

Bulletin météorologique du 27 juillet au 2 août 1891.

(D'après le *Bulletin international du Bureau central météorologique de France.*)

DATES.	BAROMÈTRE à 1 heure DU SOIR.	TEMPÉRATURE			VENT. FORCE de 0 à 9.	PLUIE. (Millimètres.)	ÉTAT DU CIEL à 1 HEURE DU SOIR.	TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN EUROPE	
		MOYENNE	MINIMA.	MAXIMA.				MINIMA.	MAXIMA.
☾ 27	749 ^{mm} ,75	17 ^o ,9	14 ^o ,9	23 ^o ,8	S.-W. 4	0,0	Stratus W. 15 ^o S.	7 ^o Stornoway; 8 ^o Bodo, Servance; 9 ^o Haparanda.	39 ^o Laghouat, Biskra; 36 ^o Al- ger, Aumale; 34 ^o Madrid.
♂ 28 D. Q.	754 ^{mm} ,89	14 ^o ,6	13 ^o ,0	20 ^o ,7	W.-N.-W.1	12,2	Cumulus bas W.; stratus gris et alto-cum. W. 10 ^o S.	3 ^o au Pic du Midi; 6 ^o mont Ventoux; 7 ^o Puy de Dôme.	41 ^o Biskra; 40 ^o Laghouat; 35 ^o Tunis; 34 ^o la Callo.
♀ 29	754 ^{mm} ,77	13 ^o ,9	7,8	21 ^o ,0	W. 2	0,1	Cumulus à l'W.; quel- ques-uns au N.	5 ^o mont Ventoux; 6 ^o Puy de Dôme; 7 ^o Servance.	43 ^o Biskra; 41 ^o Laghouat; 37 ^o Aumale; 35 ^o Brindisi.
☾ 30	751 ^{mm} ,02	14 ^o ,3	13 ^o ,2	19 ^o ,5	W. 2	0,8	Cumulo-stratus et cu- mulus blancs à l'W.	— 3 ^o Pic du Midi; 0 ^o mont Ventoux; 4 ^o Puy de Dôme.	43 ^o Biskra; 38 ^o Laghouat; 35 ^o Sfax, Oran, Brindisi.
♂ 31	754 ^{mm} ,51	13 ^o ,0	10 ^o ,1	20 ^o ,2	W. 3	1,8	Tonnerre depuis 11 ^h 55 ^m .	— 1 ^o Pic du Midi; 2 ^o mont Ventoux; 4 ^o Puy de Dôme.	43 ^o Biskra; 38 ^o Laghouat; 37 ^o Sfax; 34 ^o la Calle.
♂ 1	758 ^{mm} ,84	14 ^o ,4	8 ^o ,8	20 ^o ,0	W. 1	0,0	Cumulus épais N.-W.; horiz. loint. très brum.	3 ^o mont Ventoux; 4 ^o Puy de Dôme; 5 ^o Servance.	46 ^o Biskra; 37 ^o Laghouat; 35 ^o Brindisi; 34 ^o Cagliari.
☉ 2	758 ^{mm} ,66	15 ^o ,7	12 ^o ,0	20 ^o ,1	S.-S.-W. 3	3,7	Cumulus gris S.-W.	— 2 ^o Pic du Midi; 4 ^o mont Ventoux; 5 ^o Briançon.	41 ^o Biskra; 35 ^o Cap Béarn; 34 ^o Brindisi; 32 ^o Malte.
MOYENNE.	754 ^{mm} ,64	14 ^o ,83	11 ^o ,40	20 ^o ,76	TOTAL ...	18,6			

REMARQUES. — La température moyenne est bien inférieure à la normale corrigée 17^o,8 de cette période. Le 27 juillet, siroco à la Calle et Alger. Le 28, orage à Perpignan, Cap Béarn, Neufahrwasser, Cassel, Königsberg; siroco à la Calle, siroco avec tempête de sable à Laghouat. Le 29, orage à Nice, Sicié, Toulon, Monaco; siroco à la Calle. Le 30, flocons de neige au Pic du Midi; orage à Cassel et Wilhelmshaven; siroco à la Calle et Oran. Le 31, orage à Lyon, dans l'Allemagne septentrionale et à Carlsruhe; 38^{mm} de pluie au Cap Béarn, 50 à Cette, 31 à Croisette. Le 1^{er} août, siroco et tempête de sable à Biskra; violents orages dans l'Allemagne occidentale. Le 2, 24^{mm} de pluie à Pesaro, 45 à Skudesnoes, 37 à Oxo.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — Mercure reste une étoile du soir qui passe au méridien le 9, à 1^h 44^m 48^s du soir. Vénus précède toujours le Soleil et atteint son point culminant à 11^h 22^m 11^s du matin. Mars reste noyé dans les rayons du Soleil et acquiert sa plus grande hauteur à 11^h 53^m 47^s du matin. Jupiter, le roi de la nuit, passe au méridien à 2^h 2^m 58^s du matin. Saturne, qui reste une étoile du soir, atteint son point culminant à 2^h 1^m 5^s du soir. Mercure, en conjonction, le 13, avec Saturne, se trouve à son aphélie et à sa plus grande élongation (c'est-à-dire au point le plus éloigné du Soleil) le 15 et le 16, époque où son observation sera facile après le coucher du Soleil, si le temps est clair. — N. L. le 4; P. Q. le 12.

RÉSUMÉ DU MOIS DE JUILLET 1891.

Baromètre.

Moyenne barométrique à 1 heure du soir.	757 ^{mm} ,90
Minimum barométrique, le 27	749 ^{mm} ,75
Maximum — le 19	763 ^{mm} ,60

Thermomètre.

Température moyenne.	16 ^o ,77
Moyenne des minima	12 ^o ,20
— maxima	22 ^o ,69
Température minima, le 29	7 ^o ,8
— maxima, le 18	29 ^o ,3
Pluie totale.	75 ^{mm} ,5
Moyenne par jour.	2 ^{mm} ,44
Nombre des jours de pluie	15

La température la plus basse en Europe et en Algérie a été observée au Pic du Midi le 4, et était de — 5^o.

La température la plus élevée a été notée à Biskra le 16, le 19 et le 22, et était de 46^o.

NOTA. — La température moyenne du mois de juillet 1891 est au-dessous de la normale corrigée 17^o,7 de cette période. L. B.