

| DATES.    | BAROMÈTRE<br>à 1 heure<br>DU SOIR. | TEMPÉRATURE.        |                    |                     | VENT<br>FORCE<br>de 0 à 9. | PLUIE.<br>(Millim.). | ÉTAT DU CIEL<br>A<br>1 HEURE DU SOIR. | TEMPÉRATURES EXTRÊMES EN FRANCE<br>ET EN EUROPE.   |   |
|-----------|------------------------------------|---------------------|--------------------|---------------------|----------------------------|----------------------|---------------------------------------|--|---|
|           |                                    | MOYENNE.            | MINIMA.            | MAXIMA.             |                            |                      |                                       | MINIMA.  | MAXIMA.   |
| ☾ 6       | 755 <sup>mm</sup> .70              | 14 <sup>°</sup> .3  | 13 <sup>°</sup> .9 | 17 <sup>°</sup> .1  | N.-W. 2                    | 22,0                 | Pluvieux.                             | 0 <sup>°</sup> M <sup>ts</sup> Mounier et Ventoux;<br>2 <sup>°</sup> P. du Midi; 7 <sup>°</sup> Stornoway.                 | 29 <sup>°</sup> Gap, Perpignan; 37 <sup>°</sup> Bis-<br>kra; 31 <sup>°</sup> Lagh.; 29 <sup>°</sup> Palerme.                |
| ♂ 7       | 759 <sup>mm</sup> .04              | 13 <sup>°</sup> .5  | 10 <sup>°</sup> .1 | 18 <sup>°</sup> .3  | N.-W. 2                    | 0,2                  | Couvert.                              | 1 <sup>°</sup> M <sup>ts</sup> Vont.; 2 <sup>°</sup> M <sup>ts</sup> Moun., Ar-<br>kangel; 4 <sup>°</sup> Bodo, Stornoway. | 30 <sup>°</sup> Gap; 38 <sup>°</sup> Biskra; 34 <sup>°</sup> Madr.;<br>33 <sup>°</sup> Alger, Laghouat.                     |
| ♀ 8       | 758 <sup>mm</sup> .03              | 13 <sup>°</sup> .6  | 10 <sup>°</sup> .0 | 16 <sup>°</sup> .7  | S.-W. 2                    | 2,6                  | Pluvieux.                             | 1 <sup>°</sup> P. du Midi, M <sup>ts</sup> Ventoux et<br>Mounier; 2 <sup>°</sup> Herno sand.                               | 28 <sup>°</sup> Perpignan; 33 <sup>°</sup> Laghouat,<br>Aumale, Madrid; 32 <sup>°</sup> Palerme.                            |
| ℞ 9       | 754 <sup>mm</sup> .75              | 13 <sup>°</sup> .2  | 12 <sup>°</sup> .9 | 16 <sup>°</sup> .9  | N.-W. 1                    | 1,6                  | Pluvieux.                             | 1 <sup>°</sup> M <sup>ts</sup> Mounier; 4 <sup>°</sup> M <sup>ts</sup> Ventoux,<br>P. du Midi, Stornoway.                  | 28 <sup>°</sup> Gap, Perpignan; 34 <sup>°</sup> Lagh.,<br>Aumale; 33 <sup>°</sup> Sfax; 32 <sup>°</sup> Madrid.             |
| ♀ 10      | 761 <sup>mm</sup> .16              | 11 <sup>°</sup> .6  | 6 <sup>°</sup> .8  | 17 <sup>°</sup> .0  | N.-E. 4                    | 0,0                  | Assez beau.                           | — 2 <sup>°</sup> P. du Midi; 4 <sup>°</sup> Servance,<br>Herno sand, Valentia.   | 26 <sup>°</sup> C. Béarn, Croisette, îles<br>Sanguin.; 37 <sup>°</sup> Biskr.; 35 <sup>°</sup> Tunis                        |
| ♃ 11 P.L. | 763 <sup>mm</sup> .71              | 12 <sup>°</sup> .8  | 7 <sup>°</sup> .5  | 19 <sup>°</sup> .5  | N.-E. 4                    | 0,0                  | Beau.                                 | — 3 <sup>°</sup> P. du Midi; 1 <sup>°</sup> P. de Dôme;<br>3 <sup>°</sup> M <sup>ts</sup> Mounier, Herno sand.             | 27 <sup>°</sup> I. Sanguin.; 36 <sup>°</sup> Lagh.; 33 <sup>°</sup><br>Aumale; 30 <sup>°</sup> Oran; 29 <sup>°</sup> Malte. |
| ☉ 12      | 766 <sup>mm</sup> .61              | 12 <sup>°</sup> .2  | 6 <sup>°</sup> .7  | 18 <sup>°</sup> .7  | N.-E. 2                    | 0,0                  | Beau.                                 | — 3 <sup>°</sup> M <sup>ts</sup> Mounier, P. du Midi;<br>0 <sup>°</sup> M <sup>ts</sup> Aigoual; 2 <sup>°</sup> Haparanda. | 26 <sup>°</sup> I. Sanguin.; 37 <sup>°</sup> Laghouat;<br>34 <sup>°</sup> Aumale, Palerme.                                  |
| MOYENNES. | 759 <sup>mm</sup> .86              | 13 <sup>°</sup> .03 | 9 <sup>°</sup> .70 | 17 <sup>°</sup> .74 | TOTAL...                   | 26,4                 |                                       |  |   |

REMARQUES. — La température moyenne est bien inférieure à la normale corrigée 15<sup>°</sup>.2 de cette période. — Les pluies, très rares en Europe, sont tombées par intermittences au commencement de la semaine en France et dans la Grande-Bretagne; voici les principales chutes d'eau: 94<sup>mm</sup> à Servance, 33<sup>mm</sup> à Nancy, 24<sup>mm</sup> à la Hève, Besançon, 33<sup>mm</sup> à Carlsruhe, 30<sup>mm</sup> à Memel, 29<sup>mm</sup> à Christiansund le 6; 53<sup>mm</sup> à Limoges, 40<sup>mm</sup> à Biarritz, 34<sup>mm</sup> à Clermont-Ferrand, 33<sup>mm</sup> à Gap, 32<sup>mm</sup> à l'île d'Aix, 28<sup>mm</sup> à Rochefort, 23<sup>mm</sup> à Lyon, la Coubre, 22<sup>mm</sup> à Bordeaux, Toulouse, 20<sup>mm</sup> à Chassiron, Carlsruhe le 9; 49<sup>mm</sup> au mont Aigoual, 26<sup>mm</sup> à Clermont, 71<sup>mm</sup> à Florence, 46<sup>mm</sup> à Bilbao, 44<sup>mm</sup> à Livourne, 41<sup>mm</sup> à Lésina, 22<sup>mm</sup> à Breslau le 10; 28<sup>mm</sup> à Gap, 33<sup>mm</sup> à Trieste, 23<sup>mm</sup> à Turin le 11; 29<sup>mm</sup> à Alger le 12. — Orages à Lyon, cap Béarn, Pic du Midi, Clermont-Ferrand le 9; à Alger le 12. — Tonnerre au mont Aigoual, neige au Pic du Midi le 10.

CHRONIQUE ASTRONOMIQUE. — Les planètes *Mercury* et *Jupiter*, noyées dans les rayons du Soleil et invisibles, passent au méridien le 18 à 0<sup>h</sup>17<sup>m</sup>47<sup>s</sup> du soir et 14<sup>h</sup>41<sup>m</sup>3<sup>s</sup> du matin. — L'éclatante *Vénus*, qui brille à l'E. depuis 2 h. et demie du matin; atteint son point culminant à 9<sup>h</sup>40<sup>m</sup>18<sup>s</sup> du matin. — *Mars* et *Saturne*, visibles à l'W. et au S.-W. après le coucher du Soleil, arrivent à leur plus grande hauteur à 1<sup>h</sup>7<sup>m</sup>1<sup>s</sup> et 3<sup>h</sup>46<sup>m</sup>16<sup>s</sup> du soir. — Le 22, conjonction inférieure de *Mercury* avec le Soleil, la planète étant alors située entre la terre et l'astre radieux. Entrée du Soleil dans le signe de la *Balance*: commencement de l'automne à 6<sup>h</sup>58<sup>m</sup> du soir. — Le 23, conjonction de la Lune et de *Mercury*. — Le 24, la planète *Neptune* est stationnaire, semblant immobile au milieu des constellations. — D. Q. le 19.

L. B.