

Bulletin météorologique du 14 au 20 août 1893.

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

DATES.	BAROMÈTRE à 1 heure du soir. (Alt. 49 ^m ,30).	TEMPÉRATURE			VENT. FORCE de 0 à 9.	PLUIR. (Millimètres.)	ÉTAT DU CIEL à 1 HEURE DU SOIR.	TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN EUROPE	
		MOYENNE	MINIMA.	MAXIMA.				MINIMA.	MAXIMA.
☾ 14	761 ^{mm} ,91	21°,5	15°,1	29°,3	N.-E. 2	0,0	Beau; atmosphère claire.	8° Pic du Midi, m. Ventoux; 6° Bodo, Haparanda.	41° Ile d'Aix; 38° Madrid; 37° Bordeaux; 36° Limoges.
♂ 15	762 ^{mm} ,20	21°,8	14°,2	29°,9	N.-E. 2	0,0	Cirrus lointains.	9° Pic du Midi; 3° Hapa- randa; 6° Bodo, Arkangel.	37° la Coubre; 40° Madrid; 36° Bordeaux, Limoges.
♀ 16	761 ^{mm} ,70	22°,6	13°,2	31°,1	N. 1	0,0	Quelques cirrus; atmosphère claire.	8° Pic du Midi; 5° Hapa- randa; 6° Bodo, Hernosand.	36° Limoges, Bordeaux; 39° Madrid; 38° Laghouat.
☼ 17	759 ^{mm} ,92	24°,9	14°,7	33°,9	E.-S.-E. 2	0,0	Beau.	7° Pic du Midi; 4° Herno- sand; 6° Bodo, Haparanda.	38° Biarritz, Ile d'Aix, Limoges; 35° Aumale.
♀ 18	755 ^{mm} ,67	26°,6	17°,2	35°,7	S. 2	0,0	Cirrus au S.	8° Pic du Midi; 3° Bodo; 4° Haparanda.	36° le Mans, Besançon; 37° Madrid; 35° Aumale.
♁ 19 P. Q.	757 ^{mm} ,88	18°,5	16°,8	21°,1	S. 2	6,4	Cumulo-strat. S.-S.-W.; atmosphère très claire.	6° Pic du Midi; 2° Hapa- randa; 3° Hernosand.	36° Perpignan; 38° la Calle; 37° Madrid; 35° Belfort.
♁ 20	757 ^{mm} ,35	20°,7	15°,4	27°,0	S. 2	0,0	Cirrus et alto-cumulus S. 1/4 W.	5° Pic du Midi; 3° Hapa- randa; 8° Bodo.	35° Lyon, Gap; 34° Madrid, Aumale, Florence.
MOYENNE.	759 ^{mm} ,52	22°,37	15°,23	29°,67	TOTAL...	6,4			

REMARQUES. — La température moyenne est bien supérieure à la normale corrigée 17°,4 de cette période. Les pluies ont été rares; voici les principales chutes d'eau observées : 35^{mm} à Belmullet le 17; 17^{mm} à Shields le 18; 15^{mm} à Nantes et à Valentia le 19. — Orage à Chassiron, la Coubre, Ile d'Aix le 18; à Clermont, Ile d'Aix, Puy de Dôme, Bordeaux le 19; à Servance le 20.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — *Mercury* et *Jupiter*, visibles le matin avant le lever du Soleil, passent au méridien le 27 à 10^h 50^m 53^s et

5^h 31^m 44^s du matin. *Vénus* et *Saturne*, qui éclairent le commencement de la nuit, atteignent leur point culminant 1^h 57^m 15^s et 2^h 19^m 19^s du soir. *Mars*, toujours noyé dans les rayons du Soleil, arrive à sa plus grande hauteur à 0^h 12^m 43^s du soir. — Mercure passe par son nœud ascendant le 27 et se trouve au périhélie le 31. Conjonction de Saturne avec Vénus le 1^{er} septembre, de la Lune avec Jupiter le 2, du Soleil avec Mars le 3. — Le 28 août, marée de coefficient 0,97. — P. L. le 27 août; D. Q. le 3 septembre. L. B.