

# Bulletin météorologique du 16 au 22 novembre 1896.

(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 à 1 HEURE DU SOIR.	TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE ET EN EUROPE.	
		MOYENNE.	MINIMA.	MAXIMA.				MINIMA.	MAXIMA.
☾ 16	751 <sup>mm</sup> ,44	4°,5	1°,9	5°,1	N.-E. 2	1,1	Indistinct.	—13° P. du Midi; —14° Riga, Moscou, Kiew; —12° Chark.	18° I. Sanguinaires; 21° Athènes, Malte; 20° Biskra.
♂ 17	754 <sup>mm</sup> ,32	1°,9	1°,1	2°,5	N. 3	0,0	Assez sombre.	—14° P. du Midi; —13° M <sup>e</sup> Mounier; —12° Riga, Nicolaïeff.	17° I. Sanguinaires; 22° Athènes, Patras; 19° la Calle.
♀ 18	756 <sup>mm</sup> ,68	2°,2	0°,1	4°,8	S.-S.-W. 1	0,1	Un peu brumeux.	—11° M <sup>e</sup> Mounier, P. du Midi; —10° Hapar., Riga, Charkow.	17° I. Sanguinaires; 21° Sfax; 19° Constantinoûle, Biskra.
☉ 19	760 <sup>mm</sup> ,68	5°,4	4°,7	8°,1	N.-N.-E. 0	0,9	Brumeux.	—13° M <sup>e</sup> Mounier; —12° P. du Midi; —9° Moscou; —8° Hapar.	28° I. Sanguinaires, c. Béarn; 21° Sfax; 20° Athènes, 19° Alger
♀ 20 P. L.	762 <sup>mm</sup> ,11	4°,0	—1°,0	8°,4	S. 2	1,5	Pluvieux.	—15° M <sup>e</sup> Mounier; —10° P. du Midi; —9° Arkangel.	18° I. Sanguinaires; 23° Sfax; 20° Funchal, Biskra.
♂ 21	770 <sup>mm</sup> ,73	3°,6	—1°,0	8°,1	N.-N.-W. 2	0,8	Assez beau.	—11° P. du Midi; —10° Arkangel; —8° M <sup>e</sup> Moun.; —6° S <sup>e</sup> -Pét.	18° I. Sanguinaires; 20° Sfax, Funchal; 19° Alger, Biskra.
☉ 22	772 <sup>mm</sup> ,53	3°,3	2°,7	4°,6	N.-E. 2	0,2	Indistinct.	—15° M <sup>e</sup> Mounier; —10° P. du Midi; —7° Arkangel, Moscou.	17° I. Sanguinaires; 19° Biskra 18° Alger, Malte.
MOYENNES.	761 <sup>mm</sup> ,21	3°,56	1°,21	5°,99	TOTAL...	4,6			

**REMARQUES.** — La température moyenne est inférieure à la normale corrigée 4°,9 de cette période. — Les pluies, rares en Europe, ont été assez fréquentes à la fin de la semaine sur nos côtes; voici les principales quantités d'eau recueillie : 36<sup>mm</sup> au Pic du Midi, 31<sup>mm</sup> à Oran, 22<sup>mm</sup> à Tunis, la Calle, 67<sup>mm</sup> à Naples, 20<sup>mm</sup> à Brindisi, Pesaro, Athènes le 16; 26<sup>mm</sup> à Alger, 20<sup>mm</sup> à Brindisi le 17; 20<sup>mm</sup> à la Calle, Hermanstadt le 19; 20<sup>mm</sup> à Tunis le 21; 30<sup>mm</sup> à Bodo le 22. — Grêle à Alger le 17. — Neige à Servance, Riga le 18; à Servance le 19; au mont Aigoual et à Servance le 20. — Tempête à Skudesnoes le 20. — Orage avec grêle à Alger le 22.

**CHRONIQUE ASTRONOMIQUE.** — La planète *Mercur*e, très rapprochée du Soleil et invisible, passe au méridien le 28 à 11<sup>h</sup>47<sup>m</sup>6<sup>s</sup> du matin. — La brillante *Vénus*, qui éclaire le S.-W. après le

coucher du Soleil, atteint son point culminant à 2<sup>h</sup>24<sup>m</sup>13<sup>s</sup> du soir. — Le rouge *Mars*, visible pendant la plus grande partie de la nuit, arrive à sa plus grande hauteur à 1<sup>h</sup>6<sup>m</sup>56<sup>s</sup> du matin. — *Jupiter*, qui éclaire vivement la seconde moitié de la nuit dans la constellation du *Lion*, passe au méridien à 6<sup>h</sup>13<sup>m</sup>36<sup>s</sup> du matin. Le pâle *Saturne* brille à l'E. peu de temps avant l'aurore et atteint son point culminant à 10<sup>h</sup>55<sup>m</sup>43<sup>s</sup> du matin. — Le 28, conjonction supérieure de *Mercur*e avec le Soleil, la planète étant alors de l'autre côté de l'astre radieux et à sa plus grande distance de la Terre. Le 30, quadrature du Soleil et de *Jupiter*, qui passe au méridien vers 6 h. du matin. Le 3 et le 4 décembre, conjonction de la Lune avec *Saturne* et avec *Mercur*e. — D. Q. le 28 novembre; N. L. le 4 décembre.

L. B.