

**Bulletin météorologique du 19 au 25 septembre 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.
☾ 19	761 <sup>mm</sup> ,02	16°,6	7°,8	25°,6	S.-E. 1	0,0	Cirrus lointains.	3° Hernosand; 5° Charleville; 6° Bodo, Wiesbaden.	35° Aumale, Biskra; 34° Ile d'Aix; 32° Tunis.
♂ 20	757 <sup>mm</sup> ,34	18°,6	12°,7	25°,7	S.-E. 2	0,0	Cumulus S.-W.	3° Stornoway; 5° Bodo, Christiansund; 7° Briangon.	35° San Fernando; 32° Madrid, Aumale; 31° Clermont.
♀ 21 N. L.	758 <sup>mm</sup> ,46	17°,0	12°,9	24°,1	S. 3	0,0	Cumulus S.-S.-W.; atmosphère très claire.	1° Puy de Dôme; 2° Bodo, Hernosand; 3° Haparanda.	34° Madrid, Biskra; 31° San Fernando; 30° Cap Béarn.
☾ 22	761 <sup>mm</sup> ,66	14°,2	7,8	22°,2	E.-N.-E. 2	0,0	Cumulus au S., un peu E.	1° Hernosand; Stornoway; 2° Stockholm, Memel.	38° Biskra; 37° Laghouat; 30° Rome, San Fernando.
♂ 23	760 <sup>mm</sup> ,14	15°,9	8°,6	23°,8	N. 0	0,0	Cirro-cumulus W. 1/4N.; alto-c. W.-S.-W.	1° Haparanda; 4° Arkangel, Pic du Midi, Stockholm.	34° Laghouat; 32° Madrid; 30° Biskra, Clermont.
♂ 24	757 <sup>mm</sup> ,33	16°,1	11°,0	22°,8	N.-W. 2	0,0	Alto-cumulus et cumulus W.-S.-W.	2° Kuopio, St-Pétersbourg; 3° Pic du Midi; 5° Arkangel.	34° Biskra, Laghouat; 33° Alger; 31° Madrid.
☉ 25	759 <sup>mm</sup> ,75	14°,7	10°,0	20°,2	W. S.-W. 2	0,0	Cirrus à 1 <sup>h</sup> W.	0° Charkow; 1° Pétersbourg; 2° Arkangel; 3° Hernosand.	33° Laghouat; 32° Aumale; 31° Cagliari; 30° Alger.
MOYENNE.	759 <sup>mm</sup> ,39	16°,16	10°,11	23°,49	TOTAL ...	0,0			

**REMARQUES.** — La température moyenne est bien supérieure à la normale corrigée 13°,7 de cette période. Les pluies ont été assez rares cette semaine; voici les principales chutes d'eau observées: 20<sup>mm</sup> à Christiansund, 69 à Uléaborg le 19; 41<sup>mm</sup> à Dunkerque, 21 au Helder, 44 à Utrecht, 28 à Flessingue, 30 à Riga le 20; 23<sup>mm</sup> à Besançon et à Utrecht le 21; 23<sup>mm</sup> à Belfort le 23; 26<sup>mm</sup> à Servance le 24; 28<sup>mm</sup> à Christiansund le 25. — Orage à Cherbourg, Mulhouse le 20; tempête à Christiansund et Wisby. Orage à Biarritz le 21; à Lyon le 22; à Nantes, Besançon, Bordeaux, Biarritz, Perpignan le 23; à Clermont, Chassiron le 24; à Biarritz, Alger le 25. — Aurore boréale à Skudnesøes et à Helsingfors le 22.

**CHRONIQUE ASTRONOMIQUE.** — *Mercury* est visible le matin avant le lever du Soleil et passe au méridien le 1<sup>er</sup> octobre à 11<sup>h</sup> 32<sup>m</sup> 45<sup>s</sup> du matin. *Vénus*, qui éclaire presque toute la seconde partie de la nuit, atteint son point culminant à 8<sup>h</sup> 58<sup>m</sup> 16<sup>s</sup> du matin. *Mars*, visible au commencement de la nuit, passe au méridien à 8<sup>h</sup> 18<sup>m</sup> 43<sup>s</sup> du soir. *Jupiter* qui éclaire brillamment toute la nuit, arrive à sa plus grande hauteur à 0<sup>h</sup> 40<sup>m</sup> 52<sup>s</sup> du matin. *Saturne*, noyé dans les rayons du Soleil, atteint son point culminant à 11<sup>h</sup> 35<sup>m</sup> 19<sup>s</sup> du matin. — La Lune sera en conjonction avec Jupiter le 6, le Soleil avec Mercure le 7. — Le 7 au soir, grande marée de coefficient 1, 16. — P. Q. le 29 septembre; P. L. le 6 octobre.

L. B.