R.-P. 2.

SECRETARIAT DE L'ORGANISATION METEOROLOGIQUE INTERNATIONALE

~ Etats du Liban sous Mandat Français ~

Liban

Lebanon

SERVICE CENTRAL METEOROLOGIQUE

Bulletin Mensuel

Année Climatologique

1935-36

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
1973
U. S. Dept. of Commerce

N° 1 - Mois de Septembre 1935

QC 990 .L4 B86 1935 Sept.-dec

Les températures moyennes sont en majeure partie supérieures à la normale. L'Euphrate accusant un écart de +2.7 et le Désert de +1.8. Elles sont légèrement inférieures dans les zones du Litani (-0.1) - du Barada et du Kanzan (-0.5).

Les maxima absolus se situent généralement du 1er au 3, sauf à Beyrouth (Jdeideh le 26, O.N.M. le 21 et 24, Nazareth le 18) et Rachaya le 16.

Quant aux pluies, en ce mois de Septembre dures la plupart du temps à des orages, elles s'approchent de la normale sauf dans l'Oronte et le Litani où elles sont nettement supérieures (10mm contre 2) et (5mm contre 1).

Le pourcentage des ciels clairs domine, comme de coutume, les ciels couverts, mais la nébulosité moyenne est supérieure à la normale.

Les vents prédominants sont des secteurs W et NW. Des calmes et les faibles l'emportent normalement sur les autres vitesses. A signaler des vents forts et violents à Sallehad.

En résumé, même avec les quelques orages survenus vers sa fin, le mois de Septembre demeure très beau.

BIBLIOTHEQUE OMM WMO LIBRARY

551.506.1 (569.34)
1935/36

158 536

LIBRARY
JAN 10 2002
National Oceanic & Atmospheric Administration
U.S. Dept. of Commerce

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

TEMPERATURE - PLUIE

Septembre 1935

N° des Stations	Stations	Altitude	Températures de l'air moyennes Max. moy. A	Min. moy. B	Moy. $\frac{A+B}{2}$	absolues Max.	Date	Min.	Date
						I. Zone Côtière			
1	Alexandrette	1m.	32.3	25.2	28.8	36.0	1	17.7	29+30
2	Lattaquié	70	.	.	.	.	.	.	.
3	Tartous	10	.	.	.	.	.	.	.
4	Tripoli	1	.	.	.	.	.	.	.
5	Beyrouth - Jdeideh	3	30.3	22.2	26.3	31.8	26	17.0	30
6	Beyrouth (M.M.)	24	30.7	23.7	27.2	32.3	21+24	19.4	30
7	Beyrouth - Nazareth	91	27.0	20.7	23.8	30.8	18	18.0	30
						I. Zone Côtière			
8	Djezzine	1000	26.8	15.5	21.2	31.8	1	10.7	30
						II. Zone Moyenne			
9	Alep - Nérab (M.M.)	390	35.0	17.8	26.4	41.2	3	8.0	30
10	Alep - Méidan	380	33.1	19.1	26.1	40.0	2	9.0	30
						II. Zone Moyenne			
11	Kirik - Khan	180	35.0	22.3	28.8	37.8	1+17	18.7	29
12	Antioche	80	30.1	23.4	26.8	33.2	2	12.3	30
13	Idlib	290	30.8	19.0	24.9	39.0	2	13.0	30
14	Maaret - en - Nouman	500	.	.	.	.	.	.	.
15	Massyaf	485							
16	Sélémié	380	32.7	16.6	24.7	39.0	1.2	12.0	30
17	Homs	505	.	.	.	.	.	.	.
17	Katiné - Barrage		27.3	19.5	23.4	31.0	2	13.0	30
						II. Zone Moyenne			
18	Rayack (M.M.)	920	31.1	10.8	20.9	37.0	2	4.8	30
19	Koara	920	30.1	14.0	22.1	36.5	2	7.8	30

PHENOMENES DIVERS - EVAPORATION

INSOLATION

Septembre 1935

N° des stations	Pluie Total depuis Sept. 1935-36	Moy.	Ecart	Phénomènes divers Nombre de jours Orages	Sol couvert de neige	Vent fort ou violent	Vent de sable	Brouillard	Evaporation en mm.	Pourcentage du ciel Clairs 0,1,2	Couverts 8,9,10	Durée d'insolation
1 Littoral												
1	31	45	-14	3	3	0	1	0	4	70.9	43	3	.
2	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	8	17	- 9	0	0	0	1	0	0	.	13	7	.
4	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	6	5	+ 1	0	0	0	0		0	.	57	11	.
6	8	.	.	0	0	0	1	0	0	123.1	48	6	260.2
7	15	7	+ 8	2	1	0	0	0	0	107.9	60	3	.
2 Djezzine												
8	3	3	0	0	0	0	0	0	5	.	69	12	.
1 Koueik												
9	0	0	0	2	0	0	0	0	0	322.4	79	0	.
10	0	.	.	0	0	0	1	0	0	.	97	0	.
2 Oronte												
11	12	.	.	3	3	0	2	0	0	102.4	90	3	.
12	52	.	.	0	0	0	0	0	0	99.5	73	3	.
13	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15													
16	4	1	+ 3	.	.	.	.	.	.	.	38	0	.
17	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	3	.	.	1	0	0	4	0	1	106.1	93	0	.
3 Litani												
18	6	1	+ 5	0	0	0	0	0	0	233.7	85	1	.
19	4	1	+ 3	0	2	0	3	0	0	217.0	93	0	304.8

Septembre 1935

N° des stations	Stations	Altitude	Température de l'air moyennes Max. moy. A	Min. moy. B	Moy. $\frac{A+B}{2}$	absolues Max.	Date	Min.	Date
					II - Zone Moyenne				
19	Rachaya	1200m	28.7	14.1	21.4	32.0	16	8.0	29-30
					III - Zone Intérieure				
20	Hasseiché (M.M.)	220	39.6	18.1	28.8	46.9	3	8.9	30
					III - Zone Intérieure				
21	Djérablous	294	.	.	.	.	.	.	.
22	Rakka (M.M.)	259	.	.	.	.	.	.	.
23	Deir-ez-Zor (M.M.)	213	38.1	20.7	29.4	43.7	3	11	30
					III - Zone Intérieure				
24	Palmyre (M.M.)	420	36.5	18.8	27.7	44.1	3	12.3	30
25	E.2 (I.P.C.)		37.2	20.8	29.0	45.0	3	13.6	30
26	E.4 (I.P.C.)		35.9	17.6	26.8	40.0	1,2,3	13.0	30
					III - Zone Intérieure				
27	Damas-agricole	720	33.1	15.7	24.4	38.0	2	11.0	30
28	Damas (M.M.)	722	33.3	15.7	24.5	37.6	1,2	10.5	30
					III - Zone Intérieure				
29	Chahba	1100	.	.	.	.	.	.	.
30	Soueida	1100	28.2	15.6	21.9	35.0	2	9.0	30
31	Deraa	532	.	.	.	.	.	.	.
32	Salkhad	1300	.	.	.	.	.	.	.

PHENOMENES DIVERS – EVAPORATION INSOLATION

Septembre 1935

N° des stations	Pluie Total depuis Sept. 1935-36	Moy.	Ecart	Phénomènes divers Nombre de jours Orages	Orages	Dégagement de neige	Vent fort ou violent	Vent de sable	Brouillard	Evaporation en mm	Pourcentage de ciel Claires 0, 1, 2	Couverts 8, 9, 10	Durée d'insolation
4 - Jourdain													
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1 - Khabour													
20	1	.	.	0	1	0	0	0	0	.	75	3	.
2 - Euphrate													
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	367.4	79	1	.
3 - Désert													
24	0	0	0	0	1	0	8	0	0	435.5	81	3	.
25	0	.	.	0	0	0	0	2	0	336.3	80	6	.
26	.	.	.	1	0	0	0	3	0	147.7	.	.	.
4. Baraada													
27	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	0	2	– 2	0	0	0	1	0	0	148.7	83	0	.
5 - Hauran													
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	1	0	+1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
32	0	.	.	0	0	0	8	1	4	.	7	63	.

HAUTEURS DE PLUIE

Septembre 1935

N° des stations	Stations	Altitude	Hauteur du pluviomètre	Nombre de jours Pluie	Neige	Grêle	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							I - Zone Côtière									
1	Alexandrette	1m		4	.	.	.	.	.	4	2	.	.	.	.	.
2	Lattaquié	70														
3	Tartous	10		1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	Tripoli	1														
5	Beyrouth - Jdéidéh	3		1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	Beyrouth (M.H.)	24		2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	Beyrouth - Nazareth	91		2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
							I - Zone Côtière									
8	Djezzine	1000		1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
							II - Zone Moyenne									
9	Alep - Gare	380		0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	Alep - Méidan	380		0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	Alep - Nérab (M.H.)	390		0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
							II - Zone Moyenne									
12	Kirik - Khan	180		1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Antioche	80		6	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.
14	Jior - el - Hadid	90														
15	Idlib	290		0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Jior - el - Choughour	250														
17	Maaret - en - Nouman	500														
18	Chéria (S.E.H.)															
19	Massyaf	485														
20	Sélémieh	380		1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	Mécherfé	400														
22	Hama (D.H.P.)	340		0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	Homs (D.H.P.)	305		0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	Kousseïr (S.E.H.)	590														
25	Hermel (S.E.H.)	870														
26	Rao - Baalbeck (S.E.H.)	840														
27	Rattiné - Barrage	300		2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

QUOTIDIENNES (en millimètres)

Septembre 1935

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Total	N° des stations
1 - Littoral																						
.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	tr	tr	21	.	.	.	31	1
																						2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	tr	8	.	8	3
																						4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	tr	6		6	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	5	.	.	8	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	2	2	.	15	7
2 - Montagne																						
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	3	8
3 - Kouaik																						
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	9
.	.	.	.	.	P	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	11
4 - Oronte																						
.	.	.	.	.	tr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	tr	12	.	.	12	12
.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	5	39	1	.	52	13
																						14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	15
																						16
																						17
																						18
																						19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	20
																						21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	23
																						24
																						25
																						26
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	3	27

Septembre 1935

N° des stations	Stations	Altitude	Hauteur du pluviomètre	Nombre de jours Pluie	Neige	Grêle	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							II - Zone Moyenne									
28	Rayack (M.M.)	920 m.		2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	Hsara	920		2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
							II - Zone Moyenne									
30	Rachaya	1200		1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Banias (S.E.H.)															
32	El-Hemmé (S.E.H.)															
							III - Zone Intérieure									
33	Hassetché (M.M.)	220		1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
							III - Zone Intérieure									
34	Djerablous	294														
35	Rakka (M.M.)	259														
36	Deir-ez-zor (M.M.)	213		0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
							III - Zone Intérieure									
37	Palmyre (M.M.)	420		0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
38	T² (I.P.C.)			0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
39	T⁴ (I.P.C.)															
							III - Zone Intérieure									
40	Damas (M.M.)	720		0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
							III - Zone Intérieure									
41	Soueïda	1100		1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
42	Deraa	532														
43	Salkhad	1300		0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

QUOTIDIENNES (en millimètres)

Septembre 1935

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Total	N° des stations
3 - Litani																						
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	3	.	.	6	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	.	.	4	29
4 - Jourdain																						
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	2	30
																						31
																						32
1 - Khabour																						
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	33
2 - Euphrate																						
																						34
																						35
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	36
3 - Désert																						
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	38
																						39
4 - Barada																						
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	40
5 - Hauran																						
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	41
																						42
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	43

VENT (directions

Septembre 1935

	Stations		Pourcentage d'observations des directions							
			N	NE	E	SE	S	SW	W	NW
						Stations faisant				
1	Lattaquié	70	.	.	.	.	.	.	.	.
2	Tartous	10	0	0	7	0	57	3	23	7
3	Beyrouth - Nazareth	91	0	0	0	0	10	17	20	0
4	Kirik - Khan	180	4	7	3	17	13	13	3	0
5	Antioche	80	0	0	7	17	73	3	0	0
6	Idlib	290	7	0	3	0	0	0	90	0
7	Djérablous	485	0	0	0	7	0	43	17	33
8	Meidan - Alep	294	0	0	10	0	3	3	67	10
9	Kattiné - Barrage	300	0	0	0	0	0	0	29	100
10	Damas - Agricole	720	0	0	0	0	0	0	0	0
11	T. 4 (I.P.C.)		0	0	0	3	0	20	54	20
12	Dalkhad	1300	3	0	0	0	0	0	53	27
						Stations faisant				
13	Soueïda	1100	17	7	3	0	27	20	23	3
						Stations faisant				
14	Beyrouth (M.M.)	24	0	0	1	0	13	29	10	3
15	Djezzine	1000	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Alep - Néral (M.M.)	390	6	1	4	2	1	21	43	11
17	Homs	505	.	.	.	.	.	.	.	.
18	Rayache (M.M.)	920	1	1	0	0	10	32	1	1
19	Hasseiché (M.M.)	220	4	0	1	6	4	6	22	14
20	Rakka (M.M.)	269	.	.	.	.	.	.	.	.
21	Deir-ez-Zor (M.M.)	213	2	1	4	2	7	7	27	27
22	Palmyre (M.M.)	420	2	3	1	0	1	6	63	6
23	T. 2 (I.P.C.)		15	11	2	1	2	3	33	26
24	Damas	720	0	1	1	7	1	22	7	7
						Stations à enregistrement				
25	Alexandrette	1	0	0	0	0	2	12	1	0
26	Tripoli	1	.	.	.	.	.	.	.	.
27	Beyrouth - Jdaïdeh	3	7	13	4	2	0	1	1	6
28	Ksara	920	2	1	2	1	2	18	22	14

et vitesse) NEBULOSITE

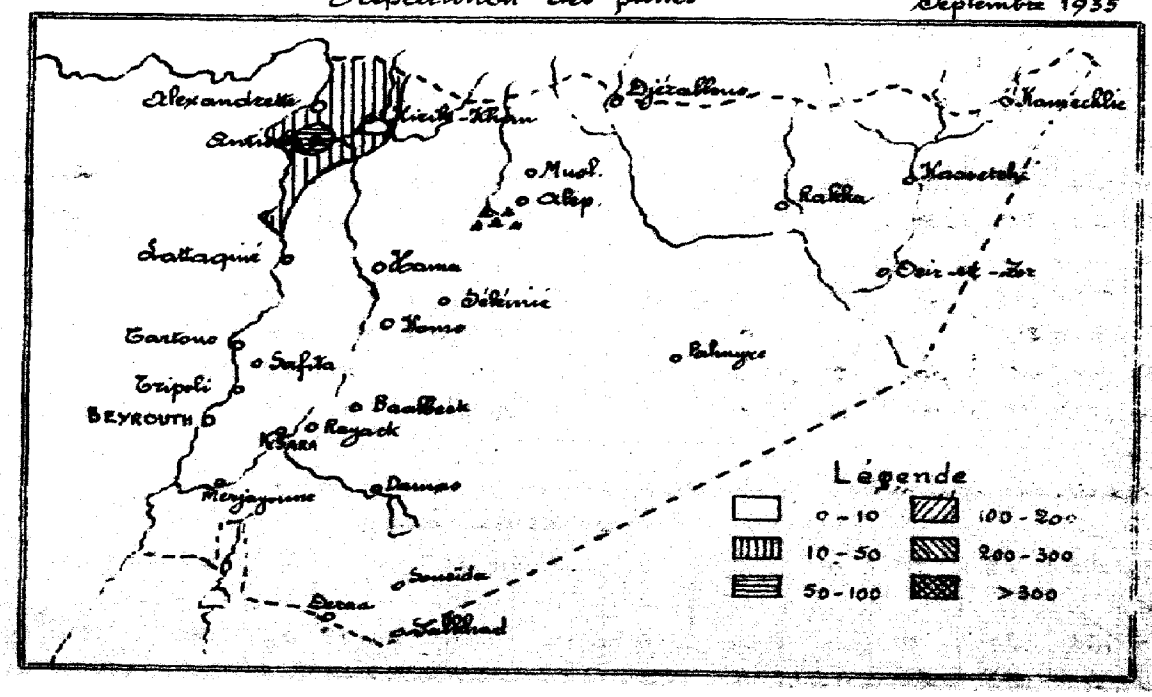
Septembre 1935

	Pourcentage d'observations des vitesses (en m/s.)							Nébulosité moyenne totale				des nuages bas			
	Calme 0-1 m/s	Faible 1-4	Modéré 4-8	Assez fort 8-12	Fort 12-18	Violent 18-25	Ouragan >25	8h	13h	18h	Moy. des obs.	8h	13h	18h	Moy. des obs.
1 observation															
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	3	70	24	0	3	0	0	3.8	.	.	.	.	.	.	.
3	53	47	0	0	0	0	0	2.4	.	.	.	1.0	.	.	.
4	40	54	3	3	0	0	0	0.8	.	.	.	.	.	.	.
5	0	30	70	0	0	0	0	1.6	.	.	.	0.9	.	.	.
6	0	10	83	7	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.
7	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	17	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.
9	0	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.
10	100	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	17	0	50	0	26	7	.	1.7	.	.	.	.	.	.	.
2 observations															
13	0	.	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.	.	.	.
3 observations															
14	44	39	15	2	0	0	0	3.4	2.8	2.0	2.7	3.3	2.7	2.0	2.7
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	11	52	31	6	0	0	0	0.0	1.4	0.0	0.5	0.0	1.3	0.0	0.4
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	54	12	16	18	0	0	0	0.3	0.6	0.2	0.4	0.3	0.6	0.2	0.4
19	43	32	22	3	0	0	0	1.1	1.2	0.7	1.0	0.0	0.7	0.0	0.3
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	23	38	17	22	0	0	0	0.5	0.7	0.2	0.5	0.2	0.5	0.0	0.3
22	18	22	14	46	0	0	0	0.8	0.6	0.3	0.6	0.3	0.1	0.3	0.3
23	7	61	30	2	0	0	0	1.0	1.3	1.5	1.3	0.2	0.8	1.0	0.7
24	54	18	11	16	1	0	0	0.3	0.5	0.2	0.3	0.1	0.5	0.2	0.3
continu du vent [Les directions et la vitesse sont relevées toutes les trois heures]															
25	85	15	0	0	0	0	0	4.0	2.3	.	3.1	1.9	1.2	.	1.6
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	66	34	0	0	0	0	0	2.1	3.2	2.9	2.7	1.9	3.0	2.6	2.5
28	41	25	21	12	1	0	0	0.2	0.7	0.3	0.4	0.2	0.6	0.3	0.4

Résumé des observations

		Températures moyennes				Pluies par Zones		
		Max. moy.	Min. moy.	Moy.	Ecart à la normale	Jours	Moy.	Normale
Zone Côtière	Littoral	30.1	23.0	26.6	+ 1.0	2.0	13.6	14
	Montagne	26.8	15.5	21.1	+ 0.9	1.0	3.0	5
Zone Moyenne	Kouweik	34.1	18.5	26.3	+ 1.4	0.0	0.0	0.5
	Oronte	31.2	20.2	25.7	+ 1.6	1.4	10.1	2
	Litani	30.6	12.4	21.5	− 0.1	2.0	5.0	1
	Jourdain	28.7	14.1	21.4	-	1.0	2.0	
Zone Intérieure	Khabour	39.6	18.1	28.8	-	1.0	1.0	-
	Euphrate	38.1	20.7	29.4	+ 2.7	0.0	0.0	1
	Désert	36.5	19.1	27.8	+ 1.8	0.0	0.0	0
	Barada	33.2	15.7	24.3	− 0.5	0.0	0.0	1
	Hauran	28.2	15.5	21.9	− 0.5	1.0	1.0	0

Répartition des pluies — Septembre 1935



SECRETARIAT DE L'ORGANISATION
METEOROLOGIQUE INTERNATIONALE

Etats du Levant sous Mandat Français

SERVICE CENTRAL METEOROLOGIQUE

Bulletin Mensuel

Année Climatologique

1935-36

N° 2 - Mois d'Octobre 1935

Ce mois est remarquable surtout par l'extraordinaire abondance des précipitations dans toutes les zones, avec des orages exceptionnellement nombreux pour cette période de l'année. Leur distribution dans le temps est également curieuse : les pluies ont été en effet plus précoces dans le désert que dans les régions plus près de la côte ; c'est dans le milieu du mois que sont tombées les fortes averses dans la zone intérieure, alors que pour les zones moyenne et côtière, elles sont retardées jusqu'après le 25.

Les températures restent encore, comme en septembre, presque partout supérieures à la normale, et parfois notablement (Oronte + 2.0 ; Euphrate + 1.8).

La nébulosité, voisine de 4 dans l'ensemble, est très forte pour un mois d'Octobre.

Les directions dominantes des vents sont très variables suivant les stations ; les vents forts sont en moindre proportion que dans les autres mois, ce qui est normal : le mois d'Octobre étant en général, au Levant, compté parmi les mois à vent faible.

En résumé : mois chaud, nuageux, et exceptionnellement pluvieux.

551.506.1 (569.34)
1935/36

BIBLIOTHEQUE OMM WMO LIBRARY

TEMPERATURE _ PLUIE

Octobre 1935

N° des stations	Stations	Altitude	Températures de l'air moyennes: Max. moy. A	Min. moy. B	Moy. $\frac{A+B}{2}$	absolues: Max.	Date	Min.	Date
						I - Zone Côtière			
1	Alexandrette	1m	29.2	20.5	24.8	32.8	19	16.9	1
2	Lattaquié	70	.	.	.	.	.	.	.
3	Tartous	10	.	.	.	.	.	.	.
4	Tripoli	1	.	.	.	.	.	.	.
5	Beyrouth - Jdeideh	3	27.7	18.8	23.3	29.8	16	15.7	25
6	Beyrouth (M.M.)	24	28.8	21.2	25.0	34.0	17	15.2	31
7	Beyrouth - Nazareth	91	27.6	20.9	24.2	30.4	16	17.9	24
						I - Zone Côtière			
8	Djezzine	10000	24.5	13.9	19.2	29.4	4	9.4	31
						II - Zone Moyenne			
9	Alep - Nérab (M.M.)	390	27.2	12.8	20.0	31.4	5	8.4	1
10	Alep - Méidan	380	26.6	13.6	20.1	31.5	5	8.5	3
						II - Zone Moyenne			
11	Kirik - Khan	180	30.3	18.3	24.4	32.8	13	14.4	1
12	Antioche	80	27.9	15.9	21.9	32.6	13	11.6	1
13	Idlib	290	27.4	13.8	20.6	32.0	6+12	10.0	1+30
14	Djisr - el - Choughour	250	.	.	.	.	.	.	.
15	Sélémié	485	26.2	11.2	18.7	29.8	3+5	5.7	2
16	Homs	505	.	.	.	.	.	.	.
17	Kattiné - Barrage	500	26.0	13.1	19.6	29.8	17	7.6	2
						I - Zone Moyenne			
18	Rayack (M.M.)	920	25.7	9.1	17.4	29.4	3	3.4	27
19	Kaara	920	22.2	11.7	18.5	29.4	17	7.5	27

PHENOMENES DIVERS - EVAPORATION

INSOLATION

Octobre 1935

N° des stations	Pluie Total depuis Sept. 1935-36	Moy.	Ecart	Phénomènes divers Nombre de jours Orages	Sol couvert de neige	Vent fort ou violent	Vent de sable	Brouillard	Evaporation en mm.	Pourcentage de ciel Clairs 0,1,2	Couverts 8,9,10	Durée d'insolation
1 Littoral												
1	137	117	+ 20	10	9	0	3	0	0	73.5	55	11	.
2	.	123	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	64	47	+ 17	0	0	0	2	0	0	.	42	19	.
4	.	19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	56	30	+ 26	0	0	0	0	0	0	.	60	9	.
6	57	.	.	0	1	0	2	0	0	110.8	46	10	198.0
7	66	31	+ 35	0	4	0	1	0	0	159.4	61	13	.
2 Djezzine												
8	131	22	+ 109	4	3	0	7	0	2	.	50	26	.
1 Koneik												
9	40	18	+ 22	1	4	0	1	0	0	210.0	40	20	.
10	.	.	.	0	0	0	1	0	0	309.1	48	29	.
2 Orontes												
11	134	.	.	4	6	0	1	0	2	110.0	58	23	.
12	135	.	.	0	0	0	0	0	0	76.0	58	19	.
13	33	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	125	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	48	11	+ 37	.	.	.	.	.	.	.	27	15	.
16	42	2	+ 40	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	71	.	.	3	1	0	0	2	.	98.9	63	26	.
3 Litani												
18	60	14	+ 46	0	4	0	2	0	0	169.9	51	23	.
19	38	17	+ 21	3	5	0	3	0	0	148.4	48	20	234.5

Octobre 1935

N° des stations	Stations	Altitude	Température de l'air moyennes: Max. moy. A	Max. moy. B	Moy. $\frac{A+B}{2}$	Température de l'air absolues: Max.	Date	Min.	Date
						V. Zone Moyenne			
19	Rachaya	1200m	22.3	10.9	16.6	29.0	4-6	7.0	31
						V. Zone Intérieure			
20	Hasbeiyé (M.M.)	220	29.2	12.9	21.1	35.4	5	7.9	3
						V. Zone Intérieure			
21	Djérablous	294	.	.	.	.	.	.	.
22	Rakka (M.M.)	259	.	.	.	.	.	.	.
23	Deir-ez-Zor (M.M.)	213	29.4	14.0	21.7	34.7	5	9.9	25
						V. Zone Intérieure			
24	Salmyé (M.M.)	420	28.0	14.3	21.1	33.0	5	9.0	2
25	Tz. (I.P.C.)		29.3	15.7	22.5	33.9	8	11.9	2
26	Tz. (I.P.C.)		28.0	18.4	21.2	32.0	8	11.0	2-23
						V. Zone Intérieure			
27	Damas-agricole	720	27.4	14.1	20.7	34.0	5-17	9.0	27
28	Damas (M.M.)	722	26.7	13.5	20.1	31.4	5	9.5	27
						V. Zone Intérieure			
29	Chahba	1100	.	.	.	.	.	.	.
30	Soueida	1100	25.5	15.2	20.3	28.2	5	10.4	27
31	Deraa	532	.	.	.	.	.	.	.
32	Salkhad	1300	.	.	.	.	.	.	.

PHÉNOMÈNES DIVERS _ EVAPORATION
INSOLATION

Octobre 1935

N° des stations	Pluie Total depuis Sept. 1935-36	Moy.	Ecart	Phénomènes divers Nombre de jours Orages	Orages	Sol couvert de neige	Vent fort ou violent	Vent de sable	Brouillard	Evaporation en m.m.	Pourcentage de ciel Claire 0,1,2	Couverte 8,9,10	Durée d'insolation
4 - Jourdain													
19	55	.	.	2	2	0	3	0	2	.	.	.	.
1 - Khabour													
20	15	.	.	2	5	0	2	0	0	.	37	27	.
2 - Euphrate													
21	27	9	+18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	21	2	+19	4	2	0	1	0	1	328.7	41	25	.
3 - Désert													
24	30	4	+26	3	7	0	3	3	0	315.9	41	29	.
25	14	.	.	11	4	0	2	3	1	187.1	36	33	.
26	25	.	.	8	6	0	0	0	0	113.1	45	16	.
4 - Barada													
27	16	7	+9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	19	7	+12	0	5	0	0	0	0	152.3	41	20	.
5 - Kanaan													
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	23	1	+22	8	3	0	2	0	10	.	17	19	.
31	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
32	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Hauteurs de Pluie

Octobre 1935

N° des stations	Stations	Altitude	Hauteur du pluviomètre	Nombre de jours Pluie	Neige	Grêle	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							I - Zone Côtière									
1	Alexandrette	1m		7	.	.	.	.	.	G.	.	.	.	G	.	.
2	Lattaquié	70														
3	Tartous	10		6	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	Tripoli	1														
5	Beyrouth - Jdéïdéh	3		5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	Beyrouth (M.M.)	24		3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	Beyrouth - Nazareth	91		2	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.
							I - Zone Côtière									
8	Djezzine	1000		4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
							II - Zone Moyenne									
9	Alep - Gare	380														
10	Alep - Méïdan	380		6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	Alep - Téïab (M.M.)	390		5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
							II - Zone Moyenne									
12	Kirik - Khan	180		3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Antioche	80		4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	Jior - el - Hadid	90														
15	Idlib	290		4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Jior - el - Chonghour	250		6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	Maaret - en - Nouman	500				.										
18	Chéria (S.E.H.)															
19	Mazzyaf	485														
20	Sélémich	380		6	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.
21	Mécherfé	400														
22	Hama (D.H.P.)	310		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	Homs (D.H.P.)	305		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	Hatiné - Barrage	300		8	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	19
25	Houssein (S.E.H.)	590														
26	Hermel (S.E.H.)	870														
27	Rao - Baalbeck (S.E.H.)	810														

QUOTIDIENNES (en millimètres)

Octobre 1935

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Total	N° des stations
1 - Littoral																						
7	.	.	.	.	.	.	.	.	7	9	.	.	.	.	.	2	7	34	21	28	106	1
																						2
9	.	.	.	.	.	.	.	9	.	1	6	.	.	.	.	.	.	3	7	38	56	3
																						4
.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	5	13	27	50	5
.	.	.	tr	.	.	tr	.	.	29	.	.	.	.	.	.	tr	tr	13	tr	7	49	6
.	.	tr	.	.	.	.	.	.	19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32	.	51	7
2 - Montagne																						
.	.	.	2	.	.	.	.	.	14	.	.	.	.	.	.	.	.	16	.	106	128	8
3 - Homeih																						
																						9
2	.	.	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	10	18	7	47	10
.	.	.	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	18	8	tr	40	11
4 - Oronte																						
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	tr	27	51	41	122	12
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	31	49	50	133	13
																						14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	27	2	3	33	15
.	.	8	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35	29	23	18	125	16
																						17
																						18
																						19
1	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	20	1	16	44	20
																						21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42	23
.	.	13	5	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	13	3	13	68	24
																						25
																						26
																						27

HAUTEURS DE PLUIE

Octobre 1935

N°. des stations	Stations	Altitude	Hauteur du pluviomètre	Nombre de jours Pluie	Neige	Grêle	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							II - Zone Moyenne									
28	Kayack (M.M.)	920m		1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
29	Koara	920		4	.	.	.	.	14	9	.	.	.	.	.	.
							II - Zone Moyenne									
30	Rachaya	1200		3	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Baniao (S.E.H.)															
32	El-Hemmé (S.E.H.)															
							III - Zone Intérieure									
33	Kassetehé (M.M.)	220		3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	14	4
							III - Zone Intérieure									
34	Djérablous	294		3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
35	Rakka (M.M.)	259														
36	Deir-ez-zor (M.M.)	213		8	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	1	5
							III - Zone Intérieure									
37	Palmyre (M.M.)	420		5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	13
38	E.2 (I.P.C.)			1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
39	E.4 (I.P.C.)			6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
							III - Zone Intérieure									
40	Damas (M.M.)	720		8	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	3
							III - Zone Intérieure									
41	Soueida	1100		3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
42	Deraa	532														
43	Salkhad	1300														

QUOTIDIENNES (en millimètres)

Octobre 1935

	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Total	N° des stations
3 - Sitani																							
	.	.	.	4	.	.	.	.	1	6	.	.	.	.	.	.	.	.	16	20	8	54	28
	.	.	9	1	.	.	.	.	tr	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	21	34	29
4 - Jourdain																							
	.	.	.	.	.	.	.	.	9	9	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	43	53	30
																							31
																							32
1 - Ilhabour																							
	3	.	tr	.	.	.	.	.	.	.	tr	tr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	33
2 - Euphrate																							
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16	.	8	.	27	34
																							35
	1	.	1	9	.	.	.	.	tr	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21	36
3 - Déoert																							
	.	.	tr	.	.	.	.	.	4	7	tr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	30	37
	3	.	1	.	.	.	tr	.	8	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	tr	.	14	38
	1	.	.	7	3	.	.	tr	.	2	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25	39
4 - Barada																							
	.	.	1	2	1	.	.	.	7	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	19	40
5 - Houran																							
	.	.	.	.	.	9	.	.	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	22	41
																							42
																							43

VENT (directions

Octobre 1935

N° des stations	Stations	Altitude	Pourcentage d'observations des directions							
			N	NE	E	SE	S	SW	W	NW
						Stations faisant				
1	Lattaquié	70	.	.	.	.	.	.	.	.
2	Tartous	10	3	0	7	7	23	6	16	6
3	Beyrouth - Nazareth	91	0	16	3	3	3	0	26	0
4	Kirik - Khan	180	23	3	3	3	0	0	0	0
5	Antioche	80	0	0	58	16	23	0	0	0
6	Idlib	290	36	0	19	0	0	0	35	0
7	Djérablous	485	7	3	0	29	0	26	0	35
8	Meidan - Alep	294	3	3	45	3	0	9	29	7
9	Kattiné - Barrage	500	30	0	0	4	7	0	48	4
10	Damas - agricole	720	0	0	3	0	0	0	10	0
11	T - 4 (I.P.C.)		13	7	6	3	0	0	10	29
12	Salkhad	1300	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Rachaya	1200	0	13	3	0	20	3	0	0
14	Soueida	1100	0	3	0	0	13	0	10	0
						Stations faisant				
15	Bélémié	380	.	.	.	.	.	.	.	.
						Stations faisant				
16	Beyrouth (M.M.)	24	16	0	1	8	2	7	3	3
17	Djezzine	1000	0	0	0	0	0	7	7	0
18	Alep - Nérab (M.M.)	390	5	9	23	7	3	2	14	6
19	Homs	505	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Rayack (M.M.)	920	6	9	0	1	10	24	0	0
21	Kasseché (M.M.)	220	8	6	3	2	6	7	21	7
22	Rakka (M.M.)	269	.	.	.	.	.	.	.	.
23	Deir-ez-Zor (M.M.)	213	3	2	9	5	5	10	16	26
24	Palmyre (M.M.)	420	9	5	2	2	1	3	37	1
25	T - 2 (I.P.C.)		11	3	13	4	9	8	20	18
26	Damas	720	2	3	4	8	4	7	3	0
						Stations à enregistrement				
27	Alexandrette	1	1	0	0	1	1	0	0	0
28	Tripoli	1	.	.	.	.	.	.	.	.
29	Beyrouth - Jdeideh	3	2	5	10	2	0	3	4	2
30	Kraia	920	3	6	3	2	7	18	13	9

et vitesse) NEBULOSITE

Octobre 1935

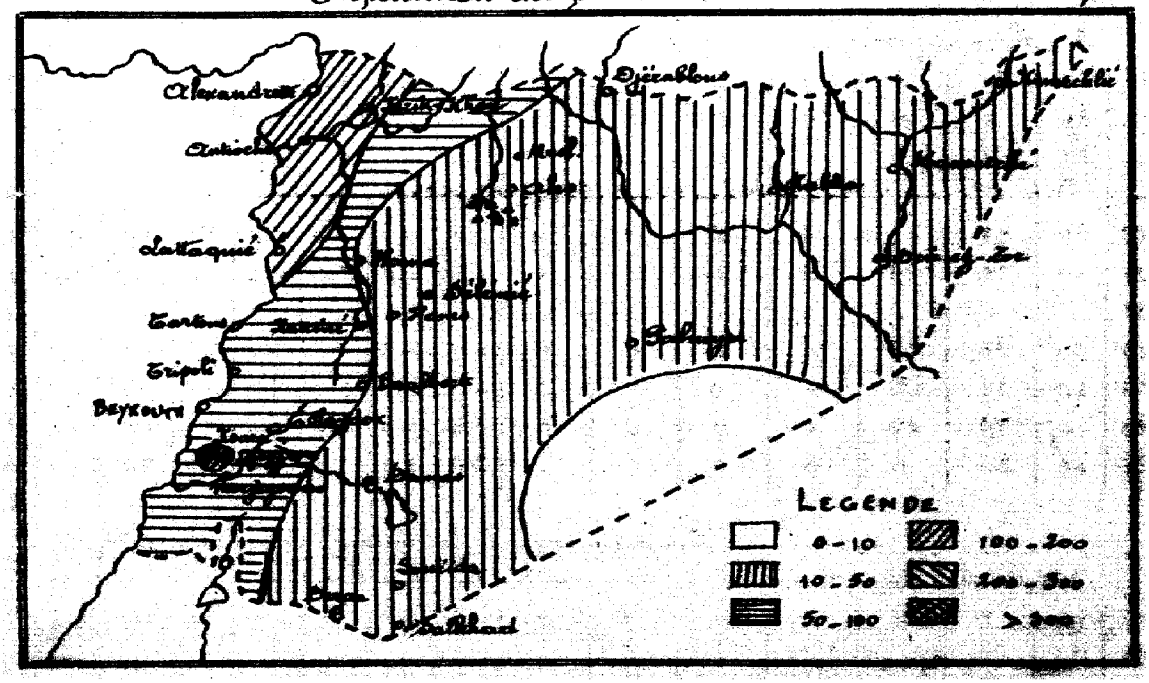
N° des stations	Pourcentage d'observations des vitesses (en m/s.)							Nébulosité moyenne totale				Nébulosité moyenne des nuages bas			
	Calme 0-1 m/s.	Faible 1-4	Modéré 4-8	Assez fort 8-12	Fort 12-18	Violent 18-25	Ouragan >25	8"	13"	18"	Moy. des obs.	8"	13"	18"	Moy. des obs.
1 observation															
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	32	42	19	0	7	0	0	3.5	.	.	.	.	.	.	.
3	49	45	6	0	0	0	0	2.0	.	.	.	0.7	.	.	.
4	68	6	26	0	0	0	0	3.1	.	.	.	.	.	.	.
5	3	97	0	0	0	0	0	3.0	.	.	.	1.9	.	.	.
6	10	64	26	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	7	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.	.	.	.
9	7	74	15	0	4	0	0	3.1	.	.	.	.	.	.	.
10	87	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	32	61	7	0	0	0	0	3.5	.	.	.	1.2	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	61	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	74	13	13	0	0	0	0	1.9	.	.	.	.	.	.	.
2 observations															
15	.	.	.	.	.	.	.	3.6	.	4.7	4.1	.	.	.	.
3 observations															
16	60	21	9	7	2	1	0	3.7	3.4	2.6	3.2	1.7	1.9	0.8	1.5
17	86	7	0	0	5	2	0	3.3	4.1	4.4	3.9	.	.	.	.
18	31	46	18	4	0	1	0	4.0	5.0	3.0	4.0	1.0	2.4	0.5	1.2
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	50	26	13	9	2	0	0	3.0	4.0	3.0	3.3	1.0	2.0	0.0	1.0
21	40	32	21	6	1	0	0	4.4	5.0	3.4	4.3	1.2	1.6	1.0	1.3
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	24	34	29	11	2	0	0	4.1	4.2	3.7	4.0	1.3	1.1	2.1	1.5
24	40	38	12	10	0	0	0	4.1	4.5	4.5	4.4	0.6	1.8	2.0	1.5
25	14	59	26	1	0	0	0	4.2	4.0	4.3	4.2	1.1	0.5	2.0	1.2
26	69	20	6	5	0	0	0	3.9	3.9	2.7	3.5	1.2	2.3	0.0	1.2
constance du vent [Les directions et la vitesse sont relevées toutes les trois heures]															
27	97	2	1	0	0	0	0	3.1	2.8	.	3.0	1.3	1.2	.	1.3
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	72	.	.	.	.	.	.	2.8	3.2	1.2	2.4	1.1	1.8	0.6	1.1
30	38	31	22	9	0	0	0	3.5	4.8	3.3	3.9	1.1	3.1	2.1	2.1

Résumé des observations

Octobre 1935

		Températures moyennes				Pluies par zones		
		Max. moy.	Min. moy.	Moy.	Ecart à la normale	Jours	Moy.	Normale
Zone Côtière	Littoral	28.3	20.7	24.5	+ 1.3	4.6	62.4	34.0
	Montagne	24.5	13.9	19.2	+ 1.4	4.0	128.0	19.0
Zone Moyenne	Kouik	26.9	13.2	20.0	+ 0.4	5.0	40.0	18.0
	Oronte	27.6	14.5	21.0	+ 2.0	5.2	74.6	4.5
	Litani	25.5	10.4	18.0	+ 0.3	3.5	44.0	14.5
	Jourdain	22.3	10.9	16.6	-	3.0	53.0	-
Zone Intérieure	Khabour	29.2	12.9	21.1	-	3.0	14.0	-
	Euphrate	29.4	14.0	21.7	+ 1.8	5.5	24.0	4.5
	Désert	28.4	14.8	21.6	- 0.2	6.0	23.0	4.0
	Barada	27.0	13.8	20.4	+ 0.7	3.0	19.0	6.0
	Hauran	25.5	15.2	20.3	+ 1.1	3.0	22.0	1.0

Répartition des pluies — Octobre 1935



C.S.P. 2

SECRETARIAT DE L'ORGANISATION MÉTÉOROLOGIQUE MONDIALE

États du Levant sous Mandat Français

SERVICE CENTRAL METEOROLOGIQUE

Bulletin Mensuel

Année Climatologique

1935 - 36

N° 3 - Mois de Novembre 1935

Ce mois est caractérisé par l'abondance des précipitations dans toutes les zones, mais principalement dans les zones côtière et moyenne où elles atteignent et dépassent parfois le double de la normale.

Sauf sur l'Oronte, la température est partout inférieure à la normale, relevons en particulier les écarts les plus considérables de - 2°,8 pour le Hauran et de - 2°,6 pour Barada.

La nébulosité moyenne, plus forte que le mois précédent, est voisine de 5.

On peut noter une légère augmentation de la fréquence des vents forts et moyens, les directions restant encore assez variables suivant les stations.

En résumé mois très pluvieux, nuageux avec quelques poussées de froid.

551.506.2 (569.34)
1935/36

BIBLIOTHEQUE OMM WMO LIBRARY

TEMPERATURE - PLUIE

Novembre 1935

N.os des stations	Stations	Altitude	Températures de l'air moyennes Max. moy. A	Min. moy. B	Moy. $\frac{A+B}{2}$	absolues Max.	Date	Min.	Date
					I - Zone Côtière				
1	Alexandrette	1 m	20.1	13.4	16.7	24.3	7	9.1	26
2	Lattaquié	70	18.7	10.8	14.8	23.0	5	6.0	2+3
3	Tartous	10	.	.	.	.	.	.	.
4	Tripoli	1	.	.	.	.	.	.	.
5	Beyrouth - Jdeideh	3	21.3	12.5	16.9	23.5	20	10.1	20+24
6	Beyrouth (M.M.)	24	22.9	15.1	19.0	28.0	7	11.0	21
7	Beyrouth - Nazareth	91	21.7	14.6	18.2	25.7	7	12.2	18
					I - Zone Côtière				
8	Djezzine	1000	16.7	9.0	12.8	23.5	7	5.0	23
					II - Zone Moyenne				
9	Alep - Nérab (M.M.)	390	16.0	7.2	11.6	23.0	7	-0.8	23
10	Alep - Meidan	380	15.5	8.1	11.8	25.0	3	2.0	22+24
					II - Zone Moyenne				
11	Kirik - Khan	180	17.5	10.5	14.0	24.2	7	4.9	23
12	Antioche	80	17.2	9.7	13.5	23.5	9	2.9	19
13	Idlib	290	70	.	.	.	.	.	.
14	Djior - el - Choughour	250		.	.	.	.	.	.
15	Bélémié	485	15.8	6,2	11,0	20.9	7	0.7	23
16	Hama	505	.	.	.	.	.	.	.
17	Hattiné - Barrage	500	16.1	7.6	11.8	21.8	7	2.4	24
					II - Zone Moyenne				
18	Rayack (M.M.)	920	16.2	4.9	10.6	21.5	7	0.0	19
19	Koara	920	15.7	6.7	11.2	21.0	7	2.9	23

PHENOMENES DIVERS - EVAPORATION

INSOLATION

Novembre 1935

N° des stations	Pluie Total depuis Sept. 1935-36	Moy.	Ecart	Phénomènes divers Nombre de jours Éclaircs	Orages	Sol couvert de neige	Vent fort ou violent	Vent de sable	Brouillard	Evaporation en mm	Pourcentage de ciel Clairs 0,1,2	Couverts 8,9,10	Durée d'insolation
1 Littoral													
1	219	184	+ 35	2	2	0	6	0	2	56.1	38	12	.
2	206 (1)	209	-	0	2	0	1	0	0	82.1	27	27	.
3	268	142	+ 126	.	.	0	1	0	0	.	43	30	.
4	.	85	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	264	111	+ 153	0	2	0	0	0	0	.	40	31	.
6	314	.	.	0	2	0	7	0	0	113.8	20	31	141.0
7	332	126	+ 206	2	12	0	2	0	0	106.0	60	3	.
2 Montagne													
8	343	119	+224	9	7	0	8	0	0	.	23	41	.
1 Kouseih													
9	160	40	+ 120	2	2	0	0	0	3	63.0	21	45	.
10	122	.	.	.	.	.	.	.	.	300.3	35	24	.
2 Oronte													
11	246	.	.	2	1	1	0	0	4	41.3	20	53	.
12	304	.	.	0	0	0	0	0	0	25.4	14	47	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	257	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	93	31	+ 62	.	.	.	.	.	.	.	43	33	.
16	93	36	+ 57	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	129	.	.	0	0	0	0	0	1	35.4	55	14	.
3 Litani													
18	154	50	+104	0	0	0	1	0	0	51.3	27	35	.
19	149	78	+ 71	1	1	0	0	0	1	48.8	20	32	168.8

(1) A partir de Novembre.

Novembre 1935

N°. des stations	Stations	Altitude	Température de l'air moyennes: Max. moy. A	Max. moy. B	Moy. $\frac{A+B}{2}$	absolues: Max.	Date	Min.	Date
						II - Zone Moyenne			
19	Rachaya	1200m.	13.4	6.9	10.1	18.0	14	3.0	21-23
						III - Zone Intérieure			
20	Hasseiché (M.M.)	220	17.3	7.1	12.2	27.2	6	-0.2	24
						III - Zone Intérieure			
21	Djérablous	294	.	.	.	.	.	.	.
22	Rakka (M.M.)	259	.	.	.	.	.	.	.
23	Deir-ez-zor (M.M.)	213	18.2	7.7	13.0	27.2	6	-0.1	24
						III - Zone Intérieure			
24	Palmyre (M.M.)	420	19.0	8.0	13.5	24.7	5	1.0	27
25	T-2 (I.P.C.)		18.7	8.8	13.7	25.4	5	1.1	25
26	T-4 (I.P.C.)		19.0	9.5	14.3	24.0	6	4.0	25
						III - Zone Intérieure			
27	Damas-agricole	720	18.2	9.1	13.7	23.5	7	5.0	23,26,27
28	Damas (M.M.)	722	17.2	7.7	12.4	22.8	7	3.8	26
						III - Zone Intérieure			
29	Chahba	1100	.	.	.	.	.	.	.
30	Soweida	1100	15.3	8.3	11.8	22.0	7	4.0	23
31	Deraa	532	.	.	.	.	.	.	.
32	Salkhad	1300	.	.	.	.	.	.	.

Phénomènes divers - Evaporation
Insolation

Novembre 1935

N° des stations	Pluie Total depuis sept. 1935-36	Moy.	Ecart	Phénomènes divers Nombre de jours Eclairs	Orages	Sol couvert de neige	Vent fort ou violent	Vent de sable	Brouillard	Evaporation en mm.	Pourcentage de ciels Clairs 0, 1, 2	Couverts 8, 9, 10	Durée d'insolation
	1 - Jourdain												
19	115	.	.	0	1	0	3	0	0	.	.	.	.
	1 - Khabour												
20	121	.	.	0	0	0	0	0	1	.	28	43	.
	2 - Euphrate												
21	27 (2)	25	+2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	78	15	+63	1	1	0	0	0	1	243.1	25	31	.
	3 - Désert												
24	48	10	+38	1	1	0	0	0	0	106.5	.	.	.
25	91	.	.	8	0	0	0	0	0	51.5	28	28	.
26	59	.	.	4	2	0	5	0	0	54.7	50	27	.
	4 - Barada												
27	38	36	+2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	51	29	+22	0	0	0	0	0	2	72.0	36	32	.
	5 - Hauran												
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	74	16	+58	0	0	0	4	0	8	.	0	10	.
31	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
32	36	.	.	0	0	0	6	0	3	.	47	27	.

(2) Novembre manque.

Novembre 1935

Hauteurs de Pluie

N° des stations	Stations	Altitude	Hauteur du pluviomètre	Nombre de jours Pluie	Neige	Grêle	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I - Zone Côtière															
1	Alexandrette	1m		13	.	1	3	8	1	.	4	g		2	2	22
2	Lattaquié	70		11	.	.	.	35	37	19	7	.	.	6	41	.
3	Tartous	10		13	.	.	.	39	41	6	2	.	.	13	10	27
4	Tripoli	1														
5	Beyrouth - Jdeidéh	3		12	.	.	1	6	14	.	.			58	1	tr
6	Beyrouth (M.M.)	24		13	.	.	8	7	10	.	.	.	39	9	1	.
7	Beyrouth - Nazareth	91		13	.	.	10	3	17	15	.	.	.	46	3	1
	I - Zone Côtière															
8	Djezzine	1000		10	.	2	32	.	33	.	.	.	.	33	8	.
	II - Zone Moyenne															
9	Alep - Gare	380														
10	Alep - Méidan	380		13	.	.	3	6	5	.	.	3	.	46	9	28
11	Alep - Nérab (M.M.)	390		12	.	.	12	4	.	.	tr	.	25	31	6	[illegible]
	II - Zone Moyenne															
12	Kirik - Khan	180		12	1	.	9	.	5	tr	2	1	.	12	.	tr
13	Antioche	80		14	.	.	tr	7	11	1	2	1	[illegible]	11	.	3
14	Jisr-el-Hadid	90														
15	Idlib	290		6	.	.	.	1	2	.	.	.	.	10	9	.
16	Jisr-el-Choughour	250		13	.	.	23	8	4	2	.	.	25	22	.	.
17	Maaret-en-Nouman	500														
18	Chérta (S.E.H.)															
19	Massyaf	485														
20	Selémieh	380		10	.	.	tr	3	1	tr	tr	.	.	12	.	tr
21	Mécherfé	400														
22	Hama (D.H.P.)	340		.	.	.										
23	Homs (D.H.P.)	305		.	.	.										
24	Kattiné Barrage	300		8	.	.	4	.	.	g	.	.	10	.	3	.
25	Kousseïr (S.E.H.)	590														
26	Hermel (S.E.H.)	870														
27	Ras-Baalbeck (S.E.H.)	840														

QUOTIDIENNES (en millimètres)

Novembre 1935

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Total	N° des stations
1 - Littoral																						
.	.	.	.	.	.	5	9	.	.	13	.	.	.	9	.	.	.	11	5	.	82	1
.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	16	.	.	.	8	.	.	.	7	63	.	246	2
tr	.	.	.	.	.	.	3	1	.	18	.	.	1	.	.	.	.	15	30	.	204	3
																						4
.	.	.	.	.	tr	25	18	.	1	24	.	.	.	9	.	.	.	17	4	.	208	5
.	.	.	.	.	16	31	4	.	31	.	.	.	.	12	.	.	.	36	53	.	257	6
.	.	.	.	.	.	37	24	3	.	26	.	.	.	.	5	.	.	tr	76	.	266	7
2 - Montagne																						
.	.	.	.	.	.	15	5	.	.	48	.	.	.	.	5	.	.	3	27	.	212	8
3 - Roueik																						
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	113	9
.	.	.	.	.	.	17	.	.	.	4	.	.	.	1	1	.	.	4	4	.	122	10
.	.	.	.	1	7	tr	.	.	4	tr	.	.	tr	1	.	.	3	7	19	.	120	11
4 - Oronte																						
.	.	.	.	.	.	3	10	tr	.	11	.	.	.	13	3	.	.	7	36	.	112	12
2	.	.	.	.	.	2	4	.	.	19	.	.	.	.	1	.	.	12	46	.	119	13
																						14
[illegible]					[illegible]	.	.	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.	.	37	15
[illegible]					7	4	.	.	12	.	.	.	.	6	3	.	.	10	6	.	132	16
[illegible]																						17
																						18
																						19
1	tr	tr	tr	.	tr	2	1	1	.	17	.	.	tr	tr	.	.	.	3	4	.	45	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	55	22
.	.	.	[illegible]		[illegible]				.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	54	23
.	.	.	.	.	5	.	.	.	3	24	.	.	.	5	.	.	.	.	4	.	58	24
																						25
																						26
																						27

Novembre 1935

N° des stations	Stations	Altitude	Hauteur du pluviomètre	Nombre de jours Pluie	Neige	Grêle	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	II - Zone Moyenne															
28	Rayack (M.M.)	920 m		14	.	.	5	13	1	.	1	.	12	.	1	.
29	Koara	920		14	.	.	2	24	.	4	1	.	20	4	3	.
	II - Zone Moyenne															
30	Rachaya	1200		4	.	2	.	.	.	.	.	.	25	.	.	.
31	Damas (S.E.H.)															
32	El-Hemmé (S.E.H.)															
	III - Zone Intérieure															
33	Hassetché (M.M.)	220		13	.	.	.	.	1	.	.	.	8	1	.	.
	III - Zone Intérieure															
34	Djérablous	294														
35	Rakka (M.M.)	259														
36	Deir-ez-zor (M.M.)	213		10	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	10
	III - Zone Intérieure															
37	Palmyre (M.M.)	420		7	.	.	.	.	.	.	2	1	.	4	4	4
38	T-2 (I.P.C.)			11	.	.	.	.	.	.	.	.	8	1	4	2
39	T-4 (I.P.C.)			7	.	.	4	4	.	.	.	.	9	10	4	.
	III - Zone Intérieure															
40	Damas (M.M.)	720		5	.	.	.	2	.	.	.	.	14	.	.	.
	IV - Zone Intérieure															
41	Soueida	1100	2	6	.	.	13	5	9	1	8	.	2	2	.	.
42	Deraa	532														
43	Salkhad	1300		5	.	.	11	5	.	.	.	.	.	.	.	.

QUOTIDIENNES (en millimètres)

Novembre 1935

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Total	
3 _ Litani																						
.	.	.	.	.	4	1	14	.	20	2	.	.	.	1	.	.	4	12	12	.	94	28
.	.	.	.	.	2	2	1	.	20	3	.	.	.	14	.	.	3	11	15	.	111	29
4 _ Jourdain																						
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	8	.	.	.	.	.	.	14	.	.	60	30
																						31
																						32
1 _ Khabour																						
3	26	.	.	7	2	10	.	.	4	13	.	.	.	14	.	.	11	2	18	.	106	33
2 _ Euphrate																						
																						34
																						35
.	.	3	.	.	2	2	.	.	.	4	.	.	.	3	.	.	5	2	20	.	57	36
3 _ Désert																						
.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	.	.	.	8	3	4	.	18	37
1	2	.	.	.	5	1	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	15	5	33	.	77	38
14	.	.	.	1	.	.	.	.	4	1	.	.	.	.	.	.	1	14	8	.	34	39
4 _ Barada																						
.	.	.	.	7	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	14	14	8	.	32	40
5 _ Hauran																						
.	.	.	.	.	13	.	.	.	.	.	.	10	.	.	.	.	.	.	.	.	51	41
																						42
.	.	.	.	.	.	14	.	.	.	2	5	.	.	.	.	.	.	.	4	.	26	43

VENT (directions

Novembre 1935

N° des stations	Stations	Altitude	Pourcentage d'observations des directions							
			N	NE	E	SE	S	SW	W	NW
							Stations faisant			
1	Lattaquié	70m	3	7	64	7	3	3	3	0
2	Tartous	10	10	13	17	13	47	0	0	0
3	Beyrouth - Nazareth	91	7	3	17	0	3	3	47	0
4	Kirik - Khan	180	52	0	13	0	0	0	5	0
5	Antioche	80	7	0	93	0	0	0	0	0
6	Idlib	290	33	0	23	0	0	0	27	0
7	Djérablous	485	.	.	.	.	.	.	.	.
8	Meidan - Alep	294	21	14	41	0	0	3	14	7
9	Kattiné - Barrage	500	24	7	0	0	7	0	31	0
10	Damas - Agricole	720	0	0	7	0	0	0	27	0
11	T - 4 (I.P.C.)		10	10	33	0	0	0	7	10
12	Palkhad	1300	0	20	0	0	7	3	20	30
13	Rachaya	1200	.	.	.	.	.	.	.	.
14	Soueïda	1100	0	3	7	3	7	7	6	0
							Stations faisant			
15	Eclémie	380	.	.	.	.	.	.	.	.
							Stations faisant			
16	Beyrouth (M.M.)	24	4	1	2	11	12	9	1	3
17	Djezzine	1000	0	0	0	0	0	17	17	0
18	Alep - Nérab (M.M.)	390	3	15	33	1	2	1	2	5
19	Homs	505	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Rayack (M.M.)	920	12	3	0	0	12	17	0	0
21	Kassiché (M.M.)	220	8	2	3	8	4	0	23	6
22	Rakka (M.M.)	269	.	.	.	.	.	.	.	.
23	Deir-ez-Zor (M.M.)	213	0	3	9	14	5	6	10	29
24	Palmyre (M.M.)	420	4	24	6	0	1	1	16	4
25	T - 2 (I.P.C.)		42	11	11	6	12	8	11	11
26	Damas	720	0	9	0	0	10	2	9	1
							Stations à enregistrement			
27	Alexandrette	1	0	0	2	18	1	9	4	1
28	Tripoli	1	.	.	.	.	.	.	.	.
29	Beyrouth - Jdeideh	3	1	5	7	2	9	6	6	5
30	Koara	920	5	6	6	5	2	16	14	6

et vitesse) NEBULOSITÉ

Novembre 1935

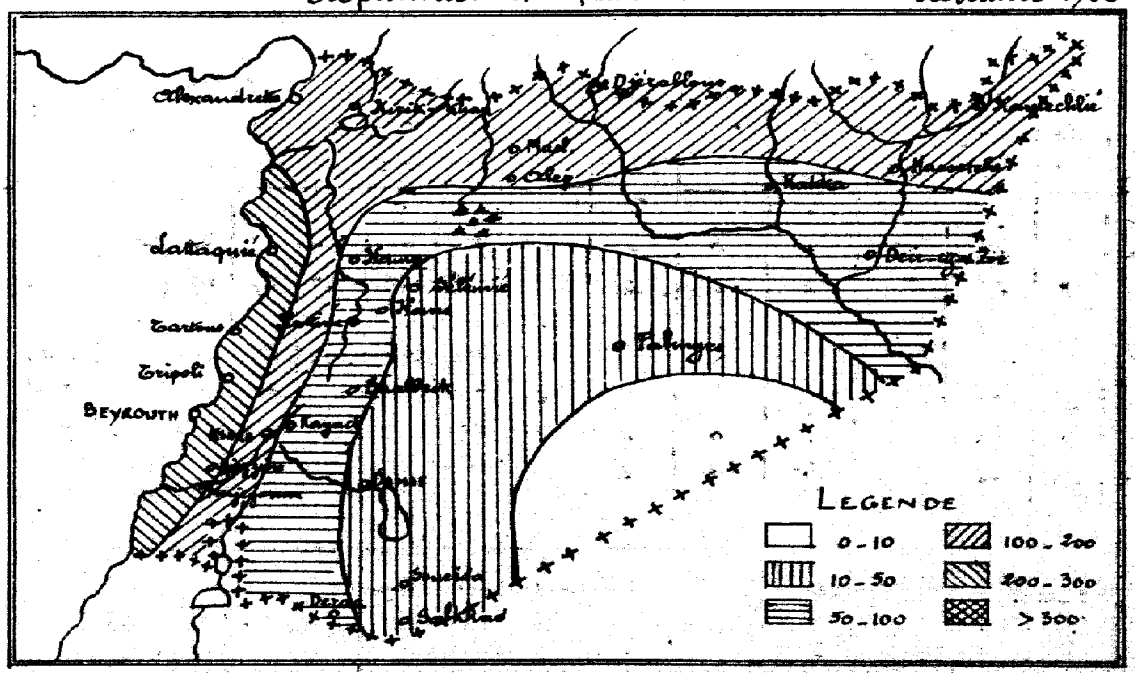
N.os des stations	Pourcentage d'observations des vitesses (en m/s.)							Nébulosité moyenne totale				Nébulosité moyenne des nuages bas			
	Calme 0-1 m/s	Faible 1-4	Modéré 4-8	Assez fort 8-12	Fort 12-18	Violent 18-24	Ouragan > 25	8h.	13h	18h	Moy. des obs.	8h	13h	18h.	Moy. des obs.
1 observation															
1	10	17	3	6	1	0	0	3.8	.	.	.	2.5	.	.	.
2	0	50	47	0	3	0	0	5.5	.	.	.	.	.	.	.
3	20	80	0	0	0	0	0	2.4	.	.	.	1.2	.	.	.
4	23	50	20	7	0	0	0	6.8	.	.	.	.	.	.	.
5	0	97	3	0	0	0	0	5.8	.	.	.	3.7	.	.	.
6	17	70	13	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	0	.	.	.	.	.	.	5.1	.	.	.	.	.	.	.
9	31	62	7	0	0	0	0	3.2	.	.	.	.	.	.	.
10	66	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	30	20	23	10	17	0	0	3.8	.	.	.	1.3	.	.	.
12	20	37	30	3	7	3	0	3.4	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	67	13	17	3	0	0	0	1.0	.	.	.	.	.	.	.
2 observations															
15	.	.	.	.	.	.	.	4.9	.	4.7	4.8	.	.	.	.
3 observations															
16	57	22	11	10	0	0	0	5.7	6.4	4.3	5.5	2.9	3.9	1.6	2.8
17	66	19	3	0	11	1	0	4.9	6.3	5.3	5.5	.	.	.	.
18	38	33	26	3	0	0	0	6.0	6.5	6.3	6.3	3.7	3.1	.	3.4
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	56	28	12	4	0	0	0	5.0	6.0	4.0	5.0	3.0	5.0	2.0	3.3
21	48	26	22	4	0	0	0	5.8	6.9	4.5	5.7	1.7	3.6	0.3	1.9
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	24	39	29	8	0	0	0	5.6	5.6	4.9	5.4	3.2	3.3	3.8	3.4
24	44	34	12	10	0	0	0	5.0	6.0	6.0	5.7	2.0	3.0	2.0	2.3
25	18	58	24	0	0	0	0	5.0	5.0	5.3	5.1	1.0	1.3	0.9	1.1
26	69	17	9	5	0	0	0	6.1	5.5	2.8	4.8	2.6	3.1	0.2	2.0
Continu du vent [des directions et la vitesse sont relevées toutes les trois heures]															
27	65	27	4	3	1	0	0	3.9	4.5	.	4.1	1.5	1.7	-	1.6
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	59	.	.	.	.	.	.	4.3	5.8	2.6	4.3	1.7	3.7	1.5	2.3
30	40	39	20	1	0	0	0	4.7	6.4	3.9	5.7	2.5	4.6	3.7	3.6

Résumé des observations

Novembre 1935

		Températures moyennes				Pluies par zones		
		Max. moy.	Min. moy.	Moy.	Ecart à la normale	Jours	Moy.	Normale
Zone Côtière	Littoral	20.9	13.3	17.1	− 2.2	12.5	210.5	81.7
	Montagne	16.7	9.0	12.8	− 0.5	10.0	212.0	130.5
Zone Moyenne	Kouaik	15.8	7.7	11.8	− 1.9	12.5	118.3	25.5
	Oronte	17.3	8.7	13.0	+ 0.7	10.5	76.1	38.8
	Litani	15.9	5.8	10.9	− 1.9	14.0	102.5	48.5
	Jourdain	13.4	6.9	10.1	-	4.0	60.0	-
Zone Intérieure	Khabour	17.3	7.1	12.2	-	13.0	106.0	-
	Euphrate	18.2	7.7	13.0	− 1.0	10.0	57.0	14.5
	Désert	18.9	8.8	13.9	− 2.1	8.3	43.0	6.0
	Barada	17.7	8.4	13.1	− 2.6	5.0	27.0	24.0
	Hauran	15.3	8.3	11.8	− 2.8	5.5	39.0	19.0

Répartition des pluies — Novembre 1935



L. - V. 2

SECRETARIAT DE L'ORGANISATION
METEOROLOGIQUE INTERNATIONALE

Etats du Levant sous Mandat Français

SERVICE CENTRAL METEOROLOGIQUE

Bulletin Mensuel

Année Climatologique

1935-36

N° 4 - Mois de Décembre 1935

Les précipitations sont nettement inférieures à la normale.

Dans toutes les zones la température reste au-dessus de la normale. En particulier pour la zone côtière on constate un écart moyen à la normale de + 3°.4.

La nébulosité est en moyenne plus faible que le mois précédent.

Pour ce qui concerne la fréquence des vents, on note une très sensible augmentation de la proportion des jours calmes en même temps qu'une proportion plus forte des vents forts.

Les vents dominants sont ceux du SW et leur fréquence est plus grande que le mois précédent.

BIBLIOTHEQUE OMM WMO LIBRARY

551.506.1 (569.34)
1935/36

Décembre 1935

N.os des stations	Stations	Altitude	Températures de l'air moyennes: Max. moy. A	Min. moy. B	Moy. (A+B)/2	Températures de l'air absolues: Max.	Date	Min.	Date
					I - Zone Côtière				
1	Alexandrette	1m	18.6	12.4	15.5	22.0	10	8.7	19
2	Lattaquié	70	18.0	11.8	14.9	22.9	10	7.5	24
3	Tartous	10	.	.	.	.	.	.	.
4	Tripoli	1	.	.	.	.	.	.	.
5	Beyrouth - Jdeideh	3	18.9	10.8	14.9	24.0	6	7.3	17
6	Beyrouth (M.M.)	24	20.8	14.4	17.6	24.7	6	11.3	31
7	Beyrouth - Nazareth	91	19.5	13.6	16.6	24.2	6	11.2	1
					I - Zone Côtière				
8	Djezzine	1000	14.6	8.1	11.9	20.2	5	3.4	31
					II - Zone Moyenne				
9	Alep - Kérab (M.M.)	390	13.6	5.6	9.6	18.5	7	0.0	31
10	Alep - Meidan	380	14.8	6.3	10.5	18.8	7	1.0	31
					II - Zone Moyenne				
11	Kirih - Khan	180	14.7	10.1	12.4	19.8	6	6.5	19
12	Antioche	80	15.0	9.6	12.3	19.4	6	6.2	19
13	Idlib	290	.	.	.	.	.	.	.
14	Djisr-el-Choughour	250	.	.	.	.	.	.	.
15	Deléimia	485	13.5	5.5	9.5	18.8	3	-1.3	31
16	Homs	505	.	.	.	.	.	.	.
17	Kattiné - Barrage	500	13.9	6.9	10.4	18.4	13	2.8	21
					II - Zone Moyenne				
18	Rayack (M.M.)	920	13.8	3.7	8.6	19.2	5	-2.0	17
19	Koara	920	13.6	4.7	9.2	19.0	6	-0.5	16+17

PHENOMENES DIVERS - EVAPORATION

INSOLATION

Décembre 1935

N° des stations	Pluie Total depuis Sept. 1935-36	Pluie Moy.	Pluie Ecart	Phénomènes divers Nombre de jours Eclaircies	Orages	Sol couvert de neige	Vent fort ou violent	Vent de sable	Brouillard	Evaporation en mm.	Pourcentage de ciel Clairs 0,1,2	Pourcentage de ciel Couverts 8,9,10	Durée d'insolation
1 Littoral													
1	356	274	+ 82	4	3	0	4	0	0	44.0	27	10	.
2	487 (1)	394	-	0	10	0	0	0	0	114.3	32	32	.
3	499	327	+ 172	0	0	0	0	0	0	.	26	42	.
4	.	236	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	345	267	+ 78	0	0	0	0	0	0	-	45	34	.
6	395	.	.	0	2	0	3	0	0	115.8	38	37	119.1
7	439	304	+ 135	1	6	0	0	0	0	101.5	48	32	.
2 Montagne													
8	507	386	+ 121	5	3	0	14	0	2	.	26	48	.
1 Kouaik													
9	217	88	+ 129	2	0	0	0	0	9	35.6	23	49	.
10	211	-	-	.	.	.	.	.	.	291.1	23	48	.
2 Oronte													
11	414	-	-	0	4	0	0	0	5	19.1	13	74	.
12	527	.	.	0	0	0	0	0	0	23.0	16	18	.
13		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	413	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	158	94	+ 64	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	140	113	+ 27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	212	.	.	0	0	0	0	0	6	21.4	23	48	.
3 Litani													
18	204	141	- 37	0	1	0	0	0	6	35.7	35	40	.
19	208	212	- 4	1	2	0	1	0	1	39.7	27	45	118.6

(1) A partir de Novembre.

Décembre 1935

N°. des stations		Altitude	Température de l'air moyennes: Max. moy. A	Max. moy. B	Moy. $\frac{A+B}{2}$	absolues: Max.	Date	Min.	Date
					II _ Zone Moyenne				
19	Rachaya	1200m.	11.8	3.8	7.8	15.0	20-24	3.0	3-15-31
					III _ Zone Intérieure				
20	Hasbeiyé (M.M.)	220	14.2	5.4	9.8	19.4	10	-0.6	31
					III _ Zone Intérieure				
21	Djérablous	294	.	.	.	.	.	.	.
22	Rakka (M.M.)	259	.	.	.	.	.	.	.
23	Deir-ez-Zor (M.M.)	213	15.4	5.8	10.6	20.2	6	1.1	21
					III _ Zone Intérieure				
24	Palmyre (M.M.)	420	.	.	.	.	.	.	.
25	T _ 2 (I.P.C.)		16.5	7.1	11.8	20.2	19	4.7	15
26	T _ 4 (I.P.C.)		14.3	6.6	10.7	17.9	6	3.7	22
					III _ Zone Intérieure				
27	Damas-agricole	720	16.1	7.7	11.9	19.0	9	5.0	16-17
28	Damas (M.M.)	722	14.7	6.0	10.4	17.9	8	3.5	17
					III _ Zone Intérieure				
29	Chahba	1100	.	.	.	.	.	.	.
30	Soueïda	1100	14.2	6.9	10.5	20.1	5	4.4	22
31	Deraa	532	.	.	.	.	.	.	.
32	Salkhad	1300	.	.	.	.	.	.	.

Phénomènes divers – Evaporation
Insolation

Décembre 1935

N° des stations	Pluie total depuis sept. 1935-36	Moy.	Ecart	Phénomènes divers Nombre de jours: Eclairs	Orages	Sol couvert de neige	Vent fort ou violent	Vent de sable	Brouillard	Evaporation en mm	Pourcentage de ciel: Clairs 0, 1, 2	Couverts 8, 9, 10	Durée d'insolation
1 - Jourdain													
19	171	.	.	0	0	0	0	0	4	.	.	.	.
1 - Khabour													
20	137	.	.	0	2	0	0	0	5	.	22	38	.
2 - Euphrate													
21	50(2)	69	.	0	0	0	0	0	1	.	.	.	.
22	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	86	45	+41	0	0	0	0	0	9	175.4	28	28	
3 - Désert													
24	48(3)	31	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	117	.	.	0	0	0	0	0	7	25.4	25	23	.
26	82	.	.	0	0	0	0	0	7	33.4	55	16	.
4 - Barada													
27	38(3)	78	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	70	49	– 9	0	1	0	0	0	2	51.0	30	39	.
5 - Hauran													
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	92	81	+11	0	0	0	0	0	0	.	26	16	.
31	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
32	47	.	.	0	0	0	1	0	5		29	29	.

(2) Novembre manque. (3) Decembre manque.

HAUTEURS DE PLUIE

Décembre 1935

N.os des stations	Stations	Altitude	Hauteur du pluviomètre	Nombre de jours Pluie	Neige	Grêle	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I - Zone Côtière															
1	Alexandrette	1m		12	.	.	.	1	1	tr	.	.	.	.	.	10
2	Lattaquié	70		15	.	1	10	36	64	6	.	.	.	.	.	.
3	Tartous	10		14	.	.	38	49	14	.	.	.	.	.	.	.
4	Tripoli	1														
5	Beyrouth - Jdeïdéh	3		14	.	.	8	7	6	.	.	.	.	.	.	10
6	Beyrouth (M.M.)	24		12	.	.	4	10	.	.	.	.	.	.	.	6
7	Beyrouth - Nazareth	91		15	.	.	31	8	7	.	.	.	.	.	.	.
	I - Zone Côtière															
8	Djezzine	1000		12	.	1	15	.	4	.	.	.	1	.	.	.
	II - Zone Moyenne															
9	Alep - Gare	380		-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	Alep - Méïdan	380		15	.	.	14	2	1	1	.	.	.	.	.	.
11	Alep - Kérab (M.M.)	390		12	.	.	tr	3	1	.	.	.	tr	.	.	10
	II - Zone Moyenne															
12	Kirik - Khan	180		13	1	.	1	tr	8	17	.	.	.	.	.	.
13	Antioche	80		16	.	.	10	1	24	23	.	.	.	.	.	.
14	Jior el Hadid	90														
15	Idlib	290														
16	Jior el Choughour	250		15	.	.	10	7	37	.	.	.	.	.	.	16
17	Maaret en Nouman	500														
18	Chérina (S.E.H.)															
19	Maasyaf	485														
20	Sélémiéh	380		16	.	.	5	1	.	tr	tr	.	1	1	1	tr
21	Béchersé	400														
22	Hama (D.H.P.)	320			.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	Homs (D.H.P.)	305			.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	Hattiné - Barrage	300		12	.	.	8	.	.	.	.	.	.	.	.	20
25	Houssein (S.E.H.)	590														
26	Hermel (S.E.H.)	840														
27	Rao - Baalbek (S.E.H.)	840														

QUOTIDIENNES (en millimètres)

Décembre 1935

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Total	N° des stations
1 - Littoral																						
12	24	46	.	.	.	13	12	.	.	1	.	5	10	.	.	2	.	.	.	.	137	1
20	19	11	5	.	.	.	20	23	1	1	.	16	.	.	.	.	1	10	.	.	241	2
16	19	11	3	.	.	4	17	8	.	1	.	17	.	.	.	.	7	27	.	.	231	3
																						4
1	2	15	.	.	.	2	17	1	.	.	3	.	.	.	4	6	10	4	15	.	81	5
3	14	16	1	.	3	6	19	.	.	15	2	.	.	.	15	5	20	2	.	.	81	6
11	2	16	.	1	.	5	5	14	.	.	.	1	1	.	.	4	5	11	1	.	107	7
2 - Montagne																						
30	13	.	1	.	.	.	10	19	.	.	.	.	.	.	.	.	2	9	.	.	164	8
3 - Moucik																						
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	68	9
15	20	7	7	1	.	.	12	3	1	.	.	1	3	.	.	.	.	1	.	.	89	10
4	13	5	14	.	.	1	11	1	.	.	1	3	1	.	.	.	15	.	.	.	57	11
4 - Oronte																						
21	37	14	36	.	.	.	3	11	15	15	2	15	16	1	.	.	.	1	.	.	168	12
31	32	36	7	1	.	15	22	10	15	14	5	3	12	1	.	.	.	5	15	.	223	13
																						14
																						15
12	22	8	.	.	.	12	4	11	3	4	3	.	.	.	.	.	.	4	3	.	156	16
																						17
																						18
																						19
15	5	5	10	1	15	12	4	7	.	.	.	1	.	1	.	3	.	4	.	.	65	20
																						21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	113	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	47	23
10	3	5	6	.	.	3	5	.	.	.	.	.	.	.	9	2	11	1	.	.	83	24
																						25
																						26
																						27

Décembre 1935

N°. des stations	Stations	Altitude	Hauteur du pluviomètre	Nombre de jours Pluie	Neige	Grêle	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							II - Zone Moyenne									
28	Rayack (M.M.)	920 m		9	.	.	14	4	.	.	.	.	.	.	.	15
29	Kosara	920		12	.	.	15	2	4	.	.	.	.	.	.	10
							II - Zone Moyenne									
30	Rachaya	1200		8	.	.	14	4	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Banias (S.E.H.)															
32	El-Hemmé (S.E.H.)															
							III - Zone Intérieure									
33	Kassetché (M.M.)	220		4	.	.	16	.	.	.	.	.	16	1	16	4
							III - Zone Intérieure									
34	Djérablous	294		7	.	.	.	.	.	.	3	.	2	.	.	.
35	Rakka (M.M.)	259														
36	Deir-ez-zor (M.M.)	213		3	.	.	.	.	.	.	.	16	.	.	.	6
							III - Zone Intérieure									
37	Palmyre (M.M.)	420														
38	T-2 (I.P.C.)			5	.	.	.	.	.	.	.	2	.	1	22	3
39	T-4 (I.P.C.)			4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
							III - Zone Intérieure									
40	Damas (M.M.)	720		3	.	.	16	.	.	.	.	.	.	.	.	15
							III - Zone Intérieure									
41	Soueida	1100		3	.	.	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.
42	Deraa	532														
43	Salkhad	1300		3	.	.	4	3	.	.	.	.	.	.	.	.

QUOTIDIENNES (en millimètres)

Décembre 1935

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Total	N° des stations
3 - Litani																						
1	5	.	2	.	.	6	2	.	.	.	.	.	.	.	10	.	5	.	.	.	50	28
1	4	.	2	.	.	6	2	.	.	tr	.	tr	.	.	6	2	5	tr	.	.	59	29
4 - Jourdain																						
.	7	12	.	.	.	.	6	4	.	.	.	.	.	.	5	4	.	.	.	.	56	30
																						31
																						32
1 - Khabour																						
2	.	.	.	.	.	6	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	.	16	33
2 - Euphrate																						
.	.	5	1	6	.	.	.	.	4	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	23	34
																						35
1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	36
3 - Désert																						
																						37
.	.	.	.	tr	9	.	.	.	1	.	tr	tr	tr	.	4	.	.	11	.	.	26	38
.	.	.	.	.	.	.	tr	.	.	.	.	.	.	.	11	.	2	3	.	.	23	39
1 - Qarada																						
tr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	1	.	.	.	19	40
5 - Hermon																						
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	18	41
																						42
4	.	.	.	.	.	.	tr	.	.	.	.	.	.	tr	.	.	.	.	.	.	11	43

VENT (directions

Décembre 1935

N° des stations	Stations	Altitude	Pourcentage d'observations des directions							
			N	NE	E	SE	S	SW	W	NW
						Stations faisant				
1	Lattaquié	70m	0	0	55	3	0	3	7	0
2	Tartous	10	7	3	35	10	35	0	0	10
3	Beyrouth - Nazareth	91	0	0	10	16	0	6	23	0
4	Kirik - Khan	180	26	0	3	13	0	3	0	0
5	Antioche	80	0	0	94	0	3	0	3	0
6	Idlib	290	.	.	.	.	.	.	.	.
7	Djerablous	485	.	.	.	.	.	.	.	.
8	Alep - Meïdan	294	3	13	55	7	6	3	10	3
9	Kattiné - Barrage	500	3	0	0	0	0	0	3	0
10	Damas - Agricole	720	0	0	0	0	0	0	19	0
11	T. 4 (I.P.C.)		10	13	7	3	0	10	3	6
12	Dalkhad	1300	0	19	0	7	3	26	19	7
13	Rachaya	1200	.	.	.	.	.	.	.	.
14	Doneïda	1100	0	3	3	16	7	3	0	0
						Stations faisant				
15	Bélémié	380	.	.	.	.	.	.	.	.
						Stations faisant				
16	Beyrouth (M.M.)	24	0	3	2	2	22	9	2	0
17	Djezzine	1000	0	0	0	0	0	18	17	0
18	Alep - Nérab	390	3	9	44	1	2	2	2	1
19	Homs	505	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Rayack (M.M.)	920	13	20	0	0	16	10	0	0
21	Hasscheh (M.M.)	220	6	3	3	8	11	0	8	20
22	Rakka (M.M.)	269	.	.	.	.	.	.	.	.
23	Deir-ez-Zor (M.M.)	213	0	0	3	19	20	15	10	13
24	Palmyre (M.M.)	420	.	.	.	.	.	.	.	.
25	T. 2 (I.P.C.)		17	2	10	1	10	12	17	9
26	Damas (M.M.)	720	2	2	1	0	7	7	3	1
						Stations à enregistrement				
27	Alexandrette	1	1	0	0	18	3	5	4	2
28	Tripoli	1	.	.	.	.	.	.	.	.
29	Beyrouth - Jdeideh	3	3	2	6	5	7	7	6	5
30	Ksara	920	2	6	4	2	4	15	19	4

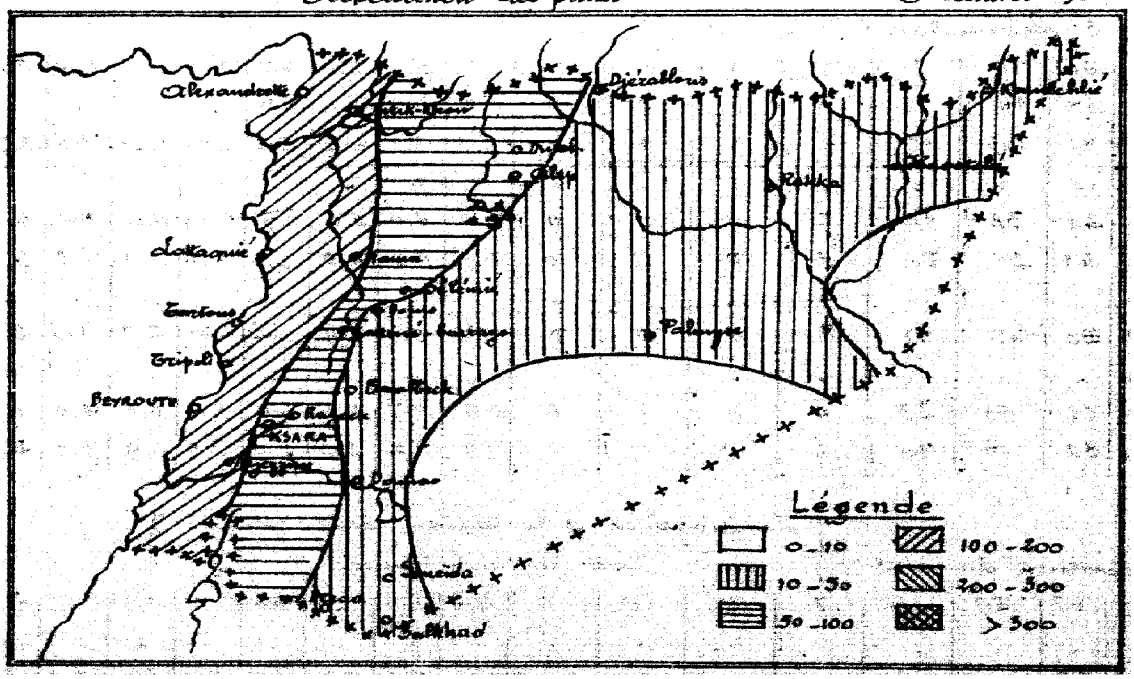
et vitesse) NEBULOSITÉ

Décembre 1935

N° des stations	Pourcentage d'observations des vitesses (en m/s.)							Nébulosité moyenne.							
								totale				des nuages bas			
	Calme 0-1	Faible 1-4	Modéré 4-8	Ass. fort 8-12	Fort 12-18	Violent 18-24	Ouragan >25	8"	13"	18"	Moy. des obs.	8"	13"	18"	Moy. des obs.
1 observation															
1	32	61	7	0	0	0	0	5.0	.	.	.	3.9	.	.	.
2	0	61	32	0	7	0	0	5.8	.	.	.	.	.	.	.
3	45	55	0	0	0	0	0	3.9	.	.	.	3.0	.	.	.
4	55	35	10	0	0	0	0	7.9	.	.	.	.	.	.	.
5	0	94	6	0	0	0	0	7.0	.	.	.	5.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	0	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.	.	.	.	.
9	94	3	0	3	0	0	0	6.2	.	.	.	.	.	.	.
10	81	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	48	29	10	3	7	3	0	3.3	.	.	.	1.1	.	.	.
12	19	29	26	10	13	3	19	4.3	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	68	6	26	0	0	0	0	1.4	.	.	.	.	.	.	.
2 observations															
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3 observations															
16	60	14	8	17	1	0	0	6.2	5.1	2.7	4.7	3.7	3.1	1.0	2.6
17	65	14	4	0	15	2	0	5.9	6.8	5.4	6.1	.	.	.	.
18	36	49	12	3	0	0	0	7.6	7.1	4.3	6.3	5.2	4.0	2.0	3.7
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	41	38	14	7	0	0	0	6.0	6.0	5.0	5.7	4.0	5.0	4.0	4.3
21	41	36	20	3	0	0	0	6.1	6.6	4.5	5.7	3.5	4.1	1.8	3.1
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	38	43	11	8	0	0	0	5.2	5.1	2.9	4.4	2.6	2.7	1.5	2.3
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	22	55	23	0	0	0	0	5.5	4.7	4.4	4.9	1.4	0.8	0.0	1.1
26	82	6	10	2	0	0	0	6.4	5.2	3.3	5.0	3.8	3.9	1.0	2.9
continu du vent [Les directions et la vitesse sont relevées toutes les trois heures]															
27	67	29	4	0	0	0	0	4.5	4.4	.	4.4	2.1	2.0	.	2.1
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	59	.	.	.	.	.	.	5.6	5.1	2.0	4.3	4.0	3.4	1.8	3.1
30	42	39	17	2	0	0	0	5.5	6.4	4.9	5.6	3.6	4.9	3.8	4.1

Résumé des observations

Décembre 1935

		Températures moyennes				Pluies par zones		
		Max. moy.	Min. moy.	Moy.	Ecart à la normale	Jours	Moy.	Normale
Zone Côtière	Littoral	19.2	12.6	15.9	+ 3.4	13.7	146.3	157.5
	Montagne	14.6	8.1	11.9	+ 3.3	12.0	164.0	255.0
Zone Moyenne	Koweik	14.2	6.0	10.1	+ 2.6	13.5	73.0	53.0
	Oronte	14.3	8.0	11.1	+ 2.9	14.4	122.1	95.6
	Litani	13.7	4.2	9.0	+ 1.5	10.5	5.5	112.5
	Jourdain	11.8	3.8	7.8	-	8.0	55.8	-
Zone Intérieure	Khabour	14.2	5.4	9.8	-	7.0	16.4	-
	Euphrate	15.4	5.8	10.6	+ 2.2	5.0	15.4	37.0
	Déserk	15.7	6.9	11.3	+ 3.2	4.5	24.5	21.0
	Barada	15.4	6.9	11.2	+ 2.4	3.0	18.9	50.0
	Hauran	14.2	6.9	10.5	+ 1.6	3.0	14.5	56.0

Répartition des pluies — Décembre 1935