

Bulletin météorologique du 12 au 18 octobre 1891.

(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. (Millimètres.)	ÉTAT DU CIEL à 1 HEURE DU SOIR.	TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN EUROPE	
		MOYENNE	MINIMA.	MAXIMA.				MINIMA.	MAXIMA.
☾ 12	746 ^{mm} ,32	12°,7	12°,0	15°,3	S.-W. 2	5,9	Stratus au S.; l'horizon s'éclaircit.	— 2° Charkow; — 1° Pic du Midi; 2° Saint-Petersbourg.	32° la Calle, Tunis; 30° Biskra; 27° Algor.
♂ 13	748 ^{mm} ,75	11°,7	6°,5	14°,2	S. 3	1,0	Indistinct; grande éclaircie au N.-E.	— 7° Pic du Midi; — 4° Char- kow; — 3° mont Ventoux.	40° Biskra; 28° la Calle; 26° Cap Béarn, Nemours.
♀ 14	755 ^{mm} ,19	14°,0	11°,9	16°,6	S. 3	1,2	Cirrus dominants S.-W.; cumulus W.-S.-W.	— 4° Charkow; — 2° mont Ventoux; 1° Uléaborg.	32° Cap Béarn; 30° Biskra; 27° Algor; 26° Palerme.
☼ 15	754 ^{mm} ,46	12°,6	7°,8	18°,4	S.-S.-W. 3	0,6	Alto-cumulus au S.-W.; nuages à grêle à l'E.	— 4° Charkow; 1° Moscou, Arkangel, St-Petersbourg.	28° San Fernando; 27° Cap Béarn, Nemours, Oran.
♁ 16	752 ^{mm} ,19	12°,4	7°,3	19°,3	S.-W. 3	4,3	Éclaircies à l'E.	— 4° Charkow; — 3° Her- manstadt; 0° Nicolaïeff.	30° Biskra; 29° Cap Béarn; 28° Alger; 27° Laghouat.
♃ 17 P. L.	759 ^{mm} ,30	10°,0	7°,1	16°,4	S.-W. 3	0,0	Gros cumul. W. un peu S.; atmosph. très claire.	— 5° Hermanstadt; — 2° Ar- kangel, Pic du Midi.	29° Nemours; 28° la Callo; 27° Biskra, Laghouat.
☉ 18	763 ^{mm} ,32	7°,4	1°,6	16°,5	S. 2	0,0	Cumulus à l'horizon.	— 8° Arkangel; — 3° Pic du Midi; 1° Hernosand.	29° Tunis; 28° la Callo, Biskra, Cap Béarn, 27° Algor.
MOYENNE.	754 ^{mm} ,22	11°,54	7°,74	16°,67	TOTAL...	13,5			

REMARQUES. — La température moyenne est au-dessus de la normale corrigée 10°,2 de cette période. Parmi les pluies, qui ont été abondantes, nous citerons les suivantes : 40^{mm} à Lyon, 23 à Gap, 34 à Marseille, 47 à Sicié et à Nice, 25 à Servance et Briançon, 20 au Puy-de-Dôme, 39 à Skudesnoes, 46 à Monaco le 12; 50^{mm} à Charleville, 20 à Cherbourg, 26 à la Hague, 20 à Lorient, 28 à le Grognon, 27 à Nantes; 38 à Rome le 13; 21^{mm} à la Calle, 23 à Stornoway le 14; 21^{mm} à Valentia le 15; 34^{mm} à Besançon, 20 à Lyon, 26 à Skudesnoes, 80 à Kuopio le 16; 30^{mm} au Cap Béarn, 29 à Marseille, 20 à Oxo le 17; 20^{mm} à Brest, 22 à Stornoway, 35 à Valentia, 27 à Scilly le 18. Orage à Nice et Brest le 12; à la Calle le 13; à Clermont et dans le N.-W. de l'Allemagne le 16; sur les côtes de la mer du Nord le 17; à Memel le 18.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — Mercure, Mars et Saturne continuent à précéder le Soleil, passant au méridien le 25, respectivement à 11^h 38^m 35^s, 9^h 55^m 51^s et 9^h 32^m 32^s du matin (Mars et Saturne sont des étoiles du matin visibles par un beau ciel, avant le lever du Soleil). Vénus atteint son point culminant à 0^h 22^m 13^s. Jupiter, qui reste l'astre le plus brillant de la nuit, est à sa plus grande hauteur à 8^h 26^m 4^s. — Mercure est en conjonction avec Uranus le 26, avec le Soleil le 27. La Lune aura même longitude que Saturne et Mars le 28 et le 29. Le 30, on pourra voir réapparaître l'anneau de Saturne; Mercure passera par son nœud descendant le 31 octobre et se trouvera en conjonction avec la Lune le 1^{er} novembre. — D. Q. le 24; N. L. le 1^{er}.