

Bulletin météorologique du 27 Décembre 1902 au 2 Janvier 1903
(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.				MINIMUMS.	MAXIMUMS.
‡ 27	766 ^{mm} .35	8°,3	6°,9	9°,6	W. 3	0,0	Nuageux.	-11°M. Vent.; -30°Varso.; -27°Moscou; -23°Hapar.	15°Lorient; 18°Biskra, Fun- chal, Horta; 17° Alger.
☉ 28	756 ^{mm} .57	7°,2	6°,2	8°,7	S.-W. 15	1,0	Brumeux.	-4°M. Vent.; -17°Hern.; 15°Lorient; 19°Alger, Horta; Haparanda; -13°Kuopio.	18°La Calle, Palerme.
☾ 29 N. L.	739 ^{mm} .54	7°,1	6°,9	9°,1	S.-W. 4	3,7	Nuageux.	-10°Gap; -19°Hapar.; -17°Uléab.; -16°Kuopio.	14°C. Béarn; 18°Alg., Biskr.; 17°Cagliari, La Calle.
♂ 30	738 ^{mm} .11	2°,2	0°,9	5°,3	S.-W. 4	0,0	Nuageux.	-15 M. Moun.; -21°Ark.; -20°Hapar.; -18°Kuopio.	12°C. Béarn; 18°Palerme; 17°Oran, Nemours, Horta.
♀ 31	712 ^{mm} .87	1°,1	-1°,6	3°,7	S.-W. 5	3,0	Nuageux.	-12°P. d. Midi, Gap; -17° Ark.; -15°Kuop.; -13 Uléa.	12°Cap Béarn; 18°Horta; 17°Biskra; 16°Malte.
☼ 1	752 ^{mm} .60	2°,2	0°,3	2°,9	S.-S.-W. 2	0,0	Nuageux.	-17°P. Midi; -25°Uléab.; -23°Kuopio; -20°Arkang.	14°Cap Béarn; 18°Biskra, Horta; 17°Nem., Oran.
♀ 2	750 ^{mm} .00	8°,5	2°,7	11°,3	S.-S.-W. 5	12,5	Pluvieux.	-17°M. Moun.; -24°Hap.; -15°Gap; -14°Uléaborg.	15°Chassiron; 18°Horta, Oran, Alger.
MOYENNES.	749 ^{mm} .43	5°,27	3°,10	7°,23	TOTAL.	20,2			

REMARQUES. — La température moyenne est bien supérieure à la normale corrigée 1°,0 de cette période. — Voici les principales chutes d'eau : 28^{mm} à Dunkerque, 23^{mm} à Cherbourg, 20^{mm} à Gris-Nez le 28 décembre; 40^{mm} à Charleville, 34^{mm} à Servance, 24^{mm} à Bordeaux, 21^{mm} à Biarritz le 29; 32^{mm} à Nice, 30^{mm} à Servance, 24^{mm} à Biarritz et à Besançon le 30; 33^{mm} à Biarritz, 23^{mm} à Naples, 21^{mm} à Rome le 31 décembre; 23^{mm} à Horta le 1^{er} janvier; 22^{mm} à Servance, 21^{mm} à Nantes, 20^{mm} à Nancy le 2. — Neige à Belfort le 1^{er} janvier.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — Les planètes *Mercure*, *Vénus*, *Jupiter* et le pâle *Saturne* (ce dernier pendant très peu de temps) brillent au S.W. au commencement de la nuit et passent au méridien le 10 janvier à 1^h18^m44^s, 0^h51^m26^s, 2^h10^m33^s et 0^h48^m34^s du soir. — Le rouge *Mars* éclaire le ciel pendant les deux derniers tiers de la nuit dans la constellation de la *Vierge* et atteint son point culminant à 5^h21^m0^s du matin. — Conjonction des planètes *Vénus* et *Saturne* le 10, de *Mars* avec l'étoile γ *Vierge* le 11. — Le 13, *Mars* passe à l'aphélie ou au point de son orbite le plus éloigné du Soleil. — Le 14, grande marée de coefficient 1,09. — P. L. le 13.

RÉSUMÉ DU MOIS DE DÉCEMBRE 1902.

Baromètre.

Moyenne barométrique à 1 h. du soir	760 ^{mm} .58
Minimum barométrique le 30.	738 ^{mm} .11
Maximum — le 23.	771 ^{mm} .51

Thermomètre.

Température moyenne.	2°,51
Moyenne des minimums.	-0°,04
— maximums.	5°,46
Température minimum le 7.	-10°,5
— maximum le 17.	13°,2
Pluie totale.	17 ^{mm} .3
Moyenne par jour.	0 ^{mm} .56
Nombre de jours de pluie.	14
Pluie diurne maximum en France le 11 à Perpignan.	133 ^{mm}
— en France le 9 à Cette.	110 ^{mm}
— en Algérie le 14 à Alger.	64 ^{mm}

La température la plus basse a été observée dans les stations météorologiques françaises au Pic du Midi le 6 et était — 22°. — En Europe, elle s'est abaissée à — 34° le 5 à Haparanda.

La température la plus haute a été lue en France à Croissette le 23, et était 18°. — Pour l'Europe et le bassin méditerranéen, le maximum a été 23° le 10 à Alger.

NOTA. — La température moyenne est justement égale à la normale 2°,5 de cette période, malgré les froids du 4 au 13 et du 23 au 26. — La moyenne barométrique est forte, et en revanche la pluie a été peu abondante.

L. B.