الدراسات العليا للأختصاصات الطبية للعام الدراسي 2018/2019  
Continued table (6 - 19) Number of accepted in medical post graduate studies for the academic year 2018/2019

| عدد المقبولين للعام الدراسي 2018/2019<br>Number of accepted for academic year 2018/2019 | نوع الدراسة<br>Type of study      | الاختصاص<br>Speciality                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------|
| 14                                                                                      | بورد عراقي Iraqi Board            | جراحة الاطفال<br>Pediatric surgery           |
| 5                                                                                       | بورد عربي Arabic Board            |                                              |
| 0                                                                                       | دبلوم Diploma                     | جراحة تجميلية وتقويمية<br>Plastic surgery    |
| 4                                                                                       | بورد عراقي Iraqi Board            |                                              |
| 8                                                                                       | بورد عربي Arabic Board            |                                              |
| 1                                                                                       | بورد كوردستاني<br>Kurdistan Board |                                              |
| 0                                                                                       | دكتوراه PHD                       | جراحة الوجه والفكين<br>Maxillofacial surgery |
| 5                                                                                       | بورد عراقي Iraqi Board            |                                              |
| 8                                                                                       | بورد عربي Arabic Board            |                                              |
| 0                                                                                       | ماجستير Master                    |                                              |
| 1232                                                                                    |                                   | المجموع الكلي<br>Grand total                 |

جدول (6 – 20) اعداد الكليات والمعاهد الصحية حسب المحافظة

Table (6 – 20) Number of medical colleges and health institutes according to governorate

| Governorate                          | اعداديات قباله<br>وتوليد<br>Midwifery and<br>obstetrics<br>highschools | اعداديات<br>التمريض<br>nursing<br>highschools | معاهد صحية وتقنية<br>Health and<br>technical<br>institutes | كليات التمريض<br>Colleges of<br>nursing | كليات التقنية<br>الصحية<br>Colleges of<br>health<br>technology | كليات الصيدلة<br>Colleges of<br>pharmacology | كليات طب<br>الاسنان<br>Colleges of<br>dentistry | كليات الطب<br>Colleges of<br>medicine | المحافظة                      |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|
| Baghdad                              | 3                                                                      | 10                                            | 2                                                          | 6                                       | 24                                                             | 13                                           | 17                                              | 6                                     | بغداد                         |
| Basrah                               | 1                                                                      | 3                                             | 1                                                          | 1                                       | 5                                                              | 1                                            | 1                                               | 2                                     | البصرة                        |
| Nineveh                              | 1                                                                      | 4                                             | 1                                                          | 2                                       | 3                                                              | 2                                            | 3                                               | 2                                     | نينوى                         |
| Maysan                               | 1                                                                      | 1                                             | 1                                                          | 1                                       | 1                                                              | 2                                            | 2                                               | 1                                     | ميسان                         |
| Al-Dewaniya                          | 1                                                                      | 4                                             | 1                                                          | 1                                       | 1                                                              | 1                                            | 1                                               | 1                                     | الديوانية                     |
| Diala                                | 1                                                                      | 5                                             | 1                                                          | 1                                       | 2                                                              | 2                                            | 2                                               | 1                                     | ديالى                         |
| Al-Anbar                             | 1                                                                      | 5                                             | 1                                                          | 0                                       | 1                                                              | 1                                            | 1                                               | 2                                     | الانبار                       |
| Babylon                              | 1                                                                      | 6                                             | 1                                                          | 1                                       | 3                                                              | 2                                            | 3                                               | 2                                     | بابل                          |
| Kerbela                              | 1                                                                      | 3                                             | 1                                                          | 5                                       | 5                                                              | 4                                            | 6                                               | 2                                     | كربلاء                        |
| Kirkuk                               | 1                                                                      | 4                                             | 2                                                          | 2                                       | 4                                                              | 2                                            | 2                                               | 1                                     | كركوك                         |
| Wasit                                | 1                                                                      | 5                                             | 2                                                          | 0                                       | 1                                                              | 1                                            | 2                                               | 1                                     | واسط                          |
| Thi-Qar                              | 2                                                                      | 5                                             | 1                                                          | 2                                       | 3                                                              | 4                                            | 3                                               | 1                                     | ذي قار                        |
| Al-Muthanna                          | 1                                                                      | 3                                             | 1                                                          | 1                                       | 0                                                              | 1                                            | 1                                               | 1                                     | المثنى                        |
| Salah Al-Deen                        | 2                                                                      | 7                                             | 1                                                          | 1                                       | 1                                                              | 1                                            | 1                                               | 1                                     | صلاح الدين                    |
| Al-Najaf                             | 1                                                                      | 1                                             | 2                                                          | 2                                       | 5                                                              | 4                                            | 3                                               | 2                                     | النجف                         |
| Total without<br>Kurdistan<br>region | 19                                                                     | 66                                            | 19                                                         | 26                                      | 59                                                             | 41                                           | 48                                              | 26                                    | المجموع بدون<br>اقليم كردستان |
| Erbil                                | 0                                                                      | 1                                             | 3                                                          | 1                                       | 2                                                              | 2                                            | 3                                               | 3                                     | اربيل                         |
| Duhok                                | 0                                                                      | 0                                             | 5                                                          | 1                                       | 1                                                              | 1                                            | 1                                               | 1                                     | دهوك                          |
| Al-Sulaimaniya                       | 0                                                                      | 0                                             | 1                                                          | 1                                       | 1                                                              | 1                                            | 1                                               | 1                                     | السليمانية                    |
| Grand total                          | 19                                                                     | 67                                            | 28                                                         | 29                                      | 63                                                             | 45                                           | 53                                              | 31                                    | المجموع الكلي                 |

جدول (6 - 21) اعداد الكليات والمعاهد الصحية  
Table (6 - 21) Number of medical colleges and health institutes

| اسم المؤسسة            | حكومي   | خاص   | المجموع | Institution name                |
|------------------------|---------|-------|---------|---------------------------------|
| Governmental           | Private | Total |         |                                 |
| كليات الطب             | 29      | 2     | 31      | Colleges of medicine            |
| كليات طب الاسنان       | 22      | 31    | 53      | Colleges of dentistry           |
| كليات الصيدلة          | 20      | 25    | 45      | Colleges of pharmacy            |
| كليات التقنية الصحية * | 10      | 53    | 63      | Colleges of health technology*  |
| كليات التمريض          | 16      | 13    | 29      | Colleges of nursing             |
| معاهد صحية وتقنية      | 28      | 0     | 28      | Health and technical institutes |
| اعداديات التمريض       | 67      | 0     | 67      | Nursing secondary schools       |
| اعداديات القبالة       | 19      | 0     | 19      | Midwifery secondary schools     |
| المجموع                | 211     | 124   | 335     | Total                           |

الكليات الخاصة تتضمن اقسام (تحليلات مرضية , تخدير , صناعة اسنان , بصريات , علاج طبيعي) ودرجت ضمن كلية التقنية الصحية  
\* تم احتساب كليات التقنيات التي تحوي على قسم طبي واحد او اكثر ككلية واحدة

\* Colleges of health technology that contain one or more than one health department is considered as a one college

# الفصل السابع

## مؤشرات الموارد المالية

### Financial Resources

### Indicators

## الموارد المالية

## Financial resources

| المؤشر                                                  | Value               | Indicators                                                 |
|---------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------|
| الموازنة العامة للدولة (دينار)                          | 133,107,616,412,000 | Governmental budget (dinars)                               |
| الموازنة التشغيلية للدولة (دينار )                      | 100,059,110,004,000 | governmental recurrent budget (dinars )                    |
| الموازنة الاستثمارية للدولة (دينار)                     | 33,048,506,408,000  | governmental capital budget(dinars)                        |
| الموازنة الكلية للصحة (دينار )                          | 6,306,218,766,198   | the total budget for health (dinars)                       |
| موازنة الصحة التشغيلية (دينار)                          | 6,031,748,465,198   | health recurrent budget (dinars)                           |
| موازنة الصحة الاستثمارية (دينار)                        | 274,470,301,000     | health capital budget (dinars)                             |
| موازنة الصحة كنسبة من موازنة الدولة                     | %4.74               | the health budget as percentage of the Governmental budget |
| الموازنة التشغيلية كنسبة من موازنة الصحة                | %95.6               | the recurrent budget percentage of the health budget       |
| الموازنة الاستثمارية كنسبة من موازنة الصحة              | %4.4                | capital budget as a percentage of the health budget        |
| حصة الفرد العراقي من تخصيصات القطاع الصحي (دينار عراقي) | 187,247             | per capital health allocations from public sector (dinars) |



جدول (1-7) نسبة موازنة وزارة الصحة من الموازنة العامة للدولة (التشغيلية والاستثمارية)

Table (7-1) Percentage of the ministry of health budget from total public budget (recurrent and capital)

| Budget Type | نسبة موازنة وزارة الصحة<br>من الموازنة العامة للدولة<br>Percentage of the<br>ministry of health<br>budget from total<br>Government budget | موازنة وزارة الصحة<br>(دينار)<br>Ministry of health<br>(dinars) | الموازنة العامة للدولة<br>(دينار)<br>Government budget<br>(dinars) | نوع الموازنة         |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Recurrent   | 6.03                                                                                                                                      | 6,031,748,465,198                                               | 100,059,110,004,000                                                | الموازنة التشغيلية   |
| Capital     | 0.83                                                                                                                                      | 274,470,301,000                                                 | 33,048,506,408,000                                                 | الموازنة الاستثمارية |
| Total       | 4.74                                                                                                                                      | 6,306,218,766,198                                               | 133,107,616,412,000                                                | المجموع              |

جدول (2-7) نسب الموازنة التشغيلية والاستثمارية للموازنة الكلية للصحة  
 Table (7-2) Recurrent and capital budget percentage from total health budget

| النسبة<br>percentage | التخصيصات<br>Allocation | نوع الموازنة<br>Budget type | تخصيصات الموازنة الكلية لوزارة الصحة<br>The Total budget allocation for<br>ministry of health | السنة<br>Year |
|----------------------|-------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 95.6                 | 6,031,748,465,198       | التشغيلية<br>Recurrent      | 6,306,218,766,198                                                                             | 2019          |
| 4.4                  | 274,470,301,000         | الاستثمارية<br>Capital      |                                                                                               |               |

**جدول (3-7) الموازنة المصدقة (التشغيلية والاستثمارية) بدون إقليم كردستان لعام 2019**  
**Table (7-3) Total approved Budget (Recurrent and Capital) Without Kurdistan region 2019**

| Health directorate         | النفقات الرأسمالية<br>Non-monetary | صيانة الموجودات<br>Maintenance | المستلزمات السلعية<br>Commodity | المستلزمات الخدمية<br>Services | تعويضات الموظفين<br>Employees<br>Compensation | دائرة الصحة        |
|----------------------------|------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------|
| Ministry Headquarter       | 1,388,081,398                      | 196,627,148,256                | 1,514,105,528,624               | 9,152,081,758                  | 218,324,110,992                               | مركز الوزارة       |
| General Inspector Office   | 105,693,348                        | 1,284,890,250                  | 258,788,682                     | 404,648,019                    | 13,673,416,159                                | مكتب المفتش العام  |
| Baghdad/Al-Karkh           | 20,832,256,958                     | 5,179,677,803                  | 26,478,979,384                  | 8,062,333,062                  | 359,132,366,467                               | بغداد الكرخ        |
| Baghdad/Al-Rusafa          | 21,192,457,454                     | 9,850,537,593                  | 21,005,642,781                  | 8,516,576,371                  | 342,805,325,090                               | بغداد الرصافة      |
| Medical City               | 20,565,388,850                     | 5,548,500,446                  | 11,044,614,306                  | 2,669,686,050                  | 100,540,327,167                               | مدينة الطب         |
| <b>Baghdad Total</b>       | <b>64,083,878,008</b>              | <b>218,490,754,348</b>         | <b>1,572,893,553,777</b>        | <b>28,805,325,260</b>          | <b>1,034,475,545,875</b>                      | <b>مجموع بغداد</b> |
| Basrah                     | 20,867,260,046                     | 6,416,795,694                  | 13,963,612,874                  | 4,788,319,213                  | 242,796,418,477                               | البصرة             |
| Nineveh                    | 20,554,671,254                     | 2,607,731,089                  | 12,827,448,160                  | 3,838,133,259                  | 237,031,132,413                               | نينوى              |
| Maysan                     | 20,735,379,583                     | 3,291,987,375                  | 9,117,774,050                   | 2,361,026,421                  | 103,153,467,897                               | ميسان              |
| Al-Dewaniya                | 20,527,877,268                     | 3,946,034,424                  | 10,165,815,449                  | 2,746,754,959                  | 154,389,781,101                               | الديوانية          |
| Diala                      | 20,547,526,191                     | 3,021,796,563                  | 12,441,251,356                  | 3,788,788,358                  | 161,134,653,631                               | ديالى              |
| Al-Anbar                   | 20,904,779,350                     | 3,039,605,404                  | 17,090,778,985                  | 3,099,455,943                  | 199,064,401,320                               | الأنبار            |
| Babylon                    | 20,547,526,192                     | 4,218,722,897                  | 10,930,357,275                  | 2,977,252,288                  | 275,350,196,869                               | بابل               |
| Kerbela                    | 20,547,526,192                     | 4,280,214,551                  | 9,823,622,047                   | 2,326,292,142                  | 159,461,526,972                               | كربلاء             |
| Kirkuk                     | 20,523,232,977                     | 2,912,865,940                  | 9,120,479,762                   | 2,420,324,569                  | 127,412,807,102                               | كركوك              |
| Wasit                      | 20,547,526,192                     | 3,279,051,068                  | 8,729,111,183                   | 2,284,907,480                  | 141,989,614,779                               | واسط               |
| Thi-Qar                    | 20,547,889,161                     | 2,787,866,823                  | 14,087,058,574                  | 3,822,975,176                  | 242,912,599,314                               | ذي قار             |
| Al-Muthanna                | 20,547,526,192                     | 3,328,883,525                  | 9,366,052,295                   | 2,271,554,370                  | 85,551,501,148                                | المتن              |
| Salah Al-Deen              | 20,547,526,192                     | 3,349,822,878                  | 9,368,450,395                   | 2,032,993,612                  | 150,606,624,840                               | صلاح الدين         |
| Al-Najaf                   | 20,618,976,823                     | 3,743,488,198                  | 12,163,245,883                  | 3,252,060,997                  | 207,768,132,349                               | النجف              |
| Department of Mine Affairs | 3,638,981                          | 378,771,213                    | 316,028,206                     | 5,349,608,203                  | 2,346,509,930                                 | دائرة شؤون الألغام |
| <b>Total</b>               | <b>352,652,740,602</b>             | <b>269,094,391,990</b>         | <b>1,732,404,640,271</b>        | <b>76,165,772,250</b>          | <b>3,525,444,914,017</b>                      | <b>المجموع</b>     |

**تابع جدول (3-7) الموازنة المصدقة (التشغيلية والاستثمارية) بدون إقليم كردستان**  
**Continued Table (7-3) Total approved Budget (Recurrent and Capital) Without Kurdistan region**

| Health directorate         | المجموع<br>Total         | الاستثمارية<br>Capital | البرامج الصحية<br>Health Programs | المساهمات الدولية<br>Contributions | المنح والاعانات والمصروفات<br>الآخري<br>Other Expenditures and<br>Grants | دائرة الصحة        |
|----------------------------|--------------------------|------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Ministry Headquarter       | 2,152,929,671,706        | 146,824,173,000        | 61,722,602,994                    | 2,069,212,684                      | 2,716,732,000                                                            | مركز الوزارة       |
| General Inspector Office   | 15,744,811,458           | 0                      | 0                                 | 0                                  | 17,375,000                                                               | مكتب المفتش العام  |
| Baghdad/Al-Karkh           | 432,803,885,659          | 12,248,600,000         | 369,421,985                       | 0                                  | 500,250,000                                                              | بغداد الكرخ        |
| Baghdad/Al-Rusafa          | 463,399,547,388          | 59,067,600,000         | 507,408,099                       | 0                                  | 454,000,000                                                              | بغداد الرصافة      |
| Medical City               | 142,678,712,324          | 2,000,000,000          | 151,445,505                       | 0                                  | 158,750,000                                                              | مدينة الطب         |
| <b>Baghdad Total</b>       | <b>3,207,556,628,535</b> | <b>220,140,373,000</b> | <b>62,750,878,583</b>             | <b>2,069,212,684</b>               | <b>3,847,107,000</b>                                                     | <b>مجموع بغداد</b> |
| Basrah                     | 291,802,835,192          | 2,456,100,000          | 236,578,888                       | 0                                  | 277,750,000                                                              | البصرة             |
| Nineveh                    | 280,025,448,016          | 2,783,000,000          | 257,369,841                       | 0                                  | 125,962,000                                                              | نينوى              |
| Maysan                     | 140,094,262,335          | 1,100,000,000          | 172,127,009                       | 0                                  | 162,500,000                                                              | ميسان              |
| Al-Dewaniya                | 192,844,085,533          | 536,900,000            | 235,922,332                       | 0                                  | 295,000,000                                                              | الديوانية          |
| Diala                      | 202,600,494,172          | 1,189,900,000          | 234,828,073                       | 0                                  | 241,750,000                                                              | ديالى              |
| Al-Anbar                   | 269,537,115,669          | 25,750,000,000         | 471,844,667                       | 0                                  | 116,250,000                                                              | الأنبار            |
| Babylon                    | 314,639,088,383          | 67,200,000             | 238,110,862                       | 0                                  | 309,722,000                                                              | بابل               |
| Kerbela                    | 200,648,194,810          | 3,738,200,000          | 235,812,906                       | 0                                  | 235,000,000                                                              | كربلاء             |
| Kirkuk                     | 163,431,754,234          | 230,200,000            | 470,093,884                       | 0                                  | 341,750,000                                                              | كركوك              |
| Wasit                      | 180,388,302,701          | 3,077,700,000          | 237,891,999                       | 0                                  | 242,500,000                                                              | واسط               |
| Thi-Qar                    | 288,381,847,524          | 3,681,500,000          | 250,458,476                       | 0                                  | 291,500,000                                                              | ذي قار             |
| Al-Muthanna                | 121,572,113,215          | -                      | 239,095,685                       | 0                                  | 267,500,000                                                              | المتن              |
| Salah Al-Deen              | 192,744,559,337          | 6,195,828,000          | 472,063,420                       | 0                                  | 171,250,000                                                              | صلاح الدين         |
| Al-Najaf                   | 251,547,086,009          | 3,523,400,000          | 236,031,759                       | 0                                  | 241,750,000                                                              | النجف              |
| Department of Mine Affairs | 8,404,950,533            | 0                      | 0                                 | 0                                  | 10,394,000                                                               | دائرة شؤون الألغام |
| <b>Total</b>               | <b>6,306,218,766,198</b> | <b>274,470,301,000</b> | <b>66,739,108,384</b>             | <b>2,069,212,684</b>               | <b>7,177,685,000</b>                                                     | <b>المجموع</b>     |

جدول (4-7) حصة الفرد الواحد من التخصيصات المالية المصدقة للقطاع الصحي  
Table (7-4) Per capita share from allocations approved for health sector

| تخصيصات الموازنة التشغيلية والاستثمارية<br>Recurrent and capital budget allocations |                                                     | التخصيصات الاستثمارية<br>Capital allocations  |                                                     | التخصيصات المالية التشغيلية المصدقة مع الأدوية<br>Recurrent allocation with drugs |                                                     | عدد السكان |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------|
| حصة الفرد<br>(دينار)<br>Per capita<br>(dinar)                                       | اجمالي المبلغ<br>(دينار)<br>Total amount<br>(dinar) | حصة الفرد<br>(دينار)<br>Per capita<br>(dinar) | اجمالي المبلغ<br>(دينار)<br>Total amount<br>(dinar) | حصة الفرد<br>(دينار)<br>Per capita<br>(dinar)                                     | اجمالي المبلغ<br>(دينار)<br>Total amount<br>(dinar) |            |
| 187,247                                                                             | 6,306,218,766,198                                   | 8,150                                         | 274,470,301,000                                     | 179,098                                                                           | 6,031,748,465,198                                   | 33,678,525 |

جدول (5-7) مشتريات الشركة العامة لتسويق الادوية والمستلزمات الطبية

Table (7-5) Purchases of general company for marketing drugs and medical appliances

| نسبة الاتجاز<br>Completion<br>percentage | المبالغ التشغيلية المتحققة من نسبة (6.5 %) من المبالغ<br>المخصصة لشراء الادوية والمستلزمات (بالدينار العراقي)<br>Operational amounts derived from (6.5%) of<br>amounts allocated for purchase drugs and<br>appliances (Iraqi Dinar) | المبالغ المخصصة لشراء الادوية والمستلزمات<br>( بالدولار )<br>The amounts allocated for the<br>purchase of drugs and appliances<br>(U.S dollar) |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 89%                                      | 1,131,056,669                                                                                                                                                                                                                       | 1,268,866,328                                                                                                                                  |

جدول (6-7) فصول الموازنة التشغيلية (المصدقة) كنسبة من الموازنة التشغيلية لوزارة الصحة  
 Table (7-6) Recurrent budget categories as a percentage from Ministry of Health Recurrent budget

| Category                      | %     | الفصل                             |
|-------------------------------|-------|-----------------------------------|
| Employees Compensation        | 58.45 | تعويضات الموظفين                  |
| Services                      | 1.26  | المستلزمات الخدمية                |
| Commodity                     | 28.72 | المستلزمات السلعية                |
| Maintenance                   | 4.46  | صيانة الموجودات                   |
| Non - monetary                | 5.85  | النفقات الرأسمالية                |
| Other Expenditures and Grants | 0.12  | المنح والأعانات والمصروفات الأخرى |
| Contributions                 | 0.03  | المساهمات الدولية                 |
| Health Programs               | 1.11  | البرامج الصحية                    |

الفصل الثامن

مؤشرات صحية أخرى

Other Health Indicators



جدول (8 - 1) عدد الدورات التدريبية وفعاليات برنامج التعليم الطبي المستمر لملاكات وزارة الصحة  
(داخل العراق)

**Table (8 - 1) Number of training courses and activities of continuous medical education for MOH staff (Inside Iraq)**

| Title of training activity                                                               | 2019  | عنوان النشاط التدريبي                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Medical, health & nursing courses*                                                       | 3592  | الدورات الطبية والصحية والتمريضية*                                                   |
| Administrative courses*                                                                  | 417   | الدورات الإدارية*                                                                    |
| Engineering courses*                                                                     | 245   | الدورات الهندسية*                                                                    |
| Computer courses*                                                                        | 635   | دورات الحاسوب*                                                                       |
| Training at health facilities for medical and health staff                               | 666   | تدريب في المؤسسات الصحية للمهن الطبية والصحية                                        |
| Training courses in collaboration with non-governmental organizations                    | 66    | الدورات التدريبية بالتعاون مع المنظمات غير الحكومية                                  |
| Seminars                                                                                 | 964   | الندوات                                                                              |
| Conferences                                                                              | 282   | المؤتمرات                                                                            |
| Workshops                                                                                | 2512  | ورش العمل                                                                            |
| Workshops, Seminars in continuous medical education                                      | 2435  | ورش عمل وندوات التعليم الطبي المستمر                                                 |
| Number of registered staff in the new electronic program in Continuous medical education | 8192  | الملاكات المسجلة في البرنامج الالكتروني المحدث للتعليم الطبي المستمر                 |
| Publishing 2 issues of the new Iraqi medical journal                                     | 2 عدد | اصدار عددين من المجلة الطبية العراقية الجديدة (المجلد الخامس العددان التاسع والعاشر) |

The national center for training and human development

المصدر : المركز الوطني للتدريب والتنمية البشرية

\*the central courses that had been done by the national center for training and human development are not included  
\*لا تشمل الدورات المركزية التي اقامها المركز الوطني للتدريب والتنمية البشرية

جدول (8 – 2) عدد الدورات التدريبية لملاكات وزارة الصحة في العراق حسب دائرة الصحة لعام 2019  
Table (8 - 2) Number of training courses for Ministry of Health staff  
According to its types and health directorates for the year 2019

| Health directorates   | المجموع<br>Total | دورات<br>الحاسوب<br>Computer<br>Courses | الدورات الهندسية<br>Engineering<br>Courses | الدورات الادارية<br>Administrative<br>Courses | الدورات الطبية<br>والصحية<br>Medical &<br>Health<br>Courses | دائرة الصحة             |
|-----------------------|------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Medical City          | 115              | 7                                       | 6                                          | 10                                            | 82                                                          | مدينة الطب              |
| Baghdad Al karkh      | 1146             | 123                                     | 94                                         | 162                                           | 767                                                         | بغداد – الكرخ           |
| Baghdad Al Rusafa     | 753              | 4                                       | 13                                         | 56                                            | 680                                                         | بغداد-الرصافة           |
| Basrah                | 168              | 18                                      | 3                                          | 19                                            | 128                                                         | البصرة                  |
| Nineveh               | 117              | 13                                      | 15                                         | 23                                            | 126                                                         | نينوى                   |
| Maysan                | 110              | NA                                      | 5                                          | 26                                            | 79                                                          | ميسان                   |
| AL-Dewaniya           | 640              | 160                                     | 80                                         | 150                                           | 250                                                         | الديوانية               |
| Diala                 | 229              | 25                                      | 12                                         | 78                                            | 114                                                         | ديالى                   |
| Al-Anbar              | 60               | NA                                      | 2                                          | 17                                            | 41                                                          | الأنبار                 |
| Babylon               | 649              | 136                                     | 15                                         | 156                                           | 342                                                         | بابل                    |
| Kerbela               | 343              | 17                                      | 9                                          | 50                                            | 267                                                         | كربلاء                  |
| Kirkuk                | 298              | 46                                      | 4                                          | 50                                            | 198                                                         | كركوك                   |
| Wasit                 | 141              | 24                                      | 4                                          | 45                                            | 68                                                          | واسط                    |
| Thi-qar               | 192              | 10                                      | 10                                         | 37                                            | 135                                                         | ذي قار                  |
| Al-Muthanna           | 102              | 11                                      | 12                                         | 33                                            | 46                                                          | المتن                   |
| Salah Al-Deen         | 175              | 4                                       | 1                                          | 10                                            | 160                                                         | صلاح الدين              |
| Al-Najaf              | 253              | 32                                      | 14                                         | 64                                            | 143                                                         | النجف                   |
| Public health clinics | 13               | NA                                      | NA                                         | 10                                            | 3                                                           | العيادات الطبية الشعبية |
| MOH center            | 365              | 28                                      | 29                                         | 53                                            | 157                                                         | دوائر مركز الوزارة      |
| Total                 | 5859             | 658                                     | 328                                        | 449                                           | 3786                                                        | المجموع                 |

NA المعلومات غير متوفرة (Not Available)  
المصدر : المركز الوطني للتدريب والتنمية البشرية

The national center for training and human development

**جدول (3-8) مؤشرات التدريب حسب نموذج كيرك باترك\***  
**Table (8-3) Training indicators according to Kirk Patrick Model\***

| نوع الدورات | معدل ردود الافعال للمشاركين<br>Participant response rates | معدل نسب التعلم للدورات**<br>Learning rates on courses | Courses types  |
|-------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------|
| الطبية      | % 85.75                                                   | % 39.40                                                | Medical        |
| الصحية      | %90.63                                                    | % 33.67                                                | Para medical   |
| التمريضية   | %88.04                                                    | % 42.01                                                | Nursing        |
| الادارية    | %84.44                                                    | % 80.63                                                | Administrative |
| الهندسية    | %82.96                                                    | % 28.75                                                | Engineering    |
| الحاسوب     | %83.83                                                    | % 36.81                                                | Computers      |
| المعدل      | % 86.64                                                   | % 38.33                                                | Rates          |

The national center for training and human development

المصدر : المركز الوطني للتدريب والتنمية البشرية

\* بعد نموذج كيرك باترك لتقييم التدريب الأكثر شهرة و استخداما على نطاق عالمي حيث يتألف من اربع مستويات (ردود الافعال,نسبة التعلم,السلوك ,النتائج).  
يمثل المستوى الاول تقييم المشاركين للنشاط التدريبي من خلال عدد من الاسئلة التي تغطي كافة الجوانب اما المستوى الثاني والخاص بقياس نسبة التعلم فيتم احتسابه من خلال الفرق بين درجة الاختبار القبلي و البعدي للمشاركين.  
\*\* هذه النسب تشكل القيمة الرقمية للمعارف والمعلومات المكتسبة للمشاركين بعد التدريب وتتفاوت اعتمادا على مستوى الفئة المستهدفة في التدريب

\* The Kirk Patrick Model is the most widely recognized and widely used training on a global scale with four levels (Reactions, learning ratio, behavior, results).

The first level represents the participants' assessment of the training activity through a number of questions covering all aspects, either the second level

And the measurement of the learning ratio is calculated by the difference between the degree of tribal and post-test participants.

\*\* These percentages represent the numerical value of the knowledge and information acquired for post-training participants and vary depending on the category level

Targeted training

جدول (8 - 4) اعداد ملاكات وزارة الصحة المتدربين خارج العراق حسب العنوان الوظيفي لعام 2019  
 Table (8 - 4) Number of Ministry of Health staff trained abroad According to job title  
 for the year 2019

| العنوان الوظيفي                    | أعداد الموفدين<br>Number of delegates | Job title                                |
|------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------|
| الاطباء                            | 377                                   | Physicians                               |
| اطباء الاسنان                      | 4                                     | Dentists                                 |
| الصيدلة                            | 73                                    | Pharmacists                              |
| ذوو المهن الصحية                   | 236                                   | Paramedical staff                        |
| ذوو المهن التمريضية                | 10                                    | Nursing staff                            |
| المهن الهندسية                     | 37                                    | Engineering staff                        |
| المهن الادارية والمالية والقانونية | 39                                    | Administrative financial and legal staff |
| الفنيون                            | 11                                    | Technicians                              |
| أخرى                               | 38                                    | Others                                   |
| المجموع                            | 825                                   | Total                                    |

Reference: Department of international health

المصدر: قسم الصحة الدولية

جدول (8- 5) المشاريع الهندسية المنجزة في العراق  
Table (8- 5) Engineering projects completed in Iraq

| Project                                                                                                                                | المجموع<br>Total | مصدر التمويل<br>Financing source               |                                           |                                     | المشروع                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                        |                  | المنظمات والمنح<br>Organizations<br>and grants | تنمية الأقاليم<br>Regional<br>development | خطة استثمارية<br>Investment<br>plan |                                                                                           |
| Building hospitals                                                                                                                     | 2                | 1                                              | 1                                         | /                                   | إنشاء مستشفيات                                                                            |
| Rehabilitation and expansion of hospitals                                                                                              | 12               | 10                                             | /                                         | 2                                   | تأهيل وتوسيع مستشفيات                                                                     |
| Building, rehabilitation and expansion of specialized centers                                                                          | 2                | /                                              | 2                                         | /                                   | إنشاء وتأهيل وتوسيع مراكز تخصصية                                                          |
| Building, rehabilitation and expansion of health care Sectors                                                                          | 2                | 2                                              | /                                         | /                                   | إنشاء وتأهيل وتوسيع قطاعات الرعاية الصحية                                                 |
| Building of health care centers                                                                                                        | 11               | 5                                              | 4                                         | 2                                   | إنشاء مراكز رعاية صحية                                                                    |
| Rehabilitation and expansion of health care centers                                                                                    | 46               | 46                                             | /                                         | /                                   | تأهيل وتوسيع مراكز رعاية صحية                                                             |
| Building and rehabilitation of housing complexes                                                                                       | 1                | /                                              | 1                                         | /                                   | إنشاء وتأهيل دور ومجمعات سكنية                                                            |
| Building, rehabilitation and expansion of other facilities (blood banks, nursing schools, directorate building, houses and apartments) | 4                | 3                                              | /                                         | 1                                   | إنشاء وتأهيل وتوسيع مؤسسات أخرى (مصارف دم، إعداديات تمرير، بنائية دائرية، دور وشقق سكنية) |
| Supply of medical and service equipment                                                                                                | 3                | 3                                              | /                                         | /                                   | تجهيز أجهزة طبية وخدمية                                                                   |
| Total                                                                                                                                  | 83               | 70                                             | 8                                         | 5                                   | المجموع                                                                                   |

جدول (8 - 6) سيارات ومراكز الإسعاف الفوري في العراق لعام 2019  
Table (8 - 6) Ambulances and ambulance service centers in Iraq for the year 2019

| Governorate    | مركز اسعاف لكل<br>1000000 نسمة<br>من السكان<br>ambulance<br>service centers<br>per 1000000<br>population | عدد مراكز<br>الاسعاف<br>number of<br>ambulance<br>service<br>centers | سيارة اسعاف لكل<br>100000 نسمة<br>من السكان<br>Number of<br>ambulances<br>per 100000<br>population | عدد سيارات<br>الاسعاف*<br>Number of<br>ambulances* | المحافظة        |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------|
| Baghdad        | 10                                                                                                       | 76                                                                   | 6                                                                                                  | 429                                                | بغداد           |
| Basrah         | 17                                                                                                       | 51                                                                   | 4                                                                                                  | 123                                                | البصرة          |
| Nineveh        | 1                                                                                                        | 1                                                                    | 5                                                                                                  | 143                                                | نينوى           |
| Maysan         | 5                                                                                                        | 10                                                                   | 6                                                                                                  | 106                                                | ميسان           |
| Al-Dewaniya    | 1                                                                                                        | 1                                                                    | 6                                                                                                  | 76                                                 | الديوانية       |
| Diala          | 4                                                                                                        | 6                                                                    | 9                                                                                                  | 148                                                | ديالى           |
| Al-Anbar       | 13                                                                                                       | 24                                                                   | 7                                                                                                  | 127                                                | الانبار         |
| Babylon        | 2                                                                                                        | 2                                                                    | 5                                                                                                  | 98                                                 | بابل            |
| Kerbela        | 4                                                                                                        | 5                                                                    | 6                                                                                                  | 83                                                 | كربلاء          |
| Kirkuk         | 10                                                                                                       | 23                                                                   | 6                                                                                                  | 97                                                 | كركوك           |
| Wasit          | 10                                                                                                       | 14                                                                   | 7                                                                                                  | 93                                                 | واسط            |
| Thi-Qar        | 3                                                                                                        | 6                                                                    | 7                                                                                                  | 135                                                | ذي قار          |
| Al-Muthanna    | 6                                                                                                        | 5                                                                    | 5                                                                                                  | 42                                                 | المتن           |
| Salah Al-Deen  | 6                                                                                                        | 9                                                                    | 8                                                                                                  | 128                                                | صلاح الدين      |
| Al-Najaf       | 5                                                                                                        | 7                                                                    | 6                                                                                                  | 100                                                | النجف           |
| Total and Rate | 7.12                                                                                                     | 240                                                                  | 5.72                                                                                               | 1928                                               | المجموع والمعدل |

without Kurdistan region

بدون اقليم كردستان

\*Number of ambulances include the operational & repairable

\* عدد سيارات الاسعاف يشمل السيارات العاملة والقابلة للتصليح

جدول (8 - 7) الجرحى والشهداء في العمليات الإرهابية حسب المحافظة لعام 2019  
Table (8 - 7) Wounded and martyrizes citizens in terrorist operations  
for the year 2019

| Governorate                                          | عدد الشهداء في العمليات<br>الإرهابية<br>Number of<br>martyrizes citizens in<br>terrorist operations | عدد الجرحى في العمليات<br>الإرهابية<br>Number of wounded<br>citizens in terrorist<br>operations | المحافظة                             |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Baghdad                                              | 32                                                                                                  | 786                                                                                             | بغداد                                |
| Basrah                                               | 8                                                                                                   | 3                                                                                               | البصرة                               |
| Nineveh                                              | 199                                                                                                 | 248                                                                                             | نينوى                                |
| Maysan                                               | 0                                                                                                   | 0                                                                                               | ميسان                                |
| Al-Dewaniya                                          | 3                                                                                                   | 1                                                                                               | الديوانية                            |
| Diala                                                | 169                                                                                                 | 398                                                                                             | ديالى                                |
| Al-Anbar                                             | 260                                                                                                 | 220                                                                                             | الأنبار                              |
| Babylon                                              | 60                                                                                                  | 54                                                                                              | بابل                                 |
| Kerbela                                              | 80                                                                                                  | 9                                                                                               | كربلاء                               |
| Kirkuk                                               | 106                                                                                                 | 326                                                                                             | كركوك                                |
| Wasit                                                | 0                                                                                                   | 0                                                                                               | واسط                                 |
| Thi-Qar                                              | 0                                                                                                   | 0                                                                                               | ذي قار                               |
| Al-Muthanna                                          | 0                                                                                                   | 0                                                                                               | المثنى                               |
| Salah Al-Deen                                        | 84                                                                                                  | 203                                                                                             | صلاح الدين                           |
| Al-Najaf                                             | 0                                                                                                   | 0                                                                                               | النجف                                |
| The position of all<br>cutters in fronts<br>fighting | 198                                                                                                 | 1532                                                                                            | موقف كافة القواطع<br>في جبهات القتال |
| Total                                                | 1199                                                                                                | 3780                                                                                            | المجموع                              |

• المصدر : قسم العمليات وطب الطوارئ

أملحق

Annex



$$\text{Dependency ratio} = \frac{\text{Number of population younger than 15 years + number of Population older than 65 years}}{\text{number of population for the age (15-65) year}} \times 100$$

$$\text{Gender ratio} = \frac{\text{Number of males}}{\text{Number of females}} \times 100$$

$$\text{Growth rate} = \frac{\text{Total births – total deaths}}{\text{midyear population}} \times 100$$

$$\text{Percentage of cause of death Registered} = \frac{\text{No of deaths according to cause of death}}{\text{No of Deaths without cause of death}} \times 100$$

$$\text{Percentage of birth registered} = \frac{\text{No of birth according to birth certificate}}{\text{No of total birth}} \times 100$$

$$\text{نسبة الاعالة} = 100 \times \frac{\text{عدد سكان اقل من 15 سنة + عدد سكان اكبر من 65 سنة}}{\text{عدد سكان الفئة (15-65) سنة}}$$

$$\text{نسبة النوع الاجتماعي} = 100 \times \frac{\text{عدد الذكور}}{\text{عدد الاناث}}$$

$$\text{معدل النمو} = 100 \times \frac{\text{عدد الولادات الكلية – عدد الوفيات الكلية}}{\text{عدد السكان في منتصف السنة}}$$

$$\text{نسبة اكتمال تسجيل الوفيات} = 100 \times \frac{\text{عدد الوفيات المسجلة حسب سبب الوفاة}}{\text{عدد السكان في منتصف السنة}}$$

$$\text{نسبة اكتمال تسجيل الولادات} = 100 \times \frac{\text{عدد الولادات المسجلة بدون سبب الوفاة}}{\text{عدد الولادات الصادر بحقها شهادة ولادة}}$$

$$\text{نسبة اكتمال تسجيل الولادات} = 100 \times \frac{\text{عدد الولادات المسجلة الكلية}}{\text{عدد الولادات الصادر بحقها شهادة ولادة}}$$

$$\text{Neonatal mortality rate} = \frac{\text{total number of neonate deaths (0-28) day}}{\text{total live births}} \times 1000$$

$$\text{Infant mortality rate} = \frac{\text{total number of infant deaths}}{\text{total live births}} \times 1000$$

$$\text{Mortality rate for children under 5 years} = \frac{\text{total number of deaths of children under 5 years}}{\text{total live births}} \times 1000$$

$$\text{Maternal mortality ratio} = \frac{\text{number of maternal deaths}}{\text{total live births}} \times 100000$$

$$\text{Total fertility rate} = \text{grand total of special fertility rates} \times 5$$

$$1000 \times \frac{\text{عدد وفيات الاطفال حديثي الولادة للاعمار (0-28) يوم}}{\text{عدد الولادات الحية}} = \text{معدل وفيات حديثي الولادة}$$

$$1000 \times \frac{\text{عدد وفيات الرضع}}{\text{عدد الولادات الحية}} = \text{معدل وفيات الرضع}$$

$$1000 \times \frac{\text{عدد وفيات الاطفال دون الخامسة}}{\text{عدد الولادات الحية}} = \text{معدل وفيات الاطفال دون الخامسة}$$

$$100000 \times \frac{\text{عدد وفيات الامهات}}{\text{عدد الولادات الحية}} = \text{نسبة وفيات الامهات}$$

$$\text{معدل الخصوبة الكلي} = \text{مجموع معدلات الخصوبة الخاصة} \times 5$$

$$\text{Percentage for Private Hospitals} = \frac{\text{Private hospitals beds for each governorate}}{\text{Beds to total government predisposing beds}} \times 100$$

$$\text{Percentage for Private Hospitals} = \frac{\text{Number of government predisposing beds for the governorate}}{\text{Beds to total government predisposing beds}} \times 100$$

$$\text{Per capita visits} = \frac{\text{Number of outpatient visits}}{\text{population}}$$

$$\text{laboratory tests rate} = \frac{\text{total number of laboratory tests}}{\text{population}} \times 1000$$

$$\text{Chock tests rate} = \frac{\text{total number of examination}}{\text{Population}} \times 10000$$

$$\text{Crude birth rate} = \frac{\text{Number of total live birth in the year}}{\text{midyear population}} \times 1000$$

$$\text{Crude death rate} = \frac{\text{Number of total death}}{\text{midyear population}} \times 1000$$

$$100 \times \frac{\text{عدد اسرة المستشفيات الاهلية لكل محافظة}}{\text{نسبة اسرة المستشفيات الاهلية الى عدد الاسرة الحكومية المهية}} = \frac{\text{عدد الاسرة المهية للمستشفيات الحكومية للمحافظة}}{\text{عدد الاسرة الحكومية المهية}}$$

$$\text{عدد الزيارات للفرد} = \frac{\text{عدد المرضى المراجعين}}{\text{عدد السكان}}$$

$$1000 \times \frac{\text{مجموع الفحوص المختبرية}}{\text{عدد السكان}} = \text{معدل الفحوص المختبرية}$$

$$10000 \times \frac{\text{مجموع الفحوص}}{\text{عدد السكان}} = \text{معدل الفحوص السائدة}$$

$$1000 \times \frac{\text{عدد المواليد الاحياء في السنة}}{\text{عدد السكان في منتصف السنة}} = \text{معدل الولادات الخام}$$

$$1000 \times \frac{\text{عدد الوفيات الكلي}}{\text{عدد السكان في منتصف السنة}} = \text{معدل الوفيات الخام}$$

$$\text{Physician / Population rate} = \frac{\text{Physicians}}{\text{Population}} \times 10000$$

$$\text{Dentist / Population rate} = \frac{\text{Dentists}}{\text{Population}} \times 10000$$

$$\text{Nursing staff / Population rate} = \frac{\text{Nursing staff}}{\text{Population}} \times 10000$$

$$\text{Population/governmental Hospital} = \frac{\text{population for each governorate}}{\text{Number of governmental Hospitals}}$$

$$\text{Beds occupancy ratio} = \frac{\text{Total day stay during the year}}{\text{Number of predisposing beds} \times 365} \times 100$$

$$\text{Bed / population ratio} = \frac{\text{beds number}}{\text{population}} \times 1000$$

$$10000 \times \frac{\text{عدد الأطباء}}{\text{عدد السكان}} = \text{معدل طبيب / سكان}$$

$$10000 \times \frac{\text{عدد اطباء الاسنان}}{\text{عدد السكان}} = \text{طبيب اسنان / سكان}$$

$$10000 \times \frac{\text{عدد الملاكات التمريضية}}{\text{عدد السكان}} = \text{معدل الملاكات التمريضية / سكان}$$

$$\frac{\text{عدد السكان لكل محافظة}}{\text{عدد مستشفيات المحافظة (حكومي)}} = \text{سكان / مستشفى حكومي}$$

$$100 \times \frac{\text{مجموع ايام المكوث خلال السنة}}{\text{عدد الاسرة المهينة} \times 365} = \text{نسبة إنشغال الاسرة (سنوي)}$$

$$1000 \times \frac{\text{عدد الاسرة}}{\text{عدد السكان}} = \text{نسبة سرير / سكان}$$

$$\text{Percentage of major non-communicable diseases deaths from total deaths} = \frac{\text{Major non-communicable diseases deaths}}{\text{Total deaths}} \times 100$$

$$\text{Percentage of premature death due to Major non-communicable diseases} = \frac{\text{Major non-communicable diseases deaths for age(30-less70)}}{\text{Total major non-communicable diseases deaths for all ages}} \times 100$$

$$\text{Rate of premature major death due to non-communicable diseases deaths} = \frac{\text{Major non-communicable diseases deaths for age(30-less70)}}{\text{population for age (30-less70)}} \times 1000$$

$$\text{نسبة الوفيات بسبب الامراض غير الانتقالية الرئيسية} = \frac{\text{الوفيات بسبب الامراض غير الانتقالية الرئيسية}}{\text{الوفيات الكلية}} \times 100$$

$$\text{نسبة الوفيات المبكرة بسبب الامراض غير الانتقالية الرئيسية} = \frac{\text{الوفيات بسبب الامراض غير الانتقالية الرئيسية للفترة العمرية (30 - اقل 70)}}{\text{الوفيات الكلية بسبب الامراض غير الانتقالية}} \times 100$$

$$\text{معدل الوفيات المبكرة بسبب الامراض غير الانتقالية الرئيسية} = \frac{\text{الوفيات بسبب الامراض غير الانتقالية الرئيسية للفترة العمرية (30 - اقل 70)}}{\text{السكان للفترة العمرية (30 - اقل 70)}} \times 1000$$

## Scientific qualifications of midwives

### a) Midwives working at health care institutes:

- 1- Technical midwife/ graduate of midwifery institute (two years) after high school – scientific branch or graduate of midwifery high school.
  - 2- Skilled midwife/ graduate of high school of midwifery and obstetrics.
  - 3- Bachelor holding nurse specialized in midwifery and obstetrics / graduate of nursing collage / Holder of MSc in midwifery and obstetrics.
  - 4- Bachelor holding nurse performing midwifery and obstetrics / graduate of nursing collage / participated in a six months basic training course in midwifery and obstetrics.
  - 5- Nurse performing midwifery and obstetrics / graduate of nursing institute / participated in a one year basic training course in midwifery and obstetrics.
  - 6- Skilled nurse performing midwifery and obstetrics / graduate of nursing high school / participated in a one year basic training course in midwifery and obstetrics.
  - 7- Nurse performing midwifery and obstetrics / graduate of nursing school (abolished) / participated in a one year basic training course in midwifery and obstetrics.
- B- Scientific qualifications of midwives working outside health care institutes:- holders of primary school degree / passed a one year basic training course in midwifery and obstetrics.
- C- Uncertified traditional Birth Attendant: there are approximately 2500 of them.

## المؤهلات العلمية للقابلات

### أ- اللواتي يعملن داخل المؤسسات الصحية:-

- 1- قابلة فنية/ خريجة معهد القبالة (سنتان) بعد الدراسة الاعدادية – الفرع العلمي او خريجة اعدادية القبالة
- 2- قابلة ماهرة /خريجة اعدادية القبالة والتوليد.
- 3- ممرضة جامعية اختصاص قبالة وتوليد/خريجة كلية التمريض/ماجستير قبالة وتوليد
- 4- ممرضة جامعية تقوم بأعمال القبالة والتوليد/خريجة كلية التمريض/اشتركت بدورة تأهيلية في مجال القبالة والتوليد لمدة ستة اشهر.
- 5- ممرضة تقوم بأعمال القبالة والتوليد / خريجة معهد تمريض/ اشتركت بدورة تأهيلية لمدة سنة واحدة في مجال القبالة والتوليد
- 6- ممرضة ماهرة تقوم بأعمال القبالة والتوليد/خريجة اعدادية التمريض/اشتركت بدورة تأهيلية لمدة سنة واحدة في مجال القبالة والتوليد.
- 7- ممرضة تقوم بأعمال القبالة والتوليد / خريجة مدرسة التمريض الملغاة / اشتركت بدورة تأهيلية لمدة سنة واحدة في مجال القبالة والتوليد

### ب- المؤهلات العلمية للقابلات اللواتي يعملن خارج المؤسسات الصحية:-

حاصلة على شهادة الدراسة الابتدائية واجتازت دورة تأهيلية في مجال القبالة والتوليد لمدة سنة واحدة

### ج- القابلات الاهليات الغير مجازات (TBA) عددهن (2500) تقريباً

**Bachelor holding nurse: Graduate of collage of nursing / tuition period: four years after high school.**

**Technical nurse: Graduate of Medical Technical Institute / department of nursing / tuition period / two years after high school / holds a diploma certificate**

**professional nurse: graduate of nursing high school / tuition period: three years after intermediary school or military medicine center\***

**nurse: graduate of nursing school / tuition period: three years after primary school or military medical school.**

**Nurse assistant : graduate of nursing training course not less than six months after primary school.**

ممرض جامعي : خريج كلية التمريض / مدة الدراسة اربع سنوات بعد الدراسة الاعدادية / حاصل على شهادة البكالوريوس

ممرض فني : خريج معهد الطب التقني / قسم التمريض / مدة الدراسة سنتان بعد الاعدادية / حاصل على شهادة الدبلوم

ممرض ماهر : خريج اعدادية التمريض / مدة الدراسة ثلاثة سنوات بعد الدراسة المتوسطة او مركز الطبابة العسكرية

ممرض : خريج مدرسة التمريض / مدة الدراسة ثلاثة سنوات بعد الابتدائية او مدرسة الطبابة العسكرية

مساعد تمريض : خريجي دورة تمريض لاتقل دراستها عن ستة أشهر بعد الدراسة الابتدائية.



**2019**