

Bulletin météorologique du 10 au 16 Janvier 1903.

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

DATES.	BAROMÈTRE à midi.	TEMPÉRATURE.			VENT FORCE de 0 à 9.	PLUIE (Millim.).	ÉTAT DU CIEL A 1 HEURE DU SOIR.	TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE ET EN EUROPE.	
		MOYENNE.	MINIMUM.	MAXIMUM.				MINIMUMS.	MAXIMUMS.
☾ 10	747 ^{mm} .2	9°7	0°0	11°1	S.-S.-W. 3	1,6	Pluvieux.	-7° P. d. Midi; -16° Hap., Hernosand; -11° Uléaborg.	18° Biarritz; 25° Alger; 24° Oran; 23° Palerme; 21° Alic.
☉ 11	747 ^{mm} .7	4°9	4°6	7°8	S.-W. 2	9,3	Nuageux.	-9° P. Midi; -20° Arkangé; -17° Hapar.; -16° Hernos.	16° Marseille; 25° Alger; 24° Palerme; 23° Oran; 22° Biskra.
☾ 12	757 ^{mm} .7	0°2	0°0	1°7	N.-N.-E. 5	0,0	Beau.	-16° P. Midi; -37° Hapar.; -26° Uléab.; -23° Hernos.	15° I. Sang.; 22° Palerme; 21° Biskra; 20° La Calle.
♂ 13 P. L.	763 ^{mm} .3	-3°7	-5°2	-1°3	N.-E. 5	0,0	Assez beau.	-24° P. Midi; -30° Hapar.; -24° Ark.; -22° S. Pétersb.	14° I. Sang.; 24° Horta; 19° Brind.; 18° Malte, Nemours.
♀ 14	768 ^{mm} .2	-5°6	-7°1	-3°3	E.-N.-E. 3	0,0	Assez beau.	-27° P. d. Midi, Arkangel; -24° Hern.; -22° S. Péters.	11° I. Sang.; 19° Athènes, Biskra; 18° Laghouat.
☾ 15	766 ^{mm} .9	-5°3	-8°0	-1°5	E.-S.-E. 3	0,0	Beau.	-17° M. Moun.; -35° Ark.; -21° Kuopio, Moscou.	11° I. Sang.; 19° Biskra; 18° Funchal; 17° Nemours.
♀ 16	766 ^{mm} .6	-4°2	-8°2	1°5	E.-S.-E. 2	0,0	Beau.	-12° P. Midi; -21° Moscou; -14° Charkow; -12° Hapar.	11° Biarritz; 21° Biskra; 17° Funchal, Nemours.
MOYENNES.	759 ^{mm} .66	-0°57	-2°13	2°29	TOTAL.	10,9			

REMARQUES. — La température moyenne est bien inférieure à la normale corrigée 1°0 de cette période. — Voici les principales chutes d'eau : 33^{mm} au Mont Aigoual, 20^{mm} à Besançon, 27^{mm} à Horta, 24^{mm} à Hambourg le 10; 35^{mm} à Gap; 30^{mm} à Besançon, 22^{mm} à Biarritz, Servance, Mont Ventoux, 21^{mm} à Trieste le 11; 21^{mm} à Florence le 12; 20^{mm} à Brindisi le 13; 25^{mm} à Valentia, 23^{mm} à Barcelone le 16. — Neige dans le N. de l'Europe le 10; à Lyon, Brest, Dunkerque le 11; à Lorient, Lyon, Puy de Dôme le 12; à Lyon et dans l'E. de l'Europe le 13; à Lyon le 14; à Biarritz le 15.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — Les planètes *Mercury*, *Vénus* et *Jupiter* brillent au S. W. au commencement de la nuit et

passent au méridien le 24 à 1^h13^m49^s, 1^h8^m27^s et 1^h34^m7^s du soir. — Le rouge *Mars* éclaire le ciel pendant les deux derniers tiers de la nuit dans la constellation de la *Vierge* et atteint son point culminant à 4^h42^m2^s du matin. — Le pâle *Saturne*, très rapproché du Soleil et noyé dans ses rayons, arrive à sa plus grande hauteur à 0^h0^m46^s du soir. — Passage de *Mercury* au périhélie le 24, cette planète étant stationnaire au milieu des constellations. — Conjonction de *Vénus* et de *Mercury* le 25, de la Lune et de *Saturne* le 28, de la Lune et de *Mercury* le 29, de la Lune avec les planètes *Vénus* et *Jupiter* et de *Vénus* et de *Jupiter* le 30. — Marée de coefficient 0,86, le 30. — N. L. le 28.

L. B.