SYRIAN ARAB REPUBLIC
MINISTRY OF DEFENCE
METEOROLOGICAL DEPARTMENT

Syria.
Meteorological Dept.

MONTHLY CLIMATOLOGICAL DATA.

JANUARY 1966

QC
990
.S92
M6
1966

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
JAN 18 1968
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

LIBRARY
N.O.A.A
U S Dept of Commerce

151 235

National Oceanic and Atmospheric Administration

Climate Database Modernization Program

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Climate Database Modernization Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

LASON
Imaging Subcontractor
12200 Kiln Court
Beltsville, MD 20704-1387
March 28, 2002

CONTENTS	TABLE No.	PAGE	الصفحة	رقم الجدول	المحتويـــات
MONTHLY SITUATIONS					اللمحة العـــامة
CO-ORDINATES	1	1	١	١	الاحداثيات
ATMOSPHERIC PRESSURE	2	2	٢	٢	الضغط الجوي
TEMPERATURE « DRY & WET », RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE	3	3	٣	٣	الحرارة (الجافة والرطبة) والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء
MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURE AND EVAPORATION	4	6	٦	٤	الحرارة العظمى والصغرى الشهرية والتبخر
MONTHLY PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA	5	9	٩	٥	الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية
BRIGHT SUNSHINE AND CLOUDINESS	6	12	١٢	٦	السطوع الشمسي والتغيم
SOIL TEMPERATURE	7	13	١٣	٧	حرارة التربة
SURFACE WIND « MONTHLY »	8	15	١٥	٨	الرياح السطحية (شهري)
SURFACE WIND « SYNOPTIC HOURS »	9	18	١٨	٩	الرياح السطحية (ساعات السينوب)
DAILY PRECIPITATION « SELECTED STATIONS »	10	23	٢٣	١٠	الهطول اليومي (محطات مختارة)
DAILY MAX. TEMPERATURE « SELECTED STATIONS »	11	24	٢٤	١١	الحرارة العظمى اليومية (محطات مختارة)
DAILY MIN. TEMPERATURE « SELECTED STATIONS »	12	25	٢٥	١٢	الحرارة الصغرى اليومية (محطات مختارة)
UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA	13	26	٢٦	١٣	المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا
FREEZING LEVEL AND TROPOPAUSE	14	28	٢٨	١٤	مستوى التجمد والتروبوبوز

GENERAL INFORMATION

1 – Time :

(GMT.) is used throughout all the tables; it is two hours less than the L.S.T. in winter and three hours in summer : « Summer» time begins on 1 May and ends on 30 September » .

2 – INSTRUMENTS AND ACCURACY

a – Temperature : Mercury-in-Glass thermometers are used for all measurements except for the minimum temperature where spirit thermometers with an index are in use .

Psychrometers, maximum and minimum thermometers are mounted in a non-ventilated louvered Stevenson Screen 150 – 160 cms. above ground .

The soil thermometers are suspended in wooden cases sunk into earth to (10,20,50 and 100) cms. depths .

Temperatures are read and published to the nearest (0.1) °C .

b – Relative humidity : Values of relative humidity are obtained from psychrometer readings, except at 0000 GMT! in the climatological stations (see 4–a–3) .

The tables used are based on Regnaults formula, the value of the atmospheric pressure is taken as 1000 millibars; the constants used are 0.00079 when the wet bulb is covered with liquid water and 0.00069 when it is covered with ice. No correction for the wind is applied ; correction is applied for the values of atmospheric pressure below 990 mb. and above 1010 mb; in such cases, the value of (T – T') is taken as P/1000 (T – T') , where P, is the atmospheric pressure, T, is the dry bulb temperature and T' , is the wet bulb temperature .

The values of the relative humidity are given to the nearest one percent .

c – Precipitation : The amount of precipitation is given to the nearest (0.1) mm. The equivalent water content is recorded in case of snow,

معلومات عامة

١ ـ التوقيت :

يستعمل توقيت(غرينويتش) في كافة الجداول وهو ينقص ساعتين عن التوقيت المحلي شتاء، وثلاث ساعات عن التوقيت الصيفي. (يبتدئ التوقيت الصيفي في ١ أيار وينتهي في ٣٠ أيلول).

٢ ـ الاجهزة المستعملة ودقة القراءات :

آ ـ الحرارة : تستعمل ميازين الحرارة الزئبقية لقياس درجة الحرارة الجافة والرطبة والعظمى ، بينما تستعمل الحرارة الكحولية ذات المؤشر لقياس درجة الحرارة الصغرى .

ان ميزاني الحرارة الجافة والرطبة بالاضافة الى ميزاني الحرارة العظمى والصغرى موضوعة في قفص خشبي بدون تهوية اصطناعية ترتفع قاعدته عن سطح الارض ١٥٠ – ١٦٠ سم .

اما ميازين حرارة التربة فهي موضوعة في صناديق خشبية مدفونة على عمق ١٠ ، ٢٠ ، ٥٠ ، ١٠٠ سانتيمتر تحت سطح الارض .

هذا وتقرأ درجات الحرارة الى اقرب ١و٠ من الدرجة سيلسيوس وتنشر بنفس الدقة .

ب ـ الرطوبة النسبية : تستخرج قيم الرطوبة النسبية من قراءة ميزاني الحرارة الجافة والرطبة باستثناء الساعة (٠٠٠٠ توقيت غرينويتش) في المحطات المناخية (انظر ٤ – آ – ٣) .

ان الجداول المستعملة في استخراج هذه القيم تستند على معادلة رينو ، حيث يعتبر الضغط الجوي (١٠٠٠) ميلليبار اما الثوابت المستعملة فهي ٠و٠٠٠٧٩ عندما يكون ميزان الحرارة المرطب مغطى بالماء و ٠و٠٠٠٦٩ عندما يكون مغطى بالجليد . ليس هناك اي تصحيح على الاجهزة بالنسبة للرياح ؛ بينما يجري التصحيح بالنسبة لقراءات الضغط الجوي عندما يكون ٩٩٠ ميلليبار واقل او ١٠١٠ ميلليبار واكثر وفي هذه الحالة تصبح (ح–حَ) كما يلي : ض / ١٠٠٠ (ح – حَ) وحيث (ض) هو الضغط الجوي و (ح) هي الحرارة الجافة و حَ هي الحرارة الرطبة .

ان قيم الرطوبة النسبية تنشر لاقرب ١ ٪ .

ج ـ الهطول : تقرأ كمية الهطول وتسجل الى اقرب ١و٠ من الميلليمتر ، اما بالنسبة للثلج والبرَد واي نوع آخر من الهطول المتجمد فتسجل قيمة الماء التي تعادلها بعد ذوبانها .

hail or any solid precipitation. The amount of rainfall is measured by ordinary rain–gauges whose collectors have an area of 200 square centimetres and in some selected stations recorders of the float type mentioned in article 7;3.2. Guide to Meteorological Instruments and Observing Practices WMO. Puplication No. 8 TP3 are installed together with the ordinary gauges.

The height above ground of the rim of the ordinary raingauge is 60 centimetres and of the recording rain gauge is 150 centimetres.

d – Evaporation : Evaporation is measured in millimetres water column or kilogrames per square meter by Lambrecht evaporation recorder which is installed 150 cms. above ground in a seperate Stevenson screen.

e – Pressure : Pressure values are taken from fixed cistern barometers and read to the nearest (0.1) millibar.

f – Sunshine Duration : Values of sunshine duration are obtained from Campell – Stokes recorders. The possible hours of sunshine are calculated from measurements of the actual horizon, minus 1–2 degrees in the morning and 1–2 degrees in the afternoon in order to compensate for the refraction, the correction for the disk of the sun, and time necessary for burning to start.

g – Wind : The height above ground of the vanes is approximately 10 metres. The instruments used for recording the surface wind are the Dines Pressure Tube Anemograph No. 1480, Fuess Electrical Anemograph No. 90z or the Jules Richard Electromagnetic Anemograph.

3 – METHODS OF APPLYING CORRECTIONS :

All the instruments are checked twice annually. Barometers are corrected to standard temperature and to standard gravity as well as the pressure reductions which are done according to the method recommended in WMO– Technical Regulations Note, No. 7.

4 – STATISTICAL METHODS USED IN COMPUTING AVERAGES :

a – Temperature, Relative humidity and Pressure :

Monthly averages are calculated according to the number of observation taken daily at a station.

تقاس كمية المطر بواسطة مقاييس مطر عادية مساحة فوهتها (٢٠٠ سم٢) وفي بعض المحطات توجد مسجلات ذات العوامة وهي النوع المذكور في الفقرة (٧؛٣،٢) في دليل اجهزة الرصد الجوي وطرق الرصد رقم (٨) بالاضافة الى المسجلات العادية . ان ارتفاع فوهة المقياس العادي عن سطح الارض هو ٦٠ سانتيمتر وارتفاع فوهة مسجل المطر هو ١٥٠ سانتيمتر .

د – التبخر : تقاس كمية التبخر بالمليليمتر بالنسبة لسطح مساحته متر مربع او بالكيلو غرام ، وبواسطة مسجلات تبخر صنع لامبرخت . يوضع الجهاز عادة في قفص خشبي مستقل عن قفص ميازين الحرارة ارتفاع قاعدته عن سطح الارض ١٥٠ سانتيمتر .

هـ – الضغط : ان قيم الضغط تؤخذ من ميازين ضغط زئبقية ذات مستودع ثابت وتقرأ الى اقرب ١،٠ ميلليبار .

و – مدة سطوع الشمس : تقاس مدة سطوع الشمس بواسطة اجهزة مسجلة (كامبل ستوك) وقد حسبت مدة السطوع من قياس الافق الحقيقي ناقصاً درجة الى درجتين صباحاً ودرجة الى درجتين مساء وذلك للتصحيح من تأثير الانكسار وظهور قرص الشمس والوقت اللازم لابتداء الحرق .

ز – الرياح : ان ارتفاع الاجهزة هو عشرة امتار تقريباً عن سطح الارض والاجهزة المستعملة لتسجيل الرياح هي نوع دايز ذات انبوب الضغط رقم (١٤٨٠) او نوع فويس الكهربائي رقم (٩٠ز) او جوليوس ريتشارد الميكانيكي .

٣ – الطرائق المتبعة لاجراء التصحيحات المطلوبة :

ان كافة الاجهزة والمقاييس المستعملة تضبط مرتين في كل عام . اما تصحيح الضغط فيتم بالنسبة لدرجة الحرارة المثالية والجاذبية الارضية ، كما ان تحويل الضغط لمختلف انواعه يتم وفق توصية المنظمه العالمية للارصاد الجوية رقم / ٧ / .

٤ – الطرائق الاحصائية المستعملة في حساب المعدلات :

آ – الحرارة ، الرطوبة النسبية ، الضغط : تحسب المعدلات الشهرية طبقاً لعدد الرصدات التي تؤخذ يومياً في المحطة .

a – 1 For stations taking hourly observations the monthly average is calculated by taking the average of the daily averages throughout the month.

a – 2 For stations taking eight synoptic observations starting from 0000 GMT. or stations taking four main synoptic observations, the average is calculated by taking the eight or four hourly averages throughout the month .

a – 3 It should, however, be pointed out that the monthly average dry bulb temperature and relative humidity at 0000 GMT. is the average of the daily readings of these two elements taken from the thermograph and hygrograph records after applying the necessary corrections at all the climatological stations .

It should also be pointed out that the monthy average wet bulb temperature at 0000 GMT. for the same stations, is obtained from the monthly average dry bulb temperature and the monthly average relative humidity through tables based on the following formula, derived from Regnaults formula :

$$e_d = e_w - 0{,}79\ (t - t_w)\ \frac{P}{1000}$$ where :

e_d : Saturation vapour pressure at the dew point temperature .

e_w : Saturation vapour pressure at the wet bulb temperature .

t : Dry bulb temperature .

t_w : Wet bulb temperature .

P : Station pressure .

a – 4 For stations taking hourly or eight observations the maximum and minimum thermometers are read twice a day at 0600 GMT. and 1800 GMT. and are set to work again every time they are read . They are read once a day for those stations taking four main synoptic obser vations .

b – Precipitation : The rainfall for a given day is the amount of precipitation which has fallen during 24 hours commencing at 0600 GMT. on the first day and ending at 0600 GMT. on the second day and the amount is recorded for the first day .

When the amount of precipitation that has fallen during a 24 hours period is not large enough to be measured such as "trace" or "drops" it is entered under the column (< 0.1) .

The amount of rainfall measured includes the water equivalent of solid precipitation, if any, such as hail snow, etc.

آ – ١ – يحسب المعدل الشهري بالنسبة للمحطات التي تأخذ رصدات ساعية من متوسط المعدلات اليومية خلال الشهر .

آ – ٢ – يحسب المعدل الشهري بالنسبة للمحطات التي تأخذ ثماني رصدات يومية او اربع رصدات يومية ابتداء من الساعة (٠٠٠٠ توقيت غرينويتش) بأخذ متوسط هذه الرصدات خلال الشهر بأكمله .

آ – ٣ – من المهم ان يبين ان معدل الحرارة الجافة والرطوبة النسبية في الساعة (٠٠٠٠ توقيت غرينويتش) هو متوسط القراءات اليومية لهذين العنصرين مأخوذ من مسجل الحرارة ومسجل الرطوبة بعد اجراء اللازم في كافة المحطات المناخية .

كذلك وان المعدل الشهري للحرارة الرطبة في الساعة (٠٠٠٠ توقيت غرينويتش) لنفس المحطات يستخرج بواسطة جداول من المعدل الشهري للحرارة الجافة والمعدل الشهري للرطوبة النسبية حسب المعادلة التالية المشتقة من معادلة رينو :

ض ن = ض حَ – ٠٫٧٩ (ح – حَ) ض / ١٠٠٠

حيث : ض ن = ضغط بخار الماء المشبع عند درجة الندى .

ض حَ = ضغط بخار الماء المشبع عند درجة الحرارة الرطبة .

ح = درجة الحرارة الجافة .

حَ = درجة الحرارة الرطبة .

ض = ضغط سطح المحطة .

آ – ٤ – يقرأ ميزاني الحرارة القصوى والصغرى في المحطات التي تعمل ٢٤ او ٨ ساعات مرتين يومياً (في الساعة ٠٦٠٠ و١٨٠٠ توقيت غرينويتش) وتوضع موضع العمل في كل مرة . اما المحطات التي تأخذ ٤ رصدات فيقرأ كل منها مرة واحدة في اليوم .

ب – المطول : كمية الامطار لاي يوم هي مجموع المطول خلال ٢٤ ساعة تبدأ من الساعة (٠٦٠٠ توقيت غرينويتش) في اليوم الاول وتنتهي في الساعة (٠٦٠٠ توقيت غرينويتش) في اليوم الثاني وتسجل الكمية لليوم الاول .

عندما تكون كمية المطول خلال ٢٤ ساعة قليلة جداً بحيث لايمكن قياسها مثل « أثر » او « قطرات » فتدخل تحت عمود (< ٠٫١) .

ان كمية الامطار المسجلة تشمل كافة انواع المطول بما فيه المطول المتجمد كالثلج والبرَد الخ ...

The depth of snow is measured daily as a part of the main synoptic observation taken at the stations at a spot near the rain – gauge far from drifting snow so that a fair sample measurement is obtained; the depth is measured with a ruler plunged vertically into the snow. The maximum depth is the highest of all observations taken during the month. The symbol «T» is indicated when the depth is unmeasurable. And when the depth is failed to be measured, the symbol « x » is indicated .

The total rainfall is given to the nearest tenth of millimeters and the snow depth in centimeters .

c – Wind : The tables included in this publication follow the general lines of model B of Chapter 12 part 4 of the WMO Technical Regulations .

It gives the number, in hours, of simultaneous occurrences of surface wind speed and direction observed within specified ranges. The wind direction is given on the sixteen points of compass beginning with N denoting true north .

The term «calm» is used to denote winds whose mean speed over a period of 10 minutes is less than one M./Sec.

The number of hours during which the recording instrument fails to record is given under a seperate column headed « Unrecorded » .

Wind speeds are given in M./Sec. and wind directions are given in degrees clock wise. The following table serves for the distribution af directions and their relevant indication on the compass .

350 – 011	N	شمال	080 – 101	E	شرق
012 – 034	NNE	شمال شمال شرقي	102 – 124	ESE	شرق جنوب شرق
035 – 056	NE	شمال شرقي	125 – 146	SE	جنوب شرق
057 – 079	ENE	شرق شمال شرقي	147 – 169	SSE	جنوب جنوب شرقي

d – Sky cover : The unit used is the oktas .

5 – MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA :

Frequency of occurrences of certain weather phenomena during the month, are included. The day to which they refer starts at (2200) G.M.T.

NOTES :

1 – Days of snow or hail are those during which snow, snow flakes, snow showers or hail are observed at any time even if it is so small in quantity as to yield no measurable amount in the rain – gauge .

d

تقاس سماكة الثلج يومياً كجزء من الرصدات الرئيسية التي تؤخذ في المحطات في بقعة قريبة من مقياس المطر بعيدة عن الاماكن التي ينجرف اليها الثلج بتأثير الرياح للحصول على قياس نموذجي لهذه السماكة وذلك بواسطة مسطرة تغرس شاقولياً في الثلج . وان « أكبر سماكة » هي أعلى ماوصلت اليه سماكة الثلج خلال الشهر . يذكر الرمز « T » عندما تكون سماكة الثلج غير قابلة للقياس ويذكر الرمز « x » عند اهمال قياس السماكة .

تسجل كمية الامطار الى اقرب عشر من الميليمتر ويقاس سمك الثلج بالسانتيمتر .

ج – الرياح : ان الجداول الواردة في النشرة تتبع الخطوط الرئيسية للجدول «ب» من الفصل (١٢) الجزء (٤) من التعليمات الفنية لمنظمة الارصاد الجوية العالمية وهي تبين تكرار عدد رصدات اتجاه وسرعة الرياح ضمن مجالات محددة لاقرب (١٦) اتجاه على البوصلة ابتداء من الشمال الحقيقي .

ان كلمة « هادىء » تدل على ان متوسط سرعة الرياح خلال مدة «١٠» دقائق كانت اقل من متر واحد / ثانية .

وقد ادخل عمود آخر هو « غير مسجلة » للدلالة على الساعات التي توقف فيها المسجل عن التأشير على المخططات .

سرعة الرياح مذكورة بالمتر / ثانية واتجاه الرياح بالدرجات باتجاه عقارب الساعة والجدول التالي يساعد على تحديد توزع الاتجاهات على البوصلة وما يقابلها من الدرجات :

170 – 191	S	جنوب	260 – 281	W	غرب
192 – 214	SSW	جنوب جنوب غربي	282 – 304	WNW	غرب شمال غربي
215 – 236	SW	جنوب غربي	305 – 326	NW	شمال غربي
237 – 259	WSW	غرب جنوب غربي	327 – 349	NNW	شمال شمال غربي

د – تغطية السماء : تستعمل الاثمان لقياس مقدار تغطية السماء بالغيوم .

٥ – عناصر الطقس المختلفة :

يبتدىء اليوم المناخي لتكرار حدوث بعض العناصر الجوية خلال الشهر في الساعة « ٢٢٠٠ » توقيت غرينويتش .

ملاحظات :

١ – أيام الثلج او البرد هي الايام التي هطل فيها ثلج او ندف ثلجية او زخات ثلجية او برد في اي وقت حتى ولو كانت الكمية غير قابلة للقياس .

2 – Days of thunderstorms are those during which thunder is heard at the station whether lightening is seen or not; days on which lightening is seen but thunder is not heard at the station are not included .

3 – Days of mist are those during which the horizanial visibility has deteriorated but remained ≧ 1000 metres at the station due to the Prevalence of a hydrometeoric Phenomena at the station .

4 – Days of Dust/Sandstorm are those during which the horizantal visibility has deteriorated to less than 1000 metres due to dustsorm, sandstorm, dust in suspension or sand in suspension .

5 – Days of Dust/Sandrising or of haze are those during which the horizantal visibilily was restricted by dust, rising dust, rising sand, dust in suspension, sand in suspension or haze ; the visibility being ≧ 1000 metres, .

6 – Days of fog are those during which the apparent horizantal visibility has at the station deteriorated to less than 1000 meters due to hydrometeoric phenomena .

7 – Days of gale wind are those during which the mean surface wind speed has reached 17 m / sec or more and has lasted for at least 10 minutes.

8 – Days of air frost are entered when the daily minimum temperature is less than 0oC.

9 – Days of cloudy sky are those during which the daily average cloud amount is 6/8 or more ; days of clear sky are those during which the daily average cloud amount is less than 2/8 . The average cloud amount for the day is the average of the 24 hours if hourly observations are taken .

6 – RADIOSONDE RECORDS :

The monthly average and extremes are entered, as observed at (0001) and (1200) GMT. at upper levels. Data include :

Heights of pressure levels. , temperature , dew point , highest freezing level , first tropopause level , vector wind and extremes , and highest wind speed .

7 – MEANS USED :

The term « Mean » throughout the tables has been used to make a distinction between the monthly average and the mean used to obtain the deviation . However, all the « Means » used for obtaining the deviation are for a period not less than ten years .

٢ – أيام العواصف الرعدية هي التي سمع فيها الرعد في المحطة بغض النظر عما اذا شوهد البرو ام لم يشاهد ، اما الايام التي شوهد فيها البرق ولم يسمع الرعد فلا تدخل في الجدول .

٣ – أيام الشابورة هي التي انخفضت فيها مدى الرؤيا الافقية في المحطة الى (١٠٠٠) متر او اكثر بسبب وجود عنصر مائي في الجو .

٤ – أيام العواصف الترابية او الرملية هي التي انخفضت فيها الرؤية الافقية الى اقل من (١٠٠٠) متر بسبب حدوث عواصف ترابية او عواصف رملية او غبار معلق او رمال معلقة .

٥ – أيام الغبار / رمال اثارتها الرياح او السديم هي التي انخفضت فيها الرؤية الافقية الى (١٠٠٠) متر او اكثر بسبب حدوث غبار او غبار اثارتها الرياح او رمال اثارتها الرياح او غبار معلق او رمال معلقة اوسديم .

٦ – أيام الضباب هي التي انخفضت فيها الرؤية الافقية الواضحة في المحطة الى اقل من (١٠٠٠) متر بسبب وجود عنصر مائي في الجو .

٧ – أيام الرياح العاصفة هي التي بلغ فيها معدل سرعة الرياح السطحية ١٧ م / ثا او اكثر ودامت لفترة (١٠) دقائق على الاقل .

٨ – أيام صقيع الجو هى التي تكون فيها الحرارة الصغرى اليومية أقل من الصفر .

٩ – أيام السماء الغائمة هي التي بلغ فيها معدل كمية الغيوم لليوم ٦/٨ او اكثر ; ايام السماء الصافية هي التي بلغ فيها معدل كمية الغيوم لليوم اقل من ٢/٨ . ان معدل كمية الغيوم لليوم هو معدل (٢٤) ساعة للمحطات التي تأخذ رصدات ساعية فقط .

٦ – الراديو صوند :

تشمل معلومات طبقات الجو العليا المعدل الشهري والنهايات للمعلومات الواردة في الساعة (٠٠٠١) و (١٢٠٠) توقيت غرينويتش وهي مفصلة كما يلي :

ارتفاع مستويات الضغط ودرجة الحرارة ودرجة الندى ومحصلة الرياح وأعلى مستوى للتجمد ومستوى التروبوبوز الاول ونهايات واقصى سرعة للرياح .

٧ – المعدلات المستعملة :

ان تعبير (Means) الواردفي الجداول قد استعمل للتمييزبين المتوسط الشهري والمعدل المستعمل للحصول على الحيدان عن المعدل . وان كافة المعدلات التي استعملت للحصول على الحيدان عن المعدل قد حسبت لمدة لاتقل عن عشر سنوات .

General Situation January 1966 :

Warm and Wet .

Main Features :

Successive Mediterranean Depressions were recognized during the first and last thirds of the month while the amalgamation of the North African and Siberian high pressures was reckoned during the second third .

Widespread precipitation during two main periods .

General description of weather :

The daily average station pressure was 0.1 – 3.0 mb. below its mean .

Light to strong Northeasterly to southeasterly wind prevailed over most parts of the country .

The daily average maximum temperature was 1.4 – 2.6 °C above its mean .

The daily average minimum temperature was 0.1 – 3.1 °C above its mean .

The daily average relative humidity was 6 % above its mean over the North Eastern district while it was 1 – 5 % below its mean elsewhere .

Pressure distribution :

The pressure situation was quite normal as to be expected in this month . A Siberian high pressure between go and fro amalgamating with the North African high pressure . This situation was interrupted by invading of successive Mediterranean depressions accompanied with their fronts .

The high pressure systems prevailed mainly during the periods 1 st and 11 th – 22 nd and the country was affecting partly with the fronts passing through Turqy, while the Mediterranean depressions prevailed during the rest periods .

The hourly average station pressure was generally 2 – 5 mb. above its mean during the period 13 th – 22 nd while it was 1 – 11 mb. below its mean during the rest periods .

Wind :

The prevailing wind direction was northeasterly to southeasterly over

اللمحة العامة لشهر كانون الثاني ١٩٦٦

طقس دافيء ورطب .

الظواهر الرئيسية :

تميز الثلث الاول والاخير من الشهر بحدوث منخفضات متوسطية (من البحر الابيض المتوسط) متتابعة بينما كان اختلاط الضغط الجوي المرتفع لشمالي افريقيا مع الضغط الجوي المرتفع لسيبيريا الظاهرة المميزة خلال الثلث الثاني .

هطلت امطار عامة خلال فترتين رئيسيتين .

وصف اجمالي للطقس :

كان المتوسط اليومي لضغط المحطة بين ١و٠ ـ ٣و٠ مليبار تحت المعدل .

سادت الرياح الخفيفة الى الشديدة وكانت بين الشمالية الشرقية الى الجنوبية الشرقية وذلك في معظم انحاء البلاد .

كان المتوسط اليومي للحرارة القصوى بين ١و٤ ـ ٢و٦ درجة سيلسيوس فوق المعدل .

كان المتوسط اليومي للحرارة الدنيا بين ١و٠ ـ ٣و١ درجة سيلسيوس فوق المعدل .

كان المتوسط اليومي للرطوبة النسبية فوق معدله بقيمة ٦ ٪ في المنطقة الشمالية الشرقية بينما كان بين ١ ـ ٥ ٪ تحت المعدل في بقية المناطق .

توزع الضغط :

كانت تغيرات الضغوط الجوية كما هو متوقع لها في هذا الشهر . فالضغط المرتفع لسيبيريا بين تقدم وتراجع وكان لاختلاطه مع الضغط المرتفع لشمالي افريقيا ان ساد ضغط مرتفع على البلاد الا انه كان ينحسر مراراً بسبب تقدم منخفضات متوسطية متتابعة مصحوبة بجبهاتها .

سادت الضغوط الجوية المرتفعة بصورة رئيسية خلال ايام الفترات التالية ١ وبين ١١-١٢ وحيث كانت البلاد تتأثر جزئياً بمرور جبهات عبر تركيا ، بينما ساد تأثير المنخفضات المتوسطية خلال ايام الفترات الباقية .

كان المتوسط الساعي لضغط المحطة بصورة عامة بين ٢ ـ ٥ مليبار فوق المعدل خلال ايام الفترة بين ١٣ ـ ٢٢ ، بينما كان بين ١ ـ ١١ مليبار تحت المعدل خلال الايام الباقية .

الرياح :

سادت الرياح الشمالية الشرقية الى الجنوبية الشرقية في المنطقة الساحلية والاقسام الشمالية

the coastal and northern parts of the country while it was Westerly to southwesterly over the middle and southern parts .

The daily wind speed was light to moderate over all districts .

The maximum wind speed reached near gale force over Deir Ezzor on the 26 th while it became gale force over Lattakia on the 6 th .

The maximum wind speed was 19 mts/sec reported at Lattakia on the 6 th .

Temperature :

The daily average maximum temperature was highest over the south-western corner of the Western Inland district where El Himmeh reported 20.2 °C while it was lowest over the highlands where Rankuus (Western Inland district) reported 7.6 °C .

The daily maximum temperature was generally 1-6 °C above its mean throughout the month except round the 2 nd, 10 th and 30 th when it was 1 – 3 °C below its mean .

The absolute maximum temperature was 25.4 °C reported at El Himmeh (167 meters below sea level, Western Inland district) on the 16 th.

The daily average minimum temperature was highest over the Coastline where it reportd 10.4 °C while it was lowest over the highlands where Madaya rsported –0.2 °C .

The daily minimum temperature was generally 2-5 °C below its mean during the period 10 th – 20 th, while it was 2 – 7 °C above its mean during the rest periods .

The absolute minimum temperature was –6.5 °C reported at Madaya (mountain station of Western Inland district) on the 20 th .

Precipitation :

Widespread precipitation was reported during two main periods : 1 st – 9 th and 23 rd – 31 st .

The monthly total precipitation was over the Coastal district 100 – 537 mm, over the Western Inland district 11 – 220 mm, over the Step

من البلاد بينما سادت الرياح الغربية الى الجنوبية الغربية في الاقسام الوسطى والجنوبية من البلاد .

كانت السرعة اليومية للرياح بين الخفيفة والمعتدلة في كافة الاماكن .

كانت السرعة القصوى للرياح قريبة من العاصفة في دير الزور في اليوم السادس والعشرين بينما اصبحت عاصفة في اللاذقية في اليوم السادس .

سجلت اللاذقية (المنطقة الساحلية) في اليوم السادس اقصى سرعة للرياح حيث بلغت ١٩ متر/ثانية .

الحرارة :

سجلت الزاوية الجنوبية الغربية من المنطقة الغربية الداخلية اعلى متوسط يومي للحرارة القصوى حيث بلغ في الحمة ٢٠,٢ درجة سيلسيوس بينما سجلت الاماكن المرتفعة ادنى متوسط لها حيث بلغ ٧,٦ درجة سيلسيوس في رنكوس (المنطقة الغربية الداخلية) .

كانت الحرارة القصوى اليومية بصورة عامة بين ١ – ٦ درجة سيلسيوس فوق معدلها خلال جميع ايام الشهر عدا الايام التالية : ٢ و ١٠ و ٣٠ حيث كانت بين ١ – ٣ درجة سيلسيوس تحت المعدل .

سجلت الحمة (تنخفض ١٦٧ متر تحت سطح البحر من المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم السادس عشر الحرارة القصوى المطلقة حيث بلغت ٢٥,٤ درجة سيلسيوس .

سجل الساحل اعلى متوسط يومي للحرارة الدنيا حيث بلغ ١٠,٤ درجة سيلسيوس بينما سجلت الاماكن المرتفعة ادنى متوسط لها حيث بلغ في مضايا –٠,٢ درجة سيلسيوس .

كانت الحرارة الدنيا اليومية بصورة عامة بين ٢ – ٥ درجة سيلسيوس تحت معدلها خلال ايام الفتره بين ١٠ – ٢٠ ، بينما كانت بين ٢ – ٧ درجة سيلسيوس فوق معدلها خلال الايام الباقية .

سجلت مضايا (محطة جبلية من المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم العشرون الحرارة الدنيا المطلقة حيث بلغت – ٦,٥ درجة سيلسيوس .

الهطول :

هطلت امطار عامة خلال ايام الفترتين الرئيسيتين بين ١ – ٩ و بين ٢٣ – ٣١ .

تراوح كمية الهطول الشهرية بين ١٠٠ – ٥٣٧ ملم وفي المنطقة الساحلية وبين ١١ – ٢٢٠

Desert district 10 – 65 mm and over the North Eastern district 30 – 137 mm.

The maximum monthly total precipitation was 373.3 mm. reported at Kassab (Coastal district), while the maximum daily total precipitation was 87.3 mm. reported at the same station on the 3 rd .

Miscellaneous weather phenomena :

Fog : Fog was reported over all districts with a frequency of 1–10 days over the Coastal and Western Inland districts and 1–6 days elsewhere . The maximum frequency was 15 days reported at Kastal Ma'f (Coastal district) .

Thunderstorms: thunderstorms were reported over all districts with a frequency of 1–7 days . The maximum frequency was 7 days reported at Lattakia and Jableh (both Coastal district) .

Rising dust and duststorms : Rising dust and duststorms were reported mainly over the Western Inland and Step Desert districts . The maximum frequency of duststorms was 2 days reported at T 2 (Step Desert district) , while the maximum frequency with risingdust was 4 days reported at Raqqa and Abu Kamal (both Step Desert district) .

Relative humidity :

The hourly average relative humidity was generally round its mean throughout the month . The remarkable fall was 10 – 30 % below its mean during the period 16 th – 20 th .

The highest daily average relative humidity was 85 % reported at Jarablus (Western Inland district) , While the lowest was 61 % reported at Rankuus (mountain station , Western Inland district).

ملم في المنطقة الغربية الداخلية وبين ١٠-٦٥ ملم في منطقة البادية وبين ٣٠-١٣٧ ملم في المنطقة الشمالية الشرقية .

سجلت كسب (المنطقة الساحلية) اعلى كمية هطول يومية حيث بلغت ٥٣٧٫٣ ملم كذلك سجلت نفس المحطة في اليوم الثالث اعلى كمية هطول يومية حيث بلغت ٨٧٫٣ ملم .

عناصر الطقس المختلفة :

الضباب : حدث الضباب فوق كافة المناطق وبتكرار قدره بين ١ – ١٠ ايام في المنطقتين الساحلية والغربية الداخلية وبين ١ – ٦ ايام في بقية المناطق . سجلت قسطل معاف (المنطقة الساحلية) اعلى تكرار للضباب حيث بلغ ١٥ يوماً .

عواصف رعدية : حدثت العواصف الرعدية فوق كافة المناطق وبتكرار قدره بين ١ – ٧ ايام . سجلت كلاً من اللاذقية وجبله (المنطقة الساحلية) اعلى تكرار للعواصف الرعدية حيث بلغ ٧ ايام في كل منها .

غبار متصاعد وعواصف غبارية : حدث الغبار المتصاعد والعواصف الغبارية بصورة رئيسية في المنطقتين الغربية الداخلية والبادية . سجلت ط ٢ (منطقة البادية) اعلى تكرار للعواصف الغبارية حيث بلغ يومان ، بينما سجلت كلاً من الرقة والبوكمال (منطقة البادية) اعلى تكرار للغبار المتصاعد حيث بلغ ٤ ايام في كل منها .

الرطوبة النسبية :

كان المتوسط الساعي للرطوبة النسبية بصورة عامة حول معدله خلال جميع أيام الشهر . الا ان انخفاضاً ملحوظاً حصل خلال ايام الفترة بين ١٦-٢١ حيث بلغ ١٠-٣٠٪ تحت المعدل.

سجلت جرابلس (المنطقة الغربية الداخلية) اعلى متوسط يومي للرطوبة النسبية حيث بلغ ٨٥ ٪ ، بينما سجلت رنكوس (محطة جبلية من المنطقة الغربية الداخلية) ادنى متوسط لها حيث بلغ ٦١ ٪ .

TABLE No. 1

CO-ORDINATES OF SELECTED CLIMATOLOGICAL STATIONS IN THE SYRIAN ARAB REPUBLIC

جدول رقم ١

احداثيات محطات مناخية مختارة في الجمهورية العربية السورية

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
الساحلية COASTAL				
Kassab	كسب	35 56	35 59	730
Kastal Ma'f	قسطل معاف	35 49	35 57	657
Slenfah	صلنفه	35 36	36 11	1100
Lattakia	اللاذقية	35 33	35 45	6
Jablah (A)	جبله	35 22	35 55	14
El Sin	السن	35 15	35 58	40
Messiaf	مصياف	35 04	36 21	530
Tartous	طرطوس	34 53	35 53	15
Safita	صافيتا	34 49	36 08	350
الغربية الداخلية WESTERN INLAND				
Jarablus	جرابلس	36 49	38 00	350
Tel Abiad	تل ابيض	36 42	38 57	355
Iizaz	اعزاز	36 35	37 03	555
Manbej	منبج	36 32	37 57	460
El Bab	الباب	36 22	37 31	470
Messelmiyah	المسلمية	36 20	37 13	425
Aleppo (A)	حلب	36 11	37 13	390
Idleb	ادلب	35 56	36 39	446
Jisr El Shughur	جسر الشغور	35 49	36 19	200
Ma'ret El Nu'man	معرة النعمان	35 39	36 40	496
Kala't El Madik	قلعة المضيق	35 25	36 23	250
Hama (A)	حماه	35 08	36 45	307

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
الغربية الداخلية WESTERN INLAND				
Salamiyah	السلمية	35 00	37 02	480
Rastan	الرستن	34 56	36 44	300
Homs (Mashtal)	حمص (المشتل)	34 45	36 43	487
Kattinah	قطينة	34 40	36 38	500
Hassiaa	حسيا	34 23	36 46	625
Nabek	النبك	34 02	36 43	1330
Rankuus	رنكوس	33 45	36 23	1400
Zabadani	زبداني	33 43	36 07	1200
Madaya	مضايا	33 41	36 06	1300
Kharabo	خرابو	33 30	36 28	620
Damascus (A)	دمشق	33 29	36 14	733
Kuneitra	القنيطره	33 07	35 49	941
Izra'	ازرع	32 51	36 15	575
Fiq	فيق	32 46	35 42	338
El Himmah	الحمه	32 41	35 40	–167
Tel Shehab	تل شهاب	32 42	35 59	299
Sweida'a	السويداء	32 42	36 35	1010
Salkhad	صلخد	32 29	36 42	1447
البادية STEP DESERT				
Khafsah	الخفسة	36 12	38 04	337
Raqqa	الرقة	35 57	39 00	250
Markadah	مركدة	35 45	40 48	250

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
Khanasser	خناصر	35 47	37 30	350
Shujeiri	الشجيري	35 25	39 26	700
Deir Ezzor (A)	دير الزور	35 20	40 09	214
Wadil' Azib	وادي العزيب	35 20	37 52	540
El Kom	الكوم	35 12	38 51	460
Palmyra (A)	تدمر	34 33	38 18	395
T 4	ط ٤	34 33	37 42	555
T 3	ط ٣	34 32	38 45	410
Abu Kamal	البو كال	34 25	40 55	180
T 2	ط ٢	34 23	40 09	383
Saba'a Biar	السبع بيار	33 47	37 41	820
Jabal Ettanf	جبل التنف	33 29	38 40	707
Jdeidet El Khass	جديدة الخاص	33 24	36 33	600
Zulof	الزلف	32 56	37 20	626
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN				
Derbassiyah	الدرباسية	37 05	40 38	430
Kamishly (A)	القامشلي	37 03	41 13	452
Karachock	قره شوك	37 03	42 14	475
Tel Alo	تل علو	36 54	40 47	390
Tel Tamer	تل تمر	36 40	40 23	335
Hassakah	الحسكة	36 30	40 45	300

TABLE No. 2

MONTHLY AVERAGES OF ATMOSPHERIC PRESSURE IN Mb. المتوسط الشهري للضغط الجوي بالميليبار

January 1966 كانون الثاني ١٩٦٦

جدول رقم ٢

المحطات STATIONS	Derivation of daily averages : a , b , c	ارتفاع حوض مقياس الضغط بالمتر Elevation of the barometre cistern in meters	Station pressure ضغط سطح المحطة: Average at المتوسط في 0001 G.M.T ٠٠٠١ تم	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تم	1200 G.M.T ١٢٠٠ تم	1800 G.M.T ١٨٠٠ تم	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	Extremes النهايات: اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	Mean sea level pressure ضغط سطح البحر: Average at المتوسط في 0001 G.M.T ٠٠٠١ تم	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تم	1200 G.M.T ١٢٠٠ تم	1800 G.M.T ١٨٠٠ تم	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean
COASTAL الساحلية																		
Lattakia اللاذقية	a	7.9	1013.2	1013.3	1012.5	1013.3	1013.1		1020.3	16	1005.0	26	1014.1	1014.2	1013.5	1014.3	1014.0	
Safita صافيتا	a	350.0	974.2	974.5	973.6	974.4	974.2		980.8	15	966.4	30	1015.5	1016.0	1014.9	1016.0	1015.6	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																		
Tel Abiad تل ابيض	a	355.0	976.3	977.0	975.4	976.0	976.2		984.7	16	964.2	30	1018.8	1019.9	1017.8	1018.9	1018.8	
Aleppo (A) حلب	a	393.4	970.2	970.9	969.4	970.2	970.2	−1.1	978.5	16	960.6	26	1016.9	1018.0	1016.0	1017.3	1017.1	−1.9
Hama (A) حماه	a	315.7	979.0	979.6	978.0	978.8	978.8		987.0	16	970.2	26	1016.8	1017.7	1015.7	1016.8	1016.7	
Nabek النبك	a	1332.9	867.6	868.1	866.8	867.8	867.6		873.7	16	859.7	30	1500 x	1503 x	1493 x	1501 x	1500 x	
Damascus (A) دمشق	a	728.8	932.1	932.9	931.1	932.1	932.1	−1.1	938.7	14,16	923.9	29	1488 x	1489 x	1495 x	1482 x	1485 x	−7
Kuneitrah القنيطرة	a	941.5	907.1	907.5	906.3	907.2	907.1		913.6	15	899.4	30						
Fiq فيق	a	338.9	976.0	976.7	975.1	976.1	976.0		983.0	15	967.7	29	1016.1	1017.1	1015.1	1016.5	1016.2	
STEP DESERT البادية																		
Raqqa الرقة	a	250.7	987.7	988.5	986.8	987.4	987.6		995.5	16	977.1	30	1017.9	1019.0	1017.0	1017.9	1017.9	
Deir Ezzor (A) دير الزور	a	203.4	992.8	993.4	991.3	992.1	992.3	−3.0	1000.5	16	981.2	26	1017.1	1018.4	1015.9	1017.0	1017.0	−2.9
Palmyra (A) تدمر	a	404.0	969.3	970.2	968.0	968.9	969.1	−2.2	977.0	14	960.1	30	1017.3	1018.8	1016.0	1017.3	1017.3	
Abu Kamal البو كمال	a	181.9	996.1	997.2	994.7	995.7	995.9		1004.7	14	984.2	30	1018.0	1019.4	1016.5	1017.8	1017.9	
Jabel Ettanf جبل التنف	b	708.8	935.3	935.8	934.3	935.0	935.1		941.3	14	927.2	29	1017.4	1019.3	1016.7	1018.4	1017.9	
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																		
Kamishly (A) القامشلي	a	451.5	965.4	965.8	964.4	965.1	965.2	−0.1	972.1	16	950.3	26	1018.9	1019.8	1017.8	1019.1	1018.9	−1.4
Hasakah الحسكة	a	300.0	980.5	981.0	979.2	980.0	980.2		989.0	16	966.7	30	1016.4	1017.3	1015.2	1016.2	1016.3	

(A) = Airport مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

x = Height of 850 mbs. in GPM. ارتفاع مستوى ٨٥٠ ميلليبار بالامتار

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

January 1966 كانون الثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean
COASTAL الساحلية																									
Kassab كسب	c	6.9	7.3	9.3	7.5	7.8		5.7	6.1	7.5	6.4	6.5		83	82	79	85	82		8.35	8.46	9.05	8.79	8.65	
Kastal Ma'f قسطل معاف	c	8.9	9.1	11.2	9.2	9.6		7.5	7.6	9.3	8.0	8.1		82	81	78	84	81		9.37	9.43	10.29	9.85	9.74	
Slenfah صلنفة	c	5.1	5.5	7.4	5.3	5.8		3.8	4.3	5.9	4.2	4.5		82	83	80	84	83		7.08	7.39	8.12	7.49	7.52	
Lattakia اللاذقية	a	12.2	12.7	15.7	12.9	13.5		10.1	10.2	12.3	10.8	10.9		75	72	66	76	72		10.76	10.62	11.66	11.41	11.17	
Jablah (A) جبلة																									
El Sin السن	c	12.2	12.5	17.0	12.9	13.6		10.0	10.3	13.4	10.7	11.1		76	76	65	76	73		10.76	10.98	12.48	11.28	11.39	
Messiaf مصياف	c	6.9	6.6	9.9	7.5	7.7																			
Tartous طرطوس	c	12.0	13.2	16.7	13.1	13.8		9.4	10.2	12.3	10.5	10.6		70	67	58	72	67		9.82	10.16	10.89	10.73	10.40	
Safita صافيتا	a	10.4	10.7	13.7	10.9	11.4		8.1	8.2	10.3	8.8	8.9		73	71	64	76	71		9.14	9.03	9.89	9.82	9.54	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																									
Jarablous جرابلس	c	6.9	7.3	12.3	8.4	8.7		6.1	6.7	9.9	7.5	7.5		89	90	73	88	85		8.95	9.35	10.33	9.77	9.60	
Tel Abiad تل أبيض	a	6.1	6.0	12.4	7.9	8.2		5.3	5.2	9.2	6.9	6.8		88	88	65	85	82		8.45	8.42	9.19	9.20	8.92	
Iizaz اعزاز																									
Menbej منبج																									
El Bab الباب	c	6.6	6.4	11.6	8.2	8.2		5.6	5.6	8.8	7.1	6.8		87	87	68	86	82		8.53	8.56	9.24	9.41	8.93	
Masselmiyah المسلمية	c	6.1	6.3	12.0	7.9	8.1		5.4	5.7	9.3	7.1	6.9		89	91	69	88	84		8.54	8.85	9.62	9.53	9.13	
Aleppo (A) حلب	a	6.9	6.2	12.3	8.5	8.5	+2.7	6.0	5.5	9.3	7.4	7.1	+2.3	88	89	67	85	82	−1	8.80	8.54	9.49	9.52	9.13	
Idleb ادلب	c	7.6	7.4	11.7	8.6	8.8		6.5	6.4	9.0	7.3	7.3		85	85	69	82	80		8.83	8.93	9.40	9.21	9.10	
Jisr El Shaughor جسر الشغور	c	7.7	8.1	13.6	9.7	9.8		(6.5)	7.0	11.2	8.5	(8.3)		(83)	89	74	86	(83)			9.95	11.55	10.33		
M. El Nu'man معرة النعمان	c	4.6	6.0	11.8	6.5	7.3		4.1	5.3	9.0	5.6	6.0		91	90	67	87	84		7.95	8.45	9.38	8.51	8.57	
Kal'at El Madik قلعة المضيق	c	8.0	8.2	12.8	10.1	9.8		6.8	7.1	9.9	8.6	8.1		85	85	67	81	80		9.17	9.31	9.98	10.12	9.48	

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

( ) Data Estimated المعلومات مقدرة

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

January 1966 كانون الثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ تج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تج	1200 G.M.T ١٢٠٠ تج	1800 G.M.T ١٨٠٠ تج	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ تج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تج	1200 G.M.T ١٢٠٠ تج	1800 G.M.T ١٨٠٠ تج	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ تج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تج	1200 G.M.T ١٢٠٠ تج	1800 G.M.T ١٨٠٠ تج	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ تج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تج	1200 G.M.T ١٢٠٠ تج	1800 G.M.T ١٨٠٠ تج	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																									
Hama (A) حماه	a	6.6	6.8	13.7	9.5	9.2		5.7	5.7	9.8	7.8	7.3		86	84	60	78	77		8.50	8.41	9.18	9.28	8.90	
Salamiyah السلمية	c	4.8	5.7	13.0	7.5	7.8		4.1	4.7	9.1	6.2	6.0		90	85	58	82	79		7.70	7.91	8.52	8.60	8.18	
Rastan الرستن	c	6.6	7.4	13.0	9.2	9.1		5.4	6.0	9.4	7.1	7.0		83	80	60	73	74		8.16	8.35	8.97	8.56	8.51	
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	c	5.2	7.3	13.0	7.4	8.2		(3.9)	6.2	9.7	6.8	(6.7)		(81)	85	65	91	(83)			8.87	9.53	9.42		
Kattinah قطينة	c	6.4	6.9	12.3	8.3	8.5		5.6	5.7	9.0	7.2	6.9		89	83	63	85	80		8.58	8.30	8.92	9.34	8.79	
Hassia' حسيا																									
Nabek النبك	a	3.0	3.0	8.9	3.9	4.9		1.1	1.2	4.6	2.1	2.4		72	73	52	74	67		5.33	5.48	5.53	5.96	5.62	
Rankuus رنكوس	c	3.5	4.3	6.9	4.0	4.7		1.1	1.8	3.3	1.8	2.0		62	62	53	67	61		4.79	5.07	5.03	5.18	5.02	
Zabadani الزبداني	c	3.2	3.4	9.4	4.6	5.1		1.8	2.3	5.7	2.9	3.2		77	82	58	74	73		5.94	6.44	6.39	6.21	6.24	
Madaya مضايا	c	2.6	3.0	11.2	4.3	5.3		1.6	2.1	6.8	2.9	3.4		85	86	52	79	75		6.33	6.75	6.48	6.66	6.55	
Kharabo خرابو	c	4.6	5.0	14.1	7.4	7.8		3.8	3.9	9.0	5.5	5.5		87	82	48	73	73		7.50	7.15	7.44	7.69	7.44	
Damascus (A) دمشق	a	6.2	6.3	13.2	8.9	8.7	+1.3	4.2	4.6	8.3	6.0	5.8	+0.7	74	76	52	65	66	+5	6.96	7.30	7.42	7.22	7.20	
Kuneitra القنيطرة	a	5.6	5.5	10.6	6.7	7.2		4.1	4.3	7.0	5.0	5.2		80	83	62	79	75		7.28	7.50	7.51	7.57	7.49	
Izra' ازرع	c	6.1	7.2	15.0	8.1	9.1		4.6	5.5	9.5	5.8	6.3		78	75	47	70	67		7.39	7.71	7.55	7.50	7.54	
Fiq فيق	a	9.4	9.0	15.0	11.7	11.4		6.9	6.7	10.3	8.5	8.2		69	70	55	64	64		8.05	8.12	8.97	8.68	8.51	
Himmah الحمة	c	11.4	12.8	19.3	12.7	14.0		8.9	9.9	13.6	10.5	10.7		72	67	51	76	67		9.48	9.99	11.12	11.05	10.41	
Tel Shehab تل شهاب	c	6.1	7.6	16.2	8.6	9.6		4.7	6.2	10.6	6.5	7.0		80	80	48	72	70		7.63	8.42	8.43	8.12	8.15	
Sweida' السويداء	c	6.4	8.0	12.2	8.6	8.8		4.4	5.4	7.5	5.9	5.8		72	68	50	66	64		6.85	7.07	6.74	7.37	7.01	
Salkhad صلخد	c	4.0	5.0	9.5	5.0	5.9		2.2	2.8	5.1	2.8	3.2		72	67	49	68	64		5.81	5.84	5.34	5.82	5.70	
STEP DESERT البادية																									
Khafsah الخفسة	c	6.4	6.0	13.3	8.3	8.5		5.8	5.3	9.7	7.2	7.0		91	89	62	84	81		8.86	8.40	9.34	9.42	9.00	
Raqqa الرقة	a	6.5	5.9	14.3	9.5	9.2		5.3	4.9	9.9	7.4	7.0		82	83	55	72	73		8.15	7.99	8.80	8.68	8.50	

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

( ) Data Estimated المعلومات مقدرة

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE, WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

January 1966 كانون الثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average: a, b, c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	المتوسط Average	الجيدات عن المدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	المتوسط Average	الجيدات عن المدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	المتوسط Average	الجيدات عن المدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	المتوسط Average	الجيدات عن المدل Dev. from mean
STEP DESERT البادية																									
Markadah مركدة	c	6.3	7.2	14.7	9.2	9.3		5.1	5.9	10.5	7.5	7.3		82	82	58	77	75		8.03	8.39	9.48	9.18	8.77	
Khanasser خناصر	c	6.4	6.8	12.9	9.1	8.8		5.3	5.6	9.3	7.4	6.9		85	83	60	76	76		8.22	8.30	8.98	8.90	8.60	
Shujeiri الشجيري	c	6.1	6.7	10.1	7.3	7.6		4.1	4.7	6.8	5.1	5.2		72	73	60	69	68		6.75	7.08	7.36	7.07	7.07	
Deir Ezzor (A) دير الزور	a	5.5	5.6	14.8	8.7	8.8	+1.4	4.4	4.6	9.8	6.8	6.5	+0.9	84	85	50	75	73	−4	7.83	7.90	8.28	8.59	8.22	
Wadil' Azib وادي العزيب	c	5.9	7.0	13.2	7.8	8.5		4.6	5.5	8.7	5.9	6.2		81	79	53	74	72		7.70	7.97	7.96	7.96	7.90	
El Kom الكوم	c	4.7	5.2	12.6	7.3	7.4		3.2	3.7	8.1	4.9	5.0		77	77	51	66	68		6.60	6.89	7.29	6.83	6.90	
Palmyra (A) تدمر	a	6.2	5.2	13.7	9.2	8.6	+1.4	4.6	3.9	8.9	6.7	6.1		77	81	51	69	69	−5	7.35	7.30	7.78	8.05	7.68	
T 4 ط ٤	c	5.7	6.0	13.2	8.8	8.4		4.1	4.4	8.5	6.2	5.8		75	77	50	66	67		6.91	7.24	7.40	7.53	7.27	
T 3 ط ٣	c	5.0	5.0	14.5	8.4	8.2		3.9	4.1	9.5	6.4	6.0		84	85	49	74	73		7.39	7.63	7.96	8.21	7.80	
Abu Kamal البوكمال	a	6.1	6.6	16.9	9.9	10.0		4.3	4.8	10.5	6.9	6.8		74	73	41	63	62		7.30	7.43	7.75	7.82	7.62	
T 2 ط ٢	c	5.8	6.9	15.6	8.9	9.3		4.4	5.1	9.7	6.4	6.4		80	73	40	69	65		7.48	7.47	7.13	7.73	7.45	
Saba'a Biar سبع بيار																									
Jabal Ettanf جبل التنف	b	4.8	4.7	14.3	8.2	8.3		3.1	3.1	8.1	5.3	5.0		77	76	40	64	64		6.69	6.55	6.14	6.78	6.62	
Jdeidet El Khass جديدة الخاص																									
Zulof الزلف																									
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN																									
Derbassiyah درباسية	c	5.6	7.4	11.8	7.5	8.1		4.7	6.3	9.0	6.4	6.6		89	85	68	85	82		8.04	8.77	9.33	8.86	8.75	
Kamishly (A) القامشلي	a	7.8	7.8	13.0	8.6	9.3	+2.7	6.5	6.5	9.6	7.1	7.5	+2.9	82	83	65	81	78	+6	8.79	8.83	9.42	9.05	9.10	
Karachock قره شوك	c	7.6	8.5	12.6	9.3	9.5		5.5	6.5	8.4	6.5	6.7		72	73	55	66	66		7.46	8.13	7.74	7.57	7.73	
Tel Alo تل علو																									
Tel Tamer تل تمر	c	6.0	6.6	12.8	7.9	8.3		4.7	5.6	9.1	5.7	6.3		81	85	60	68	73		8.03	8.48	8.57	7.27	8.09	
Hassakah الحسكة	a	6.2	6.0	13.3	8.8	8.6		5.4	5.2	9.8	7.2	7.0		87	89	61	83	79		8.59	8.54	9.42	9.08	9.01	

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

January 1966 كانون الثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max.					المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min.				
							25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧							10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
COASTAL الساحلية																						
Kassab كسب	10.1		13.5	19,23	6.0	9	0	0	0	0	0	5.8		9.0	24	3.5	10,11	31	6	0	0	
Kastal Ma'f قسطل معاف	12.1		16.0	23	8.5	9	0	0	0	0	0	7.6		10.5	21	4.5	11,12	28	2	0	0	
Slenfah صلنفة	8.9		16.5	1	4.5	10,30	0	0	0	0	0	3.5		8.0	1,22	0.0	10	31	24	0	0	
Lattakia اللاذقية	16.9		20.3	23	13.4	30	0	0	0	0	0	10.4		14.0	23	5.2	12	12	0	0	0	2.8
Jablah (A) جبلة																						
El Sin السن	18.5		24.0	1	14.0	30	0	0	0	0	0	10.3		14.2	4	5.0	11	10	0	0	0	
Messiaf مصياف	10.6		16.0	23	7.0	2,29	0	0	0	0	0	5.1		9.0	23	1.5	11	31	15	0	0	
Tartous طرطوس	17.3		21.0	1,22	14.0	11,30	0	0	0	0	0	10.2		15.0	23	6.0	12,13	12	0	0	0	2.7
Safita صافيتا	14.9		17.3	23	11.9	10	0	0	0	0	0	8.7		11.6	23	5.8	10	23	0	0	0	2.4
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																						
Jarablous جرابلس	12.6		16.0	18	9.5	30	0	0	0	0	0	5.2		10.0	Sev.	−1.0	20	28	13	1	0	0.8
Tel Abiad تل أبيض	13.0		16.2	20	9.6	13	0	0	0	0	0	4.3		9.8	25	−1.6	13,20	31	18	7	0	
Iizaz اعزاز																						
Menbej منبج																						
El Bab الباب	12.0		14.6	19	9.2	2	0	0	0	0	0	5.0		9.0	22,25	0.5	13	31	15	0	0	
Masselmiyah المسلمية	12.7		16.0	19	10.0	2,29	0	0	0	0	0	4.3		9.5	25	−2.2	13,20	31	15	3	0	0.9
Aleppo (A) حلب	12.8	+2.3	15.5	19	9.8	2	0	0	0	0	0	4.7	+3.1	9.5	25	−0.3	20	31	14	1	0	1.1
Idleb ادلب	12.1		15.0	19	8.6	2	0	0	0	0	0	5.7		9.0	22,23	3.0	1,11	31	11	0	0	
Jisr El Shaughor جسر الشغور	14.1		17.5	3	10.5	9,15	0	0	0	0	0	6.1		11.0	25	0.0	19	29	13	0	0	
M. El Nu'man معرة النعمان	12.4		14.8	4,19	8.6	2	0	0	0	0	0	2.9		8.6	25	−2.6	18,19	31	22	6	0	0.8
Kal'at El Madik قلعة المضيق	13.9		17.3	4,5	10.5	15	0	0	0	0	0	6.0		11.0	6	0.0	Sev.	25	13	0	0	
Hama (A) حماه	14.7		19.4	23	9.6	2	0	0	0	0	0	4.8		10.4	25	0.3	18	30	15	0	0	1.3

Sev. — Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

January 1966 كانون الثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max.					المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min.				
							25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧							10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
الغربية الداخلية WESTERN INLAND																						
Salamiyah السلمية	13.6		18.3	23	8.3	2	0	0	0	0	0	2.7		9.5	25	−3.5	19,20	31	20	9	0	1.0
Rastan الرستن	13.9		17.8	7	9.0	2	0	0	0	0	0	4.5		11.4	25	−0.2	18	30	16	1	0	1.4
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	13.9		18.0	6	8.0	2	0	0	0	0	0	3.6		9.5	23	0.0	Sev.	31	22	0	0	
Kattinah قطينة	13.1		18.0	6	8.5	2	0	0	0	0	0	4.2		10.0	25	−1.0	20	30	17	1	0	1.0
Hassia' حسيا	12.7		17.5	28	9.0	2,10	0	0	0	0	0	2.4		8.5	25	−2.0	13	31	28	3	0	
Nabek النبك	9.9		16.1	1	6.0	31	0	0	0	0	0	0.5		6.0	22	−4.6	12	31	30	11	0	3.2
Rankuus رنكوس	7.6		14.0	1	3.0	31	0	0	0	0	0	2.0		7.0	1	−1.0	Sev.	31	28	5	0	
Zabadani الزبداني	10.1		16.8	1	4.8	9	0	0	0	0	0	1.4		5.2	22	−2.6	11	31	30	7	0	
Madaya مضايا	12.2		19.0	1	7.0	26	0	0	0	0	0	−0.2		5.4	6	−6.5	20	31	29	13	3	
Kharabo خرابو	14.8		19.5	23	8.5	31	0	0	0	0	0	1.6		8.0	25	−4.0	13	31	26	9	0	1.1
Damascus (A) دمشق	13.9	+1.4	18.8	1	8.5	31	0	0	0	0	0	3.5	+1.0	8.0	25	−1.7	13	31	23	2	0	1.9
Kuneitra القنيطرة	11.5		17.8	1	6.0	30	0	0	0	0	0	3.8		7.8	22	0.6	11	31	23	0	0	2.8
Izra' ازرع	15.6		21.0	22	10.0	26	0	0	0	0	0	3.7		8.8	22	−1.2	13,19	31	18	2	0	
Fiq فيق	16.2	+1.7	22.7	22	11.4	26	0	0	0	0	0	6.7	+0.2	11.5	22	2.3	11	28	8	0	0	3.1
Himmah الحمة	20.2		25.4	16	16.7	30	1	0	0	0	0	9.3		14.6	22	4.5	12	16	1	0	0	
Tel Shehab تل شهاب	17.1		24.7	1	12.8	10	0	0	0	0	0	3.1		9.4	25	−2.5	15	31	20	7	0	2.0
Sweida' السويداء	13.3		22.2	1	8.0	10	0	0	0	0	0	4.8		14.0	1	1.0	11,12	30	19	0	0	2.5
Salkhad صلخد	10.4		18.9	1	4.5	26	0	0	0	0	0	2.5		6.5	22	−0.8	11	31	27	3	0	2.1
STEP DESERT البادية																						
Khafsah الخفسة	13.7		18.5	23	9.6	2	0	0	0	0	0	3.8		10.2	25	−2.0	19	30	18	5	0	1.1
Raqqa الرقة	15.0		17.9	7	9.5	2	0	0	0	0	0	4.3		10.7	25	−1.6	20	29	19	2	0	2.0
Markadah مركدة	15.3		18.7	7	10.0	12	0	0	0	0	0	4.1		12.8	25	−2.5	13	29	18	5	0	

Sev. = Several (عدة اكثر من يومين)

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

January 1966 كانون الثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max.					المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min.				
							25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧							10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
STEP DESERT البادية																						
Khanasser خناصر	13.5		16.8	23	9.0	2	0	0	0	0	0	4.7		10.2	25	−0.5	13	30	15	1	0	
Shujeiri الشجيري	11.1		14.5	20	8.1	11	0	0	0	0	0	4.3		8.2	25	0.0	12	31	21	0	0	2.8
Deir Ezzor (A) دير الزور	15.3	+2.5	18.5	24	12.4	11	0	0	0	0	0	2.7	+0.1	10.0	23	−3.1	15	30	23	8	0	1.9
Wadil' Azib وادي العزيب	13.8		17.5	23,24	8.5	2	0	0	0	0	0	3.0		10.0	25	−2.0	18	30	23	3	0	
El Kom الكوم	13.2		17.0	24	7.3	2	0	0	0	0	0	2.8		9.0	25	−2.0	14	31	24	5	0	
Palmyra (A) تدمر	14.4	+1.8	18.3	24	10.1	2	0	0	0	0	0	3.4	+0.8	9.5	23	−1.1	14	31	21	3	0	2.4
T 4 ط ٤	13.7		17.8	24	9.7	2	0	0	0	0	0	3.1		9.0	25	−2.0	12,13	31	23	3	0	2.0
T 3 ط ٣	15.0		19.5	24	10.0	2	0	0	0	0	0	2.9		9.0	22	−2.5	14	31	23	5	0	1.8
Abu Kamal البوكمال	17.4		21.5	25	13.3	11	0	0	0	0	0	2.9		10.8	23	−3.4	14	29	22	5	0	3.2
T 2 ط ٢	16.5		20.0	28	12.5	11	0	0	0	0	0	3.4		9.0	23	−0.5	15,16	31	23	2	0	2.0
Saba'a Biar سبع بيار																						
Jabal Ettanf جبل التنف	15.1		23.5	1	10.2	2	0	0	0	0	0	2.8		9.2	25	−3.0	14	31	24	7	0	3.5
Jdeidet El Khass جديدة الخاص																						
Zulof الزلف																						
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																						
Derbassiyah درباسية	12.7		17.1	20	9.1	10	0	0	0	0	0	4.1		10.3	25	−1.0	14	30	18	3	0	
Kamishly (A) القامشلي	13.5	+2.6	18.3	7	8.8	10	0	0	0	0	0	5.2	+2.3	9.7	25	−0.2	14	31	12	1	0	1.5
Karachock قره شوك	13.3		17.5	7	8.5	10	0	0	0	0	0	5.7		9.5	25	2.0	14	31	9	0	0	1.5
Tel Alo تل علو																						
Tel Tamer تل تمر	13.5		18.5	7	9.4	10	0	0	0	0	0	4.4		11.6	25	−2.6	11	30	16	6	0	
Hassakah الحسكة	14.2		19.3	7	9.8	11	0	0	0	0	0	4.3		12.0	25	−1.8	20	30	17	3	0	1.3

Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — جدول رقم ٥

January 1966 — كانون الثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الحيدات عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours.: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of precipitation: ≥ 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10.0	≥ 25.0	≥ 50.0	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق أو عواصف رملية Dust in suspension or dust / Sandstorm (*)	غبار/رمال معلقة او اثارة الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
COASTAL الساحلية																											
Kassab كسب	537.3		87.3	3	0	17	17	15	12	9	3	0.0		2	2	0	17	0	8	0	0	0	0	4			
Kastal Ma'f قسطل معاف	390.8		50.1	6	0	18	18	15	11	7	1	0.0		0	0	0	18	0	15	0	0	0	0	1			
Slenfah صلنفة	314.1		46.2	6	0	21	20	14	11	5	0	0.0		0	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0			
Lattakia اللاذقية	249.2		31.1	5	1	19	16	13	10	3	0	0.0		7	0	0	19	0	0	0	0	0	0	1	0	15	
Jablah (A) جبلة	234.6		44.4	9	0	19	15	10	8	3	0	0.0		7	14	0	19	0	0	0	0	0	0	0			
El Sin السن	234.5		37.5	7	0	11	11	11	10	4	0	0.0		0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0			
Messiaf مصياف	309.5		45.5	30	0	16	16	14	11	6	0	0.0		0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0			
Tartous طرطوس	207.0		68.5	30	0	16	13	9	7	2	1	0.0		2	0	0	16	0	0	0	0	0	0	4			
Safita صافيتا	232.7		58.8	21	2	16	16	11	7	2	2	0.0		2	1	0	16	0	1	0	0	0	0	3	0	15	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																											
Jarablous جرابلس	64.0		15.0	29	0	17	13	4	3	0	0	0.0		0	0	0	17	1	0	0	0	0	0	0			
Tel Abiad تل أبيض	60.5		24.7	25	1	13	9	2	2	0	0	0.0		0	0	0	13	7	3	0	0	0	0	0	2	12	
Iizaz اعزاز	146.5		35.0	4	0	16	12	10	6	1	0	0.0		0	0	0	16	—	0	0	0	0	0	0			
Menbej منبج	54.5		13.5	29	0	11	10	3	2	0	0	0.0		0	0	0	11	0	1	0	0	0	0	0			
El Bab الباب	31.1		7.1	25	0	12	11	2	0	0	0	0.0		0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0			
Masselmiyah المسلمية	44.7		9.4	25	1	15	13	2	0	0	0	0.0		0	0	0	15	3	3	0	0	3	0	0			
Aleppo (A) حلب	36.1	+26.5	6.6	25	2	15	11	2	0	0	0	0.0		0	0	0	15	1	6	4	0	0	0	0	0	20	
Idleb ادلب	61.1		12.0	1	0	15	11	6	2	0	0	0.0		0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0			
Jisr El Shaughor جسر الشغور	165.7		23.0	6	0	18	18	15	7	0	0	0.0		0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0			
M. El Nu'man معرة النعمان	47.2		10.6	25	0	14	8	4	1	0	0	0.0		0	0	0	14	6	0	0	0	0	0	0			
Kal'at El Madik قلعة المضيق	43.4		8.5	1	0	9	9	5	0	0	0	0.0		0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0			

(A) = Airport . مطار

(*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — January 1966

جدول رقم ٥ — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — كانون الثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الحيدات عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية المطول Number of days with amount of precipitation: 0.1 ≤	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10.0 ≥	25.0 ≥	50.0 ≥	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برَد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق أو عواصف رملية أو عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة او اثارتها الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																										
Hama (A) حماه	39.3	−34.4	17.7	2	3	12	9	2	1	0	0	0.0		0	0	0	12	0	6	8	0	3	0	0	16	2
Salamiyah السلمية	37.3		14.2	2	0	13	9	2	1	0	0	0.0		0	0	0	13	9	0	0	0	0	0	0		
Rastan الرستن	44.8		16.5	2	0	10	10	3	1	0	0	0.0		0	0	0	10	1	0	0	0	0	0	0		
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	45.0		18.2	2	0	9	8	3	1	0	0	0.0		0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0		
Kattinah قطينة	25.9		10.9	2	0	8	5	2	1	0	0	0.0		0	0	0	8	1	3	0	0	0	0	1		
Hassia' حسيا	14.0		7.0	1	0	4	4	1	0	0	0	0.0		0	1	0	4	3	1	2	0	0	0	2		
Nabek النبك	12.0		5.3	1	2	6	4	1	0	0	0	0.0		0	0	0	6	11	4	0	0	0	0	0	3	5
Rankuus رنكوس	33.8		16.1	1	0	7	6	2	1	0	0	0.0		0	0	0	7	5	0	0	0	0	0	0		
Zabadani الزبداني	72.4		13.0	26	0	12	11	5	4	0	0	0.0		0	0	0	12	7	0	0	0	0	0	0		
Madaya مضايا	52.5		9.3	25	0	12	11	5	0	0	0	0.0		0	0	0	12	13	0	1	0	0	0	0		
Kharabo خرابو	18.2		6.5	1	0	7	6	1	0	0	0	0.0		0	0	0	7	9	0	0	0	0	0	0		
Damascus (A) دمشق	35.1	−22.0	9.0	25	1	9	8	3	0	0	0	0.0		0	0	0	9	2	0	10	0	0	0	0	8	4
Kuneitra القنيطرة	199.0		52.7	30	1	13	12	8	7	4	1	0.0		1	1	0	13	0	9	0	0	0	0	0	8	3
Izra' ازرع	52.7		13.5	26	0	9	8	6	1	0	0	0.0		0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0		
Fiq فيق	121.6	+11.5	31.7	30	0	11	8	8	6	1	0	0.0		4	2	0	11	0	0	0	0	0	0	0	5	3
Himmah الحمة	100.1		30.9	26	0	8	8	7	4	1	0	0.0		0	1	0	8	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Shehab تل شهاب	46.9		12.4	25	0	9	9	3	1	0	0	0.0		0	0	0	9	7	0	0	0	0	0	0		
Sweida' السويداء	45.7		12.0	1	0	8	6	4	2	0	0	T	30	0	0	1	8	0	10	8	0	0	0	0		
Salkhad صلخد	49.6		18.7	2	0	7	6	4	1	0	0	0.0		0	0	0	7	3	0	0	0	0	0	0		
STEP DESERT البادية																										
Khafsah الخفسة	37.4		17.3	2	0	10	5	2	1	0	0	0.0		0	0	0	10	5	1	0	0	0	0	0		
Raqqa الرقة	16.4		9.2	25	2	8	4	1	0	0	0	0.0		0	0	0	8	2	2	2	0	4	0	0	8	2

(A) = Airport . مطار (*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — جدول رقم ٥

January 1966 — كانون الثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الجدران عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of precipitation: 0.1 ∨	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10.0 ≥	25.0 ≥	50.0 ≥	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق أو عواصف رملية أو عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة او اثارتها الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
STEP DESERT البادية																										
Markadah مركدة	25.0		10.0	25	2	5	5	2	1	0	0	0.0		0	0	0	5	5	1	0	1	0	0	0		
Khanasser خناصر	24.4		21.4	2	0	2	2	1	1	0	0	0.0		0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0		
Shujeiri الشجيري	22.6		9.5	2	0	5	5	2	0	0	0	0.0		0	0	0	5	0	6	0	0	0	0	3		
Deir Ezzor (A) دير الزور	20.0	−15.2	9.4	2	0	6	5	1	0	0	0	0.0		0	1	0	6	8	5	9	0	0	0	0	7	5
Wadil' Azib وادي العزيب	30.2		11.0	2	0	8	5	3	1	0	0	0.0		0	0	0	8	3	0	0	0	0	0	0		
El Kom الكوم	27.5		13.5	25	0	4	4	2	1	0	0	0.0		0	0	0	4	5	0	0	0	0	0	0		
Palmyra (A) تدمر	28.1	+6.4	18.3	25	2	4	2	2	1	0	0	0.0		0	0	0	4	3	1	0	0	0	0	0	4	9
T 4 ط ٤	18.4		7.5	2	0	3	3	2	0	0	0	0.0		0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0		
T 3 ط ٣	19.8		14.2	2	0	3	2	2	1	0	0	0.0		0	0	0	3	5	0	0	0	0	0	0		
Abu Kamal البوكمال	10.4		7.9	25	1	4	2	1	0	0	0	0.0		1	0	0	4	5	1	2	0	4	0	1	2	9
T 2 ط ٢	16.0		7.1	25	0	3	3	2	0	0	0	0.0		0	0	0	3	2	2	0	2	2	0	1		
Saba'a Biar صبح بيار																										
Jabal Ettanf جبل التنف	24.8		12.8	2	0	4	4	2	1	0	0	0.0		0	0	0	4	7	0	0	0	0	0	0	3	8
Jdeidet El Khass جديدة الخاص																										
Zulof الزلف																										
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																										
Derbassiyah درباسية	132.8		56.0	25	0	12	12	6	4	1	1	0.0		0	0	0	12	3	0	0	0	0	0	0		
Kamishly (A) القامشلي	120.2	+37.3	21.3	26	3	15	11	7	6	0	0	0.0		4	0	0	15	1	3	1	0	1	0	0	18	3
Karachock قره شوك																										
Tel Alo تل علو	59.4		15.6	24	0	6	6	4	3	0	0	0.0		0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Tamer تل تمر	93.5		20.0	25	0	11	11	5	5	0	0	0.0		0	0	0	11	6	1	0	0	0	0	0		
Hassakah الحسكة	83.2		31.8	25	0	12	10	6	3	1	0	0.0		0	0	0	12	3	4	3	0	0	0	1	9	4

(A) = Airport . مطار

(*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

BRIGHT SUNSHINE AND CLOUDINESS — السطوع الشمسي والتغيم

TABLE No. 6 — جدول رقم ٦

January 1966 — كانون الثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours): المجموع الحقيقي (a) Total actual (a)	المجموع النظري (b) Total possible (b)	النسبة المئوية a / b % Percentage a / b	أكبر مجموع في ٢٤ سا. Max. total in 24 hours: الساعات Hours	التاريخ Date	متوسط تغطية السماء (بالأثمان) في Average of sky cover (in oktas) at: ٠٠٠٠ ت ع 0000 GMT.	٠٦٠٠ ت ع 0600 GMT.	١٢٠٠ ت ع 1200 GMT.	١٨٠٠ ت ع 1800 GMT.
COASTAL الساحلية									
Lattakia اللاذقية	109.2	288.5	38	8.4	10,12	5.5	6.0	6.7	6.3
Jablah (A) جبلة									
Messiaf مصياف							3.4	3.5	3.9
Safita صافيتا						5.1	5.9	6.3	4.9
WESTERN INLAND الغربية الداخلية									
Jarablous جرابلس	87.7	273.0	32	8.8	19		5.2	5.5	3.9
Tel Abiad تل أبيض						4.9	5.5	6.1	4.2
El Bab الباب							6.4	6.3	5.1
Masselmiyah المسلمية							5.8	5.5	4.7
Aleppo (A) حلب	123.2	296.9	42	9.1	19	5.8	6.6	6.4	6.0
Jisr El Shaughor جسر الشغور	91.1	263.4	35	8.6	11				
M. El Nu'man معرة النعمان							5.6	6.1	5.3
Hama (A) حماه	133.9	296.5	45	9.1	12	5.3	5.6	5.7	4.8
Salamiyah السلمية							4.6	4.5	3.5
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)							3.0	2.9	3.0
Kattinah قطينة	152.1	299.0	51	9.2	12		4.7	4.6	4.1
Nabek النبك						1.9	4.3	4.7	3.2
Damascus (A) دمشق	177.7	299.9	59	9.5	12,19	3.9	5.5	5.7	3.9
Kuneitra القنيطرة						4.8	5.5	5.5	4.0
Izra' أذرع									
Fiq فيق	189.0	292.7	65	9.4	15	4.1	5.3	4.7	3.8

المحطات STATIONS	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours): المجموع الحقيقي (a) Total actual (a)	المجموع النظري (b) Total possible (b)	النسبة المئوية a / b % Percentage a / b	أكبر مجموع في ٢٤ سا. Max. total in 24 hours: الساعات Hours	التاريخ Date	متوسط تغطية السماء (بالأثمان) في Average of sky cover (in oktas) at: ٠٠٠٠ ت ع 0000 GMT.	٠٦٠٠ ت ع 0600 GMT.	١٢٠٠ ت ع 1200 GMT.	١٨٠٠ ت ع 1800 GMT.
Tel Shehab تل شهاب							4.7	4.5	3.7
Sweida' السويداء							6.4	5.9	5.1
Salkhad صلخد	159.1	270.9	59	9.4	16,19				
STEP DESERT البادية									
Khafsah الخفسة	146.5	290.3	51	8.9	12,19		5.2	4.1	4.4
Raqqa الرقة	158.8	294.5	54	9.2	19	4.3	5.3	5.4	3.8
Khanasser خناصر							3.7	3.4	3.4
Deir Ezzor (A) دير الزور	172.0	260.5	66	9.4	15	3.5	4.9	4.9	3.5
Wadil' Azib وادي العزيب							4.0	3.9	4.0
El Kom الكوم									
Palmyra (A) تدمر	203.4	296.5	69	9.6	Sev.	2.6	4.2	4.5	3.0
T 4 ط ٤							3.5	3.7	2.4
T 3 ط ٣							3.5	3.8	2.8
Abu Kamal البوكمال						2.4	3.9	4.2	2.7
T 2 ط ٢	199.9	302.8	66	9.5	16		3.4	4.5	2.5
Saba'a Biar سبع بيار									
Jabal Ettanf جبل التنف						2.3	4.2	4.6	2.2
Jdeidet El Khass جديدة الخاص									
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية									
Kamishly (A) القامشلي	106.4	305.5	35	8.8	7	5.7	6.2	6.2	5.0
Karachock قره شوك	110.4	269.9	41	7.5	19		5.0		
Tel Tamer تل تمر							4.1		4.4
Hassakah الحسكة	116.3	292.4	40	8.9	8	4.3	5.3	5.3	4.0

A = Airport, مطار — Sev. = Several (عدة أكثر من بوحث)

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AND FIXED HOURS حرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE No. 7 — January 1966 كانون الثاني ١٩٦٦ — جدول رقم ٧

المحطات STATIONS	العمق بالسنتيمتر Depth in centimetres	0000 G.M.T. ٠٠٠٠ تع					0600 G.M.T. ٠٦٠٠ تع					1200 G.M.T. ١٢٠٠ تع					1800 G.M.T. ١٨٠٠ تع				
		المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date
COASTAL الساحلية																					
Lattakia اللاذقية	10	11.1	13.4	25	8.5	12	10.8	13.5	25	8.0	12,13	12.7	14.6	23	11.0	12	11.8	14.2	23	9.9	12
	20	12.1	13.6	24	10.0	19	11.8	13.6	25	9.9	13	12.1	13.8	25	10.4	12,13	12.4	13.9	23,25	10.5	18
	50	13.2	13.8	28	12.3	16	13.2	13.7	Sev.	12.6	Sev.	13.2	13.8	26,27	12.6	14	13.2	13.8	27,28	12.6	Sev.
	100	14.7	15.4	2	14.3	22,23	14.7	15.4	2	14.4	Sev.	14.8	15.3	2	14.3	21	14.7	15.4	1,2	14.3	21
Safita صافيتا	10	9.8	12.1	25	8.3	12	9.4	11.8	25	7.2	13	10.9	12.6	24	9.6	1,30	10.8	12.8	23	9.4	10
	20	11.0	12.4	25	9.4	3	10.8	12.2	25	9.8	13,19	10.9	12.2	25	9.8	13,19	11.3	12.4	24,25	10.3	18
	50	12.1	12.8	27,31	10.6	3	12.2	12.8	28	11.8	3,20	12.3	12.9	26	11.7	20	12.2	12.8	26,27	11.6	5
	100	12.6	13.2	28,29	11.9	3	12.6	13.3	29	12.1	8	12.6	13.3	29	11.5	3	12.6	13.4	28	11.8	5
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																					
Aleppo (A) حلب	10	9.0	10.9	23	7.1	13	8.3	10.6	23	5.8	13,19	10.2	11.5	23	8.4	14	10.0	11.7	23	8.5	2
	20	10.0	11.2	23,24	8.6	13	9.5	11.0	23	8.2	Sev.	9.6	11.1	26	8.0	13	10.2	11.5	23	8.8	14
	50	11.5	12.0	26,27	10.8	15,16	11.5	12.0	Sev.	10.8	15,16	11.5	12.2	26	10.3	18	11.5	12.0	Sev.	10.8	14,15
	100	13.6	14.0	1,2	13.2	20	13.6	14.0	1,2	13.3	Sev.	13.6	13.9	Sev.	13.3	Sev.	13.6	13.9	Sev.	13.3	Sev.
Hama (A) حماه	10	8.7	11.6	24,25	6.5	12	7.8	11.4	25	5.2	12	9.5	11.7	25	8.0	Sev.	9.9	12.4	23	8.0	11
	20	9.8	11.8	25	8.2	22	9.3	11.6	25	7.7	13	9.4	11.7	25	7.9	12	10.1	11.8	24	9.0	Sev.
	50	11.2	11.9	9	10.5	Sev.	11.1	11.9	8	10.2	4	11.2	12.0	8	10.6	Sev.	11.1	11.9	8	10.4	20
	100	13.1	13.7	1	12.5	23,24	13.1	13.8	1	12.6	Sev.	13.1	13.8	1	12.6	Sev.	13.1	13.7	1	12.5	22
Nabek النبك	10	3.6	7.4	23	0.4	13,14	2.8	7.0	22	−0.2	13,14	5.3	8.4	23	0.2	13	5.3	8.6	22	1.6	12
	20	5.1	7.6	23	2.2	14	4.5	7.0	23,25	1.8	14	4.8	7.2	25	1.6	13	5.5	8.0	23	2.2	12
	50	6.7	7.8	3,26	5.2	15	6.8	7.8	3,26	5.4	14,15	6.8	7.7	Sev.	5.5	14,15	6.8	7.8	2	5.4	15,16
	100	9.2	9.9	Sev.	8.7	18,19	9.3	9.9	Sev.	8.7	18,19	9.3	9.9	Sev.	8.7	18	9.3	9.9	3,5	8.7	17,18
Damascus (A) دمشق	10	8.4	11.3	25	6.0	15	7.3	10.8	25	4.6	13,15	10.0	12.6	23	8.0	31	10.0	12.8	23	8.2	13,14
	20	9.8	11.6	25	8.2	14,15	9.1	11.4	25	4.4	13	9.3	12.3	25	7.4	15	10.0	11.4	24,25	8.4	15
	50	11.2	12.0	26	10.1	16	11.2	12.0	Sev.	10.3	15,16	11.3	12.0	25,26	10.4	15,16	11.2	12.0	25	10.2	15
	100	13.8	14.6	2	13.3	18,24	13.7	14.5	2,3	12.5	17	13.8	14.6	2,9	12.5	18	13.8	15.0	1	13.0	21
Fiq فيق	10	10.0	13.3	23	7.5	11	8.9	12.6	25	6.3	11	11.8	15.0	23	9.5	11	11.6	15.2	22	9.0	30
	20	10.9	13.6	25	8.5	31	10.0	13.3	25	5.5	4	10.6	16.3	19	7.8	10	11.2	13.8	24	9.2	10
	50	12.1	14.2	3	9.0	31	11.5	14.0	2	7.9	10	12.0	14.1	2	9.1	10	11.9	14.1	2	9.4	30
	100	13.8	16.1	3	9.2	31	13.6	16.1	2	10.0	3	13.7	16.1	2	10.2	30	13.8	16.1	1	10.5	28,30

A = Airport . مطار Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AND FIXED HOURS حرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE No. 7 — January 1966 كانون الثاني ١٩٦٦ — جدول رقم ٧

المحطات STATIONS	العمق بالسنتيمتر Depth in centimetres	0000 G.M.T. ٠٠٠٠ تع					0600 G.M.T. ٠٦٠٠ تع					1200 G.M.T. ١٢٠٠ تع					1800 G.M.T. ١٨٠٠ تع				
		المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date
STEP DESERT البادية																					
Raqqa الرقة	10	9.9	13.2	25	8.3	13	8.9	12.6	25	7.0	13	11.2	13.6	24	8.7	2	11.0	13.9	24	8.8	2
	20	10.9	13.4	25	9.4	3	10.3	13.0	25	9.0	Sev.	10.5	13.1	25	9.2	13	11.3	13.3	24	8.5	2
	50	12.4	13.6	26	11.8	4	12.5	13.6	26	11.8	3	12.6	13.6	26	12.0	Sev.	12.4	13.5	25	11.8	Sev.
	100	15.4	16.0	1	15.0	19,23	15.3	15.9	1	15.0	15,22	15.4	16.0	1	15.1	Sev.	15.3	15.9	1	15.0	21,22
Deir Ezzor (A) دير الزور	10	9.0	12.8	25	6.0	14	7.5	12.4	26	4.3	13	10.3	13.0	26	7.8	16	10.8	14.0	24	9.2	11
	20	10.4	13.2	25	8.8	16	9.9	12.9	26	8.1	16	9.8	13.3	26	7.7	15	10.7	13.0	24	9.0	14
	50																				
	100	15.7	16.3	Sev.	15.0	18,21	15.6	16.3	Sev.	14.9	15,16	15.7	16.6	1	15.0	20,28	15.7	16.4	2	15.2	Sev.
Palmyra (A) تدمر	10	8.3	11.8	23	6.0	15	7.0	11.2	23	4.3	14	9.5	12.4	24	7.2	15	10.0	13.5	24	8.2	2
	20	9.5	12.4	25	7.8	16	8.8	11.7	25	6.0	14	8.9	11.6	25	6.8	16	10.0	12.6	22,24	8.3	15
	50																				
	100	14.4	15.2	1,3	13.9	20	14.4	15.3	1	13.8	Sev.	14.4	15.2	1,4	13.9	18,22	14.4	15.1	1,2	13.5	22
Abu Kamal البوكمال	10	9.1	14.7	26	5.6	14	7.7	13.2	26	3.4	14	12.9	16.5	25	10.3	14	11.6	15.7	25	9.0	11,13
	20	11.2	14.4	26	9.2	16	10.4	14.2	26	8.1	14,16	10.7	14.0	26	8.2	14	11.7	14.5	25	9.7	14
	50	13.0	14.3	27	12.0	16,17	13.0	14.3	27	12.1	16,17	13.1	14.3	26,27	12.2	16,17	13.1	14.3	26	12.1	15,16
	100	15.3	15.6	Sev.	14.6	17	15.3	15.6	Sev.	14.7	15	15.3	15.6	Sev.	14.8	18,19	15.3	15.6	Sev.	14.8	18
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN																					
Kamishly (A) القامشلي	10	7.7	11.6	26	5.2	14	7.2	11.4	26	3.8	14	10.1	11.7	22,25	8.2	10	8.8	11.0	Sev.	6.8	18
	20	9.3	11.5	26	7.8	16	8.9	11.6	26	6.7	15	9.2	11.3	25	7.4	14	9.6	11.4	26	8.1	11
	50	11.1	12.0	27	9.0	13	11.2	11.9	Sev.	10.6	18	11.3	12.0	27,28	10.7	17	11.2	12.0	26	10.7	Sev.
	100	13.2	14.2	1	11.8	22,23	13.2	14.2	1	11.6	22	13.2	14.1	1	11.7	22	13.1	14.0	Sev.	11.7	11,31
Hassakah الحسكة	10	8.6	12.4	26	6.4	13,14	7.9	12.0	25	5.4	13,14	9.9	12.4	25	7.8	14	9.7	12.4	25	7.8	14
	20	10.0	12.6	26	8.5	15	9.7	12.6	26	7.9	14	9.8	12.4	26	8.0	14	10.3	12.6	25	8.4	1
	50	11.7	12.8	27	10.8	17,18	11.7	12.7	27	10.9	18,19	11.8	12.7	26,27	11.0	Sev.	11.7	12.7	26	10.8	19
	100	14.4	14.8	Sev.	13.9	22	14.4	14.8	Sev.	13.9	22	14.4	14.8	Sev.	13.9	21	14.4	14.8	Sev.	14.0	Sev.

A = Airport مطار Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

January 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

كانون الثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Calm هادئ	Unrecorded غير مسجلة	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
COASTAL الساحلية			1 - 5	1	1	51	81	73	70	32	19	46	17	33	17	7			3	451
			6 - 13		9	52	14	1	2		3	54	27	38	9	2				211
Lattakia اللاذقية	68		14 - 23		6	1						5		2						14
			≧ 24																	
			total المجموع	1	16	104	95	74	72	32	22	105	44	73	26	9			3	676
			1 - 5	26	51	47	15	24	5	11	31	60	47	21	12	22	8	2	3	385
			6 - 13	18	119	4	1				6	45	31	7	2					233
Safita صافيتا	114		14 - 23	1	9								2							12
			≧ 24																	
			total المجموع	45	179	51	16	24	5	11	37	105	80	28	14	22	8	2	3	630
WESTERN INLAND الغربية الداخلية			1 - 5	29	28	27	28	71	70	39	35	22	9	7	15	22	17	11	3	433
			6 - 13			1	4	25	36	18	4		1	1	4	7				101
Tel Abiad تل أبيض	210		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	29	28	28	32	96	106	57	39	22	10	8	19	29	17	11	3	534
			1 - 5	19	36	48	111	68	6	2	3	18	10	9	22	60	16	11	6	445
			6 - 13	9	17	35	38	9			5	26		3	7	24	2	1		176
Aleppo (A) حلب	123		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	28	53	83	149	77	6	2	8	44	10	12	29	84	18	12	6	621
			1 - 5	25	10	6	12	58	38	15	8	27	43	54	43	71	17	10	16	453
			6 - 13				4			1	1	2	5	9	17	10	2	2		53
Hama (A) حماه	238		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	25	10	6	16	58	38	16	9	29	48	63	60	81	19	12	16	506
			1 - 5	10	16	6	2	3	2	12	22	53	38	47	71	54	7		3	346
			6 - 13			4				1	8	71	88	57	36	15	1			281
Nabek النبك	109		14 - 23									2	5		1					8
			≧ 24																	
			total المجموع	10	16	10	2	3	2	13	30	126	131	104	108	69	8		3	635

A = Airport . مطار

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

جدول رقم ٨

January 1966 كانون الثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Calm هادىء	Unrecorded غير مسجلة	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north . عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																				
			1 - 5	8	18	5	28	39	11	7	8	20	20	34	61	64	32	16	3	374
			6 - 13										4	31	17	5	11	10	3	81
Damascus (A) دمشق	289		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	8	18	5	28	39	11	7	8	20	24	65	78	69	43	26	6	455
			1 - 5	4	45	36	28	23	13	9	4	15	32	48	56	40	41	6		400
			6 - 13	1	3	20	4	10	2			1	9	53	60	42	20			225
Kuneitra القنيطرة	119		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	5	48	56	32	33	15	9	4	16	41	101	116	82	61	6		625
			1 - 5	4	5	3	6	91	28	14	8	49	39	35	20	31	23	16	5	377
			6 - 13	1			1	103	48	12		4	14	16	10	8			1	218
Fiq فيق	149		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	5	5	3	7	194	76	26	8	53	53	51	30	39	23	16	6	595
STEP DESERT البادية																				
			1 - 5	11	2	6	18	94	141	47	16	7	3	13	27	69	44	23	9	530
			6 - 13					14	63	9	2	9	1	1	3	10	3	2		117
Raqqa الرقة	97		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	11	2	6	18	108	204	56	18	16	4	14	30	79	47	25	9	647
			1 - 5	27	12	11	19	26	49	57	32	40	13	20	14	21	40	47	38	466
			6 - 13		1		1	21	49	27	7	7	6	15	12	15	9	10	10	190
Deir Ezzor (A) دير الزور	86		14 - 23												1	1				2
			≧ 24																	
			total المجموع	27	13	11	20	47	98	84	39	47	19	35	27	37	49	57	48	658

A = Airport . مطار

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

January 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

كانون الثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS		هادىء Calm	غير مسجلة Unrecorded	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																	المجموع Total
					350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
STEP DESERT البادية				1 - 5	15	47	53	43	31	6	1	2	13	12	12	34	111	31	5	3	419
				6 - 13		3	8	7					4	6		1	47	13		1	90
Palmyra (A)	تدمر	234		14 - 23													1				1
				≧ 24																	
				total المجموع	15	50	61	50	31	6	1	2	17	18	12	35	159	44	5	4	510
				1 - 5	2	7	3	9	27	85	71	45	26	20	18	40	41	30	18	16	458
				6 - 13					13	55	19	10	1	2	10	19	33	8	5		175
Abu Kamal	البوكال	111		14 - 23																	
				≧ 24																	
				total المجموع	2	7	3	9	40	140	90	55	27	22	28	59	74	38	23	16	633
				1 - 5																	
				6 - 13																	
Jabal Ettanf	جبل التنف			14 - 23																	
				≧ 24																	
				total المجموع																	
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية				1 - 5	48	16	31	120	162	29	16	5	3	12	10	15	9	9	14	9	528
				6 - 13	4	1		54	117	20	1	1	2		1	4	8	3			216
Kamishly (A)	القامشلي	20		14 - 23																	
				≧ 24																	
				total المجموع	52	17	31	174	279	49	17	6	5	12	11	19	17	12	14	9	724
				1 - 5	51	31	24	22	56	56	32	20	9	7	4	8	68	10	4	4	406
				6 - 13				6	20	50	16	3	4	2	1	5	4				111
Hassakah	الحسكة	227		14 - 23																	
				≧ 24																	
				total المجموع	51	31	24	28	76	106	48	23	13	9	5	13	72	10	4	4	517

A = Airport . مطار

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

LATTAKIA January 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

اللاذقية كانون الثاني ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	2		1 – 5			1	6	3	5		2	2		1						20
			6 – 13			4							1	2	1					8
			14 – 23									1								1
			≥ 24																	
			all speeds			5	6	3	5		2	3	1	3	1					29
0300	2		1 – 5			3	4	3	3	2		2			1					18
			6 – 13			1	2					1	2	2	1	1				10
			14 – 23			1														1
			≥ 24																	
			all speeds			5	6	3	3	2		3	2	2	2	1				29
0600	2		1 – 5			1	5	4	4	2		1		1	1	1				20
			6 – 13			3						3		2						8
			14 – 23			1														1
			≥ 24																	
			all speeds			5	5	4	4	2		4		3	1	1				29
0900	3		1 – 5			4	3	3	1	2	2	2	1	3	1					22
			6 – 13				3					3								6
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			4	6	3	1	2	2	5	1	3	1					28

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
1200	4		1 – 5			3	1	2		2		3	1	3	2					17
			6 – 13			2	1					5	1	1						10
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			5	2	2		2		8	2	4	2					27
1500	6		1 – 5			2	2	1	1	2		4		2					1	15
			6 – 13			3						3	1	2	1					10
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			5	2	1	1	2		7	1	4	1				1	25
1800	1		1 – 5			2	3	7	5			2								19
			6 – 13			3						2	3	3						11
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			5	3	7	5			4	3	3						30
2100	2		1 – 5			1	7	3	5	2	1	1	1	1						22
			6 – 13			1	1					2	1	2						7
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			2	8	3	5	2	1	3	2	3						29

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

ALEPPO January 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

حلب كانون الثاني ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5			1	2	4	1			1			1	5	1	1	1	18
			6 – 13	1	2	3	1					2								9
0000	4		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	2	4	3	4	1			3			1	5	1	1	1	27
			1 – 5		2	2	6	3						1	1	1	3			19
			6 – 13	1	1		1													3
0300	9		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	3	2	7	3						1	1	1	3			22
			1 – 5	1	1	3	6	2				1	1	1	1	1	1			19
			6 – 13		1	1	1	1												4
0600	8		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	2	4	7	3				1	1	1	1	1	1			23
			1 – 5		2	3	6	4				1	1	1	2	2				22
			6 – 13			2	2	1			1	1			1	1				9
0900			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		2	5	8	5			1	2	1	1	3	3				31

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5			1	8	1			1		1			3		1	1	17
			6 – 13				4	2			1	3				3				13
1200	1		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			1	12	3			2	3	1			6		1	1	30
			1 – 5		3	1	4	3	1						1	2	1		1	17
			6 – 13				3				1	2				2				8
1500	6		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		3	1	7	3	1		1	2			1	4	1		1	25
			1 – 5	2	3	2	3	2				2	1		1	1	1		1	19
			6 – 13		1	2	1									2				6
1800	6		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2	4	4	4	2				2	1		1	3	1		1	25
			1 – 5	2	1	1	1	3				1		1	1	3	1	1	1	17
			6 – 13	1	2	1	2					2				1				9
2100	5		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	3	3	2	3	3				3		1	1	4	1	1	1	26

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

DAMASCUS January 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

دمشق كانون الثاني ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	18		1 – 5	1					1				1		1	5	3			12
			6 – 13															1		1
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1					1				1		1	5	3	1		13
0300	13		1 – 5					1	1		1	2		1	6	2	3			17
			6 – 13												1					1
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds					1	1		1	2		1	7	2	3			18
0600	18		1 – 5		2			3					1	1	4					11
			6 – 13												1			1		2
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		2			3					1	1	5			1		13
0900	9		1 – 5			1	2	7		1		1	1	2	1	1				17
			6 – 13											3	1	1				5
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			1	2	7		1		1	1	5	2	2				22

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
1200	8		1 – 5				2	3	1		1	3	2	2						14
			6 – 13										1	5	1		2			9
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds				2	3	1		1	3	3	7	1		2			23
1500	8		1 – 5			1	3	2	1			1		5	4	1				18
			6 – 13											2	1		2			5
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			1	3	2	1			1		7	5	1	2			23
1800	11		1 – 5	1	3		1		1				1	3	2	5	1	1		19
			6 – 13															1		1
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	3		1		1				1	3	2	5	1	2		20
2100	14		1 – 5	1	2							2			3	4	3	2		17
			6 – 13																	
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	2							2			3	4	3	2		17

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

DEIR EZZOR January 1966

جدول رقم ٩ — عدد تكرار وحدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

دير الزور كانون الثاني ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
			1 – 5	1			1	1	5	1		2		2		1	3	2	2	21
			6 – 13					1	2	1					1		1	1	1	8
0000	2		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1			1	2	7	2		2		2	1	1	4	3	3	29
			1 – 5	1	1		1	1	4	3	2				2		1	3	1	20
			6 – 13				1							1	2		1	1	1	7
0300	4		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	1		2	1	4	3	2			1	4		2	4	2	27
			1 – 5	1	1	1		1	2	2		3	2	1	1	2	1	2	4	24
			6 – 13					1	2						1					4
0600	2		14 – 23													1				1
			≥ 24																	
			all speeds	1	1	1		2	4	2		3	2	1	2	3	1	2	4	29
			1 – 5	3				1	1	2	2	2						3	3	17
			6 – 13					1	1	3	1			3	1			1		11
0900	3		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	3				2	2	5	3	2		3	1			4	3	28
			1 – 5	1			1			3		3	1	1				3	1	14
			6 – 13					1	3	3	1	1				3		1	1	14
1200	3		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1			1	1	3	6	1	4	1	1		3		4	2	28
			1 – 5		1	3	1		2	1	4	3		1						16
			6 – 13					3	2					1		1		2	3	12
1500	3		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		1	3	1	3	4	1	4	3		2		1		2	3	28
			1 – 5		1		2	2	2	4	3	1	1	1	2		3	3		25
			6 – 13					1	2			1								4
1800	2		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		1		2	3	4	4	3	2	1	1	2		3	3		29
			1 – 5	1			1	2	3	4	2			1	1	1	4	1	1	22
			6 – 13						2	1			1		1	1		1		7
2100	2		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1			1	2	5	5	2		1	1	2	2	4	2	1	29

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة
Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

KAMISHLY January 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار وحدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

القامشلي كانون الثاني ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000			1 – 5	5		2	9	5		1							1			23
			6 – 13				3	4						1						8
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	5		2	12	9		1				1			1			31
0300			1 – 5	2	3	2	2	5							1					15
			6 – 13		1		9	4								2				16
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2	4	2	11	9							1	2				31
0600	1		1 – 5	3		4	3	3	1					1				1		16
			6 – 13	1			6	7												14
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	4		4	9	10	1					1				1		30
0900	2		1 – 5				1	4	3			1				1				10
			6 – 13				2	13	2							2				19
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds				3	17	5			1				3				29
1200	1		1 – 5				1	3	3	3				1	2	1				14
			6 – 13				2	11	1			1				1				16
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds				3	14	4	3		1		1	2	2				30
1500	1		1 – 5	1			4	5	1	1	1		2	1	1	2	2			21
			6 – 13				3	5	1											9
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1			7	10	2	1	1		2	1	1	2	2			30
1800			1 – 5	2	1	2	5	4			1		2		1		2		1	21
			6 – 13				5	4	1											10
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2	1	2	10	8	1		1		2		1		2		1	31
2100	1		1 – 5	3	3	2	4	2		1	1							1	1	18
			6 – 13				5	7												12
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	3	3	2	9	9		1	1							1	1	30

DAILY AND MONTHLY TOTAL PRECIPITATION IN MILLIMETER FOR SELECTED STATIONS

مجموع الهطول اليومي والشهري بالمليمتر لمحطات مختارة

TABLE No. 10 — January 1966 — كانون الثاني ١٩٦٦ — جدول رقم ١٠

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH — أيام الشهر																															المجموع Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	13.1	20.0	20.6	9.3	31.1	25.1	30.2	9.7	20.4				9.5	0.9									2.5	11.2	23.3	0.8	T	0.3	17.0	2.2	2.0	249.2
Safita صافيتا	7.3	58.8	22.3		50.3	2.0	19.0	12.6	16.0			T											4.3	T	6.8	5.0	1.0	2.9	7.7	15.7	1.0	232.7
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض		16.5	0.7				0.6		T	1.2											1.9	0.5		2.7	24.7	1.6	2.2	0.9	3.3	3.6		60.5
Aleppo (A) حلب	1.9	5.3	1.6	1.0	3.0	0.3	4.4		3.7												T	0.4		2.7	6.6	0.8		1.3	2.7	0.4	T	36.1
Hama (A) حماه	4.9	17.7	1.4		1.0		1.7		1.6														T	0.1	5.3	1.0	0.2	T	0.7	3.7	T	39.3
Nabek النبك	5.3	2.2	T				T																		0.9			1.2	1.8		0.6	12.0
Damascus (A) دمشق	7.1	5.4					1.2																	0.4	9.0	T		1.3	2.1	4.0	4.6	34.1
Kuncitra قنيطرة	6.3	30.9	3.6				15.3		11.4	1.3	0.2													T	18.2	26.9		1.5	28.1	52.7	2.6	199.0
Fiq فيق	5.2	12.0	0.5				11.0		7.3																18.7	22.0		0.4	12.5	31.7	0.3	121.6
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة		3.7	0.1						T												0.1	T		0.5	9.2	1.7		0.1	1.0			16.4
Deir Ezzor (A) دير الزور		9.4							1.3																0.4	3.5			3.1	2.3		20.0
Palmyra تدمر		9.6																						T	18.3	0.1			T		0.1	28.1
Abu Kamal البوكمال		0.2							0.1																7.9				2.2	T		10.4
Jabel Ettanf جبل التنف		12.8																							2.1				6.4		3.5	24.8
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي		7.2	0.3	T					11.8	T	0.2	1.1									0.5	T	3.8	17.0	15.6	21.3	3.4	0.4	4.8	20.2	12.6	120.2
Hassakah الحسكة		1.3	2.0						6.2			0.6											0.1	7.5	31.8	12.3	2.7	1.1	11.6	6.0		83.2

Empty spaces : No precipitation has been recorded . الاماكن الفارغة : لم تسجل المحطة أية كمية هطول .

T : Trace = أثر

DAILY MAXIMUM AIR TEMPERATURE AND ITS MONTHLY AVERAGE (°C) FOR SELECTED STATIONS

الحرارة العظمى اليومية ومتوسطها الشهري (بالدرجة سيلسيوس) لمحطات مختارة

TABLE No. 11 — January 1966 — كانون الثاني ١٩٦٦ — جدول رقم ١١

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH — أيام الشهر																															المتوسط Average
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	167	148	184	168	177	164	160	166	150	148	143	159	173	174	183	170	172	183	187	196	185	176	203	167	178	172	177	160	148	134	173	169
Safita صافيتا	148	122	126	159	158	162	153	138	143	119	130	132	154	172	163	133	160	160	168	165	171	162	173	160	164	134	145	137	127	120	157	149
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض	144	106	126	126	120	144	157	134	125	125	104	144	96	134	120	128	155	157	156	162	118	120	120	155	131	129	117	123	118	124	120	130
Aleppo (A) حلب	122	98	150	152	151	140	127	137	105	110	104	119	127	110	117	128	133	140	155	142	129	138	138	133	136	129	146	110	102	121	130	128
Hama (A) حماه	116	96	149	167	177	172	169	147	140	132	125	151	166	141	173	131	135	140	152	164	145	140	194	178	165	141	129	144	118	121	153	147
Nabek النبك	161	98	68	78	93	85	75	98	70	65	70	80	72	82	100	116	152	125	122	128	143	150	136	105	96	90	90	104	83	74	60	99
Damascus (A) دمشق	188	116	95	130	132	150	132	117	115	110	115	126	129	137	150	157	175	157	166	156	183	165	185	162	125	115	142	144	130	110	85	139
Kuneitra قنيطرة	178	116	67	113	100	115	112	76	72	74	85	83	105	121	134	150	150	143	153	155	162	165	147	130	122	68	97	122	106	60	78	115
Fiq فيق	226	127	140	156	158	171	162	137	131	128	132	136	137	155	164	207	190	176	168	202	188	227	188	193	167	114	150	193	155	125	126	162
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	161	95	163	166	150	173	179	159	125	140	132	138	135	155	141	150	164	155	174	165	140	134	169	172	132	142	158	131	145	149	140	150
Deir Ezzor (A) دير الزور	182	130	155	160	152	180	153	158	127	130	124	140	147	145	137	133	180	145	177	172	158	154	167	185	143	145	161	156	174	137	150	153
Palmyra تدمر	139	101	135	146	156	166	149	146	116	132	117	140	137	134	156	140	137	153	172	151	169	174	154	183	117	145	144	144	134	130	142	144
Abu Kamal البوكمال	199	199	185	188	194	198	202	162	165	142	133	139	138	154	173	166	187	149	174	165	164	167	180	188	215	157	169	203	185	160	183	174
Jabel Ettanf جبل التنف	235	102	128	135	140	160	165	124	140	108	110	105	120	138	156	176	172	158	160	168	205	200	167	170	168	130	138	188	149	129	127	151
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي	162	150	90	125	134	167	183	152	130	88	124	119	115	108	127	135	143	165	168	180	130	150	150	126	125	129	125	122	127	124	120	135
Hassakah الحسكة	161	166	122	144	156	161	193	154	129	107	98	115	128	123	148	132	162	164	160	183	119	130	138	162	137	140	136	134	144	114	130	142

Maximum temperature is given in tenths of degrees celsius (decimal points are omitted)

الحرارة العظمى معطاة باعشار الدرجة السلسيوس (الفواصل محذوفة)

DAILY MINIMUM AIR TEMPERATURE AND ITS MONTHLY AVERAGE (°C) FOR SELECTED STATIONS

الحرارة الصغرى اليومية ومتوسطها الشهري (بالدرجة سيلسيوس) لمحطات مختارة

TABLE No. 12 — January 1966 — كانون الثاني ١٩٦٦ — جدول رقم ١٢

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH — أيام الشهر																															المتوسط Average
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	118	106	136	135	135	120	112	103	99	76	58	52	72	99	101	103	109	88	68	80	115	134	140	129	119	109	114	111	98	96	85	104
Safita صافيتا	80	78	85	100	95	100	85	73	61	58	65	60	69	88	85	94	78	90	87	99	115	115	116	107	101	78	91	100	82	70	88	87
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض	27	65	26	58	49	60	16	24	-04	29	-02	-12	-16	-10	15	50	49	26	-08	-16	46	89	90	75	98	64	39	66	81	66	65	43
Aleppo (A) حلب	55	65	35	75	50	83	68	51	32	26	15	16	10	04	20	53	67	04	05	-03	45	93	93	55	95	70	59	59	66	48	50	47
Hama (A) حماه	08	58	72	78	62	89	73	63	47	34	19	08	19	29	23	42	22	03	04	05	34	60	87	88	104	78	73	44	52	57	68	48
Nabek النبك	36	33	24	15	06	20	05	-02	10	-13	-34	-46	-45	-15	-15	06	15	-09	-14	-13	26	60	34	05	38	12	05	08	11	02	-13	05
Damascus (A) دمشق	38	66	62	48	23	57	45	36	25	32	06	-02	-17	10	02	19	14	05	22	28	49	70	70	33	80	60	35	44	59	38	38	35
Kuneitra قنيطرة	73	43	40	35	40	58	39	20	16	17	06	25	21	12	13	30	50	19	24	44	59	78	64	54	59	35	49	46	33	27	34	38
Fiq فيق	100	92	75	56	60	56	58	60	46	49	23	40	44	53	33	63	74	56	48	45	82	115	109	63	98	72	86	94	93	63	73	67
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	40	23	45	54	42	40	36	56	26	45	07	21	06	13	12	20	42	-08	02	-16	53	85	100	65	107	77	67	51	86	79	44	43
Deir Ezzor (A) دير الزور	-16	31	59	26	16	27	-04	29	00	18	01	-07	-14	-25	-31	-08	22	07	18	-07	27	73	100	55	96	63	42	40	85	83	45	27
Palmyra تدمر	09	51	27	29	14	26	05	50	15	35	10	02	11	-11	-06	-06	29	19	33	10	51	84	95	55	93	70	26	47	78	65	25	34
Abu Kamal البوكال	06	68	51	32	45	00	05	30	-10	29	00	02	08	-34	-15	-27	48	13	25	-02	46	74	108	49	104	78	35	60	98	67	36	29
Jabel Ettanf جبل التنف	31	42	23	10	06	10	00	15	05	18	-23	-10	-25	-30	-16	-24	38	00	16	-02	55	86	64	11	92	50	08	34	62	50	12	28
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي	36	75	56	60	61	50	46	29	16	29	33	19	06	-02	35	42	44	60	54	55	79	70	95	95	97	65	56	56	78	70	58	52
Hassakah الحسكة	12	32	54	46	60	30	09	54	03	22	03	15	-12	-15	12	10	26	00	04	-18	85	90	95	97	120	84	56	50	76	70	66	43

Minimum temperature is given in tenths of degrees celsius (decimal points are omitted)

الحرارة الصغرى معطاة باعشار الدرجة السلسيوس (الفواصل محذوفة)

TABLE No. 13 — UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA — المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا — جدول رقم ١٣

ALEPPO RADIOSONDE STATION — AT 2300 GMT — January 1966 — كانون الثاني ١٩٦٦ — الوقت ٢٣٠٠ تع — محطة راديو صوند حلب

مستوى الضغط « مليبار » Pressure surface (mb.)	ارتفاع الضغط (متر) Heights of pressure « G.P.M. »				درجة الحرارة (سلسيوس) Temperature « °C »				درجة الندى (سلسيوس) Dew point «°C»		الرياح العليا Wind aloft						
												متوسط محصلة الرياح Ave. vector wind		أقصى سرعة Max. speed		أدنى سرعة Min. speed	
	N	المتوسط Average	الأعلى Highest	الأدنى Lowest	N	المتوسط Average	الأعلى Highest	الأدنى Lowest	N	المتوسط Average	N	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)
Surface *	31	970.8	977.8	963.1	31	6.3	10.8	0.2	31	4.5	31	050	02	050	10	000	00
1000	31	144	203	80	31	8.6	13.1	2.2									
850	31	1480	1540	1412	31	3.8	9.5	−0.4	30	−1.5	30	207	06	241	18	305	02
700	31	3032	3118	2954	31	−5.2	2.3	−8.8	30	−12.0	29	218	10	224	23	289	04
500	31	5597	5759	5493	31	−21.4	−13.8	−26.6	29	−30.5	29	226	17	200	49	190	02
400	31	7205	7414	7081	31	−33.1	−25.8	−38.8	29	−41.5	28	234	20	209	39	054	03
300	31	9168	9433	9013	31	−47.4	−40.4	−51.2	29	−55.3	27	235	25	271	45	078	05
200	31	11766	12077	11602	31	−58.2	−50.0	−66.2	29	−66.3	27	239	34	212	68	271	09
150	31	13583	13841	13445	31	−57.0	−50.6	−65.6			27	244	31	225	69	289	16
100	29	16131	16353	16007	29	−60.8	−56.5	−65.8			25	249	26	230	66	255	14
70	25	18335	18484	18199	25	−60.9	−56.4	−68.0			21	249	20	242	28	219	10
50	21	20428	20574	20279	21	−60.3	−55.8	−65.7			17			224	38	325	10
30	10		23798	23570	10		−53.4	−63.4			09			243	25	265	07
20	05		26447	26129	05		−45.3	−59.5			03			235	20	010	06
10																	

N = Number of observations of specified pressure surfaces

* = Pressure for the surface in Mb

N = عدد رصدات مستويات ضغط معينة .

* = الضغط على مستوى سطح المحطة بالمليبار .

TABLE No. 13 — UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA — المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا — جدول رقم ١٣

ALEPPO RADIOSONDE STATION — AT 1100 GMT — January 1966 — كانون الثاني ١٩٦٦ — الوقت ١١٠٠ تع — محطة راديو صوند حلب

مستوى الضغط « مليبار » Pressure surface (mb.)	ارتفاع الضغط (متر) Heights of pressure « G.P.M. »				درجة الحرارة (سلسيوس) Temperature « °C »				درجة الندى (سلسيوس) Dew point « °C »		الرياح العليا Wind aloft						
												متوسط محصلة الرياح Ave. vector wind		اقصى سرعة Max. speed		ادنى سرعة Min. speed	
	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	N	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)
Surface *	31	970.3	977.0	961.4	31	12.2	14.7	9.2	31	5.6	31	052	01	170	10	000	00
1000	31	135	192	58	31	14.7	17.9	11.5									
850	31	1479	1534	1403	31	4.0	9.1	−1.0	31	−1.5	31	198	04	189	15	034	02
700	31	3032	3097	2943	31	−5.1	0.0	−8.2	31	−12.5	30	222	10	212	24	010	03
500	31	5601	5717	5481	31	−20.9	−13.1	−24.7	31	−30.3	30	229	18	204	37	330	04
400	31	7211	7382	7069	31	−32.9	−23.7	−37.5	31	−41.3	29	228	21	222	54	203	06
300	31	9174	9422	9008	31	−47.3	−38.7	−50.0	31	−55.5	29	235	24	221	47	360	03
200	31	11774	12080	11624	31	−57.4	−46.5	−65.4	31	−65.8	29	243	31	199	61	248	14
150	30	13600	13891	13491	30	−56.3	−50.2	−63.5			28	246	30	205	64	238	17
100	30	16158	16411	16033	30	−59.6	−54.1	−66.7			27	245	26	270	56	272	11
70	28	18385	18544	18250	28	−60.6	−56.4	−68.5			25	249	21	235	45	250	06
50	28	20489	20639	20338	28	−58.6	−55.0	−65.7			24	243	19	248	43	280	08
30	17		23920	23502	17		−48.3	−63.0			14			235	43	278	06
20	07		26626	26159	07		−43.0	−53.8			06			230	25	257	11
10	03		31083	30661	03		−38.8	−49.7			02			240	29	240	28

N = Number of observations of specified pressure surfaces

* = Pressure for the surface in Mb.

N = عدد رصدات مستويات ضغط معينة .

* = الضغط على مستوى سطح الطلة بالمليبار

TABLE No. 14

جدول رقم ١٤

MEAN AND EXTREME VALUES OF THE FREEZING LEVEL, THE TROPOPAUSE AND THE MAXIMUM WIND SPEED IN UPPER AIR

متوسط ونهايات مستوى التجمد والتروبوبوز وأعلى سرعة للرياح

ALEPPO RADIOSONDE STATION — January 1966 — كانون الثاني ١٩٦٦ — محطة راديو صوند حلب

Time of obs. « G.M.T. » وقت الرصدات	N	Freezing level مستوى التجمد — Average المتوسط: Height « GPM. » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط « مليبار »	Dew point « °C » درجة الندى « سلسيوس »	Maximum الاعلى: Height « GPM. » الارتفاع « متر »	Pressure (مليبار) الضغط « مليبار »	Dew point « °C » درجة الندى « سلسيوس »	Lowest الادنى: Height « GPM. » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط « مليبار »	Dew point « °C » درجة الندى « سلسيوس »	N	First Tropopause level مستوى التروبوبوز الاول — Average المتوسط: Height « GPM. » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط « مليبار »	Temperature « °C » الحرارة « سلسيوس »	Maximum الاعلى: Height « GPM. » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط « مليبار »	Temperature « °C » الحرارة « سلسيوس »	Lowest الادنى: Height « GPM. » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط « مليبار »	Temperature « °C » الحرارة « سلسيوس »	Maximum wind speed اعلى سرعة للرياح: Height « GPM » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط « مليبار »	Direction « 000–360 » الاتجاه « درجات »	Speed « meter/sec. » السرعة « متر/ثانية »
0001	31	2110	787	−5.6	3560	855	0.0	1440	663	−19.1	31	10935	231	−58.7	13340	367	−41.7	7730	163	−66.8	12410	180	229	75
1200	31	2135	785	−5.6	3089	863	0.0	1350	700	−19.1	31	10992	228	−58.6	12280	330	−45.3	8405	185	−66.2	12235	187	198	68

N = Total number of observations

N = مجموع عدد الرصدات

الجمهورية العربية السورية
وزارة الدفاع
المديرية العامة للأرصاد الجوية

النشرة المناخية الشهرية

كانون الثاني ١٩٦٦

SYRIAN ARAB REPUBLIC
MINISTRY OF DEFENCE
METEOROLOGICAL DEPARTMENT

MONTHLY CLIMATOLOGICAL DATA

FEBRUARY 1966

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
JAN 18 1968
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

CONTENTS	TABLE No.	PAGE	الصفحة	رقم الجدول	المحتويـــات
MONTHLY SITUATIONS					اللمحة العـــامة
CO-ORDINATES	1	1	١	١	الاحداثيات
ATMOSPHERIC PRESSURE	2	2	٢	٢	الضغط الجوي
TEMPERATURE « DRY & WET », RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE	3	3	٣	٣	الحرارة (الجافة والرطبة) والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء
MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURE AND EVAPORATION	4	6	٦	٤	الحرارة العظمى والصغرى الشهرية والتبخر
MONTHLY PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA	5	9	٩	٥	الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية
BRIGHT SUNSHINE AND CLOUDINESS	6	12	١٢	٦	السطوع الشمسي والتغيم
SOIL TEMPERATURE	7	13	١٣	٧	حرارة التربة
SURFACE WIND « MONTHLY »	8	15	١٥	٨	الرياح السطحية (شهري)
SURFACE WIND « SYNOPTIC HOURS »	9	18	١٨	٩	الرياح السطحية (ساعات السينوب)
DAILY PRECIPITATION « SELECTED STATIONS »	10	23	٢٣	١٠	الهطول اليومي (محطات مختارة)
DAILY MAX. TEMPERATURE « SELECTED STATIONS »	11	24	٢٤	١١	الحرارة العظمى اليومية (محطات مختارة)
DAILY MIN. TEMPERATURE « SELECTED STATIONS »	12	25	٢٥	١٢	الحرارة الصغرى اليومية (محطات مختارة)
UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA	13	26	٢٦	١٣	المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا
FREEZING LEVEL AND TROPOPAUSE	14	28	٢٨	١٤	مستوى التجمد والتروبوبوز

General Situation February 1966 :

Warm and Wet .

Main Features :

North African high pressure amalgamating with Siberian high pressure were the most predominent phenomenas . They frequently retreated under the effects of Sudan trough and Mediterranean deprssions .

Widespread precipitation during three periods .

General description of weather :

The daily average station pressure was generally 0.1 – 2.5 mb below its mean .

Light to strong westerly wind prevailed over most districts except over the Coastal and North Eastern districts where Easterly to North Easterly wind prevailed .

The daily average maximum temperature was 1.1 – 2.9 °C above its mean .

The daily average minimum temperature was 0.9 – 3.6 °C above its mean .

The daily average relative humidity was generally round its mean .

Pressure distribution :

Betwen the 1 st and 7 th the country was under the influence of Low pressure systems namely , the Sudan trough and successive Mediterranean depressions passing mainly through the Black Sea or South of Turqy.

Between the 8 th and 12 th the country was under the influence of High pressure systems consisting of North African high pressure amalgamating with the Siberian high pressure .

Between the 13 th and 18 th the country was again under the effeets of low pressure systems consisting of successive Mediterranean depressions with their fronts during the period 13 th – 16 , the Sudan trough on the 17 th and the Arabian Gulf trough on the 18 th .

The same high pressure systems invaded the country again during the period 19 th – 23 rd .

While from the 24 th till the end of the month low pressure systems came again over the country consisting of the Sudan trough duriug 24 th – 25 th, Mediterranean depression on the 26 th, a warm front passing through south of Turqy on the 27 th and a cold front passing through our country on the 28 th .

الصحة العامة لشهر شباط ١٩٦٦

طقس دافيء ورطب

الظواهر الرئيسية :

كان اختلاط الضغط المرتفع لشمالي افريقيا مع الضغط المرتفع لسيبيريا ظاهرة الضغط الرئيسية . لقدتراجعهذا الضغط المرتفع مراراً تحت تأثير أخدود (امتداد الضغط المنخفض) السودان والمنخفضات المتوسطية (من البحر الابيض المتوسط) .

وصف اجمالي للطقس :

كان المتوسط اليومي لضغط المحطة بصورة عامة بين ٠٫١ – ٢٫٥ مليبار تحت المعدل .

سادت الرياح الخفيفة الى الشديدة وكانت غربية في معظم المناطق عدا المنطقتين الساحلية والشمالية الشرقية حيث كانت شرقية الى شمالية شرقية .

كان المتوسط اليومي للحرارة القصوى بين ١٫١ – ٢٫٩ درجة سيلسيوس فوق المعدل .

كان المتوسط اليومي للحرارة الدنيا بين ٠٫٩ – ٣٫٦ درجة سيلسيوس فوق المعدل .

كان المتوسط اليومي للرطوبة النسبية حول معدله بصورة عامة .

توزع الضغط :

كانت البلاد بين اليوم الاول والسابع تحت تأثير ضغوط منخفضة والمتمثلة بامتدادالضغط المنخفض للسودان وبالمنخفضات المتوسطية التي كانت تجتاز البحر الاسود أو جنوبي تركيا . بينما خضعت البلاد بين اليومين الثامن والثاني عشر لتأثير ضغوط مرتفعة والمؤلفة من اندماج الضغط المرتفع لشمالي افريقيا مع الضغط المرتفع لسيبيريا .

عادت البلاد بين اليومين الثالث عشر والثامن عشر لتأثير الضغوط المنخفضة حيث امتد تأثير المنخفضات المتوسطية مع جبهاتها بين اليومين الثالث عشر والسادس عشر وكان تأثير اخدود السودان في اليوم السابع عشر وتأثير امتداد الضغط المنخفض للخليج العربي في اليوم الثامن عشر . الا انه عادت الضغوط المرتفعة نفسها لتؤثر على البلاد بين اليومين التاسع عشر والثالث والعشرين . واعتباراً من اليوم الرابع والعشرين وحتى نهاية الشهر كانت البلاد تحت تأثير نفس الضغوط المنخفضة حيث امتد تأثير اخدود السودان بين اليومين الرابع والعشرين والخامس والعشرين وحيث اجتاز البلاد منخفض متوسطي في اليوم السادس والعشرين ، وجبهة حارة كانت تجتاز جنوبي تركيا في اليوم السابع والعشرين ، وجبهة باردة اجتازت بلادنا في اليوم الثامن والعشرين .

The hourly average station pressure was generally 2 – 11 mb below its mean throughout the month except about the periods : 4 th, 11 th, 18 th and 23 rd when it was 2 – 8 mb above its mean .

Wind :

The prevailing wind direction was easterly to northeasterly over the Coastal and North Eastern districts while it was westerly elsewhere .

The daily wind speed was generally light to moderate everywher . It became fresh over Palmyra on 28 th , over Lattakia and Aleppo on 26 th , over Deir Ezzor on 2 nd and over Kamishli on 16 th .

The maximum wind speed was 17 mts/sec reported at Deir Ezzor (Step Desert district) on the 2 nd .

Temperature :

The daily average maximum temperature was highest over the South Western corner of the Western Inland district where it reached 21.2 °C, while it was lowest over the highlands of the Western Inland and Coastal districts where it reported 8.6 °C and 9.5 °C successively .

The daily maximum temperature was 1 – 6 °C above its mean all over the country throughout the month except about the 1 st , 3 rd , 17 th and 28 th when it was 1 – 4 °C below its mean .

The absolute maximum temperature was 27.0 °C reported at T 3 (Step Desert district) on 26 th .

The daily average minimum temperature was lowest over the highlands of the Western Inland district where it reached –0.4 °C while it was highest over the Coastline where it reached 9.9 °C .

The daily minimum temperature was generally 1 – 7 °C above its mean throughout the month except about the 4 th , 11 th and 19 th when it was round or slightly below its mean .

The absolute minimum temperature was –3.2 °C reported at Madaya (mountain station of Western Inland district) on the 4 th .

كان المتوسط الساعي لضغط المحطة بصورة عامة بين ٢ ـ ١١ مليبار تحت المعدل خلال جميع أيام الشهر عدا حوالي الايام التالية : ٤ و ١١ و ١٨ و ٢٣ عندما كان بين ٢ ـ ٨ مليبار فوق المعدل .

الرياح :

سادت الرياح الشرقية الى الشمالية الشرقية في المنطقتين الساحلية والشمالية الشرقية بينما سادت الرياح الغربية في بقية المناطق .

كانت السرعة اليومية للرياح بصورة عامة بين الخفيفة والمعتدلة في كافة الاماكن .

وقد اصبحت نشطة فوق تدمر في اليوم ٢٨ وفوق اللاذقية وحلب في اليوم ٢٦ وفوق دير الزور في اليوم ٢ وفوق القامشلي في اليوم ١٦ .

سجلت دير الزور (منطقة البادية) في اليوم الثاني أقصى سرعة للرياح حيث بلغت ١٧ متر /ثانية.

الحرارة :

سجلت الزاوية الجنوبية الغربية من المنطقة الغربية الداخلية أعلى متوسط يومي للحرارة القصوى حيث بلغ ٢١٫٢ درجة سيلسيوس بينما سجلت مرتفعات المنطقتين الغربية الداخلية والساحلية أدنى متوسط لها حيث بلغ ٨٫٦ في الاولى و ٩٫٥ درجة سيلسيوس في الثانية .

كانت الحرارة القصوى اليومية بين ١ ـ ٦ درجة سيلسيوس فوق المعدل في كافة الأماكن جميع ايام الشهر عدا الايام التالية : ١ و ٣ و ١٧ و ٢٨ عندما كانت بين ١ ـ ٤ درجة سيلسيوس تحت المعدل .

سجلت ط ٣ (منطقة البادية) في اليوم ٢٦ الحرارة القصوى المطلقة حيث بلغت ٢٧٫٠ درجة سيلسيوس .

سجلت مرتفعات المنطقة الغربية الداخلية ادنى متوسط يومي للحرارة الدنيا حيث بلغ ـ٠٫٤ درجة سيلسيوس بينما سجل الساحل أعلى متوسط لها حيث بلغ ٩٫٩ درجة سيلسيوس .

كانت الحرارة الدنيا اليومية بصورة عامة بين ١ ـ ٧ درجة سيلسيوس فوق المعدل جميع أيام الشهر عدا حوالي الايام التالية ٤ و ١١ و ١٩ عندما كانت حول او دون المعدل بقليل .

سجلت مضايا (محطة جبلية من المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم الرابع الحرارة الدنيا المطلقة حيث بلغت ـ ٣٫٢ درجة سيلسيوس .

Precipitation :

Widespread precipitation was reported during three main periods : 1 st – 10 th , 13 th – 16 th and 26 th – 28 th .

The monthly total amount varied between 43 – 179 mm over the Coastal district , 8 – 148 mm over the western Inland district , 6 – 84 mm over the Step Desert district and 12 – 62 mm over the North Eastern district .

The maximum monthly total precipitation was 178.9 mm reported at Safita (Coastal district) while the maximum daily precipitation was 58.3 mm reported at Kassab (Coastal district) on the 9 th .

Miscellaneous weather phenomena :

Fog : Widespread fog was reported all over the country . The maximum frequency of fog was 13 days reported at Sweida' (Western Inland district) .

Thundurstorms. Thunderstorms were reported over most districts except the North Eastern district . The maximum frequeney was 8 days reported at Kassab (mountain station of Coastal district) .

Risingdust and duststorms : Rising dust was reported over the western Inland and step Desert districts with a maximum frequency of 3 days reported at Raqqa (step Desert district) . while duststorms was reported at the step Desert district only with a maximum frequency was 2 days reported at esveral station .

Relative humidity :

The hourly average relative humidity was 10 – 25 % round its mean all over the country throughout the month while during the period 20 th – 26 th it was remarkably 10 – 30 % below its mean .

The highest daily average relative humidity was 82 % reported at Homs (Western Inland district) while the lowest was 62% reported at some stations of western Inland and step Desert districts .

الهطول :

هطلت امطار عامة خلال ايام الفترات التالية بين ١ – ١٠ وبين ١٣–١٦ وبين ٢٦–٢٨ .

تراوح المجموع الشهري للهطول بين ٤٣ – ١٧٩ ملم في المنطقة الساحلية وبين ٨ – ١٤٨ ملم في المنطقة الغربية الداخلية وبين ٦ – ٨٤ ملم في منطقة البادية وبين ١٢ – ٦٢ ملم في المنطقة الشمالية الشرقية .

سجلت صافيتا (المنطقة الساحلية) أعلى كمية هطول شهرية حيث بلغت ١٧٨,٩ ملم بينما سجلت كسب (المنطقة الساحلية) في اليوم التاسع أعلى كمية هطول يومية حيث بلغت ٥٨,٣ ملم .

عناصر الطقس المختلفة :

الضباب : انتشر الضباب في كافة انحاء البلاد . سجلت السويداء (المنطقة الغربية الداخلية) أعلى تكرار لحدوث الضباب حيث بلغ ١٣ يوماً .

عواصف رعدية : حدثت العواصف الرعدية في كافة المناطق عدا المنطقة الشمالية الشرقية.

سجلت كسب (محطة جبلية من المنطقة الساحلية) أعلى تكرار لحدوث العواصف الرعدية حيث بلغ ٨ ايام .

غبار متصاعد وعواصف غبارية : حدث الغبار المتصاعد في المنطقتين الغربية الداخلية والبادية حيث سجلت الرقة (منطقة البادية) أعلى تكرار وقدره ٣ ايام . بينما حدثت العواصف الغبارية في منطقة البادية فقط حيث سجلت عدة محطات أعلى تكرار وقدره يومان .

الرطوبة النسبية :

كان المتوسط الساعي للرطوبة النسبية بين ١٠ – ٢٥٪ حول المعدل في كافة الاماكن خلال جميع ايام الشهر عدا الفترة بين اليومين ٢٠ – ٢٦ عندما كان بين ١٠ – ٣٠ ٪ تحت المعدل بصورة ملحوظة .

سجلت حمص (المنطقة الغربية الداخلية) أعلى متوسط يومي للرطوبة النسبية حيث بلغ ٨٢ ٪ ، بينما سجلت بعض محطات المنطقين الغربية الداخلية والبادية ادنى متوسط لها حيث بلغ ٦٢ ٪ .

TABLE No. 1

CO-ORDINATES OF SELECTED CLIMATOLOGICAL STATIONS IN THE SYRIAN ARAB REPUBLIC

جدول رقم ١

احداثيات محطات مناخية مختارة في الجمهورية العربية السورية

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
الساحلية COASTAL				
Kassab	كسب	35 56	35 59	730
Kastal Ma'f	قسطل معاف	35 49	35 57	657
Slenfah	صلنفه	35 36	36 11	1100
Lattakia	اللاذقية	35 33	35 45	6
Jablah (A)	جبله	35 22	35 55	14
El Sin	السن	35 15	35 58	40
Messiaf	مصياف	35 04	36 21	530
Tartous	طرطوس	34 53	35 53	15
Safita	صافيتا	34 49	36 08	350
الغربية الداخلية WESTERN INLAND				
Jarablus	جرابلس	36 49	38 00	350
Tel Abiad	تل ابيض	36 42	38 57	355
Iizaz	اعزاز	36 35	37 03	555
Manbej	منبج	36 32	37 57	460
El Bab	الباب	36 22	37 31	470
Messelmiyah	المسلمية	36 20	37 13	425
Aleppo (A)	حلب	36 11	37 13	390
Idleb	ادلب	35 56	36 39	446
Jisr El Shughur	جسر الشغور	35 49	36 19	200
Ma'ret El Nu'man	معرة النعمان	35 39	36 40	496
Kala't El Madik	قلعة المضيق	35 25	36 23	250
Hama (A)	حماه	35 08	36 45	307

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
الغربية الداخلية WESTERN INLAND				
Salamiyah	السلمية	35 00	37 02	480
Rastan	الرستن	34 56	36 44	300
Homs (Mashtal)	حمص (المشتل)	34 45	36 43	487
Kattinah	قطينة	34 40	36 38	500
Hassiaa	حسيا	34 23	36 46	625
Nabek	النبك	34 02	36 43	1330
Rankuus	رنكوس	33 45	36 23	1400
Zabadani	زبداني	33 43	36 07	1200
Madaya	مضايا	33 41	36 06	1300
Kharabo	خرابو	33 30	36 28	620
Damascus (A)	دمشق	33 29	36 14	733
Kuneitra	القنيطره	33 07	35 49	941
Izra'	ازرع	32 51	36 15	575
Fiq	فيق	32 46	35 42	338
El Himmah	الحمه	32 41	35 40	-167
Tel Shehab	تل شهاب	32 42	35 59	299
Sweida'a	السويداء	32 42	36 35	1010
Salkhad	صلخد	32 29	36 42	1447
STEP DESERT البادية				
Khafsah	الخفسة	36 12	38 04	337
Raqqa	الرقة	35 57	39 00	250
Markadah	مركدة	35 45	40 48	250

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
Khanasser	خناصر	35 47	37 30	350
Shujeiri	الشجيري	35 25	39 26	700
Deir Ezzor (A)	دير الزور	35 20	40 09	214
Wadil' Azib	وادي العزيب	35 20	37 52	540
El Kom	الكوم	35 12	38 51	460
Palmyra (A)	تدمر	34 33	38 18	395
T 4	ط ٤	34 33	37 42	555
T 3	ط ٣	34 32	38 45	410
Abu Kamal	ابو كمال	34 25	40 55	180
T 2	ط ٢	34 23	40 09	383
Saba'a Biar	السبع بيار	33 47	37 41	820
Jabal Ettanf	جبل التنف	33 29	38 40	707
Jdeidet El Khass	جديدة الخاص	33 24	36 33	600
Zulof	الزلف	32 56	37 20	626
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN				
Derbassiyah	الدرباسية	37 05	40 38	430
Kamishly (A)	القامشلي	37 03	41 13	452
Karachock	قره شوك	37 03	42 14	475
Tel Alo	تل علو	36 54	40 47	390
Tel Tamer	تل تمر	36 40	40 23	335
Hassakah	الحسكة	36 30	40 45	300

A = Airport . مطار

TABLE No. 2

MONTHLY AVERAGES OF ATMOSPHERIC PRESSURE IN Mb. المتوسط الشهري للضغط الجوي بالمليبار

February 1966 شباط ١٩٦٦

جدول رقم ٢

المحطات STATIONS	Derivation of daily averages : a , b , c	ارتفاع حوض مقياس الضغط بالمتر Elevation of the barometre cistern in meters	Station pressure ضغط سطح المحطة: Average at المتوسط في 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الجبدات عن المدل	Extremes النهايات: Highest اعلى قيمة	Date التاريخ	Lowest ادنى قيمة	Date التاريخ	Mean sea level pressure ضغط سطح البحر: Average at المتوسط في 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الجبدات عن المدل
COASTAL الساحلية																		
Lattakia اللاذقية	a	7.9	1013.5	1013.8	1013.0	1013.7	1013.5		1021.7	23	1002.8	16	1014.4	1014.8	1013.9	1014.7	1014.4	
Safita صافيتا	a	350.0	974.2	974.7	973.8	974.6	974.3		982.3	23	964.2	16	1015.4	1016.1	1014.9	1016.0	1015.6	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																		
Tel Abiad تل ابيض	a	355.0	975.4	976.2	974.2	975.0	975.2		982.0	11,12	964.1	16	1017.5	1018.7	1016.2	1017.5	1017.5	
Aleppo (A) حلب	a	393.4	969.9	970.4	968.8	969.7	969.7	+0.3	976.3	23	959.6	16	1016.0	1017.0	1014.9	1016.2	1016.0	−1.1
Hama (A) حماه	a	315.7	978.1	978.9	977.3	978.3	978.1		986.2	23	968.1	16	1015.6	1016.7	1014.7	1016.1	1015.7	
Nabek النبك	a	1332.9	867.5	868.0	866.9	867.9	867.5		874.7	23	857.8	16	1500 x	1503 x	1494 x	1502 x	1500 x	
Damascus (A) دمشق	a	728.8	931.5	932.4	930.6	931.5	931.5	−0.3	939.5	23	923.1	16	1485 x	1488 x	1477 x	1481 x	1483 x	− 3
Kuneitrah القنيطرة	a	941.5	906.7	907.2	906.1	907.1	906.8		914.6	23	899.0	16						
Fiq فيق	a	338.9	975.5	976.3	974.7	975.8	975.6		984.0	23	966.3	26	1015.5	1016.5	1014.7	1016.0	1015.7	
STEP DESERT البادية																		
Raqqa الرقة	a	250.7	986.9	987.8	985.9	986.5	986.7		993.3	23	975.8	16	1016.7	1018.0	1015.7	1016.5	1016.7	
Deir Ezzor (A) دير الزور	a	203.4	991.0	991.9	989.9	990.7	990.8	−2.5	997.9	12	980.9	16	1015.8	1017.0	1014.7	1015.7	1015.8	−2.2
Palmyra (A) تدمر	a	404.0	968.4	969.3	967.2	968.3	968.3	−1.8	975.8	23	958.9	16	1015.9	1017.3	1014.6	1016.2	1015.9	
Abu Kamal البوكمال	a	181.9	994.4	995.6	993.3	994.1	994.4		1001.6	12	985.1	2	1016.1	1017.5	1014.9	1016.0	1016.1	
Jabel Ettanf جبل التنف	b	708.8	934.3	935.0	933.5	934.3	934.3		941.3	23	925.9	16	1016.3	1017.7	1015.5	1016.9	1016.6	
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																		
Kamishly (A) القامشلي	a	451.5	963.7	964.3	962.7	963.5	963.6	0.0	971.3	11	950.3	2	1016.9	1018.0	1015.9	1017.2	1017.0	−1.5
Hasakah الحسكة	a	300.0	978.9	979.6	977.7	978.5	978.7		987.0	12	967.1	2	1014.6	1015.6	1013.3	1014.4	1014.5	

(A) = Airport مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

x = Height of 850 mbs. in GPM. ارتفاع مستوى ٨٥٠ ميلليبار بالامتار

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

February 1966 — شباط ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ تج 0001 G.M.T	٠٦٠٠ تج 0600 G.M.T	١٢٠٠ تج 1200 G.M.T	١٨٠٠ تج 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدات عن المدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ تج 0001 G.M.T	٠٦٠٠ تج 0600 G.M.T	١٢٠٠ تج 1200 G.M.T	١٨٠٠ تج 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدات عن المدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at ٠٠٠١ تج 0001 G.M.T	٠٦٠٠ تج 0600 G.M.T	١٢٠٠ تج 1200 G.M.T	١٨٠٠ تج 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدات عن المدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at ٠٠٠١ تج 0001 G.M.T	٠٦٠٠ تج 0600 G.M.T	١٢٠٠ تج 1200 G.M.T	١٨٠٠ تج 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدات عن المدل Dev. from mean
COASTAL الساحلية																									
Kassab كسب	c	8.0	8.7	11.4	9.1	9.3		6.7	7.2	8.9	7.2	7.5		82	81	71	75	77		8.75	9.03	9.46	8.59	8.96	
Kastal Ma'f قسطل معاف	c	9.8	10.0	13.4	10.6	11.0		8.6	8.7	10.8	8.9	9.2		85	83	72	80	80		10.23	10.16	10.95	10.14	10.37	
Slenfah صلنفة	c	5.6	6.1	8.1	6.0	6.4		4.3	4.8	6.3	4.7	5.0		83	82	78	82	81		7.36	7.50	8.15	7.55	7.64	
Lattakia اللاذقية	a	12.1	13.5	17.3	13.6	14.2		10.3	11.3	13.5	11.5	11.7		79	76	63	77	73		11.08	11.76	12.45	11.94	11.77	
Jablah (A) جبلة																									
El Sin السن	c	12.1	13.0	18.0	13.1	14.1		10.5	11.3	14.1	11.5	11.8		81	81	65	82	77		11.46	12.07	13.06	12.36	12.24	
Messiaf مصياف	c	8.9	9.1	12.6	9.9	10.2		7.6	7.6	9.9	8.2	8.4		82	81	71	79	78		9.35	9.34	10.19	9.54	9.62	
Tartous طرطوس	c	11.5	13.7	17.3	13.0	13.9		9.4	11.0	13.0	10.8	11.1		76	72	60	77	71		10.25	11.07	11.62	11.37	11.08	
Safita صافيتا	a	11.1	11.5	15.1	11.9	12.3		9.1	9.3	11.4	9.9	9.9		77	75	64	78	74		10.01	10.01	10.73	10.64	10.40	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																									
Jarablous جرابلس	c	7.6	8.5	15.6	10.5	10.5		6.3	7.2	11.1	8.3	8.2		82	83	57	74	74		8.62	9.25	9.82	9.28	9.24	
Tel Abiad تل أبيض	a	6.8	7.7	15.6	10.1	10.2		5.8	6.3	10.5	8.3	7.8		85	82	51	78	74		8.47	8.60	8.71	9.53	8.92	
Iizaz اعزاز																									
Menbej منبج																									
El Bab الباب	c	8.3	8.6	14.4	10.1	10.4		7.2	7.4	10.5	8.4	8.4		86	84	61	78	77		9.41	9.33	9.60	9.64	9.50	
Masselmiyah المسلمية	c	7.1	8.6	14.6	10.0	10.1		6.3	7.5	10.4	8.2	8.1		89	86	58	78	78		9.01	9.60	9.29	8.48	9.34	
Aleppo (A) حلب	a	8.0	8.6	14.9	10.5	10.5	+3.1	6.9	7.5	10.7	8.5	8.4	+2.9	87	85	60	77	77	0	9.22	9.46	9.68	9.54	9.53	
Idleb ادلب	c	8.6	9.3	14.7	10.4	10.8																			
Jisr El Shaughor جسر الشغور	c	9.4	10.3	16.7	11.9	12.0																			
M. El Nu'man معرة النعمان	c	6.2	8.1	14.7	8.8	9.4		5.4	7.1	10.5	7.2	7.5		87	87	57	80	78		8.32	9.35	9.38	9.02	9.02	
Kal'at El Madik قلعة المضيق																									

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

February 1966 — شباط ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																									
Hama (A) حماه	a	8.2	8.9	15.3	10.5	10.9		7.3	7.8	11.0	8.8	8.8		88	86	58	79	77		9.62	9.71	9.87	10.03	9.85	
Salamiyah السلمية	c	6.9	8.3	15.3	9.5	10.0		6.2	7.2	10.4	7.9	7.9		90	85	52	79	77		9.00	9.31	8.65	9.44	9.10	
Rastan الرستن	c	8.7	9.3	15.1	10.9	11.0		7.2	7.7	10.3	8.5	8.4		80	80	53	71	71		9.01	9.36	8.71	9.27	9.09	
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	c	7.1	8.9	14.9	9.4	10.1		(6.4)	7.7	10.9	8.7	(8.4)		(92)	86	60	90	(82)			9.75	10.01	10.46		
Kattinah قطينة	c	8.3	8.5	13.8	10.1	10.2		7.5	7.2	10.2	9.0	8.5		89	83	62	86	80		9.78	9.19	9.67	10.59	9.81	
Hassia' حسيا																									
Nabek النبك	a	3.0	3.5	9.7	5.3	5.5		1.2	1.5	5.3	3.6	3.0		74	72	54	79	69		5.49	5.52	5.99	6.84	5.97	
Rankuus رنكوس	c	3.4	4.9	7.6	4.5	5.1		1.1	2.1	4.2	2.3	2.4		65	62	56	67	62		4.93	5.17	5.64	5.43	5.29	
Zabadani الزبداني	c	4.0	4.4	10.5	6.1	6.2		2.3	2.8	6.6	3.9	3.9		75	74	56	68	68		6.19	6.34	6.88	6.49	6.47	
Madaya مضايا	c	2.8	4.7	12.0	5.8	6.3		1.8	3.3	7.4	4.4	4.2		84	79	51	80	74		6.21	6.73	6.70	7.31	6.74	
Kharabo خرابو	c	5.4	6.9	15.6	9.7	9.4		4.5	5.5	9.9	7.2	6.8		87	82	47	69	71		7.80	8.00	7.73	8.29	7.96	
Damascus (A) دمشق	a	7.1	7.7	14.6	10.4	10.1	+1.3	4.9	5.4	8.8	6.9	6.6	+0.7	72	71	46	60	62	−3	7.19	7.34	7.05	7.41	7.32	
Kuneitra القنيطرة	a	6.1	6.8	11.4	7.7	8.1		4.5	5.2	7.8	6.0	5.9		80	80	64	79	76		7.33	7.72	8.06	8.14	7.82	
Izra' ازرع	c	6.7	9.1	15.8	9.5	10.3		5.4	7.3	10.2	7.3	7.6		83	78	49	73	71		8.06	8.90	8.08	8.69	8.43	
Fiq فيق	a	9.8	10.6	15.7	12.4	12.3		8.0	8.4	11.6	9.6	9.5		79	75	62	70	71		9.30	9.35	10.61	9.86	9.82	
Himmah الحمة	c	11.2	14.8	20.7	14.0	15.2		9.8	11.6	14.8	12.1	12.1		84	68	52	79	71		11.11	11.25	12.31	12.53	11.80	
Tel Shehab تل شهاب	c	6.5	9.8	17.1	10.2	10.9		5.5	8.1	11.4	8.3	8.3		86	80	50	76	73		8.27	9.59	9.03	9.40	9.07	
Sweida' السويداء	c	6.8	8.6	12.6	8.5	9.1		4.6	6.2	7.8	6.3	6.2		71	71	52	72	67		6.89	7.69	6.85	7.90	7.34	
Salkhad صلخد	c	5.0	6.0	10.2	6.7	7.0		3.1	4.0	6.1	4.6	4.4		73	73	55	73	69		6.16	6.54	6.24	6.80	6.44	
STEP DESERT البادية																									
Khafsah الخفسة	c	7.9	8.7	16.2	10.3	10.8		7.1	7.6	11.5	8.7	8.7		90	85	55	78	77		9.58	9.61	9.93	9.76	9.72	
Raqqa الرقة	a	9.0	9.0	17.3	12.5	12.1		7.3	7.3	11.4	9.2	8.9		79	79	47	65	67		8.99	8.99	8.86	9.13	9.03	

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

( ) Data estimated المعلومات مقدرة

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

February 1966 — شباط ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean
STEP DESERT البادية																									
Markadah مركدة	c	8.3	9.8	17.5	12.0	11.9		6.7	7.8	11.2	9.0	8.7		79	76	44	67	66		8.60	9.04	8.36	9.19	8.80	
Khanasser خناصر	c	8.7	9.6	16.0	11.4	11.4		7.3	8.3	11.3	9.1	9.0		82	84	55	73	73		9.19	9.98	9.75	9.84	9.70	
Shujeiri الشجيري	c	6.5	8.4	12.5	9.3	9.2		4.8	6.1	7.8	6.3	6.2		75	71	50	63	65		7.28	7.66	7.23	7.21	7.34	
Deir Ezzor (A) دير الزور	a	8.0	9.5	17.8	11.8	11.8	+2.1	6.4	7.6	11.0	8.4	8.3	+1.7	78	76	41	62	64	−3	8.40	8.94	7.86	8.45	8.42	
Wadil' Azib وادي العزيب	c	7.6	10.2	16.3	10.3	11.1		6.3	8.0	10.4	8.0	8.2		82	74	45	73	68		8.64	9.06	7.94	8.95	8.65	
El Kom الكوم	c	6.8	7.4	15.3	10.1	9.9		5.2	5.6	9.3	7.0	6.8		78	77	43	65	65		7.70	7.85	7.05	7.80	7.61	
Palmyra (A) تدمر	a	8.7	8.4	16.4	12.0	11.5	+2.5	6.6	6.4	10.0	8.2	7.9		74	75	42	59	62	−2	8.19	8.08	7.35	8.04	8.01	
T 4 ط ٤	c	7.6	7.9	15.0	10.5	10.4		5.8	6.0	9.5	7.7	7.3		76	74	46	67	65		7.80	7.83	7.47	8.36	7.87	
T 3 ط ٣	c	7.9	8.9	17.2	11.1	11.3		6.0	6.7	10.4	8.0	7.8		76	72	40	64	63		7.96	8.17	7.36	8.33	7.96	
Abu Kamal البوكمال	a	8.7	9.5	18.1	12.3	12.2		6.8	7.5	11.5	9.2	8.8		76	75	43	66	65		8.50	8.79	8.41	9.24	8.80	
T 2 ط ٢	c	7.9	9.6	17.1	11.3	11.5		6.3	7.3	10.4	8.1	8.0		78	72	41	63	63		8.29	8.46	7.36	8.24	8.09	
Saba'a Biar سبع بيار																									
Jabal Ettanf جبل التنف	b	6.1	7.2	14.8	9.9	9.7		4.3	5.1	8.4	6.8	6.2		77	75	42	65	63		7.09	7.33	6.37	7.68	7.06	
Jdcidet El Khass جديدة الخاص																									
Zulof الزلف																									
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN																									
Derbassiyah درباسية	c	6.1	8.2	14.5	8.8	9.4		5.2	6.8	10.2	7.3	7.4		87	82	56	82	76		8.23	8.90	9.04	9.22	8.85	
Kamishly (A) القامشلي	a	7.8	9.1	15.1	9.6	10.4	+2.3	6.2	7.2	10.4	7.6	7.9	+2.5	80	77	55	77	72	+3	8.36	8.79	9.10	9.05	8.85	
Karachock قره شوك																									
Tel Alo تل علو	c	5.8	9.1	15.5	8.5	9.8		5.1	7.5	10.7	6.9	7.6		89	80	53	79	75		8.34	9.14	9.12	8.75	8.85	
Tel Tamer تل تمر																									
Hassakah الحسكة	a	7.1	7.7	16.0	10.7	10.5		6.0	6.5	10.6	8.2	7.9		86	84	49	72	73		8.63	8.80	8.57	9.06	8.86	

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

February 1966 — شباط ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max.					المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min.				
							25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧							10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
COASTAL الساحلية																						
Kassab كسب	12.3		16.5	25,26	9.0	2,6	0	0	0	0	0	6.7		10.5	26	4.0	4	27	3	0	0	
Kastal Ma'f قسطل معاف	14.4		18.7	26	11.0	6	0	0	0	0	0	8.5		13.0	25	4.7	16	24	1	0	0	
Slenfah صلنفة	9.5		16.0	12	5.5	6	0	0	0	0	0	4.1		10.0	25	0.5	16	27	19	0	0	
Lattakia اللاذقية	18.4		22.2	25	15.7	6	0	0	0	0	0	9.8		14.9	26	7.5	19	18	0	0	0	2.3
Jablah (A) جبلة																						
El Sin السن	19.0		24.0	26	15.0	16	0	0	0	0	0	9.9		12.5	10,15	7.0	4,7	14	0	0	0	
Messiaf مصياف	13.8		20.0	24	7.1	6	0	0	0	0	0	7.2		10.0	25,28	4.8	7	26	1	0	0	
Tartous طرطوس	17.7		23.2	25	15.0	6,16	0	0	0	0	0	9.9		16.0	26	7.0	19	15	0	0	0	2.2
Safita صافيتا	16.0		20.5	12	12.1	6	0	0	0	0	0	9.3		13.2	25	7.4	17	22	0	0	0	2.2
WESTERN INLAND الشرقية الداخلية																						
Jarablous جرابلس	16.1		22.0	27	9.5	5	0	0	0	0	0	5.3		11.0	27	1.0	4	26	14	0	0	1.4
Tel Abiad تل أبيض	16.3		21.7	26	10.4	5	0	0	0	0	0	4.7		11.4	27	−0.8	4	27	16	1	0	
Iizaz اعزاز																						
Menbej منبج																						
El Bab الباب	15.1		21.0	26	10.0	6	0	0	0	0	0	6.5		10.6	27	1.3	4	27	3	0	0	
Masselmiyah المسلمية	15.5		22.4	26	10.5	6	0	0	0	0	0	5.4		11.0	27	−0.5	4	27	11	1	0	1.4
Aleppo (A) حلب	15.6	+2.5	22.3	26	10.5	6	0	0	0	0	0	6.0	+3.6	11.5	27	0.5	4	26	7	0	0	1.2
Idlib ادلب	15.3		20.5	26	9.6	6	0	0	0	0	0	7.2		10.0	27	3.5	4	27	1	0	0	
Jisr El Shaughor جسر الشغور	17.1		21.2	25	12.5	6	0	0	0	0	0	7.3		12.5	27	1.5	4	22	6	0	0	
M. El Nu'man معرة النعمان	15.4		20.0	25	9.8	6	0	0	0	0	0	4.4		9.4	27	−0.6	4	28	15	1	0	1.1
Kal'at El Madik قلعة المضيق																						
Hama (A) حماه	16.9		20.4	11,25	12.1	6	0	0	0	0	0	6.0		8.7	27	3.0	4	25	8	0	0	1.7

Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — February 1966

جدول رقم ٤ — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — شباط ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max.					المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min.				
							25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧							10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
الغربية الداخلية WESTERN INLAND																						
Salamiyah السلمية	16.2		20.7	25	11.0	3	0	0	0	0	0	4.1		8.8	27	−0.3	4,25	28	15	2	0	1.5
Rastan الرستن	15.9		20.4	24	11.6	6	0	0	0	0	0	6.2		9.8	27	3.5	3	28	8	0	0	1.9
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	15.9		20.5	24	11.5	3,6	0	0	0	0	0	5.0		9.5	27	0.7	12	28	15	0	0	1.0
Kattinah قطينة	14.7		19.0	24	10.5	3	0	0	0	0	0	5.6		9.5	28	2.0	25	28	11	0	0	1.6
Hassia' حسيا																						
Nabek النبك	10.6		18.6	25	4.2	1	0	0	0	0	0	0.8		5.0	27	−2.2	5	28	27	11	0	3.1
Rankuus رنكوس	8.6		16.0	25	1.2	1	0	0	0	0	0	2.4		8.4	25	−1.5	1	28	23	3	0	
Zabadani الزبداني	11.7		20.4	24	6.2	3	0	0	0	0	0	1.9		6.2	26	−1.5	4	28	26	4	0	
Madaya مضايا	13.0		21.0	24	6.8	1	0	0	0	0	0	−0.4		3.5	2	−3.2	4	28	28	16	0	
Kharabo خرابو	16.7		24.5	25	7.5	1	0	0	0	0	0	2.6		9.0	27	−1.5	2	28	21	2	0	1.4
Damascus (A) دمشق	15.4	+1.1	22.0	25	8.3	1	0	0	0	0	0	4.3	+0.9	10.0	27	−0.5	4	27	18	1	0	2.7
Kuneitra القنيطرة	12.4		21.0	25	6.3	1	0	0	0	0	0	4.5		9.0	12	1.1	4	28	16	0	0	2.9
Izra' ازرع	16.7		25.6	25	9.0	1	1	0	0	0	0	4.8		9.8	26	1.4	19	28	16	0	0	
Fiq فيق	16.9	+1.3	24.7	25	11.0	3	0	0	0	0	0	7.8	+1.0	13.8	12	5.5	22	26	0	0	0	2.7
Himmah الحمة	21.2		26.9	25	15.6	3	2	0	0	0	0	9.7		14.4	12	7.0	28	18	0	0	0	
Tel Shehab تل شهاب	18.2		26.7	25	11.5	1	2	0	0	0	0	4.3		9.8	26	1.0	15,23	28	17	0	0	2.1
Sweida' السويداء	13.8		22.2	25	6.2	3	0	0	0	0	0	4.8		12.0	25	1.0	4	26	15	0	0	2.4
Salkhad صلخد	11.0		20.0	25	4.0	3	0	0	0	0	0	3.6		8.0	26	0.0	4	28	22	0	0	2.0
STEP DESERT البادية																						
Khafsah الخفسة	16.6		22.4	27	11.0	5,6	0	0	0	0	0	5.2		11.5	27	0.0	4	27	15	0	0	2.0
Raqqa الرقة	17.9		23.6	26	12.3	5	0	0	0	0	0	6.8		12.1	27	1.7	4	24	8	0	0	2.5
Markadah مركدة	18.0		23.5	26	13.0	28	0	0	0	0	0	6.2		13.0	27	2.7	4	25	9	0	0	

Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

February 1966 — شباط ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max.					المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min.				
							25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧							10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
STEP DESERT البادية																						
Khanasser خناصر	16.5		22.5	26	10.8	6	0	0	0	0	0	6.4		11.8	27	1.5	4	27	7	0	0	
Shujeiri الشجيري	13.3		19.3	25	7.2	3	0	0	0	0	0	5.4		8.2	27	2.0	4	28	9	0	0	3.8
Deir Ezzor (A) دير الزور	18.3	+2.6	23.9	26	11.6	1	0	0	0	0	0	5.9	+1.8	12.6	27	1.7	4	26	11	0	0	3.1
Wadil' Azib وادي العزيب	17.0		25.4	25	10.5	3	1	0	0	0	0	5.1		10.0	26,27	2.0	Sev.	26	15	0	0	
El Kom. الكوم	16.0		22.9	26	7.3	3	0	0	0	0	0	4.8		12.2	27	0.0	4	27	14	0	0	
Palmyra (A) تدمر	17.2	+1.5	23.4	25	9.9	1	0	0	0	0	0	6.1	+2.5	11.6	27	1.6	5	27	10	0	0	3.8
T 4 ط ٤	15.8		22.0	25	8.5	1	0	0	0	0	0	5.1		11.0	26	0.5	4	27	14	0	0	2.7
T 3 ط ٣	17.9		27.0	26	10.0	1	1	0	0	0	0	5.4		10.0	27	1.0	4	27	13	0	0	3.2
Abu Kamal البوكمال	18.6		24.6	26	12.2	1	0	0	0	0	0	6.1		13.3	27	2.0	8	26	9	0	0	3.7
T 2 ط ٢	17.9		25.2	26	9.5	1	1	0	0	0	0	5.9		11.5	27	3.1	5	27	7	0	0	2.5
Saba'a Biar سبع بيار																						
Jabal Ettanf جبل التنف	16.0		24.5	25	9.1	1	0	0	0	0	0	3.3		6.4	12	−0.1	19	28	24	1	0	4.1
Jdeidet El Khass جديدة الخاص																						
Zulof الزلف																						
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																						
Derbassiyah درباسية	15.4		20.0	26	10.3	3	0	0	0	0	0	4.1		9.0	14	0.9	4	28	18	0	0	
Kamishly (A) القامشلي	15.7	+2.9	21.5	26	10.4	3	0	0	0	0	0	5.5	+1.6	11.6	27	0.2	4	27	12	0	0	2.0
Karachock قره شوك																						
Tel Alo تل علو	16.3		21.5	26	11.5	6	0	0	0	0	0	3.5		10.0	27	−1.5	4	27	20	4	0	
Tel Tamer تل تمر																						
Hassakah الحسكة	17.2		23.0	26	11.0	3	0	0	0	0	0	5.2		10.9	27	0.6	4	26	15	0	0	2.0

Sev. = Several (عدة اكثر من يومين)

TABLE No. 5 MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA February 1966

جدول رقم ٥ مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية شباط ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	أكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours. الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of precipitation ≥ 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10.0	≥ 25.0	≥ 50.0	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.) عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق أو عواصف رملية أو عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلق أو ارتفاع الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
COASTAL الساحلية																										
Kassab كسب	154.6		58.3	9	0	12	11	7	5	2	1	0.0		8	1	0	12	0	6	0	0	0	0	0		
Kastal Ma'f قسطل معاف	114.8		35.8	16	0	11	10	7	4	2	0	0.0		2	3	0	11	0	8	0	0	0	0	0		
Slenfah صلنفة	175.8		36.6	2	0	18	16	9	5	2	0	0.0		0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0		
Lattakia اللاذقية	58.2		17.4	3	2	13	9	5	2	0	0	0.0		3	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	7	2
Jablah (A) جبلة	89.7		18.5	16	0	15	11	8	3	0	0	0.0		1	0	0	15	0	0	0	0	0	0	1		
El Sin السن	112.5		27.0	16	0	11	11	7	4	1	0	0.0		0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0		
Messiaf مصياف	143.5		24.0	16,28	0	14	14	10	6	0	0	0.0		0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0		
Tartous طرطوس	82.6		22.7	16	0	14	11	6	2	0	0	0.0		0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	1		
Safita صافيتا	178.9		40.0	3	1	17	14	9	7	2	0	0.0		5	0	0	17	0	3	0	0	0	0	3	7	4
الغربية الداخلية WESTERN INLAND																										
Jarablous جرابلس	17.8		6.0	9	0	8	4	2	0	0	0	0.0		0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Abiad تل أبيض	12.1		4.5	10	3	8	5	0	0	0	0	0.0		2	0	0	8	1	1	0	0	1	0	0	5	3
Iizaz اعزاز	29.7		7.2	28	0	13	11	1	0	0	0	0.0		0	0	0	13		0	0	0	0	0	0		
Menbej منبج	22.5		10.0	13	0	10	6	1	1	0	0	0.0					10		0	0	0	0	0	0		
El Bab الباب	25.0		12.4	13	0	8	5	1	1	0	0	0.0		0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0		
Masselmiyah المسلمية	37.7		8.8	28	0	13	9	3	0	0	0	0.0		0	0	0	13	1	1	0	0	0	0	0		
Aleppo (A) حلب	33.7	−22.7	7.0	13	1	18	8	3	0	0	0	0.0		0	0	0	18	0	2	4	0	1	0	0	13	3
Idleb ادلب	42.5		11.2	2	0	15	9	2	1	0	0	0.0		0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0		
Jisr El Shaughor جسر الشغور	60.9		12.2	16	0	14	11	6	1	0	0	0.0		0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0		
M. El Nu'man معرة النعمان	26.3		8.8	1	0	12	8	1	0	0	0	0.0		0	0	0	12	1	0	0	0	0	0	0		
Kal'at El Madik قلعة المضيق	78.2		15.3	6	0	11	11	7	4	0	0	0.0					11									

(A) = Airport . مطار

(*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — February 1966

جدول رقم ٥ — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — شباط ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الجبدان عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of precipitation: 0.1 ≥	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10.0 ≥	25.0 ≥	50.0 ≥	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق او عواصف رملية او عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة او اثارتها الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
الغربية الداخلية WESTERN INLAND																											
Hama (A) حماه	44.7	−13.7	11.9	13	1	10	6	4	1	0	0	0.0		1	0	0	10	0	3	6	0	0	0	0	5	4
Salamiyah السلمية	53.5		19.2	13	0	13	8	4	1	0	0	0.0		1	0	0	13	2	1	0	0	0	0	0		
Rastan الرستن	29.5		15.4	3	0	5	4	2	1	0	0	0.0		0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	4		
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	46.0		14.0	13	0	12	10	3	1	0	0	0.0		0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0		
Kattinah قطينة	49.5		19.5	28	0	12	9	3	1	0	0	0.0		0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0		
Hassia' حسيا	46.5		12.5	28	0	13	13	3	1	0	0	0.0		0	0	0	13	0	2	0	0	0	0	4		
Nabek النبك	38.5		17.4	26	1	7	7	2	1	0	0	0.1	1	1	0	1	7	11	6	1	0	0	0	0	2	5
Rankuus رنكوس	48.5		35.0	26	0	3	3	2	2	1	0	0.0		0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0		
Zabadani الزبداني	70.0		33.6	16	0	7	7	4	2	1	0	0.0		0	0	0	7	4	0	0	0	0	0	0		
Madaya مضايا	58.3		31.0	16	0	7	5	2	2	1	0	0.0		0	0	0	7	16	0	0	0	0	0	0		
Kharabo خرابو	31.8		15.1	26	0	4	4	3	2	0	0	0.0		0	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0		
Damascus (A) دمشق	33.1	−8.0	17.8	16	3	5	4	2	2	0	0	0.0		1	0	0	5	1	6	8	0	0	0	0	4	5
Kuneitra القنيطرة	102.3		37.0	16	3	11	8	4	3	2	0	0.0		2	1	0	11	0	9	0	0	0	0	1	7	4
Izra' ازرع	31.0		13.6	16	0	5	5	3	1	0	0	0.0		1	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0		
Fiq فيق	83.2	−5.1	30.9	2	1	9	8	4	3	1	0	0.0		3	1	0	9	0	3	0	0	0	0	0	5	4
Himmah الحمة	63.5		24.9	2	0	5	5	4	2	0	0	0.0		1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Shehab تل شهاب	33.4		12.1	2	0	8	7	2	2	0	0	0.0		0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0		
Sweida' السويداء	66.5		21.8	1	0	9	7	4	3	0	0	0.5	1	0	0	1	9	0	13	10	0	0	0	0		
Salkhad صلخد	63.3		17.3	2	0	6	6	4	3	0	0	0.0		0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0		
STEP DESERT البادية																											
Khafsah الخفسة	24.5		5.1	28	0	12	8	1	0	0	0	0.0		0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0		
Raqqa الرقة	14.5		4.6	1,28	4	8	3	0	0	0	0	0.0		1	1	0	8	0	2	1	0	3	1	0	5	4

(A) — Airport . مطار

(*) — Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

TABLE No. 5 · MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية جدول رقم ٥

February 1966 شباط ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الجدان عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of preciptation: 0.1 ∨	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10 0 ≥	25.0 ≥	50.0 ≥	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق أو عواصف رملية أو عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة او اثارتها الرياح Dust in suspension or dust / Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
STEP DESERT البادية																										
Markadah مركدة	24.5		14.5	28	0	3	3	2	1	0	0	0.0		0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0		
Khanasser خناصر	18.9		4.2	2	0	6	6	0	0	0	0	0.0		0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0		
Shujeiri الشجيري	5.7		3.7	13	0	2	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	12		
Deir Ezzor (A) دير الزور	21.0	−10.3	10.8	27	1	6	3	2	1	0	0	0.0		0	0	0	6	0	0	1	0	2	0	1	8	4
Wadil' Azib وادي العزيب	37.7		16.4	28	0	9	6	2	1	0	0	0.0		0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0		
El Kom الكوم	19.0		15.0	27	0	3	3	1	1	0	0	0.0		0	1	0	3	0	0	0	2	0	0	0		
Palmyra (A) تدمر	9.9	−4.1	3.7	1	5	4	4	0	0	0	0	0.0		1	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	3	5
T 4 ط ٤	38.6		13.0	27	0	6	6	4	1	0	0	0.0		0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0		
T 3 ط ٣	4.0		2.0	26	0	4	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0		
Abu Kamal البوكمال	45.0		21.3	1	1	6	4	2	2	0	0	0.0		2	0	0	6	0	0	3	2	1	0	0	2	9
T 2 ط ٢	26.3		8.8	27	2	4	4	3	0	0	0	0.0		0	2	0	4	0	0	0	2	1	0	0		
Saba'a Biar سبع بيار																										
Jabal Ettanf جبل التنف	20.2		13.3	1	5	4	3	1	1	0	0	0.0		0	0	0	4	1	1	0	0	1	0	0	1	8
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	36.6		23.3	27	0	4	4	2	1	0	0	0.0		0	0	0	4	—	4	0	0	0	0	0		
Zulof الزلف																										
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																										
Derbassiyah درباسية	18.7		5.2	18	0	6	6	1	0	0	0	0.0		0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0		
Kamishly (A) القامشلي	21.9	−61.0	8.4	5	0	8	5	2	0	0	0	0.0		0	0	0	8	0	2	1	0	0	0	2	8	2
Karachock قره شوك	26.0		9.5	17	0	10	6	1	0	0	0	0.0					10									
Tel Alo تل علو	12.1		3.4	5	0	7	6	0	0	0	0	0.0		0	0	0	7	4	0	0	0	0	0	0		
Tel Tamer تل تمر	21.0		18.0	28	0	3	3	1	1	0	0	0.0		0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0		
Hassakah الحسكة	31.0		27.0	28	0	6	3	1	1	1	0	0.0		0	0	0	6	0	4	4	0	0	0	1	6	5

(A) = Airport . مطار (*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

BRIGHT SUNSHINE AND CLOUDINESS — السطوع الشمسي والتغيم

TABLE No. 6 — February 1966 — شباط ١٩٦٦ — جدول رقم ٦

المحطات STATIONS	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours): المجموع الحقيقي (a) Total actual (a)	المجموع النظري (b) Total possible (b)	النسبة المئوية a / b % Percentage a / b %	أكبر مجموع في ٢٤ سا. Max. total in 24 hours: الساعات Hours	التاريخ Date	متوسط تغطية السماء (بالأثمان) في Average of sky cover (in oktas) at: ٠٠٠٠ تم 0000 GMT.	٠٦٠٠ تم 0600 GMT.	١٢٠٠ تم 1200 GMT.	١٨٠٠ تم 1800 GMT.
COASTAL الساحلية									
Lattakia اللاذقية	170.6	283.8	60	10.3	20	4.4	5.1	5.2	5.0
Jablah (A) جبلة									
Messiaf مصياف							3.3	3.4	3.3
Safita صافيتا						3.9	4.7	5.2	4.3
الغربية الداخلية WESTERN INLAND									
Jarablous جرابلس	160.2	277.7	58	10.2	21		3.6	3.9	1.9
Tel Abiad تل أبيض						3.1	4.5	5.5	4.4
El Bab الباب							5.4	5.9	2.8
Masselmiyah المسلمية							4.4	4.5	3.6
Aleppo (A) حلب	149.3	288.2	52	10.1	18,21	5.2	5.7	6.3	5.1
Jisr El Shaughor جسر الشغور	138.5	264.1	52	9.5	16,18		4.3	3.6	3.2
M. El Nu'man معرة النعمان							4.3	4.6	4.1
Hama (A) حماه	170.7	286.9	60	10.3	22	3.9	4.7	5.5	4.1
Salamiyah السلمية							3.8	5.3	3.4
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)									
Kattinah قطينة	179.2	294.4	61	10.4	20,22		4.4	4.7	4.4
Nabek النبك						2.1	3.6	5.0	4.2
Damascus (A) دمشق	185.8	290.2	64	10.5	22,23	2.6	4.6	5.1	4.0
Kuneitra القنيطرة						3.2	4.6	5.2	3.6
Izra' ازرع									
Fiq فيق	181.1	285.8	63	10.5	25	3.0	4.9	4.7	3.1

المحطات STATIONS	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours): المجموع الحقيقي (a) Total actual (a)	المجموع النظري (b) Total possible (b)	النسبة المئوية a / b % Percentage a / b %	أكبر مجموع في ٢٤ سا. Max. total in 24 hours: الساعات Hours	التاريخ Date	متوسط تغطية السماء (بالأثمان) في Average of sky cover (in oktas) at: ٠٠٠٠ تم 0000 GMT.	٠٦٠٠ تم 0600 GMT.	١٢٠٠ تم 1200 GMT.	١٨٠٠ تم 1800 GMT.
Tel Shehab تل شهاب							3.6	4.2	3.3
Sweida' السويداء							4.2	4.4	4.1
Salkhad صلخد	148.4	228.1	65	10.2	23				
STEP DESERT البادية									
Khafsah الخفسة	164.8	285.6	58	10.4	22		4.3	4.0	4.3
Raqqa الرقة	171.3	288.0	59	10.5	22	3.9	4.7	5.2	4.0
Khanasser خناصر							3.7	3.2	3.3
Deir Ezzor (A) دير الزور	190.3	261.2	71	10.5	22,23	4.0	4.5	4.9	3.7
Wadil' Azib وادي العزيب							3.6	4.1	3.6
El Kom الكوم									
Palmyra (A) تدمر	198.9	286.0	70	10.4	23	2.5	3.4	4.8	3.2
T 4 ط ٤							3.4	4.0	3.4
T 3 ط ٣							2.7	4.4	3.2
Abu Kamal البوكمال						3.0	3.5	4.2	3.3
T 2 ط ٢	202.5	285.8	71	10.4	24		3.7	4.4	2.7
Saba'a Biar سبع بيار									
Jabal Ettanf جبل التنف						1.9	3.3	4.5	3.0
Jdeidet El Khass جديدة الخاص									
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN									
Kamishly (A) القامشلي	169.6	289.9	59	10.3	23	3.5	5.1	6.0	3.7
Karachock قره شوك	138.4	269.7	51	9.9	22				
Tel Tamer تل تمر									
Hassakah الحسكة	172.1	287.5	60	10.3	22	3.4	4.1	4.0	3.6

A = Airport ; مطار Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AND FIXED HOURS حرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE No. 7 — February 1966 — شباط ١٩٦٦ — جدول رقم ٧

المحطات STATIONS	العمق بالسنتيمتر Depth in centimetres	0000 G.M.T. ٠٠٠٠ تغ					0600 G.M.T. ٠٦٠٠ تغ					1200 G.M.T. ١٢٠٠ تغ					1800 G.M.T. ١٨٠٠ تغ				
		المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date
COASTAL الساحلية																					
Lattakia اللاذقية	10	11.9	16.2	26	9.8	4	11.5	13.7	27	9.0	4	14.8	16.8	24	12.7	3	13.6	16.6	25	11.2	3
	20	13.1	14.3	27	11.6	4	12.7	14.1	27	11.2	4	13.1	14.3	27	11.5	3	13.8	14.8	23	12.3	3
	50	13.9	14.6	26	13.0	4	14.0	14.6	25,28	13.1	4	14.0	14.6	24,28	13.0	3	13.9	14.7	25	13.0	3
	100	14.9	15.3	28	14.5	4,7	14.9	15.2	Sev.	14.5	4	14.9	15.3	Sev.	14.5	3	14.9	15.3	Sev.	14.6	Sev.
Safita صافيتا	10	11.2	12.2	Sev.	9.2	17	10.7	11.8	27	9.4	8	12.0	13.2	11,12	10.6	4,5	12.2	13.6	11,12	10.0	5
	20	12.2	13.2	13,25	10.1	17	12.0	12.9	16	11.0	Sev.	11.9	12.7	12	10.9	4	12.4	13.4	12	10.8	5
	50	13.0	13.5	26,27	12.4	6,17	13.0	13.5	Sev.	12.0	3	13.1	13.6	26,28	12.0	3	13.0	13.6	25,28	12.2	3,7
	100	13.1	13.8	27	12.3	3	13.2	13.8	26,27	12.6	2	13.2	13.8	26	12.4	3	13.2	13.8	28	12.2	3
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																					
Aleppo (A) حلب	10	10.8	13.4	27	8.0	2	9.8	12.6	27	5.9	4	12.6	15.6	24	10.0	5,6	12.4	15.2	24	10.0	6
	20	11.8	14.0	27	10.2	Sev.	11.2	13.4	27	9.5	4	11.3	13.4	27,28	9.3	4	12.2	14.3	24	10.4	5,6
	50	12.3	13.8	28	11.3	6	12.4	13.9	28	11.5	5,7	12.5	13.8	27,28	11.6	Sev.	12.4	13.8	28	11.3	5
	100	13.6	14.3	28	13.3	5	13.6	14.3	28	13.3	5,7	13.7	14.7	27	13.4	Sev.	13.7	14.3	27,28	13.3	4
Hama (A) حماه	10	10.3	12.1	27	8.0	4	9.3	11.5	27	6.6	4	11.6	13.4	27	9.4	3	11.6	13.5	27	9.3	3
	20	11.3	12.8	28	8.7	4	10.8	12.2	27	8.4	2	10.9	12.4	27,28	9.0	4	11.7	13.3	27	9.9	4
	50	11.8	12.6	28	11.0	5	11.9	12.7	28	11.0	6	11.9	12.7	28	11.1	5,6	11.8	12.6	28	11.0	6
	100	12.9	13.2	Sev.	12.6	8	13.0	13.4	26	12.6	9	13.0	13.4	26	12.7	Sev.	13.0	13.2	Sev.	12.7	Sev.
Nabek النبك	10	4.6	7.8	27	1.4	2	3.2	7.2	27	0.8	2	6.5	10.8	25	1.6	1	6.7	10.6	25	1.4	1
	20	5.7	8.8	26	1.8	2	4.9	7.8	27	2.4	11	5.3	8.0	27	2.4	2	6.5	9.6	25	3.1	1
	50	6.8	8.4	28	5.6	5	6.9	8.4	28	5.8	Sev.	7.0	8.4	28	5.8	Sev.	6.8	8.4	27	5.6	4
	100	8.8	9.1	1,28	8.4	8,9	8.8	9.2	28	8.4	8,9	8.8	9.2	28	8.4	7,8	8.8	9.2	28	8.4	7,8
Damascus (A) دمشق	10	9.8	12.4	27	6.6	2	8.6	10.6	26	5.6	4	11.1	13.2	27	7.5	1	11.4	13.5	27	8.2	1,2
	20	10.8	12.8	26,27	7.0	4	10.3	12.2	26,28	8.0	4	10.4	12.1	26	8.0	4	11.1	12.8	25,27	8.7	2
	50	11.6	13.0	27	10.3	5	11.6	13.0	28	10.4	2,6	11.8	13.0	26,28	10.5	4	11.7	13.0	26	10.4	4,5
	100	13.5	13.8	27	12.8	13	13.5	13.9	13	13.0	7	13.5	13.9	28	13.2	1,7	13.5	13.9	28	13.1	9
Fiq فيق	10	11.1	13.5	26	8.0	1	10.1	12.5	26	8.0	2	12.8	14.8	24,25	10.1	3	12.8	15.8	25	9.9	3
	20	11.8	14.0	26	9.6	1,3	11.2	13.4	26	8.5	3	11.5	13.3	27	9.6	1	12.2	14.3	25	10.0	1
	50	12.0	13.7	27	9.8	3	12.1	13.7	26	9.1	3	12.3	13.9	27	10.1	3	12.1	13.9	26	10.3	6
	100	12.7	14.0	27	9.7	4	12.8	14.1	26,27	9.0	3	12.8	14.1	26,27	10.1	3	12.8	14.1	26	10.3	3

A = Airport . مطار Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AND FIXED HOURS حرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE No. 7 — February 1966 — شباط ١٩٦٦ — جدول رقم ٧

المحطات STATIONS	العمق بالسنتيمتر Depth in centimetres	0000 G.M.T. ٠٠٠٠ تع					0600 G.M.T. ٠٦٠٠ تع					1200 G.M.T. ١٢٠٠ تع					1800 G.M.T. ١٨٠٠ تع				
		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest	
			القيمة Value	التاريخ Date	القيمة Value	التاريخ Date		القيمة Value	التاريخ Date	القيمة Value	التاريخ Date		القيمة Value	التاريخ Date	القيمة Value	التاريخ Date		القيمة Value	التاريخ Date	القيمة Value	التاريخ Date
STEP DESERT البادية																					
Raqqa الرقة	10	12.8	16.2	27	9.4	4	11.6	15.1	27	8.1	4	14.2	17.1	27	10.6	2,5	14.1	17.1	26	10.7	4
	20	13.4	16.4	27	10.6	4,5	12.6	15.8	27	9.6	4	13.1	16.1	27	10.0	4	14.1	16.6	27	11.0	4,5
	50	14.1	16.2	28	12.2	5,6	14.1	16.2	28	12.2	5,6	14.2	16.3	28	12.2	5	14.1	16.1	27,28	12.2	4
	100	15.6	16.5	28	15.0	Sev.	15.6	16.5	28	14.9	8	15.7	16.6	28	15.0	Sev.	15.6	16.6	28	14.9	7,8
Deir Ezzor (A) دير الزور	10	12.3	15.4	28	8.2	4	10.5	14.0	27,28	7.6	4	13.6	15.8	27	9.8	1	14.6	16.8	24	10.3	1
	20	13.4	15.6	28	10.6	2	12.6	15.1	28	10.4	2,4	12.6	14.9	27	10.3	4	13.7	15.7	27	11.1	1
	50																				
	100	15.9	16.7	27	15.1	4	15.9	16.5	28	15.3	1,7	16.0	16.6	27	15.4	6	16.0	16.6	25	15.4	1
Palmyra (A) تدمر	10	11.2	13.8	28	7.3	4	9.7	12.2	28	6.2	4	12.6	15.0	27	8.9	3	13.2	16.1	27	8.8	3
	20	12.0	14.4	28	8.4	2	11.2	13.4	28	8.2	4	11.4	13.5	27	8.3	4	12.7	15.1	27	9.2	3
	50																				
	100	14.5	15.2	26,27	13.8	6,11	14.5	15.3	28	13.8	5	14.5	15.3	28	13.8	9	14.5	15.3	28	13.9	Sev.
Abu Kamal البوكمال	10	11.0	15.9	27	8.0	2,5	9.6	15.0	27	7.0	8	15.0	19.0	27	10.5	1	13.5	17.6	27	9.4	1
	20	12.6	16.0	28	10.4	2	11.7	15.4	27	9.4	5	12.4	16.0	27	10.1	5	13.5	17.1	27	10.4	1
	50	13.8	15.7	28	12.7	6	13.8	15.4	28	12.7	6	13.9	15.8	28	12.8	6	13.8	15.7	28	12.7	5,6
	100	15.5	16·1	28	15.0	7	15.4	16.1	28	14.9	8	15.5	16.3	28	15.1	Sev.	15.5	16.3	28	15.1	Sev.
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																					
Kamishly (A) القامشلي	10	8.7	11.8	28	6.1	4	8.0	11·0	28	5.0	4	12.0	14.1	26,28	9.2	3	10.4	12.7	27	8.2	4
	20	10.4	12.2	28	8.9	4,6	9.8	11.8	28	8·2	4	10.2	11.6	27	8.6	4	10.9	12.4	27	9.0	4
	50	11.5	12.3	28	10.8	6,8	11.6	12.3	28-	10.8	6	11.5	12.2	Sev.	8.9	5	11.5	12.4	28	10.4	2
	100	12.4	13.1	27,28	11.7	Sev.	12.4	13.1	Sev.	11.6	6	12.4	13.1	27	11.6	6	12.4	13.1	27,28	11.6	6
Hassakah الحسكة	10	10.6	13.8	28	8.3	4	9.8	13.4	28	7·0	4	12.4	15.0	27	10.0	2	12.1	14.8	27	9·7	3
	20	11.8	14.2	28	10.0	5	11.3	13.8	28	9.4	4	11.5	14.0	28	9.6	4	12.2	14.4	27	10.3	4
	50	12.5	13.8	28	11.6	Sev.	12.6	14.0	28	11.6	5	12.6	14.0	28	11.6	5	12.6	14.2	28	11.6	Sev.
	100	14.3	14.8	28	13.8	10	14.3	14.9	28	13.8	15,11	14.3	14.8	27,28	13.8	6,11	14.3	14.8	Sev	13.9	Sev.

A = Airport . مطار Sev. = Several (عدة اكثر من يومين)

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

February 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

شباط ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Calm هادىء	Unrecorded بغير مسجلة	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
COASTAL الساحلية			1 - 5	4	17	69	44	45	89	33	26	26	30	45	17	7	2	2	6	462
			6 - 13			44	7	1		1	3	6	8	19	8			1	3	101
Lattakia اللاذقية	106		14 - 23			2								1						3
			≧ 24																	
			total المجموع	4	17	115	51	46	89	34	29	32	38	65	25	7	2	3	9	566
			1 - 5	16	42	23	5	18	2	3	6	38	53	33	33	16	6	2	1	297
			6 - 13	21	77	38	1					4	32	15	1	1				190
Safita صافيتا	185		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	37	119	61	6	18	2	3	6	42	85	48	34	17	6	2	1	487
WESTERN INLAND الغربية الداخلية			1 - 5	45	37	22	44	51	14	9	6	10	5	6	21	40	33	16	19	378
			6 - 13	1				23	4	1				1	1	5	1	1	5	43
Tel Abiad تل أبيض	251		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	46	37	22	44	74	18	10	6	10	5	7	22	45	34	17	24	421
			1 - 5	26	18	39	36	37	2	1	2	2	4	10	39	79	18	13	6	332
			6 - 13	19	22	41	32	12	1	1		1		1	16	28	6	4	12	196
Aleppo (A) حلب	118	24	14 - 23				1											1		2
			≧ 24																	
			total المجموع	45	40	80	69	49	3	2	2	3	4	11	55	107	24	18	18	530
			1 - 5	21	8	7	10	33	48	2	8	8	10	42	72	54	19	12	25	379
			6 - 13		2	2	7	2						2	24	27	4	3	4	77
Hama (A) حماه	157	59	14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	21	10	9	17	35	48	2	8	8	10	44	96	81	23	15	29	456
			1 - 5	12	33	17	4	7	5	10	21	42	25	28	55	70	12	6	5	352
			6 - 13	3	23	12	1		1	8	6	31	22	18	23	2	1	1	7	159
Nabek النبك	161		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	15	56	29	5	7	6	18	27	73	47	46	78	72	13	7	13	511

A = Airport . مطار

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

February 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

شباط ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Calm هادىء	Unrecorded غير مسجلة	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																				
			1 - 5	11	17	30	19	29	13	4	10	22	22	30	25	34	18	17	8	309
			6 - 13		1	2	1	5					4	7	4	7	20	62	17	130
Damascus (A) دمشق	231		14 - 23															2		2
			≥ 24																	
			total المجموع	11	18	32	20	34	13	4	10	22	26	37	29	41	38	81	25	441
			1 - 5	2	31	24	14	13	2	6	4	2	5	48	50	64	51	5	2	323
			6 - 13		20	50	13	10	5	4	1	1	3	24	23	85	54	1		294
Kuneitra القنيطرة	55		14 - 23																	
			≥ 24																	
			total المجموع	2	51	74	27	23	7	10	5	3	8	72	73	149	105	6	2	617
			1 - 5	11	5	5	15	73	21	8	7	25	35	29	32	50	39	24	7	386
			6 - 13				19	94	16		2	2	2	12	16	19	4	1	1	188
Fiq فيق	94	2	14 - 23					2												2
			≥ 24																	
			total المجموع	11	5	5	34	169	37	8	9	27	37	41	48	69	43	25	8	576
STEP DESERT البادية																				
			1 - 5	20	18	27	23	62	39	15	9	4	2	6	20	94	76	45	16	476
			6 - 13	2				14	32	16	3	1				15	9	4		96
Raqqa الرقة	99		14 - 23													1				1
			≥ 24																	
			total المجموع	22	18	27	23	76	71	31	12	5	2	6	20	110	85	49	16	573
			1 - 5	31	22	11	16	29	21	14	6	19	10	25	22	52	53	47	45	423
			6 - 13	1			5	17	27	9	1	4		11	5	28	22	22	7	159
Deir Ezzor (A) دير الزور	84		14 - 23						1							2	2	1		6
			≥ 24																	
			total المجموع	32	22	11	21	46	49	23	7	23	10	36	27	82	77	70	52	588

A – Airport. مطار

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

February 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

شباط ١٩٦٦

المحطات STATIONS	هادىء Calm	غير مسجلة Unrecorded	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
STEP DESERT البادية																				
			1 - 5	8	41	29	16	20	7		4	5	6	5	23	108	26	8	5	311
			6 - 13	5	10	25	20	11	1			2		1	8	107	30	6	5	231
Palmyra (A) تدمر	127		14 - 23													2			1	3
			≧ 24																	
			total المجموع	13	51	54	36	31	8		4	7	6	6	31	217	56	14	11	545
			1 - 5	16	6	13	10	48	24	25	14	9	18	21	61	59	49	26	21	420
			6 - 13		1			22	19	6	5	1	1	2	14	35	21	9	1	137
Abu Kamal البوكمال	115		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	16	7	13	10	70	43	31	19	10	19	23	75	94	70	35	22	557
			1 - 5	2	6	7	6	33	29	19	10	18	24	19	32	42	31	11	7	296
			6 - 13	7	3	9	15	12	12	6	9	10	13	22	17	50	14	30	7	236
Jabal Ettanf جبل التنف	134	4	14 - 23							1							1			2
			≧ 24																	
			total المجموع	9	9	16	21	45	41	26	19	28	37	41	49	92	46	41	14	534
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																				
			1 - 5	115	40	27	56	78	24	8	4	5	6	7	15	29	20	18	20	472
			6 - 13	23	5	2	21	52	15	6						1			4	129
Kamishly (A) القامشلي	71		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	138	45	29	77	130	39	14	4	5	6	7	15	30	20	18	24	601
			1 - 5	33	46	27	17	28	7	8	9		2	1	16	102	23	7	8	334
			6 - 13		2	2	3	8	11	1					1	14		1	2	45
Hassakah الحسكة	287		14 - 23					2	4											6
			≧ 24																	
			total المجموع	33	48	29	20	38	22	9	9		2	1	17	116	23	8	10	385

A = Airport . مطار

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

LATTAKIA February 1966

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

جدول رقم ٩

اللاذقية شباط ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5			4	3	2	6	2	1	1		2	1					22
			6 – 13			2				1										3
0000	3		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			6	3	2	6	3	1	1		2	1					25
			1 – 5		4	2	1	3	6	1	1	2	1							21
			6 – 13			1	3							1	1					6
0300	1		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		4	3	4	3	6	1	1	2	1	1	1					27
			1 – 5			3	4	2	8	3			1	1	1					23
			6 – 13			2								1						3
0600	2		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			5	4	2	8	3			1	2	1					26
			1 – 5	1		1	1			2		4	2	2	1				1	15
			6 – 13			4						1		1	1					7
0900	6		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1		5	1			2		5	2	3	2				1	22

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5	1		3					1	1		5	3	1		1		16
			6 – 13			2					1		1	3						7
1200	5		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1		5					2	1	1	8	3	1		1		23
			1 – 5	1	1	4		1		1		1	4	3					2	18
			6 – 13										1	1						2
1500	8		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	1	4		1		1		1	5	4					2	20
			1 – 5		1	5		3	3	1	2	1	1	1				1		19
			6 – 13				1													1
1800	8		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		1	5	1	3	3	1	2	1	1	1				1		20
			1 – 5			4	2	3	8	2		1	1	1						22
			6 – 13			1								1					1	3
2100	3		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			5	2	3	8	2		1	1	2					1	25

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

ALEPPO February 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

حلب شباط ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
			1 – 5	1		1	3	1						2		4	1		1	14
			6 – 13	1	1	1	1												1	5
0000	8	1	14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2	1	2	4	1						2		4	1		2	19
			1 – 5		2			2							2	3		1	1	11
			6 – 13		3	3														6
0300	10	1	14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		5	3		2							2	3		1	1	17
			1 – 5	1		3	1							1	1	2			1	10
			6 – 13		1	3	1								1				1	7
0600	10	1	14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	1	6	2							1	2	2			2	17
			1 – 5		1		1	1	1		1		1		1	3	1		1	12
			6 – 13			3	2	3							1	2				11
0900	4	1	14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		1	3	3	4	1		1		1		2	5	1		1	23

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
			1 – 5			2	1	4						3	1	2	1			14
			6 – 13			3	2	1				1			1	3	1			12
1200	1	1	14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			5	3	5				1		3	2	5	2			26
			1 – 5		1		4	1							1	2	1			10
			6 – 13	3		1	2							1	2	3	2			14
1500	3	1	14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	3	1	1	6	1						1	3	5	3			24
			1 – 5	2	2	2	1	1							2	6	1			17
			6 – 13	3		1	3													7
1800	3	1	14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	5	2	3	4	1							2	6	1			24
			1 – 5	1		1	1	3							4	2	1			13
			6 – 13	1	1	3	1										1	1		8
2100	6	1	14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2	1	4	2	3							4	2	2	1		21

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

DAMASCUS February 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

دمشق شباط ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5	1		2		2				2	1		1		4			13
			6 – 13														1	1	1	3
0000	12		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1		2		2				2	1		1		5	1	1	16
			1 – 5		1	1	1	1				1			1	1		1		8
			6 – 13														1	2	1	4
0300	16		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		1	1	1	1				1			1	1	1	3	1	12
			1 – 5				1	1					2	3		2				9
			6 – 13												1		1	2		4
0600	15		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds				1	1					2	3	1	2	1	2		13
			1 – 5			3	1	5		1	1		1	4	1	1		2		20
			6 – 13												1		1		1	3
0900	5		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			3	1	5		1	1		1	4	2	1	1	2	1	23

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5		2	1	1	3		1		1	3	4						16
			6 – 13										2			1	2	4		9
1200	3		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		2	1	1	3		1		1	5	4		1	2	4		25
			1 – 5		1		1		1				1	1	2	1	2			10
			6 – 13					1						1	1	1	1	4		9
1500	8		14 – 23															1		1
			≥ 24																	
			all speeds		1		1	1	1				1	2	3	2	3	5		20
			1 – 5	2	1	1	1							1		4	2	3	1	16
			6 – 13												1		1	4		6
1800	6		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2	1	1	1							1	1	4	3	7	1	22
			1 – 5	1		1	1				1	1	1		2	2		1		11
			6 – 13															3	1	4
2100	13		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1		1	1				1	1	1		2	2		4	1	15

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

DEIR EZZOR February 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

دير الزور شباط ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	2		1 – 5		1	1	1	1						1		4	3	5	3	20
			6 – 13					1	1						1	1		1		5
			14 – 23														1			1
			≥ 24																	
			all speeds		1	1	1	2	1					1	1	5	4	6	3	26
0300	5		1 – 5	2	1	1		2	1					2	2	2	4	1	1	19
			6 – 13					1						1			1	1		4
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2	1	1		3	1					3	2	2	5	2	1	23
0600	5		1 – 5	2	1	1	2			1			1	1	1	4	2	2	1	19
			6 – 13					2								1			1	4
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2	1	1	2	2		1			1	1	1	5	2	2	2	23
0900	4		1 – 5	3		1	1	1			1		1	1		3	1		3	16
			6 – 13	1					3	1							1		1	7
			14 – 23														1			1
			≥ 24																	
			all speeds	4		1	1	1	3	1	1		1	1		3	3		4	24
1200	6		1 – 5	1				3			1	1		2					1	2	11
			6 – 13						3					1		1	3	2	1	11
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1				3	3		1	1		3		1	3	3	3	22
1500	1		1 – 5	1	2		2	1	1	1		2		2	1		1	1	4	19
			6 – 13					3	1			1		1		2				8
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	2		2	4	2	1		3		3	1	2	1	1	4	27
1800	2		1 – 5	1		2		1	1	1	1	1	1	1		2		3	1	16
			6 – 13				1		2					1		4		2		10
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1		2	1	1	3	1	1	1	1	2		6		5	1	26
2100	4		1 – 5					1	2			2	1	1		1	7	1	1	17
			6 – 13				1		1					1		4				7
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds				1	1	3			2	1	2		5	7	1	1	24

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

KAMISHLY February 1966

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

جدول رقم ٩ القامشلي شباط ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة																
0000			1 – 5	11	2	3	2	1									1			20
			6 – 13	2	1		1	4												8
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	13	3	3	3	5									1			28
0300			1 – 5	6	4		4	3									1	1	1	20
			6 – 13	3			2	3												8
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	9	4		6	6									1	1	1	28
0600	6		1 – 5	5	1			3		1						1	1	1	2	15
			6 – 13	1			2	4												7
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	6	1		2	7		1						1	1	1	2	22
0900	8		1 – 5		2			4	5	3						1		1		16
			6 – 13					2	1	1										4
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		2			6	6	4						1		1		20

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة																
1200	6		1 – 5			1	1	4	2			1	1	1	3	2	1		1	18
			6 – 13				1	1	1	1										4
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			1	2	5	3	1		1	1	1	3	2	1		1	22
1500	3		1 – 5	1	1		2	9				2		1	5		1			22
			6 – 13		1				1							1				3
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	2		2	9	1			2		1	5	1	1			25
1800	1		1 – 5	5	2	3	2	4								1	1	4	2	24
			6 – 13				1	1	1											3
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	5	2	3	3	5	1							1	1	4	2	27
2100			1 – 5	5	5	2	3	2								2		2	1	22
			6 – 13	2		1	2	1												6
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	7	5	3	5	3								2		2	1	28

DAILY AND MONTHLY TOTAL PRECIPITATION IN MILLIMETER FOR SELECTED STATIONS

مجموع المطول اليومي والشهري بالمليمتر لمحطات مختارة

TABLE No. 10 — February 1966 — شباط ١٩٦٦ — جدول رقم ١٠

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH — أيام الشهر																															المجموع Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	0.3	1.1	17.4	0.4	T	0.4			6.9	1.8			6.0	T	10.3	7.0	2.2									3.8	0.6					58.2
Safita صافيتا	16.3	25.4	40.0	3.2	13.5	0.4		3.2	9.6	0.2			19.4	1.4	T	22.1	10.8				6.3					0.1	4.0	3.0				178.9
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض					1.1	0.1		0.1		4.5		T	1.7		T	2.3	0.1										T	2.2				12.1
Aleppo (A) حلب	1.0	1.3	0.3	0.1	6.2	T	0.1	0.5	3.1	1.9		0.1	7.0	0.4	0.7	0.5	0.3									3.6	0.1	6.5				33.7
Hama (A) حماه	0.3	8.8	7.4		0.7	0.5			0.3				11.9			4.5	T									2.4		7.9				44.7
Nabek النبك	6.3					3.7	T						2.0			2.6										17.4	4.0	2.5				38.5
Damascus (A) دمشق	2.4	1.2				0.2	T						T			17.8										11.5	T					33.1
Kuneitra قنيطرة	0.2	33.2	1.4		T			0.2	1.5	T			T	7.0		37.0	3.4									14.2	0.3	3.9				102.3
Fiq فيق	T	30.9	3.7						1.8				3.3	0.4		11.2	1.8									9.5	20.6					83.2
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	4.6		0.1		0.1	0.7			T				T		T	3.2	T									0.8	0.4	4.6				14.5
Deir Ezzor (A) دير الزور	T		0.8										2.1				0.2									0.3	10.8	6.8				21.0
Palmyra تدمر	3.7	T	T				T						1.4				T				T					2.5	2.3					9.9
Abu Kamal البوكال	21.3	0.8	0.2										1.1								T						19.6	2.0				45.0
Jabel Ettanf جبل التنف	13.3		T			T			T					T			T									3.6	3.0	0.3				20.2
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي				0.4	8.4				0.2	0.8					1.3		1.5										3.3	6.0				21.9
Hassakah الحسكة				0.1	0.6								1.3		0.2												1.8	27.0				31.0

Empty spaces : No precipitation has been recorded . الاماكن الفارغة : لم تسجل المحطة أية كمية هطول .

T : Trace = أثر

DAILY MAXIMUM AIR TEMPERATURE AND ITS MONTHLY AVERAGE (°C) FOR SELECTED STATIONS

الحرارة العظمى اليومية ومتوسطها الشهري (بالدرجة سيلسيوس) لمحطات مختارة

TABLE No. 11 — February 1966 — شباط ١٩٦٦ — جدول رقم ١١

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH — أيام الشهر																															المتوسط Average
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	184	174	159	174	171	157	177	182	177	183	181	202	183	186	182	170	163	187	183	205	189	187	188	184	222	221	188	180				184
Safita صافيتا	136	131	128	140	126	121	143	185	150	158	187	205	162	160	185	145	127	155	163	188	154	175	172	195	190	187	167	134				160
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض	144	152	133	130	104	120	138	155	147	146	153	160	146	171	164	167	150	174	162	174	173	193	197	181	208	217	212	190				163
Aleppo (A) حلب	136	150	130	140	120	105	128	150	150	124	172	161	141	162	150	124	140	167	147	170	170	189	xx	189	203	223	197	177				156
Hama (A) حماه	137	161	125	151	135	121	141	177	161	179	204	180	164	173	185	156	143	175	175	188	184	197	xx	xx	204	195	188	184				169
Nabek النبك	42	93	60	75	74	75	80	88	103	108	120	117	135	113	111	90	73	107	98	125	106	113	155	166	186	128	117	114				106
Damascus (A) دمشق	83	113	113	125	112	118	138	141	150	153	168	164	173	170	177	137	127	153	150	175	155	178	208	207	220	182	166	162				154
Kuneitra قنيطرة	63	73	65	96	87	110	120	125	105	111	153	153	144	xx	148	93	86	108	138	156	124	142	150	176	211	183	120	103				124
Fiq فيق	122	115	110	130	133	125	168	170	164	163	195	207	182	162	190	175	146	166	202	187	162	173	194	204	247	237	161	150				169
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	152	157	124	145	123	135	160	166	170	177	196	185	177	180	190	189	162	187	172	187	186	200	210	204	233	236	217	190				179
Deir Ezzor (A) دير الزور	116	170	138	158	155	168	163	175	177	175	208	183	176	176	192	200	172	193	186	190	192	197	214	215	237	239	220	136				183
Palmyra تدمر	99	144	116	145	136	141	142	162	168	174	183	185	174	180	186	166	147	179	175	188	184	193	212	207	234	227	203	164				172
Abu Kamal البوكمال	122	160	140	144	168	158	169	180	185	178	220	214	176	179	190	189	184	192	185	192	202	194	210	215	243	246	226	156				186
Jabel Ettanf جبل التنف	91	124	102	123	127	129	120	143	149	153	182	190	192	160	182	151	120	154	175	166	163	170	175	211	245	235	190	147				160
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي	153	138	104	120	130	116	144	145	152	153	146	143	160	158	151	162	160	146	149	167	172	194	179	192	200	215	197	143				157
Hassakah الحسكة	142	153	110	142	132	123	137	153	153	160	179	150	166	171	175	177	167	174	173	173	180	199	192	204	217	230	218	139				172

Maximum temperature is given in tenths of degrees celsius (decimal points are omitted)

الحرارة العظمى معطاة باعشار الدرجة السلسيوس (الفواصل محذوفة)

DAILY MINIMUM AIR TEMPERATURE AND ITS MONTHLY AVERAGE (°C) FOR SELECTED STATIONS

الحرارة الصغرى اليومية ومتوسطها الشهري (بالدرجة سيلسيوس) لمحطات مختارة

TABLE No. 12 — February 1966 — شباط ١٩٦٦ — جدول رقم ١٢

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH — أيام الشهر																															المتوسط Average
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	90	90	83	86	109	104	84	94	109	122	125	125	112	94	121	91	84	104	75	92	84	81	92	85	82	149	92	85				98
Safita صافيتا	83	75	80	76	83	75	85	98	94	93	105	125	97	90	97	80	74	93	84	105	92	94	90	95	132	129	101	95				93
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض	40	26	16	-08	38	50	39	13	45	42	80	83	85	88	75	68	52	24	06	52	15	31	11	06	30	94	114	96				47
Aleppo (A) حلب	50	38	45	05	50	63	71	57	53	72	76	86	91	74	60	55	63	46	30	57	39	65	xx	47	52	89	115	63				60
Hama (A) حماه	50	39	48	30	72	67	75	34	68	58	78	77	62	60	74	83	70	57	42	37	52	48	48	xx	xx	xx	87	80				60
Nabek النبك	-12	-16	07	-18	-22	-05	14	21	12	-12	13	46	20	00	-02	20	08	02	-05	03	-12	-11	-06	26	33	34	50	31				08
Damascus (A) دمشق	25	22	59	-05	26	20	68	64	47	20	25	86	38	70	17	36	50	23	20	48	90	31	32	40	43	50	100	57				43
Kuneitra قنيطرة	25	35	31	11	37	36	53	51	55	42	26	90	58	62	25	40	42	40	25	50	55	26	44	73	72	66	61	43				45
Fiq فيق	71	67	74	57	70	60	79	92	74	65	67	138	79	98	62	86	80	69	56	90	85	55	62	72	97	128	90	65				78
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	43	45	60	17	53	59	80	65	53	85	106	90	110	105	77	79	80	60	42	57	48	48	45	44	56	97	121	84				68
Deir Ezzor (A) دير الزور	50	71	60	17	84	70	40	39	69	63	26	69	90	95	60	82	34	55	27	31	47	50	40	46	39	62	126	102				59
Palmyra تدمر	64	45	36	28	16	68	37	57	73	39	74	89	86	86	60	60	41	65	46	67	63	78	46	62	36	86	116	86				61
Abu Kamal البوكمال	56	70	65	35	32	50	52	20	44	61	42	86	76	85	73	80	72	77	47	42	54	36	56	50	33	81	133	106				61
Jabel Ettanf جبل التنف	38	19	39	04	35	34	43	13	35	37	25	64	44	51	37	46	21	25	-01	23	37	42	24	20	50	36	24	53				33
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي	43	55	38	02	38	42	37	36	34	34	79	66	53	88	65	71	62	48	34	50	60	76	36	50	60	92	116	87				55
Hassakah الحسكة	32	42	43	06	40	60	32	18	34	40	79	62	65	85	78	100	62	74	28	50	40	44	30	25	40	55	109	86				52

Minimum temperature is given in tenths of degrees celsius (decimal points are omitted)

الحرارة الصغرى معطاة باعشار الدرجة السلسيوس (الفواصل محذوفة)

TABLE No. 13 — UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA — المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا — جدول رقم ١٣

ALEPPO RADIOSONDE STATION — AT 2300 GMT — February 1966 — شباط ١٩٦٦ — الوقت ٢٣٠٠ تع — محطة راديو صوند حلب

مستوى الضغط « ميليبار » Pressure surface (mb.)	ارتفاع الضغط (متر) Heights of pressure « G.P.M. »				درجة الحرارة (سلسيوس) Temperature « °C »				درجة الندى (سلسيوس) Dew point « °C »		الرياح العليا Wind aloft						
												متوسط محطة الرياح Ave. vector wind		اقصى سرعة Max. speed		ادنى سرعة Min. speed	
	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	N	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)
Surface *	26	970.4	976.1	960.9	26	8.1	12.4	4.3	26	6.1	26	343	02	060	10	000	00
1000	26	139	192	057	26	10.5	14·9	6.3									
850	26	1482	1533	1398	26	4.0	13.2	1.5	26	−1.6	26	224	02	240	17	360	02
700	26	3033	3106	2945	26	−5.3	1.7	−9.8	26	−12.8	26	244	04	261	19	227	04
500	26	5592	5717	5477	26	−22.5	−18.0	−26.8	26	−32.4	26	267	06	260	20	302	02
400	26	7193	7347	7058	26	−34.3	−29.2	−40.1	26	−43.8	26	267	08	320	29	133	04
300	26	9145	9336	8987	26	−47.9	−42.5	−53.2	26	−56.7	26	274	12	210	32	195	07
200	26	11756	11953	11615	26	−54.8	−47.5	−63.5	26	−64.0	26	260	21	241	59	298	09
150	26	13600	13826	13475	26	−55.0	−48.8	−63.2			26	258	25	235	49	254	08
100	25	16157	16349	16028	25	−60.3	−53.7	−65.7			25	259	22	228	43	248	10
70	23	18372	18534	18245	23	−62.0	−58.0	−66.4			23	261	17	264	29	220	08
50	20	20449	20614	20302	20	−61.5	−55.1	−66.1			20	265	13	299	22	275	05
30	13	23602	23776	23413	13	−60.3	−56.3	−63.8			11			262	28	254	05
20	06		26378	25894	06		−50.9	−64.7			05			263	23	285	14
10																	

N = Number of observations of specified pressure surfaces

* = Pressure for the surface in Mb.

N = عدد رصدات مستويات ضغط معينة .

* = الضغط على مستوى سطح المحطة بالمليبار .

TABLE No. 13 — UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA — المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا — جدول رقم ١٣

ALEPPO RADIOSONDE STATION — AT 1100 GMT — February 1966 — شباط ١٩٦٦ — الوقت ١١٠٠ تع — محطة راديو صوند حلب

مستوى الضغط « مليبار » Pressure surface (mb.)	ارتفاع الضغط (متر) Heights of pressure « G.P.M. »				درجة الحرارة (سلسيوس) Temperature « °C »				درجة الندى (سلسيوس) Dew point « °C »		الرياح العليا Wind aloft						
												متوسط محصلة الرياح Ave. vector wind		اقصى سرعة Max. speed		ادنى سرعة Min. speed	
	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	N	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)
Surface *	27	969.9	975.2	261.0	27	14.9	21.1	10.3	27	6.1	27	007	01	060	14	000	00
1000	27	129	173	55	27	17.5	23.7	12.8									
850	27	1482	1528	1396	27	4.7	11.1	0.9	26	−1.2	27	218	02	108	14	109	01
700	27	3037	3120	2942	27	−4.8	2.6	−8.2	26	−13.0	27	240	05	300	18	013	03
500	27	5602	5751	5483	27	−21.9	−16.0	−25.7	26	−33.0	27	248	07	226	20	228	05
400	27	7205	7391	7066	27	−33.8	−28.0	−38.7	26	−44.2	27	251	10	232	29	252	05
300	27	9162	9401	8993	27	−47.5	−42.3	−52.2	26	−56.8	26	263	15	313	48	126	06
200	27	11780	12019	11624	27	−54.3	−43.7	−63.5	26	−64.1	26	266	21	215	43	270	04
150	27	13630	13804	13480	27	−53.9	−50.2	−60.6			26	257	24	218	44	247	08
100	25	16145	16290	16036	25	−58.6	−52.1	−66.1			24	260	23	254	46	260	09
70	23	18377	18513	18276	23	−60.2	−53.7	−66.0			22	261	18	270	30	260	11
50	22	20481	20614	20376	22	−59.4	−54.0	−63.9			22	265	13	288	28	230	05
30	15		23857	23551	15		−53.8	−68.0			14			253	20	210	04
20	08		26477	26060	08		−50.0	−66.4			08			268	23	186	07
10																	

N = Number of observations of specified pressure surfaces

* = Pressure for the surface in Mb.

N = عدد رصدات مستويات ضغط معينة .

* = الضغط على مستوى سطح الحملة بالمليبار .

TABLE No. 14

جدول رقم ١٤

MEAN AND EXTREME VALUES OF THE FREEZING LEVEL, THE TROPOPAUSE AND THE MAXIMUM WIND SPEED IN UPPER AIR

متوسط ونهايات مستوى التجمد والتروبوبوز وأعلى سرعة للرياح

ALEPPO RADIOSONDE STATION — February 1966 — شباط ١٩٦٦ — محطة راديو صوند حلب

Time of obs. « G.M.T. » وقت الرصدات	Freezing level مستوى التجمد										First Tropopause level مستوى التروبوبوز الاول										Maximum wind speed أعلى سرعة للرياح			
	N	Average المتوسط			Maximum الاعلى			Lowest الادنى			N	Average المتوسط			Maximum الاعلى			Lowest الادنى						
		Height « GPM. » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط « مليبار »	Dew point « °C » درجة الندى « سلسيوس »	Height « GPM. » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط (مليبار)	Dew point « °C » درجة الندى « سلسيوس »	Height « GPM. » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط « مليبار »	Dew point « °C » درجة الندى « سلسيوس »		Height « GPM. » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط « مليبار »	Temperature « °C » الحرارة « سلسيوس »	Height « GPM. » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط « مليبار »	Temperature « °C » الحرارة « سلسيوس »	Height « GPM. » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط « مليبار »	Temperature « °C » الحرارة « سلسيوس »	Height « GPM » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط « مليبار »	Direction « 000–360 » الاتجاه « درجات »	Speed « meter/sec. » السرعة « متر/ثانية »
0001	26	2145	784	−6.2	3340	830	0.0	1660	680	−26.9	26	10587	243	−57.0	12910	315	−43.0	8890	170	−66.9	11900	202	242	120
1200	27	2225	777	−6.6	3560	837	0.0	1600	665	−22.1	27	10623	241	−56.3	12620	310	−48.5	8780	182	−66.5	10520	245	282	100

N = Total number of observations

N = مجموع عدد الرصدات

الجمهورية العربية السورية
وزارة الدفاع
المديرية العامة للأرصاد الجوية

النشرة المناخية الشهرية

شباط ١٩٦٦

SYRIAN ARAB REPUBLIC
MINISTRY OF DEFENCE
METEOROLOGICAL DEPARTMENT

MONTHLY CLIMATOLOGICAL DATA

MARCH 1966

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
JAN 18 1968
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

CONTENTS	TABLE No.	PAGE	الصفحة	رقم الجدول	المحتويـــات
MONTHLY SITUATIONS					اللمحة العـــامة
CO-ORDINATES	1	1	١	١	الاحداثيات
ATMOSPHERIC PRESSURE	2	2	٢	٢	الضغط الجوي
TEMPERATURE « DRY & WET », RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE	3	3	٣	٣	الحرارة (الجافة والرطبة) والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء
MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURE AND EVAPORATION	4	6	٦	٤	الحرارة العظمى والصغرى الشهرية والتبخر
MONTHLY PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA	5	9	٩	٥	الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية
BRIGHT SUNSHINE AND CLOUDINESS	6	12	١٢	٦	السطوع الشمسي والتغيم
SOIL TEMPERATURE	7	13	١٣	٧	حرارة التربة
SURFACE WIND « MONTHLY »	8	15	١٥	٨	الرياح السطحية (شهري)
SURFACE WIND « SYNOPTIC HOURS »	9	18	١٨	٩	الرياح السطحية (ساعات السينوب)
DAILY PRECIPITATION « SELECTED STATIONS »	10	23	٢٣	١٠	الهطول اليومي (محطات مختارة)
DAILY MAX. TEMPERATURE « SELECTED STATIONS »	11	24	٢٤	١١	الحرارة العظمى اليومية (محطات مختارة)
DAILY MIN. TEMPERATURE « SELECTED STATIONS »	12	25	٢٥	١٢	الحرارة الصغرى اليومية (محطات مختارة)
UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA	13	26	٢٦	١٣	المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا
FREEZING LEVEL AND TROPOPAUSE	14	28	٢٨	١٤	مستوى التجمد والتروبوبوز

General Situation March 1966 :

Relatively wet and warm .

Main Features :

High pressure systems were the most predominent feature and was interrupted by Mediterranean depressions .

Widespread precipitation was reported during three main periods .

General description of weather :

The daily average station pressure was 0.3 – 1.1 mb. above its mean over all districts except over the step Desert district where it was 0.4 – 0.9 mb below its mean .

Light to moderate Westerly wind prevailed over most parts of the country .

The daily average maximum temperature was 0.3 – 1.1 C° above its mean .

The daily average minimum temperature was round its mean everywhere .

The daily average temperature was 0.1 – 1.0 °C above its mean .

The daily average relative humidity was 4 – 8 % below its mean .

Pressure distribution :

On the 1 st of the month the country was under the effect of the Arabian Gulf trough , while between the 2 nd and 4 th it was affectd by the Siberian high pressure . From the 5 th – 11 th the country was under the influence of the Red Sea trough and sometimes under the influence of Mediterranean depressions . On the 12 th North African high pressure was affecting over the country , it amalgamated with Siberian high prssure on the 14 th and were the most prevailing pressure system till the 20 th when a European high pressure was invading the country which mixed with the Siberian high pressure on the 23 rd.
These high pressure systems were affecting over the country till the 30 th except on the 17 th , 19 th and 27 th – 28 th when Mediterranean depreessions with their fronts were the most predominent features . The Red Sea trough was invading the country on the 26 th and 31 st .

اللمحة العامة لشهر آذار ١٩٦٦

طقس رطب ودافيء نسبياً .

الظواهر الرئيسية :

كانت الضغوط الجوية المرتفعة الظاهرة الجوية الأكثر سيطرة خلال هذا الشهر ، بينما عبرت البلاد منخفضات متوسطية أحياناً .

هطلت امطار عامة خلال ثلاث فترات رئيسية .

وصف اجمالي للطقس :

كان المتوسط اليومي لضغط المحطة بين ٠٫٣ – ١٫١ مليبار فوق المعدل في كافة المناطق عدا منطقة البادية حيث كان فيها بين ٠٫٤ – ٠٫٩ مليبار تحت المعدل .

سادت الرياح الغربية في اكثر اقسام البلاد وكانت السرعة بين الخفيفة والمعتدلة .

كان المتوسط اليومي للحرارة القصوى بين ٠٫٣ – ١٫١ درجة سيلسيوس فوق المعدل .

كان المتوسط اليومي للحرارة الدنيا حول معدله في كافة الاماكن .

كان المتوسط اليومي للحرارة بين ٠٫١ – ١٫٠ درجة سيلسيوس فوق المعدل .

كان المتوسط اليومي للرطوبة النسبية بين ٤ – ٨ ٪ تحت المعدل .

توزع الضغط :

خضعت البلاد في اليوم الاول من الشهر لتأثير أخدود الخليج العربي بينما كانت بين اليومين الثاني والرابع تحت تأثير الضغط المرتفع السيبيري . وكانت بين اليومين الخامس والحادي عشر تحت تأثير اخدود البحر الاحمر وحيث تعرضت لتأثير المنخفضات المتوسطية أحياناً . وفي اليوم ١٢ كانت البلاد تحت تأثير الضغط المرتفع لشمالي افريقيا حيث اختلط مع الضغط المرتفع السيبيري في اليوم ١٤ حيث بقيت البلاد تحت تأثيرهما حتى اليوم ٢٠ عندما كان الضغط المرتفع الاوروبي يغزو البلاد حيث اندمج مع الضغط المرتفع السيبيري في في اليوم ٢٣ .

وقد بقيت هذه الضغوط المرتفعة مسيطرة حتى اليوم ٣٠ من الشهر عدا الايام التالية : ١٧ و ١٩ وبين ٢٧ – ٢٨ حيث وقعت البلاد تحت تأثير المنخفضات المتوسطية والمصحوبة بجبهاتها ، بينما كان اخدود البحر الاحمر يغزو البلاد في اليومين ٢٦و٣١ .

The hourly average station pressure was generally 2 – 8 mb above its mean during the periods from the 1 st – 4 th, 13 th – 15 th, 22 nd – 25 th and 29 th – 31 st while it was 2 – 14 mb below its mean during the rest periods everywhere .

Wind :

The prevailing wind direction was northeasterly over the Coastal disrict while it was westerly elsewhere .

The hourly average wind speed was generally light to moderate all over the country , while it was fresh at times .

The maximum wind speed reached gale force at Lattakia on the 27 th, on Palmyra and Deir Ezzor on the 1 st and 27 th and at Damascus on the 17 th .

The maximum wind speed was 28 mts/Sec reported at Palmyra (Step Desert district) on the 1 st .

Temperature :

The daily average maximum temperatur was highest over the south Western corner of the Western Inland district where it reached 22.9 °C, while it was lowest over the highlands of the Western Inland and Coastal districts where it reached 11.0 °C and 11.6 °C successively .

The daily maximum temperature was generally 1 – 8 °C above its mean during the periods 1 st – 11 th and 14 th – 17 th , while it was 1 – 10 °C below its mean during the rest periods everywhere .

The absolute maximum temperature was 29.5 °C reported at el Himmeh (– 167 m. below sea level, western Inland district) on the 16 th.

The daily minimum temperature was generally 2 – 6 °C above its mean throughout the month except during the periods : on the 2 nd from 19 th – 25 th and from 28 th – 31 st when it was 2 – 7 °C below its mean everyuhere.

The absolute minimum temperature was – 4.5 °C reported at Madaya (mountain station of western Inland district) on the 23 rd and 24 th.

كان المتوسط الساعي لضغط المحطة بصورة عامة بين ٢ ـ ٨ مليبار فوق المعدل خلال ايام الفترات التالية : بين ١ ـ ٤ و بين ١٣ ـ ١٥ وبين ٢٢ ـ ٢٥ وبين ٢٩ ـ ٣١ . بينما كان بين ٢ ـ ١٤ مليبار تحت المعدل خلال بقية الفترات في كافة الاماكن .

الرياح :

سادت الرياح الشمالية الشرقية فوق المنطقة الساحلية بينما كانت غربية في بقية المناطق .

كان المتوسط الساعي لسرعة الرياح بصورة عامة بين الخفيف والمعتدل في كافة انحاء البلاد ، بينما اصبح نشطاً احياناً .

بلغت السرعة القصوى رياحاً عاصفة في اللاذقية في اليوم ٢٧ ، وفي كل من تدمر ودير الزور في اليومين ١ و ٢٧ ، وفي دمشق في اليوم ١٧ .

سجلت تدمر (منطقة البادية) في اليوم الاول من الشهر أقصى سرعة للرياح حيث بلغت ٢٨ متر / ثانية .

الحرارة :

سجلت الزاوية الجنوبية الغربية من المنطقة الغربية الداخلية أعلى متوسط يومي للحرارة القصوى حيث بلغ ٢٢٫٩ درجة سيلسيوس ، بينما سجلت مرتفعات المنطقتين الغربية الداخلية والساحلية أدنى متوسط لها حيث بلغ ١١٫٠ في الاولى و ١١٫٦ درجة سيلسيوس في الثانية .

كانت الحرارة القصوى اليومية بصورة عامة بين ١ ـ ٨ درجة سيلسيوس فوق المعدل خلال ايام الفترتين : بين ١ ـ ١١ وبين ١٤ ـ ١٧ ، بينما كانت بين ١ ـ ١٠ درجة سيلسيوس تحت المعدل خلال بقية الفترات في كافة الاماكن .

سجلت الحمة (تنخفض ١٦٧ متر تحت سطح البحر ، من المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم ١٦ الحرارة القصوى المطلقة حيث بلغت ٢٩٫٥ درجة سيلسيوس .

كانت الحرارة الدنيا اليومية بصورة عامة بين ٢ ـ ٦ درجة سيلسيوس فوق المعدل خلال جميع ايام الشهر عدا ايام الفترات التالية : ٢ وبين ١٩ ـ ٢٥ ، وبين ٢٨ ـ ٣١ حيث كانت بين ٢ ـ ٧ درجة سيلسيوس تحت المعدل .

سجلت مضايا (محطة جبلية من المنطقة الغربية الداخلية) في اليومين ٢٣ و ٢٤ الحرارة الدنيا المطلقة حيث بلغت ـ ٤٫٥ درجة سيلسيوس .

Precipitation :

Widespread precipitation was reported during the following periods : 11 th – 14 th , 16 th – 21 st and 25 th – 27 th .

The monthly total prceipitation varied between 53 – 204 mm over the Coastal district , 3 – 118 mm over the Western Inland and North Eastern districts and 1 – 41 mm over the step Desert district .

The maximum monthly total precipitation was 204 mm reported at Wadil'Eyuun (Coastal district) , While the maximum daily precipitation was 75 mm, reported at Salkhad (Western Inland district) on the 19 th.

Miscellaneous weather phenomena :

Fog : Fog was reported mainly on the Coastal and Western Inland districts . The maximum frequency of fog was 11 days reported at Sweida' (Western Inland disrict) .

Thunderstorms. Thunderstorms were reported over the Coastal district with a frequency of 1 – 13 days, while it was 1 – 4 days elsewhere . The maximum frequency was 13 days reported at Kassab (Coastal district).

Risingdust and duststorms : Rising dust and duststorms were reported over most districts. The maximum frequency of risingdust was 5 days reported at Deir Ezzor (step Desert district) , while the maximum frequency of duststorms was 3 days reported at Aleppo (Western Inland district) .

Relative humidity :

The hourly average relative humidity was generally 10 – 30 % round its mean throughout the month over all districts .

The maximum daily average relative humidity was 74 % reported at Kattineh (Western Inland district) , while the lowest was 45 % reported at T 3 (Step Desert district) .

الهطول :

هطلت امطار عامـــة خلال ايام الفترات التالية : بـين ١١ – ١٤ وبين ١٦ – ٢١ وبين ٢٥ – ٢٧

تراوحت كمية الهطول الشهرية بين ٥٣ – ٢٠٤ ملم في المنطقة الساحلية وبين ٣ – ١١٨ ملم في المنطقتين الغربية الداخلية والشمالية الشرقية وبين ١ – ٤١ ملم في منطقـة البـادية .

سجلت وادي العيون (المنطقة الساحلية) أعلى كمية هطول شهرية حيث بلغت فيها ٢٠٤ ملم ، بينما سجلت صلخد (المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم ١٩ أعلى كميـــة هطول يومية حيث بلغت فيها ٧٥ ملم .

عناصر الطقس المختلفة :

الضباب : انتشر الضباب بصورة رئيسية فوق المنطقتين الســـاحلية والغربية الداخلية . سجلت السويداء (المنطقة الغربية الداخلية) أعلى تكرار لحدوث الضباب حيث بلغ ١١ يوماً.

عواصف رعدية : حدثت العواصف الرعدية في المنطقة الساحلية بتكـرار قدره ١ – ١٣ يوماً ، بينما كان التكرار بين ١ – ٤ أيام في بقية المناطق .سجلت كسب (المنطقة الســاحلية) أعلى تكرار لحدوث العواصف الرعدية حيث بلغ ١٣ يوماً .

غبار متصاعد وعواصف غبارية : حدث الغبار المتصاعـــد والعواصف الغبارية فـوق معظم المناطق . سجلت دير الزور (منطقة البادية) أعلى تكرار لحدوث الغبار المتصاعد حيث بلغ ٥ أيام . بينما سـجلت حلب (المنطقة الغربية الداخلية) أعلى تكـرار لحدوث العواصف الغبارية حيث بلغ ٣ أيام .

الرطوبـة النسبية :

كان المتوسط الساعي للرطوبة النسبية بصورة عامة بين ١٠ – ٣٠ ٪ حول معدله جميـع ايام الشهر في كافة المناطق .

سجلت قطينة (المنطقة الغربية الداخلية) أعلى متوسط يومي للرطوبة النسبية حيث بلغ ٧٤ ٪ ، بينما سـجلت محطة ط٣ (منطقة البادية) ادنى متوسط لها حيث بلغ ٤٥٪ .

TABLE No. 1

CO-ORDINATES OF SELECTED CLIMATOLOGICAL STATIONS IN THE SYRIAN ARAB REPUBLIC

جدول رقم ١

احداثيات محطات مناخية مختارة في الجمهورية العربية السورية

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
الساحلية COASTAL				
Kassab	كسب	35 56	35 59	730
Kastal Ma'f	قسطل معاف	35 49	35 57	657
Slenfah	صلنفه	35 36	36 11	1100
Lattakia	اللاذقية	35 33	35 45	6
Jablah (A)	جبله	35 22	35 55	14
El Sin	السن	35 15	35 58	40
Messiaf	مصياف	35 04	36 21	530
Tartous	طرطوس	34 53	35 53	15
Safita	صافيتا	34 49	36 08	350
الغربية الداخلية WESTERN INLAND				
Jarablus	جرابلس	36 49	38 00	350
Tel Abiad	تل ابيض	36 42	38 57	355
Iizaz	اعزاز	36 35	37 03	555
Manbej	منبج	36 32	37 57	460
El Bab	الباب	36 22	37 31	470
Messelmiyah	المسلمية	36 20	37 13	425
Aleppo (A)	حلب	36 11	37 13	390
Idleb	ادلب	35 56	36 39	446
Jisr El Shughur	جسر الشغور	35 49	36 19	200
Ma'ret El Nu'man	معرة النعمان	35 39	36 40	496
Kala't El Madik	قلعة المضيق	35 25	36 23	250
Hama (A)	حماه	35 08	36 45	307

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
الغربية الداخلية WESTERN INLAND				
Salamiyah	السلمية	35 00	37 02	480
Rastan	الرستن	34 56	36 44	300
Homs (Mashtal)	حمص (المشتل)	34 45	36 43	487
Kattinah	قطينة	34 40	36 38	500
Hassiaa	حسيا	34 23	36 46	625
Nabek	النبك	34 02	36 43	1330
Rankuus	رنكوس	33 45	36 23	1400
Zabadani	زبداني	33 43	36 07	1200
Madaya	مضايا	33 41	36 06	1300
Kharabo	خرابو	33 30	36 28	620
Damascus (A)	دمشق	33 29	36 14	733
Kuneitra	القنيطره	33 07	35 49	941
Izra'	ازرع	32 51	36 15	575
Fiq	فيق	32 46	35 42	338
El Himmah	الحمه	32 41	35 40	–167
Tel Shehab	تل شهاب	32 42	35 59	299
Sweida'a	السويداء	32 42	36 35	1010
Salkhad	صلخد	32 29	36 42	1447
STEP DESERT البادية				
Khafsah	الخفسة	36 12	38 04	337
Raqqa	الرقة	35 57	39 00	250
Markadah	مركدة	35 45	40 48	250

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
Khanasser	خناصر	35 47	37 30	350
Shujeiri	الشجيري	35 25	39 26	700
Deir Ezzor (A)	دير الزور	35 20	40 09	214
Wadil' Azib	وادي العزيب	35 20	37 52	540
El Kom	الكوم	35 12	38 51	460
Palmyra (A)	تدمر	34 33	38 18	395
T 4	ط ٤	34 33	37 42	555
T 3	ط ٣	34 32	38 45	410
Abu Kamal	البو كمال	34 25	40 55	180
T 2	ط ٢	34 23	40 09	383
Saba'a Biar	السبع بيار	33 47	37 41	820
Jabal Ettanf	جبل التنف	33 29	38 40	707
Jdeidet El Khass	جديدة الخاص	33 24	36 33	600
Zulof	الزلف	32 56	37 20	626
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN				
Derbassiyah	الدرباسية	37 05	40 38	430
Kamishly (A)	القامشلي	37 03	41 13	452
Karachock	قره شوك	37 03	42 14	475
Tel Alo	تل علو	36 54	40 47	390
Tel Tamer	تل تمر	36 40	40 23	335
Hassakah	الحسكة	36 30	40 45	300

A = Airport . مطار

TABLE No. 2

MONTHLY AVERAGES OF ATMOSPHERIC PRESSURE IN Mb. المتوسط الشهري للضغط الجوي بالمليبار

March 1966 آذار ١٩٦٦

جدول رقم ٢

المحطات STATIONS	Derivation of daily averages : a , b , c	ارتفاع حوض مقياس الضغط بالمتر Elevation of the barometre cistern in meters	Station pressure ضغط سطح المحطة — Average at المتوسط في 0001 G.M.T ٠٠٠١ تم	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تم	1200 G.M.T ١٢٠٠ تم	1800 G.M.T ١٨٠٠ تم	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	Extremes النهايات — اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	Mean sea level pressure ضغط سطح البحر — Average at المتوسط في 0001 G.M.T ٠٠٠١ تم	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تم	1200 G.M.T ١٢٠٠ تم	1800 G.M.T ١٨٠٠ تم	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean
COASTAL الساحلية																		
Lattakia اللاذقية	a	7.9	1012.0	1012.4	1012.0	1012.3	1012.2		1021.6	2	991.9	11	1012.9	1013.3	1012.9	1013.2	1013.1	
Safita صافيتا	a	350.0	972.9	973.4	973.0	973.6	973.2		982.1	23	955.2	11	1013.9	1014.8	1014.0	1014.8	1014.4	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																		
Tel Abiad تل ابيض	a	355.0	973.4	974.5	972.8	973.6	973.5		983.3	3	958.1	11	1015.3	1016.8	1014.8	1015.8	1015.6	
Aleppo (A) حلب	a	393.4	968.5	969.4	968.0	968.7	968.6	+1.0	977.8	2	954.3	11	1014.6	1015.8	1014.0	1015.0	1014.8	+0.6
Hama (A) حماه	a	315.7	977.2	978.1	976.6	977.2	977.3		986.3	2	962.6	11	1014.5	1015.7	1013.9	1014.8	1014.7	
Nabek النبك	a	1332.9	866.5	867.2	866.3	867.2	866.8		876.3	2	854.2	19	1492 x	1497 x	1489 x	1497 x	1494 x	
Damascus (A) دمشق	a	728.8	930.6	931.3	930.0	930.5	930.6	+0.3	940.5	2	917.6	11	1482 x	1485 x	1478 x	1479 x	1481 x	+ 1
Kuneitrah القنيطرة	a	941.5	905.9	906.5	905.8	906.4	906.1		915.0	2	893.4	11						
Fiq فيق	a	338.9	974.5	975.4	974.2	974.8	974.7		985.1	23	959.2	11	1014.3	1015.4	1014.0	1014.8	1014.6	
STEP DESERT البادية																		
Raqqa الرقة	a	250.7	985.1	986.7	984.6	985.1	985.2		995.0	2	969.7	11	1014.8	1016.1	1014.2	1015.0	1015.0	
Deir Ezzor (A) دير الزور	a	203.4	989.2	990.4	988.5	989.4	989.4	−0.9	999.4	2,3	974.3	11	1014.3	1015.7	1013.6	1014.6	1014.5	−0.1
Palmyra (A) تدمر	a	404.0	967.1	968.2	966.2	967.0	967.1	−0.4	976.8	2	952.9	11	1014.3	1015.8	1013.3	1014.6	1014.4	
Abu Kamal البو كمال	a	181.9	992.6	994.2	992.0	992.9	992.9		1003.4	3	980.0	19	1014.2	1016.0	1013.6	1014.6	1014.6	
Jabel Ettanf جبل التنف	b	708.8	933.4	934.2	932.7	933.5	933.5		942.3	2	921.5	11	1014.8	1016.0	1014.0	1015.3	1015.0	
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																		
Kamishly (A) القامشلي	a	451.5	961.9	962.9	961.6	962.5	962.2	+1.1	971.2	3	948.5	19	1014.9	1016.2	1014.6	1015.8	1015.3	+0.1
Hasakah الحسكة	a	300.0	979.5	980.6	979.3	979.8	979.8		987.1	2	963.8	19	1012.4	1013.7	1012.2	1012.9	1012.8	

(A) = Airport مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

x = Height of 850 mbs. in GPM. ارتفاع مستوى ٨٥٠ ميلليبار بالامتار

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

March 1966 — آذار ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean
COASTAL الساحلية																									
Kassab كسب	c	8.8	9.8	12.2	9.8	10.1		6.0	7.3	8.8	7.0	7.3		66	70	64	68	67		7.33	8.35	8.86	7.95	8.12	
Kastal Ma'f قسطل معاف	c	10.0	10.8	14.0	10.9	11.4		7.4	8.4	10.3	8.3	8.6		69	72	63	72	69		8.30	9.23	9.83	9.08	9.11	
Slenfah صلنفة	c	6.2	7.4	9.6	6.9	7.5		4.1	5.2	6.7	4.8	5.2		72	74	67	73	72		6.62	7.27	7.66	7.07	7.16	
Lattakia اللاذقية	a	12.5	14.5	18.0	13.7	14.7		9.8	11.2	13.3	11.2	11.4		71	66	58	73	67		10.15	10.77	11.69	11.39	11.05	
Jablah (A) جبلة																									
El Sin السن	c	12.5	14.3	19.6	14.0	15.1		10.0	11.5	14.3	11.3	11.8		72	71	55	72	67		10.43	11.50	12.07	11.48	11.37	
Messiaf مصياف	c	9.4	9.9	14.2	10.7	11.1																			
Tartous طرطوس	c	12.0	15.3	18.0	13.4	14.7		9.3	11.5	12.7	10.7	11.0		71	62	55	70	64		9.64	10.67	11.09	10.74	10.54	
Safita صافيتا	a	11.7	12.6	16.1	12.4	13.1		8.6	9.3	11.3	9.7	9.7		67	65	56	72	65		8.89	9.27	9.86	10.11	9.57	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																									
Jarablous جرابلس	c	7.3	10.5	18.1	11.4	11.8		5.2	7.4	11.0	7.6	7.8		68	62	37	56	56		7.28	8.00	7.69	7.80	7.70	
Tel Abiad تل أبيض	a	6.4	9.5	17.7	10.4	11.0		4.8	6.9	10.4	7.4	7.4		78	68	37	65	61		7.51	8.05	7.07	8.13	7.66	
Iizaz اعزاز																									
Menbej منبج																									
El Bab الباب	c	7.9	10.3	16.7	11.1	11.5		5.9	7.5	10.1	7.6	7.8		73	95	39	59	59		7.80	8.28	7.25	7.78	7.78	
Masselmiyah المسلمية	c	6.2	10.6	16.6	10.5	11.0		4.5	7.8	10.0	7.3	7.4		78	66	39	61	61		7.28	8.43	7.02	7.76	7.62	
Aleppo (A) حلب	a	7.6	10.2	17.1	11.6	11.5	+1.0	5.6	7.6	10.2	8.0	7.8	−0.1	75	69	40	60	61	−8	7.69	8.50	7.39	8.07	7.94	
Idleb ادلب	c	8.8	11.2	16.1	11.4	11.9		(6.4)	8.3	10.6	8.3	(8.4)		(69)	66	48	65	(62)			8.83	8.53	8.64		
Jisr El Shaughor جسر الشغور	c	9.1	11.6	17.5	11.9	12.5		7.1	9.5	12.4	9.9	9.7		75	76	54	76	70		8.68	10.39	10.63	10.59	10.08	
M. El Nu'man معرة النعمان	c	5.1	9.9	16.3	9.1	10.1		3.8	7.5	10.1	6.8	7.1		81	71	43	71	66		7.08	8.61	7.65	8.14	7.87	
Kal'at El Madik قلعة المضيق	c	9.3	11.0	16.9	12.6	12.4		7.8	9.0	11.9	10.6	9.8		82	76	54	77	72		9.51	10.00	10.12	11.17	10.20	

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

() = Data estimated . القيمة تقديرية

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

March 1966 — آذار ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدات عن المدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدات عن المدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدات عن المدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدات عن المدل Dev. from mean
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																									
Hama (A) حماه	a	7.9	10.1	17.5	11.4	11.8		6.3	7.9	10.8	8.3	8.3		77	73	41	65	64		8.26	8.95	7.88	8.69	8.45	
Salamiyah السلمية	c	6.4	10.5	17.4	10.1	11.1		5.1	7.8	10.5	7·3	7.7		83	67	39	66	63		7.81	8.49	7.29	8.01	7.90	
Rastan الرستن	c	8.0	10.7	16.5	11.4	11.6		6.7	8.2	10.6	8.0	8.2		74	70	45	62	63		7.88	9.02	8·13	8.23	8.32	
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	c	6.9	10.7	16.3	9.3	10.8		5.7	.82	10.8	7.5	8.1		83	69	49	78	70		8.23	8.95	8.73	9.07	8.74	
Kattinah قطينة	c	8.5	10.7	15.0	10·7	11.1		7.3	8.1	10.7	8.9	8.7		85	75	57	78	74		9.38	9.34	9.42	10.03	9.54	
Hassia' حسيا																									
Nabek النبك	a	6.4	6.4	12.4	6.7	7.5		1.5	2.8	5.6	3.6	3.1		64	56	34	62	53		5.03	5.09	4.53	5.96	5.06	
Rankuus رنكوس	c	5.0	6.6	9.9	6.0	6.9		1.6	2.7	4.3	2.2	2.7		51	49	36	48	46		4.28	4·53	4.01	4.32	4.29	
Zabadani الزبداني	c	5.6	8.1	13.5	8.6	9.0		3.4	5.2	8.2	5.5	5.6		68	64	44	62	59		6.23	6.78	6.74	6.78	6.63	
Madaya مضايا	c	3.9	7.6	14.0	7.4	8.2		2.5	4.9	7.9	5.0	5.1		80	65	40	68	63		6.37	6.63	5.98	6.95	6.48	
Kharabo خرابو	c	6.7	10.4	18.2	10.9	11.5		5.3	7.5	10.4	7.5	7.7		80	66	33	59	59		7.67	8.21	6.57	7.66	7.53	
Damascus (A) دمشق	a	8.8	10.8	17.0	12.2	12.1	+0.3	5.4	6.8	9.3	7.2	7.1	−0.3	61	56	36	49	50	−4	6.57	7.00	6.20	6.57	6.57	
Kuneitra القنيطرة	a	6.8	8.6	13.4	8.8	9.3		4.6	5·9	8.3	6.3	6.2		73	70	53	72	67		7.01	7.54	7.48	7.89	7.46	
Izra' ازرع	c	7.6	11.0	18.3	10.8	11.9		5.6	8.1	10.7	7.5	8.0		76	68	38	63	61		7.78	8.64	6.77	7.82	7.75	
Fiq فيق	a	11.0	12.2	17.5	13.4	13.6		8.1	9.2	11.9	9.6	9.7		70	69	51	62	62		8.71	9.49	9.82	9.12	9.19	
Himmah الحمة	c	12.9	16.6	22.1	15.7	16.8		10.2	12.5	14.8	12.3	12.4		74	61	44	69	62		10.38	11.31	11.02	11.72	11.11	
Tel Shehab تل شهاب	c	7.4	12.2	18.4	11.4	12.3		5.7	9.2	11.6	8.5	8.7		78	69	45	67	65		7.92	9.47	8.37	8.83	8.65	
Sweida' السويداء	c	8.0	10.1	14.8	9.8	10.7		5.2	6.7	8.3	6.5	6.7		66	61	42	63	58		6.77	7.15	6.09	7.22	6.81	
Salkhad سلخد	c	5.5	7.5	11.9	7.4	8.1		3.1	4.7	6.8	4.9	4.9		67	65	51	69	63		5.79	6.29	6.43	6.65	6.29	
STEP DESERT البادية																									
Khafsah الخفسة	c	7.9	10.8	18.6	11.7	12.2		6.2	7.6	10.9	7.8	8.1		77	63	33	58	58		8.27	8·14	7.05	7.97	7.86	
Raqqa الرقة	a	9.0	10.6	19.6	13.8	13.3		6.4	7.4	11.2	8.9	8.5		67	62	31	49	52		7.43	7.95	6.89	7.65	7.44	

(A) = Airport مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

March 1966 — آذار ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ G.M.T 0001	٠٦٠٠ G.M.T 0600	١٢٠٠ G.M.T 1200	١٨٠٠ G.M.T 1800	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ G.M.T 0001	٠٦٠٠ G.M.T 0600	١٢٠٠ G.M.T 1200	١٨٠٠ G.M.T 1800	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at ٠٠٠١ G.M.T 0001	٠٦٠٠ G.M.T 0600	١٢٠٠ G.M.T 1200	١٨٠٠ G.M.T 1800	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at ٠٠٠١ G.M.T 0001	٠٦٠٠ G.M.T 0600	١٢٠٠ G.M.T 1200	١٨٠٠ G.M.T 1800	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean
STEP DESERT البادية																									
Markadah مركدة	c	8.3	11·9	19.0	13.2	13.1		6.3	8.6	11.2	9.2	8.8		73	62	35	56	57		8.09	8.72	7.31	8.42	8.13	
Khanasser خناصر	c	8.6	11.5	18.1	12.4	12.7		6.1	8.5	11.6	8.7	8·7		68	64	43	55	57		7.55	8.81	8.55	7.99	8.22	
Shujeiri الشجيري	c	7.5	9.7	15.4	11.1	11.0		4.4	5.9	8.1	6·3	6.2		58	54	29	45	47		5.88	6.36	5.06	5.75	5.76	
Deir Ezzor (A) دير الزور	a	8.3	11.5	19.6	13.3	12.3	+0.1	6.0	8.1	10.9	8.5	8.3		69	60	28	49	52	−5	7.63	8.17	6.32	7.57	7.38	
Wadil' Azib وادي العزيب	c	7.8	11.9	18·1	11.3	12.3		6.0	8.6	10.7	7.6	8.2	−0.5	77	91	36	57	58		7.98	8.56	7.28	7.51	7.83	
El Kom الكوم	c	7.7	10.8	17.9	12.2	12.2		5.2	7.5	9.6	7.7	7.5		67	60	27	47	50		7.06	7.70	5.37	6.60	6.68	
Palmyra (A) تدمر	a	9.1	10.4	19.0	13.5	13.2	+0.1	6.1	7.1	10.3	7.8	7.9		63	60	29	42	48	−5	7.24	7.56	6.08	6.36	6.75	
T 4 ط ٤	c	7.9	10.0	17.6	11.9	11.8		5.3	6.9	9.8	7.6	7.4		66	62	32	58	54		6.88	7.60	6.08	6.78	6.83	
T 3 ط ٣		8.8	11.1	19.9	13.0	13.4		5.6	7.3	10.8	7.1	7.9		60	54	27	42	45		6.67	7.20	5.94	6.17	6.49	
Abu Kamal البوكمال	a	9.2	11.8	20.2	14.1	13.8		6.8	8.3	11.5	9.7	9.1		69	60	31	55	54		8.01	8.33	6.87	8.78	8.05	
T 2 ط ٢	c	8.7	12.1	19.6	13.4	13.5		5.9	7.7	10.7	8.4	8.2		65	51	27	47	47		7.15	7.13	6.00	7.12	6.85	
Saba'a Biar سبع بيار																									
Jabal Ettanf جبل التنف	b	8·1	10.1	18.2	12.5	12.2		4.6	6·3	9.0	6.7	6.6		61	58	26	41	46		6.21	6.95	4.81	5.65	5.78	
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	c	7.0	9.4	18.2	11.7	11.6		4.9	6.4	9.6	7.3	7.1		72	63	27	50	53		7.07	7.27	5.16	6.85	6.59	
Zulof الزلف																									
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN																									
Derbassiyah درباسية	c	5.5	10.0	15.8	9.8	10.3		4.5	7.8	10.3	7.5	7.5		85	72	47	71	69		7.69	8.88	8.20	8.68	8.36	
Kamishly (A) القامشلي	a	8.1	11.1	16.3	10.2	11.4	+0.4	6.1	8.2	10.5	7.7	8.0	+0.1	75	67	48	72	65	0	7.97	8.76	8·26	8.74	8.39	
Karachock قره شوك																									
Tel Alo تل علو	c	5.6	11.4	17.3	9.8	11.0		4.8	8.9	11.1	7.5	8.1		88	71	45	72	69		8.05	9.48	8.47	8.69	8.67	
Tel Tamer تل تمر	c	6.3	9.5	17.1	11.3	11.0																			
Hassakah الحسكة	a	7.0	9.5	17.6	11.7	11.5		5.8	7.5	10.7	8.7	8.2		83	76	40	67	66		8.35	8·95	7.73	9.05	8.51	

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

March 1966 — آذار ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس: المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max. 25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧	Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس: المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min. 10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
COASTAL الساحلية																						
Kassab كسب	13.4		19.5	7,10	5.5	19	0	0	0	0	0	6.8		12.0	4	3.0	21,22	27	6	0	0	
Kastal Ma'f قسطل معاف	15.5		21.5	10	7.6	19	0	0	0	0	0	8.1		13.2	4,16	4.4	21	24	3	0	0	
Slenfah صلنفة	11.6		20.0	3	3.0	19	0	0	0	0	0	4.2		12.0	16	0.0	19	30	19	0	0	1.7
Lattakia اللاذقية	19.0		26.5	10	13.3	19	1	0	0	0	0	9.8		15.3	11	5.3	21	18	0	0	0	3.3
Jablah (A) جبلة																						2.6
El Sin السن	20.9		28.0	4,10	14.5	19	3	0	0	0	0	9.9		14.0	11,17	6.5	22	15	0	0	0	
Messiaf مصياف	15.4		21.0	7,10	9.0	19	0	0	0	0	0	7.3		11.5	8	2.3	22	28	6	0	0	
Tartous طرطوس	18.9		27.5	10,16	13.2	20	2	0	0	0	0	9.9		15.5	16	5.0	1	17	0	0	0	3.3
Safita صافيتا	17.3		25.7	16	10.3	19	1	0	0	0	0	9.6		15.1	16	3.7	22	19	2	0	0	3.1
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																						
Jarablous جرابلس	18.7		24.5	16	11.0	25	0	0	0	0	0	4.6		9.5	8,17	−2.0	23	31	16	1	0	2.8
Tel Abiad تل أبيض	18.3		23.9	16	11.5	25	0	0	0	0	0	4.0		9.3	8	−3.2	23	31	22	7	0	
Iizaz اعزاز																						
Menbej منبج																						
El Bab الباب	17.5		25.2	16	11.7	25	0	0	0	0	0	6.1		9.9	11	1.2	22	31	8	0	0	
Masselmiyah المسلمية	17.5		24.0	16	11.2	25	0	0	0	0	0	3.6		9.0	17	−3.5	22	31	20	4	0	2.5
Aleppo (A) حلب	17.8	+1.1	24.3	16	13.1	21	0	0	0	0	0	5.0	+0.5	9.8	8	−1.0	22	31	15	2	0	3.6
Idleb ادلب	17.0		23.5	10	10.0	25	0	0	0	0	0	7.1		10.6	5	3.0	21,22	28	2	0	0	
Jisr El Shaughor جسر الشغور	18.4		24.5	10	11.0	19	0	0	0	0	0	6.3		11.0	11	3.0	Sev.	27	12	0	0	
M. El Nu'man معرة النعمان	17.2		24.0	10	10.0	19	0	0	0	0	0	2.7		8.2	17	−1.4	29	31	25	2	0	1.8
Kal'at El Madik قلعة المضيق	18.4		22.4	31	11.0	25	0	0	0	0	0	6.6		12.5	12	2.5	2	27	8	0	0	
Hama (A) حماه	18.8		25.3	10	11.5	25	1	0	0	0	0	5.7		9.7	17	2.4	23	31	14	0	0	3.4

Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

March 1966 — آذار ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max.					المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min.				
							25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧							10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
الغربية الداخلية WESTERN INLAND																						
Salamiyah السلمية	18.3		25.8	16	12.3	20,21	1	0	0	0	0	3.9		9.0	16	−0.5	24	31	19	1	0	2.6
Rastan الرستن	17.3		25.6	10	11.2	22	1	0	0	0	0	6.0		9.0	5,17	2.0	23	31	7	0	0	2.9
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	17.3		25.5	10	10.8	21	1	0	0	0	0	5.0		9.5	11	0.0	23	31	17	0	0	1.5
Kattinah قطينة	15.8		24.5	10	10.0	20	0	0	0	0	0	5.9		10.5	8,17	1.6	23	29	12	0	0	2.0
Hassia' حسيا																						
Nabek النبك	13.4		19.8	7	5.6	22	0	0	0	0	0	1.6		6.1	26	−4.2	21	31	28	9	0	6.9
Rankuus رنكوس	11.0		17.0	7	0.5	20	0	0	0	0	0	2.8		7.5	Sev.	−3.5	21	31	21	6	0	
Zabadani الزبداني	14.6		21.5	7	4.2	19	0	0	0	0	0	3.4		7.8	8	−2.2	23	29	20	3	0	
Madaya مضايا	15.1		22.0	7	6.0	20	0	0	0	0	0	1.3		8.0	4	−4.5	23,24	31	27	11	0	
Kharabo خرابو	19.2		26.0	16	9.5	19	2	0	0	0	0	4.0		10.0	17	−2.0	23	30	20	1	0	2.2
Damascus (A) دمشق	17.8	−0.2	24.0	26	8.6	19	0	0	0	0	0	5.8	+0.5	10.2	10	−0.5	23	30	13	1	0	4.5
Kuneitra القنيطرة	14.7		22.2	16	5.5	22	0	0	0	0	0	4.7		9.3	26	−0.7	23	31	14	2	0	4.6
Izra' ازرع	19.1		28.2	16	7.4	22	3	0	0	0	0	4.9		11.6	16	1.2	Sev.	28	17	0	0	
Fiq فيق	19.0	+0.3	26.7	16	9.4	22	2	0	0	0	0	8.2	−0.9	14.6	16	1.5	23	21	4	0	0	4.3
Himmah الحمة	22.9		29.5	16	13.3	22	10	0	0	0	0	10.5		17.0	10	4.0	23	15	1	0	0	
Tel Shehab تل شهاب	19.7		28.8	16	9.0	22	6	0	0	0	0	5.0		11.0	16,26	0.0	23	28	14	0	0	3.0
Sweida' السويداء	15.8		24.8	7	5.0	22	0	0	0	0	0	5.6		13.4	10	−1.0	23	26	13	2	0	4.1
Salkhad صلخد	13.0		21.2	7	1.0	22	0	0	0	0	0	3.5		10.0	26	−2.0	22	30	21	4	0	2.7
STEP DESERT البادية																						
Khafsah الخفسة	19.3		26.0	16	14.0	25	1	0	0	0	0	4.9		10.5	8	0.0	23	30	17	0	0	3.5
Raqqa الرقة	20.3		25.7	16	15.0	20	1	0	0	0	0	6.7		13.6	17	1.5	23	27	11	0	0	4.2
Markadah مركدة	19.8		25.0	10	14.5	21	0	0	0	0	0	6.3		11.0	8,11	1.0	25	27	11	0	0	

Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

March 1966 — آذار ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس: المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max. > 25	> 30	> 35	> 40	> 45	Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس: المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min. < 10	< 5	< 0	< -5	المعدل اليومي التبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
STEP DESERT البادية																						
Khanasser خناصر	18.9		26.0	16	11.5	25	1	0	0	0	0	6.0		10.5	11	2.0	23	29	10	0	0	
Shujeiri الشجيري	15.9		20.3	16	11.0	21	0	0	0	0	0	5.7		11.8	10	0.1	21	29	12	0	0	5.9
Deir Ezzor (A) دير الزور	20.4	+0.8	25.0	10	15.0	22	0	0	0	0	0	6.1	−0.7	10.4	17	1.4	23	29	9	0	0	4.7
Wadil' Azib وادي العزيب	19.0		25.5	16	12.0	25	1	0	0	0	0	4.8		9.5	16,17	0.8	29	31	18	0	0	3.5
El Kom الكوم	18.4		25.5	11	12.0	20,21	1	0	0	0	0	5.6		11.8	8	0.7	23	29	15	0	0	
Palmyra (A) تدمر	20.0	+0.2	25.6	10	13.3	22	4	0	0	0	0	7.0	+0.3	11.7	8	3.3	25	27	5	0	0	6.6
T 4 ط ٤	18.3		24.2	10	10.7	22	0	0	0	0	0	5.7		11.3	16	1.0	2,24	30	10	0	0	4.3
T 3 ط ٣	20.9		26.5	11	13.0	22	4	0	0	0	0	6.1		11.0	17	1.5	2,24	28	10	0	0	5.2
Abu Kamal البوكمال	20.9		28.0	8	13.4	22	4	0	0	0	0	6.8		12.0	26	2.0	25	26	6	0	0	4.9
T 2 ط ٢	20.6		26.9	8	11.5	22	3	0	0	0	0	6.5		12.2	8	1.5	23	27	10	0	0	4.6
Saba'a Biar سبع بيار																						
Jabal Ettanf جبل التنف	19.4		27.0	7	10.6	22	3	0	0	0	0	4.6		10.0	17	−0.2	21	30	17	1	0	7.1
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	19.1		26.5	26	9.5	19	1	0	0	0	0	4.0		8.5	27	−2.6	29	31	18	3	0	
Zulof الزلف																						
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																						
Derbassiyah درباسية	16.9		22.0	8	9.5	21	0	0	0	0	0	3.7		8.8	8	−0.1	30	31	21	1	0	
Kamishly (A) القامشلي	17.4	+1.3	23.1	10	11.0	21	0	0	0	0	0	5.2	−0.9	11.5	11	−0.2	22	30	14	1	0	2.6
Karachock قره شوك																						
Tel Alo تل علو	18.2		23.0	7,8	10.8	21	0	0	0	0	0	3.7		10.6	11	−1.5	3,4	30	20	3	0	
Tel Tamer تل تمر	17.8		23.5	8	11.9	21	0	0	0	0	0	4.5		10.0	8	0.0	Sev.	30	16	0	0	
Hassakah الحسكة	18.5		24.0	8	12.3	20	0	0	0	0	0	5.1		10.4	11	0.2	22	30	13	0	0	2.8

Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — March 1966

جدول رقم ٥ — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — آذار ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of preciptation: < 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10.0	≥ 25.0	≥ 50.0	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق أو عواصف رملية أو عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة أو اثارتها الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
COASTAL الساحلية																											
Kassab كسب	101.2		24.7	12	0	15	15	7	3	0	0	0.0		13	9	0	15	0	4	0	0	0	0	4		
Kastal Ma'f قسطل معاف	79.5		19.2	12	0	13	13	5	3	0	0	0.0		4	3	0	13	0	8	0	0	2	0	0		
Slenfah صلنفة	91.9		17.5	19	0	13	11	8	3	0	0	0.0		0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0		
Lattakia اللاذقية	57.2		18.2	12	0	13	10	4	2	0	0	0.0		3	0	0	13	0	0	0	0	0	0	2	6	2
Jablah (A) جبلة	79.0		31.2	21	0	9	6	4	3	1	0	0.0		2	3	0	9	–	0	0	0	0	0	1		
El Sin السن	83.5		28.0	12	0	8	8	6	3	1	0	0.0		1	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0		
Messiaf مصياف	188.0		41.0	27	0	11	11	9	8	3	0	0.0		0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0		
Tartous طرطوس	84.2		17.5	19	0	12	10	6	5	0	0	0.0		2	2	0	12	0	0	0	0	0	0	4		
Safita صافيتا	111.9		32.8	19	3	14	11	8	4	1	0	0.0		5	2	0	14	0	0	0	0	0	2	1	7	4
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																											
Jarablous جرابلس	17.1		12.3	25	0	6	3	1	1	0	0	0.0		0	0	0	6	1	0	0	0	0	0	0		
Tel Abiad تل أبيض	20.8		9.1	25	2	9	5	1	0	0	0	0.0		1	0	0	9	7	0	0	0	0	0	0	2	5
Iizaz اعزاز	19.4		7.2	28	0	7	7	1	0	0	0						7									
Menbej منبج	19.5		9.5	25	0	4	4	2	0	0	0						4		1							
El Bab الباب	15.1		10.0	25	0	4	4	1	1	0	0	0.0		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0		
Masselmiyah المسلمية	18.8		12.0	25	1	9	5	1	1	0	0	0.0		0	0	0	9	4	0	0	0	0	0	0		
Aleppo (A) حلب	17.0	–27.3	10.6	25	2	7	4	1	1	0	0	0.0		1	0	0	7	2	1	3	3	0	0	0	9	6
Idleb ادلب	33.8		14.4	25	0	8	6	3	1	0	0	0.0		0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0		
Jisr El Shaughor جسر الشغور	47.6		14.0	25	0	8	8	4	1	0	0	0.0		0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0		
M. El Nu'man معرة النعمان	24.1		7.3	19	0	11	6	2	0	0	0	0.0		0	0	0	11	2	0	0	0	0	0	0		
Kal'at El Madik قلعة المضيق	42.9		14.6	18	0	6	6	3	1	0	0	0.0					6	0								

(A) = Airport . مطار

(*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — March 1966

جدول رقم ٥ — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — آذار ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الحيدات عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of precipitation: 0.1 ≤	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10 0 ≥	25.0 ≥	50.0 ≥	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق أو عواصف رملية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة او اثارة الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	مدام Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
الغربية الداخلية WESTERN INLAND																										
Hama (A) حماه	20.1	−20.4	8.9	19	4	8	4	2	0	0	0	0.0		0	0	0	8	0	1	3	0	3	0	0	4	6
Salamiyah السلمية	12.4		7.0	19	0	5	3	1	0	0	0	0.0		0	1	0	5	1	0	0	0	0	0	1		
Rastan الرستن	20.6		13.0	19	0	4	2	2	1	0	0	0.0		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	5		
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	32.5		21.0	19	0	5	4	2	1	0	0	0.0		0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0		
Kattinah قطينة	32.2		16.8	19	0	6	4	2	1	0	0	0.0		0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	4		
Hassia' حسيا	15.5		9.5	19	0	3	3	1	0	0	0	0.0		0	0	0	3		3	0	0	0	0	0		
Nabek النبك	4.8		3.3	21	1	5	1	0	0	0	0	2.0	22	1	0	2	5	9	7	6	0	0	0	0	3	6
Rankuus رنكوس	11.5		6.5	20	0	2	2	2	0	0	0	0.0		0	0	0	2	6	0	0	0	0	0	0		
Zabadani الزبداني	103.6		44.0	19	0	7	7	4	3	2	0	13.0	19	0	0	1	7	3	0	0	0	0	0	0		
Madaya مضايا	88.8		47.0	19	0	9	7	5	2	1	0	0.0		0	0	0	9	11	0	0	0	0	0	0		
Kharabo خرابو	28.6		18.3	19	0	4	2	2	1	0	0	0.0		0	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0		
Damascus (A) دمشق	39.8	+18.2	23.2	19	1	6	5	2	1	0	0	0.0		1	0	0	6	1	1	3	0	0	2	0	2	8
Kuneitra القنيطرة	117.8		57.7	19	1	12	9	5	3	1	1	T	19,22	2	3	2	12	2	5	0	0	1	0	0	2	4
Izra' ازرع	53.3		31.9	19	1	7	7	2	2	1	0	0.0		0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0		
Fiq فيق	61.4	+0.4	21.2	19	2	9	5	4	3	0	0	0.0		2	0	0	9	0	0	0	0	0	0	1	4	6
Himmah الحمة	58.3		22.2	21	0	4	4	3	3	0	0	0.0		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Shehab تل شهاب	86.5		45.3	19	0	9	8	4	2	1	0	0.0		4	0	0	9	0	0	0	1	4	0	3		
Sweida' السويداء	63.3		26.9	19	0	7	7	5	3	1	0	xx	Sev.	0	0	3	7	2	11	16	0	0	0	0		
Salkhad سلخد	106.5		75.0	19	0	6	6	3	2	1	1	55.0	20	0	0	4	6	4	0	0	0	0	0	0		
STEP DESERT البادية																										
Khafsah الخفسة	13.8		9.8	12	0	7	2	1	0	0	0	0.0		0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0		
Raqqa الرقة	12.9		5.4	20	2	5	3	1	0	0	0	0.0		2	1	0	5	0	0	0	2	4	0	0	1	8

(A) = Airport . مطار

(*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — March 1966

جدول رقم ٥ — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — آذار ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الجداء عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of precipitation: 0.1 ≤	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10.0 ≥	25.0 ≥	50.0 ≥	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق أو عواصف رملية أو عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة او اثارتها الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
STEP DESERT البادية																										
Markadah مركدة	7.5		4.0	11	1	4	3	0	0	0	0	0.0		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	2		
Khanasser خناصر	7.5		4.0	12	0	4	3	0	0	0	0	0.0		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0		
Shujeiri الشجيري	6.1		3.6	12	0	2	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	5		
Deir Ezzor (A) دير الزور	4.5	−21.1	3.2	20	1	6	1	0	0	0	0	0.0		0	1	0	6	0	0	1	1	5	0	0	0	10
Wadil' Azib وادي العزيب	9.3		4.8	20	0	5	3	0	0	0	0	0.0		0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	3		
El Kom الكوم																		0								
Palmyra (A) تدمر	4.8	−8.6	4.6	25	5	2	1	0	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	1	4	0	1	2	10
T 4 ط ٤	4.8		2.6	25	0	3	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0		
T 3 ط ٣	2.5		2.5	25	0	1	1	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0		
Abu Kamal البوكمال	11.5		7.0	11	4	4	2	1	0	0	0	0.0		2	0	0	4	0	0	1	1	2	0	1	1	14
T 2 ط ٢	5.8		4.8	11	2	2	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
Saba'a Biar سبع بيار																										
Jabal Ettanf جبل التنف	4.6		2.4	27	1	4	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	4	0	0	1	0	3	1	3	1	12
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	20.0		14.8	19	0	2	2	2	1	0	0	0.0		1	0	0	2	3	0	0	1	0	0	3		
Zulof الزلف																										
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																										
Derbassiyah درباسية	24.0		9.0	26	0	7	7	2	0	0	0	0.0		0	0	0	7	1	0	0	0	0	0	0		
Kamishly (A) القامشلي	48.4	−25.9	25.2	11	1	9	6	3	1	1	0	0.0		0	0	0	9	1	1	1	1	2	0	1	5	5
Karachock قره شوك	72.8		34.3	11	0	10	8	5	1	1	0	0.0					10									
Tel Alo تل علو	33.5		11.9	20	0	6	6	3	1	0	0	0.0		0	0	0	6	3	0	0	0	0	0	0		
Tel Tamer تل تمر	18.5		6.0	25	0	6	6	1	0	0	0	0.0		0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0		
Hassakah الحسكة	31.2		19.6	11	0	7	4	2	1	0	0	0.0		1	0	0	7	0	0	2	1	0	0	1	0	10

(A) = Airport . مطار

(*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

BRIGHT SUNSHINE AND CLOUDINESS — السطوع الشمسي والتغيم

TABLE No. 6 — March 1966 — آذار ١٩٦٦ — جدول رقم ٦

المحطات STATIONS	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours): المجموع الحقيقي (a) Total actual (a)	المجموع النظري (b) Total possible (b)	النسبة المئوية a / b % Percentage a / b %	أكبر مجموع في ٢٤ سا. Max. total in 24 hours: الساعات Hours	التاريخ Date	متوسط تغطية السماء (بالأثمان) في Average of sky cover (in oktas) at: ٠٠٠٠ ت 0000 GMT.	٠٦٠٠ ت 0600 GMT.	١٢٠٠ ت 1200 GMT.	١٨٠٠ ت 1800 GMT.
COASTAL الساحلية									
Lattakia اللاذقية	237.2	347.2	68	10.6	1	4.3	4.7	5.0	4.4
Jablah (A) جبلة									
Messiaf مصياف							3.2	3.3	3.4
Safita صافيتا						4.2	4.7	5.1	3.8
WESTERN INLAND الغربية الداخلية									
Jarablous جرابلس	243.2	345.2	71	11.0	23		3.0	2.9	2.0
Tel Abiad تل أبيض						2.6	4.3	4.8	2.5
El Bab الباب							4.2	4.7	2.2
Masselmiyah المسلمية							3.3	3.8	2.1
Aleppo (A) حلب	239.3	341.1	70	11.1	29	2.8	4.5	5.6	4.0
Jisr El Shaughor جسر الشغور	204.8	328.9	62	10.7	29				
M. El Nu'man معرة النعمان							3.9	4.6	3.3
Hama (A) حماه	239.6	346.0	69	11.0	29	3.4	4.2	4.9	2.4
Salamiyah السلمية							4.3	4.8	2.3
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)									
Kattinah قطينة	230.6	356.3	65	10.7	23		4.3	3.9	3.3
Nabek النبك						2.4	3.5	4.1	2.4
Damascus (A) دمشق	265.6	347.6	76	11.3	31	2.8	3.7	4.7	2.9
Kuneitra القنيطرة						3.4	4.5	4.7	3.1
Izra' ازرع									
Fiq فيق	232.5	346.6	67	11.2	23,31	3.1	4.4	4.9	3.1

المحطات STATIONS	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours): المجموع الحقيقي (a) Total actual (a)	المجموع النظري (b) Total possible (b)	النسبة المئوية a / b % Percentage a / b %	أكبر مجموع في ٢٤ سا. Max. total in 24 hours: الساعات Hours	التاريخ Date	متوسط تغطية السماء (بالأثمان) في Average of sky cover (in oktas) at: ٠٠٠٠ ت 0000 GMT.	٠٦٠٠ ت 0600 GMT.	١٢٠٠ ت 1200 GMT.	١٨٠٠ ت 1800 GMT.
Tel Shehab تل شهاب							3.8	3.8	2.1
Sweida' السويداء							5.7	5.5	5.2
Salkhad صلخد	180.3	279.1	65	11.0	30				
STEP DESERT البادية									
Khafsah الخفسة	256.2	345.6	74	11.0	21,23		2.3	3.0	1.9
Raqqa الرقة	244.4	351.0	70	11.0	23	2.8	3.8	4.4	2.8
Khanasser خناصر							3.3	4.9	4.7
Deir Ezzor (A) دير الزور	248.1	327.4	76	10.7	29	1.9	3.6	4.0	2.3
Wadil' Azib وادي العزيب							2.5	3.2	2.1
El Kom الكوم									
Palmyra (A) تدمر	253.7	346.2	73	10.9	23	1.8	3.3	4.2	2.0
T 4 ط ٤							2.2	4.1	1.5
T 3 ط ٣							2.5	3.3	0.9
Abu Kamal البوكمال						1.6	3.0	3.4	2.3
T 2 ط ٢	226.3	345.7	66	10.8	24		3.4	3.3	1.3
Saba'a Biar سبع بيار									
Jabal Ettanf جبل التنف						2.0	3.0	4.1	2.1
Jdeidet El Khass جديدة الخاص							3.5	3.7	2.0
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية									
Kamishly (A) القامشلي	234.1	352.6	66	11.5	23	2.5	4.3	5.8	3.4
Karachock قره شوك									
Tel Tamer تل تمر							3.4	3.5	3.5
Hassakah الحسكة	226.4	353.6	64	11.1	23,29	1.8	3.5	3.6	2.3

A = Airport مطار — Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AND FIXED HOURS حرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE No. 7 — March 1966 — آذار ١٩٦٦ — جدول رقم ٧

المحطات STATIONS	العمق بالسنتيمتر Depth in centimetres	0000 G.M.T. ٠٠٠٠ تع					0600 G.M.T. ٠٦٠٠ تع					1200 G.M.T. ١٢٠٠ تع					1800 G.M.T. ١٨٠٠ تع				
		المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date
COASTAL الساحلية																					
Lattakia اللاذقية	10	12.8	16.6	11	10.0	23	12.1	14.6	17	9.7	23	16.3	19.1	9	12.9	25	14.6	16.7	8	12.0	22
	20	14.4	16.5	11	12.4	23	13.7	15.2	9,11	11.8	23	14.4	16.2	9	12.6	23	15.1	16.8	9	13.2	22
	50	15.0	15.7	12	14.3	24	15.0	15.7	Sev.	14.4	4,24	15.1	15.7	11,12	14.5	23,24	15.0	15.7	11	14·3	23
	100	15.7	16.1	20	15.3	Sev.	15.7	16.1	20,21	15.3	Sev.	15.7	16.1	19	15.3	Sev.	15.7	16.1	15,19	15.3	Sev.
Safita صافيتا	10	12.0	14.1	17	9.4	23	11.3	13.6	17	8.8	23	12.9	15.4	8,9	10.2	19	13.2	15.6	8	10.0	19
	20	13.0	14.8	10	10.8	23	12.7	14.3	9	11.0	21,23	12.7	14.4	9	11.0	21,23	13.2	15.0	9	11.6	Sev.
	50	13.6	14.3	12,18	12·9	28	13.6	14.3	12	13.0	24,25	13·7	14.4	11	13.0	24,25	13.6	14.3	10	12.8	24
	100	13.9	14.4	14,19	13.5	20,26	13.9	14.4	Sev.	13.5	23,26	13.9	14.4	Sev.	13.5	19,26	13.9	14.4	14	13.5	19
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																					
Aleppo (A) حلب	10	12.8	15.2	17	10.6	29	11.4	14.0	11,17	8.8	1	14.9	17.4	8	11.8	26	14.8	17.4	8	11.8	25
	20	14.1	15.8	17,18	12.3	2	13.2	15.2	17	11.0	1	13.6	15.6	17	11.8	1	14·7	16.5	17	12.7	26
	50	14.3	15.3	19	13.3	3	14.4	15.4	18	13.3	2	14.5	15.4	18	13.6	2,3	14.3	15.2	Sev.	13.3	2
	100	15.0	15.5	20	14.3	5	15.0	15.5	20,21	14.4	Sev.	15.0	15.5	21	14.4	Sev.	15·0	15.5	20	14.4	Sev.
Hama (A) حماه	10	11.7	14.2	11	8.8	23	10.5	13.3	17	7.9	23	13.5	16.2	9	10.6	21	13.7	16.6	10	10.5	21
	20	13·1	15.1	11	10.9	22	12.2	14.0	11	10.1	23	11.5	14.3	9	10.7	23	13.6	15.5	9	11.3	21
	50	13.1	14.0	12,19	12.0	27	13.2	14.1	Sev.	12.5	2,3	13.3	14.1	Sev.	12.3	5	13.1	14.0	11	12.4	2
	100	13.8	14.3	21	13.3	Sev.	13.8	14.4	21	13.3	Sev.	13.8	14.3	19	13.3	Sev.	13.8	14.3	19	13.3	Sev.
Nabek النبك	10	7.4	11.4	27	2.9	23	5·8	10.5	27	1.6	23	10.1	13.4	26	5.0	23	10.1	14.4	26	5.3	22
	20	8.7	11.6	27	5.2	23	7.6	10.8	27	4.0	23	8.3	13.3	17	4.2	23	9.6	12.1	26	6.4	22,23
	50	8.9	10.4	18	7.6	Sev.	9.0	10.4	18	7.6	3,24	9.1	10.4	18	7.8	Sev.	8.9	10.3	17	7.6	23
	100	9.8	10.4	20,21	9.1	1	9.8	10.4	20	9.0	1	9.8	10.4	19,20	9.2	Sev.	9.8	10.4	18,20	8.9	7
Damascus (A) دمشق	10	12.5	15.7	17	8.2	22	11.4	14.9	17	7.2	23	13.9	16.8	31	9.6	Sev.	14.3	17.3	31	9.4	20,21
	20	13·5	15.6	17,18	10.2	20,23	13.0	15.6	17	9·6	23	13.1	15.6	17	10·0	20	13.8	15.8	31	10.5	20
	50	13.9	15.3	18	12.4	24	14.0	15.3	18	12.5	23,24	14.0	15.5	18	12.7	23	14.0	15.3	17,18	12.4	23
	100	14.8	15.7	16	14.0	24,25	14.8	15.8	15	14.0	1	14.9	16.2	12	13.5	7	14.9	15.6	18	14.1	2
Fiq فيق	10	13.2	16.3	11,17	8.8	21	12.0	15.6	17	7·6	23	15.1	18.3	9	10.7	21	15.2	18.8	10	10.2	19
	20	14.0	17.0	11	9.5	21	13.3	16.3	17	9.4	21	13.5	16.0	11,17	9.8	21,23	14.4	17.2	10,16	10.7	21
	50	13.7	15.7	18,19	10.3	23	13.9	15.9	18	10.7	23	14.1	15.9	17,18	10.9	23	14.0	15.8	17	10.9	23
	100	14.0	15.3	19	10.5	23	14.2	15.6	19	11.5	23	14.2	15.5	18,19	11.7	23	14.2	15.6	19	12.1	23

A = Airport . مطار Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AND FIXED HOURS حرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE No. 7 — March 1966 — آذار ١٩٦٦ — جدول رقم ٧

المحطات STATIONS	العمق بالسنتيمتر Depth in centimetres	0000 G.M.T. ٠٠٠٠ تع					0600 G.M.T. ٠٦٠٠ تع					1200 G.M.T. ١٢٠٠ تع					1800 G.M.T. ١٨٠٠ تع				
		المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date
STEP DESERT البادية																					
Raqqa الرقة	10	15.3	18.3	17	12.0	22	13.8	17.2	17	10.4	22	17.7	22.0	31	15.0	1,21	17.2	20.9	31	14.1	21
	20	16.3	18.7	17	14.0	2,22	15.2	17.8	17	12.8	22	15.9	18.2	17	13.4	2	17.0	19.8	31	14.6	1
	50	16.6	18.0	19,20	15.2	3	16.7	18.0	18,19	15.3	3	16.8	18.2	18	15.4	3	16.6	17.9	17,19	15.2	2,3
	100	17.3	17.9	Sev.	16.6	Sev.	17.3	17.9	20,21	16.6	Sev.	17.3	17.9	Sev.	16.6	Sev.	17.3	17.9	20,21	16.6	Sev.
Deir Ezzor (A) دير الزور	10	14.2	16.7	17,27	10.0	2	12.1	14.8	27	7.9	2	15.3	17.7	15	11.6	1	16.9	19.6	15	12.6	1
	20	15.3	17.2	17	12.3	2	14.2	16.0	27	11.3	2	14.2	16.3	17	11.4	2	15.8	19.6	16	12.8	1
	50																				
	100	16.8	17.3	20	16.1	1	16.8	17.3	19,20	16.0	1	16.9	17.3	19,20	16.4	4,5	16.8	17.4	19	16.4	3,5
Palmyra (A) تدمر	10	13.7	16.6	17	11.2	23	11.9	14.6	17	9.2	3	15.8	18.5	11	12.8	25	16.5	19.0	16,31	13.2	21
	20	14.7	17.0	17	11.0	9	13.7	16.0	17	11.8	2,3	14.1	16.2	17	12.2	1,3	15.7	17.8	17	13.6	Sev.
	50																				
	100	15.9	16.6	20,21	15.3	Sev.	15.9	16.6	Sev.	15.2	1	16.0	16.6	19,21	15.3	Sev.	16.0	16.6	19,20	15.3	Sev.
Abu Kamal البوكمال	10	12.5	15.8	27	8.8	2	10.9	14.9	11	6.5	2	17.0	19.8	26	12.4	1	15.6	18.8	8	11.4	1
	20	14.4	16.7	27	11.7	2	13.2	15.8	27	10.6	2,3	14.1	15.8	18,26	11.5	2	15.5	17.5	10,26	12.8	1
	50	15.4	16.4	19	14.0	4	15.5	16.6	19	14.1	4	15.5	16.5	18	14.2	Sev.	15.4	16.3	Sev.	14.0	3,4
	100	16.5	17.0	21,22	15.9	Sev.	16.5	17.0	21	15.9	Sev.	16.5	17.0	20,21	15.9	Sev.	16.5	17.0	20,21	15.9	Sev.
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																					
Kamishly (A) القامشلي	10	9.7	12.2	11	6.2	23	8.9	12.0	11	5.2	23	14.0	16.7	16	10.8	22	11.8	14.3	16	9.0	21
	20	11.8	13.2	11	9.7	23	11.0	12.8	11	8.8	23	11.7	13.0	9	9.8	23	12.4	14.1	16	10.6	22
	50	12.7	13.5	18	12.0	4	12.8	13.5	18	12.1	3,4	12.9	13.6	17,18	12.2	3,4	12.7	13.4	18	12.0	3
	100	13.6	13.9	20	13.0	2	13.6	13.9	Sev.	13.1	1	13.6	13.9	Sev.	13.1	1	13.6	13.9	Sev.	13.1	1
Hassakah الحسكة	10	11.7	13.6	11,18	9.4	23,28	10.8	13.0	11	8.4	23	14.2	17.1	31	11.9	1	13.7	16.2	31	11.2	22
	20	13.0	14.6	11	11.4	23	12.4	14.0	11	10.8	23	12.8	14.2	10	11.2	2,23	13.5	15.0	10.31	12.0	22
	50	13.7	14.4	Sev.	13.0	Sev.	13.7	14.4	Sev.	13.1	Sev.	13.8	14.6	18	13.1	24	13.7	14.4	Sev.	13.0	Sev.
	100	15.0	15.6	18	14.6	26	15.0	15.6	17	14.3	14,15	15.0	15.6	17	14.1	2	15.0	15.4	Sev.	14.6	4,8

A = Airport مطار Sev. = Several (عدة اكثر من يومين)

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

March 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

آذار ١٩٦٦

المحطات STATIONS	هادىء Calm	غير مسجلة Unrecorded	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
COASTAL الساحلية			1 - 5	15	13	26	52	45	69	34	20	30	20	29	25	19	6	17	16	436
			6 - 13	2	1	53	25	2		2	3	11	34	25	17	18		6	14	213
Lattakia اللاذقية	84		14 - 23										4	2	4	1				11
			≧ 24																	
			total المجموع	17	14	79	77	47	69	36	23	41	58	56	46	38	6	23	30	660
			1 - 5	12	39	24	16	10	3	4	7	29	70	86	31	24	2	3	4	364
			6 - 13	1	88	26	3					4	51	45	7					225
Safita صافيتا	144		14 - 23		4								6	1						11
			≧ 24																	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية			total المجموع	13	131	50	19	10	3	4	7	33	127	132	38	24	2	3	4	600
			1 - 5	30	32	30	32	67	21	11	19	24	10	15	43	78	36	27	21	496
			6 - 13	2			1	10	23	9	1	1	3	4	9	17	7	11	4	102
Tel Abiad تل أبيض	146		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	32	32	30	33	77	44	20	20	25	13	19	52	95	43	38	25	598
			1 - 5	12	7	33	31	24		1	5	7	8	18	30	91	35	17	10	329
			6 - 13	7	16	29	36	14			1	4	11	9	13	110	19	3	11	283
Aleppo (A) حلب	128		14 - 23													4				4
			≧ 24																	
			total المجموع	19	23	62	67	38		1	6	11	19	27	43	205	54	20	21	616
			1 - 5	13	3	7	9	27	58	6	10	12	17	43	71	90	24	22	32	444
			6 - 13											4	36	86	9	3	4	142
Hama (A) حماه	158		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	13	3	7	9	27	58	6	10	12	17	47	107	176	33	25	36	586
			1 - 5	21	30	22	6	3	4	18	17	39	36	28	45	48	11	5	8	341
			6 - 13	1	7	9		1		7	14	42	33	28	42	24	7	11	9	235
Nabek النبك	122		14 - 23	6								1	1	1	15	12	1	4	5	46
			≧ 24																	
			total المجموع	28	37	31	6	4	4	25	31	82	70	57	102	84	19	20	22	622

A = Airport . مطار

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

March 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

آذار ١٩٦٦

المحطات STATIONS	هادئ Calm	غير مسجلة Unrecorded	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																				
Damascus (A) دمشق	158		1 - 5	29	26	23	1	26	26	18	13	20	13	27	35	51	42	18	12	380
			6 - 13	1		1		2	1				2	14	14	24	48	72	21	200
			14 - 23												2		2	2		6
			≧ 24																	
			total المجموع	30	26	24	1	28	27	18	13	20	15	41	51	75	92	92	33	586
Kuneitra القنيطرة	33		1 - 5	4	24	33	20	36	16	4	6	7	9	28	21	54	36	11	2	311
			6 - 13		7	30	9	14	16	2	1		3	7	42	162	91	1		385
			14 - 23													14	1			15
			≧ 24																	
			total المجموع	4	31	63	29	50	32	6	7	7	12	35	63	230	128	12	2	711
Fiq فيق	131		1 - 5	10	8	6	14	45	12	8	4	8	10	30	34	78	46	11	5	329
			6 - 13	1		1	6	105	31	2		2	5	13	28	60	16			270
			14 - 23					6	5	2							1			14
			≧ 24																	
			total المجموع	11	8	7	20	156	48	12	4	10	15	43	62	138	63	11	5	613
STEP DESERT البادية																				
Raqqa الرقة	80		1 - 5	11	14	12	11	65	53	34	6	8	6	8	33	146	77	34	15	533
			6 - 13	5				8	18	20	2	2			9	34	16	9	4	127
			14 - 23													4				4
			≧ 24																	
			total المجموع	16	14	12	11	73	71	54	8	10	6	8	42	184	93	43	19	664
Deir Ezzor (A) دير الزور	46		1 - 5	14	5	6	17	13	10	16	7	8	4	2	14	9	14	11	6	156
			6 - 13	23	9	12	11	30	31	27	8	8	8	13	16	44	59	52	32	383
			14 - 23		1	1	2	9	4	6	1		2	4	6	30	27	19	15	127
			≧ 24							2	3				1	13	4	6	3	32
			total المجموع	37	15	19	30	52	45	51	19	16	14	19	37	96	104	88	56	698

A = Airport , مطار

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

March 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

آذار ١٩٦٦

المحطات STATIONS	هادىء Calm	غير مسجلة Unrecorded	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
STEP DESERT البادية																				
Palmyra (A) تدمر	112		1 - 5	17	27	35	10	26	8	2	7	7	11	14	26	70	29	10	8	307
			6 - 13	1	15	14	10	6	3		1		1	2	12	174	63	3	3	308
			14 - 23													4	2	1	7	14
			≧ 24																3	3
			total المجموع	18	42	49	20	32	11	2	8	7	12	16	38	248	94	14	21	632
Abu Kamal البوكمال	84		1 - 5	16	8	14	11	52	52	45	28	10	9	24	31	49	49	36	19	453
			6 - 13					4	13	10	16	3		1	21	77	35	15	5	200
			14 - 23													3		2	2	7
			≧ 24																	
			total المجموع	16	8	14	11	56	65	55	44	13	9	25	52	129	84	53	26	660
Jabal Ettanf جبل التنف	112	2	1 - 5	21	11	5	3	11	32	23	36	33	30	27	42	58	36	26	35	429
			6 - 13					9	2	15	23	12	4	17	41	34	10	7	5	179
			14 - 23							1	2		1	1	9	1			7	22
			≧ 24																	
			total المجموع	21	11	5	3	20	34	39	61	45	35	45	92	93	46	33	47	630
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																				
Kamishly (A) القامشلي	72		1 - 5	93	31	38	60	61	17	12	11	8	16	17	31	50	33	21	27	526
			6 - 13	24		5	40	36	9	2		1		1	2	9	1	4	9	143
			14 - 23					1	1										1	3
			≧ 24																	
			total المجموع	117	31	43	100	98	27	14	11	9	16	18	33	59	34	25	37	672
Hassakah الحسكة	247		1 - 5	25	34	36	22	25	9	14	8	6	8	3	22	119	30	11	6	378
			6 - 13			1	3	10	10	7	3	4	1	2	6	32	9	13	6	107
			14 - 23					3	3	1							1	4		12
			≧ 24																	
			total المجموع	25	34	37	25	38	22	22	11	10	9	5	28	151	40	28	12	497

A = Airport . مطار

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

LATTAKIA March 1966

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

جدول رقم ٩ — اللاذقية — آذار ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	3		1 – 5		1	2	4	3	5	2	1	1			1					20
			6 – 13			2	1						1		1	2			1	8
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		1	4	5	3	5	2	1	1	1		2	2			1	28
0300			1 – 5	1		2	5	3	7	1	1	1	1							22
			6 – 13			1	2						2	1	1	1		1		9
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1		3	7	3	7	1	1	1	3	1	1	1		1		31
0600	6		1 – 5			2	1	1	5	3	1	1			1	1				16
			6 – 13			4							2	1	2					9
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			6	1	1	5	3	1	1	2	1	3	1				25
0900	3		1 – 5		1		1	1		1	2		3		7		1	1	2	20
			6 – 13			3	1					1	2						1	8
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		1	3	2	1		1	2	1	5		7		1	1	3	28

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
1200	1		1 – 5			1	2	1					2	2	1	2	1	2	2	16
			6 – 13			3	1					1	3	2	1	1			2	14
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			4	3	1				1	5	4	2	3	1	2	4	30
1500	3		1 – 5	2		1	1	1		1	1	2		3		2		1	1	16
			6 – 13			1	2					1	1	2	1	1			2	11
			14 – 23													1				1
			≥ 24																	
			all speeds	2		2	3	1		1	1	3	1	5	1	4		1	3	28
1800	10		1 – 5	1	1	1	3	2	2	1		2	1	2	1					17
			6 – 13				1							1	1					3
			14 – 23												1					1
			≥ 24																	
			all speeds	1	1	1	4	2	2	1		2	1	3	3					21
2100	5		1 – 5		2		2	5	3	3	1	1	1							18
			6 – 13	1		3						1	1			2				8
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	2	3	2	5	3	3	1	2	2			2				26

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

ALEPPO March 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

حلب آذار ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر/ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	6		1 – 5		1	1	1	1					1		4	4	1	1	1	16
			6 – 13	1		2	1					1				1	1		2	9
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	1	3	2	1				1	1		4	5	2	1	3	25
0300	15		1 – 5	2			1						1		2	1		1		8
			6 – 13		2	2	1							1			1		1	8
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2	2	2	2						1	1	2	1	1	1	1	16
0600	6		1 – 5				2					2		2	3	4	1	1	1	16
			6 – 13			1	4					1	1			2				9
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			1	6					3	1	2	3	6	1	1	1	25
0900	3		1 – 5			1	4	2								3			1	11
			6 – 13				2	1					1	1	1	10	1			17
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			1	6	3					1	1	1	13	1		1	28

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر/ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
1200	2		1 – 5			2	2	1			1	1		1	1	3				12
			6 – 13				2	1						1	1	11	1			17
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			2	4	2			1	1		2	2	14	1			29
1500	2		1 – 5	1		3	2	2								3	1	1		13
			6 – 13				1	1								12	2			16
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1		3	3	3								15	3	1		29
1800	2		1 – 5	2			1	1						1	3	6	4	1		19
			6 – 13		3	2		1								3			1	10
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2	3	2	1	2						1	3	9	4	1	1	29
2100	5		1 – 5		3	3	2							2	3	5	1	3		22
			6 – 13		1	1								1		1				4
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		4	4	2							3	3	6	1	3		26

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

DAMASCUS March 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار وصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

دمشق آذار ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
			1 – 5		3					1				1	2	5	2	2	1	17
			6 – 13													1	2	2		5
0000	9		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		3					1				1	2	6	4	4	1	22
			1 – 5		1	1				1					3	2	2	1		11
			6 – 13													1	1	5		7
0300	13		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		1	1				1					3	3	3	6		18
			1 – 5			1		2			1	2			2		1		1	10
			6 – 13											2			2	3	2	9
0600	12		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			1		2			1	2		2	2		3	3	3	19
			1 – 5					5	3	2	2	2		2			1	2		19
			6 – 13			1											4	2		7
0900	4		14 – 23												1					1
			≥ 24																	
			all speeds			1		5	3	2	2	2		2	1		5	4		27

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
			1 – 5			1		2	4			2	1	2		1	1		1	15
			6 – 13										1	1	2	2	2	4	1	13
1200	3		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			1		2	4			2	2	3	2	3	3	4	2	28
			1 – 5	1	2			3	1		1	1		2	1	2	1	1	1	17
			6 – 13											1	1		3	6		11
1500	3		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	2			3	1		1	1		3	2	2	4	7	1	28
			1 – 5	4	3	3									1	1	6			18
			6 – 13													2	3	3	1	9
1800	4		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	4	3	3									1	3	9	3	1	27
			1 – 5	2	4				1	2		2		2	2	3	2	3		23
			6 – 13												2		1			3
2100	5		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2	4				1	2		2		2	4	3	3	3		26

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

DEIR EZZOR March 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

دير الزور آذار ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر/ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	1		1 – 5	2					2						1		1	2	1	9
			6 – 13	1	1			1	1	1					1	2	4	3		15
			14 – 23												1	1	3	1		6
			≥ 24																	
			all speeds	3	1			1	3	1					3	3	8	6	1	30
0300	1		1 – 5				2	1		1					1		4			9
			6 – 13		1	1	1			2			1	2	1	2	5	1		17
			14 – 23													1	1	2		4
			≥ 24																	
			all speeds		1	1	3	1		3			1	2	2	3	10	3		30
0600	3		1 – 5	1	1					1					2	1			1	7
			6 – 13		1		1		1	2	1		1	1		1		4		13
			14 – 23						1							1	1	2	1	6
			≥ 24													1		1		2
			all speeds	1	2		1		2	3	1		1	1	2	4	1	7	2	28
0900	1		1 – 5				2	1			1									4
			6 – 13	2		1		1	3	3		2	1		2		1	4	2	22
			14 – 23																1	1
			≥ 24													1		2		3
			all speeds	2		1	2	2	3	3	1	2	1		2	1	1	6	3	30
1200	1		1 – 5		1					1	1									3
			6 – 13	1	3		1	2	1	1	1	2	1			1	1	1	1	17
			14 – 23					1		1					1	2	2	1	1	9
			≥ 24																1	1
			all speeds	1	4		1	3	1	3	2	2	1		1	3	3	2	3	30
1500			1 – 5	1	1			1				1								4
			6 – 13	2	1	1	1	2	4			1				2	2	3	1	21
			14 – 23					1						1		1		2	1	5
			≥ 24														1			1
			all speeds	3	2	1	1	4	4			2		1		3	3	5	2	31
1800	4		1 – 5					1			2	1				2				6
			6 – 13		1			2		2						6	2			13
			14 – 23			1	2	1								2			1	7
			≥ 24													1				1
			all speeds		1	1	2	4		2	2	1				11	2		1	27
2100	1		1 – 5			1				2		1			2	1		1		8
			6 – 13				1		4							3	4	2	1	15
			14 – 23							1						1	4			6
			≥ 24													1				1
			all speeds			1	1		4	3		1			2	6	8	3	1	30

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

KAMISHLY March 1966

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

جدول رقم ٩

القامشلي آذار ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	1		1 – 5	10	4	2	4	1										2		23
			6 – 13	2			3	1												6
			14 – 23	1																1
			≥ 24																	
			all speeds	13	4	2	7	2										2		30
0300	3		1 – 5	6	2	2	5	2				1			2			2	2	24
			6 – 13	1		1	1	1												4
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	7	2	3	6	3				1			2			2	2	28
0600	9		1 – 5	3			2	2								2	1			10
			6 – 13	1			3	4	1							1	1	1		12
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	4			5	6	1							3	2	1		22
0900	2		1 – 5			2		4	3	2	1			1	3	4		1		21
			6 – 13	1				4	1							2				8
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1		2		8	4	2	1			1	3	6		1		29
1200	2		1 – 5		1			1	3	3			2	2	1	4	4		2	23
			6 – 13	1				2	1							1			1	6
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	1			3	4	3			2	2	1	5	4		3	29
1500	4		1 – 5				2	1	1	3			2	3	4	2	1	2		21
			6 – 13				1	1								1			2	5
			14 – 23						1											1
			≥ 24																	
			all speeds				3	2	2	3			2	3	4	3	1	2	2	27
1800	5		1 – 5	2		3	4	1				1				1	3	1	4	20
			6 – 13				3	1	1										1	6
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2		3	7	2	1			1				1	3	1	5	26
2100	1		1 – 5	7	4	2	5					1			1				4	24
			6 – 13			1	3												2	6
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	7	4	3	8					1			1				6	30

TABLE No. 10

DAILY AND MONTHLY TOTAL PRECIPITATION IN MILLIMETER FOR SELECTED STATIONS

March 1966

مجموع الهطول اليومي والشهري بالمليمتر لمحطات مختارة

آذار ١٩٦٦

جدول رقم ١٠

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH أيام الشهر																															المجموع Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية											0.9	18.2	10.0	0.8		1.4	7.6	2.7	5.6		1.4			0.2	1.8		4.8			1.8		57.2
Safita صافيتا											10.5	14.1	9.4	0.1		6.0	T	12.5	32.8	4.8	7.0	2.5		T	8.2	0.2	3.5	0.3		T		111.9
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل أبيض							0.2				3.8	2.2	2.3				T	T	0.8	1.2					9.1	0.4	0.8					20.8
Aleppo (A) حلب											0.2	T	1.1				0.5	0.5	2.4						10.6		1.7			T		17.0
Hama (A) حماه											5.6	0.1	T			0.3		T	8.9	T	1.8			T	3.0	0.1	0.3					20.1
Nabek النبك										T								0.2	0.2		3.3	0.3			0.8							4.8
Damascus (A) دمشق												0.1						9.2	23.2	3.0	2.0	T			2.3							39.8
Kuneitra قنيطرة										0.2	9.1	2.7	4.7			T	0.6	15.0	57.7	7.4	14.5	3.5				0.7	1.7					117.8
Fiq فيق											T	1.6					0.7	5.4	21.2	0.9	19.8	11.0			T	0.2	0.6					61.4
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة											2.4	0.1				T			0.2	5.4					4.8	T						12.9
Deir Ezzor (A) دير الزور											0.2						0.3		0.3	3.2					T	0.2	0.3					4.5
Palmyra تدمر																	T		T	T	T	T			4.6						0.2	4.8
Abu Kamal البوكمال										T	7.0					0.2	T			0.2					T	T	4.1					11.5
Jabel Ettanf جبل التنف																		1.0		0.8	0.4					T	2.4					4.6
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي											25.2		0.3				1.4		0.2	4.8	0.5				9.3	T	5.1	1.6				48.4
Hassakah الحسكة											19.6	2.0						0.3	0.7	3.0		0.1			5.5							31.2

Empty spaces : No precipitation has been recorded . الاماكن الفارغة : لم تسجل المحطة أية كمية هطول .

T : Trace = أثر

DAILY MAXIMUM AIR TEMPERATURE AND ITS MONTHLY AVERAGE (°C) FOR SELECTED STATIONS

الحرارة العظمى اليومية ومتوسطها الشهري (بالدرجة سيلسيوس) لمحطات مختارة

TABLE No. 11 — March 1966 — آذار ١٩٦٦ — جدول رقم ١١

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH / أيام الشهر																															المتوسط Average
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	188	188	232	248	196	191	250	201	195	265	211	186	177	183	198	227	186	171	133	157	152	153	177	176	150	203	186	158	183	177	206	190
Safita صافيتا	176	198	202	205	175	217	218	187	183	234	190	155	145	156	208	257	191	158	103	110	125	115	142	182	152	176	152	129	150	167	215	173
الغربية الداخلية WESTERN INLAND																																
Tel Abiad تل ابيض	184	194	204	218	200	223	219	224	205	217	185	179	154	181	205	239	195	173	156	131	132	141	168	186	115	146	193	154	165	191	209	183
Aleppo (A) حلب	177	185	199	219	190	211	215	223	198	224	190	166	156	168	197	243	180	171	133	137	131	147	164	186	133	139	177	137	166	161	208	178
Hama (A) حماه	196	212	204	220	206	214	221	234	218	253	200	179	161	183	218	215	189	181	127	148	125	141	169	193	115	142	183	171	182	187	230	188
Nabek النبك	134	156	167	165	132	160	198	150	170	162	144	120	114	119	150	178	145	105	72	66	74	56	95	126	160	190	132	128	110	130	160	134
Damascus (A) دمشق	207	221	200	202	190	206	239	226	227	222	194	173	155	180	207	166	168	163	86	90	106	95	144	173	188	240	169	140	163	178	205	178
Kuneitra قنيطرة	136	177	187	191	147	190	219	157	202	207	151	109	93	130	193	222	158	115	72	77	78	55	95	133	166	199	156	95	110	137	194	147
Fiq فيق	184	226	240	237	195	241	242	193	200	262	186	175	156	186	231	267	168	174	112	136	129	94	144	168	214	235	168	143	160	175	236	190
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	194	203	226	232	211	225	241	241	217	241	220	196	183	200	227	257	219	193	166	150	156	165	184	195	170	184	211	175	185	203	232	203
Deir Ezzor (A) دير الزور	180	204	211	203	219	227	236	248	230	250	232	194	186	208	230	244	225	198	176	159	160	150	183	193	188	217	178	176	187	208	237	204
Palmyra تدمر	182	217	226	214	208	220	235	252	222	256	252	185	180	195	222	254	223	181	146	136	136	133	167	183	182	213	203	170	186	192	226	200
Abu Kamal البوكمال	167	195	197	237	215	227	246	280	231	261	197	197	186	205	244	256	231	199	183	173	170	134	183	198	214	237	183	176	193	220	252	209
Jabel Ettanf جبل التنف	159	200	225	245	192	225	270	234	224	254	217	174	167	180	220	244	214	174	120	116	142	106	147	173	224	253	190	156	163	190	230	194
الشمالية الشرقية NORTH EASTREN																																
Kamishly (A) القامشلي	170	200	192	213	210	211	219	230	199	231	171	171	149	168	184	201	195	163	153	140	110	118	152	175	141	151	126	138	150	172	195	174
Hassakah الحسكة	165	188	197	221	216	212	227	240	210	227	193	175	154	182	201	224	220	175	158	123	129	131	166	185	170	160	162	155	170	190	215	185

Maximum temperature is given in tenths of degrees celsius (decimal points are omitted)

الحرارة العظمى معطاة باعشار الدرجة السلسيوس (الفواصل محذوفة)

TABLE No. 12

DAILY MINIMUM AIR TEMPERATURE AND ITS MONTHLY AVERAGE (°C) FOR SELECTED STATIONS

March 1966

الحرارة الصغرى اليومية ومتوسطها الشهري (بالدرجة سيلسيوس) لمحطات مختارة

آذار ١٩٦٦

جدول رقم ١٢

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH / أيام الشهر																															المتوسط Average
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	94	78	105	144	98	80	109	124	110	86	153	126	106	96	82	140	108	94	79	90	53	68	72	89	83	110	112	81	76	115	87	98
Safita صافيتا	95	92	133	125	110	94	136	124	112	150	102	88	78	97	100	151	110	90	49	69	64	37	56	70	98	98	80	75	85	85	100	96
الغربية الداخلية WESTERN INLAND																																
Tel Abiad تل ابيض	48	-18	00	23	80	26	28	93	46	40	80	36	65	32	43	65	85	31	47	20	-21	-12	-32	-16	-01	66	82	34	-08	02	72	40
Aleppo (A) حلب	54	36	53	63	55	47	47	98	76	44	95	70	65	58	37	89	90	56	40	36	02	-10	-04	35	45	73	68	34	05	36	55	50
Hama (A) حماه	30	42	39	25	83	55	44	79	95	43	65	93	72	78	41	45	97	81	58	55	44	41	24	33	57	80	73	59	41	47	54	57
Nabek النبك	31	16	24	29	23	16	35	42	23	40	54	23	-06	-06	18	55	43	00	-04	02	-42	-29	-28	-26	30	61	39	30	-23	-02	26	16
Damascus (A) دمشق	74	24	55	95	98	46	82	60	45	102	90	60	39	19	40	96	98	72	25	44	38	33	-05	03	56	87	80	77	72	18	75	58
Kuneitra قنيطرة	61	34	67	68	68	50	83	77	55	90	64	52	50	42	37	78	62	41	00	14	12	00	-07	-03	49	93	55	40	42	13	56	47
Fiq فيق	113	57	110	130	74	72	96	101	63	110	112	95	80	56	72	146	104	69	53	64	63	44	15	42	88	138	102	77	67	47	94	82
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	41	35	44	57	99	65	43	115	89	89	106	73	84	62	60	90	136	60	72	48	16	25	15	47	44	92	109	69	34	54	90	67
Deir Ezzor (A) دير الزور	59	19	38	32	70	65	48	88	101	72	95	66	71	58	57	64	104	69	70	70	31	29	14	54	34	98	98	64	43	55	57	61
Palmyra تدمر	72	62	34	53	105	68	50	117	92	61	105	54	83	56	58	82	113	82	75	61	39	56	36	37	33	88	98	75	60	81	82	70
Abu Kamal البوكمال	63	36	29	50	73	68	53	113	92	71	118	70	74	64	67	86	110	84	69	70	49	50	22	52	20	120	105	55	65	47	67	68
Jabel Ettanf جبل التنف	32	20	29	38	62	30	50	90	64	60	90	50	72	41	35	50	100	44	41	26	-02	33	50	06	27	85	62	33	25	28	50	46
الشمالية الشرقية NORTH EASTREN																																
Kamishly (A) القامشلي	68	31	42	45	90	95	76	95	79	62	115	54	55	23	54	64	70	54	48	45	29	-02	00	05	29	55	79	24	26	18	75	52
Hassakah الحسكة	75	10	31	12	69	41	44	90	82	66	104	66	71	55	60	60	74	78	54	46	16	02	04	25	15	78	83	51	20	14	90	51

Minimum temperature is given in tenths of degrees celsius (decimal points are omitted)

الحرارة الصغرى معطاة باعشار الدرجة السلسيوس (الفواصل محذوفة)

TABLE No. 13 — UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA — المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا — جدول رقم ١٣

ALEPPO RADIOSONDE STATION — AT 2300 GMT — March 1966 — آذار ١٩٦٦ — الوقت ٢٣٠٠ تع — محطة راديو صوند حلب

مستوى الضغط « ميليبار » Pressure surface (mb.)	ارتفاع الضغط (متر) Heights of pressure « G.P.M. »				درجة الحرارة (سلسيوس) Temperature « °C »				درجة الندى (سلسيوس) Dew point « °C »		الرياح العليا Wind aloft						
												متوسط عصلة الرياح Ave. vector wind		أقصى سرعة Max. speed		أدنى سرعة Min. speed	
	N	المتوسط Average	الأعلى Highest	الأدنى Lowest	N	المتوسط Average	الأعلى Highest	الأدنى Lowest	N	المتوسط Average	N	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)
Surface *	30	969.0	978.0	959.6	30	7.2	13.9	−0.4	30	2.5	30	331	02	310	08	000	00
1000	30	128	207	046	30	9.7	17.0	2.1									
850	30	1471	1555	1379	30	5.5	13.3	−1.1	30	−3.8	30	245	04	344	22	319	02
700	30	3030	3144	2913	30	−4.2	2.5	−13.5	30	−15.9	30	248	09	274	36	229	04
500	30	5596	5766	5405	30	−21.8	−15.4	−31.8	29	−34.8	30	255	15	331	36	294	08
400	30	7201	7398	6951	30	−33.5	−28.7	−43.7	29	−45.7	30	263	19	333	42	240	08
300	30	9162	9408	8859	30	−46.3	−40.6	−51.0	29	−57.6	30	257	25	301	54	260	12
200	30	11791	12079	11497	30	−54.3	−41.3	−60.7	29	−65.6	30	261	33	313	55	279	16
150	30	13633	13869	13366	30	−55.2	−49.7	−62.2			30	258	34	255	57	234	20
100	30	16193	16368	15978	30	−60.2	−54.5	−64.9			30	255	28	242	48	264	17
70	27	18412	18522	18285	27	−62.2	−56.1	−68.6			27	252	23	261	43	268	13
50	23	20492	20568	20383	23	−61.5	−55.0	−66.2			23	252	15	220	33	271	05
30	13		23736	23565	13		−53·7	−63.8			12			264	28	264	10
20	07		26375	26085	07		−46.3	−64.0			07			280	19	260	10
10																	

N = Number of observations of specified pressure surfaces

* = Pressure for the surface in Mb.

N = عدد وحدات مستويات ضغط معينة .

* = الضغط على مستوى سطح المحطة بالمليبار .

TABLE No. 13 — UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA — المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا — جدول رقم ١٣

ALEPPO RADIOSONDE STATION — AT 1100 GMT — March 1966 — آذار ١٩٦٦ — الوقت ١١٠٠ تع — محطة راديو صوند حلب

مستوى الضغط « مليبار » Pressure surface (mb.)	ارتفاع الضغط (متر) Heights of pressure « G.P.M. »				درجة الحرارة (سلسيوس) Temperature « °C »				درجة الندى (سلسيوس) Dew point « °C »		الرياح العليا Wind aloft						
												متوسط محصلة الرياح Ave. vector wind		اقصى سرعة Max. speed		ادنى سرعة Min. speed	
	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	N	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)
Surface *	31	969.0	977.4	955.0	31	17.1	21.9	9.9	31	1.4	31	268	04	260	13	000	00
1000	31	119	194	−09	31	19.7	24.5	11.8									
850	31	1479	1557	1363	31	5.5	11.0	0.4	30	−3.4	30	237	04	235	17	200	02
700	31	3038	3147	2899	31	−4.2	2.7	−12.5	30	−15.7	30	240	08	232	37	264	04
500	30	5609	5772	5422	30	−21.6	−14.8	−29.9	30	−36.6	30	248	14	256	35	303	05
400	30	7215	7417	6986	30	−33.4	−27.5	−43.0	30	−46.0	30	248	17	232	37	255	04
300	30	9179	9418	8895	30	−46.5	−41.9	−50.8	30	−58.0	30	252	24	270	52	323	10
200	30	11809	12074	11577	30	−53.7	−44.0	−61.9	30	−65.2	30	255	33	279	60	293	18
150	30	13657	13860	13457	30	−55.0	−48.8	−63.7			30	256	35	240	66	243	17
100	29	16162	16288	16012	29	−59.3	−51.3	−66.6			29	257	29	228	54	283	10
70	27	18382	18457	18284	27	−61.4	−54.2	−67.1			26	254	22	275	47	244	09
50	19	20478	20536	20396	19	−60.6	−53.3	−67.8			18	242	16	250	29	224	10
30	13	23668	23765	23530	13	−59.2	−49.3	−67.1			10	249	12	276	20	254	03
20	06		26435	26095	06		−46.3	−63.8			05			248	25	256	10
10																	

N — Number of observations of specified pressure surfaces

* = Pressure for the surface in Mb.

N = عدد رصدات مستويات ضغط معينة .

* = الضغط على مستوى سطح المحطة بالمليبار .

TABLE No. 14

جدول رقم ١٤

MEAN AND EXTREME VALUES OF THE FREEZING LEVEL, THE TROPOPAUSE AND THE MAXIMUM WIND SPEED IN UPPER AIR

متوسط ونهايات مستوى التجمد والتروبوبوز وأعلى سرعة للرياح

ALEPPO RADIOSONDE STATION — March 1966 — آذار ١٩٦٦ — محطة راديو صوند حلب

Time of obs. « G.M.T. » وقت الرصدات	Freezing level مستوى التجمد										First Tropopause level مستوى التروبوبوز الاول										Maximum wind speed أعلى سرعة للرياح			
	N	Average المتوسط			Maximum الاعلى			Lowest الادنى			N	Average المتوسط			Maximum الاعلى			Lowest الادنى						
		الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	درجة الندى « سلسيوس » Dew point « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط (ميليبار) Pressure « mb. »	درجة الندى « سلسيوس » Dew point « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	درجة الندى « سلسيوس » Dew point « °C »		الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الحرارة « سلسيوس » Temperature « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الحرارة « سلسيوس » Temperature « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الحرارة « سلسيوس » Temperature « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الاتجاه « درجات » Direction « 000–360 »	السرعة « متر/ثانية » Speed « meter/sec. »
0001	30	2383	762	−9.9	3365	862	−0.2	1310	653	−25.1	30	10775	238	−56.5	13100	365	−46.3	7575	170	−63.6	12460	182	320	99
1200	31	2400	761	−11.1	3610	844	−0.1	1500	660	−28.0	30	10549	248	−55.8	13780	374	−44.3	7470	152	−66.2	13860	146	240	70

N = Total number of observations

N = مجموع عدد الرصدات

الجمهورية العربية السورية
وزارة الدفاع
المديرية العامة للأرصاد الجوية

النشرة المناخية الشهرية

آذار ١٩٦٦

Pam Box

SYRIAN ARAB REPUBLIC
MINISTRY OF DEFENCE
METEOROLOGICAL DEPARTMENT

MONTHLY CLIMATOLOGICAL DATA

APRIL 1966

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
JAN 18 1968
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

CONTENTS	TABLE No.	PAGE	الصفحة	رقم الجدول	المحتويـــات
MONTHLY SITUATIONS					اللمحة العـــامة
CO-ORDINATES	1	1	١	١	الاحداثيات
ATMOSPHERIC PRESSURE	2	2	٢	٢	الضغط الجوي
TEMPERATURE « DRY & WET », RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE	3	3	٣	٣	الحرارة (الجافة والرطبة) والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء
MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURE AND EVAPORATION	4	6	٦	٤	الحرارة العظمى والصغرى الشهرية والتبخر
MONTHLY PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA	5	9	٩	٥	الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية
BRIGHT SUNSHINE AND CLOUDINESS	6	12	١٢	٦	السطوع الشمسي والتغيم
SOIL TEMPERATURE	7	13	١٣	٧	حرارة التربة
SURFACE WIND « MONTHLY »	8	15	١٥	٨	الرياح السطحية (شهري)
SURFACE WIND « SYNOPTIC HOURS »	9	18	١٨	٩	الرياح السطحية (ساعات السينوب)
DAILY PRECIPITATION « SELECTED STATIONS »	10	23	٢٣	١٠	الهطول اليومي (محطات مختارة)
DAILY MAX. TEMPERATURE « SELECTED STATIONS »	11	24	٢٤	١١	الحرارة العظمى اليومية (محطات مختارة)
DAILY MIN. TEMPERATURE « SELECTED STATIONS »	12	25	٢٥	١٢	الحرارة الصغرى اليومية (محطات مختارة)
UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA	13	26	٢٦	١٣	المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا
FREEZING LEVEL AND TROPOPAUSE	14	28	٢٨	١٤	مستوى التجمد والتروبوبوز

General Situation April 1966 :

Mild and relatively wet

Main Features :

High pressure systems were the most predominant feature during this month .

Mediterranean depressions at times which resulted precipitation , fog and risingdust .

General description of weather :

The daily average station pressure was about 0.7 mb above its mean over the northern parts of the Country , while it was 0.5 – 1.6 mb below its mean elsewhere .

Light to gentle westerly wind prevailed over all districts except over the Coastal district where it was south - westerly

The daily averge maximum temperature was 0.7 – 1.7 °C above its mean everywhere.

The daily average minimum temperature was generally 0.0 – 2.0 °C above its mean everywhere .

The daily average temperature was 0.3 – 2.1 °C above itsmean everywhere .

The daily average relative humidity was 7 – 11% below its mean everywhere except over the North Eastern district where it was about 6 % above its mean .

Pressure distribution :

At the beginning of the month the country was under the effect of a Mediterranean depression with its cold front. On the 2 nd both North African and siberian high pressures sent their extensions towards the country where they amalgamated and stayed affecting till the 18 th except during the period : 5 th – 7 th when the Red sea trough (extension of Sudan low pressure) advanced towards us giving chance to Mediterranean depression to pass over the Country . while during

اللمحة العامة لشهر نيسان ١٩٦٦

طقس معتدل الحرارة ورطب نسبياً .

الظواهر الرئيسية :

كانت الضغوط الجوية المرتفعة الظاهرة الأكثر سيطرة خلال الشهر .

عبرت البلاد منخفضات متوسطية أحياناً مما نتج عنها هطول الامطار وانتشار الضباب والغبار المتصاعد .

وصف اجمالي للطقس :

كان المتوسط اليومي لضغط المحطة فوق معدله بحوالي ٠٫٧ ميليبار في الاقسام الشرقية من البلاد ، بينما كان بين ٠٫٥ – ١٫٦ مليبار تحت المعدل في بقية الأماكن .

سادت الرياح الغربية وكانت بين الخفيفة والمنعشة وذلك بين كافة المناطق عدا المنطقة الساحلية حيث كانت جنوبية غربية .

كان المتوسط اليومي للحرارة القصوى بين ٠٫٧ – ١٫٧ درجة سيلسيوس فوق المعدل في كافة الاماكن .

كان المتوسط اليومي للحرارة الدنيا بصورة عامة بين صفر – ٢٫٠ درجة سيلسيوس فوق المعدل .

كان المتوسط اليومي للحرارة بين ٠٫٣ – ٢٫١ درجة سيلسيوس فوق المعدل .

كان المتوسط اليومي للرطوبة النسبية بين ٧ – ١١ ٪ تحت المعدل في كافة الاماكن . عدا المنطقة الشمالية الشرقية حيث كان فوق معدله بحوالي ٦٪ .

توزع الضغط :

كانت البلاد في بداية الشهر تحت تأثير منخفض متوسطي مصحوباً بجبهته الباردة . بينما في اليوم الثاني تقدم امتداد الضغطين المرتفعين لكل من شمالي افريقيا وسيبيريا باتجاه البلاد حيث اختلطا واستمرا في تأثيرهما حتى اليوم الثامن عشر عدا الفترة بين اليوم الخامس والسابع عندما تقدم اخدود البحر الاحمر (امتداد المنخفض الجوى السوداني) باتجاه البلاد وحيث اعطى الفرصة لمنخفض متوسطي ان يعبر البلاد ، وكذلك خلال الفترة بين اليوم الحادي عشر والثاني عشر حيث خضعت البلاد لتأثير المنخفض الجوى لجنوب شرقي اوروبا مصحوباً بجبهاته ،

the period : 11 th – 12 th the South Eastern European low pressure was sending its extension with fronts to affect over the country . From the 19 till the end of the month the country was under the effect of low pressure systems namely, the Red sea trough, the Arabian Gulf trough (extension of Monsoon low pressure) and south European low pressure which gave chance for Mediterranean depressions to pass over at times . while during the period : 13 th – 18 th extensions of the same high pressures was affecting over the country .

The hourly average station pressure was generally 1 – 7 mb below its mean during the period : 6 th – 20 th, while it was 1 – 5 mb above its mean during the rest periods and about the 14 th and 18 th .

Wind :

The prevailing wind direction was south – westerly over the Coastal district , while it was westrly elsewhere .

The hourly average wind speed was breeze to moderate , while it was fresh to strong at times .

The maximum wind speed reached near gale force at Lattakia and Aleppo on the 15 th, at Damascus on the 2 nd, 13 th and 16 th, at Deir Ezzor on the 3 rd, 7 th and 13 th and at Palmyra on the 5 th, 12 th and 15 th. while gale force was reported at Palmyra on the 13 th and 16 th .

The maximum wind speed was 19 mts/sec. reported at Palmyra (Step Desert district) on the 13 th .

Temperature :

The daily average maximum temperatur was highest over the South Western corner of the Western Inland district and over the Step Desert district where it reached 28.8 °C and 27.7 °C successively, while it was lowest over the highlands of the Coastal district where it reported 15.2 °C .

The daily maximum temperatur was generally 1 – 12 °C above its mean throughout the month except about the days : 3 rd, 8 th, 13 th and 20 th when it was 1 – 6 °C below its mean .

The absolute maximum temperature was 39.8 °C reported at El Himmeh (– 167 m. below Sea level, Western Inland district) on the 25 th .

The daily minimum temperature was generally 1 – 6 °C round its

واعتباراً من اليوم التاسع عشر وحتى نهاية الشهر وقعت البلاد حتى تأثير الضغوط الجوية المنخفضة التالية : أخدود البحر الاحمر وأخدود الخليج العربي (امتداد المنخفض الموسمي) وامتداد المنخفض الجوي لجنوبي اوروبا ، وحيث اجتاز البلاد منخفضات متوسطية خلال هذه الفترة احياناً ، بينما كانت البلاد بين اليوم الثالث عشر والثامن عشر تحت تأثير امتداد الضغوط المرتفعة السابقة الذكر .

كان المتوسط الساعي لضغط المحطة بصورة عامة بين ١ ـ ٧ مليبار تحت المعدل خلال ايام الفترة بين ٦ ـ ٢٠ من الشهر ، بينما كان بين ١ ـ ٥ مليبار فوق معدله خلال ايام الفترات الباقية وفي حوالي اليومين ١٤ و ١٨ .

الرياح :

سادت الرياح الجنوبية الغربية في المنطقة الساحلية بينما كانت غربية في بقية المناطق .

كان المتوسط الساعي لسرعة الرياح بين اللطيف والمعتدل ، بينما اصبح نشطاً الى قوياً احياناً .

اصبحت السرعة القصوى للرياح قريبة من العاصفة في كل من اللاذقية وحلب في اليوم ١٥ وفي دمشق في الايام ٢ و ١٣ و ١٦ وفي دير الزور في الايام ٣ و ٧ و١٣ وفي تدمر في الايام ٥ و ١٢ و ١٥ . بينما اصبحت رياحاً عاصفة في تدمر في اليومين ١٣ و ١٦ .

سجلت تدمر (منطقة البادية) في اليوم ١٣ أقصى سرعة للرياح حيث بلغت ١٩ متر/ثانية .

الحرارة :

سجلت الزاوية الجنوبية الغربية من المنطقة الغربية الداخلية أعلى متوسط يومي للحرارة القصوى حيث بلغ فيها ٢٨٫٨ درجة سيلسيوس كما سجلت المنطقة الساحلية ٢٧٫٧ درجة سيلسيوس ، بينما سجلت مرتفعات المنطقة الساحلية أدنى متوسط لها حيث بلغ ١٥٫٢ درجة سيلسيوس .

كانت الحرارة القصوى اليومية بصورة عامة بين ١ ـ ١٢ درجة سيلسيوس فوق معدلها خلال جميع ايام الشهر عدا حوالي الايام : ٣ و ٨ و ١٣ و ٢٠ حيث كانت بين ١ ـ ٦ درجة سيلسيوس تحت المعدل .

سجلت الحمة (تنخفض ١٦٧ متر تحت سطح البحر ، من المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم ٢٥ الحرارة القصوى المطلقة حيث بلغت ٣٩٫٨ درجة سيلسيوس .

كانت الحرارة الدنيا اليومية بصورة عامة بين ١ ـ ٦ درجة سيلسيوس حوالي معدلها في كافة انحاء البلاد ، بينما أبدت ارتفاعاً ملحوظاً حوالي الايام : ٦ و ١٦ و ٢٥ كما أبدت انخفاضاً ملحوظاً حوالي الايام : ٤ و ١٠ و ٢٢ .

mean all over the country, while it showed a remarkable rise about the days : 6 th , 16 th and 25 th and a remarkable fall about the days : 4 th, 10 th and 22 nd .

The absolute minimum temperature was – 2.5 °C reported at *Madaya* (mountain station of the Western Inland district) on the 3 rd and 10 th .

Precipitation :

Precipitation was reported nearly over all parts of the country , but the amount was more pronounced over the Coastal and North Eastern districts .

The maximum monthly total precipitation was 123.9 mm reported at Amuda (North Eastern district), while the maximum daily precipitation was 57 mm reported at *Jobat Bourgal (Coastal district) on the 8 th* .

Miscellaneous weather phenomena :

Fog : Fog was reported over all districts except over the North Eastern district with a frequency 1 – 11 days . The maximum frequency of fog was 11 days reported at Kastal Ma'f (Coastal district) .

Thunderstorms. Thunderstorms were reported over all districts . The maximum frequency was 7 days reported at Kamishly (North Eastern *district*) .

Risingdust and duststorms : Rising dust and duststorms were reportd all over the country . The maximum frequency with risingdust was 8 days reported at Palmyra (Step Desert district) , while the maximum frequency with duststorms was 5 days reported at Jabal Ettanf (Step Desert district) .

Relative humidity :

The hourly average relative humidity was generally 10 – 25 % above its mean throughout the month over the North Eastern district , while it was 10 – 25 % below its mean over the Step Desert district .

Over the Coastal anp Western Inland districts it was about 10 % above its mean during the periods : 7 th – 13 th and 16 th – 21 st , while it was 10 – 40 % below its mean during the rest periods .

The maximum daily average relative humidity was 71 % reported at Lattakia (Coastal district) , while the lowest was 32 % reported at Rankuus (Western Inland district) .

سجلت مضايا (محطة جبلية من المنطقة الغربية الداخلية) في اليومين ٣ و ١٠ الحرارة الدنيا المطلقة حيث بلغت – ٢,٥ درجة سيلسيوس .

الهطول :

هطلت الامطار فوق كافة انحاء البلاد تقريباً ، إلا أن الكمية كانت اكثر وضوحاً في في المنطقتين الساحلية والشمالية الشرقية .

سجلت عامودا (المنطقة الشمالية الشرقية) أعلى كمية هطول شهرية حيث بلغت ١٢٣,٩ ملم ، بينما سجلت جوبة برغال (المنطقة الساحلية) في اليوم الثامن أعلى كمية هطول يومية حيث بلغت ٥٧ ملم .

عناصر الطقس المختلفة :

الضباب : انتشر الضباب فوق كافة المناطق عدا المنطقة الشمالية الشرقية وذلك بتكرار قدره بين ١ – ١١ يوماً . سجلت قسطل معاف (المنطقة الساحلية) أعلى تكرار لحدوث الضباب حيث بلغ ١١ يوماً .

عواصف رعدية : حدثت عواصف رعدية فوق كافة المناطق . سجلت القامشلي (المنطقة الشمالية الشرقية) أعلى تكرار لحدوث العواصف الرعدية حيث بلغ ٧ ايام .

غبار متصاعد وعواصف غبارية : هبت العواصف الغبارية والغبار المتصاعد فوق كافة انحاء البلاد . سجلت تدمر (منطقة البادية) أعلى تكرار لحدوث الغبار المتصاعد حيث بلغ ٨ ايام ، بينما سجل جبل التنف (منطقة البادية) أعلى تكرار لحدوث العواصف الغبارية حيث بلغ ٥ ايام .

الرطوبة النسبية :

كان المتوسط الساعي للرطوبة النسبية بصورة عامة بين ١٠ – ٢٥٪ فوق المعدل خلال جميع ايام الشهر وذلك في المنطقة الشمالية الشرقية ، بينما كان بين ١٠ – ٢٥٪ تحت المعدل في منطقة البادية . اما في المنطقتين الساحلية والغربية الداخلية فكان حوالي ١٠ ٪ فوق المعدل خلال ايام الفترتين : بين ٧ – ١٣ وبين ١٦ – ٢١ ، بينما كان بين ١٠ – ٤٠٪ تحت المعدل خلال الايام الباقية .

سجلت اللاذقية (المنطقة الساحلية) اعلى متوسط يومي للرطوبة النسبية حيث بلغ ٧١٪ ، بينما سجلت رنكوس (المنطقة الغربية الداخلية) أدنى متوسط لها حيث بلغ ٣٢٪ .

TABLE No. 1

CO-ORDINATES OF SELECTED CLIMATOLOGICAL STATIONS IN THE SYRIAN ARAB REPUBLIC

جدول رقم ١

احداثيات محطات مناخية مختارة في الجمهورية العربية السورية

المحطات STATIONS	خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
الساحلية COASTAL			
Kassab كسب	35 56	35 59	730
Kastal Ma'f قسطل معاف	35 49	35 57	657
Slenfah صلنفه	35 36	36 11	1100
Lattakia اللاذقية	35 33	35 45	6
Jablah (A) جبله	35 22	35 55	14
El Sin السن	35 15	35 58	40
Messiaf مصياف	35 04	36 21	530
Tartous طرطوس	34 53	35 53	15
Safita صافيتا	34 49	36 08	350
الغربية الداخلية WESTERN INLAND			
Jarablus جرابلس	36 49	38 00	350
Tel Abiad تل ابيض	36 42	38 57	355
Iizaz اعزاز	36 35	37 03	555
Manbej منبج	36 32	37 57	460
El Bab الباب	36 22	37 31	470
Messelmiyah المسلمية	36 20	37 13	425
Aleppo (A) حلب	36 11	37 13	390
Idleb ادلب	35 56	36 39	446
Jisr El Shughur جسر الشغور	35 49	36 19	200
Ma'ret El Nu'man معرة النعمان	35 39	36 40	496
Kala't El Madik قلعة المضيق	35 25	36 23	250
Hama (A) حماه	35 08	36 45	307

المحطات STATIONS	خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
الغربية الداخلية WESTERN INLAND			
Salamiyah السلمية	35 00	37 02	480
Rastan الرستن	34 56	36 44	300
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	34 45	36 43	487
Kattinah قطينة	34 40	36 38	500
Hassiaa حسيا	34 23	36 46	625
Nabek النبك	34 02	36 43	1330
Rankuus رنكوس	33 45	36 23	1400
Zabadani زبداني	33 43	36 07	1200
Madaya مضايا	33 41	36 06	1300
Kharabo خرابو	33 30	36 28	620
Damascus (A) دمشق	33 29	36 14	733
Kuneitra القنيطره	33 07	35 49	941
Izra' ازرع	32 51	36 15	575
Fiq فيق	32 46	35 42	338
El Himmah الحمه	32 41	35 40	–167
Tel Shehab تل شهاب	32 42	35 59	299
Sweida'a السويداء	32 42	36 35	1010
Salkhad صلخد	32 29	36 42	1447
البادية STEP DESERT			
Khafsah الخفسة	36 12	38 04	337
Raqqa الرقة	35 57	39 00	250
Markadah مركدة	35 45	40 48	250

المحطات STATIONS	خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
Khanasser خناصر	35 47	37 30	350
Shujeiri الشجيري	35 25	39 26	700
Deir Ezzor (A) دير الزور	35 20	40 09	214
Wadil' Azib وادي العزيب	35 20	37 52	540
El Kom الكوم	35 12	38 51	460
Palmyra (A) تدمر	34 33	38 18	395
T 4 ط ٤	34 33	37 42	555
T 3 ط ٣	34 32	38 45	410
Abu Kamal البو كمال	34 25	40 55	180
T 2 ط ٢	34 23	40 09	383
Saba'a Biar السبع بيار	33 47	37 41	820
Jabal Ettanf جبل التنف	33 29	38 40	707
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	33 24	36 33	600
Zulof الزلف	32 56	37 20	626
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN			
Derbassiyah الدرباسية	37 05	40 38	430
Kamishly (A) القامشلي	37 03	41 13	452
Karachock قره شوك	37 03	42 14	475
Tel Alo تل علو	36 54	40 47	390
Tel Tamer تل تمر	36 40	40 23	335
Hassakah الحسكة	36 30	40 45	300

A = Airport . مطار

TABLE No. 2

MONTHLY AVERAGES OF ATMOSPHERIC PRESSURE IN Mb. المتوسط الشهري للضغط الجوي بالمليبار

جدول رقم ٢

April 1966 نيسان ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily averages : a , b , c	ارتفاع حوض مقياس الضغط بالمتر Elevation of the barometre cistern in meters	Station pressure ضغط سطح المحطة: Average at المتوسط في 0001 G.M.T ٠٠٠١ تم	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تم	1200 G.M.T ١٢٠٠ تم	1800 G.M.T ١٨٠٠ تم	Average المتوسط	Dev. from mean الجبدان عن المدل	Extremes النهايات: Highest اعلى قيمة	Date التاريخ	Lowest ادنى قيمة	Date التاريخ	Mean sea level pressure ضغط سطح البحر: Average at المتوسط في 0001 G.M.T ٠٠٠١ تم	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تم	1200 G.M.T ١٢٠٠ تم	1800 G.M.T ١٨٠٠ تم	Average المتوسط	Dev. from mean الجبدان عن المدل
COASTAL الساحلية																		
Lattakia اللاذقية	a	7.9	1009.5	1010.1	1009.9	1009.9	1009.8		1017.0	3	1000.5	15	1010.4	1010.9	1010.8	1010.8	1010.7	
Safita صافيتا	a	350.0	971.1	971.4	971.3	971.6	971.3		977.8	3	962.2	15	1011.3	1011.9	1011.6	1012.1	1011.7	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																		
Tel Abiad تل ابيض	a	355.0	971.0	971.9	970.0	970.8	970.9		978.5	4	961.0	12	1011.9	1013.1	1010.9	1011.9	1011.9	
Aleppo (A) حلب	a	393.4	966.3	967.1	965.7	966.3	966.3	+0.6	972.7	4	958.3	12	1011.3	1012.4	1010.7	1011.6	1011.5	−0.2
Hama (A) حماه	a	315.7	974.8	975.5	974.1	974.7	974.8		981.5	3	967.3	12	1011.2	1012.2	1010.5	1011.3	1011.3	
Nabek النبك	a	1332.9	866.2	866.9	866.0	866.7	866.4		871.9	26	859.9	12	1491 x	1497 x	1490 x	1496 x	1493 x	
Damascus (A) دمشق	a	728.8	928.7	929.8	928.0	928.6	928.8	−0.5	934.7	4	921.8	15	1479 x	1487 x	1472 x	1475 x	1478 x	−3
Kuneitrah القنيطرة	a	941.5	904.5	905.3	904.8	905.0	904.9		909.0	30	899.7	15						
Fiq فيق	a	338.9	972.1	973.2	971.9	972.5	972.4		979.0	3	966.2	19	1011.1	1012.5	1011.0	1011.8	1011.6	
STEP DESERT البادية																		
Raqqa الرقة	a	250.7	982.5	983.8	981.7	982.2	982.5		990.2	4	973.4	12	1011.5	1012.9	1010.7	1011.2	1011.5	
Deir Ezzor (A) دير الزور	a	203.4	986.0	987.7	985.3	985.9	986.2	−1.6	994.2	4	976.9	16	1010.4	1012.3	1009.7	1010.5	1010.7	−0.8
Palmyra (A) تدمر	a	404.0	964.7	965.9	963.5	964.6	964.6	−1.0	971.7	4	956.2	12	1010.8	1012.4	1009.5	1011.0	1010.9	
Abu Kamal البوكمال	a	181.9	989.3	991.0	988.6	989.1	989.5		997.8	4	979.4	16	1010.4	1012.2	1009.6	1010.2	1010.6	
Jabel Ettanf جبل التنف	b	708.8	931.8	932.7	931.1	931.8	931.9		937.7	31	925.2	12	1011.6	1012.6	1010.7	1011.7	1011.7	
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																		
Kamishly (A) القامشلي	a	451.5	959.8	960.8	959.7	960.0	960.0	+0.8	968.4	6	952.4	13	1011.8	1013.0	1011.7	1012.3	1002.1	−0.1
Hasakah الحسكة	a	300.0	974.5	975.6	974.1	974.3	974.6		982.5	5	966.2	16	1009.2	1010.4	1008.7	1009.0	1009.3	

(A) = Airport مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

x = Height of 850 mbs. in GPM. ارتفاع مستوى ٨٥٠ ميلليبار بالامتار

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

April 1966 — نيسان ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean
COASTAL الساحلية																									
Kassab كسب	c	12.6	14.8	16.9	14.0	14.6		9.3	11.1	12.4	10.4	10.8		66	65	60	66	64		9.17	10.43	11.02	10.13	10.13	
Kastal Ma'f قسطل معاف	c	13.6	15.5	19.1	15.0	15.8		10.7	12.4	14.4	11.7	12.3		72	70	61	70	68		10.65	12.00	12.77	11.35	11.69	
Slenfah صلنفة	c	9.9	11.9	14.0	11.0	11.7		6.6	8.2	9.8	7.7	8.1		63	63	61	66	64		7.16	8.09	8.93	9.96	8.03	
Lattakia اللاذقية	c	15.3	18.9	21.1	17.6	18.1		12.8	15.4	16.8	14.8	14.8		76	69	64	75	71		12.97	14.74	15.88	14.70	14.41	
Jablah (A) جبلة	c	14.7	16.2	21.9	18.1	16.4																			
El Sin السن	c	16.2	19.9	22.9	17.7	19.2		12.5	15.1	16.7	14.2	14.6		67	60	53	70	63		11.71	13.52	14.16	13.52	13.22	
Messiaf مصياف	c	14.1	15.3	19.8	15.4	16.1																			
Tartous طرطوس	c	15.5	20.0	22.0	17.6	18.8		12.3	14.9	16.0	14.2	14.3		72	57	54	70	63		11.99	12.80	13.55	13.51	12.96	
Safita صافيتا	a	15.0	17.4	20.8	16.1	17.4		11.3	12.7	14.4	12.7	12.8		66	60	51	70	61		10.66	11.25	11.68	12.13	11.37	
الغربية الداخلية WESTERN INLAND																									
Jarablous جرابلس	c	12.1	17.2	24.4	17.1	17.7		9.3	12.9	14.8	12.3	12.3		69	60	31	56	54		9.67	11.68	9.25	10.70	10.33	
Tel Abiad تل أبيض	a	11.8	16.7	23.8	16.9	17.2		9.4	12.1	14.0	12.1	11.8		73	58	31	56	55		10.04	10.71	8.51	10.52	9.89	
Iizaz اعزاز	c	11.3	16.7	21.3	14.3	16.1																			
Menbej منبج																									
El Bab الباب	c	12.7	17.0	23.0	16.6	17.3		9.6	12.1	13.8	11.4	11.7		67	55	32	53	52		9.55	10.28	8.60	9.52	9.49	
Masselmiyah المسلمية	c	11.1	17.6	22.8	15.7	16.8		8.4	12.2	13.3	10.9	11.2		69	51	30	54	51		8.93	10.01	7.93	9.24	9.03	
Aleppo (A) حلب	a	12.5	16.7	23.3	17.0	17.3	+2.1	9.4	11.8	13.9	11.8	11.6	+0.6	67	56	33	54	53	−9	9.46	10.19	8.77	9.83	9.48	
Idleb ادلب	c	13.4	17.4	22.1	16.4	17.3		10.3	12.5	14.1	11.6	12.1		69	56	40	56	55		10.18	10.86	9.82	10.21	10.27	
Jisr El Shaughor جسر الشغور	c	13.0	17.8	22.8	17.6	17.8		(10.9)	14.2	16.2	13.5	(13.7)		(76)	67	50	63	(64)			13.42	13.43	12.30		
M. El Nu'man معرة النعمان	c	9.8	16.9	22.9	15.7	16.3		7.1	10.8	13.1	10.6	10.4		70	47	29	52	50		8.21	8.77	7.47	8.90	8.34	
Kal'at El Madik قلعة المضيق																									

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

April 1966 — نيسان ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																									
Hama (A) حماه	a	12.7	17.5	24.4	17.1	17.8		9.1	11.7	13.9	11.1	11.3		62	49	28	47	47		8.92	9.41	7.93	8.62	8.61	
Salamiyah السلمية	c	11.4	18.0	23.8	16.1	17.4		8.2	11.7	13.4	10.7	11.0		66	45	26	50	47		8.55	8.76	7.12	8.67	8.27	
Rastan الرستن	c	13.0	18.0	22.5	17.0	17.6		9.1	12.3	13.7	11.6	11.7		60	51	35	52	49		8.61	9.95	8.90	9.50	9.24	
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	c	11.4	17.4	22.2	14.3	16.3		8.9	12.0	13.7	10.7	11.3		73	52	36	64	56		9.50	9.96	9.12	10.17	9.69	
Kattinah قطينة	c	12.6	15.8	19.9	14.8	15.7		9.8	12.0	13.8	12.1	11.8		75	64	51	74	66		10.57	11.11	11.13	12.10	11.14	
Hassia' حسيا																									
Nabek النبك	a	8.2	12.4	18.1	11.8	12.5		4.4	6.5	8.9	7.2	6.6		59	45	28	56	47		5.88	5.75	5.17	7.08	5.88	
Rankuus رنكوس	c	9.2	12.2	16.3	11.6	12.3		3.9	5.9	7.8	5.6	5.8		36	33	23	36	32		3.95	4.42	3.91	4.51	4.20	
Zabadani الزبداني	c	9.8	13.7	19.6	13.4	14.1		6.5	9.3	12.8	9.2	9.5		61	55	43	56	54		7.14	8.51	9.79	8.48	8.48	
Madaya مضايا	c	7.2	14.1	19.9	12.2	13.3		4.8	9.0	11.9	8.4	8.6		73	49	34	59	54		6.95	7.65	7.71	8.10	7.60	
Kharabo خرابو	c	10.5	16.3	23.9	16.3	16.9		8.1	11.3	13.8	10.9	11.1		74	54	25	50	51		9.04	9.66	7.61	8.93	8.89	
Damascus (A) دمشق	a	12.5	16.5	23.5	17.7	17.4	+1.3	7.6	9.9	12.3	9.9	9.9	+0.1	52	44	24	36	39	−7	6.93	7.49	6.30	6.67	6.85	
Kuneitra القنيطرة	a	10.7	14.0	18.4	13.1	13.9		6.9	9.0	11.6	8.7	9.0		60	55	48	59	56		7.23	7.97	8.93	8.19	8.07	
Izra' ازرع	c	11.2	16.6	24.1	15.3	16.8		8.0	11.0	13.7	10.1	10.7		65	51	28	51	49		8.29	4.85	7.48	8.40	8.25	
Fiq فيق	a	13.9	17.0	23.5	17.3	17.9		10.0	12.1	14.7	11.9	12.1		63	58	39	55	54		9.41	10.44	10.09	9.94	9.89	
Himmah الحمة	c	15.5	21.8	27.8	18.9	21.0		12.5	15.5	17.7	14.8	15.1		73	52	34	65	56		12.19	12.70	12.38	13.73	12.75	
Tel Shehab تل شهاب	c	10.3	17.7	24.0	15.6	16.9		7.9	12.2	14.5	11.1	11.4		72	53	34	58	54		8.96	9.92	9.20	9.75	9.45	
Sweida' السويداء	c	11.6	15.6	21.0	13.6	15.5		7.2	10.1	12.1	9.0	9.6		53	49	32	54	47		6.79	8.21	7.22	7.95	7.54	
Salkhad صلخد	c	10.1	13.6	18.4	12.6	13.7		6.2	8.4	10.9	8.5	8.5		55	49	37	58	50		6.51	7.12	7.18	7.92	7.18	
STEP DESERT البادية																									
Khafsah الخفسة	c	13.0	17.5	24.8	17.5	17.9		10.2	12.3	14.4	12.0	12.2		69	53	28	49	50		10.23	10.32	8.17	9.52	9.56	
Raqqa الرقة	a	14.3	17.2	25.1	19.6	19.1		10.6	12.2	14.6	13.1	12.6		63	55	29	46	48		9.95	10.50	8.51	10.04	9.65	

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

April 1966 — نيسان ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المدل	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المدل	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المدل	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المدل
STEP DESERT البادية																									
Markadah مركدة	c	14.9	19.3	26.1	19.2	19.9		10.7	12.9	14.9	12.4	12.8		59	47	26	43	44		9.70	9.95	8.29	9.09	9.25	
Khanasser خناصر	c	13.7	17.8	24.3	17.9	18.5		9.7	12.2	14.2	12.0	12.0		59	50	29	49	47		8.97	9.83	8.32	9.51	9.16	
Shujeiri الشجيري	c	12.4	15.4	21.2	16.5	16.4		7.4	9.2	11.4	9.3	9.3		47	41	25	35	37		6.39	6.86	5.92	6.14	6.33	
Deir Bzzor (A) دير الزور	a	14.5	18.5	26.0	19.6	19.5	+0.9	10.2	12.5	14.2	12.2	12.2	0.0	57	48	23	39	42	−8	9.28	9.93	7.17	8.55	8.61	
Wadil' Azib وادي العزيب	c	12.6	19.2	24.4	17.3	18.4		9.2	13.2	14.9	11.8	12.3		65	48	31	50	49		9.14	10.41	9.68	9.30	9.63	
El Kom الكوم	c	11.5	17.3	23.9	16.5	17.3		7.8	11.4	13.0	10.1	10.6		59	46	24	40	42		7.75	8.90	6.57	7.37	7.65	
Palmyra (A) تدمر	a	14.2	16.5	25.5	19.3	18.9	+1.3	9.5	10.5	13.3	11.2	11.1		54	46	20	33	38	−11	8.35	8.29	6.10	7.22	7.48	
T 4 ط ٤	c	12.3	15.9	24.2	17.8	17.7		8.2	10.3	12.7	10.7	10.5		55	46	19	39	40		7.66	8.15	5.86	7.36	7.26	
T 3 ط ٣	c	13.6	17.8	26.5	18.9	19.2		9.5	11.1	13.9	11.1	11.4		57	40	18	34	37		8.66	8.01	6.00	7.19	7.47	
Abu Kamal البوكال	a	14.7	19.1	26.7	20.4	20.1		9.9	12.7	15.0	12.6	12.4		52	45	24	38	40		8.57	9.72	7.90	8.68	8.63	
T 2 ط ٢	c	13.7	18.5	25.7	19.3	19.3		9.0	11.6	14.0	11.6	11.5		51	42	22	36	38		7.86	8.22	6.75	7.62	7.61	
Saba'a Biar سبع بيار																									
Jabal Ettanf جبل التنف	b	11.7	16.5	24.1	18.0	17.5		7.2	9.6	11.9	9.8	9.6		52	41	19	33	37		6.85	7.00	4.98	6.37	6.25	
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	c	10.6	16.8	24.8	16.6	17.2		7.1	10.3	12.0	9.9	9.8		60	42	16	40	39		7.45	7.47	4.76	7.15	6.71	
Zulof الزلف																									
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN																									
Derbassiyah درباسية	c	10.2	16.9	21.3	14.7	15.8		9.1	13.2	14.7	12.0	12.3		87	67	48	74	69		10.78	12.48	11.49	12.15	11.73	
Kamishly (A) القامشلي	a	12.5	16.6	21.3	15.1	16.4	+0.3	10.3	13.1	14.6	12.4	12.6	+1.1	77	68	49	73	67	+6	11.04	12.62	11.69	12.40	11.94	
Karachock قره شوك																									
Tel Alo تل علو	c	10.5	17.4	22.7	14.6	16.3		9.4	13.7	15.6	12.2	12.7		86	66	47	75	68		10.99	12.74	12.16	12.37	12.06	
Tel Tamer تل تمر																									
Hassakah الحسكة	a	12.7	16.7	23.9	17.5	17.6		10.4	12.7	14.3	12.5	10.6		76	64	34	56	58		10.93	11.72	9.01	10.73	8.99	

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

ABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

April 1966 — نيسان ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max.					المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min.				
							25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧							10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
COASTAL الساحلية																						
Kassab كسب	18.0		27.5	25	11.0	2	3	0	0	0	0	10.7		18.5	25	6.5	10	15	0	0	0	
Kastal Ma'f قسطل معاف	20.3		31.0	25	14.5	3	5	1	0	0	0	11.6		17.7	25	7.9	4	7	0	0	0	
Slenfah صلنفة	15.2		24.2	29	6.5	8	0	0	0	0	0	7.8		16.2	25	3.5	Sev.	24	6	0	0	2.2
Lattakia اللاذقية	22.7		34.4	25	17.8	3	5	1	0	0	0	13.1		18.4	5	8.4	10	4	0	0	0	3.3
Jablah (A) جبلة																						2.9
El Sin السن	23.5		34.0	25	18.5	2,3	13	2	0	0	0	13.3		19.0	5	8.0	4	4	0	0	0	
Messiaf مصياف	20.9		30.0	29	13.5	8	6	0	0	0	0	11.8		16.0	26,27	6.2	3	8	0	0	0	
Tartous طرطوس	23.0		35.0	25	17.0	3	9	3	0	0	0	13.7		25.0	25	7.5	10	5	0	0	0	4.5
Safita صافيتا	21.9		32.2	25	15.8	2	8	2	0	0	0	13.1		21.0	25	7.5	3	4	0	0	0	4.3
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																						
Jarablous جرابلس	24.9		33.0	27	18.0	8	11	6	0	0	0	9.3		12.9	6	3.5	3	17	2	0	0	4.1
Tel Abiad تل أبيض	24.7		32.4	27	17.4	20	11	4	0	0	0	9.1		14.2	15	3.1	3	17	3	0	0	
Iizaz اعزاز	22.2		30.5	25	12.5	8	8	1	0	0	0	10.7		18.0	25	6.0	10	17	0	0	0	
Menbej منبج																						
El Bab الباب	23.7		31.7	27	16.4	8	11	3	0	0	0	11.2		16.3	30	6.3	4	11	0	0	0	
Masselmiyah المسلمية	23.5		31.5	26	15.0	8	10	4	0	0	0	8.9		13.6	25	2.5	3,4	16	2	0	0	3.9
Aleppo (A) حلب	24.1	+1.7	31.5	26	16.8	8	12	4	0	0	0	10.3	+2.0	14.9	30	4.5	3	11	1	0	0	5.6
Idleb ادلب	23.1		31.5	26	17.0	2,8	9	3	0	0	0	11.5		16.0	26	7.5	3,4	8	0	0	0	
Jisr El Shaughor جسر الشغور	24.0		32.0	25	15.9	8	9	4	0	0	0	10.4		15.5	27	4.5	3,4	12	2	0	0	
M. El Nu'man معرة النعمان	23.7		32.0	26	16.0	8	11	3	0	0	0	6.1		12.6	15	0.0	4	27	10	0	0	3.5
Kal'at El Madik قلعة المضيق																						
Hama (A) حماه	25.6		33.9	29	18.7	2,3	15	4	0	0	0	10.3		17.0	30	3.9	4	13	2	0	0	4.8

Sev. = Several (عدة) اكثر من يومين

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

April 1966 — نيسان ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max. 25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min. 10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																						
Salamiyah السلمية	25.1		33.0	29	17.7	2	15	4	0	0	0	7.9		14.5	15,30	0.0	3	21	5	0	0	4.6
Rastan الرستن	23.6		32.6	29	16.6	2	9	4	0	0	0	10.8		17.0	26	4.0	4	12	1	0	0	5.5
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	23.6		33.0	29	16.5	2	11	3	0	0	0	9.7		16.0	26	1.5	4	17	2	0	0	2.8
Kattinah قطينة	21.3		31.5	25	14.1	2	7	2	0	0	0	9.9		15.5	26,30	2.2	4	14	2	0	0	3.2
Hassia' حسيا																						
Nabek النبك	19.3		26·9	29	11.2	2	3	0	0	0	0	5.8		12.6	30	−1.6	3	24	13	1	0	9.1
Rankuus رنكوس	17.5		24.5	29	8.7	8	0	0	0	0	0	7.2		14.5	30	0.5	2	23	7	0	0	
Zabadani الزبداني	20.5		28.4	29	12.0	8	5	0	0	0	0	7.3		14.5	26	1.5	3	22	8	0	0	
Madaya مضايا	20.7		28.5	29	10.5	8	4	0	0	0	0	3.9		12.2	30	−2.5	3,10	27	17	4	0	
Kharabo خرابو	25.6		32.2	26	16.5	8	16	3	0	0	0	7.6		16.5	30	1.5	3	22	6	0	0	3.6
Damascus (A) دمشق	24.5	+1.7	33.5	29	15.3	8	14	3	0	0	0	9.5	+0.8	15.7	26	3.3	10	17	3	0	0	6.7
Kuneitra القنيطرة	19.6		29.9	29	10.3	8	5	0	0	0	0	8.6		15.6	26	2.8	3,10	20	4	0	0	7.7
Izra' ازرع	25.1		36·4	29	15.4	2	15	7	1	0	0	8.5		14.0	25	3.0	10	19	3	0	0	
Fiq فيق	24.5	+1.4	35.7	29	16.1	2	13	5	1	0	0	11.6	0.0	19.7	25	4.9	3	8	1	0	0	6.1
Himmah الحمة	28.8		39.8	25	21.2	2	20	12	4	0	0	13.5		21.0	25	7.7	3	6	0	0	0	
Tel Shehab تل شهاب	25.1		36.0	29	16.2	8	16	9	1	0	0	8.0		14.5	25	1.3	10	21	6	0	0	4.5
Sweida' السويداء	21.8		31.7	26	13.0	8	10	2	0	0	0	9.1		16.0	25	2.0	3	19	3	0	0	6.0
Salkhad صلخد	19.6		29.2	19	9.7	8	6	0	0	0	0	8.1		13.7	30	1.7	3	19	5	0	0	4.9
STEP DESERT البادية																						
Khafsah الخفسة	25.5		32.4	27	18.5	8	14	0	0	0	0	10.4		15.0	6	5.0	3	11	0	0	0	5.8
Raqqa الرقة	26.3		34.0	27	19.7	1	15	7	0	0	0	12.1		16.8	27	7.0	4	6	0	0	0	6.3
Markadah مركدة	27.0		36.5	30	21.0	20	19	7	1	0	0	12.5		18.7	27	7.2	9	8	0	0	0	

Sev. = Several (عدة اكثر من يومين)

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

April 1966 — نيسان ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max. 25 ^	30 ^	35 ^	40 ^	45 ^	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min. 10 v	5 v	0 v	-5 v	
STEP DESERT البادية																						
Khanasser خناصر	25.2		33.0	26	18.5	2,8	14	5	0	0	0	10.9		17.4	25	5.0	3	12	0	0	0	
Shujeiri الشجيري	21.9		30.2	30	15.1	3	8	1	0	0	0	10.5		18.1	25,30	4.0	3	16	1	0	0	9.0
Deir Ezzor (A) دير الزور	26.9	+1.5	34.9	30	19.4	1	22	8	0	0	0	12.3	+0.6	18.9	28	7.3	3	7	0	0	0	7.5
Wadil' Azib وادي العزيب	25.5		33.0	26	18.5	2,3	14	5	0	0	0	9.6		15.8	15	3.0	3	16	2	0	0	6.0
El Kom الكوم	24.5		31.1	30	17.2	2	12	3	0	0	0	8.8		13.1	6,29	4.0	3	20	1	0	0	
Palmyra (A) تدمر	26.4	+1.2	33.6	29,30	19.4	3	17	8	0	0	0	11.8	+0.6	17.2	30	4.8	4	6	1	0	0	10.5
T 4 ط ٤	25.0		33.0	92	17.2	2	14	4	0	0	0	9.8		16.5	30	3.5	3	14	4	0	0	6.8
T 3 ط ٣	27.5		34.0	Sev	20.0	3	20	10	0	0	0	11.0		17.0	30	5.0	9	8	0	0	0	5.9
Abu Kamal البوكمال	27.7		35.4	30	21.5	3	22	9	2	0	0	11.8		16.3	28	7.0	3,9	7	0	0	0	8.3
T 2 ط ٢	26.7		34.8	27	19.5	1	19	5	0	0	0	11.6		17.4	30	6·1	4	10	0	0	0	6.2
Saba'a Biar سبع بيار																						
Jabal Ettanf جبل التنف	25.3		33.4	15	18.5	2,3	16	5	0	0	0	9.0		17.3	30	3.5	4	18	4	0	0	10.3
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	25.6		34.5	29	16.1	8	14	4	0	0	0	8.2		16.5	26	1.2	3	21	4	0	0	
Zulof الزلف																						
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																						
Derbassiyah درباسية	22.5		31.1	28	15.2	20	8	1	0	0	0	8.4		17.0	28	4·4	4	23	1	0	0	
Kamishly (A) القامشلي	22.6	+0·7	31.0	28	16.0	2	8	2	0	0	0	10.0	−0.2	16.3	28	3.7	9	15	1	0	0	3.1
Karachock قره شوك																						
Tel Alo تل علو	23.6		33.0	28	16.5	2,4	9	4	0	0	0	8.8		15.0	28	3.5	4	19	2	0	0	
Tel Tamer تل تمر																						
Hassakah الحسكة	25.0		34.6	30	17.5	20	12	5	0	0	0	10.5		16.4	28	7.0	1,11	13	0	0	0	4.4

Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — April 1966

جدول رقم ٥ — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — نيسان ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	أكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of preciptation: ≥ 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10.0	≥ 25.0	≥ 50.0	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق أو عواصف رملية أو عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة أو اثارة الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
COASTAL الساحلية																										
Kassab كسب	55.7		21.3	7	0	8	5	3	3	0	0	0.0		2	2	0	8	0	1	0	0	0	0	0		
Kastal Ma'f قسطل معاف	34.9		15.2	6	0	7	4	3	1	0	0	0.0		1	0	0	7	0	11	1	2	1	1	2		
Slenfah صلنفة	32.5		14.1	8	0	11	6	2	1	0	0	0.0		0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0		
Lattakia اللاذقية	6.5		3.9	6	0	5	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	5	0	0	1	0	1	1	0	6	5
Jablah (A) جبلة	8.4		3.8	8	0	4	2	0	0	0	0	0.0		1	2	0	4	0	0	0	0	0	0	2		
El Sin السن	10.0		10.0	8	0	1	1	1	1	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Messiaf مصياف	16.0		13.0	8	0	2	2	1	1	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
Tartous طرطوس	2.4		1.0	6	0	5	1	0	0	0	0	0.0		1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	1		
Safita صافيتا	6.1		2.7	6	1	7	3	0	0	0	0	0.0		3	0	0	7	0	1	1	0	1	3	3	8	8
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																										
Jarablous جرابلس	23.0		9.5	19	0	7	4	1	0	0	0	0.0		0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Abiad تل أبيض	3.5		2.2	20	2	5	1	0	0	0	0	0.0		2	0	0	5	0	0	0	0	1	0	0	4	6
Iizaz اعزاز	20.6		7.6	13	0	5	4	2	0	0	0	0.0		0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0		
Menbej منبج	14.0		8.0	19	0	5	3	1	0	0	0						5									
El Bab الباب	6.4		3.2	19	0	3	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0		
Masselmiyah المسلمية	9.4		4.8	13	0	5	3	0	0	0	0	0.0		0	0	0	5	0	0	0	0	1	4	0		
Aleppo (A) حلب	20.6	−17.1	8.9	20	4	4	4	1	0	0	0	0.0		2	1	0	4	0	0	0	0	6	0	0	2	5
Idleb ادلب	9.7		9.7	8	0	1	1	1	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Jisr El Shaughor جسر الشغور	15.2		11.2	8	0	5	2	1	1	0	0	0.0		0	0	0	5	0	2	0	0	5	0	0		
M. El Nu'man معرة النعمان	2.7		2.0	8	0	2	1	0	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
Kal'at El Madik قلعة المضيق																										

(A) = Airport . مطار

(*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — April 1966

جدول رقم ٥ — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — نيسان ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الحيدات عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of preciptation: 0.1 ≤	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10 0 ≥	25.0 ≥	50.0 ≥	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق أو عواصف رملية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة او اثارتها الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
WESTERN INLAND الضربة الداخلية																											
Hama (A) حماه	2.0	−28.8	1.3	8	3	3	1	0	0	0	0	0.0		2	0	0	3	0	0	2	0	0	6	0	4	11
Salamiyah السلمية	2.0		1.6	20	0	3	1	0	0	0	0	0.0		0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	1		
Rastan الرستن	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	0.8		0.8	11	0	1	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Kattinah قطينة	1.1		0.6	8	0	3	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	2		
Hassia' حسيا	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	2		
Nabek النبك	1.0		1.0	5	1	1	1	0	0	0	0	0.0		2	1	0	1	1	6	4	0	3	4	2	3	11
Rankuus رنكوس	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Zabadani الزبداني	0.7		0.7	7	0	1	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0		
Madaya مضايا	1.1		0.7	7	0	2	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	2	4	0	0	0	0	0	0		
Kharabo خرابو	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Damascus (A) دمشق	T	−16.4	T	8	1	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	2	2	0	3	3	0	3	11
Kuneitra القنيطرة	12.7		12.3	8	0	3	1	1	1	0	0	0.0		0	1	0	3	0	3	2	0	3	1	0	5	9
Izra' ازرع	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Fiq فيق	6.0	−16.8	6.0	8	0	1	1	1	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	4	11
Himmah الحمة	5.6		5.6	8	0	1	1	1	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Shehab تل شهاب	1.0		0.9	8	0	2	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	2		
Sweida' السويداء	2.2		2.2	8	0	1	1	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	6	9	0	0	0	0		
Salkhad صلخد	1.1		0.9	8	0	2	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
STEP DESERT البادية																											
Khafsah الخفسة	18.4		13.0	20	0	6	3	1	1	0	0	0.0		0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0		
Raqqa الرقة	20.1		9.8	19	3	5	3	2	0	0	0	0.0		6	1	0	5	0	0	0	0	6	0	0	6	7

(A) = Airport . مطار

(*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — April 1966

جدول رقم ٥ — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — نيسان ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of preciptation: 0.1 ∨	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10 0 ≥	25.0 ≥	50.0 ≥	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق أو عواصف رملية أو عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة او اثيرها الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
STEP DESERT البادية																										
Markadah مركدة	5.0		3.0	1	1	3	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0		
Khanasser خناصر	2.0		2.0	19	0	1	1	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Shujeiri الشجيري	6.5		6.5	18	0	1	1	1	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	3		
Deir Ezzor (A) دير الزور	12.5	−12.4	10.3	20	1	2	2	1	1	0	0	0.0		1	0	0	2	0	0	0	1	5	0	0	2	6
Wadil' Azib وادي العزيب	2.6		2.4	19	0	2	1	0	0	0	0	0.0		1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3		
El Kom الكوم	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Palmyra (A) تدمر	1.5	−19.4	1.4	8	4	2	1	0	0	0	0	0.0		2	0	0	2	0	0	0	1	8	0	4	3	12
T 4 ط ٤	4.0		4.0	20	0	1	1	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
T 3 ط ٣	10.2		10.2	20	0	1	1	1	1	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Abu Kamal البوكمال	0.9		0.5	8	5	3	0	0	0	0	0	0.0		3	0	0	3	0	0	0	3	5	0	0	1	9
T 2 ط ٢	17.3		7.0	1	4	3	3	2	0	0	0	0.0		4	0	0	3	0	0	0	2	2	0	0		
Saba'a Biar سبع بيار																										
Jabal Ettanf جبل التنف	20.0		20.0	20	0	1	1	1	1	0	0	0.0		1	1	0	1	0	0	0	5	4	0	1	1	15
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	1	0	2	5	0	0		
Zulof الزلف																										
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN																										
Derbassiyah درباسية	42.9		13.7	20	0	10	10	3	1	0	0	0.0		0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0		
Kamishly (A) القامشلي	57.3	−17.8	14.5	2	1	13	11	4	2	0	0	0.0		7	0	0	13	0	0	0	0	0	0	2	8	3
Karachock قره شوك	31.6		7.6	12	0	10	9	2	0	0	0	0.0		0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Alo تل علو	28.0		6.8	19	0	8	8	2	0	0	0	0.0		0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Tamer تل تمر	12.5		9.0	20	0	4	4	1	0	0	0	0.0		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0		
Hassakah الحسكة	13.7		4.5	19	0	8	5	0	0	0	0	0.0		2	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	3	11

(A) = Airport . مطار

(*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

BRIGHT SUNSHINE AND CLOUDINESS — الـطوع الشـمسي والتغيم

TABLE No. 6 — April 1966 — نيسان ١٩٦٦ — جدول رقم ٦

المحطـات STATIONS	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours): المجموع الحقيقي (a) Total actual (a)	المجموع النظري (b) Total possible (b)	النسبة المئوية a / b % Percentage a / b	أكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. total in 24 hours: الساعات Hours	التاريخ Date	متوسط تغطية السماء (بالأثمان) في Average of sky cover (in oktas) at: ٠٠٠٠ ت ج 0000 GMT.	٠٦٠٠ ت ج 0600 GMT.	١٢٠٠ ت ج 1200 GMT.	١٨٠٠ ت ج 1800 GMT.
COASTAL الساحلية									
Lattakia اللاذقية	235.8	370.5	64	12.2	23,24	3.3	4.3	4.9	4.9
Jablah (A) جبلة							4.8	4.4	4.0
Messiàf مصياف							0.1	0.2	0.3
Safita صافيتا						3.3	4.3	5.0	3.9
الغربية الداخلية WESTERN INLAND									
Jarablous جرابلس	266.0	372.3	71	12.3	21,23		2.0	2.7	1.9
Tel Abiad تل أبيض						3.1	3.7	5.1	3.5
El Bab الباب							3.7	4.8	2.5
Masselmiyah المسلمية							2.4	3.2	2.7
Aleppo (A) حلب	268.9	361.2	74	12.6	24	2.6	3.0	5.0	4.3
Jisr El Shaughor جسر الشغور	249.4	345.6	72	11.8	Sev.		2.0	1.7	1.3
M. El Nu'man معرة النعمان							2.8	2.3	2.1
Hama (A) حماه	257.0	366.5	70	12.2	23,24	2.3	3.1	4.6	2.9
Salamiyah السلمية							3.1	4.0	2.4
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)									
Kattinah قطينة	251.4	377.6	66	12.2	23,24		3.4	3.5	3.3
Nabek النبك						2.4	3.2	4.4	2.3
Damascus (A) دمشق	235.6	299.9	78	12.4	24	1.8	3.6	4.0	2.3
Kuneitra القنيطرة						2.6	4.1	4.1	2.9
Izra' ازرع									
Fiq فيق	267.7	368.7	73	12.4	23	2.2	4.8	3.9	2.2

المحطـات STATIONS	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours): المجموع الحقيقي (a) Total actual (a)	المجموع النظري (b) Total possible (b)	النسبة المئوية a / b % Percentage a / b	أكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. total in 24 hours: الساعات Hours	التاريخ Date	متوسط تغطية السماء (بالأثمان) في Average of sky cover (in oktas) at: ٠٠٠٠ ت ج 0000 GMT.	٠٦٠٠ ت ج 0600 GMT.	١٢٠٠ ت ج 1200 GMT.	١٨٠٠ ت ج 1800 GMT.
Tel Shehab تل شهاب							3.6	2.8	1.7
Sweida' السويداء							3.0	2.8	2.7
Salkhad صلخد	240.1	283.8	85	12.0	Sev.				
STEP DESERT البادية									
Khafsah الخفسة	266.4	361.8	74	12.5	24		2.2	3.3	2.9
Raqqa الرقة	242.0	371.4	65	12.1	22,23	2.9	3.6	4.9	3.4
Khanasser خناصر									
Deir Ezzor (A) دير الزور	254.6	368.8	69	12.5	Sev.	2.5	3.5	4.5	3.5
Wadil' Azib وادي العزيب							1.8	3.0	1.4
El Kom الكوم									
Palmyra (A) تدمر	267.9	364.9	73	12.5	Sev.	1.6	3.1	4.1	2.7
T 4 ط ٤							2.4	2.7	1.5
T 3 ط ٣							2.8	4.0	1.8
Abu Kamal البوكمال						1.8	2.9	4.1	3.3
T 2 ط ٢	256.6	365.5	70	12.2	24,25		2.7	4.2	2.1
Saba'a Biar سبع بيار									
Jabal Ettanf جبل التنف						1.5	2.6	3.2	2.4
Jdeidet El Khass جديدة الخاص							3.2	3.4	1.0
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN									
Kamishly (A) القامشلي	241.6	377.8	64	12.1	Sev.	3.3	4.1	5.7	4.1
Karachock قره شوك	191.3	344.9	55	11.7	26,27				
Tel Tamer تل تمر									
Hassakah الحسكة	236.9	377.5	63	12.4	25,26	2.8	3.7	4.4	2.6

A = Airport. مطار Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AND FIXED HOURS حرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE No. 7 — April 1966 — نيسان ١٩٦٦ — جدول رقم ٧

المحطات STATIONS	العمق بالسنتمتر Depth in centimetres	0000 G.M.T. ٠٠٠٠ تع					0600 G.M.T. ٠٦٠٠ تع					1200 G.M.T. ١٢٠٠ تع					1800 G.M.T. ١٨٠٠ تع				
		المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date
COASTAL الساحلية																					
Lattakia اللاذقية	10	17.0	20.6	26	13.6	1,4	16.2	19.8	26	12.3	4	21.4	26.7	25	16.5	4	19.4	23.0	26	15.5	3
	20	18.2	21.5	28	14.7	3	17.4	20.4	26	14.2	4	18.4	21.6	26	15.1	4	19.3	22.6	26	15.8	4
	50	17.3	19.7	30	15.1	1	17.5	19.8	30	15.2	1	17.6	19.8	29,30	15.3	1	17.5	19.7	30	15.2	1
	100	16.8	18.4	30	15.6	2	16.9	18.5	30	15.6	1	16.9	18.5	28,30	15.6	2	16.9	18.5	30	15.6	1
Safita صافيتا	10	16.2	21.2	30	12.4	2	15.0	19.4	30	11.6	4	19.3	26.4	26	13.1	5	19.0	25.0	29	13.4	4
	20	17.0	21.3	30	13.5	6	16.0	20.1	30	12.4	6	16.6	20.6	26,30	13.1	3,5	17.9	22.2	26	13.6	4,5
	50	15.4	18.0	30	13.4	1	15.5	18.0	29,30	13.5	1	15.6	18.2	30	13.6	1	15.6	18.2	30	13.6	1
	100	14.7	16.1	30	13.8	1	14.8	16.1	30	13.9	1	14.8	16.1	30	13.9	1	14.8	16.1	29,30	13.9	1,2
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																					
Aleppo (A) حلب	10	17.6	22.2	27,28	13.7	9	16.2	21.1	30	12.6	1,9	21.7	26.9	27	17.0	3,4	20.3	25.2	26	15.8	8
	20	18.6	23.0	28	14.7	1	17.7	22.2	30	14.0	1	18.4	23.5	25	15.1	1	19.6	23.9	27	16.6	3,5
	50	17.2	20.7	30	14.1	1	17.4	20.9	30	14.2	1	17.5	21.0	30	14.6	1	17.4	20.9	30	14.4	1
	100	16.5	18.8	30	14.8	1	16.6	18.8	30	14.8	1	16.6	18.8	30	14.9	1	16.6	19.0	30	14.9	1
Hama (A) حماه	10	17.5	23.4	30	12.9	3	16.1	21.8	30	11.2	3	20.1	26.1	26	15.3	3	20.2	26.4	26	15.6	3
	20	18.4	23.6	30	14.5	1,4	17.4	22.5	30	13.3	3	18.0	22.8	30	13.8	3	19.2	24.2	26	15.0	3
	50	16.7	20.5	30	13.4	1	16.9	20.7	30	13.6	1	16.9	20.8	30	13.6	1	16.8	10.8	30	13.6	1
	100	15.8	18.6	30	13.8	1,2	15.8	18.6	30	13.8	1	15.9	18.7	30	13.8	1	15.9	18.8	30	13.8	1
Nabek النبك	10	12.8	17.9	30	8.8	4	11.0	16.8	30	7.0	9	15.9	21.2	30	11.4	3	16.1	21.1	30	11.6	2
	20	13.7	18.4	30	10.2	1,4	12.5	17.2	30	9.0	1,4	13.2	18.0	30	9.5	3	14.9	19.6	30	11.0	3,4
	50	12.4	15.4	30	9.4	1	12.6	15.8	30	9.7	1	12.7	15.8	30	9.8	1	12.5	15.8	30	9.6	1
	100	11.6	13.6	30	9.7	4	11.6	13.6	30	9.9	4	11.7	13.7	30	9.9	4	11.7	13.7	30	10.1	1
Damascus (A) دمشق	10	18.9	25.0	30	14.2	9	17.2	22.8	30	12.7	3	21.9	28.4	30	16.1	3	21.9	28.4	29	16.1	8
	20																				
	50	17.9	22.2	30	14.4	1	18.1	22.4	29	14.8	1	18.3	22.7	30	14.9	1	18.2	22.4	30	15.0	1,2
	100	16.9	19.5	30	14.6	4	16.9	19.6	30	14.3	4	17.0	19.6	30	15.1	1,2	17.0	19.7	30	15.1	1
Fiq فيق	10	18.1	24.5	30	13.3	4	16.7	22.6	30	11.9	3	21.6	28.8	29	15.0	3	21.1	28.4	29	15.4	3
	20	19.1	25.2	30	14.2	9	18.2	24.0	30	14.1	3	18.7	24.5	30	14.0	3	20.0	25.8	29,30	15.0	3
	50	17.4	21.4	30	14.1	1	17.6	21.6	30	14.3	1	17.7	21.8	30	14.4	1	17.6	21.7	30	14.5	1
	100	16.3	19.1	30	14.0	1	16.3	19.0	30	14.2	1	16.4	19.2	30	14.3	1,2	16.4	19.1	30	14.2	1

A = Airport . مطار Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AND FIXED HOURS حرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE No. 7 — April 1966 — نيسان ١٩٦٦ — جدول رقم ٧

المحطات STATIONS	العمق بالسنتمتر Depth in centimetres	0000 G.M.T. ٠٠٠٠ تع					0600 G.M.T. ٠٦٠٠ تع					1200 G.M.T. ١٢٠٠ تع					1800 G.M.T. ١٨٠٠ تع				
		المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date
STEP DESERT البادية																					
Raqqa الرقة	10	20.6	26.6	28	15.0	3	19.0	24.6	30	13.2	3	23.8	30.8	27	18.0	1,2	22.8	29.4	27,30	17.5	2
	20	21.5	27.4	28	16.6	3	20.4	25.8	28	15.3	3	21.4	27.4	30	16.2	3	22.5	28.6	27,30	17.6	2
	50	20.6	25.2	30	17.4	1,4	20.7	25.4	30	17.4	1,4	20.9	25.5	30	17.6	3,4	20.8	25.4	30	17.3	3
	100	19.3	22.0	30	17.4	1	19.4	22.1	30	17.5	1	19.4	22.1	30	17.5	1	19.5	22.2	30	17.5	1
Deir Ezzor (A) دير الزور	10	20.1	25.7	28	14.2	2	18.2	23.6	28	13.4	2	21.8	27.0	30	14.5	1	23.4	28.7	26	15.2	1
	20	20.7	25.4	28	15.2	2	19.6	24.2	28	14.8	2	19.9	24.3	28	15.5	1,2	21.4	26.2	30	15.4	1
	50																				
	100	18.5	20.4	30	17.0	3	18.6	20.5	30	17.2	Sev.	18.6	20.5	30	17.2	1	18.7	20.5	30	17.3	1,3
Palmyra (A) تدمر	10	18.7	23.2	30	14.6	4	16.7	21.4	30	12.2	4	21.9	27.0	30	16.2	1	22.2	27.4	30	17.6	3
	20	19.5	23.8	30	16.1	4	18.3	22.4	30	14.6	4	18.9	23.3	30	14.2	3	20.7	25.4	30	16.6	1
	50																				
	100	17.7	19.7	30	16.2	Sev.	17.8	19.7	30	16·2	1,2	17.8	19.7	30	16.2	1	17.8	19.8	30	16.2	1
Abu Kamal البوكمال	10	19.2	24.2	28	14.7	4	17.8	22.5	28	13.1	4	24.4	30.0	29	18.4	1	23·1	28.1	30	17.2	1
	20	20.8	25.4	30	16.4	2	19.4	23.9	30	15.2	4	20.6	25.2	30	16.6	1	22.2	26.8	30	17.0	1
	50	19.7	23.1	30	16.1	1	19.9	23.4	30	16.3	1	20.0	23.4	30	16.5	1	19·9	23.2	30	16.5	1
	100	18.9	21.1	30	16.8	1,2	18.9	21.1	30	16.8	1,2	18.9	21.1	30	16.8	1	19.0	21.4	30	16.8	1
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN																					
Kamishly (A) القامشلي	10	14.5	19.0	28	11.1	3	14.0	18.3	30	10.2	1	19.8	27.2	29	14.8	2	17.3	24.0	30	11·3	2
	20	16.0	21.0	30	12.2	3	15.3	19.3	30	12.0	3	16.1	21.0	29,30	12.8	3	17.2	23.0	30	12.0	2
	50	15.3	18.4	30	13.0	1,2	15.5	18.4	30	13.1	1	15.6	18.8	30	13.2	1	15.5	18.6	30	13.2	1,2
	100	14.7	16.2	30	13.6	3	14.8	16.2	30	13.7	Sev.	14.8	16.3	30	13.7	Sev.	14.8	16.3	30	13.7	Sev.
Hassakah الحسكة	10	17.0	22.4	29	13.6	3	16.0	20.9	29	12.9	1	21.0	27.2	30	15.6	2	19.7	25.8	30	14.6	2
	20	17.8	22.8	30	14.4	2,3	17·1	21.9	30	14.0	1,3	17.8	22.6	29,30	14.2	1	18.8	24.1	30	14.8	1,2
	50	16.9	20.6	30	13.8	1	17.0	20.8	30	14.0	1	17.1	20.9	30	14.1	1	17.0	20.8	30	14.2	1
	100	16.6	18.6	30	14.9	1,2	16.7	18.8	30	14.8	1	16.7	18.9	30	14.9	1	16.7	18.9	30	14.9	1

A = Airport. مطار Sev. = Several (عدة اكثر من يومين)

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

April 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

نيسان ١٩٦٦

المحطات STATIONS	هادىء Calm	غير مسجلة Unrecorded	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
COASTAL الساحلية			1 - 5	12	16	29	35	30	50	30	25	80	43	38	22	21	12	21	32	496
			6 - 13	3		25	10	1	1	1	4	18	33	15	2			2		115
Lattakia اللاذقية	109		14 - 23																	
			≥ 24																	
			total المجموع	15	16	54	45	31	51	31	29	98	76	53	24	21	12	23	32	611
			1 - 5	11	34	20	10	10	4	5	9	43	102	64	25	23	2	4	2	368
			6 - 13	3	56	17		1	6	4		5	46	30	1					169
Safita صافيتا	175		14 - 23	3	4								1							8
			≥ 24																	
			total المجموع	17	94	37	10	11	10	9	9	48	149	94	26	23	2	4	2	545
WESTERN INLAND الغربية الداخلية			1 - 5	49	37	17	22	54	7	10	7	12	10	23	42	97	33	27	17	464
			6 - 13	5	4	2	2	33	18	6	4				9	37	5		2	127
Tel Abiad تل أبيض	128		14 - 23													1				1
			≥ 24																	
			total المجموع	54	41	19	24	87	25	16	11	12	10	23	51	135	38	27	19	592
			1 - 5	13	13	40	23	13				2	3	9	22	143	20	5	22	328
			6 - 13	7	15	37	17	11	2				1	1	20	177	27	2	6	323
Aleppo (A) حلب	66		14 - 23				3													3
			≥ 24																	
			total المجموع	20	28	77	43	24	2			2	4	10	42	320	47	7	28	654
			1 - 5	7	6	7	12	41	54	1	4	12	7	27	80	84	11	13	17	383
			6 - 13	2	1	3	4	7	6		2	1		3	30	113	12	3	6	193
Hama (A) حماه	144		14 - 23																	
			≥ 24																	
			total المجموع	9	7	10	16	48	60	1	6	13	7	30	110	197	23	16	23	576
			1 - 5	22	35	28	9	10	7	15	24	36	27	17	63	59	17	3	8	380
			6 - 13	4	29	26	6			6	20	31	15	15	10	11	6	7	2	188
Nabek النبك	123		14 - 23									1	1	3	1	7	10	6		29
			≥ 24																	
			total المجموع	26	64	54	15	10	7	21	44	68	43	35	74	77	33	16	10	597

A = Airport . مطار

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

April 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

نيسان ١٩٦٦

المحطات STATIONS	هادىء Calm	غير مسجلة Unrecorded	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																				
			1 - 5	23	30	33	10	22	12	16	32	33	19	32	22	49	25	8	6	372
			6 - 13	1	2	1	2			2	2	2	6	9	11	31	51	45	8	173
Damascus (A) دمشق	160		14 - 23														6	9		15
			≧ 24																	
			total المجموع	24	32	34	12	22	12	18	34	35	25	41	33	80	82	62	14	560
			1 - 5	6	27	15	14	15	11	5	1		10	21	14	54	40	9	5	247
			6 - 13	1	22	24	14	9	3	4	1	2	4	15	16	175	149	5		444
Kuneitra القنيطرة	29		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	7	49	39	28	24	14	9	2	2	14	36	30	229	189	14	5	691
			1 - 5	7	6	4	18	54	10	4	8	6	12	22	32	119	64	6	7	379
			6 - 13	1		1	8	81	14	4	2		1	5	6	55	29	2	1	210
Fiq فيق	122		14 - 23					9												9
			≧ 24																	
			total المجموع	8	6	5	26	144	24	8	10	6	13	27	38	174	93	8	8	598
STEP DESERT البادية																				
			1 - 5	19	18	19	19	33	36	30	9	8	2	8	32	135	72	39	16	495
			6 - 13	3	2		2	10	19	22	2	3	2	1	4	42	34	15		161
Raqqa الرقة	64		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	22	20	19	21	43	55	52	11	11	4	9	36	177	106	54	16	656
			1 - 5	27	28	9	21	34	30	15	13	10	3	14	12	41	42	48	38	385
			6 - 13	8	12	6	1	18	9	13	3	2		9	4	33	71	60	39	288
Deir Ezzor (A) دير الزور	43		14 - 23														2	2		4
			≧ 24																	
			total المجموع	35	40	15	22	52	39	28	16	12	3	23	16	74	115	110	77	677

A = Airport . مطار

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

April 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

نيسان ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Calm هادئ	Unrecorded غير مسجلة	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
STEP DESERT البادية			1 - 5	9	18	34	13	20	10	10	4	8	4	16	29	91	31	7	4	308
			6 - 13	16	6	15	9	11			1	1	2	5	22	167	65	8	4	332
Palmyra (A) تدمر	63		14 - 23				1									6	8	1	1	17
			≧ 24																	
			total المجموع	25	24	49	23	31	10	10	5	9	6	21	51	264	104	16	9	657
			1 - 5	22	11	16	11	42	26	17	12	13	10	10	31	54	62	41	26	404
			6 - 13	3	2	1	3	8	14	12	4				9	69	63	31	7	226
Abu Kamal البوكال	89		14 - 23									1								1
			≧ 24																	
			total المجموع	25	13	17	14	50	40	29	16	14	10	10	40	123	125	72	33	631
			1 - 5	16	9	2	12	22	40	14	9	14	25	21	44	74	39	31	34	406
			6 - 13	4	2	2	6	3	1	7	16	8	3	5	40	67	8	12	5	189
Jabal Ettanf جبل التنف	112		14 - 23							2	1	2		1	4	2				12
			≧ 24																	
			total المجموع	20	11	4	18	25	41	23	26	24	28	27	88	143	47	43	39	607
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN																				
			1 - 5	67	33	53	39	43	25	14	13	8	14	28	31	27	18	18	43	474
			6 - 13	30	8	15	40	37	21						6		2	3	5	167
Kamishly (A) القامشلي	79		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	97	41	68	79	80	46	14	13	8	14	28	37	27	20	21	48	641
			1 - 5	63	35	17	21	16	10	8	10	4	6	2	23	138	40	19	12	424
			6 - 13		6	14	22	9	7	5		3	2	1	6	41	3	3		122
Hassakah الحسكة	171		14 - 23				1							1	1					3
			≧ 24																	
			total المجموع	63	41	31	44	25	17	13	10	7	8	4	30	179	43	22	12	549

A = Airport . مطار

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

LATTAKIA April 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

اللاذقية نيسان ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5			2	1	3	4	1	1	2	3		1					18
			6 – 13			2					1	2								5
0000	7		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			4	1	3	4	1	2	4	3		1					23
			1 – 5				6	4	6	1	1	2	1			1				22
			6 – 13			2						1	1							4
0300	4		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			2	6	4	6	1	1	3	2			1				26
			1 – 5			4			2	2	2	4	1	1	1				1	18
			6 – 13			2						1	2	1						6
0600	6		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			6			2	2	2	5	3	2	1				1	24
			1 – 5	1	1	1		1				2	3	7	1	3		1	2	23
			6 – 13									1	1	1						3
0900	3		14 – 23			1														1
			≥ 24																	
			all speeds	1	1	2		1				3	4	8	1	3		1	2	27

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5	1	1		1					1	2	3	2	2	3	2	2	20
			6 – 13	1			1					1	5	1						9
1200	1		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2	1		2					2	7	4	2	2	3	2	2	29
			1 – 5	1	1	1		1				5	5	1	1	2		3	3	24
			6 – 13				1						2							3
1500	3		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	1	1	1	1				5	7	1	1	2		3	3	27
			1 – 5		2	1	1			2	2	7		1			1		1	18
			6 – 13			1							1							2
1800	10		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		2	2	1			2	2	7	1	1			1		1	20
			1 – 5			1	3	2	2	6	1	4	1	1				1		22
			6 – 13			1			1											2
2100	6		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			2	3	2	3	6	1	4	1	1				1		24

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

TABLE No. 9

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

جدول رقم ٩

ALEPPO April 1966

حلب نيسان ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كلية الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5			1	2							1	3	4	1	1	2	15
			6 – 13		1	3									1	4			1	10
0000	5		14 – 23																	
			≧ 24																	
			all speeds		1	4	2							1	4	8	1	1	3	25
			1 – 5	1		1		1							1	10	2	1	1	18
			6 – 13		1	2	1									1				5
0300	7		14 – 23																	
			≧ 24																	
			all speeds	1	1	3	1	1							1	11	2	1	1	23
			1 – 5				1	1								7	1		1	11
			6 – 13		2	5	2								1	6				16
0600	3		14 – 23																	
			≧ 24																	
			all speeds		2	5	3	1							1	13	1		1	27
			1 – 5			2		1							1	3	1			8
			6 – 13			1	2	1	1							10	2		1	18
0900	4		14 – 23																	
			≧ 24																	
			all speeds			3	2	2	1						1	13	3		1	26

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كلية الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5	1		1	1	1						1		7				12
			6 – 13	1				1								11	1	1	1	16
1200	1		14 – 23				1													1
			≧ 24																	
			all speeds	2		1	2	2						1		18	1	1	1	29
			1 – 5			2		1						2	2	1				8
			6 – 13			1	2	1							14	3				21
1500	1		14 – 23																	
			≧ 24																	
			all speeds			3	2	2						2	16	4				29
			1 – 5	3	1	3	1	1					1			7		1		18
			6 – 13			1									2	8	1			12
1800			14 – 23																	
			≧ 24																	
			all speeds	3	1	4	1	1					1		2	15	1	1		30
			1 – 5		1	3	1	1						1	9			1		17
			6 – 13	1	1	1									7	1				11
2100	2		14 – 23																	
			≧ 24																	
			all speeds	1	2	4	1	1						1	16	1		1		28

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

DAMASCUS April 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

دمشق نيسان ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
	.		1 – 5	1	1	1	1	1		1		1		2	1	3	2			15
			6 – 13												1	1	1			3
0000	11		14 – 23															1		1
			≥ 24																	
			all speeds	1	1	1	1	1		1		1		2	2	4	3	1		19
			1 – 5	2		1								1	2	2	2			10
			6 – 13														2	1		3
0300	17		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2		1								1	2	2	4	1		13
			1 – 5	1	2	3			1			4	1	2						14
			6 – 13											1	1		1	2		5
0600	11		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	2	3			1			4	1	3	1		1	2		19
			1 – 5	1		2		1	1	3	5	5	1	1		1	1			22
			6 – 13							1			1	1			3			6
0900	1		14 – 23														1			1
			≥ 24																	
			all speeds	1		2		1	1	4	5	5	2	2		1	5			29
			1 – 5	1	1	1	1	1	2	2	1	1	3	1		2	1	1	1	20
			6 – 13										1	2		1	2	1	1	8
1200	1		14 – 23														1			1
			≥ 24																	
			all speeds	1	1	1	1	1	2	2	1	1	4	3		3	4	2	2	29
			1 – 5			1	1			2				2		1	1	1	1	10
			6 – 13										1	1		5	5	2	1	15
1500	4		14 – 23															1		1
			≥ 24																	
			all speeds			1	1			2			1	3		6	6	4	2	26
			1 – 5	1	2	1	1				2				4	3	1			15
			6 – 13												1	2	1	6		10
1800	4		14 – 23															1		1
			≥ 24																	
			all speeds	1	2	1	1				2				5	5	2	7		26
			1 – 5		1	3	1	1	1			1	1	1	2	4	1	1		18
			6 – 13			1									1	1	1	2		6
2100	6		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		1	4	1	1	1			1	1	1	3	5	2	3		24

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

DEIR EZZOR April 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار وحدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

دير الزور نيسان ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	1		1 – 5	2	1		1	3	1		1	1				3	2	3	1	19
			6 – 13												1	2	1	3	2	9
			14 – 23															1		1
			≥ 24																	
			all speeds	2	1		1	3	1		1	1			1	5	3	7	3	29
0300	1		1 – 5	3		1		1	1	2						2	3	4	2	19
			6 – 13											1			4	3	2	10
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	3		1		1	1	2				1		2	7	7	4	29
0600	1		1 – 5		1		1	2	1	2	1			2		1		1	4	16
			6 – 13					1						2				7	2	12
			14 – 23														1			1
			≥ 24																	
			all speeds		1		1	3	1	2	1			4		1	1	8	6	29
0900	1		1 – 5	1	3		2	1	1		1					1	1	1	1	13
			6 – 13							5				1		1	1	2	6	16
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	3		2	1	1	5	1			1		2	2	3	7	29
1200	1		1 – 5	1	1		2	1	1	3					2	2	1	1	1	16
			6 – 13		1			2		1	1					4	1	2	1	13
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	2		2	3	1	4	1				2	6	2	3	2	29
1500	2		1 – 5	2			1	3	1				1			2	1	1	1	13
			6 – 13	1	1			2		1							8	2		15
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	3	1		1	5	1	1			1			2	9	3	1	28
1800	2		1 – 5		2	1	2	1	1			1			1	2	3		1	15
			6 – 13		2			2								6	2	1		13
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		4	1	2	3	1			1			1	8	5	1	1	28
2100	3		1 – 5	1	1				1	1		1		1	1	3	5		1	16
			6 – 13		1	1										2	2	5		11
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	2	1			1	1		1		1	1	5	7	5	1	27

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

KAMISHLY April 1966

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

جدول رقم ٩

القامشلي نيسان ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5	9	5		1	3				1					3	1	1	24
			6 – 13	1			4													5
0000	1		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	10	5		5	3				1					3	1	1	29
			1 – 5	6	1	2	3		1				1			1		2	3	20
			6 – 13	1			4													5
0300	5		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	7	1	2	7		1				1			1		2	3	25
			1 – 5	4	1		3	1	3				1		3		1			17
			6 – 13				4	2												6
0600	7		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	4	1		7	3	3				1		3		1			23
			1 – 5					3	5	1	1	2		2	1	2				17
			6 – 13			1	2	6								1				10
0900	3		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			1	2	9	5	1	1	2		2	1	3				27

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5	1			1	3	1	1	2	2	1	6	2	1	1	1		23
			6 – 13				2	3												5
1200	1		14 – 23		1															1
			≥ 24																	
			all speeds	1	1		3	6	1	1	2	2	1	6	2	1	1	1		29
			1 – 5	1		4		1					1	2	2	3	1	2		17
			6 – 13	2	1		3	3							1		1			11
1500	2		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	3	1	4	3	4					1	2	3	3	2	2		28
			1 – 5	5	1		1	1						1				2	5	16
			6 – 13	5		1	4	1									1			12
1800	2		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	10	1	1	5	2						1			1	2	5	28
			1 – 5	5	3	4	3	2								1	2	1	1	22
			6 – 13	3			3													6
2100	2		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	8	3	4	6	2								1	2	1	1	28

TABLE No. 10

DAILY AND MONTHLY TOTAL PRECIPITATION IN MILLIMETER FOR SELECTED STATIONS

April 1966

مجموع الهطول اليومي والشهري بالمليمتر لمحطات مختارة

نيسان ١٩٦٦

جدول رقم ١٠

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH أيام الشهر																															المجموع Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية						3.9						1.5	0.2		0.8				0.1													6.5
Safita صافيتا					0.2	2.7	1.3	0.5			0.2					1.0		0.2	T													6.1
الغربية الداخلية WESTERN INLAND																																
Tel Abiad تل ابيض	0.7				0.2				0.2		0.2	T							T	2.2												3.5
Aleppo (A) حلب					T			4.7			T	T	3.5	T					3.5	8.9												20.6
Hama (A) حماه					0.5			1.3			0.2	T						T		T												2.0
Nabek النبك					1.0						T																					1.0
Damascus (A) دمشق								T																								T
Kuneitra قنيطرة							0.1	12.3								0.3																12.7
Fiq فيق								6.0																								6.0
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	8.3				0.6			T			1.0	0.4						T	9.8	T												20.1
Deir Ezzor (A) دير الزور	2.2															T				10.3												12.5
Palmyra تدمر	T							1.4			T	T						0.1	T													1.5
Abu Kamal البوكمال	T				0.2	T		0.5				T				T			T	0.2												0.9
Jabel Ettanf جبل التنف																				20.0												20.0
الشمالية الشرقية NORTH EASTREN																																
Kamishly (A) القامشلي	3.9	14.5			1.2	2.4	0.8		0.4	T	2.0	11.3	1.0						9.3	3.0	1.4	6.1										57.3
Hassakah الحسكة	0.9	1.6			1.4		2.1				0.9	0.5							4.5	1.8												13.7

Empty spaces : No precipitation has been recorded . الاماكن الفارغة : لم تسجل المحطة أية كمية هطول .

T : Trace = أثر

DAILY MAXIMUM AIR TEMPERATURE AND ITS MONTHLY AVERAGE (°C) FOR SELECTED STATIONS

الحرارة العظمى اليومية ومتوسطها الشهري (بالدرجة سيلسيوس) لمحطات مختارة

TABLE No. 11 — April 1966 — نيسان ١٩٦٦ — جدول رقم ١١

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH / أيام الشهر																															المتوسط Average
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	198	184	178	233	257	233	200	194	200	195	198	227	207	239	260	208	214	211	233	212	221	219	242	276	344	294	236	234	231	243		227
Safita صافيتا	170	158	165	207	240	174	163	160	168	181	186	220	178	240	289	171	185	197	240	204	201	245	282	299	322	269	258	222	312	273		219
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض	201	196	199	222	215	216	240	193	216	216	226	240	221	246	268	244	250	268	267	174	231	243	265	293	300	308	324	294	304	321		247
Aleppo (A) حلب	218	183	184	213	245	235	206	168	195	215	216	253	191	222	265	205	229	230	260	230	236	262	266	300	313	315	306	258	310	290		241
Hama (A) حماه	225	187	187	235	255	225	213	197	206	226	235	260	225	248	287	217	231	287	289	245	262	281	296	315	324	335	300	272	339	280		256
Nabek النبك	160	112	125	160	220	167	143	133	144	153	172	210	190	209	259	172	170	230	224	154	173	207	225	227	235	240	225	206	269	265		193
Damascus (A) دمشق	205	170	166	198	268	222	200	153	195	215	229	258	220	236	302	207	240	288	288	232	242	264	278	274	308	295	292	266	335	295		245
Kuneitra قنيطرة	142	110	145	187	237	155	138	103	133	144	175	207	180	235	248	142	156	205	238	167	182	222	255	266	287	254	227	207	299	223		196
Fiq فيق	185	161	166	245	291	197	183	168	190	195	224	258	232	307	290	190	203	243	285	216	226	270	302	321	355	310	276	250	357	255		245
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	197	207	198	229	248	270	240	214	229	239	241	252	246	248	325	250	267	280	268	214	245	263	285	312	310	317	340	294	314	334		263
Deir Ezzor (A) دير الزور	194	215	207	234	260	272	254	218	230	261	253	261	252	267	305	260	269	292	299	219	246	262	271	304	314	322	337	315	326	349		269
Palmyra تدمر	229	200	194	226	274	266	232	205	210	225	240	301	250	254	324	244	253	299	315	242	243	267	272	291	304	313	301	284	336	336		264
Abu Kamal البوكمال	229	238	215	232	272	286	260	230	225	268	255	279	255	269	325	244	265	285	311	266	246	274	275	302	312	330	352	323	335	354		277
Jabel Ettanf جبل التنف	236	185	185	236	286	253	207	186	190	215	225	287	253	254	334	235	228	276	294	232	220	247	254	267	285	307	304	263	325	310		253
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي	212	160	185	205	212	188	216	188	175	210	217	183	197	213	205	221	230	236	253	198	195	211	238	267	280	285	303	310	280	295		226
Hassakah الحسكة	222	197	192	211	234	210	250	208	205	235	234	225	225	240	265	254	248	260	285	175	221	240	256	286	300	307	333	332	310	346		250

Maximum temperature is given in tenths of degrees celsius (decimal points are omitted)

الحرارة العظمى معطاة باعشار الدرجة السلسيوس (الفواصل محذوفة)

DAILY MINIMUM AIR TEMPERATURE AND ITS MONTHLY AVERAGE (°C) FOR SELECTED STATIONS

الحرارة الصغرى اليومية ومتوسطها الشهري (بالدرجة سيلسيوس) لمحطات مختارة

TABLE No. 12 — April 1966 — نيسان ١٩٦٦ — جدول رقم ١٢

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH / أيام الشهر 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	المتوسط Average
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	106	112	99	86	184	145	140	138	125	84	113	126	140	106	162	152	146	153	114	122	124	102	98	158	180	154	125	137	120	167		131
Safita صافيتا	107	95	75	96	160	130	120	108	102	93	105	139	130	124	142	127	118	126	129	132	118	120	160	193	210	170	164	142	142	160		131
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض	96	84	31	45	74	130	93	72	58	75	46	120	74	59	142	126	94	102	107	108	80	64	70	82	138	103	105	110	112	131		91
Aleppo (A) حلب	100	63	45	54	120	136	102	80	72	74	76	110	117	85	144	116	95	107	94	117	80	100	108	120	147	129	133	123	106	149		103
Hama (A) حماه	67	68	41	39	91	106	103	90	80	65	70	107	111	82	133	124	92	112	144	121	77	94	103	111	137	161	137	127	118	170		103
Nabek النبك	35	25	−16	34	84	65	40	17	07	25	14	106	74	44	106	47	52	73	100	66	32	37	50	75	84	104	84	55	100	126		58
Damascus (A) دمشق	85	66	40	69	112	96	85	88	72	33	35	136	111	73	111	126	66	73	116	112	75	80	82	126	137	157	133	90	118	153		95
Kuneitra قنيطرة	64	38	28	51	127	90	76	65	52	28	38	113	70	91	104	80	75	87	104	86	75	74	90	113	140	156	125	94	118	139		86
Fiq فيق	100	78	49	101	154	110	116	93	73	65	63	134	116	104	137	115	119	80	133	125	115	94	132	155	197	155	136	114	155	160		116
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	120	98	83	70	115	145	120	102	90	86	82	140	116	106	157	150	115	118	151	131	112	116	110	118	155	147	168	140	128	151		121
Deir Ezzor (A) دير الزور	76	110	73	77	94	138	130	106	98	77	98	136	134	109	151	167	128	126	142	153	124	112	104	126	140	125	145	189	154	150		123
Palmyra تدمر	94	100	70	48	124	138	120	102	69	84	90	134	138	104	136	146	108	112	136	130	104	112	118	134	128	153	160	143	135	172		118
Abu Kamal البوكمال	122	123	70	73	102	161	148	95	70	80	99	139	109	106	140	150	107	122	129	150	119	116	79	115	129	110	119	163	135	160		118
Jabel Ettanf جبل التنف	100	65	40	35	85	128	86	61	45	50	60	136	74	68	116	118	75	94	133	40	73	84	83	94	113	120	130	116	116	173		90
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي	86	87	64	64	100	120	132	95	37	87	85	116	83	61	89	135	87	78	110	105	94	76	105	113	120	129	134	163	117	122		100
Hassakah الحسكة	70	110	85	71	86	125	90	104	92	77	70	108	75	93	112	147	115	120	134	120	96	81	89	110	121	110	110	164	131	124		105

Minimum temperature is given in tenths of degrees celsius (decimal points are omitted)

الحرارة الصغرى معطاة بأعشار الدرجة السلسيوس (الفواصل محذوفة)

TABLE No. 13 — UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA — المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا — جدول رقم ١٣

ALEPPO RADIOSONDE STATION — AT 2300 GMT — April 1966 — نيسان ١٩٦٦ — الوقت ٢٣٠٠ تع — محطة راديو صوند حلب

مستوى الضغط « ميليبار » Pressure surface (mb.)	ارتفاع الضغط (متر) Heights of pressure « G.P.M. »				درجة الحرارة (سلسيوس) Temperature « °C »				درجة الندى (سلسيوس) Dew point « °C »		الرياح العليا Wind aloft						
												متوسط محصلة الرياح Ave. vector wind		أقصى سرعة Max. speed		أدنى سرعة Min. speed	
	N	المتوسط Average	الأعلى Highest	الأدنى Lowest	N	المتوسط Average	الأعلى Highest	الأدنى Lowest	N	المتوسط Average	N	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)
Surface *	30	967.3	974.7	960.6	30	12.1	17.6	5.8	30	5.6	30	301	03	020	09	000	00
1000	30	105	156	46	30	14.8	20.4	8.0									
850	30	1472	1523	1417	30	10.4	19.7	3.6	29	−1.2	29	240	03	238	17	341	02
700	30	3057	3137	2987	30	−0.1	6.0	−4.9	29	−11.5	29	241	07	251	25	268	04
500	30	5661	5779	5538	30	−18.3	−12.9	−24.1	29	−31.3	29	252	12	220	27	301	03
400	30	7288	7438	7148	30	−30.3	−25.2	−36.0	29	−43.3	29	256	16	299	32	331	06
300	30	9271	9459	9110	30	−45.4	−41.0	−51.2	29	−57.4	29	253	21	275	67	316	07
200	30	11887	12095	11722	30	−56.9	−50.3	−64.4	29	−68.0	29	259	24	276	48	268	10
150	30	13714	13877	13560	30	−56.4	−51.0	−66.6			29	258	21	272	41	297	08
100	30	16269	16411	16130	30	−59.8	−55.0	−65.0			29	257	19	270	49	240	08
70	28	18501	18628	18373	28	−60.1	−55.0	−64.5			27	260	15	270	41	239	05
50	26	20604	20723	20483	26	−59.2	−56.3	−62.9			26	256	11	258	18	347	03
30	17	23839	23952	23713	17	−56.7	−53.0	−60.0			17	253	10	245	25	345	04
20	06		26529	26375	06		−47.7	−55.3			06			257	25	232	05
10																	

N = Number of observations of specified pressure surfaces

* = Pressure for the surface in Mb.

N = عدد رصدات مستويات ضغط معينة .

* = الضغط على مستوى سطح المحطة بالمليبار .

TABLE No. 13 — UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA — المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا — جدول رقم ١٣

ALEPPO RADIOSONDE STATION — AT 1100 GMT — April 1966 — نيسان ١٩٦٦ — الوقت ١١٠٠ تع — محطة راديو صوند حلب

مستوى الضغط « ميليبار » Pressure surface (mb.)	ارتفاع الضغط (متر) Heights of pressure « G.P.M. »				درجة الحرارة (سلسيوس) Temperature « °C »				درجة الندى (سلسيوس) Dew point « °C »		الرياح العليا Wind aloft						
												متوسط محصلة الرياح Ave. vector wind		اقصى سرعة Max. speed		ادنى سرعة Min. speed	
	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	N	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)
Surface *	30	966.7	972.7	959.7	30	23.1	31.0	13.1	30	3.5	30	280	04	050	12	000	00
1000	30	093	149	26	30	26.0	33.9	16.0									
850	30	1483	1541	1421	30	10.9	17.5	4.0	30	0.1	30	259	04	268	15	245	02
700	30	3069	3157	2981	30	0.4	7.0	−5.2	30	−11.7	30	242	06	278	16	242	03
500	30	5681	5803	5534	30	−17.5	−12.8	−24.5	30	−32.8	30	252	12	219	30	172	03
400	30	7313	7451	7123	30	−29.7	−24.8	−36.4	30	−44.2	30	254	16	281	40	233	03
300	30	9300	9470	9062	30	−44.6	−40.8	−48.9	30	−57.5	30	254	20	284	47	238	04
200	30	11924	12108	11741	30	−57.0	−48.1	−64.9	29	−68.4	30	258	25	274	58	251	09
150	30	13750	13913	13586	30	−56.1	−51.1	−64.9			30	255	23	260	41	239	09
100	28	16256	16389	16113	28	−58.5	−51.9	−62.0			28	257	17	240	34	294	06
70	27	18482	18613	18355	27	−59.5	−53.8	−66.4			26	253	12	275	22	262	02
50	23	20597	20715	20446	23	−57.7	−53.9	−60.8			23	248	09	261	20	262	01
30	15	23837	23979	23677	15	−54.4	−50.0	−58.7			14	248	06	243	18	115	03
20	06		26587	26235	06		−46.3	−56.4			06			256	23	238	05
10	02		31029	30676	02		−43.6	−48.6			01			251	28		

N = Number of observations of specified pressure surfaces

* = Pressure for the surface in Mb.

N = عدد رصدات مستويات ضغط معينة .

* = الضغط على مستوى سطح المحطة بالمليبار .

TABLE No. 14

جدول رقم ١٤

MEAN AND EXTREME VALUES OF THE FREEZING LEVEL, THE TROPOPAUSE AND THE MAXIMUM WIND SPEED IN UPPER AIR

متوسط ونهايات مستوى التجمد والتروبوبوز وأعلى سرعة للرياح

ALEPPO RADIOSONDE STATION — April 1966 — نيسان ١٩٦٦ — محطة راديو صوند حلب

وقت الرصدات Time of obs. « G.M.T. »	Freezing level مستوى التجمد										First Tropopause level مستوى التروبوبوز الاول										أعلى سرعة للرياح Maximum wind speed			
	N	Average المتوسط			Maximum الاعلى			Lowest الادنى			N	Average المتوسط			Maximum الاعلى			Lowest الادنى			الارتفاع « متر » Height « GPM »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الاتجاه « درجات » Direction « 000–360 »	السرعة « متر/ثانية » Speed « meter/sec. »
		الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	درجة الندى « سلسيوس » Dew point « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط (ميليبار) Pressure « mb. »	درجة الندى « سلسيوس » Dew point « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	درجة الندى « سلسيوس » Dew point « °C »		الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الحرارة « سلسيوس » Temperature « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الحرارة « سلسيوس » Temperature « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الحرارة « سلسيوس » Temperature « °C »				
0001	30	3041	703	−10.7	4255	798	−1.5	2000	608	−24.3	30	11537	213	−58.7	13100	250	−50.9	10371	167	−72.2	10745	236	275	74
1200	30	3113	698	−11.7	4150	804	−0.7	1960	615	−28.0	30	11488	216	−58.4	12970	321	−47.7	8610	170	−67.8	12510	182	273	70

N = Total number of observations

N = مجموع عدد الرصدات

الجمهورية العربية السورية
وزارة الدفاع
المديرية العامة للأرصاد الجوية

النشرة المناخية الشهرية

نيسان ١٩٦٦

SYRIAN ARAB REPUBLIC
MINISTRY OF DEFENCE
METEOROLOGICAL DEPARTMENT

MONTHLY CLIMATOLOGICAL DATA

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
APR 26 1968
E.S.S.A.
U. S. Dept. of Commerce

MAY 1966

CONTENTS	TABLE No.	PAGE	الصفحة	رقم الجدول	المحتويـــات
MONTHLY SITUATIONS					اللمحة العـــامة
CO-ORDINATES	1	1	١	١	الاحداثيات
ATMOSPHERIC PRESSURE	2	2	٢	٢	الضغط الجوي
TEMPERATURE « DRY & WET », RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE	3	3	٣	٣	الحرارة (الجافة والرطبة) والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء
MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURE AND EVAPORATION	4	6	٦	٤	الحرارة العظمى والصغرى الشهرية والتبخر
MONTHLY PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA	5	9	٩	٥	الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية
BRIGHT SUNSHINE AND CLOUDINESS	6	12	١٢	٦	السطوع الشمسي والتغيم
SOIL TEMPERATURE	7	13	١٣	٧	حرارة التربة
SURFACE WIND « MONTHLY »	8	15	١٥	٨	الرياح السطحية (شهري)
SURFACE WIND « SYNOPTIC HOURS »	9	18	١٨	٩	الرياح السطحية (ساعات السينوب)
DAILY PRECIPITATION « SELECTED STATIONS »	10	23	٢٣	١٠	الهطول اليومي (محطات مختارة)
DAILY MAX. TEMPERATURE « SELECTED STATIONS »	11	24	٢٤	١١	الحرارة العظمى اليومية (محطات مختارة)
DAILY MIN. TEMPERATURE « SELECTED STATIONS »	12	25	٢٥	١٢	الحرارة الصغرى اليومية (محطات مختارة)
UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA	13	26	٢٦	١٣	المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا
FREEZING LEVEL AND TROPOPAUSE	14	28	٢٨	١٤	مستوى التجمد والتروبوبوز

General Situation May 1966 :

Mild and relatively dry .

Main Features :

The Arabian Gulf trough (extension of the Monsoon low pressure) was the most predominant feature during this month .

Mediterranean depressions were accompanied with rain, thunderstorms and risingdust at times .

General description of weather :

The daily average station pressure was generally 0.3 – 1.7 mb. above its mean everywhere .

Light to gentle Westerly to North – Westerly wind prevailed over all districts with some exceptions .

The daily average maximum temperature was round its mean everywhere .

The daily average minimum temperature was 0.6 – 1.7 °C above its mean over the Western Inland district, while it was 0.1 – 2.1 °C below its mean elsewhere .

The daily average temperature was round its mean everywhere .

The daily average relative humidity was 4 – 10 % below its mean everywhere .

Pressure distribution :

During the period : 1 st – 5 th the country was under the effect of the mixing Arabian Gulf and Red Sea troughs, which gave opportunity for Mediterranean depressions to pass over the marginal parts on the 1 st, 2 nd and 5 th . On the 6 th East European high pressure sent its extension towards the country and remained effective till the 9 th when the high pressure which was centered over the Mediterranean Sea sent its extension eastwards then amalgamating with the extension of the high pressure centered over Kazakstan and the prevelance was for the latter high pressure wich stayed affecting till the 12 th .

On the 13 th the Arabian Gulf trough was approaching towards the

اللمحة العامة لشهر ايار ١٩٦٦

طقس معتدل الحرارة وجاف نسبياً .

الظواهر الرئيسية :

كان أخدود الخليج العربي (امتداد المنخفض الجوي الموسمي) الظاهرة الرئيسية المسيطرة خلال الشهر .

عبرت البلاد منخفضات متوسطية أحياناً وكانت مصحوبة بهطول الأمطاروحدوث العواصف الرعدية والغبار المتصاعد .

وصف اجمالي للطقس :

كان المتوسط اليومي لضغط المحطة بصورة عامة بين ٠٫٣ – ١٫٧ مليبار فوق معدله في كافة الاماكن .

سادت الرياح الخفيفة الى المنعشة وكانت غربية الى شمالية غربية في كافة المناطق عدا بعض الاستثناءات .

كان المتوسط اليومي للحرارة القصوى حول معدله في كافة الاماكن .

كان المتوسط اليومي للحرارة الدنيا بين ٠٫٦ – ١٫٧ درجة سيلسيوس فوق المعدل في المنطقة الغربية الداخلية ، بينما كان بين ٠٫١ – ٢٫١ درجة سيلسيوس تحت المعدل في بقية المناطق .

كان المتوسط اليومي للحرارة حول معدله في كافة الاماكن .

كان المتوسط اليومي للرطوبة النسبية بين ٤ – ١٠٪ تحت المعدل في كافة الأماكن .

توزع الضغط :

كانت البلاد بين اليوم الاول والخامس تحت تأثير اختلاط اخدودي الخليج العربي والبحر الاحمر مما ساعد المنخفضات المتوسطية أن تمر عبر الاقسام الهامشية من البلاد وذلك في الايام ١ و ٢ و ٥ . وفي اليوم السادس تقدم امتداد الضغط المرتفع لشرقي اوروبا باتجاه البلاد بحيث بقي مسيطراً حتى اليوم التاسع عندما تقدم امتداد الضغط المرتفع والمتمركز فوق البحر الابيض المتوسط باتجاه شرقي بحيث اختلط مع امتداد الضغط المرتفع والمتمركز فوق قازاكستان وكانت السيطرة على البلاد للضغط المرتفع الاخير والذي بقي مؤثراً حتى اليوم ١٢ . وفي اليوم ١٣ كان أخدود الخليج العربي يتقدم باتجاه البلاد حيث اختلط مع اخدود

country where it amalgamated with the Red Sea trough on the 18 th and this situation lasted till the 27 th where two Mediterranean depressions passed during this period, the first which was on the 19 th passed through south of Turqy, produced thunderstorms and risingdust over Syria and the other which passed through north of Syria was on the 22 nd .

On the 28 th the high pressure which was centered over the Mediterranean sea advanced again eastwards but the country was under the effect of this high pressure and the Arabian Gulf trough till the 31 st when the prevelance became for the latter .

The hourly average station pressure was generally 1 – 7 mb. above its mean throughout the month except about the days : 2 nd , 15 th , 27 th and 30 th when it was 1 – 7 mb. below its mean .

Wind :

The prevailing wind direction was westerly to north – westerly over most parts of the country .

The hourly average wind speed was generally breeze to moderate , while it reached fresh at times .

The maximum wind speed reached gale force over Kamishly and Deir Ezzor on the 15 th .

The maximum wind speed was 23 mts/sec. reported at Deir Ezzor (Step Desert district) on the 15 th .

Temperature :

The daily average maximum temperature was highest over the South Western corner of the western Inland district and over the Step Desert district where it reached 31.9 °C and 31.7 °C successively , while it was lowest over the highlands of the Coastal district where it reported 18.6 °C .

The daily maximum temperature was 1 – 10 °C above its mean all over the country during the days : 2 nd , 8 th – 14 th and 19 th , while it was 1 – 8 °C below its mean during the rest periods .

The absolute maximum temperature was 41.1 °C reported at El Himmah (–167 m below Sea level , Western Inland district) on the 18 th .

The daily minimum temperature was 1 – 7 °C below its mean throu-

البحر الاحمر في اليوم ١٨ وبقيت هذه الظاهرة الجوية سائدة حتى اليوم ٢٧ ، وقد عبر البلاد خلال وجود هذه الظاهرة منخفضان متوسطيان : الأول في اليوم ١٩ والذي اجتاز جنوبي تركيا كان من آثاره حدوث عواصف رعدية وغبار متصاعد فوق سوريا ، أما الآخر والذي اجتاز شمالي سوريا فكان في اليوم ٢٢ . وفي اليوم ٢٨ تقدم الضغط المرتفع والمتمركز فوق البحر الابيض المتوسط ، تقدم مرة ثانية باتجاه شرقي الا ان البلاد كانت تحت تأثير كل من الضغط المرتفع هذا واخدود الخليج العربي وذلك حتى اليوم ٣١ حيث كانت السيطرة في النهاية لأخدود الخليج العربي .

كان المتوسط الساعي لضغط المحطة بصورة عامة بين ١ ـ ٧ ميليبار فوق المعدل خلال جميع ايام الشهر عدا حوالي الايام : ٢ و ١٥ و ٢٧ و ٣٠ حيث كان بين ١ ـ ٧ مليبار تحت المعدل .

الرياح :

سادت الرياح الغربية الى الشمالية الغربية في معظم انحاء البلاد .

كان المتوسط الساعي لسرعة الرياح بصورة عامة بين اللطيف والمعتدل ، بينما اصبح نشطاً احياناً .

بلغت السرعة القصوى رياحاً عاصفة في كل من القامشلي ودير الزور في اليوم ١٥ .

سجلت دير الزور (منطقة البادية) في اليوم ١٥ أقصى سرعة للرياح حيث بلغت ٢٣ متر / ثانية .

الحرارة :

سجلت الزاوية الجنوبية الغربية من المنطقة الغربية الداخلية أعلى متوسط يومي للحرارة القصوى حيث بلغ ٣١,٩ درجة سيلسيوس كما سجلت منطقة البادية ٣١,٧ درجة سيلسيوس ، بينما سجلت مرتفعات المنطقة الساحلية أدنى متوسط لها حيث بلغ ١٨,٦ درجة سيلسيوس .

كانت الحرارة القصوى اليومية بين ١ ـ ١٠ درجة سيلسيوس فوق المعدل في كافة انحاء البلاد خلال الايام التالية : ٢ و بين ٨ ـ ١٤ وفي ١٩ ، بينما كانت بين ١ ـ ٨ درجة سيلسيوس تحت المعدل في الايام الاخرى .

سجلت الحمة (تنخفض ١٦٧ متر تحت سطح البحر ، من المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم ١٨ الحرارة القصوى المطلقة حيث بلغت ٤١,١ درجة سيلسيوس .

كانت الحرارة الدنيا اليومية بين ١ ـ ٧ درجة سيلسيوس تحت المعدل خلال جميع ايام

ghout the month except about the days : 3 rd , 13 th and 19 th when it was 1 – 11 °C above its mean .

The absolute minimum temperature was –3.0 °C reported at Madaya (mountain station of the Western Inland district) on the 6 th .

Precipitation :

Precipitation was reported over most parts of the country, especially over the Coastal district .

The maximum monthly total precipitation was 71.8 mm. reported at Wadil Uyuun (Coastal district), while the maximum daily total precipitation was 60.0 mm. reported at Slenfah (Coastal district) on the 3 rd .

Miscellaneous weather phenomena :

Fog : Fog was reported over the Coastal and Western Inland district . The maximum frequency with fog was 7 days reported at Sweida' (Western Inland district) .

Thunderstorms. Thunderstorms were reported over all districts . The maximum frequency with thunderstorms was 3 days reported at both Tel Abiad (Western Inland district) and Raqqa (step Desert district).

Risingdust and duststorms : Risingdust and duststorms were reported over all districts ex cept over the coastal district . The maximum frequency with risingdust was 11 days reported at Deir Ezzor (step Desert district) , while the maximum frequency with duststorms was 3 days reported at Abu Kamal (step Desert district) .

Relative humidity :

The hourly average relative humidity was generally 10 – 30% below its mean all over the country .

The maximum daily average relative humidity was 71% reported at Kastal Ma'f and Lattakia (both coastal district) , while the lowest was 23% reported at Rankuus (western Inland district) .

الشهر عدا الايام التالية : ٣ و ١٣ و ١٩ حيث كانت بين ١ – ١١ درجة سيلسيوس فوق المعدل .

سجلت مضايا (محطة جبلية من المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم السادس الحرارة الدنيا المطلقة حيث بلغت – ٣٫٠ درجة سيلسيوس .

الهطول :

هطلت الامطار فوق معظم انحاء البلاد وخاصة في المنطقة الساحلية .

سجلت وادي العيون (المنطقة الساحلية) أعلى كمية هطول شهرية حيث بلغت ٧١٫٨ ملم ، بينما سجلت صلنفة (المنطقة الساحلية) في اليوم الثالث أعلى كمية هطول يومية حيث بلغت ٦٠ ملم .

عناصر الطقس المختلفة :

الضباب : تشكل الضباب في المنطقتين الساحلية والغربية الداخلية . سجلت السويداء (المنطقة الغربية الداخلية) أعلى تكرار لحدوث الضباب حيث بلغ ٧ ايام .

عواصف رعدية : حدثت العواصف الرعدية في كافة المناطق . سجلت كلا من تل ابيض (المنطقة الغربية الداخلية) والرقة (منطقة البادية) أعلى تكرار لحدوث العواصف الرعدية حيث بلغ ٣ ايام في كل منها .

غبار متصاعد وعواصف غبارية : هب الغبار المتصاعد والعواصف الغبارية فوق كافة المناطق عدا المنطقة الساحلية . سجلت دير الزور (منطقة البادية) أعلى تكرار لحدوث الغبار المتصاعد حيث بلغ ١١ يوماً ، بينما سجلت البوكمال (منطقة البادية) أعلى تكرار لحدوث العواصف الغبارية حيث بلغ ٣ ايام .

الرطوبة النسبية :

كان المتوسط الساعي للرطوبة النسبية بصورة عامة بين ١٠ – ٣٠ ٪ تحت المعدل في كافة انحاء البلاد .

سجلت كلا من قسطل معاف واللاذقية (كلتاهما من المنطقة الساحلية) أعلى متوسط يومي للرطوبة النسبية حيث بلغ ٧١٪ ، بينما سجلت رنكوس (المنطقة الغربية الداخلية) أدنى متوسط لها حيث بلغ ٢٣٪ .

TABLE No. 1

CO-ORDINATES OF SELECTED CLIMATOLOGICAL STATIONS IN THE SYRIAN ARAB REPUBLIC

جدول رقم ١

احداثيات محطات مناخية مختارة في الجمهورية العربية السورية

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
COASTAL الساحلية				
Kassab	كسب	35 56	35 59	730
Kastal Ma'f	قسطل معاف	35 49	35 57	657
Slenfah	صلنفه	35 36	36 11	1100
Lattakia	اللاذقية	35 33	35 45	6
Jablah (A)	جبله	35 22	35 55	14
El Sin	السن	35 15	35 58	40
Messiaf	مصياف	35 04	36 21	530
Tartous	طرطوس	34 53	35 53	15
Safita	صافيتا	34 49	36 08	350
WESTERN INLAND الغربية الداخلية				
Jarablus	جرابلس	36 49	38 00	350
Tel Abiad	تل ابيض	36 42	38 57	355
Iizaz	اعزاز	36 35	37 03	555
Manbej	منبج	36 32	37 57	460
El Bab	الباب	36 22	37 31	470
Messelmiyah	المسلمية	36 20	37 13	425
Aleppo (A)	حلب	36 11	37 13	390
Idleb	ادلب	35 56	36 39	446
Jisr El Shughur	جسر الشغور	35 49	36 19	200
Ma'ret El Nu'man	معرة النعمان	35 39	36 40	496
Kala't El Madik	قلعة المضيق	35 25	36 23	250
Hama (A)	حماه	35 08	36 45	307

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
WESTERN INLAND الغربية الداخلية				
Salamiyah	السلمية	35 00	37 02	480
Rastan	الرستن	34 56	36 44	300
Homs (Mashtal)	حمص (المشتل)	34 45	36 43	487
Kattinah	قطينة	34 40	36 38	500
Hassiaa	حسيا	34 23	36 46	625
Nabek	النبك	34 02	36 43	1330
Rankuus	رنكوس	33 45	36 23	1400
Zabadani	زبداني	33 43	36 07	1200
Madaya	مضايا	33 41	36 06	1300
Kharabo	خرابو	33 30	36 28	620
Damascus (A)	دمشق	33 29	36 14	733
Kuneitra	القنيطره	33 07	35 49	941
Izra'	ازرع	32 51	36 15	575
Fiq	فيق	32 46	35 42	338
El Himmah	الحمه	32 41	35 40	–167
Tel Shehab	تل شهاب	32 42	35 59	299
Sweida'a	السويداء	32 42	36 35	1010
Salkhad	صلخد	32 29	36 42	1447
STEP DESERT البادية				
Khafsah	الخفسة	36 12	38 04	337
Raqqa	الرقة	35 57	39 00	250
Markadah	مركدة	35 45	40 48	250

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
Khanasser	خناصر	35 47	37 30	350
Shujeiri	الشجيري	35 25	39 26	700
Deir Ezzor (A)	دير الزور	35 20	40 09	214
Wadil' Azib	وادي العزيب	35 20	37 52	540
El Kom	الكوم	35 12	38 51	460
Palmyra (A)	تدمر	34 33	38 18	395
T 4	ط ٤	34 33	37 42	555
T 3	ط ٣	34 32	38 45	410
Abu Kamal	البو كمال	34 25	40 55	180
T 2	ط ٢	34 23	40 09	383
Saba'a Biar	السبع بيار	33 47	37 41	820
Jabal Ettanf	جبل التنف	33 29	38 40	707
Jdeidet El Khass	جديدة الخاص	33 24	36 33	600
Zulof	الزلف	32 56	37 20	626
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية				
Derbassiyah	الدرباسية	37 05	40 38	430
Kamishly (A)	القامشلي	37 03	41 13	452
Karachock	قره شوك	37 03	42 14	475
Tel Alo	تل علو	36 54	40 47	390
Tel Tamer	تل تمر	36 40	40 23	335
Hassakah	الحسكة	36 30	40 45	300

A = Airport . مطار

TABLE No. 2

MONTHLY AVERAGES OF ATMOSPHERIC PRESSURE IN Mb. المتوسط الشهري للضغط الجوي بالمليبار

May 1966 أيار ١٩٦٦

جدول رقم ٢

المحطات STATIONS	Derivation of daily averages : a , b , c	ارتفاع حوض مقياس الضغط بالمتر Elevation of the barometre cistern in meters	Station pressure ضغط سطح المحطة — Average at المتوسط في 0001 G.M.T ٠٠٠١ تج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تج	1200 G.M.T ١٢٠٠ تج	1800 G.M.T ١٨٠٠ تج	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	Extremes النهايات — أعلى قيمة Highest	التاريخ Date	أدنى قيمة Lowest	التاريخ Date	Mean sea level pressure ضغط سطح البحر — Average at المتوسط في 0001 G.M.T ٠٠٠١ تج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تج	1200 G.M.T ١٢٠٠ تج	1800 G.M.T ١٨٠٠ تج	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean
COASTAL الساحلية																		
Lattakia اللاذقية	a	7.9	1011.1	1011.5	1011.4	1011.1	1011.3		1018.2	10	1003.4	2	1012.0	1012.4	1012.3	1012.0	1012.1	
Safita صافيتا	a	350.0	972.9	973.3	973.0	973.1	973.0		979.1	10	966.9	2	1012.9	1013.5	1013.1	1013.3	1013.2	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																		
Tel Abiad تل ابيض	a	355.0	970.6	971.7	969.9	970.1	970.5		977.5	10	961.2	15	1011.0	1012.2	1010.3	1010.4	1010.9	
Aleppo (A) حلب	a	393.4	966.8	967.6	966.2	966.6	966.8	+1.7	973.5	10	959.9	15	1011.3	1012.3	1010.7	1011.2	1011.4	+1.6
Hama (A) حماه	a	315.7	975.8	976.4	975.1	975.5	975.6		988.8	10	969.1	2	1011.8	1012.5	1011.0	1011.6	1011.7	
Nabek النبك	a	1332.9	867.9	868.5	867.9	868.3	868.1		873.1	9,10	861.7	15	1511 x	1516 x	1510 x	1514 x	1512 x	
Damascus (A) دمشق	a	728.8	930.0	931.0	929.3	929.4	929.9	+0.7	936.0	10	923.6	15	1500 x	1510 x	1494 x	1494 x	1503 x	+1.0
Kuneitrah القنيطرة	a	941.5	906.0	906.9	906.4	906.3	906.4		912.0	10	901.9	15						
Fiq فيق	a	338.9	973.6	974.6	973.3	973.7	973.8		979.7	10	968.5	18	1012.3	1013.5	1012.0	1012.7	1012.6	
STEP DESERT البادية																		
Raqqa الرقة	a	250.7	982.7	983.9	982.0	981.8	982.6		989.8	10	972.8	15	1011.2	1012.6	1010.5	1010.4	1011.1	
Deir Ezzor (A) دير الزور	a	203.4	985.8	987.4	985.3	985.6	986.0	−0.7	993.4	10	975.7	15	1009.9	1011.6	1009.4	1009.8	1010.2	+0.4
Palmyra (A) تدمر	a	404.0	965.1	966.4	964.4	964.8	965.2	+0.3	971.6	10	957.6	15	1010.7	1012.2	1010.0	1010.6	1010.8	
Abu Kamal البو كمال	a	181.9	989.3	991.0	988.6	988.9	989.5		996.6	10	978.4	15	1010.0	1011.8	1009.3	1009.7	1010.2	
Jabel Ettanf جبل التنف	b	708.8	932.5	933.5	932.1	932.2	932.6		938.3	10	925.4	15	1011.1	1012.3	1010.7	1010.9	1011.3	
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																		
Kamishly (A) القامشلي	a	451.5	959.2	960.4	959.0	959.1	959.4	+1.3	965.5	10	945.9	15	1010.2	1011.6	1010.0	1010.2	1010.4	+0.6
Hasakah الحسكة	a	300.0	973.9	975.4	973.6	973.6	974.1		980.8	10	962.0	15	1008.0	1009.5	1007.6	1007.7	1008.1	

(A) = Airport مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

x = Height of 850 mbs. in GPM. ارتفاع مستوى ٨٥٠ ميلليبار بالامتار

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

May 1966 — أيار ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ G.M.T	٠٦٠٠ G.M.T	١٢٠٠ G.M.T	١٨٠٠ G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ G.M.T	٠٦٠٠ G.M.T	١٢٠٠ G.M.T	١٨٠٠ G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at ٠٠٠١ G.M.T	٠٦٠٠ G.M.T	١٢٠٠ G.M.T	١٨٠٠ G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at ٠٠٠١ G.M.T	٠٦٠٠ G.M.T	١٢٠٠ G.M.T	١٨٠٠ G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean
COASTAL الساحلية																									
Kassab كسب	c	13.9	17.9	19.9	16.1	16.9		10.3	13.0	14.1	10.6	12.0		64	57	53	49	56		9.84	11.33	11.73	8.51	10.35	
Kastal Ma'f قسطل معاف	c	14.7	18.3	22.2	16.3	17.9		13.0	15.0	16.5	13.4	14.5		83	70	55	73	71		13.66	14.45	14.49	13.22	13.95	
Slenfah صلنفة	c	11.3	14.5	17.6	12.8	14.0		8.1	10.6	12.8	9.4	10.2		65	61	57	64	62		8.37	9.75	11.06	9·19	9.59	
Lattakia اللاذقية	a	17.1	21.7	23.7	19.6	20.4		15.0	17.9	18.8	17.1	17.0		80	67	60	77	71		15.48	17.42	17.86	17.66	16.87	
Jablah (A) جبلة																									
El Sin انسن	c	17.4	22.3	24.6	19.0	20.9		15.0	17.7	18.9	16.3	17.0		79	62	57	76	68		15.32	16.75	17.47	16.57	16.53	
Messiaf مصياف	c	16.1	19.1	23.2	17.7	19.0		11.6	13.4	14.7	12.3	13.0		58	50	37	51	49		10.17	10.85	10.07	10.00	10.27	
Tartous طرطوس	c	16.7	21.9	24.0	19.3	20.5		14.3	17.1	18.5	16.3	16.5		77	61	55	73	67		14.72	15.61	15.95	16.21	15.62	
Safita صافيتا	a	16.3	19.2	23.4	17.8	19.3		13.7	15.6	16.5	14.8	15.2		77	69	50	73	66		13.81	14.98	13.54	14.59	14.09	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																									
Jarablous جرابلس	c	15.1	22.0	28.9	21.7	22.0		10.0	14.5	16.2	13.2	13.5		49	41	22	34	36		8.42	10.75	8.42	8.59	9.04	
Tel Abiad تل أبيض	a	14.1	21.6	28.9	21.4	21.4		10.1	14.0	15.3	13.3	13.0		60	41	19	38	39		9.53	10.26	7.04	9.13	8.78	
Iizaz اعزاز	c	14.1	20.4	26.3	17.6	19.7		11.9	15.1	16.2	13.1	14.1		77	55	32	59	55		12.18	12.97	10.53	11.64	11.83	
Menbej منبج																									
El Bab الباب	c	15.7	21.1	27.3	20.1	21.1		11.4	13.8	15.2	12.6	13.3		58	41	22	38	40		10.21	10.08	7.80	8.80	9.22	
Masselmiyah المسلمية	c	14.3	21.8	27.3	19.4	20.7		10.6	14.0	15.0	12.5	13.0		62	38	21	42	41		9.96	9.87	7.44	9.15	9.10	
Aleppo (A) حلب	a	15.7	21.1	27.6	20.9	21.2	+0.5	11.6	14.0	15.8	13.5	13.7	−0.6	61	44	26	41	43	−8	10.71	10.71	9.03	9.82	10.04	
Idleb ادلب	c	16.4	21.0	26.4	19.3	20.8		12.5	14.7	16.1	13.5	14.2		64	49	31	49	48		11.55	11.68	10.28	10.91	11.11	
Jisr El Shaughor جسر الشغور	c	(15.8)	22.5	26.7	21.4	(21.6)		(11.4)	16.1	17.4	14.8	(14.9)		(56)	50	37	49	(48)		–	13.26	12.55	12.15	–	
M. El Nu'man معرة النعمان	c	14.2	21.8	26.9	19.7	20.6		9.7	13.6	15.0	12.3	12.7		56	36	23	39	39		8.76	9.16	7.69	8.60	8.55	
Kal'at El Madik قلعة المضيق	c	16.7	21.7	26.6	22.4	21.8																			

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

( ) Data estimated المعلومات مقدرة

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

May 1966 — أيار ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الجيدان عن المدل	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الجيدان عن المدل	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الجيدان عن المدل	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الجيدان عن المدل
الغربية الداخلية WESTERN INLAND																									
Hama (A) حماه	a	15.9	21.9	28.4	20.3	21.5		11.6	14.3	15.5	12.8	13.4		59	42	22	39	41		10.36	10.43	7.80	9.07	9.29	
Salamiyah السلمية	c	13.7	21.3	27.5	18.7	20.3		10.2	13.8	15.3	12.3	12.9		64	41	23	44	43		10.17	10.08	7.89	9.36	9.38	
Rastan الرستن	c	15.4	20.8	25.3	19.6	20.3		11.5	14.1	15.3	13.3	13.5		61	45	31	47	46		10.55	10.85	9.45	10.43	10.32	
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	c	13.8	20.2	26.0	16.9	19.2		11.6	14.2	15.8	12.8	13.7		78	49	31	62	55		12.15	11.24	10.08	11.96	11.35	
Kattinah قطينة	c	15.2	18.4	22.8	17.3	18.5		13.6	14.5	15.9	14.5	14.6		84	65	48	73	67		14.45	13.51	12.73	14.17	13.70	
Hassia' حسيا	c	12.6	18.8	23.1	16.4	17.8																			
Nabek النبك	a	11.0	16.2	21.9	14.9	15.7		6.5	9.0	11.1	9.9	8.8		54	39	26	56	43		6.76	6.63	5.93	8.92	6.82	
Rankuus رنكوس	c	12.4	16.5	20.2	14.9	16.0		5.6	8.0	9.4	7.3	7.5		27	23	15	26	23		3.79	4.18	3.27	4.26	3.87	
Zabadani الزبداني	c	12.8	15.3	23.2	17.9	17.3		8.8	11.3	15.1	12.0	11.8		57	60	39	47	50		8.35	10.43	10.73	9.45	9.74	
Madaya مضايا	c	8.7	18.7	23.4	14.6	16.3		6.6	12.1	14.2	10.2	10.7		77	42	32	56	52		8.39	9.03	8.90	9.08	8.85	
Kharabo خرابو	c		20.3	29.9					14.6	17.0					52	23					12.19	9.63			
Damascus (A) دمشق	a	15.7	20.5	27.7	21.4	21.3	+0.2	9.5	12.3	13.9	11.7	11.8	−0.7	44	36	17	29	31	−7	7.56	8.32	5.74	6.73	7.03	
Kuneitra القنيطرة	c	13.2	18.0	22.1	15.8	17.1		9.2	11.3	13.3	10.7	11.1		62	45	37	56	51		8.89	8.58	9.05	9.34	9.00	
Izra' ازرع	c	13.1	19.8	27.9	18.9	19.9		10.1	13.6	15.7	12.7	13.0		68	48	23	47	47		10.18	10.77	8.30	9.92	9.79	
Fiq فيق	a	16.4	19.8	26.9	20.2	20.8		13.0	14.9	16.3	14.4	14.5		70	60	31	54	52		12.49	13.16	10.54	11.99	11.81	
Himmah الحمة	c	17.5	24.6	31.2	22.3	23.9		15.2	17.8	19.6	16.9	17.4		78	50	31	57	54		15.52	15.03	13.67	15.16	14.84	
Tel Shehab تل شهاب	c	12.7	20.3	27.8	19.3	20.0		10.2	14.8	16.4	13.7	13.8		72	54	27	52	52		10.66	12.61	9.74	11.39	11.10	
Sweida' السويداء	c	13.2	19.0	24.7	16.7	18.4		8.7	12.3	14.3	11.3	11.7		53	44	27	50	44		7.80	9.27	8.12	9.20	8.60	
Salkhad صلخد																									
STEP DESERT البادية																									
Khafsah الخفسة	c	16.1	22.3	28.8	22.1	22.3		11.5	14.1	16.6	13.6	14.0		56	40	23	33	38		10.25	10.13	9.12	8.78	9.57	
Raqqa الرقة	a	17.5	21.6	29.9	23.8	23.0		12.0	14.3	16.4	14.8	14.3		51	43	20	35	38		9.99	10.87	8.28	10.00	9.79	

(A) = Airport . مطار — a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة — b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات — c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE, WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

May 1966 — أيار ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average: a, b, c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean
STEP DESERT البادية																									
Markadah مركدة	c	17.8	24.8	30.9	24.3	24.5		11.6	15.1	16.4	14.3	14.4		44	31	17	29	30		8.84	9.60	7.45	8.48	8.59	
Khanasser خناصر	c	16.8	22.0	28.5	22.0	22.3		11.5	14.1	16.2	14.1	14.0		51	39	24	39	38		9.06	9.85	8.77	9.98	9.41	
Shujeiri الشجيري	c	15.5	19.9	25.2	20.6	20.3		9.0	11.4	13.2	11.3	11.2		38	30	18	27	28		6.34	6.80	5.72	6.12	6.24	
Deir Ezzor (A) دير الزور	a	18.0	23.2	30.8	23.6	23.9	−0.4	10.9	14.1	15.8	13.3	13.5	−1.6	38	33	15	26	28	−10	7.75	9.10	6.40	7.31	7.67	
Wadil' Azib وادي العزيب	c	15.3	22.4	28.4	20.5	21.6		11.4	14.3	16.2	12.9	13.7		62	39	25	38	41		10.60	9.98	8.92	8.85	9.59	
El Kom الكوم	c	15.1	20.9	27.6	20.6	21.1																			
Palmyra (A) تدمر	a	17.3	20.6	28.8	23.3	22.6	−0.1	11.9	13.1	15.4	13.6	13.6		52	41	20	31	36	−4	9.97	9.54	7.41	8.28	8.80	
T 4 ط ٤	c	14.9	20.4	27.4	20.4	20.8		10.7	13.1	15.0	12.7	12.9		57	41	21	38	39		9.64	9.47	7.40	8.81	8.83	
T 3 ط ٣	c	17.0	22.1	29.9	23.0	23.0		12.1	13.7	15.9	13.7	13.9		54	36	18	31	35		10.28	9.41	7.06	8.49	8.81	
Abu Kamal البوكمال	a	18.0	23.6	31.8	24.9	24.5		11.3	14·2	16.6	14.9	14.1		41	31	16	31	30		8.37	8.90	7.10	9.31	8.30	
T 2 ط ٢	c	17.6	23.6	30.8	24.0	24.0		10.7	13.8	16.1	13.6	13.6		38	29	15	26	27		7.43	8.18	6.74	7.50	7.46	
Saba'a Biar سبع بيار																									
Jabal Ettanf جبل التنف	b	15.6	20.7	28.3	22.4	21.6		9.3	13.7	13.7	12.0	11.8		42	32	13	26	29		7.16	7.13	4.75	6.53	6.34	
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	c	14.3	20.3	28.5	20.6	20.9		9.2	12.7	13.8	11.6	11.8		52	38	11	28	32		8.30	8.71	4.29	6.65	6.99	
Zulof الزلف																									
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																									
Derbassiyah درباسية	c	12.6	22.1	28.1	19.6	20.6		9.2	14.9	16.5	12.9	13.4		64	44	26	44	45		9.17	11.36	9.72	9.72	9.99	
Kamishly (A) القامشلي	a	15.3	22.4	28.5	20.4	21.7	−0.4	10.8	14.8	16.1	13.2	13.7	−1.0	57	43	25	44	42	−5	9.61	11.15	8.99	9.86	9.78	
Karachock قره شوك																									
Tel Alo تل علو	c	12.7	23.7	29.9	20.1	21.6		9.3	15.1	16.6	13.1	13.5		64	37	21	43	41		9.15	10.38	8.52	9.64	9.42	
Tel Tamer تل تمر	c	15.0	22.3	29.0	22.5	22.2																			
Hassakah الحسكة	a	15.9	22.4	30.1	22.2	22.7		10.2	14.0	15.7	12.9	13.1		47	37	17	31	33		8.17	9.61	6.89	7.76	7.98	

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

May 1966 — أيار ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس						عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max.					Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس						عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min.				المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
COASTAL الساحلية																						
Kassab كسب	20.7		28.5	18	16.0	5	4	0	0	0	0	12.3		16.5	13,18	9.0	6	4	0	0	0	
Kastal Ma'f قسطل معاف	23.0		31.2	18	18.7	4	7	1	0	0	0	13.4		18.0	18	8.9	11	2	0	0	0	
Slenfah صلنفة	18.6		25.5	18	13.0	3,4	1	0	0	0	0	9.7		16.0	18	6.0	Sev.	18	0	0	0	2.1
Lattakia اللاذقية	24.7		34.3	18	21.8	4	9	2	0	0	0	15.2		20.3	19	11.4	7	0	0	0	0	3.2
Jablah (A) جبلة																						3.0
El Sin السن	25.5		34.2	18	22.0	4	12	3	0	0	0	15.2		26.5	19	11.5	11	0	0	0	0	
Messiaf مصياف	24.0		33.0	18	16.8	4	8	1	0	0	0	14.0		18.3	12	9.8	5	1	0	0	0	
Tartous طرطوس	24.8		34.5	18	20.0	4	10	2	0	0	0	15.0		20.0	19	10.0	11	0	0	0	0	3.2
Safita صافيتا	24.2		33.8	18	17.8	4	11	1	0	0	0	14.8		18.0	19	10.6	5	0	0	0	0	3.6
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																						
Jarablous جرابلس	29.8		35.5	19	22.0	5	28	16	1	0	0	12.5		21.0	19	8.5	Sev.	5	0	0	0	7.3
Tel Abiad تل أبيض	29.8		34.7	19,31	21.0	4	28	16	0	0	0	11.6		18.4	19	5.2	6	8	0	0	0	
Iizaz اعزاز	27.0		34.0	19	20.0	4	22	3	0	0	0	13.0		18.0	19	7.5	5	2	0	0	0	
Menbej منبج																						
El Bab الباب	28.2		35.8	19	21.4	4	25	9	1	0	0	14.3		21.1	19	8.7	5	2	0	0	0	
Masselmiyah المسلمية	28.1		35.0	19	20.8	4	25	7	0	0	0	12.5		21.2	19	5.5	5	7	0	0	0	5.8
Aleppo (A) حلب	28.4	−0.3	35.6	19	21.4	4	25	10	1	0	0	13.9	+1.7	21.4	19	6.5	5	2	0	0	0	8.7
Idleb ادلب	26.9		33.0	19	21.0	4,5	21	5	0	0	0	14.8		19.6	19	8.0	5	1	0	0	0	
Jisr El Shaughor جسر الشغور	27.5		35.0	18	22.0	5	24	7	0	0	0	14.2		20.0	19,31	6.5	11	3	0	0	0	
M. El Nu'man معرة النعمان	27.8		33.6	18	20.0	4	23	9	0	0	0	10.6		20.8	19	3.4	11	12	2	0	0	5.0
Kal'at El Madik قلعة المضيق	28.0		34.5	18	22.0	4	25	9	0	0	0	13.6		23.0	31	5.5	11	4	0	0	0	
Hama (A) حماه	29.4		35.2	18	19.0	4	28	14	1	0	0	13.7		20.2	19	8.3	5	3	0	0	0	7.8

Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

May 1966 — ايار ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max.					المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min.				
							25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧							10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
الغربية الداخلية WESTERN INLAND																						
Salamiyah السلمية	28.4		33.6	19	17.7	4	26	10	0	0	0	10.9		19.0	19	4.5	5,6	12	2	0	0	5.3
Rastan الرستن	26.3		34.2	18	17.2	4	21	4	0	0	0	13.5		19.0	19	7.2	6	3	0	0	0	7.4
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	26.9		33.5	18	18.5	4	24	7	0	0	0	12.0		16.0	19,20	5.5	5	7	0	0	0	3.5
Kattinah قطينة	23.9		34.0	18	18.5	4	9	1	0	0	0	12.9		17.0	19,31	5.0	5	3	0	0	0	3.5
Hassia' حسيا	24.4		31.9	18	17.2	4	12	1	0	0	0	11.0		15.5	19	5.5	5	8	0	0	0	
Nabek النبك	23.1		28.5	19	15.7	4	7	0	0	0	0	8.3		19.1	19	2.5	5	21	4	0	0	8.0
Rankuus رنكوس	21.1		25.5	18,19	13.5	4	2	0	0	0	0	10.9		16.0	19	3.5	5	12	1	0	0	
Zabadani الزبداني	24.1		30.0	18	15.7	4	15	0	0	0	0	10.1		19.5	19	2.5	6	15	2	0	0	
Madaya مضايا	24.2		30.0	18	16.0	4	13	0	0	0	0	5.4		18.0	19	−3.0	6	25	14	3	0	
Kharabo خرابو	30.9		35.4	18	23.4	4	24	19	1	0	0	9.6		20.5	19	2.0	9,10	17	4	0	0	
Damascus (A) دمشق	28.6	0.0	34.3	19	21.6	5	27	12	0	0	0	13.1	+0.6	24.4	19	5.2	6	7	0	0	0	9.8
Kuneitra القنيطرة	23.1		31.8	18	16.5	4	10	1	0	0	0	11.2		20.0	19	3.8	6	9	2	0	0	9.3
Izra' ازرع	28.5		37.8	18	22.0	4,5	26	9	1	0	0	11.0		19.6	19	5.0	7	11	0	0	0	
Fiq فيق	28.0	−0.3	37.6	18	21.5	4	23	8	1	0	0	14.1	−0.5	19.2	13	8.9	6	3	0	0	0	6.4
Himmah الحمة	31.9		41.1	18	26.2	4	31	20	6	1	0	15.9		22.0	2	11.0	6	0	0	0	0	
Tel Shehab تل شهاب	28.5		37.5	18	22.0	4	26	9	1	0	0	10.2		17.0	19	3.5	6	16	2	0	0	4.5
Sweida' السويداء	25.5		33.0	18	19.0	4,5	18	3	0	0	0	11.0		18.0	18	4.2	6	11	1	0	0	4.6
Salkhad صلخد																						
STEP DESERT البادية																						
Khafsah الخفسة	30.0		36.5	19	22.5	4	28	14	1	0	0	13.5		22.0	19	8.5	7	2	0	0	0	7.9
Raqqa الرقة	30.9		36.0	19	22.4	4	29	22	1	0	0	14.9		21.0	19	9.3	5	2	0	0	0	8.1
Markadah مركدة	32.0		37.0	28	23.5	5	29	23	3	0	0	15.8		21.5	20	9.0	6	2	0	0	0	

Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

May 1966 — ايار ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max.					المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min.				
							25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧							10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
STEP DESERT البادية																						
Khanasser خناصر	29.3		35.8	19	20.2	4	27	13	1	0	0	14.4		21.1	19	6.0	5	1	0	0	0	
Shujeiri الشجيري	26.2		31.0	19	18.0	5	22	3	0	0	0	13.5		19.2	19	6.2	5	3	0	0	0	11.9
Deir Ezzor (A) دير الزور	31.7	+0.1	36.3	31	23.7	5	29	24	4	0	0	16.2	−0.5	20.5	29	9.5	7	1	0	0	0	11.6
Wadil' Azib وادي العزيب	29.4		35.0	19	18.5	4	27	12	0	0	0	12.6		21.0	19	6.5	5	7	0	0	0	8.0
El Kom الكوم	28.5		35.0	19	19.1	4	28	12	0	0	0	12.9		17.3	20	7.1	6	3	0	0	0	
Palmyra (A) تدمر	30.0	−0.3	35.5	19	22.3	4	29	15	1	0	0	15.4	−0.1	21.5	19	9.1	5	1	0	0	0	12.6
T 4 ط ٤	28.5		36.0	19	18.5	4	27	10	1	0	0	12.8		21.0	19	7.0	6	3	0	0	0	8.4
T 3 ط ٣	31.1		35.5	12,19	24.0	5	29	22	2	0	0	15.0		20.0	19	8.5	6	2	0	0	0	8.1
Abu Kamal البوكال	32.7		38.1	12	25.0	5	30	25	6	0	0	15.3		21.3	28	9.8	7	2	0	0	0	10.8
T 2 ط ٢	31.5		36.5	12	24.6	5,6	28	23	3	0	0	15.8		20.3	20,28	9.5	6	1	0	0	0	7.6
Saba'a Biar سبع بيار																						
Jabal Ettanf جبل التنف	29.5		33.8	18	21.6	5	28	14	0	0	0	13.2		18.4	20	7.2	6	5	0	0	0	9.7
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	29.6		34.6	19	21.7	5	27	14	0	0	0	11.4		20.0	19	4.2	6	11	1	0	0	
Zulof الزلف																						
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																						
Derbassiyah درباسية	29.1		35.0	31	16.5	5	25	15	0	0	0	10.6		17.2	20	3.5	6	13	2	0	0	
Kamishly (A) القامشلي	29.6	+0.7	35.9	31	19.6	6	27	18	1	0	0	12.6	−2.1	19.3	20	6.0	6	5	0	0	0	6.4
Karachock قره شوك																						5.4
Tel Alo تل علو	31.2		36.5	30	22.5	6	28	22	3	0	0	10.4		18.0	24	4.0	7	15	1	0	0	
Tel Tamer تل تمر	30.3		35.7	31	19.7	5	28	18	1	0	0	12.9		18.8	19	6.0	7	6	0	0	0	
Hassakah الحسكة	31.2		36.5	31	21.9	5	28	20	3	0	0	13.8		20.0	20	6.3	7	4	0	0	0	9.0

Sev. = Several (عدة اكثر من يومين)

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — May 1966

جدول رقم ٥ — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — أيار ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الميدان عن المعدل Dev. from mean	أكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of precipitation: 0.1 ≤	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10.0 ≥	25.0 ≥	50.0 ≥	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق أو عواصف رملية أو عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة أو اثارة الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
COASTAL الساحلية																											
Kassab كسب	59.0		31.0	3	0	3	3	3	2	1	0	0.0		2	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0		
Kastal Ma'f قسطل معاف	15.0		6.5	3	0	3	3	2	0	0	0	0.0		0	1	0	3	0	3	0	0	0	0	0		
Slenfah صلنفة	71.2		60.0	3	0	4	3	3	1	1	1	0.0		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0		
Lattakia اللاذقية	15.5		15.3	3	1	2	1	1	1	0	0	0.0		1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	11
Jablah (A) جبلة	19.2		10.0	3	0	3	2	2	1	0	0	0.0		1			3									
El Sin السن	15.0		15.0	3	0	1	1	1	1	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Messiaf مصياف	42.0		29.0	4	0	2	2	2	2	1	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
Tartous طرطوس	9.7		5.2	4	0	2	2	1	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
Safita صافيتا	25.9		18.8	4	1	3	2	2	1	0	0	0.0		1	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	10
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																											
Jarablous جرابلس	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Abiad تل أبيض	8.4		7.8	2	1	2	1	1	0	0	0	0.0		3	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	10
Iizaz اعزاز	3.2		3.2	3	0	1	1	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Menbej منبج	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		
El Bab الباب	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Masselmiyah المسلمية	4.7		3.5	15	1	2	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
Aleppo (A) حلب	0.3	−13.4	0.3	3	5	1	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	14
Idleb ادلب	14.7		5.5	3	0	5	4	1	0	0	0	0.0		0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0		
Jisr El Shaughor جسر الشغور	19.8		9.6	3	0	3	3	2	0	0	0	0.0		1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0		
M. El Nu'man معرة النعمان	17.9		13.2	3	0	3	2	1	1	0	0	0.0		0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0		
Kal'at El Madik قلعة المضيق	17.5		12.5	3	0	2	2	2	1	0	0	0.0					2									

(A) = Airport . مطار

(*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — May 1966

جدول رقم ٥ — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — أيار ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الجدان عن المعدل Dev. from mean	أكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of preciptation: 0.1 ≤	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10.0 ≥	25.0 ≥	50.0 ≥	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق أو عواصف رملية أو عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة أو تثيرها الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																											
Hama (A) حماه	16.0	+6.6	11.8	4	0	5	2	1	1	0	0	0.0		2	0	0	5	0	0	0	0	2	3	0	2	16
Salamiyah السلمية	10.9		6.5	15	0	5	2	1	0	0	0	0.0		1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0		
Rastan الرستن	13.0		13.0	4	0	1	1	1	1	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	8		
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	2.5		2.5	4	0	1	1	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Kattinah قطينة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Hassia' حسيا	8.5		8.5	4	0	1	1	1	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0		
Nabek النبك	0.2		0.2	1	1	1	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	2	2	0	0	2	0	1	16
Rankuus رنكوس	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Zabadani الزبداني	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Madaya مضايا	0.2		2.0	1	0	1	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0		
Kharabo خرابو	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Damascus (A) دمشق	T	−6.0	T	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	5	12
Kuneitra القنيطرة	0.5		0.3	2	1	2	0	0	0	0	0	0.0		1	0	0	2	0	2	1	0	5	0	2	3	11
Izra' ازرع	5.5		5.5	2	0	1	1	1	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0		
Fiq فيق	0.2	−10.5	0.1	1,4	0	2	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	1	13
Himmah الحمة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Shehab تل شهاب	1.8		1.8	2	0	1	1	0	0	0	0	0.0		1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Sweida' السويداء	T		T	Sev.	3	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	7	7	0	0	0	0		
Salkhad سلخد	6.0		3.7	1	0	2	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
STEP DESERT البادية																											
Khafsah الخفسة	0.2		0.2	19	0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Raqqa الرقة	16.5		15.5	2	1	4	1	1	1	0	0	0.0		3	1	0	4	0	0	0	2	2	0	1	2	17

(A) = Airport . مطار

(*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — May 1966

جدول رقم ٥ — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — أيار ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	أكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of preciptation: 0.1 ∨	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10 0 ≥	25.0 ≥	50.0 ≥	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق أو عواصف رملية أو عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة أو اثارة الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
STEP DESERT البادية																										
Markadah مركدة	2.5		2.5	2	0	1	1	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	1	10	0	0		
Khanasser خناصر	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Shujeiri الشجيري	5.2		5.2	1	0	1	1	1	0	0	0	0.0		1	0	0	1	0	0	0	2	0	0	6		
Deir Ezzor (A) دير الزور	0.9	−7.4	0.9	2	1	1	0	0	0	0	0	0.0		2	0	0	1	0	0	0	1	11	2	2	2	15
Wadil' Azib وادي العزيب	3.8		2.8	4	0	3	1	0	0	0	0	0.0		2	0	0	3	0	0	0	2	0	2	7		
El Kom الكوم	6.0		6.0	2	0	1	1	1	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Palmyra (A) تدمر	4.6	−4.4	3.8	2	5	3	1	0	0	0	0	0.0		2	0	0	3	0	0	0	0	3	0	1	2	18
T 4 ط ٤	24.4		24.4	2	0	1	1	1	1	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
T 3 ط ٣	18.0		14.5	2	0	2	2	1	1	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
Abu Kamal البوكمال	8.8		8.6	2	1	2	1	1	0	0	0	0.0		2	0	0	2	0	0	1	3	8	0	0	0	14
T 2 ط ٢	3.7		3.7	2	2	1	1	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	1		
Saba'a Biar سبع بيار																										
Jabal Ettanf جبل التنف	3.6		3.3	2	0	2	1	0	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	1	0	14
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	T		T	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0		
Zulof الزلف																										
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																										
Derbassiyah درباسية	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kamishly (A) القامشلي	1.2	−32.8	0.5	2	2	4	0	0	0	0	0	0.0		2	0	0	4	0	0	0	1	1	0	2	1	13
Karachock قره شوك	1.1		0.9	3	0	2	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1		
Tel Alo تل علو	3.8		3.8	2	0	1	1	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Tamer تل تمر	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Hassakah الحسكة	2.2		1.9	2	2	2	1	0	0	0	0	0.0		2	0	0	2	0	0	0	2	0	0	2	0	18

(A) = Airport . مطار

(*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

BRIGHT SUNSHINE AND CLOUDINESS — السطوع الشمسي والتغيم

TABLE No. 6 — May 1966 — أيار ١٩٦٦ — جدول رقم ٦

المحطات STATIONS	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours): المجموع الحقيقي (a) Total actual (a)	المجموع النظري (b) Total possible (b)	النسبة المئوية a / b % Percentage a / b	أكبر مجموع في ٢٤ سا. Max. total in 24 hours: الساعات Hours	التاريخ Date	متوسط تغطية السماء (بالأثمان) في Average of sky cover (in oktas) at: ٠٠٠٠ تج 0000 GMT.	٠٦٠٠ تج 0600 GMT.	١٢٠٠ تج 1200 GMT.	١٨٠٠ تج 1800 GMT.
COASTAL الساحلية									
Lattakia اللاذقية	348.4	416.4	84	12.9	17,30	2.3	3.3	3.3	2.5
Jablah (A) جبلة									
Messiaf مصياف							0.5	0.5	0.6
Safita صافيتا						2.1	3.6	3.4	2.8
WESTERN INLAND الغربية الداخلية									
Jarablous جرابلس	341.9	410.8	83	12.8	Sev.		1.0	1.5	0.6
Tel Abiad تل أبيض						2.0	2.6	3.6	2.5
El Bab الباب							2.5	3.2	1.3
Masselmiyah المسلمية							1.4	1.9	1.0
Aleppo (A) حلب	347.1	403.8	86	13.2	29	1.5	2.9	3.2	2.6
Jisr El Shaughor جسر الشغور	341.0	392.9	87	12.8	30		0.6	0.6	0.8
M. El Nu'man معرة النعمان							1.0	0.8	0.4
Hama (A) حماه	337.1	407.4	83	13.0	Sev.	2.1	3.0	2.9	2.3
Salamiyah السلمية							2.3	2.7	0.7
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)									
Kattinah قطينة	311.0	421.1	74	12.4	31		2.2	2.5	2.6
Nabek النبك						2.0	2.4	3.1	1.9
Damascus (A) دمشق	319.4	381.5	84	12.9	30	2.2	2.9	2.9	2.5
Kuneitra القنيطرة						2.6	2.9	3.2	2.8
Izra' ازرع									
Fiq فيق	325.9	400.9	81	12.8	27	1.6	3.5	3.0	2.5

المحطات STATIONS	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours): المجموع الحقيقي (a) Total actual (a)	المجموع النظري (b) Total possible (b)	النسبة المئوية a / b % Percentage a / b	أكبر مجموع في ٢٤ سا. Max. total in 24 hours: الساعات Hours	التاريخ Date	متوسط تغطية السماء (بالأثمان) في Average of sky cover (in oktas) at: ٠٠٠٠ تج 0000 GMT.	٠٦٠٠ تج 0600 GMT.	١٢٠٠ تج 1200 GMT.	١٨٠٠ تج 1800 GMT.
Tel Shehab تل شهاب							2.5	1.6	2.0
Sweida' السويداء							4.8	3.7	3.9
Salkhad صلخد	258.8	297.8	87	13.0	28				
STEP DESERT البادية									
Khafsah الخفسة	351.3	403.0	87	13.1	Sev.		1.2	1.2	0.9
Raqqa الرقة	320.9	397.4	81	12.3	16	1.3	2.5	3.3	2.1
Khanasser خناصر									
Deir Ezzor (A) دير الزور	296.7	393.0	75	12.9	30	2.0	2.9	3.2	1.9
Wadil' Azib وادي العزيب							1.6	1.8	1.3
El Kom الكوم									
Palmyra (A) تدمر	316.8	396.8	80	12.9	29	2.0	2.7	2.8	1.9
T 4 ط ٤							1.8	2.3	1.1
T 3 ط ٣							2.6	2.2	0.9
Abu Kamal البوكمال						1.6	2.6	2.9	2.4
T 2 ط ٢	313.0	407.9	77	12.8	30		2.7	2.1	0.7
Saba'a Biar سبع بيار									
Jabal Ettanf جبل التنف						1.4	2.7	2.9	1.3
Jdeidet El Khass جديدة الخاص							2.4	2.7	0.9
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية									
Kamishly (A) القامشلي	297.0	403.0	74	12.1	7	1.5	3.3	4.4	2.3
Karachock قره شوك									
Tel Tamer تل تمر							1.2	1.1	1.1
Hassakah الحسكة	300.0	421.9	71	12.7	29,30	1.0	2.4	3.2	1.8

A = Airport, مطار Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AND FIXED HOURS حرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE No. 7 — May 1966 — أيار ١٩٦٦ — جدول رقم ٧

المحطات STATIONS	العمق بالسنتيمتر Depth in centimetres	0000 G.M.T. ٠٠٠٠ تع					0600 G.M.T. ٠٦٠٠ تع					1200 G.M.T. ١٢٠٠ تع					1800 G.M.T. ١٨٠٠ تع				
		المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date
COASTAL الساحلية																					
Lattakia اللاذقية	10	21.3	24.6	19	16.6	7	20.6	24.1	19	16.2	5	30.0	33.4	29	23.8	4	25.4	28.2	31	20.5	4
	20	23.2	26.0	31	18.8	7	22.0	24.8	31	18.4	5,6	24.0	27.0	31	20.3	5	25.5	28.1	31	21.9	4
	50	21.9	24.4	31	19.8	1	22.1	24.5	31	20.0	1	22.1	24.6	31	20.0	1	22.0	24.5	31	19.9	1
	100	20.3	22.2	31	18.4	1	20.3	22.3	31	18.6	1	20.4	22.3	31	18.6	1	20.4	22.4	31	18.6	1
Safita صافيتا	10	20.5	23.6	19	15.8	5	19.0	22.2	19	14.6	5	25.4	28.9	19	19.6	4	24.2	26.6	Sev.	18.4	4
	20	21.5	23.8	29,31	18.1	5	20.3	22.7	29,31	15.1	5	20.8	23.0	31	17.4	5	22.5	25.1	31	19.0	4,5
	50	19.2	21.0	31	17.6	7	19.3	21.2	31	17.8	7	19.4	21.4	31	18.0	Sev.	19.3	21.2	31	17.8	Sev.
	100	17.3	18.6	30,31	16.1	1	17.4	18.7	31	16.2	1	17.4	18.7	31	16.4	Sev.	17.4	18.7	31	16.4	1,2
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																					
Aleppo (A) حلب	10	23.1	26.0	20	19.6	6	22.1	25.0	19	18.1	5	28.1	31.1	31	23.0	1	26.1	28.6	19	22.5	1
	20	24.3	26.4	20	21.4	6	23.2	25.7	20	20.3	6	24.1	26.2	31	21.0	5	25.1	27.0	19,31	22.2	5
	50	22.6	24.4	30,31	20.7	6,7	22.9	24.6	31	20.8	6,7	22.9	24.7	31	21.0	Sev.	22.7	24.5	31	20.7	6
	100	21.0	22.7	30,31	18.9	1	21.0	22.7	30	19.0	1	21.0	22.8	30	19.2	1	21.1	22.9	31	19.3	1
Hama (A) حماه	10	22.0	25.8	19	15.6	5	20.8	25.1	19	14.9	5	25.3	31.5	31	18.7	5	25.0	28.6	31	18.2	4
	20	23.2	25.5	20	18.4	6	22.1	24.8	19	17.4	6	22.8	25.9	31	18.2	5	24.0	27.1	31	19.2	5
	50	21.7	23.6	30,31	19.4	7	21.9	23.9	30	19.6	6,7	21.9	23.9	31	19.5	7	21.8	23.7	31	19.4	6,7
	100	20.4	22.1	31	18.8	1	20.4	22.3	31	18.8	1	20.5	22.3	31	18.9	1	20.5	22.3	31	18.9	1
Nabek النبك	10	16.8	21.2	20	12.6	6	15.1	19.8	20	10.7	5	19.9	23.2	19	16.2	6,7	20.1	23.4	19	15.2	5
	20	18.0	21.2	20	14.6	6	16.8	20.4	20	13.4	5,7	17.4	20.5	19	13.6	6	18.8	21.8	19	14.2	5
	50	16.7	18.4	21	14.6	9	16.9	18.4	20,21	14.5	6	17.0	18.6	21	14.8	7	16.8	18.4	20,31	14.6	6,7
	100	15.2	16.6	31	13.8	1	15.2	16.6	31	13.9	1	15.3	16.6	30,31	13.9	1	15.3	16.6	30,31	13.3	1
Damascus (A) دمشق	10	24.8	28.3	19	20.4	6	23.2	27.4	19	18.6	6	28.9	32.6	19	22.9	6	28.6	32.2	19	23.8	5
	20																				
	50	24.0	25.6	31	22.0	7	24.2	25.6	30	12.4	6,7	24.4	25.8	30,31	22.5	6	24.1	25.6	30,31	22.1	6
	100	21.6	23.2	31	19.6	1	21.7	23.2	31	20.0	1,2	21.7	23.4	31	19.9	1	21.7	23.2	30,31	19.2	5
Fiq فيق	10	24.3	28.9	19	20.8	5	22.7	27.6	19	18.6	6	29.8	33.6	19	25.3	4	28.4	32.2	18	24.1	4
	20	25.7	28.2	19,20	23.0	5,6	24.5	27.5	19	21.5	5	25.2	28.0	19	22.4	6	26.7	29.4	19	23.9	4
	50	23.5	25.1	21,31	21.8	1,8	23.8	25.3	31	21.9	6	23.9	25.5	31	22.0	6,8	23.6	25.2	31	21.8	6,7
	100	21.2	22.9	29,30	19.2	1	21.3	23.2	31	19.4	1,2	21.4	23.1	30,31	19.3	1	21.4	23.0	29	19.4	1

A = Airport . مطار Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AND FIXED HOURS حرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE No. 7 — May 1966 — ايار ١٩٦٦ — جدول رقم ٧

المحطات STATIONS	العمق بالسنتيمتر Depth in centimetres	0000 G.M.T. ٠٠٠٠ تع					0600 G.M.T. ٠٦٠٠ تع					1200 G.M.T. ١٢٠٠ تع					1800 G.M.T. ١٨٠٠ تع				
		المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date
STEP DESERT البادية																					
Raqqa الرقة	10	26.5	30.2	28	19.8	5	24.8	28.5	28	18.0	5	30.3	34.4	27	23.0	4	29.3	33.2	27	22.1	4
	20	27.8	31.0	28,29	22.0	5	26.4	29.7	28	20.4	5	27.8	31.0	28	22.0	5	28.8	31.8	27,28	23.0	4
	50	26.7	29.2	31	23.2	6	26.9	29.3	30,31	23.4	6	26.9	29.4	Sev.	23.3	6	26.7	29.2	30,31	23.2	5,6
	100	24.2	26.2	31	22.2	3	24.2	26.2	31	22.3	1	24.2	26.3	31	22.4	1	24.3	26.3	31	22.3	2
Deir Ezzor (A) دير الزور	10	25.2	28.4	29	21.2	7	23.1	26.4	25	18.5	6	27.0	29.9	30	22.7	6	28.3	31.4	28	24.3	6
	20	25.6	28.1	29	22.5	7	24.4	26.8	29,31	21.2	6	24.7	27.0	30,31	21.3	6	26.1	28.4	30	22.9	6
	50																				
	100	21.9	23.2	31	20.6	1	22.0	23.2	31	20.6	1	22.0	23.4	31	20.7	1	22.0	23.4	31	20.6	1
Palmyra (A) تدمر	10	23.5	26.0	19,28	18.6	6	21.5	24.5	19	16.4	6	26.7	29.2	28	22.0	5	27.1	29.9	27	22.0	4
	20	24.5	26.6	29	20.4	6	23.1	25.2	28	18.8	6	23.7	25.8	28	19.8	5,6	25.5	27.6	28	21.6	5,6
	50																				
	100	21.2	22.7	30,31	19.8	1	21.3	22.8	31	19.8	1	21.3	22.8	31	20.0	1	21.3	22.8	31	20.0	1
Abu Kamal البوكمال	10	23.6	27.4	29	18.5	6	22.2	25.9	28	17.2	6	29.9	34.1	28	25.3	4	27.9	31.7	28	23.4	5
	20	25.6	28.8	29	21.8	6,7	24.1	27.2	29	20.0	6,7	25.3	28.2	28	21.6	6	27.1	30.1	28	23.5	6
	50	24.3	26.5	30,31	22.2	7,8	24.5	26.7	31	22.3	7,9	24.6	26.7	Sev.	22.3	7	24.4	26.6	31	22.1	7
	100	22.7	24.5	31	21.3	1	22.8	24.5	31	21.4	1	22.8	24.5	31	21.4	1	22.8	24.6	31	21.5	1
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																					
Kamishly (A) القامشلي	10	20.1	23.1	30	15.4	7	19.8	22.8	Sev.	15.3	7	28.3	33.2	31	20.6	6	24.6	28.6	31	18.7	6
	20	22.3	25.1	31	18.6	7	21.1	23.6	30	17.2	7	22.6	25.1	30,31	19.1	6	24.0	27.0	30,31	19.8	6
	50	20.5	22.3	30,31	18.7	1,8	20.7	22.8	31	18.8	7	20.7	23.0	31	18.8	7	20.5	22.8	31	18.6	7
	100	18.2	19.8	30,31	16.4	1	18.3	19.9	31	16.4	1	18.3	19.9	31	16.5	1	18.3	20.0	31	16.5	1
Hassakah الحسكة	10	24.2	27.5	31	20.0	6	23.1	26.2	31	18.6	7	29.0	32.6	30,31	25.1	5	27.6	30.8	31	22.2	6
	20	25.0	28.0	31	21.6	6,7	24.1	27.0	31	20.7	6	24.9	27.9	31	21.3	7	26.1	29.2	31	22.6	Sev.
	50	23.1	25.7	31	20.2	1	23.3	25.9	31	21.0	7,8	23.6	26.1	31	21.0	7	23.2	26.0	31	20.8	7
	100	21.3	23.6	30	19.0	1	21.4	23.6	31	19.0	1	21.4	23.5	31	19.2	1,3	21.5	23.6	29,31	19.4	1

A – Airport ; مطار Sev. – Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

May 1966

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

أيار ١٩٦٦

جدول رقم ٨

المحطات STATIONS		هادىء Calm	غير مسجلة Unrecorded	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
					350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
COASTAL	الساحلية			1 - 5	5		8	18	21	53	33	40	86	40	45	30	34	23	23	28	487
				6 - 13	3							1	11	25	5	4	4	1	2	2	58
Lattakia	اللاذقية	199		14 - 23																	
				≧ 24																	
				total المجموع	8		8	18	21	53	33	41	97	65	50	34	38	24	25	30	545
				1 - 5	4	1		5	26	37	64	15	11	4	7	12	134	32	24	13	389
				6 - 13					3	12	35	4	1		1	1	51	1			100
Safita	صافيتا	246		14 - 23																	
				≧ 24																	
WESTERN INLAND	الغربية الداخلية			total المجموع	4	1		5	29	49	99	19	12	4	8	13	185	33	24	13	489
				1 - 5	47	18	6	7	15	15	10	14	26	32	42	60	139	40	41	24	536
				6 - 13			1	1	1	1	3	3	1		6	41	57	9	1	2	127
Tel Abiad	تل أبيض	79		14 - 23											2						2
				≧ 24																	
				total المجموع	47	18	7	8	16	16	13	17	27	32	50	101	196	49	42	26	665
				1 - 5	15	6	2	10	9		1	2	5	8	4	29	143	35	12	35	316
				6 - 13	3			6	1		1			4	3	34	252	42	6	19	371
Aleppo (A)	حلب	55		14 - 23													1	1			2
				≧ 24																	
				total المجموع	18	6	2	16	10		2	2	5	12	7	63	396	78	18	54	689
				1 - 5	7	2		6	20	62	7	14	10	14	57	86	84	5	6	5	385
				6 - 13											14	41	149	29	11	3	247
Hama (A)	حماه	112		14 - 23																	
				≧ 24																	
				total المجموع	7	2		6	20	62	7	14	10	14	71	127	233	34	17	8	632
				1 - 5	40	43	10	9	13	23	22	31	30	15	26	81	47	7	3	24	424
				6 - 13	18	45	12	5	2	13	10	21	19	10	13	13	9	7	2	2	201
Nabek	النبك	117		14 - 23										2							2
				≧ 24																	
				total المجموع	58	88	22	14	15	36	32	52	49	27	39	94	56	14	5	26	627

A = Airport . مطار

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

May 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

أيار ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Calm هادئ	Unrecorded غير مسجلة	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																				
			1 - 5	9	13	4	19	32	20	13	25	34	24	9	37	46	27	10	9	331
			6 - 13	20	7	1	1					5	10	3	11	23	62	56	33	232
Damascus (A) دمشق	174		14 - 23												1		5	1		7
			≥ 24																	
			total المجموع	29	20	5	20	32	20	13	25	39	34	12	49	69	94	67	42	570
			1 - 5	3	13	4	9	15	7	2	2	5	7	7	12	54	117	30	1	288
			6 - 13		4	2	2					3	4	6	12	161	224	9		427
Kuneitra القنيطرة	25		14 - 23														4			4
			≥ 24																	
			total المجموع	3	17	6	11	15	7	2	2	8	11	13	24	215	345	39	1	719
			1 - 5	6	11	5	5	37	11	4	3	8	6	21	37	129	71	27	16	397
			6 - 13	1	1		2	9				2			6	63	36	5	4	129
Fiq فيق	218		14 - 23																	
			≥ 24																	
			total المجموع	7	12	5	7	46	11	4	3	10	6	21	43	192	107	32	20	526
STEP DESERT البادية																				
			1 - 5	11	10	2	6	7	20	15	7	3	14	16	60	256	66	31	9	533
			6 - 13							1		3			3	80	29	5		121
Raqqa الرقة	89		14 - 23													1				1
			≥ 24																	
			total المجموع	11	10	2	6	7	20	16	7	6	14	16	63	337	95	36	9	655
			1 - 5	33	24	10	17	16	8	13	8	24	12	12	16	42	51	53	48	387
			6 - 13	8			1		3	3		7	5	7	12	70	58	84	45	303
Deir Ezzor (A) دير الزور	44		14 - 23									1				2	3	4		10
			≥ 24																	
			total المجموع	41	24	10	18	16	11	16	8	32	17	19	28	114	112	141	93	700

A = Airport . مطار

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

May 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

أيار ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Calm هادىء	Unrecorded غير مسجلة	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
STEP DESERT البادية																				
			1 - 5	10	12	10	4	7	5	3	5	7	6	10	19	162	47	5	7	319
			6 - 13	1	2			1	1					1	11	286	58	3	3	367
Palmyra (A) تدمر	56		14 - 23													1		1		2
			≧ 24																	
			total المجموع	11	14	10	4	8	6	3	5	7	6	11	30	449	105	9	10	688
			1 - 5	16	18	13	4	31	12	12	8	9	10	18	37	71	68	53	46	426
			6 - 13					1		1	6	5	4	2	12	57	71	21	10	190
Abu Kamal البوكمال	125		14 - 23														3			3
			≧ 24																	
			total المجموع	16	18	13	4	32	12	13	14	14	14	20	49	128	142	74	56	619
			1 - 5	27	18	10	10	11	19	9	4	15	12	26	53	113	53	48	35	463
			6 - 13	2	1		1	4	2	5	8	3		3	24	26	12	24	20	135
Jabal Ettanf جبل التنف	142	2	14 - 23													2				2
			≧ 24																	
			total المجموع	29	19	10	11	15	21	14	12	18	12	29	77	141	65	72	55	600
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																				
			1 - 5	115	28	23	38	31	14	15	10	14	24	32	41	61	37	30	44	557
			6 - 13	11		1	11	6			2	2	5	3	8	12	6	1	2	70
Kamishly (A) القامشلي	117		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	126	28	24	49	37	14	15	12	16	29	35	49	73	43	31	46	627
			1 - 5	29	12	11	10	7	4	4	9	12	11	20	38	123	73	22	14	399
			6 - 13	4	3	2				1		7	7	3	5	90	22	3	2	149
Hassakah الحسكة	192		14 - 23													2				2
			≧ 24												1	1				2
			total المجموع	33	15	13	10	7	4	5	9	19	18	23	44	216	95	25	16	552

A = Airport . مطار

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

LATTAKIA May 1966

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

جدول رقم ٩

اللاذقية أيار ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
			1 – 5	1			1	2	6	3	3	2		2						19
			6 – 13										1							2
0000	10		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1			1	2	6	3	3	2	1	2						21
			1 – 5			1	2	5	6	2	2	2					1	1		22
			6 – 13									1		1		1				3
0300	6		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			1	2	5	6	2	2	3		1		1	1	1		25
			1 – 5	1		1				1	3	7	1	2	1	1			3	21
			6 – 13									1	1							2
0600	8		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1		1				1	3	8	2	2	1	1			3	23
			1 – 5									3	5	2	5	5	2	3	2	27
			6 – 13										2	1						3
0900	1		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds									3	7	3	5	5	2	3	2	30

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
			1 – 5										4	5	3	6	4		3	25
			6 – 13									1	2					1		4
1200	2		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds									1	6	5	3	6	4	1	3	29
			1 – 5			1		1				4	5	3	2	2		2	2	22
			6 – 13										2							2
1500	7		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			1		1				4	7	3	2	2		2	2	24
			1 – 5	1						2	1	10			1				1	16
			6 – 13									1	1			1				3
1800	12		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1						2	1	11	1		1	1			1	19
			1 – 5				2	1	3	3	1	4	1				1			16
			6 – 13											1						1
2100	14		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds				2	1	3	3	1	4	1	1			1			17

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

ALEPPO May 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار وحدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

حلب أيار ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	7		1 – 5	1									1	1	1	5	2		2	13
			6 – 13											1	2	7			1	11
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1									1	2	3	12	2		3	24
0300	5		1 – 5	1	1		1								2	10	3		2	20
			6 – 13													4			2	6
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	1		1								2	14	3		4	26
0600	3		1 – 5	2			1								2	6		1	1	13
			6 – 13				1								1	10	2		1	15
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2			2								3	16	2	1	2	28
0900	2		1 – 5			1	1					2			1	4	1			10
			6 – 13				1								2	13	2	1		19
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			1	2					2			3	17	3	1		29
1200	1		1 – 5	1	1							1			1	5				9
			6 – 13										1	1	2	15		1		20
			14 – 23													1				1
			≥ 24																	
			all speeds	1	1							1	1	1	3	21		1		30
1500	1		1 – 5	1			1					1	1						1	5
			6 – 13												2	21	2			25
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1			1					1	1		2	21	2		1	30
1800			1 – 5	1				2					1			5	1		1	11
			6 – 13													13	5	1	1	20
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1				2					1			18	6	1	2	31
2100	1		1 – 5	1				1				1				7	3	2	3	18
			6 – 13												1	9	2			12
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1				1				1			1	16	5	2	3	30

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

DAMASCUS May 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار وحدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

دمشق ايار ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5	2			1	1			1	1			5	3				14
			6 – 13													1	1	2		4
0000	13		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2			1	1			1	1			5	4	1	2		18
			1 – 5		1							1	1		3	3	1			10
			6 – 13															1		1
0300	20		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		1							1	1		3	3	1	1		11
			1 – 5	1		2		2	1		3	3	2		1	2	1	1		19
			6 – 13															1	1	2
0600	10		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1		2		2	1		3	3	2		1	2	1	2	1	21
			1 – 5	1	2		2	2	2	2	2	2			1	3	2	1		22
			6 – 13	1								1	1	1		1	2			7
0900	2		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2	2		2	2	2	2	2	3	1	1	1	4	4	1		29

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5	1				2	1	1		4	1	1		1				12
			6 – 13	1	1							2	1	1		1	6	2	2	17
1200	2		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2	1			2	1	1		6	2	2		2	6	2	2	29
			1 – 5				1	1	2	1	1	1				2				9
			6 – 13	1	1	1							1	1	2	1	5	3	4	20
1500	1		14 – 23															1		1
			≥ 24																	
			all speeds	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	3	5	4	4	30
			1 – 5								1	1	1		2	2				7
			6 – 13		1										1	1	4	7	2	16
1800	6		14 – 23														2			2
			≥ 24																	
			all speeds		1						1	1	1		3	3	6	7	2	25
			1 – 5	2	1			1		1	1	2			3	1	1		1	14
			6 – 13												1		5	5		11
2100	6		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2	1			1		1	1	2			4	1	6	5	1	25

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

DEIR EZZOR May 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار وحدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

دير الزور أيار ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	1		1 – 5	2							1	2			1	1	3	5	1	16
			6 – 13												1	1	2	7	3	14
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2							1	2			2	2	5	12	4	30
0300	2		1 – 5		1							1		1		3	3	3	3	15
			6 – 13													4	1	5	3	13
			14 – 23															1		1
			≥ 24																	
			all speeds		1							1		1		7	4	9	6	29
0600	1		1 – 5	1	1		2	1							1	1			6	13
			6 – 13	1									1			1	1	5	7	16
			14 – 23															1		1
			≥ 24																	
			all speeds	2	1		2	1					1		1	2	1	6	13	30
0900	0		1 – 5	1	1	1	1	1		1	1	3		1		1		1	3	16
			6 – 13	4					1			1				4	2	1	2	15
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	5	1	1	1	1	1	1	1	4		1		5	2	2	5	31
1200	0		1 – 5	4	2	1	1			1		1			1		1		2	14
			6 – 13							1		1	1	3	1	5	3		2	17
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	4	2	1	1			2		2	1	3	2	5	4		4	31
1500	2		1 – 5	2	1		1	1		1	1	1	3	1	1	1			1	15
			6 – 13													6	2	4	1	13
			14 – 23														1			1
			≥ 24																	
			all speeds	2	1		1	1		1	1	1	3	1	1	7	3	4	2	29
1800	1		1 – 5			1	1				2	3	1		1	2	5	4	3	23
			6 – 13						1							3	3			7
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			1	1		1		2	3	1		1	5	8	4	3	30
2100	5		1 – 5	2		2		1	1			1		2		3	2	1		15
			6 – 13													2	3	6		11
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2		2		1	1			1		2		5	5	7		26

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

KAMISHLY May 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار وحدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

القامشلي أيار ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
			1 – 5	9	2	1	2						1			1	2	3	2	23
			6 – 13				1													1
0000	7		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	9	2	1	3						1			1	2	3	2	24
			1 – 5	7	2	2	3	1	1							1	1	1	4	23
			6 – 13	1														1	1	3
0300	5		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	8	2	2	3	1	1							1	1	2	5	26
			1 – 5	1		1	2	4	3			1		1	2				1	16
			6 – 13				1	1								1				3
0600	12		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1		1	3	5	3			1		1	2	1			1	19
			1 – 5				1	2	2	2	1	1	2	3	3	1	3		3	24
			6 – 13								1					2	1			4
0900	3		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds				1	2	2	2	2	1	2	3	3	3	4		3	28

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
			1 – 5	1	2	1		2	1	1	1	1	3	2	3	6	3			27
			6 – 13									1	1				1			3
1200	1		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	2	1		2	1	1	1	2	4	2	3	6	4			30
			1 – 5	2			1			1			2	6	2	3			2	19
			6 – 13										1		1	1	1		1	5
1500	7		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2			1			1			3	6	3	4	1		3	24
			1 – 5	5	1	2	1	1					1	1	3	4	2	1	3	25
			6 – 13	2			1								1	1				5
1800	1		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	7	1	2	2	1					1	1	4	5	2	1	3	30
			1 – 5	9	3	1	1		1			1		1		2	2	2	4	27
			6 – 13				1								1				1	3
2100	1		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	9	3	1	2		1			1		1	1	2	2	2	5	30

DAILY AND MONTHLY TOTAL PRECIPITATION IN MILLIMETER FOR SELECTED STATIONS

مجموع الهطول اليومي والشهري بالمليمتر لمحطات مختارة

TABLE No. 10 — May 1966 — ايار ١٩٦٦ — جدول رقم ١٠

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH — أيام الشهر																															المجموع Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	0.2		15.3															T														15.5
Safita صافيتا	0.2		6.9	18.8														T														25.9
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض		7.8		T															0.6													8.4
Aleppo (A) حلب	T	T	0.3	T											T			T														0.3
Hama (A) حماه			3.7	11.8											0.1			0.3	0.1													16.0
Nabek النبك	0.2			T																												0.2
Damascus (A) دمشق	T																															T
Kuneitra قنيطرة	0.2	0.3																T														0.5
Fiq فيق	0.1			0.1																												0.2
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	0.4	15.5		T											0.1				0.5													16.5
Deir Ezzor (A) دير الزور	T	0.9																														0.9
Palmyra تدمر	0.5	3.8	T															T	0.3	T	T			T								4.6
Abu Kamal البوكمال		8.6	T																								0.2					8.8
Jabel Ettanf جبل التنف	0.3	3.3																														3.6
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي		0.5		T		0.2														T				0.3				0.2				1.2
Hassakah الحسكة		1.9																	T					T				0.3				2.2

Empty spaces : No precipitation has been recorded . الاماكن الفارغة : لم تسجل المحطة أية كمية هطول .

T : Trace = أثر

DAILY MAXIMUM AIR TEMPERATURE AND ITS MONTHLY AVERAGE (°C) FOR SELECTED STATIONS

الحرارة العظمى اليومية ومتوسطها الشهري (بالدرجة سيلسيوس) لمحطات مختارة

TABLE No. 11 — May 1966 — ايار ١٩٦٦ — جدول رقم ١١

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH / أيام الشهر 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	المتوسط Average
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	237	240	231	218	219	226	225	232	237	236	234	248	251	244	242	250	250	343	317	242	245	244	249	249	253	248	254	263	266	267	284	247
Safita صافيتا	240	297	197	178	190	207	225	221	231	235	260	292	284	233	211	228	290	338	276	224	226	225	226	222	220	250	268	243	260	260	257	442
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض	283	307	258	210	213	234	267	294	309	297	324	328	320	312	284	277	287	323	347	290	305	306	300	292	285	302	324	338	340	334	347	298
Aleppo (A) حلب	250	305	244	214	218	245	270	291	290	285	320	317	306	299	240	266	293	330	356	263	285	262	287	276	260	296	315	300	303	308	311	284
Hama (A) حماه	284	327	235	190	229	255	280	297	300	308	337	331	328	298	263	278	307	352	338	273	297	291	295	277	259	307	329	315	320	312	316	294
Nabek النبك	240	232	203	157	168	181	194	222	232	245	268	261	265	245	224	220	240	266	285	230	242	220	210	205	212	222	250	235	252	250	278	231
Damascus (A) دمشق	290	297	230	220	216	243	256	276	304	304	331	320	312	295	258	283	284	325	343	289	294	290	266	256	263	280	312	310	305	309	314	286
Kuneitra قنيطرة	287	264	176	165	172	183	213	203	231	238	289	277	270	230	195	217	271	318	285	216	225	216	199	200	208	227	254	231	243	235	252	231
Fiq فيق	286	327	225	215	235	232	259	249	275	286	330	333	330	277	254	273	312	376	332	267	270	257	247	240	250	275	280	282	297	288	306	280
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	304	316	275	224	228	255	280	308	318	304	343	342	332	329	301	290	304	335	360	288	308	313	307	296	287	318	338	342	348	336	346	309
Deir Ezzor (A) دير الزور	315	325	288	253	237	250	273	307	334	313	340	362	340	339	325	306	315	340	350	312	325	312	320	294	295	309	344	356	346	351	363	317
Palmyra تدمر	294	298	258	223	228	254	262	297	301	310	338	341	328	318	282	282	296	340	355	280	300	308	306	288	278	296	326	325	322	324	330	300
Abu Kamal البوكمال	335	311	302	268	250	257	276	299	342	325	343	381	342	320	332	296	325	350	348	360	331	341	345	323	305	322	364	370	349	353	370	327
Jabel Ettanf جبل التنف	305	290	256	240	216	235	260	295	295	300	327	332	306	316	278	271	287	338	330	290	300	320	313	284	272	287	331	316	310	317	330	295
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي	266	277	254	235	217	196	245	274	297	301	314	333	302	318	306	264	287	308	315	307	315	324	325	290	292	305	326	329	344	345	359	296
Hassakah الحسكة	294	311	274	246	219	235	264	299	319	320	337	354	324	330	320	284	300	328	345	320	325	325	335	299	293	316	337	347	350	355	365	312

Maximum temperature is given in tenths of degrees celsius (decimal points are omitted)

الحرارة العظمى معطاة باعشار الدرجة السلسيوس (الفواصل محذوفة)

DAILY MINIMUM AIR TEMPERATURE AND ITS MONTHLY AVERAGE (°C) FOR SELECTED STATIONS

الحرارة الصغرى اليومية ومتوسطها الشهري (بالدرجة سيلسيوس) لمحطات مختارة

TABLE No. 12 — May 1966 — أيار ١٩٦٦ — جدول رقم ١٢

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH — أيام الشهر																															المتوسط Average
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	160	140	183	145	116	134	114	115	126	138	123	155	146	147	162	171	126	141	203	170	156	160	156	164	174	145	140	166	181	162	189	152
Safita صافيتا	150	178	154	110	106	119	114	125	130	135	127	148	171	150	136	156	150	175	180	151	145	146	170	152	162	141	172	160	166	154	170	148
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض	156	111	142	94	65	52	74	80	98	104	62	102	127	116	106	120	116	92	184	168	113	115	134	144	125	146	105	110	155	143	155	116
Aleppo (A) حلب	140	122	123	109	65	96	103	132	120	129	191	150	150	164	132	134	130	147	214	172	151	124	125	143	139	126	145	178	154	134	174	139
Hama (A) حماه	164	143	152	94	83	85	102	113	114	123	109	135	180	150	134	151	111	130	202	153	122	142	144	157	149	118	108	145	163	145	192	137
Nabek النبك	121	113	80	51	25	27	52	50	56	94	86	86	116	111	66	43	60	115	191	110	70	115	110	86	42	55	85	95	70	88	104	83
Damascus (A) دمشق	149	160	114	110	80	52	95	90	75	110	115	150	180	157	90	134	127	144	244	162	96	161	146	140	149	112	111	122	154	133	194	131
Kuncitra قنيطرة	133	135	104	95	48	38	81	54	68	110	120	126	166	130	78	101	103	147	200	133	98	119	116	108	111	95	103	121	134	127	155	112
Fiq فيق	135	172	142	136	109	89	95	100	98	120	114	165	192	146	126	124	125	173	184	169	144	161	150	149	156	136	132	156	139	163	164	141
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	161	154	155	127	93	95	105	126	121	145	124	151	182	151	147	146	124	162	210	181	151	161	173	174	146	143	150	180	162	153	171	149
Deir Ezzor (A) دير الزور	178	159	169	150	115	100	95	112	123	169	142	151	169	156	179	170	143	149	180	201	180	166	197	204	165	155	154	195	205	201	186	162
Palmyra تدمر	167	158	143	126	91	102	116	142	144	134	153	170	180	161	139	148	140	158	215	198	140	178	163	174	148	139	168	180	165	160	185	154
Abu Kamal البوكمال	186	154	170	130	126	99	98	111	133	125	125	143	170	157	154	144	132	140	185	192	190	177	174	183	159	147	148	213	166	155	169	153
Jabel Ettanf جبل التنف	150	151	139	96	85	72	80	95	125	110	120	135	150	141	121	113	115	158	172	184	152	163	157	174	122	112	130	152	135	143	147	132
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي	110	106	130	80	80	60	75	111	115	115	117	127	123	120	134	98	109	125	145	193	130	143	159	171	105	150	154	186	149	171	127	126
Hassakah الحسكة	160	150	150	108	92	92	63	95	108	112	105	116	169	129	126	136	109	111	176	200	136	125	182	178	150	150	140	166	180	177	174	138

Minimum temperature is given in tenths of degrees celsius (decimal points are omitted)

الحرارة الصغرى معطاة باعشار الدرجة السلسيوس (الفواصل محذوفة)

TABLE No. 13 — UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA — المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا — جدول رقم ١٣

ALEPPO RADIOSONDE STATION — AT 2300 GMT — May 1966 — ايار ١٩٦٦ — الوقت ٢٣٠٠ تع — محطة راديو صوند حلب

مستوى الضغط « مليبار » Pressure surface (mb.)	ارتفاع الضغط (متر) Heights of pressure « G.P.M. »				درجة الحرارة (سلسيوس) Temperature « °C »				درجة الندى (سلسيوس) Dew point « °C »		الرياح العليا Wind aloft						
												متوسط محصلة الرياح Ave. vector wind		اقصى سرعة Max. speed		ادنى سرعة Min. speed	
	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	N	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)
Surface *	31	967.5	972.4	961.9	31	15.2	24.4	8.8	31	5.8	31	280	04	270	10	000	00
1000	31	107	152	057	31	18.1	27.3	11.5									
850	31	1489	1529	1434	31	14.2	19.2	4.9	31	−2.5	31	270	08	272	25	296	01
700	31	3094	3150	3014	31	3.0	8.0	−5.2	31	−13.2	31	243	08	264	22	273	02
500	31	5730	5812	5553	31	−15.1	−10.0	−24.7	31	−33.9	31	246	14	226	35	170	06
400	31	7375	7466	7153	31	−26.9	−23.3	−31.4	31	−43.7	31	249	19	243	35	292	07
300	31	9390	9500	9158	31	−41.6	−37.5	−46.3	31	−55.9	31	249	25	230	42	244	10
200	31	12044	12171	11866	31	−55.4	−46.8	−61.4	31	−68.3	31	248	32	242	45	279	21
150	31	13875	13991	13753	31	−55.3	−49.1	−60.4			31	248	28	250	70	245	16
100	31	16442	16537	16322	31	−59.0	−54.0	−62.8			31	248	19	254	32	245	09
70	31	18662	18738	18557	31	−61.3	−58.0	−64.8			31	238	13	260	25	065	06
50	29	20756	20828	20651	29	−59.3	−54.3	−62.0			28	223	04	255	18	250	03
30	24	23984	24077	23862	24	−55.0	−51.6	−69.8			23	220	02	248	12	106	02
20	20	26601	26721	26413	20	−51.3	−47.8	−55.8			18	220	02	186	15	099	03
10	07		31287	30872	07		−41.8	−51.6			04			202	21	165	04

N = Number of observations of specified pressure surfaces

* = Pressure for the surface in Mb.

N = عدد رصدات مستويات ضغط معينة .

* = الضغط على مستوى سطح المحطة بالمليبار .

TABLE No. 13 — UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA — المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا — جدول رقم ١٣

ALEPPO RADIOSONDE STATION — AT 1100 GMT — May 1966 — أيار ١٩٦٦ — الوقت ١١٠٠ تع — محطة راديو صوند حلب

مستوى الضغط « مليبار » Pressure surface (mb.)	ارتفاع الضغط (متر) Heights of pressure « G.P.M. »				درجة الحرارة (سلسيوس) Temperature « °C »				درجة الندى (سلسيوس) Dew point «°C»		الرياح العليا Wind aloft						
												متوسط محصلة الرياح Ave. vector wind		اقصى سرعة Max. speed		ادنى سرعة Min. speed	
	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	N	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)
Surface *	31	967.3	972.9	962.6	31	27.5	34.4	18.5	31	1.8	31	261	05	260	11	000	00
1000	31	094	143	057	31	30.5	37.8	21.7									
850	31	1503	1548	1440	31	14.6	21.8	7.4	31	−0.6	31	255	07	269	23	256	01
700	31	3108	3165	3024	31	3.3	7.4	−4.7	31	−13.5	31	250	07	262	16	268	02
500	31	5746	5826	5610	31	−14.8	−9.4	−22.0	31	−43.7	31	251	14	284	26	231	05
400	31	7396	7487	7212	31	−26.5	−22.9	−31.8	31	−44.6	31	252	19	283	34	252	09
300	31	9413	9525	9203	31	−40.8	−36.6	−46.3	31	−57.1	31	250	25	281	49	272	12
200	31	12077	12208	11893	31	−54.5	−46.8	−60.1	31	−69.1	31	249	30	234	46	263	15
150	30	13915	14025	13791	30	−55.0	−49.0	−61.9			30	248	25	243	39	249	15
100	30	16423	16524	16325	30	−58.6	−54.7	−62.0			30	241	18	242	28	250	10
70	29	18653	18741	18559	29	−59.4	−55.2	−62.9			29	230	09	240	20	230	04
50	27	20770	20858	20651	27	−57.7	−54.0	−61.4			27	223	05	235	20	206	03
30	24	24036	24171	23879	24	−53.0	−48.3	−59.3			23	204	03	250	25	060	03
20	17	26677	26845	26489	17	−49.0	−44.5	−54.1			16	211	04	245	15	238	02
10	04		31315	31086	04		−42.1	−47.0			02			260	19	244	12

N = Number of observations of specified pressure surfaces

* = Pressure for the surface in Mb.

N = عدد رصدات مستويات ضغط معينة .

* = الضغط على مستوى سطح الحطة بالمليبار .

TABLE No. 14

جدول رقم ١٤

MEAN AND EXTREME VALUES OF THE FREEZING LEVEL, THE TROPOPAUSE AND THE MAXIMUM WIND SPEED IN UPPER AIR

متوسط ونهايات مستوى التجمد والتروبوبوز وأعلى سرعة للرياح

ALEPPO RADIOSONDE STATION — May 1966 — أيار ١٩٦٦ — محطة راديو صوند حلب

Time of obs. « G.M.T. » وقت الرصدات	Freezing level مستوى التجمد										First Tropopause level مستوى التروبوبوز الاول										Maximum wind speed أعلى سرعة للرياح			
	N	Average المتوسط			Maximum الاعلى			Lowest الادنى			N	Average المتوسط			Maximum الاعلى			Lowest الادنى						
		الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	درجة الندى « سلسيوس » Dew point « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط (ميليبار) Pressure « mb. »	درجة الندى « سلسيوس » Dew point « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	درجة الندى « سلسيوس » Dew point « °C »		الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الحرارة « سلسيوس » Temperature « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الحرارة « سلسيوس » Temperature « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الحرارة « سلسيوس » Temperature « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الاتجاه « درجات » Direction « 000–360 »	السرعة « متر/ثانية » Speed « meter/sec. »
0001	31	3547	663	−15.9	4350	776	−3.3	2220	601	−35.2	31	11962	202	−56.9	13380	272	−45.0	9830	161	−64.6	13850	150	250	072
1200	31	3592	661	−16.8	4385	766	−3.9	2335	600	−35.2	30	12177	199	−56.2	14450	260	−47.0	10170	137	−62.9	9870	281	280	058

N = Total number of observations

N = مجموع عدد الرصدات

الجمهورية العربية السورية
وزارة الدفاع
المديرية العامة للأرصاد الجوية

النشرة المناخية الشهرية

أيار ١٩٦٦

SYRIAN ARAB REPUBLIC
MINISTRY OF DEFENCE
METEOROLOGICAL DEPARTMENT

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
APR 26 1968
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

MONTHLY CLIMATOLOGICAL DATA

JUNE 1966

CONTENTS	TABLE No.	PAGE	الصفحة	رقم الجدول	المحتويـــات
MONTHLY SITUATIONS					اللمحة العـــامة
CO-ORDINATES	1	1	١	١	الاحداثيات
ATMOSPHERIC PRESSURE	2	2	٢	٢	الضغط الجوي
TEMPERATURE « DRY & WET », RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE	3	3	٣	٣	الحرارة (الجافة والرطبة) والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء
MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURE AND EVAPORATION	4	6	٦	٤	الحرارة العظمى والصغرى الشهرية والتبخر
MONTHLY PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA	5	9	٩	٥	الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية
BRIGHT SUNSHINE AND CLOUDINESS	6	12	١٢	٦	السطوع الشمسي والتغيم
SOIL TEMPERATURE	7	13	١٣	٧	حرارة التربة
SURFACE WIND « MONTHLY »	8	15	١٥	٨	الرياح السطحية (شهري)
SURFACE WIND « SYNOPTIC HOURS »	9	18	١٨	٩	الرياح السطحية (ساعات السينوب)
DAILY PRECIPITATION « SELECTED STATIONS »	10	23	٢٣	١٠	الهطول اليومي (محطات مختارة)
DAILY MAX. TEMPERATURE « SELECTED STATIONS »	11	24	٢٤	١١	الحرارة العظمى اليومية (محطات مختارة)
DAILY MIN. TEMPERATURE « SELECTED STATIONS »	12	25	٢٥	١٢	الحرارة الصغرى اليومية (محطات مختارة)
UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA	13	26	٢٦	١٣	المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا
FREEZING LEVEL AND TROPOPAUSE	14	28	٢٨	١٤	مستوى التجمد والتروبوبوز

General Situation June 1966 :

Hot and dry .

Main Features :

The Arabian Gulf trough was the most predominant feature throughout the month .

Mediterranean depressions were passing at times and risingdust was reported .

General description of weather :

The daily average station pressure was 0.4 – 0.9 mb. above its mean over the northern parts of the country, while it was 0.1 – 1.7 mb. below its mean elsewhere .

Light to strong Westerly wind prevailed over most parts of the country .

The daily average maximum temperature was 0.3 – 1.9 °C above its mean everywhere .

The daily average minimum temperature was 0.1 – 1.0 °C below its mean over the Step Desert and North Eastern districts , while it was 0.1 – 0.6 °C above its mean elsewhere .

The daily average relative humidity was 2 – 9 % below its mean everywhere .

Pressure distribution :

The Arabian Gulf trough (extension of the Monsoon Low pressure) was the only phenomena which had prevailed during this month . This trough was amalgamating at times over the country with the extension of the Sudan trough .

Mediterranean depressions passed through the country and mainly at the marginal parts during the period 3 th – 6 th and on the 10 th and 28 th .

The hourly average station pressure was generally 1 – 5 mb. above its mean throughout the month except during the periods : 11 th–14 th and 24 th – 28 th when it was 1 – 5 mb. below its mean while it was more remarkably below its mean over the Step Desert district .

Wind :

The prevailing win ddirection was southerly over the coast line, while it was westerly to north westerly elsewhere .

اللمحة العامة لشهر حزيران ١٩٦٦

طقس حار وجاف

الظواهر الرئيسية :

كان أخدود الخليج العربي الظاهرة الرئيسية المسيطرة خلال جميع ايام الشهر .

عبرت البلاد منخفضات متوسطية أحياناً مما نتج عنها حدوث الغبار المتصاعد .

وصف اجمالي للطقس :

كان المتوسط اليومي لضغط المحطة بين ٠٫٤ – ١٫٩ مليبار فوق المعدل في الاقسام الشمالية من البلاد ، بينما كان بين ٠٫١ – ١٫٧ مليبار تحت المعدل في بقية الاماكن .

سادت الرياح الغربية وكانت بين الخفيفة والشديدة في معظم انحاء البلاد .

كان المتوسط اليومي للحرارة القصوى بين ٠٫٣ – ١٫٩ درجة سيلسيوس فوق المعدل في كافة الاماكن .

كان المتوسط اليومي للحرارة الدنيا بين ٠٫١ – ١٫٠ درجة سيلسيوس تحت المعدل في منطقتي البادية والشمالية الشرقية ، بينما كان بين ٠٫١ – ٠٫٦ درجة سيلسيوس فوق المعدل في بقية المناطق .

كان المتوسط اليومي للرطوبة النسبية بين ٢ – ٩ ٪ تحت المعدل في كافة الأماكن .

توزع الضغط :

كان اخدود الخليج العربي (امتداد الضغط المنخفض الموسمي) الظاهرة الوحيدة التي سيطرت على البلاد خلال هذا الشهر . وكان هذا الاخدود يختلط أحياناً فوق البلاد مع امتداد الاخدود السوداني . عبرت البلاد منخفضات متوسطية وخاصة فوق الاقسام الهامشية منها وذلك خلال الايام : بين ٣ – ٦ وفي ١٠ و ٢٨ ،

كان المتوسط الساعي لضغط المحطة بصورة عامة بين ١ – ٥ مليبار فوق المعدل جميع ايام الشهر عدا ايام الفترتين : بين ١١ – ١٤ وبين ٢٤ – ٢٨ حيث كان بين ١ – ٥ مليبار تحت المعدل . بينما كان في منطقة البادية أكثر انخفاضاً تحت معدله بصورة ملحوظة .

الرياح :

سادت الرياح الجنوبية على الساحل ، بينما كانت غربية الى شمالية غربية في بقية الاماكن .

كان المتوسط اليومي لسرعة الرياح بين النسيم والمعتدل بينما اصبح نشطاً احياناً .

The daily average wind speed was breeze to moderate , while it was fresh at times .

The maximum daily wind speed reached near gale force over Damascus on the 12 th and from the 26 th – 29 th, over Palmyra on the 11 th, over Deir Ezzor on the 5 th , 6 th , 10 th , 13 th , 19 th, from the 26 th - 28 th and 30 th ; and over Kamishly on the 10 .

The maximum wind speed was 16 mts/sec. reported at Deir Ezzor (Step Desert district) on the 5 th .

Temperature :

The daily average maximum temperature was highest over the Step Desert district where it reached 38.9 °C while it was lowest over the highlands of the Coastal district where it reached 23.4 °C .

The daily maximum temperature was generally 1 – 10 °C above its mean throughout the month except during the periods : 13 th – 15 th and 28 th – 30 th when it was 1 – 5 °C below its mean, and except over the Coastal district where it was less pronounced .

The absolute maximum temperature was 44.0 °C reported at El Himmah (–167 m below Sea level , Western Inland district) on the 3 rd .

The daily minimum temperature was fluctuating round its mean within 1 – 6 °C, while it showed a well decrease below its mean over the Coastal and North Eastern districts and a well increase above its mean elsewhere .

The absolute minimum temperature was 3.0 °C reported at Madaya (mountain station of the Western Inland district) on the 7 th .

Precipitation :

A very little amount of precipitation was reported over the Coastal and North Eastern districts . The maximum monthly and daily amount of precipitation was 12.2 mm. reported at Dreikeesh (Coastal district) on the 28 th .

Miscellaneous weather phenomena :

Fog : Fog was reported over the Coastal and Western Inland districts

أصبحت أقصى سرعة يومية للرياح قريبة من الرياح العاصفة فوق دمشق في الايام ١٢ وبين ٢٦ – ٢٩ ، وفوق تدمر في اليوم ١١ ، وفوق دير الزور في الأيام ٥ و٦ و ١٠ و١٣ و ١٩ وبين ٢٦ – ٢٨ وفي ٣٠ ، وفوق القامشلي في اليوم ١٠ .

سجلت دير الزور (منطقة البادية) في اليوم الخامس اقصى سرعة يومية للرياح حيث بلغت ١٦ متر/ ثانية .

الحرارة :

سجلت منطقة البادية أعلى متوسط يومي للحرارة القصوى حيث بلغ فيها ٣٨٫٩ درجة سيلسيوس ، بينما سجلت مرتفعات المنطقة الساحلية ادنى متوسط يومي لها حيث بلغ فيها ٢٣٫٤ درجة سيلسيوس .

كانت الحرارة القصوى اليومية بصورة عامة بين ١ – ١٠ درجة سيلسيوس فوق المعدل خلال جميع ايام الشهر عدا ايام الفترتين : بين ١٣ – ١٥ وبين ٢٨ – ٣٠ حيث كانت بين ١ – ٥ درجة سيلسيوس تحت المعدل ، وكذلك عدا المنطقة الساحلية حيث كانت فيها أقل ظهوراً .

سجلت الحمة (تنخفض ١٦٧ متر تحت سطح البحر ، من المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم الثالث الحرارة القصوى المطلقة حيث بلغت ٤٤٫٠ درجة سيلسيوس .

كانت الحرارة الدنيا اليومية حول معدلها بحدود ١ – ٦ درجة سيلسيوس ، بينما ابدت انخفاضاً ملحوظاً تحت معدلها في المنطقتين الساحلية والشمالية الشرقية ، وارتفاعاً ملحوظاً فوق معدلها في بقية المناطق .

سجلت مضايا (محطة جبلية من المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم السابع الحرارة الدنيا المطلقة حيث بلغت ٣٫٠ درجة سيلسيوس .

الهطول :

هطلت كمية ضئيلة من الامطار فوق المنطقتين الساحلية والشمالية الشرقية . سجلت دريكيش (المنطقة الساحلية) في اليوم ٢٨ أقصى كمية هطول يومية وشهرية حيث بلغت ١٢٫٢ ملم .

عناصر الطقس المختلفة :

الضباب : انتشر الضباب فوق المنطقتين الساحلية والغربية الداخلية فقط وبتكرار قدره

only with a frequency of 1 – 5 days . The maximum frequency of fog was 5 days reported at Kastal Ma'f (Coastal district) .

Thunderstorms. Thunderstorms were reported over Coastal and Western Inland districts only with a frequency of one day .

Risingdust and duststorms : Risingdust and duststorms were reported over the Western Inland and step Desert districts . The maximum frequency of risingdust was 18 days reported at Deir Ezzor (step Desert district) and the maximum frequency with duststorms was 3 days reported at Wadil Azib (step Desert district) .

Relative humidity :

The hourly average relative humidity was generally 10 – 20% below its mean throughout the month , while it showed a little increase above its mean over Palmyra area at times .

The highest daily average relative humidity was 70% reported at Lattakia (coastal district) , while the lowest was 15 % reported at Karachock (North Eastern district) .

بين ١ ـ ٥ أيام . سجلت قسطل معاف (المنطقة الساحلية) أعلى تكرار لحدوث الضباب حيث بلغ ٥ ايام .

عواصف رعدية : حدثت العواصف الرعدية فوق المنطقتين الساحلية والغربية الداخلية فقط وبتكرار قدره يوماً واحداً

غبار متصاعد وعواصف غبارية : هب الغبار المتصاعد والعواصف الغبارية فوق المنطقتين الغربية الداخلية والبادية . سجلت دير الزور (منطقة البادية) أعلى تكرار لحدوث الغبار المتصاعد حيث بلغ ١٨ يوماً ، بينما سجلت وادي العزيب (منطقة البادية) أعلى تكرار لحدوث العواصف الغبارية حيث بلغ ٣ أيام .

الرطوبة النسبية :

كان المتوسط الساعي للرطوبة النسبية بصورة عامة بين ١٠ ـ ٢٠ ٪ تحت المعدل خلال جميع ايام الشهر ، بينما أبدى ارتفاعاً قليلاً فوق معدله في منطقة تدمر احياناً .

سجلت اللاذقية (المنطقة الساحلية) أعلى متوسط يومي للرطوبة النسبية حيث بلغ ٧٠٪، بينما سجلت قرمشوك (المنطقة الشمالية الشرقية) أدنى متوسط يومي لها حيث بلغ ١٥٪

TABLE No. 1

CO-ORDINATES OF SELECTED CLIMATOLOGICAL STATIONS IN THE SYRIAN ARAB REPUBLIC

احداثيات محطات مناخية مختارة في الجمهورية العربية السورية

جدول رقم ١

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
الساحلية COASTAL				
Kassab	كسب	35 56	35 59	730
Kastal Ma'f	قسطل معاف	35 49	35 57	657
Slenfah	صلنفه	35 36	36 11	1100
Lattakia	اللاذقية	35 33	35 45	6
Jablah (A)	جبله	35 22	35 55	14
El Sin	السن	35 15	35 58	40
Messiaf	مصياف	35 04	36 21	530
Tartous	طرطوس	34 53	35 53	15
Safita	صافيتا	34 49	36 08	350
الغربية الداخلية WESTERN INLAND				
Jarablus	جرابلس	36 49	38 00	350
Tel Abiad	تل ابيض	36 42	38 57	355
Iizaz	اعزاز	36 35	37 03	555
Manbej	منبج	36 32	37 57	460
El Bab	الباب	36 22	37 31	470
Messelmiyah	المسلمية	36 20	37 13	425
Aleppo (A)	حلب	36 11	37 13	390
Idleb	ادلب	35 56	36 39	446
Jisr El Shughur	جسر الشغور	35 49	36 19	200
Ma'ret El Nu'man	معرة النعمان	35 39	36 40	496
Kala't El Madik	قلعة المضيق	35 25	36 23	250
Hama (A)	حماه	35 08	36 45	307

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
الغربية الداخلية WESTERN INLAND				
Salamiyah	السلمية	35 00	37 02	480
Rastan	الرستن	34 56	36 44	300
Homs (Mashtal)	حمص (المشتل)	34 45	36 43	487
Kattinah	قطينة	34 40	36 38	500
Hassiaa	حسيا	34 23	36 46	625
Nabek	النبك	34 02	36 43	1330
Rankuus	ونكوس	33 45	36 23	1400
Zabadani	زبداني	33 43	36 07	1200
Madaya	مضايا	33 41	36 06	1300
Kharabo	خرابو	33 30	36 28	620
Damascus (A)	دمشق	33 29	36 14	733
Kuneitra	القنيطره	33 07	35 49	941
Izra'	ازرع	32 51	36 15	575
Fiq	فيق	32 46	35 42	338
El Himmah	الحمه	32 41	35 40	–167
Tel Shehab	تل شهاب	32 42	35 59	299
Sweida'a	السويداء	32 42	36 35	1010
Salkhad	صلخد	32 29	36 42	1447
البادية STEP DESERT				
Khafsah	الخفسة	36 12	38 04	337
Raqqa	الرقة	35 57	39 00	250
Markadah	مركدة	35 45	40 48	250

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
Khanasser	خناصر	35 47	37 30	350
Shujeiri	الشجيري	35 25	39 26	700
Deir Ezzor (A)	دير الزور	35 20	40 09	214
Wadil' Azib	وادي العزيب	35 20	37 52	540
El Kom	الكوم	35 12	38 51	460
Palmyra (A)	تدمر	34 33	38 18	395
T 4	ط ٤	34 33	37 42	555
T 3	ط ٣	34 32	38 45	410
Abu Kamal	البوكمال	34 25	40 55	180
T 2	ط ٢	34 23	40 09	383
Saba'a Biar	السبع بيار	33 47	37 41	820
Jabal Ettanf	جبل التنف	33 29	38 40	707
Jdeidet El Khass	جديدة الخاص	33 24	36 33	600
Zulof	الزلف	32 56	37 20	626
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN				
Derbassiyah	الدرباسية	37 05	40 38	430
Kamishly (A)	القامشلي	37 03	41 13	452
Karachock	قره شوك	37 03	42 14	475
Tel Alo	تل علو	36 54	40 47	390
Tel Tamer	تل تمر	36 40	40 23	335
Hassakah	الحسكة	36 30	40 45	300

A = Airport . مطار

TABLE No. 2

MONTHLY AVERAGES OF ATMOSPHERIC PRESSURE IN Mb. المتوسط الشهري للضغط الجوي بالمليبار

June 1966 حزيران ١٩٦٦

جدول رقم ٢

المحطات STATIONS	Derivation of daily averages : a , b , c	ارتفاع حوض مقياس الضغط بالمتر Elevation of the barometre cistern in meters	Station pressure ضغط سطح المحطة: Average at المتوسط في 0001 G.M.T ٠٠٠١ تج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تج	1200 G.M.T ١٢٠٠ تج	1800 G.M.T ١٨٠٠ تج	المتوسط Average	الجبدات عن المدل Dev. from mean	Extremes النهايات: Highest أعلى قيمة	Date التاريخ	Lowest أدنى قيمة	Date التاريخ	Mean sea level pressure ضغط سطح البحر: Average at المتوسط في 0001 G.M.T ٠٠٠١ تج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تج	1200 G.M.T ١٢٠٠ تج	1800 G.M.T ١٨٠٠ تج	المتوسط Average	الجبدات عن المدل Dev. from mean
COASTAL الساحلية																		
Lattakia اللاذقية	a	7.9	1007.3	1007.7	1007.6	1007.4	1007.5		1013.7	7	1001.7	28	1008.1	1008.5	1008.4	1008.2	1008.3	
Safita صافيتا	a	350.0	969.7	970.0	969.9	969.9	969.9		975.2	7	965.3	27,28	1009.0	1009.4	1009.2	1009.3	1009.2	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																		
Tel Abiad تل ابيض	a	355.0	966.5	967.3	965.6	965.7	966.3		972.8	7	959.2	27	1005.9	1006.8	1005.0	1005.1	1005.8	
Aleppo (A) حلب	a	393.4	963.5	964.2	962.6	963.1	963.4	+0.9	969.4	7	957.3	27	1007.1	1008.0	1006.2	1006.8	1007.0	+0.5
Hama (A) حماه	a	315.7	972.2	972.6	971.1	971.7	971.9		978.1	7	966.4	27	1007.4	1007.9	1006.3	1006.9	1007.2	
Nabek النبك	a	1332.9	866.5	867.1	866.4	866.8	866.7		871.8	7	862.0	12	1499x	1505x	1498x	1502x	1501x	
Damascus (A) دمشق	a	728.8	927.2	928.5	926.6	926.5	927.2	−0.1	932.8	7,8	921.8	12	1487x	1498x	1482x	1479x	1487x	−3
Kuneitrah القنيطرة	a	941.5	903.6	904.7	904.2	903.9	904.1		909.1	7	900.5	13,27						
Fiq فيق	a	338.9	970.1	971.3	969.8	970.1	970.3		975.8	7	966.3	27	1008.1	1009.6	1007.8	1008.4	1008.5	
STEP DESERT البادية																		
Raqqa الرقة	a	250.7	978.4	979.5	977.6	977.3	978.2		985.2	7	971.0	27	1006.2	1007.4	1005.4	1005.2	1006.1	
Deir Ezzor (A) دير الزور	a	203.4	981.3	982.4	980.7	980.7	981.3	−1.7	987.2	7	975.1	27	1004.8	1006.0	1004.2	1004.3	1004.8	−0.9
Palmyra (A) تدمر	a	404.0	961.6	962.7	960.7	961.0	961.5	−0.9	967.6	7	955.7	12	1006.2	1007.5	1005.2	1005.8	1006.2	
Abu Kamal ابو كمال	a	181.9	984.4	985.9	983.7	983.6	984.4		991.0	7	978.3	27	1004.6	1006.1	1003.9	1003.8	1004.6	
Jabel Ettanf جبل التنف	b	708.8	929.9	930.8	929.2	929.3	929.8		934.7	8	925.0	27	1006.9	1007.9	1006.1	1006.2	1006.8	
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																		
Kamishly (A) القامشلي	a	451.5	954.4	955.4	953.9	954.1	954.4	+0.4	960.5	7	948.2	26	1003.7	1004.8	1003.2	1003.5	1003.7	−0.7
Hasakah الحسكة	a	300.0	969.1	970.2	968.6	968.5	969.1		975.5	7	963.0	26	1002.3	1003.4	1001.7	1001.7	1002.2	

(A) = Airport مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

x = Height of 850 mbs. in GPM. ارتفاع مستوى ٨٥٠ ميلليبار بالامتار

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

June 1966 — حزيران ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ تم 0001 G.M.T	٠٦٠٠ تم 0600 G.M.T	١٢٠٠ تم 1200 G.M.T	١٨٠٠ تم 1800 G.M.T	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ تم 0001 G.M.T	٠٦٠٠ تم 0600 G.M.T	١٢٠٠ تم 1200 G.M.T	١٨٠٠ تم 1800 G.M.T	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at ٠٠٠١ تم 0001 G.M.T	٠٦٠٠ تم 0600 G.M.T	١٢٠٠ تم 1200 G.M.T	١٨٠٠ تم 1800 G.M.T	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at ٠٠٠١ تم 0001 G.M.T	٠٦٠٠ تم 0600 G.M.T	١٢٠٠ تم 1200 G.M.T	١٨٠٠ تم 1800 G.M.T	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean
COASTAL الساحلية																									
Kassab كسب	c	17.0	22.3	24.8	20.1	21.1		13.3	16.5	18.1	14.6	15.6		64	55	51	54	56		12.54	14.36	15.54	12.60	13.76	
Kastal Ma'f قسطل معاف	c	18.7	22.9	26.9	20.5	22.3		15.7	18.3	20.3	17.1	17.9		74	64	54	71	66		15.64	17.40	18.95	17.14	17.28	
Slenfah صلنفة	c	15.8	19.3	22.7	17.2	18.7		11.4	14.2	16.1	12.8	13.6		57	56	54	60	57		10.15	12.33	14.78	11.49	12.19	
Lattakia اللاذقية	a	20.3	25.3	27.7	24.1	24.1		17.9	21.0	22.1	20.9	20.3		78	66	60	75	70		18.85	21.44	22.22	22.35	21.05	
Jablah (A) جبلة																									
El Sin السن	c	19.7	26.3	27.9	22.6	24.2		16.9	20.9	22.3	19.9	20.0		75	61	60	78	69		17.34	20.50	22.57	21.21	20.41	
Messiaf مصياف	c	20.6	24.3	27.8	21.6	23.6		12.9	14.9	15.6	14.2	14.4		38	33	23	42	34		8.82	9.47	8.16	10.16	9.16	
Tartous طرطوس	c	20.3	25.2	27.7	23.4	24.2		17.7	20.1	21.2	20.3	19.8		77	56	56	73	65		18.41	18.72	20.34	20.97	19.61	
Safita صافيتا	a	20.1	24.2	27.9	22.3	23.7		17.0	18.4	20.0	18.7	18.5		75	58	49	71	63		17.31	16.71	17.51	18.83	11.47	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																									
Jarablous جرابلس	c	20.2	28.1	35.6	27.9	27.9		13.1	17.5	18.7	16.1	16.4		40	31	14	25	27		9.42	11.89	8.31	9.14	9.69	
Tel Abiad تل أبيض	a	18.7	27.7	35.4	26.5	26.9		12.7	17.1	17.4	15.4	15.6		49	32	11	28	30		10.36	11.58	6.27	9.12	9.25	
Iizaz اعزاز	c	20.7	25.4	32.7	23.1	25.5		16.3	18.0	19.0	16.7	17.5		63	46	23	50	46		15.16	14.94	11.11	13.99	13.79	
Menbej منبج	c	19.9	27.1	34.0	26.0	26.7		15.0	18.2	19.9	17.0	17.5		57	39	23	37	39		12.83	14.07	12.46	12.28	12.91	
El Bab الباب	c	20.5	26.6	33.4	25.3	26.4		14.6	17.0	18.1	16.3	16.5		51	34	17	36	35		12.22	11.88	8.70	11.61	11.10	
Masselmiyah المسلمية	c	19.5	27.2	32.9	24.9	26.2		14.1	17.2	18.0	16.2	16.4		52	33	17	38	35		12.16	11.89	8.85	11.68	11.13	
Aleppo (A) حلب	a	20.2	25.9	33.4	26.1	26.3	+0.6	15.2	17.9	19.3	17.5	17.3	+0.1	58	45	24	42	41	−3	13.57	14.43	11.77	13.66	13.05	
Idleb ادلب	c	21.6	26.3	32.1	24.1	26.0		15.8	17.8	20.1	16.8	17.6		53	41	30	46	42		13.44	13.68	14.12	13.56	13.70	
Jisr El Shaughor جسر الشغور	c	(21.9)	28.2	31.6	25.9	(26.9)		(15.7)	19.3	20.6	17.9	(18.4)		(49)	42	34	43	(42)			15.74	15.68	14.33		
M. El Nu'man معرة النعمان	c	20.4	27.6	32.8	25.0	26.5		12.8	16.8	18.5	15.5	15.9		38	29	21	33	30		8.98	10.70	10.06	10.12	8.98	
Kal'at El Madik قلعة المضيق																									

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

( ) Data estimated المعلومات مقدرة

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

June 1966 — حزيران ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت G.M.T 0001	٠٦٠٠ ت G.M.T 0600	١٢٠٠ ت G.M.T 1200	١٨٠٠ ت G.M.T 1800	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت G.M.T 0001	٠٦٠٠ ت G.M.T 0600	١٢٠٠ ت G.M.T 1200	١٨٠٠ ت G.M.T 1800	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت G.M.T 0001	٠٦٠٠ ت G.M.T 0600	١٢٠٠ ت G.M.T 1200	١٨٠٠ ت G.M.T 1800	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت G.M.T 0001	٠٦٠٠ ت G.M.T 0600	١٢٠٠ ت G.M.T 1200	١٨٠٠ ت G.M.T 1800	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean
الغربية الداخلية WESTERN INLAND																									
Hama (A) حماه	a	19.8	27.3	34.4	25.8	26.7		13.8	17.4	18.5	15.8	16.2		50	35	18	32	34		11.30	12.26	9.27	10.35	10.52	
Salamiyah السلمية	c	17.3	26.7	33.6	24.2	25.4		13.3	16.7	18.1	15.9	16.0		62	33	18	40	38		12.32	11.26	8.84	11.63	11.01	
Rastan الرستن	c	19.6	26.8	31.2	24.3	25.5		13.6	17.3	18.3	16.5	16.4		49	37	25	43	38		10.99	12.30	10.82	12.74	11.71	
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	c	17.8	25.8	31.1	21.7	24.1		15.0	17.2	19.1	15.8	16.8		74	40	29	53	49		15.02	13.00	12.67	13.42	13.53	
Kattinah قطينة	c	19.3	22.6	26.8	21.6	22.6		17.1	17.7	19.4	17.9	18.0		80	61	48	68	64		18.10	16.42	16.71	17.88	17.28	
Hassia' حسيا	c	15.9	22.7	27.3	20.1	21.5																			
Nabek النبك	a	14.8	22.0	27.5	19.8	20.7		9.0	12.0	13.8	12.7	11.7		48	30	20	47	37		7.62	7.22	6.36	9.96	7.68	
Rankuus رنكوس	c	18.3	22.0	25.9	20.6	21.7		9.7	11.3	12.6	11.0	11.2		26	19	13	24	21		5.29	4.91	4.07	5.52	4.95	
Zabadani الزبداني	c	17.4	20.8	29.4	23.4	22.8		11.2	14.6	17.7	15.0	14.6		43	48	27	37	39		8.42	11.89	10.93	10.48	10.43	
Madaya مضايا	c	11.3	24.0	28.9	18.8	20.8		9.0	15.5	17.4	13.3	13.8		75	37	28	51	48		9.86	10.92	10.76	10.95	10.62	
Kharabo خرابو																									
Damascus (A) دمشق	a	19.9	25.0	33.4	27.1	26.3	+1.0	12.2	15.4	16.6	14.5	14.5	−0.2	40	36	14	22	28	−5	8.60	10.57	6.56	7.30	8.14	
Kuneitra القنيطرة	a	17.5	23.2	27.0	20.2	21.8		12.2	14.3	16.7	14.6	14.4		56	40	36	57	48		10.54	9.96	11.64	12.63	11.23	
Izra' ازرع	c	16.6	24.3	33.4	23.9	24.5		12.7	17.0	18.8	15.8	16.1		64	47	21	40	43		11.84	13.72	10.20	11.59	11.84	
Fiq فيق	a	20.1	23.5	31.3	24.6	24.9		16.2	17.8	19.8	17.5	17.7		68	58	33	50	52		15.55	16.13	14.51	14.72	15.00	
Himmah الحمة	c	21.1	28.1	35.3	26.7	27.8		18.6	21.1	22.8	20.2	20.7		80	53	32	54	54		19.81	19.68	17.88	18.66	19.01	
Tel Shehab تل شهاب	c	17.0	24.6	32.8	24.0	24.6		13.8	17.9	19.8	16.7	17.1		69	52	27	46	48		13.62	15.37	13.25	13.40	13.92	
Sweida' السويداء	c	17.5	23.7	30.6	21.2	23.2																			
Salkhad صلخد																									
STEP DESERT البادية																									
Khafsah الخفسة	c	20.9	27.5	35.6	28.2	28.0		14.7	16.8	19.4	16.8	16.9		49	32	17	27	31		12.08	11.55	9.74	10.24	10.90	
Raqqa الرقة	a	21.7	26.9	36.2	29.3	28.5		15.1	17.1	19.5	17.5	17.3		47	34	17	28	32		12.20	12.01	9.93	10.97	11.32	

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

June 1966 — حزيران ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت G.M.T 0001	٠٦٠٠ ت G.M.T 0600	١٢٠٠ ت G.M.T 1200	١٨٠٠ ت G.M.T 1800	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت G.M.T 0001	٠٦٠٠ ت G.M.T 0600	١٢٠٠ ت G.M.T 1200	١٨٠٠ ت G.M.T 1800	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت G.M.T 0001	٠٦٠٠ ت G.M.T 0600	١٢٠٠ ت G.M.T 1200	١٨٠٠ ت G.M.T 1800	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت G.M.T 0001	٠٦٠٠ ت G.M.T 0600	١٢٠٠ ت G.M.T 1200	١٨٠٠ ت G.M.T 1800	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean
STEP DESERT البادية																									
Markadah مركدة	c	23.6	28.9	37.2	30.3	30.0		14.8	18.3	20.7	17.5	17.8		34	32	18	22	27		10.00	12.78	11.26	9.80	10.96	
Khanasser خناصر	c	21.7	27.5	34.8	27.3	27.9		14.1	17.3	19.0	16.9	16.8		40	32	17	31	30		10.36	11.80	9.56	11.24	10.74	
Shujeiri الشجيري	c	19.4	24.4	31.2	26.7	25.4		11.5	14.5	16.2	14.4	14.1		33	29	14	20	24		7.41	8.76	6.70	6.66	7.38	
Deir Ezzor (A) دير الزور	a	23.2	29.1	37.0	29.5	29.9	0.0	13.9	16.8	17.9	15.3	16.0	−1.5	31	24	09	16	20	−9	8.75	9.63	5.56	6.53	7.60	
Wadil' Azib وادي العزيب	c	19.3	27.7	34.7	26.3	27.0		14.0	18.6	20.9	17.4	17.7		53	40	27	38	40		12.10	14.71	14.82	13.12	13.68	
El Kom الكوم																									
Palmyra (A) تدمر	a	21.7	25.6	35.3	29.3	28.0	+0.5	14.6	16.2	18.6	17.1	16.6		45	36	36	26	31	−2	11.35	11.38	8.84	10.25	10.46	
T 4 ط ٤	c	18.5	25.5	34.1	25.3	25.9		12.7	15.7	17.4	15.4	15.3		49	32	15	31	32		10.20	10.19	6.86	9.85	9.28	
T 3 ط ٣	c	21.4	27.8	36.5	29.0	28.7		15.3	17.4	20.0	17.2	17.4		50	32	18	26	32		12.63	11.87	10.98	10.37	11.47	
Abu Kamal البوكمال	a	23.1	29.6	38.2	30.5	30.4		13.5	16.8	18.8	16.4	16.4		29	23	11	18	20		8.03	9.12	6.96	7.80	8.04	
T 2 ط ٢	c	22.1	28.8	36.7	29.5	29.3		13.3	16.9	19.1	16.4	16.4		32	25	13	20	23		8.48	9.91	8.46	8.41	8.81	
Saba'a Biar سبع بيار	c	19.2	25.7	32.2	24.8	25.5		11.4	15.0	16.2	14.5	14.2		34	27	14	26	26		7.40	8.67	6.55	8.15	7.70	
Jabal Ettanf جبل التنف	b	19.8	26.2	34.1	28.0	26.8		11.9	14.5	16.4	14.6	14.3		36	25	12	19	24		8.11	8.16	5.72	6.61	7.21	
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	c	17.9	24.2	34.5	26.3	25.8																			
Zulof الزلف																									
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN																									
Derbassiyah درباسية	c	20.3	30.8	35.9	27.7	28.7		12.0	18.4	19.4	16.1	16.5		32	26	18	25	25		7.66	11.59	10.81	9.18	9.81	
Kamishly (A) القامشلي	a	22.1	30.7	36.9	27.5	29.4	+0.6	12.6	17.0	17.9	14.6	15.5	−1.0	29	22	11	19	20	−9	7.55	9.21	6.41	6.86	7.33	
Karachock قره شوك	c	24.2	30.6	36.8	30.0	30.6		12.6	16.5	17.8	15.2	15.6		19	17	09	14	15		5.57	7.71	5.74	5.71	6.21	
Tel Alo تل علو	c	17.8	31.5	37.8	27.6	28.6		9.8	18.2	20.1	15.7	15.9		29	23	15	23	23		5.93	10.51	9.58	8.47	8.61	
Tel Tamer تل تمر	c	19.8	28.1	35.4	29.0	28.1																			
Hassakah الحسكة	a	21.0	29.5	37.3	28.7	29.2		12.0	16.4	17.9	14.9	15.2		29	22	09	17	19		7.22	8.72	5.72	6.66	6.88	

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

June 1966 — حزيران ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max.					المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min.				
							25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧							10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
COASTAL الساحلية																						
Kassab كسب	25.5		35.5	3	19.5	5	15	2	1	0	0	15.7		22.0	3	12.5	Sev.	0	0	0	0	
Kastal Ma'f قسطل معاف	27.8		38.4	3	22.7	5	27	3	1	0	0	17.5		22.0	3	14.3	8	0	0	0	0	
Slenfah صلنفة	23.4		32.0	3	17.5	5	7	1	0	0	0	14.8		21.0	3	8.0	6	2	0	0	0	2.3
Lattakia اللاذقية	28.8		37.6	3	25.7	6	30	4	1	0	0	18.8		24.0	28	15.1	1,9	0	0	0	0	3.9
Jablah (A) جبلة																						
El Sin السن	28.7		40.2	3	25.7	5	30	3	1	1	0	18.4		23.5	28	15.0	7,15	0	0	0	0	
Messiaf مصياف	28.5		35.0	3	21.3	5	24	10	0	0	0	18.8		24.0	9	11.5	14	0	0	0	0	
Tartous طرطوس	28.7		40.5	3	25.0	5	29	4	1	1	0	18.5		22.2	28	14.0	7	0	0	0	0	4.2
Safita صافيتا	28.9		39.1	3	24.3	4,5	28	7	1	0	0	18.8		23.2	10	15.3	6,7	0	0	0	0	4.7
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																						
Jarablous جرابلس	36.1		40.0	8	30.5	13,14	30	30	20	0	0	17.6		21.5	27	12.0	6,7	0	0	0	0	10.1
Tel Abiad تل أبيض	36.2		39.7	3	30.4	14	30	30	24	0	0	15.7		20.4	28	9.4	15	1	0	0	0	
Iizaz اعزاز	33.1		39.5	3	29.0	5,29	30	25	4	0	0	19.7		24.0	3	15.5	Sev.	0	0	0	0	
Menbej منبج	34.4		38.2	3	28.2	13	30	28	14	0	0	18.5		22.6	10	13.9	14	0	0	0	0	
El Bab الباب	34.1		39.7	3	29.4	14	30	28	12	0	0	19.1		22.8	3	14.0	14	0	0	0	0	
Masselmiyah المسلمية	34.0		40.4	3	39.3	14	30	26	9	1	0	17.3		20.4	28	11.4	14	0	0	0	0	7.9
Aleppo (A) حلب	34.2	+0.3	40.0	3	29.3	14	30	27	11	0	0	17.9	+0.6	20.9	27	13.0	7	0	0	0	0	12.0
Idleb ادلب	32.6		40.0	3	27.0	4,5	30	24	2	0	0	20.1		23.5	18	15.5	7	0	0	0	0	
Jisr El Shaughor جسر الشغور	32.4		40.5	3	27.5	5	30	23	2	1	0	19.9		24.0	4	16.5	14,19	0	0	0	0	
M. El Nu'man معرة النعمان	33.6		40.0	3	28.6	14	30	27	7	0	0	16.9		24.0	25	9.0	7	1	0	0	0	8.5
Kal'at El Madik قلعة المضيق																						
Hama (A) حماه	35.5		42.0	3	29.5	29	30	29	17	1	0	18.0		22.0	28	13.5	6	0	0	0	0	11.4

Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

June 1966 — حزيران ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max.					المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min.				
							25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧							10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
الغربية الداخلية WESTERN INLAND																						
Salamiyah السلمية	34.3		40.5	3	29.0	29	30	27	10	1	0	15.2		18.6	4	10.0	15	0	0	0	0	7.5
Rastan الرستن	31.9		40.2	3	26.2	Sev.	30	23	4	1	0	17.7		20.8	19	13.0	15	0	0	0	0	10.6
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	32.1		39.0	3	26.0	4	30	22	5	0	0	16.8		19.5	27,28	11.5	14	0	0	0	0	(4.9)
Kattinah قطينة	28.2		39.0	3	22.8	5	25	5	2	0	0	17.5		20.6	28	13.4	8	0	0	0	0	4.7
Hassia' حسيا	28.5		37.9	3	21.5	13,14	23	10	2	0	0	14.1		18.5	3	8.8	28	2	0	0	0	
Nabek النبك	28.5		32.7	9	24.1	14	28	8	0	0	0	12.9		20.3	7	8.9	20	3	0	0	0	10.5
Rankuus رنكوس	26.8		30.5	8	21.0	29	24	1	0	0	0	16.2		20.6	4	11.5	14	0	0	0	0	
Zabadani الزبداني	30.2		34.3	8	23.8	29	29	17	0	0	0	14.8		19.2	10	10.6	7	0	0	0	0	
Madaya مضايا	29.6		34.5	8	23.2	29	29	11	0	0	0	7.8		12.0	19	3.0	7	21	5	0	0	
Kharabo خرابو												13.4		17.5	29	9.5	6	1	0	0	0	5.8
Damascus (A) دمشق	34.3	+0.5	38.5	8	28.4	29	30	29	10	0	0	16.4	+0.4	21.9	10	12.0	6	0	0	0	0	12.4
Kuneitra القنيطرة	28.2		34.6	3	23.2	5,29	26	7	0	0	0	15.4		20.4	10	10.7	6	0	0	0	0	12.0
Izra' ازرع	33.8		40.6	3	28.0	29	30	25	8	1	0	14.9		18.2	19	11.4	7	0	0	0	0	
Fiq فيق	32.2	+0.5	40.2	3	28.0	5,29	30	21	4	1	0	18.4	+0.1	24.2	10	14.6	7	0	0	0	0	8.4
Himmah الحمة	35.9		44.0	3	31.2	5	30	30	16	4	0	19.6		22.9	27	16.7	6	0	0	0	0	
Tel Shehab تل شهاب	33.3		40.0	3	28.0	5	30	25	8	0	0	14.8		18.5	21,29	8.7	7	1	0	0	0	5.6
Sweida' السويداء	30.9		36.0	3,10	24.6	29	29	17	3	0	0	15.8		24.0	3	11.0	5	0	0	0	0	7.2
Salkhad صلخد																						
STEP DESERT البادية																						
Khafsah الخفسة	36.3		40.0	3	31.0	29	30	30	18	0	0	18.5		22.0	28	14.0	14	0	0	0	0	10.3
Raqqa الرقة	36.9		41.3	3	31.2	14	30	30	26	1	0	19.4		22.1	24	14.3	14	0	0	0	0	12.2
Markadah مركدة	38.4		43.8	4	32.0	14	30	30	26	7	0	20.7		24.0	9	16.5	15	0	0	0	0	

Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

June 1966 — حزيران ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس: المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max. > 25	> 30	> 35	> 40	> 45	Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس: المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min. < 10	< 5	< 0	< -5	المدل اليومي التبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
STEP DESERT البادية																						
Khanasser خناصر	35.3		41.5	3	29.0	13	30	29	16	1	0	18.8		23.2	25	12.5	14	0	0	0	0	
Shujeiri الشجيري	32.1		36.3	3	26.0	14	30	26	3	0	0	17.7		25.1	3	14.0	14	0	0	0	0	16.5
Deir Ezzor (A) دير الزور	38.0	+0.4	41.5	3	32.3	14	30	30	26	6	0	21.2	−1.0	24.5	28	16.0	15	0	0	0	0	18.8
Wadil' Azib وادي العزيب	35.6		40.5	3	30.6	29	30	30	17	1	0	17.4		21.0	19	12.3	6	0	0	0	0	12.0
El Kom الكوم																						
Palmyra (A) تدمر	36.2	+0.3	40.4	3	31.2	14	30	30	24	1	0	19.5	−0.1	21.5	10	16.2	6	0	0	0	0	17.6
T 4 ط ٤	34.7		39.2	3	30.0	14,29	30	28	11	0	0	16.8		20.0	3,27	12.5	6	0	0	0	0	12.1
T 3 ط ٣	37.3		41.5	3	32.0	14	30	30	26	2	0	19.4		22.0	4,9	16.5	14	0	0	0	0	10.7
Abu Kamal البوكمال	38.9		43.7	4	33.3	14	30	30	28	9	0	20.7		23.6	25	15.7	15	0	0	0	0	17.9
T 2 ط ٢	37.5		41.0	9,24	32.5	13,14	30	30	25	5	0	20.3		23.0	4,25	15.5	15	0	0	0	0	10.7
Saba'a Biar سبع بيار	33.1		37.8	3	28.2	13	30	27	8	0	0	17.1		21.1	9	13.0	1	0	0	0	0	14.3
Jabal Ettanf جبل التنف	35.4		39.8	8	30.7	13	30	30	14	0	0	17.7		20.3	4	14.2	16	0	0	0	0	
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	35.3		39.5	3	31.0	13,14	27	27	14	0	0	14.8		18.0	4	11.0	3,7	0	0	0	0	
Zulof الزلف																						
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN																						
Derbassiyah درباسية	36.9		41.5	14	31.2	14	30	30	24	2	0	18.2		23.8	25	13.4	15	0	0	0	0	
Kamishly (A) القامشلي	38.0	+1.9	42.4	9	32.2	14	30	30	27	8	0	19.1	−1.0	22.5	27	14.8	10	0	0	0	0	14.6
Karachock قره شوك	37.7		42.0	Sev.	31.5	14	30	30	26	6	0	22.7		26.0	Sev.	18.5	15	0	0	0	0	11.2
Tel Alo تل علو	38.6		42.5	5	32.0	14	29	29	26	9	0	15.4		19.0	25,29	10.5	15,22	0	0	0	0	
Tel Tamer تل تمر	36.8		41.0	3	31.0	14	30	30	24	2	0	17.3		22.0	5,28	12.2	15	0	0	0	0	
Hassakah الحسكة	38.2		42.3	4	32.0	14	30	30	26	6	0	19.2		23.8	5,28	12.5	15	0	0	0	0	16.9

Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — June 1966

جدول رقم ٥ — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — حزيران ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of precipitation: 0.1 ∨	0.1 ∧	1.0 ∧	5.0 ∧	10 0 ∧	25.0 ∧	50.0 ∧	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق او عواصف رملية او عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة او اثارتها الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	زوابع عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
COASTAL الساحلية																										
Kassab كسب	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0		
Kastal Ma'f قسطل معاف	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		1	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0		
Slenfah صلنفة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Lattakia اللاذقية	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15
Jablah (A) جبلة																										
El Sin السن	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Messiaf مصياف	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tartous طرطوس	3.3		3.0	12	0	3	1	0	0	0	0	0.0		0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0		
Safita صافيتا	0.6		0.4	12	1	2	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	1	21
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																										
Jarablous جرابلس	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Abiad تل أبيض	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28
Iizaz اعزاز	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Menbej منبج	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Bab الباب	0.0		0·0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Masselmiyah المسلمية	0·0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
Aleppo (A) حلب	0.0	−2.9	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	26
Idleb ادلب	0·0		0·0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jisr El Shaughor جسر الشغور	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
M. El Nu'man معرة النعمان	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kal'at El Madik قلعة المضيق	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		

(A) = Airport . مطار

(*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — June 1966

جدول رقم ٥ — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — حزيران ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الجدان عن المعدل Dev. from mean	أكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of precipitation: ≥ 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10.0	≥ 25.0	≥ 50.0	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق او عواصف رملية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة او اثارة الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
الغربية الداخلية WESTERN INLAND																											
Hama (A) حماه	T	−2.6	T	28	1	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	29
Salamiyah السلمية	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0		
Rastan الرستن	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kattinah قطينة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12		
Hassia' حسيا	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0		
Nabek النبك	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	29
Rankuus رنكوس	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Zabadani الزبداني	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Madaya مضايا	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kharabo خرابو	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Damascus (A) دمشق	0.0	−0.3	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	28
Kuneitra القنيطرة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	27
Izra' ازرع	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Fiq فيق	0.0	−0.4	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27
Himmah الحمة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Shehab تل شهاب	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
Sweida' السويداء	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0		
Salkhad صلخد																										
STEP DESERT البادية																										
Khafsah الخفسة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Raqqa الرقة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	1	4	0	0	0	28

(A) = Airport . مطار (*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — جدول رقم ٥

June 1966 — حزيران ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of precipitation: 0.1 ∨	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10.0 ≥	25.0 ≥	50.0 ≥	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق أو عواصف رملية أو عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة او اثارتها الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
STEP DESERT البادية																										
Markadah مركدة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0		
Khanasser خناصر	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Shujeiri الشجيري	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	2	3	0	3		
Deir Ezzor (A) دير الزور	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	29
Wadil' Azib وادي العزيب	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0		
El Kom الكوم	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Palmyra (A) تدمر	0.0	−1.0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	2	0	29
T 4 ط ٤	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
T 3 ط ٣	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Abu Kamal البوكمال	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	1	12	0	0	0	29
T 2 ط ٢	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0		
Saba'a Biar سبع بيار	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jabal Ettanf جبل التنف	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Zulof الزلف																										
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																										
Derbassiyah درباسية	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kamishly (A) القامشلي	0.0	−1.7	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27
Karachock قره شوك	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Alo تل علو	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Tamer تل تمر	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Hassakah الحسكة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	29

(A) = Airport . مطار

(*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

BRIGHT SUNSHINE AND CLOUDINESS — السطوع الشمسي والتغيم

TABLE No. 6 — جدول رقم ٦

June 1966 — حزيران ١٩٦٦

المحطات STATIONS	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours): المجموع الحقيقي (a) Total actual (a)	المجموع النظري (b) Total possible (b)	النسبة المئوية a / b % Percentage a / b	أكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. total in 24 hours: الساعات Hours	التاريخ Date	متوسط تغطية السماء (بالأثمان) في Average of sky cover (in oktas) at: ٠٠٠٠ تم 0000 GMT.	٠٦٠٠ تم 0600 GMT.	١٢٠٠ تم 1200 GMT.	١٨٠٠ تم 1800 GMT.
COASTAL الساحلية									
Lattakia اللاذقية	359.6	415.2	87	13.0	14,15	1.3	2.9	2.1	2.4
Jablah (A) جبلة									
Messiaf مصياف							0.2	0.1	0.1
Safita صافيتا						1.6	2.0	1.8	1.6
WESTERN INLAND الغربية الداخلية									
Jarablous جرابلس	378.5	410.3	92	13.1	22,26		0.1	0.1	0.0
Tel Abiad تل أبيض						0.2	0.3	1.0	0.6
El Bab الباب							0.5	1.4	0.7
Masselmiyah المسلمية							0.4	0.7	0.5
Aleppo (A) حلب	385.6	404.7	95	13.3	14	0.2	0.5	1.3	0.8
Jisr El Shaughor جسر الشغور	370.7	396.5	93	13.1	5				
M. El Nu'man معرة النعمان							0.9	0.4	0.0
Hama (A) حماه	383.2	405.3	95	13.3	15	0.3	0.7	1.1	0.6
Salamiyah السلمية							0.6	0.8	0.3
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)									
Kattinah قطينة	343.6	414.0	83	12.7	15,16		0.8	0.8	1.1
Nabek النبك						0.4	0.5	0.9	0.6
Damascus (A) دمشق	379.6	393.3	96	13.2	24	0.4	0.5	0.7	0.5
Kuneitra القنيطرة						0.8	0.8	0.8	0.6
Izra' ازرع									
Fiq فيق	370.9	395.4	94	13.1	23,24	0.6	1.7	0.6	0.4

المحطات STATIONS	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours): المجموع الحقيقي (a) Total actual (a)	المجموع النظري (b) Total possible (b)	النسبة المئوية a / b % Percentage a / b	أكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. total in 24 hours: الساعات Hours	التاريخ Date	متوسط تغطية السماء (بالأثمان) في Average of sky cover (in oktas) at: ٠٠٠٠ تم 0000 GMT.	٠٦٠٠ تم 0600 GMT.	١٢٠٠ تم 1200 GMT.	١٨٠٠ تم 1800 GMT.
Tel Shehab تل شهاب							0.7	0.1	0.0
Sweida' السويداء							2.9	0.4	1.9
Salkhad صلخد									
STEP DESERT البادية									
Khafsah الخفسة	369.3	402.2	92	13.1	8		0.2	0.9	0.0
Raqqa الرقة	352.2	387.0	91	12.2	Sev.	0.3	0.4	0.9	0.4
Khanasser خناصر							(0.1)	0.0	0.0
Deir Ezzor (A) دير الزور	365.7	387.8	94	13.2	16,23	0.1	0.1	0.4	0.2
Wadil' Azib وادي العزيب							0.1	0.5	0.0
El Kom الكوم									
Palmyra (A) تدمر	377.9	390.0	97	13.0	Sev.	0.1	0.4	1.0	0.5
T 4 ط ٤							0.1	0.2	0.0
T 3 ط ٣							0.1	0.4	0.1
Abu Kamal البوكمال						0.0	0.1	0.3	0.4
T 2 ط ٢	382.6	412.2	93	13.4	25		0.3	0.3	0.0
Saba'a Biar سبع بيار	335.4	403.7	83	12.8	12				
Jabal Ettanf جبل التنف						0.2	0.2	0.7	0.4
Jdeidet El Khass جديدة الخاص									
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية									
Kamishly (A) القامشلي	351.2	390.0	90	12.1	15	0.2	0.5	1.2	0.5
Karachock قره شوك	379.4	417.8	91	13.5	Sev.		0.3	0.2	–
Tel Tamer تل تمر							0.0	0.0	0.0
Hassakah الحسكة	368.9	419.4	88	13.1	21,22	0.2	0.3	0.5	0.2

A – Airport, مطار Sev. – Several (عدة أكثر من يومين)

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AND FIXED HOURS حرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE No. 7 — June 1966 — حزيران ١٩٦٦ — جدول رقم ٧

المحطات STATIONS	العمق بالسنتيمتر Depth in centimetres	0000 G.M.T. ٠٠٠٠ تع					0600 G.M.T. ٠٦٠٠ تع					1200 G.M.T. ١٢٠٠ تع					1800 G.M.T. ١٨٠٠ تع				
		المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date
COASTAL الساحلية																					
Lattakia اللاذقية	10	26.2	29.6	28	23.4	9	25.8	29.2	28	22.8	9	36.1	38.5	25,26	33.2	2	30.7	33.1	25,27	28.1	6
	20	28.1	30.6	28	26.1	1	26.8	29.4	28	24.6	1	28.9	31.2	28	26.8	1	30.1	32.1	26	28.2	Sev.
	50	26.6	28.6	30	24.5	1	26.7	28.7	30	24.7	1	26.8	28.8	Sev.	24.9	1	26.6	28.7	29	24.6	1
	100	24.2	26.0	30	22.4	1	24.2	26.0	30	22.4	1	24.3	26.0	30	22.5	1	24.3	26.1	30	22.5	1
Safita صافيتا	10	25.6	28.2	26	22.2	1	24.3	27.6	28	20.8	1	31.9	34.3	27	29.2	1	30.1	32.0	Sev.	27.5	1
	20	27.0	29.0	Sev.	24.0	1	25.7	28.0	28	22.7	1	26.2	28.4	28	23.2	1	28.1	30.0	27	25.4	1
	50	23.9	26.2	29	21.3	1	24.1	26.2	28,29	21.3	1	24.3	26.4	28,29	21.6	1	24.1	26.6	28	21.4	1
	100	20.7	22.6	30	18.7	1	20.7	22.6	30	18.8	1	20.7	22.7	30	18.9	1,2	20.8	22.7	30	18.9	1
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																					
Aleppo (A) حلب	10	27.7	30.4	25	24.6	1	26.9	29.2	25	24.1	7	34.3	37.0	24	30.7	6	31.0	33.2	24	28.6	5,6
	20	28.7	30.7	25	26.0	1	27.6	29.4	Sev.	25.0	1	28.9	30.7	25	26.4	1	29.7	31.4	Sev.	27.5	1
	50	26.9	29.0	24	24.5	1	27.1	29.0	24	24.7	1	27.2	29.4	24	24.8	1	26.9	28.6	25,27	24.6	1
	100	24.8	26.5	29,30	22.9	1	24.9	26.6	30	22.9	1	24.9	26.6	30	23.0	1	24.9	26.6	30	23.0	1
Hama (A) حماه	10	27.6	29.6	24	24.8	2	26.2	28.3	25	23.7	6	32.1	36.0	23	28.6	6	31.1	33.8	23	28.8	1
	20	28.4	30.2	24	26.1	1	27.2	29.0	25	24.9	1	28.1	29.7	23	25.8	1	29.0	31.2	23	27.1	1
	50	26.5	28.0	29	23.9	1	26.6	28.0	Sev.	24.0	1	26.7	28.1	26,28	24.4	1	26.6	27.9	Sev.	24.0	1
	100	24.6	26.4	30	22.4	1,2	24.7	26.4	30	22.4	1	24.7	26.4	29	22.4	1	24.7	26.4	29,30	22.4	1
Nabek النبك	10	21.0	22.4	10	17.4	6	19.1	20.6	4	17.3	15	24.0	25.7	10	22.4	14,15	24.5	26.2	10	23.0	13,14
	20	22.1	23.4	11,25	20.0	1	20.9	22.0	25	19.0	1	21.4	22.7	10	19.7	1	23.1	24.4	10	21.0	21
	50	20.6	21.8	30	18.4	1	20.8	21.8	Sev.	18.6	1	21.0	22.0	28,29	18.8	1	20.7	21.7	28,29	18.6	1
	100	18.4	19.7	30	16.3	2	18.4	19.7	29,30	16.7	1	18.5	19.7	29,30	16.7	1	18.6	19.7	29,30	16.7	1
Damascus (A) دمشق	10	29.7	32.0	24	26.5	1	27.7	29.2	18	24.2	2	34.8	36.2	Sev.	32.6	1	34.4	36.6	25	32.0	1
	20	30.7	32.4	25	27.6	1	29.7	31.2	25	27.0	1	30.2	31.4	25	27.5	1	31.4	32.8	23,25	29.0	1,4
	50	28.0	29.2	Sev.	25.5	1	28.3	29.5	27	25.8	1	28.4	29.7	25	26.0	1	28.2	29.3	25,26	25.8	1
	100	25.1	26.6	30	22.6	2	25.2	26.7	26	22.6	2	25.3	26.6	29	23.3	1	25.2	26.5	Sev.	22.6	1
Fiq فيق	10	29.2	31.0	11	26.3	1	27.7	32.6	24	24.9	2	35.3	37.2	10	32.8	6	33.8	36.3	10	31.4	1
	20	30.1	31.2	11	27.4	1	28.9	30.0	26,28	26.3	1	29.6	30.6	Sev.	27.4	1	31.2	32.2	10,24	28.9	1
	50	27.6	28.8	28,29	25.2	1	27.8	28.9	Sev.	25.4	1	27.9	29.1	28,29	25.7	1	27.7	28.8	Sev.	25.4	1
	100	24.9	26.5	29	22.9	1	25.0	26.5	29,30	23.1	1	25.0	26.5	30	23.2	1,2	25.0	26.5	30	23.2	1

A = Airport . مطار Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AND FIXED HOURS حرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE No. 7 — June 1966 — حزيران ١٩٦٦ — جدول رقم ٧

المحطات STATIONS	العمق بالسنتيمتر Depth in centimetres	0000 G.M.T. ٠٠٠٠ تع					0600 G.M.T. ٠٦٠٠ تع					1200 G.M.T. ١٢٠٠ تع					1800 G.M.T. ١٨٠٠ تع				
		المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date
STEP DESERT البادية																					
Raqqa الرقة	10	33.2	35.6	25	29.4	1	31.4	33.4	25	28.1	1	37.5	39.4	24	34.1	1	36.5	38.5	23	33.5	1
	20	34.0	35.8	25	30.4	1	32.7	34.6	25	29.4	1	33.8	35.5	25	30.6	1	34.9	36.5	24	32.0	1
	50	32.0	33.6	26,27	29.2	1	32.2	33.6	Sev.	29.3	1	32.4	33.8	Sev.	29.5	1	32.2	33.8	24	29.3	1
	100	28.5	30.2	30	26.3	1	28.5	30.2	30	26.4	1	28.5	30.1	29,30	26.4	1	28.6	03.2	30	26.4	1
Deir Ezzor (A) دير الزور	10	30.2	32.4	25	27.7	15	28.1	30.4	25	25.4	15	32.1	34.5	24	29.7	15	33.5	35.8	24	31.2	14
	20	30.1	31.9	25	28.0	1	29.0	30.8	25	27.0	1	29.2	30.8	24,25	27.4	1	30.6	33.0	28	28.8	15
	50																				
	100	24.8	26.1	30	23.3	1	24.9	26.1	29,30	23.3	1	24.9	26.2	30	23.4	1	24.9	26.2	30	23.4	1
Palmyra (A) تدمر	10	28.9	30.5	25	25.8	1	26.7	28.6	27	23.8	1	31.7	33.3	25	28.8	6	32.7	34.4	24	30.6	1
	20	29.4	30.8	25	26.2	1	27.9	29.9	27	25.1	1	28.5	29.9	25	26.1	1	30.3	31.6	24,25	28.1	1
	50																				
	100	24.7	26.1	28,30	22.8	1	24.7	26.2	28,30	22.8	1	24.7	26.2	30	22.8	1	24.7	26.2	30	23.0	1,2
Abu Kamal البوكال	10	29.1	31.8	25	25.4	16	27.6	29.5	25	24.4	16	35.8	38.5	27	32.8	30	33.5	35.7	24	30.8	15
	20	30.8	32.2	25	28.7	1	29.4	31.1	25	27.2	1	30.2	32.0	27	28.3	1	31.8	32.8	9	30.1	1
	50	28.7	29.7	30	26.6	1	28.9	29.8	29	26.8	1	29.0	29.9	Sev.	26.9	1	28.8	29.7	Sev.	26.8	1
	100	26.4	27.3	Sev.	24.6	1	26.4	27.3	Sev.	24.6	1	26.5	27.5	30	24.6	1	26.5	27.4	24,30	24.7	1
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																					
Kamishly (A) القامشلي	10	25.9	28.2	29	23.4	1	26.0	28.0	25	23.1	15	37.3	40.2	27	34.6	15	31.6	34.0	Sev.	28.3	14
	20	27.3	29.6	28	25.3	1	25.9	27.8	29	24.0	15	27.7	29.4	27	25.8	15	29.2	31.2	27	27.4	15
	50	25.0	26.4	30	22.6	1	25.3	26.4	28,30	23.1	1	25.6	26.5	29	23.2	1	25.0	26.4	29,30	23.0	1
	100	21.8	23.1	30	20.0	1	21.9	23.2	30	20.1	1	21.9	23.2	30	20.1	1	21.9	23.2	30	20.1	1
Hassakah الحسكة	10	29.7	31.6	29	27.4	3,15	30.6	35.0	Sev.	26.0	15	35.2	37.0	27	33.1	15	33.6	35.0	27	31.4	14
	20	30.3	31.8	29	27.8	3	29.4	30.8	28,29	27.4	1	30.1	31.5	28	28.3	1	31.4	32.6	27,28	29.9	15
	50	28.3	29.6	29,30	26.0	1	28.5	29.7	29,30	26.2	1	28.6	29.8	29,30	26.4	1	28.4	29.6	29	26.2	1
	100	25.9	27.4	30	23.6	1	25.9	27.4	30	23.6	1	25.9	27.4	30	23.8	1	25.9	27.4	30	23.7	1

A – Airport, مطار Sev. – Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

June 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

حزيران ١٩٦٦

المحطات STATIONS	هادىء Calm	غير مسجلة Unrecorded	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
COASTAL الساحلية			1 - 5	4	1	3	12	16	28	25	26	96	56	49	37	38	25	30	11	457
			6 - 13									16	7	2						25
Lattakia اللاذقية	238		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	4	1	3	12	16	28	25	26	112	63	51	37	38	25	30	11	482
			1 - 5	3			2	8	4	1				4	71	147	39	25	6	310
			6 - 13						1						28	52	5	1		87
Safita صافيتا	323		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	3			2	8	5	1				4	99	199	44	26	6	397
WESTERN INLAND الغربية الداخلية			1 - 5	45	10	4	1	1	1	3	3	9	1	28	44	175	98	67	52	542
			6 - 13											5	27	56	18	3	2	111
Tel Abiad تل أبيض	64		14 - 23												1	1		1		3
			≧ 24																	
			total المجموع	45	10	4	1	1	1	3	3	9	1	33	72	232	116	71	54	656
			1 - 5	5			2			1		3		11	22	133	76	18	4	275
			6 - 13	1								2	1	2	9	302	84	10	4	415
Aleppo (A) حلب	30		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	6			2			1		5	1	13	31	435	160	28	8	690
			1 - 5	8	3	2		25	97	3	4	14	30	34	50	78	23	9	8	388
			6 - 13	3							1	2	3	19	48	99	33	6	7	221
Hama (A) حماه	111		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	11	3	2		25	97	3	5	16	33	53	98	177	56	15	15	609
			1 - 5	50	38	25	5	16	14	17	16	24	14	14	55	93	28	12	20	441
			6 - 13	9	64	42	9	1	1	6	9	19	14	10	5	17			3	209
Nabek النبك	70		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	59	102	67	14	17	15	23	25	43	28	24	60	110	28	12	23	650

A = Airport . مطار

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

June 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

حزيران ١٩٦٦

المحطات STATIONS	هادىء Calm	غير مسجلة Unrecorded	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																				
			1 - 5	9	9	9	23	41	39	15	28	31	16	21	32	27	12	15	6	333
			6 - 13	8				2				3	5	6	14	39	59	63	15	214
Damascus (A) دمشق	168		14 - 23														2	3		5
			≧ 24																	
			total المجموع	17	9	9	23	43	39	15	28	34	21	27	46	66	73	81	21	542
			1 - 5	4	7	2	7	7	5		2		2	8	6	76	98			224
			6 - 13			1	1							5	12	147	246	23	3	438
Kuneitra القنيطرة	47		14 - 23													1	4	6		11
			≧ 24																	
			total المجموع	4	7	3	8	7	5		2		2	13	18	224	348	29	3	673
			1 - 5	6	3	1	4	12	2	1		5	5	25	41	152	92	37	16	402
			6 - 13		1			9	3					1	6	54	28	1	1	104
Fiq فيق	214		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	6	4	1	4	21	5	1		5	5	26	47	206	120	38	17	506
STEP DESERT البادية																				
			1 - 5	7	2	1			1	3	1	3	3	5	35	338	117	54	22	592
			6 - 13	1											3	68	21	10	1	104
Raqqa الرقة	24		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	8	2	1			1	3	1	3	3	5	38	406	138	64	23	696
			1 - 5	14	2	1		4		1	2	3	4	5	4	23	30	38	38	169
			6 - 13	29			3							4	2	93	136	158	91	516
Deir Ezzor (A) دير الزور	13		14 - 23													3	9	10		22
			≧ 24																	
			total المجموع	43	2	1	3	4		1	2	3	4	9	6	119	175	206	129	707

A = Airport . مطار

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

June 1966

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

حزيران ١٩٦٦

جدول رقم ٨

المحطات STATIONS	Calm هادىء	Unrecorded غير مسجلة	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
STEP DESERT البادية																				
			1 - 5	5	2	1	2	3	1		1	4	1	12	43	180	17	13	1	286
			6 - 13	1							1	1		3	25	346	37	2	3	419
Palmyra (A) تدمر	14		14 - 23													1				1
			≧ 24																	
			total المجموع	6	2	1	2	3	1		2	5	1	15	68	527	54	15	4	706
			1 - 5	14	2		2		2	2	6	3	2	15	30	83	89	55	34	339
			6 - 13	17	1									2	4	109	118	34	48	333
Abu Kamal البوكال	48		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	31	3		2		2	2	6	3	2	17	34	192	207	89	82	672
			1 - 5	23	15	3	4	4	5	4	1	7	9	16	46	73	84	67	55	416
			6 - 13	1				2				1	1	5	27	36	41	46	8	168
Jabal Ettanf جبل التنف	136		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	24	15	3	4	6	5	4	1	8	10	21	73	109	125	113	63	584
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN																				
			1 - 5	108	11	3	6	10	5	5	3	10	16	26	42	93	54	64	81	537
			6 - 13	13								3	3	17	30	23	5	10	23	127
Kamishly (A) القامشلي	53		14 - 23													3				3
			≧ 24																	
			total المجموع	121	11	3	6	10	5	5	3	13	19	43	72	119	59	74	104	667
			1 - 5		2						3	2	3	21	45	319	43	12	2	452
			6 - 13								1	1	1	7	19	160	11	4		204
Hassakah الحسكة	64		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع		2						4	3	4	28	64	479	54	16	2	656

A = Airport . مطار

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

LATTAKIA June 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

اللاذقية حزيران ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة																
0000	15		1 – 5			1		2	6	4										13
			6 – 13									1	1							2
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			1		2	6	4		1	1							15
0300	16		1 – 5			1	2	5	1	1	2									12
			6 – 13									1		1						2
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			1	2	5	1	1	2	1		1						14
0600	10		1 – 5						2	1	1	6	3	3	2		2			20
			6 – 13																	
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds						2	1	1	6	3	3	2		2			20
0900			1 – 5						1			2	3	5	6	5	2	4		28
			6 – 13									1		1						2
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds						1			3	3	6	6	5	2	4		30
1200	2		1 – 5									4	3	5	5	4	2		3	26
			6 – 13										2							2
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds									4	5	5	5	4	2		3	28
1500	5		1 – 5								2	8	7	1		2		3	1	24
			6 – 13									1								1
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds								2	9	7	1		2		3	1	25
1800	13		1 – 5	2						1	3	7	2		1	1				17
			6 – 13																	
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2						1	3	7	2		1	1				17
2100	15		1 – 5				1	2	5		2	3			1	1				15
			6 – 13																	
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds				1	2	5		2	3			1	1				15

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

ALEPPO June 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

حلب حزيران ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
			1 – 5	1					1						2	8	6	3		21
			6 – 13											1		6	1			8
0000	1		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1					1					1	2	14	7	3		29
			1 – 5	2											5	10	3	1		21
			6 – 13													4	1			5
0300	4		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2											5	14	4	1		26
			1 – 5											1		5	2	3		11
			6 – 13													13	4		1	18
0600	1		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds											1		18	6	3	1	29
			1 – 5							1				2		4	2			9
			6 – 13													14	5	2		21
0900			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds							1				2		18	7	2		30

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
			1 – 5											1	1	2	2			6
			6 – 13												2	17	5			24
1200			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds											1	3	19	7			30
			1 – 5									1				1				2
			6 – 13													21	7			28
1500			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds									1				22	7			30
			1 – 5													4	4			8
			6 – 13													19	3			22
1800			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds													23	7			30
			1 – 5													8	2	1	1	12
			6 – 13	1											1	11	4			17
2100	1		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1											1	19	6	1	1	29

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

DAMASCUS June 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

دمشق حزيران ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	15		1 – 5				1	1				1		1	1	4	2			11
			6 – 13													1	2	1		4
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds				1	1				1		1	1	5	4	1		15
0300	19		1 – 5	1				1	1		2	2		1	2	1				11
			6 – 13																	
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1				1	1		2	2		1	2	1				11
0600	15		1 – 5			1	4	2		2	2		1	1	1					14
			6 – 13													1				1
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			1	4	2		2	2		1	1	1	1				15
0900	1		1 – 5				3	3	7	1	4	2	1		2			1		24
			6 – 13					1						1	1		2			5
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds				3	4	7	1	4	2	1	1	3		2	1		29

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
1200	1		1 – 5				2	2	3		2	4	1	1	2	1				18
			6 – 13								1		1	1	1	2	3	2		11
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds				2	4	3		3	4	2	2	3	3	3	2		29
1500	0		1 – 5	1				1	1	1		1	1	3			1			10
			6 – 13	1								1			1	6	5	5	1	20
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2				1	1	1		2	1	3	1	6	6	5	1	30
1800	0		1 – 5	2				1				2		1	1	1	1	4		13
			6 – 13													2	6	4	3	15
			14 – 23															2		2
			≥ 24																	
			all speeds	2				1				2		1	1	3	7	10	3	30
2100	5		1 – 5	1	2		1		2	1						4	1	1		13
			6 – 13													3	2	6	1	12
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	2		1		2	1						7	3	7	1	25

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

DEIR EZZOR June 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

دير الزور حزيران ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر/ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	0		1 – 5	1									1		1	3	1	1	3	11
			6 – 13													1	6	8	1	16
			14 – 23														2	1		3
			≥ 24																	
			all speeds	1									1		1	4	9	10	4	30
0300	2		1 – 5										1		1		4	4	2	12
			6 – 13													2	7	6		15
			14 – 23															1		1
			≥ 24																	
			all speeds										1		1	2	11	11	2	28
0600	1		1 – 5	1															2	3
			6 – 13	1													2	10	12	25
			14 – 23														1			1
			≥ 24																	
			all speeds	2													3	10	14	29
0900	0		1 – 5		2	1		1											1	5
			6 – 13	5		1										2	5	4	8	25
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	5	2	2		1								2	5	4	9	30
1200	0		1 – 5											2		1			1	4
			6 – 13	5											1	4	5	8	3	26
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	5										2	1	5	5	8	4	30
1500	0		1 – 5											1				1	1	3
			6 – 13													3	6	11	7	27
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds											1		3	6	12	8	30
1800	0		1 – 5							1						1	2	3	1	8
			6 – 13													13	6	3		22
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds							1						14	8	6	1	30
2100	0		1 – 5								1						3	3		7
			6 – 13													5	7	8	3	23
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds								1					5	10	11	3	30

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

KAMISHLY June 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار وحدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

القامشلي حزيران ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر/ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	1		1 – 5	10									1			4	4	1	7	27
			6 – 13																2	2
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	10									1			4	4	1	9	29
0300	1		1 – 5	11	1	1								1		2		1	8	25
			6 – 13	1															3	4
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	12	1	1								1		2		1	11	29
0600	8		1 – 5	4	2		1	1	1			1	1	1		2	1	1	3	19
			6 – 13	2											1					3
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	6	2		1	1	1			1	1	1	1	2	1	1	3	22
0900	3		1 – 5	3			2		2		1	1	1	1	5		1	1	1	19
			6 – 13												4	4				8
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	3			2		2		1	1	1	1	9	4	1	1	1	27
1200	1		1 – 5	1								1	1	3	3	3	2	1	1	16
			6 – 13									2		4	4	3				13
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1								3	1	7	7	6	2	1	1	29
1500	1		1 – 5										2	2	4	6	4	2		20
			6 – 13											1	4	1		1	1	8
			14 – 23													1				1
			≥ 24																	
			all speeds										2	3	8	8	4	3	1	29
1800	1		1 – 5	4										4	5	3	6	3		25
			6 – 13											1		1		2		4
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	4										5	5	4	6	5		29
2100	1		1 – 5	7												6	2	5	8	28
			6 – 13															1		1
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	7												6	2	6	8	29

TABLE No. 10

DAILY AND MONTHLY TOTAL PRECIPITATION IN MILLIMETER FOR SELECTED STATIONS

June 1966

مجموع الهطول اليومي والشهري بالمليمتر لمحطات مختارة

حزيران ١٩٦٦

جدول رقم ١٠

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH أيام الشهر																															المجموع Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية																																0.0
Safita صافيتا												0.4																0.2	T			0.6
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض																																0.0
Aleppo (A) حلب																																0.0
Hama (A) حماه																												T				T
Nabek النبك																																0.0
Damascus (A) دمشق																																0.0
Kuneitra قنيطرة																																0.0
Fiq فيق																																0.0
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة																																0.0
Deir Ezzor (A) دير الزور																																0.0
Palmyra تدمر																																0.0
Abu Kamal البوكمال																																0.0
Jabel Ettanf جبل التنف																																0.0
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي																																0.0
Hassakah الحسكة																																0.0

Empty spaces : No precipitation has been recorded . الاماكن الفارغة : لم تسجل المحطة أية كمية هطول .

T : Trace = أثر

TABLE No. 11

DAILY MAXIMUM AIR TEMPERATURE AND ITS MONTHLY AVERAGE (°C) FOR SELECTED STATIONS

June 1966

جدول رقم ١١

الحرارة العظمى اليومية ومتوسطها الشهري (بالدرجة سيلسيوس) لمحطات مختارة

حزيران ١٩٦٦

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH أيام الشهر																															المتوسط Average
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	280	270	376	283	260	257	261	263	280	282	291	281	283	282	273	273	277	292	293	289	285	294	300	294	299	307	314	303	291	297		288
Safita صافيتا	275	338	391	243	243	274	294	309	334	335	272	255	262	268	285	295	305	309	285	269	272	298	296	289	285	285	288	276	258	280		289
الغربية الداخلية WESTERN INLAND																																
Tel Abiad تل ابيض	362	379	397	374	356	358	372	396	380	375	357	358	315	304	334	344	358	372	366	347	357	367	390	388	363	355	372	365	333	380		362
Aleppo (A) حلب	335	371	400	317	307	326	345	365	366	360	346	327	300	293	323	336	345	362	352	325	335	355	370	367	349	347	352	337	295	345		342
Hama (A) حماه	340	385	420	316	315	345	366	385	376	378	365	344	312	316	338	354	370	385	353	351	342	374	388	381	364	350	367	322	295	350		355
Nabek النبك	275	302	315	297	269	277	296	325	327	317	287	268	243	241	255	275	278	290	302	272	268	292	306	307	283	271	288	296	251	274		285
Damascus (A) دمشق	328	350	382	338	324	334	350	385	370	375	341	333	301	302	314	342	350	365	374	337	335	354	365	373	355	336	342	319	284	338		343
Kuneitra قنيطرة	274	330	346	268	232	266	293	327	333	333	267	256	240	243	259	283	286	310	316	264	263	293	300	285	277	265	289	272	232	262		282
Fiq فيق	320	374	402	283	280	292	316	344	383	387	320	298	285	295	307	307	325	350	342	310	300	324	336	321	313	317	341	321	280	300		322
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	366	394	413	376	354	357	375	395	390	386	374	360	326	312	342	353	368	380	384	359	360	375	390	389	369	358	374	370	334	390		369
Deir Ezzor (A) دير الزور	372	386	415	400	367	375	392	405	410	410	385	384	335	323	344	365	377	389	403	368	361	378	395	410	375	367	382	392	345	400		380
Palmyra تدمر	354	382	404	361	349	356	374	393	392	385	362	355	315	312	332	352	359	374	384	354	350	366	385	388	358	354	369	365	313	367		362
Abu Kamal البوكمال	377	384	416	437	387	394	411	419	433	411	395	386	346	333	355	373	384	395	405	370	377	381	405	412	390	380	390	393	351	385		389
Jabel Ettanf جبل التنف	334	360	390	371	343	364	370	398	397	392	359	340	307	310	320	345	350	362	380	341	337	350	371	375	350	344	347	352	310	339		354
الشمالية الشرقية NORTH EASTREN																																
Kamishly (A) القامشلي	367	378	400	418	413	408	405	420	424	406	375	372	331	322	348	353	365	380	375	357	357	381	390	404	371	373	384	384	356	390		380
Hassakah الحسكة	378	394	410	423	390	388	398	413	412	390	379	379	337	320	348	360	374	386	384	361	368	385	404	404	377	371	387	386	350	400		382

Maximum temperature is given in tenths of degrees celsius (decimal points are omitted)

الحرارة العظمى معطاة باعشار الدرجة السلسيوس (الفواصل محذوفة)

DAILY MINIMUM AIR TEMPERATURE AND ITS MONTHLY AVERAGE (°C) FOR SELECTED STATIONS

الحرارة الصغرى اليومية ومتوسطها الشهري (بالدرجة سيلسيوس) لمحطات مختارة

TABLE No. 12 — June 1966 — حزيران ١٩٦٦ — جدول رقم ١٢

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH / أيام الشهر 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	المتوسط Average
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	151	159	186	204	165	156	157	156	151	179	184	212	199	175	160	165	162	189	211	213	212	192	194	200	212	205	210	240	230	205		188
Safita صافيتا	167	182	228	190	170	153	153	164	193	232	193	185	182	168	164	163	178	205	208	193	196	194	197	186	202	202	206	213	202	185		188
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض	183	148	165	149	183	134	115	137	170	198	155	156	146	105	94	100	112	170	167	173	188	126	155	198	175	170	168	204	184	187		157
Aleppo (A) حلب	156	170	198	187	170	137	130	155	176	192	176	183	167	137	146	161	175	205	189	190	202	195	207	198	207	187	209	197	178	202		179
Hama (A) حماه	173	174	195	190	153	135	150	165	185	189	190	190	176	151	137	152	174	200	202	188	182	172	193	185	198	194	199	220	198	182		180
Nabek النبك	122	128	146	148	100	107	203	147	153	157	117	124	110	92	97	119	116	136	168	89	121	144	131	136	131	125	136	131	115	115		129
Damascus (A) دمشق	165	160	188	178	141	120	136	166	194	219	186	130	155	163	130	135	151	200	206	164	146	158	170	156	172	170	195	162	177	136		164
Kuneitra قنيطرة	145	162	186	140	122	107	135	173	190	204	170	116	139	142	121	130	138	176	200	145	142	146	154	177	164	164	181	149	152	143		154
Fiq فيق	187	175	215	180	157	149	146	171	179	242	197	159	184	180	166	176	177	175	212	189	188	185	188	186	191	196	196	204	198	185		184
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	190	186	205	206	192	165	173	185	203	200	201	201	190	143	156	165	181	200	204	204	198	195	211	221	216	203	210	209	197	207		194
Deir Ezzor (A) دير الزور	214	192	204	194	224	206	195	192	229	207	210	225	219	175	160	175	195	235	218	218	218	218	217	236	238	237	240	245	218	213		212
Palmyra تدمر	174	189	209	212	178	162	179	194	212	215	194	187	185	166	165	186	196	207	211	201	196	195	209	212	205	200	209	198	200	190		195
Abu Kamal البوكمال	189	195	197	200	208	185	201	198	227	214	209	199	205	184	157	158	180	224	218	222	205	221	230	224	236	223	232	224	218	213		207
Jabel Ettanf جبل التنف	153	157	175	203	175	167	170	174	193	187	188	167	168	153	146	142	160	174	185	166	180	180	179	180	189	185	198	195	165	156		177
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي	157	203	195	203	209	197	199	201	205	148	205	200	190	152	155	177	152	197	178	187	197	181	204	209	224	218	225	167	196	185		191
Hassakah الحسكة	195	197	206	185	238	195	189	193	230	207	184	174	192	143	125	151	147	179	208	196	171	162	193	228	207	185	213	238	209	209		192

Minimum temperature is given in tenths of degrees celsius (decimal points are omitted)

الحرارة الصغرى معطاة باعشار الدرجة السلسيوس (الفواصل محذوفة)

TABLE No. 13 — UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA — المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا — جدول رقم ١٣

ALEPPO RADIOSONDE STATION — AT 2300 GMT — June 1966 — حزيران ١٩٦٦ — الوقت ٢٣٠٠ تع — محطة راديو صوند حلب

مستوى الضغط « مليبار » Pressure surface (mb.)	ارتفاع الضغط (متر) Heights of pressure « G.P.M. »				درجة الحرارة (سلسيوس) Temperature « °C »				درجة الندى (سلسيوس) Dew point « °C »		الرياح العليا Wind aloft						
												متوسط محصلة الرياح Ave. vector wind		أقصى سرعة Max. speed		أدنى سرعة Min. speed	
	N	المتوسط Average	الأعلى Highest	الأدنى Lowest	N	المتوسط Average	الأعلى Highest	الأدنى Lowest	N	المتوسط Average	N	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)
Surface *	30	964.1	968.7	959.8	30	20.1	24.0	15.5	30	8.0	30	276	04	280	08	000	00
1000	30	071	115	028	30	23.2	27.2	18.7									
850	30	1478	1525	1445	30	19.7	24.0	13.6	30	0.4	30	297	08	269	20	289	04
700	30	3114	3180	3059	30	8.1	13.0	4.2	30	−9.2	30	245	06	256	15	200	01
500	30	5804	5905	5706	30	−9.6	−5.2	−14.2	30	−30.2	30	244	13	187	26	235	06
400	30	7485	7601	7365	30	−22.2	−18.4	−27.2	30	−42.1	30	241	17	232	33	287	11
300	30	9537	9665	9393	30	−36.4	−26.0	−41.6	30	−54.8	30	239	23	214	45	222	07
200	30	12260	12395	12062	30	−50.4	−43.9	−59.6	29	−67.3	30	238	35	245	60	247	09
150	30	14111	14262	13916	30	−56.0	−52.4	−61.8			30	237	35	245	53	233	17
100	30	16640	16788	16467	30	−64.3	−58.9	−69.6			29	230	23	222	37	172	11
70	29	18814	18953	18690	29	−64.9	−60.0	−68.7			28	214	10	159	20	190	06
50	28	20895	21022	20814	28	−59.7	−56.0	−66.1			27	158	03	070	20	245	01
30	25	24136	24243	24044	25	−54.2	−51.1	−60.5			24	090	08	056	18	070	04
20	17		26903	26598	17		−45.0	−56.7			16			071	19	125	05
10	04		31456	31067	04		−43.9	−51.0			04			130	10	125	04

N = Number of observations of specified pressure surfaces

* = Pressure for the surface in Mb.

N = عدد رصدات مستويات ضغط معينة .

* = الضغط على مستوى سطح المحطة بالمليبار .

TABLE No. 13 — UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA — المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا — جدول رقم ١٣

ALEPPO RADIOSONDE STATION — AT 1100 GMT — June 1966 — حزيران ١٩٦٦ — الوقت ١١٠٠ تع — محطة راديو صوند حلب

مستوى الضغط « ميليبار » Pressure surface (mb.)	ارتفاع الضغط (متر) Heights of pressure « G.P.M. »				درجة الحرارة (سلسيوس) Temperature « °C »				درجة الندى (سلسيوس) Dew point « °C »		الرياح العليا Wind aloft						
												متوسط محصلة الرياح Ave. vector wind		أقصى سرعة Max. speed		أدنى سرعة Min. speed	
	N	المتوسط Average	الأعلى Highest	الأدنى Lowest	N	المتوسط Average	الأعلى Highest	الأدنى Lowest	N	المتوسط Average	N	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)
Surface *	30	963.8	969.0	959.0	30	33.2	39.4	28.2	30	4.0	30	276	06	270	11	270	03
1000	30	055	106	007	30	36.5	42.5	31.3									
850	30	1494	1541	1455	30	20.6	26.3	14.2	30	0.2	30	264	08	236	15	207	02
700	30	3132	3197	3066	30	8.5	13.1	4.6	30	−11.0	30	249	07	249	24	288	04
500	30	5823	5920	5727	30	−9.7	−5.2	−13.5	30	−30.6	30	242	12	220	28	309	05
400	30	7505	7617	7380	30	−22.0	−18.2	−27.3	30	−41.3	30	242	16	233	33	232	03
300	30	9561	9684	9397	30	−35.5	−28.0	−40.5	30	−53.9	30	243	23	234	43	320	06
200	30	12295	12495	12089	30	−49.7	−42.2	−58.0	30	−66.7	30	240	34	212	53	263	10
150	30	14151	14364	13960	30	−56.6	−52.0	−65.5			30	236	34	201	54	240	20
100	30	16614	16855	16467	30	−63.6	−58.1	−68.8			30	228	23	241	58	172	04
70	28	18804	19035	18695	28	−63.0	−58.2	−68.7			28	198	07	240	31	176	05
50	27	20895	21083	20793	27	−57.8	−51.8	−64.0			27	148	05	240	30	122	02
30	20	24176	24345	24079	20	−51.5	−40.7	−57.4			20	105	08	090	14	120	02
20	10		26988	26665	10		−44.4	−56.0			10			073	14	095	04
10	03		31350	31257	03		−45.3	−47.1			02			090	17	280	06

N = Number of observations of specified pressure surfaces

* = Pressure for the surface in Mb.

N = عدد رصدات مستويات ضغط معينة .

* = الضغط على مستوى سطح المحطة بالميليبار .

TABLE No. 14

جدول رقم ١٤

MEAN AND EXTREME VALUES OF THE FREEZING LEVEL, THE TROPOPAUSE AND THE MAXIMUM WIND SPEED IN UPPER AIR

متوسط ونهايات مستوى التجمد والتروبوبوز وأعلى سرعة للرياح

ALEPPO RADIOSONDE STATION — June 1966 — حزيران ١٩٦٦ — محطة راديو صوند حلب

Time of obs. « G.M.T. » وقت الرصدات	Freezing level مستوى التجمد												First Tropopause level مستوى التروبوبوز الاول									Maximum wind speed أعلى سرعة للرياح			
		Average المتوسط			Maximum الاعلى			Lowest الادنى					Average المتوسط			Maximum الاعلى			Lowest الادنى						
	N	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	درجة الندى « سلسيوس » Dew point « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط (ميليبار) Pressure « mb. »	درجة الندى « سلسيوس » Dew point « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	درجة الندى « سلسيوس » Dew point « °C »	N	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الحرارة « سلسيوس » Temperature « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الحرارة « سلسيوس » Temperature « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الحرارة « سلسيوس » Temperature « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الاتجاه « درجات » Direction « 000–360 »	السرعة « متر/ثانية » Speed « meter/sec. »
0001	30	4459	594	−20.4	5145	647	−5.0	3710	456	−35.2	30	14755	145	−61.8	18000	226	−48.4	11380	080	−69.3	12350	196	245	065
1200	30	4480	594	−20.5	5190	635	−8.2	3850	546	−35.2	30	14725	144	−61.1	17750	235	−48.5	11040	085	−70.5	11410	232	244	064

N = Total number of observations

N = مجموع عدد الرصدات

الجمهورية العربية السورية
وزارة الدفاع
المديرية العامة للأرصاد الجوية

النشرة المناخية الشهرية

حزيران ١٩٦٦

SYRIAN ARAB REPUBLIC
MINISTRY OF DEFENCE
METEOROLOGICAL DEPARTMENT

MONTHLY CLIMATOLOGICAL DATA

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
APR 26 1968
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

JULY 1966

CONTENTS	TABLE No.	PAGE	الصفحة	رقم الجدول	المحتويـــات
MONTHLY SITUATIONS					اللمحة العـــامة
CO-ORDINATES	1	1	١	١	الاحداثيات
ATMOSPHERIC PRESSURE	2	2	٢	٢	الضغط الجوي
TEMPERATURE « DRY & WET », RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE	3	3	٣	٣	الحرارة (الجافة والرطبة) والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء
MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURE AND EVAPORATION	4	6	٦	٤	الحرارة العظمى والصغرى الشهرية والتبخر
MONTHLY PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA	5	9	٩	٥	الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية
BRIGHT SUNSHINE AND CLOUDINESS	6	12	١٢	٦	السطوع الشمسي والتغيم
SOIL TEMPERATURE	7	13	١٣	٧	حرارة التربة
SURFACE WIND « MONTHLY »	8	15	١٥	٨	الرياح السطحية (شهري)
SURFACE WIND « SYNOPTIC HOURS »	9	18	١٨	٩	الرياح السطحية (ساعات السينوب)
DAILY PRECIPITATION « SELECTED STATIONS »	10	23	٢٣	١٠	الهطول اليومي (محطات مختارة)
DAILY MAX. TEMPERATURE « SELECTED STATIONS »	11	24	٢٤	١١	الحرارة العظمى اليومية (محطات مختارة)
DAILY MIN. TEMPERATURE « SELECTED STATIONS »	12	25	٢٥	١٢	الحرارة الصغرى اليومية (محطات مختارة)
UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA	13	26	٢٦	١٣	المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا
FREEZING LEVEL AND TROPOPAUSE	14	28	٢٨	١٤	مستوى التجمد والتروبوبوز

General Situation July 1966 :

Dry and hot .

Main Features :

The Arabian Gulf trough was the only predominant feature which prevailed during this month .

The limited Mediterranean depressions produced mainly rising dust .

General description of weather :

The daily average station pressure was about 0.6 mb. above its mean over the northern parts of the country, while it was 0.8–2.2 mb. below its mean elsewhere .

Light to strong North – Westerly to westerly wind prevailed generally everywhere .

The daily average maximum temperature was round its mean .

The daily average minimum temperature was generally round its mean within 1 °C everywhere .

The daily average relative humiditiy was about 4 % below its mean everywhere .

Pressure distribution :

The Arabian Gulf trough (extension of the Monsoon Low pressure) was the most prevailing phenomena during this month . This trough was amalgamating at times with the extension of the Sudan low pressure , while it was retreating for a short period under the invaision of the Azour high pressure .

Mediterranean depressions which passed over the marginal parts of the country on the 4 th , 15 th , 24 th, 26 th and 30 th produ ced mainly risingdust .

The hourly average station pressure was generally 1 – 5 mb. above its mean during the days : from the 6 th – 14 th and about the 26 th, while it was 1 – 6 mb below its mean during the rest periods everywhere except over the step Desert district which showed a pronounced decrease below its mean .

Wind :

The prevailing wind direction was southerly over the Sea – shore, while it was north – westerly to westerly elsewhere .

The daily average wind speed was generally light to moderate , while it was fresh to strong at times over the Western Inland and Step

اللمحة العامة لشهر تموز ١٩٦٦

طقس حار وجاف

الظواهر الرئيسية :

كان أخدود الخليج العربي الظاهرة الوحيدة التي سيطرت هذا الشهر .

منخفضات متوسطية محدودة العدد نتج عنها غبار متصاعد بصورة رئيسية .

وصف اجمالي للطقس :

كان المتوسط اليومي لضغط المحطة فوق معدله بحوالي ٦و٠ مليبار وذلك في الاقسام الشمالية من البلاد ، بينما كان بين ٨و٠ – ٢و٢ مليبار تحت معدله في بقية الاقسام .

سادت الرياح الخفيفة الى القوية وكانت بين الشمالية الغربية الى الغربية في كافة الاماكن.

كان المتوسط اليومي للحرارة القصوى حول معدله .

كان المتوسط اليومي للحرارة الدنيا حول معدله بحدود درجة واحدة في كافة الاماكن .

كان المتوسط اليومي للرطوبة النسبية تحت معدله بحوالي ٤ ٪ في كافة الأماكن .

توزع الضغط :

كان اخدود الخليج العربي (امتداد الضغط المنخفض الموسمي) الظاهرة الجوية الاكثر سيطرة خلال هذا الشهر . وكان هذا الاخدود يختلط أحياناً مع امتداد الضغط المنخفض السوداني ، بينما كان يتراجع احياناً أخرى تحت تأثير ضغط آصور المرتفع . اما المنخفضات المتوسطية التي مرت فوق الاقسام الهامشية من البلاد في الايام : ٤ و ١٥ و ٢٤ و ٢٦ و ٣٠ فقد نتج عنها هبوب الغبار المتصاعد بصورة رئيسية .

كان المتوسط الساعي لضغط المحطة بصورة عامة بين ١ – ٥ مليبار فوق معدله خلال الايام: بين ٦–١٤ وحوالي ٣٠ ، بينما كان بين ١–٦ مليبار تحت معدله خلال الايام الاخرى وذلك في كافة المناطق عدا منطقة البادية حيث ظهر فيها تدنياً ملحوظاً تحت المعدل .

الرياح :

سادت الرياح الجنوبية فوق شاطيء البحر بينما سادت الرياح الشمالية الغربية الى الغربية في بقية الاماكن .

كان المتوسط اليومي لسرعة الرياح بصورة عامة بين الخفيف الى المعتدل ، بينما كان نشطاً الى قوياً احياناً في المنطقتين الغربية الداخلية والبادية .

Desert districts .

The maximum daily wind speed reached gale force over Deir Ezzor on the 23 rd and 24 th .

The highest daily wind speed was 20 mts/sec. reported at Deir Ezzor (Step Desert district) on the 24 th .

Temperature :

The daily average maximum temperature was highest over the North Eastern district where it reached 42.4 °C while it was lowest over the highlands of the Coastal district where it reached 24.5 °C .

The daily maximum temperature was generally 1 – 5 °C above its mean during the periods : 1 st – 3 rd and 8 th – 12 th , while it was during the rest periods 1 – 6 °C below or round its mean .

The absolute maximum temperature was 45.8 °C reported at Tel Alo (North Eastern district) on the 13 th .

The daily minimnm temperature was generally 1 – 4 °C round its maen everywhere except over Damascus area which showed an increase to 8 °C at times .

The absolute minimum temperature was 4.5 °C reported at Madaya (mountainous station of the Western Inland district) on the 3 rd and 4 th .

Precipitation :

Very slight amount of precipitation was reported mainly over the Coastal district .

The maximum monthly and daily amount of precipitation wa 40.4 mm. reported over Ein El Sharkieh (Coastal district) on the 4 th .

Miscellaneous weather phenomena :

Fog : Fog was reported over the Coastal and Western Inland districts with a frequency of 1 – 6 days . The maximum frequency of fog was 13 days reported over Kastal Ma'f (mountainous station of the Coastal district) .

بلغت أقصى سرعة يومية رياحاً عاصفة فوق دير الزور في اليومين ٢٣ و ٢٤ .

سجلت دير الزور (منطقة البادية) في اليوم ٢٤ اعلى سرعة يومية للرياح حيث بلغت ٢٠ متر/ ثانية .

الحرارة :

سجلت المنطقة الشمالية الشرقية أعلى متوسط يومي للحرارة القصوى حيث بلغ فيها ٤٢٫٤ درجة سيلسيوس ، بينما سجلت مرتفعات المنطقة الساحلية ادنى متوسط يومي لها حيث بلغ ٢٤٫٥ درجة سيلسيوس .

كانت الحرارة القصوى اليومية بصورة عامة بين ١ ـ ٥ درجة سيلسيوس فوق معدلها خلال ايام الفترتين : بين ١ ـ ٣ وبين ٨ ـ ١٢ ، بينما كانت خلال الأيام الباقية بين ١ ـ ٦ درجة سيلسيوس تحت أو حوالي معدلها .

سجلت تل علو (المنطقةالشمالية الشرقية) في اليوم ١٣ الحرارة القصوى المطلقة حيث بلغت ٤٥٫٨ درجة سيلسيوس .

كانت الحرارة الدنيا اليومية حوالي معدلها بحدود ١ ـ ٤ درجة سيلسيوس في كافة الاماكن عدا منطقة دمشق التي ارتفعت فيها الى حوالي ٨ درجات فوق المعدل في بعض الأحيان .

سجلت مضايا (محطة جبلية من المنطقة الغربية الداخلية) في اليومين ٣ و ٤ الحرارة الدنيا المطلقة حيث بلغت ٤٫٥ درجة سيلسيوس .

الهطول :

هطلت كميات قليلة جداً من الامطار فوق المنطقة الساحلية بصورة رئيسية .

سجلت عين الشرقية (المنطقة الساحلية) في اليوم الرابع أعلى كمية هطول شهرية ويومية حيث بلغت ٤٠٫٤ ملم .

عناصر الطقس المختلفة :

الضباب : تشكل الضباب فوق المنطقتين الساحلية والغربية الداخلية بتكرار قدره بين ١ ـ ٦ أيام . سجلت قسطل معاف (محطة جبلية من المنطقة الساحلية) أقصى تكرار لحدوث الضباب حيث بلغ ١٣ يوماً .

Risingdust and duststorms : Risingdust and duststorms were reported over all districts except over the Coastal one . The maximum frequency of duststorms was 5 days reported at Wadil Azib (step Desert district), while the maximum frequency of risingdust was 24 days reported at Deir Ezzor (the same district) .

Relative humidity :

The hourly average relative humidity was generally 10 – 20% below its mean throughout the month except about the days : 4 th, 15 th, 21 st, and 25 th when it was 10 – 15% above its mean.

The highest daily average relative humidity was 75% reported at el Sin (coastal district) , while the lowest was 19 % reported at Tel Alo (North Eastern district) .

غبار متصاعد وعواصف غبارية : هبت العواصف الغبارية والغبار المتصاعد فوق كافة المناطق عدا المنطقة الساحلية . سجلت وادي العزيب (منطقة البادية) أقصى تكرار لحدوث العواصف الغبارية حيث بلغ ٥ أيام ، بينما سجلت دير الزور (منطقة البادية) أقصى تكرار لحدوث الغبار المتصاعد حيث بلغ ٢٤ يوماً .

الرطوبة النسبية :

كان المتوسط الساعي للرطوبة النسبية بصورة عامة بين ١٠ ـ ٢٠ ٪ تحت المعدل خلال جميع ايام الشهر عدا حوالي الايام : ٤ و ١٥ و ٢١ و٢٥ حيث كانت بين ١٠ ـ ١٥٪ فوق المعدل .

سجلت السن (المنطقة الساحلية) أعلى متوسط يومي للرطوبة النسبية حيث بلغ ٧٥٪ ، بينما سجلت تل علو (المنطقة الشمالية الشرقية) أدنى متوسط يومي لها حيث بلغ ١٩ ٪ .

TABLE No. 1

جدول رقم ١

CO-ORDINATES OF SELECTED CLIMATOLOGICAL STATIONS IN THE SYRIAN ARAB REPUBLIC

احداثيات محطات مناخية مختارة في الجمهورية العربية السورية

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
الساحلية COASTAL				
Kassab	كسب	35 56	35 59	730
Kastal Ma'f	قسطل معاف	35 49	35 57	657
Slenfah	صلنفه	35 36	36 11	1100
Lattakia	اللاذقية	35 33	35 45	6
Jablah (A)	جبله	35 22	35 55	14
El Sin	السن	35 15	35 58	40
Messiaf	مصياف	35 04	36 21	530
Tartous	طرطوس	34 53	35 53	15
Safita	صافيتا	34 49	36 08	350
الغربية الداخلية WESTERN INLAND				
Jarablus	جرابلس	36 49	38 00	350
Tel Abiad	تل ابيض	36 42	38 57	355
Iizaz	اعزاز	36 35	37 03	555
Manbej	منبج	36 32	37 57	460
El Bab	الباب	36 22	37 31	470
Messelmiyah	المسلمية	36 20	37 13	425
Aleppo (A)	حلب	36 11	37 13	390
Idleb	ادلب	35 56	36 39	446
Jisr El Shughur	جسر الشغور	35 49	36 19	200
Ma'ret El Nu'man	معرة النعمان	35 39	36 40	496
Kala't El Madik	قلعة المضيق	35 25	36 23	250
Hama (A)	حماه	35 08	36 45	307

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
الغربية الداخلية WESTERN INLAND				
Salamiyah	السلمية	35 00	37 02	480
Rastan	الرستن	34 56	36 44	300
Homs (Mashtal)	حمص (المشتل)	34 45	36 43	487
Kattinah	قطينة	34 40	36 38	500
Hassiaa	حسيا	34 23	36 46	625
Nabek	النبك	34 02	36 43	1330
Rankuus	رنكوس	33 45	36 23	1400
Zabadani	زبداني	33 43	36 07	1200
Madaya	مضايا	33 41	36 06	1300
Kharabo	خرابو	33 30	36 28	620
Damascus (A)	دمشق	33 29	36 14	733
Kuneitra	القنيطره	33 07	35 49	941
Izra'	ازرع	32 51	36 15	575
Fiq	فيق	32 46	35 42	338
El Himmah	الحمه	32 41	35 40	–167
Tel Shehab	تل شهاب	32 42	35 59	299
Sweida'a	السويداء	32 42	36 35	1010
Salkhad	صلخد	32 29	36 42	1447
STEP DESERT البادية				
Khafsah	الخفسة	36 12	38 04	337
Raqqa	الرقة	35 57	39 00	250
Markadah	مركدة	35 45	40 48	250

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
Khanasser	خناصر	35 47	37 30	350
Shujeiri	الشجيري	35 25	39 26	700
Deir Ezzor (A)	دير الزور	35 20	40 09	214
Wadil' Azib	وادي العزيب	35 20	37 52	540
El Kom	الكوم	35 12	38 51	460
Palmyra (A)	تدمر	34 33	38 18	395
T 4	ط ٤	34 33	37 42	555
T 3	ط ٣	34 32	38 45	410
Abu Kamal	البو كمال	34 25	40 55	180
T 2	ط ٢	34 23	40 09	383
Saba'a Biar	السبع بيار	33 47	37 41	820
Jabal Ettanf	جبل التنف	33 29	38 40	707
Jdeidet El Khass	جديدة الخاص	33 24	36 33	600
Zulof	الزلف	32 56	37 20	626
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN				
Derbassiyah	الدرباسية	37 05	40 38	430
Kamishly (A)	القامشلي	37 03	41 13	452
Karachock	قره شوك	37 03	42 14	475
Tel Alo	تل علو	36 54	40 47	390
Tel Tamer	تل تمر	36 40	40 23	335
Hassakah	الحسكة	36 30	40 45	300

A = Airport . مطار

TABLE No. 2

MONTHLY AVERAGES OF ATMOSPHERIC PRESSURE IN Mb. المتوسط الشهري للضغط الجوي بالمليبار

July 1966 تموز ١٩٦٦

جدول رقم ٢

المحطات STATIONS	Derivation of daily averages : a , b , c	ارتفاع حوض مقياس الضغط بالمتر Elevation of the barometre cistern in meters	Station pressure ضغط سطح المحطة: Average at المتوسط في 0001 G.M.T ٠٠٠١ تم	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تم	1200 G.M.T ١٢٠٠ تم	1800 G.M.T ١٨٠٠ تم	Average المتوسط	Dev. from mean الجبدان عن المدل	Extremes النهايات: Highest اعلى قيمة	Date التاريخ	Lowest ادنى قيمة	Date التاريخ	Mean sea level pressure ضغط سطح البحر: Average at المتوسط في 0001 G.M.T ٠٠٠١ تم	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تم	1200 G.M.T ١٢٠٠ تم	1800 G.M.T ١٨٠٠ تم	Average المتوسط	Dev. from mean الجبدان عن المدل
COASTAL الساحلية																		
Lattakia اللاذقية	a	7.9	1003.6	1003.9	1003.7	1003.6	1003.7		1008.0	7	999.6	17	1004.4	1004.7	1004.5	1004.4	1004.5	
Safita صافيتا	a	350.0	966.6	966.8	966.6	966.8	966.7		970.3	7,8	962.8	17	1005.5	1005.8	1005.5	1005.9	1005.7	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																		
Tel Abiad تل ابيض	a	355.0	961.8	962.4	960.8	960.9	961.4		968.4	7	956.1	16	1000.6	1001.3	999.5	999.7	1000.2	
Aleppo (A) حلب	a	393.4	959.5	960.0	958.7	959.2	959.3	+0.5	965.5	7	954.3	31	1002.6	1003.3	1001.7	1002.5	1002.5	+0.2
Hama (A) حماه	a	315.7	968.3	968.4	967.1	967.9	967.9		973.7	7	962.8	17	1003.2	1003.4	1001.9	1002.8	1002.8	
Nabek النبك	a	1332.9	863.9	864.3	863.6	864.1	864.0		868.6	7	860.4	17	1475 x	1478 x	1471 x	1476 x	1474 x	
Damascus (A) دمشق	a	728.8	924.0	925.0	923.1	923.2	923.8	−0.8	929.0	7	919.1	17	1462 x	1469 x	1453 x	1451 x	1458 x	−8
Kuneitrah القنيطرة	a	941.5	901.0	901.9	901.5	901.2	901.4		905.3	7	897.7	17						
Fiq فيق	a	338.9	967.4	968.3	966.9	967.3	967.5		971.4	7	963.0	17	1005.2	1006.3	1004.6	1005.3	1005.4	
STEP DESERT البادية																		
Raqqa الرقة	a	250.7	973.9	974.7	972.5	972.6	973.4		980.4	7	967.9	31	1001.4	1002.4	1000.0	1000.3	1001.0	
Deir Ezzor (A) دير الزور	a	203.4	976.4	977.6	975.9	976.0	976.4	−2.2	982.6	7	971.3	17	999.5	1000.8	999.0	999.2	999.6	−1.3
Palmyra (A) تدمر	a	404.0	957.9	958.5	956.7	957.4	957.6	−1.3	963.1	7	952.3	17	1002.1	1003.0	1000.8	1001.9	1001.9	
Abu Kamal البو كمال	a	181.9	979.8	981.3	978.9	979.0	979.7		985.4	7,11	974.3	17	999.7	1001.3	998.9	999.0	999.7	
Jabel Ettanf جبل التنف	b	708.8	926.7	927.3	926.0	926.2	926.5		930.9	7	921.6	17	1003.2	1003.7	1002.3	1002.5	1002.9	
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																		
Kamishly (A) القامشلي	a	451.5	949.9	951.0	949.6	949.6	950.0	+0.6	956.5	8	944.7	27,28	998.5	999.7	998.2	998.2	998.7	−1.3
Hasakah الحسكة	a	300.0	964.4	965.5	963.9	963.9	964.4		970.9	7	959.3	27	997.0	998.3	996.5	996.6	997.1	

(A) = Airport مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

x = Height of 850 mbs. in GPM. ارتفاع مستوى ٨٥٠ ميلليبار بالامتار

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

July 1966 — تموز ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الجيدان عن المدل	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الجيدان عن المدل	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الجيدان عن المدل	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الجيدان عن المدل
COASTAL الساحلية																									
Kassab كسب	c	19.3	23.4	26.3	21.6	22.7		16.5	18.7	19.9	17.2	18.1		76	65	56	65	65		16.70	17.91	18.36	16.33	17.33	
Kastal Ma'f قسطل معاف	c	20.7	23.8	28.1	22.4	23.8		18.9	20.5	22.3	19.9	20.5		84	75	60	79	74		20.93	21.69	22.48	21.43	21.63	
Slenfah صلنفة	c	17.7	19.8	23.7	18.6	19.9		13.6	16.0	18.8	15.2	15.9		63	68	62	70	66		12.33	15.18	17.79	14.59	14.97	
Lattakia اللاذقية	a	23.7	27.2	29.5	26.0	26.4		21.5	23.1	24.0	23.1	22.8		82	69	62	77	73		23.97	24.99	25.71	26.04	25.00	
Jablah (A) جبلة																									
El Sin السن	c	22.7	26.8	29.3	24.5	25.8		19.9	23.2	24.4	22.6	22.5		77	73	66	84	75		21.15	25.70	26.77	25.84	24.87	
Messiaf مصياف	c	22.8	25.0	29.0	23.4	25.1																			
Tartous طرطوس	c	23.2	27.1	29.0	25.4	26.2		20.7	22.2	23.5	22.5	22.2		79	66	62	77	71		22.59	23.13	24.71	25.16	23.90	
Safita صافيتا	a	22.0	25.0	28.7	23.6	24.8		19.9	20.5	21.9	21.2	20.9		83	67	55	81	72		21.68	20.77	21.15	23.54	21.80	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																									
Jarablous جرابلس	c	23.2	30.2	38.6	30.7	30.7		16.2	19.9	20.5	19.1	19.0		46	36	15	30	32		13.18	15.32	10.16	13.05	12.93	
Tel Abiad تل أبيض	a	22.3	30.4	39.0	30.0	30.4		16.2	19.6	20.4	18.4	18.7		52	35	15	30	34		14.12	14.75	9.87	12.41	12.96	
Iizaz اعزاز	c	22.0	27.1	34.4	24.6	27.0		17.6	20.4	21.5	18.2	19.4		64	53	29	52	50		16.69	18.50	15.85	16.13	16.79	
Menbej منبج	c	21.9	29.4	36.5	28.3	29.0		17.0	20.0	21.4	19.8	19.5		59	40	23	43	41		15.55	16.22	13.67	16.61	15.51	
El Bab الباب	c	22.8	28.5	35.4	26.8	28.4		17.7	19.5	20.6	19.0	19.2		60	41	22	46	42		16.29	15.38	12.42	15.85	14.99	
Masselmiyah المسلمية	c	22.5	28.7	35.1	26.7	28.4		17.2	19.8	20.4	18.8	19.5		57	42	23	46	42		15.67	16.33	12.54	15.62	15.04	
Aleppo (A) حلب	a	23.1	27.9	35.3	27.6	28.4	+0.2	17.4	19.5	20.5	19.2	19.1	−0.2	56	45	24	44	42	−4	15.59	16.43	13.03	15.82	15.14	
Idleb ادلب	c	23.3	27.3	32.8	25.2	27.2		18.3	19.8	21.4	18.9	19.6		62	48	34	54	50		17.20	17.12	16.61	16.93	16.96	
Jisr El Shaughor جسر الشغور	a	(24.4)	29.1	32.7	27.8	(28.5)		(18.4)	21.0	22.2	20.1	(20.4)		(53)	46	38	47	(46)			18.57	18.50	17.45		
M. El Nu'man معرة النعمان	c	22.8	29.4	25.3	28.0	28.9		15.1	18.9	21.1	17.7	18.2		42	34	25	33	33		11.28	13.60	13.60	12.15	12.66	
Kal'at El Madik قلعة المضيق																									

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

( ) Data estimated المعلومات مقدرة

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE, WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

July 1966 تموز ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a, b, c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																									
Hama (A) حماه	a	22.4	29.7	35.9	27.0	28.6		16.4	19.1	20.5	18.1	18.4		53	34	22	40	38		14.16	13.97	12.52	13.92	13.59	
Salamiyah السلمية	c	20.1	28.2	34.6	25.0	27.0		16.3	18.9	20.2	18.2	18.4		67	39	23	50	45		15.71	14.68	12.48	15.55	14.61	
Rastan الرستن	c	22.1	28.0	32.0	25.4	26.9		16.8	19.5	20.8	18.8	19.0		57	42	35	51	46		15.04	15.70	15.82	16.50	15.76	
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	c	20.2	26.7	31.6	22.9	25.4		17.4	19.7	21.0	18.6	19.2		76	51	37	66	57		17.83	17.47	16.46	18.05	17.46	
Kattinah قطينة	c	20.9	23.8	27.4	22.8	23.7		19.1	19.9	21.0	20.3	20.0		84	69	55	79	72		20.74	20.13	19.79	21.85	20.63	
Hassia' حسيا	c	17.9	23.8	29.2	21.3	23.1																			
Nabek النبك	a	16.7	23.3	29.6	22.0	22.6		9.9	12.9	15.0	14.0	12.6		44	31	20	44	34		7.71	7.82	7.15	10.42	7.92	
Rankuus رنكوس	c	(19.4)	24.6	28.0	22.0	(23.5)		(9.9)	12.4	14.8	11.6	(12.2)		(21)	17	17	21	(19)			5.30	6.53	5.63		
Zabadani الزبداني	c	19.4	22.3	31.3	24.9	24.5		12.1	14.8	18.2	15.5	15.1		38	42	23	33	34		8.46	11.31	10.55	10.17	10.12	
Madaya مضايا	c	13.7	25.7	30.7	20.9	22.7		10.3	16.4	18.3	14.9	15.0		66	35	26	51	44		10.05	11.30	11.28	12.26	11.22	
Kharabo خرابو																									
Damascus (A) دمشق	a	21.7	25.6	34.8	28.7	27.6	+0.6	14.0	16.9	17.8	15.6	16.0	−0.4	44	43	16	22	32	−4	10.47	12.69	7.99	8.20	9.91	
Kuneitra القنيطرة	a	18.4	22.7	27.5	20.7	22.3		14.7	16.2	18.2	16.2	16.3		70	56	42	67	59		14.15	13.88	14.28	15.49	14.44	
Izra' ازرع	c	19.0	24.1	33.4	24.5	25.3		16.4	18.7	20.2	18.2	18.4		77	59	27	54	54		16.86	17.45	13.51	16.07	15.97	
Fiq فيق	a	21.8	24.2	31.5	25.1	25.7		18.6	19.9	21.3	19.4	19.7		74	68	39	59	59		19.14	20.13	17.57	18.25	18.59	
Himmah الحمة	c	23.6	29.1	35.4	28.1	29.1		21.6	22.6	24.0	22.2	22.4		78	56	37	58	57		23.05	22.76	20.79	22.17	22.20	
Tel Shehab تل شهاب	c	19.6	24.6	32.8	24.6	25.4		17.0	19.6	21.0	19.0	19.1		76	62	32	58	57		17.58	18.81	15.72	17.55	17.42	
Sweida' السويداء	c	17.8	22.7	30.3	21.8	23.2		13.8	16.7	18.5	16.0	16.3		65	55	29	54	51		12.86	14.38	12.06	13.67	13.24	
Salkhad صلخد	c	(23.4)	23.0	28.1	19.9	(23.6)																			
STEP DESERT البادية																									
Khafsah الخفسة	c	23.5	29.5	38.4	29.8	30.3		18.5	20.0	21.7	19.8	20.0		61	39	20	37	39		17.49	15.90	13.35	15.33	15.52	
Raqqa الرقة	a	23.6	27.6	38.6	31.0	30.2		17.9	20.0	22.1	20.1	20.0		56	48	21	35	40		16.12	17.50	14.09	15.38	15.83	

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

( ) Data estimated المعلومات مقدرة

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

July 1966 — تموز ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل
STEP DESERT البادية																									
Markadah مركدة																									
Khanasser خناصر	c	23.4	28.7	36.5	28.1	29.2		16.8	19.3	20.3	18.4	18.7		50	40	23	37	37		14.12	14.67	11.21	13.62	13.43	
Shujeiri الشجيري	c	20.9	25.8	34.0	28.7	27.3		13.3	16.1	17.8	16.7	16.0		39	34	14	25	28		9.35	10.85	7.45	9.57	9.30	
Deir Ezzor (A) دير الزور	a	26.5	31.3	39.3	33.0	32.6	−0.2	16.8	19.0	19.9	17.6	18.4	−0.7	34	28	12	17	23	−4	11.86	12.63	8.56	8.35	10.43	
Wadil' Azib وادي العزيب	c	21.7	29.1	37.2	27.7	28.9		16.7	18.6	20.2	18.0	18.4		59	34	17	36	36		15.28	13.25	10.38	13.15	13.02	
El Kom الكوم	c	21.6	28.9	36.4	28.6	28.9																			
Palmyra (A) تدمر	a	22.9	26.6	37.4	30.0	29.4	−0.1	17.2	17.9	19.5	18.3	18.3		57	41	15	30	36	0	15.43	13.94	9.21	12.34	12.65	
T 4 ط ٤	c	20.8	27.7	35.6	26.5	27.7		16.0	17.7	19.1	17.6	17.6		60	35	16	39	38		14.34	12.52	9.26	13.18	12.33	
T 3 ط ٣	c	22.8	28.8	38.6	30.7	30.2		16.5	18.3	20.0	18.4	18.3		51	33	13	26	31		13.91	12.89	8.63	11.43	11.71	
Abu Kamal البوكمال	a	26.3	31.1	40.2	32.7	32.6		16.5	18.5	20.1	17.9	18.2		33	26	11	19	22		11.29	11.53	8.22	9.06	9.92	
T 2 ط ٢	c	24.0	30.8	38.9	31.6	31.3		15.3	18.5	20.1	17.8	17.9		36	27	13	21	24		1.64	11.65	8.99	9.50	10.22	
Saba'a Biar سبع بيار																									
Jabal Ettanf جبل التنف	b	20.9	27.2	35.5	29.4	28.0		13.7	16.1	17.3	16.4	15.8		45	31	12	24	29		10.54	10.17	6.46	9.19	9.01	
Jdeidet El Khass جديدة الخاص																									
Zulof الزلف																									
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN																									
Derbassiyah درباسية	c	23.3	32.1	39.0	32.0	31.5		15.3	21.5	23.4	20.4	20.1		39	37	24	32	33		11.33	17.49	16.61	15.14	15.13	
Kamishly (A) القامشلي	a	25.9	32.7	39.9	32.0	32.5	−0.2	15.0	18.9	19.8	17.1	17.7	−0.3	28	26	12	19	21	−4	8.99	11.60	8.45	8.51	9.37	
Karachock قره شوك	c	27.8	33.3	39.8	33.3	33.7		15.1	18.8	20.0	17.5	17.9		20	21	11	15	17		7.16	10.19	8.26	7.64	8.33	
Tel Alo تل علو	c	22.7	33.1	41.1	30.9	32.0		12.5	19.2	21.1	16.5	17.3		23	23	12	17	19		6.45	11.20	9.49	7.26	8.58	
Tel Tamer تل تمر	c	23.6	29.7	39.1	32.3	31.2																			
Hassakah الحسكة	a	25.1	30.4	40.1	32.2	32.0		16.1	19.2	20.4	17.7	17.7		38	33	13	20	26		11.95	13.75	8.97	9.35	10.52	

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

July 1966 — تموز ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس: المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max. > 25	> 30	> 35	> 40	> 45	Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس: المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min. < 10	< 5	< 0	< -5	المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
COASTAL الساحلية																						
Kassab كسب	27.0		34.0	10	23.0	3,4	21	4	0	0	0	18.0		20.5	11	15.5	1,2	0	0	0	0	
Kastal Ma'f قسطل معاف	29.1		34.0	11	25.3	4	31	7	0	0	0	20.2		21.7	23	17.7	5	0	0	0	0	
Slenfah صلنفة	24.5		31.0	11	18.0	4	13	2	0	0	0	16.4		20.5	10	13.0	5	0	0	0	0	1.9
Lattakia اللاذقية	30.6		31.9	9	29.1	2	31	23	0	0	0	22.3		25.5	20	17.8	7	0	0	0	0	4.6
Jablah (A) جبلة																						
El Sin السن	29.7		33.4	10	27.4	4	31	10	0	0	0	21.4		25.2	21	17.2	8	0	0	0	0	
Messiaf مصياف	29.7		40.2	11	24.0	4	27	11	3	1	0	21.1		27.0	12	18.0	26,27	0	0	0	0	
Tartous طرطوس	29.7		35.0	10	28.0	Sev.	31	6	0	0	0	22.1		25.0	21	18.0	8	0	0	0	0	3.7
Safita صافيتا	29.3		36.6	11	26.3	4	31	6	2	0	0	21.0		23.5	11	16.6	5	0	0	0	0	3.9
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																						
Jarablous جرابلس	39.4		43.0	30,31	33.0	5	31	31	27	13	0	21.0		25.0	29	16.5	6	0	0	0	0	11.2
Tel Abiad تل أبيض	39.9		43.4	12	33.4	6	31	31	28	22	0	19.5		25.0	22	13.7	8	0	0	0	0	
Iizaz اعزاز	34.9		40.5	12	29.5	4	31	30	14	1	0	21.3		24.0	12	18.5	5	0	0	0	0	
Menbej منبج	36.8		40.2	9,12	31.2	4	31	31	23	2	0	20.7		23.5	23	18.0	5	0	0	0	0	
El Bab الباب	36.5		42.5	12	30.9	4,25	31	31	23	4	0	21.7		24.4	9	18.0	6	0	0	0	0	
Masselmiyah المسلمية	35.7		42.0	12	30.2	4	31	31	19	2	0	20.9		23.5	22,31	14.7	6	0	0	0	0	8.6
Aleppo (A) حلب	35.9	−0.6	42.1	12	31.0	26	31	31	20	4	0	21.1	+1.2	23.7	20	17.0	6	0	0	0	0	13.2
Idleb ادلب	33.3		40.0	10,11	27.6	4	31	27	6	0	0	22.2		25.5	10	19.0	5	0	0	0	0	
Jisr El Shaughor جسر الشغور	33.2		39.5	11	28.0	4	31	28	6	0	0	22.8		27.0	30	17.5	11	0	0	0	0	
M. El Nu'man معرة النعمان	35.9		41.6	12	30.0	4,5	31	29	20	2	0	20.3		25.8	29	13.6	14	0	0	0	0	8.8
Kal'at El Madik قلعة المضيق																						
Hama (A) حماه	36.8		41.8	10	31.1	4	31	31	22	3	0	20.8		24.0	20	17.4	1	0	0	0	0	10.1

Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

July 1966 — تموز ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max.					المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min.				
							25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧							10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
الغربية الداخلية WESTERN INLAND																						
Salamiyah السلمية	35.3		41.4	11	29.1	4	31	30	16	3	0	18.3		21.9	22	14.8	7	0	0	0	0	7.8
Rastan الرستن	32.6		40.2	11	27.0	4	31	24	7	1	0	20.5		23.5	19,23	15.0	1	0	0	0	0	12.2
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	32.4		40.0	11	27.5	4,25	31	23	4	0	0	19.2		21.5	20	16.5	6,7	0	0	0	0	4.8
Kattinah قطينة	28.1		37.0	11	24.9	4	29	5	1	0	0	19.8		22.2	20	15.6	7	0	0	0	0	5.2
Hassia' حسيا	29.9		38.0	11	26.0	25	31	11	2	0	0	16.1		19.0	21	11.8	1	0	0	0	0	
Nabek النبك	30.5		34.1	12	25.3	5	31	23	0	0	0	14.2		19.5	21	7.5	26	4	0	0	0	11.8
Rankuus رنكوس	28.7		32.0	11	24.0	4	29	7	0	0	0	17.9		22.5	12	13.0	6	0	0	0	0	
Zabadani الزبداني	32.0		35.8	11	26.5	5	31	26	3	0	0	16.9		19.8	19,24	11.6	26	0	0	0	0	
Madaya مضايا	31.3		36.0	11	25.5	4	31	23	2	0	0	10.8		16.0	22	4.5	3,4	13	2	0	0	
Kharabo خرابو																						6.6
Damascus (A) دمشق	35.7	−0.3	39.6	11	29.8	4	31	30	21	0	0	18.1	+1.0	25.2	23	13.1	14	0	0	0	0	13.3
Kuneitra القنيطرة	28.5		37.2	11	24.5	4,26	27	6	1	0	0	17.1		20.3	11	14.3	3	0	0	0	0	11.2
Izra' ازرع	33.8		42.0	11	29.0	3	31	26	7	2	0	17.2		19.8	21,28	14.2	7,8	0	0	0	0	
Fiq فيق	32.4	+0.1	37.5	10	29.2	4,27	31	23	4	0	0	20.3	+0.3	21.9	24	17.4	7	0	0	0	0	8.0
Himmah الحمة	36.0		41.0	10	32.4	4	31	31	17	1	0	22.4		25.6	28	19.0	7	0	0	0	0	
Tel Shehab تل شهاب	33.4		40.0	10,11	29.0	4	31	27	6	0	0	17.8		21.2	30	11.5	7	0	0	0	0	5.9
Sweida' السويداء	30.6		38.2	11	26.0	25	31	19	3	0	0	16.5		22.0	10	12.0	14	0	0	0	0	5.6
Salkhad صلخد	29.5		36.0	11	21.5	4	28	12	1	0	0	16.6		24.0	10	11.0	4	0	0	0	0	6.3
STEP DESERT البادية																						
Khafsah الخفسة	38.7		44.0	12	33.0	4	31	31	26	6	0	21.1		24.5	20,31	18.0	5	0	0	0	0	(12.4)
Raqqa الرقة	39.3		44.0	12	34.3	6	31	31	26	13	6	21.6		24.1	23	18.6	6	0	0	0	0	11.6
Markadah مركدة																						

Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

July 1966 — تموز ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيليسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيليسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max.					المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min.				
							25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧							10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
STEP DESERT البادية																						
Khanasser خناصر	36.9		41.5	Sev.	31.5	4	30	30	23	4	0	21.0		25.5	27	16.5	4	0	0	0	0	
Shujeiri الشجيري	34.8		40.0	12	28.3	5	31	29	17	0	0	19.9		24.4	12	16.0	Sev.	0	0	0	0	18.4
Deir Ezzor (A) دير الزور	40.4	−0.2	44.4	12	34.4	5	31	31	29	22	0	24.7	−0.6	28.0	23,24	21.0	6	0	0	0	0	21.9
Wadil' Azib وادي العزيب	37.7		44.0	12	31.6	4	31	31	25	4	0	20.4		23.5	20,31	15.9	6	0	0	0	0	12.6
El Kom الكوم	37.1		42.1	12	31.1	5	31	31	25	3	0	20.2		25.0	31	14.0	14	0	0	0	0	
Palmyra (A) تدمر	38.1	0.0	44.4	12	32.3	5	31	31	26	5	0	21.2	+0.1	25.0	20	18.0	14	0	0	0	0	19.9
T 4 ط ٤	36.1		42.6	12	31.0	Sev.	31	31	20	3	0	18.8		23.4	20	15.3	7	0	0	0	0	13.9
T 3 ط ٣	39.4		45.0	12	34.0	5	31	31	27	14	0	23.3		24.0	20	18.0	5	0	0	0	0	13.2
Abu Kamal البوكمال	40.6		44.9	12	34.9	5	31	31	30	22	0	23.4		27.6	24	20.5	26	0	0	0	0	20.3
T 2 ط ٢	39.6		44.0	12	34.5	5,6	31	31	29	14	0	22.3		25.2	20	19.7	27	0	0	0	0	11.7
Saba'a Biar سبع بيار																						14.6
Jabal Ettanf جبل التنف	36.7		42.3	12	31.5	5	31	31	24	2	0	18.3		20.8	13	15.2	4	0	0	0	0	14.5
Jdeidet El Khass جديدة الخاص																						
Zulof الزلف																						
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN																						
Derbassiyah درباسية	40.1		43.5	12,14	35.2	6	29	29	29	16	0	21.2		26.1	20	17.2	27	0	0	0	0	
Kamishly (A) القامشلي	41.0	+0.5	45.2	13	34.6	5	31	31	30	23	1	22.6	−0.8	27.7	12	16.8	27	0	0	0	0	13.6
Karachock قره شوك	40.5		44.0	28	34.0	5	31	31	29	19	0	25.5		30.0	13	20.0	5	0	0	0	0	12.0
Tel Alo تل علو	42.4		45.8	13	37.0	5,6	31	31	31	25	3	20.0		24.5	17	14.5	27	0	0	0	0	
Tel Tamer تل تمر	40.2		44.6	12	34.5	6	31	31	29	19	0	20.7		24.0	23,24	17.0	9	0	0	0	0	
Hassakah الحسكة	41.0		44.6	13	35.0	5	31	31	30	23	0	22.4		26.4	24	18.9	9	0	0	0	0	14.6

Sev. = Several (عدة اكثر من يومين)

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — جدول رقم ٥

July 1966 — تموز ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الجدان عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of preciptation: 0.1 ≤	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10 0 ≥	25.0 ≥	50.0 ≥	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق أو عواصف رملية أو عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة او ارتفاع الرمال Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
COASTAL الساحلية																										
Kassab كسب	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kastal Ma'f قسطل معاف	1.2		1.0	25	0	2	1	0	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	13	0	0	0	0	0		
Slenfah صلنفة	1.0		1.0	4	0	1	1	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Lattakia اللاذقية	1.0		0.8	4	0	2	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	8
Jablah (A) جبلة																										
El Sin السن	15.0		15.0	4	0	1	1	1	1	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Messiaf مصياف	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tartous طرطوس	0.2		0.2	4	0	1	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Safita صافيتا	12.5		8.0	5	0	2	2	1	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	9
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																										
Jarablous جرابلس	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Abiad تل أبيض	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30
Iizaz اعزاز	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Menbej منبج	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Bab الباب	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Masselmiyah المسلمية	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Aleppo (A) حلب	0.0	-0.2	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	31
Idleb ادلب	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	1	7	3	0		
Jisr El Shaughor جسر الشغور	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
M. El Nu'man معرة النعمان	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kal'at El Madik قلعة المضيق																										

(A) = Airport . مطار

(*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — July 1966

جدول رقم ٥ — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — تموز ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of preciptation: 0.1 ≤	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10.0 ≥	25.0 ≥	50.0 ≥	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق أو عواصف رملية أو عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة او اثارتها الرياح Dust in suspension or dust / Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																										
Hama (A) حماه	0.0	−0.1	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	31
Salamiyah السلمية	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Rastan الرستن	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kattinah قطينة	0.5		0.5	5	0	1	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	21		
Hassia' حسيا	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0		
Nabek النبك	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	31
Rankuus رنكوس	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Zabadani الزبداني	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Madaya مضايا	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kharabo خرابو	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Damascus (A) دمشق	0.0	0.0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	31
Kuneitra القنيطرة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	1	3	0	6	0	0	0	29
Izra' ازرع	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Fiq فيق	0.0	0.0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23
Himmah الحمة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Shehab تل شهاب	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sweida' السويداء	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	6	1	0	0	0	0		
Salkhad صلخد	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
STEP DESERT البادية																										
Khafsah الخفسة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Raqqa الرقة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	31

(A) — Airport . مطار

(*) — Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — جدول رقم ٥

July 1966 — تموز ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of precipitation: 0.1 ≤	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10.0 ≥	25.0 ≥	50.0 ≥	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق أو عواصف رملية أو عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة او اثارة الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
STEP DESERT البادية																											
Markadah مركدة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0			
Khanasser خناصر	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Shujeiri الشجيري	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	1	10	0	0			
Deir Ezzor (A) دير الزور	0.0	0.0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	1	24	5	3	0	31	
Wadil' Azib وادي العزيب	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	1	5	3	0	0			
El Kom الكوم	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Palmyra (A) تدمر	0.0	0.0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	
T 4 ط ٤	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
T 3 ط ٣	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Abu Kamal البوكمال	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	31	
T 2 ط ٢	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	1	6	0	0			
Saba'a Biar سبع بيار	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Jabal Ettanf جبل التنف	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Jdeidet El Khass جديدة الخاص																											
Zulof الزلف																											
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																											
Derbassiyah درباسية	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Kamishly (A) القامشلي	0.0	−1.0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	30	
Karachock قره شوك	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Tel Alo تل علو	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Tel Tamer تل تمر	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Hassakah الحسكة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	(0)	(31)	

(A) = Airport . مطار (*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر ( ) Data estimated المعلومات مقدرة

BRIGHT SUNSHINE AND CLOUDINESS — السطوع الشمسي والتغيم

TABLE No. 6 — July 1966 — تموز ١٩٦٦ — جدول رقم ٦

المحطات STATIONS	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours): المجموع الحقيقي (a) Total actual (a)	المجموع النظري (b) Total possible (b)	النسبة المئوية a / b % Percentage a / b	أكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. total in 24 hours: الساعات Hours	التاريخ Date	متوسط تغطية السماء (بالأثمان) في Average of sky cover (in oktas) at: ٠٠٠٠ GMT.	٠٦٠٠ GMT.	١٢٠٠ GMT.	١٨٠٠ GMT.
COASTAL الساحلية									
Lattakia اللاذقية	357.5	424.8	84	13.0	Sev.	1.9	3.9	3.5	3.6
Jablah (A) جبلة									
Messiaf مصياف							0.4	0.3	0.2
Safita صافيتا						2.6	3.9	3.1	3.6
WESTERN INLAND الغربية الداخلية									
Jarablous جرابلس	377.0	405.9	93	13.0	Sev.		0.0	0.0	0.0
Tel Abiad تل أبيض						0.1	0.2	0.5	0.2
El Bab الباب							0.2	0.5	0.2
Masselmiyah المسلمية							0.1	0.2	0.0
Aleppo (A) حلب	382.7	411.1	93	13.0	Sev.	0.0	0.1	0.5	0.2
Jisr El Shaughor جسر الشغور	372.5	402.6	93	12.9	1			0.1	0.0
M. El Nu'man معرة النعمان							0.0	0.0	0.0
Hama (A) حماه	394.7	414.0	95	13.2	1,2	0.0	0.7	0.6	0.1
Salamiyah السلمية							0.4	0.1	0.0
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)									
Kattinah قطينة	303.4	425.9	71	12.6	Sev.		0.4	0.6	0.7
Nabek النبك						0.0	0.0	0.2	0.0
Damascus (A) دمشق	380.2	388.7	98	13.1	3	0.0	0.1	0.1	0.0
Kuneitra القنيطرة						1.2	1.1	0.6	0.7
Izra' ازرع									
Fiq فيق	362.6	405.1	89	12.9	Sev.	1.4	2.8	0.6	0.4

المحطات STATIONS	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours): المجموع الحقيقي (a) Total actual (a)	المجموع النظري (b) Total possible (b)	النسبة المئوية a / b % Percentage a / b	أكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. total in 24 hours: الساعات Hours	التاريخ Date	متوسط تغطية السماء (بالأثمان) في Average of sky cover (in oktas) at: ٠٠٠٠ GMT.	٠٦٠٠ GMT.	١٢٠٠ GMT.	١٨٠٠ GMT.
Tel Shehab تل شهاب							1.5	0.0	0.1
Sweida' السويداء							0.8	0.8	0.8
Salkhad صلخد	376.3	395.4	95	12.9	3,4				
STEP DESERT البادية									
Khafsah الخفسة	385.0	411.2	94	13.1	1		0.0	0.0	0.0
Raqqa الرقة	362.0	398.7	91	12.2	29	0.0	0.2	0.1	0.0
Khanasser خناصر									
Deir Ezzor (A) دير الزور	369.9	411.5	90	13.0	9	0.0	0.0	0.0	0.0
Wadil' Azib وادي العزيب							0.2	0.1	0.1
El Kom الكوم									
Palmyra (A) تدمر	387.9	411.1	94	12.9	Sev.	0.0	0.0	0.2	0.0
T 4 ط ٤							0.0	0.0	0.0
T 3 ط ٣							0.0	0.0	0.0
Abu Kamal البوكمال						0.0	0.1	0.1	0.1
T 2 ط ٢	391.4	420.4	93	13.1	4,9		0.1	0.2	0.1
Saba'a Biar سبع بيار	341.2	411.7	83	12.6	6,7				
Jabal Ettanf جبل التنف						0.0	0.0	0.0	0.0
Jdeidet El Khass جديدة الخاص									
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية									
Kamishly (A) القامشلي	349.3	403.0	87	12.0	8	0.1	0.4	0.6	0.5
Karachock قره شوك	360.7	427.2	84	13.2	Sev.		0.3	0.7	
Tel Tamer تل تمر							0.0	0.0	0.0
Hassakah الحسكة	374.1	429.8	87	13.0	8	(0.1)	(0.1)	0.1	0.0

A = Airport : مطار Sev. = Several (عدة أكثر من يومين) ( ) Data estimated المعلومات مقدرة

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AND FIXED HOURS حرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE No. 7 — July 1966 — تموز ١٩٦٦ — جدول رقم ٧

المحطات STATIONS	العمق بالسنتمتر Depth in centimetres	0000 G.M.T. ٠٠٠٠ تع					0600 G.M.T. ٠٦٠٠ تع					1200 G.M.T. ١٢٠٠ تع					1800 G.M.T. ١٨٠٠ تع				
		المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date
COASTAL الساحلية																					
Lattakia اللاذقية	10	29.1	30.6	21	27.1	6	28.5	30.0	20,23	25.9	7	37.5	38.5	Sev.	35.9	5	33.2	34.5	22	31.1	10
	20	30.6	31.6	22,23	29.2	7	29.4	30.6	21	27.6	7	31.1	32.0	20,23	29.7	5	32.5	33.5	17,28	30.9	5
	50	29.2	29.9	31	28.5	7,8	29.3	29.9	Sev.	28.6	7,8	29.4	30.0	Sev.	28.7	6,7	29.2	29.9	22,31	28.5	6,7
	100	27.0	27.8	11,30	26.1	1	27.0	27.8	30,31	26.1	1	27.0	27.8	Sev.	26.1	1	27.0	27.8	Sev.	26.2	1,3
Safita صافيتا	10	28.4	30.8	30,31	24.4	6	26.7	29.2	21,31	23.2	6	33.7	36.0	30	30.8	5	32.5	34.8	30	28.0	5
	20	29.6	31.2	31	27.0	6	28.3	30.0	21	25.8	6	28.7	30.2	Sev.	26.2	7	30.5	32.0	30	28.2	5
	50	26.9	28.1	31	25.7	8,9	27.1	28.2	31	25.5	9	27.3	28.4	31	26.0	8,9	26.9	28.3	31	24.8	9
	100	23.8	24.9	30	22.7	1	23.8	24.9	30,31	22.7	1	23.8	24.9	Sev.	22.7	1	23.8	24.9	30,31	22.7	1
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																					
Aleppo (A) حلب	10	30.2	32.0	13	28.0	5	29.3	30.8	13	27.0	5,6	36.6	39.4	12	34.2	4	33.5	35.8	12	31.0	4
	20	31.1	32.5	13	29.5	6	30.1	31.4	13	28.4	5	31.2	32.5	12	29.5	5,6	32.0	33.4	12	30.4	5
	50	29.3	30.0	Sev.	28.2	1	29.4	30.2	23,24	28.0	8	29.6	30.3	22,23	28.5	1,6	29.4	30.0	Sev.	28.3	6
	100	27.5	28.4	25	26.6	1,2	27.6	28.4	25,26	26.6	1	27.6	28.3	Sev.	26.6	1	27.6	28.3	24,26	26.6	1,2
Hama (A) حماه	10	29.7	32.2	12	27.5	6	28.5	30.0	21	26.3	6	37.4	41.8	12	30.1	5	34.5	38.5	11	30.2	5
	20	31.3	33.1	12	28.7	6	29.7	31.0	20,21	27.8	5	31.3	33.0	12	28.1	5	32.8	34.8	11,12	29.0	5
	50	29.2	30.1	Sev.	27.5	1	29.4	30.3	Sev.	27.8	1	29.4	30.3	Sev.	27.9	1	29.3	30.2	22	27.7	1
	100	27.6	28.5	Sev.	26.4	1,2	27.6	28.5	Sev.	26.4	1,2	27.7	28.5	Sev.	26.4	1,2	27.7	28.6	31	26.4	1,2
Nabek النبك	10	22.8	24.4	12	20.2	6	20.5	22.3	24	18.4	6	26.0	28.0	9	23.2	5	26.6	28.6	31	23.6	5
	20	24.0	25.2	22,23	21.8	6	22.7	23.9	22	20.6	6	23.1	25.0	9	21.0	6	24.8	26.1	24,31	22.8	5
	50	22.6	23.5	Sev.	21.4	6,7	22.7	23.7	25	21.4	1	22.9	23.8	Sev.	21.6	8	22.7	23.8	28	21.2	6
	100	20.6	21.4	Sev.	19.8	Sev.	20.6	21.4	Sev.	19.8	Sev.	20.7	21.4	Sev.	19.8	1,2	20.7	21.4	Sev.	19.8	Sev.
Damascus (A) دمشق	10	31.2	33.2	11,22	27.8	1	30.2	31.6	17	26.8	4	36.2	38.2	12	33.0	4	35.7	38.2	11,12	31.8	4
	20	32.2	33.7	22	29.2	4	31.2	32.8	12	29.1	5	31.4	32.6	Sev.	29.6	5	32.8	34.4	12	30.6	4
	50	29.8	30.5	Sev.	28.7	6	30.0	30.7	20,21	28.9	1,6	30.2	30.8	Sev.	29.0	1,6	29.9	30.6	21	28.8	5,6
	100																				
Fiq فيق	10	30.9	33.4	12	29.2	6	29.3	31.3	12	27.8	6	36.4	39.0	11	34.4	4	35.1	38.1	11	32.4	3
	20	31.7	33.4	12	30.4	4,5	30.5	32.1	12	29.3	6	31.2	32.4	12	30.0	1,4	32.6	34.1	11	31.2	3,4
	50	29.4	30.0	24	28.6	Sev.	29.6	30.2	24	28.7	1	29.7	30.3	24	28.8	1	29.5	30.1	25	28.6	1,4
	100	27.3	28.0	Sev.	26.4	1	27.3	28.0	27,31	26.5	1	27.3	28.0	Sev.	26.5	1,2	27.3	28.0	Sev.	26.5	1,2

A = Airport . مطار Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AND FIXED HOURS حرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE No. 7 — July 1966 — تموز ١٩٦٦ — جدول رقم ٧

المحطات STATIONS	العمق بالسنتيمتر Depth in centimetres	0000 G.M.T. ٠٠٠٠ تع					0600 G.M.T. ٠٦٠٠ تع					1200 G.M.T. ١٢٠٠ تع					1800 G.M.T. ١٨٠٠ تع				
		المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date
STEP DESERT البادية																					
Raqqa الرقة	10	35.6	38.2	13	33.4	5	33.5	35.4	13	31.4	5	39.4	42.4	12	37.2	4,5	38.6	41.4	12	36.2	4
	20	36.1	38.2	13	34.4	5,6	34.8	36.7	13	33.2	Sev.	35.9	37.4	12,13	34.1	5	36.9	38.8	12	35.2	5
	50	34.3	35.2	14	33.2	1	34.4	35.2	13,14	33.4	6,7	34.7	35.5	13	33.5	6	34.3	35.2	13	32.6	4
	100	31.2	31.9	Sev.	30.1	1	31.2	31.9	27,31	30.2	1,2	31.2	32.0	26	30.2	1,2	31.2	31.9	Sev.	30.2	1
Deir Ezzor (A) دير الزور	10	33.2	35.4	24	30.5	7	31.3	33.8	24	28.6	7	35.2	38.0	31	32.8	6	36.5	39.1	31	33.8	6
	20	32.7	34.3	24	30.7	7	31.7	33.6	21	29.6	7	31.9	33.6	31	29.8	7	33.1	35.0	31	31.0	6
	50	29.7	30.7	24,25	28.6	1	29.9	30.8	24,25	28.8	1	30.1	31.0	Sev.	29.0	1	29.9	30.8	Sev.	28.8	1
	100	27.2	28.2	29,31	26.2	1,2	27.3	28.4	30,31	26.2	1	27.3	28.2	Sev.	26.2	1	27.3	28.3	30,31	26.2	1
Palmyra (A) تدمر	10	30.4	32.5	13	28.0	5	28.3	30.0	13	26.0	6	32.8	35.0	12	30.5	5	34.2	36.6	12	31.4	5
	20	30.8	32.4	13	28.9	6	29.4	31.0	13	27.6	6	29.8	31.2	12,13	28.2	5,6	31.6	33.4	12,20	29.6	5
	50																				
	100	26.9	27.5	Sev.	26.1	11	26.9	27.6	27	26.2	Sev.	26.9	27.6	25,26	26.1	2	26.9	27.6	26	26.1	1
Abu Kamal البوكمال	10	32.8	34.7	24	29.2	9	30.5	32.6	24	28.6	7	35.3	36.8	23	33.3	6	36.6	38.4	12,13	34.1	5
	20	33.1	34.3	24	30.7	9	32.0	33.3	24	30.3	7	32.2	33.4	24	30.5	7	33.6	34.7	31	31.9	6
	50	30.6	31.4	Sev.	29.6	1	30.8	31.5	Sev.	29.7	1	31.0	31.7	24,25	29.9	1	30.7	31.5	24	29.7	1
	100	28.2	29.1	29,30	27.4	Sev.	28.3	29.0	Sev.	27.4	1	28.3	29.1	30	27.4	Sev.	28.3	29.0	Sev.	27.3	1
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																					
Kamishly (A) القامشلي	10	30.3	32.4	20,24	28.2	5,6	29.9	32.3	20	27.4	6	42.2	44.2	Sev.	39.4	5	36.6	38.5	29	33.8	5
	20	31.4	33.3	24	28.8	1	29.7	31.8	20	27.2	6,7	31.8	33.6	20	29.5	6	33.7	36.0	16	31.3	6
	50	27.9	29.2	25	26.2	1	28.2	29.2	Sev.	26.6	1	28.2	29.4	24	26.3	3	28.0	29.3	24	26.5	1
	100	24.6	25.6	Sev.	23.3	1	24.6	25.6	Sev.	23.3	1	24.6	25.6	Sev.	23.3	1	24.7	25.6	Sev.	23.4	1,2
Hassakah الحسكة	10	33.6	37.2	22	31.2	7,8	32.6	35.0	Sev.	30.0	7,9	38.4	39.8	20	35.1	7	37.1	38.6	23	34.3	4
	20	33.8	35.4	22	31.6	1	32.7	34.4	24	30.8	1	33.4	34.8	24	31.6	7	34.7	36.0	24	32.8	7
	50	31.4	32.8	20	29.6	1	31.5	32.6	25	29.8	1	31.7	32.8	24,25	30.0	1	31.4	32.6	24	29.8	1
	100	29.0	30.1	Sev.	27.4	1	29.0	30.1	Sev.	27.4	1	29.0	30.1	Sev.	27.5	1	29.0	30.1	Sev.	27.4	1

A = Airport . مطار Sev. = Several (عدة اكثر من يومين)

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

July 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

تموز ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Calm هادىء	Unrecorded غير مسجلة	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																	
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	المجموع Total
COASTAL الساحلية			1 - 5	3		1	1	5	35	44	62	203	46	48	19	12	6	9	6	500
			6 - 13					1		1	5	48	37	9		6		5	2	114
Lattakia اللاذقية	130		14 - 23																	
			≥ 24																	
			total المجموع	3		1	1	6	35	45	67	251	83	57	19	18	6	14	8	614
			1 - 5	4				1	1			1			9	315	44	14	12	401
			6 - 13												1	126	4	2	1	134
Safita صافيتا	209		14 - 23																	
			≥ 24																	
			total المجموع	4				1	1			1			10	441	48	16	13	535
WESTERN INLAND الغربية الداخلية			1 - 5	35	10	1	4	8	4	4	2	12	9	18	45	178	99	49	36	514
			6 - 13	3								1			55	79	15	1	4	158
Tel Abiad تل أبيض	72		14 - 23																	
			≥ 24																	
			total المجموع	38	10	1	4	8	4	4	2	13	9	18	100	257	114	50	40	672
			1 - 5	1				1				2		3	9	103	30	8	5	162
			6 - 13	1							1		1	2	24	499	30	8	4	570
Aleppo (A) حلب	7		14 - 23													5				5
			≥ 24																	
			total المجموع	2				1			1	2	1	5	33	607	60	16	9	737
			1 - 5	3	3	3	5	37	17	7	4	44	57	74	26	25	8	4	7	324
			6 - 13									1	45	172	97	18	11	1	1	346
Hama (A) حماه	74		14 - 23																	
			≥ 24																	
			total المجموع	3	3	3	5	37	17	7	4	45	102	246	123	43	19	5	8	670
			1 - 5	49	66	23	11	23	13	16	16	6	15	34	77	52	24	10	35	490
			6 - 13	34	40	13	10	4	4	1	7	8	1	2	3	1	4	6	14	152
Nabek النبك	102		14 - 23																	
			≥ 24																	
			total المجموع	83	106	36	21	27	17	17	23	14	16	36	80	53	28	16	49	642

A = Airport . مطار

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

July 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

تموز ١٩٦٦

المحطات STATIONS	هادئ Calm	غير مسجلة Unrecorded	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																				
			1 - 5	8	9	10	13	25	23	10	30	43	17	19	32	45	25	11	12	332
			6 - 13	15					1		1	3			2	20	164	68	34	298
Damascus (A) دمشق	105		14 - 23														4	5		9
			≥ 24																	
			total المجموع	23	9	10	13	25	24	10	31	46	17	19	34	65	193	84	46	639
			1 - 5	2	3	4	3	3	2	1			1	2	7	38	43	9	1	119
			6 - 13										1	2		270	304	4		581
Kuneitra القنيطرة	32		14 - 23													1	11			12
			≥ 24																	
			total المجموع	2	3	4	3	3	2	1			2	4	7	309	358	13	1	712
			1 - 5	10			3	2			1	5	10	57	100	186	75	13	4	466
			6 - 13	1										2	5	103	31	3	2	147
Fiq فيق	131		14 - 23																	
			≥ 24																	
			total المجموع	11			3	2			1	5	10	59	105	289	106	16	6	613
STEP DESERT البادية																				
			1 - 5	6	2	1				1		1	1	1	37	434	61	14	14	573
			6 - 13												2	114	10	6		132
Raqqa الرقة	39		14 - 23																	
			≥ 24																	
			total المجموع	6	2	1				1		1	1	1	39	548	71	20	14	705
			1 - 5	21	11	3	3		1		1		2	6	5	25	70	29	27	204
			6 - 13	20											8	38	211	119	71	467
Deir Ezzor (A) دير الزور	28		14 - 23													1	25	18	1	45
			≥ 24																	
			total المجموع	41	11	3	3		1		1		2	6	13	64	306	166	99	716

A = Airport . مطار

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

July 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

تموز ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Calm هادئ	Unrecorded غير مسجلة	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
STEP DESERT البادية			1 - 5	13	2	2	1		2		1	1	2	5	8	80	14	15	9	155
			6 - 13					1				2			21	445	95	4	3	571
Palmyra (A) تدمر	14		14 - 23													4				4
			≧ 24																	
			total المجموع	13	2	2	1	1	2		1	3	2	5	29	529	109	19	12	730
			1 - 5	66	30	8	9	9	3	3		1		1	1	11	38	54	87	321
			6 - 13	95	12	2											10	57	203	379
Abu Kamal البوكمال	43		14 - 23																1	1
			≧ 24																	
			total المجموع	161	42	10	9	9	3	3		1		1	1	11	48	111	291	701
			1 - 5	11	1	3	1	6	4	1	3	4	1	11	79	126	67	47	28	393
			6 - 13			1				1	1	1		1	39	118	57	69	4	292
Jabal Ettanf جبل التنف	59		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	11	1	4	1	6	4	2	4	5	1	12	118	244	124	116	32	685
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية			1 - 5	65	24	18	21	41	13	6	11	28	26	35	45	73	25	25	48	504
			6 - 13	19	6		2	3	2	1		1	2	12	12	21	5	4	12	102
Kamishly (A) القامشلي	134	2	14 - 23													2				2
			≧ 24																	
			total المجموع	84	30	18	23	44	15	7	11	29	28	47	57	96	30	29	60	608
			1 - 5	22	4	4		4	2	3	5	8	6	7	19	101	73	16	13	287
			6 - 13	11	2	1					1	1	2	2	22	142	78	9	3	274
Hassakah الحسكة	172	4	14 - 23													7				7
			≧ 24																	
			total المجموع	33	6	5		4	2	3	6	9	8	9	41	250	151	25	16	568

A = Airport. مطار

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

LATTAKIA July 1966

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

جدول رقم ٩

اللاذقية تموز ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	8		1 – 5	1				1	4	3	2	12								23
			6 – 13																	
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1				1	4	3	2	12								23
0300	11		1 – 5				1		6	3	3	4		1						18
			6 – 13									2								2
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds				1		6	3	3	6		1						20
0600	8		1 – 5						1		2	11	2		1		1			18
			6 – 13									2	2						1	5
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds						1		2	13	4		1		1		1	23
0900	1		1 – 5								1	3	2	10	2	2	1		1	22
			6 – 13								1	4	1	1				1		8
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds								2	7	3	11	2	2	1	1	1	30
1200	1		1 – 5	1								2	5	4	2	2			1	17
			6 – 13									6	6			1				13
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1								8	11	4	2	3			1	30
1500	3		1 – 5									14	3	2				2		21
			6 – 13								1	3	2			1				7
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds								1	17	5	2		1		2		28
1800	6		1 – 5								8	16	1							25
			6 – 13																	
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds								8	16	1							25
2100	6		1 – 5						2	2	10	11								25
			6 – 13																	
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds						2	2	10	11								25

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

TABLE No. 9

ALEPPO July 1966

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

جدول رقم ٩

حلب تموز ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر/ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	2		1 – 5												1	6	2		1	10
			6 – 13													19				19
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds												1	25	2		1	29
0300	1		1 – 5												1	8	3			12
			6 – 13											1	2	14	1			18
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds											1	3	22	4			30
0600			1 – 5													3	2			5
			6 – 13	1												23	1	1		26
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1												26	3	1		31
0900			1 – 5					1				1		1		4				7
			6 – 13													21	3			24
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds					1				1		1		25	3			31
1200			1 – 5												1	3	2			6
			6 – 13												1	21	2			24
			14 – 23													1				1
			≥ 24																	
			all speeds												2	25	4			31
1500			1 – 5													3				3
			6 – 13													26	2			28
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds													29	2			31
1800			1 – 5													1	2			3
			6 – 13													23	3		1	27
			14 – 23													1				1
			≥ 24																	
			all speeds													25	5		1	31
2100			1 – 5												1	3	3	1		8
			6 – 13												2	21				23
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds												3	24	3	1		31

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

DAMASCUS July 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

دمشق تموز ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5		1		1					1		2	1	5	2	2	2	17
			6 – 13	1												1	5	1	1	9
0000	5		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	1		1					1		2	1	6	7	3	3	26
			1 – 5			2	1		1			1			4	3	1	1		14
			6 – 13														1	4	3	8
0300	9		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			2	1		1			1			4	7	2	5	3	22
			1 – 5				1	1	1		2	3	1	3	4	2	1	1		20
			6 – 13														4			4
0600	7		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds				1	1	1		2	3	1	3	4	2	5	1		24
			1 – 5	1		1	1	4	4	2	3	1	1	1		1	1		1	22
			6 – 13													1	4	1		6
0900	3		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1		1	1	4	4	2	3	1	1	1		2	5	1	1	28

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5			1	1	1	2	1	2	3				3				14
			6 – 13	1												4	7	3	1	16
1200	1		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1		1	1	1	2	1	2	3				7	7	3	1	30
			1 – 5				1	1			2	3	1				1		1	10
			6 – 13								1					1	12	6	1	21
1500	0		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds				1	1			3	3	1			1	13	6	2	31
			1 – 5			1					1	1		1		1				5
			6 – 13	2													12	7	2	23
1800	1		14 – 23														1	1		2
			≥ 24																	
			all speeds	2		1					1	1		1		1	13	8	2	30
			1 – 5		2	1			1			2			2	2				10
			6 – 13	2												1	9	2	1	15
2100	6		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2	2	1			1			2			2	3	9	2	1	25

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

DEIR EZZOR July 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

دير الزور تموز ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	0		1 – 5														4	1		5
			6 – 13														14	8		22
			14 – 23														2	2		4
			≥ 24																	
			all speeds														20	11		31
0300	2		1 – 5									1	1		1	3	1	3		10
			6 – 13														3	11	3	17
			14 – 23														1	1		2
			≥ 24																	
			all speeds									1	1		1	3	5	15	3	29
0600	1		1 – 5	1													2		1	4
			6 – 13	1													7	9	4	21
			14 – 23															5		5
			≥ 24																	
			all speeds	2													9	14	5	30
0900	1		1 – 5	1	2	1											1	1	1	7
			6 – 13	2												1	3	4	11	21
			14 – 23														1		1	2
			≥ 24																	
			all speeds	3	2	1										1	5	5	13	30
1200	0		1 – 5	4			2									1	4	2	1	14
			6 – 13	5												1	7		4	17
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	9			2									2	11	2	5	31
1500	3		1 – 5													2	5	4	3	14
			6 – 13												1		10	1	2	14
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds												1	2	15	5	5	28
1800	3		1 – 5											1		2		2		5
			6 – 13												2	6	11	4		23
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds											1	2	8	11	6		28
2100	0		1 – 5											1			2	4		7
			6 – 13													2	6	10	2	20
			14 – 23													1	2	1		4
			≥ 24																	
			all speeds											1		3	10	15	2	31

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

KAMISHLY July 1966

عدد تكرار وحدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

جدول رقم ٩ — القامشلي — تموز ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated — عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة																
0000	4		1 – 5	6	1	2	1	1						1	1	3	2	2	2	22
			6 – 13	2												1			2	5
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	8	1	2	1	1						1	1	4	2	2	4	27
0300	6		1 – 5	4	3		1	1						1	1	4	3	1		19
			6 – 13	3	1											1			1	6
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	7	4		1	1						1	1	5	3	1	1	25
0600	9		1 – 5	2	2		2	5	1				1	1	2					16
			6 – 13	1	1			1							1	2				6
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	3	3		2	6	1				1	1	3	2				22
0900	6		1 – 5	1	1			3	3		2	3		2	2	1	1	1		20
			6 – 13							1						2	2			5
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	1			3	3	1	2	3		2	2	3	3	1		25
1200	8		1 – 5	1	1			2			2	3	2	3	2	1	1	1	1	20
			6 – 13					1					1						1	3
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	1			3			2	3	3	3	2	1	1	1	2	23
1500	9		1 – 5	2	1			1			1	4	3	1	3	3		1	1	21
			6 – 13												1					1
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2	1			1			1	4	3	1	4	3		1	1	22
1800	8		1 – 5	5	1							1		4	3	3			1	18
			6 – 13											2	1	1				4
			14 – 23													1				1
			≥ 24																	
			all speeds	5	1							1		6	4	5			1	23
2100	2		1 – 5	6	1	3									2	2		5	4	23
			6 – 13												3	1		1		5
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	6	1	3									5	3		6	4	28

DAILY AND MONTHLY TOTAL PRECIPITATION IN MILLIMETER FOR SELECTED STATIONS

مجموع الهطول اليومي والشهري بالمليمتر لمحطات مختارة

TABLE No. 10 — July 1966 — تموز ١٩٦٦ — جدول رقم ١٠

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH — أيام الشهر																																المجموع Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
COASTAL الساحلية																																	
Lattakia اللاذقية				0.8																				0.2									1.0
Safita صافيتا				4.5	8.0																												12.0
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																	
Tel Abiad تل ابيض																																	0.0
Aleppo (A) حلب																																	0.0
Hama (A) حماه																																	0.0
Nabek النبك																																	0.0
Damascus (A) دمشق																																	0.0
Kuneitra قنيطرة																																	0.0
Fiq فيق																																	0.0
STEP DESERT البادية																																	
Raqqa الرقة																																	0.0
Deir Ezzor (A) دير الزور																																	0.0
Palmyra تدمر																																	0.0
Abu Kamal البوكمال																																	0.0
Jabel Ettanf جبل التنف																																	0.0
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																	
Kamishly (A) القامشلي																																	0.0
Hassakah الحسكة																																	0.0

Empty spaces : No precipitation has been recorded . الاماكن الفارغة : لم تسجل المحطة أية كمية هطول .

T : Trace = أثر

DAILY MAXIMUM AIR TEMPERATURE AND ITS MONTHLY AVERAGE (°C) FOR SELECTED STATIONS

الحرارة العظمى اليومية ومتوسطها الشهري (بالدرجة سيلسيوس) لمحطات مختارة

TABLE No. 11 — July 1966 — تموز ١٩٦٦ — جدول رقم ١١

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH / أيام الشهر 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	المتوسط Average
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	302	291	297	294	292	317	295	298	319	311	312	312	297	295	303	307	309	306	312	307	312	317	312	311	305	301	308	314	316	316	312	306
Safita صافيتا	290	265	266	263	280	293	310	322	341	357	366	290	277	273	274	278	287	300	307	296	284	287	295	285	274	275	280	290	293	296	287	293
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض	408	418	403	345	343	334	369	383	410	420	424	434	422	410	406	403	401	400	419	418	395	412	417	401	353	374	413	405	422	410	411	393
Aleppo (A) حلب	370	356	330	311	327	330	348	382	404	405	401	421	361	349	324	351	354	370	381	363	350	356	382	345	316	310	351	356	368	382	378	359
Hama (A) حماه	396	383	334	311	329	340	365	393	409	418	410	400	377	366	342	352	377	386	398	379	355	360	389	345	312	323	347	373	382	382	374	368
Nabek النبك	304	306	310	264	253	270	286	298	325	333	339	341	316	317	304	293	302	310	313	311	314	304	307	324	270	270	302	306	314	320	325	305
Damascus (A) دمشق	358	366	357	298	313	328	343	370	384	395	396	389	368	362	350	355	360	361	378	360	352	350	362	346	316	317	348	367	366	372	373	357
Kuneitra قنيطرة	268	272	255	245	260	271	293	315	330	337	372	282	269	258	263	272	283	285	297	303	294	294	306	290	248	245	246	278	295	300	295	285
Fiq فيق	297	310	293	292	310	332	336	350	354	375	363	312	303	297	297	304	316	325	336	344	340	346	353	330	295	295	292	315	346	341	333	324
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	415	408	385	344	346	343	378	405	414	426	427	440	400	387	375	396	403	405	410	402	375	394	419	386	347	350	408	387	400	400	400	393
Deir Ezzor (A) دير الزور	423	420	410	364	344	348	383	400	416	426	436	444	418	406	404	394	406	407	420	420	398	403	412	412	368	362	407	410	422	420	417	404
Palmyra تدمر	390	395	374	328	323	339	362	384	397	410	423	444	403	384	380	362	386	390	403	390	363	374	398	384	340	331	376	392	396	394	397	381
Abu Kamal البوكال	415	425	412	373	349	363	386	400	415	430	444	449	445	403	410	392	410	414	431	426	406	404	420	419	377	365	400	426	424	422	425	406
Jabel Ettanf جبل التنف	370	382	367	330	315	330	344	360	384	394	415	423	398	370	360	365	362	376	381	377	367	364	375	383	334	322	345	375	370	366	370	367
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي	417	418	414	370	346	353	374	392	409	427	443	445	452	423	406	380	408	416	420	430	414	405	414	423	388	380	438	442	419	420	430	410
Hassakah الحسكة	424	428	415	365	350	357	380	400	414	432	439	445	446	409	415	383	417	416	427	428	408	408	416	423	379	364	417	436	425	420	422	410

Maximum temperature is given in tenths of degrees celsius (decimal points are omitted)

الحرارة العظمى معطاة باعشار الدرجة السلسيوس (الفواصل محذوفة)

DAILY MINIMUM AIR TEMPERATURE AND ITS MONTHLY AVERAGE (°C) FOR SELECTED STATIONS

الحرارة الصغرى اليومية ومتوسطها الشهري (بالدرجة سيلسيوس) لمحطات مختارة

TABLE No. 12 — July 1966 — تموز ١٩٦٦ — جدول رقم ١٢

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH — أيام الشهر																															المتوسط Average
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	192	214	235	236	201	210	178	182	193	189	197	212	218	210	224	235	225	224	217	255	254	245	249	247	244	244	225	231	240	243	252	223
Safita صافيتا	188	205	205	205	166	193	195	196	202	230	235	216	205	210	201	210	215	210	215	210	230	213	220	223	217	212	206	210	220	225	228	210
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض	162	209	200	205	167	160	165	137	142	175	159	170	205	173	222	223	193	197	205	216	245	250	243	235	205	182	190	213	210	208	183	195
Aleppo (A) حلب	193	220	194	197	193	170	186	191	202	205	206	209	210	183	222	215	223	224	229	237	234	233	221	226	208	198	218	230	222	218	230	211
Hama (A) حماه	174	204	210	205	206	178	180	185	197	204	200	210	194	182	221	217	203	197	212	240	231	226	224	232	214	206	212	214	224	222	230	208
Nabek النبك	166	134	139	88	95	108	119	135	146	153	160	165	160	121	135	166	184	146	160	166	195	155	160	183	95	75	116	150	148	150	168	142
Damascus (A) دمشق	157	160	139	148	206	160	170	182	197	183	202	192	164	131	153	183	178	176	177	194	230	231	252	216	188	133	157	170	173	202	192	181
Kuneitra قنيطرة	159	155	143	145	152	144	162	190	170	184	203	176	162	148	154	165	167	175	187	197	177	197	200	178	165	158	157	170	194	180	176	171
Fiq فيق	187	200	193	186	198	187	174	182	187	207	212	212	202	196	200	213	215	203	207	207	217	210	216	219	213	200	206	215	208	218	215	203
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	208	221	210	195	196	186	187	197	203	207	216	210	228	192	222	224	226	223	228	232	235	235	241	234	206	189	212	225	235	226	240	216
Deir Ezzor (A) دير الزور	240	274	239	230	214	210	219	239	234	224	220	214	258	241	247	243	263	248	264	276	273	260	280	280	238	227	230	258	260	268	275	247
Palmyra تدمر	200	198	198	186	194	192	203	213	224	235	237	236	215	180	197	194	206	212	220	250	228	236	220	226	203	195	196	217	216	224	234	212
Abu Kamal البوكمال	235	248	235	206	214	215	221	225	240	222	240	215	224	240	215	211	246	234	251	266	260	247	252	276	225	205	207	240	232	243	250	234
Jabel Ettanf جبل التنف	180	178	178	152	158	170	163	180	200	193	198	193	208	165	172	170	188	194	182	193	200	198	200	191	167	165	170	175	195	195	202	183
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي	262	230	213	181	169	225	232	219	235	215	237	277	262	204	193	217	257	243	234	256	252	235	256	251	213	197	168	240	198	216	227	226
Hassakah الحسكة	226	241	230	217	207	197	200	193	189	202	234	207	196	220	233	230	225	240	225	256	246	231	255	264	228	205	227	240	226	252	205	224

Minimum temperature is given in tenths of degrees celsius (decimal points are omitted)

الحرارة الصغرى معطاة باعشار الدرجة السلسيوس (الفواصل محذوفة)

TABLE No. 13 — UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA — المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا — جدول رقم ١٣

ALEPPO RADIOSONDE STATION — AT 2300 GMT — July 1966 — تموز ١٩٦٦ — الوقت ٢٣٠٠ تع — محطة راديو صوند حلب

مستوى الضغط « ميليبار » Pressure surface (mb.)	ارتفاع الضغط (متر) Heights of pressure « G.P.M. »				درجة الحرارة (سلسيوس) Temperature « °C »				درجة الندى (سلسيوس) Dew point « °C »		الرياح العليا Wind aloft						
												متوسط محصلة الرياح Ave. vector wind		أقصى سرعة Max. speed		أدنى سرعة Min. speed	
	N	المتوسط Average	الأعلى Highest	الأدنى Lowest	N	المتوسط Average	الأعلى Highest	الأدنى Lowest	N	المتوسط Average	N	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)
Surface *	31	960.2	964.5	956.7	31	22.9	25.8	17.6	31	12.3	31	271	06	270	12	000	00
1000	31	032	073	−0.4	31	26.3	29.5	20.9									
850	31	1453	1497	1421	31	22.7	27.0	13.3	31	4.0	30	297	08	271	20	061	02
700	31	3108	3161	3052	31	11.4	14.4	3.3	31	−8.6	31	239	02	194	14	151	01
500	31	5836	5889	5718	31	−4.2	1.6	−12.3	31	−33.3	31	243	07	241	23	270	03
400	31	7561	7645	7398	31	−14.1	−8.9	−22.5	31	−43.2	31	240	14	222	31	220	02
300	31	9690	9795	9509	31	−26.9	−23.4	−29.1	31	−53.5	31	238	19	227	41	224	05
200	31	12506	12626	12351	31	−45.0	−41.2	−47.8	29	−67.7	31	232	20	239	41	165	03
150	31	14379	14526	14251	31	−56.5	−53.0	−60.0			31	228	20	196	45	183	06
100	31	16875	17035	16752	31	−68.4	−65.0	−73.5			31	218	15	234	38	312	04
70	31	19000	19115	18866	31	−68.8	−63.2	−75.7			30	174	08	169	24	147	04
50	31	21046	21173	20920	31	−61.6	−57.4	−71.0			30	104	08	082	20	063	03
30	31	24277	24439	24099	31	−53.5	−49.4	−63.4			30	084	12	075	24	110	06
20	26	26907	27108	26619	26	−49.3	−43.5	−59.4			24	086	14	095	22	100	06
10	07		31575	31019	07		−40.9	−51.7			03			112	18	070	08

N = Number of observations of specified pressure surfaces

* = Pressure for the surface in Mb.

N = عدد رصدات مستويات ضغط معينة .

* = الضغط على مستوى سطح المحطة بالمليبار .

TABLE No. 13 — UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA — المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا — جدول رقم ١٣

ALEPPO RADIOSONDE STATION — AT 1100 GMT — July 1966 — تموز ١٩٦٦ — الوقت ١١٠٠ تع — محطة راديو صوند حلب

مستوى الضغط « ميليبار » Pressure surface (mb.)	ارتفاع الضغط (متر) Heights of pressure « G.P.M. »				درجة الحرارة (سلسيوس) Temperature « °C »				درجة الندى (سلسيوس) Dew point « °C »		الرياح العليا Wind aloft						
												متوسط محصلة الرياح Ave. vector wind		اقصى سرعة Max. speed		ادنى سرعة Min. speed	
	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	N	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)
Surface *	31	959.7	964.9	956.0	31	34.9	41.1	30.4	28	10.0	31	275	07	270	14	220	04
1000	31	013	064	-2.6	31	38.7	44.6	34.1									
850	31	1464	1507	1433	31	23.3	28.0	17.2	29	4.3	30	268	08	259	17	302	02
700	31	3121	3179	3066	31	12.0	15.4	5.1	30	-12.5	30	251	03	256	21	007	01
500	31	5851	5911	5757	31	-4.2	1.5	-11.0	30	-34.6	30	242	08	220	23	014	02
400	31	7579	7665	7447	31	-13.6	-8.9	-21.7	30	-43.2	31	241	14	221	36	228	04
300	31	9712	9823	9595	31	-26.2	-23.3	-29.8	30	-53.7	31	237	20	225	41	242	07
200	31	12537	12649	12455	31	-44.2	-39.4	-47.5	27	-67.7	31	233	20	200	40	276	04
150	31	14416	14529	14333	31	-55.9	-52.9	-60.1			30	228	20	231	40	212	04
100	31	16852	16984	16770	31	-68.3	-65.0	-73.7			30	213	16	239	42	144	05
70	30	18981	19124	18895	30	-68.3	-62.8	-74.0			29	166	09	222	24	019	03
50	28	21035	21152	20930	28	-60.4	-56.7	-64.7			27	109	10	075	20	099	04
30	25	24282	24402	24140	25	-52.2	-48.5	-58.3			23	094	13	091	17	088	06
20	17	26907	27049	26727	17	-48.7	-40.0	-55.8			15	088	13	067	20	089	06
10	05		31667	31193	05		-43.2	-51.8			05			083	20	100	08

N = Number of observations of specified pressure surfaces

* = Pressure for the surface in Mb.

N = عدد وحدات مستويات ضغط معينة .

* = الضغط على مستوى سطح المحطة بالمليبار

TABLE No. 14

جدول رقم ١٤

MEAN AND EXTREME VALUES OF THE FREEZING LEVEL, THE TROPOPAUSE AND THE MAXIMUM WIND SPEED IN UPPER AIR

متوسط ونهايات مستوى التجمد والتروبوبوز وأعلى سرعة للرياح

ALEPPO RADIOSONDE STATION — July 1966 — تموز ١٩٦٦ — محطة راديو صوند حلب

Time of obs. « G.M.T. » وقت الرصدات	Freezing level مستوى التجمد										First Tropopause level مستوى التروبوبوز الاول										Maximum wind speed اعلى سرعة للرياح			
	N	Average المتوسط			Maximum الاعلى			Lowest الادنى			N	Average المتوسط			Maximum الاعلى			Lowest الادنى						
		الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	درجة الندى « سلسيوس » Dew point « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط (ميليبار) Pressure « mb. »	درجة الندى « سلسيوس » Dew point « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	درجة الندى « سلسيوس » Dew point « °C »		الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الحرارة « سلسيوس » Temperature « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الحرارة « سلسيوس » Temperature « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الحرارة « سلسيوس » Temperature « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الاتجاه « درجات » Direction « 000–360 »	السرعة « متر/ثانية » Speed « meter/sec. »
0001	31	5111	550	−27.8	6015	625	−12.8	3980	490	−35.2	31	17429	092	−70.8	18820	120	−65.0	15780	072	−77.7	17740	086	228	058
1200	31	5216	543	−30.3	6160	600	−11.0	4340	482	−35.2	30	17383	092	−70.6	18986	110	−65.6	16300	070	−77.0	10085	284	227	050

N = Total number of observations

N = مجموع عدد الرصدات

الجمهورية العربية السورية
وزارة الدفاع
المديرية العامة للأرصاد الجوية

النشرة المناخية الشهرية

تموز ١٩٦٦

Pamtop

SYRIAN ARAB REPUBLIC
MINISTRY OF DEFENCE
METEOROLOGICAL DEPARTMENT

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
JUL 16 1968
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

MONTHLY CLIMATOLOGICAL DATA

AUGUST 1966

CONTENTS	TABLE No.	PAGE	الصفحة	رقم الجدول	المحتويـــات
MONTHLY SITUATIONS					اللمحة العـــامة
CO-ORDINATES	1	1	١	١	الاحداثيات
ATMOSPHERIC PRESSURE	2	2	٢	٢	الضغط الجوي
TEMPERATURE « DRY & WET », RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE	3	3	٣	٣	الحرارة (الجافة والرطبة) والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء
MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURE AND EVAPORATION	4	6	٦	٤	الحرارة العظمى والصغرى الشهرية والتبخر
MONTHLY PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA	5	9	٩	٥	الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية
BRIGHT SUNSHINE AND CLOUDINESS	6	12	١٢	٦	السطوع الشمسي والتغيم
SOIL TEMPERATURE	7	13	١٣	٧	حرارة التربة
SURFACE WIND « MONTHLY »	8	15	١٥	٨	الرياح السطحية (شهري)
SURFACE WIND « SYNOPTIC HOURS »	9	18	١٨	٩	الرياح السطحية (ساعات السينوب)
DAILY PRECIPITATION « SELECTED STATIONS »	10	23	٢٣	١٠	الهطول اليومي (محطات مختارة)
DAILY MAX. TEMPERATURE « SELECTED STATIONS »	11	24	٢٤	١١	الحرارة العظمى اليومية (محطات مختارة)
DAILY MIN. TEMPERATURE « SELECTED STATIONS »	12	25	٢٥	١٢	الحرارة الصغرى اليومية (محطات مختارة)
UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA	13	26	٢٦	١٣	المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا
FREEZING LEVEL AND TROPOPAUSE	14	28	٢٨	١٤	مستوى التجمد والتروبوبوز

General Situation August 1966 :

Dry and hot .

Main Features :

The Arabian Gulf trough was the only feature which predominated over the country during this month .

Risingdust was mainly reported over the step Desert district .

General description of weather :

The daily average station pressure was round its mean over the coastal and northern parts of the country, while it was 0.8–2.2 mb below its mean elsewhere .

Light to moderate westerly to Northerly wind prevailed all over the country except for some exceptions .

The daily average maximum temperature was round its mean everywhere .

The daily average minimum temperature was generally round its mean everywhere .

The daily average relative humiditiy was generally 1 – 4 % round its mean everywhere .

Pressure distribution :

The Arabian Gulf trough (extension of the Monsoon Low pressure) was over the country throughout this month , while it was sometimes mixing with the Red Sea trough . Cold fronts that passed through South of Turqy on the 2 nd , 3d , 12 th, 29 th and 30 th had not any effect over the country except for dust blowing or fog formations. While during the period : 30 th – 31 st a Mediterranean depression which passed over the country caused a slight rainfall over a part of the Coastal district and risingdust or duststorms elsewhere .

The hourly average station pressure was generally 1 – 6 mb. below or round its mean throughout the month except during the period : 12 th-23 rd when it was 1 – 4 mb above or round its mean .

Wind :

The prevailing wind direction was southerly over the Coastline , while it was westerly to Northerly elsewhere .

The daily average wind speed was generally light to moderate , while it was fresh at times .

اللمحة العامة لشهر آب ١٩٦٦

طقس حار وجاف

الظواهر الرئيسية :

كان أخدود الخليج العربي ظاهرة الطقس الوحيدة التي سادت خلال هذ الشهر .

هب الغبار المتصاعد فوق منطقة البادية بصورة خاصة .

وصف اجمالي للطقس :

كان المتوسط اليومي لضغط المحطة حول معدله في الاقسام الساحلية والشمالية من البلاد ، بينما كان بين ٠٫٨ – ٢٫٢ مليبار تحت معدله في بقية الاماكن .

سادت الرياح الخفيفة الى المعتدلة وكانت غربية الى شمالية في كافة انحاء البلاد عدا بعض الاستثناءات .

كان المتوسط اليومي للحرارة القصوى حول معدله في كافة الاماكن .

كان المتوسط اليومي للحرارة الدنيا حول معدله في كافة الاماكن .

كان المتوسط اليومي للرطوبة النسبية بصورة عامة بين ١–٤٪ حول معدله في كافة الأماكن.

توزع الضغط :

سيطر أخدود الخليج العربي (امتداد الضغط المنخفض الموسمي) على البلاد خلال جميع ايام الشهر ، بينما كان يختلط أحياناً مع اخدود البحر الاحمر . اما الجبهات الباردة التى اجتازت جنوبي تركيا في الايام : ٢ و ٣ و ١٢ و ٢٩ و ٣٠ فلم يكن لها اي تأثير على البلاد سوى اثارة الغبار او تشكل الضباب . اما المنخفض المتوسطي الذي اجتاز البلاد بين اليومين ٣٠ و ٣١ فقد نتج عنه هطول امطار قليلة فوق جزء من المنطقة الساحلية وحدوث الغبار المتصاعد او العواصف الغبارية في بقية اقسام البلاد .

كان المتوسط الساعي لضغط المحطة بصورة عامة بين ١ – ٦ مليبار دون او حوالي معدله خلال جميع ايام الشهر عدا الفترة بين اليومين ١٢ و ٢٣ حيث كان بين ١ – ٤ مليبار فوق او حوالي معدله .

الرياح :

سادت الرياح الجنوبية فوق الساحل بينما سادت الرياح الغربية الى الشمالية في بقية الاماكن.

كان المتوسط اليومي لسرعة الرياح بصورة عامة بين الخفيف والمعتدل بينما أصبح نشطاً احياناً .

The maximum daily wind speed reached near gale force over Deir Ezzor on the 3 rd , 4 th and 5 th , while Kattineh reported 18 days of gale force .

The highest daily wind speed was 23 mts/sec. reported at Kattineh (Western Inland district) on the 1 st , while the highest gust wind was 29 mts/sec reported at the same station on the same date .

Temperature :

The daily average maximum temperature was highest over the North Eastern and Step Desert districts where it reached 41.9 and 41.3 °C Successively .

The daily maximum temperatur was generally 1 – 4 °C round or above its mean over the Coastal and North Eastern districts, while it was over the rest districts between 1 – 6 °C above its mean during the period : 17 th – 30 th ; and 1 – 4 °C round or below its mean during the rest period .

The absolute maximum temperature was 45. 0 °C reported at Tel Alo (North Eastern district) on the 19 th.

The daily minimum temperature was 1 – 6 °C fluctuating round its mean everywhere except on the 3 rd when Damascus area showed an increase to about 7 °C above its mean .

The absolute minimum temperature was 1.5 °C reported at Madaya (mountainous station of the Western Inland district) on the 15 th.

Precipitation :

A little amounts of precipitation was reported over the highlands of the Coastal district only .

The highest monthly and daily amount of precipitation was 22.8 mm reported at Kassab on the 30 th .

Miscellaneous weather phenomena :

Fog : Fog was reported over the Coastal and Western Inland districts with a frequency of 1 – 10 days .

The maximum frequency of fog was 21 days reported at Kastal Ma'f (Coastal district) .

كانت أعلى سرعة يومية قريبة من الرياح العاصفة فوق دير الزور في الايام ٣ و ٤ و ٥ من الشهر ، بينما سجلت قطينة ١٨ يوماً لحدوث الرياح العاصفة فيها .

سجلت قطينة (من المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم الاول من الشهر أعلى سرعة يومية للرياح حيث بلغت فيها ٢٣ متر / ثانية ، كذلك سجلت نفس المحطة وفي التاريخ ذاته أعلى نفحة للرياح حيث بلغت ٢٩ متر / ثانية .

الحرارة :

سجلت كل المنطقة الشمالية الشرقية والبادية أعلى متوسط يومي للحرارة القصوى حيث بلغ ٤١٫٩ في الاول و ٤١٫٣ درجة سيلسيوس في الثانية .

كانت الحرارة القصوى اليومية بصورة عامة بين ١ ـ ٤ درجة سيلسيوس حوالي أو فوق معدلها في المنطقتين الساحلية والشمالية الشرقية ، بينما كانت في بقية الاماكن بين ١ ـ ٦ درجة سيلسيوس فوق معدلها وذلك خلال الفترة الواقعة بين ١٧ ـ ٣٠ من الشهر . وكانت بين ١ـ٤ درجة سيلسيوس حوالي او دون معدلها خلال ايام الفترة الباقية من الشهر .

سجلت تل علو (المنطقةالشمالية الشرقية) في اليوم ١٩ الحرارة القصوى المطلقة حيث بلغت ٤٥٫٠ درجة سيلسيوس .

كانت الحرارة الدنيا اليومية تتذبذب حول معدلها بحدود ١ ـ ٦ درجة سيلسيوس في كافة الاماكن ، بينما ابدت دمشق في اليوم الثالث ارتفاعاً ملحوظاً بلغ ٧ درجة سيلسيوس فوق المعدل .

سجلت مضايا (محطة جبلية من المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم ١٥ الحرارة الدنيا المطلقة حيث بلغت ١٫٥ درجة سيلسيوس .

الهطول :

هطلت كميات ضئيلة من الامطار فوق مرتفعات المنطقة الساحلية فقط .

سجلت كسب في اليوم ٣٠ أعلى كمية هطول يومية وشهرية حيث بلغت ٢٢٫٨ ملم .

عناصر الطقس المختلفة :

الضباب : تشكل الضباب فوق المنطقتين الساحلية والغربية الداخلية بتكرار قدره بين ١ ـ ١٠ أيام . سجلت قسطل معاف (المنطقة الساحلية) أعلى تكرار لحدوث الضباب حيث بلغ ٢١ يوماً .

Thunder stormes : It were reported over the Coastal district with a frequency of 1 day only .

Risingdust and duststorms : Risingdust and duststorms were reported over all districts except over the Coastal district. The maximum frequency of risingdust was 11 days reported at Deir Ezzor and Abu Kamal (both of the Step Desert district) . while the maximum frequency of duststorms was 3 days reported at El Shujiri (Step Desert district) .

Relative humidity :

The hourly average relative humidity was 10–30 % above or round its mean throughout the month .

The highest daily average relative humidity was 83 % reported at Kastal Ma'f (Coastal district) , while the lowest was 17 % reported at Karachock (North Eastern district) .

عواصف رعدية : هبت عواصف رعدية فوق المنطقة الساحلية وبتكرار قدره يوماً واحداً .

غبار متصاعد وعواصف غبارية : هبت العواصف الغبارية والغبار المتصاعد فوق كافة المناطق عدا المنطقةالساحلية . سجلت كلا من دير الزور والبوكمال (كلتاهما من منطقة البادية) أعلى تكرار لحدوث الغبار المتصاعد حيث بلغ ١١ يوماً . بينما سجلت الشجيري (منطقة البادية) أعلى تكرار لحدوث العواصف الغبارية حيث بلغ ٣ ايام .

الرطوبة النسبية :

كان المتوسط الساعي للرطوبة النسبية بين ١٠ ـ ٣٠ ٪ فوق أو حوالي معدله خلال جميع ايام الشهر . سجلت قسطل معاف (المنطقة الساحلية) أعلى متوسط يومي للرطوبة النسبية حيث بلغ ٨٣٪ ، بينما سجلت قره شوك (المنطقة الشمالية الشرقية) أدنى متوسط يومي لها حيث بلغ ١٧ ٪ .

TABLE No. 1

جدول رقم ١

CO-ORDINATES OF SELECTED CLIMATOLOGICAL STATIONS IN THE SYRIAN ARAB REPUBLIC

احداثيات محطات مناخية مختارة في الجمهورية العربية السورية

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
الساحلية COASTAL				
Kassab	كسب	35 56	35 59	730
Kastal Ma'f	قسطل معاف	35 49	35 57	657
Slenfah	صلنفه	35 36	36 11	1100
Lattakia	اللاذقية	35 33	35 45	6
Jablah (A)	جبله	35 22	35 55	14
El Sin	السن	35 15	35 58	40
Messiaf	مصياف	35 04	36 21	530
Tartous	طرطوس	34 53	35 53	15
Safita	صافيتا	34 49	36 08	350
الغربية الداخلية WESTERN INLAND				
Jarablus	جرابلس	36 49	38 00	350
Tel Abiad	تل ابيض	36 42	38 57	355
Iizaz	اعزاز	36 35	37 03	555
Manbej	منبج	36 32	37 57	460
El Bab	الباب	36 22	37 31	470
Messelmiyah	المسلمية	36 20	37 13	425
Aleppo (A)	حلب	36 11	37 13	390
Idleb	ادلب	35 56	36 39	446
Jisr El Shughur	جسر الشغور	35 49	36 19	200
Ma'ret El Nu'man	معرة النعمان	35 39	36 40	496
Kala't El Madik	قلعة المضيق	35 25	36 23	250
Hama (A)	حماه	35 08	36 45	307

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
الغربية الداخلية WESTERN INLAND				
Salamiyah	السلمية	35 00	37 02	480
Rastan	الرستن	34 56	36 44	300
Homs (Mashtal)	حمص (المشتل)	34 45	36 43	487
Kattinah	قطينة	34 40	36 38	500
Hassiaa	حسيا	34 23	36 46	625
Nabek	النبك	34 02	36 43	1330
Rankuus	ونكوس	33 45	36 23	1400
Zabadani	زبداني	33 43	36 07	1200
Madaya	مضايا	33 41	36 06	1300
Kharabo	خرابو	33 30	36 28	620
Damascus (A)	دمشق	33 29	36 14	733
Kuneitra	القنيطره	33 07	35 49	941
Izra'	ازرع	32 51	36 15	575
Fiq	فيق	32 46	35 42	338
El Himmah	الحمه	32 41	35 40	−167
Tel Shehab	تل شهاب	32 42	35 59	299
Sweida'a	السويداء	32 42	36 35	1010
Salkhad	صلخد	32 29	36 42	1447
البادية STEP DESERT				
Khafsah	الخفسة	36 12	38 04	337
Raqqa	الرقة	35 57	39 00	250
Markadah	مركدة	35 45	40 48	250

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
Khanasser	خناصر	35 47	37 30	350
Shujeiri	الشجيري	35 25	39 26	700
Deir Ezzor (A)	دير الزور	35 20	40 09	214
Wadil' Azib	وادي العزيب	35 20	37 52	540
El Kom	الكوم	35 12	38 51	460
Palmyra (A)	تدمر	34 33	38 18	395
T 4	ط ٤	34 33	37 42	555
T 3	ط ٣	34 32	38 45	410
Abu Kamal	البو كمال	34 25	40 55	180
T 2	ط ٢	34 23	40 09	383
Saba'a Biar	السبع بيار	33 47	37 41	820
Jabal Ettanf	جبل التنف	33 29	38 40	707
Jdeidet El Khass	جديدة الخاص	33 24	36 33	600
Zulof	الزلف	32 56	37 20	626
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN				
Derbassiyah	الدرباسية	37 05	40 38	430
Kamishly (A)	القامشلي	37 03	41 13	452
Karachock	قره شوك	37 03	42 14	475
Tel Alo	تل علو	36 54	40 47	390
Tel Tamer	تل تمر	36 40	40 23	335
Hassakah	الحسكة	36 30	40 45	300

A = Airport . مطار

TABLE No. 2

MONTHLY AVERAGES OF ATMOSPHERIC PRESSURE IN Mb. المتوسط الشهري للضغط الجوي بالمليبار

August 1966 آب ١٩٦٦

جدول رقم ٢

المحطات STATIONS	Derivation of daily averages : a , b , c	ارتفاع حوض مقياس الضغط بالمتر Elevation of the barometre cistern in meters	Station pressure ضغط سطح المحطة — Average at المتوسط في 0001 G.M.T ٠٠٠١ تج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تج	1200 G.M.T ١٢٠٠ تج	1800 G.M.T ١٨٠٠ تج	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	Extremes النهايات — اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	Mean sea level pressure ضغط سطح البحر — Average at المتوسط في 0001 G.M.T ٠٠٠١ تج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تج	1200 G.M.T ١٢٠٠ تج	1800 G.M.T ١٨٠٠ تج	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean
COASTAL الساحلية																		
Lattakia اللاذقية	a	7.9	1003.9	1004.3	1004.2	1004.2	1004.1		1007.4	14	999.5	1	1004.7	1005.1	1005.0	1005.0	1004.9	
Safita صافيتا	a	350.0	966.8	967.2	967.0	967.3	967.0		969.9	14	963.1	1	1005.7	1006.3	1005.9	1006.4	1006.0	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																		
Tel Abiad تل ابيض	a	355.0	962.7	963.7	962.1	962.3	962.7		968.2	18	955.6	1	1001.5	1002.6	1000.8	1001.2	1001.5	
Aleppo (A) حلب	a	393.4	960.1	960.8	959.5	960.0	960.1	+0.3	964.1	18	954.2	1	1003.1	1004.1	1002.4	1003.3	1003.2	0.0
Hama (A) حماه	a	315.7	968.7	969.1	967.7	968.5	968.5		972.1	14,17	963.1	1	1003.5	1004.0	1002.4	1003.5	1003.3	
Nabek النبك	a	1332.9	864.7	865.0	864.5	865.3	864.9		868.6	18	860.5	1	1483 x	1485 x	1480 x	1488 x	1484 x	
Damascus (A) دمشق	a	728.8	924.7	925.7	923.8	924.4	924.6	−0.8	928.2	18	919.6	1	1467 x	1473 x	1459 x	1461 x	1465 x	−10
Kuneitrah القنيطرة	a	941.5	901.4	902.2	901.9	902.0	901.9		904.7	18	898.5							
Fiq فيق	a	338.9	967.7	968.6	967.2	967.8	967.8		971.3	14	964.1	1	1005.4	1006.7	1004.9	1005.8	1005.7	
STEP DESERT البادية																		
Raqqa الرقة	a	250.7	974.6	975.8	974.1	973.9	974.6		980.0	18	967.9	1	1002.1	1003.6	1001.6	1001.6	1002.2	
Deir Ezzor (A) دير الزور	a	203.4	977.5	978.9	977.1	977.5	977.7	−2.2	983.0	17	971.4	1	1000.6	1002.3	1000.2	1000.7	1001.0	−1.2
Palmyra (A) تدمر	a	404.0	958.4	959.4	957.7	958.2	958.4	−1.3	962.6	17	952.5	1	1002.5	1003.9	1001.8	1002.6	1002.7	
Abu Kamal البو كمال	a	181.9	980.8	982.7	980.4	980.6	981.1		986.5	17	975.0	1	1000.8	1002.7	1000.3	1000.6	1001.1	
Jabel Ettanf جبل التنف	b	708.8	927.4	928.1	927.0	927.1	927.4		930.2	18,31	922.1	1	1003.6	1004.5	1003.2	1003.4	1003.7	
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																		
Kamishly (A) القامشلي	a	451.5	951.2	952.3	951.0	951.4	951.4	+0.1	956.9	18	945.6	1	999.9	1001.2	999.7	1000.3	1000.2	−0.7
Hasakah الحسكة	a	300.0	965.6	966.8	965.4	965.5	965.8		971.3	17,18	960.1	1	998.2	999.7	998.0	998.4	998.5	

(A) = Airport مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

x = Height of 850 mbs. in GPM. ارتفاع مستوى ٨٥٠ ميلليبار بالامتار

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

August 1966 — آب ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ تج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تج	1200 G.M.T ١٢٠٠ تج	1800 G.M.T ١٨٠٠ تج	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ تج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تج	1200 G.M.T ١٢٠٠ تج	1800 G.M.T ١٨٠٠ تج	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ تج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تج	1200 G.M.T ١٢٠٠ تج	1800 G.M.T ١٨٠٠ تج	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ تج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تج	1200 G.M.T ١٢٠٠ تج	1800 G.M.T ١٨٠٠ تج	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل
COASTAL الساحلية																									
Kassab كسب	c	19.5	23.3	26.4	21.5	22.7		18.3	19.9	21.4	18.8	19.6		89	73	64	77	76		20.14	20.58	21.53	19.72	20.49	
Kastal Ma'f قسطل معاف	c	21.6	23.5	28.1	22.9	24.0		20.7	21.6	23.5	21.5	21.8		92	83	67	88	83		23.68	24.26	25.39	25.97	24.83	
Slenfah صلنفة	c	18.2	20.5	24.6	19.4	20.7		14.1	16.8	19.8	16.1	16.7		64	69	64	72	67		13.01	16.24	19.78	15.71	16.18	
Lattakia اللاذقية	a	24.5	27.8	30.4	26.7	27.2		22.4	23.7	24.9	23.7	23.6		82	70	63	77	74		25.37	26.00	27.29	27.11	26.37	
Jablah (A) جبلة																									
El Sin السن	c	23.1	27.5	30.0	25.0	26.4		20.4	23.8	25.2	22.9	23.1		77	73	67	83	75		21.93	26.50	28.44	26.31	25.79	
Messiaf مصياف	c	22.6	25.4	29.1	23.1	25.0																			
Tartous طرطوس	c	23.7	27.4	29.1	25.8	26.5		21.9	23.6	24.3	23.4	23.3		86	72	66	80	76		25.15	26.25	26.63	26.83	26.21	
Safita صافيتا	a	22.5	24.5	28.9	24.2	25.0		21.2	21.9	22.8	21.9	21.9		89	79	58	82	77		24.35	24.17	22.96	24.74	23.88	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																									
Jarablous جرابلس	c	23.9	29.5	38.5	30.5	30.6		17.6	20.9	21.0	19.7	19.8		51	44	17	34	36		14.87	18.04	11.19	14.38	14.62	
Tel Abiad تل أبيض	a	22.9	29.9	39.1	30.6	30.4		17.6	20.4	20.8	19.0	19.3		59	42	16	31	38		16.33	17.02	10.73	13.39	14.19	
Iizaz اعزاز	c	21.8	26.3	34.7	24.8	26.9		20.6	22.2	23.0	20.9	21.7		90	69	34	70	66		23.39	23.63	18.82	21.77	21.90	
Menbej منبج	c	22.3	28.4	36.1	28.0	28.7		17.7	21.1	21.5	20.6	20.2		63	50	23	46	46		16.80	19.40	14.14	17.78	17.03	
El Bab الباب	c	23.1	28.0	36.2	27.1	28.6		20.1	21.3	21.9	20.2	20.9		76	53	26	52	51		21.28	20.05	15.13	18.29	18.69	
Masselmiyah المسلمية	c	22.9	28.2	35.5	26.7	28.3		19.5	21.7	21.4	20.2	20.7		72	53	25	53	51		19.87	20.36	14.39	18.51	18.28	
Aleppo (A) حلب	a	23.7	27.4	35.8	27.9	28.6	+0.2	19.2	21.2	21.3	20.4	20.3	+0.8	65	57	25	50	49	+4	18.85	20.49	14.41	18.40	17.72	
Idleb ادلب	c	23.5	26.8	33.6	25.5	27.4		19.9	20.9	22.4	20.5	20.9		69	57	36	63	56		20.34	19.98	18.40	20.32	19.76	
Jisr El Shaughor جسر الشغور	c	(25.1)	29.4	33.2	28.3	(29.0)		(19.1)	22.0	23.5	21.3	(21.5)		(55)	51	42	52	(50)			20.73	21.35	19.90		
M. El Nu'man معرة النعمان	c	23.0	29.0	35.6	27.5	28.8		16.4	19.9	21.1	18.3	18.9		49	41	24	38	38		13.51	16.04	13.42	13.77	14.18	
Kal'at El Madik قلعة المضيق																									

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

( ) Data estimated المعلومات مقدرة

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

August 1966 — آب ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ج 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ج 0600 G.M.T	١٢٠٠ ج 1200 G.M.T	١٨٠٠ ج 1800 G.M.T	المتوسط Average	الحيدان عن المدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ج 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ج 0600 G.M.T	١٢٠٠ ج 1200 G.M.T	١٨٠٠ ج 1800 G.M.T	المتوسط Average	الحيدان عن المدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ج 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ج 0600 G.M.T	١٢٠٠ ج 1200 G.M.T	١٨٠٠ ج 1800 G.M.T	المتوسط Average	الحيدان عن المدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ج 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ج 0600 G.M.T	١٢٠٠ ج 1200 G.M.T	١٨٠٠ ج 1800 G.M.T	المتوسط Average	الحيدان عن المدل Dev. from mean
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																									
Hama (A) حماه	a	22.8	29.4	36.7	27.7	29.0		17.5	20.0	21.3	19.5	19.4		59	41	23	45	42		16.05	16.16	13.59	16.30	15.33	
Salamiyah السلمية	c	20.4	27.6	35.4	25.6	27.2		18.0	19.7	20.8	19.0	19.4		79	46	23	52	50		18.85	16.78	13.18	16.82	16.41	
Rastan الرستن	c	22.3	27.9	32.7	25.8	27.2		18.3	20.8	22.7	20.1	20.5		67	52	40	57	54		17.91	19.40	20.15	19.00	19.12	
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	c	20.9	25.8	32.2	23.2	25.6		19.9	20.9	22.2	20.1	20.8		91	63	39	74	67		22.44	20.80	18.89	21.04	20.79	
Kattinah قطينة	c	22.0	23.6	28.1	23.3	24.3		20.9	21.0	22.3	21.5	21.4		90	78	59	84	78		23.77	22.78	22.42	24.11	23.27	
Hassia' حسيا	c	18.1	23.7	29.6	21.4	23.2		16.2	18.1	20.4	19.1	18.4		81	57	41	80	65		17.05	16.44	16.61	20.33	17.61	
Nabek النبك	a	17.4	23.5	30.2	21.8	23.0		10.3	13.0	15.4	15.7	13.4		42	31	20	57	37		7.73	7.97	7.43	13.73	9.03	
Rankuus رنكوس	c	20.7	24.8	28.4	23.1	24.3		11.4	13.4	14.0	12.7	12.9		24	18	12	24	19		6.21	5.31	4.69	6.52	5.66	
Zabadani الزبداني	c	20.0	21.5	32.8	25.7	25.0		13.0	14.6	18.7	16.5	15.7		40	44	21	35	35		9.48	11.10	10.41	11.46	10.61	
Madaya مضايا	c	12.7	25.2	32.4	21.0	22.8		10.5	16.1	18.6	15.1	15.1		77	35	22	51	46		11.11	11.32	10.52	12.57	11.38	
Kharabo خرابو																									
Damascus (A) دمشق	a	20 3	24.5	35.5	28.2	27.2	−0.3	14.3	17.1	18.3	16.6	16.5	−0.5	53	49	16	30	37	−1	12.13	13.93	8.65	10.53	11.19	
Kuneitra القنيطرة	a	19.4	22.4	28.3	21.2	22.8		15.3	16.6	19.5	17.2	17.1		69	60	46	70	60		14.76	14.95	16.56	16.95	15.58	
Izra' ازرع	c	18.6	24.2	34.0	24.9	25.4		16.6	19.8	21.2	18.9	19.1		81	66	28	55	57		17.43	19.59	14.98	17.21	17.30	
Fiq فيق	a	21.9	24.0	31.8	25.3	25.8		19.7	20.7	22.3	20.4	20.7		81	75	43	64	65		21.35	21.99	19.65	20.33	20.68	
Himmah الحمة	c	23.4	29.1	35.9	28.5	29.3		22.0	24.0	24.8	22.7	23.4		88	64	39	60	62		25.41	25.70	22.62	23.24	24.23	
Tel Shehab تل شهاب	c	19.3	24.3	33.2	25.0	25.5		17.4	20.5	22.1	19.6	19.9		82	70	35	59	62		18.73	21.25	17.91	18.70	19.15	
Sweida' السويداء	c	19.0	23.8	31.7	23.0	24.4		13.8	17.2	19.0	17.6	16.9		56	51	26	57	48		11.87	14.51	11.91	16.07	13.59	
Salkhad سلخد																									
STEP DESERT البادية																									
Khafsah الخفسة	c	23.8	28.3	38.4	30.3	30.2		19.9	21.8	22.0	20.6	21.1		68	55	20	39	46		20.32	21.11	13.63	16.86	17.98	
Raqqa الرقة	a	23.9	27.0	38.3	30.3	29.9		19.1	21.2	23.5	20.6	21.2		63	59	27	40	47		18.48	20.84	17.69	16.91	18.61	

(A) = Airport. مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

August 1966 — آب ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ج 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ج 0600 G.M.T	١٢٠٠ ج 1200 G.M.T	١٨٠٠ ج 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ج 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ج 0600 G.M.T	١٢٠٠ ج 1200 G.M.T	١٨٠٠ ج 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ج 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ج 0600 G.M.T	١٢٠٠ ج 1200 G.M.T	١٨٠٠ ج 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ج 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ج 0600 G.M.T	١٢٠٠ ج 1200 G.M.T	١٨٠٠ ج 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean
STEP DESERT البادية																									
Markadah مركدة	c	26.3	30.6	40.1	33.0	32.5		19.1	22.8	25.8	21.4	22.3		48	50	30	33	40		16.50	21.59	22.18	16.40	19.17	
Khanasser خناصر	c	23.5	27.9	37.1	29.1	29.4		17.3	19.2	20.3	18.8	18.9		52	42	17	35	36		14.99	15.59	11.05	13.92	13.89	
Shujeiri الشجيري	c	22.1	25.7	34.3	29.2	27.8		14.8	17.1	18.8	16.6	16.8		43	39	17	23	31		11.09	12.80	9.36	9.23	10.62	
Deir Ezzor (A) دير الزور	a	26.7	30.8	39.4	31.8	32.2	−0.4	17.9	20.4	20.8	17.3	19.1	+0.1	40	37	15	19	28	+1	13.93	16.02	10.33	8.63	12.22	
Wadil' Azib وادي العزيب	c	22.6	28.7	37.5	28.4	29.3		18.8	20.2	21.7	19.9	20.2		69	43	21	45	45		18.74	16.87	13.48	16.64	16.43	
El Kom الكوم	c	22.2	28.5	36.9	28.6	29.1																			
Palmyra (A) تدمر	a	23.6	25.8	37.8	31.1	29.7	−0.2	19.0	18.7	19.8	18.9	19.2		65	49	15	29	41	+4	18.55	16.15	9.43	12.61	14.42	
T 4 ط ٤	c	21.2	25.7	36.5	27.3	27.7		17.7	18.6	19.7	19.0	18.7		71	49	16	43	45		17.48	15.89	9.67	15.46	14.63	
T 3 ط ٣	c	23.5	28.0	38.7	31.0	30.3		18.5	19.2	20.2	18.1	19.0		60	41	15	24	35		17.32	15.28	9.74	10.57	13.23	
Abu Kamal البوكمال	a	26.0	30.8	40.5	32.8	32.5		16.3	19.6	21.1	18.7	19.0		33	32	14	22	26		11.11	14.14	10.00	10.81	11.67	
T 2 ط ٢	c	25.1	28.9	39.3	33.0	31.6		16.4	18.9	21.3	18.5	18.8		37	36	16	20	27		11.84	13.90	10.98	9.88	11.65	
Saba'a Biar سبع بيار																									
Jabal Ettanf جبل التنف	b	22.1	26.9	36.7	30.1	28.9		14.6	16.5	17.7	16.2	16.2		43	33	11	21	28		11.15	11.07	6.44	8.36	9.29	
Jdeidet El Khass جديدة الخاص																									
Zulof الزلف																									
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																									
Derbassiyah درباسية	c	23.2	31.8	38.9	30.4	31.1		16.0	22.3	24.5	20.1	20.7		44	42	28	36	37		12.57	19.55	19.48	15.43	16.76	
Kamishly (A) القامشلي	a	25.3	31.8	39.7	30.8	31.9	−0.5	15.0	18.8	20.4	17.0	17.8	−0.1	30	27	14	21	23	−1	9.33	11.93	9.35	9.09	9.88	
Karachock قره شوك	c	28.1	32.8	39.9	32.8	33.4		15.3	18.5	20.2	17.6	17.9		19	20	11	16	17		7.58	9.93	8.27	8.10	8.47	
Tel Alo تل علو	c	20.8	32.0	40.7	30.5	31.0		11.0	18.5	20.6	16.9	16.7		22	22	11	20	19		5.66	10.60	8.46	8.62	8.33	
Tel Tamer تل تمر	c	23.8	29.7	38.6	30.9	30.8																			
Hassakah الحسكة	a	24.9	30.1	40.0	31.1	31.6		16.4	20.1	20.6	17.2	16.9		39	39	13	21	28		12.35	15.95	8.49	9.10	10.49	

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

August 1966 — آب ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max.					المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min.				
							25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧							10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
COASTAL الساحلية																						
Kassab كسب	27.2		33.0	18	24.0	14	28	4	0	0	0	18.5		20.6	30	15.5	31	0	0	0	0	
Kastal Ma'f قسطل معاف	28.9		32.2	29	26.4	13	31	5	0	0	0	20.8		22.2	19	15.8	31	0	0	0	0	
Slenfah صلنفة	25.3		31.0	18	20.8	14	14	1	0	0	0	17.0		21.5	18	14.0	14	0	0	0	0	2.1
Lattakia اللاذقية	31.4		32.4	30	30.4	13	31	31	0	0	0	23.4		26.4	30	20.9	17,18	0	0	0	0	4.5
Jablah (A) جبلة																						
El Sin السن	30.7		31.5	17,18	29.5	16	31	24	0	0	0	22.5		25.0	9,30	20.0	Sev.	0	0	0	0	
Messiaf مصياف	29.9		36.5	18	25.5	14	31	13	1	0	0	20.9		24.2	6	18.0	14	0	0	0	0	
Tartous طرطوس	29.8		31.5	17	29.0	Sev.	31	7	0	0	0	22.2		24.2	1,9	21.0	Sev.	0	0	0	0	2.8
Safita صافيتا	29.7		33.0	17	28.3	3,15	31	10	0	0	0	21.5		23.0	30	20.2	5	0	0	0	0	3.1
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																						
Jarablous جرابلس	39.1		42.5	18	34.0	31	31	31	30	8	0	21.3		24.5	2	18.0	14	0	0	0	0	11.4
Tel Abiad تل أبيض	39.8		43.0	18	34.6	31	31	31	30	15	0	19.9		24.5	3	15.6	17	0	0	0	0	
Iizaz اعزاز	35.0		39.5	18	31.8	31	31	31	15	0	0	20.9		23.4	18	18.5	14	0	0	0	0	
Menbej منبج	36.3		38.4	Sev.	31.3	31	31	31	24	0	0	20.5		22.2	Sev.	16.2	18	0	0	0	0	
El Bab الباب	36.7		41.0	18	31.9	31	31	31	26	1	0	22.1		23.4	1	20.3	14,30	0	0	0	0	
Masselmiyah المسلمية	36.2		41.5	18	32.0	31	31	31	21	1	0	21.7		24.0	1	17.5	18	0	0	0	0	7.2
Aleppo (A) حلب	36.4	-0.6	41.0	18	32.5	31	31	31	25	1	0	21.2	+1.2	23.8	29	18.2	14	0	0	0	0	11.5
Idleb ادلب	33.9		40.0	18	30.5	Sev.	31	31	7	0	0	22.2		24.0	6	20.0	14	0	0	0	0	
Jisr El Shaughor جسر الشغور	33.6		38.0	17,18	30.5	14	31	31	4	0	0	23.8		26.5	10	16.5	18	0	0	0	0	
M. El Nu'man معرة النعمان	36.3		41.6	18	31.6	31	31	31	23	1	0	19.7		24.8	2	13.6	12	0	0	0	0	8.2
Kal'at El Madik قلعة المضيق																						
Hama (A) حماه	37.7		42.3	18	33.6	15	31	31	28	3	0	21.0		23.7	30	17.7	14	0	0	0	0	9.3

Sev. — Several (عدة اكثر من يومين)

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

August 1966 — آب ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max.					المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min.				
							25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧							10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
الغربية الداخلية WESTERN INLAND																						
Salamiyah السلمية	36.1		41.5	18	32.0	15	31	31	18	1	0	18.7		21.4	30	16.8	12	0	0	0	0	7.2
Rastan الرستن	33.4		41.2	19	29.2	15	31	28	6	1	0	21.0		23.0	21	19.0	17	0	0	0	0	11.3
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	32.9		39.0	17,18	29.8	31	31	28	3	0	0	20.2		21.5	30	18.0	15	0	0	0	0	3.9
Kattinah قطينة	28.6		34.2	17	26.6	15	31	3	0	0	0	20.9		22.0	Sev.	17.6	17	0	0	0	0	4.4
Hassia' حسيا	30.4		35.1	30	27.3	15	31	14	1	0	0	16.2		20.0	19	13.5	12	0	0	0	0	
Nabek النبك	31.1		36.4	19	26.5	31	31	23	2	0	0	15.5		20.0	30	10.6	13	0	0	0	0	12.4
Rankuus رنكوس	29.2		34.0	18	25.5	31	31	6	0	0	0	18.9		24.0	19	15.5	31	0	0	0	0	
Zabadani الزبداني	33.6		38.8	18	29.0	31	31	30	7	0	0	17.1		20.7	19	12.0	15	0	0	0	0	
Madaya مضايا	33.0		38.0	18	28.0	31	31	29	4	0	0	8.9		15.8	19	1.5	15	16	4	0	0	
Kharabo خرابو																						
Damascus (A) دمشق	36.4	+0.1	41.2	19	32.0	31	31	31	28	2	0	17.5	−0.2	25.0	3	11.5	15	0	0	0	0	11.4
Kuneitra القنيطرة	29.2		37.0	17	25.8	15	31	6	2	0	0	17.6		23.0	18	14.9	14	0	0	0	0	10.1
Izra' ازرع	34.3		42.6	17	31.2	14	31	31	7	1	0	17.4		20.4	19	14.2	14	0	0	0	0	
Fiq فيق	32.6	−0.6	36.7	17	29.7	15	31	30	1	0	0	20.8	−0.2	22.8	19	18.5	14	0	0	0	0	6.6
Himmah الحمة	36.6		40.0	17	34.0	15	31	31	28	0	0	22.4		25.6	23	19.5	2	0	0	0	0	
Tel Shehab تل شهاب	34.1		39.5	17	31.0	31	31	31	4	0	0	17.7		22.0	19	12.7	8	0	0	0	0	4.5
Sweida' السويداء	32.0		39.0	17	28.2	15,31	31	26	2	0	0	16.8		22.5	18	11.0	16	0	0	0	0	5.6
Salkhad صلخد																						6.5
STEP DESERT البادية																						
Khafsah الخفسة	38.9		42.0	10	33.0	31	31	31	30	5	0	21.3		25.0	2	17.0	18	0	0	0	0	11.1
Raqqa الرقة	38.8		41.9	18	33.7	31	31	31	30	6	0	21.8		23.8	1	19.9	16,17	0	0	0	0	9.1
Markadah مركدة	40.9		44.0	18,20	36.5	31	31	31	31	21	0	23.4		25.5	25	18.5	17	0	0	0	0	

Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

August 1966 — اب ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max.					المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min.				
							25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧							10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
STEP DESERT البادية																						
Khanasser خناصر	37.6		41.5	18	33.0	31	31	31	29	1	0	21.1		24.5	2	16.2	15	0	0	0	0	
Shujeiri الشجيري	34.8		38.3	18	30.1	31	31	31	15	0	0	20.7		28.3	18	17.0	15,16	0	0	0	0	16.4
Deir Ezzor (A) دير الزور	40.5	−0.1	43.4	19	36.6	31	31	31	31	19	0	24.4	−0.7	27.7	1	20.0	17	0	0	0	0	17.2
Wadil' Azib وادي العزيب	38.2		41.5	18	33.7	31	31	31	30	2	0	20.9		23.4	19	17.0	17	0	0	0	0	11.1
El Kom الكوم	37.6		43.1	18	33.0	31	31	31	27	3	0	20.3		25.0	20	17.0	12,14	0	0	0	0	
Palmyra (A) تدمر	38.6	+0.1	42.6	18	34.2	31	31	31	30	5	0	21.7	+0.1	25.0	18	19.6	16,17	0	0	0	0	17.2
T 4 ط ٤	37.0		41.5	18	33.0	31	31	31	25	1	0	19.0		23.0	18	16.5	11	0	0	0	0	10.4
T 3 ط ٣	39.6		42.9	18	34.0	31	31	31	30	14	0	21.6		23.8	19	19.5	12,16	0	0	0	0	12.1
Abu Kamal البوكمال	41.3		44.2	19	37.2	31	31	31	31	25	0	23.3		25.4	19	20.2	17	0	0	0	0	16.6
T 2 ط ٢	40.3		43.5	18,19	36.0	31	31	31	31	18	0	23.1		26.6	19	19.0	9	0	0	0	0	10.4
Saba'a Biar سبع بيار																						(10.7)
Jabal Ettanf جبل التنف	37.7		42.2	18,19	33.7	31	31	31	29	3	0	19.3		23.7	19	16.6	16	0	0	0	0	14.2
Jdeidet El Khass جديدة الخاص																						
Zulof الزلف																						
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN																						
Derbassiyah درباسية	39.8		42.5	18,19	34.5	31	31	31	30	11	0	20.7		26.0	5	17.4	21	0	0	0	0	
Kamishly (A) القامشلي	41.1	+0.5	44.4	19	37.5	31	31	31	31	27	0	22.2	−1.3	26.9	5	18.4	15	0	0	0	0	13.6
Karachock قره شوك	40.5		43.5	1,19	38.5	31	31	31	31	17	0	25.4		28.0	1,19	21.0	15	0	0	0	0	10.6
Tel Alo تل علو	41.9		45.0	19	38.5	31	31	31	31	30	0	18.4		23.0	6	14.3	13	0	0	0	0	
Tel Tamer تل تمر	39.5		42.3	18	34.0	31	31	31	30	11	0	20.9		24.0	3	16.7	13	0	0	0	0	
Hassakah الحسكة	40.7		43.4	19	36.2	31	31	31	31	22	0	22.3		25.4	3,8	18.2	13	0	0	0	0	14.9

Sev. = Several (عدة اكثر من يومين)

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — August 1966

جدول رقم ٥ — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — آب ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	أكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of precipitation: 0.1 ≥	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10.0 ≥	25.0 ≥	50.0 ≥	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق او عواصف رملية او عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة او اثيرة الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
COASTAL الساحلية																											
Kassab كسب	22.8		22.8	30	0	1	1	1	1	0	0	0.0		1	0	0	1	0	0	2	0	0	0	1		
Kastal Ma'f قسطل معاف	10.0		10.0	30	0	1	1	1	1	0	0	0.0		1	0	0	1	0	21	0	0	0	0	0		
Slenfah صلنفة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Lattakia اللاذقية	0.6		0.6	31	0	1	0	0	0	0	0	0.0		1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Jablah (A) جبلة																											
El Sin السن	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Messiaf مصياف	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tartous طرطوس	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Safita صافيتا	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																											
Jarablous جرابلس	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Abiad تل أبيض	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Iizaz اعزاز	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Menbej منبج	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Bab الباب	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Masselmiyah المسلمية	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Aleppo (A) حلب	T	−0.9	T	30	1	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30
Idleb ادلب	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	1	5	0	0		
Jisr El Shaughor جسر الشغور	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
M. El Nu'man معرة النعمان	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kal'at El Madik قلعة المضيق	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

(A) = Airport . مطار

(*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — جدول رقم ٥

August 1966 — آب ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الجبدان عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of preciptation: ≥ 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10.0	≥ 25.0	≥ 50.0	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق او عواصف رملية Dust in suspension or dust / Sandstorm (*)	غبار/رمال معلقة او اثارتها الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	هبوب Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																										
Hama (A) حماه	0.0	0.0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
Salamiyah السلمية	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Rastan الرستن	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kattinah قطينة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18		
Hassia' حسيا	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0		
Nabek النبك	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0		
Rankuus رنكوس	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Zabadani الزبداني	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
Madaya مضايا	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kharabo خرابو	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Damascus (A) دمشق	0.0	0.0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	2	8	0	1	0	0	0	31
Kuneitra القنيطرة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	1	5	0	5	0	0	0	29
Izra' ازرع	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Fiq فيق	0.0	0.0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	29
Himmah الحمة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Shehab تل شهاب	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0		
Sweida' السويداء	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	1	6	0	0	0	0		
Salkhad صلخد	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
STEP DESERT البادية																										
Khafsah الخفسة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Raqqa الرقة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	30

(A) — Airport . مطار

(*) — Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — August 1966

جدول رقم ٥ — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — آب ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of preciptation: 0.1 ∨	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10.0 ≥	25.0 ≥	50.0 ≥	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق أو عواصف رملية أو عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة أو ارتفاع الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
STEP DESERT البادية																										
Markadah مركدة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0		
Khanasser خناصر	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Shujeiri الشجيري	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0		
Deir Ezzor (A) دير الزور	0.0	0.0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	1	11	1	0	0	31
Wadil' Azib وادي العزيب	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0		
El Kom الكوم	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Palmyra (A) تدمر	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	30
T 4 ط ٤	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
T 3 ط ٣	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
Abu Kamal البوكمال	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0		
T 2 ط ٢	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0		
Saba'a Biar سبع بيار	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jabal Ettanf جبل التنف	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Zulof الزلف																										
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																										
Derbassiyah درباسية	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kamishly (A) القامشلي	0.0	−0.4	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0		
Karachock قره شوك	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Alo تل علو	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Tamer تل تمر	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Hassakah الحسكة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		

(A) = Airport . مطار

(*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

BRIGHT SUNSHINE AND CLOUDINESS — السطوع الشمسي والتغيم

TABLE No. 6 — August 1966 — آب ١٩٦٦ — جدول رقم ٦

المحطات STATIONS	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours): المجموع الحقيقي (a) Total actual (a)	المجموع النظري (b) Total possible (b)	النسبة المئوية a / b % Percentage a / b %	أكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. total in 24 hours: الساعات Hours	التاريخ Date	متوسط تغطية السماء (بالأثمان) في Average of sky cover (in oktas) at: ٠٠٠٠ ت 0000 GMT.	٠٦٠٠ ت 0600 GMT.	١٢٠٠ ت 1200 GMT.	١٨٠٠ ت 1800 GMT.
COASTAL الساحلية									
Lattakia اللاذقية	324.0	398.2	81	12.0	6	2.6	4.4	4.2	3.5
Jablah (A) جبلة									
Messiaf مصياف							0.0	0.0	0.0
Safita صافيتا						2.4	4.9	2.9	2.9
WESTERN INLAND الغربية الداخلية									
Jarablous جرابلس	366.0	394.3	93	12.5	Sev.		0.0	0.0	0.0
Tel Abiad تل أبيض						0.1	0.2	0.4	0.0
El Bab الباب									
Masselmiyah المسلمية							0.1	0.2	0.0
Aleppo (A) حلب	359.2	387.1	93	12.1	5,6	0.1	0.3	0.5	0.1
Jisr El Shaughor جسر الشغور	265.5	275.2	96	12.2	Sev.		0.0	0.0	0.0
M. El Nu'man معرة النعمان							0.0	0.0	0.0
Hama (A) حماه	368.6	392.1	94	12.5	2,8	0.1	0.3	0.6	0.3
Salamiyah السلمية							0.0	0.0	0.0
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)									
Kattinah قطينة	326.4	403.1	81	12.1	7		0.6	0.5	0.4
Nabek النبك						0.2	0.1	0.4	0.2
Damascus (A) دمشق	358.0	368.7	97	12.6	1	0.0	0.1	0.3	0.0
Kuneitra القنيطرة						1.0	0.7	0.6	0.6
Izra' ازرع									
Fiq فيق	339.2	390.3	87	12.4	2	0.7	3.3	0.4	0.1

المحطات STATIONS	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours): المجموع الحقيقي (a) Total actual (a)	المجموع النظري (b) Total possible (b)	النسبة المئوية a / b % Percentage a / b %	أكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. total in 24 hours: الساعات Hours	التاريخ Date	متوسط تغطية السماء (بالأثمان) في Average of sky cover (in oktas) at: ٠٠٠٠ ت 0000 GMT.	٠٦٠٠ ت 0600 GMT.	١٢٠٠ ت 1200 GMT.	١٨٠٠ ت 1800 GMT.
Tel Shehab تل شهاب							2.8	0.1	0.0
Sweida' السويداء							0.8	0.3	0.3
Salkhad صلخد	355.6	384.2	93	12.5	1				
STEP DESERT البادية									
Khafsah الخفسة	363.5	386.2	94	12.4	Sev.				
Raqqa الرقة	356.7	392.6	91	12.0	5	0.1	0.3	0.2	0.1
Khanasser خناصر							0.0	0.0	0.0
Deir Ezzor (A) دير الزور	354.0	380.4	93	12.5	Sev.	0.0	0.0	0.0	0.0
Wadil' Azib وادي العزيب							0.1	0.5	0.2
El Kom الكوم									
Palmyra (A) تدمر	365.9	385.2	95	12.4	16	0.1	0.1	0.3	0.1
T 4 ط ٤							0.0	0.0	0.0
T 3 ط ٣							0.0	0.0	0.2
Abu Kamal البوكمال						0.0	0.0	0.0	0.1
T 2 ط ٢	372.1	385.7	96	12.6	6,8		0.2	0.0	0.1
Saba'a Biar سبع بيار	273.8	392.0	70	10.2	2,8				
Jabal Ettanf جبل التنف						0.0	0.3	0.1	0.0
Jdeidet El Khass جديدة الخاص									
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية									
Kamishly (A) القامشلي	357.6	400.6	89	12.0	Sev.	0.1	0.1	0.4	0.1
Karachock قره شوك	350.0	399.5	88	11.7	2,7		0.0	0.1	
Tel Tamer تل تمر							0.0	0.0	0.0
Hassakah الحسكة	365.1	404.0	90	12.3	Sev.	(0.1)	0.1	0.1	0.1

A = Airport . مطار Sev. = Several (عدة أكثر من يومين) ( ) Data estimated المعلومات مقدرة

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AND FIXED HOURS حرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE No. 7 — August 1966 — آب ١٩٦٦ — جدول رقم ٧

المحطات STATIONS	العمق بالسنتيمتر Depth in centimetres	0000 G.M.T. ٠٠٠٠ تع					0600 G.M.T. ٠٦٠٠ تع					1200 G.M.T. ١٢٠٠ تع					1800 G.M.T. ١٨٠٠ تع				
		المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date
COASTAL الساحلية																					
Lattakia اللاذقية	10	30.2	31.0	10	29.2	18	29.2	30.2	30	28.2	17,18	37.8	39.3	Sev.	34.3	15	34.3	35.3	10	32.5	31
	20	31.5	32.0	11,24	30.6	16,18	30.1	30.7	30	29.3	12	31.9	32.4	10,23	31.0	14,31	33.3	34.1	10	32.0	15
	50	29.9	30.6	9	29.5	18	30.0	30.2	Sev.	29.6	17	30.1	30.3	Sev.	29.7	16,17	29.9	30.2	30	29.6	16,17
	100	28.1	28.4	Sev.	27.8	Sev.	28.1	28.4	Sev.	27.8	Sev.	28.1	28.4	Sev.	27.8	Sev.	28.1	28.4	Sev.	27.8	1,2
Safita صافيتا	10	31.0	32.5	29	29.2	4	29.0	31.1	27	27.2	5	34.5	37.2	7	29.0	31	34.7	36.4	27	32.6	3
	20	31.2	32.0	29	30.2	4	30.1	31.0	28	29.0	5	30.3	30.9	28	29.6	4	31.7	32.6	10	30.7	16
	50	28.5	29.2	29	28.1	5	28.6	29.0	Sev.	28.2	Sev.	28.8	29.4	31	28.4	Sev.	28.6	29.0	Sev.	28.1	5
	100	25.6	26.2	Sev.	24.9	1	25.7	26.3	31	25.0	1	25.7	26.4	31	24.9	1	25.7	26.4	31	25.0	1
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																					
Aleppo (A) حلب	10	31.2	32.6	27	29.8	31	29.9	32.4	24	28.4	31	36.7	39.4	7	34.4	30	34.3	35.8	25	32.4	30
	20	32.0	33.0	27	31.2	Sev.	30.9	31.9	27	30.1	31	31.8	32.8	8	31.0	15,31	32.7	33.6	25	31.8	31
	50	30.1	30.6	Sev.	29.7	16	30.2	30.8	29	29.9	Sev.	30.4	31.0	27,29	30.0	15,16	30.1	30.7	28	29.2	12
	100	28.7	29.1	31	28.2	1,2	28.7	29.1	Sev.	28.2	1	28.7	29.1	Sev.	28.2	1	28.7	29.1	Sev.	28.3	1
Hama (A) حماه	10	30.3	32.4	19	29.0	16	28.8	29.9	19	27.4	14,15	39.5	40.7	18	35.7	30	35.8	38.3	18	33.3	30
	20	32.5	33.7	19	31.6	16	30.5	31.6	19	29.6	15,16	32.4	33.2	Sev.	31.6	15,31	34.3	35.3	18	33.1	30
	50	30.4	30.8	Sev.	30.0	3	30.6	31.0	Sev.	30.3	Sev.	30.6	31.1	28	30.2	1	30.4	30.8	27	30.0	Sev.
	100	29.1	29.6	29,31	28.6	1,2	29.1	29.6	Sev.	28.6	1	29.1	29.6	Sev.	28.6	1	29.1	29.6	Sev.	28.6	1
Nabek النبك	10	23.8	25.6	19	22.4	Sev.	21.4	23.6	19	19.3	15	27.2	29.4	19,26	25.3	15	27.7	29.4	19	26.2	14,15
	20	24.9	26.2	20	23.6	16	23.4	24.7	19	21.6	26	23.9	25.4	19	22.5	15	25.6	28.1	29	23.4	11
	50	23.4	23.8	3,21	22.7	17	23.6	24.0	Sev.	23.0	Sev.	23.7	24.1	2,21	23.0	16	23.4	23.8	20	22.7	16
	100	21.8	22.0	Sev.	21.4	1,2	21.8	22.0	Sev.	21.4	1,2	21.8	22.0	Sev.	21.5	Sev.	21.8	22.0	Sev.	21.4	1
Damascus (A) دمشق	10	31.6	33.3	19	29.5	16	28.8	30.9	19	25.6	22	36.3	37.9	19	34.3	15	36.1	38.5	19	34.5	31
	20	32.9	37.4	20	31.8	16	31.6	32.5	19	30.4	15	31.8	32.8	19	30.6	15	33.2	35.1	19	30.6	14
	50	30.5	30.7	Sev.	30.0	17	30.7	31.0	8	30.2	16	30.9	31.1	7,8	30.4	16	30.6	30.8	Sev.	30.2	15,17
	100																				
Fiq فيق	10	30.9	32.5	19	29.6	16	29.2	31.1	19	28.2	14,16	36.4	37.3	7,19	35.2	27	35.1	37.1	17	34.0	27,31
	20	32.0	33.0	19	31.3	16	30.8	31.9	19	30.3	Sev.	31.4	32.4	19	30.9	Sev.	33.0	35.3	7	32.4	15
	50	30.1	30.4	Sev.	29.0	4	30.2	30.5	22	30.0	Sev.	30.4	30.7	20	30.2	Sev.	30.1	30.4	Sev.	29.9	Sev.
	100	28.3	28.8	31	28.0	1	28.4	28.8	Sev.	28.0	1,21	28.4	28.8	Sev.	27.9	2	28.4	28.8	28,31	28.1	Sev.

A = Airport . مطار Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AND FIXED HOURS حرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE No. 7 — August 1966 — آب ١٩٦٦ — جدول رقم ٧

المحطات STATIONS	العمق بالسنتيمتر Depth in centimetres	0000 G.M.T. ٠٠٠٠ تع					0600 G.M.T. ٠٦٠٠ تع					1200 G.M.T. ١٢٠٠ تع					1800 G.M.T. ١٨٠٠ تع				
		المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date
STEP DESERT البادية																					
Raqqa الرقة	10	35.7	17.1	1	34.4	31	33.7	34.9	8	32.6	Sev.	39.4	40.8	18	37.6	31	38.3	39.6	18	36.2	31
	20	36.4	37.4	1	35.4	31	35.2	36.1	1	34.2	31	36.1	37.0	1	35.0	31	37.1	37.8	1,18	35.6	31
	50	34.9	35.2	2,3	34.5	31	35.0	35.2	Sev.	34.6	31	35.3	35.5	2,11	34.8	31	34.9	35.2	1,2	34.4	31
	100	32.4	32.6	29,30	31.9	1	32.4	32.6	29,30	31.9	1	32.4	32.6	29,30	31.9	1	32.4	32.6	Sev.	32.0	1
Deir Ezzor (A) دير الزور	10	33.7	36.0	1	32.2	18	31.7	33.6	1	29.7	15	35.9	37.9	2	34.9	Sev.	37.0	38.8	2	35.4	31
	20	33.6	34.8	1	32.9	15	32.6	33.8	1	31.7	17	32.8	34.0	2	31.9	17	34.2	35.2	2	33.3	15
	50	30.8	31.2	4	30.4	18	31.0	31.3	20	30.6	18	31.2	31.5	3	30.9	17,18	30.9	31.3	3	30.6	17,18
	100	28.7	29.1	Sev.	28.3	1,2	28.8	29.1	Sev.	28.3	1	28.8	29.2	28	28.3	1	28.8	29.2	25	28.3	1
Palmyra (A) تدمر	10	31.1	33.0	22	29.4	14	28.6	30.4	19	26.2	17	32.8	34.2	18,19	31.4	22	34.3	36.2	18	33.0	15
	20	31.3	32.4	19	30.0	16	30.0	31.2	19	29.0	15,16	30.3	32.2	27	29.2	16	31.9	33.0	18	30.8	16
	50																				
	100	28.0	28.4	29	27.5	1	28.0	28.5	28	27.6	1,2	28.0	28.4	Sev.	27.6	1,2	28.0	28.4	Sev.	27.6	1,3
Abu Kamal البوكمال	10	33.2	34.2	2	32.3	16,25	30.8	31.8	2	29.6	17	36.0	38.2	2	34.6	31	37.0	38.1	19	35.4	31
	20	33.9	34.4	20,21	33.4	16	32.6	33.2	20,21	32.0	17	32.8	33.3	2,20	32.3	16,17	34.4	35.0	20	33.6	31
	50	31.5	31.7	Sev.	31.3	Sev.	31.7	31.9	23	31.5	Sev.	31.8	32.0	Sev.	31.7	Sev.	31.6	31.8	22,28	31.4	Sev.
	100	29.5	29.9	30	29.1	1,2	29.5	29.9	30	29.1	1,2	29.5	29.9	30	29.1	1,2	29.5	29.9	29	29.1	1,2
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																					
Kamishly (A) القامشلي	10	29.9	32.4	3	28.2	29	29.6	31.8	1,3	28.0	30,31	42.1	44.6	Sev.	37.6	31	36.0	38.4	2	32.2	31
	20	31.7	33.7	3	30.0	31	30.0	31.8	3	28.2	15	32.3	34.0	3	30.5	31	33.7	35.3	2	31.3	31
	50	28.5	29.2	3,5	27.5	30	28.6	29.4	3,4	27.8	30,31	28.7	29.6	3	27.7	30,31	28.4	29.4	4	27.3	31
	100	25.8	26.0	14	25.4	25,29	25.8	26.0	Sev.	25.5	6	25.8	26.0	22,23	25.7	Sev.	25.8	26.0	22,23	25.7	Sev.
Hassakah الحسكة	10	33.6	36.0	3	32.4	17	32.4	35.1	14	30.2	17	37.9	39.8	2	35.6	31	36.7	38.2	Sev.	34.4	31
	20	34.2	35.4	3	33.3	31	33.3	34.6	3	32.4	Sev.	33.8	35.0	3	32.7	31	34.9	36.0	2,3	33.5	31
	50	32.4	34.4	1	31.8	20	32.5	32.9	3	32.0	30,31	32.6	33.1	3	32.1	31	32.3	32.8	2,3	31.8	31
	100	30.6	30.8	Sev.	30.1	1	30.7	30.9	28	30.2	1	30.7	30.8	Sev.	30.3	1,2	30.7	30.8	Sev.	30.3	1,2

A = Airport . مطار Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

August 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

آب ١٩٦٦

المحطات STATIONS		هادئ Calm	غير مسجلة Unrecorded	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north . عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
					350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
COASTAL الساحلية				1 - 5					1	32	43	34	158	113	69	19	6	4	4	2	485
				6 - 13			1		1			2	32	18	6						60
Lattakia	اللاذقية	199		14 - 23																	
				≧ 24																	
				total المجموع			1		2	32	43	36	190	131	75	19	6	4	4	2	545
				1 - 5					2						5	17	290	38	18	2	372
				6 - 13												7	68	2			77
Safita	صافيتا	295		14 - 23																	
				≧ 24																	
				total المجموع					2						5	24	358	40	18	2	449
WESTERN INLAND الغربية الداخلية				1 - 5	21	5	2		3		2	7	24	29	46	77	211	58	31	33	549
				6 - 13	6	1								1	2	26	49	5	7	1	98
Tel Abiad	تل أبيض	97		14 - 23																	
				≧ 24																	
				total المجموع	27	6	2		3		2	7	24	30	48	103	260	63	38	34	647
				1 - 5	3								1	1	11	42	146	38	10	3	255
				6 - 13	1										1	20	412	41	4	1	480
Aleppo (A)	حلب	9		14 - 23																	
				≧ 24																	
				total المجموع	4								1	1	12	62	558	79	14	4	735
				1 - 5	3	2	4	8	28	20	15	11	73	103	62	29	14	10	6	3	391
				6 - 13		1							7	47	98	56	12	3	1		225
Hama (A)	حماه	128		14 - 23																	
				≧ 24																	
				total المجموع	3	3	4	8	28	20	15	11	80	150	160	85	26	13	7	3	616
				1 - 5	20	59	26	31	24	8	14	14	36	15	10	31	82	55	21	11	457
				6 - 13	1	14	8	21	22		1	7	21	16	3	8	14	3	5		144
Nabek	النبك	143		14 - 23																	
				≧ 24																	
				total المجموع	21	73	34	52	46	8	15	21	57	31	13	39	96	58	26	11	601

A = Airport . مطار

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

August 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

آب ١٩٦٦

المحطات STATIONS	هادىء Calm	غير مسجلة Unrecorded	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																				
			1 - 5	2	7	9	26	34	44	28	19	37	30	51	80	32	8	3	1	411
			6 - 13				2				2	9	10	7	1	18	95	33	3	180
Damascus (A) دمشق	153		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	2	7	9	28	34	44	28	21	46	40	58	81	50	103	36	4	591
			1 - 5	3	1		1	6	2	1		1	4	9	21	76	61	14		200
			6 - 13										2	3	2	269	251	2		529
Kuneitra القنيطرة	14		14 - 23													1				1
			≧ 24																	
			total المجموع	3	1		1	6	2	1		1	6	12	23	346	312	16		730
			1 - 5					2				3	8	43	65	214	96	11	6	448
			6 - 13												1	37	13			51
Fiq فيق	245		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع					2				3	8	43	66	251	109	11	6	499
STEP DESERT البادية																				
			1 - 5											4	62	520	54	18	9	667
			6 - 13												2	15	3			20
Raqqa الرقة	57		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع											4	64	535	57	18	9	687
			1 - 5	30	15	4	1	5	3	2	2	1	7	8	18	54	64	70	54	338
			6 - 13	16										2	3	65	75	84	80	325
Deir Ezzor (A) دير الزور	76		14 - 23													2	2	1		5
			≧ 24																	
			total المجموع	46	15	4	1	5	3	2	2	1	7	10	21	121	141	155	134	668

A = Airport . مطار

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

August 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

آب ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Calm هادىء	Unrecorded غير مسجلة	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
STEP DESERT البادية			1 - 5	8		1		2	2	1		1	2	6	22	124	27	7	9	212
			6 - 13	2										1	16	397	81	2		499
Palmyra (A) تدمر	33		14 - 23																	
			≥ 24																	
			total المجموع	10		1		2	2	1		1	2	7	38	521	108	9	9	711
			1 - 5	91	19	19	22	14	5	1	1	3	2	1	7	26	52	74	118	455
			6 - 13	36	7	1										1	15	65	80	205
Abu Kamal البوكمال	84		14 - 23																	
			≥ 24																	
			total المجموع	127	26	20	22	14	5	1	1	3	2	1	7	27	67	139	198	660
			1 - 5	14	2	4	2	6	1		5	7	7	27	97	190	73	52	25	512
			6 - 13												20	57	14	15	4	110
Jabal Ettanf جبل التنف	113		14 - 23																	
			≥ 24																	
			total المجموع	14	2	4	2	6	1		5	7	7	27	117	247	87	67	29	622
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية			1 - 5	107					10	9	9	28	32	37	51	72	58	44	47	504
			6 - 13	17								7	2	9	13	6		3	2	59
Kamishly (A) القامشلي	181		14 - 23																	
			≥ 24																	
			total المجموع	124					10	9	9	35	34	46	64	78	58	47	49	563
			1 - 5	9	433	5														447
			6 - 13		205															205
Hassakah الحسكة	92		14 - 23																	
			≥ 24																	
			total المجموع	9	638	5														652

A = Airport . مطار

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

LATTAKIA August 1966

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

جدول رقم ٩ اللاذقية آب ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5						1	7		5	1							14
			6 – 13																	
0000	17		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds						1	7		5	1							14
			1 – 5					1	7	4	1	1	2							16
			6 – 13											1						1
0300	14		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds					1	7	4	1	1	2	1						17
			1 – 5							3	6	10	3	1						23
			6 – 13									2								2
0600	6		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds							3	6	12	3	1						25
			1 – 5									4	10	8	4					26
			6 – 13									3	1							4
0900	1		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds									7	11	8	4					30
			1 – 5									1	12	6	4	1	1			25
			6 – 13									3	2	1						6
1200			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds									4	14	7	4	1	1			31
			1 – 5									8	11	6	2		1			28
			6 – 13								1	1	1							3
1500			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds								1	9	12	6	2		1			31
			1 – 5								4	12	3					1		20
			6 – 13										1							1
1800	10		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds								4	12	4					1		21
			1 – 5							1	3	7								11
			6 – 13									1								1
2100	19		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds							1	3	8								12

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

جدول رقم ٩

ALEPPO August 1966 آب ١٩٦٦ حلب

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
			1 – 5											1	1	10	2	1		15
			6 – 13												1	13				14
0000	2		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds											1	2	23	2	1		29
			1 – 5											1	6	8	2			17
			6 – 13											1		12				13
0300	1		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds											2	6	20	2			30
			1 – 5												3	7	2			12
			6 – 13												1	17	1			19
0600			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds												4	24	3			31
			1 – 5											2	1	7	2			12
			6 – 13												1	15	2			18
0900	1		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds											2	2	22	4			30

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
			1 – 5										1	1		2	1			5
			6 – 13												2	18	6			26
1200			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds										1	1	2	20	7			31
			1 – 5													2				2
			6 – 13												1	24	4			29
1500			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds												1	26	4			31
			1 – 5													2	2	2		6
			6 – 13													24	1			25
1800			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds													26	3	2		31
			1 – 5													7	2			9
			6 – 13												1	17		1	1	20
2100	2		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds												1	24	2	1	1	29

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

DAMASCUS August 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

دمشق آب ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	7		1 – 5				1							5	10	5				21
			6 – 13														1	2		3
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds				1							5	10	5	1	2		24
0300	13		1 – 5							1			1	3	7	1				13
			6 – 13														4	1		5
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds							1			1	3	7	1	4	1		18
0600	8		1 – 5			1	1		1	1		6	3	4	2					19
			6 – 13				1							1			1	1		4
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			1	2		1	1		6	3	5	2		1	1		23
0900	2		1 – 5				1	4	9	4		4		1	1		1			25
			6 – 13													2	2			4
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds				1	4	9	4		4		1	1	2	3			29
1200			1 – 5					5	5	6	1	2		2	1					22
			6 – 13									2			2	5				9
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds					5	5	6	1	4		2	3	5				31
1500			1 – 5				1	1		1		2	3					1		9
			6 – 13										3	3	3		2	10	1	22
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds				1	1		1		2	6	3	3		2	11	1	31
1800	6		1 – 5				1			2					1	1	5		1	11
			6 – 13															12	2	14
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds				1			2					1	1	5	12	3	25
2100	13		1 – 5	3	1		1	1						1	1	4			1	13
			6 – 13															1	4	5
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	3	1		1	1						1	1	4		1	5	18

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

DEIR EZZOR August 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

دير الزور آب ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	2		1 – 5													3	2	4		9
			6 – 13													4	3	10	2	19
			14 – 23														1			1
			≥ 24																	
			all speeds													7	6	14	2	29
0300	4		1 – 5										1			4	8	5		18
			6 – 13													2	4	2	1	9
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds										1			6	12	7	1	27
0600	5		1 – 5	2	1											1	1		5	10
			6 – 13	1													4	2	9	16
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	3	1											1	5	2	14	26
0900	1		1 – 5	7	1			1		1	2					1	2			15
			6 – 13	3												1			11	15
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	10	1			1		1	2					2	2		11	30
1200	2		1 – 5	2	5		1							2					2	12
			6 – 13	3											2	6	1		5	17
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	5	5		1							2	2	6	1		7	29
1500	3		1 – 5	1					1				1			5	2		6	16
			6 – 13													7	3	1	1	12
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1					1				1			12	5	1	7	28
1800	3		1 – 5										1		1	8	2	3	2	17
			6 – 13													5	4		2	11
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds										1		1	13	6	3	4	28
2100	2		1 – 5													2	4	6	2	14
			6 – 13													4	6	4		14
			14 – 23														1			1
			≥ 24																	
			all speeds													6	11	10	2	29

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

KAMISHLY August 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار وحدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

القامشلي آب ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5	10								1		1		2	4	2	4	24
			6 – 13	2																2
0000	5		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	12								1		1		2	4	2	4	26
			1 – 5	11									1			2	4	1	2	12
			6 – 13	2																2
0300	8		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	13									1			2	4	1	2	23
			1 – 5	8								1	2			1				12
			6 – 13	1																1
0600	18		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	9								1	2			1				13
			1 – 5	2						3	2	1	3	7	2	4	1			25
			6 – 13													1				1
0900	5		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2						3	2	1	3	7	2	5	1			26

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5						1		2	2	1	3	4	1	4		1	19
			6 – 13									1	1		3			2		7
1200	5		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds						1		2	3	2	3	7	1	4	2	1	26
			1 – 5								1	4	4	1	2	6	3	2		23
			6 – 13									1		3	1					5
1500	3		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds								1	5	4	4	3	6	3	2		28
			1 – 5	2								2	2		7	4	2	3	1	23
			6 – 13												1					1
1800	7		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2								2	2		8	4	2	3	1	24
			1 – 5	3											1	7	4	7	4	26
			6 – 13																	
2100	5		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	3											1	7	4	7	4	26

DAILY AND MONTHLY TOTAL PRECIPITATION IN MILLIMETER FOR SELECTED STATIONS

مجموع الهطول اليومي والشهري بالمليمتر لمحطات مختارة

TABLE No. 10 — August 1966 — آب ١٩٦٦ — جدول رقم ١٠

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH — أيام الشهر																																المجموع Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
COASTAL الساحلية																																	
Lattakia اللاذقية																															0.6		0.6
Safita صافيتا																																	0.0
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																	
Tel Abiad تل ابيض																																	0.0
Aleppo (A) حلب																												•		T			T
Hama (A) حماه																																	0.0
Nabek النبك																																	0.0
Damascus (A) دمشق																																	0.0
Kuneitra قنيطرة																																	0.0
Fiq فيق																																	0.0
STEP DESERT البادية																																	
Raqqa الرقة																																	0.0
Deir Ezzor (A) دير الزور																																	0.0
Palmyra تدمر																																	0.0
Abu Kamal البوكمال																																	0.0
Jabel Ettanf جبل التنف																																	0.0
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																	
Kamishly (A) القامشلي																																	0.0
Hassakah الحسكة																																	0.0

Empty spaces : No precipitation has been recorded . الاماكن الفارغة : لم تسجل المحطة أية كمية هطول .

T : Trace = أثر

TABLE No. 11

DAILY MAXIMUM AIR TEMPERATURE AND ITS MONTHLY AVERAGE (°C) FOR SELECTED STATIONS

August 1966

الحرارة العظمى اليومية ومتوسطها الشهري (بالدرجة سيلسيوس) لمحطات مختارة

آب ١٩٦٦

جدول رقم ١١

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH / أيام الشهر																																المتوسط Average
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
COASTAL الساحلية																																	
Lattakia اللاذقية	313	316	316	323	315	311	312	310	319	318	312	313	304	305	305	317	307	308	319	312	315	319	312	306	314	315	316	318	315	324	311		314
Safita صافيتا	284	290	283	285	287	303	299	290	285	300	290	295	289	288	283	289	330	320	308	285	293	310	304	300	303	303	300	305	316	292	286		297
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																	
Tel Abiad تل ابيض	417	420	394	383	377	402	424	403	407	413	396	380	377	387	392	384	400	430	416	412	395	393	404	415	408	406	393	397	402	370	346		398
Aleppo (A) حلب	357	365	353	347	360	376	371	342	359	367	347	352	355	346	345	360	382	410	366	380	354	374	376	384	382	382	375	371	380	354	325		364
Hama (A) حماه	362	382	367	353	363	392	392	365	360	394	373	362	366	347	336	355	403	423	381	396	364	386	392	391	395	398	385	391	410	355	339		377
Nabek النبك	323	316	312	288	295	313	315	302	310	315	302	297	300	303	282	290	340	361	364	324	295	306	306	316	322	310	304	310	330	315	265		311
Damascus (A) دمشق	355	370	368	355	360	360	373	361	367	367	355	353	352	356	330	352	378	410	412	372	346	366	358	368	372	357	357	366	384	372	320		364
Kuneitra قنيطرة	287	296	294	273	272	298	295	282	282	296	287	285	273	268	258	283	370	365	304	286	271	295	299	302	292	283	277	297	313	308	264		292
Fiq فيق	330	339	339	314	315	340	335	325	322	332	326	329	316	306	297	320	367	338	330	322	309	325	320	321	322	313	310	337	347	347	306		326
STEP DESERT البادية																																	
Raqqa الرقة	390	384	381	374	390	406	400	383	390	399	389	370	368	371	372	377	402	419	390	404	386	388	393	404	399	401	397	397	393	377	337		388
Deir Ezzor (A) دير الزور	421	417	410	385	393	417	412	413	394	415	413	400	386	388	397	388	406	422	434	420	405	405	405	400	416	416	403	406	400	400	366		405
Palmyra تدمر	396	391	377	362	364	390	394	378	374	404	394	365	370	372	358	360	396	426	405	412	379	386	393	392	400	396	392	388	410	400	342		386
Abu Kamal البوكمال	418	420	410	392	396	410	422	417	399	424	434	400	404	403	396	402	417	426	442	437	422	409	420	424	423	424	416	408	414	404	372		413
Jabel Ettanf جبل التنف	376	380	374	366	350	374	376	365	360	378	375	370	373	372	351	362	418	422	422	392	357	378	381	392	399	387	377	372	382	380	337		377
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																	
Kamishly (A) القامشلي	428	404	410	397	394	408	415	426	402	413	414	403	403	418	410	404	402	433	444	427	411	392	414	417	420	418	410	408	417	402	375		411
Hassakah الحسكة	418	410	420	392	396	418	422	416	405	419	413	402	397	402	397	395	401	427	434	429	396	390	412	412	418	412	404	404	410	393	362		407

Maximum temperature is given in tenths of degrees celsius (decimal points are omitted)

الحرارة العظمى معطاة باعشار الدرجة السلسيوس (الفواصل محذوفة)

DAILY MINIMUM AIR TEMPERATURE AND ITS MONTHLY AVERAGE (°C) FOR SELECTED STATIONS

الحرارة الصغرى اليومية ومتوسطها الشهري (بالدرجة سيلسيوس) لمحطات مختارة

TABLE No. 12 — August 1966 — آب ١٩٦٦ — جدول رقم ١٢

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH — أيام الشهر																															المتوسط Average
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	254	239	238	241	228	216	232	236	245	245	238	223	228	216	247	239	209	209	240	228	235	235	236	230	226	236	237	238	236	264	222	234
Safita صافيتا	223	215	215	217	202	208	218	215	220	225	215	206	210	205	208	220	207	220	223	205	216	215	221	211	210	225	225	216	219	230	201	215
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض	206	226	245	223	206	230	177	196	200	213	208	190	184	183	183	198	156	157	185	228	196	202	194	215	201	197	160	193	210	207	194	199
Aleppo (A) حلب	230	220	216	228	205	194	200	210	212	235	219	189	190	182	202	200	195	198	218	225	230	208	221	228	212	223	226	230	238	198	186	212
Hama (A) حماه	231	222	223	206	200	200	218	196	223	221	209	191	188	177	196	195	202	214	220	211	215	220	203	201	206	209	208	224	225	237	207	210
Nabek النبك	187	168	180	155	160	134	154	134	140	176	152	114	106	138	123	142	164	195	193	170	126	154	157	142	155	148	161	176	170	200	132	155
Damascus (A) دمشق	199	190	250	230	160	166	175	147	156	180	166	133	145	146	115	128	172	228	210	191	159	163	188	160	156	162	182	176	188	213	190	175
Kuneitra قنيطرة	189	164	187	165	161	171	180	183	162	175	160	156	160	149	161	163	184	230	194	188	163	174	184	161	157	180	182	181	212	192	174	176
Fiq فيق	210	200	209	202	205	220	210	192	215	214	199	200	202	185	202	195	204	222	228	212	210	208	222	203	205	214	221	210	199	220	216	208
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	238	236	231	234	218	201	218	209	209	231	219	210	212	207	203	199	199	219	227	235	223	217	228	217	231	223	224	227	214	203	204	218
Deir Ezzor (A) دير الزور	277	246	254	252	250	248	255	260	246	256	248	223	227	238	234	232	200	224	246	276	238	248	268	252	242	226	250	257	243	211	224	244
Palmyra تدمر	227	224	214	221	216	210	215	206	210	234	208	199	206	205	200	196	196	250	236	221	215	210	215	230	220	223	229	236	220	234	214	217
Abu Kamal البوكمال	252	245	240	243	245	240	244	224	227	235	234	214	219	226	224	209	202	224	254	244	246	224	235	244	230	236	245	241	233	220	214	233
Jabel Ettanf جبل التنف	200	200	200	192	186	182	195	190	180	192	191	174	180	198	176	166	180	210	237	207	185	183	206	204	202	199	196	212	194	191	178	193
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي	246	224	225	204	269	256	241	217	198	230	210	225	196	206	184	196	210	224	266	225	211	215	243	233	235	227	234	203	232	205	195	222
Hassakah الحسكة	246	246	254	238	233	241	221	254	212	205	251	201	182	191	222	224	184	206	224	246	228	207	227	245	220	236	194	225	228	210	214	223

Minimum temperature is given in tenths of degrees celsius (decimal points are omitted)

الحرارة الصغرى معطاة باعشار الدرجة السلسيوس (الفواصل محذوفة)

TABLE No. 13 — UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA — المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا — جدول رقم ١٣

ALEPPO RADIOSONDE STATION — AT 2300 GMT — August 1966 — آب ١٩٦٦ — الوقت ٢٣٠٠ تع — محطة رادبو صوند حلب

مستوى الضغط « مليبار » Pressure surface (mb.)	ارتفاع الضغط (متر) Heights of pressure « G.P.M. »				درجة الحرارة (سلسيوس) Temperature « °C »				درجة الندى (سلسيوس) Dew point « °C »		الرياح العليا Wind aloft						
												متوسط محصلة الرياح Ave. vector wind		أقصى سرعة Max. speed		أدنى سرعة Min. speed	
	N	المتوسط Average	الأعلى Highest	الأدنى Lowest	N	المتوسط Average	الأعلى Highest	الأدنى Lowest	N	المتوسط Average	N	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)
Surface *	30	960.6	963.6	955.5	30	23.4	25.2	21.0	30	15.7	30	273	06	280	10	250	03
1000	30	35	66	−13	30	26.9	28.5	24.0									
850	30	1460	1491	1415	30	23.8	28.2	16.6	30	5.9	30	293	07	319	20	259	02
700	30	3121	3173	3084	30	12.2	16.0	8.2	30	−9.0	30	245	03	240	25	108	02
500	30	5851	5915	5766	30	−4.5	0.8	−10.6	30	−34.1	30	248	09	221	21	182	04
400	30	7570	7652	7443	30	−15.9	−10.8	−22.2	30	−44.2	30	251	12	216	28	209	05
300	30	9682	9782	9512	30	−29.1	−26.1	−33.3	30	−55.3	30	247	18	218	39	230	08
200	30	12477	12588	12284	30	−46.5	−43.9	−49.0	28	−68.9	30	242	23	261	41	251	08
150	30	14338	14458	14156	30	−58.0	−55.0	−61.3			30	239	24	251	53	250	06
100	30	16819	16940	16666	30	−68.9	−64.9	−73.4			29	238	17	234	39	210	04
70	29	18955	19061	18819	29	−66.6	−60.9	−71.3			29	197	05	230	25	066	03
50	28	21031	21113	20947	28	−59.5	−55.8	−63.8			28	098	04	070	11	137	03
30	26	24276	24358	24171	26	−53.1	−48.5	−57.0			26	079	10	210	19	005	06
20	15	26907	27025	26756	15	−49.4	−45.2	−54.3			15	085	12	088	19	075	08
10	05		31594	31275	05		−41.0	−47.8			03			170	13	090	11

N = Number of observations of specified pressure surfaces

* = Pressure for the surface in Mb.

N = عدد رصدات مستويات ضغط معينة .

* = الضغط على مستوى سطح المحطة بالمليبار .

TABLE No. 13 — UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA — المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا — جدول رقم ١٣

ALEPPO RADIOSONDE STATION — AT 1100 GMT — August 1966 — آب ١٩٦٦ — الوقت ١١٠٠ تع — محطة راديو صوند حلب

مستوى الضغط « مليبار » Pressure surface (mb.)	ارتفاع الضغط (متر) Heights of pressure « G.P.M. »				درجة الحرارة (سلسيوس) Temperature « °C »				درجة الندى (سلسيوس) Dew point «°C»		الرياح العليا Wind aloft						
												متوسط محصلة الرياح Ave. vector wind		أقصى سرعة Max. speed		أدنى سرعة Min. speed	
	N	المتوسط Average	الأعلى Highest	الأدنى Lowest	N	المتوسط Average	الأعلى Highest	الأدنى Lowest	N	المتوسط Average	N	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)
Surface *	31	960.5	963.7	955.3	31	35.5	39.6	31.6	31	12.0	31	273	12	250	22	270	04
1000	31	20	49	−28	31	39.1	42.8	35.0									
850	31	1475	1514	1434	31	23.5	26.9	19.0	31	6.8	31	262	12	252	29	288	02
700	31	3134	3190	3107	31	12.1	15.2	6.9	31	−11.4	31	267	07	223	44	310	03
500	31	5863	5922	5801	31	−4.9	0.4	−12.1	31	−34.4	31	249	17	227	52	311	06
400	31	7580	7659	7484	31	−16.0	−10.2	−20.9	31	−44.5	31	245	24	226	47	214	15
300	31	9691	9791	9555	31	−28.9	−24.5	−34.0	31	−55.7	31	248	37	258	66	262	14
200	31	12488	12588	12308	31	−46.2	−42.5	−53.7	28	−69.4	31	244	47	260	85	249	15
150	31	14350	14474	14129	31	−58.0	−54.4	−63.7			31	241	45	262	90	263	15
100	31	16771	16918	16535	31	−67.9	−62.8	−73.2			31	233	27	254	86	228	05
70	30	18925	19047	18773	30	−65.0	−59.8	−71.6			29	195	11	209	40	245	06
50	29	21010	21118	20830	29	−57.8	−53.8	−65.0			28	111	14	102	27	127	09
30	26	24278	24429	24019	26	−51.8	−47.8	−59.8			25	094	17	239	42	110	05
20	17	26898	27016	26617	17	−48.4	−43.0	−55.1			16			083	42	160	13
10	03		31445	31227	03		−47.8	−52.2			02			083	27	093	05

N = Number of observations of specified pressure surfaces

* = Pressure for the surface in Mb.

N = عدد رصدات مستويات ضغط معينة .

* = الضغط على مستوى سطح الأرض بالمليبار

TABLE No. 14

جدول رقم ١٤

MEAN AND EXTREME VALUES OF THE FREEZING LEVEL, THE TROPOPAUSE AND THE MAXIMUM WIND SPEED IN UPPER AIR

متوسط ونهايات مستوى التجمد والتروبوبوز وأعلى سرعة للرياح

ALEPPO RADIOSONDE STATION — August 1966 — آب ١٩٦٦ — محطة راديو صوند حلب

Time of obs. « G.M.T. » وقت الرصدات	Freezing level مستوى التجمد										First Tropopause level مستوى التروبوبوز الاول										Maximum wind speed أعلى سرعة للرياح			
	N	Average المتوسط			Maximum الاعلى			Lowest الادنى			N	Average المتوسط			Maximum الاعلى			Lowest الادنى						
		Height « GPM. » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط « ميليبار »	Dew point « °C » درجة الندى « سلسيوس »	Height « GPM. » الارتفاع « متر »	Pressure (ميليبار) الضغط	Dew point « °C » درجة الندى « سلسيوس »	Height « GPM. » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط « ميليبار »	Dew point « °C » درجة الندى « سلسيوس »		Height « GPM. » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط « ميليبار »	Temperature « °C » الحرارة « سلسيوس »	Height « GPM. » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط « ميليبار »	Temperature « °C » الحرارة « سلسيوس »	Height « GPM. » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط « ميليبار »	Temperature « °C » الحرارة « سلسيوس »	Height « GPM » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط « ميليبار »	Direction « 000–360 » الاتجاه « درجات »	Speed « meter/sec. » السرعة « متر/ثانية »
0001	30	5141	548	−28.5	5965	607	−10.4	4260	493	−35.2	29	16916	099	−69.5	18140	125	−62.7	15305	074	−75.4	14370	148	252	054
1200	31	5162	548	−30.4	5960	601	−12.5	4350	497	−35.2	30	16669	103	−68.7	18340	128	−63.7	15065	079	−75.1	16300	109	259	050

N = Total number of observations

N = مجموع عدد الرصدات

الجمهورية العربية السورية
وزارة الدفاع
المديرية العامة للأرصاد الجوية

النشرة المناخية الشهرية

آب ١٩٦٦

Pam box

SYRIAN ARAB REPUBLIC
MINISTRY OF DEFENCE
METEOROLOGICAL DEPARTMENT

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
JUL 18 1968
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

MONTHLY CLIMATOLOGICAL DATA

SEPTEMBER 1966

CONTENTS	TABLE No.	PAGE	الصفحة	رقم الجدول	المحتويـــات
MONTHLY SITUATIONS					اللمحة العـــامة
CO-ORDINATES	1	1	١	١	الاحداثيات
ATMOSPHERIC PRESSURE	2	2	٢	٢	الضغط الجوي
TEMPERATURE « DRY & WET », RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE	3	3	٣	٣	الحرارة (الجافة والرطبة) والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء
MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURE AND EVAPORATION	4	6	٦	٤	الحرارة العظمى والصغرى الشهرية والتبخر
MONTHLY PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA	5	9	٩	٥	الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية
BRIGHT SUNSHINE AND CLOUDINESS	6	12	١٢	٦	السطوع الشمسي والتغيم
SOIL TEMPERATURE	7	13	١٣	٧	حرارة التربة
SURFACE WIND « MONTHLY »	8	15	١٥	٨	الرياح السطحية (شهري)
SURFACE WIND « SYNOPTIC HOURS »	9	18	١٨	٩	الرياح السطحية (ساعات السينوب)
DAILY PRECIPITATION « SELECTED STATIONS »	10	23	٢٣	١٠	الهطول اليومي (محطات مختارة)
DAILY MAX. TEMPERATURE « SELECTED STATIONS »	11	24	٢٤	١١	الحرارة العظمى اليومية (محطات مختارة)
DAILY MIN. TEMPERATURE « SELECTED STATIONS »	12	25	٢٥	١٢	الحرارة الصغرى اليومية (محطات مختارة)
UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA	13	26	٢٦	١٣	المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا
FREEZING LEVEL AND TROPOPAUSE	14	28	٢٨	١٤	مستوى التجمد والتروبوبوز

General Situation September 1966 :

Relatively Dry and warm .

Main Features :

The Arabian Gulf trough was the only predominant feature which prevailed throughout the month .

Mediterranean dperessions were reckoned during three main periods and were associated with thunderstorms, risingdust and falling rain .

General description of weather :

The daily average station pressure was 0.1 – 0.7 mb above its mean over the Coastal and northern parts of the country, while it was 0.5 – 1.6 mb below its mean elsewhere .

Light to moderate westerly wind prevailed over most parts of the country .

The daily average maximum temperature was 0.5 – 1.7 °C below its mean .

The daily average minimum temperature was about 1.3 °C below its mean over the Step Desert and North Eastern districts, while it was 0.1 – 1.4 °C above its mean elsewhere .

The daily average relative humidity was 3 – 7 % above its mean everywhere .

Pressure distribution :

The Arabian Gulf trough (extension of the Monsoon Low pressure) was the only predominant feature which prevailed over the country throughout the month .

Mediterranean depressions accompanied with their fronts passed over the country during the days : on the 10 th , 21 st – 25 th and 28 th – 30 th where falling rain, thunderheard and blowing dust were recognized .

The hourly average station pressure was generally round to 4 mb. below its mean throughout the month except during the days : 2 nd, 11th, 15 th – 17 th, 21 st and 24 th – 30 th when it was round to 5 mb above its mean .

Wind :

The prevailing wind direction was South-Easterly over the Coastline, Northerly over the north-Eastern corner and westerly to North - Westerly elsewhere .

اللمحة العامة لشهر ايلول ١٩٦٦

طقس جاف ودافيء نسبياً

الظواهر الرئيسية :

كان أخدود الخليج العربي الظاهرة الرئيسية التي سادت خلال هذ الشهر .

تميز مرور المنخفضات المتوسطية خلال ثلاثة فترات رئيسية بحيث صاحبها حدوث العواصف الرعدية والغبار المتصاعد وهطول الامطار .

وصف اجمالي للطقس :

كان المتوسط اليومي لضغط المحطة بين ٠٫١ – ٠٫٧ مليبار فوق معدله في الاقسام الساحلية والشمالية من البلاد ، بينما كان بين ٠٫٥ – ١٫٦ مليبار تحت معدله في بقية الاماكن.

سادت الرياح الخفيفة الى المعتدلة وكانت غربية في معظم انحاء البلاد .

كان المتوسط اليومي للحرارة القصوى بين ٠٫٥ – ١٫٧ درجة سيلسيوس تحت المعدل .

كان المتوسط اليومي للحرارة الدنيا تحت معدله بحوالي ١٫٣ درجة سيلسيوس في منطقتي البادية والشمالية الشرقية بينما كان بين ٠٫١ – ١٫٤ درجة سيلسيوس فوق معدله في بقية المناطق .

كان المتوسط اليومي للرطوبة النسبية بين ٣ – ٧ ٪ فوق معدله في كافة الأماكن .

توزع الضغط :

كان أخدود الخليج العربي (امتداد الضغط المنخفض الموسمي) الظاهرة الوحيدة التي سادت على البلاد خلال هذا الشهر .

اجتازت البلاد منخفضات متوسطية مصحوبة بجبهاتها وذلك خلال الايام التالية : العاشر وبين الحادي والعشرين والخامس والعشرين وبين الثامن والعشرين والثلاثين وكان ان نتج عن ذلك هطول الامطار وسماع الرعد وهبوب الغبار.

كان المتوسط الساعي لضغط المحطة يتراوح بصورة عامة حول معدله حتى ٤ مليبار دون معدله وذلك خلال جميع ايام الشهر عدا الايام التالية : ٢ و ١١ وبين ١٥ – ١٧ وفي ٢١ وبين ٢٤ – ٣٠ حيث كان يتراوح حول معدله حتى ٥ مليبار فوق معدله .

الرياح :

سادت الرياح الجنوبية الغربية فوق الشاطيء والرياح الشمالية فوق الزاوية الشمالية الشرقية من البلاد بينما سادت الرياح الغربية الى الشمالية الغربية في بقية الاماكن .

The daily average wind speed was light to moderate , while it was fresh at times .

The maximum daily wind speed reached near gale force over Damascus on the 23 rd and 24 th, over Palmyra on the 28 th, over Deir Ezzor on the 10 th and 23 rd and over Lattakia on the 23 rd. while gale force was reported over Kassab, Lattakia, Safita, Nabek and Kattineh with a frequency of 1 – 4 days .

The highest daily wind speed was 22 mts/sec. reached gust to 28 mts/sec reported at Kattineh on the 10 th .

Temperature :

The daily maximum temperature was highest over the Step Desert district where it reached 36.7 °C, while it was lowest over the highlands of the Coastal and Western Inland districts where it reached 22.3 and 24.2 °C successively .

The daily maximum temperature was generally 1–8 °C below its mean throughout the month except during the days: 2 nd - 7 th and 17 - 20 th when it was 1 – 4 °C above its mean .

The absolute maximum temperature was 41.2 °C reported at Abu Kamal (Step Desert district) on the 5 th.

The daily minimum temperature was generally 1 – 5 °C above its mean throughout the month except during the days : 11 th – 16 th when it was round to 6 °C below its mean . While it was fluctuating within 1 – 4 °C round its mean over Damascus and Kamishly areas .

The absolute minimum temperature was 1.0 °C reported at Madaya (mountainous station of the Western Inland district) on the 7 th.

Precipitation :

General precipitation was reported all over the country during the periods : on the 10 th and from the 22 nd – 29 th, while it was less pronounced over the Step Desert district .

The highest monthly total precipitation was 232.6 mm reported at Kirdaha, while the highest daily total precipitation was 102 mm repor-

كان المتوسط اليومي لسرعة الرياح بين الخفيف والمعتدل وأصبح نشطاً احياناً .

اصبحت اقصى سرعة يومية قريبة من الرياح العاصفة فوق دمشق في اليومين ٢٣ و ٢٤ وفوق تدمر في اليوم ٢٨ وفوق دير الزور في اليومين ١٠ و ٢٣ وفوق اللاذقية في اليوم ٢٣. بينما سجلت كل من محطات كسب واللاذقية وصافيتا والنبك وقطينة حدوث رياح عاصفة وبتكرار شهري بين ١ – ٤ أيام .

سجلت قطينة في اليوم العاشر اعلى سرعة يومية للرياح حيث بلغت ٢٢ متر / ثانية ونفحة قدرها ٢٨ متر / ثانية .

الحرارة :

سجلت منطقة البادية أعلى متوسط يومي للحرارة القصوى حيث بلغ ٣٦,٧ درجة سيلسيوس بينما سجلت مرتفعات المنطقتين الساحلية والغربية الداخلية ادنى متوسط يومي لها حيث بلغ ٢٢,٣ في الاولى و ٢٤,٢ درجة سيلسيوس في الثانية .

كانت الحرارة القصوى اليومية بصورة عامة بين ١ – ٨ درجة سيلسيوس تحت معدلها خلال جميع ايام الشهر عدا ايام الفترتين بين ٢ – ٧ وبين ١٧ – ٢٠ من الشهر حيث كانت بين ١ – ٤ درجة سيلسيوس فوق معدلها .

سجلت البوكمال (منطقة البادية) في اليوم الخامس الحرارة القصوى المطلقة حيث بلغت ٤١,٢ درجة سيلسيوس .

كانت الحرارة الدنيا اليومية بصورة عامة بين ١ – ٥ درجة سيلسيوس فوق معدلها خلال جميع ايام الشهر عدا الفترة بين اليومين ١١ – ١٦ حيث كانت تتراوح حوالي معدلها الى ٦ درجة سيلسيوس تحت معدلها . بينما كانت تتذبذب بحدود ١ – ٤ درجة سيلسيوس حول معدلها في كل من دمشق والقامشلي .

سجلت مضايا (محطة جبلية من المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم السابع الحرارة الدنيا المطلقة حيث بلغت ١,٠ درجة سيلسيوس .

الهطول :

هطلت امطار عامة خلال الايام التالية : ١٠ وبين ٢٢ – ٢٩ وكانت شاملة لكافة أنحاء البلاد الا انها كانت اقل ظهوراً في منطقة البادية .

سجلت قرداحة أعلى كمية هطول شهرية حيث بلغت ٢٣٢,٦ ملم ، كما سجلت جوبة برغال (كلتاهما من المنطقة الساحلية) في اليوم ٢٣ اعلى كمية هطول يومية حيث بلغت ١٠٢ ملم.

ted at Jobat Bourgal (both of the Coastal district) on the 23 rd .

Miscellaneous weather phenomena :

Fog : Fog was reported only over the highlands of the Coastal and Western Inland districts .

The maximum frequency of fog was 14 days reported at el Sweida .

Thunderstorms : Thunderstorms were reported over all districts . The maximum frequency of thunderstorms was 7 days reported at several stations of the Coastal district .

Risingdust and duststorms : Risingdust and duststorms were reported over all districts except over the Coastal one . The maximum frequency of risingdust was 9 days reported at Deir Ezzor , while the maximum frequency of duststorms was 3 days reported at Raqqa (both of the Step Desert district) .

Relative humidity :

The hourly average relative humidity was 10–20 % round its mean throughout the month , while it showed a well increase which reached to 10 – 35 % above its mean during the period 23 rd – 30 th .

The highest daily average relative humidity was 80 % reported at Kastal Ma'f (Coastal district) , while the lowest was 28 % reported at Tel Alo (North Eastern district) .

عناصر الطقس المختلفة :

الضباب : تشكل الضباب فوق مرتفعات المنطقتين الساحلية والغربية الداخلية . سجلت السويداء أعلى تكرار لحدوث الضباب حيث بلغ ١٤ يوماً .

عواصف رعدية : حدثت عواصف رعدية فوق كافة المناطق . سجلت عدة محطات من المنطقة الساحلية اعلى تكرار لحدوث العواصف الرعدية حيث بلغ ٧ ايام .

غبار متصاعد وعواصف غبارية : هب الغبار المتصاعد والعواصف الغبارية فوق كافة المناطق عدا المنطقة الساحلية . سجلت دير الزور أعلى تكرار لحدوث الغبار المتصاعد حيث بلغ ٩ ايام بينما سجلت الرقة (كلتاهما من منطقة البادية) أعلى تكرار لحدوث العواصف الغبارية حيث بلغ ٣ ايام .

الرطوبة النسبية :

كان المتوسط الساعي للرطوبة النسبية بين ١٠ ـ ٢٠ ٪ حوالي معدله خلال جميع ايام الشهر . بينما أبدى ارتفاعاً ملحوظاً بين ١٠ ـ ٣٥ ٪ فوق معدله خلال الفترة بين اليومين ٢٣ الى ٣٠ .

سجلت قسطل معاف (المنطقة الساحلية) أعلى متوسط يومي للرطوبة النسبية حيث بلغ ٨٠ ٪ ، بينما سجلت تل علو (المنطقة الشمالية الشرقية) أدنى متوسط يومي لها حيث بلغ ٢٨ ٪ .

TABLE No. 1

CO-ORDINATES OF SELECTED CLIMATOLOGICAL STATIONS IN THE SYRIAN ARAB REPUBLIC

جدول رقم ١

احداثيات محطات مناخية مختارة في الجمهورية العربية السورية

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
الساحلية COASTAL				
Kassab	كسب	35 56	35 59	730
Kastal Ma'f	قسطل معاف	35 49	35 57	657
Slenfah	صلنفه	35 36	36 11	1100
Lattakia	اللاذقية	35 33	35 45	6
Jablah (A)	جبله	35 22	35 55	14
El Sin	السن	35 15	35 58	40
Messiaf	مصياف	35 04	36 21	530
Tartous	طرطوس	34 53	35 53	15
Safita	صافيتا	34 49	36 08	350
الغربية الداخلية WESTERN INLAND				
Jarablus	جرابلس	36 49	38 00	350
Tel Abiad	تل ابيض	36 42	38 57	355
Iizaz	اعزاز	36 35	37 03	555
Manbej	منبج	36 32	37 57	460
El Bab	الباب	36 22	37 31	470
Messelmiyah	المسلمية	36 20	37 13	425
Aleppo (A)	حلب	36 11	37 13	390
Idleb	ادلب	35 56	36 39	446
Jisr El Shughur	جسر الشغور	35 49	36 19	200
Ma'ret El Nu'man	معرة النعمان	35 39	36 40	496
Kala't El Madik	قلعة المضيق	35 25	36 23	250
Hama (A)	حماه	35 08	36 45	307

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
الغربية الداخلية WESTERN INLAND				
Salamiyah	السلمية	35 00	37 02	480
Rastan	الرستن	34 56	36 44	300
Homs (Mashtal)	حمص (المشتل)	34 45	36 43	487
Kattinah	قطينة	34 40	36 38	500
Hassiaa	حسيا	34 23	36 46	625
Nabek	النبك	34 02	36 43	1330
Rankuus	رنكوس	33 45	36 23	1400
Zabadani	زبداني	33 43	36 07	1200
Madaya	مضايا	33 41	36 06	1300
Kharabo	خرابو	33 30	36 28	620
Damascus (A)	دمشق	33 29	36 14	733
Kuneitra	القنيطره	33 07	35 49	941
Izra'	ازرع	32 51	36 15	575
Fiq	فيق	32 46	35 42	338
El Himmah	الحمه	32 41	35 40	–167
Tel Shehab	تل شهاب	32 42	35 59	299
Sweida'a	السويداء	32 42	36 35	1010
Salkhad	صلخد	32 29	36 42	1447
البادية STEP DESERT				
Khafsah	الخفسة	36 12	38 04	337
Raqqa	الرقة	35 57	39 00	250
Markadah	مركدة	35 45	40 48	250

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
Khanasser	خناصر	35 47	37 30	350
Shujeiri	الشجيري	35 25	39 26	700
Deir Ezzor (A)	دير الزور	35 20	40 09	214
Wadil' Azib	وادي العزيب	35 20	37 52	540
El Kom	الكوم	35 12	38 51	460
Palmyra (A)	تدمر	34 33	38 18	395
T 4	ط ٤	34 33	37 42	555
T 3	ط ٣	34 32	38 45	410
Abu Kamal	البو كمال	34 25	40 55	180
T 2	ط ٢	34 23	40 09	383
Saba'a Biar	السبع بيار	33 47	37 41	820
Jabal Ettanf	جبل التنف	33 29	38 40	707
Jdeidet El Khass	جديدة الخاص	33 24	36 33	600
Zulof	الزلف	32 56	37 20	626
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN				
Derbassiyah	الدرباسية	37 05	40 38	430
Kamishly (A)	القامشلي	37 03	41 13	452
Karachock	قره شوك	37 03	42 14	475
Tel Alo	تل علو	36 54	40 47	390
Tel Tamer	تل تمر	36 40	40 23	335
Hassakah	الحسكة	36 30	40 45	300

A = Airport . مطار

TABLE No. 2

MONTHLY AVERAGES OF ATMOSPHERIC PRESSURE IN Mb. المتوسط الشهري للضغط الجوي بالمليبار

جدول رقم ٢

September 1966 ايلول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily averages : a , b , c	ارتفاع حوض مقياس الضغط بالمتر Elevation of the barometre cistern in meters	Station pressure ضغط سطح المحطة: Average at المتوسط في 0001 G.M.T ٠٠٠١ تم	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تم	1200 G.M.T ١٢٠٠ تم	1800 G.M.T ١٨٠٠ تم	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	Extremes النهايات: اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	Mean sea level pressure ضغط سطح البحر: Average at المتوسط في 0001 G.M.T ٠٠٠١ تم	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تم	1200 G.M.T ١٢٠٠ تم	1800 G.M.T ١٨٠٠ تم	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean
COASTAL الساحلية																		
Lattakia اللاذقية	a	7.9	1008.0	1008.5	1008.1	1008.4	1008.3		1013.1	27	1003.7	4	1008.8	1009.4	1008.9	1009.2	1009.1	
Safita صافيتا	a	350.0	970.6	971.0	970.5	971.1	970.8		975.3	27	965.9	9	1010.0	1010.5	1009.9	1010.6	1010.2	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																		
Tel Abiad تل ابيض	a	355.0	968.5	969.6	967.9	968.4	968.5		974.5	27	962.3	10	1008.3	1009.6	1007.7	1008.4	1008.4	
Aleppo (A) حلب	a	393.4	964.8	965.7	964.1	965.0	964.9	+0.7	970.2	27	959.4	4	1008.7	1009.8	1008.0	1009.1	1008.9	+0.5
Hama (A) حماه	a	315.7	973.5	974.2	972.5	973.5	973.4		978.9	27	967.5	4	1009.0	1009.8	1007.9	1009.2	1008.9	
Nabek النبك	a	1332.9	867.6	868.0	867.2	868.1	867.7		871.0	26,27	863.2	9	1508 x	1512 x	1504 x	1513 x	1509 x	
Damascus (A) دمشق	a	728.8	928.5	929.6	927.6	928.3	928.5	−0.5	933.8	25	922.8	9	1495 x	1501 x	1486 x	1488 x	1492 x	−9
Kuneitrah القنيطرة	a	941.5	904.7	905.6	904.8	905.3	905.1		910.1	25	900.6	9						
Fiq فيق	a	338.9	971.5	972.5	970.9	971.8	971.6		977.4	25	966.0	8,9	1009.7	1010.9	1009.0	1010.2	1009.9	
STEP DESERT البادية																		
Raqqa الرقة	a	250.7	980.3	981.5	979.9	979.9	980.4		986.5	25	974.3	4,9	1008.4	1010.0	1008.0	1008.3	1008.6	
Deir Ezzor (A) دير الزور	a	203.4	983.3	984.8	982.9	983.4	983.6	−1.6	990.2	25	976.8	9	1007.0	1008.7	1006.7	1007.3	1007.4	−0.6
Palmyra (A) تدمر	a	404.0	963.0	964.3	962.3	963.0	963.1	−1.0	969.2	25	956.8	9	1007.9	1009.7	1007.1	1008.3	1008.2	
Abu Kamal البو كمال	a	181.9	986.7	988.5	986.0	986.6	986.9		994.3	25	978.9	9	1007.1	1009.1	1006.4	1007.1	1007.4	
Jabel Ettanf جبل التنف	b	708.8	931.0	931.9	930.4	930.9	931.0		936.1	25	925.0	4	1008.6	1009.9	1007.9	1008.8	1008.8	
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																		
Kamishly (A) القامشلي	a	451.5	957.1	958.3	956.8	957.4	957.3	+0.5	963.3	27	950.8	10	1006.9	1008.5	1006.6	1007.5	1007.4	+0.3
Hasakah الحسكة	a	300.0	971.6	972.9	971.2	971.7	971.8		978.1	27	965.3	10	1005.1	1006.6	1004.7	1005.5	1005.4	

(A) = Airport مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

x = Height of 850 mbs. in GPM. ارتفاع مستوى ٨٥٠ ميلليبار بالامتار

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

September 1966 ١٩٦٦ ايلول

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean
COASTAL الساحلية																									
Kassab كسب	c	18.2	21.5	23.6	19.7	20.8		17.1	18.2	18.7	17.1	17.8		89	73	62	78	75		18.62	18.36	17.66	17.66	18.08	
Kastal Ma'f قسطل معاف	c	19.6	21.5	25.5	20.5	21.7		18.4	19.5	20.7	18.7	19.3		89	82	65	84	80		20.38	21.23	20.84	20.31	20.69	
Slenfah صلنفة	c	15.5	18.0	21.3	16.8	17.9		12.7	14.6	17.3	14.2	14.7		72	71	67	76	71		12.52	14.00	16.82	14.31	14.41	
Lattakia اللاذقية	a	22.4	26.1	28.5	24.7	25.2		20.4	22.2	23.3	21.9	21.8		83	70	63	77	74		22.51	23.77	24.51	24.08	23.53	
Jablah (A) جبلة																									
El Sin السن	c	21.8	25.1	28.7	23.0	24.6		19.7	21.8	23.3	20.8	21.4		82	74	62	82	75		21.44	23.50	24.00	23.06	23.00	
Messiaf مصياف	c	19.0	21.6	25.5	20.1	21.6																			
Tartous طرطوس	c	22.2	26.0	57.8	23.9	25.0		20.7	22.1	22.6	21.3	21.7		88	70	62	78	75		23.54	23.75	23.37	23.28	23.49	
Safita صافيتا	a	20.9	22.9	26.9	22.2	23.2		19.3	20.0	21.2	19.7	20.0		86	77	60	80	75		21.14	21.33	20.94	21.29	21.00	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																									
Jarablous جرابلس	c	19.0	23.9	32.4	25.1	25.2		14.6	17.6	19.4	17.0	17.2		59	54	28	42	45		13.40	15.33	12.32	12.97	13.51	
Tel Abiad تل أبيض	a	17.6	23.9	32.7	23.6	24.2		13.4	16.7	18.3	15.5	15.9		63	47	23	42	45		12.49	13.55	10.07	11.54	12.05	
Iizaz اعزاز	c	19.1	23.0	30.1	22.1	23.6		16.9	18.7	20.0	18.1	18.4		82	66	39	68	64		17.80	18.17	15.58	17.62	17.29	
Menbej منبج	c	18.8	24.1	30.7	23.3	24.2		14.8	17.5	18.8	16.7	17.0		64	51	30	50	49		13.93	15.06	12.43	13.90	13.83	
El Bab الباب	c	20.1	23.9	31.0	23.8	24.7		17.2	18.4	19.7	18.0	18.3		75	57	34	56	55		17.53	16.82	14.05	16.23	16.16	
Masselmiyah المسلمية	c	19.4	24.4	30.7	23.3	24.5		16.5	18.3	18.4	17.4	17.7		74	55	29	55	53		16.76	16.48	11.76	15.40	15.10	
Aleppo (A) حلب	a	19.7	23.5	30.7	24.3	24.5	−0.3	16.5	18.4	18.9	17.9	17.8	+0.6	72	62	33	54	55	+6	16.43	17.50	13.04	15.71	15.39	
Idleb ادلب	c	20.8	24.0	29.8	22.8	24.3		18.0	18.9	20.1	18.4	18.8		75	61	40	65	60		18.47	17.97	15.90	17.72	17.52	
Jisr El Shaughor جسر الشغور	c	21.6	25.2	30.1	24.9	25.4		(17.3)	20.3	21.2	19.7	(19.6)		(64)	64	44	60	(58)			20.11	18.35	18.87		
M. El Nu'man معرة النعمان	c	18.2	24.9	30.5	23.1	24.2		14.2	17.5	18.9	17.0	16.9		64	47	33	54	49		13.33	14.27	12.69	14.66	13.74	
Kal'at El Madik قلعة المضيق																									

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

( ) Data estimated المعلومات مقدرة

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

September 1966 ١٩٦٦ ايلول

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ تج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تج	1200 G.M.T ١٢٠٠ تج	1800 G.M.T ١٨٠٠ تج	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ تج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تج	1200 G.M.T ١٢٠٠ تج	1800 G.M.T ١٨٠٠ تج	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ تج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تج	1200 G.M.T ١٢٠٠ تج	1800 G.M.T ١٨٠٠ تج	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ تج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تج	1200 G.M.T ١٢٠٠ تج	1800 G.M.T ١٨٠٠ تج	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean
الغربية الداخلية WESTERN INLAND																									
Hama (A) حماه	a	19.8	24.2	31.7	24.1	24.9		16.6	18.7	19.2	17.8	17.9		72	59	30	54	54		16.47	17.44	12.59	15.58	15.34	
Salamiyah السلمية	c	17.9	23.8	31.1	22.8	23.9		16.1	18.4	18.5	17.5	17.6		82	58	27	59	56		16.93	16.89	11.32	16.00	15.29	
Rastan الرستن	c	19.9	24.0	30.0	23.5	24.4		16.8	19.0	19.6	18.7	18.5		73	61	36	62	58		16.71	18.03	14.75	17.95	16.86	
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	c	18.6	22.7	29.4	20.9	22.9		17.9	18.9	20.0	18.3	18.8		93	68	40	77	70		20.14	18.87	16.12	19.02	18.54	
Kattinah قطينة	c	19.6	21.6	26.6	21.6	22.4		18.2	18.7	20.1	19.4	19.1		87	75	54	81	74		19.94	19.42	18.52	20.94	19.71	
Hassia' حسيا	c	15.8	21.3	26.3	19.6	20.7		14.0	16.1	17.5	17.1	16.2		82	58	40	78	64		14.57	14.28	13.40	17.57	14.96	
Nabek النبك	a	13.3	17.6	25.0	17.3	18.1		9.7	11.7	14.1	13.6	12.1		66	52	31	69	54		9.63	9.66	8.64	13.15	10.13	
Rankuus رنكوس	c	(15.4)	18.9	22.5	18.6	19.2		(10.3)	11.4	13.3	11.1	11.6		(51)	37	24	37	36		8.43	7.59	6.39	7.33	7.39	
Zabadani الزبداني	c	16.5	16.8	28.1	21.2	20.7		11.9	12.8	16.2	14.3	13.8		57	61	26	45	47		10.44	11.62	9.41	10.79	10.57	
Madaya مضايا	c	10.2	19.6	27.5	17.1	18.5		9.2	14.1	16.8	13.5	13.4		88	52	30	66	59		10.99	11.77	10.62	12.72	11.53	
Kharabo خرابو																									
Damascus (A) دمشق	a	18.8	22.0	30.3	24.3	23.7	−0.5	13.6	15.8	17.0	15.6	15.4	+0.2	57	53	24	40	44	+6	11.79	13.41	9.65	11.38	11.48	
Kuneitra القنيطرة	a	16.5	20.5	25.0	18.3	19.9		14.3	15.3	17.2	16.2	15.7		81	61	47	83	69		14.89	13.86	14.15	16.98	15.02	
Izra' ازرع	c	17.1	22.2	30.9	22.5	23.2		15.6	18.5	19.5	17.4	17.8		85	69	31	59	61		16.60	18.49	13.54	15.90	16.14	
Fiq فيق	a	20.5	22.8	29.6	23.4	23.9		18.2	19.3	20.1	19.2	19.1		81	71	40	67	65		19.33	19.66	16.32	19.08	18.51	
Himmah الحمة	c	21.6	27.4	33.4	26.0	27.1		20.4	22.3	23.4	21.6	21.9		89	63	41	67	65		22.96	22.96	20.94	22.54	22.35	
Tel Shehab تل شهاب	c	17.7	22.8	30.2	22.7	23.4		16.1	19.3	20.0	18.5	18.5		84	70	36	66	64		17.19	19.55	15.46	18.07	17.57	
Sweida' السويداء	c	16.1	20.4	27.8	20.0	21.1		13.2	16.1	17.1	15.7	15.5		72	62	32	64	57		12.92	14.96	11.52	14.63	13.51	
Salkhad صلخد																									
STEP DESERT البادية																									
Khafsah الخفسة	c	19.9	23.9	32.4	24.9	25.3		17.0	18.8	20.1	17.6	18.3		74	61	31	45	53		17.27	18.04	13.95	13.95	15.80	
Raqqa الرقة	a	20.0	23.0	32.8	25.4	25.3		16.3	18.3	20.7	18.0	18.3		68	63	32	48	53		15.80	17.45	15.12	15.05	15.93	

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

( ) Data estimated المعلومات مقدرة

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

September 1966 ايلول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ج 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ج 0600 G.M.T	١٢٠٠ ج 1200 G.M.T	١٨٠٠ ج 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ج 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ج 0600 G.M.T	١٢٠٠ ج 1200 G.M.T	١٨٠٠ ج 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ج 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ج 0600 G.M.T	١٢٠٠ ج 1200 G.M.T	١٨٠٠ ج 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ج 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ج 0600 G.M.T	١٢٠٠ ج 1200 G.M.T	١٨٠٠ ج 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean
STEP DESERT البادية																									
Markadah مركدة	c	21.7	26.8	34.8	27.6	27.7		17.4	21.7	25.9	21.1	21.5		64	63	47	54	57		16.58	22.43	27.48	20.45	21.74	
Khanasser خناصر	c	20.6	24.5	31.9	24.9	25.5		15.9	17.7	19.0	16.8	17.3		61	49	25	42	44		14.60	14.94	11.01	12.75	13.34	
Shujeiri الشجيري	c	18.6	22.3	28.5	24.1	23.4		13.7	16.1	16.7	15.0	15.4		56	52	27	36	43		11.56	13.57	9.76	10.17	11.26	
Deir Ezzor (A) دير الزور	a	21.3	25.7	34.1	25.9	26.7	−1.3	14.7	17.7	18.6	15.7	16.7	−0.2	47	45	19	31	36	+4	11.82	14.56	9.57	10.07	11.57	
Wadil' Azib وادي العزيب	c	19.4	24.8	31.6	23.7	24.9		17.0	19.3	20.5	17.8	18.7		78	59	34	55	56		17.63	18.21	15.43	15.80	16.77	
El Kom الكوم	c	18.2	24.2	31.0	23.0	24.2																			
Palmyra (A) تدمر	a	21.2	22.2	32.5	26.4	25.7	−0.1	16.8	16.9	17.8	16.5	17.0		65	58	20	34	44	+3	15.93	15.26	9.30	11.21	12.85	
T 4 ط ٤	c	18.3	20.8	31.1	23.9	23.5		14.9	15.9	17.6	16.5	16.2		69	59	22	45	49		14.33	14.30	9.58	13.03	12.81	
T 3 ط ٣	c	20.4	24.2	33.3	26.0	26.0		15.9	17.4	18.7	16.2	17.1		62	49	21	33	41		14.73	14.52	10.08	10.73	12.52	
Abu Kamal البوكمال	a	21.7	26.2	35.4	27.8	27.6		14.3	17.3	19.6	16.9	16.9		42	38	19	30	33		10.76	12.89	10.51	10.93	11.24	
T 2 ط ٢	c	21.7	23.4	33.7	28.3	26.8		14.6	16.6	19.6	17.6	17.1		44	48	23	31	37		11.19	13.63	11.76	11.69	12.06	
Saba'a Biar سبع بيار	c	17.8	23.3	29.7	21.9	23.2																			
Jabal Ettanf جبل التنف	b	18.2	22.4	31.6	24.9	24.3		12.6	14.8	16.8	14.4	14.5		52	44	20	30	36		10.38	10.98	8.33	8.79	9.50	
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	c	17.3	22.2	32.0	23.5	23.7																			
Zulof الزلف																									
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN																									
Derbassiyah درباسية	c	18.1	26.2	32.8	24.4	25.4		13.4	19.3	21.9	17.6	18.0		57	51	37	49	49		11.73	16.92	17.79	14.84	15.32	
Kamishly (A) القامشلي	a	21.3	26.5	33.7	25.3	26.7	−1.0	13.9	17.0	18.7	15.5	16.2	+0.9	43	38	22	33	34	+7	10.34	12.27	10.33	10.24	10.64	
Karachock قره شوك	c	23.0	27.2	33.7	26.6	27.6		13.7	16.4	18.4	15.9	16.1		35	30	20	30	29		8.45	10.17	9.37	9.63	9.40	
Tel Alo تل علو	c	17.0	27.5	34.7	24.5	25.9		10.0	16.7	18.6	14.3	14.9		36	31	17	28	28		6.93	10.56	8.76	8.28	8.63	
Tel Tamer تل تمر	c	19.3	23.5	32.6	25.1	25.1																			
Hassakah الحسكة	a	20.3	24.5	34.0	25.4	26.0		13.6	16.5	18.6	15.5	16.0		46	43	20	33	35		10.55	12.75	9.66	10.04	10.70	

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

September 1966 — ايلول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيليسيوس: المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max. > 25	> 30	> 35	> 40	> 45	Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيليسيوس: المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min. < 10	< 5	< 0	< -5	المدل اليومي التبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
COASTAL الساحلية																						
Kassab كسب	25.0		32.0	15	20.5	24,25	16	1	0	0	0	17.0		19.7	10	14.0	30	0	0	0	0	
Kastal Ma'f قسطل معاف	26.6		29.5	2	23.0	29	21	0	0	0	0	18.4		21.0	7	14.7	11	0	0	0	0	
Slenfah صلنفة	22.3		30.0	15	16.0	24	4	0	0	0	0	14.4		18.0	15	11.5	29	0	0	0	0	1.6
Lattakia اللاذقية	29.6		31.6	1	26.5	30	30	13	0	0	0	20.9		25.6	10	17.2	29	0	0	0	0	4.1
Jablah (A) جبلة																						
El Sin السن	29.3		31.5	2	26.5	23	30	8	0	0	0	20.1		23.8	7	15.5	11	0	0	0	0	
Messiaf مصياف	26.6		33.0	4	20.0	24	20	4	0	0	0	17.5		21.8	3,4	12.5	11	0	0	0	0	
Tartous طرطوس	28.6		30.5	3	26.0	25	30	1	0	0	0	20.4		23.0	Sev.	17.0	14,30	0	0	0	0	3.5
Safita صافيتا	27.9		31.4	3	23.7	24	26	3	0	0	0	19.5		21.6	6,7	15.3	11	0	0	0	0	3.2
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																						
Jarablous جرابلس	33.0		39.0	5	23.0	23	28	22	12	0	0	16.2		19.5	10,22	11.5	30	0	0	0	0	7.2
Tel Abiad تل أبيض	33.9		39.8	5	23.3	29	29	23	14	0	0	14.5		18.3	10	10.0	16	0	0	0	0	
Iizaz اعزاز	30.5		35.0	16	21.5	23	25	20	0	0	0	17.4		20.0	5	14.5	Sev.	0	0	0	0	
Menbej منبج	31.2		37.2	5	23.0	26	26	21	5	0	0	17.0		21.0	10	13.0	27	0	0	0	0	
El Bab الباب	31.8		36.5	5	24.5	25	28	21	5	0	0	18.7		21.8	5	15.5	25	0	0	0	0	
Masselmiyah المسلمية	31.5		35.8	3	22.2	29	27	21	5	0	0	17.6		21.5	10	11.5	30	0	0	0	0	
Aleppo (A) حلب	31.6	−1.7	36.0	5	23.1	29	28	22	6	0	0	17.6	+1.4	21.6	10	13.6	30	0	0	0	0	7.5
Idleb ادلب	30.7		35.2	15,18	22.6	29	27	19	2	0	0	19.6		22.0	Sev.	16.0	29	0	0	0	0	
Jisr El Shaughor جسر الشغور	31.1		35.8	15	24.5	29	29	19	2	0	0	19.0		24.2	1	12.8	14	0	0	0	0	
M. El Nu'man معرة النعمان	31.4		36.6	4	22.8	24	26	20	6	0	0	14.9		21.0	21	9·4	14	1	0	0	0	4.9
Kal'at El Madik قلعة المضيق																						
Hama (A) حماه	32.9		38.6	4	24.5	29	29	23	10	0	0	18.1		20.8	10	14.8	30	0	0	0	0	7.9

Sev. = Several (عدة اكثر من يومين)

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

September 1966 — ايلول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max.					المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min.				
							25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧							10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																						
Salamiyah السلمية	31.9		37.0	4,5	23.9	29	29	21	5	0	0	16.0		20.0	10	11.5	15	0	0	0	0	4.6
Rastan الرستن	30.8		36.0	4	24.7	29	28	18	3	0	0	18.2		21.5	10	15.2	30	0	0	0	0	7.0
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	30.0		35.5	15	24.0	29	29	17	1	0	0	17.4		20.0	2	13.5	12	0	0	0	0	2.9
Kattinah قطينة	27.9		34.3	15	23.5	29	26	5	0	0	0	17.7		20.6	5	13.5	30	0	0	0	0	4.0
Hassia' حسيا	28.0		32.0	15	25.0	Sev.	26	4	0	0	0	14.1		17.0	10	11.5	30	0	0	0	0	
Nabek النبك	25.8		31.9	4	18.5	29	18	3	0	0	0	11.4		15.3	5	8.1	26	7	0	0	0	7.3
Rankuus رنكوس	24.2		30.5	4	19.0	29	11	1	0	0	0	14.5		20.0	5	9.5	29,30	2	0	0	0	
Zabadani الزبداني	28.7		34.6	4	23.0	25	24	12	0	0	0	13.4		17.3	5	9.6	30	2	0	0	0	
Madaya مضايا	28.4		34.5	4	23.0	25	22	10	0	0	0	7.0		14.0	10	1.0	7	28	4	0	0	
Kharabo خرابو																						
Damascus (A) دمشق	31.1	-1.6	35.7	2,4	26.5	25	30	20	4	0	0	15.5	+0.2	20.0	10	12.0	26	0	0	0	0	7.6
Kuneitra القنيطرة	26.2		30.4	3	21.7	25	18	2	0	0	0	15.3		17.7	4	10.8	30	0	0	0	0	6.9
Izra' ازرع	31.3		36.6	3	26.6	29	30	18	1	0	0	15.7		18.5	5	12.4	30	0	0	0	0	
Fiq فيق	30.2	-0.8	33.7	2	26.4	29	30	17	0	0	0	18.9	0.0	21.4	23	15.4	28	0	0	0	0	6.3
Himmah الحمة	34.0		37.0	3	30.0	29	30	29	11	0	0	20.7		23.5	19	18.4	30	0	0	0	0	
Tel Shehab تل شهاب	30.9		34.5	3	27.0	29	30	17	0	0	0	15.4		19.5	19	11.0	30	0	0	0	0	3.8
Sweida' السويداء	28.4		33.8	3	23.8	25	25	8	0	0	0	14.3		17.0	22	11.0	29	0	0	0	0	3.8
Salkhad صلخد																						4.3
STEP DESERT البادية																						
Khafsah الخفسة	33.3		40.0	5	25.0	29	29	23	11	0	0	17.6		21.5	2	13.0	15	0	0	0	0	7.4
Raqqa الرقة	33.6		38.5	5	24.3	29	29	25	14	0	0	17.9		20.7	Sev.	14.2	30	0	0	0	0	6.7
Markadah مركدة	35.7		41.0	5,6	28.5	29	30	27	18	3	0	19.0		23.3	6	14.0	16,30	0	0	0	0	

Sev. = Several (عدة اكثر من يومين)

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

September 1966 — ايلول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max. 25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min. 10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
STEP DESERT البادية																						
Khanasser خناصر	32.7		37.5	4	23.5	29	28	21	8	0	0	17.9		22.0	2	14.0	26	0	0	0	0	
Shujeiri الشجيري	29.2		35.1	4	19.7	29	25	15	1	0	0	17.0		22.8	16	12.2	29	0	0	0	0	10.4
Deir Ezzor (A) دير الزور	34.7	−1.3	39.4	4	26.5	29	30	27	16	0	0	19.2	−1.3	23.8	6	13.9	14	0	0	0	0	11.4
Wadil' Azib وادي العزيب	32.5		38.0	4	23.5	29	29	23	8	0	0	17.1		20.0	Sev.	14.0	Sev.	0	0	0	0	6.8
El Kom الكوم	31.8		37.1	4	22.1	29	29	22	4	0	0	16.2		20.0	6	11.1	30	0	0	0	0	
Palmyra (A) تدمر	33.4	−0.9	39.4	5	26.7	29	30	24	9	0	0	18.9	−0.4	21.4	5	16.2	30	0	0	0	0	12.2
T 4 ط ٤	31.8		38.0	4	24.0	29	29	21	4	0	0	15.8		18.6	11	12.5	30	0	0	0	0	8.2
T 3 ط ٣	34.0		40.0	5	27.5	29	30	26	12	0	0	18.2		21.5	4	15.0	Sev.	0	0	0	0	7.9
Abu Kamal البوكمال	36.7		41.2	5	30.0	29	30	29	21	4	0	18.7		22.2	10	16.4	15	0	0	0	0	11.2
T 2 ط ٢	34.8		40.5	4	27.5	29	30	27	15	1	0	19.0		22.5	6	15.5	30	0	0	0	0	7.4
Saba'a Biar سبع بيار	30.1		37.0	5	23.3	29	28	14	3	0	0	16.1		22.0	5	11.6	26	0	0	0	0	7.1
Jabal Ettanf جبل التنف	32.6		40.5	4	25.6	29	30	24	8	1	0	15.4		19.0	5	11.5	30	0	0	0	0	9.8
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	32.5		38.0	4	26.6	29	26	20	5	0	0	14.5		19.0	10	9.8	13	1	0	0	0	
Zulof الزلف																						
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																						
Derbassiyah درباسية	33.6		39.1	4	22.4	29	29	23	14	0	0	15.6		18.8	11	12.0	30	0	0	0	0	
Kamishly (A) القامشلي	35.1	−0.5	40.0	Sev.	26.0	29	30	24	17	0	0	18.3	−1.2	22.5	6	13.7	26	0	0	0	0	9.8
Karachock قره شوك	34.7		40.5	5	27.5	25,30	30	25	14	1	0	21.0		26.0	6	15.0	30	0	0	0	0	7.6
Tel Alo تل علو	35.8		41.0	Sev.	28.4	30	30	25	17	7	0	14.6		19.4	10	10.2	30	0	0	0	0	
Tel Tamer تل تمر	33.7		38.5	Sev.	24.0	29	29	23	14	0	0	15.7		22.0	17	11.0	15	0	0	0	0	
Hassakah الحسكة	34.7		40.6	5	25.5	29	30	24	15	1	0	17.5		21.0	17	12.7	15	0	0	0	0	10.4

Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 5 MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية جدول رقم ٥

September 1966 ايلول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of preciptation: ≥ 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10 0	≥ 25.0	≥ 50.0	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق او عواصف رملية Dust in suspension or dust / Sandstorm (*)	غبار/رمال معلقة او اثارتها الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
COASTAL الساحلية																										
Kassab كسب	49.2		18.1	22	0	7	7	3	2	0	0	0.0		5	0	0	7	0	0	0	0	0	0	4		
Kastal Ma'f قسطل معاف	93.1		39.1	25	1	7	6	5	2	2	0	0.0		7	0	0	7	0	12	0	0	0	0	0		
Slenfah صلنفة	163.9		61.4	23	0	5	5	5	4	4	1	0.0		0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0		
Lattakia اللاذقية	92.9		45.7	29	0	8	7	4	3	1	0	0.0		7	0	0	8	0	0	0	0	0	0	1	0	9
Jablah (A) جبلة	50.0		18.0	28	0	3	3	3	3	0	0	0.0		0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0		
El Sin السن	52.9		37.0	10	0	5	5	3	1	1	0	0.0		3	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0		
Messiaf مصياف	133.0		25.5	29	0	7	7	6	6	2	0	0.0		0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0		
Tartous طرطوس	38.3		15.0	11	0	5	5	4	1	0	0	0.0		0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0		
Safita صافيتا	133.7		54.4	24	1	7	6	5	4	2	1	0.0		7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	2	2	10
الغربية الداخلية WESTERN INLAND																										
Jarablous جرابلس	14.0		10.6	23	0	3	2	1	1	0	0	0.0		0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0		
Tel Abiad تل أبيض	10.5		9.8	28	0	2	1	1	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	1	2	0	0	0	19
Iizaz اعزاز	18.7		17.7	23	0	2	2	1	1	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
Menbej منبج	11.9		6.9	28	0	2	2	2	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
El Bab الباب	12.5		10.5	23	0	3	3	1	1	0	0	0.0		0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0		
Masselmiyah السلمية	31.9		23.4	23	0	5	4	2	1	0	0	0.0		0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0		
Aleppo (A) حلب	20.4	+20.0	14.2	23	3	3	2	2	1	0	0	0.0		2	0	0	3	0	0	1	0	1	0	0	1	19
Idleb ادلب	48.5		33.4	23	2	5	4	2	2	1	0	0.0		0	0	0	5	0	0	0	3	0	0	0		
Jisr El Shaughor جسر الشغور	103.6		55.4	24	0	5	5	2	2	2	1	0.0		0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0		
M. El Nu'man معرة النعمان	26.0		11.0	23	0	4	4	3	1	0	0	0.0		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0		
Kal'at El Madik قلعة المضيق	51.7		22.3	23	0	5	5	3	2	0	0	0.0		0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0		

(A) = Airport . مطار (*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — جدول رقم ٥

September 1966 ايلول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of precipitation: 0.1 ≤	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10 0 ≥	25.0 ≥	50.0 ≥	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق او عواصف رملية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة او اثارتها الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	مدام Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
WESTERN INLAND الضربة الداخلية																											
Hama (A) حماه	29.6	+28.8	16.8	28	0	5	3	2	2	0	0	0.0		5	0	0	5	0	0	1	0	2	0	0	0	22
Salamiyah السلمية	32.7		31.9	28	0	3	1	1	1	1	0	0.0		1	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0		
Rastan الرستن	29.0		26.5	28	0	4	3	1	1	1	0	0.0		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0		
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	27.5		22.0	28	0	4	3	1	1	0	0	0.0		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0		
Kattinah قطينة	21.1		15.3	28	0	3	2	2	1	0	0	0.0		2	1	0	3	0	0	0	0	0	0	4		
Hassia' حسيا	37.1		37.1	28	0	1	1	1	1	1	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0		
Nabek النبك	3.1		1.8	16	0	2	2	0	0	0	0	0.0		1	0	0	2	0	5	6	0	1	0	1	0	21
Rankuus رنكوس	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Zabadani الزبداني	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Madaya مضايا	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kharabo خرابو	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Damascus (A) دمشق	0.0	−0.1	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		1	0	0	0	0	0	5	1	1	5	0	(0)	(21)
Kuneitra القنيطرة	0.3		0.3	24	2	1	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	2	0	0	1	0	0	0	22
Izra' ازرع	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Fiq فيق	0.2	−1.7	0.2	15	0	1	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	19
Himmah الحمة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Shehab تل شهاب	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sweida' السويداء	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	14	20	0	0	0	0		
Salkhad صلخد	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
STEP DESERT البادية																											
Khafsah الخفسة	10.6		5.0	28	0	4	4	1	0	0	0	0.0		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0		
Raqqa الرقة	27.7		27.7	28	2	1	1	1	1	1	0	0.0		5	0	0	1	0	0	0	3	3	0	0	1	18

(A) = Airport . مطار (*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر ( ) Data estimated المعلومات مقدرة

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — جدول رقم ٥

September 1966 ايلول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الحيدات عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of preciptation: 0.1 V	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10 0 ≥	25.0 ≥	50.0 ≥	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق أو عواصف رملية أو عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة او اثارتها الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
STEP DESERT البادية																										
Markadah مركدة	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0		
Khanasser خناصر	18.0		18.0	28	0	1	1	1	1	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Shujeiri الشجيري	9.7		9.7	28	2	1	1	1	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	1	3	0	0		
Deir Ezzor (A) دير الزور	2.5	+2.2	2.5	27	0	1	1	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	1	9	4	0	0	21
Wadil' Azib وادي العزيب	21.0		21.0	28	0	1	1	1	1	0	0	0.0		1	0	0	1	0	0	0	2	1	0	0		
El Kom الكوم	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Palmyra (A) تدمر	0.0	−0.2	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		1	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	(0)	(22)
T 4 ط ٤	6.0		6.0	28	0	1	1	1	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
T 3 ط ٣	1.5		1.5	28	0	1	1	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Abu Kamal البوكمال	0.7		0.7	27	1	1	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	1	7	0	0	0	24
T 2 ط ٢	T		T	30	1	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0		
Saba'a Biar سبع بيار	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jabal Ettanf جبل التنف	T		T	30	1	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0		
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Zulof الزلف	0·0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0		
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																										
Derbassiyah درباسية	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kamishly (A) القامشلي	1.6	+1.2	1.6	28	1	1	1	0	0	0	0	0.0		3	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	19
Karachock قره شوك	4.7		2.2	25	0	3	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Alo تل علو	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Tamer تل تمر	5.0		5.0	28	0	1	1	1	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Hassakah الحسكة	15.5		9.7	28	0	2	2	2	0	0	0	0.0		3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	(20)

(A) = Airport . مطار (*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر ( ) Data estimated المعلومات مقدرة

BRIGHT SUNSHINE AND CLOUDINESS — السطوع الشمسي والتغيم

TABLE No. 6 — جدول رقم ٦

September 1966 — ايلول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours): المجموع الحقيقي (a) Total actual (a)	المجموع النظري (b) Total possible (b)	النسبة المئوية a / b % Percentage a / b %	أكبر مجموع في ٢٤ سا. Max. total in 24 hours: الساعات Hours	التاريخ Date	متوسط تغطية السماء (بالأثمان) في Average of sky cover (in oktas) at: ٠٠٠٠ تج 0000 GMT.	٠٦٠٠ تج 0600 GMT.	١٢٠٠ تج 1200 GMT.	١٨٠٠ تج 1800 GMT.
COASTAL الساحلية									
Lattakia اللاذقية	293.2	349.9	84	11.6	1,2	2.4	3.2	3.8	2.7
Jablah (A) جبلة									
Messiaf مصياف							1.0	0.9	1.0
Safita صافيتا						2.8	3.8	3.6	2.6
الغربية الداخلية WESTERN INLAND									
Jarablous جرابلس	288.4	351.4	82	11.3	1		(0.5)	(0.5)	(0.9)
Tel Abiad تل أبيض						0.5	1.3	2.3	1.1
El Bab الباب							(0.5)	(0.5)	(0.9)
Masselmiyah المسلمية							0.9	1.5	0.9
Aleppo (A) حلب	283.7	341.7	83	11.5	4	1.0	1.7	3.0	1.8
Jisr El Shaughor جسر الشغور	258.5	319.2	81	11.4	2		1.3	1.3	1.1
M. El Nu'man معرة النعمان							0.8	1.6	1.3
Hama (A) حماه	296.1	347.6	85	11.6	2	1.0	1.5	2.5	1.4
Salamiyah السلمية							2.7	1.8	1.3
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)									
Kattinah قطينة	292.4	359.2	81	11.5	Sev.		1.6	2.1	1.9
Nabek النبك						0.8	1.1	2.0	0.9
Damascus (A) دمشق	313.3	348.1	90	11.7	2	0.8	1.4	1.7	0.6
Kuneitra القنيطرة						0.9	1.3	1.7	1.4
Izra' ازرع									
Fiq فيق	311.6	350.3	89	11.6	1,2	0.8	2.3	1.6	1.4

المحطات STATIONS	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours): المجموع الحقيقي (a) Total actual (a)	المجموع النظري (b) Total possible (b)	النسبة المئوية a / b % Percentage a / b %	أكبر مجموع في ٢٤ سا. Max. total in 24 hours: الساعات Hours	التاريخ Date	متوسط تغطية السماء (بالأثمان) في Average of sky cover (in oktas) at: ٠٠٠٠ تج 0000 GMT.	٠٦٠٠ تج 0600 GMT.	١٢٠٠ تج 1200 GMT.	١٨٠٠ تج 1800 GMT.
Tel Shehab تل شهاب							1.7	1.2	0.7
Sweida' السويداء							0.1	0.0	0.0
Salkhad صلخد	315.2	327.0	96	11.4	Sev.				
STEP DESERT البادية									
Khafsah الخفسة	293.5	344.9	85	11.8	1				
Raqqa الرقة	291.9	353.0	83	11.6	2,3	1.1	2.1	2.0	1.6
Khanasser خناصر							0.2	0.8	0.7
Deir Ezzor (A) دير الزور	308.5	339.9	91	12.0	1	0.5	1.1	1.9	1.0
Wadil' Azib وادي العزيب							0.8	1.1	0.9
El Kom الكوم									
Palmyra (A) تدمر	307.3	349.7	88	11.8	1,2	0.4	1.1	1.3	1.1
T 4 ط ٤									
T 3 ط ٣							1.1	1.4	0.6
Abu Kamal البوكمال						0.4	0.8	1.7	1.2
T 2 ط ٢	309.0	349.8	88	11.7	2		0.5	1.2	0.6
Saba'a Biar سبع بيار	120.0	356.0	34	7.0	1				
Jabal Ettanf جبل التنف						0.5	0.8	1.5	0.6
Jdeidet El Khass جديدة الخاص									
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN									
Kamishly (A) القامشلي	299.3	354.5	84	11.4	3	0.5	1.7	2.8	1.0
Karachock قره شوك	282.5	338.0	83	11.2	1		1.3	2.3	
Tel Tamer تل تمر							0.4	0.3	0.4
Hassakah الحسكة	288.1	357.4	81	11.5	4	0.7	1.5	2.2	1.6

A = Airport, مطار Sev. = Several (عدة أكثر من يومين) ( ) Data estimated المعلومات مقدرة

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AND FIXED HOURS حرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE No. 7 جدول رقم ٧

September 1966 ايلول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	العمق بالسنتيمتر Depth in centimetres	0000 G.M.T. ٠٠٠٠ تع					0600 G.M.T. ٠٦٠٠ تع					1200 G.M.T. ١٢٠٠ تع					1800 G.M.T. ١٨٠٠ تع				
		المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date
COASTAL الساحلية																					
Lattakia اللاذقية	10	25.7	29.3	2	20.1	30	24.6	29.4	3	19.6	30	31.3	36.4	2	26.2	30	28.5	33.5	1	22.0	29
	20	27.8	31.0	Sev.	22.1	30	26.7	29.6	2	21.5	30	28.1	31.4	1,2	21.2	29	29.1	32.9	2	22.8	29
	50	28.0	29.9	2,4	24.3	30	28.1	30.0	1	24.5	30	28.1	30.0	Sev.	24.4	29	27.9	29.9	3	24.3	29
	100	27.7	28.4	Sev.	26.1	30	27.7	28.5	1	26.1	30	27.6	28.5	1,2	25.9	29	27.6	28.4	Sev.	26.0	30
Safita صافيتا	10	26.7	31.5	1	21.2	30	25.1	29.2	2	20.1	30	28.6	33.4	4	22.2	30	28.9	34.4	2	22.2	28
	20	27.6	31.3	1	23.0	30	26.8	30.2	2	22.3	30	26.9	30.2	1,2	22.2	30	27.8	31.4	1,2	23.1	29,30
	50	26.9	28.8	1	23.6	30	26.9	28.9	1	23.9	30	26.9	29.0	Sev.	23.8	30	26.8	28.9	1	23.7	30
	100	25.7	26.4	6	24.4	29,30	25.7	26.5	6	24.3	30	25.7	26.4	Sev.	24.3	30	25.7	26.4	6	24.3	30
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																					
Aleppo (A) حلب	10	27.5	30.7	6	20.2	26	25.8	28.7	5	18.5	30	31.6	35.4	1	23.8	24	30.0	33.8	Sev.	21.8	25
	20	28.9	32.1	4	23.4	26	27.8	30.4	6	20.6	30	28.8	31.2	Sev.	23.9	26	29.5	32.2	1,5	24.4	26
	50	28.5	30.0	1	25.4	29,30	28.6	30.2	1	25.4	30	28.7	30.3	1	25.4	30	28.4	30.0	1	25.4	29,30
	100	28.2	29.1	1	26.6	30	28.2	29.1	1	26.5	30	28.2	29.1	1	26.5	30	28.2	29.0	1,2	26.6	30
Hama (A) حماه	10	26.2	30.1	2	20.0	30	24.6	28.0	2	18.7	30	34.0	38.5	2,5	25.2	29	30.3	35.3	1	22.5	24
	20	29.0	32.0	2	23.0	30	27.3	30.0	2	21.6	30	28.8	31.8	2	23.2	30	30.4	33.6	1	24.6	29
	50	28.8	30.4	1	26.0	30	29.0	30.5	1,2	26.0	30	28.9	30.5	1,2	25.9	30	28.7	30.3	1	25.8	30
	100	28.8	29.6	1,2	27.4	30	28.8	29.6	1,2	27.2	30	28.7	29.6	1	27.4	30	28.7	29.6	1	27.3	30
Nabek النبك	10	20.1	23.3	1	16.2	30	17.8	20.8	5	14.6	30	23.4	27.6	5	19.1	29	23.4	27.2	4,5	18.6	30
	20	21.7	24.8	1	18.2	30	20.4	23.2	1	17.1	30	20.8	23.6	5	17.4	30	22.2	25.2	1,5	18.8	30
	50	21.4	23.6	1	19.4	29,30	21.5	23.7	1	19.3	30	21.6	23.8	1	19.2	30	21.3	23.4	1	19.0	30
	100	21.1	22.1	3	19.9	30	21.1	22.1	3	19.8	30	21.1	22.1	1	19.8	30	21.0	22.0	Sev.	19.8	30
Damascus (A) دمشق	10	28.4	31.6	5	24.7	26	25.9	29.0	5	22.8	26	32.5	36.2	5	28.8	24	32.0	36.0	4	27.8	25
	20	30.1	32.6	5	25.2	26	28.9	31.5	5	26.3	26	29.1	31.5	5	26.4	26	30.5	34.2	1	27.5	25
	50	29.0	30·4	1	27.0	30	29.0	30.6	1	27.2	30	29.2	30.8	1	27.3	29,30	28.9	30.5	1	26.3	28
	100																				
Fiq فيق	10	28.5	31.5	2	25.7	Sev.	26.8	29.4	2	23.7	30	33.7	36.5	2	30.0	29	32.1	35.5	3	29.1	29
	20	30.0	32.0	2	27.6	30	28.9	30.8	2	26.4	30	29.5	31.2	Sev.	27.1	30	30.8	32.8	2,3	28.3	29
	50	29.3	30.2	Sev.	27.9	30	29.4	30.3	Sev.	27.9	30	29.5	30.5	1	28.0	30	29.2	30.3	3	27.8	30
	100	28.4	28.9	7	27.9	Sev.	28.5	28.9	6	27.9	30	28.4	28.9	8	27.7	30	28.4	28.8	Sev.	27.7	30

A = Airport . مطار Sev. = Several (عدة اكثر من يومين)

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AND FIXED HOURS حرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE No. 7 — September 1966 — ايلول ١٩٦٦ — جدول رقم ٧

المحطات STATIONS	العمق بالسنتمتر Depth in centimetres	0000 G.M.T. ٠٠٠٠ تع					0600 G.M.T. ٠٦٠٠ تع					1200 G.M.T. ١٢٠٠ تع					1800 G.M.T. ١٨٠٠ تع				
		المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date
STEP DESERT البادية																					
Raqqa الرقة	10	30.8	33.7	2,6	23.0	30	29.1	32.0	1	21.4	30	34.2	37.7	1	25.6	30	32.9	36.4	1	24.5	30
	20	32.1	34.9	1	25.2	30	30.9	33.8	5	23.8	30	31.8	34.7	1	24.8	30	32.5	35.6	1	25.5	30
	50	32.0	34.4	1	28.6	30	32.1	34.4	1	28.4	30	32.2	34.6	1	28.0	30	31.9	34.2	1	27.6	30
	100	31.3	32.5	1,2	30.0	30	31.3	32.5	1	30.0	29,30	31.3	32.5	1	29.8	30	31.3	32.4	Sev.	29.8	30
Deir Ezzor (A) دير الزور	10	29.1	32.2	6,7	24.4	30	27.0	30.4	6,7	22.5	30	31.2	34.1	1,6	27.2	29,30	32.0	35.4	5,6	27.3	29
	20	30.0	32.7	1	26.6	30	29.0	31.6	1	25.6	30	29.1	31.7	1,7	25.8	30	30.2	32.7	6	27.1	30
	50	28.9	30.6	1	27.4	30	29.1	30.8	1	27.4	30	29.2	30.9	1	27.5	30	29.0	30.6	1	27.2	30
	100	28.3	29.1	1	27.2	30	28.2	29.1	3	27.3	30	28.3	29.1	1,2	27.2	30	28.2	29.1	2	27.3	29
Palmyra (A) تدمر	10	27.7	30.4	5	25.2	30	25.9	28.2	5	23.1	29	29.4	32.0	Sev.	26.9	30	30.5	33.6	5	27.5	29
	20	28.5	30.9	1	26.2	30	27.4	29.6	1	25.2	30	27.5	29.7	1	25.3	30	28.9	31.2	5	26.5	30
	50																				
	100	27.6	28.4	1,2	26.8	27,30	27.6	28.4	1	26.7	30	27.6	28.4	1,2	26.7	29,30	27.6	28.4	1,2	26.7	30
Abu Kamal البوكمال	10	29.4	32.4	6	26.4	30	27.2	29.7	6	25.1	27	32.0	35.0	6	29.0	30	32.6	36.2	6	29.1	30
	20	30.6	33.0	1	28.1	30	29.5	31.6	1	27.0	30	29.7	32.7	9	27.1	30	31.0	33.4	6	28.3	30
	50	29.8	31.5	1	28.2	30	29.9	31.6	1	28.3	30	30.0	31.7	1	28.4	30	29.7	31.4	1	28.1	30
	100	29.0	29.8	Sev.	27.9	30	29.0	29.8	Sev.	27.9	30	28.9	29.8	Sev.	27.9	30	28.9	29.8	1,2	27.9	30
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																					
Kamishly (A) القامشلي	10	24.9	28.5	10	19.5	30	24.8	28.2	6	21.2	30	34.3	38.1	2	23.5	29	28.8	32.6	Sev.	22.2	29
	20	27.4	30.3	6	22.8	30	26.0	28.8	6	22.2	30	27.9	30.7	6	23.8	30	28.8	31.8	2,5	24.6	29,30
	50	25.9	27.5	1,2	23.4	30	25.9	27.6	Sev.	23.2	30	26.2	27.8	2	24.0	30	25.8	27.6	2	23.1	30
	100	24.6	25.5	Sev.	23.3	29	24.7	25.7	2	23.4	29	24.9	25.8	2	23.9	19	24.8	25.8	2	23.4	28,29
Hassakah الحسكة	10	28.7	32.3	6	21.0	30	27.2	30.8	6	19.7	30	32.3	36.4	5	24.2	29	31.3	35.7	5	23.4	29
	20	30.2	33.0	2	24.6	30	29.3	32.0	Sev.	23.7	30	29.8	32.5	6	24.4	30	30.7	33.8	5	25.3	30
	50	29.9	31.7	1	26.8	30	30.0	31.8	1	26.8	30	30.0	31.8	1,2	26.7	30	29.7	31.6	1	26.4	30
	100	29.8	30.8	1	27.8	30	29.7	30.8	1	28.2	30	29.7	30.8	1	28.2	30	29.7	30.7	1,2	28.1	30

A = Airport مطار Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

September 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار وصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

ايلول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	هادىء Calm	غير مسجلة Unrecorded	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار وصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
COASTAL الساحلية			1 - 5	2		2	13	68	110	19	13	51	53	73	60	26	30	14		534
			6 - 13			1						2	24	20	4			2		53
Lattakia اللاذقية	133		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	2		3	13	68	110	19	13	53	77	93	64	26	30	16		587
			1 - 5	1	1	1	1	3	2	3	4		2	5	14	258	43	2	3	343
			6 - 13	1										1	4	61	3			70
Safita صافيتا	307		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	2	1	1	1	3	2	3	4		2	6	18	319	46	2	3	413
WESTERN INLAND الغربية الداخلية			1 - 5	24	28	5	4	12	2	2	7	13	24	32	72	124	82	44	33	508
			6 - 13		1						1	1	2	5	21	17			2	50
Tel Abiad تل أبيض	160		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	24	29	5	4	12	2	2	8	14	26	37	93	141	82	44	35	558
			1 - 5	14	1		2	2	4	2	2	5	5	12	77	172	83	29	29	439
			6 - 13	4			1		1			3	1	6	16	134	54	5	3	228
Aleppo (A) حلب	53		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	18	1		3	2	5	2	2	8	6	18	93	306	137	34	32	667
			1 - 5	8	4	3	14	60	20	6	5	9	44	92	50	31	19	8	14	387
			6 - 13								1	1	5	29	48	24	5	3	2	118
Hama (A) حماه	215		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	8	4	3	14	60	20	6	6	10	49	121	98	55	24	11	16	505
			1 - 5	51	48	16	19	13	11	20	21	32	19	25	66	51	38	10	18	458
			6 - 13	8	15	14	2	1	1	5	8	18	6	5	6	1		3	4	97
Nabek النبك	159		14 - 23										2	3					1	6
			≧ 24																	
			total المجموع	59	63	30	21	14	12	25	29	50	27	33	72	52	38	13	23	561

A = Airport . مطار

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

September 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

ايلول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	هادىء Calm	غير مسجلة Unrecorded	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																				
			1 - 5	7	13	28	53	49	45	20	20	28	13	17	43	42	5	10	7	400
			6 - 13								1	7	3	9	2	39	35	26	5	127
Damascus (A) دمشق	191		14 - 23											1			1			2
			≧ 24																	
			total المجموع	7	13	28	53	49	45	20	21	35	16	27	45	81	41	36	12	529
			1 - 5	2	2	6		6	6	1	1	5	4	17	20	73	125	22	2	292
			6 - 13			1		1	1					7	9	136	235	4		394
Kuneitra القنيطرة	34		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	2	2	7		7	7	1	1	5	4	24	29	209	360	26	2	686
			1 - 5	13			1	8		1		2	3	14	24	203	62	17	39	387
			6 - 13													27	9	2	1	39
Fiq فيق	294		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	13			1	8		1		2	3	14	24	230	71	19	40	426
STEP DESERT البادية																				
			1 - 5	7	4	3			1	2	2	2	5	26	109	340	66	20	9	596
			6 - 13		1							1				15	3	1		21
Raqqa الرقة	103		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	7	5	3			1	2	2	3	5	26	109	355	69	21	9	617
			1 - 5	20	11	7	4	6	1	2	2	6	9	3	16	64	93	103	119	466
			6 - 13	13									3	1	2	21	35	37	74	186
Deir Ezzor (A) دير الزور	66		14 - 23														2			2
			≧ 24																	
			total المجموع	33	11	7	4	6	1	2	2	6	12	4	18	85	130	140	193	654

A = Airport . مطار

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

September 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

ايلول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	هادىء Calm	غير مسجلة Unrecorded	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north . عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
STEP DESERT البادية																				
			1 - 5	10	8	6	5	6	3	4	2	2	5	13	40	175	46	6	12	343
			6 - 13	3		3		2	2	1			1	3	5	240	53	3	6	322
Palmyra (A) تدمر	54		14 - 23																1	1
			≧ 24																	
			total المجموع	13	8	9	5	8	5	5	2	2	6	16	45	415	99	9	19	666
			1 - 5	97	43	13	20	21	15	12	3	6	4	5	6	40	54	70	98	507
			6 - 13	14	3	1							2	3		7	22	40	20	112
Abu Kamal البوكمال	101		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	111	46	14	20	21	15	12	3	6	6	8	6	47	76	110	118	619
			1 - 5	31	29	14	14	18	18	10	8	7	15	20	49	71	26	38	34	402
			6 - 13	3	3		5	1	2		1	4	3	6	18	35	12	3	4	100
Jabal Ettanf جبل التنف	218		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	34	32	14	19	19	20	10	9	11	18	26	67	106	38	41	38	502
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																				
			1 - 5	93	15	21	38	38	14	3	6	8	18	44	40	52	27	31	54	502
			6 - 13	28	3	1	3	4	1	2		2	1	13	12	10	3	1	3	87
Kamishly (A) القامشلي	131		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	121	18	22	41	42	15	5	6	10	19	57	52	62	30	32	57	589
			1 - 5	11	11	7	2	6	4	1	7	7	7	6	10	102	155	89	20	445
			6 - 13	1				1		1		1	3		1	22	38	25	3	96
Hassakah الحسكة	179		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	12	11	7	2	7	4	2	7	8	10	6	11	124	193	114	23	541

A = Airport . مطار

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

LATTAKIA September 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

اللاذقية ايلول ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
			1 – 5					13	6	2				1	1					23
			6 – 13									1		1						2
0000	5		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds					13	6	2		1		2	1					25
			1 – 5				2	4	15	1		1		2						25
			6 – 13											1						1
0300	4		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds				2	4	15	1		1		3						26
			1 – 5						4	6	1	1	3	2						17
			6 – 13											2						2
0600	10		14 – 23										1							1
			≥ 24																	
			all speeds						4	6	1	1	4	4						20
			1 – 5			1						2	6	6	7	3	1	1		27
			6 – 13										2					1		3
0900			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			1						2	8	6	7	3	1	2		30

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
			1 – 5									1	3	6	6	2	7	1		26
			6 – 13									1	2	1						4
1200			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds									2	5	7	6	2	7	1		30
			1 – 5									1	6	8	2	2	3	2		24
			6 – 13										2	1						3
1500	3		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds									1	8	9	2	2	3	2		27
			1 – 5					1			2	7		1		1				12
			6 – 13											2						2
1800	16		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds					1			2	7		3		1				14
			1 – 5					5	10	1	1	1	1	1	1					21
			6 – 13												1					1
2100	8		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds					5	10	1	1	1	1	1	2					22

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

ALEPPO September 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

حلب ايلول ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	3		1 – 5											2	6	7	5	2	2	24
			6 – 13													1	2			3
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds											2	6	8	7	2	2	27
0300	3		1 – 5	1											6	10	5	1	1	24
			6 – 13													2			1	3
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1											6	12	5	1	2	27
0600	5		1 – 5							1					3	9	4		1	18
			6 – 13									1			3	3				7
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds							1		1			6	12	4		1	25
0900	2		1 – 5	2						1					4	5	2	1		15
			6 – 13				1								2	7	3			13
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2			1			1					6	12	5	1		28
1200	3		1 – 5												2	5	2	2	2	13
			6 – 13											1		6	7			14
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds											1	2	11	9	2	2	27
1500	1		1 – 5	1							1			1	3	3	2			11
			6 – 13											1		9	8			18
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1							1			2	3	12	10			29
1800			1 – 5	1										2		5	3	4	1	16
			6 – 13												1	7	6			14
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1										2	1	12	9	4	1	30
2100	2		1 – 5	1											3	9	4	3	1	21
			6 – 13	2												4	1			7
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	3											3	13	5	3	1	28

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

DAMASCUS September 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

دمشق ايلول ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	8		1 – 5		2	4	1				1	1			3	7	1			20
			6 – 13															2		02
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		2	4	1				1	1			3	7	1	2		22
0300	16		1 – 5		1			1							6	3	1		1	13
			6 – 13											1						1
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		1			1						1	6	3	1		1	14
0600	18		1 – 5				2	1				2	3		1	1				10
			6 – 13											1			1			2
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds				2	1				2	3	1	1	1	1			12
0900	3		1 – 5			1	2	2	9	3	2	3				1				23
			6 – 13											1		1	2			4
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			1	2	2	9	3	2	3		1		2	2			27
1200	0		1 – 5				1	7	4	3	1	1	2	1			1			1	22
			6 – 13										1			1	2	4			8
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds				1	7	4	3	1	1	2	2		1	3	4		1	30
1500	0		1 – 5				1	8	1			1	4		1						16
			6 – 13										2	1			5	4		1	13
			14 – 23															1			1
			≥ 24																	
			all speeds				1	8	1			1	6	1	1		5	5		1	30
1800	5		1 – 5			1	1	1				1		1	2	2	3		1		13
			6 – 13										1				3	3	4	1	12
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			1	1	1				1	1	1	2	2	6	3	5	1	25
2100	11		1 – 5	1				6			1					1	2	2			1	14
			6 – 13															1	1	2	1	5
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1				6			1					1	2	3	1	2	2	19

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

DEIR EZZOR September 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

دير الزور ايلول ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	7		1 – 5												1		7	5	2	15
			6 – 13													2	1	3	2	8
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds												1	2	8	8	4	23
0300	5		1 – 5										1		2	4	5	5	4	21
			6 – 13													1		2	1	4
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds										1		2	5	5	7	5	25
0600	5		1 – 5													4	1	5	7	17
			6 – 13														1	2	5	8
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds													4	2	7	12	25
0900	1		1 – 5	2		1		1							1			2	8	15
			6 – 13	2									1			1	1	1	8	14
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	4		1		1					1		1	1	1	3	16	29
1200	1		1 – 5	1	2	1		1		1			1			3		3	5	18
			6 – 13	2											1	1	4		3	11
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	3	2	1		1		1			1		1	4	4	3	8	29
1500	2		1 – 5	3	1	1		1					1			1	1	3	12	24
			6 – 13													1	2	1		4
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	3	1	1		1					1			2	3	4	12	28
1800	4		1 – 5			1									2	7	4	8	1	23
			6 – 13													1	1		1	3
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			1									2	8	5	8	2	26
2100	3		1 – 5												1	3	8	9	2	23
			6 – 13													1		2	1	4
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds												1	4	8	11	3	27

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

KAMISHLY September 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار وحدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

القامشلي ايلول ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة																
0000	4		1 – 5	13			2	1	1						1	1	1		2	22
			6 – 13	1		1	1										1			4
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	14		1	3	1	1						1	1	2		2	26
0300	6		1 – 5	12	1	4	1	2	1					1				1		23
			6 – 13	1																23
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	13	1	4	1	2	1					1				1		24
0600	13		1 – 5	1	2		3	4	1						2	1	1		1	16
			6 – 13														1			1
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	2		3	4	1						2	1	2		1	17
0900	7		1 – 5	1		1	1	2	2		1	1	2	4	1	2		1		19
			6 – 13	1				1							1	1				4
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2		1	1	3	2		1	1	2	4	2	3		1		23
1200	6		1 – 5				1				3		1	3	2	7	2	1	1	21
			6 – 13	1										1	1					3
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1			1				3		1	4	3	7	2	1	1	24
1500	4		1 – 5		1							2	2	4	5	1	2	2	2	21
			6 – 13	1										1	2	1				5
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	1							2	2	5	7	2	2	2	2	26
1800	6		1 – 5	3	1		1									6	3	3	2	19
			6 – 13	1	1		1							1		1				5
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	4	2		2							1		7	3	3	2	24
2100	3		1 – 5	8			2	2						1		1	3	5	2	24
			6 – 13	2												1				3
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	10			2	2						1		2	3	5	2	27

DAILY AND MONTHLY TOTAL PRECIPITATION IN MILLIMETER FOR SELECTED STATIONS

مجموع المطول اليومي والشهري بالمليمتر لمحطات مختارة

TABLE No. 10 — September 1966 — ايلول ١٩٦٦ — جدول رقم ١٠

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH — أيام الشهر																															المجموع Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية										13.0												3.0	3.3	1.8	5.9	0.2		20.0	45.7			92.9
Safita صافيتا									3.0	22.3													35.6	54.4	11.7	0.3		6.4	T			133.7
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض																							0.7					9.8				10.5
Aleppo (A) حلب																						T	14.2	0.4	5.8	T		T				20.4
Hama (A) حماه										1.9													10.3	0.5	0.1			16.8				29.6
Nabek النبك																1.8													1.3			3.1
Damascus (A) دمشق																																0.0
Kuneitra قنيطرة										T														0.3				T				0.3
Fiq فيق															0.2																	0.2
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة																								T		T		27.7				27.7
Deir Ezzor (A) دير الزور																											2.5					2.5
Palmyra تدمر																																0.0
Abu Kamal البوكمال																T											0.7					0.7
Jabel Ettanf جبل التنف																														T		T
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي																							T					1.6				1.6
Hassakah الحسكة																						5.8						9.7				15.5

Empty spaces : No precipitation has been recorded . الاماكن الفارغة : لم تسجل المحطة أية كمية هطول .

T : Trace = أثر

DAILY MAXIMUM AIR TEMPERATURE AND ITS MONTHLY AVERAGE (°C) FOR SELECTED STATIONS

الحرارة العظمى اليومية ومتوسطها الشهري (بالدرجة سيلسيوس) لمحطات مختارة

TABLE No. 11 — September 1966 — ايلول ١٩٦٦ — جدول رقم ١١

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH / أيام الشهر																															المتوسط Average
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	316	308	315	303	311	312	313	304	303	307	304	300	304	302	300	297	294	296	294	293	294	298	284	286	284	282	280	274	266	265		296
Safita صافيتا	299	299	314	305	292	290	289	300	303	270	278	292	293	300	295	276	291	289	275	265	272	277	265	237	242	247	257	257	249	259		279
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض	368	370	370	388	398	380	360	354	373	330	335	340	332	330	350	361	363	366	364	363	350	339	310	283	276	291	295	295	233	292		339
Aleppo (A) حلب	343	339	352	357	360	353	332	330	339	303	323	324	316	323	347	355	353	350	341	325	328	307	270	232	254	264	274	276	231	278		316
Hama (A) حماه	354	357	365	386	380	367	344	348	342	308	315	337	330	333	361	360	356	363	344	318	335	332	303	255	266	294	292	296	245	281		329
Nabek النبك	274	295	302	319	310	295	281	280	278	253	240	256	249	257	271	260	272	275	280	244	259	250	235	232	233	213	214	225	185	203		258
Damascus (A) دمشق	322	357	354	357	353	348	340	326	326	291	302	312	312	307	327	322	313	325	330	299	303	308	290	277	265	275	287	276	268	266		311
Kuneitra قنيطرة	285	283	304	293	275	278	276	273	280	239	259	273	262	281	292	256	272	302	246	242	248	272	244	245	217	230	237	232	220	240		262
Fiq فيق	327	337	335	311	315	316	313	312	327	290	306	319	305	307	317	293	300	303	281	286	290	333	306	288	270	281	270	280	264	283		302
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	359	362	357	379	385	374	352	343	359	320	329	340	334	343	352	354	360	366	366	358	350	330	327	282	294	306	302	270	243	275		336
Deir Ezzor (A) دير الزور	364	380	384	394	392	392	363	352	383	346	334	342	350	345	351	354	360	366	366	372	355	344	350	305	298	308	307	297	265	302		347
Palmyra تدمر	350	363	368	389	394	375	353	350	354	320	317	331	330	336	346	327	347	356	356	325	333	326	328	300	285	292	296	304	267	288		334
Abu Kamal البوكمال	374	386	389	405	412	402	384	365	408	356	339	355	356	355	359	370	367	373	375	594	358	348	367	312	309	313	326	330	300	308		367
Jabel Ettanf جبل التنف	347	365	370	405	374	372	356	343	378	305	305	315	320	325	330	336	328	338	362	308	313	301	318	288	269	266	288	303	256	278		326
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي	374	395	398	400	400	400	385	366	382	358	339	350	346	342	344	355	372	376	387	376	374	373	322	295	287	287	299	306	260	280		351
Hassakah الحسكة	372	394	385	396	406	397	375	364	395	339	337	347	341	340	348	362	369	369	373	370	370	339	325	293	292	301	290	297	355	277		347

Maximum temperature is given in tenths of degrees celsius (decimal points are omitted)

الحرارة العظمى معطاة باعشار الدرجة السلسيوس (الفواصل محذوفة)

DAILY MINIMUM AIR TEMPERATURE AND ITS MONTHLY AVERAGE (°C) FOR SELECTED STATIONS

الحرارة الصغرى اليومية ومتوسطها الشهري (بالدرجة سيلسيوس) لمحطات مختارة

TABLE No. 12 — September 1966 — ايلول ١٩٦٦ — جدول رقم ١٢

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH / أيام الشهر																															المتوسط Average
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	230	226	201	226	224	225	244	216	198	256	174	194	196	182	184	202	217	200	234	216	220	226	212	221	224	192	198	185	172	175		209
Safita صافيتا	210	215	197	210	206	216	216	206	195	210	153	191	196	189	196	205	204	200	213	213	210	203	180	165	169	185	180	169	176	170		195
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض	157	157	165	154	175	167	174	153	116	183	155	140	138	150	103	100	165	132	143	155	142	180	165	152	134	123	122	105	140	105		145
Aleppo (A) حلب	194	183	202	189	197	187	191	170	156	216	203	186	174	147	173	164	196	172	185	198	189	182	180	150	155	154	148	152	157	136		176
Hama (A) حماه	186	194	181	180	195	190	202	193	180	208	173	160	166	159	173	185	196	182	191	195	192	193	194	184	160	168	163	163	165	148		181
Nabek النبك	124	127	110	152	153	142	96	110	132	115	113	105	96	108	114	117	103	120	123	112	112	120	147	120	95	81	85	100	95	86		114
Damascus (A) دمشق	155	168	157	175	172	146	135	141	172	200	177	154	142	150	160	169	144	169	160	139	139	153	178	135	163	120	131	156	145	148		155
Kuneitra قنيطرة	165	168	147	177	162	163	159	141	170	164	160	144	149	145	163	168	159	162	158	148	154	161	160	152	150	139	135	135	124	108		153
Fiq فيق	192	213	188	206	210	202	205	177	200	200	197	181	190	185	170	202	188	195	202	187	196	183	214	195	190	162	162	154	161	155		189
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	207	189	189	189	207	205	195	173	163	207	188	163	170	146	143	150	203	178	174	194	195	196	202	171	161	155	172	170	161	142		179
Deir Ezzor (A) دير الزور	218	206	210	205	208	238	230	212	190	230	212	169	190	139	159	152	204	190	170	187	219	208	208	185	167	162	187	184	168	144		192
Palmyra تدمر	200	198	192	205	214	209	206	195	189	205	194	185	189	182	186	182	196	186	196	196	195	186	202	167	172	165	177	180	170	162		189
Abu Kamal البوكمال	214	185	205	204	201	205	200	185	175	222	205	203	178	172	164	165	168	175	175	185	216	193	194	187	169	165	168	184	168	167		187
Jabel Ettanf جبل التنف	170	150	173	174	190	184	169	163	180	154	155	140	153	140	138	164	152	154	154	152	160	165	173	152	126	120	130	142	136	115		154
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي	182	200	198	203	192	225	204	180	176	202	172	212	189	203	155	170	216	209	182	204	204	171	184	150	142	137	155	155	163	150		183
Hassakah الحسكة	195	207	202	180	193	225	213	194	162	168	184	160	170	152	127	143	210	154	191	178	173	165	180	175	172	150	176	148	168	130		175

Minimum temperature is given in tenths of degrees celsius (decimal points are omitted)

الحرارة الصغرى معطاة باعشار الدرجة السلسيوس (الفواصل محذوفة)

TABLE No. 13 — UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA — المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا — جدول رقم ١٣

ALEPPO RADIOSONDE STATION — AT 2300 GMT — September 1966 — ايلول ١٩٦٦ — الوقت ٢٣٠٠ تع — محطة راديو صوند حلب

مستوى الضغط « مليبار » Pressure surface (mb.)	ارتفاع الضغط (متر) Heights of pressure « G.P.M. »				درجة الحرارة (سلسيوس) Temperature « °C »				درجة الندى (سلسيوس) Dew point « °C »		الرياح العليا Wind aloft						
												متوسط محصلة الرياح Ave. vector wind		اقصى سرعة Max. speed		ادنى سرعة Min. speed	
	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	N	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)
Surface *	29	965.6	969.8	961.5	29	19.7	23.0	13.6	29	13.6	29	278	03	310	10	000	00
1000	29	085	127	046	29	22.7	26.0	16.3									
850	29	1490	1522	1458	29	18.5	25.0	12.4	29	3.9	29	274	04	284	21	261	01
700	29	3119	3154	3087	29	6.9	14.9	1.9	29	−8.2	29	227	05	241	15	015	01
500	29	5797	5906	5724	29	−10.7	−3.9	−15.8	29	−31.3	29	241	10	235	27	240	03
400	29	7472	7621	7370	29	−23.0	−17.0	−27.3	29	−42.8	29	246	14	203	25	231	06
300	29	9519	9705	9384	29	−36.9	−30.1	−41.0	29	−55.5	29	243	20	208	39	237	05
200	29	12228	12463	12044	29	−51.8	−46.1	−59.0	29	−68.6	29	241	30	220	45	225	16
150	29	14064	14306	13863	29	−58.0	−52.9	−63.0			29	242	32	237	85	254	19
100	29	16586	16785	16400	29	−62.1	−57.5	−67.3			29	240	18	234	30	246	10
70	29	18795	18959	18604	29	−60.5	−56.5	−65.9			28	219	07	102	23	140	03
50	27	20908	21050	20714	27	−57.0	−53.3	−61.1			27	224	02	221	19	263	02
30	23	24169	24300	24004	23	−53.2	−49.9	−59.1			23	087	03	059	22	060	01
20	12		26855	26671	12		−46.9	−53.0			10			210	10	319	04
10																	

N = Number of observations of specified pressure surfaces

* = Pressure for the surface in Mb.

N = عدد رصدات مستويات ضغط معينة .

* = الضغط على مستوى سطح المحطة بالمليبار

TABLE No. 13 — UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA — المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا — جدول رقم ١٣

ALEPPO RADIOSONDE STATION — AT 1100 GMT — September 1966 — ايلول ١٩٦٦ — الوقت ١١٠٠ تع — محطة راديو صوند حلب

مستوى الضغط « ميليبار » Pressure surface (mb.)	ارتفاع الضغط (متر) Heights of pressure « G.P.M. »				درجة الحرارة (سلسيوس) Temperature « °C »				درجة الندى (سلسيوس) Dew point « °C »		الرياح العليا Wind aloft						
												متوسط محصلة الرياح Ave. vector wind		اقصى سرعة Max. speed		ادنى سرعة Min. speed	
	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	N	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)
Surface *	30	965.5	969.3	961.7	30	30.3	35.2	19.8	30	9.6	30	273	04	280	12	020	01
1000	30	72	115	32	30	33.5	38.7	22.8									
850	30	1500	1536	1465	30	18.3	24.0	12.0	28	4.7	28	258	05	263	18	135	01
700	30	3127	3170	3090	30	7.1	15.3	1.8	28	−9.7	28	237	05	230	15	247	01
500	30	5806	5912	5728	30	−10.6	−3.1	−15.9	28	−30.7	29	236	10	219	22	308	02
400	30	7483	7632	7377	30	−22.7	−17.0	−26.4	28	−40.2	29	241	12	201	31	100	02
300	30	9532	9724	9396	30	−36.7	−30.7	−41.7	29	−53.3	29	241	20	209	42	243	08
200	30	12242	12484	12034	30	−51.5	−45.8	−58.6	29	−67.0	29	241	30	210	46	258	17
150	30	14080	14323	13828	30	−58.1	−55.4	−61.1			29	240	29	232	48	271	15
100	30	15536	16736	16307	30	−62.2	−56.2	−68.0			29	237	19	225	35	210	11
70	30	18749	18936	18548	30	−59.7	−55.2	−63.9			28	214	07	227	28	214	05
50	29	20874	21067	20684	29	−56.0	−52.2	−60.8			28	166	03	225	18	125	02
30	25	24149	24365	23966	25	−52.1	−47.8	−56.0			23	109	04	055	19	089	01
20	17	26814	27051	26669	17	−48.9	−45.2	−54.0			15	157	03	230	17	090	01
10	03		31386	31146	03		−45.9	−51.1			03			170	05	120	03

N = Number of observations of specified pressure surfaces

* = Pressure for the surface in Mb.

N = عدد وحدات مستويات ضغط معينة .

* = الضغط على مستوى سطح المحطة بالمليبار

TABLE No. 14

جدول رقم ١٤

MEAN AND EXTREME VALUES OF THE FREEZING LEVEL, THE TROPOPAUSE AND THE MAXIMUM WIND SPEED IN UPPER AIR

متوسط ونهايات مستوى التجمد والتروبوبوز وأعلى سرعة للرياح

ALEPPO RADIOSONDE STATION — September 1966 — ايلول ١٩٦٦ — محطة راديو صوند حلب

Time of obs. « G.M.T. » وقت الرصدات	Freezing level مستوى التجمد										First Tropopause level مستوى التروبوبوز الاول										Maximum wind speed أعلى سرعة للرياح			
	N	Average المتوسط			Maximum الاعلى			Lowest الادنى			N	Average المتوسط			Maximum الاعلى			Lowest الادنى						
		Height « GPM. » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط « ميليبار »	Dew point « °C » درجة الندى « سلسيوس »	Height « GPM. » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط (ميليبار)	Dew point « °C » درجة الندى « سلسيوس »	Height « GPM. » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط « ميليبار »	Dew point « °C » درجة الندى « سلسيوس »		Height « GPM. » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط « ميليبار »	Temperature « °C » الحرارة « سلسيوس »	Height « GPM. » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط « ميليبار »	Temperature « °C » الحرارة « سلسيوس »	Height « GPM. » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط « ميليبار »	Temperature « °C » الحرارة « سلسيوس »	Height « GPM » الارتفاع « متر »	Pressure « mb. » الضغط « ميليبار »	Direction « 000–360 » الاتجاه « درجات »	Speed « meter/sec. » السرعة « متر/ثانية »
0001	29	4193	615	−19.3	5460	680	−02.2	3340	529	−35.2	29	14346	148	−61.2	16825	235	−48.7	11180	098	−67.5	14170	147	237	088
1200	30	4257	611	−20.7	5500	690	−02.2	3215	529	−35.2	30	14260	151	−61.0	17000	222	−52.7	11400	094	−69.3	13390	165	230	052

N = Total number of observations

N = مجموع عدد الرصدات

الجمهورية العربية السورية
وزارة الدفاع
المديرية العامة للأرصاد الجوية

النشرة المناخية الشهرية

أيلول ١٩٦٦

Tawfiq

SYRIAN ARAB REPUBLIC
MINISTRY OF DEFENCE
METEOROLOGICAL DEPARTMENT

MONTHLY CLIMATOLOGICAL DATA

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
JUL 18 1968
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

OCTOBER 1966

CONTENTS	TABLE No.	PAGE	الصفحة	رقم الجدول	المحتويـــات
MONTHLY SITUATIONS					اللمحة العـــامة
CO-ORDINATES	1	1	١	١	الاحداثيات
ATMOSPHERIC PRESSURE	2	2	٢	٢	الضغط الجوي
TEMPERATURE « DRY & WET », RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE	3	3	٣	٣	الحرارة (الجافة والرطبة) والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء
MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURE AND EVAPORATION	4	6	٦	٤	الحرارة العظمى والصغرى الشهرية والتبخر
MONTHLY PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA	5	9	٩	٥	الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية
BRIGHT SUNSHINE AND CLOUDINESS	6	12	١٢	٦	السطوع الشمسي والتغيم
SOIL TEMPERATURE	7	13	١٣	٧	حرارة التربة
SURFACE WIND « MONTHLY »	8	15	١٥	٨	الرياح السطحية (شهري)
SURFACE WIND « SYNOPTIC HOURS »	9	18	١٨	٩	الرياح السطحية (ساعات السينوب)
DAILY PRECIPITATION « SELECTED STATIONS »	10	23	٢٣	١٠	الهطول اليومي (محطات مختارة)
DAILY MAX. TEMPERATURE « SELECTED STATIONS »	11	24	٢٤	١١	الحرارة العظمى اليومية (محطات مختارة)
DAILY MIN. TEMPERATURE « SELECTED STATIONS »	12	25	٢٥	١٢	الحرارة الصغرى اليومية (محطات مختارة)
UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA	13	26	٢٦	١٣	المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا
FREEZING LEVEL AND TROPOPAUSE	14	28	٢٨	١٤	مستوى التجمد والتروبوبوز

General Situation October 1966 :

Relatively dry and cold

Main Features :

The Red Sea trough (extension of the Sudan low pressure) was the most predominant feature throughout the month .

A noticeable amount of precipitation and thunderstorms activities .

General description of weather :

The daily average station pressure was generally 0.2–2.4 mb. below its mean everywhere .

Light to gentle westerly wind prevailed over most parts of the country .

The daily average maximum temperature was 0.3 – 1.5 °C below its mean everywhere .

The daily average minimum temperature was 1.0 °C below its mean over the North Eastern district while it was 0.5– 1.9 °C above its mean elsewhere .

The daily average temperature was generally round its mean everywhere .

The daily average relative humidity was 2 – 14 % above its mean over all districts .

Pressure distribution :

The Red Sea trough was the most pronounced phenomenon throughout the month . It was accompanied sometimes with the effect of the Arabian Gulf trough or supported othertimes with depressions passing mainly over the marginal parts of our country especially during the periods: 1 st – 2 nd and 6 th – 12 th , or depressions passing through the country during the periods: 5 th , 17 th and 24 th – 25 th . High pressure systems, of Siberian and European origins, had their effects over the country mainly during the periods : 3 rd – 4 th and 28 th – 31 st .

The hourly average station pressure was 2 – 4 mb round its mean over the northern parts of the country , while it was 1 – 5 mb below its mean elsewhere throughout the month except during the periods : 3 rd – 4 th and 28 th – 30 th when it was 1 – 4 mb above its mean .

اللمحة العامة لشهر تشرين الاول ١٩٦٦

طقس جاف وبارد نسبياً

الظواهر الرئيسية :

كان اخدود البحر الاحمر (امتداد المنخفض الجوي السوداني) الظاهرة المسيطرة خلال هذا الشهر .

هطلت كميات وفيرة من الامطار مع عواصف رعدية نشطة .

وصف اجمالي للطقس :

كان المتوسط اليومي لضغط المحطة بصورة عامة بين ٢و٠ – ٢و٤ مليبار تحت المعدل في كافة الأماكن .

سادت الرياح الغربية فوق معظم الاماكن وكانت بين الخفيفة والمنعشة .

كان المتوسط اليومي للحرارة القصوى بين ٣و٠ – ٥و١ درجة سيلسيوس تحت المعدل .

كان المتوسط اليومي للحرارة الدنيا حوالي ٠و١ درجة سيلسيوس تحت المعدل في المنطقة الشمالية الشرقية بينما كان بين ٥و٠ – ٩و١ درجة سيلسيوس فوق المعدل في بقية المناطق .

كان المتوسط اليومي للحرارة حوالي معدله بصورة عامة في كافة الاماكن .

كان المتوسط اليومي للرطوبة النسبية بين ٢ – ١٤ ٪ فوق المعدل في كافة الاماكن .

توزع الضغط :

كان أخدود البحر الاحمر الظاهرة الجوية المسيطرة خلال الشهر . وقد كان مصحوباً احياناً بتأثير اخدود الخليج العربي او مدعوماً احياناً اخرى بمنخفضات جوية كانت تمر فوق اطراف البلاد وخاصة خلال الايام التالية : بين ١ – ٢ وبين ٦ – ١٢ ، او منخفضات عبرت البلاد خلال الايام التالية : ٥و ١٧ وبين ٢٤ – ٢٥ من الشهر . بينما خضعت البلاد خلال الايام التالية : بين ٣ – ٤ وبين ٢٨ – ٣١ لتأثير الضغوط المرتفعة ذات المصدر السيبيري او الاوروبي .

كان المتوسط الساعي لضغط المحطة بين ٢ – ٤ مليبار حول معدله وذلك في الاقسام الشمالية من البلاد ، بينما كان بين ١ – ٥ مليبار تحت المعدل في بقية الاقسام وذلك جميع ايام الشهر عدا ايام الفترتين بين ٣ – ٤ وبين ٢٨ – ٣٠ حيث كان بين ١ – ٤ مليبار فوق المعدل .

Wind :

The prevailing wind direction was generally westerly over most parts of the country while it was easterly over the other parts due to local effects .

The daily average wind speed was generally light to gentle, while it was moderate at times .

The maximum wind speed reached strong force over Damascus during the days : 6 th – 8 th and 10 th , over Lattakia on 17 th, over Alepp on 7 th, 17 th and 24 th, over Deir Ezzor and Hama on 7 th over Palmyra on 17 th and 24 th and over Kamishli on 9 th and 23 rd .

The maximum wind speed was 13 mts/sec. reported at Deir Ezzor on 7 th and at Palmyra on 24 th (both Step Desert district) .

Temperature :

The daily average maximum temperature was highest over the South - western corner of the Western Inland district where it reached 32.4 °C, while it was lowest over the highlands of the western Inland and Coastal districts where it reached 19.1 °C and 19.8 °C successively .

The daily maximum temperature was generally 1–9 °C below its mean during the periods : 1 st – 3 rd , 7 th – 18 th and 24 th – 25 th , while it was 1 – 5 °C above its mean during the rest periods over all districts except over the Coastal district where it was round its mean .

The absolute maximum temperature was 39.2 °C reported at El Himmeh (– 167 m. below sea level, Western Inland district) on the 3 rd .

The daily minimum temperature was round its mean over the Coastal district , 1 – 5 °C below its mean during most days of the month over the North Eastern district and was generlly 1 – 5 °C above its mean over the rest districts .

The absolute minimum temperature was 1.2 °C reported at Madaya (mountainous station of the Western Inland district) on the 22 nd .

الرياح :

سادت الرياح الغربية فوق معظم انحاء البلاد بينما سادت الرياح الشرقية في اقسام اخرى بسبب تأثيرات محلية .

كان المتوسط اليومي لسرعة الرياح بصورة عامة بين الخفيف الى المنعش بينما اصبح معتدلاً احياناً .

اصبحت السرعة القصوى للرياح شديدة في دمشق في الايام بين ٦ – ٨ وفي ١٠ ، وفي اللاذقية في اليوم ١٧ ، وفي حلب في الايام ٧ و ١٧ و ٢٤ ، وفي دير الزور وحماه في اليوم ٧ وفي تدمر في اليومين ١٧ و ٢٤ ، وفي القامشلي في اليومين ٩ و ٢٣ .

سجلت كلا من دير الزور وتدمر (كلتاهما من منطقة البادية) في اليومين ٧ و ٢٤ اقصى سرعة للرياح حيث بلغت ١٣ متر / ثانية .

الحرارة :

سجلت الزاوية الجنوبية الغربية من المنطقة الغربية الداخلية اعلى متوسط يومي للحرارة القصوى حيث بلغ ٣٢٫٤ درجة سيلسيوس، بينما سجلت مرتفعات المنطقتين الغربية الداخلية والساحلية ادنى متوسط لها حيث بلغ ١٩٫١ في الاولى و ١٩٫٨ درجة سيلسيوس في الثانية .

كانت الحرارة القصوى اليومية بصورة عامة بين ١–٩ درجة سيلسيوس تحت المعدل خلال ايام الفترات التالية : بين ١ – ٣ وبين ٧ – ١٨ وبين ٢٤ – ٢٥ ، بينما كانت بين ١ – ٥ درجة سيلسيوس فوق المعدل خلال ايام الفترات الباقية وذلك في كافة المناطق عدا المنطقة الساحلية حيث كانت حوالي معدلها .

سجلت الحمة (تنخفض ١٦٧ متر تحت سطح البحر ، من المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم الثالث الحرارة القصوى المطلقة حيث بلغت ٣٩٫٢ درجة سيلسيوس .

كانت الحرارة الدنيا اليومية حوالي معدلها في المنطقة الساحلية ، بينما كانت بين ١ – ٥ درجة سيلسيوس تحت معدلها خلال اكثر ايام الشهر في المنطقة الشمالية الشرقية ، وكانت بين ١ – ٥ درجة سيلسيوس فوق معدلها في بقية المناطق .

سجلت مضايا (محطة جبلية من المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم ٢٢ الحرارة الدنيا المطلقة حيث بلغت ١٫٢ درجة سيلسيوس .

Precipitation :

A Considerable amounts of precipitation was reported during three main periods : 7 th – 10 th, 17 th and 23 rd – 26 th.

The monthly total precipitation varied between 13 – 150 mm over the Coastal district, 1 – 90 mm over the western Inland district, 1 – 66 mm over the Step Desert district and 2 – 32 mm over the North Eastern district .

The maximum monthly total precipitation was 153 .8 mm reported at Khreibah (Coastal district), while the maximum daily amount was 95 mm reported at Arwad (Coastal district) on the 10 th.

Miscellaneous weather phenomena :

Fog : Fog was reported mainly over the Coastal and Western Inland districts . The maximum frequency of fog was 2 days reported at Nabek (Western Inland district) .

Thunderstorms : Widespread thunderstorms were reported over all districts. The maximum frequency of thunderstorm was 7 days reported at Lattakia and Safita (both Coastal district) .

Risingdust and duststorms : Risingdust and duststorms were reported mainly over the Western Inland and Step Desert districts . The maximum frequency of risingdust was 4 days reported at T 2 (Step Desert district) while the maximum frequency of duststorms was 5 days reported at Hassia' (Western Inland district).

Relative humidity :

The hourly average relative humidity was generally 10 – 40 % above its mean over the eastern parts of the country, while it was 10 – 35 % above its mean elsewhere during most days of the month except round the 4 th, 17 th and 30 th when it was 10 – 25 % below its mean .

The maximum daily average relative humidity was 73 % reported at Madaya (Western Inland district), while the lowest was 42% reported at zulof (Step Desert district) .

الهطول :

هطلت كميات وفيرة من الامطار خلال ايام الفترات الرئيسية الثلاث : بين ٧ – ١٠ وفي ١٧ وبين ٢٣ – ٢٦ .

تراوحت كمية الهطول الشهرية بين ١٣ – ١٥٠ ملم في المنطقة الساحلية ، وبين ١ – ٩٠ ملم في المنطقة الغربية الداخلية ، وبين ١ – ٦٦ ملم في منطقة البادية ، وبين ٢ – ٣٢ ملم في المنطقة الشمالية الشرقية .

سجلت خربة (المنطقة الساحلية) أعلى كمية هطول شهرية حيث بلغت ١٥٣,٨ ملم ، بينما سجلت ارواد (المنطقة الساحلية) في اليوم العاشر اعلى كمية هطول يومية حيث بلغت ٩٥ ملم .

عناصر الطقس المختلفة :

الضباب : تشكل الضباب بصورة خاصة فوق المنطقتين الساحلية والغربية الداخلية . سجلت النبك (المنطقة الغربية الداخلية) أعلى تكرار لحدوث الضباب حيث بلغ يومان.

عواصف رعدية : حدثت عواصف رعدية واسعة الانتشار فوق كافة المناطق . سجلت كلا من اللاذقية وصافيتا (كلتاهما من المنطقة الساحلية) اعلى تكرار لحدوث العواصف الرعدية حيث بلغ ٧ ايام في كل منها .

غبار متصاعد وعواصف غبارية : حدث الغبار المتصاعد والعواصف الغبارية بصورة خاصة فوق المنطقتين الغربية الداخلية والبادية . سجلت محطة ط٢ (منطقة البادية) . أعلى تكرار لحدوث الغبار المتصاعد حيث بلغ ٤ أيام ، بينما سجلت حسيا (المنطقة الغربية الداخلية) أعلى تكرار لحدوث العواصف الغبارية حيث بلغ ٥ ايام .

الرطوبة النسبية :

كان المتوسط الساعي للرطوبة النسبية بصورة عامة بين ١٠ – ٤٠ ٪ فوق المعدل في الاقسام الشرقية من البلاد ، بينما كان بين ١٠ – ٣٥ ٪ فوق المعدل في بقية الاقسام خلال اكثر ايام الشهر عدا حوالي الايام ٤ و ١٧ و ٣٠ حيث كان بين ١٠ – ٢٥ ٪ تحت المعدل .

سجلت مضايا (المنطقة الغربية الداخلية) أعلى متوسط يومي للرطوبة النسبية حيث بلغ ٧٣ ٪ . بينما سجلت الزلف (منطقة البادية) أدنى متوسط لها حيث بلغ ٤٢ ٪ .

TABLE No. 1

CO-ORDINATES OF SELECTED CLIMATOLOGICAL STATIONS IN THE SYRIAN ARAB REPUBLIC

احداثيات محطات مناخية مختارة في الجمهورية العربية السورية

جدول رقم ١

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
الساحلية COASTAL				
Kassab	كسب	35 56	35 59	730
Kastal Ma'f	قسطل معاف	35 49	35 57	657
Slenfah	صلنفه	35 36	36 11	1100
Lattakia	اللاذقية	35 33	35 45	6
Jablah (A)	جبله	35 22	35 55	14
El Sin	السن	35 15	35 58	40
Messiaf	مصياف	35 04	36 21	530
Tartous	طرطوس	34 53	35 53	15
Safita	صافيتا	34 49	36 08	350
الغربية الداخلية WESTERN INLAND				
Jarablus	جرابلس	36 49	38 00	350
Tel Abiad	تل ابيض	36 42	38 57	355
Iizaz	اعزاز	36 35	37 03	555
Manbej	منبج	36 32	37 57	460
El Bab	الباب	36 22	37 31	470
Messelmiyah	المسلمية	36 20	37 13	425
Aleppo (A)	حلب	36 11	37 13	390
Idleb	ادلب	35 56	36 39	446
Jisr El Shughur	جسر الشغور	35 49	36 19	200
Ma'ret El Nu'man	معرة النعمان	35 39	36 40	496
Kala't El Madik	قلعة المضيق	35 25	36 23	250
Hama (A)	حماه	35 08	36 45	307

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
الغربية الداخلية WESTERN INLAND				
Salamiyah	السلمية	35 00	37 02	480
Rastan	الرستن	34 56	36 44	300
Homs (Mashtal)	حمص (المشتل)	34 45	36 43	487
Kattinah	قطينة	34 40	36 38	500
Hassiaa	حسيا	34 23	36 46	625
Nabek	النبك	34 02	36 43	1330
Rankuus	رنكوس	33 45	36 23	1400
Zabadani	زبداني	33 43	36 07	1200
Madaya	مضايا	33 41	36 06	1300
Kharabo	خرابو	33 30	36 28	620
Damascus (A)	دمشق	33 29	36 14	733
Kuneitra	القنيطره	33 07	35 49	941
Izra'	ازرع	32 51	36 15	575
Fiq	فيق	32 46	35 42	338
El Himmah	الحمه	32 41	35 40	–167
Tel Shehab	تل شهاب	32 42	35 59	299
Sweida'a	السويداء	32 42	36 35	1010
Salkhad	صلخد	32 29	36 42	1447
البادية STEP DESERT				
Khafsah	الخفسة	36 12	38 04	337
Raqqa	الرقة	35 57	39 00	250
Markadah	مركدة	35 45	40 48	250

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
Khanasser	خناصر	35 47	37 30	350
Shujeiri	الشجيري	35 25	39 26	700
Deir Ezzor (A)	دير الزور	35 20	40 09	214
Wadil' Azib	وادي العزيب	35 20	37 52	540
El Kom	الكوم	35 12	38 51	460
Palmyra (A)	تدمر	34 33	38 18	395
T 4	ط ٤	34 33	37 42	555
T 3	ط ٣	34 32	38 45	410
Abu Kamal	البو كمال	34 25	40 55	180
T 2	ط ٢	34 23	40 09	383
Saba'a Biar	السبع بيار	33 47	37 41	820
Jabal Ettanf	جبل التنف	33 29	38 40	707
Jdeidet El Khass	جديدة الخاص	33 24	36 33	600
Zulof	الزلف	32 56	37 20	626
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN				
Derbassiyah	الدرباسية	37 05	40 38	430
Kamishly (A)	القامشلي	37 03	41 13	452
Karachock	قره شوك	37 03	42 14	475
Tel Alo	تل علو	36 54	40 47	390
Tel Tamer	تل تمر	36 40	40 23	335
Hassakah	الحسكة	36 30	40 45	300

A = Airport . مطار

TABLE No. 2

MONTHLY AVERAGES OF ATMOSPHERIC PRESSURE IN Mb. المتوسط الشهري للضغط الجوي بالمليبار

October 1966 تشرين الاول ١٩٦٦

جدول رقم ٢

المحطات STATIONS	Derivation of daily averages : a , b , c	ارتفاع حوض مقياس الضغط بالمتر Elevation of the barometre cistern in meters	Station pressure ضغط سطح المحطة — Average at المتوسط في ٠٠٠١ G.M.T ٠٠٠١ تم	٠٦٠٠ G.M.T ٠٦٠٠ تم	١٢٠٠ G.M.T ١٢٠٠ تم	١٨٠٠ G.M.T ١٨٠٠ تم	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	Extremes النهايات — اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	Mean sea level pressure ضغط سطح البحر — Average at المتوسط في ٠٠٠١ G.M.T ٠٠٠١ تم	٠٦٠٠ G.M.T ٠٦٠٠ تم	١٢٠٠ G.M.T ١٢٠٠ تم	١٨٠٠ G.M.T ١٨٠٠ تم	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean
COASTAL الساحلية																		
Lattakia اللاذقية	a	7.9	1011.4	1012.0	1011.1	1011.7	1011.5		1016.7	28	1007.8	Sev.	1012.3	1012.9	1011.9	1012.5	1012.4	
Safita صافيتا	a	350.0	973.5	974.0	973.1	973.8	973.6		978.1	28,29	969.4	17	1014.4	1015.1	1014.0	1014.9	1014.6	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																		
Tel Abiad تل ابيض	a	355.0	973.5	974.8	972.7	973.3	973.1		979.5	29	967.5	7	1013.8	1015.6	1012.9	1014.1	1014.1	
Aleppo (A) حلب	a	393.4	968.7	969.7	968.0	968.8	968.8	−0.2	973.9	28,29	964.3	7,15	1013.4	1014.8	1012.7	1013.8	1013.6	−1.0
Hama (A) حماه	a	315.7	977.1	978.0	976.0	977.0	977.0		982.5	29	972.4	15	1013.8	1015.1	1012.7	1014.0	1013.9	
Nabek النبك	a	1332.9	870.0	870.6	869.4	870.4	870.1		874.2	28,29	865.6	8	1530 x	1535 x	1524 x	1533 x	1530 x	
Damascus (A) دمشق	a	728.8	931.8	932.9	930.7	931.6	931.7	−1.0	937.6	13	924.2	31	1516 x	1523 x	1506 x	1511 x	1513 x	−12
Kuneitrah القنيطرة	a	941.5	907.4	908.4	907.1	907.7	907.6		912.3	29	903.1	15						
Fiq فيق	a	338.9	974.1	975.3	973.5	974.3	974.3		979.0	28,29	969.8	16	1012.7	1014.1	1012.0	1013.1	1012.9	
STEP DESERT البادية																		
Raqqa الرقة	a	250.7	985.1	986.5	984.6	984.7	985.2		991.0	29	979.5	7	1013.9	1015.5	1013.3	1013.7	1014.1	
Deir Ezzor (A) دير الزور	a	203.4	988.5	990.1	988.0	988.6	988.7	−2.4	995.0	29	983.0	6	1012.8	1014.7	1012.3	1013.2	1013.2	−1.6
Palmyra (A) تدمر	a	404.0	967.1	968.5	966.2	967.1	967.2	−1.9	973.2	29	962.5	8	1012.9	1014.8	1011.9	1013.4	1013.2	
Abu Kamal البو كمال	a	181.9	992.0	993.8	991.3	991.9	992.2		998.6	29	986.7	6	1012.9	1015.0	1012.2	1013.0	1013.2	
Jabel Ettanf جبل التنف	b	708.8	934.1	935.3	933.4	934.4	934.3		939.2	29	930.4	15	1013.4	1015.0	1012.6	1014.1	1013.8	
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																		
Kamishly (A) القامشلي	a	451.5	962.3	963.5	961.9	962.5	962.5	+0.1	967.1	28	956.4	7	1013.8	1015.6	1013.5	1014.5	1014.3	−0.4
Hasakah الحسكة	a	300.0	976.9	978.3	976.4	976.8	977.1		982.5	28	970.8	7	1013.1	1014.9	1012.5	1013.3	1013.4	

(A) = Airport مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

x = Height of 850 mbs. in GPM. ارتفاع مستوى ٨٥٠ ميلليبار بالامتار

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

October 1966 — تشرين الاول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean
COASTAL الساحلية																									
Kassab كسب	c	16.8	19.8	22.4	17.9	19.3		13.4	15.4	16.6	13.6	14.7		69	62	54	61	61		12.83	13.96	14.27	12.41	13.37	
Kastal Ma'f قسطل معاف	c	17.4	19.0	24.2	18.3	19.7		14.8	15.8	18.4	15.4	16.1		76	72	56	73	69		15.05	15.63	16.72	15.27	15.67	
Slenfah صلنفة	c	14.1	15.8	18.7	14.6	15.8		10.7	12.1	14.1	11.4	12.1		65	64	61	68	64		10.17	11.26	12.55	11.08	11.27	
Lattakia اللاذقية	a	19.1	22.7	26.6	21.3	22.4		17.1	19.0	21.2	18.7	19.0		82	69	60	77	72		18.01	19.01	21.02	19.60	19.42	
Jablah (A) جبلة																									
El Sin السن	c	19.2	22.8	26.8	21.0	22.5		16.7	19.0	21.0	18.2	18.7		78	70	58	76	70		17.10	19.05	20.34	18.75	18.81	
Messiaf مصياف	c	(19.2)	20.8	23.0	20.1	(20.8)																			
Tartous طرطوس	c	19.2	23.4	26.6	21.4	22.6		17.3	19.1	20.8	18.7	19.0		83	67	58	77	71		18.27	18.99	20.04	19.42	19.18	
Safita صافيتا	a	19.3	21.2	25.3	20.3	21.5		16.2	17.0	19.0	17.4	17.3		74	66	55	76	67		16.13	16.34	17.32	17.79	16.73	
الغربية الداخلية WESTERN INLAND																									
Jarablous جرابلس	c	14.7	18.2	28.3	19.7	20.3		11.5	13.8	17.6	13.8	14.2		66	59	31	49	51		11.17	12.37	11.64	11.15	11.59	
Tel Abiad تل أبيض	a	12.7	16.9	27.6	17.2	18.5		10.5	12.7	16.6	13.1	13.2		76	60	30	63	58		11.11	11.46	10.34	12.12	11.41	
Iizaz اعزاز	c	15.1	20.6	26.0	18.9	20.1		12.7	15.8	16.8	14.9	15.0		75	60	37	64	59		13.05	14.25	11.98	13.83	13.27	
Menbej منبج	c	13.6	18.5	26.9	18.1	19.4		10.9	13.7	16.3	12.3	13.3		71	56	29	49	51		11.22	11.95	10.15	10.12	10.87	
El Bab الباب	c	16.5	19.3	26.6	20.0	20.6		13.4	14.5	16.5	14.3	14.7		70	58	32	52	53		12.98	12.84	10.98	11.82	12.15	
Masselmiyah المسلمية	c	13.9	18.9	26.3	18.9	19.5		11.9	14.7	16.0	14.2	14.2		77	64	31	59	58		12.54	13.70	10.12	12.63	12.25	
Aleppo (A) حلب	a	15.7	18.8	26.6	20.0	20.2	+0.9	13.0	14.8	17.0	14.8	14.8	−1.6	73	62	36	56	57	+5	12.97	13.31	11.85	12.86	12.75	
Idleb ادلب	c	17.8	20.2	25.9	19.7	20.9		14.5	15.9	17.4	15.4	15.8		69	63	41	62	59		14.08	14.71	13.20	14.15	14.03	
Jisr El Shaughor جسر الشغور	c	15.7	18.3	27.2	19.6	20.2		(14.2)	16.1	19.2	16.8	(16.6)		(84)	80	44	76	(71)			16.76	15.87	17.03		
M. El Nu'man معرة النعمان	c	12.9	18.7	26.2	16.8	18.7		11.4	15.0	16.8	13.4	14.1		83	66	35	68	63		12.40	14.24	11.54	12.91	12.77	
Kal'at El Madik قلعة المضيق	c	16.1	18.5	25.9	19.6	20.1		14.4	16.3	18.9	17.1	16.7		82	80	48	76	71		15.07	16.92	15.86	17.27	16.22	

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean , متوسط ٤ ساعات

( ) Data estimated لمعلومات مقدرة

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

October 1966 — تشرين الاول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ج 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ج 0600 G.M.T	١٢٠٠ ج 1200 G.M.T	١٨٠٠ ج 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدات عن المدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ج 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ج 0600 G.M.T	١٢٠٠ ج 1200 G.M.T	١٨٠٠ ج 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدات عن المدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ج 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ج 0600 G.M.T	١٢٠٠ ج 1200 G.M.T	١٨٠٠ ج 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدات عن المدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ج 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ج 0600 G.M.T	١٢٠٠ ج 1200 G.M.T	١٨٠٠ ج 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدات عن المدل Dev. from mean
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																									
Hama (A) حماه	a	16.3	18.8	27.2	20.3	20.6		14.1	15.2	17.2	15.1	15.3		77	68	34	57	59		14.39	14.65	11.92	13.26	13.47	
Salamiyah السلمية	c	13.7	18.6	26.4	18.4	19.3		12.4	14.9	16.6	14.7	14.7		86	67	34	65	63		13.54	14.22	11.20	13.62	13.14	
Rastan الرستن	c	16.1	19.1	26.4	20.0	20.4		14.1	15.8	17.7	15.9	15.9		80	70	40	64	64		14.86	15.11	13.56	14.81	14.58	
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	c	14.2	18.7	25.9	17.7	19.1		13.1	15.1	17.3	15.4	15.2		89	68	40	78	69		14.29	14.43	13.01	15.76	14.37	
Kattinah قطينة	c	15.7	18.4	24.6	19.1	19.4		13.7	14.8	17.6	16.8	15.7		77	68	50	79	69		14.18	14.17	14.86	17.35	15.14	
Hassia' حسيا	c	13.6	18.6	23.3	17.1	18.1		11.3	14.1	15.0	14.5	13.7		75	59	38	75	62		11.58	12.32	10.45	14.51	12.22	
Nabek النبك	a	10.2	13.0	19.9	13.8	14.2		7.9	9.3	11.6	10.8	9.8		75	64	38	71	62		9.15	9.19	8.00	10.87	9.26	
Rankuus رنكوس	c	11.9	14.9	18.0	13.7	14.6		8.1	9.5	10.7	9.0	9.3		57	46	37	51	48		7.87	7.58	7.09	7.87	7.60	
Zabadani الزبداني	c	11.7	14.3	23.1	15.3	16.1		9.6	11.3	14.7	11.6	11.8		75	68	38	62	61		10.35	11.07	10.19	10.76	10.59	
Madaya مضايا	c	7.4	14.0	22.6	12.1	14.0		6.9	11.7	14.7	10.2	10.9		94	76	40	81	73		9.72	11.99	10.65	11.25	10.90	
Kharabo خرابو																									
Damascus (A) دمشق	a	16.7	19.4	25.9	20.6	20.2	−0.1	11.6	13.2	15.1	13.0	13.1	+0.4	55	49	30	41	45	+2	10.04	10.74	9.10	9.42	9.89	
Kuneitra القنيطرة	a	14.8	18.3	23.0	16.9	18.1		10.8	12.3	14.2	12.6	12.5		62	51	39	63	55		10.17	10.00	9.94	11.58	10.64	
Izra' ازرع	c	14.7	19.6	27.7	19.1	20.3		12.2	15.1	16.7	14.0	14.5		73	61	29	55	55		12.35	13.65	10.36	12.06	12.10	
Fiq فيق	a	18.5	20.5	27.4	22.1	22.1		14.4	14.9	17.3	16.6	15.9		64	54	35	57	53		13.45	12.78	12.02	14.74	13.40	
Himmah الحمة	c	20.1	24.8	31.4	23.2	24.9		17.3	18.5	21.6	19.2	19.1		74	53	40	69	59		17.11	16.50	18.06	19.31	17.75	
Tel Shehab تل شهاب	c	14.6	20.2	27.7	19.7	20.5		12.2	15.7	17.6	15.3	15.2		74	62	35	62	58		12.49	14.43	12.32	14.05	13.32	
Sweida' السويداء	c	15.9	19.6	24.0	18.1	19.4		12.4	14.0	15.1	13.4	13.7		66	53	35	58	53		11.60	11.75	10.01	11.86	11.31	
Salkhad صلخد																									
STEP DESERT البادية																									
Khafsah الخفسة	c	14.5	17.9	27.4	19.2	19.8		12.1	14.8	17.8	13.8	14.6		74	70	35	52	58		12.42	14.43	13.10	11.66	12.91	
Raqqa الرقة	a	15.8	17.8	27.7	20.7	20.5		13.3	14.3	18.3	15.8	15.4		74	67	39	59	60		13.32	13.71	13.85	14.26	13.88	

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

October 1966 — تشرين الاول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الجيدان عن المدل	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الجيدان عن المدل	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الجيدان عن المدل	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الجيدان عن المدل
STEP DESERT البادية																									
Markadah مركدة	c	15.8	20.8	28.7	20.9	21.5		11.8	15.2	17.9	14.7	14.9		60	54	32	50	49		10.77	12.93	12.09	11.90	11.92	
Khanasser خناصر	c	16.0	18.9	27.3	21.1	20.8		12.6	14.4	17.2	14.8	14.8		66	60	34	48	52		11.81	12.97	11.75	11.92	12.11	
Shujeiri الشجيري	c	16.8	19.7	23.2	19.6	19.8		11.6	13.5	14.4	13.0	13.1		52	49	35	44	45		9.59	10.69	9.51	9.75	9.89	
Deir Ezzor (A) دير الزور	a	16.1	19.3	27.8	19.8	20.7	−0.8	12.1	14.2	17.1	14.2	14.4	+1.1	61	57	33	53	51	+11	11.16	12.38	11.20	11.93	11.69	
Wadil' Azib وادي العزيب	c	15.2	20.5	26.6	18.4	20.2		13.1	15.7	17.0	13.6	14.8		78	60	35	56	57		13.51	14.15	11.74	11.88	10.82	
El Kom الكوم																									
Palmyra (A) تدمر	a	17.3	17.9	27.6	21.2	21.0	+0.4	13.4	13.5	16.1	13.6	14.2		64	60	27	40	48	+5	12.54	12.26	9.64	9.84	11.04	
T 4 ط ٤	c	15.4	17.3	26.0	19.7	19.6		12.1	13.1	15.4	13.6	13.6		67	61	29	49	51		11.57	11.91	9.29	10.93	10.93	
T 3 ط ٣	c	15.5	18.7	27.9	19.9	20.5		11.9	13.8	16.9	13.7	14.1		63	55	29	48	49		11.13	11.92	10.55	10.95	11.14	
Abu Kamal البوكمال	a	16.4	19.8	29.0	21.2	21.6		12.1	14.0	17.5	14.5	14.5		59	51	29	47	47		10.96	11.75	10.92	11.40	11.29	
T 2 ط ٢	c	16.1	20.7	27.5	20.7	21.2		12.5	15.4	18.0	15.2	15.3		65	56	37	55	53		11.80	13.37	13.14	13.06	12.84	
Saba'a Biar سبع بيار	c	(14.4)	18.3	24.4	16.9	(18.5)		(12.0)	14.1	15.9	12.9	(13.7)		(64)	61	37	62	(56)			12.86	11.20	11.98		
Jabal Ettanf جبل التنف	b	14.5	17.6	25.6	19.3	19.2		10.8	12.6	14.8	12.7	12.7		64	57	31	46	50		10.41	11.06	8.78	9.78	10.03	
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	c	13.1	17.4	26.8	18.8	19.0																			
Zulof الزلف	c	16.9	18.6	27.3	22.0	21.2		11.7	13.1	15.8	14.1	13.7		51	51	25	40	42		9.58	10.78	8.79	9.95	9.77	
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																									
Derbassiyah درباسية	c	13.7	19.7	26.2	17.3	19.2		11.6	15.7	18.5	14.1	15.0		78	66	47	69	65		12.04	14.81	15.41	13.59	13.96	
Kamishly (A) القامشلي	a	16.6	20.5	26.8	19.0	20.7	−0.9	12.3	14.9	16.8	13.6	14.3	+1.7	60	55	36	55	51	+14	11.05	12.52	11.70	11.52	11.61	
Karachock قره شوك	c	17.2	20.4	26.0	20.0	20.9		12.1	14.2	16.2	13.7	14.0		53	50	34	48	46		8.98	11.35	10.83	10.75	10.73	
Tel Alo تل علو	c	13.7	20.4	26.7	17.3	19.5		10.7	15.1	17.5	12.7	14.0		69	57	41	59	56		10.63	13.13	12.93	11.27	11.99	
Tel Tamer تل تمر	c	13.6	17.0	26.6	18.7	19.0																			
Hassakah الحسكة	a	13.8	17.2	27.9	19.5	19.6		10.2	12.6	16.5	13.1	13.1		62	57	29	46	49		9.73	11.07	10.01	10.12	10.29	

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

( ) Data estimated المعلومات مقدرة

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

October 1966 — تشرين الاول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max. 25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min. 10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
COASTAL الساحلية																						
Kassab كسب	23.4		29.5	5	20.0	Sev.	5	0	0	0	0	15.2		21.0	5	11.5	8	0	0	0	0	
Kastal Ma'f قسطل معاف	24.9		29.8	4	22.5	28	13	0	0	0	0	15.9		18.7	31	14.1	29	0	0	0	0	
Slenfah صلنفة	19.8		26.0	4	15.8	8	2	0	0	0	0	12.8		18.0	5	10.0	28	0	0	0	0	1.7
Lattakia اللاذقية	27.4		31.0	31	24.7	25	30	1	0	0	0	17.7		20.0	18	14.9	29	0	0	0	0	3.1
Jablah (A) جبلة																						
El Sin السن	28.2		32.5	31	24.5	24	30	4	0	0	0	17.6		21.0	14	14.0	29,30	0	0	0	0	
Messiaf مصياف	25.0		30.2	5	19.5	25	15	1	0	0	0	16.5		20.4	4	13.2	17	0	0	0	0	
Tartous طرطوس	27.3		32.5	4	24.5	11	27	3	0	0	0	17.4		22.0	31	14.2	28	0	0	0	0	3.8
Safita صافيتا	26.2		31.6	4	22.2	25	22	3	0	0	0	17.7		22.7	4	15.6	11	0	0	0	0	3.6
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																						
Jarablous جرابلس	28.9		33.5	5	24.0	24	30	9	0	0	0	11.6		15.5	7	6.5	31	7	0	0	0	3.5
Tel Abiad تل أبيض	28.2		34.0	6	21.7	24	28	7	0	0	0	10.2		16.2	8	4.7	31	15	1	0	0	
Iizaz اعزاز	26.6		32.0	5	22.0	18	21	3	0	0	0	13.6		16.5	Sev.	10.5	25	0	0	0	0	
Menbej منبج	27.4		32.4	5	21.0	24	26	5	0	0	0	11.6		16.5	7	7.6	31	6	0	0	0	
El Bab الباب	27.2		33.2	5	23.0	8	24	4	0	0	0	14.5		17.9	5	10.1	31	0	0	0	0	
Masselmiyah المسلمية	27.3		33.0	5	24.0	18,24	23	3	0	0	0	11.4		17.6	7	7.5	28,30	6	0	0	0	
Aleppo (A) حلب	27.3	-0.3	33.0	5	23.0	8	25	4	0	0	0	13.1	+1.9	16.4	7	8.7	31	3	0	0	0	5.1
Idleb ادلب	26.8		32.5	5	20.5	17	25	4	0	0	0	15.6		20.0	6	12.0	25	0	0	0	0	
Jisr El Shaughor جسر الشغور	28.0		33.5	5	22.0	17	28	5	0	0	0	13.0		19.5	6	9.0	31	2	0	0	0	
M. El Nu'man معرة النعمان	26.9		33.6	5	20.4	24	26	3	0	0	0	10.5		15.4	11	5.8	31	13	0	0	0	2.9
Kal'at El Madik قلعة المضيق	26.8		32.0	5	22.3	17	24	3	0	0	0	13.8		16.5	4	9.5	31	1	0	0	0	
Hama (A) حماه	28.2		33.6	4	23.6	17	27	4	0	0	0	14.2		17.0	5	11.5	29	0	0	0	0	4.1

Sev. — Several (عدة اكثر من يومين)

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

October 1966 — تشرين الاول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max.					المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min.				
							25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧							10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
الغربية الداخلية WESTERN INLAND																						
Salamiyah السلمية	27.2		33.0	4	22.5	17,24	24	4	0	0	0	11.7		16.0	7,11	7.5	29,30	8	0	0	0	
Rastan الرستن	27.2		34.0	4	22.2	17	24	4	0	0	0	14.2		19.2	7	10.5	30	0	0	0	0	4.5
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	27.1		33.5	4	21.5	24	23	5	0	0	0	12.2		17.0	6	9.0	19,30	3	0	0	0	2.2
Kattinah قطينة	25.8		32.2	4	22.0	24,25	19	2	0	0	0	13.3		18.0	6	10.2	30	0	0	0	0	2.6
Hassia' حسيا	24.3		30.5	4	19.5	11	11	1	0	0	0	12.3		17.0	5	9.5	Sev.	3	0	0	0	
Nabek النبك	20.7		27.0	5	15.6	11	2	0	0	0	0	8.5		12.4	5	5.5	26	26	0	0	0	5.0
Rankuus رنكوس	19.1		25.0	5	15.2	12	0	0	0	0	0	10.7		15.0	5,6	7.5	26	10	0	0	0	
Zabadani الزبداني	23.8		30.0	5	17.0	11	10	0	0	0	0	9.7		13.6	6	7.0	23	19	0	0	0	
Madaya مضايا	23.6		29.5	5	18.0	11	5	0	0	0	0	4.7		9.5	24	1.2	22	31	17	0	0	
Kharabo خرابو																						2.7
Damascus (A) دمشق	26.5	−1.0	31.4	5	21.5	25	24	3	0	0	0	13.2	+0.9	18.2	7	8.7	26	1	0	0	0	5.6
Kuneitra القنيطرة	24.1		30.2	5	18.3	12,25	10	1	0	0	0	13.1		17.8	5	9.2	22	1	0	0	0	7.3
Izra' ازرع	28.4		34.6	4	21.8	12	28	4	0	0	0	12.9		17.2	5	9.0	26	3	0	0	0	
Fiq فيق	28.2	−0.3	35.3	4	20.7	12	28	7	1	0	0	16.5	+0.5	21.7	5	12.2	26	0	0	0	0	7.1
Himmah الحمة	32.4		39.2	3	24.5	12	30	25	4	0	0	18.5		23.0	5	15.1	26	0	0	0	0	
Tel Shehab تل شهاب	28.7		35.5	4	21.0	12	28	8	1	0	0	12.2		19.0	7	8.2	22,26	8	0	0	0	3.3
Sweida' السويداء	24.7		30.5	5	20.0	12,25	15	2	0	0	0	13.9		19.8	4	9.2	26	1	0	0	0	4.5
Salkhad صلخد																						
STEP DESERT البادية																						
Khafsah الخفسة	28.0		34.0	5	22.0	24	26	3	0	0	0	11.9		18.0	7	7.0	30,31	6	0	0	0	4.2
Raqqa الرقة	28.4		34.6	5	22.5	8	27	7	0	0	0	13.4		18.0	7	8.2	31	1	0	0	0	3.9
Markadah مركدة	29.4		35.5	5	23.5	25	27	13	1	0	0	13.3		19.0	7	7.0	31	3	0	0	0	

Sev. = Several (عدة اكثر من يومين)

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

October 1966 — تشرين الاول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max.					المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min.				
							25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧							10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
STEP DESERT البادية																						
Khanasser خناصر	27.7		34.5	5	20.4	17	26	4	0	0	0	13.3		17.0	6,7	10.3	31	0	0	0	0	
Shujeiri الشجيري	23.5		30.1	5	18.0	25	10	1	0	0	0	14.9		20.2	4	10.0	25	0	0	0	0	6.6
Deir Ezzor (A) دير الزور	28.5	−1.5	35.1	6	22.0	11	27	10	1	0	0	13.8	+0.5	20.6	7	10.4	31	0	0	0	0	5.4
Wadil' Azib وادي العزيب	27.3		33.6	5	21.6	24	27	4	0	0	0	13.0		16.7	11	9.3	19	1	0	0	0	4.8
El Kom الكوم																						
Palmyra (A) تدمر	28.1	−0.5	33.8	5	24.2	25	29	4	0	0	0	14.7	+1.1	19.3	6	9.0	31	1	0	0	0	7.2
T 4 ط ٤	26.5		32.0	4,5	22.0	25	21	2	0	0	0	12.9		16.0	5,7	9.5	15	1	0	0	0	5.8
T 3 ط ٣	28.6		35.3	5	24.6	25	29	6	1	0	0	12.7		17.3	17	7.0	31	3	0	0	0	4.5
Abu Kamal البوكمال	29.5		36.4	6	22.7	24	28	13	2	0	0	14.0		17.8	7	9.8	31	1	0	0	0	6.5
T 2 ط ٢	28.4		35.0	5	21.5	25	25	8	0	0	0	14.4		18.0	6	11.0	31	0	0	0	0	5.2
Saba'a Biar سبع بيار	25.0		30.4	5	20.0	25	14	2	0	0	0	13.0		18.1	10	9.3	23	3	0	0	0	5.3
Jabal Ettanf جبل التنف	26.9		33.6	5	20.7	25	23	3	0	0	0	11.7		15.4	18	8.6	28,31	5	0	0	0	6.6
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	27.7		32.9	5	22.7	25	25	4	0	0	0	11.0		17.2	6	7.0	23	13	0	0	0	
Zulof الزلف	28.2		35.3	5	20.3	24	27	4	1	0	0	14.2		18.3	7	10.5	26,31	0	0	0	0	6.6
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																						
Derbassiyah درباسية	27.2		32.3	6	19.9	24	24	6	0	0	0	11.6		19.3	7	8.5	15,27	5	0	0	0	
Kamishly (A) القامشلي	28.3	−0.6	33.7	6	21.4	25	27	7	0	0	0	14.0	−1.0	19.2	7	10.0	15	0	0	0	0	5.1
Karachock قره شوك	27.3		34.0	6	19.2	24	26	6	0	0	0	15.7		19.5	7	12.5	27	0	0	0	0	4.0
Tel Alo تل علو	27.9		35.2	6	20.0	24	25	8	1	0	0	11.0		18.8	7	6.2	31	11	0	0	0	
Tel Tamer تل تمر	27.8		33.5	6	20.0	24	27	5	0	0	0	10.5		14.6	23	6.0	31	12	0	0	0	
Hassakah الحسكة	28.6		34.5	6	22.5	24	27	10	0	0	0	11.3		15.6	8	7.4	31	7	0	0	0	5 5

Sev. = Several (عدة اكثر من يومين)

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — October 1966

جدول رقم ٥ — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — تشرين الاول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الجدان عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of preciptation: ≥ 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10.0	≥ 25.0	≥ 50.0	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	غبار مائي Mist	غبار معلق أو عواصف رملية أو عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة او اثيرة بالرياح Dust in suspension or dust / Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
COASTAL الساحلية																											
Kassab كسب	68.1		57.1	7	0	4	4	1	1	1	1	0.0		4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	1		
Kastal Ma'f قسطل معاف	22.5		9.0	7	0	5	5	2	0	0	0	0.0		5	0	0	5	0	0	1	0	0	0	0		
Slenfah صلنفة	78.7		56.5	7	0	4	4	3	3	1	1	0.0		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0		
Lattakia اللاذقية	58.1		45.3	10	2	3	3	3	1	1	0	0.0		7	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	12
Jablah (A) جبلة																											
El Sin السن	68.5		22.0	8	0	4	4	4	3	0	0	0.0		3	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0		
Messiaf مصياف	57.0		18.5	17	0	4	4	4	3	0	0	0.0		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0		
Tartous طرطوس	76.4		67.0	10	0	7	4	1	1	1	1	0.0		0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0		
Safita صافيتا	53.8		46.7	10	4	6	5	2	1	1	0	0.0		7	0	0	6	0	1	0	0	0	0	0	1	14
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																											
Jarablous جرابلس	4.0		2.0	8	0	3	3	0	0	0	0	0.0		0	0	0	3	0	0	0	1	1	0	0		
Tel Abiad تل ابيض	16.2		11.5	11	1	3	3	1	1	0	0	0.0		2	0	0	3	0	0	0	0	1	1	0	0	21
Iizaz اعزاز	9.7		4.7	7	0	3	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0		
Menbej منبج	4.6		2.4	7	0	2	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0		
El Bab الباب	9.3		5.0	8	0	3	3	1	0	0	0	0.0		0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	1		
Masselmiyah المسلمية	15.6		7.4	17	1	5	3	2	0	0	0	0.0		0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0		
Aleppo (A) حلب	5.7	−11.8	4.2	17	0	5	1	0	0	0	0	0.0		1	0	0	5	0	0	1	1	2	0	0	2	15
Idleb ادلب	17.3		8.4	17	0	4	4	2	0	0	0	0.0		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0		
Jisr El Shaughor جسر الشغور	25.1		12.8	8	0	5	4	2	1	0	0	0.0		0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0		
M. El Nu'man معرة النعمان	14.5		13.3	17	0	4	3	2	1	0	0	0.0		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0		
Kal'at El Madik قلعة المضيق	59.5		40.8	7	0	4	4	2	2	1	0	0.0		0	0	0	4	0	0	0	0	0	2	0		

(A) = Airport . مطار

(*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — October 1966

جدول رقم ٥ — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — تشرين الاول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الجدان عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of precipitation: ≥ 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10.0	≥ 25.0	≥ 50.0	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق أو عواصف رملية أو عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة أو اثارتها بالرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																										
Hama (A) حماه	10.4	−0.4	4.9	10	1	3	3	0	0	0	0	0.0		5	0	0	3	0	0	0	0	1	2	0	2	15
Salamiyah السلمية	35.2		12.8	1	0	6	5	3	1	0	0	0.0		2	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0		
Rastan الرستن	15.5		8.5	10	0	3	3	2	0	0	0	0.0		0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0		
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	12.6		8.0	10	0	3	2	1	0	0	0	0.0		0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0		
Kattinah قطينة	18.4		8.6	10	0	4	4	2	0	0	0	0.0		0	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0		
Hassia' حسيا	50.5		23.0	11	0	4	4	4	2	0	0	0.0		0	0	0	4	0	0	0	5	0	0	3		
Nabek النبك	14.2		7.8	11	0	4	3	1	0	0	0	0.0		3	0	0	4	0	2	1	0	0	0	0	1	16
Rankuus رنكوس	16.5		11.5	11	0	2	2	2	1	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
Zabadani الزبداني	21.9		16.5	11	0	6	3	1	1	0	0	0.0		0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0		
Madaya مضايا	41.4		34.0	11	0	4	4	1	1	1	0	0.0		1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0		
Kharabo خرابو	5.2		5.0	11	0	2	1	1	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
Damascus (A) دمشق	7.3	−0.1	3.8	11	4	4	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	4	0	0	5	0	0	0	0	1	17
Kuneitra القنيطرة	6.5		2.1	24	4	5	3	0	0	0	0	0.0		3	0	0	5	0	0	1	0	0	0	0	1	20
Izra' ازرع	12.1		11.5	12	0	2	1	1	1	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
Fiq فيق	41.3	+32.6	38.7	12	0	4	3	1	1	1	0	0.0		2	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	22
Himmah الحمة	20.4		20.4	12	0	1	1	1	1	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Shehab تل شهاب	24.5		22.0	12	0	4	2	1	1	0	0	0.0		1	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0		
Sweida' السويداء	20.2		16.5	12	0	2	2	1	1	0	0	0.0		2	0	0	2	0	1	16	1	0	0	0		
Salkhad صلخد	10.5		4.0	12	0	3	3	0	0	0	0	0.0		0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0		
STEP DESERT البادية																										
Khafsah الخفسة	9.2		8.0	24	0	2	2	1	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
Raqqa الرقة	11.5		9.4	24	1	5	2	1	0	0	0	0.0		1	0	0	5	0	0	0	1	2	0	0	1	19

(A) — Airport . مطار

(*) — Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

TABLE No. 5 MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA October 1966

جدول رقم ٥ مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية تشرين الاول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of precipitation: 0.1 ∨	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10.0 ≥	25.0 ≥	50.0 ≥	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق او عواصف رملية او عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة او اثارتها الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
STEP DESERT البادية																										
Markadah مركدة	6.2		3.5	24	0	2	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0		
Khanasser خناصر	2.0		2.0	17	0	1	1	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Shujeiri الشجيري	14.1		14.0	24	0	2	1	1	1	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
Deir Ezzor (A) دير الزور	32.0	+28.9	28.7	24	0	4	3	1	1	1	0	0.0		2	0	0	4	0	0	2	1	2	3	0	1	15
Wadil' Azib وادي العزيب	5.8		4.0	10	0	3	2	0	0	0	0	0.0		2	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0		
El Kom الكوم																										
Palmyra (A) تدمر	0.4	−7.7	0.4	17	5	1	0	0	0	0	0	0.0		1	0	0	1	0	2	1	0	0	0	0	2	17
T 4 ط ٤	12.2		7.5	17	0	4	2	1	0	0	0	0.0		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0		
T 3 ط ٣	4.4		2.0	24	0	3	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0		
Abu Kamal البوكمال	1.1		0.8	24	2	2	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	1	4	0	0	1	18
T 2 ط ٢	66.6		66.6	24	3	1	1	1	1	1	1	0.0		1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0		
Saba'a Biar سبع بيار	4.0		4.0	17	0	1	1	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Jabal Ettanf جبل التنف	14.9		9.6	12	1	4	3	1	0	0	0	0.0		1	0	0	4	0	0	0	0	0	1	0	0	21
Jdeidet El Khass جديدة الخاص																										
Zulof الزلف	16.9		6.0	12	0	3	3	3	0	0	0	0.0		0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0		
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN																										
Derbassiyah دربسية	16.0		12.0	24	0	2	2	1	1	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
Kamishly (A) القامشلي	28.0	+12.7	14.8	24	0	6	2	2	2	0	0	0.0		4	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	1	21
Karachock قره شوك	17.3		9.0	24	0	6	2	2	0	0	0	0.0		0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Alo تل علو	32.3		28.5	8	0	2	2	1	1	1	0	0.0		1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Tamer تل تمر	1.5		1.5	7	0	1	1	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Hassakah الحسكة	2.7		0.8	18,20	0	5	0	0	0	0	0	0.0		3	0	0	5	0	0	0	0	0	2	0	2	17

(A) = Airport . مطار (*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

BRIGHT SUNSHINE AND CLOUDINESS — السطوع الشمسي والتغيم

TABLE No. 6 — October 1966 — تشرين الاول ١٩٦٦ — جدول رقم ٦

المحطات STATIONS	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours): المجموع الحقيقي (a) Total actual (a)	المجموع النظري (b) Total possible (b)	النسبة المئوية a / b % Percentage a / b	أكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. total in 24 hours: الساعات Hours	التاريخ Date	متوسط تغطية السماء (بالأثمان) في Average of sky cover (in oktas) at: ٠٠٠٠ ت ع 0000 GMT.	٠٦٠٠ ت ع 0600 GMT.	١٢٠٠ ت ع 1200 GMT.	١٨٠٠ ت ع 1800 GMT.
COASTAL الساحلية									
Lattakia اللاذقية	282.1	326.9	86	10.9	2	1.9	3.2	2.8	2.6
Jablah (A) جبلة									
Messiaf مصياف							0.8	0.6	0.8
Safita صافيتا						1.5	3.0	3.5	2.3
WESTERN INLAND الغربية الداخلية									
Jarablous جرابلس	245.5	299.1	82	10.1	2		0.8	1.7	1.0
Tel Abiad تل أبيض						0.9	2.1	2.9	1.2
El Bab الباب							2.1	3.0	1.5
Masselmiyah المسلمية							1.6	2.8	1.3
Aleppo (A) حلب	262.3	328.6	80	10.7	2	1.8	2.8	3.5	2.0
Jisr El Shaughor جسر الشغور	234.9	297.4	79	10.0	3		1.2	1.7	1.4
M. El Nu'man معرة النعمان							1.7	1.9	1.1
Hama (A) حماه	273.3	328.3	83	10.6	Sev.	1.6	2.6	3.1	1.8
Salamiyah السلمية							1.8	3.1	1.6
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)									
Kattinah قطينة	252.2	338.2	75	10.3	1		2.3	3.4	2.6
Nabek النبك						1.1	2.2	3.7	1.7
Damascus (A) دمشق	264.8	330.4	80	10.5	13	1.4	2.8	3.5	1.9
Kuneitra القنيطرة						1.4	2.5	3.3	1.5
Izra' ازرع									
Fiq فيق	282.1	327.4	86	10.7	1	0.9	2.5	2.7	1.3

المحطات STATIONS	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours): المجموع الحقيقي (a) Total actual (a)	المجموع النظري (b) Total possible (b)	النسبة المئوية a / b % Percentage a / b	أكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. total in 24 hours: الساعات Hours	التاريخ Date	متوسط تغطية السماء (بالأثمان) في Average of sky cover (in oktas) at: ٠٠٠٠ ت ع 0000 GMT.	٠٦٠٠ ت ع 0600 GMT.	١٢٠٠ ت ع 1200 GMT.	١٨٠٠ ت ع 1800 GMT.
Tel Shehab تل شهاب							1.4	1.7	1.3
Sweida' السويداء							2.7	3.0	2.6
Salkhad صلخد	260.7	315.8	83	10.3	7,17				
STEP DESERT البادية									
Khafsah الخفسة	266.5	327.6	81	10.7	2		1.5	1.4	1.4
Raqqa الرقة	267.0	332.8	80	10.8	2	1.8	2.7	2.6	1.6
Khanasser خناصر									
Deir Ezzor (A) دير الزور	262.0	332.7	79	11.0	2,3	1.7	2.7	2.8	1.6
Wadil' Azib وادي العزيب							2.1	2.6	2.0
El Kom الكوم									
Palmyra (A) تدمر	272.2	326.9	83	10.8	2	1.5	2.5	3.3	1.5
T 4 ط ٤									
T 3 ط ٣							2.7	2.8	1.2
Abu Kamal البوكمال						1.4	2.3	2.5	1.5
T 2 ط ٢	251.8	301.2	84	10.6	3,4		2.0	2.4	1.0
Saba'a Biar سبع بيار									
Jabal Ettanf جبل التنف						1.4	2.1	3.3	2.0
Jdeidet El Khass جديدة الخاص							1.7	1.4	0.7
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية									
Kamishly (A) القامشلي	248.3	312.6	79	11.0	1	1.6	3.3	4.2	1.5
Karachock قره شوك	228.1	311.9	73	9.8	Sev.			3.6	
Tel Tamer تل تمر							0.3	0.3	
Hassakah الحسكة	254.2	332.4	76	10.7	2,3	0.9	2.4	2.7	1.4

A = Airport, مطار Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AND FIXED HOURS حرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE No. 7 — October 1966 — تشرين الاول ١٩٦٦ — جدول رقم ٧

المحطات STATIONS	العمق بالسنتمتر Depth in centimetres	0000 G.M.T. ٠٠٠٠ تع					0600 G.M.T. ٠٦٠٠ تع					1200 G.M.T. ١٢٠٠ تع					1800 G.M.T. ١٨٠٠ تع				
		المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date
COASTAL الساحلية																					
Lattakia اللاذقية	10	20.5	22.3	7	19.2	19,30	19.7	22.4	7	18.1	30	25.2	29.1	7	22.1	17	22.9	24.7	5	20.7	17
	20	22.4	23.8	6,8	21.0	31	21.5	23.6	7	20.1	30	22.7	25.4	9	21.0	31	23.4	25.8	7	21.9	30
	50	23.6	24.8	8	22.1	31	23.6	24.8	7,8	22.3	31	23.6	24.9	7	22.3	31	23.5	24.8	2,6	22.1	31
	100	24.6	25.9	1,2	23.3	31	24.6	25.8	1,2	23.3	31	24.5	25.9	1	23.3	31	24.5	25.9	1	23.3	30,31
Safita صافيتا	10	20.6	24.3	6	18.6	18,28	19.6	22.2	7	17.7	18	21.4	24.1	5	19.1	28	21.7	25.0	5	19.6	30
	20	21.8	24.0	Sev.	20.1	29,31	21.4	23.6	6,7	19.7	31	21.3	23.7	7	19.8	Sev.	21.9	24.4	5	20.2	30,31
	50	22.5	24.0	Sev.	21.1	30,31	22.5	24.0	Sev.	21.1	31	22.6	24.1	5	21.2	30,31	22.5	24.0	Sev.	21.1	31
	100	23.2	24.2	1	22.2	Sev.	23.1	24.2	1	22.2	Sev.	23.1	24.2	Sev.	22.1	31	23.1	24.2	1	22.1	30,31
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																					
Aleppo (A) حلب	10	21.5	24.4	7	18.2	19	20.2	23.1	7	17.2	19	25.7	28.8	5	21.0	18	24.1	27.4	5	20.3	18
	20	23.5	26.0	6	20.8	19	22.5	25.0	6,7	20.0	19	23.3	25.6	6	21.0	18,19	24.1	26.8	5	21.4	18
	50	24.2	25.6	7,8	22.8	30,31	24.3	25.8	6,7	22.8	31	24.4	25.9	6,7	23.0	30	24.1	25.7	7	20.9	29
	100	25.1	26.5	1	23.8	30,31	25.1	26.4	1	23.8	30,31	25.1	26.5	1	23.8	30	25.1	26.4	1	23.7	31
Hama (A) حماه	10	19.8	23.4	6	16.5	19	18.2	21.3	7	16.0	19	25.4	28.8	5,6	21.1	17	23.1	27.3	5	19.5	17
	20	22.5	25.6	6	20.3	18	20.9	23.6	6,7	19.0	19	22.4	25.2	6	20.5	Sev.	23.8	27.1	5	21.4	17
	50	23.9	25.7	1	22.0	30,31	23.9	25.7	Sev.	22.1	31	23.9	25.7	Sev.	22.2	30,31	23.7	25.6	6	21.9	31
	100	25.1	27.1	1	23.4	31	25.1	27.0	1	23.3	31	25.1	27.0	1	23.3	31	25.1	26.9	1	23.3	31
Nabek النبك	10	14.1	18.4	6	11.2	26	12.5	16.3	6	9.4	26	17.5	22.0	6	14.2	26	16.9	21.6	5	13.6	25
	20	16.0	19.4	6,7	13.6	27	15.0	18.3	6	12.6	26,27	15.5	19.1	6	12.8	26	16.6	20.4	6	14.2	26
	50	17.0	19.0	Sev.	15.1	29	17.1	19.2	7,8	15.2	Sev.	17.1	19.3	7	15.1	30	17.0	19.0	Sev.	15.0	29
	100	18.2	19.7	1	16.6	30,31	18.2	19.7	1	16.6	30,31	18.1	19.7	1	16.6	30,31	18.1	29.7	1	16.5	31
Damascus (A) دمشق	10	22.4	26.4	5,6	19.6	13	20.6	24.5	5	17.7	28	26.0	30.5	5,6	22.8	24	25.1	29.8	5	22.4	26
	20	24.7	28.1	7	22.3	26	23.9	27.1	6	21.4	26	24.0	27.1	6	21.4	27	24.9	28.5	5	22.5	26
	50	24.9	26.9	7	22.8	29	25.0	27.1	1	23.0	30,31	25.2	28.1	5	23.2	Sev.	24.8	26.9	5,6	20.4	26
	100	25.5	27.0	1,2	23.7	31	25.5	27.0	1	23.9	31	25.5	27.0	1	23.9	31	25.5	27.0	1	23.8	30
Fiq فيق	10	23.2	28.5	11	18.4	13	21.5	25.9	7	17.4	13	26.4	33.1	4	18.4	12	25.7	32.0	4	19.3	12
	20	24.9	28.9	6	21.2	13	23.9	27.7	6	20.7	13	24.1	28.2	6	19.3	12	25.3	29.5	5	21.0	12
	50	25.7	27·9	Sev.	23.4	30	25.8	28.0	6,7	23.5	30	25.8	28.2	7	23.7	Sev.	25.6	28.0	6	23.5	Sev.
	100	26.4	27.8	1	24.8	30,31	26.5	27.7	1,3	24.7	30	26.4	28.7	2	24.6	31	26.4	27.7	1	24.7	29,31

A = Airport . مطار Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AND FIXED HOURS حرارة التربة بالسيلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE No. 7 — October 1966 — تشرين الاول ١٩٦٦ — جدول رقم ٧

المحطات STATIONS	العمق بالسنتيمتر Depth in centimetres	0000 G.M.T. ٠٠٠٠ تع					0600 G.M.T. ٠٦٠٠ تع					1200 G.M.T. ١٢٠٠ تع					1800 G.M.T. ١٨٠٠ تع				
		المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date
STEP DESERT البادية																					
Raqqa الرقة	10	21.9	25.3	7	19.0	28,31	20.4	24.0	7	17.2	31	24.8	28.2	6	22.2	27,31	23.6	27.0	6	20.8	25,31
	20	23.5	26.4	7	20.7	28,31	22.3	25.4	7	19.4	31	23.3	26.3	7	20.4	31	24.1	27.3	6	21.4	31
	50	25.2	27.5	1	22.7	31	25.2	27.4	1	22.7	31	25.2	27.2	1	22.8	20,31	25.0	27.0	7	22.6	30,31
	100	27.3	29.7	1	25.3	31	27.2	29.6	1	25.4	Sev.	27.2	29.6	1	25.3	31	27.2	29.5	1	25.2	31
Deir Ezzor (A) دير الزور	10	22.3	26.6	6,7	18.1	31	20.5	25.2	7	16.0	31	24.6	28.5	6	20.7	31	24.8	29.3	5	20.8	31
	20	24.0	27.0	6	20.0	31	23.1	26.6	7	18.7	31	23.2	26.6	7	19.2	31	24.3	27.5	5	20.6	31
	50	25.0	27.0	1	22.4	31	25.1	27.1	1	22.2	31	25.3	27.3	1	22.6	31	25.0	27.0	1	22.2	31
	100	25.8	27.3	2	23.6	31	25.6	27.4	1	23.8	31	25.9	27.5	1	24.1	30,31	25.8	27.2	1	24.2	24,31
Palmyra (A) تدمر	10	22.4	25.7	6	19.3	31	20.7	23.8	6	16.1	31	24.3	27.4	Sev.	21.4	31	24.7	28.2	5	22.0	31
	20	23.5	26.2	6,7	21.2	31	22.6	25.2	6	19.8	31	22.7	25.3	6	19.8	31	24.0	26.6	4,6	21.4	31
	50																				
	100	25.3	26.6	1,2	23.7	31	25.3	26.5	Sev.	24.0	28	25.3	26.6	1,2	24.0	31	25.3	26.6	1	24.0	31
Abu Kamal البوكمال	10	23.4	26.3	7	20.2	30,31	21.7	24.4	7	18.0	31	25.7	28.8	6	22.5	31	25.9	29.4	5	22.5	31
	20	24.9	27.3	7	21.9	31	24.0	26.6	1	20.8	31	24.1	26.5	1	20.9	31	25.2	27.7	6	22.0	31
	50	25.7	28.0	1	23.4	31	25.8	28.1	1	23.4	31	25.9	28.1	1	23.6	31	25.6	27.9	1	23.3	31
	100	26.3	27.8	1	24.8	31	26.2	27.8	1	24.8	31	26.2	27.9	1	24.7	31	26.2	27.8	1	24.7	31
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																					
Kamishly (A) القامشلي	10	18.4	22.6	7	15.4	28	18.1	22.2	7	14.8	25,28	25.2	30.7	7	18.6	24	21.1	25.8	7	17.0	24
	20	21.3	24.2	7,8	18.7	26,28	20.4	23.3	8	17.7	29	21.6	24.6	7	18.6	30	22.4	25.6	7	19.2	25
	50	22.0	23.1	8	20.6	31	22.1	23.5	7	20.6	30	22.2	23.3	3	20.9	30	22.0	23.3	2	20.7	Sev.
	100	22.3	24.0	1	21.0	31	22.2	23.6	1	20.5	30	22.5	23.8	1	20.8	30	22.4	23.8	1	20.9	31
Hassakah الحسكة	10	21.3	23.4	7,8	19.2	31	20.0	22.6	8	17.6	31	24.3	26.9	6	22.2	19,24	23.5	26.0	6	21.3	24
	20	23.4	25.4	7,8	19.8	27	22.7	24.8	8	20.6	31	23.1	25.2	7	20.9	31	23.9	26.0	6,7	21.9	31
	50	24.5	26.4	2	22.6	31	24.5	26.3	1	22.8	30,31	24.6	26.3	1	22.8	31	24.4	26.0	1	22.6	31
	100	25.9	28.0	1	24.4	30,31	26.0	28.0	1	24.3	31	26.0	27.8	1	24.4	31	25.9	27.7	1	24.4	31

A = Airport. مطار — Sev. = Several (عدة اكثر من يومين)

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

October 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

تشرين الاول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Calm هادىء	Unrecorded غير مسجلة	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
COASTAL الساحلية			1 - 5	13	11	41	79	115	82	26	14	41	15	27	15	19	8	30	35	571
			6 - 13	2	2	3	4	1				1			1				3	17
Lattakia اللاذقية	156		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	15	13	44	83	116	82	26	14	42	15	27	16	19	8	30	38	588
			1 - 5	4	3	13	22	50	4	4	1	3	1	8	22	111	17	5	1	269
			6 - 13				28	46							1	17				92
Safita صافيتا	383		14 - 23																	
			≧ 24																	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية			total المجموع	4	3	13	50	96	4	4	1	3	1	8	23	128	17	5	1	361
			1 - 5	65	44	21	19	34	13	11	21	28	18	19	30	59	28	14	19	443
			6 - 13			2	3	3	1	1			1		1	5	2		1	20
Tel Abiad تل أبيض	281		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	65	44	23	22	37	14	12	21	28	19	19	31	64	30	14	20	463
			1 - 5	49	16	8	15	63	21	7	1	8	5	13	57	105	76	53	44	541
			6 - 13	11	3	2	8	11		1					5	34	12	4	2	93
Aleppo (A) حلب	110		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	60	19	10	23	74	21	8	1	8	5	13	62	139	88	57	46	634
			1 - 5	23	10	15	9	34	20	51	14	6	9	17	25	55	30	41	23	382
			6 - 13	3	3	2	1								6	19	4	1	1	40
Hama (A) حماه	322		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	26	13	17	10	34	20	51	14	6	9	17	31	74	34	42	24	422
			1 - 5	41	58	19	2	9	11	23	23	52	10	52	125	54	3	5	20	507
			6 - 13	3	18				3	4	7	15	8		2					60
Nabek النبك	177		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	44	76	19	2	9	14	27	30	67	18	52	127	54	3	5	20	567

A = Airport . مطار

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

October 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

تشرين الاول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Calm هادىء	Unrecorded غير مسجلة	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north . عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																				
			1 - 5	60	25	42	36	67	30	23	18	30	21	14	15	28	15	10	11	445
			6 - 13			11	5	1					4	1	1	9	40	19	6	97
Damascus (A) دمشق	202		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	60	25	53	41	68	30	23	18	30	25	15	16	37	55	29	17	542
			1 - 5	11	72	40	11	24	13	11	4	6	5	19	24	59	95	20	3	417
			6 - 13		6	37	5	5	7	5				6	4	58	96	4		233
Kuneitra القنيطرة	94		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	11	78	77	16	29	20	16	4	6	5	25	28	117	191	24	3	650
			1 - 5	38	7	9	31	115	49	7	4	3	5	17	18	92	51	15	15	476
			6 - 13		1	2	2	20	20							13	4			62
Fiq فيق	206		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	38	8	11	33	135	69	7	4	3	5	17	18	105	55	15	15	538
STEP DESERT البادية																				
			1 - 5	10	17	12	14	17	22	7	4	6	8	31	69	132	48	26	15	438
			6 - 13	1	1	1		1	1											5
Raqqa الرقة	301		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	11	18	13	14	18	23	7	4	6	8	31	69	132	48	26	15	443
			1 - 5	44	7	6	6	4	7	7	10	2	13	9	14	72	82	70	67	420
			6 - 13	5				5	2	6	1	1				1	11	11	10	53
Deir Ezzor (A) دير الزور	271		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	49	7	6	6	9	9	13	1	3	13	9	14	73	93	81	77	473

A = Airport . مطار

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

October 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

تشرين الاول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Calm هادىء	Unrecorded غير مسجلة	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north . عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
STEP DESERT البادية			1 - 5	14	16	22	16	13	10	5	3	9	7	10	26	190	81	19	15	456
			6 - 13	2	3	8	12	6							1	65	67	8	2	174
Palmyra (A) تدمر	114		14 - 23																	
			≥ 24																	
			total المجموع	16	19	30	28	19	10	5	3	9	7	10	27	255	148	27	17	630
			1 - 5	47	28	38	30	32	7	22	17	37	23	36	25	68	83	56	38	587
			6 - 13	2		1				3	4	3	5	5	2	3	5	6	9	48
Abu Kamal البوكمال	107		14 - 23								1	1								2
			≥ 24																	
			total المجموع	49	28	39	30	32	7	25	22	41	28	41	27	71	88	62	47	637
			1 - 5	20	5	4	9	8	20	12	11	12	16	21	40	53	36	20	10	297
			6 - 13	1		3	14	9	10		3	6	3	4	6	8	1		2	70
Jabal Ettanf جبل التنف	377		14 - 23																	
			≥ 24																	
			total المجموع	21	5	7	23	17	30	12	14	18	19	25	46	61	37	20	12	367
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN			1 - 5	197	33	28	67	52	20	8	8	14	9	11	25	19	6	11	32	540
			6 - 13	7	1	1	27	29	4	2				1		1			1	74
Kamishly (A) القامشلي	130		14 - 23																	
			≥ 24																	
			total المجموع	204	34	29	94	81	24	10	8	14	9	12	25	20	6	11	33	614
			1 - 5	28	31	30	27	25	6	12	13	15	12	3	3	73	88	69	14	449
			6 - 13	1		2	5	5		1	2	4	1			1	1	3	1	27
Hassakah الحسكة	268		14 - 23																	
			≥ 24																	
			total المجموع	29	31	32	32	30	6	13	15	19	13	3	3	74	89	72	15	476

A = Airport . مطار

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

LATTAKIA October 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

اللاذقية تشرين الاول ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر/ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5			2	5	13	7											27
			6 – 13																	
0000	4		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			2	5	13	7											27
			1 – 5		1	2	6	11	6	1										27
			6 – 13																	
0300	4		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		1	2	6	11	6	1										27
			1 – 5		2	2	3		3	4	1									15
			6 – 13																	
0600	16		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		2	2	3		3	4	1									15
			1 – 5		1	1	1	2				7	2	1	2	2		3	1	23
			6 – 13	1																1
0900	7		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	1	1	1	2				7	2	1	2	2		3	1	24

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر/ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5			2						5	1	4	1	5	1	4	6	29
			6 – 13				1												1	2
1200			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			2	1					5	1	4	1	5	1	4	7	31
			1 – 5	1		2	1					4	1	3	1		1	1	6	21
			6 – 13			1														1
1500	9		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1		3	1					4	1	3	1		1	1	6	22
			1 – 5			2	4	3	6	1	1	1								18
			6 – 13																	
1800	13		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			2	4	3	6	1	1	1								18
			1 – 5				8	8	6	1										23
			6 – 13			1						1								2
2100	6		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			1	8	8	6	1		1								25

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

ALEPPO October 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار وحدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

حلب تشرين الاول ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	5		1 – 5	1	1		1								6	2	6	3	4	24
			6 – 13	2																2
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	3	1		1								6	2	6	3	4	26
0300	6		1 – 5	3	1			3							2	6	4	3	2	24
			6 – 13														1			1
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	3	1			3							2	6	5	3	2	25
0600	11		1 – 5		1	1	4					2			2	2		4	1	17
			6 – 13			2											1			3
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		1	3	4					2			2	2	1	4	1	20
0900	5		1 – 5	1	1		1	4	2	1			1	1	1	4		1	1	19
			6 – 13					2		1					3	1				7
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	1		1	6	2	2			1	1	4	5		1	1	26
1200	3		1 – 5		1			2	4				2		4	2	1	1	2	19
			6 – 13					2								3	4			9
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		1			4	4				2		4	5	5	1	2	28
1500	2		1 – 5	2			2	4	2						1	7	4		1	23
			6 – 13													5	1			6
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2			2	4	2						1	12	5		1	29
1800	2		1 – 5	3	1	1	1	1	1						4	4	5	2	4	27
			6 – 13	1														1		2
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	4	1	1	1	1	1						4	4	5	3	4	29
2100	6		1 – 5	1	2		1								3	5	4	1	2	19
			6 – 13	2		1	1									1			1	6
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	3	2	1	2								3	6	4	1	3	25

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

DAMASCUS October 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

دمشق تشرين الاول ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	12		1 – 5	3		1	1		1	1		1	3	1		4				16
			6 – 13			1											1		1	3
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	3		2	1		1	1		1	3	1		4	1		1	19
0300	21		1 – 5	1	2	1					1	2		1		2				10
			6 – 13																	
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	2	1					1	2		1		2				10
0600	15		1 – 5	1	1	3		2			3	3	2						1	16
			6 – 13																	
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	1	3		2			3	3	2						1	16
0900	2		1 – 5			1	4	7	3	2	1	3	2					1	1	25
			6 – 13			1		1									2			4
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			2	4	8	3	2	1	3	2				2	1	1	29

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
1200	1		1 – 5			2	3	11	2	3		1	1	2						25
			6 – 13			1										1	2		1	5
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			3	3	11	2	3		1	1	2		1	2		1	30
1500	1		1 – 5	2	4	4	4	3				1		2	1				1	22
			6 – 13											1			5	1	1	8
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2	4	4	4	3				1		3	1		5	1	2	30
1800	7		1 – 5	2	3	3		1		1		1		2		2	1	1	1	17
			6 – 13										1				5			6
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2	3	2		1		1		1	1	2		2	6	1	1	23
2100	4		1 – 5	6		3	1	1	1		1	1		1	2	1	2		1	21
			6 – 13			2										1	1	2		6
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	6		5	1	1	1		1	1		1	2	2	3	2	1	27

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

DEIR EZZOR October 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

دير الزور تشرين الاول ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
			1 – 5							1					1	6	4	6		18
			6 – 13															1		1
0000	12		14 – 23																	
			≧ 24																	
			all speeds							1					1	6	4	7		19
			1 – 5	2						1						2	4	6		15
			6 – 13														3			3
0300	13		14 – 23																	
			≧ 24																	
			all speeds	2						1						2	7	6		18
			1 – 5	1	1				1		1					3	2		5	14
			6 – 13															1		1
0600	16		14 – 23																	
			≧ 24																	
			all speeds	1	1				1		1					3	2	1	5	15
			1 – 5	2		1		1	1		1		2			1	1	3	5	18
			6 – 13							1								1	1	3
0900	10		14 – 23																	
			≧ 24																	
			all speeds	2		1		1	1	1	1		2			1	1	4	6	21

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
			1 – 5	4	1			1	1		1					2	1		3	14
			6 – 13					1											2	3
1200	14		14 – 23																	
			≧ 24																	
			all speeds	4	1			2	1		1					2	1		5	17
			1 – 5	3				1			1	1				2	2	1	4	15
			6 – 13					1												1
1500	15		14 – 23																	
			≧ 24																	
			all speeds	3				2			1	1				2	2	1	4	16
			1 – 5	1			1	1		1				1		5	1	6		17
			6 – 13																1	1
1800	13		14 – 23																	
			≧ 24																	
			all speeds	1			1	1		1				1		5	1	6	1	18
			1 – 5	1							1			2		9	4	3	3	23
			6 – 13														2			2
2100	6		14 – 23																	
			≧ 24																	
			all speeds	1							1			2		9	6	3	3	25

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

KAMISHLY October 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار وحدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

القامشلي تشرين الاول ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	2		1 – 5	17	2	2	3		1											25
			6 – 13	1		1	2													4
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	18	2	3	5		1											29
0300	4		1 – 5	17	2		3	2											1	25
			6 – 13					2												2
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	17	2		3	4											1	27
0600	9		1 – 5	7		2		7									1			17
			6 – 13				3	2												5
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	7		2	3	9									1			22
0900	6		1 – 5	1			4	5	1	1	1		2	1	2	1	1			20
			6 – 13				1	3	1											5
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1			5	8	2	1	1		2	1	2	1	1			25

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
1200	5		1 – 5			1	3	2	2		1	3	1		5	2	1	1	2	24
			6 – 13						2											2
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			1	3	2	4		1	3	1		5	2	1	1	2	26
1500	6		1 – 5	1	1	1	2	3	2	1	2	2		1	2	1		2	1	22
			6 – 13				2												1	3
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	1	1	4	3	2	1	2	2		1	2	1		2	2	25
1800	6		1 – 5	12	1		5	1			1								4	24
			6 – 13				1													1
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	12	1		6	1			1								4	25
2100	4		1 – 5	15	1	1	6	1										1	2	27
			6 – 13																	
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	15	1	1	6	1										1	2	27

DAILY AND MONTHLY TOTAL PRECIPITATION IN MILLIMETER FOR SELECTED STATIONS

مجموع المطول اليومي والشهري بالمليمتر لمحطات مختارة

TABLE No. 10 — October 1966 — تشرين الاول ١٩٦٦ — جدول رقم ١٠

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH أيام الشهر 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	المجموع Total
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية							6.1	T		45.3						T	6.7															58.1
Safita صافيتا	T						4.7	T		46.7	1.0						6.0							T	1.2	0.2					T	53.8
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض							1.8	2.9			11.5													T								16.2
Aleppo (A) حلب							0.4	0.8			0.2						4.2	0.1														5.7
Hama (A) حماه							2.1			4.9	T						3.4															10.4
Nabek النبك											7.8					0.3	3.8								2.3							14.2
Damascus (A) دمشق	2.8						T	T			3.8	T				0.3	0.4							T								7.3
Kuneitra قنيطرة							T	T		T	1.6	1.4					T						0.8	2.1	0.6							6.5
Fiq فيق												38.7											0.4	1.0	1.2							41.3
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة							T	0.3		1.1	0.1							0.6						9.4								11.5
Deir Ezzor (A) دير الزور								1.0			1.5							0.8						28.7								32.0
Palmyra تدمر							T	T		T		T				T	0.4															0.4
Abu Kamal البوكمال	T							T			0.3													0.8								1.1
Jabel Ettanf جبل التنف	2.5											9.6				T	0.3							2.5								14.9
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي								0.8			10.8									0.4	0.7		0.5	14.8								28.0
Hassakah الحسكة								0.4										0.8		0.8			0.2	0.5								2.7

Empty spaces : No precipitation has been recorded . الاماكن الفارغة : لم تسجل المحطة أية كمية هطول .

T : Trace = أثر

DAILY MAXIMUM AIR TEMPERATURE AND ITS MONTHLY AVERAGE (°C) FOR SELECTED STATIONS

الحرارة العظمى اليومية ومتوسطها الشهري (بالدرجة سيلسيوس) لمحطات مختارة

TABLE No. 11 — October 1966 — تشرين الاول ١٩٦٦ — جدول رقم ١١

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH / أيام الشهر																															المتوسط Average
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	290	278	282	297	297	293	282	271	282	280	257	283	279	275	268	274	284	283	273	259	258	261	274	272	247	257	263	253	255	272	310	274
Safita صافيتا	288	285	301	316	303	262	253	246	260	256	236	257	260	245	246	272	240	245	272	253	265	255	267	253	222	236	240	260	270	277	285	262
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض	296	309	310	316	335	340	305	258	263	277	271	267	270	285	249	280	295	260	288	309	294	295	270	217	247	256	263	272	276	288	288	282
Aleppo (A) حلب	296	300	303	322	330	304	276	230	273	266	261	272	283	277	246	274	231	240	280	283	293	280	276	243	238	256	253	253	266	271	274	273
Hama (A) حماه	297	300	325	336	330	319	293	252	284	292	265	264	294	290	280	294	236	247	263	280	284	279	281	240	248	272	274	266	280	294	291	282
Nabek النبك	212	224	237	253	270	250	221	200	217	221	156	175	204	206	197	207	177	184	211	220	213	214	214	175	170	184	184	193	210	205	214	207
Damascus (A) دمشق	274	284	295	310	314	306	280	256	259	283	230	234	254	266	270	260	244	260	273	269	275	267	268	223	215	240	239	254	266	262	268	265
Kuneitra قنيطرة	256	260	287	300	302	257	230	222	232	243	220	183	233	237	224	240	241	257	245	239	241	235	250	209	183	202	222	242	255	256	267	241
Fiq فيق	303	304	330	353	340	292	275	277	279	294	277	207	264	272	263	274	277	290	278	273	285	280	277	252	237	235	256	276	288	310	322	282
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	295	302	315	332	346	324	295	225	269	285	242	282	283	292	280	292	261	236	299	315	303	299	291	263	229	264	267	275	277	284	285	284
Deir Ezzor (A) دير الزور	297	310	320	335	348	351	304	262	267	276	220	258	270	295	280	274	302	260	312	316	310	294	297	248	222	243	256	271	272	274	277	285
Palmyra تدمر	284	300	312	321	338	319	296	264	269	289	249	256	286	270	262	276	284	272	284	289	292	288	291	252	242	261	260	270	279	283	277	281
Abu Kamal البوكمال	279	317	326	337	357	364	316	290	279	292	232	264	273	300	291	300	311	306	319	322	335	315	310	227	231	262	265	285	288	280	286	295
Jabel Ettanf جبل التنف	257	277	297	320	336	308	275	250	253	275	257	225	248	257	269	286	284	288	294	295	291	277	293	226	207	226	242	250	260	257	270	269
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي	299	303	316	321	332	337	325	254	253	278	284	250	267	283	274	286	288	293	297	318	279	289	283	226	214	231	251	264	278	297	295	283
Hassakah الحسكة	302	310	314	323	332	345	312	242	258	275	259	264	267	285	276	294	300	284	307	322	303	294	290	225	235	248	270	270	276	287	293	286

Maximum temperature is given in tenths of degrees celsius (decimal points are omitted)

الحرارة العظمى معطاة باعشار الدرجة السلسيوس (الفواصل محذوفة)

DAILY MINIMUM AIR TEMPERATURE AND ITS MONTHLY AVERAGE (°C) FOR SELECTED STATIONS

الحرارة الصغرى اليومية ومتوسطها الشهري (بالدرجة سيلسيوس) لمحطات مختارة

TABLE No. 12 — October 1966 — تشرين الاول ١٩٦٦ — جدول رقم ١٢

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH / أيام الشهر																															المتوسط Average
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	178	173	166	172	188	181	182	169	193	190	181	199	155	191	191	174	188	200	187	161	161	170	178	176	180	185	170	154	149	156	198	177
Safita صافيتا	176	184	190	227	204	190	169	164	176	186	156	184	175	175	171	176	166	169	185	171	172	164	170	181	160	158	165	160	170	189	216	177
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض	128	87	77	84	95	110	138	162	123	106	127	106	111	95	97	104	102	153	114	85	85	140	140	143	72	79	67	76	62	50	47	102
Aleppo (A) حلب	138	135	136	137	145	156	164	154	130	136	163	133	118	140	140	131	124	134	111	93	131	141	154	153	110	144	133	105	104	93	87	131
Hama (A) حماه	149	156	156	160	170	167	162	146	145	155	167	160	136	137	142	147	131	128	116	137	145	140	133	147	126	138	130	131	115	116	125	142
Nabek النبك	81	86	98	107	124	116	83	96	76	86	98	89	71	80	63	77	90	104	84	80	77	72	85	103	87	55	73	75	76	80	76	85
Damascus (A) دمشق	150	137	158	162	176	155	182	140	124	141	159	133	128	116	110	130	136	140	116	110	114	109	117	158	125	87	100	116	110	106	135	132
Kuneitra قنيطرة	140	141	155	172	178	157	156	150	108	142	147	128	115	107	119	120	152	150	134	120	108	92	105	122	120	104	103	104	135	126	152	131
Fiq فيق	176	183	202	216	217	194	197	187	176	165	190	148	139	139	136	147	160	183	160	143	145	143	138	164	157	122	141	135	149	170	192	165
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	138	143	128	152	151	167	180	158	131	135	155	132	137	129	141	161	145	150	114	123	124	112	113	150	104	138	125	110	112	105	82	134
Deir Ezzor (A) دير الزور	135	158	136	137	152	164	206	160	121	134	158	149	119	126	119	134	136	143	118	121	134	126	127	142	152	154	130	131	125	116	104	138
Palmyra تدمر	156	164	172	166	151	193	180	157	154	161	182	146	131	137	127	159	166	160	125	140	140	138	128	165	146	128	140	134	134	128	90	147
Abu Kamal البوكمال	156	159	135	143	141	159	178	168	157	150	160	139	120	140	123	139	147	121	134	134	170	169	137	162	133	117	120	113	115	104	98	140
Jabel Ettanf جبل التنف	145	115	115	130	136	145	134	145	120	128	145	143	109	107	99	107	147	154	103	103	112	106	105	120	100	101	102	86	90	97	86	117
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي	161	155	163	159	155	155	192	136	133	146	119	114	114	130	100	130	138	140	162	155	174	155	165	136	113	124	107	122	116	138	120	140
Hassakah الحسكة	118	112	110	116	120	126	150	156	127	120	120	116	100	111	118	93	106	117	102	108	144	120	116	146	130	83	85	82	94	85	74	113

Minimum temperature is given in tenths of degrees celsius (decimal points are omitted)

الحرارة الصغرى معطاة باعشار الدرجة السلسيوس (الفواصل محذوفة)

TABLE No. 13 — UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA — المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا — جدول رقم ١٣

ALEPPO RADIOSONDE STATION — AT 2300 GMT — October 1966 — تشرين الاول ١٩٦٦ — الوقت ٢٣٠٠ تع — محطة راديو صوند حلب

مستوى الضغط « ميليبار » Pressure surface (mb.)	ارتفاع الضغط (متر) Heights of pressure « G.P.M. »				درجة الحرارة (سلسيوس) Temperature « °C »				درجة الندى (سلسيوس) Dew point « °C »		الرياح العليا Wind aloft						
												متوسط محطة الرياح Ave. vector wind		اقصى سرعة Max. speed		ادنى سرعة Min. speed	
	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	N	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)
Surface *	31	969.6	974.0	966.3	31	15.0	19.7	10.2	31	9.6	31	319	02	020	07	000	00
1000	31	126	165	095	31	17.6	22.4	12.4									
850	31	1513	1547	1471	31	14.3	19.1	10.0	31	2.5	30	267	01	105	09	050	01
700	31	3117	3160	3060	31	2.6	6.7	0.0	31	−8.6	30	241	02	220	12	292	01
500	31	5755	5829	5688	31	−14.2	−10.1	−17.7	31	−29.7	30	267	06	258	14	320	03
400	31	7408	7503	7322	31	−26.5	−22.4	−30.3	31	−40.3	30	266	08	309	20	295	03
300	31	9420	9548	9304	31	−41.9	−38.5	−45.2	31	−54.1	31	263	12	307	27	042	04
200	31	12064	12205	11935	31	−56.5	−52.2	−62.4	31	−67.2	31	264	16	260	39	021	05
150	31	13874	13976	13750	31	−59.6	−54.2	−63.4			30	262	17	266	28	251	07
100	31	16394	16495	16271	31	−61.5	−57.5	−66.3			30	264	13	273	27	251	06
70	29	18603	18709	18362	29	−60.6	−57.7	−67.0			28	264	09	295	15	324	03
50	29	20714	20839	20583	29	−59.0	−56.2	−62.3			28	278	06	265	12	054	03
30	24	23957	24086	23795	24	−55.6	−51.0	−63.0			22	266	04	273	15	270	02
20	16		26714	26374	16		−46.6	−55.8			15			246	22	060	02
10	02		31205	31041	02		−47.0	−53.3			02			272	20	350	04

N = Number of observations of specified pressure surfaces

* = Pressure for the surface in Mb.

N = عدد وحدات مستويات ضغط معينة .

* = الضغط على مستوى سطح المحطة بالمليبار .

TABLE No. 13 — UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA — المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا — جدول رقم ١٣

ALEPPO RADIOSONDE STATION — AT 1100 GMT — October 1966 — تشرين الاول ١٩٦٦ — الوقت ١١٠٠ تع — محطة راديو صوند حلب

مستوى الضغط « مليبار » Pressure surface (mb.)	ارتفاع الضغط (متر) Heights of pressure « G.P.M. »				درجة الحرارة (سلسيوس) Temperature « °C »				درجة الندى (سلسيوس) Dew point « °C »		الرياح العليا Wind aloft						
												متوسط محصلة الرياح Ave. vector wind		اقصى سرعة Max. speed		ادنى سرعة Min. speed	
	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	N	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)
Surface *	31	969.4	973.2	966.0	31	26.6	33.1	20.6	31	8.1	31	271	01	060	11	000	00
1000	31	113	150	085	31	29.3	35.8	23.4									
850	31	1520	1553	1477	31	14.4	20.7	10.2	31	3.5	30	290	01	294	17	085	01
700	31	3125	3178	3068	31	2.7	6.3	−12.2	31	−8.4	29	216	01	253	12	062	01
500	31	5766	5848	5682	31	−13.9	−10.4	−16.6	31	−29.2	29	258	04	352	10	200	02
400	31	7422	7523	7320	31	−25.9	−22.7	−29.1	31	−40.9	29	257	08	285	19	273	02
300	31	9439	9569	9310	31	−41.3	−38.0	−44.8	31	−54.0	29	263	11	268	33	076	01
200	30	12087	12245	11930	30	−56.4	−52.8	−60.5	30	−68.3	29	267	16	272	49	242	06
150	30	13901	14058	13755	30	−59.2	−54.3	−64.6			29	268	16	267	30	340	09
100	30	16361	16509	16238	30	−61.5	−59.0	−66.6			29	262	12	299	21	265	05
70	29	18581	18732	18458	29	−59.9	−54.4	−64.0			28	268	09	250	17	211	03
50	29	20691	20842	20559	29	−58.2	−55.3	−60.5			28	267	05	295	15	211	03
30	22	23950	24071	23832	22	−54.0	−50.3	−57.7			21	266	03	261	11	010	02
20	13		26708	26412	13		−46.6	−53.0			11			258	18	057	04
10	03		31069	30937	03		−48.2	−50.0			03			270	26	254	09

N = Number of observations of specified pressure surfaces

* = Pressure for the surface in Mb.

N = عدد رصدات مستويات ضغط معينة .

* = الضغط على مستوى سطح الارض بالمليبار

TABLE No. 14

جدول رقم ١٤

MEAN AND EXTREME VALUES OF THE FREEZING LEVEL, THE TROPOPAUSE AND THE MAXIMUM WIND SPEED IN UPPER AIR

متوسط ونهايات مستوى التجمد والتروبوبوز وأعلى سرعة للرياح

ALEPPO RADIOSONDE STATION — October 1966 — تشرين الاول ١٩٦٦ — محطة راديو صوند حلب

وقت الرصدات Time of obs. « G.M.T. »	Freezing level مستوى التجمد												First Tropopause level مستوى التروبوبوز الاول												أعلى سرعة للرياح Maximum wind speed			
	N	Average المتوسط			Maximum الاعلى			Lowest الادنى			N	Average المتوسط			Maximum الاعلى			Lowest الادنى			الارتفاع « متر » Height « GPM »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الاتجاه « درجات » Direction « 000–360 »	السرعة « متر/ثانية » Speed « meter/sec. »
		الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	درجة الندى « سلسيوس » Dew point « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط (ميليبار) Pressure « mb. »	درجة الندى « سلسيوس » Dew point « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	درجة الندى « سلسيوس » Dew point « °C »		الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الحرارة « سلسيوس » Temperature « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الحرارة « سلسيوس » Temperature « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الحرارة « سلسيوس » Temperature « °C »				
0001	31	3557	664	−12.9	4280	700	−1.0	3076	610	−35.2	31	12799	181	−59.4	15590	248	−52.9	10590	115	−66.5	12200	196	260	040
1200	31	3609	660	−13.6	4200	714	−0.5	2920	619	−30.4	30	12603	187	−58.9	16130	250	−53.5	10570	104	−66.9	11270	226	270	050

N = Total number of observations

N = مجموع عدد الرصدات

الجمهورية العربية السورية
وزارة الدفاع
المديرية العامة للأرصاد الجوية

النشرة المناخية الشهرية

تشرين الأول ١٩٦٦

SYRIAN ARAB REPUBLIC
MINISTRY OF DEFENCE
METEOROLOGICAL DEPARTMENT

MONTHLY CLIMATOLOGICAL DATA

NOVEMBER 1966

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
OCT 23 1968
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

CONTENTS	TABLE No.	PAGE	الصفحة	رقم الجدول	المحتويـــات
MONTHLY SITUATIONS					اللمحة العـــامة
CO-ORDINATES	1	1	١	١	الاحداثيات
ATMOSPHERIC PRESSURE	2	2	٢	٢	الضغط الجوي
TEMPERATURE « DRY & WET », RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE	3	3	٣	٣	الحرارة (الجافة والرطبة) والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء
MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURE AND EVAPORATION	4	6	٦	٤	الحرارة العظمى والصغرى الشهرية والتبخر
MONTHLY PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA	5	9	٩	٥	الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية
BRIGHT SUNSHINE AND CLOUDINESS	6	12	١٢	٦	السطوع الشمسي والتغيم
SOIL TEMPERATURE	7	13	١٣	٧	حرارة التربة
SURFACE WIND « MONTHLY »	8	15	١٥	٨	الرياح السطحية (شهري)
SURFACE WIND « SYNOPTIC HOURS »	9	18	١٨	٩	الرياح السطحية (ساعات السينوب)
DAILY PRECIPITATION « SELECTED STATIONS »	10	23	٢٣	١٠	الهطول اليومي (محطات مختارة)
DAILY MAX. TEMPERATURE « SELECTED STATIONS »	11	24	٢٤	١١	الحرارة العظمى اليومية (محطات مختارة)
DAILY MIN. TEMPERATURE « SELECTED STATIONS »	12	25	٢٥	١٢	الحرارة الصغرى اليومية (محطات مختارة)
UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA	13	26	٢٦	١٣	المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا
FREEZING LEVEL AND TROPOPAUSE	14	28	٢٨	١٤	مستوى التجمد والتروبوبوز

Warm and Slightly Wet.

Main Features :

The extensions of the Siberian high pressure and the Sudan low pressure were the prevailing phenomena during this month.

Widespread precipitation was reported during two main periods.

General description of weather :

The daily average station pressure was about 1.0 mb below its mean over the step Desert district, while it was 0.3 - 1.4 mb above its mean elsewhere.

Light to moderate North-Easterly wind prevailed all over the country except over the eastern parts where it was westerly.

The daily average maximum temperature was 1.4 - 5.4°C above its mean everywhere.

The daily average minimum temperature was 2.1 - 3.7°C above its mean everywhere.

The daily average relative humidity was 2-10% below its mean over all districts except over the step Desert district where it was about 9% above its mean.

Pressure distribution :

The Siberian ridge (extension of high pressure) had its effect over the country during the period 1 st- 5 th when the Red sea trough (extension of Sudan Low pressure) was moving northerly which stayed covering over the country till the 13th. This trough was supported with successive Mediterranean depressions during the period 8 th - 11 th. On the 14 th the trough was retreating and the Siberian ridge was approaching and this situation remained till about the 15 th when a well effective cold front crossed the country. On the 17 th the Siberian ridge invaded again and remained covering over the coun-

طقس دافىء ورطب قليلاً •

الظواهر الرئيسية :

كان امتداد كل من الضغط المرتفع السيبيري والضغط المنخفض السوداني الظاهرتين المسيطرتين خلال هذا الشهر •

هطلت أمطار عامة خلال فترتين رئيسيتين •

وصف اجمالي للطقس :

كان المتوسط اليومي لضغط المحطة تحت معدله بحوالي ١,٠ مليبار في منطقة البادية ، بينما كان بين ٠,٣ ــ ١,٤ مليبار فوق معدله في بقية المناطق •

سادت الرياح الخفيفة الى المعتدلة وكانت شمالية شرقية في كافة أنحاء البلاد عدا الأقسام الشرقية منها فكانت غربية •

كان المتوسط اليومي للحرارة القصوى بين ١,٤ ــ ٥,٤ درجة سيلسيوس فوق المعدل في كافة الأماكن •

كان المتوسط اليومي للحرارة الدنيا بين ٢,١ ــ ٣,٧ درجة سيلسيوس فوق المعدل في كافة الأماكن •

كان المتوسط اليومي للرطوبة النسبية بين ٢ ــ ١٠ ٪ تحت المعدل في كافة المناطق عدا منطقة البادية حيث كان فوق معدله بحوالي ٩ ٪ •

توزع الضغط :

خضعت البلاد بين اليوم الأول والخامس لتأثير امتداد الضغط المرتفع السيبيري وأعقبه أخدود البحر الأحمر (امتداد الضغط المنخفض السوداني) الذي كان يتحرك شمالاً بحيث بقي مسيطراً على البلاد حتى اليوم ١٣ • وقد عبرت البلاد خلال سيطرة هذا الأخدود منخفضات متوسطية وخاصة بين اليوم الثامن والحادي عشر • وفي اليوم ١٤ تراجع هذا الأخدود ليحل مكانه امتداد الضغط المرتفع السيبيري والذي هيمن على البلاد حتى اليوم ٢٨ عدا حوالي اليوم ١٥ عندما عبرت البلاد جبهة باردة نشطة وعدا أيام الفترة بين ٢٠ ــ ٢٣ حيث كان أخدود

try till the 28 th except during the period 20 th - 23 rd when the Red sea trough had partly its effect over the country. On the 29 th the Siberian ridge was retreating and the North African ridge (extension of high pressure) was moving towards the country accompanied with a cold front which remained effective till the end of the month.

The hourly average station pressure was 1-6 mb. above its mean throughout the month except during the periods : 6 th - 17 th and 29 th - 30 th when its was 1 - 6 mb below its mean.

Wind :

The prevailing wind direction was North-Easterly to Easterly all over the country except over the eastern parts where it was round westerly.

The daily average wind speed was generally light to moderate.

The maximum wind speed reached near gale force over Palmyra on the 8 th and over Lattakia on the 14 th.

The maximum wind speed was 15 mts/sec. reported at Palmyra (Step Desert district) on the 8 th.

Temperature :

The daily average maximum temperature was highest over the South Western corner of the Western Inland district where it reached 30.0 °C, while it was lowest over the highlands of the Western Inland and Coastal districts where it reported 15.8 °C and 17.0 °C successively.

The daily maximum temperature was 1-9 °C above its mean throughout the month except during the period 8 th - 14 th when it was 1-4 °C below its mean.

The absolute maximum temperature was 36.2 °C reported at El Himmeh (- 167m. below sealevel, Western Inland district) on the 1 st.

البحر الأحمر يؤثر على البلاد بصورة جزئية • وفي اليوم ٢٩ تراجع امتداد الضغط المرتفع السيبيري ليحل مكانه امتداد الضغط المرتفع لشمالي أفريقيا والذي كان يتحرك باتجاه البلاد يتقدمه جبهة باردة وحيث بقي تأثيره ظاهراً على البلاد حتى نهاية الشهر •

كان المتوسط الساعي لضغط المحطة بين ١ ــ ٦ مليبار فوق معدله خلال جميع أيام الشهر عدا أيام الفترتين بين ٦ ــ ١٧ و بين ٢٩ ــ ٣٠ حيث كان بين ١ ــ ٦ مليبار تحت المعدل •

الرياح :

سادت الرياح الشمالية الشرقية الى الشرقية في كافة أنحاء البلاد عدا الأقسام الشرقية منها حيث كانت حوالي الغربية •

كان المتوسط اليومي لسرعة الرياح بصورة عامة بين الخفيف والمعتدل •

بلغت السرعة القصوى للرياح قريبة من العاصفة في تدمر في اليوم ٨ وفي اللاذقية في اليوم ١٤ •

سجلت تدمر (منطقة البادية) في اليوم الثامن أقصى سرعة للرياح حيث بلغت ١٥ متر/ثانية •

الحرارة :

سجلت الزاوية الجنوبية الغربية من المنطقة الغربية الداخلية أعلى متوسط يومي للحرارة القصوى حيث بلغ ٣٠,٠ درجة سيلسيوس ، بينما سجلت مرتفعات المنطقتين الغربية الداخلية والساحلية أدنى متوسط لها حيث بلغ ١٥,٨ في الاولى و ١٧,٠ درجة سيلسيوس في الثانية •

كانت الحرارة القصوى اليومية بين ١ ــ ٩ درجة سيلسيوس فوق معدلها خلال جميع أيام الشهر عدا أيام الفترة : بين ٨ ــ ١٤ حيث كانت بين ١ ــ ٤ درجة سيلسيوس تحت المعدل •

سجلت الحمة (تنخفض ١٦٧ متر تحت سطح البحر ، من المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم الأول الحرارة القصوى المطلقة حيث بلغت ٣٦,٢ درجة سيلسيوس •

The daily minimum temperature was 1-8 °C above its mean throughout the month except during the periods : 1 st - 2 nd and 27 th - 29 th when it was 1-3 °C below its mean.

The absolute minimum temperature was - 3.2 °C reported at Madaya (mountainous station of the western Inland district) on the 26 th.

Precipitation :

Precipitation was reported during the two periods : 8 th - 16 th and 29 th-30 th.

The maximum monthly total precipitation was 212.9 mm reported at Heilouneh (Coastal district), and the maximum daily precipitation was 90.5 mm reported at the same station on the 10 th.

Miscellaneous weather phenomena :

Fog : Fog was reported over all districts except over the North Eastern district with a frequency of 1-5 days. The maximum frequency was 23 days reported at El Kom (Step Desert district).

Thunderstorms : Thunderstorm was reported over all districts except over the North Eastern district with a frequency of 1-5 days. The maximum frequency was 5 days reported at Kassab (Coastal district).

Risingdust and duststorms : Risingdust and duststorms were reported over the Western Inlnad and Step Desert districts with a frequency of 1-2 days.

Relative Humidity :

The hourly average relative humidity was 10-30% above its mean throughout the month except during the periods : 1 st - 7 th and 22 nd - 30 th when it was 10-30% below its mean.

The maximum daily average relative humidity was 74% reported at Madaya (western Inland district), while the lowest was 42 % reported at Karachoch (North Eastern district).

كانت الحرارة الدنيا اليومية بين ١ ــ ٨ درجة سيلسيوس فوق المعدل خلال جميع أيام الشهر عدا أيام الفترتين : بين ١ ــ ٢ وبين ٢٧ ــ ٢٩ حيث كانت بين ١ ــ ٣ درجة سيلسيوس تحت المعدل •

سجلت مضايا (محطة جبلية من المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم ٢٦ الحرارة الدنيا المطلقة حيث بلغت ـ٣٫٢ درجة سيلسيوس •

الهطول :

هطلت الأمطار خلال أيام الفترتين : بين ٨ ــ ١٦ وبين ٢٩ ــ ٣٠ •

سجلت حيلونة (المنطقة الساحلية) أعلى كمية هطول شهرية حيث بلغت ٢١٢٫٩ ملم ، كما سجلت نفس المحطة في اليوم العاشر أعلى كمية هطول يومية حيث بلغت ٩٠٫٥ ملم •

عناصر الطقس المختلفة :

الضباب : تشكل الضباب في كافة المناطق عدا المنطقة الشمالية الشرقية وذلك بتكرار قدره بين ١ ــ ٥ أيام . سجلت الكوم (منطقة البادية) اعلى تكرار لحدوث الضباب حيث بلغ ٢٣ يوماً •

عواصف رعدية : حدثت العواصف الرعدية في كافة المناطق عدا المنطقة الشمالية الشرقية وذلك بتكرار قدره بين ١ ــ ٥ أيام • سجلت كسب (المنطقة الساحلية) أعلى تكرار لحدوث العواصف الرعدية حيث بلغ ٥ أيام •

غبار متصاعد وعواصف غبارية : هب الغبار المتصاعد والعواصف الغبارية فوق المنطقتين الغربية الداخلية والبادية وبتكرار قدره من يوم الى يومان •

الرطوبة النسبية :

كان المتوسط الساعي للرطوبة النسبية بين ١٠ ــ ٣٠ ٪ فوق المعدل خلال جميع أيام الشهر عدا أيام الفترتين : بين ١ ــ ٧ وبين ٢٢ ــ ٣٠ حيث كان بين ١٠ ــ ٣٠ ٪ تحت المعدل •

سجلت مضايا (المنطقة الغربية الداخلية) أعلى متوسط يومي للرطوبة النسبية حيث بلغ ٧٤ ٪ ، بينما سجلت قرهشوك (المنطقة الشمالية الشرقية) أدنى متوسط لها حيث بلغ ٤٢ ٪ •

try till the 28 th except during the period 20 th - 23 rd when the Red sea trough had partly its effect over the country. On the 29 th the Siberian ridge was retreating and the North African ridge (extension of high pressure) was moving towards the country accompanied with a cold front which remained effective till the end of the month.

The hourly average station pressure was 1-6 mb. above its mean throughout the month except during the periods : 6 th - 17 th and 29 th - 30 th when its was 1 - 6 mb below its mean.

Wind :

The prevailing wind direction was North-Easterly to Easterly all over the country except over the eastern parts where it was round westerly.

The daily average wind speed was generally light to moderate.

The maximum wind speed reached near gale force over Palmyra on the 8 th and over Lattakia on the 14 th.

The maximum wind speed was 15 mts/sec. reported at Palmyra (Step Desert district) on the 8 th.

Temperature :

The daily average maximum temperature was highest over the South Western corner of the Western Inland district where it reached 30.0 °C, while it was lowest over the highlands of the Western Inland and Coastal districts where it reported 15.8 °C and 17.0 °C successively.

The daily maximum temperature was 1-9 °C above its mean throughout the month except during the period 8 th - 14 th when it was 1-4 °C below its mean.

The absolute maximum temperature was 36.2 °C reported at El Himmeh (- 167m. below sealevel, Western Inland district) on the 1 st.

البحر الأحمر يؤثر على البلاد بصورة جزئية • وفي اليوم ٢٩ تراجع امتداد الضغط المرتفع السيبيري ليحل مكانه امتداد الضغط المرتفع لشمالي أفريقيا والذي كان يتحرك باتجاه البلاد يتقدمه جبهة باردة وحيث بقي تأثيره ظاهراً على البلاد حتى نهاية الشهر •

كان المتوسط الساعي لضغط المحطة بين ١ ــ ٦ مليبار فوق معدله خلال جميع أيام الشهر عدا أيام الفترتين بين ٦ ــ ١٧ و بين ٢٩ ــ ٣٠ حيث كان بين ١ ــ ٦ مليبار تحت المعدل •

الريـــاح :

سادت الرياح الشمالية الشرقية الى الشرقية في كافة أنحاء البلاد عدا الأقسام الشرقية منها حيث كانت حوالي الغربية •

كان المتوسط اليومي لسرعة الرياح بصورة عامة بين الخفيف والمعتدل •

بلغت السرعة القصوى للرياح قريبة من العاصفة في تدمر في اليوم ٨ وفي اللاذقية في اليوم ١٤ •

سجلت تدمر (منطقة البادية) في اليوم الثامن أقصى سرعة للرياح حيث بلغت ١٥ متر/ثانية •

الحـرارة :

سجلت الزاوية الجنوبية الغربية من المنطقة الغربية الداخلية أعلى متوسط يومي للحرارة القصوى حيث بلغ ٣٠,٠ درجة سيلسيوس ، بينما سجلت مرتفعات المنطقتين الغربية الداخلية والساحلية أدنى متوسط لها حيث بلغ ١٥,٨ في الاولى و ١٧,٠ درجة سيلسيوس في الثانية •

كانت الحرارة القصوى اليومية بين ١ ــ ٩ درجة سيلسيوس فوق معدلها خلال جميع أيام الشهر عدا أيام الفترة : بين ٨ ــ ١٤ حيث كانت بين ١ ــ ٤ درجة سيلسيوس تحت المعدل •

سجلت الحمة (تنخفض ١٦٧ متر تحت سطح البحر ، من المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم الأول الحرارة القصوى المطلقة حيث بلغت ٣٦,٢ درجة سيلسيوس •

The daily minimum temperature was 1-8 °C above its mean throughout the month except during the periods : 1 st - 2 nd and 27 th - 29 th when it was 1-3 °C below its mean.

The absolute minimum temperature was - 3.2 °C reported at Madaya (mountainous station of the western Inland district) on the 26 th.

Precipitation :

Precipitation was reported during the two periods : 8 th - 16 th and 29 th-30 th.

The maximum monthly total precipitation was 212.9 mm reported at Heilouneh (Coastal district), and the maximum daily precipitation was 90.5 mm reported at the same station on the 10 th.

Miscellaneous weather phenomena :

Fog : Fog was reported over all districts except over the North Eastern district with a frequency of 1-5 days. The maximum frequency was 23 days reported at El Kom (Step Desert district).

Thunderstorms : Thunderstorm was reported over all districts except over the North Eastern district with a frequency of 1-5 days. The maximum frequency was 5 days reported at Kassab (Coastal district).

Risingdust and duststorms : Risingdust and duststorms were reported over the Western Inlnad and Step Desert districts with a frequency of 1-2 days.

Relative Humidity :

The hourly average relative humidity was 10-30% above its mean throughout the month except during the periods : 1 st - 7 th and 22 nd - 30 th when it was 10-30% below its mean.

The maximum daily average relative humidity was 74% reported at Madaya (western Inland district), while the lowest was 42 % reported at Karachoch (North Eastern district).

كانت الحرارة الدنيا اليومية بين ١ ــ ٨ درجة سيلسيوس فوق المعدل خلال جميع أيام الشهر عدا أيام الفترتين : بين ١ ــ ٢ وبين ٢٧ ــ ٢٩ حيث كانت بين ١ ــ ٣ درجة سيلسيوس تحت المعدل •

سجلت مضايا (محطة جبلية من المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم ٢٦ الحرارة الدنيا المطلقة حيث بلغت ـ٣٫٢ درجة سيلسيوس •

الهطول :

هطلت الأمطار خلال أيام الفترتين : بين ٨ ــ ١٦ وبين ٢٩ ــ ٣٠ •

سجلت حيلونة (المنطقة الساحلية) أعلى كمية هطول شهرية حيث بلغت ٢١٢٫٩ ملم ، كما سجلت نفس المحطة في اليوم العاشر أعلى كمية هطول يومية حيث بلغت ٩٠٫٥ ملم •

عناصر الطقس المختلفة :

الضباب : تشكل الضباب في كافة المناطق عدا المنطقة الشمالية الشرقية وذلك بتكرار قدره بين ١ ــ ٥ ايام . سجلت الكوم (منطقة البادية) اعلى تكرار لحدوث الضباب حيث بلغ ٢٣ يوماً •

عواصف رعدية : حدثت العواصف الرعدية في كافة المناطق عدا المنطقة الشمالية الشرقية وذلك بتكرار قدره بين ١ ــ ٥ أيام • سجلت كسب (المنطقة الساحلية) أعلى تكرار لحدوث العواصف الرعدية حيث بلغ ٥ أيام •

غبار متصاعد وعواصف غبارية : هب الغبار المتصاعد والعواصف الغبارية فوق المنطقتين الغربية الداخلية والبادية وبتكرار قدره من يوم الى يومان •

الرطوبة النسبية :

كان المتوسط الساعي للرطوبة النسبية بين ١٠ ــ ٣٠ ٪ فوق المعدل خلال جميع أيام الشهر عدا أيام الفترتين : بين ١ ــ ٧ وبين ٢٢ ــ ٣٠ حيث كان بين ١٠ ــ ٣٠ ٪ تحت المعدل •

سجلت مضايا (المنطقة الغربية الداخلية) أعلى متوسط يومي للرطوبة النسبية حيث بلغ ٧٤ ٪ ، بينما سجلت قرمشوك (المنطقة الشمالية الشرقية) أدنى متوسط لها حيث بلغ ٤٢ ٪ •

TABLE No. 1

جدول رقم ١

CO-ORDINATES OF SELECTED CLIMATOLOGICAL STATIONS IN THE SYRIAN ARAB REPUBLIC

احداثيات محطات مناخية مختارة في الجمهورية العربية السورية

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
COASTAL الساحلية				
Kassab	كسب	35 56	35 59	730
Kastal Ma'f	قسطل معاف	35 49	35 57	657
Slenfah	صلنفه	35 36	36 11	1100
Lattakia	اللاذقية	35 33	35 45	6
Jablah (A)	جبله	35 22	35 55	14
El Sin	السن	35 15	35 58	40
Messiaf	مصياف	35 04	36 21	530
Tartous	طرطوس	34 53	35 53	15
Safita	صافيتا	34 49	36 08	350
WESTERN INLAND الغربية الداخلية				
Jarablus	جرابلس	36 49	38 00	350
Tel Abiad	تل ابيض	36 42	38 57	355
Iizaz	اعزاز	36 35	37 03	555
Manbej	منبج	36 32	37 57	460
El Bab	الباب	36 22	37 31	470
Messelmiyah	المسلمية	36 20	37 13	425
Aleppo (A)	حلب	36 11	37 13	390
Idleb	ادلب	35 56	36 39	446
Jisr El Shughur	جسر الشغور	35 49	36 19	200
Ma'ret El Nu'man	معرة النعمان	35 39	36 40	496
Kala't El Madik	قلعة المضيق	35 25	36 23	250
Hama (A)	حماه	35 08	36 45	307

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
WESTERN INLAND الغربية الداخلية				
Salamiyah	السلمية	35 00	37 02	480
Rastan	الرستن	34 56	36 44	300
Homs (Mashtal)	حمص (المشتل)	34 45	36 43	487
Kattinah	قطينة	34 40	36 38	500
Hassiaa	حسيا	34 23	36 46	625
Nabek	النبك	34 02	36 43	1330
Rankuus	رنكوس	33 45	36 23	1400
Zabadani	زبداني	33 43	36 07	1200
Madaya	مضايا	33 41	36 06	1300
Kharabo	خرابو	33 30	36 28	620
Damascus (A)	دمشق	33 29	36 14	733
Kuneitra	القنيطره	33 07	35 49	941
Izra'	ازرع	32 51	36 15	575
Fiq	فيق	32 46	35 42	338
El Himmah	الحمه	32 41	35 40	-167
Tel Shehab	تل شهاب	32 42	35 59	299
Sweida'a	السويداء	32 42	36 35	1010
Salkhad	صلخد	32 29	36 42	1447
STEP DESERT البادية				
Khafsah	الخفسة	36 12	38 04	337
Raqqa	الرقة	35 57	39 00	250
Markadah	مركدة	35 45	40 48	250

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
Khanasser	خناصر	35 47	37 30	350
Shujeiri	الشجيري	35 25	39 26	700
Deir Ezzor (A)	دير الزور	35 20	40 09	214
Wadil' Azib	وادي العزيب	35 20	37 52	540
El Kom	الكوم	35 12	38 51	460
Palmyra (A)	تدمر	34 33	38 18	395
T 4	ط ٤	34 33	37 42	555
T 3	ط ٣	34 32	38 45	410
Abu Kamal	البو كمال	34 25	40 55	180
T 2	ط ٢	34 23	40 09	383
Saba'a Biar	السبع بيار	33 47	37 41	820
Jabal Ettanf	جبل التنف	33 29	38 40	707
Jdeidet El Khass	جديدة الخاص	33 24	36 33	600
Zulof	الزلف	32 56	37 20	626
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية				
Derbassiyah	الدرباسية	37 05	40 38	430
Kamishly (A)	القامشلي	37 03	41 13	452
Karachock	قره شوك	37 03	42 14	475
Tel Alo	تل علو	36 54	40 47	390
Tel Tamer	تل تمر	36 40	40 23	335
Hassakah	الحسكة	36 30	40 45	300

A = Airport , مطار

TABLE No. 2

MONTHLY AVERAGES OF ATMOSPHERIC PRESSURE IN Mb.

المتوسط الشهري للضغط الجوي بالمليبار

جدول رقم ٢

November 1966

تشرين ثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily averages : a , b , c	ارتفاع حوض مقياس الضغط بالمتر Elevation of the barometre cistern in meters	Station pressure ضغط سطح المحطة — Average at المتوسط في 0001 G.M.T ٠٠٠١ تم	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تم	1200 G.M.T ١٢٠٠ تم	1800 G.M.T ١٨٠٠ تم	Average المتوسط	Dev. from mean الجيدات عن المعدل	Extremes النهايات — Highest اعلى قيمة	Date التاريخ	Lowest ادنى قيمة	Date التاريخ	Mean sea level pressure ضغط سطح البحر — Average at المتوسط في 0001 G.M.T ٠٠٠١ تم	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تم	1200 G.M.T ١٢٠٠ تم	1800 G.M.T ١٨٠٠ تم	Average المتوسط	Dev. from mean الجيدات عن المعدل
COASTAL الساحلية																		
Lattakia اللاذقية	a	7.9	1014.0	1014.6	1013.6	1014.2	1014.1		1020.4	27	1006.5	9	1014.8	1015.5	1014.5	1015.1	1015.0	
Safita صافيتا	a	350.0	975.4	976.1	975.1	975.9	975.7		999.0	26	968.0	9	1016.6	1017.5	1016.3	1017.3	1016.9	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																		
Tel Abiad تل ابيض	a	355.0	978.3	979.3	977.2	978.0	978.2		985.3	27	972.6	15	1019.4	1021.0	1018.3	1019.7	1019.6	
Aleppo (A) حلب	a	393.4	972.6	973.6	971.9	972.6	972.7	+0.8	979.4	2,27	967.4	8	1018.2	1019.8	1017.6	1018.7	1018.6	+0.2
Hama (A) حماه	a	315.7	980.6	981.8	979.7	980.5	980.6		988.3	27	972.8	9	1018.1	1019.7	1017.1	1018.4	1018.2	
Nabek النبك	a	1332.9	872.1	872.7	871.3	872.3	872.0		878.4	2	866.4	9	1548	1552	1541	1548	1547×	
Damascus (A) دمشق	a	728.8	934.7	935.7	933.7	934.6	934.6	+0.3	941.2	27	927.8	9	1532	1538	1532	1525	1529×	+5
Kuneitrah القنيطرة	a	941.5	909.7	910.5	908.9	909.8	909.7		915.6	2,27	901.2	1						
Fiq فيق	a	338.9	976.5	977.5	975.5	976.5	976.5		982.9	27	967.4	9	1015.3	1016.7	1014.3	1015.7	1015.5	
STEP DESERT البادية																		
Raqqa الرقة	a	250.7	989.7	990.6	989.0	989.3	989.6		996.3	27	984.8	15,16	1019.1	1020.5	1018.4	1019.1	1019.2	
Deir Ezzor (A) دير الزور	a	203.4	993.5	994.7	992.6	993.2	993.5	−1.2	1001.1	27	987.8	15,30	1018.5	1019.9	1017.4	1018.4	1018.5	−0.7
Palmyra (A) تدمر	a	404.0	971.1	972.3	970.0	971.1	971.1	−0.7	978.3	27	965.3	Sev.	1017.9	1019.6	1016.8	1018.4	1018.1	
Abu Kamal البو كمال	a	181.9	996.9	998.3	995.8	996.7	996.8		1004.9	27	990.6	13	1018.3	1020.0	1017.2	1018.4	1018.4	
Jabel Ettanf جبل التنف	b	708.8	937.3	938.2	936.6	937.5	937.4		943.3	28	931.7	8	1017.8	1019.6	1017.2	1018.8	1018.3	
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																		
Kamishly (A) القامشلي	a	451.5	966.9	967.8	966.3	966.9	966.9	+1.4	972.8	27	961.9	30	1019.3	1020.8	1018.6	1019.9	1019.6	+0.3
Hasakah الحسكة	a	300.0	981.9	983.0	981.0	981.6	981.8		988.9	27	976.1	15	1018.9	1020.5	1018.0	1019.1	1019.1	

(A) = Airport مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

x = Height of 850 mbs. in GPM. ارتفاع مستوى ٨٥٠ ميلليبار بالامتار

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

November 1966 — تشرين ثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean
COASTAL الساحلية																									
Kassab كسب	c	14.4	15.9	19.2	15.3	16.2		11.0	11.6	13.6	11.2	11.8		66	59	53	60	59		10.48	10.33	11.33	10.16	10.57	
Kastal Ma'f قسطل معاف	c	17.0	17.4	21.0	17.8	18.3		12.7	12.8	15.0	13.2	13.4		60	58	51	59	57		11.30	11.22	12.47	11.67	11.67	
Slenfah صلنفة	c	13.1	13.7	16.0	13.2	14.0		9.5	9.7	11.1	9.6	10.0		62	59	55	62	59		8.95	8.89	9.45	9.14	9.11	
Lattakia اللاذقية	a	18.5	20.2	24.7	19.7	20.7		14.5	15.2	18.0	15.3	15.8		64	56	50	61	58		13.47	13.31	15.45	14.04	14.13	
Jablah (A) جبلة	c																								
El Sin السن	c	17.1	18.3	25.1	18.3	19.7		13.5	15.3	18.3	14.6	15.4		74	73	51	67	66		12.78	15.25	15.80	13.77	14.40	
Messiaf مصياف	c	14.9	15.9	20.7	16.1	16.9		12.4	13.6	16.3	13.4	13.9		75	78	63	74	72		12.53	13.90	15.12	13.19	13.69	
Tartous طرطوس	c	19.7	21.2	25.5	20.6	21.8		15.0	16.1	18.5	15.9	16.4		61	58	50	61	57		13.54	14.45	15.97	14.52	14.62	
Safita صافيتا	a	18.6	19.3	23.1	19.0	19.9		13.2	13.6	15.7	14.0	14.0		55	52	45	57	52		11.13	11.20	12.12	12.25	11.64	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																									
Jarablous جرابلس	c	11.4	13.6	22.0	14.4	15.3		9.5	11.0	15.3	11.3	11.8		75	73	49	67	66		10.53	11.38	12.19	11.14	11.31	
Tel Abiad تل أبيض	a	9.8	12.0	22.3	13.1	14.3		8.1	9.3	14.7	10.4	10.8		78	69	43	71	67		9.83	9.92	10.93	10.74	10.61	
Iizaz اعزاز	c	13.1	16.3	21.0	14.6	16.3		10.2	12.7	14.8	11.4	12.5		69	66	50	66	63		10.29	11.71	11.76	11.03	11.20	
Menbej منبج	c	10.0	13.3	20.6	13.4	14.3		8.2	10.5	13.8	10.2	10.7		77	70	45	67	65		9.69	10.64	10.43	10.12	10.22	
El Bab الباب	c	13.0	14.2	21.3	15.4	16.0		10.0	10.9	14.5	11.7	11.8		67	67	46	63	61		10.02	10.80	11.21	10.95	10.75	
Masselmiyah المسلمية	c	10.3	14.0	21.9	14.2	15.1		8.1	11.1	14.0	10.6	11.0		73	70	40	63	61		9.29	11.03	9.94	10.12	10.10	
Aleppo (A) حلب	a	12.3	13.4	21.6	15.4	15.6	+3.3	9.9	10.6	14.6	11.9	11.7	+2.5	73	70	46	66	64	−2	10.59	10.76	11.28	11.30	11.04	
Idleb ادلب	c	13.7	14.7	20.8	15.6	16.3		10.8	11.6	14.5	11.5	12.1		70	68	49	60	62		10.80	11.31	11.54	10.36	11.01	
Jisr El Shaughor جسر الشغور	c	11.1	12.6	22.3	13.9	15.0		(10.3)	11.2	16.8	12.6	(12.7)		(91)	85	57	87	(80)		–	12.48	14.97	13.70	–	
M. El Nu'man معرة النعمان	c	8.5	12.3	20.5	11.3	13.2		7.1	10.3	14.4	9.2	10.2		82	78	51	76	72		9.31	11.04	11.67	10.23	10.56	
Kal'at El Madik قلعة المضيق	c																								

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

November 1966 — تشرين ثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																									
Hama (A) حماه	a	12.6	13.0	22.1	16.5	16.0		9.9	10.2	14.7	12.3	11.8		72	70	44	61	62		10.38	10.43	11.11	11.13	10.79	
Salamiyah السلمية	c	9.7	13.1	21.8	13.8	14.6		7.7	10.4	14.6	10.9	10.9		77	72	45	70	66		9.21	10.62	11.00	10.87	10.43	
Rastan الرستن	c	12.3	14.1	22.3	16.1	16.2		9.8	11.2	15.3	12.5	12.2		72	70	46	65	63		10.22	11.11	11.87	11.87	11.27	
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	c	10.3	14.0	21.9	13.2	14.9		8.5	11.4	14.6	10.8	11.4		79	73	44	74	68		9.86	11.63	11.00	11.21	10.94	
Kattinah قطينة	c	11.7	14.2	21.5	14.5	15.6		9.4	11.2	14.5	11.2	11.6		74	69	43	66	63		10.10	11.14	10.88	10.90	10.76	
Hassia' حسيا	c	11.2	14.7	20.2	14.0	15.1		8.8	11.1	13.4	10.9	11.0		73	64	45	68	62		9.44	10.39	10.02	10.69	10.13	
Nabek النبك	a	8.3	10.2	16.5	10.5	11.5		6.0	7.1	10.2	7.9	7.9		73	68	48	72	65		7.91	8.09	8.23	8.85	8.34	
Rankuus رنكوس	c	9.8	11.9	14.8	10.9	11.9		6.5	7.8	9.4	7.4	7.8		61	55	47	60	56		7.17	7.42	7.52	7.61	7.43	
Zabadani الزبداني	c	9.1	11.1	20.0	12.2	13.1		7.1	8.7	12.7	9.4	9.5		74	72	39	68	63		8.64	9.46	8.93	9.71	9.19	
Madaya مضايا	c	4.6	8.7	19.7	9.3	10.5		4.2	7.2	12.9	7.6	8.0		93	82	43	80	74		7.94	9.20	9.64	9.31	9.02	
Kharabo خرابو	c																								
Damascus (A) دمشق	a	13.2	15.0	21.5	16.8	16.5	+2.7	9.6	10.6	13.7	11.7	11.4	+2.0	63	60	42	55	55	−2	9.33	9.91	10.13	9.81	9.86	
Kuneitra القنيطرة	a	12.6	14.7	20.5	14.5	15.4		8.9	10.0	12.4	10.3	10.3		62	58	39	62	55		8.81	9.05	8.60	9.69	9.04	
Izra' ازرع	c	12.5	15.2	24.1	16.4	17.1		9.6	11.6	15.2	11.9	12.1		68	64	36	57	56		9.83	10.90	10.31	10.55	10.40	
Fiq فيق	a	17.6	17.9	25.2	20.0	20.2		11.8	12.1	15.5	13.3	13.2		48	50	33	46	44		9.45	9.81	10.13	10.22	9.99	
Himmah الحمة	c	19.6	22.1	29.6	21.4	23.2		13.8	15.4	19.4	15.6	16.1		52	47	36	57	48		11.52	12.29	14.64	13.41	12.97	
Tel Shehab تل شهاب	c	12.8	16.0	25.5	16.2	17.6		9.9	12.0	16.0	11.6	12.4		68	62	35	56	55		10.09	11.01	10.91	10.27	10.57	
Sweida' السويداء	c	14.6	17.4	21.6	15.9	17.4		10.1	12.1	13.5	10.8	11.6		55	52	37	51	49		8.87	10.04	9.33	8.91	9.29	
Salkhad صلخد	c																								
STEP DESERT البادية																									
Khafsah الخفسة	c	10.9	13.1	22.4	13.8	15.1		9.6	11.0	15.2	11.0	11.7		81	78	45	71	69		11.23	11.71	11.59	11.22	11.44	
Raqqa الرقة	a	11.7	12.1	22.4	15.8	15.5		10.0	10.0	16.0	12.9	12.3		79	76	51	70	70		11.12	10.90	13.30	12.70	12.14	

(A) = Airport . مطار — a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة — b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات — c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

November 1966 — تشرين ثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ G.M.T 0001	٠٦٠٠ G.M.T 0600	١٢٠٠ G.M.T 1200	١٨٠٠ G.M.T 1800	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ G.M.T 0001	٠٦٠٠ G.M.T 0600	١٢٠٠ G.M.T 1200	١٨٠٠ G.M.T 1800	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at ٠٠٠١ G.M.T 0001	٠٦٠٠ G.M.T 0600	١٢٠٠ G.M.T 1200	١٨٠٠ G.M.T 1800	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at ٠٠٠١ G.M.T 0001	٠٦٠٠ G.M.T 0600	١٢٠٠ G.M.T 1200	١٨٠٠ G.M.T 1800	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean
STEP DESERT البادية																									
Markadah مركدة	c	10.5	15.0	24.2	15.5	16.3		7.7	11.0	15.4	11.1	11.3		65	60	39	56	55		8.61	10.27	11.40	9.90	10.04	
Khanasser خناصر	c	13.0	14.1	21.8	16.3	16.3		10.3	11.4	15.1	12.3	12.3		71	72	48	62	63		10.53	11.55	12.12	11.29	11.37	
Shujeiri الشجيري	c	13.7	15.5	18.3	15.1	15.7		9.7	10.9	12.6	10.6	10.9		60	55	50	56	55		8.99	9.48	10.03	9.35	9.46	
Deir Ezzor (A) دير الزور	a	11.2	13.2	22.6	14.5	15.3	+1.5	9.5	10.5	14.9	11.6	11.7	+2.1	79	71	41	69	66	+8	10.72	10.90	11.03	11.63	11.24	
Wadil' Azib وادي العزيب	c	11.5	14.5	21.5	14.3	15.5		9.3	11.7	14.7	11.1	11.7		76	70	47	68	65		10.23	11.37	11.45	10.93	10.99	
El Kom الكوم	c	10.9	13.1	20.9	13.5	14.6		8.7	10.7	14.3	10.6	11.1		73	74	47	69	66		9.56	11.10	11.11	10.68	10.61	
Palmyra (A) تدمر	a	12.6	12.9	21.5	15.8	15.6	+2.0	10.0	10.1	14.5	11.9	11.6		72	70	46	63	64	+9	10.43	10.43	11.28	11.03	10.93	
T 4 ط ٤	c	12.5	13.2	20.7	15.9	15.5		9.5	9.9	13.6	11.4	11.1		67	65	44	57	58		9.59	9.66	10.02	10.09	9.84	
T 3 ط ٣	c	11.1	12.6	22.1	14.9	15.2		9.4	10.3	15.3	12.1	11.8		80	75	47	71	68		10.72	10.89	12.01	11.98	11.40	
Abu Kamal البوكمال	a	11.7	13.6	23.9	15.3	16.1		9.1	10.5	15.2	11.2	11.5		70	66	36	58	58		10.00	10.46	10.49	10.31	10.40	
T 2 ط ٢	c	12.2	15.0	22.6	15.5	16.4		10.5	12.2	15.9	12.5	12.8		80	70	48	69	67		11.59	12.07	12.87	12.23	12.19	
Saba'a Biar سبع بيار	c																								
Jabal Ettanf جبل التنف	b	10.9	12.5	21.5	14.8	15.0		8.5	9.4	13.4	11.0	10.6		73	68	39	64	61		9.58	9.81	9.44	10.46	9.86	
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	c	10.4	12.3	21.9	13.9	14.6																			
Zulof الزلف	c	12.9	13.0	22.3	17.0	16.3		9.7	9.8	13.6	11.7	11.2		65	66	34	52	54		9.49	9.84	9.01	9.61	9.49	
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																									
Derbassiyah درباسية	c	10.7	14.8	22.4	12.9	15.1		8.4	11.3	15.1	9.7	11.2		72	65	43	64	61		9.51	11.10	11.57	9.81	10.49	
Kamishly (A) القامشلي	a	14.0	16.1	23.3	15.5	17.3	+3.8	9.8	11.3	14.1	10.4	11.4	+2.2	57	55	34	50	48	−10	9.13	9.91	9.21	8.83	9.17	
Karachock قره شوك	c	14.5	16.3	23.0	16.5	17.6		9.3	10.7	13.4	10.8	11.1		47	45	30	45	42		7.91	8.50	8.02	8.52	8.24	
Tel Alo تل علو	c	9.8	15.8	24.1	12.2	15.3		5.4	10.5	14.0	7.5	9.3		53	47	26	46	43		6.55	8.39	7.79	7.13	7.47	
Tel Tamer تل تمر	c	8.6	11.6	21.4	13.3	13.7																			
Hassakah الحسكة	a	9.9	11.5	23.5	15.0	14.9		7.2	8.2	14.3	10.3	10.0		66	61	34	53	54		8.44	8.62	9.24	9.13	8.99	

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

November 1966 — تشرين ثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيليسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيليسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max.					المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min.				
							25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧							10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
COASTAL الساحلية																						
Kassab كسب	20.1		26.5	4,5	14.5	30	5	0	0	0	0	13.3		18.0	2,3	9.0	30	1	0	0	0	
Kastal Ma'f قسطل معاف	21.8		28.5	6	18.2	11	6	0	0	0	0	15.7		21.2	1	10.6	30	0	0	0	0	
Slenfah صلنفة	17.0		24.0	6	11.2	16	0	0	0	0	0	11.8		18.0	1	5.5	30	4	0	0	0	
Lattakia اللاذقية	25.8		31.2	1	22.3	28.30	20	2	0	0	0	16.6		21.8	2	13.2	21	0	0	0	0	4.4
Jablah (A) جبلة																						
El Sin السن	26.1		35.0	1	20.4	30	16	3	0	0	0	15.2		22.0	1	11.9	29	0	0	0	0	
Messiaf مصياف	21.5		27.5	SEV.	15.7	28	7	0	0	0	0	12.9		17.0	1,7	8.5	29	6	0	0	0	
Tartous طرطوس	26.5		33.0	1,2	21.0	30	22	5	0	0	0	17.3		24.5	1	12.5	26	0	0	0	0	5.4
Safita صافيتا	23.9		29.6	6	19.0	30	8	0	0	0	0	16.9		22.5	2	12.2	30	0	0	0	0	5.7
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																						
Jarablous جرابلس	22.7		29.5	3	16.0	30	7	0	0	0	0	9.6		15.0	9	3.0	26	16	3	0	0	2.0
Tel Abiad تل أبيض	22.8		29.3	3	18.0	30	6	0	0	0	0	7.7		14.6	9	1.3	26	20	10	0	0	
Iizaz اعزاز	21.6		28.3	6	15.3	30	7	0	0	0	0	11.5		15.0	7	7.5	25	7	0	0	0	
Menbej منبج	20.9		27.6	3,5	15.4	28	7	0	0	0	0	8.5		14.2	9,10	2.6	25	19	7	0	0	
El Bab الباب	21.7		28.0	3,4	17.0	28,30	7	0	0	0	0	11.5		15.0	4.7	7.7	27	7	0	0	0	
Masselmiyah المسلمية	22.2		28.5	4,5	17.0	30	7	0	0	0	0	8.6		14.0	SEV.	2.8	26	17	6	0	0	2.8
Aleppo (A) حلب	22.1	+3.0	28.3	4	16.5	28	7	0	0	0	0	9.7	+3.7	15.1	13	4.8	25	17	1	0	0	3.3
Idleb ادلب	21.3		28.5	SEV.	15.0	28	7	0	0	0	0	11.8		15.0	4.7	8.0	27,28	6	0	0	0	
Jisr El Shaughor جسر الشغور	22.8		28.8	2	16.5	30	8	0	0	0	0	9.3		16.0	SEV.	3.5	27	16	5	0	0	
M. El Nu'man معرة النعمان	21.2		29.4	6	15.4	28	7	0	0	0	0	6.8		12.6	11	1.0	26,27	23	10	0	0	1.6
Kal'at El Madik قلعة المضيق																						
Hama (A) حماه	22.9		29.7	1,7	16.9	28	7	0	0	0	0	10.1		15.0	7	4.4	27	12	2	0	0	2.6

Sev. — Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

November 1966 — تشرين ثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيليسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيليسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max.					المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min.				
							25 ∧	30 ∧	35 ∧	40 ∧	45 ∧							10 ∨	5 ∨	0 ∨	-5 ∨	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																						
Salamiyah السلمية	22.4		30.0	1	16.7	30	7	0	0	0	0	7.7		14.0	10,13	1.0	27	21	8	0	0	2.0
Rastan الرستن	22.8		29.6	7	17.0	28	7	0	0	0	0	10.5		17.0	1	4.2	27	13	2	0	0	3.8
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	22.4		30.5	3	16.0	28	7	1	0	0	0	8.5		14.0	10	2.5	27	17	6	0	0	1.9
Kattinah قطينة	22.6		29.6	5	16.0	30	6	0	0	0	0	9.3		14.2	1,7	3.6	27	17	2	0	0	2.1
Hassia' حسيا	20.8		28.0	1	15.0	30	6	0	0	0	0	9.7		16.0	1	5.0	SEV.	17	0	0	0	
Nabek النبك	17.3		22.2	6	12.0	9	0	0	0	0	0	6.9		10.4	2	3.6	27,28	29	5	0	0	3.7
Rankuus رنكوس	15.8		20.1	2,6	11.0	13	0	0	0	0	0	8.5		12.0	2	5.3	30	22	0	0	0	
Zabadani الزبداني	20.7		26.5	2	16.0	30	4	0	0	0	0	7.0		10.6	1	2.4	26	27	5	0	0	
Madaya مضايا	20.7		25.0	SEV.	15.5	30	0	0	0	0	0	2.3		10.5	9	−3.2	26	29	23	5	0	
Kharabo خرابو																						
Damascus (A) دمشق	22.1	+2.3	27.0	1,6	18.0	9	7	0	0	0	0	10.5	+2.9	16.2	7	5.5	28	14	0	0	0	3.3
Kuneitra القنيطرة	21.1		26.6	1	15.7	30	5	0	0	0	0	10.7		15.8	1	6.3	28	11	0	0	0	7.0
Izra' ازرع	24.7		30.4	1	20.4	30	9	1	0	0	0	10.6		15.0	5	6.8	29	12	0	0	0	
Fiq فيق	26.2	+3.3	32.4	1	21.3	30	18	4	0	0	0	15.0	+3.2	20.4	1	11.5	25	0	0	0	0	9.4
Himmah الحمة	30.0		36.2	1	25.1	29	30	14	1	0	0	17.5		22.1	2	13.2	13	0	0	0	0	
Tel Shehab تل شهاب	26.2		32.0	1	21.0	30	15	3	0	0	0	10.1		15.0	1	4.8	28	13	1	0	0	3.0
Sweida' السويداء	22.5		26.4	1	18.0	13,30	7	0	0	0	0	12.2		18.0	5	8.0	30	4	0	0	0	4.7
Salkhad صلخد																						3.1
STEP DESERT البادية																						
Khafsah الخفسة	22.8		29.0	1,3	18.8	30	7	0	0	0	0	8.7		15.0	9,10	3.0	25,26	18	4	0	0	2.2
Raqqa الرقة	22.8		29.5	3	15.2	30	7	0	0	0	0	9.4		15.5	13	3.5	26	16	4	0	0	2.3
Markadah مركدة	24.8		30.5	2	18.5	10	13	1	0	0	0	8.1		15.0	12	1.2	27,28	21	8	0	0	

Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — جدول رقم ٤

November 1966 — تشرين ثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max.					المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min.				
							25 ^	30 ^	35 ^	40 ^	45 ^							10 V	5 V	0 V	-5 V	
STEP DESERT البادية																						
Khanasser خناصر	22.2		29.0	3,4	17.0	28,29	7	0	0	0	0	10.4		14.8	13	4.5	26	11	1	0	0	
Shujeiri الشجيري	19.0		24.2	1,6	15.2	30	0	0	0	0	0	12.2		17.0	5	8.8	30	2	0	0	0	4.6
Deir Ezzor (A) دير الزور	23.0	+1.9	28.2	2	18.2	30	6	0	0	0	0	9.3	+2.1	15.0	9	2.9	28	18	4	0	0	2.9
Wadil' Azib وادي العزيب	22.2		29.3	1	15.5	30	7	0	0	0	0	8.7		14.0	1,10	3.0	27,28	16	7	0	0	3.3
El Kom الكوم	21.3		28.0	6	17.0	10	6	0	0	0	0	9.2		13.1	12	5.0	28,29	15	0	0	0	
Palmyra (A) تدمر	22.0	+1.4	28.5	4	16.6	29	7	0	0	0	0	10.1	+2.4	14.4	13	3.6	28	14	2	0	0	3.4
T 4 ط ٤	21.3		27.5	1,5	18.0	SEV.	5	0	0	0	0	10.0		14.0	7	5.0	28	12	0	0	0	3.5
T 3 ط ٣	22.7		29.0	5	19.0	8	7	0	0	0	0	9.1		14.5	9,12	3.4	28	19	3	0	0	2.2
Abu Kamal البوكمال	24.4		28.6	1	19.2	10	12	0	0	0	0	9.2		15.6	10	2.4	26	17	4	0	0	3.4
T 2 ط ٢	23.4		28.5	4	17.5	10	8	0	0	0	0	10.7		15.2	12	5.0	28	8	0	0	0	3.2
Saba'a Biar سبع بيار																						
Jabal Ettanf جبل التنف	22.2		28.0	6	18.7	9,12	4	0	0	0	0	8.4		13.0	13	3.5	28	21	3	0	0	3.6
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	22.3		28.5	5	17.6	12	7	0	0	0	0	8.0		13.2	9	1.5	28	21	5	0	0	
Zulof الزلف	23.0		28.6	1	17.1	12	8	0	0	0	0	10.8		18.1	7	6.8	27	9	0	0	0	3.9
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																						
Derbassiyah درباسية	23.0		28.0	3	16.3	30	11	0	0	0	0	9.0		14.3	9	2.3	27	17	4	0	0	
Kamishly (A) القامشلي	24.7	+5.4	29.5	3	18.1	30	14	0	0	0	0	11.4	+2.4	15.5	10	5.0	27	6	0	0	0	4.0
Karachock قره شوك	23.9		28.7	3	13.0	30	9	0	0	0	0	12.9		16.0	SEV.	8.5	29	5	0	0	0	3.5
Tel Alo تل علو	25.0		30.0	3,4	16.0	30	15	0	0	0	0	6.9		14.2	15	−2.5	28	22	10	2	0	
Tel Tamer تل تمر	22.6		28.3	2	14.0	30	7	0	0	0	0	6.6		14.0	9,15	0.0	28	22	10	0	0	
Hassakah الحسكة	23.8		28.4	3,4	18.0	10,30	12	9	0	0	0	9.6		14.5	9	0.6	26	20	8	0	0	3.4

Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — November 1966

جدول رقم ٥ — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — تشرين ثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الجدان عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of precipitation: 0.1 ∨	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10.0 ≥	25.0 ≥	50.0 ≥	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق أو عواصف رملية أو عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة او اثارة الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
COASTAL الساحلية																										
Kassab كسب	45.3		21.4	29	0	6	6	3	1	0	0	0.0		5	1	0	6	0	0	0	0	0	0	1		
Kastal Ma'f قسطل معاف	40.1		17.7	30	0	4	4	3	3	0	0	0.0		0	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0		
Slenfah سلنفة	57.0		31.0	30	0	5	5	4	2	1	0	0.0		0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0		
Lattakia اللاذقية	15.3		6.0	16	0	6	5	1	0	0	0	0.0		2	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	3	5
Jablah (A) جبلة																										
El Sin السن	50.0		26.0	15	0	4	4	3	2	1	0	0.0		1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0		
Messiaf مصياف	23.0		9.5	11	0	5	5	1	0	0	0	0.0		0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0		
Tartous طرطوس	47.1		34.5	16	0	5	5	2	1	1	0	0.0		0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0		
Safita صافيتا	34.4		13.0	15	1	5	4	3	1	0	0	0.0		3	0	0	5	0	1	1	0	0	0	2	3	5
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																										
Jarablous جرابلس	42.5		18.2	9	0	7	7	3	2	0	0	0.0		0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Abiad تل أبيض	19.0		10.0	9	2	5	4	2	1	0	0	0.0		0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	8	10
Iizaz اعزاز	37.4		16.9	9	0	7	6	2	2	0	0	0.0		0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0		
Menbej منبج	13.0		4.8	9	0	4	4	0	0	0	0	0.0		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0		
El Bab الباب	26.0		10.5	8	0	5	5	2	1	0	0	0.0		0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0		
Masselmiyah المسلمية	23.4		9.0	9	2	6	6	2	0	0	0	0.0		0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0		
Aleppo (A) حلب	19.8	−5.4	7.8	9	4	6	4	2	0	0	0	0.0		2	0	0	6	0	1	5	0	1	0	0	10	6
Idleb ادلب	18.6		7.1	30	0	7	6	1	0	0	0	0.0		0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0		
Jisr El Shaughor جسر الشغور	29.3		11.5	30	0	7	6	2	1	0	0	0.0		0	0	0	7	0	3	0	0	0	0	0		
M. El Nu'man معرة النعمان	22.3		7.2	10	0	7	7	1	0	0	0	0.0		0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0		
Kal'at El Madik قلعة المضيق	11.3		7.5	15	0	3	3	1	0	0	0	0.0		0	0	0	3	–	0	0	0	0	0	0		

(A) = Airport . مطار

(*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — جدول رقم ٥

November 1966 — تشرين ثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	أكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of preciptation: ≥ 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10.0	≥ 25.0	≥ 50.0	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق او عواصف رملية Dust in suspension or dust / Sandstorm (*)	غبار/رمال معلقة او اثارة الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																											
Hama (A) حماه	12.8	−17.3	7.0	10	2	6	4	1	0	0	0	0.0		4	0	0	6	0	5	9	0	0	0	0	7	7
Salamiyah السلمية	25.0		12.2	10	0	7	5	2	1	0	0	0.0		0	0	0	7	0	1	0	0	0	0	0		
Rastan الرستن	15.0		3.2	29	0	6	6	0	0	0	0	0.0		0	0	0	6	0	2	0	0	0	0	0		
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	5.2		2.0	10	0	3	3	0	0	0	0	0.0		0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0		
Kattinah قطينة	13.4		11.5	29	0	3	2	1	1	0	0	0.0		0	0	0	3	0	2	0	0	0	0	0		
Hassia' حسيا	12.8		7.1	9	0	3	2	2	0	0	0	0.0		0	0	0	3	0	0	1	2	1	0	0		
Nabek النبك	50.1		20.9	12	0	5	4	3	2	0	0	0.0		3	0	0	5	0	5	1	0	0	0	0	3	10
Rankuus رنكوس	54.5		24.7	12	0	4	4	4	2	0	0	0.0		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0		
Zabadani الزبداني	15.8		9.0	9	0	3	3	2	0	0	0	0.0		0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0		
Madaya مضايا	23.5		8.1	9	0	4	4	3	0	0	0	0.0		0	0	0	4	5	3	0	0	0	0	0		
Kharabo خرابو	24.8		11.7	12	0	4	4	2	1	0	0	0.0		0	0	0	4	–	0	0	0	0	0	0		
Damascus (A) دمشق	17.3	−8.3	11.9	9	0	4	4	1	1	0	0	0.0		2	0	0	4	0	0	9	0	0	1	0	5	11
Kuneitra القنيطرة	19.2		7.2	12	1	6	4	2	0	0	0	0.0		1	0	0	6	0	1	0	0	0	0	0	1	10
Izra' ازرع	11.1		4.2	8,11	0	3	3	0	0	0	0	0.0		0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0		
Fiq فيق	13.4	−29.2	10.0	13	0	5	3	1	1	0	0	0.0		3	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	14
Himmah الحمة	4.0		4.0	13	0	1	1	0	0	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Shehab تل شهاب	8.4		4.6	12	0	2	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
Sweida' السويداء	15.7		8.7	9	0	4	3	1	0	0	0	0.0		0	0	0	4	0	1	2	0	0	0	0		
Salkhad صلخد	20.6		10.2	9	0	5	4	2	1	0	0	0.0		0	0	0	5	0	1	0	0	0	0	0		
STEP DESERT البادية																											
Khafsah الخفسة	22.1		9.1	10	0	5	5	2	0	0	0	0.0		0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0		
Raqqa الرقة	19.4		9.0	9	2	6	3	2	0	0	0	0.0		2	0	0	6	0	1	0	0	2	0	0	7	12

(A) = Airport . مطار

(*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — November 1966

جدول رقم ٥ — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — تشرين ثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS		Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الجدائ عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of preciptation: 0.1 ≤	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10 0 ≥	25.0 ≥	50.0 ≥	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق أو عواصف رملية أو عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة او اثارتها الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
STEP DESERT البادية																												
Markadah	مركدة	4.0		3.0	8	0	2	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
Khanasser	خناصر	26.4		20.4	8	0	2	2	2	1	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
Shujeiri	الشجيري	41.6		22.5	9	1	3	2	2	2	0	0	0.0		1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0		
Deir Ezzor (A)	دير الزور	20.7	+9.6	13.8	8	0	5	4	1	1	0	0	0.0		0	0	0	5	0	1	4	0	0	1	0	5	14
Wadil' Azib	وادي العزيب	14.9		11.1	10	0	4	3	1	1	0	0	0.0		4	0	0	4	0	3	1	1	1	0	0		
El Kom	الكوم	23.0		15.0	10	0	3	3	1	1	0	0	0.0		0	0	0	3	0	23	0	0	0	0	0		
Palmyra (A)	تدمر	38.2	+26.6	25.8	10	0	5	4	2	1	1	0	0.0		2	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	5	15
T 4	ط ٤	63.9		58.0	10	0	4	3	1	1	1	1	0.0		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0		
T 3	ط ٣	44.6		18.0	8	0	5	5	3	2	0	0	0.0		0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0		
Abu Kamal	البوكمال	8.1		3.1	8	2	6	3	0	0	0	0	0.0		3	0	0	6	0	0	0	0	2	0	0	5	12
T 2	ط ٢	24.7		16.5	8	2	5	5	1	1	0	0	0.0		0	0	0	5	0	0	0	0	1	0	0		
Saba'a Biar	سبع بيار	59.6		40.1	10	0	6	6	3	1	1	0	0.0		0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0		
Jabal Ettanf	جبل التنف	37.0		16.2	11	0	6	5	3	2	0	0	0.0		4	0	0	6	0	2	0	1	0	0	1	3	10
Jdeidet El Khass	جديدة الخاص	10.0		10.0	12	0	1	1	1	1	0	0	0.0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Zulof	الزلف	54.1		30.7	10	0	5	5	4	1	1	0	0.0		0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0		
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																												
Derbassiyah	درباسية	8.5		5.5	10	0	2	2	1	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
Kamishly (A)	القامشلي	7.8	−26.2	4.7	8	1	6	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	7	11
Karachock	قره شوك	2.9		1.0	8,9	0	3	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Alo	تل علو	3.4		1.9	9	0	2	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0		
Tel Tamer	تل تمر	3.0		2.0	9	0	2	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
Hassakah	الحسكة	8.6		4.1	9	1	4	3	0	0	0	0	0.0		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	6	13

(A) = Airport . مطار

(*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

BRIGHT SUNSHINE AND CLOUDINESS — السطوع الشمسي والتغيم

TABLE No. 6 — November 1966 — تشرين ثاني ١٩٦٦ — جدول رقم ٦

المحطات STATIONS	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours): المجموع الحقيقي (a) Total actual (a)	المجموع النظري (b) Total possible (b)	النسبة المئوية a / b % Percentage a / b	أكبر مجموع في ٢٤ سا. Max. total in 24 hours: الساعات Hours	التاريخ Date	متوسط تغطية السماء (بالأثمان) في Average of sky cover (in oktas) at: ٠٠٠٠ تج 0000 GMT.	٠٦٠٠ تج 0600 GMT.	١٢٠٠ تج 1200 GMT.	١٨٠٠ تج 1800 GMT.
COASTAL الساحلية									
Lattakia اللاذقية	200.4	287.4	70	9.8	5	3.3	4.1	4.3	3.8
Jablah (A) جبلة									
Messiaf مصياف							1.0	1.2	1.3
Safita صافيتا						2.8	4.1	4.1	3.5
WESTERN INLAND الغربية الداخلية									
Jarablous جرابلس	152.6	275.8	55	9.3	1		2.7	2.6	2.4
Tel Abiad تل أبيض						2.9	3.9	4.4	3.5
El Bab الباب							4.0	4.1	2.9
Masselmiyah المسلمية							2.6	3.3	2.9
Aleppo (A) حلب	188.2	295.6	63	9.8	1	3.9	4.7	5.0	4.5
Jisr El Shaughor جسر الشغور	156.7	263.4	59	8.8	6		2.1	2.4	2.2
M. El Nu'man معرة النعمان							2.6	4.3	2.1
Hama (A) حماه	200.2	293.3	68	9.9	5	3.0	4.6	4.2	3.5
Salamiyah السلمية							3.7	3.5	2.7
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)									
Kattinah قطينة	201.6	298.5	67	9.5	4,5		3.7	3.7	3.2
Nabek النبك						1.6	3.5	3.7	2.5
Damascus (A) دمشق	216.1	277.1	78	9.9	2	2.4	3.1	3.6	2.8
Kuneitra القنيطرة						1.9	3.1	2.6	2.8
Izra' أزرع									
Fiq فيق	242.8	289.6	84	9.9	1	1.4	2.8	3.3	1.9

المحطات STATIONS	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours): المجموع الحقيقي (a) Total actual (a)	المجموع النظري (b) Total possible (b)	النسبة المئوية a / b % Percentage a / b	أكبر مجموع في ٢٤ سا. Max. total in 24 hours: الساعات Hours	التاريخ Date	متوسط تغطية السماء (بالأثمان) في Average of sky cover (in oktas) at: ٠٠٠٠ تج 0000 GMT.	٠٦٠٠ تج 0600 GMT.	١٢٠٠ تج 1200 GMT.	١٨٠٠ تج 1800 GMT.
Tel Shehab تل شهاب							1.5	1.9	1.3
Sweida' السويداء							3.5	2.9	1.7
Salkhad صلخد	224.1	254.0	88	9.8	SEV.				
STEP DESERT البادية									
Khafsah الخفسة	189.4	278.3	68	9.7	1		2.5	2.9	1.8
Raqqa الرقة	201.6	292.2	69	9.7	2,5	3.0	3.4	3.9	3.9
Khanasser خناصر									
Deir Ezzor (A) دير الزور	215.4	292.9	74	10.1	1	2.5	3.2	3.1	2.8
Wadil' Azib وادي العزيب							2.7	3.1	2.2
El Kom الكوم							3.7	3.4	2.8
Palmyra (A) تدمر	227.1	293.2	77	10.1	2	2.2	3.0	3.7	2.9
T 4 ط ٤							1.7	2.4	1.2
T 3 ط ٣							2.9	3.7	2.2
Abu Kamal البوكمال						2.1	3.0	2.8	2.6
T 2 ط ٢	225.0	297.1	76	10.1	SEV.		2.8	2.8	
Saba'a Biar سبع بيار									
Jabal Ettanf جبل التنف						2.0	2.6	3.5	2.7
Jdeidet El Khass جديدة الخاص							2.5	2.5	1.5
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية									
Kamishly (A) القامشلي	187.8	293.5	64	10.1	1,2	2.8	4.0	4.5	3.1
Karachock قره شوك	162.1	267.2	60	8.9	2		2.9	3.3	
Tel Tamer تل تمر							0.0	0.0	0.0
Hassakah الحسكة	185.5	290.7	64	9.9	1	2.4	3.3	3.5	3.0

A = Airport. مطار Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AND FIXED HOURS حرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE No. 7 — November 1966 — تشرين ثاني ١٩٦٦ — جدول رقم ٧

المحطات STATIONS	العمق بالسنتيمتر Depth in centimetres	0000 G.M.T. ٠٠٠٠ تغ					0600 G.M.T. ٠٦٠٠ تغ					1200 G.M.T. ١٢٠٠ تغ					1800 G.M.T. ١٨٠٠ تغ				
		المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date
COASTAL الساحلية																					
Lattakia اللاذقية	10	19.7	21.9	3	15.9	29	17.3	20.2	2	15.0	SEV.	20.8	24.3	1	17.4	28	19.9	23.5	3	17.1	28
	20	18.4	20.7	2	17.3	29	19.0	21.4	2	16.8	SEV.	19.4	21.8	1,2	17.0	22	20.2	22.7	2,3	17.7	28
	50	20.9	22.3	SEV.	19.0	29,30	20.9	22.5	3	18.9	30	20.9	22.4	SEV.	19.0	29	20.8	22.3	SEV.	19.0	SEV.
	100	22.3	23.3	1,2	20.8	30	22.2	23.3	1	20.8	30	22.2	23.3	1	20.8	29,30	22.2	23.3	1	20.8	30
Safita صافيتا	10	17.6	20.0	7	15.0	29	17.0	19.0	SEV.	14.7	28	18.3	22.6	5	15.6	SEV.	18.4	21.6	2	15.6	28
	20	18.8	20.9	5	16.3	29	18.5	20.4	SEV.	16.2	29	18.5	20.4	SEV.	16.3	29	18.9	21.0	SEV.	16.6	SEV.
	50	20.1	21.1	5,6	18.3	30	20.0	21.1	SEV.	18.2	30	20.1	21.2	SEV.	18.4	30	20.0	21.1	5,7	18.3	30
	100	21.3	22.1	1	20.3	29,30	21.3	22.0	1,2	20.3	29,30	21.3	22.0	1	20.3	29,30	21.2	22.0	1	20.3	29,30
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																					
Aleppo (A) حلب	10	16.8	20.6	4	12.9	29	15.4	19.2	4	11.7	28	19.5	24.6	4,6	14.4	28	18.4	23.0	4	14.0	28
	20	18.4	21.8	4,5	14.6	29,30	17.7	21.1	4	14.2	29,30	18.1	21.9	4	14.3	28	18.7	22.5	4	15.0	28
	50	20.3	22.6	1	17.6	30	20.4	22.8	2	17.5	30	20.4	22.7	1	17.6	30	20.2	22.6	1	17.4	30
	100	22.2	23.7	1	20.4	SEV.	22.1	23.7	1	20.2	30	22.1	23.6	1,2	20.2	30	22.1	23.6	1,2	20.2	30
Hama (A) حماه	10	15.2	19.0	8	11.1	28,29	13.7	17.3	7	9.0	27	19.2	24.4	4	14.0	29	17.6	22.0	1	13.2	29
	20	17.7	21.1	2	13.7	29,30	16.5	19.6	SEV.	12.7	29	17.4	22.1	4,7	13.0	29	18.5	22.6	1	14.3	29
	50	19.8	22.0	SEV.	16.8	30	19.8	22.1	2	16.7	30	19.8	22.2	1	16.8	30	19.7	22.0	1	16.6	30
	100	21.6	23.3	1	19.3	30	21.6	23.3	1	19.4	30	21.6	23.2	1,2	19.4	30	21.6	23.2	1,2	19.3	30
Nabek النبك	10	10.4	14.3	7	7.2	27	9.1	13.0	7	6.0	27	12.3	16.4	2,7	9.2	27	12.1	16.2	6,7	8.4	28
	20	11.9	15.2	7	9.0	27	11.0	14.4	7	8.0	27	11.3	15.0	7	8.4	27	12.3	16.0	7	9.4	28
	50	13.5	15.5	8	11.2	29	13.5	15.5	8	11.2	28,29	13.6	15.6	SEV.	11.4	28,29	13.4	15.4	SEV.	11.2	28,29
	100	15.4	16.5	1,2	13.7	30	15.3	16.5	1	13.7	30	15.4	16.5	1,2	13.7	29,30	15.3	16.5	1	13.7	29,30
Damascus (A) دمشق	10	16.9	22.0	1	13.1	29	15.4	20.4	7	11.4	28	19.4	24.6	1,7	15.0	28	18.7	23.9	1	15.2	30
	20	18.9	23.2	1	14.7	28	18.2	22.6	1	14.4	29	18.3	22.4	1	14.4	28	19.2	23.4	1	15.6	28
	50	20.5	23.0	SEV.	17.6	30	20.6	23.2	SEV.	17.6	29	20.6	23.3	1	17.7	30	20.4	23.2	1,2	17.5	30
	100	22.4	23.8	3	20.4	30	22.3	23.8	1	20.4	30	22.3	23.7	SEV.	20.2	28	22.3	23.8	1,2	20.3	30
Fiq فيق	10	18.9	21.9	6	15.0	29	17.7	20.7	7	13.4	28	20.4	23.8	2	16.2	28	20.3	24.1	1	16.6	28
	20	20.7	23.3	2	17.3	29	20.0	22.5	1,6	16.6	29	20.1	22.6	1,2	16.7	28	20.8	23.7	2,6	17.5	28
	50	22.3	23.8	SEV.	20.2	30	22.3	23.9	2	20.2	29	22.4	24.1	3	20.4	29,30	22.2	23.9	SEV	20.2	29
	100	23.7	24.6	SEV.	22.5	30	23.8	24.7	1,2	22.5	30	23.7	24.6	SEV.	22.4	30	23.7	24.6	SEV.	22.3	30

A = Airport . مطار Sev. = Several (عدة اكثر من يومين)

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AND FIXED HOURS حرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE No. 7 جدول رقم ٧

November 1966 تشرين ثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS	العمق بالسنتيمتر Depth in centimetres	0000 G.M.T. ٠٠٠٠ تع					0600 G.M.T. ٠٦٠٠ تع					1200 G.M.T. ١٢٠٠ تع					1800 G.M.T. ١٨٠٠ تع				
		المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date
STEP DESERT البادية																					
Raqqa الرقة	10	16.7	19.4	4,8	13.3	28	15.4	18.1	9	12.0	27,28	18.7	22.2	2,3	14.6	30	18.0	21.1	3	14.3	30
	20	18.2	21.0	4	15.0	SEV.	17.2	19.8	4	14.0	27,28	17.8	20.7	4	14.4	28	18.6	21.6	3	15.0	30
	50	20.3	22.5	SEV.	17.3	30	20.3	22.6	1,4	17.3	30	20.4	22.7	4	17.3	30	20.1	22.4	SEV.	17.2	29,30
	100	23.4	25.2	1	21.1	30	23.3	25.2	1	21.0	30	23.3	25.2	1	21.0	30	23.3	25.2	1	21.0	30
Deir Ezzor (A) دير الزور	10	15.6	18.3	7	12.0	28,30	14.0	17.0	7	10.0	28	17.4	20.6	1	13.1	29	17.5	20.6	1,6	13.6	29,30
	20	17.2	19.7	1	13.6	30	16.4	18.8	7	13.2	SEV.	16.6	18.8	1	13.2	29	17.7	20.3	1	14.0	29
	50	19.8	22.1	1	17.0	29,30	19.9	22.2	1	17.0	30	20.0	22.3	1	17.1	30	19.8	21.9	1	16.8	30
	100	22.2	23.8	1,4	20.1	27,30	22.1	24.0	1	20.0	27	22.1	24.0	1	19.8	29	22.1	24.2	1	20.1	30
Palmyra (A) تدمر	10	15.6	19.2	1,2	11.3	28	14.4	17.8	7	9.8	28	17.4	21.2	1	12.6	29	17.4	21.6	1	12.8	29
	20	17.2	20.8	1	13.2	29,30	16.4	19.8	1	12.4	29	16.6	19.8	1	12.2	29	17.5	21.4	1	13.3	29
	50																				
	100	21.9	23.8	1,3	19.7	28,30	21.8	23.6	1,2	19.2	28	22.0	23.8	1	19.8	30	21.9	23.7	1,2	19.7	30
Abu Kamal البوكمال	10	16.7	19.8	9	12.0	28	15.2	18.8	9	10.1	28	18.1	23.6	1	13.1	28	18.5	22.0	1	14.1	28
	20	18.5	21.5	1	14.4	29	17.8	20.4	1	13.6	29	17.8	20.3	1	13.6	28	18.6	21.5	1	14.6	28.29
	50	20.8	23.2	1	17.7	30	20.8	23.2	1	17.7	30	20.8	23.3	1	17.7	30	20.7	23.1	1	17.6	30
	100	22.8	24.7	1	20.3	30	22.8	24.7	1	20.4	29	22.7	24.6	1	20.4	29,30	22.7	24.6	1	20.6	30
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																					
Kamishly (A) القامشلي	10	14.6	16.2	3,5	11.1	27,29	13.7	15.8	9	9.6	27	19.2	22.4	3	14.3	30	16.4	19.0	2	12.6	30
	20	16.9	19.0	2	13.8	30	16.3	18.0	1	13.2	28,29	17.0	19.2	1	13.8	29,30	17.5	20.0	2	13.3	30
	50	19.0	20.8	1	16.8	30	19.0	20.8	1	16.9	30	19.2	21.0	1	16.9	30	19.0	20.7	1	15.9	29
	100	19.6	21.6	1	16.9	25	19.6	20.8	1,7	17.2	26	20.2	21.6	1	18.0	27	19.8	21.5	1,2	17.2	28
Hassakah الحسكة	10	16.3	19.8	9	12.6	29	15.1	19.0	9	11.2	27	18.5	22.4	1	14.4	29	17.9	21.4	1	14.1	29
	20	18.5	21.4	1	15.0	30	17.9	20.4	1	14.6	29,30	18.1	20.8	1	14.6	29	19.8	21.8	1	15.2	29
	50	20.3	22.6	1	17.5	30	20.3	22.6	1	17.5	30	20.4	22.6	1	17.5	30	20.2	22.4	1,2	17.4	30
	100	22.5	24.3	1	20.2	30	22.5	24.3	1	20.0	29	22.5	24.3	1	17.5	30	22.5	24.2	1,2	20.3	30

A = Airport. مطار Sev. = Several (عدة اكثر من يومين)

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

November 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

تشرين ثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS	هادئ Calm	غير مسجلة Unrecorded	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
COASTAL الساحلية			1 - 5	16	27	108	193	78	22	12	5	3	5	12	7	10	3	11	18	530
			6 - 13	2	2	52	41	1	1			1				3	1		1	105
Lattakia اللاذقية	83		14 - 23				2													2
			≧ 24																	
			total المجموع	18	29	160	236	79	23	12	5	4	5	12	7	13	4	11	19	637
			1 - 5	3	1	10	55	102	9	7	4	2	2	6	7	24	6	2	1	241
			6 - 13			1	128	229	3	1						1	1			364
Safita صافيتا	105		14 - 23					7	3											10
			≧ 24																	
			total المجموع	3	1	11	183	338	15	8	4	2	2	6	7	25	7	2	1	615
WESTERN INLAND الغربية الداخلية			1 - 5	87	54	23	28	44	17	16	11	14	3	1	3	6	16	7	16	346
			6 - 13	2	1		2	29	12	2										48
Tel Abiad تل أبيض	326		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	89	55	23	30	73	29	18	11	14	3	1	3	6	16	7	16	394
			1 - 5	24	14	18	40	127	60	10	5	3	3	11	12	18	19	9	18	391
			6 - 13	6	3	7	23	66	8								1			114
Aleppo (A) حلب	215		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	30	17	25	63	193	68	10	5	3	3	11	12	18	20	9	18	505
			1 - 5	29	34	19	13	31	10	21	14	10	5	4	12	11	14	35	33	295
			6 - 13		5	4	2	4	2	5	3	1			2	1		2		31
Hama (A) حماه	394		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	29	39	23	15	35	12	26	17	11	5	4	14	12	14	37	33	326
			1 - 5	9	14	15	5	5	8	22	44	60	31	45	110	95	11	2	4	400
			6 - 13	1	2	2			1	7	13	12	24	3	10	14	1			90
Nabek النبك	150		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	10	16	17	5	5	9	29	57	72	55	48	120	109	12	2	4	570

A = Airport . مطار

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

November 1966

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

تشرين ثاني ١٩٦٦

جدول رقم ٨

المحطات STATIONS	هادىء Calm	غير مسجلة Unrecorded	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																				
Damascus (A) دمشق	246		1 - 5	88	42	54	69	60	26	5	15	10	8	16	14	16	3	3	1	430
			6 - 13			8	8	1	1		1	1	2		1	8	6	5	2	44
			14 - 23																	
			≥ 24																	
			total المجموع	88	42	62	77	61	27	5	16	11	10	16	15	24	9	8	3	474
Kuneitra القنيطرة	46		1 - 5	6	92	97	53	53	14	5	1	2	6	7	10	27	35	5		413
			6 - 13		19	117	50	32	7	4					1	15	12	3		260
			14 - 23				1													1
			≥ 24																	
			total المجموع	6	111	214	104	85	21	9	1	2	6	7	11	42	47	8		674
Fiq فيق	164		1 - 5	6	6	10	42	184	42	13	7	1	2			19	15	1	2	350
			6 - 13		2	5	17	158	19	1										202
			14 - 23			2	2													4
			≥ 24																	
			total المجموع	6	8	17	61	342	61	14	7	1	2			19	15	1	2	556
STEP DESERT البادية																				
Raqqa الرقة	326		1 - 5	11	21	19	33	81	25	10				5	6	50	64	32	12	369
			6 - 13	3				17	5											25
			14 - 23																	
			≥ 24																	
			total المجموع	14	21	19	33	98	30	10				5	6	50	64	32	12	394
Deir Ezzor (A) دير الزور	286		1 - 5	6	14	24	20	24	17	6	2	3	6	2	2	40	95	85	43	389
			6 - 13		5	1	4	12	6							3	9	2	3	45
			14 - 23																	
			≥ 24																	
			total المجموع	6	19	25	24	36	23	6	2	3	6	2	2	43	104	87	46	434

A = Airport . مطار

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

جدول رقم ٨

November 1966 تشرين ثاني ١٩٦٦

المحطات STATIONS		Calm هادئ	Unrecorded غير مسجلة	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north . عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
					350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
STEP DESERT البادية				1 - 5	21	34	33	22	23	7	2	3	3	2	7	13	122	59	7	3	361
				6 - 13	1	7	25	29	20			1					14	9	1		107
Palmyra (A)	تدمر	251		14 - 23				1													1
				≧ 24																	
				total المجموع	22	41	58	52	43	7	2	4	3	2	7	13	136	68	8	3	469
				1 - 5	24	20	14	26	39	34	22	17	30	26	60	69	81	68	29	29	588
				6 - 13	1		1	1	11	10	3				1	5		1			34
Abu Kamal	البوكال	98		14 - 23																	
				≧ 24																	
				total المجموع	25	20	15	27	50	44	25	17	30	26	61	74	81	69	29	29	622
				1 - 5	10	8	20	24	40	65	25	16	43	23	9	12	18	1	7	6	327
				6 - 13			3	18	12	4	6	6	6	3			2				60
Jabal Ettanf	جبل التنف	320	13	14 - 23																	
				≧ 24																	
				total المجموع	10	8	23	42	52	69	31	22	49	26	9	12	20	1	7	6	387
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN				1 - 5	194	55	43	59	36	18	7	7	5	8	10	12	5	3	7	13	492
				6 - 13	34	1	4	38	34	4	2										117
Kamishly (A)	القامشلي	110		14 - 23					1												1
				≧ 24																	
				total المجموع	228	56	47	97	71	22	9	7	5	8	10	12	5	3	7	13	610
				1 - 5	18	29	28	19	39	14	15	11	18	4	1	7	62	101	60	21	447
				6 - 13				1	17	8	8	3	2					2			41
Hassakah	الحسكة	232		14 - 23																	
				≧ 24																	
				total المجموع	18	29	28	20	56	22	23	14	20	4	1	7	62	103	60	21	488

A = Airport . مطار

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

LATTAKIA November 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

اللاذقية تشرين ثاني ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر/ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5		2	2	14	5	1	1						1				26
			6 – 13			2														2
0000	2		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		2	4	14	5	1	1						1				28
			1 – 5		2	2	13	2	1		2				1					23
			6 – 13			3	1													4
0300	3		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		2	5	14	2	1		2				1					27
			1 – 5	1	1	5	7	2		1			1							18
			6 – 13			5	2													7
0600	5		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	1	10	9	2		1			1							25
			1 – 5	1		5	5			1				1	2	1	1	3		20
			6 – 13			2	1		1											4
0900	6		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1		7	6		1	1				1	2	1	1	3		24

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر/ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5	2	1	5			1					1	1	1	1	1	4	18
			6 – 13			5	3													8
1200	4		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2	1	10	3		1					1	1	1	1	1	4	26
			1 – 5	4		10	2	2						1						19
			6 – 13			3	2													5
1500	5		14 – 23				1													1
			≥ 24																	
			all speeds	4		13	5	2						1						25
			1 – 5		1	3	11	5	3		1									24
			6 – 13			1	1													2
1800	4		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		1	4	12	5	3		1									26
			1 – 5		3	2	13	3	2				2							25
			6 – 13				1													1
2100	4		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		3	2	14	3	2				2							26

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

ALEPPO — November 1966

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

جدول رقم ٩ — حلب — تشرين ثاني ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر/ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة — Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5	3	1			3	2						1	2	3		1	16
			6 – 13			1	1	1												3
0000	11		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	3	1	1	1	4	2						1	2	3		1	19
			1 – 5	2	1		2	5	1						1		1	2		15
			6 – 13				1	1												2
0300	13		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2	1		3	6	1						1		1	2		17
			1 – 5	1	1		1	9	3											15
			6 – 13		1			3												4
0600	11		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	2		1	12	3											19
			1 – 5		1		1	7	5		1		1			1				17
			6 – 13		1			7												8
0900	5		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		2		1	14	5		1		1			1				25

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر/ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة — Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5		1			7	7		1			1	1	1	1			20
			6 – 13				2	3	1											6
1200	4		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		1		2	10	8		1			1	1	1	1			26
			1 – 5			2	2	6	4	1				2		3			1	21
			6 – 13				2	2												4
1500	5		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			2	4	8	4	1				2		3			1	25
			1 – 5	1		2	4	4	4											15
			6 – 13			1	1	2												4
1800	11		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1		3	5	6	4											19
			1 – 5	1		2	1	3									3	2	2	14
			6 – 13			1		2												3
2100	13		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1		3	1	5									3	2	2	17

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

DAMASCUS — November 1966

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

جدول رقم ٩ — دمشق تشرين ثاني ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	16		1 – 5	2	3	2	2	1			2				1		1			14
			6 – 13																	
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2	3	2	2	1			2				1		1			14
0300	14		1 – 5	4	1	1	1		1		1			1	1	3	1			15
			6 – 13													1				1
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	4	1	1	1		1		1			1	1	4	1			16
0600	18		1 – 5	1	2	2	2	1	1		1			2						12
			6 – 13																	
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	2	2	2	1	1		1			2						12
0900	7		1 – 5		1	2	5	7	2	1	1	1						1		21
			6 – 13			1	1													2
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		1	3	6	7	2	1	1	1						1		23
1200	3		1 – 5			1	12	7	2			1	1							24
			6 – 13			1							1			1				3
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			2	12	7	2			1	2			1				27
1500	9		1 – 5	5	4	4	2	1					1	2						19
			6 – 13					1								1				2
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	5	4	4	2	2					1	2		1				21
1800	9		1 – 5	9	3	2		1	2						1					18
			6 – 13			1											2			3
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	9	3	3		1	2						1		2			21
2100	8		1 – 5	8	4	2		1	1			2			1	1		2		22
			6 – 13																	
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	8	4	2		1	1			2			1	1		2		22

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

جدول رقم ٩

DEIR EZZOR November 1966 دير الزور تشرين ثاني ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5	1	2		1	1					1			2	12	1	3	24
			6 – 13																	
0000	6		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	2		1	1					1			2	12	1	3	24
			1 – 5			2	2	1			1					3	5	2	2	18
			6 – 13															1		1
0300	11		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			2	2	1			1					3	5	3	2	19
			1 – 5		1			1					1			1	2	4	1	11
			6 – 13			1														1
0600	18		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		1	1		1					1			1	2	4	1	12
			1 – 5		1	3			1									6	3	14
			6 – 13				1	1												2
0900	14		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		1	3	1	1	1									6	3	16

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
			1 – 5		1	1	1		2		1					1		4	1	12
			6 – 13					1	1										1	3
1200	15		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		1	1	1	1	3		1					1		4	2	15
			1 – 5		1	1		2	3	1			2			1	6	1	1	19
			6 – 13						1											1
1500	10		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		1	1		2	4	1			2			1	6	1	1	20
			1 – 5	1				1	1	1						3	6		2	15
			6 – 13				1										1			2
1800	13		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1			1	1	1	1						3	7		2	17
			1 – 5		1											3	5	5	4	18
			6 – 13													1	1			2
2100	10		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		1											4	6	5	4	20

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

KAMISHLY — November 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار وحدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

القامشلي — تشرين ثاني ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000			1 – 5	9	8	4	4	2					1							28
			6 – 13	1			1													2
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	10	8	4	5	2					1							30
0300	2		1 – 5	15	2	1	3	2	1										1	25
			6 – 13	2			1													3
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	17	2	1	4	2	1										1	28
0600	4		1 – 5	12	1	2	2	1					1					1		20
			6 – 13	2			2	2												6
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	14	1	2	4	3					1					1		26
0900	11		1 – 5	1	1	1		7	3				1							14
			6 – 13					5												5
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	1	1		12	3				1							19
1200	12		1 – 5		1	2	1	2	3	1			1	2	1					14
			6 – 13				1	2	1											4
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		1	2	2	4	4	1			1	2	1					18
1500	5		1 – 5	4	1	1	3	1					2	3	4		1		2	22
			6 – 13				2	1												3
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	4	1	1	5	2					2	3	4		1		2	25
1800			1 – 5	12	4	3	1												3	23
			6 – 13	3			3	1												7
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	15	4	3	4	1											3	30
2100			1 – 5	13	2	2	4	2												23
			6 – 13	3			3	1												7
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	16	2	2	7	3												30

DAILY AND MONTHLY TOTAL PRECIPITATION IN MILLIMETER FOR SELECTED STATIONS

مجموع الهطول اليومي والشهري بالمليمتر لمحطات مختارة

TABLE No. 10 — November 1966 — تشرين ثاني ١٩٦٦ — جدول رقم ١٠

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH — أيام الشهر																																المجموع Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
COASTAL الساحلية																																	
Lattakia اللاذقية								1.0						1.6	2.9	6.0	0.2													3.6		15.3
Safita صافيتا								0.5				T			13.0	4.0													7.1	9.8		34.4
الغربية الداخلية WESTERN INLAND																																	
Tel Abiad تل ابيض								1.4	10.0	5.9	1.3	0.4		T															T			19.0
Aleppo (A) حلب								2.6	7.8	5.8	T	2.6			T	T												T	0.4	0.6		19.8
Hama (A) حماه								T	2.3	7.0		1.0	T		0.9														0.1	1.5		12.8
Nabek النبك								0.6	19.7	3.7	5.2	20.9																				50.1
Damascus (A) دمشق								1.0	11.9		1.8	2.6																				17.3
Kuneitra قنيطرة								T	6.1	2.8	2.7	7.2			0.3															0.1		19.2
Fiq فيق								0.2	0.2	1.8			10.0		1.2																	13.4
STEP DESERT البادية																																	
Raqqa الرقة								3.6	9.0	5.5	0.3	0.5	0.5	T																T		19.4
Deir Ezzor (A) دير الزور								13.8	1.5	3.4	0.6		1.4																			20.7
Palmyra تدمر								4.3	5.9	25.8	1.3	0.9																				38.2
Abu Kamal البوكمال						1.1		3.1	0.8	2.8	0.1	T	0.2	T																		8.1
Jabel Ettanf جبل التنف								10.3	5.6	1.5	16.2	2.5	0.9																			37.0
الشمالية الشرقية NORTH EASTREN																																	
Kamishly (A) القامشلي								4.7	1.8	0.6	0.1		T	0.3																0.3		7.8
Hassakah الحسكة								2.1	4.1	2.3	T		0.1																			8.6

Empty spaces : No precipitation has been recorded . الاماكن الفارغة : لم تسجل المحطة أية كمية هطول .

T : Trace = أثر

DAILY MAXIMUM AIR TEMPERATURE AND ITS MONTHLY AVERAGE (°C) FOR SELECTED STATIONS

الحرارة العظمى اليومية ومتوسطها الشهري (بالدرجة سيلسيوس) لمحطات مختارة

TABLE No. 11 — November 1966 — تشرين ثاني ١٩٦٦ — جدول رقم ١١

المحطات STATIONS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	المتوسط Average
	DAYS OF THE MONTH — أيام الشهر																															
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	312	311	274	271	273	275	262	241	255	282	242	254	255	255	243	240	225	239	269	255	248	240	267	262	263	256	252	223	259	223		258
Safita صافيتا	277	285	295	295	295	296	260	225	230	240	210	215	223	230	238	212	219	222	226	255	234	207	214	235	250	230	225	215	236	190		239
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض	280	280	293	287	281	276	248	234	199	190	202	210	200	188	207	193	210	234	248	232	238	236	228	229	217	205	213	184	207	180		228
Aleppo (A) حلب	280	267	270	283	280	280	265	225	210	198	198	214	205	202	207	202	198	224	219	232	235	208	215	214	207	193	180	165	176	174		221
Hama (A) حماه	297	276	294	290	285	285	297	240	211	231	195	194	217	219	217	230	216	215	230	225	222	205	210	210	208	200	209	169	175	190		229
Nabek النبك	215	219	214	210	213	222	210	199	120	140	154	134	136	143	160	164	161	163	173	191	176	153	170	176	166	161	170	154	176	150		173
Damascus (A) دمشق	270	268	257	258	264	270	269	218	180	200	209	188	200	200	213	209	221	210	223	226	217	213	205	220	208	226	204	183	199	196		221
Kuneitra قنيطرة	266	261	252	247	263	254	237	212	177	183	188	177	180	185	193	186	187	205	223	247	210	207	219	213	200	200	205	187	208	157		211
Fiq فيق	324	312	299	302	310	294	270	247	257	237	235	237	235	235	231	224	225	265	277	283	270	287	272	259	253	254	258	240	249	213		262
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	286	282	295	283	275	275	253	230	214	200	230	217	213	198	204	233	230	230	222	226	225	207	224	225	221	196	205	203	193	152		227
Deir Ezzor (A) دير الزور	270	282	277	272	266	277	237	230	214	183	226	220	220	247	226	227	236	216	216	228	219	230	220	223	227	222	208	211	188	182		230
Palmyra تدمر	280	266	281	285	280	270	259	196	192	197	206	200	196	200	210	224	218	224	220	223	216	205	198	220	219	193	184	176	166	206		220
Abu Kamal البوكمال	286	280	278	282	284	273	257	258	233	192	257	225	226	263	236	235	269	252	236	234	232	230	236	234	227	236	218	230	208	200		244
Jabel Ettanf جبل التنف	263	248	246	260	275	230	245	247	187	215	215	187	188	193	200	214	215	210	213	215	213	219	229	219	217	211	212	202	223	197		222
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي	288	292	295	286	278	273	244	247	198	203	201	232	254	228	255	238	245	264	270	277	269	270	270	243	234	230	218	214	203	181		247
Hassakah الحسكة	280	275	284	284	272	275	264	248	201	180	208	222	224	226	265	218	236	259	255	240	258	254	248	237	225	220	213	202	196	180		238

Maximum temperature is given in tenths of degrees celsius (decimal points are omitted)

الحرارة العظمى معطاة باعشار الدرجة السلسيوس (الفواصل محذوفة)

TABLE No. 12

DAILY MINIMUM AIR TEMPERATURE AND ITS MONTHLY AVERAGE (°C) FOR SELECTED STATIONS

November 1966

الحرارة الصغرى اليومية ومتوسطها الشهري (بالدرجة سيلسيوس) لمحطات مختارة

تشرين ثاني ١٩٦٦

جدول رقم ١٢

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH أيام الشهر																															المتوسط Average
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	217	218	185	156	152	163	167	166	180	182	172	186	160	154	161	169	160	142	153	168	132	153	176	166	142	154	163	167	165	150		166
Safita صافيتا	215	225	203	203	206	208	186	160	153	170	145	165	163	157	156	150	155	158	161	175	170	160	164	166	158	150	160	153	154	122		169
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض	46	60	63	88	44	42	61	124	146	145	136	138	142	135	116	96	110	122	74	52	43	46	64	23	16	13	15	27	56	64		77
Aleppo (A) حلب	96	100	98	111	92	85	116	123	136	135	134	131	151	123	121	118	132	95	92	85	75	74	79	56	48	52	56	57	73	74		97
Hama (A) حماه	119	123	122	123	109	123	150	114	149	142	135	135	125	101	103	140	120	100	78	85	78	68	64	66	63	45	44	62	56	86		101
Nabek النبك	97	104	71	79	80	96	91	64	94	87	82	77	76	55	54	72	78	40	62	65	47	60	65	68	58	38	36	36	75	65		69
Damascus (A) دمشق	134	129	100	95	118	146	162	107	133	121	109	125	134	102	94	97	97	85	106	103	92	92	83	102	91	68	65	55	95	99		105
Kuneitra قنيطرة	158	148	111	112	145	152	142	103	108	106	104	113	111	93	92	112	90	100	102	116	103	95	117	99	87	67	70	63	88	98		107
Fiq فيق	204	187	154	151	185	173	180	142	164	154	127	150	153	125	123	142	127	117	169	175	142	155	164	137	115	144	135	125	140	150		150
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	81	95	100	108	67	82	121	115	154	152	133	148	155	128	100	113	123	105	96	76	75	56	59	50	47	35	43	44	77	87		94
Deir Ezzor (A) دير الزور	90	85	106	90	87	91	130	106	150	148	136	148	143	143	114	106	109	96	84	68	70	62	55	64	46	40	42	29	58	83		94
Palmyra تدمر	88	80	104	113	105	119	130	120	133	136	134	142	144	125	120	108	118	119	89	96	96	76	78	90	84	64	38	36	50	94		110
Abu Kamal البوكمال	80	85	102	94	85	87	131	107	154	156	154	136	130	133	119	108	110	107	87	80	60	68	73	64	52	24	26	25	38	85		92
Jabel Ettanf جبل التنف	90	70	56	73	90	112	123	85	115	114	100	122	130	122	84	104	95	70	73	90	70	71	58	66	58	43	47	35	58	96		84
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي	124	106	134	126	130	115	110	126	139	155	134	132	120	136	144	129	110	127	139	109	119	100	118	112	95	65	50	60	75	93		114
Hassakah الحسكة	84	64	79	62	59	62	85	119	145	133	126	124	120	135	134	118	91	100	82	55	51	39	38	46	35	06	20	10	46	75		96

Minimum temperature is given in tenths of degrees celsius (decimal points are omitted)

الحرارة الصغرى معطاة باعشار الدرجة السلسيوس (الفواصل محذوفة)

TABLE No. 13 — UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA — المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا — جدول رقم ١٣

ALEPPO RADIOSONDE STATION — AT 2300 GMT — November 1966 — تشرين ثاني ١٩٦٦ — الوقت ٢٣٠٠ تع — محطة راديو صوند حلب

مستوى الضغط « مليبار » Pressure surface (mb.)	ارتفاع الضغط (متر) Heights of pressure « G.P.M. »				درجة الحرارة (سلسيوس) Temperature « °C »				درجة الندى (سلسيوس) Dew point « °C »		الرياح العليا Wind aloft						
												متوسط محصلة الرياح Ave. vector wind		أقصى سرعة Max. speed		أدنى سرعة Min. speed	
	N	المتوسط Average	الأعلى Highest	الأدنى Lowest	N	المتوسط Average	الأعلى Highest	الأدنى Lowest	N	المتوسط Average	N	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)
Surface *	30	973.4	979.8	969.0	30	11.5	15.7	5.2	30	6.1	30	049	01	090	09	000	00
1000	30	162	214	122	30	13.8	18.1	7.0									
850	30	1536	1586	1491	30	12.0	16.0	8.2	30	0.0	30	127	04	085	20	300	01
700	30	3131	3191	3073	30	2.0	6.2	— 1.8	30	— 10.0	30	193	04	145	15	297	02
500	30	5764	5837	5673	30	— 15.1	— 12.0	—18.0	30	— 28.0	30	228	08	229	27	258	02
400	30	7412	7498	7307	30	— 27.1	— 24.5	—29.3	30	— 38.0	30	229	10	234	38	223	03
300	30	9419	9526	9310	30	—42.6	—39.9	—45.2	30	— 51.5	30	233	12	241	39	290	04
200	30	12043	12169	11928	30	—59.5	—54.7	—63.0	30	— 67.2	30	242	16	250	45	181	06
150	30	13832	13934	13708	30	—61.2	—57.0	—67.8			30	250	19	247	45	193	10
100	30	16333	16426	16236	30	—63.4	—56.9	—69.4			30	252	16	246	45	241	03
70	30	18526	18620	18439	30	—63.0	—57.9	—66.8			30	251	11	252	31	290	04
50	28	20605	20719	20503	28	—61.2	—57.9	—65.2			28	265	08	260	15	242	03
30	19	23810	23939	23728	19	—58.4	—55.2	—62.7			18	280	06	249	16	244	03
20	14		26514	26238	14		—51.0	—60.6			13			263	17	310	06
10	04		30821	30698	04		—51.0	—57.8			04			270	20	271	16

N = Number of observations of specified pressure surfaces

* = Pressure for the surface in Mb.

N = عدد رصدات مستويات ضغط معينة .

* = الضغط على مستوى سطح المحطة بالمليبار .

TABLE No. 13 — UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA — المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا — جدول رقم ١٣

ALEPPO RADIOSONDE STATION — AT 1100 GMT — November 1966 — تشرين ثاني ١٩٦٦ — الوقت ١١٠٠ تع — محطة راديو صوند حلب

مستوى الضغط « مليبار » Pressure surface (mb.)	ارتفاع الضغط (متر) Heights of pressure « G.P.M. »				درجة الحرارة (سلسيوس) Temperature « °C »				درجة الندى (سلسيوس) Dew point « °C »		الرياح العليا Wind aloft						
												متوسط محصلة الرياح Ave. vector wind		أقصى سرعة Max. speed		أدنى سرعة Min. speed	
	N	المتوسط Average	الأعلى Highest	الأدنى Lowest	N	المتوسط Average	الأعلى Highest	الأدنى Lowest	N	المتوسط Average	N	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)
Surface *	30	973.1	979.1	969.1	30	21.5	27.6	15.7	30	6.9	30	100	03	080	10	000	00
1000	30	152	208	116	30	23.8	30.2	17.8									
850	30	1538	1591	1485	30	11.9	16.3	7.0	30	05	30	116	02	091	13	237	01
700	30	3134	3193	3049	30	2.0	6.8	— 3.8	30	— 10.4	30	192	04	220	17	025	01
500	30	5767	5839	5639	30	—15.1	—12.6	—18.2	30	— 29.7	30	221	09	222	27	210	02
400	30	7415	7502	7269	30	—26.9	—24.0	—29.7	30	— 38.6	30	228	11	220	36	332	04
300	30	9429	9536	9263	30	—42.3	—37.9	—45.2	30	— 52.1	30	236	14	233	37	290	05
200	30	12054	12181	11913	30	—59.4	—52.9	—63.8	30	— 68.1	30	248	18	242	54	270	07
150	30	13845	13970	13731	30	—61.2	—56.3	—66.9			30	254	18	251	49	254	06
100	30	16295	16426	16214	30	—63.4	—55.8	—69.0			30	254	16	252	38	190	05
70	30	18488	18631	18416	30	—63.0	—57.4	—67.7			30	257	11	244	27	260	04
50	30	20569	20732	20488	30	—61.4	—57.0	—65.0			28	253	07	240	28	196	02
30	25	23753	23926	23637	25	—58.5	—53.0	—61.4			23	262	07	210	22	202	03
20	21	26299	26551	26187	21	—56.2	—48.6	—60.1			17			265	23	236	03
10	06		30882	30647	06		—45.7	—56.4			05			257	28	249	11

N — Number of observations of specified pressure surfaces

* = Pressure for the surface in Mb.

N = عدد رصدات مستويات ضغط معينة .

* = الضغط على مستوى سطح المحطة بالمليبار .

TABLE No. 14

جدول رقم ١٤

MEAN AND EXTREME VALUES OF THE FREEZING LEVEL, THE TROPOPAUSE AND THE MAXIMUM WIND SPEED IN UPPER AIR

متوسط ونهايات مستوى التجمد والتروبوبوز وأعلى سرعة للرياح

ALEPPO RADIOSONDE STATION — November 1966 — تشرين ثاني ١٩٦٦ — محطة راديو صوند حلب

Time of obs. « G.M.T. » وقت الرصدات	Freezing level مستوى التجمد										First Tropopause level مستوى التروبوبوز الاول										Maximum wind speed اعلى سرعة للرياح			
	N	Average المتوسط			Maximum الاعلى			Lowest الادنى			N	Average المتوسط			Maximum الاعلى			Lowest الادنى						
		الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	درجة الندى « سلسيوس » Dew point « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط (ميليبار) Pressure « mb. »	درجة الندى « سلسيوس » Dew point « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	درجة الندى « سلسيوس » Dew point « °C »		الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الحرارة « سلسيوس » Temperature « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الحرارة « سلسيوس » Temperature « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الحرارة « سلسيوس » Temperature « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الاتجاه « درجات » Direction « 000–360 »	السرعة « متر/ثانية » Speed « meter/sec. »
0001	30	3468	672	—12.3	4100	722	00.0	2830	621	—28.0	30	12479	188	—61.9	14400	243	—55.3	10720	138	—67.8	11150	227	241	083
1200	30	3485	671	—13.2	4140	752	00.0	2480	620	—35.2	30	12551	186	—62.0	14100	250	—54.0	10543	146	—67.3	12220	195	240	058

N = Total number of observations

N = مجموع عدد الرصدات

الجمهورية العربية السورية
وزارة الدفاع
المديرية العامة للأرصاد الجوية

النشرة المناخية الشهرية

تشرين الثاني ١٩٦٦

SYRIAN ARAB REPUBLIC
MINISTRY OF DEFENCE
METEOROLOGICAL DEPARTMENT

MONTHLY CLIMATOLOGICAL DATA

DECEMBER 1966

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
OCT 23 1968
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

CONTENTS	TABLE No.	PAGE	الصفحة	رقم الجدول	المحتويـــات
MONTHLY SITUATION					اللمحة العـــامة
CO-ORDINATES	1	1	١	١	الاحداثيات
ATMOSPHERIC PRESSURE	2	2	٢	٢	الضغط الجوي
TEMPERATURE « DRY & WET », RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE	3	3	٣	٣	الحرارة (الجافة والرطبة) والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء
MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURE AND EVAPORATION	4	6	٦	٤	الحرارة العظمى والصغرى الشهرية والتبخر
MONTHLY PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA	5	9	٩	٥	الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية
BRIGHT SUNSHINE AND CLOUDINESS	6	12	١٢	٦	السطوع الشمسي والتغيم
SOIL TEMPERATURE	7	13	١٣	٧	حرارة التربة
SURFACE WIND « MONTHLY »	8	15	١٥	٨	الرياح السطحية (شهري)
SURFACE WIND « SYNOPTIC HOURS »	9	18	١٨	٩	الرياح السطحية (ساعات السينوب)
DAILY PRECIPITATION « SELECTED STATIONS »	10	23	٢٣	١٠	الهطول اليومي (محطات مختارة)
DAILY MAX. TEMPERATURE « SELECTED STATIONS »	11	24	٢٤	١١	الحرارة العظمى اليومية (محطات مختارة)
DAILY MIN. TEMPERATURE « SELECTED STATIONS »	12	25	٢٥	١٢	الحرارة الصغرى اليومية (محطات مختارة)
UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA	13	26	٢٦	١٣	المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا
FREEZING LEVEL AND TROPOPAUSE	14	28	٢٨	١٤	مستوى التجمد والتروبوبوز

General Situation Decembre 1966

Mild and rather wet.

Main features :

The extension of the Siberian high pressure was the most predominant feature.

Mediterranean depressions with their fronts which resulted precipitation and thunderstormes were well pronounced.

General description of weather :

The daily average station pressure Was 1.7 - 4.3 mb. below its mean everywhere.

Light to strong Easterly wind prevailed over the Coastal, South Western and north eastern parts of the country, while light to fresh Westerly wind prevailed elsewhere.

The daily average maximum temperature was generally 0.1 - 0.6 °C below its mean over the Southern parts of the country, while it was 0.2 - 1.0 °C above its mean elsewhere.

The daily average minimum temperature was generally 0.0 - 2.1 °C above its mean everywhere.

The daily average temperature was 0.1 - 1.8 °C above its mean everywhere.

The daily average relative humidity was 1 - 7 % above its mean.

Pressure distribution :

At the beginning of the month the North African high pressure was moving in a northeasterly direction and two Mediterranean depressions were coming nearer towards our country where they passed through during the period 1 st - 2 nd.

The North African high pressure had its effect over the country till

اللمحـة العامـة لشهر كانون الاول ١٩٦٦

طقس معتدل الحرارة ورطب جداً •

الظواهر الرئيسية :

كان امتداد الضغط المرتفع السيبيري الظاهرة الجوية المسيطرة خلال الشهر •

عبرت البلاد منخفضات متوسطية مصحوبة بجبهاتها مما نتج عنه هطول أمطار وحدوث عواصف رعدية بصورة مميزة •

وصف إجمالي للطقس :

كان المتوسط اليومي لضغط المحطـة بين ٧ر١ ــ ٣ر٤ مليبار تحت المعـدل في كافة الاماكن •

سادت الرياح الخفيفة الى الشديدة وكانت شرقية في المنطقـة الساحلية وفي الاقسام الجنوبية الغربية والشمالية الشرقية من البلاد ، بينما سادت الرياح الخفيفة الى النشطة وكانت غربية في بقية الاماكن •

كان المتوسط اليومي للحرارة القصوى بين ١و٠ ــ ٦و٠ درجة سيلسيوس تحت المعدل في الاقسام الجنوبية من البلاد ، بينما كان بين ٢و٠ ــ ٠و١ درجـة سيلسيوس فوق المعدل في بقية الاماكن •

كان المتوسط اليومي للحرارة الدنيا بصورة عامة بين الصفر ــ ١و٢ درجـة سيلسيوس فوق المعدل كافة الاماكن •

كان المتوسط اليومي للحرارة بين ١و٠ ــ ٨و١ درجة سيلسيوس فوق المعدل في كافة الاماكن •

كان المتوسط اليومي للرطوبة النسبية بين ١ ــ٧٪ فوق المعدل •

توزع الضغط :

كان الضغط المرتفع لشمالي أفريقيا يتحرك في بداية الشهر باتجاه شمالي ــ شرقي كما أن منخفضان متوسطيان كانا يقتربان من البلاد وحيث اجتازاها خلال الفترة بين اليوم الاول والثاني • أما امتداد الضغط المرتفع لشمالي أفريقيا فبقي مسيطرا على البلاد حتى اليوم الثالث حيث اختلط مع امتداد الضغط المرتفع لسيبيريا وكـان التفوق للضغط السيبيري الذي شمل البـلاد بتأثيره حتى اليـوم السابـع . وخلال الفترة بين اليوم الثامن والحادي عشر فقد عبر البلاد منخفضات متوسطية متلاحقة مصحوبة بجبهاتها • وفي اليوم الثاني عشر عاد الضغط المرتفع لشمالي

the 3 rd when it amalgamated with the Siberian high pressure and the prevelance was for the latter till the 7 th. During the period 8 th - 11 th the country was under the effect of successive Mediterranean depressions with their fronts.

On the 12 th the North African high pressure come back to cover the country then rejoined with the Siberian ridge. But on the 14 th this joing was destroyed when the Sudan low pressure was sending its extension north wards and the European low pressure in a south - eastwards where they amalgamated and that gave chanc to successive Mediterranean depressions to pass over the country which lasted till the 20 th and the most effective one that was on the 17 th. On the 21 th the country was invaded again by the Siberian ridge which continued effective till the end of the month except during the period 28 th - 29 th when the Red sea trough was affecting partly and on the 25 th when a Mediterranean depression passed through the country.

The hourly average station pressure was generally 1 - 18 mb below its mean throughout the month except during the periods : 3 rd -6 th, 14 th, 22 nd and 27 th - 30 th when it was 1 - 6 mb above its mean.

Wind :

The prevailing wind direction was Easterly to North Easterly over the Coastal, south western and north eastern parts of the country, while it was westerly to South westerly elsewher.

The daily wind speed was generally light to moderate all over the country except over the Coastal district where it was light to stong.

The maximum wind speed reached gale force over Lattakia on the 1 st. 16 th, 17 th and 25 th, and over Damascus on the 1 st, 18 th and 21 st.

The maximum wind speed was 19 mts/sec. reported at Lattakia on the 16 th and at Damascus on the 18 th.

Temperature :

The daily average maximum temperature was highest over the south western corner of the western Inland district where it reached 20.6 °C , while it was lowest over the highlands of the western Inland and Coastal districts where it reached 8.0 °C and 8.5 °C successively.

The daily maximum temperature was generally 1 - 5 °C above its mean all over the country during the periods : 1 st - 16 th and 26 th - 30 th, while it was 1 - 6 °C below its mean during the rest periods.

افريقيا ليرسل امتداده باتجاه البلاد وحيث اختلط مع امتداد الضغط السيبيري •
وفي اليوم الرابع عشر انقسم هذا الاتصال بين الضغطين المرتفعين تحت تأثير كل من الضغط المنخفض السوداني الذي كان يرسل امتداده باتجاه شمالي وتحت تأثير الضغط المنخفض الاوروبي الذي كان يرسل امتداده باتجاه جنوبي ــ شرقي حيث اختلطا وذلك مما أتاح لمنخفضات متوسطية متلاحقة أن تعبر البلاد والتي استمرت حتى اليوم العشرين والتي كان أكثرها نشاطا المنخفض الذي عبر البلاد في اليوم السابع عشر . وفي اليوم الحادي والعشرين عاد امتداد الضغط المرتفع السيبيري ليغزو البلاد مرةثانية والذي بقي مهيمنا حتىنهاية الشهر عدا أيام الفترة بين ٢٨ ــ ٢٩ عندما كان أخدود البحر الاحمر يؤثر بصورة جزئية على البلاد وكذلك عدا اليوم ٢٥ عندما عبر البلاد منخفض متوسطي •

كان المتوسط الساعي لضغط المحطة بصورة عامة بين ١ ــ ١٨ مليار تحت المعدل خلال جميع ايام الشهر عدا الايام التالية : بين ٣ ــ ٦ وفي ١٤ وفي ٢٢ وبين ٢٧ ــ ٣٠ حيث كان بين ١ ــ ٦ مليار فوق المعدل •

الريـــاح :

سادت الرياح الشرقية الى الشمالية الشرقية في المنطقة الساحلية وفي الاقسام الجنوبية الغربية والشمالية الشرقية من البلاد ، بينما سادت الرياح الغربية الى الجنوبية الغربية في بقية الاماكن •

كانت السرعة اليومية للرياح بصورة عامة بين الخفيفة والمعتدلة في كافة أنحاء البلاد عدا المنطقة الساحلية حيث كانت بين الخفيفة والشديدة •

بلغت السرعة القصوى رياحا عاصفة في اللاذقية في الايام ١ و ١٦ و ١٧ و ٢٥ وفي دمشق في الايام ١ و ١٨ و ٢١ •

سجلت كلا من اللاذقية في اليوم ١٦ ودمشق في اليوم ١٨ أقصى سرعة للرياح حيث بلغت ١٩ متر/ثانية •

الحـرارة :

سجلت الزاوية الجنوبية الغربية من المنطقة الغربية الداخلية أعلى متوسط يومي للحرارة القصوى حيث بلغ ٦و٢٠ درجة سيلسيوس ، بينما سجلت مرتفعات المنطقتين الغربية الداخلية والساحلية أدنى متوسط لها حيث بلغ ٠و٨ في الاولى و ٥و٨ درجة سيلسيوس في الثانية •

كانت الحرارة القصوى اليومية بصورة عامة بين ١ ــ ٥ درجة سيلسيوس فوق

The absolute maximum temperature was 26.8 °C reported at El Himmeh (-167 m. below sea level, of Western Inland district) on the 6 th.

The daily minimum temperature was generally 1 - 6 °C above its mean during the period : 7 th - 18 th and 1 - 5 °C below its mean during the rest periods, while it showed a well rise above its mean over the Coastal and Northern parts of the country.

The absolute minimum temperature was - 6.4 °C reported at Madaya (mountain station of the Western Inland district) on the 22 nd.

Precipitation :

Widespread precipitation was well recognized and the amount was above its mean.

The monthly total precipitation varied between 271 - 610 mm. over the Coastal district , 38 - 360 mm. over the Western Inland district, 4 - 85 over the Step Desert district and 31 - 110 mm. over the North Eastern district.

The maximum monthly total precipitation was 609.9 mm. reported at Kirdaha (Coastal district) , while the maximum daily total precipitation was 118.3 mm. reported at Heilouneh (Coastal district) on the 16 th.

Miscellanous Weather phenomena :

Fog : Fog was reported over all districts with a frequency of 1 - 15 days, while it was 2 - 3 days over the North Eastern district. The maximum frequency of fog was 15 days reported at El Kom (Step Desert district).

Tunderstorms : Tunderstorms were reported over all districts with a frequency of 1 - 7 days , while it was 7 - 15 days over the Coastal district. The maximum frequency of thunderstorms was 15 days reported at Kassab (mountain station of the Coastal district) .

Risingdust and duststorms : Risingdust only was reported over all districts. The maximum frequency of risingdust was 4 days reported at Hassakah (North Eastern district) .

Relative humidity :

The hourly average relative humidity was generally 10 - 20 % above its mean throughout the month except about the 7 th and 30 th when it was 10 - 20 % below its mean.

The maximum daily average relative humidity was 88 % reported at Ma'ret El Nu'man (Western Inland district) , while the lowest was 63 % reported at Zulof (Step Desert district).

C

معدلها في كافة أنحاء البلاد خلال أيام الفترتين : بين ١ ــ ١٦ وبين ٢٦ ــ ٣٠ ، بينما كانت بين ١ ــ ٦ درجة سيلسيوس تحت معدلها خلال الفترات الباقية •

سجلت الحمة (تنخفض ١٦٧مترتحت سطح البحر ، من المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم السادس الحرارة القصوى المطلقة حيث بلغت ٨و٢٦ درجة سيلسيوس •

كانت الحرارة الدنيا اليومية بصورة عامة بين ١ ــ ٦ درجة سيلسيوس فوق معدلها خلال أيام الفترة بين ٧ ــ ١٨ وتحت معدلها بقيمة ١ ــ ٥ درجة سيلسيوس خلال الفترات الباقية ، بينما أبدت ارتفاعا ملحوظا فوق معدلها في المنطقة الساحلية وفي الاقسام الشمالية من البلاد •

سجلت مضايا (محطة جبلية من المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم ٢٢ الحرارة الدنيا المطلقة حيث بلغت ــ ٤و٦ درجة سيلسيوس •

الهطــول :

هطلت امطار عامة بصورة مميزة وبحيث كانت الكمية الهاطلة فوق معدلهــا . تراوحت كمية الهطول الشهرية بين ٢٧١ ــ ٦١٠ ملم في في المنطقة الساحلية ، وبين ٣٨ ــ ٣٦٠ ملم في المنطقة الغربية الداخلية ، وبين ٤ ــ ٨٥ ملم في منطقة البادية ، وبين ٣١ ــ ١١٠ ملم في المنطقة الشمالية الشرقية .

سجلت قرداحــة (المنطقة الساحليــة) أعلى كميــة هطــول شهرية حيث بلغت ٩ر٦٠٩ ملم ، بينما سجلت حيلونه (المنطقة الساحلية) في اليوم ١٦ أعلى كمية هطول يومية حيث بلغت ٣ر١١٨ ملم .

عناصر الطقس المختلفة :

الضباب : تشكل الضباب فوق كافة المناطق وبتكرار قدره بين ١ ــ ١٥ يوماً ، بينما كان بين ٢ ــ ٣ أيام في المنطقة الشمالية الشرقية . سجلت الكوم (منطقــة البادية) أعلى تكرار لحدوث الضباب حيث بلغ ١٥ يوماً .

عواصف رعدية : حدثت العواصف الرعدية فوق كافة المناطق وبتكرار قدره بين ١ ــ ٧ أيام ، بينما كان بين ٧ ــ ١٥ يوما في المنطقــة الساحلية . سجلت كسب (محطة جبليــة من المنطقة الساحلية) أعلى تكرار لحدوث العواصف الرعدية حيث بلغ ١٥ يوماً .

غبار متصاعد وعواصف غبارية : هب الغبار المتصاعد فقط فوق كافة المناطق . سجلت الحسكة (المنطقة الشمالية الشرقية) أعلى تكرار لحدوث الغبــار المتصاعد حيث بلغ ٤ أيام .

الرطوبة النسبية :

كان المتوسط الساعي للرطوبة النسبية بصورة عامة بين ١٠ ــ ٢٠ ٪ فوق المعدل خلال جميع ايام الشهر عدا حوالي اليومين ٧ و ٣٠ حيث كان بين ١٠ ــ ٢٠ ٪ تحت المعدل .

سجلت معرة النعمان (المنطقة الغربية الداخلية) أعلى متوسط يومي للرطوبة النسبية حيث بلغ ٨٨٪ ، بينما سجلت الزلف (منطقة البادية) أدنى متوسط لها حيث بلغ ٦٣٪ •

TABLE No. 1

CO-ORDINATES OF SELECTED CLIMATOLOGICAL STATIONS IN THE SYRIAN ARAB REPUBLIC

جدول رقم ١

احداثيات محطات مناخية مختارة في الجمهورية العربية السورية

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
الساحلية COASTAL				
Kassab	كسب	35 56	35 59	730
Kastal Ma'f	قسطل معاف	35 49	35 57	657
Slenfah	صلنفه	35 36	36 11	1100
Lattakia	اللاذقية	35 33	35 45	6
Jablah (A)	جبله	35 22	35 55	14
El Sin	السن	35 15	35 58	40
Messiaf	مصياف	35 04	36 21	530
Tartous	طرطوس	34 53	35 53	15
Safita	صافيتا	34 49	36 08	350
الغربية الداخلية WESTERN INLAND				
Jarablus	جرابلس	36 49	38 00	350
Tel Abiad	تل ابيض	36 42	38 57	355
Iizaz	اعزاز	36 35	37 03	555
Manbej	منبج	36 32	37 57	460
El Bab	الباب	36 22	37 31	470
Messelmiyah	المسلمية	36 20	37 13	425
Aleppo (A)	حلب	36 11	37 13	390
Idleb	ادلب	35 56	36 39	446
Jisr El Shughur	جسر الشغور	35 49	36 19	200
Ma'ret El Nu'man	معرة النعمان	35 39	36 40	496
Kala't El Madik	قلعة المضيق	35 25	36 23	250
Hama (A)	حماه	35 08	36 45	307

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
الغربية الداخلية WESTERN INLAND				
Salamiyah	السلمية	35 00	37 02	480
Rastan	الرستن	34 56	36 44	300
Homs (Mashtal)	حمص (المشتل)	34 45	36 43	487
Kattinah	قطينة	34 40	36 38	500
Hassia'	حسيا	34 23	36 46	625
Nabek	النبك	34 02	36 43	1330
Rankous	رنكوس	33 45	36 23	1400
Zabadani	زبداني	33 43	36 07	1200
Madaya	مضايا	33 41	36 06	1300
Kharabo	خرابو	33 30	36 28	620
Damascus (A)	دمشق	33 29	36 14	733
Kuneitra	القنيطره	33 07	35 49	941
Izra'	ازرع	32 51	36 15	575
Fiq	فيق	32 46	35 42	338
El Himmah	الحمه	32 41	35 40	−167
Tel Shehab	تل شهاب	32 42	35 59	299
Sweida'	السويداء	32 42	36 35	1010
Salkhad	صلخد	32 29	36 42	1447
البادية STEP DESERT				
Khafsah	الخفسة	36 12	38 04	337
Raqqa	الرقة	35 57	39 00	250
Markadah	مركدة	35 45	40 48	250

المحطات STATIONS		خط العرض (شمال) Latitude « North »	خط الطول (شرق) Longitude « East »	الارتفاع عن سطح البحر Elevation Above M.S.L. in meters
Khanasser	خناصر	35 47	37 30	350
Shujeiri	الشجيري	35 25	39 26	700
Deir Ezzor (A)	دير الزور	35 20	40 09	214
Wadil A'zib	وادي العزيب	35 20	37 52	540
El Kom	الكوم	35 12	38 51	460
Palmyra (A)	تدمر	34 33	38 18	395
T 4	ط ٤	34 33	37 42	555
T 3	ط ٣	34 32	38 45	410
Abu Kamal	البو كمال	34 25	40 55	180
T 2	ط ٢	34 23	40 09	383
Saba' Biar	السبع بيار	33 47	37 41	820
Jabal Ettanf	جبل التنف	33 29	38 40	707
Jdeidet El Khass	جديدة الخاص	33 24	36 33	600
Zulof	الزلف	32 56	37 20	626
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN				
Derbassiyah	الدرباسية	37 05	40 38	430
Kamishly (A)	القامشلي	37 03	41 13	452
Karachock	فره شوك	37 03	42 14	475
Tel Alo	تل علو	36 54	40 47	390
Tel Tamer	تل تمر	36 40	40 23	335
Hassakah	الحسكة	36 30	40 45	300

A = Airport . مطار

TABLE No. 2

MONTHLY AVERAGES OF ATMOSPHERIC PRESSURE IN Mb. المتوسط الشهري للضغط الجوي بالمليبار

December 1966 كانون الاول ١٩٦٦

جدول رقم ٢

المحطات STATIONS	Derivation of daily averages : a , b , c	ارتفاع حوض مقياس الضغط بالمتر Elevation of the barometre cistern in meters	Station pressure ضغط سطح المحطة — Average at المتوسط في 0001 G.M.T ٠٠٠١ تج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تج	1200 G.M.T ١٢٠٠ تج	1800 G.M.T ١٨٠٠ تج	المتوسط Average	الجيدات عن المدل Dev. from mean	Extremes النهايات — اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	Mean sea level pressure ضغط سطح البحر — Average at المتوسط في 0001 G.M.T ٠٠٠١ تج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ تج	1200 G.M.T ١٢٠٠ تج	1800 G.M.T ١٨٠٠ تج	المتوسط Average	الجيدات عن المدل Dev. from mean
COASTAL الساحلية																		
Lattakia اللاذقية	a	7.9	1012.0	1012.5	1011.6	1012.4	1012.2		1020.7	22	993.5	17	1012.9	1013.4	1012.5	1013.3	1013.1	
Safita صافيتا	a	350.0	973.3	973.8	972.9	973.5	973.4		980.5	22	957.7	17	1015.7	1016.4	1015.4	1016.1	1015.9	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																		
Tel Abiad تل ابيض	a	355.0	975.2	976.1	974.7	975.6	975.4		986.3	22	960.5	17	1017.2	1018.5	1016.7	1018.0	1017.6	
Aleppo (A) حلب	a	393.4	969.5	970.3	969.2	969.9	969.7	−2.6	980.0	22	952.7	17	1016.2	1017.3	1015.8	1016.9	1016.6	−3.1
Hama (A) حماه	a	315.7	978.0	978.6	977.2	978.1	978.0		987.3	22	961.2	17	1016.2	1017.1	1015.5	1016.6	1016.4	
Nabek النبك	a	1332.9	867.2	867.9	866.8	867.7	867.4		873.9	22	853.2	17	1497	1503	1493	1500	1498 x	
Damascus (A) دمشق	a	728.8	931.6	932.4	930.9	931.9	931.7	−2.5	939.7	22	918.8	17	1485	1487	1479	1482	1483 x	−25
Kuneitrah القنيطرة	a	941.5	906.6	907.2	906.0	907.0	906.7		912.9	22	894.5	17						
Fiq فيق	a	338.9	975.1	976.0	974.6	975.4	975.3		981.9	22	964.6	17	1015.0	1016.2	1014.5	1015.5	1015.3	
STEP DESERT البادية																		
Raqqa الرقة	a	250.7	987.0	987.9	986.6	986.9	987.2		997.3	22	971.8	17	1017.1	1018.6	1016.6	1017.6	1017.4	
Deir Ezzor (A) دير الزور	a	203.4	991.5	992.5	990.7	991.7	991.6	−4.3	1002.2	22,23	976.9	17	1016.9	1018.2	1016.1	1017.4	1017.1	−3.9
Palmyra (A) تدمر	a	404.0	968.7	969.7	967.7	968.8	968.7	−3.6	978.2	22	954.4	17	1016.5	1018.0	1015.5	1017.1	1016.8	
Abu Kamal ابو كمال	a	181.9	995.1	996.4	994.2	995.5	995.3		1006.0	22	982.2	17,18	1017.0	1018.5	1016.0	1017.6	1017.3	
Jabel Ettanf جبل التنف	b	708.8	934.8	935.5	934.0	935.1	934.8		941.7	22	922.5	20	1017.0	1018.6	1016.4	1018.1	1017.5	
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																		
Kamishly (A) القامشلي	a	451.5	964.4	965.0	963.8	964.7	964.5	−1.7	973.5	22	950.4	18	1018.4	1019.1	1017.7	1019.1	1018.6	−2.7
Hasakah الحسكة	a	300.0	979.4	980.4	978.9	979.8	979.6		989.9	22,23	964.6	18	1017.3	1018.7	1016.7	1018.0	1017.7	

(A) = Airport مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

x = Height of 850 mbs. in GPM. ارتفاع مستوى ٨٥٠ ميلليبار بالامتار

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

December 1966 — كانون الاول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الجيدان عن المعدل	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الجيدان عن المعدل	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الجيدان عن المعدل	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at 0001 G.M.T ٠٠٠١ ت ج	0600 G.M.T ٠٦٠٠ ت ج	1200 G.M.T ١٢٠٠ ت ج	1800 G.M.T ١٨٠٠ ت ج	Average المتوسط	Dev. from mean الجيدان عن المعدل
COASTAL الساحلية																									
Kassab كسب	c	7.4	8.2	10.1	7.6	8.3		6.3	6.7	8.1	6.4	6.8		84	80	76	84	81		8.77	8.85	9.36	8.82	8.95	
Kastal Ma'f قسطل معاف	c	9.6	9.5	11.9	9.9	10.2		8.1	8.0	9.8	8.4	8.6		81	82	76	81	80		9.72	9.81	10.55	9.92	10.00	
Slenfah صلنفة	c	5.0	5.5	7.0	5.4	5.7		3.9	4.6	5.5	4.4	4.6		84	86	81	85	84		7.55	7.85	8.05	7.72	7.79	
Lattakia اللاذقية	a	13.0	13.4	16.7	13.8	14.3		10.7	10.9	12.7	11.2	11.4		75	73	61	72	70		11.18	11.24	11.63	11.30	11.39	
Jablah (A) جبلة	c																								
El Sin السن	c	13.0	13.1	17.1	13.5	14.2		10.5	11.1	13.1	10.7	11.4		73	77	62	71	71		10.91	11.78	12.12	10.90	11.43	
Messiaf مصياف	c	8.5	9.2	11.4	9.1	9.5		7.3	7.9	9.4	7.9	8.1		84	83	77	84	82		9.44	9.75	10.45	9.82	9.87	
Tartous طرطوس	c	13.4	14.3	16.5	13.9	14.5		10.6	11.6	12.5	10.8	11.4		70	71	61	67	67		10.67	11.57	11.45	10.72	11.11	
Safita صافيتا	a	10.8	11.3	13.5	11.3	11.7		8.8	9.0	10.7	9.2	9.4		76	74	71	76	74		9.89	9.98	10.96	10.18	10.24	
الغربية الداخلية WESTERN INLAND																									
Jarablous جرابلس	c	6.9	7.6	12.4	8.3	8.8		6.8	6.6	9.8	7.4	7.7		92	87	71	88	84		9.54	9.17	10.17	9.75	9.66	
Tel Abiad تل أبيض	a	6.2	6.3	12.6	8.0	8.4		5.4	5.4	9.3	7.1	6.9		88	87	64	86	82		8.42	8.39	9.22	9.39	8.97	
Iizaz اعزاز	c	6.5	7.4	11.0	7.8	8.1																			
Menbej منبج	c	6.1	7.3	11.4	7.7	8.1		5.4	6.3	8.9	6.7	6.8		89	86	71	86	83		8.50	8.88	9.55	9.09	9.01	
El Bab الباب	c	6.8	7.1	11.6	8.5	8.5		6.0	6.3	9.2	7.4	7.2		88	88	73	85	83		8.73	8.99	9.85	9.39	9.24	
Masselmiyah المسلمية	c	6.4	7.4	12.1	7.9	8.4		5.7	6.6	9.5	7.1	7.2		90	89	69	89	84		8.76	9.27	9.93	9.59	9.39	
Aleppo (A) حلب	a	7.4	7.0	12.0	8.6	8.7	+1.3	6.6	6.3	9.5	7.6	7.5	+1.3	88	89	72	87	85	+ 5	9.15	9.05	10.08	9.77	9.58	
Idleb ادلب	c	7.5	7.6	11.4	8.6	8.8		7.0	6.7	9.3	7.6	7.7		92	87	76	86	85		9.66	9.27	10.25	9.72	9.73	
Jisr El Shoughor جسر الشغور	c	(9.1)	9.6	13.4	9.9	(10.5)		(8.3)	8.6	11.4	9.1	(9.3)		(91)	87	77	89	(86)		—	10.52	11.93	11.02	—	
M. El Nu'man معرة النعمان	c	5.5	6.7	11.1	6.8	7.5		5.0	6.2	9.1	6.1	6.6		93	92	77	91	88		8.48	9.21	10.18	9.15	9.25	
Kal'at El Madik قلعة المضيق	c																								

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

( ) Data estimated المعلومات مقدرة

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

December 1966 — كانون الاول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at ٠٠٠١ ت 0001 G.M.T	٠٦٠٠ ت 0600 G.M.T	١٢٠٠ ت 1200 G.M.T	١٨٠٠ ت 1800 G.M.T	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																									
Hama (A) حماه	a	8.0	8.2	13.2	9.6	9.8		7.1	7.1	10.3	8.4	8.3		88	86	70	85	82		9.56	9.35	10.45	10.19	9.91	
Salamiyah السلمية	c	6.6	7.7	13.0	8.4	8.9		5.7	6.6	10.1	7.4	7.5		90	86	68	86	82		8.60	9.06	10.13	9.58	9.34	
Rastan الرستن	c	8.3	8.5	13.2	9.6	9.9		7.2	7.1	10.3	8.2	8.2		86	82	68	82	79		9.40	9.15	10.45	9.85	9.71	
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	c	7.0	8.3	13.0	8.5	9.2		6.2	7.1	10.1	7.6	7.7		89	85	70	87	83		8.95	9.27	10.34	9.75	9.58	
Kattinah قطينة	c	7.8	8.0	12.3	8.9	9.3		7.2	6.7	9.7	7.8	7.9		88	83	71	84	81		9.59	8.92	10.14	9.79	9.61	
Hassia' حسيا	c	6.4	7.3	11.8	7.8	8.5		4.8	5.6	8.3	6.5	6.4		80	77	60	82	75		7.41	7.86	8.35	8.71	8.14	
Nabek النبك	a	3.3	3.9	8.8	4.4	5.3		2.1	2.4	5.6	3.3	3.5		82	79	64	86	77		6.33	6.30	6.99	7.11	6.74	
Rankous رنكوس	c	3.4	4.6	6.8	3.8	4.6		1.7	2.5	4.3	2.2	2.7		73	70	67	74	71		5.67	5.64	6.50	5.94	5.94	
Zabadani الزبداني	c	4.5	4.8	10.4	5.8	6.4		3.3	3.6	7.1	4.5	4.6		81	81	61	81	76		6.85	7.11	7.57	7.47	7.25	
Madaya مضايا	c	3.3	3.6	10.6	5.0	5.6		2.5	2.8	7.5	4.1	4.2		88	88	64	88	82		6.88	7.26	8.10	7.67	7.48	
Kharabo خرابو	c																								
Damascus (A) دمشق	a	7.2	7.6	12.9	9.0	10.6	+ 1.8	5.7	6.0	9.0	7.0	6.9	+ 0.6	80	79	61	76	73	+2	8.09	8.25	8.72	8.61	8.39	
Kuneitra القنيطرة	a	6.6	6.7	10.2	7.4	7.7		5.4	5.4	7.6	6.1	6.2		85	83	73	84	81		8.20	8.15	8.69	8.57	8.43	
Izra' ازرع	c	7.0	8.2	14.3	9.1	9.7		6.1	7.0	10.3	7.5	7.7		87	84	62	80	78		8.77	9.11	9.52	9.20	9.15	
Fiq فيق	a	11.0	10.5	15.5	12.6	12.4		8.5	8.3	11.1	9.6	9.4		72	74	60	69	69		9.26	9.08	10.01	9.75	9.61	
Himmah الحمة	c	13.3	14.7	19.7	14.8	15.6		10.6	11.8	14.4	11.9	12.2		71	70	55	72	67		10.71	11.61	12.25	11.80	11.59	
Tel Shehab تل شهاب	c	8.3	9.1	15.7	10.1	10.8		7.0	7.7	11.3	8.4	8.6		83	83	59	80	76		9.13	9.45	10.08	9.76	9.61	
Sweida' السويداء	c	7.4	8.7	12.0	8.7	9.2																			
Salkhad صلخد	c																								
STEP DESERT البادية																									
Khafsah الخفسة	c	6.3	6.7	13.1	8.3	8.6		(5.7)	6.0	10.1	7.5	(7.3)		(92)	91	67	90	(85)		—	8.94	10.08	9.92	—	
Raqqa الرقة	a	7.2	6.9	14.4	9.8	9.6		6.2	5.9	10.9	8.4	7.9		87	86	63	82	80		8.84	8.57	10.31	9.97	9.50	

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

( ) Data estimated المعلومات مقدرة

المتوسط الشهري لدرجة حرارة الهواء والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية وضغط بخار الماء

TABLE No. 3 — MONTHLY AVERAGES OF AIR TEMPERATURE ,WET BULB, RELATIVE HUMIDITY AND VAPOUR PRESSURE — جدول رقم ٣

December 1966 — كانون الاول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Derivation of daily average : a , b , c	الحرارة الجافة بالسيلسيوس Dry bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ G.M.T 0001	٠٦٠٠ G.M.T 0600	١٢٠٠ G.M.T 1200	١٨٠٠ G.M.T 1800	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الحرارة الرطبة بالسيلسيوس Wet bulb temperature °C — المتوسط في Average at ٠٠٠١ G.M.T 0001	٠٦٠٠ G.M.T 0600	١٢٠٠ G.M.T 1200	١٨٠٠ G.M.T 1800	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية ٪ Relative humidity % — المتوسط في Average at ٠٠٠١ G.M.T 0001	٠٦٠٠ G.M.T 0600	١٢٠٠ G.M.T 1200	١٨٠٠ G.M.T 1800	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean	ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure (mb.) — المتوسط في Average at ٠٠٠١ G.M.T 0001	٠٦٠٠ G.M.T 0600	١٢٠٠ G.M.T 1200	١٨٠٠ G.M.T 1800	المتوسط Average	الجيدان عن المدل Dev. from mean
STEP DESERT البادية																									
Markadah مركدة	c	6.3	7.9	15.1	9.3	9.6		5.2	6.3	10.5	7.6	7.4		85	80	54	78	74		8.08	8.55	9.07	9.18	8.72	
Khanasser خناصر	c	7.7	8.2	13.4	10.0	9.8		6.7	7.1	10.2	8.5	8.1		85	85	65	81	79		9.13	9.31	10.01	10.07	9.64	
Shujeiri الشجيري	c	6.3	7.2	10.5	7.6	7.9		4.6	5.6	7.3	5.7	5.8		76	78	61	74	72		7.32	7.97	7.79	7.78	7.71	
Deir Ezzor (A) دير الزور	a	6.1	7.0	15.1	8.7	9.2	+0.7	5.1	5.7	9.8	6.8	6.9	+0.6	85	82	47	76	73	+ 1	8.07	8.20	8.05	8.54	8.29	
Wadil A'zib وادي العزيب	c	6.8	8.1	13.3	8.5	9.2		6.0	6.9	10.1	7.3	7.6		88	84	65	84	80		8.80	9.17	9.87	9.38	9.31	
El Kom الكوم	c	5.6	6.7	13.0	7.4	8.2		4.6	5.7	9.1	6.2	6.4		86	87	57	83	78		7.84	8.55	8.55	8.62	8.39	
Palmyra (A) تدمر	a	7.4	6.9	14.1	9.5	9.4	+0.9	6.0	5.8	9.7	7.5	7.1		80	83	55	75	73	+ 2	8.30	8.25	8.70	8.94	8.50	
T 4 ط ٤	c	7.0	7.0	12.9	9.0	9.0		5.7	5.5	9.0	7.1	6.8		82	80	57	76	73		8.28	8.02	8.49	8.79	8.40	
T 3 ط ٣	c	6.5	6.6	14.7	9.0	9.2		5.7	5.6	9.9	7.2	7.1		89	85	51	76	75		8.66	8.39	8.42	8.84	8.[illegible]	
Abu Kamal البوكال	a	6.9	7.5	16.6	9.5	10.2		5.2	5.7	10.4	6.9	7.1		76	76	42	67	65		7.62	7.92	7.87	7.93	7.83	
T 2 ط ٢	c	6.6	8.4	15.9	9.4	10.1		5.7	6.9	10.9	7.3	7.7		87	79	51	72	72		8.54	8.84	9.14	8.60	8.78	
Saba' Biar سبع بيار	c																								
Jabal Ettanf جبل التنف	b	5.7	6.1	14.1	8.5	8.7		4.4	4.9	8.8	6.2	6.1		82	83	49	71	71		7.57	7.83	7.58	7.88	7.67	
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	c	6.3	6.8	13.3	8.4	8.7																			
Zulof الزلف	c	8.1	7.6	14.9	10.4	10.3		6.0	5.5	9.3	7.4	7.1		72	72	44	64	63		7.73	7.50	7.52	8.06	7.70	
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN																									
Derbassiyah درباسية	c	5.4	7.2	12.2	6.7	7.9		4.7	6.1	8.8	5.8	6.3		89	85	63	87	81		8.10	8.74	8.74	8.59	8.5[illegible]	
Kamishly (A) القامشلي	a	6.9	7.6	13.0	8.0	8.7	+0.1	5.6	6.2	9.2	6.4	6.9	+0.9	82	80	61	80	76	+ 7	8.23	8.39	8.73	8.57	8.4[illegible]	
Karachock قره شوك	c	6.7	8.2	12.0	8.5	8.8		5.0	5.9	8.2	6.2	6.3		77	71	58	71	69		7.60	7.74	7.84	7.80	7.74	
Tel Alo تل علو	c	4.9	7.3	13.4	6.8	8.1		4.0	5.8	9.2	5.5	6.1		86	81	57	83	77		7.58	8.19	8.38	8.41	8.14	
Tel Tamer تل تمر	c																								
Hassakah الحسكة	a	5.7	5.9	13.5	8.4	8.4		4.8	5.0	9.6	6.9	6.0		87	86	60	81	79		8.04	8.14	9.00	8.91	7.70	

(A) = Airport . مطار a = 24 hours mean متوسط ٢٤ ساعة b = 8 synoptic hours mean متوسط ٨ ساعات c = 4 main synoptic hours mean . متوسط ٤ ساعات

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — December 1966

جدول رقم ٤ — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — كانون الاول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max. > 25	> 30	> 35	> 40	> 45	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min. < 10	< 5	< 0	< -5	
COASTAL الساحلية																						
Kassab كسب	10.9		14.5	3,4	5.5	19	0	0	0	0	0	6.1		9.5	14	0.8	20	31	12	0	0	
Kastal Ma'f قسطل معاف	13.0		16.8	9	7.0	19	0	0	0	0	0	8.2		12.0	15	2.1	21	20	3	0	0	
Slenfah صلنفة	8.5		15.5	7	2.0	20	0	0	0	0	0	3.5		7.5	5,6	−2.0	21	31	21	4	0	
Lattakia اللاذقية	17.9		21.3	3	13.7	23	0	0	0	0	0	11.2		15.2	7	6.3	20	8	0	0	0	3.2
Jablah (A) جبلة																						
El Sin السن	18.4		23.5	6	11.6	20	0	0	0	0	0	11.1		15.0	8,10	5.5	20	8	0	0	0	
Messiaf مصياف	12.5		16.5	14	7.0	19	0	0	0	0	0	7.0		11.5	2	3.0	22	26	7	0	0	
Tartous طرطوس	17.8		22.0	5	12.5	19,20	0	0	0	0	0	11.3		15.5	6	6.0	19	8	0	0	0	3.4
Safita صافيتا	14.8		18.5	9,14	9.6	20	0	0	0	0	0	9.2		13.0	14	4.1	20	17	2	0	0	2.6
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																						
Jarablous جرابلس	12.9		17.5	2	6.5	19	0	0	0	0	0	5.5		10.5	14	0.0	31	30	11	0	0	0.8
Tel Abiad تل أبيض	13.3		18.0	15	7.7	20	0	0	0	0	0	4.2		9.5	14	−1.7	31	31	16	2	0	
Iizaz اعزاز	11.4		15.3	3	5.0	19	0	0	0	0	0	5.2		10.0	14	1.0	31	30	13	0	0	
Menbej منبج	11.8		16.4	2,15	6.0	19	0	0	0	0	0	4.5		9.0	14	−0.8	31	31	18	1	0	
El Bab الباب	12.0		15.2	15	6.0	19	0	0	0	0	0	5.5		9.8	14	1.0	21	31	11	0	0	
Masselmiyah المسلمية	12.5		16.5	2	6.5	19	0	0	0	0	0	5.1		10.2	14	−2.6	31	30	14	2	0	(1.1)
Aleppo (A) حلب	12.5	+0.5	16.1	2	6.4	19	0	0	0	0	0	5.3	+2.1	9.5	14	−0.4	31	31	11	1	0	1.3
Idleb ادلب	12.0		16.4	2	6.7	19	0	0	0	0	0	5.8		9.5	14	1.4	31	31	12	0	0	
Jisr El Shoughor جسر الشغور	14.3		18.8	2	8.4	25	0	0	0	0	0	6.4		10.5	15.16	−0.2	31	28	8	1	0	
M. El Nu'man معرة النعمان	11.9		16.8	2	6.0	19	0	0	0	0	0	3.7		8.6	16	−2.5	31	31	19	2	0	0.6
Kal'at El Madik قلعة المضيق																						
Hama (A) حماه	14.3		19.2	2	10.5	20	0	0	0	0	0	6.0		10.6	14	−1.0	31	29	10	1	0	1.3

Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — December 1966

جدول رقم ٤ — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — كانون الاول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max. > 25	> 30	> 35	> 40	> 45	المتوسط Average	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min. < 10	< 5	< 0	< -5	
الغربية الداخلية WESTERN INLAND																						
Salamiyah السلمية	13.7		18.7	5	8.3	24	0	0	0	0	0	4.8		9.2	13	−2.0	31	31	14	1	0	0.8
Rastan الرستن	13.9		18.3	13	9.0	20	0	0	0	0	0	6.4		10.0	13,14	0.0	31	29	8	0	0	1.8
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	14.0		20.5	3,14	7.5	20	0	0	0	0	0	5.2		10.0	16	−1.5	31	30	12	1	0	0.8
Kattinah قطينة	[illegible]		18.5	14	8.5	23	0	0	0	0	0	5.7		9.5	13	−0.1	31	31	10	1	0	1.2
Hassia' حسيا	12.9		20.0	1	6.5	19	0	0	0	0	0	3.9		7.0	11	−0.5	31	31	19	1	0	
Nabek النبك	10.0		17.1	6	3.8	19	0	0	0	0	0	1.3		6.2	7	−3.5	20	31	29	7	0	2.6
Rankous رنكوس	8.0		15.0	6,7	1.0	20	0	0	0	0	0	1.9		8.0	6	−3.5	20	31	28	7	0	
Zabadani الزبداني	11.2		17.6	5	3.2	19	0	0	0	0	0	2.6		7.6	8	−5.0	22	31	26	5	0	
Madaya مضايا	11.7		17.5	5	4.0	19	0	0	0	0	0	0.3		6.3	13	−6.4	22	31	27	13	1	
Kharabo خرابو																						
Damascus (A) دمشق	13.8	−0.1	18.2	2	7.5	19	0	0	0	0	0	4.8	+0.9	10.2	2	0.0	31	30	13	0	0	1.9
Kuneitra القنيطرة	11.3		17.7	6	5.6	20	0	0	0	0	0	4.9		10.3	7	0.0	19,20	30	16	0	0	3.0
Izra' ازرع	14.8		20.6	7	6.8	19	0	0	0	0	0	5.4		9.8	8	0.8	30	31	13	0	0	
Fiq فيق	16.5	−0.6	23.3	7	9.5	19	0	0	0	0	0	8.8	+0.4	13.4	7	4.8	30	22	1	0	0	5.0
Himmah الحمة	20.6		26.8	6	13.2	19	4	0	0	0	0	11.7		16.2	7	8.6	20	7	0	0	0	
Tel Shehab تل شهاب	16.6		23.0	6	9.0	19	0	0	0	0	0	6.1		10.6	8	1.0	30	28	10	0	0	1.3
Sweida' السويداء	13.0		23.0	6	3.0	20	0	0	0	0	0	5.5		13.0	6	−1.5	19	29	12	1	0	—
Salkhad صلخد																						
STEP DESERT البادية																						
Khafsah الخفسة	13.4		20.0	15	6.5	19	0	0	0	0	0	4.4		9.0	7,14	−0.5	31	31	16	1	0	0.9
Raqqa الرقة	15.0		20.3	8	9.4	23	0	0	0	0	0	5.3		9.7	14	−0.7	31	31	12	2	0	1.7
Markadah مركدة	15.6		19.8	8	9.0	21	0	0	0	0	0	3.9		9.5	8	−2.5	27	31	18	2	0	

Sev. = Several (عدة اكثر من يومين)

TABLE No. 4 — MONTHLY MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURE AND EVAPORATION — December 1966

جدول رقم ٤ — الحرارات العظمى والصغرى الشهرية والتبخر — كانون الاول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Maximum Temperature °C الحرارة العظمى بالسيلسيوس											Minimum Temperature °C الحرارة الصغرى بالسيلسيوس										المعدل اليومي للتبخر (مم) Daily average evaporation (mm.)
	المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with Max.					المتوسط Average	الجيدات عن المعدل Dev. from mean	اعلى قيمة Highest	التاريخ Date	ادنى قيمة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with Min.				
							25 ^	30 ^	35 ^	40 ^	45 ^							10 v	5 v	0 v	-5 v	
STEP DESERT البادية																						
Khanasser خناصر	13.7		19.5	1	9.0	29	0	0	0	0	0	6.0		10.3	14	−2.0	23	30	7	1	0	
Shujeiri الشجيري	10.9		17.1	8	4.2	21	0	0	0	0	0	4.7		8.1	9	0.3	21	31	16	0	0	2.6
Deir Ezzor (A) دير الزور	15.6	+1.0	20.7	8	8.4	23	0	0	0	0	0	3.9	+0.4	9.4	17	−0.9	23	31	20	2	0	2.3
Wadil A'zib وادي العزيب	14.1		20.0	15	8.8	30	0	0	0	0	0	4.9		8.7	13	−2.0	31	31	13	1	0	1.9
El Kom الكوم	13.8		19.0	8,14	9.0	20,30	0	0	0	0	0	3.5		8.0	12,17	−3.0	30,31	31	20	3	0	
Palmyra (A) تدمر	14.5	+0.2	20.3	8	9.9	20,23	0	0	0	0	0	4.9	+1.2	9.5	9	−0.4	31	31	18	1	0	2.2
T 4 ط ٤	13.5		19.0	1	8.0	23	0	0	0	0	0	5.0		8.5	14	0.0	30,31	31	14	0	0	1.9
T 3 ط ٣	15.2		20.3	1	10.7	20	0	0	0	0	0	3.9		10.0	9	−2.0	31	30	20	3	0	1.7
Abu Kamal البوكمال	17.1		21.7	15	11.9	23	0	0	0	0	0	3.9		9.4	8	−2.5	23	31	16	3	0	2.9
T 2 ط ٢	16.4		25.0	8	11.0	22	0	0	0	0	0	4.8		9.7	9	−0.5	22	31	12	1	0	2.7
Saba' Biar سبع بيار																						
Jabal Ettanf جبل التنف	14.8		22.0	8	9.5	20	0	0	0	0	0	3.4		10.2	9	−3.5	31	30	22	4	0	2.8
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	13.8		18.3	6	10.0	22	0	0	0	0	0	4.2		8.5	8	−0.9	30	31	17	3	0	
Zulof الزلف	15.5		21.1	6	8.1	19	0	0	0	0	0	5.8		10.5	2	−0.4	31	26	10	2	0	3.6
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																						
Derbassiyah درباسية	12.7		17.7	8	8.1	18	0	0	0	0	0	3.7		11.1	8	−0.4	31	30	22	1	0	
Kamishly (A) القامشلي	13.9	+0.7	19.0	1,8	7.4	20	0	0	0	0	0	4.7	−0.2	11.1	8	0.9	27	30	17	0	0	1.3
Karachock قره شوك	13.1		19.0	8	7.2	20	0	0	0	0	0	5.3		10.8	8	1.0	23,31	30	15	0	0	1.4
Tel Alo تل علو	14.1		19.5	8	7.5	20,21	0	0	0	0	0	2.4		10.0	8	−3.0	5	30	23	8	0	
Tel Tamer تل تمر																						
Hassakah الحسكة	13.9		20.8	8	8.0	21	0	0	0	0	0	3.5		9.1	16	−2.2	31	31	20	6	0	1.5

Sev. = Several (عدة اكثر من يومين)

TABLE No. 5 MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA December 1966

جدول رقم ٥ مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية كانون الاول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الجيدان عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of preciptation: ≥ 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10 0	≥ 25.0	≥ 50.0	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق أو عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة او اثارتها الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
COASTAL الساحلية																											
Kassab كسب	416.9		89.4	16	0	18	18	14	12	6	3	1.0	21	15	6	1	18	0	12	0	0	0	0	3		
Kastal Ma'f قسطل معاف	299.8		77.8	16	0	18	17	12	9	4	2	0.0		7	4	0	18	0	11	1	0	4	1	0		
Slenfah صلنفة	445.0		95.0	16	0	16	16	12	10	6	4	5.0	19	0	0	2	16	4	0	0	0	0	0	0		
Lattakia اللاذقية	223.2		58.1	16	1	17	14	12	9	2	1	0.0		11	0	0	17	0	0	0	0	0	0	5	12	3
Jablah (A) جبلة																											
El Sin انسن	384.5		100.0	13	0	17	17	15	11	5	2	0.0		0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0		
Messiaf مصياف	478.0		88.0	16	0	17	17	15	14	9	2	0.0		0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0		
Tartous طرطوس	320.6		46.7	13	0	17	16	13	11	6	0	0.0		0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	1		
Safita صافيتا	369.1		46.8	16	1	17	17	16	14	5	0	0.0		11	4	0	17	0	4	2	0	0	1	3	11	4
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																											
Jarablous جرابلس	91.0		34.0	16	0	14	10	5	3	1	0	0.0		0	0	0	14	0	2	0	0	0	0	0		
Tel Abiad تل أبيض	58.2		13.5	16	1	14	10	4	2	0	0	0.0		1	0	0	14	2	3	0	0	0	0	0	12	2
Iizaz اعزاز	142.0		46.6	16	0	17	16	6	4	2	0	0.0		0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0		
Menbej منبج	50.2		26.4	16	0	7	7	3	1	1	0	0.0		0	0	0	7	1	0	0	0	0	0	0		
El Bab الباب	86.7		17.0	16	0	12	10	7	4	0	0	0.0		0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0		
Masselmiyah المسلمية	136.9		36.5	16	0	15	13	6	5	2	0	0.0		0	0	0	15	2	0	0	0	0	0	0		
Aleppo (A) حلب	102.5	+36.4	22.9	16	3	15	14	6	5	0	0	0.0		2	0	0	15	1	4	9	0	0	1	0	16	4
Idleb ادلب	203.8		48.4	16	0	16	15	9	6	3	0	0.0		2	0	0	16	0	5	0	0	0	0	0		
Jisr El Shaughor جسر الشغور	247.7		58.3	10	0	14	14	11	8	3	2	0.0		0	0	0	14	1	3	0	0	0	0	0		
M. El Nu'man معرة النعمان	146.2		40.3	16	0	16	14	8	5	1	0	0.0		0	0	0	16	2	0	0	0	0	0	0		
Kal'at El Madik قلعة المضيق	193.9		31.0	16	0	13	13	11	7	3	0	0.0		0	0	0	13	—	0	0	0	0	0	0		

(A) = Airport . مطار (*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

TABLE No. 5 — MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA — December 1966

جدول رقم ٥ — مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية — كانون الاول ١٩٦٦

STATIONS المحطات	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: Monthly total المجموع الشهري	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Max. amount in 24 hours. اكبر مجموع في ٢٤ ساعة: Amount الكمية	Date التاريخ	Number of days with amount of precipitation عدد الايام التي فيها كمية الهطول: ≥ 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10.0	≥ 25.0	≥ 50.0	Max. snow depth (cm.) العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر: Depth عمق	Date التاريخ	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: Thunderstorm عواصف رعدية	Hail برد	Snow ثلج	Rain مطر	Air frost صقيع الجو	Fog ضباب	Mist شابورة مائية	Dust in suspension or dust / Sandstorm (*) غبار معلق أو عواصف رملية	Dust in suspension or dust/Sandrising غبار/رمال معلقة او اثارتها الرياح	Haze سديم	Gales رياح عاصفة	Cloudy Sky سماء غائمة	Clear Sky سماء صافية
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																										
Hama (A) حماه	110.5	+55.2	17.0	20	0	16	11	9	5	0	0	0.0		5	0	0	16	1	9	15	0	0	0	0	13	3
Salamiyah السلمية	116.5		24.0	11	0	14	13	9	5	0	0	0.0		1	0	0	14	1	5	0	0	0	0	0		
Rastan الرستن	134.6		32.5	11	0	12	10	8	8	1	0	0.0		0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0		
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	190.0		55.5	11	0	13	12	10	8	1	1	0.0		0	0	0	13	1	0	0	0	0	0	0		
Kattinah قطينة	160.2		44.6	11	0	11	11	9	7	1	0	0.0		0	0	0	11	1	3	0	0	0	0	5		
Hassia' حسيا	66.3		13.3	17	0	10	10	7	3	0	0	0.0		1	0	0	10	1	5	4	0	0	0	0		
Nabek النبك	37.3		10.9	7	0	8	5	4	1	0	0	2.0	20 ,21	3	0	4	8	7	6	9	0	0	0	6	3	7
Rankous رنكوس	56.2		18.7	7	0	5	5	4	3	0	0	0.0		0	0	0	5	7	0	0	0	0	0	0		
Zabadani الزبداني	201.0		33.0	17	0	13	13	12	8	2	0	21.0	20	0	0	1	13	5	0	0	0	0	0	0		
Madaya مضايا	188.5		35.0	17	0	15	13	11	9	2	0	0.0		0	0	0	15	13	2	0	0	0	0	0		
Kharabo خرابو																										
Damascus (A) دمشق	76.7	+27.2	26.8	19	1	9	8	4	3	1	0	1.0	20	3	0	2	9	0	4	12	0	0	0	0	6	5
Kuneitra القنيطرة	287.2		72.7	19	0	14	13	12	8	4	1	5.0	20	7	1	2	14	0	14	4	0	0	0	4	14	6
Izra' ازرع	122.5		36.7	19	0	9	8	8	5	1	0	0.0		0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0		
Fiq فيق	145.5	+48.0	36.3	19	0	13	13	9	4	1	0	0.0		1	0	0	13	0	1	1	0	0	0	0	9	6
Himmah الحمة	181.9		54.8	19	0	9	9	7	7	2	1	0.0		0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Shehab تل شهاب	121.5		38.8	19	0	10	9	8	4	1	0	0.0		1	1	0	10	0	2	0	0	0	0	0		
Sweida' السويداء	125.5		45.5	19	0	11	10	6	6	1	0	10.0	20 ,21	1	0	3	11	1	11	2	0	0	0	0		
Salkhad صلخد	54.4		9.5	17,19	0	9	8	6	0	0	0	× ×	19 ,20	0	0	2	9	—	0	0	0	0	0	0		
STEP DESERT البادية																										
Khafsah الخفسة	50.5		13.3	19	0	12	9	4	2	0	0	0.0		0	0	0	12	1	0	0	0	0	0	0		
Raqqa الرقة	29.3		11.3	20	2	10	7	2	1	0	0	0.0		0	0	0	10	2	2	2	0	3	1	0	10	4

(A) = Airport . مطار

(*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

TABLE No. 5 MONTHLY TOTAL PRECIPITATION, SNOW DEPTH AND WEATHER PHENOMENA December 1966 مجموع الهطول الشهري وعمق الثلج والظواهر الجوية كانون الاول ١٩٦٦ جدول رقم ٥

المحطات STATIONS	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع الشهري Monthly total	الجبات عن المعدل Dev. from mean	اكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. amount in 24 hours: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Number of days with amount of precipitation: 0.1 ≥	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10.0 ≥	25.0 ≥	50.0 ≥	العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.): عمق Depth	التاريخ Date	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: عواصف رعدية Thunderstorm	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع الجو Air frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	غبار معلق أو عواصف رملية أو عواصف ترابية (*) Dust in suspension or dust / Sandstorm	غبار/رمال معلقة او اثارتها الرياح Dust in suspension or dust/Sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy Sky	سماء صافية Clear Sky
STEP DESERT البادية																										
Markadah مركدة	11.0		4.5	1	0	4	4	0	0	0	0	0.0		0	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0		
Khanasser خناصر	41.7		17.0	16	0	5	5	4	1	0	0	0.0		0	0	0	5	1	0	0	0	0	0	0		
Shujeiri الشجيري	7.5		3.3	1	1	4	4	0	0	0	0	0.0		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0		
Deir Ezzor (A) دير الزور	5.4	−24.2	2.0	19	1	9	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	9	2	3	9	0	2	1	0	3	6
Wadil A'zib وادي العزيب	42.0		7.2	18	0	10	10	4	0	0	0	0.0		1	2	0	10	1	7	0	0	0	0	0		
El Kom الكوم	5.5		4.0	20	1	2	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	2	3	15	0	0	0	0	0		
Palmyra (A) تدمر	11.2	−9.9	5.5	19	2	6	4	1	0	0	0	0.0		0	0	0	6	1	2	4	0	1	1	0	4	10
T 4 ط ٤	24.0		8.0	19	0	6	6	2	0	0	0	0.0		0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0		
T 3 ط ٣	4.5		2.0	19	0	3	3	0	0	0	0	0.0		0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0		
Abu Kamal البوكمال	4.2		1.7	10	0	6	1	0	0	0	0	0.0		0	0	0	6	3	0	0	0	3	0	0	3	14
T 2 ط ٢	T		T	SEV.	3	0	0	0	0	0	0	0.0		0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Saba' Biar سبع بيار	5.8		5.0	19	0	4	1	1	0	0	0	0.0		0	0	0	4	—	0	0	0	0	0	0		
Jabal Ettanf جبل التنف	4.7		2.4	17	0	3	2	0	0	0	0	0.0		0	0	0	3	4	0	1	0	0	0	0	3	13
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	51.0		15.8	18	0	6	5	4	3	0	0	0.0		0	0	0	6	3	0	0	0	0	0	0		
Zulof الزلف	7.3		7.3	19	0	1	1	1	0	0	0	0.0		0	0	0	1	2	2	0	0	0	1	0		
الشمالية الشرقية NORTH EASTERN																										
Derbassiyah درباسية	39.0		13.5	19	0	6	6	4	1	0	0	0.0		0	0	0	6	0	2	0	0	0	0	0		
Kamishly (A) القامشلي	75.1	+8.7	15.7	20	1	12	9	6	3	0	0	0.0		2	1	0	12	1	0	0	0	0	0	0	12	4
Karachock قره شوك	79.4		20.5	17	0	12	9	6	3	0	0	0.0		0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Alo تل علو	46.0		20.5	17	0	7	6	4	1	0	0	0.0		0	0	0	7	8	0	0	0	0	0	0		
Tel Tamer تل تمر																										
Hassakah الحسكة	26.0		8.7	20	3	10	4	3	0	0	0	0.0		1	0	0	10	6	3	3	0	4	0	0	7	9

(A) = Airport . مطار (*) = Horizantal visibility is less than 1000 meters . الرؤية الافقية اقل من ١٠٠٠ متر

BRIGHT SUNSHINE AND CLOUDINESS — السطوع الشمسي والتغيم

TABLE No. 6 — December 1966 — كانون الاول ١٩٦٦ — جدول رقم ٦

المحطات STATIONS	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours): المجموع الحقيقي (a) Total actual (a)	المجموع النظري (b) Total possible (b)	النسبة المئوية a / b % Percentage a / b %	أكبر مجموع في ٢٤ سا. Max. total in 24 hours: الساعات Hours	التاريخ Date	متوسط تغطية السماء (بالأثمان) في Average of sky cover (in oktas) at: ٠٠٠٠ GMT. 0000	٠٦٠٠ GMT. 0600	١٢٠٠ GMT. 1200	١٨٠٠ GMT. 1800
COASTAL الساحلية									
Lattakia اللاذقية	136.1	280.7	48	8.8	29,31	4.7	5.4	5.8	5.4
Jablah (A) جبلة									
Messiaf مصياف							4.7	4.6	5.3
Safita صافيتا						3.8	5.0	5.1	4.7
WESTERN INLAND الغربية الداخلية									
Jarablous جرابلس	73.5	250.1	29	7.9	30		4.2	4.3	4.0
Tel Abiad تل أبيض						4.6	5.6	5.2	4.5
El Bab الباب							5.0	5.1	4.2
Masselmiyah المسلمية							4.8	4.7	4.6
Aleppo (A) حلب	125.8	290.5	43	9.2	2	5.4	5.6	5.7	5.4
Jisr El Shoughor جسر الشغور	79.9	246.8	32	8.0	2		5.5	5.8	5.8
M. El Nu'man معرة النعمان							5.3	5.4	5.3
Hama (A) حماه	122.1	289.7	42	9.1	2	5.4	4.9	5.7	5.4
Salamiyah السلمية							5.1	5.7	4.5
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)									
Kattinah قطينة	119.8	290.2	41	8.9	4		4.8	5.5	5.4
Nabek النبك						2.5	3.0	4.3	3.7
Damascus (A) دمشق	144.0	236.8	61	9.4	2	3.6	4.5	4.9	4.0
Kuneitra القنيطرة						4.6	5.4	5.5	4.4
Izra' ازرع									
Fiq فيق	155.7	285.8	54	9.0	SEV.	3.1	4.8	4.8	3.5

المحطات STATIONS	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours): المجموع الحقيقي (a) Total actual (a)	المجموع النظري (b) Total possible (b)	النسبة المئوية a / b % Percentage a / b %	أكبر مجموع في ٢٤ سا. Max. total in 24 hours: الساعات Hours	التاريخ Date	متوسط تغطية السماء (بالأثمان) في Average of sky cover (in oktas) at: ٠٠٠٠ GMT. 0000	٠٦٠٠ GMT. 0600	١٢٠٠ GMT. 1200	١٨٠٠ GMT. 1800
Tel Shehab تل شهاب							4.2	4.6	4.4
Sweida' السويداء							6.2	6.1	5.2
Salkhad صلخد	114.2	277.3	41	8.9	4		—	—	—
STEP DESERT البادية									
Khafsah الخفسة	130.5	283.4	46	9.0	2		5.0	4.4	(4.5)
Raqqa الرقة	148.0	288.0	51	9.4	2	3.8	4.8	4.4	4.2
Khanasser خناصر							5.3	(6.0)	(6.0)
Deir Ezzor (A) دير الزور	193.0	289.0	67	9.4	2	2.7	3.6	3.5	2.7
Wadil A'zib وادي العزيب							3.6	4.0	3.0
El Kom الكوم							4.2	4.6	5.1
Palmyra (A) تدمر	169.5	289.8	58	9.4	2	3.0	3.2	3.5	3.5
T 4 ط ٤							(5.6)	(4.6)	(5.3)
T 3 ط ٣							3.2	3.5	3.2
Abu Kamal البوكمال						2.4	2.7	2.9	2.3
T 2 ط ٢	215.9	296.4	73	9.4	3		2.8	3.5	2.5
Saba' Biar سبع بيار									
Jabal Ettanf جبل التنف						3.1	3.1	3.8	2.5
Jdeidet El Khass جديدة الخاص							4.5	4.0	—
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية									
Kamishly (A) القامشلي	134.7	290.0	46	9.3	SEV.	4.3	5.0	5.1	4.0
Karachock قره شوك	111.1	249.7	44	7.4	3		5.9	6.0	—
Tel Tamer تل تمر									
Hassakah الحسكة	139.6	284.7	49	8.9	SEV.	3.2	4.6	4.5	3.2

A = Airport . مطار Sev. = Several (عدة أكثر من يومين) ( ) Data estimated المعلومات مقدرة

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AND FIXED HOURS حرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE No. 7 — December 1966 — كانون الاول ١٩٦٦ — جدول رقم ٧

المحطات STATIONS	العمق بالسنتمتر Depth in centimetres	0000 G.M.T. ٠٠٠٠ تع					0600 G.M.T. ٠٦٠٠ تع					1200 G.M.T. ١٢٠٠ تع					1800 G.M.T. ١٨٠٠ تع				
		المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date
COASTAL الساحلية																					
Lattakia اللاذقية	10	12.8	17.0	1	9.4	30	12.2	16.0	1	7.4	31	13.9	16.5	9	10.5	31	13.5	16.0	9	9.7	31
	20	14.2	18.2	1	11.6	23	13.7	17.4	1	10.2	31	13.9	16.5	2	10.3	31	14.3	17.1	1	11.1	31
	50	16.3	19.0	1,2	14.2	SEV.	16.2	19.2	1	13.8	31	16.3	19.0	1	13.8	31	16.2	19.0	1	13.7	31
	100	18.7	20.8	1	16.5	31	18.7	20.7	1,2	16.4	31	18.7	20.7	1,2	16.5	31	18.6	20.7	1,2	16.5	31
Safita صافيتا	10	11.4	15.0	1	8.4	21,24	11.0	14.4	1	8.1	23	11.3	14.2	1	8.3	23	11.6	14.4	3	8.6	23
	20	12.5	16.6	1	9.5	24	12.3	16.9	1	9.5	24	12.1	14.6	4	8.7	22	12.4	14.8	3	9.5	24
	50	14.3	18.3	1	11.7	26	14.3	18.2	1	11.9	24,25	14.3	18.0	1	11.6	19	14.3	18.3	1	11.5	25
	100	15.7	20.2	1	11.6	26,27	15.6	20.7	1	11.8	26	15.6	19.0	3	12.2	21,27	15.5	18.9	3,5	11.4	25
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																					
Aleppo (A) حلب	10	10.0	13.4	1	6.2	21	9.2	17.2	1	5.5	31	11.4	13.8	12	8.0	23	10.9	13.4	14	8.0	19,22
	20	11.5	14.8	1	9.0	21,23	11.1	14.3	1	8.2	20	11.3	14.2	1	8.4	31	11.8	13.8	1,4	9.1	22
	50	14.6	17.4	1	12.2	31	14.5	17.4	1	12.2	31	14.5	17.6	1	12.2	31	14.4	17.3	1	12.0	31
	100	17.8	20.0	1	15.5	31	17.8	20.1	1	15.6	30,31	17.7	20.3	1	15.5	31	17.7	19.9	1	15.5	31
Hama (A) حماه	10	9.5	12.8	14	5.9	31	8.5	12.0	4	4.5	31	11.9	15.5	2	8.4	24	10.9	13.7	3,14	7.5	31
	20	11.6	14.5	1	9.0	25	11.0	13.8	1	8.3	31	11.2	14.0	1	8.2	31	12.0	14.5	2,4	9.1	31
	50	14.3	16.7	2	11.9	26	14.3	16.7	1,2	11.9	26	14.3	16.7	1	12.0	25,26	14.2	16.7	1	11.9	SEV.
	100	17.2	19.3	1	15.1	29,31	17.2	19.2	1	15.0	31	17.2	19.2	1	15.1	31	17.1	19.2	1	15.0	31
Nabek النبك	10	4.6	8.4	8	1.0	22	3.7	8.4	8	0.8	22	5.9	10.2	8	0.8	22	5.5	9.4	8	1.6	20,31
	20	5.9	9.4	1	2.4	22	5.5	8.9	8	1.4	21	5.5	9.2	8	2.2	22	6.1	9.8	8	2.4	22
	50	8.6	11.4	1	6.2	23,24	8.5	11.3	1	6.1	23	8.5	11.5	1	6.1	23	8.4	11.3	1	5.8	31
	100	11.7	13.6	1,2	9.8	30,31	11.7	13.6	1	9.8	30,31	11.7	13.7	1	9.7	31	11.7	13.6	1	9.7	31
Damascus (A) دمشق	10	9.5	13.7	1	2.3	20	8.5	12.4	2	2.2	20	11.3	16.2	2	6.2	20	10.8	15.0	2	4.8	19
	20	11.4	15.5	1	4.9	20	10.7	14.6	1,2	4.4	20	10.9	14.8	2	5.4	20	11.5	15.8	2	6.4	19
	50	13.9	17.6	1	10.2	20	13.9	17.7	2	9.4	20	13.9	17.6	1	10.2	20	13.8	17.5	1	9.8	20
	100	17.3	20.2	1	13.8	20	17.2	20.1	2	12.6	20	17.2	20.3	1	13.2	20	17.1	20.0	1,2	14.7	19,20
Fiq فيق	10	11.4	16.5	1	7.1	20	10.5	16.0	1	5.6	20	12.5	17.1	1	7.8	19	12.3	17.0	1	7.3	19
	20	12.6	18.3	1	7.5	20	11.9	17.9	1	5.5	20	12.1	17.7	1	7.8	19	12.7	18.0	1	7.3	19
	50	14.3	20.3	1,2	8.8	20,21	14.1	20.5	1	6.1	20	14.2	20.5	1	8.2	19	14.2	20.3	1	7.5	19
	100	17.0	22.4	1	10.6	21	16.8	22.4	1	9.4	20	16.4	22.3	1	9.3	19	16.7	22.2	5	8.9	19

A = Airport . مطار Sev. = Several (عدة أكثر من يومين)

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AND FIXED HOURS حرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE No. 7 — December 1966 — كانون الاول ١٩٦٦ — جدول رقم ٧

المحطات STATIONS	العمق بالسنتيمتر Depth in centimetres	0000 G.M.T. ٠٠٠٠ تع					0600 G.M.T. ٠٦٠٠ تع					1200 G.M.T. ١٢٠٠ تع					1800 G.M.T. ١٨٠٠ تع				
		المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date
STEP DESERT البادية																					
Raqqa الرقة	10	11.2	14.2	15	7.9	24	10.3	13.0	14	6.6	31	12.3	15.4	14	8.5	23	12.1	15.4	14	8.6	23
	20	12.4	15.0	15	8.8	24	11.7	14.1	15	8.4	31	12.0	14.5	14	8.4	31	12.6	15.2	14	9.2	23
	50	14.7	17.2	1	12.0	31	14.7	17.1	1	11.9	31	14.7	17.1	1	11.9	31	14.5	16.9	1	11.6	31
	100	18.7	20.9	1	16.4	31	18.7	20.9	1	16.4	31	18.7	20.9	1	16.3	31	18.6	20.7	1	16.4	30,31
Deir Ezzor (A) دير الزور	10	10.6	13.9	2	6.8	24	9.0	11.9	9	5.3	31	11.7	14.5	12	7.7	23	12.1	15.8	1	8.2	23
	20	12.2	14.6	2	9.1	24	11.4	13.8	2	8.3	31	11.6	13.9	2	8.6	31	12.5	14.7	2	9.4	23
	50	15.2	16.8	SEV.	13.1	31	15.2	16.9	1	13.0	31	15.4	17.0	1,2	13.2	31	15.1	16.8	2	13.2	30
	100	18.2	20.1	1	16.2	29,30	18.1	19.8	1	16.2	29,30	18.1	19.9	1	16.2	29	18.1	19.8	2	16.2	29
Palmyra (A) تدمر	10	9.9	13.0	SEV.	5.8	22	8.8	11.8	9	4.6	22	11.1	14.4	1	7.4	23	11.2	15.0	1	7.8	23
	20	11.4	14.4	2	8.4	22,24	10.7	13.5	2	7.6	22	10.8	13.6	1	7.7	31	11.6	14.8	1	8.4	23
	50																				
	100	17.8	19.6	1	15.9	31	17.8	19.6	1	16.0	SEV.	17.8	19.5	1,2	15.8	31	17.8	19.5	1,2	15.8	31
Abu Kamal البوكمال	10	11.2	14.8	2	7.5	31	10.0	13.4	2	5.6	31	12.2	15.6	4	8.2	31	12.7	15.5	8	9.2	31
	20	13.1	15.3	2	10.1	31	12.5	15.1	2	9.2	31	12.4	15.0	2	9.0	31	13.1	15.3	2	10.0	31
	50	15.9	17.6	1	13.7	31	15.9	17.6	1,3	13.6	31	16.0	17.7	1,2	13.7	31	15.9	17.6	1	13.6	31
	100	18.9	20.6	1	17.2	31	18.9	20.5	1	17.0	31	18.8	20.3	1,2	16.8	31	18.9	20.4	1	17.2	31
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																					
Kamishly (A) القامشلي	10	8.4	11.4	9	5.2	24	7.6	10.4	SEV.	4.2	23	11.7	15.8	1	7.2	24	9.6	13.8	1	6.8	20
	20	10.9	14.0	2	8.3	24	10.3	13.2	2	7.4	31	10.7	13.4	1	7.8	24	11.2	14.4	1	8.1	24
	50	14.3	16.7	2	11.6	31	14.3	16.8	1	11.6	31	14.3	16.9	1	11.6	31	14.3	16.6	1	11.6	31
	100	16.8	18.6	2	13.8	30,31	16.9	18.5	2	13.9	30	17.1	18.8	2	14.4	29,31	16.9	19.2	1	14.0	31
Hassakah الحسكة	10	10.2	13.6	2	6.4	31	9.4	12.4	16	5.0	31	11.5	15.4	1	7.8	31	11.2	15.0	1	7.5	31
	20	12.3	15.4	2	8.8	31	11.8	14.8	1	8.0	31	12.0	15.0	1	8.2	31	12.4	15.6	1	8.8	31
	50	15.0	17.4	1,2	12.2	31	15.0	17.4	1,2	12.2	31	15.1	17.6	1	12.2	31	14.9	17.4	1	12.0	31
	100	18.4	20.4	1	16.2	29	18.3	20.2	1.2	15.8	30	18.4	20.4	1	16.3	31	18.3	20.3	1	16.1	31

A = Airport . مطار Sev. = Several (عدة اكثر من يومين)

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

December 1966

جدول رقم ٨

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

كانون الاول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	هادىء Calm	غير مسجلة Unrecorded	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
COASTAL الساحلية			1 - 5	5		23	70	88	87	37	23	13	16	22	15	18	3	3	2	425
			6 - 13	1		115	30	2	1	2	2	11	12	14	24	25	2	1	1	243
Lattakia اللاذقية			14 - 23			17						1	4	4	4	7				37
	39		≧ 24																	
			total المجموع	6		155	100	90	88	39	25	25	32	40	43	50	5	4	3	705
			1 - 5	2	4	2	18	78	38	14	12	15	6	19	28	34	13	4	2	289
			6 - 13				47	126	1			2	2	8	12	65	10			273
Safita صافيتا			14 - 23				13	56						2	6	4				81
	101		≧ 24																	
			total المجموع	2	4	2	78	260	39	14	12	17	8	29	46	103	23	4	2	643
WESTERN INLAND الغربية الداخلية			1 - 5	55	31	36	38	81	28	26	18	13	5	5	7	15	10	7	20	395
			6 - 13					9	10	7	8	4	1	1	2	1	1			44
Tel Abiad تل أبيض			14 - 23																	
	305		≧ 24																	
			total المجموع	55	31	36	38	90	38	33	26	17	6	6	9	16	11	7	20	439
			1 - 5	14	15	10	77	179	61	6	1	7	15	26	31	32	21	6	9	510
			6 - 13			6	31	44	4		2	15	4	5	11	12	5		3	142
Aleppo (A) حلب			14 - 23																	
	92		≧ 24																	
			total المجموع	14	15	16	108	223	65	6	3	22	19	31	42	44	26	6	12	652
			1 - 5	18	30	10	13	5		36	22	30	45	46	47	56	12	15	16	401
			6 - 13	2	13	10	1			1	2	7	11	24	13	20	1	1	1	107
Hama (A) حماه	236		14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	20	43	20	14	5		37	24	37	56	70	60	76	13	16	17	508
			1 - 5	6	14	9	3	6	3	11	33	67	52	55	53	57	6	4	3	382
	106		6 - 13	2				2	1	6	24	60	36	34	31	17	4	1	4	222
Nabek النبك			14 - 23									4	6	8	8	8				34
			≧ 24																	
			total المجموع	8	14	9	3	8	4	17	57	131	94	97	92	82	10	5	7	638

A = Airport . مطار

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

Deccember 1966

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

كانون الاول ١٩٦٦

جدول رقم ٨

المحطات STATIONS	هادىء Calm	غير مسجلة Unrecorded	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north . عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																				
Damascus (A) دمشق	220		1 - 5	35	36	42	46	26	11	3	7	20	31	28	40	43	15	4	3	390
			6 - 13				2					4	25	30	19	29	11	4		114
			14 - 23											1		5	4			10
			≧ 24																	
			total المجموع	35	36	42	48	26	11	3	7	26	56	59	59	77	30	8	3	524
Kuneitra القنيطرة	83		1 - 5	4	54	38	17	25	13	4	2	2	11	45	26	29	15	1		286
			6 - 13		13	110	19		2	1			12	61	53	57	16			344
			14 - 23												5	25	1			31
			≧ 24																	
			total المجموع	4	67	148	36	25	15	5	2	2	23	106	84	111	32	1		661
Fiq فيق	128		1 - 5	3	2	9	19	100	25	8	12	35	44	29	13	38	2	3		342
			6 - 13			6	28	159	9	1		7	21	18	14	6	2			271
			14 - 23					1					1			1				3
			≧ 24																	
			total المجموع	3	2	15	47	260	34	9	12	42	66	47	27	45	4	3		616
STEP DESERT البادية																				
Raqqa الرقة	251		1 - 5	13	18	26	52	143	47	9	2	6	8	12	25	51	28	17	10	467
			6 - 13						2	4	5	6	1	2	3	3				26
			14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	13	18	26	52	143	39	13	7	12	9	14	28	54	28	17	10	493
Deir Ezzor (A) دير الزور	241		1 - 5	8	11	14	10	23	49	29	10	16	7	15	17	34	44	71	32	367
			6 - 13																	
			14 - 23		1	1		1	9	5	4	14	18	20	11	11	14	17	7	133
			≧ 24										1	2						3
			total المجموع	8	12	15	10	24	35	34	14	30	26	37	28	45	58	88	39	503

A = Airport . مطار

TABLE No. 8

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

جدول رقم ٨

Deccember 1966 كانون الاول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	Calm هادىء	Unrecorded غير مسجلة	سرعة الرياح بالمتر / ثا Wind speed in Meters/Sec.	Number of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated in degrees from the north. عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																	المجموع Total
				350 - 011	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 349	
STEP DESERT البادية																					
Palmyra (A) تدمر	200		1 - 5	8	31	69	30	25	8	4	5	11	8	24	33	137	43	5	4	445
			6 - 13		2	9	10	3				2	8	7	6	32	18			97
			14 - 23										1			1				2
			≧ 24																	
			total المجموع	8	33	78	40	28	8	4	5	13	17	31	39	170	61	5	4	544
Abu Kamal البوكمال	86		1 - 5	31	18	17	16	52	59	36	24	36	26	40	41	54	36	26	26	538
			6 - 13					1	7	5	2	6	13	15	7	35	18	6	5	120
			14 - 23																	
			≧ 24																	
			total المجموع	31	18	17	16	53	66	41	26	42	39	55	48	89	54	32	31	658
Jabal Ettanf جبل التنف	206		1 - 5	10	6	15	12	17	61	54	37	23	29	19	33	7	11	4	3	341
			6 - 13				1	1	8	8	9	16	60	39	34	16	4			196
			14 - 23									1								1
			≧ 24																	
			total المجموع	10	6	15	13	18	69	62	46	40	89	58	67	23	15	4	3	538
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																					
Kamishly (A) القامشلي	86		1 - 5	89	15	24	69	62	25	14	11	10	9	10	17	18	7	9	27	416
			6 - 13	43	2	5	83	91	13	4				1					4	246
			14 - 23				1	2												3
			≧ 24																	
			total المجموع	132	17	29	153	155	38	18	11	10	9	11	17	18	7	9	31	665
Hassakah الحسكة	219		1 - 5	22	28	41	25	28	22	16	24	30	13	9	5	33	65	49	22	432
			6 - 13	1			1	8	3	10	30	22	3	1	2	2	5	3		91
			14 - 23									2								2
			≧ 24																	
			total المجموع	23	28	41	26	36	25	26	54	54	16	10	7	35	70	52	22	525

A = Airport . مطار

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

LATTAKIA — December 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

اللاذقية — كانون الاول ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر/ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة — Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	1		1 – 5				7	8	5	2						1				23
			6 – 13			2	1						1			1				5
			14 – 23			1						1								
			≥ 24																	2
			all speeds			3	8	8	5	2		1	1			2				30
0300	1		1 – 5				5	5	5	2	1					2				20
			6 – 13	1		4	2							2						9
			14 – 23											1						
			≥ 24																	1
			all speeds	1		4	7	5	5	2	1			3		2				30
0600	1		1 – 5			2	2	5	7		1				2	2				21
			6 – 13			6									1					7
			14 – 23										1							
			≥ 24			1														2
			all speeds			9	2	5	7		1		1		3	2				30
0900	2		1 – 5			4	1	2	3	2	2	1			1	1				17
			6 – 13			6	1					1		1	3					12
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			10	2	2	3	2	2	2		1	4	1				29

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر/ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة — Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
1200	3		1 – 5			2			1	1	2	1	3	3	1	1			1	16
			6 – 13			5								2		2				9
			14 – 23			2										1				3
			≥ 24																	
			all speeds			9			1	1	2	1	3	5	1	4			1	28
1500	2		1 – 5				2	1	1	3	1	3		1	1	1	1			15
			6 – 13			6	2				1	1	1			1				12
			14 – 23			1										1				2
			≥ 24																	
			all speeds			7	4	1	1	3	2	4	1	1	1	3	1			29
1800	2		1 – 5				1	5		2	1	1		1		3				14
			6 – 13			7	1					1	1	1		2				13
			14 – 23			1										1				2
			≥ 24																	
			all speeds			8	2	5		2	1	2	1	2		6				29
2100	1		1 – 5	1		1	4	5	3	1			1		1					17
			6 – 13			4	2					1				4				11
			14 – 23												2					2
			≥ 24																	
			all speeds	1		5	6	5	3	1		1	1		3	4				30

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

جدول رقم ٩

ALEPPO — December 1966 — كانون الاول ١٩٦٦ — حلب

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	5		1 – 5	2		1	4	5				1		1	2	2			1	19
			6 – 13				2	2								2			1	7
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2		1	6	7				1		1	2	4			2	26
0300	4		1 – 5				3	8	3	1				1	1	2	1			20
			6 – 13			2	1	2				1					1			7
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			2	4	10	3	1		1		1	1	2	2			27
0600	6		1 – 5					9	5	1			1	1	1	2	1			21
			6 – 13				3					1								4
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds				3	9	5	1		1	1	1	1	2	1			25
0900	4		1 – 5			2	2	4	6					1		1	1			17
			6 – 13					4	1			2			1	2				10
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			2	2	8	7			2		1	1	3	1			27
1200	4		1 – 5	1	1		1	9				1		1	2	2				18
			6 – 13				1	3				1			4					9
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	1		2	12				2		1	6	2				27
1500	2		1 – 5				3	10	3				1	3	2	1	1			24
			6 – 13				2	1					2							5
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds				5	11	3				3	3	2	1	1			29
1800	5		1 – 5	1		1	7	7	1				1	1		1	1			21
			6 – 13			1	1	1				1			1					5
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1		2	8	8	1			1	1	1	1	1	1			26
2100	4		1 – 5	3	4	1	5	6					1		1	1	1		1	24
			6 – 13				1	1	1											3
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	3	4	1	6	7	1				1		1	1	1		1	27

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

جدول رقم ٩

DAMASCUS — December 1966 — دمشق — كانون الاول ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	14		1 – 5	2	1			1					1	1	1		4			11
			6 – 13											2	1	2				5
			14 – 23													1				1
			≥ 24																	
			all speeds	2	1			1					1	3	2	3	4			17
0300	15		1 – 5	1	1		1	1				1	1	1	2	3				12
			6 – 13													1	1	1		3
			14 – 23														1			1
			≥ 24																	
			all speeds	1	1		1	1				1	1	1	2	4	2	1		16
0600	13		1 – 5	1	1				1		1	2	1	2	2	2	1			14
			6 – 13											1	1		2			4
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	1				1		1	2	1	3	3	2	3			18
0900	3		1 – 5	1	3	1	3	3			1	2	3	1			2			19
			6 – 13				1						1	4		3				9
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	3	1	4	3			1	2	4	5		3	1			28
1200	4		1 – 5			3	3	3	2			3	2	1						17
			6 – 13										4	2	2	2				10
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			3	3	3	2			3	6	3	2	2				27
1500	8		1 – 5	1	2	5	2					1	1	1	1	2				16
			6 – 13									1		2	1	2		1		7
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1	2	5	2					2	1	3	2	4		1		23
1800	6		1 – 5	4	3	2	2					1		2	1	6				21
			6 – 13										1		1	1				3
			14 – 23													1				1
			≥ 24																	
			all speeds	4	3	2	2					1	1	2	2	8				25
2100	10		1 – 5	3	1	2	2					1	2	1	1	2	2			17
			6 – 13											1	1	0	1			3
			14 – 23													1				1
			≥ 24																	
			all speeds	3	1	2	2					1	2	2	2	3	3			21

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

DEIR EZZOR — December 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

دير الزور — كانون الاول ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
			1 – 5				1									1	4	2	2	10
			6 – 13						1			2		1	1	2				7
0000	14		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds				1		1			2		1	1	3	4	2	2	17
			1 – 5	1			1				1					1	2	2	1	8
			6 – 13						1			1	2	1	1					7
0300	16		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1			1		1		1	1	2	1	1	1	2	2	1	15
			1 – 5	2					1						1	2	1	4	1	12
			6 – 13								1		1	2						4
0600	15		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	2					1		1		1	2	1	2	1	4	1	16
			1 – 5			1			3			1						2	1	8
			6 – 13						1				2	2	1	1	2		2	11
0900	12		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds			1			4			1	2	2	1	1	2	2	3	19

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة
Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated

HOUR الساعة	Calm هادئ	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
			1 – 5	2			2	1	1		1	1			1	1		3		13
			6 – 13						1			1	1	1		1	2	2	1	10
1200	7		14 – 23											1						1
			≥ 24																	
			all speeds	2			2	1	2		1	2	1	2	1	2	2	5	1	24
			1 – 5		1	1		4	1	1	1		1			1		4	3	18
			6 – 13					1		3			2				1			5
1500	8		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds		1	1		5	1	2	1		3			1	1	4	3	23
			1 – 5	1				1	3	2		2		1	1	2	1	4	1	19
			6 – 13							1			1			1				3
1800	9		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1				1	3	3		2	1	1	1	3	1	4	1	22
			1 – 5					1	2	5				1	2		3	7		21
			6 – 13							1		1		1			2			5
2100	5		14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds					1	2	6		1		2	2		5	7		26

TABLE No. 9

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC HOURS

KAMISHLY — December 1966

جدول رقم ٩

عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينة وفي ساعة السينوب

القامشلي — كانون الاول ١٩٦٦

HOUR الساعة	Calm هادىء	Not recorded غير مسجلة	Wind speed in Meters/Sec. سرعة الرياح بالمتر / ثا	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIR. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب ضمن مجالات الاتجاهات المحدودة Number of occurrences of wind blowing from the directions indicated																
0000	3		1 – 5	7	1		6	1							1					16
			6 – 13	3			4	5												12
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	10	1		10	6							1					28
0300	5		1 – 5	3	1	3	3	3							1				1	15
			6 – 13	2			5	3	1											11
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	5	1	3	8	6	1						1				1	26
0600	6		1 – 5	5	1	1	2	3	1											13
			6 – 13	3			5	3	1											12
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	8	1	1	7	6	2											25
0900	6		1 – 5	3	1		2	2	3		1	1			1		1			15
			6 – 13	1			1	4	3					1						10
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	4	1		3	6	6		1	1		1	1		1			25
1200	4		1 – 5	1		1		7		2	1	2	1	1		2	1		1	20
			6 – 13				1	5	1											7
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	1		1	1	12	1	2	1	2	1	1		2	1		1	27
1500	[illegible]		1 – 5	3			2	4	1	1	2	1	2	2	2	2	1		1	24
			6 – 13				3	3												6
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	3			5	7	1	1	2	1	2	2	2	2	1		1	30
1800	[illegible]		1 – 5	4	2	1	3		1			1		1		1	1	3	2	20
			6 – 13	2			4	4												10
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	6	2	1	7	4	1			1		1		1	1	3	2	30
2100	1		1 – 5	7		2	3	2	1										2	17
			6 – 13	3			4	4											2	13
			14 – 23																	
			≥ 24																	
			all speeds	10		2	7	6	1										4	30

DAILY AND MONTHLY TOTAL PRECIPITATION IN MILLIMETER FOR SELECTED STATIONS

مجموع المطول اليومي والشهري بالمليمتر لمحطات مختارة

TABLE No. 10 — December 1966 — كانون الاول ١٩٦٦ — جدول رقم ١٠

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH — أيام الشهر																															المجموع Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	10.7						0.4		4.5	28.0	T	1.8	16.5	13.5	8.5	58.1	7.8	10.9	10.4	5.9				0.2	23.5	0.9	21.6					223.2
Safita صافيتا	37.1						9.8	7.2		15.4	32.4	35.7	18.6	10.1	15.8	46.8	16.6	22.7	18.3	23.1				T	33.4	23.7	2.4					369.1
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض	4.9						0.4	2.0		1.4		0.3	2.4	0.3		13.5	12.9		9.0	7.3			0.5		1.9		1.4	T				58.2
Aleppo (A) حلب	13.2						1.4	2.3	T	20.1	2.2	1.6	1.4	0.2	2.9	22.9	4.0	T	5.6	12.0				T	10.3		2.4					102.5
Hama (A) حماه	0.7						3.5	0.2		12.0	14.3	9.0	5.0	0.8	0.6	14.7	13.8	4.8	7.1	17.0					6.4	0.6						110.5
Nabek النبك							10.9				1.2					9.6	7.9	0.4	6.7	0.4					0.2							37.3
Damascus (A) دمشق	T						9.4				15.6	0.5				8.2	10.8	1.0	26.8	2.8					1.6							76.7
Kuneitra قنيطرة	11.2						8.4			7.5	37.2	8.1			6.8	46.8	22.1	27.8	72.7	20.9				0.3	15.4	2.0						227.2
Fiq فيق	7.5						7.8			9.4	19.6	3.9			2.6	17.1	5.7	7.2	36.3	4.2				2.4	21.8							145.5
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	6.0						T					0.1	0.2			1.4	2.8		4.7	11.3			1.1	0.6	1.1		T					29.3
Deir Ezzor (A) دير الزور	1.1							0.4			0.5	0.5					0.2	T	2.0	0.3			0.2		0.2							5.4
Palmyra تدمر	0.9						0.2	T			T					1.0	1.5		5.5	2.1												11.2
Abu Kamal البوكمال	0.3									1.7							0.3		0.9	0.2				0.8								4.2
Jabel Ettanf جبل التنف																	2.4		2.2	0.1												4.7
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي	7.9							0.2		7.7		1.3	T	0.1		1.8	13.8	2.5	14.8	15.7				0.3	9.0							75.1
Hassakah الحسكة	5.2										0.7	0.4	0.3	T		T	5.2	0.4	4.7	8.7			T	0.3	0.1							26.0

Empty spaces : No precipitation has been recorded . الاماكن الفارغة : لم تسجل المحطة أية كمية هطول .

T : Trace = أثر

DAILY MAXIMUM AIR TEMPERATURE AND ITS MONTHLY AVERAGE (°C) FOR SELECTED STATIONS

الحرارة العظمى اليومية ومتوسطها الشهري (بالدرجة سلسيوس) لمحطات مختارة

TABLE No. 11

Deccember 1966 كانون الاول ١٩٦٦

جدول رقم ١١

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH أيام الشهر 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	المتوسط Average
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	207	200	213	208	199	195	176	200	211	160	194	193	196	194	203	194	181	151	142	141	156	150	137	160	172	178	177	170	177	165	157	179
Safita صافيتا	178	172	178	184	168	148	144	160	185	150	145	155	183	185	180	162	147	123	10.9	96	124	113	104	125	135	143	152	159	141	128	117	148
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض	174	175	144	162	164	162	156	140	146	146	133	150	140	164	180	122	125	96	80	77	104	95	94	123	127	115	120	117	130	133	125	133
Aleppo (A) حلب	134	161	153	151	151	152	137	130	147	122	138	148	135	148	150	159	103	119	64	96	106	85	90	115	88	130	109	113	114	107	106	125
Hama (A) حماه	186	192	170	174	172	156	127	146	151	140	139	175	182	176	137	175	137	125	106	105	127	120	107	111	113	160	160	135	116	108	113	143
Nabek النبك	133	121	114	112	140	171	157	144	100	86	107	106	121	122	126	128	57	60	38	43	54	40	82	135	79	94	86	90	99	90	59	100
Damascus (A) دمشق	179	182	160	165	177	175	162	179	145	127	130	141	167	171	174	153	106	102	75	96	106	100	105	122	119	120	117	137	137	126	112	138
Kuneitra قنيطرة	122	138	146	155	172	177	174	137	130	114	97	85	111	140	150	94	80	76	57	56	82	92	83	127	84	67	112	113	115	115	90	113
Fiq فيق	192	192	185	213	224	228	233	163	180	154	135	154	167	192	178	138	131	117	95	116	145	145	147	178	147	135	163	180	172	172	163	165
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	199	171	162	165	167	177	164	203	172	156	164	171	164	184	195	163	152	138	115	95	100	100	94	130	139	132	140	145	130	131	134	150
Deir Ezzor (A) دير الزور	195	160	174	167	166	180	166	207	183	144	169	178	169	180	194	183	171	147	142	117	95	120	84	122	155	143	154	150	139	130	142	156
Palmyra تدمر	200	178	164	164	158	163	134	203	174	134	160	162	181	185	176	105	143	129	100	99	114	106	99	116	130	144	142	156	144	116	124	145
Abu Kamal البوكمال	210	187	181	191	171	199	203	212	180	164	176	176	193	200	217	213	192	162	167	130	128	120	119	134	161	168	181	150	150	140	138	171
Jabel Ettanf جبل التنف	186	164	170	164	177	213	165	220	168	158	150	150	155	177	195	160	116	117	105	95	101	125	130	135	140	126	145	148	122	110	110	148
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي	190	145	151	150	160	178	172	190	179	162	161	145	130	147	175	163	110	96	87	74	84	102	104	100	130	113	128	135	149	150	147	139
Hassakah الحسكة	194	139	154	142	154	167	164	208	166	153	161	155	154	155	185	165	122	101	124	94	80	103	94	98	138	112	124	130	127	134	120	139

Maximum temperature is given in tenths of degrees celsius (decimal points are omitted)

الحرارة العظمى معطاة باعشار الدرجة السلسيوس (الفواصل محذوفة)

TABLE No. 12

DAILY MINIMUM AIR TEMPERATURE AND ITS MONTHLY AVERAGE (°C) FOR SELECTED STATIONS

Deccember 1966

جدول رقم ١٢

الحرارة الصغرى اليومية ومتوسطها الشهري (بالدرجة سلسيوس) لمحطات مختارة

كانون الاول ١٩٦٦

المحطات STATIONS	DAYS OF THE MONTH أيام الشهر																															المتوسط Average
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
COASTAL الساحلية																																
Lattakia اللاذقية	142	128	112	119	132	146	152	140	124	126	119	134	133	133	124	135	112	94	72	63	65	74	104	108	102	121	111	107	89	70	73	112
Safita صافيتا	119	128	116	121	125	105	116	110	120	116	92	89	106	130	120	112	78	80	49	41	61	63	70	73	70	70	90	94	84	69	66	92
WESTERN INLAND الغربية الداخلية																																
Tel Abiad تل ابيض	17	46	-02	60	50	28	70	91	44	57	74	67	58	95	76	67	74	30	10	55	32	26	16	37	56	32	05	53	05	10	-17	42
Aleppo (A) حلب	64	56	36	56	46	72	92	77	76	76	78	68	91	95	60	58	70	42	30	35	14	11	50	52	31	56	65	56	21	06	-04	53
Hama (A) حماه	92	31	61	58	37	20	62	65	80	93	90	85	102	106	59	76	63	62	53	35	41	27	45	29	28	68	87	75	56	28	-10	60
Nabek النبك	43	07	12	23	03	36	62	58	16	42	24	17	42	40	19	22	06	12	-08	-35	-24	-28	15	28	12	18	-10	06	00	-24	-20	13
Damascus (A) دمشق	64	102	34	58	66	62	71	78	62	80	80	82	90	50	35	70	70	52	05	01	30	16	27	53	26	50	16	35	34	04	00	48
Kuneitra قنيطرة	81	81	54	57	62	73	103	90	60	77	66	68	70	56	49	54	35	39	00	00	21	19	34	41	33	41	45	35	32	25	10	49
Fiq فيق	106	110	75	99	130	125	134	120	93	104	97	102	111	88	75	90	80	81	54	52	73	60	98	90	72	77	68	60	82	48	61	88
STEP DESERT البادية																																
Raqqa الرقة	58	55	31	79	41	34	90	86	76	82	92	70	71	97	65	65	78	50	38	60	38	18	25	39	40	56	50	50	17	-01	-07	53
Deir Ezzor (A) دير الزور	46	47	28	56	25	30	56	80	91	75	64	63	60	36	33	53	94	42	42	65	26	03	-09	20	15	26	25	04	18	00	-08	39
Palmyra تدمر	66	88	48	64	28	39	86	73	95	88	71	76	71	46	24	38	69	54	45	42	29	04	29	37	28	41	61	36	32	20	-04	49
Abu Kamal البوكمال	55	55	10	46	19	16	80	94	78	74	58	53	35	27	52	70	75	60	61	74	10	-24	-25	50	33	36	13	07	12	10	-14	39
Jabel Ettanf جبل التنف	54	63	30	56	20	42	70	57	102	82	57	73	43	35	25	26	44	25	47	25	28	-19	-05	38	23	15	10	15	25	-20	-35	34
NORTH EASTREN الشمالية الشرقية																																
Kamishly (A) القامشلي	63	47	22	35	16	42	70	111	54	64	59	52	55	74	76	88	64	55	43	37	35	28	10	38	50	47	09	15	34	35	28	47
Hassakah الحسكة	30	40	-04	34	00	-04	49	95	58	50	80	60	35	74	74	91	84	31	47	61	51	21	-08	16	45	31	-05	05	01	-12	-22	35

Minimum temperature is given in tenths of degrees celsius (decimal points are omitted)

الحرارة الصغرى معطاة باعشار الدرجة السلسيوس (الفواصل محذوفة)

TABLE No. 13 — UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA — المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا — جدول رقم ١٣

ALEPPO RADIOSONDE STATION — AT 2300 GMT — December 1966 — كانون الاول ١٩٦٦ — الوقت ٢٣٠٠ تع — محطة راديو صوند حلب

مستوى الضغط « ميليبار » Pressure surface (mb.)	ارتفاع الضغط (متر) Heights of pressure « G.P.M. »				درجة الحرارة (سلسيوس) Temperature « °C »				درجة الندى (سلسيوس) Dew point « °C »		الرياح العليا Wind aloft						
												متوسط محصلة الرياح Ave. vector wind		اقصى سرعة Max. speed		ادنى سرعة Min. speed	
	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	N	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)
Surface *	31	970.4	979.6	957.2	31	7.2	10.4	−0.2	31	5.4	31	030	01	090	09	000	00
1000	31	140	218	22	31	9.6	13.9	1.6									
850	31	1477	1537	1355	31	3.8	11.0	−2.3	30	—1.4	30	217	05	268	20	278	02
700	31	3031	3122	2891	31	−4.2	1.5	−10.6	30	—12.3	30	238	08	208	21	222	01
500	31	5600	5744	5406	31	−21.4	−16.1	−28.9	30	—32.5	30	246	13	299	30	091	02
400	31	7207	7378	6965	31	−33.4	−28.7	−40.8	30	—43.7	30	246	16	237	36	285	05
300	31	9166	9383	8877	31	−47.1	−41.8	−53.4	30	—57.0	30	251	23	252	47	253	04
200	30	11781	11994	11505	30	—57.4	—50.8	—66.0	29	—67.0	29	254	32	253	68	295	12
150	30	13592	13787	13356	30	—58.8	—53.7	—64.8			29	256	32	259	60	262	17
100	29	16118	16304	15939	29	—62.5	—57.8	—67.0			28	256	25	286	43	260	07
70	29	18315	18462	18189	29	—62.7	—56.8	—69.8			28	251	22	235	43	100	10
50	25	20393	20565	20267	25	—61.5	—56.0	—68.2			25	253	17	251	34	243	09
30	22	23587	23806	23432	22	—57.4	—50.0	—63.5			21	244	17	250	36	203	06
20	16		26395	25939	16		—48.0	—60.9			16			248	48	236	11
10	05		30818	30261	05		—42.0	—59.8			05			246	40	240	20

N = Number of observations of specified pressure surfaces

* = Pressure for the surface in Mb.

N = عدد رصدات مستويات ضغط معينة .

* = الضغط على مستوى سطح المحطة بالمليبار .

TABLE No. 13 — UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA — المعلومات المناخية لطبقات الجو العليا — جدول رقم ١٣

ALEPPO RADIOSONDE STATION — AT 1100 GMT — December 1966 — كانون الاول ١٩٦٦ — الوقت ١١٠٠ تع — محطة راديو صوند حلب

مستوى الضغط « مليبار » Pressure surface (mb.)	ارتفاع الضغط (متر) Heights of pressure « G.P.M. »				درجة الحرارة (سلسيوس) Temperature « °C »				درجة الندى (سلسيوس) Dew point « °C »		الرياح العليا Wind aloft						
												متوسط محصلة الرياح Ave. vector wind		اقصى سرعة Max. speed		ادنى سرعة Min. speed	
	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	الاعلى Highest	الادنى Lowest	N	المتوسط Average	N	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)	الاتجاه (درجات) Direction	السرعة (متر/ثانية) Speed (Mts./Sec.)
Surface *	30	970.2	979.9	954.7	30	11.9	16.2	6.2	30	6.7	30	152	02	180	10	000	00
1000	30	135	222	3	30	14.4	18.3	8.8									
850	30	1478	1541	1336	30	3.8	11.0	—2.3	30	—1.7	27	213	04	195	15	164	01
700	30	3032	3123	2875	30	—4.2	0.8	—9.6	30	—14.1	28	228	09	211	24	351	02
500	30	5603	5729	5414	30	—21.2	—15.0	—28.1	30	—32.9	28	241	14	221	35	346	03
400	30	7212	7385	6916	30	—33.0	—25.0	—40.1	30	—44.1	28	248	18	242	40	022	04
300	30	9174	9409	8883	30	—47.0	—40.9	—55.7	30	—57.5	27	252	24	242	53	349	02
200	30	11779	12031	11473	30	—57.9	—47.6	—64.0	28	—67.3	27	251	31	245	91	271	08
150	28	13603	13784	13331	28	—59.3	—52.8	—65.3			27	252	32	232	69	257	20
100	28	16074	16233	15864	28	—62.8	—58.7	—66.7			26	255	25	240	53	252	17
70	26	18267	18428	18105	26	—63.4	—58.3	—69.4			25	251	21	223	44	238	12
50	24	20335	20487	20124	24	—62.8	—59.3	—68.7			21	256	17	231	26	311	09
30	18	23530	23692	23373	18	—57.9	—51.0	—62.8			13			260	27	102	01
20	11		26294	25898	11		—48.9	—61.8			08			245	28	238	09
10	01		30599		01		—55.8				01			253	25		

N = Number of observations of specified pressure surfaces

* = Pressure for the surface in Mb.

N = عدد رصدات مستويات ضغط معينة .

* = الضغط على مستوى سطح المحطة بالمليبار .

TABLE No. 14

جدول رقم ١٤

MEAN AND EXTREME VALUES OF THE FREEZING LEVEL, THE TROPOPAUSE AND THE MAXIMUM WIND SPEED IN UPPER AIR

متوسط ونهايات مستوى التجمد والتروبوبوز وأعلى سرعة للرياح

ALEPPO RADIOSONDE STATION

Deccember 1966 كانون الاول ١٩٦٦

محطة راديو صوند حلب

Time of obs. « G.M.T. » وقت الرصدات	Freezing level مستوى التجمد										First Tropopause level مستوى التروبوبوز الاول										Heighest wind speed أعلى سرعه للرياح			
	N	Average المتوسط			Heighest الاعلى			Lowest الادنى			N	Average المتوسط			Heighest الاعلى			Lowest الادنى						
		الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	درجة الندى « سلسيوس » Dew point « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط (ميليبار) Pressure « mb. »	درجة الندى « سلسيوس » Dew point « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	درجة الندى « سلسيوس » Dew point « °C »		الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الحرارة « سلسيوس » Temperature « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الحرارة « سلسيوس » Temperature « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM. »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الحرارة « سلسيوس » Temperature « °C »	الارتفاع « متر » Height « GPM »	الضغط « ميليبار » Pressure « mb. »	الاتجاه « درجات » Direction « 000–360 »	السرعة « متر/ثانية » Speed « meter/sec. »
0001	31	2214	778	—6.8	3310	879	—0.7	1100	684	—21.5	31	10956	231	—58.0	12770	374	—42.0	7480	174	—66.8	12880	166	243	78
1200	30	2278	773	—8.3	3210	896	0.0	970	691	—20.9	30	11179	223	—58.8	13250	337	—465	8130	160	—66.6	12870	170	247	130

N = Total number of observations

N = مجموع عدد الرصدات

الجمهورية العربية السورية
وزارة الدفاع
المديرية العامة للأرصاد الجوية

النشرة المناخية الشهرية

كانون الأول ١٩٦٦

ج - ١٩/٢٥٣