Stations	Altitude	Pression (mb) 7h	Pression (mb) 13h	Pression (mb) 18h	Température 7h	Température 13h	Température 18h	Minimum moyen	Minimum absolu	Minimum date	Maximum moyen	Maximum absolu	Maximum date	Humidité relative 7h	Humidité relative 13h	Humidité relative 18h	Nébulosité 7h	Nébulosité 13h	Nébulosité 18h	Vent Force moyenne	Vent Direction dominte	Pluie (normales 1914-1934) Total du mois Hauteur en m/m	Total du mois Rapport à la normale	Total du mois Nombre de jours	Total depuis le 1er Septembre Hauteur en m/m	Total depuis le 1er Septembre Rapport à la normale	Total depuis le 1er Septembre Nombre de jours	Phénomènes divers (1)
Oran	11m	1012.6	1012.0	1012.3	12.0	15.5	14.0	10.6	5.6	19	16.6	22.2	2	74	68	77	6.2	4.7	4.6	3.2	W	130	2.24	14	196	0.79	35	↘ les 3, 17.
Cap Ténès	189	989.1	989.5	989.5	11.0	13.1	12.3	3.8	3.0	24	14.3	20.0	1er	68	62	67	6.5	6.8	7.3	2.4	SW-S	65	1.00	13	165	0.55	31	↘ les 3-22, ▲ le 17, 1 j. de ≡.
Alger	59	1005.5	1004.8	1005.9	11.5	14.6	12.4	3.8	4.3	19	15.4	22.5	3	74	67	77	7.1	6.6	6.3	2.3	W	154	1.32	17	507	1.01	58	↘ les 5-10-11, ▲ le 10, △ les 18-23-24, 3 j. de ≏
Philippeville	42	1007.0	1005.9	1007.1	9.2	13.5	11.5	7.9	4.0	18	14.2	18.4	31	84	73	80	6.7	6.7	5.6	3.7	SW	203	"	16	556	"	62	↘ le 4, ▲ les 18-23-24, 7 j. de ≏.
La Calle	10	1008.7	1007.8	1008.7	10.5	14.2	12.1	3.2	2.9	19	15.3	20.8	4	71	63	60	7.8	3.6	6.4	4.0	NW	443	1.31	20	1125	1.96	79	↘ les 6-14-24-25, ▲ les 18-19, Σ le 3.
Clemcen	810	921.6	921.4	921.2	7.7	11.2	9.0	6.5	-0.2	23.24	11.9	18.9	2	62	56	70	3.7	3.4	3.8	2.1	SSW	129	1.82	11	201	0.66	23	▲ le 3, 2 j. de gelée, 1 j. de ✱.
Sidi-bel-Abbès	486	957.9	956.7	957.4	5.5	13.0	9.7	4.2	-2.0	19	14.0	20.4	2	84	58	78	5.4	6.3	4.4	1.9	W	132	3.14	18	"	"	"	↘-▲ le 3, 2 j. de ✱, 4 j. de gelée, 8 j. de ≏, 6 j. de ≡.
Mascara	590	945.5	944.7	945.1	6.9	12.4	9.5	5.7	1.0	19	13.4	19.0	2	88	74	83	5.9	6.0	4.7	1.3	W	130	1.76	10	236	0.77	30	1 j. de ✱.
Relizane	81	1005.1	1003.3	1004.3	9.7	15.4	12.9	8.3	2.1	19	17.3	23.8	3	73	63	72	4.2	4.7	4.1	1.8	W	67	1.24	13	136	0.65	35	4 j. de ⌣, 11 j. de ≏.
Orléansville	112	1001.2	1000.3	1000.4	7.7	13.1	11.5	5.9	0.5	25	14.4	20.0	1er	94	73	85	5.7	5.6	4.6	0.3	W	68	1.26	14	155	0.65	31	T le 15, 3 j. de ⌣, 2 j. de ≡.
Vialar	889	914.4	913.9	913.5	3.3	7.6	7.0	2.0	-3.0	19	9.2	15.0	1.2.8	95	73	77	8.0	6.5	7.0	3.8	NW	70	1.21	16	204	0.91	39	2 j. de ✱, 9 j. de gelée, 8 j. de ⌣, 1 j. de ≏.
Médéa	917	908.0	907.6	908.2	4.3	7.4	6.1	3.4	-3.5	19	8.4	16.0	8	87	75	82	7.4	6.4	5.6	1.5	W	215	1.75	12	408	0.86	37	↘ le 10, 4 j. de ✱, 8 j. de gelée, 4 j. de ⌣, 11 j. de ≡.
Aumale	905	912.8	912.2	912.4	5.5	8.8	6.0	3.4	-3.4	19	9.6	17.2	29	76	75	82	5.2	5.0	5.0	4.2	NNW	93	1.29	11	280	1.01	33	△ le 13, 3 j. de ✱, 7 j. de gelée, 2 j. de ⌣.
Fort-National	942	903.9	903.5	904.2	5.4	7.4	5.8	3.9	-3.5	19	8.5	16.5	3	73	72	80	6.2	6.8	6.8	4.5	W	328	1.99	17	805	1.30	56	3 j. de ✱, 6 j. de gelée, 10 j. de ≡.
Tizi-Ouzou	222	987.6	986.7	987.2	7.9	12.1	10.1	5.8	0.0	19	13.4	18.1	4	87	66	76	3.8	3.3	4.7	2.8	W	253	1.53	16	692	1.17	48	T les 17-23, 2 j. de ✱, 4 j. de ≏, 4 j. de ≡, 1 j. de gelée.
Batna	1031	894.8	893.2	893.8	2.4	8.4	4.8	0.3	-6.7	19	9.8	16.1	8	"	"	"	2.4	2.6	2.0	2.9	W	69	1.73	13	199	1.28	42	5 j. de ✱, 15 j. de gelée, 13 j. de ⌣, 3 j. de ≡.
Constantine	624	936.8	935.4	935.5	5.2	10.2	8.5	4.2	0.4	18	11.5	17.0	E3	83	67	78	3.2	3.7	4.0	1.2	NNE	87	"	15	199	"	46	1 j. de ✱.
Guelma	270	982.6	981.5	982.2	7.5	13.6	9.6	4.4	-1.0	12	15.3	22.0	1er	82	67	84	6.4	7.8	7.5	2.4	N	161	1.41	13	"	"	"	1 j. de gelée, 2 j. de ⌣, 15 j. de ≏.
Méchéria	1167	884.7	882.7	882.6	4.7	9.7	7.7	2.5	-2.5	23.24	10.5	16.4	2	71	55	59	1.7	1.7	1.5	2.3	NW	81	3.68	10	225	1.28	25	↘ le 4, ▲ le 13, 2 j. de ✱, 6 j. de gelée, 1 j. de ⌣, 2 j. de ≡.
Djelfa	1160	885.1	884.4	884.6	2.7	8.7	5.1	1.3	-2.0	Div.	9.3	18.0	1er	95	"	89	4.6	4.5	2.9	1.6	W	31	0.94	4	124	0.79	13	1 j. de ✱, 13 j. de gelée, 2 j. de ⌣, 3 j. de ≡.
Laghouat	765	922.7	921.2	922.7	5.7	12.2	10.7	0.3	-3.8	19	13.4	18.3	2	82	66	75	2.6	2.1	2.0	2.2	W	22	2.00	4	96	1.13	22	14 j. de gelée.
Biskra	124	999.2	997.9	998.8	9.9	15.6	12.6	6.3	3.0	26	16.6	21.5	4	59	49	66	1.9	2.5	2.2	1.5	NW	32	1.68	4	59	0.67	11	
Touggourt	69	1005.1	1003.6	1003.8	7.3	16.6	12.5	4.8	0.1	19	18.0	24.0	4	81	57	69	2.4	2.7	2.4	3.3	SW	10	1.45	6	68	2.19	19	θ le 18.
Additif au mois de Décembre																												
Sétif	1081	889.9	"	889.8	3.2	8.3	5.6	2.7	-1.2	13	10.2	15.9	2	88	68	79	2.8	4.0	2.9	2.6	N	9	0.16	8	"	"	"	7 j. de ⌣, 1 j. de gelée, 1 j. de ≡.
Guelma	270	987.6	986.7	987.1	9.0	16.0	11.0	5.8	0.5	31	17.9	23.3	18	79	61	79	5.1	6.1	5.2	2.5	NW	31	0.34	9	"	"	"	5 j. de ⌣, 14 j. de ≏.

(1) Légende : T Tonnerre, ↘ Orage, ▲ Grêle, △ Grésil, ✱ Neige, ⌣ Gelée blanche, ≏ Rosée, ≡ Brouillard, Σ Sirocco, θ Tempête de sable.

Le Directeur P.I : L. Petitjean.
Le Directeur : J. Coulomb

QC
971
.A4
B8
19--

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue 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 Environmental Data Rescue 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.

Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

Le temps en Algérie

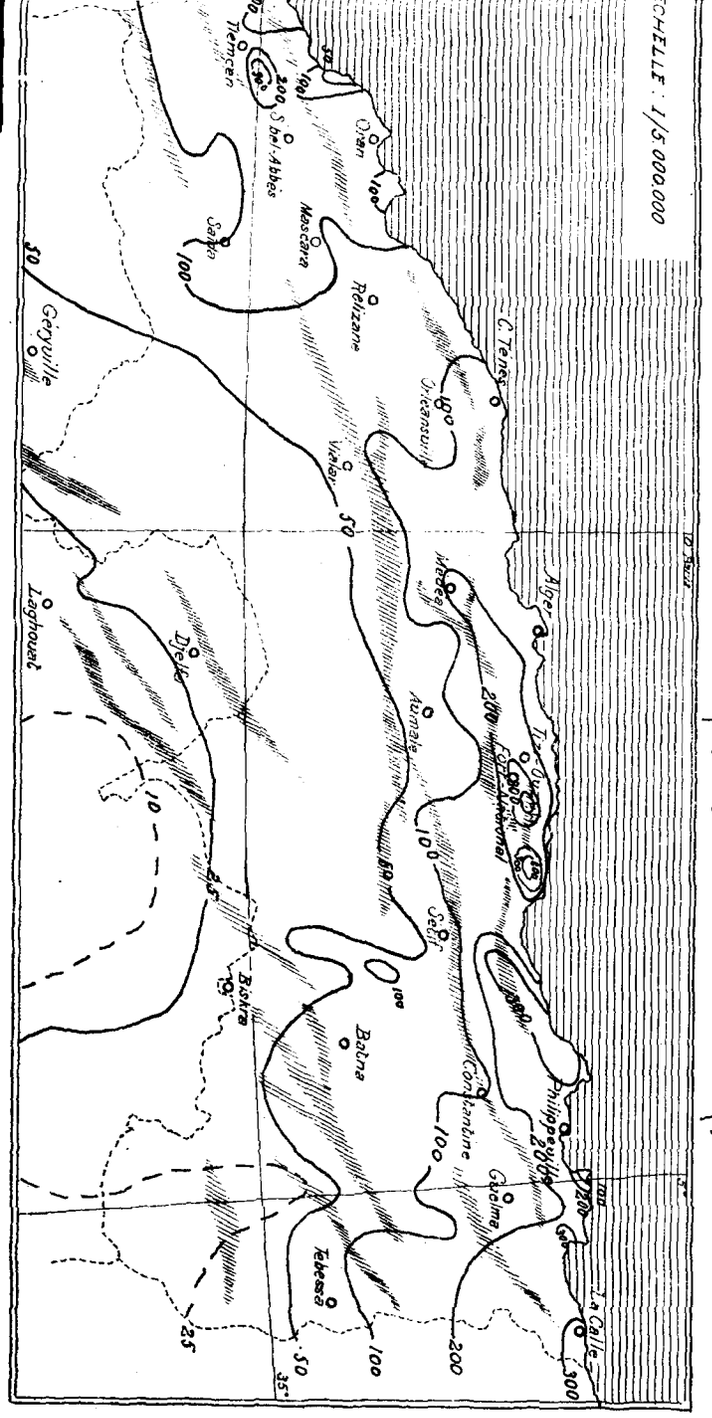
Mois pluvieux et de température moyenne légèrement supérieure à la normale.

Du 1er au 3, les vents du secteur Sud maintiennent une température relativement élevée ; le ciel est très nuageux ou couvert.

Du 4 au 7, la rotation des vents à l'Ouest et au Nord-Ouest amène sur l'ensemble du pays une baisse de la température et des chutes de pluie, généralement faibles, sauf le 5, dans la région d'Alger.

Après une éclaircie passagère provoquée le 8 par un retour des vents au secteur Sud, ceux-ci repassent par intermittence à l'Ouest et au Nord-Ouest et les pluies reprennent d'abord sur la presque totalité de l'Algérie jusqu'au 18, puis au Nord seulement jusqu'au 21 et enfin en un grand nombre de points jusqu'au 26. Les précipitations sont particulièrement abondantes du 9 au 11 et du 22 au 24 sur le littoral et le Tell. Les vents de Nord-Ouest à Nord qui soufflent durant ces derniers jours amènent des chutes de neige sur les Hauts-Plateaux et déterminent une très forte baisse de température avec des minima nocturnes inférieurs à 0° dans les régions élevées.

Du 26 au 31, les vents passent au Secteur Sud, le ciel s'éclaircit et la température moyenne se relève fortement.



BULLETIN MENSUEL DE L'INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE DE L'ALGÉRIE

Stations	Altitude	Pression (mb) 7h	Pression (mb) 13h	Pression (mb) 18h	Température 7h	Température 13h	Température 18h	Température Minimum moyen	Température Minimum absolu	Température Minimum date	Température Maximum moyen	Température Maximum absolu	Température Maximum date	Humidité relative 7h	Humidité relative 13h	Humidité relative 18h	Nébulosité 7h	Nébulosité 13h	Nébulosité 18h	Vent Force moyenne	Vent Direction dominte	Pluie (normales 1914-1934) Total du mois Hauteur en m/m	Total du mois Rapport à la normale	Total du mois Nombre de jours	Total depuis le 1er Septembre Hauteur en m/m	Total depuis le 1er Septembre Rapport à la normale	Total depuis le 1er Septembre Nombre de jours	Phénomènes divers (1)
Oran	11m	1015.6	1015.1	1015.0	13.4	16.3	15.8	12.4	9.4	13	18.3	27.6	29	77	70	74	6.2	5.0	4.5	2.5	W	29	0.69	7	225	0.77	42	Σ les 28, 29, 2 j. de ≡, 5 j. de B.
Cap Ténès	289	992.4	993.2	992.4	13.5	16.6	15.0	11.7	8.4	16	17.9	27.2	29	63	62	69	6.2	6.1	6.5	3.1	S	18	0.34	3	183	0.52	34	1 j. de ≡, 4 j. de B.
Alger	59	1009.0	1009.0	1008.9	13.8	17.5	14.7	12.0	7.8	16	18.5	27.4	28	65	62	76	7.1	6.3	5.6	1.8	SW	43	0.47	8	550	0.33	66	Σ les 9.28.29, 1 j. de ⌓, 2 j. de B.
Philippeville	42	1011.3	1011.2	1011.3	10.6	16.1	13.4	9.1	2.8	16	16.8	25.0	29	77	69	77	6.3	7.0	4.9	3.1	SSW	68	"	8	624	"	70	Σ les 2.9.29, 3 j. de ⌓, 3 j. de B, ↘ ▲ le 5.
La Calle	10	1014.0	1013.6	1014.2	11.9	16.4	13.9	10.4	5.4	16	17.3	23.0	9	64	56	69	4.8	4.3	3.8	3.1	NW	90	0.72	9	1215	1.74	88	↘ le 10, Σ les 9.24.28, 1 j. de ⌓.
Clemcen	810	923.9	923.8	923.8	11.2	16.5	13.8	9.3	5.0	6	16.9	24.0	29	53	35	43	3.2	3.1	3.5	2.0	SSW	67	0.79	5	268	0.63	28	
Sidi-bel-Abbès	486	960.4	959.8	959.5	7.3	17.5	13.9	5.7	0.7	12	18.9	28.7	29	75	46	63	5.4	5.8	4.5	2.0	W	30	0.63	8	"	"	"	Σ les 23.27.29, 14 j. de ⌓, 8 j. de ≡, 5 j. de B.
Mascara	590	948.7	947.9	947.9	9.2	17.6	13.3	8.2	4.8	7	18.7	27.2	21	87	72	82	5.7	4.7	2.9	1.2	W	40	0.68	6	276	0.75	36	Σ le 29.
Relizane	81	1008.3	1006.6	1006.2	10.9	13.9	17.7	"	"	"	21.3	30.5	29	79	52	61	3.1	2.6	2.5	6.2	W	23	0.66	6	159	0.65	41	2 j. de ⌣, 16 j. de ⌓.
Orléansville	112	1004.3	1003.2	1002.6	9.3	17.5	16.2	7.7	4.8	13	19.1	27.2	29	90	61	67	4.7	3.4	3.9	0.4	W	20	0.43	6	175	0.62	37	1 j. de ⌣, 1 j. de ≡.
Vialar	883	917.8	917.4	916.8	4.5	12.6	11.3	3.2	0.0	21	14.7	21.2	28.29	87	51	49	6.6	5.8	6.1	3.7	W	48	0.86	4	252	0.90	43	1 j. de gelée, 9 j. de ⌣, 2 j. de ⌓, 1 j. de ≡.
Médéa	917	912.3	912.0	912.0	7.1	13.3	10.6	6.3	2.0	16	14.3	21.4	29	72	51	65	5.5	3.8	3.5	1.0	W	53	0.54	6	461	0.80	43	3 j. de ⌣, 5 j. de ≡, ⩛ le 6.
Aumale	905	916.3	916.4	916.7	8.3	13.3	9.4	4.9	0.3	16	14.5	22.0	21	68	69	76	4.7	4.1	3.8	3.7	NW	19	0.32	2	299	0.89	35	
Fort National	942	908.4	908.2	908.3	8.6	12.0	10.0	7.0	0.6	16	13.2	21.0	28.29	61	54	62	5.2	5.2	4.7	3.6	W	53	0.42	4	858	1.15	60	▲ le 3, 5 j. de ≡, 3 j. de B.
Ciri-Ouzou	222	991.5	990.4	990.8	9.2	16.2	13.3	7.3	5.0	15	18.0	26.2	28	85	59	70	6.0	3.1	2.2	1.8	W	40	0.37	6	732	1.04	54	↘ le 2, Σ les 28.29, 9 j. de ⌓, 2 j. de ≡.
Batna	1031	900.8	900.2	899.4	4.3	12.7	8.2	1.0	-4.4	12	14.7	21.2	29	"	"	"	2.0	1.8	1.0	2.5	W	12	0.39	6	211	1.13	48	11 j. de gelée, 10 j. de ⌣, 3 j. de ⌓, 13 j. de ≡.
Constantine	624	941.6	940.3	940.6	6.8	14.2	12.8	5.2	2.0	15	15.6	24.0	29	80	60	58	1.2	1.6	1.5	0.8	NNE.SE	55	"	6	254	"	52	▲ le 5, 1 j. de ⌣.
Méchéria	1167	888.0	887.0	886.7	7.4	14.6	11.7	5.1	1.0	7	15.6	22.9	20	60	42	45	2.2	1.9	1.5	2.3	NW	39	1.44	4	264	1.31	29	2 j. de ⌓, 1 j. de ≡.
Djelfa	1160	888.2	887.2	887.6	4.5	14.0	9.7	2.5	-2.0	25	14.3	22.0	27	"	"	"	3.1	1.6	1.6	0.6	S	23	0.85	2	147	0.80	15	6 j. de gelée.
Laghouat	765	927.2	926.2	925.9	7.3	16.5	14.7	2.0	-0.9	8	17.8	24.0	20	82	62	70	1.3	1.3	1.0	1.9	W	2	0.15	1	98	1.00	23	3 j. de gelée.
Biskra	124	1003.5	1002.6	1001.6	12.2	18.9	16.5	8.6	6.1	23	20.3	26.4	20	58	45	49	1.6	2.3	1.7	1.0	NW	13	1.30	1	72	0.73	12	
Touggourt	69	1003.0	1007.5	1007.4	9.8	19.9	16.2	7.3	3.2	12-15	21.7	27.0	20	65	41	50	2.5	2.7	2.0	2.6	NW	5	0.83	1	73	1.97	20	θ les 13.18.
Additif au mois de Janvier 1940																												
Sétif	1081	884.9	"	884.7	2.3	6.8	4.1	1.7	-5.5	19	8.6	16.4	3	95	81	85	4.3	4.6	5.0	3.2	W	81	1.40	17	"	"	"	4 j. de *, 11 j. de gelée, 13 j. de ⌣, 2 j. de ≡.

(1) Légende : ↘ Orage, ▲ Grêle, * Neige, ⌣ Gelée blanche, ⌓ Rosée, ≡ Brouillard, B Brume, Σ Sirocco, θ Tempête de sable, ⩛ Tremblement de terre.

Le Directeur P.I : L. Petitjean

~~Le Directeur~~ : J. Coulomb

Le temps en Algérie

A part la première semaine, février a été sec et chaud dans l'ensemble.

Du 1er au 7, le ciel est très nuageux ; les vents soufflent d'entre Sud-Ouest et Nord-Ouest, avec force sur la moitié Ouest du pays. Il pleut sur l'ensemble du littoral, du Tell et des Hauts-Plateaux ainsi qu'au Nord du Sahara. La température s'abaisse fortement du début à la fin de la semaine.

Du 8 au 19, à part quelques petites pluies intermittentes sur le littoral, le Tell et le Nord des Hauts-Plateaux, le temps s'améliore sur l'ensemble du réseau. Les vents des secteurs Sud et Ouest dominent, mais une brève tempête de Nord-Ouest se déchaîne dans la nuit du 17 au 18 sur la moitié Est de l'Algérie. La température reste basse la nuit mais se relève graduellement le jour.

Du 20 au 29, le ciel est clair ou peu nuageux ; les vents soufflent en général du secteur Sud et sont faibles sauf les 28 et 29 où un violent sirocco sévit sur le versant Nord de l'Atlas tellien. La température est fortement anormale par excès pendant les derniers jours du mois.

BULLETIN MENSUEL DE L'INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE DE L'ALGÉRIE

Stations	Altitude	Pression (mb) 7h	13h	18h	Température 7h	13h	18h	Minimum moyen	Minimum absolu	Minimum date	Maximum moyen	Maximum absolu	Maximum date	Humidité relative 7h	13h	18h	Nébulosité 7h	13h	18h	Vent Force moyenne	Vent Direction dominte	Pluie (normales 1914-1934) Total du mois Hauteur en m/m	Rapport à la normale	Nombre de jours	Total depuis le 1er Septembre Hauteur en m/m	Rapport à la normale	Nombre de jours	Phénomènes divers (1)
Oran	11m	1016.3	1016.3	1015.9	15.2	18.5	17.2	14.2	10.4	31	13.8	27.0	15	81	66	71	6.5	4.8	4.7	2.7	W	17	0.45	2	242	0.74	44	R le 28, Σ les 1er-13-14-15, 1 j. de ≡, 2 j. de B.
Cap Ténès	283	993.2	994.0	993.1	14.7	17.1	15.4	13.2	9.6	9	13.1	27.0	8	81	63	68	5.5	6.3	6.4	3.2	SW	14	0.29	1	137	0.49	35	3 j. de ≡, 1 j. de B.
Alger	59	1009.9	1010.0	1009.9	15.0	18.5	16.0	13.5	9.4	8-9	19.7	26.6	19	67	64	75	6.1	5.7	5.3	2.1	NE	16	0.21	6	566	0.85	72	R le 5, Σ les 12-19, 1 j. de ⌓, 12 j. de B.
Philippeville	42	1013.1	1012.0	1012.7	12.2	17.4	15.0	10.0	2.8	10	18.5	27.2	25	78	64	69	5.1	4.6	5.2	2.3	NW	48	"	7	672	"	77	R le 31, Σ les 1er-13-14-23-25.
La Calle	10	1015.0	1014.4	1015.1	13.4	17.6	15.2	11.4	5.0	10	19.0	34.6	25	63	55	63	5.8	4.4	3.9	3.1	NW	64	0.80	8	1279	1.64	96	R le 31, ▲ le 7, Σ les 1er-23-25.
Tlemcen	810	923.6	923.8	923.9	13.1	18.5	16.3	10.7	5.5	29	18.8	29.7	24	58	38	48	2.4	2.0	2.1	1.1	SSW	43	0.52	4	311	0.66	32	
Sidi-bel-Abbès	486	961.0	960.2	960.3	8.9	20.8	16.6	6.8	0.0	8-9	21.8	32.6	19	78	37	53	5.2	4.9	3.7	2.1	W	7	0.18	7	"	"	"	2 j. de gelées, 2 j. de ⌣, Σ le 1er, 9 j. de ⌓, 4 j. de ≡,
Mascara	590	949.0	948.2	948.3	11.4	20.8	16.1	10.2	5.4	7	22.7	32.6	24	79	55	69	5.3	4.9	3.2	1.2	NW	17	0.29	1	293	0.69	37	Σ le 1er, 1 j. de ≡. [3 j. de B.
Relizane	81	1007.9	1007.0	1006.4	12.7	22.5	20.6	10.1	2.9	9	24.2	32.5	20	71	40	49	2.3	1.8	1.6	0.8	W	7	0.18	2	166	0.58	43	Σ les 20.21.22.23.24, 14 j. de ⌓.
Orléansville	112	1004.2	1003.1	1002.7	11.8	21.4	19.9	10.1	6.0	8	23.4	30.7	24	91	61	67	3.4	3.8	3.1	0.5	W	3	0.07	3	178	0.55	40	
Vialar	889	917.4	916.8	915.9	7.1	16.7	14.3	5.2	-1.0	8	18.3	26.2	2	79	37	51	6.8	5.7	5.8	3.8	W	20	0.42	3	272	0.83	46	1 j. de gelée, 1 j. de ≡.
Médéa	917	913.1	912.8	912.8	9.8	16.5	13.3	8.6	2.1	30	17.8	27.1	24	71	45	58	4.9	4.1	3.7	0.9	W	25	0.28	3	486	0.73	46	3 j. de ⌣, 1 j. de ≡.
Aumale	905	916.6	916.8	917.5	10.0	17.4	12.8	6.9	-1.4	9	18.9	27.6	24	68	87	65	3.8	3.8	4.0	3.4	NW	1	0.02	2	300	0.77	37	1 j. de gelée.
Fort-National	342	909.1	909.4	909.4	10.9	14.7	11.8	9.1	1.6	7	16.3	25.2	24	54	50	61	4.5	5.3	5.0	3.5	W	46	0.86	3	904	1.04	63	△ le 29, 3 j. de ≡, 6 j. de B.
Tizi-Ouzou	222	992.2	991.6	991.5	12.0	19.5	16.6	9.3	3.0	10	20.9	29.0	19	79	50	60	6.1	6.8	7.2	2.8	NW	33	0.35	3	765	0.96	57	Σ les 1er-12-19-23-24, 3 j. de ⌓, 3 j. de ≡.
Batna	1091	901.1	899.8	899.9	6.7	17.3	11.5	2.1	-5.7	10	18.3	27.1	25	82	66	77	2.2	2.4	1.7	2.5	W	7	0.15	4	218	0.93	52	R les 4.5.22, Σ les 19.20.24.25, 12 j. de gelée, 10 j. de ⌣,
Constantine	624	942.2	941.5	941.1	8.2	16.1	15.3	6.5	0.0	9	17.8	30.0	25	73	48	43	0.8	1.4	1.4	0.9	SSE	20	"	5	274	"	57	Σ le 25. [8 j. de ⌓, 23 j. de ≡.
Méchéria	1167	887.2	887.2	886.7	10.0	18.5	16.3	7.8	2.4	7	19.9	23.2	13	58	36	41	1.8	1.3	1.8	2.0	SW	50	1.32	6	314	1.31	35	R le 5, ▲ les 6.9, 1 j. de B.
Djelfa	1160	887.5	887.8	886.7	6.6	17.5	15.0	4.9	0.0	8	18.3	26.5	22	69	50	63	2.6	1.6	1.7	0.8	N	42	1.27	2	189	0.83	17	1 j. de gelée.
Laghouat	765	926.4	926.0	925.6	10.6	19.1	19.0	5.1	0.0	11	21.3	29.4	20	83	70	70	1.6	1.5	1.5	1.5	W	24	1.26	3	122	1.04	26	1 j. de gelée.
Biskra	124	1003.1	1002.7	1002.0	15.4	22.6	19.1	12.1	6.1	11	24.4	30.4	24.25	49	39	47	1.8	1.7	2.4	1.2	NW	24	1.14	2	96	0.81	14	
Touggourt	69	1007.9	1006.8	1006.4	13.7	24.3	20.9	10.5	5.0	11	25.8	37.0	25	67	41	49	2.4	3.1	3.2	2.6	NW	24	2.18	2	97	2.02	22	Σ les 1er-13, θ les 16-25.

(1) Légende : R Orage, ▲ Grêle, △ Grésil, Σ Sirocco, θ Tempête de sable, B Brume, ≡ Brouillard, ⌓ Rosée, ⌣ Gelée blanche.

Le Directeur P.I : L. Petitjean

~~Le Directeur~~ : J. Caulaux

Le temps en Algérie

Mois chaud et sec sur la presque totalité de l'Algérie.

Du 1er au 13, le ciel est beau ou peu nuageux ; les vents soufflent en majorité du secteur Sud, d'abord avec violence, le 1er, puis avec une force décroissante. Le sirocco détermine une notable anomalie de température au début du mois.

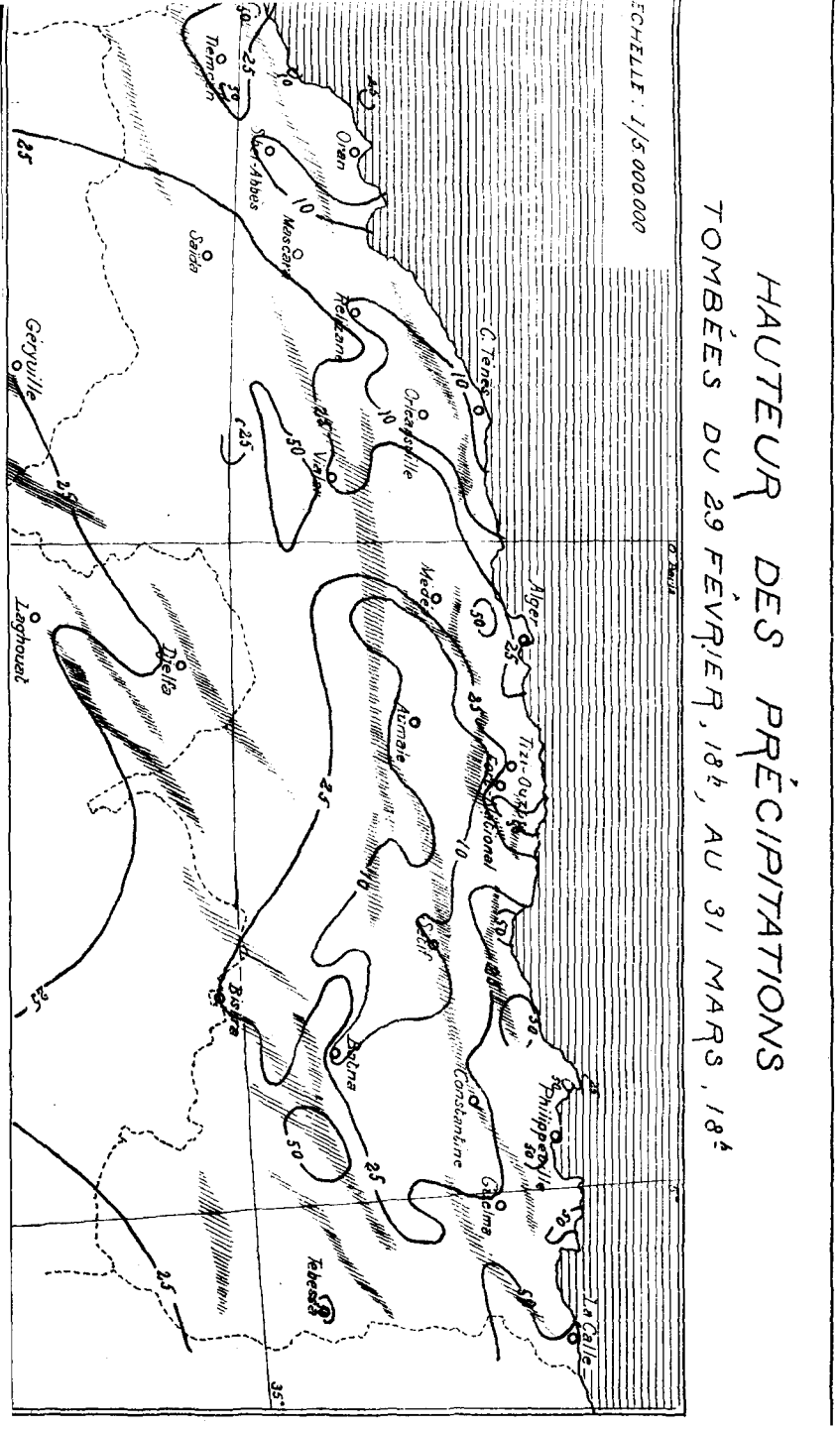
Du 4 au 7, les vents tournent au secteur Nord. L'arrivée de l'air maritime amène une forte nébulosité avec des précipitations faibles sur le littoral, le Tell et les Hauts-Plateaux, mais plus importantes sur l'Atlas saharien et le Nord du Sahara oriental. La température s'abaisse, surtout sur les Hauts-Plateaux.

Du 8 au 14, le retour de l'air continental correspond à une belle période, troublée seulement par quelques orages locaux sur l'Ouest des Hauts-Plateaux et de l'Atlas saharien, du 9 au 11. La température se relève fortement jusqu'à la fin de cette semaine, par suite de la prépondérance des vents du secteur Sud.

Le 15 et dans la nuit du 15 au 16, l'air maritime souffle momentanément sur la moitié Est du pays et y apporte quelques pluies.

Du 16 au 24, le ciel est beau ou peu nuageux. Les vents de Sud prédominent. Les maxima de température sont élevés au cours de cette période tandis que les minima nocturnes sont faibles sur les Hauts-Plateaux.

Du 25 au 31, l'air continental d'entre Sud-Est et Sud-Ouest est aux prises avec l'air maritime qui souffle d'Ouest à Nord-Est. Les éclaircies alternent avec les averses, plus abondantes sur l'ensemble du pays les 28 et 29 et accompagnées d'orages à l'Est du littoral, les 30 et 31. La température s'abaisse notablement à partir du 28.



Stations	Altitude	Pression (mb) 7h	13h	18h	Température 7h	13h	18h	Minimum moyen	Minimum absolu	Minimum date	Maximum moyen	Maximum absolu	Maximum date	Humidité relative 7h	13h	18h	Nébulosité 7h	13h	18h	Vent Force moyenne	Vent Direction dominte	Pluie (normales 1914-1934) Total du mois Hauteur en m/m	Rapport à la normale	Nombre de jours	Total depuis le 1er Septembre Hauteur en m/m	Rapport à la normale	Nombre de jours	Phénomènes divers (1)
Oran	11m	1015.3	1015.4	1014.8	15.2	19.1	17.5	13.6	3.4	12	12.9	25.8	27	66	59	64	3.4	2.3	3.3	2.5	NE	9	0.28	3	25.1	0.70	17	Σ le 29, 7 j. de ≡.
Cap Ténès	283	993.5	993.5	992.6	14.8	18.6	16.4	12.9	6.4	11	20.0	31.0	22	58	56	67	4.6	4.8	4.5	2.5	NE	6	0.21	2	20.3	0.47	37	1 j. de ≡.
Alger	59	1003.5	1003.4	1003.7	15.3	19.1	16.6	13.1	7.9	11	20.2	30.3	22	69	58	70	5.6	5.2	5.5	1.5	NE	30	0.73	6	596	0.84	78	↘ les 10-12, T.▲ le 11, Σ les 16-22, 4j. de ⌓, 2j. de ≡, 23j. de B.
Philippeville	42	1011.6	1011.5	1011.4	13.7	18.0	15.6	10.5	4.6	2	18.3	34.3	23	74	64	70	3.9	4.6	4.7	3.0	NW	18	"	11	690	"	88	T.▲ le 10, ↘ le 12, 8 j. de B.
La Calle	10	1013.5	1013.4	1013.1	14.6	18.2	15.7	11.6	7.2	2	19.2	31.9	17	64	57	65	4.8	3.9	4.2	2.9	NW	63	0.97	9	1342	1.59	105	↘ les 1er-6-11-13, Σ les 16-17-22-23.
Tlemcen	810	924.2	923.8	923.4	13.2	19.3	17.7	11.0	3.0	12	13.7	30.0	22	60	44	50	1.8	2.1	2.1	1.2	SSW	17	0.29	3	328	0.62	35	
Sidi-bel-Abbès	486	960.8	959.5	959.1	9.6	21.5	18.0	4.9	-1.1	8	22.6	33.4	22	65	32	42	3.0	3.1	3.1	2.0	N	6	0.18	3	"	"	"	Σ le 22, 5j. de gelée, 8j. de ⌓, 1j. de B.
Mascara	590	948.4	947.6	947.5	11.5	21.8	17.1	9.4	3.8	12	23.5	32.6	21	85	67	74	3.1	3.3	1.7	1.3	N	7	0.16	4	300	0.64	41	Σ le 22.
Relizane	81	1007.8	1005.9	1005.1	12.3	23.9	22.0	"	"	"	25.5	37.1	22	"	"	"	1.2	1.2	1.0	0.5	W	1	0.03	1	167	0.53	44	Σ les 21-22, 2j. de ⌣, 8j. de ⌓.
Orléansville	112	1003.1	1001.4	1001.0	12.7	23.6	21.4	10.2	3.3	13	25.5	36.0	22	"	"	"	3.5	2.7	2.5	0.7	W	0	0.00	0	178	0.50	40	
Vialar	883	917.1	916.0	915.1	8.0	17.4	15.2	4.1	-3.5	11-13	18.9	29.5	23	75	33	42	5.3	5.1	4.5	3.9	W	0	0.00	0	272	0.76	46	Σ les 22-23.
Médéa	917	912.4	912.0	911.5	9.8	16.1	13.1	7.0	0.0	11	17.5	29.0	Div.	66	45	58	3.0	3.5	3.5	1.1	W	21	0.39	4	507	0.71	50	↘ le 28, Σ les 16-21, 1j. de gelée, 4j. de ⌣, 1j. de ≡.
Aumale	905	916.2	915.8	916.3	10.6	17.0	12.9	6.0	-1.3	2	18.5	30.2	22	78	61	67	3.5	3.8	4.0	3.4	NW	15	0.36	5	315	0.73	42	△ le 12, Σ les 22-23, ▽ les 4-5.
Fort-National	942	908.8	908.6	908.2	9.7	14.1	11.5	7.9	-0.4	12	15.5	27.5	23	57	53	57	3.7	4.7	4.7	3.6	W	60	0.67	10	964	1.00	73	↘ le 11, ▲ les 10-11, 2j. de *, 2j. de gelée, 2j. de B, 4j. de ≡.
Tizi-Ouzou	222	992.4	991.2	989.2	12.5	19.3	15.8	9.0	4.0	11-12	21.3	34.0	23	71	52	67	5.5	5.0	4.1	3.7	NW	65	1.16	6	830	0.97	63	↘ le 11, Σ les 16-17-22-23, 2j. de ≡, 1j. de B.
Batna	1031	900.0	898.8	897.8	8.5	17.5	12.3	1.5	-8.2	15	18.5	27.2	22	80	70	80	1.7	1.8	1.8	2.5	N	7	0.25	4	225	0.86	56	↘ les 18-27, △ le 12, Σ les 16-21-22-23, 13j. de gelée, 8j. de ⌣, [16j. de ⌓, 15j. de ≡.
Constantine	624	941.5	940.4	940.0	8.9	16.0	15.1	6.9	1.5	1er-2	17.9	29.7	23	76	47	51	0.9	1.4	1.3	0.9	NNE	31	"	6	305	"	63	
Guelma	270	985.9	985.1	985.0	13.0	19.7	14.7	"	"	"	20.3	34.0	23	75	49	69	5.0	5.9	4.9	1.8	W	0	0.00	0	"	"	"	
Méchéria	1167	886.8	885.6	884.7	10.8	20.0	18.2	7.5	1.0	12-13	21.7	33.0	23	51	27	30	1.2	0.9	1.0	1.4	NW	2	0.07	3	316	1.18	38	1 j. de ≡.
Djelfa	1160	887.9	887.0	887.8	7.9	19.1	14.7	5.2	0.0	Div.	19.4	27.0	23	55	44	59	0.8	0.2	0.6	0.7	W	0	0.00	0	189	0.81	17	▲ le 12, 4j. de gelée, 4j. de ⌣, 1j. de ≡.
Laghouat	765	926.7	924.8	923.6	11.8	21.2	20.5	5.6	-2.0	13	23.3	29.0	23	70	53	53	0.4	1.0	1.0	1.6	W	0	0.00	0	122	0.97	26	1 j. de gelée.
Biskra	124	1001.6	1000.8	999.1	17.2	24.7	21.8	12.7	7.4	15	26.0	32.2	30	46	30	34	0.6	1.0	1.5	1.5	NW	0	0.00	0	96	0.76	14	θ le 24.
Touggourt	69	1006.7	1005.0	1003.9	16.5	26.8	23.7	12.4	7.0	13	27.9	35.2	22	66	53	58	2.2	1.9	2.3	1.3	NW	4	1.33	1	101	1.98	23	θ le 24.

(1) Légende : ↘ Orage, T Tonnerre, ▲ Grêle, △ Grésil, * Neige, ⌣ Gelée blanche, ⌓ Rosée, ≡ Brouillard, B Brume, Σ Sirocco, θ Tempête de sable, ▽ Tremblement de terre.

Le Directeur P.I : L. Petitjean.

~~Le Directeur~~ : ~~J. Coulomb~~

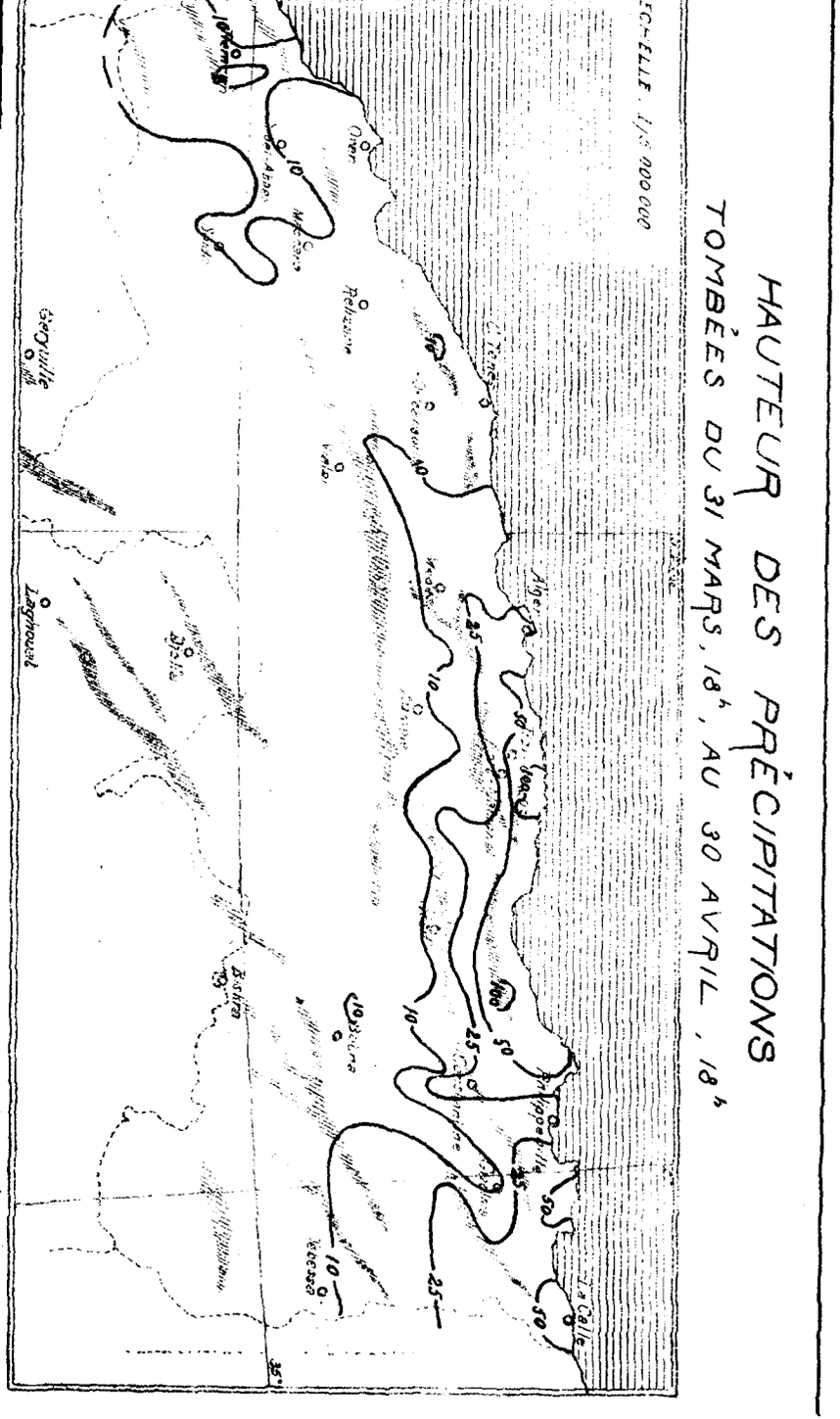
Le temps en Algérie

Mois sec, sauf au cours de la deuxième semaine.

Du 1er au 5, le ciel est généralement beau ou peu nuageux avec vents variables faibles et température en hausse.

Du 6 au 14, les vents tournent à l'Ouest et au Nord, le ciel est très nuageux ou couvert. Il pleut, d'abord jusqu'au 8, au Nord des départements d'Alger et de Constantine, du 9 au 11 sur l'ensemble du littoral et du Nord des Hauts-Plateaux et, de nouveau du 12 au 14 sur la moitié Est du pays. La température s'abaisse fortement au-dessous de la normale.

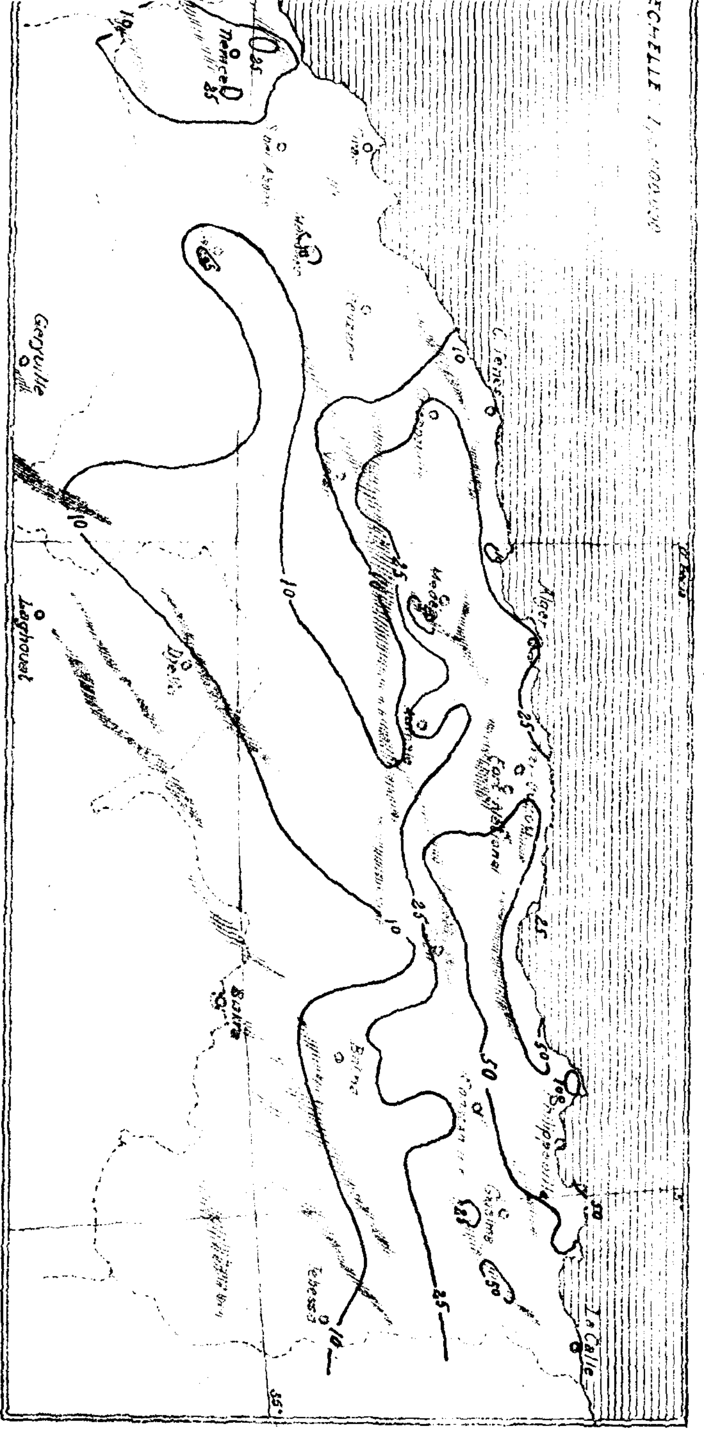
Du 15 au 30, à part quelques averses orageuses sur la moitié Ouest du pays le 18, dans l'Atlas saharien le 19 et du 25 à la fin du mois sur sa moitié Est, le temps demeure sec avec alternatives de ciel pur et de ciel nuageux ou très nuageux. Les vents de Sud à Ouest dominent avec coups de siroco les 15 et 18, ainsi que les 22 et 23 (maximum de 30° à Alger le 22) et coups de vent d'Ouest les 24 et 30. La température demeure presque constamment supérieure à la normale durant cette période.



Stations	Altitude	Pression (mb) 7h	Pression (mb) 13h	Pression (mb) 18h	Température 7h	Température 13h	Température 18h	Minimum moyen	Minimum absolu	Minimum date	Maximum moyen	Maximum absolu	Maximum date	Humidité relative 7h	Humidité relative 13h	Humidité relative 18h	Nébulosité 7h	Nébulosité 13h	Nébulosité 18h	Vent Force moyenne	Vent Direction dominante	Pluie (normales 1914-1934) Total du mois Hauteur en m/m	Rapport à la normale	Nombre de jours	Total depuis le 1er Septembre Hauteur en m/m	Rapport à la normale	Nombre de jours	Phénomènes divers (1)
Oran	11m	1013.6	1013.2	1012.8	18.2	20.7	19.5	16.4	12.4	16	21.5	26.3	28	65	64	65	4.1	3.6	3.0	2.8	NE	3	0.12	2	254	0.66	49	5 j. de B.
Cap Ténès	183	990.8	990.8	989.5	17.2	19.7	18.6	15.2	11.8	3	21.6	30.0	25	62	63	59	5.2	5.5	5.3	2.1	NE	6	0.21	2	209	0.46	39	↘ les 13.16, 2 j. de ≡.
Alger	59	1006.7	1006.8	1006.3	18.2	21.0	18.7	15.8	12.2	3	22.2	27.5	25	67	57	61	4.8	4.9	4.3	1.8	NE	29	0.73	2	625	0.83	80	T le 3, ↘ les 13.15.16.17.22, ▲ le 22, Σ les 25.26, 5 j. de ≏,
Philippeville	42	1009.2	1009.4	1008.2	17.1	20.7	18.7	13.6	9.3	19	21.2	27.6	26	77	68	74	4.5	4.1	4.1	2.8	SE	82	"	9	772	"	97	↘ le 14, 3 j. de B. [▽ le 28, 19 j. de B, 2 j. de ≡.
La Calle	10	1011.0	1011.1	1011.1	18.2	20.4	18.6	14.6	11.1	17-19	21.5	32.3	26	67	64	70	4.9	4.2	4.0	2.5	NW	44	1.07	9	1386	1.57	114	↘ le 14, Σ les 9.26.27, 1 j. de ≡.
Clemcen	810	922.8	922.6	922.4	15.0	21.4	18.7	12.3	7.0	Div.	21.7	29.8	7-25	61	43	53	2.2	2.2	2.2	0.9	SSW	17	0.29	5	345	0.53	40	
Sidi-bel-Abbès	486	958.8	957.5	957.6	14.0	23.7	20.1	8.9	2.3	18	24.8	35.3	25	60	33	41	2.9	3.3	2.5	2.5	W	3	0.08	5	"	"	"	Σ le 25.
Mascara	590	946.7	945.8	945.8	14.3	24.0	19.5	12.3	8.0	18	25.3	35.6	25	83	68	74	3.7	3.8	2.3	1.8	N	11	0.30	2	311	0.61	43	
Relizane	81	1005.1	1003.2	1002.8	16.9	26.8	24.7	"	"	"	28.4	39.1	25	60	35	39	1.9	1.7	1.2	0.8	W	0	0.0	0	167	0.48	44	
Orléansville	112	1001.2	999.6	998.8	16.3	26.5	24.3	13.5	9.1	18	28.0	39.0	25	93	76	82	3.3	2.8	2.6	0.7	W	29	0.88	3	207	0.53	43	T le 2, ↘ les 12.15.
Vialar	889	914.3	913.8	912.7	12.4	21.5	20.1	8.8	3.0	6	23.1	34.6	26-27	64	29	37	5.8	4.9	5.1	3.8	NW	23	0.53	3	295	0.73	49	↘ le 22, Σ les 25.26.27.
Médéa	917	910.8	910.6	910.2	14.0	20.4	17.0	10.9	5.2	16	21.8	34.1	27	60	37	50	3.5	3.4	3.2	1.6	W	35	0.66	3	542	0.71	53	↘ les 16.22, Σ les 26.27.
Aumale	905	914.8	914.3	914.5	16.1	22.0	17.5	10.5	4.5	3	23.5	36.5	28	75	59	66	4.5	4.4	4.2	4.0	NW	28	0.57	7	343	0.71	49	Σ le 9.
Fort-National	342	907.0	907.1	907.0	13.4	18.5	15.4	11.5	3.7	1.7	19.6	32.0	26	57	49	57	3.9	4.8	3.5	3.8	W	40	0.69	8	1004	0.98	81	T les 16.21.22, ▲ les 3.16, 4 j. de ≡, 2 j. de B.
Tizi-Ouzou	222	989.2	988.6	987.9	16.7	23.1	19.6	12.2	7.0	3	24.9	37.0	26	76	51	64	5.8	6.1	5.3	3.5	NW	30	0.70	9	860	0.96	72	↘ les 3.12.15.16.17.23, ▲ les 15.17, Σ les 8.25, 1 j. de B.
Batna	1031	897.4	896.3	896.7	14.2	22.4	18.0	7.4	-2.0	6	23.9	33.2	28	73	58	52	1.5	1.7	1.3	3.1	N	21	0.51	9	246	0.81	65	↘ les 3.14.15.16.17.23, Σ le 26, 1 j. de gelée, 1 j. de ⌣,
Constantine	624	940.0	938.0	938.5	14.2	21.0	18.4	11.0	6.0	19	21.9	35.1	28	68	46	55	1.3	1.1	1.5	0.5	NE	22	"	8	327	"	71	T le 16. [5 j. de ≡, 25 j. de ≏.
Guelma	270	984.0	983.4	983.8	17.8	22.9	19.7	"	"	"	"	"	"	72	59	67	5.6	5.0	5.3	1.7	N	38	0.66	6	"	"	"	
Méchéria	1167	885.2	884.2	883.5	14.8	23.5	22.1	11.4	3.0	2	25.6	33.7	28	44	27	27	1.0	0.6	1.2	2.0	W	16	0.62	2	332	1.13	40	θ le 15.
Djelfa	1160	886.7	886.6	885.8	12.8	23.2	20.4	9.3	4.0	Div.	26.5	33.0	28	52	38	44	2.2	1.1	1.4	0.9	N	9	0.25	1	198	0.74	18	Σ les 26.28.
Laghouat	765	923.9	922.7	922.2	16.5	25.8	25.4	10.6	4.5	3	27.4	35.4	28	"	"	"	1.0	1.0	1.2	2.0	NW	0	0.0	0	122	0.82	28	
Biskra	124	998.2	996.7	996.9	22.4	29.8	28.4	18.2	11.8	4	31.5	39.0	28	44	28	29	2.1	2.3	2.2	1.7	NW	0	0.0	0	96	0.67	14	θ les 1.2.3.9.
Touggourt	69	1002.3	1000.7	1000.2	21.9	31.9	29.8	17.4	11.0	17	33.5	41.8	29	"	"	"	1.9	1.8	2.3	2.1	NW	0	0.0	1	101	1.84	24	θ les 1.2.3.

(1) Légende : ↘ Orage, T Tonnerre, ▲ Grêle, B Brume, ≡ Brouillard, ≏ Rosée, ⌣ Gelée blanche, Σ Sirocco, θ Tempête de sable, ▽ Tremblement de terre.

Le Directeur : J. Coulomb



HAUTEUR DES PRÉCIPITATIONS
TOMBÉES DU 30 AVRIL, 18h, AU 31 MAI, 18h

Le temps en Algérie

Mois de caractère variable.

Du 1er au 5, le ciel est généralement très nuageux ou couvert; les vents soufflent de Sud à Ouest, avec force sur le littoral. Des pluies modérées arrosent le Nord du réseau ainsi que l'Atlas Saharien. Une importante baisse de température se produit au début du mois et quelques chutes de neige sont observées sur cette dernière région.

Du 6 au 9, les vents sont variables et le ciel est beau ou peu nuageux. La température hausse avec quelques coups de sirocco le 9.

Du 10 au 17, le temps est orageux avec prédominance des vents du secteur Nord. Des averses tombent sur le Nord du pays jusqu'au 14 puis gagnent les Hauts-Plateaux constantinois du 15 au 17. La température qui s'était fortement abaissée du 9 au 10, demeure basse pendant toute cette période.

Du 18 au 21, les vents passent au secteur Sud; le ciel est beau et la température se relève.

Du 22 au 24, le ciel et les vents sont variables; quelques orages, certains accompagnés de chutes de grêle, éclatent sur le Tell et le Nord des Hauts-Plateaux. La température subit des sautes importantes.

Du 25 au 31, les vents sont variables avec prédominance du secteur Sud. Le ciel est clair ou peu nuageux. La température est en général supérieure à la normale.

L. Petitjean

Stations	Altitude	Pression (mb) 7h	13h	18h	Température 7h	13h	18h	Minimum moyen	Minimum absolu	Minimum date	Maximum moyen	Maximum absolu	Maximum date	Humidité relative 7h	13h	18h	Nébulosité 7h	13h	18h	Vent Force moyenne	Vent Direction dominante	Pluie (normales 1914-1934) Total du mois Hauteur en m/m	Rapport à la Normale	Nombre de jours	Total depuis le 1er Septembre Hauteur en m/m	Rapport à la Normale	Nombre de jours	Phénomènes divers (1)
Oran	11m	1014.6	1014.4	1013.6	20.1	22.8	21.8	18.3	16.2	11	23.7	26.4	23	72	67	68	3.8	3.4	3.2	2.1	NE	30	3.75	7	284	0.72	56	R les 20.22.23, 5 j. de B.
Cap Ténès	183	992.8	993.0	991.9	18.8	21.4	20.7	16.6	13.0	14	22.8	29.0	11	64	56	57	4.4	4.6	4.3	3.1	NE	51	2.83	5	260	0.55	44	R les 21.22, 2 j. de ≡.
Alger	59	1008.7	1009.0	1008.6	20.1	22.7	20.7	17.9	16.0	4	23.9	28.0	26	73	62	73	5.0	5.1	3.5	1.7	NE	32	2.13	9	657	0.86	89	R les 12.21, T le 13, 5 j. de a, 1 j. de ≡, 19 j. de B.
Philippeville	42	1010.7	1010.4	1010.0	13.16	23.2	21.7	16.2	10.9	5	23.7	28.4	13	81	71	74	3.2	3.4	3.4	2.8	SE	27	"	7	799	"	104	R les 12.17.20.21, 4 j. de B.
La Calle	10	1013.2	1013.0	1012.8	21.4	22.8	21.4	17.4	15.9	5	24.2	28.0	12	66	65	68	4.6	2.6	3.8	2.7	NW	23	0.24	8	1403	1.55	122	R le 19, Σ les 12.13.
Clemcen	810	924.5	924.4	924.0	17.2	23.3	21.4	14.6	9.8	25	23.7	31.0	4	70	49	54	1.8	2.5	2.7	0.6	SSW	53	1.77	7	398	0.64	47	▲ le 17.
Sidi-bel-Abbès	486	960.4	959.4	959.0	16.2	24.9	22.5	11.5	4.4	1er	26.2	33.1	11	69	40	44	3.3	5.0	3.8	2.1	W	43	2.26	10	"	"	"	R les 17.22, T les 8.12, ▲ le 17, 6 j. de a.
Mascara	590	948.4	947.8	947.5	16.6	24.3	22.0	14.7	11.8	9	25.4	31.2	4	88	75	79	3.5	3.7	3.3	1.2	N	66	4.12	9	377	0.72	52	R le 17, T le 23.
Relizane	81	1006.3	1004.8	1004.3	19.4	27.5	26.3	16.4	10.2	3	29.5	35.9	11	64	36	38	3.3	2.6	2.6	0.5	W	44	4.89	8	211	0.59	52	R le 22, Σ les 4.29.30.
Orléansville	112	1003.1	1001.8	1001.0	19.1	27.4	26.0	16.7	13.0	26	29.1	35.3	11	"	"	"	3.3	3.6	2.7	0.5	NW	29	2.90	4	236	0.59	47	
Vialar	883	915.8	915.4	914.2	13.4	22.0	20.4	11.1	7.0	1er 4	23.5	31.6	12	77	37	40	6.4	5.7	5.1	3.6	N	65	3.82	6	360	0.86	55	R les 12.20.
Médéa	917	913.1	912.8	912.6	15.5	20.8	17.7	12.4	9.6	26	22.3	29.4	12	66	46	60	3.6	3.8	3.4	1.5	N	39	1.11	9	581	0.72	82	R les 12.13.18, ▲ le 21, 1 j. de a, 1 j. de ≡.
Aumale	905	916.4	915.6	915.6	17.9	21.8	19.2	11.4	5.8	4	23.5	31.5	12	64	52	62	3.6	4.5	4.2	2.4	N	65	2.41	9	408	0.81	58	R les 19.21.22, ▲ le 22.
Fort-National	942	909.4	908.4	909.2	15.4	19.7	16.7	12.9	9.6	29	21.2	27.0	12	72	56	64	4.2	4.8	4.9	3.4	E	69	2.15	10	1073	1.02	91	R les 9.13.20, T le 12, 5 j. de ≡.
Tizi-Ouzou	222	991.8	991.2	991.4	19.4	25.9	22.2	14.6	10.0	3	27.8	34.8	11	74	48	61	5.0	6.0	5.6	3.3	NW	32	1.52	9	892	0.37	81	R les 19.22, Σ le 12.
Batna	1031	901.1	901.0	900.3	16.1	22.7	20.0	9.3	0.4	4	24.4	31.2	21	79	68	75	1.9	2.5	2.3	2.4	NE	33	1.32	7	279	0.85	72	R les 10.12, Σ les 16.17.18.23.24, 17 j. de a, 22 j. de ≡,
Constantine	624	942.0	940.8	940.4	16.1	22.3	20.2	13.2	8.0	1er	24.0	30.0	12-13	74	49	57	1.1	1.2	1.8	0.5	NNE	39	"	10	366	"	81	T les 12.20.24, ▲ le 20. [2 j. de B.
Guelma	270	985.8	985.1	985.5	20.6	24.5	20.7	13.8	7.9	5	26.7	33.0	12	69	58	71	5.1	5.4	5.0	1.6	NW	28	1.12	8	"	"	"	
Méchéria	1167	886.7	885.9	885.8	16.5	25.0	23.1	13.4	9.0	8	26.8	32.5	12	56	33	32	1.4	1.6	1.8	2.2	N	32	1.88	5	364	1.17	45	
Laghouat	765	925.9	923.9	923.9	18.7	27.3	26.0	12.3	9.8	10	28.3	34.0	21	60	31	34	1.2	1.6	1.8	2.1	WNW	24	1.60	6	146	0.90	32	R les 11.27, T le 13, ▲ le 10.
Biskra	124	999.6	998.0	997.8	23.3	31.2	28.7	"	"	"	33.1	37.6	15	46	36	39	2.1	2.5	2.4	1.3	NW	20	2.00	5	116	0.75	19	θ le 23.
Touggourt	69	1003.9	1002.3	1001.5	24.7	33.6	31.9	20.4	11.5	10	34.9	40.9	12	43	33	34	1.9	1.3	2.6	1.7	E	0	0.0	0	101	1.69	24	θ les 6.7.11.13.17.18.19.

(1) Légende : R Orage, T Tonnerre, ▲ Grêle, B Brume, ≡ Brouillard, a Rosée, Σ Sirocco, θ Tempête de sable.

Le Directeur : J. Coulomb

Le temps en Algérie

Mois frais et pluvieux.

Du 1er au 5, le ciel est clair avec vents variables et faibles. La température est en baisse.

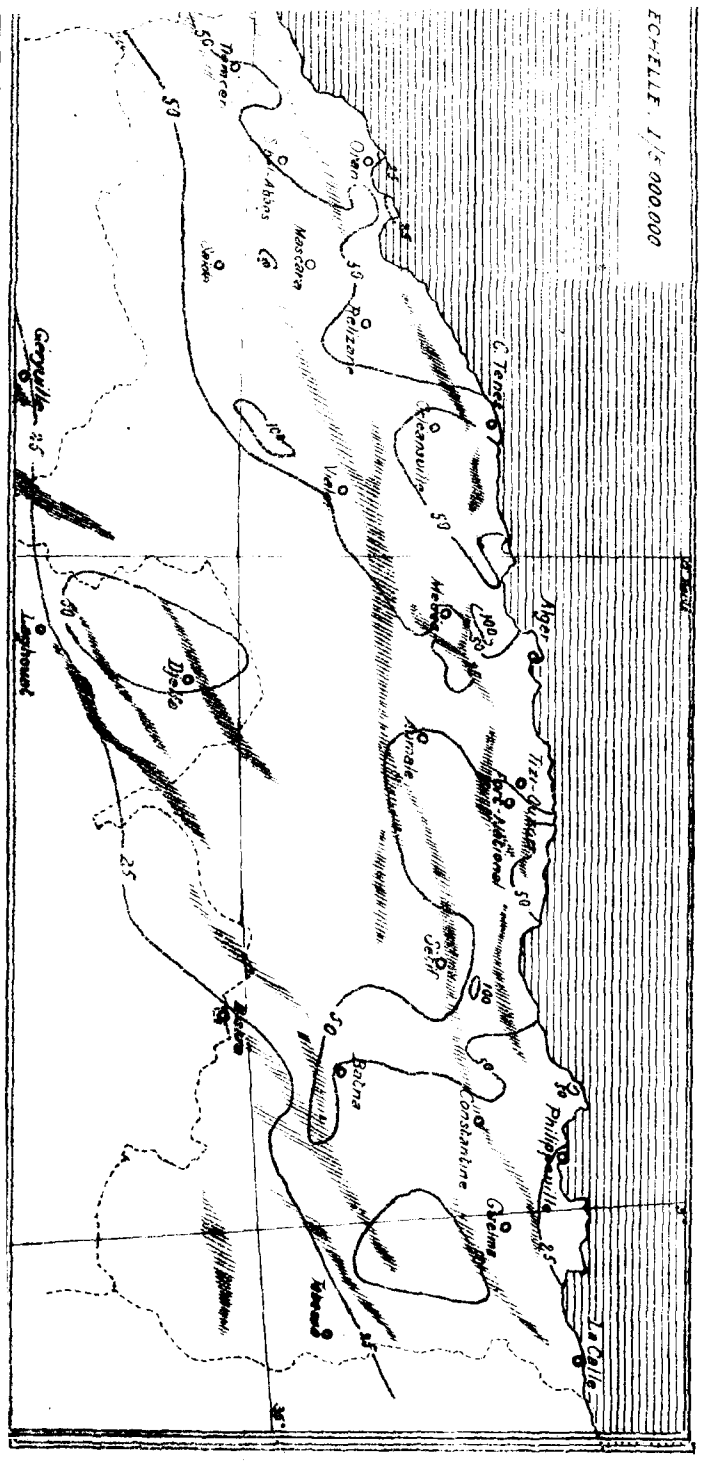
Du 6 au 8, les vents soufflent en majorité des directions Nord ; il pleut d'abord sur presque toute l'Algérie, les 6 et 7, puis en quelques points le 8. La température reste inférieure à la normale.

Du 9 au 14, les vents de Sud alternent avec les vents de Nord. L'opposition des masses d'air continental et maritime engendre des averses orageuses, au début, en quelques points du centre et de l'Est du pays, puis les 12 et 13, sur l'ensemble des départements d'Alger et de Constantine ainsi qu'à l'Est de l'Oranie. Après s'être légèrement relevée jusqu'au 11, la température baisse de nouveau.

Après une éclaircie presque générale, le 15, le temps est fréquemment orageux du 16 au 27. Les averses sont localisées du 16 au 19 sur l'Atlas saharien, les Hauts-Plateaux et en quelques points du littoral. Elles tombent du 20 au 26 sur le Nord de l'Algérie et enfin le 27, au centre des Hauts-Plateaux et de l'Atlas Saharien. Après avoir haussé jusqu'au 23, par suite du passage des vents au secteur Sud, la température subit une forte baisse.

Du 28 au 30, le ciel est clair avec vents de Nord et la température reste inférieure à la normale.

L. Petitjean



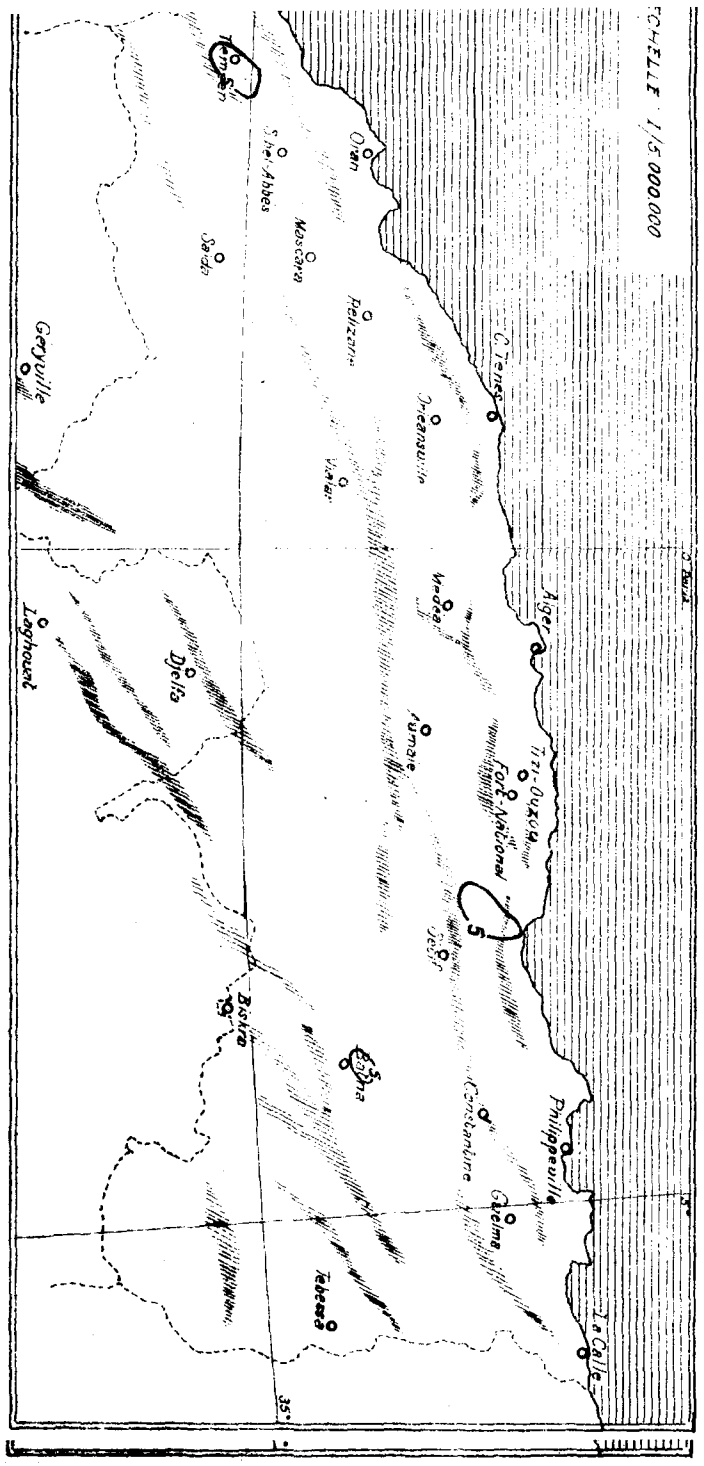
HAUTEUR DES PRÉCIPITATIONS
TOMBÉES DU 31 MAI, 18h, AU 30 JUIN, 18h

BULLETIN MENSUEL DE L'INSTITUT DE METEOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE DE L'ALGERIE

Stations	Altitude	Pression (mb)			Température									Humidité relative			Nébulosité			Vent		Pluie (normales 1914-1934)						Phénomènes divers (1)
								Minimum			Maximum											Total du mois			Total depuis le 1er Septembre			
		7h	13h	18h	7h	13h	18h	moyen	absolu	date	moyen	absolu	date	7h	13h	18h	7h	13h	18h	Force moyenne	Direction dominante	Hauteur en m/m	Rapport à la normale	Nombre de jours	Hauteur en m/m	Rapport à la normale	Nombre de jours	
Oran	11	1015.8	1015.4	1014.3	22.6	25.7	23.9	21.0	19.2	8	26.7	35.6	27	74	68	73	4.1	2.7	2.3	1.9	NE	0	0.0	0	284	0.72	56	Σ Les 12,15,17,27,31; 2j de ≡; 3j de B.
Cap Ténès	189	993.5	993.8	992.2	21.7	24.8	23.5	19.1	11.4	13	26.6	31.2	26	66	61	69	2.7	1.8	1.8	2.4	NE	0	0.0	0	260	0.54	44	1j avec ≡.
Alger	59	1009.6	1009.9	1008.7	22.7	26.7	23.8	20.6	18.5	1-2	28.0	40.3	14	78	53	70	2.9	1.8	2.1	1.9	NE	1	0.25	1	658	0.86	90	Σ Les 4,14,17; 9j de ○; 26j de B.
Philippeville	42	1012.7	1012.4	1012.0	22.9	26.0	24.3	18.3	14.8	3	26.7	37.3	14	76	72	75	1.6	1.8	1.3	2.7	SSE	0	"	0	799	"	104	Σ Le 14; 1j de ≡; 4j de B.
La Calle	10	1015.0	1014.8	1014.6	24.5	26.6	25.0	20.0	15.7	2	28.1	38.0	14	62	59	66	1.6	1.0	1.3	2.6	NW	0	0.0	0	1403	1.52	122	Σ Les 6, 14, 15, 19.
Tlemcen	810	926.7	926.6	925.8	22.9	30.3	28.5	20.2	15.0	7	30.8	36.8	26	51	46	51	0.1	0.1	0.0	0.4	SSW	0	0.0	0	398	0.64	47	
Sidi-bel-Abbès	486	961.9	960.7	960.3	20.5	32.5	28.8	14.1	9.7	9	33.6	40.0	26	53	28	34	1.4	0.9	1.4	2.1	N	0	0.0	0	.	.	.	Σ Les 2,3,4,19,25,26; 1j de B.
Mascara	590	950.2	949.2	948.7	20.7	32.5	27.9	18.9	14.8	8	33.3	39.2	26	69	44	52	2.1	0.8	1.4	1.3	N	0	0.0	0	377	0.72	52	
Relizane	81	1007.4	1005.2	1004.6	22.0	35.1	32.3	19.7	14.8	1er	36.6	42.5	26	60	24	28	1.2	0.6	0.7	0.9	W	0	0.0	0	21.1	0.59	52	Σ Les 14,24,25,26,27,30,31.
Orléansville	112	1004.0	1002.0	1000.3	21.9	35.0	33.2	20.0	16.0	8	37.6	43.4	26	73	42	44	1.0	0.4	0.6	0.4	W	0	1.00	0	236	0.59	47	▲ Le 8.
Vialar	889	917.9	915.9	914.4	17.7	31.0	30.2	14.5	7.0	1er	33.1	40.0	20	54	19	18	4.9	2.7	3.4	3.9	W	0	0.0	0	360	0.84	55	Σ Le 14.
Médéa	917	915.5	915.1	914.4	21.6	29.8	26.1	18.3	11.6	8	30.9	36.4	14	51	30	41	1.2	0.6	0.6	1.4	W	0	0.0	0	581	0.72	62	R Le 5; Σ Le 14; V Le 18.
Fort National	942	911.8	912.0	911.2	21.8	28.3	24.3	19.7	12.4	1er	29.1	35.6	14	48	36	43	1.6	1.0	1.7	3.1	E	0	0.0	0	1073	1.01	91	Σ Le 14; 1j de ≡; 1j de B.
Tizi Ouzou	222	992.7	991.8	991.1	22.1	33.2	28.4	18.4	14.0	1er-8	34.7	43.0	14	64	40	57	1.7	2.1	1.8	3.5	W	0	0.0	0	892	0.96	81	R Le 5; Σ Les 4,14,15,25; 1j de ○; 1j de ≡; 3j de B.
Dalma	1031	904.7	903.9	903.4	23.3	32.7	29.0	12.7	4.2	1er	33.8	39.9	20	"	"	"	0.7	0.9	1.1	2.6	W	1	0.08	1	280	0.83	73	18j de Σ; 24j de ≡; 2j de ▲.
Constantine	624	944.0	942.8	942.0	21.0	31.4	28.4	18.0	10.1	1er	32.6	40.0	15	56	34	43	0.3	0.3	0.1	0.6	NNE	0	.	0	366	"	81	Σ Les 14, 15.
Guelma	270	988.6	987.5	987.9	24.6	33.5	26.9	16.0	12.5	3	33.9	42.0	15	64	39	57	1.7	1.7	1.3	1.7	NW	0	0.0	0	.	"	.	
Méchéria	1167	889.8	888.8	887.9	22.0	33.7	31.1	18.6	13.0	8	34.7	38.0	21	41	22	24	0.6	1.0	1.4	1.5	NW	0	0.0	0	364	1.16	45	8 Le 14.
Laghouat	765	928.8	927.4	926.2	23.4	34.8	33.0	16.6	10.8	1er	35.9	40.4	15	59	41	43	0.3	1.1	1.2	1.5	WNW	0	0.0	0	146	0.87	32	Σ Les 6, 10, 11, 19.
Biskra	124	1002.2	1000.4	999.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.6	0.3	0.3	0.9	NW	0	0.0	0	116	0.74	19	
Touggourt	69	1006.0	1004.8	1003.4	28.3	40.1	38.1	23.9	16.1	1er	41.9	47.4	20	35	21	24	0.6	1.0	0.8	1.6	E	0	1.00	0	101	1.66	24	

(1) Légende : R Orage, ▲ Grêle, ≡ Brouillard, B Brume, ○ Rosée, Σ Sirocco, 8 Tempête de sable, V Tremblement de terre.

Le Directeur : J. Coulomb



HAUTEUR DES PRÉCIPITATIONS
TOMBÉES DU 30 JUIN, 18⁴, AU 31 JUILLET, 18⁴

Le temps en Algérie

Mois frais dans l'ensemble.

Les 1er et 2, le ciel est clair ; les vents sont variables et faibles ; la température est inférieure à la normale sur le littoral, mais en hausse sur les Hauts-Plateaux.

La période du 4 au 7 est marquée par quelques sirocco passagers suivis de coups de vents d'Ouest et d'orages épars, sans précipitation notable. La température s'élève jusqu'au 5 et baisse ensuite fortement.

Du 8 au 12, le temps est beau et généralement frais avec prédominance des vents marins.

Du 13 au 15, les vents de Sud soufflent et sont particulièrement violents, le 14, au centre et à l'Est de l'Algérie (maximum de 43° à Maison-Carrée).

La seconde quinzaine du mois est belle, calme et relativement fraîche, à l'exception de quelques coups de sirocco (notamment, du 18 au 20, dans le département de Constantine).

L. Petitjean

Stations	Altitude	Pression (mb) 7h	13h	18h	Température 7h	13h	18h	Minimum moyen	Minimum absolu	Minimum date	Maximum moyen	Maximum absolu	Maximum date	Humidité relative 7h	13h	18h	Nébulosité 7h	13h	18h	Vent Force moyenne	Vent Direction dominte	Pluie (normales 1914-1934) Total du mois Hauteur en m/m	Rapport à la Normale	Nombre de jours	Total depuis le 1er Septembre Hauteur en m/m	Rapport à la Normale	Nombre de jours	Phénomènes divers (1)
Oran	11m	1016.3	1016.0	1015.1	23.4	26.3	25.1	22.4	19.4	19	27.5	36.8	22	77	75	78	3.3	1.7	2.1	2.1	NE	10	10.00	1	294	0.74	57	↘ les 8.29, Σ les 5.22, 9 j. de B.
Cap Ténès	183	994.8	994.8	993.4	22.5	25.3	24.5	20.8	13.0	Div.	27.6	37.2	7	73	67	66	3.0	3.1	2.4	2.6	NE	2	2.00	1	262	0.55	45	↘ le 8.
Alger	59	1010.8	1011.0	1010.2	23.6	26.3	24.6	21.7	20.0	26	27.8	32.9	1er	74	65	71	3.6	2.9	3.4	1.5	NE	7	1.75	3	665	0.86	93	T le 9, ↘ le 29, Σ les 5.6, 5 j. de ≏, 2 j. de ≡, 11 j. de B.
Philippeville	42	1013.6	1013.2	1012.8	22.5	26.9	24.7	19.5	16.3	26	27.4	32.8	10	78	71	75	2.1	1.0	2.3	2.6	NNE	10	"	7	809	"	111	↘ les 2.27.28, 1 j. de ≡, 7 j. de B.
La Calle	70	1015.8	1015.4	1015.1	24.4	27.0	25.3	21.3	18.6	16	23.2	36.9	10	65	60	66	3.4	0.9	1.5	2.8	NW	6	0.55	1	1415	1.53	123	↘ le 29, Σ les 2.6.7.9.10.
Tlemcen	810	927.5	927.2	926.7	23.3	30.2	27.6	20.4	15.5	29	30.6	38.0	6	37	51	59	1.2	1.4	1.3	0.8	SSW	3	0.60	2	401	0.64	49	↘ le 8, △ le 28.
Sidi-Bel-Abbès	486	962.7	961.6	961.1	20.0	32.0	28.0	15.5	9.3	27	33.1	40.3	6-7	59	30	38	1.9	1.8	2.3	2.2	ENE	1	0.25	2	"	"	"	↘ les 7.8.29.30, Σ les 5.6.7, 1 j. de ≡.
Aïn-el-Hadjar	1000	904.6	903.3	903.2	21.3	31.0	26.2	13.4	5.4	27	32.2	38.0	3	58	29	38	2.7	3.0	4.0	2.3	N	4	"	6	413	"	82	T les 4.12, ↘ les 5.6.7.28, Σ les 1.8.10.16.17, 13 j. de ≏, 1 j. de B.
Mascara	590	950.8	950.3	949.5	21.3	31.9	27.7	20.0	14.4	27	32.9	40.0	6	64	35	45	2.3	2.4	2.0	1.1	N	0	0	0	377	0.72	52	Σ les 8.15.
Relizane	81	1008.0	1006.0	1005.5	22.8	35.1	32.2	21.1	17.1	27	36.5	46.5	8	59	26	30	0.9	0.6	0.9	2.0	N	12	12.00	1	223	0.62	53	T le 7, Σ les 3.4.5.6.7.8, 1 j. de B.
Orléansville	112	1004.6	1003.0	1001.6	23.2	34.1	31.8	21.1	17.0	27	36.2	43.0	Div.	71	40	44	0.9	1.4	1.2	0.7	NW	1	"	1	237	0.59	48	
Vialar	889	"	"	"	18.5	30.1	28.3	16.3	10.8	27	31.9	38.5	10	62	26	32	5.1	4.3	4.0	3.6	W	4	0.80	1	364	0.85	56	
Médéa	917	916.3	916.0	915.5	21.2	28.9	23.8	18.3	12.5	27	30.1	37.0	1er	61	37	56	0.9	1.5	2.1	1.1	N;W	3	0.60	1	584	0.72	63	↘ les 8.29.
Fort-National	942	913.0	912.6	912.3	20.8	24.2	22.2	18.7	13.2	26	28.4	37.3	1er	53	56	54	1.2	1.6	3.2	3.4	E	10	1.25	2	1083	1.02	93	↘ le 9, T les 29.30, 1 j. de ≡, 3 j. de B.
Tizi-Ouzou	222	993.9	992.8	993.1	22.9	32.7	26.9	19.3	16.0	Div.	33.9	44.0	1er	62	38	54	2.6	3.3	2.0	2.6	NW	0	0	2	892	0.96	83	↘ le 9, Σ les 1er.5, 2 j. de ≡, 2 j. de B, 1 j. de ≏.
Batna	1031	904.4	903.5	903.2	20.8	29.6	26.1	13.0	7.6	21	31.8	38.0	2	77	60	70	1.7	2.2	2.7	2.2	N	12	0.92	9	292	0.83	82	↘ les 9.10.12.15.20.21.28.30, Σ les 1.10.12.13.27.28, 26 j. de ≡, [3 j. de ≏.
Constantine	624	945.0	944.0	943.2	19.9	29.2	"	17.8	12.9	26	30.2	37.0	1er	74	43	"	0.5	0.5	0.6	0.3	NNE	52	"	3	418	"	84	↘ les 9.29, T les 27.28.
Guelma	270	989.1	988.2	988.4	23.4	32.0	26.4	17.3	13.5	26	"	"	"	68	40	55	3.6	3.1	3.2	1.6	N	33	5.50	4	"	"	"	
Méchéria	1167	889.8	891.0	888.6	22.3	32.1	28.9	13.3	14.0	31	33.6	37.6	1er	55	37	40	0.5	1.7	2.3	2.3	NW	15	2.50	3	379	1.18	48	T le 16, ↘ le 28, Σ le 2.
Laghouat	765	929.0	927.4	926.6	22.4	32.3	29.8	19.3	16.4	27.30	33.5	38.9	1er	63	44	49	0.9	1.8	2.2	2.4	NE,W	35	5.83	6	181	1.04	38	↘ les 26.27.29.30, ▲ le 26.
Biskra	124	1002.8	1000.3	999.4	27.4	35.8	34.7	25.2	19.1	30	37.8	45.0	11	55	38	34	0.3	1.5	1.5	0.8	NW	10	10.00	3	126	0.80	22	T le 27, θ le 12.
Touggourt	69	1006.8	1005.8	1004.0	27.8	37.4	35.5	24.7	19.6	31	39.3	45.8	7	51	36	37	1.4	0.8	0.6	1.5	E	15	"	2	116	1.90	26	↘ θ les 13.30.31.

(1) Légende : ↘ Orage, T Tonnerre, ▲ Grêle, △ Grésil, B Brume, ≡ Brouillard, ≏ Rosée, Σ Sirocco, θ Tempête de sable.

Le Directeur : J. Coulomb

Le temps en Algérie

Mois alternativement beau et frais ou chaud et orageux.

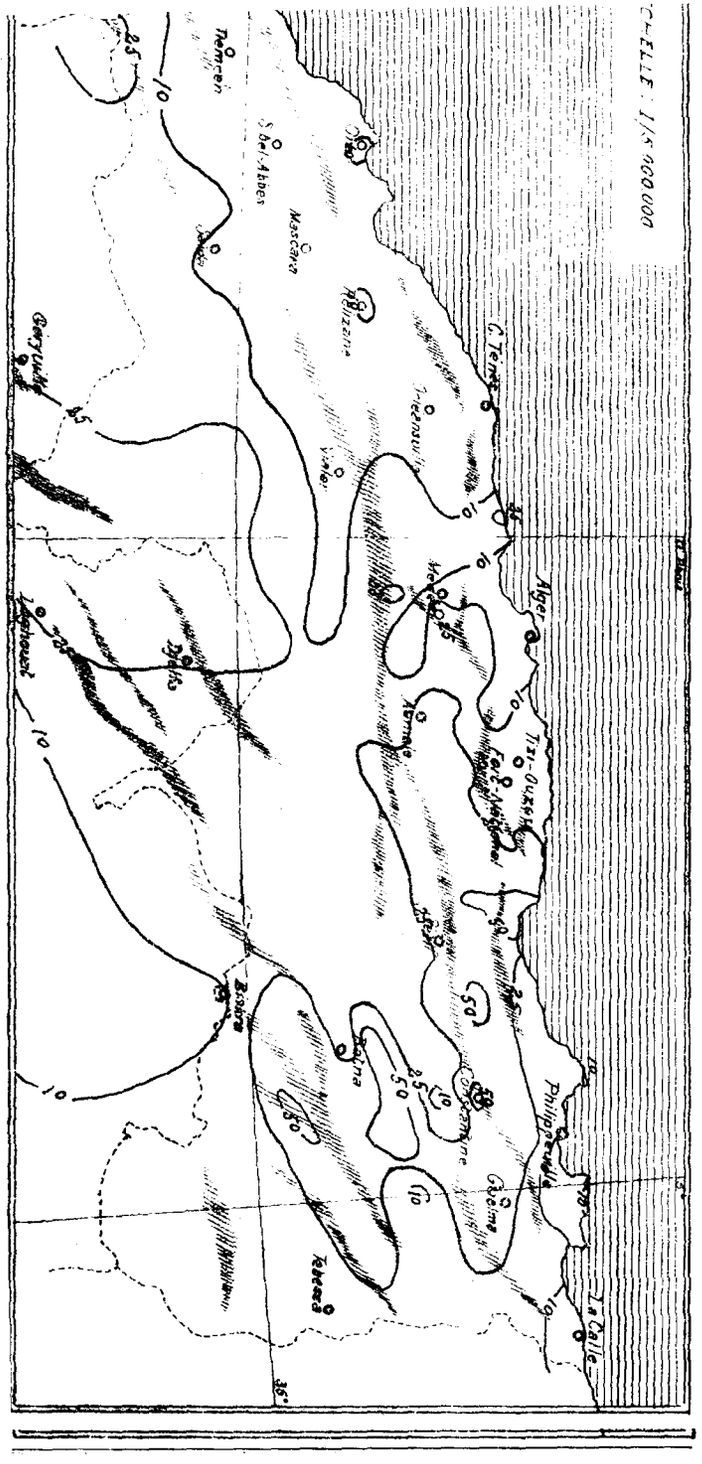
Du 1er au 6, le ciel est clair ; les vents sont variables, faibles ou modérés. La température, dans l'ensemble, est inférieure à la normale, sauf quelques coups de sirocco localisés.

Du 7 au 16, une série d'avances et de reculs de l'air saharien et de l'air méditerranéen provoquent des coups de sirocco suivis d'averses orageuses généralement faibles, d'abord, du département d'Oran à celui de Constantine, du 7 au 9, puis, après une interruption de deux jours, dans l'Atlas saharien ainsi que pendant la nuit du 13 au 14, dans les régions de Bougie et de Philippeville.

Du 17 au 25, le temps est beau dans l'ensemble, calme et relativement frais avec quelques averses locales sur le département de Constantine.

A partir du 26, des orages éclatent d'abord dans les départements d'Alger et de Constantine, puis les 28 et 29 sur la presque totalité du pays et, enfin le 30, sur sa moitié Est. Quelques pluies tombent encore le 31 en divers points du département de Constantine. Les pluies les plus abondantes tombent sur l'Atlas saharien, la Kabylie et la région de Guelma. Au cours de cette dernière période du mois, les vents méditerranéens alternent avec les vents sahariens, aussi la température subit-elle d'importantes fluctuations, surtout dans les régions éloignées de la mer.

F. Petitjean



HAUTEUR DES PRÉCIPITATIONS TOMBÉES DU 31 JUILLET, 18h, AU 31 AOÛT, 18h

Stations	Altitude	Pression (mb) 7h	Pression (mb) 13h	Pression (mb) 18h	Température 7h	Température 13h	Température 18h	Minimum moyen	Minimum absolu	Minimum date	Maximum moyen	Maximum absolu	Maximum date	Humidité relative 7h	Humidité relative 13h	Humidité relative 18h	Nébulosité 7h	Nébulosité 13h	Nébulosité 18h	Vent Force moyenne	Vent Direction dominte	Pluie (normales 1914-1934) Total du mois Hauteur en m/m	Rapport à la normale	Nombre de jours	Total depuis le 1er Septembre Hauteur en m/m	Rapport à la normale	Nombre de jours	Phénomènes divers (1)
Oran	11	1017.0	1016.4	1015.6	22.0	25.1	23.9	20.8	18.4	20	26.2	30.6	26	78	72	80	3.3	2.3	2.4	2.1	NE	1	0.06	2				R le 5; T jours de B; Σ les 5,9,16,26,26.
Cap Ténès	189	994.4	994.4	992.8	21.4	25.2	23.0	20.2	16.0	3	26.5	32.4	25	66	59	71	4.0	3.6	3.9	2.6	NE	0	0.0	0				
Alger	59	1010.2	1009.8	1008.5	22.6	26.0	23.7	20.9	18.8	14	27.5	34.0	26	72	60	73	3.7	2.4	4.0	1.3	NE	4	0.09	5				R le 6; T le 7; 13 jours de ⌓; 4 jours de ≡; 13 jours de B; Σ les 9,16,25,26.
Philippeville	42	1013.6	1012.7	1012.3	21.0	25.2	23.5	18.2	14.6	12	26.2	31.2	29	79	71	60	2.0	2.2	2.9	2.3	SSE	46	"	6				R les 2,30; 2 jours de B.
La Calle	10	1015.1	1015.0	1014.3	22.6	26.2	24.2	20.0	16.1	13,14	27.3	31.7	4	61	59	68	2.1	2.1	2.3	2.2	NW	12	0.25	5				R le 30; Σ les 4,5,6,26,27.
Tlemcen	810	926.2	926.2	926.7	19.8	26.7	24.5	16.9	14.7	14	27.1	30.8	8	69	52	60	1.5	1.1	1.3	0.6	SSW	15	0.63	3				R le 5.
Sidi bel Abbès	486	962.2	960.6	960.2	16.6	29.2	24.6	13.0	8.8	13,3	30.4	35.4	25	69	33	47	3.4	2.9	2.8	2.1	N	12	1.09	3				R le 6; T le 30; 5 jours de ⌓; 6 jours de B.
Aïn el Hadjar	1000	903.9	903.2	902.6	16.6	27.1	22.6	12.3	7.0	11	28.6	33.4	6,23	70	32	43	2.9	4.4	3.5	2.9	S	25	"	8				R les 5,8,28; ▽ le 19; 14 jours de ⌓.
Mascara	590	950.6	949.2	948.8	19.0	29.2	24.4	17.6	14.2	13	30.2	35.0	6	73	43	57	2.9	3.2	2.1	1.0	N	0	0.0	0				1 jour de ∞; Σ les 4,5,6,25.
Relizane	81	1007.9	1005.5	1005.1	20.2	32.8	28.9	19.2	15.3	13	33.8	38.9	6	69	29	38	2.2	2.1	1.9	2.3	N	1	0.07	2				R le 26.
Orléansville	112	1004.6	1003.1	1001.5	19.9	30.9	28.2	18.5	16.0	21,22	32.8	37.0	25	76	42	49	1.6	1.3	2.1	0.3	NE.E.NW	10	0.59	2				R les 5,25,27; T le 30.
Vialar	889	"	"	"	14.7	24.7	24.6	13.0	7,8	1er	27.6	31.0	22	75	37	36	5.1	4.8	4.7	3.6	W	9	0.36	3				R les 6,30; 2 jours de ≡; 2 jours de ⌓.
Fort National	942	912.0	911.8	911.5	19.4	25.8	20.4	17.5	12.5	12	27.0	32.0	26	58	40	57	2.0	2.8	2.3	2.1	W	0	0.0	0				1 jour de ≡.
Tizi Ouzou	222	993.6	992.4	993.0	20.5	30.9	25.4	17.7	14.0	2,12	32.2	36.0	6	73	47	56	3.9	5.6	3.0	2.1	NW	8	0.19	3				R le 7; 2 jours de ⌓; Σ les 5,6,8,25,26,27.
Batna	1031	903.9	903.1	902.8	16.4	26.5	21.6	10.7	6.0	3	28.2	32.2	6	87	71	79	1.0	2.3	2.0	1.6	N	10	0.48	6				R les 9,20,27; 2 j de ⌓; 5 j de ⌓; 18 j de ≡; Σ les 7,8,9,17,19,21,23,25,26,30.
Constantine	624	944.7	943.6	942.8	17.5	27.1	..	15.7	11.2	2	28.2	32.1	26	70	37	..	0.2	0.7	0.7	0.1	NNE	3	"	3				T le 30.
Guelma	270	988.6	987.8	987.8	20.9	30.3	25.8	15.7	11.0	12	31.8	36.3	22,30	67	44	54	2.5	5.0	4.5	1.4	NW	5	0.14	2				
Méchéria	1167	889.8	888.8	888.8	18.2	27.3	23.2	15.7	12.0	14	28.4	33.0	22	69	46	56	1.4	2.0	2.3	2.2	S	10	0.26	6				R les 12,19; T les 6,16,27.
Géryville	1305	874.3	873.9	873.1	..	..	..	13.2	8.8	15,18	26.4	30.9	23	..	..	.	1.1	2.0	1.3	1.4	SE	4	0.11	3				T le 11.
Djelfa	1160	890.0	"	889.2	13.9	25.1	22.1	-	..	..	26.4	30.0	22	69	42	51	0.8	1.3	1.7	1.3	S	22	0.73	6				▽ les 18,21,26.
Laghouat	765	929.2	927.6	926.8	17.8	26.3	23.4	16.2	14.9	Div.	27.2	31.5	22	80	53	61	1.1	1.9	2.6	3.7	SE	63	2.74	8				R les 6,9,12,16.
Biskra	124	"	"	"	23.8	32.0	"	22.1	19.1	1er	33.6	38.2	8	62	37	"	1.6	1.3	1.9	1.6	SE.NW	0	0.0	1				
Touggourt	69	1008.2	1006.4	1005.5	23.7	32.6	29.3	20.7	17.2	28	33.9	40.7	8	63	36	45	2.1	1.7	2.0	1.7	NE	3	1.00	2				R les 8,10,14; θ les 8,9,30.

(1) Légende : R Orage. T Tonnerre. ⌓ Gelée. ≡ Brouillard humide. ∞ Brouillard sec. ⌓ Rosée. B. Brume. S Sirocco. ▽ Tremblement de terre. θ Tempête de sable.

Le Directeur : J. Coulomb

Mois de température généralement inférieure à la normale jusque au 24 puis chaud et orageux.

Du 1er au 4, le temps est beau et frais sauf quelques coups de sirocco suivis d'orages locaux. Les vents du secteur Est prédominent.

Du 5 au 19, des perturbations de faible étendue se forment à la rencontre de l'air Saharien et de l'air méditerranéen; des averses orageuses tombent les 5 et 6 ainsi que du 13 au 16 et le 19, sur la moitié Ouest de l'Algérie; du 8 au 12 et le 17, sur sa moitié Est. La température subit des sautes importantes par suite de l'alternance des vents de Sud et de Nord mais elle demeure dans l'ensemble, au dessous de la normale.

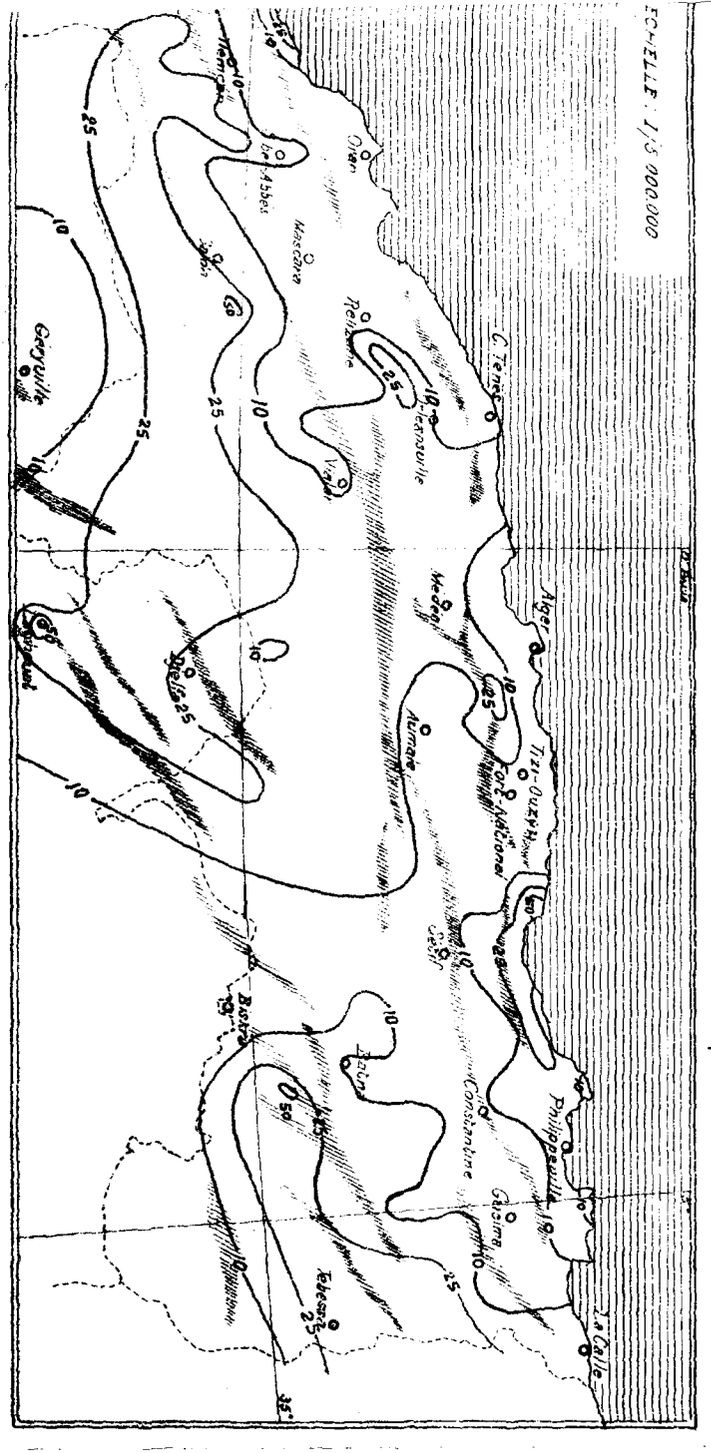
Du 20 au 24, le ciel est beau ou peu nuageux, les vents sont faibles, la température est voisine de la normale.

Du 25 au 30, les vents du Sud dominent, soufflant parfois avec violence. Des orages éclatent le 27 et dans la nuit du 27 au 28, suivant une direction S.W-N.E., du Sahara occidental à la région algéroise. Les 28 et 29, il en est observé en différents points du littoral. Le 30, la rotation des vents du Sud à l'Ouest amène la chute d'averses orageuses presque générales mais plus abondantes sur la moitié Ouest des Hauts Plateaux. Au cours de cette dernière période du mois, la température dépasse fortement la normale (36° à Relizane, le 28 et à Guelma le 29).

E. Petitjean.

HAUTEUR DES PRÉCIPITATIONS

TOMBÉES DU 31 AOÛT, 18h, AU 30 SEPTEMBRE, 18h



Stations	Altitude	Pression (mb) 7h	13h	18h	Température 7h	13h	18h	Minimum moyen	Minimum absolu	Minimum date	Maximum moyen	Maximum absolu	Maximum date	Humidité relative 7h	13h	18h	Nébulosité 7h	13h	18h	Vent Force moyenne	Vent Direction dominante	Pluie (normales 1914-1934) Total du mois Hauteur en m/m	Rapport à la normale	Nombre de jours	Total depuis le 1er Septembre Hauteur en m/m	Rapport à la normale	Nombre de jours	Phénomènes divers (1)
Oran	11m	1012.0	1011.6	1011.9	18.1	21.8	13.8	16.9	14.4	28	22.7	26.8	17	75	66	76	4.8	5.2	4.6	2.3	W	85	3.27	11	86	2.00	13	↘ les 24-28, 3 j. de B.
Cap Carbon	189	989.5	989.6	989.6	17.4	20.4	18.7	15.9	11.4	29	22.2	29.4	16	65	64	66	6.1	7.0	6.2	2.1	S	49	1.17	7	49	0.72	7	↘ le 17.
Alger	59	1005.6	1005.4	1005.9	18.3	22.6	19.4	16.8	11.1	29	23.8	33.4	16	68	55	71	4.6	5.1	5.8	1.4	W	57	0.79	15	61	0.53	20	↘ le 17, T le 3, Σ les 9-16, 6 j. de ≏, 17 j. de B.
Philippeville	42	1008.7	1006.4	1006.3	17.3	23.4	28.6	15.2	11.9	30	24.1	32.0	17	77	60	85	3.7	3.8	3.6	2.7	SE	63	"	11	109	"	17	↘ les 17-18, 3 j. de B.
La Calle	10	1011.0	1010.2	1010.7	18.9	24.4	21.5	17.2	11.7	30	25.7	31.9	17	62	50	62	4.4	3.9	3.8	3.3	NW	130	1.73	11	142	1.15	16	↘ les 2-4-12-21, T le 10, Σ les 1-2-9-10-15-16-17-18-19-23-24.
Clemcen	810	922.2	922.0	922.2	14.9	19.1	17.7	12.8	6.8	29	19.8	27.0	9	69	57	62	2.7	2.8	3.1	1.8	SSW	79	1.71	9	94	1.34	12	
Sidi-bel-Abbès	486	958.0	957.0	957.5	12.8	20.5	16.7	10.1	5.2	13	22.1	28.5	9	79	48	70	4.1	5.5	3.6	1.9	W	86	3.18	13	98	2.58	16	↘ les 1-15-16-24, 13 j. de ≏, 1 j. de ≡.
Aïn-el-Hadjar	1000	899.3	898.4	899.4	10.1	18.6	14.2	8.2	2.8	12	19.9	26.6	15	82	49	73	4.5	5.5	5.3	2.4	S	88	"	13	113	"	21	↘ les 1-20-21-24, ▲ le 1er, Σ les 16-17-18-19, 4 j. de ⌣, 5 j. de ≏, 5 j. de B.
Mascara	590	945.9	945.1	945.9	13.3	20.8	16.4	12.2	9.0	11	22.1	30.0	16	85	67	79	4.1	5.1	3.6	1.0	NW	110	33.3	12	110	2.15	12	↘ les 1er-17-18-24-28.
Relizane	73	1003.5	1002.8	1002.7	15.6	24.2	22.2	14.8	11.4	29	25.9	33.3	16	73	42	51	2.6	3.2	3.7	2.8	N	83	21.7	7	64	1.49	9	↘ les 1er-18-24.
Orléansville	112	1000.8	999.6	999.6	14.9	22.3	20.2	13.4	9.2	29	24.3	32.6	16	86	56	68	3.6	4.1	3.6	0.3	SW	47	13.3	6	57	1.12	8	↘ le 20, T le 17.
Vialar	889	917.1	917.2	916.2	9.8	17.4	16.1	8.5	4.5	29	19.3	25.6	8	87	49	57	6.4	6.3	6.8	3.8	NW	72	24.0	8	81	1.47	11	↘ le 1er, 5 j. de ≏.
Aumale	905	914.4	914.6	915.6	13.8	20.7	16.7	"	"	"	21.9	29.2	8	73	72	80	3.8	4.0	4.3	4.3	NNW	52	1.40	8	56	0.85	9	↘ le 1er, Σ le 9.
Fort National	942	907.0	906.7	907.2	13.7	18.0	14.7	11.9	6.1	29	19.4	28.0	9	63	51	66	4.6	4.6	4.1	2.5	W	93	1.12	8	93	0.70	8	↘ le 17.
Tizi-Ouzou	222	988.6	988.0	988.0	15.6	24.2	19.5	10.5	8.8	30	25.5	33.0	9	80	55	68	5.2	6.3	4.8	2.5	W	86	1.10	10	94	0.79	13	↘ les 3-17, T le 23, Σ les 15-16-17, 1 j. de ≏, 2 j. de ≡.
Batna	1040	898.2	897.0	897.2	9.8	19.9	14.4	6.3	-1.1	31	21.4	27.8	16	"	"	"	2.4	2.3	1.0	2.4	W	30	1.20	8	40	0.87	14	↘ le 1er, Σ les 11-13-16-18-20-22, 2 j. de gelée, 3 j. de ⌣, 12 j. de ≏, 16 j. de ≡.
Constantine	660	933.5	933.3	933.2	13.5	22.1	"	12.1	6.3	30	22.7	30.0	16	72	43	"	1.2	1.2	1.4	0.6	SSE	31	"	6	34	"	9	
Guelma	268	984.3	983.4	983.6	17.0	25.1	20.2	12.9	8.2	13	26.7	32.9	10	70	46	62	5.3	5.7	5.2	2.1	N	37	0.70	3	42	0.47	5	
Méchéria	1167	885.5	884.6	884.6	11.9	19.7	16.2	9.3	5.0	12-31	21.1	27.0	8	65	39	50	4.3	5.2	5.4	2.3	W	50	2.00	11	60	0.95	17	T le 3.
Géryville		869.9	869.2	869.1	10.2	17.6	15.1	7.8	1.4	31	19.1	24.7	8	82	61	69	4.0	4.5	4.5	2.1	NW	41	1.71	9	45	0.74	12	↘ les 1er-17, 1 j. de ⌣, 1 j. de B.
Djelfa	1156	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	21	1.10	6	43	0.88	12	
Laghouat	765	924.7	923.0	923.2	13.1	21.1	17.9	11.5	7.1	31	21.9	26.1	16	81	58	66	1.5	2.1	2.1	4.0	NW	10	0.71	4	73	1.97	12	↘ le 1er, θ les 24-28.
Biskra	23	993.8	988.8	988.0	19.1	25.9	"	17.4	12.0	30	27.4	31.4	16	53	38	"	2.6	2.4	2.3	1.6	NW	19	1.90	2	19	0.76	3	↘ le 1er, θ les 15-25.
Touggourt	69	1004.8	1003.6	1003.4	18.0	27.6	23.9	15.6	7.8	30	28.9	34.3	17	58	36	43	4.4	4.7	3.9	1.8	N,SW	3	1.00	4	6	1.00	6	↘ les 4-24, T le 1er.
Additif au Bulletin de Septembre																												
Aumale	905	919.5	920.0	919.5	18.9	27.7	24.4	15.4	10.7	19	29.3	33.2	25	63	53	54	2.7	2.7	2.7	3.3	S	4	0.14	1				Σ les 25-26-27.

(1) Légende : T Tonnerre, ↘ Orage, ▲ Grêle, ⌣ Gelée blanche, B Brume, ≏ Rosée, ≡ Brouillard, Σ Sirocco, θ Tempête de sable.

Le Directeur : J. Coulomb

Le temps en Algérie

Mois orageux avec précipitations plus abondantes au début et surtout à la fin.

Du 1er au 3, les vents de Sud qui soufflaient fin Septembre font place aux vents de Nord. Des pluies d'orage arrosent l'ensemble du pays. La température s'abaisse fortement.

Du 4 au 9, le ciel est clair ou peu nuageux avec vents faibles et de direction variable sauf le 9, jour où le sirocco amène une hausse importante de température dans le Nord de l'Algérie

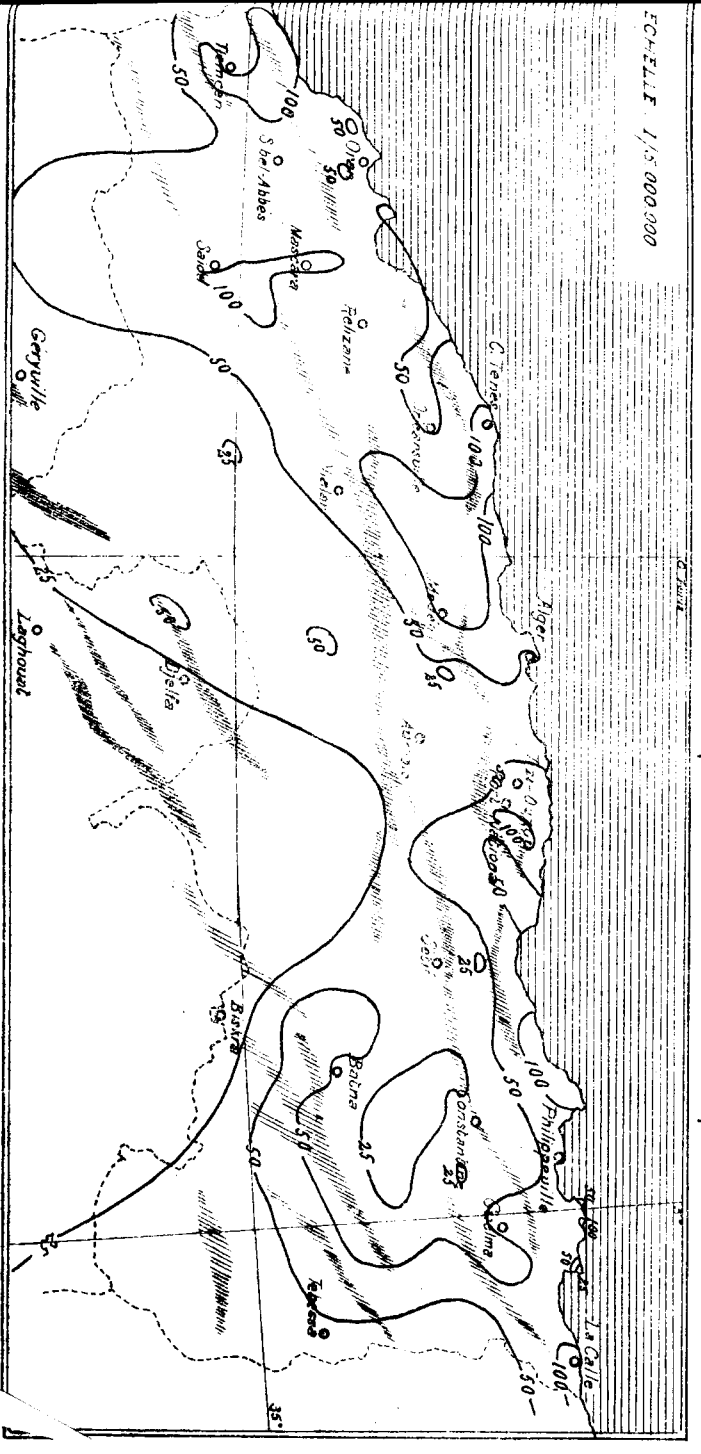
Du 10 au 17, les vents de Sud dominent et le sirocco est particulièrement intense les 16 et 17 (36° à Maison-Carrée le 16). De faibles averses orageuses locales sont signalées en de nombreux endroits.

Du 17 au 24, les alternatives de vents de Sud et de Nord sont accompagnées de précipitations de nature orageuse mais déjà plus étendues que précédemment. La température s'abaisse.

Du 25 au 30, les vents soufflent d'entre Ouest et Nord, en tempête les 25 et 29. Des pluies tombent sur la totalité du pays dans la nuit du 24 au 25 et, plus abondamment les 28 et 29. La chute de la température s'accentue surtout dans les régions élevées.

Le 31, le ciel s'éclaircit et le retour des vents au secteur Sud entraîne une légère hausse de la température.

L. Petitjean



BULLETIN MENSUEL DE L'INSTITUT DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE DE L'ALGERIE

Stations	Altitude	Pression (mb)			Température			Minimum			Maximum			Humidité relative			Nébulosité			Vent		Pluie (normales 1914-1934)						Phénomènes divers (1)
		7h	13h	18h	7h	13h	18h	moyen	absolu	date	moyen	absolu	date	7h	13h	18h	7h	13h	18h	Force moyenne	Direction dominante	Total du mois: Hauteur en m/m	Total du mois: Rapport à la normale	Total du mois: Nombre de jours	Total depuis le 1er Septembre: Hauteur en m/m	Total depuis le 1er Septembre: Rapport à la normale	Total depuis le 1er Septembre: Nombre de jours	
Oran	11m	1019.1	1018.7	1018.6	14.0	17.7	16.1	13.0	8.6	30	18.4	23.0	6	72	64	71	4.8	4.4	3.7	2.9	W	18	0.25	9	104	0.90	22	R. les 18, 19; 5 jours de B.
Cap Ténès	189	996.3	"	996.7	13.9	"	14.8	13.1	8.0	30	17.8	23.4	3	67	"	"	6.7	"	7.0	3.2	SW	46	0.51	6	95	0.60	13	
Alger	59	1012.4	1012.0	1011.6	14.4	17.8	15.4	13.0	7.3	30	18.9	24.4	4	72	61	75	6.2	5.6	4.2	1.4	W	98	0.74	14	159	0.64	34	R. ▲ le 19; 3 j de ⌓; 3 j de ≡; 15 j de B.
Philippeville	42	1014.6	1013.8	1014.0	12.5	17.3	..	10.8	6.8	30	18.1	24.4	17	78	65	"	4.8	4.9	4.1	3.3	SW.W.NW	174	"	16	283	"	33	T. le 8; R. les 18, 19, 20, 30; ▲ les 8, 29; 1 j de ≡; 3 j de B.
La Calle	10	1016.2	1015.1	1015.6	13.6	18.6	16.0	12.2	7.2	30	19.7	26.0	17	71	59	71	6.0	4.9	4.2	3.4	NW	229	1.59	15	371	1.39	31	R. les 8, 9, 20, 29, 30; ▲ le 30; 1 j de ≡; 1 j de B.
Tlemcen	810	928.0	927.9	927.8	10.7	14.9	13.2	9.2	3.0	19	15.6	22.8	5	73	60	70	2.1	1.9	2.3	1.6	SSW	96	1.10	5	190	1.21	17	
Sidi-bel-Abbès	486	964.3	963.2	963.1	7.3	16.4	12.2	5.8	−0.5	9	17.9	25.4	1er	86	54	80	4.4	4.4	3.4	1.4	W	40	0.58	9	138	1.29	25	R. le 18; ▲ le 19; 1 j de gelée; 1 j de ⌓; 18 j de ⌓; 7 j de ≡; 3 j de B.
Aïn el Hadjar	1000	904.2	903.8	903.9	5.2	13.5	8.4	4.2	0.0	9.26	14.3	23.0	4	90	59	85	5.7	4.6	4.4	2.1	N	52	"	9	165	"	30	* le 19; Σ le 15; 2 j de gelée; 4 j de ⌓; 6 j de ⌓; 2 j de ≡; 6 j de B.
Mascara	590	951.8	951.0	950.8	9.3	16.0	12.4	8.3	3.2	30	17.2	24.2	4	88	74	83	4.8	4.2	3.4	0.8	NW	50	0.53	7	160	1.10	19	1 jour de ≡.
Relizane	73	1011.1	1010.3	1009.9	10.8	18.8	18.2	10.1	4.0	30	20.2	27.0	1er	85	51	56	3.3	2.9	1.9	2.1	NE	39	0.67	7	103	1.02	16	3 j de ≡; 4 j de ⌓
Orléansville	112	1007.6	1006.0	1007.5	10.0	16.9	14.8	11.8	3.0	30	18.2	24.0	19	91	67	74	4.5	4.4	3.7	0.3	W	49	0.73	9	106	0.90	17	R. le 19; 3 j de ≡.
Vialar	889	919.4	919.1	918.4	5.7	11.6	11.7	4.4	−1.5	30	13.7	22.0	5	94	62	71	7.0	5.9	6.3	3.7	NW.W	45	0.80	8	126	1.13	19	4 j de gelée; 2 j de ⌓; 6 j de ⌓; 1 j de ≡.
Aumale	905	920.0	919.6	919.9	8.1	14.0	11.4	7.3	2.9	30	15.4	22.7	19	77	75	76	3.9	4.1	4.1	3.3	NW	16	0.24	2	72	0.54	11	
Fort National	942	911.6	910.8	911.2	9.0	12.2	10.0	7.2	−0.2	30	12.7	21.0	1er	70	66	77	6.0	5.0	5.3	2.2	W	107	0.70	13	200	0.70	21	* le 19; 8 j de ≡.
Tizi Ouzou	222	"	"	"	10.7	17.3	15.1	9.3	5.0	30	18.0	25.1	12	87	71	77	6.2	7.2	4.4	1.7	E	137	1.06	10	231	0.93	23	3 j de ⌓; 7 j de ≡.
Batna	1040	901.9	900.4	901.8	4.7	13.3	8.6	1.6	−2.6	28	14.6	23.2	5	83	57	75	2.5	2.6	1.7	1.9	W	8	0.22	10	48	0.58	24	* le 30; 11 j de gelée; 15 j de ⌓; 5 j de ⌓; 2 1/2 j de ≡; Σ le 15.
Constantine	660	944.8	943.0	943.4	7.8	14.4	"	6.4	1.1	30	16.2	23.0	2-5	82	59	"	1.6	1.8	1.7	0.5	SSE	51	"	12	85	"	21	
Guelma	268	988.7	988.2	988.0	11.2	18.0	13.9	7.8	4.3	10	19.3	26.5	19	80	59	77	6.0	5.8	5.8	2.0	NW	80	1.13	9	122	0.76	14	
Méchéria	1167	889.8	888.7	888.2	6.7	14.9	10.8	5.1	1.0	9	16.7	23.6	5	77	48	61	4.6	3.5	3.1	2.0	NW	22	0.46	5	82	0.74	22	▲ les 13 et 27; 4 j de ⌓; 1 j de ≡.
Géryville	1305	873.4	873.4	872.7	3.7	12.1	9.9	2.7	−4.0	9	13.3	22.0	5	90	70	71	4.4	3.2	3.2	1.9	SE	43	1.08	6	88	0.87	18	
Djelfa	1156	889.8	889.6	889.1	3.2	12.4	10.2	"	"	"	13.5	21.9	5	91	68	73	4.6	4.9	3.2	1.5	NW	20	0.54	7	63	0.73	19	▲ le 19; ▲ le 28; 8 j de ⌓; 1 j de *; 1 j de ≡.
Laghouat	765	930.2	928.8	929.2	7.0	15.3	9.9	5.6	0.1	30	15.3	23.4	6	83	68	78	1.5	1.6	1.7	3.6	NE.NW	6	0.30	3	79	1.38	15	
Biskra	23	.	.	.	.	.	.	10.9	7.0	30	20.9	28.1	5	.	.	.	2.1	1.6	1.4	1.2	NW	0	0	0	19	0.38	3	
Touggourt	69	1010.7	1009.4	1009.6	9.5	20.4	15.6	7.0	3.0	21	22.1	22.3	5	73	49	60	1.8	2.1	1.5	1.4	NW	0	0	0	6	0.35	6	Ok 8

(1) Légende: R. Orage, ▲ Grêle, * Neige, T. Tonnerre, ⌓ Gelée blanche, ⌓ Rosée, ≡ Brouillard, Σ Sirocco, B Brume, ⌓ Grésil, θ Tempête de sable.

Le Directeur: J. Coulomb

Mois agité et pluvieux dans l'ensemble avec forte baisse de la température au cours de sa seconde moitié.

Du 1er au 6, le ciel est clair ou peu nuageux sauf pendant la journée du 2 et la nuit du 2 au 3 où de faibles pluies tombent sur le Nord-Constantinois.

Pendant cette première période, les vents sont faibles, le secteur Sud dominant; la température reste généralement supérieure à la normale sur le littoral et le Tell mais elle est basse la nuit sur les Hauts-Plateaux.

Du 7 au 9, le temps reste beau sur la moitié Ouest de l'Algérie alors que, sur la moitié Est du littoral et du Tell, les vents passent du Sud au Nord avec averses orageuses, chutes de grêle et abaissement marqué de la température.

Du 10 au 16, les vents soufflent avec force d'entre Sud et Ouest; il en résulte un notable relèvement de la température, principalement les 13 et 14. Le ciel se couvre par intermittence; quelques pluies arrosent, les 10 et 11, l'Oranie et le Nord algérois puis, du 12 au 16, l'Atlas saharien et le Nord-Est constantinois.

Du 17 au 20, les éclaircies alternent avec les périodes de mauvais temps et les accalmies avec les coups de vents de Sud-Ouest à Nord-Ouest. Des averses tombent sur presque toute l'Algérie; des orages et des chutes de grêle sont observés sur le littoral; il neige sur l'Ouest des Hauts-Plateaux et l'Atlas saharien. La température est particulièrement basse les 19 et 20.

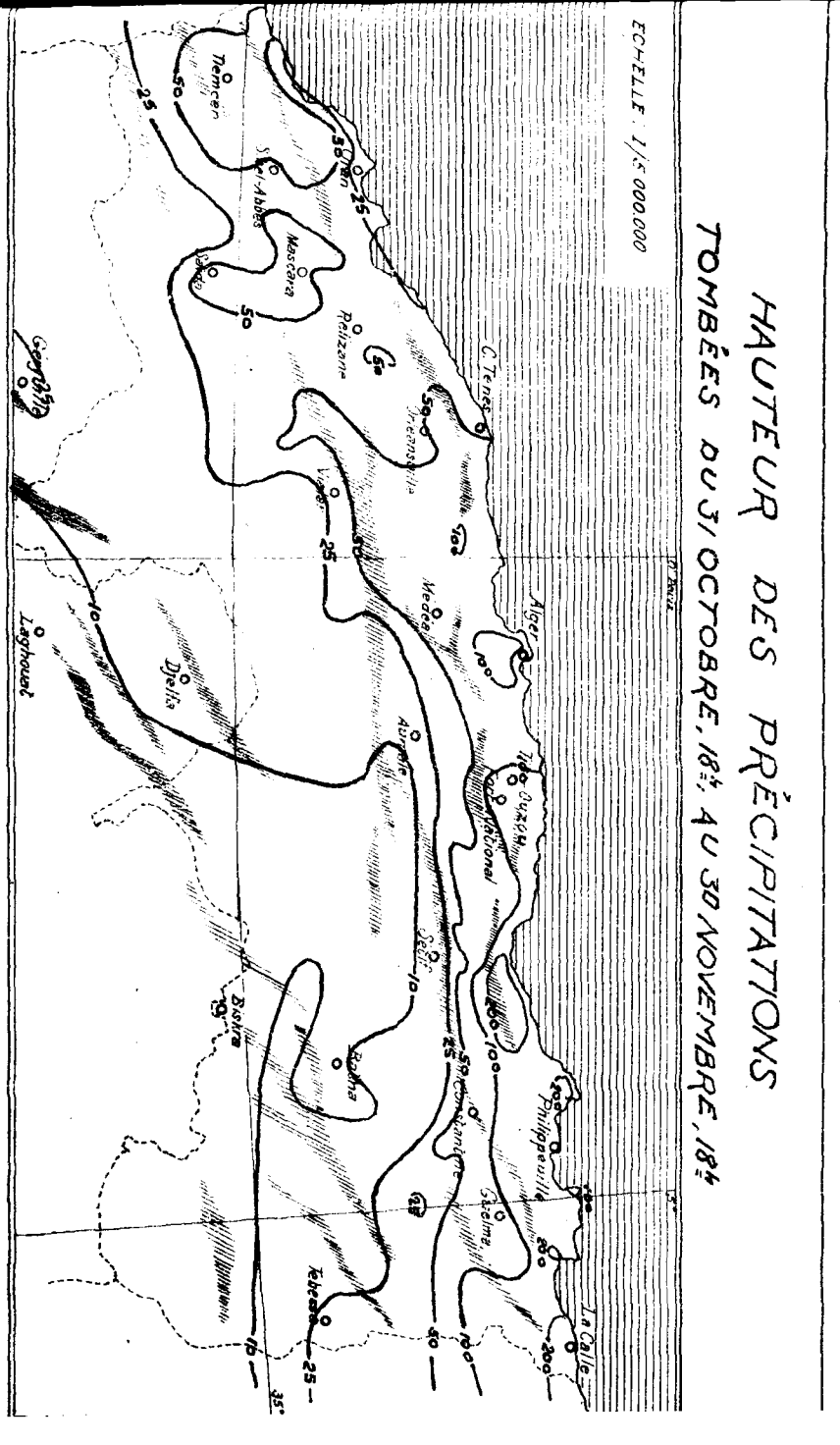
Du 21 au 25, le temps est beau à l'Ouest du pays où les vents sont faibles; il est encore troublé, d'Alger à la Tunisie, sur le littoral, le Tell et le Nord des Hauts-Plateaux constantinois. La température se relève momentanément jusqu'au 23 puis subit une nouvelle baisse.

Du 26 au 30, le mauvais temps s'établit en Algérie; les vents du Nord dominent; une tempête de Nord-Ouest se déchaîne le 30 sur le littoral constantinois. Les pluies, d'abord limitées à l'Ouest les 26 et 27, gagnent ensuite le reste du réseau, sauf le Sud constantinois et tombent avec abondance à partir du 28 au Nord des départements d'Alger et de Constantine. La chute de température se poursuit jusqu'à la fin du mois où l'on relève des minima inférieurs à 5° dans l'ensemble du Tell et des Hauts-Plateaux. Il neige le 29 sur les Hauts-Plateaux constantinois.

L. Petitjean

HAUTEUR DES PRÉCIPITATIONS
TOMBÉES DU 31 OCTOBRE, 18h, AU 30 NOVEMBRE, 18h

ECHELLE 1/5 000 000



Stations	Altitude	Pression (mb) 7h	Pression (mb) 13h	Pression (mb) 18h	Température 7h	Température 13h	Température 18h	Température Minimum moyen	Température Minimum absolu	Température Minimum date	Température Maximum moyen	Température Maximum absolu	Température Maximum date	Humidité relative 7h	Humidité relative 13h	Humidité relative 18h	Nébulosité 7h	Nébulosité 13h	Nébulosité 18h	Vent Force moyenne	Vent Direction dominante	Pluie (normales 1914-1934) Total du mois Hauteur en m/m	Total du mois Rapport à la normale	Total du mois Nombre de jours	Total depuis le 1er Septembre Hauteur en m/m	Total depuis le 1er Septembre Rapport à la normale	Total depuis le 1er Septembre Nombre de jours	Phénomènes divers (1)
Oran	11m	1022.4	1020.8	1021.9	10.4	15.1	13.5	9.3	3.2	29	16.0	22.4	11	70	55	61	4.1	4.3	3.7	2.2	W	25	0.33	8	129	0.68	30	6 jours de B.
Cap Ténès	189	999.1	999.9	999.0	10.2	12.8	11.6	8.9	5.0	26	13.9	17.2	6-7	61	57	63	4.6	6.0	5.6	3.4	S	49	0.64	11	144	0.62	24	R le 5 ; ▲ le 26.
Alger	59	1015.2	1014.8	1015.0	10.4	13.7	11.7	9.0	3.2	26	14.4	19.8	7	69	59	73	6.1	5.7	5.0	1.5	W	154	1.12	16	313	0.82	50	R les 8,26 ; ▲ les 8,26,27,28 ; Σ le 31 ; 3 j de ▲ ; 8 j de B.
Philippeville	42	1016.6	1015.9	1016.2	9.5	12.2	10.8	8.3	4.8	27	13.3	20.3	7	76	67	72	7.0	6.8	5.9	3.8	NNW	268	"	26	551	"	59	R ▲ les 1er 4,9,10,24 ; R les 26,29 ; ▲ △ le 28 ; 1 j de B.
La Calle	10	1017.4	1016.4	1017.5	9.3	12.8	11.1	8.0	4.4	28	13.6	20.0	7	76	63	74	7.9	7.8	6.4	3.8	NW	267	1.69	26	638	1.50	57	R les 1er, 5, 9, 14, 18, 28 ; ▲ les 1, 8, 9, 28.
Tlemcen	810	928.7	928.6	928.6	7.3	11.7	8.8	5.6	2.0	27	12.5	17.2	11	66	61	72	2.5	2.5	2.6	1.6	SW	38	0.50	5	228	0.98	22	
Sidi-bel-Abbès	486	967.1	965.9	965.9	1.3	12.7	8.2	0.3	-4.9	19	13.9	19.3	11	89	55	77	2.9	4.1	3.0	1.1	W	24	0.39	7	162	0.97	32	17 j de gelée ; 6 j de ⌒ ; 2 j de ▲ ; 7 j de ≡ ; 6 j de B.
Aïn-el-Hadjar	1000	905.8	906.3	905.9	-0.6	8.8	3.9	-1.4	-5.5	17-18	9.6	17.5	31	"	62	88	3.3	4.2	3.3	2.1	N	38	"	11	203	.	41	* les 3,25,26,28 ; ▲ le 3 ; △ le 27 ; 24 j de gelée ; 14 j de ⌒ ; 1 j de ≡ ; 2 j de B
Mascara	590	954.3	954.4	953.6	4.2	11.8	8.3	3.5	-1.0	29	12.7	17.8	11	89	74	87	2.9	3.2	1.8	0.6	W	32	0.37	8	192	0.82	27	2 j de gelée.
Relizane	80	1014.5	1013.9	1013.1	6.0	14.1	13.2	5.2	0.6	20	15.4	19.5	6	84	58	68	2.6	2.3	2.1	2.0	W	39	0.70	9	142	0.90	25	12 j de ▲ ; 3 j de ≡.
Orléansville	112	1010.6	1009.8	1009.4	5.5	12.3	10.0	4.0	0.0	div	13.2	17.3	7	94	76	88	4.6	4.0	2.0	0.3	W	26	0.41	10	132	0.73	27	R le 3 ; 5 j de gelée ; 10 j de ⌒ ; 4 j de ≡.
Vialar	889	920.2	921.0	920.3	1.7	7.1	6.6	0.3	-5.5	20	8.8	12.6	31	94	63	70	6.4	6.0	6.0	3.6	NW	20	0.36	5	146	0.88	24	15 j de gelée ; 3 j de ⌒ ; 1 j de ≡ ; 1 j de B.
Fort National	942	912.3	912.6	912.7	"	"	"	2.3	-2.2	28	6.2	14.0	7	"	"	"	6.3	5.8	5.5	2.4	W	"	"	"	"	"	"	R ▲ le 8 ; 8 j de gelée.
Batna	1031	901.4	901.1	901.1	1.0	6.3	3.2	-1.2	-8.3	15	7.3	14.0	7	88	76	83	2.6	2.8	2.0	2.8	W	23	0.72	11	71	0.62	35	* les 8,9,25,26,27,28,29 ; △ le 18 ; 20 j de gelée ; 8 j de ⌒ ; 5 j de ▲ ; 1 j de ≡
Constantine	624	944.6	943.9	944.6	4.0	7.3	6.3	2.7	0.0	28	9.1	18.2	7	90	69	77	2.2	2.4	2.5	0.5	NNE	76	"	16	161	"	37	* les 27,28 ; 1 j de gelée ; 2 j de ≡.
Guelma	270	989.9	989.6	989.0	6.8	11.0	8.6	4.6	0.1	29	12.3	20.8	7	78	68	76	7.9	7.9	7.0	2.4	NW	178	1.94	20	300	1.19	34	
Méchéria	1167	830.7	830.2	830.3	3.0	10.5	6.6	0.7	-5.7	30	11.6	17.0	22-31	69	43	58	3.4	2.8	2.5	2.4	NW	6	0.14	3	88	0.57	25	* les 3,28 ; ▲ le 8 ; 18 j de gelée ; 10 j de ⌒ ; 1 j de ≡.
Géryville	1305	874.0	873.8	873.5	1.3	7.6	4.6	-2.4	-8.5	20	8.1	14.3	22	.	"	"	5.7	3.2	3.2	1.9	SE	9	0.20	5	97	0.66	23	* les 3,9,25,28 ; 17 j de gelée 6 j de ⌒ ; 5 j de ≡ ; 1 j de B.
Djelfa	1160	890.0	890.0	889.8	0.2	6.2	4.5	"	"	"	7.5	13.6	31	"	66	75	5.1	6.1	4.3	2.0	N	12	0.32	9	75	0.61	28	* les 8,9,25,28 ; 7 j de ⌒ ; 2 j de ≡
Laghouat	765	931.9	934.3	931.1	3.8	10.9	6.7	1.5	-5.1	30	11.9	18.8	11	80	66	77	1.2	1.7	1.8	4.4	NW	4	0.24	2	83	1.12	17	* le 3.
Biskra	124	1007.4	1006.4	1006.3	"	"	"	"	"	"	"	"	"	.	"	"	1.6	1.9	2.0	1.6	NW	7	0.37	3	26	0.38	6	
Touggourt	69	1012.7	1012.0	1011.8	4.2	15.1	10.2	2.0	-4.0	22	16.8	22.2	7	68	39	53	2.4	1.7	1.3	1.7	NW	1	0.14	2	7	0.29	8	θ le 8.

(1) Légende : R Orage. ▲ Grêle. △ Grésil. * Neige. ⌓ Rosée. ⌒ Gelée blanche. ≡ Brouillard humide. B Brume. Σ Simoco. θ Tempête de sable.

Le Directeur : J. Coulomb

Mois pluvieux, neigeux et très froid.

Du 1er au 7, les vents sont d'abord faibles avec prédominance du secteur Sud, jusqu'au 4 puis ils soufflent en violentes rafales de Sud-Ouest à Nord-Ouest. Très basse au début du mois, la température se relève sensiblement à la fin de cette première semaine au cours de laquelle de faibles pluies arrosent le Nord du pays et l'Ouest de l'Atlas Saharien où il neige les 2 et 3.

Les 8 et 9, les vents de Nord amènent des averses orageuses avec chutes de grêle sur le littoral et de neige sur les Hauts-Plateaux. La température baisse de nouveau.

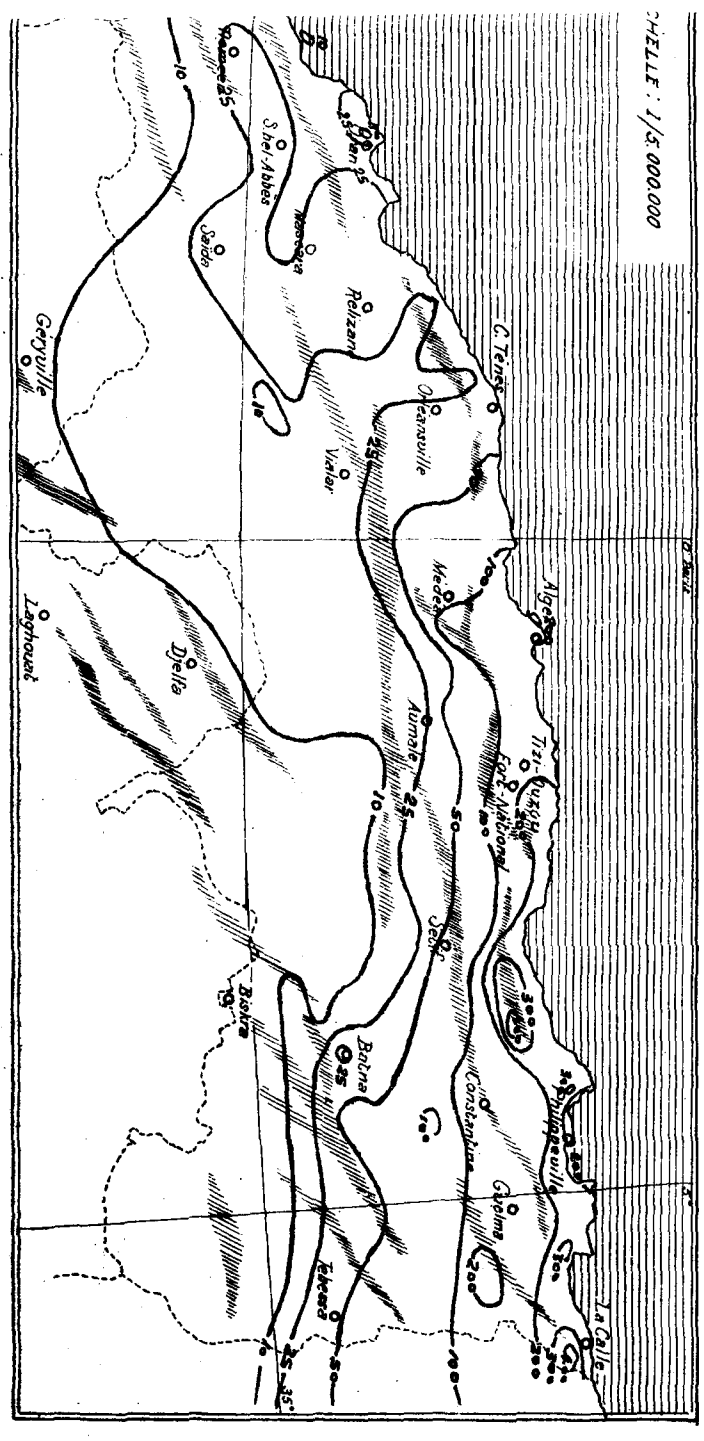
Les 10 et 11, les vents repassent à l'Ouest et au Sud-Ouest et la température se relève. Quelques pluies tombent encore sur le littoral constantinois.

Du 12 au 19, les vents de Sud dominent en Oranie où le temps reste beau (sauf au Nord pendant la nuit du 15 au 16); sur le reste de l'Algérie où règnent des vents de Nord, de moyennes pluies tombent sur le littoral, le Tell et le Nord des Hauts-Plateaux. La température est voisine de la normale sur le littoral mais elle est basse la nuit dans les régions élevées.

Après deux jours de temps beau ou brumeux, les 20 et 21 marqués par un retour aux vents de Sud, survient une vague de froid accompagnée de vents de Nord qui soufflent en tempête du 27 au 29. Il pleut, neige ou grêle sur l'ensemble du pays du 24 au 28; des orages éclatent sur la moitié Est du littoral du 26 au 28. Des minima de température inférieurs à 5° sont notés sur le littoral et à 0° sur le Tell et les Hauts-Plateaux (-5° à Vialar, le 29 et -8° à Géryville, le 30).

Les 30 et 31, le retour des vents de Sud détermine une éclaircie et une hausse de la température.

E. Petitjean



HAUTEUR DES PRÉCIPITATIONS

TOMBÉES DU 30 NOVEMBRE, 18h, AU 31 DÉCEMBRE, 18h