

Bulletin météorologique du 22 au 28 Novembre 1902

(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 FRANCE ET EN EUROPE.	
		MOYENS.	MINIMUM.	MAXIMUM.				MINIMUMS.	MAXIMUMS.
☾ 22 D. Q.	761 ^{mm} .88	-5°.0	-9°.1	0°.0	N.-E. 2	0,0	Beau.	-13° Gap; -19° Moscou; -15° Arkang.; -14° Herma.	15° Perpignan; 23° Oran; 22° Nemours; 21° Alger.
☉ 23	763 ^{mm} .60	1°.8	-6°.1	4°.7	S. 3	0,5	Couvert.	-12° P. d. M.; -19° Chark. Moscou; -15° Nicolaïeff.	17° La Coub., Lor.; 21° Nem.; 20° Funchal, Punta Delgada.
☾ 24	753 ^{mm} .85	5°.9	0°.9	8°.7	S.-S.-E. 4	3,1	Nuageux.	-9° M. Mou.; -20° Hapar.; -17° Uleab.; -16° Charkow.	18° Cap Béarn; 21° Alger; 20° Nemours; 19° Biskra.
♂ 25	741 ^{mm} .77	9°.9	7°.8	13°.5	S. 5	1,5	Assez beau.	-9° M. Moun.; -22° Kuopj. Haparanda; -20° Uleaborg.	18° Perpignan; 23° Alger; 22° Oran; 21° La Calle.
♀ 26	742 ^{mm} .28	8°.2	7°.5	9°.0	N.-W. 4	3,4	Brumeux.	-10° P. d. M.; -22° Hapar.; -17° St-Péter.; -16° Chark.	18° C. Béarn; 22° Nemours; 20° La Calle, Oran.
♃ 27	749 ^{mm} .56	7°.8	7°.1	8°.7	S. 2	0,9	Peu distinct.	-15° M. Vent., Hapara- Moscou; -17° St-Petersb.	16° C. Béarn; 22° Nemours; 20° Biskra, la Calle.
♀ 28	745 ^{mm} .02	6°.9	5°.6	8°.9	S.-S.-W. 4	0,6	Pluvieux.	-11° P. d. M.; -20° Ark. Moscou; -17° St-Péters.	18° Cette; 21° Nemours. Alger; 20° Oran.
MOYENNES.	750 ^{mm} .71	5°.07	1°.96	7°.64	TOTAL.	10,0			

REMARQUES. — La température moyenne est supérieure à la normale corrigée 4°,5 de cette période. — Voici les principales chutes d'eau : 37^{mm} à la Calle, 25^{mm} au Grognon le 23; 20^{mm} à l'île d'Aix le 24; 28^{mm} à Nice, 26^{mm} à Bordeaux, 24^{mm} à Lyon, 22^{mm} à Gap, à Limoges et aux Iles Sanguinaires, 20^{mm} au Mont Ventoux, 29^{mm} à Naples, 22^{mm} à Florence le 25; 26^{mm} à Biarritz, 25^{mm} à Besançon, 24^{mm} à Belfort, 20^{mm} à Naples le 26; 44^{mm} à Tunis, 24^{mm} à la Calle, 20^{mm} à Ouessant le 27. — Neige dans l'W. de l'Europe le 22, en Russie le 27, dans le N. de l'Allemagne le 28. — Orage à Biarritz le 26.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — Les planètes *Mercury* et *Vénus*, très rapprochées du Soleil et noyées dans ses rayons, passent

au méridien le 5 décembre à 11^h33^m26^s et 11^h57^m6^s du matin. — Le rouge *Mars* éclaire le ciel pendant la seconde moitié de la nuit au S.W. du *Trapèze du Lion* et atteint son point culminant à 6^h44^m48^s du matin. — L'étrincelant *Jupiter* et le pâle *Saturne* brillent au S.W. pendant les premières heures de la nuit et arrivent à leur plus grande hauteur à 4^h9^m45^s et 2^h53^m52^s du soir. — Le 5, passage de *Vénus* par son nœud descendant. — Conjonction de la Lune et de *Jupiter* le 5, d'*Uranus* et de *Vénus* le 11. — Le 8, la planète *Mars* aura sa plus grande latitude héliocentrique boréale. — Le 11, passage de *Mercury* à l'aphélie ou au point de son orbite le plus éloigné du Soleil. — P. Q. le 8.

L. B.