

**Bulletin météorologique du 28 décembre 1891 au 3 janvier 1892.**

(D'après le *Bulletin international du Bureau central météorologique de France.*)

DATES.	BAROMÈTRE à 1 heure DU SOIR. (Alt. 49 <sup>m</sup> ,30).	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.
☾ 28	759 <sup>mm</sup> ,40	2°,9	-0°,3	4°,5	S. 4	4,0	Cumulo-str. S. 30° W.; quelq. éclaircies au N.	-13° Pic du Midi; -9° Hernosand.	20° Palerme; 18° Funchal; 17° Ile Sanguinaire, Oran.
♂ 29	756 <sup>mm</sup> ,66	8°,2	5°,3	10°,8	W.-S.-W. 4	0,6	Cumulo-stratus S.-W. 1/4 W.; gouttes.	-11° Pic du Midi; -10° Briançon.	19° Funchal; 18° Alger; 17° Ile Sanguinaire.
♀ 30	754 <sup>mm</sup> ,71	11°,1	8°,9	12°,6	S.-S.-W. 4	6,2	Cumulo-stratus S.-W. 1/4 W.	-9° Briançon; -7° Pic du Midi, Hermanstadt.	19° Limoges, Cap Béarn; 17° Perpignan, Alger.
☾ 31 N. L.	754 <sup>mm</sup> ,17	10°,3	9°,5	12°,0	S.-S.-W. 5	2,8	Cumulo-stratus S.-W.; quelq. éclaircies à l'W.	-19° Arkangel; -9° Saint- Pétersbourg; -8° Charkow.	21° Clermont, Cap Béarn; 20° Alger, Perpignan.
♂ 1	756 <sup>mm</sup> ,83	3°,5	0°,1	8°,9	W.-N.-W. 3	0,6	Alto-cumulus et cumulus W.-N.-W.	-23° Arkangel; -17° Kuo- pio; -16° Moscou.	23° Cap Béarn; 21° Tunis; 20° Palerme, Alger.
♂ 2	765 <sup>mm</sup> ,10	3°,2	-0°,4	5°,8	N.-N.-W. 2	0,0	Cumulus blancs au N.	-27° Arkangel; -22° Kuo- pio; -17° St-Pétersbourg.	21° Biskra, Laghouat; 20° Palerme; 19° Alger.
☉ 3	761 <sup>mm</sup> ,06	4°,0	2°,8	5°,7	S.-W. 3	1,0	Cumulo-stratus W. 1/4 N.	-26° Arkangel; -19° Kuo- pio; -17° Moscou.	20° Biskra; 19° Laghouat; 18° Ile Sanguinaire.
MOYENNE.	758 <sup>mm</sup> ,28	6°,17	3°,74	8°,61	TOTAL ...	15,2			

REMARQUES. — La température moyenne est bien supérieure à la normale corrigée 0°,9 de cette période. Parmi les pluies, qui ont été assez abondantes sur nos côtes, nous citerons les suivantes : 23<sup>mm</sup> à Carlsruhe, 22 à Stornoway le 28; 21<sup>mm</sup> à Besançon le 29; 48<sup>mm</sup> à Servance, 21 à Berlin le 31 décembre; 22<sup>mm</sup> à Er-Hastellic le 1<sup>er</sup> janvier; 20<sup>mm</sup> à Christiansund le 2. Neige à Servance le 28 et le 29. Neige sur les montagnes du Lyonnais le 1<sup>er</sup> janvier, sur les montagnes environnantes de Monaco dont l'altitude est supérieure à 850 mètres le 2. Tempête à Wisby le 2 et le 3, à Hernosand le 3.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — *Mercury*, *Mars* et *Saturne* sont des étoiles du matin qui passent au méridien le 10, à 10<sup>h</sup> 33<sup>m</sup> 23<sup>s</sup>, 7<sup>h</sup> 57<sup>m</sup> 26<sup>s</sup> et 4<sup>h</sup> 47<sup>m</sup> 28<sup>s</sup> du matin. *Vénus* et *Jupiter* sont au contraire visibles le soir, après le coucher du Soleil, et atteignent leur point culminant à 2<sup>h</sup> 4<sup>m</sup> 12<sup>s</sup> et 3<sup>h</sup> 48<sup>m</sup> 42<sup>s</sup> du soir. — P. Q. le 7; P. L. le 14.

RÉSUMÉ DU MOIS DE DÉCEMBRE 1891.

*Baromètre* (altitude, 49<sup>m</sup>,30).

Moyenne barométrique à 1 heure du soir.	761 <sup>mm</sup> ,02
Minimum barométrique, le 13 . . . . .	747 <sup>mm</sup> ,35
Maximum — le 19 . . . . .	774 <sup>mm</sup> ,62

*Thermomètre.*

Température moyenne. . . . .	4°,84
Moyenne des minima . . . . .	2°,03
— — — maxima . . . . .	8°,17
Température minima, le 24 . . . . .	-10°,1
— — — maxima, le 4. . . . .	16°,0
Pluie totale. . . . .	51 <sup>mm</sup> ,7
Moyenne par jour. . . . .	1 <sup>mm</sup> ,67
Nombre des jours de pluie . . . . .	17

La température la plus basse en Europe et en Algérie a été observée à Haparanda le 20, et était de -36°.

La température la plus élevée a été notée au Cap Béarn le 5, et était de 26°.

NOTA. — La température moyenne du mois de décembre 1891 est bien supérieure à la normale corrigée 2°,5 de cette période.

L. B.