

# Bulletin météorologique du 11 au 17 Septembre 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.
☾ 11	763 <sup>mm</sup> ,36	13°,5	7° 2	18°,7	N.-W. 3	0,0	Nuageux.	—4° M. Mou.;—1° M. Ven.; 1° Pic du Midi; 2° Arkangel.	28° C. Béarn; 34° Madrid; 33° Laghouat; 32° Constan.
♂ 12 P. O.	759 <sup>mm</sup> ,23	17°,0	13°,4	22°,4	N.-N.-W. 3	0,0	Assez beau.	—4° M. Mou.;—1° M. Ven.; 1° Haparanda; 2° P. du Midi.	28° I. Sangui; 34° Madrid; 32° Laghouat, Porto.
♀ 13	759 <sup>mm</sup> ,40	13°,2	9°,3	20°,2	N. 3	0,0	Nuageux.	—3° M. Mou.; 0° M. Ven.; 2° Haparanda, M. Aigoual.	29° I. d'Aix; 35° Oran; 33° Laghouat; 32° Nemours, Au.
♂ 14	758 <sup>mm</sup> ,36	14°,7	6°,9	21°,7	E.-N.-E. 1	0,0	Assez beau.	0° M. Mounier; 1° Briançon; 2° M. Ven.; 4° Haparanda.	29° Croisette; 34° Alger; 33° Laghouat, Aumale, Tunis.
♀ 15	758 <sup>mm</sup> ,76	15°,1	10°,8	22°,3	W.-N.-W. 2	0,0	Brumeux.	—3° M. Mounier; 2° Briançon, P. du Midi; 4° Hernostrand.	32° Perpignan; 37° Laghouat; 34° Aum.; 33° Tunis, la Calle.
♂ 16	749 <sup>mm</sup> ,67	13°,6	11°,2	19°,8	N.-W. 4	1,8	Pluvieux.	—1° M. Mounier; 2° P. du Midi, Puy de Dôme; 4° Arkangel.	32° C. Béarn; 36° Laghouat; 33° Cagliari; 31° Alicante.
☉ 17	755 <sup>mm</sup> ,78	15°,2	7°,7	21°,8	W.-N.-W. 3	0,0	Assez beau.	—6° M. Mou.;—5° P. du Midi; 2° Christian.; 5° M. Aigoual.	28° I. Sang.; 32° Tunis; 31° Oran; 30° Barcelone.
MOYENNES.	757 <sup>mm</sup> ,79	14°,61	9°,50	20°,99	TOTAL.	1,8			

**REMARQUES.** — La température moyenne est sensiblement égale à la normale corrigée 14°,5 de cette période. — Les pluies ont été fort rares; voici les principales chutes d'eau: 34<sup>mm</sup> à Vienne, 29<sup>mm</sup> à Cracovie le 11; 35<sup>mm</sup> à Prague et à Cracovie, 31<sup>mm</sup> à Breslau, 22<sup>mm</sup> à Vienne le 12; 20<sup>mm</sup> à Dunkerque le 14; 33<sup>mm</sup> à Charkow le 16; 34<sup>mm</sup> à Alger, 55<sup>mm</sup> à Trieste, 39<sup>mm</sup> à Rome, 34<sup>mm</sup> à Lésina, 20<sup>mm</sup> à Brindisi le 17. — Orages à Aumale, Oran le 14; à Aumale le 15; à Alger le 16; à Tunis, Alger, Aumale, Perpignan le 17. — Tempête de sable à Laghouat le 16. — Bourrasque de neige au mont Mounier le 17. — Éclairs à Perpignan et au mont Aigoual le 15.

**CHRONIQUE ASTRONOMIQUE.** — Les planètes *Mercury* et *Venus*,

très rapprochées du Soleil et invisibles, passent au méridien le 23 à 11<sup>h</sup>31<sup>m</sup>39<sup>s</sup> du matin et 0<sup>h</sup>31<sup>m</sup>30<sup>s</sup> du soir. — *Mars* et *Jupiter*, visibles à l'E. (de moins en moins) après le coucher du Soleil, arrivent à leur plus grande hauteur à 1<sup>h</sup>48<sup>m</sup>54<sup>s</sup> et 2<sup>h</sup>22<sup>m</sup>55<sup>s</sup> du soir. — Le pâle *Saturne* éclaire les premières heures de la nuit au S. W. et à l'W. et atteint son point culminant à 4<sup>h</sup>58<sup>m</sup>47<sup>s</sup> du soir. — Le 23, à 6 h. 39<sup>m</sup> du matin entrée du Soleil dans le signe de la Balance, commencement de l'automne qui durera 89 jours 18 heures. — Conjonction de l'étoile  $\eta$  Vierge, avec *Vénus* le 24, avec *Mercury* le 27. — Le 29, *Uranus* semble stationnaire au milieu des constellations. — D. Q. le 26. L. B.