

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXX

Núm.º 37

## SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1922

6 de Febrero

### OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

| ESTACIONES                     | PRESIÓN MILIBARES |             |           |       | VIENTO | TEMPE-<br>RATURA | TIEMPO  |   | PRESIÓN MILIBARES | VIENTO | ESTACIONES                     | PRESIÓN MILIBARES |        |       |             | VIENTO | TEMPE-<br>RATURA | TIEMPO  |       | PRESIÓN MILIBARES | VIENTO |             |           |
|--------------------------------|-------------------|-------------|-----------|-------|--------|------------------|---------|---|-------------------|--------|--------------------------------|-------------------|--------|-------|-------------|--------|------------------|---------|-------|-------------------|--------|-------------|-----------|
|                                | á O.º             | N. M. O. N. | VARIACIÓN | C     |        |                  | D. y F. | ° |                   |        |                                | Presente          | Pasado | á O.º | N. M. O. N. |        |                  | D. y F. | á O.º |                   |        | N. M. O. N. | VARIACIÓN |
| OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup> |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup> |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| DINAMARCA                      |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | Tours                          | 1016,2            | 1,3    | 4     | ENE-3       | -8     | D                |         |       |                   |        |             |           |
| Skagen                         |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | Saint Mathieu                  | 26,1              | 0,9    | 1     | ESE-5       | -2     | D                |         |       |                   |        |             |           |
| Hanstholm                      |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | Roche fort                     | 22,7              | 1,3    | 1     | NE-4        | -6     | D                |         |       |                   |        |             |           |
| Copenhague                     |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | Clermont                       | 22,6              | 1,3    |       | N-2         |        | N                |         |       |                   |        |             |           |
| Blaavandshuk                   |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | Lyonnes                        | 17,3              | 1,9    | 1     | NE-3        | -7     | D                |         |       |                   |        |             |           |
| ALEMANIA                       |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | Tolosa                         | 16,7              | 2,7    | 1     | NW-4        | 0      | N                |         |       |                   |        |             |           |
| Hamburgo                       | 1021,9            | 0,7         |           | NW-5  |        | N                |         |   |                   |        | Biarritz                       | 19,1              | 2,3    | 1     | NNE-1       | 2      | N                |         |       |                   |        |             |           |
| Berlin                         |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | Marsella                       |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| Dresde                         |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | Perpiñán                       | 09,8              | 1,3    |       | WNW-5       |        | N                |         |       |                   |        |             |           |
| Karlsruhe                      |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | Cabo Sicié                     |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| Munich                         | 25,5              | 1,3         |           | W-3   |        | N                |         |   |                   |        | Niza                           | 02,6              | 4,0    |       | ?-3         |        | D                |         |       |                   |        |             |           |
| Aquiegrán                      |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | ITALIA                         |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| HOLANDA                        |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | Trento                         |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| Helder                         | 26,5              | 2,7         |           | NNW-2 |        | N                |         |   |                   |        | Pádua                          |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| BÉLGICA                        |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | Trieste                        |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| Bruselas                       | 21,9              | 1,3         | 1         | Cal-0 | -5     | nv               |         |   |                   |        | Milán                          |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| ISLAS BRITÁNICAS               |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | Turin                          |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| Stornoway                      |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | Génova                         |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| Aberdeen                       |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | Florençia                      | 03,8              | 0,7    |       | SW-0        |        | N                |         |       |                   |        |             |           |
| Glasgow                        |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | Ancona                         |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| Shields                        | 24,9              | 0,7         |           | SW-1  |        | D                |         |   |                   |        | Roma                           |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| Malin Head                     |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | Nápoles                        |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| Bleekod                        | 14,2              | -0,7        |           | SW-7  |        | N                |         |   |                   |        | Magdalena                      |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| Valentia                       | 17,5              | -1,3        |           | S-4   |        | N                |         |   |                   |        | Cagliari                       |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| Holyhead                       |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | Palermo                        |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| Cranwell                       |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | Túnez                          | 996,9             | -1,3   |       | SW-1        |        | N                |         |       |                   |        |             |           |
| Pembroke                       |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | PORTUGAL                       |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| London                         | 28,5              | -0,7        |           | Cal-0 |        | N                |         |   |                   |        | Oporto                         |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| Felixstowe                     |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | Lisboa                         |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| Calskol                        |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | Lagos                          |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| Scilly                         |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | Horta                          | 1009,7            | -1,3   |       | SSW-7       |        | N                |         |       |                   |        |             |           |
| AUSTRIA                        |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | Flores                         |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| Viena                          | 23,1              | 2,0         |           | NW-1  |        | N                |         |   |                   |        | Punta Delgada                  |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| SUIZA                          |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | Funchal                        |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| Berna                          | 19,3              | 0,8         | 1         | NE-3  | -12    | N                |         |   |                   |        | ARGELIA                        |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| FRANCIA                        |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | Orán                           |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| Caudebec                       | 28,7              | 0,8         | 1         | Cal-0 | -4     | N                |         |   |                   |        | Argél                          | 999,3             | 0,9    | 1     | WSW-4       | 10     | N                | 1001,1  | NW-3  |                   |        |             |           |
| Cherburgo                      |                   |             |           |       |        |                  |         |   |                   |        | Laghousf                       |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| París                          | 28,1              | 2,0         |           | NNE-1 |        | D                |         |   |                   |        | Biskra                         |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |
| Dijón                          | 22,5              | 1,4         | 1         | NNE-2 | ?      | D                |         |   |                   |        | Cap de Garde                   |                   |        |       |             |        |                  |         |       |                   |        |             |           |

#### RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

#### PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

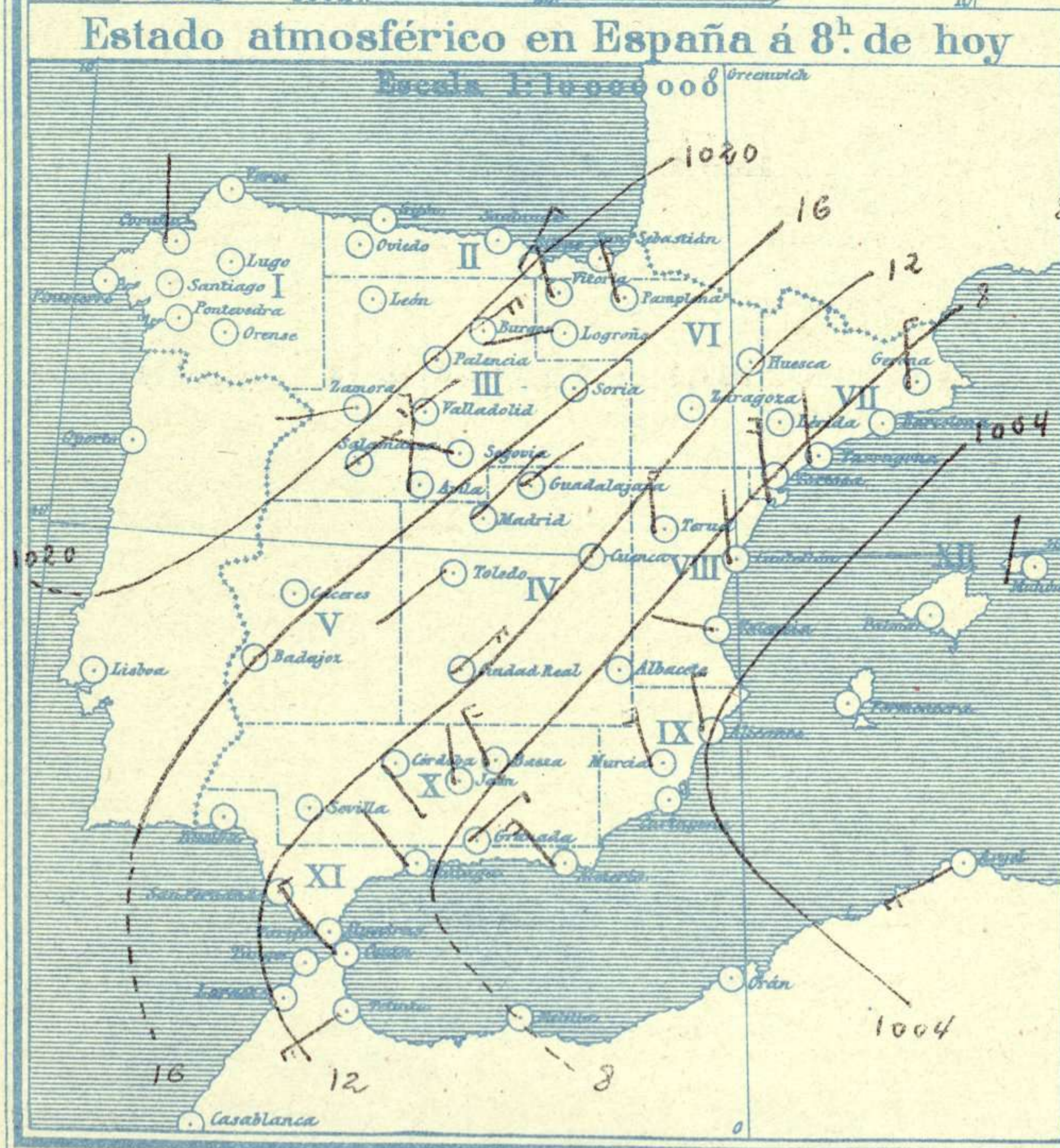
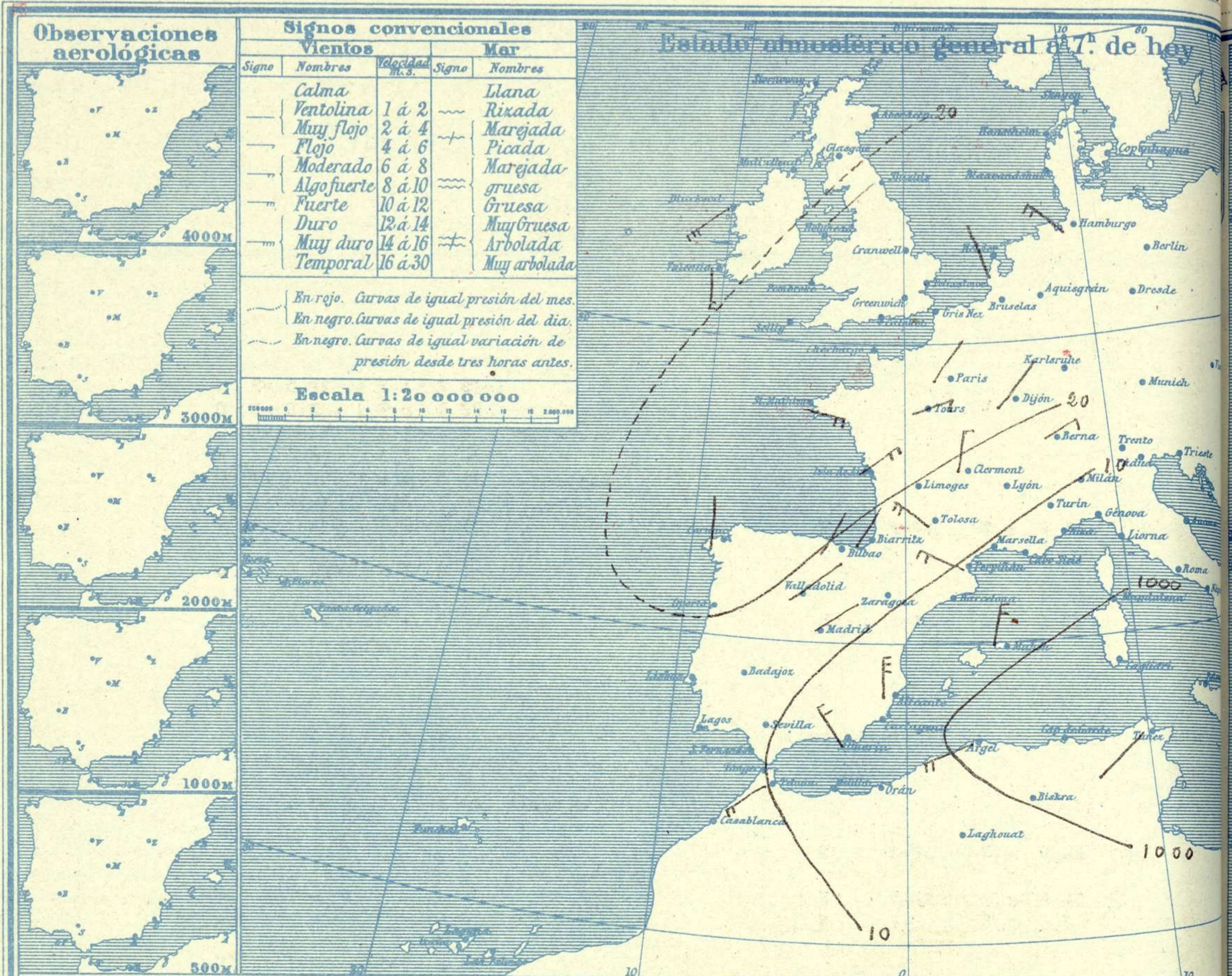
#### CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico  
Parque del Retiro*

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico

Apartado 285

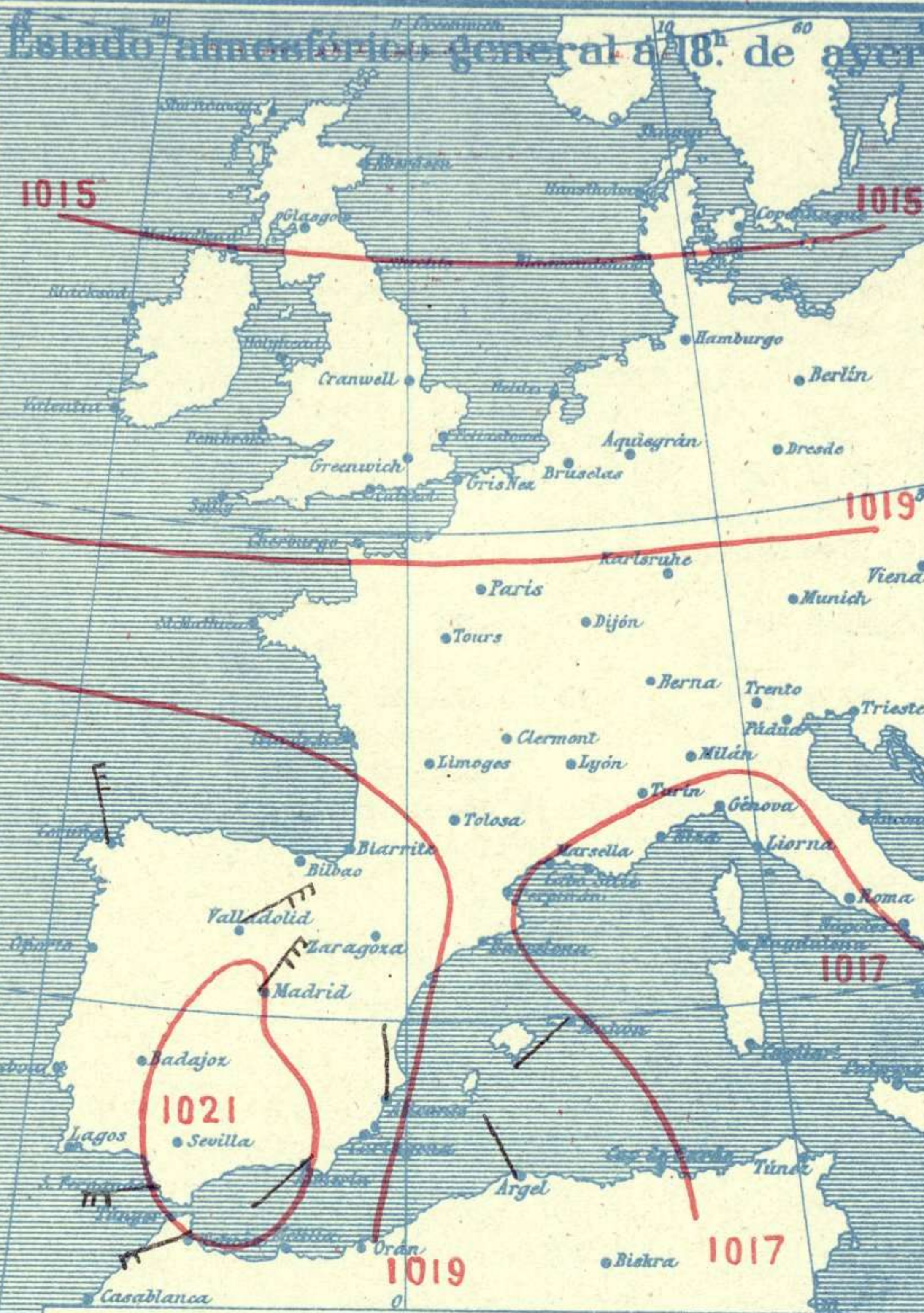
Madrid. (España)



| Signos convencionales |             | Cielo             |   | Visibilidad      |  |
|-----------------------|-------------|-------------------|---|------------------|--|
| ○ Despejado           | ● Lluvia    | Ci. Cirros        | 0 | Sólo se ve hasta |  |
| ☉ Con nubes           | ⊛ Nieve     | St. Estratos      | 1 | Id id            |  |
| ⊖ Bruma               | R. Tormenta | Ci. Cúmulos       | 3 | Id id            |  |
| ⊗ Niebla              |             | Acú. Alto Cúmulos | 5 | Id id            |  |
|                       |             | Fci. Falso Cirros | 7 | Id id            |  |

**Equivalencias de milibares a milímetros de mercurio.**

| milb. | mm.   | milb.  | mm.   | milb.  | mm.   |
|-------|-------|--------|-------|--------|-------|
| 974.0 | 730.8 | 998.0  | 748.6 | 1022.0 | 766.6 |
| 978.0 | 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 |



### Temperaturas extrema y Lluvia

| Estaciones               | Temperaturas |        | Lluvia mm |
|--------------------------|--------------|--------|-----------|
|                          | Máx          | Mínima |           |
| <b>REGIÓN DEL N. W.</b>  |              |        |           |
| La Coruña                |              |        |           |
| Santiago                 |              |        |           |
| Pontevedra               |              |        |           |
| Lugo                     |              |        |           |
| Orense                   |              |        |           |
| <b>REGIÓN CANTÁBRICA</b> |              |        |           |
| Gijón                    |              |        |           |
| Oviedo                   |              |        |           |
| Santander                |              |        |           |
| Bilbao                   | 9            | 5      | 11        |
| San Sebastián            |              |        |           |
| <b>REGIÓN DEL DUERO</b>  |              |        |           |
| León                     |              |        |           |
| Zamora                   | 11           | -1     | 7         |
| Palencia                 | 3            | 1      | 9         |
| Burgos                   | 2            | 1      | 4         |
| Soria                    |              |        |           |
| Valladolid               | 8            | 1      | 10        |
| Salamanca                | 7            | -2     | 13        |
| Avila                    | 7            | -2     | 7         |
| Segovia                  | 8            | -1     | 4         |
| <b>REGIÓN CENTRAL</b>    |              |        |           |
| Madrid                   | 8            | 3      | 13        |
| Toledo                   | 10           | 3      | 8         |
| Guadalajara              | 9            | 2      | 4         |
| Cuenca                   |              |        |           |
| Ciudad Real              | 12           | 2      | 5         |
| Albacete                 |              |        |           |
| Cáceres                  |              |        |           |
| Badajoz                  |              |        |           |
| <b>EXTREMADEURA</b>      |              |        |           |
| Vitoria                  | 4            | 1      | 5         |
| Logroño                  | 8            | 3      | 5         |
| <b>ALTO EBRO</b>         |              |        |           |
| Pamplona                 | 5            | 2      | 2         |
| Huesca                   |              |        |           |
| Zaragoza                 |              |        |           |
| <b>CATALUÑA</b>          |              |        |           |
| Lérida                   |              |        |           |
| Gerona                   | 6            | 10     | 3         |
| Barcelona                |              |        |           |
| Tarragona                | 15           | 8      | 3         |
| Tortosa                  | 15           | 6      | 14        |
| <b>LEVANTE</b>           |              |        |           |
| Teruel                   | 14           | 5      |           |
| Castellón                | 15           | 7      | 58        |
| Valencia                 | 15           | 8      | 15        |
| <b>REGIÓN DEL SE</b>     |              |        |           |
| Alicante                 | 15           | 8      |           |
| Murcia                   | 18           | 4      | 10        |
| <b>QUENCA DEL SU</b>     |              |        |           |
| Sevilla                  |              |        |           |
| Córdoba                  | 13           | 8      | 20        |
| Jaén                     | 13           | 3      | 17        |
| Baeza                    | 13           | 2      | 10        |
| Granada                  | 12           | 4      | 16        |
| <b>COSTA SUR</b>         |              |        |           |
| Huelva                   |              |        |           |
| San Fernando             |              |        |           |
| Algeciras                | 17           | 8      | 25        |
| Málaga                   | 16           | 10     | 7         |
| Almería                  | 20           | 7      | 25        |
| <b>BALIARES</b>          |              |        |           |
| Palma                    | 15           | 10     | 3         |
| Mahón                    | 16           | 7      |           |
| <b>GANARIAS</b>          |              |        |           |
| Las Palmas               |              |        |           |
| Laguna                   |              |        |           |
| Izaña                    |              |        |           |
| <b>ÁFRICA</b>            |              |        |           |
| Tetuán                   | 13           | 8      | 15        |
| Melilla                  |              |        |           |
| Tánger                   |              |        |           |

### Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Vientos moderados del Norte y descenso de la temperatura.

### Estado General

Una borrasca de gran importancia atravesó la península Ibérica y produjo lluvias copiosas y vientos fuertes en casi toda España, principalmente en Andalucía.

### Observaciones en Madrid de 18<sup>h</sup> del día 5 a 13<sup>h</sup> del día 6

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

| Horas | Barómetro |           | Temperatura C° | Humedad % | Viento Dirección | Viento F <sup>20</sup> | Lluvia mm | Estado del Cielo | Notas | Horas de insolación |        |
|-------|-----------|-----------|----------------|-----------|------------------|------------------------|-----------|------------------|-------|---------------------|--------|
|       | mm        | milibares |                |           |                  |                        |           |                  |       | Máx                 | Mínima |
| 18    | 692,7     | 923,5     | 3,1            | 100       | NNE              | 6                      | 11        | Lluvia           |       |                     | 8,0    |
| 1     | 696,6     | 928,7     | 3,5            | 66        | NNW              | 3                      | 2         | Desp°            |       |                     | 2,6    |
| 7     | 700,6     | 933,5     | 3,1            | 70        | NE               | 1                      |           | Id               |       |                     | 9,8    |
| 13    | 703,0     | 937,2     | 3,6            | 44        | NNE              | 3                      |           | Id               |       |                     | 0,9    |
|       |           |           |                |           |                  |                        |           |                  |       |                     | 5,2    |
|       |           |           |                |           |                  |                        |           |                  |       |                     | 706,1  |

# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

| ESTACIONES                                    | PRESIÓN MILIBARES |           | VIENTO | TEMPERATURA | HUMEDAD | TIEMPO | NUBES | MAR | DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
|---|-------------------|-----------|--------|-------------|---------|--------|-------|-----|---------------------------------|---------|----|-------------------|---|----------|--------|-----|-------|-----|------|
|   | á 0°              | VARIACIÓN |        |             |         |        |       |     | C.                              | D. y F. | C. | Comienza Llovizna | % | Presente | Pasado | MAR | VALOR | 500 | 1000 |
|   | N. M. G. N.       |           |        |             |         |        |       |     |                                 |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>                |                   |           |        |             |         |        |       |     |                                 |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| La Coruña                                     | 1022,3            | 1,6       | 1      | N-2         | 8       |        | D     |     | St-cu, á-cu                     | 4       |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Bilbao  | 19,8              | 1,9       | 1      | NNE-3       | 5       |        | N     |     | Cu-nb, á-cu                     |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Valladolid                                    | 20,6              | 2,9       | 1      | NE-2        | 2       |        | N     |     |                                 |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Zaragoza                                      |                   |           |        |             |         |        |       |     |                                 |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Barcelona                                     |                   |           |        |             |         |        |       |     |                                 |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Mahón   | 02,6              | 1,1       | 4      | N-7         | 7       |        | N     |     | Nb                              | 7       |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Madrid  | 12,7              | 1,8       | 1      | NE-1        | 3       | 70     | D     | D   |                                 |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Badajóz                                       |                   |           |        |             |         |        |       |     |                                 |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Alicante                                      | 13,8              | 4,8       | 1      | N-9         | 10      |        | N     |     | Cu-nb                           | 4       |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Sevilla                                       |                   |           |        |             |         |        |       |     |                                 |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Almería                                       | 03,4              | 3,1       | 1      | NW-7        | 12      |        | N     |     | Nb                              | 4       |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| S.Fernando                                    |                   |           |        |             |         |        |       |     |                                 |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Tetuán  | 11,0              | 0,3       | 3      | SE-7        | 10      |        | NB    |     | Cu-nb                           |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Melilla                                       |                   |           |        |             |         |        |       |     |                                 |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Izaña   | 788,9             | -0,1      | 7      | W-2         | 5       |        | D     |     | Fr-cu, Fr-ci                    |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup> de la víspera |                   |           |        |             |         |        |       |     |                                 |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| La Coruña                                     |                   |           |        |             |         |        |       |     |                                 |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Bilbao  | 1018,2            |           |        | NNW-6       |         |        |       |     |                                 |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Valladolid                                    | 09,3              |           |        | NE-7        |         |        |       |     |                                 |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Zaragoza                                      |                   |           |        |             |         |        |       |     |                                 |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Barcelona                                     |                   |           |        |             |         |        |       |     |                                 |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Mahón   | 01,5              |           |        | SW-2        |         |        |       |     |                                 |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Madrid  | 01,9              | 2,1       | 4      | NNE-6       | 3       | 100    | LL    | LL  | Nb                              |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Badajóz                                       |                   |           |        |             |         |        |       |     |                                 |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Alicante                                      | 994,7             |           |        | N-2         |         |        |       |     |                                 |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Sevilla                                       |                   |           |        |             |         |        |       |     |                                 |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Almería                                       | 98,1              |           |        | SW-2        |         |        |       |     |                                 |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| S.Fernando                                    | 1001,3            | 0,8       | 3      | W-7         | 15      |        | LL    |     |                                 |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Tetuán  | 01,7              |           |        | WSW-5       |         |        |       |     |                                 |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Melilla                                       |                   |           |        |             |         |        |       |     |                                 |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |
| Izaña   | 769,5             |           |        | ?           | -3      |        |       |     |                                 |         |    |                   |   |          |        |     |       |     |      |

| ESTACIONES                     | PRESIÓN MILIBARES |           | VIENTO      | TEMPERATURA | TIEMPO      | PRESIÓN MILIBARES | VIENTO      | ESTACIONES | PRESIÓN MILIBARES |           | VIENTO | TEMPERATURA | TIEMPO | PRESIÓN MILIBARES | VIENTO |        |       |  |
|--------------------------------|-------------------|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------------|-------------|------------|-------------------|-----------|--------|-------------|--------|-------------------|--------|--------|-------|--|
|                                | á 0°              | VARIACIÓN |             |             |             |                   |             |            | á 0°              | VARIACIÓN |        |             |        |                   |        |        |       |  |
|                                | N. M. G. N.       |           | N. M. G. N. |             | N. M. G. N. |                   | N. M. G. N. |            |                   |           |        |             |        |                   |        |        |       |  |
| OBSERVACIONES Á 8 <sup>h</sup> |                   |           |             |             |             |                   |             |            |                   |           |        |             |        |                   |        |        |       |  |
| Vares                          |                   |           |             |             |             |                   |             | Vitoria    | 1017,7            | 2,4       | 1      | NNW-4       | 2      | N                 | 1008,9 | NE-2   |       |  |
| Finisterre                     |                   |           |             |             |             |                   |             | Logroño    | 13,6              | 0,0       | 0      | W-2         | 4      | N                 | 06,9   | W-2    |       |  |
| Santiago                       |                   |           |             |             |             |                   |             | Pamplona   | 16,6              | 1,2       | 1      | NNW-4       | 3      | N                 | 09,1   | NNW-3  |       |  |
| Pontevedra                     |                   |           |             |             |             |                   |             | Huesca     |                   |           |        |             |        |                   |        |        |       |  |
| Lugo                           |                   |           |             |             |             |                   |             | Lérida     |                   |           |        |             |        |                   |        |        |       |  |
| Orense                         |                   |           |             |             |             |                   |             | Gerona     | 05,5              | 0,7       | 1      | N-4         | 10     | D                 | 05,1   | N-4    |       |  |
| Gijón                          |                   |           |             |             |             |                   |             | Tarragona  | 12,6              |           |        | N-2         | 8      | D                 | 01,4   | ESE-3  |       |  |
| Oviedo                         |                   |           |             |             |             |                   |             | Tortosa    | 07,5              | 1,7       | 1      | N-5         | 8      | N                 | 01,7   | NNE-3  |       |  |
| Santander                      |                   |           |             |             |             |                   |             | Teruel     | 10,9              |           |        | N-3         | 0      | N                 | 999,9  | N-2    |       |  |
| San Sebastián                  |                   |           |             |             |             |                   |             | Castellón  | 06,9              | 1,6       | 1      | N-1         | 10     | N                 | 99,3   | ESE-2  |       |  |
| León                           |                   |           |             |             |             |                   |             | Valencia   | 17,8              |           |        | NNW-1       | 10     | N                 | ?      | NNW-2  |       |  |
| Zamora                         | 1017,9            | 7,3       | 1           | W-1         | 1           | ?                 | 1005,3      | N-6        | Murcia            | 04,6      |        |             | N-4    | 10                | N      | 95,0   | S-2   |  |
| Palencia                       | 19,9              | 2,6       | 1           | NE-1        | 1           | N                 | 08,3        | N-5        | Córdoba           | 10,9      | 3,3    | 1           | SE-2   | 9                 | D      | 1000,2 | SW-1  |  |
| Burgos                         | 18,1              | 1,9       | 1           | NE-5        | 1           | N                 | 06,5        | NE-0       | Jaén              | 09,7      |        |             | N-0    | 4                 | N      | 06,9   | NE-0  |  |
| Soria                          |                   |           |             |             |             |                   |             | Baeza      | 11,0              | 1,6       | 1      | NW-4        | 3      | N                 | 998,1  | NW-1   |       |  |
| Salamanca                      | 20,2              | 1,8       | 2           | NE-0        | 10          | N                 | 08,3        | NE-3       | Granada           | 05,9      |        |             | NE-3   | 6                 | D      | 95,7   | S-1   |  |
| Ávila                          | 19,1              |           |             | N-5         | -2          | N                 | 05,0        | N-7        | Huelva            |           |        |             |        |                   |        |        |       |  |
| Segovia                        | 21,5              | 1,3       | 4           | WNW-1       | 0           | N                 | 04,3        | N-1        | Tarifa            |           |        |             |        |                   |        |        |       |  |
| Toledo                         | 14,5              | 2,9       | 1           | SW-1        | 3           | D                 | 999,1       | NE-8       | Algeciras         | 10,9      | 2,7    | 1           | NW-6   | 9                 | N      |        |       |  |
| Guadalajara                    | 12,7              | 2,6       | 1           | NE-2        | 4           | D                 | 1001,5      | NE-8       | Tánger            |           |        |             |        |                   |        |        |       |  |
| Cuenca                         |                   |           |             |             |             |                   |             |            | Málaga            | 03,7      | 5,1    | 1           | NW-2   | 10                | N      | 97,3   | SW-1  |  |
| Ciudad Real                    | 12,5              | 2,7       | 1           | NE-4        | 3           | D                 | 02,2        | SW-2       | Palma             | 02,7      | 2,7    | 1           | NE-5   | 10                | 11     | 99,5   | NNW-0 |  |
| Albacete                       |                   |           |             |             |             |                   |             |            | Las Palmas        |           |        |             |        |                   |        |        |       |  |
| Cáceres                        |                   |           |             |             |             |                   |             |            | Laguna            |           |        |             |        |                   |        |        |       |  |

**NOTICIAS** La presión de Izaña no está reducida al nivel del mar.

\* Expresado en medias horas antes observación.  
 \*\* D. despejado / semidespejado / N. nublado / cubierto / NB. niebla / bruma / A. aguaceros / II. lloviznas / III. lluvias / O. granizo (sin truenos) / An. aguanieve / sv. nieve / T. tormenta.  
 \*\*\* D. despejado / semidespejado / N. nublado / NO. cubierto constantemente / NB. niebla / bruma / A. aguaceros / II. lloviznas / sv. nieve / O. granizo (sin truenos) / T. tormenta.