

**Bulletin météorologique du 7 au 13 novembre 1892.**

(D'après le *Bulletin international du Bureau central météorologique de France.*)

DATES.	BAROMÈTRE à 1 heure DU SOIR. (Alt. 49 <sup>m</sup> ,30).	TEMPÉRATURE			VENT. FORCE de 0 à 9.	PLUIE. (Millimètres.)	ÉTAT DU CIEL à 1 HEURE DU SOIR.	TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN EUROPE	
		MOYENNE	MINIMA.	MAXIMA.				MINIMA.	MAXIMA.
☾ 7	761 <sup>mm</sup> ,57	7°,3	3°,5	11°,1	N.-N.-E. 2	5,2	Très brumeux; cumulus au S.	— 9° Pic du Midi; — 5° Ar- kangel; — 2° Moscou.	25° Ile Sanguinaire; 23° Laghouat; 22° Biskra.
♂ 8	765 <sup>mm</sup> ,25	8°,2	6°,0	10°,5	N. 2	0,0	Atmosphère trouble; cumulo-stratus E.-S.-E.	— 12° Pic du Midi; — 3° Mos- cou; — 1° Puy de Dôme.	25° la Calle, Biskra; 24° Tunis, Palerme, Malte.
♀ 9	761 <sup>mm</sup> ,88	8°,5	5°,6	11°,7	E. 2	2,3	Nuageux au S.-W.	— 5° Pic du Midi; — 4° Mos- cou; — 1° Haparanda.	26° Tunis; 25° Palerme; 22° Alger, Biskra.
☾ 10	761 <sup>mm</sup> ,43	10°,0	7°,8	14°,2	N.-E. 1	0,6	Cumulus S.-W.	— 4° Pic du Midi; — 2° Mos- cou; — 1° Varsovie.	25° la Corogne; 23° Ile Sanguinaire; 21° Tunis.
♂ 11 d. Q.	760 <sup>mm</sup> ,15	10°,2	9°,1	12°,1	N.-W. 0	0,0	Assez beau; transp. de l'atmosphère, 2 kilom.	— 3° Pic du Midi; — 1° Charkow, Riga.	25° Cap Béarn; 24° Biskra; 21° Alger; 20° Cette.
♃ 12	757 <sup>mm</sup> ,72	10°,0	8°,6	13°,3	S. 2	0,0	Atmosph. trouble; cum. à l'W.; cum. W.-N.-W.	— 4° Pic du Midi, Moscou; — 2° Hernosand, Memel.	24° Ile Sanguinaire; 23° Biskra; 22° Palerme.
☉ 13	756 <sup>mm</sup> ,41	9°,0	7°,0	10°,2	E. 2	0,0	Très brumeux.	— 6° Pic du Midi; — 4° Her- manstadt; — 3° Hernosand.	25° Oran, Ile Sanguinaire; 23° Alger, Palerme.
MOYENNE.	760 <sup>mm</sup> ,63	9°,03	6°,80	11°,87	TOTAL...	8°,1			

REMARQUES. — La température moyenne est bien supérieure à la normale corrigée 5°,6 de cette période. Les pluies ont été peu abondantes. Voici les principales chutes d'eau observées : 45<sup>mm</sup> à San-Fernando le 7; 54<sup>mm</sup> à Perpignan, 20 à Stornoway, 90 à Skudesnoes, 21 à Constantinople le 8; 40<sup>mm</sup> au Cap Béarn, 41 à Nemours, 20 à Laghouat, 30 à Funchal le 9; 30<sup>mm</sup> à Tunis le 10; 40<sup>mm</sup> à Gap le 11; 22<sup>mm</sup> à Marseille, 30 à Croisette, 26 à Valentia 13. — Orage à Perpignan le 8, de 2<sup>h</sup> à 5<sup>h</sup> du matin (avec inondation).

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — *Mercur*e, visible après le coucher du

Soleil, s'élève peu au-dessus de l'horizon et passe au méridien le 20 à 1<sup>h</sup>16<sup>m</sup>45<sup>s</sup> du soir. *Vénus* et *Saturne* sont toujours visibles le matin et atteignent leur point culminant à 9<sup>h</sup>18<sup>m</sup>33<sup>s</sup> et 8<sup>h</sup>39<sup>m</sup>34<sup>s</sup> du matin. *Mars* et *Jupiter* éclairent la première partie de la nuit et arrivent à leur plus grande hauteur à 6<sup>h</sup>34<sup>m</sup>35<sup>s</sup> et 8<sup>h</sup>58<sup>m</sup>27<sup>s</sup> du soir. — Le 21, le Soleil entre dans le signe du Sagittaire, et la Lune est en conjonction avec Mercure. Le 22, cette planète est à sa plus grande élongation (c'est-à-dire très éloignée du Soleil). — N. L. le 19.

L. B.