

Bulletin météorologique du 9 au 15 octobre 1893.

(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 à 1 HEURE DU SOIR.	TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN EUROPE.	
		MOYENNE.	MINIMA.	MAXIMA.				MINIMA.	MAXIMA.
☾ 9 N. L.	748 ^{mm} ,74	13°,2	9°,9	17°,7	S.-S.-E. 3	2,3	Cumulus S.	-7° Pic du Midi; 2° Arkangel; 3° Valentia, Hernosand.	30° Cap Béarn; 35° Tunis; 33° Cagliari; 32° Laghouat.
♂ 10	750 ^{mm} ,85	12°,5	10°,9	16°,8	W. 2	1,7	Cum. W.; cirrus W.-S.-W.	- 6° Pic du Midi; - 1° M ^t Ventoux; 0° Arkangel.	25° Biarritz; 29° Palerme; 28° Sfax, Brindisi.
♀ 11	758 ^{mm} ,96	13°,6	8°,8	18°,8	S.-S.-W. 3	0,2	Cirrus S.W. 1/4 W.; alto-cum. et cum. à l'horizon.	- 1° M ^t Ventoux; 1° P. du Midi; 2° Briançon, Arkang.	28° Cap Béarn; 32° Laghouat; 30° Aumale; 28° Alger.
♂ 12	760 ^{mm} ,26	11°,0	4°,9	14°,2	N. 3	0,4	Alto-cum.-stratus W.	1° M ^t Ventoux, Pic du Midi; 3° Briançon, Haparanda.	29° Cap Béarn; 32° Laghouat; 29° Aumale; 28° Cette.
♀ 13	764 ^{mm} ,39	8°,0	2°,8	14°,6	N.-E. 0	0,0	Cirrus E.	- 1° Pic du Midi, M ^t Ventoux; 1° Arkangel; 2° Haparanda	25° Croisette, Ile Sanguinaire; 32° Laghouat; 27° Sfax
♂ 14	761 ^{mm} ,35	12°,4	6°,0	15°,6	W. 3	0,7	Cumul.-stratus, S.-W.	1° P. du Midi, Charleville; 3° M ^t Ventoux, Hernosand.	29° Cap Béarn; 33° Laghouat, 27° Porto, Palerme.
☉ 15	761 ^{mm} ,55	14°,8	13°,9	16°,6	S.-W. 3	0,0	Cumul.-stratus W.	- 2° P. du Midi, Bodo; 3° Haparanda, Kuopio.	30° Cap Béarn; 32° Laghouat; 29° Perpignan.
MOYENNES.	759 ^{mm} ,30	12°,21	8°,17	16°,33	TOTAL...	5,3			

REMARQUES. — La température moyenne est supérieure à la normale corrigée 10°,9 de cette période. Les pluies ont été assez fréquentes sur nos côtes de la Manche et de l'Atlantique; voici les principales chutes d'eau observées : 20^{mm} à Charleville, Rochefort, La Coubre, Gap, Mont Ventoux, 30^{mm} à Cherbourg, île d'Ain, Chassiron, Besançon, Greenwich le 9; 20^{mm} à Charleville, Valentia, Scilly, Oxo, 30^{mm} à Brest le 10; 30^{mm} à Charleville, Gris-Nez, la Hague, 20^{mm} à Saint-Mathieu, Boulogne, Lorient, le Helder, 44^{mm} à Cherbourg, 70^{mm} à Brest le 11; 20^{mm} à Nantes le 12; à Christiansand le 13; à Charleville, Memel, le Helder le 14; à Servance, Hambourg le 15. Orage à Toulon,

Clermont, Lyon, Friedrichshafen le 9. Siroco à Laghouat le 10 et le 11. Bolide à Biarritz le 11.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — *Mercur*e et *Vénus*, visibles après le coucher du soleil, passent au méridien le 19 à 0^h54^m4^s et 2^h33^m7^s du matin. *Mars* visible avant le lever du soleil, et *Jupiter*, qui éclaire toute la nuit, arrivent à leur point culminant à 10^h49^m27^s et 2^h1^m27^s du matin. *Saturne* précède un peu le soleil et atteint sa plus grande hauteur à 11^h13^m53^s du matin. — Le soleil entre le 22 dans le signe du Scorpion. — P. Q. le 17; P. L. le 25.

L. B.