

**Bulletin météorologique du 10 au 16 décembre 1894.**

(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 EUROPE.	
		MOYENNE.	MINIMA.	MAXIMA.				MINIMA.	MAXIMA.
☉ 10	763 <sup>mm</sup> ,14	2°,3	1°,9	5°,0	S. 1	0,0	Cumulus S.-E.	-11° Servance; -28° Arkangel; -16° Moscou.	17° Cap Béarn; 21° Sfax; 20° Oran; 19° Nemours.
♂ 11	763 <sup>mm</sup> ,95	1°,3	-4°,4	3°,2	S.-S.-E. 2	0,0	Cirrus légers à l'horizon.	-12° Servance; -15° Arkangel; -14° Moscou.	16° Cap Béarn; 22° Sfax; 21° Funchal; 19° Nemours.
♀ 12 P. L.	763 <sup>mm</sup> ,97	-0°,8	-3°,8	1°,0	S. 1	0,2	Indistinct; brouillard de 200 m.	-9° Gap; -20° Charkow; -15° Moscou, Kiev, Haparanda.	17° Croisette; 21° Sfax; 20° Funchal; 19° San-Fernando.
☼ 13	767 <sup>mm</sup> ,38	3°,1	1°,7	4°,7	S. 2	0,0	Couvert et très brumeux	-12° P. du Midi; -15° Kiev, Charkow, St-Petersbourg.	17° Cap Béarn; 21° Sfax; 20° Lisbonne, Funchal.
♀ 14	766 <sup>mm</sup> ,35	3°,1	2°,0	3°,6	S. 3	0,0	Transparence de l'atmosphère, 3 à 5 km.	-6° Gap; -16° Saint-Petersbourg; -15° Moscou.	19° Perpignan; 21° Sfax, Funchal; 19° Alger.
♃ 15	761 <sup>mm</sup> ,92	6°,8	6°,0	10°,9	W.-N.-W. 4	0,7	Cumulus W.-N.-W.	-5° Gap; -15° Moscou; -14° Hermanstadt, Kiev.	18° Perpignan; 22° Sfax; 20° Funchal; 19° Alger.
☉ 16	760 <sup>mm</sup> ,11	5°,7	1°,4	10°,2	W.-S.-W. 3	1,1	Cumulo-stratus à l'W.	-11° P. du Midi; -15° Hermanstadt; -13° Haparanda.	17° Cap Béarn; 21° Alicante; 18° Funchal; 18° Alger.
MOYENNES.	763 <sup>mm</sup> ,83	2°,70	0°,69	5°,64	TOTAL. . .	2,0			

REMARQUES. — La température moyenne est justement égale à la normale corrigée 2°,7 de cette période. Les pluies ont été rares en Europe, assez abondantes sur nos côtes à la fin de la semaine; voici les principales chutes d'eau observées : 32<sup>mm</sup> à Stornoway, 51<sup>mm</sup> à Palerme le 12; 22<sup>mm</sup> à Christiansund le 13; 24<sup>mm</sup> à Groningue, Utrecht, le Helder le 14. — Tempête à Wisby, Skudesnoes le 14. — Orage à Ischl le 15. — Neige à Kuopio le 11; à Moscou le 12; à Kuopio le 13; à Servance, Moscou le 15.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — *Mercur*e et *Saturne*, visibles à

l'E. le matin avant le lever du Soleil, passent au méridien le 23 à 11<sup>h</sup>15<sup>m</sup>38<sup>s</sup> et 8<sup>h</sup>6<sup>m</sup>12<sup>s</sup> du matin. *Vénus*, toujours noyée dans les rayons du Soleil, atteint son point culminant à 0<sup>h</sup>23<sup>m</sup>31<sup>s</sup> du soir. *Mars* et *Jupiter*, qui éclairent respectivement la première partie de la nuit et la nuit entière, arrivent à leur plus grande hauteur à 7<sup>h</sup>30<sup>m</sup>46<sup>s</sup> et 11<sup>h</sup>44<sup>m</sup>58<sup>s</sup> du soir. — Conjonction de la Lune avec *Mercur*e le 25; avec *Vénus* le 27. *Mercur*e sera à l'aphélie, c'est-à-dire au point de son orbite le plus éloigné du Soleil le 28. — Marée de coefficient 0,73 le 28. — N. L. le 27. L. B.