

Bulletin météorologique du 13 au 19 juillet 1891.

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

DATES.	BAROMÈTRES 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.
☾ 13	761 ^{mm} ,65	17 ^o ,3	10 ^o ,1	23 ^o ,3	E.-N.-E. 2	0,0	Cumulus N.-N.-E.	3 ^o au Pic du Midi; 7 ^o mont Ventoux; 9 ^o Skudenesoes.	43 ^o Biskra; 38 ^o Cap Béarn 35 ^o Madrid, île d'Aix.
♂ 14 P. Q.	760 ^{mm} ,44	18 ^o ,5	12 ^o ,3	24 ^o ,8	N.-N.-E. 3	0,0	Cumulus à l'E. et un peu au N.	5 ^o Pic du Midi, Stornoway; 9 ^o Briançon, mont Ventoux.	44 ^o Biskra; 41 ^o Laghouat; 39 ^o Cap Béarn; 36 ^o île d'Aix.
♀ 15	756 ^{mm} ,67	18 ^o ,0	13 ^o ,4	24 ^o ,5	N.-E. 2	0,0	Cirrus à l'W.; horizon brumeux.	3 ^o au Pic du Midi; 9 ^o mont Ventoux, Stornoway.	42 ^o Laghouat; 39 ^o Cap Héarn; 36 ^o Aumale.
℥ 16	754 ^{mm} ,03	18 ^o ,2	11 ^o ,6	23 ^o ,8	E.-N.-E. 2	0,0	Horizon trouble; alto-cumulus à l'W.	4 ^o au Pic du Midi; 9 ^o Briançon, mont Ventoux.	46 ^o Biskra; 42 ^o Laghouat; 39 ^o Cap Béarn; 35 ^o Tunis.
♂ 17	756 ^{mm} ,85	19 ^o ,1	14 ^o ,8	24 ^o ,3	S.-S.-W. 3	0,0	Cumulus S.-S.-W.	3 ^o Pic du Midi; 7 ^o Arkangel; 8 ^o mont Ventoux.	40 ^o Oran; 39 ^o Cap Béarn; 35 ^o Alger; 34 ^o Brindisi.
♃ 18	759 ^{mm} ,15	19 ^o ,8	13 ^o ,5	29 ^o ,3	S.-W. 2	6,0	Cirro-cumulus à l'W.	4 ^o au Pic du Midi; 8 ^o Stornoway; 9 ^o Briançon.	44 ^o Biskra; 37 ^o Cap Béarn; 34 ^o Florence, Brindisi.
☉ 19	763 ^{mm} ,60	17 ^o ,4	13 ^o ,7	22 ^o ,0	W. 3	3,6	Cumulus tourbillonnants à l'W. et un peu au S.	3 ^o Pic du Midi; 5 ^o Puy de Dôme; 8 ^o Stornoway.	46 ^o Biskra; 39 ^o Cette; 37 ^o Cap Béarn; 34 ^o Brindisi.
MOYENNE.	758 ^{mm} ,91	18 ^o ,33	12 ^o ,77	24 ^o ,57	TOTAL ...	9,6			

REMARQUES. — La température moyenne de cette semaine est à peu près égale à la normale corrigée 18^o,4 de cette période. Les pluies ont été rares et peu abondantes. Nous signalerons cependant les suivantes : le 13, 18^{mm} à Breslau, 47 à Cracovie, 12 à Lemberg, 21 à Kiew; le 14, 21^{mm} à Swinemunde, 23 à Munster et à Berlin, 21 à Breslau, 18 à Groningue; le 15, 23^{mm} à Oxo, 22 à Wisby, 61 à Riga, 42 à Odessa, 18 à Berne, 34 à Constantinople; le 16, 37^{mm} à Nantes, 21 au Cap Béarn, 16 à Servance, 24 à Constantinople; le 17, 19 à Mullaghmore, 22 à Budapesth; le 18, 22^{mm} à Dunkerque, 17 au Mans, 16 à Nantes, 15 à Clermont, 19 au Puy de Dôme, 27 à Flessingue; le 19, 23^{mm} à Hambourg, 26 à Hermanstadt. Orage le 13 à Hambourg et Athènes; le 14, à Constantinople et Athènes; le 15, à Biarritz, Lyon, Bordeaux, Constantinople; le 16, à Lyon, Cette,

Nantes, Constantinople; le 17, à Lyon, Sicié, Berlin; le 18, à la Coubre, île d'Aix, Rochefort, Clermont, Lyon et en Allemagne. Siroco à la Calle, le 16.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — Mercure est maintenant une étoile du soir qui passe au méridien le 26 à 4^h 24^m 36^s du soir; Vénus, toujours le Soleil, atteignant son point culminant à 11^h 4^m 36^s du matin. Mars, voisin de l'astre radieux, est à la plus grande hauteur à 0^h 42^m 19^s du soir. Le brillant Jupiter passe au méridien 3^h 1^m 58^s du matin. Saturne, faiblement visible au commencement de la nuit, atteint son point culminant à 2^h 50^m 29^s du soir. — Le 29, Vénus est en conjonction avec Régulus, et Mars avec le Soleil. — P. L. le 21; D. Q. le 28.