

# الإحصاءات البيئية للعراق

( الأحوال الطبيعية - المؤشرات الصحية - المؤشرات الزراعية )  
لسنة 2017

قسم احصاءات البيئة

2018

## الإحصاءات البيئية للعراق

(الأحوال الطبيعية، المؤشرات الصحية، المؤشرات الزراعية)

لسنة 2017



حقوق التصميم والطباعة محفوظة لدى مديرية المطبعة  
الجهاز المركزي للإحصاء 2018  
[printing.press@mop.gov.iq](mailto:printing.press@mop.gov.iq)

موقع الجهاز المركزي للإحصاء / العراق

[www.cosit.gov.iq](http://www.cosit.gov.iq)

# كلمة شكر

يتقدم الجهاز المركزي للإحصاء بالشكر والعرفان إلى

كل الجهود المبذولة من قبل المساهمين في الجهات المعنية

لتعاونهم الفعال بتزويدنا بالمعلومات الدقيقة في إصدار

التقرير، لاسيما وزارات (النقل، الموارد المائية، الصحة والبيئة،

الزراعة والثقافة) ، فضلاً عن الدوائر الفنية في الجهاز

المركزي للإحصاء.





## لجنة الإحصاءات البيئية

- د. ضياء عواد كاظم - رئيس الجهاز المركزي للإحصاء
  - السيد قصي عبد الفتاح رؤوف - المدير العام للشؤون الفنية
  - السيد فخري حميد جابر - المدير العام للشؤون الإدارية والمالية
  - د. غفران ذياب عبد الحسين - وزارة الموارد المائية - قسم السياسات البيئية
  - الست أمينة عزيز هنال - وزارة الموارد المائية - الهيئة العامة للمساحة
  - السيد نشوان محمد خضير - وزارة النفط - دائرة الدراسات والتخطيط والمتابعة - قسم الصحة والسلامة والبيئة
  - الست جلنار عبد الصاحب - أمانة بغداد - دائرة ماء بغداد
  - الست سحر عبد الرزاق حمد - أمانة بغداد - دائرة المخلفات الصلبة والبيئة
  - الست كميلة ناصر سعدون - أمانة بغداد - دائرة مجاري بغداد
  - الست فائق جاسم حمودي - وزارة الإعمار والإسكان والبلديات والاشغال العامة - المديرية العامة للماء
  - الست تغريد صادق علي - وزارة الإعمار والإسكان والبلديات والاشغال العامة - المديرية العامة للماء
  - الست عدوية جمعة كاظم - وزارة الإعمار والإسكان والبلديات والاشغال العامة - المديرية العامة للمجاري
  - السيد أسامة لطيف محمد - وزارة الإعمار والإسكان والبلديات والاشغال العامة - مديرية البلديات العامة
  - د. أرجوان مروان شعبان - وزارة الصحة والبيئة - القطاع الصحي - دائرة التخطيط وتنمية الموارد - قسم الإحصاء
- الصحي والحياتي**
- الست شروق سعد قاسم - وزارة الصحة والبيئة - القطاع البيئي - الدائرة الفنية - قسم التخطيط والمتابعة
  - الست سامية ناصر حسين - وزارة الصحة والبيئة - القطاع البيئي - دائرة التخطيط والمتابعة - قسم التخطيط
- والإحصاء**
- السيد علي نعمة سلمان - وزارة الصحة والبيئة - القطاع البيئي - الدائرة الفنية - قسم الأهوار والإدارة المستدامة
- لتنظيم البيئة الطبيعية**
- الست رشا ماجد موسى - وزارة الصحة والبيئة - القطاع البيئي - الدائرة الفنية - قسم الأهوار والإدارة المستدامة
- لتنظيم البيئة الطبيعية**

## تابع / لجنة الإحصاءات البيئية

- السيد حسين مهلان عمار - وزارة الصناعة والمعادن - دائرة التطوير والتنظيم الصناعي - قسم البيئة
- الست هبة محمد اموري - وزارة الصناعة والمعادن - دائرة التطوير والتنظيم الصناعي - قسم البيئة
- السيد علي عبد الوهاب علي - وزارة الزراعة - دائرة التخطيط والمتابعة - قسم الإحصاء
- الست نيرة ناجي عبد الرزاق - وزارة النقل - الهيئة العامة للأنواء الجوية والرصد الزلزالي
- الست اذهار عباس حسن - وزارة العلوم والتكنولوجيا - مركز بحوث التحسس النائي
- السيد حاتم رجب حبيب - وزارة الكهرباء - مركز المعلوماتية والنظم
- د . ابتهاج خاجيك تكلان - وزارة الثقافة - هيئة السياحة - قسم التخطيط والمتابعة والدراسات
- السيد سامي علي أبو كطيف - الجهاز المركزي للإحصاء
- الست لهيب جليل عبود - الجهاز المركزي للإحصاء
- الست ندى هادي زاير - الجهاز المركزي للإحصاء
- الست شيماء فريد لازم - الجهاز المركزي للإحصاء
- الست شيماء عدنان عبد العزيز - الجهاز المركزي للإحصاء
- الست سعاد حسن فاضل - الجهاز المركزي للإحصاء
- الست هديل نعمان عزيز - الجهاز المركزي للإحصاء
- الست مها عايد احمد - الجهاز المركزي للإحصاء
- السيد سيف فوزي عباس - الجهاز المركزي للإحصاء
- الست داليا صبري عبد الكريم - الجهاز المركزي للإحصاء
- الست ذكري عبد الكريم هادي - الجهاز المركزي للإحصاء
- السيد عباس فاضل عباس - الجهاز المركزي للإحصاء

## محتويات الموضوعات والتحليل

رقم الصفحة	الموضوع
1	1. تمهيد
1	1.1 المقدمة
1	1.2 أهداف قسم إحصاءات البيئة
2	1.3 مصادر البيانات الإحصائية البيئية
2	1.4 منهجية ومراحل الإعداد وجمع البيانات
3	2. أقسام الإحصاءات البيئية للعراق (الأحوال الطبيعية، المؤشرات الصحية، المؤشرات الزراعية) لسنة 2017
5	3. المفاهيم والمصطلحات
14	4. أهم مؤشرات الإحصاءات البيئية للعراق لسنة 2017
17	1. الأحوال الطبيعية والخصائص الجغرافية
19	1. تحليل الأحوال الطبيعية
20	2. تحليل الخصائص الجغرافية
35	2. المؤشرات الصحية
37	2. تحليل المؤشرات الصحية
95	3. المؤشرات الزراعية
97	3. تحليل المؤشرات الزراعية



## محتويات الجداول

رقم الصفحة	الموضوع
<b>1. الاحوال الطبيعية والخصائص الجغرافية</b>	
22	جدول (1 - 1) المعدلات اليومية لدرجات الحرارة (بالمقياس المئوي) والرطوبة النسبية لمدينة البصرة حسب الشهر لسنة 2017
23	جدول (1 - 2) المعدلات اليومية لدرجات الحرارة (بالمقياس المئوي) والرطوبة النسبية لمدينة الرطبة حسب الشهر لسنة 2017
24	جدول (1 - 3) المعدلات اليومية لدرجات الحرارة (بالمقياس المئوي) والرطوبة النسبية لمدينة بغداد حسب الشهر لسنة 2017
25	جدول (1 - 4) المعدلات اليومية لدرجات الحرارة (بالمقياس المئوي) والرطوبة النسبية لمدينة الموصل حسب الشهر لسنة 2017
26	جدول (1 - 5) كمية الأمطار الساقطة حسب المحطات والشهر لسنة 2017
27	جدول (1 - 6) المعدل السنوي للرطوبة النسبية ودرجات الحرارة وكمية الأمطار الساقطة حسب المحطات للسنوات (2007 - 2017)
28	جدول (1 - 7) الضغط الجوي على مستوى سطح البحر حسب المحطات والشهر لسنة 2017
29	جدول (1 - 8) الظواهر الجوية حسب المحطات لسنة 2017
30	جدول (1 - 9) المعدل اليومي للإشعاع الشمسي وفترة السطوع والتبخر حسب المحطات لسنة 2017
31	جدول (1 - 10) المجموع السنوي للأمطار حسب المحافظة للسنوات (2007 - 2017)
32	جدول (1 - 11) طول الحدود مع البلدان المجاورة
32	جدول (1 - 12) أقسام سطح العراق
33	جدول (1 - 13) أطوال الأنهار الواقعة ضمن أراضي جمهورية العراق
34	جدول (1 - 14) مساحة المحافظات والمياه الإقليمية وعدد الأضية والنواحي التابعة لها كما في 2017

## محتويات الجداول

رقم الصفحة	الموضوع
<b>2. المؤشرات الصحية</b>	
44	جدول (2 - 1) عدد المؤسسات الصحية في العراق حسب النوع والمحافظة لسنة 2017
47	جدول (2 - 2) خلاصة عدد حالات الإصابة بالأمراض الإنتقالية المسجلة حسب نوع المرض والمحافظة لسنة 2017
51	جدول (2 - 3) عدد حالات الإصابة بالأمراض الإنتقالية المسجلة حسب نوع المرض والجنس والمحافظة لسنة 2017
60	جدول (2 - 4) عدد حالات الإصابة بمرض التهاب الكبد الفيروسي حسب النوع والجنس والمحافظة لسنة 2017
61	جدول (2 - 5) عدد حالات الوفيات لمرض التهاب الكبد الفيروسي حسب النوع والجنس والمحافظة لسنة 2017
62	جدول (2 - 6) عدد حالات الإصابة بالإسهال للمرضى المراجعين والراقدين ووفيات الإسهال للفئة العمرية (أقل من 5 سنوات) حسب المحافظة لسنة 2017
63	جدول (2 - 7) عدد حالات الوفيات الخام الكلية ومعدل الوفاة لكل (1000) نسمة من السكان حسب الجنس والمحافظة لسنة 2017
64	جدول (2 - 8) العدد الكلي لحالات وفيات الأطفال حديثي الولادة بعمر (0 - 28) يوم ومعدل الوفيات لكل (1000) ولادة حية حسب الجنس والمحافظة لسنة 2017
65	جدول (2 - 9) عدد حالات وفيات الأطفال للفئة العمرية (أقل من 5 سنوات) ومعدل الوفيات لكل (1000) ولادة حية حسب الجنس والمحافظة لسنة 2017
66	جدول (2 - 10) عدد حالات وفيات الأطفال للفئة العمرية (أقل من سنة) الطفل الرضيع ومعدل الوفيات لكل (1000) ولادة حية حسب الجنس والمحافظة لسنة 2017
67	جدول (2 - 11) عدد حالات وفيات الأطفال للفئة العمرية (1 - أقل من 5 سنوات) ومعدل الوفيات لكل (1000) ولادة حية حسب الجنس والمحافظة لسنة 2017
68	جدول (2 - 12) عدد حالات إصابات ووفيات العوز المناعي (الإيدز) ومعدل الإصابة والوفاة لكل (10000) نسمة من السكان حسب الجنس والمحافظة لسنة 2017
69	جدول (2 - 13) عدد إصابات التسمم الغذائي حسب الجنس والمحافظة لسنة 2017
70	جدول (2 - 14) عدد حالات الإصابات والوفيات بمرض التدرن ومعدل الإصابة لكل (100) ألف نسمة من السكان حسب الجنس والمحافظة لسنة 2017
71	جدول (2 - 15) العدد الكلي لحالات الإصابة بالأورام السرطانية وللمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً ونسبها المئوية ونسبة الإصابة لكل (100) ألف نسمة من السكان على مستوى العراق لسنة 2014
71	جدول (2 - 16) عدد الوفيات الكلي بالأورام السرطانية وللمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً ونسبها المئوية ونسبة الوفيات لكل (100) ألف نسمة من السكان على مستوى العراق لسنة 2014
72	جدول (2 - 17) العدد الكلي لحالات الإصابة بالأورام السرطانية وللمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً ونسبها المئوية ونسبة الإصابة للذكور لكل (100) ألف نسمة من السكان الذكور لسنة 2014

## محتويات الجداول

رقم الصفحة	الموضوع
72	جدول (2 - 18) عدد الوفيات الكليّ بالأورام السرطانية وللمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً ونسبها المئوية ونسبة الوفيات للذكور لكل (100) ألف نسمة من السكان الذكور لسنة 2014
73	جدول (2 - 19) العدد الكليّ لحالات الإصابة بالأورام السرطانية وللمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً ونسبها المئوية ونسبة الإصابة للإناث لكل (100) ألف نسمة من السكان الإناث لسنة 2014
73	جدول (2 - 20) عدد الوفيات الكليّ بالأورام السرطانية وللمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً ونسبها المئوية ونسبة الوفيات للإناث لكل (100) ألف نسمة من السكان الإناث لسنة 2014
74	جدول (2 - 21) العدد الكليّ لحالات الإصابة بالأورام السرطانية ونسبها المئوية ومعدل الإصابة لكل (100) ألف نسمة من السكان حسب الجنس والمحافظة لسنة 2014
75	جدول (2 - 22) عدد الوفيات الكليّ بالأورام السرطانية ونسبها المئوية ومعدل الإصابة لكل (100) ألف نسمة من السكان حسب الجنس والمحافظة لسنة 2014
76	جدول (2 - 23) العدد الكليّ لحالات الإصابة بالأورام السرطانية وللمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً ونسبها المئوية ونسبة الإصابة لكل (100) ألف نسمة من السكان حسب المحافظة لسنة 2014
85	جدول (2 - 24) العدد الكليّ لحالات الإصابة بالأورام السرطانية ومعدل التغير السنوي حسب المحافظة للسنوات (2009 - 2014)
86	جدول (2 - 25) العدد الكليّ لحالات الإصابة بالأورام السرطانية وللمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً ونسبها المئوية للأطفال للفئة العمرية (0 - 14) سنة حسب الجنس على مستوى العراق لسنة 2014
87	جدول (2 - 26) العدد الكليّ لحالات الإصابة بالأورام السرطانية وللمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً ونسبها المئوية للأطفال للفئة العمرية (0 - 14) سنة حسب العمر والجنس والمحافظة لسنة 2014
88	جدول (2 - 27) عدد المستشفيات الحكومية حسب المحافظة والمعدل لكل (100) ألف نسمة من السكان لسنة 2017
89	جدول (2 - 28) عدد الأطباء حسب المحافظة والمعدل لكل (10000) نسمة من السكان لسنة 2017
90	جدول (2 - 29) الأسباب العشرة الأولى للوفيات في العراق لسنة 2017
91	جدول (2 - 30) الأسباب العشرة الأولى لوفيات الذكور في العراق لسنة 2017
92	جدول (2 - 31) الأسباب العشرة الأولى لوفيات الإناث في العراق لسنة 2017
93	جدول (2 - 32) المؤشرات الديموغرافية لسنة 2017
<b>3 . المؤشرات الزراعية</b>	
100	جدول (3 - 1) إستخدام الأراضي حسب المساحة ونسبتها المئوية في العراق
101	جدول (3 - 2) مساحة الأراضي الصالحة للزراعة والمزروعة حسب طريقة الإرواء والمحافظة لسنة 2017
102	جدول (3 - 3) مساحة الغابات الطبيعية والإصطناعية في العراق حسب المحافظة لسنة 2017
103	جدول (3 - 4) نسبة مساحة الغابات من مساحة العراق عدا المياه الإقليمية للسنوات (2011 - 2017)
104	جدول (3 - 5) كمية الأسمدة المجهّزة حسب النوع والمحافظة لسنة 2017

## محتويات الجداول

رقم الصفحة	الموضوع
105	جدول (3 - 6) كمية المبيدات المستخدمة حسب النوع والمحافظة لسنة 2017
106	جدول (3 - 7) مساحة الأراضي الصحراوية والمهددة بالتحجر والكثبان الرملية والتملحة والمتغدقة حسب المحافظة لسنة 2017
107	جدول (3 - 8) المساحة المتأثرة بتعرية التربة والتصحّر في العراق لسنة 2016
108	جدول (3 - 9) مساحة المناطق الخطرة الملوثة بـ (أرض مواجهات ، ذخائر عنقودية ، عبوات ناسفة ، ذخائر غير منفجرة) حسب الحالة والمحافظة لسنة 2017



## 1. تمهيد

### 1.1 المقدمة

**تُعرف البيئة:** بأنها إجمالي الظروف الخارجية التي تؤثر في حياة الكائن الحي ونموه ويقائه، ومن المعروف إن البيئة الطبيعية تعتمد على ثلاثة عناصر رئيسية هي الهواء والماء والأرض وتعتبر من أساسيات الحياة ويتميز النظام البيئي بالتوازن بين عناصره ويمكن للنظام البيئي أن يحافظ على هذا التوازن ولكن ضمن حدود معينة قابلة للتأثر.

أدى تسارع التطور في مختلف مجالات الحياة واستخدام المكننة وصناعة المواد الكيماوية والمواد المشعة وكذلك الزيادة في استخدام مصادر توليد الطاقة والاستنزاف الجائر للموارد الطبيعية وحدوث الكوارث نتيجة النشاط الإنساني إلى حدوث خلل في التوازن البيئي مما نتج عنه ظهور العديد من المشاكل البيئية.

لقد أولى العراق لهذا الجانب أهمية واضحة وذلك من خلال تشكيل مجلس حماية وتحسين البيئة في وزارة الصحة سابقاً والذي كان يقوم برصد ومتابعة الجهات التي تساهم في التدهور البيئي وإتخاذ الإجراءات اللازمة بحققها بموجب القوانين الصادرة ومن ثم تشكيل وزارة البيئة عام 2003.

وفي عام 2004 تم تشكيل قسم في الجهاز المركزي للإحصاء سُمي باسم قسم إحصاءات البيئة، يقوم هذا القسم بمهامه وجمع بياناته وإحصائياته عن طريق لجنة تضم في عضويتها منتسبي القسم والوزارات ذات العلاقة بالجوانب البيئية وبدأ العمل بإعداد وإصدار الإحصاءات البيئية منذ عام 2004 حيث يصدر تقريراً بيئياً وتُنفذ مسوحات بيئية سنوياً.

### 1.2 أهداف قسم إحصاءات البيئة

يسعى قسم إحصاءات البيئة لتحقيق الأهداف الآتية:

1. توفير بيانات إحصائية عن مختلف عناصر البيئة.
2. توفير بيانات عن ملوثات البيئة حسب أنواعها ومصادرها.
3. إنشاء قاعدة بيانات بيئية.

## 1. 3 مصادر البيانات الإحصائية البيئية

### أ. المؤسسات الرسمية:

تُجمع البيانات من مختلف الوزارات والمؤسسات الحكومية كل حسب إختصاصه عن طريق أعضاء لجنة الإحصاءات البيئية ومن هذه الوزارات والمؤسسات:

1. وزارة الموارد المائية / الهيئة العامة للمساحة
2. وزارة النقل / الهيئة العامة للأنواء الجوية والرصد الزلزالي
3. وزارة الصحة والبيئة / دائرة التخطيط وتنمية الموارد - مجلس السرطان - دائرة شؤون الأبقار
4. وزارة الزراعة / دائرة التخطيط والمتابعة
5. وزارة الثقافة / هيئة السياحة

### ب. مديريات الجهاز المركزي للإحصاء :

تُجمع البيانات من بعض المديريات الإحصائية العاملة في الجهاز المركزي للإحصاء منها مديرية إحصاءات السكان والقوى العاملة.

## 1. 4 منهجية ومراحل الإعداد وجمع البيانات

1. تم تشكيل لجنة الإحصاءات البيئية في سنة 2004 برئاسة السيد رئيس الجهاز المركزي للإحصاء وعضوية ممثلين من الوزارات والجهات ذات العلاقة (الموارد المائية، النفط، الصحة والبيئة، الصناعة والمعادن، الزراعة، النقل، الإعمار والإسكان والبلديات والأشغال العامة، الكهرباء، الثقافة، العلوم والتكنولوجيا وأمانة بغداد) ومن منتسبي إحصاءات البيئة.
2. تحديد المؤشرات والبيانات المطلوبة لكل قسم ويتم إرسالها إلى أعضاء لجنة الإحصاءات البيئية المذكورة أعلاه لغرض توفيرها من دوائريهم كل حسب إختصاصه وحسب الخطة الخاصة بعمل إحصاءات البيئة السنوية.
3. تدقيق وتبويب البيانات الواردة من أعضاء اللجنة ومقارنتها ببيانات الأعوام السابقة لكافة أقسام التقرير وتحليل البيانات وإضافة الرسوم البيانية.

## 2 . أقسام الإحصاءات البيئية للعراق (الأحوال الطبيعية، المؤشرات الصحية، المؤشرات

### الزراعية) لسنة 2017

شمل الإحصاءات البيئية للعراق لسنة 2017 الأقسام الآتية:

#### 1.2 الأحوال الطبيعية والخصائص الجغرافية

شمل هذا القسم بابين الباب الأول متعلق بالأحوال الطبيعية من درجات الحرارة وكمية الأمطار الساقطة والرطوبة النسبية بالإضافة إلى الضغط الجوي والظواهر الجوية وغيرها. أما الباب الثاني فقد شمل الخصائص الجغرافية لأقسام سطح العراق وأطوال الأنهار وطول الحدود مع البلدان المجاورة ومساحة المحافظات وعدد الأضية والنواحي التابعة لها.

#### 2.2 المؤشرات الصحية

تعتبر الصحة عاملاً من عوامل التنمية والإنتاج الاقتصادي لدورها في الحفاظ على القدرات البدنية والعقلية للمواطن وأهمية دور الإنسان كعنصر رئيس في قطاع الإنتاج.

ضم هذا القطاع مؤشرات حول أعداد وأنواع المؤسسات الصحية، الأمراض الانتقالية، إصابات ووفيات التدن والتهاب الكبد الفيروسي وعدد المراجعين والراقدين والوفيات بسبب الإسهال والأسباب العشرة الأولى للوفيات في العراق.

كما تطرّق هذا القطاع إلى أبرز الجداول التي تخص عدد الوفيات للأطفال (أقل من خمس سنوات) ومعدل الوفيات لكل (1000) ولادة حيّة، عدد الإصابات والوفيات لمرض العوز المناعي (الإيدز) وكذلك الإصابات والوفيات الكلّي وللمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً للأورام السرطانية حيث تشكل هذه الأمراض خطراً كبيراً ويجب إتخاذ كافة الإجراءات للوقاية منها إذ يبقى الجانب الوقائي في طليعة التوجهات الإستراتيجية لمكافحة الأمراض والمنهج الصحيح للعناية بصحة الفرد والمجتمع .

كذلك يحتوي القسم على جداول تخص معدل مستشفى حكومي لكل (100) ألف نسمة من السكان وعدد الأطباء والمعدل لكل (10000) نسمة من السكان.

وبما أن السكان هم المحرك الرئيس لجميع عمليات التنمية، وهم الأداة الرئيسة في حماية أي ممارسة رامية إلى حماية البيئة فقد تناول هذا الفصل بعض الخصائص السكانية أو الديموغرافية مثل مجموع السكان والكثافة السكانية ونسبتهم في الحضر والريف ومعدل النمو السكاني وأعداد الزوار الوافدين إلى العراق.



## 3.2 المؤشرات الزراعية

وضحت المؤشرات الزراعية استخدام الأراضي الزراعية ومساحات الأراضي الزراعية والصالحة للزراعة والمزروعة بالإضافة إلى مساحة الغابات والتصحر، وتضمّن القسم معلومات عن كمية ونوعية والمبيدات المستخدمة في المجال الزراعي على مستوى كل محافظة والتي تُعطي تصوراً عن الواقع البيئي لإستخدام المبيدات في العراق لعام 2017.

أما الأسمدة فأنها من الناحية النوعية والكمية يجب أن تستند إلى دراسات ومؤشرات علمية عن حالة التربة حيث أن استخدامها بطريقة عشوائية يؤدي إلى نتائج عكسية ويؤثر بشكل سلبي على البيئة والتربة وصحة الإنسان إضافة إلى أنه يشكل هدراً كبيراً بالموارد حيث تؤدي الزيادة في استخدام الأسمدة والمبيدات والمخلفات الصلبة المطروحة إلى العديد من الأمراض منها ارتخاء العضلات وتلف خلايا المخ وأعضاء الجسم الأخرى وفقدان البصر.

كما ضمّ القسم أيضاً مؤشرات عن مساحات الأراضي الملوثة بـ (أكداس عتاد، أرض مواجهات، أرض كمائن، حقول الغام، مقذوفات غير منفلقة، غير مصنف وغير معرف) حسب حالة الأرض والمحافظة والسنة.

### 3 . المفاهيم والمصطلحات

#### 1 . الأحوال الطبيعية والخصائص الجغرافية

**درجة الحرارة العظمى:** هي أعلى درجة حرارة مسجلة خلال (24) ساعة في منطقة معينة.

**درجة الحرارة الصغرى:** هي أوطأ درجة حرارة مسجلة خلال (24) ساعة في منطقة معينة.

**المقياس المئوي:** هو وحدة قياس درجات الحرارة .

**الرطوبة النسبية (%) :** هي النسبة بين كتلة بخار الماء الموجودة فعلاً في وحدة الحجم من الهواء إلى الكمية اللازمة

لإشباع وحدة الحجم هذه في نفس درجة الحرارة .

**الضغط الجوي:** قياس وزن عمود الهواء المسلط على وحدة المساحة ويقاس بواسطة الباروميتر في مجال الأنواء الجوية.

**المليبار:** هو وحدة قياس الضغط الجوي.

**الإشعاع :** هو عبارة عن مجموعة من الإشعاعات الأثيرية مصدرها الشمس وتكون على ثلاثة أنواع :

1. الأشعة البنفسجية.

2. الأشعة الضوئية.

3. الأشعة الحرارية.

وتخرج هذه الأشعة كلها من جسم الشمس وتندفع إلى الفضاء على شكل موجات تنتشر بسرعة الضوء المعروفة ولكن

لا يصل إلى الأرض من هذه الأشعة إلا القدر الضئيل.

**السطوع:** طول النهار الذي يبدأ من شروق الشمس إلى غروبها وتعني طول النهار على حسب ما هو معروف على دوائر

العرض المختلفة.

**التبخّر:** والذي يحدث في البحار واليابسة وبما يقابله على النبات في عملية النتح والأنتين معاً بفعل الطاقة الحرارية مما

يؤدي إلى تحول الماء إلى بخار.

**الوحدات الإدارية:** يقصد بها الأقاليم والمحافظات والأقضية والنواحي حسب حدودها .

## 2 . المؤشرات الصحية

**المؤسسات الصحية:** هي مجموعة مباني شُيّدت لتقديم الرعاية الطبية والمعالجة للسكان بصورة عامة.

**المستشفيات الحكومية:** هي مؤسسات صحية حكومية تقدّم خدمات طبية مناسبة طيلة مدة مراجعة أو رقاد المريض

في المستشفى أما للتشخيص أو العلاج أو التأهيل من الذين يعانون من مرض أو إيداء أو حمل مقابل ثمن رمزي.

**المستشفيات الأهلية:** هي مؤسسات صحية (غير حكومية) تقدم خدمات طبية مناسبة مقابل ثمن لمدة محددة

طيلة مدة مراجعة أو رقاد المريض في المستشفى إما للتشخيص أو العلاج أو التأهيل من الذين يعانون من مرض

أو إيداء أو حمل .

**العيادات الشعبية:** هي مؤسسة صحية تدار من قبل ملاك طبي يقدمون خدمات صحية للمرضى المصابين بالإمراض

المزمنة والأمراض الأخرى بعد الدوام الرسمي مقابل ثمن مدعوم من قبل وزارة الصحة.

**مركز صحي متخصص بالأسنان:** هو مركز متخصص بأمراض الأسنان ويدار من قبل أطباء اختصاص بأمراض

الأسنان ويقدم خدمات علاج الأسنان لجميع الفئات العمرية .

**مركز متخصص بالأمراض الصدرية:** هي مراكز متخصصة بالأمراض الصدرية تقدم خدمات صحية للأشخاص

المصابين بأمراض التدخين فقط من قبل أطباء اختصاص بأمراض التدخين .

**مركز صحي تخصصي بأمراض الحساسية والربو:** هي المؤسسة الصحية التي تستقبل المرضى كحالات الربو

القصبي والحساسية لكافة الفئات العمرية.

**مراكز صحية تخصصية أخرى:** هي مراكز متخصصة تشمل مثلاً (أمراض الغدد الصم، السكري، مراكز الفحص

المبكر عن الأمراض السرطانية،... الخ) تقدم خدمات صحية للأشخاص المصابين بمرض هذه الأمراض ويدار من قبل أطباء

اختصاص).

**مركز صحي تدريبي:** هو مركز صحي رئيس يدار من قبل مجموعة أطباء وملاكات صحية يقدم خدمات تدريبية

للكوادر الطبية والصحية التابعة إلى وزارة الصحة إضافة إلى خدمات الرعاية الصحية الأولية لجميع المواطنين .

**مركز صحي طب الأسرة:** هو مركز صحي رئيس يقدم خدمات صحية أولية على مستوى الأسرة عن طريق فتح

فايل خاص لكل أسرة ويدار من قبل طبيب أو مجموعة أطباء .

**المركز الصحي الرئيسي:** هو المركز الصحي الذي يدار من قبل طبيب أو مجموعة من الأطباء ويقدم خدمات صحية متكاملة لجميع الفئات العمرية في المجتمع .

**المركز الصحي الفرعي:** هو المركز الصحي الذي يدار من قبل ملاكات صحية وسطية من خريجي الكليات والمعاهد الصحية أو دورات تدريبية صحية استثنائية وتقدم خدمات صحية غير متكاملة لجميع الفئات العمرية .

**عيادات التأمين الصحي:** هي مراكز تدار من قبل أطباء التدرج الطبي أو ممارسين وتقدم خدمات طبية وصحية لجميع الفئات العمرية بعد الدوام الرسمي ويثمن رمزي .

**البيوت الصحية:** هي وحدة صحية ثابتة تقدم خدمات صحية مكاملة للخدمات التي تقدمها الرعاية الصحية الأولية وتدار من قبل ذوي المهن الصحية .

**الفرق المتنقلة:** هي وحدة صحية متنقلة توفر مجموعة من الخدمات الصحية الأولية المؤقتة في مواقع محددة حيث تقوم وحدة متنقلة (حافلة - سيارة) بتوفير الموارد اللازمة لهذه الخدمة وتقدم هذه الخدمات إلى الأفراد في المناطق الريفية النائية حيث تكون الخدمات غير متوفرة فيها .

**مختبرات الصحة المركزية:** هي مؤسسة صحية تقوم بإجراء التحاليل الضرورية للمرضى وخصوصاً تحاليل الأمراض الإنتقالية وأخذ كمية من الدم من المرضى لتشخيص كافة الأمراض الحادة مثل أمراض الغدد، ونقص الفيتامينات والفحوص المختبرية الأخرى ويُدار من قبل كوادر متخصصة بالعمل المختبري.

**مراكز تنظيم الأسرة:** وهي وحدة خاصة موجودة في بعض المراكز الصحية في العراق تقوم بتقديم خدمات تنظيم الأسرة مستخدمة وسائل تنظيم الحمل بأنواعها مثل (الحبوب، الأبر، اللولب وغيرها).

**الطب العدلي:** هي المؤسسة الصحية المسؤولة عن حالات الوفيات غير الطبيعية نتيجة (التعرض للحوادث، العنف، شدة خارجية، حوادث المرور، الحروق، السقوط من علو، التسمم، .... الخ) أو وفيات مفاجئة أو حاصلة في ظروف تدعو للشك.

**مصرف الدم:** هو المؤسسة الصحية الذي يجمع فيه الدم من المتبرعين ويُصنّف على أساس الفصيلة ويُحضر لغرض نقله إلى المريض المحتاج.

**الراقدين:** هم المرضى الذين يدخلون المستشفى ويشغلون أحد أسرتها لأغراض التشخيص والعلاج والعناية الطبية ولدّة لا تقل عن (24) ساعة كما وتشمل حالات الولادة حتى وان كانت لساعات قليلة.

**المراجعين:** هم المرضى الذين يراجعون العيادات (الاستشارية، الخارجية، الطوارئ، الشعبية، التأمين الصحي، وعيادات مراكز الرعاية الصحية الأولية والمراكز التخصصية والطب العدلي ومصارف الدم) لأغراض التشخيص والعلاج والعناية الطبية .

**العوز المناعي (الإيدز):** هو من الأمراض الخطيرة ، وكلمة (إيدز) هي مختصر لكلمة انكليزية معناها نقص العوز المناعي المكتسب عند الإنسان ويسببه فيروس نقص المناعة المكتسب (HIV) ، وإن الإصابة بهذا المرض تؤدي إلى الوفاة وينتقل عن طريق نقل الدم والإتصال الجنسي والمعدات الطبية الملوثة خاصة الأبر.

**التهاب الكبد الفيروسي:** هو أحد أهم الأمراض الإنتقالية المسببة للوفيات في كافة دول العالم ومنها العراق بشكل خاص ويعتبر من الأمراض ذات التأثير العالي في المجتمع العراقي وتعتبر أنواعه الخمسة المعروفة (A، B، C، D السريري، E) من الأمراض المتوطنة في العراق ودرجات مختلفة وكما يأتي :

**أ . الأنواع التي تنتقل بواسطة الماء والغذاء الملوث هي:**

■ (A ، E): تعتبر من الأنواع ذات التوطن العالي جداً في العراق وينتقل بسبب التلوث البيئي وتلوث الماء والغذاء المجهزين لعموم المواطنين وبسبب سوء الصرف الصحي.

**ب : الأنواع التي تنتقل بواسطة الدم ومشتقاته وسوائل الجسم الأخرى هي :**

■ (B): يعتبر من الأنواع ذات التوطن المتوسط في العراق وينتقل عن طريق الدم ومشتقاته وعن طريق الإتصال الجنسي.

■ (C): يعتبر من الأنواع ذات التوطن الواطئ جداً في العراق وهذا النوع الأكثر خطورة ويسبب مضاعفات أكبر، وتعتمد السيطرة عليه بشكل رئيس على إعطاء دم آمن وبقية الإجراءات الوقائية إذ ليس هناك لقاح لهذا النوع.

■ (D) السريري : يعتبر من الأنواع ذات التوطن الواطئ في العراق وتشكل نسبة الإصابة به من مجموع حاملي التهاب الكبد الفيروسي النوع (B) بمثابة وقاية من نوع (D) لأنه لا يمكن أن يحدث إلا بوجود النوع الأول .

**التدرن:** وهو مرض معدي يُصيب الجهاز التنفسي عادةً وينتشر في أحيان أخرى إلى بقية أعضاء الجسم مثل (العظام، الدماغ وغيرها). ويُعتبر مرض قاتل يسبب الموت إذا لم يتم علاجه بشكل صحيح ومعظم الحالات المصابة بالتدرن تخضع في الوقت الحاضر للعلاج والكشف العلمي مما يحقق نسب علاج عالية جداً.

**الطبيب:** هو الشخص الذي يتخرج من كلية الطب بعد دراسة لمدة (6) سنوات حاصلًا على شهادة (M.B.CH.B) وهي خاصة بالطب الباطني والجراحة العامة والنسائية وبعد تخرج الطالب يعمل لمدة سنتين كمقيم دوري ثم يخضع إلى قانون التدرج الطبي.

**الدكتور:** هو الشخص الذي يحصل على شهادة الدكتوراه في كافة الفروع العلمية أو الأدبية أو الإنسانية ويعتبر الدكتور أكاديمي يعمل في المؤسسات الطبية أو التعليمية أو الأكاديمية.

**الأورام السرطانية:** هو مجموعة من الأمراض التي تتميز خلاياها بالعدائية (Aggressive) وهو النمو والانقسام من غير حدود، وقدرة هذه الخلايا المنقسمة على غزو (Invasion) أنسجة مجاورة وتدميرها، أو الانتقال إلى أنسجة بعيدة في عملية يطلق عليها اسم النقلة. وهذه القدرات هي صفات الورم الخبيث على عكس الورم الحميد، والذي يتميز بنمو محدد وعدم القدرة على الغزو وليس له القدرة على الانتقال أو النقلة، كما يمكن تطور الورم الحميد إلى سرطان خبيث في بعض الأحيان.

يستطيع السرطان أن يصيب كل المراحل العمرية عند الإنسان حتى الأجنة، ولكن تزيد مخاطر الإصابة به كلما تقدم الإنسان في العمر، ويسبب السرطان الوفاة بنسبة (13%) من جميع حالات الوفاة.

في الأغلب، يعزى تحول الخلايا السليمة إلى خلايا سرطانية لحدوث تغييرات في المادة الجينية (الموروثة) وقد يسبب هذه التغييرات عوامل مسرطنة مثل التدخين، أو الأشعة أو مواد كيميائية أو أمراض معدية (كالإصابة بالفيروسات)، وهناك أيضا عوامل مشجعة لحدوث السرطان مثل حدوث خطأ عشوائي أو طفرة في نسخة الحامض النووي (DNA) عند انقسام الخلية، أو بسبب توريث هذا الخطأ أو الطفرة من الخلية الأم.

### المؤشرات الديموغرافية:

**الكثافة السكانية:** هي معدل عدد السكان لكل كيلو متر مربع واحد من الأرض .

**سكان الحضر:** هم السكان الذين يعيشون في المناطق الواقعة ضمن حدود البلديات أو ضمن حدود أمانة بغداد.

**سكان الريف:** هم السكان الذين يعيشون في المناطق الواقعة خارج حدود البلديات أو خارج حدود أمانة بغداد.

**النمو السكاني:** هو التغير الذي يطرأ على السكان في تاريخين معينين كان يكون بين سنتين أو بين تعدادين.

**نسبة الجنس :** هو عدد السكان الذكور لكل مئة من الإناث .

### 3 . المؤشرات الزراعية

**إستخدام الأراضي :** هو تحويل الإنسان للبيئة الطبيعية أو البرية إلى بيئة عمرانية كالحقول .

**المراعي الطبيعية :** هي الأراضي غير المفلوحة التي يسودها النبات الطبيعي المناسب لرعي الحيوانات العاشبة والقاضمة في العادة ولا تصلح أراضي المراعي الطبيعية للزراعة الإقتصادية لكثرة العوامل المحددة مثل خصائصها الفيزيائية (عمق التربة، خصوبتها، ميل الأرض) والظروف المناخية (الأمطار، الحرارة، الثلج) .

**الأراضي الصحراوية البادية والمتصحرة:** هي منطقة جغرافية تخلو أو يندر بها النبات (فالصحراء تعريف نباتي لا مناخي) ويقل فيها تساقط المطر أقل من (25) ملم سنوياً، ولذلك تقل فيها الحياة ويعيش فيها أناس تأقلموا على تلك الظروف القاسية يطلق عليهم في الوطن العربي (البدو) وفي كثير من الأحيان تكون الصحراء حارة نهاراً وباردة ليلاً وهذا ما يعرف بالقرارية في المناخ، فالمناطق الصحراوية ليست بالضرورة جرداء خالية من النمو النباتي.

**الأراضي الصالحة للزراعة :** هي الأراضي التي تستخدم معظم السنوات لزراعة المحاصيل المؤقتة، وهي تشمل الأراضي المستخدمة لزراعة المحاصيل المؤقتة في مدة اثني عشر شهراً كمدة مرجعية وكذلك الأراضي التي عادة ماتستخدم لنفس الغرض ولكنها لظروف غير متوقعة تترك (بوراً) لا تزرع، ولا تشمل الأراضي الصالحة للزراعة الأراضي المنزرعة بمحاصيل مستديمة أو الأراضي التي لديها إمكانية الاستزراع ولكنها ليست منتظمة الزراعة (منظمة الغذاء والزراعة (FAO).

**الأراضي الزراعية :** هي الأراضي المستخدمة لزراعة المحاصيل المؤقتة، كذلك الأراضي المنزرعة بالمحاصيل المستديمة والمروج والمراعي والأرض البور.

**الأراضي المروية:** هي الأراضي التي يتم توفير المياه لها عمداً عن طريق إستخدام مضخات ونظم الري بالرش أو التنقيط أو السيح والتي تكون صالحة للزراعة وتستخدم معظم السنوات لزراعة المحاصيل المؤقتة.

**الأراضي الدائمة:** هي الأراضي التي تكون ذات مساحات كبيرة وتعتمد على مياه الأمطار في زراعتها وتزرع لموسم واحد فقط (الموسم الشتوي) .

**الغابات :** فضاء مختلف التضاريس (جبال، سهول أو منخفضات) وتنتب الأشجار طبيعياً أو بعد التشجير ويجب تعيين مساحتها وفق شروط وواقع كل بلد .

**الغابات الطبيعية:** هي الغابات التي وجدت في الطبيعة دون أن يزرعها الإنسان وإن أقدم الإنسان على الحياة فيها فإنما تدخل ليجعلها تتلائم مع حاجاته وتوافق رغباته .

**الغابات الإصطناعية:** هي الغابات التي نمت بتدخل الإنسان في غرسها في أماكن معينة .

**البساتين:** هي الأراضي المزروعة من قبل الإنسان والمختصة بالإنتاج المكثف لمحاصيل معينة ذات طبيعة خاصة تستوجب عناية خاصة بالإضافة إلى خبرة فنية وتقنية واستثمار عال من رأس المال، وتستخدم محاصيل البساتين كغذاء للإنسان (خضروات وفاكهة)، لأغراض طبية وعطرية (النباتات الطبية والعطرية)، كتوابل أو لأغراض جمالية (الزهور ونباتات الزينة - البستنة التجميلية) .

**الأراضي المهذبة بالتصحر:** وهي الأراضي التي تدهور إنتاجها الزراعي وتكون قليلة القدرات البيولوجية لنظام التربة وانخفاض إنتاجها كمياً ونوعاً دون الحد الإقتصادي مما تشكل مشكلة خطيرة ومخاطر جسيمة على الأمن الغذائي للشعوب وخاصة في البلدان الواقعة ضمن المناطق الجافة وشبه الجافة .

**الكثبان الرملية:** من أهم مظاهر التصحر وربما يعتبرها البعض بأنها المظهر الأكثر نشاطاً وتأثيراً خاصة إذا توافرت معها عوامل الرياح ، ويعزي الباحثون إلى وجود عدة أسباب لظاهرة تكوّن الكثبان الرملية وتوسع رقعتها إلى الظروف البيئية السائدة وأسباب أخرى إلى غياب الإدارة الصحيحة للموارد الطبيعية وخاصة التربة والمياه.

**الزحف العمراني:** هو مفهوم عام متعدد الوجوه يشير إلى توسع مدينة ما وضواحيها على حساب الأراضي والمناطق المحيطة بها ، تؤدي هذه الظاهرة إلى تطوير المناطق الريفية المجاورة للمدن الكبيرة تدريجياً وزيادة كثافتها السكانية شيئاً فشيئاً، كما تساعد على رفع مستوى الخدمات فيها وتتسبب بانتشار استخدام السيارات ووسائل النقل الحديثة بها على مستوى أوسع.

**الأسمدة:** هي مادة تضاف للتربة من أجل مساعدة النبات على النمو .

**المبيدات:** هي مواد أو خليط من المواد يقصد منها الوقاية، تدمير، محاربة وصد أو التلطيف من حدة أضرارها، ومن ثم فقد يكون مبيد الآفات مادة كيميائية، عنصر أو عامل حيوي بيولوجي (مثل الفيروس أو البكتيريا)، مضاد للميكروبات، مطهر أو مبيد للجراثيم أو حتى أداة تستخدم ضد أي آفة كانت.



**التصحّر:** هو تعرض الأرض للتدهور في المناطق القاحلة وشبه القاحلة (شبه الرطبة) مما يؤدي إلى فقدان الحياة النباتية والتنوع الحيوي فيها (التربة والنبات الطبيعي وموارد المياه) ويؤدي ذلك إلى فقدان التربة السطحية ثم فقدان قدرة الأرض على الإنتاج الزراعي ودعم الحياة الحيوانية والبشرية ينتج من عوامل مختلفة تشمل التغيرات المناخية والنشاطات البشرية، وحددت الأمم المتحدة أربع حالات للتصحّر هي :

1. **التصحّر الشديد جداً:** يتمثل بتحول الأرض إلى وضعية غير منتجة تماماً وهذه لا يمكن إستصلاحها.
2. **التصحّر الشديد:** وينعكس بإنتشار النباتات غير المرغوب فيها وإنخفاض الإنتاج النباتي بحدود (50%).
3. **التصحّر المعتدل:** ينخفض الإنتاج النباتي بحدود (25%).

4. **التصحّر الطفيف:** ويتمثل بحدوث تلف أو تدمير طفيف جداً في الغطاء النباتي والتربة أو لا يوجد تدمير أصلاً. **إنجراف التربة:** هو إنتقال حبيباتها إما بفعل المياه الجارية ويطلق عليها (الإنجراف المائي) للتربة أو بفعل الرياح ويعرف بأسم (الإنجراف الهوائي) للتربة وفي الحالتين يساعد إختفاء الغطاء النباتي الذي ينمو فوق سطح التربة على زيادة حدة الإنجراف وإمتداد آثاره الضارة وينتج عن إنجراف التربة فقدانها لخصوبتها مما يحولها إلى أرض عميقة جرداء، وينقسم الإنجراف إلى نوعين هما:

1. **الإنجراف الهوائي (الريحي):** يحدث في أي وقت وينتج عنه الغبار والعواصف الترابية وحسب شدة الرياح.
2. **الإنجراف المائي:** ينتج من جريان المياه السطحية أو نتيجة إصطدام قطرات المطر بالتربة ويزداد كلما كانت الأمطار غزيرة مما يؤدي إلى عدم تمكن التربة من امتصاص مياه الأمطار فتتشكل نتيجة ذلك السيول الجارفة.

**التملح:** هو إرتفاع تراكيز الأملاح وتجمعها في الطبقة السطحية للتربة وهذا يؤثر على إنتاجية التربة والتنوع البيولوجي ويحدث بسبب الري والتبخّر.

**تصلب التربة:** هي عملية تكوّن طبقة على سطح التربة نتيجة لفعل القوة الخارجية ويتراوح سمكها بين عدّة مليمترات إلى عدّة سنتيمترات وتمتاز بكثافة ظاهرية عالية مقارنة بالطبقات التي تليها، وتتكون تحت تأثير الفعل الميكانيكي لقطرات المطر أو عملية الري والتي بدورها تحطم تجمعات التربة السطحية نتيجة لتعاقب عمليتي الترطيب والتجفيف.

**التعرية:** هي عملية تفتت الصخور المكونة للقشرة الأرضية بفعل العوامل المختلفة التي تؤثر على سطحها ثم نقل المواد المفتتة من مكانها بواسطة المياه أو الرياح وهو تخريب للتربة وإتلافها وتشويبهها بالأخاديد ونقلها أو تحريكها من مكان تهيئتها إلى مكان آخر وافتقادها لتطورها وخصوبتها، ومن أهم عوامل التعرية هي :

1 . المياه ومنها الأمواج، المطر، الجليد، الأنهار .

2 . الرياح وتختلف شدتها وتأثيرها حسب البيئة الموجودة فيها .

**التغدق:** هو الإسراف في ري المناطق الزراعية المروية حيث يؤدي الإفراط في استخدام مياه الري إلى تملح التربة وتغدقها وبالتالي يتدهور إنتاجها وتبرز هذه الظاهرة في التربة ذات التصريف السيئ أو عند الري بمياه ترتفع فيها نسبة الملوحة وكذلك في الأراضي ذات الإنحدار البسيط أو المستوية.

**وحدات قياس مساحة الأراضي الزراعية :**

الهكتار = 4 دونم

الدونم = 2500 م<sup>2</sup>

الهكتار = 10000 م<sup>2</sup>

**المصطلحات والتعاريف المستخدمة في برنامج شؤون الأغنام**

**حقل الأغنام :** هو مساحة من الأرض تحتوي على الأغنام موضوعة بشكل منظم أو غير منظم.

**المقذوفات غير المنفلقة:** هي مقذوفات متفجرة تم تحضيرها وتجهيزها للإستخدام أو إستخدمت لكنها بعد إطلاقها ظلت غير متفجرة أما لوجود خلل أو لأي سبب آخر.

**أكداس عتاد:** هو مخزون كبير متراكم من الأعتدة المتفجرة وتكون على شكل أكداس مخزونة في حالات نظامية وقد تبعثرت.

**ارض الكمائن :** هي جزء من الأرض تحتوي على كمائن ومصائد مغفلين لغرض الإيقاع بمجموعات صغيرة في أفخاخ وتكون خطيرة.

**ارض مواجهات :** هي الأرض التي تحتوي على جميع أنواع المتفجرات لأنها ساحات معركة.

## 4 . أهم مؤشرات الإحصاءات البيئية للعراق لسنة 2017

قيمة المؤشر	المؤشرات
	<b>1. الأحوال الطبيعية والخصائص الجغرافية</b>
47.5	درجة الحرارة العظمى في مدينة بغداد (بالمقياس المثوي) لسنة 2017
3.0	درجة الحرارة الصغرى في مدينة بغداد (بالمقياس المثوي) لسنة 2017
100	الحد الأعلى اليومي للرطوبة النسبية في مدينة بغداد (%) لسنة 2017
2	الحد الأدنى اليومي للرطوبة النسبية في مدينة بغداد (%) لسنة 2017
71.6	كمية الأمطار الساقطة في مدينة بغداد (بالملم) لسنة 2017
1,021.4	أعلى معدل للضغط الجوي على مستوى سطح البحر لمدينة بغداد (بالمليبار) لسنة 2017
435,052	مساحة العراق مع المياه الإقليمية (كم <sup>2</sup> ) لسنة 2017
131	عدد الأفضية في العراق لسنة 2017
400	عدد النواحي في العراق لسنة 2017
	<b>2. المؤشرات الصحية</b>
273	عدد المستشفيات الحكومية لسنة 2017
127	عدد المستشفيات الأهلية لسنة 2017
378	عدد العيادات الطبية الشعبية لسنة 2017
180	عدد المراكز الصحية التخصصية لسنة 2017
2,658	عدد مراكز الرعاية الصحية الأولية لسنة 2017
64,489	عدد حالات الإصابة بمرض الجدري المائي لسنة 2017
13,514	عدد حالات الإصابة بمرض الجرب لسنة 2017
25,458	مجموع حالات الإصابة بمرض التهاب الكبد الفيروسي للأنواع (A، B، C، D، E) لسنة 2017
142,766	عدد حالات الوفيات الخام الكلية لسنة 2017
4.1	معدل الوفيات الخام لكل (1000) نسمة من السكان لسنة 2017

## تابع / 4 . أهم مؤشرات الإحصاءات البيئية للعراق لسنة 2017

قيمة المؤشر	المؤشرات
13,584	عدد حالات وفيات الأطفال حديثي الولادة بعمر (0 - 28) يوم لسنة 2017
13.6	معدل وفيات الأطفال حديثي الولادة بعمر (0 - 28) يوم لكل (1000) ولادة حيّة لسنة 2017
23,133	عدد حالات وفيات الأطفال للفئة العمرية (أقل من 5 سنوات) لسنة 2017
23.1	معدل وفيات الأطفال للفئة العمرية (أقل من 5 سنوات) لكل (1000) ولادة حيّة لسنة 2017
18,611	عدد حالات وفيات الأطفال للفئة العمرية (أقل من سنة) الطفل الرضيع لسنة 2017
18.6	معدل وفيات الأطفال للفئة العمرية (أقل من سنة) لكل (1000) ولادة حيّة لسنة 2017
95	عدد إصابات مرض العوز المناعي (الإيدز) لسنة 2017
7	عدد وفيات مرض العوز المناعي (الإيدز) لسنة 2017
7,707	عدد حالات الإصابة بمرض التدرن لسنة 2017
25,598	إجمالي حالات الإصابة بالأورام السرطانية على مستوى العراق لسنة 2014
8,211	إجمالي وفيات الأورام السرطانية على مستوى العراق لسنة 2014
17,230	عدد حالات الإصابة للمواقع العشرة الأولى الأكثر انتشاراً للأورام السرطانية لسنة 2014
6,217	عدد الوفيات للمواقع العشرة الأولى الأكثر انتشاراً للأورام السرطانية لسنة 2014
71.1	نسبة الإصابة بالأورام السرطانية لكل (100) ألف نسمة من السكان على مستوى العراق لسنة 2014
1,549	إجمالي حالات الإصابة بالأورام السرطانية للأطفال (0 - 14 سنة) على مستوى العراق لسنة 2014
1,404	إجمالي حالات الإصابة للمواقع العشرة الأولى الأكثر انتشاراً للأورام السرطانية للأطفال بعمر (0 - 14 سنة) لسنة 2017
64.88	نسبة الوفيات للأسباب العشرة الأولى من الوفيات الكلية لسنة 2017 (%)
37.1	مجموع سكان العراق حسب تقديرات السكان لسنة 2017 (مليون نسمة)
85.4	الكثافة السكانية لسنة 2017 نسمة / كم <sup>2</sup>
102.1	نسبة الجنس (Sex ratio) لسكان العراق للذكور نسبة للإناث لسنة 2017 (%)

قيمة	المؤشرات
69.8	نسبة سكان الحضر لسنة 2017 (%)
2.61	معدل النمو السكاني لسنة 2017 (%)
<b>3 . المؤشرات الزراعية</b>	
23.4	مساحة الأراضي الصالحة للزراعة (مليون دونم) لسنة 2017
11.4	مساحة الأراضي المستغلة حالياً (المزروعة) (مليون دونم) لسنة 2017
5.4	مساحة الغابات الطبيعية (مليون دونم) لسنة 2017
16.4	مساحة الغابات الاصطناعية التابعة إلى مشاريع دائرة الغابات والتصحر (ألف دونم) لسنة 2017
50.2	مساحة الغابات الاصطناعية التابعة إلى مديريات زراعة المحافظات (ألف دونم) لسنة 2017
3.1	نسبة مساحة الغابات الكلية (الطبيعية والاصطناعية) من مساحة العراق عدا المياه الإقليمية (كم <sup>2</sup> ) لسنة 2017
479.9	كمية الأسمدة المجهزة للمحافظات (ألف طن) لسنة 2017
76.0	إجمالي المبيدات المستخدمة لمكافحة (الحشرات، الفطريات، الأمراض، اللاحشيرية والأدغال) (طن) لسنة 2017
390.8	إجمالي المبيدات المستخدمة لمكافحة (الحشرات، الفطريات، الأمراض، اللاحشيرية والأدغال) (ألف لتر) لسنة 2017
26.8	مساحة الأراضي الصحراوية (مليون دونم) لسنة 2017
93.8	مساحة الأراضي المهددة بالتصحر (مليون دونم) لسنة 2017
479.3	إجمالي مساحة المناطق الخطرة الملوثة بـ (أرض مواجهات، ذخائر عنقودية، عبوات ناسفة وذخائر غير منفجرة) المفتوحة (لازال الخطر قائم فيها) (مليون م <sup>2</sup> ) لسنة 2017
206.8	إجمالي مساحة المناطق الخطرة الملوثة بـ (أرض مواجهات، ذخائر عنقودية، عبوات ناسفة وذخائر غير منفجرة) المغلقة (رفع الخطر منها) (مليون م <sup>2</sup> ) لسنة 2017
6.3	إجمالي مساحة المناطق الخطرة الملوثة بـ (أرض مواجهات، ذخائر عنقودية، عبوات ناسفة وذخائر غير منفجرة) التي لا زال العمل جاري فيها (مليون م <sup>2</sup> )

# 1 . الأحوال الطبيعية والخصائص الجغرافية



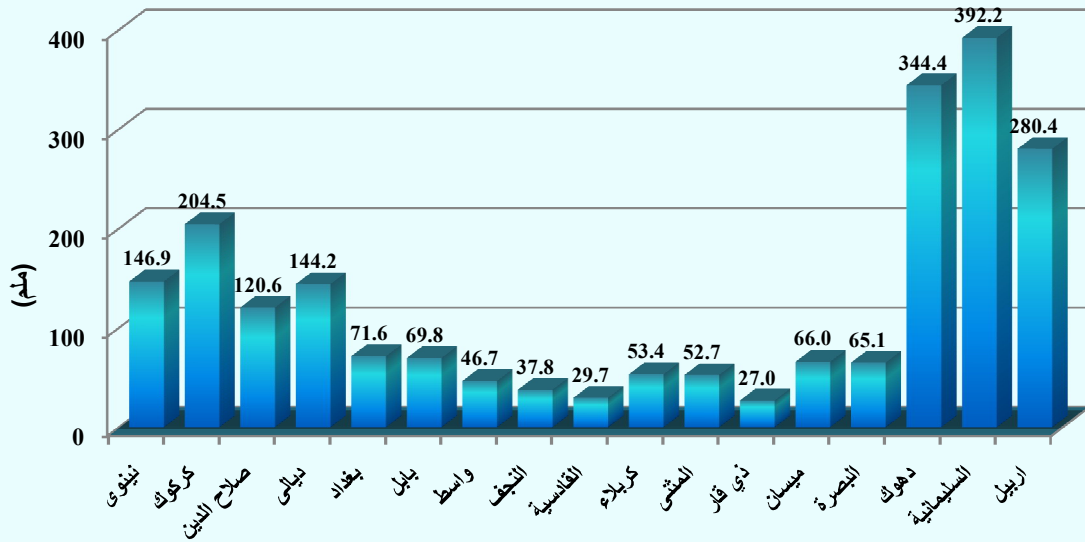


## 1. تحليل الأحوال الطبيعية

- تُبين الجداول من (1-1) إلى (4-1) المعدلات اليومية لدرجات الحرارة (بالمقياس المثوي) والرطوبة النسبية خلال أشهر سنة 2017 للمحطات الموجودة في مدن (البصرة، الرطبة، بغداد والموصل)، سُجل أعلى معدل يومي لدرجات الحرارة العظمى في مدينة البصرة وبلغ (49.6)° خلال شهر تموز، أما أوطأ معدل يومي لدرجات الحرارة الصغرى فقد سُجلت في مدينتي الرطبة والموصل وبلغ (1.2)° خلال شهري كانون الثاني وشباط، ملاحظة : الإشارة (°) تعني درجة مئوية.
- يوضح الجدول (5-1) كمية الأمطار الساقطة بالمليمتر والمعدل الشهري العام حسب المحطات خلال أشهر سنة 2017، حيث ظهر إن أعلى مجموع لكميات الأمطار الساقطة كان في مدينة الموصل وقد بلغ (146.9) ملم سُجلت أعلى كمية للأمطار الساقطة فيها خلال شهر آذار ويواقع (50.1) ملم، مع ملاحظة عدم توفر بيانات للمدن (الرطبة، الموصل، الأنبار) بسبب تدهور الوضع الأمني فيها.
- ويُبين جدول (10-1) المجموع السنوي للأمطار حسب المحافظة للسنوات من (2007 - 2017)، حيث ظهر إن أعلى مجموع سنوي للأمطار الساقطة خلال سنة 2017 كان في محافظة السليمانية وقد بلغ (392.2) ملم وأقل مجموع سنوي للأمطار الساقطة كان في محافظة ذي قار ويواقع (27.0) ملم كما في شكل (1)، أما بالنسبة لمحافظة الأنبار فلم تتوفر بيانات عنها بسبب تدهور الأوضاع الأمنية فيها.
- يوضح الجدول (6-1) المعدل السنوي للرطوبة النسبية ودرجات الحرارة وكميات الأمطار الساقطة حسب المحطات للسنوات (2007- 2017) إذ ظهر أعلى معدل سنوي للرطوبة النسبية لسنة 2017 في مدينة بغداد وقد بلغ (38%) مع ملاحظة عدم توفر المعدل السنوي في محطتي (الرطبة والموصل) بسبب الأوضاع الأمنية، أما أعلى معدل سنوي لدرجات الحرارة العظمى بالمقياس المثوي لسنة 2017 فكان في مدينة البصرة وبلغ (35.5)°.
- يُبين الجدول (7-1) الضغط الجوي على مستوى سطح البحر حسب المحطات خلال أشهر سنة 2017 وظهر إن أعلى معدل ضغط جوي قد سُجل في مدينة بغداد وقد بلغ (1021.4) مليبار في شهر شباط وأدنى معدل ضغط جوي سُجل في مدينة البصرة ويواقع (997.1) مليبار في شهر تموز.
- تُظهر البيانات في جدول (8-1) الظواهر الجوية حسب المحطات لسنة 2017، وقد أظهرت النتائج أن مدينة بغداد قد تعرضت إلى العواصف الترابية والرملية لمدة أربعة أيام خلال سنة 2017 ويومان في مدينة البصرة، في حين لم تتوفر بيانات عن مدينتي (الرطبة والموصل) بسبب تدهور الأوضاع الأمنية.
- يُبين جدول (9-1) المعدل اليومي للإشعاع الشمسي وفترة السطوع والتبخّر حسب المحطات خلال سنة 2017 وكانت فترة سطوع الشمس على مدن (البصرة، بغداد والموصل) بمعدل (8.1، 9.0، 8.5) ساعة على التوالي، أما بالنسبة للتبخّر فإن أعلى مقدار له قد ظهر في مدينة بغداد وبمعدل (8.3) ملم، ولم تتوفر بيانات عن كمية الإشعاع الواردة في جميع المحطات وكذلك لم تتوفر بيانات عن محطة الرطبة بسبب تدهور الوضع الأمني فيها.



شكل 1 : المجموع السنوي للأمطار (مليمتراً) حسب المحافظة لسنة 2017

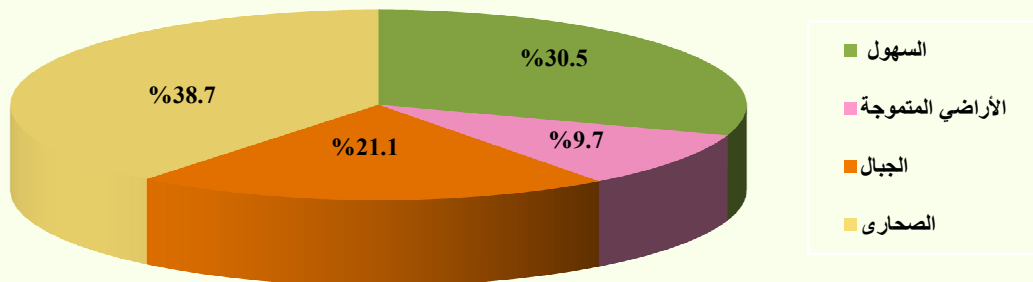


## 2. تحليل الخصائص الجغرافية

■ بلغ مجموع أطوال الحدود مع دول الجوار (3462) كم وكانت أعلى نسبة لطول حدود العراق مع البلدان المجاورة هي مع إيران بواقع (1300) كم بنسبة (37.6%) تليها السعودية بواقع (812) بنسبة (23.5%) كم وكما موضح في جدول (1-11).

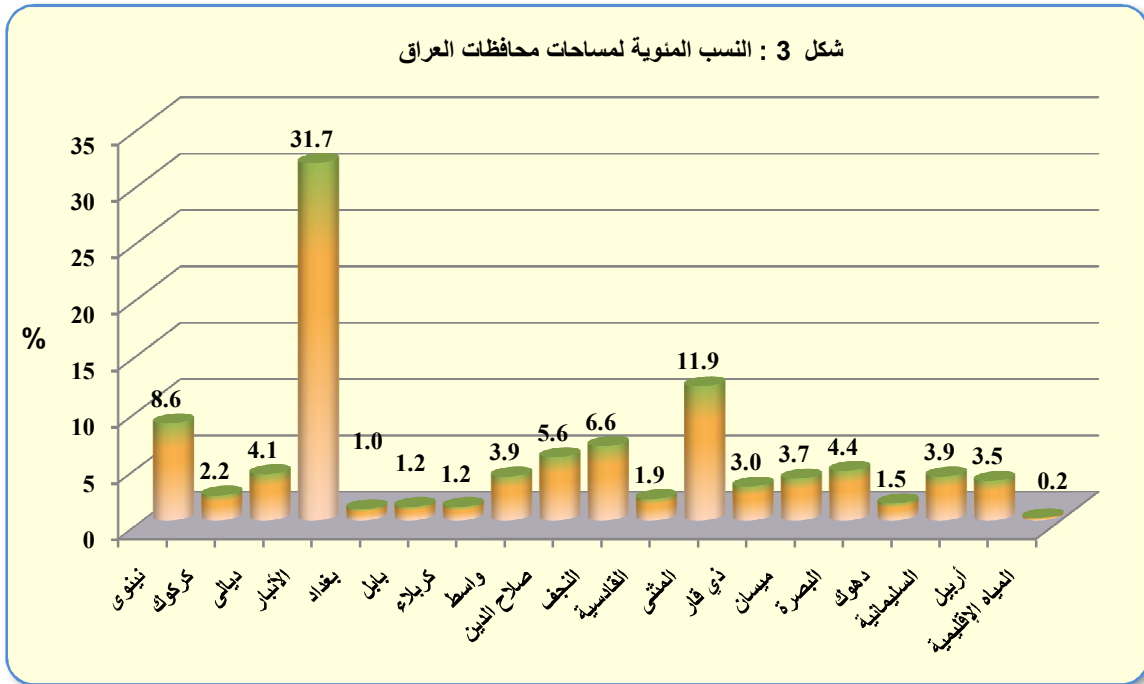
■ يُبين جدول (1-12) إن المساحة الكلية للعراق بما فيها المياه الإقليمية قد بلغت (435052) كم<sup>2</sup> وإن ما نسبته (38.7%) من أراضي العراق هي صحراوية و (30.5%) عبارة عن سهول (بضمنها الأهوار والبحيرات) كما في شكل (2).

شكل 2 : النسب المئوية لأقسام سطح العراق



■ يوضح الجدول (13-1) إن أطول الأنهار الواقعة ضمن أراضي جمهورية العراق هو نهر دجلة (إلى كرمة علي) حيث يبلغ طوله (1290) كم يليه نهر الفرات (إلى كرمة علي) ويطول (1015) كم .

■ يوضح الجدول (14-1) أن مساحة العراق وبضمنها المياه الإقليمية قد بلغت (435052) كم<sup>2</sup>، وقد احتلت محافظة الأنبار أعلى نسبة مساحة إذ بلغت (31.7%) تليها محافظة المثنى بنسبة (11.9%) من مساحة العراق كما موضح في شكل (3).



كما يوضح الجدول أيضاً إن عدد الأفضية في العراق قد بلغ (131) قضاء كان العدد الأكبر منها في محافظة السليمانية وبقاوع (16) قضاء تلتها محافظة ذي قار وبقاوع (11) قضاء، في حين بلغ عدد النواحي (400) ناحية كان العدد الأكبر منها في محافظة السليمانية وبقاوع (61) ناحية وأقل عدد في محافظة كربلاء حيث بلغت (7) نواحي.

المعدلات اليومية لدرجات الحرارة (بالمقياس المنوي) والرطوبة النسبية لمدينة البصرة حسب الشهر لسنة 2017

جدول (1-1)

الشهر	المعدل اليومي لدرجات الحرارة الاعتيادية والمظلي والصغرى				المعدل اليومي وأعلى وأوطا رطوبة نسبية %			
	المظلي	الصغرى	المعدل العام	2017	أعلى رطوبة	التاريخ	أوطا رطوبة	التاريخ
كانون الثاني	12.3	20.4	18.3	7.9	7.2	55	73	86
شباط	13.5	20.7	21.1	7.4	9.1	48	65	92
آذار	21.0	27.5	25.6	15.0	13.3	52	57	96
نيسان	28.1	34.9	31.7	21.8	18.7	36	50	87
أيار	34.6	41.9	37.6	27.5	24.4	26	42	80
حزيران	38.4	46.2	41.1	29.7	27.2	18	37	42
تموز	41.2	49.6	43.0	32.8	28.4	20	36	83
أب	40.3	49.2	43.4	32.1	27.3	26	26	85
أيلول	36.3	45.9	40.9	27.7	23.8	27	27	79
تشرين الأول	29.5	38.1	35.9	22.4	19.4	33	33	93
تشرين الثاني	20.8	28.4	26.8	15.2	13.5	54	62	96
كانون الأول	15.6	23.5	20.0	9.4	8.6	54	72	98
						23.24	15	15

ملاحظة : عدد ساعات المعدل العام (60) سنة

المصدر : وزارة النقل / الهيئة العامة للأواء الجوية والرصد الزلزالي

المعدلات اليومية لدرجات الحرارة (بالمقياس المنوي) والرطوبة النسبية لمدينة الرطبة حسب الشهر لسنة 2017

جدول (2-1)

الشهر	المعدل اليومي لدرجات الحرارة الإعتيادية والظني والصفوي				المعدل اليومي وأعلى وأوطأ رطوبة نسبية %			
	الظني	الصفوي	المعدل العام 2017	المعدل العام 2017	أوطأ رطوبة	أعلى رطوبة	التاريخ	التاريخ
كانون الثاني	7.3	12.9	13.5	1.2	2.1	M	M	M
شباط	9.5	14.2	15.7	1.2	3.5	M	M	M
آذار	M	13.4	20.7	8.7	7.0	M	M	M
نيسان	M	19.2	26.1	12.6	11.8	M	M	M
أيار	M	24.6	33.6	18.1	16.5	M	M	M
حزيران	M	28.8	38.0	21.6	20.6	M	M	M
تموز	M	31.3	42.3	26.2	23.0	M	M	M
أب	M	38.5	41.9	24.6	22.9	M	M	M
أيلول	M	27.8	39.2	22.7	19.6	M	M	M
تشرين الأول	M	21.9	29.9	14.8	14.6	M	M	M
تشرين الثاني	M	14.0	21.9	9.0	7.8	M	M	M
كانون الأول	M	9.0	19.5	5.4	3.8	M	M	M

M : بيانات مفقودة بسبب تدهور الوضع الأمني في محافظة الأنبار  
ملاحظة : عدد سنوات المعدل العام (40) سنة

المصدر : وزارة النقل / الهيئة العامة للأتراء الجوية والرصد الزلزالي

المعدلات اليومية لدرجات الحرارة (بالمقياس العمومي) والرطوبة النسبية لمدينة بغداد حسب الشهر لسنة 2017

جدول (3-1)

الشهر	المعدل اليومي لدرجات الحرارة الإعتيادية والمصغرى				المعدل اليومي وأعلى وأدنى رطوبة نسبية %			
	المعدل اليومي	المعدل العام	2017	المعدل العام	المعدل اليومي	المعدل العام	2017	المعدل العام
كانون الثاني	9.5	16.1	3.6	3.9	70	72	100	18,21
شباط	10.5	18.0	3.0	5.6	50	61	96	13
آذار	17.7	23.8	11.7	9.7	56	50	98	20,25
نيسان	23.5	30.4	15.6	15.0	41	43	95	1
أيار	30.5	38.1	21.4	20.1	26	32	73	7
حزيران	34.5	42.7	24.9	23.3	21	24	47	2
تموز	38.6	47.5	28.8	25.5	16	24	46	21
أب	38.1	47.4	28.3	24.4	18	26	55	24
أيلول	33.9	43.5	23.7	20.7	22	33	60	25
تشرين الأول	25.8	33.7	17.0	15.9	33	40	72	24
تشرين الثاني	18.5	25.4	11.7	9.4	48	57	91	22
كانون الأول	13.7	21.0	6.7	5.1	53	70	90	26

ملاحظة : عدد سنوات المعدل العام (40) سنة

المصدر : وزارة النقل / الهيئة العامة للأحوال الجوية والرصد الزلزالي

المعدلات اليومية لدرجات الحرارة (بالمقياس المنوي) والرطوبة النسبية لمدينة الموصل حسب الشهر لسنة 2017

جدول (4-1)

الشهر	المعدل اليومي درجات الحرارة الإعتيادية والظمى والصغرى				المعدل اليومي وأعلى وأدنى رطوبة نسبية %			
	الظمى	الصغرى	المعدل اليومي	المعدل اليومي	أعلى رطوبة	أدنى رطوبة	التاريخ	التاريخ
	2017	2017	2017	2017	المعدل العام	المعدل العام	2017	المعدل العام
كانون الثاني	M	M	M	M	79	79	M	M
شباط	M	M	M	M	74	74	M	M
آذار	M	M	M	M	68	68	M	M
نيسان	M	M	M	M	63	63	M	M
أيار	M	M	M	M	44	44	M	M
حزيران	M	M	M	M	28	28	M	M
تموز	M	M	M	M	25	25	M	M
أب	M	M	M	M	27	27	M	M
أيلول	M	M	M	M	32	32	M	M
تشرين الأول	M	M	M	M	46	46	M	M
تشرين الثاني	M	M	M	M	65	65	M	M
كانون الأول	M	M	M	M	79	79	M	M

M : بيانات مفقودة بسبب تدهور الوضع الأمني في محافظة نينوى  
ملاحظة : عدد سنوات المعدل العام (40) سنة

المصدر : وزارة النقل / الهيئة العامة للأحوال الجوية والرصد الزلزالي

كمية الأمطار المساقطة حسب المحطات والشهر لسنة 2017

المدينة	الربطية		الموصل		بغداد		الشهر	
	المعدل الشهري العلم	2017	المعدل الشهري العلم	2017	المعدل الشهري العلم	2017		
27.8	TR.	14.5	0.8	64.4	18.7	24.6	9.3	كانون الثاني
17.6	7.3	22.2	6.0	54.0	3.5	14.7	11.3	شباط
19.9	46.9	14.4	11.0	56.1	50.1	17.5	41.8	آذار
12.2	0.0	10.1	3.6	38.7	49.4	13.9	7.5	نيسان
3.6	0.0	5.6	0.0	14.3	4.4	2.9	0.1	أيار
0.0	0.0	0.1	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	حزيران
0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	تموز
0.0	0.0	0.1	M	0.0	0.0	0.0	0.0	آب
0.0	0.0	0.5	M	0.6	0.0	0.1	0.0	أيلول
5.8	0.0	14.4	M	11.5	0.5	6.9	0.0	تشرين الأول
14.8	10.9	16.8	M	41.3	8.3	21.8	1.6	تشرين الثاني
25.6	0.0	13.4	M	57.5	12.0	17.3	TR.	كانون الأول
127.3	65.1	112.2	M	340.2	146.9	119.7	71.6	الإجمالي

M : بيانات مفقودة بسبب تدهور الوضع الأمني في المحافظة

T.R : الأمطار أقل من (0.1)

ملاحظة : عدد سنوات المعدل العلم (30) سنة

المصدر : وزارة النقل / الهيئة العامة للأحوال الجوية والرصد الزلزالي

المعدل السنوي للرطوبة النسبية ودرجات الحرارة وكمية الأمطار المساقطة حسب المحطات للسنوات (2007-2017)

جدول (6-1)

السنة	المعدل السنوي لدرجات الحرارة بالمقاييس المعوي						المعدل السنوي للرطوبة النسبية %									
	الأحواض بالمبتمرات		بغداد		بغداد		بغداد		بغداد		بغداد					
الموصل	بغداد	الرطبة	البصرة	الموصل	الضفري	بغداد	الضفري	الرطبة	الضفري	البصرة	الموصل	بغداد	الرطبة	البصرة		
2007	193.8	99.2	M	139.2	28.7	13.9	31.9	16.2	29.4	14.9	37.3	22.6	51	39	M	35
2008	216.3	59.1	72.9	67.1	29.3	14.1	31.5	16.1	28.3	14.2	33.9	19.2	50	39	M	41
2009	223.8	67.5	23.3	89.8	28.2	14.2	31.2	17.1	27.0	14.1	34.1	19.9	49	42	M	40
2010	240.6	92.5	109.0	31.9	30.1	15.1	33.0	18.0	29.4	16.0	35.5	21.4	50	40	38	37
2011	294.7	96.0	87.9	65.3	27.5	13.1	30.4	16.4	26.4	13.7	33.0	19.9	52	41	39	38
2012	278.6	184.4	73.0	115.3	28.5	14.6	31.6	16.6	27.4	14.5	34.0	20.7	52	40	43	39
2013	455.5	296.7	135.2	M	28.3	13.3	30.3	16.1	26.9	13.5	M	M	53	45	43	M
2014	340.8	108.0	157.6	M	M	M	31.9	17.0	M	M	M	M	M	43	M	M
2015	292.7	190.9	M	131.5	M	M	31.9	16.7	M	M	34.7	21.5	M	41	M	40
2016	M	104.5	M	86.9	M	M	31.9	16.0	M	M	34.9	20.4	M	41	M	37
2017	146.9	71.6	M	65.1	M	M	32.3	16.4	28.4	13.8	35.5	20.7	M	38	M	37

M : بيانات مفقودة

المصدر : وزارة النقل / الهيئة العامة للتقواء الجوية والرصد الزلزالي



الضغط الجوي على مستوى سطح البحر حسب المحطات والشهر لسنة 2017

الشهر	بغداد		الربطية		النجرة		الشهر
	2017	المعدل العام	2017	المعدل العام	2017	المعدل العام	
كانون الثاني	M	1,020.3	1,020.9	1,019.8	M	1,019.3	1,019.7
شباط	M	1,018.9	1,021.4	1,017.8	M	1,017.4	1,020.4
آذار	M	1,015.6	1,014.9	1,014.1	M	1,014.2	1,013.7
نيسان	M	1,012.7	1,011.7	1,013.6	M	1,011.2	1,011.9
أيار	M	1,009.3	1,008.5	1,008.8	M	1,007.1	1,007.1
حزيران	M	1,003.7	1,003.6	1,003.9	M	1,001.2	1,001.5
تموز	M	1,000.1	999.5	999.6	M	997.4	997.1
آب	M	1,001.4	1,001.2	1,001.4	M	999.2	999.2
أيلول	M	1,008.1	1,007.2	1,007.3	M	1,005.2	1,005.3
تشرين الأول	M	1,014.4	1,013.6	1,012.8	M	1,012.3	1,011.7
تشرين الثاني	M	1,019.3	1,018.3	1,017.8	M	1,017.0	1,017.3
كانون الأول	M	1,020.7	1,020.3	1,021.3	M	1,019.5	1,020.9

M : بيانات مفقودة بسبب تدهور الوضع الأمبي في محافظتي (نتوى والأبيل)

المصدر : وزارة النقل / الهيئة العامة للأحوال الجوية والرصد الزلزالي

الظواهر الجوية حسب المحطات لسنة 2017

جدول (8-1)

المحطات			البصرة	الربطية	بغداد	الموصل
الظواهر الجوية (بالأيام) *						
م	8	M	4	M	M	M
م	131	M	109	M	M	M
م	226	M	252	M	M	M
M	4	M	2	M	M	M
M	18	M	3	M	M	M
M	0	M	0	M	M	M
M	0	M	0	M	M	M
M	12	M	17	M	M	M

M : بيانات مفقودة بسبب تدهور الوضع الأمني في محافظتي (نينوى و الأنبار)

\* مجموع عدد الأيام يزيد عن عدد أيام السنة بسبب وجود تدخل في الحالات المذكورة

المصدر : وزارة النقل / الهيئة العامة للأحوال الجوية والرصد الزلزالي

المعدل اليومي للإشعاع الشمسي وفترة السطوع والتبخر حسب المحطات لسنة 2017

جدول (9-1)

المحطة	كمية الإشعاع الواردة (ملي.واط / سم <sup>2</sup> )	فترة سطوع الشمس (ساعة)	التبخر (مليمتر)
البصرة	M	8.1	6.6
الربطية	M	M	M
بغداد	M	9.0	8.3
الموصل	M	8.5	M

M : بيانات مفقودة

المصدر : وزارة النقل / الهيئة العامة للأحوال الجوية والرصد الزلزالي

المجموع السنوي للأمطار حسب المحافظة للسنوات (2007-2017)

المحافظة / المدينة	السنوات										
	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007
نينوى / الموصل	146.9	M	292.7	340.8	455.5	278.6	294.7	240.6	223.8	216.3	193.8
كركوك / كركوك	204.5	321.0	315.5	319.0	394.3	292.1	221.8	267.2	225.8	134.9	173.1
صلاح الدين / تكريت	120.6	133.5	M	M	172.2	109.5	104.8	138.2	111.7	158.8	113.8
النجف / الرطبة	M	M	M	157.6	135.2	73.0	87.9	109.0	23.3	72.9	M
ديالى / خانتقين	144.2	199.7	391.8	255.9	355.4	301.9	167.2	206.9	164.7	197.9	257.1
بغداد	71.6	104.5	190.9	108.0	296.7	184.4	96.0	92.5	67.5	59.1	99.2
بابل / الحلة	69.8	135.4	133.4	125.0	182.9	125.7	80.3	87.3	52.4	51.8	41.0
واسط / الحى	46.7	123.5	194.6	198.3	188.2	81.2	124.8	80.3	85.3	87.6	64.5
النجف	37.8	94.2	139.7	99.9	156.1	48.8	71.3	50.3	64.3	72.4	35.9
القادسية / الدوالية	29.7	68.3	139.7	105.4	124.0	98.8	81.4	49.1	46.2	44.2	43.6
كربلاء	53.4	176.7	118.9	106.8	185.5	78.6	98.2	84.5	31.1	76.0	40.1
العتش / السموع	52.7	55.7	101.2	111.2	247.9	105.2	58.4	47.0	54.1	57.0	62.3
ذي قار / الناصرية	27.0	58.3	93.2	219.7	175.2	116.2	85.1	57.6	56.9	65.5	112.5
ميسان / العصرة	66.0	81.6	128.5	207.0	324.6	212.1	110.7	128.3	175.9	90.6	125.1
البصرة	65.1	86.9	131.5	M	..	115.3	65.3	31.9	89.8	67.1	139.2
إقليم كردستان											
دهوك	344.4	M	M	677.1	**641.2	545.8	*434.0	293.4	487.2	370.1	412.2
السليمانية	392.2	M	M	677.4	**460.2	719.3	*507.4	385.2	607.9	381.2	588.0
أربيل	280.4	M	M	385.2	**345.2	366.4	*301.6	261.8	311.6	297.0	272.1

M : بيانات مفقودة  
 .. بيانات غير متوفرة في محافظة البصرة بسبب ترميم البنية لسنة 2013  
 ملاحظة : تم تغيير بعض البيانات ضمن السنوات السابقة بسبب تعديلها من المصدر  
 \* المجموع السنوي للأمطار في أربيل والسليمانية ودهوك لسنة 2011 هي الأشهر السبعة الأولى من السنة ولا تتوفر بيانات لبقية الأشهر  
 \*\* المجموع السنوي للأمطار في أربيل والسليمانية ودهوك لسنة 2013 هي لجميع الأشهر عدا كانون الأول لعدم توفر بيانات عنه  
 المصدر 1 - وزارة النقل / الهيئة العامة للتأجير الجوية والرصد الزلزالي  
 2 - هيئة إحصاء إقليم كردستان

جدول (11-1)

النسبة المئوية	الطول (كم)	البلاد المجاورة
17.3	600	سوريا
5.1	178	الأردن
23.5	812	السعودية
5.6	195	الكويت
10.9	377	تركيا
37.6	1,300	إيران
100.0	3,462	إجمالي

أقسام سطح العراق

جدول (12-1)

النسبة المئوية	المساحة (كم <sup>2</sup> )	التفاصيل
30.5	132,500	السهول (بضمنها الأهوار والبحيرات)
9.7	42,000	الأراضي المتموجة
21.1	92,000	الجبال
38.7	168,552	الصحارى
100.0	435,052	إجمالي

المصدر : وزارة الموارد المائية / الهيئة العامة للمساحة

جدول (13-1)

إسم النهر	الطول (كم)
دجلة (إلى كرمة علي)	1,290
الزاب الكبير (الأعلى)	230
الزاب الصغير (الأسفل)	250
العظيم	150
ديالى	300
الفرات (إلى كرمة علي)	1,015
المصب العام	565
شط العرب	190
مهرب الفرات الفيضاني	110
نهر الصليبيان	60
مهرب كميت الفيضاني	80
نهر ميسان	90
مشروع ماء البصرة	238
شط البصرة	90
الغراف	150

المصدر : وزارة الموارد المائية / الهيئة العامة للمساحة

جدول (14-1)

المحافظة	المساحة (كم <sup>2</sup> ) *	النسبة المئوية	عدد الأفضية **	عدد النواحي **
نينوى	37,323	8.6	10	31
كركوك	9,679	2.2	4	16
ديالى	17,685	4.1	6	23
الأنبار	137,808	31.7	8	22
بغداد	4,555	1.0	10	32
بابل	5,119	1.2	6	18
كربلاء	5,034	1.2	3	7
واسط	17,153	3.9	6	17
صلاح الدين	24,363	5.6	9	17
النجف	28,824	6.6	4	10
القادسية	8,153	1.9	4	15
المتى	51,740	11.9	5	12
ذي قار	12,900	3.0	11	21
ميسان	16,072	3.7	6	15
البصرة	19,070	4.4	7	16
إجمالي	395,478	90.9	99	272
إقليم كردستان				
دهوك	6,553	1.5	7	26
السليمانية	17,023	3.9	16	61
أربيل	15,074	3.5	9	41
إجمالي	38,650	8.9	32	128
المياه الإقليمية	924	0.2		
إجمالي العراق	435,052	100.0	131	400

\* المصدر: وزارة الموارد المائية / الهيئة العامة للمساحة

\*\* المصدر: الجهاز المركزي للإحصاء / مديرية إحصاءات السكان والقوى العاملة

## 2 . المؤشرات الصحية







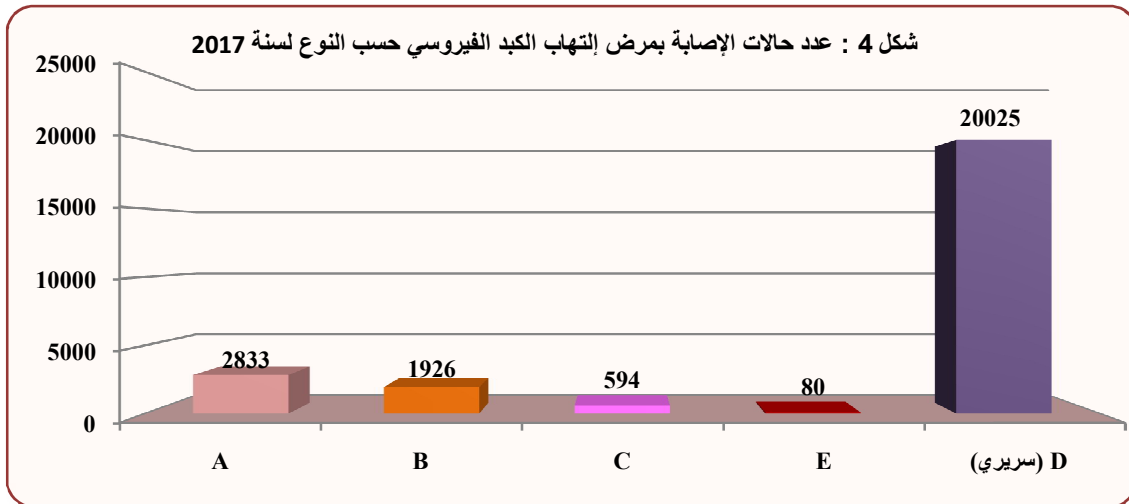
## 2 . تحليل المؤشرات الصحية

■ تُشير البيانات في جدول (1-2) إلى عدد المؤسسات الصحية في العراق حسب النوع والمحافظة لسنة 2017 (بضمنها محافظات إقليم كردستان)، بلغ عدد المستشفيات الحكومية (273) مستشفى والأهلية (127) مستشفى، أما العيادات الشعبية فقد بلغ عددها (378) عيادة، أما بالنسبة لعدد المراكز الصحية التخصصية بلغ عددها (180) مركز صحي تخصصي.

كما يوضح الجدول أيضاً عدد مراكز الرعاية الصحية الأولية والذي بلغ (2658) مركز بنوعيه الرئيس (1295) مركز صحي والفرعي (1363) مركز صحي، أما المؤسسات الصحية الأخرى قد بلغ عددها (756) مؤسسة صحية .

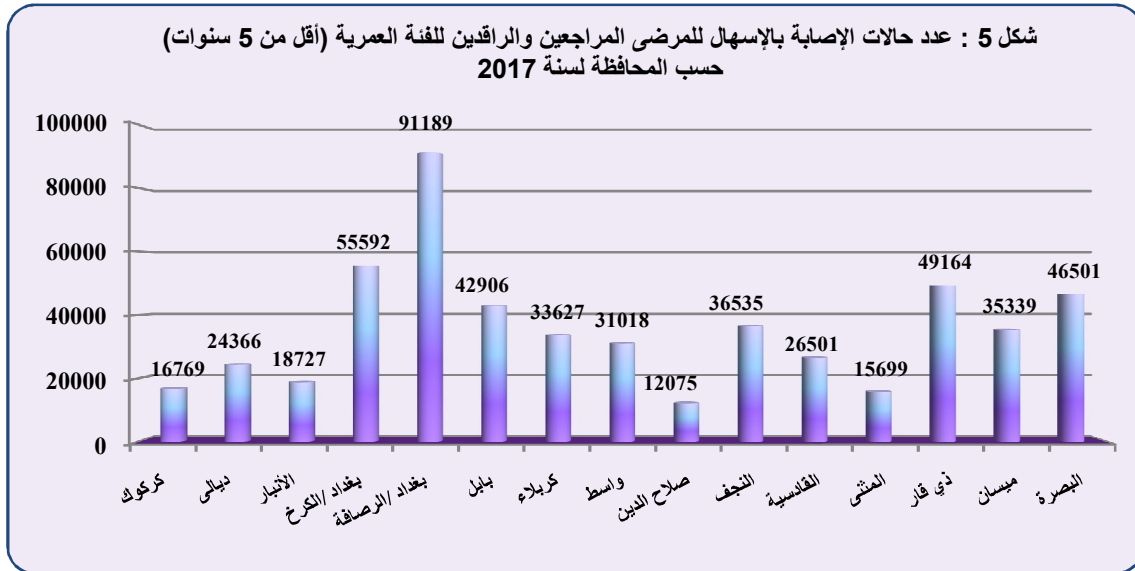
■ وضحت بيانات الجداول (2-2) و (3-2) أن أكثر عدد حالات الإصابة بالأمراض الإنتقالية المسجلة في العراق لسنة 2017 كان لمرض الجدري المائي إذ بلغت (64489) حالة إصابة، أما أقل عدد لحالات الإصابة بالأمراض الإنتقالية فكان لمرض الخناق بواقع حالتين فقط، ولم تظهر أي حالة إصابة مسجلة للأمراض (شلل الأطفال، الملاريا، البلهارزيا والحمى النزفية).

■ يُبين الجدول (4-2) إن المجموع الكلي لحالات الإصابة بمرض التهاب الكبد الفيروسي قد بلغ (25458) حالة، شكّلت حالات الإصابة بالنوع (A) (2833) حالة منها (1123) حالة في بغداد/الرصافة، أما النوع (B) فقد بلغت حالات الإصابة به (1926) حالة منها (474) حالة في السليمانية، ويُلاحظ إنخفاض عدد حالات الإصابة للنوعين (E،C) إذ بلغت (80، 594) حالة على التوالي، وبالنسبة للنوع (D) السريري فقد كانت أكثر عدد لحالات الإصابة به إذ بلغت (20025) حالة منها (4378) حالة في بغداد/الرصافة تليها كربلاء (3118) حالة، ويوضح الشكل (4) عدد حالات الإصابة بمرض التهاب الكبد الفيروسي حسب النوع.

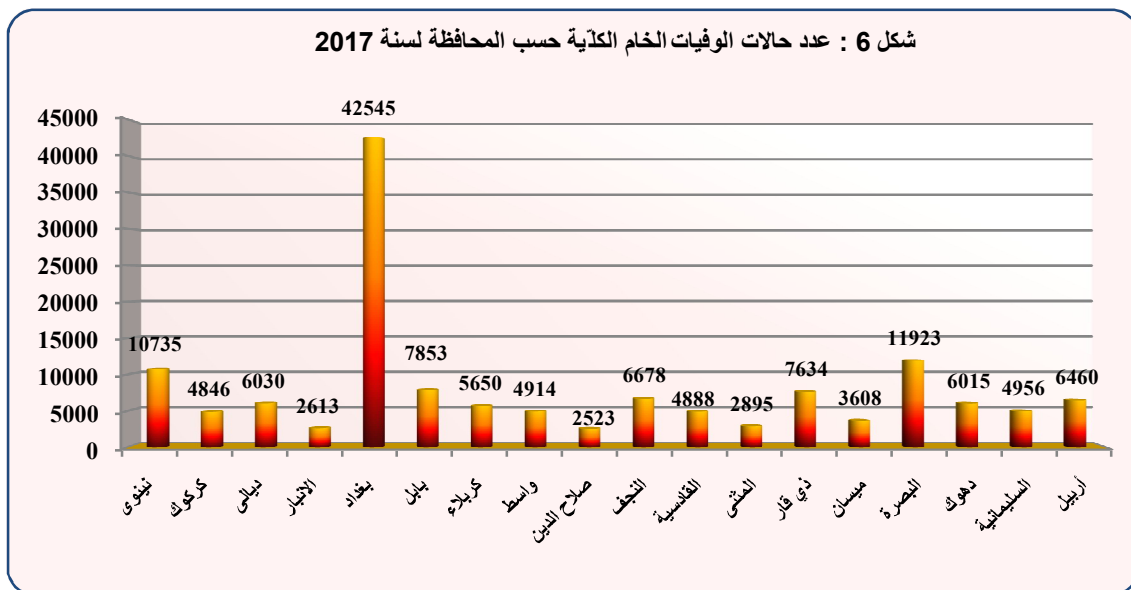


■ أشارت نتائج الجدول (5-2) إن المجموع الكلي لوفيات مرض التهاب الكبد الفيروسي لسنة 2017 قد بلغ (88) حالة وفاة منها (50) حالة للذكور و (38) حالة وفاة للإناث، كان العدد الأعلى للوفاة للنوع (D) السريري ويسمى (غير المحدد) حسب التصنيف الدولي للأمراض وبلغ (37) حالة وفاة يليه النوع (C) بواقع (23) حالة وفاة.

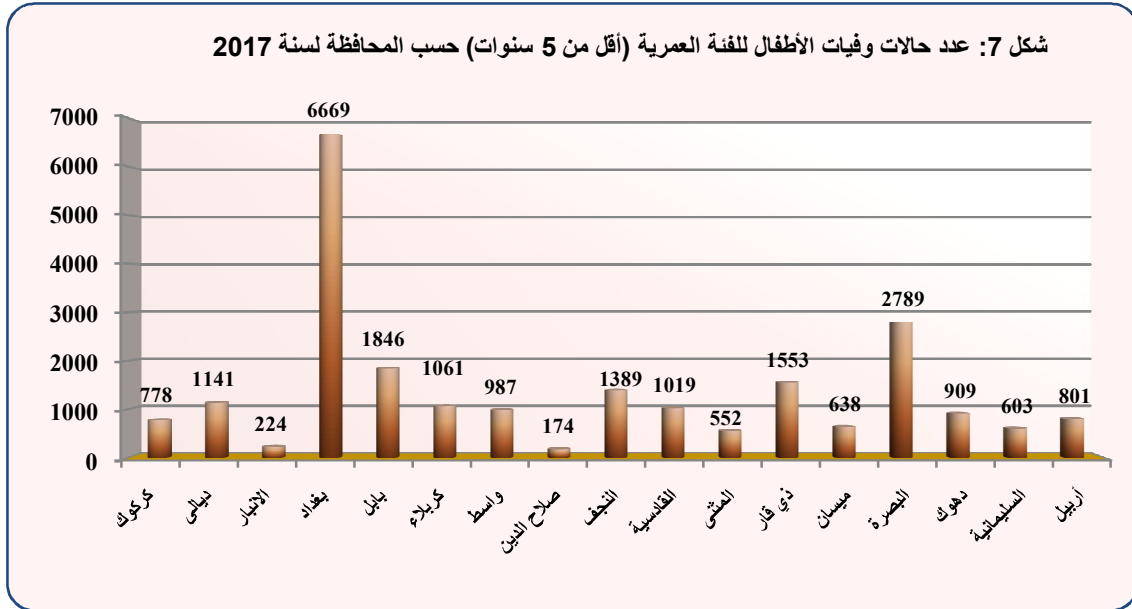
يوضح الجدول (2-6) عدد حالات الإصابة والوفيات بالإسهال للمرضى المراجعين والراقيدين للفئة العمرية (أقل من 5 سنوات) خلال 2017 وبلغ عدد الإصابات (536008) حالة منها (471221) حالة للمراجعين و(64787) حالة للراقيدين، وبلغ أعلى عدد للإصابات في بغداد/الرصافة بواقع (91189) حالة، كما في شكل (5)، ويبين الجدول أيضاً وجود (118) حالة وفاة مسجلة بسبب الإسهال كان العدد الأعلى منها في ديالى بواقع (28) حالة وفاة والعدد الأقل في المحافظات (كركوك، كربلاء والمثنى) بواقع حالة وفاة واحدة فقط ولم تُسجل أي حالة وفاة في النجف.



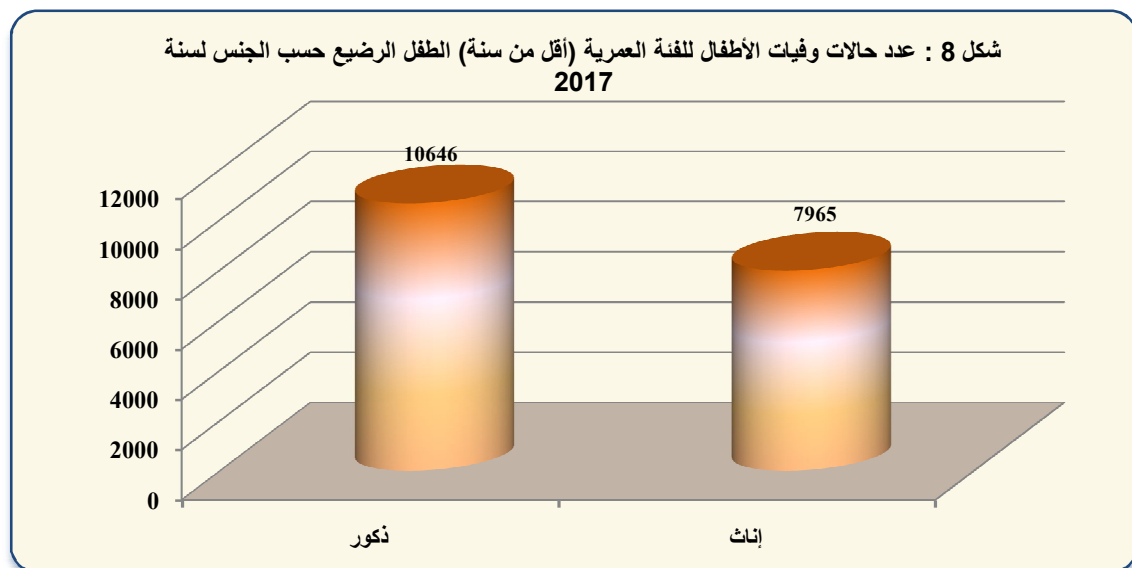
تُبين النتائج في جدول (2-7) أن عدد حالات الوفيات الخام الكلية لسنة 2017 قد بلغ (142766) حالة وفاة كانت وفيات الذكور أعلى منها للإناث وقد بلغت (81364 ، 61402) حالة وفاة على التوالي، تركز العدد الأعلى في محافظة بغداد وبواقع (42545) حالة وفاة، وكما موضح في الشكل (6)، كما بين الجدول أيضاً إن معدل الوفيات الخام لكل (1000) نسمة من سكان العراق قد بلغ (4.1).



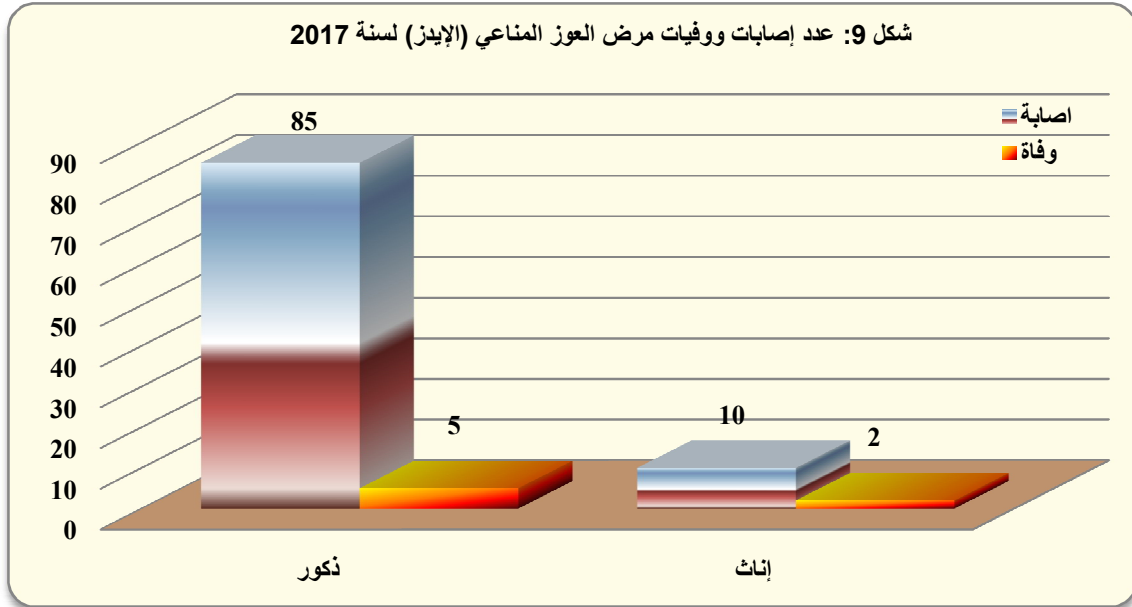
■ إن عدد حالات وفيات الأطفال للفئة العمرية (أقل من 5 سنوات) حسب الجنس والمحافظة خلال سنة 2017 قد بلغ (23133) حالة وفاة كان العدد الأكبر منها لوفيات الذكور إذ بلغ (12934) حالة بينما بلغت وفيات الإناث (10199) حالة وتركزت في محافظة بغداد إذ بلغ (6669) حالة وفاة وكما موضح في الشكل (7)، وأظهر الجدول أيضاً إن معدل وفيات الأطفال للفئة العمرية (أقل من 5 سنوات) لكل (1000) ولادة حيّة قد بلغ (23.1) وكما موضح في الجدول (2-9).



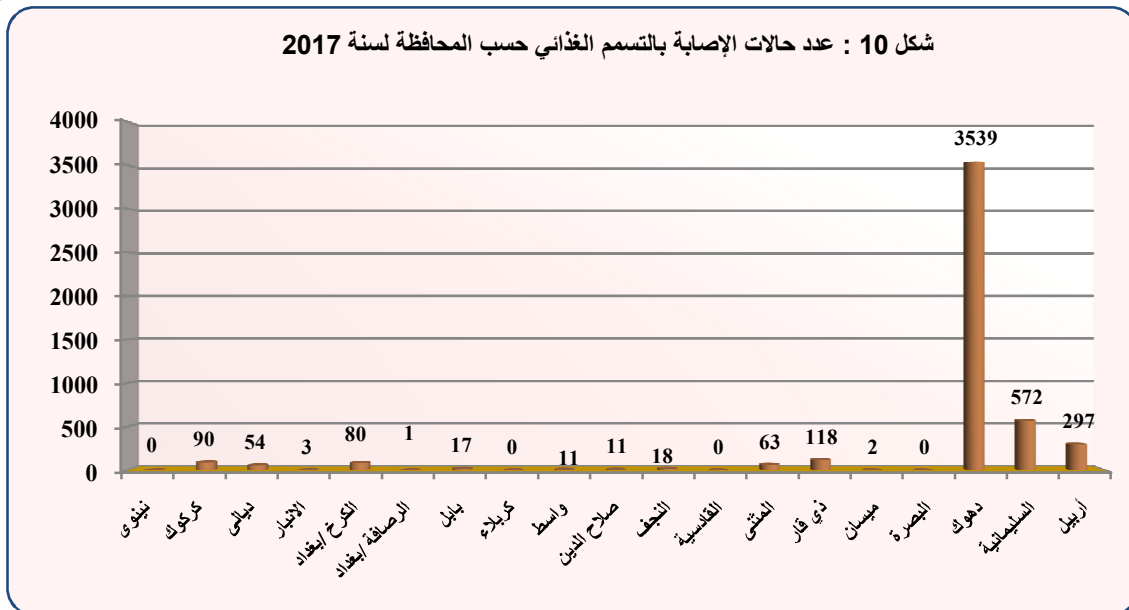
■ توضح البيانات في جدول (2-10) إن عدد حالات وفيات الأطفال للفئة العمرية (أقل من سنة) الطفل الرضيع حسب الجنس والمحافظة لسنة 2017 قد بلغ (18611) حالة وفاة وكان العدد الأكبر منها لوفيات الذكور وقد بلغ (10646) حالة بينما بلغت وفيات الإناث (7965) حالة وكما مبين في الشكل (8)، تركز العدد الأكبر في محافظة بغداد إذ بلغ (5393) حالة وفاة، كما أظهر الجدول أيضاً إن معدل وفيات الأطفال للفئة العمرية (أقل من سنة) لكل (1000) ولادة حيّة قد بلغ (18.6).



أظهرت النتائج في الجدول (2-12) عدد الإصابات والوفيات لمرض العوز المناعي (الإيدز) حسب الجنس والمحافظة لسنة 2017 إذ بلغت الإصابات (95) حالة بمعدل إصابة (0.026) لكل (10000) نسمة من السكان وكان العدد الأكبر من الإصابات للذكور بواقع (85) حالة مقابل (10) حالات فقط للإناث، أما عدد الوفيات قد بلغ (7) حالات فقط منها (5) حالات للذكور وحالتين فقط للإناث وكما موضح في الشكل (9).

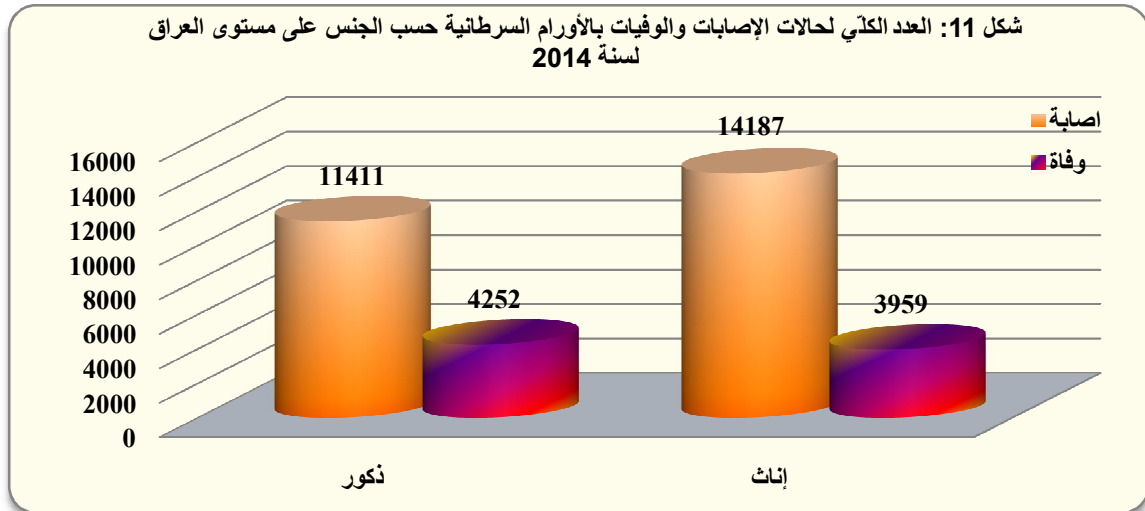


أظهرت النتائج في الجدول (2-13) عدد إصابات التسمم الغذائي حسب الجنس والمحافظة لسنة 2017، إذ بلغ مجموع حالات الإصابة (4876) حالة، كان عدد حالات الإصابات للإناث أعلى من الذكور ويواقع (2645 ، 2231) حالة على التوالي، وبلغ العدد الأكبر من مجموع المصابين في محافظة دهوك وقد بلغ (3539) حالة والعدد الأقل في بغداد/الرصافة بواقع حالة واحدة فقط ولم تُسجل أي حالة إصابة في المحافظات (نينوى، كربلاء، القادسية والبصرة) وكما موضح في الشكل (10).



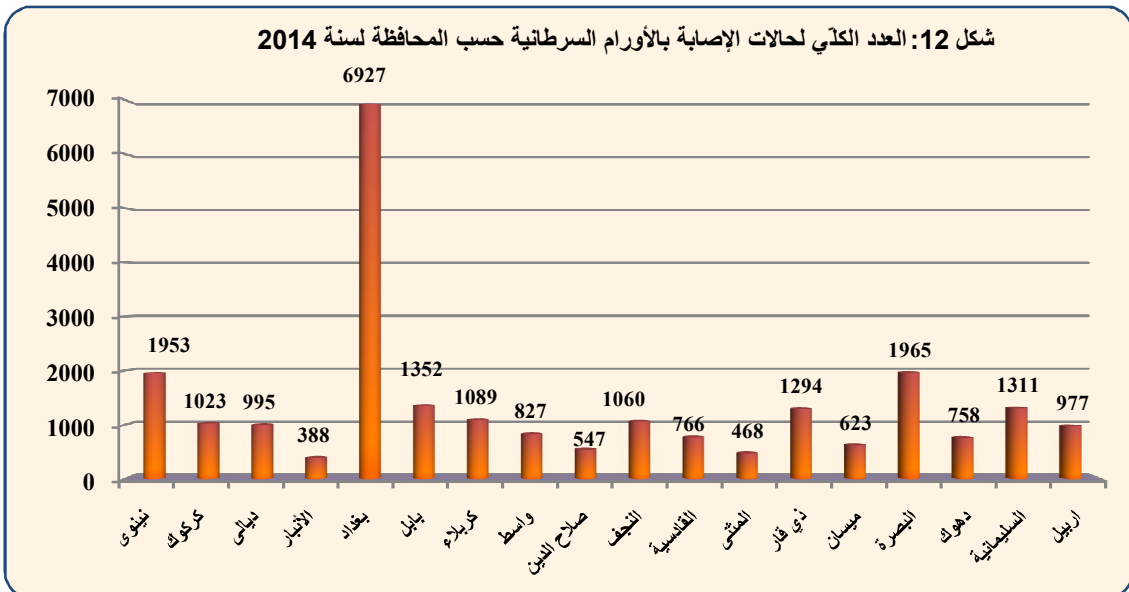
■ بعد الإطلاع على الجدولين (2-15) و (2-16) تبين أن العدد الكلي لحالات الإصابة بالأورام السرطانية على مستوى العراق قد بلغ (25598) حالة لسنة 2014 منها (11411) حالة للذكور مقابل (14187) حالة للإناث كما موضح في شكل (11)، وكانت نسبة الإصابة لكل (100) الف نسمة من السكان (71.1%)، كما اظهرت البيانات إن إجمالي حالات الإصابة للمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً على مستوى العراق (17230) حالة، كان للذكور (7072) حالة وللإناث (10158) حالة ، أما بالنسبة للعدد الكلي لوفيات الأورام السرطانية على مستوى العراق بلغ (8211) حالة وفاة لسنة 2014 منها (4252) للذكور و(3959) للإناث، وبلغ إجمالي الوفيات للمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً للأورام السرطانية (6217) حالة وفاة ، كان للذكور العدد الأكبر منها بواقع (3245) حالة وفاة والإناث (2972) حالة وفاة.

شكل 11: العدد الكلي لحالات الإصابات والوفيات بالأورام السرطانية حسب الجنس على مستوى العراق لسنة 2014

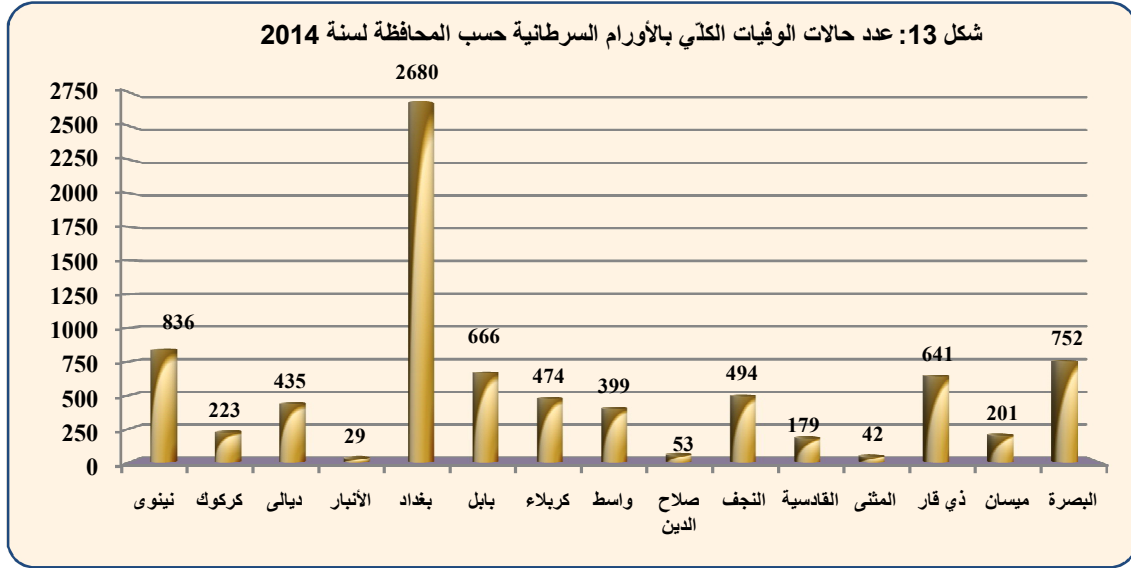


■ تُشير نتائج جدول (2-21) إلى العدد الكلي لحالات الإصابة بالأورام السرطانية حسب المحافظة لسنة 2014 حيث بلغ (25598) حالة، كان العدد الأعلى منها في محافظة بغداد بواقع (6927) حالة وبمعدل إصابة (90.4) لكل (100) الف نسمة من السكان تليها محافظة البصرة بواقع (1965) حالة وبمعدل الإصابة (71.6) ثم نينوى (1953) حالة وبمعدل إصابة (55.4) والعدد الأقل كان في محافظة الأنبار وقد بلغ (388) حالة إصابة وبمعدل إصابة (23.2) كما موضح في الشكل (12).

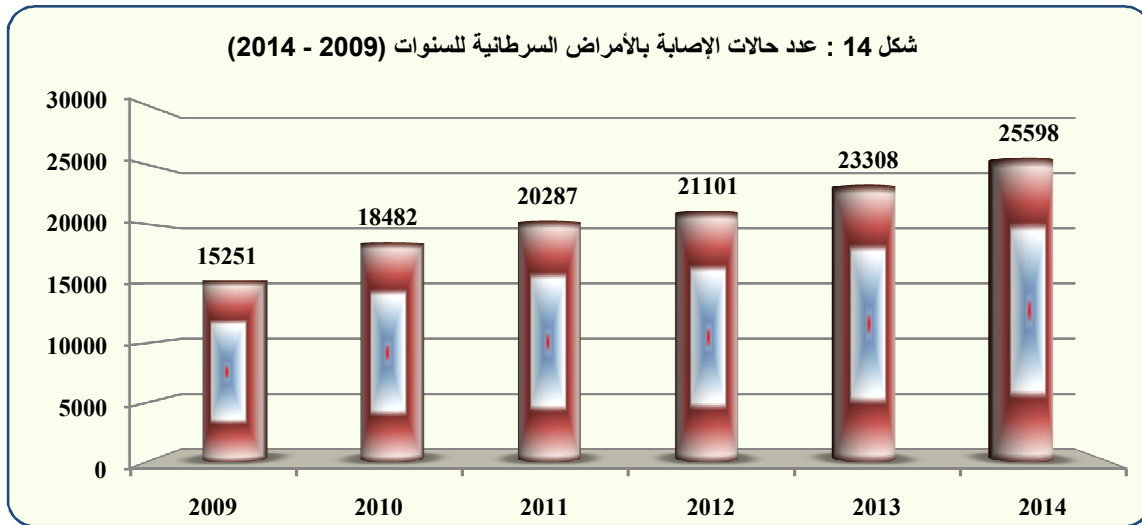
شكل 12: العدد الكلي لحالات الإصابة بالأورام السرطانية حسب المحافظة لسنة 2014



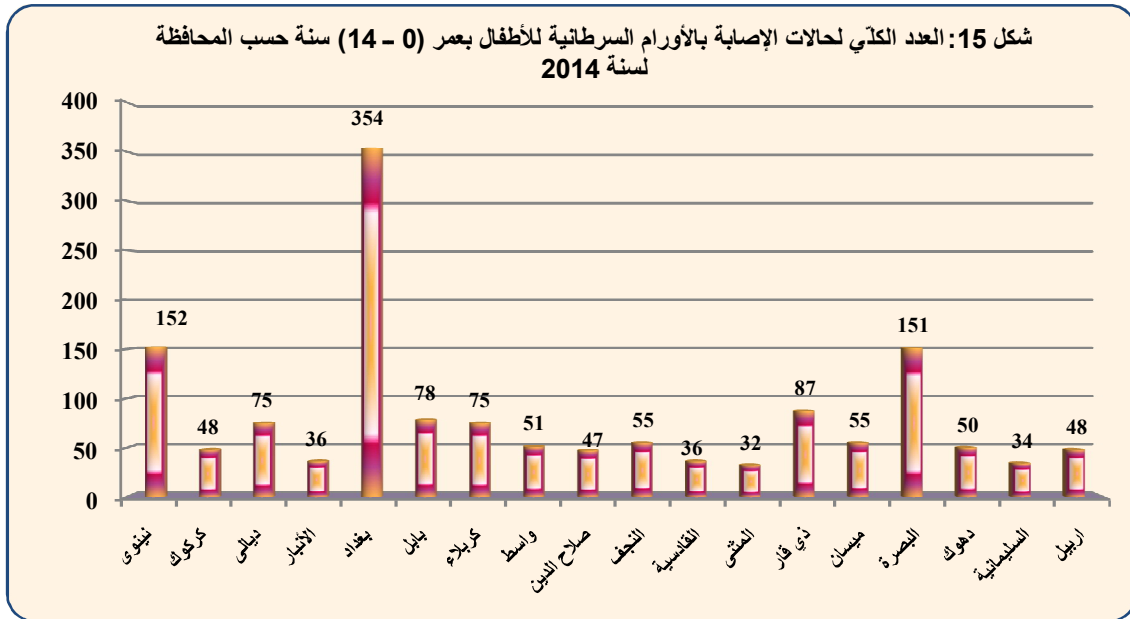
وضحت بيانات الجدول (2-22) إن عدد الوفيات الكلي بالأورام السرطانية حسب المحافظة لسنة 2014 قد بلغ (8211) حالة وفاة وكانت وفيات الذكور أعلى من الإناث بواقع (4252 ، 3959) حالة على التوالي وكما موضح في شكل (13)، وكان معدل الوفيات لكل (100) ألف نسمة من السكان (22.8) .



تُظهر بيانات الجدول (2-24) عدد حالات الإصابة بالأورام السرطانية للسنوات (2009-2014) حسب المحافظة وقد بلغت (15251، 18482، 20287، 21101، 23308، 25598) حالة إصابة على التوالي وكما موضح في الشكل (14).



أظهرت بيانات الجداول (2-25) و (2-26) العدد الكلي لحالات الإصابة بالأورام السرطانية للأطفال للفئة العمرية (0 - 14) سنة حسب المحافظة على مستوى العراق لسنة 2014 والذي بلغ (1549) حالة وكانت إصابات الذكور تمثل العدد الأعلى من الإناث بواقع (874) حالة للذكور مقابل (675) حالة للإناث، وقد تركز أعلى عدد للإصابات في محافظة بغداد إذ بلغ (354) حالة تليها محافظة نينوى بواقع (152) حالة ثم البصرة (151) حالة، وكما مبين في شكل (15)، أما بالنسبة لعدد حالات الإصابة للمواقع العشرة الأولى الأكثر انتشاراً قد بلغت (1404) حالة منها (785) حالة للذكور و (619) حالة للإناث.



يوضح الجدول (2-27) عدد المستشفيات الحكومية والذي بلغ (273) مستشفى حكومي، أما عن معدل المستشفيات الحكومية لكل (100) ألف نسمة من السكان قد بلغ (0.7) على مستوى العراق خلال سنة 2017.

بلغ عدد الأطباء الكلي (29860) طبيب لسنة 2017 عدا محافظة نينوى وبلغ معدل الأطباء لكل (10000) نسمة من السكان (9.4) بعد استبعاد سكان محافظة نينوى وكما موضح في جدول (2-28).

يُبين الجدول (2-29) الأسباب العشرة الأولى للوفيات في العراق لسنة 2017 من الوفيات الخام الكلية مانسبته (64.88%) وكان السبب الأول أمراض دماغية وعائية بنسبة (10.38%) تليها أمراض القلب الأقفارية (الإسكيمية) بنسبة (9.34%) ثم الأورام الخبيثة بنسبة (9.28%) من الوفيات الخام الكلية.

### المؤشرات الديموغرافية لسنة 2017

بلغ إجمالي سكان العراق حسب تقديرات الجهاز المركزي للإحصاء (37139519) نسمة لسنة 2017، وبالنسبة للكثافة السكانية فقد بلغت (85.4) نسمة/ كم<sup>2</sup>، أما النسبة المئوية لسكان الحضر فقد كانت (69.8%) مقابل (30.2%) لسكان الريف، في حين بلغ معدل النمو السكاني (2.61) ونسبة الجنس (sex ratio) لسكان العراق للذكور نسبة للإناث (102.1%) لسنة 2017، وكما موضح في جدول (2-32).

بلغ إجمالي الزوار الوافدين إلى العراق (3459803) زائر في سنة 2017، منهم الزوار ضمن الاتفاقية (الأيرانيين) (السياحة الدينية) (2702184) زائر وخارج الاتفاقية (متعدد الجنسيات) (السياحة الدينية) قد بلغ (757392) زائر، أما عدد الزوار الوافدين (السياحة الثقافية والأثرية) فقد بلغ (227) زائر، وكما موضح في جدول (2-32).



عدد المؤسسات الصحية في العراق حسب النوع والمحافظة لسنة 2017

جدول (1-2)

المحافظة	المستشفيات الحكومية	المستشفيات الأهلية	العيادات الشعبية	المراكز الصحية التخصصية				
				الأسنان *	الصدرية	الحساسية والربو	تخصصية أخرى	المجموع
نينوى	16	3	34	3	1	0	2	6
كركوك	7	2	26	2	1	1	1	5
ديالى	9	3	7	2	1	0	2	5
الأنبار	12	3	19	3	1	0	4	8
بغداد	49	46	63	19	3	2	17	41
بابل	18	5	22	1	1	1	1	4
كربلاء	9	3	17	1	1	0	1	3
واسط	8	1	12	1	1	0	3	5
صلاح الدين	12	3	9	1	1	0	1	3
النجف	14	4	14	1	1	1	8	11
القادسية	8	3	14	2	1	1	7	11
المتن	4	1	9	1	1	1	2	5
ذي قار	9	2	28	2	1	0	7	10
ميسان	8	1	12	2	1	0	6	9
البصرة	14	5	28	2	1	1	14	18
إجمالي	197	85	314	43	17	8	76	144
إقليم كردستان								
دهوك	19	7	26	1	1	0	10	12
السليمانية	33	16	24	4	1	1	5	11
أربيل	24	19	14	2	2	0	9	13
إجمالي	76	42	64	7	4	1	24	36
إجمالي العراق	273	127	378	50	21	9	100	180

- يتبع -

\* مختبرات صناعة الأسنان غير مشمولة ضمن المراكز الصحية التخصصية للأسنان

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

عدد المؤسسات الصحية في العراق حسب النوع والمحافظة لسنة 2017

تابع/ جدول (1-2)

المحافظة	مراكز الرعاية الصحية الأولية			المؤسسات الصحية الأخرى		
	الرئيس	الفرعي	المجموع	عيادات التأمين الصحي	البيوت الصحية	المجموع
نينوى	93	86	179	33	25	58
كركوك	67	65	132	30	8	38
ديالى	58	39	97	26	66	92
الانبار	78	107	185	19	11	30
بغداد	212	45	257	26	43	69
بابل	48	73	121	11	60	71
كربلاء	31	30	61	9	20	29
واسط	44	31	75	17	29	46
صلاح الدين	55	67	122	15	40	55
النجف	50	33	83	10	51	61
القادسية	41	41	82	13	53	66
المتن	26	43	69	10	4	14
ذي قار	79	86	165	14	50	64
ميسان	32	47	79	10	19	29
البصرة	103	36	139	11	23	34
إجمالي	1,017	829	1,846	254	502	756
إقليم كردستان						
دهوك	80	79	159	0	0	0
السليمانية	109	280	389	0	0	0
أربيل	89	175	264	0	0	0
إجمالي	278	534	812	0	0	0
إجمالي العراق	1,295	1,363	2,658	254	502	756

- يتبع -

ملاحظة : الفرق المتنقلة الموجودة ضمن المؤسسات الصحية الأخرى تم دمجها ضمن المراكز الصحية التابعة لها

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

عدد المؤسسات الصحية في العراق حسب النوع والمحافظة لسنة 2017

تابع/ جدول (1-2)

المحافظة	مركز صحي تدريبي*	مركز صحي الأسرة*	مراكز تنظيم الأسرة	مختبرات الصحة المركزية	الطب العدلي	مصرف الدم
نينوى	2	10	0	1	1	1
كركوك	2	6	39	1	1	1
ديالى	1	6	48	1	1	1
الانبار	1	2	0	1	1	1
بغداد	6	31	162	2	1	1
بابل	1	6	33	1	1	1
كربلاء	3	8	36	1	1	1
واسط	1	3	47	1	1	1
صلاح الدين	2	1	8	1	1	1
النجف	2	14	33	1	1	1
القادسية	3	4	33	1	1	1
المتن	1	4	14	1	1	1
ذي قار	1	1	8	1	1	1
ميسان	1	3	26	1	1	1
البصرة	3	10	65	1	1	1
إجمالي	30	109	552	16	15	15
إقليم كردستان						
دهوك	0	3	0	..	..	..
السليمانية	1	1	0	..	..	..
أربيل	0	4	2	..	..	..
إجمالي	1	8	2	..	..	..
إجمالي العراق	31	117	554	16	15	15

.. بيانات غير متوفرة

\* المراكز الصحية التدريبية ومراكز طب الأسرة الموجودة ضمن مراكز الرعاية الصحية الرئيسية لم يتم احتسابها ضمن المراكز الصحية الأخرى

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

خلاصة عدد حالات الإصابة بالأمراض الإنتقالية المسجلة حسب نوع المرض والمحافظة لسنة 2017

جدول (2-2)

المحافظة	شلل الأطفال	الشلل الرخوي الحاد	السعال الديكي	الحصبة	الحصبة الألمانية	النكاف	الكزاز الولادي
نينوى	0	11	24	4	0	1,372	0
كركوك	0	39	19	0	1	462	0
ديالى	0	43	78	2	0	1,957	0
الأنبار	0	22	355	5	0	1,690	0
بغداد/ الكرخ	0	57	182	0	0	3,733	0
بغداد/ الرصافة	0	122	246	2	1	1,844	0
بابل	0	49	230	0	1	1,833	0
كربلاء	0	21	37	1	1	1,629	0
واسط	0	17	8	0	0	1,782	0
صلاح الدين	0	10	29	0	0	3,249	7
النجف	0	28	1	1	0	5,984	0
القادسية	0	21	7	2	0	1,962	0
المتن	0	10	23	0	0	1,086	0
ذي قار	0	24	151	0	0	1,651	0
ميسان	0	19	14	0	1	824	1
البصرة	0	53	13	0	0	3,582	0
إجمالي	0	546	1,417	17	5	34,640	8
إقليم كردستان							
دهوك	0	28	0	0	0	1,111	0
السليمانية	0	40	37	0	0	306	0
أربيل	0	30	4	4	1	310	0
إجمالي	0	98	41	4	1	1,727	0
إجمالي العراق	0	644	1,458	21	6	36,367	8

- يتبع -

ملاحظة : إن البيانات الخاصة بالأمراض الإنتقالية لمحافظة (نينوى والأنبار) ترد إلى وزارة الصحة والبيئة عن طريق العاملين في دوائر المحافظتين للنارحين في إقليم كردستان وكذلك للمناطق غير الخاضعة لسيطرة الجامعات الأهلية

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

خلاصة عدد حالات الإصابة بالأمراض الإنتقالية المسجلة حسب نوع المرض والمحافظة لسنة 2017

تابع / جدول (2-2)

المحافظة	الكرز	الأكياس المائية	التايفونيد	داء المقوسات	الملاريا	البلهارزيا	الزحار الباسيلي	داء الكلب
نينوى	0	0	0	0	0	0	0	0
كركوك	0	7	0	2	0	0	72	0
ديالى	1	18	0	10	0	0	0	1
الأنبار	0	0	35	0	0	0	0	1
بغداد/ الكرخ	2	0	0	0	0	0	1	0
بغداد/ الرصافة	0	0	7	0	0	0	0	2
بابل	1	5	24	6	0	0	0	1
كربلاء	0	28	0	0	0	0	0	0
واسط	0	20	0	24	0	0	4	0
صلاح الدين	0	1	36	0	0	0	0	0
النجف	8	47	175	8	0	0	0	0
القادسية	0	24	24	38	0	0	0	2
المتن	1	77	0	0	0	0	1	0
ذي قار	0	113	51	9	0	0	178	0
ميسان	0	23	0	14	0	0	43	1
البصرة	5	4	0	57	0	0	36	1
إجمالي	18	367	352	168	0	0	335	9
إقليم كردستان								
دهوك	0	4	0	1	0	0	0	0
السليمانية	0	0	61	0	0	0	0	0
أربيل	0	1	0	0	0	0	0	0
إجمالي	0	5	61	1	0	0	0	0
إجمالي العراق	18	372	413	169	0	0	335	9

- يتبع -

ملاحظة : إن البيانات الخاصة بالأمراض الإنتقالية لمحافظة نينوى والأنبار) ترد إلى وزارة الصحة والبيئة عن طريق العاملين في دوائر المحافظتين للتأخرين في إقليم كردستان وكذلك للمناطق غير الخاضعة لسيطرة المجاميع الإرهابية

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

خلاصة عدد حالات الإصابة بالأمراض الإنتقالية المسجلة حسب نوع المرض والمحافظة لسنة 2017

تابع / جدول (2-2)

المحافظة	الخنثاق	الجدري المائي	الحمى النزفية	حمى مالطا	ذات الرئة	الكوليرا	الجرب
نينوى	0	2,680	0	36	16	0	233
كركوك	0	5,754	0	69	605	0	2,333
ديالى	0	2,583	0	71	306	0	1,061
الأنبار	0	1,332	0	33	0	0	3
بغداد/ الكرخ	0	8,058	0	24	1,703	2	1,773
بغداد/ الرصافة	0	11,731	0	6	2,450	264	0
بابل	0	1,263	0	20	3,369	60	939
كربلاء	0	3,847	0	0	5,578	52	150
واسط	0	1,916	0	19	2,556	24	0
صلاح الدين	0	1,453	0	40	0	0	285
النجف	0	4,895	0	12	5,317	2	620
القادسية	0	1,796	0	34	922	50	38
المتى	0	953	0	28	1,317	16	165
ذي قار	0	3,242	0	11	1,856	1	25
ميسان	1	546	0	0	413	4	919
البصرة	1	4,853	0	1	3,373	0	4,085
إجمالي	2	56,902	0	404	29,781	475	12,629
إقليم كردستان							
دهوك	0	3,129	0	42	1,225	0	0
السليمانية	0	3,032	0	379	944	0	885
أربيل	0	1,426	0	179	1,779	0	0
إجمالي	0	7,587	0	600	3,948	0	885
إجمالي العراق	2	64,489	0	1,004	33,729	475	13,514

- يتبع -

ملاحظة : إن البيانات الخاصة بالأمراض الإنتقالية لمحافظة نينوى والأنبار) ترد إلى وزارة الصحة والبيئة عن طريق العاملين في دوائر المحافظتين للنازحين في إقليم كردستان وكذلك للمناطق غير الخاضعة لسيطرة المجاميع الإرهابية

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

خلاصة عدد حالات الإصابة بالأمراض الإنتقالية المسجلة حسب نوع المرض والمحافظة لسنة 2017

تابع / جدول (2-2)

المحافظة	الشمانيا		السحيا	
	للشمانيا الجدية	الحمى السوداء	السحائي	الفيروسي
نينوى	3,365	0	0	0
كركوك	1,095	1	0	26
ديالى	4,250	29	0	78
الأنبار	2,891	9	0	1
بغداد/ الكرخ	220	5	0	273
بغداد/ الرصافة	219	11	0	146
بابل	536	32	0	82
كربلاء	992	1	25	184
واسط	329	21	0	131
صلاح الدين	1,194	2	18	4
التجف	637	3	0	21
القادسية	859	16	0	1
المتنى	217	2	0	75
ذي قار	693	30	4	8
ميسان	392	8	1	2
البصرة	82	2	0	6
إجمالي	17,971	172	48	1,038
إقليم كردستان				
دهوك	3	0	5	42
السليمانية	729	0	0	113
أربيل	151	0	0	0
إجمالي	883	0	5	155
إجمالي العراق	18,854	172	53	1,193

ملاحظة : إن البيانات الخاصة بالأمراض الإنتقالية لمحافظة (نينوى والأنبار) ترد إلى وزارة الصحة والبيئة عن طريق العاملين في دوائر المحافظتين للنازحين في إقليم كردستان وكذلك للمناطق غير الخاضعة لسيطرة المجاميع الإرهابية

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

عدد حالات الإصابة بالأمراض الإنتقالية المسجلة حسب نوع المرض والجنس والمحافظة لسنة 2017

جدول (3-2)

المحافظة	شلل الأطفال			الشلل الرخوي الحاد			السعال الديكي		
	المجموع	إناث	ذكور	المجموع	إناث	ذكور	المجموع	إناث	ذكور
نينوى	0	0	0	11	3	8	24	13	11
كركوك	0	0	0	39	15	24	19	8	11
ديالى	0	0	0	43	21	22	78	45	33
الأنبار	0	0	0	22	9	13	355	159	196
بغداد/ الكرخ	0	0	0	57	17	40	182	92	90
بغداد/ الرصافة	0	0	0	122	44	78	246	134	112
بابل	0	0	0	49	29	20	230	121	109
كربلاء	0	0	0	21	9	12	37	26	11
واسط	0	0	0	17	8	9	8	4	4
صلاح الدين	0	0	0	10	4	6	29	13	16
النجف	0	0	0	28	19	9	1	1	0
القادسية	0	0	0	21	8	13	7	5	2
المتن	0	0	0	10	6	4	23	10	13
ذي قار	0	0	0	24	10	14	151	62	89
ميسان	0	0	0	19	8	11	14	6	8
البصرة	0	0	0	53	13	40	13	5	8
إجمالي	0	0	0	546	223	323	1,417	704	713
إقليم كردستان									
دهوك	0	0	0	28	12	16	0	0	0
السليمانية	0	0	0	40	10	30	37	16	21
أربيل	0	0	0	30	12	18	4	2	2
إجمالي	0	0	0	98	34	64	41	18	23
إجمالي العراق	0	0	0	644	257	387	1,458	722	736

- يتبع -

ملاحظة: إن البيانات الخاصة بالأمراض الإنتقالية لمحافظة (نينوى والأنبار) ترد إلى وزارة الصحة والبيئة عن طريق العاملين في دوائر المحافظتين للنازحين في إقليم كردستان وكذلك للمناطق غير الخاضعة لسيطرة المجاميع الأرمهابية

المصدر: وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي



عدد حالات الإصابة بالأمراض الإنتقالية المسجلة حسب نوع المرض والجنس والمحافظة لسنة 2017

تابع / جدول (3-2)

المحافظة	الحصبة			الحصبة الألمانية			التكاف		
	ذكور	إناث	المجموع	ذكور	إناث	المجموع	ذكور	إناث	المجموع
نينوى	1	3	4	0	0	0	737	635	1,372
كركوك	0	0	0	1	0	1	260	202	462
ديالى	0	2	2	0	0	0	1,314	643	1,957
الأنبار	4	1	5	0	0	0	1,054	636	1,690
بغداد/ الكرخ	0	0	0	0	0	0	2,468	1,265	3,733
بغداد/ الرصافة	1	1	2	1	0	1	1,038	806	1,844
بابل	0	0	0	1	0	1	1,234	599	1,833
كربلاء	1	0	1	1	1	2	1,162	467	1,629
واسط	0	0	0	0	0	0	1,225	557	1,782
صلاح الدين	0	0	0	0	0	0	1,965	1,284	3,249
النجف	1	0	1	0	0	0	3,881	2,103	5,984
القادسية	2	0	2	0	0	0	1,231	731	1,962
المتن	0	0	0	0	0	0	728	358	1,086
ذي قار	0	0	0	0	0	0	1,044	607	1,651
ميسان	0	0	0	1	0	1	536	288	824
البصرة	0	0	0	0	0	0	2,411	1,171	3,582
إجمالي	10	7	17	4	1	5	22,288	12,352	34,640
إقليم كردستان									
دهوك	0	0	0	0	0	0	636	475	1,111
السليمانية	0	0	0	0	0	0	187	119	306
أربيل	3	1	4	1	0	1	172	138	310
إجمالي	3	1	4	1	0	1	995	732	1,727
إجمالي العراق	13	8	21	5	1	6	23,283	13,084	36,367

- يتبع -

ملاحظة : إن البيانات الخاصة بالأمراض الإنتقالية لمحافظة (نينوى والأنبار) ترد إلى وزارة الصحة والبيئة عن طريق العاملين في دوائر المحافظتين للنازحين في إقليم كردستان وكذلك للمناطق غير الخاضعة لسيطرة الجامعات الأرمينية

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

عدد حالات الإصابة بالأمراض الإنتقالية المسجلة حسب نوع المرض والجنس والمحافظة لسنة 2017

تابع / جدول (3-2)

المحافظة	الكرزاز الولادي			الكرزاز			الأكياس المائية		
	المجموع	إناث	ذكور	المجموع	إناث	ذكور	المجموع	إناث	ذكور
نينوى	0	0	0	0	0	0	0	0	0
كركوك	0	0	0	0	0	0	7	6	1
ديالى	0	0	0	1	0	1	18	12	6
الأنبار	0	0	0	0	0	0	0	0	0
بغداد/ الكرخ	0	0	0	2	0	2	0	0	0
بغداد/ الرصافة	0	0	0	0	0	0	0	0	0
بابل	0	0	0	1	0	1	5	2	3
كربلاء	0	0	0	0	0	0	28	19	9
واسط	0	0	0	0	0	0	20	18	2
صلاح الدين	5	2	7	0	0	0	1	1	0
النجف	0	0	0	8	1	7	47	38	9
القادسية	0	0	0	0	0	0	24	18	6
المتن	0	0	0	1	0	1	77	72	5
ذي قار	0	0	0	0	0	0	113	72	41
ميسان	0	1	1	0	0	0	23	16	7
البصرة	0	0	0	5	1	4	4	2	2
إجمالي	8	3	5	18	2	16	367	276	91
إقليم كردستان									
دهوك	0	0	0	0	0	0	4	3	1
السليمانية	0	0	0	0	0	0	0	0	0
أربيل	0	0	0	0	0	0	1	0	1
إجمالي	0	0	0	0	0	0	5	3	2
إجمالي العراق	8	3	5	18	2	16	372	279	93

- يتبع -

ملاحظة : إن البيانات الخاصة بالأمراض الإنتقالية لمحافظة (نينوى والأنبار) ترد إلى وزارة الصحة والبيئة عن طريق العاملين في دوائر المحافظتين للمنازحين في إقليم كردستان وكذلك للمناطق غير الخاضعة لسيطرة المجاميع الأهابية

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

عدد حالات الإصابة بالأمراض الإنتقالية المسجلة حسب نوع المرض والجنس والمحافظة لسنة 2017

تابع / جدول (3-2)

المحافظة	التايفونيد			داء المقوسات			المالاريا		
	المجموع	إناث	ذكور	المجموع	إناث	ذكور	المجموع	إناث	ذكور
نينوى	0	0	0	0	0	0	0	0	0
كركوك	0	0	0	2	2	0	0	0	0
ديالى	0	0	0	10	10	0	0	0	0
الأنبار	35	15	20	0	0	0	0	0	0
بغداد/ الكرخ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
بغداد/ الرصافة	7	4	3	0	0	0	0	0	0
بابل	24	6	18	6	6	0	0	0	0
كربلاء	0	0	0	0	0	0	0	0	0
واسط	0	0	0	24	24	0	0	0	0
صلاح الدين	36	14	22	0	0	0	0	0	0
النجف	175	94	81	8	8	0	0	0	0
القادسية	24	16	8	38	38	0	0	0	0
المتنى	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ذي قار	51	29	22	9	9	0	0	0	0
ميسان	0	0	0	14	14	0	0	0	0
البصرة	0	0	0	57	56	1	0	0	0
إجمالي	352	178	174	168	167	1	0	0	0
إقليم كردستان									
دهوك	0	0	0	1	1	0	0	0	0
السليمانية	61	37	24	0	0	0	0	0	0
أربيل	0	0	0	0	0	0	0	0	0
إجمالي	61	37	24	1	1	0	0	0	0
إجمالي العراق	413	215	198	169	168	1	0	0	0

- يتبع -

ملاحظة : إن البيانات الخاصة بالأمراض الإنتقالية لمحافظة تينوى (الأنبار) ترد إلى وزارة الصحة والبيئة عن طريق العاملين في دوائر المحافظتين للنازحين في إقليم كردستان وكذلك للمناطق غير الخاضعة لسيطرة المجاميع الإرهابية

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

عدد حالات الإصابة بالأمراض الإنتقالية المسجلة حسب نوع المرض والجنس والمحافظة لسنة 2017

تابع / جدول (3-2)

المحافظة	البهارزيا			الزحار الباسيلي			داء الكلب		
	المجموع	إناث	ذكور	المجموع	إناث	ذكور	المجموع	إناث	ذكور
نينوى	0	0	0	0	0	0	0	0	0
كركوك	0	0	0	72	33	39	0	0	0
ديالى	0	0	0	0	0	0	1	0	1
الأنبار	0	0	0	0	0	0	1	0	1
بغداد/ الكرخ	0	0	0	1	0	1	0	0	0
بغداد/ الرصافة	0	0	0	0	0	0	2	0	2
بابل	0	0	0	0	0	0	1	0	1
كربلاء	0	0	0	0	0	0	0	0	0
واسط	0	0	0	4	3	1	0	0	0
صلاح الدين	0	0	0	0	0	0	0	0	0
التجف	0	0	0	0	0	0	0	0	0
القادسية	0	0	0	0	0	0	2	0	2
المثنى	0	0	0	1	0	1	0	0	0
ذي قار	0	0	0	178	92	86	0	0	0
ميسان	0	0	0	43	14	29	1	0	1
البصرة	0	0	0	36	18	18	1	0	1
إجمالي	0	0	0	335	160	175	9	0	9
إقليم كردستان									
دهوك	0	0	0	0	0	0	0	0	0
السليمانية	0	0	0	0	0	0	0	0	0
أربيل	0	0	0	0	0	0	0	0	0
إجمالي	0	0	0	0	0	0	0	0	0
إجمالي العراق	0	0	0	335	160	175	9	0	9

- يتبع -

ملاحظة: إن البيانات الخاصة بالأمراض الإنتقالية لمحافظة (نينوى والأنبار) ترد إلى وزارة الصحة والبيئة عن طريق العاملين في دوائر المحافظتين للنازحين في إقليم كردستان وكذلك للمناطق غير الخاضعة لسيطرة المجاميع الأراهابية

المصدر: وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

عدد حالات الإصابة بالأمراض الإنتقالية المسجلة حسب نوع المرض والجنس والمحافظة لسنة 2017

تابع / جدول (3-2)

المحافظة	الخنثاق			الجدري المائي			الحمى النزفية		
	المجموع	إناث	ذكور	المجموع	إناث	ذكور	المجموع	إناث	ذكور
نينوى	0	0	0	2,680	1,163	1,517	0	0	0
كركوك	0	0	0	5,754	2,681	3,073	0	0	0
ديالى	0	0	0	2,583	1,080	1,503	0	0	0
الأنبار	0	0	0	1,332	582	750	0	0	0
بغداد/ الكرخ	0	0	0	8,058	3,501	4,557	0	0	0
بغداد/ الرصافة	0	0	0	11,731	4,936	6,795	0	0	0
بابل	0	0	0	1,263	453	810	0	0	0
كربلاء	0	0	0	3,847	1,474	2,373	0	0	0
واسط	0	0	0	1,916	798	1,118	0	0	0
صلاح الدين	0	0	0	1,453	635	818	0	0	0
النجف	0	0	0	4,895	2,097	2,798	0	0	0
القادسية	0	0	0	1,796	769	1,027	0	0	0
المتن	0	0	0	953	403	550	0	0	0
ذي قار	0	0	0	3,242	1,243	1,999	0	0	0
ميسان	0	0	0	546	248	298	1	1	0
البصرة	0	0	0	4,853	2,000	2,853	1	0	1
إجمالي	0	0	0	56,902	24,063	32,839	2	1	1
إقليم كردستان									
دهوك	0	0	0	3,129	1,574	1,555	0	0	0
السليمانية	0	0	0	3,032	1,510	1,522	0	0	0
أربيل	0	0	0	1,426	690	736	0	0	0
إجمالي	0	0	0	7,587	3,774	3,813	0	0	0
إجمالي العراق	0	0	0	64,489	27,837	36,652	2	1	1

- يتبع -

ملاحظة : إن البيانات الخاصة بالأمراض الإنتقالية لمحافظة نينوى والأنبار) ترد إلى وزارة الصحة والبيئة عن طريق العاملين في دوائر المحافظتين للنازحين في إقليم كردستان وكذلك للمناطق غير الخاضعة لسيطرة المجاميع الإرهابية

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

عدد حالات الإصابة بالأمراض الإنتقالية المسجلة حسب نوع المرض والجنس والمحافظة لسنة 2017

تابع / جدول (3-2)

المحافظة	حمى مالطا			ذات الرئة			الكوليرا		
	المجموع	إناث	ذكور	المجموع	إناث	ذكور	المجموع	إناث	ذكور
نينوى	36	18	18	16	7	9	0	0	0
كركوك	69	35	34	605	251	354	0	0	0
ديالى	71	53	18	306	138	168	0	0	0
الأنبار	33	17	16	0	0	0	0	0	0
بغداد/ الكرخ	24	16	8	1,703	686	1,017	2	1	1
بغداد/ الرصافة	6	5	1	2,450	1,056	1,394	264	129	135
بابل	20	14	6	3,369	1,125	2,244	60	28	32
كربلاء	0	0	0	5,578	2,366	3,212	52	31	21
واسط	19	13	6	2,556	1,048	1,508	24	6	18
صلاح الدين	40	19	21	0	0	0	0	0	0
النجف	12	7	5	5,317	2,074	3,243	2	1	1
القادسية	34	18	16	922	364	558	50	25	25
المتن	28	15	13	1,317	536	781	16	11	5
ذي قار	11	9	2	1,856	820	1,036	1	0	1
ميسان	0	0	0	413	145	268	4	1	3
البصرة	1	0	1	3,373	1,550	1,823	0	0	0
إجمالي	404	239	165	29,781	12,166	17,615	475	233	242
إقليم كردستان									
دهوك	42	29	13	1,225	587	638	0	0	0
السليمانية	379	237	142	944	453	491	0	0	0
أربيل	179	128	51	1,779	859	920	0	0	0
إجمالي	600	394	206	3,948	1,899	2,049	0	0	0
إجمالي العراق	1,004	633	371	33,729	14,065	19,664	475	233	242

- يتبع -

ملاحظة : إن البيانات الخاصة بالأمراض الإنتقالية لمحافظة (نينوى والأنبار) ترد إلى وزارة الصحة والبيئة عن طريق العاملين في دوائر المحافظتين للنازحين في إقليم كردستان وكذلك للمناطق غير الخاضعة لسيطرة المجاميع الإرهابية

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

تابع / جدول (3-2)

المحافظة	الجرب			الشماتيا			الحمى السوداء		
	المجموع	اناث	ذكور	الشماتيا الجديدة			الحمى السوداء		
				المجموع	اناث	ذكور	المجموع	اناث	ذكور
نينوى	233	101	132	3,365	1,394	1,971	0	0	0
كركوك	2,333	1,081	1,252	1,095	509	586	1	1	0
ديالى	1,061	522	539	4,250	2,072	2,178	29	15	14
الأنبار	3	1	2	2,891	1,396	1,495	9	4	5
بغداد/ الكرخ	1,773	895	878	220	80	140	5	3	2
بغداد/ الرصافة	0	0	0	219	48	171	11	6	5
بابل	939	379	560	536	182	354	32	11	21
كربلاء	150	63	87	992	425	567	1	0	1
واسط	0	0	0	329	163	166	21	10	11
صلاح الدين	285	142	143	1,194	520	674	2	0	2
النجف	620	334	286	637	163	474	3	1	2
القادسية	38	24	14	859	416	443	16	9	7
المتنى	165	62	103	217	106	111	2	2	0
ذي قار	25	10	15	693	243	450	30	10	20
ميسان	919	417	502	392	163	229	8	5	3
البصرة	4,085	1,985	2,100	82	11	71	2	1	1
إجمالي	12,629	6,016	6,613	17,971	7,891	10,080	172	78	94
إقليم كردستان									
دهوك	0	0	0	3	0	3	0	0	0
السليمانية	885	516	369	729	328	401	0	0	0
اربيل	0	0	0	151	31	120	0	0	0
إجمالي	885	516	369	883	359	524	0	0	0
إجمالي العراق	13,514	6,532	6,982	18,854	8,250	10,604	172	78	94

- يتبع -

ملاحظة : إن البيانات الخاصة بالأمراض الإنتقالية لمحافظة (نينوى والأنبار) ترد إلى وزارة الصحة والبيئة عن طريق العاملين في دوائر المحافظتين للتأخرين في إقليم كردستان وكذلك للمناطق غير الخاضعة لسيطرة المجاميع الإرهابية

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

تابع / جدول (3-2)

المحافظة	السحايا								
	الجرثومي			الفيروسي			السحائي		
	المجموع	إناث	ذكور	المجموع	إناث	ذكور	المجموع	إناث	ذكور
نينوى	0	0	0	0	0	0	0	0	0
كركوك	26	7	19	19	12	7	0	0	0
ديالى	78	36	42	63	18	45	0	0	0
الأنبار	1	0	1	0	0	0	0	0	0
بغداد/ الكرخ	273	118	155	45	15	30	0	0	0
بغداد/ الرصافة	146	46	100	84	33	51	0	0	0
بابل	82	20	62	197	65	132	0	0	0
كربلاء	184	78	106	76	18	58	25	10	15
واسط	131	48	83	0	0	0	0	0	0
صلاح الدين	4	2	2	34	14	20	18	5	13
النجف	21	13	8	35	11	24	0	0	0
القادسية	1	1	0	116	54	62	0	0	0
المتن	75	27	48	12	5	7	0	0	0
ذي قار	8	5	3	3	0	3	4	1	3
ميسان	2	1	1	0	0	0	1	0	1
البصرة	6	3	3	1	0	1	0	0	0
<b>إجمالي</b>	<b>1,038</b>	<b>405</b>	<b>633</b>	<b>685</b>	<b>245</b>	<b>440</b>	<b>48</b>	<b>16</b>	<b>32</b>
<b>إقليم كردستان</b>									
دهوك	42	17	25	12	6	6	5	2	3
السليمانية	113	49	64	63	27	36	0	0	0
اربيل	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>إجمالي</b>	<b>155</b>	<b>66</b>	<b>89</b>	<b>75</b>	<b>33</b>	<b>42</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>إجمالي العراق</b>	<b>1,193</b>	<b>471</b>	<b>722</b>	<b>760</b>	<b>278</b>	<b>482</b>	<b>53</b>	<b>18</b>	<b>35</b>

ملاحظة : إن البيانات الخاصة بالأمراض الإنتقالية لمحافظة (نينوى والأنبار) ترد إلى وزارة الصحة والبيئة عن طريق العاملين في دوائر المحافظتين للتأخرين في إقليم كردستان وكذلك للمناطق غير الخاضعة لسيطرة المجمع الأهرابية

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي



عدد حالات الإصابة بمرض التهاب الكبد الفيروسي حسب النوع والجنس والمحافظة لسنة 2017

جدول (4-2)

المحافظة	إصابات مرض التهاب الكبد الفيروسي												
	A		B		C		E		(D) سريري		المجموع الكلي		
	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
تنبؤى	2	7	3	6	0	9	0	0	0	35	46	40	86
كركوك	33	73	38	33	15	71	0	0	0	367	449	457	906
ديالى	62	131	24	31	6	55	0	0	0	753	845	845	1,620
الأنبار	6	12	47	51	9	98	0	0	0	1,049	1,312	1,312	2,423
بغداد/ الكرخ	36	56	26	23	8	49	0	0	0	0	62	54	116
بغداد/ الرصافة	626	1,123	130	194	88	324	1	0	1	2,183	3,112	2,910	6,022
بابل	22	32	11	9	8	20	0	1	1	218	250	298	548
كربلاء	209	379	2	3	4	5	1	4	6	1,687	1,906	1,611	3,517
واسط	13	21	37	43	22	80	0	0	0	1,107	1,750	1,750	2,927
صلاح الدين *	0	1	173	159	31	332	0	0	0	1,221	1,417	1,472	2,889
التنجف	197	385	11	27	0	38	0	0	0	591	719	815	1,534
القادسية	77	151	21	21	13	40	0	0	0	49	182	189	371
المتقي	17	33	6	6	2	9	0	0	0	34	54	49	103
ذي قار	49	86	7	7	2	15	0	0	0	333	393	391	784
ميسان	68	132	1	8	4	9	0	0	0	25	92	105	197
البصرة	84	143	14	17	7	31	0	0	0	98	147	206	353
إجمالي	1,518	2,765	648	537	204	1,185	222	426	79	9,653	12,336	12,060	24,396
أقليم كردستان													
دهوك	36	59	156	89	2	245	1	2	0	0	193	114	307
السليمانية	6	8	292	182	87	474	72	159	1	35	421	283	704
أربيل	0	1	16	6	4	22	2	6	0	16	36	15	1,011
إجمالي	42	68	464	277	92	741	76	168	1	51	650	412	1,062
إجمالي العراق	1,560	2,833	1,112	814	296	1,926	298	594	80	9,704	12,710	12,748	25,458

ملاحظة : إن البيانات الخاصة بمرض التهاب الكبد الفيروسي لمحافظة صلاح الدين \* لا تشمل جميع الإصابات في محافظة صلاح الدين  
 المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

عدد حالات الوفيات لمرض التهاب الكبد الفيروسي حسب النوع والجنس والمحافظة لسنة 2017

جدول (5-2)

المحافظة	وفيات مرض التهاب الكبد الفيروسي											
	A		B		C		D		E		D سريري (غير المحدد) *	
	إثبات	تكرر	إثبات	تكرر	إثبات	تكرر	إثبات	تكرر	إثبات	تكرر	إثبات	تكرر
نتوى	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
كركوك	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ديالى	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
الأنبار	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
بغداد/ الكرخ	1	1	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0
بغداد/ الرصافة	0	3	3	0	3	1	2	3	1	2	0	0
بابل	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0
كربلاء	0	2	2	0	2	3	5	1	1	3	0	3
واسط	1	0	0	0	1	3	0	0	3	1	1	0
صلاح الدين	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0
التجف	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	3	4
القادسية	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	1
المثنى	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1
ذي قار	0	0	1	0	1	0	1	1	0	2	2	2
ميسان	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	2
البصرة	0	0	0	0	0	0	2	2	0	3	5	2
بغداد	2	0	0	0	2	5	4	2	0	6	6	5
إجمالي	4	6	6	3	9	23	9	14	9	10	37	50
	2	4	6	3	9	23	9	14	9	10	37	50
	88	38	50	38	50	37	19	18	13	3	19	38

ملاحظة : البيانات عدا القيم كرمستان  
 .. بيانات غير متوفرة في إقليم كردستان، أما في محافظتي (نينوى والانبار) بسبب تدهور الوضع الأمني فهنا  
 \* وفيات مرض التهاب الكبد الفيروسي للنوعين (E و D سريري) عند الوفاة يكون باسم (المزمن وغير المحدد) على التوالي حسب التصنيف الدولي للأمراض  
 المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والبيئي

جدول (6-2)

المحافظة	عدد إصابات الإسهال			وفيات الإسهال
	المراجعين بسبب الإسهال	الراقدين بسبب الإسهال	المجموع	
نينوى	..	..	..	..
كركوك	11,601	5,168	16,769	1
ديالى	17,183	7,183	24,366	28
الأنبار	17,758	969	18,727	..
بغداد/ الكرخ	51,747	3,845	55,592	13
بغداد/ الرصافة	81,085	10,104	91,189	20
بابل	35,175	7,731	42,906	9
كربلاء	31,328	2,299	33,627	1
واسط	25,598	5,420	31,018	4
صلاح الدين *	10,956	1,119	12,075	3
النجف	32,311	4,224	36,535	0
القادسية	23,575	2,926	26,501	8
المتنى	15,582	117	15,699	1
ذي قار	45,034	4,130	49,164	2
ميسان	31,907	3,432	35,339	10
البصرة	40,381	6,120	46,501	18
إجمالي	471,221	64,787	536,008	118

ملاحظة : البيانات عدا اقليم كردستان

.. بيانات غير متوفرة في محافظة نينوى بسبب تدهور الوضع الأمني فيها، وعدم توفر بيانات عن وفيات الإسهال في محافظة الأنبار

\* البيانات لا تشمل جميع الحالات في محافظة صلاح الدين

ملاحظة: بيانات إصابات الإسهال للمرضى المراجعين والراقدين ووفيات الإسهال للفئة العمرية (أقل من سنة) حسب المحافظة والشهر غير متوفرة بسبب إلغاء الإستمارة الخاصة بتسجيل البيانات وإلغاء إستمارة تسجيل إصابات الإسهال للمرضى المراجعين والراقدين ووفيات الإسهال للفئة العمرية (أقل من 5 سنوات) حسب الشهر والتسجيل فقط حسب السنة للمحافظات

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

عدد حالات الوفيات الخام الكلّية ومعدل الوفاة لكل (1000) نسمة من السكان حسب الجنس والمحافظة لسنة 2017

جدول (7-2)

المحافظة	معدل الوفيات الخام لكل نسمة من السكان (1000)			عدد حالات الوفيات الخام الكلّية		
	العراق	معدل الوفيات الخام لكل نسمة (1000) من الإناث	معدل الوفيات الخام لكل نسمة من الذكور (1000)	المجموع	إناث	ذكور
نينوى *	4.3	3.2	5.3	10,735	3,921	6,814
كركوك	3.8	3.4	4.2	4,846	2,146	2,700
ديالى	3.7	3.4	4.0	6,030	2,744	3,286
الأنبار *	1.7	1.5	2.0	2,613	1,080	1,533
بغداد	5.3	4.4	6.2	42,545	17,232	25,313
بابل	3.9	3.6	4.2	7,853	3,578	4,275
كربلاء	4.7	4.4	5.0	5,650	2,621	3,029
واسط	3.6	3.3	4.0	4,914	2,182	2,732
صلاح الدين *	2.2	2.1	2.4	2,523	1,156	1,367
النجف	4.6	4.2	5.0	6,678	3,057	3,621
القادسية	3.9	3.6	4.1	4,888	2,279	2,609
المتن	3.6	3.3	3.9	2,895	1,315	1,580
ذي قار	3.7	3.5	3.9	7,634	3,578	4,056
ميسان	3.3	2.9	3.7	3,608	1,603	2,005
البصرة	4.2	3.8	4.5	11,923	5,403	6,520
إجمالي	4.2	3.6	4.7	125,335	53,895	71,440
إقليم كردستان						
دهوك	4.7	4.1	5.4	6,015	2,586	3,429
السليمانية	2.3	1.9	2.7	4,956	2,032	2,924
أربيل	3.5	3.2	3.9	6,460	2,889	3,571
إجمالي	3.4	2.9	3.8	17,431	7,507	9,924
إجمالي العراق	4.1	3.5	4.6	142,766	61,402	81,364

\* البيانات لا تشمل جميع الحالات في المحافظات (نينوى، الأنبار وصلاح الدين)

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

جدول (8-2)

المحافظة	عدد حالات الوفيات للأطفال حديثي الولادة بعمر (0 - 28) يوم			معدل حالات الوفيات للأطفال حديثي الولادة بعمر (0 - 28) يوم لكل (1000) ولادة حية		
	ذكور	إناث	المجموع	ذكور	إناث	المجموع
نينوى	..	..	..	..	..	..
كركوك	252	209	461	15.0	13.2	14.1
ديالى	373	282	655	17.0	13.1	15.1
الأنبار *	104	58	162	5.9	3.3	4.6
بغداد	2,373	1,664	4,037	20.1	14.9	17.6
بابل	679	456	1,135	20.7	14.6	17.7
كربلاء	318	233	551	14.5	11.1	12.9
واسط	344	216	560	15.8	10.3	13.1
صلاح الدين *	11	5	16	0.8	0.4	0.6
النجف	501	331	832	19.9	13.8	16.9
القادسية	347	264	611	18.8	15.4	17.2
المتشي	174	112	286	12.2	8.1	10.2
ذي قار	595	391	986	18.7	12.7	15.8
ميسان	236	145	381	12.9	8.0	10.4
البصرة	969	726	1,695	18.8	14.9	16.9
إجمالي	7,276	5,092	12,368	17.1	12.5	14.9
إقليم كردستان						
دهوك	208	145	353	7.9	5.8	6.8
السليمانية	143	99	242	5.8	4.2	5.0
أربيل	366	255	621	10.3	7.6	9.0
إجمالي	717	499	1,216	..	..	..
إجمالي العراق	7,993	5,591	13,584	15.6	11.4	13.6

.. بيانات غير متوفرة

\* البيانات لا تشمل جميع الحالات في محافظتي (الأنبار وصلاح الدين)

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

عدد حالات وفيات الأطفال للفئة العمرية (أقل من 5 سنوات) ومعدل الوفيات لكل (1000) ولادة حية حسب الجنس والمحافظة لسنة 2017

جدول (9-2)

المحافظة	عدد الوفيات (أقل من 5 سنوات)			معدل الوفيات لكل (1000) ولادة حية
	المجموع	إناث	ذكور	
نينوى	..	..	..	..
كركوك	778	349	429	23.9
ديالى	1,141	503	638	26.3
الأنبار *	224	88	136	6.4
بغداد	6,669	2,930	3,739	29.0
بابل	1,846	791	1,055	28.8
كربلاء	1,061	472	589	24.8
واسط	987	423	564	23.1
صلاح الدين *	174	82	92	6.1
النجف	1,389	589	800	28.2
القادسية	1,019	470	549	28.6
المتن	552	233	319	19.7
ذي قار	1,553	663	890	24.8
ميسان	638	274	364	17.5
البصرة	2,789	1,312	1,477	27.8
إجمالي	20,820	9,179	11,641	25.0
إقليم كردستان				
دهوك	909	401	508	17.6
السليمانية	603	266	337	12.5
أربيل	801	353	448	11.6
إجمالي	2,313	1,020	1,293	..
إجمالي العراق	23,133	10,199	12,934	23.1

.. بيانات غير متوفرة

\* البيانات لا تشمل جميع الحالات في محافظتي (الأنبار وصلاح الدين)

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

عدد حالات وفيات الأطفال للفئة العمرية (أقل من سنة) الطفل الرضيع ومعدل الوفيات لكل (1000) ولادة حية حسب الجنس والمحافظة لسنة 2017

جدول (2-10)

المحافظة	عدد الوفيات (أقل من سنة) الطفل الرضيع			معدل الوفيات لكل (1000) ولادة حية
	المجموع	إناث	ذكور	
نينوى	..	..	..	..
كركوك	624	274	350	19.1
ديالى	900	389	511	20.7
الأنبار*	186	70	116	5.3
بغداد	5,393	2,314	3,079	23.5
بابل	1,458	612	846	22.8
كربلاء	835	360	475	19.5
واسط	760	315	445	17.8
صلاح الدين *	76	37	39	2.7
النجف	1,128	470	658	22.9
القادسية	845	396	449	23.7
المتن	409	168	241	14.6
ذي قار	1,263	538	725	20.2
ميسان	470	192	278	12.9
البصرة	2,200	969	1,231	21.9
إجمالي	16,547	7,104	9,443	19.9
إقليم كردستان				
دهوك	826	339	487	16.0
السليمانية	518	213	305	10.7
أربيل	720	309	411	10.4
إجمالي	2,064	861	1,203	..
إجمالي العراق	18,611	7,965	10,646	18.6

.. بيانات غير متوفرة

\* البيانات لا تشمل جميع الحالات في محافظتي (الأنبار وصلاح الدين)

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

عدد حالات وفيات الأطفال للفئة العمرية (1- أقل من 5 سنوات) ومعدل الوفيات لكل (1000) ولادة حية حسب الجنس والمحافظة لسنة 2017

جدول (11-2)

المحافظة	عدد الوفيات (1- أقل من 5 سنوات)		معدل الوفيات لكل (1000) ولادة حية
	المجموع	إناث	
نينوى	..	..	..
كركوك	154	75	4.8
ديالى	241	114	5.6
الأنبار *	38	18	1.1
بغداد	1,276	616	5.5
بابل	388	179	6.0
كربلاء	226	112	5.3
واسط	227	108	5.3
صلاح الدين *	98	45	3.4
النجف	261	119	5.3
القادسية	174	74	4.9
المتن	143	65	5.1
ذي قار	290	125	4.6
ميسان	168	82	4.6
البصرة	589	343	5.9
إجمالي	4,273	2,075	5.1
إقليم كردستان			
دهوك	83	62	1.6
السليمانية	85	53	1.8
أربيل	81	44	1.2
إجمالي	249	159	..
إجمالي العراق	4,522	2,234	4.5

.. بيانات غير متوفرة

\* البيانات لا تشمل جميع الحالات في محافظتي (الأنبار وصلاح الدين)

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي



الأحصاءات البيئية للعراق (الأحوال الطبيعية - المؤشرات الصحية - المؤشرات الزراعية) لسنة 2017

عدد حالات إصابات ووفيات العوز المناعي (الإيدز) ومعدل الإصابة والوفاة لكل (10000) نسمة من السكان حسب الجنس والمحافظة لسنة 2017

جدول (12-2)

المحافظة	إصابة			معدل الإصابة لكل نسمة (10000)	وفاة			معدل الوفاة لكل نسمة (10000)
	المجموع	إناث	ذكور		المجموع	إناث	ذكور	
نينوى	0	0	0	0	0	0	0	0
كركوك	3	0	3	0.019	1	0	1	0.006
ديالى	3	1	2	0.019	0	0	0	0
الأنبار	1	0	1	0.006	0	0	0	0
بغداد/ الكرخ	24	1	23	0.072	0	0	0	0
بغداد/ الرصافة	35	2	33	0.077	3	1	2	0.008
بابل	5	1	4	0.025	0	0	0	0
كربلاء	3	1	2	0.025	0	0	0	0
واسط	3	1	2	0.022	0	0	0	0
صلاح الدين	2	0	2	0.013	0	0	0	0
النجف	3	1	2	0.021	1	1	0	0.007
القادسية	1	0	1	0.008	0	0	0	0
المتن	0	0	0	0	1	0	1	0.012
ذي قار	2	0	2	0.010	0	0	0	0
ميسان	1	0	1	0.009	0	0	0	0
البصرة	6	2	4	0.021	0	0	0	0
إجمالي	92	10	82	0.029	6	2	4	0.002
إقليم كردستان								
دهوك	0	0	0	0	0	0	0	0
السليمانية	0	0	0	0	1	0	1	0.005
أربيل	3	0	3	0.017	0	0	0	0
إجمالي	3	0	3	0.006	1	0	1	0.002
إجمالي العراق	95	10	85	0.026	7	2	5	0.002

ملاحظة : أن عدد الوفيات لمرض العوز المناعي (الإيدز) يُمثل المصابين في سنوات سابقة

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

عدد إصابات التسمم الغذائي حسب الجنس والمحافظة لسنة 2017

جدول (2-13)

المحافظة	إصابات التسمم الغذائي		
	المجموع	إناث	ذكور
نينوى	0	0	0
كركوك	90	41	49
ديالى	54	35	19
الأنبار	3	3	0
بغداد/ الكرخ	80	62	18
بغداد/ الرصافة	1	0	1
بابل	17	13	4
كربلاء	0	0	0
واسط	11	2	9
صلاح الدين	11	1	10
النجف	18	12	6
القادسية	0	0	0
المتن	63	32	31
ذي قار	118	53	65
ميسان	2	0	2
البصرة	0	0	0
إجمالي	468	254	214
إقليم كردستان			
دهوك	3,539	1,885	1,654
السليمانية	572	322	250
أربيل	297	184	113
إجمالي	4,408	2,391	2,017
إجمالي العراق	4,876	2,645	2,231

ملاحظة: إن البيانات الخاصة بالتسمم الغذائي لمحافظة (نينوى والأنبار) ترد إلى وزارة الصحة والبيئة عن طريق العاملين في دوائر المحافظتين للنازحين في إقليم كردستان وكذلك للمناطق غير الخاضعة لسيطرة المجاميع الأهلية

المصدر: وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

الأحصاءات البيئية للعراق (الأحوال الطبيعية - المؤشرات الصحية - المؤشرات الزراعية) لسنة 2017

عدد حالات الإصابات والوفيات بمرض التدرن ومعدل الإصابة لكل (100) ألف نسمة من السكان حسب الجنس والمحافظة لسنة 2017

جدول (14-2)

المحافظة	إصابة			معدل الإصابة لكل نسمة (100000)	وفاة		
	ذكور	إناث	المجموع		ذكور	إناث	المجموع
نينوى	109	137	246	7	..	..	
كركوك	160	222	382	25	4	4	
ديالى	172	188	360	23	8	7	
الأنبار	115	107	222	13	2	0	
بغداد	1,048	1,187	2,235	28	66	84	
بابل	201	181	382	19	11	14	
كربلاء	124	139	263	22	0	5	
واسط	128	188	316	24	1	4	
صلاح الدين	156	151	307	20	2	2	
النجف	120	121	241	17	5	4	
القادسية	126	147	273	22	13	8	
المتن	97	110	207	26	4	0	
ذي قار	294	317	611	30	6	7	
ميسان	106	116	222	20	6	6	
البصرة	330	302	632	22	16	18	
إجمالي	3,286	3,613	6,899	22	144	163	
إقليم كردستان							
دهوك	94	84	178	14	..	..	
السليمانية	134	186	320	15	..	..	
أربيل	147	163	310	17	..	..	
إجمالي	375	433	808	16	..	..	
إجمالي العراق	3,661	4,046	7,707	21	144	163	

.. بيانات غير متوفرة

ملاحظة : إن عدد المصابين بمرض التدرن في محافظتي (نينوى والأنبار) يكون لديهم برنامج خاص لأخذ العلاج ويتم مراجعتهم للمراكز الصحية في المحافظات الأمانة القريبة من محافظتهم

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

لعدد الكلّي لحالات الإصابة بالأورام السرطانية وللمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً ونسبها المنوية ونسبة الإصابة لكل (100) ألف نسمة من السكان على مستوى العراق لسنة 2014

جدول (15-2)

موقع الورم	الذكور	الإناث	مجموع الحالات	النسبة المنوية	النسبة لكل (100) ألف نسمة من السكان
1 الثدي	130	5,032	5,162	20.2	14.3
2 الرئة والقصبات الهوائية	1,609	636	2,245	8.8	6.2
3 الدم*	887	774	1,661	6.5	4.6
4 القولون - المستقيم	812	689	1,501	5.9	4.2
5 الدماغ ومواقع أخرى من الجهاز العصبي المركزي**	746	737	1,483	5.8	4.1
6 ورم الغدد اللمفاوية غير هودجكيني***	782	619	1,401	5.5	3.9
7 المثانة	1,019	340	1,359	5.3	3.8
8 المعدة	452	400	852	3.3	2.4
9 الجلد	448	370	818	3.2	2.3
10 الغدة الدرقية	187	561	748	2.9	2.1
إجمالي حالات المواقع العشرة الأولى	7,072	10,158	17,230	67.3	47.9
إجمالي الأورام الكلّي	11,411	14,187	25,598	100.0	71.1

\* أمراض سرطان الدم يشمل (الحاد، المزمن، اللمفاوي، النخاع الشوكي، أورام أخرى بالدم)  
 \*\* الدماغ ومواقع أخرى من الجهاز العصبي المركزي يشمل (الأورام الخبيثة للمخيخ، أقصى الدماغ، السحايا، الحبل الشوكي، الأورام الحميدة، وكل تشخيص الأورام مستثنى من المجموع الكلّي)  
 \*\*\* ورم الغدد اللمفاوية غير الهودجكيني يشمل (العقدي والأورام العقدية الأخرى )

عدد الوفيات الكلّي بالأورام السرطانية وللمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً ونسبها المنوية ونسبة الوفيات لكل (100) ألف نسمة من السكان على مستوى العراق لسنة 2014

جدول (16-2)

موقع الورم	الذكور	الإناث	مجموع الوفيات	النسبة المنوية	النسبة لكل (100) ألف نسمة من السكان
1 الرئة والقصبات الهوائية	918	421	1,339	16.3	3.7
2 الثدي	21	812	833	10.1	2.3
3 الدماغ	376	369	745	9.1	2.1
4 الدم	338	260	598	7.3	1.7
5 الكبد	311	219	530	6.5	1.5
6 القولون - المستقيم	248	221	469	5.7	1.3
7 العقد اللمفاوية	268	184	452	5.5	1.3
8 المثانة	314	129	443	5.4	1.2
9 المعدة	212	206	418	5.1	1.2
10 البنكرياس	239	151	390	4.7	1.1
إجمالي وفيات المواقع العشرة الأولى	3,245	2,972	6,217	75.7	17.3
إجمالي وفيات الأورام السرطانية الكلّي	4,252	3,959	8,211	100.0	22.8

عدد سكان العراق حسب تقديرات الجهاز المركزي للإحصاء لسنة 2014 (36004552) نسمة

المصدر: وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / مجلس السرطان

العدد الذي لحالات الإصابة بالأورام السرطانية وللمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً ونسبها المنوية ونسبة الإصابة للذكور لكل (100) ألف نسمة من السكان الذكور لسنة 2014

جدول (17-2)

موقع الورم	عدد الحالات	النسبة المنوية	النسبة لكل (100) ألف نسمة من السكان الذكور
1 الرئة والقصبات الهوائية	1,609	14.1	8.8
2 المثانة	1,019	8.9	5.6
3 الدم	887	7.8	4.8
4 القولون - المستقيم	812	7.1	4.4
5 ورم الغد للمفاوية غير هودجكيني	782	6.9	4.3
6 الدماغ ومواقع اخرى من الجهاز العصبي المركزي	746	6.5	4.1
7 البروستات	675	5.9	3.7
8 المعدة	452	4.0	2.5
9 الجلد	448	3.9	2.4
10 الكبد	365	3.2	2.0
إجمالي حالات المواقع العشرة الأولى	7,795	68.3	42.6
إجمالي الأورام الكلّي	11,411	100.0	62.3

عدد الوفيات الذي بالأورام السرطانية وللمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً ونسبها المنوية ونسبة الوفيات للذكور لكل (100) ألف نسمة من السكان الذكور لسنة 2014

جدول (18-2)

موقع الورم	عدد الوفيات	النسبة المنوية	النسبة لكل (100) ألف نسمة من السكان الذكور
1 الرئة والقصبات الهوائية	918	21.6	5.0
2 الدماغ	376	8.8	2.1
3 الدم	338	7.9	1.8
4 المثانة	314	7.4	1.7
5 الكبد	311	7.3	1.7
6 العقد للمفاوية	268	6.3	1.5
7 القولون - المستقيم	248	5.8	1.4
8 البنكرياس	239	5.6	1.3
9 المعدة	212	5.0	1.2
10 البروستات	201	4.7	1.1
إجمالي وفيات المواقع العشرة الأولى	3,425	80.6	18.7
إجمالي وفيات الأورام السرطانية الكلّي	4,252	100.0	23.2

عدد السكان الذكور في العراق حسب تقديرات الجهاز المركزي للإحصاء لسنة 2014 (18319008) نسمة

المصدر: وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / مجلس السرطان

العدد الكلي لحالات الإصابة بالأورام السرطانية وللمواقع العشرة الأولى الأكثر انتشاراً ونسبها المئوية ونسبة الإصابة للإناث لكل (100) ألف نسمة من السكان الإناث لسنة 2014

جدول (19-2)

موقع الورم	عدد الحالات	النسبة المئوية	النسبة لكل (100) ألف نسمة من السكان الإناث
1 الثدي	5,032	35.5	28.5
2 الدم	774	5.5	4.4
3 الدماغ ومواقع اخرى من الجهاز العصبي المركزي	737	5.2	4.2
4 القولون - المستقيم	689	4.9	3.9
5 الرئة والقصبات الهوائية	636	4.5	3.6
6 ورم الغدة للمفاوية غير هودجكيني	619	4.4	3.5
7 المبيض	563	4.0	3.2
8 الغدة الدرقية	561	4.0	3.2
9 المعدة	400	2.8	2.3
10 الجلد	370	2.6	2.1
إجمالي حالات المواقع العشرة الأولى	10,381	73.2	58.7
إجمالي الأورام الكلي	14,187	100.0	80.2

عدد الوفيات لكلي الأورام السرطانية وللمواقع العشرة الأولى الأكثر انتشاراً ونسبها المئوية ونسبة الوفيات للإناث لكل (100) ألف نسمة من السكان الإناث لسنة 2014

جدول (20-2)

موقع الورم	عدد الوفيات	النسبة المئوية	النسبة لكل (100) ألف نسمة من السكان الإناث
1 الثدي	812	20.5	4.6
2 الرئة والقصبات الهوائية	421	10.6	2.4
3 الدماغ	369	9.3	2.1
4 الدم	260	6.6	1.5
5 القولون - المستقيم	221	5.6	1.2
6 الكبد	219	5.5	1.2
7 المعدة	206	5.2	1.2
8 الرحم	191	4.8	1.1
9 العقد للمفاوية	184	4.6	1.0
10 البنكرياس	151	3.8	0.9
إجمالي وفيات المواقع العشرة الأولى	3,034	76.6	17.2
إجمالي وفيات الأورام السرطانية الكلي	3,959	100.0	22.4

عدد السكان الإناث في العراق حسب تقديرات الجهاز المركزي للإحصاء لسنة 2014 (17685544) نسمة

المصدر: وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / مجلس السرطان

العدد الكلي لحالات الإصابة بالأورام السرطانية ونسبها المنوية ومعدل الإصابة لكل (100) ألف نسمة من السكان حسب الجنس والمحافظات لسنة 2014

جدول (21-2)

المحافظة	حالات الإصابة بالأورام السرطانية			النسبة المنوية	معدل الإصابة لكل (100) ألف نسمة من السكان
	المجموع	إناث	ذكور		
نينوى	1,953	985	968	7.6	55.4
كركوك	1,023	570	453	4.0	67.8
ديالى	995	547	448	3.9	64.3
الأنبار	388	239	149	1.5	23.2
بغداد	6,927	4,087	2,840	27.1	90.4
بابل	1,352	731	621	5.3	69.2
كربلاء	1,089	583	506	4.3	94.6
واسط	827	431	396	3.2	63.5
صلاح الدين	547	288	259	2.1	36.2
النجف	1,060	600	460	4.1	76.3
القادسية	766	398	368	3.0	62.8
المثنى	468	248	220	1.8	60.7
ذي قار	1,294	687	607	5.1	65.4
ميسان	623	312	311	2.4	59.3
البصرة	1,965	1,094	871	7.7	71.6
إجمالي	21,277	11,800	9,477	83.1	68.6
إقليم كردستان					
دهوك	758	381	377	3.0	62.1
السليمانية	1,311	695	616	5.1	64.3
أربيل	977	538	439	3.8	55.8
إجمالي	3,046	1,614	1,432	11.9	60.8
اخرى غير محدد العنوان	1,275	773	502	5.0	..
إجمالي العراق	25,598	14,187	11,411	100.0	71.1

.. بيانات غير متوفرة

المصدر: وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / مجلس السرطان

عدد الوفيات الكلي بالأمراض السرطانية ونسبها المئوية ومعدل الإصابة لكل (100) ألف نسمة من السكان حسب الجنس والمحافظات لسنة 2014

جدول (22-2)

المحافظة	حالات الوفيات بالأمراض السرطانية			معدل الوفيات لكل (100) ألف نسمة من السكان
	المجموع	إناث	ذكور	
نينوى	836	361	475	23.7
كركوك	223	101	122	14.8
ديالى	435	208	227	28.1
الأنبار	29	15	14	1.7
بغداد	2,680	1,353	1,327	35.0
بابل	666	332	334	34.1
كربلاء	474	221	253	41.2
واسط	399	182	217	30.6
صلاح الدين	53	31	22	3.5
النجف	494	254	240	35.6
القادسية	179	84	95	14.7
المتن	42	16	26	5.5
ذي قار	641	306	335	32.4
ميسان	201	81	120	19.1
البصرة	752	363	389	27.4
إجمالي	8,104	3,908	4,196	26.1
أخرى غير محدد العنوان	107	51	56	..
إجمالي العراق	8,211	3,959	4,252	22.8

ملاحظة: البيانات عدا إقليم كردستان

.. بيانات غير متوفرة

المصدر: وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / مجلس السرطان



العدد الكلي لحالات الإصابة بالأورام السرطانية وللمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً ونسبها المنوية ونسبة الإصابة لكل (100) ألف نسمة من السكان حسب المحافظة لسنة 2014

جدول (23-2)

محافظة دهوك

مواقع الورم	عدد الحالات	النسبة المنوية	النسبة لكل (100) ألف نسمة من السكان
1 الثدي	108	14.2	8.8
2 الدم	83	10.9	6.8
3 الجلد	67	8.8	5.5
4 القولون - المستقيم	62	8.2	5.1
5 الرئة والقصبات الهوائية	61	8.0	5.0
6 ورم الغدد اللمفاوية غير هودجكيني	57	7.5	4.7
7 الدماغ ومواقع اخرى من الجهاز العصبي المركزي	38	5.0	3.1
8 المثانة	35	4.6	2.9
9 المعدة	31	4.1	2.5
10 الكلية	18	2.4	1.5
إجمالي حالات المواقع العشرة الأولى	560	73.9	45.9
إجمالي الأورام الكلي	758	100.0	62.1

عدد السكان في محافظة (دهوك) حسب تقديرات الجهاز المركزي للإحصاء لسنة 2014 (1220396) نسمة

محافظة نينوى

مواقع الورم	عدد الحالات	النسبة المنوية	النسبة لكل (100) ألف نسمة من السكان
1 الثدي	340	17.4	9.6
2 الرئة والقصبات الهوائية	203	10.4	5.8
3 الدم	158	8.1	4.5
4 القولون - المستقيم	141	7.2	4.0
5 الدماغ ومواقع اخرى من الجهاز العصبي المركزي	134	6.9	3.8
6 ورم الغدد اللمفاوية غير هودجكيني	97	5.0	2.8
7 المثانة	76	3.9	2.2
8 المعدة	71	3.6	2.0
9 الكبد	56	2.9	1.6
10 الحنجرة	56	2.9	1.6
إجمالي حالات المواقع العشرة الأولى	1,332	68.2	37.8
إجمالي الأورام الكلي	1,953	100.0	55.4

- يتبع -

عدد السكان في محافظة (نينوى) حسب تقديرات الجهاز المركزي للإحصاء لسنة 2014 (3524348) نسمة

المصدر: وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / مجلس السرطان

العدد الكلي لحالات الإصابة بالأورام السرطانية وللمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً ونسبها المنوية ونسبة الإصابة لكل (100) ألف نسمة من السكان حسب المحافظة لسنة 2014

تابع/ جدول (2-23)

محافظة السليمانية

مواقع الورم	عدد الحالات	النسبة المنوية	النسبة لكل (100) ألف نسمة من السكان
1 الثدي	299	22.8	14.7
2 الرئة والقصبات الهوائية	127	9.7	6.2
3 القولون - المستقيم	110	8.4	5.4
4 البروستات	71	5.4	3.5
5 المعدة	64	4.9	3.1
6 المثانة	55	4.2	2.7
7 الجلد	54	4.1	2.6
8 الدماغ ومواقع اخرى من الجهاز العصبي المركزي	45	3.4	2.2
9 الدم	42	3.2	2.1
10 الغدة الدرقية	37	2.8	1.8
إجمالي حالات المواقع العشرة الأولى	904	69.0	44.3
إجمالي الأورام الكلي	1,311	100.0	64.3

عدد السكان في محافظة (السليمانية) حسب تقديرات الجهاز المركزي للإحصاء لسنة 2014 (2039767) نسمة

محافظة كركوك

مواقع الورم	عدد الحالات	النسبة المنوية	النسبة لكل (100) ألف نسمة من السكان
1 الثدي	244	23.9	16.2
2 الرئة والقصبات الهوائية	99	9.7	6.6
3 القولون - المستقيم	70	6.8	4.6
4 الدم	53	5.2	3.5
5 ورم الغدة المفاوية غير هودجكيني	49	4.8	3.2
6 البروستات	47	4.6	3.1
7 المثانة	40	3.9	2.7
8 المعدة	37	3.6	2.5
9 الجلد	35	3.4	2.3
10 الدماغ ومواقع اخرى من الجهاز العصبي المركزي	31	3.0	2.1
إجمالي حالات المواقع العشرة الأولى	705	68.9	46.7
إجمالي الأورام الكلي	1023	100.0	67.8

- يتبع -

عدد السكان في محافظة (كركوك) حسب تقديرات الجهاز المركزي للإحصاء لسنة 2014 (1508854) نسمة

المصدر: وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / مجلس السرطان

العدد الكلي لحالات الإصابة بالأورام السرطانية والمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً ونسبها المنوية ونسبة الإصابة لكل (100) ألف نسمة من السكان حسب المحافظة لسنة 2014

تابع/ جدول (2-23)

محافظة أربيل

مواقع الورم	عدد الحالات	النسبة المنوية	النسبة لكل (100) ألف نسمة من السكان
1 الثدي	261	26.7	14.9
2 الرئة والقصبات الهوائية	90	9.2	5.1
3 القولون - المستقيم	77	7.9	4.4
4 الدم	72	7.4	4.1
5 ورم الغدد للمفاوية غير هودجكيني	43	4.4	2.5
6 الدماغ ومواقع اخرى من الجهاز العصبي المركزي	37	3.8	2.1
7 البروستات	37	3.8	2.1
8 المعدة	31	3.2	1.8
9 الكلية	28	2.9	1.6
10 ورم الغدد للمفاوية هودجكيني	21	2.1	1.2
إجمالي حالات المواقع العشرة الأولى	697	71.3	39.8
إجمالي الأورام الكلي	977	100.0	55.8

عدد السكان في محافظة (أربيل) حسب تقديرات الجهاز المركزي للإحصاء لسنة 2014 (1749915) نسمة

محافظة ديالى

مواقع الورم	عدد الحالات	النسبة المنوية	النسبة لكل (100) ألف نسمة من السكان
1 الثدي	210	21.1	13.6
2 الدم	77	7.7	5.0
3 الرئة والقصبات الهوائية	71	7.1	4.6
4 ورم الغدد للمفاوية غير هودجكيني	59	5.9	3.8
5 الدماغ ومواقع اخرى من الجهاز العصبي المركزي	54	5.4	3.5
6 القولون - المستقيم	52	5.2	3.4
7 الجلد	50	5.0	3.2
8 الكبد	38	3.8	2.5
9 المثانة	37	3.7	2.4
10 المعدة	30	3.0	1.9
إجمالي حالات المواقع العشرة الأولى	678	68.1	43.8
إجمالي الأورام الكلي	995	100.0	64.3

- يتبع -

عدد السكان في محافظة (ديالى) حسب تقديرات الجهاز المركزي للإحصاء لسنة 2014 (1548493) نسمة

المصدر: وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / مجلس السرطان

العدد الكلي لحالات الإصابة بالأورام السرطانية وللمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً ونسبها المنوية ونسبة الإصابة لكل (100) ألف نسمة من السكان حسب المحافظة لسنة 2014

تابع/ جدول (2-23)

محافظة الأنبار

مواقع الورم	عدد الحالات	النسبة المنوية	النسبة لكل (100) ألف نسمة من السكان
1 الثدي	95	24.5	5.7
2 الدم	42	10.8	2.5
3 ورم الغدد اللمفاوية غير هودجكيني	33	8.5	2.0
4 القولون - المستقيم	19	4.9	1.1
5 الرئة والقنصات الهوائية	17	4.4	1.0
6 الغدة الدرقية	17	4.4	1.0
7 الدماغ ومواقع اخرى من الجهاز العصبي المركزي	12	3.1	0.7
8 البنكرياس	11	2.8	0.7
9 عنق الرحم	10	2.6	0.6
10 المبيض	10	2.6	0.6
إجمالي حالات المواقع العشرة الأولى	266	68.6	15.9
إجمالي الأورام الكلي	388	100.0	23.2

عدد السكان في محافظة (الأنبار) حسب تقديرات الجهاز المركزي للإحصاء لسنة 2014 (1675606) نسمة

محافظة بغداد

مواقع الورم	عدد الحالات	النسبة المنوية	النسبة لكل (100) ألف نسمة من السكان
1 الثدي	1,602	23.1	20.9
2 الرئة والقنصات الهوائية	480	6.9	6.3
3 الدماغ ومواقع اخرى من الجهاز العصبي المركزي	451	6.5	5.9
4 ورم الغدد اللمفاوية غير هودجكيني	436	6.3	5.7
5 الدم	419	6.0	5.5
6 القولون - المستقيم	416	6.0	5.4
7 المثانة	303	4.4	4.0
8 الغدة الدرقية	224	3.2	2.9
9 المعدة	218	3.1	2.8
10 البنكرياس	176	2.5	2.3
إجمالي حالات المواقع العشرة الأولى	4,725	68.2	61.6
إجمالي الأورام الكلي	6,927	100.0	90.4

- يتبع -

عدد السكان في محافظة (بغداد) حسب تقديرات الجهاز المركزي للإحصاء لسنة 2014 (7665292) نسمة

المصدر: وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / مجلس السرطان

العدد الكلي لحالات الإصابة بالأورام السرطانية وللمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً ونسبها المنوية ونسبة الإصابة لكل (100) ألف نسمة من السكان حسب المحافظة لسنة 2014

تابع/ جدول (2-23)

### محافظة بابل

مواقع الورم	عدد الحالات	النسبة المنوية	النسبة لكل (100) ألف نسمة من السكان
1 الثدي	228	16.9	11.7
2 الرئة والقصبات الهوائية	182	13.5	9.3
3 الدماغ ومواقع اخرى من الجهاز العصبي المركزي	92	6.8	4.7
4 الدم	86	6.4	4.4
5 المثانة	82	6.1	4.2
6 ورم الغدد اللمفاوية غير هودجكيني	66	4.9	3.4
7 القولون - المستقيم	53	3.9	2.7
8 البنكرياس	51	3.8	2.6
9 المعدة	50	3.7	2.6
10 البروستات	49	3.6	2.5
إجمالي حالات المواقع العشرة الأولى	939	69.5	48.1
إجمالي الأورام الكلي	1,352	100.0	69.2

عدد السكان في محافظة (بابل) حسب تقديرات الجهاز المركزي للإحصاء لسنة 2014 (1953184) نسمة

### محافظة كربلاء

مواقع الورم	عدد الحالات	النسبة المنوية	النسبة لكل (100) ألف نسمة من السكان
1 الثدي	191	17.5	16.6
2 الرئة والقصبات الهوائية	122	11.2	10.6
3 المثانة	96	8.8	8.3
4 الدم	86	7.9	7.5
5 الدماغ ومواقع اخرى من الجهاز العصبي المركزي	66	6.1	5.7
6 القولون - المستقيم	53	4.9	4.6
7 ورم الغدد اللمفاوية غير هودجكيني	46	4.2	4.0
8 الجلد	42	3.9	3.6
9 المعدة	35	3.2	3.0
10 الكبد	34	3.1	3.0
إجمالي حالات المواقع العشرة الأولى	771	70.8	67.0
إجمالي الأورام الكلي	1089	100.0	94.6

- يتبع -

عدد السكان في محافظة (كربلاء) حسب تقديرات الجهاز المركزي للإحصاء لسنة 2014 (1151152) نسمة

المصدر: وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / مجلس السرطان

العدد الكلي لحالات الإصابة بالأورام السرطانية وللمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً ونسبها المنوية ونسبة الإصابة لكل (100) ألف نسمة من السكان حسب المحافظة لسنة 2014

تابع/ جدول (23-2)

محافظة واسط

مواقع الورم	عدد الحالات	النسبة المنوية	النسبة لكل (100) ألف نسمة من السكان
1 الثدي	127	15.4	9.7
2 الرئة والقصبات الهوائية	105	12.7	8.1
3 الدم	59	7.1	4.5
4 الدماغ ومواقع اخرى من الجهاز العصبي المركزي	52	6.3	4.0
5 ورم الغدد اللمفاوية غير هودجكيني	51	6.2	3.9
6 المثانة	48	5.8	3.7
7 القولون - المستقيم	47	5.7	3.6
8 الكبد	36	4.4	2.8
9 المعدة	32	3.9	2.5
10 الجلد	27	3.3	2.1
إجمالي حالات المواقع العشرة الأولى	584	70.6	44.8
إجمالي الأورام الكلي	827	100.0	63.5

عدد السكان في محافظة (واسط) حسب تقديرات الجهاز المركزي للإحصاء لسنة 2014 (1303137) نسمة

محافظة صلاح الدين

مواقع الورم	عدد الحالات	النسبة المنوية	النسبة لكل (100) ألف نسمة من السكان
1 الثدي	112	20.5	7.4
2 الدم	51	9.3	3.4
3 الرئة والقصبات الهوائية	42	7.7	2.8
4 ورم الغدد اللمفاوية غير هودجكيني	31	5.7	2.1
5 القولون - المستقيم	27	4.9	1.8
6 الدماغ ومواقع اخرى من الجهاز العصبي المركزي	24	4.4	1.6
7 المثانة	23	4.2	1.5
8 البروستات	19	3.5	1.3
9 الجلد	18	3.3	1.2
10 الغدة الدرقية	17	3.1	1.1
إجمالي حالات المواقع العشرة الأولى	364	66.5	24.1
إجمالي الأورام الكلي	547	100.0	36.2

- يتبع -

عدد السكان في محافظة (صلاح الدين) حسب تقديرات الجهاز المركزي للإحصاء لسنة 2014 (1509153) نسمة

المصدر: وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / مجلس السرطان

العدد الكلي لحالات الإصابة بالأورام السرطانية ولل مواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً ونسبها المنوية ونسبة الإصابة لكل (100) ألف نسمة من السكان حسب المحافظة لسنة 2014

تابع/ جدول (2-23)

محافظة النجف

مواقع الورم	عدد الحالات	النسبة المنوية	النسبة لكل (100) ألف نسمة من السكان
1 الثدي	184	17.4	13.2
2 الرئة والقصبات الهوائية	126	11.9	9.1
3 المثانة	59	5.6	4.2
4 الغدة الدرقية	59	5.6	4.2
5 الدماغ ومواقع اخرى من الجهاز العصبي المركزي	58	5.5	4.2
6 القولون - المستقيم	57	5.4	4.1
7 ورم الغدد اللمفاوية غير هودجكيني	50	4.7	3.6
8 الدم	49	4.6	3.5
9 الجلد	39	3.7	2.8
10 الكبد	35	3.3	2.5
إجمالي حالات المواقع العشرة الأولى	716	67.5	51.5
إجمالي الأورام الكلي	1,060	100.0	76.3

عدد السكان في محافظة (النجف) حسب تقديرات الجهاز المركزي للإحصاء لسنة 2014 (1389549) نسمة

محافظة القادسية

مواقع الورم	عدد الحالات	النسبة المنوية	النسبة لكل (100) ألف نسمة من السكان
1 الثدي	115	15.0	9.4
2 الرئة والقصبات الهوائية	79	10.3	6.5
3 المثانة	72	9.4	5.9
4 ورم الغدد اللمفاوية غير هودجكيني	54	7.0	4.4
5 الغدة الدرقية	48	6.3	3.9
6 الجلد	45	5.9	3.7
7 الدم	38	5.0	3.1
8 الدماغ ومواقع اخرى من الجهاز العصبي المركزي	33	4.3	2.7
9 الحنجرة	29	3.8	2.4
10 الكلية	25	3.3	2.0
إجمالي حالات المواقع العشرة الأولى	538	70.2	44.1
إجمالي الأورام الكلي	766	100.0	62.8

- يتبع -

عدد السكان في محافظة (القادسية) حسب تقديرات الجهاز المركزي للإحصاء لسنة 2014 (1220333) نسمة

المصدر: وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / مجلس السرطان

العدد الكلي لحالات الإصابة بالأورام السرطانية وللمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً ونسبها المنوية ونسبة الإصابة لكل (100) ألف نسمة من السكان حسب المحافظة لسنة 2014

تابع/ جدول (2-23)

### محافظة المثنى

مواقع الورم	عدد الحالات	النسبة المنوية	النسبة لكل (100) ألف نسمة من السكان
1 الثدي	78	16.7	10.1
2 الرئة والقصبات الهوائية	48	10.3	6.2
3 المثانة	46	9.8	6.0
4 ورم الغد للمفاوية غير هودجكيني	30	6.4	3.9
5 الغدة الدرقية	21	4.5	2.7
6 الدماغ ومواقع اخرى من الجهاز العصبي المركزي	19	4.1	2.5
7 الكبد	18	3.8	2.3
8 الدم	18	3.8	2.3
9 الحنجرة	17	3.6	2.2
10 مواقع أخرى غير محددة	17	3.6	2.2
إجمالي حالات المواقع العشرة الأولى	312	66.7	40.5
إجمالي الأورام الكلي	468	100.0	60.7

عدد السكان في محافظة (المثنى) حسب تقديرات الجهاز المركزي للإحصاء لسنة 2014 (770476) نسمة

### محافظة ذي قار

مواقع الورم	عدد الحالات	النسبة المنوية	النسبة لكل (100) ألف نسمة من السكان
1 الثدي	182	14.1	9.2
2 الرئة والقصبات الهوائية	163	12.6	8.2
3 المثانة	141	10.9	7.1
4 الدماغ ومواقع اخرى من الجهاز العصبي المركزي	93	7.2	4.7
5 الدم	73	5.6	3.7
6 ورم الغد للمفاوية غير هودجكيني	68	5.3	3.4
7 القولون - المستقيم	57	4.4	2.9
8 الكبد	50	3.9	2.5
9 البنكرياس	44	3.4	2.2
10 الغدة الدرقية	36	2.8	1.8
إجمالي حالات المواقع العشرة الأولى	907	70.1	45.8
إجمالي الأورام الكلي	1,294	100.0	65.4

- يتبع -

عدد السكان في محافظة (ذي قار) حسب تقديرات الجهاز المركزي للإحصاء لسنة 2014 (1979561) نسمة

المصدر: وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / مجلس السرطان



العدد الكلي لحالات الإصابة بالأورام السرطانية والمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً ونسبها المنوية ونسبة الإصابة لكل (100) ألف نسمة من السكان حسب المحافظة لسنة 2014

تابع/ جدول (23-2)

محافظة ميسان

مواقع الورم	عدد الحالات	النسبة المنوية	النسبة لكل (100) ألف نسمة من السكان
1 الثدي	98	15.7	9.3
2 الرئة والقصبات الهوائية	59	9.5	5.6
3 ورم الغدد للمفاوية غير هودجكيني	47	7.5	4.5
4 الدماغ ومواقع اخرى من الجهاز العصبي المركزي	46	7.4	4.4
5 الدم	43	6.9	4.1
6 المثانة	39	6.3	3.7
7 القولون - المستقيم	25	4.0	2.4
8 الغدة الدرقية	23	3.7	2.2
9 المعدة	21	3.4	2.0
10 الكبد	17	2.7	1.6
إجمالي حالات المواقع العشرة الأولى	418	67.1	39.8
إجمالي الأورام الكلي	623	100.0	59.3

عدد السكان في محافظة (ميسان) حسب تقديرات الجهاز المركزي للإحصاء لسنة 2014 (1050580) نسمة

محافظة البصرة

مواقع الورم	عدد الحالات	النسبة المنوية	النسبة لكل (100) ألف نسمة من السكان
1 الثدي	436	22.2	15.9
2 الدم	160	8.1	5.8
3 الرئة والقصبات الهوائية	123	6.3	4.5
4 الدماغ ومواقع اخرى من الجهاز العصبي المركزي	118	6.0	4.3
5 المثانة	105	5.3	3.8
6 القولون - المستقيم	96	4.9	3.5
7 ورم الغدد للمفاوية غير هودجكيني	91	4.6	3.3
8 المعدة	70	3.6	2.6
9 ورم الغدد للمفاوية هودجكيني	70	3.6	2.6
10 البنكرياس	68	3.5	2.5
إجمالي حالات المواقع العشرة الأولى	1,337	68.0	48.7
إجمالي الأورام الكلي	1,965	100.0	71.6

عدد السكان في محافظة (البصرة) حسب تقديرات الجهاز المركزي للإحصاء لسنة 2014 (2744758) نسمة

المصدر: وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / مجلس السرطان

العدد الكلي لحالات الإصابة بالأورام السرطانية ومعدل التغير السنوي حسب المحافظة للسنوات (2009 - 2014)

جدول (24-2)

معدل التغير السنوي	السنوات						المحافظة
	2014	2013	2012	2011	2010	2009	
-3.1	1,953	2,015	1,649	1,903	1,835	1,377	نينوى
42.3	1,023	719	703	756	681	616	كركوك
1.5	995	980	709	671	587	393	ديالى
-61.6	388	1,010	835	925	745	509	الأنبار
18.2	6,927	5,859	6,197	5,837	5,036	4,159 *	بغداد
7.6	1,352	1,257	1,264	1,162	1,095	1,098	بابل
9.7	1,089	993	692	425	725	558	كربلاء
7.8	827	767	661	607	602	489	واسط
-16.9	547	658	593	513	615	560	صلاح الدين
-3.1	1,060	1,094	920	896	979	1,050	النجف
6.1	766	722	686	676	692	698	القادسية
7.1	468	437	343	358	304	287	المتن
8.5	1,294	1,193	735	901	934	596	ذي قار
5.6	623	590	519	520	396	322	ميسان
22.0	1,965	1,610	1,638	1,420	1,448	1,205	البصرة
6.9	21,277	19,904	18,144	17,570	16,674	13,917	إجمالي
							إقليم كردستان
95.4	758	388	387	485	306	447	دهوك
20.8	1,311	1,085	1,094	1,102	1,016	504	السليمانية
22.9	977	795	403	354	251	383	أربيل
34.3	3,046	2,268	1,884	1,941	1,573	1,334	إجمالي
12.2	1,275	1,136	1,073	776	235		مواقع اخرى
9.8	25,598	23,308	21,101	20,287	18,482	15,251	إجمالي العراق

\* حالات مسجلة عن طريق المختبرات الأهلية أضيفت إلى إصابات محافظة بغداد بعد تسجيلها مؤخراً

المصدر: وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / مجلس السرطان

العدد الكلي لحالات الإصابة بالأورام السرطانية وللمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً ونسبها المنوية للأطفال للفئة العمرية (0 - 14) سنة حسب الجنس على مستوى العراق لسنة 2014

جدول (25-2)

موقع الورم	الذكور	الإناث	مجموع الحالات	النسبة المئوية
1 الدم	290	241	531	34.3
2 الدماغ	138	130	268	17.3
3 ورم الغدد للمفاوية غير هودجكيني	132	71	203	13.1
4 العظم	53	44	97	6.3
5 ورم الغدد للمفاوية هودجكيني	58	21	79	5.1
6 الكلية	43	30	73	4.7
7 الانسجة الرقيقة	22	27	49	3.2
8 العين	24	20	44	2.8
9 الغدة الكظرية	12	25	37	2.4
10 مواقع اخرى غير محددة	13	10	23	1.5
اجمالي حالات المواقع العشرة الأولى	785	619	1,404	90.6
اجمالي الأورام الكلي	874	675	1,549	100.0

المصدر: وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / مجلس السرطان

العدد الكلي لحالات الإصابة بالأورام السرطانية وللمواقع العشرة الأولى الأكثر إنتشاراً ونسبها المنوية للأطفال للفئة العمرية (0 – 14) سنة  
حسب العمر والجنس والمحافظة لسنة 2014

جدول (26-2)

المحافظة	(4-0) سنوات		(9-5) سنوات		(14-10) سنة		مجموع حالات الإصابة بالأورام السرطانية للأطفال للفئة العمرية (0-14) سنة		
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	المجموع	إناث	ذكور
نينوى	40	30	23	15	16	28	79	73	152
كركوك	8	6	14	7	6	7	28	20	48
ديالى	19	9	17	12	12	6	48	27	75
الأنبار	16	6	4	1	5	4	25	11	36
بغداد	93	68	61	47	51	34	205	149	354
بابل	16	11	13	16	13	9	42	36	78
كربلاء	19	15	14	6	15	6	48	27	75
واسط	6	13	9	9	7	7	22	29	51
صلاح الدين	13	7	11	5	7	4	31	16	47
النجف	17	7	8	8	14	1	39	16	55
القادسية	5	4	8	4	7	8	20	16	36
المتن	9	6	4	6	5	2	18	14	32
ذي قار	14	18	13	16	12	14	39	48	87
ميسان	12	16	14	5	4	4	30	25	55
البصرة	32	35	25	16	25	18	82	69	151
إجمالي	319	251	238	173	199	152	756	576	1,332
إقليم كردستان									
دهوك	12	10	6	9	7	6	25	25	50
السليمانية	7	9	2	2	4	10	13	21	34
أربيل	12	10	11	5	6	4	29	19	48
إجمالي	31	29	19	16	17	20	67	65	132
مواقع اخرى	23	13	12	11	16	10	51	34	85
إجمالي العراق	373	293	269	200	232	182	874	675	1,549

المصدر: وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / مجلس السرطان

عدد المستشفيات الحكومية حسب المحافظة والمعدل لكل (100) ألف نسمة من السكان لسنة 2017

جدول (27-2)

المحافظة	عدد المستشفيات الحكومية	عدد السكان *	مستشفى حكومي لكل (100) ألف نسمة من السكان
نينوى	16	3,633,648	0.4
كركوك	7	1,556,618	0.4
ديالى	9	1,594,942	0.6
الأنبار	12	1,725,914	0.7
بغداد	49	7,916,847	0.6
بابل	18	2,011,706	0.9
كربلاء	9	1,187,245	0.8
واسط	8	1,343,125	0.6
صلاح الدين	12	1,554,037	0.8
النجف	14	1,433,583	1.0
القادسية	8	1,257,689	0.6
المتن	4	793,343	0.5
ذي قار	9	2,041,066	0.4
ميسان	8	1,083,937	0.7
البصرة	14	2,833,375	0.5
إجمالي	197	31,967,075	0.6
<b>إقليم كردستان</b>			
دهوك	19	1,259,150	1.5
السليمانية	33	2,106,423	1.6
أربيل	24	1,806,871	1.3
إجمالي	76	5,172,444	1.5
<b>إجمالي العراق</b>	<b>273</b>	<b>37,139,519</b>	<b>0.7</b>

\* عدد السكان حسب تقديرات الجهاز المركزي للإحصاء، بناءً على مشهده العراق من حملات قتل وإبادة جماعية مارسها داعش وقوى إرهابية ضد العراقيين والدمار الذي لحق البلاد بسبب الأوضاع الأمنية غير المستقرة التي مر بها البلد، تم أعداد إسقاطات سكانية جديدة بناءً على فرضيات سكانية تتلأم مع واقع البلد من حيث تخفيض الخصوبة وتوقع العمر عند الولادة  
ملاحظة: يحسب المؤشر مستشفى حكومي لكل (100) ألف نسمة من السكان وفق المعادلة الآتية:

$$\text{عدد المستشفيات الحكومية} * 100000 \div \text{عدد السكان}$$

المصدر: وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

عدد الأطباء حسب المحافظة والمعدل لكل (10000) نسمة من السكان لسنة 2017

جدول (28-2)

المحافظة	عدد الأطباء	عدد الأطباء المنسبون من وزارة التعليم العالي المجموع	عدد السكان *	طبيب لكل (10000) نسمة من السكان
نينوى	..	..	3,633,648	..
كركوك	980	45	1,556,618	6.6
ديالى	964	18	1,594,942	6.2
الأنبار	1,033	22	1,725,914	6.1
بغداد	8,293	408	7,916,847	11.0
بابل	1,540	84	2,011,706	8.1
كربلاء	1,111	33	1,187,245	9.6
واسط	826	29	1,343,125	6.4
صلاح الدين	1,059	45	1,554,037	7.1
النجف	1,265	120	1,433,583	9.7
القادسية	923	86	1,257,689	8.0
المتن	527	14	793,343	6.8
ذي قار	1,113	46	2,041,066	5.7
ميسان	640	17	1,083,937	6.1
البصرة	2,299	156	2,833,375	8.7
<b>إجمالي</b>	<b>22,573</b>	<b>1,123</b>	<b>31,967,075</b>	<b>8.4</b>
<b>إقليم كردستان</b>				
دهوك	985	122	1,259,150	8.8
السليمانية	3,119	159	2,106,423	15.6
أربيل	3,183	187	1,806,871	18.7
<b>إجمالي</b>	<b>7,287</b>	<b>468</b>	<b>5,172,444</b>	<b>15.0</b>
<b>إجمالي العراق</b>	<b>29,860</b>	<b>1,591</b>	<b>37,139,519</b>	<b>9.4</b>

.. بيانات غير متوفرة في محافظة نينوى بسبب تدهور الوضع الأمني فيها  
 \* عدد السكان حسب تقديرات الجهاز المركزي للإحصاء، بناءً على مشهده العراق من حملات قتل وإبادة جماعية مارسها داعش وقوى إرهابية ضد العراقيين والدمار الذي لحق البلاد بسبب الأوضاع الأمنية غير المستقرة التي مر بها البلد ، تم أعداد إسقاطات سكانية جديدة بناءً على فرضيات سكانية تتلأم مع واقع البلد من حيث تخفيض الخصوبة وتوقع العمر عند الولادة

\*\* تم احتساب المؤشر على مستوى العراق بعد استبعاد سكان محافظة نينوى

ملاحظة : يحتسب المؤشر طبيب لكل (10000) نسمة من السكان وفق المعادلة الآتية:

(مجموع عدد الأطباء \* 10000) ÷ عدد السكان

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

الأسباب العشرة الأولى للوفيات في العراق لسنة 2017

جدول (29-2)

النسبة	الأسباب العشرة الأولى للوفيات في العراق	ت
10.38	أمراض دماغية وعانية	1
9.34	أمراض القلب الإقفارية (الأسكيمية)	2
9.28	الأورام الخبيثة	3
8.48	عجز القلب	4
6.06	الفشل الكلوي	5
5.54	أمراض فرط ضغط الدم (أمراض ارتفاع ضغط الدم)	6
4.84	الإضطرابات التنفسية والقلبية الوعانية الخاصة بالفترة حول الولادة (للمولود)	7
3.79	داء السكري	8
3.68	العمليات الحربية	9
3.47	حوادث النقل (الحوادث المرورية)	10
64.88	نسبة الوفيات للأسباب العشرة الأولى من الوفيات الخام الكلية	

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

الأسباب العشرة الأولى لوفيات الذكور في العراق لسنة 2017

جدول (2-30)

النسبة	الأسباب العشرة الأولى لوفيات الذكور	ت
9.40	أمراض دماغية وعائية	1
9.30	أمراض القلب الإقفارية (الأسكيمية)	2
8.30	الأورام الخبيثة	3
7.60	عجز القلب	4
6.50	العمليات الحربية	5
5.90	الفشل الكلوي	6
5.20	الإضطرابات التنفسية والقلبية الوعائية الخاصة بالفترة حول الولادة	7
4.80	حوادث النقل (الحوادث المرورية)	8
4.60	أمراض فرط ضغط الدم (أمراض ارتفاع ضغط الدم)	9
3.30	داء السكري	10
64.90	نسبة الوفيات للأسباب العشرة الأولى من الوفيات الخام الكلية للذكور	

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي



الأسباب العشرة الأولى لوفيات الإناث في العراق لسنة 2017

جدول (2-31)

النسبة	الأسباب العشرة الأولى لوفيات الإناث	ت
10.74	أمراض دماغية وعانية	1
9.81	الأورام الخبيثة	2
8.90	عجز القلب	3
8.67	أمراض القلب الإقفارية (الأسكيمية)	4
6.23	أمراض فرط ضغط الدم (أمراض ارتفاع ضغط الدم)	5
5.84	الفشل الكلوي	6
4.10	داء السكري	7
4.10	الإضطرابات التنفسية والقلبية الوعانية الخاصة بالفترة حول الولادة	8
3.29	أمراض جرثومية أخرى	9
3.16	أسباب غير محددة ومجهولة للوفيات	10
64.83	نسبة الوفيات للأسباب العشرة الأولى من الوفيات الخام الكلاية للإناث	

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع الصحي / دائرة التخطيط وتنمية الموارد / قسم الإحصاء الصحي والحياتي

المؤشرات الديموغرافية لسنة 2017

جدول (2-32)

المؤشر	التفاصيل
37,139,519 *	إجمالي سكان العراق حسب تقديرات السكان لسنة 2017 / نسمة
435,052	إجمالي مساحة العراق (كم <sup>2</sup> )
85.4	الكثافة السكانية لسنة 2017 نسمة/ كم <sup>2</sup>
102.1	نسبة الجنس (sex ratio) لسكان العراق للذكور نسبة للإناث لسنة 2017 (%)
69.8	نسبة سكان الحضر لسنة 2017 (%)
30.2	نسبة سكان الريف لسنة 2017 (%)
2.61	معدل النمو السكاني لسنة 2017
56.5	نسبة سكان العراق في سن العمل (15-64) سنة خلال السنة 2017 (%)
2,702,184	إجمالي الزوار الوافدين ضمن الاتفاقية (الإيرانيين) (السياحة الدينية) لعام 2017 / زائر
757,392	إجمالي الزوار الوافدين خارج الاتفاقية (متعددة الجنسيات) (السياحة الدينية) لعام 2017 / زائر
227	إجمالي الزوار الوافدين (السياحة الثقافية والأثرية) لعام 2017 / زائر
3,459,803	إجمالي الزوار الوافدين (السياحة الدينية + السياحة الثقافية والأثرية) لعام 2017 / زائر

\* عدد السكان حسب تقديرات الجهاز المركزي للإحصاء، بناءً على ما شهدته العراق من حملات قتل وإبادة جماعية مارسها داعش وقوى إرهابية ضد العراقيين والدمار الذي لحق البلاد بسبب الأوضاع الأمنية غير المستقرة التي مر بها البلد، تم إعداد إسقاطات سكانية جديدة بناءً على فرضيات سكانية تتلائم مع واقع البلد من حيث تخفيض الخصوبة وتوقع العمر عند الولادة

المصدر: 1. الجهاز المركزي للإحصاء / مديرية إحصاءات السكان والقوى العاملة

2. وزارة الثقافة / هيئة السياحة / قسم التخطيط والمتابعة والدراسات



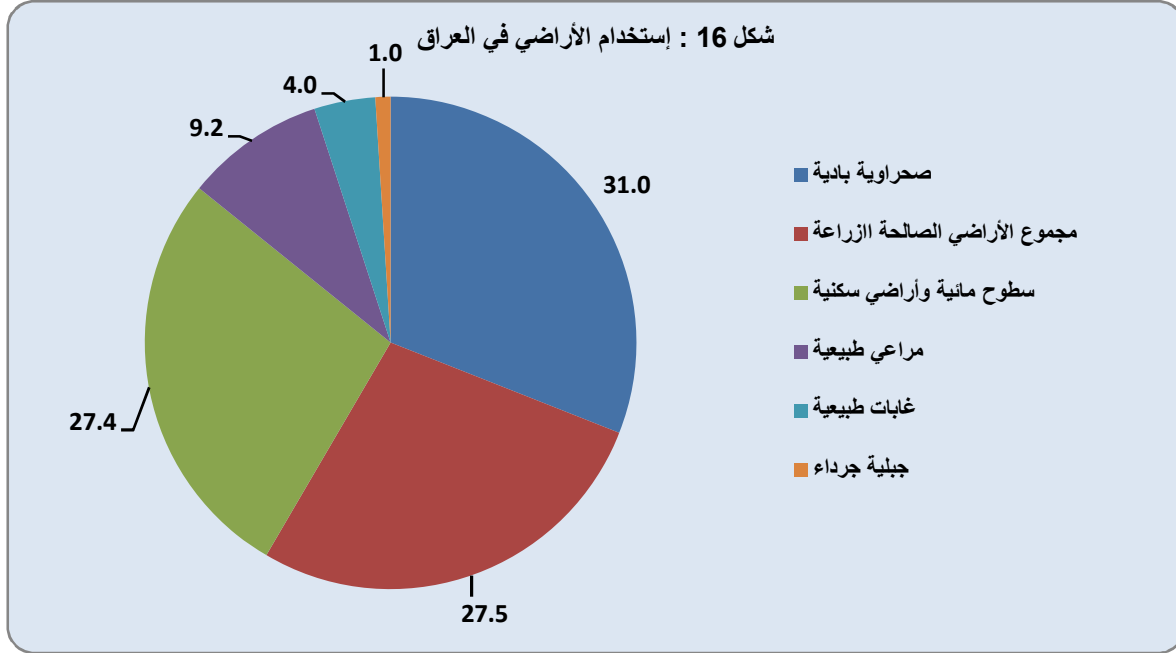
## 3 . المؤشرات الزراعية





### 3 . تحليل المؤشرات الزراعية

يُبين جدول (1-3) استخدام الأراضي حسب مساحتها ونسبتها المئوية في العراق، شكّلت مساحة الأراضي الصحراوية البادية القسم الأكبر منها وبنسبة (31.0%) تلتها مساحة الأراضي الصالحة للزراعة وبنسبة (27.5%) ثم مساحة السطوح المائية والأراضي السكنية وبنسبة (27.4%) من مجموع مساحة العراق وكما موضح في شكل (18).

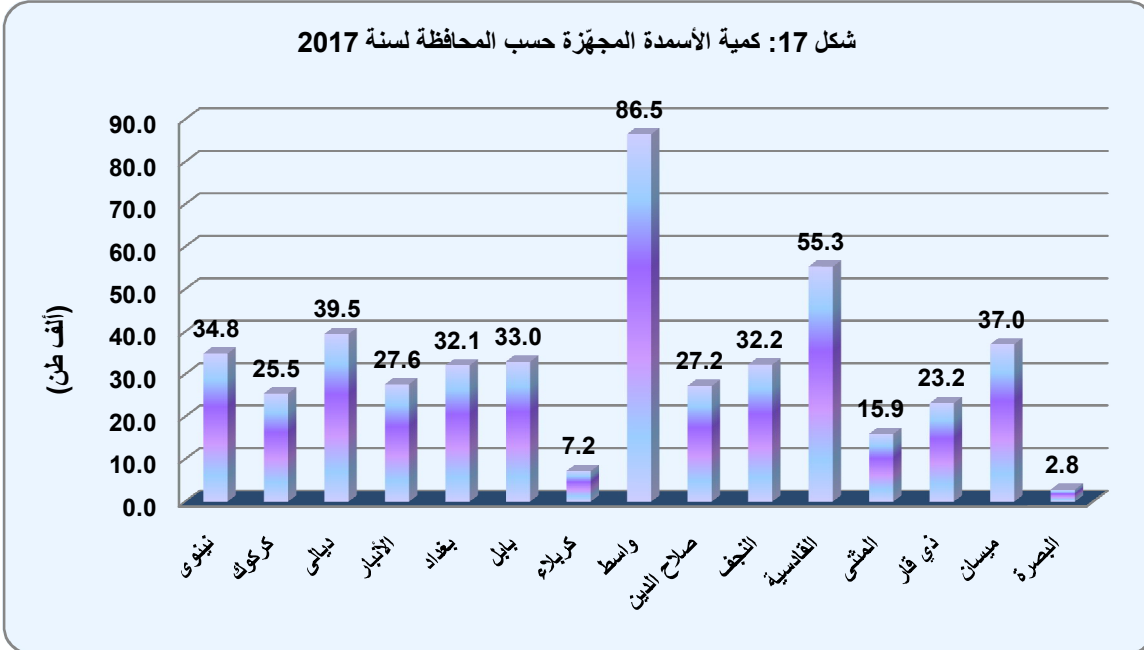


يُظهر جدول (2-3) مساحة الأراضي الصالحة للزراعة والمزروعة حسب طريقة الأرواء لسنة 2017، حيث بلغت مساحة الأراضي الصالحة للزراعة (23.4) مليون دونم، في حين بلغت مساحة الأراضي الكلية المزروعة (المستغلة) (11.4) مليون دونم وكانت أعلى مساحة مزروعة في محافظة نينوى تلتها محافظة واسط ثم محافظة صلاح الدين وبقاها (5.5 ، 1.2 ، 0.9) مليون دونم على التوالي.

وشكّلت مساحة الأراضي الديمة المساحة الأكبر وبمقدار (5.5) مليون دونم تلتها الأراضي المروية وبقاها (4) مليون دونم ثم الأراضي التي تستخدم مياه الآبار وبقاها (1.9) مليون دونم، في حين بلغت مساحة البساتين الكلية (920.2) ألف دونم.

وضحت البيانات في الجدول (3-4) المجموع الكلي لمساحة الغابات (الطبيعية والاصطناعية) في سنة 2017 بواقع (5.4) مليون دونم، وبلغت نسبة مساحة الغابات الكلية (الطبيعية والاصطناعية) من مساحة العراق عدا المياه الإقليمية (3.1%).

بلغت كمية الأسمدة المجهزة (479.9) ألف طن في سنة 2017 شملت الأنواع (سماد اليوريا، سماد الداب)، كانت الكمية الأعلى من سماد اليوريا المجهزة بواقع (337.7) ألف طن، أما كمية سماد الداب (142.3) ألف طن، وتركزت الكمية الأكبر في محافظة واسط من مجموع كمية الأسمدة المجهزة إذ بلغت (86.5) ألف طن، ولم يتم استخدام كل من سمادي مركب (10 × 18) وسماد السوبر فوسفات الثلاثي وكما موضح في جدول (3-5) وشكل (17).

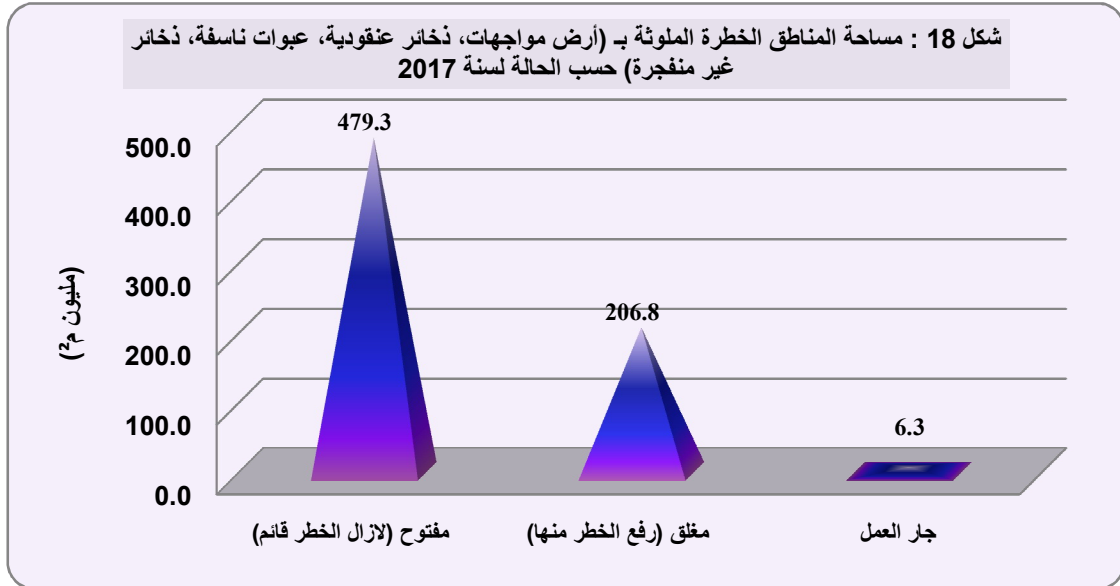


يُبين جدول (3-6) كمية المبيدات المستخدمة حسب النوع والمحافظة لسنة 2017، بلغ المجموع الكلي للمبيدات (76) ألف كغم و (390.8) ألف لتر، وظهر أعلى إستهلاك للمبيدات الصلبة والسائلة في محافظة واسط وبواقع (27.7) ألف كغم و (131.2) ألف لتر.

يوضح جدول (3-7) مساحة الأراضي الصحراوية والمهددة بالتصحّر والكثبان الرملية والمتملحة والمتغدقة لسنة 2017، حيث شكّلت مساحة الأراضي المهددة بالتصحّر المساحة الأكبر تلتها مساحة الأراضي الصحراوية ثم الأراضي المتملحة والمتغدقة وبواقع (93.8، 26.8، 13.5) مليون دونم على التوالي.

أما أعلى مساحة لهذه الأنواع من الأراضي المتدهورة فقد ظهر في محافظة الأنبار بواقع (55.7) مليون دونم تلتها محافظة المثنى حيث بلغت (29.1) مليون دونم ثم محافظة النجف وبلغت (11.4) مليون دونم علماً بأن هذه المحافظات تمتاز بمساحات واسعة ذات طبيعة صحراوية.

يوضح جدول (9-3) مساحة المناطق الخطرة الملوثة بـ (أرض موجهات، ذخائر عنقودية، عبوات ناسفة وذخائر غير منفجرة) حسب الحالة والمحافظات لسنة 2017، إذ بلغ مجموع مساحة المناطق الخطرة (692.4) مليون م<sup>2</sup>، شكّلت مساحة المناطق المفتوحة والتي لازال الخطر قائم فيها (479.3) مليون م<sup>2</sup>، في حين بلغت مساحة المناطق المغلقة والتي تم رفع الخطر منها (206.8) مليون م<sup>2</sup>، أما مساحة الأراضي التي لازال العمل جارٍ فيها فقد بلغت (6.3) مليون م<sup>2</sup> وكما موضح في شكل (18).



وظهر أعلى مجموع من مجموع مساحة المناطق الخطرة الملوثة في محافظة ديالى وبقاوع (206.5) مليون م<sup>2</sup> تلتها محافظة الأنبار حيث بلغت (158) مليون م<sup>2</sup> ثم محافظة صلاح الدين وبلغت (110.5) مليون م<sup>2</sup>.



إستخدام الأراضي حسب المساحة ونسبتها المئوية في العراق

جدول (1-3)

نوع الإستخدام	المساحة (مليون) دونم	النسبة المئوية
صحراوية بادية	54.0	31.0
مجموع الأراضي الصالحة للزراعة	48.0	27.5
سطوح مائية وأراضي سكنية	47.7	27.4
مراعي طبيعية	16.0	9.2
غابات طبيعية	7.0	4.0
جبلية جرداء	1.7	1.0
إجمالي العراق	174.4	100.0

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع البيئي / دائرة التخطيط والمتابعة الفنية

مساحة الأراضي الصالحة للزراعة والمزروعة حسب طريقة الأرواء والمحافظات لسنة 2017

(دونم)

جدول (2-3)

المحافظة	الأراضي المستغلة حالياً (المزروعة) حسب طبيعة الأرواء				الأراضي الصالحة للزراعة *	
	المجموع	الأراضي التي تستخدم مياه الأبار	الأراضي النجفية	الأراضي المروية		
تريبولي	15,580	5,462,341	195,310	5,249,281	17,750	5,539,200
كربلاء	4,964	518,544	151,340	247,718	119,486	1,883,040
ديالى	107,550	318,390	78,644	15,000	224,746	2,164,000
الأنبار	37,163	480,860	346,560	0	134,300	417,640
بغداد	115,405	200,747	20,161	0	180,586	41,920
بابل	132,122	294,700	0	0	294,700	1,236,000
كربلاء	117,783	73,344	43,904	0	29,440	74,880
واسط	59,225	1,168,188	2,500	28,000	1,137,688	1,508,840
صلاح الدين	137,101	949,218	785,310	0	163,908	1,418,080
النجف	30,503	263,773	58,563	0	205,210	169,160
القاسمية	38,562	561,452	5,622	0	555,830	988,000
المنجلى	23,339	298,680	146,570	0	152,110	288,520
ذي قار	44,893	356,041	360	0	355,681	1,019,320
ميسان	4,964	393,258	1,798	0	391,460	1,184,520
البصرة	50,997	69,615	32,510	0	37,105	209,680
إجمالي	920,151	11,409,151	1,869,152	5,539,999	4,000,000	18,142,800
أقليم كردستان	..	..	..	..	..	2,345,080
اربيل	..	..	..	..	..	589,680
دهوك	..	..	..	..	..	2,368,600
السليمانية	..	..	..	..	..	5,303,360
إجمالي العراق	920,151	11,409,151	1,869,152	5,539,999	4,000,000	23,446,160

.. بيانات غير معروفة

\* بيانات الأراضي الصالحة للزراعة تشمل مساحات الأراضي الزراعية المنجزة من خلال استخدام الصور الفضائية للفترة من (2004-2006) والمنقذة من قبل وزارة الزراعة / دائرة التخطيط / قسم العمران البيئية الزراعية المصدر : وزارة الزراعة / دائرة التخطيط والمتابعة / قسم الإحصاء

مساحة الغابات الطبيعية والإصطناعية في العراق حسب المحافظة لسنة 2017

(دونم)

جدول (3-3)

المحافظة	مساحة الغابات الإصطناعية				مساحة الغابات الطبيعية	المجموع
	المجموع الكلي لمساحة الغابات الطبيعية والإصطناعية	مساحة الغابات التابعة لمديريات زراعة المحافظات والقائمة لغاية 2016/12/31	مساحات غابات مشاريع دائرة الغابات والتحصير	مساحات الغابات القائمة لغاية 2016/12/31		
نينوى	210	198	12	0	12	..
كركوك	643,779	3,244	** 2,315	..	..	* 638,220
ديالى	669	25	644	0	644	..
الأنبار	664	664	0	0	0	0
بغداد	3,165	0	3,165	0	3,165	0
بابل	1,821	1,821	0	0	0	0
كربلاء	237	237	0	0	0	0
واسط	10,332	100	10,232	0	10,232	0
صلاح الدين	140	140	0	0	0	0
التنجف	658	658	0	0	0	0
القادسية	820	820	0	0	0	0
المتشي	0	0	0	0	0	0
ذي قار	0	0	0	0	0	0
ميسان	250	250	0	0	0	0
النجرة	200	200	0	0	0	0
إجمالي	662,945	8,357	16,368	0	14,053	638,220
إقليم كردستان	1,305,813	1,445	..	..	..	1,304,368
اربيل	1,783,044	12,656	..	..	..	1,770,388
دهوك	1,698,140	27,724	..	..	..	1,670,416
السليمانية	4,786,997	41,825	..	..	..	4,745,172
إجمالي العراق	5,449,942	50,182	16,368	0	14,053	5,383,392

.. بيانات غير متوفرة

\* الغابات الطبيعية في محافظة كركوك ماعدا قضاء كرميان

\*\* لا يوجد تفاصيل حسب المؤشرات اعداد لمساحات الغابات الاصطناعية

المصدر : وزارة الزراعة / دائرة التخطيط والمتابعة / قسم الإحصاء

نسبة مساحة الغابات من مساحة العراق عدا المياه الإقليمية للسنوات (2011-2017)

جدول (3-4)

السنوات	المجموع الكلي لمساحة الغابات (هكتار) (الطبيعية والإصطناعية) (كجم)	المجموع الكلي لمساحة الغابات (هكتار) (الطبيعية والإصطناعية) (كجم)	نسبة مساحة الغابات الكلية الطبيعية والإصطناعية من مساحة العراق (كجم) *
2011	5,521,156	1,380,289	3.2
2012	5,460,881	1,365,220	3.1
2013	5,462,011	1,365,503	3.1
2014	5,462,011	1,365,503	3.1
2015	5,408,287	1,352,072	3.1
2016	5,450,112	1,362,528	3.1
2017	5,449,942	1,362,486	3.1

\* مساحة العراق عدا المياه الإقليمية (434128) كم<sup>2</sup>  
 المجموع الكلي لمساحة الغابات (الطبيعية والإصطناعية) (هكتار) = المجموع الكلي لمساحة الغابات (الطبيعية والإصطناعية) (دونم) / 4  
 المجموع الكلي لمساحة الغابات (الطبيعية والإصطناعية) (كجم) = المجموع الكلي لمساحة الغابات (الطبيعية والإصطناعية) (هكتار) / 100

كمية الأسمدة المجهزة حسب النوع والمحافظة لسنة 2017

جدول (5-3)

(طن)

المحافظة	سماد اليوريا	سماد الداب	سماد مركب 18x10	سماد السوبر فوسفات الثلاثي	المجموع
نينوى	31,972.7	2,862.6	0	0	34,835.3
كركوك	13,998.5	11,471.1	0	0	25,469.6
ديالى	24,817.3	14,644.2	0	0	39,461.5
الأنبار	21,722.1	5,905.3	0	0	27,627.4
بغداد	24,419.5	7,645.7	0	0	32,065.2
بابل	22,738.3	10,238.8	0	0	32,977.1
كربلاء	4,409.7	2,794.9	0	0	7,204.6
واسط	63,606.0	22,906.3	0	0	86,512.3
صلاح الدين	11,030.9	16,201.8	0	0	27,232.7
النجف	20,331.9	11,904.4	0	0	32,236.3
القادسية	38,157.4	17,173.7	0	0	55,331.1
المتن	11,206.5	4,723.1	0	0	15,929.6
ذي قار	18,109.4	5,090.7	0	0	23,200.1
ميسان	29,171.4	7,865.2	0	0	37,036.6
البصرة	1,980.6	842.5	0	0	2,823.1
إجمالي	337,672.2	142,270.3	0	0	479,942.5

المصدر : وزارة الزراعة / دائرة التخطيط والمتابعة / قسم الإحصاء

كمية المبيدات المستخدمة حسب النوع والمحافظة لسنة 2017

جدول (3-6)

المحافظة	مبيد الحشري		مبيد الفطري		مبيد أمراض		مبيد الأعشاب		المجموع	
	كغم	لتر	كغم	لتر	كغم	لتر	كغم	لتر	كغم	لتر
نينوى	374.0	0.0	0.0	600.0	0.0	0.0	14,795.0	5,118.0	5,718.0	15,169.0
كركوك	389.0	0.0	0.0	250.0	0.0	0.0	22,385.0	4,533.0	4,798.0	22,774.0
ديالى	22,673.0	143.0	390.0	350.0	70.0	0.0	31,290.0	5,254.0	5,967.0	54,523.0
الأنبار	5,899.0	125.0	260.0	600.0	0.0	0.0	4,971.0	1,203.0	1,928.0	11,155.0
بغداد	12,031.0	224.0	510.0	750.0	0.0	0.0	17,265.0	2,618.0	3,879.4	29,806.0
بابل	10,698.0	395.0	2,350.0	1,000.0	0.0	0.0	23,605.0	3,937.0	5,332.0	36,653.0
كربلاء	14,013.0	193.0	1,470.0	1,000.0	0.0	0.0	2,503.0	420.0	1,613.0	18,086.0
واسط	14,770.0	255.0	650.0	350.0	0.0	0.0	115,683.0	27,083.0	27,688.0	131,203.0
صلاح الدين	3,976.0	130.0	190.0	350.0	0.0	0.0	2,971.0	1,844.0	2,544.0	7,237.0
التجف	8,590.0	313.0	380.0	600.0	0.0	0.0	18,616.0	4,094.0	5,007.0	27,686.0
القادسية	9,230.0	105.0	425.0	400.0	0.0	0.0	9,857.0	2,477.0	2,982.0	19,562.0
العقبة	1,413.0	2,895.0	3,136.0	450.0	0.0	0.0	160.0	0.0	3,345.0	4,709.0
ذي قار	1,597.0	1,147.0	693.0	0.0	0.0	0.0	1,922.0	875.0	2,022.0	4,212.0
ميسان	467.0	938.0	136.0	420.0	0.0	0.0	2,604.0	0.0	1,358.0	3,207.0
النجف	2,123.0	1,328.0	462.0	0.0	0.0	0.0	2,205.0	490.0	1,818.0	4,790.0
النجف	727.4	108,243.0	8,206.0	7,120.0	70.0	0.0	270,832.0	59,946.0	75,999.4	390,772.0

المصدر : وزارة الزراعة / إدارة التخطيط والمتابعة / قسم الإحصاء

مساحة الأراضي الصحراوية والمهددة بالتصحر والكثبان الرملية والمتلحقة والمتلحقة حسب المحافظة لسنة 2017

(دونم)

جدول (7-3)

المحافظة	الأراضي الصحراوية	الأراضي المهددة بالتصحر	الكثبان الرملية	الأراضي المتلحقة والمتلحقة	المجموع
نينوى	2,293,220.0	4,137,640.0	1,078,000.0	..	7,508,860.0
كركوك	11,725.1	661,980.0	..	..	673,705.1
ديالى	657,476.0	1,759,030.0	49,147.6	103,204.0	2,568,857.6
الأنبار	7,467,920.0	45,804,400.0	72,126.0	2,344,330.0	55,688,776.0
بغداد	87,973.6	414,612.0	..	..	502,585.6
بابل	26,921.8	317,202.0	2,656.2	40,510.0	387,290.0
كربلاء	428,932.0	1,094,350.0	29,768.2	89,255.2	1,642,305.4
واسط	1,106,680.0	2,093,360.0	25,764.7	269,713.0	3,495,517.7
صلاح الدين	929,360.0	4,982,240.0	1,235,420.0	585,488.0	7,732,508.0
التجف	666,568.0	10,287,900.0	31,597.3	369,067.0	11,355,132.3
القادسية	338,226.0	1,300,360.0	59,516.0	102,796.0	1,800,898.0
المثنى	6,515,160.0	13,796,000.0	1,486,770.0	7,283,000.0	29,080,930.0
ذي قار	1,459,660.0	1,759,030.0	68,566.4	539,384.0	3,826,640.4
ميسان	1,439,960.0	2,423,940.0	91,724.4	1,162,620.0	5,118,244.4
البصرة	3,348,780.0	2,920,310.0	10,781.8	626,952.0	6,906,823.8
إجمالي	26,778,562.5	93,752,354.0	4,241,838.6	13,516,319.2	138,289,074.3

... بيانات غير متوفرة

المصدر : وزارة الزراعة / إدارة التخطيط والمتابعة / قسم الإحصاء

المساحة المتأثرة بتعرية التربة والتصحر في العراق لسنة 2016

جدول (8-3)

نوع التصحر	الشدة	المساحة المتأثرة (دونم)
التعرية الريحية	خفيف - متوسط	5,724,000
	شديد - شديد جداً	2,612,000
التعرية المائية	خفيف - متوسط	18,764,000
	شديد - شديد جداً	
تملح التربة	خفيف - متوسط	5,288,000
	شديد - شديد جداً	26,716,000
تصلب التربة	كلس	67,084,000
	جبس	34,400,000
إجمالي المساحة المتأثرة بتعرية التربة والتصحر		160,588,000

ملاحظة: لا تتوفر بيانات لسنة 2017 لذلك تم نشر بيانات سنة 2016

المصدر: وزارة الزراعة / دائرة التخطيط والمتابعة / قسم الإحصاء



مساحة المناطق الخطرة الملوثة ب (أرض مواجهات، ذخائر عنقودية، عبوات ناسفة، ذخائر غير منفجرة) حسب الحالة والمحافظه لسنة 2017

(م<sup>2</sup>)

جدول (9-3)

المحافظة	مفتوح (لازال الخطر قائم)	مغلق (رفع الخطر منها)	جار العمل	المجموع الكلي
نينوى	6,211,533	56,364,417	0	62,575,950
كركوك	0	427	0	427
ديالى	206,537,227	6,515	0	206,543,742
الأنبار	151,936,311	4,346,489	1,705,276	157,988,076
بغداد	67,636,821	1,209,579	0	68,846,400
بابل				
كربلاء	3,929,423	3,609,590	0	7,539,013
واسط	1,189,592	5,572,973	0	6,762,565
صلاح الدين	2,853,326	107,674,587	0	110,527,913
النجف				
القادسية				
المتن	8,295,834	9,828,960	0	18,124,794
ذي قار	408,138	2,848,283	3,183,088	6,439,509
ميسان	1,476,406	2,581,676	0	4,058,082
البصرة	28,833,788	12,751,380	1,366,143	42,951,311
إجمالي	479,308,399	206,794,876	6,254,507	692,357,782

ملاحظة : القيمة (0) تعني عدم إجراء عمليات الكشف عن المناطق الخطرة الملوثة في المحافظة أو قيمة المساحة أقل من (م<sup>2</sup>)

الحقول المظللة تعني عدم شمول المحافظات بعمليات تطهير المناطق من الخطر

المصدر : وزارة الصحة والبيئة / القطاع البيئي / دائرة التخطيط والمتابعة الفنية



حقوق التصميم والطباعة محفوظة لدى مديرية  
المطبعة الجهاز المركزي للإحصاء 2018  
[printing.press@mop.gov.iq](mailto:printing.press@mop.gov.iq)