

Bulletin météorologique du 29 décembre 1890 au 5 janvier 1891.

(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.
☾ 29	760 ^{mm} ,72	-5 ^o ,8	-7 ^o ,1	-2 ^o ,8	N.-N.-W. 2	0,0	Cumulus, N.-E.	-26 ^o Cracovie; -19 ^o Haparanda, Nicolaïeff, Vienne.	17 ^o Palerme, Ile Sanguinaire; 16 ^o Alger, Funchal.
♂ 30	760 ^{mm} ,19	-8 ^o ,5	-11 ^o ,6	-6 ^o ,0	N.-N.-E. 2	0,0	Cumulus gris à l'horizon N.	-23 ^o Hernosand; -19 ^o Vienne, Mémel.	18 ^o Nemours; 17 ^o Alger, Oran, Funchal, Palerme.
♀ 31	758 ^{mm} ,58	-0 ^o ,6	-9 ^o ,7	3 ^o ,7	E.-N.-E. 2	0,0	Stratus gris, S.	-22 ^o Hernosand; -21 ^o Kiew, Cracovie.	20 ^o Nemours; 19 ^o Palerme, Alger; 18 ^o Funchal, Oran.
☾ 1	761 ^{mm} ,48	0 ^o ,5	-2 ^o ,1	5 ^o ,3	N.-E. 2	0,0	Cirrus à l'horizon, sauf à l'E.	-27 ^o Munster; -26 ^o Varsovie; -19 ^o Budapesth.	19 ^o Nemours, Oran; 18 ^o Alger, Palerme.
♂ 2	763 ^{mm} ,03	-3 ^o ,0	-6 ^o ,3	2 ^o ,2	N.-N.-E. 0	0,0	Cirrus à l'horizon.	-17 ^o Vienne, Breslau, Budapesth; -15 ^o Charkow.	17 ^o Nemours, Alger, Palerme; 16 ^o la Calle, Sfax.
♃ 3 D. 0.	765 ^{mm} ,03	-1 ^o ,1	-5 ^o ,5	2 ^o ,8	S.-S.-W. 0	0,0	Petites éclaircies. Transparence, 3 ^h m.	-19 ^o Haparanda; -18 ^o Budapesth.	16 ^o cap Béarn, Ile Sanguinaire, Alger, Palerme.
☉ 4	759 ^{mm} ,54	2 ^o ,4	0 ^o ,4	4 ^o ,4	S.-W. 2	0,0	Cum.-strat. à l'W. Transp. atm., 4 ^h m.	-25 ^o Haparanda; -19 ^o Moscou.	19 ^o cap Béarn; 17 ^o Funchal, Ile Sanguinaire; 16 ^o Tunis.
MOYENNE.	761 ^{mm} ,22	-2 ^o ,30	-5 ^o ,99	1 ^o ,37	TOTAL . . .	0,0			

REMARQUES. — La température moyenne est bien inférieure à la normale corrigée, 1^o,0. L'année commence froide, et le baromètre est assez élevé. Un certain nombre de stations françaises signalent de la neige et de la glace. Des flocons de neige sont tombés à Laghouat le soir du 3 janvier. Les pluies ont été peu abondantes cette semaine. Nous citerons parmi les plus fortes, 22^{mm} au mont Ventoux, le 30 décembre; 40^{mm} à Cette, le 31; 23^{mm} à Tunis, le 2 janvier; 47^{mm} à Nemours et 71^{mm} à la Calle, le 4 janvier.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — Les belles constellations d'hiver illuminent brillamment notre ciel pendant la première partie de la nuit. Vers 9 heures du soir, Orion nous montre au S.-S.-E. ses deux primaires *Déteigense Rigel*, avec ses trois rois en ligne droite au centre. Au méridien est le rougeâtre *Aldébaran* (OEil du Taureau) avec les Pléiades à droite. La *Chèvre* étincelle au zénith, précédant les deux Gémeaux, *Castor* et *Pollux*, au-dessous desquels est le brillant *Procyon*. Enfin, nous voyons au S.-E. l'éclatant *Sirius*, la plus belle étoile du ciel. Nous avons donc, par un beau ciel, sept primaires (Castor n'étant que de seconde grandeur). — Mercure suit le Soleil, passant au méridien le 11, à 0^h 27^m 38^s du soir; Vénus le précède, atteignant son point culminant à 9^h 14^m 1^s du matin. Mars est au méridien à 3^h 57^m 40^s, Jupiter à 1^h 55^m 3^s du soir; Saturne est toujours une belle étoile du matin, passant au midi à 3^h 53^m 50^s. — La Lune est en conjonction avec Mercure le 10, avec Jupiter le 11, et avec Mars le 14. Le 13, Mercure est en conjonction inférieure avec le Soleil, et cette planète atteint sa plus grande latitude héliocentrique N. le 17. La Lune, nouvelle le 10, sera à son premier quartier le 17.

RÉSUMÉ DU MOIS DE DÉCEMBRE 1890.

Baromètre.

Moyenne barométrique à 1 heure du soir.	757 ^{mm} ,23
Minimum barométrique, le 19	743 ^{mm} ,37
Maximum — le 26	765 ^{mm} ,93

Thermomètre.

Température moyenne	- 3 ^o ,25
Moyenne des minima	- 5 ^o ,77
— maxima	- 0 ^o ,21
Température minima, le 15	- 13 ^o ,1
— maxima, le 20	7 ^o ,4
Pluie totale	19 ^{mm} ,2
Moyenne par jour	0 ^{mm} ,62
Nombre des jours de pluie	5

La température la plus basse en Europe et en Algérie a été observée à Moscou le 21 et le 26, à Cracovie le 29, et était de -26^o.

La température la plus élevée a été notée à Constantinople le 2, et était de 24^o.

NOTA. — La température moyenne du mois de décembre 1890 a été notablement inférieure à la normale corrigée 2^o,5. Depuis 1806, on trouve comme faibles moyennes de ce mois : en 1829, -4^o,7; en 1840, -3^o,5; en 1879, -7^o,4. L. B.