

DATES.	BAROMÈTRE à 1 heure DU SOIR.	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.
♂ 6	761 ^{mm} ,10	-6°,4	-8°0	-3°,8	N.-N.-E. 3	0,0	Nuageux.	-22° P.d.M.; -24° St-Pét., Moscou; -21° Hernosand,	11° I. Sang.; 20° Funchal; 19° Nemours; 18° Oran.
☉ 7	763 ^{mm} ,12	-6°5	-10°,5	-3°1	N.-N.-E. 3	0,0	Peu distinct.	-14° Gap; -20° Lemberg; -17° Breslau; -15° Praguë.	11° Croisette; 19° Nemours. Horta; 18° Alger. Funchal.
☾ 8 P. Q.	758 ^{mm} ,56	-4°,9	-5°,0	-2°,3	N.-E. 3	0,0	Nuageux.	-13° M. Moun., Carlsruhe; -14° Praguë; -12° Hapar.	12° Chassiron; 20° Alger; 19° Biskra. Laghouat.
♂ 9	755 ^{mm} ,78	-4°,2	-7°,7	-1°,3	N.-E. 4	0,0	Nuageux.	-11° M. Mou.; -15° Mosc.; -14° Hern.; -12° Carlsruhe.	13° Marseille, Croisette; 20° Nem., Oran; 19° Malte.
♀ 10	758 ^{mm} ,73	-3°,1	-6°,1	1°,8	E.-N.-E. 3	0,0	Nuageux.	-10° Belfort; -20° Hapar.; -12° Kiew, St-Petersb.	15° Croisette, Marseille; 23° Alger. 21° Palerme.
♃ 11	760 ^{mm} ,98	-2°,7	-5°,2	1°,8	N.-N.-E. 3	0,0	Beau.	-9° Belf.; -24° Arkang.; -18° Praguë; -15° Kiew.	17° Marseille; 21° Alger, Biskra; 20° Constantinople.
♀ 12	760 ^{mm} ,84	-2°,5	-7°,1	3°,8	W. 1	0,0	Assez beau.	-10° Nancy; -25° Herms.; -18° Prag., Lomb., Varsov.	16° I. Sang.; 22° Palerme; 20° Biskra, La Calle, Alger.
MOYENNES.	760 ^{mm} ,30	-4°,33	-7°,09	-0°,44	TOTAL.	0,0			

REMARQUES. — La température moyenne est bien inférieure à la normale corrigée 3°,1 de cette période. — Voici les principales chutes d'eau : 29^{mm} à Lisbonne le 7; 120^{mm} au Cap Béarn, 110^{mm} à Cette, 32^{mm} à Perpignan, 31^{mm} au Mont-Aigoual, 24^{mm} à Nemours, 22^{mm} au Puy-de-Dôme et à Clermont, 33^{mm} à Funchal, 25^{mm} à San Fernando le 9; 43^{mm} à Perpignan, 20^{mm} à Aumale le 10; 133^{mm} à Perpignan le 11; 36^{mm} à Alger le 12. — Orage à Alger le 12. — Neige à Limoges et à Lyon, dans le centre et le sud de l'Europe le 6; dans le centre et le sud de l'Europe le 7, et dans le centre seulement le 8.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — Les planètes *Mercury* et *Vénus*, très rapprochées du Soleil et noyées dans ses rayons, passent au méridien le 19 à 0^h44=30* et 0^h18=24* du soir. — Le rouge

Mars éclaire le ciel pendant les deux derniers tiers de la nuit au S.W. du *Trapèze du Lion*, et atteint son point culminant à 6^h14=24* du matin. — L'étrincelant *Jupiter* et le pâle *Saturne* (ce dernier pendant fort peu de temps) brillent au S.W. au commencement de la nuit et arrivent à leur plus grande hauteur à 3^h24=59* et 2^h4=55* du soir. — Conjonction de la Lune et de *Mars*, de *Vénus* et de *Mercury* le 22. — Ce même jour à 6^h45* du soir, entrée du Soleil dans le signe du *Capricorne* : commencement de l'hiver. — Le Soleil sera en quadrature avec *Mars* le 24, cette planète passant au méridien vers 6 heures du matin. — Le 25, *Neptune* passant au méridien vers minuit sera en opposition avec le Soleil. — D. Q. le 21.

L. B.