

(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.
☾ 31	770 <sup>mm</sup> ,06	8°,6	4°,7	13°,7	N-W. 4	0,0	Couvert.	-4°M <sup>1</sup> Moun.; -14°Arkang. Moscou; - 11° Kuopio.	16°Gap, Perpign., Marseille; 20°Biskra; 17° Cagliari.
♂ 1	766 <sup>mm</sup> ,56	8°,8	3°,2	11°,6	W. 2	3,3	Pluvieux.	-4°P. du Midi; -20°Moscou; - 18° Arkangel.	17° Gap; 22° Biskra; 20° La- ghouat, Bilbao.
♀ 2	757 <sup>mm</sup> ,68	9°,3	8°,8	12°,5	W. 4	3,3	Pluvieux.	-5°M <sup>1</sup> Mounier; -14°Mosc.; -12° Haparanda, Arkangel.	21° Perpignan, Barcelone; 20° Alger; 19° Madrid.
♂ 3	760 <sup>mm</sup> ,12	4°,9	2°,3	7°,6	N.-W. 5	4,4	Pluvieux.	- 13° P. du Midi; - 12° Ar- kangel; -11° Haparanda.	15° Iles Sanguinaires; 22° La- ghouat; 20° Nem.; 19° Oran.
♀ 4	738 <sup>mm</sup> ,56	6°,0	4°,2	10°,1	W.-N.-W. 4	16,9	Pluvieux.	- 20° M <sup>1</sup> Mounier, Hapa- randa; - 19° Arkangel.	15° Iles Sanguinaires; 19° Oran, Nemours; 18° Barcelone
♂ 5	753 <sup>mm</sup> ,66	1°,8	0°,8	4°,8	N. 4	0,0	Assez beau.	- 16° P. du Midi; - 26° Ha- paranda; - 23° Arkangel.	13° Iles Sanguin.; 17° Alger, Palerme; 16° Malte.
☉ 6 P.L.	757 <sup>mm</sup> ,33	1°,8	-2°,1	5°,4	S. 4	5,1	Pluvieux.	- 23° M <sup>1</sup> Mounier; - 28° Ha- paranda; - 24° Hernosand.	15° Iles Sanguin.; 18° Porto; 16° Palerme; 15° Tunis.
MOYENNES.	757 <sup>mm</sup> ,71	5°,89	3°13,	9°,39	TOTAL...	33,0			

REMARQUES. — La température moyenne est inférieure à la normale corrigée 2°,9 de cette période. — La baisse barométrique a été très forte pendant les derniers jours de la semaine : aussi les pluies ont-elles été assez fréquentes ; voici les principales chutes d'eau : 23<sup>mm</sup> à Servance le 2 février ; 55<sup>mm</sup> au Pic du Midi, 28<sup>mm</sup> au mont Aigoual, 25<sup>mm</sup> à Besançon le 4 ; 61<sup>mm</sup> à Cagliari le 5 ; 35<sup>mm</sup> au mont Ventoux le 6. — Le 2 février, vers 9<sup>h</sup>30<sup>m</sup> du soir, éclairs et tonnerre à Paris, neige à Servance.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — Les planètes *Mercury*, *Mars*, *Jupiter* et *Saturne* éclairent l'E. avant le lever du Soleil et passent au méridien le 12 février à 10<sup>h</sup>47<sup>m</sup>22<sup>s</sup>, 10<sup>h</sup>49<sup>m</sup>27<sup>s</sup>, 3<sup>h</sup>9<sup>m</sup>25<sup>s</sup> et 7<sup>h</sup>9<sup>m</sup>55<sup>s</sup> du matin. — La planète *Vénus*, noyée dans les rayons du Soleil et invisible, atteint son point culminant à 0<sup>h</sup>12<sup>m</sup>57<sup>s</sup> du soir. — Le 14, passage de *Mercury* à l'aphélie ou au point de son orbite le plus éloigné du Soleil : cet astre sera donc assez brillant le matin ; conjonction de la Lune et de *Saturne*. — Le 15, conjonction supérieure de *Vénus* avec le Soleil, cette planète étant diamétralement opposée à la terre par rapport au Soleil. — Le 18, entrée du Soleil dans le signe des *Poissons* ; conjonction de la Lune avec les planètes *Mars* et *Vénus*. — D. Q. le 14.

## RÉSUMÉ DU MOIS DE JANVIER 1898.

## Baromètre.

Moyenne barométrique à 1 h. du soir. . .	767 <sup>mm</sup> ,51
Minimum — le 1 <sup>er</sup> . . . . .	740 <sup>mm</sup> ,00
Maximum — le 29. . . . .	776 <sup>mm</sup> ,15

## Thermomètre.

Température moyenne. . . . .	3°,68
Moyenne des minima. . . . .	1°,06
— maxima. . . . .	6°,71
Température minima le 29. . . . .	- 4°,9
— maxima le 31. . . . .	13°,7
Pluie totale. . . . .	5 <sup>mm</sup> ,0
Moyenne par jour. . . . .	0 <sup>mm</sup> ,16
Nombre des jours de pluie. . . . .	7
Pluie maxima en France au M <sup>1</sup> Aigoual le 9.	63 <sup>mm</sup>
— Europe à Flessingue le 14 .	60 <sup>mm</sup>

La température la plus basse a été observée dans les stations météorologiques françaises au Pic du Midi le 2 janvier et était de - 14° ; en Europe, on a noté - 31° à Moscou le 26 janvier.

La température la plus haute a été observée en France le 5 à Biarritz ; elle était de 23° ; en Europe et en Algérie, elle s'est élevée à 26° le 4 à Nemours.

NOTA. — La moyenne barométrique est fort élevée, et en revanche les pluies ont été fort rares : depuis 1689, soit depuis 209 ans, les *Annales de l'Observatoire de Paris* ne donnent que six années dont les pluies du mois de janvier ont été inférieures à celles de 1898. Ce sont : 1691, 1779, 1795 et 1810 (0<sup>mm</sup>,0), 1694 (3<sup>mm</sup>,0) et 1730 (1<sup>mm</sup>,5).

La température moyenne est bien supérieure à la normale corrigée 1°,2 de cette période.

L. B.