

Bulletin météorologique du 10 au 16 octobre 1898.

(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.	MINIMA.	MAXIMA.				MINIMA.	MAXIMA.
☉ 10	759 ^{mm} ,22	13°,0	10°,9	16°,2	N.-N.-E. 2	0,2	Brumeux.	0° P. du Midi; — 2° Helsingfors, Hangö, S ^t -Petersbourg.	28° Cap Béarn; 29° la Calle; 27° Cagliari; 26° Alger, Laghouat.
♂ 11	757 ^{mm} ,50	11°,3	8°,8	14°,4	N.-W. 2	0,1	Nuageux.	0° Pic du Midi; — 3° Kiew, Varsovie; — 2° Riga.	27° Iles Sanguin.; 32° la Calle; 31° Tunis; 30° Alger; 26° Pal.
♀ 12	756 ^{mm} ,08	9°,5	6°,0	15°,3	W. 3	0,0	Brumeux.	— 10° Pic du Midi; — 4° Kiew, Charkow, Nicolaïew.	23° Cap Béarn, Iles Sanguin.; 31° Laghouat, Tunis.
ℒ 13	754 ^{mm} ,67	8°,0	3°,0	13°,7	S.-W. 1	0,0	Très brumeux.	— 15° M ^t Moun.; — 5° M ^t Vent.; — 4° Haparanda, Pic du Midi.	23° Biarritz, cap Béarn; 27° Malte, Palerme, Aumale.
♀ 14	747 ^{mm} ,67	11°,1	7°,2	15°,9	E. 3	0,0	Nuageux.	— 10° M ^t Mounier; — 6° Haparanda; — 4° Hernosand.	22° Clermont, Iles Sanguin.; 30° Palerme; 29° la Calle, Tun.
♃ 15 f. L.	736 ^{mm} ,76	11°,8	9°,4	14°,6	S. 3	3,8	Couvert.	— 10° M ^t Mounier; — 9° Haparanda; — 6° Kiew, Varsovie.	25° Cap Béarn; 31° la Calle; 29° Palerme; 28° Laghouat, Oran.
☉ 16	737 ^{mm} ,00	12°,9	10°,8	16°,7	S.-W. 3	7,3	Pluvieux.	— 11° M ^t Moun.; — 9° Arkang.; Hernosand; — 7° Haparanda.	24° Marseille; 32° la Calle; 31° Tunis; 30° Alger; 29° Palerme.
MOYENNES.	749 ^{mm} ,81	11°,09	8°,01	15°,26	TOTAL.	11,4			

REMARQUES. — La température moyenne est supérieure à la normale corrigée 10°,7 de cette période. — Les pluies ont été rares en Europe, mais sont tombées par intermittences en France, sur les îles Britanniques et sur les côtes de la mer du Nord; voici les principales chutes d'eau: 47^{mm} au Pic du Midi, 38^{mm} au mont Ventoux, 37^{mm} à Besançon, 35^{mm} au Puy de Dôme, 29^{mm} à Lyon, 28^{mm} à Clermont, 26^{mm} à Servance, 23^{mm} à la Hève, 20^{mm} à Yarmouth le 11; 21^{mm} à Dunkerque le 12; 53^{mm} à Valentia le 13; 67^{mm} au mont Aigoual 32^{mm} à la Coubre, 25^{mm} au mont Ventoux, 22^{mm} à Chassiron et aux îles Sanguinaires, 21^{mm} à Nice le 14; 41^{mm} à Servance, 29^{mm} à Saint-Mathieu, 26^{mm} à Besançon, 21^{mm} à Charleville et à Er-Hastellie, 33^{mm} à Berne, 23^{mm} à Odessa, 20^{mm} à Carlsruhe le 15; 45^{mm} à Nice, 33^{mm} à Cherbourg, 23^{mm} à Brest, 63^{mm} à Prague, 26^{mm} à

Charkow, 24^{mm} à Scilly le 17. — Orage à Bordeaux, Alger le 14; à Lyon, Nice, Gap le 16. — Tonnerre à Aigoual le 16. — Neige au mont Mounier dans la nuit du 14 au 15.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — Les planètes *Mercury* et *Jupiter*, très voisines du Soleil et invisibles, passent au méridien le 22 à 11^h52^m24^s et 11^h21^m9^s du matin. — *Vénus* et *Saturne* éclairent l'W. au commencement de la nuit et atteignent leur point culminant à 2^h29^m2^s et 2^h28^m56^s du soir. — Le rouge *Mars* brille à l'E. pendant les trois derniers quarts de la nuit et arrive à sa plus grande hauteur à 5^h51^m58^s du matin. — Le 22 octobre, entrée du Soleil dans le signe de la Vierge. — Le 25, passage de *Mercury* par son nœud descendant. — Le 27, la planète *Vénus* aura son maximum d'éclat et son croissant sera très délié. — P. Q. le 22.

L. B.