06.1/569
9.95 mo
Pam Gry

SYRIAN ARAB REPUBLIC
MINISTRY OF DEFENCE
AL METEOROLOGICAL DEPARTMENT
CLIMATE DEPARTMENT
DAMASCUS

الجمهورية العربية السورية
وزارة الدفاع
المديرية العامة للارصاد الجوية
مديرية المناخ
دمشق

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
OCT 24 1966
U. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

QC
990
.S92
M63
1962

معلومات مناخيه سنويه

١٩٦٢

ANNUAL CLIMATOLOGICAL DATA
1962

137 852

National Oceanic and Atmospheric Administration

Climate Database Modernization Program

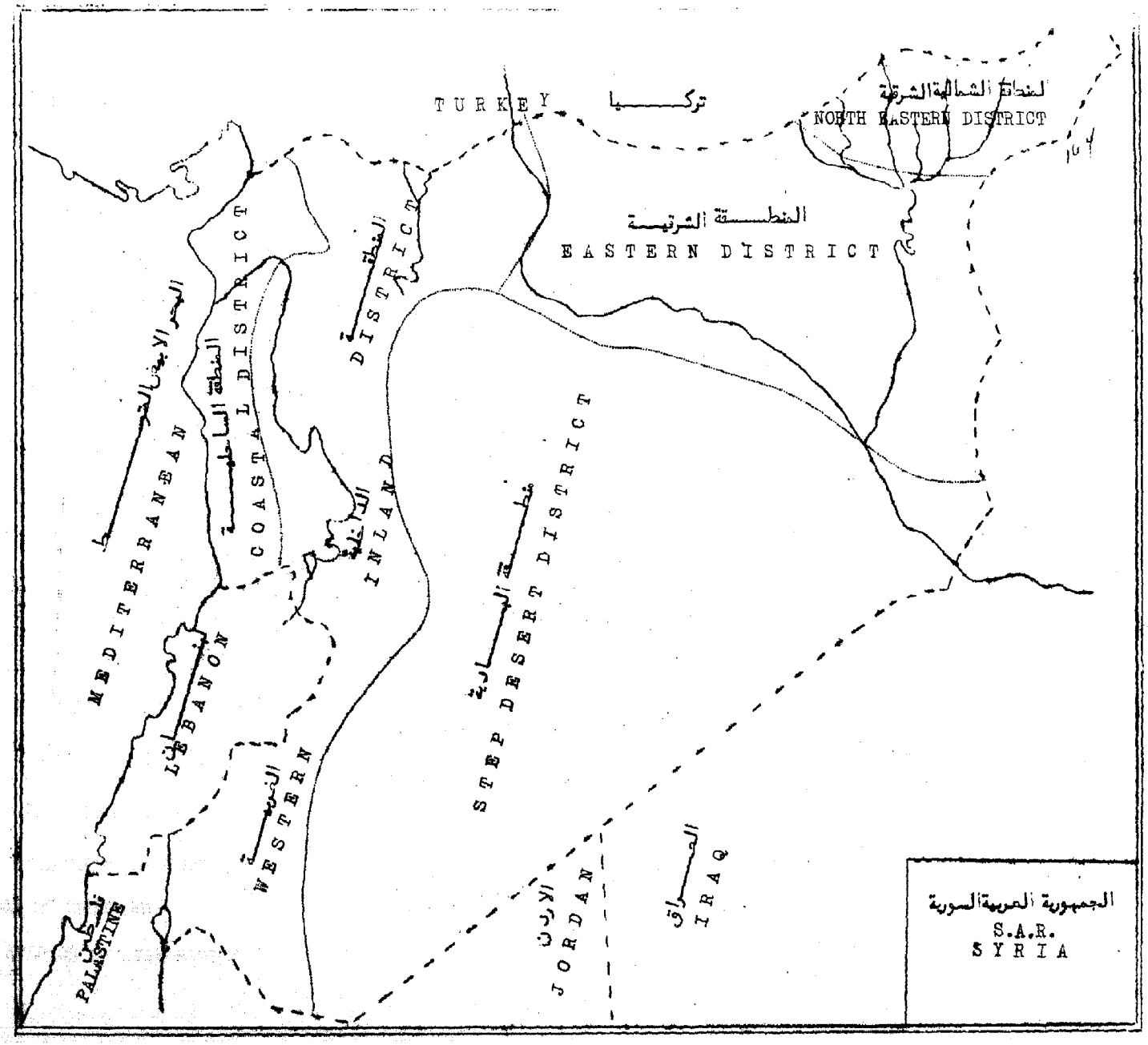
ERRATA NOTICE

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


TURKEY
تركيا
المنطقة الشمالية الشرقية
NORTH EASTERN DISTRICT
المنطقة الشرقية
EASTERN DISTRICT
المنطقة الساحلية
COASTAL DISTRICT
المنطقة الداخلية
INLAND DISTRICT
البحر الابيض المتوسط
MEDITERRANEAN
LEBANON
لبنان
المنطقة الغربية
WESTERN
منطقة البادية
STEP DESERT DISTRICT
فلسطين
PALESTINE
الاردن
JORDAN
العراق
IRAQ
الجمهورية العربية السورية
S.A.R.
SYRIA

CONTENTS	TABLE NO.	PAGE	الصفحـــه	رقم الجدول	المحتويات
GENERAL INFORMATION		1	١		معلومات عامـــه
GENERAL SITUATION		6	٦		اللمحة العامـه
CO-ORDINATES	1	13	١٣	١	الاحداثيـات
HOURLY PRESSURE	2	16	١٦	٢	معدل الضغط الساعي
HOURLY AVERAGE TEMPERATURE & RELATIVE HUMIDITY	3	17	١٧	٣	الحرارة والرطوبه الساعيه
MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURE & EVAPORATION	4	21	٢١		الحرارة العظمى والصغرى والتبخر
PRECIPITATION ,SNOWDEPTH AND WEATHER PHENOMENA	5	25	٢٥	٥	الهطول وعمق الثلج والظواهر الجويه
BRIGHT SUNSHINE & CLOUDINESS	6	33	٣٣	٦	السطوع الشمسي والتغيم
SOIL TEMPERATURE	7	36	٣٦	٧	حرارة التربـــه
MONTHLY AVERAGE STATION PRESSURE	8	41	٤١	٨	المعدل الشهري لضغط المحطة
MONTHLY AVERAGE SEA LEVEL PRESSURE	9	42	٤٢		المعدل الشهري لضغط سطح البحر
MONTHLY AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE	10	43	٤٣	١٠	المعدل الشهري للحرارة القصوى
MONTHLY AVERAGE MINIMUM TEMPERATURE	11	47	٤٧	١١	المعدل الشهري للحرارة الدنيا
MONTHLY AVERAGE DRY TEMPERATURE	12	51	٥١	١٢	المعدل الشهري للحرارة الجافه
MONTHLY AVERAGE WET TEMPERATURE	13	55	٥٥	١٣	المعدل الشهري للحراره الرطبه
MONTHLY AVERAGE RELATIVE HUMIDITY	14	59	٥٩	١٤	المعدل الشهري الرطوبه النسبيه
MONTHLY TOTAL PRECIPITATION	15	63	٦٣	١٥	مجموع الهطول الشهري
MONTHLY TOTAL HOURS OF SUNSHINE	16	70	٧٠		المجموع الشهري لساعات سطوع الشمس
PERCENTAGE OF SUNSHINE	17	71	٧١	١٧	النسبه المئويه لسطوع الشمس
MONTHLY AVERAGE OF EVAPORATION	18	72	٧٢	١٨	المعدل الشهري للتبخر
WIND	19	74	٧٤	١٩	الريـــاح

معلومات عامة :

١ ـ التوقيت :

يستعمل توقيت (غرينويتش) في كافة الجداول وهو يتقدم 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 ـ تستعمل موازين الحرارة الزئبقية لقياس درجة الحرارة الجافة والرطبة والصغرى بينما تستعمل موازين الحرارة الكحولية ذات المؤشر لقياس درجة الحرارة الصغرى . ان موازين الحرارة الجافة والرطبة بالاضافة الى موازني الحرارة الصغرى والصغرى موضوعة في قفص خشبي بدون تهوية اصطناعية ارتفاع قاعدته من سطح الارض ١٥٠ ـ ١٦٠ سم . أما موازين حرارة التربة فهي موضوعة في صناديق خشبية مدفونة على عمق ١٠ ، ٢٠ ، ٥٠ ، و ١٠٠ سم من سطح الارض .

هذا وتقرأ درجات الحرارة الى أقرب ١٠ من الدرجة سيلسيوس وتنشر بنفس الدقة .

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

الجداول المستعملة في استخراج هذه القيم اساسها معادلة رينو والضغط الجوي يعتبر أساسه (١٠٠٠) ميليبار أما الثوابت المستعملة فهي ٠٠٠٧٩ر٠ عندما يكون ميزان الحرارة المرطب مغطى بالماء و ٠٠٠٦٩ر٠ عندما يكون مغطى بالجليد . لا يجرى أي تصحيح على الاجهزة بالنسبة للرياح . بينما يجرى التصحيح بالنسبة لقراءات الضغط الجوي عندما يكون ٩٩٠ ميلليبار وأقل أو ١٠١٠ ميلليبار وأكثر وفي هذه الحالة تصبح (ح ـ ح') كما يلي :

ض / ١٠٠٠ / (ح ـ ح') حيث (ض) هو الضغط الجوي (ح) هي الحرارة الجافة و (ح') هي الحرارة الرطبة .

قيم الرطوبة النسبية تنشر لاقرب ١ ٪ .

جـ ـ الهطول ـ تقرأ كمية الهطول وتسجل الى أقرب ١٠ من الميلليمتر ، أما بالنسبة للثلج والبرد واي نوع آخر من الهطول المتجمد فتسجل قيمة الماء التي تعادلها بعد ذوبانها .

تقاس كمية الهطول بواسطة مقاييس مطر عادية مساحة فوهتها (٢٠٠ سم ٢) وفي بعض

---

1 - 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 - 30 September"

2 - Types of Instruments and Accuracy of Readings:

2 - 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 cm. above ground.

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

Temperature readings are taken to the nearest (0.1)°C and published with the same accuracy.

2 - b- Relative humidity:

Values of relative humidity are obtained from psychrometer readings, except for the hour 0000 GMT. in the climatological stations (see 4 - a - 3).

The tables used are based on Regnaults formula, the values 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 is 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 are given to the nearest one percent.

2 - c Precipitation:

Amount of precipitation is given to the nearest (0.1) mm. The equivalent water content is recorded in case of snow, hail or any solid precipitation. The amount of rainfall is measured by ordinary rain-gauges with 200 square centimeter collector and in some selected stations total amount recorders of the float type mentioned in article 7,3,2, guide to International Meteorological Instruments and Observing Practice WMO No. 8 are installed together with the ordinary gauges.

The height above ground of the rim of the ordinary type is 60 centimetres and of the recording type is 150 centimetres.

2 - d Evaporation:

Evaporation is measured in millimetres water column or kilogrammes per square meter by Lambrecht evaporation Recorder which is installed (150) cms.above ground in a separate thermometer screen.

2 - e Pressure :

Pressure values are taken from fixed cistern barometers to the nearest (0.1) millibar.

2 - f Sunshine Duration:

Values are obtained from Campell - Stock Recorders. The possible hours of sunshine are calculated from measurements of the actual horizon, minus 2 degrees in the morning and 2 degrees in the afternoon in order to compensate for the refraction and the correction for the disk of the sun.

2 - g Wind :

The height above ground of the vanes is approximately (10)metres. The instruments used for recording the surface wind are: Lambrecht Mechanical Anemograph No. 1480, or the Jules Richard Electromagnetic Anemograph.

المحطات توجد سجلات كمية الهطول ذات العوامة وهي النوع المذكور في الفقرة (٢،٣،٢ ٧) في دليل أجهزة الرصد الجوى العالمية وطرق الرصد رقم (٨) بالاضافة الى السجلات العاديـــة ٠

ارتفاع فوهة المقياس العادى عن سطح الارض هو ٦٠ سم وارتفاع فوهة المقياس المسجل هو ١٥٠ سم

د ـ التبخـــــر ـ تقاس كمية التبخر بالميليمتر بالنسبه لسطح مساحته متر مربع أو بالكيلو غرام بواسطة مسجلات تبخر طفو لا مبرخت ٠ والجهاز يوضع عادة في قفـــص خشبي مستقل عن قفص هايزين الحرارة ارتفاع قاعدته عن سطح الارض ١٥٠ سم ٠

هـ ـ الضغـــــط ـ ان قيم الضغط توخذ من هايزين ضغط زئبقية ذات مستودع ثابت الى اقرب ١٠ ميلليبار ٠

و ـ مدة سطوع الشمس ـ تقاس مدة سطوع الشمس بواسطة أجهزة مسجلة (كامبل ستوك) وقد حسبت مدة سطوع الشمس من مقياس الافق الحقيقي ناقصا درجتين صباحا ودرجتين مساء للتصحيح من تاثير الانكسار وانحدار قرص الشمس الخ ٠

ز ـ الريـــاح ـ

ارتفاع الاجهزة هو عشرة أمتـــار تقريبـا من سطح الارض والاجهزة المستعملة لتسجيل الريـاح هـي نوع لامبرخت الميكانيكي رقـــــم (١٤٨٠) أو جوليوس ريشـارد الكهربائي ٠

٣ ـ الطرق المتبعة لاجراء التصحيحات المطلوبه

ان أجهزة الريـاح والحرارة تضبط بالمقارنة بمقاييس صحيحة بينما تضبط الاجهـــزة المسجلة (المطر والتبخـر وسطوع الشمس) مرتيـن في كل عـام ٠ أمـا تصحيـح الضغـط بالنسبة لدرجـة الحرارة المثاليـة والثقالية الارضية وتحويـل الضغـط لمختلـف أنواعـــه فان ذلـك يتم وفـق توجيهة المنظمة العالمية للارصـــاد الجويـة رقم /٧/ ٠

٤ ـ الطرائق الاحصائية المستعملة ـ

آ ـ الحرارة ـ يستخرج متوسط الحرارة اليومي في المحطات التي تعمل ٢٤ ســـاعه بأخذ المتوسط الحسابي لهذه القراءات وفق المعادلة التاليه ـ

متوسط درجة الحرارة = مجموع الحرارة في الساعه (٠ + ١ + ٢ ٠٠٠٠٠ ٢٣) / ٢٤

3 - Methods of Applying Corrections:

Anemometer and thermometer are compared with standard instruments. Precipitation and sunshine recorders are checked twice annually. Barometres are corrected to standard temperatures and to standard gravity as well as the pressure reductions which are done accoring to the method recommended in WMO Technical Regulation Note No. 7.

4 - Statistical Methods used :

4 - a Temperature: For stations with 24 hours readings the daily average is calculated according to the formula:

$$T_{24} = 1/24\ (T_0+T_1+ \ldots\ldots\ldots T_{23})$$

The monthly mean is the mean of the daily averages, and the yearly mean is obtained from the formula :

$$T_{12} = 1/12\ (T_1+T_2 \pm \ldots\ldots\ldots\ldots T_{12})$$

Where T is the monthly mean. For stations with three readings a day, the monthly average is calculated according to the formula:

$$T = M-K\ (M-T\ \text{min.})$$

$$M = 1/3\ (T_{06}+T_{12}T_{18})$$

$$K = \frac{M-T\ 24}{M-T\ \text{min.}}$$

(K) is estimated from values obtained from stations with 24 hours readings according to formula above.

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 observations.

4 - b Relative humidity: For stations with 24 hours readings the average is calculated directly from these values.

For stations with three readings a day, the monthly average is calculated according to koppen formula:

$$RH = q+c\ (p-q)$$

$$q = 1/2\ (RH_{06}+RH_{18})\quad P = RH_{12}$$

$$c = \frac{q-RH_{24}}{q-P}$$

أما المتوسط الشهري فهو متوسط المعدلات الثلاثيه الـ ١٢ الشهر . أما المعدل السنوي فيستخرج من المعادلة التاليه :

متوسط الحرارة السنوي ≡ متوسط الحراره في الشهر $\frac{(١+٢+٣+\ldots\ldots+١٢)}{١٢}$

وفي المحطات النهارية التي تؤخذ درجات الحرارة فيها ثلاث مرات في اليوم فان المتوسط الشهري لهذه المحطات فانه يستخرج من المعادلات التاليه :

المعدل الشهري = (معدل الحرارة لثلاث رصدات) ـ عدد ثابت (معدل الحرارة لثلاث رصدات) ـ (معدل الحرارة الصغرى) .

حيث أن معدل الحرارة لثلاث رصدات = $\frac{\text{معدل الحرارة الشهري للساعه ٦+١٢+١٨}}{٣}$

أما المعدل الثابت فانه يساوى :

$$\frac{(\text{معدل الحرارة الشهري لثلاث رصدات}) - (\text{معدل الحرارة الشهري لـ ٢٤ رصدة})}{(\text{معدل الحرارة الشهري لثلاث رصدات}) - (\text{معدل الحرارة الصغرى الشهري})}$$

يقرأ ميزانى الحرارة القصوى والصغرى في المحطات التي تعمل ٢٤ أو ٨ ساعات مرتين يوميا (في الساعه ٠٦٠٠ و ١٨٠٠ توقيت غرينتش) وتوضع موضع العمل في كل مرة . أما المحطات التي تأخذ ٤ رصدات فيقرأ كل منها مرة واحدة في اليوم .

ب ـ الرطوبه النسبيه :

يستخرج المتوسط الشهري للرطوبه النسبية في المحطات التي تعمل ٢٤ ساعه بنفس الطريقة التي يستخرج بها متوسط الحرارة الشهري لهذه المحطات أما بالنسبة للمحطات النهارية التي تؤخذ منها الرصدات ثلاث مرات في اليوم فان المتوسط الشهري لها يستخرج وفق معادلة (كهن) التاليه :

المتوسط الشهري للرطوبه النسبيه = ب + د (جـ ـ ب)

ب = ½ (متوسط الرطوبه النسبيه الشهري للساعة ٦ + متوسط الرطوبه النسبيه للساعه ١٨)

د = تقدر من المحطات التي تعمل ٢٤ ساعة ، جـ = متوسط الرطوبه النسبيه الشهري في الساعه ١٢ أما العدد الثالث فانه يساوى ـ

C is calculated from stations with 24 hours readings according to the formula above. The yearly mean is obtained in the same way as the temperature.

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

4 - d Precipitation:

The rainfall for a given day is the amount of rain 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. The total amount of precipitation is given directly in millimeters.

The yearly total is the amount of rain falling from January to December.

"Traces" indicate less than (0.1) mm.

4 - e Pressure:

data is only given for stations with 24 hours readings and is calculated directly from these readings. The yearly mean is obtained in the same way as the temperature.

4 - f Wind speed :

This was calculated on separate tables where speed groups were splitted into knots. The total speed was obtained by multiplying the frequency with the corresponding speed.

4 - g Sky Cover:

Unit used is oktas.

Miscellaneous weather phenomena :

Frequency of occurrence of certain weather phenomena during the month is entirely. Frequency of days is considered for a day starting at 2200 GMT.

Additional Notes:

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

(متوسط الرطوبه الشهرى للساعه ١٢) ـ (متوسط الرطوبه الشهرى لرصدتي الساعه ٦ و١٨)

أما المعدل السنوى فيستخرج بنفس طريقة استخراج معدل الحراره السنوى .

جـ ـ من المهم أن يبين أن معدل الحراره الجافه والرطوبه النسبيه في الساعه ٠٠٠٠ توقيت غرينتش هو متوسط القراءات اليوميه لهذين العنصرين مأخوذ من سجل الحرارة وسجل الرطوبه بعد اجراء التصحيح اللازم في كافة المحطات المناخيه .

د ـ الهطول ـ كمية الهطول لاى يوم هي مجموع ما هطل خلال ٢٤ ساعه تبدأ من الساعه ٠٦٠٠ توقيت غرينتش في اليوم الاول وتنتهي في الساعه ٠٦٠٠ في اليوم الثاني وتسجل الكمية لليوم الاول . ان مجموع الهطول يسجل الى أقرب ملليمتر والمجموع السنوى هو عبارة عن مجموع الامطار التي هطلت بين كانون الثاني وكانون الاول . كلمة أثر تشير الى كمية الامطار الهاطلة اذا كانت أقل من ار٠ ملليمتر .

هـ ـ الضغط ـ

ان معلومات الضغط الجوى تدخل فقط للمحطات التي تعمل ٢٤ ساعة ، وتستخرج بنفس الطرق المتبعه في استخراج معدلات الحرارة .

و ـ سرعة الرياح ـ

حسبت على جداول اضافية حيث جزئت مجموعات السرعة الى عقد متفرقة . أما مجموع السرعة فقد استخرج من ضرب تكرار الرصدات بالسرعات المقابلة .

ز ـ تغطية السماء

تستعمل الاثمان لقياس مقدار تغطية السماء بالغيوم .

عناصر الطقس المختلفة

ان تكرار أيام حدوث بعض العناصر الجوية خلال الشهر تعتبر بالنسبه ليوم يبدأ في الساعه ٢٢٠٠ توقيت غرينتش .

ملاحظات اضافيه

أيام الثلج هي الايام التي هطل فيها الثلج ندف أو زخات ثلجية في أى وقت حتى ولو كانت الكمية غير قابلة للقياس .

أيام البرد هي الايام التي هطل فيها أى نوع من البرد حتى ولو كانت كميته قليلة جدا بحيث لا يمكن قياسها .

أيام العواصف الرعدية هي التي سمع فيها الرعد في المحطة بغض النظر عما اذا شوهد البرق أم لم يشاهد أما في الايام التي شوهد فيها البرق ولم يسمع الرعد فلا تدخل في الجدول .

أيام الشابورة هي التي انخفض فيها مدى الرؤيا الافقية الى حد أكثر من أو تساوى (١٠٠٠) متر من المحطة بسبب وجود عنصر مائي في الجو .

المعدلات المستعملة :

ان المعلومات المتأكد من صحتها والموجودة لدى مصلحة الارصاد الجوية هي لمدة قصيرة تبتدأ من عام ١٩٥١ .

أما المعدلات المستعملة في الجدول في حالة تسجيل الحيدان عن المعدل فانها مأخوذة من سجل الرصدات لتلك المحطات لفترة تتراوح بين ٢٠ ـ ٣٠ سنة .

التقسيمات المناخية :

لتسهيل استعمال التقرير المناخي الشهري ووضع المحطات بشكل يساعد المستفيدين بالتقرير للحصول على أي محطة في أي منطقة فقد قسمت البلاد الى خمس مناطق مناخية كما يلي :

الساحليه :
الضربه الداخليه :
البادية :
الشرقيه :
الشماليه الشرقيه :

وقد اضيف الجدول (١) الى التقرير ليعطي كافة المعلومات اللازمة عن شبكة محطات الارصاد الجوية .

Days of hail are those during which any kind of hail had been observed even if its quantity is so small as to find nothing in the rain-gauge.

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

Days of mist are those during which the horizontal visibility has deteriorated but remained 1000 metres at the station due to the prevalence of a hydrometeoric phenomena at the station.

5 - Normal used ;

Observations series controlled by the Syrian Metcorological Department cover only the period from 1951, The (normal) used in the tables are based on observation series available from previous periods usually (20-30) years series. Values are given with reservation.

6 - Climatological Divisions:

In order to facilitate the use of this Monthly Weather Report and arrange the stations in an order that would make it easiest for those interested in it to obtain any station in any area, The country has been divided into five climatic districts as fellows:

Number	District
I	Coastal
II	Western Inland
III	Stop Desert
IV	Eastern
V	North Eastern

Table (1) is enclosed to give all the necessary information about the network of stations in this country.

General situation 1962 :

Pressure and wind :

In January the monthly average station pressure was 0.2 -1.3 mb. above its mean. Moderate to fresh north easterly to easterly wind prevailed in the western and northern part of the country, and light to moderate wind prevailed in the eastern part. In February the pressure was 1.4 - 1.9 mb. below its mean everywhere except in the northern part of the Western Inland district where it was just about its mean. Moderate to fresh easterly wind prevailed in the Western parts of the country and light to moderate westerly to south-westerly wind prevailed in the southern part of the country. In March the pressure was 0.6 - 1.0 below its mean except over the northern and the North Eastern parts of the country where it was 0.3 - 0.4 mb. above its mean. Gentle to fresh wind prevailed over the Coastal district and somotimes it was fresh to strong. Over the rest of the country it was light to moderate except for short periods where it was moderate . The prevailing wind was easterly over the North Eastern and Coastal district and North Westerly elsewhere. In April it was 0.7 - 1.2 mb. below its mean everywhere except over Aleppo where it was 0.4 mb. above its mean. Westerly to south westerly wind was generally light to moderate, sometimes moderate to fresh reached gale wind for few days. In May the pressure was 0,6 - 1.1 mb. below its mean everywhere, south westerly to north westerly light to moderate wind prevailed all over the country except the North Eastern district where northerly wind prevailed. In June the pressure was 0.1 -0.8 mb. below its mean everywhere. Westerly to northerly wind prevailed all over the country, it was generally light to moderate and at few days fresh to strong where it reached gale at many stations.

In July the pressure was 0.2 - 1.3 mb. above its mean all over the country except the Western Inland district where it was 0.2 - 0.3 bm. below its mean. Light to moderate westerly wind prevailed all over the country. In August it was 0,8 - 1.2 mb. above its mean everywhere except in the southern part of the Western Inland district, the Step Desert district where it was below its mean with few tonths . Light to moderate westerly wind prevailed in most districts. In September the monthly average station pressure was 0.4 mb. above its mean over the Coastal and North Eastern districts, and below its mean by 0.7 - 0.9 mb. elsewhere. Light to moderate westerly wind prevailed in most districts. In October it was 0.2 - 0.7 mb. above its mean

الضغط والرياح :

كان المتوسط الشهري لضغط المحطة خلال شهر كانون الثاني من ٠ر٢ ـ ١ر٣ ملبيار فوق المعدل ٠ سادت الرياح الشماليه الشرقيه الى الشرقيه وكانت بين المعتدلة والنشطة وذلك في الاقسام الشماليه والغربيه من البلاد ، بينما كانت بين الخفيفة والمعتدلة في الاقسام الشرقيه ٠ وكان الضغط خلال شهر شباط من ١ر٤ ـ ١ر٦ ملبيار تحت المعدل في كافة المناطق عدا القسم الشمالي من المنطقة الغربية الداخلية حيث كان حول معدله ٠ سادت الرياح الشرقية وكانت بين المعتدلة والنشطة في الاقسام الغربية من البلاد بينما سادت الرياح الغربية الى الجنوبية الغربية وكانت بين الخفيفة والمعتدلة في الاقسام الجنوبية من البلاد ٠ وكان الضغط خلال شهر آذار من ٦ر٠ ـ ٠ر١ ملبيار تحت المعدل عدا الاقسام الشمالية والشمالية الشرقية من البلاد حيث كان من ٣ر٠ ـ ٤ر٠ ملبيار فوق المعدل ٠ سادت الرياح المنعشة الى النشطة في المنطقة الساحلية وكانت نشطة الى قوية أحيانا بينما سادت رياح خفيفة الى معتدلة في بقية أقسام البلاد وكانت معتدلة أحيانا سادت الرياح الشرقية فوق المنطقتين الشمالية الشرقية والساحلية بينما سادت الرياح الغربية في بقية المناطق ٠ وكان الضغط خلال شهر نيسان من ٧ر٠ ـ ٢ر١ ملبيار تحت المعدل في كافة الاماكن عدا منطقة حلب حيث كان فوق معدله بقيمة ٤ر٠ ملبيار ٠ سادت الرياح الغربية الى الجنوبية الغربية وكانت من خفيفة الى معتدلة بينما كانت من معتدلة الى نشطة أحيانا وأصبحت رياحا عاصفة خلال أيام قليلة ٠ وكان الضغط خلال شهر أيار من ٦ر٠ ـ ١ر١ ملبيار تحت المعدل في كافة الاماكن ٠ سادت الرياح الخفيفة الى المعتدلة في كافة انحاء البلاد عدا المنطقة الشمالية الشرقية حيث سادت الرياح الشرقية ٠ وكان الضغط خلال شهر حزيران من ١ر٠ ـ ٨ر٠ ملبيار تحت المعدل في كافة الاماكن ٠ سادت الرياح الغربية الى الشمالية في كافة انحاء البلاد وكانت بصورة عامة من خفيفة الى معتدلة بينما أصبحت من نشطة الى قوية وعاصفة أحيانا في كثير من المحطات ٠ وكان الضغط خلال شهر تموز من ٢ر٠ ـ ٣ر١ ملبيار فوق المعدل في كافة انحاء البلاد عدا المنطقة الغربية الداخلية حيث كان من ٢ر٠ ـ ٣ر٠ ملبيار تحت المعدل ٠ سادت الرياح الغربية وكانت بين الخفيفة والمعتدلة في كافة انحاء البلاد ٠ وكان الضغط خلال شهر آب من ٨ر٠ ـ ١ر١ ملبيار فوق المعدل في كافة المناطق عدا القسم الجنوبي من المنطقة الغربية الداخلية وفي منطقة البادية حيث كان تحت المعدل باعشار قليلة ٠ سادت الرياح الغربية وكانت بين الخفيفة والمعتدلة في أكثر المناطق ٠ وكان الضغط خلال شهر أيلول فوق معدله بقيمة ٤ر٠ ملبيار وذلك في المنطقتين الساحلية والشمالية الشرقية بينما كان تحت المعدل من ٧ر٠ ـ ٩ر٠ ملبيار

over the northern and eastern parts of the country and 0.1 - 0.8 mb. below its mean over the western and southern parts of the country. Light to moderate westerly wind prevailed in most districts however in some places Lattakia, Hama, and Fiq areas it was easterly. In November it was 0.7 - 2.1 mb. above its mean. Light to moderate easterly wind prevailed in the Coastal and Western Inland district and westerly to northerly wind prevailed elsewhere. In December it was 1.8 - 2.7 mb. below its mean. In general eastern wind prevailed except over the Western Inland district.

Maximum temperature °C :

In January the maximum temperature was 0.1 - 0.8°C above its mean everywhere except on the southern tip of the Western Inland and by Step Desert districts where it was 0.2 - 0.3°C below its mean. In February it was 0.1 - 1.8°C below its mean everywhere and above its mean within 2.8 - 4.1°C in March. In April it was 0.6 - 2.0°C below its mean. In May the maximum temperature was 0.2 - 1.9°C above its mean. In June the maximum temperature was 0.7°C below its mean over the Coastal district and 1.5 - 1.8°C above its mean elsewhere. In July it was above its mean within 0.3 -1.5°C everywhere. In August and September it was also above its mean with 0.7 - 1.5°C in all districts. In October it was 0.2- 1.0°C below its mean everywhere . In November it was 3.2 - 5.4°C above its mean and in December it was 0.4 - 2.7°C above its mean everywhere .

The average yearly maximum temperature was 24 - 25°C over the Coastal district. It was less than that over the mountain area of this district that it varied between 17 - 22°C. It was 24 - 26°C over the Western Inland district except for few stations while reported less than these values which either due to local effect or to its elevation . Over the Step Desert district it was 27 - 29°C while it was 26 - 27°C over the North Eastern district.

The difference between the lowest and highest monthly average maximum temperature was 14 - 16°C over the Coastal district increased in the mountain area of this district to 18 - 19°C. It was 19 - 29°C over the Western Inland district, 25 - 29°C over the Step Desert

في بقية المناطق . سادت الرياح الغربية وكانت بين الخفيفة والمعتدلة في أكثر المناطق وكان الضغط خلال شهر تشرين الاول من ٠ر٠ ـ ٠ر٢ مليبار فوق المعدل وذلك في الاقسام الشمالية والشرقية من البلاد بينما كان من ٠ر٠ ـ ٠ر٨ مليبار تحت المعدل في الاقسام الغربية والجنوبية من البلاد . سادت الرياح الغربية وكانت بين الخفيفة والمعتدلة في أكثر المناطق بينما كانت شرقية في بعض الاماكن مثل اللاذقية وحماه وفيق . وكان الضغط خلال شهر تشرين الثاني من ٠ر٧ ـ ١ر٢ مليبار فوق المعدل . سادت الرياح الشرقية وكانت بين الخفيفة والمعتدلة في المنطقتين الساحلية والغربية الداخلية بينما سادت الرياح الغربية الى الشمالية في بقية المناطق وكان الضغط خلال شهر كانون الاول من ١ر٨ ـ ٢ر٧ مليبار تحت المعدل . سادت الرياح الشرقية بصورة عامة عدا المنطقة الغربية الداخلية حيث كانت غربية .

الحـــرارة القصـــوى :

كان المتوسط الشهري للحرارة القصوى خلال شهر كانون الثاني من ١ر٠ ـ ٨ر٠ درجة سيلسيوس فوق المعدل في كافة الاماكن عدا الاقسام الجنوبية من المنطقة الغربية الداخلية وعدا منطقة البادية حيث كان من ٢ر٠ ـ ٣ر٠ درجة سيلسيوس تحت المعدل . وكان خلال شهر شباط من ١ر٠ ـ ١ر٨ درجة سيلسيوس تحت المعدل في كافة الاماكن . وكان في شهر آذار من ٢ر٨ ـ ٤ر١ درجة سيلسيوس فوق المعدل . وكان خلال شهر نيسان من ٦ر٠ ـ ٢ر٠ درجة سيلسيوس تحت المعدل وكان في شهر أيار من ٢ر٠ ـ ١ر٦ درجة سيلسيوس فوق المعدل . وفي شهر حزيران تحت المعدل بقيمة ٧ر٠ درجة سيلسيوس وذلك في المنطقة الساحلية بينما كان من ٥ر١ ـ ٨ر١ درجة سيلسيوس فوق المعدل في بقية المناطق . وكان خلال شهر تموز من ٣ر٠ ـ ٥ر١ درجة سيلسيوس فوق المعدل في كافة الاماكن . وكان خلال شهري آب وأيلول من ٧ر٠ ـ ٥ر١ درجة سيلسيوس فوق المعدل في كافة الاماكن . وخلال شهر تشرين الاول من ٢ر٠ ـ ٠ر١ درجة سيلسيوس تحت المعدل في كافة الاماكن وبين ٢ر٣ ـ ٤ر٥ درجة سيلسيوس فوق المعدل في تشرين الثاني أما خلال شهر كانون الاول فكان بين ٤ر٠ ـ ٧ر٢ درجة سيلسيوس فوق المعدل في كافة الاماكن . كان المتوسط السنوي للحرارة القصوى من ٢٤ ـ ٢٥ درجة سيلسيوس في المنطقة الساحلية بينما تراوح بين ١٧ ـ ٢٢ درجة سيلسيوس في مرتفعاتها . وكان من ٢٤ ـ ٢٦ درجة سيلسيوس في المنطقة الغربية الداخلية عدا محطات قليلة حيث كان فيها أقل من تلك القيمة بسبب تأثيرات محلية أو بسبب ارتفاعها . وكان من ٢٧ ـ ٢٩ درجة سيلسيوس في مناطق البادية ومن ٢٦ ـ ٢٧ درجة سيلسيوس في المنطقة الشمالية الشرقية .

كان الفرق بين أدنى وأعلى متوسط شهري للحرارة القصوى من ١٤ ـ ١٦ درجة سيلسيوس في المنطقة الساحلية وقد ازداد في مرتفعاتها الى ١٨ ـ ١٩ درجة سيلسيوس . وكان من

district and 29.5-30.5°C over the north Eastern district.

Minimum temperature:

In January the minimum temperature was 0.5°C above its mean over the Coastal district 0.7 - 2.0°C above its mean elsewhere. In February it was 0.1 - 1.1°C below its mean everywhere except the North Eastern district when it was about 2.5°C above its mean. In March it was 1.6 - 1.8°C above its mean everywhere except over the Step Desert district where it was about 3.7°C above its mean In April it was generally below its mean with 0.2 - 0.5°C except over the North Eastern district when it was 1.4°C below its mean. In May it was 0.8°C below its mean over the Coastal district 1.0-1.5°C above its mean over the Western Inland and Step Desert districts and round its mean over the North Eastern district. In June it was about 1.0°C below its mean over the Coastal and round its mean over the northern parts of the Western Inland district and above its mean with 0.7 - 1.7°C over the rest of the country. In July, it was round its mean over the North Eastern and Coastal districts above its mean with 0.6°C over the northern parts of the Western Inland district and above its mean with 1.2°C over the Step Desert district. In August it was 0.8 - 1.4°C above its mean everywhere. In September it was 0.4 - 0.6°C below its mean over Coastal and Step Desert districts and 0.1 - 1.0°C above its mean elsewhere. In October it was round its mean over the Coastal and North Eastern districts and above its mean with 1.3 - 2.2°C elsewhere. In November it was above its mean with 1.3 - 3.0°C and 0.8 - 2.1°C above its mean in December.

The yearly average minimum temperature was 15 - 16°C over the Coastal district decreased to 10 - 14°C over the mountain area . It was 9-12°C over the Western Inland district, 11-13°C over the Step Desert district and 9-14°C over the North Eastern district. The difference between the highest and lowest monthly minimum average was 15 - 17°C over the Coastal district, 15 - 19°C over the Western Inland district, 19 - 23°C over the Step Desert district and 16 - 21°C over the North Eastern district.

١٦ ـ ٢٩ درجة سيلسيوس في المنطقة الغربية الداخلية ومن ٢٥ ـ ٢٩ درجة سلسيوس في منطقة البادية ومن ٢٩٫٥ ـ ٣٠٫٥ درجة سيلسيوس في المنطقة الشمالية الشرقية

الحرارة الدنيـــا :

كان المتوسط الشهرى للحرارة الدنيا خلال شهر كانون الثاني فوق معدله بقيمة ٠٫٥ درجة سيلسيوس وذلك في المنطقة الساحلية بينما كان من ٠٫٧ ـ ٢٫٠ درجة سيلسيوس فوق المعدل في بقية المناطق ٠ وكان خلال شهر شباط بين ١٫٠ ـ ١٫١ درجة سيلسيوس تحت المعدل في كافة الاماكن عدا المنطقة الشمالية الشرقية حيث كان فوق المعدل بحوالي ٢٫٥ درجة سيلسيوس وكان خلال شهر آذار من ١٫٦ ـ ١٫٨ درجة سيلسيوس فوق المعدل في كافة الاماكن عـــدا منطقة البادية حيث كان فوق معدله بحوالي ٣٫٧ درجة سيلسيوس ٠ وكان خلال شهر نيسان من ٠٫٢ ـ ٠٫٥ درجة سيلسيوس تحت المعدل بصورة عامة عدا المنطقة الشمالية الشرقية عندما كان تحت معدله بقيمة ١٫٨ درجة سيلسيوس وفي شهر ايار كان تحت معدله بقيمة ٠٫٨ درجة سيلسيوس وذلك في المنطقة الساحلية بينما كان من ١٫٠ ـ ١٫٥ درجة سيلسيوس فوق المعدل في المنطقتين الغربية الداخلية والبادية و وكان حول معدله في المنطقة الشمالية الشرقيـــة وكان خلال شهر حزيران تحت معدله بحوالي ١٫٠ درجة سيلسيوس في المنطقة الساحليـــة وحول معدله في الاقسام الشمالية من المنطقة الغربية الداخلية بينما كان من ٠٫٧ ـ ١٫٧ درجة سيلسيوس فوق المعدل في بقية الاماكن ٠ وكان خلال شهر تموز حول معدله في المنطقتيـن الشمالية الشرقية والساحلية بينما كان فوق معدله بقيمة ٠٫٦ درجة سيلسيوس فوق الاقسام الشمالية من المنطقة الغربية الداخلية وفوق معدله بقيمة ١٫٢ درجة سيلسيوس في منطقة الباديـــة ٠ وفي شهر آب تراوح بين ٠٫٨ ـ ١٫٤ درجة سيلسيوس فوق المعدل في كافة الاماكن وفي شـــهر أيلول تراوح بين ٠٫٦ ـ ١٫٠ درجة سيلسيوس تحت المعدل في المنطقتين الساحليه والبادية ٠

بينما تراوح بين ١٫٠ ـ ١٫٥ درجة سيلسيوس فوق المعدل في بقية المناطق ٠ وكان خلال شهر تشرين الاول حول معدله في المنطقتين الساحلية والشمالية الشرقية بينما كان فـوق معدله بقيمت تراوحت بين ١٫٣ ـ ٢٫٢ درجة سيلسيوس في بقية المناطق ٠ وكان خلال شهر تشرين الثاني من ١٫٣ ـ ٣٫٠ درجة سيلسيوس فوق المعدل في كافة الاماكن ٠ أما خلال شهر كانون الاول فقد كان بين ٠٫٨ ـ ١٫٢ درجة سيلسيوس فوق معدله في كافة الاماكن ٠

كان المتوسط السنوى للحرارة الدنيا من ١٥ ـ ١٦ درجة سيلسيوس في المنطقة الساحليه وتتناقص في مرتفعاتها الى ١٠ ـ ١٤ درجة سيلسيوس ٠ وكان من ٩ ـ ١٢ درجة سيلسيوس في المنطقة الغربية الداخلية ، ومن ١١ ـ ١٣ درجة سيلسيوس في منطقة البادية ومن ٩ ـ ١٤ درجة

درجة سيلسيوس في المنطقة الشمالية الشرقية .

كان الفرق بين أعلى وأدنى متوسط شهري لدرجة الحرارة الدنيا من ١٥ـ١٧ درجة سيلسيوس في المنطقة الساحلية ومن ١٥ـ١٩ درجة سيلسيوس في المنطقة الغربية الداخلية ومن ١٩ـ٢٣ درجة سيلسيوس في منطقة البادية ومن ١٦ـ٢١ درجة سيلسيوس في المنطقة الشمالية الشرقية .

الهطـــــول :

كانت كمية الهطول الشهرية خلال شهر كانون الثاني دون معدلها بصورة عامة في كافة انحاء البلاد عدا منطقة البادية حيث كانت بين ٥ـ ١٥ ملم فوق المعدل . وكانت خلال شهر شباط فوق معدلها بصورة ملحوظة في كافة الاماكن ففي المنطقة الساحلية تراوح المجموع الشهري بين ٧٥ـ٢٠٠ ملم فوق المعدل بينما تراوح بين معدله وفوق معدله في القسم الشمالي من المنطقة الغربية الداخلية ، ودون المعدل بقليل في القسم الجنوبي من المنطقة الغربية الداخلية ودون المعـــدل في منطقتي البادية والشمالية الشرقية . وكانت خلال شهر آذار من ٥٠ـ١٠٠ ملم تحت المعدل في المنطقة الساحلية ، ومن ١٥ـ٥٠ ملم تحت المعدل في المنطقة الغربية الداخلية ومن ١٠ـ٢٥ ملم تحت المعدل في منطقة البادية ، ومن ٢٥ـ ٥٠ ملم تحت المعدل في المنطقة الشمالية الشرقية وكانت خلال شهر نيسان حوالي أو دون معدلها بقليل في المنطقة الساحلية ، ومن ١٥ ـ ٣٠ ملم فوق المعدل في القسم الشمالي من المنطقة الغربية الداخلية ، وتحت المعدل في القسمين الاوسط والجنوبي من المنطقة الغربية الداخلية ، وكانت فوق معدلها في منطقتي البادية والشمالية الشرقية . وكانت خلال شهر أيار حوالي معدلها في المنطقة الساحلية ، ومن ١٠ـ٢٠ ملم تحت المعدل في المنطقة الغربية الداخلية وحوالي ٥ـ١٠ ملم تحت المعدل في منطقة البادية ، وكانت من ١٠ـ٣٠ ملم تحت المعدل في المنطقة الشمالية الشرقية ولم تهطل الامطار خلال شهر حزيران وتموز وآب بينما سجلت المنطقة الساحلية خلال شهر ايلول هطول كمية قليلة جدا . وكانت كمية الهطول الشهرية خلال شهر تشرين الاول من ٥٠ـ١٠٠ ملم فوق المعدل في المنطقة الساحلية وحوالي ١٠ ملم تحت المعدل في القسم الشمالي من المنطقة الغربية الداخلية وحوالي المعدل في القسم الاوسط من هذه المنطقة ومن ٥ ـ ١٠ ملم فوق المعدل في القسم الجنوبي من المنطقة الغربية الداخلية وكان حوالي المعدل أو دونه بقليل في منطقة البادية عدا تدمر التي سجلت ٣٥ ملم فوق المعدل وكانت حوالي المعدل في المنطقة الشمالية الشرقية . أما خلال شهر تشرين الثاني فكانت كمية الهطول قليلة جدا حيث بلغت في المنطقة الساحلية من ٥٠ـ١٠٠ ملم دون المعدل ، ومن ٢٥ـ٥٠ ملم دون المعدل في المنطقة الغربية الداخلية ، ومن ١٠ ـ ٢٥ ملم دون المعدل في منطقة البادية ، ومن ١٥ـ٤٠ ملم دون المعدل في المنطقة الشمالية الشرقية .

Precipitation:

In January the total amount of precipitation was generally well below its mean all over the country except for the Step Desert district where it was 5 - 15 mm. above its mean. In February the total monthly precipitation was well above its mean over the Coastal district where it was 75 - 200 mm. above its mean, over the Coastal district round to be above its mean over the northern part of the Western Inland district and little below its mean over the southern part of this district, it was below its mean over the Step Desert and North Eastern districts . In March it was 50 - 100 mm. below its mean over the Coastal district and 15 - 50 mm. below its mean over the Western Inland district, 10-25 mm. below its mean over the Step Desert district and 25 - 50 mm. below its mean over the North Eastern district. In April it was round or little below its mean over the Coastal district 15-30 mm. above its mean over the northern part of the Western Inland district and below its mean over the central and southern part of this district. It was above its mean over the Step Desert and North Eastern districts. In May it was round its mean over the Coastal district, 10 - 20 mm. below its mean over the Western Inland district about 5-10 mm. below its mean over the Step Desert district and 10 - 30 mm. below its mean over the North Eastern district. No precipitation were reported anywhere during June, July and August, and very few amount were reported over the Coastal district in September. In October the total precipitation was 50-100 mm. above its mean over the Coastal district about 10 mm. below its mean over the northern part of the Western Inland district, round its mean over the central part and 5-10 mm. above its mean over the southern part of this district. It was round or little below its mean over the Step Desert district except for Palmyra in the central of this district which reported 35 mm. above its mean, it was round its mean over the North Eastern district. In November very few amount of precipitation had been reported where the monthly total was 50-100 mm. below its mean over the Coastal district, 25 - 50 mm. below its mean over the Western Inland district it was 10 - 25 mm. below its mean over the Step Desert district and 15-40 mm.

below its mean over the North Eastern district. In December it was 100 - 250 mm. above its mean over the Coastal district over the Western Inland district it was generally above its mean with 10 -100 mm. It was round or little below its mean over the southern parts of this district, it was 20 - 30 mm. below its mean over the Step Desert district, and 20 - 40 mm. below its mean over the North Eastern district.

The yearly total precipitation was 900 - 1000 mm. over the Coastal district, and 1000 - 1400 over the mountain area of this district except for Kassab which reported the maximum yearly amount which was 1853.6 mm. over the Western Inland district it was 250 - 500 mm. over the northern and the south-western parts of this district, while it was 100 - 200 mm. over the central and southern parts of this district, it was 50 - 150 mm. over the Step Desert district and 200 - 500 over the North Eastern district.

Relative humidity:

In January the monthly average relative humidity was about 5% above its mean except over the Coastal district where it was round its mean. In February it was 2-10% above its mean everywhere. In March it was 5-7% below its mean over the Coastal and North Eastern districts and round its mean over the Western Inland and Step Desert districts. In April it was round its mean over the Coastal and and Step Desert districts and 2-10% above its mean over the Western Inland and the North Eastern districts. In May it was generally round its mean except over the Step Desert district where it was 5-7 % below its mean. In June it was 3-11 % below its mean everywhere. In July it was generally 2-4 % below its mean. In August it was 8% below its mean over the North Eastern district and 1-4% below its mean elsewhere. In September it was 2-10% below its mean . In October it was 1-2 % above its mean over the Western Inland and Step Desert districts and 6% above its mean over the Coastal district. Over the North Eastern district it was 1% below its mean. In November it was 7-9% below its mean over the Coastal and North Eastern district and 17 - 22% below its mean over the Step Desert and Western Inland districts. In December it was round its mean over the Coastal and Western Inland district 8-10% below its mean over the Step Desert district and 7% above its mean over the North Eastern district .

The yearly average relative humidity was 64 - 70% over the Coastal district 50 - 60% over the Western Inland district except the central part of this district (round Homs) where it

وكانت خلال شهر كانون الاول من ١٠٠ـ٢٥٠ ملم فوق المعدل في المنطقة الساحليه ومن ١٠ـ١٠٠ ملم فوق المعدل في المنطقة الغربية الداخلية ، وكانت حوالي أو دون المعدل بقليل في القسم الجنوبي من المنطقة الغربيه الداخلية ، وكانت من ٢٠ـ٣٠ ملم تحت المعدل في منطقة البادية بينما كانت من ٢٠ـ٤٠ ملم دون المعدل في المنطقة الشمالية الشرقية .

كانت كمية الهطول السنوية من ٩٠٠ـ١٠٠٠ ملم في المنطقة الساحية ، ومن ١٠٠٠ـ ١٤٠٠ ملم فوق مرتفعات هذه المنطقة عدا كسب التي سجلت أعلى كمية هطول سنوية حيث بلغت ١٨٥٣٫٦ ملم . وكانت من ٢٥٠ ـ ٥٠٠ ملم فوق الاقسام الشمالية والجنوبية الغربية من المنطقة الغربية الداخلية، بينما كانت من ١٠٠ـ٢٠٠ ملم فوق القسمين الاوسط والجنوبي من هذه المنطقة . وكانت من ٥٠ـ ١٥٠ ملم فوق منطقة البادية ، ومن ٢٠٠ـ٥٠٠ ملم فوق المنطقة الشمالية الشرقية .

الرطوبة النسبية :

كان المتوسط الشهري للرطوبه النسبيه خلال شهر كانون الثاني فوق معدله بحوالي ٥٪ عدا المنطقة الساحلية حيث كان حول معدله . وكانت الرطوبه النسبيه خلال شهر شباط من ٢ـ١٠٪ فوق المعدل في كافة الاماكن وفي شهر آذار من ٥ـ٧٪ تحت المعدل في المنطقتين الساحلية والشمالية الشرقية بينما كان حول معدله في المنطقتين الغربية الداخلية والبادية وكان حول معدله في شهر نيسان في المنطقتين الساحلية والبادية بينما كان من ٢ـ١٠٪ فوق معدله في المنطقتين الغربية الداخلية والشمالية الشرقية وكان خلال شهر آيار حول معدله بصورة عامة عدا منطقة البادية حيث كان من ٥ـ٧٪ تحت المعدل . وكان خلال شهر حزيران من ٣ـ١١٪ تحت المعدل في كافة الاماكن وفي شهر تموز من ٢ـ٤٪ تحت المعدل بصورة عامة وفي شهر آب تحت معدله بقيمة ٨٪ في المنطقة الشمالية الشرقية ومن ١ـ٤٪ تحت المعدل في بقية المناطق . وكان خلال شهر أيلول من ٢ـ١٠٪ تحت المعدل وفي شهر تشرين الاول من ١ـ٢٪ فوق المعدل في المنطقتين الغربية الداخلية والبادية ، بينما كان فوق معدله بقيمة ٦٪ في المنطقة الساحلية ، وكان تحت معدله بقيمة ١٠٪ في المنطقة الشمالية الشرقية . وكان خلال شهر تشرين الثاني من ٧ـ٩٪ تحت المعدل في المنطقتين الساحلية والشمالية الشرقية بينما كان من ١٧ـ٢٢٪ فوق المعدل في المنطقتين الغربية الداخلية والبادية . وكان خلال شهر كانون الاول حول معدله في المنطقتين الساحلية والغربية الداخلية ، بينما كان من ٨ـ١٠٪ تحت المعدل في منطقة البادية ، وكان فوق معدله بقيمة ٧٪ في المنطقة الشمالية الشرقية . كان المتوسط السنوي للرطوبه النسبيه من ٦٤ـ٧٠٪ في المنطقة الساحلية ومن ٥٠ـ٦٠٪ في المنطقة الغربية الداخلية عدا القسم الاوسط منها (حوالي حمص) حيث كان من

was 65 - 70 % and round Damascus when it was 40 - 55 % . Over the Step Desert district it was 40 - 50% and 43 - 50 % over the North Eastern district.

Miscellaneous weather Phenomena :

Thunderstorms:

In January 1-7 days with thunderstorms were reported over the Coastal district while 1-2 days were reported at few stations in other districts. In February it was more frequent where 1-12 days were reported over the Coastal district, 1-3 days over the Western Inland district and 1 day at few stations in the Step Desert and North Eastern districts. In March 1-3 days were reported over the Coastal district, while 1 day was reported at few stations in other districts . In April it was more frequent where 5-11 days were reported over the North Eastern district and 1-6 days elsewhere . In May few stations mainly in the Coastal and North Eastern districts reported 1-2 days while very few stations in other districts reported 1 day. In June, July and August thunderstorms were not reported anywhere while some stations in the Coastal district reported 1-2 days in September . In October thunderstorms were more frequent where 2-12 days were reported over the Coastal district 1-6 days over the Western Inland district, 1-4 over the Step Desert district and 1-2 days over the North Eastern district In November 1-2 days were reported at some stations in the Coastal district and over few stations in the Western Inland and North Eastern districts. In December 1-8 days were reported over the Coastal district(Lattakia reported 15 days). 1-3 days were reported over some stations in the Western Inland district and 1-2 days over few stations in the Step Desert and North Eastern districts.

The Yearly total thunderstorms were 15 - 40 days over the Coastal district. 5-15 days over the Western Inland district, 2-10 over the Step Desert and North Eastern districts .

Fog:

In January 1-5 days with fog were reported over the Coastal district. It increased due to local effect to 12 days at Ein Hlakeem. It was 2-14 days over the Western Inland and Step Desert districts and 1-8 days over the North Eastern district. In February widespread fog was reported. It was less frequent in March where

٦٥ـ٧٠٪ وحوالي دمشق حيث كان من ٤٠ـ٥٥٪ وكان المتوسط من ٤٠ـ٥٠ ٪ في منطقة البادية ومن ٤٣ـ٥٠٪ في المنطقة الشمالية الشرقية ٠

عناصر الطقس المختلفـــــة :

عواصف رعدية كان تكرار حدوث العواصف الرعدية خلال شهر كانون الثاني من ١ـ٧ أيام في المنطقة الساحلية بينما كان من يوم الى يومان في محطات قليلة من بقية المناطق ٠ وكان خلال شـــهر شباط من ١ ـ ١٢ يوما في المنطقة الساحلية ومن ١ـ ٣ أيام في المنطقة الغربية الداخليـــة ويوما واحدا في محطات قليلة من المنطقتين الشمالية الشرقية والبادية ٠ وكان خلال شهر آذار من ١ـ٣ أيام في المنطقة الساحلية بينما كان يوما واحدا في محطات قليلة من المناطق الاخرى وكان التكرار أكثر حدوثا خلال شهر نيسان اذ تراوح بين ٥ـ١١ يوما في المنطقة الشماليـــة الشرقية ومن ١ـ٦ أيام في المناطق الاخرى ٠ أما خلال شهر أيار فان محطات قليلة جدا وبصورة خاصة من المنطقة الساحلية سجلت تكرارا قدره من يوم الى يومان بينما سجلت محطات قليلة جدا في بقية المناطق تكرارا قدره يوما واحدا فقط لم تسجل المحطات حدوث عواصف رعدية خلال أشهر حزيران وتموز وآب بينما سجلت بعض محطات المنطقة الساحلية فقط تكرارا قدره من يوم الى يومان وذلك خلال شهر أيلول ٠وكان التكرار أكثر حدوثا خلال شهر تشرين الاول وذلك من ٢ـ١٢ يوما في المنطقة الساحلية ومن ١ـ٦ أيام في المنطقة الغربية الداخلية ومن ١ـ٤ أيام في منطقـــة البادية ومن يوم الى يومان في المنطقة الشمالية الشرقية وكان التكرار خلال شهر تشرين الثاني من يوم الى يومان في بعض محطات المنطقة الساحلية وفي محطات قليلة جدا من المنطقتين الغربية الداخلية والشمالية الشرقية ٠ وكان خلال شهر كانون الاول من ١ـ٨ أيام في المنطقة الساحلية بينما سجلت اللاذقية ١٥ يوما ، وسجلت بعض محطات المنطقة الغربية الداخلية من ١ـ٣ أيـــام بينما سجلت محطات قليلة من المنطقتين الشمالية الشرقية والبادية من يوم الى يومان ٠

كان التكرار السنوي لحدوث العواصف الرعدية من ١٥ـ٤٠ يوما في المنطقة الساحلية ومن ٥ـ١٥ يوما في المنطقة الغربية الداخلية ومن ٢ـ١٠ أيام في المنطقتين الشمالية الشرقية والبادية ٠

الضبـــاب: كان تكرار حدوث الضباب خلال شهر كانون الثاني من ١ـ٥ أيام في المنطقة الساحلية وقد ازداد الى ١٢ يوما في عين حلاقيم بسبب تأثيرات محلية ، وكان التكرار من ٢ـ١٤ يومـــا في المنطقتين الغربية الداخلية والبادية ، بينما كان من ١ـ٨ أيام في المنطقة الشمالية الشرقية وكان الضباب أكثر انتشارا خلال شهر شباط ٠ بينما كان أقل تكرارا خلال شهر آذار حيـــث سجلت

the Coastal district reported 1 day , 1-6 days over the Western Inland district and 1-2 days elsewhere. In April it was 1-8 days over the Coastal district, 1-6 days over the Western Inland district and only few stations in the Step Desert and North Eastern district reported some days with fog due to local effect. In May few stations in the Coastal district, in the lower parts of the Western Inland district and the Step Desert district reported few days with fog occurences. In June, July, August , September and October few stations mainly in the Coastal district reported few days with fog. In November it was more spread and more frequent. In December widespread Fog occurred everywhere, 2-5 days over the Coastal increased at few stations in the mountain area and varied between 20 - 40 days .
It was 5-18 days over the northern parts of the Western Inland district, 10-20 over the central part and 2-13 days over the southern part of this district. In the high land area of this part it increased due to local effect and reached more than 50 days at some stations. In the Step Desert district it was 4-14 days while it was 4- 20 days over the North Eastern district.

Duststorms :

Duststorms were not reported in January and February, and only few stations reported duststorms in March. In April few stations in the Western Inland and Step Desert district reported 1-4 days with duststorms, while only one day with duststorms was reported at few stations in May. In June 1-3 days were reported at few stations in the Step Desert and Western Inland districts. In July, August and September widespread dustrising was reported, but few days with duststorms mainly in the Step Desert . It was more frequent in October where some stations in the Coastal reported one day and 1-2 days in the Step Desert district. In November 1-2 days were reported in the Step Desert and North Eastern districts. It was more frequent in December, when the number of days with duststorms was about 1 day in the Coastal district 1-2 over the Western Inland district and 1-3 days over the Step Desert district.

During the whole year few stations in the Coastal district reported 1-2 days with duststorms. 1-2 days also in the Western Inland district , it increased at some stations and reached 4-9 days, in the Step Desert district it was 1-14 days while it was 1-4 days in the North Eastern district except for Tel Brack which reported 7 days and Tel Alo which reported 15 days.

المنطقة الساحلية يوما واحدا ، وسجلت المنطقة الغربية الداخلية من ١ـ٦ أيام بينما سجلت بقية المناطق من يوم الى يومان . وكان خلال شهر نيسان من ١ـ٨ أيام في المنطقة الساحلية ومن ١ـ٦ أيام في المنطقة الغربية الداخلية ، بينما سجلت محطات قليلة من المنطقتين الشمالية الشرقية والبادية عددا قليلا من أيام الضباب بسبب تأثيرات محلية وسجل عدد قليل من المحطات في المنطقة الساحلية وفي الاقسام السفلى من المنطقتين الغربية الداخلية والبادية اياما قليلة تشكل فيها الضباب . أما خلال أشهر حزيران وتموز وآب وأيلول وتشرين الاول فلم يحدث الا أيام قليلة من الضباب في محطات قليلة من المنطقة الساحلية بصورة خاصة . أما خلال شهر تشرين الثاني فكان أكثر انتشارا وتكرارا وكذلك في شهر كانون الاول حيث تشكل الضباب في كثير من المناطق وبتكرار أكبر . كان التكرار السنوي لحدوث الضباب من ٢ـ٥ أيام في المنطقة الساحلية وازداد في محطات قليلة من الاماكن الجبلية فتراوح بين ٢٠ـ٤٠ يوما وتراوح في الاقسام الشمالية من المنطقة الغربية الداخلية بين ٥ـ١٨ يوما ، وفي الاقسام الوسطى منها من ١٠ـ٢٠ يوما ، بينما كان في الاقسام الجنوبية من هذه المنطقة من ٢ـ١٣ يوما وازداد في مرتفعات هذا القسم حيث بلغ ٥٠ يوما في بعض المحطات بسبب تأثيرات محلية . وكان في منطقة البادية من ٤ـ١٤ يوما بينما كان من ٤ـ٢٠ يوما في المنطقة الشمالية الشرقية .

عواصف غبارية لم تسجل المحطات حدوث عواصف غبارية خلال شهري كانون الثاني وشباط بينما سجلت محطات قليلة حدوث هذا العنصر خلال شهر آذار . وكان التكرار خلال شهر نيسان من ١ـ٤ أيام في محطات قليلة من المنطقتين الغربية الداخلية والبادية ، بينما كان التكرار يوما واحدا في محطات قليلة وذلك خلال شهر أيار . وكان التكرار خلال شهر حزيران من ١ـ٣ أيام في محطات قليلة من المنطقتين الغربية الداخلية والبادية أما خلال أشهر تموز وآب وأيلول فقد حدثت غبار متصاعد واسع الانتشار بينما كان تكرارا العواصف الغبارية أياما قليلة في منطقة البادية بصورة خاصة وكان التكرار أكثر حدوثا خلال شهر تشرين الاول حيث سجلت بعض محطات المنطقة الساحلية يوما واحدا ومن يوم الى يومان في منطقة البادية . وكان التكرار خلال شهر تشرين الثاني من يوم الى يومان في منطقتي البادية والشمالية الشرقية . أما خلال شهر كانون الاول فكان التكرار أكثر حدوثا حيث كان يوما واحدا في المنطقة الساحلية ومن يوم الى يومان في المنطقة الغربية الداخلية ومن ١ـ٣ أيام في منطقة البادية . كان التكرار السنوي لحدوث العواصف الغبارية من يوم الى يومان في محطات قليلة من المنطقة الساحلية ومن يوم الى يومان أيضا في المنطقة الغربية الداخلية وازداد في بعض محطاتها حيث بلغ من ٤ـ٦ أيام . وكان من ١ـ١٤ يوما في منطقة البادية بينما كان من ١ـ٤ أيام في المنطقة الشمالية الشرقية عدا كل من تل براك التي سجلت ٧ أيام وتل علو التي سجلت ١٥ يوما .

TABLE I CO-ORDINATES

جدول رقم (1) الاحداثيات

STATION المحطة	خط العرض (شمال) Latitude (North)	خط الطول (شرق) Longitude (East)	الارتفاع عن سطح البحر بالامتار Elevation AB.M.S.L.in M.	نوع المحطة (درجتها) Type of station
Lattakia اللاذقية	35°33'	35°45	7	A
Kassab كسب	35 56	35 59	730	B
Kastal Ma'af قسطل معاف	35 49	35 57	657	B
Slenfah صلنفه	35 36	36 11	1100	B
Bouka بوقا	35 32	35 48	50	B
Jawbat Burghal جوبة برغال	35 30	36 11	950	B
Jablah جبلة	35 22	35 55	14	B
El Sin السن	35 15	35 58	40	B
Kadmous قدموس	35 06	36 09	750	B
Ein Sheikh Bader عين الشيخ بدر	34 59	36 05	200	B
Tartous طرطوس	34 53	35 53	15	B
Arwad أرواد	34 51	35 52	15	B
Safita صافيتا	34 49	36 08	350	B
Arida عريضة	34 40	36 19	240	B
Karatat قره طاط	35 50	35 52	50	C
Shukran شوقران	35 45	35 57	500	C
Wadi Kandil وادى قنديل	35 44	35 52	150	C
Ein Eido عين عيدو	35 41	36 03	500	C
Hiffah الحفه	35 36	36 02	335	C

STATION المحطة	خط العرض (شمال) Latitude (North)	خط الطول (شرق) Longitude (East)	الارتفاع عن سطح البحر بالامتار Elevation AB.MSS.L.in M.	نوع المحطة (درجتها) Type of station
Kirdahah قرداحة	35°27'	36°04'	300	C
Ein Sharkiah عين الشرقية	35 20	36 10	850	C
Banias (North) بانياس (الشمالية)	35 11	35 57	30	C
Annazah نازة	35 11	36 04	620	C
Wadil 'Uyuun وادى العيون	35 00	36 12	300	C
Dreikeesh دريكيش	34 54	36 09	650	C
Mashta Hilow مشتى الحلو	34 53	36 16	200	C
Kreibah خريبة	34 48	36 18	400	C
Aleppo (A) حلب (A)	36 11	37 13	392	A
Hama (A) حماه (A)	35 08	36 45	316	A
Nabek النبك	34 02	36 43	1325	A
Damascus (A) دمشق (A)	33 29	36 14	729	A
Kuneitra قنيطرة	33 07	35 49	941	A
Fiq فيق	32 46	35 42	349	A
Jarablus جرابلس	36 49	38 00	350	B
Iizaz أعزاز	36 35	37 03	555	B
Menbej منبج	36 32	37 57	460	B
El Hammam الحمام	36 22	36 35	150	B
El Rab الباب	36 22	37 31	470	B

STATION المحطة	خط العرض (شمال) Latitude (North)	خط الطول (شرق) Longitude (East)	الارتفاع عن سطح البحر بالامتار Elevation AB.M.S.L.in M.	نوع المحطة (درجتها) Type of station
Masselmiyah مسلمية	36°20'	37°13'	425	B
Rasm El Abbud رسم العبود (R)	36 12	37 36	375	B
El Khafsah الخفسه	36 12	38 04	337	B
Idleb أدلب	35 56	36 39	446	B
El Ruge الروج	35 55	36 26	220	B
Jisr El Shughur جسر الشغور	35 49	36 19	200	B
Abul Dhur أبو الظهور	35 44	37 03	280	B
Ma'ret El Nu'man معرة النعمان	35 39	36 40	496	B
Katret Beit Dayub قطرة بيت ديوب	35 34	36 15	350	B
Kala'at El Madik قلعة المضيق	35 25	36 23	250	F
H.Ammureen حورات عمورين	35 19	36 22	175	B
Missiaf مصياف	35 04	36 21	530	B
Salamiyah سلمية	35 00	37 02	480	B
Rastan رستن	34 56	36 44	300	B
Homs (Mashtal) حمص المشتل	34 45	36 43	487	B
Kattinah قطينه	34 40	36 38	500	B
Kusseir قصير	34 31	36 35	525	B
Hassiaa حسيا	34 23	36 46	625	B
Karyatein قريتين	34 14	37 14	750	B

A= Synoptic سينوب B = Climatology مناخية C = Rainfall F = Reserchs أبحاث

TABLE 1 CO-ORDINATES

جدول رقم (١) الاحداثيات

STATION المحطة	Latitude (North) خط العرض (شمال)	Longitude (East) خط الطول (شرق)	Elevation AB.M.S.L.in M. الارتفاع عن سطح البحر بالامتار	Types (درجتها) نوع المحطة
Ma'alula معلولا	33°51'	36° 33	1500	B
Rankuus رنكوس	33 45	36 23	1400	B
Zabadani زبداني	33 43	36 07	1200	B
Madaya مضايا	33 41	36 06	1300	B
Sednaya صيدنايا	33 41	36 22	1250	B
Meisaluun ميسلون	33 36	36 03	800	B
Kharabo خرابو	33 30	36 28	620	B
Katana قطنا	33 26	36 04	875	B
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	33 24	36 33	600	B
Mas'adah مسعده	33 14	35 46	1000	B
Sanamein صنمين	33 04	36 12	750	B
Izra' أزرع	32 51	36 15	575	B
Tal Shehab تل شهاب	32 42	35 59	299	B
Sweida'a سويداء	32 42	36 35	1010	B
Himmah حمه	32 41	35 40	167	B
Salkhad صلخد	32 29	36 42	1447	B
Bulbol بلبل	36 46	36 49	690	C
Kadi قاضي	36 42	37 40	458	C
Rajo راجو	36 40	36 40	575	C

STATION المحطة	Latitude (North) خط العرض (شمال)	Longitude (East) خط الطول (شرق)	Elevation AB.M.S.L.in M. الارتفاع عن سطح البحر بالامتار	Types (درجتها) نوع المحطة
Ra'ai راعي	38 37'	37°27'	490	C
A'fryn عفرين	36 31	36 51	240	C
Mare' مارع	36 29	37 12	450	C
Abu Kalkal أبو قلقل	36 29	38 07	387	C
Jindeeress جنديرس	36 23	36 41	231	C
Tadef تادف	36 21	37 32	440	C
Dana (Bab El Hawa) دانا (باب الهوى)	36 12	36 46	750	C
Armanaz أرمناز	36 06	36 30	250	C
Sfeerah صفيرة	36 05	37 22	340	C
Jabbul جبول	36 05	37 30	330	C
Darkush دركوش	35 59	36 24	225	C
Bardah برده	35 56	37 11	300	C
Sarakeb سراقب	35 52	36 48	425	C
Ariha أريحا	35 49	36 37	750	C
Jureen جورين	35 36	36 15		E
Shat'ha شطحه	35 30	36 14		E
Khan Sheikhuun خان شيخون	35 27	36 38	400	C
Sukailabiah صقيلبيه	35 22	36 23	225	C
Ein El Kuroum عين الكروم	35 18	36 15		E

STATION المحطة	Latitude (North) خط العرض (شمال)	Longitude (East) خط الطول (شرق)	Elevation AB.M.S.L.in M. الارتفاع عن سطح البحر بالامتار	Types (درجتها) نوع المحطة
El Hamra الحمراء	35°18'	37 05	400	C
Mhardah محرده	35 15	36 35	270	C
Humairi حميري	34 57	36 20		C
Hurr Binafsah حر بنفسه	34 56	36 38	378	C
Mkharrram Fokani مخرم فوقاني	34 49	37 05	650	C
Khirbet El Teen خربة التين	34 42	36 33	600	C
Friklos الفركلس	34 37	37 06	673	C
Sadad صدد	34 19	36 56	800	C
Breij بريج	34 15	36 46	1120	C
Yabruud يبرود	33 58	36 39	1430	C
Assal El Ward عسال الورد	33 52	36 25	1625	C
Quteifah قطيفه	33 44	36 36	980	C
Jdeidet Yabus جديدة يابوس	33 39	35 58	775	C
Ein El Feeja عين الفيجه	33 37	36 08	860	C
Duuma دوما	33 34	36 24	700	C
Banias (south) بانياس (الجنوبية)	33 15	35 41	400	C
Rafeed رفيد	32 58	35 54	750	C
Nawa نوى	32 53	36 02	563	C
Shahba شهبا	32 51	36 37	1250	C

A = Synoptic سينوب B = Climatology مناخية C = Rainfall مطرية E = Wind ريا

TABLE 1 CO-ORDINATES

جدول رقم (1) الاحداثيات

STATION	المحطة	خط العرض (شمال) Latitude (North)	خط الطول (شرق) Longitude (East)	الارتفاع عن سطح البحر بالامتار Elevation AB.M.S.L. in M.	نوع المحطة (درجة) Typeoffication
Rasheedah	رشيده	32°41'	36°50	1400	C
Dar'a	درعا	32 38	36 02	500	C
Mseifrah	مسيفره	32 38	36 20	685	C
Busral Sham	بصرى الشام	32 31	36 29	800	C
Imtan	أمطار	32 25	36 49	1260	C
Khirbet Awwad	خربة عواد	32 20	36 42	1065	C
Palmyra	تدمر (A)	34 33	38 18	404	A
Jabal Ettani	جبل التنف	33 29	38 40	722	A
Khanasser	خناصر	35 47	37 30	350	B
Shujeiri	شجيرى	35 25	39 26	700	B
Wadi El Azib	وادى العزيب	35 20	37 52	540	B
El Kom	الكوم	35 12	38 51	460	B
Ukeirubat	عقيربات	35 02	37 28	685	B
T4	ط٤	34 33	37 42	555	B
T3	ط٣	34 32	38 45	410	B
T2	ط٢	34 23	40 09	383	B
Saba'a Biar	سبع بيار	33 47	37 41	820	B
Zulof	زلف	32 56	37 20	626	B

STATION	المحطة	خط العرض (شمال) Latitude (North)	خط الطول (شرق) Longitude (East)	الارتفاع عن سطح البحر بالامتار Elevation AB.MS.L. in M.	نوع المحطة (درجة) Typeoffication
Sukhmah	سخنه	34°54'	38°52'	475	C
Raqqa	الرقه	35 57	39 00	251	A
Deir Ezzor	دير الزور (A)	35 20	40 09	204	A
Abu Kamal	البوكمال	34 25	40 55	174	A
Ras El Ein	رأس العين	36 49	40 03	350	B
Tel Abiad	تل أبيض	36 42	38 57	355	B
Mabrukah	مبروكه	36 39	39 45	400	B
El Hall	الهول	36 23	41.09	450	B
Tel Ajajah	تل عجاجه	36 13	40 43	285	B
Abu Hureirah	أبو هريره	35 52	38 23	285	B
Ma'adan Jadid	معدان جديد	35 45	39 36	230	B
Markadah	مرقده	35 45	40 48	250	B
Deir Ezzor (Mashtal)	دير الزور (مشتل)	35 22	40 11		
Salhiyah	صالحيه	34 43	40 45	185	B
Bi'r Muheissen	بير محيسن	36 38	39 17	350	C
Maghlugah	مغلوجه	36 27	40 26	490	C
Hazeemah	حزيمه	36 08	38 58	280	C
Shaddadah	شداده	36 02	40 45	220	C

STATION	المحطة	خط العرض (شمال) Latitude (North)	خط الطول (شرق) Longitude (East)	الارتفاع عن سطح البحر بالامتار Elevation AB.M.S.L. in M.	نوع المحطة (درجة) Typeoffication
Maskanah	مسكنه	36° 01'	38 05	350	C
Tibnah	تبنه	35 35	39 50	200	C
Mayadeen	ميادين	35 02	40 28	190	C
Kamishly	قامشلي	37 03	41 13	467	A
Malkiyah	مالكيه	37 11	42 08	475	B
Derbassiyah	درباسيه	37 05	40 38	430	B
Karachock	قره شوك	37 03	42 14	475	B
Tel Alo	تل علو	36 54	40 47	390	B
Tel Tamer	تل تمر	36 40	40 23	335	B
Hassakah	حسكه	36 30	40 45	300	B
Ein Diwar	عين ديوار	37 17	42 12	450	C
Kbur El Biid	قبور البيض	37 02	41 33	355	C
Shagher Bazar	شاغر بازار	36 52	40 54	370	C
Abu Kassa'eb	أبو القصائب	36 52	41 22	365	C
Tel Brak	تل براك	36 39	41 05	335	C
Homs El Jazirah	حمص الجزيرة	36 35	41 31	365	C

A = Synoptic سينوب

B = Climatology مناخية

C = Rainfall مطرية

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 2 1962

معدل الضغط الجوي
جدول رقم (٢) لعام ١٩٦٢

Station المحطات	Elevation of the barometer cistern ارتفاع حوض مقياس الضغط بالمتر	Station pressure ضغط سطح المحطة — Average at المتوسط في										Mean sea level pressure ضغط سطح البحر — Average at المتوسط في					
		٠٠٠١ ت 0001 GMT.	٠٦٠٠ ت 0600 GMT.	١٢٠٠ ت 1200 GMT.	١٨٠٠ ت 1800 GMT.	المتوسط Average	الفرق عن المعدل Dev. from mean	النهايات العظمى Extreme Highest	Date	النهايات الصغرى Extreme Lowest	Date	٠٠٠١ ت 0001 GMT.	٠٦٠٠ ت 0600 GMT.	١٢٠٠ ت 1200 GMT.	١٨٠٠ ت 1800 GMT.	المتوسط Average	الفرق عن المعدل Dev. from mean
COASTAL : الساحليه																	
Lattakia اللاذقيه	7.9	1009.8	1010.3	1009.6	1010.1	1009.9	+0.5	1025.5	10 FEB.	996.3	18 DEC.	1010.6	1011.2	1010.5	1010.9	1010.8	
Safita صافيتا	350.0		971.7	971.0	971.6												
N. INLAND الغربيه الداخليه																	
Aleppo حلب	393.4	966.5	967.4	965.8	966.6	966.5	0.0	981.6	10 FEB.	953.1	14 JULY	1011.5	1012.7	1010.6	1011.7	1011.6	
Hama حماه	315.7	975.2	976.0	974.1	975.3	975.2	-0.3	990.2	10 FEB.	961.8	14 AUG.	1011.6	1012.5	1010.5	1011.8	1011.6	
Nabek النبك	1332.9	867.3	867.8	866.9	867.7	867.4		873.1	11 NOV.	852.2	20 FEB.	1504	1508	1499	1506	1504 x	
Damascus دمشق	728.8	929.9	930.8	929.1	929.6	929.9	-0.4	943.4	10 FEB.	917.8	20 FEB.	1493	1497	1487	1486	1491 x	
Kuneitra القنيطره	941.5	905.3	906.3	905.3	905.7	905.6		916.7	10 FEB.	893.8	20 FEB.						
Fiq فيق	338.9	972.7	973.6	972.1	972.9	972.8		986.7	10 FEB.	962.2	14 JULY	1011.5	1012.7	1010.9	1012.0	1011.8	
STEP DESERT: الباديه																	
Palmyra تدمر	404.0	965.5	966.6	964.4	965.2	965.4	-1.8	982.3	10 FEB.	951.1	14 JULY	1011.6	1013.1	1010.4	1011.7	1011.6	
Abu Kamal أبو كمال	181.9	990.0	991.5	989.3	989.7	990.1		1005.8	10 FEB.	973.9	14 JULY	1011.0	1012.6	1010.2	1010.8	1011.2	
Jabal Ettanf جبل التنف	708.8	931.7	932.7	930.8	931.7	931.7		945.4	10 FEB.	920.5	8 JULY	1010.2	1011.8	1009.3	1010.6	1010.4	
EASTERN: الشرقيه																	
Raqqa الرقه	250.7	982.4	983.4	981.3	981.9	982.2		998.2	10 FEB.	965.6	9 JULY	1011.2	1012.6	1010.1	1011.0	1011.2	
Deir Ezzor دير الزور	203.4	987.5	988.6	986.8	987.2	987.5	-1.6	1004.8	24 JAN.	971.6	9 JULY	1010.9	1011.4	1010.1	1010.8	1011.0	
N.EASTERN: الشماليه الشرقيه																	
Kamishli القامشلي	451.5	959.3	960.5	959.0	959.4	959.6	+0.2	973.8	24 JAN.	943.9	8 JULY	1010.7	1012.0	1010.3	1011.0	1011.0	

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 3 1962

متوسط درجة حرارة الهواء والحرارة الرطبه والرطوبه النسبيه وضغط بخار الماء

جدول رقم (٣) لعام ١٩٦٢

Station المحطات	Deriv. of daily Average a.b.c.	Dry bulb temperature °C الحرارة الجافة بالمئويوس — Average at المتوسط في 0001 GMT. ٠٠٠١ ت	0600 GMT. ٠٦٠٠ ت	1200 GMT. ١٢٠٠ ت	1800 GMT. ١٨٠٠ ت	Average المتوسط	Dev. from mean الميدان من المعدل
COASTAL: الساحليه							
Kassab كسب	c	13.7	16.0	18.8	15.3	15.9	
Kastal Ma'af قسطل معاف	c	15.3	17.0	20.7	16.4	17.4	
Lattakia اللاذقيه	a	17.5	20.7	23.2	19.4	20.1	+0.7
Bouka بوقا	c	17.2	20.3	23.9	19.1	20.1	
Slenfeh سلنفه	c	11.8	13.7	16.7	12.7	13.7	
* Jowbet Bourghal جوبة برغال	c	12.9	15.9	18.0	14.4	15.3	
El Sin السين	c	18.1	20.5	24.1	19.4	20.5	
Sin Shoikh Bader عين الشيخ بدر	c	14.4	17.8	21.8	16.3	17.7	
Arwad ارواد	c		21.1	23.1	21.0		
Safita صافيتا	a	17.1	18.6	22.4	18.0	19.0	
N. INLAND: الضربه الداخليه							
Jarablous جرابلس	c	13.4	17.6	25.2	18.6	18.7	
Tizaz اعزاز	c	13.1	17.0	23.7	16.2	17.7	
El Bab الباب	c	14.6	17.6	24.7	18.1	18.8	
Aleppo حلب	*	13.9	17.2	24.6	18.1	18.4	+0.9
El Khafseh الخفسه	c	13.8	17.9	26.0	18.9	19.2	
El Rouge Bala'a الروج البالعه	c	16.2	18.2	23.9	18.8	19.3	
El Rouge Research الروج ابحاث	c	15.1	18.2	24.1	18.6	19.1	
Idleb ادلب	c	15.2	17.8	23.5	17.6	18.5	

Station المحطات	Wet Bulb temperature °C الحرارة الرطبه بالمئويوس — Average at المتوسط طي 0001 GMT. ٠٠٠١ ت	0600 GMT. ٠٦٠٠ ت	1200 GMT. ١٢٠٠ ت	1800 GMT. ١٨٠٠ ت	Average المتوسط	Dev. from mean الميدان من المعدل
COASTAL: الساحليه						
Kassab كسب	10.7	12.3	13.7	11.5	12.1	
Kastal Ma'af قسطل معاف	12.8	13.8	15.9	13.6	14.1	
Lattakia اللاذقيه	14.9	16.7	18.3	16.4	16.5	
Bouka بوقا	14.5	16.4	18.3	16.2	16.4	
Slenfeh سلنفه	8.2	9.8	12.0	9.4	9.9	
* Jowbet Bourghal جوبة برغال	9.4	11.5	13.3	12.0	11.3	
El Sin السين	14.6	16.7	18.7	16.2	16.6	
Sin Shoikh Bader عين الشيخ بدر	12.3	13.8	15.5	13.8	13.8	
Arwad ارواد		17.7	19.0	18.0		
Safita صافيتا	13.7	14.4	16.1	14.8	14.6	
N. INLAND: الضربه الداخليه						
Jarablous جرابلس	10.3	12.0	15.0	12.1	12.2	
Tizaz اعزاز	9.7	13.3	14.9	12.3	12.0	
El Bab الباب	11.4	12.5	15.1	12.7	12.9	
Aleppo حلب	10.9	12.6	15.2	13.1	13.0	
El Khafseh الخفسه	11.2	13.7	17.1	13.9	14.0	
El Rouge Bala'a الروج البالعه	12.3	13.4	15.7	13.9	13.8	
El Rouge Research الروج ابحاث	12.0	13.8	16.5	14.1	14.1	
Idleb ادلب	11.7	13.1	15.2	13.1	13.3	

Station المحطات	Relative humidity % الرطوبه النسبيه — Average at المتوسط في 0001 GMT. ٠٠٠١ ت	0600 GMT. ٠٦٠٠ ت	1200 GMT. ١٢٠٠ ت	1800 GMT. ١٨٠٠ ت	Average المتوسط	Dev. from mean الميدان من المعدل
COASTAL: الساحليه						
Kassab كسب	69	66	59	65	65	
Kastal Ma'af قسطل معاف	75	71	61	73	70	
Lattakia اللاذقيه	76	66	61	73	69	-1
Bouka بوقا	74	67	57	75	68	
Slenfeh سلنفه	64	64	60	67	64	
* Jowbet Bourghal جوبة برغال	67	62	60	71	65	
El Sin السين	70	66	56	71	66	
Sin Shoikh Bader عين الشيخ بدر	75	65	52	72	66	
Arwad ارواد		71	67	73		
Safita صافيتا	71	64	54	72	65	
N. INLAND: الضربه الداخليه						
Jarablous جرابلس	62	56	35	49	51	
Tizaz اعزاز	71	61	42	61	59	
El Bab الباب	65	58	38	57	55	
Aleppo حلب	72	63	41	60	59	0.0
El Khafseh الخفسه	75	66	44	61	62	
El Rouge Bala'a الروج البالعه	65	61	44	60	58	
El Rouge Research الروج ابحاث	70	64	46	62	61	
Idleb ادلب	68	61	43	62	59	

Station المحطات	Vapour pressure mb. ضغط بخار الماء (ملليبار) — Average at المتوسط في 0001 GMT. ٠٠٠١ ت	0600 GMT. ٠٦٠٠ ت	1200 GMT. ١٢٠٠ ت	1800 GMT. ١٨٠٠ ت	Average المتوسط	Dev. from mean الميدان من المعدل
COASTAL: الساحليه						
Kassab كسب						
Kastal Ma'af قسطل معاف						
Lattakia اللاذقيه						
Bouka بوقا						
Slenfeh سلنفه						
* Jowbet Bourghal جوبة برغال						
El Sin السين						
Sin Shoikh Bader عين الشيخ بدر						
Arwad ارواد						
Safita صافيتا						
N. INLAND: الضربه الداخليه						
Jarablous جرابلس						
Tizaz اعزاز						
El Bab الباب						
Aleppo حلب						
El Khafseh الخفسه						
El Rouge Bala'a الروج البالعه						
El Rouge Research الروج ابحاث						
Idleb ادلب						

* = November Graphically computed

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 3 1962

متوسط درجة حرارة الهواء والحرارة الرطبه والرطوبه النسبيه وضغط بخار الماء
جدول رقم (٣) لعام ١٩٦٢

Station المحطات	Deriv. of daily average a,b,c,e	الحرارة الجافة بالسيليوس Dry bulb temperature °C						الحرارة الرطبه بالسيليوس Wet Bulb temperature °C						الرطوبه النسبيه % Relative humidity %						ضغط بخار الماء (ميلليبار) Vapour pressure mb.					
		المتوسط في Average at				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط في Average at				المتوسط AVERAGE	الحيدان عن المعدل DEV. FROM MEAN	المتوسط في Average at				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط في Average at				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean
		٠٠٠١ ت 0001 GMT.	٠٦٠٠ ت 0600 GMT.	١٢٠٠ ت 1200 GMT.	١٨٠٠ ت 1800 GMT.			٠٠٠١ ت 0001 GMT.	٠٦٠٠ ت 0600 GMT.	١٢٠٠ ت 1200 GMT.	١٨٠٠ ت 1800 GMT.			٠٠٠١ ت 0001 GMT.	٠٦٠٠ ت 0600 GMT.	١٢٠٠ ت 1200 GMT.	١٨٠٠ ت 1800 GMT.			٠٠٠١ ت 0001 GMT.	٠٦٠٠ ت 0600 GMT.	١٢٠٠ ت 1200 GMT.	١٨٠٠ ت 1800 GMT.		
W. INLAND: الزبية الداخليه																									
Abu Dhour أبو الظهور	c	13.1	17.7	25.8	18.6	18.8		9.5	12.2	15.2	12.7	12.4		65	57	36	54	53							
M. El N'uaman معرة النعمان	e	12.5	17.8	23.9	16.5	17.7		8.8	12.1	14.5	11.3	11.7		62	57	39	56	54							
Kala'at El Madik قلعة المضيق	c	15.3	18.0	24.0	18.7	18.9		12.1	13.8	16.7	14.1	14.2		71	66	49	63	62							
Hawrat A'amoureen حورات عمورين	c	13.6	17.9	25.1	18.5	18.8		9.9	12.9	16.1	13.0	13.0		63	60	41	56	55							
Hama حماه	a	14.0	19.3	25.0	17.7	18.9	+0.8	10.7	13.2	15.1	12.6	12.9		69	54	38	58	56	0.0						
Missiaf مصياف	c	15.9	18.5	21.7	17.5	18.4		11.3	13.2	14.8	12.8	13.1		60	58	47	60	56							
Salamiyeh سلمية	c	11.6	17.5	24.7	16.5	17.6		10.1	13.0	15.8	12.7	12.9		83	64	42	67	64							
Rastan الرستن	c		18.0	23.7	17.9				12.9	15.1	13.1				59	41	59								
Homs حمص	c	13.0	17.6	23.3	15.6	17.4	+0.7	11.3	13.5	15.6	12.8	13.3		82	66	47	73	67	+2						
Kattineh قطينه	c	13.7	16.1	21.2	16.0	16.8		11.8	13.1	15.3	13.7	13.5		80	71	54	77	70							
Kussoir القصير	c	11.7	16.1	22.1	16.2	16.5		9.9	12.1	14.9	12.8	12.4		79	64	46	70	65							
Hassia حسيا	c	11.9	16.8	21.4	15.0	16.3		9.3	11.3	13.5	11.6	11.5		72	54	41	68	59							
Karyatein القريتين	c	11.9	16.4	23.2	15.5	16.5		9.3	10.7	13.1	11.2	11.1		64	53	31	60	52							
Nabek النبك	a	9.4	12.9	19.4	12.6	13.6		5.6	7.3	10.3	8.6	7.9		62	51	37	64	53							
Ma'alula(1) معلولا	e	10.7	15.2	20.0	13.9	15.0		6.1	8.8	11.3	8.4	8.7		53	46	38	52	47							
Rankuus رنكوس	c	11.4	14.2	17.5	13.0	14.0		6.1	7.6	9.4	7.3	7.6		48	43	38	48	44							
Zabadani الزبداني	c	10.3	13.5	20.7	13.9	14.1		6.9	9.5	12.7	9.6	9.4		64	61	40	57	56							
Madaya مضايا	c	7.5	14.6	21.5	13.3	14.2		5.2	9.0	12.0	8.7	8.7		71	51	33	56	53							
Sednaya صيدنايا	c	13.2	15.9	19.2	15.3	16.0		7.1	8.8	10.1	8.5	8.6		43	40	33	41	39							

(1) - May Graphically computed

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 3 1962

جدول رقم (٣) لعام ١٩٦٢ متوسط درجة حرارة الهواء والحرارة الرطبه والرطوبه النسبيه وضغط بخار الماء

Station المحطات	Deriv. of daily average a,b,c.	الحرارة الجافة بالسيليوس Dry bulb temperature °C						الحرارة الرطبه السيليسيوس Wet bulb temperature °C						الرطوبه النسبيه % Relative humidity%						ضغط بخار الماء (ميللبار) Vapour pressure mb.					
		المتوسط في Average at				المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط في Average at				المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط في Average at				المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط في Average at				المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean
		٠٠٠١ ت 0001 GMT.	٠٦٠٠ ت 0600 GMT.	١٢٠٠ ت 1200 GMT.	١٨٠٠ ت 1800 GMT.			٠٠٠١ ت 0001 GMT.	٠٦٠٠ ت 0600 GMT.	١٢٠٠ ت 1200 GMT.	١٨٠٠ ت 1800 GMT.			٠٠٠١ ت 0001 GMT.	٠٦٠٠ ت 0600 GMT.	١٢٠٠ ت 1200 GMT.	١٨٠٠ ت 1800 GMT.			٠٠٠١ ت 0001 GMT.	٠٦٠٠ ت 0600 GMT.	١٢٠٠ ت 1200 GMT.	١٨٠٠ ت 1800 GMT.		
W.INLAND: الغربيه الداخليه																									
Meisaluun ميسلون	c	10.1	15.5	21.0	14.2	15.2		5.7	9.0	11.5	8.7	8.8		53	46	34	50	46							
Damascus دمشق	a	14.3	16.4	24.5	19.3	18.6	+0.8	9.2	10.8	13.4	11.4	11.1		56	54	31	42	46	-0.4						
Kharabo (1) خرابو	c	10.2	16.4	25.8	16.8	17.0		8.8	12.2	15.1	11.6	11.9		83	63	33	55	59							
Katana قطنا	c	12.9	16.7	23.2	17.1	17.5		7.7	10.2	12.4	9.9	10.1		50	47	28	41	42							
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	c	11.8	15.4	25.7	17.8	17.7		9.1	11.4	15.0	11.7	11.8		69	62	32	50	54							
Kuneitra قنيطره	a	12.6	15.6	20.2	14.7	15.7		9.3	10.4	12.9	10.9	10.8		69	60	48	68	62							
Sanamein (2) الصنمين	c	12.2	16.3	24.4	16.7	17.4		9.3	11.5	13.6	11.2	11.4		70	58	32	52	53							
Izra' ازرع	c	12.7	17.0	25.1	17.0	18.0		9.9	12.5	15.0	11.9	12.4		70	61	34	56	55							
Fig فيق	a	16.4	17.9	24.7	19.6	19.6		12.7	13.5	15.9	14.2	14.1		66	62	42	56	57							
El Himmeh الحمه	c	17.9	21.2	28.6	21.6	22.4		14.8	16.1	18.7	16.7	16.7		71	59	39	60	57							
Tel Shihab تل شهاب	c	12.5	16.8	25.0	17.3	17.9		10.5	13.3	16.0	12.8	12.9		77	68	40	60	61							
Sweida'a السويداء	c	12.9	16.5	22.2	16.1	16.9		9.1	11.4	13.9	11.4	11.4		63	58	42	60	55							
Salkhad (3) صلخد	c	12.9	16.1	20.3	14.7	16.0		7.5	9.5	11.7	9.8	9.7		52	46	35	56	47							
SYR DESERT: الباديه																									
Khanasser خناصر	c	14.6	17.8	25.4	18.8	19.2		10.3	12.4	15.0	12.8	12.7		61	56	35	53	52							
Wadi El Azib وادى العزيب	c		18.4	25.4	17.3				13.5	16.5	13.2				62	45	60								
Ukeirubet(4) عقيربات	c	12.4	17.5	23.3	16.2	17.4		9.0	11.9	14.0	11.7	11.6		66	54	36	57	53							
Salhiyeh الصالحيه	c	16.1	19.7	27.8	20.7	21.4																			
Abu Kamal البوكمال	a	15.6	19.2	28.5	21.0	21.1		9.8	11.8	15.4	12.3	12.4		50	47	25	39	40							

1- Nov. 2 - Oct. 3 - Docember 4 - Dec. Graphically computed

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 3 1962

متوسط درجة حرارة الهواء والحرارة الرطبه والرطوبه النسبيه وضغط بخار الماء

جدول رقم (٣) لعام ١٩٦٢

Station المحطات	Deriv. of daily average a.b.c.	الحرارة الجافة بالسيليسيوس Dry bulb temperature °C						الحرارة الرطبه بالسيليسيوس Wet bulb temperature °C						الرطوبه النسبيه % Relative humidity %						ضغط بخار الماء (ملليبار) Vapour pressure mb.					
		المتوسط في Average at				المتوسط Average	الميدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط في Average at				المتوسط Average	الميدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط في Average at				المتوسط Average	الميدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط في Average at				المتوسط Average	الميدان عن المعدل Dev. from mean
		٠٠٠١ ت 0001 GMT.	٠٦٠٠ ت 0600 GMT.	١٢٠٠ ت 1200 GMT.	١٨٠٠ ت 1800 GMT.			٠٠٠١ ت 0001 GMT.	٠٦٠٠ ت 0600 GMT.	١٢٠٠ ت 1200 GMT.	١٨٠٠ ت 1800 GMT.			٠٠٠١ ت 0001 GMT.	٠٦٠٠ ت 0600 GMT.	١٢٠٠ ت 1200 GMT.	١٨٠٠ ت 1800 GMT.			٠٠٠١ ت 0001 GMT.	٠٦٠٠ ت 0600 GMT.	١٢٠٠ ت 1200 GMT.	١٨٠٠ ت 1800 GMT.		
STEP DESERT: البادية																									
T4 ط ٤	c	13.2	16.9	25.3	18.3	18.4		9.9	11.6	14.5	12.1	12.0		67	56	33	49	50							
Palmyra تدمر	a	15.2	16.7	26.5	20.5	19.8		11.0	11.3	14.5	12.1	12.3		61	55	28	41	47							
T3 ط ٣	c	14.1	17.8	27.3	19.0	19.8		9.9	11.7	15.0	12.1	12.1		60	52	26	42	45							
T2 ط ٢	c	15.3	20.0	27.7	20.6	20.9		9.8	12.5	15.1	12.2	12.4		51	44	26	39	40							
Jabel Ettanf جبل التنف	b	13.1	16.8	25.7	19.1	18.7		8.3	10.1	13.1	10.7	10.5		55	49	24	39	42							
Zulof الزلف	c	15.4	17.0	26.8	21.2	20.1		9.4	10.6	14.1	12.4	11.6		46	47	22	35	38							
EASTERN: الشرقيه :																									
Tin El Arab(N.) عين العرب (الشمالية)	c	13.1	17.8	25.1	17.9	18.7			11.5	14.4	11.2				53	35	49								
Ras El Tin رأس التين	c	14.0	18.1	26.4	19.0	19.4		9.4	12.2	15.2	12.2	12.2		60	54	33	51	49							
Tel Abiad تل أبيض	a	11.4	16.8	25.7	18.2	18.3		8.9	11.6	15.0	12.0	11.8		67	58	35	55	53							
El Hall الهول	c	14.6	19.7	26.0	19.1	19.7		9.0	12.3	14.3	11.2	10.6		51	47	30	43	43							
Km.47 (1) (٤٧) كم	c	15.9	18.5	27.8	21.2	20.8		10.6	12.6	15.5	12.5	12.8		55	54	29	40	45							
Raqqa الرقه	a	14.6	17.0	26.8	20.2	19.7		11.0	12.1	15.6	13.3	13.0		66	60	33	50	52							
Markadeh مركده	c	14.5	18.8	26.6	19.0	19.7		10.3	13.3	16.2	12.5	13.1		64	57	35	51	52							
Deir Ezzor دير الزور	a	16.3	18.7	27.7	21.0	21.0	+0.9	10.9	12.1	15.3	12.8	12.9		55	52	28	43	44	+5						
Deir Ezzor(Agr.) دير الزور (الزراعي)	c	14.4	18.3	27.6	18.5	19.6		11.4	13.4	17.3	13.3	14.2		65	60	35	57	52							
N.EASTERN: الشماليه الشرقيه																									
Derbassiyeh الدرباسيه	c	13.9	18.3	25.4	18.6	19.1		8.7	11.8	14.4	11.5	11.6		56	52	34	50	48							
Kamishli القامشلي	a	15.7	20.0	26.1	18.5	20.0	+0.8	10.1	12.6	14.7	11.4	12.2		54	49	34	49	47	+1						
Karachock قره شوك	c	16.5	19.5	25.0	19.8	20.1		10.4	12.2	11.5	12.1	12.3		52	48	34	46	45							
Tel Alo تل علو	c	11.6	19.1	26.7	16.9	18.6		7.3	12.5	15.2	10.6	11.4		59	50	33	52	49							
Tel Tamer تل تمر	c	13.4	17.7	24.3	19.1	18.8		9.0	12.0	14.5	11.6	11.8		60	56	30	45	48							
Hassakeh الحسكه	c	14.1	17.6	26.7	19.3	19.4		9.3	11.4	14.6	11.7	11.8		58	54	30	46	47							

(1) June & December Graphically computed

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 4 1962

الحرارات العظمى والصغرى والتبخر
جدول رقم (٤) لعـــام ١٩٦٢

Station المحطـــات	Maximum temperature °C الحرارة العظمى بالسيليسوس				Minimum temperature °C الحرارة الصغرى بالسيليسوس				Mean daily evaporation mm. المعدل اليومي للتبخر (م.م)
	Average المتوسط	Dev.from mean الحيد عن المعدل	Highest اعلى قيمة	Date التاريخ	Lowest ادنى قيمة	Date التاريخ	No.of days with max. عدد الايام التي فيها العظمى > 25	> 30	> 35	> 40	> 45	Average المتوسط	Dev.from mean الحيد عن المعدل	Highest أعلى قيمة	Date التاريخ	Lowest أدنى قيمة	Date التاريخ	No.of days with min. عدد الايام التي فيها الصغرى < 10	< 5	< 0	< -5	
COASTAL: الساحليه																					
Kassab كسب	19.6		39.0	26/8	4.5	20,22/2	99	15	3	0	0	12.2		25.0	26/8	-0.6	21/2	122	33	1	0	
Kastal Ma'af قسطل معاف	21.5		40.2	26/8	5.1	6/1	147	32	2	1	0	13.9		25.2	26/8	0.1	21/2	100	13	0	0	
Lattakia اللاذقيه	24.1	+0.7	42.7	26/8	11.0	21/2	188	65	2	1	0	15.7	+0.3	26.4	17/8	4.5	11/3	51	1	0	0	3.7
Bouka بـــوقا	24.6		41.6	26/8	10.1	20/2	199	89	4	1	0	15.7		26.4	16,17/8	4.0	22/2	58	3	0	0	2.3
Slenfeh صلنفه	17.6		35.0	26/8	-0.2	20/2	66	6	0	0	0	10.2		23.0	10/8	-5.0	21/2	162	94	10	0	2.3
Jawbet Bourghal (1) جوبة برغال	18.9		37.0	8/8	1.4	6/1	109	10	3	0	0	10.9		24.0	SEV.	-2.5	21/2	156	56	4	0	
El Sin السين	25.1		40.4	26/8	11.0	20/2	209	73	4	1	0	16.0		26.6	12/8	6.0	20,21/2	25	0	0	0	
Sheikh Bader عين الشيخ بدر	22.6		39.0	8/8	5.5	20/2	162	46	6	0	0	13.5		24.0	26/8	0.0	21/2	87	16	0	0	
Arwad ارواد	24.0		33.5	10/8	10.2	21/2	181	51	0	0	0	18.0		28.0	17/8	6.1	20,21/2	9	0	0	0	
Safita صافيتـــا	23.4		38.4	9/8	5.5	6/1	181	55	8	0	0	15.3		26.1	10/8	0.0	20,21/2	77	8	0	0	3.8
W. INLAND: الضربيه الداخليه																					
Jarablous جرابلـــس	26.5		45.0	13,17/8	6.2	3/1	198	149	109	39	0	11.2		28.0	10,17/8	-3.5	22/2	175	78	6	0	5.7
Izaz اعـــزاز	24.1		41.8	8/8	4.5	22/2	174	131	62	4	0	11.5		25.5	9/8	-3.5	22/2	166	62	7	0	
El Bab البـــاب	25.3		42.9	13/8	5.3	22/2	187	139	93	12	0	12.8		27.2	9/8	-1.7	21/2	142	64	2	0	
Aleppo حلـــب	25.5	+1.3	42.7	27/8	5.7	6/1	186	140	90	10	0	11.5	+1.2	26.0	26/8	-3.6	11/3	166	74	8	0	6.4
El Khafseh الخفسه	26.7		43.5	SEV.	5.5	6/1	201	150	109	26	0	11.3		26.5	16/8	-1.5	22/2	164	80	4	0	6.6
El Rouge (Bala'a) (2) الروج (البالعه)	24.7		43.2	26/8	5.2	6/1	191	140	35	3	0	14.9		27.5	10/8	0.5	21/2	121	32	0	0	6.2
El Rouge (Research) الروج (ابحاث)	25.3		43.5	26/8	7.5	22/2	192	141	47	5	0	12.6		26.5	11/8	-1.0	SEV.	154	52	7	0	
Idleb ادلـــب	24.1		42.5	26/8	4.6	6/1	178	133	32	4	0	13.7		28.5	8/8	-1.0	21,22/2	130	41	2	0	
Abu Dhor ابو الضهور	26.4		43.8	26/8	6.2	6/1	197	146	111	18	0	10.7		23.6	14/8	- 2.0	22/2	165	73	5	0	

(1)- NOV. (2) October Graphically computed

Station المحطات	Maximum temperature °C الحرارة العظمى بالسيليسيوس						عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with max.					Minimum temperature °C الحرارة الصغرى بالسيليسيوس						عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with min.				المعدل اليومي للتبخر (مم) Mean daily evaporation mm.
	المتوسط Average	الحيد عن المعدل Dev. from mean	أعلى قيمة Highest	التاريخ Date	أدنى قيمة Lowest	التاريخ Date	> 25	> 30	> 35	> 40	> 45	المتوسط Average	الحيد عن المعدل Dev. from mean	أعلى قيمة Highest	التاريخ Date	أدنى قيمة Lowest	التاريخ Date	< 10	< 5	< 0	< -5	
W. INLAND الضفة الداخلية																						
Ma'aret El No'aman معرة النعمان	24.6		42.6	9/8	3.8	6/1	176	138	79	6	0	9.6		26.4	5/8	-3.0	24/1	203	109	22	0	4.3
Kala'at El Madik قلعة المضيق	24.9		42.0	9/8	7.0	6/1	188	139	33	3	0	12.4		27.0	28/7	1.0	24/1	135	34	0	0	
Horat A'amoureen حورات عمورين	26.0		43.0	9/8	6.2	6/1	192	152	80	5	0	11.0		27.0	28/7	0.0	21/2	164	54	0	0	
Hama حماه	26.1	+1.0	42.8	9/8	5.7	6/1	187	146	98	11	0	12.4	+0.7	25.3	9/7	-0.6	24/1	148	49	4	0	5.5
Missiaf مصياف	22.4		41.2	9/8	2.3	20/2	154	89	9	1	0	14.2		28.9	10/8	-1.8	21/2	113	26	2	0	
Salamiyeh سلمية	25.5		42.8	9/8	5.0	6/1	188	142	81	7	0	9.3		23.0	17/8	-2.5	26/11	203	100	17	0	4.3
Homs حمص	24.4	+1.3	41.5	9,26/8	5.0	26/1	180	130	23	4	0	11.2		22.5	11,15/8	-1.0	SEV.	162	63	6	0	3.1
Kattineh قطينة	22.1		41.5	26/8	4.5	SEV.	160	34	6	1	0	11.6	+0.4	23.0	16,17/8	-2.5	22/2	153	58	5	0	3.4
Kusseir القصير	23.2		41.0	26/8	3.5	21/2	164	75	7	2	0	9.3		22.0	17/8	-5.0	21/2	185	78	9	0	
Hassia'a حسيا	22.7		39.4	9,26/8	1.5	21/2	159	83	8	0	0	9.9		21.0	9,26/8	-0.2	22/2	171	87	6	2	
Karyatein القريتين	24.1		39.5	26/8	4.0	10/2	174	129	32	0	0	9.6		24.2	9/8	-2.7	29/12	189	92	7	0	
Nabek النبك	20.4		35.2	9/8	0.9	21/2	140	77	2	0	0	7.2		21.6	13/7	-7.6	22/2	221	143	48	4	6.9
Ma'alula(1) معلولا	21.1		37.4	9/8	-0.1	20/2	147	98	10	0	0	9.1		22.8	26/8	-8.0	22/2	193	119	24	3	
Rankuus رنكوس	18.6		33.5	8,9/8	-1.4	20/2	122	30	0	0	0	9.8		25.0	28/8	-7.0	21/22/2	183	117	25	3	
Zabadani الزبداني	21.8		37.0	9/8	0.4	21/2	153	91	9	0	0	8.0		22.6	26/8	-7.0	21,22/2	222	128	22	2	
Madaya مضايا	22.3		36.5	SEV.	0.0	20/2	155	96	8	0	0	4.5		19.4	11/8	-14.0	22/2	321	183	64	8	
Sednaya صيدنايا	20.1		35.5	9/8	-1.5	20/2	138	68	1	0	0	11.7		26.5	10/8	-6.0	21/2	157	97	14	1	
Meisaluun ميسلون	21.9		37.0	10/8	0.3	20/2	154	97	7	0	0	7.5		22.5	11/8	-7.0	21/2	229	135	34	3	
Damascus دمشق	25.6	+0.9	41.2	9/8	5.2	20/2	189	143	86	4	0	10.9	+0.8	27.6	11/8	-3.7	22/2	155	81	8	0	7.5
Kharabo (2) خرابو	26.2		42.5	9/8	6.7	20/2	201	148	103	9	0	7.7		21.0	11,26/8	-5.0	22/2	226	101	20	0	3.4

(1) May (2) Nov. Graphically computed

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 4 1962

الحرارات العظمى والصغرى والتبخر
جدول رقم (٤) لعام ١٩٦٢

Station المحطات	Maximum temperature °C الحرارة العظمى بالسيليسوس						عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with max					Minimum temperature °C الحرارة الصغرى بالسيليسيوس						عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with min.				المعدل اليومي للتبخر Mean daily evaporation mm.
	المتوسط Average	الحيد عن المعدل Dev. from mean	أعلى قيمة Highest	التاريخ Date	أدنى قيمة Lowest	التاريخ Date	> 25	> 30	> 35	> 40	> 45	المتوسط Average	الحيد عن المعدل Dev. from mean	أعلى قيمة Highest	التاريخ Date	أدنى قيمة Lowest	التاريخ Date	< 10	< 5	< 0	< -5	
W.INLAND: الغربيه الداخليه																						
Katana قطنا	24.3		39.8	9/8	3.5	20/2	177	137	40	0	0	10.7		25.3	2,11/8	-3.5	22/2	160	82	4	0	
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	26.4		41.4	9/8	7.2	20/2	206	153	99	4	0	8.9		23.4	11/8	-5.4	22/2	207	100	30	1	
Kuneitra القنيطره	21.2		36.7	9,31/8	1.7	20/2	158	43	6	0	0	10.8		22.9	11,26/8	-2.4	20/2	166	80	4	0	7.0
Sanamein (1) الصنمين	25.2		42.0	9/8	3.6	20/2	201	150	44	3	0	9.8		23.0	26/8	-3.0	22/2	184	74	7	0	
Izra'a ازرع	25.7		41.5	9/8	6.0	20/2	205	152	40	4	0	10.6		22.8	26/8	-1.0	23/2	169	71	2	0	
Fiq فيق	25.6		40.4	12/6	7.4	20/2	214	143	24	1	0	14.0		24.5	11/8	1.2	22/2	104	10	0	0	5.7
El Himmeh(2) الحمه	29.6		44.0	10/8	13.0	20/2	250	200	111	11	0	16.1		28.5	26/8	5.0	22/2	36	0	0	0	
Tel Shehab تل شهاب	25.9		40.5	12/6	7.0	20/2	211	150	26	1	0	10.5		24.2	26/8	-1.0	22/2	161	72	3	0	4.5
Sweida'a السويداء	23.4		40.2	9/8	-0.3	20/2	180	111	17	1	0	10.9		23.0	2/10	-2.5	20/2	148	59	3	0	4.4
STEP DESERT: البادية																						
Khanasser خناصر	26.1		44.3	27/8	5.0	6/1	191	145	302	16	0	11.9		25.4	15/8	-1.5	22/2	130	50	4	0	
Wadi El Azib وادي العزيب	26.1		43.0	27/8	5.0	6/1	186	138	96	16	0	11.7		25.0	11/8	-0.5	SEV.	159	62	2	0	
Salhiyeh (3) الصالحيه	28.9		44.5	16/8	9.5	6,26/1	219	166	122	61	0	11.4		29.0	18,19/7	-3.4	13/12	144	73	8	0	
Abu Kamal أبو كمال	29.1		46.1	18/7	9.5	6/1	222	174	131	58	0	12.7		28.6	16/8	-3.9	22/2	112	74	10	0	9.2
T4 ط ٤	25.9		42.0	27/8	5.5	20/2	189	142	92	8	0	11.0		23.5	27/8	-1.0	21,22/2	162	69	2	0	7.4
T3 ط ٣	28.1		45.0	27/8	7.0	26/1	214	164	123	45	0	11.8		26.0	11/8	-3.0	29/12	152	81	15	0	7.0
T2 ط ٢	28.4		44.5	19/7	8.2	5/1	215	168	124	54	0	13.0		27.9	16/8	-3.0	22/2	145	75	3	0	7.4
Palmyra تدمر	27.2	+0.9	43.8	27/8	7.5	26/1	204	154	115	29	0	12.8	+0.7	26.8	27/8	-2.0	23/2	140	75	2	0	9.8
Jabel Ettanf جبل التنف	26.6		42.0	26,27/8	7.4	20/2	203	150	106	9	0	10.7		23.7	17/8	-3.5	21/2	177	94	13	0	8.8
Zulof (4) الزلف	27.9		43.5	26/8	8.2	20,21/2	217	168	129	28	0	12.6		27.0	17/8	-1.8	22/2	150	61	2	0	-

(1) October (2) March (3) September (4) October Graphically computed

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 4 1962

الحرارات العظمى والصغرى والتبخر
جدول رقم (٤) لعام ١٩٦٢

Station المحطات	Maximum temperature °C الحرارة العظمى بالسيليوس						عدد الايام التي فيها العظمى No. of days with max.					Minimum temperature °C الحرارة الصغرى بالسيليوس						عدد الايام التي فيها الصغرى No. of days with min.				المعدل اليومي للتبخر (مم) Mean daily evaporation mm.
	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	أعلى قيمة Highest	التاريخ Date	أدنى قيمة Lowest	التاريخ Date	25 <	30 <	35 <	40 <	45 <	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	أعلى قيمة Highest	التاريخ Date	أدنى قيمة Lowest	التاريخ Date	10 >	5 >	0 >	-5 >	
EASTERN: الشرقيه :																						
Ein El Arab (N.) عين العرب (الشماليه)	24.9		44.5	9/7	4.8	20/2	190	144	106	34	0	11.0		29.8	15/8	-5.0	22/2	186	99	16	0	
Ras El Ein رأس العين	27.3		47.0	19/7	5.5	6/1	205	156	122	54	3	11.3		27.0	SEV.	-1.5	10/2	168	81	9	0	
Tel Abiad تل أبيض	26.7		44.8	18/7	5.2	6/1	200	150	117	44	0	9.4		24.7	16/8	-4.4	22/2	200	110	25	0	
El Hall الهول	26.9		46.5	19/7	4.5	6/1	192	154	121	59	3	12.4		28.8	17/8	-1.7	27/12	156	72	5	0	
El Raqqa الرقه	27.5		43.6	9/8	6.0	6/1	207	159	124	43	0	12.4		25.3	17/8	-1.7	22/2	148	65	8	0	6.4
Markadeh (1) مركده	27.3		46.0	18/7	7.6	6/1	207	154	107	39	1	12.2		27.0	18/7	-2.8	22/2	151	72	7	0	
Deir Ezzor دير الزور	28.4	+1.1	46.2	16/8	8.0	26/1	219	166	129	67	1	14.3	+1.6	29.4	16/8	-2.0	23/1	132	63	3	0	8.4
Deir Ezzor (Mashtal) دير الزور (المشتل)	28.3		45.5	16/8	7.8	26/1	220	164	121	48	1	12.5		27.0	18/19/7	-3.0	22,23/2	148	74	9	0	3.7
N.EASTERN:: الشماليه الشرقيه																						
Derbassiyeh دربا سيه	26.3		46.5	19/7	6.0	SEV.	189	151	118	52	1	11.5		27.5	12/7	-2.5	22/2	182	83	4	0	
Kamishli القامشلي	26.8	+1.4	45.5	20/7	5.6	21/2	191	150	120	54	2	13.4	+0.3	29.4	19/7	-1.0	23/2	148	59	3	0	6.9
Karachock قره شوك	25.7		45.0	19/7	2.5	21/2	175	144	105	36	0	14.6		31.0	19/7	-0.5	23/2	129	51	1	0	6.0
Tel Alo تل علو	27.4		48.0	19/7	4.0	21/2	192	142	128	69	7	9.1		25.5	9/7	-3.0	SEV.	203	113	30	0	
Tel Tamer تل تمر	27.2		45.5	18,19/7	5.0	6,26/1	195	150	117	44	3	11.0		25.0	18/8	-2.5	1/12	177	81	10	0	
Hassakeh الحسكه	27.2		46.5	19/7	4.0	6/1	205	160	128	64	4	11.4		27.5	18/8	-2.5	28/12	182	82	17	0	8.6

(1) Nov. Graphically computed

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 5 1962

جدول رقم (٥) لسنة ١٩٦٢

Station المحطات	Precipitation in mm. المجموع السنوي Yearly total	الحيد عن المعدل Dev. from mean	أكبر مجموع Max. amount في يوم واحد In one day Amount الكمية	Date التاريخ	في شهر In one month Amount الكمية	Month التاريخ	عدد الايام التي فيها كمية الهطول No. of days with amount of preci. 0.1	0.1	1.0	5.0	10.0	25.0	50.0	الهطول بالميلليتر	الصقع الاعظمي الثلج بالسانتيمتر Max. snow depth (cm.) Depth عمق	Date التاريخ	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها Thunderstorms عواصف رعدية	Hail برد	Snow ثلج	Rain مطر	Ground frost صقيع	Fog ضباب	Mist شابورة مائية	Dust/sandstorms عواصف رملية أو ترابية	Dust/sandrising رمال متنقلة أو أتربة مثارة	Haze مدخ	Gales رياح عاصفة	Cloudy sky سماء غائمة	Clear sky سماء صافية
COASTAL: الساحلية																													
Kassab كسب	1853.6		95.9	18/2	752.2	12	1	82	81	61	48	26	10	1.0	19,21/2		14	7	2	82	0	5	0	1	1	0	0		
Karatat قره طاط	1004.3		63.0	18/2	337.3	12	14	61	57	44	35	14	3	0.0			25	3	0	61	0	0	0	0	0	0	0		
Kastal Ma'af قسطل معاف	1406.8		125.8	18/2	505.3	12	16	81	73	55	35	15	6	0.0			36	5	0	81	1	41	27	0	0	0	0		
Shoukran شوكران	1355.8		134.9	18/2	492.5	12	2	91	79	50	39	17	6	X	19/2		41	1	1	91	4	39	0	0	0	0	1		
Wadi Kandeel وادي قنديل	1221.5		110.1	18/2	472.0	2	10	72	68	46	37	13	7	0.0			29	4	0	72	0	7	0	0	0	0	0		
Ein Eido عين عيدو	1229.6		136.2	18/2	467.6	2	1	69	67	48	33	16	6	0.0			31	4	0	69	0	3	0	0	0	0	0		
Lattakia اللاذقية	1082.9	368.4	90.3	7/2	411.0	12	17	76	64	44	28	13	7	0.0			49	0	0	76	0	0	0	0	0	0	1	43	116
Bouka بوقا	990.3		81.0	7/2	398.6	12	3	77	60	39	27	15	4	0.0			22	2	0	77	0	2	0	0	3	0	3		
El Hiffeh الحفة	1215.8		80.0	18/2	468.0	12	1	65	65	49	40	18	7	0.0			22	11	0	65	0	2	0	0	0	0	0		
Slenfeh صلنفة	1660.1		141.0	18/2	574.2	12	0	72	70	58	43	24	9	12.0	12/2		0	0	1	72	0	24	0	0	0	0	0		
Kirdaha قرداحة	1235.9		106.0	3/4	437.7	12	4	73	65	46	37	18	7	0.0			19	4	0	73	0	16	0	0	0	0	0		
Jawbet Bourghal جوبة برغال	1531.9		85.0	19/2	533.0	12	0	62	62	58	47	27	8	2.0	19/2		7	3	1	62	0	1	0	0	0	0	3		
Jableh جبلة	918.9		70.0	SEV.	384.5	12	2	60	52	37	31	12	2	0.0			19	0	0	60	0	2	0	1	2	0	2		
Ein El Sharkiyeh عين الشرقية	995.2		65.1	19/12	399.5	12	3	68	66	48	38	11	3	0.0			25	10	0	68	0	9	0	0	0	0	11		
Banias (N.) بانياس (شمالية)	972.0		102.0	10/12	389.0	12	0	60	60	43	31	15	3	0.0						60									
Wadi El Uyuun (1) وادي العيون	1415.2		100.3	19/2	416.2	2	0	55	55	50	38	23	8	0.0			15	5	0	55	0	10	0	0	0	0	0		
Dreikeesh (2) دريكيش	1032.3		99.2	19/2	328.6	2	0	63	58	34	30	14	4	5.0	19/2					63									
Annazeh هنازه	1267.4		72.3	18/2	401.4	12	2	64	64	52	42	18	6	2.5	20/2		47	1	1	64	0	28	0	0	0	0	4		
Sheikh Bader الشيخ بدر	1420.9		105.0	19/2	458.1	12	1	67	62	46	38	21	10	5.4	20/2		20	1	1	67	0	5	0	0	0	2	8		
Ein Hlakeem (3) عين حلاقيم	1681.8		167.0	19/2	597.8	2	0	68	67	50	41	20	10	15.0	20/2		18	4	1	68	1	23	0	0	0	0	0		

(1) June (2) September (3) June Graphically computed

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 5 1962

الهطول وعمق الثلج والظواهر الجوية
جدول رقم (٥) لسنة ١٩٦٢

Station		Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع السنوي Yearky total	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	Max. amount أكبر مجموع في يوم واحد In one day: الكمية Amount	التاريخ Date	In one month في شهر: الكمية Amount	التاريخ Month	عدد الايام التي فيها كمية الهطول No. 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 Thunderstorms	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع Ground frost	ضباب Fog	شابوره مائيه Mist	عواصف رملية أو ترابية Dust/sandstorms	رمال معلقة أو اثارتها الرياح Dust/sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy sky	سماء صافية Clear sky
COASTAL:	الساحليه																												
Tartous	طرطوس	733.0		92.0	10/12	303.5	12	1	45	45	34	25	10	2	0.0					45									
Mashta Hilow	مشتى الحلو	1067.8		83.0	19/2	333.0	2	0	53	51	47	37	14	3	2.0	20/2	34	1	2	53	0	36	0	0	0	0	13		
Safita	صافيتا	943.6		88.9	19/2	292.3	2	25	76	63	42	28	12	4	X	20/2	34	3	2	76	0	8	8	2	0	2	9		
Khreibeh	خريبه	989.8		85.5	26/10	296.9	2	12	58	57	41	33	12	5	20.0	20/2	23	2	1	58	3	19	0	1	0	0	4		
W. INLAND:	الغربيه الداخليه																												
Boulbol	بلبل	584.2		36.0	7/2	205.9	12	7	62	57	39	23	6	0	0.0		8	0	0	62	0	17	0	0	0	0	0		
Jarablous	جرابلس	255.2		19.5	SEV.	90.5	2	0	58	44	19	6	0	0	0.0		0	0	0	58	0	6	0	0	0	0	7		
Kadi	قاضي	320.4		52.1	27/3	112.8	2	9	54	45	21	11	1	1	0.0		13	7	0	54	9	18	0	1	0	0	1		
Izaz	اعزاز	469.8		27.9	27/3	141.2	2	0	58	58	33	16	2	0	0.0		0	0	0	58	0	0	0	0	0	0	0		
Raai	راعي	262.2		20.3	14/2	104.6	2	1	46	44	20	9	0	0	0.0		5	1	0	46	0	8	0	0	0	0	0		
Mare'	مارع	303.1		29.2	18/2	112.1	2	6	33	32	22	12	2	0	0.0		1	0	0	33	3	9	0	0	0	0	0		
Jendeeress	جنديرس	542.3		42.3	4/2	207.2	2	14	64	53	34	21	4	0	X	22/2	9	1	1	64	1	2	0	0	4	0	1		
El Bab	الباب	257.0		22.6	8/12	81.3	12	12	68	48	18	6	0	0	0.0		9	1	0	68	0	18	1	0	1	1	0		
Tadef	تادف	275.9		23.0	18/2	84.9	12	6	67	52	19	8	0	0	0.0		14	1	0	67	5	15	0	0	0	0	1		
Masselmiyeh	مسلميه	353.9		29.3	25/4	110.7	2	0	60	51	22	8	3	0	0.0		0	0	0	60	0	12	0	0	0	0	0		
Rasm El Abboud (1)	رسم العبود	237.3		20.6	8/12	95.7	12	3	40	40	19	7	0	0	0.0		0	1	0	40	1	4	0	0	0	0	4		
Harem	حارم	601.3		50.5	23/4	209.8	12	21	65	62	34	17	7	1	0.0		26	5	0	65	0	32	0	0	0	1	1		
Dana	دانا	451.8		34.9	18/2	159.0	12	1	59	50	30	16	3	0	0.0		5	0	0	59	3	7	0	0	0	0	0		
Aleppo	حلب	279.8	-43.1	24.8	18/2	97.5	2	22	69	45	16	8	0	0	0.0		7	3	0	69	0	19	10	1	2	12	1	47	166
El Khafseh	الخفسه	23.3		22.0	6/1	68.7	12	7	52	38	18	9	0	0	0.0		7	1	0	52	0	13	0	4	7	0	2		

1 - July = Graphically computed

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 5 1962

الهطول وعمق الثلج والظواهر الجوية
جدول رقم (٥) لسنة ١٩٦٢

Station المحطات	Precipitation in mm. الهطول بالمليمتر: المجموع السنوي Yearly total	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	أكبر مجموع في يوم واحد In one day: الكمية Amount	التاريخ Date	أكبر مجموع في شهر In one month: الكمية Amount	التاريخ Date	عدد الايام التي فيها كمية الهطول No. 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 Thunderstorms	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع Ground frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	عواصف رملية أو ترابية Dust/sandstorms	رمال معلقة أو اثارتها الرياح Dust/sandrising	سديم Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy sky	سماء صافية Clear sky
W. INLAND: الغربية الداخلية																												
Armanaz ارمناز	625.4		72.5	18/2	257.3	12	16	47	47	33	23	6	1	0.0		6	1	0	47	0	7	0	1	3	0	1		
Sfeereh سفيره	311.5		35.0	8/12	118.5	12	0	46	45	27	9	2	0	0.0		1	1	0	46	1	5	0	0	0	0	0		
Jabboul جبول	303.0		25.4	27/3	92.4	12	8	42	40	24	11	1	0	0.0		10	0	0	42	5	10	0	2	0	0	0		
El Rouge (Bala'a) الروج (بالعه)	617.6		65.6	18/2	220.5	2	0	47	47	33	18	6	2	0.0		0	0	0	47	0	5	0	0	1	0	0		
Idleb ادلب	570.5		64.3	18/2	186.1	12	1	64	54	32	17	3	2	0.0		0	1	0	64	0	9	0	0	0	0	0		
Bardeh برده	274.9		25.0	8/12	116.8	12	0	38	38	19	8	1	0	0.0		14	1	0	38	0	25	15	0	0	0	0		
Jisr El Shoughour جسر الشغور	766.9		71.0	18/2	284.3	2	0	76	64	42	25	9	1	0.0		2	0	0	76	0	8	3	0	1	0	6		
Sarakeb سراقب	418.0		52.0	18/2	167.0	12	0	52	52	24	12	3	1	0.0		10	0	0	52	4	2	0	0	4	0	0		
Abu Dhor أبو الضهور	204.2		12.8	9/12	89.8	12	6	45	38	16	6	0	0	0.0		6	0	0	45	0	11	0	0	3	0	0		
Ariha (1) أريحا	512.2		59.5	18/2	218.1	12	20	68	59	29	16	3	1	0.0		11	4	0	68	2	33	0	0	6	0	0		
Ma'aret El Nu'man معرة النعمان	416.3		47.2	18/2	147.1	12	0	67	53	25	14	2	0	0.0		0	0	0	67	1	1	0	1	1	0	1		
Khan Sheikhoun خان شيخون	355.0		28.0	19/2	132.0	12	0	48	47	25	13	2	0	0.0		7	2	0	48	2	5	0	0	0	0	1		
Kala'at El Madik قلعه المضيق	515.2		37.5	19/12	198.0	12	1	63	61	30	16	5	0	0.0		0	0	0	63	0	3	0	0	0	0	0		
Sukeilabieh صقيلبيه	477.6		32.4	19/2	208.9	12	2	54	53	32	17	4	0	0.0		14	0	0	54	0	20	0	0	0	0	1		
H. Amoureen (2) حورات عمورين	467.8		36.0	27/3	175.5	12	0	59	58	32	18	2	0	0.0		0	0	0	59	0	0	2	0	0	0	0		
Mhardeh محرده	404.7		31.0	19/2	119.0	12	0	50	47	30	16	3	0	0.0		4	1	0	50	0	2	3	1	0	0	0		
El Hamra الحمره	206.5		17.5	19/2	59.8	12	13	39	36	17	7	0	0	0.0		21	0	0	39	9	30	0	0	0	0	1		
Hama حماه	295.3	-4.3	29.0	19/2	66.7	12	19	62	40	19	11	1	0	0.0		22	1	0	62	0	20	71	1	1	2	12	20	192
Missiaf مصياف	977.0		98.0	19/2	331.5	2	17	62	59	44	31	13	4	X	19,20/2	7	3	2	62	2	8	0	0	0	0	17		
Humeiri (3) حميري	461.7		48.0	25/4	103.0	4	15	45	40	31	13	5	0	0.0					45									

(1) July . (2) July (3) June Graphically computed

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 5 1962

الهطول ، وعمق الثلج والظواهر الجوية
جدول رقم (٥) لسنة ١٩٦٢

Station المحطات	Precipitation in mm. الهطول بالميللمتر: Yearly total المجموع السنوي	Dev.from mean الحيد عن المعدل	Max. amount في يوم واحد: In one day Amount الكمية	In one day Date التاريخ	Max. amount أكبر مجموع في شهر: In one month Amount الكمية	In one month Month التاريخ	عدد الايام التي فيها كمية الهطول amount of precipitation: 0.1	0.1	1.0	5.0	10.0	25.0	50.0	Max. snow Depth (cm.) العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر: Depth العمق	Date التاريخ	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: Thunderstorms عواصف رعدية	Hail برد	Snow ثلج	Rain مطر	Ground frost صقيع	Fog ضباب	Mist شابورة مائية	Dust/sandstorms عواصف رملية وترابية	Dust/sandrising غبار مثار بالرياح	Haze سديم	Gales عاصفة	Cloudy sky سماء غائمة	Clear sky سماء صافية
W. INLAND: الضربيه الداخليه																												
Hurr Benafsoh حر بنفسه	351,3		32.8	3/4	89.7	2	2	42	41	24	12	1	0	0.0		3	0	0	42	0	2	0	0	0	0	1		
Rastan الرستن	302.6		23.3	3/4	79.7	2	8	50	45	23	8	0	0	0.0		7	0	0	50	0	12	0	0	0	0	0		
Salamiyeh سلميه	286.3		25.5	3/4	74.0	4	2	58	42	22	7	1	0	0.0		3	0	0	58	0	8	0	0	1	0	3		
Mkharram Fokani مخرم فوقاني	194.8		17.8	17/2	48.0	2	5	43	40	15	3	0	0	0.0		10	0	2	43	0	10	0	0	0	0	1		
Khirbet Ettine(1) خربة التين	413.0		31.1	17/2	124.4	12	9	48	42	27	15	5	0	21.0	20/2	11	4	1	48	3	29	0	0	0	0	0		
Homs حمص	419.1	-23.0	50.9	19/4	112.4	4	1	56	50	25	14	2	1	6.0	19/2	8	1	3	56	3	10	0	1	0	0	1		
Kattineh قطينه	301.9		26.7	20/2	86.5	12	3	57	49	19	8	1	0	14.0	20/2	22	2	2	57	1	11	0	0	3	0	7		
El Friklos الفركلس	134.4		18.5	25/1	50.0	1	2	34	31	7	2	0	0	5.0	20/2	9	0	2	34	5	28	0	1	0	0	1		
Kusseir القصير	147.0		20.0	6/10	49.0	1	0	26	26	11	4	0	0	30.0	20/2	0	0	2	26	0	1	0	0	0	0	0		
Hassia'a حسيا	190.0		44.0	26/1	62.8	1	3	28	22	11	4	2	0	20.0	20/2	0	2	3	28	1	16	0	9	2	0	4		
Sadad صدد	181.2		36.0	26/1	60.2	1	1	30	29	12	4	1	0	19.0	20/2	5	0	3	30	5	4	0	1	0	0	4		
Breij بريج	178.3		23.5	26/1	55.9	1	0	36	34	11	5	0	0	16.0	26/1	2	2	2	36	5	17	0	4	0	2	0		
Nabek النبك	118.8		12.8	19/4	42.1	1	16	41	27	7	3	0	0	X	SEV.	7	2	7	41	0	49	2	6	6	1	4	22	163
Yabroud يبرود	135.6		17.0	25/1	40.8	1	1	32	30	12	2	0	0	23.0	26/1	0	0	5	32	14	5	0	0	0	0	2		
Assal El Ward عسال الورد	217.7		17.0	7/2	66.6	2	8	32	32	20	5	0	0	46.1	19/2	7	3	10	32	51	30	0	5	1	0	5		
Ma'alula معلولا	192.5		18.0	19/2	45.8	12	0	47	41	16	4	0	0	10.0	19/2	1	2	8	47	2	3	0	1	0	0	10		
Kuteifeh القطيفه	133.3		12.0	26/1	46.0	1	1	34	29	10	3	0	0	0.0		3	0	0	34	3	5	0	1	1	0	0		
Rankuus رنكوس	195.5		14.5	25/1	57.2	12	7	41	37	15	6	0	0	9.0	20/2	2	2	13	41	0	4	0	0	0	0	0		
Zabedani الزبداني	405.5		34.0	5/12	170.0	12	0	49	46	28	18	2	0	18.0	19/2	2	0	3	49	0	1	0	0	7	0	0		
Serghaia سرغايا	451.5		31.0	5/12	187.6	12	10	52	50	28	16	5	0	45.0	19/2	13	1	11	52	17	15	0	1	0	0	30		

1 - September = Graphically computed

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 5 1962

الهطول وعمق الثلج والظواهر الجوية
جدول رقم (٥) لسنة ١٩٦٢

Station المحطات	Precipitation in mm. الهطول بالميليمتر													العمق الاعظمي للثلج بالسانتيمتر		Number of days with عدد الايام التي حدث فيها											
	المجموع السنوي Yearly total	الحيد عن المعدل Dev. from mean	Max. amount في يوم واحد In one day الكمية Amount	التاريخ Date	أكبر مجموع شهري In one month الكمية Amount	الشهر Month	عدد الايام التي فيها كمية الهطول No. of days with amount of preci. 0.1	0.1	1.0	5.0	10.0	25.0	50.0	Max. snow depth cm. العمق Depth	التاريخ Date	عواصف رعدية Thunderstorms	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع Ground frost	ضباب Fog	غبار او عواصف رملية Mist	عواصف رملية او ترابية Dust/sandstorms	رمال مثارة او اتربة مثارة Dust/sandrising	دخان Haze	جليد Gales	سماء غائمة Cloudy sky	سماء صافية Clear sky
W. INLAND: الضربه الداخليه																											
Madaya مضايا	361.1		29.9	8/2	125.7	12	3	49	44	24	12	2	0	12.0	20/2	5	0	4	49	4	8	0	0	6	0	4		
Ein El Fijeh عين الفيجه	238.3		23.2	8/2	91.8	12	12	45	35	18	9	0	0	10.0	20/2	11	0	1	45	38	9	0	0	0	0	34		
Sednaya صيدنايا	215.9		16.0	19/2	79.8	12	0	40	37	16	8	0	0	0.0	SEV.	0	0	3	40	0	0	0	0	0	0	0		
Meisaluun معلولا	322.0		30.7	7/2	98.0	2	7	40	40	21	12	1	0	20.0	19/2	7	0	8	40	17	2	0	0	0	0	0		
Douma دوما	96.3		12.3	18/4	32.3	12	5	29	26	4	4	0	0	0.3	20/2	1	0	1	29	0	7	0	1	0	0	1		
Damascus دمشق	129.4	-108.9	18.3	8/2	44.0	12	24	35	28	10	2	0	0	X	8,20/2	6	0	2	35	0	22	7	1	6	24	7	30	204
Kharabo خرابو	116.8		15.0	10/12	48.4	12	0	31	23	9	2	0	0	X	20/2	1	0	1	31	0	4	0	0	0	0	0		
Katana قطنا	186.5		25.5	10/12	72.0	12	9	33	30	14	4	1	0	2.0	19,20/2	6	0	2	33	1	6	0	1	1	0	0		
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	66.4		11.0	9/5	21.2	1	4	11	11	7	2	0	0	0.0		0	2	0	11	0	10	0	0	2	0	27		
Banias (S) بانياس الجنوبيه	526.1		53.5	9/12	245.2	12	9	53	44	28	18	5	1	X	20/2	21	3	1	53	0	81	0	0	39	0	9		
Kuneitra القنيطره	624.0		54.2	8/2	237.0	12	18	56	41	25	18	11	1	5.5	20/1	7	7	6	56	0	59	14	5	3	4	34	44	192
Sanamein الصنمين	200.0		30.0	28/1	81.5	1	1	22	22	15	8	1	0	X	19,20/2	0	0	2	22	0	2	0	0	0	0	0		
Rafeed رفيد	414.1		55.0	28 /1	143.4	12	2	37	33	21	14	5	1	X	20/2	7	0	1	37	0	37	10	0	0	0	1		
Nawa نوى	301.7		39.0	28/1	111.5	2	2	24	24	17	13	4	0	0.0				0	24									
Izra ازرع	184.1		30.8	28/1	72.1	1	0	34	33	14	4	1	0	X	19/2	0	0	1	34	0	0	0	0	0	0	0		
Shahba الشهباء	212.1		33.0	19/2	70.1	2	0	37	34	14	7	1	0	15.0	19/2	3	1	2	37	16	13	1	1	0	0	0		
Fiq فيق	349.7		43.1	28/1	129.4	12	3	50	39	19	13	3	0	0.0		11	0	0	50	0	13	11	0	0	14	0	37	196
El Himmeh الحمه	402.9		64.2	28/1	149.6	1	0	38	38	26	10	4	1	0.0		0	0	0	38	0	4	0	0	0	0	1		
Tel Shehab تل شهاب	193.5		31.7	28/1	70.8	1	0	37	28	14	5	1	0	X	19/2	1	1	1	37	0	2	4	1	19	0	1		
Dara' درعا	167.3		31.0	28/1	64.4	1	7	37	26	10	4	1	0	X	20/2	2	2	1	37	0	0	0	0	1	0	0		

Station المحطات	Precipitation in mm. الهطول بالميليمتر — Yearly total المجموع السنوي	Dev.from mean الميدان عن المعدل	Max. amount in one day أكبر مجموع في يوم واحد — Amount الكمية	Date التاريخ	Max. amount in one month أكبر مجموع في شهر — Amount الكمية	Month التاريخ	No.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 بالسنتيمتر — Depth العمق	Date التاريخ	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها — Thunderstorm عواصف رعدية	Hail برد	Snow ثلج	Rain مطر	Ground frost صقيع	Fog ضباب	Mist شابورة مائية	Dust or sandstorm عواصف رملية أو ترابية	Dust or/sandrising رياح مثيرة للغبار والرمال	Haze سديم	Gales رياح عاصفة	Cloudy Sky سماء غائمة	Clear sky سماء صافية
W. INLAND: الغربيه الداخليه																												
Mseifreh مسيفره	152.2		23.0	28/1	49.0	1	0	29	25	14	3	0	0	0.0		3	0	0	29	0	0	0	0	0	0	0		
Sweida سويداء	195.9		24.2	18/2	63.7	2	8	28	26	14	6	0	0	13.0	18/2	1	1	5	28	4	0	0	3	0	0	1		
Bin El Arab (S) عين العرب (الجنوبيه)	302.8		35.0	19/2	108.7	2	7	40	37	17	10	3	0	20.0	20/2	4	3	9	40	28	20	0	)	0	0	2		
Rasheadeh رشيده	171.2		27.8	19/2	83.0	2	1	26	25	9	7	1	0	3.5	19/2	6	5	5	26	23	15	0	18	2	0	36		
Sousra El Sham بصرى الشام	123.3		15.0	28/1	47.0	1	1	24	23	12	5	0	0	10.0	19/2	1	3	2	24	0	18	0	0	0	0	2		
Salkhad صلخد	178.9		23.0	26/1	65.9	2	2	35	23	12	7	0	0	28.0	20/2	0	1	8	35	1	24	0	4	0	0	10		
Imtan امتان	137.8		26.5	19/2	62.4	2	4	23	19	9	5	1	0	18.0	20/2	2	1	5	23	35	68	0	1	0	0	3		
Khirbet Awwad خربة عواد	94.7		11.0	8/2	34.6	2	6	16	14	11	1	0	0	12.0	19/2	2	0	2	16	0	7	0	0	0	0	0		
STEP DESERT: البادية																												
Khanasser خناصر	254.0		17.3	18/2	72.4	12	1	47	46	19	11	0	0	X	6/1	0	0	1	47	0	14	0	0	16	0	0		
Km. 47 (1) كم (٤٧)	132.5		34.0	26/1	58.5	1	0	20	20	9	4	1	0	0.0		0	0	0	20	0	8	0	1	3	0	0		
Shujeiri شجيرى	52.5		11.5	19/4	18.5	4	2	11	11	4	2	0	0	0.0		0	0	0	11	0	10	0	2	0	1	0		
El Sa'an السعن	202.8		20.0	19/2	59.8	1	0	35	34	15	7	0	0	2.0	5/1	0	1	1	35	0	3	0	2	2	0	1		
Wadi El Azib وادى العزيب	202.5		51.0	25/4	102.0	4	1	38	33	14	4	1	1	X	5/1	0	0	1	38	0	1	0	0	0	0	3		
El Kom الكوم	58.0		12.5	9/1	31.5	1	0	11	11	5	2	0	0	0.0		0	0	0	11	0	4	0	2	2	0	0		
Ukeirubat عقيربات	161.5		20.0	26/1	62.0	1	6	26	26	15	5	0	0	X	19/2	0	2	1	26	0	2	0	1	0	0	3		
El Sukhneh السخنه	87.4		15.5	26/1	43.6	1	7	25	18	6	1	0	0	0.0		8	3	0	25	0	8	0	6	8	0	0		
Salhiyeh الصالحيه	60.4		19.0	25/4	30.2	4	1	14	14	4	1	0	0	0.0		0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0		
Abu Kamal أبو كمال	80.8		20.8	6/1	46.5	1	13	26	13	6	2	0	0	0.0		7	0	0	26	0	14	20	11	68	4	0	12	184

1 - June - Graphically computed

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA

TABLE 5 1962

الهطول وعمق الثلج والظواهر الجوية

جدول رقم (٥) لسنة ١٩٦٢ :

Station المحطات	Precipitation in mm. المجموع الشهري Yearly total	الهطول بالميلليمتر الفرق عن المعدل Dev. from mean	أكبر مجموع Max. amount في يوم واحد In one day الكمية Amount	التاريخ Date	في شهر In one month الكمية Amount	التاريخ Month	عدد الايام التي فيها كمية الهطول No. of days with amount of precipitation 0.1	0.1	1.0	5.0	10.0	25.0	50.0	العمق الاعظمي للثلج بالسنتيمتر Max. snow depth cm. العمق Depth	التاريخ Date	عدد الايام التي حدث فيها Number of days with عواصف رعدية Thunderstorms	برد Hail	ثلج Snow	مطر Rain	صقيع Ground frost	ضباب Fog	شابورة مائية Mist	عواصف رملية وترابية Dust/sandstorms	رمال محلقة او اتربة Dust/sandrising	ضباب Haze	رياح عاصفة Gales	سماء غائمة Cloudy sky	سماء صافية Clear sky
STEP DESERT: البادية																												
T4 ط ٤	71.5		17.1	26/1	30.2	1	3	31	16	3	1	0	0	0.0		2	0	0	31	0	6	0	8	6	1	2		
Palmyra تدمر	102.3	+2.4	17.6	26/10	43.4	10	14	38	22	7	2	0	0	0.0		8	3	0	38	0	9	1	1	10	10	0	30	196
T3 ط ٣	65.2		9.2	25/1	39.4	1	9	23	15	4	0	0	0	0.0		4	0	0	23	0	14	0	4	2	1	2		
T2 ط ٢	125.5		57.5	19/4	69.1	4	1	22	17	7	3	1	1	0.0		1	0	0	22	0	7	0	0	0	5	0		
Jabel Ettanf جبل التنف	50.0		9.0	22/4	17.7	1	11	19	13	5	0	0	0	0.0		4	1	0	19	0	4	2	8	11	5	1		
EASTERN: الشرقية																												
Ein El Arab (N.) عين العرب (ش)	273.1		29.0	5/12	111.5	12	0	54	52	18	3	1	0	0.0		1	0	0	54	0	0	0	0	0	0	0		
Ras El Ein رأس العين	311.9		32.5	27/4	99.0	4	0	47	38	17	9	3	0	0.0		0	1	0	47	0	3	0	0	3	0	1		
Tel Abiad تل أبيض	222.0		19.9	8/12	73.0	12	18	67	39	13	9	3	0	0.0		6	1	0	67	0	7	0	0	0	1	0		
Biir Muheissen بير محيسن	180.9		14.5	9/12	72.4	12	0	36	33	18	4	0	0	0.0		7	1	0	36	2	6	0	0	0	0	2		
Mabroukeh (1) مبروكه	196.2		21.0	26/12	68.5	12	3	32	30	19	5	0	0	0.0					32									
Maghlujeh مغلوجه	189.1		41.0	26/1	70.4	1	20	29	27	12	6	1	0	X	19/2	1	0	2	29	0	21	0	1	0	0	0		
El Hall الهول	82.0		10.5	S.EV.	31.5	4	10	25	21	7	2	0	0	0.0		0	0	0	25	0	13	1	1	15	0	0		
Ghuneh قونه	260.9		81.0	26/4	132.8	4	19	33	25	14	7	3	1	0.0		30	8	0	33	11	74	0	46	87	1	16		
Shaddadeh شداده	126.3		33.3	26/1	55.2	1	4	20	20	9	2	1	0	0.0		1	1	0	20	3	3	0	1	0	0	0		
Raqqa الرقه	138.3		15.8	26/1	42.8	1	22	53	26	10	2	0	0	0.0		11	1	0	53	0	19	26	12	43	6	3	33	195
Markadeh مركده	94.5		21.0	8/12	36.5	1	6	18	18	6	3	0	0	0.0		1	1	0	18	0	8	0	4	0	0	0		
Tibneh تبنه	82.1		20.0	9/3	34.9	1	1	29	18	4	2	0	0	0.0		0	0	0	29	0	3	0	0	1	0	1		
Deir Ezzor دير الزور	86.7	-87.3	16.0	26/1	44.7	1	29	32	19	5	2	0	0	0.0		9	0	0	32	0	13	1	1	35	17	0	21	163
Maiadeen ميادين	52.3		10.0	25/1	22.9	1	11	19	13	4	1	0	0	0.0		4	0	0	19	1	12	0	3	0	0	1		

1 - Juno - Graphically computed

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 5 1962

الجداول وعمق الثلج والظواهر الجوية
جدول رقم (٥) لسنة ١٩٦٢

STATION المحطات	Precipitation in mm. الهطول بالميليمتر: Yearly total المجموع السنوي	Dev.from mean الفرق عن المعدل	Max. amount أكبر هطول: In one day في يوم واحد: Amount الكمية	Date التاريخ	In one month في شهر: Amount الكمية	Month التاريخ	عدد الايام التي فيها كمية الهطول Nc.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): Depth عمق	Date التاريخ	Number of days with عدد الايام التي حدث فيها: Thunderstorms عواصف رعدية	Hail برد	Snow ثلج	Rain مطر	Ground frost صقيع	Fog ضباب	Mist شابورة مائية	Dust/sandstorm عواصف ترابية أو رملية	Dust/sandrising أتربة أو رمال مثارة	Haze ضباب جاف	Gales عواصف	Cloudy sky سماء غائمة	Clear sky سماء صافية
N. EASTERN: الشماليه الشرقيه																												
Malkiyeh(1) ماليكيه	569.8		60.0	4/1	175.8	12	3	53	46	31	21	6	1	1.3	21/1	3	4	1	53	6	1	0	0	8	0	20		
Zuheiriyeh زهيريه	548.7		41.6	22/12	137.6	12	0	54	52	34	23	4	0	0.0				0	54									
Ein Diwar عين ديوار	556.8		44.0	4/1	147.5	12	0	53	51	37	21	5	0	3.0	21/2	4	0	1	53	0	1	0	0	0	0	0		
Aa'rradeh عراده	261.3		26.0	5/1	65.3	1	0	49	43	18	7	2	0	0.0		5	1	0	49	2	12	5	0	0	0	0		
Derbassiyeh درباسيه	349.9		63.0	4/1	118.0	1	0	49	43	20	11	2	1	0.0		0	2	0	49	1	2	0	1	3	0	0		
Kamishli القامشلي	347.4	-102.3	49.8	4/1	102.0	4	11	69	53	16	8	2	0	X	21/2	12	3	2	69	1	6	0	0	0	4	3	48	118
Kubour El Biid قبور البيض	511.8		125.0	28/4	199.0	4	1	40	40	24	12	3	2	0.0		0	0	0	40	0	0	0	0	0	0	0		
Karachock قره شوك	460.3		60.5	4/1	130.0	1	3	50	49	34	18	1	1	0.0		0	0	0	50	0	1	0	0	7	2	0		
Shagher Bazar شاغر بازار	219.4		39.0	4/1	92.6	1	3	36	31	12	4	2	0	0.0		6	0	0	36	5	5	0	0	0	0	2		
Abu El Kassaeb ابو القصائب	246.2		49.0	4/1	102.5	4	4	24	21	13	10	3	0	0.0		9	1	0	24	10	58	0	0	0	0	0		
Tel Alo تل علو	344.8		35.9	4/1	117.2	4	1	54	43	23	11	3	0	0.0		0	1	0	54	0	4	0	15	4	0	0		
Tel Mansour تل منصور	164.8		23.0	4/1	58.2	1	0	32	31	12	5	0	0	0.0		0	2	0	32	2	27	0	0	0	0	0		
Abu Jarah أبو جرى	189.2		18.3	26/1	58.1	4	5	45	34	15	4	0	0	0.0		13	6	0	45	7	35	0	19	6	1	1		
Tel Tamer تل تمر	177.5		18.0	3/1	49.0	1	2	31	31	16	6	0	0	0.0		0	0	0	31	0	18	0	0	0	0	0		
Tel Brak تل براك	234.8		36.0	26/1	104.0	4	4	41	35	11	8	2	0	0.0		2	2	0	41	6	12	0	7	10	0	1		
Khuza'ah El Rad خزاعه الرد	234.8		23.8	26/1	82.8	4	6	45	36	13	7	0	0	0.0		18	3	0	45	2	8	0	2	7	1	0		
Hassakeh الحسكه	215.4		24.8	26/1	64.8	1	3	60	33	13	7	0	0	0.0		10	0	0	60	0	8	0	2	5	0	0		

1 - July - Graphically computed

Station المحطات	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours)					تغطية السماء بالاثمان Sky cover (in oktas)			
	المجموع الحقيقي Total actual (a)	المجموع النظري Total possible (b)	النسبة المئوية % Percentage a/b	أكبر كمية خلال ٢٤ ساعة Max. total in 24 hours: الساعات Hour	التاريخ Date	المتوسط في Average at: ٠٠٠٠ GMT.	٠٦٠٠ GMT.	١٢٠٠ GMT.	١٨٠٠ GMT.
COASTAL: الساحليه									
Kassab كسب							3.4	3.1	2.3
Kastal Ma'af قسطل معاف							3.6	3.2	2.6
Lattakia اللاذقيه	263.0	349.1	74	13.3	17,22/6	3.2	4.1	3.8	3.2
Bouka بوقا							3.9	3.2	2.8
Slenfeh صلنفه							3.1	3.2	2.7
Jawbet Bourghal جوبة برغال							3.0	3.2	2.6
Jableh جبله							4.0	3.7	2.8
El Sin السن							2.8	2.6	2.1
Sheikh Bader الشيخ بدر							3.2	2.9	2.3
Arwad ارواد							2.7	2.1	2.0
Safita صافيتا							4.1	3.7	3.0
Arida عريضه							3.3	3.3	2.9
N. INLAND: شرقيه الداخليه									
Jarablous جرابلس	267.8	342.4	76	13.4	20/6		2.4	2.6	2.0
Izaz اعزاز							2.7	2.8	2.6
El Bab الباب							3.1	3.5	2.3
Masselmiyeh مسلميه							2.6	2.8	2.5
Aleppo حلب	270.1	345.8	76	13.7	19/6	1.8	3.0	3.5	2.3
El Khafseh الخفسه	268.5	344.6	76	13.5	17/6		2.4	2.6	1.9
El Rouge (Bala'an) الروج (البالعه)							2.6	2.7	2.0
El Rouge (Research) الروج (ابحاث)							2.2	2.3	1.7
Idleb ادلب							2.1	2.0	2.0
Jisr El Shoughour جسر الشغور	251.0	326.8	74	13.0	19,20/5		2.8	2.7	2.3
Abu Dhour ابو الظهور							1.9	2.0	1.6
Ma'aret El Nu'aman معرة النعمان							2.4	2.6	2.9
Kala'at El Madik قلعة المضيق							2.3	2.0	1.6
Hawrat Aamoureen حورات عمورين							2.4	2.5	2.2
Hama حماه	275.0	346.9	77	13.6	SEV./6	2.1	2.9	3.1	2.1
Missiaf مصياف							3.0	3.2	2.7
Salamiyeh سلميه							2.6	2.7	1.9
Homs حمص							2.8	2.8	2.7
Kattineh قطينه	262.1	356.4	72	13.2	19/5		2.4	2.6	2.4
Kusseir قصير							2.2	2.3	2.0
Hassia حسيا							1.8	2.2	1.7
Karyatein القريتين							1.8	2.3	1.6
Nabek النبك						1.5	2.3	2.9	2.1
Ma'alula معلولا							1.5	1.8	1.0
Rankuus رنكوس							2.1	2.4	1.3
Zabadani الزبداني							2.2	2.1	2.1

Station المحطات	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours)					تغطية السماء بالاثمان Sky cover (in oktas)			
	المجموع الحقيقي Total actual (a)	المجموع النظري Total possible (b)	النسبه المئويه % Percentage a/b %	أكبر مجموع في ٢٤ ساعة Max. total in 24 hours		المتوسط في Average at			
				الساعات Hour	التاريخ Date	٠٠٠٠ ت 0000 GMT.	٠٦٠٠ ت 0600 GMT.	١٢٠٠ ت 1200 GMT.	١٨٠٠ ت 1800 GMT.
W. INLAND الغربيه الداخليه									
Madaya مضايا							1.8	2.1	1.1
Sednaya صيدنايا							1.3	1.9	1.1
Meisaluun ميسلون							1.8	2.2	1.4
Damascus دمشق	285.0	345.3	82	13.4	SEV.	1.6	2.6	2.8	1.8
Kharabo خرابو							2.0	1.9	1.6
Katana قطنا							1.8	2.5	1.1
Jdeidet El Khass جديدة الخاص							1.7	1.7	1.1
Kuneitra قنيطره						2.2	2.9	3.0	2.0
Sanamein الصنمين							0.7	0.5	0.6
Izra' ازرع							1.9	1.5	1.1
Fiq فيق	278.9	344.8	79	13.5	18/6	1.8	3.1	2.8	1.5
El Himmeh الحمه							1.7	1.4	1.2
Tel Shehab تل شهاب							2.9	2.4	1.2
Sweida سهدا							1.8	1.9	1.6
Salkhad صلخد	279.1	336.5	82	13.6	15/6		2.6	3.0	2.5
STEP DESERT: البادیه									
Khanasser خناصر							2.3	2.7	1.9
Shujeiri شجيرى							2.3	2.7	1.3
Wadi El Azib وادى العزيب							1.5	1.9	1.7
El Kom الكوم							2.3	2.3	2.0
Ukeirubet عقيربات							2.4	2.3	2.2
Salhiyeh صالحيه							1.1	1.1	0.6
Abu Kamal البوكمال						1.4	2.4	2.6	1.8
T4 ط ٤							2.1	2.4	1.6
Palmyra تدمر	291.1	343.9	84	13.2	SEV.	1.9	2.4	2.6	2.1
T3 ط ٣							1.8	1.9	1.3
T2 ط ٢							2.3	2.6	2.0
Saba Biar السبع بيار	268.7	353.3	75	13.2	20/5		2.1	2.4	1.8
Jabel Ettanf جبل التنف						1.2	2.0	2.4	1.6
Zulof الزلف							1.5	1.8	1.1
EASTERN الشرقيه									
Ein El Arab (N.) عين العرب (الشمالية)							2.4	2.4	1.6
Ras El Ein رأس العين							2.0	2.2	1.6
Tel Abiad تل أبيض							2.9	3.4	2.4
El Hall الهول							2.0	2.3	1.4
Km. 47 (كم (٤٧							1.2	1.2	1.3
Raqqa الرقه	273.9	347.8	77	13.3	14/6	1.7	2.7	3.0	2.0
Deir Ezzor دير الزور	277.6	332.5	82	13.4	18/6	1.6	2.7	2.7	1.9

Station المحطات	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine (in hours)					تغطية السماء بالاثمان Sky cover (in oktas)			
	المجموع الحقيقي Total actual (a)	المجموع النظري Total possible (b)	النسبه المئويه % Percentage a/b %	أكبر مجموع في ٢٤ ساعه Max. total in 24 hours		المتوسط في Average at			
				الساعات Hour	التاريخ Date	٠٠٠٠ ت ٠٠٠٠ GMT.	٠٦٠٠ ت ٠٦٠٠ GMT.	١٢٠٠ ت ١٢٠٠ GMT.	١٨٠٠ ت ١٨٠٠ GMT.
EASTERN: الشرقيه									
Deir Ezzor (Mashtal) دير الزور (مشتل)							2.0	2.0	1.2
N.EASTERN الشماليه الشرقيه									
Derbassiyeh دربا سيه							2.9	3.0	3.0
Kamishli القامشلي	253.5	348.8	72	12.4	11/4	2.0	2.9	3.6	2.3
Karachock قره شوك	250.7	340.0	72	13.5	19,22/6		2.8	3.2	3.0
Tel Alo تل علو							2.7	3.0	2.0
Tel Tamer تل تمر							1.4	1.7	1.6
Hassakeh الحسكه	267.8	355.2	74	13.5	16/6		2.5	2.8	1.5

Station المحطات	مدة سطوع الشمس بالساعات Duration of bright sunshine in hours					تغطية السماء بالاثمان Sky cover (in oktas)			
	المجموع الحقيقي Total actual (a)	المجموع النظري Total possible (b)	النسبه المئويه % Percentage a/b %	أكبر مجموع في ٢٤ ساعه Max. total in 24 hours		المتوسط في Average at			
				الساعات HOUR	التاريخ DATE	٠٠٠٠ ت ٠٠٠٠ GMT.	٠٦٠٠ ت ٠٦٠٠ GMT.	١٢٠٠ ت ١٢٠٠ GMT.	١٨٠٠ ت ١٨٠٠ GMT.

حرارة التربه بالسلسيوس لاعماق مختلفه وفي ساعات معينه

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA

جدول رقم (٧) لسنة ١٩٦٢

TABLE 7 1962

Station المحطات	Depth in cm. العمق بالسانتمتر	0000 GMT. ٠٠٠٠ تم					0600 GMT. ٠٦٠٠ تم					1200 GMT. ١٢٠٠ تم					1800 GMT. ١٨٠٠ تم				
		المتوسط Mean	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Mean	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Mean	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Mean	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
COASTAL: الساحليه	10						17.8	29.1	11,12/8	5.6	21/2	19.0	31.0	9,10/8	5.7	21/2	19.8	32.0	9,10/8	6.6	23/2
	20						18.9	29.5	11/8	6.2	7/1	18.6	29.5	11/8	6.8	6/1	19.4	30.1	SEV	7.0	6/1
Kastal Ma'af قصطل معاف	50						15.8	24.8	13/8	5.9	25/2	15.7	24.7	SEV.	5.9	25/2	15.8	24.7	11,12/8	5.9	28/2
	100						19.1	25.9	SEV.	11.4	28/2	19.1	25.9	SEV.	11.4	1/3	19.1	25.9	SEV.	11.4	28/2
	10						19.4	31.4	16/8	6.6	21./2	22.0	34.4	17/8	8.0	21/2	23.2	36.0	9,10/8	9.0	SEV.
	20						21.0	32.4	SEV.	9.0	21,22/2	21.2	32.6	17/8	8.8	21/2	30.8	33.8	11/7	9.8	21/2
Bouka بوقا	50						21.6	31.1	17/8	11.6	SEV.	21.5	31.1	28/8	11.4	8/2	21.6	31.1	28/8	11.6	8,23/2
	100						21.3	29.0	SEV.	13.4	SEV.	21.4	29.0	SEV.	12.8	8/2	21.3	29.0	SEV.	13.6	SEV.
	10																				
	20						15.3	26.8	12/8	4.8	22/2	16.3	27.4	14/8	4.6	21/2	16.7	28.0	17/8	5.0	21,22/2
Jawbet Bourghal جوبة برغال	50						16.3	25.0	14,17/8	7.6	SEV.	16.4	25.0	SEV.	7.8	SEV.	16.5	25.2	14,17/8	7.8	23,24/2
	100						16.0	22.2	14/9	9.8	1/3	16.0	22.2	14/9	9.8	SEV.	16.0	22.0	14/9	9.6	20/2
	10						12.3	26.5	8/8	0.2	22,23/2	14.3	26.5	8,9/8	0.2	21,22/2	13.9	26.5	8,9/8	0.2	21,22/2
	20																				
Slenfeh صلنفه	50																				
	100						14.3	22.0	SEV.	6.7	2/3	14.3	22.0	SEV.	6.7	2/3	14.3	22.0	SEV.	6.7	2/3
	10						19.9	31.0	7/9	5.0	21/2	25.0	38.5	25/8	8.0	20/2	21.5	35.0	29/7	9.0	7/1
	20						20.7	31.4	26/7	7.0	21./2	23.0	34.0	3/9	8.0	21/2	22.9	35.0	5,6/7	9.0	23/2
Tartous طرطوس	50						22.3	32.4	25/8	9.0	SEV.	22.3	32.0	SEV.	9.0	21/1	22.7	34.4	14/7	10.0	21/2
	100																				
	10																				
	20																				
Safita صافيتا	50	20.0	29.3	17/8	9.6	12/1	20.1	29.4	17/8	9.4	SEV.	20.1	29.4	17/8	9.6	11/1	20.0	30.2	16/8	9.6	SEV.
	100	19.3	27.4	7/9	10.6	12/1	19.3	27.3	SEV.	10.6	12/1	19.3	27.4	13/9	10.6	21/2	19.3	27.4	12/9	11.0	SEV.
	10						18.5	33.8	16/7	3.8	22/2	22.7	37.0	SEV.	6.0	22/2	21.6	38.4	7/8	5.0	20/2
	20																				
El Hammam الحمام	50						21.2	31.6	7/8	10.0	23/2	21.2	32.2	14/8	10.0	22,23/2	21.2	31.0	SEV.	10.0	SEV.
	100						21.3	29.1	24/7	13.0	7/1	21.3	28.4	SEV.	13.4	27/2	21.3	28.6	23/7	13.4	1/3

حرارة التربه بالسلسيوس لاعماق مختلفه وفي ساعات معينه

جدول رقم (٧) لسنة ١٩٦٢

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 7

Station المحطات	العمق بالسانتيمتر Depth in cm.	0000 GMT. ٠٠٠٠ تم					0600 GMT. ٠٦٠٠ تم					1200 GMT. ١٢٠٠ تم					1800 GMT. ١٨٠٠ تم				
		المتوسط Mean	الأعلى Highest		الأدنى Lowest		المتوسط Mean	الأعلى Highest		الأدنى Lowest		المتوسط Mean	الأعلى Highest		الأدنى Lowest		المتوسط Mean	الأعلى Highest		الأدنى Lowest	
			الكمية Value	التاريخ Date	الكمية Value	التاريخ Date		الكمية Value	التاريخ Date	الكمية Value	التاريخ Date		الكمية Value	التاريخ Date	الكمية Value	التاريخ Date		الكمية Value	التاريخ Date	الكمية Value	التاريخ Date
W. INLAND: الضربه الداخليه	10	19.3	34.0	15/8	4.3	23/2	18.1	32.4	SEV.	4.0	22/2	21.5	37.2	8/8	4.4	22/2	21.8	37.5	9/8	5.8	22/2
	20	20.5	35.0	15,16/8	6.8	23/2	19.6	34.0	15/8	5.8	22/2	20.3	34.2	SEV.	6.0	22/2	21.1	35.0	SEV.	6.4	22/2
Aleppo حلب	50	20.5	33.0	16/8	10.0	1/3	20.6	33.0	16/8	10.0	22/2	20.6	32.8	16/8	9.7	27/2	20.5	32.5	16/8	10.1	25/2
	100																				
	10						17.6	32.4	14,16/8	3.6	22/2	21.4	38.6	1/6	5.0	21/2	22.3	37.6	29/6	5.2	18/2
	20						18.0	32.0	16/8	5.0	22,23/2	18.5	33.0	16/8	5.0	22,23/2	19.9	37.0	30/7	5.2	SEV.
El Khafseh الخفسه	50																				
	100																				
	10																				
	20																				
El Rouge الروج	50																				
	100						20.3	32.2	8/9	10.8	27/2	20.3	32.2	8/9	10.8	26,27/2	14.5	31.0	16,18/8	10.8	26,27/2
	10																				
جسر الشغور	20																				
Jisr El Shoughour	50						18.5	25.4	10/9	9.4	8/2	18.6	25.4	SEV.	9.6	8/2	18.5	25.5	11/9	10.4	23/2
	100																				
	10	17.9	31.4	27/8	8.7	22/2	16.9	30.2	17/8	2.8	22/2	21.9	36.8	9/8	5.6	24,26/1	21.3	36.0	26/8	5.6	21/2
	20	20.1	32.8	27/8	6.4	22/2	18.8	31.3	17/8	5.6	22/2	19.8	33.1	17/8	5.8	24/1	21.1	34.1	10/8	2.1	21/2
Hama حماه	50	20.5	31.3	19,20/8	9.0	25,26/2	20.6	31.4	SEV.	9.1	24,25/2	20.5	31.3	18/8	9.0	24,25/2	20.4	31.2	SEV.	9.0	SEV.
	100	20.8	29.8	27/8	11.4	28/2	20.8	29.8	23,24/8	11.5	28/2	20.8	29.8	SEV.	11.5	27,28/2	20.8	29.7	SEV.	11.4	27/2
	10						16.9	30.6	27/8	4.0	SEV.	21.0	35.2	27/8	5.4	26/1	21.5	36.6	9/8	5.7	6/1
	20						18.9	31.3	15,27/8	6.3	SEV.	19.5	32.3	27/8	6.6	SEV.	21.0	34.1	9/8	6.9	6,26/1
Salamiyeh سلميه	50						20.2	30.5	17,19/8	9.4	SEV.	20.1	31.0	9/8	9.4	SEV.	20.0	30.1	16,17/8	9.3	27,28/1
	100						19.7	27.5	23,24/8	11.4	1/1	19.7	27.5	SEV.	11.4	1/1	19.7	27.4	SEV.	11.5	1/1
	10						17.3	30.6	11/8	3.0	27/1	23.7	40.2	9/8	2.6	26/1	21.4	36.0	8/8	5.2	29/12
حمص (المشتل)	20						18.9	30.8	11/8	5.0	27/1	20.4	32.6	9/8	4.8	26/1	21.4	33.8	10/8	7.4	20,21/2
Homs (Mashtal)	50																				
	100						20.2	27.4	SEV.	12.8	SEV.	20.2	27.4	SEV.	12.0	26/2	20.1	27.4	SEV.	12.8	SEV.

حرارة التربه بالسلسيوس لاعماق مختلفه وفي ساعات معينه

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 7 1962

جدول رقم (٧) لسنة ١٩٦٢

Station المحطات	Depth in cm. العمق بالسنتيمتر	0000 GMT. ٠٠٠٠ ت ع					0600 GMT. ٠٦٠٠ ت ع					1200 GMT. ١٢٠٠ ت ع					1800 GMT. ١٨٠٠ ت ع				
		المتوسط Mean	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Mean	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Mean	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Mean	الاعلى Highest		الادنى Lowest	
			الكمية Value	التاريخ Date	الكمية Value	التاريخ Date		الكمية Value	التاريخ Date	الكمية Value	التاريخ Date		الكمية Value	التاريخ Date	الكمية Value	التاريخ Date		الكمية Value	التاريخ Date	الكمية Value	التاريخ Date
W. INLAND: الضربه الداخليه	10																				
	20						17.9	28.0	11/8	5.0	22/2	18.1	28.6	26/8	5.0	22/2	18.7	29.5	9,10/8	5.6	23/2
تاينه	50						18.6	26.9	11/8	8.4	25/2	18.6	26.7	SEV.	8.6	SEV.	18.5	26.7	10/8	8.6	SEV.
Kattineh	100						18.3	24.2	SEV.	11.0	SEV.	18.3	24.2	SEV.	11.0	2/3	18.3	24.2	28,27/8	11.0	26,28/2
	10						12.5	23.1	22/6	3.0	24/2	14.3	24.0	SEV.	3.2	23/2	12.8	23.2	11/8	3.2	21/2
	20																				
Madaya مدايا	50						14.8	21.3	20,22/8	5.4	24/2	14.8	21.3	21/8	5.6	23,24/2	14.8	22.0	20/8	5.4	23/2
	100																				
	10	12.6	27.8	9/8	-0.3	21/2	11.0	27.3	12/8	-0.1	22/2	16.3	29.9	10,13/8	-0.3	21,22/2	15.7	28.7	10/8	-0.2	21/2
	20	14.5	26.0	SEV.	0.7	23/2	13.0	24.4	12/8	0.6	23/2	14.1	25.6	9/7	0.6	22/2	15.7	27.6	10/8	0.8	22/2
Nabek النبك	50	14.5	24.5	18/8	3.5	24/2	14.8	24.6	18/8	3.4	24/2	14.7	24.1	SEV.	3.6	23,24/2	14.6	24.1	SEV.	3.4	23/2
	100	14.7	27.0	SEV.	7.0	27/2	14.9	22.2	SEV.	7.1	SEV.	15.0	22.2	SEV.	7.1	SEV.	14.9	22.3	22/8	7.0	27/2
	10						13.4	29.6	6,20/7	-1.0	22/2	19.9	36.4	8/8	3.4	23/2	16.8	36.2	1/8	0.0	20/2
	20																				
Meisaluun ميسلون	50						17.6	28.4	10,18/8	5.0	SEV.	17.8	28.4	10/8	5.0	23/2	17.5	28.4	10/8	5.0	20,23/2
	100						17.5	25.8	SEV.	8.0	SEV.	17.5	25.8	SEV.	8.0	SEV.	17.4	26.0	15/9	8.0	SEV.
	10	18.8	33.8	10/8	2.4	21/2	17.6	33.0	11/8	1.4	22/2	22.9	39.2	9/7	4.7	22/2	22.4	37.8	31/9	3.8	20/2
	20	21.1	35.1	9/8	5.6	21,22/2	20.2	34.6	11/8	4.6	22/2	21.4	37.5	9/7	4.8	22/2	22.0	36.1	19/7	6.6	21/2
Damascus دمشق	50	21.4	32.8	10/8	9.2	22,24/2	21.5	32.8	11/8	9.1	23/2	21.3	33.0	11/8	9.1	22/2	21.8	32.9	25/7	9.0	22/2
	100	20.4	28.1	20,24/8	11.1	2/3	20.4	29.7	2/8	11.1	12/2	20.4	28.2	23/8	10.5	25/2	20.4	28.1	18/8	10.7	27/2
	10						14.5	28.6	1/7	0.4	22/2	21.9	38.9	21/7	5.2	20/2	20.3	39.8	16/7	2.6	20/2
	20						17.1	28.8	17/8	4.0	22/2	18.6	32.2	29/6	5.0	22/2	20.1	35.2	16/6	6.0	30/12
Kharabo خرابو	50						19.1	28.8	17/8	9.0	23,24/2	19.0	28.6	SEV.	8.8	24/2	18.9	30.0	4/9	8.8	SEV.
	100						19.1	27.2	4/9	11.8	SEV.	19.1	27.0	4/9	11.8	SEV.	19.1	27.0	1/9	11.8	SEV.
	10	21.8	33.3	10/8	8.2	22/2	20.4	31.2	11/8	6.4	22/2	22.8	34.6	11/8	7.8	22/2	23.7	35.6	3/8	8.2	20/2
	20	23.0	33.6	11/8	9.1	9/2	22.2	32.8	11/8	8.4	22/2	22.2	32.9	11/8	8.2	22/2	23.0	33.6	11/8	9.3	21,22/2
Fiq فيق	50	22.7	30.8	SEV.	11.6	24/2	22.7	32.2	27/8	11.7	23/8	22.7	31.2	13/8	11.6	29/1	22.7	31.2	13/8	11.6	SEV.
	100	22.4	29.8	7/10	13.9	28/2	22.3	28.8	SEV.	12.6	14/2	22.3	28.8	SEV.	13.7	29/1	22.3	28.8	2/10	13.7	26,28/2

حرارة التربه بالسلسيوس لاعماق مختلفه وفي ساعات معينه

جدول رقم (٧) لسنة ١٩٦٢

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA

TABLE 7 1962

Station المحطات	Depth in cm. العمق بالسانتمتر	0000 GMT. ٠٠٠٠ ت					0600 GMT. ٠٦٠٠ ت					1200 GMT. ١٢٠٠ ت					1800 GMT. ١٨٠٠ ت				
		المتوسط Mean	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Mean	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Mean	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Mean	الاعلى Highest		الادنى Lowest	
			الكمية Value	التاريخ Date	الكمية Value	التاريخ Date		الكمية Value	التاريخ Date	الكمية Value	التاريخ Date		الكمية Value	التاريخ Date	الكمية Value	التاريخ Date		الكمية Value	التاريخ Date	الكمية Value	التاريخ Date
W. INLAND الغربيه الداخليه	10						16.9	30.0	2?/6	2.6	23/2	22.8	39.0	10/8	5.0	20/2	19.6	33.0	25/7	4.2	20/2
	20						19.9	31.0	31/7	7.0	21,22/2	21.5	34.8	11/8	7.4	21/2	21.4	32.8	26/8	7.6	20/2
Tel Shehab تل شهاب	50						20.6	28.2	SEV.	10.8	23,24/8	20.5	28.4	14/8	10.8	23,24/2	20.5	28.9	12/9	10.6	SEV.
	100																				
	10						14.9	29.1	9,10/8	0.2	22/2	20.2	37.0	9/8	0.8	21/2	16.8	35.0	26/8	-0.3	22/1
	20						16.6	29.5	26/6	2.8	23/2	18.5	30.6	9/8	2.8	22,23/2	19.0	32.2	9/8	0.0	28,29/1
Salkhad صلخد	50																				
	100																				
	10						16.3	33.0	27/8	-0.5	21/2	21.8	40.6	19/7	-0.2	21/2	18.2	38.0	11/8	0.0	SEV.
STEP DESERT البادیه	20						16.9	32.0	9/8	3.0	23/2	18.6	34.0	SEV.	3.0	22/2	19.1	31.0	SEV.	3.0	21/2.
Shujeiri شجيرى	50						17.8	28.4	27/7	5.0	SEV.	20.2	31.0	29/7	5.0	23/2	17.9	32.0	11,14/8	5.0	SEV.
	100						18.6	28.0	SEV.	10.0	SEV.	18.9	28.0	19/8	10.0	SEV.	18.6	28.0	11/8	10.0	SEV.
	10						17.1	33.2	22/8	1.0	22/2	24.1	42.0	8,10/8	4.8	6/1	20.0	36.2	19/7	3.2	27/12
وادى العزيب	20						18.0	31.2	17/8	3.0	22/2	19.9	34.0	10/9	4.4	21,22/2	20.5	34.2	27/8	5.0	6/1
Wadi El Azib	50						20.1	32.0	18/8	8.4	23,25/2	20.2	32.0	6/9	8.4	23,25/2	20.1	32.2	22/8	8.2	22,23/2
	100						20.4	28.0	SEV.	12.4	SEV.	20.4	28.2	23/8	12.4	SEV.	20.3	28.2	23/8	12.4	SEV.
	10	20.3	36.4	30/7	4.6	28,29/12	18.5	37.5	25/7	2.2	29/12	22.8	39.4	16/8	7.2	22/2	23.6	39.7	17/8	7.2	7/1
	20	21.6	35.1	17,18/8	7.2	8/1	20.6	33.8	25/7	6.2	8/1	21.1	34.5	16/8	7.3	29/12	22.6	36.5	16/8	8.4	9/1
Abu Kamal ابوكمال	50	21.9	32.2	SEV.	11.1	18/1	21.9	32.4	20/8	11.2	27,29/1	21.9	32.3	19/8	11.2	27/1	21.9	32.3	19/8	11.0	17/1
	100	22.2	30.1	24/8	14.2	18/1	22.2	30.1	22,24/1	14.3	SEV.	22.2	30.1	SEV.	13.8	17/1	22.2	30.1	28/8	14.0	17/1
	10						18.3	31.0	27 /8	3.9	12/1	24.4	39.8	10/8	4.5	12/1	23.1	38.4	31/7	4.6	12/1
	20						19.7	31.8	11/8	5.0	SEV.	21.0	34.8	5/7	6.0	21/2	22.3	36.0	10/8	7.4	21/2
T4 ط ٤	50						21.3	36.4	4/7	9.4	SEV.	21.3	32.8	SEV.	9.4	22,23/2	21.1	32.8	SEV.	9.2	22,"/2
	100						21.4	30.0	19,20/8	12.4	SEV.	21.4	30.0	SEV.	12.4	SEV.	21.4	30.0	SEV.	12.4	SEV.
	10	19.6	34.7	26/6	4.7	21/2	17.8	30.8	10/8	3.6	23/2	23.9	39.5	10/8	7.6	26/1	23.4	38.8	10/8	6.7	26/1
	20	21.4	34.5	11/8	6.7	23/2	20.1	32.6	17/8	6.6	21/2	20.7	33.4	6/8	7.2	21/2	22.5	35.4	10/8	8.2	26/1
Palmyra تدمر	50	21.7	31.8	11,12/8	9.2	25/1	21.6	31.9	18/8	10.1	29/1	21.7	31.9	18/8	10.3	28/1	21.7	31.8	11/8	10.1	10,28/1
	100	21.7	29.1	23,31/8	13.8	SEV.	21.7	29.1	25/8	13.8	26/2	21.7	29.1	22/8	13.9	26,28/2	21.7	29.1	20/8	13.8	25/2

درجة الحرارة التربه بالسيلسيوس لاعماق مختلفه وفي ساعات معينه

جدول رقم (٧) لسنة ١٩٦٢

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 7 1962

المحطات Station	العمق بالسانتيمتر Depth in cm.	0000 GMT. ٠٠٠٠ تم					0600 GMT. ٠٠٠٦ تم					1200 GMT. ٠٠١٢ تم					1800 GMT. ٠٠١٨ تم				
		المتوسط Mean	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Mean	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Mean	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Mean	الاعلى Highest القيمة Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمة Value	الادنى Lowest التاريخ Date
T3 ط ٣	10						17.6	31.2	17/8	3.0	SEV.	22.5	36.4	16/8	6.7	16/1	22.2	36.5	16/8	6.2	26/1
	20						19.6	33.5	17/8	6.4	22/2	20.7	39.0	20/7	7.0	24/1	22.1	34.6	16/8	7.6	26/1
	50						21.1	30.9	18/8	10.5	28,29/1	21.1	31.0	17/8	10.5	28,29/1	21.1	31.8	17/8	10.4	SEV.
	100						21.3	28.8	1/9	13.6	SEV.	21.3	28.8	1/9	13.6	SEV.	21.3	28.8	3/9	13.6	SEV.
Zulof الزلف	10																				
	20						20.5	33.0	SEV.	5.6	22/2	22.6	38.2	13/8	7.6	21/2	23.9	37.3	31/7	8.0	20/2
	50																				
	100						23.2	30.3	SEV.	15.8	SEV.	23.2	30.3	SEV.	15.6	27/2	23.2	30.3	SEV.	15.6	SEV.
EASTERN : الشرقيه	10	21.6	38.1	17/8	4.2	22/2	19.2	34.2	17/8	2.6	22/2	23.7	39.7	16/8	6/1	6/1	25.3	42.5	16/8	6.2	6/1
	20	23.4	39.0	17/8	6.8	22/2	21.7	36.4	17/8	5.6	22/2	22.5	37.0	16/8	6.2	22/2	24.4	39.8	16/8	7.4	6/1
Raqqa الرقـــه	50	23.5	36.2	18/8	9.6	23/2	26.6	36.2	18/8	9.6	23/2	23.5	36.2	18/8	9.4	23/2	23.4	36.1	17/8	9.3	22/2
	100	23.5	33.2	SEV.	13.1	25,26/2	23.5	33.2	19/8	13.0	SEV.	23.6	33.2	19/8	13.2	SEV.	23.5	33.2	19/8	13.1	SEV.
Deir Ezzor دير الـزور	10	21.9	36.8	15/8	3.6	29/12	20.3	34.6	10/7	4.8	22/2	25.4	41.0	19/7	8.0	26/1	25.7	42.0	18,19/7	7.7	26/3
	20	23.9	37.5	9/7	8.4	27/1	22.4	37.2	27/6	7.2	25/1	23.3	36.6	SEV.	8.8	26/1	25.0	38.6	16/8	8.7	26/1
	50	25.3	36.2	21/7	11.8	28/1	25.3	36.2	20/8	12.4	31/1	25.3	36.2	19/7	12.7	27/1	25.2	36.4	20/7	12.1	29/1
	100	24.1	32.0	24/8	15.5	SEV.	24.2	32.0	SEV.	15.4	1/2	24.1	32.0	SEV.	15.5	SEV.	24.1	32.0	21,22/8	15.5	SEV.
N. EASTERN: الشماليه الشرقيه	10																				
	20																				
Kamishli القامشلي	50	18.9	28.4	21/8	7.3	5/1	18.9	28.2	SEV.	9.6	26/12	19.2	28.6	17/8	8.8	5/1	19.0	28.1	2/8	9.0	5/1
	100	19.2	26.2	28/8	10.5	5/1	19.3	26.2	SEV.	11.5	5/1	19.2	26.2	SEV.	11.6	5/1	19.2	26.3	27/8	11.8	5/1
Karachook قره شـوك	10						18.4	35.0	26/7	2.7	16/12	21.7	41.2	25/7	4.2	27/12	20.3	36.3	8/8	4.0	27/12
	20						18.9	33.3	19/8	7.0	19,1/2	19.3	37.0	19/8	6.2	26/1	19.8	34.1	19/8	6.0	26/1
	50						19.3	29.8	20/8	9.2	SEV.	19.3	29.7	SEV.	9.2	SEV.	19.4	32.2	3/8	9.2	SEV.
	100						19.4	27.4	SEV.	10.6	25,26/2	19.4	27.4	SEV.	10.6	25,26/2	19.4	27.4	SEV.	10.6	25,26/2
Hassakeh الحسـكه	10						17.5	33.8	18/8	2.4	23/2	22.7	40.4	17/8	4.0	6/1					
	20						19.6	34.8	18/8	5.0	6,23/1	21.1	36.4	20/7	5.0	6/1					
	50						21.6	34.6	20/8	8.6	27/1	21.7	34.3	18/8	8.6	27/1					
	100						21.9	33.2	24/8	11.6	SEV.	22.0	32.5	23/8	11.6	26/2					

20 & 100 cm. of October Gpraphically computed

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 8 1962

معلومات مناخيه - نهيه
جدول رقم (٨) لعام ١٩٦٢

STATION المحطه	MONTHLY AVERAGE STATION PRESSURE MB. المعدل الشهري لضغط المحطه بالميليبار												
	MONTHS OF THE YEAR أشهر السنه												المعدل السنوي YEARLY AVERAGE
	JAN. كانون ثاني	FEB. شباط	MAR. آذار	APR. نيسان	MAY أيار	JUKE حزيران	JULY تموز	AUG. آب	SEP. أيلول	OCT. تشرين أول	NOV. تشرين ثاني	DEC. كانون أول	
Lattakia اللاذقيه	1015.0	1012.0	1010.5	1009.7	1009.2	1007.0	1004.0	1004.5	1007.4	1011.7	1015.4	1012.6	1009.9
Aleppo حلب	972.6	968.9	967.9	965.7	965.0	962.4	959.3	960.4	963.9	969.0	973.3	970.0	966.5
Hama حماه	980.8	977.4	976.3	974.4	973.6	971.1	968.2	969.1	972.7	977.6	981.9	978.8	975.2
Nabek النبك	868.6	865.9	866.6	865.2	866.9	866.3	864.3	865.5	867.8	870.4	873.4	868.2	867.4
Damascus دمشق	933.5	930.9	930.0	928.4	928.5	927.0	924.6	925.5	928.3	932.6	936.1	932.8	929.9
Kuneitra القنيطره	907.8	905.6	905.3	904.0	904.7	903.8	901.7	902.6	904.7	908.0	911.2	907.6	905.6
Fiq فيق	976.8	975.0	973.2	972.2	971.6	970.0	967.7	968.3	970.5	974.4	977.9	976.1	972.8
Palmyra تدمر	972.5	969.5	966.4	964.2	963.1	960.8	958.0	958.9	962.6	967.5	972.0	969.4	965.4
Abu Kamal البوكمال	997.1	994.6	992.5	989.6	987.4	984.2	980.8	981.7	986.7	992.8	997.6	996.4	990.1
Jabal Ettanf جبل التنف	935.2	933.1	932.3	930.2	930.1	928.5	926.0	927.0	930.0	934.2	938.2	935.3	931.7
Raqqa الرقه	989.1	985.6	984.4	981.4	979.9	977.1	973.8	974.8	979.2	984.8	989.4	987.2	982.2
Deir Ezzor دير الزور	996.0	991.6	989.7	986.8	984.8	981.5	978.0	979.2	983.9	990.1	995.0	993.4	987.5
Kamishli القامشلي	965.7	962.8	961.3	958.8	957.5	953.9	950.8	952.5	956.8	962.9	966.7	965.3	959.[illegible]

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 9 1962

معلومات مناخية سنوية
جدول رقم (٩) لعام ١٩٦٢

MONTHLY AVERAGE SEA LEVEL PRESSURE MB.

المعدل الشهري لمستوى سطح البحر بالميليبار

STATION المحطة	MONTHS OF THE YEAR اشهر السنة												المعدل السنوي YEARLY AVERAGE
	JAN. كانون ثاني	FEB. شباط	MAR. آذار	APR. نيسان	MAY أيار	JUNE حزيران	JULY تموز	AUG. آب	SEP. أيلول	OCT. تشرين أول	NOV. تشرين ثاني	DEC. كانون أول	
Lattakia اللاذقية	1016.0	1013.0	1011.4	1010.6	1010.1	1007.8	1004.6	1005.3	1008.4	1012.5	1016.3	1013.5	1010.8
Aleppo حلب	1019.8	1015.8	1014.0	1011.2	1009.4	1006.0	1002.5	1003.3	1007.6	1013.7	1019.0	1016.7	1011.6
Hama حماه	1018.8	1015.3	1013.4	1011.2	1009.5	1006.3	1003.1	1003.9	1008.1	1013.8	1018.9	1016.4	1011.6
Nabek * النبك	1510*	1483	1495	1481	1501	1498	1478	1490	1510	1534	1561	1506	1504
Damascus * دمشق	1496 *	1472	1481	1469	1458	1485	1464	1476	1495	1523	1545	1494	1491
Fiq فيق	1017.1	1015.3	1012.6	1011.6	1010.3	1008.1	1005.6	1006.0	1008.5	1013.0	1016.9	1016.2	1011.8
Palmyra تدمر	1021.1	1017.9	1013.5	1010.8	1008.4	1005.3	1002.2	1003.0	1007.4	1013.5	1019.0	1017.4	1011.6
Abu Kamal البوكمال	1019.3	1016.5	1014.0	1010.8	1008.0	1004.3	1000.7	1001.7	1007.1	1013.8	1019.2	1018.4	1011.2
Raqqa الرقة	1019.6	1015.9	1013.7	1010.6	1008.2	1004.9	1001.4	1002.4	1007.4	1013.6	1019.6	1017.4	1011.2
Deir Ezzor دير الزور	1020.8	1016.1	1013.6	1010.4	1007.7	1004.0	1000.3	1001.5	1006.6	1013.5	1019.1	1018.0	1011.0
Kamishli القامشلي	1019.7	1016.6	1014.0	1010.9	1008.1	1003.1	999.3	1001.1	1006.5	1014.1	1019.2	1018.9	1011.0

* = Height of 850 mb. in GPM.

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 10 1962

معلومات مناخيه سنوية
جدول رقم (١٠) لعام ١٩٦٢

STATION المحطه	MONTHLY AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE °C — MONTHS OF THE YEAR المعدل الشهري للحراره التدوى بالسيليسيوس — اشهر السنه												المعدل السنوى YEARLY AVERAGE
	كانون ثاني JAN.	شباط FEB.	آذار MAR.	نيسان APR.	أيار MAY	حزيران JUNE	تموز JULY	آب AUG.	أيلول SEP.	تشرين أول OCT.	تشرين ثاني NOV.	كانون الاول DEC.	
Kassab كسب	9.7	9.1	15.6	15.6	22.5	26.0	26.2	28.3	26.4	22.2	21.5	12.1	19.6
Kastal Ma'af قسطل معاف	11.4	11.1	17.7	17.8	23.8	27.4	28.4	30.2	28.4	24.7	22.9	13.7	21.5
Lattakia اللاذقيه	16.2	15.6	21.0	20.7	24.7	26.8	29.9	32.1	30.3	27.0	25.4	18.9	24.1
Bouka بوقا	16.1	15.5	21.2	21.5	25.4	28.6	30.6	32.5	31.1	27.7	26.5	18.8	24.6
Slenfah صلنفه	6.9	7.0	13.5	13.5	20.2	23.9	24.8	26.9	25.4	20.5	19.0	10.0	17.6
Jawbet Bourghal جوبة برغال	8.8	8.9	14.9	14.7	21.1	24.9	25.8	28.4	26.6	22.7	17.0	12.5	18.9
El Sin السين	17.8	17.3	22.5	21.2	25.8	28.5	29.8	31.8	30.9	28.0	27.4	19.9	25.1
Ein Sheikh Bader عين الشيخ بدر	12.4	12.2	18.9	18.6	25.2	28.2	29.0	31.2	29.7	25.7	24.8	15.7	22.6
Arwad ارواد	16.7	16.2	20.6	20.3	23.9	27.6	29.4	31.0	30.0	27.0	25.3	19.8	24.0
Safita صافيتا	13.1	13.4	19.6	19.4	25.2	28.4	29.2	31.5	30.6	27.0	25.8	17.0	23.4
Jarablous جرابلس	11.3	12.6	19.5	22.6	31.5	37.0	40.1	40.8	36.0	28.7	24.7	13.0	26.5
Izaz اعزاز	10.8	10.8	18.0	18.8	28.5	33.7	35.0	37.1	33.6	26.9	23.5	12.4	24.1
El Bab الباب	11.1	11.8	18.7	21.0	29.8	35.3	37.2	38.9	34.6	27.8	23.9	13.1	25.3
Aleppo حلب	11.4	12.1	19.0	21.3	31.2	35.3	37.9	38.5	34.1	27.7	24.0	13.4	25.5
El Khafsah الخفسه	11.7	13.2	20.2	22.7	31.4	37.1	39.1	40.6	35.5	29.0	24.9	14.5	26.7
El Rouge (Ba'la'a) الروج (البالعه)	12.1	12.4	19.2	20.7	28.9	32.8	33.3	35.5	33.7	28.9	24.5	13.8	24.7
El Rouge (Research) الروج (ابحاث)	12.9	13.3	20.0	21.5	29.7	33.9	34.2	36.8	34.3	28.4	24.9	14.0	25.3
Idleb ادلب	11.4	12.0	18.7	19.8	28.2	32.8	33.1	36.0	33.3	26.8	23.7	13.0	24.1
Abu Dhor أبو الضهور	12.6	13.7	20.6	22.6	31.2	36.3	37.8	39.2	35.3	28.9	24.4	14.7	26.4
Ma'aret El Nu'aman معرة النعمان	11.0	11.8	18.4	20.0	29.2	34.6	36.1	37.4	34.0	26.7	22.4	13.3	24.6
Kala'at El Madik قلعة المضيق	12.8	13.5	19.5	20.3	29.3	33.0	33.3	35.4	33.3	28.1	24.5	15.9	24.9
Hawrat A'amoureen حورات عمورين	12.9	14.2	20.3	21.5	29.7	34.6	35.5	37.6	34.9	29.4	25.7	16.0	26.0

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 10 1962

معلومات مناخيه سنوية
جدول رقم (١٠) لعام ١٩٦٢

STATION	المحطه	MONTHLY AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE°C — MONTHS OF THE YEAR: كانون ثاني JAN.	شباط FEB.	آذار MAR.	نيسان APR.	أيار MAY	حزيران JUNE	تموز JULY	آب AUG.	أيلول SEP.	تشرين أول OCT.	تشرين ثاني NOV.	كانون أول DEC.	المعدل السنوي YEARLY AVERAGE
		المعدل الشهري للحرارة القصوى بالسيلسيوس — اشهر السنه												
Hama	حماه	12.6	13.5	19.6	21.7	30.7	35.7	36.9	38.7	35.3	28.4	24.4	15.6	26.1
Missiaf	مصياف	10.5	10.3	16.8	17.9	26.1	30.1	30.2	33.0	31.5	25.9	22.4	13.6	22.4
Salamiyah	سلميه	12.1	13.2	19.6	21.0	30.0	35.0	35.6	37.4	34.5	27.8	24.5	15.6	25.5
Homs	حمص	12.3	12.9	19.0	20.1	28.2	32.5	32.8	34.8	32.8	27.3	24.5	15.5	24.4
Kattinah	قطينه	11.6	11.9	18.2	18.5	25.3	27.9	27.9	30.2	29.3	25.9	23.8	14.7	22.1
Kusseir	قصير	12.1	12.4	19.2	19.6	26.4	30.1	30.4	32.4	30.5	25.6	23.8	15.5	23.2
Hassia'a	حسيا	11.0	11.3	18.5	19.1	26.2	30.4	30.5	32.2	30.4	25.1	23.0	14.9	22.7
Karyatein	القريتين	11.3	12.0	19.9	20.2	28.1	33.5	34.3	34.9	32.2	26.3	22.3	14.3	24.1
Nabek	النبك	7.5	8.5	16.1	16.5	23.8	29.3	31.1	31.9	28.2	22.1	18.9	11.0	20.4
Ma'alula	معلولا	8.0	7.7	15.7	16.2	22.6	30.8	32.7	33.9	30.6	23.5	20.5	11.2	21.1
Rankuus	رنكوس	6.7	6.1	13.8	14.5	22.2	27.3	29.3	30.5	26.8	20.3	17.4	8.6	18.6
Zabadani	زبداني	9.9	8.9	17.0	17.4	25.0	30.4	32.0	33.6	30.6	23.8	21.2	11.3	21.8
Madaya	مضايا	10.9	9.9	17.3	17.9	25.3	30.5	32.1	33.7	31.0	24.5	22.0	12.8	22.3
Sednaya	صيدنايا	7.9	7.3	15.5	16.2	23.7	29.1	30.8	31.8	28.2	22.0	18.7	9.6	20.1
Meisaluun	مهلون	9.5	9.0	16.9	17.7	25.2	30.5	32.3	33.7	30.7	24.2	21.1	11.9	21.9
Damascus	دمشق	12.7	12.6	20.7	22.2	29.6	35.1	36.5	37.6	34.0	27.6	23.9	14.6	25.6
Kharabo	خرابو	13.0	13.5	21.9	22.9	30.7	36.1	37.6	38.6	35.4	28.7	20.6	14.8	26.2
Katana	قطنا	11.3	11.5	19.6	20.8	28.1	33.3	34.8	36.2	32.7	26.4	23.0	13.6	24.3
Jdeidet EY Khass	جديدة الخاص	13.1	13.8	22.2	23.0	30.6	35.7	36.6	37.8	35.1	29.0	25.2	15.2	26.4
Kuneitra	قنيطره	10.0	9.3	17.0	17.7	24.5	28.5	28.8	30.2	29.0	24.7	22.7	11.9	21.2
Sanamein	الصنمين	12.6	12.2	20.5	21.2	29.2	33.8	34.1	35.6	34.0	29.6	25.4	14.6	25.2
Izra'	ازرع	13.7	13.7	21.5	22.2	29.5	33.6	33.8	34.8	33.9	29.3	26.5	16.1	25.7

STATION المحطه	MONTHLY AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE°C — MONTHS OF THE YEAR: JAN. كانون ثاني	FEB. شباط	MAR. آذار	APR. نيسان	MAY أيار	JUNE حزيران	JULY تموز	AUG. آب	SEP. أيلول	OCT. تشرين أول	NOV. تشرين ثاني	DEC. كانون أول	YEARLY AVERAGE المعدل السنوي
	المعدل الشهري للحراره القصوى بالسيلسيوس — اشهر السنه												
Fiq فيق	14.8	14.7	22.1	22.4	28.5	32.5	32.8	33.5	32.4	28.8	27.4	16.9	25.6
El Himmah الحمه	19.0	18.8	25.6	26.6	32.3	36.4	36.7	37.2	36.2	33.5	31.3	21.1	29.6
Tel Shehab تل شهاب	14.9	14.5	22.2	22.4	28.6	33.1	33.5	34.2	33.0	29.2	27.5	17.1	25.9
Sweida'a سهداء	11.8	11.3	18.7	18.8	27.0	32.0	31.8	33.0	31.9	26.7	23.9	14.1	23.4
Khanasser خناصر	11.5	12.9	20.2	22.4	30.8	36.3	37.8	39.3	34.9	28.5	24.2	14.1	26.1
Wadi El Azib وادى العزيب	12.0	13.2	20.5	22.1	29.9	35.8	38.2	39.2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	26.1
Salhiyah الصالحيه	13.9	16.4	23.3	25.3	33.9	38.9	41.1	41.2	36.3	31.0	25.3	17.7	28.9
Abu Kamal أبوكمال	13.7	16.7	23.9	25.8	34.4	39.5	41.8	42.1	37.8	31.3	25.1	17.5	29.1
T4 ط ٤	12.2	13.3	20.9	21.9	30.3	35.7	37.2	38.0	34.4	27.8	23.7	15.7	25.9
T3 ط ٣	13.3	15.1	22.8	24.5	33.0	38.0	40.3	40.7	36.6	29.9	25.0	17.6	28.1
T2 ط ٢	13.1	16.1	23.1	24.8	33.2	38.3	40.9	41.1	37.1	30.2	24.9	17.6	28.4
Palmyra تدمر	12.8	14.8	22.0	23.7	32.1	37.1	39.1	40.0	35.9	28.8	23.5	16.5	27.2
Jabal Ettanf جبل التنف	12.7	14.4	21.9	22.4	30.7	36.7	37.8	38.2	34.9	29.1	24.2	16.5	26.6
Zulof الزلف	14.7	15.6	23.4	24.0	32.3	37.5	38.8	39.6	36.6	30.4	25.0	17.0	27.9
Ein El Arab(N.) عين العرب (الشماليه)	10.2	11.5	18.7	21.8	30.8	36.4	39.6	30.3	35.4	28.0	23.7	12.4	24.9
Ras E Ein رأس العين	12.1	13.4	20.2	23.2	31.9	37.9	41.4	41.4	37.1	29.7	25.1	14.5	27.3
Tel Abiad تل أبيض	11.7	12.7	19.8	22.8	31.6	36.6	40.2	40.7	36.0	29.2	24.6	14.2	26.7
El Hall الهول	11.2	13.1	19.9	22.7	31.7	37.4	41.3	41.6	36.5	29.3	23.3	14.9	26.9
Raqqa الرقه	12.5	14.5	21.4	24.1	32.7	37.7	39.4	40.4	36.3	29.7	24.9	16.1	27.5
Markadah مرقده	13.0	15.5	22.1	24.4	33.5	38.1	39.8	39.3	35.2	27.8	22.2	16.1	27.3
Deir Ezzor دير الزور	12.8	15.6	22.7	25.0	33.7	38.9	41.2	41.7	37.2	30.4	24.8	17.2	28.4
Deir Ezzor (Mashtal) دير الزور (الزراعه)	13.2	16.0	22.9	25.0	32.9	37.3	40.0	41.2	37.1	30.8	26.1	17.5	28.3

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 10 1962

معلومات مناخيه سنويه
جدول رقم (١٠) لعام ١٩٦٢

STATION المحطه	MONTHLY AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE °C — MONTHS OF THE YEAR: المعدل الشهري للحراره القصوى بالسيليسوس — اشهر السنه												المعدل السنوي YEARLY AVERAGE
	كانون ثاني JAN.	شباط FEB.	آذار MAR.	نيسان APR.	أيار MAY	حزيران JUNE	تموز JULY	آب AUG.	أيلول SEP.	تشرين أول OCT.	تشرين ثاني NOV.	كانون أول DEC.	
Derbassiyah دربا سيه	11.1	12.0	18.9	21.4	30.4	37.1	41.2	41.1	36.4	28.8	23.7	13.6	26.3
Kamishli قامشلي	11.9	12.8	19.6	21.6	30.6	37.7	41.5	41.5	36.6	29.4	23.8	14.3	26.8
Karachock قره شوك	10.6	11.8	18.7	20.6	30.0	37.0	41.2	40.5	35.7	28.2	21.5	12.9	25.7
Tel Alo تل علو	12.1	13.1	19.9	21.6	31.6	38.7	42.7	42.4	37.3	30.1	24.0	14.8	27.4
Tel Tamer تل تمر	11.0	13.1	20.1	22.9	31.4	37.3	40.7	40.7	36.3	28.9	23.7	19.9	27.2
Hassakah الحسكه	11.6	13.6	20.2	23.4	32.5	38.3	41.7	41.8	37.0	30.0	24.2	15.0	27.2

STATION المحطه	MONTHLY AVERAGE MINIMUM TEMPERATURE °C — المعدل الشهري للحراره الدنيا بالسيلسيوس												
	MONTHS OF THE YEAR — اشهر السنه												المعدل السنوي
	JAN. كانون الثاني	FEB. شباط	MAR. آذار	APR. نيسان	MAY أيار	JUNE حزيران	JULY تموز	AUG. آب	SEP. أيلول	OCT. تشرين الاول	NOV. تشرين الثاني	DEC. كانون الاول	YEARLY AVERAGE
Kassab كسب	4.9	4.4	8.9	9.2	13.9	16.4	17.9	19.4	16.7	14.2	13.9	7.7	12.2
Kastal Ma'af قسطل معاف	6.7	5.6	10.2	10.5	14.6	18.0	19.9	21.3	19.3	16.3	15.6	9.3	13.9
Lattakia اللاذقيه	9.4	9.0	12.0	12.9	15.4	18.8	22.2	23.7	20.3	17.8	14.9	12.3	15.7
Bouka بوقا	9.0	8.6	12.2	12.9	16.0	19.3	22.1	23.5	20.3	17.7	15.4	11.7	15.7
Slenfah صلنفه	2.9	1.6	5.5	6.7	11.5	15.2	16.1	17.7	15.5	12.7	11.7	4.7	10.2
Jawbat Bourghal جوبة برغال	3.9	3.6	7.7	7.4	12.1	14.7	15.9	18.2	15.8	13.9	10.5	7.1	10.9
El Sin السين	11.1	10.9	7.1	14.2	18.2	19.2	21.7	23.7	21.3	17.6	14.7	11.3	16.0
Ein Sheikh Bader عين الشيخ بدر	6.6	6.2	10.2	12.5	14.1	16.6	18.7	20.3	17.5	15.5	14.1	9.4	13.5
Arwad ارواد	10.9	11.0	13.7	14.6	17.9	21.7	24.6	25.7	23.2	20.4	18.4	14.4	18.0
Safita صافيتا	7.8	7.1	11.4	11.9	16.0	18.9	20.8	22.9	20.7	17.2	17.6	10.8	15.3
Jqrablous جرابلس	2.9	3.3	5.9	8.7	13.8	18.2	20.8	21.9	15.7	11.6	6.4	4.9	11.2
Izaz اعزاز	3.4	2.7	6.7	7.5	13.6	17.4	19.5	21.2	17.7	13.0	10.0	5.2	11.5
El Bab الباب	3.3	3.5	7.7	9.6	15.9	19.8	21.3	23.0	19.3	14.5	10.3	5.4	12.8
Aleppo حلب	3.4	3.3	6.0	8.7	13.4	16.9	20.6	21.5	17.6	13.4	8.1	4.9	11.5
El Khafsah الخفسه	3.5	3.0	5.8	8.6	14.3	18.6	20.4	21.8	16.0	12.6	6.9	4.3	11.3
El Rouge (Bala'a) الروج (بالعه)	5.5	5.3	9.2	11.8	17.0	21.8	23.3	24.3	20.8	14.4	10.5	7.1	14.9
El Rouge (Reseach) الروج (الزراعه)	4.4	5.0	8.4	6.7	14.4	20.6	23.6	23.9	18.6	13.6	6.5	5.7	12.6
Idleb ادلب	4.5	4.3	8.3	10.7	16.3	20.6	22.0	23.4	20.4	16.0	12.0	6.3	13.7
Abu Dhor أبو الضهور	3.6	3.4	6.4	8.4	12.6	16.6	18.1	19.7	15.5	12.2	6.6	5.2	10.7
Ma'aret El Nu'aman معرة النعمان	2.2	2.3	3.0	6.1	11.5	17.0	18.6	20.3	14.5	10.4	5.0	3.8	9.6
Kala'at El Madik قلعة المضيق	5.9	6.1	9.1	9.9	13.4	18.1	20.6	20.5	16.3	13.6	8.2	7.5	12.4
Hawrat Aamoureen حورات عمورين	4.9	5.2	7.5	9.0	11.1	16.1	18.8	19.5	14.7	12.5	6.8	6.3	11.0

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 11 1962

معلومات مناخيه سنويه
جدول رقم (١١) لعام ١٩٦٢

STATION	المحطه	MONTHLY AVERAGE MINIMUM TEMPERATURE°C — MONTHS OF THE YEAR: JAN. كانون الثاني	FEB. شباط	MAR. آذار	APR. نيسان	MAY أيار	JUNE حزيران	JULY تموز	AUG. آب	SEP. أيلول	OCT. تشرين الاول	NOV. تشرين الثاني	DEC. كانون الاول	YEARLY AVERAGE المعدل السنوي
		المعدل الشهري للحراره الدنيا بالسيليسيوس — اشهر السنه												
Hama	حماه	4.6	4.4	7.5	9.6	14.1	18.7	20.2	21.8	17.7	14.5	8.8	6.3	12.4
Missiaf	مصياف	5.5	4.3	8.7	10.5	16.6	20.9	21.8	23.4	20.6	16.8	13.7	8.0	14.2
Salamiyah	سلميه	3.2	2.1	5.0	6.5	10.1	15.1	17.4	18.7	13.9	10.9	5.0	4.2	9.3
Homs	حمص	4.3	3.2	6.4	9.1	13.1	16.8	19.4	20.5	16.6	12.6	7.5	5.2	11.2
Kattinah	قطينه	4.3	3.5	6.6	8.6	13.1	17.1	20.0	20.9	17.0	13.5	8.5	6.0	11.6
Kusseir	قصير	3.3	2.7	5.4	6.6	10.3	14.1	15.7	17.2	13.2	11.6	6.8	5.0	9.3
Hassia'a	حسيا	3.0	1.6	5.9	7.0	12.1	14.9	15.7	17.4	14.4	12.2	9.6	4.7	9.9
Karyatein	قريتين	2.6	2.0	5.6	6.1	12.4	15.8	15.5	18.0	14.0	11.1	7.0	4.6	9.6
Nabek	النبك	-0.4	-0.4	3.2	3.2	8.9	13.3	14.3	15.7	12.2	8.8	6.0	1.7	7.2
Ma'alula	معلولا	0.6	-0.2	4.3	5.4	10.6	15.7	17.2	18.9	15.0	11.2	7.9	2.7	9.1
Rankuus	رنكوس	0.6	-0.3	4.2	5.1	11.7	16.4	18.5	20.0	16.6	12.2	9.1	3.2	9.8
Zabadani	زبداني	1.6	0.1	4.5	5.3	9.3	13.7	15.5	17.5	12.4	9.1	4.7	2.2	8.0
Madaya	مضايا	0.8	-1.6	2.6	3.6	5.7	8.6	9.3	11.3	6.6	5.5	-0.2	1.6	4.5
Sednaya	صيدنايا	1.8	0.5	6.8	6.9	14.0	18.9	20.6	22.2	19.0	13.9	11.6	4.0	11.7
Meisaluun	مهلون	1.1	-0.7	3.3	4.5	8.8	12.9	15.3	17.3	12.1	9.2	3.5	2.3	7.5
Damascus	دمشق	3.2	2.1	6.9	7.9	13.7	17.3	16.3	18.8	16.0	13.5	9.7	5.1	10.9
Kharabo	خرابو	2.6	1.3	5.4	5.9	9.1	11.5	12.4	14.5	11.1	9.4	6.2	2.8	7.7
Katana	قطنا	3.5	2.4	6.5	7.1	12.9	17.1	16.4	18.2	16.0	13.3	10.3	4.9	10.7
Jdeidet EY Khass	جديدة الخاص	2.8	1.2	5.3	6.8	11.2	14.1	16.7	18.2	13.3	10.6	4.1	3.0	8.9
Kuneitra	قنيطره	3.6	2.2	7.2	7.5	12.1	16.0	17.2	18.1	15.9	13.6	10.5	5.0	10.8
Sanamein	صنمين	3.7	2.4	6.3	6.8	10.4	13.6	16.1	18.4	15.1	11.8	8.6	4.5	9.8
Izra'	ازرع	4.1	3.2	6.5	7.4	11.3	14.9	17.0	18.8	16.6	13.3	9.3	4.9	10.6

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 11 1962

معلومات مناخيه سنويه
جدول رقم (١١) لعام ١٩٦٢

STATION المحطه	MONTHLY AVERAGE MINIMUM TEMPERATURE°C المعدل الشهري لدرجه الحراره الدنيا بالسيلسيوس												
	MONTHS OF THE YEAR اشهر السنه												المعدل السنوى
	كانون ثاني JAN.	شباط FEB.	آذار MAR.	نيسان APR.	أيار MAY	حزيران JUNE	تموز JULY	آب AUG.	أيلول SEP.	تشرين اول OCT.	تشرين ثاني NOV.	كانون الاول DEC.	YEARLY AVERAGE
Fiq فيق	7.4	6.6	10.6	10.8	14.5	18.2	19.3	21.5	19.3	17.0	14.4	8.9	14.0
El Himmeh الحمه	10.8	9.5	11.6	13.7	16.0	18.6	21.0	23.1	20.2	19.3	16.9	12.2	16.1
Tel Shehab تل شهاب	4.3	3.4	6.5	7.5	10.7	14.4	16.3	18.9	15.7	13.0	9.7	5.0	10.5
Sweida'a سهدا'	4.5	2.9	7.7	7.2	11.9	14.9	16.0	17.1	15.8	14.8	12.5	5.8	10.9
Khanasser خناصر	3.6	3.7	6.9	9.0	14.5	19.0	19.8	21.8	17.0	13.6	8.2	5.3	11.9
Wadi El Azib وادي العزيب	3.9	3.8	6.2	8.7	13.7	18.3	20.3	21.6	16.5	13.1	8.4	5.3	11.7
Salhiyah الصالحيه	3.9	4.0	7.5	10.9	17.6	21.8	24.4	23.6	19.4	14.0	8.2	2.8	11.4
Abu Kamal أبوكمال	3.3	3.4	7.6	10.9	16.7	20.7	23.7	23.4	17.5	14.2	7.6	3.3	12.7
T4 ط ٤	3.6	3.1	7.7	8.6	13.0	16.9	17.6	19.4	15.4	13.0	8.7	4.5	11.0
T3 ط ٣	3.3	3.0	6.9	9.9	16.0	19.9	21.4	22.4	17.1	13.5	6.4	2.6	11.8
T2 ط ٢	3.6	3.4	7.8	10.3	16.9	20.5	22.8	23.5	18.7	15.0	9.1	4.2	13.0
Palmyra تدمر	3.9	3.5	8.1	10.3	16.7	19.8	21.0	22.7	19.3	14.9	8.9	4.0	12.8
Jabal Ettanf جبل التنف	2.6	2.0	6.5	8.2	13.9	17.9	19.4	20.4	15.9	12.4	6.4	2.3	10.7
Zulof الزلف	4.0	3.8	8.5	9.8	15.3	19.7	21.2	22.5	18.8	13.8	8.7	4.8	12.6
Ein El Arab (N.) عين العرب (الشماليه)	1.8	2.3	4.7	7.6	13.9	18.9	21.1	23.0	16.6	11.5	6.0	4.0	11.0
Ras El Ein رأس العين	2.7	3.3	5.7	8.3	14.9	19.1	21.5	21.3	15.6	11.8	6.9	4.3	11.3
Tel Abiad تل أبيض	2.4	2.1	4.3	6.6	11.7	16.1	19.5	18.8	12.2	9.8	4.8	3.9	9.4
El Hall الهول	2.9	3.6	6.8	9.2	15.6	19.4	22.7	22.9	18.1	14.3	8.4	4.8	12.4
Raqqa الرقه	4.1	3.8	7.4	10.7	16.3	19.7	22.4	22.1	16.9	13.3	7.3	4.6	12.4
Markadah مركده	3.9	3.0	7.3	10.4	16.4	20.7	23.4	22.5	16.4	11.6	7.4	2.9	12.2
Deir Ezzor دير الزور	4.0	4.4	8.9	11.8	18.2	23.2	26.3	26.1	20.6	15.3	9.5	3.7	14.3
Deir Ezzor (Mashtal) دير الزور (المزرعه)	3.8	3.7	7.4	10.7	16.1	20.6	24.1	23.0	17.6	13.3	7.3	2.5	12.5

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 11 1962

معلومات مناخيه . نهية
جدول رقم (١١) لعام ١٩٦٢

STATION المحطه	MONTHLY AVERAGE MINIMUM TEMPERATURE °C — MONTHS OF THE YEAR: المعدل الشهرى للحراره الدنيا بالسيلسيوس — اشهر السنه												المعدل السنوى YEARLY AVERAGE
	كانون ثاني JAN.	شباط FEB.	آذار MAR.	نيسان APR.	أيار MAY	حزيران JUNE	تموز JULY	آب AUG.	أيلول SEP.	تشرين اول OCT.	تشرين ثاني NOV.	كانون اول DEC.	
Derbassiyah دربا سيه	2.7	3.4	5.3	6.3	13.7	20.8	22.7	21.9	17.3	12.0	7.4	4.1	11.5
Kamishli القامشلي	4.6	3.6	7.6	9.1	15.4	21.0	23.7	24.5	19.9	15.1	10.6	5.9	13.4
Karachook قره شوك	4.1	4.5	8.5	10.0	16.8	22.8	26.1	26.7	21.7	16.3	11.2	6.0	14.6
Tel Alo تل علو	1.6	2.3	3.7	6.1	10.5	15.6	18.9	19.2	13.1	10.2	4.6	2.9	9.1
Tel Tamer تل تمر	3.5	3.5	5.6	8.6	14.0	18.4	21.7	20.9	14.5	11.2	6.2	3.7	11.0
Hassakah الحسكه	2.6	3.5	5.5	8.6	14.9	19.4	23.3	22.2	15.3	11.7	6.2	3.3	11.4

137 852

معلومات مناخيه سنويه لعام ١٩٦٢
جدول رقم (١٢)

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 12 1962

المحطات STATION	المعدل الشهري للحرارة بالسيليسيوس MONTHLY AVERAGE TEMPERATURE °C — اشهر السنة MONTHS OF THE YEAR												المعدل السنوي YEARLY AVERAGE
	كانون ثاني JAN.	شباط FEB.	آذار MAR.	نيسان APR.	أيار MAY	حزيران JUNE	تموز JULY	آب AUG.	أيلول SEP.	تشرين أول OCT.	تشرين ثاني NOV.	كانون أول DEC.	
Kasab كسب	7.1	6.8	12.4	12.5	18.5	21.7	22.6	23.7	22.5	18.1	17.1	9.1	15.3
Kastal Ma'af قسطل معاف	8.8	8.3	13.7	14.3	18.9	22.2	23.4	25.2	23.5	19.9	18.7	11.5	17.4
Lattakia اللاذقيه	12.6	12.3	16.7	17.2	20.6	23.9	26.5	27.9	25.6	22.3	19.8	15.3	20.1
Bouka بسوقا	12.0	11.9	16.7	17.3	21.1	24.3	26.6	28.0	26.1	22.4	20.2	14.7	20.1
Slenfah صلنفه	4.5	4.2	9.7	10.0	15.8	19.4	20.1	22.0	20.2	16.3	14.9	7.3	13.7
Jawbat Bourghal جوبه برغال	6.1	6.6	11.4	11.7	17.4	20.5	21.1	23.3	21.4	18.5	14.4	9.4	15.2
El Sin السين	13.8	13.5	17.8	17.5	22.0	24.3	26.2	27.8	26.1	22.8	19.8	15.3	20.5
Sheikh Bader الشيخ بدر	9.2	9.0	14.4	14.1	19.7	22.7	23.8	25.5	23.5	20.0	18.5	11.9	17.7
Arwad ارواد													
Safita صافيتا	10.2	10.1	15.2	15.5	20.5	23.6	24.6	26.5	25.0	22.0	21.0	13.4	19.0
Jarablous جرابلس	6.3	7.8	10.5	15.5	23.4	28.8	31.0	31.9	26.6	20.0	14.8	8.3	18.7
Tel Abiad تل أبيض	6.9	7.7	12.2	14.8	22.6	27.6	29.8	30.8	24.9	19.3	13.9	8.6	18.3
Iizaz اعزاز	6.8	6.7	12.5	13.2	21.3	25.4	26.6	28.4	25.7	20.1	16.7	9.1	17.7
El Bab الباب	6.9	7.5	13.1	15.0	22.8	27.3	28.7	30.4	26.7	21.0	16.8	9.0	18.8
Aleppo حلب	7.2	7.5	12.5	14.8	22.1	26.8	28.3	29.9	26.1	20.7	15.8	9.1	18.4
El Khafsah الخفسه	7.2	8.0	13.1	15.7	23.6	28.5	30.1	31.8	26.5	20.9	15.2	9.3	19.2
El Rouge (Bala'a) الروج البالصه	8.6	8.8	14.4	16.1	22.8	27.1	27.8	29.1	26.9	22.4	17.6	10.2	19.3
El Rouge (Resaech) الروج الزراعي	8.5	7.9	14.5	16.3	22.9	27.5	28.0	29.8	26.7	21.5	15.6	10.0	19.1
Idleb ادلب	7.8	7.9	14.9	14.9	22.1	26.4	27.1	28.5	26.4	21.0	17.5	9.7	18.5
Abu Dhour أبو الضهور	7.7	8.4	13.2	15.6	22.6	27.5	28.7	30.1	26.1	20.9	14.9	9.8	18.8
Ma'aret El Nu'aman معرة النعمان	6.5	6.7	11.2	13.6	21.9	27.2	28.5	29.7	25.8	19.1	13.4	8.6	17.7
Hawrat A'amoureem حورات عمورين	8.6	9.5	13.9	15.5	21.3	26.6	28.4	29.3	25.1	20.8	15.5	10.8	18.8

المحطات STATION		MONTHLY AVERAGE TEMPERATURE °C — MONTHS OF THE YEAR: المعدل الشهري للحرارة بالسيليسيوس — اشهر السنه												المعدل السنوي
		كانون ثاني JAN.	شباط FEB.	آذار MAR.	نيسان APR.	أيار MAY	حزيران JUNE	تموز JULY	آب AUG.	ايلول SEP.	تشرين اول OCT.	تشرين ثاني NOV.	كانون اول DEC.	YEARLY AVERAGE
Kala'at El Madik	قلعة المضيق	9.1	9.7	14.3	15.6	22.1	26.6	28.1	28.7	25.2	20.0	16.1	11.4	18.9
Hama	حماه	8.4	8.5	13.3	15.2	22.2	27.1	28.5	29.8	26.2	21.0	16.1	10.7	18.9
Missiaf	مصياف	7.9	7.5	13.3	14.3	21.8	25.6	26.1	28.2	26.3	21.2	18.0	10.7	18.4
Salamiyah	سلمية	7.5	7.6	12.4	13.9	20.9	25.8	26.7	28.1	24.6	19.4	14.5	9.5	17.6
Rastan	الرستن			13.3	14.9	21.6	26.1	26.9	28.4	25.8	21.0	16.6	10.9	17.1
Homs	حمص	7.8	7.7	12.8	14.1	20.3	24.4	25.8	26.7	24.2	19.7	15.5	9.8	17.4
Kattinah	قطينة	7.7	7.6	12.7	13.8	19.4	22.6	23.9	24.9	23.3	19.6	15.7	10.1	16.8
Kusseir	القصير	7.6	7.7	12.5	14.0	19.0	22.7	23.6	25.0	22.4	18.5	15.1	10.0	16.5
Hassia'a	حسيا	6.8	6.5	12.4	13.1	19.2	23.0	23.3	24.6	22.5	18.6	16.0	9.5	16.3
Nabek	النبك	3.3	3.5	9.6	9.7	16.3	21.4	22.8	23.9	20.0	14.8	11.7	5.9	13.6
Ma'alula	معلولا	3.9	3.5	10.3	10.7	17.5	23.6	25.4	26.4	23.0	16.9	12.8	6.0	15.0
Rankuus	رنكوس	3.2	2.5	9.2	9.8	16.7	22.0	24.1	25.2	21.9	15.7	12.6	5.4	14.0
Zabadani	الزبداني	5.6	4.2	11.1	11.4	18.0	22.6	23.4	25.7	22.2	15.8	11.7	5.9	14.1
Madaya	مضايا	5.5	4.3	10.9	11.8	17.4	21.4	22.9	24.4	20.4	15.4	9.9	6.6	14.2
Sednaya	صيدنايا	4.4	4.2	11.3	11.6	19.2	24.2	25.7	27.2	23.8	18.0	15.0	6.8	16.0
Meisaluun	بيسلون	5.2	4.3	10.5	11.7	18.3	23.2	24.9	26.4	22.6	17.0	11.8	6.6	15.2
Damascus	دمشق	8.0	7.7	14.2	15.2	22.2	26.7	27.0	28.5	25.5	20.8	17.1	9.7	18.6
Kharabo	خرابو	7.5	7.4	13.6	14.5	20.3	24.7	25.5	26.8	23.2	18.7	14.1	8.3	17.0
Katana	قطنا	6.6	6.6	12.7	13.8	21.0	25.8	26.0	27.9	25.1	19.6	16.0	8.6	17.5
Kuneitra	قنيطرة	6.5	5.7	11.7	12.1	18.4	22.4	22.5	23.8	22.2	18.7	16.1	8.4	15.7
Sanamein	الصنمين	7.7	7.1	13.2	14.2	20.2	24.1	25.0	26.3	24.4	20.3	16.4	9.6	17.4
Izra'a	ازرع	8.4	8.1	13.8	14.9	20.5	24.5	25.3	26.3	24.8	21.1	17.5	10.3	18.0
Fiq	فيق	11.2	10.6	16.3	16.5	21.4	25.0	25.8	26.9	25.5	22.8	20.6	13.0	19.6

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 12 1962

معلومات مناخيه سنويه ١٩٦٢
جدول رقم (١٢)

المحطات STATION	MONTHLY AVERAGE TEMPERATURE°C / المعدل الشهري للحرارة بالسيلسيوس — MONTHS OF THE YEAR / اشهر السنة												المعدل السنوى YEARLY AVERAGE
	كانون ثاني JAN.	شباط FEB.	آذار MAR.	نيسان APR.	أيار MAY	حزيران JUNE	تموز JULY	آب AUG.	ايلول SEP.	تشرين اول OCT.	تشرين ثاني NOV.	كانون اول DEC.	
El Himmah الحمه	14.4	13.9	17.0	20.1	24.3	27.5	28.8	30.0	27.9	25.5	23.3	16.1	22.4
Tel Shehab تل شهاب	9.1	8.8	14.1	15.3	20.2	23.9	24.9	25.9	24.0	20.6	17.5	10.4	17.9
Sweida'a السويداء	7.7	6.7	13.1	12.9	20.0	23.3	23.6	24.1	23.7	20.3	17.8	9.8	16.9
Salkhad صلخد	5.2	4.4	10.9	11.3	18.8	23.0	23.4	25.0	23.5	18.9	15.7		
Raqqa الرقه	7.9	9.0	14.2	17.1	24.7	29.1	30.4	31.1	26.4	21.2	15.4	9.8	19.7
Markadah مرقده	8.0	9.7	14.4	17.5	25.7	30.0	31.6	30.9	25.9	19.7	14.4	9.1	19.7
Khanasser خناصر	7.3	8.1	13.6	15.8	23.5	28.2	29.2	30.7	26.8	21.6	16.2	8.8	19.2
Deir Ezzor دير الزور	8.1	9.9	15.3	18.2	26.0	30.9	33.2	33.3	28.3	22.3	16.2	9.8	21.0
Wadi El Azib وادى العزيب			13.7	15.6	22.2	27.6	29.1	30.1	23.7	21.1	15.7	10.3	19.7
Palmyra تدمر	8.1	9.0	15.1	16.9	24.3	28.7	29.9	31.0	27.2	21.5	15.9	9.8	19.8
T4 ط ٤	7.4	8.0	14.0	15.2	22.0	26.8	27.7	28.7	25.0	20.2	16.0	10.0	18.4
T3 ط ٣	7.5	8.6	14.8	17.2	24.8	29.4	31.0	31.6	26.8	21.5	14.9	9.2	19.8
T2 ط ٢	8.1	9.9	15.5	18.1	25.6	30.2	32.3	32.7	28.1	22.7	16.8	10.7	20.9
Abu Kamal أبو كمال	8.2	10.6	15.8	18.6	26.3	30.9	33.3	33.1	28.0	22.7	15.8	10.0	21.1
Jabal Ettanf جبل التنف	7.1	8.0	14.2	15.5	22.8	27.5	29.0	29.7	25.9	20.6	14.7	9.1	18.7
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	7.7	7.4	13.5	15.1	21.4	25.2	26.6	27.8	24.6	20.2	14.1	8.6	17.7
Zulof الزلف	8.9	9.4	16.0	16.8	24.3	28.7	29.7	30.7	27.3	21.4	16.6	10.8	20.1
El Hall الهول	6.8	8.3	13.6	16.0	24.1	29.5	32.3	32.7	27.9	21.6	15.7	9.9	19.7
Km. 47 كم (٤٧)	7.5	9.1	14.4	17.6	26.4	29.5	33.0	33.8	28.7	22.9	16.0	10.3	20.8
Deir Ezzor (Mashtal) دير الزور (مشتل)	7.7	9.5	14.6	17.6	24.5	28.7	31.0	31.1	26.5	20.9	15.2	9.2	19.6
Ukeirubat عقيربات	6.6	7.3	12.8	13.6	20.6	24.9	26.1	27.5	24.0	19.8	15.1	10.0	17.4
Salhiyah الصالحيه	8.4	9.9	15.3	18.1	26.1	31.0	33.2	32.7	27.6	22.7	16.6	10.6	21.4

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 12 1962

معلومات مناخيه سنويه لعام ١٩٦٢
جدول رقم (١٢)

STATION المحطات		MONTHLY AVERAGE TEMPERATURE°C MONTHS OF THE YEAR JAN. كانون ثاني	FEB. شباط	MAR. آذار	APR. نيسان	MAY أيار	JUNE حزيران	JULY تموز	AUG. آب	SEP. ايلول	OCT. تشرين اول	NOV. تشرين ثاني	DEC. كانون اول	المعدل السنوي YEARLY AVERAGE
Karyatein	القريتين	6.7	6.8	12.6	10.6	20.3	24.9	25.3	26.5	23.7	18.5	14.0	8.0	16.5
Derbassiyah	الدرباسيه	6.4	7.2	12.2	14.5	22.5	29.9	33.3	32.3	27.5	20.6	14.5	8.2	19.1
Kamishli	القامشلي	7.6	8.1	13.4	15.4	23.4	29.8	33.2	33.2	28.3	22.0	16.4	9.7	20.0
Karachock	قره شوك	6.9	7.9	13.6	15.3	23.5	30.4	34.6	34.0	28.0	22.1	15.0	9.5	20.1
Tel Alo	تل علو	6.6	7.6	12.2	14.0	19.3	28.8	32.3	32.2	26.7	20.7	14.0	8.5	18.6
Ras El Ein	رأس العين	6.8	7.9	12.7	15.5	23.5	29.8	32.5	32.0	27.0	20.8	15.0	8.8	19.4
Tel Tamer	تل تمر	6.7	8.1	13.0	15.6	20.5	29.2	31.7	31.1	26.1	20.3	14.7	8.6	18.8
Hassakah	الحسكة	6.7	8.9	12.7	15.9	24.2	29.6	32.7	32.1	26.6	20.6	14.4	8.7	19.4

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 13 1962

جدول رقم (١٣) لعام ١٩٦٢

MONTHLY AVERAGE WET BULB TEMPERATURE °C — المعدل الشهري لحرارة الرطبة بالسلسيو

STATION المحطة	MONTHS OF THE YEAR — اشهر السنة												المعدل السنوي YEARLY AVERAGE
	كانون ثاني JAN.	شباط FEB.	اذار MAR.	نيسان APR.	أيار MAY	حزيران JUNE	تموز JULY	آب AUG.	أيلول SEP.	تشرين اول OCT.	تشرين ثاني NOV.	كانون الاول DEC.	
Kassab كسب	5.5	5.1	8.7	9.7	13.6	15.5	18.2	18.4	17.0	14.2	11.8	7.8	11.7
Kastal Ma'af قسطل معاف	7.1	6.6	10.1	12.0	15.1	17.8	20.8	21.5	19.2	16.1	12.9	9.4	14.1
Lattakia اللاذقية	9.8	9.7	12.7	14.3	17.6	20.2	22.8	23.8	21.3	18.8	14.8	12.0	16.5
Bouka بوقا	9.4	9.4	12.7	14.3	17.7	20.3	23.2	24.0	21.1	18.3	14.6	11.7	16.4
Slenfah صلنفة	3.4	3.2	6.4	7.7	10.9	13.4	15.5	16.8	14.0	12.5	9.2	5.7	9.9
Jawbat Bourghal جوبة برغال	4.8	4.7	7.8	9.1	12.5	14.5	16.6	18.1	15.5	13.8	10.8	7.4	11.3
Missiaf مصياف	6.6	6.2	9.7	11.1	14.6	16.5	18.3	20.0	17.5	15.2	12.3	8.6	13.1
El Sin السن	9.7	10.3	12.9	14.4	17.7	19.8	22.3	23.7	21.6	19.1	15.2	12.2	16.6
Ein Sheikh Bader عين الشيخ بدر	7.2	7.1	10.3	11.8	15.1	17.3	19.9	21.1	18.2	16.0	12.1	9.4	13.8
Safita صافيتا	7.8	7.8	11.1	12.4	15.7	18.3	20.7	21.8	19.8	17.2	13.7	10.3	14.6
Jarablous جرابلس	4.9	5.9	9.0	11.1	14.7	16.7	19.9	19.3	15.7	12.8	9.0	6.8	12.2
Tel Abiad تل أبيض	5.5	6.0	9.0	11.2	14.2	16.2	18.4	18.3	14.4	12.4	9.4	6.9	11.8
Izaz اعزاز	4.1	4.8	8.6	9.9	15.1	17.2	20.5	20.7	18.0	14.8	11.4	7.3	12.0
El Bab الباب	5.6	5.8	9.3	11.3	15.1	17.6	19.7	20.5	17.4	14.5	10.8	7.4	12.9
Aleppo حلب	6.3	7.1	9.2	11.2	14.8	17.3	19.9	20.3	17.7	14.4	10.2	7.6	13.0
El Rouge (Bala'a) الروج (البالعه)	7.1	7.2	10.5	12.7	15.6	17.9	20.1	21.1	18.7	15.2	11.6	8.4	13.8
El Rouge (Research) الروج (الزراعه)	7.0	6.2	10.6	12.7	15.9	18.3	21.5	22.3	19.1	16.8	10.8	8.5	14.1
Idleb ادلب	6.5	6.2	9.7	11.7	15.1	17.1	19.5	20.8	17.8	15.3	11.8	8.0	13.3
Abu Dhor أبو الضهور	6.2	5.6	9.5	11.6	14.6	15.8	17.8	19.4	16.6	14.3	9.4	8.1	12.4
Ma'aret El Nu'aman معرة النعمان	5.5	5.4	8.2	10.3	13.8	15.6	17.6	18.7	15.9	13.6	8.8	7.0	11.7
Hawrat A'amoureen حورات صورين	7.2	7.5	10.5	12.0	14.6	16.1	17.7	18.9	16.4	15.6	10.4	8.6	13.0
Kala'at El Madik قلعة المضيق	8.0	8.1	11.3	12.7	16.1	17.9	19.6	20.6	18.2	16.3	12.0	9.4	14.2

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 13 1962

معلومات مناخيه سنوية
جدول رقم (١٣) لعام ١٩٦٢

MONTHLY AVERAGE WET BULB TEMPERATURE°C

المعدل الشهري للحراره الرطبه بالسيلسيوس

STATION المحطه	MONTHS OF THE YEAR اشهر السنه												المعدل السنوي
	كانون الثاني JAN.	شباط FEB.	اذار MAR.	نيسان APR.	ايار MAY	حزيران JUNE	تموز JULY	آب AUG.	أيلول SEP.	تشرين الاول OCT.	تشرين الثاني NOV.	كانون الاول DEC.	YEARLY AVERAGE
Hama حماه	7.1	6.7	9.9	11.7	14.6	16.3	18.4	19.5	16.8	15.0	10.3	8.3	12.9
Salamiyah سلميه	6.1	6.1	9.4	11.3	15.1	17.1	19.1	20.3	17.4	15.3	10.1	7.5	12.9
Rastan الرستن	6.9		9.9	11.6	14.9	17.0	18.2	19.4	17.2	15.3	10.8	8.1	
Homs حمص	6.4	5.2	9.7	11.6	15.8	17.4	19.2	20.8	18.2	15.7	11.5	8.1	13.3
Kattinah قطينه	6.5	6.1	9.7	11.6	15.2	17.9	20.3	21.5	19.2	15.7	10.3	7.8	13.5
Kusseir القصير	6.0	5.4	9.0	10.4	13.6	16.6	19.5	19.7	16.9	14.5	10.1	7.3	12.4
Hassia'a حسيا	5.0	4.7	8.3	9.6	12.7	15.2	17.7	18.3	16.0	13.7	10.0	6.5	11.5
Nabek النبك	2.2	1.7	5.3	6.0	9.9	11.5	13.0	13.5	11.2	9.9	6.2	3.8	7.9
Ma'alula معلولا	2.4	1.5	5.6	5.7	8.9	12.5	15.9	15.1	13.4	11.3	8.2	4.0	8.7
Rankuus رنكوس	2.2	1.2	6.1	5.5	9.2	10.9	12.5	12.8	11.2	9.5	6.8	3.1	7.6
Zabadani الزبداني	3.9	2.3	6.8	7.4	11.7	14.2	16.1	16.7	14.3	12.0	7.5	4.3	9.4
Madaya مضايا	3.8	2.5	6.5	7.6	10.7	12.3	13.8	14.5	12.5	10.6	5.6	4.4	8.7
Sednaya صيدنايا	2.9	2.1	6.0	6.4	10.4	12.8	13.1	14.0	12.5	10.9	8.0	4.4	8.6
Meisaluun مهلون	3.7	2.8	6.4	7.1	10.7	12.2	13.5	14.6	12.0	11.3	6.4	4.5	8.8
Damascus دمشق	6.0	5.1	8.4	9.2	12.5	14.3	15.8	16.8	15.0	13.5	10.0	7.1	11.1
Kharabo خرابو	5.6	5.2	9.7	10.3	13.6	15.7	17.2	18.7	16.0	13.8	10.8	6.2	11.9
Katana قطنا	4.9	4.2	7.3	8.2	11.4	13.1	14.5	15.8	14.1	12.6	8.7	5.9	10.1
Kuneitra قنيطره	5.3	4.5	9.3	8.6	11.8	13.6	15.6	17.3	15.3	13.0	9.2	6.3	10.8
Sanamein صنمين	6.1	5.2	8.2	9.6	12.8	14.8	16.8	18.2	16.2	13.0	9.5	6.7	11.4
Izra' ازرع	6.7	6.9	9.3	10.6	13.5	16.0	17.8	19.3	17.1	14.1	10.0	7.5	12.4
Fiq فيق	8.7	7.8	11.0	12.0	15.2	17.4	19.4	21.0	19.2	16.1	11.6	9.3	14.1
El Himmeh الحمه	13.3	10.6	13.0	14.8	17.8	19.6	21.6	23.2	21.3	18.5	15.1	11.9	16.7

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 13 1962

معلومات مناخيه سنويه
جدول رقم (١٣) لعام ١٩٦٢

MONTHLY AVERAGE WET BULB TEMPERATURE °C — المعدل الشهري للحراره الرطبه بالمئويه

STATION المحطه	MONTHS OF THE YEAR — اشهر السنة												المعدل السنوي
	JAN. كانون الثاني	FEB. شباط	MAR. آذار	APR. نيسان	MAY أيار	JUNE حزيران	JULY تموز	AUG. آب	SEP أيلول	OCT. تشرين الاول	NOV. تشرين الثاني	DEC. كانون الاول	YEARLY AVERAGE
Tel Shihab تل شهاب	7.4	6.6	9.8	11.3	12.0	16.7	18.6	20.4	18.2	15.4	10.7	7.9	12.9
Sweida'a السويداء	6.4	4.4	8.1	8.8	11.4	14.6	16.2	17.5	17.0	13.6	12.4	6.8	11.4
Salkhad صلخد	3.6	2.6	6.9	7.1	11.3	12.9	14.4	15.4	13.3	11.9	9.1	7.3	9.7
El Khafsah الخفسه	6.1	6.4	10.0	12.9	18.7	21.5	21.2	20.9	17.3	14.9	10.1	7.8	14.0
Raqqa الرقه	6.7	6.9	9.7	11.7	15.2	17.1	19.8	20.1	16.6	14.1	10.4	7.9	13.0
Markadah مرقده	6.6	7.0	9.7	12.1	15.5	17.2	20.1	20.7	16.6	13.9	10.6	7.0	13.1
Khanasser خناصر	5.9	6.3	9.5	11.3	14.9	17.4	18.9	19.8	16.7	13.8	9.7	7.6	12.7
Deir Ezzor دير الزور	6.8	7.1	9.9	12.0	15.2	16.8	19.3	19.6	16.3	14.3	10.2	6.8	12.9
Palmyra تدمر	6.2	6.2	9.2	11.0	13.9	16.0	18.5	19.3	16.7	14.5	9.8	6.6	12.3
T4 ط ٤	5.7	5.6	8.5	10.2	13.5	15.4	18.2	18.7	17.1	14.4	10.2	6.8	12.0
T3 ط ٣	6.1	6.0	9.1	11.1	14.2	16.6	19.0	18.8	15.8	14.1	9.2	6.0	12.1
T2 ط ٢	6.5	6.6	9.3	11.7	14.7	16.2	18.3	18.5	15.5	14.3	10.2	7.3	12.4
Abu Kamal البوكمال	6.8	6.9	9.6	11.9	14.7	16.2	18.5	18.2	15.4	13.7	9.5	6.8	12.4
Jabal Ettanf جبل التنف	5.1	4.7	8.1	9.6	12.6	14.2	15.9	16.3	13.7	12.5	8.1	5.4	10.5
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	6.1	5.0	8.6	10.3	14.0	16.4	17.7	19.3	16.3	13.6	8.0	6.1	11.8
Zulof الزلف	6.3	5.7	9.5	10.5	14.0	16.5	16.7	17.6	15.7	11.0	9.0	6.5	11.6
El Hall الهول	5.5	6.0	9.1	10.8	14.2	15.2	17.7	17.2	14.3	12.4	10.3	7.4	10.6
Km .47 الكم ٤٧	6.0	6.4	9.6	11.7	15.4	17.6	19.8	19.8	15.9	13.8	10.3	7.2	12.0
Deir Ezzor (Mashtal) دير الزور (المشتل)	6.5	7.0	10.3	12.7	16.5	18.7	20.6	21.5	17.7	15.4	10.7	6.7	13.6
U'keirubat عقيربات	5.4	5.6	8.7	10.1	13.3	14.8	17.2	20.1	15.1	13.2	9.3	6.6	11.6
Karyatein القريتين	5.0	4.7	8.2	9.1	12.3	14.8	16.6	17.5	16.7	13.2	8.6	6.0	11.1

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 13 1962

معلومات مناخيه سنويه
جدول رقم (١٣) لعام ١٩٦٢

STATION المحطه	MONTHLY AVERAGE WET BULB TEMPERATURE°C — MONTHS OF THE YEAR: كانون الثاني JAN.	شباط FEB.	اذار MAR.	نيسان APR.	أيار MAY	حزيران JUNE	تموز JULY	آب AUG.	أيلول SEP.	تشرين الاول OCT.	تشرين الثاني NOV.	كانون الاول DEC.	المعدل السنوي YEARLY AVERAGE
	المعدل الشهري للحرارة الرطبه بالسلسيوس — اشهر السنة												
Derbassiyah دربـاسيـه	4.7	5.3	8.6	10.4	14.0	15.3	18.6	17.9	15.3	12.7	10.1	6.6	11.6
Kamishli القامشلي	5.6	6.1	9.4	11.5	15.3	16.3	18.2	17.5	14.8	13.0	10.7	7.6	12.2
Karachock قره شـوك	5.0	5.9	9.4	11.6	15.1	16.2	18.6	18.1	15.6	13.4	11.3	7.4	12.3
Tel Alo تل طـو	5.0	5.9	9.1	11.2	14.7	15.8	17.9	17.0	13.5	11.2	8.7	6.7	11.4
Ras El Ein رأس العين	5.3	6.1	9.9	11.1	15.3	16.8	19.2	18.8	15.6	12.6	9.9	6.9	12.2
Tel Tamer تل تمـر	5.0	5.9	9.3	11.0	14.5	15.8	18.6	17.7	14.7	12.2	9.8	6.7	11.8
Hassakah الحسكه	5.5	6.9	9.2	11.2	14.9	15.4	18.7	17.7	14.2	12.0	8.9	6.5	11.8

STATION المحطة	MONTHLY AVERAGE RELATIVE HUMIDITY% — MONTHS OF THE YEAR: JAN. كانون الثاني	FEB. شباط	MAR. آذار	APR. نيسان	MAY أيار	JUNE حزيران	JULY تموز	AUG. آب	SEP. أيلول	OCT. تشرين الاول	NOV. تشرين الثاني	DEC. كانون الاول	YEARLY AVERAGE المعدل السنوي
	المعدل الشهري للرطوبة النسبية بالمائة — شهور السنة												
Kassab كسب	77	76	61	67	59	51	66	62	59	66	54	79	65
Kastal Ma'af قسطل معاف	78	77	64	78	67	65	79	73	68	69	50	76	70
Lattakia اللاذقية	68	72	63	72	75	70	72	70	67	71	57	69	69
Bouka بوقا	71	72	63	71	72	89	74	71	64	68	54	71	68
Slenfah صلنفة	82	85	63	74	55	48	61	59	49	63	45	80	64
Jawbat Bourghal جوبة برغال	81	78	64	72	57	50	62	61	53	61	68	76	65
Missiaf مصياف	84	79	63	66	45	36	45	47	40	59	44	65	56
El Sin السن	65	65	58	71	65	65	71	70	67	72	56	69	66
Ein Sheikh Bader عين الشيخ بدر	74	76	61	74	63	59	70	70	61	67	46	73	66
Safita صافيتا	71	73	61	72	63	62	71	68	63	63	42	69	65
Jarablous جرابلس	81	77	64	59	39	27	36	30	29	42	45	80	51
Tel Abiad تل أبيض	82	78	68	63	43	30	36	30	31	46	60	80	53
Izaz اعزاز	65	75	60	63	54	44	59	54	49	57	51	79	59
El Bab الباب	81	77	62	65	43	38	45	42	39	49	45	80	55
Aleppo حلب	88	81	67	67	49	40	48	44	45	51	48	82	59
El Rouge (Balaa) الروج (بالعه)	81	78	62	67	47	39	49	50	46	47	46	78	58
El Rouge (Research) الروج (الزراعه)	81	77	61	66	49	39	55	54	48	61	55	82	61
Idleb ادلب	82	77	63	70	48	38	49	51	43	55	49	80	59
Abu Dhour أبو الضهور	80	77	64	63	43	26	35	36	36	48	47	81	53
Ma'aret El Nu'aman معرة النعمان	86	82	61	64	41	26	32	34	33	55	54	80	54
Hawrat Amoureen حورات عمورين	77	76	66	67	50	31	32	35	39	59	53	76	55
Kala'at El Madik قلعة المضيق	85	80	69	70	56	42	43	48	49	64	62	79	62

STATION	المحطة	MONTHLY AVERAGE RELATIVE HUMIDITY% — MONTHS OF THE YEAR: JAN.	FEB.	MAR.	APR.	MAY	JUNE	JULY	AUG.	SEP.	OCT.	NOV.	DEC.	YEARLY AVERAGE
		المعدل الشهري للرطوبة النسبية بالمائة — اشهر السنة: كانون ثاني	شباط	آذار	نيسان	أيار	حزيران	تموز	آب	أيلول	تشرين اول	تشرين ثاني	كانون الاول	المعدل السنوي
Hama	حماه	83	78	67	68	46	32	38	40	40	55	47	72	56
Salamiyah	سلمية	84	81	71	75	57	43	51	51	51	68	58	76	64
Rastan	الرستن	79	73	67	68	50	38	42	43	41	56	47	69	52
Homs	حمص	84	79	69	75	64	50	57	60	58	68	62	79	67
Kattinah	قطينة	82	81	70	78	66	64	73	73	69	69	50	73	70
Kusseir	القصير	79	76	64	71	56	54	68	63	60	67	53	68	65
Hassia'a	حسيا	77	76	58	65	48	43	60	57	52	59	45	65	59
[illegible]	النبك	84	75	56	62	50	32	36	33	36	57	45	70	53
Ma'alula	معلولا	78	70	52	53	38	23	24	25	30	50	50	72	47
Rankuus	رنكوس	83	79	61	51	34	17	19	17	20	43	38	67	44
Zabadani	الزبداني	76	73	53	57	47	35	41	38	49	63	56	78	56
Madaya	مضايا	76	74	53	55	45	33	37	34	42	59	54	72	53
Sednaya	صيدنايا	77	68	42	44	29	20	17	16	20	39	33	68	39
Meisaluun	معلولا	78	74	54	51	37	22	22	23	27	50	42	71	45
Damascus	دمشق	76	69	47	48	33	24	34	33	33	46	38	71	46
Kharabo	خرابو	76	73	57	61	51	41	48	50	50	61	68	76	59
Katana	قطنا	76	67	46	46	29	17	25	25	26	42	32	68	42
Kuneitra	القنيطرة	85	85	77	67	50	39	52	58	52	56	40	78	62
Sanamein	صنمين	80	75	59	57	45	36	45	46	44	40	37	71	53
Izra'	ازرع	80	74	58	62	48	41	50	54	48	47	34	68	55
Fiq	فيق	73	67	54	61	55	49	57	61	57	51	30	63	57
El Himmah	الحمة	74	66	62	58	55	50	55	57	57	52	40	62	57

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 14 1962

معلومات مناخيه سنوية
جدول رقم (١٤) لعام ١٩٦٢

MONTHLY AVERAGE RELATIVE HUMIDITY%

المعدل الشهري للرطوبه النسبيه بالمائه

STATION المحطه	MONTHS OF THE YEAR اشهر السنه												المعدل السنوي YEARLY AVERAGE
	JA. كانون ثاني	FEB. شباط	MAR. آذار	APR. نيسان	MAY أيار	JUNE حزيران	JULY تموز	AUG. آب	SEP. أيلول	OCT. تشرين الاول	NOV. تشرين الثاني	DEC. كانون الاول	
Tel Shehab تل شهاب	79	74	60	64	56	49	57	63	60	60	41	74	61
Sweida'a السهداء	82	71	51	61	43	37	46	52	53	46	53	65	55
Salkhad صلخد	79	75	56	57	40	27	34	34	27	42	38	50	46
El Khafsah الخفسه	86	80	68	74	64	54	47	38	40	53	52	83	62
Raqqa الرقه	85	74	58	53	37	29	38	38	37	46	53	78	52
Markadah مرقده	82	68	56	54	34	24	33	39	37	54	65	76	52
Khanasser خناصر	82	77	59	58	39	32	37	37	34	45	40	78	52
Deir Ezzor دير الزور	84	68	51	48	31	21	25	26	26	41	45	65	44
Palmyra تدمر	76	66	46	50	31	26	36	37	35	48	44	63	47
T4 ط ٤	78	69	47	55	39	28	42	40	46	54	46	64	50
T3 ط ٣	81	69	47	48	30	24	32	29	30	44	46	64	45
T2 ط ٢	80	61	44	46	28	19	23	22	22	36	40	62	40
Abu Kamal البوكمال	83	62	44	45	27	18	22	21	22	35	42	64	40
Jabal Ettanf جبل التنف	76	62	45	49	32	22	26	26	24	40	39	59	42
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	80	71	51	56	46	42	45	48	43	49	41	71	54
Zulof الزلف	68	58	42	45	29	25	23	25	27	28	32	52	38
El Hall الهول	82	72	56	54	33	16	20	16	16	30	51	70	43
Km. 47 الكم ٤٧	81	69	55	50	29	28	27	26	23	34	48	66	45
Deir Ezzor (Mashtal) دير الزور (المزرعه)	86	70	59	58	44	37	38	42	41	54	61	71	55
U'keirubat عقيربات	83	78	59	67	45	32	40	44	37	47	44	61	53
Karyatein قريتين	77	72	56	61	37	33	42	43	37	56	46	65	52

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 14 1962

معلومات مناخيه سنوية
جدول رقم (١٤) لعام ١٩٦٢

STATION	المحطه	MONTHLY AVERAGE RELATIVE HUMIDITY% — MONTHS OF THE YEAR — JAN.	FEB.	MAR.	APR.	MAY	JUNE	JULY	AUG.	SEP.	OCT.	NOV.	DEC.	YEARLY AVERAGE
		المعدل الشهري للرطوبه النسبيه بالمائه — اشهر السنه — كانون لثاني	شباط	آذار	نيسان	أيار	حزيران	تموز	آب	أيلول	تشرين الاول	تشرين الثاني	كانون الاول	المعدل السنوي
Derbassiyah	درباسيه	79	74	62	61	41	16	22	20	23	38	59	80	48
Kamishli	القامشلي	73	76	60	65	44	22	22	18	19	35	50	76	47
Karachock	قره شوك	75	74	59	65	40	18	17	16	19	36	49	75	45
Tel Alo	تل علو	79	79	70	74	50	22	21	18	16	27	49	78	49
Ras El Ein	رأس العين	80	77	65	60	42	23	27	25	27	36	53	77	49
Tel Tamer	تل تمر	77	73	64	58	39	20	26	24	26	37	55	77	48
Hassakah	الحسكه	85	77	65	57	36	18	24	21	21	34	48	75	47

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 15 1962

مطاوعات مناخيه - نوية
جدول رقم (١٥) لعام ١٩٦٢

STATION المحطه	HONTHLY TOTAL PRECIPITATION IN MM. المجموع الشهري والسنوي للهطول بالمليمتر												
	MONTHS OF THE YEAR اشهر السنه												
	JAN. كانون ثاني	FEB. شباط	MAR. آذار	APR. نيسان	MAY أيار	JUNE حزيران	JULY تموز	AUG. آب	SEP. أيلول	OCT. تشرين أول	NOV. تشرين الثاني	DEC. كانون الاول	YEARLY TOTAL المجموع السنوي
Kassab كسب	159.2	558.6	78.0	155.5	26.5	0.0	0.0	0.0	0.0	113.1	10.5	752.2	1853.6
Karatat قره طاط	93.5	315.1	30.0	60.0	27.0	0.0	0.0	0.0	15.6	93.0	32.3	337.8	1004.3
Kastal Ma'af قسطل معاف	127.3	445.2	42.3	115.1	32.0	0.0	0.0	T	12.2	87.3	40.1	505.3	1406.8
Shoukran شوقران	137.5	485.5	41.5	96.8	18.2	0.0	0.0	0.0	2.2	56.1	25.5	492.5	1355.8
Wadi Kandeel وادي قنديل	71.3	472.0	18.4	52.5	27.2	0.0	0.0	0.0	15.8	114.1	10.1	440.1	1221.5
Ein Eido عين عيدو	91.4	467.6	59.9	88.0	24.5	0.0	0.0	0.0	T	38.7	12.0	447.5	1229.6
Lattakia اللاذقيه	69.3	350.9	10.4	32.4	35.8	0.0	0.0	0.5	14.8	143.1	14.7	411.0	1082.9
Bouka بوقا	91.7	314.3	10.8	29.0	51.6	0.0	0.0	0.0	12.8	76.0	5.5	398.6	990.3
El Hiffah الحفه	82.5	411.3	30.8	86.0	18.5	0.0	0.0	T	2.0	68.2	48.5	468.0	1215.8
Slenfah صلنفه	216.3	489.4	133.0	159.4	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	46.1	25.7	574.2	1660.1
Kirdaha قرداحه	123.5	313.4	32.4	199.0	6.4	0.0	0.0	T	T	89.9	33.6	437.7	1235.9
Jawbat Bourghal جوبة برغال	183.5	377.9	101.0	235.5	31.5	0.0	0.0	0.0	0.0	77.5	12.0	533.0	1531.9
Jablah جبله	96.4	258.8	15.0	73.5	T	0.0	0.0	0.0	1.7	84.4	4.6	384.5	918.9
Ein Sharkiah عين الشرقيه	103.4	278.1	66.9	84.2	22.9	0.0	0.0	0.0	0.0	34.1	6.1	399.5	995.2
Banias (N.) بانياس (شماليه)	61.0	268.5	22.0	64.5	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	140.0	11.0	389.0	972.0
Wadi El U'yuun وادي العيون	198.0	416.2	110.2	167.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	119.1	9.5	394.2	1415.2
Dreikeesh دريكيش	138.9	328.6	61.7	117.4	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	84.0	0.0	300.1	1032.3
Annazah عازه	119.7	369.3	81.3	128.3	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	120.9	41.0	401.4	1267.4
Sheikh Bader عين الشيخ بدر	151.5	453.4	81.5	186.5	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	82.9	0.0	458.1	1420.9
Ein Hlakeem عين حلاقيم	217.3	597.8	195.5	176.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	98.8	15.5	380.9	1681.8
Tartous طرطوس	86.0	192.0	26.0	15.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	90.5	0.0	303.5	733.0
Mashta Hilow مشتى الحلو	138.0	333.0	97.7	147.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	75.1	0.0	277.0	1067.8

STATION المحطه	MONTHLY TOTAL PRECIPITATION MM. / المجموع الشهري والسنوي للهطول بالميليمتر												
	MONTHS OF THE YEAR / أشهر السنة												المجموع السنوي
	JAN. كانون ثاني	FEB. شباط	MAR. آذار	APR. نيسان	MAY أيار	JUNE حزيران	JULY تموز	AUG. آب	SEP. أيلول	OCT. تشرين الاول	NOV. تشرين ثاني	DEC. كانون الاول	YEARLY TOTAL
Safita صافيتا	107.9	292.3	68.0	69.2	15.7	0.0	0.0	T	0.0	116.2	T	274.3	943.6
Khreibeh الخريبه	73.3	296.9	125.6	90.5	16.4	0.0	0.0	0.0	0.0	168.2	T	218.9	989.8
Boulbol بلبل	46.8	184.0	39.0	66.3	10.5	0.0	0.0	10.6	0.0	11.9	9.2	205.9	584.2
Jarablous جرابلس	40.1	90.5	10.1	28.6	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.7	1.0	73.2	255.2
Kadi قاضي	35.0	112.8	55.2	30.2	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	0.6	81.3	320.4
Izaz اعزاز	44.6	141.2	45.9	79.6	10.8	0.0	0.0	6.0	0.0	9.8	0.0	131.9	469.8
Raai راعي	26.1	104.6	20.2	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	88.4	262.2
Mabrukah مبروكه	68.5	29.0	7.5	38.2	T	0.0	0.0	0.0	0.0	T	6.5	46.5	196.2
Mare' مارع	18.1	112.1	18.0	55.9	0.0	0.0	0.0	T	0.0	0.0	T	99.0	303.1
Janderess جندريس	34.6	207.2	29.3	67.6	15.5	0.0	0.0	0.0	0.0	6.2	0.3	181.6	542.3
El Bab الباب	31.2	77.6	11.5	40.7	8.2	0.0	0.0	T	0.0	4.9	1.6	81.3	257.0
Tadef تادف	29.2	76.5	19.7	46.3	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.4	1.9	84.9	275.9
Maselmiyah مسلميه	29.4	110.7	10.9	95.5	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.2	98.8	353.9
Rasm El Aboud رسم العبود	18.4	76.4	T	34.2	3.4	0.0	0.0	5.4	0.0	3.8	0.0	95.7	237.3
Harem حارم	33.0	197.0	42.0	92.5	5.5	0.0	0.0	T	0.0	18.7	2.8	209.8	601.3
Dana دانا	20.1	141.5	35.8	74.9	8.2	0.0	0.0	0.0	0.0	11.5	0.8	159.0	451.8
Aleppo حلب	16.3	97.5	10.7	63.4	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	1.0	83.7	279.8
El Khafsah الخفسه	65.6	30.8	8.9	39.2	15.4	0.0	0.0	0.0	T	1.7	T	68.7	230.3
Armanaz ارمناز	37.2	238.1	14.5	59.7	6.6	0.0	0.0	0.0	T	9.0	3.0	257.3	625.4
Sfeereh سفيره	40.4	75.1	30.0	41.5	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	118.5	311.5
Jabboul جبول	51.1	80.7	25.8	48.6	2.9	0.0	0.0	T	0.0	1.5	T	92.4	303.0
El Rouge (Bala'a) الروج (بالعه)	44.5	220.5	40.5	91.3	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	217.8	617.6

STATION المحطة	MONTHLY TOTAL PRECIPITATION IN MM. المجموع الشهري والسنوي للهطول بالميليمتر												
	MONTHS OF THE YEAR اشهر السنة												المجموع السنوي YEARLY TOTAL
	JAN. كانون ثاني	FEB. شباط	MAR. آذار	APR. نيسان	MAY أيار	JUNE حزيران	JULY تموز	AUG. آب	SEP. أيلول	OCT. تشرين أول	NOV. تشرين ثاني	DEC. كانون أول	
Idleb ادلب	47.2	167.2	22.2	113.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.7	5.5	186.1	570.5
Bardeh بردة	27.5	58.8	6.8	48.7	11.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	116.8	274.6
Jisr El Shourghour جسر الشغور	58.3	284.3	46.4	59.6	13.1	0.0	0.0	0.0	0.0	26.1	6.1	273.0	766.9
Sarakeb سراقب	28.0	124.0	8.0	78.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	3.0	167.0	418.0
Abu Dhor أبو الضهور	34.2	25.1	7.0	34.8	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	89.8	204.2
Ariha اريحا	41.3	130.1	31.5	58.0	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	23.5	4.4	218.1	512.2
Ma'aret El Nu'aman معرة النعمان	29.1	125.2	23.1	45.2	15.4	0.0	0.0	0.0	0.0	28.6	2.6	147.1	416.3
Khan Sheikhoun خان شيخون	24.5	90.0	25.5	29.5	10.5	0.0	0.0	0.0	0.0	37.5	5.5	132.0	355.0
Kala'at El Madik قلعة المضيق	43.8	137.4	33.3	66.9	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.6	12.2	198.0	515.2
Sukeilabiah صقيلبيه	39.1	121.7	27.0	48.9	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.4	10.6	208.9	477.6
Hawrat Aamoureen حورات عمورين	46.0	124.5	61.3	27.5	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	10.5	175.5	467.8
Mhardah محردة	51.2	116.0	23.8	58.5	8.7	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	7.5	119.0	404.7
El Hamrah الحمرا	44.1	44.6	10.5	37.7	1.2	0.0	0.0	T	0.0	8.6	T	59.8	206.5
Hama حماه	53.5	66.6	21.7	71.4	2.2	0.0	0.0	T	0.0	12.2	1.0	66.7	295.3
Missiaf مصياف	129.0	331.5	101.0	111.5	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.5	6.0	275.5	977.0
Humeiri حميري	89.3	96.6	54.0	103.0	9.5	0.0	0.0	0.0	0.0	29.1	0.2	80.0	461.7
Huur Benafsoh حربنفسه	81.2	89.7	22.8	61.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	1.8	89.0	351.3
Rastan الرستن	57.4	79.7	24.8	60.4	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.6	68.5	302.6
Salamiyah سلمية	61.1	46.5	14.7	74.0	0.7	0.0	0.0	T	0.0	35.8	0.8	52.7	286.3
Mkharram Fokani مخرم فوقاني	60.3	48.0	5.0	41.2	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	9.2	0.0	29.3	194.8
Khirbet El Teen خربة التين	73.5	120.5	42.5	38.6	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	T	124.4	413.0
Homs حمص	70.5	98.7	25.7	112.4	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	19.7	1.2	87.6	419.1

STATION المحطـــه	MONTHLY TOTAL PRECIPITATION IN MM. المجموع الشهرى والسنوى للهطول بالمليمتر												
	MONTHS OF THE YEAR اشـــهر السنه												
	JAN. كانون ثاني	FEB. شباط	MAR. آذار	APR. نيسان	MAY أيار	JUNE حزيران	JULY تموز	AUG. آب	SEP. أيلول	OCT. تشرين أول	NOV. تشرين ثاني	DEC. كانون أول	YEARLY TOTAL المجموع السنوى
Kattinah قطينه	61.4	80.4	10.8	32.9	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	27.0	1.7	86.5	301.9
Friklos الفركلس	50.0	17.8	8.5	28.3	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	9.3	0.0	20.0	134.3
Kusseir القصير	49.0	23.5	0.0	18.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.5	1.5	21.0	147.0
Hassia'a حسيا	62.8	28.5	0.0	39.1	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	39.5	1.4	16.2	190.0
Sadad صدد	60.2	25.9	0.0	42.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.5	9.5	15.1	181.2
Breij بريج	55.9	12.0	0.0	49.7	7.7	0.0	0.0	0.0	0.0	16.5	16.6	19.9	178.3
Nabek النبك	42.1	3.7	T	32.2	13.9	0.0	0.0	0.0	0.0	14.7	4.2	8.0	118.8
Yabroud يبرود	40.8	16.3	0.0	24.5	10.5	0.0	0.0	0.0	0.0	26.9	0.0	16.6	135.6
Assal El Ward عسال الورد	50.0	66.6	7.0	25.1	12.1	0.0	0.0	T	0.0	22.9	0.0	34.0	217.7
Ma'alula معلولا	42.5	42.5	0.0	13.1	12.4	0.0	0.0	3.9	0.0	31.5	0.8	45.8	192.5
Kuteifah قطيفه	46.0	21.8	0.0	8.5	8.8	0.0	0.0	0.0	0.0	8.2	0.0	40.0	133.5
Rankuus رنكوس	53.5	28.9	0.9	16.7	16.5	0.0	0.0	0.0	0.0	21.8	T	57.2	195.5
Zabadani زبداني	71.5	99.5	30.5	15.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.5	0.5	170.0	405.5
Serghaia رفايا	69.2	104.0	18.3	33.7	2.2	0.0	0.0	2.0	0.0	34.2	0.3	187.6	451.5
Madaya مضايا	57.4	111.1	23.2	20.9	3.9	0.0	0.0	0.9	0.0	16.4	1.6	125.7	361.1
Ein El Fijah عين الفيجه	41.8	67.4	7.5	16.4	0.5	0.0	0.0	0.6	0.0	12.3	T	91.8	238.3
Sednaya صيدنايا	51.2	48.5	0.0	16.1	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.3	2.0	79.8	215.9
Meisaluun ميسلون	55.5	98.0	11.5	24.0	1.5	0.0	0.0	T	0.0	36.5	0.0	95.0	322.0
Douma دوما	15.5	22.3	1.0	15.2	T	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	32.3	96.3
Damascus دمشق	27.1	34.6	0.9	8.2	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	12.8	T	44.0	129.4
Kharabo خرابو	29.7	13.1	3.3	15.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8	0.0	48.4	116.8
Katana قطنا	38.0	51.5	2.0	9.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	72.0	186.5

STATION المحطة	MONTHLY TOTAL PRECIPITATION IN MM. المجموع الشهري والسنوي للهطول بالمليمتر												
	MONTHS OF THE YEAR اشهر السنه												المجموع السنوي
	JAN. كانون ثاني	FEB. شباط	MAR. آذار	APR. نيسان	MAY أيار	JUNE حزيران	JULY تموز	AUG. آب	SEP. أيلول	OCT. تشرين أول	NOV. تشرين ثاني	DEC. كانون الاول	YEARLY TOTAL
JDEIDET EL KHASS جديدة الخاص	21.2	4.5	5.5	14.8	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	T	0.0	9.4	66.4
Banias (S) بانياس (جنوبيه)	129,8	101.4	14.3	13.3	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	14.6	T	245.2	526.1
Kuneitra القنيطره	136.0	184.0	27.8	6.3	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	28.4	0.3	237.0	624.0
Sanamein الصنمين	81.5	47.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	51.5	200.0
Rafeed رفيد	126.7	120.0	15.2	8.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	143.4	414.1
Nawa نوى	102.0	111.5	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	73.1	301.7
Izra' ازرع	72.1	51.6	7.8	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	42.1	184.1
Shahba الشهباء	61.9	70.1	15.5	12.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	13.3	0.0	38.8	212.1
Fiq فيق	116.8	68.3	4.6	15.5	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.4	129.4	349.7
El Himmah الحمه	149.6	69.6	2.6	21.8	8.6	0.0	0.0	0.0	0.0	15.6	0.0	135.1	402.9
Tel Shihab تل شهاب	70.8	50.3	4.8	13.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	51.7	193.5
Dara'a درعا	64.4	51.5	8.0	4.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	38.2	167.3
Mseifrah مسيفره	49.0	34.6	10.5	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.7	0.0	41.3	152.2
Sweida'a السويداء	61.7	63.7	12.2	17.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.2	0.0	33.0	195.9
Ein El Arab (S.) عين العرب (جنوبيه)	88.9	108.7	19.0	30.6	T	0.0	0.0	0.0	0.0	10.7	0.0	44.9	302.8
Rasheedah رشيده	30.6	83.0	15.5	13.9	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	23.6	171.2
BousralEl Sham بصرى الشام	47.0	45.8	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	18.5	123.3
Salkhad صلخد	61.3	65.9	17.9	11.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	21.5	178.9
Imtan امتان	39.1	62.4	13.1	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	T	0.0	15.1	137.6
Khirbet Awwad خربة عواد	33.9	34.6	T	18.7	T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	94.7
Khanasser خناصر	35.4	44.2	20.5	60.5	18.0	0.0	0.0	0.2	0.0	1.6	1.2	72.4	254.0
Km. 47 كم (٤٧)	58.5	3.5	15.3	49.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	132.5

STATION المحطه	MONTHLY TOTAL PRECIPITATION IN MM. / MONTHS OF THE YEAR — المجموع الشهري والسنوي للهطول بالمليمتر / اشهر السنه												
	JAN. كانون ثاني	FEB. شباط	MAR. آذار	APR. نيسان	MAY أيار	JUNE حزيران	JULY تموز	AUG. آب	SEP. أيلول	OCT. تشرين أول	NOV. تشرين ثاني	DEC. كانون أول	YEARLY TOTAL المجموع السنوي
Shujeiri شجيرى	14.0	1.5	11.0	18.5	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	52.5
Sa'an السعن	59.8	29.0	5.0	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	0.0	35.0	202.8
Wadi El Azib وادى العزيب	44.0	18.0	6.0	102.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	1.0	23.5	202.5
El Kom الاكوم	31.5	1.0	0.0	16.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	5.5	58.0
Ukeirubat عقيربات	62.0	18.5	0.0	47.0	0.0	0.0	0.0	T	0.0	17.0	T	17.0	161.5
Sukhnah السخنه	43.6	1.3	0.5	29.0	T	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	87.4
Salhiyah الصالحيه	25.2	0.0	0.0	30.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	60.4
Abu Kamal ابوكمال	46.5	0.9	1.6	20.1	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	T	1.2	8.0	80.8
T4 ط ٤	30.2	3.7	1.5	14.6	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	1.0	9.2	71.5
Palmyra تدمر	27.0	3.2	2.2	17.3	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	43.4	3.1	5.7	102.3
T3 ط ٣	39.4	1.6	0.0	18.4	T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	2.5	3.0	65.2
T2 ط ٢	29.6	0.0	2.9	69.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.4	2.0	15.5	125.5
Jabal Ettanf جبل التنف	17.7	T	3.5	17.4	7.7	0.0	0.0	0.0	0.0	T	1.0	2.7	50.0
Ein El Arab(N.) عين العرب (شماليه)	37.5	84.0	9.5	24.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	2.4	111.5	273.1
Ras El Ein رأس العين	68.1	57.8	13.8	99.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	11.6	61.2	311.9
Tel Abiad تل أبيض	67.5	42.4	15.5	17.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	4.1	73.0	222.0
Beer Muheisseh بير محيسن	44.0	22.7	12.7	21.4	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	72.4	180.9
Maghlougah مغلوجه	70.4	20.0	17.0	47.1	5.2	0.0	0.0	0.0	0.0	T	6.9	22.5	189.1
El Hall الهول	23.3	14.2	5.7	31.5	T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.3	82.0
Ghouneh غونه	62.3	15.3	17.5	132.8	T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	5.0	260.9
Shaddah شداده	55.2	5.2	9.9	55.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	T	126.3
Raqqa الرقه	42.8	15.6	21.2	26.3	7.7	0.0	0.0	T	0.0	2.1	4.4	18.6	138.3

STATION المحطه	MONTHLY TOTAL PRECIPITATION IN MM. المجموع الشهري والسنوي للامطار بالمليمتر												
	MONTHS OF THE YEAR اشهر السنة												المجموع السنوي
	JAN. كانون ثاني	FEB. شباط	MAR. آذار	APR. نيسان	MAY أيار	JUNE حزيران	JULY تموز	AUG. آب	SEP. أيلول	OCT. تشرين أول	NOV. تشرين ثاني	DEC. كانون الاول	YEARLY TOTAL
Markadah مرقده	36.5	4.5	3.5	27.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	94.5
Tibnah تبنه	34.9	6.1	20.2	15.9	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	82.1
Deir Ezzor دير الزور	44.7	4.2	10.6	21.1	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	T	3.6	86.7
Maiadeen ميادين	22.9	1.1	0.5	20.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	T	3.3	52.3
Malkiyah مالكيه	127.3	88.4	37.8	136.9	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	175.8	569.8
Zuzeiryeh زهيرية	136.4	65.2	45.0	125.5	8.3	0.0	0.3	0.0	0.0	4.8	25.6	137.6	548.7
Ein Diwar عين ديوار	115.5	79.3	31.0	138.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	45.0	147.5	556.8
A'aradah عراده	65.3	64.0	23.1	28.7	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.4	60.8	261.3
Derbassiyah درباسيه	118.0	71.5	20.4	50.7	8.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.2	67.3	349.9
Kamishli القامشلي	93.9	57.6	16.8	102.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	14.2	50.4	347.4
Kbour El Biid قبور البيض	163.0	70.0	18.5	199.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.5	47.8	511.8
Karachock قره شوك	130.0	77.0	46.2	85.2	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	22.8	96.3	460.3
Shagher Bazar شاغر بازار	92.0	33.2	6.0	36.2	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	9.0	38.5	219.4
Abu El Kassaeb ابو القصائب	98.1	24.0	14.0	102.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.6	246.2
Tel Alo تل علو	81.1	63.7	24.4	117.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	13.5	44.1	344.8
Tel Mansour تل منصور	58.2	12.2	5.1	46.3	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	33.5	164.8
Abu Jara أبو جرى	43.3	27.7	12.2	50.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	14.9	31.2	189.2
Tel Tamer تل تمر	49.0	24.0	16.0	29.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	7.0	43.5	177.5
Tel Brak تل براك	70.7	17.3	20.5	104.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	5.0	16.6	234.8
Khouzah El Red خزاعه الريد	47.4	24.6	9.8	82.8	0.0	T	0.0	0.0	0.0	T	11.6	58.6	234.8
El Hassakeh الحسكه	64.8	34.3	26.7	51.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	8.2	23.9	215.4

STATION المحطة	MONTHLY DURATION OF TOTAL ACTUAL SUNSHINE IN HOURS — MONTHS OF THE YEAR مجموع مدة سطوع الشمس الحقيقي بالساعات — أشهر السنة												
	كانون ثاني JAN.	شباط FEB.	آذار MAR.	نيسان APR.	أيار MAY	حزيران JUNE	تموز JULY	آب AUG.	أيلول SEP.	تشرين أول OCT.	تشرين ثاني NOV.	كانون الأول DEC.	المجموع السنوي YEARLY TOTAL
Lattakia اللاذقية	163.6	156.5	243.7	260.0	332.7	361.7	362.2	328.5	322.9	254.4	239.9	130.1	3156.2
Jarablous جرابلس	125.5	141.5	252.2	266.4	355.4	384.7	389.0	361.8	329.6	256.7	234.6	103.0	3213.4
Aleppo حلب	127.1	142.9	254.3	259.3	362.0	392.2	407.8	369.2	333.0	250.7	226.0	116.9	3241.4
El Khafsah الخفسه	124.0	158.2	256.5	252.7	355.2	382.9	394.7	371.7	330.8	231.7	230.4	133.7	3222.5
Jisr El Shoughour جسر الشغور	102.7	123.5	247.3	239.5	349.6	376.0	388.4	348.7	304.1	230.9	197.2	103.6	3011.5
Hama حماه	135.2	159.2	247.1	271.1	362.4	388.1	407.1	370.4	330.5	245.7	231.6	152.1	3300.5
Kattinah قطينه	147.2	164.0	236.8	263.5	348.7	352.2	365.5	315.0	323.4	236.4	240.7	151.8	262.1
Damascus دمشق	154.2	196.4	270.5	298.9	364.3	390.4	403.3	363.7	333.5	245.8	259.7	139.1	3419.8
Fiq فيق	168.1	163.2	244.8	280.3	353.2	378.5	389.5	352.9	327.0	263.8	257.0	168.6	3346.9
Salkhad صلخد	179.4	167.7	243.7	280.6	370.0	377.0	388.5	363.1	329.9	255.0	236.1	157.4	3348.4
Saba Biar سبع بيار	130.9	194.0	230.3	244.6	367.2	377.0	394.2	333.0	303.9	228.9	255.8	164.0	3223.8
Raqqa الرقه	139.6	175.7	246.1	262.2	340.5	381.7	390.8	364.8	331.1	260.3	245.4	148.6	273.9
Karachock قره شوك	131.6	144.2	224.4	224.4	316.2	389.3	381.2	350.6	299.2	225.0	207.5	115.3	3008.9
Kamishli القامشلي	140.0	143.2	242.7	224.1	304.1	353.6	361.4	336.6	306.5	244.4	240.1	145.2	253.5
Palmyra تدمر	178.1	203.5	270.6	288.7	356.0	385.5	398.2	361.7	328.9	260.7	263.8	197.9	291.1

YEARLY TOTAL PRECIPITATION IN MM.
TABLE 17 1962

معلومات مناخيه سنويه
جدول رقم (١٧) لعـــام ١٩٦٢

STATION المحطـــه	PERCENTAGE OF DURATION OF BRIGHT SUNSHINE IN % — MONTHS OF THE YEAR النسبه المئويه لمدة سطوع الشمس بالمائه — اشـــهر السنه												YEARLY AVERAGE المعدل السنوى
	JAN. كانون ثاني	FEB. شباط	MAR. آذار	APR. نيسان	MAY أيار	JUNE حزيران	JULY تموز	AUG. آب	SEP. أيلول	OCT. تشرين أول	NOV. تشرين ثاني	DEC. كانون أول	
Lattakia اللاذقيه	56	55	70	70	80	87	85	82	92	78	83	46	74
Jarablous جرابلس	46	51	73	72	86	94	95	92	94	80	85	40	76
Aleppo حلب	43	50	75	72	90	97	99	95	97	76	76	40	76
El Khafsah الخفسيه	43	55	74	69	88	95	96	96	96	70	80	47	76
Jisr El Shoughour جسر الشغور	39	47	75	69	89	95	96	94	92	75	75	41	74
Hama حمـــاه	45	56	71	74	89	96	98	94	95	75	79	53	77
Kattinah قطينه	49	56	66	70	83	85	86	78	90	70	81	52	72
Damascus دمشـــق	51	68	78	83	92	99	100	95	96	74	87	57	82
Fiq فيـــق	57	57	71	76	88	96	96	90	93	80	89	59	79
Salkhad صلخـد	59	58	71	79	97	99	100	98	96	85	85	54	82
Palmyra تدمـــر	60	71	78	79	90	99	99	94	94	80	90	68	84
Saba'a Biar سبع بيار	43	66	65	66	90	93	96	85	85	67	85	55	75
Raqqa الرقـه	47	61	70	71	86	91	100	93	93	78	84	52	77
Karachock قره شوك	49	53	68	61	76	93	89	88	88	72	78	45	72
Kamishli القامشلي	47	49	69	59	75	91	90	84	93	73	82	50	72

معلومات مناخيه سنويه لعام ١٩٦٢

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA

جدول رقم (١٨)

TABLE 18 1962

المعدل الشهري والسنوي للتبخر بالمليمتر - MONTHLY AVERAGE OF EVAPORATION MM.

المحطات STATION	اشهر السنه MONTHS OF THE YEAR												المعدل السنوي YEARLY AVERAGE
	كانون ثاني JAN.	شباط FEB.	آذار MAR.	نيسان APR.	آيار MAY	حزيران JUNE	تموز JULY	آب AUG.	أيلول SEP.	تشرين اول OCT.	تشرين ثاني NOV.	كانون الاول DEC.	
Lattakia اللاذقيه	2.7	2.7	4.2	2.8	2.7	3.6	4.4	4.9	4.7	3.4	4.1	3.1	3.7
Bouka بـــوقا	1.6	1.3	2.7	1.9	2.2	2.7	2.4	2.9	3.1	2.2	2.9	1.9	2.3
Slenfeh صلنفـــه	0.8	0.6	2.2	1.6	2.5	3.4	2.7	2.9	3.0	2.1	2.7	0.6	2.3
Safita صافيتـــا	2.3	2.1	4.4	2.5	3.7	4.3	3.5	4.2	4.5	4.1	6.7	3.3	3.8
Jarablous جرابلس	0.9	1.2	3.2	3.6	7.5	10.9	11.2	11.5	8.3	4.6	2.9	2.6	5.7
Aleppo حلـــب	1.1	1.4	3.4	3.6	8.1	12.5	12.5	12.8	9.8	5.8	4.0	1.6	6.4
El Khafseh الخفسه	1.2	1.7	3.8	4.1	7.7	13.4	13.6	8.6	9.1	5.6	3.5	1.8	6.6
El Rouge(Bala'a) الروج (البالعه)	1.0	1.1	3.0	3.2	11.4	12.4	11.6	13.6	8.1	3.9	3.5	1.3	6.2
Ma'aret El Nuaman معرة النعمان	0.7	0.8	1.8	2.1	5.4	8.8	8.8	9.3	6.5	3.1	2.3	0.8	4.3
Hama حمـــاه	1.0	1.2	2.7	3.1	6.6	10.9	11.6	11.4	7.9	4.5	3.3	1.8	5.5
Salamiyeh سلميـــه	0.9	1.0	2.5	2.2	4.9	8.2	8.7	8.4	6.5	3.5	2.8	1.4	4.3
Homs حمـــص	0.9	1.0	2.1	2.1	4.0	5.7	4.8	5.3	4.4	2.7	2.6	1.3	3.1
Kattineh قطينـــه	1.0	1.2	2.7	2.5	4.8	5.7	4.8	5.8	5.0	2.8	2.8	1.4	3.4
Nabek النبـــك	1.3	3.6	6.0	4.4	7.4	11.9	12.3	12.3	8.8	6.0	4.9	3.8	6.9
Damascus دمشـــق	1.4	2.2	5.7	5.7	9.3	14.7	13.5	14.1	9.8	6.5	5.1	2.0	7.5
Kharabo خـــرابـــو	0.8	1.4	3.3	3.0	3.7	5.6	5.7	5.2	3.9	2.5	4.6	1.2	3.4
Kuneitra قنيطـــره	1.8	2.5	5.3	4.6	8.3	13.2	11.7	9.7	9.2	6.7	7.8	2.9	7.0
Fiq فيـــق	2.6	3.2	5.4	4.2	5.2	6.6	6.7	7.0	6.4	7.1	9.8	4.5	5.7
Tel Shehab تل شهاب	1.7	2.1	4.1	3.5	5.2	6.8	6.8	6.4	5.2	4.9	5.5	2.3	4.5
Sweida'a سويداء	1.6	1.8	4.0	5.9	4.8	6.0	5.6	5.6	5.9	4.7	4.9	2.4	4.4
Abu Kamal أبوكمـــال	1.5	3.3	6.8	7.0	12.9	16.4	17.6	16.9	12.2	8.0	4.9	2.7	9.2
T4 ط ٤	1.9	2.6	6.4	5.4	10.0	12.0	13.1	13.1	10.3	6.2	5.3	2.7	7.4

معلومات مناخيه سنوية ١٩٦٢
جدول رقم (١٨)

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
TABLE 18 1962

المعدل الشهري والسنوي للتبخر بالمليمتر

MONTHLY AVERAGE OF EVAPORATION IN MM.

المحطات STATION	اشهر السنه MONTHS OF THE YEAR												المعدل السنوي YEARLY AVERAGE
	كانون ثاني JAN.	شباط FEB.	آذار MAR.	نيسان APR.	أيار MAY	حزيران JUNE	تموز JULY	آب AUG.	أيلول SEP.	تشرين أول OCT.	تشرين ثاني NOV.	كانون الاول DEC.	
T3 ط ٣	1.1	2.4	4.7	5.3	9.5	13.4	15.3	13.0	8.9	5.3	3.0	1.9	7.0
T2 ط ٢	1.7	3.2	5.2	6.0	10.4	13.3	12.4	12.3	10.2	6.8	4.6	2.8	7.4
Palmyra تدمر	1.6	2.7	6.5	6.1	13.8	18.8	19.3	19.1	13.9	7.7	5.5	2.5	9.8
Jabal Ettanf جبل التنف	1.5	4.1	7.4	7.3	10.1	15.5	14.4	15.6	11.3	8.2	5.5	4.6	8.8
Raqqa الرقه	1.0	1.8	4.7	5.0	8.7	12.9	12.5	10.6	8.6	5.8	3.5	2.0	6.4
Deir Ezzor دير الزور	1.2	2.5	5.7	7.1	11.3	16.8	17.5	16.1	11.2	6.0	3.8	2.1	8.4
Deir Ezzor(Mashtal) دير الزور (مشتل)	0.6	1.3	3.3	3.3	5.0	7.1	7.8	6.1	4.5	2.6	1.7	1.2	3.7
Kamishli القامشلي	1.9	1.5	3.3	3.3	6.9	13.0	13.9	15.0	10.8	7.4	4.6	1.7	6.9
Karachock قره شوك	1.2	1.6	3.1	2.8	5.1	10.4	14.4	13.2	9.5	6.1	3.3	1.7	6.0
Hassakeh الحسكه	1.3	1.9	4.0	5.3	11.6	18.7	17.7	16.7	11.8	8.4	4.4	1.8	8.6

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA

LATTAKIA TABLE 19 1962

معلومات مناخيه سنويه لعام ١٩٦٢

اللاذقيـــــه جدول رقم (١٩)

WIND DIRECTION	WIND SPEED IN KNOTS — سرعة الريح بالعقد													TOTAL المجموع	PERC. النسبه المئويه %	MEAN SPEED متوسط السرعه
	0	1-3	4-6	7-10	11-16	17-21	22-27	28-33	34-40	41-47	48-55	56-63	63 or MORE			
CALM	788													788	9.0	
350°- 011°		20	47	56	68	22	15	1	1					2522.0	230	2.6	11.0
012 - 034		23	36	73	115	62	16	1						3999.5	326	3.7	12.3
035 - 056		30	74	74	111	61	18							4562.5	398	4.6	11.5
057 - 079		95	179	151	218	128	44	9						9096.0	824	9.4	11.1
080 - 101		196	190	114	124	49	34	7	1					5999.5	715	8.2	8.4
102 - 124		246	374	109	61	4	1							5062.5	895	10.2	5.7
125 - 146		95	165	180	39	7	3							3278.0	489	5.6	6.7
147 - 169		80	99	102	41	16	6	1						2557.0	345	3.9	7.4
170 - 191		100	168	281	249	79	45	24	9					10458.5	955	10.9	11.0
192 - 214		26	45	187	378	119	43	14	8	1				11051.0	821	9.4	13.5
215 - 236		19	40	178	247	73	49	27	3					8607.5	636	7.3	13.5
237 - 259		35	52	107	83	22	17	8	1					3475.5	325	3.7	10.7
260 - 281		43	109	113	28	15	23	18		1				3411.0	350	4.0	9.7
282 - 304		30	64	59	14	7	3	1						1307.5	178	2.0	7.4
305 - 326		30	73	91	25	9								1707.0	228	2.6	7.5
327 - 349		15	37	112	66	14	8	5						2672.5	257	2.9	10.4
TOTAL	788	1083	1752	2087	1897	687	325	116	23	2				79767.5	8760	100.0	9.9

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
ALEPPO TABLE 19 1962

معلومات مناخيه سنويه لعام ١٩٦٢
حلـــــب جدول رقم (١٩)

WIND DIRECTION	WIND SPEED IN KNOTS / سرعة الرياح بالعقد														المجموع	النسبه المئويه	متوسط السرعه
	0	1-3	4-6	7-10	11-16	17-21	22-27	28-33	34-40	41-47	48-55	56-63	63 OR MORE		TOTAL	PERS. %	MEAN SPEED
CALM	1498														1498	17.2	
350° - 011°		27	80	91	72	3								2256.5	273	3.1	8.3
012 - 034		27	66	56	51	13								1795.5	213	2.5	8.4
035 - 056		19	48	56	67	8								1810.5	198	2.3	9.1
057 - 079		46	100	160	151	28								4522.5	485	5.6	9.3
080 - 101		85	232	291	194	37	8							7321.5	847	9.7	8.6
102 - 124		27	43	60	50	8								1606.0	188	2.2	8.5
125 - 146		19	37	34	21	3			1					889.5	115	1.3	7.7
147 - 169		10	18	22	16	2	1		1					612.5	70	0.8	8.7
170 - 191		11	36	29	31	9	1							1062.5	117	1.4	9.1
192 - 214		9	34	29	19	6	1							829.5	98	1.1	8.4
215 - 236		20	57	87	40	9	8	4						2093.5	225	2.6	9.3
237 - 259		40	185	216	165	65	12	9	2					7436.0	714	8.2	10.4
260 - 281		111	321	595	848	432	80	10	1					28842.5	2398	27.6	12.0
282 - 304		52	160	208	267	114	17							8859.0	818	9.4	10.8
305 - 326		32	84	97	46	6								2043.5	265	3.0	7.7
327 - 349		25	56	73	15	3								1210.0	172	2.0	7.0
TOTAL	1498	560	1557	2104	2053	746	148	23	5					73191.0	8694	100.0	8.9

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
HAMA TABLE 19 1962

معلومات مناخيه سنويه لعام ١٩٦٢
حمـــاه جدول رقم (١٩)

WIND DIRECTION	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد													المجموع		النسبه المئويه	متوسط السرعه
	0	1-3	4-6	7-10	11-16	17-21	22-27	28-33	34-40	41-47	48-55	56-63	63- MORE		TOTAL	PERC. %	MEAN SPEED
CALM	1871														1871	21.4	
350°- 011°		89	96	76	35	3								1833.5	299	3.4	6.1
012 - 034		62	70	42	30	2								1274.0	206	2.4	6.2
035 - 056		147	128	44	14									1497.0	333	3.8	4.5
057 - 079		71	64	17	1									620.0	153	1.7	4.1
080 - 101		238	197	47	18	1								2122.5	501	5.7	4.2
102 - 124		36	55	17										491.5	108	1.2	4.5
125 - 146		187	150	35	9									1543.0	381	4.3	4.0
147 - 169		88	54	11	7									634.0	160	1.8	4.0
170 - 191		69	69	29	10									864.5	177	2.0	4.9
192 - 214		67	91	98	20									1692.0	276	3.2	6.1
215 - 236		143	295	404	314	77	6	2						11105.0	1241	14.2	8.9
237 - 259		83	183	309	584	141	31	13	2					15500.5	1346	15.4	11.5
260 - 281		77	145	241	282	86	8							8564.5	839	9.6	10.2
282 - 304		61	139	156	52	3								2902.0	411	4.7	7.1
305 - 326		59	94	80	13									1443.5	246	2.8	5.9
327 - 349		60	85	60	7									1149.5	212	2.4	5.4
TOTAL	1871	1537	1915	1666	1396	313	45	15	2					53237.0	8760	100.0	6.1

معلومات مناخيه سنويه لعام ١٩٦٢
النبـــــك جدول رقم (١٩)

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
NABEK TABLE 19 1962

WIND DIRECTION	WIND SPEED IN KNOTS سـرعة الرياح بالعقـد														المجموع	النسبة المئوية	متوسط السرعه
	0	1-3	4-6	7-10	11-16	17-21	22-27	28-33	34-40	41-47	48-55	56-63	63 or more		TOTAL	PERC. %	MEAN SPEED
CALM	1688														1688	19.6	
350° - 011°		76	156	233	230	20								63975	715	8.3	8.9
012 - 034		39	97	181	124	17	1							41230	459	5.3	9.0
035 - 056		24	38	55	43	9								14570	169	2.0	8.6
057 - 079		16	25	21	18	1								5975	81	0.9	7.4
080 - 101		22	39	45	12	1	2	1						8820	122	1.4	7.2
102 - 124		27	39	51	26	1								10525	144	1.7	7.3
125 - 146		37	77	128	79	8								27655	329	3.8	8.4
147 - 169		62	104	136	158	20	2							43620	482	5.6	9.0
170 - 191		115	151	219	249	87	43	7						91430	874	10.1	10.5
192 - 214		69	127	137	122	62	27	7	4					57855	555	6.4	10.4
215 - 236		119	241	198	118	45	26	8	4	4				67790	763	8.8	8.9
237 - 259		154	490	296	78	25	10	10	3	1				75070	1067	12.4	7.0
260 - 281		169	230	82	50	26	4	9	11	2	1			42730	584	6.8	7.3
282 - 304		45	51	26	35	15	5	12	6	1	2	2	4	25750	207	2.4	12.4
305 - 326		28	36	34	29	13	2							12125	142	1.6	8.5
327 - 349		52	79	73	43	4								17625	250	2.9	7.1
TOTAL	1688	1054	1986	1915	1413	354	122	54	28	8	3	2	4	606745	8631	100.0	7.0

معلومات مناخيه سنوية لعام ١٩٦٢
دمشق - جدول رقم (١٩)

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
DAMASCUS TABLE 19 1962

WIND DIRECTION	WIND SPEED IN KNOTS 0	1-3	4-6	7-10	11-16	17-21	22-27	28-33	34-40	41-47	48-55	56-63	63 or MORE	سرعة الرياح بالعقد	المجموع TOTAL	النسبه المئويه PERC. %	متوسط السرعه MEAN SPEED
CALM	2354														2354	26.9	
350° - 011°		107	180	90	3	1								1938.5	381	4.3	5.1
012 - 034		68	124	36	7									1156.5	235	2.7	4.9
035 - 056		84	144	68	19									1722.5	315	3.6	5.5
057 - 079		119	231	122	26	1	1							2824.5	500	5.7	5.6
080 - 101		152	216	71	5									2055.0	444	5.1	4.7
102 - 124		112	116	35	2									1128.5	265	3.0	4.3
125 - 146		61	52	17	5									594.0	135	1.5	4.4
147 - 169		74	64	28	9									827.5	175	2.0	4.7
170 - 191		144	134	79	61	11	2							2711.0	431	4.9	6.3
192 - 214		69	90	79	114	37	10	1						3777.0	400	4.6	9.4
215 - 236		125	121	128	86	57	8							4383.0	525	6.0	8.3
237 - 259		115	205	141	65	26	7							3996.5	559	6.4	7.2
260 - 281		115	141	98	143	108	66	28	1					8258.5	700	8.0	11.8
282 - 304		46	27	72	216	253	183	20	1					13692.5	818	9.3	16.7
305 - 326		21	17	46	136	114	78	5						6583.5	417	4.8	15.8
327 - 349		26	24	25	25	5	2							852.5	106	1.2	8.0
TOTAL	2354	1438	1886	1135	921	613	357	54	2					56501.5	8760	100.0	7.7

معلومات مناخيه سنويه لعام ١٩٦٢

جدول رقم (١٩) قنيطره

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
KUNEITRA TABLE 19 1962

WIND DIRECTION	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد														المجموع TOTAL	النسبه المئويه PERC. %	متوسط السرعه MEAN SPEED
	0	1-3	4-6	7-10	11-16	17-21	22-27	28-33	34-40	41-47	48-55	56-63	63 or more				
CALM	567														567	6.5	
350° - 011°		21	24	6	2									2400	53	0.6	4.5
012 - 034		24	57	99	17									11040	197	2.2	7.1
035 - 056		38	66	159	140	28								21795	431	4.9	9.7
057 - 079		29	72	132	172	51	26							54680	482	5.5	11.3
080 - 101		33	67	149	224	92	61	11						82695	637	7.3	13.0
102 - 124		14	39	79	56	6	5	3						19785	202	2.3	9.8
125 - 146		8	31	36	38	6								11040	119	1.4	9.3
147 - 169		13	19	30	23	6	3							8740	94	1.1	9.3
170 - 191		10	16	16	13	2								4495	57	0.7	7.9
192 - 214		10	23	31	17		1							6525	82	0.9	8.0
215 - 236		7	14	76	78	22	6	1	1					25655	235	2.7	10.9
237 - 259		17	62	147	139	58	28	4						53800	455	5.2	11.8
260 - 281		43	96	327	632	318	103	13	1					208765	1533	17.5	13.6
282 - 304		39	165	372	1028	558	262	51	8					368155	2483	28.3	14.8
305 - 326		43	111	175	274	147	91	46	14	7				130790	908	10.4	14.4
327 - 349		18	50	53	60	20	13	7	3					25695	224	2.6	11.5
TOTAL	567	367	942	1887	2913	1314	599	136	27	7				1059055	8759	100.1	12.1

معلومات مناخيه سنويه لعام ١٩٦٢
فيـــــق جدول رقم (١٩)

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
FIQ TABLE 19 1962

WIND DIRECTION	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد														المجموع Total	النسبه المئويه PERC. %	متوسط السرعه MEAN SPEED
	0	1-3	4-6	7-10	11-16	17-21	22-27	28-33	34-40	41-47	48-55	56-63	63 or more				
CALM	1393														1393	15.9	
350° - 011°		23	56	64	35	7								14755	185	2.1	8.0
012 - 034		12	39	18	19	23	18							15065	129	1.5	11.7
035 - 056		12	31	29	39	19	12							16070	142	1.6	11.3
057 - 079		15	45	69	74	41	22	2	1					32565	269	3.1	12.1
080 - 101		36	156	328	610	372	120	8	1					221640	1631	18.6	13.6
102 - 124		24	52	69	75	43	23	1						33180	287	3.3	11.6
125 - 146		27	45	29	28	7	1							10610	137	1.6	7.7
147 - 169		39	79	44	24	11	3							14535	200	2.3	7.3
170 - 191		97	110	67	51	14	7	1						24700	347	4.0	7.1
192 - 214		52	65	39	40	13	3	1						16515	213	2.4	7.8
215 - 236		60	117	115	78	14	4	1						31300	389	4.4	8.4
237 - 259		55	183	223	127	25	4	1						52385	618	7.1	8.5
260 - 281		123	380	530	462	177	11							165205	1683	19.2	9.8
282 - 304		82	2285	239	149	50	7							67535	812	9.3	8.3
305 - 326		34	88	38	16	22								10850	178	2.0	6.1
327 - 349		33	47	38	23	3								9915	144	1.6	6.9
Total	1393	724	1778	1939	1850	821	235	15	2					736825	8757	100.0	8.4

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
PALMYRA TABLE 19 1962

معلومات مناخيه سنويه لعام ١٩٦٢
تدمـــــير جدول رقم (١٩)

WIND DIRECTION	WIND SPEED IN KNOTS سـرعه الريـاح بالعقـد														المجموع TOTAL	النسبه المئويه PERCT %	متوسط السرعه MEAN SPEED
	0	1-3	4-6	7-10	11-16	17-21	22-27	28-33	34-40	41-47	48-55	56-63	63 or MORE				
CALM	1029														1029	11.9	
350° - 011°		46	89	113	49	1								21780	298	3.4	7.3
012 - 034		44	86	95	80	23								28425	328	3.8	8.7
035 - 056		60	81	110	70	19	1							27905	341	3.9	8.2
057 - 079		48	66	70	72	5								20880	261	3.0	8.0
080 - 101		60	58	22	17	8								9785	165	1.9	5.9
102 - 124		15	17	9	11	2								3780	54	0.6	7.0
125 - 146		9	7	2										700	18	0.2	3.9
147 - 169		22	12	3										1295	37	0.4	3.5
170 - 191		28	48	11	3	4								5060	94	1.1	5.4
192 - 214		44	50	15	12	9	1							8230	131	1.5	6.3
215 - 236		70	87	91	69	26	7							29710	353	4.1	8.4
237 - 259		138	215	334	284	42	1	1						90270	1045	12.1	8.6
260 - 281		263	591	948	947	90	4	2						261925	2845	32.9	9.2
282 - 304		112	212	321	323	44	5	1						93620	1018	11.8	9.2
305 - 326		38	105	120	116	23								36240	402	4.7	9.0
327 - 349		30	76	77	28	8								16215	219	2.5	7.4
Total	1029	1027	1830	2344	2081	304	19	4						65585 0	8638	99.8	7.6

LY CLIMATOLOGICAL DATA
N KAMAL TABLE 19 1962

معلومات مناخيه سنويه لعام ١٩٦٢ ؛
أبو كمـــال جدول رقم (١٩)

D ECTION	WIND SPEED IN KNOTS															
	0	1-3	4-6	7-10	11-16	17-21	22-27	28-33	34-40	41-47	48-55	56-63	63 Or MORE		TOTAL	PERS. %	MEAN SPEED
M	469														469	5.7	
° - 011°		51	293	215	39									35160	568	6.9	6.2
- 034		21	154	115	13	1								19840	304	3.7	6.5
- 056		51	154	100	15	2								19525	322	3.9	6.1
- 079		30	132	33	1									10140	196	2.4	5.2
- 101		52	127	65	4									13455	248	3.0	5.4
- 124		29	77	61	9	4	3							12165	175	2.1	7.0
- 146		45	137	69	16		2							16865	269	3.3	6.0
- 169		35	125	41	10	2								12165	213	2.6	5.7
- 191		43	101	57	17	4	1							14965	240	2.9	6.2
- 214		38	80	61	27	10	3							16225	219	2.7	7.4
- 236		42	177	156	56	11	4	1						33865	446	5.4	7.6
- 259		60	214	265	74	22	8							52055	673	8.2	7.7
- 281		87	567	724	194	23	1							122435	1596	19.3	7.7
- 304		41	386	630	241	34	1							112910	1333	16.1	8.5
- 326		26	230	303	56	9								47045	624	7.6	7.5
- 349		26	172	151	13									23710	362	4.4	6.5
1	469	665	3176	3046	755	122	23	1						562055	8257	100.2	6.8

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
RAQQA TABLE19 1962

معلومات مناخيه سنويه لعام ١٩٦٢
الرقـــــه جدول رقم (١٩)

WIND DIRECTION	WIND SPEED IN KNOTS 0	1-3	4-6	7-10	11-16	17-21	22-27	28-33	34-40	41-47	48-55	56-63	63 or MORE	سرعة الرياح بالعقد	المجموع TOTAL	النسبه المئويه PERS. %	متوسط السرعه MEAN SPEED
CALM	1814	[illegible]	[illegible]	[illegible]										20175	1814	20.7	
350° - 011°		39	101	109	33	2	1							20175	285	3.3	7.1
012 - 034		22	36	28	7	1	1							6000	95	1.1	6.3
035 - 056		22	38	31	4									5515	95	1.1	5.8
057 - 079		35	81	49	9									10130	174	2.0	5.8
080 - 101		117	302	360	133	18	3							70150	933	10.7	7.5
102 - 124		41	86	89	58	13	4	4	2					25925	297	3.4	8.7
125 - 146		11	17	9	7	1	1							3215	46	0.5	7.0
147 - 169		8	8	6	9	2								2665	33	0.4	8.1
170 - 191		23	28	47	17	4	3	1						9950	123	1.4	8.1
192 - 214		5	8	21	7									3230	41	0.5	7.9
215 - 236		9	25	40	11	7	1							7890	93	1.1	8.5
237 - 259		35	89	239	201	38	9	1						62330	612	7.0	10.5
260 - 281		172	562	1373	854	193	47	10	3					315880	3214	36.7	9.8
282 - 304		87	175	178	75	17	7	1						40995	540	6.2	7.6
305 - 326		50	60	62	23	7		2						14315	204	2.3	7.0
327 - 349		32	45	54	28	2								11640	161	1.8	7.2
TOTAL	1814	708	1661	2695	1476	305	77	19	5					610005	8760	100.2	7.0

معلومات مناخيه سنويه لعام ١٩٦٢
دير الـــزور جدول رقم (١٩)

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
DEIR EZZOR TABLE 19 1962

WIND DIRECTION	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الريـــاح بالعقـــد														المجموع	النسبه المئويه	متوسط السرعه
	0	1-3	4-6	7-10	11-16	17-21	22-27	28-33	34-40	41-47	48-55	56-63	63 or MORE		TOTAL	PERC. %	MEAN SPEED
CALM	1768														1768	20.9	
350° - 011°		125	138	103	25	1	2							2221.0	394	4.7	5.6
012 - 034		42	49	12	11	2	3							691.0	119	1.4	5.8
035 - 056		31	38	18	8	1								532.0	96	1.1	5.5
057 - 079		41	52	22	14	4	1							818.5	134	1.6	6.1
080 - 101		71	80	46	31	7	1	1						1539.5	237	2.8	6.5
102 - 124		44	35	37	7	1								691.0	124	1.5	5.6
125 - 146		69	70	74	32	6	1							1687.5	252	3.0	6.7
147 - 169		38	65	56	44	6	1							1609.5	210	2.5	7.7
170 - 191		62	52	53	26	4	1	1						1316.5	199	2.3	6.6
192 - 214		13	46	39	27	3								1009.0	128	1.5	7.9
215 - 236		39	61	96	53	10								2105.5	259	3.1	8.1
237 - 259		60	84	82	64	8								2253.0	298	3.5	7.6
260 - 281		364	379	366	237	25	12	1						9488.0	1374	16.3	6.9
282 - 304		294	327	280	234	34	8							8604.0	1177	13.9	7.3
305 - 326		242	291	310	227	23	2							8124.5	1095	12.9	7.4
327 - 349		124	180	212	65	6	1							3966.0	588	7.0	6.7
TOTAL	1768	1659	1947	1806	1105	141	23	3						46655.5	8452	100.0	6.7

YEARLY CLIMATOLOGICAL DATA
KAMISHLI TABLE 19 1962

معلومات مناخيه سنويه لعام ١٩٦٢
القامشلي جدول رقم (١٩)

WIND DIRECTION	WIND SPEED IN KNOTS — سرعة الرياح بالعقد														المجموع	النسبه المئويه	متوسط السرعه
	0	1-3	4-6	7-10	11-16	17-21	22-27	28-33	34-40	41-47	48-55	56-63	63 or MORE		TOTAL	PERC. %	MEAN SPEED
CALM	663														663	7.8	
350° - 011°		84	217	391	224	41	24	1						8998.0	982	11.6	9.2
012 - 034		65	133	182	90	22	3							4048.5	495	5.8	8.2
035 - 056		68	127	104	33	14	2							2415.5	348	4.1	6.9
057 - 079		80	166	271	218	71	5							7708.0	811	9.6	9.5
080 - 101		72	134	208	252	120	36							9146.0	822	9.7	11.1
102 - 124		34	51	67	54	37	20							2814.5	263	3.1	10.7
125 - 146		112	133	111	55	11								2784.0	422	5.0	6.6
147 - 169		41	34	27	15	2	2							821.0	131	1.5	6.3
170 - 191		44	73	60	28	1								1360.0	206	2.4	6.6
192 - 214		47	64	64	31	5	1							1496.0	212	2.5	7.1
215 - 236		39	108	141	59	12	6							2988.0	365	4.3	8.2
237 - 259		51	105	152	82	21	6	2						3690.0	422	5.0	8.7
260 - 281		62	129	215	137	19	2							5111.0	594	7.0	8.6
282 - 304		48	88	176	57	17	9	3						3436.5	398	4.7	8.6
305 - 326		45	103	230	119	27	20	1						5200.0	545	6.4	9.5
327 - 349		62	116	324	195	38	17	4						7601.0	806	9.5	9.4
TOTAL	663	954	1841	2753	1649	461	153	11						69618.0	8485	100.0	8.4