

Bulletin météorologique du 10 au 16 juillet 1893.

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

DATES.	BAROMÈTRE à 1 heure du soir. (Alt. 49 ^m ,80).	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.
☾ 10	756 ^{mm} ,49	20°,1	12° 6	26°,3	S.-S.-W. 3	0,0	Cirrus et cum. S.-S.-W.; atmosphère très claire.	4° Pic du Midi; 7° Bodo; m. Ventoux; 9° Puy de Dôme.	36° Cap Béarn; 40° La- ghouat; 39° Aumale.
♂ 11	752 ^{mm} ,29	18°,4	14°,7	25°,0	W. 3	5,5	Cumulo-stratus S.-W.	1° Pic du Midi; 2° Briançon; mont Ventoux, Bodo.	36° Cap Béarn; 41° La- ghouat; 36° Aumale.
♀ 12	748 ^{mm} ,16	16°,4	14°,9	20°,7	S.-W. 3	15,8	Cumulo-stratus S.-W.	— 1° Pic du Midi; 5° mont Ventoux; 6° Bodo.	36° Cap Béarn; 39° Palerme; 37° Tunis; 35° Aumale.
☿ 13 N. L.	750 ^{mm} ,43	16°,7	14°,2	22°,7	W. 3	2,8	Cumulus à l'W.	— 1° Pic du Midi; 2° mont Ventoux; 4° Bodo.	34° Cap Béarn; 38° Alger; 33° Oran, Brindisi.
♀ 14	753 ^{mm} ,29	16°,3	13°,9	20°,3	N. 3	0,3	Alto-cumulus N. 1/4 W.	— 4° Pic du Midi; 2° mont Ventoux; 4° Puy de Dôme.	32° Cap Béarn; 36° Brin- disi; 35° Oran; 33° Malte.
♂ 15	757 ^{mm} ,78	15°,1	11°,9	18°,6	N.-E. 2	1,0	Grande éclaircie à l'E.	— 4° Pic du Midi; 1° mont Ventoux; 3° Haparanda.	33° Cap Béarn; 34° Brin- disi; 31° Sfax.
☉ 16	756 ^{mm} ,20	15°,7	13°,0	20°,1	S.-S.-W. 4	2,9	Cumulo-stratus S.-W.	— 2° Pic du Midi; 2° mont Ventoux; 3° Haparanda.	35° Cap Béarn, Aumale; 34° Constantinople.
MOYENNE.	753 ^{mm} ,52	16°,96	13°,60	21°,96	TOTAL ...	28,3			

REMARQUES. — La température moyenne est inférieure à la normale corrigée 18°,3 de cette période. Les pluies ont été assez fréquentes en France sur les côtes et dans la mer du Nord; voici les principales chutes d'eau observées (au moins de 15^{mm}): 21^{mm} à Brest, 15 à Limoges, Servance, 30 à Lyon, Besançon, Clermont, 37 au Puy de Dôme, 18 à Scilly, 15 à Prague, 20 à Turin, 29 à Charkow le 10; 27^{mm} à Brest, 18 à Lorient, 15 à Lyon, Rochefort, Berlin, 17 à Prague, 72 à Turin le 11; 16^{mm} à Paris (Saint-Maur), 16 à Charleville, Nancy, 20 à Rochefort, 24 à Greenwich, 26 à Bruxelles, 15 à Groningue, 18 à Utrecht le 12; 21^{mm} à Charleville, 30 à Biarritz, 18 à Limoges, 16 au Puy de Dôme, 15 à Pesaro le 13; 16^{mm} à Nantes, 19 au Puy de Dôme et au Pic du Midi, 17 à Cracovie, Barcelone, 24 à Trieste, 22 à Livourne, 34 à Rome, 15 à Monaco le 14; 24^{mm} à

Breslau, 23 à Vienne, 46 à Cracovie, 26 à Trieste le 15; 22^{mm} à Dun-kerque, Boulogne, 36 à Gris-Nez, 17 à Belfort, 18 à Carlsruhe, 23 à Lemberg, 18 à Moscou le 16. — Orage à Servance, Lyon, Clermont le 10; à Lyon le 11; à Paris, Nantes, ile d'Aix le 12; au Puy de Dôme, à Clermont et en Allemagne le 13; à Servance, Chassiron, Biarritz, Nice le 14; à Nice le 15. — Siroco à Oran le 13. — Perturbation magnétique au Parc Saint-Maur le 16.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — *Mercurus, Venus, Mars et Saturne* sont visibles après le coucher du Soleil et passent au méridien le 23 à 1^h 31^m 2^s, 1^h 37^m 19^s, 1^h 4^m 35^s et 4^h 21^m 32^s du soir. *Jupiter* éclaire la seconde partie de la nuit et arrive à son point culminant à 7^h 31^m 57^s du matin. — Le 25, Mercure sera stationnaire. — P. Q. le 20.