

# Bulletin météorologique du 6 au 12 décembre 1897

(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.	MINIMA.	MAXIMA.				MINIMA.	MAXIMA.
☾ 6	762 <sup>mm</sup> ,15	2°.3	-1°.0	5°.7	S.-S.-W. 2	0,5	Nuageux.	-16°P. du M.; -12°M <sup>l</sup> Moun., Haparanda, Moscou.	15° I. Sanguin.; 19° Alicante; 18° Tunis, Nem.; 16° Oran.
♂ 7	764 <sup>mm</sup> ,95	3°.2	1°.6	5°.7	S. 2	0,2	Indistinct.	-12°P. du M.; -17°Moscou; -10° Hermanstadt, Chark.	16° I. Sanguin.; 21° Alicante; 19°Funchal; 18° Nem., Tunis.
♀ 8	747 <sup>mm</sup> ,68	7°.9	5°.7	10°.7	S.-W. 3	5,1	Nuageux.	-9° M <sup>l</sup> Mounier, P. du Midi; -14° Moscou, Hermanstadt.	17° I. Sanguin.; 18° Palerme. Nomours, Alger, Tunis.
♂ 9 P. L.	747 <sup>mm</sup> ,56	5°.4	3°.4	7°.8	S.-W. 3	0,0	Nuageux.	-13°M <sup>l</sup> Moun.; -19°Moscou; -16° Charkow; -14°Arkang.	15°I. Sanguin.; 29° Nemours; 21° Alger; 20° la Calle.
♀ 10	748 <sup>mm</sup> ,54	3°.1	-0°.6	8°.9	S.-S.-E. 3	10,1	Pluvieux.	-14° M <sup>l</sup> Moun.; -20°Moscou -14° Arkang.; -13° S <sup>l</sup> Pét.	16°I. Sanguin.; 21° Alicante; 20° Bisk., Funchal; 19° Oran.
♂ 11	750 <sup>mm</sup> ,50	9°.7	8°.8	10°.2	W.-N.-W. 4	0,6	Pluvieux.	-10° M <sup>l</sup> Moun.; -21°Moscou; -19°S <sup>l</sup> Pétorsb.; -16°Ark.	17° Perpignan; 20° Alger; 18° Oran, Tunis, Palerme, Nem.
☉ 12	749 <sup>mm</sup> ,77	7°.7	1°.9	12°.9	S.-S.-W. 4	3,5	Pluvieux.	-10°Brianc.; -26°Arkangel; -17°Hapar.; -14°Uléaborg.	17° Biarritz, Croisette, îles Sanguin.; 21°Bisk., la Calle.
MOYENNES.	753 <sup>mm</sup> ,02	5°.70	2°.83	8°.83	TOTAL...	20,0			

REMARQUES. — La température moyenne est bien supérieure à la normale corrigée 3°,0 de cette période. Le baromètre a été peu élevé et les pluies très fréquentes, particulièrement sur les côtes de l'Atlantique et de la mer du Nord; voici les principales chutes d'eau : 36<sup>mm</sup> à la Calle le 6; 33<sup>mm</sup> à Constantinople, 23<sup>mm</sup> à Stornoway le 7; 22<sup>mm</sup> à Hernosand le 8; 28<sup>mm</sup> à la Coubre le 9; 32<sup>mm</sup> à la Coubre, 24<sup>mm</sup> au mont Aigoual, 23<sup>mm</sup> à la Hague, Rochefort, Limoges, 21<sup>mm</sup> à Briançon, 20<sup>mm</sup> au mont Ventoux le 10; 32<sup>mm</sup> au mont Ventoux le 11; 29<sup>mm</sup> au Parc Saint-Maur, 23<sup>mm</sup> à Gris-Nez, 21<sup>mm</sup> à Dunkerque le 12. — Tempête à Servance, Gris-Nez le 7. — Grêle à Brest le 8. — Neige à Servance, Pic du Midi le 9.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — La planète *Mercur*e, visible à

l'W. après le coucher du Soleil, passe au méridien le 18 à 1<sup>h</sup>23<sup>m</sup>32<sup>s</sup> du soir. — La brillante *Vénus*, l'éclatant *Jupiter* et le pâle *Saturne* éclairent l'E. avant l'aurore et atteignent leur point culminant à 10<sup>h</sup>55<sup>m</sup>37<sup>s</sup>, 6<sup>h</sup>43<sup>m</sup>30<sup>s</sup> et 10<sup>h</sup>28<sup>m</sup>39<sup>s</sup> du matin. — *Mars*, très rapproché du Soleil et presque invisible, arrive à sa plus grande hauteur à 11<sup>h</sup>22<sup>m</sup>57<sup>s</sup> du matin. — Le 20, plus grande élongation de *Mercur*e, qui sera assez visible après le coucher du Soleil, bien qu'il soit peu élevé au-dessus de l'horizon. — Le 21, entrée du Soleil dans le signe du Capricorne, solstice d'hiver, commencement de l'hiver à 1<sup>h</sup>22<sup>m</sup> du soir. — Conjonction de la Lune avec *Saturne* le 21, avec *Vénus* et avec *Mars* le 22, avec *Mercur*e le 24. — N. L. le 23.

L. B.