

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXX

## SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1922

Núm.º 239

27 de Agosto

### OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

| ESTACIONES        | PRESIÓN MILIBARES              |           |   | VIENTO     | TEMPE-<br>RATURA | TIEMPO | PRESIÓN MILIBARES         |           |          | VIENTO | TEMPE-<br>RATURA | TIEMPO | PRESIÓN MILIBARES              |           |          | VIENTO |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
|-------------------|--------------------------------|-----------|---|------------|------------------|--------|---------------------------|-----------|----------|--------|------------------|--------|--------------------------------|-----------|----------|--------|-----------|--|---------------------------|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|
|                   | á 0º                           |           | C |            |                  |        | á 0º                      |           | á 0º     |        |                  |        | C                              | á 0º      |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
|                   | N.M.G.N.                       | VARIACIÓN |   |            |                  |        | N.M.G.N.                  | VARIACIÓN | N.M.G.N. |        |                  |        |                                | VARIACIÓN | N.M.G.N. |        | VARIACIÓN |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
|                   | OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup> |           |   |            |                  |        | OBSERV. Á 18 <sup>h</sup> |           |          |        |                  |        | OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup> |           |          |        |           |  | OBSERV. Á 18 <sup>h</sup> |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| DINAMARCA         |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Tours                          |           |          |        |           |  | ?                         |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| Skagen            |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Saint Mathieu                  |           |          |        |           |  | 15,8 -0,5 5 S-4 15 N      |  |  |  |  |  | 22,1 Cal-o |  |  |  |  |  |
| Hanstholm         |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Isla de Aix                    |           |          |        |           |  | 15,7 0,0 0 ESE-3 14 D     |  |  |  |  |  | 21,7 SSW-3 |  |  |  |  |  |
| Copenhague        |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Clermont                       |           |          |        |           |  | 18,3 -0,5 5 NE-o 12 D     |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| Blaavandshuk      |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Lyón                           |           |          |        |           |  | 19,8 -0,8 5 Cal-o 10 D    |  |  |  |  |  | 20,1 ESE-2 |  |  |  |  |  |
| ALEMANIA          |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Tolosa                         |           |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| Hamburgo          |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Biarritz                       |           |          |        |           |  | 14,1 -0,6 5 WSW-2 15 D    |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| Berlin            |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Marsella                       |           |          |        |           |  | 13,5 -0,8 5 Cal-o 10 NB   |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| Dresde            |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Perpiñán                       |           |          |        |           |  | 17,0 -0,3 1 Cal-o 18 D    |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| Karlsruhe         |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Cabo Sicié                     |           |          |        |           |  | 15,9 1,1 1 E-o 21 N       |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| Munich            |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Niza                           |           |          |        |           |  | 17,0 -0,7 3 Cal-o 22 D    |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| Aquisgrán         |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | ITALIA                         |           |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| HOLANDA           |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Trento                         |           |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| Helder            | 17,4 -0,7 5                    |           |   | S-2 12 N   |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Pádua                          |           |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| BÉLGICA           |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Trieste                        |           |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| Bruselas          | 17,4 0,0 0                     |           |   | S-2 13 D   |                  |        | 20,6                      |           |          | WSW-2  |                  |        | Milán                          |           |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| ISLAS BRITÁNICAS  |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Turín                          |           |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| Stornoway         |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Génova                         |           |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| Aberdeen          |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Liorna                         |           |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| Glasgow           |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Ancona                         |           |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| Shields TYNEMOUTH |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Roma                           |           |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| Malin Head        |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Nápoles                        |           |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| Blackrod          |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Magdalena                      |           |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| Valentia          |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Cagliari                       |           |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| Holyhead          |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Palermo                        |           |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| Cranwell          |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Túnez                          |           |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| Pembroke          |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | PORTUGAL                       |           |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| Greenwich         |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Oporto                         |           |          |        |           |  | 18,1 1,0 1 WSW-1 17 N     |  |  |  |  |  | 19,3 SSW-1 |  |  |  |  |  |
| Felixstowe        |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Lisboa                         |           |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| Calskol           |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Lagos                          |           |          |        |           |  | 13,3 0,3 4 N-2 23 D       |  |  |  |  |  | 25,3 N-1   |  |  |  |  |  |
| Scilly            |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Horta                          |           |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| AUSTRIA           |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Flores                         |           |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| Vienna            |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Punta Delgada                  |           |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| SUIZA             |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Funchal                        |           |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| Berna             | 19,3 -0,1 5                    |           |   | N-o 8 NB   |                  |        | 21,3                      |           |          | NE-2   |                  |        | ARGELIA                        |           |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |
| FRANCIA           |                                |           |   |            |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Orán                           |           |          |        |           |  | 12,5 0,0 0 SSW-1 25 N     |  |  |  |  |  | 14,7 NW-2  |  |  |  |  |  |
| Gris Nez          | 15,7 -0,4 5                    |           |   | S-3 14 D   |                  |        |                           |           |          |        |                  |        | Argél                          |           |          |        |           |  | 16,2 1,4 1 Cal-o 22 N     |  |  |  |  |  | 17,8 N-1   |  |  |  |  |  |
| Genève            | 18,6                           |           |   | Cal-o ? D  |                  |        | 21,7                      |           |          | SSW-1  |                  |        | Laghouat                       |           |          |        |           |  | 15,8                      |  |  |  |  |  | E-3 31 D   |  |  |  |  |  |
| París             | 18,7 -0,8 5                    |           |   | SSE-1 7 D  |                  |        | 20,7                      |           |          | Cal-o  |                  |        | Biskra                         |           |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  | 13,8 W-2   |  |  |  |  |  |
| Dijón             | 18,6 -0,8 5                    |           |   | NNE-1 11 D |                  |        | 20,9                      |           |          | SW-1   |                  |        | Cap de Garde                   |           |          |        |           |  |                           |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |

#### RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

#### PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

ESPAÑA ..... Un año 36 pesetas. Un semestre 18 pesetas  
EXTRANJERO ..... Un año 72 pesetas.

#### CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

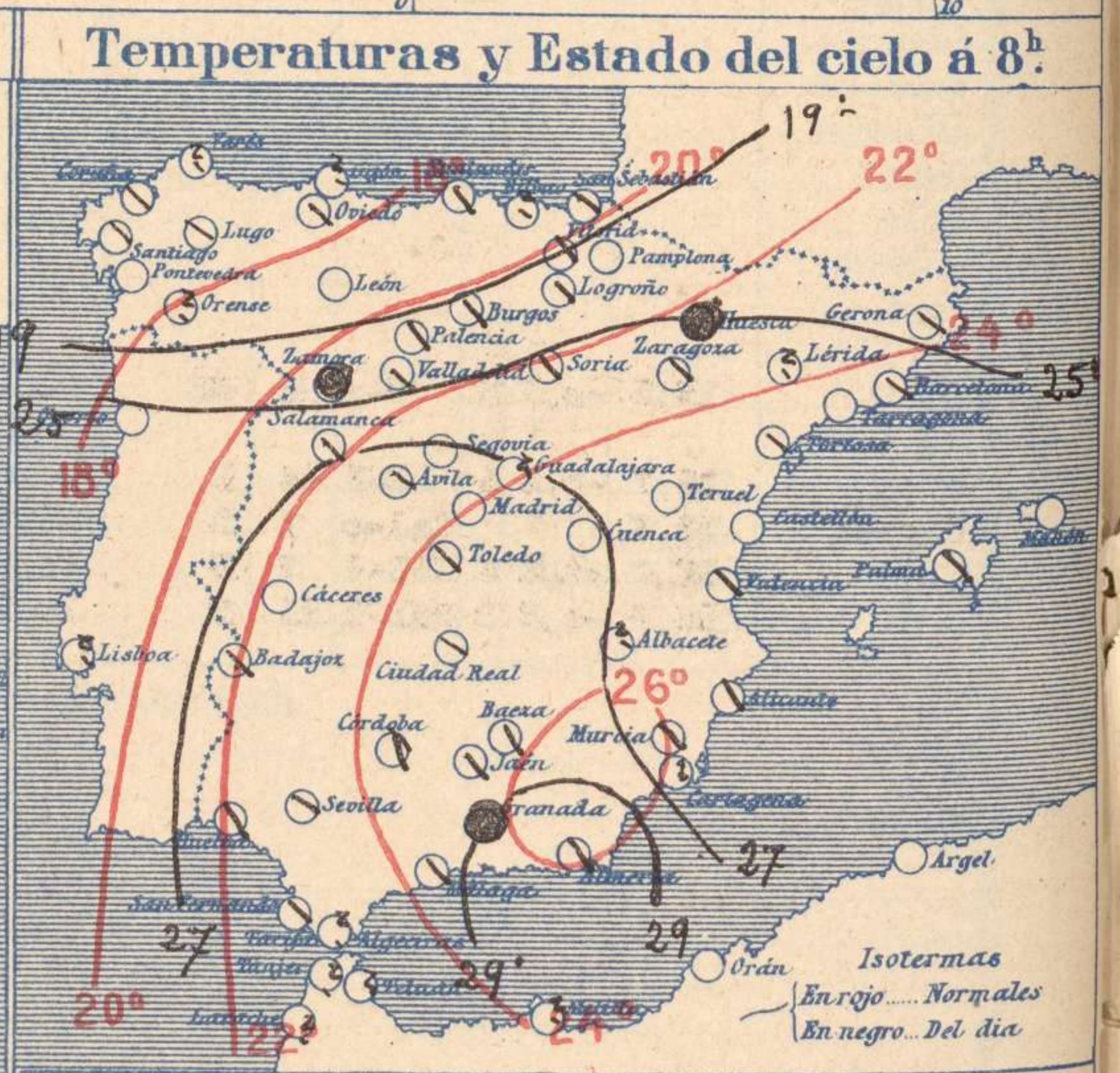
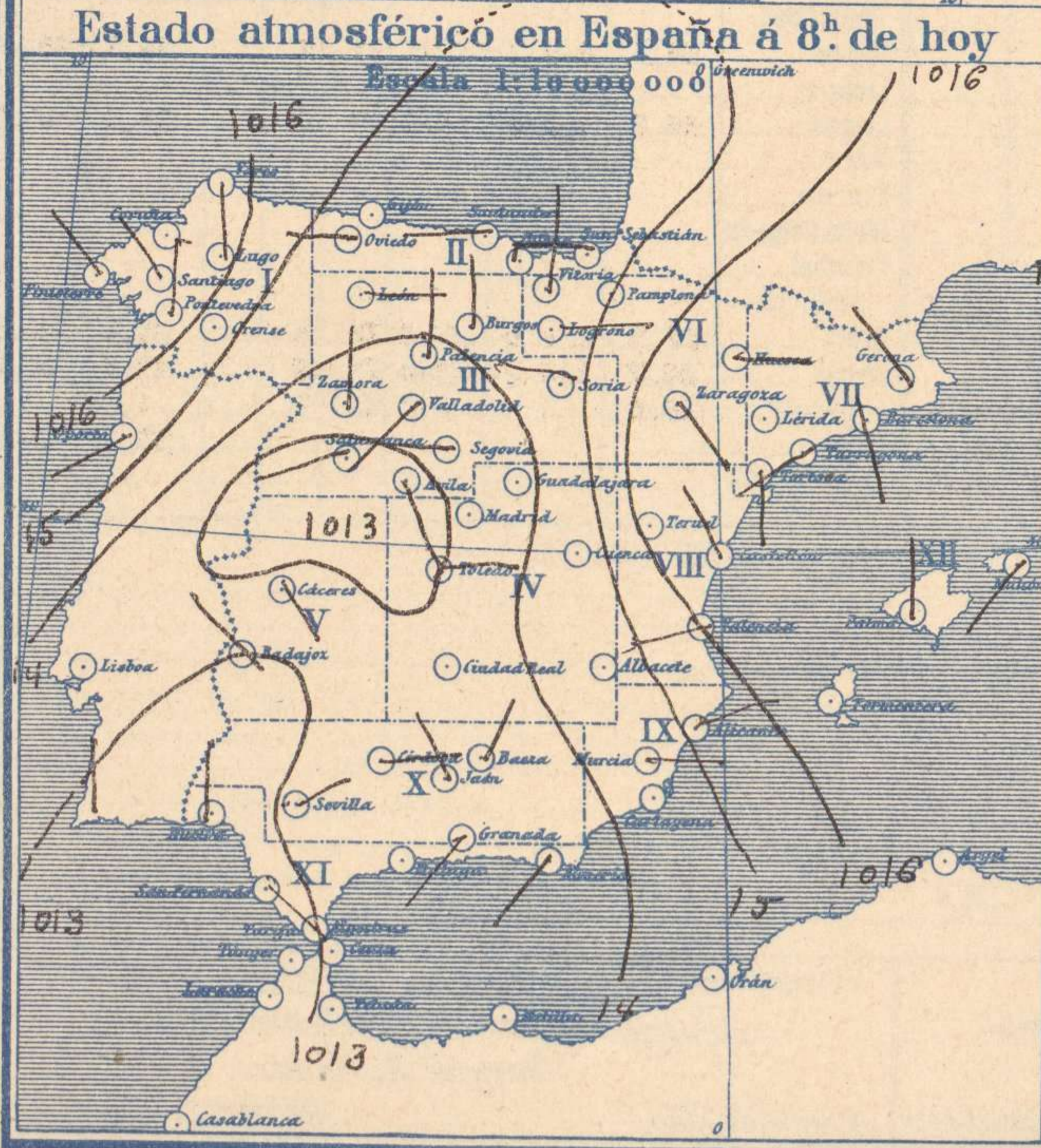
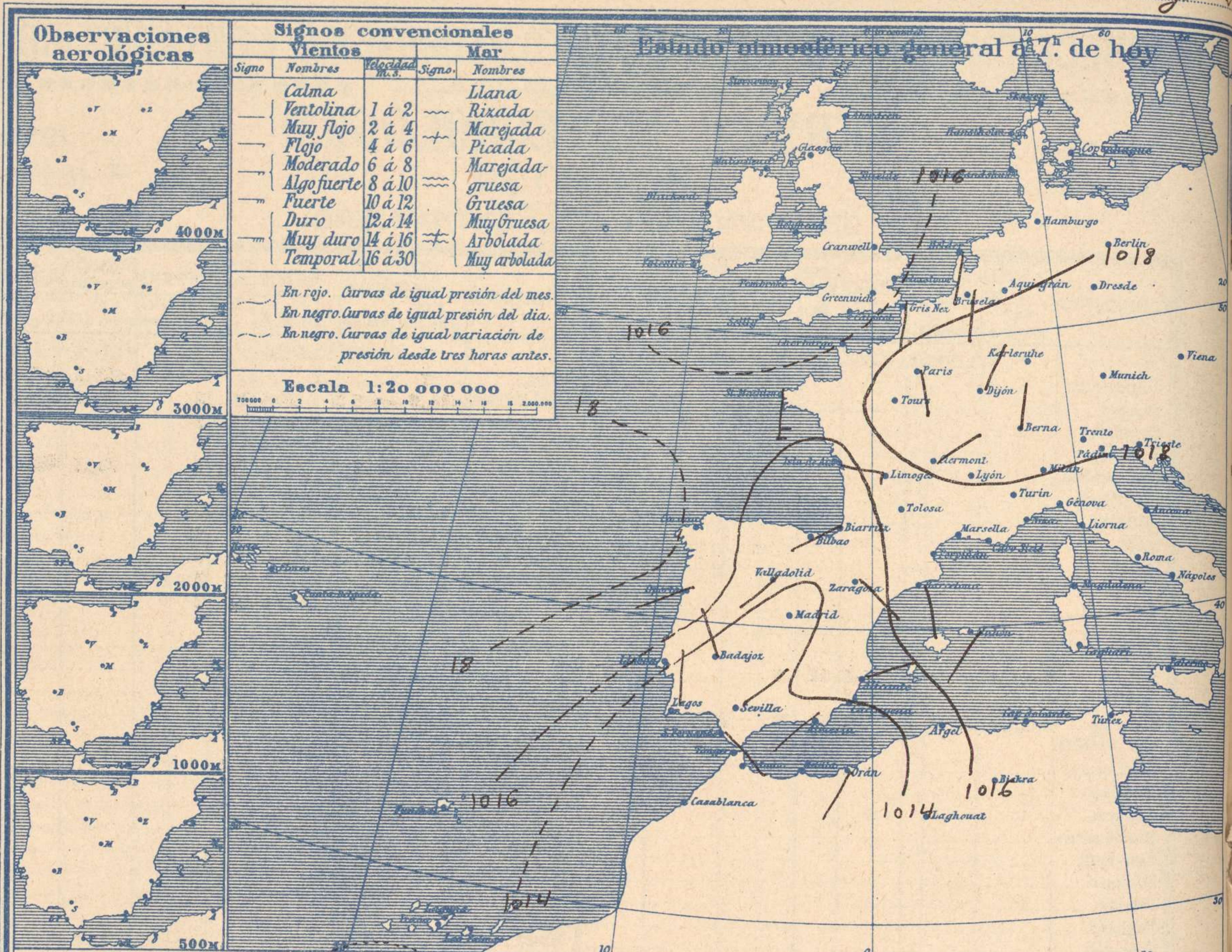
*Sr. Jefe del servicio Meteorológico  
Parque del Retiro*

ADMINISTRADOR: *Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico*

Apartado 285

Madrid. (España)





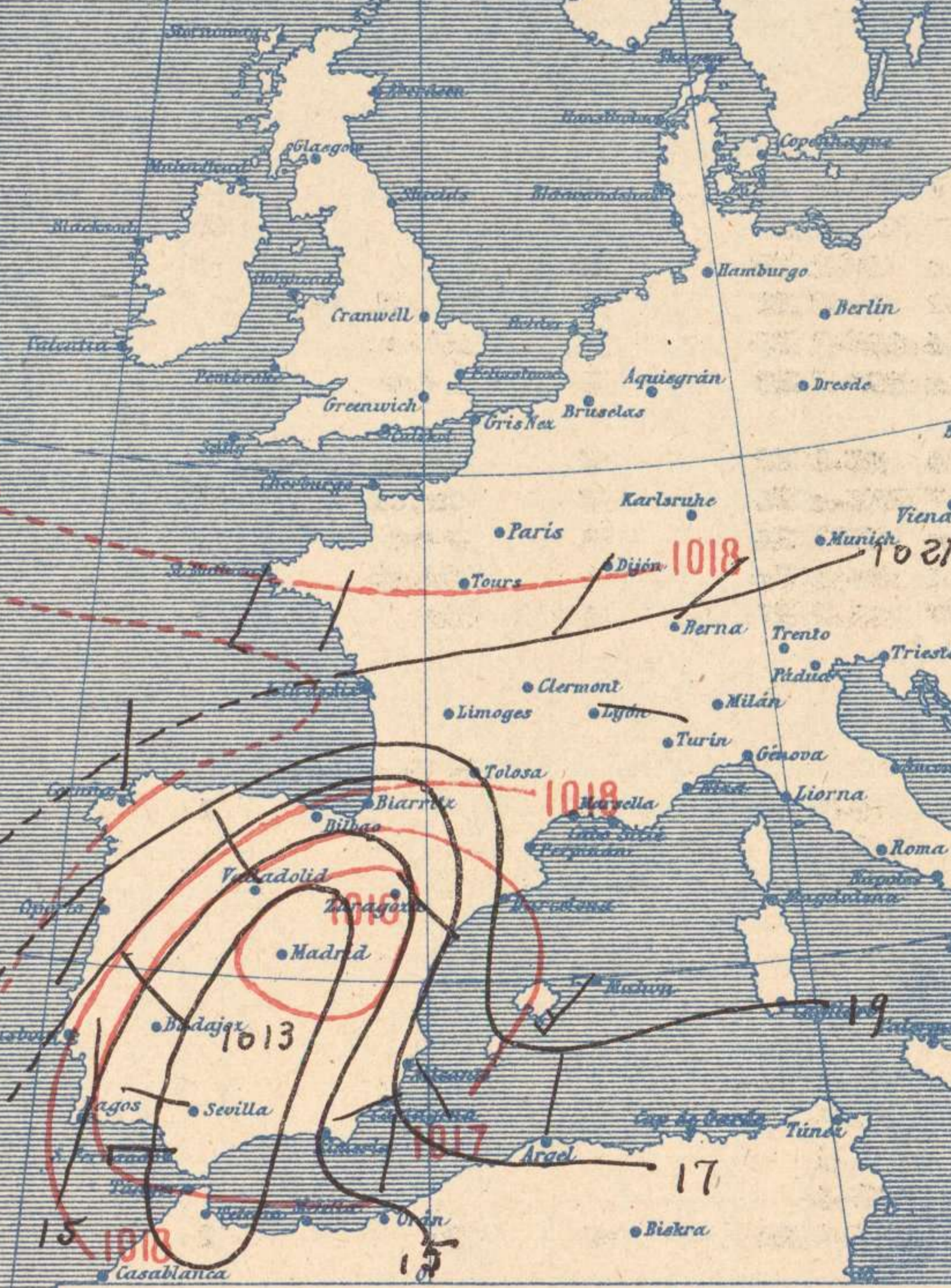
| Signos convencionales |             |                     |                         |
|-----------------------|-------------|---------------------|-------------------------|
| Cielo                 |             | Visibilidad         |                         |
| ○ Despejado           | ● Lluvia    | Ci. Cirros          | 0 Sólo se ve hasta 200m |
| ☉ Con nubes           | ⊗ Nieve     | St. Estratos        | 1 Id id 500m            |
| ☁ Bruma               | R. Tormenta | Cú. Cúmulo          | 3 Id id 2000m           |
| ⊗ Niebla              |             | Acú. Alto Cúmulo    | 5 Id id 10000m          |
|                       |             | F. ci. Falso Cirros | 7 Id id 30000m          |



### Equivalencias de milibares a milímetros de mercurio

| mil.  | mm.   | mil.   | mm.   | mil.   | mm.   |
|-------|-------|--------|-------|--------|-------|
| 974.0 | 730.6 | 998.0  | 748.6 | 1022.0 | 766.6 |
| 976.0 | 732.1 | 1000.0 | 750.1 | 1024.0 | 768.1 |
| 978.0 | 733.6 | 1002.0 | 751.6 | 1026.0 | 769.6 |
| 980.0 | 735.1 | 1004.0 | 753.1 | 1028.0 | 771.1 |
| 982.0 | 736.6 | 1006.0 | 754.6 | 1030.0 | 772.6 |
| 984.0 | 738.1 | 1008.0 | 756.1 | 1032.0 | 774.1 |
| 986.0 | 739.6 | 1010.0 | 757.6 | 1034.0 | 775.6 |
| 988.0 | 741.1 | 1012.0 | 759.1 | 1036.0 | 777.1 |
| 990.0 | 742.6 | 1014.0 | 760.6 | 1038.0 | 778.6 |
| 992.0 | 744.1 | 1016.0 | 762.1 | 1040.0 | 780.1 |
| 994.0 | 745.6 | 1018.0 | 763.6 | 1042.0 | 781.6 |
| 996.0 | 747.1 | 1020.0 | 765.1 | 1044.0 | 783.1 |

### Estado atmosférico general a 18<sup>h</sup> de ayer



### Temperaturas extrema y Lluvia

| Estaciones    | Temperaturas |        | Lluvia mm. |
|---------------|--------------|--------|------------|
|               | Máx.         | Mínima |            |
| La Coruña     | 21           | 13     | 1          |
| Santiago      | 28           | 11     |            |
| Pontevedra    | 29           | 14     |            |
| Lugo          | 24           | 13     |            |
| Orense        |              |        |            |
| Gijón         |              |        |            |
| Oviedo        | 21           | 15     |            |
| Santander     | 22           | 18     |            |
| Bilbao        | 24           | 12     |            |
| San Sebastián | 23           | 12     |            |
| León          | 28           | 13     | 9          |
| Zamora        | 33           | 15     |            |
| Palencia      | 32           | 16     |            |
| Burgos        | 28           | 13     |            |
| Soria         | 30           | 16     |            |
| Valladolid    | 33           | 17     |            |
| Salamanca     | 33           | 15     | ip         |
| Ávila         | 29           | 17     |            |
| Segovia       | 30           | 13     |            |
| Madrid        | 32           | 19     |            |
| Toledo        | 34           | 23     |            |
| Guadalajara   |              |        |            |
| Cuenca        | 29           | 10     |            |
| Ciudad Real   | 34           | 20     |            |
| Albacete      |              |        |            |
| Cáceres       | 27           | 20     |            |
| Badajoz       | 32           | 23     |            |
| Vitoria       | 25           | 11     |            |
| Logroño       | 31           | 14     |            |
| Pamplona      | 27           | 12     |            |
| Huesca        | 31           | 18     | 0,3        |
| Zaragoza      | 29           | 16     | ip         |
| Lérida        |              |        |            |
| Gerona        |              |        |            |
| Barcelona     | 28           | 23     |            |
| Tarragona     | 27           | 24     | 9          |
| Tortosa       | 31           | 22     |            |
| Teruel        | 29           | 16     | 7          |
| Castellón     | 28           | 22     |            |
| Valencia      | 28           | 22     |            |
| Alicante      | 30           | 21     |            |
| Murcia        | 31           | 20     |            |
| Sevilla       | 38           | 24     |            |
| Córdoba       | 32           | 23     |            |
| Jaén          | 33           | 18     |            |
| Baeza         | 31           | 21     |            |
| Granada       | 33           | 21     | ip         |
| Huelva        | 34           | 22     |            |
| San Fernando  | 33           | 25     |            |
| Algeciras     |              |        |            |
| Málaga        | 29           | 24     |            |
| Almería       | 35           | 25     |            |
| Palma         |              |        |            |
| Mahón         | 28           | 21     |            |
| Las Palmas    |              |        |            |
| Laguna        | 29           | 20     |            |
| Izaña         |              |        |            |
| Tetuán        |              |        |            |
| Melilla       |              |        |            |
| Tánger        |              |        |            |

### Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I
- II
- III
- IV
- V
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

No se hace predicción.

### Estado General

El Sur de España se halla sometido al influjo de un área de presiones débiles que presenta varios núcleos. Las presiones altas se dividen en dos grupos, uno situado hacia las Azores y otro en el centro de Europa.

### Observaciones en Madrid de 18<sup>h</sup> del día 26 a 13<sup>h</sup> del día 27.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

| Horas | Barómetro |           | Temperatura C. | Humo % | Viento Dirección | Viento F <sup>2a</sup> | Lluvia mm. | Estado del Cielo | Notas | Horas de insolación |                    |
|-------|-----------|-----------|----------------|--------|------------------|------------------------|------------|------------------|-------|---------------------|--------------------|
|       | mm.       | milibares |                |        |                  |                        |            |                  |       | Temperatura máxima  | Temperatura mínima |
| 18    | 705,9     | 941,2     | 25,9           | 55     | S                | 2                      |            | Nuboso           |       | 32,0                | 19,0               |
| 1     | 705,9     |           | 23,8           | 63     | Cal              | 0                      |            | Id               |       |                     |                    |
| 7     | 705,1     | 940,6     | 21,6           | 78     | N                | 1                      |            | Id               |       |                     |                    |
| 13    | 707,1     | 957,5     | 27,4           | 54     | E                | 3                      |            | Id               |       |                     |                    |



# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

| ESTACIONES                        | PRESIÓN MILIBARES |             |           | VIENTO C. D. y F. | TEMPERATURA C° | HUMEDAD % | TIEMPO Presente Pasado | NUBES        | MAR | DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
|-----------------------------------|-------------------|-------------|-----------|-------------------|----------------|-----------|------------------------|--------------|-----|---------------------------------|-----------------------------|------|------|------|------|------|--|--|--|--|
|                                   | á 0°              | N. M. G. N. | VARIACIÓN |                   |                |           |                        |              |     | OBSERVACIONES Á 7h.             |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
|                                   | N. M. G. N.       | VARIACIÓN   | C.        |                   |                |           |                        |              |     | 500                             | 1000                        | 2000 | 3000 | 4000 | 5000 | 6000 |  |  |  |  |
| OBSERVACIONES Á 7h.               |                   |             |           |                   |                |           |                        |              |     |                                 | OBSERVACIONES Á 7h.         |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| La Coruña                         | 1015,5            | -0,2        | 6         | Cal-o             | 14             |           | N                      | St-cu        | 2   |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Bilbao                            | 13,7              | -1,7        | 5         | Cal-o             | 15             |           | ?                      |              | 2   |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Valladolid                        | 13,8              | 0,0         | 0         | SW-1              | 19             |           | N                      |              |     |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Zaragoza                          | 14,1              | 0,1         | 2         | SE-2              | 23             |           | N                      | Cu-nb, A-cu  |     |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Barcelona                         | 17,0              | 0,1         | 4         | SSE-1             | 25             |           | N                      | St-cu        |     |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Mahón                             | 17,1              | 0,0         | 0         | SSW-1             | 28             |           | D                      | A-cu         | 3   |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Madrid                            |                   |             |           |                   |                |           |                        |              |     |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Badajoz                           | 13,0              | 0,0         | 4         | NW-2              | 23             |           | N                      | St-cu, Ci-cu |     |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Alicante                          | 16,2              | -1,1        | 7         | ENE-0             | 25             |           | N                      | Cu, Ci-st    | 3   |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Sevilla                           | 14,6              | 0,0         | 0         | NE-2              | 24             |           | N                      | A-cu         |     |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Almeria                           | 13,8              | 1,3         | 4         | SW-1              | 30             |           | N                      | Cu-nb        |     |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| S.Fernando                        | 12,2              | -0,1        | 7         | SE-2              | 27             |           | N                      | Cu           | 1   |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Tetuán                            |                   |             |           |                   |                |           |                        |              |     |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Melilla                           |                   |             |           |                   |                |           |                        |              |     |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Izaña                             |                   |             |           |                   |                |           |                        |              |     |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| OBSERVACIONES Á 18h de la víspera |                   |             |           |                   |                |           |                        |              |     |                                 | OBSERVACIONES Á 12h víspera |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| La Coruña                         | 18,6              | -1,3        | 5         | N-2               | 18             |           | D                      |              | 4   |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Bilbao                            | 19,7              |             |           | Cal-o             |                |           |                        |              |     |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Valladolid                        | 13,0              |             |           | NW-1              |                |           |                        |              |     |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Zaragoza                          | 14,6              |             |           | SE-1              |                |           |                        |              |     |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Barcelona                         | 27,9              |             |           | SW-3              |                |           |                        |              |     |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Mahón                             | 28,1              |             |           | SW-6              |                |           |                        |              |     |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Madrid                            |                   |             |           |                   |                |           |                        |              |     |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Badajoz                           | 12,6              |             |           | NW-0              |                |           |                        |              |     |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Alicante                          | 17,9              |             |           | SE-1              |                |           |                        |              |     |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Sevilla                           | 12,7              |             |           | W-1               |                |           |                        |              |     |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Almeria                           | 16,2              |             |           | NE-4              |                |           |                        |              |     |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| S.Fernando                        | 11,6              | -0,8        | 6         | W-3               | 26             |           | N                      | Cu           | 2   |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Tetuán                            |                   |             |           |                   |                |           |                        |              |     |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Melilla                           |                   |             |           |                   |                |           |                        |              |     |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
| Izaña                             |                   |             |           |                   |                |           |                        |              |     |                                 |                             |      |      |      |      |      |  |  |  |  |

| ESTACIONES         | PRESIÓN MILIBARES |             |           | VIENTO C. D. y F. | TEMPERATURA C° | TIEMPO Presente Pasado | PRESIÓN MILIBARES | VIENTO C. D. y F. | ESTACIONES | PRESIÓN MILIBARES |             |           | VIENTO C. D. y F. | TEMPERATURA C° | TIEMPO Presente Pasado | PRESIÓN MILIBARES | VIENTO C. D. y F. |             |             |           |
|--------------------|-------------------|-------------|-----------|-------------------|----------------|------------------------|-------------------|-------------------|------------|-------------------|-------------|-----------|-------------------|----------------|------------------------|-------------------|-------------------|-------------|-------------|-----------|
|                    | á 0°              | N. M. G. N. | VARIACIÓN |                   |                |                        |                   |                   |            | á 0°              | N. M. G. N. | VARIACIÓN |                   |                |                        |                   |                   | á 0°        | N. M. G. N. | VARIACIÓN |
|                    | N. M. G. N.       | VARIACIÓN   | C.        |                   |                |                        |                   |                   |            | N. M. G. N.       | VARIACIÓN   | C.        |                   |                |                        |                   |                   | N. M. G. N. | VARIACIÓN   | C.        |
| OBSERVACIONES Á 8h |                   |             |           |                   |                |                        |                   | OBSERV. Á 18h     |            |                   |             |           |                   |                |                        |                   |                   |             |             |           |
| Vares              |                   |             |           |                   |                |                        |                   |                   | Vitoria    | 1013,1            | 0,0         | 0         | N-1               | 16             | N                      | 1016,3            | N-2               |             |             |           |
| Finisterre         | 1016,2            | 0,1         | 3         | NW-2              | 19             | N                      | 1018,5            | ENE-6             | Logroño    | 15,7              | 0,0         | 0         | E-0               | 19             | N                      | 16,9              | E-0               |             |             |           |
| Santiago           | 18,1              | 0,0         | 6         | NW-0              | 13             | N                      | 17,7              | WSW-4             | Pamplona   | 16,3              | 0,1         | 2         | Cal-o             | 18             | D                      | 17,8              | NNW-1             |             |             |           |
| Pontevedra         | 14,7              | 0,9         | 1         | N-4               | 16             | D                      | 16,6              | N-2               | Huesca     | 16,7              | 0,0         | 0         | E-0               | 21             | LL                     | 15,4              | SW-0              |             |             |           |
| Lugo               | 15,8              |             |           | N-2               | 18             | N                      | 20,3              | N-3               | Lérida     |                   |             |           |                   |                |                        |                   |                   |             |             |           |
| Orense             |                   |             |           |                   |                |                        |                   |                   | Gerona     | 17,3              | 0,0         | 0         | N-1               | 21             | N                      | 18,5              | SSW-1             |             |             |           |
| Gijón              |                   |             |           |                   |                |                        |                   |                   | Tarragona  | 17,0              |             |           | SW-1              | 26             | D                      | 18,6              | S-0               |             |             |           |
| Oviedo             | 13,7              | 0,0         | 0         | W-1               | 16             | N                      | 19,5              | SSW-2             | Tortosa    | 16,3              | 0,0         | 0         | SSE-4             | 26             | N                      | 18,3              | S-2               |             |             |           |
| Santander          | 13,3              | -1,1        | 5         | W-1               | 19             | N                      | 19,9              | NE-2              | Teruel     | 16,3              |             |           | Cal-o             | 21             | D                      | 17,9              | SE-3              |             |             |           |
| San Sebastián      | 13,7              | -1,1        | 5         | W-0               | 20             | N                      | 20,1              | NW-1              | Castellón  | 17,3              | 0,0         | 0         | NNW-0             | 25             | D                      | 18,9              | SE-1              |             |             |           |
| León               | 13,9              |             |           | E-0               | 19             | D                      | 16,1              | WNE-4             | Valencia   | 17,4              |             |           | WSW-1             | 26             | N                      | 18,9              | ESE-2             |             |             |           |
| Zamora             | 10,3              | -1,7        | 5         | N-0               | 19             | LL                     | 14,3              | SW-2              | Murcia     | 14,9              |             |           | E-0               | 24             | N                      | 17,7              | E-1               |             |             |           |
| Palencia           | 12,7              | 0,4         | 4         | N-0               | 19             | N                      | 12,7              | NNW-0             | Córdoba    | 15,5              | 0,0         | 0         | E-0               | 25             | N                      | 11,9              | S-1               |             |             |           |
| Burgos             | 14,1              | -1,1        | 5         | N-1               | 20             | N                      | 14,9              | ENE-1             | Jaén       | 12,2              |             |           | NW-0              | 24             | N                      | 14,7              | SW-0              |             |             |           |
| Soria              | 14,2              | 0,0         | 0         | WNW-0             | 20             | N                      | 13,0              | SE-1              | Baeza      | 14,7              | 0,0         | 0         | NE-1              | 23             | N                      | 14,3              | E-0               |             |             |           |
| Salamanca          | 11,8              | 0,4         | 1         | WSW-1             | 23             | N                      | 11,8              | SSW-1             | Granada    | 12,2              |             |           | SSW-0             | 25             | 11                     | 13,7              | NW-0              |             |             |           |
| Avila              | 12,2              |             |           | SSE-0             | 21             | N                      | 11,4              | SSW-1             | Huelva     | 14,3              |             |           | N-1               | 26             | N                      | 12,5              | W-1               |             |             |           |
| Segovia            | 15,5              | 0,7         | 2         | W-1               | 11             | D                      | 14,5              | N-2               | Tarifa     |                   |             |           |                   |                |                        |                   |                   |             |             |           |
| Toledo             | 13,1              | 0,0         | 0         | E-2               | 23             | N                      | 13,0              | E-1               | Algeciras  |                   |             |           |                   |                |                        |                   |                   |             |             |           |
| Guadalajara        | ?                 | ?           | ?         | ?                 | ?              | ?                      | 12,2              | SW-2              | Tánger     |                   |             |           |                   |                |                        |                   |                   |             |             |           |
| Cuenca             | 14,7              | 0,0         | 0         | Cal-o             | 22             | D                      | 10,1              | SSE-3             | Málaga     | 13,9              | 0,0         | 0         | Cal-o             | 27             | N                      | 17,8              | ESE-3             |             |             |           |
| Ciudad Real        | 12,2              | 0,0         | 0         | Cal-o             | 24             | N                      | 15,0              | SSW-5             | Pahna      | 17,0              | 0,0         | 0         | N-0               | 26             | D                      | 18,1              | SSW-2             |             |             |           |
| Albacete           |                   |             |           |                   |                |                        |                   |                   | Las Palmas |                   |             |           |                   |                |                        |                   |                   |             |             |           |
| Cáceres            | 15,3              | 0,0         | 0         | SE-2              | 27             | D                      | 14,7              | SW-1              | Laguna     |                   |             |           |                   |                |                        |                   |                   |             |             |           |

NOTICIAS TOLEDO: A 3h 45m tormenta.

\* Expresado en medias horas antes observación.  
 \*\* D. despejado ó semidespejado; N. nuboso ó cubierto; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; ll. lluvias; LL. lluvias (sin truenos); An. aguanieve; iv. nieve; T. tormenta.  
 \*\*\* D. despejado ó semidespejado; N. nuboso; NO. cubierto constantemente; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; ll. lluvia; iv. nieve ó aguanieve; G. granizo (sin truenos); T. tormenta.