

## Bulletin météorologique du 25 au 31 décembre 1889.

(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. (Millimètres.)	ÉTAT DU CIEL à 1 HEURE DU SOIR.	TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN EUROPE	
		MOYENNE	MINIMA.	MAXIMA.				MINIMA.	MAXIMA.
♀ 25	769 <sup>mm</sup> ,97	2°,6	0°,5	7°,3	N. 2	0,0	Cumulus N. 1/4 W.	— 15° à Uléaborg; — 14° Pic du Midi; — 13° Arkhangel	18° à Funchal; 16° San Fer- nando, Biskra et Iaghout.
♂ 26	770 <sup>mm</sup> ,76	1°,0	— 2°,8	3°,1	N. 2	0,0	Brouillard de 500 ou 600 mètres.	— 18° Arkhangel; — 17° au Pic du Midi et à Haparanda.	18° Funchal; 16° Laghouat, au cap Béarn; 15° à Oran.
♂ 27	765 <sup>mm</sup> ,34	1°,8	0°,9	2°,5	N. 3	0,0	Peu distinct.	— 20° à Moscou; — 17° à Arkhangel; — 15° Charkow.	17° à Malta; 15° à Palerme, San Fernando, Alger, Oran.
♂ 28	762 <sup>mm</sup> ,62	— 2°,7	— 4°,5	— 0°,1	N.-E. 2	0,0	Alto-cumulus S. 1/4 E.	— 19° au Pic du Midi et à Nicolaïeff; — 18° à Cracovie.	18° à Funchal; 17° Palerme, Oran, Nemours; 16° la Calle.
⊙ 29	764 <sup>mm</sup> ,91	— 2°,2	— 5°,4	— 0°,5	N. 1	0,0	Cumulo-stratus N.-E.; transp. de l'atm., 5 km.	— 20° à Hermanstadt; — 18° Cracovie; — 17° Pic du Midi.	19° à Palerme; 18° Funchal, Alger; 17° à la Calle, Oran.
♁ 30	767 <sup>mm</sup> ,49	— 0°,8	— 2°,3	1°,5	N.-N.-E. 2	0,0	Cumulus N.-E.	— 19° au Pic du Midi; — 17° Charkow; — 12° Hernosand.	21° à Palerme; 19° Naples; 18° à Alger.
♂ 31	767 <sup>mm</sup> ,24	— 1°,0	— 2°,1	0°,3	S.-S.-W. 2	0,0	Couvert.	— 17° au Pic du Midi; — 14° Clermont; — 10° Haparanda.	19° à l'île Sanguinaire; 17° à Malte; 16° à Oran.
MOYENNE.	766 <sup>mm</sup> ,90	— 0°,19			TOTAL . .	0,0			

— REMARQUES. — La température moyenne est encore inférieure à la normale 2°,4 de cette période. Le 27, neige à Lorient, Clermont et Certe. Le 28, orage à Biarritz; pluies et neige dans nos régions de l'Ouest et du Sud, continuées le 29.

ERRATUM. — Lire, pour la température moyenne du 18 au 24 décembre 1889, + 3°,89, au lieu de — 3°,89, dans la *Revue scientifique* du 28 décembre 1889, p. 818. L. B.

BULLETIN SANITAIRE. — La mortalité a subi un accroissement considérable à Paris pendant ces dernières semaines. Les décès, au

nombre de 1091, du 1<sup>er</sup> au 7 décembre (49<sup>e</sup> semaine), se sont élevés au chiffre de 1188 pendant la 50<sup>e</sup> semaine, 1356 pendant la 51<sup>e</sup> semaine et de 2334 pendant la 52<sup>e</sup> semaine, du 22 au 28 décembre.

Dans ce nombre, les maladies aiguës des organes respiratoires, y compris la congestion pulmonaire, entrent pour 882. C'est plus de quatre fois le chiffre de la période correspondante de 1888. Pour ne considérer que la pneumonie, celle-ci a causé cette semaine 346 décès, au lieu de 67, relevés dans la semaine correspondante de 1888.

La fièvre typhoïde règne toujours à l'état de petite épidémie, et a encore causé 49 décès cette semaine.