

**Bulletin météorologique du 21 au 28 décembre 1896.**

(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 à 1 HEURE DU SOIR.	TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE ET EN EUROPE.	
		MOYENNE.	MINIMA.	MAXIMA.				MINIMA.	MAXIMA.
☾ 21	762 <sup>mm</sup> ,20	0°,8	-2°,5	1°,7	S.-W. 2	0,0	Nuageux.	-11°P. du Midi; -23°Hapar.; -19°Hernos.; -10°Arkangel.	16° Nice; 17° Rome, Livourne; 16° Biskra, Malte, Brindisi.
♂ 22	760 <sup>mm</sup> ,83	-1°,6	-4°,1	-0°,3	N.-E. 2	0,0	Peu distinct.	-8°P. du Midi; -22°Hapar.; -21°Hernosand; -14°Riga.	15° I. Sanguinaires; 17° Pa- lerme, Athènes; 16° Alger.
♀ 23	760 <sup>mm</sup> ,69	-0°,2	-1°,1	0°,5	N. 2	0,1	Petite neige.	-14°P. du Midi; -23°Hapar.; -18°Moscou; -13°Hernos.	15°I. Sanguinaires; 17°Malte; 16°Alger, Biskra, la Callo.
♂ 24	763 <sup>mm</sup> ,98	0°,9	-0°,1	1°,9	S.-E. 1	0,0	Indistinct.	-15°P. du Midi; -22°Mosc. -20°Hapar.; -17°Arkangel.	15°I. Sanguinaires; 19°Fun- chal; 17° Sfax, Palerme.
♀ 25	762 <sup>mm</sup> ,60	1°,1	-0°,1	3°,2	N.-N.-W. 3	7,4	Indistinct.	-11°P. du Midi; -17°Hernos. -13°Haparanda, Uléaborg.	15°I. Sanguinaires; 16°Malte; 15°Alger, Biskra, Brindisi.
♂ 26	770 <sup>mm</sup> ,84	1°,9	-0°,8	3°,9	S. 1	1,2	Couvert.	16°M' Vent.; - 14°Hernos. Moscou; - 9° Briançon.	15°I. Sanguinaires; 17° Con- stantinople; 15° Nemours.
☉ 27 D. Q.	768 <sup>mm</sup> ,73	5°,4	4°,1	9°,6	W. 2	0,9	Couvert.	-10°P. du Midi; -8°Arkang. -7°M' Ventoux, Briançon.	15° Perpignan; 19° Alicante; 17°Sfax; 16°Alger, Nemours.
MOYENNES.	764 <sup>mm</sup> ,27	0°,96	-0°,66	2°,93	TOTAL...	9,6			

**REMARQUES.** — La température moyenne est inférieure à la normale corrigée 1°,6 de cette période. — La hauteur barométrique a été élevée et les pluies fort rares; voici les principales chutes d'eau : 53<sup>mm</sup> à Tunis, 24<sup>mm</sup> à Saint-Mathieu, 22<sup>mm</sup> à Ouessant, 32<sup>mm</sup> à Palerme, 29<sup>mm</sup> à Brindisi le 21; 62<sup>mm</sup> au Puy de Dôme, 27<sup>mm</sup> au mont Ventoux le 25; 26<sup>mm</sup> à Brindisi, 20<sup>mm</sup> à Palerme le 26; 27<sup>mm</sup> à Valentia le 27.

**CHRONIQUE ASTRONOMIQUE.** — Les planètes *Mercury* et *Vénus* illuminent le S.-W. après le coucher du Soleil, et passent au méridien le 2 janvier à 1<sup>h</sup>24<sup>m</sup>3<sup>s</sup> et 3<sup>h</sup>0<sup>m</sup>57<sup>s</sup> du soir. — Le rouge *Mars*, l'astre le plus brillant de la nuit, qu'il éclaire presque

tout entière, atteint son point culminant à 9<sup>h</sup>52<sup>m</sup>30<sup>s</sup> du soir. — *Jupiter*, qui illumine vivement les deux derniers tiers de la nuit dans la constellation du *Lion*, se lève à l'E. quand *Vénus* se couche à l'W., et arrive à sa plus grande hauteur à 4<sup>h</sup>0<sup>m</sup>13<sup>s</sup> du matin. — *Saturne*, très peu élevé au-dessus de l'horizon, éclaire faiblement l'E. avant le lever du Soleil et passe au méridien à 8<sup>h</sup>53<sup>m</sup>0<sup>s</sup> du matin. — Conjonction de la Lune avec *Mercury* le 4 (la planète étant alors à sa plus grande élongation ou à sa plus grande distance du Soleil, et par suite très facile à voir au commencement de la nuit); avec *Vénus* le 6. — Le 4, marée de coefficient 0,89. — N. L. le 2.

L. B.