

Bulletin météorologique du 30 novembre au 6 décembre 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.
☾ 30	755 ^{mm} ,71	5°,3	4°,3	9°,7	S.-W. 2	3,8	Cumulo-stratus à l'W.; cumulus bas S.-W.	-17° Haparanda; -13° Hernosand.	21° Alger; 20° Cap Béarn, Biskra; 19° Funchal.
♂ 1 N. L.	758 ^{mm} ,32	3°,0	0°,2	5°,7	S. 2	0,2	Alto-cumulus lointains à l'E.	-15° Haparanda; -11° Ar- kangel; -8° Pic du Midi.	22° Cap Béarn; 21° Biskra; 20° la Calle, Palerme.
♀ 2	748 ^{mm} ,30	7°,5	4°,3	12°,0	S.-S.-W. 4	7,2	Cumulus W. 1/4 S.	-16° Arkangel; -7° Ha- paranda; -5° Briançon.	21° Biskra; 20° Alger; 19° Ile Sanguinaire.
♂ 3	758 ^{mm} ,98	7°,2	1°,3	11°,8	S.-S.-W. 3	0,2	Cumulo-strat. S.-S.-W.	-11° Arkangel; -8° Hapa- randa; -6° mont Ventoux.	20° Biarritz, Funchal, Nemours, Oran, Alger.
♂ 4	764 ^{mm} ,84	12°,7	10°,2	16°,0	S.-W. 3	0,3	Cumulus S.-W.; cirrus à l'W.	-8° Haparanda; -7° Ar- kangel; -4° Briançon.	20° Biskra, Barcelone, Palerme; 19° Nemours.
♂ 5	766 ^{mm} ,11	11°,4	9°,5	13°,7	S.-S.-W. 2	0,0	Peu distinct; éclaircies à l'horizon E.	-6° Arkangel; -4° Hapa- randa; -3° Charkow.	26° Cap Béarn; 21° Biskra, Palerme; 20° Croisette.
☉ 6	764 ^{mm} ,15	10°,4	7°,5	14°,0	S.-W. 2	0,0	Cumulo-stratus à l'W.; éclaircies.	-8° Arkangel; -3° Hapa- randa; -1° Berne, Bodo.	25° Cap Béarn; 19° Alger; 18° Nemours.
MOYENNE.	759 ^{mm} ,42	8°,21	5°,33	11°,84	TOTAL ...	11,7			

REMARQUES. — La température moyenne est notablement supérieure à la normale corrigée 3°,9 de cette période. Parmi les pluies, qui ont été assez nombreuses sur les côtes de la Manche, de la mer du Nord, et de l'océan Atlantique, nous citerons les suivantes: 27^{mm} à Saint-Mathieu, 22 à El Grognon, 23 à Chassiron, 24 à la Calle, 22 à Naples le 1^{er} décembre; 31^{mm} à l'île Sanguinaire, 26 à Servance, 21 au Pic du Midi le 2; 32^{mm} à Servance le 4; 23^{mm} à Dunkerque le 5. Aurore boréale à Haparanda, le 6 décembre.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — *Mercur*e et *Vénus* sont des étoiles du soir et passent au méridien le 12, à 1^h 23^m 55^s et 1^h 26^m 37^s du soir. *Mars* et *Saturne*, visibles le matin, atteignent leur plus grande hauteur à 8^h 39^m 53^s et 6^h 38^m 38^s du matin. *Jupiter* arrive à sa plus grande hauteur à 5^h 26^m 0^s du soir. — Le 14, Mars est en conjonction avec Uranus. Mercure, stationnaire le 19, passe par son nœud ascendant le 20. — P. Q. le 8; P. L. le 15.

RÉSUMÉ DU MOIS DE NOVEMBRE 1891.

Baromètre (altitude, 49^m,30).

Moyenne barométrique à 1 heure du soir.	755 ^{mm} ,62
Minimum barométrique, le 11	738 ^{mm} ,43
Maximum — le 5	769 ^{mm} ,30

Thermomètre.

Température moyenne	4°,82
Moyenne des minima	1°,68
— maxima	8°,73
Température minima, le 9	-7°,0
— maxima, le 19	16°,4
Pluie totale	44 ^{mm} ,0
Moyenne par jour	1 ^{mm} ,47
Nombre des jours de pluie	16

La température la plus basse en Europe et en Algérie a été observée à Charkow le 13, à Arkangel le 19, à Uléaborg le 24, et était de -20°.

La température la plus élevée a été notée à Alger le 13, et était de 29°.

NOTA. — La température moyenne du mois de novembre 1891 est inférieure à la normale corrigée 5°,3 de cette période. L. B.