الجمهوريـــة العربيـــة الســـورية

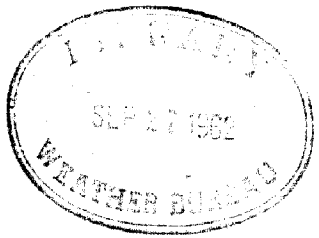
وزارة الدفـــــاع

المديرية العامـــة للارصـــاد الجويـة

مديرية المنـــــاخ

دمشـــــق

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



QC
990
.S92
M6
1961
July-Dec.

معلومـــات منـــاخية شـــــهرية

تمـــوز ١٩٦١

MONTHLY CLIMATOLOGICAL DATA

JULY 1961

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

126 392

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

الجمهورية العربية السورية
S.A.R.
SYRIA
المنطقة الشمالية الشرقية
NORTH EASTERN DISTRICT
المنطقة الشرقية
EASTERN DISTRICT
تركيا
TURKEY
IRAQ
STEP DESERT DISTRICT
JORDAN
INLAND
DISTRICT
WESTERN
COASTAL DISTRICT
LEBANON
MEDITERRANEAN
PALESTINE

JULY 1961

CONTENTS	TABLE No.	PAGE
GENERAL SITUATION		1
CO-ORDINATES	1	4
PRESSURE (MAINLY SYNOPTIC HOURS)	2	7
TEMPERATURE (DRY AND WET) AND RELATIVE HUMIDITY MAIN SYNOPTIC HOURS	3	8
PRESSURE, TEMPERATURE, AND RELATIVE HUMIDITY	4	15
MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURE	5	20
RAINFALL AND SNOW DEPTH	6	25
SUNSHINE, SKY COVER, EVAPORATION	7	26
SOIL TEMPERATURE	8	31
WEATHER PHENOMENA	9	38
WIND FREQUENCY	10	44
WIND FREQUENCY (MAIN SYNOPTIC HOURS)	11	50
UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA	12 Not reported	
FREEZING LEVEL	13	
WIND SPEED AND DIRECTION ALOFT	14	
ERRATA		67

تمـــــوز ١٩٦١

المحتويات	
اللمحة العامة	
الاحداثيات	
الضغط (ساعات معينة)	
الحرارة الجافة والرطبة والرطوبة النسبية (ساعات معينة)	
الضغط والحرارة والرطوبة النسبية	
الحرارة القصوى والصغرى	
الهطول وسماكة الثلج	
سطوع الشمس والتغيم والتبخر	
حرارة التربـــة	
عناصر الطقس	
تكرار رصدات الرياح	
تكرار رصدات الرياح (ساعات معينة)	
معلومات طبقات الجو العليا	
مستوى التجمد والتربوبوز	
اتجاه وسرعة الرياح في الطبقات العليا	
الاخطـــــــاء	

المعلومات غير متوفره

GENERAL SITUATION:

Dry and warm.

MAIN FEATURES:

Rising dust and duststorms were wide-spread all over the country except the Coastal District.

GENERAL DESCRIPTION OF WEATHER:

The monthly mean station pressure was 0.6 - 1.6 mb. below normal in all districts specially over the North Eastern District which showed the highest departures, but in Damascus it was 0.5 mb. above normal.

Light to moderate westerly wind prevailed in most districts.

The monthly mean maximum temperature was 0.2-1.0 °C above normal in all districts. The monthly mean temperature was also generally above normal by 0.2 - 0.6 °C everywhere.

The monthly relative humidity was 3 - 7% below normal except in Damascus area where it was just above normal.

PRESSURE DISTRIBUTION:

The Arabian Gulf trough was the predominent feature over all Syria throughout the month. It varied in intensity and extension but in general the pressure over Syria was below normal.

W I N D:

The prevailing wind direction was westerly except in the southern part of the Western Inland District where it varied from south westerly to northerly and in the North Eastern District where it was northerly.

The daily average wind speed was generally light to moderate.

It was moderate to fresh over the northern part of the Western Inland District between the 1st-6th and from the 20th-22nd, over the Western Inland District between the 9th-11th and over the southern part of the Western Inland District on the 13th.

لمحـــــة عامـــة

طقـس جـــاف وحـــــار .

الظـــواهر العامـة :

عواصف ترابية وأتربة مرتفعة في جميع المناطق عدا الساحلية .

حـــالة الطقس :

فيما عدا دمشق التي كان فيها المتوسط الشهري للضغط الجوي (صفر) ميلليبار فوق المعدل فان هذا المتوسط كان دون المعدل في جميع أنحاء البلاد بقيمة تتراوح بين (٦ر٠ ـ ٦ر١) ميلليبار .

سادت الرياح الغربية في معظم المناطق وتراوحت بين الخفيفة والمعتدلة ، كما ارتفع المتوسط الشهري للحرارة العظمى عن معدله بقيمة تتراوح بين (٢ر٠ ـ ٠ر١) درجة سلسيوس في جميع المناطق وكذلك المتوسط الشهري للحرارة الذي ارتفع عن معدله بقيمة تتراوح بين (٣ر٠ ـ ٦ر٠) درجات سلسيوس ، وكان المتوسط الشهري للرطوبة النسبية دون معدله بقيمة تتراوح بين (٣ ـ ٧٪) في جميع المناطق عدا دمشق التي ارتفع فيها قليلا عن معدله .

توزع الضـــــغط :

كانت سوريا خلال هذا الشهر تحت تأثير امتداد المنخفض الجوي للخليج العربي وقد تفاوتت قيمة الضغط نتيجة لاشتداد أو ضعف ذلك الامتداد ، الا أن المتوسط الشهري للضغط بقي تحت المعدل .

الريـــــاح :

سادت الرياح الغربية بصورة عامة في جميع المناطق باستثناء الاقسام الجنوبية للمنطقة الغربية الداخلية التي سادت فيها رياح بين الجنوبية الغربية والشمالية وفي المنطقة الشمالية الشرقية التي سادتها الرياح الشمالية .

وقد كانت الرياح بصورة عامة بين الخفيفة والمعتدلة ، الا انها تراوحت بين المعتدلة والنشطة في المنطقة الغربية الداخلية خلال الفترة من (٩ ـ ١١) . أما في الاقسام الشمالية للمنطقة الغربية الداخلية فقد تراوحت بين المعتدلة والنشطة بالاضافة الى الفترة المذكورة أعلاه خلال الفترتين من (١ ـ ٦) ومن(٢٠ ـ ٢٢) ،

The wind speed reached strong to gale force on the 2nd, 10th, and 21st in Aleppo, between the 7th - 22nd and on the 27th and 31st in Damascus, on the 11th in the Step Desert District, on the 15th in the North Eastern District.

The maximum wind speed was 40 knots reported at Damascus on the 10th.

T E M P E R A T U R E:

The monthly average maximum temperature was highest over the North Eastern District where it was 42 °C and was lowest over the highland of the Coastal District where it was between 25 and 27 °C. The daily maximum temperature over the Coastal District was about normal throughout the month. Between the 1st and the 8th it was within ± 2, °C about normall all over the country except over the Step Desert where it was 5 °C below normal between the 1st and 2nd. Between the 9th and the 14th it was 3 °C below normal all over the country, except the North Eastern District where it was about normal. Between the 15th and the 18th it was generally 2 - 5 °C above normal except in the North Eastern District where it was about normal and the Step Desert District where it was 5 °C below normal on the 15th. Between the 18th and the 21st it was about normal all over the country except the Step Desert District where it was 6 °C below normal. Between the 21st and the 27th it was 4 - 6 °C above normal all over the country. Between the 28th and the 30th it was 6 °C below normal over the Step Desert District otherwise it was about normal.

The absolute maximum temperature was 46.7 °C reported at Tel Ajajah (Eastern District) on the 25th.

The daily minimum temperature was generally about its normal all over the country. However, Damascus area was 5 - 9 °C above normal in the following periods:- 1 -2nd, 8-11th and 24 - 29th; North Eastern District was 4 - 6 °C below normal in the following periods: 11-14th, 18-20th and 27 - 30th.

The absolute minimum was 4.5 °C reported at Madaya (high land in the Western Inland District) on the 4th and the 7th.

وكذلك في الاقسام الجنوبية لهذه المنطقة في اليوم الثالث عشر . هذا وقد اشتدت الرياح وأصبحت عاصفة في المحطات والأيام التالية : - حلب ، في اليوم الثاني والعاشر والحادى والعشرين و في دمشق خلال الفترة الواقعة بين اليومين السابع والثاني والعشرين وفي السابع والعشرين والحادى والثلاثين . وفي منطقة البادية في اليوم الحادى عشر وفي المنطقة الشمالية الشرقية في اليوم الخامس عشر .

بلغت أقصى سرعة للرياح ٤٠ عقدة سجلت في محطة رصد دمشق في اليوم العاشر .

الحرارة "

سجلت المنطقة الشمالية الشرقية أعلى متوسط شهرى للحرارة العظمى حيث بلغ ٤٢ درجة سلسيوس بينما أشارت المرتفعات الجبلية في المنطقة الساحلية الى أخفض متوسط حيث تراوح فيها بين ٢٥ ـ ٢٧ درجة سلسيوس ، وقد تراوحت درجة الحرارة العظمى اليومية حول معدلها خلال الشهر في المنطقة الساحلية ، أما في بقية المناطق ومن اليوم الاول وحتى الثامن فقد تراوحت بين (± ٢) درجة سلسيوس حول معدلها عدا منطقة البادية التي كانت فيها ٥ درجات سلسيوس دون معدلها خلال اليومين الاوليين . هذا وقد انخفضت درجة الحرارة العظمى دون معدلها بثلاث درجات سلسيوس بين اليومين الرابع والتاسع في جميع المناطق عدا الشمالية الشرقية التي كانت فيها حول معدلها .

ارتفعت الحرارة العظمى من اليوم الخامس عشر وحتى الثامن عشر فوق معدلها في معظم المناطق بقيمة تتراوح بين (٢ ـ ٥) درجة سلسيوس باستثناء المنطقة الشمالية الشرقية حيث كانت فيها حوالي معدلها ، ومنطقة البادية حيث كانت فيها تحت المعدل بـ (٥ درجات) سلسيوس وذلك في اليوم الخامس عشر .

كانت الحرارة العظمى من اليوم الثامن عشر وحتى الحادى والعشرين حول معدلها في جميع المناطق عدا البادية التي انخفضت فيها دون المعدل بـ (٦) درجات سلسيوس . كانت الحرارة العظمى من اليوم الثاني والعشرين حتى السابع والعشرين فوق معدلها بقيمة تتراوح بين (٤ ـ ٦) درجة سلسيوس في جميع المناطق ، أما خلال الفترة الاخيرة من الشهر فقد كانت تحت معدلها بقيمة (٦) درجات سلسيوس في منطقة البادية وحول معدلها في بقية المناطق . بلغت أقصى درجة للحرارة العظمى خلال هذا الشهر ٤٦,٧ درجة سلسيوس سجلت في منطقة رصد تل عجاجة (المنطقة الشرقية) في الخامس والعشرين من الشهر .

أما بالنسبة للحرارة الصغرى فقد كانت بصورة عامة حول معدلها في جميع أنحاء البلاد باستثناء الاماكن والاوقات التالية : ـ في دمشق ، كانت فوق معدلها بقيمة تتراوح بين (٥ ـ ٩) درجات سلسيوس خلال الفترات التالية ـ من (١ ـ ٢) ، من (٨ ـ ١١) ومن(٢٤ ـ ٢٩) الشهر ، وفي المنطقة الشمالية الشرقية كانت دون معدلها بقيمة تتراوح بين (٤ ـ ٦) درجات سلسيوس خلال الفترات التالية ـ من(١١ـ ١٤) من (١٨ ـ ٢٠) ومن (٢٧ ـ ٣٠) . هذا وقد بلغت أدنى درجة للحرارة الصغرى (٤٫٥) درجات سلسيوس سجلت في محطة رصد مغايا (محطة في المنطقة الغربية الداخلية) في اليومين الرابع والسابع .

الهطول " هطلت بعض الامطار الخفيفة والمتفرقة في المنطقة الساحلية بصورة خاصة في اليوم السابع والعشرين ، وقد بلغت أكبر كمية شهرية (٤٫٠)ملم سجلت في محطة جوبة برغال هطلت خلال يوم واحد .

عناصر الطقس

العواصف الرعدية ـ لم تسجل أية عواصف رعدية خلال هذا الشهر .

الاتربة المتصاعدة والعواصف الترابية "

تصاعدت الاتربة في جميع انحاء البلاد باستثناء المنطقة الساحلية وكان حدوثها على الغالب في النصف الاول من الشهر وفي اليومين الحادي والعشرين والثامن والعشرين . وقد سجلت محطة رصد تل عجاجة (المنطقة الشرقية) أكبر عدد من الايام التي تصاعدت فيها الاتربة حيث بلغت ١٧ يوما خلال الشهر كما حدثت بعض العواصف الترابية خلال النصف الاول من الشهر أيضا وخاصة في المناطق التالية (الغربية الداخلية ، البادية والشرقية) ، وبلغ أكبر عدد من الايام التي تشكلت فيها مثل هذه العواصف ١٦ يوما سجل في محطة رصد البوكمال (منطقة البادية) .

الضباب ـ تشكل الضباب المتقطع بصورة محلية في المنطقة الساحلية وفي الاقسام الجنوبية للمنطقة الغربية الداخلية ، وقد بلغ أكبر عدد من الايام التي تشكل فيها الضباب (١٣) يوما سجل في محطة رصد خربه (محطة ساحلية) .

الرطوبة النسبية " كان المتوسط الشهري للرطوبة النسبية حول معدله طيلة الشهر في المنطقة الساحلية وتراوح بين(٥ـ ١٠٪) تحت معدله في المنطقة الشرقية والشمالية الشرقية ، اما بالنسبة لبقية المناطق فقد تراوح بين(٥ـ ٢٠٪) فوق المعدل خلال الفترات التالية " من (٢ـ٦) ومن (٢٨ـ٢٩) ومن (١٠ـ١٥٪) تحت المعدل خلال الفترات من (١٤ـ ١٩) ومن (٢٣ـ٢٧). بلغ أكبر متوسط شهري للرطوبة النسبية (٧٧٪) سجل في محطة رصد بوكا (محطة ساحلية) بينما كان أدنى معدل (١٤٪) سجل في محطتي رصد المالكية وقره تشوك (المنطقة الشمالية الشرقية).

PRECIPITATION:

Light rain fell in the Coastal District mainly on the 27th. The highest monthly amount was 4.0 m.m. reported at Jawbat Burghal (Coastal District) while the maximum daily fall was the same reported at the same station.

MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA:

F O G:- Patches of fog, mainly of local nature, were reported in the Coastal District and southern part of the Western District. The maximum number of days with fog was 13 reported at Kharaibah (Coastal District).

THUNDERSTORMS:- None was reported.

RISING DUST AND DUST STORMS:- Rising dust was wide spread all over the country except over the Coastal District. It occurred mainly in the first half of the month, round the 21st and on the 28th. The maximum number of days with rising dust was 17 reported at Tel Ajajah (Eastern District). Dust storms were also frequent in the first half of the month mainly in the Western Inland District, Eastern and Step Desert Districts.

The Maximum number of days with duststorms was 16 and was reported at Abu Kamal (Step Desert District).

RELATIVE HUMIDITY:-

The average daily relative humidity throughout the month was around normal in the Coastal District, 5-10% below normal in the Eastern and North Eastern Districts. For the rest of the country, however, it was 5-20% above normal in the following periods: 2-6th and 28-29th; and 10-15% below normal in the following periods: 14-19th and 23-27th.

The highest monthly mean relative humidity was 77% reported at Bouka (Coastal District) and the lowest was 14%, reported at Malkiyah and Karachock (North Eastern District).

TABLE 1 CO-ORDINATES

جدول رقم (١) الاحداثيـــات

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 نوع المحطة (درجتها)
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 Badel عين الشيخ بدل	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 وادي قنديل	35 44	35 52	150	C
Ein Eido عين ايدو	35 41	36 03	500	C
Hiffah الحفه	35 36	36 02	335	C
Kirdahah كردحة	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 عنازة	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 حلب	36 11	37 13	392	A
Hama حماة	35 08	36 45	316	A
Nabek النبك	34 02	36 43	1325	A
Damascus دمشق	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 Bab الباب	36 22	37 31	470	B
Masselmiyah مسلمية	36°20'	37°13'	425	B
Rasm El Abbud رسم العبود	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
Katrat 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 سينوبي B = Climatology مناخية C = Rainfall مطرية 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 نوع المحطة (درجتها)
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
Tel 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 نوع المحطة (درجتها)
Ra'ai راعي	36° 37'	37°27'	490	C
A'fryn عفرين	36 31	36 51	240	C
Mare' عارع	36 29	37 12	450	C
Abu Kalkal أبو قلقل	36 29	38 07	387	C
Jindeeress جندريس	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 سفيرة	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 Kurdum عين الكردم	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 نوع المحطة (درجتها)
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 Binafseh 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 ريا E = Wind مطرية

TABLE 1 CO-ORDINATES

جدول رقم (١) الاحداثيـــات

STATION المحطة	خط العرض (شمال) Latitude (North)	خط الطول (شرق) Longitude (East)	الارتفاع عن سطح البحر بالامتار Elevation AB.M.S.Lin M.	Types (درجتها) نوع المحطة
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 امتان	32 25	36 49	1260	C
Khirbet Awwad خربة عواد	32 20	36 42	1065	C
Palmyra تدمر	34 33	38 18	404	A
Jabal Ettanf 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

A = Synoptic صنف

STATION المحطة	خط العرض (شمال) Latitude (North)	خط الطول (شرق) Longitude (East)	الارتفاع عن سطح البحر بالامتار Elevation AB.MS.L.in M.	Types نوع المحطة (درجتها)
Sukhmah سخنه	34°54'	38°52'	475	C
Raqqa الرقه	35 57	39 00	251	A
Deir Ezzor دير الزور	35 20	40 09	204	A
Abu Kamal البوكمال	34 25	40 55	174	A
Ras El Ein راس 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 ابو هريره	35 52	38 23	285	B
Ma'adan Jadid معدان جديد	35 45	39 36	230	B
Markadah مركده	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

B = Climatology مناخية

STATION المحطة	خط العرض (شمال) Latitude (North)	خط الطول (شرق) Longitude (East)	الارتفاع عن سطح البحر بالامتار Elevation AB.M.S.Lin M.	Types نوع المحطة (درجتها)
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 دربا سيه	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 القصاب	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

C = Rainfall مطريه

ILY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE
ECTED TO STATION PRESSURE (H_p) AND MEAN SEA LEVEL
E 2 July 1961

المتوسط الشهري للضغط الجوي
مصححا لمستوى سطح المحطة وسطح البحر
جـــدول رقم ٢ تحـــور ١٩٦١

المحطـــــة ATION	ارتفاع سطح المحطة بالامتار Elevation of the Station (meters) (H_p)	الضغط الجوي مصححا لمستوى سطح المحطة بالميليبار Atmospheric Pressure Corrected to H_p (Station Pressure) mb.								الضغط الجوي مصححا لمستوى سطح البحر بالميليبار Atmospheric Pressure Corrected to M.S.L. (mb.)							
		٠٠٠٠ تح 0000 U.T.		٠٦٠٠ تح 0600 U.T.		١٢٠٠ تح 1200 U.T.		١٨٠٠ تح 1800 U.T.		٠٠٠٠ تح 0000 U.T.		٠٦٠٠ تح 0600 U.T.		١٢٠٠ تح 1200 U.T.		١٨٠٠ تح 1800 U.T.	
		المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev.from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev.from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev.from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev.from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev.from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev.from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev.from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev.from Nor.
الساحلية TAL																	
اللاذقية akia		1002.9		1003.3		1003.0		1003.1		1003.7		1004.1		1003.8		1003.9	
الداخلية غربية ERN INLAND																	
حلب po (A)		958.8		959.4		957.8		958.5		1001.8		1002.6		1000.7		1001.6	
حماه (A)		967.7		968.0		966.6		967.4		1002.5		1002.9		1001.4		1002.3	
النبك ..... k		863.7		864.1		863.3		863.7		1471 x		1475 x		1468 x		1472 x	
دمشق (A) .... ascus		925.4		926.2		925.1		924.4		1474 x		1477 x		1471 x		1461 x	
قنيطرة ..... sitra		900.6		901.3		901.1		900.7									
فيق ..... q		966.8		967.8		966.6		967.0		1004.6		1005.8		1004.3		1005.0	
البادية ERT																	
تدمر yra		959.8		959.8		958.0		959.0		1003.3		1004.2		1002.2		1003.4	
جبل التنف al Ettanf ...		925.3		925.8		924.4		924.7									
الشرقية TERN																	
الرقه la		972.4		973.4		971.3		971.5		999.9		1001.0		998.7		999.1	
دير الزور r Ezzor		978.3		979.2		978.0		978.0		1000.5		1001.5		1000.2		1000.3	
البوكمال Kamal		979.2		980.2		978.8		978.8		999.2		10001.2		998.7		998.7	
الشمالية الشرقية TH EASTERN																	
القامشلي ishly		947.7		948.9		947.6		947.8		1006.1		1007.5		1005.9		1006.3	

(A) - Airport مطـار

x = Height of 850 mbs. in GPM ارتفاع مستوى (٨٥٠) ميليبار بالامتـار

THLY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE, RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS

LE 3 July 1961

المتوسط الشهري لدرجة الحرارة الجافة والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية ، في ساعات معينة

جدول رقم ٣ تموز ١٩٦١

المحطة ation	Dry Bulb Temperature (°C) الحرارة الجافة بالسلسيوس								Wet Bulb Temperature (°C) الحرارة الرطبة بالسلسيوس								Relative Humidity الرطوبة النسبية %							
	٠٠٠٠ تع 0000 U.T.		٠٦٠٠ تع 0600 U.T.		١٢٠٠ تع 1200 U.T.		١٨٠٠ تع 1800 U.T.		٠٠٠٠ تع 0000 U.T.		٠٦٠٠ تع 0600 U.T.		١٢٠٠ تع 1200 U.T.		١٨٠٠ تع 1800 U.T.		٠٠٠٠ تع 0000U.T.		٠٦٠٠ تع 0600U.T.		١٢٠٠ تع 1200U.T.		١٨٠٠ تع 1800U.T.	
	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.
STAL الساحلية																								
akia اللاذقية	23.6		27.6		29.5		26.0		21.7		23.7		24.7		23.3		84		71		66		79	
sab كسب	19.2		23.7		26.5		21.6		16.7		19.4		20.7		18.4		77		67		57		73	
tal Ma'af قسطل معافى	20.7		23.6		28.1		22.5		18.8		20.6		22.4		20.5		83		76		60		83	
nfah صلنفه	17.7		19.7		24.4		19.2		13.7		15.8		19.2		15.8		61		66		61		71	
ks بوقا	23.3		27.5		30.1		25.7		21.6		23.8		24.9		23.5		86		73		65		83	
bat Burrghal جوبة برغال	17.9		22.9		25.0		20.6		14.0		17.5		19.6		17.9		64		59		62		77	
lah (A) جبله																								
Sin السن	23.3		27.7		29.3		25.6		19.9		23.2		24.7		22.4		73		68		67		80	
mous قدموس	19.1		22.5		25.1		20.2		15.7		17.2		19.1		17.3		68		59		56		75	
Sheikh Bader عين الشيخ بدر	19.7		25.0		28.6		23.0		18.1		20.2		21.7		20.5		85		64		53		79	
tous طرطوس	22.8		26.8		28.5		25.4		20.9		23.0		23.9		23.3		83		71		66		81	
ad أرواد	25.0		27.0		28.9		26.5		22.5		23.9		25.3		24.1		81		76		74		82	
ita صافيتا	22.1		25.3		28.2		23.6		20.4		20.8		22.0		21.7		85		66		57		84	
da مريضه	21.9		26.7		30.3		24.7		19.8		21.9		23.0		22.1		81		65		52		79	

تع = توقيت عالمي (غرينيتش)

HLY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE, RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS

July 1961

المتوسط الشهري لدرجة الحرارة الجافة والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية ، في ساعات معينة

جدول رقم ٣ تموز ١٩٦١

Station المحطة	Dry Bulb Temperature (°C) الحرارة الجافة بالسلسيوس								Wet Bulb Temperature (°C) الحرارة الرطبة بالسلسيوس								Relative Humidity % الرطوبة النسبية							
	٠٠٠٠ تع 0000 U.T.		٠٦٠٠ تع 0600 U.T.		١٢٠٠ تع 1200 U.T.		١٨٠٠ تع 1800 U.T.		٠٠٠٠ تع 0000 U.T.		٠٦٠٠ تع 0600 U.T.		١٢٠٠ تع 1200 U.T.		١٨٠٠ تع 1800 U.T.		٠٠٠٠ تع 0000U.T.		٠٦٠٠ تع 0600U.T.		١٢٠٠ تع 1200U.T.		١٨٠٠ تع 1800U.T.	
	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.
ERN INLAND																								
po (A) حلب	22.9		28.6		36.0		27.8		17.4		19.8		20.0		19.2		57		43		20		43	
(A) حماه	22.5		30.0		36.4		27.3		16.7		19.7		20.8		18.5		54		37		23		42	
k التبك	16.0		22.6		29.5		21.5		10.1		13.1		15.8		14.6		49		34		24		50	
scus (A) دمشق	20.5		24.1		35.2		28.7		14.3		16.4		18.0		16.2		52		47		16		26	
itra القنيطره	18.8		23.2		27.7		20.4		14.3		16.0		18.7		16.7		65		51		44		73	
q فيق	21.7		24.2		31.7		25.0		19.0		20.4		21.7		20.1		78		71		40		63	
blus جرابلس	24.3		30.9		38.9		32.4		16.2		19.3		21.7		19.0		40		30		18		24	
z اعزاز	21.0		27.9		35.6		25.3		16.7		19.3		19.7		19.0		72		42		20		53	
ej منبج	23.7		26.9		36.5		30.8		17.0		18.0		18.8		18.7		48		39		13		28	
ammam الحمام																								
lab الباب	22.9		28.5		36.4		27.6		18.6		19.4		19.8		19.2		65		40		17		43	
elmiyah سلمية	22.1		29.1		35.4		27.0		18.3		20.7		21.5		19.0		68		45		25		48	
El Abbud (A) رسم العبود	22.6		29.7		37.2		28.4		16.4		19.5		20.1		19.0		50		36		16		39	
hafsah الحفسه	23.5		29.7		38.2		30.6		18.0		19.9		20.7		19.8		56		38		16		34	
b ادلب	22.9		27.6		33.4		25.4		17.9		20.2		21.8		19.7		60		49		34		57	
uge الرج	24.8		28.4		33.6		26.7		19.8		21.2		23.5		21.1		61		52		41		59	
El Shughur جسر الشغور																								

تـع = توقيت عالمي (غرينيتش)

HLY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE, RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS

E 3 July 1961

المتوسط الشهري لدرجة الحرارة الجافة والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية ، في ساعات معينة

جدول رقم ٣ تموز ١٩٦١

المحطة Station	Dry Bulb Temperature (°C) الحرارة الجافة بالسلسيوس								Wet Bulb Temperature (°C) الحرارة الرطبة بالسلسيوس								Relative Humidity % الرطوبة النسبية							
	٠٠٠٠ تع 0000 U.T.		٠٦٠٠ تع 0600 U.T.		١٢٠٠ تع 1200 U.T.		١٨٠٠ تع 1800 U.T.		٠٠٠٠ تع 0000 U.T.		٠٦٠٠ تع 0600 U.T.		١٢٠٠ تع 1200 U.T.		١٨٠٠ تع 1800 U.T.		٠٠٠٠تع 0000U.T.		٠٦٠٠تع 0600U.T.		١٢٠٠تع 1200U.T.		١٨٠٠تع 1800U.T.	
	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.
ERN INLAND																								
Dhur ابو الضهور	22.7		30.4		37.4		28.9		15.3		19.9		21.3		18.6		42		35		20		34	
ret El Nu'man معرة النعمان	24.3		30.2		34.7		27.5		15.3		18.8		19.9		16.7		34		30		21		30	
at Beit Dayub قطرة بيت ديب	27.2		30.7		34.4		30.6		17.8		20.6		21.9		18.1		36		38		31		26	
'at El Madik قلعة المضق	24.6		29.1		32.7		27.7		18.4		21.6		25.4		20.2		52		50		43		48	
mmureen حورات عمورين	23.0		29.4		34.8		28.5		15.4		19.5		21.4		17.8		41		36		28		33	
iaf مصياف	23.8		28.0		30.1		24.4		17.8		19.0		20.9		18.8		53		42		42		60	
miyah سلمية	19.7		29.0		35.4		28.7		17.5		20.4		21.8		19.1		80		44		28		54	
an الرستين	21.1		29.9		33.4		25.1		16.3		19.7		21.4		19.1		59		36		31		51	
(Mashtal) حمص المشتل	20.7		27.2		32.1		23.3		17.7		19.9		21.2		18.9		76		49		35		65	
inah قطينه	20.9		24.0		28.5		22.9		19.3		20.0		21.2		20.5		86		68		51		80	
seir قصير	17.8		25.6		30.0		22.6		16.2		18.7		20.8		19.9		85		50		43		78	
iaa حسيا	18.0		26.0		29.7		21.6		16.3		16.9		18.7		18.3		83		35		35		70	
yatein القريتين																								
lula معلولا	18.8		25.5		30.3		23.8		12.6		16.4		18.6		16.6		45		36		30		45	
kuus رنكوس	19.6		24.0		28.4		22.1		12.0		14.4		16.4		13.9		35		30		27		37	
adani زيداني	18.3		23.1		30.9		23.3		12.1		15.3		18.7		15.3		44		40		27		39	
aya مضايا	13.4		26.3		31.3		22.5		10.8		15.9		17.7		14.5		70		30		21		38	

تع = توقيت عالمي (غرينيتش)

LY MEAN VALUES OR DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE,
RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS

- 11 -

J u l y 1961

المتوسط الشهري لدرجة الحرارة الجافة والحرارة الرطبة
والرطوبة النسبية ، في ساعات معينة

جـــدول رقم ٣

تمـــوز ١٩٦١

المحطـــة ation	Dry Bulb Temperature (°C) الحرارة الجافة بالسلسيوس								Wet Bulb Temperature (°C) الحرارة الرطبة بالسلسيوس								Relative Humidity % الرطوبة النسبية							
	٠٠٠٠ تع 0000 U.T.		٠٦٠٠ تع 0600 U.T.		١٢٠٠ تع 1200 U.T.		١٨٠٠ تع 1800 U.T.		٠٠٠٠ تع 0000 U.T.		٠٦٠٠ تع 0600 U.T.		١٢٠٠ تع 1200 U.T.		١٨٠٠ تع 1800 U.T.		٠٠٠٠ تع 0000U.T.		٠٦٠٠ تع 0600U.T.		١٢٠٠ تع 1200U.T.		١٨٠٠ تع 1800U.T.	
	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.
ERN INLAND																								
eya صهدنايا	22.2		25.6		30.2		24.9		12.5		14.2		16.3		14.2		25		23		19		25	
aluun ميسلون	18.9		26.6		31.4		24.2		11.0		14.6		17.0		14.5		32		21		18		30	
abo خرابو	16.9		24.5		37.0		27.0		14.8		18.2		20.9		17.8		79		52		19		37	
na قطنـا	19.1		25.3		34.0		26.8		12.3		15.8		17.3		15.0		41		35		13		22	
det El Khass جديدة الخاص	19.3		24.9		36.3		26.7		15.4		18.1		21.2		17.7		64		47		20		36	
adah مسـعده	17.5		21.7		26.4		19.4		14.9		16.7		19.1		17.4		74		62		49		83	
mein صنمين	18.4		24.5		33.4		24.6		15.7		17.4		19.1		16.9		74		49		22		44	
' ازرع	18.7		24.4		33.1		24.3		16.1		18.7		20.2		18.1		76		57		27		52	
Shehab تل شهاب	19.1		24.6		32.6		24.5		17.0		20.0		21.8		19.3		80		64		36		60	
da'a سويداء	18.1		22.7		30.6		23.3		13.0		14.5		18.2		16.5		52		46		26		45	
ah حمـه	22.9		28.5		35.9		28.4		21.0		23.0		23.9		22.6		85		62		35		60	
had صلخد	18.8		23.5		28.3		21.0		12.9		15.5		16.9		16.7		49		40		27		58	

تـع = توقيت عالمي (غرينيتش)

ILY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE, RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS

July 1961

المتوسط الشهري لدرجة الحرارة الجافة والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية ، في ساعات معينة

جدول رقم ٣ يوليو ١٩٦١

المحطة Station	Dry Bulb Temperature (°C) الحرارة الجافة بالسلسيوس								Wet Bulb Temperature (°C) الحرارة الرطبة بالسلسيوس								Relative Humidity % الرطوبة النسبية							
	٠٠٠٠ تع 0000 U.T.		٠٦٠٠ تع 0600 U.T.		١٢٠٠ تع 1200 U.T.		١٨٠٠ تع 1800 U.T.		٠٠٠٠ تع 0000 U.T.		٠٦٠٠ تع 0600 U.T.		١٢٠٠ تع 1200 U.T.		١٨٠٠ تع 1800 U.T.		٠٠٠٠ تع 0000U.T.		٠٦٠٠ تع 0600U.T.		١٢٠٠ تع 1200U.T.		١٨٠٠ تع 1800U.T.	
	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev.from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev.from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.
RI البادية																								
yra تدمر	22.9		27.3		37.4		30.4		17.2		18.2		19.6		18.5		57		40		15		29	
l Ettanf جبل التنف	21.3		27.5		35.9		29.1		13.9		16.2		17.6		16.1		42		30		15		23	
asser خناصر	23.3		29.1		36.3		28.2		17.2		19.1		19.2		19.1		51		36		17		40	
eiri شجيرى																								
El Azib وادي العزيب																								
om الكوم	24.3		29.0		36.3		27.2																	
rubat مقيرب ات	19.1		26.9		34.3		24.7		15.7		17.7		19.2		17.2		68		38		21		46	
ط ٤	20.9		28.0		35.7		26.3		16.3		17.8		19.7		17.8		61		33		16		39	
ط ٣	23.1		29.3		38.5		30.6		16.5		18.6		20.0		18.1		48		32		13		25	
ط ٢	23.7		30.5		38.6		32.3		15.7		18.0		14.8		17.5		39		26		12		17	
a'a Biar سهم بيار	21.2		27.3		34.1		26.7		16.2		18.7		20.8		18.0		57		43		27		41	
of زلف	23.6		27.4		36.9		30.6		15.1		16.8		19.0		18.4		36		30		13		28	
Kamal ابو كمال	26.1		31.2		40.3		32.5		16.1		18.4		19.6		16.8		32		25		10		15	
diyah صالحية	26.8		31.4		39.1		33.3																	

تع = توقيت عالمي (غرينيتش)

LY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE,
ELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS
July 1961

المتوسط الشهري لدرجة الحرارة الجافة والحرارة الرطبة
والرطوبة النسبية ، في ساعات معينة
جدول رقم ٣ تموز ١٩٦١

المحطة tion	Dry Bulb Temperature (°C) الحرارة الجافة بالسلسيوس						Wet Bulb Temperature (°C) الحرارة الرطبة بالسلسيوس						Relative Humidity % الرطوبة النسبية					
	٠٠٠٠ تع 0000 U.T.		٠٦٠٠ تع 0600 U.T.		١٢٠٠ تع 1200 U.T.		١٨٠٠ تع 1800 U.T.		٠٠٠٠ تع 0000 U.T.		٠٦٠٠ تع 0600 U.T.		١٢٠٠ تع 1200 U.T.		١٨٠٠ تع 1800 U.T.		٠٠٠٠ تع 0000U.T.		٠٦٠٠ تع 0600U.T.		١٢٠٠ تع 1200U.T.		١٨٠٠ تع 1800U.T.	
	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.
RN الشرقية																								
الرقـــه	23.4		28.6		38.8		30.7		17.5		19.5		20.3		18.6		54		41		15		29	
Ezzor دير الزور	27.3		31.4		39.9		32.7		17.8		19.1		20.3		17.8		37		28		12		18	
l Arab عين العرب	24.7		31.3		38.2		29.9		16.2		17.7		19.2		16.9		38		22		11		23	
l Ein رأس العين	25.3		32.8		40.1		31.9		13.8		18.8		20.0		16.3		21		22		10		13	
biad تل أبيض	24.1		29.1		38.9		28.1		15.1		18.2		19.9		17.4		33		24		13		20	
kah مبروكه	22.0		31.1		39.4		30.7																	
ll الهـول	24.0		31.0		39.0		30.8		13.0		17.6		19.1		15.7		21		21		9		13	
Jajah تل عجاجه	25.9		31.3		40.2		32.6																	
ureirah ابو هريره	23.2		28.3		37.2		29.4		16.1		19.0		20.3		18.1		44		38		16		29	
an Jadid معدان جديد	24.7		29.7		38.9		31.6		16.7		20.1		21.1		18.6		41		38		16		24	
dah مرقـــده	24.7		30.5		38.8		30.4		17.6		19.8		21.0		17.5		45		34		16		24	

تـع = توقيت عالمي (غرينيتش)

LY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE, ELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS

July 1961

المتوسط الشهري لدرجة الحرارة الجافة والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية ، في ساعات معينة

جدول رقم ٣ تموز ١٩٦١

المحطة tion	Dry Bulb Temperature (°C) الحرارة الجافة بالسلسيوس						Wet Bulb Temperature (°C) الحرارة الرطبة بالسلسيوس						Relative Humidity الرطوبة النسبية %					
	٠٠٠٠ تع 0000 U.T.		٠٦٠٠ تع 0600 U.T.		١٢٠٠ تع 1200 U.T.		١٨٠٠ تع 1800 U.T.		٠٠٠٠ تع 0000 U.T.		٠٦٠٠ تع 0600 U.T.		١٢٠٠ تع 1200 U.T.		١٨٠٠ تع 1800 U.T.		٠٠٠٠ تع 0000U.T.		٠٦٠٠ تع 0600U.T.		١٢٠٠ تع 1200U.T.		١٨٠٠ تع 1800U.T.	
	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.
EASTERN																		
القامشلي ly	27.9		33.3		40.3		31.0		15.0		18.6		19.7		16.1		25		21		11		17	
الكيه yah	24.6		34.4		41.1		32.3		13.2		18.0		20.3		16.1		20		14		9		12	
درباسية ssiyah	24.8		33.2		39.4		32.4		13.2		18.1		19.9		16.5		20		17		10		13	
قره تشوك ock	28.0		33.9		40.5		33.6		14.4		18.0		20.4		17.4		15		16		11		14	
تل علو o	20.2		32.9		41.4		30.5		10.7		18.4		20.9		16.1		22		20		11		15	
تل تمر mer	23.1		30.9		39.4		30.8		14.6		18.7		20.0		16.6		35		30		14		17	
حسكه kah																								

تع = توقيت عالمي (غرينيتش)

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE, AIR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY

TABLE 4 — July 1961

المتوسط الشهري للضغط الجوي وحرارة الهواء والرطوبة النسبية

جدول رقم ٤ — تموز ١٩٦١

STATION / المحطة	Atmospheric Pressure (H_p) الضغط الجوي				Air Temperature (°C) حرارة الهواء بالسلسيوس									Relative Humidity % الرطوبة النسبية بالمئة		
	حساب المتوسط Deriv. of the Mean Values a.b.c	مصحح لمستوى المحطة Corrected to H_p		مصحح لمستوى البحر Reduced to M.S.L.		العظمى (أ) Maximum (A)		الصغرى (ب) Minimum (B)		$\frac{A+B}{2}$	الميزان الجاف Dry Bulb			الميزان المرطب Wet Bulb		
		المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.		Deriv. of the Mean Values abc.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	Deriv. of the Mean Values abc.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.
COASTAL الساحلية																
Lattakia ..... اللاذقية	a	1003.1	-0.6	1003.9		30.4	+0.9	22.4	+0.2	26.4	a	26.5	+0.4	a	23.2	
Kassab ..... كسب						27.4		18.1		22.8	c	22.8		c	18.8	
Qastal Ma'af ..... قسطل معاف						28.8	20.2			24.5	c	23.8		c	20.6	
Slenfah ..... صلنفه						25.2		16.9		21.0	c	20.5		c	16.1	
Bouka ..... بوقا						30.6		22.2		26.4	c	26.7		c	23.5	
Jawbat Burghal (h) ..... جوبة برغال						26.0		16.3		21.2	c	21.6		c	17.3	
Jablah (A) ..... جبلة						30.1		21.9		26.0	c	26.5		c	22.6	
El Sin ..... السن						25.9		18.0		22.0	c	21.7		c	17.3	
Tadmous ..... تدمر						29.3		19.1		24.2	c	24.1		c	20.1	
Ain Sheikh Bader عين الشيخ بدر						29.3		21.2		25.3	c	25.9		c	22.8	
Tartous ..... طرطوس						29.7		24.3		27.1	c	26.9		c	24.0	
Arwad ..... ارواد						29.3		21.5		25.4	c	24.8		c	21.2	
Safita ..... صافيتا						31.1		19.9		25.5	c	25.9		c	21.7	
Arida ..... عريضه																
WESTERN INLAND الداخلية الغربية																
Aleppo ..... حلب	a	958.6	-1.0	1001.7		36.8	+0.4	21.0	+1.0	28.9	a	28.8	+0.2	a	19.0	
Hama ..... حماه	a	967.4		1002.3		37.4		20.9		29.0	a	28.9		a	18.7	
Nabek ..... النبك	b	863.7		1471		30.9		13.9		22.4	b	22.1		b	13.0	
Damascus (A) ..... دمشق	a	925.3	+0.5	1471		36.6	+0.9	17.4	+0.1	27.0	a	27.1	+0.1	a	16.3	
Kuneitra ..... قنيطره	a	900.9		1471		28.6		17.4		23.0	a	22.4		a	16.4	
Deir ez Zor ..... دير الزور	a	967.0		1004.9		32.2		19.9		26.1	a	25.7		a	20.2	
Palmyra ..... تدمر						39.4		21.2		30.3	c	31.6		c	19.1	
Tarablus ..... طرابلس						36.3		19.7		28.0	c	27.5		c	18.7	
Azaz ..... اعزاز																

Aleppo ..... حلب	a	958.6	-1.0	1001.7		36.8	+0.4	21.0	+1.0	28.9	a	28.8	+0.2	a	19.0		a	41	-3
Hama ..... حماه	a	967.4		1002.3		37.4		20.9		29.0	a	28.9		a	18.7		a	39	
Nabek ..... النبك	b	863.7		1471		30.9		13.9		22.4	b	22.1		b	13.0		b	39	
Damascus (A) ..... دمشق	a	925.3	+0.5	1471		36.6	+0.9	17.4	+0.1	27.0	a	27.1	+0.1	a	16.3		a	36	+1
Kuneitra ..... قنيطره	a	900.9		1471		28.6		17.4		23.0	a	22.4		a	16.4		a	59	
Deir ez Zor ..... دير الزور	a	967.0		1004.9		32.2		19.9		26.1	a	25.7		a	20.2		a	63	
Palmyra ..... تدمر						39.4		21.2		30.3	c	31.6		c	19.1		c	28	
Tarablus ..... طرابلس						36.3		19.7		28.0	c	27.5		c	18.7		c	47	
Azaz ..... اعزاز																			

a - the 24 hours mean. معدل ٢٤ ساعة b - 8 Synoptic hours mean معدل ٨ ساعات رئيسية c - 4 main synoptic hours mean معدل ٤ ساعات رئيسية

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE, AIR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY

TABLE 4 July 1961

المتوسط الشهري للضغط الجوي وحرارة الهواء والرطوبة النسبية

جدول رقم ٤ تموز ١٩٦١

STATION المحطة	Atmospheric Pressure (H_p) الضغط الجوي				Air Temperature (°C) حرارة الهواء بالسلسيوس								Relative Humidity % الرطوبة النسبية بالمئة		
	حساب المتوسط Deriv. of the Mean Values a.b.c.	مصحح لمستوى المحطة Corrected to H_p		مصحح لمستوى البحر Reduced to M.S.L.		العظمى (آ) Maximum (A)		الصغرى (ب) Minimum (B)		$\frac{A+B}{2}$	الميزان الجاف Dry Bulb			الميزان المرطب Wet Bulb					
		المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.		Deriv. of the Mean Values abc.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	Deriv. of the Mean Values abc.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	Deriv. of the Mean Values abc.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.
WESTn INLd الداخلية الغربية																			
Menbej منبج						37.2		21.4		29.3	c	29.5		c	18.1		c	32	
El Hammam الحمام						37.1		21.7		29.4	c	28.9		c	19.3		c	41	
El Bab الباب						36.1		21.1		28.6	c	28.4		c	19.9		c	47	
Messelmiyah مسلمية						37.9		20.5		29.2	c	29.5		c	18.8		c	35	
Rasm El Abboud رسم العبود						39.0		20.8		29.9	c	30.5		c	19.6		c	36	
El Khafsah الخفسة						33.9		22.1		28.0	c	27.3		c	19.9		c	50	
Idleb ادلب						34.3		23.6		29.0	c	28.3		c	21.4		c	53	
El Ruge الروج						38.3		19.8		29.1	c	29.9		c	18.8		c	33	
Jisr El Shughur جسر الشغور						35.5		22.4		29.0	c	29.1		c	17.7		c	29	
Abul Dhur أبو الضهور						35.7		23.9		29.8	c	30.7		c	19.6		c	33	
Ma'aret El Numan معرة النعمان						33.5		21.5		27.5	c	28.5		c	21.4		c	49	
Katret Beit Dayub قطرة بيت ديوب						35.9		19.4		27.7	c	28.9		c	18.5		c	35	
Kala'at El Madik قلعة المضيق						30.8		22.6		26.7	c	26.6		c	19.1		c	49	
H. Ammureen حوارات عمورين						36.5		18.2		27.4	c	28.2		c	19.7		c	52	
Missiaf مصياف						34.5		19.5		27.0	c	27.4		c	19.1		c	44	
Salamiyah سلمية						33.4	+1.1	19.9	+0.3	26.7	c	25.8	+0.6	c	19.4		c	56	-2
Rastan الرستن						29.2		19.9		24.6	c	24.1		c	20.3		c	71	
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)						31.2		15.6		23.4	c	24.0		c	18.9		c	64	
Kattinah قطينة						31.0		16.2		23.6	c	23.8		c	17.6		c	56	
Kusseir القصير						31.5		17.0		24.3	c	24.6		c	16.1		c	39	
Hassiaa حسيا						29.4		17.7		23.6	c	23.5		c	14.2		c	32	
Karyatein القريتين																			
Ma'alula معلولا																			
Rankus رنكوس																			

a - the 24 hours mean. معدل ٢٤ ساعة b - 8 Synoptic hours mean معدل ٨ ساعات رئيسية c.- 4 main synoptic hours mean معدل ٤ ساعات رئيسية

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE, AIR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY

TABLE 4 July 1961

المتوسط الشهري للضغط الجوي وحرارة الهواء والرطوبة النسبية .

جدول رقم ٤ تموز ١٩٦١

STATION المحطة	Atmospheric Pressure (H_p) الضغط الجوي					Air Temperature (°C) حرارة الهواء بالسلسيوس									Relative Humidity % الرطوبة النسبية بالمئة		
	حساب المتوسط Deriv. of the Mean Values a.b.c.	مصحح لمستوى المحطة Corrected to H_p		مصحح لمستوى البحر Reduced to M.S.L.		العظمى (أ) Maximum (A)		الصغرى (ب) Minimum (B)		$\frac{A+B}{2}$	الميزان الجاف Dry Bulb			الميزان المرطب Wet Bulb					
		المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.		حساب المتوسط Deriv. of the Mean Values abc.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	حساب المتوسط Deriv. of the Mean Values abc.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	حساب المتوسط Deriv. of the Mean Values abc.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.
WESTn INLd الداخلية الغربية																			
Zabadani زبداني						31.8		16.1		24.0	c	23.9		c	15.4		c	38	
Madaya مضايا						32.1		11.0		21.6	c	23.4		c	14.7		c	40	
Sednaya صيدنايا						30.9		21.1		26.0	c	25.7		c	14.3		c	23	
Meisaluun ميسلون						32.2		16.3		24.3	c	25.2		c	14.3		c	25	
Kharabo خرابو						37.5		13.2		25.4	c	26.4		c	17.9		c	47	
Katana قطنا						35.2		16.9		26.1	c	26.3		c	15.1		c	28	
Jdeidet El Khas جديدة الخاص						37.0		17.1		27.1	c	26.8		c	18.1		c	42	
Mas'adah مسعده						27.2		15.6		21.4	c	21.3		c	17.0		c	67	
Sanamein صنمين						34.4		16.5		25.5	c	25.2		c	17.3		c	47	
Izra' ازرع						33.7		17.5		25.6	c	25.1		c	18.3		c	53	
Tel Shehab تل شهاب						33.3		18.1		25.7	c	25.2		c	19.5		c	60	
Sweida'a سويدا						31.9		16.3		24.1	c	23.7		c	15.6		c	42	
Himmah حمه						36.3		21.3		28.8	c	28.9		c	22.6		c	61	
Salkhad صلخد						29.1		17.0		23.1	c	22.9		c	15.5		c	44	
DESERT البادية																			
Palmyra تدمر	a	958.9		1003.2		38.2		21.0		29.6	a	29.5		a	18.4		a	36	
Jabal Ettanf جبل التنف						37.0		18.6		27.8	c	28.5		c	15.9		c	28	
Khanasser خناصر						37.3		21.2		29.3	c	29.2		c	18.7		c	36	
Shujeiri شجيرى																			
Wadil Azib وادى العزيب																			
El Kom الكوم						37.2		22.5		29.9		29.2							
Ukeirubat عقيربات						35.0		17.8		26.4		26.3			17.5			43	

a - the 24 hours mean. معدل ٢٤ ساعة b - 8 Synoptic hours mean معدل ٨ ساعات رئيسية c.- 4 main synoptic hours mean معدل ٤ ساعات رئيسية

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE, AIR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY

TABLE 4 July 1961

المتوسط الشهري للضغط الجوي وحرارة الهواء والرطوبة النسبية .

جدول رقم ٤ تموز ١٩٦١

STATION المحطة	Atmospheric Pressure (H_p) الضغط الجوي				Air Temperature (°C) حرارة الهواء بالسلسيوس										Relative Humidity % الرطوبة النسبية بالمئة		
	Deriv. of the Mean Values a.b.c. حساب المتوسط	Corrected to H_p مصحح لمستوى المحطة		Reduced to M.S.L. مصحح لمستوى البحر		Maximum (A) العظمى (آ)		Minimum (B) الصغرى (ب)		$\frac{A+B}{2}$	Dry Bulb الميزان الجاف			Wet Bulb الميزان المرطب			
		Mean المتوسط	Dev. from Nor. الحيدان عن المعدل	Mean المتوسط	Dev. from Nor. الحيدان عن المعدل	Mean المتوسط	Dev. from Nor. الحيدان عن المعدل	Mean المتوسط	Dev. from Nor. الحيدان عن المعدل		Deriv. of the Mean Values abc.	Mean المتوسط	Dev. from Nor. الحيدان عن المعدل	Deriv. of the Mean Values abc.	Mean المتوسط	Dev. from Nor. الحيدان عن المعدل	Deriv. of the Mean Values abc.	Mean المتوسط	Dev. from Nor. الحيدان عن المعدل
DESERT البادية																			
T 4 ط ٤						36.7		18.4		27.6	c	27.7		c	17.9		c	37	
T 3 ط ٣						39.2		21.1		30.2	c	30.3		c	18.3		c	30	
T 2 ط ٢						39.3		21.9		30.6	c	31.3		c	17.8		c	24	
Saba'a Biar ربيع بيار						35.1		19.1		27.1	c	27.3		c	18.4		c	42	
Zulof زلـــف						38.4		20.8		29.6	c	29.6		c	22.3		c	27	
Abu Kamal أبوكمال	a	979.2		999.2		41.0		23.4		32.2	a	32.7		a	17.7		a	20	
Salhiyah صلخـد						39.4		24.0		31.7		32.7							
EASTERN الشرقية																			
Raqqa الرقـــة	a	972.1		999.6		39.6		21.6		30.6	a	30.4		a	19.0		a	35	
Deir Ezzor دير الزور	a	978.4		1000.6		40.7	+0.1	25.7	+0.6	33.2	a	33.0	+0.2	a	18.8		a	24	-4
Ein El Arab عين العرب						38.9		22.1		30.5	c	31.0		c	17.5		c	24	
Ras El Ein راس العين						40.9		22.0		31.2	c	32.5		c	17.2		c	17	
Tel Abiad تل ابيض						40.1		21.4		30.8	c	30.0		c	17.7		c	23	
Mabrukah مبروكـة						40.1		19.2		29.7	c	30.8							
El Hali الهـــول						40.3		21.6		31.0	c	31.2		c	16.4		c	16	
Tel Ajajah تل عجاجه						40.9		21.5		31.2	c	32.5							
Abu Hureirah ابو هريره						37.9		20.9		29.4	c	29.5		c	18.4		c	32	
Ma'adan Jdid معدان جديد						39.5		22.2		30.9	c	31.2		c	19.1		c	30	
Markadah مرقـده						39.8		22.8		31.3	c	31.1		c	19.0		c	30	

a - the 24 hours mean. معدل ٢٤ ساعة b - 8 Synoptic hours mean معدل ٨ ساعات رئيسية c.- 4 main synoptic hours mean معدل ٤ ساعات رئيسية

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE, AIR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY

TABLE 4 July 1961

المتوسط الشهري للضغط الجوي وحرارة الهواء والرطوبة النسبية .

جدول رقم ٤ تموز ١٩٦١

STATION المحطة	Atmospheric Pressure (H_p) الضغط الجوي				Air Temperature (°C) حرارة الهواء بالسلسيوس									Relative Humidity % الرطوبة النسبية بالمئة		
	حساب المتوسط Deriv. of the Mean Values a.b.c.	مصحح لمستوى المحطة Corrected to H_p		مصحح لمستوى البحر Reduced to M.S.L.		العظمى (آ) Maximum (A)		الصغرى (ب) Minimum (B)		$\frac{A+B}{2}$	الميزان الجاف Dry Bulb			الميزان المرطب Wet Bulb		
		المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.		Deriv. of the Mean Values abc.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	Deriv. of the Mean Values abc.	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																
Kamishly (A) القامشلي	a	947.9		1006.4		41.1	+0.7	23.6	-0.2	32.4	a	33.0	+0.3	a	17.4		a	19	-7
Malkiyah مالكيه						42.0		22.2		32.1	c	33.1		c	16.9		c	14	
Derbasiyah دربآسية						40.5		22.9		31.7	c	32.5		c	16.9		c	15	
Karachook قره تشوك						40.9		25.7		33.3	c	34.0		c	17.6		c	14	
Tel Alo تل علو						42.0		16.9		29.5	c	31.3		c	16.5		c	17	
Tel Tamer تل تمر						39.9		20.5		30.2	c	31.1		c	17.5		c	24	
Hassakah حسكة																

a - the 24 hours mean. معدل ٢٤ ساعة b - 8 Synoptic hours mean معدل ٨ ساعات رئيسية c.- 4 main synoptic hours mean معدل ٤ ساعات رئيسية

MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURES — الحـــرارة القصـــوى والصـــغرى

TABLE 5 — July 1961 — جـــدول رقم ٥ — تمـــوز ١٩٦١

STATION المحطـــــة	Maximum Temperature (°C) الحرارة القصوى بالسلسيوس				Number of days with Maximum Temperature عـدد الايام التي كانت فيها الحـرارة القصـوى					Minimum Temperature (°C) الحرارة الصغرى بالسلسيوس				No. of days with Minimum Temp.. عدد الايام التي كانت فيها الحرارة الصغرى			
	Highest أعلى درجة	Date التاريخ	Lowest أدنى درجة	Date التاريخ	> 25°	> 30°	> 35°	> 40°	> 45°	Highest أعلى درجة	Date التاريخ	Lowest أدنى درجة	Date التاريخ	< 10°	< 5°	< 0°	< -5°
COASTAL الســـاحلية																	
Lattakia .... اللاذقيـــة	32.0	SEV.	28.4	7	31	18	0	0	0	26.0	28	20.3	15	0	0	0	0
Kassab ..... كسب	35.0	25	23.5	13	28	4	0	0	0	23.0	25	15.5	6	0	0	0	0
Kastal Ma'af ..... قسطل معاف	34.1	26	25.3	4	31	10	0	0	0	23.5	27	19.0	7	0	0	0	0
Slenfah ..... صلنفه	31.0	25,26	21.5	10	15	2	0	0	0	21.5	26.	14.0	7	0	0	0	0
Bouka ..... بوقـــا	34.7	26	28.9	4, 7	31	21	0	0	0	25.4	28	20.0	15	0	0	0	0
Jawbat Burghal . (م) جوبة برغال	31.5	25,26	22.0	10	16	2	0	0	0	21.0	26	11.0	28	0	0	0	0
Jablah (A) ..... جبلـــه																	
El Sin ..... السـن	36.0	25	28.5	3	31	11	1	0	0	25.5	28	19.0	19,24	0	0	0	0
Kadmous ..... قدموس	31.1	26	22.1	3	15	2	0	0	0	24.0	26	15.1	6, 8	0	0	0	0
Ein Sheikh Bader عين الشيخ بدر	35.0	26	26.3	3	31	9	0	0	0	22.2	28	16.5	15	0	0	0	0
Tartous ..... طرطوس	33.5	26	27.8	2	31	5	0	0	0	25.0	28	18.0	18,19	0	0	0	0
Arwad ..... ارواد	32.0	25,30	28.0	7	31	8	0	0	0	27.0	9,31	22.1	16	0	0	0	0
Safita ..... صافيتـا	35.0	26	26.5	5	31	8	0	0	0	24.5	26,27	20.0	SEV.	0	0	0	0
Arida ..... عريضـــه	35.5	26	27.5	5	31	24	1	0	0	23.5	1,18	15.5	16,26	0	0	0	0
WESTERN INLAND الداخلية الغربية																	
Aleppo ..... حلـــب	41.6	25	33.5	4	31	31	23	2	0	23.8	2	16.3	12	0	0	0	0
Hama ..... حمـــاه	43.3	25	33.3	10	31	31	24	6	0	23.0	10	18.2	15	0	0	0	0
Nabek ..... النبـــك	37.4	26	27.3	13	31	22	1	0	0	18.4	7	11.6	7	0	0	0	0
Damascus (A) ..... دمشـــق	42.2	26	32.2	13	31	31	24	3	0	25.2	10	13.0	4	0	0	0	0
Kuneitra ..... قنيطـرة	34.5	25	25.1	3, 4	31	5	0	0	0	23.0	27	13.7	7	0	0	0	0
F i q ..... فيـــق	39.1	26	29.3	4	31	29	3	0	0	22.5	27	17.0	19	0	0	0	0
Jarablus ..... جرابلس	43.5	24	34.0	11	31	31	30	11	0	24.0	SEV.	17.0	12	0	0	0	0
Iizaz ..... اعـــزاز	41.0	25	32.5	19	31	31	21	1	0	23.5	16	18.0	SEV.	0	0	0	0

(A) - Airport

MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURES — الحـــرارة القصـــوى والصـــغرى

TABLE 5 — July 1961 — جـــدول رقم ٥ — تمـــوز ١٩٦١

STATION المحطـــــــة	Maximum Temperature (°C) الحرارة القصوى بالسلسيوس				عـدد الايام التي كانت فيها الحـرارة القصوى Number of days with Maximum Temperature					Minimum Temperature (°C) الحرارة الصغرى بالسلسيوس				عدد الايام التي كانت فيها الحرارة الصغرى No. of days with Minimum Temp.			
	أعلى درجة Highest	التاريخ Date	أدنى درجة Lowest	التاريخ Date	> 25°	> 30°	> 35°	> 40°	> 45°	أعلى درجة Highest	التاريخ Date	أدنى درجة Lowest	التاريخ Date	< 10°	< 5°	< 0°	< -5°
WESTn INLd الداخلية الغربية																	
Menbej منبـــج	41.4	25	34.0	11	31	31	29	2	0	23.6	26	18.8	15	0	0	0	0
El Hammam الحمـــام	42.2	25	33.7	3	31	31	25	3	0	24.8	26	18.8	12	0	0	0	0
El Bab البـــاب	41.5	25	33.0	SEV.	31	31	18	1	0	24.0	17	18.4	11	0	0	0	0
Messelmiyah مسلمية	43.0	25	35.0	SEV.	31	31	28	5	0	23.0	2	17.0	12,13	0	0	0	0
Rasm El Abboud رسم العبود	44.0	25	36.0	11,12	31	31	31	11	0	24.0	26	18.0	16	0	0	0	0
El Khafsah الخفسه	40.6	25	29.8	3	31	30	8	1	0	27.0	26	19.2	26	0	0	0	0
Idleb ادلـــب	40.5	25	30.5	3	31	31	7	1	0	28.0	26	21.5	12	0	0	0	0
El Ruge الـــروج	43.6	25	33.8	4	31	31	29	10	0	24.0	1	16.0	24	0	0	0	0
Jisr El Shughur جسر الشغور	40.8	25	30.8	11	31	31	17	2	0	27.0	17	13.3	20	0	0	0	0
Abul Dhur أبو الضهور	42.5	25	31.8	10	31	31	15	2	0	28.5	10	18.6	12	0	0	0	0
Ma'aret El Numan معرة النعمان	39.5	25	29.5	4	31	29	7	0	0	25.0	2	18.0	27	0	0	0	0
Katret Beit Dayub قطرة بيت ديوب	42.0	25	31.5	3	31	31	17	2	0	26.0	10	15.0	5	0	0	0	0
Kala'at El Madik قلعة المضيق	37.0	25	26.4	3	31	16	3	0	0	28.7	26	19;0	20	0	0	0	0
H. Ammureen حورات عمورين	42.0	25	33.0	13	31	31	20	2	0	21.0	10	15.5	7	0	0	0	0
Missiaf مصياف	40.4	25	31.0	SEV.	31	31	10	1	0	22.1	10	16.2	6	0	0	0	0
Salamiyah سلميه	39.5	25	30.0	4	31	30	6	0	0	21.5	27	18.5	SEV.	0	0	0	0
Rastan الرستن	34.4	26	26.2	3	31	9	0	0	0	21.5	18,31	18.5	SEV.	0	0	0	0
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	37.0	26	27.5	3	31	18	2	0	0	19.5	10	13.0	15	0	0	0	0
Kattinah قطينه	35.9	25	28.0	SEV.	31	17	2	0	0	19.0	26	13.8	14	0	0	0	0
Kusseir القصير	40.0	27	29.5	11	31	30	7	0	0	22.5	26	11.0	10	0	0	0	0
Hassiaa حسيا	36.5	25	28.0	12,13	31	23	2	0	0	20.0	27	15.0	SEV.	0	0	0	0
Karyatein القريتين	33.5	25,26	26.0	12	31	9	0	0	0	24.5	27	14.0	11,14	0	0	0	0
Ma'alula معلولا																	
Rankus رنكوس																	

(A) - Airport

MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURES

TABLE 5 July 1961

الحـــرارة القصـــوى والصـــغرى

جـــدول رقم ٥ تمـــوز ١٩٦١

المحطـــــــة STATION	Maximum Temperature (°C) الحرارة القصوى بالسلسيوس									Minimum Temperature (°C) الحرارة الصغرى بالسلسيوس							
	أعلى درجة Highest	التاريخ Date	أدنى درجة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي كانت فيها الحرارة القصوى Number of days with Maximum Temperature					أعلى درجة Highest	التاريخ Date	أدنى درجة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي كانت فيها الحرارة الصغرى No. of days with Minimum Temp..			
					25° <	30° <	35° <	40° <	45° <					10° >	5° >	0° >	-5° >
WESTn INLd الداخلية الغربية																	
Zabadani زبداني	37.2	25	27.0	13	31	23	3	0	0	18.8	21	12.4	11	0	0	0	0
Madaya مضايا	37.0	25	27.5	13	31	26	3	0	0	19.5	10	4.5	4, 7	8	2	0	0
Sednaya صيدنايا	35.5	25,26	27.5	12	31	18	2	0	0	26.7	26	17.4	12	0	0	0	0
Meisaluun ميسلون	37.0	25	27.5	13	31	25	4	0	0	22.0	27	12.0	12	0	0	0	0
Kharabo خرابو	42.6	26	33.0	13	31	31	27	3	0	20.0	10	9.0	20	1	0	0	0
Katana قطنا	40.2	26	31.0	13	31	31	18	1	0	23.5	1	12.7	7	0	0	0	0
Jdeidet El Khas جديدة الخاص	42.9	25	33.4	10	31	31	25	3	0	19.0	28	14.3	8	0	0	0	0
Mas'adah مسعده	33.0	25,26	23.8	4	30	3	0	0	0	20.5	26,27	13.0	7	0	0	0	0
Sanamein صنمين	41.8	25	30.5	SEV.	31	31	8	1	0	19.0	27,28	13.5	8,23	0	0	0	0
Izra' ازرع	39.5	25,26	30.6	3,11	31	31	5	0	0	20.0	27,29	13.5	8	0	0	0	0
Tel Shehab تل شهاب	39.7	26	30.0	3,13	31	29	3	0	0	20.9	12,29	12.5	19	0	0	0	0
Sweida'a سويدا	38,5	25	28.5	3, 4	31	24	4	0	0	24.2	25	13.0	9	0	0	0	0
Himmah حمه	43.0	26	33.5	3	31	31	18	2	0	24.6	31	18.0	SEV.	0	0	0	0
Salkhad صلخد	36.0	25	24.5	13						25.0	26	11.7	4	0	0	0	0
DESERT البادية																	
Palmyra تدمر	42.7	25	32.1	1	31	31	27	6	0	24.4	27	18.8	7	0	0	0	0
Jabal Ettanf جبل التنف	42.2	25	33.7	13	31	31	27	4	0	20.8	26	15.2	20	0	0	0	0
Khanasser خناصر	42.5	25	33.5	11	31	31	23	4	0	25.5	16	17.5	20	0	0	0	0
Shujeiri شجيرى																	
Wadil Azib وادى العزيب																	
El Kom الكوم																	
Ukeirubat عقيربات	40.0	25	32.0	SEV.	31	31	11	0	0	20.5	26	16.0	SEV.	0	0	0	0

(A) - Airport

MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURES

TABLE 5 July 1961

الحـــرارة القصـــوى والصـــغرى

جـــدول رقم ٥ تمـــوز - 23 - ١٩٦١

المحطة STATION	Maximum Temperature (°C) الحرارة القصوى بالسلسيوس									Minimum Temperature (°C) الحرارة الصغرى بالسلسيوس							
	أعلى درجة Highest	التاريخ Date	أدنى درجة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي كانت فيها الحرارة القصوى Number of days with Maximum Temperature > 25°	> 30°	> 35°	> 40°	> 45°	أعلى درجة Highest	التاريخ Date	أدنى درجة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي كانت فيها الحرارة الصغرى No. of days with Minimum Temp. < 10°	< 5°	< 0°	< -5°
DESERT البادية																	
T 4 ط ٤	41.5	25	33.0	13	31	31	21	2	0	21.5	1	15.5	24	0	0	0	0
T 3 ط ٣	43.5	25	35.5	11	31	31	31	9	0	24.5	26	19.0	SEV.	0	0	0	0
T 2 ط ٢	43.7	26	34.6	11	31	31	30	10	0	24.4	26	19.5	12	0	0	0	0
Saba'a Biar سبع بيار	40.0	25,26	32.0	11,13	31	31	12	0	0	25.0	24,26	14.0	4	0	0	0	0
Zulof زلف	44.2	25,26	34.8	13	31	31	30	5	0	25.0	26	17.4	7	0	0	0	0
Abu Kamal أبوكمال	44.6	25	37.3	11	31	31	31	19	0	25.6	18	19.6	13	0	0	0	0
Salhiyah صالحية	43.0	26,27	36.0	11	31	31	31	14	0	26.0	SEV.	21.5	12,13	0	0	0	0
EASTERM الشرقية																	
Raqqa الرقة	44.2	25	36.0	13	31	31	31	12	0	23.7	2	17.3	12	0	0	0	0
Deir Ezzor دير الزور	44.6	25	37.2	11	31	31	31	18	0	28.0	26	20.3	12	0	0	0	0
Ein El Arab عين العرب	43.0	25	34.5	11	31	31	31	10	0	25.1	26	18.5	12,13	0	0	0	0
Ras El Ein راس العين	45.0	25	36.5	28	31	31	31	19	0	26.0	SEV.	16.5	23	0	0	0	0
Tel Abiad تل ابيض	45.0	25	35.3	11	31	31	31	12	0	25.0	1	18.5	SEV.	0	0	0	0
Mabrukah مبروكة	45.0	25	36.0	13,28	31	31	31	15	0	24.0	17	14.9	23	0	0	0	0
El Hall الهول	44.0	25	36.9	28	31	31	31	17	0	25.0	27	18.0	20	0	0	0	0
Tek Ajajah تل عجاجه	46.7	25	37.0	28	31	31	31	20	1	25.0	16	19.0	20	0	0	0	0
Abu Hureirah ابو هريره	42.5	25	35.5	SEV.	31	31	31	3	0	25.0	6,26	18.0	12	0	0	0	0
Ma'adan Jdid معدان جديد	44.5	25	36.0	11,12	31	31	31	9	0	25.5	25	17.0	10	0	0	0	0
Markadah مرقده	43.3	31	36.0	13	31	31	31	15	0	25.2	26	21.0	12,16	0	0	0	0

(A) - Airport

MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURES

الحـــــرارة القصـــوى والصـــــغرى

TABLE 5 July 1961 - 24 - ١٩٦١ تموز جـــــدول رقم ٥

المحطـــــــــة STATION	Maximum Temperature (°C) الحرارة القصوى بالسلسيوس									Minimum Temperature (°C) الحرارة الصغرى بالسلسيوس							
	أعلى درجة Highest	التاريخ Date	أدنى درجة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي كانت فيها الحرارة القصوى Number of days with Maximum Temperature 25° ∧	30° ∧	35° ∧	40° ∧	45° ∧	أعلى درجة Highest	التاريخ Date	أدنى درجة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي كانت فيها الحرارة الصغرى No. of days with Minimum Temp.. 10° ∨	5° ∨	0° ∨	-5° ∨
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																	
Kamishly (A) القامشلي	44.5	25	38.2	28	31	31	31	23	0	28.4	21	18.2	19	0	0	0	0
Malkiyah مالكيه	45.5	25	37.8	14	31	31	31	27	1	25.0	16	19.7	6	0	0	0	0
Derbasiyah درباسية	44.1	25	37.0	11,28	31	31	31	18	0	28.1	21	16.0	20	0	0	0	0
Karachock قره تشوك	44.0	25	38.0	13	31	31	31	22	0	28.0	23	21.0	12	0	0	0	0
Tel Alo تل علو	45.5	25	39.5	SEV.	31	31	31	26	1	20.5	16,28	14.0	12	0	0	0	0
Tel Tamer تل تمر	45.0	25	36.5	11	31	31	31	13	0	23.5	1,28	17.5	18,23	0	0	0	0
Hassakah حسكه																	

(A) - Airport

RAINFALL AND SNOW DEPTH July 1961 — الهطـــول وســـماكة الثـــلج تمـــوز ١٩٦١

TABLE 6 — جـــدول رقم ٦

المحطـــــة STATION		Rainfall (Millimetres) الهطـــول بالميلليمتر											سماكة الثلج (سم) Snow Depth (c.m.)	
		المجموع Total Amount	الحيدان عن المعدل Dev. from Nor.	أكبر كمية في يوم واحد Max. Fall in One Day: الكمية Amount	التاريخ Date	عـــدد الايام التي هطل فيهـــا Number of Days with Amount of Rain: ≤0.1	≥0.1	≥1.0	≥5.0	≥10	≥25	≥50	أكبر سماكة Max. Depth	التاريخ Date
COASTAL	الســـاحلية													
Lattakia	اللاذقيـــة	T	0	T	28	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Kassab	كســـب	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kastal Ma'af	قسطل معاف	T		T	27	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Slenfah	صلنفـــه	0.0		0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bouka	بوقـــا	0.0		0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jawhat Burghal	جوبة برغال	4.0		4.0	27	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Karatat	قره طاط	0.7		0.7	27	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Wadi Kandil	وادى قنديل	2.5		2.5	27	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Ein Eido	عين عيدو	3.2		3.2	27	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Hiffah	الحفـــه	2.3		2.3	29	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Kirdahah	قرداحـــه	T		T	27,28	2	0	0	0	0	0	0	0	0
WESTn INLd	الداخلية الغربية													
Missiaf	مصـــياف	T		T	28	1	0	0	0	0	0	0	0	0

*

* - Note:- Rain reported only in the above mentioned stations.

TABLE 7 July 1961 جدول رقم ٧ تموز ١٩٦١

المحطة STATION	مدة سطوع الشمس Duration of Bright Sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاثمان Mean Sky Cover (oktas)								المتوسط اليومي للتبخر (مم) Mean Daily Evaporation (millimetres)	
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total Possible (b)	النسبة المئوية Percentage a/b %	٠٠٠٠ ت م 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت م 0600 U.T.		١٢٠٠ ت م 1200 U.T.		١٨٠٠ ت م 1800 U.T.			
				المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Normal	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Normal	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Normal	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Normal		
COASTAL الساحلية													
Lattakia .... اللاذقية	381.5	424.9	90	1.4		3.5		2.7		2.1		4.2	
Kassab ..... كسب						2.0		1.1		0.5			
Kastal Ma'af ..... قسطل معاف						3.4		1.7		2.6			
Slenfah ..... صلنفه						2.0		2.2		1.7		1.8	
Bouka ..... بوقا						3.4		2.5		2.3		2.3	
Jawbat Burghal . (A) جوبة برغال						1.2		1.2		0.3			
Jablah (A) ..... جبله													
El Sin ..... السن						3.0		2.3		2.9			
Kadmous ..... قدموس						1.7		1.0		1.3			
Ein Sheikh Bader عين الشيخ بدر						2.0		1.2		1.3			
Tartous ..... طرطوس						2.0		0.4		1.5			
Arwad ..... ارواد						3.3		1.4		1.0			
Safita ..... صافيتا						2.9		2.0		2.4			
Arida ..... عريضه						1.7		1.4		1.4			
WESTERN INLAND الداخلية الغربية													
Aleppo ..... حلب	409.2	411.4	99	.0.0		0.1		0.1		0.0		14.4	
Hama ..... حماه	405.1	414.1	198	0.0		0.4		0.7		0.2		12.2	
Nabek ..... النبك				0.0		0.0		0.2		0.0		10.7	
Damascus (A) ..... دمشق	400.4	401.9	100	0.1		0.0		0.1		0.0		13.2	
Kuneitra ..... قنيطره				1.1		0.7		0.6		0.8		10.2	
Fiq ..... فيق	386.6	405.4	95	1.5		2.8		0.5		0.5		6.4	
Jarablus ..... جرابلس						0.0		0.0		0.0		12.1	
Izaz ..... اعزاز						0.1		0.1		0.1			

STATION المحطة	مدة سطوع الشمس Duration of Bright Sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاثمان Mean Sky Cover (oktas)								المتوسط اليومي للتبخر (مم) Mean Daily Evaporation (millimetres)	
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total Possible (b)	النسبة المئوية Percentage a/b %	٠٠٠٠ تم 0000 U.T.		٠٦٠٠ تم 0600 U.T.		١٢٠٠ تم 1200 U.T.		١٨٠٠ تم 1800 U.T.			
				المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Normal	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Normal	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Normal	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Normal		
WESTn INId الداخلية الغربية													
Menbej منبج						0.0		0.1		0.1			
El Hammam الحمام													
El Bab الباب						0.0		0.0		0.0			
Messelmiyah مسلمية						0.0		0.0		0.0			
Rasm El Abboud رسم العبود						0.1		0.0		0.1			
El Khafsah الخفسة	398.2	411.4	96			0.0		0.1		0.0		15.9	
Idleb ادلب						0.3		0.2		0.0			
El Ruge الروج						0.0		0.0		0.0		13.2	
Jisr El Shughur جسر الشغور													
Abul Dhur أبو الضهور	408.5	419.9	97			0.0		0.0		0.0			
Ma'aret El Numan معرة النعمان						0.0		0.0		0.0		10.5	
Katret Beit Dayub قطرة بيت ديوب						0.3		0.4		0.1			
Kala'at El Madik قلعة المضيق						0.0		0.0		0.0			
H. Ammureen حورات عمورين						0.2		0.5		0.1			
Missiaf مصياف						0.7		0.5		0.5			
Salamiyah سلمية						0.0		0.1		0.0		9.0	
Rastan الرستن						0.2		0.1		0.1			
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)						1.1		1.3		1.4		6.3	
Kattinah قطينة	383.1	426.0	90			0.3		0.2		0.3		6.6	
Kusseir القصير						0.3		0.3		0.3			
Hassiaa حسيا						0.0		0.0		0.8			
Karyatein القريتين						0.0		0.0		0.0			
Ma'alula معلولا						0.0		0.0		0.0			
Rankus رنكوس						0.0		0.0		0.0			

BRIGHT SUNSHINE, CLOUDINESS, AND EVAPORATION

TABLE 7 July 1961

سطوع الشمس والتغيم والتبخر

جدول رقم ٧ تموز ١٩٦١

STATION المحطة	مدة سطوع الشمس Duration of Bright Sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاشان Mean Sky Cover (oktas)								متوسط التبخر اليومي Mean Daily Evaporation (millimetres)	
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total Possible (b)	النسبة المئوية Percentage a/b %	٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.			
				المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Normal	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Normal	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Normal	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Normal		
WESTn INLd الداخلية الغربية													
Zabadani زبداني						0.0		0.0		0.0			
Madaya مضايا						0.0		0.0		0.0			
Sedniaya صيدنايا						0.0		0.1		0.0			
Meisaluun ميسلون						0,0		0.0		0.0			
Kharabo خرابو						0.0		0.0		0.0		6.3	
Katana قطنا						2.2		0.1		0.4			
Jdeidet El Khas جديدة الخاص						0.0		0.0		0.1			
Mas'adah مسعده						1.8		0.8		1.9			
Sanamein صنمين						0.4		0.0		0.7			
Izra' ازرع						1.3		0.0		0.0			
Tel Shehab تل شهاب						1.8		0.1		0.1		5.8	
Sweida'a سويدا						0.1		0.0		0.0		5.3	
Himmah حمه						0.9		0.1		0.0			
Salkhad صلخد						0.0		0.0		0.4		10.8	
DESERT البادية													
Palmyra تدمر	392.5	401.4	98	0.0		0.0		0.0		0.0		18.2	
Jabal Ettanf جبل التنف				0.0		0.0		0.0		0.0		16.8	
Khanasser خناصر						0.1		0.1		0.0			
Shujeiri شجيرى													
Wadil Azib وادى العزيب						0.0		0.1		0.0		16.6	
El Kom الكوم						0.0		0.0		0.1			
Ukeirubat عقيربات						0.7		0.4		0.7			

BRIGHT SUNSHINE, CLOUDINESS, AND EVAPORATION — سطوع الشمس والتغيم والتبخر

TABLE 7 — 1961 — - 29 - — ١٩٦١ — جدول رقم ٧

July / المحطة STATION	مدة سطوع الشمس Duration of Bright Sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاثمان Mean Sky Cover (oktas)								المتوسط اليومي للتبخر (مم) Mean Daily Evaporation (millimetres)	
				٠٠٠٠ تم 0000 U.T.		٠٦٠٠ تم 0600 U.T.		١٢٠٠ تم 1200 U.T.		١٨٠٠ تم 1800 U.T.			
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total Possible (b)	النسبة المئوية Percentage a/b %	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Normal	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Normal	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Normal	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Normal		
DESERT البادية													
T 4 ط ٤						0.0		0.0		0.0		15.1	
T 3 ط ٣						0.0		0.0		0.0		16.2	
T 2 ط ٢	390.6	420.4	93			0.0		0.0		0.0		17.6	
Saba'a Biar سبع بيار	387.2	412.0	94			0.5		0.3		0.5		16.4	
Zulof زلـــف						0.0		0.1		0.0		17.1	
Abu Kamal أبوكمال						5.2		2.0		0.2		27 3	
Salhiyah صلخـد				0.9		0.0		0.0		0.0			
EASTERM الشرقية													
Raqqa الرقـــه	395.7	398.3	99	0.1		0.0		0.0		0.0		18.1	
Deir Ezzor دير الزور	390.6	411.5	95	0.0		0.0		0.0		0.0		20.1	
Ein El Arab عين العرب						0.0		0.0		0.0			
Ras El Ein راس العين						0.0		0.0		0.0			
Tel Abiad تل ابيض						0.0		0.0		0.0			
Mabrukah مبروكـه						0.0		0.0		0.0			
El Hall الهـــول	412.5	428.3	97			0.2		0.0		0.0		17.8	
Tell Ajajah تل عجاجه						0.2		0.0		0.0			
Abu Hureirah ابو هريره						0.0		0.0		0.0			
Ma'adan Jdid معدان جديد						0.0		0.0		0.0			
Markadah مرقـده						0.0		0.0		0.0			

BRIGHT SUNSHINE, CLOUDINESS, AND EVAPORATION — سطوع الشمس والتغيم والتبخر

TABLE 7 — July 1961 — - 30 - — ١٩٦١ تموز — جدول رقم ٧

STATION المحطة	مدة سطوع الشمس Duration of Bright Sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاثمان Mean Sky Cover (oktas)								المتوسط اليومي للتبخر (مم) Mean Daily Evaporation (millimetres)
				٠٠٠٠ تم 0000 U.T.		٠٠٦٠ تم 0600 U.T.		١٢٠٠ تم 1200 U.T.		١٨٠٠ تم 1800 U.T.		
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total Possible (b)	النسبة المئوية Percentage a/b %	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Normal	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Normal	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Normal	المتوسط Mean	الحيدان عن المعدل Dev. from Normal	
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية												
Kamishly (A) ..... القامشلي	372.8	402.5	93	0.1		0.2		0.1		0.0		16.9
Malkiyah ..... مالكيه						0.0		0.0		0.0		
Derbasiyah ..... درباسية						0.1		0.0		0.0		
Karachock ..... قره تشوك	395.7	427.0	93			0.1		0.1		0.0		13.5
Tel Alo ..... تل علو						0.0		0.0		0.1		
Tel Tamer ..... تل تمر						0.0		0.0		0.0		
Hassakah ..... حسكه												

IL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS
FIXED HOURS

حـــــرارة التربة بالسلسيوس لأعماق مختلفة وفي ساعات معينـــة

BLE 8 July 1961 - 31 - يوليـــوز ١٩٦١ جـــدول رقم ٨

المحطـــــة STATION	العمق بالسنتيمتر Depth in c.m.	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـم					0600 U.T. ٠٦٠٠ تـم					1200 U.T. ١٢٠٠ تـم					1800 U.T. ١٨٠٠ تـم				
		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
STAL الساحلية																					
tal Ma'af قسطل معاف	10						27.9	29.8	27,28	26.4	6	29.2	31.4	26	27.4	11	30.6	32.9	28	28.4	4
" "	20						28.5	30.3	27	27.1	5, 6	28.4	30.2	27	27.1	5, 6	29.2	31.1	26	27.6	5
" "	50						23.7	25.0	28,29	22.7	1, 2	23.7	25.0	28	22.7	1, 2	23.7	25.0	28	22.8	5, 6
"	100						24.2	25.4	31	23.0	1	24.3	25.4	31	23.2	1, 2	24.3	25.4	31	23.2	1
enfah صلنفه	10						19.9	22.4	26,27	17.0	SEV.	23.0	28.4	24	20.4	4	24.4	29.0	26	21.0	10
"	20																				
"	50																				
"	100						16.7	17.8	30,31	15.8	1	16.7	17.8	30,31	15.8	1	16.7	17.8	30,31	15.8	1
ouka بوقا	10						29.0	30.4	28	28.0	8	32.5	33.6	26,27	31.0	7	35.5	35.8	25,26	32.4	4
"	20						30.4	31.6	28	29.4	6, 8	30.7	31.8	27	29.6	7	32.3	33.4	26	31.2	4, 5
"	50						29.9	30.8	27,28	29.0	SEV.	29.8	30.6	SEV.	29.0	1, 6	29.8	30.6	26,27	29.0	1
"	100						26.7	27.8	30,31	25.6	1, 2	26.8	27.8	SEV.	25.6	1	26.8	27.8	SEV.	25.6	1
wabat Burghal	10						24.9	27.0	27	23.2	6,13	26.4	28.6	27	24.8	5	27.9	30.0	26	26.0	5,13
" جوبة برغال	20						23.6	25.2	27,28	22.4	6	23.8	27.6	1	22.6	6	24.4	26.0	27	23.2	5,13
"	50						22.1	23.0	28,29	21.2	11	22.1	23.0	SEV.	21.2	13	22.2	23.4	30	21.4	10,13
	100						19.2	20.0	30,31	18.4	1, 4	19.2	20.0	Sev.	18.4	1	19.3	20.0	Sev.	18.6	Sev.
blah (A)	10																				
" جبلـه	20																				
"	50																				
	100																				
rtous	10						28.8	31.0	27	27.0	11	34.0	38.0	25,26	31.0	8	29.3	32.0	26	27.0	13
" طرطوس	20						29.0	32.4	10	27.6	5	32.1	35.0	26	30.8	4, 5	31.5	35.0	25,26	27.0	19
"	50						30.2	31.8	30	28.0	5	30.2	31.8	29	28.8	11,14	30.5	32.2	30	29.0	8
	100																				

IL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS
FIXED HOURS

حـــــرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينـــة

BLE 8 July 1961

جـــدول رقم ٨ ١٩٦١

المحطـــــة STATION	العمق بالسنتيمتر Depth in c.m.	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـم					0600 U.T. ٠٦٠٠ تـم					1200 U.T. ١٢٠٠ تـم					1800 U.T. ١٨٠٠ تـم				
		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
STAL الساحلية																					
fita صافيتا	10																				
"	20						29.3	31.6	27	27.8	23	30.5	32.2	27	29.4	14	32.3	34.3	26	31.0	10
"	50						29.7	30.6	Sev.	29.0	1	28.7	30.6	27,31	29.0	1	29.6	30.6	28	29.0	Sev.
"	100						27.5	28.4	Sev.	26.0	1	27.5	28.4	Sev.	26.0	1	27.5	28.4	Sev.	26.0	1
STERN INLAND																					
eppo حلب	10	28.9	32.2	28	25.0	3	28.3	30.2	18	25.8	12	33.2	36.0	26	30.7	5	32.6	35.0	Sev.	28.0	10
"	20	29.2	31.8	27	25.5	3	28.4	30.4	18	26.2	6	29.8	32.3	26	28.1	12	30.3	32.2	16	27.8	10
"	50	26.9	28.4	27	25.0	1, 3	27.1	28.5	25	25.4	6	26.9	28.2	27,28	25.5	15	27.2	28.2	Sev.	25.9	10
"	100																				
ama حمـــاه	10	27.4	29.6	26	25.6	5	27.3	29.0	27	25.3	15	33.8	35.9	26	31.6	12	32.7	35.5	25	29.0	10
"	20	29.6	31.5	27	28.2	11	27.9	29.5	27	26.3	15	29.9	31.9	27,31	27.8	9	31.0	32.8	26	29.3	10
"	50	28.2	29.2	27	27.4	4	28.3	29.3	27	27.5	Sev.	28.2	29.1	Sev.	27.4	11	28.0	29.1	29	27.3	1,11
"	100	26.5	27.5	30,31	25.4	1,.4	26.6	27.5	30,31	25.5	1.	26.5	27.5	29,30	25.5	1,.2	26.5	27.5	30.	25.5	1, 2
abek النبك	10	24.2	26.3	27	23.6	5	21.2	23.4	27	20.0	4,14	25.5	27.6	26	23.6	15	27.2	29.8	26	22.2	2
"	20	24.9	26.8	27	23.2	11	23.0	25.1	27	21.6	1	23.6	25.4	27	22.5	15	25.6	27.8	26	25.0	4, 5
"	50	22.5	23.7	28	21.8	1	22.7	23.7	28,29	21.9	5	22.7	23.7	28	21.9	1	22.5	23.6	28	21.8	1
"	100	19.5	20.5	31	18.6	1	19.6	20.4	Sev.	18.7	1	19.6	20.4	Sev.	18.7	1	19.6	20.4	Sev.	18.7	1, 2
amascus دمشق	10	30.1	34.0	27	26.5	4	27.0	29.4	27,28	22.4	4	32.3	35.4	27	28.0	4	34.1	38.0	30	30.6	9
"	20	31.6	33.8	27	29.9	1, 5	30.4	32.5	27	27.3	4	30.4	32.4	27	27.5	4	31.7	33.5	27	30.0	1
"	50	30.1	31.4	28	28.6	2	30.2	31.4	19,28	28.5	8	30.2	31.4	27,28	28.6	1	30.1	31.3	27,28	28.4	1
"	100	27.1	28.3	31	25.8	2	27.2	28.2	31	25.7	1	27.2	28.2	30	25.8	1	27.1	28.1	Sev.	25.8	1
iq فيـــق	10	28.5	30.8	27	27.0	4	27.2	28.8	27	26.0	14,15	30.5	33.0	26	28.2	10	31.7	35.0	26	29.6	13,14
"	20	30.0	32.0	27	29.0	Sev.	29.0	30.4	27	27.5	14	29.2	31.0	27	27.9	14	30.3	32.5	26	30.0	Sev.
"	50	28.6	29.7	27,28	28.0	Sev.	28.6	29.7	Sev.	28.1	5	28.6	29.7	28,30	28.0	4	28.6	29.6	27,28	28.0	Sev.
"	100	26.8	27.6	30,31	26.1	1	26.8	27.6	30,31	26.2	1, 2	26.9	27.6	30,31	26.2	1	26.8	27.6	30,31	26.2	Sev.

L TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS
FIXED HOURS
LE 8 July 1961

جـــــــرارة التربة بالسلسيوس لأعماق مختلفة وفي ساعات معينـــة
جـــدول رقم ٨ ١٩٦١

المحطـــــة ATION	العمق بالسنتيمتر Depth in c.m.	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـم					0600 U.T. ٠٦٠٠ تـم					1200 U.T. ١٢٠٠ تـم					1800 U.T. ١٨٠٠ تـم				
		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
In INLd																					
rablus	10																				
" جرابلس	20						30.4	32.6	24	28.4	13	36.9	39.6	26	32.0	11	35.5	38.4	26	30.6	11
"	50																				
"	100						26.5	27.6	30,31	25.2	1	26.5	27.6	30,31	25.2	1	26.5	27.6	30,31	25.4	1, 2
Hammam.	10						28.8	33.0	25	25.0	15	34.4	38.1	31	29.0	4, 9	31.6	35.0	25	28.0	4, 9
" الحمام	20						28.9	31.6	7	27.6	15	30.4	32.0	27	27.0	9	31.0	34.0	25	27.0	10
"	50						28.8	30.2	27	27.4	21	28.6	30.0	Sev.	27.0	12	28.5	30.0	29,31	26.0	5
"	100						26.0	27.2	31	25.0	1, 5	26.0	27.2	28	23.8	5	25.8	27.0	Sev.	24.0	5
sselmiyah	10						28.1	30.2	26	26.2	5	31.5	34.2	26	29.6	4, 5	31.3	35.0	25	29.0	4
" مسلمية	20						28.6	30.6	27	26.8	7	29.9	33.2	25	28.0	4, 5	30.3	32.8	30	28.4	25
"	50						28.3	30.4	27,29	26.8	7,10	28.7	31.0	29	27.0	1, 9	28.1	30.0	30	25.2	10
"	100						26.3	27.6	31	25.0	1	26.4	27.6	31	25.0	1	26.2	27.2	29,31	25.0	1
Khafsah	10						28.6	32.8	26	27.0	12	33.4	35.4	Sev.	31.4	11	35.0	37.0	Sev.	32.6	10
" الخفسه	20						28.7	32.0	26	27.2	6	28.9	31.0	31	27.4	Sev.	30.8	32.4	25,26	29.0	Sev.
"	50																				
"	100																				
Ruge	10																				
" الروج	20						28.3	31.6	26	26.2	14,21	31.1	34.2	26	27.5	13	28.9	34.1	26	25.6	17
"	50						28.5	31.1	29,30	25.9	17	28.7	31.1	Sev.	26.7	14	28.4	31.5	28	25.9	18
"	100						27.0	28.5	31	25.8	1	27.0	28.4	30,31	25.9	1	27.0	28.4	30,31	26.0	1
sr El Shughur	10						24.5	26.0	Sev.	23.2	Sev.	25.4	27.2	31	23.8	2	25.7	27.4	Sev.	24.4	2, 3
" جسر	20						24.2	25.4	27,31	22.8	1	24.5	25.8	27	23.0	1	24.6	25.8	Sev.	23.2	1
الشغور	50						23.3	24.2	27,31	22.2	1	23.4	24.6	30	22.4	1, 2	23.5	24.6	30,31	22.4	1, 2
	100						21.7	24.0	30,31	20.4	1	21.7	24.0	30,31	20.4	1	21.8	24.0	Sev.	20.4	1

L TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS
FIXED HOURS
BLE 8 July 1961

حـــــرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينـــة
جـــدول رقم ٨ تمـــوز ١٩٦١

المحطـــــة STATION	العمق بالسنتيمتر Depth in c.m.	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـم					0600 U.T. ٠٦٠٠ تـم					1200 U.T. ١٢٠٠ تـم					1800 U.T. ١٨٠٠ تـم				
		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
STn INLd																					
trat Beit Dayub	10																				
" " قطرة	20						26.8	28.6	31	25.4	12&15	27.2	29.0	26	26.2	Sev.	27.8	30.0	26	26.2	1
" " بيت	50						24.5	25.6	Sev.	23.2	1	24.5	25.6	Sev.	23.2	1	24.5	25.6	28&29	23.4	Sev.
" " ديوب	100						21.1	23.0	30&31	20.0	Sev.	21.1	23.0	30&31	20.0	1, 2	21.1	23.0	30&31	20.0	1, 2
alamiyah	10						26.6	28.6	28	25.2	7	33.3	35.8	26	31.7	3, 5	32.0	35.3	25	29.2	10
" " سلمية	20						28.0	29.8	27&28	26.8	11	29.1	30.9	27	27.9	10	30.7	32.6	25&26	29.4	4
" "	50						27.9	28.7	28	27.3	1,10	27.9	28.6	Sev.	27.2	1	27.8	28.6	28	26.5	12
" "	100						24.8	25.6	30&31	23.8	1	24.8	25.7	31	23.8	1	24.8	25.6	31	23.8	1
ms (Mashtal)	10						27.4	30.2	28	26.0	4,15	35.5	38.6	25&26	33.0	3	32.3	35.4	25	27.8	1
" " حمص	20						28.2	30.0	27	27.2	4	30.5	32.0	26&27	29.4	3, 4	31.9	33.8	19	28.1	1
" " (المشتل)	50																				
" "	100						25.4	26.4	31	24.4	1, 2	25.4	26.4	30&31	24.4	1	25.4	26.4	30&31	24.4	1
attinah	10																				
" " قطينه	20						27.0	28.6	27	26.0	Sev.	27.0	28.7	27	26.0	Sev.	28.3	30.2	26	27.1	4, 5
" "	50						26.5	27.4	27&29	25.9	6, 7	26.4	27.3	29	25.8	6	26.3	27.2	28&30	25.7	6
" "	100						23.7	24.4	Sev.	23.0	1	23.7	24.5	31	23.1	1, 2	23.7	24.5	31	23.1	1, 2
adaya	10						18.3	22.7	19	15.4	4, 7	23.9	27.4	27	21.2	3	22.3	24.6	29	18.0	20
" "	20																				
" " مغايا	50						19.9	21.0	19	19.0	10	19.9	20.4	31	19.0	10	19.9	20.4	31	19.4	1
" "	100																				
lsaluun	10						25.1	28.4	27	22.6	11	34.5	36.8	25	31.2	13	33.4	37.0	18&30	28.6	13
" "	20						27.1	30.0	29	23.4	4	29.1	33.0	29	25.2	4	29.1	32.0	29	25.0	9
" " ميسلون	50						26.8	27.6	28&31	26.4	Sev.	26.6	28.2	29	23.0	17	26.5	28.2	29	23.0	17
" "	100						23.2	24.2	Sev.	22.2	1	23.2	24.4	29	22.2	1	23.3	24.2	Sev.	22.2	1

IL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS
FIXED HOURS
BLE 8 1961

حـــــرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينـــة
جـــدول رقم ٨ ١٩٦١

المحطـــــة TATION	العمق بالسنتيمتر Depth in cm.	July	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـم				0600 U.T. ٠٦٠٠ تـم				1200 U.T. ١٢٠٠ تـم				1800 U.T. ١٨٠٠ تـم			
		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
STn INLd																					
harabo	10						25.6	27.8	10	23.0	20	38.5	43.8	26	34.8	13	34.3	38.2	25	30.4	10
" " خرابو	20						26.7	27.8	25,27	25.4	11,21	29.3	31.6	18	26.2	11	31.4	33.4	18,25	29.4	11
" "	50						27.2	28.0	Sev.	26.4	1	27.2	28.0	Sev.	26.4	1	26.9	27.6	Sev.	26.2	13
	100						24.3	25.0	Sev.	23.4	1	24.3	25.0	Sev.	23.4	1	24.3	25.0	Sev.	23.4	1
el Shehab	10						28.3	30.8	SEV.	25.8	16	33.2	37.2	26	31.4	3	31.3	36.2	25,26	28.4	4
" " تل	20						29.8	30.0	Sev.	24.8	21	30.7	33.2	27	29.8	19,22	30.6	34.4	26	28.2	4
" " شهاب	50						27.2	26.0	21	28.4	26,30	27.2	28.4	30	26.0	6	27.1	28.4	26	26.4	2,3
	100																				
alkhad	10																				
" " صلخد	20																				
" "	50																				
	100																				
ESER T البادية																					
almyra	10	28.9	31.4	28	27.1	17	26.9	29.0	27	25.6	20	33.7	36.6	27	32.1	Sev.	34.3	37.5	26	31.8	10
" " تدمر	20	30.5	32.5	28	29.0	17	28.8	30.4	26	27.6	6,14	30.0	32.0	27	28.4	15	32.0	34.4	27	30.5	10
" "	50	29.8	31.0	28	28.8	14	29.5	31.0	28	28.4	4	29.8	31.0	28	28.8	6	29.8	30.9	28	28.8	5, 6
	100	26.5	27.6	30	25.6	1	26.6	27.6	30,31	25.8	1, 2	26.7	27.6	Sev.	25.8	1, 2	26.7	27.6	Sev.	25.8	1, 2
hujeiri	10																				
" " شجيرى	20																				
" "	50																				
	100																				
di El Azib	10						28.5	32.4	26	26.4	3	37.6	41.0	31	33.8	2	31.8	35.4	26	27.8	12
" " وادى	20						28.4	30.2	27	27.6	6,11	30.1	32.6	19	28.6	12	31.4	33.6	25	30.0	11,14
" العزيب	50						28.5	29.6	27,28	27.8	Sev.	28.5	29.6	27,28	27.8	Sev.	28.4	29.6	27,28	27.0	4
	100						25.2	26.2	30,31	24.2	1, 2	25.3	26.2	30,31	24.2	1, 2	25.2	26.2	30,31	24.2	Sev.

IL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS
FIXED HOURS
BLE 8 July 1961

حـــــرارة التربة بالسلسوس لأعماق مختلفة وفي ساعات معينـــة
جـــدول رقم ٨ تمـــــوز ١٩٦١

المحطـــــة STATION	العمق بالسنتيمتر Depth in c.m.	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـم					0600 U.T. ٠٦٠٠ تـم					1200 U.T. ١٢٠٠ تـم					1800 U.T. ١٨٠٠ تـم				
		المتوسط Mean	Highest الاعلى القيمة Value	التاريخ Date	Lowest الادنى القيمة Value	التاريخ Date	المتوسط Mean	Highest الاعلى القيمة Value	التاريخ Date	Lowest الادنى القيمة Value	التاريخ Date	المتوسط Mean	Highest الاعلى القيمة Value	التاريخ Date	Lowest الادنى القيمة Value	التاريخ Date	المتوسط Mean	Highest الاعلى القيمة Value	التاريخ Date	Lowest الادنى القيمة Value	التاريخ Date
E.S.E R T البادية																					
T 4 ط ٤	10						26.9	28.8	27	23.6	1	33.9	37.0	25,26	32.0	13	33.2	36.4	25	30.4	10
"	20						28.5	30.6	27,28	26.8	2	30.5	32.4	26	29.4	Sev.	32.2	34.6	26,27	30.6	13,14
"	50						29.6	31.2	28,29	28.8	6,15	30.5	30.8	27	28.6	15	29.3	30.8	27,28	28.4	6
"	100						27.2	28.2	30,31	26.4	1, 2	27.2	28.2	30,31	26.4	1, 2	27.2	28.4	31	26.2	6
T 3 ط ٣	10						27.3	29.0	27	26.0	7	33.2	35.0	26	31.8	3	32.8	35.0	27	31.0	11
"	20						28.4	30.0	27,28	27.2	6	30.1	31.5	27	28.8	3	31.7	33.4	26,27	30.2	3, 4
"	50						28.5	29.7	28	27.6	3	28.4	29.4	Sev.	27.6	Sev.	28.4	29.4	28	27.6	Sev.
"	100						26.0	26.9	31	25.0	1, 2	26.0	26.9	30,31	25.0	1	26.0	26.9	30,31	25.0	1, 2
T 2 ط ٢	10						30.5	32.4	28	27.7	12	33.4	37.4	27	31.5	15	35.5	38.6	27	32.4	11
"	20						32.2	34.2	28	30.4	12	32.4	34.6	27	30.6	16	34.3	36.8	27	32.1	11
"	50						32.5	33.6	31	30.9	13	32.5	33.6	31	31.7	13	32.5	33.4	30,31	31.6	13
"	100						30.5	31.4	31	30.1	Sev.	30.5	31.4	31	30.1	1,17	30.5	31.5	31	30.2	Sev.
u l o f زلف	10																				
" "	20						31.3	33.6	26,27	28.4	11	33.8	36.2	26,27	29,6	31	36.1	39.0	26,27	29.6	30,31
" "	50																				
" "	100						28.6	29.6	31	27.6	1	28.6	32.0	11	27,6	1	28.6	33.8	10	27.6	1
u Kamal ابوكمال	10	29.8	32.0	26	27.9	13	30.4	32.3	17	27.4	13	39.3	41.7	26	36.1	11	36.6	40.4	27	33.4	11
" "	20	33.0	34.8	28	30.6	13	31.1	32.6	28	28.9	13	33.5	35.4	27	31.5	12,13	35.5	39.4	27	32.6	11
" "	50	29.6	30.6	29	29.0	14,15	29.7	30.6	29	29.0	14,15	29.7	30.6	28,29	29.1	Sev.	29.7	30.6	28	29.0	13,15
" "	100	27.0	27.7	Sev.	26.2	1	27.0	27.8	31	26.2	1	27.0	27.8	30,31	26.2	1	27.0	27.8	Sev.	26.3	1
ASTERN																					
a q q a الرقـة	10	33.4	35.2	26,27	31.8	12	30.6	32.2	27	28.7	12	36.8	39.4	26	34.0	11	38.5	40.6	25,27	36.2	11
" "	20	35.0	36.8	28	33.8	12	32.9	34.4	27,28	31.4	12	34.4	36.2	26,27	32.9	5	36.6	38.5	27	34.8	11
" "	50	33.9	34.9	28	33.0	13,14	33.8	35.0	28	33.0	Sev.	33.7	34.8	28	33.0	Sev.	33.6	34.7	27	32.8	6,12
" "	100	30.9	31.8	Sev.	30.0	1	30.9	31.9	30	30.1	1	31.0	31.9	30	30.2	1	30.9	31.8	Sev.	30.1	1

IL TEMPERATURE (^{o}C -) AT SELECTED DEPTHS
FIXED HOURS

BLE 8 July 1961

حـــــرارة التربة بالسلسيوس لأعماق مختلفة وفي ساعات معينـــة

جـــدول رقم ٨ تمـــــوز ١٩٦١

المحطـــــة STATION	العمق بالسنتيمتر Depth in c.m.	0000 U.T. ٠٠٠٠ تم					0600 U.T. ٠٦٠٠ تم					1200 U.T. ١٢٠٠ تم					1800 U.T. 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
STERN (contd.)																					
ir Ezzor دير الزور	10	32.4	35.7	22	28.4	12	31.5	33.8	26	28.7	12	38.3	40.4	25	36.0	12	38.5	41.8	27	35.0	11
" "	20	34.3	36.2	27	32.4	12	32.6	34.5	26	30.4	12	33.8	35.6	27	32.5	12	35.8	38.2	27	33.6	1
" "	50	33.0	34.8	29	32.2	14	33.1	35.0	Sev.	32.0	12	33.1	34.8	27	32.1	14	33.0	34.8	27	32.2	12,13
" "	100	29.2	30.0	30,31	28.4	1	29.3	30.2	30,31	28.5	1	29.3	30.2	31	28.5	1	29.3	30.2	31	28.5	1
abrukah	10						30.2	35.8	17	25.5	20	40.7	43.0	16	37.8	28	33.0	36.7	18	30.0	19
" " مبروكه	20						29.6	35.0	17	25.6	20	39.3	43.0	31	35.6	12	32.7	37.0	18	29.8	19
" "	50						30.0	31.0	28	28.2	7	30.0	30.8	28,30	29.0	1	29.8	30.6	Sev.	29.0	1, 4
" "	100						25.2	29.0	31	25.8	3	28.0	29.0	31	26.6	1	26.1	29.0	31	26.0	3
RTH EASTn																					
mishly (A) القامشلي	10	30.6	34.3	23	27.2	11	31.9	34.8	26	27.6	20	36.9	40.8	26	34.4	5	34.6	37.6	25	31.6	11
" "	20																				
" "	50	27.3	28.8	29	25.0	12	27.8	28.9	28	25.2	20	27.3	28.8	Sev.	25.6	Sev.	27.3	28.9	26	25.0	11
" "	100	25.1	26.3	29,31	23.6	1	25.2	26.4	31	23.6	1	25.2	26.4	31	23.8	1, 2	25.2	26.4	30,31	23.6	2
arachock	10						30.4	32.1	28	29.2	SEV.	34.5	36.6	24	32.2	12	34.1	36.0	25	32.0	5,12
"	20						29.3	31.9	28	27.8	12	30.3	32.2	28	28.4	12	30.6	33.4	25	28.4	12
" قره تشوك	50						27.5	28.8	30	25.6	3	27.5	28.7	31	25.6	3	27.5	28.8	31	25.6	3
"	100						24.3	25.5	31	23.0	1,2	24.3	25.5	31	23.0	1,2	24.3	25.6	31	23.0	1,2

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

TABLE 9 July 1961

تكرار حدوث عناصر الطقس المختلفة

جدول رقم ٩ تموز ١٩٦١

STATION المحطة	Precipitation الهطول Rain مطر	Snow ثلج	Hail برد	Frost صقيع	Glaze جليد	Thunderstorm عواصف رعدية	Mist Vis. ≥ 1000 m. شابورة — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر	Fog Vis. < 1000 m. ضباب — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م	Haze Vis. ≥ 1000 m. سديم — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر	Dust Rising/Sand Ris. Vis. ≥ 1000 m. غبار أو رمال مرتفعة — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر	Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m. عواصف ترابية وغبارية — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م	Gales رياح شديدة	Clear Sky سماء صافية	Cloudy Sky سماء غائمة
COASTAL الساحلية														
Lattakia اللاذقية	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0
Kassab كسب	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Qastal Ma'af قسطل معاف	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0		
Qenfah صنفه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Bouka بوقا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jawbat Burghal جوبة برغال	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jablah (A) جبلة	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Sin السن	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Qadmous قدموس	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0		
Ain Sheikh Bader عين الشيخ بدر	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tartous طرطوس	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Arwad أرواد	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Safita صافيتا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Arida عريضه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Qaratat قره طاط	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Shukran شوقران	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Wadi Kandil وادى قنديل	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ain Eido عين عيدو	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Alffah الحفه	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Qirdahah قرداحه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ain Sharkiah عين الشرقية	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Annazan عنازه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Wadil 'Uyuun وادى العيون	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Dreikeesh دريكيش	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Mashta Hilow مشتى الحلو	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Khribah خريبه	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

تكـــرار حـــدوث عناصـــر الطقس المختلفـــة

TABLE 9 July 1961

- 39 -

تمـــوز ١٩٦١

جـــدول رقم ٩

STATION المحطـــة	Precipitation الهطول: مطر Rain	ثلج Snow	برد Hail	صقيع Frost	جليد Glaze	عواصف رعدية Thunderstorm	شابوره – الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر Mist Vis. ≥ 1000 m.	ضباب – الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Fog Vis. < 1000 m.	سديم – الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر Haze Vis. ≥ 1000 m.	غبار أو رمال مرتفعة – الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر Dust Rising/Sand Ris. Vis. ≥ 1000 m.	عواصف ترابية وغبارية – الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m.	رياح شديدة Gales	سماء صافية Cleare Sky	سماء غائمة Cloudy Sky
WESTERN INLAND الداخلية الغربية														
Aleppo ..... حلب	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0
H a m a ..... حماه	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	0	0	31	0
Nabek ..... النبك	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0
Damascus (A) ..... دمشق	0	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	11	31	0
Kuneitra ..... قنيطره	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0
F i q ..... فيق	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	25	0
Jarablus ..... جرابلس	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0		
Iizaz ..... اعزاز	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Menbej ..... منبج	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Hammam ..... الحمام	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Bab ..... الباب	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Masselmiyah ..... مسلمية	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Rasm El Abbud (A) رسم العبود	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Khafsah ..... الخفسه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
Idleb ..... ادلب	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Ruje ..... الروج	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jisr El Shughur جسر الشغور	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Abul Dhur ..... ابو الضهور	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ma'aret El Mu'man معرة النعمان	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Katrat Beit Dayub قطرة بيت ديوب	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kala'at El Madik قلعة المضيق	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
H. Ammureen .... حورات عمورين	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Missiaf ..... مصياف	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
Salamiyah ..... سلمية	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Rastan ..... رستن	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Homs (Mashtal) .. حمص المشتل	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kattinah ..... قطينه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kusseir ..... قصير	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

تكـــرار حـــدوث عناصـــر الطقس المختلفـــة

TABLE 9 1961 - 40 - ١٩٦١ جـــدول رقم ٩

July المحطـــة STATION	Precipitation الهطول: مطر Rain	ثلج Snow	برد Hail	صقيع Frost	جليد Glaze	عواصف رعدية Thunderstorm	شابوره — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر Mist Vis. ≥ 1000 m.	ضباب — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Fog Vis. < 1000 m.	سديم — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر Haze Vis. ≥ 1000 m.	غبار أو رمال مرتفعة — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر Dust Rising/Sand Ris. Vis. ≥ 1000 m.	عواصف ترابية وغبارية — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m.	رياح شديدة Gales	سماء صافية Cleare Sky	سماء غائمة Cloudy Sky
WESTERN INLAND الداخلية الغربية														
Hassiaa ..... حسيا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0		
Karyatein ..... القريتين	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0		
Ma'alula ..... معلولا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Rankuus ..... رنكوس	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Zabadani ..... زبداني	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Madaya ..... مضايا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sednaya ..... صيدنايا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Meisaluun ..... ميسلون	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kharabo ..... خرابو	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Katana ..... قطنا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
Mas'adah ..... مسعدة	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0		
Sanamein ..... الصنمين	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
Izra' ..... ازرع	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Shehab ..... تل شهاب	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sweida'a ..... سويداء	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Himmah ..... الحمه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Salkhad ..... صلخد	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
Bulbol ..... بلبل	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kadi ..... القاضي	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Rajo ..... راجو	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ra'an ..... راعي	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Alfryn ..... عفرين	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Mare' ..... مارع	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Abu Kalkal ..... ابو قلقل	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Vindeeress ..... جنديرس	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tadef ..... تادف	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Dana (Bab El Hawa) ... دانا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

TABLE 9 July 1961

تكـــرار حـــدوث عناصـــر الطقس المختلفـــــة

جـــدول رقم ٩ تمـــوز ١٩٦١

STATION المحطـــــــة	Precipitation الهطول Rain مطر	Snow ثلج	Hail برد	Frost صقيع	Glaze جليد	Thunderstorm عواصف رعدية	Mist Vis. ≥ 1000 m. شابورة ـ الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر	Fog Vis. < 1000 m. ضباب ـ الرؤية أقل من ١٠٠٠ م	Haze Vis. ≥ 1000 m. سديم ـ الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر	Dust Rising/Sand Vis. ≥ 1000 m. غبار أو رمال مرتفعة ـ الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر	Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m. عواصف ترابية ورملية ـ الرؤية أقل من ١٠٠٠ م	Gales رياح شديدة	Clear Sky سماء صافية	Cloudy Sky سماء غائمة
WESTERN INLAND الداخلية الغربية														
Armanaz أرمناز	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sfeerah سفيره	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jabbul جبول	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0		
Darkush دركوش	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Bardah بـــرده	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sarakeb سراقب	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
Ariha أريحـــا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0		
Khan Sheikhuun خان شيخون	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Mhardah محرده	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Banias (North) بانياس الشمالية	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Mkharram Fokani مخرم فوقاني	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Khirbet El Teen خربة التين	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Friklos فركلوس	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sadad صـــدد	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Breij بريج	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0		
Yabruud يبرود	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
Assal El Ward عسل الورد	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Quteifah قطيفه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jdeidet Yabus جديدة يابوس	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ein El Feeja عين الفيجه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Duuma دومـا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Banias (South) بانياس الجنوبية	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0		
Rafeed رفيـــد	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Nawa نـــوى	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Shahba شـــهبا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Rasheedah رشيده	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Der'a درعـــا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5		
Mswifrah مسيفره	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

تكـــرار حـــدوث عناصـــر الطقس المختلفـــــة

TABLE 9 July 1961 - 42 - ١٩٦١ تمـــوز جـــدول رقم ٩

STATION المحطـــــــة	Precipitation الهطول			صقيع Frost	جليـــد Glaze	عواصف رعـــدية Thunderstorm	شابوره — الرؤية ١٠٠٠م وأكثر Mist Vis. ≥ 1000 m.	ضباب — الرؤية أقل من ١٠٠٠م Fog Vis. < 1000 m.	سديم — الرؤية ١٠٠٠م وأكثر Haze Vis. ≥ 1000 m.	غبار ورمال مرتفعة — الرؤية ١٠٠٠م وأكثر Dust Rising/Sand Ris. Vis. ≥ 1000 m.	عواصف ترابية وغبارية — الرؤية أقل من ١٠٠٠م Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m.	رياح شـــديدة Gales	سمـــاء صـــافية Clear Sky	سمـــاء غائمـــة Cloudy Sky
	مطر Rain	ثلج Snow	برد Hail											
EASTERN INLAND الداخلية الشرقية														
Bucral Sham ..... بصرى الشام	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Imtan ..... امتـان	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Khirbet Awwad ..... خربة عواد	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
DESERT البـــــادية														
Palmyra (A) ..... تدمر	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10	1	0	31	0
Jabal Ettanf ..... جبل التنف	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	31	0
Khanasser ..... خناصر	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
Shujeiri ..... شجيري	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Wadi El Azib .... وادي العزيب	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Kom ..... الكـوم	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Akeirubat ..... عقيربات	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0		
T 4 ..... ط ٤	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0		
T 3 ..... ط ٣	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0		
T 2 ..... ط ٢	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	1	0		
Baba'a Biar ..... سبع بيار	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Zulof ..... زلـف	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sukhnah ..... سـخنه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
EASTERN الشـــــرقية														
Raqqa ..... رقـــه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	3	0	31	0
Deir Ezzor (A) .... دير الزور	0	0	0	0	0	0	0	0	24	2	0	0	31	0
Abu Kamal ..... ابو كمال	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	16	0	31	0
Ras El Ain ..... راس العين	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Abiad ..... تل ابيض	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Mabrukah ..... مبروكه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0		
El Hall ..... الهول	0	0	0	0	0	0	0	1	0	11	0	0		
Tel Ajajah ..... تل عجاجه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

تكـــرار حـــدوث عناصـــر الطقس المختلفـــة

TABLE 9 July 1961 - 43 - ١٩٦١ تمـــوز جـــدول رقم ٩

STATION المحطـــة الشرقية	Precipitation الهطول: مطر Rain	ثلج Snow	برد Hail	صقيع Frost	جليد Glaze	عواصف رعدية Thunderstorm	شابوره — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر Mist Vis. ≥ 1000 m.	ضباب — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Fog Vis. < 1000 m.	سديم — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر Haze Vis. ≥ 1000 m.	غبار أو رمال مرتفعة — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر Dust Rising/Sand Ris. Vis. ≥ 1000 m.	عواصف ترابية وغبارية — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m.	رياح شديدة Gales	سماء صافية Cleare Sky	سماء غائمة Cloudy Sky
EASTERN الساحلية														
Abu Hureirah ..... ابو هريره	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0		
Ma'adan Jadid ... معدان جديد	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
Markadah ..... مرقده	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0		
Salhiyah ..... صالحية	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	1	0		
Bi'r Muheissen ... بئر محيسن	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Maghlugah ..... مغلوجه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Hazeemah ..... حزيمه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Shaddadah ..... شداده	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0		
Maskanah ..... مسكنه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tibnah ..... تبنه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Mayadeen ..... ميادين	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0		
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية														
Kamishly (A) ..... القامشلي	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	30	0
Malkiyah ..... مالكية	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Derbassiyah ..... درباسية	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Karachock ..... قره شوك	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0		
Tel Alo ..... تل علو	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Tamer ..... تل تمر	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Hassakah ..... حسكه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ein Diwar ..... عين ديوار	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kbur El Biid ..... قبور البيض	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Shagher Bazar .... شاغر بازار	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Abu Kassa'eb ..... ابو قصايب	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Brak ..... تل براك	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Homs El Jazirah .. حمص الجزيره	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0		
El Hamra ..... الحمراء	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Hur Benafsah ..... حر بنفسه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6		
Humeiri ..... حميرى	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND
WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION
TABLE 10

July 1961

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
من السرعة والاتجاه
جدول رقم ١٠ تموز ١٩٦١

STATION المحطة		CALM هادئ	UNRECORDED مسجلة غير	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال														
					349°- 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	TOTAL
Lattakia	اللاذقية	21		1 - 10	2	5	11	11	7	20	39	73	121	67	39	29	40				464
"	"			11 - 27								7	53	126	65	6	2				259
"	"			28 - 47																	
"	"			≥ 48																	
"	"			TOTAL	2	5	11	11	7	20	39	80	174	193	104	35	42				723
Bouka	بوقا	191		1 - 10						3	28	60	191	118	25	11	19	1			456
"	"			11 - 27									51	44	2						97
"	"			28 - 47																	
"	"			≥ 40																	
"	"			TOTAL						3	28	60	242	162	27	11	19	1			553
Jableh	جبلة			1 - 10																	
"	"			11 - 27																	
"	"			28 - 47																	
"	"			≥ 48																	
"	"			TOTAL																	
Tartous	طرطوس			1 - 10																	
"	"			11 - 27																	
"	"			28 - 47																	
"	"			≥ 48																	
"	"			TOTAL																	
Aleppo	حلب	26		1 - 10					1							8	64	86	20	3	182
"	"			11 - 27												1	104	377	43	3	528
"	"			28 - 47														8			8
"	"			≥ 48																	
"	"			TOTAL					1							9	168	471	63	6	718

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

TABLE 10 July 1961

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

جدول رقم ١٠ تموز ١٩٦١

STATION المحطة		CALM هادئ	UNRECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال															
					349°- 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	TOTAL
Hama	حمـــاه	27		1 - 10	5	1	1	25	26	2	15	6	2	1	101	103	21	12	9	4	334
"	"			11 - 27										5	52	204	99	20	3		383
"	"			28 - 47																	
"	"			≥ 48																	
"	"			TOTAL	5	1	1	25	26	2	15	6	2	6	153	307	120	32	12	4	717
Nabek	النبـــك	145	65	1 - 10	47	46	13	4	8	8	8	6	10	4	20	73	72	6	14	30	369
"	"			11 - 27	71	53	5	1	3	1	10	3	7		1	1		2	3	4	165
"	"			28 - 47																	
"	"			≥ 40																	
"	"			TOTAL	118	99	18	5	11	9	18	9	17	4	21	74	72	8	17	34	534
Damascus	دمشـــق	234		1 - 10	3	4	6	12	32	9	1	3	10	4	9	13	29	22	4	12	173
"	"			11 - 27	6	1		2	13	7		3	13	6	4	10	4	10	26	164	269
"	"			28 - 47	6															62	68
"	"			≥ 48																	
"	"			TOTAL	15	5	6	14	45	16	1	6	23	10	13	23	33	32	30	238	510
Kuneitrah	قنيطـــره	0		1 - 10				2						1			9	34	40	7	93
"	"			11 - 27											1		165	383	79	2	630
"	"			28 - 47													2	14	5		21
"	"			≥ 48																	
"	"			TOTAL				2						1	1		176	431	124	9	744
Fiq	فيـــق	111		1 - 10	3	1			1	1			18	22	50	125	176	63	7	5	472
"	"			11 - 27											2	6	99	54			161
"	"			28 - 47																	
"	"			≥ 48																	
"	"			TOTAL	3	1			1	1			18	22	52	131	275	117	7	5	633

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

TABLE 10 July 1961

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

جدول رقم ١٠ تموز ١٩٦١

STATION المحطة		CALM هادئ	UNRECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال															
					349° - 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	TOTAL
Jarablus	جرابلس			1 - 10																
"	"			11 - 27																
"	"			28 - 47																
"	"			⩾ 48																
"	"			TOTAL																
El Hammam	الحمام			1 - 10																
"	"			11 - 27																
"	"			28 - 47																
"	"			⩾ 40																
"	"			TOTAL																
Masselmiyah	مسلمية			1 - 10																
"	"			11 - 27																
"	"			28 - 47																
"	"			⩾ 48																
"	"			TOTAL																
Salamiyah	سلمية	73		1 - 10									2	20	265	73	18	8			386
"	"			11 - 27											84	171	20	10			285
"	"			28 - 47																	
"	"			⩾ 48																	
"	"			TOTAL									2	20	349	244	38	18			671
Rastan	رستن	4	480	1 - 10		1	1						34	14	40	23	29	10	2	3	157
"	"			11 - 27											3	7	91	2			103
"	"			28 - 47																	
"	"			⩾ 48																	
"	"			TOTAL		1	1						34	14	43	30	120	12	2	3	260

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

TABLE 10 July 1961

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

جدول رقم ١٠ تمـــوز ١٩٦١

STATION المحطة	CALM هادئ	UNRECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال															TOTAL
				349°- 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	
Kattinah قطينـــــة	0		1 - 10												75	64	1			140
" "			11 - 27												53	196	61			310
" "			28 - 47												17	181	96			294
" "			≥ 48																	
" "			TOTAL												145	441	158			744
Kharabe خرابـــــو	346		1 - 10								26	152	59	27	1					265
" "			11 - 27								24	24	16	51	17					132
" "			28 - 47												1					1
" "			≥ 40																	
" "			TOTAL								50	176	75	78	19					398
Jdeidet El Khas جديدة الخاص	69		1 - 10	1				1	1	3	6	57	108	74	39	24	13	8	5	340
" "			11 - 27							2	4	145	86	45	8	25	13	7		335
" "			28 - 47																	
" "			≥ 48																	
" "			TOTAL	1				1	1	5	10	202	194	119	47	49	26	15	5	675
Tel Shehab تل شـــــهاب	107	323	1 - 10											21	113	75	2			211
" "			11 - 27											1	51	51				103
" "			28 - 47																	
" "			≥ 48																	
" "			TOTAL											22	164	126	2			314
Palmyra تدمـــــر	4	4	1 - 10						1					1	78	122	2			204
" "			11 - 27						3	5	4	1	4	6	134	356	19			532
" "			28 - 47																	
" "			≥ 48																	
" "			TOTAL						4	5	4	1	4	7	212	478	21			736

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

TABLE NO July 1961

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

جدول رقم ١٠ تموز ١٩٦١

STATION المحطة		CALM هادئ	UNRECORDED مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال														
					349°- 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	TOTAL
Jabal El Tanf	جبل التنف	5	496	1 - 10	15	5		1						1		11	18	17	20	6	94
"	"			11 - 27	21	2									2	3	25	32	35	29	149
"	"			28 - 47																	
"	"			48																	
"	"			TOTAL	36	7		1						1	2	14	43	49	55	35	243
Wadil Azib	وادى العزيب			1 - 10																	
"	"			11 - 27																	
"	"			28 - 47																	
"	"			48																	
"	"			TOTAL																	
T 4	ط ٤	37		1 - 10			1		1		1	1	7	10	20	51	163	49	26	2	332
"	"			11 - 27									1			2	300	49	13	2	367
"	"			28 - 47													8				8
"	"			48																	
"	"			TOTAL			1		1		1	1	8	10	20	53	471	98	39	4	707
T 3	ط ٣	6		1 - 10	3	1			1		2	2	1	4	14	17	100	35	35	22	237
"	"			11 - 27												12	413	53	18	5	501
"	"			28 - 47																	
"	"			48																	
"	"			TOTAL	3	1			1		2	2	1	4	14	29	513	88	53	27	738
T 2	ط ٢	3		1 - 10	3		1	1			1		1	1	2		62	70	55	13	210
"	"			11 - 27												1	139	112	239	32	523
"	"			28 - 47														1	7		8
"	"			48																	
"	"			TOTAL	3		1	1			1		1	1	2	1	201	183	301	45	741

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

TABLE 10 July 1961

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

جدول رقم ١٠ تمـــوز ١٩٦١

STATION المحطة		CALM هادئ	UNRECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال														TOTAL
					349° - 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	
Raqqa	الرقـــــة	0		1 - 10	5										1	32	145	31	23	15	252
"	"			11 - 27	8										1	17	306	106	40	4	482
"	"			28 - 47													4	4	2		10
"	"			≥ 48																	
"	"			TOTAL	13										2	49	455	141	65	19	744
Deir Ezzor	دير الـــزور	8		1 - 10	5											11	177	81	44	9	327
"	"			11 - 27												2	156	185	63	3	409
"	"			28 - 47																	
"	"			≥ 40																	
"	"			TOTAL	5											13	333	266	107	12	736
Abou Kamal	ابو كمـــال	0		1 - 10	8	2	2		2				3		7	39	90	30	13	4	200
"	"			11 - 27											5	86	414	30	8	1	544
"	"			28 - 47																	
"	"			≥ 48																	
"	"			TOTAL	8	2	2		2				3		12	125	504	60	21	5	744
Kamishly	القامشـــلي	36		1 - 10	87	27	12	15	21	17	8	5	15	10	29	47	51	48	34	64	490
"	"			11 - 27	56	20	4			3	2	1	4		8	15	29	18	18	39	217
"	"			28 - 47	1																1
"	"			≥ 48																	
"	"			TOTAL	114	47	16	15	21	20	10	6	19	10	37	32	80	66	52	103	708
				1 - 10																	
				11 - 27																	
				28 - 47																	
				≥ 48																	
				TOTAL																	

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة .

جدول رقم ١١ تموز ١٩٦١

اللاذقية

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

BLE 11 July 1961

Lattakia

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
1200			1-10											1	3	4				8
"			11-27									2	7	13		1				23
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"			All Speeds									2	7	14	3	5				31
1500			1-10										2	2	3	2				9
"			11-27									5	11	6						22
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"			All Speeds									5	13	8	3	2				31
1800			1-10								1	5	9	2						27
"			11-27									1	1	1						3
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"		1	All Speeds								1	16	10	3						30
2100			1-10	1			1			1	11	9	1							24
"			11-27									1	3	1						5
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
		2	All Speeds	1			1			1	11	10	4	1						29

HOUR	CALM	NOT RECORDED	WIND SPEED IN KNOTS	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
0			1-10		1	1	2	2	4	3	4	7	1	2						27
			11-27								1	2		1						4
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds		1	1	2	2	4	3	5	9	1	3						31
0	1		1-10			3	3	2	4	4	5	6								27
			11-27									1	2							3
			28-47																	
			⩾ 48																	
	1		All Speeds			3	3	2	4	4	5	7	2							30
0			1-10			1						5	4	4	2					16
			11-27									3	8	2						13
			28-47																	
			⩾ 48																	
	2		All Speeds			1						8	12	6	2					29
0			1-10		1								3	3	1	2				10
			11-27									2	11	3	5					21
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds		1							2	14	6	6	2				31

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة
جدول رقم ١١ بوقا تموز ١٩٦١

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
TABLE 11 Bouka July 1961

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
1200			1-10									3	8	2	4	3				20
"			11-27									5	5	1						11
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
			All																	
"			Speeds									8	13	3	4	3				31
1500			1-10									12	10		1					23
"			11-27									5	3							8
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
			All																	
"			Speeds									17	13		1					31
1800			1-10								3	16	4							23
"			11-27									1	1							2
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
			All																	
"	6		Speeds								3	17	5							25
2100			1-10								4	9	2							15
"			11-27									1								1
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
			All																	
	15		Speeds								4	10	2							16

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
0			11-10							5	4	4								13
			11-27									1	1							2
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	16		Speeds							5	4	5	1							15
0			1-10							4	2	2								8
			11-27									1	1							2
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	21		Speeds							4	2	3	1							10
0			1-10								4	14	1							19
			11-27									3								3
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	9		Speeds								4	17	1							22
0			1-10									10	4	2	3	2				21
			11-27									5	5							10
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
			Speeds									15	9	2	3	2				31

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معتوز
وفي ساعات السينوب الخاصة
جدول رقم ١١
١٩٦١

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
TABLE 11 July 1961
Aleppo

HOUR الساعة	C A L M هـــادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																	
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
1200			1-10												1	1	1	2		5
"			11-27													2	20	3	1	26
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"			All Speeds												1	3	21	5	1	31
1500			1-10																	
"			11-27													5	23	2		30
"			28-47														1			1
"			⩾ 48																	
"			All Speeds													5	24	2		31
1800			1-10													2	3			5
"			11-27													5	21			26
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"			All Speeds													7	24			31
2100			1-10												1	4	4	2		11
"			11-27													3	15	2		20
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
			All Speeds												1	7	19	4		31

HOUR الساعة	C A L M هـــادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																	
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
0000			1-10													5	6	1		12
"			11-27													5	10			15
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"	4		All Speeds													10	16	1		27
0300			1-10												1	6	6			13
"			11-27													5	8	1		14
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"	4		All Speeds												1	11	14	1		27
0600			1-10														5	2		7
"			11-27													1	20	3		24
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"			All Speeds													1	25	5		31
0900			1-10												1		3	2		6
"			11-27													2	17	5	1	25
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
			All Speeds												1	2	20	7	1	31

NBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
SERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
BLE 11 July 1961

Hama

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة
جدول رقم ١١ تموز ١٩٦١
حماه

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
1200			1-10											1					1	2
"			11-27											2	11	11	4			28
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"			All Speeds											3	11	11	4		1	30
	1																			
1500			1-10																	
"			11-27										1	2	14	12	2			31
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"			All Speeds										1	2	14	12	2			31
1800			1-10											2	6	1				9
"			11-27										1	7	13		1			22
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"			All Speeds										1	9	19	1	1			31
2100			1-10											9	11	2				22
"			11-27										1	1	7					9
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
			All Speeds										1	10	18	2				31

HOUR ساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
0			1-10				1	3					7	10						21
"			11-27										1	3	1					5
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"			All Speeds				1	3					8	13	1					26
	5																			
0			1-10				4	4		1	2		7	10						28
"			11-27										2	1						3
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"			All Speeds				4	4		1	2		9	11						31
0			1-10				3	3		5			2	4	2					19
"			11-27											8	2					10
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"			All Speeds				3	3		5			2	12	4					29
	2																			
			1-10	2										3	3	1	3			12
"			11-27										1	8	6	4				19
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
			All Speeds	2									1	11	9	5	3			31

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة

جدول رقم ١١ — تموز ١٩٦١ — النبك

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

TABLE 11 — July 1961 — Nabek

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة: N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
1200			1-10	5	1	1		3		2	2		1	1					1	17
"			11-27	2	5	1		2		1		1							1	13
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"	1		All Speeds	7	6	1		5		3	2	1	1	1						30
1500			1-10	3	3															6
"			11-27	13	11												1			25
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"			All Speeds	16	14												1			31
1800			1-10	11	1											1		2	8	23
"			11-27	2															2	4
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"	4		All Speeds	13	1											1		2	10	27
2100			1-10		1										6	6			1	14
"			11-27																	
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
	17		All Speeds		1										6	6			1	14

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة: N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
0000			1-10									2		1	11	11		1		26
"			11-27															1		1
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"	4		All Speeds									2		1	11	11		2		27
0300			1-10									1	1	4	13	5		1		25
"			11-27																	
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"	6		All Speeds									1	1	4	13	5		1		25
0600			1-10	2	3	1			1										1	8
"			11-27	2																2
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"	21		All Speeds	4	3	1			1										1	10
0900			1-10	6	3	2	1		3			2	1							18
"			11-27	2	3	1			1	1										8
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"	5		All Speeds	8	6	3	1		4	1		2	1							26

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة

جدول رقم ١١ دمشق تمـــوز ١٩٦١

HOUR الساعة	CALM صادي	NOT RECORDED غيرمسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
1200			1-10	1				3				1	1				1	1	8
"			11-27				1	2	1		1	4		1	1			1	9	21
"			28-47																2	2
"			⩾ 48																	
"			All Speeds	1			1	5	1		1	5	1	1	1			2	12	31
1500			1-10			1		2								1				4
"			11-27	1								2	2		1			4	12	22
"			28-47																5	5
"			⩾ 48																	
"			All Speeds	1		1		2				2	2		1	1		4	17	31
1800			1-10														2		4	6
"			11-27	2										1				2	13	18
"			28-47																2	2
"			⩾ 48																	
"	5		All Speeds	2										1			2	2	19	26
2100			1-10			1						1		1		2			1	6
"			11-27	1												1		1	6	9
"			28-47																3	3
"			⩾ 48																	
	13		All Speeds	1		1						1		1		3		1	10	18

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

BLE 11 July 1961

Damascus

CALM صادي	NOT RECORDED غيرمسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
0		11-10											1	1	4	3			9
		11-27														1		3	4
		28-47	2															1	3
		⩾ 48																	
15		All Speeds	2										1	1	4	4		4	16
0		1-10				1								3	1	3			8
		11-27																4	4
		28-47																2	2
		⩾ 48																	
17		All Speeds				1								3	1	3		6	14
		1-10					1				1	1							3
		11-27		1													1	4	6
		28-47																	
		⩾ 48																	
22		All Speeds		1			1				1	1	1				1	4	9
		1-10			1	3	5	3			1	1		1			1	1	17
		11-27					1	1			1						3	2	8
		28-47																	
		⩾ 48																	
6		All Speeds			1	3	6	4			2	1		1			4	3	25

BER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
SERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
BLE 11 July 1961

Kuneitrah

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة .
جدول رقم ١١ تموز ١٩٦١
قنيطره

	C A L M هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
			1-10														1	5		6
			11-27													5	15	4		24
			28-47														1			1
			≥ 48																	
			All Speeds													5	17	9		31
			1-10														5	3		8
			11-27													7	12	4		23
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds													7	17	7		31
			1-10				1									1	3	2	2	9
			11-27													9	9	3	1	22
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds				1									10	12	5	3	31
			1-10															1		1
			11-27													12	15	3		30
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds													12	15	4		31

HOUR الساعة	C A L M هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
1200			1-10																	
"			11-27													5	22	1		28
"			28-47														2	1		3
"			≥ 48																	
"			All Speeds													5	24	2		31
1500			1-10																	
"			11-27													4	20	2		26
"			28-47														4	1		5
"			≥ 48																	
"			All Speeds													4	24	3		31
1800			1-10														1			1
"			11-27													5	23	1		29
"			28-47														1			1
"			≥ 48																	
"			All Speeds													5	25	1		31
2100			1-10													2	1			3
"			11-27													3	20	3	1	27
"			28-47															1		1
"			≥ 48																	
			All Speeds													5	21	4	1	31

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة
جدول رقم ١١ تموز ١٩٦١
فيق

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
TABLE 11 July 1961
Fiq

HOUR الساعة	CALM صادي	NOT RECORDED غيرمسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
1200			1-10													9	3			12
"			11-27												1	9	9			19
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"			All Speeds												1	18	12			31
1500			1-10													2	3			5
"			11-27													17	9			26
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"			All Speeds													19	12			31
1800			1-10												5	10	6		1	22
"			11-27													5	1			6
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"	3		All Speeds												5	15	7		1	28
2100			1-10	1								2	2	5	9	2	3			31
"			11-27																	
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
	7		All Speeds									2	2	5	9	2	3			31

CALM صادي	NOT RECORDED غيرمسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																	
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
0		1-10									3		3	10	3				19
		11-27																	
		28-47																	
		⩾ 48																	
12		All Speeds									3		3	10	3				19
0		1-10					1				1	4	3	12	1				22
		11-27																	
		28-47																	
		⩾ 48																	
9		All Speeds					1				1	4	3	12	1				22
0		1-10										2	2	7	13	1	1		26
		11-27																	
		28-47																	
		⩾ 48																	
5		All Speeds										2	2	7	13	1	1		26
		1-10												7	12	4	1	1	25
		11-27												2	4				6
		28-47																	
		⩾ 48																	
		All Speeds												9	16	4	1	1	31

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة
جدول رقم ١١ تموز ١٩٦١
سلمية

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
TABLE 11 July 1961
Salameih

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
1200			1-10											2	2	3				7
			11-27											5	17	1	1			24
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
			Speeds											7	19	4	1			31
1500			1-10												3					3
			11-27											5	21	1	1			28
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
			Speeds											5	24	1	1			31
1800			1-10											19	2	1	1			23
			11-27											3	4					7
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	1		Speeds											22	6	1	1			30
2100			1-10										3	17	2	1				23
			11-27											2	1					3
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	5		Speeds										3	19	3	1				26

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
0000			1-10									1		15	1	1				18
			11-27											3						3
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
		10	Speeds									1		18	1	1				21
0300			1-10									1		18	1					20
			11-27											1						1
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
		10	Speeds									1		19	1					21
0600			1-10										2	13						15
			11-27											10	4					14
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
		2	Speeds										2	23	4					29
0900			1-10											5	6	5				16
			11-27											4	9	1	1			15
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
			Speeds											9	15	6	1			31

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
TABLE 11 July 1961 Kharabo

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة
جدول رقم ١١ تموز ١٩٦١ خرابو

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																All Directions
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10									6	9	6	1					22
"			11-27											2	3	2				7
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"	2		All Speeds									6	9	8	4	2				29
1500			1-10									2	5	1	5					13
"			11-27									3	5	2	6	1				17
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"	1		All Speeds									5	10	3	11	1				30
1800			1-10									1	7	3	3					14
"			11-27									3	4	2	3					12
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"	5		All Speeds									4	11	5	6					26
2100			1-10										11	3	1					15
"			11-27												1					1
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
	15		All Speeds										11	3	2					16

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																All Directions
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
0			1-10																	
"			11-27									4	2							6
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"	25		All Speeds									4	2							6
0			1-10										2							2
"			11-27																	
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"	29		All Speeds										2							2
0			1-10								1		1							2
"			11-27																	
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"	29		All Speeds								1		1							2
0			1-10									15	4	1						20
"			11-27												1					1
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"	10		All Speeds									15	4	1	1					21

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة تمـــوز ١٩٦١
جـــدول رقم ١١ جديدة الخاص

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
TABLE 11 July 1961
J. El Khas

HOUR الساعة	C A L M هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																All Directions
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10										12	7	1					20
"			11-27									1	5	2						8
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"	3		All Speeds									1	17	9	1					28
1500			1-10																	
"			11-27																	
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"			All Speeds																	
1800			1-10	2						1	4	2	6	3	4		2			24
"			11-27								1	1	2	2		1				7
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"			All Speeds							1	5	3	8	5	4	1	2			31
2100			1-10																	
"			11-27																	
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
			All Speeds																	

HOUR الساعة	C A L M هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																All Directions
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10										12	7	1					20
"			11-27									1	5	2						8
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"	3		All Speeds									1	17	9	1					28
1500			1-10																	
"			11-27																	
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"			All Speeds																	
1800			1-10	2						1	4	2	6	4	3		2			24
"			11-27								1	1	3	1		1				7
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"			All Speeds							1	5	3	9	5	3	1	2			31
2100			1-10																	
"			11-27																	
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
			All Speeds																	

عدد حدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة

جدول رقم ١١ تمـــوز ١٩٦١ تدمـــر

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

TABLE 11 July 1961 Palmyra

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																	
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
1200			1-10											1	6	4				11
			11-27												1	16	3			20
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds											1	7	20	3			31
1500			1-10												5	12				17
			11-27													12	1			13
			28-47																	
			⩾ 48																	
	1		All Speeds												5	24	1			30
1800			1-10												7	9				16
			11-27												8	7				15
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds												15	16				31
2100			1-10													3				3
			11-27							1				2	14	11				28
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds							1				2	17	11				31

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																	
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
00			1-10													2				2
			11-27							1		1		1	2	4	1			28
			28-47																	
			⩾ 48																	
	1		All Speeds							1		1		1	6	20	1			30
00			1-10													2				2
			11-27							1					5	23				29
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds							1					5	25				31
00			1-10													7				7
			11-27												8	16				24
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds												8	23				31
00			1-10												4	9	1			14
			11-27												5	9	3			17
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds												9	18	4			31

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة

جدول رقم ١١ تموز ١٩٦١

جبل التنف

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

TABLE 11 July 1961

EL TANF

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
1200			1-10	4	1										2		1	1	1	10
"			11-27											2	1	4	2	8	3	20
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"			All Speeds	4	1									2	3	4	3	9	4	30
	1																			
1500			1-10	1											2			3	1	7
"			11-27	4											1	3	4	5	7	24
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"			All Speeds	5											3	3	4	8	8	31
	2																			
1800			1-10	5	2										1	1	2			11
"			11-27	5	2										1	1		5	6	20
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
"			All Speeds	10	4										2	2	2	5	6	31
2100			1-10	3												1	2	6	3	15
"			11-27	1												4	1	5	4	15
"			28-47																	
"			⩾ 48																	
			All Speeds	4												5	3	11	7	30
		1																		

CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																	
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
		1-10	1											4	6	1	19			
		11-27													3	8	11			
		28-47																		
		⩾ 48																		
		All Speeds												4	7	11	6	1	30	
	1																			
		1-10	1	1								1		2	6	5	3		19	
		11-27													2	8			10	
		28-47																		
		⩾ 48																		
		All Speeds	1	1								1		2	8	13	3		29	
	2																			
		1-10	4	1	1										1		1		7	
		11-27	3												2	5	8	6	24	
		28-47																		
		⩾ 48																		
		All Speeds	7	1											3	5	9	6	31	
		1-10			1										3	2		1	7	
		11-27	4												6	3	7	4	24	
		28-47																		
		⩾ 48																		
		All Speeds	4		1										9	5	7	5	31	

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب النابتة

جدول رقم ١١ الرقه تموز ١٩٦١

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

TABLE 11 July 1961

Raqqa

HOUR الساعة	CALM	NOT RECORDED قيم مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
1200			1-10												1	6			1	8
			11-27	1											4	9	4	3		21
			28-47												-	-	1	1		2
			⩾ 48																	
			All Speeds	1											5	15	5	4	1	31
1500			1-10												2	7	1	2	1	13
			11-27													10	4	3		17
			28-47															1		1
			⩾ 48																	
			All Speeds												2	17	5	6	1	31
1800			1-10												1	9	2	1	1	14
			11-27													8	8	1		17
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds												1	17	10	2	1	31
2100			1-10													9	1	1		11
			11-27													17	2			19
			28-47													1				1
			⩾ 48																	
			All Speeds													27	3	1		31

HOUR الساعة	CALM	NOT RECORDED قيم مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
0000			1-10													1				1
			11-27													1				1
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds													2				2
0300			1-10													1				1
			11-27													1				1
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds													2				2
0600			1-10													1				1
			11-27													1				1
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds													2				2
0900			1-10													1				1
			11-27													1				1
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds													2				2
1200			1-10													1				1
			11-27													1				1
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds													2				2
1500			1-10													1				1
			11-27													1				1
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds													2				2
1800			1-10													1				1
			11-27													1				1
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds													2				2
2100			1-10													1				1
			11-27													1				1
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds													2				2

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة
جدول رقم ١١ دير الزور تموز ١٩٦١

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
TABLE 11 Deir Ezzor July 1961

HOUR الساعة	CALM صادي	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																	All Directions
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10												1	6	1	5	1	14
			11-27												1	5	3	8		17
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds												2	11	4	13	1	31
1500			1-10													9	3	2	2	16
			11-27													7	7	1		15
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds													16	10	3	2	31
1800			1-10												2	18	3		1	24
			11-27													6				6
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds												2	24	3		1	30
2100			1-10													9	5	4		18
			11-27													7	6			13
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds													16	11	4		31

HOUR الساعة	CALM صادي	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																	All Directions
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
0000			1-10	1												2	1	2	1	7
			11-27													7	9	8		24
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds	1												9	10	10	1	31
0300			1-10													3	2	1		6
			11-27													6	5	1		12
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds													9	7	2		18
0600			1-10													1	1	1		3
			11-27													3	3	1		7
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds													4	4	2		10
0900			1-10													1	1	1		3
			11-27													3	3	1		7
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds													4	4	2		10
1200			1-10													1	1	1		3
			11-27													3	3	1		7
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds													4	4	2		10
1500			1-10													1	1	1		3
			11-27													3	3	1		7
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds													4	4	2		10
1800			1-10													1	1	1		3
			11-27													3	3	1		7
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds													4	4	2		10
2100			1-10													1	1	1		3
			11-27													3	3	1		7
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds													4	4	2		10

BER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
SERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
BLE 11 July 1 1961

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة
جدول رقم ١١ تموز ١٩٦١ ابو كمال

Abu Kamal

هادئ CALM	غير مسجلة NOT RECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
		1-10													2	3			5
		11-27												6	19	1			26
		28-47																	
		≥ 48																	
		All Speeds												6	21	4			31
		1-10												2	6				8
		11-27												5	18				23
		28-47																	
		≥ 48																	
		All Speeds												7	24				31
		1-10												1	3				4
		11-27												4	21	2			27
		28-47																	
		≥ 48																	
		All Speeds												5	24	2			31
		1-10	2											1	2		2		7
		11-27												9	12	1	1	1	24
		28-47																	
		≥ 48																	
		All Speeds	2											10	14	1	3	1	31

الساعة HOUR	هادئ CALM	غير مسجلة NOT RECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
1200			1-10	1										1	1	1			1	5
"			11-27											2	2	19	3			26
"			28-47																	
"			≥ 48																	
"			All Speeds	1										3	3	20	3		1	31
1500			1-10	1												1	2			4
"			11-27												7	16	3	1		27
"			28-47																	
"			≥ 48																	
"			All Speeds	1											7	17	5	1		31
1800			1-10			1								1	4	13	3			22
"			11-27												2	6	1			9
"			28-47																	
"			≥ 48																	
"			All Speeds			1								1	6	19	4			31
2100			1-10									2			2	3		1		8
"			11-27												1	21	1			23
"			28-47																	
"			≥ 48																	
			All Speeds									2			3	24	1	1		31

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة
جدول رقم ١١ — تموز ١٩٦١ — القامشلي

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة
NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
1200			1-10	2	2	1			1		1	2	1	1	2	5		1	1	20
"			11-27	1	1						1	2	2	2						9
"			28-47																	
"			≥ 48																	
"			All Speeds	3	3	1			1		1	2	1	2	4	7	2	1	1	29
"	2																			
1500			1-10	1		1			1			2	2	2	2	4		1	3	19
"			11-27	1								1		4		2	1	1	1	11
"			28-47																	
"			≥ 48																	
"			All Speeds	2		1			1			3	2	6	2	6	1	2	4	30
"	1																			
1800			1-10	1						1		3		3	7	3	3	6	2	29
"			11-27												1		1			2
"			28-47																	
"			≥ 48																	
"			All Speeds	1						1		3		3	8	3	4	6	21	31
"																				
2100			1-10	3	2											1	8	2	8	24
"			11-27	1												2	1	3		7
"			28-47																	
"			≥ 48																	
			All Speeds	4	2											3	9	5	8	31

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
SERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
LE 11 — July — 1961

Kamishly

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة
NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All Directions
		1-10	6	1						1				1	1		1	2	13
		11-27	4	3											1	1	1	8	18
		28-47																	
		≥ 48																	
		All Speeds	10	4						1				1	2	1	2	10	31
		1-10	6	3	2	2	1	1							1	1		2	19
		11-27	5	2													1	4	12
		28-47																	
		≥ 48																	
		All Speeds	11	5	2	2	1	1							1	1	1	6	31
		1-10	5	3	2		2	1	1					1		1			16
		11-27	3	4											2				9
		28-47																	
		≥ 48																	
6		All Speeds	8	7	2		2	1	1					1	2	1			25
		1-10	1		1	2	1	2					1	4	5		2		19
		11-27	3	1				1	1		1				1	2			10
		28-47																	
		≥ 48																	
2		All Speeds	4	1	1	2	1	3	1		1		1	4	6	2	2		29

ERRATA:

1. ABU KAMAL should be under the Step Desert instead of the Eastern District in the following tables: 2 and 9.

2. The following stations: EL HAMRA, HUR BENADSAH and HUMEIRI in table 9 should be under the Western Inland District instead of North Eastern District.

الاخطـــاء بالعربـــي

١ ـ البوكمال يجب أن تكون في منطقة البادية بدلا من المنطقة الشرقية في الجداول الآتية " ٢ ، ٩

٢ ـ المحطات الآتية " الحمرا ، حر بنفسه وحميرى في الجدول رقم ٩ يجب ان تكون في المنطقة الداخلية الغربيـــة بدلا من المنطقة الشمالية الشرقية .

٣ ـ كلمة " صلخد " تحت منطقة البادية في الجداول التالية ٤ ، ٥ ، ٧ يجب ان تكون " صالحية " .

SYRIAN ~~ARAB REPUBLIC~~
MINISTRY OF DEFENCE
GENERAL METEOROLOGICAL DEPARTMENT
CLIMATE DEPARTMENT
DAMASCUS

الجمهوريـــة العربيـــة السـورية
وزارة الدفـــــاع
المديرية العامـــة للارصـاد الجوية
مديرية المنـــــاخ
دمشـــق

LIBRARY
DEC 28 1962
WEATHER BUREAU

معلومـــات منـــاخية شـــهرية

آب ١٩٦١

MONTHLY CLIMATOLOGICAL DATA

AUGUST 1961

الجمهورية العربية السورية
S.A.R.
SYRIA
المنطقة الشمالية الشرقية
NORTH EASTERN DISTRICT
المنطقة الشرقية
EASTERN DISTRICT
تركيا
TURKEY
IRAQ
STEP DESERT DISTRICT
JORDAN
DISTRICT
INLAND
WESTERN
LEBANON
COASTAL DISTRICT
MEDITERRANEAN
PALESTINE

AUGUST
~~JULY~~ 1961

تمـــــوز ١٩٦١

CONTENTS	TABLE No.	PAGE	المحتويات
CO-ORDINATES	1		الاحداثيـــــات
GENERAL SITUATION		1	اللمحة العـــامة
PRESSURE (MAINLY SYNOPTIC HOURS)	2	4	الضغط (ساعات معينة)
TEMPERATURE (DRY AND WET) AND RELATIVE HUMIDITY MAIN SYNOPTIC HOURS	3	5	الحرارة الجافة والرطبة والرطوبة النسبية (ساعات معينة)
PRESSURE, TEMPERATURE, AND RELATIVE HUMIDITY	4	9	الضغط والحرارة والرطوبة النسبية
MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURE	5	14	الحرارة القصوى والصغرى
RAINFALL AND SNOW DEPTH	6	19	الهطول وسماكة الثلج
SUNSHINE, SKY COVER, EVAPORATION	7	20	سطوع الشمس والتغيم والتبخر
SOIL TEMPERATURE	8	25	حرارة التربـــة
WEATHER PHENOMENA	9	32	عناصر الطقس
WIND FREQUENCY	10	38	تكرار رصدات الرياح
WIND FREQUENCY (MAIN SYNOPTIC HOURS)	11	43	تكرار رصدات الرياح (ساعات معينة)
UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA	12 Not reported		معلومات طبقات الجو العليا
FREEZING LEVEL	13		مستوى التجمد والتربوبوز
WIND SPEED AND DIRECTION ALOFT	14 المعلومات غير متوفره		اتجاه وسرعة الرياح في الطبقات العليا
ERRATA		61	الاخطـــــــاء

TABLE 1 CO-ORDINATES

جدول رقم (١) الاحداثيـــات

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 نوع المحطة (درجتها)
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 وادي قنديل	35 44	35 52	150	C
Ein Eido عين عيدو	35 41	36 03	500	C
Tiffah الطفه	35 36	36 02	335	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 نوع المحطة (درجتها)
Kirdahah كرداحة	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 عنازة	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 حلب ( )	36 11	37 13	392	A
Hama حماه ( )	35 08	36 45	316	A
Nabek النبك	34 02	36 43	1325	A
Damascus دمشق ( )	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 Bab الباب	36 22	37 31	470	B

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 نوع المحطة (درجتها)
Masselmiyah مسلمية	36°20'	37°13'	425	B
Rasm El Abbud رسم العبود	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
Katrat 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 سنوب B = Climatology مناخية C = Rainfall مطرية F = Reserchs بحاث

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 نوع المحطة (درجتها)
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
Mkharram 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

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 نوع المحطة (درجتها)
Ra'ai راعي	36°37'	37°27'	490	C
A'fryn عفرين	36 31	36 51	240	C
Mare' عارع	36 29	37 12	450	C
Abu Kalkal ابو كلقل	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 سفيرة	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 سقيلبيه	35 22	36 23	225	C
Ein El Kurum 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 نوع المحطة (درجتها)
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
Tel 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

S = Synoptic سنوب B = Climatology مناخية C = Rainfall مطرية E = Wind ريا

ABLE 1 CO-ORDINATES

جدول رقم (١) الاحداثيـــات

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 نوع المحطة (درجتها)
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 أمتان	32 25	36 49	1260	C
Khirbet Awwad خربة عواد	32 20	36 42	1065	C
Palmyra تدمر(١)	34 33	38 18	404	A
Jabal Ettanf 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
Sukhnah سخنه	34°54'	38°52'	475	C
Raqqa الرقه	35 57	39 00	251	A
Deir Ezzor دير الزور	35 20	40 09	204	A
Abu Kamal ابوكمال	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 ابو 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
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 دربا سيه	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 مطريه

لمحـــه عـــامة

طقس جـــاف وحـــار

الظواهر العـــــامة "

عواصف ترابيه وأتربه مرتفعـــه في جميع المناطق عدا الساحليه والاقسام الجنوبيه للمنطقة الغربيه الداخليـــه .

حـــــالة الطقـــس العـــامـــه

كان المتوسط الشهري للضغط الجوي دون معدله بصورة عامة باستثناء محطة دمشق التي كان فيها م٠ ميللبار فوق المعدل وقد سادت الرياح الغربيه المتوسطة الشدة معظم مناطق الجمهوريـــه .

أما المتوسط الشهري للحراره العظمى فقد تراوح بين (١٠ـ٦٠) درجـه سلسيوس فوق معدله في جميع المناطق كما ارتفع المتوسط الشهري للحراره مـــن (٣٠ـ م٠) درجة سلسيوس فوق معدله أيضا .

وبالنسبة للرطوبه النسبيه كان المتوسط الشهري حول معدله تقريبا .

توزع الضغـــط

كانت سوريا طيلة الشهر تحت تأثير امتداد الضغط المنخفض للخليج العربي ورغم اختلاف شدته وامتداده الا أن الضغط بقي بصورة عامة حول أو دون معدله بقليـل .

الريـــــاح "

سادت الرياح الغربيه معظم المناطق بينما سادت الرياح الجنوبيه الغربيه في المنطقه الساحليه والرياح الشماليه الى الشماليه الغربيه في الاماكن المرتفعه من المنطقة الغربيه الداخليه والشماليه الشرقيـــه .

وقد كانت سرعة الرياح بصورة عامة معتدلة الا أنها تراوحت بين النشطة والشديـدة في دمشق خلال اليومين الاول والثاني من الشهر وفي المنطقة الشماليه الشرقيه في اليـــوم السابع أما في المنطقة الغربيه الداخليه فقد كانت هذه الرياح شديدة في اليوم الاول وخلال الفترة من ١٦ ـ١٩ وكذلك في اليوم الثلاثين وقد أصبحت الرياح عاصفة في اليوم السابع في المنطقة الشماليه الشرقيه. وبلغت أقصى سرعة للرياح ٣٤عقده سجلت في محطة رصد القامشلي (المنطقة الشماليه الشرقيه) في اليوم السابـــع .

الحـــــــراره أشارة المنطقة الشماليه الشرقيه الى أعلى معدل شهري للحراره العظمى حيث

GENERAL SITUATION:

Warm and Dry.

Main Features:

Rising dust was widerspread all over the country except over the coastal and the southern part of the Western Inland District.

GENERAL DESCRIPTION OF WEATHER:

The montly mean station pressure was below its mean in general, however, Damascus area gave 0.5 mb. above its mean.

Moderate westerly wind prevailed in most districts.

The monthly mean maximum temperature was 0.1 - 0.6 °C above its mean in all districts. The monthly mean temperature was also generally 0.3 - 0.5 °C above its mean.

The monthly relative humidity was generally about its mean.

PRESSURE DISTRIBUTION:

The Arabian Gulf trough was the predominent feature over all Syria throughout the month. It varied in intensity and extension but in general the pressure was about or below its mean.

WIND

The prevailing wind direction was westerly, it was, however, south-westerly in the Coastal District and northerly to north-westerly over the Highland of the Western Inland District and the North Eastern District.

The daily average wind speed was generally moderate everywhere. It was fresh to strong in Damascus area between the 1st and the 2nd, and in the North Eastern District on the 7th. The wind speed was strong in the Western Inland District on the 1st between the 16th - 19th and on the 30th. The wind speed reached gale force on the 7th in the North Eastern District.

The maximum wind speed was 34 knots reported at Kamishly (North Eastern District) on the 7th.

TEMPERATURE:

The monthly average maximum temperature was highest over the North Eastern District where it was 42 °C and was lowest over the mountain area and of the Coastal District where it was 26 °C.

The daily maximum temperature over the Coastal District as about 1 °C above its mean throughout the month. Elsewhere, it as above its mean in the followingperiods:1st-8th by 1°Cand 13th-18th y 2-4 °C. It was below its mean in the following periods: 9th-13th y 2-3 °C and 19th-21st by 1-2 °C . For the rest of the month it was enerally about its mean.

The absolute maximum temperature was 45.5 °C reported at el Alo (North Eastern District) on the 16th.

The daily minimum temperature was generally about or just bove its mean all over the country. Damascus, however was 6-8 °C bove its mean in the following periods: 1st-2nd, and 15th-19th, and °C below its mean in the following periods: 8th-12th and 23rd-26th. amishly was 3-4 °C above its mean in the following periods; 6th-8th nd 21st-24th, and 4 °C below its mean on the 5th, 19th and 25th.

The absolute minimum temperature was 4.0 °C reported at adaya (Western Inland District) on the 24th.

RECIPITATION:

No precipitation had been reported except over the Coast- District where heavy rain-fall reported on the 31st. The maximum ount was 70 mm. reported at Wadi Kandil on the 31st.

ISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA:

O G:- Patches of fog reported in the Coastal and Western Inland stricts and were mainly of local effect. Khreibah (Coastal Dis- ict) reported the maximum number of days with fog and was 24 days.

UNDERSTORMS: Few thunderstorms reported in the northern part of stern Inland District mainly around the 11th and on the 16th, th, and 28th.

SING DUST AND DUSTSTORMS: Rising dust was widespread all over e country except the Coastal District and the southern part of e Western Inland District. It occurred throughout the month and e maximum number of days with rising dust was 18 days reported Deir Ezzor (Eastern District).

Duststorms were not as frequent, and were reported main- around the 7th and the 31st. The maximum number of days with ststorms were 4 days reported at Mayadeen (Eastern District).

يبلغ فيها ٤٢ درجة سلسيوس بينما سجلت الاماكن الجبليه من المنطقة الساحليه ادنى معدل حيث بلغ فيها ٢٦ درجة سلسيوس .

وقد كانت الحرارة العظمى اليوميه في المنطقة الساحليه فوق معدلها بدرجة طيلة أيام الشهر أما في بقية المناطق فقد كانت فوق معدلها بدرجة واحدة خلال الفترة من اليوم الاول حتى الثامن وتراوحت بين ٢ـ٤ درجة فوق المعدل خلال الفترة من اليوم الثالث عشر وحتى الثامن عشر بينما كانت دون معدلها بقية تراوحت بين (٢ـ٣) درجة سلسيوس خلال الفترة من اليوم التاسع وحتى الثالث عشر وبقيمة تراوحت من (١ـ٢) درجة خلال الفترة من اليوم التاسع حتى الحادى والعشرين أما بالنسبة لبقية أيام الشهر فقد كانت الحرارة العظمى اليوميه حول معدلها .

كانت درجة الحرارة الصغرى حول أو دون معدلها بقليل وذلك في جميع أنحاء البلاد باستثناء منطقة دمشق حيث ارتفعت فيها درجة الجرارة الصغرى من ٦ـ٨ درجة سلسيوس فوق المعدل وذلك خلال الفترتين من ١ـ٢ ومن ١٥ـ١٩ من الشهر، بينما انخفضت حوالي ٤ درجات سلسيوس دون معدلها خلال الفترات من ٨ـ١٢ ومن ٢٣ـ٢٦ .

وكانت درجة الحرارة الصغرى اليوميه في القامشلي فوق معدلها بقيمة تراوحت بين ٣ـ٤ درجة سلسيوس خلال الفترتين من ٦ـ٨ ومن ٢١ـ٢٤ من الشهر وتحت معدلها بـ ٤ درجات سلسيوس في الايام التالية الخامس والتاسع عشر والحادى والعشرين ،

هذا وقد سجلت محطة رصد مضايا (محطة مرتفعة في المنطقة الغربيه الداخليه) ادنى درجة للحراره حيث وصلت فيها الى ٤ درجات سلسيوس سجلت في اليوم الرابع والعشرين،

الهطـــــول .

لم تهطل الامطار خلال هذا الشهر في سوريا باستثناء المنطقة الساحليه التي هطلت فيها أمطار غزيرة في اليوم الثلاثين بلغت أكبر كمية فيها ٧٠ ملم سجلت في محطة رصد وادى قنديـــل .

الضبـــاب تشكل الضباب المتفرق في المنطقتين الساحليه والغربيه الداخليه وقد كان الضباب المتشكل ذو طابع محلي هذا وقد سجلت محطة رصد خربه (المنطقة الساحليه) أكبر عدد من أيام الضباب حيث بلغت ٢٤ يومـــا .

العواصف الرعديـــه

سجلت بعض المحطات الشماليه من المنطقة الغربيه الداخليه حدوث عواصف

LATIVE HUMIDITY:

The daily average relative humidity throughout the month
s about its mean in the coastal district, below its mean in the
rth Eastern District and above its mean in the Step Desert District.
the Western Inland District it was 10-15% above its mean between
e 5th and the 11th, 5-20% below its mean between the 12th and the
th, and 20% below its mean in Damascus area between the 24th and
th. In the Eastern District it was 10% below its mean in the fo-
owing periods: 21st-23rd and 26th-31st.

The highest monthly mean relative humidity was 79% reported
Kastal Ma'af (Coastal District) and the lowest was 14% reported at
lkiyah (North Eastern District).

رعديه لم ترافقها أية أمطار وذلك حوالي اليوم الحادى عشر وفي الايام السادس عشر والسادس والعشرين والثامن والعشرين ٠

الغبار والاتربه المتصاعده والعواصف الترابيه.

تصاعدت الاتربة في السماء في جميع انحاء البلاد عدى المنطقة الساحليه والاقسام الجنوبيه للمنطقة الغربيه الداخليه وذلك خلال فترات مختلفه من الشهر وقد سجلت محطة رصد دير الزور (المنطقة الشرقيه) ١٨ يوما خلال هذا الشهر وتشكلت العواصف الترابيه أيضا الا أن تكرارها كان أقل من تكرار الغبار المتصاعد ٠ وقد حدثت بصورة خاصة حول اليوم السابع والحادى والثلاثين ٠

بلغ أكبر عدد من الايام التي تشكلت فيها العواصف الترابيه ٤ أيام سجلت في محطة رصد العبادين (المنطقة الشرقيه) ٠

الرطوبه النسبيه

كان المتوسط اليومي للرطوبه النسبيه طيلة الشهر حول معدله في المنطقه الساحليه ودون معدله في المنطقة الشماليه الشرقيه وفوق معدله في منطقة الباديه ٠

وفي المنطقة الغربيه الداخليه كان هذا المتوسط فوق معدله بقيمة تراوحت بين ١٠ـ١٥ ٪ وذلك خلال الفترة الواقعة بين اليوم الخامس والحادى عشر ودون معدله بقيمة تراوحت بين ٥ـ٢٠٪ في اليوم الثاني عشر والثامن عشر و٢٠٪ دون معدله في دمشق خلال الفترة الواقعة بين اليومين الرابع والعشرين والثامن والعشرين ٠

أما في المنطقة الشرقيه . فقد كان المتوسط اليومي للرطوبه فوق معدله بحوالي ١٠٪ خلال الفترات التاليه من ٢١ـ٢٣ ومن ٢٦ـ٣١ ٠

بلغ أكبر متوسط شهرى للرطوبه النسبيه ٧٩٪ سجل في محطة رصد قسطل معاف (المنطقة الساحليه) بينما كان أصغر متوسط ١٤٪ سجل في محطة رصد المالكيه (المنطقة الشماليه الشرقيه)

LY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE
CTED TO STATION PRESSURE (H_p) AND MEAN SEA LEVEL
2 August 1961

المتوسط الشهرى للضغط الجوى
مصححا لمستوى سطح المحطة وسطح البحر
جـــدول رقم ٢ آب ١٩٦١

المحطـــــة ATION	ارتفاع سطح المحطة بالامتار Elevation of the Station (meters)	الضغط الجوى مصححا لمستوى سطح المحطة بالميليبار Atmospheric Pressure Corrected to H_p (Station Pressure) mb.								الضغط الجوى مصححا لمستوى سطح البحر بالميليبار Atmospheric Pressure Corrected to M.S.L. (mb.)								
		٠٠٠٠ تع 0000 U.T.		٠٦٠٠ تع 0600 U.T.		١٢٠٠ تع 1200 U.T.		١٨٠٠ تع 1800 U.T.		٠٠٠٠ تع 0000 U.T.		٠٦٠٠ تع 0600 U.T.		١٢٠٠ تع 1200 U.T.		١٨٠٠ تع 1800 U.T.	
		المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean
AL الساحلية																	
kia اللاذقية	7.9	1003.5		1003.9		1003.6		1003.9		1004.3		1004.7		1004.4		1004.1	
RN INLAND الداخلية الغربية																	
o (A) حلب	391.8	959.5		960.4		958.7		959.5		1002.4		1003.5		1001.6		1002.7	
(A) حمـاة	315.7	968.4		968.8		967.3		968.3		1003.1		1003.8		1002.0		1003.2	
النبـك	1332.8	864.5		864.9		864.2		864.8		1480 x		1484 x		1477 x		1483 x	
cus (A) دمشق	728.8	926.2		927.0		925.8		925.5		1482 x		1486 x		1481 x		1473 x	
tra قنيطرة	941.5	901.1		902.1		901.7		901.7									
فيـق	338.9	967.4		968.5		967.2		967.8		1005.1		1006.5		1004.8		1005.8	
T الباديـة																	
ra تدمـر	404.0	959.8		960.8		958.9		960.0		1004.0		1005.3		1003.0		1004.5	
Ettanf جبل التنف	708.0	925.5		926.6		924.9		925.5									
RN الشرقيـة																	
الرقـه	250.7	973.6		974.8		972.7		972.9		1001.1		1002.5		1000.2		1000.6	
Ezzor ديرالزور	203.4	979.6		980.7		979.4		979.4		1001.7		1003.1		1001.6		1001.8	
amal البوكمال	181.9	980.5		982.0		980.3		980.3		1000.4		1002.0		1000.2		1000.3	
EASTERN الشمالية الشرقية																	
aly القامشلي	451.5	950.1		951.4		949.9		950.2		998.7		1000.1		998.5		998.8	

) - Airport المطـار

x = Height of 850 mbs. in GPM ارتفاع مستوى (٨٥٠) ميليبار بالامتـار

MONTHLY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE, AND RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS

TABLE 3 — August 1961

المتوسط الشهري لدرجة الحرارة الجافة والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية ، في ساعات معينة

جدول رقم ٣ — آب ١٩٦١

STATION / المحطة	Dry Bulb Temperature (°C) الحرارة الجافة سلسيوس				Wet Bulb Temperature (°C) الحرارة الرطبة سلسيوس				Relative Humidity % الرطوبة النسبية			
	٠٠٠٠ تم 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		٠٠٠٠ تم 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.	
	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean
COASTAL الساحلية																
Lattakia اللاذقية	24.3		28.4		30.6		26.8		22.0		23.8		24.9		23.5		81		67		62		75	
Kassab كسب	20.1		23.4		26.8		22.1		17.4		19.8		20.6		18.2		76		71		55		68	
Kastal Ma'af قسطل معاف	21.3		23.8		28.6		23.1		19.9		21.5		23.1		21.2		88		81		62		84	
Slenfah صلنفه	18.4		20.2		25.3		19.6		13.8		16.3		20.1		16.2		58		67		61		70	
Bouka بوقا	23.9		28.5		30.8		26.5		21.7		24.0		25.0		23.7		82		68		61		78	
Jawbat Burghal جوبة برغال	18.8		23.0		25.7		20.9		14.6		18.1		20.9		18.8		62		62		64		81	
Jableh (A) جبله																								
El Sin السن	24.4		28.3		30.1		26.1		21.4		24.0		25.2		23.5		75		69		66		79	
Kadmous قدموس	19.4		22.1		25.2		20.6		16.4		18.0		19.8		18.4		72		67		58		80	
Ein Sheikh Bader عين الشيخ بدر	20.5		24.9		28.9		23.5		19.1		20.9		22.5		21.4		87		69		56		82	
Tartous طرطوس	24.1		27.3		29.5		26.4		21.8		23.7		24.3		23.8		81		73		64		79	
Arwad ارواد	25.8		27.6		29.5		27.3		23.2		24.6		25.5		24.3		80		77		71		77	
Safita صافيتا	22.8		25.5		29.2		24.3		21.0		21.9		22.6		21.6		85		73		55		78	
Arida عريضه	23.1		26.0		30.4		25.5		20.3		22.7		24.0		22.7		77		75		57		79	
WESTn INLd الداخلية الغربية																								
Aleppo (A) حلب	23.7		28.3		36.4		28.0		18.4		20.6		20.9		19.6		60		49		22		44	
Hama (A) حماه	22.8		29.5		37.1		27.5		17.5		20.1		21.4		19.2		59		40		22		44	
Nabek النبك	17.1		22.9		30.0		21.3		10.8		13.2		15.5		15.4		47		34		21		57	
Damascus (A) دمشق	21.6		24.4		35.1		29.1		14.4		16.8		18.2		16.5		48		49		16		26	
Kuneitra قنيطره	19.1		23.0		28.2		20.9		15.3		16.9		19.1		17.3		71		58		44		73	
Fiq فيق	22.1		24.3		32.1		25.2		19.9		21.2		22.1		21.0		82		76		41		68	
Jarablus جرابلس	24.6		30.3		39.8		31.9		16.8		20.1		22.2		19.7		42		36		18		29	
Iizaz اعزاز	21.7		27.3		35.7		25.7		18.4		20.4		21.0		19.7		71		52		23		56	

تم = توقيت عالمي (غرينتش)

MONTHLY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE, AND RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS

TABLE 3 — August 1961

المتوسط الشهري لدرجة الحرارة الجافة والحرارة الرطبة والرطبة النسبية ، في ساعات معينة — آب ١٩٦١

جدول رقم ٣

STATION / المحطة	Dry Bulb Temperature (°C) الحرارة الجافة سلسيوس								Wet Bulb Temperature (°C) الحرارة الرطبة سلسيوس								Relative Humidity % الرطوبة النسبية							
	٠٠٠٠ ت. 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت. 0600 U.T.		١٢٠٠ ت. 1200 U.T.		١٨٠٠ ت. 1800 U.T.		٠٠٠٠ ت. 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت. 0600 U.T.		١٢٠٠ ت. 1200 U.T.		١٨٠٠ ت. 1800 U.T.		٠٠٠٠ ت. 0000U.T.		٠٦٠٠ ت. 0600U.T.		١٢٠٠ ت. 1200U.T.		١٨٠٠ ت. 1800U.T.	
	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean
W. INId.																								
Menbej ..... ضبج	23.2		28.1		36.9		28.7		19.0		19.4		20.2		19.3		66		42		17		37	
El Hammam ..... الحمام	24.0		29.5		34.8		26.3		21.7		22.9		22.7		22.2		81		60		33		69	
El Bab ..... الباب	23.3		28.5		36.9		27.8		19.4		20.4		21.1		19.8		68		46		21		46	
Masselmiyah ..... مسلمية	23.5		29.2		35.9		27.6		19.4		21.4		21.0		20.4		67		47		23		49	
Rasm El Abbud(A) رسم العبود	22.8		29.1		37.5		28.4		17.0		20.4		20.4		19.1		53		43		16		39	
El Khafaah ..... الخفه	23.6		28.9		38.6		30.9		18.4		21.0		22.0		20.5		58		47		20		36	
Idleb ..... ادلب	23.4		27.5		33.9		25.6		19.2		20.9		22.2		20.1		66		52		33		58	
El Ruge ..... الروج	25.1		28.7		33.9		27.2		20.7		21.9		22.9		21.4		65		53		37		59	
Jisr El Shughur جسر الشغور																								
Abul Dhur ابو الضهور	23.6		29.7		37.9		29.2		16.4		20.1		21.6		19.6		44		38		20		38	
Ma'aret El Nu'man معرة النعمان	24.0		29.2		35.5		27.8		15.6		19.0		20.5		17.5		37		35		21		32	
Katrat Beit Dayub قترة بيت ديوب	27.1		30.5		35.6		30.8		18.0		20.8		22.5		18.6		37		39		30		28	
Kala'at El Madik قلعة المضيق	24.4		29.0		33.4		27.8		18.4		21.5		23.5		19.9		53		49		41		46	
H. Ammureen خربات عمورين	23.3		29.6		35.9		28.8		15.7		20.2		22.9		18.7		41		39		30		35	
Missiaf ..... مصياف	24.1		27.7		30.9		24.9		17.7		19.2		21.5		19.0		50		44		42		55	
Salamiyah ..... سلمية	20.5		28.5		35.8		25.7		18.8		20.4		22.2		18.2		84		46		27		59	
Rastan ..... الرستن	21.3		29.3		34.1		25.4		16.9		20.6		22.1		19.4		63		43		33		58	
Homs (Mashtal) حمص المشتل	20.9		26.4		32.6		23.6		19.1		19.5		20.8		20.4		84		58		38		74	
Kattinah ..... قطينه	21.6		24.0		29.1		23.3		20.4		20.6		22.3		21.4		89		73		54		84	
Kusseir ..... قصير	18.3		25.1		30.2		23.0		17.3		19.3		21.7		20.7		90		57		44		81	
Hassiaa ..... حسيا	18.8		25.1		30.0		21.8		16.8		17.3		19.9		19.4		81		44		37		80	
Karatein ..... القريتين	19.9		27.0		33.4		23.3		16.7		17.8		20.0		19.6		71		39		24		68	
Ma'alula ..... معلولا	20.1		25.3		30.2		23.6		16.2		20.5		23.7		19.6		65		63		56		66	
Rankuus ..... رنكوس	20.6		24.6		28.4		22.6		12.5		14.4		15.9		13.9		32		26		22		34	
Zabadani ..... زبداني	19.9		23.8		31.8		23.5		13.7		16.0		20.0		16.8		46		42		30		48	
Madaya ..... مضايا	13.8		26.0		31.9		22.8		11.0		15.6		18.3		15.4		69		29		22		43	

تسع = توقيت عالمي (غرينتش)

MONTHLY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE, AND RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS

TABLE 3 August 1961

المتوسط الشهري لدرجة الحرارة الجافة والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية ، في ساعات معينة

جدول رقم ٣ آب ١٩٦١

STATION المحطة	Dry Bulb Temperature(°C) الحرارة الجافة سلسيوس				Wet Bulb Temperature(°C) الحرارة الرطبة سلسيوس				Relative Humidity% الرطوبة النسبية			
	٠٠٠٠ تم 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.	
	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean
WESTn INLd Cont.																
Sednaya ..... صيدنايا	22.9		25.9		30.0		25.4		12.9		14.7		16.1		14.2		25		24		18		26	
Meisaluun ..... ميسلون	19.0		27.4		31.8		24.3		10.6		14.8		17.5		15.1		28		19		19		33	
Kharabo ..... خرابو	16.5		23.6		36.9		26.9		14.3		18.5		20.3		17.5		77		60		17		36	
Katana ..... قطنا	19.9		25.3		34.0		27.0		12.8		16.0		17.6		15.1		39		35		13		22	
Jdeidet El Khassa'a جديدة الخاصة	19.8		24.6		36.3		26.8		17.0		18.9		21.5		18.2		75		56		23		41	
Mas'adah ..... مسعدة	18.0		22.1		26.6		20.0		16.0		17.4		19.6		17.8		80		66		50		82	
Sanamein ..... صنمين	19.3		23.5		33.7		25.0		16.8		18.7		19.6		18.2		77		59		23		50	
Izra' ..... ازرع	19.6		24.2		33.2		24.4		17.1		19.7		20.6		18.6		78		65		28		56	
Tel Shehab .... تل شهاب	19.8		24.6		32.9		24.6		18.3		21.0		22.0		20.0		86		72		36		64	
Sweida'a ..... سويداء	18.4		23.2		31.1		22.1		13.3		17.3		19.1		17.7		53		56		27		61	
Himmah ..... حمه	24.0		28.7		36.3		29.1		22.0		23.7		24.5		23.4		84		65		36		61	
Salkhad ..... صلخد																								
DESERT البادية																								
Palmyra (A) ..... تدمر	23.4		26.5		37.8		30.3		18.5		18.7		19.4		18.9		63		46		14		32	
Jabal Ettanf .. جبل التنف	21.9		27.1		36.4		29.5		15.2		16.9		18.7		16.9		48		36		16		26	
Abu Kamal ..... ابوكمال	26.5		30.7		40.6		32.3		16.2		18.8		20.5		17.5		32		29		11		18	
Khanasser ..... خناصر	23.6		28.5		37.1		28.6		17.7		19.6		20.4		19.6		53		41		18		40	
Shujeiri ..... شجيري																								
Wadil Azib .. وادي العزيب	23.4		28.4		36.7		28.2																	
El Kom ..... الكوم	23.2		28.7		36.5		28.3		15.1		18.2		19.9		17.3		38		33		16		29	
Ukeirubat ..... عكيربات	19.7		26.3		34.3		24.6		16.5		18.1		19.3		18.2		71		42		20		52	
T 4 ط ٤	20.5		26.8		36.1		26.4		17.8		18.3		18.8		18.3		76		42		14		43	
T 3 ط ٣	23.5		28.5		38.8		30.9		17.9		19.3		20.2		17.9		55		39		13		23	

تم = توقيت عالمي (غرينتش)

MONTHLY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE, AND RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS

المتوسط الشهري لدرجة الحرارة الجافة والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية ، في ساعات معينة

TABLE 3 — August 1961 — - 8 - — آب ١٩٦١ — جدول رقم ٣

STATION المحطة	Dry Bulb Temperature (°C) الحرارة الجافة سلسيوس								Wet Bulb Temperature (°C) الحرارة الرطبة سلسيوس								Relative Humidity % الرطوبة النسبية							
	٠٠٠٠ تم 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		٠٠٠٠ تم 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		٠٠٠٠ تم 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.	
	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean
DESERT Cont.																								
T 2 ط ٢	24.7		30.6		38.5		32.2		16.6		18.7		20.3		17.8		40		28		13		19	
Saba'a Biar سبع بيار																								
Zulof زلف	24.5		27.2		37.2		30.4		16.1		14.6		20.1		19.7		38		35		16		32	
Salhiyah صالحية	27.6		30.6		39.4		32.9																	
EASTERN الشرقية																								
Raqqa الرقة	23.6		27.6		38.3		30.4		18.4		20.4		21.7		19.6		57		51		21		31	
Deir Ezzor (A) دير الزور	28.1		31.0		40.4		32.8		18.4		20.1		21.0		18.0		37		34		14		19	
Ras El Ein راس العين	25.3		30.9		40.2		31.3		15.3		19.6		20.9		17.9		30		32		13		22	
Tel Abiad تل ابيض	24.2		30.9		39.4		31.9		16.1		19.8		21.5		19.3		39		33		17		27	
Mabrukah مبروكه	22.5		30.0		39.7		30.1		14.2		19.1		20.2		16.2		35		35		13		17	
El Hall الهول	24.9		31.0		39.7		31.0		14.2		18.6		20.3		16.3		25		27		12		16	
Tel Ajajah تل عجاجه	25.1		30.1		40.1		32.2		15.2		19.3		21.1		17.3		30		33		14		17	
Markadah مرقده	25.3		30.3		39.2		30.5		17.8		20.8		22.6		18.5		45		40		20		27	
Ma'adan Jadid معدان جديد	25.0		28.6		38.8		30.5		17.4		20.3		21.4		18.3		44		44		17		26	
Einel Arab عين العرب	24.5		31.5		39.4		30.8		16.0		18.3		18.7		18.4		37		24		11		25	
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																								
Kamishly (A) القامشلي	26.5		33.1		40.1		31.3		15.5		19.1		20.9		17.3		28		24		15		21	
Malkiyah مالكية	26.2		34.5		41.1		32.3		14.0		18.1		20.4		16.8		19		15		8		15	
Derbassiyah دربا سية	24.9		32.7		39.7		31.9		12.0		18.0		20.0		16;6		22		19		11		14	
Karachook قره تشوك	28.7		33.5		40.3		33.5		15.4		18.2		20.2		17.9		18		17		11		17	
Tel Alo تل علو	22.2		33.1		41.3		30.5		11.9		18.7		20.9		16.5		22		21		11		18	
Tel Tamer تل تمر	23.1		28.7		39.5		30.8		14.9		19.5		21.0		16.8		37		39		14		18	
Hassakah حسكه	25.6		29.8		40.6		31.6																	

تم = توقيت عالمي (غرينتش)

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE, AIR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY

TABLE 4 — August 1961

المتوسط الشهري للضغط الجوي وحرارة الهواء والرطوبة النسبية

جدول رقم ٤ — آب ١٩٦١

STATION / المحطة	Atmospheric Pressure (H_p) الضغط الجوي: Deriv. of the Mean Values a.b.c. حساب المتوسط	Corrected to H_p صحح لمستوى المحطة: Average المتوسط	Corrected to H_p: Dev. from Mean الحيدان عن المعدل	Reduced to M.S.L. صحح لمستوى البحر: Average المتوسط	Reduced to M.S.L.: Dev. from Mean الحيدان عن المعدل	Air Temperature (°C) حرارة الهواء بالسلسيوس: Maximum (A) العظمى (آ): Average المتوسط	Maximum (A): Dev. from Mean الحيدان عن المعدل	Minimum (B) الصغرى (ب): Average المتوسط	Minimum (B): Dev. from Mean الحيدان عن المعدل	$\frac{A+B}{2}$	Dry Bulb الميزان الجاف: Deriv. of the Mean Values abc. حساب المتوسط	Dry Bulb: Average المتوسط	Dry Bulb: Dev. from Mean الحيدان عن المعدل	Wet Bulb الميزان الرطب: Deriv. of the Mean Values abc. حساب المتوسط	Wet Bulb: Average المتوسط	Wet Bulb: Dev. from Mean الحيدان عن المعدل	Relative Humidity % الرطوبة النسبية بالمئة: Deriv. of the Mean Values abc. حساب المتوسط	Relative Humidity %: Average المتوسط	Relative Humidity %: Dev. from Mean الحيدان عن المعدل
COASTAL الساحلية																				
Lattakia اللاذقية	a	1003.7	+0.1	1004.5		31.3	+0.5	23.2	+0.3	27.3	a	27.3	+0.2	a			a	72	-1	
Kassab كسب						27.8		18.9		23.4	c	23.1		c	19.0		c	68		
Kastal Ma'af قسطل معاف						29.2		21.0		25.1	c	24.2		c	21.4		c	79		
Slenfah صلنفه						26.1		17.5		21.8	c	20.9		c	16.6		c	64		
Bouks بوقا						31.4		23.0		27.2	c	27.4		c	23.6		c	72		
Jawbat Burghal جوبة برغال						26.4		17.7		22.1	c	22.1		c	18.1		c	67		
Jablah (A) جبله						31.0		23.3		27.2	c	27.2		c	23.5		c	72		
El Sin السن						25.8		18.3		22.1	c	21.8		c	18.2		c	69		
Kadmous قدموس						29.6		19.7		24.7	c	24.5		c	21.2		c	74		
Ei Sheikh Baden عين الشيخ بدن						30.0		23.1		26.6	c	26.8		c	23.4		c	74		
Tartous طرطوس						29.7		25.0		27.4	c	27.6		c	24.4		c	76		
Arwad ارواد						30.8		21.0		25.9	c	26.3		c	22.4		c	72		
Arida عريضه						30.0		22.0		26.0	c	25.5		c	21.8		c	73		
Safita صافيتا																				
W. INLAND الداخلية الغربية																				
Aleppo (A) حلب	a	959.5	-0.1	1002.6		37.1	+0.1	21.2	+1.1	29.2	a	28.8	-0.1	a	19.6		a	44	+1	
Hama (A) حماه	a	968.2		1003.0		37.8		21.2		29.5	a	29.0		a	19.4		a	42		
Nabek النبك	b	864.6		1481 x		30.9		15.0		23.0	b	22.6		b	13.5		b	40		
Damascus(A) دمشق		926.1	+0.5	1480 x		36.7	+0.2	18.0	+0.3	27.4	a	27.6	0.0	a	16.5		a	35	-2	
Kuneitra قنيطره	a	901.6				29.1		17.4		23.3	a	22.6		a	17.2		a	62		
Fiq فيق	a	967.7		1005.5		32.7		20.6		26.7	a	25.9		a	21.0		a	66		
Jarablus جرابلس						**40.2**		**21.3**		**30.8**	**a**	**31.6**		**a**	**19.7**		**a**	**31**		
Iizaz اعزاز						36.3		20.5		28.4	c	27.6		c	19.9		c	51		

a - the 24 hours mean. معدل ٢٤ ساعة b - 8 Synoptic hours mean معدل ٨ ساعات رئيسية c.- 4 main synoptic Hours Mean. معدل ٤ ساعات رئيسية

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE, AIR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY

TABLE 4 — August 1961

المتوسط الشهري للضغط الجوي وحرارة الهواء والرطوبة النسبية

جدول رقم ٤ — آب ١٩٦١

STATION المحطة	Atmospheric Pressure (H_p) الضغط الجوي				Air Temperature (°C) حرارة الهواء بالسلسيوس									Relative Humidity % الرطوبة النسبية بالمئة		
	Deriv. of the Mean Values a.b.c. حساب المعدل	Corrected to H_p صحح لمستوى المحطة		Reduced to M.S.L. صحح لمستوى البحر		Maximum (A) العظمى		Minimum (B) الصغرى		$\frac{A+B}{2}$	Dry Bulb الميزان الجاف			Wet Bulb الميزان المرطب			Deriv. of the Mean Values abc.		
		Average المتوسط	Dev. from Mean الحيدان عن المعدل	Average المتوسط	Dev. from Mean الحيدان من المعدل	Average المتوسط	Dev. from Mean الحيدان عن المعدل	Average المتوسط	Dev. from Mean الحيدان من المعدل		Deriv. of the Mean Values abc.	Average المتوسط	Dev. from Mean الحيدان عن المعدل	Deriv. of the Mean Values abc.	Average المتوسط	Dev. from Mean الحيدان عن المعدل	Deriv. of the Mean Values abc.	Average المتوسط	Dev. from Mean الحيدان عن المعدل
W. INLAND Cont.																			
Menbej ضبح						37.3		21.3		29.3	c	29.2		c	19.7		c	41	
El Hammam الحمام						35.4		23.3		29.4	c	28.7		c	22.4		c	61	
El Bab الباب						37.5		22.0		29.8	c	29.1		c	20.2		c	45	
Masselmiyah مسلمية						36.8		22.4		29.6	c	29.1		c	20.9		c	47	
Rasm El Abbud (A) رسم العبود						38.3		20.8		29.6	c	29.5		c	19.2		c	38	
El Khafsah الخفسه						39.2		21.3		30.3	c	30.5		c	20.5		c	40	
Idleb ادلب						34.3		22.7		28.5	c	27.6		c	20.6		c	52	
El Ruge الروج						34.5		24.4		29.5	c	28.7		c	21.7		c	54	
Jisr El Shughur جسر الشغور																			
Abul Dhur ابو الضهور						39.5		20.1		29.8	c	30.1		c	19.4		c	35	
Ma'aret El Nu'man معرة النعمان						36.4		21.4		28.9	c	29.1		c	18.2		c	31	
Katrat Beit Dayub قترة بيت ديوب						36.7		22.9		29.8	c	31.0		c	20.0		c	34	
Kala'at El Madik قلعة المضيق						34.2		21.3		27.8	c	28.7		c	20.8		c	47	
H. Ammureen خورات عمورين						36.8		19.6		28.2	c	29.4		c	19.4		c	36	
Missiaf مصياف						32.1		23.1		27.6	c	26.9		c	19.4		c	48	
Salamiyah سلمية						36.6		18.5		27.6	c	27.6		c	19.9		c	54	
Rastan الرستن						34.9		19.6		27.3	c	27.5		c	19.8		c	49	
Homs (mashtal) حمص المشتل						33.6	+0.2	20.0	+0.3	26.8	c	25.9	-0.1	c	20.0		c	64	+6
Kattinah قطنا						29.7		20.4		25.1	c	24.5		c	21.1		c	75	
Kusseir قصير						31.0		15.3		23.2	c	24.2		c	19.8		c	68	
Hassiaa حسيا						31.1		16.7		23.9	c	23.9		c	18.4		c	61	
Karyatein قريتين						34.0		17.1		25.6	c	25.9		c	18.5		c	51	
Ma'alula معلولا						31.3		18.2		24.8	c	24.8		c	20.0		c	63	
Rankuus رنكوس						29.4		18.8		24.1	c	24.1		c	14.2		c	29	

a - the 24 hours mean. معدل ٢٤ ساعة b - 8 Synoptic hours mean معدل ٨ ساعات رئيسية c.- 4 main synoptic Hours Mean. معدل ٤ ساعات رئيسية

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE, AIR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY

المتوسط الشهري للضغط الجوي وحرارة الهواء والرطوبة النسبية

TABLE 4 August 1961 - 11 - جدول رقم ٤ آب ١٩٦١

STATION المحطة	Atmospheric Pressure (H_p) الضغط الجوي				Air Temperature (°C) حرارة الهواء بالسلسيوس										Relative Humidity % الرطوبة النسبية بالمئة		
	حساب المتوسط Deriv. of the Mean Values a.b.c	مصحح لمستوى المحطة Corrected to H_p		مصحح لمستوى البحر Reduced to M.S.L.		العظمى (آ) Maximum (A)		الصغرى (ب) Minimum (B)		$\frac{A+B}{2}$	الميزان الجاف Dry Bulb			الميزان المرطب Wet Bulb			
		المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean		Deriv. of the Mean Values abc	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	Deriv. of the Mean Values abc	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	Deriv. of the Mean Values abc	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean
W. INLAND Cont.																			
Zabadani زبداني						32.4		16.7		24.6	o	24.8		c	16.6		c	42	
Madaya مضايا						32.5		10.7		21.6	c	23.6		c	14.8		c	41	
Sednaya صيدنايا						31.0		21.6		26.3	c	26.1		c	14.5		c	23	
Meisaluun مسلون						32.4		17.0		24.7	c	25.6		c	14.5		c	25	
Kharabo خرابو						37.6		13.5		25.6	c	26.0		c	17.7		c	48	
Katana قطنا						35.1		17.5		26.3	c	26.6		c	15.4		c	27	
J. El Khas جديدة الخاص						36.8		17.2		27.0	c	26.9		c	18.9		c	49	
Mas'adah مسعده						27.4		16.4		21.9	c	21.7		c	17.7		c	70	
Sanamein صنمين						34.7		17.2		26.0	c	25.4		c	18.3		c	52	
Izra' ازرع						33.9		18.3		26.1	c	25.4		c	19.0		c	57	
Tel Shehab تل شهاب						33.5		18.4		26.0	c	25.5		c	20.3		c	65	
Sweida'a سويداء						31.9		16.8		24.4	c	23.7		c	16.9		c	49	
Himmah حمه						36.8		22.9		29.9	c	29.5		c	23.4		c	62	
Salkhad صلخد																			
DESERT البادية																			
Palmyra تدمر	a	959.8		1004.1		38.6		21.5		30.1	a	29.7		a	19.0		a	39	
Jabal Ettanf جبل التنف						37.3		19.5		28.4	c	28.7		b	16.9			32	
Abu Kamal ابوكمال	a	980.8		1000.7		41.3		23.7		32.5	a	32.6		b	18.4		a	23	
Khanasser خناصر						37.9		21.4		29.7	c	29.5		c	19.3		c	38	
Shujeiri شجيري																			
Wadi El Zaib وادي الذهب																			
El Kom الكوم						37.3		21.3		29.3	c	29.2		c	17.6		c	29	

a - the 24 hours mean. معدل ٢٤ ساعة b - 8 Synoptic hours mean معدل ٨ ساعات رئيسية c.- 4 main synoptic Hours Mean معدل ٤ ساعات رئيسية

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE, AIR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY

المتوسط الشهري للضغط الجوي وحرارة الهواء والرطوبة النسبية

TABLE 4 August 1961 - 12 - جدول رقم ٤ آب ١٩٦١

المحطة STATION	Atmospheric Pressure (H_p) الضغط الجوي					Air Temperature (°C) حرارة الهواء بالسلسيوس									Relative Humidity % الرطوبة النسبية بالمئة		
	Deriv. of the Mean Values a.b.c حساب المتوسط	مصحح لمستوى المحطة Corrected to H_p		مصحح لمستوى البحر Reduced to M.S.L.		العظمى (آ) Maximum (A)		الصغرى (ب) Minimum (B)		$\frac{A+B}{2}$	الميزان الجاف Dry Bulb			الميزان المرطب Wet Bulb			Deriv. of the Mean Values abc.		
		المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean		Deriv. of the Mean Values abc.	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	Deriv. of the Mean Values abc.	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean		المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean
DESERT Contd. البادية																			
Ukeirubat ..... عقيربات						35.0		18.3		26.7	c	26.2		c	18.0		c	46	
T 4 ..... ط ٤						37.0		18.4		27.7	c	27.5		c	18.3		c	44	
T 3 ..... ط ٣						39.6		21.3		30.5	c	30.4		c	18.8		c	33	
T 2 ..... ط ٢						40.0		22.2		31.1	c	31.5		c	18.4		c	25	
Saba'a Biar ..... سبع بيار																			
Zulof ..... زلف						38.3		21.5		29.9	c	29.8		c	17.6		c	30	
EASTERN الشرقية																			
Raqqa ..... الرقه	a	973.5		1001.1		39.0		21.3		30.2	a	29.9		a	19.8		a	41	
Deir Ezzor (A) .. دير الزور	a	979.8		1002.1		41.1	+0.6	25.8	+0.8	33.5	a	33.1	+0.5	a	19.5		a	26	-1
Ras El Ein ..... راس العين						40.8		21.3		31.1	c	31.9		c	18.4		c	24	
Tel Abid ..... تل ابيض						40.1		21.5		30.8	c	31.6		c	19.2		c	29	
Mabrukah ..... مبروك						40.2		19.6		29.9	c	30.6		c	17.4		c	25	
El Hall ..... الهول						40.5		22.2		31.4	c	31.7		c	17.4		c	20	
Tel Ajajah ..... تل عجاجه						40.9		21.8		31.4	c	31.9		c	18.2		c	24	
Abu Hureirah .... ابو هريره																			
Ma'adan Jadid معدان جديد						39.3		23.0		31.2	c	30.7		c	19.4		c	33	
Markadah ..... مرقده						40.2		23.1		31.7	c	31.1		c	19.9		c	33	
Ein El Arab .... عين العرب						39.8		22.4		31.1	c	31.6		c	17.9		c	24	

a - the 24 hours mean. معدل ٢٤ ساعة b - 8 Synoptic hours mean معدل ٨ ساعات رئيسية c.- 4 main synoptic Hours Mean معدل ٤ ساعات رئيسية

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE, AIR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY

TABLE 4 --August 1961

المتوسط الشهري للضغط الجوي وحرارة الهواء والرطوبة النسبية

جدول رقم ٤ آب ١٩٦١

STATION المحطة	Atmospheric Pressure (H_p) الضغط الجوي				Air Temperature (°C) حرارة الهواء بالسلسيوس										Relative Humidity % الرطوبة النسبية بالمئة		
	حساب المتوسط Deriv. of the Mean Values a.b.c.	مصحح لمستوى المحطة Corrected to H_p المتوسط Average	مصحح لمستوى المحطة Corrected to H_p الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	مصحح لمستوى البحر Reduced to M.S.L. المتوسط Average	مصحح لمستوى البحر Reduced to M.S.L. الحيدان من المعدل Dev. from Mean	العظمى (A) Maximum (A) المتوسط Average	العظمى (A) Maximum (A) الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	الصغرى (B) Minimum (B) المتوسط Average	الصغرى (B) Minimum (B) الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	$\frac{A+B}{2}$	الميزان الجاف Dry Bulb حساب المتوسط Deriv. of the Mean Values abc.	الميزان الجاف Dry Bulb المتوسط Average	الميزان الجاف Dry Bulb الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	الميزان المرطب Wet Bulb حساب المتوسط Deriv. of the Mean Values abc.	الميزان المرطب Wet Bulb المتوسط Average	الميزان المرطب Wet Bulb الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	حساب المتوسط Deriv. of the Mean Values abc.	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																			
Kamishly (A) القامشلي	a	950.4		999.0		41.0	+0.4	23.5	-0.2	32.3	a	32.8	+0.3	a	18.1		a	22	-4
Malkiyah مالكية						41.5		23.4		32.5	c	33.5		c	17.4		c	14	
Derbassiyah دربا سية						40.7		22.5		31.6	c	32.3		c	16.7		c	17	
Karachock قره تشوك						40.6		26.4		33.5	c	34.0		c	17.9		c	16	
Tel Alo تل علو						42.0		18.8		30.4	c	31.8		c	17.0		c	18	
Tel Tamer تل تمر						38.8		20.5		29.7	c	30.5		c	18.1		c	27	
Hassakah حسكه						41.2		22.3		31.8	c	31.9							

MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURES

TABLE 5 August 1961

الحـــــرارة القصـــوى والصـــــغرى

جـــــدول رقم ٥ آب ١٩٦١

STATION المحطـــــــــة	Maximum Temperature (°C) الحرارة القصوى بالسلسيوس				عـدد الايام التي كانت فيها الحـرارة القصـوى Number of days with Maximum Temperature					Minimum Temperature (°C) الحرارة الصغرى بالسلسيوس				عدد الايام التي كانت فيها الحرارة الصغرى No. of days with Minimum Temp..			
	أعلى درجة Highest	التاريخ Date	أدنى درجة Lowest	التاريخ Date	> 25°	> 30°	> 35°	> 40°	> 45°	أعلى درجة Highest	التاريخ Date	أدنى درجة Lowest	التاريخ Date	< 10°	< 5°	< 0°	< -5°
COASTAL الســـــاحلية																	
Lattakia ..... اللاذقية	32.2	17,27	30.3	10,25	31	31	0	0	0	26.0	2	18.8	30	0	0	0	0
Kassab ..... كسب	31.5	6	25.0	10	30	2	0	0	0	20.5	2	17.0	28	0	0	0	0
Kastal Ma'af ... قسطل معاف	31.2	27	26.3	10	31	10	0	0	0	22.3	18	19.2	26,30	0	0	0	0
Slenfah ..... صلنفه	28.8	24	22.0	10	19	0	0	0	0	20.5	17	15.0	10,20	0	0	0	0
Bouka ..... بوقـا	32.5	28	30.3	6	31	31	0	0	0	26.0	2	20.0	30	0	0	0	0
Jawbat Burghal .. جوبة برغال	28.8	13	23.6	31,10	24	0	0	0	0	20.0	2	15.8	10	0	0	0	0
Jablah (A) ..... جبله																	
El Sin ..... السن	32.5	14	30.0	Sev.	31	28	0	0	0	26.5	18	19.0	29	0	0	0	0
Kadmous ..... قدموس	29.0	14	22.6	10	20	0	0	0	0	22.3	14	16.0	Sev.	0	0	0	0
Ein Sheikh Bader عين الشيخ بدر	31.7	26	27.5	10,31	31	10	0	0	0	22.5	12	16.5	29	0	0	0	0
Tartous ..... طرطوس	31.5	29	29.0	Sev.	31	10	0	0	0	25.8	18	20.2	29	0	0	0	0
Safita ..... صافيتا	33.1	29	28.2	2	31	16	0	0	0	23.2	13,18	21.0	20	0	0	0	0
Arida ..... عريضه	32.5	29	28.0	31	31	26	0	0	0	25.0	17	16.0	30	0	0	0	0
Arwad ..... ارواد	30.5	Sev.	28.3	5	31	10	0	0	0	27.2	12	23.1	27,30	0	0	0	0
WESTn INLd الداخلية الغربية																	
Aleppo (A) ..... حلب	40.5	14	33.3	31	31	31	29	3	0	24.7	2	17.6	29	0	0	0	0
Hama (A) ..... حماه	42.2	15	34.4	31	31	31	29	3	0	24.4	16	18.5	29	0	0	0	0
Nabek ..... النبك	33.9	16	28.1	31	31	20	0	0	0	20.1	15	11.7	29	0	0	0	0
Damascus (A) ..... دمشق	39.0	15,16	31.9	31	31	31	27	0	0	26.5	1	13.0	24	0	0	0	0
Kuneitra ..... قنيطره	32.2	26	26.5	21,31	31	11	0	0	0	23.3	17	14.5	25	0	0	0	0
Fiq ..... فيق	35.6	12	30.4	31	31	31	2	0	0	22.2	8	17.3	25	0	0	0	0
Jarablus ..... جرابلس	43.5	16	37.0	31	31	31	31	12	0	26.0	2, 3	16,0	30	0	0	0	0
Iizaz ..... اعزاز	38.5	Sev.	33.0	31	31	31	22	0	0	22.5	22	18.0	25,31	0	0	0	0

(A) - Airport

MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURES

TABLE 5 August 1961

الحـــرارة القصـــوى والصـــغرى

جـــدول رقم ٥ آب ١٩٦١

STATION المحطـــــة	Maximum Temperature (°C) الحرارة القصوى بالسلسيوس				عـدد الايام التي كانت فيها الحـرارة القصـوى Number of days with Maximum Temperature					Minimum Temperature (°C) الحرارة الصغرى بالسلسيوس				عدد الايام التي كانت فيها الحرارة الصغرى No. of days with Minimum Temp..			
	أعلى درجة Highest	التاريخ Date	أدنى درجة Lowest	التاريخ Date	25° ∧	30° ∧	35° ∧	40° ∧	45° ∧	أعلى درجة Highest	التاريخ Date	أدنى درجة Lowest	التاريخ Date	10° ∨	5° ∨	0° ∨	-5° ∨
W. INLd. Contd.																	
Menbej ..... منبج	40.4	Sev.	34.0	31	31	31	29	3	0	24.4	2	18.4	29,30	0	0	0	0
El Hammam ..... الحمام	37.0	28	32.0	2	31	31	16	0	0	26.0	14	21.0	30	0	0	0	0
El Bab ..... الباب	42.3	16	33.0	19	31	31	29	3	0	23.8	16	18.6	29	0	0	0	0
Masselmiyah ..... مسلمية	40.0	14	33.0	19	31	31	24	0	0	24.5	15	20.0	30	0	0	0	0
Rasm El Abbud(A) رسم العبود	43.0	16	35.0	Sev.	31	31	28	3	0	24.5	2	17.0	17,29	0	0	0	0
El Khafsah ..... الخفسه	42.0	Sev.	35.5	19,31	31	31	31	8	0	24.8	18	18.0	19,30	0	0	0	0
Idleb ..... ادلب	37.8	15	31.0	31	31	31	10	0	0	25.4	14	20.5	10	0	0	0	0
El Ruge ..... الروج	37.5	25	31.6	19,31	31	31	11	0	0	26.7	1	22.8	10	0	0	0	0
Jisr El Shughur جسر الشغور																	
Abul Dhur ..... ابو الضهور	42.0	15	34.6	31	31	31	30	6	0	26.8	2	16.3	29	0	0	0	0
Ma'aret El Nu'man معرة النعمان	38.8	17	33.4	10	31	31	22	0	0	27.8	16	13.7	24	0	0	0	0
Katrat Beit Dayub قطرة بيت ديوب	40.5	15	32.0	31	31	31	25	1	0	28.8	16	16.2	30	0	0	0	0
Kala'at El Madik قلعة المضيق	38.5	15	31.0	10,31	31	31	12	0	0	26.5	31	15.5	29,30	0	0	0	0
H. Ammureen ... خورات عمورين	40.5	15,16	33.5	10,31	31	31	25	2	0	27.0	2	14.0	29	0	0	0	0
Missiaf ..... مصياف	35.4	25,30	27.8	10	31	25	2	0	0	26.5	27	20.3	10	0	0	0	0
Salamiyah ..... سلمية	40.5	15	33.0	31	31	31	25	1	0	21.5	Sev.	15.0	28,30	0	0	0	0
Rastan ..... رستن	38.3	25	31.8	19	31	31	13	0	0	23.4	16	15.8	28	0	0	0	0
Homs-(Mashtal) حمص المشتل	36.5	13,29	30.0	31	31	30	8	0	0	22.0	2,17	17.5	28,29	0	0	0	0
Kattinah ..... قطينه	33.5	29	27.3	31	31	10	0	0	0	22.5	17	16.2	29	0	0	0	0
Kusseir ..... قصير	33.5	Sev.	28.5	8, 9	31	17	0	0	0	20.0	9	11.5	23	0	0	0	0
Hassiaa ..... حسيا	33.5	14	28.0	10	31	22	0	0	0	20.5	27	13.9	19	0	0	0	0
Karyatein ..... قريتين	37.0	17	30.5	31	31	31	9	0	0	21.0	15,29	13.5	19,23	0	0	0	0
Ma'alula ..... معلولا	35.0	15	27.5	31	31	23	0	0	0	23.0	15	15.0	Sev.	0	0	0	0
Rankuus ..... رنكوس	32.5	16	26.5	31	31	8	0	0	0	22.0	17	15.5	5,10	0	0	0	0

(A) - Airport

MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURES

TABLE 5 August 1961

الحـــرارة القصـــوى والصـــغرى

جـــدول رقم ٥ آب ١٩٦١

STATION المحطـــــة	Maximum Temperature (°C) الحرارة القصوى بالسلسيوس				عـدد الايام التي كانت فيها الحـرارة القصـوى Number of days with Maximum Temperature					Minimum Temperature (°C) الحرارة الصغرى بالسلسيوس				عدد الايام التي كانت فيها الحرارة الصغرى No. of days with Minimum Temp..			
	اعلى درجة Highest	التاريخ Date	ادنى درجة Lowest	التاريخ Date	25° <	30° <	35° <	40° <	45° <	اعلى درجة Highest	التاريخ Date	ادنى درجة Lowest	التاريخ Date	10° >	5° >	0° >	-5° >
W. INLd. Contd.																	
Zabadani الزبداني	36.0	14	28.0	31	31	30	2	0	0	23.4	15	11.8	24	0	0	0	0
Madaya مضايا	35.5	14	28.0	31	31	30	3	0	0	20.0	15	4.0	24	17	1	0	0
Sednaya صيدنايا	33.0	15,16	29.0	9	31	25	0	0	0	24.8	15	18.9	10	0	0	0	0
Meisaluun ميسلون	35.0	15	27.0	31	31	30	0	0	0	22.5	16	10.0	25	0	0	0	0
Kharabo خرابو	40.5	15	33.7	31	31	31	30	1	0	16.2	15	10.5	24	0	0	0	0
Katana قطنا	38.0	15	31.5	31	31	31	16	0	0	23.0	1	14.5	24	0	0	0	0
Jdeidet El Khas جديدة الخاص	39.6	16	33.5	24	31	31	26	0	0	20.0	8	11.2	29	0	0	0	0
Mas'adah مسعدة	30.8	26	25.0	21	30	1	0	0	0	19.6	18	12.6	25	0	0	0	0
Sanamein صنمين	38.0	29	31.0	24,31	31	31	13	0	0	19.5	Sev.	14.0	4	0	0	0	0
Izra' ازرع	37.2	29	31.2	31	31	31	8	0	0	20.6	1	13.5	25	0	0	0	0
Tel Shehab تل شهاب	36.5	17	31.0	21,31	31	31	6	0	0	22.0	8	14.3	4	0	0	0	0
Sweida'a سويداء	35.2	29	27.2	31	31	26	1	0	0	21.0	17	11.2	6	0	0	0	0
Himmah حمة	41.1	17	34.5	2	31	31	22	1	0	26.8	1	20.4	6	0	0	0	0
Salkhad صلخد																	
DESERT البـــــادية																	
Palmyra (A) تدمر	41.3	15	36.3	10,31	31	31	31	4	0	23.8	15	18.7	20	0	0	0	0
Jabal Ttanf جبل التنف	39.5	15	33.1	31	31	31	30	0	0	22.5	14	16.9	25	0	0	0	0
Abu Kamal ابو كمال	43.7	15	38.4	19	31	31	31	25	0	27.7	15	20.3	30	0	0	0	0
Khanasser خناصر	41.5	14	34.5	10	31	31	28	4	0	25.5	16	17.0	19	0	0	0	0
Shujeiri شجيري																	
Wadi El Azib وادي العزيب	40.5	14,15	35.0	31	31	31	30	2	0	24.2	16	19.0	Sev.	0	0	0	0
El Kom الكوم	40.5	15	34.5	20	31	31	28	1	0	26.0	15	16.5	20,24	0	0	0	0
Ukeirubat عقيربات	38.0	14,15	31.0	31	31	31	11	0	0	21.0	17	16.0	28,30	0	0	0	0

(A) - Airport

MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURES

TABLE 5 August 1961

الحـــرارة القصـــوى والصـــغرى

جـــدول رقم ٥ آب ١٩٦١

STATION المحطـــــة	Maximum Temperature (°C) الحرارة القصوى بالسلسيوس				عـدد الايام التي كانت فيها الحـرارة القصـوى Number of days with Maximum Temperature					Minimum Temperature (°C) الحرارة الصغرى بالسلسيوس				عدد الايام التي كانت فيها الحرارة الصغرى No. of days with Minimum Temp.			
	أعلى درجة Highest	التاريخ Date	أدنى درجة Lowest	التاريخ Date	25° >	30° >	35° >	40° >	45° >	أعلى درجة Highest	التاريخ Date	أدنى درجة Lowest	التاريخ Date	10° <	5° <	0° <	-5° <
DESERT Contd.																	
T 4 ..... ط ٤	40.0	14,15	33.5	31	31	31	29	0	0	21.5	1,15	16.0	Sev.	0	0	0	0
T 3 ..... ط ٣	42.5	14,15	37.0	10	31	31	31	10	0	24.0	15	19.9	29	0	0	0	0
T 2 ..... ط ٢	42.9	17	37.6	19	31	31	31	12	0	23.6	14	20.9	29	0	0	0	0
Saba'a Biar ..... سبع بيار																	
Zulof ..... الزلف	40.3	15	34.0	31	31	31	30	4	0	25.4	15,16	17.0	25	0	0	0	0
Salhiyah ..... صالحية	43.0	15	38.0	19,31	31	31	31	16	0	28.0	15	20.0	9	0	0	0	0
EASTERN الشرقية																	
Raqqa ..... الرقـه	42.6	15	36.0	19	31	31	31	9	0	23.7	2	17.9	29	0	0	0	0
Deir Ezzor (A) ... دير الزور	44.0	17,15	38.5	28	31	31	31	24	0	29.0	16	21.0	26	0	0	0	0
Ras El Ein ..... راس العين	44.0	15,16	38.5	24,29	31	31	31	18	0	28.0	7	17.0	Sev.	0	0	0	0
Tel Abiad ..... تل ابيض	43.5	Sev.	36.2	31	31	31	31	11	0	24.5	18	17.4	30	0	0	0	0
Mabruka ..... مبروكه	43.2	15	37.2	10	31	31	31	15	0	24.2	7	15.0	28	0	0	0	0
El Hall ..... الهول	43.8	17	37.0	19	31	31	31	16	0	25.6	2,23	18.2	8	0	0	0	0
Tel Ajajah ..... تل عجاجه	43.5	22	37.0	19	31	31	31	19	0	25.0	7	18.0	28	0	0	0	0
Abu Hureirah .... ابو هريره																	
Ma'adan Jadid .. معدان جديد	42.2	15	36.4	19	31	31	31	9	0	26.0	15,16	18.0	30,31	0	0	0	0
Markadah ..... مرقده	42.9	15	36.3	19	31	31	31	17	0	26.1	18	17.0	26	0	0	0	0
Ein El Arab ..... عين العرب	43.8	16	37.0	9	31	31	31	11	0	28.4	2,15	16.0	30	0	0	0	0

(A) - Airport

MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURES

TABLE 5 August 1961

الحـــــرارة القصـــوى والصـــــغرى

جـــــدول رقم ٥ آب ١٩٦١

STATION المحطـــــــــة	Maximum Temperature (°C) الحرارة القصوى بالسلسيوس				Number of days with Maximum Temperature عـدد الايام التي كانت فيها الحـرارة القصـوى					Minimum Temperature (°C) الحرارة الصغرى بالسلسيوس				No. of days with Minimum Temp.. عدد الايام التي كانت فيها الحرارة الصغرى			
	Highest أعلى درجة	Date التاريخ	Lowest أدنى درجة	Date التاريخ	> 25°	> 30°	> 35°	> 40°	> 45°	Highest أعلى درجة	Date التاريخ	Lowest أدنى درجة	Date التاريخ	< 10°	< 5°	< 0°	< -5°
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																	
Kamishly (A) ..... القامشلي	44.2	15	37.7	19	31	31	31	23	0	28.6	7	19.5	19,26	0	0	0	0
Malkiyah ..... مالكية	44.6	16	38.5	28	31	31	31	23	0	29.5	7	17.5	29	0	0	0	0
Derbassiyah ..... درباسية	44.1	17	38.0	19	31	31	31	18	0	28.6	6	17.1	24	0	0	0	0
Karachock ..... قره تشوك	44.0	16	37.7	29	31	31	31	19	0	30.5	22	22.2	19	0	0	0	0
Tel Alo ..... تل علو	45.5	16	38.5	19,28	31	31	31	27	2	29.0	7	12.5	30	0	0	0	0
Tel Tamer ..... تل تمر	44.5	16	36.0	19	31	31	31	13	0	24.0	12,14	16.5	Sev.	0	0	0	0
Hassakah ..... حسكة	44.0	16,22	37.5	19	31	31	31	20	0	26.0	14	16.0	26	0	0	0	0

(A) - Airport

المحطـــــــــة STATION	Rainfall (Millimetres) الهطـــول بالميليمتر												سماكة الثلج (سم) Snow Depth (c.m.)	
	المجموع Total Amount	عن المعدل Dev. from Mean	أكبر كمية في يوم واحد Max. Fall in One Day		عـــدد الايام التي هطل فيهـــا Number of Days with Amount of Rain							أكبر سماكة Max. Depth	التاريخ Date
			الكمية Amount	التاريخ Date	≥ 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10	≥ 25	≥ 50		
COASTAL الســـاحلية													
Lattakia اللاذقية	50.8		50.8	31	0	1	1	1	1	1	1		
Kassab كســـب	33.4		33.4	31	0	1	1	1	1	1	0		
Kastal Ma'af قسطل معاف	65.9		65.9	31	0	1	1	1	1	1	1		
Jawbat Burghal جوبة برغال	24.0		24.0	31	0	1	1	1	1	0	0		
Karatat قره طاط	25.3		25.3	31	0	1	1	1	1	1	0		
Shukran شوقران	15.0		15.0	31	0	1	1	1	1	0	0		
Wadi Kandil وادي قنديل	70.0		70.0	31	0	1	1	1	1	1	1		
Kirdahah قرداحه	39.0		39.0	31	0	1	1	1	1	1	0		
WESTn INLd الداخلية الغربية ..													
Kadi القاضـي	0.1		0.1	10	1	0	0	0	0	0	0		

** Note:- Rain reported only in the above mentioned stations

المحطة STATION	مدة سطوع الشمس Duration of Brigh Sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاشان Mean Sky Cover (oktas)								متوسط التبخر اليومي (مم) Mean Daily Evaporation (mm)	
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total Possible (b)	النسبة المئوية Percentage a/b %	٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.			
				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean		
COASTAL الساحلية													
Lattakia اللاذقية	357.9	398.1	90	1.6		3.1		2.2		1.6		4.9	
Kassab كسب						2.1		1.2		0.5			
Kastal Ma'af قسطل معاف						4.2		1.8		1.8			
Slenfah صلنفه						1.3		1.6		1.3		1.9	
Bouka بوقا						1.9		1.3		1.9		2.5	
Jawabat Burghal جوبة برغال						0.8		0.8		0.4			
Jablah (A) جبله													
El Sin السن						3.0		1.9		1.9			
Kadmous قدموس						1.6		1.2		1.0			
Ein Sheikh Bader عين الشيخ بدر						2.7		1.5		1.4			
Tartous طرطوس						2.5		0.7		2.1			
Safita صافيتا						3.7		2.2		2.2			
Arida عريضة						2.5		2.1		1.4			
Arwad ارواد						4.0		1.4		0.7			
WESTn INLd الداخلية الغربية													
Aleppo (A) حلب	380.0	387.4	98	0.1		0.1		0.4		0.2		12.7	
Hama (A) حماه	378.4	392.4	96	0.0		0.4		0.8		0.2		11.8	
Nabek النبك				0.0		0.0		0.4		0.2		10.6	
Damascus(A) دمشق	374.3	381.1	98	0.0		0.0		0.4		0.1		13.5	
Kuneitra قنيطره				1.2		0.8		0.7		0.7		9.4	
Fiq فيق	350.9	390.5	90	1.3		4.0		0.6		0.5		6.0	
Jarablus جرابلس	375.1	394.6	95			0.1		0.5		0.3		11.4	
Izaz اعزاز						0.1		0.1		0.5			

BRIGHT SUNSHINE, CLOUDINESS, AND EVAPORATION

TABLE 7 August 1961

سطوع الشمس والتغيم والتبخر

جدول رقم ٧ آب ١٩٦١

المحطة STATION	مدة سطوع الشمس Duration of Bright Sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاثمان Mean Sky Cover (oktas)									المتوسط اليومي للتبخر (مم) Mean Daily Evaporation (mm)	
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total Possible (b)	النسبة المئوية Percentage a/b %	٠٠٠٠ ت 0000 U.T.			٠٦٠٠ ت 0600 U.T.			١٢٠٠ ت 1200 U.T.			١٨٠٠ ت 1800 U.T.				
				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean		المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean		المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean		المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean			
WESTn INLd Contd.																	
Menbej منبج							0.6			0.9			0.7				
El Hammam الحمام							0.0			0.0			0.0			9.7	
El Bab الباب							0.1			0.7			0.4				
Masselmiyah مسلمية							0.0			0.0			0.4				
Rasm El Abbud (A) رسم العبود							0.4			0.0			0.9				
El Khafsa الخفسه	365.9	386.2	95				0.0			0.0			0.0			14.2	
Idleb ادلب							0.0			0.0			0.0				
El Ruge الروج							0.0			0.0			0.0				
Jisr El Shughur جسر الشغور																	
Abul Dhur ابو الظهور							0.0			0.0			0.0				
Ma'aret El Nu'man معرة النعمان							0.0			0.0			0.0			9.6	
Katrat Beit Dayuk قترة بيت ديوك							0.2			0.4			0.2				
Kala'at El Madik قلعة المضيق							0.0			0.0			0.0				
H. Ammureen خورات عمورين							0.1			0.7			0.2				
Missiaf مصياف							0.8			0.8			0.8				
Salamiyah سلمية							0.0			0.2			0.0			8.1	
Rastan الرستن							0.5			0.7			0.3				
Homs (Mashtal) حمص المشتل							4.0			1.4			1.4			5.7	
Kattinah قطينه	355.8	403.3	88				0.1			0.1			0.3			5.2	
Kusseir قصير							0.7			0.7			0.8				
Hassiaa حسيا							0.0			0.0			0.5				
Karyatein قريتين							0.0			0.0			0.0				
Ma'alula معلولا							0.0			0.0			0.0				
Rankuus رنكوس							0.0			0.1			0.0				
Zabadani زبداني							0.1			0.2			0.1				

BRIGHT SUNSHINE, CLOUDINESS, AND EVAPORATION

TABLE 7 August 1961

سطوع الشمس والتغيم والتبخر

جدول رقم ٧ آب ١٩٦١

المحطة STATION	مدة سطوع الشمس Duration of Bright Sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاثمان Mean Sky Cover (oktas)								متوسط التبخر اليومي (مم) Mean Daily Evaporation (mm)
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total Possible (b)	النسبة المئوية Percentage a/b %	٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		
				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	
WESTn INLd Contd.												
Madaya مضايا						0.0		0.4		0.0		
Sednaya صيدنايا						0.0		0.1		0.1		
Meisaluun ميسلون						0.0		0.2		0.0		
Kharabo خرابو						0.0		0.0		0.0		6.0
Katana قطنا						0.1		0.7		0.0		
Jdeidet El Khas جديدة الخاص						0.0		0.0		0.2		
Mas'adah مسعدة						2.0		0.7		1.7		
Sanamein صنمين						0.8		0.0		0.0		
Izra' ازرع						1.3		0.0		0.1		
Tel Shehab تل شهاب						3.4		0.3		0.0		5.2
Sweida'a سويداء						0.3		0.1		0.0		5.6
Himmah حمة						1.1		0.0		0.2		
Salkhad صلخد												10.7
DESERT البادية												
Palmyra (A) تدمر	372.7	385.5	97	0.0		0.0		0.3		0.0		16.4
Jabal Ettanf جبل التنف				0.0		0.0		0.1		0.1		13.0
Abu Kamal ابو كمال				0.0		0.1		0.1		0.1		18.7
Khanasser خناصر						0.0		0.1		0.0		
Shujeiri شجيرى												18.1
Wadi El Azib وادى العزيب						0.0		0.1		0.0		15.2
El Kom الكوم						0.0		0.0		0.0		
Ukeirubat عقيربات						1.1		1.3		1.3		
T 4						0.0		0.0		0.0		11.9
T 3						0.0		0.0		0.0		14.5

المحطة STATION	مدة سطوع الشمس Duration of Bright Sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاثمان Mean Sky Cover (oktas)								المتوسط اليومي للتبخر (مم) Mean Daily Evaporation (mm)	
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total Possible (b)	النسبة المئوية Percentage a/b %	٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.			
				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean		
DESERT Contd. البادية													
T 2 ط ٢	373.0	385.4	97			0.0		0.0		0.0		15.1	
Saba'a Biar سبع بيار	375.5	392.4	96									16.0	
Zulof الزلف						0.0		0.0		0.1		15.9	
Salhiyah صالحية						0.0		0.0		0.0			
EASTERN الشرقية													
Raqqa الرقه	376.4	392.8	96	0.0		0.0		0.3		0.1		12.7	
Deir Ezzor (A) دير الزور	372.6	393.8	95	0.0		0.0		0.2		0.0		17.0	
Ras El Ein راس العين						0.1		0.1		0.0			
Tel Abiad تل ابيض						0.0		0.0		0.0			
Mabruka مبروكه	377.6	402.0	94			0.3		0.2		0.1		15.0	
El Hall الهول						0.0		0.1		0.0			
Tel Ajajah تل عجاجه						0.0		0.0		0.0			
Abu Hureirah ابو هريره													
Ma'adan Jadid معدان جديد						0.0		0.0		0.0			
Markadah مرقده						0.0		0.0		0.0			
Ein El Arab عين العرب						0.1		0.1		0.0			

STATION المحطة	مدة سطوع الشمس Duration of Bright Sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاثمان Mean Sky Cover (oktas)								المتوسط اليومي للتبخر (مم) Mean Daily Evaporation (mm)	
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total Possible (b)	النسبة المئوية Percentage a/b %	٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.			
				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean		
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية													
Kamishly (A) القامشلي	361.4	401.0	90	0.0		0.2		0;7		0.3		15.1	
Malkiyah مالكية	- -					0.1		0.0		0.0			
Derbassiyah دربأسية						0.0		0.2		0.1			
Karachock قره تشوك	374.0	399.3	94			0.1		0.4		0.3		14.2	
Tel Alo تل علو	.					0.1		0.3		0.2			
Tel Tamer تل تمر						1.8		0.1		0.1			
Hassakah حسكة	370.0	403.8	92			0.0		0.0		0.0		18.0	

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

TABLE 8 — August 1961

حـــرارة التربة بالسلسيوس لأعماق مختلفة وفي ساعات معينة

جـــدول رقم ٨ — آب ١٩٦١

STATION	Depth in cm العمق بالسنتم	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـــ				0600 U.T. ٠٦٠٠ تـــ				1200 U.T. ١٢٠٠ تـــ				1800 U.T. ١٨٠٠ تـــ			
		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى	
			Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ
ASTAL																					
astal Ma'af قسطل معاف	10						28.7	29.7	15,16	27.9	11,13	29.9	31.7	17	28.5	11	31.1	32.2	25	29.4	10
	20						29.5	30.1	Sev.	28.5	11	29.4	30.0	Sev.	28.4	11	30.1	30.6	Sev.	28.2	10
	50						25.1	25.5	Sev.	24.7	13,14	25.1	25.5	Sev.	24.7	12,13	25.1	25.5	Sev.	24.7	12,13
	100						26.1	26.7	31	25.5	Sev.	26.1	26.6	30,31	25.5	1, 2	26.1	26.6	30,31	25.5	1, 2
lenfah صلنفه	10						20.7	22.4	11	19.4	7	23.6	25.0	Sev.	22.0	10,11	23.8	26.4	16	21.4	10
	20																				
	50																				
	100						18.1	18.4	Sev.	17.8	1	18.1	18.4	Sev.	17.8	1	18.1	18.4	Sev.	17.8	1
buka بوقـــا	10						29.5	31.2	2,18	26.8	30	33.2	34.8	18	31.8	28,30	34.8	35.6	Sev.	33.4	29
	20						31.1	32.2	18	29.6	29,30	31.5	32.4	18	29.8	28	32.9	33.6	Sev.	31.4	29
	50						30.8	31.0	Sev.	30.2	30	30.7	31.0	Sev.	30.2	31	30.6	31.0	Sev.	30.0	30,31
	100						28.3	28.6	Sev.	27.8	Sev.	28.3	28.6	Sev.	27.8	1, 2	28.3	28.6	Sev.	27.8	1, 2
awabat Burghal جوبة برغـــال	10						25.0	26.8	15	23.6	29	26.3	27.8	15	23.6	29	27.7	29.0	15	26.2	31
	20						23.9	25.0	16,17	23.0	29,30	24.0	25.8	2	23.0	11,29	24.8	26.2	Sev.	23.6	Sev.
	50						22.9	23.2	Sev.	22.4	12	22.9	23.8	27	22.4	12	23.1	23.6	13,27	22.6	29,30
	100						20.4	20.8	28	20.0	Sev.	20.4	20.8	27	20.0	Sev.	20.4	20.8	Sev.	20.0	1, 2
ablah جبلـــه	10																				
	20																				
	50																				
	100																				
rtous طرطوس	10						28.8	30.0	Sev.	27.8	29	34.8	36.2	28	33.6	31	29.5	30.6	13	28.8	8,28
	20						29.6	32.2	24	28.2	29	32.5	33.6	22	31.6	31	31.8	33.6	15	30.0	9,19
	50						30.8	31.8	8,14	28.8	23	31.3	32.0	Sev.	30.0	22,31	30.8	32.1	3	30.0	Sev.
	100																				

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

- 26 -

حـــــرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE 8 August 1961

جـــدول رقم ٨ آب ١٩٦١

STATION	العمق بالسنتم Depth in cm	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـــ					0600 U.T. ٠٦٠٠ تـــ					1200 U.T. ١٢٠٠ تـــ					1800 U.T. ١٨٠٠ تـــ				
		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest	
			القيمة Value	التاريخ Date	القيمة Value	التاريخ Date		القيمة Value	التاريخ Date	القيمة Value	التاريخ Date		القيمة Value	التاريخ Date	القيمة Value	التاريخ Date		القيمة Value	التاريخ Date	القيمة Value	التاريخ Date
COASTAL Contd.																					
afita صـــــانيتا	10																				
	20						29.8	30.6	Sev.	27.6	10	31.1	31.8	17,18	30.1	10,25	32.9	33.7	15	31.8	10
	50						30.5	30.8	Sev.	30.2	11,12	30.5	30.8	27	30.1	11	30.5	30.9	27	30.1	11,12
	100						28.8	29.2	Sev.	28.4	1, 2	28.8	29.2	Sev.	28.4	1, 2	28.8	29.1	Sev.	28.4	2
I. INLAND																					
leppo (A) حلـــــب	10	29.6	32.5	16	27.0	25	28.3	30.5	15,18	23.8	26	33.8	36.0	15	32.0	19	33.2	35.2	17	30.0	31
	20	30.0	31.8	17	27.8	31	28.7	31.2	18	26.3	19	31.0	36.3	16	28.8	28	31.2	33.4	17	29.1	31
	50	28.1	29.1	19	26.4	2,	28.0	29.1	18	26.3	3	38.3	30.2	30	26.9	2	28.4	29.2	18	26.9	22
	100																				
ama (A) حمـــــاه	10	27.9	30.0	15	25.9	29	27.3	29.4	16	25.0	29	33.5	26.2	16,17	30.4	29	32.4	34.7	14,15	29.7	31
	20	30.4	31.8	15,17	29.1	29	28.7	30.1	15,17	26.8	29	30.5	32.6	1	28.0	29	31.8	33.7	15	30.7	29
	50	29.1	29.7	17	28.0	27	29.2	29.8	18	28.7	2, 5	29.1	29.9	15	27.7	31	28.7	29.4	16	27.9	30
	100	28.0	28.3	21,22	27.3	1	28.0	28.3	Sev.	27.5	1, 3	28.0	28.6	16	27.3	2	27.9	28.8	18	26.8	9
bek النبـــــك	10	24.0	26.3	17	21.1	6	21.3	23.8	15,16	19.6	29	25.5	28.1	17	23.6	21	27.2	29.5	15	25.5	21,28
	20	25.0	26.8	17	23.4	2	23.4	25.1	16	22.2	25,29	23.7	25.6	17	22.2	22	25.5	27.5	17	23.4	7
	50	23.2	23.9	18,19	22.6	30	23.3	25.7	16	22.7	Sev.	23.3	24.1	18	22.6	31	23.3	27.2	21	22.6	30,31
	100	20.8	21.1	21	20.4	1,	20.8	21.1	Sev.	20.4	1, 2	20.8	21.1	Sev.	20.5	1	20.8	21.1	19	20.4	1
mascus (A) دمشـــــق	10	30.1	32.2	15	26.8	25	27.5	31.0	17	23.6	25	34.1	36.0	Sev.	31.8	21	34.3	36.8	19	32.2	21
	20	32.2	33.7	15	29.6	22	31.1	32.8	18	28.8	25	31.5	33.1	17,18	29.7	31	32.1	33.0	Sev.	29.6	31
	50	31.1	31.6	18,19	30.4	27	31.2	31.7	19	30.8	26,27	31.1	31.7	19	30.7	25,26	31.1	31.6	17,19	30.6	26,29
	100	28.6	29.0	20,26	28.0	1	28.6	29.0	Sev.	28.0	1	28.6	29.1	20	28.1	1, 5	28.6	29.0	19,31	28.0	3
i q فيـــــق	10	28.6	29.6	13	27.5	20	27.2	27.8	8	25.7	25	30.3	32.0	18	26.1	24	31.5	32.8	13	29.3	31
	20	30.2	30.8	Sev.	29.7	25	29.3	29.9	17	28.7	25	29.6	30.6	13,21	28.8	25	30.6	31.4	13	29.7	31
	50	29.4	29.6	Sev.	29.2	Sev.	29.5	29.7	Sev.	29.2	11,12	29.5	29.6	Sev.	29.2	11,12	29.4	30.6	19	29.2	Sev.
	100	28.0	28.2	Sev.	27.6	4	28.0	28.2	Sev.	27.6	4	28.0	28.2	Sev.	27.6	5	28.0	28.2	Sev.	27.7	1, 5

SOIL TEMPERATURE (^{o}C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

TABLE 8 August 1961

حـــرارة التربة بالسلسيوس لأعماق مختلفة وفي ساعات معينة

جـــدول رقم ٨ آب ١٩٦١

STATION	العمق بالسنتم Depth in cm	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـــم					0600 U.T. ٠٦٠٠ تـــم					1200 U.T. ١٢٠٠ تـــم					1800 U.T. ١٨٠٠ تـــم				
		المتوسط Average	Highest الاعلى		Lowest الادنى		المتوسط Average	Highest الاعلى		Lowest الادنى		المتوسط Average	Highest الاعلى		Lowest الادنى		المتوسط Average	Highest الاعلى		Lowest الادنى	
			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
I. INLd Contd.																					
Jarablus	10																				
جرابلس	20						30.2	32.6	18	25.8	30	38.2	40.6	14	35.6	29	35.8	40.0	16	32.0	21,22
	50																				
	100						28.2	28.4	Sev.	27.6	1, 2	28.2	28.4	Sev.	27.6	1, 2	28.2	28.4	Sev.	27.6	1, 2
El Hammam	10						28.4	30.2	15	26.1	28.	33.8	36.0	Sev.	31.0	8, 9	30.4	33.2	7	26.2	2
الحمـــام	20																				
	50						29.6	30.4	12	27.4	24,25	29.4	31.0	31	26.8	27	29.4	30.4	12	27.0	2
	100						27.4	27.8	Sev.	27.0	2, 5	27.4	27.8	Sev.	27.0	Sev.	27.1	27.8	19,22	24.0	2
Kasselmiyah	10						29.4	31.8	30	27.6	1	32.2	34.0	14	30.0	28	32.0	33.6	3	28.8	30
سلميـــة	20						30.0	32.4	17	28.2	11	31.5	34.2	1	28.2	28	31.9	33.8	1, 2	28.4	26
	50						29.9	31.4	16,17	28.2	1	30.0	31.2	Sev.	27.4	27,28	29.5	31.2	Sev.	27.4	21
	100						28.0	28.4	Sev.	27.2	7	27.9	28.6	3	26.4	28	27.9	28.8	13	27.0	Sev.
El Khafsah	10						29.2	30.8	17	27.2	30	33.5	35.4	16	31.4	23	35.4	37.4	16	33.6	19,18
الخفســـة	20						29.5	30.8	17	28.2	24,30	29.7	31.0	Sev.	28.0	24	31.4	32.4	12	30.0	28
	50																				
	100																				
El Ruge	10																				
الـــروج	20						28.5	30.9	14	26.4	20	32.4	35.7	23	30.2	3, 8	29.2	31.8	18	25.4	24
	50						29.3	30.9	6	27.2	Sev.	30.4	35.9	23	27.9	19	29.0	30.9	5	24.9	20
	100						28.6	28.9	18	28.2	3, 4	28.6	29.3	1	27.9	4	28.6	29.3	1	28.2	3,22
Jisr El Shughur	10						25.0	26.2	1	24.4	Sev.	25.8	26.4	1,18	25.2	2	26.1	27.0	1, 8	25.4	2
جسر الشغور	20						25.0	25.6	1	24.4	29	25.2	25.8	1	24.4	29	25.2	25.8	1,20	24.6	29
	50						24.5	25.0	9,20	24.0	4	24.5	25.0	9	24.0	4	24.5	25.0	9,20	24.2	Sev.
	100						23.7	24.0	Sev.	23.0	1	23.7	24.0	Sev.	23.6	Sev.	23.7	24.0	Sev.	23.6	Sev.

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

حـــرارة التربة بالسلسيوس لأعماق مختلفة وفي ساعات معينـة

TABLE 8 — August 1961

جـــدول رقم ٨ — آب ١٩٦١

STATION	Depth in cm العمق بالسنتمتر	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـــم				0600 U.T. ٠٦٠٠ تـــم				1200 U.T. ١٢٠٠ تـــم				1800 U.T. ١٨٠٠ تـــم			
		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى	
			Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ
W. INLd. Contd.																					
Katrat Beit Dayub	10																				
قطرة بيت ديوب	20						28.0	29.6	16	25.6	29	28.7	30.0	16	27.4	29	29.4	30.2	15,16	28.8	1
	50						26.0	26.6	19	25.2	2	25.9	26.4	Sev.	25.2	2	25.9	27.0	17	25.2	2, 4
	100						23.5	23.8	Sev.	22.2	1	23.5	23.8	Sev.	23.0	Sev.	23.5	23.8	Sev.	23.0	Sev.
Salamiyah	10						26.8	28.6	16	24.8	29	33.1	35.0	15	31.3	31	32.1	34.2	15	29.4	31
	20						28.5	29.9	16	27.4	29	29.5	31.0	17	28.6	29	31.0	32.1	15	29.4	31
سلمية	50						28.6	29.3	18	28.4	Sev.	28.6	29.8	17	28.3	25	28.5	29.2	17	28.2	31
	100						26.0	26.2	Sev.	25.7	Sev.	26.0	26.2	Sev.	25.6	1	25.9	26.2	19	25.5	1
Homs (Mashtal)	10						27.9	29.0	16	26.6	23	35.8	37.6	15	32.8	28	32.3	33.8	26	30.4	31
	20						28.7	29.4	16,19	27.4	25	31.1	32.4	28	30.4	Sev.	32.1	33.2	15	30.2	3,11
حمص المشتل	50																				
	100						26.8	27.2	21,22	26.0	4	26.8	27.2	Sev.	26.2	4	26.8	27.2	20,31	26.4	Sev.
Kattinah	10																				
	20						27.1	27.8	15	26.5	23	27.2	27.8	14,15	26.7	Sev.	28.4	29.1	13	27.8	31
قطينـــه	50						27.0	27.6	1	26.7	Sev.	26.9	27.2	Sev.	26.6	Sev.	26.8	27,1	1,15	26.6	Sev.
	100						24.6	24.8	Sev.	24.5	Sev.	24.7	24.8	Sev.	24.4	1	24.6	24.8	Sev.	24.5	Sev.
Madaya	10						17.6	21.0	15	13.8	12	24.4	26.0	9	22.8	31	23.3	27.0	15	17.4	27
	20																				
مضـــايا	50						20.4	20.8	Sev.	20.0	28,29	20.4	20.7	17,18	20.0	27	20.4	20.8	15	20.0	Sev.
	100																				
Meisaluun	10						25.4	28.0	23	21.4	25	34.4	36.6	15	30.0	31	28.4	31.0	15	23.0	31
	20						27.7	30.0	1	23.0	25	29.8	31.2	15,17	28.0	31	29.4	32.2	8	27.0	31
ميسلون	50						27.4	28.2	18	25.2	3	27.4	28.4	7	26.8	25,38	27.5	28.4	7	27.0	2,24
	100						24.6	25.0	Sev.	24.2	1	24.7	25.0	Sev.	24.2	1	24.7	26.4	4	24.2	1

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

TABLE 8 August 1961

حـــرارة التربة بالسلسيوس لأعماق مختلفة وفي ساعات معينة

جـــدول رقم ٨ آب ١٩٦١

STATION	العمق بالسنتم Depth in cm	0000 U.T. ٠٠٠٠ تم					0600 U.T. ٠٦٠٠ تم					1200 U.T. ١٢٠٠ تم					1800 U.T. ١٨٠٠ تم				
		المتوسط Average	Highest الاعلى		Lowest الادنى		المتوسط Average	Highest الاعلى		Lowest الادنى		المتوسط Average	Highest الاعلى		Lowest الادنى		المتوسط Average	Highest الاعلى		Lowest الادنى	
			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
E. INld Contd.																					
Kharabo خرابـــو	10						24.8	26.6	15	22.0	25	38.6	42.6	15	33.8	31	33.7	37.8	15	29.6	31
	20						26.4	27.6	15	24.8	25	28.8	33.0	15	26.4	25	30.0	34.2	15	27.2	25,29
	50						27.5	28.0	Sev.	26.6	30	27.4	28.0	Sev.	26.6	30	26.9	27.4	15,17	26.2	30
	100						25.3	25.4	Sev.	25.0	1	25.3	25.4	Sev.	25.0	1	25.3	25.4	Sev.	25.0	1
Tel Shehab تل شهاب	10						28.1	31.0	15,19	27.0	25,26	33.3	35.2	14	30.0	23	30.8	35.4	16	27.8	8
	20											31.2	32.6	14	29.8	23	30.1	32.2	4	28.9	29
	50						27.9	29.0	28,30	26.4	2	27.9	29.2	17	27.2	Sev.	27.6	28.6	7	26.0	16
	100																				
Salkhad صلخد	10																				
	20																				
	50																				
	100																				
DESERT																					
Palmyra (A) تدمـــر	10	28.9	32.0	16	27.0	25	27.2	29.4	17	25.8	24,25	34.2	36.4	16	32.1	20	34.6	36.8	15	32.3	31
	20	30.4	33.0	16	29.3	25	28.7	31.0	17	27.0	23	30.7	32.9	28	29.2	24	32.7	34.2	15	31.2	31
	50	30.3	31.0	Sev.	29.8	25,28	30.2	31.1	20	29.2	12	30.4	31.1	Sev.	29.8	26,30	30.3	31.1	17,19	29.6	26,30
	100	28.0	28.4	21	27.6	1, 3	38.0	28.3	Sev.	27.6	5	28.1	28.4	21	27.7	1	28.0	28.3	Sev.	27.7	3
Abu Kamal ابو كمال	10	30.4	32.6	3	26.8	29	30.2	32.5	15	27.7	30	39.7	42.0	15	37.8	19,20	36.9	38.9	15,17	34.7	19
	20	33.5	35.1	16	31.0	29	31.4	33.0	15	29.6	29	34.4	36.0	15	33.0	28	36.4	38.1	15	35.0	27,31
	50	30.6	31.2	19	30.3	1,31	30.7	31.2	19	30.3	30,31	30.7	31.2	18	30.3	30	30.7	31.2	18	30.3	29,30
	100	28.3	28.6	Sev.	27.8	1	28.3	28.6	Sev.	27.8	1	28.4	28.7	22	27.9	Sev.	28.4	28.6	Sev.	27.9	Sev.
Shujeiri شجيرى	10						25.5	28.3	18	22.4	28	34.0	39.0	6	31.4	28	29.2	32.0	14	31.4	28
	20						25.9	28.1	1	23.2	28	27.7	29.1	17	27.0	Sev.	28.4	30.0	Sev.	26.0	1,28
	50						25.5	27.0	Sev.	24.0	23,31	26.4	28.0	10	25.0	Sev.	26.2	30.0	4, 5	25.0	Sev.
	100						24.7	25.0	Sev.	23.1	3	24.9	26.0	Sev.	24.0	1	24.8	26.0	14	24.0	Sev.

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

TABLE 8 August 1961

حـــرارة التربة بالمئويس لأعماق مختلفة وفي ساعات معينة

جـــدول رقم ٨ آب ١٩٦١

STATION	Depth in cm العمق بالسنتمتر	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـ					0600 U.T. ٠٦٠٠ تـ					1200 U.T. ١٢٠٠ تـ					1800 U.T. ١٨٠٠ تـ				
		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى	
			Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ
DESERT Contd.																					
Wadi El Azib	10						28.1	31.4	1	25.6	29	37.1	40.4	1	34.0	29	32.1	35.0	14	29.0	9
	20						29.0	32.4	6	26.8	20	30.6	32.4	5	29.4	29	31.9	33.4	14	30.4	28
وادى العزيب	50						29.3	30.0	Sev.	28.0	30	29.3	30.0	Sev.	29.0	30,31	29.3	30.0	19	28.6	3,30
	100						26.8	28.0	20,21	26.2	Sev.	26.8	28.0	20,21	26.2	Sev.	26.8	28.0	20,21	26.2	Sev.
T 4	10						27.0	29.4	15	25.4	27	34.1	36.4	15	30.4	1	33.1	36.0	15	28.4	1
	20						28.9	30.6	15	28.0	Sev.	31.1	33.6	15	30.0	20	32.4	34.6	15	28.0	1
ط ٤	50						30.5	31.4	Sev.	30.0	30	30.5	31.4	Sev.	29.8	25	30.3	31.4	17,18	29.2	13
	100						28.6	29.0	Sev.	28.4	Sev.	28.6	29.0	Sev.	28.4	Sev.	28.6	29.0	Sev.	28.4	Sev.
T 3	10						27.6	29.0	17	26.4	20,21	33.5	35.9	15	30.7	12	32.9	34.8	15	31.0	31
	20						29.2	30.5	17	27.6	29	30.5	31.6	Sev.	29.6	30	32.0	33.1	16	30.8	28
ط ٣	50						29.4	30.0	17,18	28.3	28	29.4	30.0	18	28.9	29	29.4	30.0	18	29.0	Sev.
	100						27.4	27.6	Sev.	27.0	Sev.	27.5	27.8	24	27.0	Sev.	27.4	27.7	Sev.	27.0	Sev.
T 2	10						31.3	32.2	Sev.	30.0	29	34.8	37.0	17	33.0	23	36.2	38.0	17	33.0	23
	20						33.0	33.9	18	31.8	8	33.2	34.4	17,18	32.2	28	35.2	36.9	17	34.0	6
ط ٢	50						33.2	33.6	Sev.	32.5	30	33.2	33.6	3	32.6	Sev.	33.1	33.6	3	32.6	Sev.
	100						31.7	32.2	22	30.9	26	31.8	32.2	22	31.4	Sev.	31.8	32.2	23	31.4	Sev.
Zulef	10																				
	20						30.8	32.0	Sev.	28.0	31	34.0	36.0	16,30	33.0	Sev.	35.4	27.0	14,15	34.0	Sev.
الزلـــف	50																				
	100						29.5	30.0	Sev.	29.0	Sev.	29.5	30.0	Sev.	29.0	Sev.	29.5	30.0	Sev.	29.0	Sev.
EASTERN الشرقية																					
Raqqa	10	33.5	35.5	18	31.2	29	30.5	32.2	Sev.	27.8	28	36.1	38.0	17	33.6	31	38.4	40.6	2	34.4	31
	20	35.4	37.0	18	33.2	29	33.2	34.6	17,18	31.0	29	34.3	35.6	17	32.5	29	36.7	38.0	16,17	33.8	31
الـــرقه	50	34.4	35.2	18,19	33.4	30	34.5	35.3	18	33.3	29	34.3	35.2	17,18	32.8	25	34.2	35.1	17,18	33.0	31
	100	32.2	32.5	20	31.8	3	32.2	32.5	20,21	31.8	1, 2	32.2	32.5	19	31.9	1,31	32.2	32.5	17	31.8	31

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

TABLE 8 August 1961

حـــرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينـة

جـــدول رقم ٨ آب ١٩٦١

STATION	العمق بالسنتمتر Depth in cm	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـــ					0600 U.T. ٠٦٠٠ تـــ					1200 U.T. ١٢٠٠ تـــ					1800 U.T. ١٨٠٠ تـــ				
		المتوسط Average	Highest الاعلى القيمة Value	التاريخ Date	Lowest الادنى القيمة Value	التاريخ Date	المتوسط Average	Highest الاعلى القيمة Value	التاريخ Date	Lowest الادنى القيمة Value	التاريخ Date	المتوسط Average	Highest الاعلى القيمة Value	التاريخ Date	Lowest الادنى القيمة Value	التاريخ Date	المتوسط Average	Highest الاعلى القيمة Value	التاريخ Date	Lowest الادنى القيمة Value	التاريخ Date
EASTERN Contd.																					
Deir Ezzor	10	33.4	35.6	17,20	31.2	31	32.0	34.0	15	30.8	20,25	38.6	41.8	15	36.3	28	38.5	40.8	16	35.5	28
	20	35.0	36.8	19	33.2	29	33.4	34.8	Sev.	31.6	29	34.4	36.2	17	32.9	28	36.4	38.0	16,17	34.5	28
دير الـــزور	50	33.9	34.8	2	32.8	30	33.9	35.2	3	32.8	31	33.9	35.1	4,15	32.8	30	33.8	35.1	4	32.8	29,30
	100	30.6	31.7	22	30.0	1	30.6	31.0	20,25	30.2	1, 2	30.6	33.6	31	30.2	1, 2	30.6	32.5	11	30.2	2
Mabrukah	10						30.2	33.8	22	25.6	20	40.2	42.0	1, 4	39.0	Sev.	33.1	36.6	17	29.0	27
	20						30.0	34.0	7	25.8	20	39.5	42.0	Sev.	35.2	2	33.5	36.6	8	29.5	31
مبروكـــه	50						31.3	32.0	Sev.	30.2	30	31.4	33.8	24	29.3	31	31.2	32.2	3	30.2	27,31
	100						29.8	30.4	27	29.0	1	29.8	30.8	27	29.0	1, 2	29.8	30.2	Sev.	29.0	1, 2
NORTH EASTERN																					
Kamishly (A)	10	30.7	34.1	4	26,0	28	32.0	35.2	22	28.8	19	38.4	40.2	23	35.9	28	34.5	38.2	14	30.8	29,31
	20																				
القامشلي	50	28.9	29.8	18	26.7	16	29.0	29.9	18	25.3	9	29.0	29.7	22,27	27.8	9	29.1	29.8	12	28.2	8, 9
	100	27.0	27.5	26	26.4	1, 3	27.0	27.4	Sev.	26.3	9	27.0	27.6	27	26.4	1, 2	27.0	27.4	Sev.	26.4	1, 2
Karachook	10						30.4	32.0	16	27.4	30	34.9	37.0	24	32.4	30	33.7	35.6	15,22	30.4	10
	20						29.9	34.6	24	27.7	19,27	31.5	32.8	16	28.9	30	31.8	33.2	15,22	24.4	31
قره تشوك	50						28.8	29.6	23	27.6	27	28.9	29.5	23	28.3	27	28.9	29.4	22	28.2	27
	100						26.1	27.1	27	25.5	2, 3	26.4	29.9	29	25.5	1, 2	26.4	27.0	Sev.	25.5	2
Hassakah	10						30.2	32.0	14	27.1	30	34.7	38.2	17	32.0	30,27	36.4	39.6	15	33.4	29
	20						31.4	33.6	17	29.0	28	32.6	34.6	17	30.6	31	34.2	36.2	17	32.0	31
الحســـكه	50						31.7	33.0	7	30;2	6	32.0	33.4	23,17	29.0	29	32.1	33.8	17	30.0	29
	100						30.6	31.0	Sev.	29.0	1	30.6	31.0	Sev.	29.9	1	30.6	31.0	Sev.	29.9	1

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

تكرار حدوث عناصر الطقس المختلفة

TABLE 9 August 1961

آب ١٩٦١

جدول رقم ٩

STATION المحطة	Precipitation الهطول: مطر Rain	ثلج Snow	برد Hail	صقيع Frost	جليد Glaze	عواصف رعدية Thunderstorm	شابوره — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر Mist Vis. ≥ 1000 m.	ضباب — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Fog Vis. < 1000 m.	سديم — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر Haze Vis. ≥ 1000 m.	غبار أو رمال مرتفعة — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر Dust Rising/Sand Ris. Vis. ≥ 1000 m.	عواصف ترابية وغبارية — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m.	رياح شديدة Gales	سماء صافية Cleare Sky	سماء غائمة Cloudy Sky
COASTAL الساحلية														
Lattakia ..... اللاذقية	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0
Kassab ..... كسب	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kastal Ma'af.... قسطل معاف	1	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0		
Slenfah ..... صلنفه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Bouka ..... بوقا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jawbat Burghal ... جوبة برغال	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jablah (A) ..... جبله														
El Sin ..... السن	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kadmous ..... قدموس	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ein Dheikh Bader عين الشيخ بدر	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tartous ..... طرطوس	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Safita ..... صافيتا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Arida ..... عريضه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Arwad ..... ارواد	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Karatat ..... قره طاط	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Shukran ..... شوقران	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0		
Wadi Kandil .... وادي قنديل	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ein Eido ..... عين عيدو	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Hiffah ..... الحفه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kirdahah ..... قرداحه	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0		
Muneizilah ..... منيزله	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Annazah ..... عنازه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Wadil 'Uyuun ... وادي العيون	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Dreikeesh ..... دريكيش	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Mashtal Hilow ... مشتى الحلو	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Khreibah ..... خريبه	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

تكـــرار حـــدوث عناصـــر الطقس المختلفـــة

TABLE 9 August 1961

آب ١٩٦١

جـــدول رقم ٩

STATION المحطـــة	Precipitation الهطول: مطر Rain	ثلج Snow	برد Hail	صقيع Frost	جليد Glaze	عواصف رعدية Thunderstorm	شابوره — الرؤية ١٠٠٠ م واكثر Mist Vis. ≥ 1000 m.	ضباب — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Fog Vis. < 1000 m.	سديم — الرؤية ١٠٠٠ م واكثر Haze Vis. ≥ 1000 m.	غبار او رمال مرتفعة — الرؤية ١٠٠٠ م واكثر Dust Rising/Sand Ris. Vis. ≥ 1000 m.	عواصف ترابية وغبارية — الرؤية اقل من ١٠٠٠ م Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m.	رياح شديدة Gales	سماء صافية Cleare Sky	سماء غائمة Cloudy Sky
WESTERN INLAND الداخلية الغربية														
Aleppo (A) ..... حلب	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0
Hama (A) ..... حماه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	31	0
Nabek ..... النبك	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0
Damascus (A) ..... دمشق	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	4	31	0
Kuneitra ..... قنيطره	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	25	0
F i q ..... فيق	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	20	0
Jarablus ..... جرابلس	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Iizaz ..... اعزاز	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Menbej ..... منبج	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Hammam ..... الحمام	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Bab ..... الباب	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Masselmiyah ..... مسلمية	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0		
Rasm El Abbud (A) رسم العبود	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Khafaah ..... الخفسه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Idleb ..... ادلب	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Ruge ..... الروج	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jisr El Shughur جسر الشغور	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Abul Dhur ..... ابو الضهور	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ma'aret El Nu'man معرة النعمان	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Katrat Beit Dayub قطرة بيت ديوب	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kala'at El Madik قلعة المضيق	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
H. Ammureen ... خورات عمورين	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Missiaf ..... مصياف	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0		
Salamiyah ..... سلمية	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Rastan ..... الرستن	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Homs (Mashtal) .. حمص المشتل	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kattinah ..... قطينه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kusseir ..... قصير	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Hassia ..... حسيا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

تكرار حدوث عناصر الطقس المختلفة

TABLE 9 August 1961

جدول رقم ٩ آب ١٩٦١

STATION المحطة	Precipitation الهطول			صقيع Frost	جليد Glaze	عواصف رعدية Thunderstorm	شاهورة — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر Mist Vis. ≥ 1000 m.	ضباب — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Fog Vis. < 1000 m.	سديم — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر Haze Vis. ≥ 1000 mi	غبار ورمال مرتفعة — الرؤية Dust Rising/Sand Vis. ≥ 1000 m.	عواصف ترابية وغبارية — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m.	رياح شديدة Gales	سماء صافية Clear Sky	سماء غائمة Cloudy Sky
	مطر Rain	ثلج Snow	برد Hail											
W. INLd. Contd.														
Karyatein قريتين	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Rankuus رنكوس	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Zabadani زبداني	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Madaya مضايا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sednaya صيدنايا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Meisaluun ميسلون	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kharabo خرابو	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Katana قطنا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jdeidat El Khass جديدة الخاص	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Mas'adah مسعدة	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0		
Senamein صنمين	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Izra' ازرع	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Shehab تل شهاب	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0		
Sweida'a سويداء	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Himmah الحمه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Salkhad صلخد														
Bulbol بلبل	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kadi قاضي	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0		
Rajo راجو	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ra'ai الراعي	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0		
A'fryn عفرين	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Mare' مارع	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Abu Kalkal ابو قلقل														
J8ndeeress جندريس	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tadaf تادف	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Dana 'Bab El Hawa) دانا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Armanaz ارمناز	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sfeerah سفيره														
Jabbul جبول	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

تكـــرار حـــدوث عناصـــر الطقس المختلفـــة

TABLE 9 August 1961

جـــدول رقم ٩ آب ١٩٦١

STATION المحطـــــــة	Precipitation الهطول			صقيع Frost	جليد Glaze	عواصف رعدية Thunderstorm	شابورة — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م وأكثر Mist Vis. ≥ 1000 m.	ضباب — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Fog Vis. < 1000 m.	سديم — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر Haze Vis. ≥ 1000 m	غبار أو رمال مرتفعة — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Dust Rising/Sand Ris. Vis. ≥ 1000 m	عواصف ترابية وغبارية — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m.	رياح شديدة Gales	سماء صافية Clear Sky	سماء غائمة Cloudy Sky
	مطر Rain	ثلج Snow	برد Hail											
W. INLd. Contd.														
Darkush دركوش	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Barada بردى	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sarakeb سراقب	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
Ariha اريحـــه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Khan Sheikuun خان شيخون	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Mhardah محرده	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
Banias (north) بانياس الغربية	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Mkharram Fokani مخرم فوقاني	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Khirbet El Teen خربة التين	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0		
Friklos فركلوس	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sadad صـــدد	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0		
Breij بريج	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Yabruud يبرود	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Assal El Ward عسال الورد	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
Quteifah قطيفه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jdeidet Yabus جديدة يابوس	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ein El Feeja عين الفيجه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
Duuma دومـا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Banias (south) بانياس الجنوبية	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Rafeed رفيـــد	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Nawa نوى	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Shahba شهبا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Rasheedah رشيده	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
Dar'a درعـا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Mseifrah مسيفره	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Busral Sham بصرى الشام	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Imtan امتـــان	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Khirbet Awwad خربة عواد	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

TABLE 9 August 1961

تكـــرار حـــدوث عناصـــر الطقس المختلفـــــة

جـــــدول رقم ٩ آب ١٩٦١

STATION المحطـــــــة	Precipitation الهطول			صقيع Frost	جليـــد Glaze	عواصف رعـــدية Thunderstorm	شابوره — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر Mist Vis. ≥ 1000 m.	ضبـاب — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Fog Vis. < 1000 m.	سديم — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر Haze Vis. ≥ 1000 m.	غبار وزوابع رملية مرتفعة — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر Dust Rising/Sand Vis. ≥ 1000 m.	عواصف ترابية وغبارية — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m.	ريـاح عـــديدة Gales	سمـــاء صـافية Clear Sky	سمـــاء غائمـــة Cloudy Sky
	مطر Rain	ثلج Snow	برد Hail											
DESERT البـــــادية														
Palmyra تدمـــر	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	31	0
Jabal Ettanf جبل التنف	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
Abu Kamal ابو كمال	0	0	0	0	0	0	0	0	6	17	4	0	31	0
Khanasser خناصر	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Shujeiri شجيرى	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Wadi El Azib وادى العزيب	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Kom الكوم	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ukeirubat عقيربات	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0		
T 4 ط ٤	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
T 3 ط ٣	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
T 2 ط ٢	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Saba'a Biar سبع بيار	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Zulof الزلـــف	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sukhnah السخنة	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Salhiyah صالحية	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0		
EASTERN الشرقية														
Raqqa الرقـــة	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	31	0
Deir Ezzor دير الزور	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	31	0
Ras El Ein راس العين	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0		
Tel Abiad تل ابيض	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Mabrukah مبروكه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
El Hall الهول	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0		
Tel Ajajeh تل عجاجه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Abu Hureirah ابو هريره	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ma'adan Jadid معدان جديد	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Markadah مرقده	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0		
Bi'r Muheissen بئر محيسن	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Maghlugah مغلوجه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

TABLE 9 August 1961

تكـــرار حـــدوث عناصـــر الطقس المختلفـــــة

جـــدول رقم ٩ آب ١٩٦١

STATION المحطـــــــة	Precipitation الهطول Rain مطر	Snow ثلج	Hail برد	Frost صقيع	Glaze جليد	Thunderstorm عواصف رعدية	Mist Vis. ≦ 1000 m. شابورة — الرؤية ١٠٠٠م وأكثر	Fog Vis. < 1000 m. ضباب — الرؤية أقل من ١٠٠٠م	Haze Vis. ≦ 1000 m. سديم — الرؤية ١٠٠٠م وأكثر	Dust Rising/Sand Vis. ≦ 1000 m. غبار رمال مرتفعة — الرؤية ١٠٠٠م وأقل	Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m. عواصف ترابية وغبارية — الرؤية ١٠٠٠م وأقل	Gales رياح شديدة	Clear Sky سماء صافية	Cloudy Sky سماء غائمة
EASTERN Contd.														
Hazeemah حزيمة	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Shaddadah شداده	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Maskanah مسكنة	0	0												
Tibnah تبنـــه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
Nayadeen ميادين	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0		
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية														
Kamishly القامشلي	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	30	0
Derbassiyah درباسية	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Karachock قره تشوك	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0		
Tel Alo تل علو	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Tamer تل تمر	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Hassakah حسكه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
Ein Diwar عين ديوار	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kbur El Biid قبور البيض	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Shagher Bazar شاغر بازار	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0		
Abul Kassa'eb ابو القصايب	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Brak تل براك	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Homs El Jazirah حمص الجزيره	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0		

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

TABLE 10 August 1961

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

جدول رقم ١٠ آب ١٩٦١

STATION المحطة	CALM هادئ	UNRECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال															
				349° - 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	TOTAL
Lattakia ..... اللاذقية			1 - 10				42	26	3	38	73	141	73	57	36	28	7	3		527
			11 - 27								7	27	88	63	9	2				196
			28 - 47																	
			48																	
	21		Total				42	26	3	38	80	168	161	120	45	30	7	3		723
Bouka ..... بوقا			1 - 10	2				3	4	14	30	80	26	13	18	16	3	8	2	219
			11 - 27							1	8	65	29							103
			28 - 47																	
			48																	
	158	264	Total	2				3	4	15	38	145	55	13	18	16	3	8	2	322
Tartous ..... طرطوس			1 - 10																	
			11 - 27																	
			28 - 47																	
			48																	
	-		Total																	
Aleppo..... حلب	26		1 - 10	1							1				6	84	121	45	8	266
			11 - 27											1	1	124	273	51	2	452
			28 - 47																	
			48																	
	26		Total	1							1			1	7	208	394	96	10	718
Hama ..... حماه			1 - 10	4		8	36	24		9	10	4	1	65	130	36	19	6	11	363
			11 - 27											13	177	108	26	5	4	333
			28 - 47																	
			48																	
	48		Total	4		8	36	24		9	10	4	1	78	307	144	45	11	15	696

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

TABLE 10 August 1961

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

جدول رقم ١٠ آب ١٩٦١

STATION المحطة	CALM هادئ	UNRECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال															
				349° - 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	TOTAL
Nabek النبك			1 - 10	66	42	7	7	7	11	11	9	16	7	34	56	30	6	11	23	343
			11 - 27	40	47	2		1	2	6	14	7	1	1	1			3	4	129
			28 - 47																	
			\V 48																	
	156	116	Total	106	89	9	7	8	13	17	23	23	8	35	57	30	6	14	27	472
Damascus دمشق			1 - 10	4	3	2	8	28	27	17	14	13	15	18	27	27	12	16	11	242
			11 - 27	11			1	6	1	1	2	6	5	8	5	15	25	105	58	249
			28 - 47															8	4	12
			\V 48																	
	241		Total	15	3	2	9	34	28	18	16	19	20	26	32	42	37	129	73	503
Kuneitrah دمشق			1 - 10		1			2				1	2	4	9	48	57	19	2	145
			11 - 27											2	27	346	205	8		588
			28 - 47													4	4			8
			\V 48																	
	3		Total		1			2				1	2	6	36	398	266	27	2	741
Fiq فيق			1 - 10	4	2			6				4	13	47	114	175	90	7	4	466
			11 - 27											1	3	91	48	1		144
			28 - 47																	
			\V 48																	
	134		Total	4	2			6				4	13	48	117	266	138	8	4	610

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

TABLE 10 August 1961

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

جدول رقم ١٠ آب ١٩٦١

STATION المحطة	CALM هادئ	UNRECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال															
				349° - 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	TOTAL
Salamiyah ..... السلمية			1 - 10										22	137	137	74	17	1		388
			11 - 27											18	95	85	15	2		215
			28 - 47																	
			48 ⩾																	
	141		Total										22	155	232	159	32	3		603
Rastan ..... الرستن			1 - 10	3	2							73	49	34	82	95	44	6	3	391
			11 - 27										1		18	186	39	1		245
			28 - 47													1				1
			48 ⩾																	
	75	32	Total	3	2							73	50	34	100	282	83	7	3	637
Kattinah ..... قطينة			1 - 10											9	59	11				79
			11 - 27												192	115	6	9	10	332
			28 - 47												163	138			32	333
			48 ⩾																	
			Total											9	414	264	6	9	42	744
Kharabe ..... خرابو			1 - 10								1	75	116	34	8					234
			11 - 27									38	32	19	31					120
			28 - 47																	
			48 ⩾																	
	390		Total								1	113	148	53	39					354
J. El Khas ... جديدة الخاص			1 - 10		1	1	2	1			1	15	121	88	57	10	5	2		304
			11 - 27								1	29	135	89	46	16	11	5		332
			28 - 47																	
			48 ⩾																	
	108		Total		1	1	2	1			2	44	256	177	103	26	16	7		636

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

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

TABLE 10 August 1961 — جدول رقم ١٠ آب ١٩٦١

المحطة STATION	هادئ CALM	غير مسجلة UNRECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH — عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																
				349° - 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	TOTAL
Tel Shehab ..... تل شهاب			1 - 10											30	229	96	14			369
			11 - 27											2	91	99	5	1		198
			28 - 47																	
			48																	
	177		Total											32	320	195	19	1		567
Palmyra ..... تدمر			1 - 10	2			1	1						4	19	180	24	7		238
			11 - 27		1										26	378	95	3		503
			28 - 47																	
			48																	
	3		Total	2	1		1	1						4	45	558	119	10		741
J. El Tanf ..... جبل التنف			1 - 10	13	7	3	1	2	3			1		2	10	25	15	19	8	109
			11 - 27	10		1								3	3	49	31	22	15	134
			28 - 47																	
			48																	
	5	496	Total	23	7	4	1	2	3			1		5	13	74	46	41	23	243
T 4 ..... ط ٤			1 - 10	2				2	2		4	8	10	58	141	151	66	23	8	475
			11 - 27								1				1	154	71	16	1	244
			28 - 47																	
			48																	
	25		Total	2				2	2		5	8	10	58	142	305	137	39	9	719
T 3 ..... ط ٣			1 - 10	6	11	5	1	3				2	16	37	76	124	30	15	15	341
			11 - 27	1			1							7	78	266	28	1	4	386
			28 - 47																	
			48																	
	17		Total	7	11	5	2	3				2	16	44	154	390	58	16	19	727

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

TABLE 10 August 1961

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن حالات معينة من السرعة والاتجاه

جدول رقم ١٠ آب ١٩٦١

STATION المحطة	CALM هادئ	UNRECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																
				349° - 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	TOTAL
T 2 ط ٢			1 - 10	3	3	5	1	2	2	1			1	3	12	78	135	144	40	430
			11 - 27												1	43	123	121	6	294
			28 - 47																	
			48																	
	20		Total	3	3	5	1	2	2	1			1	3	13	121	258	265	46	724
Raqqa الرقـــه			1 - 10	1				5	4		2	3	2	5	77	251	46	10	6	412
			11 - 27	3										1	48	211	30	13	12	318
			28 - 47																	
			48																	
	14		Total	4				5	4		2	3	2	6	125	462	76	23	18	730
Deir Ezzor دير الزور			1 - 10	13	4	2	3	1	3	2	1	3	6	9	20	190	133	101	16	507
			11 - 27								1	2		2		32	110	52	4	203
			28 - 47																	
			48																	
	34		Total	13	4	2	3	1	3	2	2	5	6	11	20	222	243	153	20	710
Abou Kamal ابوكمال			1 - 10	10	8	2	6	10		2	1	5	10	14	53	219	77	39	14	470
			11 - 27							1				5	34	208	18	2		268
			28 - 47																	
			48																	
	6		Total	10	8	2	6	10		3	1	5	10	19	87	427	95	41	14	738
Kamishly القامشلي			1 - 10	55	44	32	25	39	58	15	16	23	12	25	22	41	37	32	56	532
			11 - 27	21	27	16	11	7	23	1	2	3	2	6	5	9	8	5	7	153
			28 - 47	2	2															4
			48																	
	55		Total	78	73	48	36	46	81	16	18	26	14	31	27	50	45	37	63	689

عدد رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينه
وفي ساعات المينوب الثابتة

جدول رقم ١١ آب ١٩٦١ اللاذقية

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10										1	4	4	3	2			14
			11-27									1	3	10	2	1				17
			28-47																	
			\V 48																	
			All																	
	2		Speeds									1	4	14	6	4	2			31
1500			1-10									1	2	4	3	2		1		13
			11-27									4	10	4						18
			28-47																	
			\V 48																	
			All																	
	2		Speeds									5	12	8	3	2		1		31
1800			1-10								1	12	12	2						27
			11-27									2	1							3
			28-47																	
			\V 48																	
			All																	
		1	Speeds								1	14	13	2						30
2100			1-10				1	2		2	6	13	2							26
			11-27									2	1							3
			28-47																	
			\V 48																	
			All																	
		2	Speeds				1	2		2	6	15	3							29

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

LE 11 August 1961 Lattakia

CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																	ALL DIRECTIONS
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW		
		1-10			1	4	2		5	9	6	1	1							29
		11-27																		
		28-47																		
		\V 48																		
		All																		
	2	Speeds			1	4	2		5	9	6	1	1							29
		1-10				7	6		6	6	3		1							29
		11-27																		
		28-47																		
		\V 48																		
		All																		
	2	Speeds				7	6		6	6	3		1							29
		1-10				1					8	5	4	2						20
		11-27								2	2	5	2							11
		28-47																		
		\V 48																		
		All																		
		Speeds				1				2	10	10	6	2						31
		1-10										4	3	6	2	1				16
		11-27										6	9							15
		28-47																		
		\V 48																		
		All																		
		Speeds										10	12	6	2	1				31

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات مسينة
وفي ساعات للسينوب الثابتة

جدول رقم ١١ آب ١٩٦١ بوقا

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

TABLE 11 August 1961 Bouka

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10								1	4	1	1	4		1			12
			11-27								1	5	2							8
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
		11	Speeds								1	6	6	1	1	4		1		20
1500			1-10									9	4	1	2			1		17
			11-27									3								3
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
		11	Speeds								1	12	4	1	2			1		20
1800			1-10							1	1	10	1							13
			11-27									1								1
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	6	11								1	1	11	1							14
2100			1-10								1	5								6
			11-27									3								3
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	11	11	Speeds								1	8								9

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
00			1-10							1	3	1	1							6
			11-27									1								1
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	13	11	Speeds							1	3	2	1							7
00			1-10					1		2		1	1							5
			11-27									1								1
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	14	11	Speeds					1		2		2	1							6
00			1-10								6	3		1						10
			11-27								1	1								2
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	8	11	Speeds								7	4		1						12
00			1-10								2	2	2	3	2	1			1	13
			11-27									4	3							7
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
		11	Speeds								2	6	5	3	2	1			1	20

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات المينوب الثابتة

جدول رقم ١١ آب ١٩٦١ حلب

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة
NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

الساعة HOUR	هادئ CALM	غير مسجلة NOT RECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10														5		1	6
			11-27													8	12	5		25
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds													8	17	5	1	31
1500			1-10														2	1		3
			11-27													7	16	5		28
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds													7	18	6		31
1800			1-10													3	5	3		11
			11-27													6	13	1		20
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds													9	18	4		31
2100			1-10													4	6	2		12
			11-27													6	10	1	1	18
			28-47																	
			≥ 48																	
		1	All Speeds													10	16	3	1	30

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

TABLE 11 August 1961 Aleppo

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة
NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

هادئ CALM	غير مسجلة NOT RECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
		1-10													7	5	1	1	14
		11-27													5	9	1		15
		28-47																	
		≥ 48																	
		All Speeds													12	14	2	1	29
		1-10													11	5	2		18
		11-27													4	4			8
		28-47																	
		≥ 48																	
		All Speeds													15	9	2		26
		1-10													3	8	3	1	15
		11-27													6	9	1		16
		28-47																	
		≥ 48																	
		All Speeds													9	17	4	1	31
		1-10													1	6	4	1	12
		11-27													1	16	1		18
		28-47																	
		≥ 48																	
	1	All Speeds													2	22	5	1	30

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات المسينوب الثابتة

جدول رقم ١١ — حماه — آب ١٩٦١

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

TABLE 11 — August 1961 — Hamah

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10				3	1		1	1			8	9						23
			11-27												3	1					4
			28-47																		
			>= 48																		
			All Speeds				3	1		1	1			8	12	1					27
	4																				
1500			1-10				2	4		3	1			5	6						21
			11-27											1	2						3
			28-47																		
			>= 48																		
			All Speeds				2	4		3	1			6	8						24
	7																				
1800			1-10				6	3						2	5	3					19
			11-27											1	3	4					8
			28-47																		
			>= 48																		
			All Speeds				6	3						3	8	7					27
	4																				
2100			1-10	1		2	1							1	4	3	2		1		15
			11-27												4	10	2				16
			28-47																		
			>= 48																		
			All Speeds	1		2	1							1	8	13	4		1		31
		1																			

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة
NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10			1										1	3	1		6
			11-27												11	7	6			24
			28-47																	
			>= 48																	
			All Speeds			1									11	8	9	1		30
		1																		
1500			1-10																1	1
			11-27											1	9	16	2	2		30
			28-47																	
			>= 48																	
			All Speeds											1	9	16	2	2	1	31
1800			1-10											2	6	4	1			13
			11-27											2	15	1				18
			28-47																	
			>= 48																	
			All Speeds											4	21	5	1			31
2100			1-10									1	1	8	10					20
			11-27											1	8	1				10
			28-47																	
			>= 48																	
			All Speeds									1	1	9	18	1				30
		1																		

جـــــدول رقم ١١ آب ١٩٦١ النبـــك

وفي ســـــاعات المـــــينوب الـتـــــة

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

TABLE 11 August 1961 Nabek

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
0000			1-10	1									1	4	9	4	1			20
			11-27	1																1
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	10		Speeds	2									1	4	9	4	1			21
0300			1-10									2		6	8	7		1	1	25
			11-27															1		1
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	5		Speeds									2		6	8	7		2	1	26
0600			1-10	1	2		1	1						1	2		1	1		10
			11-27											1						1
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	20		Speeds	1	2		1	1						2	2		1	1		11
0900			1-10	3	4	3	1		1	1	1		1				1			16
			11-27	1	2	1			1	2	7								1	15
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
			Speeds	4	6	4	1		2	3	8		1				1		1	31

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10	2	2		3		5	2	1	2								17
			11-27	3	5	1					1	2			1			1		14
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
			Speeds	5	7	1	3		5	2	2	4			1			1		31
1500			1-10	8	2	1														11
			11-27	10	10															20
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
			Speeds	18	12	1														31
1800			1-10	15	2													2	7	26
			11-27	1															1	2
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
		3	Speeds	16	2													2	8	28
2100			1-10			1									3	5	3	1	1	15
			11-27																	
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
		16	Speeds			1									3	5	3	1	1	15

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات المينوب الثابتة

جدول رقم ١١ آب ١٩٦١ دمشق

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																	ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10				1	1	5	4	1	1	1			1	1	1		17
			11-27					1			1	1		2	1			3	1	10
			28-47																	
			\/ 48																	
			All																	
	4		Speeds				1	2	5	4	2	2	1	2	1	1	1	4	1	27
1500			1-10					1		1			1				2	1	1	7
			11.27									2	2		1	2	3	10	1	21
			28-47															2		2
			\/ 48																	
			All																	
	1		Speeds					1		1		2	3		1	2	5	13	3	30
1800			1-10	1									1				1		1	4
			11-27	2												1	1	9	6	19
			28-47															1		1
			\/ 48																	
			All																	
	7		Speeds	3									1			1	2	10	7	24
2100			1-10				1				1				1					3
			11-27	2													1	4	3	10
			28-47																1	1
			\/ 48																	
			All																	
	17		Speeds	2			1				1				1		1	4	4	14

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

LE 11 August 1961 Damascus

HOUR	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																	ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
0			1-10						1						2	2	1	2	1	9
			11-27															5	1	6
			28-47																	
			\/ 48																	
			All																	
	16		Speeds						1						2	2	1	7	2	15
0			1-10												3	3	3	1		10
			11-27															3	1	4
			28-47																	
			\/ 48																	
			All																	
	17		Speeds												3	3	3	4	1	14
0			1-10							1		3	2	2	1	1			1	11
			11-27															2	2	4
			28-47																	
			\/ 48																	
			All																	
	16		Speeds							1		3	2	2	1	1		2	3	15
0			1-10	1				7	3	1	2	1								15
			11-27				1					1				2		3		7
			28-47																	
			\/ 48																	
			All																	
	9		Speeds	1			1	7	3	1	2	2				2		3		22

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات المسينوب الثابتة

جدول رقم ١١ آب ١٩٦١ قنيطره

HOUR ساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED فقد مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																		
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10													4	3	1		8
			11-27												4	21	5			30
			28-47													1				1
			≥ 48																	
			All Speeds												4	22	5			31
1500			1-10					1						1		2	5			9
			11-27												1	12	14			27
			28-47													1	3			4
			≥ 48																	
			All Speeds					1						1	1	13	17			31
1800			1-10					1						1		2	5			9
			11-27												2	16	9			27
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds					1						1	2	18	11			31
2100			1-10											1	1	3	4	1		9
			11-27											2	1	11	9	1		22
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds											1	1	14	13	2		31

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

TABLE 11 August 1961 Kuneitrah

HOUR ساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED فقد مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																		
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
0	-		1-10													4	3	1		8
			11-27												1	13	7	1		22
			28-47																	
			≥ 48																	
	1		All Speeds												1	17	10	2		30
0			1-10					1						1		2	5			9
			11-27													15	6			21
			28-47																	
			≥ 48																	
	1		All Speeds					1						1		17	11			30
0			1-10					1						1		2	5			9
			11-27													15	6			21
			28-47																	
			≥ 48																	
	1		All Speeds					1						1		17	11			30
0			1-10											1		1	1			3
			11-27												2	22	4			28
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds											1	2	23	5			31

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات للسينوب الثابتة
جدول رقم ١١ آب ١٩٦١ فيق

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
TABLE 11 August 1961 Fiq

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10													6	7			13
			11-27													10	8			18
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
			Speeds													16	15			31
1500			1-10													8				8
			11-27													16	7			23
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
			Speeds													24	7			31
1800			1-10											1	4	12	6	2		25
			11-27													2		1		3
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	3		Speeds											1	4	14	6	3		28
2100			1-10	2								1	4	1	14	1				23
			11-27																	
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	8		Speeds	2								1	4	1	14	1				23

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
TABLE 11 August 1961 Fiq

CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
		1-10									1	1	6	7					15
		11-27																	
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
16		Speeds									1	1	6	7					15
		1-10					2				1	1	5	8	3				20
		11-27												1					1
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
10		Speeds					2				1	1	5	9	3				21
		1-10										1	3	7	8	9			28
		11-27												1					1
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
2		Speeds										1	3	8	8	9			29
		1-10											1	4	18	4			27
		11-27													3				3
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
1		Speeds											1	4	21	4			30

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات للسينوب الثابتة
جدول رقم ١١ سلمية آب ١٩٦١

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10												4	5	2			11
			11-27										2	7	8	2	1			20
			28-47																	
			48 ∨																	
			All																	
			Speeds										2	11	13	4	1			31
1500			1-10													2	1			3
			11-27											14	10	2	2			28
			28-47																	
			48 ∨																	
			All																	
			Speeds											14	12	3	2			31
1800			1-10										6	14	6					26
			11-27										1	1	1					3
			28-47																	
			48 ∨																	
			All																	
	2		Speeds										7	15	7					29
2100			1-10									2	9	9	1					21
			11-27										1		1					2
			28-47																	
			48 ∨																	
			All																	
	8		Speeds									2	10	9	2					23

BER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
ERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
LE 11 August 1961 Salamyah

CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																	ALL DIRECTIONS
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
0		1-10										1	10	7	1				19
		11-27																	
		28-47																	
		48 ∨																	
		All																	
12		Speeds										1	10	7	1				19
0		1-10										2	8	1					11
		11-27											1	1					2
		28-47																	
		48 ∨																	
		All																	
18		Speeds										2	9	2					13
0		1-10											12	8	2				22
		11-27											3	1	1				5
		28-47																	
		48 ∨																	
		All																	
4		Speeds											15	9	3				27
0		1-10									1		1	7	7		1		17
		11-27											1	2	5	3			11
		28-47																	
		48 ∨																	
		All																	
3		Speeds									1		2	9	12	3	1		28

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات المناوب الثابتة
جدول رقم ١١ آب ١٩٦١ خرابو

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
TABLE 11 August 1961 Kharabo

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10									7	5	4						16
			11-27									3	3	3	2					11
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	4		Speeds									10	8	7	2					27
1500			1-10									4	4	3	1					12
			11-27									6	4	2	5					17
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	2		Speeds									10	8	5	6					29
1800			1-10									7	4	6						17
			11-27									5	1		3					9
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	5		Speeds									12	5	6	3					26
2100			1-10									3	4	2						9
			11-27																	
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	9
	22		Speeds									3	4	2						

CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																	ALL DIRECTIONS
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW		
		1-10										1								1
		11-27																		
		28-47																		
		⩾ 48																		
		All																		
30		Speeds										1								1
00		1-10										1								1
		11-27																		
		28-47																		
		⩾ 48																		
		All																		
30		Speeds										1								1
0		1-10										1								1
		11-27																		
		28-47																		
		⩾ 48																		
		All																		
30		Speeds										1								1
0		1-10									8	8		1						17
		11-27									1		3							4
		28-47																		
		⩾ 48																		
		All																		
10		Speeds									9	8	3	1						21

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات المسينوب الثابتة

جدول رقم ١١ آب ١٩٦١ جديدة الخاص

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

TABLE 11 August 1961 J. El Khas

HOUR الساعة	CALM عادي	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10		1			1			1	3	5	2	3	1	2	1		20
			11-27									1	4	2	2		1	1		11
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds		1			1			1	4	9	4	5	1	3	2		31
1500			1-10																	
			11-27																	
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds																	
1800			1-10						7	3	3	3								16
			11-27					1	1	6	4	1		1						14
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds					1	8	9	7	4		1						30
2100			1-10																	
			11-27																	
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds																	

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
TABLE 11 August 1961 J. El Khas

HOUR	CALM عادي	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
00			1-10									1	9	7		1				18
			11-27										5	3						8
			28-47																	
			⩾ 48																	
	5		All Speeds									1	14	10		1				26
00			1-10																	
			11-27																	
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds																	
00			1-10			1						2	7	7	6	3	2			28
			11-27									1	1	1						3
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds			1						3	8	8	6	3	2			31
0			1-10																	
			11-27																	
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All Speeds																	

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات سينـــــة
وفي ســـاعات المســـينوب الثابتـــــة

جـــدول رقم ١١ آب ١٩٦١ تل شهاب

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

TABLE 11 August 1961 Tel Shehab

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW		
1200			1-10												1	2					3
			11-27												11	17					28
			28-47																		
			≥ 48																		
			All Speeds												12	19					31
1500			1-10												5	3	2				10
			11-27												10	11					21
			28-47																		
			≥ 48																		
			All Speeds												15	14	2				31
1800			1-10												17	7					24
			11-27												4						4
			28-47																		
			≥ 48																		
		3	All Speeds												21	7					28
2100			1-10												10	1					13
			11-27													1					1
			28-47																		
			≥ 48																		
		17	All Speeds												10	2					14

BER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
SERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

BLE 11 August 1961 Palmyra

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة

جدول رقم ١١ آب ١٩٦١ تدمر

HOUR	CALM	NOT RECORDED	WIND SPEED IN KNOTS	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																
00			1-10												1	1				2
			11-27													24	5			29
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds												1	25	5			31
00			1-10													2	1			3
			11-27													20	8			28
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds													22	9			31
00			1-10												1	3				4
			11-27												1	17	9			27
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds												2	20	9			31
00			1-10					1							2	12				15
			11-27													14	2			16
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds					1							2	26	2			31

HOUR	CALM	NOT RECORDED	WIND SPEED IN KNOTS	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																
1200			1-10	1											5	15	1	1		23
			11-27												2	3	3			8
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds	1											7	18	4	1		31
1500			1-10												1	18	3			22
			11-27													6	3			9
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds												1	24	6			31
1800			1-10													8	2	1		11
			11-27												4	16				20
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds												4	24	2	1		31
2100			1-10																	
			11-27												1	26	4			31
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds												1	26	4			31

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات المينوب الثابتة
جدول رقم ١١ آب ١٩٦١ جبل التنف

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
TABLE 11 August 1961 Jabal Ettanf

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10	1				1	1			1				1	1	1	1	8
			11-27	2											2	1	9	6	1	2	23
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds	3				1	1			1			2	1	10	7	2	3	31
1500			1-10	2			1								1	1		1		1	7
			11-27	2												2	9	4	4	2	23
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds	4			1								1	3	9	5	4	3	30
		1																			
1800			1-10	1	3	1										1	3	2	2	13
			11-27	2											1	1	3	2	8	17
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds	3	3	1									1	2	6	4	10	30
		1																			
2100			1-10	3	1											4	1	5	2	16
			11-27			1										4	4	4	2	15
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds	3		1										8	5	9	4	31

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
00			1-10	2		1										2	5	3	4		17
			11-27														8	2	2	1	13
			28-47																		
			≥ 48																		
			All Speeds	2		1										2	13	5	6	1	30
	1																				
00			1-10	1		1										4	8	5	1		20
			11-27														7	2	1		10
			28-47																		
			≥ 48																		
			All Speeds	1		1										4	15	7	2		30
	1																				
00			1-10	2	2				1								2	2	2	1	12
			11-27	2													7	5	3	1	18
			28-47																		
			≥ 48																		
			All Speeds	4	2				1								9	7	5	2	30
	1																				
00			1-10	1	1			1	1					1	2	3	3	2	2		17
			11-27	2										1		4	3	4			14
			28-47																		
			≥ 48																		
			All Speeds	3	1			1	1					2	2	7	6	6	2		31

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات المناوب الثابتة

جدول رقم ١١ آب ١٩٦١ الرقة

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

TABLE 11 August 1961 Raqqa

الساعة HOUR	هادئ CALM	غير مسجلة NOT RECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																				كل الاتجاهات ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW							
1200			1-10					1			1				5	7	1									15
			11-27											1	8	4	1	1								15
			28-47																							
			≥ 48																							
			All Speeds					1			1				6	15	5	1	1							30
	1																									
1500			1-10						1			1			4	11	2									19
			11-27												1	7		1	2							11
			28-47																							
			≥ 48																							
			All Speeds						1			1			5	18	2	1	2							30
	1																									
1800			1-10					1							3	13	3	1	1							22
			11-27													7	1	1								9
			28-47																							
			≥ 48																							
			All Speeds					1							3	20	4	2	1							31
			1-10													14	2	1								17
2100			11-27												1	10	3									14
			28-47																							
			≥ 48																							
			All Speeds												1	24	5	1								31

الساعة HOUR	هادئ CALM	غير مسجلة NOT RECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																				كل الاتجاهات ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW							
0000			1-10											2	9	5										16
			11-27											1	3	10	1									15
			28-47																							
			≥ 48																							
			All Speeds											1	5	19	6									31
0300			1-10											1	3	15	2		1							22
			11-27												2	6										8
			28-47																							
			≥ 48																							
			All Speeds											1	5	21	2		1							30
0600			1-10													9										9
			11-27												2	18	1									22
			28-47																							
			≥ 48																							
			All Speeds	1											2	27	1									31
0900			1-10												5	6	1									12
			11-27	1											7	8	1		1							18
			28-47																							
			≥ 48																							
			All Speeds	1											12	14	2		1							30

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات للمينوب الثابتة

جدول رقم ١١ آب ١٩٦١ دير الزور

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

TABLE 11 August 1961 Deir Ezzor

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																	ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW			
1200			1-10	2		1			1				1	1	1	6	4	6	2			25
			11-27								1					1	1	2	1			6
			28-47																			
			>= 48																			
			All																			
			Speeds	2		1			1		1		1	1	2	7	6	7	2			31
1500			1-10	1								1	1		2	9	5	6	1			26
			11-27													2						2
			28-47																			
			>= 48																			
			All																			
	3		Speeds	1								1	1		2	11	5	6	1			28
1800			1-10		1									1	1	21	3	1				28
			11-27														1					1
			28-47																			
			>= 48																			
			All																			
	2		Speeds		1									1	1	21	4	1				29
2100			1-10													13	7	3				23
			11-27													3	2					5
			28-47																			
			>= 48																			
			All																			
	3		Speeds													16	9	3				28

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																	ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW			
0000			1-10												11	13	6					20
			11-27												1	6	3					10
			28-47																			
			>= 48																			
			All																			
	1		Speeds												12	9	9					30
0300			1-10											1	6	10	5					22
			11-27													4	2					6
			28-47																			
			>= 48																			
			All																			
	3		Speeds											1	6	14	7					28
0600			1-10												2	4	5	2				13
			11-27												3	12	3					18
			28-47																			
			>= 48																			
			All																			
			Speeds												5	16	8	2				31
0900			1-10		1			1	1						1	6	5	1				16
			11-27												1	8	6					15
			28-47																			
			>= 48																			
			All																			
			Speeds		1			1	1						2	14	11	1				31

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات المسينوب الثابتة

جدول رقم ١١ آب ١٩٦١ ابو كمال

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

TABLE 11 August 1961 Abu Kamal

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10		1		1					1	1	1	5	3	2	1	16
			11-27							1			1	5	7		1		15
			28-47																
			≥ 48																
			All Speeds		1		1			1			1	2	6	12	3	3	1	31
1500			1-10	1	1		1									3	7	4		17
			11-27											2	2	9	1			14
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds	1	1		1							2	2	12	8	4		31
1800			1-10	2			1						1		1	17	4	1	1	28
			11-27													2				2
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds	2			1						1		1	19	4	1	1	30
		1																		
2100			1-10				1	1						1	2	14	4	1		24
			11-27												3	4				7
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds				1	1						1	5	18	4	1		31

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
00			1-10									1		5	11	1	2		20
			11-27											2	9				11
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds									1		7	20	1	2		31
00			1-10									1	1	5	8	1	2	2	20
			11-27												11				11
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds									1	1	5	19	1	2	2	31
0			1-10											1	6	4	1		12
			11-27											2	13	4			19
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds											3	19	8	1		31
0			1-10					2				1		1	2	7	3	2	1	19
			11-27													12				12
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds					2				1		1	2	19	3	2	1	31

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات المناوب الثابتة
جدول رقم ١١ آب ١٩٦١ القامشلي

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
TABLE 11 August 1961 Kamishly

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10			3			1	1		1	2	6	2	1	2	1	2	22
			11-27	1	1				1						1		1		2	7
			28-47																	
			48 \/																	
			All																	
	2		Speeds	1	1	3			2	1		1	2	6	3	1	3	1	4	29
1500			1-10	1					3			4			2	5	1	1	3	20
			11-27		1								2	1	1	1	2	1		9
			28-47																	
			48 \/																	
			All																	
	2		Speeds	1	1				3			4	2	1	3	6	3	2	3	29
1800			1-10		2			1				1		1	1	5	5	2	4	22
			11-27	1	2												1			4
			28-47																	
			48 \/																	
			All																	
	5		Speeds	1	4			1				1		1	1	5	6	2	4	26
2100			1-10	7	1			1						1		3	1	3	6	23
			11-27	1	2	2											1		1	7
			28-47																	
			48 \/																	
			All																	
	1		Speeds	8	3	2		1						1		3	2	3	7	30

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
00			1-10	6	2	6	2	1	1								1	1	3	23
			11-27	1	1	2		2											1	7
			28-47																	
			48 \/																	
			All																	
	1		Speeds	7	3	8	2	3	1								1	1	4	30
00			1-10	3	4	1	2	4	5	1					1			1	1	23
			11-27	1	1		1													3
			28-47																	
			48 \/																	
			All																	
	5		Speeds	4	5	1	3	4	5	1					1			1	1	26
00			1-10	1	1	2		4	6	3		1						1		19
			11-27			2	1	1	3							1				8
			28-47		1															1
			48 \/																	
			All																	
	3		Speeds	1	2	4	1	5	9	3		1				1		1		28
00			1-10		2	1	3		1	4	3	2		2		1	4		2	25
			11-27	1					1		1	1		1						5
			28-47																	
			48 \/																	
			All																	
	1		Speeds	1	2	1	3		2	4	4	3		3		1	4		2	30

ERRATA:

1. ABU KAMAL should be under the Step Desert instead of the Eastern District in"Table 2".

الاخطـــــاء بالعربي

١ ـ البوكمال يجب ان تكون في منطقة البادية بدلا من المنطقة الشـــــــرقية في"الجدول ٢ "

Addenda:

"Table 9" should include the following stations and informations respectively in the Western Inland District:

Sukailabia ..... صقيلبية	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Hamra ..... الحمراء	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Humairy ..... الحميرى	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hur Benafsah ... حر بنفسه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

SYRIA ~~ARAB REPUBLIC~~
MINISTRY OF DEFENCE
GENERAL METEOROLOGICAL DEPARTMENT
CLIMATE DEPARTMENT
DAMASCUS

LIBRARY
DEC 28 1962
WEATHER BUREAU

الجمهورية العربية السورية
وزارة الدفـــاع
المديرية العامة للأرصاد الجـوية
مـــديرية المنـــاخ
دمشـــق

معلـــــــومات منـــــاخية شـــهرية
ايلول ١٩٦١

MONTHLY CLIMATOLOGICAL DATA
SEPTEMBER 1961

SEPTEMBER 1961

ايلـــــول ١٩٦١

CONTENTS	TABLE NO.	جدول رقم	PAGE	الصفحة	المحتويات
CO-ORDINATES	1				الاحداثـــــيات
GENERAL SITUATION			1		اللمحة العامـــــة
PRESSURE (MAINLY SYNOPTIC HOURS)	2		4		الضغط (ساعات معينة)
TEMPERATURE (DRY AND WET) AND RELATIVE HUMIDITY MAIN SYNOPTIC HOURS	3		5		الحرارة الجافة والرطبة والرطوبة النسبية (ساعات معينة)
PRESSURE, TEMPERATURE, AND RELATIVE HUMIDITY	4		9		الضغط والحرارة والرطوبة النسبية
MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURE	5		14		الحرارة القصوى والصغرى
RAINFALL AND SNOW DEPTH	6		18		الهطول وسماكة الثلج
SUNSHINE, SKY COVER, EVAPORATION	7		24		سطوع الشمس والتغيم والتبخر
SOIL TEMPERATURE	8		28		حرارة التربـــــة
WEATHER PHENOMENA	9		35		عناصر الطقـــس
WIND FREQUENCY	10		41		تكرار رصدات الرياح
WIND FREQUENCY (MAIN SYNOPTIC HOURS)	11		46 44		تكرار رصدات الرياح (ساعات معينة)
UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA	12		64		معلومات طبقات الجو العليا
FREEZING LEVEL	13		65		مستوى التجمد والتربوبوز
WIND SPEED AND DIRECTION ALOFT	14		66		اتجاه وسرعة الرياح في الطبقات العليا
ERRATA			67		الاخطـــــاء

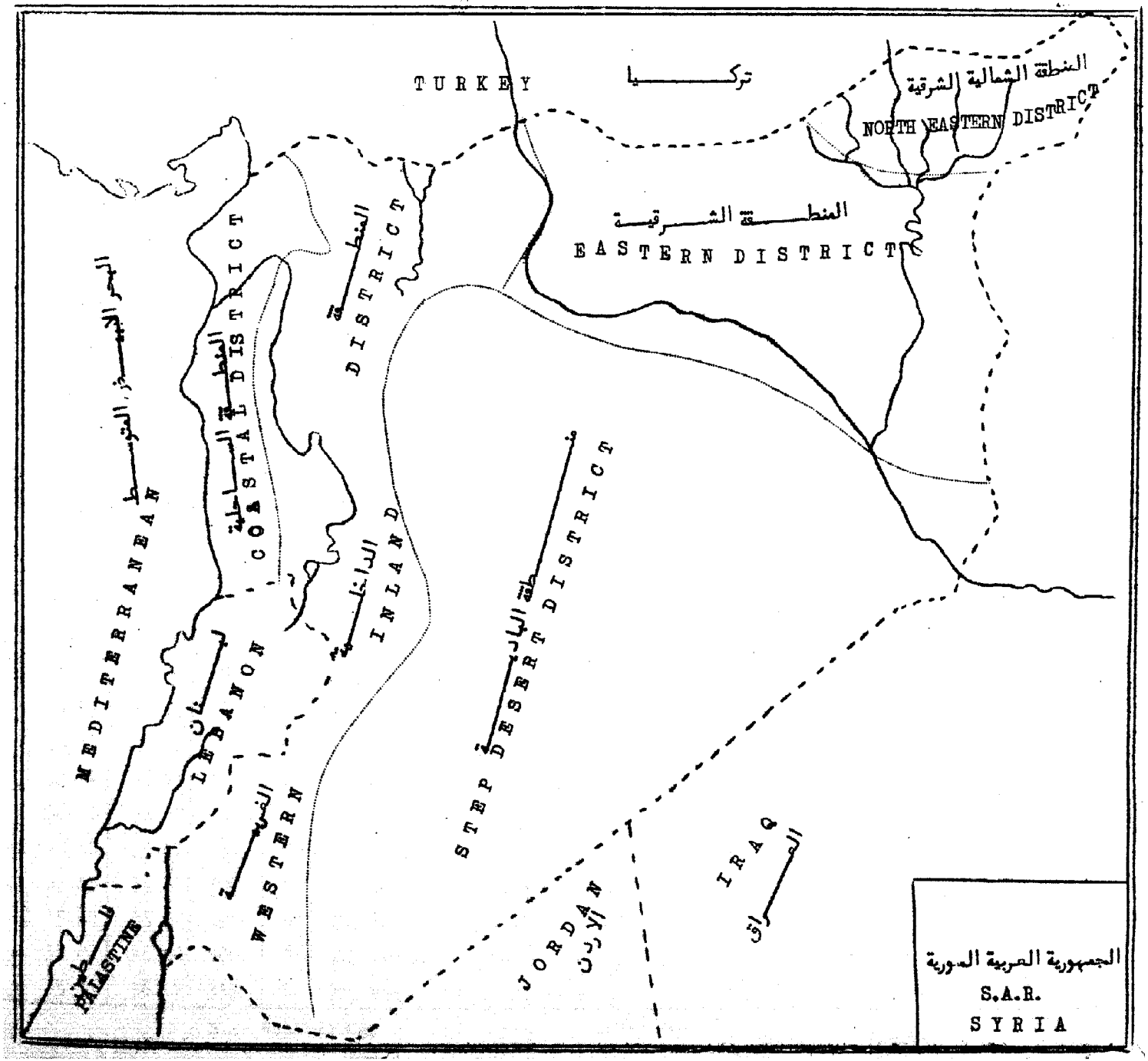

TURKEY
تركيا
المنطقة الشمالية الشرقية
NORTH EASTERN DISTRICT
المنطقة الشرقية
EASTERN DISTRICT
المنطقة الداخلية
INLAND DISTRICT
المنطقة الساحلية
COASTAL DISTRICT
البحر الابيض المتوسط
MEDITERRANEAN
لبنان
LEBANON
الغربية
WESTERN
فلسطين
PALESTINE
منطقة البادية
STEP DESERT DISTRICT
JORDAN
الأردن
IRAQ
العراق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

TABLE 1 CO-ORDINATES

جدول رقم (١) الاحداثيات

STATION المحطة	Latitude (North) خط العرض (شمال)	Longitude (East) خط الطول (شرق)	Elevation A.B.M.S.L.in M. الارتفاع عن سطح البحر بالامتار	Types نوع المحطة (درجتها)
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
Ain 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 وادي قنديل	35 44	35 52	150	C
Ain Eido عين عيدو	35 41	36 03	500	C
Jiffah الجفه	35 36	36 02	335	C
Kirdahah كردحة	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 عنازة	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 غريبة	34 48	36 18	400	C
Aleppo حلب	36 11	37 13	392	A
Hama حماه	35 08	36 45	316	A
Nabek النبك	34 02	36 43	1325	A
Damascus دمشق	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 Bab الباب	36 22	37 31	470	B
Masselmiyah مسلمية	36°20'	37°13'	425	B
Rasm El Abbud رسم العبود	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 الضهور	35 44	37 03	280	B
Ma'ret El Nu'man معرة النعمان	35 39	36 40	496	B
Katrat Beit Jayub قطرة بيت جيوب	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 سنوبي B = Climatology مناخية C = Rainfall مطرية F = Reserchs بحاث

TABLE 1 CO-ORDINATES

جدول رقم (١) 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) Types
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
Tel 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
Ra'ai راعي	36° 37'	37°27'	490	C
A'fryn عفرين	36 31	36 51	240	C
Mare' عارع	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 سفيرة	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 Kurdum عين الكروم	35 18	36 15		E
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 سنوب B = Climatology مناخية C = Rainfall مطرية E = Wind ريا

TABLE 1 CO-ORDINATES

جدول رقم (١) الاحداثيـــــات

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 نوع المحطة (درجتها)
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 أمطان	32 25	36 49	1260	C
Khirbet Awwad خربة عواد	32 20	36 42	1065	C
Palmyra تدمر (١)	34 33	38 18	404	A
Jabal Ettanf 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
Gulof زلف	32 56	37 20	626	B
Sukhmah سخنه	34°54'	38°52'	475	C
Raqqa الرقه	35 57	39 00	251	A
Deir Ezzor دير الزور	35 20	40 09	204	A
Abu Kamal البوكمال	34 25	40 55	174	A
Ras El Ein راس 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 ابو 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	31 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
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 دربا سيه	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 مطريه

لمحة عامة لشهر أيلول سنة ١٩٦١ :

طقس ممطر وبارد نسبيا

الظواهر العامه

عمت الامطار والعواصف الرعدية والترابية جميع البلاد .

حالة الطقس العامه :

كان المتوسط الشهرى للضغط الجوى يقارب المعدل بصورة عامة عدى حلب حيث انخفض عن المعدل بـ ١ر٠ ملليبار .

سادت الرياح الغربيه المعتدلة جميع المناطق .

كان المتوسط الشهرى للحرارة العظمى تحت المعدل بـ ٠ر١ ـ ٧ر٣ درجة مئويه في جميع المناطق ، أما متوسط الحراره فقد كان تحت المعدل بـ ٠ر١ ـ ٣ر٣ درجة مئويه وكان المتوسط الشهرى للرطوبه النسبيه ٢٪ ـ ٤٪ تحت المعدل في جميع المناطق عدى القسم الاوسط من المنطقه الغربيه الداخليه حيث كان المتوسط فوق المعدل بـ ٤٪ .

توزع الضغط :

كانت سوريا طيلة الشهر تحت تأثير امتداد الضغط الجوى المنخفض للخليج العربي ، وقد تشكل ضغط جوى منخفض ثانوى فوق قبرص في الثامن من الشهر ومر بشمالي سوريا في الحادى عشر من الشهر مما سبب انخفاض الضغط بقية تتراوح بين ٥ـ٦ ملليبار عن معدله ، وتبع هذا المنخفض منخفضين ثانويين آخريين في السابع عشر والثالث والعشرين من الشهر تشكلا أيضا فوق قبرص مما أدى الى انخفاض الضغط حوالي ٤ ملليبار تحت معدلـه .

الرياح :

سادت الرياح الجنوبيه والغربيه في جميع المناطق عدى المنطقة الشماليه الشرقيه والاماكن المرتفعه من المنطقة الغربيه الداخليه حيث كانت شماليه ، أول الفتره كانت الرياح معتدله في جميع المناطق واصبحت شديدة في المنطقة الغربية الداخليه خلال أيام عديده وفي المنطقة الشرقيه خلال اليومين الثامن عشر والرابع والعشرين ، بلغت سرعة الرياح القصوى ٢٨ عقده في حماه في اليوم الحادى عشر وفي حلب في اليوم الثالث والعشرين (المنطقة الغربيه الداخليه)

General Situation September 1961

Relatively cold and wet.

Main Features:

Rain, Thunderstorms and rising dust were widespread all over the country.

General description of weather:

The monthly mean station pressure was about its mean in general, however, Aleppo gave 0.9 mb. below its mean.

moderate westerly wind prevailed in most districts.

The monthly mean maximum temperature was 1.0 - 3.7°C below its mean in all districts. The monthly mean temperature was also below its mean by 1.5 - 3.0°C .

The monthly mean relative humidity was 2-4% below its mean everwhere except in the middle part of the Western Inland District where it was 4% above its mean.

Pressure distribution :

The Arabian Gulf trough was the predomenent features over all Syria throughout the month. However, on the 9th a secondary low developed over Cyprus and passed the Northern part of Syria on the 11th giving 5-6 mb. drop in pressure below its mean. Another two secondary depressions, which formed over Cyprus, passed over Syria on the 17th and 23rd respectively giving about 4 mb. drop in pressure below its mean.

Wind

The prevailing wind direction was south-westerly except in the Highland of the Western Inland District and in the North Easter District where it was northerly.

The daily average wind speed was generally moderate evey-where The wind speed was strong on several days of the month in the Western Inland District and on the 18th and 24th in the North Eastern District.

The maximum wind speed was 28 knots reported at Hama on the 11th and at Aleppo on the 23rd, both stations are in the Western Inland District.

Temperature :

The monthly average maximum temperature was highest over the North Eastern District where it reached 34°C and was lowest over the Highland of the Coastal District where it was 20°C .

The daily maximum temperature was below its mean everywhere throughout the month by 2-4°C . The absolute maximum temperature was 39.5°C reported at Ein El Arab (Eastern District) on the 7th.

The daily minimum temperature was also below its mean by 2-3°C everywhere all over the month. The absolute minimum temperature was - 1.5°C reported at Madaya (Western Inland District) on the 30th.

Precipitation:

Widespread precipitation, mainly in the coastal and Western Inland District, occurred in four main periods; these periods were: from 1-2nd , 10-11th; 17-18th and 22nd-24th. The maximum monthly total precipitation was 87.0 mm. reported at Safita (Coastal District) and the maximum daily precipitation was 39.4 mm. reported at Hiffah (Coastal District) on the 2nd.

Miscellaneous Weather Phenomena

Fog:

Patches of fog, mainly of local nature, reported on the Coastal District and southern part of the Western Inland District. It occurred mainly around the 10th and between the 20th and 25th.

The maximum number of days with fog was 13 reported at Khreibah (Coastal District).

Thunderstorms:

Were also widespread over the Coastal District and Northern part of the Western Inland District. They occurred mainly on the 11th, 17th and 23rd. The maximum number of days with thunderstorms was 4 reported at Shukran (Coastal District) .

Rising dust and duststorms :

Rising dust was widespread all over the country except the Coastal District and southern part of the western Inland

الحـــــــــــــراره :

سجلت المنطقة الشماليه الشرقيه أعلى معدل للحراره العظمى حيث بلغ ٣٤ درجـــه مئويه بينما كان أدنى معدل للحراره العظمى في الاماكن المرتفعـــــه من المنطقة الساحليه حيث بلغ ٢٠ درجه مئويه .

أما الحراره العظمى اليوميه فقد كانت تحت المعدل بـ ٢ــ٤ درجات مئويـــه طيلة الشهر ، وبلغت أقصى حراره عظمى م٣٩ درجه مئويه سجلت في محطـت عين العرب (المنطقة الشرقيه) في اليوم السابع .

أما الحراره الدنيا اليوميه فقد كانت تحت معدلها أيضا بـ ٢ــ٣ درجات مئويه في جميع المناطق طيلة الشهر ، وقد سجلت محطة مضايا (المنطقة الغربيه الداخليه) أدنى درجة حراره خلال الشهر اذ بلغت ــ م١ درجة مئويه في اليوم الثلاثين .

الهطـــــــــــول :

كانت المنطقة الساحليه والمنطقة الغربيه الداخليه أكثر المناطق هطولا وقـــد حدث الهطـول بصورة خاصة في الفترات الاربعة التاليـــــه : من (١ ــ ٢ ، ١٠ ــ ١١ ، ١٧ ــ ١٨ ، ٢٢ ــ ٢٤) من الشهر .

سجلت محطة صافيتا (المنطقه الساحليه) أعلى مجموع شهري للامطار اذ بلغت الكمية فيها ٨٧ر٠ مليمتر ، أما أعلى مجموع يومي فقد سجل في محطة رصد الحفه (المنطقه الساحليه) اذ سجلت ٣٩ر٤ مليمتر في اليوم الثاني من الشهـر .

عنـــــاصر الطقـــس:

الضبـــــــاب :

تشكل ضباب خفيف ، ذو طابع محلي ، في المنطقة الساحليه والقسم الجنوبي من المنطقة الغربيه الداخليه ، وحدث الضباب بصورة خاصة في اليوم العـــاشر وبين اليومين العشرين والخامس والعشرين . وقد سجلت محطة رصد الخريبـــــه (المنطقة الساحليه) أكبر عدد للايام التي تشكل فيها الضباب اذ بلغت ١٣ يوما .

العواصف الرعديـــه :

عمت العواصف الرعدية المنطقة الساحليه والقسم الشمالي من المنطقه الغـربيه الداخليه . وقد حدثت بصورة رئيسيه في الايام الحادى عشر والسابع عشر واليـوم الثالث والعشرين وقد سجلت محطة رصد شوقران (المنطقه الساحليه) أكبر عـدد للايام التي حدث فيها عواصف رعديه ، اذ بلغت ٤ أيام .

الغبار والاتربه المتصاعده والعواصف الترابيه :

تصاعدت الاتربه والغبار في جميع المناطق عدى الساحليه والقسم الجنوبي من

District. The maximum number of days with rising dust was 13 reported at Deir Ezzor. Few duststorms were reported in the Desert, Eastern and North Eastern Districts. The maximum number of days with duststorms was 3 reported at Tel Alo (North Eastern District) .

Relative humidity:

The daily average relative humidity was below its mean in the Coastal District throughout the month. Elsewhere, it was 10-18% below its mean in the following periods: 6-10th and 14-17th; in addition it was 15% below its mean around the 27th in the North Eastern District; otherwise it was above its mean.

The highest monthly mean relative humidity was 73% reported at Slenfah and Ein Sheikh Bader (Coastal District) and the lowest was 17 % reported at Malkiyah (North Eastern District).

المنطقة الغربيه الداخليه ، وقد سجلت دير الزور أكثر عدد من الايام التي حصل فيهـــا غبار واتربة متصاعده اذ بلغت ١٣ يوما . أما العواصف الترابيه فقد كانت قليلة نسبيـــا وما حدث منها كان في المنطقة الصحراويه والشرقيه والشماليه الشرقيه . ويبلغ أكبـــر عدد للايام التي حدثت فيها عواصف ترابيه ٣ أيام سجلتها محطة تل علو (المنطقه الشماليه الشرقيه) .

الرطوبه النسبيـــــه :

كان المتوسط اليومي للرطوبه النسبيه تحت معدله في المنطقة الساحليه طيلة الشهر. أما في بقية المناطق فقد كانت الرطوبه النسبيه تحت المعدل بـ ١٠٪ ـ ١٨٪ في الفترات التاليـه : ٦ ـ ١٠ ومين ١٤ ـ ١٧ هذا وقد سجلت المنطقة الشماليه الشرقيه انخفاض قدره ١٥٪ تحت المعدل حوالي اليوم السابع والعشرين . أما بقية الفترات فقد كـــانت الرطوبه النسبيه فوق معدلهـــا .

سجلت محطتي صلنفه وعين الشيخ بدر (المنطقه الساحليه) أعلى متوسط للرطوبه النسبيه حيث بلغ ٧٣ ٪ أما محطة المالكيه (المنطقة الشماليه الشرقيه) فقد سجلت أدنى معدل رطوبه البالغ ١٧ ٪ .

ELY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE
ECTED TO STATION PRESSURE (H_p) AND MEAN SEA LEVEL
E 2 September 1961

المتوسط الشهري للضغط الجوي
مصححا لمستوى سطح المحطة وسطح البحر
جـــدول رقم ٢ ايلـــول ١٩٦١

المحطـــــة ATION	ارتفاع سطح المحطة بالامتار Elevation of the Station (meters) (H_p)	الضغط الجوي مصححا لمستوى سطح المحطة بالميليبار Atmospheric Pressure Corrected to H_p (Station Pressure) mb.								الضغط الجوي مصححا لمستوى سطح البحر بالميليبار Atmospheric Pressure Corrected to M.S.L. (mb.)							
		٠٠٠٠ تع 0000 U.T.		٠٦٠٠ تع 0600 U.T.		١٢٠٠ تع 1200 U.T.		١٨٠٠ تع 1800 U.T.		٠٠٠٠ تع 0000 U.T.		٠٦٠٠ تع 0600 U.T.		١٢٠٠ تع 1200 U.T.		١٨٠٠ تع 1800 U.T.	
		المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean
الساحلية TAL																	
اللاذقية akia		1007.2		1007.6		1007.3		1007.8		1008.0		1008.4		1008.1		1008.6	
الداخلية غربية ERN INLAND																	
حلب po (A)		963.9		964.7		963.0		964.1		1007.9		1009.0		1007.0		1008.4	
حماه (A)		972.7		973.2		971.6		972.9		1008.3		1009.1		1007.2		1008.7	
النبك		866.4		866.9		866.0		866.9		1497 x		1500 x		1493 x		1501 x	
دمشق scus (A)		929.6		930.7		928.9		929.4		1498 x		1504 x		1492 x		1493 x	
قنيطرة tra		903.9		904.8		903.9		904.4									
فيق		971.0		971.9		970.3		971.4		1009.2		1010.5		1008.5		1009.9	
البادية RT																	
تدمر ra		964.3		965.2		963.3		964.4		1009.5		1010.8		1008.5		1010.0	
جبل التنف Ettanf ...		929.5		930.5		928.7		929.6									
الشرقية ERN																	
الرقه		978.5		979.6		977.7		978.3		1006.8		1008.2		1006.0		1006.8	
دير الزور Ezzor		985.0		985.9		984.6		985.2		1007.8		1008.9		1007.4		1008.2	
البوكمال amal		986.3		987.6		985.8		986.3		1006.8		1008.3		1006.3		1006.9	
الشمالية الشرقية EASTERN																	
القامشلي hly		954.5		955.8		954.3		955.1		1004.5		1006.2		1004.3		1005.4	

(A) - Airport مطـار

x = Height of 850 mbs. in GPM ارتفاع مستوى (٨٥٠) ميليبار بالامتـار

MONTHLY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS

TABLE 3 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٣) المتوسط الشهري لدرجة الحراره الجافه ودرجة الحراره الرطبه والرطوبه النسبيه في ساعات معينه أيلـــول ١٩٦١

STATION المحطـــه	Dry bulb temperature (C) الحراره الجافه بالسلسيوس								Wet bulb temperature الحراره الرطبه بالسلسيوس								Relative humidity % الرطوبه النسبيه بالمـــائه							
	٠٠٠٠ تم 0000 U.T.		٠٦٠٠ تم 0600 U.T.		١٢٠٠ تم 1200 U.T.		١٨٠٠ تم 1800 U.T.		٠٠٠٠ تم 0000 U.T.		٠٦٠٠ تم 0600 U.T.		١٢٠٠ تم 1200 U.T.		١٨٠٠ تم 1800 U.T.		٠٠٠٠ تم 0000 U.T.		٠٦٠٠ تم 0600 U.T.		١٢٠٠ تم 1200 U.T.		١٨٠٠ تم 1800 U.T.	
	المتوسط Average	الحيد عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيد عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيد عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيد عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيد عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيد عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيد عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيد عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيد عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيد عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيد عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيد عن المعدل Dev. from mean
COASTAL الساحليه																								
Lattakia اللاذقيه	20.2		24.3		26.9		22.4		18.0		20.2		21.4		19.2		75		62		55		67	
Kassab كسب	17.8		20.3		22.5		19.2		14.6		16.4		16.9		14.7		70		67		56		61	
Kestal Ma'af قسطل معاف	18.4		20.5		24.8		19.7		16.3		18.0		18.9		16.6		79		77		56		72	
Slenfah صلنفه	13.7		16.0		19.6		14.9		11.8		13.5		15.0		12.3		79		76		61		74	
Bouka بوقا	20.1		24.9		28.1		22.7		17.6		20.4		21.5		19.4		78		65		54		72	
Jawbat Burghal جوبة برغال	15.4		19.2		21.5		17.1		13.3		15.4		16.3		14.6		77		65		57		74	
Jablah (A) جبله																								
El Sin السن	22.4		25.6		28.6		23.5		18.2		20.3		21.8		19.7		65		61		53		66	
Kadmous قدموس	16.4		18.4		21.0		17.4		13.6		14.3		15.8		14.0		71		64		56		68	
Bin Sheikh Bader عين الشيخ بدر	17.0		21.4		24.7		19.7		15.8		18.0		18.8		17.4		88		71		55		79	
Tartous طرطوس	21.9		25.2		27.3		23.6		19.6		21.3		21.8		20.4		80		70		61		74	
Arvad ارواد																								
Safita صافيتا	20.6		22.5		25.8		21.8		17.7		18.3		19.3		18.4		74		65		52		71	
Arida عريضه	18.1		23.4		27.5		22.0		14.9		18.5		19.2		18.3		70		62		45		65	
WESTERN INLAND الداخليه الغربيه																								
Aleppo (A) حلب	17.3		22.1		30.0		22.5		13.6		16.3		17.0		15.4		66		54		24		46	
Hama (A) حماه	18.1		23.2		30.3		22.3		14.5		17.2		18.0		15.9		67		54		27		50	
Nabek النبك	10.9		15.4		23.8		15.4		7.7		9.5		13.0		12.1		66		48		29		70	
Damascus (A) دمشق	16.9		19.4		28.9		22.5		11.7		13.6		15.6		13.9		54		52		22		37	
Kuneitra قنيطره	15.1		18.8		24.1		17.2		13.2		14.1		15.6		14.6		82		63		43		77	
Fiq فيق	19.8		21.9		28.4		22.6		17.1		17.8		18.9		18.0		76		66		38		63	
Jarablus جرابلس	17.8		23.0		31.8		23.8		11.8		15.0		17.4		14.3		44		38		19		30	
Mizaz اعزاز	16.7		22.5		29.4		20.7		12.8		15.3		16.6		14.5		61		44		23		48	
Menbej منبج	17.7		22.2		29.9		22.5		13.9		15.0		16.5		14.4		63		43		20		38	
El Hammam الحمام	20.4		23.3		30.0		22.5		17.0		18.1		18.7		17.5		70		59		31		60	

MONTHLY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS
TABLE 3 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٣) المتوسط الشهرى لدرجة الحراره الجافه ودرجة الحراره الرطبه والرطوبه النسبيه في ساعات معينه أيلـــول ١٩٦١

STATION المحطـــــه	Dry bulb temperature (C) الحراره الجافه بالسلسيوس								Wet bulb temperature (C) الحراره الرطبه بالسلسيوس								Relative humidity % الرطوبه النسبيه بالمائه							
	٠٠٠٠ تم 0000 U.T.		٠٦٠٠ تم 0600 U.T.		١٢٠٠ تم 1200 U.T.		١٨٠٠ تم 1800 U.T.		٠٠٠٠ تم 0000 U.T.		٠٦٠٠ تم 0600 U.T.		١٢٠٠ تم 1200 U.T.		١٨٠٠ تم 1800 U.T.		٠٠٠٠ تم 0000 U.T.		٠٦٠٠ تم 0600 U.T.		١٢٠٠ تم 1200 U.T.		١٨٠٠ تم 1800 U.T.	
	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean
WESTERN INLAND الداخليه الغربيه																								
El bab الباب																								
Masselmiyah مسلميه	18.2		23.1		29.5		22.4		14.3		16.4		16.9		15.4		63		48		24		44	
Rasm El Abbud (A) رسم العبود	18.0		22.8		30.6		22.2		13.0		15.8		16.8		14.3		53		45		19		37	
El Khafsah الخفسه	18.5		22.9		31.4		24.0		13.9		16.5		18.3		16.0		58		50		25		40	
Idleb ادلب	19.5		23.6		28.6		21.7		16.1		17.5		18.5		16.4		68		53		35		56	
El Ruge الـــرج	20.5		24.0		28.6		22.7		16.1		17.8		18.9		17.3		62		54		35		54	
Jisr El Shughur جسر الشغور	21.3		23.9		29.1		23.6		16.9		17.9		19.6		17.1		63		56		39		51	
Abul Dhur أبوالضهور																								
Ma'aret El Nu'man معرة النعمان	17.5		23.9		29.6		21.5		12.3		16.0		17.2		14.1		50		41		24		41	
Katret Beit Dayub قطرة بيت ديوب	20.5		23.6		29.9		24.3		14.8		17.1		19.2		16.2		51		50		35		40	
Kala'at El Madik قلعة المضيق	19.3		23.9		28.5		22.3		14.5		17.8		19.7		16.6		57		52		42		55	
H.Ammureen خورات عمورين	18.2		23.5		30.2		22.8		13.5		16.9		19.5		15.8		55		49		34		46	
Missiaf مصياف	20.1		23.4		26.2		21.9		15.5		16.8		17.8		16.6		60		51		41		58	
Salamiyah سلميه	15.6		22.6		29.5		21.1		13.7		16.8		17.8		15.8		81		54		28		55	
Rastan رستن	17.1		24.2		29.1		20.8		14.3		17.7		18.6		16.0		72		51		34		60	
Homs (Mashtal) حمص المشتل	17.4		22.0		28.3		20.5		15.9		17.5		18.0		17.0		85		63		34		68	
Kattinah قطينـــه	17.4		20.6		26.5		20.6		15.6		16.9		18.2		18.1		82		66		45		77	
Kusseir قصيـــر	15.2		21.2		26.6		20.0		12.7		15.1		17.9		16.2		73		49		40		66	
Hassiaa حسيا	14.5		20.8		25.3		18.5		12.0		13.7		16.4		15.0		72		42		37		69	
Karyatein قريتين	16.1		20.7		27.6		19.8		13.6		15.2		17.4		16.3		74		55		33		69	
Ma'alula معلولا	13.4		18.2		24.2		17.6		9.9		13.3		16.8		13.7		61		55		44		62	
Rankuus رنكوس	14.1		18.0		21.9		16.3		9.7		12.1		13.6		11.6		53		47		35		55	
Zabadani زبداني	13.3		15.6		25.6		17.1		10.1		11.5		15.4		12.7		64		59		32		58	
Madaya مضايا	7.4		18.8		25.9		16.0		5.9		12.4		15.2		11.2		79		45		27		54	
Sednaya صيدنايا																								

MONTHLY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE
AND RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS
TABLE 3 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٣) المتوسط الشهرى لدرجة الحراره الجافه ودرجة الحراره الرطبه والرطوبه النسبيه في ساعات معينه أيلول ١٩٦١

STATION المحطه	Dry bulb temperature (°C) الحراره الجافه بالسلسيوس								Wet bulb temperature (°C) الحراره الرطبه بالسلسيوس								Relative humidity % الرطوبه النسبيه بالمائه							
	٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.	
	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean
W. INLAND الداخليه الغربيه																								
Meisaluun ميسلون	13.0		19.8		25.9		17.6		8.7		12.3		14.7		12.0		52		37		24		48	
Kharabo حرابو	13.5		19.9		30.9		20.0		11.5		15.4		16.7		12.0		77		60		18		31	
Katana قطنا	15.1		20.3		27.9		20.4		9.7		13.1		14.9		12.1		45		41		18		34	
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	15.7		19.5		30.2		21.9		13.4		15.3		18.4		15.5		76		64		28		48	
Mas'adah مسعده	14.3		18.4		22.8		16.6		12.4		14.5		15.9		14.6		80		65		46		81	
Sanamein صنمين	15.6		20.0		28.6		20.5		13.0		15.0		16.5		15.1		73		61		24		54	
Izra' ازرع	16.2		21.3		28.9		20.5		14.1		17.0		17.4		15.7		78		63		28		58	
Tel Shehab تل شهاب	16.9		21.6		30.0		21.3		15.4		17.8		18.8		17.1		85		68		35		64	
Sweida'a سويداء	14.5		19.2		26.2		18.2		11.9		14.5		16.2		14.5		71		58		32		66	
Himmah حمه	20.6		25.0		32.7		25.4		19.2		20.0		22.5		20.9		88		62		38		64	
Salkhad صلخد																								
DESERT البادية																								
Palmyra (A) تدمر	19.1		21.0		30.9		24.5		14.9		15.6		17.0		15.2		64		56		22		35	
Jabal Ettanf جبل التنف	16.1		20.7		29.4		22.5		11.3		14.1		15.6		12.7		56		49		20		29	
Khanasser خناصر	18.2		23.3		30.3		23.3		13.5		16.0		17.0		15.1		56		44		22		38	
Shujeiri شجيرى																								
Wadi El Azib وادي العزيب																								
El Kom الكوم	17.3		22.7		29.3		20.8		11.9		15.4		16.9		13.3		48		44		23		37	
Ukeirubat عقيربات	14.9		21.1		27.1		19.4		12.7		15.4		15.8		14.1		76		53		27		53	
T4 ط ٤	15.8		20.0		29.4		21.1		13.0		15.0		16.2		14.7		71		57		20		46	
T3 ط ٣	18.6		22.7		31.9		23.6		13.8		15.8		17.4		14.5		56		47		18		32	
T2 ط ٢	18.7		24.4		32.0		25.0		12.6		15.8		17.4		14.3		45		37		18		25	
Saba'a Biar سبع بيار																								
Zulof زلف	18.9		21.0		30.6		24.9		13.5		15.0		17.7		16.3		52		50		23		38	
Abu Kamal أبو كمال	19.6		24.6		33.4		24.3		12.1		15.3		17.6		13.7		38		34		16		25	
Talhiyah طلحيه	20.4		24.5		32.5		25.7		14.3		18.0		21.0		17.2		47		50		33		41	

MONTHLY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS

TABLE 3 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٣) المتوسط الشهرى لدرجة الحرارة الجافة ودرجة الحرارة الرطبة والرطوبة النسبية فى ساعات معينة أيلـــول ١٩٦١

STATION المحطـــة	Dry bulb temperature (°C) الحرارة الجافة بالمئوية								Wet bulb temperature (°C) الحرارة الرطبة بالمئوية								Relative humidity % الرطوبة النسبية بالمائة							
	٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		٠٠٠٠ ت 0000U.T.		٠٦٠٠ ت 0600U.T.		١٢٠٠ ت 1200U.T.		١٨٠٠ ت 1800J.T.	
	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن معدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean
EASTERN الشرقيه																								
Raqqa رقـــه	17.7		22.0		31.6		22.8		13.6		15.6		17.9		14.9		61		49		22		40	
Deir Ezzor (A) دير الـزور	21.2		25.4		32.9		24.8		14.4		16.6		17.8		14.5		45		38		18		28	
Ein El Arab عين العرب	17.4		23.3		31.5		22.8		10.4		13.6		16.4		13.1		36		30		15		27	
Ras El Ein راس العين	16.3		23.0		32.2		22.4		10.7		14.6		17.3		13.2		45		38		18		31	
Tel Abiad تل ابيض	17.7		23.1		31.4		23.6		11.8		15.1		17.1		14.1		45		39		19		30	
Mabrukah مبروكـــه	14.6		22.8		31.1		21.4		8.7		13.4		16.1		11.5		39		30		15		23	
El Hall الهـــول	18.1		23.1		31.4		22.7		10.2		13.6		16.0		12.2		30		29		14		22	
Tel Ajajah تل عجـاجه	18.7		23.7		32.2		23.6		11.7		15.6		18.0		13.3		38		39		20		25	
Abu Hureirah أبو هريره	16.9		22.5		30.2		22.4		11.8		15.2		17.2		14.2		50		43		23		36	
Ma'adan Jadid معدان جديد	19.4		23.6		31.7		24.0		13.2		16.1		18.1		14.6		45		43		22		31	
Markadah مرقده	19.7		24.6		32.0		23.6		13.8		16.3		18.4		14.7		49		39		25		34	
NORTH EASTERN الشماليه الشرقي																								
Kamishly (A) قامشلي	19.2		25.3		32.0		22.6		10.9		14.5		17.0		12.6		32		28		17		27	
Malkiyah مالكيـــه	17.6		27.0		33.2		24.0		8.8		14.4		16.7		12.5		22		18		12		16	
Derbassiyah درباسيه	17.2		24.6		31.7		23.7		9.3		13.9		16.4		12.9		28		25		15		22	
Karachock قره شوك	21.3		25.5		32.3		25.7		11.4		14.2		16.5		14.2		22		22		13		22	
Tel Alo تل علـو	13.7		24.3		33.5		22.3		6.6		14.0		17.6		12.1		25		28		15		23	
Tel Tamer تل تمـر	17.0		21.9		31.5		22.3		11.4		14.5		16.9		12.5		45		41		17		26	
Hassakah حسكـــه	18.2		22.7		32.4		23.1		11.8		14.9		17.7		13.5		42		40		18		28	

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE
AIR TEMPERATURE AND RELATIVE HIMIDITY
TABLE 4 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٤) المتوسط اشهرى للضغط الجوى وحرارة الهواء والرطوبه النسبيه شهر أيلول ١٩٦١

STATION المحطه	Atmospheric pressure (H_p)					Air temperature (°C) حرارة الهواء بالسلسيوس												Relative humidity % الرطوبه النسبيه بالمائه		
	Deriv. of the mean values a,b,c. انحراف المتوسط	Corrected to H_p مصحح لمستوى المحطه		Reduced to M.S.L. مصحح لمستوى البحر		MAX. (A) العظمى (آ)		MIN. (B) الصغرى (ب)		A+B/2 آ + ب / ٢	Dry bulb الميزان الجاف			Wet bulb الميزان المرطب			Derivation of the mean values a,b,c.	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل
		Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان من المعدل	Average المتوسط	dev. from mean الحيدان عن المعدل	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان من المعدل		Derivation of the mean values a,b,c.	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Derivation of the mean values a,b,c.	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان من المعدل			
COASTAL الساحليه																				
Lattakia اللاذقيه	a	1007.5	+0.5	1008.3		28.5	-1.0	19.4	-1.5	24.0	a	23.3	-2.1	a	19.6		a	65	-4
Kassab كسب						23.5		16.1		19.8	c	20.0		c	15.7		c	64	
Kastal Ma'af قسطل معاف						25.3		17.7		21.5	c	20.9		c	17.5		c	71	
Slenfah صلنفه						20.7		13.0		16.9	c	16.1		c	13.2		c	73	
Bouka بوقا						28.6		19.1		23.9	c	24.0		c	19.7		c	67	
Jawbat Burghal جوبة برغال						22.1		13.9		18.0	c	18.3		c	11.9		c	68	
Jeblah (A) جبله																			
El Sin السن						29.0		21.0		25.0	c	25.0		c	20.0		c	61	
Kadmous قدموس						21.8		15.4		18.6	c	18.3		c	14.4		c	65	
Ein Sheikh Bader عين الشيخ بدر						25.5		16.2		20.9	c	20.7		c	17.5		c	73	
Tartous طرطوس						27.9		20.8		24.4	c	24.5		c	20.8		c	71	
Arwad ارواد																			
Safita صافيتا						26.9		19.2		23.1	c	22.7		c	18.4		c	66	
Arida عريضه						28.2		15.6		21.9	c	22.8		c	17.7		c	61	
W. INLAND الغربيه الداخليه																			
Aleppo (A) حلب	a	963.9	-0.9	1008.1		30.7	-2.4	14.2	-2.4	22.5	a	22.7	-1.9	a	15.4		a	48	0
Hama (A) حماه	a	972.6		1008.3		31.3		16.4		23.9	a	23.4		a	16.1		a	49	
Nabek نبك	b	866.6				24.7		8.5		16.6	b	16.2		b	10.4		b	53	
Damascus دمشق	a	929.7	+0.5	1496 *		30.2	-2.3	13.2	-2.1	21.7	a	21.9	-2.3	a	13.7		a	41	0
Kuneitra قنيطره	a	904.3				24.9		13.9		19.4	a	18.6		a	14.3		a	66	
Fiq فيق	a	971.1		1009.5		29.4		17.7		23.6	a	23.1		a	17.8		a	61	

a = the 24 hours mean. b = 8 synoptic hours mean c= 4 main synoptic hours mean.
* = Height of 850 mb. in G.P.M. (Derivation B)

ا ـ معدل ٢٤ ساعه ب ـ معدل ٨ ساعات رئيسيه
ج ـ معدل ٤ ساعات رئيسيه

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE,
AIR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY
TABLE 4 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٤) المتوسط الشهرى للضغط الجوى وحرارة الهواء والرطوبه النسبيه شهر أيلـول ١٩٦١

STATION المحطـــه	Atmospheric pressure					Air temperature (°C)												Relative humidity % الرطوبه النسبيه بالمائه		
	Deriv. of the mean values a.b.c. حساب المتوسط	Corrected to H_p مصحح لمستوى المحطه Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان من المعدل	Reduced to M.S.L. مصحح لمستوى البحر Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان من المعدل	Max. (A) العظمى (آ) Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان من المعدل	Min. (B) الصغرى (ب) Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان من المعدل	$\frac{A+B}{2}$	Dry bulb الميزان الجاف Derivation of the mean values a.b.c.	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان من المعدل	Wet bulb الميزان المرطب Derivation of the mean values a.b.c.	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان من المعدل	Derivation of the mean values a.b.c.	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان من المعدل
W. INLAND الغربيه الداخليه																				
Jarablus جرابلـــس						32.4		13.9		23.2	c	24.1		c	14.6		c	33		
Iizaz اعـزاز						30.0		14.9		22.5	c	22.3		c	14.8		c	44		
Menbej منبج						30.2		15.5		22.9	c	23.1		c	15.0		c	41		
El Hammam الحمام						31.1		18.0		24.6	c	24.1		c	17.8		c	55		
El Bab الباب																				
Masselmiyah مسلميه						30.5		15.8		23.2	c	23.3		c	15.8		c	45		
Rasm E abbud(A) رسم العبود						31.1		14.7		22.9	c	23.4		c	15.0		c	39		
El Khafsah الخفسه						31.9		14.5		23.2	c	24.1		c	16.2		c	43		
Idleb ادلـب						29.1		18.5		23.8	c	23.4		c	17.1		c	53		
El Ruge الـروج						29.5		19.4		24.5	c	24.0		c	17.5		c	51		
Jisr El Shughur جسر الشغور						29.7		17.4		23.6	c	24.5		c	17.9		c	52		
Abul Dhur أبو الضهور																				
Ma'aret El Nu'man معرة النعمان						30.4		14.3		22.4	c	23.1		c	14.9		c	39		
Katret Beit Dayub قطرة بيت ديوب						30.8		16.2		23.5	c	24.6		c	16.8		c	44		
Kala'at El Madik قلعة المضيق						29.1		16.8		23.0	c	23.5		c	17.2		c	52		
H. Ammureen خربات عمورين						30.9		14.5		22.7	c	23.7		c	16.4		c	46		
Missiaf مصياف						26.9		18.7		22.8	c	22.9		c	16.7		c	53		
Salamiyah سلميه						30.2		12.8		21.5	c	22.2		c	16.0		c	55		
Rastan رستن						30.1		15.1		22.6	c	22.8		c	16.7		c	54		
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)						29.4	-1.7	15.5	-1.2	22.5	c	22.1	-1.5	c	17.1		c	63		+4
Kattinah قطينه						26.7		15.4		21.1	c	21.3		c	17.2		c	68		
Kusseir قصير						27.6		11.8		19.7	c	20.9		c	15.5		c	57		
Hassiaa حسيا						26.5		12.6		19.6	c	19.8		c	14.3		c	55		

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE ,
AIR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY
TABLE 4 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٤) المتوسط الشهرى للضغط الجوى وحرارة الهواء والرطوبه النسبيه شهر أيلول ١٩٦١

STATION المحطه	Atmospheric pressure					Air temperature (°C) حرارة الهواء بالسلسيوس										Relative humidity % الرطوبه النسبيه بالمائه		
	حساب المتوسط Deriv. of the mean values a.b.c.	مصحح لمستوى المحطه Corrected to H_p		مصحح لمستوى البحر Reduced to M.S.L.		العظمى (A) Max.		الصغرى (B) Min.		$\frac{A+B}{2}$	الميزان الجاف Dry bulb			الميزان المرطب Wet bulb				
		المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean		Derivation of the mean values a.b.c.	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	Derivation of the mean values a.b.c.	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	Derivation of the mean values a.b.c.	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean
W. INLAND الغربيه الداخليه																		
Karyatein القريتين						28.5		13.1		20.8	c	21.1		c	15.6		c	58	
Ma'alula معلولا						25.1		11.7		18.4	c	18.4		c	13.4		c	56	
Rankuus رنكوس						22.9		12.5		17.7	c	17.6		c	11.8		c	48	
Zabadani زبداني						26.0		10.1		18.1	c	17.9		c	12.4		c	53	
Madaya مضايا						27.0		5.3		16.2	c	17.0		c	11.2		c	51	
Sednaya صيدنايا																			
Meisaluun ميسلون						26.5		10.9		18.7	c	19.1		c	11.8		c	40	
Kharabo خرابو						31.3		9.2		20.3	c	21.1		c	13.9		c	47	
Katana قطنا						28.8		13.0		20.9	c	20.9		c	12.5		c	35	
Jdeidet El Khass جديدة الخاص						31.0		12.1		21.6	c	21.8		c	15.7		c	54	
Mas'adah مسعده						23.8		12.9		18.4	c	18.0		c	14.4		c	68	
Sanamein صنمين						29.4		13.0		21.2	c	21.2		c	15.0		c	53	
Izra' ازرع						29.5		14.6		22.1	c	21.7		c	16.1		c	57	
Tel Shehab تل شهاب						28.8		14.3		21.6	c	22.5		c	17.3		c	63	
Sweida'a سويداء						26.9		13.1		20.0	c	19.5		c	14.3		c	57	
Himmah الحمه						33.1		19.3		26.2	c	25.9		c	20.7		c	63	
Salkhad صلخد																			
DESERT البساديه																			
Palmyra (A) تدمر	a	964.2		1009.7		31.7		17.0		24.4	a	24.0		a	15.7		a	44	
Jabal Ettanf جبل التنف	c	929.6				30.3		13.6		22.0	b	22.2		b	13.4		b	39	
Khanasser خناصر						31.2		14.6		22.9	c	23.8		c	15.4		c	40	
Shujeiri شجيرى																			

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE
AIR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY
TABLE 4 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٤) المتوسط الشهرى للضغط الجوى وحرارة الهواء والرطوبه النسبيه شهر أيلول ١٩٦١

STATION المحطه	Atmospheric pressure					Air temperature (°C) حرارة الهواء بالسلسيوس										Relative humidity % الرطوبه النسبيه بالمائه		
	حسابا المتوسط Deriv. of the mean values a,b,c.	مصحح لمستوى المحطه Corrected to H_p		مصحح لمستوى البحر Reduced to M.S.L.		العظمى (آ) Max. (A)		الصغرى (ب) MIN. (B)		(آ + ب)/٢ A+B/2	الميزان الجاف Dry bulb			الميزان المرطب Wet bulb				
		Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل		Derivation of the mean values a,b,c.	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Derivation of the mean values a,b,c.	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Derivation of the mean values a,b,c.	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل
DESERT البـاديه																		
Wadi El Azib وادى العزيب						30.1		15.5		22.8	c	22.5		c	14.4		c	38	
El Kom الكـوم						28.2		13.3		20.8	c	20.6		c	14.5		c	52	
Ukeirubat عقيربـات						30.1		13.7		21.9	c	21.6		c	14.7		c	49	
T4 ط ٤						32.5		16.0		24.3	c	24.2		c	15.4		c	38	
T3 ط ٣						32.7		16.5		24.6	c	25.0		c	15.0		c	31	
T2 ط ٢																			
Saba'a Biar سبعة بيار																			
Zulof الزلف						31.8		15.9		23.9	c	23.9		c	15.6		c	41	
Abu Kamal البوكمـال	b	986.5		1007.1		33.7		16.9		25.3	b	25.4		b	14.7		b	29	
Salhiyah صالحيه						33.0		17.9		25.5	c	25.8		c	17.6		c	43	
EASTERN الشرقيـه																			
Raqqa رقـه	a	978.5		1006.9		32.0		15.5		23.8	a	23.4		a	15.5		a	44	
Deir Ezzor (A) دير الـزور	a	985.2		1008.1		33.4	-2.5	19.5	-1.0	26.5	a	26.0	-2.0	a	15.8		a	32	-1
Ein El Arab عين عرب						32.0		14.8		23.4	c	23.8		c	13.4		c	27	
Ras El Ein راس العين						33.0		12.8		22.9	c	23.5		c	14.0		c	33	
Tel Abiad تل ابيض						32.3		14.9		23.6	c	24.0		c	14.5		c	33	
Mabrukah مبروكـه						32.0		11.9		22.0	c	22.5		c	12.4		c	27	
El Hall الهـول						32.1		15.1		23.6	c	23.8		c	13.0		c	24	
Tel Ajajah تل عجاجه						32.8		15.7		24.3	c	24.6		c	14.7		c	31	
Abu Hureirah ابو هريره						31.4		14.6		23.0	c	23.0		c	14.6		c	38	
Ma'adan Jadid معدان جديد						32.4		17.3		24.9	c	24.7		c	15.5		c	35	
Markadah مرقـده						32.9		17.3		25.1	c	25.0		c	15.8		c	37	

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE ,
AIR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY
TABLE 4 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٤) المتوسط الشهرى للضغط الجوى وحرارة الهواء والرطوبه النسبيه شهر أيلول ١٩٦١

STATION المحطـــه	Derivation of the mean values a,b,c. حساب المتوسط	Atmospheric pressure الضغط الجوى Corrected to H_p مصحح لمستوى المحطه Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان من المعدل	Reduced to M.S.L. مصحح لمستوى البحر Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان من المعدل	Air temperature (^oC) حـــراره الهواء بالمئويه Max. (A) العظمى (أ) Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان من المعدل	Min. (B) الصغرى (ب) Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان من المعدل	$\frac{A+B}{2}$ أ + ب / ٢	Dry bulb الميزان الجاف Deriv. of the mean values a,b,c.	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان من المعدل	Wet Bulb الميزان المرطب Deriv. of the mean values a,b,c.	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان من المعدل	Relative humidity % الرطوبه النسبيه بالمائه Deriv. of the mean values a,b,c.	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان من المعدل
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية																			
Kamishly قامشلي	a	954.9		1005.1		31.8	-3.7	15.8	-4.5	23.8	a	24.7	-3.0	a	13.7		a	26	-3
Malkiyah مالكيه						34.0		15.9		25.0	c	25.5		c	13.1		c	17	
Derbassiyah درباسيه						32.4		14.6		23.5	c	24.3		c	13.1		c	23	
Karachock قره شوك						32.8		19.2		26.0	c	26.2		c	14.1		c	20	
Tel Alo تل علو						33.9		9.7		21.8	c	23.5		c	12.6		c	23	
Tel Tamer تل تمر						31.9		13.4		22.7	c	23.2		c	13.8		c	32	
Hassakah حسكه						32.9		15.1		24.0	c	24.1		c	14.5		c	32	

TABLE 5 MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURES
SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٥) الحراره القصوى والصغرى شهر أيلـــــول ١٩٦١

STATION	المحطـــــه	Maximum temperature (°C) الحراره القصوى بالسلسيوس				عدد الايام التي كانت فيها الحراره القصوى Number of days with maximum temperature					Minimum temperature (°C) الحراره الصغرى بالسلسيوس				عدد الايام التي كانت فيها الحراره الصغرى No. of days with min. temperature			
		Highest	Date	Lowest	Date	> 25°	> 30°	> 35°	> 40°	> 45°	Highest	Date	Lowest	Date	< 10°	< 5°	< 0°	< -5°
COASTAL	الساحليـــه																	
Lattekia	اللاذقيه	29.8	SEV	26.4	26	30	0	0	0	0	24.0	22	14.6	26	0	0	0	0
Kassab	كسب	28.0	7	19.5	23	5	0	0	0	0	19.5	15	12.5	25,26	0	0	0	0
Kastal Ma'af	قسطل معاف	28.1	15	21.3	24	18	0	0	0	0	20.0	10,11	14.1	18,25	0	0	0	0
Slenfah	صلنفـــه	25.8	7	16.8	24	1	0	0	0	0	16.8	10	8.5	26	3	0	0	0
Bouka	بـوقـا	30.2	15	26.0	24	30	3	0	0	0	23.6	12	15.0	27	0	0	0	0
Jawbat Burghal	جوبة برغال	26.5	7	18.0	24	2	0	0	0	0	16.6	12	10.0	25,26	0	0	0	0
Jablah (A)	جبلـــه																	
El Sin	السنـن	30.5	19,20	27.0	SEV	30	3	0	0	0	24.0	SEV.	16.0	26,27	0	0	0	0
Kadmous	قدموس	26.1	7	19.0	24	2	0	0	0	0	20.0	7	11.0	27	0	0	0	0
Ein Sheikh Bader	عين الشيخ بدر	29.5	7	22.0	24	16	0	0	0	0	20.5	1	10.8	26	0	0	0	0
Tartous	طرطـوس	30.0	SEV	25.5	26	30	0	0	0	0	25.6	1	17.5	25	0	0	0	0
Arwad	ارواد																	
Safita	صافيـــتا	31.2	7	22.8	12	25	1	0	0	0	21.5	1	16.3	26	0	0	0	0
Arida	عريضه	32.0	7,14	25.5	SEV	30	3	0	0	0	22.5	10	9.7	7	1	0	0	0
WESTERN INLAND	الشرقيه الداخليه																	
ALEPPO (A)	حلـب	35.5	8	26.5	25	30	16	3	0	0	19.5	1	8.5	25,26	3	0	0	0
Hama (A)	حمـــاه	37.0	9	27.6	23	30	18	4	0	0	21.5	1	11.7	30	0	0	0	0
Nabek	نبـك	28.6	7	21.2	18	12	0	0	0	0	13.5	12	2.0	28	23	3	0	0
Damascus (A)	دمشـــق	34.5	10	26.0	23	30	14	0	0	0	19.2	1	8.7	28	2	0	0	0
Kuneitra	قنيطره	28.9	15	22.0	29	12	0	0	0	0	17.7	10	8.9	30	2	0	0	0
Fiq	فيـق	33.2	10	26.3	21	30	10	0	0	0	20.7	12	12.5	26	0	0	0	0
Jarablus	جرابلـس	37.6	8	28.0	25	30	22	5	0	0	19.0	11	7.0	28	3	0	0	0
Iizaz	اعـزاز	36.0	9	25.0	24	29	15	3	0	0	19.5	7	9.5	25	1	0	0	0
Menbej	منبج	35.4	SEV.	25.4	25	30	16	3	0	0	20.0	11	10.4	25	0	0	0	0
El Hammam	الحمـام	35.5	7	25.0	23	29	19	1	0	0	22.0	10	12.0	25,26	0	0	0	0
El Bab	البـاب																	

TABLE 5 MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURES
SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٥) الحراره القصوى والصغـــرى شهر أيلـــــول ١٩٦١

STATION المحطـــــه	Maximum temperature (°C) الحراره القصوى بالسلسيوس				عدد الايام التي كانت فيها الحراره القصوى Number of days with maximum temperature					Minimum temperature (°C) الحراره الصغرى بالسلسيوس				عدد الايام التي كانت فيها الحراره الصغرى No.of days with minimum temp.			
	أعلى درجه Highest	التاريخ Date	أدنى درجه Lowest	التاريخ Date	>25°	>30°	>35°	>40°	>45°	أعلى درجه Highest	التاريخ Date	أدنى درجه Lowest	التاريخ Date	<10°	<5°	<0°	<-5°
WESTERN INLAND الغربيه الداخليه																	
Masselmiyah سلميه	35.0	SEV.	26.0	25	30	15	0	0	0	20.0	1	9.0	25	2	0	0	0
Rasm El Abbud (A) رسم العبود	36.5	9	27.0	25	30	18	4	0	0	18.8	9,10	10.5	26,27	0	0	0	0
El Khafsah الخفسه	38.0	9	27.5	25	30	19	5	0	0	19.5	1	9.0	25	1	0	0	0
Idleb ادلـــب	35.0	7	24.6	23	29	11	0	0	0	22.0	8,9	14.5	25	0	0	0	0
El Ruge الـــروج	34.9	7	22.4	23	29	15	0	0	0	23.9	8	13.2	25	0	0	0	0
Jisr El Shughur جسر الشغور	35.0	7	26.5	24	30	13	0	0	0	23.6	17	10.5	26	0	0	0	0
Abul Dhur أبو الضهور																	
Ma'aret El Nu'man معرة النعمان	35.8	7,8	26.0	24	30	14	2	0	0	21.8	9	8.2	25	5	0	0	0
Katrat Beit Dayub قطرة بيت ديوب	36.0	7	24.5	23	29	15	0	0	0	23.5	21	9.0	26	1	0	0	0
Kala'at El Madik قلعة المضيق	33.5	7,9	25.0	23	29	9	0	0	0	22.5	21	10.0	26	0	0	0	0
H. Ammureen خورات عمورين	36.0	7,9	26.0	23	30	17	2	0	0	20.5	2	8.5	26,30	3	0	0	0
Missiaf مصيـاف	33.0	7	22.8	24	21	2	0	0	0	23.0	8,10	13,5	28	0	0	0	0
Salamiyah سلميه	35.7	9	26.7	25	30	12	1	0	0	17.9	12	6.5	30	5	0	0	0
Rastan رستن	36.0	7	27.0	24	30	12	1	0	0	18.6	21	9.7	26	1	0	0	0
Homs (Mashtal) حمص المشتل	35.0	7	26.5	21	30	9	0	0	0	20.0	1	9.5	27	1	0		0
Kattinah قطينـــه	31.0	7,14	24.0	SEV.	22	2	0	0	0	20.0	1,10	10.5	30	0	0	0	0
Kusseir قصيـر	32.0	7,8	24.5	27	24	4	0	0	0	19.0	12	7.0	27,28	7	0	0	0
Hassiaa حسيـا	31.5	7	23.0	27	21	1	0	0	0	16.4	7	8.5	27	5	0	0	0
Karyatein قريتين	32.0	7	24.5	18	28	9	0	0	0	16.5	1	8.5	26	2	0	0	0
Ma'alula معلولا	29.0	15	21.5	25	15	0	0	0	0	15.8	16	6.5	25	7	0	0	0
Rankuus رنكوس	26.5	7	19.0	SEV	7	0	0	0	0	17.5	8	9.0	25,26	2	0	0	0
Zabadani زبداني	31.0	7	21.0	18	18	1	0	0	0	15.0	1	4.0	30	11	1	0	0
Madaya مضايا	31.5	7,9	22.5	24	23	4	0	0	0	15.0	12	-1.5	30	25	14	3	0
Sednaya صيدنايا																	
Meisaluun ميسلون	31.0	7	22.0	21	21	2	0	0	0	15.8	10	3.5	30	10	1	0	0
Kharabo خرابو	35.5	8	27.0	23	30	21	3	0	0	18.3	12	4.5	26	17	1	0	0
Katana قطنا	33.5	8	24.0	18,23	28	8	0	0	0	17.5	2	9.0	SEV	4	0	0	0

TABLE 5 MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURES
SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٥) الحراره القصوى والصغرى شهر أيلـــــول ١٩٦١

Station	المحطـــــه	Maximum temperature (°C) الحراره القصوى بالسلسيوس				Number of days with maximum temperature عدد الايام التى كانت فيها الحراره القصوى					Minimum temperature (°C) الحراره الصغرى بالسلسيوس				No.of days with minimum temp. عدد الايام التي كانت فيها الحراره الصغرى			
		Highest اقصى درجه	Date التاريخ	Lowest أدنى درجه	Date التاريخ	> 25°	> 30°	> 35°	> 10°	> 15°	Highest اقصى درجه	Date التاريخ	Lowest أدنى درجه	Date التاريخ	< 10°	< 5°	< 0°	< -5°
WESTERN INLAND	الغربيه الداخليه																	
Jdeidet El Khass	جديدة الخاص	35.2	8	27.2	18,23	30	19	1	0	0	17.8	12	5.3	26	8	0	0	0
Mas'adah	مسعـــده	28.0	15	20.5	29	8	0	0	0	0	18.4	15	8.0	30	4	0	0	0
Sanamein	صنعيـــن	33.5	15	25.8	18	30	11	0	0	0	17.5	SEV.	7.0	26	5	0	0	0
Izra'	ازرع	34.0	15	25.0	18	29	11	0	0	0	18.6	12	10.2	26	0	0	0	0
Tel shehab	تل شهـــاب	34.0	15	26.0	21	30	11	0	0	0	20.0	12	8.4	26	1	0	0	0
Sweida'a	سويداء	32.4	15	21.5	18	24	2	0	0	0	17.2	15	10.0	SEV.	0	0	0	0
Himmah	حمـــــه	36.8	15	29.0	18	30	29	2	0	0	24.0	1	**16.1**	5	0	0	0	0
Salkhad																		
DESERT	البيـــاديه																	
Palmyra (A)	تدمـــر	36.5	10	28.0	25	30	20	4	0	0	20.3	1	13.5	27,28	0	0	0	0
Jabal Ettanf	جبل التنف	34.4	10	26.2	18	30	13	0	0	0	16.8	11	9.7	27	1	0	0	0
Khanasser	خناصـــر	36.0	8	27.0	25	30	17	3	0	0	19.0	1	9.0	27	1	0	0	0
Shujeiri	شجيـــرى																	
Wadi El Azib	وادى العزيب																	
El Kom	الكـــوم	35.0	10	25.5	25	30	14	0	0	0	21.5	10	11.0	26,27	0	0	0	0
Ukeirubat	عقيربات	33.0	9,10	25.0	25	29	7	0	0	0	18.0	12	9.0	25,26	4	0	0	0
T4	ط ٤	35.1	10	26.5	25	30	16	1	0	0	17.5	1,12	9.5	27	1	0	0	0
T3	ط ٣	37.5	10	28.0	25	30	24	4	0	0	21.0	1	10.0	27	0	0	0	0
T2	ط ٢	37.0	8,10	29.2	25	30	24	5	0	0	20.8	1	13.0	27,30	0	0	0	0
Saba'a Biar	سبع بيار																	
Zulof	الزلف	36.0	SEV.	26.8	18	30	22	5	0	0	19.0	1,12	13.0	29,30	0	0	0	0
Abu Kamal	ابوكمـــال	38.0	9,10	30.0	25	30	29	10	0	0	22.0	1	12.4	29	0	0	0	0
Salhiyah	صالحيـــه	37.5	SEV.	30.0	SEV	30	27	5	0	0	23.0	1	14.0	27,28	0	0	0	0

TABLE 5 MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURES
SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٥) الحراره القصوى والصغرى شهر أيلـــــول ١٩٦١

STATION	المحطـــــه	Maximum temperature (°C) الحراره القصوى بالسلسيوس				Number of days with maximum temperature عدد الايام التي كانت فيها الحراره القصوى					Minimum temperature (°C) الحراره الصغرى بالسلسيوس				No.of days with min. temperature عدد الايام التي كانت فيها الحراره الصغري			
		أعلى درجه Highest	التـــاريخ Date	أدنى درجه Lowest	التـــاريخ Date	> 25°	> 30°	> 35°	> 40°	> 45°	أعلى درجه Highest	التـــاريخ Date	أدنى درجه Lowest	التـــاريخ Date	< 10°	< 5°	< 0°	< -5°
EASTERN	الشرقيـــه																	
Raqqa	رقـــه	36.5	9	27.9	25	30	20	3	0	0	18.8	1	9.6	27	1	0	0	0
Deir Ezzor (A)	دير الـــزور	38.0	8,9	29.6	26	30	27	7	0	0	24.2	1	13.8	26,27	0	0	0	0
Ein El Arab	عين عرب	39.5	7	27.5	22,24	30	18	4	0	0	20.8	10	7.2	28	2	0	0	0
Ras El Ein	رأس العين	37.5	SEV.	28.5	25,29	30	26	7	0	0	18.5	1	8.0	26	4	0	0	0
Tel Abiad	تل أبيض	38.0	8,9	28.0	18	30	21	5	0	0	19.0	10	10.0	25	0	0	0	0
Mabrukah	مبروكـــه	37.0	8	25.0	18	29	19	5	0	0	17.0	5	6.5	26	5	0	0	0
El Hall	الهـــول	36.9	10	27.6	18	30	23	6	0	0	19.5	24	9.6	27	1	0	0	0
Tel Ajajah	تل عجاجه	38.0	10	27.2	18	30	25	4	0	0	20.2	1	10.8	28	0	0	0	0
Abu Hureirah	أبو هريره	35.5	7	26.4	25	30	21	2	0	0	19.8	1	10.0	27	0	0	0	0
Ma'adan Jadid	معدن جديد	37.0	10	24.5	18	29	22	5	0	0	23.0	10	11.0	27	0	0	0	0
Markadah	مركـــده	38.1	10	29.1	18	30	25	6	0	0	22.0	1	12.9	24	0	0	0	0
NORTH EASTERN	الشماليه الشرقيه																	
Kamishly (A)	قامشـــلي	37.3	9	29.2	25	30	27	8	0	0	21.4	1	10.5	29	0	0	0	0
Malkiyah	مالكـــيه	38.4	9	30.5	30	30	30	10	0	0	21.0	4	10.6	28.29	0	0	0	0
Derbassiyah	دربـاسيه	37.1	8,9	28.0	25	30	25	7	0	0	21.0	1	9.0	30	2	0	0	0
Karachook	شوك	38.5	1	29.0	30	30	24	5	0	0	23.5	9	14.0	29	0	0	0	0
Tel Alo	تل علـو	38.0	9,10	30.0	25	30	29	10	0	0	17.0	1	2.5	26,29	14	4	0	0
Tel Tamer	تل تمـر	37.0	7	24.5	18	29	21	4	0	0	17.0	11	9.0	26,27	3	0	0	0
Hassakah	حسكـــه	37.6	10	27.0	18	30	26	8	0	0	21.0	11	9.5	28	1	0	0	0

TABLE 6 RAINFALL AND SNOW DEPTH
SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٦) الهطول وسماكة الثلج أيلول ١٩٦١

STATION المحطة	Rainfall (millimetres) الهطول بالملليمتر												Snow depth (centimetres) سماكة الثلج (سم)	
	Total amount المجموع	Dev. from mean الحيد عن المعدل	Maximum fall in one day أكبر كمية في يوم واحد		Number of days with amount of rain عدد أيام التي هطل فيها							Max. depth أكبر سماكة	Date التاريخ
			Amount الكمية	Date التاريخ	0.1 ∨	0.1 ∧	1.0 ∧	5.0 ∧	10 ∧	25 ∧	50 ∧		
COASTAL الساحلية													
Lattakia اللاذقية	8.8	-5.4	4.2	23	2	3	2	0	0	0	0	0.0	
Kassab كسب	61.2		16.2	17	0	5	5	5	3	0	0	0.0	
Kastal Ma'af قسطل معاف	40.7		27.0	23	1	4	4	3	1	1	0	0.0	
Slenfah صلنفة	63.2		24.0	12	0	6	6	5	2	0	0	0.0	
Bouka بوقا	24.7		16.0	22	0	4	3	2	1	0	0	0.0	
Jawbat Burghal جوبة برغال	13.5		7.0	21	0	2	2	2	0	0	0	0.0	
Jablah (A) جبلة	29.4		10.1	22	1	6	6	3	1	0	0	0.0	
El Sin السن	13.9		4.6	22	0	5	5	0	0	0	0	0.0	
Kadmous قدموس	57.0		30.0	11	0	3	3	2	2	2	0	0.0	
Ein Sheikh Bader عين الشيخ بدر	71.0		28.0	12	0	4	4	4	3	2	0	0.0	
Tartous طرطوس	28.0		20.0	11	0	2	2	2	1	0	0	0.0	
Arwad ارواد													
Safita صافيتا	80.6		34.0	12	0	5	5	4	3	1	0	0.0	
Arida عريضة	29.6		20.3	17	0	3	3	1	1	0	0	0.0	
Karatat قره طاط	29.5		15.0	24	1	4	4	3	1	0	0	0.0	
Shukran شوقران	36.9		14.9	22	0	5	5	2	2	0	0	0.0	
Wadi Kandil وادي قنديل	33.8		15.1	22	0	4	4	4	1	0	0	0.0	
Ein Eido عين عيدو	65.7		23.5	17	1	5	5	4	3	0	0	0.0	
Hiffah حفة	77.8		39.4	2	0	7	7	4	2	1	0	0.0	
Kirdahah قرداحة	29.1		21.8	23	0	5	4	1	1	0	0	0.0	
Ein Sharkiah عين الشرقية	50.4		27.6	1	0	3	3	2	2	1	0	0.0	
Annazah عنازه	41.0		26.0	23	0	3	3	2	2	1	0	0.0	
Banias (North) (بانياس (الشمالية	16.0		7.0	23	0	3	3	2	0	0	0	0.0	
Wadil 'uyuun وادي العيون	54.2		17.5	23	0	6	6	4	3	0	0	0.0	
Dreikeesh دريكيش	58.6		28.1	23	2	5	4	3	2	1	0	0.0	
Mashta Hilow مشتى الحلو	87.0		30.0	10	0	4	4	4	4	2	0	0.0	
Khreibah خريبة	34.0		8.0	10	0	5	5	5	0	0	0	0.0	

TABLE 6 RAINFALL AND SNOW DEPTH
SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٦) الهطول وسماكة الثلج أيلـــــــول ١٩٦١

STATION	المحطـــه	Rainfall (millimetres) الهطـــــــول بالميليمتـــر											سماكة الثلج (سم)	
		المجمـــوع Total amount	الحيد اعن المعدل Dev. from mean	أكبر كمية في يوم واحد Maximum fall in one day		عدد أيام التي هطل فيها Number of days with amount of rain							أكبر سمـــاكه Max. depth	التـــاريخ Date
				الكميـه Amount	التـاريخ Date	0.1 ∨	0.1 ∧	1.0 ∧	5.0 ∧	10 ∧	25 ∧	50 ∧		
WESTERN INLAND	الغربيه الداخليه													
Aleppo (A)	حلـــب	2.3	+1.9	2.0	11	3	2	1	0	0	0	0	0.0	
Hama (A)	حمـــاه	5.6	+4.9	4.7	17	0	4	1	0	0	0	0	0.0	
Nabek	نبـــك	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Damascus (A)	دمشـــق	T	0.0	T	18	1	0	0	0	0	0	0	0.0	
Kuneitra	قنيطـــره	0.3		0.3	18	2	1	0	0	0	0	0	0.0	
Fiq	فيـــق	1.1		1.1	24	0	1	1	0	0	0	0	0.0	
Jarablus	جرابلـــس	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Iizaz	اعـــزاز	14.7		11.5	12	0	3	3	1	1	0	0	0.0	
Menbej	منبـــج	3.1		1.6	12	0	2	2	0	0	0	0	0.0	
El Hammam	الحمـــام	9.5		4.5	11	0	5	2	0	0	0	0	0.0	
El Bab	البـــاب	2.2		2.2	11	1	1	1	0	0	0	0	0.0	
Masselmiyah	مسلميـــه	0.2		0.2	11	0	1	0	0	0	0	0	0.0	
Rasm El Abbud (A)	رسم العبود	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
El Khafsah	الخفسه	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Idleb	ادلـــب	11.3		11.3	11	1	1	1	1	1	0	0	0.0	
El Ruge	الـــروج	17.0		12.5	10	0	3	3	1	1	0	0	0.0	
Jisr El Shughur	جسر الشغور	43.3		33.7	11	0	3	2	2	1	1	0	0.0	
Abul Dhur	ابوالظهور	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Ma'aret El Nu'man	معرة النعمان	2.4		2.4	17	0	1	1	0	0	0	0	0.0	
Katrat Beit Dayub	قطرة بيت ديوب	15.2		8.6	17	1	3	3	1	0	0	0	0.0	
Kala'at El Madik	قلعة المضيق	2.1		2.1	1	0	1	1	0	0	0	0	0.0	
H. Ammureen	حورات عمورين	18.0		14.0	23	0	3	3	1	1	0	0	0.0	
Missiaf	مصيـــاف	19.5		8.5	17	0	6	5	2	0	0	0	0.0	
Salamiyah	سلميـــه	1.3		1.3	17	0	1	1	0	0	0	0	0.0	
Rastan	رستن	5.8		2.8	1	0	3	3	0	0	0	0	0.0	
Homs (Mashtal)	حمص (المشتل)	2.0	+1.8	2.0	18	0	1	1	0	0	0	0	0.0	
Kattinah	قطينـــه	0.6		0.6	17	0	1	0	0	0	0	0	0.0	
Kusseir	قصيـــر	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	

TABLE 6 RAINFALL AND SNOW DEPTH
SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٦) الهطول وسماكة الثلج أيلـــول ١٩٦١

Station	المحطـــه	Rainfall (millimetres) المجموع Total amount	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	أكبر كمية في يوم واحد in one day الكميه Amount	التاريخ Date	الهطـــول بالميلليمتـــر عدد أيام التي هطل فيها Number of days with with amount of rain ≤ 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10	≥ 25	≥ 50	سماكة الثلج (سم) Snow depth (centimetres) أكبر سماكة Max. depth	التاريخ Date
WESTERN INLAND	الغربيه الداخليه													
Hassiaa	حسيا	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Karyatein	قريتين	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Ma'alula	معلولا	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Rankuus	رنكوس	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Zabadani	زبداني	5.0		5.0	18	0	1	1	1	0	0	0	0.0	
Madaya	مضايا	1.0		1.0	18	0	1	1	0	0	0	0	0.0	
Sednaya	صيدنايا	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Meisaluun	ميسلون	1.0		1.0	18	0	1	1	0	0	0	0	0.0	
Kharabo	خرابو	1.4		1.4	18	0	1	1	0	0	0	0	0.0	
Katana	قطنا	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Jdeidet El Khass	جديدة الخاص	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Mas'adah	مسعده	T		T	21	1	0	0	0	0	0	0	0.0	
Sanamein	صنمين	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Izra'	ازرع	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Tel Shehab	تل شهاب	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Sweida'a	سويداء	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Himmah	حمه	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Salkhad	صلخد	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Bulbol	بلبل	3.5		3.5	11	0	1	1	0	0	0	0	0.0	
Kadi	قاضي	2.5		2.5	11	2	1	1	0	0	0	0	0.0	
Rajo	راجو	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Ra'ai	راعي	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
A'fryn	عفرين	11.1		7.6	11	0	2	2	1	0	0	0	0.0	
Mare'	مارع	0.5		0.5	11	0	1	0	0	0	0	0	0.0	
Abu Kalkal	أبو قلقل													
Jindeeress	جنديرس	3.0		3.0	25	3	1	1	0	0	0	0	0.0	
Tadef	تادف	1.5		1.5	11	0	1	1	0	0	0	0	0.0	
Dama (Bab El Hawa)	دانا (باب الهوا)	15.6		8.0	17	0	2	2	2	0	0	0	0.0	

TABLE 6 RAINFALL AND SNOW DEPTH
SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٦) الهطول وسماكة الثلـــج أيلـــول ١٩٦١

STATION	المحطـــــه	Rainfall (millimetres) الهطول بالديسيمتـــــر				عـــدد الايام التي هطـل فيهـــا Number of days with amount of rain							سماكة الثلج (سم) Show depth (centimetres)	
		المجمـــوع Total amount	الحيدان عن المتوسط Dev. from mean	أكبر كمية في يوم واحد Maximum fall in one day									أكبر سماكه Max. depth	التـــاريخ Date
				الكميـــه Amount	التـــاريخ Date	≥ 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10	≥ 25	≥ 50		
WESTERN INLAND	الغربيه الداخليه													
Armanaz	ارمنـــاز	26.6		19.2	11	0	5	3	1	1	0	0	0.0	
Sfeerah	سفيـــره													
Jabbul	جبـــول	T		T	11	1	0	0	0	0	0	0	0.0	
Darkush	دركـــوش	12.5		9.0	10	2	2	2	1	0	0	0	0.0	
Bardah	بـــرده	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Sarakeb	سراقب	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Ariha	اريحـــا	22.4		20.0	10	2	2	2	1	1	0	0	0.0	
Khan Sheikhuun	خان شيخون	0.2		0.2	23	0	1	0	0	0	0	0	0.0	
Sukailabiah	سقيلبيه	10.0		10.0	23	0	1	1	1	1	0	0	0.0	
El Hamra	الحمـــراء	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Mhardah	محرده	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Humeiri	حميري	19.4		11.2	1	3	4	3	2	1	0	0	0.0	
Hurrbinafsah	حربنفســـه	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Mkharram Fokani	مخرم فوقاني	T		T	17	1	0	0	0	0	0	0	0.0	
Khirbet El Teen	خربه التين	T		T	21,23	2	0	0	0	0	0	0	0.0	
Friklos	فركلـــس	T		T	17	1	0	0	0	0	0	0	0.0	
Sadad	صدد	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Breij	بريـــج	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Yabruud	يبـــرود	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Assal El Ward	عسال الورد	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Quteifah	قطيفـــه	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Jdeidet Yabus	جديدة يابوس	T		T	18,24	2	0	0	0	0	0	0	0.0	
Ein El Feeja	عين الفيجه	T		T	18	1	0	0	0	0	0	0	0.0	
Duuma	دومـــا	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Banias (south)	بانياس (الجنوبيه)	0.2		0.2	24	2	1	0	0	0	0	0	0.0	
Rafeed	رفيـــد	1.1		1.1	23	0	1	1	0	0	0	0	0.0	
Nawa	نـــوى	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Shahba	شهبـــا	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Rasheedah	رشيـــده	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	

TABLE 6 RAINFALL AND SNOW DEPTH
SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٦) الهطول وسماكة الثلج أيلـــول ١٩٦١

STATION المحطـــه	Rainfall (millimetres) الهطـــول بالميليمتـــــر				عدد الايام التي هطل فيهـــا Number of days with with amount of rain							سماكة الثلج (سم) Snow depth (centimetres)	
	المجمـــوع Total amount	عن المعدل Dev. from mean	أكبر كمية في يوم واحد in one day										
			الكميـه Amount	التاريخ Date	≥ 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10	≥ 25	≥ 50	أكبر سماكه Max. depth	التـــاريخ Date
WESTERN INLAND الغربيه الداخليه													
Dar'a درعـا	T		T	11	1	0	0	0	0	0	0	0.0	
Mseifrah مسيفره	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Busral Sham بصرى الشام	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Imtan امتان	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Khirbet Awwad خربة عواد	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
DESERT البـاديه													
Palmyra (A) تدمـر	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Jabal Ettanf جبل التنـف	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Khanasser خناصـر	0.8		0.8	18	0	1	0	0	0	0	0	0.0	
Shujeiri شجيرى	T		T	18	1	0	0	0	0	0	0	0.0	
Wadi El Azib وادى العزيب	1.0		1.0	17	0	1	1	0	0	0	0	0.0	
El Kom الكوم	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Ukeirubat عقيربات	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
T4 ط ٤	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
T3 ط ٣	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
T2 ط ٢	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Saba'a Biar سبع بيار	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Zulof زلـف	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Sukhnah سخنـه	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Abu kamal أبو كمـال	0.3		0.3	18	0	1	0	0	0	0	0	0.0	
Salhiyah صالحيه	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
EASTERN الشرقيه													
Raqqa رقـه	0.2		0.2	18	0	1	0	0	0	0	0	0.0	
Deir Ezzor (A) ديـر الـزور	0.0	-0.3	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Ein El Arab (N) عين العرب	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Ras El Ein راس العين	5.3		5.3	18	0	1	1	1	0	0	0	0.0	
Tel Abiad تل ابيض	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Mabrukah مبروكـه	T		T	18	1	0	0	0	0	0	0	0.0	

TABLE 6 RAINFALL AND SNOW DEPTH
SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٦) الهطول وسماكة الثلج أيلول ١٩٦١

STATION المحطة	Rainfall (millimetres) الهطول بالميليمتر				عدد الايام التي هطل فيها Number of days with amount of rain							Snow depth (centimetres) سماكة الثلج (سم)	
	المجموع Total amount	عن المعدل Dev. from mean	أكثر كمية في يوم واحد Maximum fall in one day									أكبر سماكة Max. depth	التاريخ Date
			الكمية Amount	التاريخ Date	0.1 >	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10 ≥	25 ≥	50 ≥		
EASTERN الشرقية													
El Hall الهول	T		T	18	1	0	0	0	0	0	0	0.0	
Tel Ajajah تل عجاجه	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Abu Hureirah ابو هريره	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Ma'adan Jadid معدان جديد	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Markadah مرقده	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Bi'r Muheissen بير محيسن	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Maghlugah مغلوجه	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Hazeemah حزيمه	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Shaddadah شداده	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Maskanah مسكنه													
Tibnah تبنه	3.0		3.0	18	0	1	1	0	0	0	0	0.0	
Maydeen ميادين	T		T	18	1	0	0	0	0	0	0	0.0	
NORTH EASTERN الشماليه الشرقيه													
Kamishly (A) قامشلي	0.0	-0.3	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Malkiyah مالكيه	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Derbassiyah دريباسيه	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Karachock قره شوك	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Tel Alo تل علو	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Tel Tamer تل تمر	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Hassakah حسكه	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Ein Diwar عين ديوار	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Kbur El Biid قبور البيض	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Shagher Bazar شاغر بازار	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Abu Kassaeb ابو القصائب	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Tel Brak تل براك	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Homs El Jazirah حمص الجزيره	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	

BRIGHT SUNSHINE, CLOUDINESS AND EVAPORATION
TABLE 7 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٧) سطوع الشمس والتغيم والتبخر أيلـــــول ١٩٦١

STATION المحطـــــه	مدة سطوع الشمس Duration of bright Sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاثمـــان Mean sky cover (oktas)								المتوسط اليومي للتبخر (م) Mean daily evaporation (mm)
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total possible (b)	النسبه المئويه Percentage a/b %	٠٠٠٠ تم 0000 U.T.		٠٦٠٠ تم 0600 U.T.		١٢٠٠ تم 1200 U.T.		١٨٠٠ تم 1800 U.T.		
				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	
COASTAL الساحليه												
Lattakia اللاذقيه	327.4	349.8	94	1.5		1.9		1.8		1.0		5.1
Kassab كسب						4.2		1.8		0.7		
Kastal Ma'af قسطل معاف						2.1		1.5		0.9		
Slenfah صلنفه						3.3		2.6		1.7		1.8
Bouka بوقا						2.0		1.4		0.7		2.6
Jawbat Burghal جوبة برغال						2.2		2.2		1.5		
Jablah جبله												
El Sin السنن						3.3		2.6		2.6		
Kadmous قدموس						3.0		2.6		2.0		
Ein Sheikh Bader عين الشيخ بدر						2.4		2.0		1.0		
Tartous طرطوس						2.2		1.0		1.1		
Arwad ارواد												
Safita صافيتا						2.6		2.2		2.4		
Arida عريضه						2.3		2.3		1.1		
WESTERN INLAND الغربيه الداخليه												
Aleppo (A) حلب	330.9	341.5	97	0.8		0.9		1.7		0.4		8.9
Hama (A) حماه	326.0	347.6	94	0.6		1.3		1.7		0.6		7.8
Nabek نبك				0.5		0.5		0.7		0.3		6.7
Damascus (A) دمشق	338.1	348.4	97	0.0		0.5		1.0		0.1		8.7
Kuneitra قنيطره				1.4		2.1		1.8		1.1		6.7
Fiq فيق	313.7	349.9	90	1.2		3.2		2.0		1.0		5.5
Jarablus جرابلس	332.7	361.7	95			0.1		0.4		0.2		8.3
Iizaz اعزاز						0.9		1.3		1.3		

BRIGHT SUNSHINE, CLOUDINESS, EVAPORATION
TABLE 7 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٧) سطوع الشمس والتغيم والتبخر أيلـــــول ١٩٦١

STATION المحطـــــه	مدة سطوع الشمس Duration of bright sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاثمـــان Mean sky cover (oktas)								المتوسط اليومي للتبخر (م م) Mean daily evaporation (mm)
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total possible (b)	النسبه المئويه Percentage a/b %	٠٠٠٠ تم 0000 U.T.		٠٦٠٠ تم 0600 U.T.		١٢٠٠ تم 1200 U.T.		١٨٠٠ تم 1800 U.T.		
				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	
WESTERN INLAND الغربيه الداخليه												
Menbej منبج						0.8		1.6		0.4		
El Hammam الحمام						1.2		1.1		0.6		7.3
El Bab الباب						0.5		0.7		0.3		
Masselmiyah مسلميه						0.8		0.0		0.1		
Rasm El Abbud (A) رسم العبود						1.1		0.4		1.8		
El Khafsah الخفسه	324.2	345.0	94			0.2		0.7		0.2		10.4
Idleb ادلب						1.1		1.5		0.9		
El Ruge الروج						0.9		0.7		0.6		8.4
Jisr El Shughur جسر الشغور	305.1	329.9	92			1.0		1.0		0.5		
Abul Dhur أبو الضهور												
Ma'aret El Nu'man معرة النعمان						0.8		0.6		0.5		6.2
Katret Beit Dayub قطرة بيت ديوب						1.5		1.6		0.7		
Kala'at El Madik قلعة المضيق						0.6		0.4		0.2		
H. Ammureen خورات عمورين						0.9		1.1		0.5		
Missiaf مصياف						1.8		2.0		1.4		
Salamiyah سلميه						0.7		1.2		0.5		5.7
Rastan رستن						1.8		2.0		1.2		
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)						2.3		2.6		2.2		4.6
Kattinah قطينه		359.0				1.3		1.3		1.3		4.8
Kusseir قصير						0.9		0.9		0.9		
Hassiaa حسيا						0.3		0.7		0.8		
Karyatein قريتين						0.2		0.3		0.1		
Ma'alula معلولا						0.4		0.2		0.0		
Rankuus رنكوس						0.3		0.2		0.0		
Zabadani زبداني						0.8		0.3		0.3		

BRIGHT SUNSHINE, CLOUDINESS, EVAPORATION
TABLE 7 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٧) سطوع الشمس والتغيم والتبخر أيلـــــول ١٩٦١

STATION المحطـــــه	مدة سطوع الشمس Duration of bright sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاثمان Mean sky cover (oktas)								المتوسط اليومي للتبخر (مم) Mean daily evaporation (mm)
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total possible	النسبه المئويه Percentage a/b%	٠٠٠٠ ت ع 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت ع 0600 U.T.		١٢٠٠ ت ع 1200 U.T.		١٨٠٠ ت ع 1800 U.T.		
				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	
WESTERN INLAND الغربيه الداخليه												
Madaya مضايا						0.1		1.1		0.3		
Sednaya صيدنايا						0.6		0.7		0.0		
Meisaluun ميسلون						0.2		0.3		0.1		4.5
Kharabo خرابو						0.5		1.0		0.0		
Katana قطنا						0.0		0.0		0.1		
Jdeidet El Khass جديدة الخاص						2.1		1.6		1.3		
Mas'adah مسعده						0.5		0.2		1.0		
Sanamein صنمين						1.6		0.1		0.0		
Izra' ازرع						3.2		1.5		0.1		4.3
Tel Shehab تل شهاب						1.2		0.4		0.0		4.1
Sweida'a سويداء						1.9		1.3		1.3		
Himmah حمه												6.0
Salkhad صلخد	329.4	342.5	96									
DESERT البـــاديه												
Palmyra (A) تدمـــر	333.3	349.6	95	0.0		0.2		0.6		0.1		11.3
Jabal Ettanf جبل الثـــنف				0.0		0.1		0.5		0.1		8.2
Khanasser خناصـــر						0.7		1.3		0.2		
Shujeiri شجيرى												13.6
Wadi El Azib وادي العزيب												9.9
El Kom الكـــوم						0.3		0.6		0.1		
Ukeirubat عقيربـــات						1.5		1.8		1.7		
T4 ط ٤						0.0		0.0		0.0		8.1
T3 ط ٣						0.1		0.3		0.0		9.1
T2 ط ٢	330.2	349.7	94			0.1		0.1		0.1		10.3

BRIGHT SUNSHINE , CLOUDINESS, EVAPORATION
TABLE 7 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٧) سطوع الشمس والتغيم والتبخر أيلـــــــول ١٩٦١

STATION المحطـــــه	مدة سطوع الشمس Duration of bright sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاثمان Mean sky cover (oktas)								المتوسط اليومي للتبخر (م) Mean daily evaporation(mm)
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total possible (b)	النسبه المئويه Percentage a/b %	٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		
				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	
DESERT البـــاديه												
Saba'a Biar سبع بيار	314.5	355.7	88									8.9
Zulof زلـــف						0.1		0.8		0.2		10.7
Abu Kamal البوكمال						0.0		0.1		0.4		0.1
Salhiyah صالحيه						0.0		0.0		0.0		
EASTERN الشرقيه												
Raqqa الـــرقه	332.2	353.1	94	0.2		0.2		0.7		0.2		7.6
Deir Ezzor (A) ديـــر الزور	331.9	340.0	98	0.1		0.1		0.7		0.2		11.9
Ein El Arab عيـن العرب						0.4		0.2		0.3		
Ras El Ein راس العين						0.4		0.7		0.2		
Tel Abiad تل ابيض						0.2		0.2		0.0		
Mabrukah مبروكـــه	326.9	356.1	92			0.6		1.0		0.2		9.7
El Hall الهـــول						0.1		0.2		0.3		
Tel Ajajah تل عجاجـه						0.1		0.0		0.0		
Abu Hureirah أبو هريره						0.0		0.0		0.0		
Ma'adan Jadid معدان جديد						0.0		0.0		0.0		
Markadah مرقـــده						0.2		0.2		0.0		
NORTH EASTERN الشماليه الشرقيه												
Kamishly (A) قامشلي	331.7	354.5	94	0.1		0.6		0.9		0.2		11.3
Malkiyah مالكيه						0.0		0.0		0.1		
Derbassiyah دربـاسيـه						0.3		0.4		0.2		
Karachock قره شوك	308.2	337.8	91			0.2		1.0		0.4		9.9
Tel Alo تل علـو						0.2		0.7		0.2		
Tel Tamer تل تمـر						0.2		0.4		0.0		
Hassakah حســكه	333.3	357.4	93			0.0		0.0		0.0		13.3

L TEMPERATURE (^{o}C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS
LE 8 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٨) حرارة التربه بالسلسيوس لأعماق مختلفه وفى ساعات معينه أيلـــــول ١٩٦١

ATION المحطـــه	Depth in c.m. العمق بالسنتيمتر	0000 U.T. ٠٠٠٠ تم					0600 U.T. ٠٦٠٠ تم					1200 U.T. ١٢٠٠ تم					1800 U.T. ١٨٠٠ تم				
		المتوسط Average	الأعلى Highest القيمه Value	الأعلى Highest التاريخ Date	الأدنى Lowest القيمه Value	الأدنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الأعلى Highest القيمه Value	الأعلى Highest التاريخ Date	الأدنى Lowest القيمه Value	الأدنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الأعلى Highest القيمه Value	الأعلى Highest التاريخ Date	الأدنى Lowest القيمه Value	الأدنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الأعلى Highest القيمه Value	الأعلى Highest التاريخ Date	الأدنى Lowest القيمه Value	الأدنى Lowest التاريخ Date
ASTAL الساحليه	10						23.2	25.9	10,11	12.5	1	24.4	27.3	10	20.2	26	25.6	28.2	9	21.7	27
	20						25.3	26.8	2,9	16.7	1	25.1	27.5	12	21.2	26	25.6	27.6	9	22.0	27
stal Ma'af قسطل معاف	50						23.0	25.1	2	15.4	1	22.9	25.2	1	20.2	29	22.9	25.2	1	20.2	29,30
	100						25.9	26.7	SEV.	16.7	1	25.9	26.7	SEV	24.6	30	25.8	26.7	SEV	24.5	30
	10						18.4	21.0	SEV.	12.0	26	19.1	24.6	1	11.0	25,26	18.6	22.6	1	11.0	27,28
	20																				
enfah صلنفـــه	50																				
	100						19.6	20.6	SEV.	18.4	1	19.7	21.6	1	18.5	30	19.7	21.6	1	18.6	29
	10						23.8	26.2	11	19.4	26	26.7	29.0	10,16	22.0	27	27.7	30.0	10	23.4	25
	20						25.8	28.2	21	22.0	27,28	26.0	28.0	11	22.2	27,28	27.4	29.2	10	23.6	27
ka بـــوقـــا	50						27.6	30.8	1	24.8	30	27.5	29.4	2	24.8	30	27.5	29.2	1,2	24.8	30
	100						27.2	28.4	2,3	25.6	30	27.2	28.6	2	25.6	30	27.2	28.4	SEV.	25.6	30
	10						20.4	24.8	1	17.0	SEV.	21.6	25.6	1	18.0	27	22.4	25.4	14	18.8	27
	20						17.1	23.8	1	16.6	30	19.9	23.8	1	16.8	SEV.	20.4	22.6	1	17.0	28
hat Burghal جوبة برغال	50						20.7	23.2	1	18.4	29	20.7	23.0	1	18.6	29,30	20.8	22.6	1	18.4	30
	100						20.2	20.8	SEV.	19.6	29,30	20.2	20.8	SEV.	19.6	29,30	20.2	20.8	3,18	19.6	29,30
	10																				
	20																				
lah (A) جبلـــه	50																				
	100																				
	10						24.7	28.0	8,9	20.0	12	30.7	35.0	6	26.0	12	24.8	29.0	8,9	20.4	1
	20						25.2	29.6	9	21.0	12	28.5	33.2	8	23.0	12	27.3	31.2	10	24.0	13
tous طرطـــوس	50						28.4	31.0	SEV.	26.0	SEV.	28.2	31.8	5	25.2	29	28.3	31.0	3	26.0	29
	100																				

L TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS
BIE 8 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٨) حرارة التربه بالسلسيوس لاعماق مختلفه وفي ساعات معينه أيلـــــول ١٩٦١

ATION المحطـــه	العمق بالسنتمتر Depth in c.m	0000 U.T. ٠٠٠٠ تم					0600 U.T. ٠٦٠٠ تم					1200 U.T. ١٢٠٠ تم					1800 U.T. ١٨٠٠ تم				
		المتوسط Average	الاعلى Highest القيمه Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمه Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمه Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمه Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمه Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمه Value	الادنى Lowest التاريخ Date	المتوسط Average	الاعلى Highest القيمه Value	الاعلى Highest التاريخ Date	الادنى Lowest القيمه Value	الادنى Lowest التاريخ Date
STAL	10																				
	20						25.4	30.4	1	20.4	26	28.0	31.3	1	21.8	26	28.6	32.5	1	23.9	26
fita صافيتـــا	50						27.7	30.2	1,2	25.0	30	26.5	30.2	1	25.0	30	27.6	30.1	1	25.0	30
	100						28.0	29.0	3,4	26.0	30	27.9	29.0	3,4	26.0	30	27.9	28.9	3,4	26.1	30
STERN INLAND																					
الضربيه الداخليه	10	23.6	28.0	1	19.6	26	22.0	25.3	1	17.6	27	27.9	31.0	9	22.8	30	27.2	31.2	9	21.2	29
	20	25.6	29.3	1	20.9	30	24.1	27.9	1	19.6	30	26.2	29.2	4,7	22.2	30	26.4	29.2	1,2	22.0	29
ppo (A) حلـــب	50	25.7	28.3	1	31.2	30	25.6	28.3	1	22.2	30	25.7	30.5	7	22.2	30	25.5	28.2	1,2	22.0	25
	100																				
	10	23.0	27.2	1	19.1	30	21.9	26.4	1	17.6	30	27.7	31.5	9	24.0	27,30	26.6	29.5	10	23.9	28,29
	20	25.8	28.4	1	22.8	30	24.2	27.6	8	21.0	30	26.0	28.3	10	22.1	30	26.8	29.3	10	24.2	30
e (A) حمـــاه	50	26.6	28.7	2	24.5	29,30	26.5	28.7	1	24.7	29,30	26.5	28.9	1	24.2	29	26.1	28.8	1	24.0	28
	100	26.9	28.2	1	25.7	30	26.9	28.1	1,2	25.8	29,30	26.8	28.2	1	25.5	29	26.7	28.1	1	25.6	28,30
	10	18.7	22.1	1	15.1	30	15.8	18.8	1	11.8	28	19.8	22.9	1	16.0	28	19.9	24.2	10	18.2	29
	20	20.5	25.7	4	17.2	30	18.6	21.4	1	15.2	29	18.9	21.9	1	15.7	29	20.6	22.8	2	17.7	29
ek نبـــك	50	20.2	22.6	1	17.7	30	20.2	22.7	1	17.8	30	20.2	22.6	1	17.8	30	20.1	22.6	1	17.6	30
	100	19.9	20.9	1	18.7	30	19.9	20.9	1	18.7	30	19.9	20.9	2	18.7	30	19.8	20.8	SEV	18.0	24
	10	24.0	26.6	9,10	20.8	27	20.5	31.3	7	18.0	26	28.7	32.3	7	25.3	18	27.7	32.3	7	22.2	18
	20	27.8	30.0	4	25.3	27	27.0	29.1	3	24.1	28	27.2	30.1	7	24.2	30	27.9	30.1	7,1	25.4	24
scus (A) دمشـــق	50	28.5	30.6	1	26.6	27,28	28.4	30.8	1	21.9	28	28.4	30.6	1	26.4	30	27.7	30.4	1	26.2	30
	100	27.7	28.7	4	26.6	27,28	27.8	28.8	1	26.6	28	27.7	28.8	1	26.4	28	27.7	28.7	1	26.4	30
	10	25.8	27.7	1	22.8	29,30	24.2	26.8	12	21.0	30	27.3	29.4	1	24.8	29	28.0	29.6	1	25.6	28,29
	20	27.7	29.4	1	25.3	30	26.7	28.5	1,12	24.2	30	27.1	28.8	1	24.8	29,30	27.9	29.7	1	25.9	29
فيـــق	50	28.0	29.4	1	26.4	30	28.1	29.4	1	26.5	30	28.0	29.4	1	26.5	30	27.9	29.2	1,2	26.5	29,30
	100	27.7	28.2	SEV	26.8	30	27.7	28.2	SEV	26.8	30	27.7	28.2	SEV	26.8	30	27.6	28.2	1	26.8	29,30

IL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS
BLE 8 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٨) حرارة التربه بالسلسيوس لاعماق مختلف وفي ساعات معينه أيلـــــول ١٩٦١

ATION المحطـــه	Depth in c.m العمق بالسنتم	0000 U.T. ٠٠٠٠ تم					0600 U.T. ٠٦٠٠ تم					1200 U.T. ١٢٠٠ تم					1800 U.T. ١٨٠٠ تم				
		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest	
			القيمه Value	التاريخ Date	القيمه Value	التاريخ Date		القيمه Value	التاريخ Date	القيمه Value	التاريخ Date		القيمه Value	التاريخ Date	القيمه Value	التاريخ Date		القيمه Value	التاريخ Date	القيمه Value	التاريخ Date
STERN INLAND الغربيه الداخليه																					
	10																				
	20						21.5	26.0	1,11	15.8	28	30.7	33.6	8,10	26.2	26	28.2	31.5	1	24.0	25
rablus جرابلـس	50																				
	100						26.7	28.0	SEV.	25.2	30	26.7	28.0	1,2	25.2	30	26.7	28.0	1,2	25.2	30
	10						22.3	28.4	8	16.6	26,27	29.5	33.0	9,10	25.0	24	27.1	30.0	SEV	21.0	24
	20																				
Hammam الحمـــام	50						27.1	29.2	1	19.8	30	27.1	30.0	3	23.0	27	27.2	29.4	1	24.0	27
	100						26.9	27.6	1,5	25.6	30	26.9	27.8	SEV.	25.2	27	26.8	27.8	2	25.6	SEV
	10						24.7	27.4	10	21.4	26	26.5	28.8	8,9	23.0	30	27.3	30.2	6,9	24.0	SEV.
	20						26.1	28.6	10	22.6	29	26.5	29.4	4	23.2	30	27.2	29.2	SEV	23.8	27,29
selmiyah سلميـــه	50						27.5	30.0	2	24.8	29	27.5	29.8	4	24.2	29	27.2	29.4	2	24.2	29
	100						27.2	28.0	SEV.	25.8	30	26.2	28.2	2	25.8	30	27.0	28.0	SEV	25.8	29
	10																				
	20																				
Khafseh الخفســه	50																				
	100																				
	10																				
	20						26.5	29.8	5	21.5	28	28.1	32.6	8	22.5	24	25.3	29.2	7	19.9	24
Ruge الـــروج	50						26.7	29.4	2	23.6	28	27.2	29.3	1	23.9	24	26.5	29.0	9	21.7	24
	100						27.4	28.8	2,5	25.6	28	27.3	28.8	8	25.6	29,30	27.4	28.8	2,8	25.6	30
	10						22.5	24.6	4	20.0	29	23.1	25.8	6	20.6	26,27	22.9	25.0	2,3	20.4	26,27
	20						22.7	24.4	1	21.0	30	22.9	24.8	1,7	21.0	30	22.7	24.8	1	18.2	4
r El Shughur جســر الشغور	50						23.0	24.0	1,3	22.0	29,30	23.0	24.0	SEV	21.8	30	23.0	24.0	SEV.	21.8	30
	100																				

L TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS
LE 8 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٨) حرارة التربه بالسلسيوس لأعماق مختلفه وفي ساعات معينه أيلـــول ١٩٦١

الـمحطـــه TION	العمق بالسنتيمتر Depth in cm.	0000 U.T. ٠٠٠٠ تم					0600 U.T. ٠٦٠٠ تم					1200 U.T. ١٢٠٠ تم					1800 U.T. ١٨٠٠ تم				
		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest	
			القيمه Value	التاريخ Date	القيمه Value	التاريخ Date		القيمه Value	التاريخ Date	القيمه Value	التاريخ Date		القيمه Value	التاريخ Date	القيمه Value	التاريخ Date		القيمه Value	التاريخ Date	القيمه Value	التاريخ Date
ERN INLAND الغربيه الداخليه	10																				
	20						23.5	27.0	1	20.2	26	25.4	27.0	1	22.0	26	25.6	27.6	5	23.0	28
ret Beit Dayub قطرة بيت ديوب	50						24.2	26.0	1	22.6	SEV	24.8	26.0	1	22.6	SEV	24.1	26.0	1	22.6	SEV.
	100						23.2	23.8	1,2	21.6	30	23.9	23.8	1,2	21.6	30	23.2	23.8	1,2	21.6	30
	10						22.1	28.6	25	17.2	30	27.3	30.3	10	24.0	30	26.7	29.4	6	23.9	29
	20						24.2	27.4	1	21.2	30	25.1	27.2	1	22.2	30	26.6	28.4	7	24.0	30
miyah سلميه	50						26.0	28.3	1	24.0	30	25.9	28.0	1	24.0	30	25.8	28.0	1	23.8	30
	100						25.1	26.1	1,2	24.2	29,30	25.1	26.2	1	24.1	30	25.1	26.1	1,3	24.0	30
	10						23.7	26.6	1	20.0	27,30	32.5	35.4	6,7	30.2	29	27.8	31.0	7	22.4	26,27
	20						25.4	27.8	1	22.8	30	27.9	29.4	1	25.2	29	28.2	31.2	7	23.2	27
(Mashtal) حمص (المشتل)	50																				
	100						26.5	27.2	SEV.	25.6	30	26.5	27.2	SEV	25.6	30	26.5	27.2	SEV	25.6	30
	10																				
	20						24.1	26.3	1	21.6	30	24.2	26.2	1	21.8	30	25.4	27.0	1,2	23.2	28,29
ieah قطينه	50						25.1	26.7	1	23.4	30	25.0	26.7	1	23.4	29,30	24.9	26.4	1,2	23.2	30
	100						24.0	24.7	SEV	23.0	30	24.0	24.7	SEV	23.0	30	24.0	24.7	1	23.0	29,30
	10						13.8	17.4	1	9.8	27	18.6	22.2	1	15.2	29	13.8	19.6	1	9.4	26
	20																				
ra مضايا	50						18.9	20.2	2	17.2	30	18.9	20.3	2	17.4	30	18.9	20.0	SEV.	17.0	30
	100																				

IL TEMPERATURE (^{o}C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS
BLE 8 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٨) حرارة التربه بالسلسيوس لاعماق مختلفه وفي ساعات معينه أيلـــول ١٩٦١

ATION المحطـــه	Depth in cm. العمق بالسنتيمتر	0000 U.T. ٠٠٠٠ تم					0600 U.T. ٠٦٠٠ تم					1200 U.T. ١٢٠٠ تم					1800 U.T. ١٨٠٠ تم				
		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest	
			القيمه Value	التاريخ Date	القيمه Value	التاريخ Date		القيمه Value	التاريخ Date	القيمه Value	التاريخ Date		القيمه Value	التاريخ Date	القيمه Value	التاريخ Date		القيمه Value	التاريخ Date	القيمه Value	التاريخ Date
STERN INLAND الغربيه الداخليه																					
	10						17.9	22.0	10	11.0	29,30	26.4	34.4	8	22.6	6	24.4	33.0	8	20.0	6
	20						20.6	26.0	2	15.4	29,30	24.6	30.0	8	20.0	17	24.0	29.0	8	20.0	17
isaluun ميسلون	50						24.1	27.0	1	21.8	29,30	24.1	27.0	1	21.8	29,30	24.1	27.0	1,2	21.8	29,30
	100						23.5	24.6	SEV.	22.4	SEV.	23.5	24.6	SEV	22.4	29,30	23.5	24.6	SEV.	22.4	SEV.
	10						19.1	21.8	1	15.0	29	26.3	32.0	1	21.4	19,30	22.7	28.2	6	18.6	30
	20						21.5	23.8	1	18.4	29	22.9	25.8	12	20.2	SEV.	24.1	27.4	3	21.8	29,30
rabo خـرابو	50						24.5	26.6	1	22.4	29,30	24.5	26.6	1	22.4	29,30	24.3	26.4	1,2	22.2	30
	100						24.2	25.2	SEV.	23.0	27,30	24.2	25.2	SEV.	23.0	27,30	24.2	25.2	SEV.	23.0	27,30
	10						24.1	28.6	16	17.8	26	28.8	32.4	15	27.4	SEV.	29.5	31.0	SEV.	27.0	18
	20						29.5	30.0	SEV.	22.2	30	29.9	30.0	SEV.	28.6	1	28.8	30.0	SEV.	26.4	17
Shehab تل شهاب	50						26.3	28.0	2	24.6	28,30	26.3	28.2	1,2	24.4	29	26.3	28.6	29	24.2	27
	100																				
	10						19.7	23.0	7	16.3	19	24.3	28.0	7,15	22.0	24	23.4	28.0	15	20.0	29
	20						22.3	25.0	8	19.0	25,26	23.3	26.0	SEV.	21.0	17,26	24.7	27.0	SEV.	22.0	23
khad صلخـد	50																				
	100																				
ERT البـــاديـه																					
	10	24.7	27.4	1	20.3	28	22.7	26.6	1	19.5	28	29.4	31.2	2	26.3	28	29.0	32.0	9	26.0	30
	20	26.4	29.4	1	22.5	28	24.7	28.1	1	22.1	28	26.4	29.4	3	23.5	27,28	28.1	30.2	2	25.3	30
yra تـدمـر	50	27.4	30.2	5	25.0	25	27.3	30.1	SEV.	25.0	28	27.4	30.2	3	25.0	30	27.5	30.3	6	25.0	30
	100	27.2	29.6	1	26.0	30	27.2	28.2	2	26.0	30	27.2	29.2	2	26.0	30	27.1	28.2	2	25.9	30
	10						19.3	22.2	8,9	15.4	27	26.1	30.2	8	21.0	4	22.4	26.0	8,10	18.0	25
	20						21.1	23.2	2	18.0	28	22.6	26.0	1	20.0	SEV	23.3	26.2	1	20,0	SEV.
deiri شجيـرى	50						21.7	24.0	2	19.2	30	22.0	24.2	1	19.0	28	22.1	24.2	1,2	19.5	29,30
	100						23.4	25.0	2,3	22.0	SEV.	23.7	25.0	SEV.	22.4	27	23.4	25.0	SEV.	21.5	26

L TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS
BE 8 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٨) حرارة التربه بالسلسيوس لأعماق مختلفه وفي ساعات معينه أيلـــــــول ١٩٦١

ION المحطـــــه	Depth in c.m. العمق بالسنتي	0000 U.T. ٠٠٠٠ تم					0600 U.T. ٠٦٠٠ تم					1200 U.T. ١٢٠٠ تم					1800 U.T. ١٨٠٠ تم				
		Average المتوسط	Highest الاعلى القيمه Value	التاريخ Date	Lowest الادنى القيمه Value	التاريخ Date	Average المتوسط	Highest الاعلى القيمه Value	التاريخ Date	Lowest الادنى القيمه Value	التاريخ Date	Average المتوسط	Hihgest الاعلى القيمه Value	التاريخ Date	Lowest الادنى القيمه Value	التاريخ Date	Average المتوسط	Highest الاعلى القيمه Value	التاريخ Date	Lowest الادنى القيمه Value	التاريخ Date
ERT البـــاديه																					
	10						22.9	29.4	9	17.2	26	30.7	35.8	9	25.6	18	25.4	29.6	10	20.2	24
	20						23.9	28.0	1	20.2	25	26.1	28.8	1	22.2	26	26.9	29.4	10	23.4	28
i El Azib وادي العزيب	50						25.9	29.0	1	18.2	28	26.1	28.8	1	18.2	28	26.1	28.6	1	18.2	28
	100						25.9	27.0	SEV	24.0	29,30	26.0	27.0	SEV.	24.8	29,30	26.0	27.0	SEV.	24.8	29,30
	10						21.8	27.6	13	18.0	27,28	28.6	31.0	SEV.	15.4	30	27.3	31.0	6	24.2	25,30
	20						24.4	27.8	1	21.1	28	26.2	28.4	1,6	23.2	30	27.4	29.6	7	24.8	30
ط ٤	50						27.2	30.2	1	24.8	30	27.1	29.8	1	24.6	30	27.0	29.8	1,18	24.4	30
	100						27.4	28.6	SEV	26.2	30	27.3	28.6	SEV.	26.0	29,30	27.3	28.6	SEV.	26.0	29,30
	10						22.9	26.7	1	19.2	27	27.9	31.3	1	24.4	28	27.1	29.8	1	23.5	30
	20						24.8	27.9	1	22.1	27,28	26.0	29.4	1	23.0	28	27.2	29.8	1	24.2	30
ط ٣	50						26.9	29.2	1	24.8	30	26.9	29.0	1	24.8	30	26.8	29.0	1	24.7	30
	100						26.8	27.6	SEV.	25.8	29,30	26.8	27.6	SEV.	25.7	30	26.7	27.6	SEV.	25.6	30
	10						25.7	30.1	1	22.6	28,30	29.5	34.4	8	25.4	27	30.4	35.5	8	26.8	27
	20						28.1	32.2	1	25.0	28,29	28.4	31.9	1	25.1	29	30.2	33.2	1	27.2	30
ط ٢	50						30.2	32.8	1	27.8	29,30	30.3	32.8	1	27.6	30	30.0	32.6	1	27.4	30
	100						32.9	31.8	1	28.0	30	29.8	31.8	1	28.0	30	29.8	31.7	1	28.0	30
	10																				
f الـــزلـف	20						25.7	28.0	2	23.2	22	29.2	32.4	1	26.2	29	29.7	32.4	SEV.	27.2	18,24
	50																				
ERN الشـرقيـه	100						28.9	30.0	SEV	27.6	SEV	28.9	30.0	SEV.	27.6	SEV	28.9	30.2	1	27.6	SEV.
	10	26.7	31.0	1	22.7	27,30	24.0	28.2	1	19.9	27	29.2	31.7	10	25.6	SEV	30.6	33.2	7,8	26.5	30
e الـــرقه	20	29.1	33.0	1	25.3	30	27.1	31.1	1	23.3	30	28.0	31.1	1	24.4	30	30.1	32.8	1	26.3	30
	50	30.0	33.2	1	27.0	27.30	29.9	33.2	1	27.0	30	30.0	32.8	1	26.8	30	29.8	32.9	1	26.8	30
	100	30.1	31.8	1,2	28.4	30	30.1	31.9	1	28.4	30	30.1	31.8	1,2	28.4	29,30	30.0	31.8	1,2	28.3	29,30

SOIL TEMPERATURE (^{o}C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS
TABLE 8 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٨) حرارة التربه بالسلسيوس لاعماق مختلفه وفي ساعات معينه أيلـــــول ١٩٦١

STATION المحطـــه	Depth in cm. لعمق بالسنتم	0000 U.T. ٠٠٠٠ تم					0600 U.T. ٠٦٠٠ تم					1200 U.T. ١٢٠٠ تم					1800 U.T. ١٨٠٠ تم				
		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest	
			القيمه Value	التاريخ Date	القيمه Value	التاريخ Date		القيمه Value	التاريخ Date	القيمه Value	التاريخ Date		القيمه Value	التاريخ Date	القيمه Value	التاريخ Date		القيمه Value	التاريخ Date	القيمه Value	التاريخ Date
EASTERN الشـرقيه																					
	10	26.5	31.0	1	22.0	28	25.3	29.3	1	21.3	28,30	31.2	34.2	1,9	27.4	30	30.4	32.9	1	26.2	27
	20	29.0	33.8	1	25.2	29	27.5	31.8	1	22.8	30	28.7	32.4	1	25.1	27	30.2	33.5	10	26.6	27
Deir Ezzor دير الـزور	50	30.4	33.0	1	27.4	30	30,2	33.0	1	21.8	30	30.2	33.0	1	27.8	28,29	30.2	32.8	1	27.6	30
	100	29.3	30.6	1	28.0	30	29.3	30.6	1,2	28.0	30	29.4	30.6	2	28.0	30	29.3	30.5	1,2	28.0	30
	10	23.5	29.6	1	17.2	28	23.7	28.0	1	19.6	29,30	33.2	36.3	11	29.5	27	29.2	33.2	22	25.0	26
	20	27.0	32.5	1	22.4	28	25.8	30.3	24	21.6	29	28.8	32.3	1	25.5	16	30.4	33.5	1	26.8	27
Abu Kamal البوكمـــال	50	28.1	30.4	1	26.0	30	28.1	30.4	1	26.0	30	28.1	30.4	1	26.0	29,30	28.0	30.4	1	26.0	29,30
	100	27.6	28.6	2	26.5	30	27.6	28.6	1,2	26.5	30	27.6	28.6	1,2	26.5	30	27.6	28.6	1	26.5	30
	10						23.5	28.4	7	15.6	28	35.6	39.8	9	30.0	25	25.0	31.6	7	18.0	27
	20						23.2	28.4	1	15.6	28	34.7	39.9	9	28.0	17	25.9	31.8	7	20.6	26
Mbrukah مبروكـــه	50						27.2	30.2	1	22.6	17	27.9	39.0	8	25.4	27	28.1	30.4	2	22.6	16
	100																				
NORTH EASTERN الشماليه الشرقيه																					
	10	27.8	32.5	11	20.8	5	27.8	32.1	11	24.6	1,4	32.8	33.8	1,8	25.3	30	29.4	33.0	7	25.4	3
	20																				
Qamishly (A) القامشلـي	50	27.1	28.4	2	24.0	5	27.3	28.4	2	26.0	30	27.1	28.1	1	24.9	11	27.2	28.1	1	25.8	30
	100	26.5	27.4	1	25.7	29,30	26.5	27.2	SEV.	25.6	30	26.5	27.3	2	25.6	30	26.5	27.2	SEV.	25.6	30
	10						25.1	28.8	1	22.0	29	29.5	33.2	1	27.0	26,29	27.4	30.4	8	23.4	20
	20						26.0	29.8	2	23.2	27,29	27.5	31.6	1	25.0	29	27.3	31.0	1	25.0	20,29
Tirachock قره شوك	50						26.3	28.2	1,2	25.0	SEV.	26.4	28.2	2	25.0	29,30	26.4	28.4	1	25.0	29,30
	100						25.9	26.8	1,2	25.2	29,30	25.9	26.8	1,2	25.2	29,30	25.9	26.8	1,2	25.2	29,30
	10																				
	20																				
Hasakah حســكه	50																				
	100																				

FREQUENCY OF OCCURRENCES OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

TABLE 9 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٩) تكرار حدوث عناصر الطقس المختلفه أيلول ١٩٦١

STATION المحطه		الهطول Precipitation مطر Rain	ثلج Snow	برد Hail	صقيع Frost	جليد Glaze	عواصف رعديه Thunderstorm	شابوره – الرؤيه ١٠٠٠ م واكثر Mist vis. 1000 m.	ضباب – الرؤيه أقل من ١٠٠٠ م Fog vis. 1000 m.	سديم – الرؤيه ١٠٠٠ م واكثر Haze vis. 1000 m.	غبار أو رمال مرتفعه – الرؤيه ١٠٠٠ م واكثر Dust rising/sand rising vis. 1000 m.	عواصف ترابيه وغباريه – الرؤيه أقل من ١٠٠٠ م Duststorm/sandsorm vis. 1000 m.	رياح شديده Gales	سماء صافيه Clear sky	سماء غائمه Cloudy sky
COASTAL	الساحليه														
Lattakia	اللاذقيه	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0
Kassab	كسب	5	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0		
Kastal Ma'af	قسطل معاف	4	0	0	0	0	1	0	5	0	0	0	0		
Slenfah	صلنفه	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Bouka	بوقا	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Jawbat Burghal	جوبة برغال	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jablah (A)	جبله	6	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0		
El Sin	السن	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kadmous	قدموس	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ein Sheikh Bader	عين الشيخ بدر	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tartous	طرطوس	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
Arwad	ارواد														
Safita	صافيتا	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Arida	عريضه	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Karatat	قره طاط	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Shukran	شوقران	5	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0		
Wadi Kandil	وادى قنديل	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ein Eido	عين عيدو	5	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0		
Hiffah	حفه	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kirdahah	قرداحه	5	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0		
Ein Sharkiah	عين الشرقيه	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Annazah	عنازه	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Banias (north)	بانياس (الشماليه)	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Wadil 'uyuun	وادى العيون	6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Dreikeesh	دريكيش	5	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0		
Mashta Hilow	مشتى الحلو	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Khreibah	خريبه	5	0	0	0	0	1	0	13	0	0	0	2		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

TABLE 9 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٩) تكرار حدوث عناصر الطقس المختلفه أيلول ١٩٦١

STATION	المحطه	الهطول Precipitation: مطر Rain	ثلج Snow	برد Hail	صقيع Frost	جليد Glaze	عواصف رعديه Thunderstorm	شابوره ـ الرؤيه ١٠٠٠ م وأكثر Mist vis. 1000 m.	ضباب ـ الرؤيه أقل من ١٠٠٠ م Fog vis. 1000 m.	سديم ـ الرؤيه ١٠٠٠ م وأكثر Haze vis. 1000 m.	غبار أو رمال مرتفعه ـ الرؤيه ١٠٠٠ م وأكثر Dust rising/sand rising vis. 1000 m.	عواصف ترابيه وغباريه ـ الرؤيه أقل من ١٠٠٠ م Duststorm/sandstorm vis. 1000 m.	رياح شديده Gales	سماء صافيه Clear sky	سماء غائمه Cloudy sky
WESTERN INLAND	الغربيه الداخليه														
Aleppo (A)	حلب	2	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	24	0
Hama (A)	حماه	4	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	23	0
Nabek	نبك	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0		
Damascus (A)	دمشق	0	0	0	0	0	0	2	2	2	0	0	0	29	0
Kuneitra	قنيطره	1	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	5	18	0
Fiq	فيق	1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	16	0
Jarablus	جرابلس	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
Iizaz	اعزاز	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Menbej	منبج	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0		
El Hammam	الحمام	5	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0		
El Bab	الباب	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Masselmiyah	مسلميه	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Rasm El Abbud (A)	رسم العبود	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Khafsah	الخفسه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Idleb	ادلب	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Ruge	الروج	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jiser El Shughur	جسر الشغور	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Abul Dhur	أبو الضهور	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ma'aret El Nu'man	معرة النعمان	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Matrat Beit Dayub	قطرة بيت ديوب	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0		
Kala'at El Madik	قلعة المضيق	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
H. Ammureen	حورات عمورين	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Missiaf	مصياف	6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Salamiyah	سلميه	1	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0		
Rastan	رستن	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Homs (Mashtal)	حمص (المشتل)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
Kattinah	قطينه	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kusseir	قصير	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA
TABLE 9 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٩) تكرار حدوث عناصر الطقس المختلفه أيلول ١٩٦١

STATION المحطه	الهطول Precipitation: Rain مطر	Snow ثلج	Hail برد	Frost صقيع	Glaze جليد	Thunderstorm عواصف رعديه	Mist'vis. شابوره — الرؤيه ١٠٠٠م واكثر 1000 m.	Fog vis. ضباب — الرؤيه اقل من ١٠٠٠م 1000 m.	Haze vis. سديم — الرؤيه ١٠٠٠م واكثر 1000 m.	Dust rising/sand rising vis. غبار او رمال مرتفعه — الرؤيه ١٠٠٠م واكثر 1000 m.	Duststorm/sand vis. عواصف ترابيه وغباريه — الرؤيه اقل من ١٠٠٠م 1000 m.	Gales رياح شديده	Clear sky سماء صافيه	Cloudy sky سماء غائمه
WESTERN INLAND الغربيه الداخليه														
Hassiaa حسيا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
Karyatein قريتين	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ma'alula معلولا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Rankuus رنكوس	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Zabadani زبداني	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Madaya مضايا	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sednaya صيدنايا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Meisaluun ميسلون	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kharabo خرابو	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Katana قطنا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Mas'adah مسعده	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0		
Sanamein صنمين	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
Izra' ازرع	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Shehab تل شهاب	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sweida'a سويدا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Himmah حمه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Salkhad صلخد														
Bulbol بلبل	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Kadi قاضي	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Rajo راجو	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ra'ai راعي	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
A'fryn عفرين	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Mare' مارع	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Abu Kalkal ابو قلقل														
Jindeeress جنديرس	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tadef تادف	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Dana (Bab El Hawa) دانا (باب الهوا)	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA
TABLE 9 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٩) تكـرار حدوث عناصر الطقس المختلفـه أيلـــول ١٩٦١

STATION	المحطـــه	الهطـــول Precipitation			صقيـــع	جليـــد	صواعق رعديه	شابورة — الرؤيه ١٠٠٠م واكثر	ضباب — الرؤيه اقل من ١٠٠٠م	سديم — الرؤيه ١٠٠٠م واكثر	غبار او رمال مرتفعه — الرؤيه ١٠٠٠م واكثر	عواصف ترابيه وغباريه — الرؤيه اقل من ١٠٠٠م	بـــرد شديـــد	سماء صافيـــه	سماء غائمـــه
		مطـــر	ثلـــج	بـــرد											
		Rain	Snow	Hail	Frost	Glaze	Thunderstorm	Mist vis. 1000 m.	Fog vis. 1000 m.	Haze vis. 1000 m.	Dust rising/sand/ rising vis. 1000 m.	Dust storm/sand vis. 1000 m.	Gales	Clear sky	Cloudy sky
WESTERN INLAND	الغربيه الداخليه														
Armanaz	ارمنـــاز	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sfeerah	سفيـــره														
Jabbul	جبـــول	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Darkush	دركـــوش	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0		
Bardah	بـــرده	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sarakeb	سراقب	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ariha	اريحـــا	2	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0		
Khan Sheikhuun	خان شيخـــون	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sukailabia	صقيلبيـــه	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Hamra	الحمـــراء	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0		
Mhardah	محـــرده	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Humeiri	حميـــري	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Hur Benafsoh	حـــر بنفسه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Mkharram Fokani	مخـــرم فوقاني	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Khirbet El Teen	خربه التين	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
Friklos	فركلـــس	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0		
Sadad	صـــدد	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
Breij	بريـــج	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Yabruud	يبـــرود	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Assal El Ward	عســـال الورد	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Quteifah	قطيفـــه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jdeidet Yabuus	جديدة يابوس	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ein El Feejah	عين الفيجه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Duma	دومـــا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Banias (south)	بانياس (الجنوبيه)	1	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0		
Rafeed	رفيـــد	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0		
Nawa	نـــوى	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Shahba	شهبـــا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Rasheedah	رشيـــده	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MESCELLANEOUS WEATHER PHENEMENA
TABLE 9 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٩) تكـــرار حـــدوث عناصر الطقس المختلفـــه أيلـــــــول ١٩٦١

STATION	المحطـــــه	الهطـــــول Precipitation: مطـــر Rain	ثلـــج Snow	بـــرد Hail	صقيـــع Frost	جليـــد Glaze	عواصف رعديـــه Thunderstorm	شابوره ـ الرؤيه ١٠٠٠ م وأكثر Mist vis. 1000 m.	ضباب ـ الرؤيه أقل من ١٠٠٠ م Fog vis. 1000 m.	سديم ـ الرؤيه ١٠٠٠ م وأكثر Haze vis. 1000 m.	غبار أو رمال مرتفعه ـ الرؤيه ١٠٠٠ م وأكثر Dust rising/sand rising vis. 1000 m.	عواصف ترابيه وغباريه ـ الرؤيه أقل من ١٠٠٠ م Duststorm/sand vis. 1000 m.	ريـــاح شديده Gales	سماء صافيه Clear sky	سماء غائمـــه Cloudy sky
WESTERN INLAND	الغربيـــه الداخليه														
Dar'a	درعـــا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Mseifrah	مسيفـــره	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Busral Sham	بصره شام	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Imtan	امتـــان	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0		
Khirbet Awwad	خربة عواد	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
DESERT	البـــاديه														
Palmyra (A)	تدمـــر	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0
Jabal Ettanf	جبل التنف	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
Khanasser	خناصـــر	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
Shujeiri	شجيـــرى	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Wadi El Azib	وادى العزيب	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Kom	الكـــوم	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
Ukeirubat	عقيربات	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
T4	ط ٤	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
T3	ط ٣	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
T2	ط ٢	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Saba'a Biar	سبع بيار	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Zulof	زلـــف	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sukhnah	سخنـــه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Abu Kamal	أبو كمـــال	1	0	0	0	0	0	0	0	2	7	3	0		
Salhiyah	صالحيـــه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
EASTERN	الشرقيـــه														
Raqqa	الرقـــه	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	0	29	0
Deir Ezzor (A)	دير الـــزور	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	29	0
Ein El Arab (N)	عين العرب	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ras El Ein	رأس العين	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Tel Abiad	تل أبيض	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

FRQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA
TABLE 9 SEPTEMBER 1961

جدول رقم (٩) تكـــرار حـــدوث عناصر الطقس المختلفـــه أيلـــــول ١٩٦١

STATION	الحطـــــه	الهطـــــول Precipitation: مطـــر Rain	ثلـــج Snow	بـــرد Hail	صقيـــع Frost	جليـــد Glaze	عواصف رعديـــه Thunderstorm	شابوره الرؤية ١٠٠٠م وأكثر Mist, vis. 1000 m.	ضباب الرؤيه أقل من ١٠٠٠م Fog vis. 1000 m.	سديم — الرؤيه ١٠٠٠م وأكثر Haze vis. 1000 m.	غبار أو رمال مرتفعه الرؤيه ١٠٠٠م وأكثر Dust rising/sand rising vis. 1000 m.	عواصف ترابيه وغباريه الرؤيه أقل من ١٠٠٠م Duststorm/sand vis. 1000 m.	رياح شديده Gales	سماء صافيـــه Clear sky	سماء غائمه Cloudy sky
EASTERN	الشـرقيه														
Mabrukah	مبروكـــه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Hall	الهـــول	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0		
Tel Ajajah	تل عجاجـــه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0		
Abu Hureirah	أبو هـــريره	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
Ma'adan Jadid	معدان جديد	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Markadah	مرقـــده	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0		
Bi'r Muheissen	بئر محيســـن	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Maghlugah	مغلـــوجه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Hazeemah	حـــزيمـــه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Shaddadah	شداده	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Maskanah	مسكـــه														
Tibnah	تبنـــه	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0		
Mayadeen	ميادين	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0		
NORTH EASTERN	الشماليه الشرقيه														
Kamishly (A)	قامشـــلي	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	28	0
Malkiyah	مالكيـــه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Derbassiyah	دربـاسيـــه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
Karachock	قره شـــوك	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Alo	تل علـــو	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0		
Tel Tamer	تل تمـر	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Hassakah	حسكـــه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ein Diwar	عين ديـــوار	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kbur El Biid	قبور البيض	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
Shagher Bazar	شاغر بازار	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0		
Abul Kassa'eb	أبو القصائب	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Brak	تل براك	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Homs El Jazirah	حمص الجزيره	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		

TABLE 10 NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION
SEPTEMBER 1961

جدول رقم (١٠) عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينه من السرعة والاتجاه أيلـــول ١٩٦١

STATION المحطـــه	CALM هـــادئ	UNRECORDED غير مسجلـــه	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينه من الشمـــال															
				349° - 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	TOTAL المجمـــوع
Lattakia اللاذقيـــه			1 - 10										1	25	65	201	21			313
			11 - 27												18	208	6			232
			28 - 47													49	4			53
			48 ≥																	
	122		TOTAL										1	25	83	458	31			598
Bouke بـــوقـا			1 - 10	27			17	2	10	11	13	52	68	56	46	30	7	7	3	349
			11 - 27	4							2	4	10	1	1					22
			28 - 47																	
			48 ≥																	
	349		TOTAL	31			17	2	10	11	15	56	78	57	47	30	7	7	3	371
Tartous طـرطوس			1 - 10																	
			11 - 27																	
			28 - 47																	
			48 ≥																	
			TOTAL																	
Aleppo حلـــب			1 - 10	6		1				1	1	4	1	6	35	134	98	26	8	321
			11 - 27	1									1	2	5	154	119	7	3	292
			28 - 47													1				1
			48 ≥																	
	106		TOTAL	7		1				1	1	4	2	8	40	289	217	33	11	614
Hama حمـــاه			1 - 10	15	2	5	28	20		13	11	3	3	48	143	44	20	12	25	392
			11 - 27									1		32	104	104	10		1	252
			28 - 47												3					3
			48 ≥																	
	73		TOTAL	15	2	5	28	20		13	11	4	3	80	250	148	30	12	26	647

TABLE 10 NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION
SEPTEMBER 1961

جدول رقم (١٠) عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينه من السرعة والاتجاه أيلـــول ١٩٦١

STATION المحطـــه	CALM هـــادئ	UNRECORDED غير مسجلـــه	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينه من الشمـــال															
				349°- 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	TOTAL المجمـــوع
Nabek نبـــك			1 - 10	65	29	10	4	18	13	16	14	15	12	46	52	21	9	5	13	342
			11 - 27	9	20			2		2	9	14	7	5	1	2	2			73
			28 - 47	1													1			2
			48																	
	140	163	TOTAL	75	49	10	4	20	13	18	23	29	19	51	53	23	12	5	13	417
Damascus دمشـــق			1 - 10	5	7	8	22	41	32	15	24	21	12	18	24	23	8	13	15	288
			11 - 27	20	2	3		2			1	5	2	4	9	11	13	72	54	198
			28 - 47																	
			48																	
	234		TOTAL	25	9	11	22	43	32	15	25	26	14	22	33	34	21	85	69	486
Kuneitra قنيطـــره			1 - 10	11	7	3	2	1	1	1		5	11	22	22	64	33	15	7	205
			11 - 27		1							1	3	23	90	278	92	9	1	498
			28 - 47													4	2			6
			48																	
	11		TOTAL	11	8	3	2	1	1	1		6	14	45	112	346	127	24	8	709
Fiq فيـــق			1 - 10	28	1		4	15	7	5		10	12	30	68	157	75	17	21	450
			11 - 27	2										2	9	44	53		1	111
			28 - 47																	
			48																	
	159		TOTAL	30	1		4	15	7	5		10	12	32	77	201	128	17	22	561
Salamiyah سلـــميه			1 - 10	2										12	139	147	29	3	1	333
			11 - 27												19	120	14	1		154
			28 - 47													1				1
			48																	
	232		TOTAL	2										12	158	268	43	4	1	488

TABLE 10 NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION SEPTEMBER 1961

جدول رقم (١٠) عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينه من السرعة والاتجاه أيلـــول ١٩٦١

STATION المحطـــه	هـــادئ CALM	غير مسجله UNRECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينه من الشمـــال															
				349° - 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	المجموع TOTAL
Rastan رستـــن	74	27	1 - 10	6	1	5		1	3	4	3	58	40	76	59	83	39	17	5	400
			11 - 27											8	8	151	48	3	1	219
			28 - 47																	
			48																	
			TOTAL	6	1	5		1	3	4	3	58	40	84	67	234	87	20	6	619
Kattinah قطينـــه	122		1 - 10										1	25	65	201	21			313
			11 - 27												18	208	6			232
			28 - 47													49	4			53
			48																	
			TOTAL										1	25	83	458	31			598
Kharabo خرابـــو	344	24	1 - 10							2	45	142	59	17	1					266
			11 - 27								1	31	15	38	1					86
			28 - 47																	
			48																	
			TOTAL							2	46	173	74	55	2					352
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	170	24	1 - 10	3	2	6	2					6	64	116	54	25	12	6	11	307
			11 - 27							2		3	65	101	23	15	10			219
			28 - 47																	
			48																	
			TOTAL	3	2	6	2			2		9	129	217	77	40	22	6	11	526
Tel Shehab تل شهـــاب	279		1 - 10								1	1	5	70	182	69	2			330
			11 - 27											17	71	23				111
			28 - 47																	
			48																	
			TOTAL								1	1	5	87	253	92	2			441

TABLE 10 NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION
SEPTEMBER 1961

جدول رقم ١٠ عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينه من السرعة والاتجاه أيلـــول ١٩٦١

STATION المحطـــه	CALM هـــادئ	UNRECORDED غير مسجلـه	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTION INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينـــه من الشمـــال															TOTAL المجموع
				349° - 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 162	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	
Palmyra تدمـــر	4		1 - 10	5				1	1		1	5	5	3	48	237	52	9	2	369
			11 - 27										2	2	17	207	106	8	5	347
			28 - 47																	
			\V 48																	
			TOTAL	5				1	1		1	5	7	5	65	444	158	17	7	716
Jabel El Tanf جبل التنـف	16	480	1 - 10	24	8	3	3	1		1		1	4	4	16	43	27	15	11	161
			11 - 27	4											11	29	10	6	3	63
			28 - 47																	
			\V 48																	
			TOTAL	28	8	3	3	1		1		1	4	4	27	72	37	21	14	224
T 4 ط ٤	59	111	1 - 10	4				3	1	1	5	10	2	24	36	143	72	49	15	365
			11 - 27	1										1	10	67	84	21	1	185
			28 - 47																	
			\V 48																	
			TOTAL	5				3	1	1	5	10	2	25	46	210	156	70	16	550
T 3 ط ٣	28		1 - 10	10	5	4	5	2	1		3	17	45	36	89	142	59	3	10	431
			11 - 27		1								2	4	42	206	4	2		261
			28 - 47																	
			\V 48																	
			TOTAL	10	6	4	5	2	1		3	17	47	40	131	348	63	5	10	692
T2 ط ٢	23	52	1 - 10	7	4	2	1				1	5	1	1	5	135	219	133	34	548
			11 - 27													15	57	24	1	97
			28 - 47																	
			\V 48																	
			TOTAL	7	4	2	1				1	5	1	1	5	150	276	157	35	645

TABLE 10 NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SRUFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION
SEPTEMBER 1961 ١٩٦١ أيلـــــول

جدول رقم (١٠) عدد تكرار رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينه من السرعة والاتجاه

STATION المحطـــــه	CALM هـــادئ	UNRECORDED غير مسجلـه	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينه من الشمال															TOTAL المجمـــوع
				349° - 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	
Raqqa رقـــــه			1 - 10	5				7	1		3	1		18	90	282	63	12		482
			11 - 27											10	35	134	21	5	2	207
			28 - 47																	
			48 \/																	
	31		TOTAL	5				7	1		3	1		28	125	416	84	17	2	689
Deir Ezzor ديـــر الزور			1 - 10	7	1	1			1	1	1	2	5	11	50	282	103	27	7	499
			11 - 27	3						1	1	1	3	3	10	71	48	35	2	178
			28 - 47																	
			48 \/																	
	43		TOTAL	10	1	1			1	2	2	3	8	14	60	353	151	62	9	677
Abu Kamal أبو كمـــال			1 - 10	4		3	1	1	1	1	2	4	3	19	56	190	58	21	7	371
			11 - 27											5	26	110	18		1	160
			28 - 47																	
			48 \/																	
	17	172	TOTAL	4		3	1	1	1	1	2	4	3	24	82	300	76	21	8	531
Kamishly قامشـــلي			1 - 10	78	53	29	23	36	19	12	4	15	8	26	27	77	25	50	59	541
			11 - 27	26	13	10	7	2	3	1	5	3		2	14	20	9	8	5	128
			28 - 47																	
			48 \/																	
	51		TOTAL	104	66	39	30	38	22	13	9	18	8	28	41	97	34	58	64	669

TE 11 NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

AKIA SEPTEMBER 1961

اللاذقيـــــه

جدول رقم (١١) عدد رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

أيلـــــول ١٩٦١

HOUR الساعه	CALM هـــادئ	NOT RECORDED غير مسجله	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																كافة الاتجاهات All dir.
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10									1	3	3	2	6	1	1		17
			11-27									1	2	6	1	1		1	1	13
			28-47																	
			48 \/																	
			All speeds كافة السرعات									2	5	9	3	7	1	2	1	30
1500			1-10									1	2	7	1	3	3			17
			11-27									1	5	2		1		1	1	11
			28-47																	
			48 \/																	
	2		All speeds									2	7	9	1	4	3	1	1	28
1800			1-10			1	1	2	1	3	3	5	2		1					19
			11-27										1	2	3					6
			28-47																	
			48 \/																	
			All speeds			1	1	2	1	3	3	5	3	2	4					25
2100			1-10			3	7	2	1	5	4	3	1							26
			11-27											1		1				2
			28-47																	
			48 \/																	
	2		All speeds			3	7	2	1	5	4	3	1	1		1				28

HOUR الساعه	CALM هـــادئ	NOT RECORDED غير مسجله	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																كافة الاتجاهات All dir.
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
			1-10			5	6	3	2	4	3	1	1	1						26
			11-27								1		2	1						4
			28-47																	
			48 \/																	
			All speeds كافة السرعات			5	6	3	2	4	4	1	3	2						30
			1-10				8	7	1	5	3	1						1		25
			11-27										1	2	1			1		5
			28-47																	
			48 \/																	
			All speeds				8	7	1	5	3	1	1	2	1			1		30
			1-10				4			1	7	9	1	1	1					24
			11-27								2		2					1		5
			28-47																	
			48 \/																	
1			All speeds				4			1	9	9	3	1	1			1		29
			1-10				1					1	5	6	1	2	1	1		18
			11-27								1		7	3				1		12
			28-47																	
			48 \/																	
			All speeds				1				1	1	12	9	1	2	1	2		30

بـــــوقـــا

TABLE 11 NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

KA SEPTEMBER 1961 أيـــــلول ١٩٦١

جدول رقم (١١) عدد رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

HOUR الساعه	CALM هـــادئ	NOT RECORDED غير مسجله	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																كافة الاتجاهات All dir.
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10	4								2	3	4	7	5	1			26
			11-27									1	1	2						4
			28-47																	
			48 ⩾																	
			All speeds	4								3	4	6	7	5	1			30
1500			1-10	3								2	4	5	2	3	1	1		21
			11-27										1							1
			28-47																	
			48 ⩾																	
	8		All speeds	3								2	5	5	2	3	1	1		22
1800			1-10	1							1	2	3	1						8
			11-27										1							1
			28-47																	
			48 ⩾																	
	21		All speeds	1							1	2	4	1						9
2100			1-10				1					2	1	1	1					6
			11-27																	
			28-47																	
			48 ⩾																	
	24		All speeds				1					2	1	1	1					6
24			1-10				2		1	1			1	1						6
			11-27																	
			28-47																	
			48 ⩾																	
			All speeds				2		1	1			1	1						6
23			1-10	1			1			1		1	1		2					7
			11-27																	
			28-47																	
			48 ⩾																	
			All speeds	1			1			1		1	1		2					7
19			1-10	1			1		1	1	2	1	1	2	1					11
			11-27																	
			28-47																	
			48 ⩾																	
			All speeds	1			1		1	1	2	1	1	2	1					11
18			1-10	2				1		1		6	3	7	2	2	1			25
			11-27	1								1	1	2						5
			28-47																	
			48 ⩾																	
			All speeds	3				1		1		7	4	9	2	2	1			30

BLE 11 NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

PPO SEPTEMBER 1961 ١٩٦١ أيلـــــول

جدول رقم (١١) عدد رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته حلـــــب

HOUR الساعه	CALM صـــادي	NOT RECORDED غير مسجله	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																All dir. كافة الاتجاهات
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10										1		1	3	5			10
			11-27												2	10	6	1		19
			28-47													1				1
			48 ≤ V																	
			All speeds										1		3	14	11	1		30
			كافة السرعات																	
1500			1-10													2	3			5
			11-27													7	17	1		25
			28-47																	
			48 ≤ V																	
			All speeds													9	20	1		30
1800			1-10													11	6	2		19
			11-27													9	2			11
			28-47																	
			48 ≤ V																	
			All speeds													20	8	2		30
2100			1-10	1											2	8	4	1	1	17
			11-27													5	5			10
			28-47																	
			48 ≤ V																	
	3		All speeds	1											2	13	9	1	1	27

HOUR الساعه	CALM صـــادي	NOT RECORDED غير مسجله	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																All dir. كافة الاتجاهات
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
0000			1-10	1								1			3	6	2			13
			11-27													1	2			3
			28-47																	
			48 ≤ V																	
	12		All speeds	1								1			3	7	4			16
			كافة السرعات																	
0300			1-10											2	3	6	3		1	15
			11-27																	
			28-47																	
			48 ≤ V																	
	15		All speeds											2	3	6	3		1	15
0600			1-10												2	5	8		1	16
			11-27													7	4	1	1	13
			28-47																	
			48 ≤ V																	
	1		All speeds												2	12	12	1	2	29
0900			1-10									1			3	3	4	1		12
			11-27											1	1	5	6	3	1	17
			28-47																	
			48 ≤ V																	
	1		All speeds									1		1	4	8	10	4	1	29

11 NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SRUFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
SEPTEMBER 1961 ١٩٦١ أيلـــــول

جدول رقم (١١) عدد رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته حمـــــــاء

CAIM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All dir. كافة الاتجاهات
			عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated																
7		1-10				1	1		1		1	1	3	10	1			1	20
		11-27											2		1				3
		28-47																	
		≥ 48																	
		All speeds كافة السرعات				1	1		1		1	1	5	10	2			1	23
7		1-10	1			1	3		2	1			6	5	1			1	21
		11-27											1		1				2
		28-47																	
		≥ 48																	
		All speeds	1			1	3		2	1			7	5	2			1	23
3		1-10	2			4	3			2	1	1	1	2	1			1	18
		11-27											5	3	1				9
		28-47																	
		≥ 48																	
		All speeds	2			4	3			2	1	1	6	5	2			1	27
1		1-10	1	2		3					1			1	5		1	2	16
		11-27											1	6	6				13
		28-47																	
		≥ 48																	
		All speeds	1	2		3					1		1	7	11		1	2	29

الساعه HOUR	CAIM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All dir. كافة الاتجاهات
				عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated																
1200			1-10			1									4	2	2		2	11
			11-27												9	9	1			19
			28-47																	
			≥ 48																	
			All speeds كافة السرعات			1									13	11	3		2	30
1500			1-10													2	2			4
			11-27												10	15	1			26
			28-47																	
			≥ 48																	
			All speeds												10	17	3			30
1800			1-10											1	10	5	2	1		19
			11-27											3	6	1				10
			28-47																	
			≥ 48																	
			All speeds											4	16	6	2	1		29
2100			1-10					1					1	2	13	3		1		21
			11-27											1	3					4
			28-47																	
			≥ 48																	
			All speeds					1					1	3	16	3		1		25

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

SEPTEMBER 1961

جدول رقم (١١) عدد رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

أيلـــول ١٩٦١

نبـــــــك

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																All dir. كافة الاتجاهات
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10	6	2	1	1		1	4	1	3				2				21
			11-27	1	1			1			1	1	1	1						7
			28-47																	
			48 & >																	
			All speeds																	
	2		كـــافة السرعات	7	3	1	1	1	1	4	2	4	1	1		2				28
1500			1-10	10	7	1											1			19
			11-27	3	6							1	1							11
			28-47																	
			48 & >																	
			All speeds																	
				13	13	1						1	1				1			30
1800			1-10	10	2					1						1	1	1	7	23
			11-27																	
			28-47																	
			48 & >																	
			All speeds																	
	7			10	2					1						1	1	1	7	23
2100			1-10								1		1		2	5	1	1		10
			11-27								1					1				2
			28-47																	
			48 & >																	
			All speeds																	
	18										1	1			2	6	1	1		12

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																All dir. كافة الاتجاهات
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
			1-10		4	1	1	6	3	4	2	2	1	1				1		26
			11-27								2	1								3
			28-47																	
			48 & >																	
			All speeds																	
	1				4	1	1	6	3	4	4	3	1	1				1		29
			1-10	1							1	2	2	3		2	2			13
			11-27																	
			28-47																	
			48 & >																	
			All speeds																	
	17			1							1	2	2	3		2	2			13
			1-10																	
			11-27																	
			28-47																	
			48 & >																	
			All speeds																	

LE 11 NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

SCUS SEPTEMBER 1961

دمشـــــق

جدول رقم (١١) عدد رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

أيـــــلول ١٩٦١

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																كافة الاتجاهات All dir.
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10				5	1	1	2	2		1	2			1	2	17
			11-27			1	1							1	2		4	1	10
			28-47																
			48 ≤																
			All speeds			1	6	1	1	2	2		1	3	2		5	3	27
	3		كافة السرعات																
1500			1-10				4	1		1		2	1				1	1	11
			11-27	1						1		1	1	1	1	2	6	4	18
			28-47																
			48 ≤																
			All speeds	1			4	1		2		3	2	1	1	2	7	5	29
	1		كافة السرعات																
1800			1-10				1								2		1		4
			11-27	3												1	8	4	16
			28-47																
			48 ≤																
			All speeds	3			1								2	1	9	4	20
	10		كافة السرعات																
2100			1-10	1		1	3	1			1					1	1		11
			11-27	2													3	4	9
			28-47																
			48 ≤																
			All speeds	3		1	3	1			1					1	4	4	20
	10		كافة السرعات																

HOUR	CALM	NOT RECORDED	WIND SPEED IN KNOTS	Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated																All dir.
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
0			1-10		1	1			1		1				3	1		1	1	10
			11-27													1	1	1	4	7
			28-47																	
			48 ≤																	
13			All speeds		1	1			1		1				3	2	1	2	5	17
			كافة السرعات																	
0			1-10				1					1		1	3	1	1			8
			11-27	1															1	2
			28-47																	
			48 ≤																	
20			All speeds	1			1					1		1	3	1	1		1	10
			كافة السرعات																	
0			1-10				1	1	2	1				2	1					8
			11-27																1	1
			28-47																	
			48 ≤																	
21			All speeds				1	1	2	1				2	1				1	9
			كافة السرعات																	
6			1-10				2	2	4	2	2	1	2		1	1	2	2		21
			11-27		1										1			1		3
			28-47																	
			48 ≤																	
6			All speeds		1		2	2	4	2	2	1	2		2	1	2	3		24
			كافة السرعات																	

TABLE 11 NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS SEPTEMBER 1961.

جدول رقم (١١) عدد رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته أيلـــــول ١٩٦١ قنيطـــــره

HOUR الساعه	CALM هـــادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																All Dir. كافة الاتجاهات
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10										1							1
			11-27											3	6	12	5	2		28
			28-47														1			1
			≥ 48																	
			All speeds كافة السرعات										1	3	6	12	6	2		30
1500			1-10													1				1
			11-27												1	21	5			27
			28-47													1	1			2
			≥ 48																	
	3		All speeds												1	23	6			30
1800			1-10													5	2			7
			11-27												2	15	4			21
			28-47													1	1			2
			≥ 48																	
	1		All Speeds												2	21	7			30
2100			1-10											2	1	3	3			9
			11-27											2	1	13	4		1	21
			28-47																	
			≥ 48																	
			All speeds											4	2	16	7		1	30
			1-10	2		1						2	1				2	2		10
			11-27		1									3	4	10	1			19
			28-47																	
			≥ 48																	
	1		All Speeds	2	1	1						2	1	3	4	10	1	2	2	29
			1-10		1				1			1			2	1			1		7
			11-27										2	2	8	7	4			23
			28-47																	
			≥ 48																	
			All speeds		1				1			1	2	2	10	8	4		1	30

BLE 11 NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

SEPTEMBER 1961 أيـــلول ١٩٦١

فيـــق

جدول رقم (١١) عدد رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

هادئ CALM	غير مسجله NOT RECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated																كافة الاتجاهات All dir.
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
		1-10	1				1							6	5	1		1	15
		11-27																	
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
15		speeds	1				1							6	5	1		1	15
		كافة السرعات																	
		1-10		1		1	1	2			2	1	1	5	1				15
		11-27																	
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
15		speeds		1		1	1	2			2	1	1	5	1				15
		1-10		1		1		1	1			2	2	2	5	4			19
		11-27																	
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
11		speeds		1		1		1	1			2	2	2	5	4			19
		1-10											1	1	15	8	1		26
		11-27											1	3					4
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
		speeds											2	4	15	8	1		30

الساعه HOUR	هادئ CALM	غير مسجله NOT RECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of idrections indicated																كافة الاتجاهات All dir.
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
			1-10												2	9	7	1		19
			11-27													6	5			11
1200			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
			speeds												2	15	12	1		30
			كافة السرعات																	
			1-10	1												6	1	1	1	10
			11-27													11	9			20
1500			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
			speeds	1												17	10	1	1	30
			1-10	5											2	11	6	2	2	28
			11-27																	
1800			28-47																	
			48																	
			All																	
			speeds	5											2	11	6	2	2	28
			1-10	2								2		3	3	5	1		1	17
			11-27											1						1
2100			28-47																	
			48																	
			All																	
	12		speeds	2								2		4	3	5	1		1	18

TABLE 11 NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

RIYAH SEPTEMBER 1961 ١٩٦١ أيلـــول

جدول رقم (١١) عدد رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته سلميـــه

HOUR الساعه	CALM هادى	NOT RECORDED غير مسجله	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																All dir. كافة الاتجاهات
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10											1	2	7	1	1	1	13
			11-27													17				17
			28-47																	
			48 ⩾																	
			All speeds كافة السرعات											1	2	24	1	1	1	30
1500			1-10												1	9	1			11
			11-27												4	10	3			17
			28-47													1				1
			48 ⩾																	
	1		All speeds												5	20	4			29
1800			1-10											1	8	10				19
			11-27													3				3
			28-47																	
			48 ⩾																	
	8		All speeds											1	8	13				22
2100			1-10												6	6	1			13
			11-27													2				2
			28-47																	
			48 ⩾																	
	15		All speeds												6	8	1			15

CALM هادى	NOT RECORDED غير مسجله	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																	All dir. كافة الاتجاهات
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
		1-10												4	2					6
		11-27													1					1
		28-47																		
		48 ⩾																		
23		All speeds كافة السرعات												4	3					7
		1-10												5	1					6
		11-27																		
		28-47																		
		48 ⩾																		
24		All speeds												5	1					6
		1-10											4	11	3					18
		11-27													4					4
		28-47																		
		48 ⩾																		
8		All speeds											4	11	7					22
		1-10	1										1	5	10	3				20
		11-27													9		1			10
		28-47																		
		48 ⩾																		
		All speeds	1										1	5	19	3	1			30

E 11 NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

ABO SEPTEMBER 1961 أيـــلـــول ١٩٦١

خـــرابو

جدول رقم (١١) عدد رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

الساعة HOUR	هـــادئ CALM	غير مسجلة NOT RECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated																كافة الاتجاهات All Dir.
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10								6	11	3							20
			11-27									3	1	3	1					8
			28-47																	
			48 ⩾																	
			All speeds كافة السرعات																	
	1	1									6	14	4	3	1					28
1500			1-10								5	5	4	1						15
			11-27									4		7						11
			28-47																	
			48 ⩾																	
			All speeds																	
	3	1									5	9	4	8						26
1800			1-10							2	1	8	6	1						18
			11-27										1							1
			28-47																	
			48 ⩾																	
			All speeds																	
	10	1								2	1	8	7	1						19
2100			1-10									4	2	2	1					9
			11-27									1								1
			28-47																	
			48 ⩾																	
			All speeds																	
	19	1										5	2	2	1					10

هـــادئ CALM	غير مسجلة NOT RECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated																كافة الاتجاهات All Dir.
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
		1-10								1	1	1							3
		11-27																	
		28-47																	
		48 ⩾																	
		All speeds كافة السرعات																	
26	1									1	1	1							3
		1-10									1	2							3
		11-27									1								1
		28-47																	
		48 ⩾																	
		All speeds																	
25	1										2	2							4
		1-10									1								1
		11-27									1								1
		28-47																	
		48 ⩾																	
		All speeds																	
27	1										2								2
		1-10								1	13	6							20
		11-27										3							3
		28-47																	
		48 ⩾																	
		All speeds																	
6	1									1	13	9							23

TE 11 NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

DET EL KHASS . SEPTEMBER 1961 . ١٩٦١ ايلـــــــول

جديدة الخـــــاص

جدول رقم (١١) عدد رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

HOUR الساعة	CALM هـــادى	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																All Dir. كافة الاتجاهات
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10			1	1						6	7	1		1			17
			11-27										2	4	2	1	2			11
			28-47																	
			\>\> 48																	
	2		All speeds كافة السرعات			1	1						8	11	3	1	3			28
1500			1-10																	
			11-27																	
			28-47																	
			\>\> 48																	
			All speeds																	13
1800			1-10										4	8	3	2		1		18
			11-27										7	3						10
			28-47																	
			\>\> 48																	
	2		All speeds										11	11	3	2		1		28
2100			1-10																	
			11-27																	
			28-47																	
			\>\> 48																	
			All speeds																	

CALM هـــادى	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																All Dir. كافة الاتجاهات
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
		1-10										3	6	1				1	11
		11-27											4						4
		28-47																	
		\>\> 48																	
15		All speeds كافة السرعات										3	10	1				1	15
		1-10																	
		11-27																	
		28-47																	
		\>\> 48																	
		All speeds																	
		1-10											4	1	2	1			8
		11-27											4	2					6
		28-47																	
		\>\> 48																	
16		All speeds											8	3	2	1			14
		1-10																	
		11-27																	
		28-47																	
		\>\> 48																	
		All speeds																	

تل شهاب

جدول رقم ١١ عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة وفي ساعات السينوب الثابتة

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
11 TEL SHEHAB SEPTEMBER 1961 ايلول ١٩٦١

الساعة HOUR	هادئ CALM	غير مسجلة NOT RECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated																كافة الاتجاهات ALL DIR.
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10											1	2	7	8				18
			11-27												2	9	1				12
			28-47																		
			48																		
			All speeds كافة السرعات											1	4	16	9				30
1500			1-10												1	13	6				20
			11-27													8	2				10
			28-47																		
			48																		
			All speeds												1	21	8				30
1800			1-10												6	14	3				23
			11-27																		
			28-47																		
			48																		
		7	All speeds												6	14	3				23
2100			1-10												3	6					9
			11-27												1						1
			28-47																		
			48																		
			All Speeds												4	6					10

CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated																كافة الاتجاهات ALL DIR.
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
		1-10								1			2	2					5
		11-27																	
		28-47																	
		48																	
25		All speeds كافة السرعات								1			2	2					5
		1-10										1	2	1					4
		11-27																	
		28-47																	
		48																	
26		All speeds										1	2	1					4
		1-10								1			4	8					13
		11-27											1						1
		28-47																	
		48																	
16		All speeds								1			5	8					14
		1-10											5	8	6	1			20
		11-27											2	3	3				8
		28-47																	
		48																	
2		All speeds											7	11	9	1			28

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

RA SEPTEMBER 1961, ايـــلول ١٩٦١

تدمـــر

جدول رقم (١١) عدد رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

HOUR الساعة	CALM هـــــادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																All dir. كافة الاتجاهات
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10															1		1	5	11	2			20
			11-27																	1	1	5	3			10
			28-47																							
			48 ⩾																							
			All speeds															1		2	6	16	5			30
			كـافة السرعات																							
1500			1-10																	1	5	17	2			25
			11-27																			4	1			5
			28-47																							
			48 ⩾																							
			All speeds																	1	5	21	3			30
1800			1-10																			10	3	2		15
			11-27																		2	7	4	1	1	15
			28-47																							
			48 ⩾																							
			All speeds																		2	17	7	3	1	30
2100			1-10																			6	2	1	1	10
			11-27																			14	6			20
			28-47																							
			48 ⩾																							
			All speeds																			20	8	1	1	30

BLE 11 NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

AL ETTANF SEPTEMBER 1961

جبل التنـــــــــــف

جدول رقم (١١) عدد رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

HOUR الساعه	CALM هـــــادئ	NOT RECORDED غير مسجلـه	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All dir. كافة الاتجاهات
1200			1-10	1	1		1					1			2	7	3			16
			11-27												4	7	2		1	14
			28-47																	
			≥ 48																	
			All speeds كافة السرعات	1	1		1					1			6	14	5		1	30
1500			1-10	2	1	1									2	4	8		2	20
			11-27	1											1	3	4	1		10
			28-47																	
			≥ 48																	
			All speeds	3	1	1									3	7	12	1	2	30
1800			1-10	6	5									1	1	3	2	2	1	21
			11-27	2												2	1	1		6
			28-47																	
			≥ 48																	
		3	All speeds	8	5									1	1	5	3	3	1	27
2100			1-10	6	1		2									7	2	3	3	24
			11-27	1												1		1		3
			28-47																	
			≥ 48																	
		3	All speeds	7	1		2									8	2	4	3	27

HOUR الساعه	CALM هـــــادئ	NOT RECORDED غير مسجلـه	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	All dir. كافة الاتجاهات
0200			1-10	1				1					2			11	2	5	2	26
			11-27													2				2
			28-47																	
			≥ 48																	
			All speeds كافة السرعات	1				1					2		2	13	2	5	2	28
0500			1-10										1	2	6	5	3	3	1	21
			11-27												1	3		1		5
			28-47																	
			≥ 48																	
			All speeds										1	2	7	8	3	4	1	26
0800			1-10	5		1										4	2	1	2	15
			11-27													7	2	1	2	12
			28-47																	
			≥ 48																	
			All speeds	5		1										11	4	2	4	27
1100			1-10	3		1				1			1	1	3	2	5	1		18
			11-27												5	4	1	1		11
			28-47																	
			≥ 48																	
			All speeds	3		1				1			1	1	8	6	6	2		29

TF 11 NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

SEPTEMBER 1961 أيلول ١٩٦١

السرقه

جدول رقم (١١) عدد رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

هادئ CALM	غير مسجله NOT RECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated																كافة الاتجاهات All dir.
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
		1-10	1										1	2	16	3	1		24
		11-27												1	3				4
		28-47																	
		≥48																	
		All																	
2		speeds كافة السرعات	1										1	3	19	3	1		28
		1-10											1	2	16	6			25
		11-27											1		3				4
		28-47																	
		≥48																	
		All																	
1		speeds											2	2	19	6			29
		1-10	1										1	1	7	1			11
		11-27												1	14	2	1		18
		28-47																	
		≥48																	
		All																	
1		speeds	1										1	2	21	3	1		29
		1-10						1						4	3				8
		11-27											1	6	10	2			19
		28-47																	
		≥48																	
		All																	
3		speeds						1					1	10	13	2			27

الساعه HOUR	هادئ CALM	غير مسجله NOT RECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated																كافة الاتجاهات All dir.
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
			1-10								1			1	8		3			13
			11-27	1										1	5	8	2			17
1200			28-47																	
			≥48																	
			All																	
			speeds كافة السرعات	1							1			2	13	8	5			30
			1-10												7	12	3			22
			11-27													5	1	1		7
1500			28-47																	
			≥48																	
			All																	
	1		speeds												7	17	4	1		29
			1-10					2							5	14	3			24
			11-27													4		1		5
1800			28-47																	
			≥48																	
			All																	
	1		speeds					2							5	18	3	1		29
			1-10													19	2			21
			11-27											1	1	5	1			8
2100			28-47																	
			≥48																	
			All																	
	1		speeds											1	1	24	3			29

BLE NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED
WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
R EZZOR SEPTEMBER 1961

ديـــر الـــزور
جدول رقم (١١) عدد رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه
Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated

الساعة HOUR	هادئ CALM	غير مسجلة NOT RECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	كافة الاتجاهات All dir.
1200			1-10	2								1		1		4	7	3	1	19
			11-27								1		1	1		4	3	1		11
			28-47																	
			≥ 48																	
			All speeds	2							1	1	1	2		8	10	4	1	30
			كافة السرعات																	
1500			1-10	1								1	2	2	2	11	7	3		29
			11-27														1			1
			28-47																	
			≥ 48																	
			All speeds	1								1	2	2	2	11	8	3		30
1800			1-10											2	6	13	2	1		24
			11-27										1							1
			28-47																	
			≥ 48																	
	5		All speeds										1	2	6	13	2	1		25
2100			1-10												1	17	3			21
			11-27													4		1		5
			28-47																	
			≥ 48																	
	4		All speeds												1	21	3	1		26

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه
Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated

هادئ CALM	غير مسجلة NOT RECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	كافة الاتجاهات All dir.
		1-10									1	16	5	1		23
		11-27										6				6
		28-47														
		≥ 48														
1		All speeds									1	22	5	1		29
		كافة السرعات														
		1-10										19	4			23
		11-27										1	1	1		3
		28-47														
		≥ 48														
4		All speeds										20	5	1		26
		1-10										6	11	1		18
		11-27									1	6	3	1		11
		28-47														
		≥ 48														
1		All speeds									1	12	14	2		29
		1-10	1						1			3	3	2		10
		11-27	1								2	3	7	7		20
		28-47														
		≥ 48														
		All speeds	2						1		2	6	10	9		30

LE 11 NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

KAMAL SEPTEMBER 1961

أبو كمال — أيلول ١٩٦١

جدول رقم (١١) عدد رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابتـه

HOUR الساعه	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																All dir. كافة الاتجاهات
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10			1								1	5	11	1	2		21
			11-27											1	1	6	2			9
			28-47																	
			>> 48																	
			All speeds			1								1	6	17	3	2		30
	2	1	كـافة السرعات																	
1500			1-10	1		1					1			1	3	11	3	2		23
			11-27													3	2			5
			28-47																	
			>> 48																	
			All speeds	1		1					1			1	3	14	5	2		28
	3	1																		
1800			1-10				1							1	3	12	8	3	1	29
			11-27																	
			28-47																	
			>> 48																	
			All speeds				1							1	3	12	8	3	1	29
		1																		
2100			1-10					1		1		1		1	2	14	3			23
			11-27											1		5			1	7
			28-47																	
			>> 48																	
			All speeds					1		1		1		2	2	19	3		1	30

HOUR الساعه	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																All dir. كافة الاتجاهات
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
0000			1-10																	
			11-27																	
			28-47																	
			>> 48																	
			All speeds																	
			كـافة السرعات																	
0300			1-10																	
			11-27																	
			28-47																	
			>> 48																	
			All speeds																	
0600			1-10																	
			11-27																	
			28-47																	
			>> 48																	
			All speeds																	
0900			1-10																	
			11-27																	
			28-47																	
			>> 48																	
			All speeds																	
1200			1-10																	
			11-27																	
			28-47																	
			>> 48																	
			All speeds																	
1500			1-10																	
			11-27																	
			28-47																	
			>> 48																	
			All speeds																	
1800			1-10																	
			11-27																	
			28-47																	
			>> 48																	
			All speeds																	
2100			1-10																	
			11-27																	
			28-47																	
			>> 48																	
			All speeds																	

TE 11 NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

SELY SEPTEMBER 1961 ايـــلول ١٩٦١

قامشـــــلي

جدول رقم (١١) عدد رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

الساعه HOUR	هـــادى CALM	غير مسجل NOT RECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated																كافة الاتجاهات All dir.
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10	3	1		1	1			1	1	1	2	2	4	1		1	19
			11-27	1							1				2	4		1		9
			28-47																	
			\>\> 48																	
	2		All speeds	4	1		1	1			2	1	1	2	4	8	1	1	1	28
			كافة السرعات																	
1500			1-10	2	1								1	2	3	9	2	2	1	23
			11-27	1											3	3				7
			28-47																	
			\>\> 48																	
			All speeds	3	1								1	2	6	12	2	2	1	30
1800			1-10	4	1	1						1			4	9	2	2	3	27
			11-27	1																1
			28-47																	
			\>\> 48																	
	2		All speeds	5	1	1						1			4	9	2	2	3	28
2100			1-10	8	4	3	1											5	6	27
			11-27	1																1
			28-47																	
			\>\> 48																	
	2		All speeds	9	4	3	1											5	6	28

CALM هـــادى	غير مسجل NOT RECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه Number of cases of occurrences of wind blowing from the ranges of directions indicated																كافة الاتجاهات All dir.
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
		1-10	7	1	3	1	1	1								1	1	7	23
		11-27	2	2	1														5
		28-47																	
		\>\> 48																	
2		All speeds	9	3	4	1	1	1								1	1	7	28
		كافة السرعات																	
		1-10	3	4	1	2	7									1	1	3	22
		11-27	1	1	2														4
		28-47																	
		\>\> 48																	
4		All speeds	4	5	3	2	7									1	1	3	26
		1-10		2	2	2	1	3	2	1	2	1			1			1	18
		11-27		1	2	1	1									1			6
		28-47																	
		\>\> 48																	
6		All speeds		3	4	3	2	3	2	1	2	1			1	1		1	24
		1-10	3	1			2		2	1	1	1	4		5		1		21
		11-27				2				1					1	2	1	1	8
		28-47																	
		\>\> 48																	
1		All speeds	3	1		2	2		2	2	1	1	4		6	2	2	1	29

حلـــــب

جدول رقم ١٢ المعلومات المناخيه لطبقات الجوى العليـــا أيلـــــــول ١٩٦١

TABLE 12 UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA
ALEPPO SEPTEMBER 1961

مستوى الضغط Pressure surface (millibar)	ارتفاع الضغط Heights of pressure surfaces (gpm.) Obs. at 0001 U.T. N	المتوسط Mean	الأعلى Highest	الأدنى Lowest	الحراره بالسلسيوس Temperature (°C) Obs. at 0001 U.T. N	المتوسط Mean	الأعلى Highest	الأدنى Lowest	نقطة الندى Dew point (°C) Obs. at 0001 U.T. N	المتوسط Mean
Surface	29	964mb	970mb	959mb	29	17.5	22.6	11.6	29	9.4
1000										
850	29	1469	1515	1419	29	16.3	21.9	12.2	29	2.0
700	29	3089	3147	3031	29	6.3	9.7	1.1	29	-11.1
600	29	4338	4410	4258	29	-0.2	3.1	-7.2	29	-20.2
500	29	5773	5866	5700	29	-8.9	-4.1	-15.5	29	-30.9
400	29	2464	7587	7310	29	-19.5	-10.9	-25.7	29	-40.4
300	29	9552	9699	9400	29	-31.8	-25.4	-38.0	29	-51.6
200	29	12319	12480	12171	29	-45.2	-45.6	-54.0		
150	29	14164	14322	13986	29	-59.8	-55.9	-66.3		
100	29	16642	16820	16374	29	-66.7	-58.3	-75.6		
60	27	19791	19940	19350	27	-59.6	-54.4	-72.3		
40	24	22409	22535	21850	24	-54.1	-48.2	-63.5		
30	20	24191	24357	23549	20	-51.1	-45.3	-61.6		
20	9	26888	27041	26641	9	-46.5	-40.1	-54.3		
10										

: Number of observations of specified pressure surfaces

Pressure surface (millibar)	ارتفاع الضغط Heights of pressure surfaces (gpm.) Obs. at 1200 U.T. N	المتوسط Mean	الأعلى Highest	الأدنى Lowest	الحراره بالسلسيوس Temperature (°C) Obs. at 1200 U.T. N	المتوسط Mean	الأعلى Highest	الأدنى Lowest	نقطة الندى Dew point (°C) Obs. at 1200 U.T. N	المتوسط Mean
Surface	30	964mb	970mb	957mb	30	29.6	34.4	25.2	30	05.7
1000										
850	30	1481	1537	1427	30	16.9	21.2	10.6	30	01.0
700	30	3100	3163	3051	30	06.4	10.8	00.6	30	-13.0
600	30	4346	4422	4220	30	00.0	03.4	-06.3	30	-22.7
500	30	5784	5872	5679	30	-09.0	-04.8	-15.0	30	-32.4
400	30	7477	7595	7347	30	-19.2	-11.3	-24.2	30	-41.8
300	30	9566	9717	9409	30	-30.8	-25.6	-37.1	26	-51.3
200	30	12339	12507	12157	30	-48.6	-44.8	-52.8		
150	30	14180	14347	13986	30	-60.1	-55.4	-66.4		
100	30	16662	16787	16476	30	-66.5	-61.5	-70.5		
60	29	19832	19970	19675	29	-57.1	-44.8	-63.4		
40	23	22474	22690	22345	23	-51.6	-45.6	-58.4		
30	19	24282	24532	24101	19	-50.5	-38.3	-55.1		
20	8	26938	27109	26818	8	-45.8	-41.8	-52.5		
10										

= عدد رصدات مستويات ضغط معينـــه

TABLE 13 MEAN AND EXTREME VALUES OF THE FREEZING LEVEL AND THE TROPOPAUSE; THE HIGHEST WIND SPEED IN THE UPPER AIR

ALEPPO SEPTEMBER 1961

حلـــــب

جدول رقم (١٣) متوسط ونهايات المعلومات لمستوى التجمد والتربوبوز

Time of obs. U.T.	Freezing level مستوى التجمد									First tropopause طبقة التروبوز الاولى									Highest wind speed أعلى سرعة للرياح			
	Mean المتوسط			Highest الاعلى			Lowest الادنى			Mean المتوسط			Highest الاعلى			Lowest الادنى					
	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure mb.	نقطة الندى Dew point °C	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure mb.	نقطة الندى Dew point °C	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure mb.	نقطة الندى Dew point °C	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure mb.	الحرارة Temp. °C	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure mb.	الحرارة Temp. °C	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure mb.	الحرارة Temp. °C	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure mb.	الاتجاه Direction(000-360)	السرعة بالعقد Speed in knots
N	29	29	29							29	29	29										
0001	4326	602	-20.4	5030	556	-23.6	3175	690	-3.0	16025	112	-67.6	17345	092	-69.5	14620	137	-62.0				
N	30	30	30							30	30	30										
1200	4303	601	-22.8	5225	541	-26.1	3140	691	-6.0	15809	116	-66.7	17260	091	-69.1	14310	145	-59.2	12035	206	250	130

N = Total number of observations.

= عدد الرصدات الكلـــي

TABLE 14 NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND DIRECTION WITHIN SPECIFIED RANGES AND THE MEAN SCALAR WIND SPEED AT THE STANDARD SELECTED PRESSURE SURFACES

ALEPPO SEPTEMBER 1961 TIME OF OBSERVATION: 0001 U.T.

جدول رقم (١٤) متوسط سرعة الرياح على مستويات الضغط الثابتة والمعينة حلـــب أيلول ١٩٦١

مستوى الضغط Pressure Surface (mb.)	WIND BETWEEN SPECIFIED RANGES OF DIRECTION (000 - 360) اتجاهات الريح في مجالات معينه																						CALM	Total No.	Mean scalar wind speed (knots)
	345-014		015-044		045-074		075-104		105-134		135-164		165-194		195-224		225-254		255-284		285-314		315-344				
	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m			
Surface	1	08									1	04					1	05	12	09	6	09			8	29	06
1000																											
850	3	20	1	08									1	04	2	10	2	12	6	12	8	18	4	13		27	14
700	1	03	1	05	2	12	1	03					1	26	3	10	11	19	3	11	2	09	1	04		26	13
600	2	13	1	28													10	24	8	18	1	08				22	21
500			1	35													10	34	1	14	2	21				14	31
400																	2	61	2	27						4	44
300																											
200																											
150																											
100																											
60																											
40																											
30																											
20																											
10																											

TIME OF OBSERVATION : 0600 U.T.

مستوى الضغط Pressure surface (mb.)	WIND BETWEEN SPECIFIED RANGES OF DIRECTION (000-360) اتجاهات الريح في مجالات معينه																						CALM	Total No.	Mean scalar wind speed (knots)
	345-014		015-044		045-074		075-104		105-134		135-164		165-194		195-224		225-254		255-284		285-314		315-344				
	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m			
Surface													1	09			1	16	14	13	13	14			1	30	13
1000																											
850									1	10					1	08	4	13	15	15	7	10	2	09		30	13
700			2	11											3	21	11	17	10	13	2	14	2	04		30	15
600	1	19	1	14											3	23	10	26	12	19	2	15				29	21
500	1	23															17	34	7	22	3	16				28	29
400	1	73													1	50	17	52	5	33	1	12	1	12		26	46
300															1	80	18	76	4	60	1	36	1	66		25	72
200															1	100	15	83	6	72						22	81
150																	16	74	4	68						20	73
100															4	30	9	44	4	45						17	41
60																											
40																											
30																											
20																											
10																											

ERRATA :

1- Abu Kamal should be under the Step Desert District instead of the Eastern District in the following tables 2 & 8

الاخطاء :

١ ـ البوكمال يجب ان تكون في منطقة البادية بدلا من المنطقة الشرقية في الجداول التالية : ٢ و ٨ .

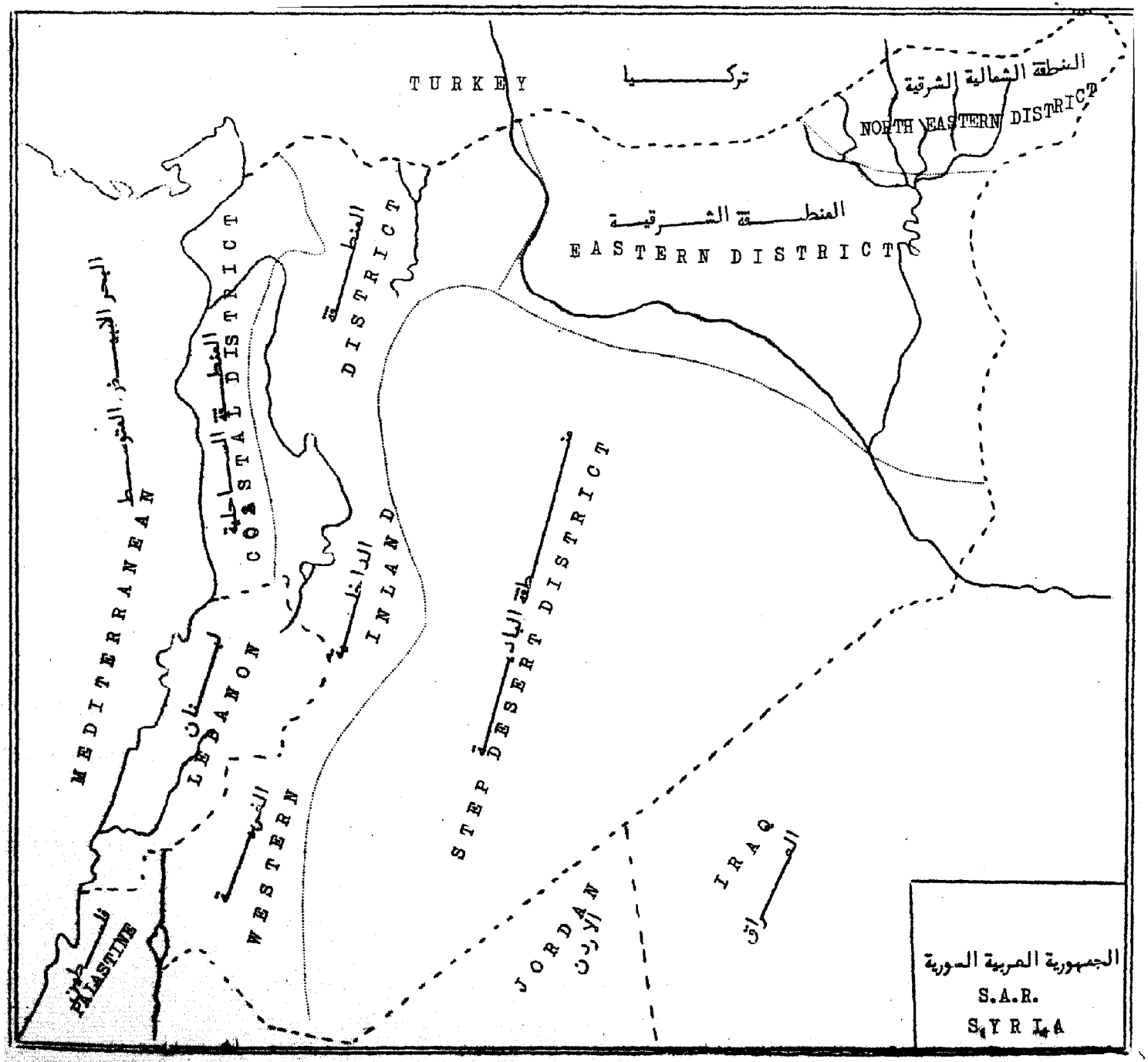
SYRIAN ~~ARAB REPUBLIC~~
MINISTRY OF DEFENCE
GENERAL METEOROLOGICAL DEPARTMENT
CLIMATE DEPARTMENT
DAMASCUS

الجمهورية العربية السورية
وزارة الدفـــاع
المديرية العامة للأرصاد الجـوية
مـــديرية المنـــاخ
دمشـــق

LIBRARY
DEC 28 1962
WEATHER BUREAU

معلـــــــومات منـــــاخية شـــهرية
تشرين أول ١٩٦١

MONTHLY CLIMATOLOGICAL DATA
OCTOBER : 1961


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

OCTOBER 1961

تشرين الاول ١٩٦١

CONTENTS	TABLE NO. جدول رقم	PAGE الصفحة	المحتويات
CO-ORDINATES	1		الاحداثـــيات
GENERAL SITUATION		1	اللمحة العامـــة
PRESSURE (MAINLY SYNOPTIC HOURS)	2	4	الضغط (ساعات معينة)
TEMPERATURE (DRY AND WET) AND RELATIVE HUMIDITY MAIN SYNOPTIC HOURS	3	5	الحرارة الجافة والرطبة والرطوبة النسبية (ساعات معينة)
PRESSURE, TEMPERATURE, AND RELATIVE HUMIDITY	4	9	الضغط والحرارة والرطوبة النسبية
MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURE	5	14	الحرارة القصوى والصغرى
RAINFALL AND SNOW DEPTH	6	19	الهطول وسماكة الثلج
SUNSHINE, SKY COVER, EVAPORATION	7	26	سطوع الشمس والتغيم والتبخر
SOIL TEMPERATURE	8	31	حرارة التربـــة
WEATHER PHENOMENA	9	38	عناصر الطقـــس
WIND FREQUENCY	10	45	تكرار رصدات الرياح
WIND FREQUENCY (MAIN SYNOPTIC HOURS)	11	50	تكرار رصدات الرياح (ساعات معينة)
UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA	12	68	معلومات طبقات الجو العليا
FREEZING LEVEL	13	69	مستوى التجمد والتربوبوز
WIND SPEED AND DIRECTION ALOFT	14	70	اتجاه وسرعة الرياح في الطبقات العليا
ERRATA		71	الاخطـــــاء

TABLE 1 CO-ORDINATES

جدول رقم (١) الاحداثيـــات

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 نوع المحطة (درجتها)
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 وادي 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
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 'Uyun وادي 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 (حلب)	36 11	37 13	392	A
Hama (حماه)	35 08	36 45	316	A
Nabek النبك	34 02	36 43	1325	A
Damascus (دمشق)	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 Bab الباب	36 22	37 31	470	B
Masselmiyah مسلمية	36°20'	37°13'	425	B
Rasm El Abbud رسم العبود	36 12	37 36	375	B
El Khafsah الخفسه	36 12	38 04	337	B
Idleb ادلب	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
Katrat 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 سنوبي B= Climatology مناخية C = Rainfall مطرية F = Reserchs بحاث

TABLE 1 CO-ORDINATES

جدول رقم (١) 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) Types
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
Hirmah حرمه	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
Ra'ai راعي	36 37	37°27	490	C
A'fryn عفرين	36 31	36 51	240	C
Marc' مارع	36 29	37 12	450	C
Abu Kalkal أبو كلكل	36 29	36 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 Kurum عين الكروم	35 18	36 15		E
Fl Hamra الحمراء	35°18	37 05	400	C
Mhardah محردة	35 15	36 35	270	C
Humaini حميرين	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 ريحا

TABLE 1 CO-ORDINATES

جدول رقم (١) الاحداثيـــــات

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) Types
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 أمتان	32 25	36 49	1260	C
Khirbet Awwad خربة عواد	32 20	36 42	1065	C
Palmyra تدمر(١)	34 33	38 18	404	A
Jabal Ettanf 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 (درجتها) Types
Sukhmah سخنه	34°54'	38°52'	475	C
Raqqa الرقه	35 57	39 00	251	A
Deir Ezzor دير الزور (٢)	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 (درجتها) Types
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 دربا سيه	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 مطريه

General Situation for October 1961:

Relatively cold and wet.

Main Features:

Rain, thunderstorms and rising dust were widespread all over the country.

General Description of Weather

The monthly mean station pressure was 0.9 mb. below its mean in the Coastal District and 0.3 - 0.7 mb. above its mean elsewhere.

Moderate Westerly wind prevailed in most districts. However, in the Coastal District, especially Lattakia area, it was easterly.

The monthly mean maximum temperature was 0.3 - 1.5°C below its mean in all districts. The monthly mean temperature was also 0.3 - 0.9°C below its mean.

The monthly mean relative humidity was about its mean in most districts except in the Aleppo area where it was 6% above its mean.

Pressure Distribution:

The Arabian gulf trough was the predominent feature over all Syria until the 8th of the month giving 2-3 mb. drop in pressure below its mean. A small ridge, passed over Syria between the 8th and the 10th followed by a weak depression which passed the Northern Part of Syria on the 12th. Between the 13th and 19th Syria was under the influence of the high pressure that centered over North Africa giving 2 - 4 mb. rise in pressure above its mean. Between the 20 - 22nd the Sudan trough extended over Syria giving 2-3 mb. drop in pressure below its mean and this trough receeded southwards and Syria then was under the influence of a high pressure system that was over central Europe which gave 3-4 mb. rise in pressure above its mean in the period between 22-25th . Between 25th - 31st the Sudan trough again extended over Syria giving 2-5 mb. drop in pressure below its mean.

W i n d :

The prevailing wind direction was westerly

لمحة عامة لشهر تشرين الاول سنة ١٩٦٢ :

طقس بارد نسبيا ومطير

الظواهر العامه

تميز هذا الشهر بهطول الامطار وتصاعد الاتربة في جميع انحاء البلاد

حالة الطقس العامه

انخفض الضغط الجوى ١ر٠ ميليبار عن معدله في المنطقة الساحلية بينما ارتفع بين ٣ر٠ — ٧ر٠ ميليبار عن معدله في بقية المناطق .

وقد سادت الرياح الغربية المتوسطة الشدة في معظم المناطق باستثناء اللاذقيه التي سادت فيها الرياح الشرقية وقد انخفض متوسط الحرارة العظمى من ٣ر٠ الى ٥ر١ درجة سلسيوس عن معدله في جميع المناطق كما انخفض متوسط الحرارة عن معدله أيضا بقيمة تراوحت بين ٣ر٠ الى ١ر٠ سلسيوس أما الرطوبه النسبيه فقد كانت حول معدلها في جميع المناطق عدا حلب حيث كانت فيها حوالي ٦٪ فوق المعدل .

توزع الضغط

سيطر امتداد الضغط المنخفض للخليج العربي على سوريا من بداية الشهر وحتى اليوم الثامن فانخفض الضغط الجوى بنسبة تراوحت بين ٢ــ٣ ميليبار دون المعدل . وقد مر عبر البلاد امتداد ارتفاع جوى خفيف خلال اليومين الثامن والعاشر تبعه انخفاض جوى ثانوى مر فوق المناطق الشمالية لسوريا في اليوم الثاني عشر واصبحت البلاد خلال الفترة الواقعة بين اليومين الثالث عشر والتاسع عشر تحت تأثير مرتفع جوى كان قد تمركز في شمالي افريقيا أدى الى ارتفاع الضغط في سوريا من ٢ــ٤ ميليبار فوق المعدل .

سيطر امتداد الضغط المنخفض للسودان على سوريا خلال الفترة من ٢٠ الى ٢٢ وادى الى انخفاض الضغط فيها من ٢ــ٣ ميليبار ولم يلبث أن أخذ في التراجع جنوبا بعد ذلك تاركا المنطقة تحت تأثير ضغط مرتفع متمركز فوق اوروبا ارتفع الضغط بسبب ذلك من ٣ــ٤ ميليبار فوق المعدل . وذلك خلال الفترة الواقعة بين يومي ٢٢ــ٢٥ من اليوم الخامس والعشرين وحتى نهاية الشهر عاد امتداد الضغط المنخفض السوداني للسيطرة ثانية على سوريا فانخفض الضغط الجوى من ٢ــ٥ ميليبار دون المعدل .

الرياح

سادت الرياح الغربية جميع انحاء البلاد عدا مدينة اللاذقية التي سادت فيها الرياح الشرقية والمنطقة الشمالية الشرقية التي سادت فيها الرياح الشمالية .

وتراوحت سرعة الرياح اليومية بين الخفيفة والمعتدلة في جميع انحاء البلاد الا أنها كانت

everywhere except in Lattakia (Coastal District) where it was Easterly and in the North Eastern District where it was Northerly.

The daily average wind speed was generally light to moderate everywhere.

The wind speed was strong on the 15th and on the 28th in the Western Inland District and on the 15th in the Coastal District. It reached moderate gale force on the 11th in the Coastal District. Elsewhere it reached only moderate to fresh.

The maximum wind speed was 36 knots reported at Lattakis (Coastal District) on the 11th.

Temperature:

The monthly average maximum temperature was highest over the southern tip of the Western Inland District where it reached 33°C and was lowest over the Highland of the Coastal where it was 20°C.

The daily maximum temperature was about its mean until the 13th of the month. It was 4-5°C below its mean between the 12th and the 18th everywhere. It was 3-5°C above its mean between 23rd and 27th everywhere, below its mean by 2-5°C until the end of the month.

The absolute maximum temperature was 40.0°C reported at Himmah (Western Inland District) 167 m. below sea level) on the 2nd.

The daily minimum temperature was about or 1-2°C below its mean until the 13th of the month everywhere. Between the 13th and the 18th it was 3-8°C below its mean in all districts. Between the 25th to 28th it was 3-7°C above its mean everywhere except the North Eastern District where it was about its mean.

The absolute minimin temperature was -1.2°C reported at Abu Dhur (Western Inland) on the 18th.

Precipitation:

Widespread precipitation occurred during this month at two main periods: The first was between the 12th and 16th where moderate precipitation occurred in the Coastal District and the Northeren Part of the Western

شديدة في اليوم الخامس عشر في المنطقتين الغربية الداخلية والساحلية وفي اليوم الثامن والعشرين في المنطقة الغربية الداخلية فقط .

واصبحت هذه الرياح عاصفة في المنطقة الساحلية في اليوم الحادى عشر الا أنها لم تصل الى أكثر من معتدلة أو نشطه في بقية المناطق . هذا وقد بلغت أقصى سرعة للرياح ٣٦ عقـــده سجلت في محطة رصد اللاذقيه (المنطقة الساحلية) في اليوم الحادى عشـر .

الحـــــــــراره

كانت الاقسام الجنوبية للمنطقة الغربية الداخلية أكثر مناطق الاقليم ارتفاعا في الحراره حيث بلغ المتوسط الشهرى للحرارة العظمى فيها ٣٣ درجة سلسيوس بينما سجلت الاقسام الجبليه للمنطقة الساحلية ادنى معدل لها حيث بلغ هذا المتوسط حوالي ٢٠ درجة سلسيوس . وقـد كان المتوسط اليومي للحرارة العظمى حول معدله من بداية الشهر وحتى اليوم الثالث عشـر ثم انخفض بين ٤ـ٨ درجات سلسيوس دون معدله خلال الفترة المحددة بين اليوم الثاني عشر وحتى الثامن عشر لم يلبث ان ارتفع بعد ذلك بقية تراوحت بين ٣ـ٥ درجات سلسيوس فوق معدله خلال الفترة من اليوم الثالث والعشرين وحتى السابع والعشرين ثم انخفضت بعد ذلك دون معدلها بقية تراوحت بين ٢ـ٥ درجه سلسيوس من ذلك التاريخ وحتى نهاية الشهر . بلغت أعلى درجة للحرارة العظمى ٤٠ر درجة سلسيوس سجلت في محطة رصد الحمـــــــه (١٦٧ متر تحت سطح البحر في المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم الثانـــي .

وتراوح المتوسط اليومي للحرارة الصغرى حول معدله أو دونه بـ ١ـ٢ درجـــة سلسيوس وذلك من بداية الشهر وحتى اليوم الثالث عشر ، انخفض بعد ذلك وحتى اليوم الثامن عشر بقية تراوحت بين ٣ـ٨ درجة سلسيوس تحت المعدل . من اليوم الخامس والعشرين وحتى الثامن والعشرين كان المتوسط اليومي للحرارة الصغرى فوق معدله بقية تراوحت بين ٣ـ٧ درجـــة سلسيوس وذلك في جميع المناطق عدا الشمالية الشرقية التي كان فيها حول معدله .

وصلت ادنى درجة للحرارة خلال هذا الشهر الى ـ١ر٢ سلسيوس سجلت في محطـة رصد أبو الضهور (المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم الثامن عشر) .

الهطـــــــــول .

هطلت الامطار خلال فترتين حدثت الاولى خلال الفترة من ١٢ الى ١٦ في المنطقة الساحلية والاقسام الشمالية للمنطقة الغربية الداخلية والثانية خلال الفترة من ٢٦ الى ٣١ حيث هطلت أمطار غزيرة في جميع انحاء البلاد . وقد لوحظ هطول رذاذ خفيف في معظم المناطـق في اليوم العشـرين ، وقد سجلت محطة رصد عين الشرقيه (المنطقة الساحليه) أكبر مجموع شهرى للامطار حيث هطل فيها ١١٣ م كما سجلت هذه المحطه أكبر مجموع يومي لهـــا فبلغ ٤ر٥٢ م في اليوم الثامن والعشـــرين .

Inland District. The second period was between the 26th and 31st when generally heavy precipitation occurred all over the country. There was traces of precipitation around the 20th in most districts.

The maximum monthly total precipitation was 113.0 mm. reported at Ein Sharkiah (Coastal District) and the maximum daily precipitation was 52.4 mm. reported at the same place on the 29th.

Miscellaneous Weather Phenomena:

Fog:

Wide-spread fog, mainly in the Coastal and Sothern part of the Western Inland District, occurred between 5-8th, on the 12th, on the 14th, between the 20th-21st and 27-30th. The maximum number of days with fog was 11 reported at Khribah (Coastal District).

Thunderstorms: Thunderstorms were also wise-spread over the Coastal and Western Inland District between the 27th and 30th. Also few thunderstorms reported in the Coastal District around the 13th. The maximum number of days with thunderstorms was 4 reported at Annazah (Coastal District) and Meisaluun (Western Inland District).

Rising Dust and Duststorms: Rising dust and duststorms were reported all over the country except the Coastal District around the 12th, 19th and between the 26th and 31st. The maximum number of days with rising dust was 6 reported at El Hall (Eastern District) and the maximum number of days with duststorms was 5 reported at Raqqa and Markadah (Eastern District).

Relative Humidity: The daily average relative humidity over the Coastal District was below its mean by about 40% around the 18th and 25th, otherwise some 15% above its mean. Over the Eastern xxxxxxxxxxxx and North Eastern Districts it was some 20% below its mean throughout the month except for few days around the 15th when it was 10-20% above its mean. Over the rest of the country it was 10-30% below its mean between 1-4th, on the 12th, 17th, and between 23-27th. The highest monthly mean relative humidity was 75% reported at Wadi El Azib (Desert District) and the lowest was 23% reported at Karachock and Malkiyah (Northern Eastern District).

الظـــــواهر الجويـــه .

الضبـــــــاب تشكل الضباب على نطاق واسع بصورة خاصة في المنطقتين الساحلية والغربية الداخلية وذلك خلال الفترات والايام التاليـه .

من ٥ـ٨ وفي اليومين ١٢ و ١٤ وخلال الفترتين من ٢٠ ـ ٢١ ومن ٢٧ ـ ٣٠

وقد سجلت محطة رصد خريبة أكبر عدد من الايام التي تشكل فيها الضباب حيث سجلت أحد عشر يوما.

العـــواصف الرعديـه : حدثت عواصف رعدية في المنطقتين الساحلية والغربية الداخليه خلال الفترة بين ٢٧ الى ٣٠ كما حدثت بعض العواصف في المنطقة الساحلية في اليوم الثالث عشر وقد سجلت محطتي رصد عنازه (المنطقة الساحليه) وميسلون (الغربية الداخليه) أكبر عدد من أيام العواصف حيث بلغ العدد فيها ٤ أيام .

العواصف الترابيـــه : تصاعدت الاتربة في السماء وتشكلت بعض العواصف الترابيه في جميع انحاء البلاد عدا المنطقة الساحلية وذلك خلال الايام التاليه الثاني عشر والتاسع عشر السادس والعشرين والحادى والثلاثين وقد سجلت محطة رصد الهول أكبر نسبة فبلغ فيهـــا عدد الايام التي تصاعد فيها الغبار ٦ أيام بينما سجلت محطة رصد الرقه (المنطقة الشرقيـه) ٥ أيام تشكلت فيها عواصف ترابيه .

الرطـوبه النسبيـــه : في اليومين الثامن عشر والخامس والعشرين كان المتوســط اليومي للرطوبة النسبية في المنطقة الساحليه دون معدله بقيمة ٤٠٪ تقريبا . بينما كان فـوق معدله بقيمة ١٥٪ تقريبا في بقية أيام الشهر وفي المنطقة الشرقية والشمالية الشرقيه كـــان المتوسط اليومي للرطوبة النسبيه دون معدله بحوالي ٢٠٪ طيلة الشهر باستثناء أيام معدوده حوالي اليوم الخامس عشر حيث ارتفع المتوسط اليومي للرطوبة النسبيه فيها وجاوز معدله بحوالي ١٠ ـ ٢٠ ٪ .

أما في بقية المناطق فقد كان المتوسط اليومي للرطوبة النسبيه دون معدله بقيمـــة تراوحت بين ١٠ ـ ٣٠ ٪ وذلك خلال الفترات والايام التاليه .

من ١ـ٤ في ١٢ وفي ١٧ ومن ٢٣ـ٢٧ وقد بلغ أكبر معدل شهري للرطوبه النسبيه ٧٥ ٪ سجل في محطة رصد وادى العزيب (المنطقة الباديه) بينما بلغ ادنى معدل لها ٢٣ ٪ سجل في محطة رصد قره تشوك والمالكية (المنطقة الشماليه الشرقيه) .

THLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE
RECTED TO STATION PRESSURE (H_p) AND MEAN SEA LEVEL
LE 2 October 1961

المتوسط الشهري للضغط الجوي
مصححا لمستوى سطح المحطة وسطح البحر
جـــدول رقم ٢ تشرين الاول ١٩٦١

المحطـــــة TATION	ارتفاع سطح المحطة بالامتار Elevation of the Station (meters)	الضغط الجوي مصححا لمستوى سطح المحطة بالميليبار Atmospheric Pressure Corrected to H_p (Station Pressure) mb.								الضغط الجوي مصححا لمستوى سطح البحر بالميليبار Atmospheric Pressure Corrected to M.S.L. (mb.)								
		٠٠٠٠ تع 0000 U.T.		٠٦٠٠ تع 0600 U.T.		١٢٠٠ تع 1200 U.T.		١٨٠٠ تع 1800 U.T.		٠٠٠٠ تع 0000 U.T.		٠٦٠٠ تع 0600 U.T.		١٢٠٠ تع 1200 U.T.		١٨٠٠ تع 1800 U.T.	
		المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean
STAL الساحلية																	
takia ..... اللاذقية	7.9	1011.4		1012.1		1011.3		1011.7		1012.2		1012.9		1012.2		1012.5	
TERN INLAND الداخلية غربية																	
ppo (A) ..... حلب	391.8	968.9		970.2		968.3		969.0		1013.8		1015.3		1013.1		1014.2	
a (A) ..... حماه	315.7	977.1		978.1		976.1		977.4		$1013_{\pm}4$		$1014_{\pm}4$		$1012_{\pm}4$		$1013_{\pm}7$	
ek ..... النبك	1332.8	869.9		870.3		869.2		870.1		1529^{x}		1533^{x}		1523^{x}		1530^{x}	
ascus (A) .... دمشق	728.8	933.3		934.5		932.5		933.1		1529^{x}		1534^{x}		1521^{x}		1522^{x}	
eitra ..... قنيطرة	941.5	97.2		908.0		906.8		907.4									
q ..... فيق	338.9	974.2		975.2		973.2		947.3		1012.8		1014.1		1011.7		1013.2	
ERT البادية																	
yra ..... تدمر	404.0	969.1		970.6		968.1		969.0		1015.2		1017.1		1014.1		1015.5	
al Ettanf .. جبل التنف	708.0	933.4		934.5		932.5		933.4									
TERN الشرقية																	
a ..... الرقة	250.7	984.4		985.8		983.8		984.3		1013.3		1014.9		1012.6		1013.5	
Ezzor ..... دير الزور	203.4	991.3		992.6		990.6		991.1		1014.7		1016.3		1013.9		1014.8	
Kamal ..... البوكمال	181.9	992.4		993.8		991.6		992.1		1013.3		1015.0		1012.6		1013.3	
TH EASTERN الشمالية الشرقية																	
Hasly ..... القامشلي	451.5	961.6		962.7		961.2		961.8		1012.6		1014.2		1012.2		1013.1	

(A) - Airport المطار

x - Height of 850 mbs. in GPM ارتفاع مستوى (٨٥٠) ميليبار بالامتار

MONTHLY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE, AND RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS
October 1961
TABLE 3

المتوسط الشهري لدرجة الحرارة الجافة والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية ، في ساعات معينة
تشرين الاول ١٩٦١
جدول رقم ٣

STATION / المحطة	Dry Bulb Temperature (°C) الحرارة الجافة سلسيوس								Wet Bulb Temperature (°C) الحرارة الرطبة سلسيوس								Relative Humidity % الرطوبة النسبية							
	٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		٠٠٠٠ ت 0000U.T.		٠٦٠٠ ت 0600U.T.		١٢٠٠ ت 1200U.T.		١٨٠٠ ت 1800U.T.	
	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean
COASTAL الساحليه																								
Lattakia اللاذقيه	18.5		22.8		25.6		20.3		15.0		17.5		19.3		16.7		69		58		53		69	
Kassab كسب	16.3		18.7		21.0		17.0		12.0		13.8		15.1		12.2		57		57		53		53	
Qastal Ma'af قسطل معاف	16.7		18.1		22.8		18.0		13.3		14.5		16.8		13.6		66		67		54		62	
Slenfah صلنفه	13.3		15.2		18.2		14.4		9.0		10.6		13.3		9.9		53		56		58		55	
Boula بولا	17.9		22.2		26.2		20.5		14.1		17.1		19.2		17.0		65		58		51		70	
Jawbat Burghal جوبة برغال	14.8		18.2		20.0		16.0		10.8		12.9		14.3		11.6		58		53		54		59	
Jablah (A) جبله																								
El Sin السن	19.1		22.9		26.6		20.8		15.8		18.2		20.0		16.9		69		62		52		67	
Qadmous قدموس																								
Ain Sheikh Badeg عين الشيخ بدغ	15.2		19.6		23.7		18.1		12.5		15.4		16.8		14.9		71		63		49		70	
Tartous طرطوس	17.8		22.5		25.7		21.1		14.8		18.1		19.5		18.0		71		64		55		74	
Arwad ارواد	20.7		23.2		25.2		23.5		17.5		19.1		20.3		19.3		71		65		62		73	
Safita صافيتا	19.3		20.8		25.2		20.1		14.9		15.9		17.1		16.1		61		60		44		66	
Arida عريضه	14.6		20.5		26.0		19.3		12.0		16.2		18.7		16.0		72		64		48		70	
WESTERN INLAND الغربيه الداخليه																								
Aleppo (A) حلب	13.9		17.7		26.1		18.7		10.6		13.2		16.4		13.7		67		60		31		57	
Hama (A) حماه	13.9		22.6		26.3		18.1		10.7		15.0		15.6		12.8		66		43		30		33	
Nabek نبك	8.9		13.3		20.2		13.0		5.7		8.2		11.7		9.5		64		52		38		67	
Damascus (A) دمشق	15.7		17.8		25.8		20.5		10.6		11.8		14.6		12.9		53		50		28		42	
Kuneitra قنيطره	13.8		17.7		23.1		15.8		10.0		11.8		14.1		12.0		65		52		38		66	
Deiq فيق	18.2		20.0		27.5		21.5		14.0		14.3		17.0		15.7		64		54		33		55	
Tarablus طرابلس	13.1		17.4		27.0		18.7		8.3		11.6		15.6		11.8		47		48		27		41	
Izaz اعزاز	14.4		19.9		22.2		17.3		10.0		13.0		14.6		11.8		54		45		28		49	

تسم = توقيت عالمي (غرينيتش)

MONTHLY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE, AND RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS

October 1961

TABLE 3

المتوسط الشهري لدرجة الحرارة الجافة والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية ، في ساعات معينة

تشرين الاول ١٩٦١

جدول رقم ٣

STATION المحطة	Dry Bulb Temperature (°C) الحرارة الجافة سلسيوس								Wet Bulb Temperature (°C) الحرارة الرطبة سلسيوس								Relative Humidity % الرطوبة النسبية							
	٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.	
	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean
Inld. Cont. الداخليه الغربيه																								
Yenbej ينبع	13.5		17.3		25.7		17.7		9.3		11.8		14.7		10.9		56		49		26		43	
El Hammam الحمام	17.0		19.4		27.6		20.5		13.5		14.3		16.7		15.8		65		56		30		56	
El Bab الباب	15.5		18.6		26.2		19.2		11.0		12.6		15.4		12.8		54		48		28		47	
Masselmiyah مسلميه	13.8		18.2		26.0		18.7		9.7		12.5		15.0		12.6		56		50		27		47	
Ras El Abbud (A) رأس العبود																								
El Khafsah الخفسه	12.7		17.6		26.9		18.6		9.1		12.7		16.8		12.7		60		55		33		48	
Adleb ادلب	16.3		19.4		26.0		19.0		12.0		14.0		16.2		13.6		57		54		34		53	
El Ruge الرج	17.6		20.0		26.6		20.9		13.0		14.3		16.2		15.0		56		51		30		50	
Jisr El Shughur جسر الشغور	13.7		18.4		27.0		18.4		11.5		14.1		17.7		14.5		76		61		37		66	
Abul Dhur ابوالظهور			17.5		27.5		18.8				12.0		15.8		12.9				48		24		48	
Ma'aret El Nu'man معرة النعمان	11.4		19.2		26.0		16.5		7.6		13.2		15.2		11.2		56		49		27		50	
Qatrat Deit Dayub قطرة بيت ديوب	14.9		18.6		26.8		20.7		11.3		13.9		14.0		14.4		62		58		36		48	
Qala'at El Madik قلعة المضيق	15.0		18.4		26.3		18.7		11.3		14.0		18.3		14.6		61		60		43		63	
Kh. Ammureen خورات عمورين	13.6		19.1		27.9		18.5		9.8		13.6		17.6		13.0		59		50		33		50	
Missiaf مصياف	17.7		20.8		24.5		20.8		13.1		14.6		16.4		15.2		56		50		41		53	
Salamiyah سلميه	11.6		18.4		26.5		17.7		9.0		13.7		15.8		12.9		70		58		30		56	
Rastan رستن	13.8		20.3		27.0		18.4		10.6		14.8		16.6		13.6		65		54		32		56	
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	13.3		18.9		26.0		17.6		11.1		14.2		16.3		14.0		74		59		34		66	
Qattinah قطينه	14.2		18.3		24.9		18.3		11.4		14.0		16.3		14.9		69		60		40		69	
Qusseir قصير	11.3		17.9		24.7		16.9		8.6		12.4		15.4		13.1		69		50		35		63	
Hassiaa حسيا	12.3		18.7		23.5		16.1		9.0		12.1		14.0		12.1		62		43		32		61	
Qaryatein قريتين	12.7		17.2		24.7		17.3		10.2		13.6		16.9		13.9		71		66		42		70	
Ma'alula معلولا	11.0		15.0		20.7		14.8		6.9		9.2		12.2		9.6		51		43		32		49	
Sankuus رنكوس	11.9		15.3		18.5		13.3		7.5		9.3		10.8		8.7		49		42		35		49	
Zabadani زبداني	10.1		12.8		22.5		14.2		7.9		10.0		13.8		10.1		72		67		35		59	

تم = توقيت عالمي (غرينتش)

MONTHLY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE, AND RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS

October 1961

TABLE 3

المتوسط الشهري لدرجة الحرارة الجافة والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية ، في ساعات معينة

تشرين الاول ١٩٦١

جدول رقم ٣

STATION المحطة	Dry Bulb Temperature (°C) الحرارة الجافة سلسيوس								Wet Bulb Temperature (°C) الحرارة الرطبة سلسيوس								Relative Humidity % الرطوبة النسبية							
	٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		٠٠٠٠ ت 0000U.T.		٠٦٠٠ ت 0600U.T.		١٢٠٠ ت 1200U.T.		١٨٠٠ ت 1800U.T.	
	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean
W. INLd. Con الضربه الداخليه																								
Madaya مضايا	5.8		14.7		23.2		12.3		4.5		9.9		12.8		8.6		79		56		30		62	
Sednaya صيدنايا																								
Meisaluun ميسلون	9.3		16.5		22.9		15.5		5.7		10.1		13.1		10.6		55		42		26		52	
Kharabo خرابو	10.0		17.4		27.5		16.9		8.4		12.8		16.0		11.7		79		55		27		52	
Katana قطنا	12.9		18.4		25.1		17.3		7.8		11.4		13.7		10.6		44		40		23		40	
Jdeidet El Khas جديدة الخاص	11.8		17.0		27.1		17.9		8.6		12.7		16.8		13.1		63		58		33		50	
Mas'adah مسعده	14.3		18.4		22.0		15.8		10.1		12.2		14.2		12.4		56		50		41		67	
Sanamein صنمين	12.9		18.2		27.1		18.7		9.1		12.7		15.4		12.9		58		53		25		51	
Izra' ازرع	13.4		19.0		27.6		18.3		10.4		14.1		16.1		12.9		66		58		26		52	
Tel Shehab تل شهاب	13.7		19.9		28.0		19.1		10.9		14.8		17.9		14.6		69		61		34		60	
Sweida'a سويداء	15.6		19.3		24.9		17.3		11.1		13.1		14.6		12.2		55		50		28		55	
Himmah حمه	19.3		23.1		32.3		22.9		16.8		17.4		21.2		18.3		77		55		34		63	
Salkhad صلخد																								
DESERT البادیه																								
Palmyra (A) تدمر	16.3		17.1		27.4		20.8		12.0		12.2		15.5		12.8		60		55		25		37	
Jabal Ettanf جبل التنف	13.5		17.8		26.9		19.1		8.6		11.2		14.6		11.2		50		46		25		37	
Khanasser خناصر	13.7		18.4		26.6		20.0		9.0		12.9		15.3		12.5		49		47		26		38	
Abu Kamal ابو كمال	15.3		19.3		30.0		20.9		9.3		11.9		15.7		12.2		41		37		17		31	
Shujeiri شجيري	16.5		18.1		23.0		19.2		9.3		10.9		12.6		10.6		32		37		24		29	
Wadi El Azib وادي العزيب	14.8		18.5		26.1		18.3		13.0		16.2		21.5		15.6		82		78		66		75	
El Kom الكوم	14.8		19.1		25.7		17.5		9.4		12.0		14.4		10.7		45		41		25		37	
Akeirubat عقيربات	12.8		19.5		24.6		17.1		9.5		13.1		14.4		11.5		63		46		28		50	
T 4 ط ٤	13.9		16.8		26.1		18.9		10.1		11.7		14.9		12.1		58		53		23		43	
T 3 ط ٣	14.7		17.8		28.0		19.3		10.3		12.1		15.6		12.2		54		49		23		39	

تسع = توقيت عالمي (غرينتش)

MONTHLY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE, AND RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS

المتوسط الشهرى لدرجة الحرارة الجافة والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية ، في ساعات معينة

TABLE 3 — October 1961

جدول رقم ٣ — تشرين الاول ١٩٦١

STATION / المحطة	Dry Bulb Temperature (°C) الحرارة الجافة سلسيوس								Wet Bulb Temperature (°C) الحرارة الرطبة سلسيوس								Relative Humidity % الرطوبة النسبية							
	٠٠٠٠ ت. 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت. 0600 U.T.		١٢٠٠ ت. 1200 U.T.		١٨٠٠ ت. 1800 U.T.		٠٠٠٠ ت. 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت. 0600 U.T.		١٢٠٠ ت. 1200 U.T.		١٨٠٠ ت. 1800 U.T.		٠٠٠٠ ت. 0000U.T.		٠٦٠٠ ت. 0600U.T.		١٢٠٠ ت. 1200U.T.		١٨٠٠ ت. 1800U.T.	
	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean
ط ٢ 2	16.2		20.4		28.2		21.5		10.1		12.9		16.0		13.0		41		40		24		33	
سبع بيار Sba'a Biar																								
زلف Zlof	16.8		17.2		27.8		22.2		11.7		12.3		16.9		14.1		50		52		27		38	
صالحيه Salhiyah	15.1		20.2		29.6		20.5		10.4		14.4		18.6		14.1		52		50		32		47	
الشرقيه EASTERN																								
الرقه Raqqa	13.7		16.7		27.7		19.7		9.3		11.3		15.6		12.6		54		49		24		41	
دير الزور (A) Deir Ezzor	16.1		19.3		29.4		20.3		10.5		13.0		16.4		12.6		46		46		21		37	
راس العين Ras El Ein	11.5		19.1		28.1		19.0		6.9		11.2		15.6		11.2		45		34		20		34	
تل ابيض Tel Abiad	12.2		18.1		27.4		17.9		7.5		11.2		15.3		10.9		46		39		22		39	
مبروكه Mbrukah	13.0		19.2		27.8		17.7		7.2		11.4		15.0		10.3		37		34		20		36	
الهسول Al Hall	14.5		20.6		27.9		19.3		7.7		11.4		14.3		10.2		30		27		16		24	
تل عجاجه Tel Ajajah	15.0		20.0		28.8		20.4				12.4		16.0		11.6				36		20		31	
ابو هريره Abu Hureirah																								
معدان جديد Ma'adan Jadid	13.4		18.4		28.2		19.4		8.6		12.4		15.8		12.0		48		47		22		39	
مرقده Markadah	14.0		20.8		29.0		19.5		9.0		12.9		16.3		12.0		47		36		22		37	
عين العرب Ain El Arab	12.7		17.6		26.0		17.2		7.2		10.8		14.2		9.8		39		40		23		33	
الشماليه الشرقيه NORTH EASTERN																								
قامشلي (A) Qamishly	16.9		21.6		28.4		19.5		10.1		12.7		15.2		11.4		39		32		20		33	
مالكيه Malkiyah	14.1		21.8		28.6		18.9		7.2		11.8		14.4		10.0		28		23		14		25	
درباسيه Derbassiyah	13.5		21.1		27.7		18.4		7.2		12.3		15.1		10.4		33		28		18		28	
قره شوك Karachock	17.7		20.7		27.5		21.5		9.3		11.3		14.2		11.7		25		25		16		24	
تل علو Tel Alo	10.2		20.8		29.3		17.1		4.6		11.7		15.7		9.1		33		28		18		27	
تل تمر Tel Tamer	12.0		17.0		27.7		18.5		6.8		10.5		14.3		10.5		40		41		16		30	
حسكه Hasakah	13.3		17.5		28.4		18.7		8.5		10.4		14.8		11.9		48		35		16		38	

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE, AIR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY
October 1961

المتوسط الشهرى للضغط الجوى وحرارة الهواء والرطوبة النسبية
تشرين الاول ١٩٦١

TABLE 4

جدول رقم ٤

STATION المحطة	Atmospheric Pressure (H_p) الضغط الجوى				Air Temperature (C^o) حرارة الهواء بالسلسيوس										Relative Humidity % الرطوبة النسبية		
	Deriv. of the Mean Values a.b.c حساب المتوسط	Corrected to H_p مصحح لمستوى المحطة		Reduced to M.S.L. مصحح لمستوى البحر		Maximum (A) العظمى		Minimum (B) الصغرى		$\frac{A+B}{2}$	Dry Bulb الميزان الجاف			Wet Bulb الميزان المرطب			Deriv. of the mean values a.b.c		
		Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل		Deriv. of the mean values a.b.c	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Deriv. of the mean values a.b.c	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل			
COASTAL الساحلية																			
Lattakia اللاذقية	a	1011.6	-0.9	1012.4		26.4	-0.9	17.0	-0.8	21.7	a	21.6	-0.8	a	17.2		a	64	-1
Kessab كسب						22.3		14.3		18.3	c	18.3		c	13.3		c	55	
Qastal Ma'af قسطل معاف						23.7		15.8		19.8	c	18.9		c	14.6		c	62	
Safanfah صافنفه						19.4		11.8		15.6	c	15.3		c	10.7		c	56	
Buka بوقا						27.1		17.1		22.1	c	21.7		c	16.9		c	61	
Jwbat Burghal جوبة برغال						21.4		13.4		17.4	c	17.3		c	12.4		c	56	
Jeblah (A) جبلة																			
Tell Sin تل السن						27.5		17.5		22.5	c	22.4		c	17.7		c	63	
Qadmous قدموس																			
Tell Sheikh Bader تل الشيخ بدر						24.7		14.7		19.7	c	19.2		c	14.9		c	63	
Tartous طرطوس						26.6		15.4		21.0	c	21.8		c	17.6		c	66	
Arwad ارواد						26.4		19.5		23.0	c	23.2		c	19.1		c	68	
Safita صافيتا						26.2		17.9		22.1	c	21.4		c	16.0		c	58	
Arida عريضه						27.9		13.4		20.7	c	20.1		c	15.8		c	64	
WESTERN INLAND الداخليه الغربيه																			
Aleppo (A) حلب	a	969.1	+0.3	1014.1		27.6	-0.9	10.9	-0.3	19.3	a	18.9	-0.3	c	13.3		a	56	+6
Hama (A) حماه	a	977.1		1013.6		27.8		12.7		20.3	a	19.9		a	13.4		a	49	
Nebek نبك	b	8699		1529*		21.2		7.1		14.2	b	13.8		b	8.7		b	55	
Damascus (A) دمشق	a	933.4	+0.7	1526*		26.7	-1.1	11.4	-0.8	19.1	a	19.6	-0.9	a	12.3		a	43	-1
Qneitra قنيطره	a	97.3				24.0		12.2		18.1	a	17.5		a	12.0		a	56	
Deir ez Zor دير الزور	a	974.2		1012.9		28.1		15.4		21.8	a	21.6		a	15.3		a	52	
Tarablus طرابلس						27.9		10.0		19.0	c	19.1		c	11.8		c	41	
Izaz اعزاز						26.0		12.4		19.2	c	18.5		c	12.4		c	44	

a - the 24 hours mean. معدل ٢٤ ساعة b - 8 synoptic hours mean معدل ٨ ساعات رئيسية c - main synoptic hours mean ٤ ساعات رئيسية

المتوسط الشهرى للضغط الجوى وحرارة الهواء
والرطوبة النسبية

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE,
AIR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY
October 1961

تشرين الاول ١٩٦١

TABLE 4

جـــدول رقم ٤

المحطة STATION	Atmospheric Pressure (H_p) الضغط الجوى				Air Temperature (C^o) حرارة الهواء بالسلسيوس								Relative Humidity % الرطوبة النسبية ٪		
	Deriv. of the Mean Values a.b.c حساب المتوسط	Corrected to H_p مصحح لمستوى المحطة		Reduced to M.S.L. مصحح لمستوى البحر		العظمى (أ) Maximum (A)		الصغرى (ب) Minimum (B)		$\frac{A+B}{2}$	Dry Bulb الميزان الجاف			Wet Bulb الميزان المرطب					
		المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean		Deriv. of the mean values abc	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	Deriv. of the mean values abc	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	Deriv. of the mean values abc	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean
INLAND. Cont الداخليه الغربيه																			
Abej ..... ابيج						26.0		11.2		18.6	c	18.6		c	11.7		c	44	
Hammam ..... الحمام						28.3		14.9		21.6	c	21.1		c	15.1		c	52	
Bab ..... الباب						26.9		12.9		20.0	c	19.9		c	13.0		c	44	
Asselmiyah ..... صلميه						26.8		10.0		18.4	c	19.2		c	12.5		c	45	
Asm El Abbud (A) · رسم العبود																			
Al Khafsah ..... الخفسه						27.9		11.0		19.4	c	19.0		c	12.9		c	49	
Adleb ..... ادلب						26.6		14.5		20.6	c	20.2		c	14.0		c	50	
Ar Ruge ..... الرقي						27.3		15.4		21.4	c	21.3		c	14.6		c	47	
Jisr El Shughur · جسر الشغور						27.5		11.0		19.3	c	19.4		c	14.5		c	60	
Abu Dhur ..... ابو الضهور						28.7		9.2		19.0	d	21.3		d	13.6		d	40	
Ma'aret El Nu'man معرة النعمان						26.9		8.8		17.9	c	18.3		c	11.8		c	46	
Qatrat Beit Dayub قطرة بيت ديوب						27.9		11.9		19.9	c	20.3		c	13.4		c	51	
Qal'at El Madik · قلعة المضيق						27.3		11.6		19.5	c	19.6		c	14.6		c	57	
Khirbet Ammureen ... خربة عمورين						29.2		10.7		20.0	c	19.8		c	13.5		c	48	
Masiaf ..... مصياف						25.4		15.4		20.4	c	21.0		c	14.8		c	50	
Salamiyah ..... سلميه						26.8		9.0		17.9	c	18.6		c	12.9		c	54	
Sestan ..... سستان						27.9		11.7		19.8	c	19.9		c	13.9		c	52	
Homs (Mashtal).. حمص (المشتل)						26.9	-0.8	11.4	-0.8	19.2	c	19.0	-0.7	c	13.9		c	58	0
Qattinah ..... قطينه						25.7		11.9		18.8	c	18.9		c	14.2		c	60	
Qasseir ..... قصير						25.9		9.2		17.6	c	17.7		c	12.4		c	54	
Qassiaa ..... قسيا						24.7		10.7		17.7	c	17.7		c	11.8		c	50	
Qatyatein ..... قتيتين						25.0		9.4		17.2	c	18.0		c	13.7		c	62	
Qalula ..... قلولا						21.9		9.6		15.8	c	15.4		c	9.5		c	44	
Rakuus ..... ركوس						19.8		10.5		15.2	c	14.8		c	9.1		c	44	

a - the 24 hours mean. معدل ٢٤ ساعة

b - 8 synoptic hours mean معدل ٨ ساعات رئيسية

c - main synoptic hours mean معدل ٤ ساعات رئيسية

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE, AIR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY

TABLE 4 — October 1961

المتوسط الشهرى للضغط الجوى وحرارة الهواء والرطوبة النسبية

جدول رقم ٤ — تشرين الاول ١٩٦١

STATION المحطة	Atmospheric Pressure (H_p) الضغط الجوى				Air Temperature (C^o) حرارة الهواء بالسلسيوس								Relative Humidity % الرطوبة النسبية		
	Deriv. of the Mean Values a.b.c حساب المتوسط	Corrected to H_p مصحح لمستوى المحطة		Reduced to M.S.L. مصحح لمستوى البحر		Maximum (A) العظمى (أ)		Minimum (B) الصغرى (ب)		$\frac{A+B}{2}$	Dry Bulb الميزان الجاف			Wet Bulb الميزان المرطب			Deriv. of the mean values a.b.c	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل
		Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل		Deriv. of the mean values a.b.c	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Deriv. of the mean values a.b.c	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل			
INLd. Cont. الداخليه الغربيه																			
Badani زيداني						23.6		7.4		15.5	c	14.9		c	10.5		c	58	
Maya مضايا						24.1		3.5		13.8	c	14.0		c	9.0		c	57	
Hnaya حيدنايا																			
Msaluun مسلون						23.8		7.8		15.8	c	16.1		c	9.9		c	44	
Harabo خرابو						28.3		7.1		17.7	c	18.0		c	12.2		c	53	
Jdeidet El Khassa جديدة الخاص						28.0		8.3		18.2	c	18.5		c	12.8		c	51	
Es'adah صعده						23.1		12.6		17.9	c	17.6		c	12.2		c	54	
Sanamein صنمين						27.9		10.3		19.1	c	19.2		c	12.5		c	47	
Izra' ازرع						28.2		11.8		20.0	c	19.6		c	13.4		c	51	
Tell Shehab تل شهاب						28.6		11.5		20.1	c	20.2		c	14.6		c	56	
Soueida'a سويداء						25.9		12.9		19.4	c	19.3		c	12.8		c	47	
Hamah الحمه						32.7		17.6		25.2	c	24.4		c	18.4		c	57	
Salkhad صلخد																			
Qatana قطنا						25.7		11.9		18.8	c	18.4		c	10.9		d	37	
DESERT - البباديه																			
Palmyra تدمر	a	969.2		1015.5		28.1		13.3		20.7	a	20.5		a	13.2		a	45	
Jebal Ettanf جبل التنف	b	933.5				27.7		10.7		19.2	c	19.3		b	11.4		c	40	
Abu Kamal ابو كمال	b	992.5		1013.5		30.3		12.6		21.5	b	21.4		b	12.3		b	32	
Hanasser حناصر						27.1		11.5		19.3	c	19.7		c	12.4		c	40	
Shejeiri شجيرى						23.5		14.7		19.4	c	19.2		c	10.9		c	31	
Wadi El Azib وادى العزيب						26.7		11.9		19.3	c	19.4		c	16.6		c	75	
El Kom الكوم						26.4		11.8		19.1	c	19.3		c	11.6		c	37	
Qeirubat قيربات						25.7		10.7		18.2	c	18.5		c	12.1		c	47	

a - the 24 hours mean. معدل ٢٤ ساعة b - 8 synoptic hours mean معدل ٨ ساعات رئيسية c - main synoptic hours mean معدل ٤ ساعات رئيسية

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE, AIR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY

TABLE 4 — October 1961

المتوسط الشهرى للضغط الجوى وحرارة الهواء والرطوبة النسبية

جدول رقم ٤ — تشرين الاول ١٩٦١

STATION / المحطة	Atmospheric Pressure (H_p) الضغط الجوى: Deriv. of the Mean Values a.b.c حساب المتوسط	Corrected to H_p مصحح لمستوى المحطة: Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Reduced to M.S.L. مصحح لمستوى البحر: Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Air Temperature (C^o) حرارة الهواء بالسلسيوس: Maximum (A) العظمى (أ): Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Minimum (B) الصغرى (ب): Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	$\frac{A+B}{2}$	Dry Bulb الميزان الجاف: Deriv. of the mean values abc.	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Wet Bulb الميزان المرطب: Deriv. of the mean values abc.	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Relative Humidity % الرطوبة النسبية: Deriv. of the mean values abc.	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل
DESERT Cont. البادية																			
4 ..... ط ٤						26.8		11.2		19.0	c	19.0		c	12.2		c	44	
3 ..... ط ٣						28.7		11.6		20.2	c	20.0		c	12.6		c	41	
2 ..... ط ٢						29.2		13.8		21.5	c	21.6		c	13.0		c	35	
Ba'a Biar ..... بير بيار						28.7		13.1		20.9	c	21.0		c	13.8		c	42	
Jof ..... زاسف						20.1		12.8		21.5	c	21.4		c	14.4		c	45	
Shiyah ..... الحيصه																			
EASTERN الشرقيه																			
Raqqa رقه	a	984.6		1013.6		28.3		11.2		19.8	a	19.4		a	12.3		a	43	
Deir Ezzor (A) .... دير الزور	a	991.4		1014.9		29.9	-1.5	13.9	+0.1	21.9	a	21.2	-0.6	a	13.1		a	38	-1
Ras El Ein ..... راس العين						29.0		10.1		19.6	c	19.4		c	11.2		c	33	
Tel Abiad ..... تل ابيض						28.2		9.5		18.9	c	18.9		c	11.2		c	37	
Sorukah ..... صروكه						28.2		9.3		18.8	c	19.4		c	11.0		c	32	
Al Hall ..... الهول						28.6		12.2		20.4	c	20.6		c	10.9		c	24	
Tel Ajajah ..... تل عجاجه						29.6		11.6		20.6	c	21.1		c	13.3		c	29	
Abu Hureirah .... ابو هريره						28.8		11.1		20.0	c	19.9		c	12.2		c	39	
Mo'adan Jadid .. معدان جديد						29.6		11.6		20.6	c	20.8		c	12.6		c	36	
Markadah ..... مرقده						26.9		9.8		18.4	c	18.4		c	10.5		c	34	
Ain El Arab (N.) .. عين العرب																			

a - the 24 hours mean. معدل ٢٤ ساعة

b - 8 synoptic hours mean معدل ٨ ساعات رئيسية

c - main synoptic hours mean معدل ٤ ساعات رئيسية

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE, AIR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY

October 1961

TABLE 4

المتوسط الشهرى للضغط الجوى وحرارة الهواء والرطوبة النسبية

تشرين الاول ١٩٦١

جدول رقم ٤

STATION المحطة	Atmospheric Pressure (H_p) الضغط الجوى				Air Temperature (C^o) حرارة الهواء بالسلسيوس										Relative Humidity % الرطوبة النسبية		
	Deriv. of the Mean Values a.b.c حساب المتوسط	Corrected to H_p مصحح لمستوى المحطة		Reduced to M.S.L. مصحح لمستوى البحر		Maximum (A) العظمى (أ)		Minimum (B) الصغرى (ب)		$\frac{A+B}{2}$	Wet Bulb الميزان المرطب			Dry Bulb الميزان الجاف			Deriv. of the mean values a.b.c	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل
		Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل		Deriv. of the mean values a.b.c	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Deriv. of the mean values a.b.c	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل			
NORTH EASTERN الشماليه الشرقيه																			
Qamishly (A) ..... قامشلي	b	961.8		1013.0		29.1	-0.3	14.0	-1.8	21.6	b	12.3		b	21.5	-0.6	b	31	
Malkiyah ..... مالكيه						29.3		12.2		20.8	c	10.9		c	20.9		c	23	
Derbassiyah ..... درباسيه						28.3		11.9		20.1	c	11.3		c	20.2		c	27	
Karachock ..... قره شوك						28.0		16.1		22.1	c	11.6		c	21.9		c	23	
Tel Alo ..... تل علو						29.8		8.2		19.0	c	10.3		c	19.4		c	27	
Tel Tamer ..... تل تمر						28.0		9.2		18.6	c	10.5		c	18.8		c	32	
Hassakah ..... حسكه						29.0		10.0		19.8	c	11.4		c	19.5		c	35	

a - the 24 hours mean. معدل ٢٤ ساعة

b - 8 synoptic hours mean معدل ٨ ساعات رئيسية

c - main synoptic hours mean ٤ ساعات رئيسية

MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURES

TABLE 5 October 1961

الحـــرارة القصـــوى والصـــغرى

جـــدول رقم ٥ تشرين الاول ١٩٦١

المحطـــــــة STATION	Maximum Temperature (°C) الحرارة القصوى بالسلسيوس									Minimum Temperature (°C) الحرارة الصغرى بالسلسيوس							
	اعلى درجة Highest	التاريخ Date	ادنى درجة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي كانت فيها الحرارة القصوى Number of days with Maximum Temperature					اقل درجة Highest	التاريخ Date	ادنى درجة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي كانت فيها الحرارة الصغرى No. of days with Minimum Temp..			
					$>25^{\circ}$	$>30^{\circ}$	$>35^{\circ}$	$>40^{\circ}$	$>45^{\circ}$					$<10^{\circ}$	$<5^{\circ}$	$<0^{\circ}$	$<-5^{\circ}$
COASTAL الساحليه																	
Lattakia ···· اللاذقيه	31.2	25	23.3	16	24	2	0	0	0	22.1	26	12.8	17	0	0	0	0
Kassab ····· كسب	28.5	3,11	16.5	15	4	0	0	0	0	18.5	3,26	11.5	Sev.	0	0	0	0
Kastal Ma'af ·· قسطل معاف	29.2	3	19.3	Sev.	12	0	0	0	0	20.1	26	12.0	30	0	0	0	0
Slenfah ····· صلنفه	25.5	11	12.0	14	1	0	0	0	0	16.0	25	7.0	17	7	0	0	0
Bouka ····· بوقا	31.9	25	23.5	15,29	24	4	0	0	0	22.0	26	12.0	17	0	0	0	0
Jawbat Burghal ·· جوبة برغال	29.0	3	14.5	15	4	0	0	0	0	20.5	25	9.5	31	1	0	0	0
Jablah (A) ····· جبله																	
El Sin ····· السن	31.5	25	24.0	15	26	4	0	0	0	22.0	26	10.0	11	0	0	0	0
Kadmous ····· قدموس																	
Ein Sheikh Bader عين الشيخ بدر	30.5	3	19.2	14,16	13	1	0	0	0	19.2	25,26	10.8	17	0	0	0	0
Tartous ····· طرطوس	32.5	25	22.4	16	22	1	0	0	0	19.0	Sev.	9.0	31	1	0	0	0
Arwad ····· ارواد	30.1	18,25	23.1	16	22	2	0	0	0	22.1	26	15.1	17	0	0	0	0
Safita ····· صافيتا	32.2	3	20.2	16	19	4	0	0	0	22.3	25	14.2	16	0	0	0	0
Arida ····· عريضه	32.5	3, 4	21.0	16	21	6	0	0	0	19.0	26	8.0	3, 4	4	0	0	0
WESTERN INLAND الداخليه الغربيه																	
Aleppo (A) ···· حلب	32.2	3	20.5	16	22	5	0	0	0	17.3	12,26	4.4	18	10	1	0	0
Hama (A) ···· حماه	33.0	11	21.7	29	24	7	0	0	0	17.4	27	7.5	17	3	0	0	0
Nabek ····· نبك	26.3	3	15.0	29	4	0	0	0	0	10.3	3,20	2.0	15,16	28	6	0	0
Damascus (A) ··· دمشق	33.0	3	19.3	28	20	5	0	0	0	15.5	11	6.9	29	8	0	0	0
Kuneitra ····· قنيطره	30.7	3	18.5	28	11	2	0	0	0	16.0	24	7.5	17	6	0	0	0
F i q ····· فيق	34.5	2	23.2	16	23	9	0	0	0	20.3	24	11.2	16	0	0	0	0
Jarablus ····· جرابلس	33.0	3	20.0	28	24	9	0	0	0	19.0	28	3.0	18	14	2	0	0
Iizaz ····· اعزاز	31.5	3	18.0	28	19	3	0	0	0	17.5	12,26	6.0	15	6	0	0	0

(A) - Airport

MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURES
TABLE 5 October 1961

الحـــرارة القصـــوى والصـــغرى
جـــدول رقم ٥ تشرين الاول ١٩٦١

STATION المحطـــــة	Maximum Temperature (°C) الحرارة القصوى بالسلسيوس				Number of days with Maximum Temperature عدد الايام التي كانت فيها الحرارة القصوى					Minimum Temperature (°C) الحرارة الصغرى بالسلسيوس				No. of days with Minimum Temp... عدد الايام التي كانت فيها الحرارة الصغرى			
	Highest اعلى درجة	Date التاريخ	Lowest ادنى درجة	Date التاريخ	> 25°	> 30°	> 35°	> 40°	> 45°	Highest اعلى درجة	Date التاريخ	Lowest ادنى درجة	Date التاريخ	< 10°	< 5°	< 0°	< -5°
W. INLd. Cont. الداخليه الغربيه																	
Menbej ..... منبج	30.5	2	18.8	16	23	4	0	0	0	18.0	28	5.2	17,18	10	0	0	0
El Hammam ..... الحمام	34.0	3	21.6	16	23	11	0	0	0	22.0	28	10.0	17,18	0	0	0	0
El Bab ..... الباب	32.2	3	19.5	28	22	6	0	0	0	17.4	3	9.0	17	4	0	0	0
Masselmiyah ..... مسلميه	32.2	3	20.5	28	20	6	0	0	0	19.0	12	3.0	18	15	2	0	0
Rasm El Abbud (A) رسم العبود																	
El Khafsah ..... الخفسه	32.5	3	20.0	28	25	8	0	0	0	17.0	28	5.5	17	8	0	0	0
Idleb ..... ادلب	32.8	3	19.5	29	21	4	0	0	0	19.4	5	9.2	18,25	3	0	0	0
El Ruge ..... البروج	32.5	3	21.4	14	22	4	0	0	0	19.2	27	9.9	24	2	0	0	0
Jisr El Shughur جسر الشغور	33.5	3	21.6	14	24	6	0	0	0	18.5	9	5.5	18	11	0	0	0
Abul Dhur ..... ابو الضهور	35.2	15	20.2	29	25	14	1	0	0	17.2	18	-1.2	18	20	2	1	0
Ma'aret El Nu'man معرة النعمان	32.8	3, 4	20.5	16	21	6	0	0	0	15.8	5	3.0	18	19	2	0	0
Katrat Beit Dayub قطرة بيت ديوب	33.0	11	21.0	14	22	9	0	0	0	17.5	Sev.	6.5	18	8	0	0	0
Kala'at El Madik قلعة المضيق	33.0	3	22.0	15	25	5	0	0	0	18.0	13	6.0	17	11	0	0	0
H. Ammureen ... خورات عمورين	33.6	3	23.0	16	25	14	0	0	0	17.0	14	5.0	17	11	0	0	0
Missiaf ..... مصياف	31.5	3	20.0	16	17	2	0	0	0	20.5	4	10.5	21	0	0	0	0
Salamiyah ..... سلميه	32.2	11	19.0	16	20	5	0	0	0	17.5	27	5.0	Sev.	21	0	0	0
Rastan ..... رستن	33.2	11	21.5	16	23	7	0	0	0	17.2	28	6.4	17	9	0	0	0
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	32.5	3	20.0	16	24	5	0	0	0	18.5	27	6.5	17	13	0	0	0
Kattinah ..... قطينه	32.6	3	20.0	16	17	2	0	0	0	18.0	27	8.0	17	7	0	0	0
Kusseir ..... قصير	31.5	3	21.5	15	17	3	0	0	0	16.5	28	5.5	17	21	0	0	0
Hassiaa ..... حسيا	30.7	3	20.0	16,29	12	1	0	0	0	17.1	27	7.0	16,29	12	0	0	0
Karyatein ..... قريتين	31.0	3	20.5	28,29	15	2	0	0	0	14.0	19	5.5	15,29	17	0	0	0
Ma'alula ..... معلولا	28.5	3	15.5	28,29	4	0	0	0	0	13.0	4	5.5	16,29	12	0	0	0
Rankuus ..... رنكوس	26,5	3	12.5	29	2	0	0	0	0	15.5	3	5.5	29	11	0	0	0

(A) - Airport

MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURES
October 1961

TABLE 5

الحـــــرارة القصـــوى والصـــــغرى

جـــــدول رقم ٥ تشرين الاول ١٩٦١

STATION المحطـــــــــة	Maximum Temperature (°C) الحرارة القصوى بالسلسيوس				عـدد الايام التي كانت فيها الحـرارة القصـوى Number of days with Maximum Temperature					Minimum Temperature (°C) الحرارة الصغرى بالسلسيوس				عدد الايام التي كانت فيها الحرارة الصغرى No. of days with Minimum Temp..			
	أعلى درجة Highest	التـــاريخ Date	أدنى درجة Lowest	التـــاريخ Date	25° ^	30° ^	35° ^	40° ^	45° ^	أعلى درجة Highest	التـــاريخ Date	أدنى درجة Lowest	التـــاريخ Date	10° v	5° v	0° v	-5° v
W. INLd. Cont. الداخليةالغربيه																	
Zabadani زبدانـي	30.2	3	17.0	16	14	1	0	0	0	11.6	27,28	3.4	29	26	2	0	0
Madaya مضايـا	30.6	3	17.5	28,29	15	1	0	0	0	11.5	27,28	0.0	1,22	27	24	0	0
Sednaya صيدنايا																	
Meisaluun ميسلـون	30.5	3	15.0	28	14	1	0	0	0	13.0	18	3.5	31	25	2	0	0
Kharabo خرابـو	34.8	3	21.7	28	23	11	0	0	0	13.5	28	3.2	15	27	4	0	0
Katana قطنـا	32.5	3	18.0	28	17	3	0	0	0	14.6	11	6.5	15	6	0	0	0
Jdeidet El Khas جديدة الخاص	34.4	3	21.4	29	22	9	0	0	0	14.0	28	4.4	15	23	3	0	0
Mas'adah مسعده	29.2	2	17.5	16	9	0	0	0	0	19.0	25	8.5	16,17	4	0	0	0
Sanamein صنميـن	35.0	3	21.5	28,29	22	8	0	0	0	16.0	24	5.5	29	13	0	0	0
Izra' ازرع	35.5	3	22.0	16	23	10	1	0	0	15.6	20	6.2	31	7	0	0	0
Tel Shehab تل شهاب	36.0	2, 3	23.0	16,28	22	11	2	0	0	16.0	24	6.0	17	9	0	0	0
Sweida'a سويـداء	33.6	3	19.2	29	20	3	0	0	0	19.0	25	8.0	16	4	0	0	0
Himmah حمـــه	40.0	2	28.0	30	31	23	5	0	0	22.0	27	15.0	Sev.	0	0	0	0
Salkhad صلخـــد																	
DESERT البـــاديـه																	
Palmyra (A) تدمـر	33.1	3	20.7	28	25	7	0	0	0	18.0	27,28	8.6	18	2	0	0	0
Jabal Ettanf جبل التنف ...	33.0	11	21.5	29,30	22	7	0	0	0	16.7	28	64	15	7	0	0	0
Abu Kamal أبوكمـــال	35.3	12	24.9	17	29	19	1	0	0	19.2	28,29	7.9	18	4	0	0	0
Khanasser خناصر	31.6	3	20.0	28	23	6	0	0	0	17.0	28	6.0	18	8	0	0	0
Shujeiri شجيري	28.0	12	17.5	17	8	0	0	0	0	18.5	8	11.0	Sev.	0	0	0	0
Wadi El Azib وادي العزيب ...	31.5	11	20.0	29	22	5	0	0	0	18.0	27	5.5	17	6	0	0	0
El Kom الكـــوم	31.0	3	215	29	21	3	0	0	0	18.5	28	6.5	17	9	0	0	0

(A) - Airport

MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURES

TABLE 5 October 1961

الحـــرارة القصـــوى والصـــغرى

جـــدول رقم ٥

تشرين الاول ١٩٦١

STATION المحطـــــة	Maximum Temperature (°C) الحرارة القصوى بالسلسيوس									Minimum Temperature (°C) الحرارة الصغرى بالسلسيوس							
	اعلى درجة Highest	التاريخ Date	ادنى درجة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي كانت فيها الحرارة القصوى Number of days with Maximum Temperature ٢٥° <	٣٠° <	٣٥° <	٤٠° <	٤٥° <	اعلى درجة Highest	التاريخ Date	ادنى درجة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي كانت فيها الحرارة الصغرى Nc. of days with Minimum Temp. ١٠° >	٥° >	٠° >	-٥° >
DESERT Cont. البـاديه																	
Ukeirubat ..... عقيربات	30.5	11	20.4	16	18	1	0	0	0	19.5	26	5.5	17	16	0	0	0
T 4 ..... ط ٤	32.5	3	19.5	28	22	4	0	0	0	18.0	26	6.5	16	7	0	0	0
T 3 ..... ط ٣	34.0	3	23.0	28,29	26	11	0	0	0	18.0	27,28	7.5	18	9	0	0	0
T 2 ..... ط ٢	34.0	11,12	24.0	Sev.	25	14	0	0	0	18.0	27,28	10.0	16	0	0	0	0
Saba'a Biar ..... سبع بيار																	
Zulof ..... زلف	34.2	3	22.0	28	26	12	0	0	0	18.2	26	9.0	17	2	0	0	0
Salhiyah ..... صالحيه	34.0	3,12	25.0	Sev.	28	16	0	0	0	18.0	29	8.0	7,18	5	0	0	0
EASTERN الشرقيه																	
Raqqa ..... رقـــه	32.6	3	22.5	28	25	11	0	0	0	17.3	28	5.1	17	8	0	0	0
Deir Ezzor (A) .. دير الزور	34.3	12	24.2	17	29	15	0	0	0	17.5	4,20	9.5	18	1	0	0	0
Ras El Ein ..... راس العين	34.0	3	21.0	16	28	10	0	0	0	16.0	20	4.0	18	13	1	0	0
Tel Abiad ..... تل ابيض	32.5	Sev.	21.5	16	26	9	0	0	0	15.8	27	3.0	18	17	3	0	0
Mabrukah ..... مبروكـه	32.7	3	20.7	16	26	10	0	0	0	15.2	28	4.6	18	17	1	0	0
El Hall ..... الهـــول	33.7	12	22.3	16	28	5	0	0	0	19.4	31	3.9	18	6	1	0	0
Tel Ajajah ..... تل عجاجه	34.5	12	23.0	16	28	12	0	0	0	16.2	29	7.5	18	5	0	0	0
Abu Hureirah ..... ابو هريره																	
Ma'adan Jadid .. معدان جديد	33.2	3	24.0	Sev.	27	12	0	0	0	18.0	28	6.0	18,24	11	0	0	0
Markadah ..... مركدة	34.3	3	24.2	17	28	13	0	0	0	18.0	29	4.1	18	11	1	0	0
Ein El Arab .... عين العرب	32.2	3	20.0	16	23	8	0	0	0	17.0	28	2.3	18	17	2	0	0

(A) - Airport

MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURES

TABLE 5 October 1961

الحـــــرارة القصـــوى والصـــــغرى

جـــــدول رقم ٥ تشرين الاول ١٩٦١

STATION المحطـــــــــة	Maximum Temperature (°C) الحرارة القصوى بالسلسيوس									Minimum Temperature (°C) الحرارة الصغرى بالسلسيوس							
	اعلى درجة Highest	التاريخ Date	ادنى درجة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي كانت فيها الحرارة القصوى Number of days with Maximum Temperature > 25°	> 30°	> 35°	> 40°	> 45°	اعلى درجة Highest	التاريخ Date	ادنى درجة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي كانت فيها الحرارة الصغرى No. of days with Minimum Temp. < 10°	< 5°	< 0°	< -5°
NORTH EASTERN الشمالية الشرقيه																	
Kamishly (A) قامشلي	34.2	12	21.5	16	28	11	0	0	0	17.6	31	7.4	17	3	0	0	0
Malkiyah مالكيه	34.0	3	24.0	16,17	29	11	0	0	0	17.9	31	7.0	18	6	0	0	0
Derbassiyah درباسيه	34.1	12	20.0	16	28	9	0	0	0	19.1	31	5.0	16,18	7	0	0	0
Karachock قرچوك	33.0	12	22.5	17	27	7	0	0	0	20.0	31	11.0	17	0	0	0	0
Tel Alo تل علو	35.0	3, 4	24.0	16,17	28	14	0	0	0	17.5	29	0.0	18	22	5	0	0
Tel Tamer تل تمر	32.5	3, 4	19.5	16	28	8	0	0	0	17.0	20	2.5	18	18	4	0	0
Hassakah حسكه	34.0	3,12	22.0	16	28	10	0	0	0	19.0	31	3.0	18	14	1	0	0

(A) - Airport

المحطـــــــــة STATION	Rainfall (Millimetres) الهطـــول بالميليمتر											Snow Depth (c.m.) سماكة الثلج (سم)	
	المجموع Total Amount	الجيدان من المعدل Dev. from Mean	اكبر كمية في يوم واحد Max. Fall in One Day		عـــدد الايام التي هطل فيهـــا Number of Days with Amount of Rain							اكبر سماكة Max. Depth	التاريخ Date
			الكمية Amount	التاريخ Date	0.1 >	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10 ≥	25 ≥	50 ≥		
COASTAL الساحليـــه													
Lattakia اللاذقيـه	21.0		10.3	29	3	4	3	2	1	0	0	0.0	
Kassab كســب	50.1		15.8	12	0	6	5	4	3	0	0	0.0	
Kastal Ma'af قسطل معـاف	30.7		11.4	28	2	5	5	3	1	0	0	0.0	
Slenfah صلنفـه	65.9		20.5	13	0	7	7	4	3	0	0	0.0	
Bouka بـــوقا	18.0		11.0	28	0	7	3	1	1	0	0	0.0	
Jawbat Burghal جوبة برغـال	70.5		20.5	13	1	7	7	4	3	0	0	0.0	
Jablah (A) جبلـــه													
El Sin السـن	28.8		13.7	28	0	5	5	2	1	0	0	0.0	
Kadmous قدموس													
Ein Sheikh Bader عين الشيخ بدر	40.9		29.3	15	0	5	5	1	1	1	0	0.0	
Tartous طرطـوس	47.0		26.0	15	0	5	5	2	2	1	0	0.0	
Arwad ارواد													
Safita صافيـتا	25.2		8.9	15	1	6	4	3	0	0	0	0.0	
Arida عريضـه	24.3		19.0	14	1	4	3	1	1	0	0	0.0	
Karatat قرة طاط	24.5		12.5	12	3	4	4	3	1	0	0	0.0	
Shukran شوقران	27.9		7.0	28	0	7	6	4	0	0	0	0.0	
Wadi Kandil وادي قنديل	22.6		10.0	28	0	6	5	2	1	0	0	0.0	
Ein Eido عين ايدو	57.3		27.4	28	0	6	6	3	2	1	0	0.0	
Hiffah حفـه	44.4		23.3	29	0	6	5	2	2	0	0	0.0	
Kirdahah قرداحـه	77.9		30.0	28	0	6	6	4	2	2	0	0.0	
Ein Sharkiah عين الشرقيه	113.0		52.4	29	0	6	6	5	4	1	1	0.0	
Annazah عنازه	67.0		33.0	29	0	4	4	4	2	1	0	0.0	
Banias (north) بانياس (الشماليه)	33.0		17.0	13	0	3	3	3	1	0	0	0.0	
Wadil 'Uyuun وادي العيون	38.5		15.0	15	0	6	6	3	1	0	0	0.0	
Dreikeesh دريكيش	28.6		9.2	15	0	6	5	2	0	0	0	0.0	
Mashta Hilow مشتى الحلو	18.5		15.0	14	0	2	2	1	1	0	0	0.0	
Khreibah خريبـه	75.0		45.0	13	1	8	8	2	2	1	0	0.0	

RAINFALL AND SNOW DEPTH
TABLE 6 October 1961

الهطـــول وســـماكة الثلـــج
جـــدول رقم ٦ تشرين الاول ١٩٦١

المحطـــــــة STATION	Rainfall (Millimetres) الهطـــول بالميلليمتر											Snow Depth (c.m.) سماكة الثلج (سم)	
	المجموع Total Amount	عن المعدل Dev. from Mean	Max. Fall in One Day اكبر كمية في يوم واحد		عـــدد الايام التي هطـل فيهـــا Number of Days with Amount of Rain								
			الكمية Amount	التاريخ Date	0.1 ∨	0.1 ∧	1.0 ∧	5.0 ∧	10 ∧	25 ∧	50 ∧	اكبر سماكة Max. Depth	التاريخ Date
WESTERN INLAND الداخليه الغربيه													
Aleppo (A) حلب	13.0		7.3	29	3	6	3	1	0	0	0	0.0	
Hama (A) حمـــاه	8.4		5.7	28	4	4	2	1	0	0	0	0.0	
Nabek نبـــك	11.1		5.3	28	1	3	3	1	0	0	0	0.0	
Damascus(A) دمشـــق	17.9		10.3	28	1	3	3	2	1	0	0	0.0	
Kuneitra قنيطـــره	3.5		1.5	26,27	0	3	2	0	0	0	0	0.0	
Fiq فيـــق	T		T	26,27	2	0	0	0	0	0	0	0.0	
Jarablus جرابلـــس	10.6		5.0	28	0	3	2	1	0	0	0	0.0	
Iizaz اعـــزاز	27.2		11.5	28	0	6	6	2	1	0	0	0.0	
Menbej منبـــج	20.2		7.3	27	0	9	4	2	0	0	0	0.0	
El Hammam الحمـــام	36.3		14.5	12	0	5	5	2	2	0	0	0.0	
El Bab البـــاب	11.1		6.5	28	2	6	3	1	0	0	0	0.0	
Masselmiyah مسلميـــه	16.1		9.3	27	1	4	3	1	0	0	0	0.0	
Rasm El Abbud (A) رسم العبود	3.2		3.2	28	0	1	1	0	0	0	0	0.0	
El Khafsah الخفســـه	9.5		7.5	28	5	2	2	1	0	0	0	0.0	
Idleb ادلب	21.0		9.3	28	0	5	5	2	0	0	0	0.0	
El Ruge الـــروج	12.6		11.3	12	0	2	2	1	1	0	0	0.0	
Jisr El Shughur جسر الشغور	11.2		6.3	13	0	5	3	1	0	0	0	0.0	
Abul Dhur ابوالضهور	25.4		16.6	28	0	4	4	1	1	0	0	0.0	
Ma'aret El Numan معرة النعمان	6.2		3.3	28	1	3	3	0	0	0	0	0.0	
Katrat Beit Dayub قطرة بيت ديوب	30.5		23.6	13	2	4	4	1	1	0	0	0.0	
Kala'at El Madik قلعة المضيق	6.0		2.8	15	1	4	3	0	0	0	0	0.0	
H. Ammureen خوابي عمورين	6.5		4.5	28	1	4	2	0	0	0	0	0.0	
Missiaf مصياف	12.5		5.0	15	1	5	4	1	0	0	0	0.0	
Salamiyah سلميـــه	6.5		4.0	31	0	3	2	0	0	0	0	0.0	
Rastan رستـــن	2.5		2.0	29	4	3	1	0	0	0	0	0.0	
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	T		T	19	1	0	0	0	0	0	0	0.0	
Kattinah قطينـــه	0.4		0.4	28	1	1	0	0	0	0	0	0.0	
Kusseir قصيـــر	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	

RAINFALL AND SNOW DEPTH
TABLE 6 October 1961

الهطـــول وســـماكة الثلـــج
جـــدول رقم ٦ تشرين الاول ١٩٦١

المحطـــــــة STATION	Rainfall (Millimetres) الهطـــول بالميليمتر				عـــدد الايام التي هطـل فيهـــا Number of Days with Amount of Rain							سماكة الثلج (سم) Snow Depth (c.m.)	
	المجموع Total Amount	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	اكبر كمية في يوم واحد Max. Fall in One Day									اكبر سماكة Max. Depth	التاريخ Date
			الكمية Amount	التاريخ Date	0.1 >	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10 ≥	25 ≥	50 ≥		
W. INLd. Cont. الداخليه الغربيه													
Hassiaa حسيا	T		T	26	1	0	0	0	0	0	0	0.0	
Karyatein قريتين	15.0		15.0	28	0	1	1	1	1	0	0	0.0	
Ma'alula معلولا	14.7		7.1	26	0	2	2	2	0	0	0	0.0	
Rankuus رنكوس	10.0		6.0	27	0	2	2	1	0	0	0	0.0	
Zabadani زبداني	12.0		5.0	26	0	4	4	1	0	0	0	0.0	
Madaya مضايا	6.5		3.0	26	2	3	3	0	0	0	0	0.0	
Sednaya صيدنايا	9.0		3.7	27	0	3	3	0	0	0	0	0.0	
Meisaluun مسلون	8.5		4.5	26	2	3	3	0	0	0	0	0.0	
Kharabo خرابو	8.0		4.0	4	0	3	3	0	0	0	0	0.0	
Katana قطنا	5.0		3.0	26	0	2	2	0	0	0	0	0.0	
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	13.3		11.7	28	0	2	2	1	1	0	0	0.0	
Mas'adah مسعده	4.6		3.9	28	1	2	1	0	0	0	0	0.0	
Sanamein صنمين	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0.	0.0	
Izra' ازرع	2.8		1.6	27	0	2	2	0	0	0	0	0.0	
Tel Shehab تل شهاب	8.4		5.2	27	0	2	2	1	0	0	0	0.0	
Sweida'a سويداء	13.7		5.0	27	0	3	3	1	0	0	0	0.0	
Himmah حمه	T		T	19,26	2	0	0	0	0	0	0	0.0	
Salkhad صلخد	14.1		10.9	27	0	3	3	1	1	0	0	0.0	
Bulbol بلبل	20.5		15.5	28	0	4	3	1	1	0	0	0.0	
Kadi قاضي	1.2		1.2	31	1	1	1	0	0	0	0	0.0	
Rajo راجو	11.2		10.2	28	0	2	2	1	1	0	0	0.0	
Ra'ai زاعي	14.2		7.6	27	2	3	3	2	0	0	0	0.0	
A'fryn عفرين	59.0		33.0	28	0	5	5	3	2	1	0	0.0	
Mara' مارع	13.3		11.0	28	0	2	2	1	1	0	0	0.0	
Abu Kalkal ابو قلقل	6.7		4.7	29	0	2	2	1	0	0	0	0.0	
Jindeeress جندريس	21.6		8.5	12	1	4	4	2	0	0	0	0.0	
Tadef تادف	10.8		5.2	28	0	4	3	1	0	0	0	0.0	
Dana (Bab El Hawa) دانا (باب الهوا)	39.0		15.7	17	1	3	3	3	3	0	0	0.0	

المحطـــــــة STATION	Rainfall (Millimetres) الهطـــول بالميلليمتر												Snow Depth (c.m.) سماكة الثلج (سم)	
	المجموع Total Amount	الانحراف عن المعدل Dev. from Mean	اكبر كمية في يوم واحد Max. Fall in One Day		عـــدد الايام التي هطـل فيهـــا Number of Days with Amount of Rain							اكبر سماكة Max. Depth	التاريخ Date
			الكمية Amount	التاريخ Date	0.1 >	0.1 =<	1.0 =<	5.0 =<	10 =<	25 =<	50 =<		
W. INLd. Cont. الداخليه الغربيه													
Armanaz ارمناز	21.7		10.5	15	1	3	3	2	1	0	0	0.0	
Sfeerah سفيره	6.5		5.0	28	0	2	2	1	0	0	0	0.0	
Jabbul جبول	4.3		4.0	29	0	2	1	0	0	0	0	0.0	
Darkush درگوش	21.2		10.6	15	1	3	2	2	2	0	0	0.0	
Baradah برده	11.0		7.0	29	0	2	2	1	0	0	0	0.0	
Sarakeb سراقب	16.0		16.0	28	1	1	1	1	1	0	0	0.0	
Ariha اريحا	10.4		10.4	28	4	1	1	1	1	0	0	0.0	
Khan Sheikhuun خان شيخون	9.6		3.6	28	0	4	3	0	0	0	0	0.0	
Sukailabiah صقيلبيه	7.0		5.5	16	0	2	2	1	0	0	0	0.0	
El Hamra' الحمراء	31.1		15.0	15	0	3	3	2	2	0	0	0.0	
Humairi حميرى	18.3		9.8	14	1	2	2	2	0	0	0	0.0	
Hurr Binafsoh حر بنفسه	0.4		0.4	28	0	1	0	0	0	0	0	0.0	
Mhardah محرده	12.5		6.5	29	0	4	4	1	0	0	0	0.0	
Mkharrm Fokani مخرم فوقاني	4.2		3.1	31	0	2	1	0	0	0	0	0.0	
Khirbaet El Teen خربة التين	T		T	Sev.	6	0	0	0	0	0	0	0.0	
Friklos فرقلوس	5.0		4.0	28	2	2	2	0	0	0	0	0.0	
Sadad صدد	4.0		4.0	28	0	1	1	0	0	0	0	0.0	
Breij بريج	0.8		0.8	27	1	1	0	0	0	0	0	0.0	
Yabruud يبرود	16.8		8.6	26	0	3	3	2	0	0	0	0.0	
Assal El Ward عسال الورد	6.5		4.5	27	0	3	3	0	0	0	0	0.0	
Qutеifah قطيفه	11.5		11.5	27	0	1	1	1	1	0	0	0.0	
Jdeidet Yabus جديدة يابوس	8.1		8.1	26	3	1	1	1	0	0	0	0.0	
Ein El Feeja عين الفيجه	4.6		2.4	28	0	2	2	0	0	0	0	0.0	
Duuma دومـا	8.7		4.7	26	0	2	2	0	0	0	0	0.0	
Banias (south) بانياس (الجنوبيه)	15.0		11.5	28	2	4	3	1	1	0	0	0.0	
Rafeed رفيد	4.4		3.5	27	0	2	1	0	0	0	0	0.0	
Nawa نوى	5.0		5.0	27	0	1	1	1	0	0	0	0.0	
Shahba شهبا	18.1		7.4	26	0	4	4	2	0	0	0	0.0	

المحطـــــــــة STATION	Rainfall (Millimetres) الهطـــول بالميلليمتر											Snow Depth (c.m.) سماكة الثلج (سم)	
	المجموع Total Amount	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	اكبر كمية في يوم واحد Max. Fall in One Day		عـــدد الايام التي هطل فيهـــا Number of Days with Amount of Rain							اكبر سماكة Max. Depth	التاريخ Date
			الكمية Amount	التاريخ Date	< 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10	≥ 25	≥ 50		
W. INLd. Cont. الداخليه الغربيه													
Rasheedah رشيده	30.0		17.5	26	0	2	2	2	2	0	0	0.0	
Dar'a درعـا	0.7		0.5	26	1	2	0	0	0	0	0	0.0	
Mseifrah صيفـره	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Busral Sham بصرى الشام	9.5		4.5	28	0	3	3	0	0	0	0	0.0	
Imtan امتـان	10.2		10.2	27	0	1	1	1	1	0	0	0.0	
Khirbet Awwad خربة عواد	10.3		8.0	27	0	2	2	1	0	0	0	0.0	
DESERT البـــاديه													
Palmyra (A) تدمـــر	5.8		5.8	28	1	1	1	1	0	0	0	0.0	
Jabal Ettanf جبل التنف	1.1		0.7	29	0	2	0	0	0	0	0	0.0	
Abu Kamal البوكمـال	1.1		1.0	31	2	2	1	0	0	0	0	0.0	
Khanasser خناصير	1.3		1.3	26	0	1	1	0	0	0	0	0.0	
Shujeiri شجيرى	7.0		7.0	28	1	1	1	0	0	0	0	0.0	
Wadi El Azib وادى العزيب	5.6		5.5	28	0	2	1	1	0	0	0	0.0	
El Kom الكـــوم	7.0		7.0	28	0	1	1	1	0	0	0	0.0	
Ukeirubat عقيربات	T		T	27	1	0	0	0	0	0	0	0.0	
T 4 ط ٤	6.9		5.0	28	0	4	2	1	0	0	0	0.0	
T 3 ط ٣	11.5		11.5	28	1	1	1	1	1	0	0	0.0	
T 2 ط ٢	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Saba'a Biar سبع بيار													
Zulof زلـف	22.5		8.0	25,26	0	4	4	2	0	0	0	0.0	
Sukhnah سخنـه	17.0		17.0	28	0	1	1	1	1	0	0	0.0	
Salhiyah صالحيـه	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	

RAINFALL AND SNOW DEPTH
TABLE 6 October 1961

الهطـــول وســـماكة الثلـــج
جـــدول رقم ٦ تشرين الاول ١٩٦١

المحطـــــــة STATION	Rainfall (Millimetres) الهطـــول بالميليمتر											سماكة الثلج (سم) Snow Depth (c.m.)	
	المجموع Total Amount	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	اكبر كمية في يوم واحد Max. Fall in One Day		عـــدد الايام التي هطل فيهـــا Number of Days with Amount of Rain								
			الكميـة Amount	التاريخ Date	0.1 >	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10 ≥	25 ≥	50 ≥	اكبر سماكة Max. Depth	التاريـــخ Date
EASTERN الشـــرقيه													
Raqqa ..... رقـــه	10.9		6.9	31	4	2	2	1	0	0	0	0.0	
Deir Ezzor (A) .... ديـر الـزور	4.5		4.5	29	2	1	1	0	0	0	0	0.0	
Ras El Ein ..... راس العين	7.3		4.7	31	1	3	2	0	0	0	0	0.0	
Tel Abiad تل ابيض	7.8		4.5	28	3	3	2	0	0	0	0	0.0	
Ein El Arab (N) ... عين العرب	12.5		7.5	28	0	4	3	1	0	0	0	0.0	
Mabrukah ..... مبروكـــه	3.0		2.0	29	1	2	2	0	0	0	0	0.0	
El Hall ..... الهول	0.5		0.5	31	1	1	0	0	0	0	0	0.0	
47 k.m. ..... ٤٧ كم	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Abu Hureirah ..... ابو هـريره	10.0		10.0	27	0	1	1	1	1	0	0	0.0	
Ma'adan Jadid ... معدان جديد	T		T	28	1	0	0	0	0	0	0	0.0	
Markadah ..... مركدة	3.5		3.5	31	1	1	1	0	0	0	0	0.0	
Bi'r Muheissen .... بئر محيسن	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Maghlugah ..... مغلوجـه	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Hazeemah ..... حـزيمه	5.5		5.5	31	2	1	1	1	0	0	0	0.0	
Shaddadah ..... شداده	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Maskanah ..... مسكنـــه													
Tibnah ..... تبنـــه	5.0		3.0	29	0	2	2	0	0	0	0	0.0	
Mayadeen ..... ميادين	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Manajeer ..... مناجير													
Um Madfa' ..... أم مدفـــ													
Ghona ..... غـــونا													
NORTH EASTERN البشماليه الشرقيه													
Kamishly (A) .... قامشـــلي	0.5		0.5	16	2	1	0	0	0	0	0	0.0	
Malkiyah ..... مالكيـــه	0.4		0.4	31	0	1	0	0	0	0	0	0.0	
Derbassiyah ..... دربأسيه	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Karachock ..... قره شوك	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	

المحطـــــــــة STATION	Rainfall (Millimetres) الهطـــول بالميليمتر											سماكة الثلج (سم) Snow Depth (c.m.)	
	المجموع Total Amount	عن المعدل Dev. from Mean	أكبر كمية في يوم واحد Max. Fall in One Day		عـــدد الايام التي هطل فيهـــا Number of Days with Amount of Rain							أكبر سماكة Max. Depth	التاريـــخ Date
			الكمية Amount	التاريخ Date	< 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10	≥ 25	≥ 50		
NORTH EASTERN Cont. الشماليه الشرقية													
Tel Alo ..... تل علـو	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Tel Tamer ..... تل تمـر	2.5		2.0	31	2	2	1	0	0	0	0	0.0	
Hassakah ..... حسكـــه	5.0		5.0	31	0	1	1	1	0	0	0	0.0	
Ein Diwar ..... عين ديوار	0.2		0.2	31	0	1	0	0	0	0	0	0.0	
Kbur El Biid ..... قبور البيض	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Shagher Bazar ..... شاغر بازار	1.0		1.0	31	0	1	1	0	0	0	0	0.0	
Abu Kassa'eb ..... ابو القصائب	T		T	20,30	2	0	0	0	0	0	0	0.0	
Tel Brak ..... تل براك	3.5		3.5	31	0	1	1	0	0	0	0	0.0	
Homs El Jazirah .. حمص الجزيره	2.5		2.5	31	0	1	1	0	0	0	0	0.0	
Aradeh ..... عـراده	3.0		1.6	14	0	2	2	0	0	0	0	0.0	
Tel Ajajah ..... تل عجـاجه													
El Duge (Agr.) ... الـــدوج الزراعيه	15.9		12.7	12	0	3	3	1	1	0	0	0.0	
Heemo ..... هيمـــو	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	
Zoheiriyah ..... زهيريـــه	0.0		0.0		0	0	0	0	0	0	0	0.0	

BRIGHT SUNSHINE, CLOUDINESS, AND EVAPORATION

TABLE 7 October 1961

سطوع الشمس والتغيم والتبخر

جدول رقم ٧ تشرين الاول ١٩٦١

المحطة STATION	مدة سطوع الشمس Duration of Bright Sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاثمان Mean Sky Cover (oktas)								المتوسط اليومي للتبخر (مم) Mean Daily Evaporation (mm)	
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total Possible (b)	النسبة المئوية Percentage a/b %	٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.			
				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean		
COASTAL الساحليه													
Lattakia ..... اللاذقيه	280.1	326.9	86	2.1		3.0		2.4		1.5		4.4	
Kassab ..... كسب						2.8		2.4		1.5			
Kastal Ma'af ... قسطل معاف						2.8		1.9		1.3			
Slenfah ..... صلنفه						3.1		3.4		2.1		2.2	
Bouka ..... بوقا						3.1		2.5		1.5		2.8	
Jawabat Burghal ... جوبة برغال						2.2		2.8		1.2			
Jablah (A) ..... جبله													
El Sin ..... السن						3.8		3.2		1.9			
Kadmous ..... قدموس													
Ein Sheikh Bader عين الشيخ بدر						2.0		2.2		1.5			
Tartous ..... طرطوس						1.1		1.4		1.1			
Arwad ..... ارواد						2.8		1.8		1.6			
Safita ..... صافيتا						3.0		2.3		1.7			
Arida ..... عريضه						2.4		2.1		1.8			
WESTERN INLAND الداخليه الغربيه													
Aleppo (A) ..... حلب	275.8	328.3	84	1.1		2.4		2.5		1.6		6.1	
Hama (A) ..... حماه	281.1	328.5	86	1.4		2.2		2.3		1.4		5.2	
Nabek ..... نبك				0.9		1.5		2.1		1.8		6.0	
Damascus (A) ..... دمشق	303.3	330.5	92	1.0		1.5		2.1		1.4		6.7	
Kuneitra ..... قنيطره				1.5		2.2		2.3		1.4		7.2	
F i q ..... فيق	299.0	327.3	91	1.1		1.9		2.0		1.0		6.2	
Jarablus ..... جرابلس	262.0	320.7	82			1.9		2.0		1.7		5.1	

BRIGHT SUNSHINE, CLOUDINESS, AND EVAPORATION

TABLE 7 October 1961

سطوع الشمس والتغيم والتبخر

جدول رقم ٧ تشرين الاول ١٩٦١

المحطة STATION	مدة سطوع الشمس Duration of Bright Sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاثمان Mean Sky Cover (oktas)								المتوسط اليومي للتبخر (مم) Mean Daily Evaporation (mm)	
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total Possible (b)	النسبة المئوية Percentage a/b %	٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.			
				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean		
W. INLd. Cont. الداخليه الغربيه													
Iizaz اعزاز						2.5		2.3		1.7			
Menbej منبج						2.4		2.8		3.2			
El Hammam الحمام						2.5		1.7		1.3		4.5	
El Bab الباب						2.6		2.7		1.6			
Massalmiyah سلميه						3.6		3.2		3.2		4.7	
Rasm EL Abbud (A) رسم العبود													
El Khafsah الخفسه	263.5	327.6	80			1.9		2.0		0.8		6.4	
Idleb ادلب						2.2		2.0		1.5			
El Ruge البرج						1.9		1.9		1.9		5.3	
Jisr El Shughur جسر الشغور	263.9	307.8	86			1.5		1.3		0.4			
Abul Dhur ابو الضهور						1.5		1.5		1.2			
Ma'aret El Nu'man معرة النعمان						1.8		1.9		1.9		3.5	
Katrat Beit Dayub قطرة بيت ديوب						1.6		2.0		1.5			
Kala'at El Madik قلعة المضيق						1.9		1.2		1.1			
H. Ammureen خوارتعمورين						2.1		2.0		1.4			
Missiaf مصياف						2.5		2.7		2.1			
Salamiyah سلميه						1.8		2.0		1.4		4.2	
Rastan رستن						2.0		2.2		1.9			
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)						2.2		2.3		2.8		3.9	
Kattinah قطينه	287.0	337.9	85			1.6		2.0		1.9		3.9	
Kusseir قصير						0.2		0.7		0.4			
Hassiaa حسيا						1.5		2.3		1.9			
Karyatein قريتين						0.8		1.4		1.5			

BRIGHT SUNSHINE, CLOUDINESS, AND EVAPORATION

TABLE 7 October 1961

سطوع الشمس والتغيم والتبخر

جدول رقم ٧ تشرين الاول ١٩٦١

المحطة STATION	مدة سطوع الشمس Duration of Bright Sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاثمان Mean Sky Cover (oktas)								المتوسط اليومي للتبخر (مم) Mean Daily Evaporation (mm)	
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total Possible (b)	النسبة المئوية Percentage a/b %	٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.			
				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean		
W. INLd. Cont. الغربيه الداخليه													
Ma'alula معلولا						0.9		1.2		1.2			
Rankuus رنكوس						0.6		1.4		0.9			
Zabadani زبداني						1.4		2.2		2.2			
Madaya مضايا						0.9		2.2		0.8			
Sednaya صيدنايا													
Meisaluun ميسلون						0.8		2.1		0.8			
Kharabo خرابو						1.1		1.6		0.9		3.2	
Katana قطنا						1.4		2.4		0.9			
Jdeidet El Khass جديدة الخاص						0.4		0.5		0.5			
Mas'adah مسعده						1.4		1.9		2.2			
Sanamein صنمين						0.8		0.3		1.1			
Izra' ازرع						2.1		0.8		0.7			
Tel Shehab تل شهاب						1.8		2.0		0.8		4.1	
Sweida'a سويداء						1.7		1.0		0.7		4.8	
Himmah الحمه						1.1		1.0		0.8			
Salkhad صلخد	308.6	331.8	93										
DESERT البساديه													
Palmyra (A) تدمر	289.2	327.2	88	1.5		1.4		1.9		1.2		7.0	
Jabal Ettanf جبل التنف				1.4		1.7		2.1		1.6		7.7	
Abu Kamal ابوكمال				1.1		1.9		1.9		2.1		8.4	
Khanasser خناصر						1.6		2.1		0.8			
Shujeiri شجيرى						1.7		2.1		1.6		12.4	

BRIGHT SUNSHINE, CLOUDINESS, AND EVAPORATION — مـــطوع الشـمس والتغيم والتبخـــر

TABLE 7 — October 1961 — جـــدول رقـم ٧ — تشرين الاول ١٩٦١

المحطـــــــة STATION	مدة ســـطوع الشمس Duration of Bright Sunshine (hours)			متوســـط تغطية الســـماء بالاثمـــان Mean Sky Cover (oktas)								المتوسط اليومي للتبخر (مم) Mean Daily Evaporation (mm)	
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total Possible (b)	النسبة المئوية Percentage a/b %	٠٠٠٠ تم 0000 U.T.		٠٦٠٠ تم 0600 U.T.		١٢٠٠ تم 1200 U.T.		١٨٠٠ تم 1800 U.T.			
				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean		
DESERT Cont. البـاديه													
Wadil Azib ..... وادى العزيب						1.8		1.5		1.2		5.7	
El Kom ..... الكوم						1.1		1.6		1.2			
Ukeirubat ..... عقيربـات						2.1		2.4		2.5			
T 4 ..... ط ٤						1.5		2.1		1.4		7.1	
T 3 ..... ط ٣						1.5		1.6		1.0		5.7	
T 2 ..... ط ٢	287.7	322.3	89			0.8		0.8		0.7		8.4	
Saba'a Biar ..... سبع بيـار	289.6	339.6	85									7.7	
Zulof ..... زلـف						1.3		2.3		1.6			
Salhiyah ..... صالحيـه						0.3		0.8		0.7			
EASTERN الشرقيه													
Raqqa ..... رقـــه	268.5	332.7	81	1.1		2.0		2.6		1.6		5.8	
Deir Ezzor (A) ..... ديـر الزور	264.6	303.7	87	1.2		1.8		2.3		1.6		7.5	
Ras EL Ein ..... راس العين						1.4		2.3		1.4			
Tel Abiad ..... تل أبيض													
Ein El Arab(N) عين العرب الشماليه						1.9		1.8		1.1			
Mabrukah ..... مبروكـــه	260.7	332.9	78			2.0		2.0		2.2			
El Hall ..... الهـــول						1.6		2.0		1.6			
Tel Ajajah ..... تل عجاجـه						1.0		1.2		0.6			
Abu Hureirah ..... ابو هريره													
Ma'adan Jadid ... معدان جديد													
Markadah ..... مرقده						1.5		1.4		1.2			

STATION المحطة	مدة سطوع الشمس Duration of Bright Sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاثمان Mean Sky Cover (oktas)								المتوسط اليومي للتبخر (مم) Mean Daily Evaporation (mm)	
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total Possible (b)	النسبة المئوية Percentage a/b %	٠٠٠٠ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ت 0600 U.T.		١٢٠٠ت 1200 U.T.		١٨٠٠ت 1800 U.T.			
				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean		
NORTH EASTERN الشماليه الشرقيه													
Kamishli (A) القامشلي	274.5	334.4	82	1.8		1.9		2.8		2.1		8.9	
Malkiyah مالكيه						1.4		2.0		1.8			
Derbassiyah درباسيه						1.5		2.3		2.5			
Karachock قره شوك	264.6	311.8	85			2.0		2.5		1.8		7.3	
Tel Alo تل علو						1.6		2.1		1.4			
Tel Tamer تل تمر						1.8		2.8		2.8			
Hassakah حسكه	264.7	332.3	80	1.0		0.8		0.0		8.0			
Deir Ezzor (Mashtal) دير الزور (مشتل)						1.5		1.8		1.1			

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

TABLE 8

October 1961

حـــرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينـة

جـــدول رقم ٨

تشرين الاول ١٩٦١

STATION	العمق بالسنتم Depth in cm	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـــم						0600 U.T. ٠٦٠٠ تـــم					1200 U.T. ١٢٠٠ تـــم					1800 U.T. ١٨٠٠ تـــم				
		المتوسط Average	Highest الاعلى		Lowest الادنى			المتوسط Average	Highest الاعلى		Lowest الادنى		المتوسط Average	Highest الاعلى		Lowest الادنى		المتوسط Average	Highest الاعلى		Lowest الادنى	
			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																						
Kastal Ma'af	10							19.9	22.7	5	16.5	31	20.8	23.6	5	17.6	31	21.9	25.0	5	18.5	30
	20							21.5	23.9	5,6	18.4	31	21.3	23.7	5	18.2	31	22.0	24.6	5	19.0	31
قسطل معاف	50							19.6	21.1	7,8	17.5	31	19.6	21.1	7,8	17.4	31	19.5	21.0	Sev.	17.3	31
	100							23.6	24.5	1	22.4	31	16.6	24.5	1	22.4	31	23.5	24.4	1,2	22.3	31
Slenfah	10							13.3	15.0	12,1	8.8	17	15.3	21.0	11	11.0	18	15.8	21.0	6	12.0	Sev.
	20																					
صلنفـــه	50																					
	100							17.6	18.4	Sev.	16.6	Sev.	17.6	18.4	Sev.	16.6	Sev.	17.6	18.4	Sev.	16.6	Sev.
Bouka	10							20.3	22.0	5	17.4	31	23.0	25.0	5	19.6	29	23.5	26.0	12	19.2	28
	20							22.2	24.4	13	19.8	30,31	22.4	24.2	13	20.0	31	23.6	25.2	5,12	20.8	29,31
بوقـــا	50							24.1	24.8	Sev.	22.4	31	24.1	24.8	Sev.	22.4	31	24.1	24.8	Sev.	22.4	30,31
	100							24.5	25.4	1	23.4	31	24.3	25.4	2	23.4	31	24.5	25.4	1, 2	23.4	31
Jawabt Burghal	10							17.4	20.0	13	14.4	17	18.2	20.6	12	15.2	18	18.9	21.0	Sev.	16.0	17
	20							16.5	18.4	8	14.2	18	16.6	18.6	4,5	14.2	17,18	17.0	19.0	4	15.0	17
جوبة برغال	50							17.6	18.6	Sev.	16.4	22	17.7	19.4	4	16.6	Sev.	17.8	19.4	4	16.8	Sev.
	100							18.4	20.0	3,4	17.6	Sev.	18.4	20.0	3,4	17.6	Sev.	18.5	20.0	3,4	17.6	29,31
Jablah (A)	10																					
	20							19.7	23.4	13	17.8	24	21.4	24.6	5	19.6	30	22.2	24.9	5	18.6	28
جبلـــه	50																					
	100																					
Tartous	10							20.9	25.2	5	16.0	17	27.1	31.4	2	16.0	28	22.6	29.0	2	15.0	16
	20							21.4	25.0	5	17.0	17	24.9	28.6	5	18.0	28	24.1	28.2	11	19.6	29
طرطـوس	50							24.5	27.2	1	21.0	30	24.4	26.4	3	21.4	30	24.4	28.0	4	21.0	29
	100																					

SOIL TEMPERATURE (^{o}C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

TABLE 8 October 1961

حـــــرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

جـــدول رقم ٨ تشرين الاول ١٩٦١

STATION	Depth in cm العمق بالسنتم	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـ					0600 U.T. ٠٦٠٠ تـ					1200 U.T. ١٢٠٠ تـ					1800 U.T. ١٨٠٠ تـ				
		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى	
			Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ
COASTAL Cont.																					
Safita	10																				
صافيتا	20																				
	50																				
	100																				
WESTERN INLAND																					
Aleppo	10	19.2	24.0	12	15.6	30	17.9	23.8	12	14.4	17	23.9	29.5	10	19.0	31	22.3	27.1	4	16.1	17
	20	21.2	24.6	12	13.5	29	20.6	24.7	12	17.8	31	22.7	29.8	2	19.4	31	22.3	25.5	4	19.0	17
حلب	50	22.6	24.0	12	19.2	29	22.7	24.3	12	21.0	31	22.6	24.8	6	20.8	16	22.2	24.0	6	20.2	30
	100																				
Hama (A)	10	19.2	22.0	12	15.2	17	17.4	20.2	5,13	13.5	17	22.8	27.0	5	17.9	29.	22.2	25.8	4	17.6	29
	20	21.6	24.0	5	18.7	31	20.2	22.2	Sev.	17.6	Sev.	21.1	24.6	13	18.4	31	22.4	25.4	4	18.7	17
حمـــاه	50	23.0	24.5	1	21.0	31	23.0	24.5	1, 6	21.2	31	22.9	24.5	11	21.0	31	22.8	24.2	1, 3	20.8	31
	100	24.2	25.6	1	22.8	31	24.3	25.6	1	22.9	Sev.	24.2	25.6	1	22.8	31	24.1	25.5	1	22.6	31
Nabek	10	14.4	17.7	15	10.1	30	12.2	14.9	3	8.1	30	15.6	18.6	4	11.3	30	16.9	20.4	3	12.4	30
	20	16.0	18.3	4	12.5	30	14.7	16.8	4	11.5	30	12.0	17.2	4	11.4	30	16.3	19;0	4	12.9	Sev.
النبـك	50	16.5	17.8	6, 7	14.3	31	16.5	17.8	Sev.	14.3	31	16.5	17.9	5	14.2	31	16.4	17.8	5,6	14.1	31
	100	17.4	18.7	1	16.2	31	17.4	18.6	1	16.3	31	17.5	18.5	1	16.3	31	17.3	18.5	1	16.2	31
Damascus (A)	10	20.0	23.4	4	14.0	30	17.6	21.2	4	12.2	30	24.5	30.2	3	17.8	30	24.1	28.6	5	15.5	29
	20	23.2	26.3	4	17.5	30	21.4	23.8	2	15.9	30	22.6	27.0	4	17.0	30	24.0	27.6	5	18.0	30
دمشـــق	50	24.7	26.2	5,7	21.8	30	24.7	26.3	5,6	21.2	31	24.6	26.5	2	20.9	31	24.5	26.2	5,6	21.1	31
	100	25.2	26.2	SEV.	23.8	30	25.2	26.2	Sev.	23.6	31	25.2	26.9	3	23.5	31	25.0	26.2	1,2	23.5	31
Fiq	10	23.0	26.0	3	20.0	31	21.6	23.8	25	18.4	1629	24.5	26.8	3	21.6	31	25.0	28.1	3	22.1	30
	20	24.8	26.9	4	22.6	2931	24.0	26.7	4	21.6	16	24.3	26.1	4	21.9	31	25.2	27.2	3	23.0	31
فيـــق	50	25.7	26.8	13	24.6	31	25.6	26.7	5	24.4	30	25.6	26.6	Sev.	24.4	31	25.6	26.6	4,5	24.5	31
	100	26.0	27.7	2	25.2	2428	26.0	26.7	1	25.1	29	26.0	26.7	1	25.1	29	26.0	26.7	1	25.3	Sev.

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

TABLE 8

October 1961

حـــرارة التربة بالمئويس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

جـــدول رقم ٨

تشرين الاول ١٩٦١

STATION	العمق بالسنتمتر Depth in cm	0000 U.T. ٠٠٠٠ تم						0600 U.T. ٠٦٠٠ تم						1200 U.T. ١٢٠٠ تم						1800 U.T. ١٨٠٠ تم					
		المتوسط Average	Highest الاعلى		Lowest الادنى			المتوسط Average	Highest الاعلى		Lowest الادنى			المتوسط Average	Highest الاعلى		Lowest الادنى			المتوسط Average	Highest الاعلى		Lowest الادنى		
			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	
L. INLd. Cont.																									
JARABLUS	10																								
جرابلس	20							16.2	19.6	13	12.0	18,24		24.7	29.6	12	19.6	28		22.3	26.4	3	19.0	17	
	50																								
	100							23.5	25.0	1,2	21.8	31		23.5	25.0	1,2	21.8	31		23.5	25.0	1,2	21.8	31	
El Hammam	10							17.9	22.0	26	13.0	18		25.9	30.4	3	20.0	16		22.7	29.6	1	17.4	16	
	20																								
الحمـــام	50							23.7	25.4	Sev.	21.6	31		23.5	25.4	5	21.4	31		23.5	25.2	1	21.6	31	
	100							24.6	25.6	Sev.	23.2	27,31		24.6	25.6	1	23.2	30		24.5	25.6	1	23.2	31	
Masselmiyah	10							19.5	23.2	5	15.2	18		21.3	24.2	10	17.2	31		22.1	25.8	3	17.4	28	
	20							21.3	24.0	5	17.8	31		21.4	24.0	1,10	18.0	31		22.2	25.2	1	18.4	31	
مسلميه	50							23.3	25.2	2	21.0	31		23.2	25.4	1	20.8	31		23.1	25.6	5	20.6	31	
	100							24.3	25.8	1	22.8	Sev.		24.2	25.6	Sev.	22.6	31		24.2	25.8	5	22.6	31	
El Khafsah	10							18.1	24.0	4	13.2	18		22.0	25.2	5	15.8	31		23.1	27.0	4	17.0	28	
	20							19.1	22.2	5	16.2	17		19.7	22.4	5	17.2	18,29		21.1	24.2	5	18.0	31	
الخفسه	50																								
	100																								
El Ruge	10																								
	20							21.0	24.7	12	18.3	15		24.2	29.8	11	15.7	17		22.3	26.9	2,5	13.7	17	
الـروج	50							22.6	26.2	Sev.	19.8	15		24.4	29.8	11,12	16.9	17		23.3	26.9	12	15.8	17	
	100							23.6	25.7	1	22.7	31		24.3	25.7	1	22.8	30,31		24.3	25.8	9	22.7	31	
Jisr El Shughur	10																								
	20							19.6	21.4	1	18.0	31		19.7	21.2	1	18.2	28		19.7	21.4	1	18.2	31	
جسر الشغور	50							20.6	21.8	1,2	19.2	30,31		20.7	21.8	1,2	19.4	30,31		20.7	22.0	1	19.4	Sev.	
	100																								

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

حـــــرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينـة

TABLE 8 October 1961

جـــدول رقم ٨ تشرين الاول ١٩٦١

STATION	Depth in cm العمق بالسنتم	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـــ					0600 U.T. ٠٦٠٠ تـــ					1200 U.T. ١٢٠٠ تـــ					1800 U.T. ١٨٠٠ تـــ				
		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى	
			Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ
W. INLd. Cont.																					
Katrat Beit Dayub	10																				
قطرة بيتديوب	20						20.3	23.6	5	18.0	17	20.9	24.0	5	18.6	17,30	21.8	25.0	5	19.4	27
	50						21.5	22.8	7	19.4	31	21.4	22.8	6,7	19.4	30	20.9	23.6	13	19.8	31
	100						21.0	21.6	Sev.	19.8	31	20.9	21.6	Sev.	19.8	30,31	20.9	21.8	7	19.8	30,31
Salamiyah	10						17.4	23.8	12	13.6	17	22.7	25.3	5	19.0	31	22.2	25.0	4	19.0	31
سلميه	20						19.9	21.8	5	17.6	31	20.8	22.7	5	18.0	31	22.2	24.9	2	19.4	31
	50						22.3	23.9	1	20.8	31	22.2	23.8	1	20.6	31	22.1	23.4	Sev.	20.4	31
	100						22.8	24.0	1,2	21.7	31	22.8	24.0	1	21.6	31	22.8	24.8	3	21.6	31
Homs (Mashtal)	10						19.3	22.4	5,9	15.8	17	29.5	33.2	3	25.4	28	24.2	27.6	4,11	20.4	16,28
حمص(المشتل)	20						21.6	24.2	5	19.4	Sev.	24.4	27.0	10	22.0	25.	24.7	27.4	Sev.	22.6	28
	50																				
	100						24.6	25.6	1	23.3	29	24.5	25.6	1	23.4	Sev.	24.5	25.6	1	23.4	Sev.
Kattinah	10																				
قطينه	20						20.7	22.8	5	18.6	29,30	20,7	23.0	5	18.6	29,30	22.1	24.6	3	20.0	31
	50						22.3	23.4	Sev.	20.6	31	22.2	23.4	Sev.	20.6	30	22.1	23.4	5	20.4	30,31
	100						22.1	23.0	1,2	21.0	30,31	22.1	23.0	1,2	21.1	31	22.0	23.0	Sev.	21.0	30
Madaya	10						10.3	13.8	28	8.6	22	15.7	17.6	10	12.0	20	10.7	14.6	Sev.	8.6	20,21
	20																				
مضايا	50						16.2	17.0	1	15.6	Sev.	16.3	17.0	Sev.	15.6	25,31	16.3	17.2	2	15.6	20,31
	100																				
Meisaluun	10						14.1	18.0	1	7.4	29	23.5	26.8	3,5	17.2	29	21.2	26.8	3	13.8	28
	20						16.0	20.0	1	11.6	29	21.4	26.8	4	14.0	29	20.1	25.4	1	12.0	29
ميسلون	50						20.2	21.8	1,6	17.0	31	20.1	21.8	Sev.	17.0	31	19.9	21.6	Sev.	15.6	30
	100						20.9	22.4	Sev.	19.4	31	20.9	22.6	1	19.4	31	20.9	22.6	1	19.4	31

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

حـــرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينـة

TABLE 8 October 1961

جـــدول رقم ٨ تشرين الاول ١٩٦١

STATION	Depth in cm العمق بالسنتم	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـــ					0600 U.T. ٠٦٠٠ تـــ					1200 U.T.					1800 U.T. ١٨٠٠ تـــ				
		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى	
			Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ
W. INLd. Cont.																					
Kharabo خـرابو	10						15.5	18.0	4	11.4	31	22.4	26.2	2	17.8	30	17.5	20.6	Sev.	12.4	29
	20						17.3	19.4	6	14.2	31	19.1	21.2	3,4	15.8	30	20.8	23.2	11	17.2	30
	50						21.0	22.3	1	18.8	31	21.0	22.2	Sev.	18.7	31	20.8	22.2	1,2	18.6	31
	100						21.9	23.0	1,2	20.6	31	21.9	23.0	1,2	20.6	31	21.9	23.0	1	20.6	31
Tel Shehab تل شهاب	10						18.1	23.0	12	13.4	30	26.6	31.8	2	21.0	30	25.7	30.8	4	18.2	29
	20						22.4	30.0	Sev.	17.8	30	27.4	30.0	Sev.	20.2	30	28.1	30.0	Sev.	21.2	30
	50						24.2	25.4	4,6	22.4	31	23.9	25.4	2	21.2	31	24.1	30.0	2	22.0	29,31
	100																				
Salkhad صلخـد	10						16.5	22.0	2	9.6	30	21.7	28.0	Sev.	16.4	30	20.0	23.3	2	14.0	28
	20						20.0	24.0	Sev.	15.4	30	20.9	25.3	3	15.8	30	21.7	25.2	2	17.0	28
	50																				
	100																				
DESERT																					
Palmyra (A) تدمـر	10	21.0	23.5	6	17.2	30	19.1	22.2	27	15.6	30,31	25.0	27.4	11,13	21.0	28	24.5	27.0	4	19.4	28
	20	22.9	25.1	6	20.0	30	21.4	23.4	6	18.8	30	22.2	23.9	13	19.2	30	23.8	25.7	5,6	20.6	31
	50	23.5	25.0	1	21.7	31	23.4	25.1	1	21.2	31	23.4	24.9	1	21.7	31	23.4	24.9	6	21.5	31
	100	24.7	25.9	1	23.4	31	24.7	25.9	1	23.4	31	24.6	25.9	1	23.6	28,31	24.6	25.8	1	23.5	31
Shujeiri شجيرى	10						16.7	20.3	11	13.0	17	22.5	26.3	3,4	17.0	30	18.9	22.0	11,12	15.0	17
	20						17.9	21.0	11	15.2	16	19.5	21.5	4	17.0	30,31	17.9	22.0	Sev.	17.0	Sev.
	50						18.8	21.0	4,6	16.0	19	19.1	21.0	Sev.	16.5	31	18.7	21.0	6,13	17.0	Sev.
	100						21.1	22.2	1	20.0	Sev.	21.3	22.0	Sev.	20.0	25	21.0	22.5	1	20.0	Sev.
Wadi El Azib وادى العزيب	10						17.1	20.6	5	13.0	17,30	25.6	30.2	5	19.6	28	20.9	24.6	3	16.0	28
	20						19.3	21.6	5	15.8	30	21.8	28.6	3	17.6	31	22.0	24.6	3,5	19.0	Sev.
	50						22.2	23.8	1	20.2	31	22.3	23.8	1	20.2	31	22.2	23.8	1	20.2	31
	100						23.3	24.6	1,2	22.2	Sev.	23.3	24.6	1,2	22.2	Sev.	23.3	24.6	1,2	22.2	Sev.

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

حـــرارة التربة بالسلسيوس لأعماق مختلفة وفي ساعات معينـة

TABLE 8 October 1961

جـــدول رقم ٨ . تشرين الاول ١٩٦١

STATION	Depth in cm العمق بالسنتم	0000 U.T. ٠٠٠٠ تسم					0600 U.T. ٠٦٠٠ تسم					1200 U.T. ١٢٠٠ تسم					1800 U.T. ١٨٠٠ تسم				
		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى	
			Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ
DESERT Cont.																					
T 4	10						18.4	23.6	8	14.4	30	24.2	28.0	3,4	19.6	28,29	23.1	27.0	3	18.0	28,31
	20						20.3	22.4	11,5	16.4	30	22.0	24.6	3,4	18.2	30	23.3	26.4	4	18.6	31
ط ٤	50						23.3	24.6	Sev.	20.6	31	23.2	24.8	5,6	20.6	30,31	23.0	24.6	4	20.4	31
	100						24.5	25.8	1,2	23.2	30,31	24.5	25.8	1	23.2	30,31	24.5	25.8	1	23.2	30,31
T 3	10						17.7	20.5	28	15.3	30	22.8	25.0	5	19.3	30	22.0	24.0	5	19.0	30
	20						20.2	21.7	6	17.6	30	21.3	22.8	5,6	18.7	30	22.4	24.0	5,6	19.8	30
ط ٣	50						23.0	24.6	1	21.4	31	23.0	24.6	1	21.3	31	22.9	24.4	1	21.2	31
	100						24.3	25.6	1	23.2	Sev.	24.3	25.6	1	23.1	31	24.2	25.6	1	23.0	31
T 2	10						21.4	26.0	6	18.6	17	24.8	27.6	4	21.2	31	24.9	27.2	4	20.0	22
	20						23.4	29.8	5	21.4	22	23.7	25.6	4	21.2	31	24.9	27.3	4	21.5	22
ط ٢	50						25.6	27.4	1	22.6	28	25.7	27.3	1	24.0	26	25.6	27.6	5	24.0	Sev.
	100						26.4	27.8	1	25.0	Sev.	23.8	27.8	1	26.1	22	26.9	27.8	4	26.0	22,24
Zulof	10																				
	20						21.6	23.6	Sev.	17.0	30	24.7	28.8	5	19.2	31	25.4	28.4	3,4	20.6	30
زلـف	50																				
	100						26.3	27.4	Sev.	24.8	31	26.3	27.4	Sev.	24.8	31	26.3	27.4	Sev.	24.8	31
Abu Kamal	10	18.9	22.5	21	15.8	18	18.2	28.4	5	14.7	25	28.3	31.5	12	22.9	31	24.2	27.0	11	21.2	17
	20	22.5	24.5	29	20.4	18	20.4	23.1	29	18.0	18	24.0	25.9	4	21.8	24,31	25.3	27.5	4	21.6	31
البوكمـال	50	24.3	25.8	1	23.1	27	24.3	25.9	1	23.0	27	24.3	25.9	1	23.2	Sev.	24.2	25.8	1	23.1	26
	100	25.1	26.4	1	24.1	Sev.	25.1	26.4	1	24.1	Sev.	25.1	26.4	1	24.1	Sev.	25.1	26.4	1	24.1	30,31
EASTERN																					
Raqqa	10	21.1	23.3	5,12	18.0	17,18	18.5	20.7	28	15.1	18	23.4	26.3	4	20.5	17	24.5	27.4	3	20.0	28
	20	23.4	25.6	5	20.8	29	21.6	23.8	5	19.2	18	22.3	24.5	4	19.9	18	24.2	26.7	5	21.7	28
الـرقـه	50	24.7	26.8	1	22.6	31	24.8	26.8	1	22.6	31	24.7	26.6	1	22.6	31	24.5	26.5	1	22.4	30
	100	26.4	28.2	1	24.6	31	26.3	28.2	1	23.2	25	26.3	28.2	1	24.6	31	26.3	28.1	1	24.6	31

SOIL TEMPERATURE (^{o}C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

TABLE 8 October 1961

حـــرارة التربة بالسلسيوس لأعماق مختلفة وفي ساعات معينة

جـــدول رقم ٨ تشرين الاول ١٩٦١

STATION	Depth in cm العمق بالسنتمتر	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـــ					0600 U.T. ٠٦٠٠ تـــ					1200 U.T. ١٢٠٠ تـــ					1800 U.T. ١٨٠٠ تـــ				
		Average المتوسط	Highest الاعلى القيمة Value	Highest الاعلى التاريخ Date	Lowest الادنى القيمة Value	Lowest الادنى التاريخ Date	Average المتوسط	Highest الاعلى القيمة Value	Highest الاعلى التاريخ Date	Lowest الادنى القيمة Value	Lowest الادنى التاريخ Date	Average المتوسط	Highest الاعلى القيمة Value	Highest الاعلى التاريخ Date	Lowest الادنى القيمة Value	Lowest الادنى التاريخ Date	Average المتوسط	Highest الاعلى القيمة Value	Highest الاعلى التاريخ Date	Lowest الادنى القيمة Value	Lowest الادنى التاريخ Date
EASTERN Cont.																					
Deir Ezzor (A)	10	21.1	23.0	4,5	17.3	24	19.4	21.6	14	16.0	24	25.8	28.8	8	21.4	30	25.0	27.6	4,13	21.2	30
	20	24.0	25.7	5	20.6	24	22.2	24.1	5	19.2	24	23.7	27.0	8	21.2	24	24.9	27.3	4	22.1	30
دير الـزور	50	26.1	27.6	1,2	24.6	31	26.1	27.3	Sev.	24.8	Sev.	26.2	27.7	1,2	24.6	31	26.1	27.6	1	24.6	26,31
	100	26.5	27.8	Sev.	25.2	31	26.5	27.8	2	25.2	31	26.5	27.8	1	25.3	30,31	26.5	27.8	1,2	25.2	30,31
Mabrukah	10						17.9	25.3	20	13.6	23	30.3	34.8	22	24.4	15	19.7	23.1	13	15.2	17
	20						18.1	24.4	20	14.8	23	29.3	35.0	23	22.0	30	21.2	27.0	11	15.0	17
مبروكـه	50						23.1	24.4	2	22.0	Sev.	23.4	26.0	3	22.0	Sev.	22.8	24.6	1	15.2	17
	100																				
NORTH EASTERN																					
Kamishly (A)	10	24.6	26.6	5	22.9	31	23.9	25.8	5	22.1	31	24.2	26.2	8	22.6	25,27	24.9	27.2	4	23.1	30
	20																				
قامشلي	50	24.3	25.7	1	23.0	30,31	24.4	25.6	1	22.9	31	24.4	25.7	1	23.0	31	24.3	25.6	1	22.8	31
	100	24.4	25.6	1,2	23.3	30,31	24.4	25.6	1,2	23.2	31	24.4	26.5	1	23.1	31	24.4	25.6	1	23.2	30,31
Karachock	10						21.3	23.4	5	19.2	18,26	25.1	28.0	4	22.4	24	23.4	27.0	3	20.0	17
	20						22.8	25.6	29	21.0	24	24.2	28.6	12	21.6	19,24	24.1	27.2	12	21.6	19,24
قره شوك	50						23.3	24.6	Sev.	22.0	Sev.	23.4	24.6	Sev.	21.8	30	23.4	24.8	5	21.8	30
	100						23.9	25.0	1,2	22.8	30,31	23.9	25.0	1,2	22.8	30,31	23.9	25.2	2	22.8	30,31
Hassakah	10						17.9	20.9	31	13.8	18	23.2	26.3	12	20.0	17					
	20						20.6	23.1	13	17.2	18	22.2	25.2	3	19.0	24					
حسكـه	50						23.5	24.9	1	21.8	25	23.5	25.2	1	22.0	Sev.					
	100						24.8	26.6	1	23.3	Sev.	24.7	26.8	1	23.2	30					

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

TABLE 9 October 1961 1961

تكـــرار حـــدوث عناصـــر الطقس المختلفـــــة

جـــــدول رقم ٩ تشرين الاول ١٩٦١ ١٩٦١

STATION المحطـــــــــة	Precipitation الهطول			صقيع Frost	جليـــد Glaze	عواصف رعـــدية Thunderstorm	شابورة — الرؤية ... م Mist Vis. ≤ 1000 m.	ضباب — الرؤية أقل من ... م Fog Vis. < 1000 m.	سديم — الرؤية ... م Haze Vis. ≤ 1000 m	غبار او رمال مرتفعة — الرؤية ... م Dust Rising/Sand Ris. Vis. ≤ 1000 m	عواصف ترابية وغبارية — الرؤية ... م Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m.	رياح ثـــديدة Gales	سمـــاء صـــافية Cleare Sky	سمـــاء غائمـــة Cloudy Sky
	مطر Rain	ثلج Snow	بـــرد Hail											
COASTAL الســـاحليه														
Lattakia اللاذقيه	4	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	17	3
Kassab كسب	6	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0		
Kastal Ma'af قسطل معاف	5	0	0	0	0	2	0	5	1	0	0	0		
Slenfah صلنفه	7	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0		
Bouka بـــقا	7	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0		
Jawbat Burghal جوبة برغال	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jablah (A) جبلـــه	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Sin السنن	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kadmous قدموس														
Ein Sheikh Bader عين الشيخ بدر	5	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0		
Tartous طرطوس	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Arwad ارواد							0	0	0	0	0	0		
Safita صافيتـــا	6	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0		
Arida عريضـــه	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Karatat قره طاط	4	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0		
Shukran شوقران	7	0	0	0	0	3	0	4	0	0	0	0		
Wadi Kandil وادي قنديل	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ein Eido عين عيدو	6	0	1	0	0	2	0	0	2	0	0	0		
Hiffah حفـــه	6	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Kirdahah قرداحـــه	6	0	0	0	0	2	0	5	0	0	0	1		
Ein Sharkiah عين الشرقيه	6	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0		
Annazah عازة	4	0	0	0	0	4	0	2	0	0	0	0		
Banias (north) بانياس (الشماليه)	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Wadil 'uyuun وادي العيون	6	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0		
Dreikeesh دريكيش	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Mashta Hilow مشتى الحلو	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Khreibah خريبـــه	8	0	0	0	0	2	0	11	0	0	0	1		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

TABLE 9 October 1961 1961

تكرار حدوث عناصر الطقس المختلفة

جدول رقم ٩ تشرين الاول ١٩٦١ ١٩٦١

STATION المحطة	Precipitation الهطول			صقيع Frost	جليد Glaze	عواصف رعدية Thunderstorm	شابورة — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر Mist Vis. ≥ 1000 m.	ضباب — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Fog Vis. < 1000 m.	سديم — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر Haze Vis. ≥ 1000 m.	غبار او رمال مثمة — الرؤية أكثر من ١٠٠٠ م Dust Rising/Sand Ris. Vis. ≥ 1000 m.	عواصف ترابية وغبارية — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m.	رياح شديدة Gales	سماء صافية Clear Sky	سماء غائمة Cloudy Sky
	مطر Rain	ثلج Snow	برد Hail											
WESTERN INLAND الداخليه الغربيه														
Aleppo (A) حلب	6	0	0	0	0	2	3	0	2	4	0	0	19	2
Hama (A) حماه	4	0	0	0	0	2	3	2	12	0	1	0	20	1
Nabek نبك	3	0	0	0	0	2	1	2	0	1	0	0		
Damascus (A) دمشق	3	0	1	0	0	2	2	0	4	0	0	0	21	2
Kuneitra قنيطره	3	1	0	0	0	3	0	5	2	0	0	4	21	1
Fiq فيق	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	19	1
Jarablus جرابلس	3	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0		
Iizaz اعزاز	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Menbej منبج	9	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
El Hammam الحمام	5	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0		
El Bab الباب	6	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0		
Masselmiyah سلميه	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Rasm El Abbud (A) رسم العبود	1													
El Khafsah الخفسه	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Idleb ادلب	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Ruge الروج	2	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0		
Jisr El Shughur جسر الشغور	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Abul Dhur ابوالظهور	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ma'aret El Nu'man معرة النعمان	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
Katrat Beit Dayub قطرة بيت ديوب	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kala'at El Madik قلعة المضيق	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
H. Ammureen خوارتعمورين	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Missiaf مصياف	5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1		
Salamiyah سلميه	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0		
Rastan رستن	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
Homs (mashtal) حمص (المشتل)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0		
Kattinah قطينه	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Kusseir قصير	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

FEEQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

تكـــرار حـــدوث عناصـــر الطقس المختلفـــــة

TABLE 9 October 1961 1961

جـــدول رقم ٩ تشرين الاول ١٩٦١ ١٩٦١

STATION المحطـــــــــة	Precipitation الهطول			صقيع Frost	جليد Glaze	عواصف رعدية Thunderstorm	شابورة — الرؤية .... م Mist Vis. ≤ 1000 m.	ضباب — الرؤية أقل من .... م Fog Vis. < 1000 m.	سديم — الرؤية .... م وأكثر Haze Vis. ≥ 1000 m.	غبار و رمال مرتفعة — الرؤية .... م وأكثر Dust Rising/Sand Ris. Vis. ≥ 1000 m.	عواصف ترابية وغبارية — الرؤية أقل من .... م Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m.	رياح شديدة Gales	سماء صافية Clear Sky	سماء غائمة Cloudy Sky
	مطر Rain	ثلج Snow	برد Hail											
W. INLd. Cont. الداخليه الغربيه														
Hassiaa حسيا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0		
Karyatein قريتين	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ma'alula معلولا	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Rankuus رنكوس	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Zabadani زبداني	4	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0		
Madaya مضايا	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0		
Sednaya صيدنايا	3													
Meisaluun مسلون	3	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0		
Kharabo خرابو	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Katana قطنا	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4		
Mas'adah مسعده	2	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0		
Senamein صنمين	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Izra' ازرع	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Tel Shehab تل شهاب	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sweida'a سويداء	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Himmah حمه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Salkhad صلخد	3													
Bulbol بلبل	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kadi قاضي	1	0	0	0	0	1	0	5	0	0	0	0		
Rajo راجو	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Ra'ai راعي	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
A'fryn عفرين	5	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0		
Mare' مارع	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0		
Abu Kalkal أبو قلقل	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jindeeress جندريس	4	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0		
Tadef تادف	4	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0		
Dana (Bab El Hawa) دانا (باب الهوا)	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

تكـــرار حـــدوث عناصـــر الطقس المختلفـــة

TABLE 9 October 1961 1961

١٩٦١ تشرين الاول ١٩٦١ جـــدول رقم ٩

STATION المحطـــة	Precipitation الهطول: مطر Rain	ثلج Snow	برد Hail	صقيع Frost	جليد Glaze	عواصف رعدية Thunderstorm	شابوره – الرؤية ١٠٠٠ م واكثر Mist Vis. ≥ 1000 m.	ضباب – الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Fog Vis. < 1000 m.	سديم – الرؤية ١٠٠٠ م واكثر Haze Vis. ≥ 1000 m.	غبار او رمال مرتفعة – الرؤية ١٠٠٠ م واكثر Dust Rising/Sand Ris. Vis. ≥ 1000 m.	عواصف ترابية وغبارية – الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m.	رياح شديدة Gales	سماء صافية Cleare Sky	سماء غائمة Cloudy Sky
W. INLd. Cont. الضربيه الداخليه														
Armanaz ارمناز	3	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0		
Sfeerah سفيره	2	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0		
Jabbul جبول	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Darkush دركوش	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Bardah بزده	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sarakeb سراقب	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0		
Ariha عريضه	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Khan Sheikuun خان شيخون	4	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0		
Shkailabiah سقيلبيه	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Hamra الحمراء	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
Mhardah محرده	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Humairi حميرى	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Hur Binafsoh خربنفسه	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
Mkharram Fokani مخرم فوقاني	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
Khirbet El Teen خربة التين	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0		
Friklos فركلس	2	0	0	0	0	3	0	6	0	0	0	0		
Sadad صداد	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
Breij بريج	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0		
Yabruud يبرود	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Assal El Ward عسال الورد	3	0	1	0	0	0	0	1	0	2	0	0		
Quteifah قطيفه	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Jdeidet Yabus جديدة يابوس	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ein El Feeja عين الفيجه	2	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	3		
Duuma دومـــا	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0		
Banias (south) بانياس (الجنوبيه)	4	0	0	0	0	2	0	7	3	1	0	1		
Rafeed رفيد	2	0	0	0	0	3	0	5	0	0	0	2		
Nawa نوى	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Shahba شهبا	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

TABLE 9 October 1961 1961

تكرار حدوث عناصر الطقس المختلفة

جدول رقم ٩ تشرين الاول ١٩٦١ ١٩٦١

STATION المحطة	Precipitation الهطول			Frost صقيع	Glaze جليد	Thunderstorm عواصف رعدية	Mist Vis. ≥ 1000 m. شابورة — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر	Fog Vis. < 1000 m. ضباب — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م	Haze Vis. ≥ 1000 m. سديم — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر	Dust Rising/Sand Vis. ≥ 1000 m. غبار أو رمال مرتفعة — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر	Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m. عواصف ترابية ورملية — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م	Gales رياح شديدة	Clear Sky سماء صافية	Cloudy Sky سماء غائمة
	Rain محلي	Snow ثلج	Hail برد											
W. INLd. Cont. الضربيه الداخليه														
Rasheedah رشيده	2	0	1	0	0	1	0	2	0	0	0	0		
Dar'a درعا	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0		
Mseifrah مسيفره	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Busral Sham بصره الشام	3	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	2		
Imtan امتان	1	0	0	0	0	1	0	4	0	0	0	2		
Khirbet Awwad خربة عواد	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0		
DESERT البباديه														
Palmyra (A) تدمر	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	22	3
Jabal Ettanf جبل التنف	2	0	0	0	0	1	0	0	1	3	2	0		
Abu Kamal البوكمال	2	0	0	0	0	0	0	1	1	5	4	0		
Khanasser خناصر	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
Shujeiri شجيرى	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
Wadil Azib وادى العزيب	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Kom الكوم	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0		
Ukeirubat عقيربات	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1		
T 4 ط ٤	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
T 3 ط ٣	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2	2	1		
T 2 ط ٢	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Saba'a Biar سبع بيار														
Zulof زلف	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Salhiyah صالحيه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0		
Sukhnah سخنه	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
EASTERN الشرقيه														
Raqqa الرقه	2	0	0	0	0	1	2	0	5	8	5	0	19	4
Deir Ezzor (A) ديرالزور	1	0	0	0	0	1	0	0	4	4	3	0	22	3

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

تكـــرار حـــدوث عناصـــر الطقس المختلفـــــة

TABLE 9 — October 1961

جـــدول رقم ٩ — تشرين الاول ١٩٦١

STATION المحطـــــــة	Precipitation الهطول			صقيع Frost	جليد Glaze	عواصف رعدية Thunderstorm	شابورة — الرؤية ١٠٠٠م وأكثر Mist Vis. ≥ 1000 m.	ضباب — الرؤية أقل من ١٠٠٠م Fog Vis. < 1000 m.	سديم — الرؤية ١٠٠٠م وأكثر Haze Vis. ≥ 1000 m	غبار وزوبعة رملية — الرؤية ١٠٠٠م وأكثر Dust Rising/Sand Vis. ≥ 1000 m	عواصف ترابية وغبارية — الرؤية أقل من ١٠٠٠م Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m.	رياح شديدة Gales	سماء صافية Clear Sky	سماء غائمة Cloudy Sky
	مطر Rain	ثلج Snow	برد Hail											
EASTERN Cont. الشرقيـــه														
Ras El Ein ..... راس العين	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0		
Tel Abiad ..... تل ابيض	3	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0		
Mabrukah ..... مبروكـــه	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
El Hall ..... الهـــول	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0		
47 km. ..... ك ٤٧	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0		
Abu Hureirah ..... ابو هريره	1	0	0	0	0	0								
Ma'adan Jadid .. معدان جديد	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Markadah ..... مرقده	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5	0		
Bi'r Muheissen ... بئر محيسن	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Maghlugah ..... مغلوجه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Hazeemah ..... حزيمـه	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0		
Shaddadah ..... شداده	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0		
Maskanah ..... مسكنه														
Tibnah ..... تبنـــه	2	0	0	0	0	2	0	1	0	0	1	0		
Mayadeen ..... ميادين	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
NORTH EASTERN الشماليه الشرقيه														
Kamishly (A) ..... قامشلي	1	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0		
Malkiyah ..... مالكيـه	1	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Derbassiyah ..... دربـاسيه	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Karachock ..... قره شوك	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Alo ..... تل علو	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0		
Tel Tamer ..... تل تمر	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Hassakah ..... حسكه	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ein Diwar ..... عين ديوار	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

تكـــرار حـــدوث عناصـــر الطقس المختلفـــة

TABLE 9 October 1961 1961

- 44 -

١٩٦١

جـــدول رقم ٩ تشرين الاول ١٩٦١

STATION المحطـــة	Precipitation الهطول: مطر Rain	ثلج Snow	برد Hail	صقيع Frost	جليد Glaze	عواصف رعدية Thunderstorm	شابوره – الرؤية ١٠٠٠ م واكثر Mist Vis. ≥ 1000 m.	ضباب – الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Fog Vis. < 1000 m.	سديم – الرؤية ١٠٠٠ م واكثر Haze Vis. ≥ 1000 m.	غبار او رمال مرتفعة – الرؤية ١٠٠٠ م واكثر Dust Rising/Sand Ris. Vis. ≥ 1000 m.	عواصف ترابية وغبارية – الرؤية اقل من ١٠٠٠ م Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m.	رياح شديدة Gales	سماء صافية Cleare Sky	سماء غائمة Cloudy Sky
NORTH EASTERN Cont. الشرقيه الشماليه														
Kbur El Biid ..... قبور البيض	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1		
Shagher Bazar ..... شاغر بازار	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0		
Abul Kassa'eb .... أبوالقصائب	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Brak ..... تل براك	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Homs El Jazirah (حمص(الجزيره	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Aradeh ..... عراده	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0		
Tel Ajajah ..... تل عجاجه														
Tel Mansour ..... تل منصور														
'Aamoudah ..... عاموده														
El Ruge(Agri.) .. الـزوج الزراعيه														
Heemo ..... هيمو	0	0	0	0	0	0								
Abu Jarah ..... أبو جرى														
Zuheiriah ..... زهيريه														

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

TABLE 10 October 1961

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

جدول رقم ١٠ تشرين الاول ١٩٦١

STATION المحطة	CALM هادئ	UNRECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال															
				349° - 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	TOTAL
Lattakia ..... اللاذقية			1-10	24	15	53	93	102	11	24	20	16	23	25	35	52	13	14	14	534
			11-27	10	17	13	11	6		9	1	4	5	33	15	10	7	17	8	166
			28-47																	
			\>48																	
	44		Total	34	32	66	104	108	11	33	21	20	28	58	50	62	20	31	22	700
Bouka ..... بوقا			1-10	44	6	32	70	40	5	7	3	17	18	21	34	39	8	18	42	404
			11-27	3		10	11	2		1	1		2	3	1	3	1	1	6	45
			28-47																	
			\>48																	
	295		Total	47	6	42	81	42	5	8	4	17	20	24	35	42	9	19	48	449
Tartous ..... طرطوس			1-10																	
			11-27																	
			28-47																	
			\>48																	
			Total																	
Aleppo ..... حلب			1-10	14	8	11	32	39	11	1	2	4	3	8	15	87	45	24	29	333
			11-27	6	4	4	16	8	6	1		1	1		2	31	23	1	3	107
			28-47																	
			\>48																	
	304		Total	20	12	15	48	47	17	2	2	5	4	8	17	118	68	25	32	440
Hama ..... حماه			1-10	34	25	15	80	14		16	8	9	4	41	56	30	36	39	58	465
			11-27	5	5		3			3	2		4	14	36	18	6	2	1	99
			28-47																	
			\>48																	
	179		Total	39	30	15	83	14		19	19	9	8	55	92	49	42	41	59	565

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

TABLE 10 October 1961

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

جدول رقم ١٠ تشرين الاول ١٩٦١

STATION المحطة	CALM هادئ	UNRECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال															
				349° - 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	TOTAL
Nabek نبك			1-10	115	17	3	3	7	11	28	26	32	28	75	98	55	5	6	3	512
			11-27	10	2			1	1	3	15	29	10	8	3	5				87
			28-47																	
			⩾ 48																	
	145		Total	125	19	3	3	8	12	31	41	61	38	83	101	60	5	6	3	599
Damascus دمشق			1-10	32	15	21	44	70	41	12	9	10	8	10	1	7	6	14	16	316
			11-27	6			1	6				1		1	6	3	4	19	44	91
			28-47																	
			⩾ 48																	
	337		Total	38	15	21	45	76	41	12	9	11	8	11	7	10	10	33	60	407
Kuneitrah قنيطره			1-10	3	51	44	15	23	15	7	5	4	5	10	15	52	50	54	7	360
			11-27	4	7	27	18	17	2		1	1		4	3	57	144	31	8	324
			28-47																	
			⩾ 48																	
	60		Total	7	58	71	33	40	17	7	6	5	5	14	18	109	194	85	15	684
Fiq فيق			1-10	56	9	7	18	77	16	3	4	12	8	6	27	96	82	17	25	463
			11-27	7	1	1	11	46	9	2	1		1		1	18	15	3	5	121
			28-47					5												5
			⩾ 48																	
	155		Total	63	10	8	29	128	25	5	5	12	9	6	28	114	97	20	30	589
Salamiyah سلمية			1-10	42	14	3	1					6	4	16	53	105	32	15	8	299
			11-27	6	4	1	1					8	7	1	7	19	1	1		56
			28-47									1								1
			⩾ 48																	
	388		Total	48	18	4	2					15	11	17	60	124	33	16	8	356

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

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

TABLE 10 October 1961

جدول رقم ١٠ تشرين الاول ١٩٦١

STATION المحطة	CALM هادئ	UNRECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال															
				349° - 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	TOTAL
Rastan ..... رستن			1-10	33	43	33	8	8	3	7	13	65	16	21	21	84	23	17	20	405
			11-27	2		1				1	2	7			4	32	7		1	57
			28-47																	
			\V 48																	
	282		Total	35	43	34	8	8	3	8	5	72	16	21	25	116	30	17	21	462
Kattinah ..... قطينه			1-10	40	7	2	4	2	1	2	2	7	4	16	47	154	16	25	24	353
			11-27	6	1				10	1	3		2		3	85	5	1	8	125
			28-47						3	2						26				31
			\V 48																	
	235		Total	46	8	2	4	2	14	5	5	7	6	16	50	265	21	26	32	509
Kharabo ..... خرابو			1-10	2						11	45	116	63	35	13					285
			11-27	5	3						1	4	10	3	2					28
			28-47																	
			\V 48																	
	431		Total	7	3					11	46	120	73	38	15					313
Jdeidet El Khass .. جديدة الخاص			1-10																	
			11-27																	
			28-47																	
			\V 48																	
			Total																	
Tel Shehab ..... تل شهاب			1-10	6	12	30	11	13	18	5	10	1	1	21	89	86	13	5	3	324
			11-27	14	11	2		2	2	1				1	11	14	2			60
			28-47																	
			\V 48																	
	360		Total	20	23	32	11	15	20	6	10	1	1	22	100	100	15	5	3	384

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

TABLE 10 October 1961

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

جدول رقم ١٠ تشرين الاول ١٩٦١

STATION المحطة	CALM هادئ	UNRECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال															
				349° - 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	TOTAL
Palmyra تدمر			1-10	17	10	5	8	17	5		2	10	10	12	41	190	90	62	25	504
			11-27	17	25	12	7	5	1		1	2	2	4	2	65	25	8	10	186
			28-47																	
			⩾ 48																	
	54		Total	34	35	17	15	22	6		3	12	12	16	43	255	115	70	35	690
Jabal El Tanf جبل التنف			1-10	40	39	29	15	20	61	7	23	23	10	9	21	33	27	17	18	392
			11-27	3			1	3	12	4	10	9	4	3	4	5	1	2	5	66
			28-47									1								1
			⩾ 48																	
	171	114	Total	43	39	29	16	23	73	11	33	33	14	12	25	38	28	19	23	459
T 4 ط ٤			1-10	25	9	8	22	44	12	11	10	12	7	24	47	115	77	69	54	546
			11-27	7			4	39			1	1	1	2		15	15	7	8	100
			28-47																	
			⩾ 48																	
	68	30	Total	32	9	8	26	83	12	11	11	13	8	26	47	130	92	76	62	646
T 3 ط ٣			1-10	22	35	60	54	30	8	5	6	20	27	67	66	126	38	10	10	584
			11-27	1	7	8	9	7	1			4	2		1	23				63
			28-47											2						2
			⩾ 48																	
	95		Total	23	42	68	63	37	9	5	6	24	29	69	67	149	38	10	10	649
T 2 ط ٢			1-10	11	16	21	4	34	20	27	17	14	6		5	80	122	96	39	512
			11-27		1			6	7	4		2				3	2	1		26
			28-47																	
			⩾ 48																	
	52	154	Total	11	17	21	4	40	27	31	17	16	6		5	83	124	97	39	538

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

TABLE 10 October 1961

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

جدول رقم ١٠ تشرين الاول ١٩٦١

STATION المحطة	CALM هادئ	UNRECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال															
				349° - 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	TOTAL
Raqqa ..... الرقـــه			1-10	13	8	33	17	61	19	1	8	4	7	14	71	239	37	18	10	560
			11-27		1	2		12	9	2	1	2	1		4	10	2			46
			28-47																	
			≥ 48																	
	138		Total	13	9	35	17	73	28	3	9	6	8	14	75	249	39	18	10	606
Deir Ezzor ..... دير الـــزور			1-10	29	6	6	16	21		14	5	10		7	8	139	95	89	25	470
			11-27	2	1		1	9		6	4	5	1		1	8	8	16	1	63
			28-47																	
			≥ 48																	
	211		Total	31	7	6	17	30		20	9	15	1	7	9	147	103	105	26	533
Abu Kamal ..... أبوكمـــال			1-10	12	20	16	39	44	3	19	7	14	9	22	45	92	42	35	19	438
			11-27		1		8	11		4		1	1	1	4	17	4	1	1	54
			28-47																	
			≥ 48																	
	38	214	Total	12	21	16	47	55	3	23	7	15	10	23	49	109	46	36	20	492
Kamishly ..... القـامشلي			1-10	69	46	58	34	28	28	7	9	5	3	7	13	18	15	21	28	389
			11-27	12	17	10	7	8	17	1	5					3	1	4	4	89
			28-47																	
			≥ 48																	
	52	214	Total	81	63	68	41	36	45	8	14	5	3	7	13	21	16	25	32	478

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات المعينة الثابتة

جدول رقم ١١ اللاذقية تشرين الاول ١٩٦١

NUMBER OF CASES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
TABLE 11 October 1961 Lattakia

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10	1			1	1				1		1	4	5	2	3		19
			11-27	1		1	1			1			1	2			1	3		11
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	1		Speeds	2		1	2	1		1		1	1	3	4	5	3	6		30
1500			1-10		1	1		1	1	1			2	2	3	4	1	2	3	22
			11-27	2									1	2				1	2	8
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	1		Speeds	2	1	1		1	1	1			3	4	3	4	1	3	5	30
1800			1-10	3	1	2	3	6		2	2		1		1	2				23
			11-27				1							1		1				3
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	5		Speeds	3	1	2	4	6		2	2		1	1	1	3				26
2100			1-10	1		5	5	6	1		1	1	1		1		1			23
			11-27				1								1			1		3
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	5		Speeds	1		5	6	6	1		1	1	1		2		1	1		26

CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																	ALL DIRECTIONS
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
		1-10	1	1	4	7	7		2	1	2			1	1					25
		11-27		1			2						1	1						5
		28-47																		
		⩾ 48																		
		All																		
1		Speeds	1	2	4	7	9		2	1	2		1	1						30
		1-10		2	4	9	7		2											24
		11-27			1				1				3	1		1				7
		28-47																		
		⩾ 48																		
		All																		
		Speeds		2	5	9	7		3				3	1		1				31
		1-10	1			8	4			2		2			2			1		20
		11-27		1	2	1			2					2		1				9
		28-47																		
		⩾ 48																		
		All																		
2		Speeds	1	1	2	9	4		2	2		2		2	2	1		1		29
		1-10	1			1						4	5	2	5	2	1	1		22
		11-27		1	1					1		1	1	1		1	2			9
		28-47																		
		⩾ 48																		
		All																		
		Speeds	1	1	1	1				1		5	6	3	5	3	3	1		31

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات المينوب الثابتة

جدول رقم ١١ بوقا تشرين الاول ١٩٦١

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
TABLE 11 October 1961 Bouka

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10	5		1	2			1			2	1	1	6	1	2	6	28
			11-27																	
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	3		Speeds	5		1	2			1			2	1	1	6	1	2	6	28
1500			1-10	4		2	2	2					2	1		1				14
			11-27			1														1
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	16		Speeds	4		3	2	2					2	1		1				15
1800			1-10		1	1	2	3	1							1				9
			11-27																	
			28-47																	
			⩾ 28																	
			All																	
	22		Speeds		1	1	2	3	1							1				19
2100			1-10	1		2	2	4								1				10
			11-27										1							1
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	20		Speeds	1		2	2	4					1			1				11

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
TABLE 11 October 1961 Bouka

HOUR	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
0			1-10			3	3	1		1	1				1	1				11
			11-27			1		1												2
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	18		Speeds			4	3	2		1	1				1	1				13
0			1-10			2	6	1						2	1			1	1	14
			11-27			1	1													2
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	15		Speeds			3	7	1						2	1			1	1	16
0			1-10	2			3	1		2		6		1	1	3	1	1		21
			11-27			1		1						1						3
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	7		Speeds	2		1	3	2		2		6		2	1	3	1	1		24
			1-10	2			2					1	3	1	5	5	1	4	3	27
			11-27				1							1					1	3
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	1		Speeds	2			3					1	3	2	5	5	1	4	4	30

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات الرصد الرئيسية
جدول رقم ١١ حلب
تشرين الاول ١٩٦١

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
TABLE 11 — October 1961 — Aleppo

HOUR ساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED — عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10				1	1			1				1	5	3	2	2	16
			11-27				1	3							1	1	4			10
			28-47																	
			48 ≤																	
			All																	
	5		Speeds				2	4			1				2	6	7	2	2	26
1500			1-10	1				3								6	5			15
			11-27				2									4	2		1	9
			28-47																	
			48 ≤																	
			All																	
	7		Speeds	1			2	3								10	7		1	24
1800			1-10		1	1		1							1	2	3	2		11
			11-27	1	1											1	3			6
			28-47																	
			48 ≤																	
			All																	
	14		Speeds	1	2	1		1							1	3	6	2		17
2100			1-10				2									4		1	2	9
			11-27	1	1		1										1			4
			28-47																	
			48 ≤																	
			All																	
	18		Speeds	1	1		3									4	1	1	2	13

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
TABLE 11 — October 1961 — Aleppo

CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED — عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																	ALL DIRECTIONS
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
21		1-10	1	1		3									3			2	10
		11-27																	
		28-47																	
		48 ≤																	
		All																	
		Speeds	1	1		3									3			2	10
0		1-10			1	3									1	1	1	2	10
		11-27																	
		28-47																	
		48 ≤																	
		All																	
22		Speeds			1	3									1	1	1	2	10
0		1-10				3	3	3						1	6	2		2	20
		11-27				2					1						1		4
		28-47																	
		48 ≤																	
		All																	
7		Speeds				5	3	3			1			1	6	2	1	2	24
0		1-10					6	3	1	1	1		3	3	3	2		1	24
		11-27													2				2
		28-47																	
		48 ≤																	
		All																	
5		Speeds					6	3	1	1	1		3	3	5	2		1	26

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات للصينوب الثابتة
جدول رقم ١١ لحماه
تشرين الاول ١٩٦١

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
SERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
BLE 11 October 1961 H a m a

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10	5													1	5	1	5	17
			11-27	1									1		4		3				9
			28-47														1				1
			≥ 48																		
			All																		
	4		Speeds	6									1		4	5	5	1	5	27
1500			1-10	2	1		1							1			5	1	5	16
			11-27	1	1								2	1	3	3	2			13
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	2		Speeds	3	2		1						2	2	3	3	7	1	5	29
1800			1-10	1	3									4	4	4		2	1	19
			11-27											1	1	1				3
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	9		Speeds	1	3									5	5	5		2	1	22
2100			1-10	1	3		1			1	2			4	3		1		1	17
			11-27											2						2
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	12		Speeds	1	3		1			1	2			6	3		1		1	19

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
0			1-10	1	1	1	4	1		4				2	5				2	21
			11-27										1							1
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	9		Speeds	1	1	1	4	1		4			1	2	5				2	22
0			1-10	2	1		6	3		1		1	1	1	3			1	2	22
			11-27											1						1
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	8		Speeds	2	1		6	3		1		1	1	2	3			1	2	23
0			1-10	1		1	11				1	1			1			1		17
			11-27				1							1	1					3
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	11		Speeds	1		1	12				1	1		1	2			1		20
0			1-10		1	3	4					1		1			3	2	6	21
			11-27							1					2					3
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	7		Speeds	1	1	3	4			1		1		1	2		3	2	6	24

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات للمينوب الثابتة
جدول رقم ١١ النبك تشرين الاول ١٩٦١

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة
NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10	5	4	1		1	2	5	1	2				1				22
			11-27	1						1	2	2	1	1	1					9
			28-47																	
			\V 48																	
			All																	
			Speeds	6	4	1		1	2	6	3	4	1	1	1	1				31
1500			1-10	11	6					1	2	1	1	1						23
			11-27	2	2								1		1					6
			28-47																	
			\V 48																	
			All																	
	2		Speeds	13	8					1	2	1	2	1	1					29
1800			1-10	5	1	1					1			1	1	2	1	5	3	21
			11-27																	
			28-47																	
			\V 48																	
			All																	
	10		Speeds	5	1	1					1			1	1	2	1	5	3	21
2100			1-10									1	2	5	11	2	2			23
			11-27										1							1
			28-47																	
			\V 48																	
			All																	
	7		Speeds									1	3	5	11	2	2			24

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
SERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
BLE 11 October 1961 Nabek

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة
NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

HOUR	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
0			1-10										2	14	9					25
			11-27									1								1
			28-47																	
			\V 48																	
			All																	
	4	1	Speeds									1	2	14	9					26
0			1-10								2	1	1	10	11					25
			11-27										2							2
			28-47																	
			\V 48																	
			All																	
	3	1	Speeds								2	1	3	10	11					27
0			1-10							2		2	5	5	4	3				21
			11-27								1		1							2
			28-47																	
			\V 48																	
			All																	
	8		Speeds							2	1	2	6	5	4	3				23
0			1-10	3	2		1			6	5		1							18
			11-27							1	5	4		1						11
			28-47																	
			\V 48																	
			All																	
	2		Speeds	3	2		1			7	10	4	1	1						29

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات المينوب الثابتة

جدول رقم ١١ دمشق تشرين الاول ١٩٦١

الساعة HOUR	هادئ CALM	غير مسجلة NOT RECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																	
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10	2		2	2	8	5			1		1						21
			11-27	1								1			1		1		1	5
			28-47																	
			\V 48																	
			All																	
	5		Speeds	3		2	2	8	5			2		1	1		1		1	26
1500			1-10			1	3	5	2		1		2	1						15
			11-27													1		2	4	7
			28-47																	
			\V 48																	
			All																	
	9		Speeds			1	3	5	2		1		2	1		1		2	4	22
1800			1-10	3	1	1	1			1							1		1	9
			11-27	1														4	5	10
			28-47																	
			\V 48																	
			All																	
	12		Speeds	4	1	1	1			1							1	4	6	19
2100			1-10	3	1	3	2										1		2	12
			11-27	1			1											2	1	5
			28-47																	
			\V 48																	
			All																	
	14		Speeds	4	1	3	3										1	2	3	17

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

BLE 11 October 1961 Damascus

هادئ CALM	غير مسجلة NOT RECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
		1-10	1	2	1	3	1									1			9
		11-27	1															3	4
		28-47																	
		\V 48																	
		All																	
18		Speeds	2	2	1	3	1									1		3	13
		1-10	3			1										1	2		7
		11-27																1	1
		28-47																	
		\V 48																	
		All																	
23		Speeds	3			1										1	2	1	8
		1-10	1			4				1			1					1	8
		11-27															1		1
		28-47																	
		\V 48																	
		All																	
22		Speeds	1			4				1			1				1	1	9
		1-10				1	9	9		1	2								22
		11-27					1							1				1	3
		28-47																	
		\V 48																	
		All																	
6		Speeds				1	10	9		1	2			1				1	25

BER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED ...
ERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
Kaheitrah

LE 11 October 1961

وفي ساعات السينوب الثابتة
جدول رقم ١١ القنيطره

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة
NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

هادئ CALM	غير مسجلة NOT RECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
		1-10		3	5		2						1		1	4	2		18
		11-27		1	1	1									2	4			9
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
4		Speeds		4	6	1	2						1		3	8	2		27
		1-10		4	3		1	2					1	1	3	3	3		21
		11-27		1		1									2	2			6
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
4		Speeds		5	3	1	1	2					1	1	5	5	3		27
		1-10		1	3	3				1					2	1	3		14
		11-27		2	5	1	1	1							1	5			16
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
1		Speeds		3	8	4	1	1		1					3	6	3		30
		1-10	1		4		1	2	1	2			1		3	1			16
		11-27		1			4							1	2	6	1		15
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
		Speeds	1	1	4		5	2	1	2			1	1	5	7	1		31

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة
NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

الساعة HOUR	هادئ CALM	غير مسجلة NOT RECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10	1					1	1				1	2	4			1	11
			11-27					2						1	1	6	8	1	1	20
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
			Speeds	1				2	1	1				2	3	10	8	1	2	31
1500			1-10					1	1							2	3	3		10
			11-27				1	1								1	14	1	2	20
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	1		Speeds				1	2	1							3	17	4	2	30
1800			1-10		3											4	4	5		16
			11-27	1			1										9			11
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	4		Speeds	1	3		1									4	13	5		27
2100			1-10		6		1	1						1	2	3	4	1		19
			11-27				2									2	3	1		8
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	4		Speeds		6		3	1						1	2	5	7	2		27

عدد رصدات الرياح السطحية صحبة سرعات سيـــــــــة
وفي ســـــــاعات المنيـــــــوبق الثابتـــــــــة

جـــــدول رقم ١١ — تشرين الاول ١٩٦١

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

TABLE 11 — October 1961

HOUR الساعة	CALM هـــادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10					1		1		1				2	10	10			25
			11-27															2			2
			28-47																		
			48 /\																		
			All																		
	4		Speeds					1		1		1				2	10	12			27
1500			1-10	1												1	7	6	1	2	18
			11-27	1													4	2		1	8
			28-47																		
			48 /\																		
			All													1	11	8	1	3	26
	5		Speeds	2																	
1800			1-10	7	1	1					1	1					1	2	1	6	21
			11-27	1														1	1	1	4
			28-47																		
			48 /\																		
			All																		
	6		Speeds	8	1	1					1	1					1	3	2	7	25
2100			1-10	5	1	1	1	2			1		1			1	1	1		1	16
			11-27				1	2													3
			28-47																		
			48 /\																		
			All																		
	12		Speeds	5	1	1	2	4			1		1			1	1	1		1	19

عدد رصدات الرياح السطحية المتزامنة لسرعة واتجاه
وفي ساعات المعينة وبالتوقيت الثابت
جدول رقم ١١ السلمية

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
TABLE 11 October 1961 . Salamiyah.

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED فشر مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
0300			1-10											1	1					2
			11-27																	
			28-47																	
			48 ⩾																	
			All																	
	29		Speeds											1	1					2
0600			1-10										1	2	3					6
			11-27																	
			28-47																	
			48 ⩾																	
			All																	
	25		Speeds										1	2	3					6
0900			1-10	2										2	4		1			9
			11-27									1	1		1					3
			28-47																	
			48 ⩾																	
			All																	
	19		Speeds	2								1	1	2	5		1			12
1200			1-10	3										3	7	6	3	1		23
			11-27			1						1	1		4					7
			28-47																	
			48 ⩾																	
			All																	
	1		Speeds	3		1						1	1		3	11	6	3	1	30

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED فشر مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10	4	1	2						1			2	6	3	1		20
			11-27	3											1	4				8
			28-47																	
			48 ⩾																	
			All																	
	3		Speeds	7	1	2						1			3	10	3	1		28
1500			1-10	2	2										3	7		1		15
			11-27																	
			28-47																	
			48 ⩾																	
			All																	
	16		Speeds	2	2										3	7		1		15
1800			1-10		1									1	1		1		1	5
			11-27									2			1					3
			28-47																	
			48 ⩾																	
			All																	
	23		Speeds		1							2		1	2		1		1	8
2100			1-10	1										1	1	1				4
			11-27										1							1
			28-47																	
			48 ⩾																	
			All																	
	26		Speeds	1									1	1	1	1				5

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة

جدول رقم (١١) خرابو تشرين الاول ١٩٦١

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

TABLE 11 October 1961 Kharabo

الساعة HOUR	هادئ CALM	غير مسجلة NOT RECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																				جميع الاتجاهات ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW							
1200			1-10								5	6		2	1											14
			11-27		1								3														4
			28-47																							
			≥ 48																							
			All																							
	13		Speeds		1						5	6	3	2	1											18
1500			1-10								2	8	5	1												16
			11-27																							
			28-47																							
			≥ 48																							
			All																							
	15		Speeds								2	8	5	1												16
1800			1-10									2	4	2												8
			11-27									1		1												2
			28-47																							
			≥ 48																							
			All																							
	21		Speeds									3	4	3												10
2100			1-10								3	1	2		2											8
			11-27																							
			28-47																							
			≥ 48																							
			All																							
	23		Speeds								3	1	2		2											8

الساعة HOUR	هادئ CALM	غير مسجلة NOT RECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																				جميع الاتجاهات ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW							
0			1-10							1			2		1											4
			11-27																							
			28-47																							
			≥ 48																							
			All																							
27			Speeds							1			2		1											4
0			1-10							1	1	1	1	1												5
			11-27																							
			28-47																							
			≥ 48																							
			All																							
26			Speeds							1	1	1	1	1												5
			1-10	1						1		4	3	2												11
			11-27									1														1
			28-47																							
			≥ 48																							
			All																							
19			Speeds	1						1		5	3	2												12
			1-10								5	15	3	1												24
			11-27	1									2													3
			28-47																							
			≥ 48																							
			All																							
4			Speeds	1							5	15	5	1												27

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات الصينوب الثابتة

جدول رقم ١١ جديدة الخاص تشرين الاول ١٩٦١

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة
NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED قيم مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10	1	4	3						1	2	5	4		1	1		22
			11-27	1										3	1	1				6
			28-47																	
			⩾48																	
			All																	
	2	1	Speeds	2	4	3						1	2	8	5	1	1	1		28
1500			1-10	1								1	1	4				1		8
			11-27	1	1								1	6	1					10
			28-47																	
			⩾48																	
			All																	
	12	1	Speeds	2	1							1	2	10	1			1		18
1800			1-10	4	2								2	4	2	1		2		17
			11-27									1	3		1					5
			28-47																	
			⩾48																	
			All																	
	7	2	Speeds	4	2							1	5	4	3	1		2		22
1200			1-10	2	1	1							2	5	4	1		2	2	20
			11-27															1		1
			28-47																	
			⩾48																	
			All																	
	8	2	Speeds	2	1	1							2	5	4	1		3	2	21

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

BLE 11 October 1961 . Jdeidet El Khas

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة
NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

CALM هادئ	NOT RECORDED قيم مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
		1-10	2									2	3	1	1	2	1		12
		11-27																	
		28-47																	
		⩾48																	
		All																	
17	2	Speeds	2									2	3	1	1	2	1		12
		1-10	2	1									2		4			1	10
		11-27	1																1
		28-47																	
		⩾48																	
		All																	
18	2	Speeds	3	1									2		4			1	11
		1-10	1	2								1	2	1			1	1	9
		11-27		1	1								3						5
		28-47																	
		⩾48																	
		All																	
16	1	Speeds	1	3	1							1	5	1			1	1	14
		1-10	4	3	4						1	3	1	3					19
		11-27	1	2	1								3	1	1				9
		28-47																	
		⩾48																	
		All																	
2	1	Speeds	5	5	5						1	3	4	4	1				38

عدد رصدات الرياح السطحية حسب مجالات سنة
وفي ساعات المسينوب الثابتة

جدول رقم ١١ تل شهاب تشرين الاول ١٩٦١

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED فير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW		
1200			1-10	1		2	1		1		2			1	7	7	2			1	24
			11-27	1										1	2	2				1	7
			28-47																		
			⩾48																		
			All																		
			Speeds	2		2	1		1		2			2	9	9	2			1	31
1500			1-10			1									9	10	3				23
			11-27												1	2					3
			28-47																		
			⩾48																		
			All																		
	5		Speeds			1									10	12	3				26
1800			1-10											1	4	2					7
			11-27		1											1					2
			28-47																		
			⩾48																		
			All																		
	22		Speeds		1									1	4	3					9
2100			1-10						1						2	1					4
			11-27		2			1													3
			28-47																		
			⩾48																		
			All																		
	24		Speeds		2			1	1						2	1					7

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

TABLE 11 October 1961 Tel Shehab

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED فير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW		
			1-10		2	1	1								1	1					6
			11-27		2	1															3
			28-47																		
			⩾48																		
			All																		
22			Speeds		2	3	1	1							1	1					9
			1-10				1	1													2
			11-27		2	1															3
			28-47																		
			⩾48																		
			All																		
25	1		Speeds		2	1	1	1													5
			1-10		3	2	1	1						4	1	1		1			14
			11-27		2	1															3
			28-47																		
			⩾48																		
			All																		
14			Speeds		2	4	2	1	1					4	1	1		1			17
			1-10		2	2	1		1	1		1	1	1	6	4	2	1			23
			11-27		1					1	1				1		1				5
			28-47																		
			⩾48																		
			All																		
3			Speeds		3	2	1		1	2	1	1	1	1	7	4	3	1			28

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات المعينوب الثابتة

جدول رقم ١١ تدمر تشرين الاول ١٩٦١

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

LE 11 October 1961 Palmyra

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED عدد مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10			1		1	1		1	1			2	10	4	1	1	23
			11-27		2	2		1			1					1				7
			28-47																	
			\/\/ 48																	
			All																	
	1		Speeds		2	3		2	1		2	1			2	11	4	1	1	30
1500			1-10	2		1	1	1	1				1	3	4	1	3	1		19
			11-27	1	1		1					1			1					5
			28-47																	
			\/\/ 48																	
			All																	
	7		Speeds	3	1	1	2	1	1			1		1	3	5	1	3	1	24
1800			1-10	3								1		1		5	4	3	4	21
			11-27	2	3											1	1		2	9
			28-47																	
			\/\/ 48																	
			All																	
	1		Speeds	5	3							1		1		6	5	3	6	30
2100			1-10					1						1	2	3	5	3	4	19
			11-27	1	1	1										6	1	1		11
			28-47																	
			\/\/ 48																	
			All																	
	1		Speeds	1	1	1		1						1	2	9	6	4	4	30

CALM هادئ	NOT RECORDED عدد مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																	ALL DIRECTIONS
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
		1-10												2	9	4	4		19
		11-27	2												3	4	1		10
		28-47																	
		\/\/ 48																	
		All																	
2		Speeds	2											2	12	8	5		29
		1-10		2								1			9	6	2		20
		11-27		1											7				8
		28-47																	
		\/\/ 48																	
		All																	
3		Speeds		3								1			16	6	2		28
		1-10												2	12	4	1		19
		11-27		1	1										5	1		1	9
		28-47																	
		\/\/ 48																	
		All																	
3		Speeds		1	1									2	17	5	1	1	28
		1-10			1		3					1	2	4	7	7	2		27
		11-27				1													1
		28-47																	
		\/\/ 48																	
		All																	
3		Speeds			1	1	3					1	2	4	7	7	2		28

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات للسينوب الثابتة

جدول رقم ١١ جبل التنف تشرين الاول ١٩٦١

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED فير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10	2	1	1	1	2				1		1	1	3	2	2	1	18
			11-27	2						1	1	2		2			1			9
			28-47																	
			\/\/ 48																	
			All																	
	4		Speeds	4	1	1	1	2		1	1	3		3	1	3	3	2	1	27
1500			1-10	7	4	1		1	1			1	1		2	1	5	1	3	28
			11-27						2										1	3
			28-47																	
			\/\/ 48																	
			All																	
			Speeds	7	4	1		1	3			1	1		2	1	5	1	4	31
1800			1-10	3	5	2	4	4	1				1			3			1	24
			11-27					1			3					2				6
			28-47																	
			\/\/ 48																	
			All																	
	1		Speeds	3	5	2	4	5	1		3		1			5			1	30
2100			1-10	1	1	3	1		5		1			1	1	1	2	3	2	22
			11-27					1	1						1					3
			28-47																	
			\/\/ 48																	
			All																	
	6		Speeds	1	1	3	1	1	6		1			1	2	1	2	3	2	25

ER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
RVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

LE 11 October 1961 Jabal Ettanf

CALM هادئ	NOT RECORDED فير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
		1-10	1	1		1	1	1	2		1		1	1	3	1	2		16
		11-27												1					1
		28-47																	
		\/\/ 48																	
		All																	
14		Speeds	1	1		1	1	1	2		1		1	2	3	1	2		17
		1-10		1	1	1	1		1	1	2	1	1	3	2			1	16
		11-27						1	1										2
		28-47																	
		\/\/ 48																	
		All																	
13		Speeds		1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	3	2			1	18
		1-10	4	1			2	1			2	1			2	2	1	2	18
		11-27						2	1	1							2		6
		28-47									1								1
		\/\/ 48																	
		All																	
6		Speeds	4	1			2	3	1	1	3	1			2	2	3	2	25
		1-10	2	1	2		3	1		1		1	1		2	1			15
		11-27				1	1	1	1	2		2	1	1	1			1	12
		28-47																	
		\/\/ 48																	
		All																	
4		Speeds	2	1	2	1	4	2	1	3		3	2	1	3	1		1	27

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن حالات معينة
وفي ساعات المينوب الثابتة
جدول رقم ١١ الرقة
تشرين الاول ١٩٦١

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED فير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW		
1200			1-10			1	1	2	1		1	1		1	5	9	2		1		25
			11-27						2							1					3
			28-47																		
			48																		
			All																		
	3		Speeds			1	1	2	3		1	1		1	5	10	2		1		28
1500			1-10	1		3		5	1		1		1		6	7	1				26
			11-27													1	1				2
			28-47																		
			48																		
			All																		
	3		Speeds	1		3		5	1		1		1		6	8	2		1		28
1800			1-10			2	1	4					1		2	8	2	2			22
			11-27					1			1										2
			28-47																		
			48																		
			All																		
	7		Speeds			2	1	5			1		1		2	8	2	2			24
1200			1-10		1		3	2								14	3	1	1		25
			11-27									1									1
			28-47																		
			48																		
			All																		
	5		Speeds		1		3	2				1				14	3	1	1		26

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
RVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
E 11 October 1961 Raqqa

HOUR	CALM	NOT RECORDED	WIND SPEED IN KNOTS	NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																	
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW		
8			1-10		1	1		2	1					1	4	9	1	2		22	
			11-27					1												1	
			28-47																		
			48																		
			All																		
			Speeds		1	1		3	1					1	4	9	1	2		23	
9			1-10	1	1	2	1	2	1						1	9	2	1		20	
			11-27						1							1				2	
			28-47																		
			48																		
			All																		
			Speeds	1	1	2	1	2	1						1	10	2	1		22	
8			1-10	1		1		2	1						1	11		1	2	20	
			11-27					1								2				3	
			28-47																		
			48																		
			All																		
			Speeds	1		1		3	1						1	13		1	2	23	
4			1-10			1	1	3	1		1			3	3	7	1			21	
			11-27			1		1	1					1	1	1				6	
			28-47																		
			48																		
			All																		
			Speeds			2	1	4	2		1			4	4	8	1			27	

عدد رصدات الرياح السطحية المتزامنة ضمن مجالات معينة
وفي ساعات المسنوب الثابتة
جدول رقم ١١ دير الزور تشرين الاول ١٩٦١

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة
NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED قيم مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10	2		2	1	3		1						2	1	2	6	2	22
			11-27		1			2		1	1	1						1			7
			28-47																		
			≥ 48																		
			All																		
	2		Speeds	2	1	2	1	5		2	1	1				2	1	3	6	2	29
1500			1-10	1			2			1		1				1	5	3	4	1	19
			11-27														1		1		2
			28-47																		
			≥ 48																		
			All																		
	10		Speeds	1			2			1		1				1	6	3	5	1	21
1800			1-10	1							1				1		8	4	3		18
			11-27														1				1
			28-47																		
			≥ 48																		
			All																		
	12		Speeds	1							1				1		9	4	3		19
2100			1-10		1											1	7	7	3	1	20
			11-27																1		1
			28-47																		
			≥ 48																		
			All																		
	10		Speeds		1											1	7	7	4	1	21

NUMBER OF OCCURRENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
TABLE 11 October 1961 Deir Ezzor

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة
NUMBER OF CASES OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED قيم مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
0100			1-10					1		1						7	3	5	2	18
			11-27																	
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
13			Speeds							1						7	3	5	2	18
0400			1-10	1				1								8	5	3		18
			11-27																	
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
13			Speeds	1				1								8	5	3		18
0700			1-10	2			1			1	1					4	2	3		14
			11-27														1		1	2
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
15			Speeds	2			1			1	1					4	3	3	1	16
1000			1-10	3	1		1	1		3				1		2	2	7		21
			11-27					1		2		1				1	1	1		7
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
3			Speeds	3	1		1	2		5		1		1		3	3	8		28

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة

جدول رقم ١١ — ابو كمال — تشرين الاول ١٩٦١

HOUR ساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10		3	1	1	3		1	1			1	3	3	3	1	1	22
			11-27					1		1			1		1	3	1			8
			28-47																	
			\/ 48																	
			All Speeds		3	1	1	4		2	1		1	1	4	6	4	1	1	30
	1																			
1500			1-10		3	2	4			1			1		3	8	3	2		27
			11-27													2				2
			28-47																	
			\/ 48																	
			All Speeds		3	2	4			1			1		3	10	3	2		29
	2																			
1800			1-10			1	1	1		2			1		3	8	1	3	4	25
			11-27		1			1										1		3
			28-47																	
			\/ 48																	
			All Speeds		1	1	1	2		2			1		3	8	1	4	4	28
	3																			
2100			1-10				4	2		2		1	1	2	3	1	3	4	1	24
			11-27					1							1		1			3
			28-47																	
			\/ 48																	
			All Speeds				4	3		2		1	1	2	4	1	4	4	1	27
	4																			

عدد حالات تدرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة
NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

ER OF OCCURENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
RVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

E 11 — October 1961 — Abu Kamal

CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
		1-10		1		3	1		2		3	1	2	3	6	2	1		25
		11-27																	
		28-47																	
		\/ 48																	
		All Speeds		1		3	1		2		3	1	2	3	6	2	1		25
6																			
		1-10		1		1	2		1	1	2		2	3	10	2	2		27
		11-27													2				2
		28-47																	
		\/ 48																	
		All Speeds		1		1	2		1	1	2		2	3	12	2	2		29
2																			
		1-10	2	1			2	1				1	2	4	5	1	1	1	21
		11-27				1	1						1	2	1	1			7
		28-47																	
		\/ 48																	
		All Speeds	2	1		1	3	1				1	3	6	6	2	1	1	28
3																			
		1-10	2		4	1	2		1	1				1	6	2	4		24
		11-27					1								3				4
		28-47																	
		\/ 48																	
		All Speeds	2		4	1	3		1	1				1	9	2	4		28
3																			

عدد رصدات الرياح السطحية المتزامنة ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوبتك الثابتة.
القامشلي.
جدول رقم ١١
تشرين الاول ١٩٦١

NUMBER OF OCCURENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
OBSERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
TABLE 11 October 1961 Kamishly.

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED لم يسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تدرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10	1		1	1	1	2		2	1		3	2		1	4	2	21
			11-27		1				2		1					1		3		8
			28-47																	
			>48																	
			All																	
	2		Speeds	1	1	1	1	1	4		3	1		3	2	1	1	7	2	29
1500			1-10	1				1	4		2			1	1	5	4	1	4	24
			11-27		1														1	2
			28-47																	
			>48																	
			All																	
	5		Speeds	1	1			1	4		2			1	1	5	4	1	5	26
1800			1-10	9	1	2	4	4	1					1				1	2	25
			11-27	1			1													2
			28-47																	
			>48																	
			All																	
	4		Speeds	10	1	2	5	4	1					1				1	2	27
2100			1-10	10	4	3	1	4	1								1			24
			11-27	1	1	1		1	1											5
			28-47																	
			48																	
			All																	
	2		Speeds	11	5	4	1	5	2								1			29

CALM هادئ	NOT RECORDED لم يسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تدرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																	
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
		1-10	5	7	7	3	1	1										1	25
		11-27	1	1	1		1									1			5
		28-47																	
		>48																	
		All																	
1		Speeds	6	8	8	3	2	1								1		1	30
		1-10	4	4	8	5	2	1											24
		11-27		1	3		1												5
		28-47																	
		>48																	
		All																	
2		Speeds	4	5	11	5	3	1											29
		1-10		2	4	2		3		1									21
		11-27		3	2	2	3	3											13
		28-47																	
		>48																	
		All																	
6		Speeds		5	6	4	3	6		1									25
		1-10	2		1	1	1	5	4	1	1				4		1		21
		11-27					1	5										1	7
		28-47																	
		48																	
		All																	
		Speeds	2		1	1	2	10	4	1	1				4		1	1	28

ABLE 12 UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA

LEPPO October 1961 At 0001

حلـــب

جدول رقم ١٢ معلومات المناخيه لطبقات الجوى العليا At 1200 تشـــرين الاول ١٩٦٢

essure urface	ارتفاع الضغط Heights of pressure gpm.				الحرارة بالسلسيوس Temperature °C				نقاة الندى Dew point °C	
	Obs. at 0001 U.T.		الاعلى Highest	الادنى Lowest	Obs. at 0001 U.T.		الاعلى Highest	الادنى Lowest	Obs. at 0001 U.T.	
	N	المتوسط Mean			N	المتوسط Mean			N	المتوسط Mean
rface	30	969 mb	976mb	966mb	30	13.6	21.6	08.3	30	04.4
00										
50	30	1509	1566	1483	30	14.2	18.6	07.0	30	-00.6
00	30	3115	3173	3072	30	03.5	08.3	-01.0	30	-11.3
00	30	4347	4403	4287	30	-04.6	+01.4	-09.2	30	-19.4
00	30	5757	5822	5685	30	-14.0	-08.7	-18.4	30	-29.7
00	30	7413	7506	7335	30	-25.7	-21.1	-31.2	30	-40.8
00	30	9437	9558	9313	30	-39.1	-31.7	-47.0	30	-54.0
00	30	12110	12280	11910	30	-54.5	-49.7	-62.4		
50	30	13928	14135	13726	30	-59.9	-57.6	-63.8		
00	30	16434	16633	16216	30	-63.9	-59.7	-67.1		
60	30	19612	19790	19360	30	-60.6	-57.2	-63.8		
40	28	22211	22405	21950	28	-56.8	-53.4	-61.4		
30	27	23963	24211	23651	27	-54.7	-48.9	-61.0		
20	11	26542	26644	26405	11	-53.2	-47.4	-58.2		
10	1	31065			1	-50.2				

مستوى الضغط Pressure Surface	ارتفاع الضغط Heights of pressure gpm.				الحراره بالسلسيوس Temperature °C				نقطة الندى Dew point °C	
	Obs. at 1200 U.T.		الاعلى Highest	الادنى Lowest	Obs. at 1200 U.T.		الاعلى Highest	الادنى Lowest	Obs. at 1200 U.T.	
	N	المتوسط Mean			N	المتوسط Mean			N	المتوسط Mean
Surface	31	969mb	976mb	966mb	31	25.7	31.4	17.9	31	04.2
1000										
850	31	1514	1575	1482	31	14.1	19.3	08.5	31	-01.2
700	31	3118	3177	3078	31	03.3	08.3	-01.7	31	-11.9
600	31	4349	4408	4293	31	-04.6	+01.4	-09.4	31	-20.1
500	31	5759	5827	5690	31	-13.9	-08.9	-18.1	31	-30.0
400	31	7415	7511	7324	31	-26.0	-20.6	-29.6	30	-40.7
300	31	9437	9574	9319	31	-40.4	-34.7	-44.3	30	-53.6
200	31	12108	12272	11951	31	-54.4	-50.0	-62.9		
150	30	13931	14095	13767	30	-60.1	-56.3	-64.9		
100	30	16436	16601	16277	30	-63.0	-59.0	-67.5		
60	29	19629	19815	19460	29	-59.4	-56.3	-64.7		
40	24	22239	22440	22030	24	-55.8	-49.7	-63.1		
30	19	24011	24238	23784	19	-52.6	-43.1	-61.4		
20	13	26595	26898	26344	13	-52.2	-42.4	-59.8		
10										

TABLE 13 MEAN AND EXTREME VALUES OF THE FREEZING LEVEL AND THE TROPOPAUSE
THE HIGHEST WIND SPEED IN THE UPPER AIR

حلـــــب

جدول رقم (١٣) متوسط ونهايات المعلومات لمستوى التجمد والتربوبوز

Aleppo October 1961 تشـــــرين الاول ١٩٦١

وقت الرصد Time of obs. U.T.	FREEZING LEVEL مستوى التجمد									FIRST TROPOPAUSE طبقة التربوبوز الاولى									HIGHEST WIND SPEED أعلى سرعه للرياح			
	MEAN المتوسط			HIGHEST الاعلى			LOWEST الادنى			MEAN المتوسط			HIGHEST الاعلى			LOWEST الادنى					
	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure mb.	نقطة الندى Dew point °C	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure mb.	نقطة الندى Dew point °C	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure mb.	نقطة الندى Dew point °C	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure mb.	نقطة الندى Temp. °C	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure mb.	نقطة الندى Temp. °C	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure mb.	نقطة الندى Temp. °C	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure mb.	الاتجاه Dir.(000-360)	السرعة بالعقد Speed in knots
N	30	30	30							30	30	30										
0001	3658	656	-15.0	4750	573	-26.1	2930	712	-3.4	13945	156	-62.1	16910	093	-65.6	10500	252	-52.3				
N	31	31	31							31	31	31										
1200	3617	659	-15.1	4580	587	-26.1	2610	742	-7.5	14021	153	-61.9	16930	093	-63.9	11040	235	-54.6	12090	199	240	135

N = Total number of observations.

BLE 14 NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND DIRECTION WITHIN SPECIFIED RANGES AND THE MEAN SCALAR WIND SPEED AT THE STANDARD AND SELECTED PRESSURE SURFACES

جدول رقم (١٤) متوسط سرعة الرياح على مستويات الضغط الثابته والمعينه أيلول ١٩٦١ حلسب

EPPO October 1961 Time of Observation: 0001 U.T.

Pressure surface. مستوى الضغط	WIND BETWEEN SPECIFIED RANGES OF DIRECTION (000-360) اتجاهات الريح في مجالات معينه																				Calm	Total No. of obs.	Total No. wind speed kts.
	345-014		015-044		045-074		075-104		105-134		135-164		165-194		195-224		225-254		255-284		285-314		315-344				
	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m			
Surface	1	08	1	03	2	08	1	11											2	04	1	05	3	04	19	30	02
900																											
850			1	06			1	10	4	15	4	13	1	15	2	11	4	19								17	14
700											2	14	3	19	2	21	4	19	1	10			2	08		14	16
600											1	26	1	13	3	26	3	29	3	16	1	30				12	24
500													1	15	1	26	3	40	5	25						10	29
400																	1	50	1	28						2	39
300																											
250																											
200																											
160																											
140																											
130																											
120																											
110																											

Time of observation 1200 U.T.

Pressure surface. مستوى الضغط	WIND BETWEEN SPECIFIED RANGES OF DIRECTION (000-360) اتجاهات الريح في مجالات معينه																				Calm	Total No. of obs.	Total No. wind speed kts.
	345-014		015-044		045-074		075 - 104		105-134		135-164		165-194		195-224		225-254		255-284		285-314		315-344				
	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m			
Surface					3	12	4	09							1	10	1	09	11	08	6	07			4	30	07
900																											
850	1	03			1	08	3	06	6	18	1	17	3	08	2	06	6	11	4	09	3	11	1	09		31	11
700									1	24	2	16	4	14	10	23	4	20	5	13	2	11	2	07		30	17
600											3	18	4	33	5	33	9	22	7	20			1	17		29	24
500									1	24			4	32	6	36	10	36	5	24	3	22				29	31
400									1	06	1	35	1	24	4	33	10	47	8	35	1	36				26	38
300					1	12							1	40	2	40	10	60	6	48	3	32				33	48
250															3	59	9	86	8	71	1	40				21	74
200															2	51	8	69	5	56						15	63
160																	10	38	4	39						14	38
140																											
130																											
120																											
110																											

ERRATTA:

1. Abu Kamal should be under the Step Desert in Table 2.
2. Table 2, Kuneitra **mean** station pressure at 0000 U.T. should be "907.2 mb.".
3. Table 4, Kuneitra mean station pressure should be "907.3 mb.".
4. Table 6, the third column about deviation from mean ahould include the deviation of the following stations:

Lattakia	-7.2 mm.
Aleppo	-4.8 mm.
Hama	-0.4 mm.
Damascus	+10.4 mm.
Homs (Mashtal)	-10.4 mm.
Deir Ezzor	+1.0 mm.
Kamishly	-5.2 mm.

الاخطـــــاء :

١ ــ البونمال يجب ان تكون تحت المنطقة الصحراوية في جدول رقم (٢)٠
٢ ــ جدول رقم (٢) محطة القنيطره ، معدل ضغط سطح المحطة للساعة ٠٠٠٠ تع يجب ان يكون ٢ر٩٠٧ ميليبار ٠
٣ ــ جدول رقم (٤) قنيطره معدل ضغط سطح المحطة يجب ان يكون ٣ر٩٠٧ ميليبار ٠
٤ ــ جدول رقم (٦) العمود الثالث حول الحيدان عن المعدل يجب ان يحوى الحيدان للمحطات التالية :

اللاذقية	ــ ٢ر٢	ملم
حلـــب	ــ ٨ر٤	"
حمـــاه	ــ ٦ر٠	"
دمشق	+ ٤ر١٠	"
حمص المشتل	ــ ٤ر١٠	"
دير الزور	+ ٠ر١	"
القامشلي	ــ ٢ر٥	"

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

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

معلومات مناخية شهرية

تشرين ثاني ١٩٦١

MONTHLY CLIMATOLOGICAL DATA

NOVEMBER 1961

LIBRARY
FEB 27 1963
WEATHER BUREAU

الجمهورية العربية السورية
S.A.R.
SYRIA
المنطقة الشمالية الشرقية
NORTH EASTERN DISTRICT
المنطقة الشرقية
EASTERN DISTRICT
تركيا
TURKEY
IRAQ
JORDAN
STEP DESERT DISTRICT
INLAND
DISTRICT
WESTERN
COASTAL DISTRICT
LEBANON
MEDITERRANEAN

NOVEMBER 1961

تشرين الثاني ١٩٦١

CONTENTS	TABLE NO.	جدول رقم	PAGE	الصفحة	المحتويات
CO-ORDINATES	1				الاحداثـــيات
GENERAL SITUATION			1		اللمحة العامـــة
PRESSURE (MAINLY SYNOPTIC HOURS)	2		5		الضغط (ساعات معينة)
TEMPERATURE (DRY AND WET) AND RELATIVE HUMIDITY MAIN SYNOPTIC HOURS	3		6		الحرارة الجافة والرطبة والرطوبة النسبية (ساعات معينة)
PRESSURE, TEMPERATURE, AND RELATIVE HUMIDITY	4		10		الضغط والحرارة والرطوبة النسبية
MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURE	5		15		الحرارة القصوى والصغرى
RAINFALL AND SNOW DEPTH	6		19		الهطول وسماكة الثلج
SUNSHINE, SKY COVER, EVAPORATION	7		26		سطوع الشمس والتغيم والتبخر
SOIL TEMPERATURE	8		31		حرارة التربـــة
WEATHER PHENOMENA	9		38		عناصر الطقـــس
WIND FREQUENCY	10		44		تكرار رصدات الرياح
WIND FREQUENCY (MAIN SYNOPTIC HOURS)	11		49		تكرار رصدات الرياح (ساعات معينة)
UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA	12		64		معلومات طبقات الجو العليا
FREEZING LEVEL	13		65		مستوى التجمد والتريوبوز
WIND SPEED AND DIRECTION ALOFT	14		66		اتجاه وسرعة الرياح في الطبقات العليا
ERRATA			67		الاخطـــاء

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 نوع المحطة (درجتها)
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 Badeir عين الشيخ بدير	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
Jiffah الجفه	35 36	36 02	335	C
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 عنازة	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 حلب	36 11	37 13	392	A
Hama حماه	35 08	36 45	316	A
Nabek النبك	34 02	36 43	1325	A
Damascus دمشق	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 Bab الباب	36 22	37 31	470	B
Masselmiyah مسلمية	36°20'	37°13'	425	B
Rasm El Abbud رسم العبود	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
Katrat 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 مطرية F = Reserchs أبحاث

TABLE 1 CO-ORDINATES

جدول رقم (١) 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) Types
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
Tel 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	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) Types
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 ابو قلقل	36 29	38 07	387	C
Jindeeress جندريس	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 Kurum عين الكروم	35 18	36 15		E

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) Types
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 محرم 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

S = Synoptic سينوب B = Climatology مناخية C = Rainfall مطرية E = Wind ريح

TABLE 1 CO-ORDINATES

جدول رقم (١) الاحداثيـــــات

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 نوع المحطة (درجتها)
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 أمتان	32 25	36 49	1260	C
Khirbet Awwad خربة عواد	32 20	36 42	1065	C
Palmyra تدمر(١)	34 33	38 18	404	A
Jabal Ettanf 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	Latitude (North) خط العرض (شمال)	Longitude (East) خط الطول (شرق)	Elevation AB.MS.L.in M. الارتفاع عن سطح البحر بالامتار	Types نوع المحطة (درجتها)
Sukhmah سخنه	34°54'	38°52'	475	C
Raqqa الرقه	35 57	39 00	251	A
Deir Ezzor دير الزور	35 20	40 09	204	A
Abu Kamal البوكمال	34 25	40 55	174	A
Ras El Ein راس 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 ابو 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	Latitude (North) خط العرض (شمال)	Longitude (East) خط الطول (شرق)	Elevation AB.M.S.L.in M. الارتفاع عن سطح البحر بالامتار	Types نوع المحطة (درجتها)
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 دربا سيه	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 مطريه

GENERAL SITUATION FOR NOVEMBER 1961:

Cold and wet.

MAIN FEATURES:

Rain with thunderstorms, very cold spell in the second half of the month and strong wind at times.

GENERAL DESCRIPTION OF WEATHER:

The monthly mean station pressure was 1.0-2.5 mb. above its mean.

Moderate westerly wind prevailed in the Step Desert and Eastern Districts and easterly elsewhere.

The monthly mean maximum temperature was 0.6-1.2 °C below its average in all districts. The monthly mean temperature was also 0.5 - 1.0 °C below its average everywhere.

The monthly mean relative humidity was 7-20% above its average in most districts.

PRESSURE DISTRIBUTION:

The Sudan trough was predominent until the 7th of the month although the pressure was about or just above its mean. Between the 8th and the 11th the Sudan trough intensified giving 2-4 mb. drop in pressure below its mean all over the country. Between 11th and 17th an extension of the high pressure that centred over North Africa affected Syria giving 3-5 mb. rise in pressure everywhere. On the 18th a deep depression moved over Syria coming from the West and affected the country until the 22nd giving 7-12 mb. drop in pressure below its mean. After the 23rd a high pressure system affected all the country until the end of the month giving 7-10 mb. rise in pressure above its mean.

W I N D:

The prevailing wind direction was westerly in the Desert and Eastern districts and the northern part of the Western Inland district; and it was easterly in the Coastal and North Eastern districts and also in the southern part of the Western Inland district. The daily average wind speed was generally light to moderate everywhere except the Coastal district where it was fresh between the 5th and 8th and strong on the 21st.

لمحة عامة لشهر تشرين الثاني سنة ١٩٦١

كان الطقس في سوريا خلال هذا الشهر باردا ومطر

الظواهر العامة :

امطار وعواصف رعدية ـ فترة باردة حدثت في النصف الثاني من الشهر ورياح شديدة في فترات متقطعه ٠

حالة الطقس العامة :

كان المتوسط الشهرى للضغط الجوى فوق معدله بحوالي ١ـ٥ر٢ ملليبار وقد سادت الرياح الغربية وكانت معتدلة السرعة في منطقتي البادية والشرقية بينما سادت الرياح الشرقية في بقية المناطق ٠

وفي جميع المناطق انخفض المتوسط الشهرى للحرارة العظمى عن معدله بقيمة تراوحت بين ٦ر٠ـ٢ر١ درجة سلسيوس كما انخفض المتوسط الشهرى للحرارة حوالي ٤ر٠ـ١ درجة سلسيوس أما بالنسبة للرطوبة النسبيه فقد كان المتوسط الشهرى لهـــا من ٧ـ٢٠٪ فوق معدله ٠

توزع الضغـــــط :

تأثرت سوريا خلال الايام السبعة الاولى من الشهر بامتداد الضغط السوداني المنخفض كان الضغط الجوى خلالها حول أو فوق معدله بقليل وقد تعمق الانخفاض الجوى السوداني خلال الفترة الواقعة بين اليومين الثامن والحادى عشر وادى الى هبوط في الضغط الجوى حيث أصبح من ٢ـ٤ ملليبار دون معدله ٠ وقد سيطر على سوريا خلال الفترة الواقعة بين اليومين الحادى عشر وحتى السابع عشر ارتفاع جوى مركزه شمالي أفريقيا أدى الى ارتفاع في الضغط الجوى بقية تراوحت بين ٣ـ٥ ملليبـــار ٠

ومر عبر سوريا في اليوم الثامن عشر انخفاض جوى عميق تادما من الغرب دام حتى اليوم الثاني والعشرين أدى الى انخفاض في الضغط الجوى بقية تراوحت بين ٧ـ١٢ ملليبار تحت المعدل ٠ من اليوم الثالث والعشرين وحتى نهاية الشهر سيطر على البلاد مرتفع جوى أدى الى ارتفاع الضغط الجوى من ٧ـ١٠ ملليبار فوق المعدل ٠

The wind speed was strong on the 21st in the Coastal and Western Inland districts and on the 1st and 14th in the North Eastern district.

The maximum wind speed was 34 knots reported at Damascus (Western Inland) on 21st.

TEMPERATURE:

The monthly average maximum temperature was highest over the southern tip of the Western Inland district where it reached 25.9 °C and was lowest over the highland of the Coastal District where it was about 13 °C.

The daily maximum temperature was 2-4 °C below its mean between the 1st of the month until 11th everywhere except the Coastal district where it was oscillating about its mean. Between the 12th and 18th it was 4-8 °C above its mean everywhere. Between the 18th and the 28th a very cold spell affected all the country bringing the maximum temperature 8-11°C below its mean. For the rest of the month it was about its mean.

The absolute maximum temperature was 33.2 °C reported at Himmah (Western Inland district 167 m. below sea level) on the 2nd.

The daily minimum temperature was 3-5 °C above its mean between the 15th and the 21st everywhere except the Coastal and North Eastern districts where it was oscillating within 2-3 C about its mean. Between the 22nd and the 29th it was 7-10 °C below its mean. The rest of the month it was about its mean.

The absolute minimum temperature was -6.4 °C reported at Jdeidet El Khass (Western Inland) on the 25th.

PRECIPITATION:

Wide spread precipitation occured throughout the month all over the country in three main periods and these are 1-5th, 9-10th and 18-22nd.

الـــــــــرياح

سادت الرياح الغربية في المناطق التالية • البادية ـ الشرقية وفي الاقسام الشمالية للمنطقة الغربية الداخلية • بينما سادت الرياح الشرقية في المناطق الساحلية ـ الشمالية الشرقية والاقسام الجنوبية للمنطقة الغربية الداخلية •

وتراوحت سرعة الرياح اليومية بين الخفيفة والمعتدلة في جميع المناطق عدا الساحلية التي كانت فيها نشطة وذلك خلال الفترة الواقعة بين اليومين الخامس والثامن وشديدة في اليوم الحادى والعشرين وكانت الرياح شديدة في المنطقتين الساحلية والغربية الداخلية في اليوم الحادى والعشرين وفي المنطقة الشمالية الشرقية في اليومين الاول والرابع عشر بلغت أقصى سرعة للرياح ٣٤ عقده سجلت في محطة دمشـــق في (المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم الحادى والعشرين •

الحـــــــــرارة

سجلت الاقسام الجنوبية للمنطقة الغربية الداخلية أعلى معدل شهرى للحرارة العظمى حيث بلغ المتوسط الشهرى فيها ٩ر٢٥ درجة سلسيوس بينما سجلت الاقسام الجبلية للمنطقة الساحلية ادنى معدل حيث بلغ المتوسط الشهرى للحرارة العظمى فيها ١٣ درجة سلسيوس وقد كانت الحرارة العظمى دون معدلها بقية تراوحت بين ٣ـ٤ درجة وذلك خلال الفترة الواقعة بين اليوم الاول والحادى عشر وذلك في جميع انحاء البلاد عدا المنطقة الساحلية حيث تذبذبت حول معدلها • وارتفعت هذه الحرارة من ٤ـ٨ درجات سلسيوس فوق المعدل خلال الفترة الواقعة بين اليومين الثاني عشر والثامن عشر هذا وقد سيطرت موجة باردة على سوريا خلال الفترة الواقعة بين اليومين الثامن عشر والثامن والعشرين أدت الى انخفاض درجة الحرارة من ٨ـ١١ درجة سلسيوس دون معدلها الا انها ارتفعت بعد ذلك وتراوحت حول معدلها من اليوم الثامن والعشرين وحتى نهاية الشهر •

بلغت أقصى درجة للحرارة ٢ر٣٣ درجة سلسيوس سجلت في محطة رصد الحمه (٦٧ امتر تحت سطح البحر في المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم الثاني •

أما بالنسبة للحرارة الصغرى اليومية فقد كانت فوق معدلها بقية تراوحت بين ٣ـ٥ درجات سلسيوس خلال الفترة الواقعة بين اليومين الخامس عشر والحادى والعشرين وذلك في جميع المناطق عدا الساحلية والشمالية الشرقية حيث تراوحت فيها بين ٢ـ٣ درجة سلسيوس حول معدلها •

وانخفضت الحرارة الصغرى فكانت دون معدلها بقية تراوحت بين ٧ـ١٠ درجات سلسيوس وذلك خلال الفترة الواقعة بين اليومين الثاني والعشرين والتاسع والعشرين •

The total monthly precipitation varied in the Coastal district from 70-219 mm., in the Western Inland district from 10-123 mm. in the Desert from 0.5-90 mm., in the Eastern district from 5-48 mm. and in the North Eastern district from 20-70 mm.

The max. monthly total precipitation was 219.2 mm. reported at Ein Sheik Bader (Coastal District) and the maximum daily precipitation was 153.5 mm. reported at Ein Hlakeem (Coastal District) on the 20th.

MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA:

F O G : Fog was wide spread in all districts in the following two periods: 1-5th and 9-11th and in all districts but the Desert, between the 19th and 22nd. The maximum number of days with fog was 12 reported at Imtan (Western Inaland).

THUNDERSTORMS: Thunderstorms were wide spread all over the counrty in three main periods and these are: 1-5th, 9-11th and 19-22nd. The maximum number of days with thunderstorms was 8 reported at Annazah (Coastal District) and Banias South (Western Inland District).

RISING DUST AND DUST STORMS: Few cases of rising dust occured in the Desert and Eastern districts. Duststorms were not reported.

RELATIVE HUMIDITY: The daily average relative humidity over the Coastal district was above its mean by approximate 10-15% throughout the month except on the 27th and between the 22nd and 24th when it was 15% below its mean. In the Western Inland district it was above its mean throughout the month except for the southern part where it was some 15% below its mean in the following periods: 14-18th and 24-30th. In the Desert and Eastern districts it was also some 20% above its mean except between the 23rd and 26th. The North Eastern district was only below its mean around the 15th and the 29th.

أما في بقية أيام الشهر فقد كانت درجة الحرارة الصغرى حول معدلها .
وصلت ادنى درجة للحرارة الى ـ٤و ٦ درجة سلسيوس سجلت في محطة رصد جديدة الخاص (المنطقة الغربية الداخلية) في اليوم الخامس والعشرين .

الهطـــــول

هطلت أمطار عامة في سوريا خلال فترات ثلاث حدثت الاولى بين اليومين الاول والخامس والثانية في اليومين التاسع والعاشر والثالثة من اليوم الثامن عشر وحتى الثاني والعشرين وقد تراوح مجموع الامطار الهاطلة خلال هذا الشهر في المنطقة الساحلية من ٧٠ـ٢١٩ ملم وفي المنطقة الغربية الداخلية تراوح مجموع الامطار فيها بين ١٠ـ٢٣ ملم وفي منطقة البادية بين ٥ر٠ ـ ٩٠ ملم وفي المنطقة الشرقية بين ٥ـ٤٨ ملم أما في المنطقة الشمالية الشرقية فقد تراوح مجموع الامطار فيها بين ٢٠ـ٧٠ ملم وقد بلغ أكبر مجموع شهري للامطار الهاطلة ٢ر٢١٩ ملم سجلت في محطة رصد عين الشيخ بدر (محطة جبلية في المنطقة الساحلية) بينما بلغ أكبر مجموع من الامطار خلال يوم واحد ٥ر١٥٣ ملم سجلت في محطة رصد عين حلاقيم (محطة جبلية في المنطقة الساحلية أيضا) في اليوم العشـــرين .

عناصـــر الطقـــس

الضبـــاب = تشكل الضباب في معظم المناطق خلال الفترتين التاليتين :من اليوم الاول وحتى الخامس ومن التاسع وحتى الحادي عشر كما تشكل الضباب في منطقة البادية خلال الفترة الواقعة بين اليومين التاسع عشر والثاني والعشرين وقد بلغ أكبر عدد من الايام التي تشكل فيها الضباب ١٢ يوما سجلت في محطة رصد امتان (القسم الجنوبي للمنطقة الغربية الداخلية) .

العواصف الـــرعدية

حدثت عواصف رعدية في أماكن متفرقة من البلاد وذلك في الفترات الزمنية الثلاث التي حدث فيها الهطول أي بين ١ـ٥ ومن ٩ـ١١ ومن ١٩ـ٢٢ وقد بلغ أكبر عدد من الايام التي حدثت فيها عواصف رعدية ٨ أيام سجلت في محطتي رصد عنازه (محطة جبلية في المنطقة الساحلية) وبانياس الحنوبية (القسم الجنوبي للمنطقة الغربية الداخلية) .

الاتربة والعواصف الترابية والرملية

تصاعدت بعض الاتربة في السماء في منطقتين البادية والشرقية ولكن لم تحدث أية عواصف ترابية أو رملية .

الـــــرطوبة النسبيـــه

كان المتوسط اليومي للرطوبة النسبية في المنطقة الساحلية فوق معدله بقية تراوحت بين ١٠ـ١٥٪ طيلة أيام الشهر تقريبا عدا اليوم السابع والعشرين وخلال الفترة الواقعة بين اليومين الثاني والعشرين والرابع والعشرين حيث كان المتوسط فيها ١٥٪ تحت المعدل أما في المنطقة الغربية الداخلية فقد كان المتوسط اليومي للرطوبة النسبية فوق معدله وذلك طيلة الشهر فيما عدا الفترات التالية من اليوم الرابع عشر وحتى الثامن عشر ومن اليوم الرابع والعشرين وحتى الثلاثين حيث كانت الرطوبة تحت المعدل بحوالي ١٥٪ في منطقتي البادية والشرقية ارتفع المتوسط اليومي للرطوبة النسبية عن معدله بحوالي ٢٠٪ طيلة أيام الشهر عدا الفترة الواقعة بين اليومين الثالث والعشرين والسادس والعشرين .

أما في المنطقة الشمالية الشرقية فقد كان المتوسط اليومي للرطوبة النسبيه فوق معدله طيلة أيام الشهر باستثناء فترتين قصيرتين كان فيها تحت معدله حدثتا حوالي اليوم الخامس عشر والتاسع والعشرين . بلغ أكبر معدل شهري للرطوبة النسبية ٨٦٪ سجلل في محطة رصد حلب (المنطقة الغربية الداخلية) بينما بلغ ادنى معدل لها ٥٣٪ سجل في محطة رصد الحمه (القسم الجنوبي للمنطقة الغربية الداخلية).

The highest monthly mean relative humidity was 86% reported at Aleppo (Western Inland) and the lowest was 53% reported at Himmah also in Western Inland district.

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE CORRECTED TO STATION PRESSURE (H_p) AND MEAN LEVEL

جدول رقم (٢)

TABLE 2 NOVEMBER 1961

المتوسط الشهري للضغط الجوي مصححا لمستوى سطح المحطة وسطح البحر تشرين الثاني ١٩٦١

STATION المحطة	Elevation of the Station (meters) ارتفاع سطح المحطة بالامتار (H_p)	Atmospheric pressure corrected to H_p (Station pressure) mb. الضغط الجوي مصححا لمستوى سطح المحطة بالميليبار								Atmospheric pressure corrected to M.S.L. (mb.) الضغط الجوي مصححا لمستوى سطح البحر بالميليبار							
		٠٠٠٠ تم 0000 U.T.		٠٦٠٠ تم 0600 U.T.		١٢٠٠ تم 1200 U.T.		١٨٠٠ تم 1800 U.T.		٠٠٠٠ تم 0000 U.T.		٠٦٠٠ تم 0600 U.T.		١٢٠٠ تم 1200 U.T.		١٨٠٠ تم 1800 U.T.	
		المتوسط Average	الحيد ان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيد ان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيد ان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيد ان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيد ان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيد ان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيد ان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيد ان عن المعدل Dev. from mean
COASTAL الساحليه																	
Lattakia اللاذقيه	7.9	1015.2		1015.9		1014.9		1015.5		1016.1		1016.9		1015.8		1016.4	
WESTERN INLAND الداخليه الغربيه																	
Aleppo (A) حلب	391.8	972.3		973.5		971.8		972.6		1018.4		1020.1		1017.9		1019.2	
Hama (A) حمـاه	315.7	980.7		981.9		980.0		981.2		1018.1		1019.4		1017.4		1018.7	
Nabek نبـك	1332.8	871.0		871.5		870.5		871.3		1537 *		1542*		1532 *		1539 *	
Damascus (A) دمشـق	728.8	936.4		937.3		935.5		936.5		1537 *		1540 *		1530 *		1532 *	
Kuneitra قنيطره	941.5	909.7		910.5		909.0		910.0									
Fiq فيـق	338.9	977.5		978.6		976.8		977.8		1017.0		1018.5		1016.7		1017.7	
DESERT البنـاديه																	
Palmyra (A) تدمر	404.0	972.8		974.0		972.1		973.0		1020.4		1022.0		1019.6		1021.0	
Jabal Ettanf جبل التنف	708.0	936.4		937.4		935.7		936.9									
Abu Kamal ابوكمال	181.9	996.7		998.1		996.3		997.0		1018.4		1020.0		1018.0		1018.9	
EASTERN الشرقيه																	
Rakka رقـه	250.7	988.6		989.7		988.0		988.7		1018.2		1019.8		1017.8		1018.8	
Deir Ezzor (A) دير الزور	203.4	995.9		997.1		995.3		996.0		1020.1		1021.5		1019.5		1020.5	
NORTH EASTERN الشماليه الشرقيه																	
Kamishly (A) قامشلي	451.5	965.3		966.2		964.9		965.6		1018.1		1019.5		1017.8		1018.9	

(A) Airport المطـار

* = Height of 850 mb. in GMP. ارتفـاع مستوى (٨٥٠) ملبار بالامتار

MONTHLY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE WET BULB TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS

جدول رقم (٣) المتوسط الشهري لدرجة الحرارة الجافة ودرجة الحرارة الرطبه والرطوبة النسبيه في ساعات معينه تشرين الثاني ١٩٦١

TABLE 3 NOVEMBER 1961

STATION المحطـــه	الحرارة الجافه بالسلسيوس Dry bulb temperature (C)								الحرارة الرطبه بالسلسيوس Wet bulb temperature (C)								الرطوبه النسبيه بالمائه Relative humidity							
	0000 U.T.		0600 U.T.		1200 U.T.		1800 U.T.		0000 U.T.		0600 U.T.		1200 U.T.		1800 U.T.		0000U.T.		0600U.T.		1200U.T.		1800U.T.	
	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان من المعدل Dev. from mean
COASTAL الساحليه																								
Lattakia اللاذقيه	14.8		16.5		20.5		15.9		12.9		13.6		15.8		13.5		76		71		60		75	
Kassab كسب	11.2		12.7		15.1		11.9		8.8		10.6		11.8		9.5		72		74		67		72	
Kastal Ma'af قسطل معاف	12.9		13.3		17.0		13.5		10.6		11.2		13.5		11.3		73		76		66		75	
Slenfah صلنفه	8.3		9.4		12.3		9.0		6.6		7.1		9.1		7.2		76		71		65		74	
Bouka بوقا	14.0		15.7		20.4		15.5		12.1		13.3		16.0		13.5		80		75		63		80	
Jawbat Burghal جوبة برغال	9.4		11.1		14.4		10.4		7.7		9.2		10.9		8.3		77		76		65		76	
Jablah (A) جبله																								
El Sin السن	15.0		17.1		21.4		16.8		12.6		14.4		16.3		14.0		74		74		59		73	
Kadmous قدموس																								
Ein Sheikh Badey عين الشيخ بدي	11.0		12.9		17.7		12.8		9.1		10.6		13.2		10.6		76		76		60		76	
Tartous طرطوس	14.2		16.6		20.2		15.8		11.6		13.6		15.5		13.3		71		70		58		74	
Arwad ارواد	16.7		18.1		20.8		17.8		13.9		14.7		16.4		15.1		71		68		61		74	
Safita صافيتا	14.4		15.2		18.7		14.9		11.1		11.9		13.6		11.9		65		67		56		70	
Arida عريضه	11.1		13.2		19.6		13.7		9.4		11.2		14.4		11.7		80		79		56		78	
WESTERN INLAND الداخليه الغربي																								
Aleppo (A) حلب	8.6		10.0		17.2		11.1		8.2		9.2		13.9		10.2		93		89		69		90	
Hama (A) حماه	9.3		14.4		17.8		11.6		8.0		11.5		12.7		9.6		84		70		55		77	
Nabek نبك	5.7		6.8		12.6		7.2		3.9		4.5		7.9		5.4		76		71		55		78	
Damascus (A) دمشق	9.5		10.8		18.1		12.8		7.4		8.2		11.3		9.1		74		70		42		61	
Kuneitra قنيطره	8.8		10.7		16.1		10.7		6.7		7.8		10.4		10.0		74		68		50		71	
Fiq فيق	13.0		13.5		20.6		16.2		9.3		9.5		13.1		11.2		59		57		40		52	
Jarablus جرابلس	8.2		9.3		17.4		11.1		7.2		8.2		12.6		9.6		86		85		56		80	
Hizaz اعزاز	8.7		12.1		16.6		10.5		7.3		9.7		12.4		8.8		80		72		57		78	
Menbej منبج	7.4		9.9		15.8		10.1		6.4		8.7		11.9		8.8		86		85		62		85	
El Hammam الحمام	11.9		12.9		19.1		14.7		10.1		11.2		14.4		12.0		79		80		58		72	

MONTHLY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS

TABLE 3 NOVEMBER 1961 ١٩٦١

جدول رقم (٣) المتوسط الشهري لدرجة الحرارة الجافة ودرجة الحرارة الرطبه والرطوبة النسبيه في ساعات معينه تشرين الثاني

Station المحطه	Dry bulb temperature (°C) الحراره الجافة بالمئوي								Wet bulb temperature (°C) الحرارة الرطبه بالمئوي								Relative humidity % الرطوبه النسبيه بالمائه							
	0000 U.T.		0600 U.T.		1200 U.T.		1800 U.T.		0000 U.T.		0600 U.T.		1200 U.T.		1800 U.T.		0000U.T.		0600U.T.		1200U.T.		1800U.T.	
	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean
WESTERN INLAND الداخليه الغربيه																								
El Bab البـاب	9.1		10.6		16.8		12.2		8.0		9.4		12.9		10.7		86		84		62		81	
Masselmiyah مسلميه	7.9		10.3		17.1		11.0		6.9		9.1		12.6		9.7		87		84		58		84	
Rasm El Abbud (A) رسم العبود																								
El Khafsah الخفسه	8.8		9.9		17.4		11.3		7.9		8.7		13.4		10.1		88		85		62		83	
Idleb ادلـب	10.4		12.2		17.6		12.7		9.0		10.5		13.3		10.8		82		80		60		77	
El Ruge الـروج	12.0		11.8		18.1		14.0		10.1		9.9		13.0		11.3		77		78		55		70	
Jisr El Shughur جسر الشغور	9.0		11.5		19.5		12.1		8.2		10.3		14.8		10.6		90		86		59		84	
Abul Dhur أبو الضهور	8.2		10.3		18.3		12.0		6.7		8.2		12.9		9.4		80		75		52		70	
Ma'aret El Nu'man معرة النعمان	6.8		10.6		17.4		9.6		5.8		8.9		12.5		8.0		84		79		56		81	
Katrat Beit Dayub قطرة بيت ديوب																								
Kala'at El Madik قلعة المضيق	11.4		11.5		18.9		13.7		10.0		10.1		15.0		11.5		83		85		62		77	
H.Ammureen خورات عمورين	9.5		11.3		19.3		12.4		8.4		9.6		14.3		10.1		85		79		58		76	
Missiaf مصياف	12.2		13.6		17.1		13.4		9.8		11.0		12.8		10.4		72		73		62		69	
Salamiyah سلميه	7.6		10.0		17.8		10.6		6.8		9.0		13.0		9.4		91		87		56		86	
Rastan رستن	9.0		12.0		18.0		11.9		7.7		9.9		13.6		9.8		81		76		56		77	
Homs (Mashtal) حمص المشتل	8.7		11.7		18.2		11.1		7.5		9.9		13.1		9.6		84		79		55		81	
Kattinah قطينه	9.4		11.3		17.7		12.2		8.0		9.4		12.2		10.3		81		76		52		79	
Kusseir قصير	7.7		10.8		17.6		11.2		6.3		8.6		12.3		9.4		81		73		53		79	
Hassiaa حسيا	8.1		11.2		15.9		10.3		6.7		9.0		11.0		8.6		81		74		54		79	
Karyatein قريتين																								
Ma'alula معلـولا	6.2		8.4		12.9		7.8		3.9		5.5		8.6		5.5		66		62		55		68	
Rankuus رنكوس	6.3		8.0		10.6		7.1		4.1		5.0		7.0		5.0		68		60		58		71	
Zabadani زبـداني	5.7		6.8		14.8		8.0		4.6		5.5		9.4		6.3		83		82		49		77	
Madaya مضـايا	3.8		7.1		15.6		7.1		2.8		5.7		9.8		5.4		85		81		45		79	
Sednaya صيدنايا	8.1		10.3		12.3		9.5		5.4		7.0		8.4		6.7		64		60		58		64	
Meisaluun ميسلـون	5.6		8.2		14.9		8.7		4.4		6.1		9.5		6.7		81		72		48		74	
Kharabo خـرابو	5.6		10.0		18.8		9.7		4.8		8.1		12.1		7.8		87		76		42		75	

MONTHLY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE , WET BULB TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS

TABLE 3 NOVEMBER 1961

جدول رقم (٣) المتوسط الشهرى لدرجة الحرارة الجافة ودرجة الحرارة الرطبه والرطوبة النسبيه في ساعات معينه تشرين الثاني ١٩٦١

STATION المحطـــــه	الحرارة الجافه بالسلسيوس Dry bulb temperature (°C)								الحرارة الرطبه بالسلسيوس Wet bulb temperature (°C)								الرطوبه النسبيه بالمائه Relative humidity %							
	0000 U.T.		0600 U.T.		1200 U.T.		1800 U.T.		0000 U.T.		0600 U.T.		1200 U.T.		1800 U.T.		0000U.T.		0600U.T.		1200U.T.		1800U.T.	
	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean
WESTERN INLAND الداخليه الغربيه																								
Katana قطنا	8.8		11.0		16.7		10.8		5.9		7.7		10.0		7.6		62		61		39		61	
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	6.0		8.8		18.1		10.8		4.7		7.2		12.6		8.7		80		77		47		72	
Mas'adah مسعده	10.0		12.7		15.7		11.3		7.2		8.6		10.2		8.3		65		57		49		66	
Sanamein صنمين	7.8		10.9		19.1		11.4		5.8		8.1		11.7		8.0		72		67		39		61	
Izra' ازرع	8.2		11.9		19.6		12.0		6.6		9.2		12.1		8.7		78		69		38		62	
Tel Shihab تل شهاب	9.1		11.6		20.8		12.1		7.4		8.8		13.4		8.9		76		67		41		63	
Sweida'a سويداء	9.9		13.4		17.0		11.4		6.9		9.3		11.5		8.3		63		57		48		63	
Himmah حمه	15.8		17.4		25.1		17.5		11.8		12.6		16.4		13.3		60		54		38		60	
Salkhad صلخد	7.5		9.7		14.3		9.6		5.1		6.6		8.8		6.6		67		62		44		63	
DESERT البـــاديه																								
Palmyra (A) تدمـــر	9.8		10.1		17.6		12.5		8.3		8.5		12.4		10.0		81		80		52		71	
Jabal Ettanf جبل التنف	7.6		9.5		16.9		10.7		6.6		8.1		11.4		9.0		85		80		48		77	
Khanasser خناصر	8.7		10.9		17.5		11.9		7.5		9.2		12.5		9.7		83		79		54		75	
Shujeiri شجيـــرى	9.9		11.7		14.0		11.5		7.6		9.2		10.4		9.1		70		69		61		69	
Wadi El Azib وادى العزيب	8.8		11.4		17.6		10.8				10.4		15.2		9.8				88		77		88	
El Kom الكـــوم	8.7		10.2		16.4		10.1		7.3		8.5		11.7		8.5		81		77		54		80	
Okeirubat عقيربات	7.8		11.4		16.2		9.9		6.4		9.0		11.2		8.1		82		76		53		79	
T4 ط ٤	9.0		10.3		17.3		11.7		7.7		8.7		12.4		9.5		82		79		55		75	
T3 ط ٣	7.8		9.9		18.3		11.3		6.9		8.6		19.5		9.7		88		83		50		80	
T2 ط ٢	9.4		12.3		18.4		12.2		8.0		10.0		12.7		10.1		80		73		47		73	
Saba'a Biar سبع بيار																								
Tulof تلف	9.3		9.8		18.9		13.7		7.1		7.8		11.8		9.8		71		74		38		57	
Abu Kamal ابوكمال	9.5		11.2		19.8		12.4		8.0		9.1		13.2		9.8		79		74		44		68	
Salhiyah صالحيه	9.2		12.1		19.1		12.4		7.9		10.2		13.7		10.4		81		77		51		75	

MONTHLY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS

TABLE 3 NOVEMBER 1961

جدول رقم (٣) المتوسط الشهرى لدرجة الحرارة الجافة ودرجة الحرارة الرطبه والرطوبة النسبيه في ساعات معينه تشرين الثاني ١٩٦١

STATION المحطـــه	Dry bulb temperature (°C) الحرارة الجافة بالسليزس								Wet bulb temperature (°C) الحرارة الرطبه بالسليزس								Relative humidity % الرطوبه النسبيه بالمائه							
	0000 U.T.		0600 U.T.		1200 U.T.		1800 U.T.		0000 U.T.		0600 U.T.		1200 U.T.		1800 U.T.		0000 U.T.		0600 U.T.		1200 U.T.		1800 U.T.	
	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean
EASTERN الشرقيه																								
Raqqa الـرقـه	8.9		9.5		18.2		12.4		8.1		8.4		13.3		10.6		88		84		55		79	
Deir Ezzor (A) دير الـزور	9.7		11.0		19.4		12.6		8.3		9.3		13.4		10.3		82		78		47		72	
Ein El Arab عين العرب	7.3		9.3		16.5		10.1		6.1		8.1		11.7		8.6		83		84		56		80	
Ras El Ein رأس العين	8.0		9.3		17.0		10.9		7.0		8.0		12.1		9.3		86		83		54		80	
Tel Abiad تل أبيض	7.1		9.1		16.7		10.0		6.4		8.0		12.3		9.0		91		84		56		85	
Mabrukah مبروكـه	7.6		9.6		16.5		10.3		6.6		8.4		11.8		8.4		87		84		54		79	
El Hall الهـول	9.3		10.9		16.5		10.9		8.0		8.9		12.8		8.7		82		78		55		75	
Tel Ajajah تل عجاجه																								
Abu Hureirah أبو هريره																								
Ma'adan Jadid معدان جديد	7.6		10.6		18.5		11.9		6.7		9.4		12.6		10.1		88		85		46		79	
Markadah مرقـده	8.0		12.0		19.0		11.2		7.0		9.7		13.1		9.3		86		73		47		76	
NORTH EASTERN الشماليه الشرقيه																								
Kamishly (A) قامشلي	9.9		12.1		17.3		11.1		7.9		9.4		12.0		8.9		76		70		53		76	
Malkiyah مالكيـه	8.0		11.3		17.2		10.5		6.3		8.8		11.5		8.1		76		68		47		70	
Derbassiyah دربـاسيـه	7.3		10.3		16.5		10.1		6.1		8.7		11.8		8.2		83		90		55		77	
Karachock قره شوك	9.8		11.0		16.3		11.7		7.8		8.8		11.0		9.0		74		73		50		68	
Tel Alo تل علـو	6.1		10.8		18.0		9.7		5.0		8.9		12.3		7.8		84		77		49		77	
Tel Tamer تل تمـر	9.4		9.2		17.3		12.2		8.4		8.1		12.1		10.3		87		86		52		78	
Hessakah حسكـه	8.1		9.1		17.2		11.5		7.3		7.9		12.3				89		85		53		80	

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE, AIR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY

المتوسط الشهري للضغط الجوي وحرارة الهواء والرطوبة النسبية

TABLE 4 — November 1961 — جدول رقم ٤ — تشرين الثاني ١٩٦١

STATION / المحطة	Deriv. of the Mean Values a.b.c / حساب المتوسط	Atmospheric Pressure (H_p) الضغط الجوي — Corrected to H_p مصحح لمستوى المحطة: Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Reduced to M.S.L. مصحح لمستوى البحر: Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Air Temperature (C^o) حرارة الهواء بالسلسيوس — Maximum (A) العظمى: Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Minimum (B) الصغرى: Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	$\frac{A+B}{2}$	Dry Bulb الميزان الجاف: Deriv. of the mean values abc	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Wet Bulb الميزان المرطب: Deriv. of the mean values abc	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Relative Humidity % الرطوبة النسبية: Deriv. of the mean values abc	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل
COASTAL الساحليه																			
Lattakia اللاذقيه	a	1015.4	+1.0	1016.3		21.0	-1.2	13.1	-0.5	17.1	a	16.9	-0.6	a	13.8		a	71	+7
Kassab كسب						15.9		9.8		12.9	c	12.7		c	10.2		c	71	
Kastal Ma'af قسطل معاف						17.7		11.5		14.6	c	14.2		c	11.7		c	73	
Slenfah صلنفه						13.5		7.1		10.3	d	9.8		c	7.5		c	72	
Bouka بوقا						21.4		12.9		17.2	c	16.4		c	13.7		c	75	
Jawbat Burghal جوبة برغال						15.2		7.6		11.4	c	11.3		c	9.0		c	74	
Jablah (A) جبله																			
El Sin السن						22.6		13.6		18.1	c	17.6		c	14.3		c	70	
Kadmous قدموس																			
Ein Sheikh Badr عين الشيخ بدر						18.5		10.3		14.4	c	13.6		c	10.9		c	72	
Tartous طرطوس						21.2		12.1		16.7	c	16.7		c	13.5		c	68	
Arwad ارواد						21.8		15.1		18.5	c	18.4		c	15.0		c	69	
Safita صافيتا						19.6		12.9		16.3	b	15.7		b	12.1		b	65	
Arida عريضه						20.8		9.4		15.1	c	14.4		c	11.7		c	73	
WESTERN INLAND الداخليه الغربيه																			
Aleppo (A) حلب	a	972.6	+1.3	1018.9		17.9	-0.7	6.5	+0.5	12.2	a	11.7	-0.8	a	10.4		a	86	+20
Hama (A) حماه	a	980.9		1018.4		19.4		8.1		13.8	a	13.1		a	10.3		a	72	
Nabek نبك	b	871.1		1538[x]		14.1		4.0		9.1	b	8.2		b	5.6		b	70	
Damascus (A) دمشق	a	936.5	+2.5	1535[x]		18.8	-0.6	6.7	-1.1	12.8	a	12.7	-0.7	a	8.9		a	62	+2
Kuneitra قنيطره	a	909.8				17.2		7.1		12.2	a	11.5		a	8.2		a	66	
Deir ez Zor دير الزور	a	977.7		1017.4		21.5		7.3		14.4	a	16.0		a	10.8		a	52	
Tarablus طرابلس						17.9		6.3		12.1	c	11.5		c	9.4		c	77	

a - the 24 hours mean. معدل ٢٤ ساعة

b - 8 synoptic hours mean معدل ٨ ساعات رئيسية

c - main synoptic hours mean معدل ٤ ساعات رئيسية

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE, AIR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY

November 1961

TABLE 4

المتوسط الشهري للضغط الجوى وحرارة الهواء والرطوبة النسبية

تشرين الثاني ١٩٦١

جدول رقم ٤

STATION المحطة	Deriv. of the Mean Values a.b.c حساب المتوسط	Atmospheric Pressure (H_p) الضغط الجوى: Corrected to H_p مصحح لمستوى المحطة Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Reduced to M.S.L. مصحح لمستوى البحر Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Air Temperature (C°) حرارة الهواء بالسلسيوس: Maximum (A) العظمى (أ) Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Minimum (B) الصغرى (ب) Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	$\frac{A+B}{2}$ أ + ب / ٢	Dry Bulb الميزان الجاف: Deriv. of the mean values a.b.c.	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Wet Bulb الميزان المرطب: Deriv. of the mean values a.b.c.	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Relative Humidity % الرطوبة النسبية: Deriv. of the mean values a.b.c.	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل
W. INLd. Cont. الداخليه الغربيه																			
Ilizaz ..... عزاز						17.1		7.5		12.3	c	12.0		c	9.6		c	72	
Menbej ..... منبج						16.3		6.4		11.4	c	10.8		c	9.0		c	80	
El Hammam ..... الحمام						19.7		10.3		15.0	c	14.7		c	11.9		c	72	
El Bab ..... الباب						17.1		7.9		12.5	c	12.2		c	10.3		c	78	
Masselmiyah ..... مسلميه						17.7		6.1		11.9	c	11.6		c	9.6		c	78	
Rasm El Abbud (A) .. رسم العبود						18.2		6.7		12.5	c	11.9		c	10.0		c	80	
El Khafsah ..... الخفسه						18.1		9.3		13.7	c	13.2		c	10.9		c	75	
Idleb ..... ادلب						18.9		9.7		14.3	c	14.0		c	11.1		c	70	
El Ruge ..... روج						19.9		7.3		13.6	c	13.0		c	11.0		c	80	
Jisr El Shughur .. جسر الشغور						19.2		6.2		12.7	c	12.2		c	9.3		c	69	
Abul Dhur ..... ابو الضهور						18.0		5.4		11.7	c	11.1		c	8.8		c	75	
Ma'aret El Nu'man معرة النعمان						19.5		8.9		14.2	c	13.9		c	11.7		c	77	
Katrat Beit Dayub قطرة بيت ديوب						20.4		7.4		13.9	c	13.1		c	10.6		c	75	
Kala'at El Madik .. قلعة المضيق						17.6		10.8		14.2	c	14.1		c	11.0		c	69	
H. Ammureen ..... حورات عمورين						18.3		6.0		12.2	c	11.5		c	9.6		c	80	
Missiaf ..... مصياف						19.4		7.5		13.5	c	12.9		c	10.3		c	73	
Salamiyah ..... سلميه						19.1	0.0	7.3	-0.2	13.2	c	12.4	-0.5	c	10.0		c	75	+7
Rastan ..... رستن						18.5		7.7		13.1	c	12.7		c	10.0		c	72	
Homs (Mashtal) .... حمص المشتل						18.2		6.1		12.2	c	11.8		c	9.2		c	72	
Kattinah ..... قطينه						16.6		6.9		11.8	c	11.4		c	8.8		c	72	
Kusseir ..... قصير																			
Hassiaa ..... حسيا																			
Karyatein ..... قريتين																			
Ma'alula ..... معلولا						14.2		5.2		9.7	c	8.8		c	5.9		c	63	

a - the 24 hours mean. معدل ٢٤ ساعة

b - 8 synoptic hours mean معدل ٨ ساعات رئيسية

c - main synoptic hours mean معدل ٤ ساعات رئيسية

ONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE,
IR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY
November 19161

ABLE 4

المتوسط الشهري للضغط الجوي وحرارة الهواء
والرطوبة النسبية
تشرين الثاني ١٩٦١
جدول رقم ٤

STATION المحطة	Atmospheric Pressure (H_o) الضغط الجوي					Air Temperature (C^o) حرارة الهواء بالسلسيوس										Relative Humidity % الرطوبة النسبية ٪		
	Deriv. of the Mean Values a.b.c حساب المتوسط	Corrected to H_o مصحح لمستوى المحطة		Reduced to M.S.L. مصحح لمستوى البحر		Maximum (A) العظمى (أ)		Minimum (B) الصغرى (ب)		$\frac{A+B}{2}$	Dry Bulb الميزان الجاف			Wet Bulb الميزان المرطب			Deriv. of the mean values a.b.c	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل
		Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل		Deriv. of the mean values a.b.c	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Deriv. of the mean values a.b.c	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل			
W. INLd. Cont.																			
Rankuus رنكوس						12.2		5.2		8.7	c	8.0		c	5.3		c	64	
Zabadani زبداني						15.9		3.8		9.9	c	8.8		c	6.5		c	73	
Kadaya قدايا						16.8		1.9		9.4	c	8.4		c	5.9		c	73	
Sednaya صيدنايا						13.4		7.2		10.3	c	10.1		c	6.9		c	62	
Meisaluun ميسلون						16.0		3.8		9.9	c	9.4		c	6.7		c	69	
Kharabo خرابو						19.6		3.8		11.7	c	11.0		c	8.2		c	70	
Katana قطنا						17.9		7.2		12.6	c	11.8		c	7.8		c	56	
Jdeidet El Khass جديدة الخاص						19.1		4.1		11.6	c	10.9		c	8.3		c	69	
Mas'adah مسعده						16.9		8.9		12.9	c	12.4		c	8.6		c	59	
Sanamein صنمين						19.8		6.1		13.0	c	12.3		c	8.4		c	60	
Izra' ازرع						20.5		6.5		13.5	c	12.9		c	9.2		c	62	
Tel Shehab تل شهاب						22.2		6.7		14.5	c	13.4		c	9.6		c	62	
Sweida'a سويداء						18.1		8.3		13.2	c	12.9		c	9.0		c	58	
Himmah حمه						25.9		14.4		20.2	c	19.0		c	13.5		c	53	
Salkhad صلخد						15.1		6.1		10.6	c	10.3		c	6.8		c	59	
DESERT البادية																			
Palmyra (A) تدمر	a	973.0		1020.9		18.4		7.4		12.9	a	12.0		a	9.8		a	72	
Jabal Ettanf جبل التنف	c	936.6				17.6		7.2		12.4	c	11.2		b	8.8		c	73	
Khanasser خناصر						17.8		7.2		12.5	d	12.3		c	9.7		c	73	
Shujeiri شجيرى						14.5		8.8		11.7	c	11.8		c	9.1		c	67	
Wadi El Azib وادى العزيب						18.1		6.6		12.4	c	12.2		d	11.8		d	84	
El Kom الكوم						16.9		6.7		11.8	c	11.4		c	9.0		c	73	
Dkeirubat مقيربات						16.8		6.5		11.7	c	11.3		c	8.7		c	73	

a - the 24 hours mean. ... b - 8 synoptic hours mean معدل ٨ ساعات رئيسية c - main synoptic hours mean ٤ ساعات رئيسية

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE, AIR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY

المتوسط الشهرى للضغط الجوى وحرارة الهواء والرطوبة النسبية

TABLE 4 — November 1961

جدول رقم ٤ — تشرين الثاني ١٩٦١

STATION المحطة	Atmospheric Pressure (H_p) الضغط الجوى				Air Temperature (C^o) حرارة الهواء بالسلسيوس								Relative Humidity % الرطوبة النسبية ٪		
	Deriv. of the Mean Values a.b.c تحسب المتوسط	Corrected to H_p مصحح لمستوى المحطة		Reduced to M.S.L. مصحح لمستوى البحر		Maximum (A) العظمى		Minimum (B) الصغرى		$\frac{A+B}{2}$	Dry Bulb الميزان الجاف			Wet Bulb الميزان المرطب			Deriv. of the mean values a.b.c.	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل
		Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل		Deriv. of the mean values a.b.c.	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Deriv. of the mean values a.b.c.	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل			
DESERT Cont. البادية																			
T 4 ط ٤						17.9		6.9		12.4	c	12.1		c	9.6		c	73	
T 3 ط ٣						18.9		6.4		12.7	c	11.8		c	11.2		c	75	
T 2 ط ٢						19.3		7.8		13.6	c	13.1		c	10.2		c	68	
Saba'a Biar سبع بيار						21.6		7.5		13.6	c	12.9		c	9.1		c	60	
Rulof الرزك						20.1		7.1		13.6	b	13.1		b	10.0		b	67	
Abu Kamal ابو كمال	b	997.0		1018.8		19.6		7.7		13.7	c	13.2		c	10.6		c	71	
Salhiyah صالحية																			
EASTERN الشرقية																			
Raqqa الرقة	a	988.7		1018.7		18.7		7.2		13.0	a	12.4		a	11.1		a	77	
Deir Ezzor (A) دير الزور	a	996.1		1020.4		20.0	-0.8	7.9	+1.4	14.0	a	13.1	-0.5	a	10.3		a	70	+8
Ras El Ein راس العين						17.8		6.3		12.1	c	11.3		c	9.1		c	76	
Tel Abiad تل ابيض						17.7		5.2		11.5	c	10.7		c	8.9		c	79	
Tabrukah مبروكه						17.1		4.5		10.8	c	11.0		c	8.8		c	76	
El Hall الهول						17.0		6.9		12.0	c	11.9		c	9.6		c	73	
Tel Ajajah تل عجاجه																			
Abu Hureirah ابو هريرة	-																		
Ma'adan Jadid معدان جديد						18.9		5.8		12.4	c	12.2		c	9.7		c	75	
Markadah مرقده						19.7		6.4		13.1	c	12.6		c	9.8		c	71	
Ain El Arab عين العرب						17.2		5.5		11.4	c	10.8		c	8.6		c	76	

a - the 24 hours mean. معدل ٢٤ ساعة

b - 8 synoptic hours mean معدل ٨ ساعات رئيسية

c - main synoptic hours mean ٤ ساعات رئيسية

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE, AIR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY

المتوسط الشهرى للضغط الجوى وحرارة الهواء والرطوبة النسبية

TABLE 4 — November 1961 — جدول رقم ٤ — تشرين الثاني ١٩٦١

STATION — المحطة	Atmospheric Pressure (H_p) الضغط الجوى: Deriv. of the Mean Values a.b.c — حساب المتوسط	Corrected to H_p مصحح لمستوى المحطة: Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Reduced to M.S.L. مصحح لمستوى البحر: Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Air Temperature (C^o) حرارة الهواء بالسلسيوس: Maximum (A) العظمى (أ): Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Minimum (B) الصغرى (ب): Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	$\frac{A+B}{2}$	Dry Bulb الميزان الجاف: Deriv. of the mean values abc.	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Wet Bulb الميزان المرطب: Deriv. of the mean values abc.	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Relative Humidity % الرطوبة النسبية: Deriv. of the mean values abc.	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل
NORTH EASTERN الشمالية الشرقيه																			
Kamishly (A) ..... قامشلي	a	965.5		1018.4		17.7	-0.9	8.0	-1.0	12.9	a	12.4	-1.0	a	9.5		a	69	+10
Malkiyah ..... مالكيه						17.8		6.3		12.1	c	11.8		c	8.7		c	65	
Derbassiyah ..... دريباسيه						17.1		6.0		11.6	c	11.1		c	8.7		c	74	
Karachock ..... قره شوك						16.8		8.6		12.7	c	12.2		c	9.2		c	66	
Tel Alo ..... تل علو						18.6		4.3		11.5	c	11.2		c	8.5		c	72	
Tel Tamer ..... تل تمر						17.8		7.6		12.7	c	12.0		c	9.7		c	76	
Hassakah ..... حسكه						17.8		6.0		11.9	c	11.5		c	9.7		c	77	

a - the 24 hours mean. معدل ٢٤ ساعة

b - 8 synoptic hours mean معدل ٨ ساعات رئيسية

c - main synoptic hours mean ٤ ساعات رئيسية

MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURES

TABLE 5 November 1961

الحـــرارة القصـــوى والصـــغرى

جـــدول رقم ٥ تشرين الثاني ١٩٦١

STATION المحطـــــة	Maximum Temperature (°C) الحرارة القصوى بالسلسيوس				عدد الايام التي كانت فيها الحرارة القصوى Number of days with Maximum Temperature					Minimum Temperature (°C) الحرارة الصغرى بالسلسيوس				عدد الايام التي كانت فيها الحرارة الصغرى No. of days with Minimum Temp...			
	اعلى درجة Highest	التاريخ Date	ادنى درجة Lowest	التاريخ Date	25° >	30° >	35° >	40° >	45° >	اعلى درجة Highest	التاريخ Date	ادنى درجة Lowest	التاريخ Date	10° >	5° >	0° >	-5° >
COASTAL الساحليه																	
Lattakia ..... اللاذقيه	26.7	1	12.4	22	6	0	0	0	0	18.0	3	2.6	24	7	2	0	0
Kassab ..... كسب	26.5	15	7.0	22	1	0	0	0	0	15.5	16	0.2	23	12	4	0	0
Kastal Ma'af ... قسطل معاف	26.0	15	8.3	22	1	0	0	0	0	16.0	1	2.3	23	7	2	0	0
Slenfah ..... صلنفه	22.5	15,16	1.8	22	0	0	0	0	0	13.8	15,16	-3.0	22,23	24	7	3	0
Bouka ..... بوقا	26.0	2, 7	10.3	22	7	0	0	0	0	17.9	3	3.0	23,24	6	2	0	0
Jawbat Burghal .. جوبة برغال	24.5	15	5.5	23	0	0	0	0	0	13.0	1	-1.5	23,24	21	6	3	0
Jablah (A) .... جبله																	
El Sin ..... السن	28.5	7	10.0	22	10	0	0	0	0	20.0	19	4.5	24	4	1	0	0
Kadmous ..... قدموس																	
Ein Sheikh Bader عين الشيخ بدر	27.3	15	4.0	22	1	0	0	0	0	16.0	3	0.0	24	10	4	0	0
Tartous ..... طرطوس	27.0	7,18	13.0	22,23	3	0	0	0	0	19.0	7	1.0	25	6	4	0	0
Arwad ..... ارواد	27.1	2	14.0	23	4	0	0	0	0	20.0	3	7.1	22,23	3	0	0	0
Safita ..... صافيتا	28.4	15	7.1	22	2	0	0	0	0	17.0	18	2.5	22	6	3	0	0
Arida ..... عريضه	29.0	15	11.0	22,23	3	0	0	0	0	16.0	1	0.5	25	14	5	0	0
WESTERN INLAND الغربيه الداخليه																	
Aleppo (A) ..... حلب	25.4	16	7.6	23	2	0	0	0	0	13.7	4	-3.5	24	23	9	4	0
Hama (A) .... حماه	27.7	16	7.1	22	4	0	0	0	0	13.0	21	-0.6	24	16	7	1	0
Nabek ..... نبك	20.3	16	2.4	23	0	0	0	0	0	10.2	14	-5.8	24	29	11	7	1
Damascus (A) ... دمشق	25.0	14,16	8.6	22	0	0	0	0	0	13.0	7	-2.3	24	22	9	4	0
Kuneitra ..... قنيطره	23.7	14	6.5	23	0	0	0	0	0	12.5	3	-1.6	24	20	8	2	0
Fiq ..... فيق	27.5	2	10.5	23	6	0	0	0	0	18.0	3	1.2	24	10	6	0	0
Jarablus ..... جرابلس	25.0	14	8.5	22,23	0	0	0	0	0	14.5	1	-3.0	23,24	22	9	7	0
Iizaz ..... اعزاز	26.0	15	7.0	22	1	0	0	0	0	14.0	16	-4.0	23	14	9	3	0

(A) - Airpor

MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURES

TABLE 5 November 1961

الحـــرارة القصـــوى والصـــغرى

جـــدول رقم ٥ تشرين ا ثاني ١٩٦١

STATION المحطـــــة	Maximum Temperature (°C) الحرارة القصوى بالسلسيوس									Minimum Temperature (°C) الحرارة الصغرى بالسلسيوس							
	أعلى درجة Highest	التاريخ Date	أدنى درجة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي كانت فيها الحرارة القصوى Number of days with Maximum Temperature ≤ 25°	≤ 30°	≤ 35°	≤ 40°	≤ 45°	أعلى درجة Highest	التاريخ Date	أدنى درجة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي كانت فيها الحرارة الصغرى No. of days with Minimum Temp. ≤ 10°	≤ 5°	≤ 0°	≤ -5°
W. INLd. Cont الضريبه الداخليه																	
Menbej منبج	24.4	16	7.0	22,23	0	0	0	0	0	14.2	1	-3.2	23	21	9	6	0
El Hammam الحمام	25.5	8,15	10.5	22	2	0	0	0	0	17.5	16	0.0	23,24	9	5	0	0
El Bab الباب	25.4	15	7.0	22	1	0	0	0	0	13.5	4	-1.6	23	16	8	3	0
Masselmiyah مسلميه	25.0	14,15	8.0	23	0	0	0	0	0	13.5	4	-4.0	23,24	22	9	7	0
Rasm El Abbud (A) رسم العبود																	
El Khafsah الخفسه	25.5	15	11.0	24	1	0	0	0	0	14.2	2	-2.5	24	21	9	3	0
Idleb ادلب	25.5	15	8.0	22	2	0	0	0	0	15.0	13	-1.0	23	11	7	1	0
El Ruge الروج	26.7	16	8.5	22	4	0	0	0	0	17.0	14	-0.5	24	12	7	1	0
Jisr El Shughur جسر الشغور	27.5	16	11.5	23	3	0	0	0	0	14.5	4	-2.5	24	20	8	4	0
Abul Dhur ابو الضهور	25.8	15,16	8.0	23	2	0	0	0	0	13.2	3	-2.0	24	24	10	3	0
Ma'aret El Nu'man معرة النعمان	27.0	16	6.5	22	3	0	0	0	0	13.5	2, 3	-2.4	24	24	12	5	0
Katrat Beit Dayub قطرة بيت يوب																	
Kala'at El Madik قلعة المضيق	27.0	16	11.0	22,23	2	0	0	0	0	16.0	3	1.0	23,24	16	6	0	0
H. Ammureen خورات عمورين	30.5	16	8.4	22	5	1	0	0	0	14.0	2	-1.5	24	20	7	2	0
Missiaf مصياف	25.8	15	4.0	22	2	0	0	0	0	17.8	17	1.0	23	9	4	0	0
Salamiyah سلميه	27.0	17	7.0	22,23	2	0	0	0	0	12.0	11,21	-3.0	24	24	9	4	0
Rastan رستن	28.2	17	6.4	22	4	0	0	0	0	12.2	11,21	-1.0	24	19	7	2	0
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	27.5	15,17	5.0	22	3	0	0	0	0	12.0	4	-2.0	24	19	7	1	0
Kattinah قطينه	27.0	15	5.0	22	2	0	0	0	0	12.0	Sev.	-0.5	24	17	7	1	0
Kusseir قصير	26.5	15	3.0	22	1	0	0	0	0	12.3	1	-1.8	24	24	9	2	0
Hassiaa حسيا	24.0	15	10.9	22	0	0	0	0	0	11.5	1,21	-2.0	24	22	8	3	0
Karatein قريتين																	
Ma'alula معلولا	21.5	14	2.5	22	0	0	0	0	0	11.0	14	-4.0	24	28	9	3	0
Rankuus رنكوس	18.5	14,16	0.0	22	0	0	0	0	0	10.5	14,15	-5.0	23	27	10	3	0
Zabadani زبداني	23.6	14	3.0	22	0	0	0	0	0	11.4	14	-5.0	24	29	14	7	0

(A) - Airport

MAXIMUM AND MINIMUM AIR TEMPERATURES

TABLE 5 November 1961

الحـــــرارة القصـــوى والصـــــغرى

جـــــدول رقم ٥ تشرين الثاني ١٩٦١

STATION المحطـــــــــة	Maximum Temperature (°C) الحرارة القصوى بالسلسيوس				عـــدد الايام التي كانت فيها الحـــرارة القصـــوى Number of days with Maximum Temperature					Minimum Temperature (°C) الحرارة الصغرى بالسلسيوس				عدد الايام التي كانت فيها الحرارة الصغرى No. of days with Minimum Temp.			
	اعلى درجة Highest	التاريخ Date	ادنى درجة Lowest	التاريخ Date	> 25°	> 30°	> 35°	> 40°	> 45°	اعلى درجة Highest	التاريخ Date	ادنى درجة Lowest	التاريخ Date	< 10°	< 5°	< 0°	< -5°
W. INLd. Cont. الصحراء الداخلية (تابع)																	
Madaya ضايا	24.0	14	4.0	22	0	0	0	0	0	10.0	10	-6.0	25	29	21	9	1
Sednaya صيدنايا	20.5	14,17	2.0	22	0	0	0	0	0	14.5	15	-3.5	23	21	10	3	0
Meisaluun مسلون	23.0	Sev.	3.0	22	0	0	0	0	0	11.0	10	-3.2	24	29	16	8	0
Kharabo خرابو	25.5	16,17	10.0	22	3	0	0	0	0	12.8	3	-6.2	25	26	18	8	1
Katana قطنه	24.8	13	6.2	22	0	0	0	0	0	13.8	14	-2.0	24	19	9	3	0
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	25.9	16	8.4	23	1	0	0	0	0	13.2	3	-6.4	25	26	16	8	1
Mas'adah مسعده	23.0	16	5.5	22	0	0	0	0	0	14.2	7	0.2	24	13	7	0	0
Sanamein صنمين	26.5	16	8.5	23	3	0	0	0	0	12.5	3,10	-3.0	25	22	9	3	0
Izra' ازرع	26.8	16	9.0	23	6	0	0	0	0	13.2	3	-2.0	25,27	21	9	5	0
Tel Shehab تل شهاب	28.0	17	11.5	23	10	0	0	0	0	13.0	Sev.	-3.0	27	22	8	5	0
Sweda'a سويداء	23.2	14,17	6.8	23	0	0	0	0	0	14.0	9	-1.2	24	14	7	2	0
Himmah حمه	33.2	2	15.0	23	18	4	0	0	0	24.0	3	6.5	24,25	5	0	0	0
Salkhad صلخد	21.0	16,17	3.0	23	0	0	0	0	0	10.7	7	-3.5	24	24	9	4	0
DESERT البـاديـه																	
Palmyra (A) تدمـــر	23.4	17	9.4	22	0	0	0	0	0	13.0	1, 6	-2.4	24	18	9	3	0
Jabal Ettanf جبل التنف	23.3	1	8.3	23	0	0	0	0	0	12.0	3	-3.4	24	27	9	4	0
Khanasser خناصر	26.5	16	7.0	23	2	0	0	0	0	13.0	3	-2.5	24	20	8	2	0
Shujeiri شجيري	22.5	16	2.5	23	0	0	0	0	0	14.1	15	-3.0	24	13	5	2	0
Wadi El Azib وادي العزيب	26.0	16	7.5	23	1	0	0	0	0	12.0	3	-2.0	24	23	8	3	0
El Kom الكـوم	25.0	16	6.5	23	0	0	0	0	0	12.0	1	-3.0	24	21	8	3	0
Ukeirubat عقيربات	25.5	16	5.2	23	1	0	0	0	0	12.0	9	-1.0	23	22	9	1	0
T 4 ط ٤	24.0	15	7.0	22	0	0	0	0	0	13.0	3	-4.0	24	23	9	3	0
T 3 ط ٣	25.0	16,17	10.5	22,23	0	0	0	0	0	13.0	1	-4.0	24	21	9	6	0
T 2 ط ٢	26.3	16	10.1	23	1	0	0	0	0	15.0	5	-2.5	24	17	8	3	0

(A) - Airport

MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURES

الحرارة القصوى والصغرى

TABLE 5 November 1961

جـــدول رقـــم (٥) تشرين الثاني ١٩٦١

STATION	Maximum temperature (°C) الحرارة القصوى بالسلسيوس				Number of days with Maximum Temperature عدد الايام التي كانت فيها الحرارة القصوى					Minimum temperature (°C) الحرارة الصغرى بالسلسيوس				No. of days with Minimum Temp. عدد الايام التي كانت فيها الحرارة الصغرى			
	Highest أعلى درجة	Date التاريخ	Lowest أدنى درجة	Date التاريخ	>25°	>30°	>35°	>40°	45°	Highest أعلى درجة	Date التاريخ	Lowest أدنى درجة	Date التاريخ	<10°	<5°	<0°	<-5°
DESERT Cont. البادية																	
Saba'a Biar ... سبع بيار	24.2	13,17	9.2	23	0	0	0	0	0	13.2	21	-0.3	24	17	8	3	0
Zulof ..... الزلف	26.2	16	10.3	13	1	0	0	0	0	14.6	5	-3.8	27	21	8	6	0
Abu Kamal .... ابو كمال	25.0	15,16	10.0	23	0	0	0	0	0	14.5	1	-1.5	26	14	8	3	0
Salhiyah ..... صالحيه																	
EASTERN الشرقيه																	
Raqqa ..... رقه	25.2	16	8.9	23	1	0	0	0	0	15.5	1	-2.1	24,26	22	9	7	0
Deir Ezzor (A) .. دير الزور	27.1	16	9.7	23	1	0	0	0	0	15.7	1	-2.5	24	15	8	4	0
Ras El Ein ..... راس العين	23.5	14	7.5	22	0	0	0	0	0	15.0	1	-2.5	Sev.	23	9	7	0
Tel Abiad ..... تل ابيض	24.4	14	7.8	23	0	0	0	0	0	14.3	1	-3.5	24	23	12	7	0
Mabrukah..... صروكيه	25.0	15	6.7	23	0	0	0	0	0	14.2	1	-4.5	23	23	10	8	0
El Hall ..... الهول	22.9	16	7.4	23	0	0	0	0	0	14.1	1	-3.5	24	21	9	6	0
Tel Ajajah..... تل عجاجه																	
Abu Hureirah..... ابو هريره																	
Ma'adan Jadid . معدان جديد	25.0	16	9.3	23	0	0	0	0	0	15.5	1	-5.5	27	22	9	7	1
Markadah ..... مرقده	26.5	16	9.3	23	2	0	0	0	0	15.3	1	-3.0	Sev.	21	8	8	0
Ein El Arab ..... عين العرب	27.2	15	7.2	23	1	0	0	0	0	12.5	5	-3.5	24,25	22	9	7	0
NORTH EASTERN الشمالية الشرقيه																	
Malkiyah ..... المالكيه	23.6	16	8.4	22	0	0	0	0	0	15.5	1	-2.0	25	23	8	6	0
Kamishly (A) ... قامشلي	26.1	15	7.0	22	1	0	0	0	0	14.5	1	-2.0	24	17	8	3	0
Derbassiyah .... درباسية	25.0	15	6.0	22	0	0	0	0	0	14.0	1	-3.0	24	22	9	6	0
Karachock ..... قره تشوك	22.0	15,16	6.0	23	0	0	0	0	0	14.5	1	-0.5	24	12	7	1	0
Tel Alo ..... تل علو	25.0	15	8.5	22,23	0	0	0	0	0	15.5	1	-4.5	29	25	14	8	0
Tel Tamer ..... تل تمر	24.5	15	7.0	23	0	0	0	0	0	15.0	1	0.0	Sev.	20	8	0	0
Hassakah ..... حسكه	23.9	15	8.0	23	0	0	0	0	0	15.0	1	-2.5	23,24	24	8	7	0

المحطـــــــة STATION	Rainfall (Millimetres) البطـــول بالمليمتر												سماكة الثلج (سم) Snow Depth (c.m.)	
	المجموع Total Amount	عن المعدل Dev. from Mean	اكبر كمية في يوم واحد Max. Fall in One Day		عـــدد الايام التي هطل فيهـــا Number of Days with Amount of Rain							اكبر سماكة Max. Depth	التاريخ Date
			الكمية Amount	التاريخ Date	< 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10	≥ 25	≥ 50		
COASTAL الساحليـه													
Lattakia اللاذقيـه	173.9	-12.0	28.7	20	1	8	5	3	3	2	0	0.0	
Kassab كسـب	144.6		79.4	20	0	6	6	6	4	1	1	0.0	
Kastal Ma'af قسطل معاف	132.5		88.7	20	1	7	6	6	3	1	1	0.0	
Slenfah صلنفـه	104.6		67.0	20	1	5	5	4	3	1	0	7.0	21
Bouka بـوقا	109.3		33.5	3	0	9	9	5	4	2	0	0.0	
Jawbat Burghal جوبة برغال	108.5		52.0	20	0	6	6	5	3	2	1	3.0	21
Jablah (A) جبلـه	69.5		23.2	20	0	5	5	4	3	0	0	0.0	
El Sin السـن	78.4		28.5	20	0	7	7	4	4	1	0	0.0	
Kadmous الكوم	192.0		57.0	19	0	8	8	6	5	4	1	3.0	21,22
Ein Sheikh Bader عين الشيخ بدر	219.2		144.6	20	0	8	7	6	4	2	1	1.0	21
Tartous طرطوس	105.0		43.0	20	0	4	4	4	3	2	0	0.0	
Arwad ارواد	64.0		34.0	20	0	2	2	2	2	2	0	0.0	
Safita صافيتـه	154.2		67.5	20	0	9	9	5	3	2	1	0.0	
Arida عريضه	97.5		46.6	20	1	6	6	4	4	1	0	0.0	
Karatat قره طاط	72.7		27.0	20	4	5	5	3	3	1	0	-	
Shukran شقران	160.1		95.1	20	0	7	6	6	2	2	1	0.0	
Wadi Kandil وادي قنديل	91.9		59.2	20	0	7	7	3	1	1	1	0.0	
Ein Eido عين عيدو	108.6		80.3	20	0	5	5	3	2	1	1	0.0	
Hiffah حفـه	68.8		44.5	21	0	5	5	3	2	1	0	0.0	
Kirdahah قرداحـه	98.7		36.0	19	0	7	7	5	2	2	0	0.0	
Ein Sharkiah عين الشرقيه	82.0		41.2	18	0	7	7	3	2	1	0	0.0	
Annazah عنازه	170.3		48.2	20	0	6	6	6	5	4	0	3.0	22
Banias (north) (الشماليه) بانياس	76.0		21.5	22	0	7	7	5	4	0	0	0.0	
Wadil 'Uyuun وادي العيون	144.0		110.0	20	0	7	7	4	3	1	1	0.0	
Dreikeesh دريكيش	207.2		93.6	20	0	9	9	3	2	2	2	0.0	
Mashta Hillow مشتل الحلو	181.5		120.0	20	0	5	5	4	4	2	1	0.0	
Khreibah خريبه	136.0		60.3	20	3	7	7	4	3	2	1	-	

RAINFALL AND SNOW DEPTH November 1961
TABLE 6

الهطـــول وســـماكة الثلـــج تشرين الثاني ١٩٦١
جـــدول رقم ٦

STATION المحطـــــــة	Rainfall (Millimetres) الهطـــول بالميليمتر												Snow Depth (c.m.) سماكة الثلج (سم)	
	Total Amount المجموع	Dev. from Mean الحيدان عن المعدل	Max. Fall in One Day أكبر كمية في يوم واحد		Number of Days with Amount of Rain عـــدد الايام التي هطـل فيهـــا							Max. Depth أكبر سماكة	Date التاريخ
			Amount الكمية	Date التاريخ	< 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10	≥ 25	≥ 50		
WESTERN INLAND الداخليه الغربيه													
Aleppo (A) حلب	46.3	+18.9	17.3	20	0	8	4	3	3	0	0	0.0	
Hama (A) حمـاه	62.4	+32.0	39.3	20	0	7	5	3	2	1	0	0.0	
Nabek نبـــك	37.4		13.3	9	0	8	4	3	2	0	0	-	
Damascus (A) دمشـــق	24.2	-2.1	9.2	21	1	8	5	2	0	0	0	0.0	
Kuneitra قنيطره	83.3		30.8	21	1	6	4	4	3	2	0	0.0	
Fiq فيـــق	68.7		61.4	21	2	3	3	2	1	1	1	0.0	
Jarablus جرابلس	33.5		10.9	4	0	7	6	3	1	0	0	0.0	
Iizaz اعزاز	80.4		27.5	23	0	6	6	4	3	1	0	0.0	
Menbej منبـــج	104.9		77.0	20	0	6	5	3	1	1	1	0.0	
El Hammam الحمام	101.5		48.5	3	0	5	5	4	3	2	0	0.0	
El Bab البـــاب	48.8		14.8	20	0	9	9	3	2	0	0	0.0	
Masselmiyah مسلميه	54.1		21.0	20	0	5	5	4	2	0	0	0.0	
Rasm El Abbud (A) رسم العبود	61.8		27.9	20	0	5	5	3	2	1	0	-	
El Khafsah الخفسه	57.1		20.7	20	0	5	5	5	2	0	0	0.0	
Idleb ادلب	61.8		30.2	20	0	7	6	3	3	1	0	0.0	
El Ruge الروج	95.1		56.5	20	0	7	7	4	3	1	1	0.0	
Jisr El Shughur جسر الشغور	111.7		57.2	20	0	7	5	3	2	2	1	0.0	
Abul Dhur أبو الضهور	27.4		16.0	20	0	4	4	2	1	0	0	0.0	
Ma'aret El Nu'man معرة النعمان	49.7		26.8	20	0	6	5	4	1	1	0	0.0	
Katrat Beit Dayub قطرة بيت ديوب	112.8		30.0	20	1	7	7	7	5	1	0	-	
Kala'at El Madik قلعة المضيق	78.9		28.5	18	0	6	6	5	3	1	0	0.0	
H. Ammureen خوارتعمورين	77.6		25.0	20	0	6	5	4	3	1	0	0.0	
Missiaf مصياف	133.0		87.5	20	1	10	10	5	4	1	1	-	
Salamiyah سلميه	88.5		37.5	3	0	5	5	4	3	2	0	0.0	
Rastan رستن	76.9		39.0	20	2	6	5	4	2	1	0	0.0	
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	58.1	+6.6	18.0	20	0	7	6	5	2	0	0	0.0	
Kattinah قطينه	72.1		25.5	20	0	6	5	5	3	1	0	0.0	
Kusseir قصيـــر	55.2		17.0	4	0	5	5	4	3	0	0	0.0	

RAINFALL AND SNOW DEPTH
TABLE 6 November 1961

الهطـــول وســـماكة الثلـــج
جـــدول رقم ٦ تشرين الثاني ١٩٦١

المحطـــــــة STATION	Rainfall (Millimetres) الهطـــول بالمليمتر											سماكة الثلج (سم) Snow Depth (c.m.)	
	المجموع Total Amount	عن المعدل Dev. from Mean	اكبر كمية في يوم واحد Max. Fall in One Day		عـــدد الايام التي هطـل فيهـــا Number of Days with Amount of Rain							اكبر سماكة Max. Depth	التاريخ Date
			الكمية Amount	التاريخ Date	< 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10	≥ 25	≥ 50		
WESTERN INLd. Cont.													
Hassiaa حسيا	49.0		12.4	1	0	8	8	4	2	0	0	2.0	21
Karyatein قريتين	24.0		16.0	9	1	2	2	2	1	0	0	0.0	
Ma'alula معلولا	78.2		45.6	9	0	8	6	3	2	1	0	0.0	
Rankuus رنكوس	75.6		42.5	9	2	6	6	3	2	1	0	1.0	
Zabadani زبداني	88.9		41.4	20	0	6	6	3	2	2	0	0.0	
Madaya مضايا	88.7		32.5	21	0	8	8	4	2	2	0	1.5	21
Sednaya صيدنايا	95.7		49.0	9	0	7	7	6	2	1	0	0.0	
Meisaluun ميسلون	89.4		36.0	2	0	7	7	4	4	1	0	0.0	
Kharabo خرابو	19.1		8.0	20	0	5	4	2	0	0	0	0.0	
Katana قطينه	19.3		5.0	20	0	6	5	1	0	0	0	0.0	
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	11.4		4.8	9	0	4	4	0	0	0	0	0.0	
Mas'adah مسعده	123.8		52.3	21	0	5	5	3	3	2	1	0.0	
Sanamein صنمين	32.0		19.0	21	0	3	3	2	2	0	0	0.0	
Izra' ازرع	81.6		45.6	3	0	3	3	3	2	2	0	0.0	
Tel Shehab تل شهاب	35.9		14.2	3	0	4	3	3	2	0	0	0.0	
Sweida'a سويداء	33.4		15.0	3	0	6	6	2	1	0	0	0.0	
Himmah حمه	26.0		13.8	21	1	3	3	3	1	0	0	0.0	
Salkhad صلخد	39.0		24.1	3	1	5	3	2	1	0	0	0.0	
Bulbol بلبل	120.7		70.2	3	0	6	6	4	2	2	1	0.0	
Kadi قاضي	51.5		26.2	4	0	8	5	2	2	1	0	0.0	
Rajo راجو	122.0		62.0	3	0	5	5	4	4	1	1	0.0	
Ra'ai راعي	46.1		15.3	2	0	6	6	4	2	0	0	0.0	
A'fryn عفرين	100.6		25.7	3	0	8	8	5	4	2	0	0.0	
Mare' مارع	68.1		32.6	3	0	7	6	4	2	1	0	0.0	
Abu Kalkal أبو قلقل	45.4		20.0	5	0	4	4	4	2	0	0	0.0	
Jindeeress جنديرس	67.6		23.2	21	1	7	7	3	3	0	0	0.0	
Tadef تادف	54.7		17.0	20	0	8	8	5	3	0	0	0.0	
Dana'Bab El Hawa دانا (باب الهوا)	59.2		26.6	20	0	6	6	4	2	1	0	0.0	

RAINFALL AND SNOW DEPTH November 1961
TABLE 6

الهطـــول وســماكة الثلـــج
جـــدول رقم ٦ تشرين الثاني ١٩٦١

المحطـــــــة STATION	Rainfall (Millimetres) الهطـــول بالميليمتر				عـــدد الايام التي هطل فيهـــا Number of Days with Amount of Rain							سماكة الثلج (سم) Snow Depth (c.m.)	
	المجموع Total Amount	عن المعدل + الحيدان Dev. from Mean	اكبر كمية في يوم واحد Max. Fall in One Day									اكبر سماكة Max. Depth	التاريخ Date
			الكمية Amount	التاريخ Date	٧ 0.1	٨ 0.1	٨ 1.0	٨ 5.0	٨ 10	٨ 25	٨ 50		
W. INLd. Cont. (1)													
Armanaz ارمناز	87.0		45.5	20	0	6	6	4	3	1	0	0.0	
Sfeerah سفيره	33.5		28.0	20	0	4	4	1	1	1	0	0.0	
Jabbul جبول	44.1		24.3	20	1	4	4	3	2	0	0	0.0	
Darkush دركوش	72.8		46.8	20	0	7	6	3	1	1	0	0.0	
Baradah بـــرده	34.0		27.0	20	0	3	3	1	1	1	0	0.0	
Sarakeb سراقب	37.0		30.0	20	1	3	3	2	1	1	0	0.0	
Ariha عريضه	88.7		46.0	20	1	6	6	4	2	1	0	0.0	
Khan Sheikhuun خان شيخون	57.1		22.5	20	0	6	5	3	2	0	0	0.0	
Sukeilabiyah صقيلبيه	83.4		37.0	19	0	7	7	4	2	2	0	0.0	
El Hamra' الحمراء	31.4		18.3	20	1	5	5	2	1	0	0	0.0	
Mhardah محرده	71.0		30.0	20	0	6	6	5	2	1	0	0.0	
Humairi حميري	83.7		45.0	20	1	5	5	2	2	2	0	0.0	
Hurr Binafsoh حر بنفسه	69.5		36.8	20	0	5	5	2	2	1	0	0.0	
Mkharram Fokani مخرم فوقاني	62.7		14.5	19	0	7	7	6	2	0	0	0.0	
Khirbet El Teen خربة التين	85.9		30.5	21	0	6	5	4	4	1	0	1.5	23
Friklos فرقلس	57.5		18.5	21	0	8	8	4	2	0	0	9.0	23
Sadad صدد	47.2		23.3	2	0	8	8	2	1	0	0	3.0	22
Breij بريج	31.1		9.1	10	0	9	8	1	0	0	0	5.0	22
Yabruud يبرود	15.5		6.0	2	0	6	5	1	0	0	0	0.0	
Assal El Ward عسال الورد	43.2		18.0	9	0	4	4	3	2	0	0	3.0	22
Quteifah قطيفه	85.0		52.0	10	1	5	5	3	2	1	1	0.0	
Jdeidet Yabus جديدة يابوس	85.0		35.5	20	1	5	5	4	4	1	0	0.0	
Ein El Feeja عين الفيجه	45.2		13.4	21	0	8	7	3	2	0	0	0.0	
Duumā دومـا	18.6		7.0	21	0	6	6	1	0	0	0	0.0	
Banias (south) بانياس الجنوبيه	78.0		38.7	20	3	6	5	4	3	1	0	0.0	
Rafeed رفيـد	107.3		57.0	20	0	4	4	3	3	3	1	0.0	
Nawa نـوى	87.0		55.0	21	0	3	3	3	2	1	1	0.0	

RAINFALL AND SNOW DEPTH November 1961
TABLE 6

الهطول وسماكة الثلج
جدول رقم ٦ تشرين الثاني ١٩٦١

STATION المحطة	Rainfall (Millimetres) الهطول بالميليمتر												Snow Depth (c.m.) سماكة الثلج (سم)	
	Total Amount المجموع	Dev. from Mean عن المعدل	Max. Fall in One Day أكبر كمية في يوم واحد		Number of Days with Amount of Rain عدد الايام التي هطل فيها							Max. Depth أكبر سماكة	Date التاريخ
			Amount الكمية	Date التاريخ	< 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10	≥ 25	≥ 50		
W. INLd. Cont.(2)													
Shahba شهبا	31.6		11.4	20	0	8	6	2	1	0	0	0.0	
Rasheedah رشاده	33.5		13.2	3	0	5	3	3	2	0	0	0.0	
Dar'a درعا	24.5		10.0	21	1	4	3	3	1	0	0	0.0	
Mseifrah مسيفره	13.5		5.5	20	0	4	4	1	0	0	0	0.0	
Busral Sham بصرى الشام	18.5		9.0	3	0	4	4	2	0	0	0	0.0	
Imtan امتان	44.5		40.5	3	0	2	2	1	1	1	1	10.0	3
Khirbet Awwad خربة عواد	12.2		6.1	3	1	3	3	1	0	0	0	0.0	
DESERT البباديه													
Palmyra (A) تدمر	18.9		8.8	9	3	5	2	2	0	0	0	0.0	
Jabal Ettanf جبل التنف	81.0		34.0	10	2	6	6	3	3	1	0	0.0	
Khanasser خناصر	19.1		8.3	21	0	3	3	2	0	0	0	0.0	
Shujeiri شجيري	23.0		11.0	3	0	3	3	3	1	0	0	0.0	
Wadi El Azib وادي العزيب	26.0		15.0	21	0	5	5	2	1	0	0	0.0	
El Kom الكوم	21.0		16.0	3	0	2	2	2	1	0	0	0.0	
Ukeirubat عقيربات	35.0		20.0	20	1	5	5	1	1	0	0	0.0	
T 4 ط ٤	13.1		4.2	3, 9	2	5	5	0	0	0	0	0.0	
T 3 ط ٣	19.5		6.7	9	2	4	4	2	0	0	0	0.0	
T 2 ط ٢	0.5		0.5	21	0	1	0	0	0	0	0	0.0	
Saba'a Biar سبع بيار													
Zulof زلف	95.0		55.0	3	0	4	4	4	2	2	1	0.0	
Abu Kamal أبو كمال	12.6		6.5	3	2	5	3	1	0	0	0	0.0	
Salhiyah صالحيه	20.5		17.0	4	0	2	2	1	1	0	0	0.0	
EASTERN الشرقيه													
Raqqa رقه	23.8		10.2	1	3	4	4	2	1	0	0	0.0	
Deir Ezzor (A) دير الزور	16.4	+3.7	8.0	3	4	4	4	1	0	0	0	0.0	

RAINFALL AND SNOW DEPTH
TABLE 6 November 1961

الهطـــول وســـاكة الثلـــج
جـــدول رقم ٦ تشرين الثاني ١٩٦١

المحطـــــــة STATION	Rainfall (Millimetres) الهطـــول بالميلليمتر												سماكة الثلج (سم) Snow Depth (c.m.)	
	المجموع Total Amount	عن المعدل Dev. from Mean	أكبر كمية في يوم واحد Max. Fall in One Day		عـــدد الايام التي هطل فيهـــا Number of Days with Amount of Rain							أكبر سماكة Max. Depth	التاريخ Date
			الكمية Amount	التاريخ Date	≥ 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10	≥ 25	≥ 50		
EASTERN Cont. الشرقيـه													
Ras El Ein رأس العين	44.1		17.9	9	0	5	4	3	3	0	0	0.0	
Tel Abiad تل أبيض	48.0		17.6	21	1	8	5	3	2	0	0	0.0	
Ein Arab (N) عين عرب	52.5		30.5	1	1	4	4	3	2	1	0	0.0	
Mabrukah مبروكـه	40.0		17.0	4	0	4	4	4	1	0	0	0.0	
El Hall الهول	21.1		13.8	4	0	4	4	1	1	0	0	0.0	
K.M. 47 الـ (٤٧)	13.8		6.9	3,21	0	2	2	2	0	0	0	0.0	
Abu Hureirah أبو هريره	29.0		10.0	2	0	4	4	3	1	0	0	0.0	
Ma'adan Jadid معدان جديد													
Markadah مرقده	5.5		2.5	21	0	3	3	0	0	0	0	0.0	
Bi'r Muheissen بئر محيسن	43.8		14.5	4	0	6	6	5	1	0	0	0.0	
Maghlugah مغلوجـه	30.0		13.3	9	0	7	7	2	1	0	0	0.0	
Hazeemah حزيمـه	6.6		5.0	9	1	2	2	1	0	0	0	0.0	
Shaddadah شداده	29.8		17.0	4	1	4	4	2	1	0	0	0.0	
Maskanah مسكـنه	40.9		14.0	19	0	4	4	4	2	0	0	0.0	
Tibnah تبنـه	27.1		16.6	3	1	5	3	2	1	0	0	0.0	
Mayadeen ميادين	5.6		3.5	22	0	5	1	0	0	0	0	0.0	
Mangjeer منجير													
Um Madfa' أم مدفع													
Ghona كونا													
NORTH EASTERN الشماليه الشرقيه													
Kamishly (A) قامشلي	40.2	-2.2	18.5	20	1	6	6	3	1	0	0	0.0	
Malkiyah مالكيـة	71.1		15.3	21	0	9	8	5	4	0	0	0.0	
Derbassiyah دربـاسيه	71.5		27.0	4	0	7	6	5	2	0	0	0.0	
Karachock قره شوك	58.7		17.2	4	0	5	5	4	3	0	0	0.0	
Tel Alo تل علـو	44.6		17.4	21	0	5	5	3	2	0	0	0.0	
Tel Tamer تل تمـر	46.0		17.0	10	1	5	5	4	2	0	0	0.0	

RAINFALL AND SNOW DEPTH
TABLE 6
November 1961

الهطول وسماكة الثلج
جدول رقم ٦
تشرين الثاني ١٩٦١

STATION المحطة	Rainfall (Millimetres) الهطول بالميليمتر											Snow Depth (c.m.) سماكة الثلج (سم)	
	Total Amount المجموع	Dev. from Mean عن المعدل	Max. Fall in One Day أكبر كمية في يوم واحد		Number of Days with Amount of Rain عدد الايام التي هطل فيها							Max. Depth أكبر سماكة	Date التاريخ
			Amount الكمية	Date التاريخ	< 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10	≥ 25	≥ 50		
NORTH EASTERN الشمالية الشرقية													
Hassakah حسكه	20.3		12.0	10	2	4	4	1	1	0	0	0.0	
Ein Diwar عين ديوار	68.0		20.0	20	0	9	9	4	3	0	0	0.0	
Kbur El Biid قبور البيض	49.5		17.5	21	0	6	5	4	2	0	0	0.0	
Shagher Bazar شاغر بازار	44.3		13.0	20	0	5	5	4	3	0	0	0.0	
Abu Kassa'eb أبو القصائب	16.0		10.0	19	0	2	2	2	1	0	0	0.0	
Tel Brak تل براك	53.2		19.5	20	0	4	4	4	3	0	0	0.0	
Homs El Jazirah حمص الجزيرة	25.5		6.5	11	0	5	5	4	0	0	0	0.0	
Aradah عراده	42.9		17.5	9	1	5	5	5	1	0	0	0.0	
Tel Ajajah تل عجاجه													
Tel Mansour تل منصور	56.0		12.0	1	0	6	6	6	4	0	0	0.0	
Amouda عامودا													
Himo هيمو	40.1		17.7	20	0	6	6	3	1	0	0	0.0	
Abo Jara أبو جرى	24.5		8.0	19	0	6	6	2	0	0	0	0.0	
Zohreiyah زهيرية	61.8		15.0	21	0	7	7	6	2	0	0	0.0	
Sa'an El Su'aein سعن السعين	26.8		21.0	21	0	3	3	1	1	0	0	0.0	
Harem حارم	66.0		29.0	20	2	7	7	5	2	1	0	0.0	
Kafar Zeita كفر زيتا	60.2		23.2	20	0	6	6	4	2	0	0	0.0	
Ein El Arab عين العرب	47.8		15.5	21	0	5	5	4	3	0	0	1.0	22
Ein Hlakeem عين حلاقيم	218.9		153.5	20	0	8	8	5	3	2	1	0.0	

BRIGHT SUNSHINE, CLOUDINESS, AND EVAPORATION

TABLE 7 November 1961

سطوع الشمس والتغيم والتبخر

جدول رقم ٧ تشرين الثاني ١٩٦١

المحطة STATION	مدة سطوع الشمس Duration of Bright Sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاثنان Mean Sky Cover (oktas)								المتوسط اليومي للتبخر (مم) Mean Daily Evaporation (mm)	
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total Possible (b)	النسبة المئوية Percentage a/b %	٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.			
				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean		
COASTAL الساحلية													
Lattakia اللاذقية	195.3	287.3	68	3.1		4.1		4.3		3.3		2.7	
Kassab كسب						4.3		3.8		2.4			
Kastal Ma'af قسطل معاف						3.6		3.2		1.6			
Slenfah سلنفه						3.9		4.1		2.1		1.1	
Bouka بوقا						3.8		4.0		2.9		1.5	
Jawbat Burghal جوبة برغال						3.4		3.7		1.1			
Jablah (A) جبله													
El Sin السن						5.4		5.3		4.1			
Kadmous قدموس													
Ein Sheikh Bader عين الشيخ بدر						2.9		3.2		1.9			
Tartous طرطوس						2.5		1.5		1.3			
Arwad ارواد						2.8		2.3		1.6			
Safita صافيتا						3.5		3.8		2.5		2.7	
Arida عريضه						3.5		3.1		2.6			
WESTERN INLAND الداخلية الغربية													
Aleppo (A) حلب	200.1	295.4	68	2.5		4.1		4.3		2.0		2.0	
Hama (A) حماه	202.4	293.5	69	2.8		3.8		3.7		2.1		1.7	
Nabek نبك				2.6		3.7		4.0		2.6		2.2	
Damascus (A) دمشق	223.4	297.3	7.5	2.2		3.6		3.7		2.7		2.8	
Kuneitra قنيطره				2.0		3.1		4.1		2.0		3.8	
Fiq فيق	230.8	289.6	80	1.5		2.9		3.2		1.9		5.1	
Jarablus جرابلس	188.6	276.1	68			2.9		2.6		2.3		1.5	
Izaz اعزاز						3.3		3.4		3.1			

STATION المحطة	مدة سطوع الشمس Duration of Bright Sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاثمان Mean Sky Cover (oktas)								المتوسط اليومي للتبخر (مم) Mean Daily Evaporation (mm)
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total Possible (b)	النسبة المئوية Percentage a/b %	٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		
				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	
WESTERN INLd. Cont.												
Menbej منبج						4.0		3.4		2.8		
El Hammam الحمام						4.4		3.7		2.5		2.1
El Bab الباب						4.1		3.9		1.7		
Masselmiyah مسلمية						3.4		3.4		3.6		1.4
Raem El Abbud (A) رسم العبود												
El Khafsah الخفسة	213.1	288.4	74			3.1		3.2		1.3		1.7
Idleb ادلب						3.9		3.9		2.5		
El Ruge الروج						3.9		3.5		2.3		2.0
Jisr El Shughur جسر الشغور	174.0	263.5	66			3.0		2.7		0.9		
Abul Dhur ابو الضهور						4.5		4.8		4.6		
Ma'aret El Nu'man معرة النعمان						3.6		4.1		4.5		1.6
Katrat Beit Dayuh قترة بيت دايوه												
Kala'at El Madik قلعة المضيق						3.6		3.4		1.6		
H. Ammureen خربات عمورين						3.7		3.1		2.5		
Missiaf مصياف						4.5		4.4		3.0		
Salamiyah سلمية						3.3		3.0		2.0		1.5
Rastan رستن						3.5		3.5		2.4		
Homs (Mashtal) حمص المشتل						3.9		3.1		3.1		1.6
Kattinah قطينه	200.9	298.1	67			4.1		3.9		3.7		1.3
Kusseir قصير						2.0		2.7		1.6		
Hassiaa حسيا						3.2		3.3		2.3		
Karyatein قريتين												
Ma'alula معلولا						1.3		3.2		1.6		
Rankuus رنكوس						2.7		3.8		2.5		
Zabadani زبداني						2.6		3.3		2.9		

BRIGHT SUNSHINE, CLOUDINESS, AND EVAPORATION

TABLE 7 November 1961

سطوع الشمس والتغيم والتبخر

جدول رقم ٧ تشرين الثاني ١٩٦١

المحطة STATION	مدة سطوع الشمس Duration of Bright Sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاثمان Mean Sky Cover (oktas)								المتوسط اليومي للتبخر (مم) Mean Daily Evaporation (mm)	
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total Possible (b)	النسبة المئوية Percentage a/b %	٠٠٠٠ تم 0000 U.T.		٠٦٠٠ تم 0600 U.T.		١٢٠٠ تم 1200 U.T.		١٨٠٠ تم 1800 U.T.			
				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean		
WESTERN INLd. Cont.(2)													
Madaya ضايا						2.3		3.7		1.4			
Sednaya صيدنايا						2.0		2.3		1.1			
Meisaluun ميسلون						2.1		3.4		3.0			
Kharabo خرابو						2.7		3.1		1.6		1.5	
Katana قطنا						3.1		4.0		1.7			
Jdeidet El Khas جديدة الخاص						2.2		1.5		1.0			
Mas'adah مسعدة						2.8		3.4		1.8			
Sanamein صنمين						1.4		1.0		1.5			
Izra' ازرع						2.8		2.3		1.9			
Tel Shehab تل شهاب						2.7		3.5		1.2		2.9	
Sweida'a سويداء						1.8		2.2		2.0		2.7	
Himmah حمه						1.6		1.8		1.5			
Salkhad صلخد						3.6		4.1		3.3		3.2	
DESERT البادية													
Palmyra (A) تدمر	206.7	293.1	70	2.7		4.2		4.1		2.9		2.4	
Jabal Ettanf جبل التنف				2.1		2.7		4.1		2.2		2.3	
Khanasser خناصر						3.3		2.8		1.6			
Shujeiri شجيري						1.8		2.3		1.7		3.3	
Wadi El Azib وادي العزيب						2.5		2.6		2.5		2.2	
El Kom الكوم						3.9		3.1		2.1			
Ukeirubat عقيربات						3.4		3.6		2.5			
T 4 ط ٤						4.2		3.8		2.1		2.5	
T 3 ط ٣						3.4		2.8		1.5		1.6	

BRIGHT SUNSHINE, CLOUDINESS, AND EVAPORATION
TABLE 7 November 1961

سطوع الشمس والتغيم والتبخر
جدول رقم ٧ تشرين الثاني ١٩٦١

STATION المحطة	مدة سطوع الشمس Duration of Bright Sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاثمان Mean Sky Cover (oktas)								متوسط التبخر اليومي (مم) Mean Daily Evaporation (mm)
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total Possible (b)	النسبة المئوية Percentage a/b %	٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		
				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	
DESERT Cont. البادية												
T 2 ط ٢						2.2		2.3		1.8		2.9
Saba'a Biar سبع بيار	195.2	302.4	65									
Zulof زلف						2.9		3.0		1.6		3.4
Abu Kamal أبو كمال				2.5		4.1		4.3		2.6		3.5
Salhiyah صالحيه						1.3		1.7		1.5		
EASTERN الشرقيه												
Raqqa رقه	211.0	292.1	72	2.0		3.6		3.8		2.0		2.0
Deir Ezzor (A) دير الزور	204.6	259.1	79	2.3		3.3		3.6		2.4		2.4
Ras El Ein راس العين						2.8		2.9		1.3		
Tel Abiad تل أبيض						3.9		4.4		2.7		
Mabrukah مبروكه	197.1	288.9	68			2.2		3.4		2.0		1.5
El Hall الهسول						3.1		3.6		1.8		
Tel Ajajah تل عجاجه												
Abu Hureirah ابو هريره												
Ma'adan Jadid معدان جديد						1.1		0.9		0.7		
Markadah مرقده						2.9		3.2		1.7		
Ein El Arab عين العرب						3.8		3.2		1.7		
NORTH EASTERN الشماليه الشرقيه												
Kamishly (A) قامشلي	210.3	293.7	72	2.2		3.8		4.2		2.3		3.0
Malkiyah ملكيه						2.3		2.7		2.0		

BRIGHT SUNSHINE, CLOUDINESS, AND EVAPORATION

TABLE 7 November 1961

سطوع الشمس والتغيم والتبخر

جدول رقم ٧ تشرين الثاني ١٩٦١

STATION المحطة	مدة سطوع الشمس Duration of Bright Sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاثمان Mean Sky Cover (oktas)								المتوسط اليومي للتبخر (مم) Mean Daily Evaporation (mm)	
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total Possible (b)	النسبة المئوية Percentage a/b %	٠٠٠٠ تم 0000 U.T.		٠٦٠٠ تم 0600 U.T.		١٢٠٠ تم 1200 U.T.		١٨٠٠ تم 1800 U.T.			
				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean		
NORTH EASTERN Cont.													
Derbassiyah درباسيه						3.3		3.7		2.0			
Karachock قره شوك	197.9	267.0	74			3.5		3.9		3.3		2.9	
Tel Alo تل علو						3.2		3.7		2.2			
Tel Tamar تل تمر						3.0		2.5		1.8			
Hassakah حسكه	204.4	290.7	70			3.1		3.4		-		2.5	

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

TABLE 8 — November 1961

حـــرارة التربة بالسلسيوس لأعماق مختلفة وفي ساعات معينة

جـــدول رقم ٨ — تشرين الثاني ١٩٦١

STATION	Depth in cm العمق بالسنتم	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـم					0600 U.T. ٠٦٠٠ تـم					1200 U.T. ١٢٠٠ تـم					1800 U.T. ١٨٠٠ تـم				
		Average المتوسط	Highest الاعلى القيمة Value	Highest الاعلى التاريخ Date	Lowest الادنى القيمة Value	Lowest الادنى التاريخ Date	Average المتوسط	Highest الاعلى القيمة Value	Highest الاعلى التاريخ Date	Lowest الادنى القيمة Value	Lowest الادنى التاريخ Date	Average المتوسط	Highest الاعلى القيمة Value	Highest الاعلى التاريخ Date	Lowest الادنى القيمة Value	Lowest الادنى التاريخ Date	Average المتوسط	Highest الاعلى القيمة Value	Highest الاعلى التاريخ Date	Lowest الادنى القيمة Value	Lowest الادنى التاريخ Date
COASTAL																					
Kastal Ma'af قسطل معاف	10						14.2	17.5	1	6.5	24	14.7	17.8	1	7.9	23	15.3	18.4	1,2	8.2	23
	20						15.7	18.8	1	9.6	24	15.5	18.6	2	9.6	24	15.9	19.1	2	10.6	23,24
	50						14.5	17.3	1	11.2	Sev.	14.5	17.3	1	11.2	27	14.2	17.2	2	10.2	28
	100						20.2	22.3	1	17.9	21,30	20.1	22.3	1	17.7	21	20.1	22.1	1,2	17.8	21
Slenfah صلنفه	10						7.8	11.0	18	1.4	24	9.1	13.5	7	1.4	24	9.4	14.0	18	1.4	24
	20																				
	50																				
	100						14.9	16.4	1	12.6	30	14.9	16.4	1	12.6	30	14.9	16.4	1	12.6	30
Bouka بوقا	10						14.6	18.2	3	7.4	24	16.6	20.6	2,3	10.0	24	16.9	21.0	1	10.6	22,23
	20						16.5	19.8	1,33	11.0	24	16.5	20.4	3	10.8	24	17.3	21.2	2	12.0	22
	50						19.1	22.3	1	15.4	27,28	19.0	22.3	1	15.4	28	25.0	22.2	1,2	15.4	Sev.
	100						21.2	23.3	1	18.6	28,30	21.2	23.3	1	18.6	30	21.2	23.2	1	18.6	30
Jawabat Burghal جوبة برغال	10						12.6	15.6	1	6.0	24,25	13.0	16.2	8	6.2	24	13.9	17.0	8	7.0	23,24
	20						11.8	15.0	1	6.2	25	11.9	14.6	Sev.	6.2	25	12.3	15.0	Sev.	6.4	24
	50						14.3	16.8	6	11.0	Sev.	14.3	16.6	1,2	11.0	Sev.	14.4	16.6	1,2	11.0	Sev.
	100						16.5	17.6	2	15.0	30	16.5	17.6	1,2	15.0	30	16.6	17.6	1,2	15.0	29,30
Jablah (A) جبله	10																				
	20						15.9	20.0	2	10.0	24	16.9	19.6	1	11.0	24	17.3	20.0	1	12.4	22
	50																				
	100																				
Tartous طرطوس	10						15.1	19.4	3	7.5	25,28	19.5	26.0	2,15	11.0	23	16.0	21.0	7	4.6	28
	20						16.4	20.2	15	8.0	25,28	18.0	22.0	2,16	10.5	23	17.5	22.0	7	7.0	28
	50						19.1	22.4	1	14.0	Sev.	18.9	22.0	Sev.	13.0	Sev.	18.9	22.4	2,3	14.0	Sev.
	100																				

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

TABLE 8 November 1961

حـــــرارة التربة بالسلسيوس لأعماق مختلفة وفي ساعات معينـة

جـــدول رقم ٨ تشرين الثاني ١٩٦١

STATION	العمق بالسنتم Depth in cm	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـم					0600 U.T. ٠٦٠٠ تـم					1200 U.T. ١٢٠٠ تـم					1800 U.T. ١٨٠٠ تـم				
		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest	
			القيمة Value	التاريخ Date	القيمة Value	التاريخ Date		القيمة Value	التاريخ Date	القيمة Value	التاريخ Date		القيمة Value	التاريخ Date	القيمة Value	التاريخ Date		القيمة Value	التاريخ Date	القيمة Value	التاريخ Date
COASTAL Cont.																					
Safita صافيتا	1																				
WESTERN INLAND																					
Aleppo (A) حلب	10	12.8	18.6	4	3.8	24	11.7	17.9	3	3.2	24	15.0	20.8	13	6.8	23	14.6	19.1	2	6.8	23
	20	14.9	20.0	4	8.8	24	14.7	19.5	Sev.	8.4	25	15.6	21.0	13	8.6	24	15.4	19.9	3	8.2	24
	50	17.9	21.0	1	14.2	29,30	18.2	21.2	1	14.4	28,30	17.8	21.2	1	13.3	24	17.7	21.0	1	13.8	24
	100			1																	
Hama (A) حمـاه	10	12.3	16.8	1	3.9	24	11.1	15.3	4	3.5	24	14.6	19.8	3	6.7	23	14.2	18.2	17	6.2	23
	20	14.5	19.0	1	7.9	25	13.6	17.9	1	6.7	24	14.2	18.6	3	7.1	24	15.2	19.0	1	8.4	24
	50	17.8	20.8	1,2	13.3	29	17.8	20.8	1	13.3	29	17.7	20.9	1	13.2	28	17.7	20.8	1	13.2	28
	100	20.6	22.7	1,2	17.7	29,30	20.6	22.6	1	17.4	30	20.6	22.6	1,2	17.5	30	20.5	22.6	1	17.4	30
Nabek نبـك	10	7.9	12.4	3	1.2	24,25	6.7	9.8	7	0.5	24	9.2	12.3	1	1.2	24	9.5	12.6	2,8	2.1	24
	20	9.7	12.6	1	3.5	25	8.9	11.8	1	3.2	25	9.2	12.1	1	3.5	24	10.0	12.8	1	3.9	24
	50	11.6	14.0	1	7.4	27,28	11.6	14.1	1	7.4	27	11.5	14.0	1	7.4	27	11.3	13.9	1	7.3	26,27
	100	14.3	16.2	1	11.5	30	14.2	16.1	1	11.5	30	14.2	16.1	1	11.2	26	14.1	16.0	1	11.4	30
Damascus (A) دمشـق	10	12.4	17.0	3	4.2	25	10.2	15.6	3	2.8	25	15.1	19.8	2	7.2	25	15.0	19.7	2	7.2	22
	20	15.1	19.0	2,3	8.5	25	13.8	18.1	3	7.2	25	14.4	18.5	3	7.6	25	15.9	20.3	2	9.4	25
	50	18.3	21.1	1,2	13.8	29	18.3	21.2	2	13.7	29,30	18.1	21.1	1,2	13.6	29	18.1	21.2	1	13.6	29
	100	21.1	23.4	1	18.0	30	21.1	23.4	1	17.8	30	21.0	23.4	1	17.8	30	21.0	23.2	1	17.8	30
Fiq فيـق	10	16.9	23.0	3	8.8	24	16.3	22.1	3	7.8	24	18.0	23.2	2	9.6	24	18.4	23.9	2	10.4	24
	20	19.2	23.5	3	12.2	25	18.8	23.4	3	12.2	24	18.5	23.2	3	12.0	25	19.2	23.5	2	12.7	24
	50	21.5	24.2	1	17.2	Sev.	21.6	24.3	2	17.4	Sev.	21.4	24.2	Sev.	17.2	28	21.3	24.3	3	17.0	29
	100	23.4	25.1	1	20.8	29	23.4	25.1	2	20.6	30	23.3	25.1	1,2	20.4	21	23.4	25.1	1	20.6	30

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

TABLE 8

November 1961

حـــرارة التربة بالمئويس لأعماق مختلفة وفي ساعات معينة

جـــدول رقم ٨

تشرين الثاني ١٩٦١

STATION	Depth in cm العمق بالسنتم	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـــ					0600 U.T. ٠٦٠٠ تـــ					1200 U.T. ١٢٠٠ تـــ					1800 U.T. ١٨٠٠ تـــ				
		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى	
			Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ
N. INLd. Cont. (1)																					
Jarablus	10						...														
جرابلس	20						9.8	16.2	1	1.4	24	15.6	24.4	21	7.6	24	13.7	18.0	15	6.0	24
	50						19.5	21.8	1,2	9.2	22	19.8	21.8	1,2	17.0	30	19.7	21.8	1	17.0	30
	100																				
El Hammam	10						11.4	17.4	3	2.4	24	15.6	20.4	1,2	4.8	25	14.3	21.4	1,2	7.2	24,25
الحمام	20																				
	50						11.5	21.4	1	13.4	29	18.1	21.4	1,2	14.4	Sev.	18.2	22.6	1,2	14.0	26,27
	100						20.7	23.4	2	19.2	29	20.8	23.2	1,2	20.2	28	20.7	23.4	1,2	19.3	28
Masselmiyah	10						11.7	16.4	1	3.3	24	12.9	16.8	Sev.	5.8	24	13.1	17.4	2,3	5.3	23
سلمية	20						13.4	18.0	1	7.0	Sev.	13.5	17.6	4	7.0	23	14.0	18.0	2,3	7.9	28
	50						16.7	20.6	1	9.5	27	16.8	21.4	1	11.7	28	16.7	20.4	1	11.7	28
	100						19.8	22.4	1	14.0	27	20.0	22.4	1	16.8	30	19.9	22.6	1	16.6	30
El Khafsah	10						11.1	16.0	1,4	3.2	24	13.4	18.4	1	5.4	24	13.7	18.0	14	6.0	23
الخفسه	20						12.0	17.0	1	5.4	25	12.5	17.0	1	5.4	24	16.9	17.6	5	7.0	24
	50																				
	100																				
El Ruge	10																				
الروج	20						16.4	20.8	2,4	10.8	23,24	17.2	22.9	17	10.5	23	16.9	21.8	3	10.9	20
	50						17.9	21.7	3,4	10.8	23,24	18.7	23.8	17	12.2	23	18.5	25.6	16	14.5	Sev.
	100						20.3	22.6	1	16.9	30	20.3	22.5	1	16.9	30	20.3	22.5	1	16.9	30
Jisr El Shughur	10																				
جسر الشغور	20						15.6	18.4	4	11.2	29	15.9	18.6	2,3	11.6	27	16.0	18.6	3	11.8	28
	50						17.7	19.2	Sev.	14.8	30	17.8	19.4	2	14.8	30	17.8	19.4	2,3	14.8	30
	100																				

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

TABLE 8 — November 1961

حـــرارة التربة بالسلسيوس لأعماق مختلفة وفي ساعات معينة

جـــدول رقم ٨ — تشرين الثاني ١٩٦١

STATION	العمق بالسنتم Depth in cm	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـــ					0600 U.T. ٠٦٠٠ تـــ					1200 U.T. ١٢٠٠ تـــ					1800 U.T. ١٨٠٠ تـــ				
		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest	
			القيمة Value	التاريخ Date	القيمة Value	التاريخ Date		القيمة Value	التاريخ Date	القيمة Value	التاريخ Date		القيمة Value	التاريخ Date	القيمة Value	التاريخ Date		القيمة Value	التاريخ Date	القيمة Value	التاريخ Date
W. INLd. Cont. (2)																					
Katrat Beit Dayub	10						15.8	19.8	1	11.0	Sev.	15.8	19.8	1	10.8	24	16.4	20.2	1	11.0	25
قطرة بيت ديوب	20						17.7	20.0	1,15	14.6	28,29	17.7	20.0	1	14.6	29	17.8	20.0	1,15	14.4	28
	50						18.6	19.8	Sev.	16.6	30	18.5	19.8	1,2	16.4	30	18.5	19.8	1,2	16.4	30
	100																				
Salamiyah	10						10.6	15.4	3	3.6	24	13.6	18.4	1,2	6.4	24	13.4	17.6	1	6.0	23
سلميه	20						13.1	17.6	1	7.2	24	13.4	17.8	1	7.4	24	14.3	18.8	1	8.6	24
	50						16.4	20.4	1	12.0	Sev.	16.3	20.4	1	12.0	Sev.	16.2	20.4	1	12.0	Sev.
	100						19.4	21.6	1	16.5	30	19.4	21.6	1	16.5	31	19.4	21.6	1	16.5	30
Homs (Mashtal)	10						11.8	17.0	1,3	3.8	24	18.7	26.0	1	9.6	23	15.5	21.8	1	6.0	22
حمص (المشتل)	20						14.7	19.8	3	7.2	25	16.1	21.8	1	8.8	24	16.9	22.8	1	10.0	Sev.
	50																				
	100						21.5	23.4	1,2	18.6	30	21.5	23.4	1,2	18.6	30	21.3	23.4	1	18.4	30
Kattinah	10																				
قطينه	20						14.5	19.2	1	7.4	24,27	14.5	19.0	1,3	8.0	24,25	15.3	19.8	1	8.2	24
	50						17.2	20.2	Sev.	12.0	27	17.1	20.2	Sev.	12.0	27,29	16.9	20.2	Sev.	10.0	22
	100						19.1	20.8	1	15.8	30	19.1	20.8	1	15.6	30	19.0	20.8	1	15.8	30
Madaya	10						8.3	11.4	3	1.6	28	10.3	13.6	8	3.6	25	8.6	13.4	8	3.0	28
مضايا	20																				
	50						13.8	15.4	Sev.	10.4	30	13.8	15.4	Sev.	10.4	29,30	13.7	15.4	Sev.	10.0	27
	100																				
Meisaluun	10						7.0	14.0	3	0.6	28	13.0	19.4	2	3.0	22	10.8	19.0	2	2.0	22,24
ميسلون	20						9.2	17.6	3	2.3	27	11.1	17.0	2	3.4	25	11.4	17.0	2	4.0	24
	50						13.8	17.0	Sev.	7.8	27	13.7	17.0	Sev.	8.6	29	14.1	18.0	6	8.5	29
	100						16.9	19.0	Sev.	13.4	30	16.7	19.0	Sev.	13.3	30	16.8	19.0	Sev.	13.2	30

SOIL TEMPERATURE (^{o}C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

TABLE 8 November 1961

حـــرارة التربة بالسلسيوس لأعماق مختلفة وفي ساعات معينة

جـــدول رقم ٨ تشرين الثاني ١٩٦١

STATION	العمق بالسنتمتر Depth in cm	0000 U.T. ٠٠٠٠ تم					0600 U.T. ٠٦٠٠ تم					1200 U.T. ١٢٠٠ تم					1800 U.T. ١٨٠٠ تم				
		المتوسط Average	Highest الاعلى		Lowest الادنى		المتوسط Average	Highest الاعلى		Lowest الادنى		المتوسط Average	Highest الاعلى		Lowest الادنى		المتوسط Average	Highest الاعلى		Lowest الادنى	
			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
W. INLd. Cont. (3)																					
Kharabo	10						8.0	16.0	3	0.2	28	14.5	20.4	2	6.2	25	11.9	16.2	6	3.8	24
	20						11.5	16.6	3	4.9	25	13.0	17.6	3	6.2	25	14.0	19.2	2	7.6	25
خرابـو	50						16.2	18.6	Sev.	12.0	29,30	16.1	18.6	Sev.	11.8	29	16.0	18.6	Sev.	11.8	28,29
	100						18.9	20.6	1	16.6	29,30	18.9	20.6	1	16.6	29,30	18.9	20.6	1	16.4	30
Tel Shehab	10						10.4	15.4	7	2.4	27	15.6	22.4	2	7.4	25	14.8	21.0	2	7.6	25
	20						14.5	19.4	3	8.6	29	16.3	21.6	3	9.6	23,25	17.2	21.6	1,2	10.8	26
تل شهاب	50						18.9	22.2	3	10.6	28	15.5	22.0	1,2	10.6	27,28	19.3	22.0	1,2	15.8	Sev.
Salkhad	10						8.2	14.3	17	0.0	25	13.0	22.0	17	2.4	23	9.4	15.0	15	-0.5	22
	20						12.4	17.0	17	6.0	27	12.6	16.6	2	6.0	25	11.1	16.9	2	4.0	23
صلخـد	50																				
	100																				
DESERT البـاديه																					
Palmyra (A)	10	12.8	18.5	1	5.6	26	11.4	16.6	1,3	3.8	26	15.8	21.0	1	8.7	24	15.0	21.0	1	8.3	24
	20	14.9	20.2	1	8.5	24,25	13.8	19.0	1	7.6	26	14.3	19.2	1	8.2	25	15.4	20.6	1	9.0	25
تدمـر	50	17.6	21.5	1	12.9	29	17.6	21.4	1,2	12.8	29,30	17.6	21.4	1	12.6	29	17.4	21.2	1	12.6	29
	100	21.2	23.5	1	18.4	30	21.2	23.5	1	18.4	30	21.2	23.3	2	18.2	30	21.1	23.4	1	18.2	30
Shujeiri	10						9.9	15.0	1	0.0	23,24	13.0	20.0	1	3.0	23	11.3	18.0	1	1.0	23
	20						11.2	15.0	1,2	4.0	24	12.2	17.0	1	5.0	23,24	11.5	16.0	1,2	3.0	24
شجيـرى	50						13.6	17.0	2	8.0	27	13.7	17.0	2	9.0	27	13.1	17.0	1,3	7.0	27
	100						17.8	20.0	Sev.	15.0	Sev.	18.1	20.0	Sev.	15.0	30	17.9	20.1	1	15.0	28,30
Wadi El Azib	10						9.9	15.4	3	1.0	24	16.2	21.8	16	5.6	23	12.6	17.8	14	3.0	23,24
	20						12.1	16.6	3	4.0	24	13.5	18.4	16	5.0	24	14.0	18.4	5	5.0	23
وادى العزيب	50						16.6	19.8	2	11.6	29	16.6	20.0	1	11.6	29	16.6	19.8	1,2	11.6	29
	100						20.0	21.8	Sev.	17.4	30	20.0	21.8	Sev.	17.4	30	20.0	21.8	Sev.	17.4	30

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

TABLE 8 November 1961

حـــرارة التربة بالسلسيوس لأعماق مختلفة وفي ساعات معينة

جـــدول رقم ٨ تشرين الثاني ١٩٦١

STATION	العمق بالسنتمتر Depth in cm	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـــم					0600 U.T. ٠٦٠٠ تـــم					1200 U.T. ١٢٠٠ تـــم					1800 U.T. ١٨٠٠ تـــم				
		المتوسط Average	الأعلى Highest		الأدنى Lowest		المتوسط Average	الأعلى Highest		الأدنى Lowest		المتوسط Average	الأعلى Highest		الأدنى Lowest		المتوسط Average	الأعلى Highest		الأدنى 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
DESERT Cont.																					
T 4	10						11.2	16.6	3	2.6	24	15.4	20.6	1	8.0	24	14.6	19.4	1,2	7.6	22,23
	20						12.9	18.2	1	5.8	24	14.3	18.6	1,3	7.4	24	15.0	19.6	1	8.6	24
ط ٤	50						16.9	20.4	Sev.	12.6	Sev.	17.2	20.4	Sev.	12.4	28,29	16.8	20.4	1,3	12.2	27
	100						20.3	22.6	2,3	16.8	30	20.2	22.6	2	15.4	29	20.2	22.6	2	16.8	30
T 3	10						10.6	17.0	2	2.8	25	14.6	20.4	1	7.6	24	13.4	19.0	1,2	6.4	24
	20						13.4	18.7	1	7.0	28	14.3	19.6	1	8.1	28	15.0	20.1	1	9.1	27
ط ٣	50						18.0	21.3	1	13.4	30	17.9	21.2	1	13.3	30	17.7	21.2	1	13.2	30
	100						21.1	23.0	1	18.4	30	21.1	23.0	1	18.4	30	21.0	23.0	1	18.2	28,30
T 2	10						13.4	20.0	2	7.0	24,25	15.6	23.0	3	9.0	24	15.8	23.2	5	9.9	24
	20						15.5	21.6	2	9.7	25	15.5	22.0	3	9.9	25,28	16.6	22.8	2	11.4	24
ط ٢	50						18.6	24.0	4	13.5	30	18.4	23.6	1	13.5	30	18.1	23.4	2	13.0	30
	100						21.2	26.0	3	17.5	30	21.2	27.0	2,6	17.4	30	21.4	26.5	6	17.0	30
Zulof	10																				
	20																				
زلـف	50						13.7	18.4	3	7.2	25	15.6	21.2	3	9.2	25	16.4	21.2	1	11.0	24
	100						22.5	24.8	1	20.0	30	22.5	24.8	1	20.0	30	22.5	24.8	1	20.0	30
Abu Kamal	10	11.6	18.2	11	2.2	24	10.4	17.7	1	0.6	27	18.9	24.1	2	10.7	24	10.5	19.7	1	5.8	23
	20	15.1	20.4	11	7.8	25	13.5	19.4	1	5.9	27	16.3	21.2	1	9.3	24	17.0	21.7	1	9.6	24
أبو كمـال	50	19.9	23.2	11	15.6	30	19.8	23.2	1	15.6	30	19.8	23.1	1	15.5	30	19.7	23.0	1	15.5	30
	100	22.3	24.1	1	19.9	30	22.3	24.2	1	19.8	30	22.3	24.1	1	19.8	30	22.3	24.1	1	19.8	30
Raqqa	10	13.1	19.8	11	2.4	27	11.4	18.0	1	3.3	24	15.0	19.4	1	7.5	23	15.5	19.3	8	8.2	23
	20	15.4	21.4	11	9.0	24	14.0	20.3	1	7.3	24	14.6	20.1	1	8.0	24	15.9	20.4	1	1.0	24
رقـــه	50	18.3	22.6	11	13.2	29,30	18.2	22.6	1	13.3	29	18.1	22.5	1	13.2	28,29	17.9	22.5	1	13.0	28
	100	22.0	24.4	1,2	18.4	30	21.8	24.5	1	18.2	30	21.8	24.5	1	18.2	30	21.8	24.4	1,2	18.2	30

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

حـــرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE 8 November 1961

جـــدول رقم ٨ تشرين الثاني ١٩٦١

STATION	Depth in cm العمق بالسنتم	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـــم					0600 U.T. ٠٦٠٠ تـــم					1200 U.T. ١٢٠٠ تـــم					1800 U.T. ١٨٠٠ تـــم				
		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى	
			Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ
DESERT Cont. (1)																					
Deir Ezzor	10	14.2	20.7	1	5.2	25	12.6	19.0	1	4.6	24	16.9	22.7	2	9.5	24	16.9	21.8	2	9.4	24
	20	16.7	22.4	11	10.2	24	15.5	21.2	1	9.1	25	16.3	21.9	3	9.9	24	17.8	22.3	1	11.6	24
دير الزور	50	21.2	24.5	2	16.8	29,30	21.2	24.6	1,2	16.8	29	21.0	24.6	1	16.8	Sev.	20.9	24.6	1	16.7	29
	100	23.4	25.2	1,2	21.0	29,30	23.3	25.2	1,2	20.7	30	23.3	25.2	1	20.7	30	23.3	25.2	1,2	20.6	30
Mabrukah	10	.2	1[illegible]	1	[illegible]		9.2	15.2	1[illegible]	0.5	23	15.1	20.3	15	8.4	22	10.8	05.4	1	1.0	23
	20						10.6	16.8	1	3.2	24	14.1	18.6	1	8.4	28	12.4	17.0	1	5.2	23
مبروكه	50						16.3	22.0	1	12.2	29,30	16.0	21.4	1	11.8	24	16.0	21.6	1	11.0	28
	100																				
NORTH EASTERN																					
Kamishly (A)	10	17.3	23.1	1	12.0	23	16.8	23.0	1	10.6	24	16.8	22.2	1	11.4	25	17.3	21.7	1	12.0	27
	20																				
قامشلي	50	18.0	22.9	1	15.6	30	19.0	23.0	1	15.5	30	19.9	22.9	1	15.6	30	19.8	22.8	1	16.5	27,29
	100	21.5	23.2	1	19.2	30	21.5	23.2	1	19.2	30	21.5	23.2	1,2	19.2	30	21.4	23.1	1,2	19.2	30
Hassakah	10						10.3	19.2	1	2.8	24	13.6	19.8	1	6.4	24					
	20						13.2	21.6	1	5.0	24	13.8	21.8	1	7.2	24					
حسكه	50						17.3	22.8	1	12.0	29	17.1	22.8	1	10.2	30					
	100						20.3	23.3	1,2	16.8	30	20.2	23.3	1,2	16.2	30					
Karachock	10						12.5	19.6	1	6.2	25	14.7	19.6	1	8.6	24	13.4	18.2	1	8.0	22,23
	20						14.4	22.0	1	8.4	24,26	15.0	20.4	2	9.8	Sev.	14.8	20.2	2	9.6	25
قره شوك	50						18.2	22.0	1	14.0	30	18.1	22.0	1	14.0	30	18.1	22.0	1	14.0	30
	100						20.9	22.8	1	18.4	30	20.8	22.8	1	18.4	30	20.8	22.6	1,4	18.4	30

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

تكرار حدوث عناصر الطقس المختلفة

TABLE 9 November 1961

جدول رقم ٩ تشرين الثاني ١٩٦١

STATION المحطة	Precipitation الهطول: مطر Rain	ثلج Snow	برد Hail	صقيع Frost	جليد Glaze	عواصف رعدية Thunderstorm	شابوره – الرؤية ١٠٠٠ م واكثر Mist Vis. ≥ 1000 m.	ضباب – الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Fog Vis. < 1000 m.	سديم – الرؤية ١٠٠٠ م واكثر Haze Vis. ≥ 1000 m.	غبار أو رمال مرتفعة – الرؤية ١٠٠٠ م واكثر Dust Rising/Sand Ris. Vis. ≥ 1000 m.	عواصف ترابية وغبارية – الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m.	رياح شديدة Gales	سماء صافية Cleare Sky	سماء غائمة Cloudy Sky
COASTAL الساحليه														
Lattakia اللاذقيه	8	0	0	0	0	7	0	0	0	1	0	0	6	6
Kassab كسب	6	0	1	0	0	3	0	1	0	0	0	0		
Kastal Ma'af قسطل معاف	7	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0		
Slenfah صلنفه	5	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0		
Bouka بوقا	9	0	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0		
Jawbat Burghal جوبة برغال	6	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Jablah (A) جبلبه	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Sin السن	7	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0		
Kadmous قدموس	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ein Sheikh Bader عين الشيخ بدر	8	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0		
Tartous طرطوس	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Arwad ارواد	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Safita صافيتا	9	1	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0		
Arida عريضه	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Karatat قره طاط	5													
Shukran شوقران	7	1	1	2	0	5	0	2	0	0	0	0		
Wadi Kandil وادي قنديل	7	0	0	2	0	6	0	2	0	0	0	0		
Ein Eido عين عيدو	5	0	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0		
Hiffah حفه	5	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0		
Kirdahah قرداحه	7	0	0	0	0	2	0	4	0	0	0	0		
Ein El Sharkiyah عين الشرقيه	7	0	4	0	0	5	0	2	0	0	0	1		
Annazah عنازه	6	1	1	0	0	8	0	7	0	0	0	0		
Banias (north) بانياس (الشماليه)	7	0	1	0	0	0	0	4	0	0	0	0		
Wadil 'uyuun وادي العيون	7	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Dreikeesh دريكيش	9	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0		
Mashta Hilow مشتى الحلو	5	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	2		
Khreibah خريبه	7	1	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

TABLE 9 November 1961

تكـــرار حـــدوث عناصـــر الطقس المختلفـــــة

جـــدول رقم ٩ تشرين الثاني ١٩٦١ ١٩٦١

STATION المحطـــــــة	Precipitation الهطول			Frost صقيع	Glaze جليد	Thunderstorm عواصف رعدية	شابورة — الرؤية ... م Mist Vis. ≥ 1000 m.	ضباب — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Fog Vis. < 1000 m.	مدى — الرؤية ... م Haze Vis. ≥ 1000 mi	غبار أو رمال مرتفعة — الرؤية ... م Dust Rising/Sand Ris. Vis. ≥ 1000 m	عواصف ترابية وغبارية — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m.	رياح شديدة Gales	سماء صافية Clear Sky	سماء غائمة Cloudy Sky
	مطر Rain	ثلج Snow	برد Hail											
WESTERN INLAND الداخليه الغربيه														
Aleppo (A) حلب	8	0	0	0	0	2	13	3	1	0	0	0	12	7
Hama (A) حمـــاه	7	1	1	0	0	4	5	2	8	0	0	0	11	4
Nabek نبـك	8	1	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0		
Damascus(A) دمشـق	8	0	1	0	0	3	4	0	4	0	0	0	10	1
Kuneitra قنيطـره	6	0	1	0	0	3	0	2	0	0	0	3	13	3
Fiq فيـــق	3	0	0	0	0	4	0	1	0	0	0	0	15	1
Jarablus جرابلـس	7	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1		
Iizaz اعزاز	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Menbej منبـج	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Hammam الحمـام	5	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0		
El Bab الباب	9	0	0	0	0	4	0	1	0	0	0	0		
Masselmiyah مسلميه	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Rasm El Abbud (A) رسم العبود	5													
El Khafsah الخفسه	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Idleb ادلب	7	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0		
El Ruge الروج	7	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
Jisr El Shughur جسر الشغور	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Abul Dhur ابو الضهور	4	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
Ma'aret El Nu'man معرة النعمان	6	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0		
Katrat Beit Dayub قرية بيت دبوب	7													
Kala'at El Madik قلعة المضيق	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
H. Ammureen خربات عمورين	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Missiaf مصياف	10	1	0	0	0	1	0	4	0	0	0	0		
Salamiyah سلميه	5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
Rastan رستن	6	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0		
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	7	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0		
Kattinah قطينه	6	0	0	3	0	5	0	2	0	0	0	0		
Kusseir قصير	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Hassiaa حسيا	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

تكـــرار حـــدوث عناصـــر الطقس المختلفـــة

TABLE 9 November 1961

جـــدول رقم ٩ تشرين الثاني ١٩٦١ ١٩٦١

STATION المحطـــــــة	Precipitation الهطول Rain مطر	Snow ثلج	Hail برد	Frost صقيع	Glaze جليد	Thunderstorm عواصف رعدية	Mist Vis. ≥ 1000 m. شابورة — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر	Fog Vis. < 1000 m. ضباب — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م	Haze Vis. ≥ 1000 m. سديم — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر	Dust Rising/Sand Ris. Vis. ≥ 1000 m. غبار أو رمال مرتفعة — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر	Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m. عواصف ترابية وغبارية — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م	Gales رياح شديدة	Clear Sky سماء صافية	Cloudy Sky سماء غائمة
W. INLd. Cont. الداخليه الغربيه														
Karyatein قريتين	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ma'alula معلولا	8	1	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0		
Rankuus رنكوس	6	1	1	0	0	2	0	1	0	0	0	0		
Zabadani زبداني	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Madaya مضايا	8	2	0	0	0	2	0	3	0	0	0	0		
Sednaya صيدنايا	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Meisaluun معلون	7	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0		
Kharabo خرابو	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Katana قطنا	6	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0		
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	4	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0		
Mas'adah مسعده	5	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0		
Senmein صنمين	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Izra' ازرع	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Shehab تل شهاب	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sweida'a سويداء	6	0	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0		
Himmah حمه	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Salkhad صلخد	5	0	1	1	0	0	0	3	0	0	0	0		
Bulbol بلبل	6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Kadi قاضي	8	0	0	0	4	6	0	7	0	0	0	2		
Rajo راجو	5	0	1	0	0	2	0	1	0	0	0	0		
Ra'ai راعي	6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
A'fryn عفرين	8	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0		
Mare' مارع	7	0	0		3	3	0	4	0	0	0	0		
Abu Kalkal أبو قلقل	4													
Jindeeress جندريس	7	0	0	0	6	4	0	2	0	0	0	0		
Tadaf تادف	8	0	0	0	2	3	0	1	0	0	0	0		
Dana (Bab El Hawa') دانا (باب الهوى)	6	0	0	0	0	5	0	1	0	0	0	0		
Armanaz أرمناز	6	0	0	3	0	1	0	1	0	0	0	0		
Sfeerah تادف	4	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA — تكرار حدوث عناصر الطقس المختلفة

TABLE 9 — November 1961 — تشرين الثاني ١٩٦١ — ١٩٦١ — جدول رقم ٩

STATION المحطة	Precipitation الهطول Rain مطر	Snow ثلج	Hail برد	Frost صقيع	Glaze جليد	Thunderstorm عواصف رعدية	Mist Vis. ≥ 1000 m. شابورة — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر	Fog Vis. < 1000 m. ضباب — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م	Haze Vis. ≥ 1000 m. سديم — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر	Dust Rising/Sand عواصف ترابية ورملية مرتفعة — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر	Dust Rising/Sand Vis. ≥ 1000 m. عواصف ترابية وغبارية — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر	Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m. أقل من ١٠٠٠ م	Gales رياح شديدة	Clear Sky سماء صافية	Cloudy Sky سماء غائمة
W. INLd. Cont. (الداخلية الغربية)															
Jabbul جبول	4	0	0		4	4	0	1	0	0	0	0			
Darkush دركوش	7	0	0	0	0	2	0	1	0	1	0	0			
Bardah بردة	3	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0			
Sarakeb سراقب	3	0	0	5	0	0	0	1	0	0	0	0			
Ariha عريضه	6	0	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0			
Khan Sheikuun خان شيخون	6	0	0	4	0	2	0	0	0	0	0	0			
Sukailabiyah صقيلبيه	7														
Mhardah محردة	6	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0			
El Hamra' الحمره	5	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	0			
Humairi حميري	5	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0			
Hur Binafsoh حر نبفسه	5	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0			
Mkharram Fokani مخرم فوقاني	7	1	0	1	0	4	0	3	0	0	0	0			
Khirbet El Teen خربة التين	6	1	0	2	0	2	0	5	0	0	0	0			
Friklos فرقلوس	8	1	0	4	0	6	0	3	0	0	0	0			
Sadad صدد	8	1	2	0	0	3	0	1	0	0	0	0			
Breij بريج	9	1	0	3	0	3	0	2	0	0	0	0			
Yabruud يبرود	6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0			
Assal El Ward عسال الورد	4	1	0	0	0	2	0	3	0	0	0	1			
Qutеifah قطيفه	5	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0			
Jdeidet Yabus جديدة يابوس	5	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0			
Ein El Feeja عين الفيجه	8	0	1	6	0	3	0	0	0	0	0	0			
Duuma دومـا	6	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0			
Banias (south) (الجنوبيه) بانياس	6	0	0	1	0	8	0	9	0	1	0	0			
Rafeed رفيد	4	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0			
Nawa نـوى	3	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0			
Shahba شهبا	8	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0			
Rasheedah رشيده	5	1	0	5	0	2	0	6	0	0	0	2			
Dar'a درعـا	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0			
Mseifrah صيفره	4	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1			

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

تكرار حدوث عناصر الطقس المختلفة

TABLE 9 November 1961

جدول رقم ٩ تشرين الثاني ١٩٦١

STATION المحطة	Precipitation الهطول			صقيع Frost	جليد Glaze	عواصف رعدية Thunderstorm	شابورة — الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر Mist Vis. ≥ 1000 m.	ضباب — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Fog Vis. < 1000 m.	سديم — الرؤية ١٠٠٠ م فأكثر Haze Vis. ≥ 1000 m	غبار ورمال مرتفعة — الرؤية ١٠٠٠ م فأكثر Dust Rising/Sand Ris. Vis. ≥ 1000 m	عواصف ترابية وغبارية — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m.	رياح شديدة Gales	سماء صافية Clear Sky	سماء غائمة Cloudy Sky
	مطر Rain	ثلج Snow	برد Hail											
W. INLd. Cont. (2) الداخلية الغربية														
Busral Sham بصرى الشام	4	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
Imtan امتان	2	1	2	6	0	1	0	12	0	0	0	0		
Khirbet Awwad خربة عواد	3	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0		
DESERT البادية														
Palmyra (A) تدمر	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	9	3
Jabal Ettanf جبل التنف	6	0	0	0	0	4	1	4	0	0	1	0		
Khanasser خناصير	3	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0		
Shujeiri شجيري	3	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0		
Wadi El Azib وادي العزيب	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Kom الكوم	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
Ukeirubat عقيربات	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0		
T 4 ط ٤	5	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
T 3 ط ٣	4	0	0	0	0	1	2	3	0	2	1	0		
T 2 ط ٢	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
Saba'a Biar سبع بيار														
Zulof الزلف	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Abu Kamal أبو كمال	5	0	0	0	0	3	0	4	0	0	2	0		
Salhiyah صالحيه	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sukhnah سخنه	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
EASTERN الشرقية														
Raqqa الرقة	4	0	0	0	0	1	13	4	2	1	0	0	11	4
Deir Ezzor (A) دير الزور	4	0	0	0	0	1	0	1	2	1	0	0	12	3
Ras El Ein راس العين	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Abiad تل ابيض	8	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	
Ein El Arab (N) عين العرب	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Mabrukah مبروكه	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

TABLE 9 NOVEMBER 1961 جدول رقم ٩ تشرين الثاني ١٩٦١

STATION المحطة	Precipitation الهطول			Frost صقيع	Glaze جليد	Thunderstorm عواصف رعدية	شابوره — الرؤية ١٠٠٠م وأكثر Mist Vis. ≧ 1000 m.	ضباب — الرؤية أقل من ١٠٠٠م Fog Vis. < 1000 m.	سديم — الرؤية ١٠٠٠م وأكثر Haze Vis. ≧ 1000 mi	غبار أو رمال مرتفعة — الرؤية ١٠٠٠م وأكثر Dust Rising/Sand Ris. Vis. ≧ 1000 m.	عواصف ترابية وغبارية — الرؤية أقل من ١٠٠٠م Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m.	رياح شديدة Gales	سماء صافية Clear Sky	سماء غائمة Cloudy Sky
	مطر Rain	ثلج Snow	برد Hail											
EASTERN Cont. الشرقيه														
El Hall الهول	4	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0		
Tel Ajajah تل عجاجه		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Abu Hureirah ابو هريره	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ma'adan Jadid معدان جديد		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Markadah مرقده	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Biar Muheissen بئر محيسن	6	0	0	0	6	6	0	0	0	0	0	0		
Maghlugah مغلوجه	7	0	0		3	1	0	5	0	0	0	0		
Hazeemah حزيمه	2	0	0	0	0	2	0	3	0	0	0	0		
Shaddadah شداده	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Maskanah مسكنه	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tibnah تبنه	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Mayadeen ميادين	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Manajeer مناجير														
Um Madfa' ام مدفع														
Ghona غونا														
NORTH EASTERN الشمالية الشرقيه														
Kamishly (A) قامشلي	6	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	14	5
Malkiyah مالكيه	9	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0		
Derbassiyah دريباسيه	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Karachock قره شوك	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Alo تل علو	5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0		
Tel Tamer تل تمر	5	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0		
Hassakah حسكه	4	0	0	0	0	0	0	2	2	1	1	0		
Ein Diwar عين ديوار	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kbur El Biid قبور البيض	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Shagher Bazar شاغر بازار	5	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0		
Abul Kassa'aeb ابو القصائب	2	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0		
Tel Brak تل براك	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Homs El Jazirah حمص الجزيرة	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

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

TABLE 10 November 1961

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

جدول رقم ١٠ تشرين الثاني ١٩٦١

STATION المحطة	CALM هادئ	UNRECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال															
				349° - 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	TOTAL
Lattakia ..... اللاذقية			1-10	25	22	19	44	166	61	16	22	50	13	23	8	8	2	8	16	503
			11-27	12	14	24	72	13		1	2	9	2	5	5	14	6		9	188
			28-47	1												1			1	3
			⩾ 48																	
	50		Total	38	36	43	116	179	61	17	24	59	15	28	13	23	8	8	26	694
Bouka ..... بوقا			1-10	48	19	44	171	128	13	15	16	30	39	4	13	3	3	3	4	553
			11-27	7		8	20				2	2	5	4	4	9	4	2	1	68
			28-47																	
			⩾ 48																	
	99		Total	55	19	52	191	128	13	15	18	32	44	8	17	12	7	5	5	621
Aleppo ..... حلب			1-10	24	15	11	37	57	22	2	2	4	4	10	21	72	12	8	9	310
			11-27	3	3	3	3	8	1		2	4	4	9	4	40				84
			28-47																	
			⩾ 48																	
	326		Total	27	18	14	40	65	23	2	4	8	8	19	25	112	12	8	9	394
Hama ..... حماه			1-10	90	31	3	48		2	29	3	13	5	28	18	36	27	15	41	389
			11-27	3	4	4	2					5	2	10	4	9	2	2		47
			28-47											1						1
			⩾ 48																	
	283		Total	93	35	7	50		2	29	3	18	7	39	22	45	29	17	41	437
Nabek ..... النبك			1-10	31	31	9	6	2	10	17	36	48	51	82	74	29	4	5	12	447
			11-27	11	6					13	10	18	11	16	6	9	1			101
			28-47										2	6	2	2				12
			⩾ 48																	
	112	48	Total	42	37	9	6	2	10	30	46	66	64	104	82	40	5	5	12	560

Note:- "Tartous" is not reported.

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

TABLE 10 November 1961

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

جدول رقم ١٠ تشرين الثاني ١٩٦١

STATION المحطة	CALM هادئ	UNRECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال															
				349° - 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	TOTAL
Damascus دمشق			1-10	14	26	34	48	39	20	16	9	16	7	7	21	19	6	10	10	304
			11-27	1			2	1					5	10	10	23	6	5		63
			28-47													1				1
			≥ 48																	
	352		Total	15	28	34	50	40	20	16	9	16	12	17	31	43	12	15	10	368
Kuneitrah قنيطره			1-10	11	10	45	76	56	22	21	13	14	1	6	14	40	17	35	32	413
			11-27	2			22	72	10	7	2	2	1		1	21	10	42	15	207
			28-47														6	12	2	20
			≥ 48																	
	80		Total	13	10	45	98	128	32	28	15	16	2	6	15	61	33	89	49	640
Fiq فيق			1-10	17	9	9	30	89	16	8	5	15	5	11	3	43	32	12	14	318
			11-27	1		13	47	212	17	1		1	3	8	9	24	3	2	3	344
			28-47			5	8													13
			≥ 48																	
	45		Total	18	9	27	85	301	33	9	5	16	8	19	12	67	35	14	17	675
Salamyiah سلميه			1-10	45	7	4	1	4	3	1	1	4	7	11	43	56	27	9	20	243
			11-27			1		1					1	5	8	2	3	1		22
			28-47																	
			≥ 48																	
	455		Total	45	7	5	1	5	3	1	1	4	8	16	51	58	30	10	20	265
Rastan رأس العين			1-10	26	24	30	14	12	3	10	3	98	22	32	7	34	5	13	15	348
			11-27											8	7	12				27
			28-47																	
			≥ 48																	
	264	81	Total	26	24	30	14	12	3	10	3	98	22	40	14	46	5	13	15	375

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

TABLE 10 November 1961

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

جدول رقم ١٠ تشرين الثاني ١٩٦١

STATION المحطة	CALM هادئ	UNRECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال																
				349° - 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	TOTAL
Kattinah قطينه			1-10	94	4	4	4	2		4		10	43	61	40	60	14	13	13	366
			11-27	3			1	2	3	2		1		2	8	43	1			66
			28-47												12	1				13
			⩾ 48																	
	225	50	Total	97	4	4	5	4	3	6		11	43	63	60	104	15	13	13	445
Kharabo خرابو			1-10																	
			11-27																	
			28-47																	
			⩾ 48																	
			Total																	
Jdeidet El Khas جديدة الخاص			1-10																	
			11-27																	
			28-47																	
			⩾ 48																	
			Total																	
Tel Shehab تل شهاب			1-10																	
			11-27																	
			28-47																	
			⩾ 48																	
			Total																	
Palmyra تدمر			1-10	13	14	15	5	7	19	2	8	16	22	41	120	129	18	22	23	474
			11-27		5	3	3	1				2	4	8	19	17	3	4		69
			28-47																	
			⩾ 48																	
	177		Total	13	19	18	8	8	19	2	8	18	26	49	139	146	21	26	23	543

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

TABLE 10 November 1961

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

جدول رقم ١٠ تشرين الثاني ١٩٦١

STATION المحطة	CALM هادئ	UNRECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال															
				349° - 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	TOTAL
Jabal El Tanf ... جبل التنف			1-10	6	5	8	4	14	17	6	8	13	17	11	11	20	13	3	5	161
			11-27		1	2		1	5		1		4	4	11	2	2	2		35
			28-47												2					2
			≥ 48																	
	42	480	Total	6	6	10	4	15	22	6	9	13	21	15	24	22	15	5	5	198
T 4 ... ط ٤			1-10	38	11	33	65	73	19	20	14	17	9	14	14	69	30	94	59	579
			11-27	3			1	7	3	3						18	1	6	1	40
			28-47													1				1
			≥ 48																	
	76	24	Total	41	11	33	66	80	19	23	14	17	9	14	14	88	31	100	60	620
T 3 ... ط ٣			1-10	11	16	23	35	23	6	8	4	21	32	100	56	94	14	10	4	457
			11-27		1									7	7	18		1		34
			28-47											1						1
			≥ 48																	
	228		Total	11	17	23	35	23	6	8	4	21	32	108	63	112	14	11	4	492
T 2 ... ط ٢			1-10	8	7	11	10	31	23	28	19	13	14	21	31	131	52	46	26	471
			11-27						1					1	12	16				30
			28-47																	
			≥ 48																	
	109	110	Total	8	7	11	10	31	24	28	19	13	14	22	43	147	52	46	26	501
Raqqa ... رقـــه			1-10	20	8	32	16	71	11	6	2	3	1	3	5	136	26	17	19	376
			11-27			1		3	2			1	6	6	7	18	1	1		46
			28-47											1						1
			≥ 48																	
	297		Total	20	8	33	16	74	13	6	2	4	7	10	12	154	27	18	19	423

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

TABLE 10 November 1961

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

جدول رقم ١٠ تشرين الثاني ١٩٦١

المحطة STATION	صادئ CALM	غير مسجلة UNRECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال															
				349° - 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	TOTAL
Deir Ezsor ديـر الـزور			1-10	16	5	16	9		1	15	25	14	2	6	47	155	33	11	5	360
			11-27			2		1		1	2	1	2	14	14	5	3			43
			28-47													1				1
			⩾48																	
	316		Total	16	5	18	9	1	1	16	25	15	4	20	61	161	36	11	5	404
Abu Kamal أبو كمـال			1-10	11	18	26	77	23		16	9	25	21	83	89	108	53	5	7	571
			11-27				1				2	1	8	13	9	5				39
			28-47																	
			⩾48																	
	62	48	Total	11	18	26	78	23		16	11	26	29	96	98	113	53	5	7	610
Kamishly قامشلي			1-10	44	69	62	47	86	39	15	10	3	17	13	14	23	13	20	30	505
			11-27	21	12	12		37	36	2		7	6	7		1	4	5	2	152
			28-47						1											1
			⩾48																	
	62		Total	65	81	74	47	123	76	17	10	10	23	20	14	24	17	25	32	658

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة

جدول رقم 11 تشرين الثاني ١٩٦١ اللاذقية

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تذرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																	
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10	2	1			1				3	1	2	1	2	1	1	4	19
			11-27		1	1	3					1				1				7
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	4		Speeds	2	2	1	3	1				4	1	2	1	3	1	1	4	26
1500			1-10	3		2	1		1			2	3	3				1		16
			11-27	1		2	3					1	2				1		1	11
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	3		Speeds	4		4	4		1			3	5	3			1	1	1	27
1800			1-10		2		2	11	3			2								20
			11-27			2									1					3
			28-47													1				1
			⩾ 48																	
			All																	
	6		Speeds		2	2	2	11	3			2			1	1				24
2100			1-10				1	11	3	1	2	2								20
			11-27	2			3	2								1				8
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	2		Speeds	2			4	13	3	1	2	2				1				28

NUMBER OF OCCURENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
RVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

LE 11 November 1961 Lattakia

CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تذرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
		1-10		1		4	11	4	2	1									23
		11-27	1	1		1	1				1				1	1			7
		28-47																	
		⩾ 48																	
		All																	
		Speeds	1	2		5	12	4	2	1	1				1	1			40
		1-10		2		1	12	4		1									20
		11-27	1		1	4		1					1		1				9
		28-47																	
		⩾ 48																	
		All																	
1		Speeds	1	2	1	5	12	5		1			1		1				29
		1-10	1			4	11	2		2	1								21
		11-27				4	2				1			1				1	9
		28-47																	
		⩾ 48																	
		All																	
		Speeds	1			8	13	2		2	2			1				1	30
		1-10	3	1	3	2	2				6	1	1		1			1	21
		11-27			1	2					1		1		1				6
		28-47																1	1
		⩾ 48																	
		All																	
2		Speeds	3	1	4	4	2				7	1	2		2			2	28

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة

جدول رقم 11 تشرين الثاني ١٩٦١ بسوقا

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تذرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																	
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10	5		3	3	1	1	1	3	2	4		1			1		25
			11-27			1	1							1						3
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	2		Speeds	5		4	4	1	1	1	3	2	4	1	1			1		28
1500			1-10	2		3	6	4	1		2	2	3		1					24
			11-27				1						1						1	3
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	3		Speeds	2		3	7	4	1		2	2	4		1				1	27
1800			1-10	?		3	9	5	1		1		1		1			1		22
			11-27			1	1							1						3
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	5		Speeds			4	10	5	1		1		1	1	1			1		25
2100			1-10	1		1	11	7										1		21
			11-27				2					1				1				4
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	5		Speeds	1		1	13	7				1				1		1		25

NUMBER OF OCCURENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
RVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

E 11 November 1961 Bouka

CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تذرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
		1-10			1	14	8												23
		11-27	1			1									1				3
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
4		Speeds	1		1	15	8								1				26
		1-10	1		2	9	7				1								20
		11-27	1			3									1				5
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
5		Speeds	2		2	12	7				1				1				25
		1-10			2	7	8	3	3										23
		11-27				1								1					2
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
5		Speeds			2	8	8	3	3					1					25
		1-10	2	2	2	1	5		2		3	4		1	1		1		24
		11-27				1										1			2
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
4		Speeds	2	2	2	2	5		2		3	4		1	1	1	1		26

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة

جدول رقم ١١ تشرين الثاني ١٩٦١ حلب

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

TABLE 11 November 1961 Aleppo

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تدرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة															
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10	1		1	2	3	1					1	2	6				17
			11-27		1	1							1			4				7
			28-47																	
			>= 48																	
			All																	
	6		Speeds	1	1	2	2	3	1				1	1	2	10				24
1500			1-10		1	2	1	4	1			1		1		5	1		1	18
			11-27		1											3				4
			28-47																	
			>= 48																	
			All																	
21	8		Speeds		2	2	1	4	1			1		1		8	1		1	22
1800			1-10	1	1		2	1							2	2			1	10
			11-27								1									1
			28-47																	
			>= 48																	
			All																	
10	19		Speeds	1	1		2	1			1				2	2			1	11
2100			1-10	1	1	1						1				4		1	1	10
			11-27																	
			28-47																	
			>= 48																	
			All																	
6	20		Speeds	1	1	1						1				4		1	1	10

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تدرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة															
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
			1-10	2				1						1	1	1		2	1	9
			11-27													1				1
			28-47																	
			>= 48																	
			All																	
20			Speeds	2				1						1	1	2		2	1	10
			1-10				4						1		1	1	1			8
			11-27																	
			28-47	1																1
			>= 48																	
			All																	
21			Speeds	1			4						1		1	1	1			9
			1-10	1		1	3	4	2				1			3	1	2		18
			11-27					1								1				2
			28-47																	
			>= 48																	
			All																	
10			Speeds	1		1	3	5	2				1			4	1	2		20
			1-10				1	5	4						2	5	1			18
			11-27				1	2					1			2				6
			28-47																	
			>= 48																	
			All																	
6			Speeds				2	7	4				1		2	7	1			24

جـــدول رقم 11 تشرين الثاني ١٩٦١ حمـــاه

عدد رصدات الرياح السطحيه ضمن مجالات معينـــة
وفي ســـاعات الســـينوب الثابتـــة

HOUR الساعة	CALM صادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
			NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تدرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																	
1200			1-10	5			1			1				1		3	1	4		4	19
			11-27											1			1		1		3
			28-47																		
			48 ⩾ V																		
			All																		
	8		Speeds	5			1			1				1	3	2	4	1	4	22
1500			1-10	4								1	1		2	3	1	1	4	17
			11-27	1			1									1	1			4
			28-47											1						1
			48 ⩾ V																	
			All																	
	8		Speeds	5			1					1	1	1	2	4	2	1	4	22
1800			1-10	7	2		1						1	2	2	2	1	1	1	20
			11-27									1				1				2
			28-47																	
			48 ⩾ V																	
			All																	
	8		Speeds	7	2		1					1	1	2	2	3	1	1	1	22
2100			1-10	1	3	1	4							1					2	12
			11-27													1				1
			28-47																	
			48 ⩾ V																	
			All																	
	17		Speeds	1	3	1	4							1		1			2	13

R OF OCCURENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
VED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

11 November 1961 Hama

HOUR الساعة	CALM صادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
			NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تدرار الريا التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																	
10			1-10	4	3		4			1	1	1		1	1	1	1		1	19
			11-27													1				1
			28-47																	
			48 ⩾ V																	
			All																	
			Speeds	4	3		4			1	1	1		1	1	2	1		1	20
14			1-10	4		1	3			2		1		2					1	14
			11-27		1		1													2
			28-47																	
			48 ⩾ V																	
			All																	
			Speeds	4	1	1	4			2		1		2					1	16
13			1-10	3	3	1	2			2		1			1	1			3	17
			11-27																	
			28-47																	
			48 ⩾ V																	
			All																	
			Speeds	3	3	1	2			2		1			1	1			3	17
12			1-10	4			1			1		1		2		1	2	2	1	15
			11-27		1						1		1			1				3
			28-47																	
			48 ⩾ V																	
			All																	
			Speeds	4	1		1			1		1	1	2		2	2	2	1	18

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة
جدول رقم ٤ لشهر تشرين الثاني ١٩٦١ النبك

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

November 1961 Nabek

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED لم تسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10	3	5			2	2	1	2	1		1		1				18
			11-27		2					1	3	2	2		1					11
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	1		Speeds	3	7			2	2	2	5	3	2	1	1	1				29
1500			1-10	6	3	2	2		1	1	1	2			1				2	21
			11-27							1			1							2
			28-47										1							1
			⩾ 48																	
			All																	
	6		Speeds	6	3	2	2		1	2	1	2	2		1					24
1800			1-10		2						1	3		2	3	1	1		4	17
			11-27											1						1
			28-47											1						1
			⩾ 48																	
			All																	
	11		Speeds		2						1	3		4	3	1	1		4	19
2100			1-10						1	1	2	2	3	7	5	1	1			23
			11-27	1									1	1						3
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	4		Speeds	1					1	1	2	2	4	8	5	1	1			26

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED لم تسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
0			1-10	2							1	2	4	7	9	1				26
			11-27																	
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
4			Speeds	2							1	2	4	7	9	1				26
0			1-10	1							1	3	4	7	4	2			2	24
			11-27							1			1		1					3
			28-47													1				1
			⩾ 48																	
			All																	
2			Speeds	1						1	1	3	5	7	5	3			2	28
0			1-10	1	1						3	2	4	8	4	1			1	25
			11-27											1						1
			28-47											1						1
			⩾ 48																	
			All																	
3			Speeds	1	1						3	2	4	10	4	1			1	27
0			1-10	1					1	1	4	3	1					2		13
			11-27	1						2		3	1		1					8
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
9			Speeds	2					1	3	4	6	2		1			2		21

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة

جدول رقم ١١

تشرين الثاني ١٩٦١ دمشق

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

TABLE 11 November 1961 Damascus

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10				3	5	5	3	2				1					19
			11-27											1	2	1		1		5
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds				3	5	5	3	2			1	3	1		1		24
	6																			
1500			1-10		2	4	2	3	1	1			1		1	2	1			17
			11-27									1				1				2
			28-47													1				1
			≥ 48																	
			All Speeds		2	4	2	3	1	1		1		1	4	1				20
	10																			
1800			1-10	4	2	1	1		1					1	1		1			12
			11-27									1			2		1			4
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds	4	2	1	1		1			1		1	3		2			16
	14																			
2100			1-10	1		3					1	1			2					8
			11-27											2	1					3
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds	1		3					1	1		2	3					11
	19																			

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات المسينوب الثابتة

جدول رقم ١١ تشرين الثاني ١٩٦١ قنيطره

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تدرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10		1					1	2			1	3	4	2	2		16
			11-27					4	1	1							1	2	3	12
			28-47															2		2
			≥ 48																	
			All Speeds		1			4	1	2	2			1	3	4	3	6	3	30
1500			1-10					1	1			1	1		1	1	1	4	6	17
			11-27					3	1							1		5	1	11
			28-47														1			1
			≥ 48																	
			All Speeds					4	2			1	1		1	2	2	9	7	29
	1																			
1800			1-10	1		2	11	1		1					1	2		1	3	23
			11-27				1	2								1			1	5
			28-47														1			1
			≥ 48																	
			All Speeds	1		2	12	3		1					1	3	1	1	4	29
	1																			
2100			1-10	3		4	5	2							1			1	3	19
			11-27				2	2						1			1	1		6
			28-47														1			1
			≥ 48																	
			All Speeds	3	4	7	4								1		2	2	3	26
	4																			

R OF OCCURENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
VED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

11 November 1961 Kuneitrah

CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تدرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
		1-10	1	1	3	6	2	1	1						2			1	18
		11-27				4									1	1			6
		28-47															1		1
		≥ 48																	
		All Speeds	1	1	3	10	2	1	1						3	1	1	1	25
5																				
		1-10		1	1	4	5	1			1				3		2		18
		11-27				1	3										1	1	6
		28-47																	
		≥ 48																	
		All Speeds		1	1	5	8	1			1				3		3	1	24
6																				
		1-10				6	3			1					2	1			13
		11-27					6		1						1		1		9
		28-47															1		1
		≥ 48																	
		All Speeds				6	9		1	1					5	1	2		23
7																				
		1-10			2		2	3	2	3	1		1	1	1				16
		11-27					2	3	1		1				2		4		13
		28-47																	
		≥ 48																	
		All Speeds			2		4	6	3	3	2		1	1	3		4		29
1																				

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات المسينوب الثابتة

جدول رقم 11 تشرين الثاني ١٩٦١ فيق

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تدرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10			1	1		1	1				2	1	5	5	2	1	20
			11-27			2	1	1	2				1			2				9
			28-47				1													1
			\/ 48																	
			All Speeds			3	3	1	3	1			1	2	1	7	5	2	1	30
1500			1-10	3		1	1	1		1				1	1	3			2	14
			11-27			1	1	1	1							3			1	8
			28-47			1														1
			\/ 48																	
	7		All Speeds	3		3	2	2	1	1				1	1	6			3	23
1800			1-10	1	3	1	5	2	1			1							3	17
			11-27			2	1	2							1	1				7
			28-47			1														1
			\/ 48																	
	5		All Speeds	1	3	4	6	4	1			1			1	1			3	25
2100			1-10			1		4	1	1				1		1				9
			11-27				3	11							1					15
			28-47				1													1
			\/ 48																	
	5		All Speeds			1	4	15	1	1				1	1	1				25

R OF OCCURENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
VED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

November 1961 F i q

11

CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تدرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
		1-10	2	5	2														9
		11-27	1	16									1	1					19
		28-47																	
		\/ 48																	
2		All Speeds	3	21	2								1	1					28
		1-10					6			1									7
		11-27				2	16	1					2						21
		28-47				2													2
		\/ 48																	
		All Speeds				4	22	1		1			2						30
		1-10				1	5	1	1		1				1				10
		11-27					18						1						19
		28-47				1													1
		\/ 48																	
		All Speeds				2	23	1	1		1		1		1				30
		1-10			1	1	6	1	2		3				2	4			20
		11-27					6	1							2				9
		28-47				1													1
		\/ 48																	
		All Speeds			1	2	12	2	2		3				4	4			30

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة
جدول رقم تشرين الثاني ١٩٦١ سليمه

HOUR ساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10	3	2		1					2		2	2	1		3	16
			11-27										1	1						2
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	12		Speeds	3	2		1					2	1	3	2	1		3	18
1500			1-10	4					1				2	2					9
			11-27																
			28-47																
			≥ 48																
			All																
	21		Speeds	4					1				2	2					9
1800			1-10											2					2
			11-27																
			28-47																
			≥ 48																
			All																
	28		Speeds											2					2
2100			1-10											1				1	2
			11-27													1			1
			28-47																
			≥ 48																
			All																
	27		Speeds											1		1		1	3

ER OF OCCURENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
RVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
November 1961 Salamyiah
E 11

CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
		1-10					1						2	1				1	5
		11-27											1						1
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
24		Speeds					1						3	1				1	6
		1-10	3										1	1	1		1		7
		11-27																	
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
23		Speeds	3										1	1	1		1		7
0		1-10	4												4	2			10
		11-27											1						1
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
19		Speeds	4										1		4	2			11
0		1-10	4								1			6	9	2	2	1	25
		11-27																	
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
5		Speeds	4								1			6	9	2	2	1	25

R OF OCCURENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
VED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

11 November 1961 Palmyra

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة

NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
		1-10									1	1	3	8	4		2		19
		11-27												1	2				3
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
8		Speeds									1	1	3	9	6		2		22
10		1-10			1			1				4	3	7	3	2			21
		11-27											2	1					3
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
6		Speeds			1			1				4	5	8	3	2			24
10		1-10										3	1	5	7			1	17
		11-27												1		1			2
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
11		Speeds										3	1	6	7	1		1	19
10		1-10			1		3			1			3	4	8	1		1	22
		11-27											1		1				2
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
6		Speeds			1		3			1			4	4	9	1		1	24

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة
جدول رقم ١١ تشرين الثاني ١٩٦١ تدمر

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة

NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10		1	2	1	2	1			4		1	3	7				22
			11-27													2	1			3
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	5		Speeds		1	2	1	2	1			4		1	3	9	1			25
1500			1-10	1	1	2			2		2		1		1	3		3	2	18
			11-27		1	1								1						3
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	9		Speeds	1	2	3			2		2		1	1	1	3		3	2	21
1800			1-10	2	1				3					1		4	4	2	5	22
			11-27									1			1			1		3
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	5		Speeds	2	1				3			1		1	1	4	4	3	5	25
2100			1-10											2	6	5		1	3	17
			11-27										2		1					3
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	10		Speeds										2	2	7	5		1	3	20

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة

جدول رقم ١١ تشرين الثاني ١٩٦١ التنف

NUMBER OF OCCURENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
RECORDED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

11 November 1961 El Tanf

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED لم تسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10		2	1		1	2				2	1	5	3	2		1	20
			11-27		1				2				1		2	1	1			8
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	2		Speeds		3	1		1	4				3	1	7	4	3		1	28
1500			1-10	1	1	4	1	3	2	2		1	1	1	1	4	3	1	1	27
			11-27												1			1		2
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	1		Speeds	1	1	4	1	3	2	2		1	1	1	2	4	3	2	1	29
1800			1-10	1		2	1	4	4			1	2	2		2	1			20
			11-27			1							1							3
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	7		Speeds	1		3	1	4	4			1	3	2	1	2	1			23
2100			1-10			1		2		1	1	1	2	3	1	1	2			15
			11-27			1					1				1					3
			28-47												1					1
			≥ 48																	
			All																	
	11		Speeds			2		2		1	2	1	2	3	3	1	2			19

CALM هادئ	NOT RECORDED لم تسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
		1-10					1	3	1	1	2	5	2	1	2					18
		11-27						1						1						2
		28-47												1						1
		≥ 48																		
		All																		
9		Speeds	1				1	4	1	1	2	5	2	3	2					21
		1-10		2			1	1	3	1	3	4	1	2	1		2		1	22
		11-27											1		2					3
		28-47																		
		≥ 48																		
		All																		
5		Speeds	2			1	1	3	1	3	4	2	2	3		2		1		25
		1-10		1	1		3	1	1		4	2	2	2	2			1		20
		11-27										1	2			1				4
		28-47																		
		≥ 48																		
		All																		
6		Speeds	1	1			3	1	1		4	3	4	2	2	1		1		24
		1-10	1	1		1	1			2		2		1	5	2	1	1		19
		11-27					1	1				2	1	3			1			9
		28-47																		
		≥ 48																		
		All																		
2		Speeds	1	1		1	2	2		2		4	1	4	5	2	2	1		28

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة
جدول رقم ١١ تشرين الثاني ١٩٦١ الرقه

NUMBER OF OCCURENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
RVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
E 11 November 1961 Raqqa

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تدرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																	
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10	1		5		3		1			1	1	1	3	3	2		21
			11-27										1			2				3
			28-47																	
			48 /\																	
			All																	
	6		Speeds	1		5		3		1			2	1	1	5	3	2		24
1500			1-10					6							1	4			1	12
			11-27										1			1				2
			28-47																	
			48 /\																	
			All																	
	16		Speeds					6					1		1	5			1	14
1800			1-10		1	2		1							1	4			2	11
			11-27											1		1				2
			28-47																	
			48 /\																	
			All																	
	17		Speeds		1	2		1						1	1	5			2	13
2100			1-10	1		1	1	3			1					9	1	1		18
			11-27													1				1
			28-47																	
			48 /\																	
			All																	
	11		Speeds	1		1	1	3			1					10	1	1		19

NUMBER OF OCCURENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
RVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
E 11 November 1961 Raqqa

CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تدرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
		1-10	2	1	1	2	1		1				1		6		1	1	17
		11-27											2						2
		28-47																	
		48 /\																	
		All																	
11		Speeds	2	1	1	2	1		1				3		6		1	1	19
		1-10	2			1	3								8	2	1	1	18
		11-27																	
		28-47																	
		48 /\																	
		All																	
12		Speeds	2			1	3								8	2	1	1	18
		1-10	1				6								5		1		13
		11-27												1					1
		28-47																	
		48 /\																	
		All																	
16		Speeds	1				6							1	5		1		14
		1-10	1		2		2		2						7		1		15
		11-27			1		1							1	2				5
		28-47																	
		48 /\																	
		All																	
10		Speeds	1		3		3		2					1	9		1		20

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة
جدول رقم ١١
تشرين الثاني ١٩٦١ دير الزور

NUMBER OF OCCURENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

November 1961 Deir Ezzor

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED لم يسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تنوار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																	ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW			
0			1-10			1									2	8	1	1			13
			11-27																		
			28-47																		
			48 \/																		
			All																		
	17		Speeds			1									2	8	1	1			13
3			1-10	1		1					1					5					8
			11-27											2							2
			28-47																		
			48 \/																		
			All																		
	20		Speeds	1		1					1			2		5					10
6			1-10			1	2	2			2			1	2	7		1			18
			11-27											1	1						2
			28-47																		
			48 \/																		
			All																		
	10		Speeds			1	2	2			2			2	3	7		1			20
9			1-10	4				1		1		3			1	6	2	1			19
			11-27			1									2	1					4
			28-47																		
			48 \/																		
			All																		
	7		Speeds	4		1		1		1		3			3	7	2	1			23
12			1-10																		
			11-27																		
			28-47																		
			48 \/																		
			All																		
			Speeds																		
15			1-10																		
			11-27																		
			28-47																		
			48 \/																		
			All																		
			Speeds																		
18			1-10																		
			11-27																		
			28-47																		
			48 \/																		
			All																		
			Speeds																		
21			1-10																		
			11-27																		
			28-47																		
			48 \/																		
			All																		
			Speeds																		

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED لم يسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تنوار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																	ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW			
1200			1-10		1	1			1	1	3	1		1	1	4	5			19
			11-27											1	1						2
			28-47																		
			48 \/																		
			All																		
		9	Speeds		1	1			1	1	3	1		2	2	4	5			21
1500			1-10	1		1				2	1	1		1	3	7	1			18
			11-27										1			1				2
			28-47																		
			48 \/																		
			All																		
		10	Speeds	1		1				2	1	1	1	1	3	8	1			20
1800			1-10	1						1	1				5	10				18
			11-27																		
			28-47																		
			48 \/																		
			All																		
		12	Speeds	1						1	1				5	10				18
2100			1-10												3	7				10
			11-27												1					1
			28-47																		
			48 \/																		
			All																		
		19	Speeds												4	7				11

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة

جدول رقم ١٢ تشرين الثاني ١٩٦١ البوكمال

NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

Table 12 November 1961 Abu Kamal

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10	1	2	1	3	2		1		1			1	8	4			24
			11-27											1	1	2				4
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	2		Speeds	1	2	1	3	2		1		1		1	2	10	4			28
1500			1-10		1	2	3	2					1	1	3	8	4			25
			11-27																	
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	5		Speeds		1	2	3	2					1	1	3	8	4			25
1800			1-10		1	1	5			2			1	1	11	3	2			27
			11-27																	
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	3		Speeds	1	1	1	5			2			1	1	11	3	2			27
2100			1-10				4	1			1	1		8	3	4	1	1	1	25
			11-27										1							1
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	4		Speeds				4	1			1	1	1	8	3	4	1	1	1	26

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
0			1-10	1	2		3				1	1		5	5	3	2		1	24
			11-27										1							1
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	5		Speeds	1	2		3				1	1	1	5	5	3	2		1	25
0			1-10	1	1	1	3				1	2	1	7	4	3	3			27
			11-27											1						1
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	2		Speeds	1	1	1	3				1	2	1	8	4	3	3			28
0			1-10	1	1		3				1	2	1	8	3	3	1			24
			11-27									1		2	1					4
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	2		Speeds	1	1		3				1	3	1	10	4	3	1			28
0			1-10			1	2	2		1	1		1	1	3	11	2			25
			11-27				1							1	1					3
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	2		Speeds			1	3	2		1	1		1	2	4	11	2			28

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة
جدول رقم ١١
تشرين الثاني ١٩٦١ قامشلي

NUMBER OF OCCURENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
RECORDED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS
November 1961 Kamishly

HOUR ساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																	TOTAL
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS	
1200			1-10						4	1	1	1	2	1	2	3	1	2	1	19	
			11-27	3	1		1		2			1					1			9	
			28-47																		
			48 & >																		
			All Speeds	3	1		1		6	1	1	2	2	1	2	3	2	2	1	28	
	2																				
1500			1-10	1	1			2	4	2				1	4	2	1	3		21	
			11-27	2		1		1	1			1								6	
			28-47																		
			48 & >																		
			All Speeds	3	1	1		3	5	2		1		1	4	2	1	3		27	
	3																				
1800			1-10	2	7		1	6	2					1			1	2	2	24	
			11-27	1														1		2	
			28-47																		
			48 & >																		
			All Speeds	3	7		1	6	2					1			1	3	2	26	
	4																				
2100			1-10	1	6	3	3	7	1			1						1	2	25	
			11-27	2				1												3	
			28-47																		
			48 & >																		
			All Speeds	3	6	3	3	8	1			1						1	2	28	
	2																				

NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

HOUR ساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة																	TOTAL
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS	
1200			1-10	1	6	3	3	4		1			1					1		22	
			11-27		2			1	1	1										5	
			28-47																		
			48 & >																		
			All Speeds	3	8	3	3	5	1	2			1					1		27	
			1-10	2	3	6	2	5		1								1		20	
			11-27		2	1		2	1											6	
			28-47																		
			48 & >																		
			All Speeds	2	5	7	2	7	1	1								1		26	
			1-10	2	4	4	3	4					1	1				1		18	
			11-27			1		4	2											9	
			28-47																		
			48 & >																		
			All Speeds	2	4	5	3	8	2				1	1				1		27	
			1-10	1			2	2	2	1	3		1	1	1	2		1		17	
			11-27		1				5					2				1		9	
			28-47						1											1	
			48 & >																		
			All Speeds	1	1		2	2	8	1	3		1	3	1	2		2		27	

TABLE 12 UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA

جدول رقم ١٢ معلومات الهوائية للطبقات العليا تشرين الثاني ١٩٦١

Aleppo At 0001 NOVEMBER 1961

Pressure Surface	ارتفاع الضغط gpm. Hights of pressure				الحرارة بالسلسيوس Temperature °C				نقطة الندى Dew point°	
	Obs. at 0001 U.T.		الأعلى	الأدنى	Obs. at 0001 U.T.		الأعلى	الأدنى	Obs. at 0001 U.T.	
	N	المتوسط MEAN			N	المتوسط MEAN			N	المتوسط MEAN
Surface	28	973mb	982mb	958mb	28	08.8	15.0	-2.0	28	07.0
1000										
850	28	1511	1579	1352	28	08.3	15.9	-2.6	28	-0.4
700	28	3086	3163	2879	28	-1.7	03.0	-13.0	28	-11.5
600	28	4295	4387	4047	28	-9.9	-6.1	-21.5	28	-19.4
500	28	5680	5770	5380	28	-19.2	-15.0	-30.8	28	-28.9
400	28	7300	7410	6980	28	-30.9	-26.2	-42.5	28	-40.2
300	28	9280	9410	8890	28	-45.8	-39.1	-50.1	27	-54.0
200	28	11890	12040	11560	28	-58.5	-49.2	-66.3		
150	28	13680	13800	13430	28	-61.5	-52.2	-71.6		
100	28	16190	16290	16030	28	-62.0	-54.5	-68.4		
60	28	19400	19540	19300	28	-57.9	-51.7	-63.0		
40	26	22020	22180	21880	26	-55.6	-50.0	-60.0		
30	20	23790	23980	23630	20	-53.6	-48.8	-57.4		
20	04	26400	26460	26260	04	-53.2	-50.6	-56.1		
10										

At 1200

مستوى الضغط Pressure Surface	ارتفاع الضغط gpm. Heights of pressure				الحرارة بالسلسيوس Temperature °C				نقطة الندى Dew point°	
	Obs. at 1200 U.T.		الأعلى	الأدنى	Obs. at 1200 U.T.		الأعلى	الأدنى	Obs. at 1200 U.T.	
	N	المتوسط MEAN			N	المتوسط MEAN			N	المتوسط MEAN
Surface	29	973mb	981mb	958mb	29	16.5	23.6	06.8	29	08.5
1000										
850	29	1514	1583	1386	29	07.8	15.0	-3.4	29	-0.5
700	29	3087	3171	2913	29	-2.1	03.1	-14.8	29	-11.8
600	29	4295	4384	4057	29	-10.0	-4.7	-23.8	29	-19.6
500	29	5680	5780	5360	29	-19.2	-15.1	-33.9	29	-29.5
400	29	7300	7410	6900	29	-31.0	-25.8	-44.5	29	-41.5
300	29	9280	9440	8930	29	-45.3	-41.5	-49.9	29	-55.0
200	29	11890	12070	11560	29	-58.5	-46.9	-63.1		
150	29	13690	13810	13430	29	-61.2	-52.2	-71.0		
100	29	16200	16340	16000	29	-62.2	-51.8	-69.1		
60	27	19410	19550	19160	27	-58.0	-53.1	-64.4		
40	22	22040	22260	21690	22	-54.5	-42.2	-62.7		
30	20	23800	24010	23420	20	-52.9	-46.0	-60.2		
20	08	26420	26630	26210	08	-53.5	-48.0	-61.7		
10										

Table 13 MEAN AND EXTREME VALUES OF THE FREEZING LEVEL AND THE TROPOPAUSE THE HIGHEST WIND SPEED IN THE UPPER AIR

جدول رقم (١٣) متوسط ونهايات المعلومات لمستوى التجمد والتربوبوز

Aleppo November 1961

حلب تشرين الثاني ١٩٦١

Time of observations U.T. وقت الرصدات	FREEZING LEVEL مستوى التجمد									FIRST TROPOPAUSE طبقة التربوبوز الاولى									HIGHEST WIND SPEED أعلى سرعة للرياح			
	MEAN المتوسط			HIGHEST الاعلى			LOWEST الادنى			MEAN المتوسط			HIGHEST الاعلى			LOWEST الادنى					
	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure mb.	نقطة الندى Dew point °C	الارتفاع Hoight gpm.	الضغط Pressure mb.	نقطة الندى Dew point °C	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure mb.	نقطة الندى Dew point °C	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure mb.	نقطة الندى Temperature °C	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure mb.	نقطة الندى Temperature °C	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure mb.	نقطة الندى Temperature °C	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure mb.	الاتجاه Dir. (00-360)	السرعة بالعقد Speed in knots
N																						
0001	1836	724	-8.8	3535	666	-18.7	1030	885	-6.2	11930	197	-61.1	14850	123	-60.2	8340	326	-48.4				
N																						
1200	1749	732	-9.6	2615	659	-17.2	1000	891	-12.3	11690	209	-60.6	14960	124	-17.5	5870	465	-33.1	13110	165	280	100

N = Total number of observations.

TABLE 14 NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND DIRECTION WITHIN SPECIFIED RANGES AND THE MEAN SCALAR WIND SPEED AT THE STANDARD AND SELECTED PRESSURE SURFACES

جدول ٦٦ عدد مرات هبوب الرياح على مستويات الضغط الثابته والمعينه تشرين ثاني ١٩٦١ حلب

ALEPPO NOVEMBER 1961 Time of observation: 0001 U.T.

Pressure surface mb.	WIND BETWEEN SPECIFIED RANGES OF DIRECTION (000-360) اتجاه الريح في مجالات معينه																						Calm	Total No. of obs.	Total No. wind speeds kts.
	345-014		015-044		045-074		075-104		105-134		135-164		165-194		195-224		225-254		255-284		285-314		315-344				
	n	(ff)	n	(ff)	n	(ff)	n	(ff)	n	(ff)	n	(ff)	n	(ff)	n	(ff)	n	(ff)	n	(ff)	n	(ff)	n	(ff)			
Surface	1	11					1	10							1	14			1	20	1	05			20	25	02
1000																											
850	3	10					2	08	2	10	2	09	1	06	1	26	3	12	5	21	4	9	2	15	1	26	12
700	1	18	1	15							1	12	2	11	3	15	3	20	5	15	5	14	3	20		24	16
600	1	24							1	10							4	19	3	14	6	18	5	21		20	18
500	1	34			1	07									2	13					6	24	5	23		15	22
400							1	08											1	22	4	30	1	24		7	25
300																					1	40				1	40
200																											
150																											
100																											
60																											
40																											
30																											
20																											
10																											

Time of observation 1200 U.T.

Pressure surface mb.	WIND BETWEEN SPECIFIED RANGES OF DIRECTION (000-360) اتجاه الريح في مجالات معينه																						Calm	Total No. of obs.	Total No. wind speed Kts.
	345-014		015-044		045-074		075-104		105-134		135-164		165-194		195-224		225-254		255-284		285-314		315-344				
	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m			
Surface	1	06	1	15	1	C°	4	09	1	05					1	07	5	10	6	11					4	24	08
1000																											
850			1	06			3	7	2	6	4	6			2	20	3	18	5	14	3	8	2	8		25	11
700	1	14	1	40									1	18	3	13	2	11	4	13	2	12	7	19	1	22	16
600	2	38											1	16	4	10	1	13	2	14	5	17	7	18		22	17
500	1	22											1	24	3	17	1	04	4	26	7	20	4	28		21	22
400	2	27													1	05	2	20	5	26	6	29	3	25		18	25
300															1	25	2	22	4	30	5	31	3	43		15	32
200																	3	31	7	41	1	48	4	46		15	41
150																	3	32	6	46	4	38	1	42		14	40
100																	3	34	7	41	4	28				14	36
60																											
40																											
30																											
20																											
10																											

Errata:

1. Page 19 Table 6
   Total amount of precipitation at Lattakia is 73.9 mm.
2. Page 25 table 6
   Ein Hlakeem sould be in the Coastal District.
3. Page 65 Table 13 (N) was not available.

الأخطاء

١ ـ صفحة ١٩ جدول ٦ ـ جميع الامطار الشهرية اللاذقيه هي ٧٣٫٩ مم.

٢ ـ صفحة ٢٥ جدول ٦ ـ عين حلاقيم يجب أن تكون في المنطقة الساحلية .

٣ ـ صفحة ٦٥ جدول ١٣ ـ N لم يمكن الحصول عليها عند الطبـــــع .

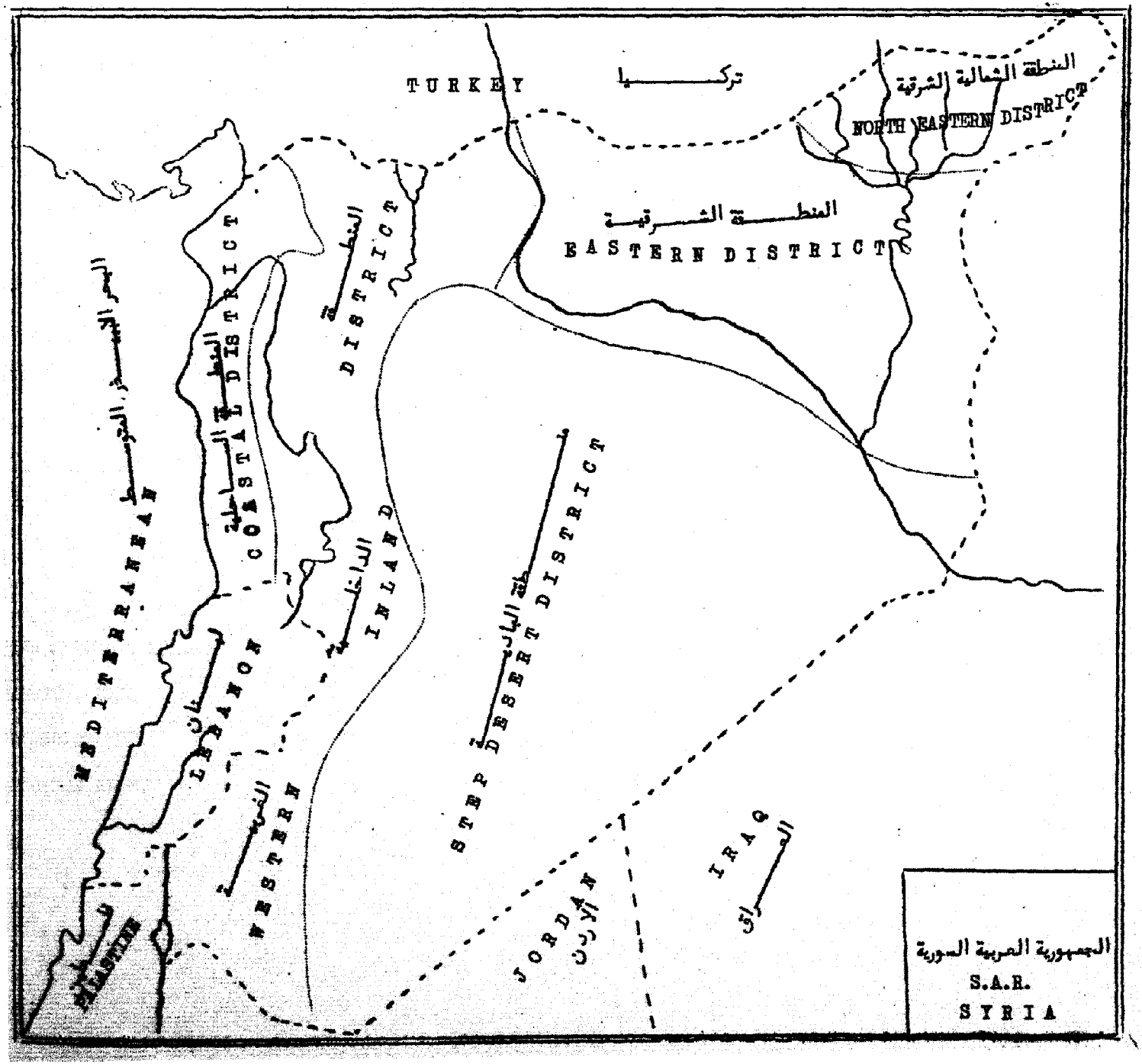
11

SYRIAN ARAB REPUBLIC
MINISTRY OF DEFENCE
METEOROLOGICAL DEPARTMENT
CLIMATE DEPARTMENT
DAMASCUS

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

معلومات مناخية شهرية
كانون الاول ١٩٦١
MONTHLY CLIMATOLOGICAL DATA
December 1961

LIBRARY
FEB 27 1963
WEATHER BUREAU


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

DECEMBER 1961

CONTENTS	TABLE NO.	PAGE
CO-ORDINATES	1	1
GENERAL SITUATION		
PRESSURE (MAIN SYNOPTIC HOURS)	2	5
TEMPERATURE (DRY AND WET) AND RELATIVE HUMIDITY (MAIN SYNOPTIC HOURS)	3	6
PRESSURE, TEMPERATURE, AND RELATIVE HUMIDITY	4	11
MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURE	5	16
RAINFALL AND SNOW DEPTH	6	21
SUNSHINE, SKY COVER, EVAPORATION	7	28
SOIL TEMPERATURE	8	33
WEATHER PHENOMENA	9	40
WIND FREQUENCY	10	46
WIND FREQUENCY (MAIN SYNOPTIC HOURS)	11	51
UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA	12	66
FREEZING LEVEL AND TROPOPAUSE	13	67
WIND SPEED AND DIRECTION ALOFT	14	68
ERRATA		69

كانون الاول ١٩٦١

المحتويات	رقم الجدول	الصفحة
الاحداثيات		١
اللمحة العامة		
الضغط (ساعات السينوب الرئيسية)	٢	٥
الحرارة الجافة والرابه والرطوبة النسبيه لساعات السينوب الرئيسيه	٣	٦
الضغط والحرارة والرطوبه النسبيه	٤	١١
الحرارة القصوى والدنيا	٥	١٦
المطول وسماكة الثلج	٦	٢١
سطوع الشمس ، التغطيه ، التبخر	٧	٢٨
حرارة التربه	٨	٣٣
مناصر الطقس	٩	٤٠
تكرار رصدات الرياح	١٠	٤٦
تكرار رصدات الرياح (ساعات السينوب الرئيسيه)	١١	٥١
معلومات ابقسات الجو العليا	١٢	٦٦
مستوى التجمد والتروبوز	١٣	٦٧
سرعة واتجاه الرياح في الطبقات العليا	١٤	٦٨
الاخطاء		

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 نوع المحطة (درجتها)
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
Wafi Kandil وادي 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
Kirdahah كردحة	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 عنازة	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 حلب (م)	36 11	37 13	392	A
Hama حماه (م)	35 08	36 45	316	A
Nabek النبك	34 02	36 43	1325	A
Damascus دمشق (م)	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 Bab الباب	36 22	37 31	470	B
Masselmiyah مسلمية	36°20'	37°13'	425	B
Rasm El Abbud رسم العبود	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
Katrat Beit Yayuh 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 مطرية F = Reserqhs بحاث

TABLE I. CO-ORDINATES

جدول رقم (١) 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) Types
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
Tel 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	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) Types
Ra'ai	راعي	36°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	سفيرة	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	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) Types
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 ريان

TABLE 1 CO-ORDINATES

جدول رقم (١) الاحداثيـــــات

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) Types
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 (٨)	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	شجيري	35 25	39 26	700	B
Wadi El Azib	وادي 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 (درجتها) Types
Sukhmah	سخنه	34°54'	38°52'	475	C
Raqqa	الرقه	35 57	39 00	251	A
Deir Ezzor	دير الزور (٨)	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 هريرة	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 (درجتها) Types
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 مطريه

General situation for December 1961

Very wet.

Main Features:

Heavy rain, frequent fog and thunderstors, strong wind at times.

General Description of Weather

The monthly mean station pressure was 2.2 - 3.2 mb. below its mean.

Moderate easterly wind prevailed in the northern, and westerly in the southern part of the country.

The monthly mean maximum was 0.3 - 1.3 °C above its mean except in the Damascus area where it was 0.7°C below its mean. The montly mean temperature was 0.4 - 1.4 °C above its average everywhere.

The monthly mean relative humidity was 5 - 12 % above its average in all districts.

Pressure Distribution:

There existed an extension of the Syberian High pressure that effected all the country until the 5th giving 5 - 6 mb. rise in pressure above its mean. On the 6th Sudan trough extended up giving a drop in pressure of approximately 5 mb. below its mean but soon, a verydeep depression approached Syria from the west affecting the country from the 7th until the 17th giving 13 - 14 mb. drop in pressure below its mean. On the 18th and 19th a shallow ridge which was an extension of the high pressure over Egypt brought the pressure to about 2 mb. above its mean. However, another deep depression was approaching from the west which affected the country from the 19th till the 23rd bringing down the pressure again 13 - 15 mb. below its mean. After the 24th the country was under the influence of a week ridge which

الحالة الجاة لشهر كانون الاول ١٩٦١

لمحة عامة:

أمطار غزيرة عامة

الظواهر الرئيسية:

أمطار غزيرة ، عواصف رعدية ، ضباب ، رياح قوية على فترات .

حالة الطقس العامة:

كان المتوسط الشهري للضغط الجوي تحت معدله بحوالي ٢ر٢ ـ ٣ر٢ ملليبار وقد سادت الرياح الشرقية المعتدلة في القسم الشمالي والرياح الغربية المعتدلة في القسم الجنوبي من البلاد .

أما المتوسط الشهري للحرارة العظمى فقد تراوح بين (٣ر٠ ـ ٣ر١) درجة سلسيوس فوق معدله ما عدا منطقة دمشق حيث كان تحت المعدل بـ ٧ر٠ درجة سلسيوس كما ارتفع المتوسط الشهري للحرارة من (٤ر٠ ـ ٤ر١) درجة سلسيوس فوق معدله في جميع المناطق . أما المتوسط الشهري للرطوبة النسبية فقد كان فوق معدله من ٥ ـ ١٢ ٪ في كل مكان .

توزع الضغط:

وقعت سوريا تحت تأثير امتداد المرتفع الجوي السيبري حتى اليوم الخامس من الشهر فارتفع الضغط من ٥ ـ ٦ ملليبار فوق معدله . في السادس من الشهر أمتد منخفض السودان وسبب انخفاضا في الضغط قدره ١٣ ـ ١٤ ملليبار تحت المعدل خلال الفترة الواقعة بين ٧ ـ ١٧ من الشهر أما في الفترة من ١٨ ـ ١٩ فقد ادى امتداد المرتفع الجوي المتمركز فوق مصر الى ارتفاع في الضغط قدره ٢ ملليبار فوق المعدل . أما في الفترة من ١٩ حتى ٢٣ من الشهر فقد غزا البلاد منخفض جوي عميق آت من جهة الغرب فانخفض الضغط من ١٣ الى ١٥ ملليبار تحت المعدل . ثم عادت المنطقة ووقعت تحت تأثير امتداد الضغط الجوي العالي المتمركز فوق شمال افريقيا بدأ من الرابع والعشرين وحتى نهاية الشهر .

الرياح:

سادت الرياح الشرقية والشمالية الشرقية في شمال البلاد والرياح الجنوبية والجنوبية الغربية في جنوب البلاد . كانت سرعة الرياح خفيفة الى معتدلة بصورة عامة

was an extension of a high pressure centered over North Africa.

W i n d:

The prevailing wind direction was easterly to north-easterly in the northern part of the country and westerly to south-westerly in the southern part of the country.

The daily average wind speed was generally light to moderate everywhere except in the Coastal District where it was fresh between the 4th and 6th and between the 22nd and 23rd and in the North Eastern District on the 7th and 13th.

The wind speed was strong on the 7th in the Coastal and North Eastern Districts and strong to gale around the 22nd in the Coastal, Western Inland and North Eastern Districts.

The maximum wind speed was 36 knots reported in Aleppo (Western Inland) on the 22nd.

Temperature:

The monthly average maximum temperature was highest in Himmah (Western Inland,)167 meters below sea level) where it was 19.8 °C and in the Coastal District where it reached 18.9 °C and was lowest over the highland in the Western Inland District where it was about 7°C.

The daily maximum temperature was 2 -5 °C above its mean between the 1st and the 5th of the month. However, between the 6th and the 14th it was 2 - 6 below its mean. From the 15th until the 21st it was about its mean in all districts except the Desert and Eastern Districts where it was 2°C abave its mean. From the 22nd until the 28th it was 2 - 4 °C below its mean everywhere. From that date until the end of the month it was just above its mean.

The absolute maximum temperature was 27.5°C reported at Himmah (Western Inland District 167 meters below sea level) on the 2nd and next to it was 26.0 reported at El Sin (Coastal District) on the 4th.

في جميع المناطق ما عدا المنطقة الساحلية حيث كانت نشطة بين الرابع والسادس وفي اليومين ٢٢ و ٢٣ من الشهر وكذلك المنطقة الشمالية الشرقية في اليوم السابع واليوم الثالث عشر . كانت الرياح قوية في اليوم السابع في المنطقتين الساحلية والشمالية الشرقية وأصبحت عاصفة حول الثاني والعشرين في المناطق الساحلية والغربية الداخلية والشمالية الشرقية . سجلت (المنطقة الغربية الداخلية) حلب أقصى سرعة للرياح وقدرها ٣٦ عقدة في الثاني والعشرين من الشهر .

الحـــــــرارة:

سجلت الحمة (المنطقة الغربية الداخلية ١٦٧ متر تحت سطح البحر) أعلى قيمة للمتوسط الشهري للحرارة العظمى وهي ٢٩ر٨ سلسيوس وفي المنطقة الساحلية وصل هذا المتوسط الى ٢٨ر١ سلسيوس وسجلت أصغر قيمة للمتوسط الشهري للحرارة العظمى في مرتفعات المنطقة الغربية الداخلية وقدرها ٧ درجات سلسيوس تقريبـــا .

كانت الحرارة العظمى من ٢ ــ ٥ درجات سلسيوس فوق معدلها بين الاول والخامس من الشهر بينما أصبحت (٢ ــ ٦) درجات تحت المعدل بين السادس والرابع عشر ثم عادت الى معدلها تقريبا بين ١٥ ــ ٢١ من الشهر في جميع المناطق ما عدا المناطق الصحراوية والشرقية حيث كانت أعلى من المعدل بدرجتين . أما بين الثاني والعشرين من الشهر وحتى الثامن والعشرين فقد كانت بين (٢ ــ ٤) درجات سلسيوس تحت معدلها في جميع المناطق ثم ارتفعت الى أكثر من معدلها تقريبا منذ الثامن والعشرين وحتى نهايـة الشهر .

سجلت أكبر قيمة للحرارة العظمى ٥ر٢٧ درجة سلسيوس في الحمة (المنطقة الغربية الداخلية ١٦٧ متر تحت سطح البحر) في اليوم الثاني من الشهر .

كانت الحرارة الصغرى فوق معدلها بـ (٢ ــ ٤) درجات سلسيوس في جميع المناطق بشكل عام ما عدا بعض الحالات حيث كانت تحت معدلها بـ (١ــ٣) درجات يوم ٢٥ في المنطقة الساحلية وفي الايام ٣ و ١٥ و ٢٥ في المنطقة الغربية الداخلية وفي الايام ٣ و ٢٠ و ٢٦ في المنطقة الصحراوية وفي ٢ و ١٧ و ٢٥ في المنطقة الشمالية الشرقية .

سجلت ضمنيا أصغر قيمة للحرارة الدنيا وقدرها ــ ٣ر٠ درجات في اليوم الثاني من الشـــهر .

The daily minimum temperature was in general 2-4°C above its mean everywhere. However, it was below its mean by 1-3°C in the Coastal District on the 25th, in the Western Inland on the 3rd, 15th and 25th, in the Desert on the 3rd, 20th and 26th and in the North Eastern District on the 2nd, 17th and 25th.

The absolute minimum temperature was -3.0°C reported at Madaya (highland of Western Inland) on the 2nd.

Precipitation:

Continuous heavy rain effected all the country throughout the month except the first few days of the month.

The total monthly precipitation varied in the Coastal District from 193 - 634 mm., in the Western Inland District from 35 - 310 mm. I_n the Desert District from 15 - 112 mm., in the Eastern District from 15 - 108 mm. and in the North Eastern District from 70 - 222 mm.

The maximum monthly total precipitation was 634.5 mm. reported at Kassab (Coastal District) and the maximum daily precipitation was 163.0 mm. reported at Banias (N) (Coastal District) on the 11th.

Miscellaneous Weather Phenomena:

F o g : Fog was widespread all over the country throughout the month. It was an exceptional month for the number of days with fog. The maximum number of days with fog was 24 days reported at Harem (Western Inland District).

Thunderstorms: Thunderstorms were widespread in the Coastal District between the 8th and the 27th. Few thunderstorms were reported in the Western Inland; Eastern and North-Eastern Districts around the 15th and the 21st. The maximum number of days with thunderstorms was 16 reported at Annazeh (Coastal District).

الامطـــــــــار :

هطلت أمطار غزيرة مستمرة في جميع المناطق طوال الشهر ما عدا الايام الاولى منـــــه .

اختلفت مجموع الهطول الشهري بحسب المناطق فقد تراوحت بين ١٩٣ و ٦٣٤ م في المنطقة الساحلية وبين ٣٥ و ٣١٠ م في المنطقة الغربية الداخلية وبين ١٥ ١١٢ م في المنطقة الصحراوية وبين ١٥ و ١٠٨ م في المنطقة الشرقية وبين ٧٠ ـ ٢٢٢ م في المنطقة الشرقية .

سجلت كسب أكبر كمية هطول شهرية وقدرها ٥ ر ٦٣٤ م

سجلت بانياس أعظم كمية هطول يومية وقدها ٠ ر ١٦٣ م في اليوم الحادي عشر من الشهر .

عنـــاصر الطقـــس المختلفـــه :

الضبـــــاب : انتشر الضباب طوال الشهر في عموم البلاد وقد كان هذا الشهر شاذا بالنسبة لعدد الايام التي تشكل فيها الضباب فقد سجلت حارم (المنطقة الغربية الداخلية) عددا أعظميا وقدره ٢٤ يوما .

العواصف الرعديـــــه :

انتشرت العواصف في المنطقة الساحلية بين الثامن والسابع والعشرين من الشهر وسجلت عواصف رعدية قليلة في المناطق الغربية والشرقية والشمالية الشرقية حول الخامس عشر والواحد والعشرين من الشهر .

سجلت عنازة (المنطقة الساحلية) أعظم مجموع من الايام التي حدثت فيها العواصف الرعدية وقدره ١٦ يوما .

العواصف التـــرابية :

لـــم يســـجل شـــيء .

الرطوبة النسبيـــه :

كان المعدل اليومي للرطوبة النسبية بين ١٠ ـ ٢٠٪ فوق معدله خلال الشهر في جميع المناطق تقريبا ما عدا المنطقة الساحلية حيث كان تحت معدله بـ ٥ ـ ١٠٪ بين الثالث والسادس وبين الثالث والعشرين والخامس والعشرين

Rising Dust and Duststorms: None was reported.

Relative Humidity: The daily average relative humidity was in general 10-20% above its mean in all districts throughout the month. However, it was below its mean by 5 - 10 % in the Coastal District between 3rd and 6th and between the 22nd and 25th; in the Western Inland and North Eastern Districts between the 2nd and 6th.

The highest monthly mean relative humidity was 93% reported at Aleppo (Western Inland) and the lowest was 66% reported at Himmah (Western Inland).

والمنطقة الغربية الداخلية والشمالية الشرقية بين الثاني والسادس من الشهر .

سجلت حلب أكبر معدل شهرى للرطوبة النسبية وقدره ٩٣ ٪ وسجلت الحمة أصغر معدل شهرى وقدره ٦٦٪ .

HLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE
ECTED TO STATION PRESSURE (H_p) AND MEAN SEA LEVEL
E 2 December 1961

المتوسط الشهري للضغط الجوي
مصححا لمستوى سطح المحطة وسطح البحر
كانون الاول ١٩٦١
جـــدول رقم ٢

المحطـــــة ATION	ارتفاع سطح المحطة بالامتار Elevation of the Station (meters)	الضغط الجوي مصححا لمستوى سطح المحطة بالميليبار Atmospheric Pressure Corrected to H_p (Station Pressure) mb.								الضغط الجوي مصححا لمستوى سطح البحر بالميليبار Atmospheric Pressure Corrected to M.S.L. (mb.)							
		٠٠٠٠ تع 0000 U.T.		٠٦٠٠ تع 0600 U.T.		١٢٠٠ تع 1200 U.T.		١٨٠٠ تع 1800 U.T.		٠٠٠٠ تع 0000 U.T.		٠٦٠٠ تع 0600 U.T.		١٢٠٠ تع 1200 U.T.		١٨٠٠ تع 1800 U.T.	
		المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev.from Mean
TAL الساحلية																	
akia اللاذقية	7.9	1012.2		1012.5		1011.5		1012.2		1013.1		1013.		1012.4		1013.1	
ERN INLAND الداخلية الغربية																	
po (A) حلب	391.8	970.0		970.5		969.1		970.1		1016.7		1017.4		1015.8		1016.9	
(A) حماه	315.7	977.8		979.0		977.3		978.3		1015.5		1016.8		1015.0		1016.1	
k النبك	32.8	867.5		867.8		866.7		867.7		1502x		1504x		1495x		1503x	
scus (A) دمشق	728.8	932.5		933.0		931.5		932.4		1493x		1492x		1483x		1487x	
itra قنيطرة	941.5	906.7		907.0		905.9		906.8									
فيق	338.9	975.3		975.8		974.4		975.4		1015.3		1016.1		1014.3		1015.7	
RT البادية																	
yra تدمر	404.0	970.8		971.6		969.4		970.5		1018.7		1020.1		1017.3		1019.0	
l Ettanf جبل التنف	708.0	933.6		934.8		933.0		934.1									
ERN الشرقية																	
e الرقه	250.7	986.9		987.7		985.9		986.7		1017.0		1018.1		1016.0		1017.1	
Ezzor دير الزور	203.4	994.6		995.4		993.6		994.4		1019.0		1020.1		1018.1		1019.1	
Kamal البوكمال	181.9	995.7		996.5		994.6		995.5		1017.5		1018.6		1016.5		1017.6	
H EASTERN الشمالية الشرقية																	
shly القامشلي	451.5	964.3		965.1		963.7		964.1		1017.8		1018.6		1017.2		1018.0	

(A) - Airport المطار

x = Height of 850 mbs. in GPM ارتفاع مستوى (٨٥٠) ميليبار بالامتار

NTHLY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE,
D RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS

ABLE 3 December 1961

المتوسط الشهري لدرجة الحرارة الجافة والحرارة الرطبة
والرطوبة النسبية ، في ساعات معينة

جدول رقم ٣ كانون الاول ١٩٦١

المحطة TATION	Dry Bulb Temperature (°C) الحرارة الجافة سلسيوس								Wet Bulb Temperature (°C) الحرارة الرطبة سلسيوس								Relative Humidity % الرطوبة النسبية							
	٠٠٠٠ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ت 0600 U.T.		١٢٠٠ت 1200 U.T.		١٨٠٠ت 1800 U.T.		٠٠٠٠ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ت 0600 U.T.		١٢٠٠ت 1200 U.T.		١٨٠٠ت 1800 U.T.		٠٠٠٠ت 0000U.T.		٠٦٠٠ت 0600U.T.		١٢٠٠ت 1200U.T.		١٨٠٠ت 1800U.T.	
	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean
STAL الساحلية																								
takia اللاذقية	13.5		13.6		16.3		13.6		11.3		11.5		13.2		11.7		77		77		70		79	
sab كسب	8.0		8.8		10.5		8.8		6.8		7.5		8.7		7.5		84		83		79		84	
tal Ma'af قسطل معاف	10.0		10.2		12.0		10.3		8.6		8.8		10.1		8.9		81		83		78		83	
nfah صلنفه	5.6		6.7		8.1		6.1		4.4		5.1		6.6		5.2		82		81		81		86	
ka بسوقا	11.7		12.5		15.9		13.1		10.9		10.9		13.1		11.3		80		81		73		80	
bat Burghal جبة برغال	7.6		8.6		9.9		8.3		6.1		6.9		7.9		6.7		79		78		76		79	
lah (A) بلمه																								
Sin السنن	14.3		13.9		17.6		14.6		11.3		11.0		13.3		11.6		67		69		60		70	
mous تدمر																								
Sheikh Bader عين الشيخ بدر	9.9		10.1		13.7		11.0		8.4		8.5		10.9		9.2		80		80		70		79	
tous طرطوس	13.2		14.3		17.1		14.3		10.8		11.6		13.2		12.0		72		72		64		73	
ad ارواد	15.3		15.9		17.9		16.0		12.8		13.1		14.5		13.5		73		71		68		75	
ita صافيتا	11.7		11.8		14.6		12.0		9.3		9.4		11.3		9.8		72		73		68		76	
da عريضه	9.8		10.3		14.9		11.2		8.6		9.0		12.0		9.7		84		84		70		81	
TERN INLAND الداخليه الغربية																								
ppo (A) حلب	7.4		7.7		11.7		9.1		7.1		7.3		10.4		8.6		96		95		85		94	
a (A) حماه	8.0		10.5		12.4		9.2		7.3		9.1		10.5		8.4		91		83		79		90	
ek تل	3.7		3.9		8.6		5.0		2.4		2.6		5.8		3.7		82		81		70		82	
ascus (A) دمشق	7.5		7.3		12.8		9.4		6.4		6.1		9.1		7.6		84		85		63		78	
eitra القنيطره	6.5		6.9		10.4		7.5		5.5		5.8		8.1		6.5		88		86		76		88	
q فيق	10.6		10.4		15.3		12.4		8.3		8.2		11.2		9.7		74		75		63		71	
ablus جرابلس	6.8		7.1		11.8		8.5		5.9		6.3		9.7		7.7		88		87		75		89	
az اعزاز	7.0		7.8		11.0		8.4		6.0		6.7		9.0		7.4		86		85		77		86	

MTHLY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE,
D RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS

ABLE 3 December 1961

المتوسط الشهرى لدرجة الحرارة الجافة والحرارة الرطبة
والرطوبة النسبية ، في ساعات معينة

جدول رقم ٣ كانون الاول ١٩٦١

المحطة TATION	Dry Bulb Temperature(°C) الحرارة الجافة سلسيوس								Wet Bulb Temperature(°C) الحرارة الرطبة سلسيوس								Relative Humidity% الرطوبة النسبية							
	٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		٠٠٠٠ ت 0000U.T.		٠٦٠٠ ت 0600U.T.		١٢٠٠ ت 1200U.T.		١٨٠٠ ت 1800U.T.	
	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean
INLd. Cont. الضريبه الداخليه																								
bej ..... شبيج	6.2		6.9		11.1		8.2		5.6		6.3		9.4		7.5		92		91		80		90	
Hammam ..... الحمام	9.9		10.5		13.7		11.3		8.8		9.2		11.5		9.9		86		83		77		83	
Bab ..... الباب	6.7		7.7		11.9		8.9		6.0		7.1		10.1		8.2		91		91		79		91	
Selmiyah ..... سلميه	6.6		7.8		11.7		8.8		5.8		6.9		9.6		8.0		90		87		76		89	
m El Abbud (A) رسم العبود																								
Khafsah ..... الخفسه	7.2		7.7		12.7		9.2		6.5		7.2		10.7		8.6		92		93		78		92	
eb ..... ادلب	7.8		7.9		11.3		9.2		7.2		7 4		9.8		8.5		93		92		83		90	
Ruge ..... الروج	9.2		8.9		11.9		10.2		8.2		8.2		10 0		9.2		87		91		79		87	
r El Shughur جسر الشغور																								
l Dhur ..... ابو الظهور	7.1		7.9		13.0		9.4		5.9		6.6		10.1		7.8		82		82		69		79	
aret El Nu'man صرة النعمان	5.7		7.1		11.6		8.0		5.2		6.6		9.5		7.3		93		93		77		92	
rat Beit Dayub قطرة بيت ديوب																								
a'at El Madik قلعة المضيق	9.9		9.5		13.2		10.9		9.2		8.8		11.2		10.0		91		90		78		90	
ammureen .... حورات عمورين	8.9		9.5		13.6		10.4		7.9		8.5		11.3		9.4		87		88		76		87	
siaf ..... صياف	8.3		8.8		11.4		9.2		7.3		7.7		9.7		8.1		86		86		81		85	
amiyah ..... سلميه	6.6		7.7		12.9		8.9		5.9		7.0		10.6		8.1		91		90		74		89	
tan ..... رستن	7.9		8.5		13.2		9.5		7.1		7.8		10.8		8.7		90		90		74		89	
s (Mashtal) ... حمص المشتل	7.2		8.4		12.9		9.2		6.2		7.5		10.5		8.4		87		88		75		89	
tinah ..... قطينه	7.6		8.5		12.8		9.4		6.7		7.5		10.4		8.4		88		87		74		86	
seir ..... قدمير	7.4		8.6		12.9		9.4		6.1		7.1		9.9		7.8		82		81		69		82	
siaa ..... حسيا	6.4		8.7		12.2		8.0		5.1		6.7		8.7		6.5		80		75		62		80	
yatein ..... قريتين	5.5		6.2		12.0		7.7		4.4		5.1		8.6		6.3		83		84		62		81	
alula ..... معلولا	3.7		4.9		8.0		5.1		2.1		3.2		5.8		3.6		77		73		71		76	
kuus ..... رنكوس	3.5		4.7		6.2		4.2		2.0		2.8		4.3		2.7		75		73		74		77	
adani ..... زهداني	4.6		5.1		10.0		6.2		3.4		4.1		7.0		4.8		82		84		64		80	

MONTHLY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE, AND RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS

المتوسط الشهري لدرجة الحرارة الجافة والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية ، في ساعات معينة

TABLE 3 December 1961

جدول رقم ٣ كانون الاول ١٩٦١

STATION المحطة	Dry Bulb Temperature (°C) الحرارة الجافة سلسيوس								Wet Bulb Temperature (°C) الحرارة الرطبة سلسيوس								Relative Humidity % الرطوبة النسبية							
	٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		٠٠٠٠ ت 0000U.T.		٠٦٠٠ ت 0600U.T.		١٢٠٠ ت 1200U.T.		١٨٠٠ ت 1800U.T.	
	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean
Inld. Cont. (1)																								
Adaya ..... ذاديا	4.1		5.1		10.7		6.3		2.7		3.8		7.3		4.7		78		79		61		77	
Adnaya ..... ذنديا	4.7		5.9		7.8		5.9		2.9		4.1		5.5		4.3		70		74		71		77	
Aisaluun ..... عيسلون	4.1		5.3		9.7		6.4		2.8		4.0		6.9		5.0		79		80		66		78	
Arabo ..... خرابو	5.2		6.8		13.3		8.2		4.7		6.0		9.4		7.0		91		88		60		84	
Atana ..... قطنا	6.2		6.4		11.3		7.9		4.8		5.1		7.9		6.3		79		80		64		78	
Jeidet El Khas جديدة الخاص	5.4		6.6		13.4		8.7		4.7		5.7		10.1		7.5		89		88		66		84	
Mas'adah ..... مسعده	7.3		8.5		10.2		8.3		5.9		6.5		7.9		6.6		79		75		74		79	
Mamein ..... ممين	6.3		7.3		12.7		8.6		5.5		6.2		9.4		7.5		88		85		68		86	
Mra' ..... ازرع	6.8		8.9		14.1		9.2		5.7		7.4		10.3		7.6		84		81		62		79	
Tl Shehab ..... تل شهاب	7.6		9.0		15.3		9.5		6.4		7.7		11.2		8.1		84		83		62		82	
Umeida'a ..... مزيداء	6.9		9.2		11.8		8.3		5.5		6.8		8.4		6.4		78		71		64		76	
Umman ..... الحمه	13.7		13.9		19.1		15.5		10.7		11.0		13.9		11.8		67		71		58		66	
Zalkhad ..... صلخد	4.3		5.5		9.0		5.6		3.2		4.1		6.2		4.4		82		80		68		82	
DESERT الباديه																								
Palmyra (A) ..... تدمر	7.6		7.1		14.2		9.9		7.1		6.4		10.6		8.6		89		91		84		84	
Jebal Ettanf ... جبل التنف	5.9		6.4		14.2		8.7		4.8		5.4		9.4		7.2		88		86		53		81	
Hanasser ..... حناصر	7.2		8.3		12.6		9.3		6.2		7.6		10.4		8.3		86		90		75		87	
Mujeiri ..... شجيري	7.2		7.5		9.8		7.7		5.8		6.1		7.7		6.1		78		82		74		79	
Wadi El Azib .. وادي العزيب	7.7		8.6		13.6		9.4		6.9		7.9		12.1		8.7		90		91		83		91	
El Kom ..... الكوم	6.3		7.5		12.4		8.4		5.6		6.6		9.8		7.4		90		88		71		86	
Qeirubat ..... قصيباك	7.1		8.8		12.1		8.2		6.0		7.1		9.0		7.0		84		80		67		84	
T 4 ..... ط ٤	7.0		7.5		13.2		9.5		6.0		6.6		10.0		8.0		86		87		66		82	
T 3 ..... ط ٣	6.4		7.0		14.9		9.3		5.6		6.3		11.0		8.3		89		89		61		86	

ONTHLY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE, ND RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS

المتوسط الشهري لدرجة الحرارة الجافة والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية ، في ساعات معينة

ABLE 3 December 1961 كانون الاول ١٩٦١ جدول رقم ٣

STATION المحطة	Dry Bulb Temperature (°C) الحرارة الجافة سلسيوس								Wet Bulb Temperature (°C) الحرارة الرطبة سلسيوس								Relative Humidity % الرطوبة النسبية							
	٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		٠٠٠٠ ت 0000U.T.		٠٦٠٠ ت 0600U.T.		١٢٠٠ ت 1200U.T.		١٨٠٠ ت 1800U.T.	
	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean
DESERT Cont.																								
ط ٢ 2	6.8		9.1		15.3		10.0		5.9		7.7		.0.8		8.6		88		82		56		82	
سبخة بيار Sabba'a Biar																								
الزلف Zulof	7.3		7.4		15.2		10.8		5.8		5.7		9.7		8.0		77		77		46		66	
EASTERN الشرقيه																								
الرقه Raqqa	7.5		7.2		13.4		10.0		7.0		6.6		10.8		9.0		92		92		72		88	
دير الزور (A) Deir Ezzor	7.2		7.5		14.6		9.7		6.6		6.7		11.2		8.6		91		89		65		86	
دير الزور (Agri.) Deir Ezzor	6.3		7.3		15.1		8.9				6.6		11.6		8.1				91		66		88	
ابوكمال Abu Kamal	7.7		7.6		16.2		10.5		6.7		6.6		11.8		8.9		86		87		58		81	
راس العين Ras El Ein	6.3		6.8		12.9		8.4		5.6		6.0		10.1		7.6		91		88		69		89	
تل أبيض Tel Abiad	6.6		6.8		12.5		8.5		6.1		6.2		10.1		7.6		93		91		74		91	
عبروكه Abroukah																								
السول Al Hall	6.9		8.3		12.3		8.6		6.0		7.2		9.5		7.5		88		86		69		86	
تل عجاجه Tel Ajajah																								
ابو هريره Abu Hureirah																								
عدان جديد Ma'adan Jadid	6.5		7.8		13.7		9.5		5.8		6.9		10.7		8.5		90		89		68		86	
ركده Markadah	6.6		8.0		14.1		9.0		5.9		6.9		11.1		8.1		91		85		68		88	
الحيه Al Hiyah	7.0		8.4		15.6		9.4		6.0		7.2		11.7		8.4		86		85		61		87	
NORTH EASTERN الشماليه الشرقيه																								
قامشلي (A) Qamishly	7.1		8.1		12.8		8.6		6.2		6.8		9.8		7.4		87		83		69		84	
طالكيه Malkiyah	5.6		7.6		12.2		7.9		4.6		6.2		8.8		6.5		85		80		64		81	
دربا سيه Derbassiyah	6.0		7.0		11.9		7.8		5.3		6.1		9.2		6.9		90		87		70		86	

MONTHLY MEAN VALUES OF DRY BULB TEMPERATURE, WET BULB TEMPERATURE, AND RELATIVE HUMIDITY AT FIXED HOURS

المتوسط الشهرى لدرجة الحرارة الجافة والحرارة الرطبة والرطوبة النسبية ، في ساعات معينة

TABLE 3 December 1961

كانون الاول ١٩٦١

جدول رقم ٣

المحطة STATION	Dry Bulb Temperature (°C) الحرارة الجافة سلسيوس								Wet Bulb Temperature (°C) الحرارة الرطبة سلسيوس								Relative Humidity % الرطوبة النسبية							
	٠٠٠٠ تم 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		٠٠٠٠ تم 0000U.T.		٠٦٠٠ ت 0600U.T.		١٢٠٠ ت 1200U.T.		١٨٠٠ تم 1800U.T.	
	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean
EASTERN Cont.																								
arachock ..... قره شوك	6.8		7.8		11.6		8.6		5.6		6.2		8.4		7.0		81		77		65		78	
el Alo ..... تل علو	5.2		7.4		12.9		7.5		4.6		6.5		9.9		6.7		90		87		69		88	
el Tamer ..... تل تمر	7.6		7.8		13.2		9.2		6.5		6.7		9.7		7.5		85		84		61		78	
assakah ..... حسكه	6.6		6.8		13.1		8.5		6.3		6.1		10.2		7.8		92		89		70		90	
in El Arab ..... عين العرب	6.4		7.0		10.9		7.9				6.4		9.4		7.0				91		83		87	

NTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE,
R TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY

BLE 4 December 1961

المتوسط الشهرى للضغط الجوى وحرارة الهواء
والرطوبة النسبية
جدول رقم ٤ كانون الاول ١٩٦١

STATION المحطة	Deriv. of the Mean Values a.b.c حساب المتوسط	Atmospheric Pressure (H_p) الضغط الجوى: Corrected to H_p مصحح لمستوى المحطة Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Reduced to M.S.L. مصحح لمستوى البحر Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Air Temperature (C^o) حرارة الهواء بالسلسيوس: Maximum (A) العظمى (أ) Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Minimum (B) الصغرى (ب) Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	$\frac{A+B}{2}$	Dry Bulb الميزان الجاف: Deriv. of the mean values a.b.c	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Wet Bulb الميزان المرطب: Deriv. of the mean values a.b.c	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Relative Humidity % الرطوبة النسبية: Deriv. of the mean values a.b.c	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل
COASTAL الساحلية																			
Lattakia ..... اللاذقيه	a	1012.1	-3.2	1013.0		17.5	-0.1	11.5	+1.3	14.5	a	14.3	+0.8	a	11.9		a	75	+7
Kassab ..... كسب						11.1		7.4		9.3	c	9.0		c	7.6		c	83	
Qastal Ma'af ... قسطل معاف						12.8		9.0		10.9	c	10.6		c	9.1		c	81	
Slenfah ..... صلنفه						9.2		5.0		7.1	c	6.6		c	5.3		c	83	
Buka ..... بسوقا						17.1		10.9		14.0	c	13.6		c	11.6		c	79	
Jawbat Burghal ... جوبة برغال						11.0		6.5		8.8	c	8.6		c	6.9		c	78	
Jeblah (A) .... جبله						19.1		13.0		16.1	c	15.1		c	11.8		c	67	
Tel sin ..... التسن																			
Tadmous ..... تدمر						14.6		8.6		11.6	c	11.2		c	9.3		c	77	
Ain Sheikh Bader عين الشيخ بدر						18.6		11.2		14.9	c	14.7		c	11.9		c	70	
Tartous ..... طرطوس						18.5		13.4		16.0	c	16.3		c	13.5		c	72	
Arwad ..... ارواد						15.7		10.4		13.1	b	12.6		b	9.9		b	72	
Safita ..... صافيتا						15.8		8.4		12.1	c	11.6		c	9.8		c	80	
Arida ..... عريضه																			
WESTERN INLAND الداخلية الغربية																			
Aleppo (A) ..... حلب	a	969.9	-2.5	1016.7		12.3	+0.3	6.2	+2.7	9.3	a	9.0	+1.4	a	8.4		a	93	+12
Hama (A) ..... حماه	a	978.0		1015.8		14.0		6.8		10.4	a	9.9		a	8.7		a	86	
Tabek ..... تبنك	a	867.4		1501		9.7		1.7		5.7	a	5.4		a	3.8		a	79	
Damascus (A) .... دمشق	a	932.4	-2.2	1489		13.7	-0.7	5.2	+1.1	9.5	a	9.3	+0.5	a	7.3		a	78	+5
Kuneitra ..... قنيطره	a	906.6				11.1		5.1		8.1	a	7.9		a	6.5		a	84	
Deir q ..... دير	a	975.2		1015.3		15.9		8.5		12.2	a	12.2		a	9.4		a	71	

a - the 24 hours mean. معدل ٢٤ ساعة

b - 8 synoptic hours mean معدل ٨ ساعات رئيسية

c - main synoptic hours mean معدل ٤ ساعات رئيسية

ONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE,
R TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY

December 1961

المتوسط الشهري للضغط الجوي وحرارة الهواء
والرطوبة النسبية
كانون الاول ١٩٦١
جدول رقم ٤

المحطة STATION	Atmospheric Pressure (H_p) الضغط الجوي: Deriv. of the Mean Values a.b.c (حساب المتوسط)	Corrected to H_p مصحح لمستوى المحطة: المتوسط Average	Corrected to H_p مصحح لمستوى المحطة: الحيدان عن المعدل Dev. from mean	Reduced to M.S.L. مصحح لمستوى البحر: المتوسط Average	Reduced to M.S.L. مصحح لمستوى البحر: الحيدان عن المعدل Dev. from mean	Air Temperature (C°) حرارة الهواء بالسلسيوس: العظمى (أ) Maximum (A): المتوسط Average	العظمى (أ) Maximum (A): الحيدان عن المعدل Dev. from mean	الصغرى (ب) Minimum (B): المتوسط Average	الصغرى (ب) Minimum (B): الحيدان عن المعدل Dev. from mean	$\frac{A+B}{2}$	الميزان الجاف Dry Bulb: Deriv. of the mean values abc.	الميزان الجاف Dry Bulb: المتوسط Average	الميزان الجاف Dry Bulb: الحيدان عن المعدل Dev. from mean	الميزان المرطب Wet Bulb: Deriv. of the mean values abc.	الميزان المرطب Wet Bulb: المتوسط Average	الميزان المرطب Wet Bulb: الحيدان عن المعدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية % Relative Humidity %: Deriv. of the mean values abc.	الرطوبة النسبية % Relative Humidity %: المتوسط Average	الرطوبة النسبية % Relative Humidity %: الحيدان عن المعدل Dev. from mean
INLd. Cont.																			
arablus ..... جرابلس						12.3		5.9		9.1	c	8.6		c	7.4		c	85	
izaz ..... اعزاز						11.2		6.0		8.6	c	8.6		c	7.3		c	84	
enbej ..... منبج						11.6		5.5		8.6	c	.1		c	7.2		c	88	
l Hammam ..... الحمام						14.2		8.7		11.5	c	11.4		c	9.9		c	82	
l Bab ..... الباب						12.1		6.1		9.1	c	8.8		c	7.9		c	88	
asselmiyah .... سلمية						12.3		5.6		9.	c	8.7		c	7.6		c	86	
asm El (A) رسم العبود																			
l Khafsah ..... الخفسة						13.2		5.8		9.5	c	9.2		c	8.3		c	89	
dleb ..... ادلب						11.7		6.7		9.2	c	9.1		c	8.2		c	90	
l Ruge ..... الروج						12.5		7.8		10.2	c	10.1		c	8.9		c	86	
isr El shughur جسر الشغور																			
bul Dhur .... ابو الظهور						13.6		5.4		9.5	c	9.4		c	7.6		c	78	
a'aret El Nu'man معرة النعمان						12.3		4.6		8.5	c	8.1		c	7.2		c	89	
atrat Beit Dayub قطرة بيت																			
ala'at El Madik قلعة المديق						13.8		8.7		11.3	c	10.9		c	9.8		c	87	
. Ammureen حورات عمورين						14.3		7.4		10.9	c	10.6		c	9.3		c	85	
Issiaf ..... مصياف						12.0		7.0		9.5	c	9.4		c	8.2		c	85	
alamiyah ..... سلمية						13.9		5.5		9.7	c	9.0		c	7.9		c	86	
astan ..... رستن						14.0		6.3		10.2	c	9.8		c	8.6		c	86	
oms (Mashtal) حمص (المشتل)						14.0	+1.3	6.1	+2.2	10.1	c	9.4	+1.4	c	8.2		c	85	+5
attinah ..... قطينة						13.7		6.3		10.0	c	9.6		c	8.3		c	84	
usseir ..... قصير						13.9		5.2		9.6	c	9.6		c	7.7		c	79	
assiaa ..... حسيا						13.0		4.8		8.9	c	8.8		c	6.8		c	74	

the 24 hours mean. معدل ٢٤ ساعة b - 8 synoptic hours mean معدل ٨ ساعات رئيسية c - main synoptic hours mean معدل ٤ ساعات رئيسية

MONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE,
AIR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY

December 1961

TABLE 4

المتوسط الشهري للضغط الجوي وحرارة الهواء
والرطوبة النسبية

كانون الاول ١٩٦١

جدول رقم ٤

STATION المحطة	Atmospheric Pressure (H_p) الضغط الجوي				Air Temperature (C^o) حرارة الهواء بالسلسيوس								Relative Humidity % الرطوبة النسبية		
	Deriv. of the Mean Values a.b.c الانحراف عن المتوسط	Corrected to H_p مصحح لمستوى المحطة		Reduced to M.S.L. مصحح لمستوى البحر		Maximum (A) العظمى		Minimum (B) الصغرى		$\frac{A+B}{2}$	Dry Bulb الميزان الجاف			Wet Bulb الميزان المرطب					
		Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل		Deriv. of the mean values abc	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Deriv. of the mean values abc	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Deriv. of the mean values abc	Average المتوسط	Dev. from mean الحيدان عن المعدل
I. INLd. Cont. (1)																			
Qaryatein قريتين					12.5		3.3		7.9	c	7.9		c	6.1		c	78	
Ma'alula معلولا					9.1		2.6		5.9	c	5.4		c	3.7		c	74	
Rankuus رنكوس					7.6		2.6		5.1	c	4.7		c	3.0		c	75	
Zabadani زبداني					11.0		3.2		7.1	c	6.5		c	4.8		c	78	
Hadaya هديا					12.1		2.2		7.2	c	6.6		c	4.6		c	74	
Jednaya جيدنايا					8.7		3.7		6.2	c	6.1		c	4.2		c	73	
Meisaluun مسلون					10.6		2.7		6.7	c	6.4		c	4.7		c	76	
Kharabo خرابو					14.3		3.6		9.0	c	8.4		c	6.8		c	81	
Qatana قطنا					12.4		5.0		8.7	c	8.0		c	6.0		c	75	
Jdeidet El Khass جديدة الخاص					14.1		4.1		9.1	c	8.5		c	7.0		c	82	
Mas'adah مسعده					10.9		6.2		8.6	c	8.6		c	6.7		c	77	
Sanamein صنمين					13.4		4.9		9.2	c	8.7		c	7.2		c	82	
Izra' ازرع					14.8		5.4		10.1	c	9.8		c	7.8		c	77	
Tel Shehab تل شهاب					16.3		6.0		11.2	c	10.4		c	8.4		c	78	
Sweida'a سويداء					12.9		6.0		9.5	c	9.1		c	6.8		c	72	
Qimmah القمه					19.8		12.1		16.0	c	15.6		c	11.9		c	66	
Salkhad صلخد					9.8		3.4		6.6	c	6.1		c	4.5		c	78	
DESERT البادية																			
Palmyra (A) تدمر	a	970.6		1018.8		14.6		5.2		9.9	a	9.7		a	8.2		a	82	
Jabal Ettanf جبل التنف	c	933.9				15.1		4.1		9.6	c	8.8		b	6.8		c	77	
Abu Kamal أبو كمال	a	995.6		1017.5		16.6		5.0		10.8	a	10.5		a	8.6		a	79	

a - the 24 hours mean. معدل ٢٤ ساعة

b - 8 synoptic hours mean معدل ٨ ساعات رئيسية

c - main synoptic hours mean معدل ٤ ساعات رئيسية

ONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE,
IR TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY

December 1961

ABLE 4

المتوسط الشهري للضغط الجوي وحرارة الهواء
والرطوبة النسبية

كانون الاول ١٩٦١

جدول رقم ٤

STATION المحطة	Atmospheric Pressure (H_p) الضغط الجوي: Deriv. of the Mean Values a.b.c مصحح المستوى المحطة	Corrected to H_p مصحح لمستوى المحطة: Average المتوسط	Corrected to H_p مصحح لمستوى المحطة: Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Reduced to M.S.L. مصحح لمستوى البحر: Average المتوسط	Reduced to M.S.L. مصحح لمستوى البحر: Dev. from mean الحيدان عن المعدل	Air Temperature (C°) حرارة الهواء بالسلسيوس: العظمى (أ) Maximum (A): Average المتوسط	Maximum (A): Dev. from mean الحيدان عن المعدل	الصغرى (ب) Minimum (B): Average المتوسط	Minimum (B): Dev. from mean الحيدان عن المعدل	$\frac{A+B}{2}$	الميزان الجاف Dry Bulb: Deriv. of the mean values abc.	Dry Bulb: Average المتوسط	Dry Bulb: Dev. from mean الحيدان عن المعدل	الميزان المرطب Wet Bulb: Deriv. of the mean values abc.	Wet Bulb: Average المتوسط	Wet Bulb: Dev. from mean الحيدان عن المعدل	الرطوبة النسبية % Relative Humidity %: Deriv. of the mean values abc.	Relative Humidity %: Average المتوسط	Relative Humidity %: Dev. from mean الحيدان عن المعدل
ESERT Cont. البادية																			
hanasser ..... خناصر						13.0		5.9		9.5	c	9.4		c	8.1		c	85	
hujeiri ..... شجيري						10.3		6.2		8.3	c	8.1		c	6.4		c	78	
adi El Azib وادي العزيب						14.4		6.4		10.4	c	9.8		c	8.9		c	89	
l Kom ..... الكوم						12.9		5.0		9.0	c	8.7		c	7.4		c	84	
keirubat ..... عقيربات						13.2		5.8		9.5	c	9.1		c	7.3		c	79	
4 ..... ط ٤						13.8		5.2		9.5	c	9.3		c	7.7		c	80	
3 ..... ط ٣						15.5		4.6		10.1	c	9.4		c	7.8		c	81	
2 ..... ط ٢						15.8		5.3		10.6	c	10.3		c	8.3		c	77	
aba'a Biar ..... سبع بيار						16.1		5.4		10.8	c	10.2		c	7.3		c	67	
ulof ..... الزلف						16.0		5.1		10.6	c	10.1		c	8.3		c	80	
alhiyah ..... الصالحية																			
ASTERN الشرقية																			
aqqa ..... الرقة	a	986.8		1017.0		14.1		6.0		10.1	a	9.6		a	8.4		a	87	
eir Ezzor (A) دير الزور	a	994.4		1019.0		15.1	+0.6	5.7	+3.1	10.4	a	9.8	+1.2	a	8.4		a	83	+8
eir Ezzor (Agri.) دير الزور الزراعية						15.6		4.9		10.3	c	9.4							
as El Ein ..... راس العين						13.7		5.1		9.4	c	8.6		c	7.3		c	84	
el Abiad ..... تل أبيض						13.0		4.9		9.0	c	8.6		c	7.5		c	87	
abrukah ..... مبروكة																			
l Hall ..... الهول						12.9		5.3		9.1	c	9.0		c	7.6		c	82	
el jajah ..... تل عجاجة																			
bu Hureirah ..... ابو هريرة																			

the 24 hours mean. معدل ٢٤ ساعة b - 8 synoptic hours mean معدل ٨ ساعات رئيسية c - main synoptic hours mean معدل ٤ ساعات رئيسية

ONTHLY MEAN VALUES OF ATMOSPHERIC PRESSURE,
R TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY
December 1961

ABLE 4

المتوسط الشهرى للضغط الجوى وحرارة الهواء
والرطوبة النسبية
كانون الاول ١٩٦١
جدول رقم ٤

المحطة STATION	Atmospheric Pressure (H_p) الضغط الجوى: Deriv. of the Mean Values a.b.c حساب المتوسط	مصحح لمستوى المحطة Corrected to H_p: المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	مصحح لمستوى البحر Reduced to M.S.L.: المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	Air Temperature (C^o) حرارة الهواء بالسلسيوس: العظمى (أ) Maximum (A): المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	الصغرى (ب) Minimum (B): المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	$\frac{A+B}{2}$	الميزان الجاف Dry Bulb: Deriv. of the mean values abc.	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	الميزان المرطب Wet Bulb: Deriv. of the mean values abc.	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean	الرطوبة النسبية % Relative Humidity %: Deriv. of the mean values abc.	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from mean
ASTER Cont. الشرقيه																			
e'adan Jadid معدان جديد						14.2		5.3		9.8	c	9.4		c	8.0		c	83	
arkadah ..... مرقده						14.6		5.1		9.9	c	9.4		c	8.0		c	83	
in El Arab ... عين العرب						11.4		5.5		8.5	c	8.1							
ORTH EASTERN الشماليه الشرقيه																			
amishly (A).... قامشلي	a	964.3		1017.9		13.4	+0.7	5.6	+0.5	9.5	a	9.2	+0.4	a	7.6		a	81	+12
alkiyah ..... مالكيه						12.8		4.4		8.6	c	8.3		c	6.5		c	78	
erbassiyah .... دريباسيه						12.4		4.7		8.6	c	8.2		c	6.9		c	83	
arachock ..... قره شوك						12.2		6.0		9.1	c	8.7		c	6.8		c	75	
el Alo ..... تل علنو						13.6		3.5		8.6	c	8.3		c	6.9		c	84	
el Tamer ..... تل تمر						13.5		6.2		9.9	c	9.5		c	7.6		c	77	
assakah ..... حسكه						13.6		4.7		9.2	c	8.8		c	7.6		c	85	

the 24 hours mean. معدل ٢٤ ساعة b - 8 synoptic hours mean معدل ٨ ساعات رئيسية c - main synoptic hours mean ٤ ساعات رئيسية

TABLE 5 December 1961 جـــدول رقـــم (٥) كانون الاول ١٩٦١

STATION	Maximum temperature (°C) الحرارة القصوى بالسلسيوس				عدد الايام التي كانت فيها الحرارة القصوى Number of days with Maximum Temperature					Minimum temperature (°C) الحرارة الصغرى بالسلسيوس				عدد الايام التي كانت فيها الحرارة الصغرى No. of days with Minimum Temp.			
	أعلى درجة Highest	التاريخ Date	أدنى درجة Lowest	التاريخ Date	>25°	>30°	>35°	>40°	45°	أعلى درجة Highest	التاريخ Date	أدنى درجة Lowest	التاريخ Date	<10°	<5°	<0°	<-5°
Coastal الساحليه																	
Lattakia اللاذقيه	23.8	3	13.6	12	0	0	0	0	0	15.6	5	7.5	25	2	0	0	0
Kassab كسب	19.0	1	7.0	26	0	0	0	0	0	13.0	5	4.0	25	27	1	0	0
Kastal Ma'af قسطل معاف	20.0	2	9.2	26	0	0	0	0	0	13.1	3	6.3	24,25	21	0	0	0
Slenfah صلنفه	17.5	1	4.5	23	0	0	0	0	0	10.5	3	0.8	24	29	14	0	0
Bouka بوقا	23.5	2	12.5	12	0	0	0	0	0	15.0	5	6.8	25	5	0	0	0
Jawbat Burghal جوبة برغال	18.5	1	7.0	6	0	0	0	0	0	12.4	3	3.0	25	29	3	0	0
Jablah (A) جبله	26.0	4	15.0	12	1	0	0	0	0	18.5	5	9.0	25	1	0	0	0
El Sin السن																	
Kadmous قدموس																	
Ein Sheikh Bader عين الشيخ بدر	21.0	2	10.5	12	0	0	0	0	0	12.0	5	4.3	25	21	1	0	0
Tartous طرطوس	24.5	3	15.0	23,24	0	0	0	0	0	13.5	9,10	9.0	20	30	0	0	0
Arwad ارواد	22.8	4	16.0	21	0	0	0	0	0	16.4	10	10.0	25	0	0	0	0
Safita صافيتا	21.6	1, 2	11.4	6	0	0	0	0	0	14.4	3	7.3	21	15	0	0	0
Arida عريضه	22.5	1	11.5	6	0	0	0	0	0	11.0	3	5.5	25	24	0	0	0
WESTERN INLAND الداخليه الغربيه																	
Aleppo (A) حلب	17.9	1	7.1	26	0	0	0	0	0	9.3	8	0.8	15	31	8	0	0
Hama (A) حماه	19.5	1	8.9	20	0	0	0	0	0	9.4	7	2.6	4	31	5	0	0
Nabek النبك	17.9	1	4.3	24	0	0	0	0	0	6.1	5	-1.5	26,31	31	30	5	0
Damascus (A) دمشق	18.4	1, 4	9.7	13	0	0	0	0	0	10.6	5	1.2	31	30	15	0	0
Kuneitra قنيطره	17.9	1	7.4	13	0	0	0	0	0	8.6	5	2.7	26	31	14	0	0
Fiq فيق	23.0	4	10.0	23	0	0	0	0	0	12.5	5	5.0	21	25	0	0	0
Jarablus جرابلس	18.0	Sev.	8.5	26,27	0	0	0	0	0	9.5	7, 9	0.0	24	31	11	0	0

MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURES
December 1961

TABLE 5

الحرارة القصوى والصغرى كانون الاول ١٩٦١
جدول رقم (٥)

STATION	Maximum temperature (°C) الحرارة القصوى بالسلسيوس				Number of days with Maximum Temperature عدد الايام التي كانت فيها الحرارة القصوى					Minimum temperature (°C) الحرارة الصغرى بالسلسيوس				No. of days with Minimum Temp. عدد الايام التي كانت فيها الحرارة الصغرى			
	Highest أعلى درجة	Date التاريخ	Lowest أدنى درجة	Date التاريخ	>25°	>30°	>35°	>40°	45°	Highest أعلى درجة	Date التاريخ	Lowest أدنى درجة	Date التاريخ	<10°	<5°	<0°	<-5°
W. INLd. Cont.																	
Iizaz اعزاز	18.5	2	5.6	26	0	0	0	0	0	9.0	10	-1.5	24	31	9	1	0
Menbej منبج	16.4	3	6.8	26	0	0	0	0	0	9.0	8	0.4	26	31	13	0	0
El Hammam الحمام	20.5	1, 2	9.0	26	0	0	0	0	0	12.0	2	3.5	24	25	3	0	0
El Bab الباب	19.0	2	7.1	26	0	0	0	0	0	9.0	8	1.4	24	31	6	0	0
Masselmiyah مسلمية	18.4	2	7.8	23	0	0	0	0	0	8.7	7	0.0	24	31	8	0	0
Rasm El Abbud (A) رسم العبود	17.5	3, 5	8.8	27	0	0	0	0	0	9.0	7	1.0	Sev.	31	8	0	0
El Khafsah الخفسة	18.6	1	6.2	26	0	0	0	0	0	9.2	9	2.0	25	31	4	0	0
Idleb ادلب	19.6	1	7.6	26	0	0	0	0	0	10.0	Sev.	4.3	25	28	2	0	0
El Ruge الروج																	
Jisr El Shughur جسر الشغور	18.6	1	9.0	26	0	0	0	0	0	9.2	14	0.6	25	31	12	0	0
Abul Dhur ابو الظهور	20.6	1	7.0	26	0	0	0	0	0	8.5	29	-1.0	25	31	12	2	0
Ma'aret El Nu'man معرة النعمان																	
Katrat Beit Dayub قطرة بيت ديوب	20.5	1	9.0	26	0	0	0	0	0	11.5	14	3.4	25	20	1	0	0
Kala'at El Madik قلعة المضيق	22.0	1	9.0	26	0	0	0	0	0	10.5	8	0.5	25	30	6	0	0
H. Ammureen خورات عمورين	19.9	1	7.8	25,27	0	0	0	0	0	10.8	1	4.0	17	30	2	0	0
MIssiaf مصياف	19.5	Sev.	8.0	20	0	0	0	0	0	8.5	7,13	0.0	25	31	11	0	0
Salamiyah سلمية	20.5	1	9.0	25	0	0	0	0	0	9.7	8	2.2	25	31	8	0	0
Rastan رستن	20.0	1	8.5	25	0	0	0	0	0	10.0	8	1.0	25	30	6	0	0
Homs (Mashtal) حمص المشتل	20.0	1	8.6	30	0	0	0	0	0	10.0	8	0.5	25	30	7	0	0
Kattinah قطينه	19.6	1	9.0	31	0	0	0	0	0	9.5	8	0.0	20	31	14	0	0
Kusseir قصير	21.0	1	8.5	31	0	0	0	0	0	7.5	5	1.0	25	31	15	0	0
Hassiaa حسيا	19.5	1	8.0	31	0	0	0	0	0	7.0	8	-1.0	26	31	23	2	0
Karyatein قريتين	15.5	1	4.5	13	0	0	0	0	0	6.5	5	0.0	24	31	29	0	0
Ma'alula معلولا	14.0	1	2.5	24	0	0	0	0	0	6.5	1	0.0	Sev.	31	27	0	0
Rankous رنكوس																	

MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURES
December 1961

الحرارة القصوى والصغرى كانون الاول ١٩٦١

TABLE 5

جـــدول رقـــم (٥)

STATION	Maximum temperature (°C) الحرارة القصوى بالسلسيوس				Number of days with Maximum Temperature عدد الايام التي كانت فيها الحرارة القصوى					Minimum temperature (°C) الحرارة الصغرى بالسلسيوس				No. of days with Minimum Temp. عدد الايام التي كانت فيها الحرارة الصغرى			
	Highest اعلى درجة	Date التاريخ	Lowest ادنى درجة	Date التاريخ	>25°	>30°	>35°	>40°	45°	Highest اعلى درجة	Date التاريخ	Lowest ادنى درجة	Date التاريخ	<10°	<5°	<0°	<-5°
W. INLd. Cont. (1)																	
Zabadani زبداني	17.2	2	5.0	23	0	0	0	0	0	10.0	5	-1.0	19	30	26	1	0
Madaya مضايا	17.0	1	7.0	23	0	0	0	0	0	10.0	5	-3.0	2	30	24	6	0
Sednaya صيدنايا	14.5	1	4.5	24	0	0	0	0	0	7.5	Sev.	1.0	14	31	23	0	0
Meisaluun معلولا	16.0	1	6.0	23	0	0	0	0	0	9.6	5	-2.0	20	31	22	4	0
Kharabo خرابو	20.2	4	10.0	26,28	0	0	0	0	0	10.2	5	-1.2	2	30	19	5	0
Katana قطنا	17.7	1	8.3	13	0	0	0	0	0	10.7	5	1.5	24	30	13	0	0
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	19.8	4	10.1	26	0	0	0	0	0	10.2	8	-1.5	26	30	17	4	0
Mas'adah مسعده	16.2	1	6.2	23	0	0	0	0	0	11.2	4	3.0	26	28	6	0	0
Sanamein صنمين	19.5	2, 4	9.5	Sev.	0	0	0	0	0	10.5	5	0.5	26, 31	30	17	0	0
Izra' ازرع	21.5	2	9.5	22	0	0	0	0	0	10.0	8	1.0	31	30	14	0	0
Tel Shehab تل شهاب	23.5	4	10.5	23	0	0	0	0	0	11.5	8	0.0	31	28	12	0	0
Sweida'a سويداء	19.0	Sev.	6.0	23	0	0	0	0	0	11.0	4, 5	2.2	26	28	9	0	0
Himmah الحمه	27.5	2	14.0	26	4	0	0	0	0	19.0	5	8.2	27	6	0	0	0
Salkhad صلخد	16.0	1	4.2	23	0	0	0	0	0	7.5	5	0.9	25	31	24	0	0
DESERT البادية																	
Palmyra (A) تدمر	20.7	2	10.8	25	0	0	0	0	0	9.0	10	2.1	20	31	18	0	0
Jabal Ettanf جبل التنف	20.0	2	11.0	14	0	0	0	0	0	8.8	7	-0.4	25	31	20	1	0
Abu Kamal ابو كمال	21.1	3	10.8	6	0	0	0	0	0	12.1	10	1.0	25	29	19	0	0
Khanasser خناصر	17.0	1	7.5	26	0	0	0	0	0	9.0	8	2.5	Sev.	31	8	0	0
Shujeiri شجيري	19.0	2	5.0	31	0	0	0	0	0	11.0	2	1.0	25	28	9	0	0
Wadi El Azib وادي العزيب	19.0	1, 2	9.6	6	0	0	0	0	0	9.5	13	1.5	26	31	8	0	0
El Kom الكوم	19.0	2	9.0	31	0	0	0	0	0	9.0	7	0.5	26	31	17	0	0

MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURES — December 1961

TABLE 5

الحرارة القصوى والصغرى — كانون الاول ١٩٦١

جـــدول رقـم (٥)

STATION	Maximum temperature (°C) الحرارة القصوى بالسلسيوس				عدد الايام التي كانت فيها الحرارة القصوى Number of days with Maximum Temperature					Minimum temperature (°C) الحرارة الصغرى بالسلسيوس				عدد الايام التي كانت فيها الحرارة الصغرى No. of days with Minimum Temp.			
	أعلى درجة Highest	التاريخ Date	أدنى درجة Lowest	التاريخ Date	>25°	>30°	>35°	>40°	45°	أعلى درجة Highest	التاريخ Date	أدنى درجة Lowest	التاريخ Date	<10°	<5°	<0°	<-5°
DESER Cont.																	
Ukeirubat عقيربات	20.0	2	8.2	31	0	0	0	0	0	10.0	4	3.0	Sev.	30	9	0	0
T 4 ط ٤	19.0	2	10.0	6	0	0	0	0	0	9.0	8	0.0	26	31	14	0	0
T 3 ط ٣	21.0	3	10.0	6	0	0	0	0	0	9.2	10	1.0	26	31	18	0	0
T 2 ط ٢	21.1	9	9.5	31	0	0	0	0	0	8.8	3	3.0	25,31	31	15	0	0
Saba'a Biar سبع بيار																	
Zulof الزلف	20.4	4	11.2	14	0	0	0	0	0	9.2	7, 8	1.2	Sev.	31	12	0	0
Salhiyah الصالحية	20.0	2, 3	10.0	6	0	0	0	0	0	10.0	10	0.5	25	30	15	0	0
EASTERN الشرقيه																	
Raqqa الرقه	19.0	9	10.4	27	0	0	0	0	0	10.2	7,10	1.0	26	29	11	0	0
Deir Ezzor (A) دير الزور	21.0	3	10.5	13	0	0	0	0	0	10.5	7	1.6	25	30	12	0	0
Deir Ezzor (Agri) دير الزور الزراعية	21.5	3	10.5	13	0	0	0	0	0	10.5	7	0.5	26	30	15	0	0
Ras El Ein راس العين	21.5	2	8.5	27	0	0	0	0	0	10.0	7,10	-1.0	25	29	15	1	0
Tel Abiad تل ابيض	19.4	2	8.8	27	0	0	0	0	0	9.8	10	-0.6	24	31	16	2	0
Mabrukah مبروكه																	
El Hall الهول	20.0	3	8.7	24	0	0	0	0	0	10.5	9,10	0.4	24,25	28	13	0	0
Tel Ajajah تل عجاجه																	
Abu Hureirah ابو هريره																	
Ma'adan Jadid معدان جديد	18.1	5	9.5	31	0	0	0	0	0	10.0	10	0.9	26	30	12	0	0
Markadah مركده	19.4	5	11.6	13	0	0	0	0	0	10.7	10	-0.5	26	28	15	1	0
Ein Arab عين العرب	17.8	2,3	7.0	26	0	0	0	0	0	9.8	10	0.0	24,26	31	11	0	0

MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURES

TABLE 5 December 1961

الحرارة القصوى والصغرى

جـــدول رقـم (٥) كانون الاول ١٩٦١

STATION	Maximum temperature (°C) الحرارة القصوى بالسلسيوس									Minimum temperature (°C) الحرارة الصغرى بالسلسيوس							
	أعلى درجة Highest	التاريخ Date	أدنى درجة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي كانت فيها الحرارة القصوى Number of days with Maximum Temperature >25°	>30°	>35°	>40°	45°	أعلى درجة Highest	التاريخ Date	أدنى درجة Lowest	التاريخ Date	عدد الايام التي كانت فيها الحرارة الصغرى No. of days with Minimum Temp. <10°	<5°	<0°	<-5°
NORTH EASTERN الشماليه الشرقيه																	
Kamishly (A) القامشلي	21.2	3	8.9	22	0	0	0	0	0	10.0	10	0.2	25	30	12	0	0
Malkiyah مالكيه	20.5	3	8.0	22	0	0	0	0	0	9.0	10	0.5	1,29	31	16	0	0
Derbassiyah دربا سيه	19.2	3	9.0	Sev.	0	0	0	0	0	10.1	9	-0.6	25	30	16	1	0
Karachock قره شوك	19.5	3	7.5	22	0	0	0	0	0	9.5	3	2.2	25,26	31	10	0	0
Tel Alo تل علو	21.0	3	9.0	22	0	0	0	0	0	11.0	9	-2.5	29	30	19	6	0
Tel tamer تل تمر	18.4	2	9.5	27	0	0	0	0	0	11.5	9	1.0	25	25	13	0	0
Hassakah الحسكه	19.0	3	9.4	24	0	0	0	0	0	10.5	10	-0.5	25	27	18	1	0

RAINFALL AND SNOW DEPTH
TABLE 6 · December 1961 ·

الهطـــول وسمـــاكة الثلـــج
جـــدول رقم ٦ كانون الاول ١٩٦١

STATION المحطـــــة	Rainfall (Millimetres) الهطـــول بالميليمتر												Snow Depth (c.m.) سماكة الثلج (سم)	
	Total Amount المجموع	Dev. from Mean من المعدل	Max. Fall in One Day اكبر كمية في يوم واحد		Number of Days with Amount of Rain عـــدد الايام التي هطـل فيهـــا							Max. Depth اكبر سماكة	Date التاريخ
			Amount الكميـة	Date التاريخ	< 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10	≥ 25	≥ 50		
COASTAL الساحليه													
Lattakia اللاذقيه	530.6	+	44.4	13	1	19	17	14	11	8	4	0.0	
Kassab كسب	634.5		103.7	26	0	21	21	13	12	10	5	0.0	
Kastal Ma'af قسطل معاف	496.1		95.0	10	1	16	15	11	10	7	4	0.0	
Slenfa صلنفه	474.7		62.0	26	0	18	18	17	15	8	2	0.0	
Bouka بوقا	559.3		83.0	9	0	19	19	16	12	9	5	0.0	
Jawbat Burghal جوبة برغال	477.5		67.0	26	0	18	18	18	15	9	2	0.0	
Jablah (A) جبله	324.3		74.8	11	0	17	14	12	9	5	1	0.0	
El Sin السن	361.6		79.0	11	0	17	17	13	10	5	1	0.0	
Kadmous قدموس	325.0		107.0	21	0	12	12	11	9	4	2	0.0	
Ein Sheikh Bader عين الشيخ بدر	468.5		114.3	21	0	17	17	14	7	5	4	0.0	
Tartous طرطوس	148.3		21	0	17		17	14	7	5	4	0.0	
Arwad أرواد													
Safita صافيتا	361.5		133.9	21	2	19	16	12	8	5	1	0.0	
Arida عريضه	193.8		55.1	21	0	15	15	10	8	2	1	0.0	
Karatat قره طاط	426.0		84.0	10	3	13	13	12	11	7	2	0.0	
Shukran شوقران	572.9		100.5	10	0	22	22	14	12	7	5	0.0	
Wadi Kandil وادي قنديل	589.0		108.2	10	1	17	17	13	10	8	6	0.0	
Ein Eido عين عيدو	512.1		93.1	26	0	18	18	15	12	7	4	0.0	
Hiffah الحفه	547.5		116.0	27	1	17	17	16	12	7	4	0.0	
Kirdahah قرداحه	459.5		80.0	10	1	18	18	15	12	7	2	0.0	
Ein Sharkiah عين الشرقيه	303.3		35.4	10	0	18	18	14	10	6	0	0.0	
Annazah عنازه	507.6		105.3	11	0	16	16	13	13	8	4	0.0	
Banias (N) بانياس (الشمالية)	476.0		163.0	11	0	19	16	11	11	7	2	0.0	
Wadil 'Uuun وادي العيون	490.2		131.0	21	0	19	19	16	9	5	4	0.0	
Dreikeesh دريكيش	362.1		74.5	21	0	18	18	15	11	4	1	0.0	
Mashta Hillow مشتى الحلو	343.3		80.0	21	0	17	17	15	9	4	2	0.0	
Khreibah خريبه	323.8		100.0	21	6	12	12	12	9	5	1	0.0	

RAINFALL AND SNOW DEPTH
TABLE 6 December 1961

الهطـــول وســـماكة الثلـــج
جـــدول رقم ٦ كانون الاول ١٩٦١

المحطـــــــــة STATION	Rainfall (Millimetres) الهطـــــول بالميليمتر												Snow Depth (c.m.) سماكة الثلج (سم)	
	المجموع Total Amount	الانحراف عن المعدل Dev. from Mean	اكبر كمية في يوم واحد Max. Fall in One Day		عـــدد الايام التي هطل فيهـــا Number of Days with Amount of Rain							اكبر سماكة Max. Depth	التاريخ Date
			الكمية Amount	التاريخ Date	≥ 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10	≥ 25	≥ 50		
WESTERN INLAND الغربيـه الداخليه													
Aleppo (A) حلب	79.2	+8.0	16.3	6	0	19	15	6	3	0	0	0.0	
Hama (A) حمـاه	118.0	+61.3	36.8	21	1	20	12	5	4	1	0	0.0	
Nabek نبك	43.9		13.7	6	3	7	6	3	2	0	0	0.0	
Damascus (A) دمشق	74.5	+17.0	26.8	5	4	12	9	5	3	1	0	0.0	
Kuneitra قنيطره	309.9		74.2	22	3	14	14	10	7	3	3	0.0	
F i q فيـق	223.9		62.0	13	0	14	12	10	7	2	2	0.0	
Jarablus جرابلس	96.2		23.0	6	0	16	12	9	3	0	0	0.0	
Iizaz اعزاز	125.3		16.0	16	0	15	15	11	6	0	0	0.0	
Menbej منبج	41.9		15.2	6	0	6	6	4	1	0	0	0.0	
El Hammam الحمـام	115.5		20.0	10	1	12	12	9	7	0	0	0.0	
El Bab الباب	80.0		13.9	7	0	20	14	7	3	0	0	0.0	
Masselmiyah مسلميه	96.3		19.9	6	0	19	17	6	3	0	0	0.0	
Rasm El Abbud (A) رسم العبود	99.9		24.0	7	0	14	14	7	3	0	0	0.0	
El Khafsah الخفسه	69.9		20.0	6	0	12	9	4	3	0	0	0.0	
Idleb ادلب	122.5		22.1	26	0	19	17	9	3	0	0	0.0	
El Ruge الـروج	189.8		34.4	10	0	15	15	9	8	2	0	0.0	
El Ruge (Agri.) الروج (الزراعيه)	127.4		30.5	26	0	14	12	6	6	2	0	0.0	
Jisr El Shughur جسر الشغور	276.3		51.4	25	0	20	19	15	9	3	1	0.0	
Abul Dhur أبو الضهور	83.2		16.0	6	0	11	11	8	2	0	0	0.0	
Ma'aret El Nu'man معرة النعمان	82.8		17.5	21	0	18	16	8	1	0	0	0.0	
Katrat Beit Dayub قطرةبيتديوب	432.5		43.0	8	0	22	22	21	17	6	0	0.0	
Kala'at El Madik قلعة المضيق	189.9		25.2	21	0	17	16	12	10	1	0	0.0	
H. Ammureen خربات عمورين	124.8		18.0	20	0	16	16	10	5	0	0	0.0	
Missiaf مصياف	288.0		81.0	21	1	20	18	13	8	4	1	0.0	
Salamiyah سلميه	116.4		42.9	21	0	17	13	4	4	1	0	0.0	
Rastan رستن	114.6		47.6	21	1	18	16	5	2	1	0	0.0	
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	149.9		40.0	21	0	17	16	11	6	1	0	0.0	

STATION المحطـــــــة	Rainfall (Millimetres) الهطـــــول بالميلليمتر				Number of Days with Amount of Rain عـــدد الايام التي هطـل فيهـــا							Snow Depth (c.m.) سماكة الثلج (سم)	
	Total Amount المجموع	Dev. from Mean عن الجدان المعدل	Max. Fall in One Day اكبر كمية في يوم واحد		≥ 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10	≥ 25	≥ 50	Max. Depth اكبر سماكة	Date التاريخ
			Amount الكمية	Date التاريخ									
W. INLd. Cont.													
Kattinah قاهنه	145.0		41.6	21	0	16	14	7	4	2	0	0.0	
Kusseir قصير	62.5		29.0	21	0	7	7	4	3	1	0	0.0	
Hassiaa حسيا	32.1		9.3	21	0	8	7	3	0	0	0	0.0	
Karyatein قريتين	29.5		22.0	6	0	6	6	1	1	0	0	0.0	
Ma'alula معلولا	73.0		26.6	5	0	11	7	5	2	1	0	0.0	
Rankuus رنكوس	97.6		39.6	5	1	13	11	4	3	1	0	0.0	
Zabadani زبداني	141.0		61.0	22	0	13	13	7	3	1	1	0.0	
Madaya مضايا	150.5		67.2	22	0	11	11	5	5	1	1	0.0	
Sednaya صيدنايا	104.7		38.5	5	0	15	13	7	2	1	0	0.0	
Meisaluun عسلون	144.5		30.0	22	0	12	12	9	6	1	0	0.0	
Kharabo خرابو	81.6		40.6	5	0	12	9	4	2	1	0	0.0	
Katana قطنا	87.7		21.0	5	1	13	13	7	3	0	0	0.0	
Jdeiet El Khass جديدة الخاص	58.5		35.0	5	0	6	6	3	1	1	0	0.0	
Mas'adah مسعده	288.9		150.4	22	0	13	13	10	5	3	1	0.0	
Sanamein صنمين	115.9		26.5	13	4	9	9	8	4	2	0	0.0	
Izra' ازرع	80.5		26.0	13	0	12	11	5	3	1	0	0.0	
Tel Shehab تل شهاب	148.0		45.2	22	0	12	10	8	5	2	0	0.0	
Sweida'a سويداء	139.8		49.0	22	0	12	11	6	6	2	0	0.0	
Himmah الحمه	252.8		63.2	22	0	12	12	11	8	2	1	0.0	
Salkhad صلخد	170.5		68.8	22	0	10	8	5	5	3	1	0.0	
Bulbol بلبل	189.7		25.5	10	0	18	14	12	9	1	0	0.0	
Kadi قاضي	87.8		16.1	6	0	15	12	8	4	0	0	0.0	
Rajo راجو	192.0		32.0	13	0	13	13	11	8	3	0	0.0	
Ra'ai راعي	80.8		10.9	16	0	12	12	9	2	0	0	0.0	
A'fryn عفرين	142.9		23.9	22	0	15	15	12	5	0	0	0.0	
Mare' اعزاز	89.4		14.8	6	0	12	11	8	5	0	0	0.0	
Abu Kalkal ابو قلقل	64.4		24.6	7	0	7	7	4	2	0	0	0.0	

TABLE 6 December 1961 جدول رقم ٦ كانون الاول ١٩٦١

المحطة STATION	Rainfall (Millimetres) الهطول بالميليمتر				عدد الايام التي هطل فيها Number of Days with Amount of Rain							سماكة الثلج (سم) Snow Depth (c.m.)	
	المجموع Total Amount	عن المعدل Dev. from Mean	اكبر كمية في يوم واحد Max. Fall in One Day									اكبر سماكة Max. Depth	التاريخ Date
			الكمية Amount	التاريخ Date	< 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10	≥ 25	≥ 50		
W. INLd. Cont. (1)													
Jindeeress جندير	136.9		27.2	10	1	17	15	11	6	1	0	0.0	
Tadaf تادف	78.8		15.0	7	0	19	17	6	3	0	0	0.0	
Dana (Bab El Hawa) دانا (باب الهوى)	139.4		15.2	10	0	16	16	14	6	0	0	0.0	
Armanaz ارمناز	168.3		27.6	10	0	13	13	13	6	1	0	0.0	
Sfeerah صفيره	88.0		25.0	5	0	12	12	5	3	1	0	0.0	
Jabbul جبول	96.6		15.2	21	0	15	15	8	3	0	0	0.0	
Darkush دركوش	220.0		35.4	16	0	19	17	9	9	3	0	0.0	
Bardah بردة	79.9		18.0	6	0	11	11	5	3	0	0	0.0	
Sarakeb سراقب	76.0		16.0	26	0	16	14	6	2	0	0	0.0	
Ariha اريحا	109.9		25.3	26	0	21	16	8	3	1	0	0.0	
Khan Sheikhuun خان شيخون	99.6		27.2	21	0	15	14	6	3	1	0	0.0	
Mhardah مخردة	154.1		40.0	21	0	14	14	8	4	2	0	0.0	
Mkharram Fokani مخرم فوقاني	80.9		28.0	21	0	12	10	6	3	1	0	0.0	
Khirbet El Teen خربة التين	188.1		51.7	21	0	15	14	10	6	1	1	0.0	
Friklos فركلس	68.0		23.3	21	1	8	8	5	3	0	0	0.0	
Sadad صدد	45.9		22.0	5	0	10	9	2	1	0	0	0.0	
Breij بريج	37.2		14.1	5	1	10	9	2	1	0	0	0.0	
Yabruud يبرود	82.0		46.0	5	0	9	8	5	2	1	0	0.0	
Assal El Ward عسال الورد	81.1		18.5	22	0	9	9	6	4	0	0	2.3	15
Quteifah قطيفه	52.4		27.0	5	0	8	8	3	1	1	0	0.0	
Jdeidet Yabus جديدة يابوس	201.2		58.0	22	0	10	10	7	6	3	1		
Ein El Feeja عين الفيجة	109.0		21.8	5	0	16	12	9	3	0	0	0.0	
Duuma دوما	83.1		27.0	5	1	13	12	6	3	1	0	0.0	
Baňias (south) بانياس (الجنوبية)	193.6		38.6	13	2	14	13	8	8	3	0	0.0	
Rafeed رفيد	294.5		100.0	22	0	14	14	12	6	3	3	0.0	
Nawa نوى	132.0		46.0	13	0	8	8	8	4	2	0	0.0	
Shahba شهبا	176.9		66.0	5	0	12	10	6	5	2	1	0.0	

المحطـــــــة STATION	Rainfall (Millimetres) الهطـــول بالميلليمتر												Snow Depth (c.m.) سماكة الثلج (سم)	
	المجموع Total Amount	عن المعدل Dev. from Mean	اكبر كمية في يوم واحد Max. Fall in One Day		عـــدد الايام التي هطـل فيهـــا Number of Days with Amount of Rain							اكبر سماكة Max. Depth	التاريخ Date
			الكمية Amount	التاريخ Date	0.1 >	0.1 ≥	1.0 ≥	5.0 ≥	10 ≥	25 ≥	50 ≥		
W. INLd. Cont. (2)													
Rasheedah رشـــيده	139.6		56.7	5	1	9	6	6	3	2	1	0.0	
Dar'a درعـــا	133.6		42.5	22	0	14	10	5	4	2	0	0.0	
Mseifrah مسيفره	88.5		25.0	13	0	8	7	5	3	1	0	0.0	
Busral Sham بصرى الشام	115.0		40.0	21	0	8	8	5	3	3	0	0.0	
Imtan امتان	118.0		33.2	22	0	7	7	7	5	1	0	0.0	
Khirbet Awwad خربة عواد	83.6		20.1	22	1	7	7	7	5	0	0	0.0	
DESERT البـــادية													
Palmyra (A) تدمـــر	29.7		13.7	5	1	8	4	2	1	0	0	0.0	
Jabal Ettanf جبل التنف	41.1		22.0	6	2	5	4	3	1	0	0	0.0	
Khanasser خناصـــر	35.2		13.4	21	0	8	8	3	1	0	0	0.0	
Shujeiri شجيرى	30.0		16.0	6	0	4	4	3	1	0	0	0.0	
Wadi El Azib وادى العزيب	27.0		11.5	6	2	6	6	2	1	0	0	0.0	
El Kom الكـــوم	29.0		23.0	6	6	2	2	2	1	0	0	0.0	
Ukeirubat عقيربات	70.0		29.0	21	2	8	8	5	2	1	0	0.0	
T 4 ط ٤	15.4		7.9	5	3	7	4	1	0	0	0	0.0	
T 3 ط ٣	41.0		13.5	6	2	8	5	3	3	0	0	0.0	
T 2 ط ٢	36.5		28.5	6	0	4	3	2	1	1	0	0.0	
Saba'a Biar سبع بيار	20.0		20.0	5	0	1	1	1	1	0	0	0.0	
Zulof الزلف	111.6		28.0	28	0	6	5	5	5	3	0	0.0	
Sukhnah السخنـــه	44.5		22.0	6	0	6	6	3	1	0	0	0.0	
EASTERN الشـــرقيـــه													
Raqqa الـــرقه	42.8		26.6	6	2	12	6	1	1	1	0	0.0	
Deir Ezzor (A) دير الـــزور	54.5	+19.6	41.3	6	2	6	4	2	2	1	0	0.0	

المحطـــــــة STATION	Rainfall (Millimetres) الهطـــول بالميليمتر												سماكة الثلج (سم) Snow Depth (c.m.)	
	المجموع Total Amount	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	اكبر كمية في يوم واحد Max. Fall in One Day		عـــدد الايام التي هطل فيهـــا Number of Days with Amount of Rain							اكبر سماكة Max. Depth	التاريـــخ Date
			الكميـة Amount	التاريخ Date	< 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10	≥ 25	≥ 50		
EASTERN Cont.													
Abu Kamal ابو كمـال	45.7		37.5	6	2	6	3	1	1	1	0	0.0	
Ras El Ein راس العين	71.5		25.9	6	0	14	9	5	2	1	0	0.0	
Tel Abiad تل ابيـض	108.3		48.9	10	0	15	11	5	2	2	0	0.0	
Mabrukah مبروكـه	40.0		17.0	4	0	4	4	4	1	0	0	0.0	
El Hall الحـول	15.7		5.5	8	0	9	7	1	0	0	0	0.0	
Km. 47 ال (٤٧)	80.0		42.0	6	0	7	7	6	2	1	0	0.0	
Tel Mansour تل منصور	95.4		33.2	10	0	12	12	5	3	1	0	0.0	
Tel Ajajah تل عجاجه													
Serghaya سرغايا	177.5		52.0	22	0	15	13	8	7	2	1	2.0	14
Himo هيمـو	102.0		26.1	10	0	10	10	8	3	1	0	0.0	
Abu Hureirah ابو هريره	29.5		17.0	7	0	3	3	3	1	0	0	0.0	
Ma'adan Jadid معدن جديد													
Markadah مرقده	97.7		49.5	6	0	8	8	4	2	2	0	0.0	
Salhiyah صالحيه	63.0		52.0	6	0	4	4	2	1	1	1	0.0	
Bi'r Muheissen بئر محيسن	82.5		20.0	9	0	16	16	6	1	0	0	0.0	
Maghlugah مغلوجـه	88.0		41.0	7	1	7	7	4	3	1	0	0.0	
Hazeemah حزيمه	33.1		10.0	10	0	8	6	4	1	0	0	0.0	
Shaddadah شداده	76.8		50.0	6	0	6	6	5	1	1	1	0.0	
Maskanah مسكنـه	89.7		25.2	6	0	11	11	7	2	1	0	0.0	
Tibnah تبنه	46.5		30.6	6	0	7	3	3	1	1	0	0.0	
Mayadeen ميادين	57.7		40.0	6	2	4	4	4	1	1	0	0.0	
NORTH EASTERN الشمالية الشرقيه													
Kamishly (A) قامشلي	88.6	+15.8	22.4	10	0	12	10	7	2	0	0	0.0	
Malkiyah مالكية	144.7		32.0	13	2	15	15	8	6	1	0	0.0	
Zuheiriyah زهيرية	179.3		35.0	15	0	12	12	9	7	3	0	0.0	

RAINFALL AND SNOW DEPTH
TABLE 6 December 1961

الهطول وسماكة الثلج
جدول رقم ٦ كانون الأول ١٩٦١

STATION المحطة	Rainfall (Millimetres) الهطول بالميليمتر											Snow Depth (c.m.) سماكة الثلج (سم)	
	Total Amount المجموع	Dev. from Mean الحيدان عن المعدل	Max. Fall in One Day أكبر كمية في يوم واحد		Number of Days with Amount of Rain عدد الايام التي هطل فيها							Max. Depth أكبر سماكة	Date التاريخ
			Amount الكمية	Date التاريخ	≥ 0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10	≥ 25	≥ 50		
NORTH EASTERN Cont. المحطات الشرقية													
Derbassiyah دربا سيه	119.5		21.5	6	0	13	13	10	5	0	0	0.0	
Karachock قره شوك	182.6		35.3	14	0	12	12	11	6	3	0	0.0	
Tel Âlo تل علو	68.9		14.6	8	0	12	12	5	3	0	0	0.0	
Tel Tamer تل تمر	70.0		22.0	7	0	10	10	4	2	0	0	0.0	
Hassakah حسكه	119.0		48.5	10	1	12	8	3	3	2	0	0.0	
Ein Diwar عين ديوار	222.0		41.0	14	0	14	14	11	9	2	0	0.0	
Kbur El Biid قبور البيد	97.5		23.0	21	0	10	10	7	4	0	0	0.0	
Shagher Bazar شاغر بازار	126.4		44.0	10	0	12	12	7	4	2	0	0.0	
Abu Kassa'eb أبو القصاب	108.0		30.0	6	1	10	10	9	5	1	0	0.0	
Tel Brak تل براك	74.5		29.5	6	0	8	8	5	2	1	0	0.0	
Homs El Jazirah حمص الجزيرة	62.3		18.0	7	0	10	9	6	2	0	0	0.0	
Hurr Binafsoh حر بنفسه	108.1		38.0	21	0	14	13	6	3	1	0	0.0	
Humairi حمير	199.5		40.0	21,23	0	19	19	11	6	2	0	0.0	
Sukailabiah صقيلبيه	173.8		38.5	21	0	16	15	11	7	1	0	0.0	
El Hamra' الحمره	74.3		37.5	21	0	8	8	4	3	1	0	0.0	
Ein El Arab (N) عين العرب	90.2		17.5	6	0	16	15	7	3	0	0	0.0	
Aradeh عراده	92.6		26.5	7	0	17	15	5	3	1	0	0.0	
Sa'an El Sa'aein سعن السعين	49.5		20.0	21	0	6	6	4	2	0	0	0.0	
Harem حارم	127.0		25.0	10	2	17	17	10	4	1	0	0.0	
Kafer Zeita كفر زيتا	117.0		37.2	21	0	15	15	6	3	1	0	0.0	
Ein Arab (Sweidan) عين العرب (السويدان)	244.5		100.0	22	1	9	9	6	5	5	1	20.0	15
Ein Hlakeem عين حلاقيم	450.0		160.0	21	0	21	21	14	11	5	2	0.0	
Abu Jara أبو جرى	57.0		19.0	6	0	7	7	5	2	0	0	0.0	

BRIGHT SUNSHINE, CLOUDINESS, AND EVAPORATION
TABLE 7 December 1961.

سطوع الشمس والتغيم والتبخر
جدول رقم ٧ كانون الاول ١٩٦١

المحطة STATION	مدة سطوع الشمس Duration of Bright Sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاثمان Mean Sky Cover (oktas)								المتوسط اليومي للتبخر (مم) Mean Daily Evaporation (mm)
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total Possible (b)	النسبة المئوية Percentage a/b %	٠٠٠٠ت م 0000 U.T.		٠٦٠٠ت م 0600 U.T.		١٢٠٠ت م 1200 U.T.		١٨٠٠ت م 1800 U.T.		
				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	
COASTAL الساحلية												
Lattakia اللاذقيه	133.2	280.6	47	5.0		6.0		6.1		5.3		2.5
Kassab كسب						6.3		6.0		5.0		
Kastal Ma'af قسطل معاف						5.7		5.0		3.9		
Slenfah صلنفه						5.8		6.0		5.1		0.8
Bouka بوقا						5.7		5.0		5.5		1.3
Jawbat Burghal جوبة برغال						5.3		5.7		4.6		
Jablah (A) جبله												
El Sin السن						4.6		4.9		4.5		
Kadmous قدموس												
Ein Sheikh Bader عين الشيخ بدر						4.9		4.9		4.2		
Tartous طرطوس						4.7		4.6		4.9		
Arwad ارواد						3.7		3.2		3.4		
Safita صافيتا				4.6		5.8		6.1		5.0		2.1
Arida عريضه						5.1		5.1		4.5		
WESTERN INLAND الضربة الداخليه												
Aleppo (A) حلب	84.7	290.2	29	5.2		7.0		6.5		5.1		1.4
Hama (A) حماه	107.6	289.5	37	5.3		6.2		6.0		5.1		0.9
Nabek النبك				3.0		4.3		5.4		4.7		2.1
Damascus (A) دمشق	141.1	293.4	48	4.0		5.1		5.6		4.5		1.7
Kuneitra قنيطره				4.1		5.5		5.9		4.6		2.1
F i q فيق	168.5	286.1	59	4.0		4.5		5.2		3.5		3.0
Jarablus جرابلس	70.2	258.6	27			6.1		6.1		6.7		0.7
Iizaz اعزاز						6.1		6.2		5.7		

المحطة STATION	مدة سطوع الشمس Duration of Bright Sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاتمان Mean Sky Cover (oktas)									متوسط التبخر اليومي (مم) Mean Daily Evaporation (mm)
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total Possible (b)	النسبة المئوية Percentage a/b %	٠٠٠٠ ت م 0000 U.T.			٠٦٠٠ ت م 0600 U.T.			١٢٠٠ ت م 1200 U.T.			١٨٠٠ ت م 1800 U.T.			
				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean		المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean		المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean		المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean		
W. INLd. Cont.															
Menbej منبج							6.5			6.0			5.5			
El Hammam الحمام							6.6			6.3			6.2			1.2
El Bab الباب							6.8			6.6			5.3			
Masselmiyah مسلمية							6.9			6.5			6.8			0.6
Rasm El Abbud (A) رسم العبود																
El Khafsah الخفسة	169.8	283.0	60				6.5			5.4			4.6			0.9
Idleb ادلب							7.0			6.3			5.1			
El Ruge الروج							7.0			6.6			6.0			0.7
Jisr El Shughur جسر الشغور	40.7	255.0	16													
Abul Dhur ابو الضهور							6.5			5.9			6.7			
Ma'aret El Nu'man معرة النعمان							6.6			6.3			6.0			0.6
Katrat Beit Dayub قطرة بيت ديوب																
Kala'at El Madik قلعة المضيق							6.4			5.9			5.1			
H. Ammureen حورات عمورين							6.1			6.1			5.7			
Missiaf مصياف							6.5			7.0			6.8			
Salamiyah سلمية							5.4			5.7			4.5			0.9
Rastan رستن							6.6			6.1			5.7			
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)							5.8			5.3			4.9			0.7
Kattinah قطينة	122.7	290.1	42				5.5			5.1			5.2			0.9
Kusseir قصير							4.8			4.6			3.4			
Hassiaa حسيا							4.1			5.4			4.1			
Karyatein قريتين							3.1			4.4			3.7			
Ma'alula معلولا							3.7			5.0			2.8			
Rankuus رنكوس							4.1			5.7			4.2			

BRIGHT SUNSHINE, CLOUDINESS, AND EVAPORATION

TABLE 7 December 1961

سطوع الشمس والتغيم والتبخر

جدول رقم ٧ كانون الاول ١٩٦١

المحطة STATION	مدة سطوع الشمس Duration of Bright Sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاثمان Mean Sky Cover (oktas)								المتوسط اليومي للتبخر (مم) Mean Daily Evaporation (mm)	
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total Possible (b)	النسبة المئوية Percentage a/b %	٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.			
				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean		
W. INLd. Cont. (1)													
Zabadani الزبداني						4.4		4.9		5.3			
Madaya مضايا						3.9		4.2		4.1			
Sednaya صيدنايا						3.3		4.3		3.8			
Meisaluun مسلون						4.2		5.1		5.5			
Kharabo خرابو						5.4		5.0		3.6		1.1	
Katana قطنا						4.9		5.3		3.6			
Jdeidet El Khass جديدة الخاص						4.6		3.7		4.4			
Mas'adah مسعده						4.2		5.2		5.0			
Sanamein صنمين						3.0		2.9		3.6			
Izra' ازرع						3.4		4.0		2.9			
Tel Shehab تل شهاب						4.2		5.3		3.6		2.0	
Sweida'a السويداء						4.0		4.3		3.6		1.9	
Himmah الحمه						3.4		3.4		3.1			
Salkhad صلخد						4.3		5.6		3.9		1.7	
DESERT البادية													
Palmyra (A) تدمر	185.6	289.7	64	3.7		4.9		5.0		4.6		1.4	
Jabal Ettanf جبل التنف				1.8		3.7		4.5		2.8		2.2	
Abu Kamal ابو كمال				3.8		4.2		4.5		4.4		2.9	
Khanasser خناصر						5.7		6.0		5.1			
Shujeiri شجيري						4.5		4.8		2.8		1.8	
Wadi El Azib وادي العزيب						3.9		4.3		4.5			
El Kom الكوم						4.5		4.6		3.9			
Ukeirubat عقيربات						5.4		5.5		4.6			

TABLE 7 December 1961 جدول رقم ٧ كانون الاول ١٩٦١

STATION المحطة	مدة سطوع الشمس Duration of Bright Sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاثمان Mean Sky Cover (oktas)								المتوسط اليومي للتبخر (مم) Mean Daily Evaporation (mm)
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total Possible (b)	النسبة المئوية Percentage a/b %	٠٠٠٠ ت 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت 0600 U.T.		١٢٠٠ ت 1200 U.T.		١٨٠٠ ت 1800 U.T.		
				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	
DESERT Cont. البادية												
T 4 ط ٤						5.4		5.6		4.0		1.8
T 3 ط ٣						3.0		3.9		3.8		1.1
T 2 ط ٢	197.7	296.3	67			4.3		4.0		3.9		2.1
Saba'a Biar سبع بيار	94.2	296.3	31									
Zulof الزلف						3.6		4.3		2.3		3.2
Salhiyah الصالحية						2.5		2.3		2.0		
EASTERN الشرقية												
Raqqa الرقة	119.0	287.9	41	3.8		4.8		5.7		4.1		1.2
Deir Ezzor (A) دير الزور	164.0	256.3	64	3.5		5.3		4.7		3.0		1.1
Deir Ezzor (Agri) دير الزور الزراعية						3.7		3.5		2.3		0.7
Ras El Ein راس العين						4.4		4.4		3.9		
Tel Abiad تل ابيض						5.9		6.6		5.1		
Mabrukah مبروكة	133.6	276.8	49									
El Hall الهول						4.7		5.5		4.5		
Tel ajajah تل عجاجة												
Abu Hureirah ابو هريرة												
Ma'adan Jadid معدان جديد						3.9		3.5		3.6		
Markadah مرقدة						4.5		4.5		3.0		
Ein El Arab عين العرب						6.3		6.0		6.0		

BRIGHT SUNSHINE, CLOUDINESS, AND EVAPORATION
TABLE 7 December 1961

سطوع الشمس والتغيم والتبخر
جدول رقم كانون الاول ١٩٦١

المحطة STATION	مدة سطوع الشمس Duration of Bright Sunshine (hours)			متوسط تغطية السماء بالاثمان Mean Sky Cover (oktas)								المتوسط اليومي للتبخر (مم) Mean Daily Evaporation (mm)
	مجموع مدة السطوع الحقيقي Total Actual (a)	مجموع مدة السطوع الممكن Total Possible (b)	النسبة المئوية Percentage a/b %	٠٠٠٠ ت م 0000 U.T.		٠٦٠٠ ت م 0600 U.T.		١٢٠٠ ت م 1200 U.T.		١٨٠٠ ت م 1800 U.T.		
				المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	المتوسط Average	الحيدان عن المعدل Dev. from Mean	
NORTH EASTERN الشماليه الشرقيه												
Kamishly القامشلي (A)	134.2	289.9	46	4.9		5.4		6.2		5.0		1.3
Malkiyah مالكيه						4.0		4.5		4.4		
Derbassiyah دربا سيه						5.3		5.8		5.1		
Karachock قره شوك	115.8	266.7	43			5.2		5.2		5.3		1.0
Tel Alo تل علو						5.0		5.2		4.1		
Tel Tamer تل تمر						4.2		4.3		4.6		
Hassakah حسكه	147.1	284.9	52			4.8		5.4				1.1

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

TABLE 8

December 1961

حـــرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينـة

جـــدول رقم ٨ كانون الاول ١٩٦١

STATION	العمق بالسنتم Depth in cm	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـــ						0600 U.T. ٠٦٠٠ تـــ						1200 U.T. ١٢٠٠ تـــ						1800 U.T. ١٨٠٠ تـــ					
		المتوسط Average	Highest الاعلى		Lowest الادنى			المتوسط Average	Highest الاعلى		Lowest الادنى			المتوسط Average	Highest الاعلى		Lowest الادنى			المتوسط Average	Highest الاعلى		Lowest الادنى		
			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																									
Qastal Ma'af قسطل معاف	10							10.6	13.3	1	8.0	31		10.9	13.8	1	8.6	25		11.2	14.5	1	9.2	25,26	
	20							11.6	14.1	4,5	9.7	25,26		11.5	14.0	4,5	9.5	25		11.7	14.5	1	9.8	26	
	50							9.8	12.2	6	8.2	22		9.8	12.1	Sev.	8.2	27		9.8	12.2	5	8.2	27,28	
	100							15.7	17.8	1	14.0	30,31		15.7	17.8	1	14.0	30,31		15.6	17.8	1,7	14.0	30,31	
Qlenfah صلنفه	10							5.4	7.0	5	2.0	25		6.1	8.2	3	3.6	25		6.1	9.6	1	3.8	24	
	20																								
	50																								
	100							11.0	12.8	1	9.4	28,29		11.0	12.8	1	9.4	28,29		11.0	12.8	1	9.4	28,29	
Bouka بـــوقـا	10							11.6	13.8	1	8.8	25		12.6	15.8	1	10.2	25		13.0	16.2	1	11.2	25	
	20							12.8	15.1	1	10.2	24		12.8	15.2	1	10.6	25		13.4	16.2	1,3	11.6	25,26	
	50							14.3	16.4	Sev.	12.6	26,27		14.2	16.4	Sev.	12.4	26		14.3	16.8	7	12.6	26	
	100							16.0	18.6	1	13.6	26,27		16.2	18.6	1	14.0	27		16.1	18.4	Sev.	13.4	21	
Bawbat Burghal جوبة برغال	10							10.1	11.8	5	7.2	25		10.3	12.0	5	8.2	18,24		10.8	13.0	5	8.6	25	
	20							9.1	10.4	2,5	7.0	25		9.2	10.6	5	7.2	25		9.4	10.8	4,5	7.6	24,25	
	50							10.9	12.0	Sev.	9.2	23		11.0	12.2	4	9.2	23		11.0	12.2	4	9.4	23	
	100							13.6	15.0	1	12.0	Sev.		13.6	15.0	2	12.0	30,31		13.6	15.0	1	11.8	27,31	
Jablah (A) جبلـه	10																								
	20							13.2	15.8	5	11.0	25		13.5	16.2	5	11.8	74,25		14.0	16.8	1	12.4	Sev.	
	50																								
	100																								
Tartous طرطوس	10							11.9	18.0	5	8.0	25		15.4	21.0	3,4	11.0	12		13.4	17.0	5	10.0	16,24	
	20							12.8	16.4	5	10.0	25		14.1	17.4	4	12.0	Sev.		14.1	17.0	1,4	11.6	23	
	50							14.6	17.4	6	12.0	12		14.7	18.0	3	12.4	12		14.8	18.0	4	13.0	Sev.	
	100																								

TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS
FIXED HOURS
December 1961

حـــرارة التربة بالسلسيوس لأعماق مختلفة وفي ساعات معينة
كانون الاول ١٩٦١

TABLE 8 جـــدول رقم ٨

STATION	Depth in cm العمق بالسنتيمتر	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـــم					0600 U.T. ٠٦٠٠ تـــم					1200 U.T. ١٢٠٠ تـــم					1800 U.T. ١٨٠٠ تـــم				
		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى	
			Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ
COASTAL Cont.	10																				
Safita صافيتا	20	11.8	15.2	3	6.8	24	11.3	14.4	Sev.	6.8	24	12.5	17.3	28	9.0	24	12.5	16.6	1	8.3	23
	50	12.9	16.0	6	7.4	24	12.7	16.0	6	8.2	24	13.4	15.9	Sev.	10.0	24	13.1	16.0	5	9.0	23
	100	14.6	17.2	Sev.	10.6	27	14.4	17.2	Sev.	10.4	23	14.6	17.2	4,7	11.4	23,27	14.6	17.2	5	10.6	23
WESTERN INLAND																					
Aleppo (A) حلب	10	9.9	12.0	5,6	7.1	24	9.5	11.6	9,11	6.2	24	10.5	13.0	1	7.4	26	10.5	13.2	1	6.8	24
	20	11.5	14.2	5	9.2	24	11.2	13.6	6	9.0	24,26	11.4	13.4	5,6	9.0	23	11.3	13.2	2	8.5	24
	50	14.1	15.6	7	12.3	24	14.0	15.6	6	12.4	Sev.	13.8	15.6	5	9.4	23	13.8	15.7	6	11.0	22
	100																				
Hama (A) حمـــاه	10	9.5	11.4	9	6.8	25	8.7	10.6	9	6.0	25	10.5	12.6	1	7.4	25	10.5	13.0	1	7.8	25
	20	10.9	12.6	10	8.6	26	10.4	12.0	9	8.3	25,26	10.4	12.1	9	8.0	25	11.0	13.0	1	8.5	25
	50	13.1	14.2	2,3	11.5	27	13.1	14.2	Sev.	11.5	27	13.1	14.3	3	11.5	27	13.1	14.2	2	11.4	26
	100	16.0	17.3	1	14.4	31	16.0	17.3	1	14.4	31	15.9	17.3	1	14.5	Sev.	15.9	17.2	1	14.4	31
Nebek النبـــك	10	3.9	6.6	6	1.1	26	3.3	6.3	5	0.5	26	5.6	8.8	2	2.8	24	5.4	8.6	2	2.3	24
	20	5.4	7.9	5	2.7	25	4.7	7.5	5	2.1	26	5.0	7.7	5,6	2.4	25,26	6.0	8.5	2	3.4	24
	50	7.2	8.7	7	5.5	27	7.2	8.7	5,7	5.5	27	7.2	8.7	5,7	5.5	26,27	7.1	8.8	6	5.4	26
	100	10.5	11.4	1	9.2	31	10.4	11.5	1	6.7	26	10.5	11.4	Sev.	9.2	31	10.5	11.4	1	9.2	Sev.
Damascus (A) دمشـــق	10	8.6	12.6	5	6.7	26	7.6	11.7	5	4.8	26	10.3	13.5	5	8.0	14	10.3	13.8	4	7.6	14
	20	10.3	13.2	5	8.4	24	9.5	12.7	5	7.5	26	9.8	13.0	5	7.8	26	10.8	13.5	4	9.0	14,26
	50	12.7	14.6	6	11.0	27,28	12.7	14.6	6	11.0	30	12.7	14.7	5	11.0	27	12.6	14.6	5	11.0	26,27
	100	15.5	17.8	1	13.4	23	15.2	17.7	1	13.6	23	15.5	17.7	1	13.4	23	15.4	17.7	1	13.6	23,31
Tiq فيـــق	10	12.5	15.8	5	9.7	26	11.5	16.6	5	8.8	26	12.6	16.9	4	9.8	26	13.0	17.7	4	10.3	27
	20	13.7	16.8	6	11.0	27	13.3	17.4	5	10.7	27	13.0	17.2	5	10.5	26	13.5	17.2	4	10.9	27
	50	15.6	18.4	6	13.2	23,28	15.6	18.4	6	13.0	23	15.5	18.4	6	13.0	23	15.5	18.4	6	13.4	Sev.
	100	18.4	20.6	1	16.3	31	18.3	20.6	1	16.3	31	18.3	20.5	1	16.2	30	18.2	20.3	1	16.2	Sev.

SOIL TEMPERATURE (^{o}C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

December 1961

TABLE 8

حـــرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

كانون الاول ١٩٦١

جـــدول رقم ٨

STATION	Depth in cm العمق بالسنتمتر	0000 U.T. ٠٠٠٠ تم					0600 U.T. ٠٦٠٠ تم					1200 U.T. ١٢٠٠ تم					1800 U.T. ١٨٠٠ تم				
		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى	
			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
INLd. Cont. (1)																					
Jerablus جرابلس	10																				
	20						8.5	12.4	9	3.4	24	10.9	13.2	Sev.	7.8	24	9.9	12.6	9	7.6	Sev.
	50																				
	100						15.7	16.8	1	14.4	30,31	15.7	16.8	1	14.4	30,31	15.7	16.8	1	14.4	30,31
El Hammam الحمـــام	10						9.4	13.5	2	4.5	24	11.4	16.2	3	8.0	26	10.5	13.6	4	7.6	24
	20						13.6	14.0	2	12.0	26	13.4	15.4	Sev.	12.6	27	13.5	15.4	5	11.4	26
	50						17.3	21.4	2	16.4	29	17.4	21.4	2	16.4	29	17.1	19.8	3	16.4	29
	100																				
Esselmiyah صلحيـــه	10						8.1	10.6	9	1.6	24	9.5	11.5	10	7.0	26	9.5	11.4	1	7.2	26
	20						9.5	11.4	9,11	3.0	24	9.8	11.3	9	8.0	26	10.2	11.5	9	8.0	26
	50						11.8	13.0	Sev.	6.5	24	11.9	13.0	3,11	9.0	24	11.9	13.0	11	10.7	27
	100						15.4	18.0	11	12.5	24	15.3	16.5	3	12.5	24	15.4	16.6	1	14.2	30,31
El Khafsah الخفســه	10						9.2	11.4	10	6.6	26	9.8	11.6	9,10	7.4	24,26	10.1	12.4	9	7.6	26
	20						8.4	10.4	10	6.6	26	8.4	10.4	10	6.4	24	8.9	11.0	9	6.4	26
	50																				
	100																				
El Ruge الـروج	10																				
	20						12.7	14.6	2	10.2	16	13.0	14.9	2	10.5	27	13.2	15.2	2	10.5	27
	50						13.4	15.2	2	10.4	27	13.5	14.9	Sev.	10.7	27	13.4	15.2	2	10.7	27
	100						14.9	16.9	1	12.4	27	15.0	16.9	1	13.2	Sev.	15.0	16.9	1	13.2	Sev.
Jisr El Shughur جسر الشغـور	10																				
	20						12.1	13.2	9,13	11.0	Sev.	12.2	13.4	12,13	10.4	26	12.2	13.4	13	10.4	16
	50						13.6	15.0	Sev.	12.0	Sev.	13.8	15.2	2	11.0	16	13.9	15.2	2,5	12,6	21
	100																				

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

TABLE 8 — December 1961

حـــرارة التربة بالسلسيوس لأعماق مختلفة وفي ساعات معينة

جـــدول رقم ٨ — كانون الاول ١٩٦١

STATION	Depth in cm العمق بالسنتمتر	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـــ					0600 U.T. ٠٦٠٠ تـــ					1200 U.T. ١٢٠٠ تـــ					1800 U.T. ١٨٠٠ تـــ				
		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest ادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest ادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest ادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest ادنى	
			القيمة Value	التاريخ Date	القيمة Value	التاريخ Date		القيمة Value	التاريخ Date	القيمة Value	التاريخ Date		القيمة Value	التاريخ Date	القيمة Valuc	التاريخ Date		القيمة Value	التاريخ Date	القيمة Value	التاريخ Date
W. INLd. Cont. 2																					
Katrat Beit Dayub قطرة بيت ديوب	10																				
	20						11.9	13.8	Sev.	9.0	27	12.1	14.6	1	10.0	Sev.	12.1	14.4	1	10.0	18,26
	50						13.6	15.2	6	11.0	25,27	13.8	15.8	6	11.0	27	13.7	15.8	6	11.6	23
	100						15.0	16.4	Sev.	13.2	30	15.1	16.4	Sev.	13.4	24,30	14.9	16.4	Sev.	13.0	29,30
Salamiyah سلميه	10						8.0	9.9	8	3.9	25	10.4	12.6	21	7.4	25	10.0	12.0	1.9	6.5	25
	20						9.6	11.9	10	7.0	25	9.8	11.3	8	6.9	25	10.4	12.0	1	7.6	25
	50						11.3	12.8	6,7	8.0	22	11.3	12.7	Sev.	8.1	22	11.3	12.7	3,6	8.7	25,26
	100						13.6	16.4	1	8.0	22	13.6	16.4	1	8.0	22	13.6	16.4	1	8.3	22
Homs (Mashtal) حمص (المشتل)	10						9.8	11.2	8	6.0	25	12.3	17.0	1	9.8	14,26	11.4	14.4	1	9.0	25
	20						10.7	12.2	6,8	8.8	25	11.3	13.4	4	9.2	25	11.6	14.4	1	9.8	25
	50																				
	100						17.1	18.6	1	15.4	31	17.1	18.4	1,2	15.4	31	17.1	18.4	Sev.	15.4	30,31
Kattinah قطينه	10																				
	20						10.4	12.0	8,9	8.6	25,26	10.4	12.0	8,9	8.6	26	11.0	13.0	1,8	8.0	25
	50						12.2	13.4	10	10.8	28	12.2	13.4	3,4	11.0	sev.	12.2	13,4	4	10.8	26,27
	100						14.6	15.8	1	13.2	Sev.	14.6	15.8	Sev.	13.1	25	14.6	15.8	5	13.2	Sev.
Madaya مضايا	10						6.4	9.2	8	4.4	1,2	7.6	10.2	5,8	5.6	25	6.8	9.4	4,7	5.2	1
	20																				
	50						10.1	11.2	Sev.	8.4	24,25	10.1	11.2	9	8.2	24	10.1	11.2	Sev.	7.8	24
	100																				
Meisaluun مسلون	10						3.9	8.0	5	2.0	Sev.	7.6	10.4	9	3.0	16	6.9	10.0	Sev.	3.0	27
	20						5.4	8.2	5	3.0	Sev.	7.1	9.8	9	4.6	24	6.9	10.0	31	4.6	16,25
	50						8.0	10.0	Sev.	5.0	19,25	8.7	10.8	8	6.0	24	8.4	10.0	Sev.	5.8	24
	100						11.2	13.0	Sev.	10.0	Sev.	11.3	13.0	Sev.	10.0	Sev.	11.2	13.0	Sev.	10.0	Sev.

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

TABLE 8 December 1961

حـــرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

جـــدول رقم ٨ كانون الاول ١٩٦١

STATION	Depth in cm العمق بالسنتم	0000 U.T. ٠٠٠٠ تم					0600 U.T. ٠٦٠٠ تم					1200 U.T. ١٢٠٠ تم					1800 U.T. ١٨٠٠ تم				
		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى	
			Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ		Value القيمة	Date التاريخ	Value القيمة	Date التاريخ
W. INbd. Cont. 3	10																				
Kharabo خـرابو	10						6.0	10.8	8	3.0	26,31	9.9	14.0	4	7.0	26	8.9	12.0	4	6.4	31
	20						8.4	11.6	8	6.8	Sev.	9.2	11.8	8	7.2	26	9.9	13.0	8	8.2	Sev.
	50						11.8	13.0	9	10.6	Sev.	11.8	13.0	8	10.6	Sev.	11.7	12.8	10	10.4	28,31
	100						15.2	16.4	1,2	13.6	31	15.2	16.4	1,2	13.6	31	15.1	16.4	1	13.6	31
Tel Shehab تل شهـاب	10						7.3	11.2	8	4.2	31	10.6	14.6	8	8.2	21,22	10.1	14.0	4	8.2	21
	20						10.6	13.4	6,8	8.8	26	11.5	15.2	8	9.2	26	11.9	14.8	4,8	8.0	26
	50						14.1	16.2	6.7	12.8	Sev.	14.4	16.4	6,9	12.8	27,28	14.4	16.4	6,9	12.6	Sev.
	100																				
Salkhad صلخـد	10						4.1	9.8	6	1.6	25,26	6.8	11.0	4	2.8	14	4.4	9.5	3	1.9	24
	20						7.2	10.4	5	5.0	16	7.2	10.7	5	2.8	21	9.5	14.0	8	5.9	21
	50																				
	100																				
DESERT																					
Palmyra (A). تدمـر	10	9.7	12.0	6..	7.2	25	8.3	10.6	6	6.0	26	12.4	14.8	3	10.5	25	11.6	14.1	1	9.8	25
	20	11.2	12.8	9,10	9.4	26	10.3	12.2	6	8.4	26	10.6	12.6	10	8,9	26	11.7	13.7	3	10.0	23,25
	50	13.1	14.2	30	11.8	28	13.0	14.4	11	11.5	27	13.0	14.3	10	10.8	28	13.0	14.3	10	11.7	27
	100	17.0	18.0	1	15.8	31	17.0	18.0	1,2	15.8	31	17.0	18.1	1	15.9	Sev.	16.9	18.0	1	15.7	28
Shujeiri شجيـرى	10						6.7	9.5	4,13	3.5	26	8.8	13.5	3	5.5	31	7.3	11.0	Sev.	5.0	Sev.
	20						7.6	10.0	Sev.	5.0	Sev.	8.3	11.0	Sev.	5.0	26	8.1	12.0	2	6.0	Sev.
	50						8.9	11.0	Sev.	7.0	Sev.	9.1	13.0	Sev.	6.0	24	9.0	11.0	Sev.	7.0	Sev.
	100						13.4	15.0	1,2	12.0	Sev.	13.5	15.0	Sev.	12.0	Sev.	13.3	15.0	1,2	11.5	20
Wadi El Azib وادى العزيب	10						7.6	10.4	4	4.0	26	11.2	14.2	1,5	7.0	11	9.7	12.4	16	7.0	11
	20						8.9	10.0	8	5.8	26	9.6	11.4	2,7	7.0	25,26	10.0	12.0	1	8.0	11
	50						12.2	13.0	Sev.	11.0	27,28	12.2	13.0	Sev.	11.0	27,28	12.1	13.2	12	11.0	27,28
	100						16.0	17.2	1	15.0	Sev.	16.0	14.4	11	18.0	13	15.8	17.2	1	14.2	13

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

December 1961

TABLE 8

حـــرارة التربة بالمئويس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

كانون الاول ١٩٦١

جـــدول رقم ٨

STATION	Depth in cm العمق بالسنتم	0000 U.T. ٠٠٠٠ تم					0600 U.T. ٠٦٠٠ تم					1200 U.T. ١٢٠٠ تم					1800 U.T. ١٨٠٠ تم				
		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى		Average المتوسط	Highest الاعلى		Lowest الادنى	
			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
DESERT Cont. (1)																					
T 4 ط ٤	10						8.6	10.6	6,8	5.6	26	11.5	14.2	3	8.4	26	11.0	13.8	2	8.6	31
	20						9.7	11.6	6	7.4	26	10.4	12.4	Sev.	7.6	26	11.1	13.6	2	8.8	26
	50						12.5	13.8	4	11.0	27	12.5	13.8	4	11.0	27	12.4	13.6	Sev.	10.8	26,27
	100						15.8	16.8	1	14.4	Sev.	15.8	16.8	1	14.4	Sev.	15.7	16.6	Sev.	14.4	Sev.
T 3 ط ٣	10						7.6	10.6	10	5.7	21	11.0	13.0	10	9.0	26	10.4	12.4	9	8.2	26
	20						9.9	11.7	10	8.6	21	10.5	12.4	10	9.0	26	11.3	12.9	10	9.8	24
	50						13.2	14.0	11	12.3	28	13.2	14.0	11	12.4	Sev.	13.1	13.8	Sev.	12.4	Sev.
	100						16.7	18.2	1	15.6	Sev.	16.7	18.1	1	15.6	Sev.	16.6	18.0	1	15.5	29
T 2 ط ٢	10						9.4	11.4	5	8.0	16	11.1	13.6	4,5	9.2	25	11.2	14.0	4	10.0	31
	20						10.8	12.6	5	9.8	16	10.9	13.0	5	9.7	25	11.9	14.0	4,5	10.2	6
	50						12.7	14.4	4,5	12.0	27	12.6	14.4	4,5	10.0	6	12.6	14.4	5	10.2	6
	100						15.3	17.2	5	13.9	8	15.1	17.2	5	11.5	6	15.1	17.1	5	11.5	6
Zulof الـزلف	10																				
	20						10.2	12.8	5,7	8.4	16,25	11.9	14.4	7	9.8	31	12.3	14.4	Sev.	10.2	13
	50																				
	100						18.3	19.8	1	17.2	Sev.	18.3	19.8	1	17.2	Sev.	18.3	19.8	1	17.2	Sev.
EASTERN																					
Raqqa الـرقـه	10	10.0	12.5	10	7.6	26	8.8	11.8	10	5.5	26	10.9	13.4	9	8.3	26	11.4	14.0	5	9.5	26,27
	20	11.2	13.2	10	9.4	27	10.4	12.6	10	8.1	26	10.6	12.8	10	8.2	26	11.7	13.8	4,5	9.6	26
	50	13.0	14.5	6	11.2	27,28	12.9	14.6	6	11.2	27,28	12.9	14.5	6	11.2	27	12.8	14.4	6	11.0	26
	100	16.7	18.2	1	15.2	Sev.	16.7	18.1	3	15.2	30,31	16.7	18.2	1,2	15.2	30,31	16.6	18.2	1	15.2	Sev.
Deir Ezzor (A) دير الـزور	10	10.8	13.2	11	7.9	25	9.4	11.7	7,11	6.4	25	12.6	15.2	1	9.8	25	12.4	15.2	2	10.0	31
	20	12.4	14.6	3	10.2	26	11.5	13.4	6,11	9.0	25	11.9	13.8	11	9.0	25	13.0	15.6	3	11.0	25,31
	50	16.1	17.7	5	14.5	27,28	16.1	17.8	4,5	14.0	31	16.1	17.8	4,6	14.5	27	16.0	18.0	7	14.5	26,27
	100	19.1	20.5	1	17.4	30	19.1	20.5	1	17.4	30	19.1	20.5	1	17.3	31	19.0	20.4	1,2	17.5	Sev.

SOIL TEMPERATURE (°C) AT SELECTED DEPTHS AT FIXED HOURS

حـــرارة التربة بالسلسيوس لاعماق مختلفة وفي ساعات معينة

TABLE 8 — December 1961

جـــدول رقم ٨ — كانون الاول ١٩٦١

STATION	العمق بالسنتمتر Depth in cm	0000 U.T. ٠٠٠٠ تـــ					0600 U.T. ٠٦٠٠ تـــ					1200 U.T. ١٢٠٠ تـــ					1800 U.T. ١٨٠٠ تـــ				
		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest		المتوسط Average	الاعلى Highest		الادنى Lowest	
			القيمة Value	التاريخ Date	القيمة Value	التاريخ Date		القيمة Value	التاريخ Date	القيمة Value	التاريخ Date		القيمة Value	التاريخ Date	القيمة Value	التاريخ Date		القيمة Value	التاريخ Date	القيمة Value	التاريخ Date
EASTERN Cont.																					
Abu Kamal أبو كمـــال	10	9.0	13.3	10	5.7	24	7.5	12.6	10	4.2	25	13.7	17.2	2,3	10.6	6	11.7	14.4	9	9.6	24,25
	20	11.1	13.8	10	9.0	25	9.7	13.3	10	7.3	25	11.7	14.9	10	9.2	25	12.6	15.1	10	10.5	25
	50	14.8	16.0	7	13.3	30,31	14.8	16.0	7,12	13.3	30,31	14.8	16.0	Sev.	13.3	28,31	14.7	16.0	6	13.2	31
	100	18.2	19.7	1	16.7	30,31	18.1	19.6	1	16.6	31	18.1	19.6	1	16.6	31	18.1	19.5	1	16.5	30
Mabrukah مبروكـه	10																				
	20																				
	50																				
	100																				
NORTH EASTERN																					
Kamishly (A)	10	12.0	14.5	4	9.7	26	11.8	14.2	4	9.4	25,26	11.8	13.8	4,6	9.3	26	12.1	14.6	3,4	9.6	25
	20																				
قامشلي	50	15.1	16.6	Sev.	13.4	Sev.	15.1	16.6	Sev.	13.2	28	15.0	16.7	5	12.6	28	15.0	16.6	2,4	12.7	25
	100	17.5	19.1	1	15.8	30,31	17.4	19.1	1	15.7	31	17.4	18.8	Sev.	15.6	31	17.3	18.8	1,2	15.6	30
Karachock قره شوك	10						8.2	10.6	9,10	5.0	26	10.2	12.4	3	7.9	26	9.7	13.0	2	7.4	28,29
	20						9.8	11.4	Sev.	7.6	26	10.3	12.0	8,9	8.3	26	10.1	12.0	9	8.2	28,29
	50						12.9	14.2	Sev.	11.2	Sev.	13.0	14.2	Sev.	11.2	Sev.	13.0	14.2	Sev.	11.2	Sev.
	100						15.9	18.2	1,11	13.3	24	16.1	18.2	1,11	13.4	23	15.9	18.2	1,11	13.2	23
Hassakah الحسكـه	10						7.6	11.8	9	3.2	25	9.9	13.5	9	6.2	25					
	20						9.5	12.6	9	5.9	25	9.8	13.0	9,10	6.4	25,26					
	50						12.2	13.8	Sev.	10.1	31	12.1	13.8	11,12	9.8	31					
	100						15.5	16.5	1	13.7	31	15.5	16.5	1	13.7	31					

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

تكـــرار حـــدوث عناصـــر الطقس المختلفـــــة

TABLE 9 December 1961 1961

- 40 -

١٩٦١ كانون الاول ١٩٦١ جـــدول رقم ٩

STATION المحطـــــــــة	Precipitation الهطول			صقيع Frost	جليـــد Glaze	عواصف رعـــدية Thunderstorm	شابورة — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م. وأكثر ≥ 1000 m. Mist Vis.	ضباب — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م. Fog Vis. < 1000 m.	سديم — الرؤية ١٠٠٠ م. وأكثر Haze Vis. ≥ 1000 m	غبار ورمال مرتفعة — الرؤية ١٠٠٠ م. وأكثر Dust Rising/Sand Vis. ≥ 1000 m.	عواصف ترابية وغبارية — الرؤية أقل من ١٠٠٠ م. Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m.	رياح شـــديدة Gales	سمـــاء صـــافية Clear Sky	سمـــاء غائمـــة Cloudy Sky
	مطر Rain	ثلج Snow	برد Hail											
COASTAL الســـاحليـــه														
Lattakia اللاذقيـــه	19	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	10
Kassab كســـب	21	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0		
Kastal Ma'af قسطل معاف	16	0	0	0	0	٨	0	2	0	0	0	0		
Slenfah صلنفه	18	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0		
Bouka بـــوقا	19	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0		
Jawbat Burghal جوبة برغال	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jablah (A) جبلـــه	17													
El Sin السن	17	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0		
Kadmous قدمـــوس	12	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
Ein Sheikh Bader عين الشيخ بدر	17	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0		
Tartous طرطوس	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Safita صافيتا	19	0	0	0	0	10	0	1	2	0	0	0		
Arida عريضه	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Arwad ارواد	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Karatat قره طاط	13													
Shukran شوقران	22	0	4	0	0	11	0	16	0	0	0	0		
Wadi Kandil وادي قنديل	17	0	0	0	1	10	0	0	0	0	0	0		
Ein Eido عين عيدو	18	0	1	0	0	6	0	0	0	0	0	0		
Hiffah حفـــه	17	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0		
Kirdahah قرداحـــه	18	0	1	0	0	2	0	12	0	0	0	0		
Muneizilah منيزله	18	0	1	0	0	12	0	10	0	0	0	4		
Annazah عنازه	16	0	0	0	0	16	0	15	0	0	0	5		
Wadil'Uyuun وادي العيون	19	0	1	0	0	2	0	1	0	0	0	0		
Dreikeesh دريكيش	18													
Mashta Hilow مشتى الحلو	17	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	1		
Khreibah خريبه	12	0	2	0	0	5	0	1	0	0	0	1		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

TABLE 9 December 1961 1961

تكـــرار حـــدوث عناصـــر الطقس المختلفـــة

جـــدول رقم ٩ كانون الاول ١٩٦١ ١٩٦١

STATION المحطـــــــة	Precipitation الهطول			صقيع Frost	جليـــد Glaze	عواصف رعـــدية Thunderstorm	شابورة — الرؤية ....م وأكثر ≥ 1000 m. Mist Vis.	ضباب — الرؤية أقل من ....م ١٠٠٠ > 1000 m. Fog Vis.	سديم — الرؤية ....م وأكثر ≥ 1000 m. Haze Vis.	غبار و رمال عرتفعة — الرؤية ....م وأكثر ≥ 1000 m. Dust Rising/Sand Vis.	عواصف ترابية وغبارية — الرؤية ....م وأقل من ١٠٠٠ > Duststorm/Sandstorm Vis.	رياح شـــديدة Gales	سماء صافية Clear Sky	سماء غائمـــة Cloudy Sky
	مطر Rain	ثلج Snow	برد Hail											
WESTERN INLAND الضريبة الداخلية														
Aleppo (A) حلب	19	0	0	0	0	0	12	13	1	0	0	0	0	13
Hama (A) حمـــاه	20	0	0	0	0	3	16	20	0	0	0	0	2	17
Nabek نبـــك	7	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	5	6
Damascus (A) دمشـــق	12	0	0	0		1	0	4	3	0	0	0	4	10
Kuneitra قنيطره	14	0	0	0	2	2	0	17	0	0	0	6	4	13
Fiq فيـــق	14	0	0	0	0	0	2	5	1	0	0	0	7	9
Jarablus جرابلس	16	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0		
Iizaz اعزاز	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Menbej منبج	7													
El Hammam الحمـــام	12	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
El Bab الباب	20	0	0	0	0	2	0	10	0	0	0	0		
Masselmiyah مسلميـــه	19	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0		
Rasm El Abbud (A) رسم العبود	14	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0		
El Khafsah الخفســه	12	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0		
Idleb ادلـــب	19	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0		
El Ruge الـــروج	15	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0		
Jisr El Shughur جسر الشغور	20													
Abul Dhur أبو الضهور	11	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	
Ma'aret El Nu'man معرة النعمان	18	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	
Katrat Beit Dayub قطرة بيت ديوب	22	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
Kala'at El Madik قلعة المضيق	17	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
H. Ammureen حورات عمورين	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Missiaf مصياف	20	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	1	
Salamiyah سلميـــه	17	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	
Rastan رستن	18	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	
Homs (Mashtal) حمص المشتل	17	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	
Kattinah قطينـــه	16	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	
Kusseir قصيـــر	7	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	
Hassia حسيـــا	8	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	1		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

تكـــرار حـــدوث عناصـــر الطقس المختلفـــة

TABLE 9 December 1961 1961 - 42 - ١٩٦١ كانون الاول ١٩٦١ جـــدول رقم ٩

STATION المحطـــة	Precipitation الهطول: مطر Rain	ثلج Snow	برد Hail	صقيع Frost	جليد Glaze	عواصف رعدية Thunderstorm	شابوره – الرؤية ١٠٠٠م وأكثر Mist Vis. ≥ 1000 m.	ضباب – الرؤية أقل من ١٠٠٠م Fog Vis. < 1000 m.	سديم – الرؤية ١٠٠٠م وأكثر Haze Vis. ≥ 1000 m.	غبار أو رمال مرتفعة – الرؤية ١٠٠٠م وأكثر Dust Rising/Sand Ris. Vis. ≥ 1000 m.	عواصف ترابية وغبارية – الرؤية أقل من ١٠٠٠م Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m.	رياح شديدة Gales	سماء صافية Cleare Sky	سماء غائمة Cloudy Sky
W.INLd. Contd.														
Karyatein ..... قريتين	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Rankuus ..... رنكوس	13	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
Zabadani ..... زبداني	13	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0		
Madaya ..... مضايا	11	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0		
Sednaya ..... صيدنايا	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Meisaluun ..... ميسلون	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kharabo ..... خرابو	12	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
Katana ..... قطنا	13	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0		
Jdeidet El Khass جديدة الخاص	6	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0		
Mas'adah ..... مسعده	13	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0		
Senamein ..... صنمين	9	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
Izra' ..... ازرع	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Shehab ..... تل شهاب	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sweida'a ..... سويداء	12	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0		
Himmah ..... الحمه	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Salkhad ..... صلخد	10	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	1		
Bulbol ..... بلبل	18	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0		
Kadi ..... قاضي	15	0	0	0	0	2	0	19	0	0	0	0		
Rajo ..... راجو	13	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0		
Ra'ai ..... راعي	12	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
A'fryn ..... عفرين	15													
Mare' ..... مارع	12	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0		
Abu Kalkal ..... أبو قلقل	7													
Jendeeress ..... جنديرس	17	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0		
Tadaf ..... تادف	19	0	0	0	0	1	0	5	0	0	0	0		
Dana (Bab El Hawa) دانا (باب الهوى)	16	0	1	0	0	1	0	18	0	0	0	0		
Armanaz ..... ارمناز	13	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
Sfeerah ..... سفيره	12													
Jabbul ..... جبول	15	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

TABLE 9 December 1961 1961

تكرار حدوث عناصر الطقس المختلفة

جدول رقم ٩ كانون الاول ١٩٦١ ١٩٦١

STATION المحطة	Precipitation الهطول Rain مطر	Snow ثلج	Hail برد	Frost صقيع	Glaze جليد	Thunderstorm عواصف رعدية	Mist Vis. ≥ 1000 m. شابورة — الرؤية ... م وأكثر	Fog Vis. < 1000 m. ضباب — الرؤية أقل من ... م	Haze Vis. ≥ 1000 m. سديم — الرؤية ... م وأكثر	Dust Rising/Sand غبار أو رمال مرتفعة — الرؤية ... م وأكثر	Dust Ris. Vis. ≥ 1000 m. عواصف ترابية وغبارية — الرؤية ... م وأكثر	Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m. أقل من ... م	Gales رياح شديدة	Clear Sky سماء صافية	Cloudy Sky سماء غائمة
W. INLd. Contd.															
Ma'alula معلولا	11	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0		
Darkush دركوش	19	0	0	0	0	2	0	5	0	0	0	0	0		
Barada برده	11	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0		
Sarakeb سراقب	16	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0		
Ariha اريحا	21	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0		
Khan Sheikhun خان شيخون	15	0	0	0	0	1	0	6	0	0	0	0	1		
Mhardah محرده	14	0	0	0	0	2	0	6	0	0	0	0	0		
Banias (north) بانياس (الشماليه)	19														
Mkharram Fowani مخرم فوقاني	12	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0		
Khirbet El Teen خربة التين	15	0	1	0	0	6	0	20	0	0	0	0	0		
Friklos فرقلس	8	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0		
Sadad صدد	10	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0		
Breij بريج	10	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0		
Yabruud يبرود	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Assal El Ward عسال الورد	9	1	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0		
Quteifah قطيفه	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jdeidet Yabus جديدة يابوس	10														
Ein El Feeja عين الفيجه	16	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	2		
Duuma دومـا	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Banias (South) بانياس (الجنوبيه)	14	0	2	0	0	3	0	18	0	0	0	0	0		
Rafeed رفيـد	14	0	0	0	0	3	0	16	0	0	0	0	0		
Nawa نـوى	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Shahba شهبـاء	12	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0		
Rasheedah رشيده	9	1	0	0	5	0	0	7	0	0	0	0	3		
Dar'a درعـا	14	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Mseifrah مسيفره	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Busral Sham بصرى الشام	8	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Imtan امتـان	7	1	0	0	8	0	0	15	0	0	0	0	0		
Khirbet Awwad خربة عواد	7	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

تكـــرار حـــدوث عناصـــر الطقس المختلفـــة

TABLE 9 December 1961 1961 ١٩٦١ كانون الاول ١٩٦١ جـــدول رقم ٩

STATION المحطـــة	Precipitation الهطول: Rain مطر	Snow ثلج	Hail برد	Frost صقيع	Glaze جليد	Thunderstorm عواصف رعدية	Mist Vis. ≥ 1000 m. شابوره – الرؤية ١٠٠٠ م واكثر	Fog Vis. < 1000 m. ضباب – الرؤية أقل من ١٠٠٠ م	Haze Vis. ≥ 1000 m. سديم – الرؤية ١٠٠٠ م واكثر	Dust Rising/Sand Ris. Vis. ≥ 1000 m. غبار او رمال مرتفعة – الرؤية ١٠٠٠ م واكثر	Duststorm/Sandstorm Vis. < 1000 m. عواصف ترابية وغبارية – الرؤية اقل من ١٠٠٠ م	Gales رياح شديدة	Cleare Sky سماء صافية	Cloudy Sky سماء غائمة
DESERT البادية														
Palmyra تدمر	8	0	0	0	0	1	0	7	0	0	0	0	4	6
Jabal Ettanf جبل التنف	5	0	0	0	0	0	2	4	0	0	2	0		
Abu Kamal ابو كمال	6	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1	0	5	6
Khanasser خناصر	8	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0		
Shujeiri شجيري	4	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0		
Wadi El Azib وادي العزيب	6	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0		
El Kom الكوم	2	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0		
Ukeirubat عقيربات	8	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
T 4 ط ٤	7	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0		
T 3 ط ٣	8	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0		
T 2 ط ٢	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0		
Saba'a Biar سبع بيار	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0		
Zulof الزلف	6	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
Sukhnah السخنه	6	0	1	0	0	1	0	5	0	0	0	0		
Salhiyah صالحيه	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
EASTERN الشرقيه														
Raqqa الرقه	12	0	0	0	0	2	6	13	0	1	0	0	5	8
Deir Ezzor دير الزور	6	0	0	0	0	1	5	8	0	0	0	0	5	4
Ral El Ein راس العين	14	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0		
Tel Abiad تل ابيض	15	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0		
Mabrukah مبروكه	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
El Hall الهول	9	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0		
Tel Ajajeh تل عجاجه	7													
Abu Hureirah ابو هريره	3													
Ma'adan Jadid معدان جديد	–	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Markadah مرقده	8	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0		
Bi'r Muheissen بير محيسن	16	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0		
Maghlugah مغلوجه	7	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0		

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF MISCELLANEOUS WEATHER PHENOMENA

TABLE 9 December 1961

تكرار حدوث عناصر الطقس المختلفة

جدول رقم ٩ كانون الاول ١٩٦١

STATION المحطة	Precipitation الهطول			صقيع Frost	جليد Glaze	عواصف رعدية Thunderstorm	شابورة – الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر Mist Vis. ≥ 1000 m.	ضباب – الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Fog Vis. < 1000 m.	سديم – الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر Haze Vis. ≥ 1000 m.	عواصف رملية – الرؤية ١٠٠٠ م وأكثر Dust Rising Vis. ≥ 1000 m.	عواصف ترابية وغبارية – الرؤية أقل من ١٠٠٠ م Dust Storm/Sandstorm Vis. < 1000 m.	رياح شديدة Gales	سماء صافية Clear Sky	سماء غائمة Cloudy Sky
	مطر Rain	ثلج Snow	برد Hail											
EASTERN Contd. الضربة الداخلية														
Hazeemah حزيمة	8	0	0	0	0	1	0	18	0	0	0	0		
Shaddadah شداده	6													
Maskanah مسكنه	11													
Tibnah تبنه	7	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0		
Mayadeen ميادين	4	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0		
NORTH EASTERN الشمالية الشرقيه														
Kamishly قامشلي	12	0	0	0	1	2	0	17	0	0	0	6	4	16
Derbassiyah دربا سيه	13	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
Karachock قره شوك	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Tel Alo تل علو	12	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0		
Tel Tamer تل تمر	10	0	0	0	0	0	7	7	0	0	0	0		
Hassakah الحسكه	12	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
Ein Diwar عين ديوار	14													
Kbur El Biid قبور البيض	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Shagher Bazar شاغر بازار	12	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Abul Kassa'eb ابو القصائب	10	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0		
Tel Brak تل براك	8													
Homs El Jazirah حمص الجزيرة	10	0	2	0	1	2	0	0	0	0	0	0		
Malkiya ملكية	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ein El Arab (N) عين العرب	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

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

TABLE 10 December 1961

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

جدول رقم ١٠ كانون الاول ١٩٦١

STATION المحطة	CALM هادئ	UNRECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال															
				349° - 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 325	327 - 348	TOTAL
Lattakia اللاذقية			1-10	5	20	37	38	161	20	8	22	39	5	8	10	11	4	1	9	398
			11-27	1	48	34	17	62	5	6	8	29	15	43	18	15	9	1	2	333
			28-47			1							1	4	2					8
			≥ 48																	
	5		Total	6	68	72	75	223	25	14	30	68	21	55	30	26	13	2	11	739
Bouka بوقا			1-10	15	1	8	175	71	18	16	12	20	14	22	20	9	2	9	2	414
			11-27	1		44	30	8		2	5	16	14	10	11	7	2			150
			28-47			6						4								10
			≥ 48																	
	170		Total	16	1	58	205	79	18	18	17	40	28	32	31	16	4	9	2	574
Tartous طرطوس			1-10																	
			11-27																	
			28-47																	
			≥ 48																	
			Total																	
Aleppo حلب			1-10	14	36	46	74	159	12	3	4	6	3	5	10	18	4	3	11	408
			11-27	2	7	19	16	38	3			2	2	3	11	10				113
			28-47												3					3
			≥ 48																	
	220		Total	16	43	65	90	197	15	3	4	8	5	8	24	28	4	3	11	524
Hama حماه			1-10	12	19	10	39	1	3	5	16	12	15	38	27	44	48	18	8	345
			11-27	1	14	10				2	4	1	6	21	29	2	1	3		94
			28-47												1					1
			≥ 48																	
	304		Total	13	33	20	29	1	3	37	20	13	21	59	57	46	49	21	8	440

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

TABLE 10 **December 1961**

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

جدول رقم ١٠ **كانون الاول ١٩٦١**

STATION المحطة	CALM هادئ	UNRECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال															
				349°- 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	TOTAL
Nabek النبك			1-10	20	9	5	5	8	14	33	42	84	47	51	55	9	3	1	4	390
			11-27	3	1			1	2	5	16	126	35	22	15	5			1	232
			28-47									1	1			2	1			5
			≥ 48																	
	117		Total	23	10	5	5	9	16	38	58	211	83	73	70	16	4	1	5	627
Damascus دمشق			1-10	22	15	31	34	14	8	6	10	31	41	35	60	33	5		3	343
			11-27		2	15	12	1			1	3	27	24	12	14	7			118
			28-47																	
			≥ 48																	
	278		Total	22	17	46	46	15	8	6	11	34	68	59	72	47	12		3	466
Kuneitrah قنيطره			1-10	2	2	6	21	47	38	18	13	15	11	11	33	77	20	18	2	334
			11-27	1		2	10	79	16	12	3		3	6	36	105	29	29	3	223
			28-47					17							4	8		1		30
			≥ 48																	
	52		Total	3	2	8	31	143	54	30	16	15	14	17	67	190	49	48	5	692
Fiq فيق			1-10	1		1	11	101	25	20	20	76	36	19	9	17	4	2	4	346
			11-27				32	185	21	1		27	32	20	14	5				337
			28-47			2	12	3	2				5	3						27
			≥ 48																	
	34		Total	1		3	55	289	48	21	20	103	73	42	23	22	4	2	4	710
Salamiyah سلمية			1-10																	
			11-27																	
			28-47																	
			≥ 48																	
			Total																	

NUMBER OF SIMULTANEOUS OCCURRENCES OF SURFACE WIND WITHIN SPECIFIED RANGES OF SPEED AND DIRECTION
December 1961
TABLE 10

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه
كانون الاول ١٩٦١
جدول رقم ١٠

STATION المحطة	CALM هادئ	UNRECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال															
				349° - 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	TOTAL
Rastan الرستن			1-10	34	28	28	13	45	10	27	17	48	20	33	10	12	14	16	30	385
			11-27					7		4	3	8	11		4					37
			28-47																	
			\>48																	
	263	59	Total	34	28	28	13	52	10	31	20	56	31	33	14	12	14	16	30	422
Kattinah قطينه			1-10	120	2	2	3	23	2	8	3	8	8	69	22	29	11	11	22	343
			11-27	22	1	1		8			1	1	12	14	18	13	1			92
			28-47											2	10	2				14
			\>48																	
	271	24	Total	142	3	3	3	31	2	8	4	9	20	85	50	44	12	11	22	449
Kharabo خرابو			1-10																	
			11-27																	
			28-47																	
			\>48																	
			Total																	
Jdeidet El Khass جديدة الخاص			1-10	35	19	39	22	5		5	17	53	63	44	21	7	7	21	19	377
			11-27	1	6	20	20			3	9	39	47	5	2		1		1	154
			28-47																	
			\>48																	
	213		Total	36	25	59	42	5		8	26	92	110	49	23	7	8	21	20	531
Palmyra تدمر			1-10	53	35	28	15	8	5	2	8	13	17	25	61	87	20	19	33	429
			11-27	13	24	6							1	5	10	9	1	4		73
			28-47																	
			\>48																	
	242		Total	66	59	34	15	8	5	2	8	13	18	30	71	96	21	23	33	502

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

TABLE 10 December 1961

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

جدول رقم ١٠ كانون الاول ١٩٦١

STATION المحطة	CALM هادئ	UNRECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال															
				349°- 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	TOTAL
~~Tel Shehab ..... تل شهاب~~			~~1-10~~																
			11-27																
			28-47																
			≥ 48																
			Total																
Ettanf ..... التنف			1-10	2	2	1	3	7	16	10	9	19	19	7	12	9	3	2	3	124
			11-27			2	4	4	3	3	7	17	20	17	7		1		2	87
			28-47										1							1
			≥ 48																	
	36	496	Total	2	2	3	7	11	19	13	16	36	40	24	19	9	4	2	5	212
T 4 ..... ط ٤			1-10	5		5	82	143	5	13	5	12	6	10	11	56	19	27	15	414
			11-27				1	34				2	1	8	6	10	3		1	66
			28-47																	
			≥ 28																	
	92	172	Total	5		5	83	177	5	13	5	14	7	18	17	66	22	27	16	480
T 3 ..... ط ٣			1-10	8	10	53	79	15	5	9	11	15	54	93	52	65	14	9	2	494
			11-27				8	2		4	2			19	10	4				49
			28-47																	
			≥ 48																	
	177	24	Total	8	10	53	87	17	5	13	13	15	54	112	62	69	14	9	2	543
T 2 ..... ط ٢			1-10	5	7	17	26	58	39	25	36	50	37	50	54	81	29	29	23	566
			11-27					1	4	3	9	8	3	9	4	21		10	1	73
			28-47													2				2
			≥ 48																	
	24	79	Total	5	7	17	26	59	43	28	45	58	40	59	58	104	29	39	24	641

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

TABLE 10 December 1961

عدد تكرار رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة من السرعة والاتجاه

جدول رقم ١٠ كانون الاول ١٩٦١

STATION المحطة	CALM هادئ	UNRECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED IN DEGREES FROM THE NORTH عدد تكرار رصدات الرياح التي تهب من الاتجاهات المبينة من الشمال															
				349° - 011°	012 - 034	035 - 056	057 - 079	080 - 101	102 - 124	125 - 146	147 - 169	170 - 191	192 - 214	215 - 236	237 - 259	260 - 281	282 - 304	305 - 326	327 - 348	TOTAL
Raqqa الرقه			1-10	16	10	22	11	205	23		7	5	4	6	10	25	25	15	8	392
			11-27			1	2	64	9	1	1		1	3	8	6	4	1	1	102
			28-47																	
			≥ 48																	
	250		Total	16	10	23	13	269	32	1	8	5	5	9	18	31	29	16	9	494
Deir Ezzor دير الزور			1-10	9	13	58	7	1	1	38	40	17	18	21	21	32	29	23	5	333
			11-27			5				4	2	2	2	30	9					54
			28-47																	
			≥ 48																	
	357		Total	9	13	63	7	1	1	42	42	19	20	51	30	32	29	23	5	387
Abu Kamal أبو كمال			1-10	39	31	52	103	35	2	40	8	38	46	62	52	61	50	4	8	631
			11-27		1	1	1	2	1			3	4	9	3					25
			28-47																	
			≥ 48																	
	88		Total	39	32	53	104	37	3	40	8	41	50	71	55	61	50	4	8	656
Kamishly قامشلي			1-10	41	42	40	39	69	44	41	4	11	5	9	11	26	4	8	15	409
			11-27	6	1	1	13	139	78	27	3	5	1				3			277
			28-47																	
			≥ 48																	
	58		Total	47	43	41	52	208	122	68	7	16	6	9	11	26	7	8	15	686

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

جـــدول رقم ١١ كانون الاول ١٩٦١ اللاذقية

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه
NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

HOUR الساعه	CALM هنادئ	NOT RECORDED غير مسجله	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10			2	2	3				1		1	1	1	1		2	14
			11-27		4		1	2	1		1	1	2	2						14
			28-47			1								1	1					3
			48 ⩾																	
			All Speeds		4	3	3	5	1		1	2	2	4	2	1	1		2	31
1500			1-10	1	2	1	1	5	1			2					1			14
			11-27	1	2	1	1	4				2		2	1					14
			28-47																	
			48 ⩾																	
			All Speeds	2	4	2	2	9	1			4		3	1		1			29
	2																			
1800			1-10		1	3		8		1		3								16
			11-27		2	1	1	4	1			1	1	1	3					15
			28-47																	
			48 ⩾																	
			All Speeds		3	4	1	12	1	1		4	1	1	3					31
2100			1-10		1	2	1	8	1		2	2			1					18
			11-27		2	1	1	3		1		1		3	1					13
			28-47																	
			48 ⩾																	
			All Speeds		3	3	2	11	1	1	2	3		3	2					31

R OF OCCURENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
VED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

December 1961 Lattakia

11

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه
NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

CALM هنادئ	NOT RECORDED غير مسجله	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
		1-10			1	4	9	1		1	2								18
		11-27		1	1	1	3				2		2	1	2				13
		28-47																	
		48 ⩾																	
		All Speeds		1	2	5	12	1		1	4		2	1	2				31
		1-10		1	1	2	6	2		2	1			1	1				17
		11-27		2	1	1	4				3		1		1		1		14
		28-47																	
		48 ⩾																	
		All Speeds		3	2	3	10	2		2	4		1	1	2		1		31
		1-10		1	2	1	8	1		1	2			1					17
		11-27		2	3	1	2				1		1		3				13
		28-47										1							1
		48 ⩾																	
		All Speeds		3	5	2	10	1		1	3	1	1	1	3				31
		1-10	1		1	2	2		1	1	3		1	1				1	14
		11-27		4	1	2	1		1	2	1	1	1	1	1				16
		28-47																	
		48 ⩾																	
		All Speeds	1	4	2	4	3		2	3	4	1	2	2	1			1	30

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

جـــدول رقم ١١ كانون الاول ١٩٦١ بـــوقـا

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه
NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

HOUR الساعه	CALM هادئ	NOR RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10	1		1	3	3		2		2		1			1			14
			11-27			1	3	1		1		1	2	1		2				12
			28-47																	
			48 \/																	
			All																	
	5		Speeds	1		2	6	4		3		3	2	2		2	1			26
1500			1-10	2		1	7	1	2					1						14
			11-27				3					2	1	1		1	1			9
			28-47				2													2
			48 \/																	
			All																	
	6		Speeds	2		1	12	1	2			2	1	2		1	1			25
1800			1-10			1	6	3		1				1		1		1		14
			11-27				4				1	2	1							8
			28-47				1													1
			48 \/																	
			All																	
	8		Speeds			1	11	3		1	1	2	1	1		1		1		23
2100			1-10	1		1	12	1			2		1	3	1	1				23
			11-27				2						1							3
			28-47				1													1
			48 \/																	
			All																	
	4		Speeds	1		1	15	1			2		2	3	1	1				27

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

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه
NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
		1-10				9	1	1			1		3		1				16
		11-27				3	1			1			1		1				7
		28-47																	
		48 \/																	
		All																	
8		Speeds				12	2	1		1	1		4		2				23
		1-10				11	3		1			1		1					17
		11-27				3						1			1				5
		28-47									1								1
		48 \/																	
		All																	
8		Speeds				14	3		1		1	2		1	1				23
		1-10		1		5	4	1		2		1	1		1	1			17
		11-27				6								1					7
		28-47																	
		48 \/																	
		All																	
7		Speeds		1		11	4	1		2		1	1	1	1	1			24
		1-10				5	4	1	1	2		1	2	1			1		18
		11-27			2	2				2	1			1					8
		28-47											1						1
		48 \/																	
		All																	
3	1	Speeds			2	7	4	1	1	4	1	1	3	2			1		27

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

جـــدول رقم ١١ — كانون الاول ١٩٦١ — حلـــب

NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

HOUR الساعه	CALM هـــادئ	NOR RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10		4	1	2	13				1				2	2			25
			11-27					1	1						1	1				4
			28-47																	
			>> 48																	
			All																	
		2	Speeds		4	1	2	14	1			1			1	3	2			29
1500			1-10			2	1	11				1				1	1	1		18
			11-27		1		2								1					4
			28-47																	
			>> 48																	
			All																	
		9	Speeds		1	2	3	11				1			1	1	1	1		22
1800			1-10	1	6		3	4							1					15
			11-27				2	2						1						5
			28-47																	
			>> 48																	
			All																	
		11	Speeds	1	6		5	6						1	1					20
2100			1-10		2	3	2	5				1			1					14
			11-27				1	2								1				4
			28-47																	
			>> 48																	
			All																	
		13	Speeds		2	3	3	7				1			1	1				18

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

Table 11 — December 1961 — Aleppo

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه
NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

CALM هـــادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
		1-10				3	7						1					2	13
		11-27		1	1	1	2												5
		28-47																	
		>> 48																	
		All																	
13		Speeds		1	1	4	9						1					2	18
		1-10	1	1	1	2	5					1						1	12
		11-27	1		2		1												4
		28-47																	
		>> 48																	
		All																	
15		Speeds	2	1	3	2	6					1						1	16
		1-10	1		3	4	9							1	2				20
		11-27				1	1					1		1					4
		28-47																	
		>> 48																	
		All																	
7		Speeds	1		3	5	10					1		2	2				24
		1-10		2	1	2	10	2		1				1				2	21
		11-27				1	3				1			1	1				7
		28-47																	
		>> 48																	
		All																	
3		Speeds		2	1	3	13	2		1	1			2	1			2	28

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

جـــدول رقم ١١ كانون الاول ١٩٦١ حمـــاه

HOUR الساعه	CALM هادئ	NOR RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10	1		1				2	1	1		1	1	1	3			12
			11-27		2	1								2	2			2		9
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	10		Speeds	1	2	2				2	1	1		3	3	1	3	2		21
1500			1-10	2	3	1	1						1	3	1	5	3	2		22
			11-27		1	1								2	1					5
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	4		Speeds	2	4	2	1						1	5	2	5	3	2		27
1800			1-10	1			1			1	1	1			2	2	5	1		15
			11-27			1									2					3
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	13		Speeds	1		1	1			1	1	1			4	2	5	1		18
2100			1-10				2			3		1		1	2		1			10
			11-27			1								2						3
			28-47												1					1
			⩾ 48																	
			All																	
	17		Speeds			1	2			3		1		3	3		1			14

BER OF OCCURENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
ERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

E 11 December 1961 Hama

HOUR الساعه	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
0			1-10			1	1		1	2	2			1	1	1				10
			11-27			1							1	1	2					5
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	16		Speeds			2	1		1	2	2		1	2	3	1				15
0			1-10				2			1	1	1		1	1	1	1	1		10
			11-27		1									1	1					3
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	18		Speeds		1		2			1	1	1		2	2	1	1	1		13
0			1-10		1		2		1	1	4	2		2			2			15
			11-27			1					1									2
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	14		Speeds		1	1	2		1	1	5	2		2			2			17
0			1-10	1	2	1	3			3			1		2	3	3	1		20
			11-27							1				2						3
			28-47																	
			⩾ 48																	
			All																	
	18		Speeds	1	2	1	3			4			1	2	2	3	3	1		23

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

جـــدول رقم ١١ كانون الاول ١٩٦١ النهـــك

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

11 December 1961 Nabek

HOUR الساعه	CALM هنـــاك	NOT RECORDED غير مسجله	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10		1	1		2	1	3	2	1	2	1					1	15
			11-27						1	1	1	10	1	2						16
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	4		Speeds		1	1		2	2	4	3	11	3	3					1	31
1500			1-10	4	1	1			1	2	8	2	3	1			1			24
			11-27									4				1				5
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	6	2	Speeds	4	1	1			1	2	8	6	3	1		1	1			29
1800			1-10				1				1	4	1	3	2	1			1	14
			11-27								1	3	3		1					8
			28-47													1				1
			≥ 48																	
			All																	
	5	8	Speeds				1				2	7	4	3	3	2			1	23
2100			1-10		1					1		7	1	2	3					15
			11-27					1				3	4	1	1	1				11
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	3	5	Speeds		1			1		1		10	5	3	4	1				26

HOUR الساعه	CALM هنـــاك	NOT RECORDED غير مسجله	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10		1	1		2	1	3	2	1	2	1					1	15
			11-27						1	1	1	10	1	2						16
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	4		Speeds		1	1		2	2	4	3	11	3	3					1	31
1500			1-10	4	1	1			1	2	8	2	3	1			1			24
			11-27									4				1				5
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	6	2	Speeds	4	1	1			1	2	8	6	3	1		1	1			29
1800			1-10				1				1	4	1	3	2	1			1	14
			11-27								1	3	3		1					8
			28-47													1				1
			≥ 48																	
			All																	
	5	8	Speeds				1				2	7	4	3	3	2			1	23
2100			1-10		1					1		7	1	2	3					15
			11-27					1				3	4	1	1	1				11
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	3	5	Speeds		1			1		1		10	5	3	4	1				26

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

جـــدول رقم ١١ كانون الاول ١٩٦١ دمشـــق

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه

HOUR الســـاعه	CALM هـــادئ	NOR RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10			2	4		1		3	1	2	1						14
			11-27			1							3	3	1	1				9
			28-47																	
			\/ 48																	
			All																	
	8		Speeds			3	4		1		3	1	5	4	1	1				23
1500			1-10	1	1	1	1	3	1				2	1	4					15
			11-27			2							3	1	1		1			8
			28-47																	
			\/ 48																	
			All																	
	8		Speeds	1	1	3	1	3	1				5	2	5		1			23
1800			1-10	2	1	1							1	5	2	3	1			16
			11-27			1							1			1				3
			28-47																	
			\/ 48																	
			All																	
	12		Speeds	2	1	2							2	5	2	4	1			19
2100			1-10	2		1					1			1	3	2	1			11
			11-27			1								1	1	2				5
			28-47																	
			\/ 48																	
			All																	
	15		Speeds	2		2					1			2	4	4	1			16

NUMBER OF OCCURENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
SERVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

Table 11 December 1961 Damascus

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه

HOUR	CALM هـــادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
			1-10		2		1			1		1	2	2	4	1				14
			11-27				1						1		1		2			5
			28-47																	
			\/ 48																	
			All																	
12			Speeds		2		2			1		1	3	2	5	1	2			19
			1-10				2							3	5	4	1			15
			11-27									1								1
			28-47																	
			\/ 48																	
			All																	
15			Speeds				2					1		3	5	4	1			16
			1-10	1		1	1	1		1	1	3	2	1	3	3				18
			11-27			1							1							2
			28-47																	
			\/ 48																	
			All																	
21			Speeds	1		2	1	1		1	1	3	3	1	3	3				20
			1-10	1	1	3	2	1	2		1	5	2	2						20
			11-27				1						1	1						3
			28-47																	
			\/ 48																	
			All																	
18			Speeds	1	1	3	3	1	2		1	5	3	3						23

NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING
FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING
FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

عدد وصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

جـــدول رقم ١١ كانون الاول ١٩٦١ قنيطـره

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

TABLE 11 December 1961 Kuneitrah

HOUR الساعه	CALM هدوء	NOT RECORDED غير مسجله	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10	1					1	1	2	1	1		2	3				12
			11-27					2	2	1	1				1	6	1	2		16
			28-47					1							1					2
			48 \/																	
			All																	
	1		Speeds	1				3	3	2	3	1	1		4	9	1	2		30
1500			1-10	1				2	3	1	2		1	1	2	3	1			17
			11-27					2	1						1	7	1	1		13
			28-47					1												1
			48 \/																	
			All																	
			Speeds	1				5	4	1	2		1	1	3	10	2	1		31
1800			1-10				1	5		1				1		6		1		15
			11-27					4								5		2	1	12
			28-47					1												1
			48 \/																	
			All																	
	3		Speeds				1	10		1				1		11		3	1	28
2100			1-10				1	3	1	1				1	2	3	1			13
			11-27				2	2							2	1	2	2		11
			28-47					1								1				2
			48 \/																	
			All																	
	5		Speeds				3	6	1	1				1	4	5	3	2		26

HOUR الساعه	CALM هدوء	NOT RECORDED غير مسجله	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
			1-10	1		1		2	3				1	1		7				16
			11-27				1	3								3	2	2		11
			28-47													1				1
			48 \/																	
			All																	
	3		Speeds	1		1	1	5	3				1	1		11	2	2		28
			1-10				2	1	3						1	5	1	2		15
			11-27			1		4						1		2	1	1	1	11
			28-47												1					1
			48 \/																	
			All																	
	4		Speeds			1	2	5	3					1	2	7	2	3	1	27
			1-10			1		4	1						1	4		3		14
			11-27				2	4						1	3	3	1			14
			28-47																	
			48 \/																	
			All																	
	3		Speeds			1	2	8	1					1	4	7	1	3		28
			1-10				1		1	2	1			1	2	1				9
			11-27					3	1	3	1				2	11				21
			28-47					1												1
			48 \/																	
			All																	
			Speeds				1	4	2	5	2			1	4	12				31

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

جـــدول رقم ١١ كانون الاول ١٩٦١ فيـــــق

HOUR الســـاعه	CALM هـــادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																ALL DIRECTIONS
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
1200			1-10					1			1	3	5	1		3			1	15
			11-27				2	2	4			3	1	3	1					16
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds				2	3	4		1	6	6	4	1	3			1	31
1200			1-10					2	1	1	1	5	1	2	1		1			15
			11-27				2	5	1			1		1	2	1				13
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds				2	7	2	1	1	6	1	3	3	1	1			28
		3																		
1800			1-10				1	4	3		1	3	1		1					14
			11-27				3	7				1	1	1	2					15
			28-47																	
			≥ 48																	
			All Speeds				4	11	3		1	4	2	1	3					29
		2																		
2100			1-10					7	1	1		2		1						12
			11-27				1	10					3		1					15
			28-47				1							1						2
			≥ 48																	
			All Speeds				2	17	1	1		2	3	2	1					29
		2																		

R OF OCCURENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
NED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

December 1961 F i q

11

CALM هـــادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																ALL DIRECTIONS
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	
		1-10					6	2	2		4		1						15
		11-27					12				1	1							14
		28-47				1							1						2
		≥ 48																	
		All Speeds				1	18	2	2		5	1	2						31
		1-10					8			2	1	1		1	1				14
		11-27				1	10					1							12
		28-47				1		1				1							3
		≥ 48																	
		All Speeds				2	18	1		2	1	3		1	1				29
2																			
		1-10				1	6	2	1	2	2		1						15
		11-27				1	10					2	1						14
		28-47				1													1
		≥ 48																	
		All Speeds				3	16	2	1	2	2	2	2						30
1																			
		1-10						1	2		6	1	1						11
		11-27				2	5	3			3	4	1						18
		28-47										1							1
		≥ 48																	
		All Speeds				2	5	4	2		9	6	2						30
1																			

ER OF OCCURENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
RVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

11 December 1961 Jdeidet El Khass

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

جـــدول رقم ١١ كانون الاول ١٩٦١ جديدة الخـاص

هادئ CALM	غير مسجلة NOT RECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
		1-10	2		2					1	2	5	1				1	1	15
		11-27		1	1						2	1							5
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
11		Speeds	2	1	3					1	4	6	1				1	1	20
		1-10																	
		11-27																	
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
		Speeds																	
		1-10	2		1	1				1	2	2						3	12
		11-27				2			1	1	3	1							8
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
		Speeds	2		1	3			1	2	5	3						3	20
		1-10																	
		11-27																	
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
		Speeds																	

الساعه HOUR	هادئ CALM	غير مسجلة NOR RECORDED	سرعة الرياح بالعقد WIND SPEED IN KNOTS	عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10	3			2	1	1		1		5		1					14
			11-27		1		2					2	3	1			1			10
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	7		Speeds	3	1		4	1	1		1	2	8	1	1		1			24
1500			1-10																	
			11-27																	
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
			Speeds																	
1800			1-10	2	1	1	1			1		7	2	1	1					17
			11-27			2	1					1	2							6
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	8		Speeds	2	1	3	2			1		8	4	1	1					23
2100			1-10																	
			11-27																	
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
			Speeds																	

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

جـــدول رقم ١١ كانون الاول ١٩٦١ تدمـــــر

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

December 1961 Palmyra

HOUR الساعه	CALM هدوء	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10	1	1	2	2	1	1		1	1	2	1	2	4	1			20
			11-27		2	1										1				4
			28-47																	
			48																	
			All																	
	7		Speeds	1	3	3	2	1	1		1	1	2	1	2	5	1			24
1500			1-10	1	5	1						1		1	5				1	15
			11-27		2										1		1			4
			28-47																	
			48																	
			All																	
	12		Speeds	1	7	1						1		1	6		1		1	19
1800			1-10	5					1		1		1		2	2	1	1	3	17
			11-27	2	1										1					4
			28-47																	
			48																	
			All																	
	10		Speeds	7	1				1		1		1		3	2	1	1	3	21
2100			1-10	3	1								1			4	3	2	4	18
			11-27		2									1		1		1		5
			28-47																	
			48																	
			All																	
	8		Speeds	3	3								1	1		5	3	3	4	23

HOUR الساعه	CALM هدوء	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
0000			1-10	2	1						1	1	1		4	5		1	4	20
			11-27			1														1
			28-47																	
			48																	
			All																	
	10		Speeds	2	1	1					1	1	1		4	5		1	4	21
0300			1-10	2					1					1	4	4	1	1	2	16
			11-27	1										1						2
			28-47																	
			48																	
			All																	
	13		Speeds	3					1					2	4	4	1	1	2	18
0600			1-10	3	1	3						1	2	3	6	2				21
			11-27	1																1
			28-47																	
			48																	
			All																	
	9		Speeds	4	1	3						1	2	3	6	2				22
0900			1-10	1	2	2	2	1			1	2		5	2	1				19
			11-27	1	1									1	1					4
			28-47																	
			48																	
			All																	
	8		Speeds	2	3	2	2	1			1	2		6	3	1				23

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

جـــدول رقم ١١ كانون الاول ١٩٦١ جبل التـــف

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه
NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

HOUR الساعه	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجله	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10		1				1	1	2	1	3	1		1			2	13
			11-27					1	1		1	2	3	3	2		1			14
			28-47										1	1						2
			48 /\																	
			All																	
	2		Speeds		1			1	2	1	3	3	7	5	2	1	1		2	29
1500			1-10		1		1	1	1	2	1	4	3	1	3	1			1	20
			11-27				2						1	4	1					8
			28-47																	
			48 /\																	
			All																	
	3		Speeds		1		3	1	1	2	1	4	4	5	4	1			1	28
1800			1-10	1		1		1	3	2		3	3		2	2				18
			11-27				1	1		1		2	2	2	2					11
			28-47																	
			48 /\																	
			All																	
	2		Speeds	1		1	1	2	3	3		5	5	2	4	2				29
2100			1-10				2	1	4			3	1	2	2	2	1			18
			11-27				1		1	1		2	1	1	1					8
			28-47																	
			48 /\																	
			All																	
	5		Speeds				3	1	5	1		5	2	3	3	2	1			26

NUMBER OF OCCURENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
RVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

December 1961 Jablal Ettanf

11

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه
NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجله	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
		1-10			1		1	4	2	1	1	2	1	1	1	1		1	16
		11-27			1						3	3	1	1					9
		28-47																	
		48 /\																	
		All																	
6		Speeds			1		1	4	2	1	4	5	2	2	1	1		1	25
		1-10					1	1	2	1	3	3		1	1	1			14
		11-27			1				1	2	2	2							8
		28-47																	
		48 /\																	
		All																	
9		Speeds			1		1	1	3	3	5	5		1	1	1			22
		1-10	1				1	1		1	4	3		2	1				14
		11-27					1			3	4	1	2						11
		28-47																	
		48 /\																	
		All																	
6		Speeds	1				2	1		4	8	4	2	2	1				25
		1-10					1	1	1	2	2	1	1	1			1		11
		11-27					1	1		1	2	7	3	1			1		17
		28-47																	
		48 /\																	
		All																	
3		Speeds					2	2	1	3	4	8	4	2			2		28

ER OF OCCURENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
RVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

December 1961 Raqqa

11

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه

NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
		1-10		1	2		9	2					1		2		1		18
		11-27					2												2
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
11		Speeds		1	2		11	2					1		2		1		20
		1-10			1		8	1					1		1		1		13
		11-27					1	1											2
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
16		Speeds			1		9	2					1		1		1		15
		1-10			1	2	8	1				1	1		1			1	16
		11-27					3												3
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
12		Speeds			1	2	11	1				1	1		1			1	19
		1-10	1				7	1		1				1	2			1	14
		11-27					6	1							1				8
		28-47																	
		≥ 48																	
		All																	
9		Speeds	1				13	2		1				1	3			1	22

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

جـــدول رقم ١١ كانون الاول ١٩٦١ الـــرقـــه

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه

NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

HOUR الساعه	CALM هادئ	NOR RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10	2				5	1				1			1	2	2		14
			11-27			1		3	1	1								1	1	8
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	9		Speeds	2		1		8	2	1			1			1	2	3	1	22
1500			1-10		2	2	1	8	1						1	2		1	1	19
			11-27					1												1
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	11		Speeds		2	2	1	9	1						1	2		1	1	20
1800			1-10	1	1	2		11	2											17
			11-27					2								1	1			4
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	10		Speeds	1	1	2		13	2							1	1			21
2100			1-10	1		1		15				1				1		1		20
			11-27					1								1	1			3
			28-47																	
			≥ 48																	
			All																	
	8		Speeds	1		1		16				1				2	1	1		23

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

جـــدول رقم ١١ كانون الاول ١٩٦١ ديـــرالـــزور

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه
NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

HOUR الساعه	CALM هدوء	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10	1	2	6				1	3	1	1		1	1	2	3		22
			11-27								1			3						4
			28-47																	
			48																	
			All																	
	5		Speeds	1	2	6				1	4	1	1	3	1	1	2	3		26
1500			1-10		1	5					2				1	1	3	1		14
			11-27												1					1
			28-47																	
			48																	
			All																	
	16		Speeds		1	5					2				2	1	3	1		15
1800			1-10			1	1			3				1		1	2			9
			11-27			1								1	1					3
			28-47																	
			48																	
			All																	
	19		Speeds			2	1			3				2	1	1	2			12
2100			1-10		1		3							2		3	1	2		12
			11-27											1	1					2
			28-47																	
			48																	
			All																	
	17		Speeds		1		3							3	1	3	1	2		14

OF OCCURENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
ED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

December 1961 Deir Ezzor

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه
NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

CALM هدوء	NOT RECORDED غير مسجلة	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
		1-10	1		2	1			1	1			1		1	1			9
		11-27											2						2
		28-47																	
		48																	
		All																	
20		Speeds	1		2	1			1	1			3		1	1			11
		1-10			1				2	2	1			2			1		9
		11-27									1	1	1						3
		28-47																	
		48																	
		All																	
19		Speeds			1				2	2	2	1	1	2			1		12
		1-10		1	1	2			2	2		1	1	1	2		1		14
		11-27											1						1
		28-47																	
		48																	
		All																	
16		Speeds		1	1	2			2	2		1	2	1	2		1		15
		1-10			4				3	3	2	1		1	3	4		1	22
		11-27			1								1						2
		28-47																	
		48																	
		All																	
7		Speeds			5				3	3	2	1	1	1	3	4		1	24

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينة
وفي ساعات السينوب الثابتة

جدول رقم ١١ كانون الاول ١٩٦١ أبو كمال

NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

11 December 1961 Abu Kamal

HOUR الساعة	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تدرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																
				N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10	2	2	1	3			3		1	1	2	1	7	4			27
			11-27				1							2						3
			28-47																	
			48 & All																	
	1		Speeds	2	2	1	4			3		1	1	4	1	7	4			30
1500			1-10	5	4	1	5			1		1		2	1	4	3		1	28
			11-27																	
			28-47																	
			48 & All																	
	3		Speeds	5	4	1	5			1		1		2	1	4	3		1	28
1800			1-10	1	3	2	7	2		2			2	1	2	2			1	25
			11-27																	
			28-47																	
			48 & All																	
	6		Speeds	1	3	2	7	2		2			2	1	2	2			1	25
2100			1-10	3		3	2	2		1		2	1	5	2	3				24
			11-27																	
			28-47																	
			48 & All																	
	7		Speeds	3		3	2	2		1		2	1	5	2	3				24

CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجل	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	عدد حالات تدرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينة NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED																
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
		1-10	1		2	7	3		2	1	2	1	2	1	1	2			25
		11-27											2						2
		28-47																	
		48 & All																	
4		Speeds	1		2	7	3		2	1	2	1	4	1	1	2			27
		1-10			2	8	2		2		2	2	5	2		2			27
		11-27																	
		28-47																	
		48 & All																	
4		Speeds			2	8	2		2		2	2	5	2		2			27
		1-10		1	2	4	2		1	1		3	5	3	1	1		1	25
		11-27									1								1
		28-47																	
		48 & All																	
5		Speeds		1	2	4	2		1	1	1	3	5	3	1	1		1	26
		1-10	2	1	3	2	1		2		2	2		4	5	1			25
		11-27		1							1		1	1					4
		28-47																	
		48 & All																	
2		Speeds	2	2	3	2	1		2		3	2	1	5	5	1			29

عدد رصدات الرياح السطحية ضمن مجالات معينه وفي ساعات السينوب الثابته

جـــدول رقم ١١ كانون الاول ١٩٦١ القامشلي

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه
NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

HOUR الساعه	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجله	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
1200			1-10					1	1	1	1			1	3	1		1		10
			11-27					3	9	5		1								18
			28-47																	
			48 ≤																	
			All																	
	3		Speeds					4	10	6	1	1		1	3	1		1		28
1500			1-10	1			1	1	4	4		2	1		2	3	1			20
			11-27				1	5	4		1									11
			28-47																	
			48 ≤																	
			All																	
			Speeds	1			2	6	8	4	1	2	1		2	3	1			31
1800			1-10	1	2	2	1	3	1			1		1		1		1	2	16
			11-27				2	7	2						1		1			13
			28-47																	
			48 ≤																	
			All																	
	2		Speeds	1	2	2	3	10	3			1		1	1	1	1	1	2	29
2100			1-10		4	2	3	5		2						1		1	3	21
			11-27				2	4	2			1								9
			28-47																	
			48 ≤																	
			All																	
	1		Speeds		4	2	5	9	2	2		1				1		1	3	30

ER OF OCCURENCES OF CONCURRENT SURFACE WIND SPEED AND DIRECTION
RVED WITHIN SPECIFIED RANGES AT THE SYNOPTIC FIXED HOURS

11 December 1961 Kamishly

عدد حالات تكرار الرياح التي تهب من مجالات الاتجاهات المعينه
NUMBER OF CASES OF OCCURENCES OF WIND BLOWING FROM THE RANGES OF DIRECTIONS INDICATED

HOUR الساعه	CALM هادئ	NOT RECORDED غير مسجله	WIND SPEED IN KNOTS سرعة الرياح بالعقد	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	ALL DIRECTIONS
			1-10	3	3	3	3	5						1		1			1	20
			11-27					9		1										10
			28-47																	
			48 ≤																	
			All																	
1			Speeds	3	3	3	3	14		1				1		1			1	30
			1-10	3	3	4	2	2	1	1									1	17
			11-27					9		1										10
			28-47																	
			48 ≤																	
			All																	
4			Speeds	3	3	4	2	11	1	2									1	27
			1-10	5	1	4	2	2	1	2										17
			11-27	1				6	3	1										11
			28-47																	
			48 ≤																	
			All																	
3			Speeds	6	1	4	2	8	4	3										28
			1-10	1	1		1		4	4										11
			11-27					5	6	2										15
			28-47																	
			48 ≤																	
			All																	
5			Speeds	1	1		1	5	12	6										26

جدول رقم ١٢ معلومات مناخية لطبقات الجو العليا كانون الاول ١٩٦١

حلب

Pressure Surface	ارتفاع الضغط Hieghts of pressure gpm. Obs. at 1200 U.T. N	المتوسط Mean	الاعلى Highest	الادنى Lowest	الحرارة بالسلسيوس Temperature °C Obs. at 1200 U.T. N	المتوسط Mean	الاعلى Highest	الادنى Lowest	نقطة الندى Dew point°C Obs. at 1200 U.T. N	المتوسط Mean
Surface	31	970mb.	979mb.	955mb.	31	11.3	17.1	05.8	31	08.2
1000										
850	31	477	575	353	31	05.0	13.1	01.0	31	00.3
700	31	037	171	903	31	53.6	02.6	58.9	31	61.0
600	31	238	389	098	31	60.6	56.0	64.2	31	69.7
500	31	562	578	547	31	69.6	66.0	73.2	31	78.8
400	31	724	741	707	31	81 6	78.1	85.4	31	90.4
300	31	921	939	900	31	96.5	92.5	99.4	31	04.0
200	30	182	199	165	30	06.8	99.7	15.4		
150	30	363	380	349	30	07.3	98.0	17.3		
100	29	619	636	604	29	08.8	01.4	13.2		
60	25	942	955	925	25	07.7	05.0	12.0		
40	21	206	224	184	21	03.4	96.5	08.8		
30	18	384	402	360	18	00.7	93.1	07.0		
20	8	643	65.6	618	8	01.8	95.4	05.6		

TABLE 12 UPPER AIR CLIMATOLOGICAL DATA

Aleppo At 0001 December 1961

essure rface	ارتفاع الضغط Hights of pressure gpm. Obs. at 0001 U.T. N	المتوسط Mean	الاعلى Highest	الادنى Lowest	الحرارة بالسلسيوس Temperature °C Obs. at 0001. U.T. N	المتوسط Mean	الاعلى Highest	الادنى Lowest	نقطة الندى Dew point°C Obs. at 0001 U.T. N	المتوسط Mean
rface	30	970mb	979mb.	955mb.	30	07.3	10.8	02.9	30	06.3
00										
50	30	477	573	345	30	04.6	12.3	50.2	30	50.5
00	30	034	161	896	30	54.5	04.1	58.5	30	61.3
00	30	234	371	091	30	61.1	55.4	64.7	30	70.7
00	30	561	576	546	30	70.3	66.4	74.2	30	80.3
00	30	723	740	706	30	82.2	77.9	85.8	30	91.6
00	30	919	940	901	30	97.0	93.1	00.8	30	05.3
00	30	180	199	161	30	07.8	98.7	19.6		
50	29	361	377	348	29	08.8	01.4	21.0		
00	29	614	631	601	29	10.0	05.8	14.1		
60	27	936	951	921	27	08.5	05.0	13.0		
40	21	198	214	179	21	05.7	98.9	10.6		
30	12	377	394	359	12	02.9	96.5	05.6		
20	2	631	641	620	2	00.1	99.1	01.1		

N= Number of observations of specified pressure surfaces.

TABLE 13 MEAN AND EXTREME VALUES OF THE FREEZING LEVEL ANT THE TROPOPAUSE THE HIGHEST WIND SPEED IN THE UPPER AIR

جدول رقم ١٣ متوسط ونهايات المعلومات لمستوى التجمد والتروبوبوز

Aleppo December 1961 حلب كانون الاول ١٩٦١

وقت الرصدات Time of observations U.T.	FREEZING LEVEL مستوى التجمد									FIRST TROPOPAUSE طبقة التروبوبوز الاولى									HIGHEST WIND SPEED أعلى سرعة للرياح			
	MEAN المتوسط			HIGHEST الاعلى			LOWEST الادنى			MEAN المتوسط			HIGHEST الاعلى			LOWEST الادنى						
	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure mb	نقطة الندى Dew point °C	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure mb.	نقطة الندى Dew point °C	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure mb.	نقطة الندى Dew point °C	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure mb.	نقطة الندى Dew point °C	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure mb.	نقطة الندى Dew point °C	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure °C	نقطة الندى Dew point °C	الارتفاع Height gpm.	الضغط Pressure °C	الاتجاه Dir. (00-360)	السرعة بالعقد Speed in knots
N																						
0001	224	777	55.2	300	687	63.6	415	853	52.2	146	215	09.4	588	103	13.3	958	279	05.6				
N																						
1200	349	764	55.6	510	668	65.1	530	836	53.9	109	227	07.7	292	171	10.3	881	310	97.1	931	295	260	105

N = Total number of observations.

TABLE 14 NUMBER OF OCCURRENCES OF WIND DIRECTION WITHIN SPECIFIED RANGES AND THE MEAN SCALAR WIND SPEED AT THE STANDARD AND SELECTED PRESSURE SURFACES

جلسب

Aleppo December 1961 0001 U.T. متوسط سرعة الرياح على مستويات الضغط الثابت والمعينه كانون الاول ١٩٦١

Pressure surface mb.	WIND BETWEEN SPECIFIED RANGES OF DIRECTION (000-360) اتجاه الريح في مجالات معينه																								Calm	Total No. of obs.	Total No. wind speed kts.
	345-014		015-044		045-074		075-104		105-134		135-164		165-194		195-224		225-254		255-284		285-314		315-344				
	n	(ff)	n	(ff)	n	(ff)	n	(ff)	n	(ff)	n	(ff)	n	(ff)	n	(ff)	n	(ff)	n	(ff)	n	(ff)	n	(ff)			
Surface	1	05	2	07	5	08	5	10			1	06					1	05	1	10			1	09	13	30	05
1000																											
850	1	14					1	17	1	17	3	08	2	16	2	15			1	24	1	15	1	02		13	13
700									1	17	3	15	2	25	2	18			2	18	1	25				11	19
600											2	13	1	12	2	26	1	22			2	33				8	22
500											1	18	1	18	1	30	1	12	1	36						5	23
400													1	08			2	24								3	19
300																	1	38								1	38
200																											
150																											
100																											
60																											
40																											
30																											
20																											
10																											

Time of observation 1200 U.T.

Pressure surface mb.	WIND BETWEEN SPECIFIED RANGES OF DIRECTION (000-360) اتجاه الريح في مجالات معينه																								Calm	Total No. of obs.	Total No. wind spped knt.
	345-014		015-044		045-074		075-104		105-134		135-164		165-194		195-224		225-254		255-284		285-314		315-344				
	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m	n	(ff) m			
Surface			4	08	2	14	13	08	2	08			1	05			2	11	4	09			2	07	1	31	08
900																											
850							3	23	2	12	3	11	1	20	1	10	2	15	3	10						15	14
700			1	13					1	06	2	20	3	22	2	13	2	22								11	18
600					1	06					1	24	3	20			5	18					1	12		11	17
500	1	02									1	20			1	30	4	25	2	35			1	09		10	23
400					1	06									2	11	2	50	2	43			1	06		8	28
300									1	07			1	11			2	59	3	51	1	14				8	38
200													1	20	1	14			2	60	1	18				5	34
150																	1	18	3	52						4	44
100																	1	13	1	70	1	40				3	41
60																											
40																											
30																											
20																											
10																											

December 1963

ERRATA:

1. Page 9 Table 6
   Wet bulb Temperature at T2 is 10.8 °C.

2. Page 25 Table 6
   Deviation from mean at DEIR EZZOR is +19.6

3. Page 22 Table 6
   KATRAT BEIT DAYUB should be in the Coastal District.

كـــــانون الاول ١٩٦١

الاخطـــــاء:

١ ـ صفحة ٩ جدول رقم ٣ ـ الحرارة الرطبة للمحطة (ط ٢)
هي ١٠٫٨ سلسيوس

٢ ـ صفحة ٢٥ جدول رقم ٦ ـ الحيدان عن المعدل لمحطة
دير الـزور هو ١٩٠٦ + صفحة ٢٢ جدول ٦

٣ ـ قطرة بيت ديوب يجب أن تكون في المنطقة الساحلية

126 392