

## Bulletin météorologique du 9 au 15 Janvier 1899.

(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.
☾ 9	754 <sup>mm</sup> ,92	8°,2	5°,1	12°,6	S.-S.-W. 2	0,0	Assez beau.	-10° Briançon, M. Mou.; -27° Hapa.; -22° S.-Péters.	19° Cap Béarn; 21° Oran; 19° Nemours; 18° Alger, P.-Del.
♂ 10	750 <sup>mm</sup> ,51	7°,8	4°,1	12°,6	S. 2	0,0	Assez beau.	-9° P. du Midi; -23° Arkan. -25° Haparanda.	17° Perpignan; 20° Nemours; 18° Funchal; 18° Alger.
♀ 11 N. L.	752 <sup>mm</sup> ,90	5°,7	2°,8	7°,6	S.-S.-W. 4	2,8	Pluvieux.	-14° P. du Mi.; -18° Moscou, Arkangel, Haparanda.	15° I. Sanguin.; 19° Funchal, Palorme; 18° Cagliari.
☾ 12	750 <sup>mm</sup> ,08	8°,3	3°,2	13°,7	S.-W. 5	6,4	Pluvieux.	-15° P. du Midi; -12° Hapa., Helsingfors.	18° I. Sanguin.; 19° Tunis; 18° Oran, Nemours.
♀ 13	756 <sup>mm</sup> ,16	10°,1	6°,9	13°,6	S.-W. 3	0,6	Pluvieux.	-8° P. du Midi; -13° Hapa.; -12° Arkangel.	20° Cap Béarn, Nemours, Laghou.; 18° Oran, Cagliari.
♂ 14	757 <sup>mm</sup> ,98	8°,6	7°,4	9°,3	N.-W. 1	11,3	Peu distinct.	-7° P. du Midi; -16° Hapa.; -14° Hernosand.	18° Nice, I. Sang.; 22° Oran. 21° Nemours; 20° Alger, Lag.
☉ 15	758 <sup>mm</sup> ,64	8°,6	3°,2	12°,7	S.-W. 3	2,5	Pluvieux.	-8° P. du Midi; -13° Hapa., Hernosand.	24° Cap Béarn; 22° Laghou.; 21° Nemours; 20° Alger, Fun.
MOYENNES.	754 <sup>mm</sup> ,46	8°,19	4°,67	11°,73	TOTAL.	23,6			

REMARQUES. — La température moyenne est très supérieure à la normale corrigée 0°,9 de cette période. — Les pluies ont été rares sur le continent, mais très abondantes à la fin de la semaine en France et dans les Iles Britanniques; voici les principales chutes d'eau: 47<sup>mm</sup> à Lyon, 37<sup>mm</sup> au mont Aigoual, 97<sup>mm</sup> à Kuopio le 10; 30<sup>mm</sup> au mont Ventoux, 25<sup>mm</sup> à Rochefort, 24<sup>mm</sup> au Grognon, 20<sup>mm</sup> à l'île d'Aix, 30<sup>mm</sup> à Copenhague le 11; 36<sup>mm</sup> au mont Aigoual, 32<sup>mm</sup> à Briançon, 26<sup>mm</sup> à Charleville, 20<sup>mm</sup> à Rochefort, 98<sup>mm</sup> à Oxo, 80<sup>mm</sup> à Copenhague, 27<sup>mm</sup> à Munster le 12; 40<sup>mm</sup> au mont Aigoual le 13; 98<sup>mm</sup> à Servance, 48<sup>mm</sup> au mont Aigoual, 27<sup>mm</sup> à Besançon, 21<sup>mm</sup> à Limoges le 14;

32<sup>mm</sup> à Servance, 30<sup>mm</sup> au Puy de Dôme, 22<sup>mm</sup> à Utrecht le 15. — Le 10 janvier, grêle à Brest; éclairs à Clermont; pluie, neige, éclairs au mont Aigoual; tonnerre à Nice; orage et pluie à Alger.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — Les planètes *Mercury*, *Vénus*, *Jupiter* et *Saturne* éclairent l'E. avant le lever du Soleil et passent au méridien le 21 à 10<sup>h</sup>38<sup>m</sup>4<sup>s</sup>, 9<sup>h</sup>0<sup>m</sup>23<sup>s</sup>, 6<sup>h</sup>24<sup>m</sup>26<sup>s</sup> et 9<sup>h</sup>14<sup>m</sup>11<sup>s</sup> du matin. — Le rouge *Mars* brille pendant toute la nuit dans la constellation de l'Écrevisse et arrive à son point culminant à 11<sup>h</sup>57<sup>m</sup>44<sup>s</sup> du soir. — Conjonction de la Lune avec *Mars* le 25. — P. L. le 26. L. B.