

Bulletin météorologique du 10 au 16 Juillet 1899.

(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. (Millim.).	ÉTAT DU CIEL A 1 HEURE DU SOIR.	TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE ET EN EUROPE.	
		MOYENNE.	MINIMUM.	MAXIMUM.				MINIMA.	MAXIMA.
☾ 10	760 ^{mm} ,46	21°,0	13°,1	27°,2	N.-W. 2	0,0	Assez beau.	1° M. Mou.; 2° P. du Midi; 6° Briançon; 9° Stornoway.	33° Bordeaux; 32° Lagh., Au., C. Béarn; 30° Tunis.
♂ 11	756 ^{mm} ,95	23°,1	15°,2	29°,6	S.-E. 3	0,0	Nuageux.	0° M. Mounier; 4° P. du Midi; 7° Briançon; 9° Stornoway.	34° Bordeaux; 33° Chassiron, Lag., Aumale, Madrid.
♀ 12	753 ^{mm} ,59	21°,4	18°,1	28°,5	S. 2	1,1	Nuageux.	— 1° M. Mou.; 2° P. du Midi; 6° M. Ventoux; 8° Belmullet.	32° I. Sanguin.; 35° Laghouat; 33° Tunis; 32° Athènes.
♂ 13	759 ^{mm} ,75	17°,9	14°,1	23°,6	S.-W. 2	7,9	Nuageux.	— 3° P. du Midi; 0° M. Mou.; 7° Puy de Dôme; 11° Bodo.	31° I. Sanguin.; 32° Patras, S.-Fer.; 31° Rome, Athènes.
♀ 14	762 ^{mm} ,25	19°,0	11°,9	25°,7	S.-W. 1	0,0	Nuageux.	0° P. du Midi, M. Mounier; 6° Briançon; 10° Bruxelles.	31° Cette, Sicie; 36° Patras; 32° Ath., Mad.; 30° C. Béarn.
♂ 15	763 ^{mm} ,24	19°,6	12°,8	25°,5	N.-N.-W. 2	0,0	Assez beau.	0° M. Mou.; 4° P. du Midi; 7° Briançon; 12° Stornoway.	33° C. Béarn, Athènes; 32° Perpиг., Cette, Sicie, Lisb.
☉ 16 P. Q.	762 ^{mm} ,25	20°,7	15°,3	26°,1	E.-N.-E. 1	0,0	Assez beau.	3° P. du Midi, M. Mounier; 8° Briançon; 11° Shields.	36° C. Béarn; 35° Lagh. Aum.; 33° Flor., Cagliari, Perpиг.
MOYENNES.	759 ^{mm} ,78	20°,39	14°,36	26°,60	TOTAL. .	9,0			

REMARQUES. — La température moyenne est bien supérieure à la normale corrigée 13°,3 de cette période. — Les pluies ont été rares; voici les principales chutes d'eau : 24^{mm} à Gap le 11; 28^{mm} à Toulouse, 22^{mm} à Biarritz, Pic du Midi le 12; 31^{mm} à Münster le 13; 26^{mm} à Prague, 21^{mm} à Naples, 20^{mm} à Berlin le 16. — Orages à Biarritz, Rochefort, ile d'Aix, mont Mounier le 14; au mont Mounier le 13; à Moscou le 15; à Biarritz le 16. — Éclairs à Lyon le 11 et le 12; au mont Aigoual et à Lyon le 15.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — Les planètes *Mercury* et *Mars*, visibles à l'W. après le coucher du Soleil, passent au méridien le 22 à 1^h53^m4^s et 3^h28^m9^s du soir. — L'éclatante *Vénus*, étoile

du matin, brille à l'E. avant le lever du Soleil et atteint son point culminant à 11^h4^m53^s du matin. — *Jupiter* éclaire un peu plus du premier tiers de la nuit et arrive à sa plus grande hauteur à 5^h56^m38^s du soir. — *Saturne* éclaire un peu plus de la première moitié de la nuit dans le S. d'*Ophiuchus* et passe au méridien à 9^h5^m48^s du soir. — Le 22, entrée du Soleil dans le signe du *Lion*. — Le 24, quadrature du Soleil avec *Jupiter*, qui passe au méridien vers 6 h. du soir. — Le 27, passage de *Mercury* à l'aphélie ou au point de son orbite le plus éloigné du Soleil. — Le 24, grande marée de coefficient 1,02. — P. L. le 22.

L. B.