

# Bulletin météorologique du 10 au 16 Avril 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.	MINIMUM.	MAXIMUM.				MINIMA.	MAXIMA.
☾ 10 N. L.	753 <sup>mm</sup> ,65	11°,6	7°,9	15°,4	W. 5	1,8	Pluvieux.	—13°M. Mou.; —9°P. du Midi; — 6° Haparanda.	19° Cap Béarn, 24° Laghouat, Lisbonne, Madrid; 23° Oran.
♂ 11	751 <sup>mm</sup> ,05	9°,2	8°,5	10°,2	W. 2	3,0	Pluvieux.	— 4° M. Mou., P. du Midi, Briançon; — 2° Haparanda.	21° Cotte, C. Béarn, Croisette; 28° Lagh.; 25° Tunis, Porto.
♀ 12	753 <sup>mm</sup> ,97	4°,8	— 0°,3	11°,5	W.-S.-W. 3	0,0	Nuageux.	—13°P. du Midi; —11°M. Ven.; — 2° Wisby, Stockholm.	17°I. Sang.; 23°Oran, la Calle; 22° Alger, Nemours.
☼ 13	740 <sup>mm</sup> ,32	5°,7	1°,0	9°,1	S.-S.-E. 4	4,3	Pluvieux.	—12°P. du Midi; —9°M. Ven.; — 6° Bodo.	19° Croisette, Perpignan; 22° Lagh.; 21° Oran, Nemours.
♀ 14	737 <sup>mm</sup> ,26	7°,5	4°,8	12°,7	S.-W. 6	5,7	Pluvieux.	—12°P. du Midi; —7°M. Ven.; — 3° Haparanda.	17° Biarritz, Perpig., Tou.; 26° Lagh.; 25° Alger, Tunis.
♁ 15	743 <sup>mm</sup> ,48	7°,8	5°,4	11°,8	S. 2	1,6	Pluvieux.	—13°P. du Midi; —7°M. Ven.; — 7° Haparanda.	21° Croisette; 27° Tunis; 26° Lagh.; 23° Palerme, Oran.
☉ 16	750 <sup>mm</sup> ,18	8°,7	6°,7	13°,7	S.-W. 3	0,5	Nuageux.	—12°P. du Midi; —10°Hapa.; — 6° M. Ventoux.	20° Croisette, Cap Béarn; 26° Lag.; 25° Aumale; 24° Malte.
MOYENNES.	747 <sup>mm</sup> ,13	7°,90	4°,86	12°,06	TOTAL.	16,9			

**REMARQUES.** — La température moyenne est inférieure à la normale corrigée 8°,4 de cette période. — Les pluies ont été rares sur le continent, assez abondantes sur les côtes de la France et des Iles Britanniques; voici les principales chutes d'eau: 72<sup>mm</sup> à Servance le 10; 25<sup>mm</sup> à Gris-Nez, 31<sup>mm</sup> à Besançon, 20<sup>mm</sup> à Boulogne, 38<sup>mm</sup> à Turin, 20<sup>mm</sup> à Brindisi le 13; 83<sup>mm</sup> à Sicié, 75<sup>mm</sup> à Dunkerque, 20<sup>mm</sup> à Nantes, 74<sup>mm</sup> à Florence, 51<sup>mm</sup> à Livourne, 23<sup>mm</sup> à Trieste le 14; 20<sup>mm</sup> à l'île d'Aix, 21<sup>mm</sup> à Florence le 15; 30<sup>mm</sup> à Servance, 20<sup>mm</sup> à Brindisi le 16. — Orages à Paris, Charleville, Perpignan le 14; à Nice (avec grésil) le 15. — Pluie et grêle avec coups de tonnerre au Parc Saint-Maur le 16.

**CHRONIQUE ASTRONOMIQUE.** — *Mercury* et *Vénus*, visibles à l'E. le matin avant le lever du Soleil, passent au méridien le 22 à 10<sup>h</sup>59<sup>m</sup>35<sup>s</sup> et 9<sup>h</sup>41<sup>m</sup>21<sup>s</sup> du matin. — *Mars* brille au S. des Gé-

meaux *Castor* et *Pollux* pendant un peu plus de la première moitié de la nuit et arrive à sa plus grande hauteur à 6<sup>h</sup>20<sup>m</sup>48. du soir. — *Jupiter* éclaire la seconde moitié de la nuit au S. de la constellation de la *Vierge* près de la *Balance*, et atteint son point culminant à 0<sup>h</sup>16<sup>m</sup>39<sup>s</sup> du matin. — *Saturne* illumine faiblement le S. d'*Ophiuchus* pendant les deux derniers tiers de la nuit et passe au méridien à 3<sup>h</sup>34<sup>m</sup>33<sup>s</sup> du matin. — Quadrature du Soleil avec *Mars* le 23, cette planète passant au méridien vers 6 heures du soir. Le 25, opposition du Soleil et de *Jupiter* qui arrivera à sa plus grande hauteur vers minuit; *Mercury* reste stationnaire au milieu des constellations; opposition de la Lune et de *Jupiter*. — Le 28, conjonction de la Lune et de *Saturne*. — Le 27, grande marée de coefficient 0,91. — P. L. le 25.

L. B.