

Part One

PHYSICAL FEATURES

الباب الأول

الأحوال الطبيعية

Part One PHISYCAL FEATURES

GEOGRAPHIC AND CLIMATIC CHARACTERISTICS

Location :

The republic of Iraq is located in the South - West of Asia , to the North - East of the Arab homeland, bounded on the North by Turkey , on the East by Iran , on the West by Syria, Jordan and Saudi Arabia , on the South by Arab Gulf , Kuwait and Saudi Arabia . Iraq lies between latitudes 29° 5´ and 37° 22´ North and between longitudes 38° 45´ and 48° 45´ East .

Area :

The area of Iraq covers 435052 Sq.Km².

The Main Physical parts of Iraq:

1. The alluvial Plain :

It forms quarter of Iraq's area, i.e. (132500) sq. km². extended in a form of rectangle (650km. Long and 250 km. wide) between Balad , on the Tigris river and Ramadi , in the Tal Al -aswad region on the Euphrates river in the north, Iranian border on the east and the desert plateau on the west including the marsh and lakes area .

2. The Desert Plateau :

It is located in the west of Iraq and forms about less than a half of the country's area or (168552) sq. km². and its altitude about (100-1000) m., it includes aljazira area .

3. The Mountainous Region :

This region is located in the north and north- east of Iraq and extend to Iraq's joint boundaries with Syria, Turkey and Iran in the west, north and east, this region forms one quarter of Iraq's area , about (92000) sq. km .

4. The Terrain Region:

It is a transitional region between lowlands in the south and high mountains region, in the north and north-east, it forms (50%) of the mountainous region or (67000 sq.km.) . (24000 sq.km.) outside the mountainous region with an altitude of (100-200)m., and (25000 sq.km.) inside the mountainous region with an altitude of (200-450)m.

الباب الأول الأحوال الطبيعية

الخصائص الجغرافية والمناخية

الموقع :

تقع جمهورية العراق في جنوب غرب قارة آسيا وتشكل القسم الشمالي الشرقي من الوطن العربي تحدها تركيا من الشمال وإيران من الشرق وسوريا والأردن والعربية السعودية من الغرب والخليج العربي والكويت والعربية السعودية من الجنوب وتمتد بين خطي عرض 5´ 29° و 22´ 37° شمالا وبين خطي طول 45´ 38° و 45´ 48° شرقا.

المساحة :

تبلغ مساحة العراق (435052) كيلو متر مربع.

أقسام سطح العراق :

1. السهل الرسوبي :

يحتل السهل الرسوبي ربع مساحة العراق أو ما يساوي (132500) كيلو متر مربع ويمتد على شكل مستطيل (طوله 650 كيلو متر وعرضه 250 كيلو متر) ويمتد بين مدينة بلد على نهر دجلة ومدينة الرمادي في منطقة التل الأسود على نهر الفرات من جهة الشمال والحدود الإيرانية من جهة الشرق والهضبة الصحراوية من جهة الغرب وتدخل ضمنها منطقة الأهوار والبحيرات.

2. الهضبة الصحراوية :

تقع في غرب العراق وتحتل حوالي اقل من نصف مساحة العراق أو (168552) كيلو متر مربع ويتراوح ارتفاعها بين (100 - 1000) متر وتدخل ضمنها منطقة الجزيرة.

3. المنطقة الجبلية :

تقع المنطقة في القسم الشمالي والشمالي الشرقي من العراق وتمتد الى حدوده المشتركة مع سوريا وتركيا وإيران في الغرب والشمال والشرق وتحتل هذه المنطقة ربع مساحة العراق تقريبا (92000) كيلومتر.

4. المنطقة المتموجة :

وهي منطقة انتقالية بين السهول الواطنة في الجنوب وبين الجبال العالية في أقصى الشمال والشمال الشرقي في العراق وتحتل نصف مساحة المنطقة الجبلية أو (67000) كيلو متر مربع منها (42000) كيلو متر مربع خارج المنطقة الجبلية ويتراوح ارتفاعها من (100-200) متر و (25000) كيلو متر مربع ضمن المنطقة الجبلية ويتراوح ارتفاعها من (200-450) متر.

المناخ :

Climate :

Iraq lies within the moderate northern region , system similar to that of Mediterranean where rainfall occurs almost in winter, autumn, spring and disappears in summer. climate is continental and subtropical , the climate can be categorised into three kinds :

يقع العراق ضمن المنطقة المعتدلة الشمالية ، إلا أن مناخه قاري شبه مداري وأمطاره في نظامها مناخ البحر الأبيض المتوسط ، حيث تسقط معظم أمطاره في فصل الشتاء وكذلك الخريف والربيع وتنعدم صيفا. ويمكن تقسيم مناخ العراق الى ثلاثة أنواع هي :

1. Mediterranean Climate :

It covers the mountainous region at the north-eastern which is characterized by cool winter where snow falls at the top of mountains and rainfall ranges between (400-1000 mm) annually. Its summer is moderate and the temperature does not exceed (35 ° C) in most of its part , therefore ,it is well known for its summer resorts such as Salah Al -deen , Shaqlawa , Haj-umran , Sarsang and others .

1. مناخ البحر المتوسط

وتشمل المنطقة الجبلية في الشمال الشرقي وتمتاز بشتاتها الباردة حيث تسقط الثلوج فوق قمم الجبال وتتراوح كمية الأمطار ما بين (400-1000) ملمتر سنويا وصيفها معتدل لطيف لا تزيد درجات الحرارة على 35 درجة مئوية في معظم أجزائها ، لذا اشتهرت بالمصايف العديدة مثل مصيف صلاح الدين وشقلاوة وحاج عمران وسرسنك وغيرها.

2. Steppes Climate :

It is a transitional climate between the mountainous region in the north and the hot desert in the south . This climate prevails in the terrain area with annual rainfall ranges between (200 - 400 mm) .which is sufficient for seasonal pastures

2. مناخ السهوب

وهو مناخ انتقالي بين المنطقة الشمالية الجبلية والمناخ الصحراوي الحار في الجنوب ويقع في الغالب ضمن حدود المنطقة المتموجة وتتراوح أمطاره السنوية ما بين (200-400) ملمتر وتكفي هذه الكمية لقيام المراعي الفصلية .

3. Hot Desert Climate :

It prevails the sedimentary plain and western Plateau which cover (70 %) of Iraq's area and characterized by great temperature variation between day and night , summer and winter . Annual rainfall ranges between (50 - 200 mm) . The maximum of which reaches (45 - 50°C) . in winter warm weather prevails , temperature remains above frost and does not fall below it except for few nights.

3. المناخ الصحراوي الحار

ويسود السهل الرسوبي والهضبة الغربية ويشمل (70%) من مساحة العراق وتتراوح معدلات الامطار السنوية فيه ما بين (50-200) ملمتر ويمتاز بالمدى الحراري الكبير ما بين الليل والنهار والصيف والشتاء ، حيث تصل درجات الحرارة ما بين (45-50) درجة مئوية وفي فصل الشتاء يسود الجو الدافئ وتبقى درجات الحرارة فوق درجة الانجماد ولا تهبط الى ما دون ذلك إلا لبضع ليال.

North - western winds prevail in Iraq during all seasons of the year it is cool and dry in winter , accompanied by clear sky , whereas, in summer the wind moderates the weather and decreases high temperatures . Eastern or north-eastern winds blow in winter , accompanied by severe cold and clear sky . South-Eastern winds , are relatively warm and humid causing , sometimes , clouds and rains .

تهب الرياح الشمالية الغربية على العراق أثناء فصول السنة ففي الشتاء تكون باردة جافة مصحوبة بسماء صافية أما في الصيف فاتها تلتفف الجو وتقلل من درجات الحرارة العالية كما تهب رياح شرقية او شمالية شرقية شتاءا مصحوبة ببرودة قارصة وسماء صافية أما الرياح الجنوبية الشرقية فهي دافئة نسبيًا ورطبة وتجلب الغيوم الامطار في بعض الاحيان.

Vegetation Region :

مناطق النبات الطبيعي :

1. Forests and Mountains Herbs Region

This region is located in the high mountains region the limits of the Mediterranean Climate and is considered the thickest vegetation due to rainfall and moderation of temperature , plants cover (70%) of the region's area and the Remaining (30%) is covered with herbs and shrubs . The important plants in this region are: Acorn , almonds , Walnuts , Pine and Terebinth .

1. منطقة الغابات والاعشاب الجبلية

تقع هذه الغابات في منطقة الجبال العالية وفي حدود منطقة البحر المتوسط ، وتعتبر أكثر مناطق العراق إنباتا وذلك بسبب وفرة الامطار واعتدال الحرارة. وتغطي النباتات حوالي (70%) من مساحة المنطقة أما الثلاثين بالمائة الباقية فتشمل الحشائش والشجيرات وإن أهم نباتات هذه المنطقة هي اشجار البلوط واللوز والجوز والصنوبر وحب الخضراء.

2. Steppes Region

It covers the semi - mountain (terrain) regions and part of the eastern sides of the sedimentary plain. Most of its plants are : harbs some bulbs and thomy plants .

2. منطقة السهوب

تشمل الاراضي شبه الجبلية (المتوجة) وقسما من الاطراف الشرقية للسهل الرسوبي ، وتتكون معظم نباتاتها من الحشائش وبعض النباتات البصلية والشوكية.

3. River Banks Region

The vegetation consists of trees, shrubs, herbs It covers the riverbanks in different regions of Iraq. On the riverbanks Citrus Trees and Date Palms are Willow, Tamarisk, Liquorice Shrubs and Thorns.

3. منطقة ضفاف الانهار

تشمل ضفاف الانهار في مختلف مناطق العراق ويتكون نباتها الطبيعي من أشجار وشجيرات وحشائش أهمها الغرب والصفصاف والأثل وعرق السوس والعاقول والشوك. وتنمو على ضفاف الانهار أشجار زرعها الانسان مثل أشجار الحمضيات والنخيل.

4. Marshes Region

The marshes region is located at the south of the sedimentary plain and it has the shape of a triangle, where the cities of Omara, Nasria, and Qurna are lay. Its plants are reeds & bulrush.

4. منطقة الاهوار

تقع في جنوب السهل الرسوبي وتكون على شكل مثلث تقع مدن العمارة والناصرية والقرنة على رؤوسه وتقع في هذه المنطقة أهم أهوار العراق هور الحويزة وهور الحمار ، ونباتها الطبيعي هو القصب والبردي.

5. The desert region

This region covers the desert plateau and the alluvial plain except its northern and eastern sides. As a result of the great variation in temperature night and day , summer and winter, as well as the small quantity of rain, there was a shortage in plants . Except those adapted themselves to these hard condition, such as tamarisk, milfoil, zizyphus, Thorns. and other desert plants.

5. المنطقة الصحراوية

تشمل هذه المنطقة الهضبة الصحراوية والسهل الرسوبي ما عدا أطرافه الشمالية والشرقية . ونتيجة للتفاوت الكبير للحرارة بين الصيف والشتاء والليل والنهار وكذلك الأمطار القليلة جعل نباتات هذه المنطقة قليلة ومكيفة نفسها لهذه الظروف القاسية. وأهم النباتات هي الأثل والقيصوم والسدر والأشواك وغيرها من النباتات الصحراوية.

مساحة المحافظات وعدد الأضية والنواحي التابعة لها حسب التحديث لسنة 2022

AREA OF GOVERNORATES AND NUMBER OF DISTRICTS AND SUB-DISTRICTS THAT AFFILIATED FOR 2022

جدول (1/1) أ

جدول (1/1) أ

| Governorate | عدد النواحي ** Number of sub - districts ** | عدد الأضية ** Number of districts ** | % | المساحة كم ² * Area (Sq. Km ² .) * | المحافظة |
|-------------------------|---|--|--------------|---|-------------------------|
| Ninevah | 31 | 10 | 8.6 | 37323 | نينوى |
| Kirkuk | 16 | 4 | 2.2 | 9679 | كركوك |
| Diala | 24 | 7 | 4.1 | 17685 | ديالى |
| Al -Anbar | 23 | 12 | 31.7 | 137808 | الأنبار |
| Baghdad | 37 | 15 | 1.0 | 4555 | بغداد |
| Babylon | 19 | 7 | 1.2 | 5119 | بابل |
| Kerbela | 7 | 6 | 1.2 | 5034 | كربلاء |
| Wasit | 19 | 9 | 3.9 | 17153 | واسط |
| Salah AL-Deen | 29 | 11 | 5.6 | 24363 | صلاح الدين |
| Al -Najaf | 12 | 4 | 6.6 | 28824 | النجف |
| Al -Qadisiya | 16 | 13 | 1.9 | 8153 | القادسية |
| Al -Muthanna | 12 | 9 | 11.9 | 51740 | المتن |
| Thi-Qar | 23 | 15 | 3.0 | 12900 | ذي قار |
| Missan | 16 | 7 | 3.7 | 16072 | ميسان |
| Al-Basrah | 18 | 10 | 4.4 | 19070 | البصرة |
| Total | 302 | 139 | 90.9 | 395478 | إجمالي |
| Kurdistan Region | | | | | إقليم كردستان |
| Dohouk | 26 | 7 | 1.5 | 6553 | دهوك |
| Al-Sulaimaniya | 61 | 16 | 3.9 | 17023 | السليمانية |
| Erbil | 41 | 9 | 3.5 | 15074 | أربيل |
| Total | 128 | 32 | 8.9 | 38650 | إجمالي |
| Territorial | | | 0.2 | 924 | المياه الإقليمية |
| Total of Iraq | 430 | 171 | 100.0 | 435052 | اجمالي العراق |

Source:

المصدر :

1.* Areas obtained from Ministry of Water Resources/ General Authority of Area

1.* المساحات من وزارة الموارد المائية / الهيئة العامة للمساحة

2**.Number of administrative breakdowns (districts and sub-districts) from CSO/ Directorate of Population and Labor Force Statistics.

2.** اعداد التقسيمات الادارية (الاضضية والنواحي) من الجهاز المركزي للإحصاء / مديرية إحصاءات السكان والقوى العاملة

مساحة المحافظات وعدد الأفضية والنواحي التابعة لها حسب التحديث لسنة 2021

AREA OF GOVERNORATES AND NUMBER OF DISTRICTS AND SUB-DISTRICTS THAT AFFILIATED FOR 2021

جدول (1/1) ب

| Governorate | عدد النواحي ** Number of sub – districts ** | عدد الأفضية ** Number of districts ** | % | المساحة كم ² * Area (Sq. Km ² .) * | المحافظة |
|-------------------------|--|--|--------------|---|-------------------------|
| Ninevah | 31 | 10 | 8.6 | 37323 | نينوى |
| Kirkuk | 16 | 4 | 2.2 | 9679 | كركوك |
| Diala | 24 | 7 | 4.1 | 17685 | ديالى |
| Al -Anbar | 23 | 12 | 31.7 | 137808 | الأنبار |
| Baghdad | 35 | 15 | 1.0 | 4555 | بغداد |
| Babylon | 19 | 7 | 1.2 | 5119 | بابل |
| Kerbela | 7 | 6 | 1.2 | 5034 | كربلاء |
| Wasit | 19 | 9 | 3.9 | 17153 | واسط |
| Salah AL-Deen | 29 | 11 | 5.6 | 24363 | صلاح الدين |
| Al -Najaf | 12 | 4 | 6.6 | 28824 | النجف |
| Al -Qadisiya | 16 | 13 | 1.9 | 8153 | القادسية |
| Al -Muthanna | 12 | 9 | 11.9 | 51740 | المثنى |
| Thi-Qar | 23 | 15 | 3.0 | 12900 | ذي قار |
| Missan | 16 | 7 | 3.7 | 16072 | ميسان |
| Al-Basrah | 18 | 10 | 4.4 | 19070 | البصرة |
| Total | 300 | 139 | 90.9 | 395478 | إجمالي |
| Kurdistan Region | | | | | إقليم كردستان |
| Dohouk | 26 | 7 | 1.5 | 6553 | دهوك |
| Al-Sulaimaniya | 61 | 16 | 3.9 | 17023 | السليمانية |
| Erbil | 41 | 9 | 3.5 | 15074 | أربيل |
| Total | 128 | 32 | 8.9 | 38650 | إجمالي |
| Territorial | | | 0.2 | 924 | المياه الإقليمية |
| Total of Iraq | 428 | 171 | 100.0 | 435052 | إجمالي العراق |

Source:

1.* Areas obtained from Ministry of Water Resources/ General Authority of Area

2**.Number of administrative breakdowns (districts and sub-districts) from CSO/ Directorate of Population and Labor Force Statistics by 1/2/2020

المصدر :

1. * المساحات من وزارة الموارد المائية / الهيئة العامة للمساحة

2. ** اعداد التقسيمات الادارية (الأفضية والنواحي) من الجهاز المركزي للإحصاء / مديرية إحصاءات السكان والقوى العاملة بتاريخ 2020/2/1

طول الحدود مع البلدان المجاورة

LENGTH OF IRAQ BOUNDARIES WITH NEIGHBOURING COUNTRIES

Table (1/2)

جدول (2/1)

| Neighboring countries | الطول (كم) Length (km.) | % | البلاد المجاورة |
|-----------------------|----------------------------|--------------|-----------------|
| Syria | 600 | 17.3 | سوريا |
| Jordan | 178 | 5.1 | الأردن |
| Saudi Arabia | 812 | 23.5 | السعودية |
| Kuwait | 195 | 5.6 | الكويت |
| Turkey | 377 | 10.9 | تركيا |
| Iran | 1300 | 37.6 | إيران |
| Total | 3462 | 100.0 | إجمالي |

Source: Ministry of Water Resources / General Authority of Area

المصدر: وزارة الموارد المائية / الهيئة العامة للمساحة

أقسام سطح العراق

THE MAIN PHYSICAL DIVISIONS OF IRAQ

Table (1/3)

جدول (3/1)

| Details | المساحة (كم ²) Area (Sq. Km ² .) | % | التفاصيل |
|------------------------------------|--|--------------|-----------------------------------|
| Plains (including marshes & lakes) | 132500 | 30.5 | السهول (بضمنها الأهوار والبحيرات) |
| Terrain lands | 42000 | 9.7 | الأراضي المتموجة |
| Mountains | 92000 | 21.1 | الجبال |
| Deserts | 168552 | 38.7 | الصحارى |
| Total | 435052 | 100.0 | إجمالي |

Source: Ministry of Water Resources / General Authority of Area

المصدر: وزارة الموارد المائية / الهيئة العامة للمساحة

أطوال الانهار الواقعة ضمن أراضي جمهورية العراق

LENGTHS OF RIVERS WITHIN IRAQ TERRITORIES

Table (1/4)

جدول (4/1)

| River | الطول بالكيلومترات Length in Km. | اسم النهر |
|-----------------------------|-------------------------------------|-----------------------|
| Tigris (to Garmat Ali) | 1290 | دجلة (الى كرمة علي) |
| Upper Zab | 230 | الزاب الكبير (الأعلى) |
| Lower Zab | 250 | الزاب الصغير (الأسفل) |
| Adhaim | 150 | العظيم |
| Diala | 300 | ديالى |
| Euphrates (to Garmat Ali) | 1015 | الفرات (الى كرمة علي) |
| Al-Masab Alam | 565 | المصب العام |
| Shat Al -Arab | 190 | شط العرب |
| Mahrab Euphrates Al-Faidani | 110 | مهرب الفرات الفيضاني |
| Al-Sleeban | 60 | نهر الصليبان |
| Mahrab Kamet Al-Faidani | 80 | مهرب كميت الفيضاني |
| Missan | 90 | نهر ميسان |
| Al-Basra water project | 238 | مشروع ماء البصرة |
| Shat Al -Basrah | 90 | شط البصرة |
| Al-Gharaph | 150 | الغراف |

Source: Ministry of Water Resources / General Authority of Area

المصدر: وزارة الموارد المائية / الهيئة العامة للمساحة

الوحدات الادارية ومساحتها كما هي في 2022
ADMINISTRATIVE UNITS AND THEIR AREA AS IN 2022

Table (1/5)

جدول (5/1)

| Governorate | District | Administrative Unit | المساحة (كم ²) Area (Sq. Km ²) | الوحدة الادارية | القضاء | إسم المحافظة |
|---------------------------|------------------------------|--------------------------------|---|---------------------|-----------|--------------|
| Ninevah | Al-Mosul | AI - Mosul district centre | 1783 | مركز قضاء الموصل | الموصل | نينوى |
| | | Bashiqa sub district | 497 | ناحية بعشيقه | | |
| | | AI - Shoura sub district | 738 | ناحية الشورة | | |
| | | Hammam AI - alil sub district | 767 | ناحية حمام العليل | | |
| | | AI - Qayarra sub district | 686 | ناحية القيارة | | |
| | | AI - Mahalabia sub district | .. | ناحية المحلبية | | |
| | | Total Area | 4471 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Hamdaniya | AI - Hamdaniya district centre | 472 | مركز قضاء الحمدانية | الحمدانية | |
| | | Namroud sub district | 474 | ناحية نمرود | | |
| | | Bartilla sub district | 209 | ناحية برطلة | | |
| | | Total Area | 1155 | مجموع المساحة | | |
| | Tilkaif | Tilkaif district centre | 768 | مركز قضاء تكليف | تكليف | |
| | | Wana sub district | .. | ناحية وانه | | |
| | | Alkoush sub district | 476 | ناحية القوش | | |
| | | Total Area | 1244 | مجموع المساحة | | |
| | Sinjar | Sinjar district centre | 2928 | مركز قضاء سنجار | سنجار | |
| | | AI - Shamal sub district | .. | ناحية الشمال | | |
| | | AI - Qairawan sub district | .. | ناحية القيروان | | |
| | | Total Area | 2928 | مجموع المساحة | | |
| | Telafar | Telafar district centre | 3206 | مركز قضاء تلعفر | تلعفر | |
| | | Zummar sub district | 1247 | ناحية زمار | | |
| Rabia sub district | | .. | ناحية ربيعة | | | |
| AI - Ayadiya sub district | | .. | ناحية العياضية | | | |
| Total Area | | 4453 | مجموع المساحة | | | |
| Al - Shikhan | AI - Shikhan district centre | 1333 | مركز قضاء الشيكهان | الشيكهان | | |
| | Zelgan sub district | .. | ناحية زيلكان | | | |
| | Total Area | 1333 | مجموع المساحة | | | |

Con.Table (1/5)

تابع جدول (5/1)

| Governorate | District | Administrative Unit | المساحة (كم ²) Area (Sq. Km ² .) | الوحدة الإدارية | القضاء | إسم المحافظة |
|---------------------------|--------------------------|--|--|------------------------------|--------|--------------|
| | Al - Hatre | Al - Hatra district centre | 9738 | مركز قضاء الحضر | الحضر | |
| | | Al - Tal sub district | .. | ناحية التل | | |
| | | Total Area | 9738 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Baaj | Al - Baaj district centre | 9172 | مركز قضاء البعاج | البعاج | |
| | | Al - Qahtanya sub district | .. | ناحية القحطانية | | |
| | | Total Area | 9172 | مجموع المساحة | | |
| | Makhmour | Makhmour district centre | 1211 | مركز قضاء مخمور | مخمور | |
| | | Al - Kuwair sub district | 584 | ناحية الكوير | | |
| | | KanDeenawa sub district | 964 | ناحية كنديناوة | | |
| | | Qarach sub district | .. | ناحية قراج | | |
| Mulla Kara sub district | | .. | ناحية ملا قره | | | |
| Total Area | | 2759 | مجموع المساحة | | | |
| Smail | Fayda sub district | ... | ناحية فايدة | سميل | | |
| Total Area of Governorate | | | 37323 | مجموع مساحة المحافظة | | |
| Kirkuk | Kirkuk | Kirkuk district centre | 412 | مركز قضاء كركوك | كركوك | كركوك |
| | | Yaijy sub district | 197 | ناحية يايجي | | |
| | | Altoon Kubri sub district | 451 | ناحية التون كوبري | | |
| | | Al - Multaka (Mulla Abdullah) sub district | 242 | ناحية الملتقى (ملا عبد الله) | | |
| | | Taza Khormato sub district | 268 | ناحية تازة خورماتو | | |
| | | Lilan sub district | 732 | ناحية ليلان | | |
| | | Shwan sub district | 707 | ناحية شوان | | |
| | | Qura Hanjeer (Al- Rabeea) sub distric | 752 | ناحية قره هنجير (الربيع) | | |
| | | Total Area | 3761 | مجموع المساحة | | |
| | | Al - Hawiga | Al - Hawiga district centre | 624 | | |
| Al - Abbasi sub district | 528 | | ناحية العباسي | | | |
| Al - Riyadh sub district | 961 | | ناحية الرياض | | | |
| Al - Zab sub district | 595 | | ناحية الزاب | | | |
| Total Area | 2708 | | مجموع المساحة | | | |
| Daquq | Daquq district centre | 1279 | مركز قضاء دافوق | دافوق | | |
| | Al - Rashad sub district | 1302 | ناحية الرشاد | | | |
| | Total Area | 2581 | مجموع المساحة | | | |

Con.Table (1/5)

تابع جدول (5/1)

| Governorate | District | Administrative Unit | المساحة (كم ²) Area (Sq. Km ²) | الوحدة الادارية | القضاء | إسم المحافظة |
|-------------|----------------|----------------------------------|---|----------------------|-----------|--------------|
| | Dibis | Dibis district centre | 643 | مركز قضاء الدبس | الدبس | |
| | | Sarkran sub district | 667 | ناحية سركران | | |
| | | Total Area | 1310 | مجموع المساحة | | |
| | | Total Area of Governorate | 9679 | مجموع مساحة المحافظة | | |
| Diala | Baquba | Baquba district centre | 91 | مركز قضاء بعقوبة | بعقوبة | ديالى |
| | | Kanan sub district | 613 | ناحية كنعان | | |
| | | Beni Saad sub district | 491 | ناحية بني سعد | | |
| | | Buhriz (Ashnouna) sub district | 443 | ناحية بهرز (أشنونا) | | |
| | | AI - Abbara sub district | 146 | ناحية العبارة | | |
| | | Mohamad Sakran sub district | .. | ناحية محمد سكران | | |
| | | Total Area | 1784 | مجموع المساحة | | |
| | AI - Muqdadiya | AI - Muqdadiya district centre | 550 | مركز قضاء المقدادية | المقدادية | |
| | | Abi Seda sub district | 69 | ناحية أبي صيدا | | |
| | | AI - Wajihia sub district | 435 | ناحية الوجيحية | | |
| | | Total Area | 1054 | مجموع المساحة | | |
| | AI - Khalis | AI - Khalis district centre | 613 | مركز قضاء الخالص | الخالص | |
| | | Hibhib sub district | 240 | ناحية هيبب | | |
| | | AI - Sad AI - Adhim sub district | 1312 | ناحية السد العظيم | | |
| | | AI- Salam sub district | 177 | ناحية السلام | | |
| | | Jadeedat Alshatt sub distric | .. | ناحية جديدة الشط | | |
| | | Jizany Aljaol sub distric | .. | ناحية جيزاني الجول | | |
| | | Total Area | 2342 | مجموع المساحة | | |
| | Khanaqin | Khanaqin district centre | 1151 | مركز قضاء خانقين | خانقين | |
| | | Jalawla sub district | 558 | ناحية جلولاء | | |
| | | AI - Saadiya sub district | 661 | ناحية السعدية | | |
| | | Total Area | 2370 | مجموع المساحة | | |
| | Baladrooz | Baladrooz district centre | 2086 | مركز قضاء بلدروز | بلدروز | |
| | | Mendili sub district | 1583 | ناحية مندلي | | |
| | | Qazania sub district | 3155 | ناحية قزانية | | |
| | | Total Area | 6824 | مجموع المساحة | | |
| | Kifri | Qarataba sub district | 773 | ناحية قرّة تبة | كفري | |
| | | Jabbara sub district | 547 | ناحية جبارة | | |
| | | Total Area | 1320 | مجموع المساحة | | |
| | AI-Mansuriya | AI-Mansuriya district centre | 811 | مركز قضاء المنصورية | المنصورية | |
| | | Total Area | 811 | مجموع المساحة | | |
| | | Total Area of Governorate | 17685 | مجموع مساحة المحافظة | | |

Con.Table (1/5)

تابع جدول (5/1)

| Governorate | District | Administrative Unit | المساحة (كم ²) Area (Sq. Km ²) | الوحدة الادارية | القضاء | إسم المحافظة |
|----------------|--------------------------------|--------------------------------|---|----------------------|---------|-------------------|
| AI - Anbar | AI - Ramadi | AI - Ramadi district centre | 3665 | مركز قضاء الرمادي | الرمادي | الأنبار |
| | | AI - Waffa sub district | 3068 | ناحية الوفاء | | |
| | | Total Area | 6733 | مجموع المساحة | | |
| | Heet | Heet district centre | 479 | مركز قضاء هيت | هيت | |
| | | AI-Baghdady sub district | 2060 | ناحية البغدادي | | |
| | | Kubaisa sub district | 2243 | ناحية كبيسة | | |
| | | Heet (AI - Forat) sub district | 2846 | ناحية هيت (الفرات) | | |
| | | AI-Mohamady sub district | .. | ناحية المحمدي | | |
| | | Total Area | 7629 | مجموع المساحة | | |
| | | AI - Falluja | AI - Falluja district centre | 297 | | مركز قضاء الفلوجة |
| | AI - Saklawiya sub district | | 1122 | ناحية الصقلاوية | | |
| | Total Area | | 1418 | مجموع المساحة | | |
| | Ana | Ana district centre | 5274 | مركز قضاء عنه | عنه | |
| | | Total Area | 5274 | مجموع المساحة | | |
| | Haditha | Haditha district centre | 109 | مركز قضاء حديثة | حديثة | |
| | | AI - Haqlaniya sub district | 1489 | ناحية الحقلانية | | |
| | | Barwana sub district | 1876 | ناحية بروانة | | |
| | | Total Area | 3474 | مجموع المساحة | | |
| | AI - Rutba | AI - Rutba district centre | 34809 | مركز قضاء الرطبة | الرطبة | |
| | | AI - Walid sub district | 9328 | ناحية الوليد | | |
| | | AI - Nekhaeeb sub district | 47370 | ناحية النخيب | | |
| | | Total Area | 91507 | مجموع المساحة | | |
| | AI - Kaim | AI - Kaim district centre | 5913 | مركز قضاء القائم | القائم | |
| | | AI - Obiadi sub district | 1586 | ناحية العبيدي | | |
| | | Total Area | 7499 | مجموع المساحة | | |
| | Rawa | Rawa district centre | 5725 | مركز قضاء راوة | راوة | |
| | | Total Area | 5725 | مجموع المساحة | | |
| AI Amirya | AI Amirya district centre | 2587 | مركز قضاء العامرية | العامرية | | |
| | Total Area | 2587 | مجموع المساحة | | | |
| AI - Habbaniya | AI - Habbaniya district centre | 1010 | مركز قضاء الحبانية | الحبانية | | |
| | Total Area | 1010 | مجموع المساحة | | | |
| AI-Garma | AI-Garma district centre | 1009 | مركز قضاء الكرمة | الكرمة | | |
| | Total Area | 1009 | مجموع المساحة | | | |
| AI - Obour | AI - Obour district centre | 2400 | مركز قضاء العبور | العبور | | |
| | Total Area | 2400 | مجموع المساحة | | | |
| | | Total Area of Govrenorate | 137808 | مجموع مساحة المحافظة | | |

Con.Table (1/5)

تابع جدول (5/1)

| Governorate | District | Administrative Unit | المساحة (كم ²) Area (Sq. Km ²) | الوحدة الإدارية | القضاء | إسم المحافظة | |
|-------------|----------------------------|--|---|-----------------------|----------------|--------------|--|
| Baghdad | Al - Risafa | Al - Risafa district centre | 14 | مركز قضاء الرصافة | الرصافة | بغداد | |
| | | Al - Karrada Al - Sharqia sub district | 72 | ناحية الكرادة الشرقية | | | |
| | | Baghdad Al - Jedeeda sub district | 139 | ناحية بغداد الجديدة | | | |
| | | Palestine sub district | 10 | ناحية فلسطين | | | |
| | | Total Area | 235 | مجموع المساحة | | | |
| | Al - Adhamiya | Al - Adhamiya district centre | 27 | مركز قضاء الأعظمية | الأعظمية | | |
| | | Al - Fahama sub district | 92 | ناحية الفحامة | | | |
| | | Total Area | 119 | مجموع المساحة | | | |
| | Al - Sader / 2 | Al - Sader 2 district centre | 4 | مركز قضاء الصدر/2 | قضاء الصدر / 2 | | |
| | | Abna Al- Rafedein sub district | 4 | ناحية ابناء الرافدين | | | |
| | | Al- Monawra sub district | 13 | ناحية المنورة | | | |
| | | Total Area | 21 | مجموع المساحة | | | |
| | Al -Sader / 1 | Al - Sader 1 District centre | 5 | مركز قضاء الصدر/1 | قضاء الصدر / 1 | | |
| | | Al- Sadeeq Al- Akbar sub district | 5 | ناحية الصديق الأكبر | | | |
| | | Al- Furat sub district | 19 | ناحية الفرات | | | |
| | | Total Area | 28 | مجموع المساحة | | | |
| | Al - Karkh | Al - Karkh district centre | 24 | مركز قضاء الكرخ | الكرخ | | |
| | | Al - Mansour sub district | 65 | ناحية المنصور | | | |
| | | Al - Mamoon sub district | 229 | ناحية المأمون | | | |
| | | Total Area | 317 | مجموع المساحة | | | |
| | Al - Kadhimiya | Al - Kadhimiya district centre | 29 | مركز قضاء الكاظمية | الكاظمية | | |
| | | Total Area | 29 | مجموع المساحة | | | |
| Mahmudiya | Mahmudiya district centre | 216 | مركز قضاء المحمودية | المحمودية | | | |
| | Al - Yousifya sub district | 426 | ناحية اليوسفية | | | | |
| | Al - Latifya sub district | 509 | ناحية اللطيفية | | | | |
| | Al - Rasheed sub district | 240 | ناحية الرشيد | | | | |
| | Total Area | 1392 | مجموع المساحة | | | | |

Con.Table (1/5)

تابع جدول (5/1)

| Governorate | District | Administrative Unit | المساحة (كم ²) Area (Sq. Km ² .) | الوحدة الادارية | القضاء | إسم المحافظة |
|---------------------------|---------------------------------------|--|--|--------------------------------------|----------|----------------------------|
| | Abu - Ghraib | Abu - Ghraib district centre | 240 | مركز قضاء ابو غريب | | ابو غريب |
| | | AI - Nasir & AI - Salam sub district | 382 | ناحية النصر والسلام | | |
| | | Baoabat AI-Salam sub district | .. | ناحية بوابة السلام | | |
| | | Total Area | 622 | مجموع المساحة | | |
| | AI - Tarmiya | AI - Tarmiya district centre | 179 | مركز قضاء الطارمية | | الطارمية |
| | | AI - Mishahda sub district | 196 | ناحية المشاهدة | | |
| | | AI - Abiaji sub district | 102 | ناحية العبايجي | | |
| | | Total Area | 478 | مجموع المساحة | | |
| | AI - Mada'in | AI - Mada'in district centre | 138 | مركز قضاء المدائن | | المدائن |
| | | AI - Jisr sub district | 169 | ناحية الجسر | | |
| | | AI - Wihda sub district | 1021 | ناحية الوحدة | | |
| | | Total Area | 1327 | مجموع المساحة | | |
| | AI - Zohour | AI - Zohour district centre | 54 | مركز قضاء الزهور | | الزهور |
| | | Total Area sub district | 54 | مجموع المساحة | | |
| | AI-Zawra'a | AI-Zawra'a district centre | .. | مركز قضاء الزوراء | | الزوراء |
| | | Total Area | .. | مجموع المساحة | | |
| | That al Salasil (Sama AI - Kadhimiya) | That al Salasil (Sama A-Kadhimiya) district centre | 175 | مركز قضاء ذات السلاسل (سما الكاظمية) | | ذات السلاسل (سما الكاظمية) |
| | | AI-Hureia AL-Baghdadiea sub district | .. | ناحية الحرية البغدادية | | |
| | | Total Area | 175 | مجموع المساحة | | |
| | Fada AI-Kadhimiya (AI -Taji) | Fada AI-Kadhimiya (AI -Taji) district centre | 270 | مركز قضاء قضاء الكاظمية (التاجي) | | قضاء الكاظمية (التاجي) |
| | | Total Area | 270 | مجموع المساحة | | |
| AI - Rashdia | AI - Rashdia district centre | 102 | مركز قضاء الراشدية | | الراشدية | |
| | AI-Rashdia AI-Jedeeda sub district | .. | ناحية الراشدية الجديدة | | | |
| | Total Area | 102 | مجموع المساحة | | | |
| Total Area of Govrenorate | | | 4555 | مجموع مساحة المحافظة | | |
| Babylon | AI - Hilla | AI - Hilla district centre | 259 | مركز قضاء الحلة | | الحلة |
| | | Abi Gharaq sub district | 190 | ناحية ابي غرق | | |
| | | Total Area | 449 | مجموع المساحة | | |
| | AI - Mahawil | AI - Mahawil district centre | 292 | مركز قضاء المحاويل | | المحاويل |
| | | AI - Emam sub district | 225 | ناحية الامام | | |
| | | AI - Nile sub district | 470 | ناحية النيل | | |
| | | Total Area | 988 | مجموع المساحة | | |
| | AI - Hashimiya | AI - Hashimiya district centre | 8 | مركز قضاء الهاشمية | | الهاشمية |
| | | AI - Madhatiya sub district | 568 | ناحية المدحتية | | |
| | | AI - Shomaly sub district | 551 | ناحية الشوملي | | |
| | | Total Area | 1126 | مجموع المساحة | | |

Con.Table (1/5)

تابع جدول (5/1)

| Governorate | District | Administrative Unit | المساحة (كم ²) Area (Sq. Km ²) | الوحدة الإدارية | القضاء | إسم المحافظة |
|-------------|----------------------------|--------------------------------------|---|-------------------------|--------|---------------|
| | Al - Mussyab | Al - Mussyab district centre | 11 | مركز قضاء المسيب | | المسيب |
| | | Saddat Al - Hindia sub district | 264 | ناحية سدة الهندية | | |
| | | Jurf Al - Sakhar sub district | 345 | ناحية جرف الصخر | | |
| | | Al - Iskandaria sub district | 378 | ناحية الاسكندرية | | |
| | | Al-Sawra'a sub district | .. | ناحية السوراء | | |
| | | Total Area | 998 | مجموع المساحة | | |
| | Kutha | Kutha Qadha district centre | 647 | مركز قضاء كوثى | | كوثى |
| | | Al-Baqir sub district | .. | الباقر | | |
| | | Total Area | 647 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Kifil | Al - Kifil district centre | 473 | مركز قضاء الكفل | | الكفل |
| Total Area | | 473 | مجموع المساحة | | | |
| Al - Qasim | Al - Qasim district centre | 312 | مركز قضاء القاسم | | القاسم | |
| | Al - Talea'a sub district | 313 | الطليعة | | | |
| | Al-Ibrahimiya sub district | .. | الابراهيمية | | | |
| | Total Area | 625 | مجموع المساحة | | | |
| | Total Area of Govrenorate | 5119 | مجموع مساحة المحافظة | | | |
| Kerbela | Kerbela | Kerbela district centre | 1865 | مركز قضاء كربلاء | | كربلاء |
| | | Total Area | 1865 | مجموع المساحة | | |
| | Ain Al - Tamur | Ain Al - Tamur district centre | 2558 | مركز قضاء عين التمر | | عين التمر |
| | | Total Area | 2558 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Hindiya | Al - Hindiya district centre | 71 | مركز قضاء الهندية | | الهندية |
| | | Al - Khairat sub district | 141 | ناحية الخيرات | | |
| | | Total Area | 212 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Hassainya | Al - Hassainya district centre | 356 | مركز قضاء الحسينية | | الحسينية |
| | | Total Area | 356 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Hur | Al - Hur district centre | 415 | مركز قضاء الحر | | الحر |
| | | Total Area | 415 | مجموع المساحة | | |
| | Al-Jauwar Al-Gharabi | Al-Jauwar Al-Gharabi district centre | 154 | مركز قضاء الجدول الغربي | | الجدول الغربي |
| | | Total Area | 154 | مجموع المساحة | | |
| | | Total Area of Govrenorate | 5043 | مجموع مساحة المحافظة | | |
| Wasit | Al - Kut | Al - Kut district centre | 1761 | مركز قضاء الكوت | | الكوت |
| | | Wasit sub district | 1909 | ناحية واسط | | |
| | | Shaekh Saad sub district | 1801 | ناحية شيخ سعد | | |
| | | Wasit Al-Qadima sub district | .. | ناحية واسط القديمة | | |
| | | Total Area | 5472 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Noamaniya | Al - Noamaniya district centre | 1144 | مركز قضاء النعمانية | | النعمانية |
| | Total Area | 1144 | مجموع المساحة | | | |

Con.Table (1/5)

تابع جدول (5/1)

| Governorate | District | Administrative Unit | المساحة (كم ²) Area (Sq. Km ² .) | الوحدة الإدارية | القضاء | إسم المحافظة | |
|---------------------------|----------------|---|--|----------------------------|------------------------|--------------|--------------|
| | Al - Hai | Al - Hai district centre | 324 | مركز قضاء الحي | | الحي | |
| | | Al - Bashaer sub district | 641 | ناحية البشائر | | | |
| | | Total Area | 965 | مجموع المساحة | | | |
| Badra | Badra | Badra district centre | 940 | مركز قضاء بدرة | | بدرة | |
| | | Jassan sub district | 1927 | ناحية جصان | | | |
| | | Al - Thahab (Zerbattiya) sub district | 649 | ناحية الذهب (زرباطية) | | | |
| | | Total Area | 3516 | مجموع المساحة | | | |
| Al - Suwaira | Al - Suwaira | Al - Suwaira district centre | 427 | مركز قضاء الصويرة | | الصويرة | |
| | | Al - Shehamiya sub district | 920 | ناحية الشحيمية | | | |
| | | Total Area | 1346 | مجموع المساحة | | | |
| Al - Aziziya | Al - Aziziya | Al - Aziziya district centre | 1431 | مركز قضاء العزيزية | | العزيزية | |
| | | Taj Al-Deen (Al - Hafriya) sub district | 286 | ناحية تاج الدين (الحفريية) | | | |
| | | Al - Duboni sub district | 742 | ناحية الدبوني | | | |
| | | Saeed Al-Shouhda sub district | .. | سيد الشهداء | | | |
| | | Total Area | 2459 | مجموع المساحة | | | |
| Al - Ahrar | Al - Ahrar | Al - Ahrar district centre | 1226 | مركز قضاء الأحرار | | الأحرار | |
| | | Total Area | 1226 | مجموع المساحة | | | |
| Al - Zubaidiya | Al - Zubaidiya | Al - Zubaidiya district centre | 479 | مركز قضاء الزبيدية | | الزبيدية | |
| | | Total Area | 479 | مجموع المساحة | | | |
| Al-Mowafaqiya | Al-Mowafaqiya | Al-Mowafaqiya district centre | 1124 | مركز قضاء الموقفية | | الموقفية | |
| | | Total Area | 1124 | مجموع المساحة | | | |
| Total Area of Govrenorate | | | 17153 | مجموع مساحة المحافظة | | | |
| Salah Al-Deen | Tikrit | Tikrit district centre | 2956 | مركز قضاء تكريت | | تكريت | |
| | | Total Area | 2956 | مجموع المساحة | | | |
| | Tooz Khurmato | Tooz Khurmato | Tooz Khurmato district centre | 322 | مركز قضاء طوز خورماتو | | طوز خور ماتو |
| | | | Sulaiman Baig sub district | 200 | ناحية سليمان بيك | | |
| | | | Total Area | 522 | مجموع المساحة | | |
| | Samarra | Samarra | Samarra district centre | 2211 | مركز قضاء سامراء | | سامراء |
| | | | Al - Muotasim sub district | 302 | ناحية المعتصم | | |
| | | | Dijla sub district | 183 | ناحية دجلة | | |
| | | | Al-thirthar (AL - hoais) sub district | .. | ناحية الثرثار (الحويش) | | |
| | | | Total Area | 2697 | مجموع المساحة | | |
| | Balad | Balad | Balad district centre | 140 | مركز قضاء بلد | | بلد |
| | | | Al - Eshaki sub district | 1798 | ناحية الأسحافي | | |
| | | | Yathrib sub district | 242 | ناحية يثرب | | |
| | | | Al-Hatmiya sub district | .. | ناحية الحاتمية | | |

Con.Table (1/5)

تابع جدول (5/1)

| Governorate | District | Administrative Unit | المساحة (كم ²) Area (Sq. Km ²) | الوحدة الإدارية | القضاء | إسم المحافظة |
|-----------------|---------------------|--|---|-----------------------|--------|--------------|
| | | Total Area | 2180 | مجموع المساحة | | |
| | Beygee | Beygee district centre | 907 | مركز قضاء بيجي | | بيجي |
| | | Al - Synia sub district | 5602 | ناحية الصينية | | |
| | | Al-hajaj sub district | .. | ناحية الحجاج | | |
| | | Al- Zwoya sub district | .. | ناحية الزوية | | |
| | | Makhool sub district | .. | ناحية مكحول | | |
| | | Total Area | 6509 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Daur | Al - Daur district centre | 2708 | مركز قضاء الدور | | الدور |
| | | Total Area | 2708 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Shirqat | Al - Shirqat district centre | 1915 | مركز قضاء الشرقاط | | الشرقاط |
| | | Ashoor sub district | .. | اشور | | |
| | | Talol AL-Albag sub district | .. | تلول الباج | | |
| | | Alsahal AL akdar sub district | .. | السهل الاخضر | | |
| | | Total Area | 1915 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Dijail | Al- Dijail District centre | 1021 | مركز قضاء الدجيل | | الدجيل |
| | | Al-Ibrahimia sub district | .. | الابراهيمية | | |
| | | Al- Anssar sub district | .. | الانصار | | |
| | | Al-Jameel sub district | .. | الجميل | | |
| | | Total Area | 1021 | مجموع المساحة | | |
| | Ameraly | Ameraly district centre | 761 | مركز قضاء امرلي | | امرلي |
| | | Total Area | 761 | مجموع المساحة | | |
| | Al-alam | Al-alam district centre | 1391 | مركز قضاء العلم | | العلم |
| | | Total Area | 1391 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Dholoia | Al - Dholoia district centre | 737 | مركز قضاء الضلوعية | | الضلوعية |
| | | Al-Nahrain (AL - Hardania) sub district | .. | النهرين (الحدانية) | | |
| | | Total Area | 737 | مجموع المساحة | | |
| | | Total Area of Governorate | 24363 | مجموع مساحة المحافظة | | |
| Al-Najaf | Al-Najaf | Al - Najaf district centre | 1448 | مركز قضاء النجف | | النجف |
| | | Al - Haydariya sub district | 962 | ناحية الحيدرية | | |
| | | Al - Shabaka sub district | 24863 | ناحية الشبكة | | |
| | | Al-Radawea sub district | .. | ناحية الرضوية | | |
| | | Al-Noor (baniva) sub district | .. | ناحية النور (بانيفيا) | | |
| | | Total Area | 27273 | مجموع المساحة | | |
| | Al-Kufa | Al - Kufa district centre | 106 | مركز قضاء الكوفة | | الكوفة |
| | | Al - Abbassiya sub district | 250 | ناحية العباسية | | |
| | | Al - Huriya sub district | 109 | ناحية الحرية | | |
| | | Total Area | 464 | مجموع المساحة | | |

Con.Table (1/5)

تابع جدول (5/1)

| Governorate | District | Administrative Unit | المساحة (كم ²) Area (Sq. Km ²) | الوحدة الإدارية | القضاء | إسم المحافظة |
|----------------|-----------------------------|--|---|-------------------------|---------------|--------------|
| | | Total Area | 464 | مجموع المساحة | | |
| | AI-Manathera | AI - Manathera district centre | 67 | مركز قضاء المناذرة | المناذرة | |
| | | AI - Heera sub district | 271 | ناحية الحيرة | | |
| | | Total Area | 338 | مجموع المساحة | | |
| | AI - Mishkhab | AI - Mishkhab district centre | 135 | مركز قضاء المشخاب | المشخاب | |
| | | AI - Qadisiya sub district | 322 | ناحية القادسية | | |
| | | Total Area | 457 | مجموع المساحة | | |
| | | Total Area of Govrenorate | 28824 | مجموع مساحة المحافظة | | |
| AI - Qadisiya | AI - Diwaniya | AI - Diwaniya district centre | 391 | مركز قضاء الديوانية | الديوانية | القادسية |
| | | Total Area | 391 | مجموع المساحة | | |
| | Afaq | Afaq district centre | 556 | مركز قضاء عفك | عفك | |
| | | Nafar sub district | 613 | ناحية نفر | | |
| | | Total Area | 1169 | مجموع المساحة | | |
| | AI - Shamiya | AI - Shamiya district centre | 152 | مركز قضاء الشامية | الشامية | |
| | | AI - Salahiya sub district | 127 | ناحية الصلاحية | | |
| | | Total Area | 280 | مجموع المساحة | | |
| | AI - Hamza | AI - Hamza district centre | 794 | مركز قضاء الحمزة | الحمزة | |
| | | AI-basameea sub district | .. | ناحية البسامية | | |
| | | Total Area | 794 | مجموع المساحة | | |
| | Ghammas | Ghammas district centre | 429 | مركز قضاء غماس | غماس | |
| | | Total Area | 429 | مجموع المساحة | | |
| | AI - Bdair | AI - Bdair sdistrict centre | 2037 | مركز قضاء البدير | البدير | |
| | | Total Area | 2037 | مجموع المساحة | | |
| | Aqed (AI-Daghara) | Aqed (AI-Daghara) Aqed district centre | 305 | مركز قضاء اكد (الدغارة) | أكد (الدغارة) | |
| | | Total Area | 305 | مجموع المساحة | | |
| | AI - Saniya | AI - Saniya sdistrict centre | 238 | مركز قضاء السنية | السنية | |
| | | Total Area | 238 | مجموع المساحة | | |
| | Sumer | Sumer sub district | 572 | مركز قضاء سومر | سومر | |
| | | Total Area | 572 | مجموع المساحة | | |
| | AI - Mihanawiya | AI - Mihanawiya sub district | 160 | مركز قضاء المهناوية | المهناوية | |
| | | Total Area | 160 | مجموع المساحة | | |
| AI - Shafeia | AI - Shafeia sub district | 424 | مركز قضاء الشافعية | الشافعية | | |
| | Total Area | 424 | مجموع المساحة | | | |
| AI - Shinafiya | AI - Shinafiya sub district | 1207 | مركز قضاء الشنافية | الشفافية | | |
| | Total Area | 1207 | مجموع المساحة | | | |
| AI - Sadeer | AI - Sadeer sub district | 514 | مركز قضاء السدير | السدير | | |
| | Total Area | 514 | مجموع المساحة | | | |
| | | Total Area of Govrenorate | 8153 | مجموع مساحة المحافظة | | |

Con.Table (1/5)

تابع جدول (5/1)

| Governorate | District | Administrative Unit | المساحة (كم ²) Area (Sq. Km ² .) | الوحدة الإدارية | القضاء | إسم المحافظة |
|---------------------------|--------------------------|----------------------------------|--|----------------------|------------|--------------|
| Al - Muthanna | Al - Samawa | Al - Samawa district centre | 895 | مركز قضاء السماوة | السماوة | المثنى |
| | | Total Area | 895 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Rumaitha | Al - Rumaitha district centre | 117 | مركز قضاء الرميثة | الرميثة | |
| | | Total Area | 117 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Salman | Al - Salman district centre | 17378 | مركز قضاء السلطان | السلطان | |
| | | Al - Bussaiya sub district | 28963 | ناحية البصية | | |
| | | Total Area | 46341 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Khidhir | Al - Khidhir district centre | 1283 | مركز قضاء الخضر | الخضر | |
| | | Al - Daraji sub district | 426 | ناحية الدراجي | | |
| | | Total Area | 1709 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Warka | Al - Warka sub district | .. | مركز قضاء الوركاء | الوركاء | |
| | | Al - karama sub district | .. | الكرامة | | |
| | | Total Area | 1019 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Hilal | Al - Hilal district centre | 318 | مركز قضاء الهلال | الهلال | |
| | | Total Area | 318 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Sowair | Al - Sowair district centre | 151 | مركز قضاء السوير | السوير | |
| | | Total Area | 151 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Majd | Al-Majd district centre | 149 | مركز قضاء المجد | المجد | |
| | | Total Area | 149 | مجموع المساحة | | |
| Al - Najmi | Al-Najmi district centre | 701 | مركز قضاء النجمي | النجمي | | |
| | Total Area | 701 | مجموع المساحة | | | |
| Total Area of Govrenorate | | | 51740 | مجموع مساحة المحافظة | | |
| Thi Qar | Al - Nasiriya | Al - Nasiriya district centre | 70 | مركز قضاء الناصرية | الناصرية | ذي قار |
| | | Ur sub district | 824 | ناحية أور | | |
| | | Total Area | 894 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Rifaai | Al - Rifaai district centre | 1350 | مركز قضاء الرفاعي | الرفاعي | |
| | | Total Area | 1350 | مجموع المساحة | | |
| | Suq Al - Shoyokh | Suq Al - Shoyokh district centre | 22 | مركز قضاء سوق الشيوخ | سوق الشيوخ | |
| | | Akaika sub district | 163 | ناحية عكيكة | | |
| | | Al - Fadhliya sub district | 704 | ناحية الفضلية | | |
| | | Total Area | 889 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Chibayish | Al - Chibayish district centre | 1061 | مركز قضاء الجبائش | الجبائش | |
| | | Al - Hammar sub district | 872 | ناحية الحمار | | |
| | | Total Area | 1933 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Shatra | Al - Shatra district centre | 397 | مركز قضاء الشرطة | الشرطة | |
| | | Amachi sub district | .. | امارجي | | |
| | | Total Area | 397 | مجموع المساحة | | |

Con.Table (1/5)

تابع جدول (5/1)

| Governorate | District | Administrative Unit | المساحة (كم ²) Area (Sq. Km ²) | الوحدة الادارية | القضاء | اسم المحافظة |
|-------------|-------------------|-------------------------------------|---|--------------------------|--------|---------------|
| | Al - Dawaya | Al - Dawaya district centre | 852 | مركز قضاء الدواية | | الدواية |
| | | Total Area | 852 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Islah | Al - Islah district centre | 1150 | مركز قضاء الاصلاح | | الاصلاح |
| | | Total Area | 1150 | مجموع المساحة | | |
| | Said Dekhil | Said Dekhil district centre | 546 | مركز قضاء سيد دخيل | | سيد دخيل |
| | | Total Area | 546 | مجموع المساحة | | |
| | Qalat Siker | Qalat Siker district centre | 711 | ناحية قلعة سكر | | قلعة سكر |
| | | Total Area | 711 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Fuhood | Al - Fuhood sub district | 605 | مركز قضاء الفهود | | الفهود |
| | | Total Area | 605 | مجموع المساحة | | |
| | Al-Gharraf | Al - Gharraf district centre | 692 | مركز قضاء الغراف | | الغراف |
| | | Al - Bosaad sub district | .. | البيو سعد | | |
| | | Total Area | 692 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Nasr | Al - Nasr district centre | 970 | مركز قضاء النصر | | النصر |
| | | Total Area | 970 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Fajer | Al - Fajer district centre | 509 | مركز قضاء الفجر | | الفجر |
| | | Maysaloon sub district | .. | ناحية ميسلون | | |
| | | Total Area | 509 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Battha'a | Al - Battha'a district centre | 1906 | مركز قضاء البطحاء | | البطحاء |
| | | Total Area | 1906 | مجموع المساحة | | |
| | Garmat Beni Said | Garmat Beni Said district centre | 301 | مركز قضاء كرمة بني سعيد | | كرمة بني سعيد |
| | | Al-Ttar sub district | 135 | ناحية الطار | | |
| | | Total Area | 435 | مجموع المساحة | | |
| | | Total Area of Govrenorate | 12900 | مجموع مساحة المحافظة | | |
| Missan | Al - Amara | Al - Amara district centre | 2979 | مركز قضاء العمارة | | العمارة |
| | | Al-Batra'a (AL- Btwea) sub district | .. | ناحية البتراء / البتيرة | | |
| | | Total Area | 2979 | مجموع المساحة | | |
| | Ali - Al - Gharbi | Ali - Al - Gharbi district centre | 2252 | مركز قضاء علي الغربي | | علي الغربي |
| | | Ali Al - Sharki sub district | 1513 | ناحية علي الشرقي | | |
| | | Total Area | 3766 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Maimouna | Al - Maimouna district centre | 714 | مركز قضاء الميمونة | | الميمونة |
| | | Al - Salam sub district | 791 | ناحية السلام | | |
| | | Said Ahmed Al - Rifaai sub district | 736 | ناحية السيد احمد الرفاعي | | |
| | | Total Area | 2241 | مجموع المساحة | | |
| | Qalat Saleh | Qalat Saleh district centre | 365 | مركز قضاء قلعة صالح | | قلعة صالح |
| | | Al - Ezair sub district | 878 | ناحية العزير | | |
| | | Total Area | 1244 | مجموع المساحة | | |

Con.Table (1/5)

تابع جدول (5/1)

| Governorate | District | Administrative Unit | المساحة (كم ²) Area (Sq. Km ²) | الوحدة الادارية | القضاء | إسم المحافظة |
|-------------|-----------------------|--|---|----------------------------|--------|--------------|
| | AI - Mejar Al - Kabir | AI - Mejar Al - Kabir district centre | 268 | مركز قضاء المجر الكبير | | المجر الكبير |
| | | AI - Adel sub district | 124 | ناحية العدل | | |
| | | AI - Khayr sub district | 1214 | ناحية الخير | | |
| | | Total Area | 1606 | مجموع المساحة | | |
| | AI - Kahla | AI - Kahla district centre | 311 | مركز قضاء الكحلاء | | الكحلاء |
| | | AI - Msharah sub district | 2103 | ناحية المشرح | | |
| | | Beni Hasheem sub district | 578 | ناحية بني هاشم | | |
| | | Total Area | 2992 | مجموع المساحة | | |
| | Kumait | Kumait district centre | 1554 | مركز قضاء كميت | | كميت |
| | | Total Area | 1554 | مجموع المساحة | | |
| | | Total Area of Govrenorate | 16072 | مجموع مساحة المحافظة | | |
| AI - Basrah | AI - Basrah | AI - Basrah district centre | 502 | مركز قضاء البصرة | | البصرة |
| | | Total Area | 502 | مجموع المساحة | | |
| | Abu Al - Khaseeb | Abu Al - Khaseeb district centre | .. | مركز قضاء أبي الخصيب | | أبو الخصيب |
| | | AI - Seba sub district | .. | السيبة | | |
| | | Total Area | 1251 | مجموع المساحة | | |
| | AI - Zubair | AI - Zubair district centre | 1132 | مركز قضاء الزبير | | الزبير |
| | | Safwan sub district | 9282 | ناحية سفوان | | |
| | | Um Qasr sub district | 400 | ناحية ام قصر | | |
| | | Total Area | 10814 | مجموع المساحة | | |
| | AI - Qurna | AI - Qurna district centre | 198 | مركز قضاء القرنة | | القرنة |
| | | AI - Thagar sub district | 762 | ناحية الثغر | | |
| | | Total Area | 960 | مجموع المساحة | | |
| | AI - Faw | AI - Faw district centre | 1405 | مركز قضاء الفاو | | الفاو |
| | | Total Area | 1405 | مجموع المساحة | | |
| | Shat Al - Arab | Shat Al - Arab district centre | 1679 | مركز قضاء شط العرب | | شط العرب |
| | | AI - Nashwa sub district | 590 | ناحية النشوة | | |
| | | Total Area | 2269 | مجموع المساحة | | |
| | AI - Midaina | AI - Midaina district centre | 251 | مركز قضاء المدينة | | المدينة |
| | | AI-Shaheed Eiz Al-Deen Saleem sub district | 635 | ناحية الشهيد عز الدين سليم | | |
| | | Total Area | 887 | مجموع المساحة | | |
| | AI - Hartha | AI - Hartha sub district | 390 | مركز قضاء الهارثة | | الهارثة |
| | | Total Area | 390 | مجموع المساحة | | |
| | AI - Dair | AI-Dair district centre | 1012 | مركز قضاء الدير | | الدير |
| | | AL- Shafe sub district | .. | ناحية الشافي | | |
| | | AL- Mustafa (AL- Zween) sub district | .. | ناحية المصطفى (الزوين) | | |
| | | Total Area | 1012 | مجموع المساحة | | |

Con.Table (1/5)

تابع جدول (5/1)

| Governorate | District | Administrative Unit | المساحة (كم ²) Area (Sq. Km ² .) | الوحدة الادارية | القضاء | إسم المحافظة |
|-------------------|--------------|-----------------------------------|--|---------------------------|----------|----------------|
| | Al- Sadiq | Al- Sadiq district centre (Talha) | 241 | مركز قضاء الصادق (الطلحة) | الصادق | |
| | | Total Area | 241 | مجموع المساحة | | |
| | | Total Area of Govrenorate | 19070 | مجموع مساحة المحافظة | | |
| Kurdistan Region: | | | | | | أقليم كردستان: |
| Duhouk | Duhouk | Duhouk district centre | 577 | مركز قضاء دهوك | دهوك | دهوك |
| | | Zawita sub district | 468 | ناحية زاوية | | |
| | | Mangishk sub district | .. | ناحية ماتكيشك | | |
| | | Total Area | 1045 | مجموع المساحة | | |
| | Sumail | Sumail district centre | 730 | مركز قضاء سميل | سميل | |
| | | Bateel sub district | 684 | ناحية باتيل | | |
| | | Total Area | 1414 | مجموع المساحة | | |
| | Zakho | Zakho district centre | 837 | مركز قضاء زاخو | زاخو | |
| | | Rezgarie sub district | .. | ناحية رزكاري | | |
| | | Dercar sub district | 541 | ناحية دركار | | |
| | | Batifa sub district | ... | ناحية باتيفا | | |
| | | Total Area | 1378 | مجموع المساحة | | |
| | Al - Amadiya | Al - Amaddiya district centre | 1798 | مركز قضاء العمادية | العمادية | |
| | | Sarsank sub district | 918 | ناحية سرسنگ | | |
| | | Kani Masi sub district | .. | ناحية كاتي ماسي | | |
| | | Deera Luk sub district | .. | ناحية ديرة لوك | | |
| | | Damanki sub district | .. | ناحية ضامانكي | | |
| | | Bamerni sub district | .. | ناحية باميرني | | |
| | | Total Area | 2716 | مجموع المساحة | | |
| | Al-Sheqan | Qasruk sub district | .. | قسروك | الشيخان | |
| | | Atreesh sub district | .. | ناتريش | | |
| | | Bauthri sub district | .. | باغثري | | |
| | | Total Area | .. | مجموع المساحة | | |
| | Aqra | Aqra district centre | 1936 | مركز قضاء عقرة | عقرة | |
| | | Dinarta sub district | 893 | ناحية دينارتة | | |
| | | Begeel sub district | .. | ناحية بجيل | | |
| | | Kurdsein sub district | .. | ناحية كردسين | | |
| | | Total Area | 2829 | مجموع المساحة | | |
| | Buradrash | Buradrash District centre | .. | مركز قضاء بردرش | بردرش | |
| | | Darto sub district | .. | ناحية دارتو | | |
| | | Rovia sub district | .. | ناحية روفيا | | |
| | | Kaliq sub district | .. | ناحية كلك | | |
| | | Total Area | .. | مجموع المساحة | | |
| | | Total Area of Governorate | 6553 | مجموع مساحة المحافظة | | |

Con.Table (1/5)

تابع جدول (5/1)

| Governorate | District | Administrative Unit | المساحة (كم ²) Area (Sq. Km ² .) | الوحدة الإدارية | القضاء | إسم المحافظة |
|----------------------|----------------------------|---|--|--------------------------------|----------------------|--------------|
| Erbil | Erbil | Arbil district centre | 2790 | مركز قضاء اربيل | اربيل | اربيل |
| | | Beharka sub district | .. | ناحية بحركة | | |
| | | Aynkawa sub district | .. | ناحية عتكاوة | | |
| | | Shmamiq sub district | .. | ناحية شمamak | | |
| | | Total Area | 2790 | مجموع المساحة | | |
| | Dashti Hawlere/ Benselawa | Dashti Hawlere/ Benselawa District centre | .. | مركز قضاء دهشتي هتولير/بنصلاوة | دهشتي هتولير/بنصلاوة | |
| | | Darato sub district | .. | ناحية دارتوو | | |
| | | Qushtaba sub district | .. | ناحية قوشتابيه | | |
| | | Kasnazan sub district | .. | ناحية كاسنازان | | |
| | | Total Area | .. | مجموع المساحة | | |
| | Sowran | Sowran District centre | .. | مركز قضاء سوران | سوران | |
| | | Khlephan sub district | .. | ناحية خليفان | | |
| | | Dayana sub district | .. | ناحية ديانا | | |
| | | Seda Kan sub district | .. | ناحية سيدكان | | |
| | | Total Area | .. | مجموع المساحة | | |
| | Shaqlawa | Shaqlawa district centre | 380 | مركز قضاء شقلاوة | شقلاوة | |
| | | Salah Al - Deen sub district | 796 | ناحية صلاح الدين | | |
| | | Hareer sub district | 611 | ناحية حرير | | |
| | | Hiran sub district | .. | ناحية هيران | | |
| | | Basyrma sub district | .. | ناحية باسرمة | | |
| Balisan sub district | | .. | ناحية باليسان | | | |
| Total Area | | 1787 | مجموع المساحة | | | |
| Chouman | Chouman District centre | .. | مركز قضاء جومان | جومان | | |
| | Hachi Uomeran sub district | .. | ناحية حاجي نومة ران | | | |
| | Cemellan sub district | .. | ناحية سميلان | | | |
| | Kalalla sub district | .. | ناحية كةلاله | | | |
| | Kasiri sub district | .. | ناحية قةسري | | | |
| | Total Area | .. | مجموع المساحة | | | |
| Koisanjaq | Koisanjaq District centre | 1994 | مركز قضاء كويسانجق | كويسانجق | | |
| | Taq taq sub district | .. | ناحية تةق تةق (طق طق) | | | |
| | Showrash sub district | .. | ناحية شورش | | | |
| | Nashti sub district | .. | ناحية ناشتي | | | |
| | Cektan sub district | .. | ناحية سكتان | | | |
| | Cekerdkan sub district | .. | ناحية سيكردكان | | | |
| | Total Area | 1994 | مجموع المساحة | | | |
| Merka Sour | Merka Sour District centre | .. | مركز قضاء ميركة سور | ميركة سور | | |
| | Barzan sub district | .. | ناحية بارزان | | | |

Con.Table (1/5)

تابع جدول (5/1)

| Governorate | District | Administrative Unit | المساحة (كم ²) Area (Sq. Km ² .) | الوحدة الإدارية | القضاء | إسم المحافظة |
|------------------|------------------|----------------------------------|--|----------------------|------------|--------------|
| | | Beeran sub district | .. | ناحية بيران | | |
| | | Sheerwan Mezen sub district | .. | ناحية شيروان مئزن | | |
| | | Mezni sub district | .. | ناحية مئزني | | |
| | | Koratwo sub district | .. | ناحية كورقتوو | | |
| | | Total Area | .. | مجموع المساحة | | |
| | Kabat | Khabat District centre | .. | مركز قضاء خبات | خبات | |
| | | Dara Shaqran sub district | .. | ناحية دارشةكران | | |
| | | Khabat/ Razkari sub district | .. | ناحية خبات/ رزكاري | | |
| | | Kwarakozak sub district | .. | ناحية كواركوزاك | | |
| | | Total Area | .. | مجموع المساحة | | |
| | Rawandooz | Rawandooz District centre | 487 | مركز قضاء راوندوز | راوندوز | |
| | | Warati sub district | .. | ناحية ورتي | | |
| | | Total Area | 487 | مجموع المساحة | | |
| | | Total Area of Govrenorate | 15074 | مجموع مساحة المحافظة | | |
| AI - Sulaimaniya | AI - Sulaimaniya | AI - Sulaimaniya district centre | 3404 | مركز قضاء السليمانية | السليمانية | السليمانية |
| | | Bakra Jo sub district | .. | ناحية بكرة جو | | |
| | | Bazian sub district | 363 | ناحية بازيان | | |
| | | Tanjerow sub district | .. | ناحية تانجرو | | |
| | | Total Area | 3767 | مجموع المساحة | | |
| | Kara Daq | Kara Daq District centre | .. | مركز قضاء قرة داغ | قرة داغ | |
| | | Ciya Citan sub district | .. | ناحية سيه سيتان | | |
| | | Total Area | .. | مجموع المساحة | | |
| | Sharazoor | Hallabja Taza sub district | 1801 | ناحية هلابجة تازة | شاره زوور | |
| | | Warmawa sub district | .. | ناحية وارماوا | | |
| | | Total Area | 1801 | مجموع المساحة | | |
| | Sead Sadiq | Sead Sadiq District centre | 4294 | مركز قضاء سيد صادق | سيد صادق | |
| | | Serjook sub district | 437 | ناحية سرجوك | | |
| | | Total Area | 4731 | مجموع المساحة | | |
| | Halabja | Halabcha district centre | 878 | مركز قضاء هه له بجه | هه له بجه | |
| | | Serwan sub district | .. | ناحية سيروان | | |
| | | Khormal sub district | .. | ناحية خورمال | | |
| | | Biara sub district | .. | ناحية بيارا | | |
| | | Total Area | 878 | مجموع المساحة | | |
| | Panjwin | Panjwin District Centre | 471 | مركز قضاء بنجوين | بنجوين | |
| | | Karmak sub district | .. | ناحية كرمك | | |
| | | Talbarez sub district | .. | ناحية تالباريز | | |
| | | Total Area | 471 | مجموع المساحة | | |

Con.Table (1/5)

تابع جدول (5/1)

| Governorate | District | Administrative Unit | المساحة (كم ²) Area (Sq. Km ² .) | الوحدة الإدارية | إسم المحافظة القضاء |
|--------------|----------|---------------------------------|--|------------------------|---------------------|
| Sharbazeere | | Jurata sub district | .. | ناحية جوارثة | شاربازير |
| | | Ceyouteel sub district | .. | ناحية سيوتيل | |
| | | Cetaq sub district | .. | ناحية سيتك | |
| | | Zellan sub district | .. | ناحية زة لان | |
| | | Kabellyon sub district | .. | ناحية كابلليون | |
| | | Total Area | .. | مجموع المساحة | |
| Maut | | Maut District centre | .. | مركز قضاء مaut | ماوت |
| | | Total Area | .. | مجموع المساحة | |
| Beshdar | | Kalladza district | .. | ناحية قة لابزا | بشدر |
| | | Beshdar sub district | 505 | ناحية بشدر | |
| | | Hero sub district | .. | ناحية هيرو | |
| | | Helsho sub district | .. | ناحية هة لشو | |
| | | Tharaw sub district | .. | ناحية ذاراو | |
| | | Nawdasht sub district | 664 | ناحية ناو دشت | |
| | | Esyawı sub district | .. | ناحية نيسوي | |
| | | Total Area | 1169 | مجموع المساحة | |
| Rania | | Rania district centre | 589 | مركز قضاء رائية | رائية |
| | | Juwar Qurna sub district | .. | ناحية جوار قورثة | |
| | | Hachi Awe sub district | .. | ناحية حاجي ناوا | |
| | | Bitwana sub district | 272 | ناحية بيتوانة | |
| | | Ceraka Bakan sub district | .. | ناحية سركة بكان | |
| | | Total Area | 861 | مجموع المساحة | |
| Dokan | | Dokan district centre | 1567 | مركز قضاء دوكان | دوكان |
| | | Sourdash sub district | .. | ناحية سورداش | |
| | | Beera Maqroun sub district | .. | ناحية بيرة مكرون | |
| | | Khalla Kan sub district | .. | ناحية خة لة كان | |
| | | Khadran sub district | .. | ناحية خدران | |
| | | Benkard sub district | .. | ناحية بنكرد | |
| | | Total Area | 1567 | مجموع المساحة | |
| Derbendikhan | | Derbendikhan district centre | 532 | مركز قضاء دربندخان | دربندخان |
| | | Bawkhousheen district centre | .. | مركز قضاء باو خوشين | |
| | | Total Area | 532 | مجموع المساحة | |
| Kalar | | Kalar district centre / Razkari | 2201 | مركز قضاء كلار/ رزكاري | كلار |
| | | Bebaz sub district | .. | ناحية بيباز | |
| | | Sheeq Ta Weel sub district | .. | ناحية شيخ تة ويل | |
| | | Total Area | 2201 | مجموع المساحة | |

Con.Table (1/5)

تابع جدول (5/1)

| Governorate | District | Administrative Unit | المساحة (كم ²) Area (Sq. Km ² .) | الوحدة الادارية | القضاء إسم المحافظة |
|-------------|------------|----------------------------|--|------------------------------|------------------------|
| Kifri | Kifri | Kifri district centre | 1097 | مركز قضاء كفري | كفري |
| | | Awa Cepi sub district | .. | ناحية ناوة سبي | |
| | | Cerakoulla sub district | .. | ناحية سترقة لا | |
| | | Nojwal sub district | .. | ناحية نوجول | |
| | | Kokass sub district | .. | ناحية كوكس | |
| | | Total Area | 1097 | مجموع المساحة | |
| Chamchamal | Chamchamal | Chamchamal district centre | 3733 | مركز قضاء جمجمال | جمجمال |
| | | Shorush sub district | .. | ناحية شورش | |
| | | Cenkaw sub district | .. | ناحية سنكاو | |
| | | Ta kya sub district | .. | ناحية تة كية | |
| | | Agjalare sub district | .. | ناحية ناغجة لقر | |
| | | Kadr karam sub district | .. | ناحية قادر كرم | |
| | | Tak ya gebari sub district | .. | ناحية تكية جباري | |
| | | Total Area | 3733 | مجموع المساحة | |
| Khanakeen | Khanakeen | Meedan sub district | .. | ناحية ميدان | خانقين |
| | | Bamo sub district | .. | ناحية بة مو | |
| | | Kourato sub district | .. | ناحية قورة تو | |
| | | Total Area | .. | مجموع المساحة | |
| | | Total Area of Govrenorate | 17023 | مجموع مساحة المحافظة | |
| | | Total of Governorate area | 435052 | اجمالي مجموع مساحة المحافظات | |

.. Unavailable Data

.. بيانات غير متوفرة

Sources:

المصادر :

1. Ministry of Water Resources/ General Authority of Area: Total area of all governorates and area of districts and subdistricts of KR governorates and Ninevah

1. وزارة الموارد المائية / الهيئة العامة للمساحة : اجمالي مساحة جميع المحافظات ، ومساحة الاقضية والنواحي لمحافظات أقليم كردستان ونيوى

2. CSO/ GIS Section: Area of districts and subdistricts excluding Area of districts and sub-districts of KR, Ninevah, Muthana and Basra

2. الجهاز المركزي للاحصاء قسم نظم المعلومات الجغرافية (GIS) : مساحة الاقضية والنواحي عدا مساحات الاقضية والنواحي لأقليم كردستان ونيوى والمثنى والبصرة

3. Administrative breakdown is available according to latest update for 2022

3. التقسيمات الادارية للمحافظات هي حسب اخر تحديث لسنة 2022

المعدلات الشهرية والسنوية لدرجات الحرارة (بالمقياس المنوي) والرطوبة النسبية لمدينة الموصل حسب الشهر لسنة 2021
MONTHLY & ANNUAL AVERAGE OF TEMPERATURES (CENTIGRADE) AND RELATIVE HUMIDITY FOR MOSUL CITY BY MONTH FOR THE YEAR 2021

Table (1/6) A

جدول (6/1) أ

| Month | المعدل الشهري وأعلى وأوطأ رطوبة نسبية % | | | | | | المعدل الشهري لدرجات الحرارة الإعتيادية والعظمى والصغرى (°م) | | | | | | الشهر |
|----------------|---|-----------------|---------|------------------|---------------|------|--|---------|---------------|------|---------|------|---------------|
| | Monthly average , highest & lowest humidity % | | | | | | Monthly average : Normal , maximum & minimum temperatures (C°) | | | | | | |
| | التاريخ | أوطأ رطوبة | التاريخ | أعلى رطوبة | المعدل الشهري | | الصغرى | العظمى | المعدل الشهري | | | | |
| | Date | Lowest Humidity | Date | Highest Humidity | المعدل العام | 2021 | Minimum | Maximum | المعدل العام | 2021 | General | 2021 | |
| January | 23 | 23 | 24 | 96 | 79 | 70 | 2.4 | 3.4 | 12.6 | 16.5 | 6.9 | 8.7 | كانون الثاني |
| February | 26 | 17 | 21 | 100 | 74 | 67 | 3.7 | 5.9 | 15.0 | 18.2 | 8.9 | 11.6 | شباط |
| March | 1 | 24 | 23 | 99 | 68 | 62 | 7.0 | 9.0 | 19.4 | 21.0 | 12.9 | 14.9 | آذار |
| April | 24 | 20 | 1 | 88 | 63 | 45 | 11.2 | 13.0 | 25.1 | 29.7 | 18.0 | 22.0 | نيسان |
| May | 17 | 11 | 3 | 66 | 44 | 33 | 16.2 | 20.4 | 32.8 | 37.6 | 24.7 | 29.5 | أيار |
| June | 18 | 4 | 8 | 50 | 28 | 20 | 21.3 | 23.6 | 39.3 | 41.3 | 31.1 | 32.8 | حزيران |
| July | 20 | 5 | 14 | 57 | 25 | 25 | 25.0 | 28.7 | 43.0 | 44.9 | 34.5 | 36.1 | تموز |
| August | 27 | 5 | 20 | 49 | 27 | 23 | 24.0 | 27.6 | 42.7 | 44.4 | 33.6 | 35.9 | آب |
| September | 2 | 7 | 23 | 55 | 32 | 28 | 19.1 | 21.0 | 38.3 | 38.2 | 28.6 | 29.5 | أيلول |
| October | 17 | 9 | 19 | 75 | 46 | 38 | 13.5 | 15.9 | 30.7 | 31.9 | 21.4 | 22.8 | تشرين الأول |
| November | 8 | 9 | 29 | 89 | 65 | 54 | 7.3 | 10.1 | 21.4 | 24.1 | 13.4 | 15.9 | تشرين الثاني |
| December | 2 | 25 | 29 | 100 | 79 | 74 | 3.9 | 5.4 | 14.4 | 15.8 | 8.5 | 9.6 | كانون الأول |
| Annual average | | 13 | | 77 | | 45 | | 15.3 | | 30.3 | | 22.4 | المعدل السنوي |

Note : 1. The period of general average is (40) years

2. The symbol (C°) represents the temperature measurement unit by celisus scale

Source: Ministry of Transportation / Iraqi Meteorological Organization and Seismology

ملاحظة: 1. عدد سنوات المعدل العام (40) سنة

2. الرمز (°م) يمثل وحدة قياس درجات الحرارة بالمقياس المنوي

المصدر: وزارة النقل / الهيئة العامة للأحوال الجوية والرصد الزلزالي

المعدلات الشهرية والسنوية لدرجات الحرارة (بالمقياس المنوي) والرطوبة النسبية لمدينة الموصل حسب الشهر لسنة 2020
MONTHLY & ANNUAL AVERAGE OF TEMPERATURES (CENTIGRADE) AND RELATIVE HUMIDITY FOR MOSUL CITY BY MONTH FOR THE YEAR 2020

Table (1/6) B

جدول (6/1) ب

| Month | المعدل الشهري وأعلى وأوطأ رطوبة نسبية % | | | | | | المعدل الشهري لدرجات الحرارة الإعتيادية والعظمى والصغرى (°م) | | | | | | الشهر | |
|----------------|---|-----------------|---------|------------------|---------------|--------------|--|--------------|-----------------|---------------|---------|------|---------------|------|
| | Monthly average , highest & lowest humidity % | | | | | | Monthly average : Normal , maximum & minimum temperatures (C°) | | | | | | | |
| | التاريخ | أوطأ رطوبة | التاريخ | أعلى رطوبة | المعدل الشهري | | الصغرى | العظمى | | المعدل الشهري | | | | |
| | Date | Lowest Humidity | Date | Highest Humidity | المعدل العام | 2020 | Minimum | Maximum | Monthly average | 2020 | General | 2020 | | |
| | | | | General Ave. | 2020 | General Ave. | 2020 | General Ave. | 2020 | General Ave. | 2020 | | | |
| January | 14 | 39 | 2 | 100 | 79 | 82 | 2.4 | 4.3 | 12.6 | 13.1 | 6.9 | 8.1 | كانون الثاني | |
| February | 9 | 6 | 37 | 22 | 98 | 74 | 77 | 3.7 | 4.9 | 15.0 | 14.5 | 8.9 | 9.5 | شباط |
| March | 9 | 16 | 15 | 100 | 68 | 70 | 7.0 | 10.1 | 19.4 | 21.4 | 12.9 | 15.5 | آذار | |
| April | 29 | 22 | 4 | 95 | 63 | 64 | 11.2 | 12.3 | 25.1 | 25.8 | 18.0 | 18.9 | نيسان | |
| May | 30 | 9 | 7 | 92 | 44 | 44 | 16.2 | 16.6 | 32.8 | 33.4 | 24.7 | 25.4 | آيار | |
| June | 10 | 9 | 20 | 74 | 28 | 32 | 21.3 | 20.7 | 39.3 | 39.9 | 31.1 | 30.8 | حزيران | |
| July | 20 | 5 | 14 | 57 | 25 | 25 | 25.0 | 26.0 | 43.0 | 44.6 | 34.5 | 36.1 | تموز | |
| August | 30 | 7 | 6 | 60 | 27 | 28 | 24.0 | 24.1 | 42.7 | 42.3 | 33.6 | 33.5 | آب | |
| September | 16 | 7 | 25 | 61 | 32 | 33 | 19.1 | 21.6 | 38.3 | 41.3 | 28.6 | 31.0 | أيلول | |
| October | 13 | 9 | 28 | 75 | 46 | 39 | 13.5 | 14.4 | 30.7 | 33.9 | 21.4 | 22.8 | تشرين الأول | |
| November | 1 | 13 | 18 | 99 | 65 | 68 | 7.3 | 11.0 | 21.4 | 22.3 | 13.4 | 15.9 | تشرين الثاني | |
| December | 31 | 31 | 19 | 100 | 79 | 74 | 3.9 | 4.7 | 14.4 | 17.1 | 8.5 | 9.6 | كانون الأول | |
| Annual average | | 17 | | 84 | | 53 | | 14.2 | | 29.1 | | 21.4 | المعدل السنوي | |

Note :1. The period of general average is (40) years

ملاحظة :1. عدد سنوات المعدل العام (40) سنة

2. The symbol (C°) represents the temperature measurement unit by celisus scale

2. الرمز (°م) يمثل وحدة قياس درجات الحرارة بالمقياس المنوي

Source: Ministry of Transportation / Iraqi Meteorological Organization and Seismology

المصدر : وزارة النقل / الهيئة العامة للأحواء الجوية والرصد الزلزالي

المعدلات الشهرية والسنوية لدرجات الحرارة (بالمقياس المنوي) والرطوبة النسبية لمدينة بغداد حسب الشهر لسنة 2021

MONTHLY & ANNUAL AVERAGE OF TEMPERATURES (CENTIGRADE) AND RELATIVE HUMIDITY FOR BAGHDAD CITY BY MONTH FOR THE YEAR 2021

Table (1/7) A

جدول (7/1) أ

| Month | المعدل الشهري وأعلى وأوطأ رطوبة نسبية % | | | | | | المعدل الشهري لدرجات الحرارة الإعتيادية والعظمى والصغرى (م°) | | | | | | الشهر |
|----------------|---|-----------------|---------|------------------|---------------|------|--|------|--------------|------|---------------|------|---------------|
| | Monthly average , highest & lowest humidity % | | | | | | Monthly average : Normal , maximum & minimum temperatures (C°) | | | | | | |
| | التاريخ | أوطأ رطوبة | التاريخ | أعلى رطوبة | المعدل الشهري | | الصغرى | | العظمى | | المعدل الشهري | | |
| | Date | Lowest Humidity | Date | Highest Humidity | المعدل العام | 2020 | المعدل العام | 2020 | المعدل العام | 2020 | المعدل العام | 2020 | |
| January | 27 | 17 | 22 | 98 | 72 | 56 | 3.9 | 4.7 | 15.7 | 19.7 | 9.5 | 11.6 | كانون الثاني |
| February | 27 | 17 | 7 | 100 | 61 | 59 | 5.6 | 8.0 | 18.6 | 21.2 | 12.1 | 14.2 | شباط |
| March | 31 | 10 | 6 | 84 | 50 | 41 | 9.7 | 11.5 | 23.5 | 25.4 | 16.6 | 18.7 | آذار |
| April | 24 | 2 | 5 | 70 | 43 | 31 | 15.0 | 16.7 | 29.6 | 33.7 | 22.5 | 25.5 | نيسان |
| May | 22 | 5 | 8 | 56 | 32 | 24 | 20.1 | 22.5 | 36.3 | 40.7 | 28.6 | 32.2 | أيار |
| June | 30 | 5 | 11 | 47 | 24 | 21 | 23.3 | 24.2 | 41.2 | 43.1 | 32.7 | 35.4 | حزيران |
| July | 19 | 5 | 6 | 53 | 24 | 21 | 25.5 | 27.8 | 43.9 | 46.6 | 34.9 | 37.8 | تموز |
| August | 28 | 5 | 20 | 53 | 26 | 24 | 24.4 | 26.7 | 43.4 | 46.0 | 34.2 | 36.6 | آب |
| September | 27 | 6 | 25 | 59 | 33 | 29 | 20.7 | 22.6 | 40.0 | 40.3 | 30.4 | 31.2 | أيلول |
| October | 10 | 7 | 9 | 81 | 40 | 37 | 15.9 | 17.3 | 33.3 | 35.0 | 24.3 | 25.6 | تشرين الأول |
| November | 9 | 11 | 24 | 87 | 57 | 50 | 9.4 | 11.4 | 23.9 | 26.8 | 16.2 | 18.2 | تشرين الثاني |
| December | 13 | 23 | 24 | 91 | 70 | 59 | 5.1 | 6.6 | 17.3 | 19.4 | 10.9 | 12.3 | كانون الأول |
| Annual average | | 9 | | 73 | | 38 | | 16.7 | | 33.2 | | 24.9 | المعدل السنوي |

Note :1. The period of general average is (40) years

2. The symbol (C°) represents the temperature measurement unit by celisus scale

Source: Ministry of Transportation / Iraqi Meteorological Organization and Seismology

ملاحظة: 1. عدد سنوات المعدل العام (40) سنة

2. الرمز (م°) يمثل وحدة قياس درجات الحرارة بالمقياس المنوي

المصدر: وزارة النقل / الهيئة العامة للأحوال الجوية والرصد الزلزالي

المعدلات الشهرية والسنوية لدرجات الحرارة (بالمقياس المنوي) والرطوبة النسبية لمدينة بغداد حسب الشهر لسنة 2020

MONTHLY & ANNUAL AVERAGE OF TEMPERATURES (CENTIGRADE) AND RELATIVE HUMIDITY FOR BAGHDAD CITY BY MONTH FOR THE YEAR 2020

جدول (7/1) ب

Table (1/7) B

| Month | المعدل الشهري وأعلى وأوطأ رطوبة نسبية % | | | | | | المعدل الشهري لدرجات الحرارة الإعتيادية والعظمى والصغرى (°م) | | | | | | الشهر |
|----------------|---|-----------------|---------|------------------|---------------|------|--|------|--------------|------|---------------|------|---------------|
| | Monthly average , highest & lowest humidity % | | | | | | Monthly average : Normal , maximum & minimum temperatures (C°) | | | | | | |
| | التاريخ | أوطأ رطوبة | التاريخ | أعلى رطوبة | المعدل الشهري | | الصغرى | | العظمى | | المعدل الشهري | | |
| | Date | Lowest Humidity | Date | Highest Humidity | المعدل العام | 2020 | المعدل العام | 2020 | المعدل العام | 2020 | المعدل العام | 2020 | |
| January | 17 | 28 | 26 | 100 | 72 | 69 | 3.9 | 6.0 | 15.7 | 17.4 | 9.5 | 11.1 | كانون الثاني |
| February | 10 | 10 | 11 | 100 | 61 | 58 | 5.6 | 7.3 | 18.6 | 19.0 | 12.1 | 13.2 | شباط |
| March | 17 | 13 | 28 | 98 | 50 | 55 | 9.7 | 12.3 | 23.5 | 24.8 | 16.6 | 18.6 | آذار |
| April | 25 | 9 | 30 | 81 | 43 | 40 | 15.0 | 16.5 | 29.6 | 30.8 | 22.5 | 23.8 | نيسان |
| May | 13 | 6 | 2 | 65 | 32 | 27 | 20.1 | 21.2 | 36.3 | 38.2 | 28.6 | 30.1 | أيار |
| June | 27 | 5 | 17 | 57 | 24 | 23 | 23.3 | 24.0 | 41.2 | 42.4 | 32.7 | 33.9 | حزيران |
| July | 21 | 4 | 14 | 52 | 24 | 21 | 25.5 | 28.7 | 43.9 | 47.4 | 34.9 | 38.5 | تموز |
| August | 26 | 6 | 21 | 58 | 26 | 24 | 24.4 | 25.6 | 43.4 | 43.8 | 34.2 | 34.8 | أب |
| September | 21 ، 4 | 7 | 16 | 60 | 33 | 27 | 20.7 | 24.5 | 40.0 | 43.9 | 30.4 | 33.7 | أيلول |
| October | 11 | 5 | 19 | 82 | 40 | 34 | 15.9 | 16.2 | 33.3 | 36.1 | 24.3 | 25.7 | تشرين الأول |
| November | 1 | 16 | 30 | 99 | 57 | 60 | 9.4 | 13.7 | 23.9 | 25.1 | 16.2 | 18.8 | تشرين الثاني |
| December | 26 | 21 | 21 | 100 | 70 | 69 | 5.1 | 7.3 | 17.3 | 18.9 | 10.9 | 12.3 | كانون الأول |
| Annual average | | 11 | | 79 | | 42 | | 16.9 | | 32.3 | | 24.5 | المعدل السنوي |

Note :1. The period of general average is (40) years

2. The symbol (C°) represents the temperature measurement unit by celisus scale

Source: Ministry of Transportation / Iraqi Meteorological Organization and Seismology

ملاحظة: 1. عدد سنوات المعدل العام (40) سنة

2. الرمز (°م) يمثل وحدة قياس درجات الحرارة بالمقياس المنوي

المصدر: وزارة النقل / الهيئة العامة للأحوال الجوية والرصد الزلزالي

المعدلات الشهرية والسنوية لدرجات الحرارة (بالمقياس المنوي) والرطوبة النسبية لمدينة الرطبة حسب الشهر لسنة 2021
MONTHLY & ANNUAL AVERAGE OF TEMPERATURES (CENTIGRADE) AND RELATIVE HUMIDITY FOR RUTBA CITY BY MONTH FOR THE YEAR 2021

Table (1/8) A

جدول (8/1) أ

| Month | المعدل الشهري وأعلى وأوطأ رطوبة نسبية % | | | | | | المعدل الشهري لدرجات الحرارة الإعتيادية والعظمى والصغرى (°م) | | | | | | الشهر |
|-----------------------|---|-----------------|---------|------------------|---------------|------|--|------|--------------|------|---------------|------|---------------|
| | Monthly average , highest & lowest humidity % | | | | | | Monthly average : Normal , maximum & minimum temperatures (C°) | | | | | | |
| | التاريخ | أوطأ رطوبة | التاريخ | أعلى رطوبة | المعدل الشهري | | الصغرى | | العظمى | | المعدل الشهري | | |
| | Date | Lowest Humidity | Date | Highest Humidity | General Ave. | 2021 | General Ave. | 2021 | General Ave. | 2021 | General Ave. | 2021 | |
| January | M | M | M | M | 70 | M | 2.1 | 2.9 | 13.5 | 16.5 | 7.3 | M | كانون الثاني |
| February | M | M | M | M | 60 | M | 3.5 | 4.2 | 15.7 | 18.0 | 9.5 | M | شباط |
| March | M | M | M | M | 52 | M | 7.0 | 7.8 | 19.9 | 22.3 | 13.4 | M | آذار |
| April | M | M | M | M | 43 | M | 11.8 | 12.9 | 26.2 | 29.1 | 19.2 | M | نيسان |
| May | M | M | M | M | 34 | M | 16.5 | 19.4 | 31.9 | 35.9 | 24.6 | M | أيار |
| June | M | M | M | M | 28 | M | 20.6 | 20.3 | 36.2 | 37.7 | 28.8 | M | حزيران |
| July | M | M | M | M | 27 | M | 23.0 | 23.2 | 38.8 | 41.1 | 31.3 | M | تموز |
| August | M | M | M | M | 28 | M | 22.9 | 24.4 | 38.9 | 40.7 | 38.5 | M | آب |
| September | M | M | M | M | 30 | M | 19.6 | 19.4 | 36.0 | 35.1 | 27.8 | M | أيلول |
| October | M | M | M | M | 41 | M | 14.6 | 15.2 | 29.8 | 30.6 | 21.9 | M | تشرين الأول |
| November | M | M | M | M | 55 | M | 7.8 | 9.2 | 21.2 | 26.1 | 14.0 | M | تشرين الثاني |
| December | M | M | M | M | 69 | M | 3.8 | 6.2 | 15.2 | 16.9 | 9.0 | M | كانون الأول |
| Annual average | | M | | M | | M | | 13.8 | | 29.2 | | M | المعدل السنوي |

Note :1.The period of general average is (40) years

2. The symbol (C°) represents the temperature measurement unit by celisus scale

Source: Ministry of Transportation / Iraqi Meteorological Organization and Seismology

ملاحظة :1. عدد سنوات المعدل العام (40) سنة

2. الرمز (°م) يمثل وحدة قياس درجات الحرارة بالمقياس المنوي

المصدر : وزارة النقل / الهيئة العامة للأحواء الجوية والرصد الزلزالي

المعدلات الشهرية لدرجات الحرارة (بالمقياس المنوي) والرطوبة النسبية لمدينة الرطبة حسب الشهر لسنة 2020
MONTHLY AVERAGE OF TEMPERATURES (CENTIGRADE) AND RELATIVE HUMIDITY FOR RUTBA CITY BY MONTH FOR THE YEAR 2020

Table (1/8) B

جدول (8/1) ب

| Month | المعدل الشهري وأعلى وأوطأ رطوبة نسبية % | | | | | | المعدل الشهري لدرجات الحرارة الإعتيادية والعظمى والصغرى (م°) | | | | | | الشهر |
|-----------|---|-----------------|---------|------------------|---------------|------|--|------|--------------|------|---------------|------|--------------|
| | Monthly average , highest & lowest humidity % | | | | | | Monthly average : Normal , maximum & minimum temperatures (C°) | | | | | | |
| | التاريخ | أوطأ رطوبة | التاريخ | أعلى رطوبة | المعدل الشهري | | الصغرى | | العظمى | | المعدل الشهري | | |
| | Date | Lowest Humidity | Date | Highest Humidity | المعدل العام | 2020 | المعدل العام | 2020 | المعدل العام | 2020 | المعدل العام | 2020 | |
| January | M | M | M | M | 70 | M | 2.1 | 3.1 | 13.5 | 13.5 | 7.3 | M | كانون الثاني |
| February | M | M | M | M | 60 | M | 3.5 | 3.5 | 15.7 | 15.9 | 9.5 | M | شباط |
| March | M | M | M | M | 52 | M | 7.0 | 8.7 | 19.9 | 21.4 | 13.4 | M | آذار |
| April | M | M | M | M | 43 | M | 11.8 | 12.5 | 26.2 | 26.8 | 19.2 | M | نيسان |
| May | M | M | M | M | 34 | M | 16.5 | 17.1 | 31.9 | 33.4 | 24.6 | M | أيار |
| June | M | M | M | M | 28 | M | 20.6 | M | 36.2 | M | 28.8 | M | حزيران |
| July | M | M | M | M | 27 | M | 23.0 | M | 38.8 | M | 31.3 | M | تموز |
| August | M | M | M | M | 28 | M | 22.9 | 22.5 | 38.9 | 37.5 | 38.5 | M | آب |
| September | M | M | M | M | 30 | M | 19.6 | 23.2 | 36.0 | 40.4 | 27.8 | M | أيلول |
| October | M | M | M | M | 41 | M | 14.6 | 15.3 | 29.8 | 33.1 | 21.9 | M | تشرين الأول |
| November | M | M | M | M | 55 | M | 7.8 | 8.8 | 21.2 | 21.5 | 14.0 | M | تشرين الثاني |
| December | M | M | M | M | 69 | M | 3.8 | 5.8 | 15.2 | 16.4 | 9.0 | M | كانون الأول |

M: Missing data

M : بيانات مفقودة

Note : 1.The period of general average is (40) years

ملاحظة : 1 . عدد سنوات المعدل العام (40) سنة

2.The symbol (C°) represents the temperature measurement unit by celisus scale

2. الرمز (م°) يمثل وحدة قياس درجات الحرارة بالمقياس المنوي

3. The annual average was not calculated due to missing data for some mouths

3. لم يتم احتساب المعدل السنوي لفقدان بيانات بعض الأشهر

Source: Ministry of Transportation / Iraqi Meteorological Organization and Seismology

المصدر : وزارة النقل / الهيئة العامة للأبواء الجوية والرصد الزلزالي

المعدلات الشهرية والسنوية لدرجات الحرارة (بالمقياس المنوي) والرطوبة النسبية لمدينة البصرة حسب الشهر لسنة 2021

MONTHLY & ANNUAL AVERAGE OF TEMPERATURES (CENTIGRADE) AND RELATIVE HUMIDITY FOR BASRAH CITY BY MONTH FOR THE YEAR 2021

Table (1/9) A

جدول (9/1) أ

| Month | المعدل الشهري وأعلى وأوطأ رطوبة نسبية % | | | | | | المعدل الشهري لدرجات الحرارة الإعتيادية والعظمى والصغرى (م°) | | | | | | الشهر |
|----------------|---|-----------------|---------|------------------|---------------|------|--|---------|---------------|------|--------------|------|---------------|
| | Monthly average , highest & lowest humidity % | | | | | | Monthly average : Normal , maximum & minimum temperatures (C°) | | | | | | |
| | التاريخ | أوطأ رطوبة | التاريخ | أعلى رطوبة | المعدل الشهري | | الصغرى | العظمى | المعدل الشهري | | المعدل العام | | |
| | Date | Lowest Humidity | Date | Highest Humidity | المعدل العام | 2021 | Minimum | Maximum | General Ave. | 2021 | | | |
| January | 27 | 21 | 17 | 87 | 73 | 59 | 7.2 | 9.1 | 18.3 | 21.5 | 12.3 | 14.3 | كانون الثاني |
| February | 21 | 17 | 8 | 95 | 65 | 54 | 9.1 | 12.0 | 21.1 | 24.2 | 14.7 | 17.7 | شباط |
| March | 31 | 10 | 18 | 89 | 57 | 40 | 13.3 | 15.6 | 25.6 | 28.3 | 19.1 | 21.8 | آذار |
| April | 26 | 8 | 2 | 74 | 50 | 30 | 18.7 | 21.9 | 31.7 | 36.7 | 24.9 | 28.9 | نيسان |
| May | 30 | 5 | 4 | 68 | 42 | 24 | 24.4 | 28.2 | 37.6 | 42.5 | 31.0 | 35.8 | أيار |
| June | 25 | 4 | 28 | 72 | 37 | 20 | 27.2 | 30.1 | 41.1 | 46.4 | 34.2 | 38.2 | حزيران |
| July | 13 | 6 | 18 | 76 | 36 | 23 | 28.4 | 32.9 | 43.0 | 49.0 | 35.7 | 41.0 | تموز |
| August | 10 | 4 | 31 | 77 | 26 | 25 | 27.3 | 31.8 | 43.4 | 48.0 | 35.3 | 41.2 | أب |
| September | 26 | 8 | 3 | 83 | 27 | 25 | 23.8 | 27.4 | 40.9 | 43.8 | 32.1 | 35.2 | أيلول |
| October | 3 | 10 | 31 | 92 | 33 | 33 | 19.4 | 22.2 | 35.9 | 38.6 | 26.8 | 29.8 | تشرين الأول |
| November | 19 | 16 | 21 | 91 | 62 | 47 | 13.5 | 15.4 | 26.8 | 29.3 | 19.5 | 21.5 | تشرين الثاني |
| December | 10 | 17 | 31 | 94 | 72 | 62 | 8.6 | 10.9 | 20.0 | 22.3 | 13.7 | 15.6 | كانون الأول |
| Annual average | | 11 | | 83 | | 37 | | 21.5 | | 35.9 | | 28.4 | المعدل السنوي |

Note : 1.The period of general average is (60) years

2.The symbol (C°) represents the temperature measurement unit by celisus scale

Source: Ministry of Transportation / Iraqi Meteorological Organization and Seismology

ملاحظة : 1 . عدد سنوات المعدل العام (60) سنة

2 . الرمز (م°) يمثل وحدة قياس درجات الحرارة بالمقياس المنوي

المصدر : وزارة النقل / الهيئة العامة للأحواء الجوية والرصد الزلزالي

المعدلات الشهرية لدرجات الحرارة (بالمقياس المنوي) والرطوبة النسبية لمدينة البصرة حسب الشهر لسنة 2020
MONTHLY AVERAGE OF TEMPERATURES (CENTIGRADE) AND RELATIVE HUMIDITY FOR BASRAH CITY BY MONTH FOR THE YEAR 2020

Table (1/9) B

جدول (9/1) ب

| Month | المعدل الشهري وأعلى وأوطأ رطوبة نسبية % | | | | | | المعدل الشهري لدرجات الحرارة الإعتيادية والعظمى والصغرى (م°) | | | | | | الشهر |
|-----------|---|-----------------|---------|------------------|-----------------|--------------|--|--------------|------|-----------------|------|------|--------------|
| | Monthly average , highest & lowest humidity % | | | | | | Monthly average : Normal , maximum & minimum temperatures (C°) | | | | | | |
| | التاريخ | أوطأ رطوبة | التاريخ | أعلى رطوبة | المعدل الشهري | | الصغرى | العظمى | | المعدل الشهري | | | |
| | Date | Lowest Humidity | Date | Highest Humidity | Monthly average | | Minimum | Maximum | | Monthly average | | | |
| | | | | المعدل العام | 2020 | المعدل العام | 2020 | المعدل العام | 2020 | المعدل العام | 2020 | | |
| | | | | General Ave. | | General Ave. | | General Ave. | | General Ave. | | | |
| January | 9 | 26 | 15 | 94 | 73 | 63 | 7.2 | 9.1 | 18.3 | 20.2 | 12.3 | 14.0 | كانون الثاني |
| February | 6 | 18 | 28 | 91 | 65 | 55 | 9.1 | 11.0 | 21.1 | 22.4 | 14.7 | 16.3 | شباط |
| March | M | M | M | M | 57 | M | 13.3 | M | 25.6 | M | 19.1 | M | آذار |
| April | M | M | M | M | 50 | M | 18.7 | M | 31.7 | M | 24.9 | M | نيسان |
| May | 22 | 8 | 6 | 71 | 42 | 26 | 24.4 | 25.9 | 37.6 | 41.0 | 31.0 | 33.5 | أيار |
| June | M | M | M | M | M | M | 27.2 | M | 41.1 | M | 34.2 | M | حزيران |
| July | 21 | 5 | 11 | 90 | 36 | 29 | 28.4 | 33.9 | 43.0 | 49.0 | 35.7 | 41.2 | تموز |
| August | 23 | 2 | 31 | 55 | 26 | 22 | 27.3 | 31.0 | 43.4 | 45.4 | 35.3 | 38.3 | أب |
| September | 22 | 8 | 6 | 88 | 27 | 31 | 23.8 | 28.7 | 40.9 | 45.6 | 32.1 | 36.5 | أيلول |
| October | 4 | 9 | 1 | 85 | 33 | 34 | 19.4 | 20.4 | 35.9 | 38.0 | 26.8 | 27.9 | تشرين الأول |
| November | 8 | 7 | 30 | 95 | 62 | 63 | 13.5 | 17.2 | 26.8 | 27.9 | 19.5 | 21.7 | تشرين الثاني |
| December | 25 | 29 | 19 | 98 | 72 | 72 | 8.6 | 10.8 | 20.0 | 20.1 | 13.7 | 14.8 | كانون الأول |

Note : 1.The period of general average is (60) years

2.The symbol (C°) represents the temperature measurement unit by celisus scale

3. The annual average was not calculated due to missing data for some mouths

Source: Ministry of Transportatoin / Iraqi Meteorological Organization and Seismology

ملاحظة : 1 . عدد سنوات المعدل العام (60) سنة

2. الرمز (م°) يمثل وحدة قياس درجات الحرارة بالمقياس المنوي

3. لم يتم احتساب المعدل السنوي لفقدان بيانات بعض الأشهر

المصدر : وزارة النقل / الهيئة العامة للأواء الجوية والرصد الزلزالي

المجموع السنوي للأمطار والمعدل السنوي لدرجات الحرارة والرطوبة النسبية حسب المحطات للسنوات (2011 - 2021)

ANNUAL TOTAL FOR RAINFALL, ANNUAL AVERAGE OF RELATIVE HUMIDITY AND TEMPERATURES BY STATIONS FOR THE YEARS (2011-2021)

Table (1/10)

جدول (10/1)

| الأمطار (مليمتر) | | | | المعدل السنوي لدرجات الحرارة بالمقياس المنوي (°م) | | | | | | | | المعدل السنوي للرطوبة النسبية % | | | | السنة |
|------------------------|--------|---------|--------|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------------------------------------|--------|---------|--------|-------|
| Rainfall (millimetres) | | | | Annual average of temperatures (C°) | | | | | | | | Annual average of relative humidity | | | | |
| البصرة | الرطبة | بغداد | الموصل | البصرة | | الرطبة | | بغداد | | الموصل | | البصرة | الرطبة | بغداد | الموصل | |
| Basrah | Rutba | Baghdad | Mosul | Basrah | | Rutba | | Baghdad | | Mosul | | Basrah | Rutba | Baghdad | Mosul | Year |
| | | | | العظمى Max. | الصغرى Min. | العظمى Max. | الصغرى Min. | العظمى Max. | الصغرى Min. | العظمى Max. | الصغرى Min. | | | | | |
| 65.3 | 87.9 | 96.0 | 294.7 | 33.0 | 19.9 | 26.4 | 13.7 | 30.4 | 16.4 | 27.5 | 13.1 | 38 | 39 | 41 | 52 | 2011 |
| 115.3 | 73.0 | 184.4 | 278.6 | 34.0 | 20.7 | 27.4 | 14.5 | 31.6 | 16.6 | 28.5 | 14.6 | 39 | 43 | 40 | 52 | 2012 |
| M | 135.2 | 296.7 | 455.5 | M | M | 26.9 | 13.5 | 30.3 | 16.1 | 28.3 | 13.3 | M | 43 | 45 | 53 | 2013 |
| M | 157.6 | 108.0 | 340.8 | M | M | M | M | 31.9 | 17.0 | M | M | M | M | 43 | M | 2014 |
| 131.5 | M | 190.9 | 292.7 | 34.7 | 21.5 | M | M | 31.9 | 16.7 | M | M | 40 | M | 41 | M | 2015 |
| 86.9 | M | 104.5 | M | 34.9 | 20.4 | M | M | 31.9 | 16.0 | M | M | 37 | M | 41 | M | 2016 |
| 65.1 | M | 71.6 | 146.9 | 35.5 | 20.7 | 28.4 | 13.8 | 32.3 | 16.4 | M | M | 37 | M | 38 | M | 2017 |
| 151.3 | 158.6 | 284.2 | 617.3 | 35.5 | 21.6 | 28.1 | 14.4 | 31.6 | 17.1 | 31.0 | 15.5 | 27 | M | 24 | M | 2018 |
| 191.6 | 136.3 | 137.0 | 639.9 | 34.6 | 21.1 | M | M | 31.7 | 17.3 | 28.7 | 13.9 | 43 | M | 45 | 58 | 2019 |
| 84.0 | 138.3 | 155.6 | 406.9 | M | M | M | M | 32.3 | 16.9 | 29.1 | 14.2 | M | M | 42 | 53 | 2020 |
| 31.2 | 19.7 | 25.0 | 162.4 | 35.9 | 21.5 | 29.2 | 13.8 | 33.2 | 16.7 | 30.3 | 15.3 | 37 | M | 38 | 45 | 2021 |

M: Missing data

M : بيانات مفقودة

Source: Ministry of Transportation / Iraqi Meteorological Organization and Seismology

المصدر : وزارة النقل / الهيئة العامة للأحوال الجوية والرصد الزلزالي

المعدلات الشهرية والمجموع السنوي وكميات سقوط الأمطار (مليمتر) حسب المحطات والشهر خلال سنة 2021
MONTHLY AVERAGE AND ANNUAL TOTAL FOR RAINFALL AMOUNTS (MILLIMETRE) BY STATIONS AND MONTH DURING 2021

Table (1/11) A

جدول (11/1) أ

| Month | البصرة Basrah | | الربطية Rutba | | بغداد Baghdad | | الموصل Mosul | | الشهر |
|--------------|----------------------|------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|------------------------|----------------|
| | المعدل الشهري العام | كمية الأمطار 2021 | |
| | General monthly Ave. | Rainfall quantity 2021 | |
| January | 26.2 | 1.4 | 13.9 | 2.4 | 24.3 | 1.7 | 61.3 | 57.4 | كانون الثاني |
| February | 17.6 | 6.1 | 23.2 | 7.7 | 17.1 | 17.9 | 54.7 | 15.4 | شباط |
| March | 18.3 | 0.0 | 13.5 | 1.4 | 16.2 | 2.8 | 58.7 | 24.1 | آذار |
| April | 12.0 | 0.0 | 8.7 | 0.0 | 15.6 | 0.8 | 45.6 | 2.8 | نيسان |
| May | 3.7 | 2.6 | 7.8 | 0.0 | 3.1 | 0.0 | 17.0 | 0.0 | آيار |
| June | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.2 | 0.0 | حزيران |
| July | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.0 | تموز |
| August | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | آب |
| September | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.6 | 0.0 | أيلول |
| October | 6.4 | 0.0 | 12.7 | 0.0 | 7.5 | 0.0 | 12.4 | 0.9 | تشرين الأول |
| November | 18.9 | 1.0 | 18.0 | 8.2 | 24.0 | 1.3 | 40.6 | 4.3 | تشرين الثاني |
| December | 24.4 | 20.1 | 11.5 | 0.0 | 16.6 | 0.5 | 61.4 | 57.5 | كانون الأول |
| Annual total | 127.5 | 31.2 | 110.1 | 19.7 | 124.5 | 25.0 | 353.7 | 162.4 | المجموع السنوي |

Note: The period of general average (30) years from (1991 - 2021)

ملاحظة : عدد سنوات المعدل العام (30) سنة من (1991 – 2021)

Source: Ministry of Transportation / Iraqi Meteorological Organization and Seismology

المصدر : وزارة النقل / الهيئة العامة للأحوال الجوية والرصد الزلزالي

المعدلات الشهرية وكميات سقوط الأمطار (مليمتر) حسب المحطات والشهر خلال سنة 2020
MONTHLY AVERAGE & RAINFALL AMOUNTS (MILLIMETRE) BY STATIONS AND MONTH DURING 2020

Table (1/11) B

جدول (11/1) ب

| Month | البصرة Basrah | | الربطية Rutba | | بغداد Baghdad | | الموصل Mosul | | الشهر |
|--------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------|
| | المعدل الشهري العام | كمية الأمطار 2020 | |
| | General monthly Ave. | Rainfall amount 2020 | |
| | | | | | | | | | |
| January | 26.2 | 1.9 | 13.9 | 19.0 | 24.3 | 36.1 | 61.3 | 85.3 | كانون الثاني |
| February | 17.6 | 4.7 | 23.2 | 10.8 | 17.1 | 6.4 | 54.7 | 65.1 | شباط |
| March | 18.3 | 1.0 | 13.5 | 25.3 | 16.2 | 22.9 | 58.7 | 120.5 | آذار |
| April | 12.0 | 0.0 | 8.7 | 3.0 | 15.6 | 3.2 | 45.6 | 60.8 | نيسان |
| May | 3.7 | 0.5 | 7.8 | 0.0 | 3.1 | 0.0 | 17.0 | 3.6 | أيار |
| June | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.2 | 0.0 | حزيران |
| July | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.0 | تموز |
| August | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | آب |
| September | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.6 | 0.0 | أيلول |
| October | 6.4 | 0.0 | 12.7 | 0.0 | 7.5 | 0.0 | 12.4 | 0.0 | تشرين الأول |
| November | 18.9 | 63.2 | 18.0 | 61.2 | 24.0 | 84.2 | 40.6 | 22.0 | تشرين الثاني |
| December | 24.4 | 12.7 | 11.5 | 19.0 | 16.6 | 2.8 | 61.4 | 38.9 | كانون الأول |
| Total | 127.5 | 84.0 | 110.1 | 138.3 | 124.5 | 155.6 | 353.7 | 396.2 | إجمالي |

Note: The period of general average (30) years from (1990 - 2020)

ملاحظة : عدد سنوات المعدل العام (30) سنة من (1990 – 2020)

Source: Ministry of Transportation / Iraqi Meteorological Organization and Seismology

المصدر : وزارة النقل / الهيئة العامة للأحوال الجوية والرصد الزلزالي

المعدلات الشهرية والسنوية للضغط الجوي على مستوى سطح البحر (مليبار) حسب المحطات والشهر خلال سنة 2021
MONTHLY & ANNUAL AVERAGE OF ATMOSPHERIC PRESSURE AT SEA LEVEL (M.B.) BY STATIONS AND MONTH DURING 2021

Table (1/12) A

جدول (12/1) أ

| Month | البصرة Basrah | | الرتبة Rutba | | بغداد Baghdad | | الموصل Mosul | | الشهر |
|----------------|------------------|--------|-----------------|------|------------------|--------|-----------------|--------|---------------|
| | المعدل العام | 2021 | المعدل العام | 2021 | المعدل العام | 2021 | المعدل العام | 2021 | |
| | General Ave. | | General Ave. | | General Ave. | | General Ave. | | |
| January | 1019.3 | 1020.4 | 1019.8 | M | 1020.3 | 1020.7 | 1021.1 | 1022.1 | كانون الثاني |
| February | 1017.4 | 1018.4 | 1017.8 | M | 1017.9 | 1018.8 | 1018.9 | 1020.2 | شباط |
| March | 1014.2 | 1013.9 | 1014.7 | M | 1014.9 | 1014.4 | 1015.6 | 1015.2 | آذار |
| April | 1011.2 | 1011.1 | 1011.6 | M | 1011.7 | 1012.9 | 1012.7 | 1013.8 | نيسان |
| May | 1007.1 | 1005.0 | 1007.6 | M | 1008.5 | 1006.0 | 1009.3 | 1006.6 | أيار |
| June | 1001.2 | 1001.5 | 1005.2 | M | 1003.6 | 1004.5 | 1003.7 | 1005.0 | حزيران |
| July | 997.4 | 997.0 | 1001.8 | M | 999.5 | 998.8 | 1000.1 | 999.5 | تموز |
| August | 999.2 | 1000.3 | 1003.1 | M | 1001.2 | 1001.7 | 1001.4 | 1002.5 | آب |
| September | 1005.2 | 1004.2 | 1008.3 | M | 1007.2 | 1006.4 | 1008.1 | 1007.0 | أيلول |
| October | 1012.3 | 1011.9 | 1013.8 | M | 1013.6 | 1013.5 | 1014.4 | 1014.8 | تشرين الأول |
| November | 1017.0 | 1015.7 | 1018.5 | M | 1018.3 | 1017.0 | 1019.3 | 1018.7 | تشرين الثاني |
| December | 1019.5 | 1019.6 | 1020.0 | M | 1020.3 | 1020.1 | 1020.7 | 1021.4 | كانون الأول |
| Annual average | | 1009.9 | | M | | 1011.2 | | 1012.2 | المعدل السنوي |

M: Missing data

M: بيانات مفقودة

Source: Ministry of Transportation / Iraqi Meteorological Organization and Seismology

المصدر: وزارة النقل / الهيئة العامة للأحوال الجوية والرصد الزلزالي

المعدلات الشهرية والسنوية للضغط الجوي على مستوى سطح البحر (مليبار) حسب المحطات والشهر خلال سنة 2020

MONTHLY & ANNUAL AVERAGE OF ATMOSPHERIC PRESSURE AT SEA LEVEL (M.B.) BY STATIONS AND MONTH DURING 2020

Table (1/12) B

جدول (12/1) ب

| Month | البصرة Basrah | | الربطة Rutba | | بغداد Baghdad | | الموصل Mosul | | الشهر |
|-----------------------|------------------------------|--------|------------------------------|--------|------------------------------|---------------|------------------------------|---------------|----------------------|
| | المعدل العام General Ave. | 2020 | المعدل العام General Ave. | 2020 | المعدل العام General Ave. | 2020 | المعدل العام General Ave. | 2020 | |
| | January | 1019.3 | 1019.0 | 1019.8 | M | 1020.3 | 1019.1 | 1021.1 | |
| February | 1017.4 | 1018.8 | 1017.8 | M | 1017.9 | 1018.8 | 1018.9 | 1020.3 | شباط |
| March | 1014.2 | M | 1014.7 | M | 1014.9 | 1013.5 | 1015.6 | 1015.1 | آذار |
| April | 1011.2 | M | 1011.6 | M | 1011.7 | 1011.0 | 1012.7 | 1012.6 | نيسان |
| May | 1007.1 | 1007.5 | 1007.6 | M | 1008.5 | 1008.6 | 1009.3 | 1009.6 | أيار |
| June | 1001.2 | 1002.2 | 1005.2 | M | 1003.6 | 1003.3 | 1003.7 | 1003.9 | حزيران |
| July | 997.4 | 997.0 | 1001.8 | M | 999.5 | 998.6 | 1000.1 | 999.5 | تموز |
| August | 999.2 | 997.7 | 1003.1 | M | 1001.2 | 999.2 | 1001.4 | 999.5 | آب |
| September | 1005.2 | 1004.3 | 1008.3 | M | 1007.2 | 1006.3 | 1008.1 | 1007.6 | أيلول |
| October | 1012.3 | 1012.4 | 1013.8 | M | 1013.6 | 1013.5 | 1014.4 | 1015.0 | تشرين الأول |
| November | 1017.0 | 1016.8 | 1018.5 | M | 1018.3 | 1017.1 | 1019.3 | 1018.6 | تشرين الثاني |
| December | 1019.5 | 1020.4 | 1020.0 | M | 1020.3 | 1021.2 | 1020.7 | 1022.6 | كانون الأول |
| Annual average | | | | | | 1010.9 | | 1012.1 | المعدل السنوي |

M: Missing data

M: بيانات مفقودة

Source: Ministry of Transportation / Iraqi Meteorological Organization and Seismology

المصدر: وزارة النقل / الهيئة العامة للأحوال الجوية والرصد الزلزالي

الظواهر الجوية حسب المحطات لسنة 2021
WEATHER PHENOMENA BY STATIONS IN 2021

Table (1/13) A

جدول (13/1) أ

| Weather phenomena | Stations المحطات | | | | الظواهر الجوية |
|---------------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|---------------------|
| | البصرة Basrah | الربطة Rutba | بغداد Baghdad | الموصل Mosul | |
| Number of days* | | | | | عدد الأيام * |
| Cloudy | 9 | M | 6 | 20 | غانم |
| Partially Clouded | 93 | M | 110 | 148 | غانم جزئي |
| Clear | 263 | M | 249 | 197 | صافي |
| Dust and Sandstorms | 0 | M | 0 | 3 | عواصف ترابية ورملية |
| Thunder Storms | 4 | M | 3 | 9 | عواصف رعدية |
| Hail | 0 | M | 0 | 0 | البرد |
| Snow | 0 | M | 0 | 0 | الثلج |
| Rain | 17 | M | 24 | 48 | المطر |

M: Missing data

M: بيانات مفقودة

* Total number of days exceeds the number of days in the year due to more than one phenomena may occur in the same days.

* مجموع عدد الأيام يزيد عن عدد ايام السنة بسبب وجود تداخل في الحالات المذكورة

Source: Ministry of Transportation / Iraqi Meteorological Organization and Seismology

المصدر : وزارة النقل / الهيئة العامة للأحوال الجوية والرصد الزلزالي

الظواهر الجوية حسب المحطات لسنة 2020
WEATHER PHENOMENA BY STATIONS IN 2020

Table (1/13) B

جدول (13/1) ب

| Weather phenomena | Stations المحطات | | | | الظواهر الجوية |
|---------------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|----------------------|
| | البصرة Basrah | الربطة Rutba | بغداد Baghdad | الموصل Mosul | |
| Number of days* | | | | | عدد الأيام * |
| Cloudy | M | M | 8 | 34 | غانم |
| Partially Clouded | M | M | 137 | 158 | غانم جزئي |
| Clear | M | M | 221 | 174 | صافي |
| Dust and Sandstorms | M | M | 0 | 0 | عواصف ترابية ورمليّة |
| Thunder Storms | M | M | 17 | 37 | عواصف رعدية |
| Hail | M | M | 1 | 3 | البرد |
| Snow | M | M | 1 | 3 | الثلج |
| Rain | 24 | 45 | 48 | 96 | المطر |

M: Missing data

M: بيانات مفقودة

* Total number of days exceeds the number of days in the year due to more than one phenomena may occur in the same days.

* مجموع عدد الأيام يزيد عن عدد ايام السنة بسبب وجود تداخل في الحالات المذكورة

Source: Ministry of Transportation / Iraqi Meteorological Organization and Seismology

المصدر : وزارة النقل / الهيئة العامة للأحوال الجوية والرصد الزلزالي

المعدل اليومي للإشعاع الشمسي وفترة سطوع الشمس والتبخر حسب المحطات لسنة 2021
DAILY AVERAGE OF SOLAR RADIATION AND RADIANCE DURATION & EVAPORATION BY STATIONS FOR THE YEAR 2021

جدول (14/1) أ Table (1/14) A

| Station | التبخر (مليمتر) Evaporation (millimeter) | فترة سطوع الشمس (ساعة) Radiance Duration (Hour) | كمية الإشعاع الواردة (ملي.واط / سم ²) Incoming Radiation (M.W./Cm ²) | المحطة |
|---------|--|--|---|--------|
| Mosul | M | 8.40 | M | الموصل |
| Baghdad | M | 9.30 | M | بغداد |
| Rutba | M | M | M | الرطبة |
| Basrah | M | M | M | البصرة |

M: Missing data

M : بيانات مفقودة

Source: Ministry of Transportation / Iraqi Meteorological Organization and Seismology

المصدر : وزارة النقل / الهيئة العامة للأنواء الجوية والرصد الزلزالي

المعدل اليومي للإشعاع الشمسي وفترة سطوع الشمس والتبخر حسب المحطات لسنة 2020
DAILY AVERAGE OF SOLAR RADIATION AND RADIANCE DURATION & EVAPORATION BY STATIONS FOR THE YEAR 2020

جدول (14/1) ب Table (1/14) B

| Station | التبخر (مليمتر) Evaporation (millimeter) | فترة سطوع الشمس (ساعة) Radiance Duration (Hour) | كمية الإشعاع الواردة (ملي.واط / سم ²) Incoming Radiation (M.W./Cm ²) | المحطة |
|---------|--|--|---|---------|
| Mosul | 5.9 | 8.17 | M | الموصل |
| Baghdad | 8.0 | 8.79 | M | بغداد |
| Rutba | M | M | M | الربطية |
| Basrah | 5.6 | 9.80 | M | البصرة |

M: Missing data

M : بيانات مفقودة

Source: Ministry of Transportation / Iraqi Meteorological Organization and Seismology

المصدر : وزارة النقل / الهيئة العامة للأنواء الجوية والرصد الزلزالي

المجموع السنوي للأمطار (مليمتر) حسب المحافظات و للمدة من (2011-2021)

ANNUAL TOTAL FOR RAINFULL (MILLIMETER) BY GOVERNORATES FOR THE PERIOD (2011-2021)

Table (1/15)

جدول (15/1)

| Governorate \ City | years | | | | | | | | | | | المحافظة / المدينة |
|-------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|-------|---------|----------------------|
| | 2021 | 2020 | 2019 | 2018 | 2017 | 2016 | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
| Ninevah \ Mosul | 162.4 | 406.9 | 639.9 | 617.3 | 146.9 | M | 292.7 | 340.8 | 455.5 | 278.6 | 294.7 | نينوى / الموصل |
| Kirkuk | 94.4 | 241.5 | 393.2 | 484.8 | 204.5 | 321.0 | 315.5 | 319.0 | 394.3 | 292.1 | 221.8 | كركوك |
| Diala \ Khanaqin | 6.2 | 189.5 | 304.7 | 303.7 | 120.6 | 133.5 | M | M | 172.2 | 109.5 | 104.8 | ديالى / خاتقين |
| Al -Anbar \ Rutba | 19.7 | 138.3 | 136.3 | 158.6 | M | M | M | 157.6 | 135.2 | 73.0 | 87.9 | الانبار / الرطبة |
| Baghdad | 67.2 | 117.9 | 486.6 | 492.1 | 144.2 | 199.7 | 391.8 | 255.9 | 355.4 | 301.9 | 167.2 | بغداد |
| Babylon \ Hilla | 25.0 | 155.6 | 137.0 | 284.2 | 71.6 | 104.5 | 190.9 | 108.0 | 296.7 | 184.4 | 96.0 | بابل / الحلة |
| Kerbala | 56.8 | 108.2 | 141.6 | 198.0 | 69.8 | 135.4 | 133.4 | 125.0 | 182.9 | 125.7 | 80.3 | كربلاء |
| Wasit \ Al -Hai | 53.7 | 186.4 | 156.4 | 305.6 | 46.7 | 123.5 | 194.6 | 198.3 | 188.2 | 81.2 | 124.8 | واسط / الحي |
| Salah Al- Deen \ Tikrit | 37.1 | 129.6 | 93.0 | 158.2 | 37.8 | 94.2 | 139.7 | 99.9 | 156.1 | 48.8 | 71.3 | صلاح الدين / تكريت |
| Al -Najaf | 33.2 | 170.7 | 98.0 | 189.8 | 29.7 | 68.3 | 139.7 | 105.4 | 124.0 | 98.8 | 81.4 | النجف |
| Al -Qadisiya \ Diwaniya | 33.7 | 67.8 | 92.8 | 184.7 | 53.4 | 176.7 | 118.9 | 106.8 | 185.5 | 78.6 | 98.2 | القادسية / الديوانية |
| Al -Muthanna \ Samawa | 38.0 | 128.0 | 103.5 | 195.8 | 52.7 | 55.7 | 101.2 | 111.2 | 247.9 | 105.2 | 58.4 | المتن / السماوة |
| Thi Qar \ Nasiriya | 33.6 | 162.2 | 103.6 | 226.5 | 27.0 | 58.3 | 93.2 | 219.7 | 175.2 | 116.2 | 85.1 | ذي قار / الناصرية |
| Missan \ Amara | 69.5 | 190.1 | 294.4 | 352.9 | 66.0 | 81.6 | 128.5 | 207.0 | 324.6 | 212.1 | 110.7 | ميسان / العمارة |
| Basrah | 31.2 | 84.0 | 191.6 | 151.3 | 65.1 | 86.9 | 131.5 | M | M | 115.3 | 65.3 | البصرة |
| Kurdistan Region | | | | | | | | | | | | إقليم كردستان |
| Dohouk | M | M | M | M | 344.4 | M | M | 677.1 | ** 641.2 | 545.8 | * 434.0 | دهوك |
| Sulaimaniya | M | M | M | M | 392.2 | M | M | 677.4 | ** 460.2 | 719.3 | * 507.4 | السليمانية |
| Erbil | M | M | M | M | 280.4 | M | M | 385.2 | ** 345.2 | 366.4 | * 301.6 | أربيل |

M: Missing data

M : بيانات مفقودة

Note : Some data in the last years have been changed from the source

ملاحظة: تم تغيير بعض البيانات ضمن السنوات السابقة بسبب تعديلها من المصدر

* Annual total for rainfalls in Erbil, Suleimania and Duhok for 2011 represent the first seven months of the year (January-July), data for the other monts are not available.

* المجموع السنوي للأمطار في أربيل والسليمانية ودهوك لسنة 2011 هي للأشهر السبعة الأولى من السنة فقط (كانون الثاني - تموز) لعدم توفر بيانات بقية الأشهر

** Annual total for rainfalls in Erbil, Suleimania and Duhok for 2013 represent the months (January-November), data for December is not available.

** المجموع السنوي للأمطار في أربيل والسليمانية ودهوك لسنة 2013 هي للأشهر (كانون الثاني - تشرين الثاني) عدا كانون الأول لعدم توفر البيانات

Source:1. Ministry of Transportation / Iraqi Meteorological Organization and Seismology

المصدر : 1. وزارة النقل / الهيئة العامة للأحواء الجوية والرصد الزلزالي

2. Kurdistan Region Statistics office

2. هيئة إحصاء إقليم كردستان

عدد الزلازل والهزات الأرضية وأعلى وأوطأ درجة لها على مقياس ريختر حسب شهر وقوعها والمحافظات لسنة 2021
NUMBER OF EARTHQUAKES , HIGHEST AND LOWEST DEGREE BY MONTH AND GOVERNORATE FOR 2021

Table (1/16) A

جدول (16/1) أ

| Governorate | عدد الزلازل والهزات حسب شهر وقوعها | | | | | | | | | | | | مقياس ريختر | | عدد الزلازل والهزات الأرضية | المحافظة |
|--|------------------------------------|--------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------|---------------|------------|-----------------------------|---|
| | Number of earthquakes by month | | | | | | | | | | | | Richter scale | | | |
| | كانون الأول | تشرين الثاني | تشرين الأول | أيلول | آب | تموز | حزيران | آيار | نيسان | آذار | شباط | كانون الثاني | أعلى درجة | أوطأ درجة | Number of earthquakes | |
| December | November | October | September | August | July | June | May | April | March | February | January | Highest degree | Lowest degree | | | |
| Ninevah | 1 | 0 | 2 | 3 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 1 | 3 | 4.3 | 2.0 | 13 | نينوى |
| Kirkuk | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 3.4 | 1.6 | 5 | كركوك |
| Diala | 8 | 2 | 8 | 12 | 6 | 20 | 3 | 2 | 6 | 5 | 6 | 5 | 4.3 | 2.3 | 83 | ديالى |
| Al - Anbar | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | الأنبار |
| Baghdad | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | بغداد |
| Babylon | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | بابل |
| Kerbela | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | كربلاء |
| Wasit | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 5 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 5.2 | 2.5 | 7 | واسط |
| Salah AL-Deen | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | صلاح الدين |
| Al -Najaf | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | النجف |
| Al -Qadisiya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | القادسية |
| Al -Muthanna | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | المتن |
| Thi-Qar | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | ذي قار |
| Missan | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 4 | 0 | 0 | 3.5 | 3.0 | 9 | ميسان |
| Al-Basrah | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | البصرة |
| Total | 10 | 2 | 12 | 17 | 7 | 21 | 9 | 4 | 9 | 9 | 9 | 8 | 5.2 | 1.6 | 117 | اجمالي |
| Kurdistan Region | اقلية كردستان | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dohouk | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3.2 | 3.2 | 1 | دهوك |
| Sulaimaniya | 6 | 1 | 2 | 4 | 3 | 4 | 6 | 1 | 17 | 1 | 7 | 1 | 5.1 | 2.4 | 53 | السليمانية |
| Erbil | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2.8 | 2.6 | 3 | أربيل |
| Total | 6 | 1 | 2 | 4 | 4 | 4 | 6 | 2 | 17 | 1 | 7 | 3 | 5.1 | 2.4 | 57 | اجمالي |
| Number of earthquakes near the Iraqi borders | 14 | 11 | 8 | 11 | 10 | 23 | 23 | 15 | 23 | 9 | 13 | 20 | 5.1 | 2.2 | 180 | عدد الزلازل والهزات الأرضية قرب الحدود العراقية |
| Total of Iraq | 30 | 14 | 22 | 32 | 21 | 48 | 38 | 21 | 49 | 19 | 29 | 31 | 5.2 | 1.6 | 354 | اجمالي العراق |

Source: Ministry of Transportation / Iraqi Meteorological Organization and Seismology

المصدر: وزارة النقل / الهيئة العامة للأحوال الجوية والرصد الزلزالي

عدد الزلازل والهزات الأرضية وأعلى وأوطأ درجة لها على مقياس ريختر حسب شهر وقوعها والمحافظات لسنة 2020
NUMBER OF EARTHQUAKES , HIGHEST AND LOWEST DEGREE BY MONTH AND GOVERNORATE FOR 2020

Table (1/16) B

جدول (16/1) ب

| Governorate | عدد الزلازل والهزات حسب شهر وقوعها | | | | | | | | | | | | مقياس ريختر | | عدد الزلازل والهزات الأرضية | المحافظة |
|--|------------------------------------|--------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------|---------------|------------|---|----------|
| | Number of earthquakes by month | | | | | | | | | | | | Richter scale | | | |
| | كاتون الأول | تشرين الثاني | تشرين الأول | أيلول | آب | تموز | حزيران | آيار | نيسان | آذار | شباط | كاتون الثاني | أعلى درجة | أوطأ درجة | Number of earthquakes | |
| December | November | October | September | August | July | June | May | April | March | February | January | Highest degree | Lowest degree | | | |
| Ninevah | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3.4 | 2.7 | 2 | نينوى | |
| Kirkuk | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3.7 | 2.9 | 5 | كركوك | |
| Diala | 4 | 1 | 0 | 6 | 8 | 7 | 8 | 1 | 3 | 7 | 7 | 4.4 | 2.0 | 68 | ديالى | |
| Al - Anbar | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | الأنبار | |
| Baghdad | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | بغداد | |
| Babylon | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | بابل | |
| Kerbela | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | كربلاء | |
| Wasit | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 5 | 0 | 1 | 1 | 0 | 4.9 | 2.4 | 12 | واسط | |
| Salah AL-Deen | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | صلاح الدين | |
| Al -Najaf | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | النجف | |
| Al -Qadisiya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | القادسية | |
| Al -Muthanna | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | المثنى | |
| Thi-Qar | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | ذي قار | |
| Missan | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 3.1 | 2.8 | 3 | ميسان | |
| Al-Basrah | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3.5 | 2.9 | 2 | البصرة | |
| Total | 7 | 1 | 0 | 6 | 12 | 8 | 13 | 2 | 7 | 9 | 8 | 4.9 | 2.0 | 92 | اجمالي | |
| Kurdistan Region | | | | | | | | | | | | | | | اقليم كردستان | |
| Dohouk | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0 | 0 | دهوك | |
| Sulaimaniya | 1 | 4 | 0 | 3 | 2 | 7 | 0 | 3 | 4 | 0 | 2 | 4.8 | 2.5 | 26 | السليمانية | |
| Erbil | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 3.6 | 2.6 | 5 | أربيل | |
| Total | 2 | 4 | 0 | 4 | 2 | 7 | 0 | 3 | 6 | 1 | 2 | 4.8 | 2.5 | 31 | اجمالي | |
| Number of earthquakes near the Iraqi borders | 11 | 3 | 4 | 10 | 12 | 20 | 32 | 6 | 12 | 14 | 32 | 5.0 | 2.2 | 185 | عدد الزلازل والهزات الأرضية قرب الحدود العراقية | |
| Total of Iraq | 20 | 8 | 4 | 20 | 26 | 35 | 45 | 11 | 25 | 24 | 40 | 5.0 | 2.0 | 308 | اجمالي العراق | |