

Bulletin météorologique du 16 au 22 novembre 1901.

(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.	MINIMUM.	MAXIMUM.				MINIMA.	MAXIMA.
☾ 16	758 ^{mm} ,19	0°,2	-3°,0	4°,7	N. 2	0,0	Assez beau.	-8°P.d.Midi; -26°Hapar.; -16°Uléaborg, Stockholm.	20° Crois, Mars.; 28° Alger; 26° Pal.; 25° Tun., La Calle.
☉ 17	770 ^{mm} ,16	-1°.1	-5°.3	6°,1	N. 0	0,0	Assez beau.	-8°Servance, P.Midi; -22° Hapar.; -13°Hernos.; -11° Stockholm.	19° I. Sanguin.; 30° Alger; 25°Athènes, La Calle, Tunis.
☾ 18	770 ^{mm} 60	1°.1	-6°.4	6°,7	S.-S.-W. 2	0,0	Assez beau.	-9°P.d.Midi; -18°Hapar.; -17°Moscou; -10°Hernos.	18° I. Sanguin.; 27° Tunis, Palerme, Biskra.
♂ 19 P. O.	767 ^{mm} ,73	7°.0	4°.4	9°,0	S.-W. 3	0,0	Assez beau.	-14°P.d.Midi; -18°Uléab.; -16°Hapar.. -15°Kuopio.	18°I.Sanguin.; 22° Funchal, Laghouat, 21° Alger.
♀ 20	763 ^{mm} ,00	9°.0	6°.8	13°,4	S.-W. 3	0,0	Beau.	-8° Servance; -15° Her- nos., Wisby; -12°Arkangel.	18° I. Sang.; 21° Lagonat, Nemours; 20°Oran,Palerme.
☾ 21	759 ^{mm} ,07	9°.8	8°.2	13°,7	W.-S.-W.2	0,0	Nuageux.	-7°P.d.Midi; -18°Hapar.; -15°Arkangel; -14°Uléab.	19° I. Sang.; 22°Funchal 20° Palerme, Nemours, Oran.
♀ 22	757 ^{mm} ,19	8°.8	7°.9	12°.6	W.-S.-W.2	5,4	Assez beau.	-9°P.d.Midi. -21°Hapar.; -20° Arkangel, Uléaborg.	18°I.Sanguin.; 22° Funchal, Oran; 21° Athènes.
MOYENNE.	763 ^{mm} ,61	4°,97	1°,80	9°,59	TOTAL.	5,4			

REMARQUES. — La température moyenne est sensiblement égale à la normale corrigée 4°,9 de cette période. — Voici les principales chutes d'eau : 20^{mm} à Berne le 16; 21^{mm} à Dunkerque, 28^{mm} à Constantinople, 22^{mm} à Shields et à Helsingfors le 19; 24^{mm} à Alger le 21; 29^{mm} à La Calle, 21^{mm} au Puy de Dôme le 22.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — La planète *Mercur*e est visible à l'E. avant le lever du Soleil et passe au méridien le 30 no-

vembre à 10^h38^m57^s du matin. — *Vénus*, *Mars*, *Jupiter* et *Saturne* brillent à l'W. pendant les premières heures de la nuit et atteignent leur point culminant à 3^h14^m29^s, 1^h46^m24^s, 2^h27^m36^s et 2^h26^m32^s du soir. — La planète *Vénus* aura sa plus grande élongation orientale et sera extrêmement brillante le soir à l'W. après le coucher du Soleil le 4 décembre et les jours voisins. — D. Q. le 2 décembre.

L. B.