

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVI

Núm. 6

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1928

6 de Mayo

| ESTACIONES | PRESIÓN MILIBAREJ |       |           |   | VIENTO | TEMPE-RATURA | TIEMPO  |    | PRESIÓN MILIBAREJ |        |                  |        | VIENTO | ESTACIONES | PRESIÓN |   |         |    | VIENTO    | TEMPE-RATURA | TIEMPO  |        | PRESIÓN MILIBAREJ |       |         |    | VIENTO |          |      |         |        |                  |       |         |         |          |      |      |   |       |   |    |    |        |      |      |   |     |   |   |   |      |     |       |      |      |   |      |    |   |    |      |     |         |      |     |   |      |    |   |   |      |      |        |   |     |   |     |    |   |   |      |     |        |      |      |   |       |   |    |    |      |     |           |      |      |   |       |   |    |    |          |      |      |   |       |   |    |    |      |     |          |      |      |   |      |   |    |    |      |     |       |      |   |   |   |   |    |    |      |   |         |  |  |  |  |  |  |  |      |      |        |      |      |   |       |   |    |    |      |      |          |      |      |   |       |   |    |    |      |       |       |      |      |   |      |   |    |    |      |      |       |      |      |   |       |   |   |   |             |      |      |   |       |   |   |   |      |       |       |      |      |   |     |   |   |   |   |       |       |      |      |   |      |   |   |   |      |     |           |  |  |  |  |  |  |  |      |       |          |      |      |   |       |   |   |   |      |     |      |      |     |   |       |    |    |    |      |       |         |  |  |  |  |  |  |  |      |     |        |      |     |   |      |   |   |   |        |      |     |   |       |   |    |    |      |     |           |      |     |   |      |   |   |   |      |   |         |  |  |  |  |  |  |  |      |      |         |      |      |   |       |   |   |   |        |      |     |   |      |   |   |   |      |     |         |      |     |   |     |   |   |   |      |      |        |      |     |   |       |   |   |   |      |       |       |      |     |   |      |   |   |   |      |      |         |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |       |      |     |   |       |    |    |    |       |  |  |  |  |  |  |  |      |       |       |      |     |   |       |    |   |   |      |     |         |  |  |  |  |  |  |  |      |       |        |  |  |  |  |  |  |  |      |     |           |  |  |  |  |  |  |  |      |     |        |  |  |  |  |  |  |  |      |     |        |      |      |   |       |   |   |    |      |      |      |      |     |   |      |   |    |    |      |      |      |      |   |   |      |   |   |   |      |       |           |  |  |  |  |  |  |  |      |     |         |      |     |   |      |   |   |   |      |     |        |      |     |   |       |    |   |    |      |       |        |  |  |  |  |  |  |  |      |     |      |      |     |   |       |   |   |   |       |      |      |   |       |   |   |   |         |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |       |      |     |   |       |    |   |   |   |     |     |      |     |   |     |   |   |   |       |      |     |   |       |   |   |   |      |  |  |  |  |  |  |  |            |      |     |   |      |    |   |   |      |     |          |      |     |   |     |   |   |   |        |      |     |   |       |    |   |   |  |  |
|------------|-------------------|-------|-----------|---|--------|--------------|---------|----|-------------------|--------|------------------|--------|--------|------------|---------|---|---------|----|-----------|--------------|---------|--------|-------------------|-------|---------|----|--------|----------|------|---------|--------|------------------|-------|---------|---------|----------|------|------|---|-------|---|----|----|--------|------|------|---|-----|---|---|---|------|-----|-------|------|------|---|------|----|---|----|------|-----|---------|------|-----|---|------|----|---|---|------|------|--------|---|-----|---|-----|----|---|---|------|-----|--------|------|------|---|-------|---|----|----|------|-----|-----------|------|------|---|-------|---|----|----|----------|------|------|---|-------|---|----|----|------|-----|----------|------|------|---|------|---|----|----|------|-----|-------|------|---|---|---|---|----|----|------|---|---------|--|--|--|--|--|--|--|------|------|--------|------|------|---|-------|---|----|----|------|------|----------|------|------|---|-------|---|----|----|------|-------|-------|------|------|---|------|---|----|----|------|------|-------|------|------|---|-------|---|---|---|-------------|------|------|---|-------|---|---|---|------|-------|-------|------|------|---|-----|---|---|---|---|-------|-------|------|------|---|------|---|---|---|------|-----|-----------|--|--|--|--|--|--|--|------|-------|----------|------|------|---|-------|---|---|---|------|-----|------|------|-----|---|-------|----|----|----|------|-------|---------|--|--|--|--|--|--|--|------|-----|--------|------|-----|---|------|---|---|---|--------|------|-----|---|-------|---|----|----|------|-----|-----------|------|-----|---|------|---|---|---|------|---|---------|--|--|--|--|--|--|--|------|------|---------|------|------|---|-------|---|---|---|--------|------|-----|---|------|---|---|---|------|-----|---------|------|-----|---|-----|---|---|---|------|------|--------|------|-----|---|-------|---|---|---|------|-------|-------|------|-----|---|------|---|---|---|------|------|---------|--|--|--|--|--|--|--|-------|--|--|--|--|--|--|--|-------|------|-----|---|-------|----|----|----|-------|--|--|--|--|--|--|--|------|-------|-------|------|-----|---|-------|----|---|---|------|-----|---------|--|--|--|--|--|--|--|------|-------|--------|--|--|--|--|--|--|--|------|-----|-----------|--|--|--|--|--|--|--|------|-----|--------|--|--|--|--|--|--|--|------|-----|--------|------|------|---|-------|---|---|----|------|------|------|------|-----|---|------|---|----|----|------|------|------|------|---|---|------|---|---|---|------|-------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|------|-----|---------|------|-----|---|------|---|---|---|------|-----|--------|------|-----|---|-------|----|---|----|------|-------|--------|--|--|--|--|--|--|--|------|-----|------|------|-----|---|-------|---|---|---|-------|------|------|---|-------|---|---|---|---------|--|--|--|--|--|--|--|-------|--|--|--|--|--|--|--|-------|------|-----|---|-------|----|---|---|---|-----|-----|------|-----|---|-----|---|---|---|-------|------|-----|---|-------|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|------------|------|-----|---|------|----|---|---|------|-----|----------|------|-----|---|-----|---|---|---|--------|------|-----|---|-------|----|---|---|--|--|
|            | a O. N. M. G. N.  |       | VARIACIÓN | C |        |              | D. y F. | C. | PRESENT           | PASADO | a O. N. M. G. N. |        |        |            | D. y F. | C | D. y F. | C. |           |              | PRESENT | PASADO | a O. N. M. G. N.  |       | D. y F. | C  |        | D. y F.  | C.   | PRESENT | PASADO | a O. N. M. G. N. |       | D. y F. |         |          |      |      |   |       |   |    |    |        |      |      |   |     |   |   |   |      |     |       |      |      |   |      |    |   |    |      |     |         |      |     |   |      |    |   |   |      |      |        |   |     |   |     |    |   |   |      |     |        |      |      |   |       |   |    |    |      |     |           |      |      |   |       |   |    |    |          |      |      |   |       |   |    |    |      |     |          |      |      |   |      |   |    |    |      |     |       |      |   |   |   |   |    |    |      |   |         |  |  |  |  |  |  |  |      |      |        |      |      |   |       |   |    |    |      |      |          |      |      |   |       |   |    |    |      |       |       |      |      |   |      |   |    |    |      |      |       |      |      |   |       |   |   |   |             |      |      |   |       |   |   |   |      |       |       |      |      |   |     |   |   |   |   |       |       |      |      |   |      |   |   |   |      |     |           |  |  |  |  |  |  |  |      |       |          |      |      |   |       |   |   |   |      |     |      |      |     |   |       |    |    |    |      |       |         |  |  |  |  |  |  |  |      |     |        |      |     |   |      |   |   |   |        |      |     |   |       |   |    |    |      |     |           |      |     |   |      |   |   |   |      |   |         |  |  |  |  |  |  |  |      |      |         |      |      |   |       |   |   |   |        |      |     |   |      |   |   |   |      |     |         |      |     |   |     |   |   |   |      |      |        |      |     |   |       |   |   |   |      |       |       |      |     |   |      |   |   |   |      |      |         |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |       |      |     |   |       |    |    |    |       |  |  |  |  |  |  |  |      |       |       |      |     |   |       |    |   |   |      |     |         |  |  |  |  |  |  |  |      |       |        |  |  |  |  |  |  |  |      |     |           |  |  |  |  |  |  |  |      |     |        |  |  |  |  |  |  |  |      |     |        |      |      |   |       |   |   |    |      |      |      |      |     |   |      |   |    |    |      |      |      |      |   |   |      |   |   |   |      |       |           |  |  |  |  |  |  |  |      |     |         |      |     |   |      |   |   |   |      |     |        |      |     |   |       |    |   |    |      |       |        |  |  |  |  |  |  |  |      |     |      |      |     |   |       |   |   |   |       |      |      |   |       |   |   |   |         |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |       |      |     |   |       |    |   |   |   |     |     |      |     |   |     |   |   |   |       |      |     |   |       |   |   |   |      |  |  |  |  |  |  |  |            |      |     |   |      |    |   |   |      |     |          |      |     |   |     |   |   |   |        |      |     |   |       |    |   |   |  |  |
|            | OBJERV.           | A 18° |           |   |        |              |         |    |                   |        | OBJERV.          | A 18°  |        |            |         |   |         |    |           |              |         |        | OBJERV.           | A 18° |         |    |        |          |      |         |        | OBJERV.          | A 18° |         | OBJERV. | A 18°    |      |      |   |       |   |    |    |        |      |      |   |     |   |   |   |      |     |       |      |      |   |      |    |   |    |      |     |         |      |     |   |      |    |   |   |      |      |        |   |     |   |     |    |   |   |      |     |        |      |      |   |       |   |    |    |      |     |           |      |      |   |       |   |    |    |          |      |      |   |       |   |    |    |      |     |          |      |      |   |      |   |    |    |      |     |       |      |   |   |   |   |    |    |      |   |         |  |  |  |  |  |  |  |      |      |        |      |      |   |       |   |    |    |      |      |          |      |      |   |       |   |    |    |      |       |       |      |      |   |      |   |    |    |      |      |       |      |      |   |       |   |   |   |             |      |      |   |       |   |   |   |      |       |       |      |      |   |     |   |   |   |   |       |       |      |      |   |      |   |   |   |      |     |           |  |  |  |  |  |  |  |      |       |          |      |      |   |       |   |   |   |      |     |      |      |     |   |       |    |    |    |      |       |         |  |  |  |  |  |  |  |      |     |        |      |     |   |      |   |   |   |        |      |     |   |       |   |    |    |      |     |           |      |     |   |      |   |   |   |      |   |         |  |  |  |  |  |  |  |      |      |         |      |      |   |       |   |   |   |        |      |     |   |      |   |   |   |      |     |         |      |     |   |     |   |   |   |      |      |        |      |     |   |       |   |   |   |      |       |       |      |     |   |      |   |   |   |      |      |         |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |       |      |     |   |       |    |    |    |       |  |  |  |  |  |  |  |      |       |       |      |     |   |       |    |   |   |      |     |         |  |  |  |  |  |  |  |      |       |        |  |  |  |  |  |  |  |      |     |           |  |  |  |  |  |  |  |      |     |        |  |  |  |  |  |  |  |      |     |        |      |      |   |       |   |   |    |      |      |      |      |     |   |      |   |    |    |      |      |      |      |   |   |      |   |   |   |      |       |           |  |  |  |  |  |  |  |      |     |         |      |     |   |      |   |   |   |      |     |        |      |     |   |       |    |   |    |      |       |        |  |  |  |  |  |  |  |      |     |      |      |     |   |       |   |   |   |       |      |      |   |       |   |   |   |         |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |       |      |     |   |       |    |   |   |   |     |     |      |     |   |     |   |   |   |       |      |     |   |       |   |   |   |      |  |  |  |  |  |  |  |            |      |     |   |      |    |   |   |      |     |          |      |     |   |     |   |   |   |        |      |     |   |       |    |   |   |  |  |
| ISLANDIA   | Seydisfjord       | 993.3 | 0.7       | 4 | W-6    | -2           | N       | N  | 993.9             | WNW-5  | De Bild          | 1002.5 | ?      | ?          | SSW-7   | 4 | LI      | N  | Le Helder | 06.5         | -4.5    | 5      | ?                 | -6    | 3       | LI | LI     | Flesinga | 06.7 | -4.5    | 5      | SSW-5            | 3     | LI      | LI      | Bruselas | 10.3 | -5.0 | 5 | SSW-5 | 5 | LI | LI | Zurich | 28.0 | -0.7 | 9 | W-2 | 2 | N | N | 27.1 | E-2 | Berna | 29.5 | -0.7 | 5 | SW-0 | -1 | N | LI | 26.0 | W-3 | Ginebra | 30.9 | 0.0 | 0 | SW-0 | -2 | N | N | 28.2 | SW-0 | Lugano | ? | 0.0 | 0 | N-0 | -1 | D | D | 20.9 | N-0 | Calais | 08.2 | -6.0 | 7 | WSW-9 | 6 | LI | LI | 25.0 | W-5 | Abbeville | 13.0 | -0.5 | 7 | WSW-8 | 6 | LI | LI | El Havre | 15.9 | -7.5 | 7 | WSW-9 | 7 | LI | LI | 27.3 | N-4 | Maguncia | 19.4 | -2.5 | 7 | SW-9 | 2 | LI | LI | 22.2 | W-5 | Brest | 22.3 | ? | ? | ? | 4 | LI | LI | 20.9 | ? | Lorient |  |  |  |  |  |  |  | 31.4 | NW-4 | Rennes | 23.0 | -3.0 | 7 | WSW-6 | 9 | LI | LI | 30.5 | NW-2 | Argentan | 19.8 | -3.0 | 7 | WSW-3 | 5 | LI | LI | 29.1 | Cal-0 | Paris | 19.3 | -4.5 | 7 | SW-8 | 5 | LI | LI | 27.7 | NW-2 | Nancy | 25.1 | -4.0 | 7 | SSW-2 | 2 | N | N | Estrasburgo | 23.3 | -2.5 | 7 | SSE-4 | 2 | N | N | 25.1 | SSW-3 | Tours | 25.5 | -2.0 | 6 | S-3 | 5 | N | N | ? | Cal-0 | Dijon | 27.0 | -1.5 | 7 | SW-3 | 1 | N | N | 27.0 | W-1 | Rochefort |  |  |  |  |  |  |  | 31.5 | WNW-2 | Clermont | 31.3 | -1.0 | 8 | SSW-3 | 0 | N | N | 20.1 | W-2 | Lyon | 31.4 | 0.0 | 0 | Cal-0 | -2 | NH | NH | 28.7 | Cal-0 | Burdeos |  |  |  |  |  |  |  | 31.4 | N-1 | Bayona | 33.3 | 0.0 | 0 | SW-3 | 9 | N | N | Tolosa | 29.8 | 0.5 | 4 | SSW-6 | 2 | NH | NH | 30.6 | W-4 | Marignane | 26.2 | 0.0 | 0 | NW-5 | 5 | D | D | 25.2 | ? | Perpñan |  |  |  |  |  |  |  | 27.0 | NW-5 | Ajaccio | 25.7 | -0.5 | 7 | Cal-0 | 7 | N | N | Oporto | 32.3 | 0.0 | 0 | NE-1 | 5 | D | D | 31.8 | E-1 | Coimbra | 32.2 | 0.0 | 0 | E-2 | 7 | D | D | 31.5 | NW-2 | Lisboa | 31.8 | 0.5 | 0 | NNE-1 | 5 | D | D | 31.3 | Cal-0 | Lagos | 26.3 | 0.0 | 0 | NE-1 | 9 | D | D | 26.3 | NE-3 | Funchal |  |  |  |  |  |  |  | Horta |  |  |  |  |  |  |  | Turin | 24.7 | 0.0 | 0 | Cal-0 | -5 | NH | NH | Milan |  |  |  |  |  |  |  | 20.5 | Cal-0 | Pádua | 22.7 | 0.7 | 4 | WNW-1 | -3 | N | N | 21.0 | N-1 | Venecia |  |  |  |  |  |  |  | 16.9 | ENE-2 | Génova |  |  |  |  |  |  |  | 21.1 | W-2 | Florenzia |  |  |  |  |  |  |  | 21.1 | W-8 | Liorna |  |  |  |  |  |  |  | 21.1 | W-8 | Ancona | 27.1 | -1.3 | 5 | WNW-2 | 2 | N | LI | 21.1 | NE-2 | Zara | 18.5 | 1.3 | 0 | SE-1 | 6 | LI | LI | 15.7 | NW-1 | Roma | 23.1 | ? | ? | NE-1 | 9 | N | ? | 22.6 | SSE-4 | Magdalena |  |  |  |  |  |  |  | 18.7 | W-0 | Taranto | 22.6 | 0.7 | 0 | NE-2 | 9 | D | N | 24.2 | S-1 | Mesina | 37.1 | 1.3 | 0 | Cal-0 | 12 | N | LI | 24.2 | Cal-0 | Tánger |  |  |  |  |  |  |  | 25.5 | E-2 | Oran | 27.0 | 0.5 | 3 | Cal-0 | 6 | N | N | Argel | 28.5 | -0.5 | 5 | Cal-0 | 9 | D | D | Bizerta |  |  |  |  |  |  |  | Túnez |  |  |  |  |  |  |  | Rabat | 20.8 | 0.0 | 0 | Cal-0 | 10 | N | N | ? | E-2 | Fez | 20.6 | 0.0 | 0 | E-5 | 9 | N | N | Tazza | 23.8 | 0.5 | 1 | ESE-3 | 4 | N | N | Sfax |  |  |  |  |  |  |  | Casablanca | 19.3 | 0.0 | 0 | NE-2 | 10 | N | N | 14.9 | N-3 | Mequinez | 22.3 | 0.0 | 0 | E-4 | 3 | N | N | Agadir | 17.7 | 0.0 | 0 | Cal-0 | 14 | N | N |  |  |

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

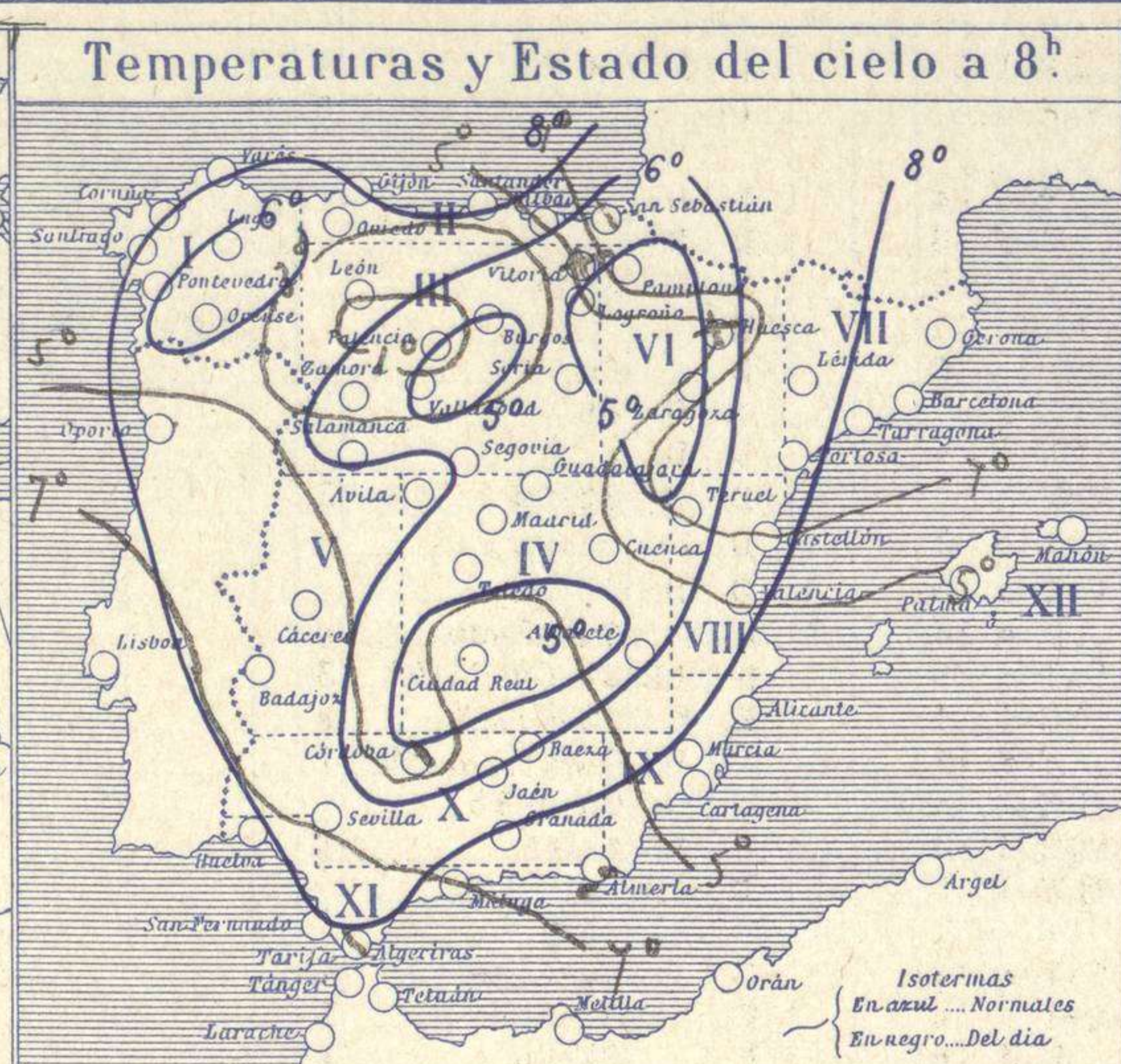
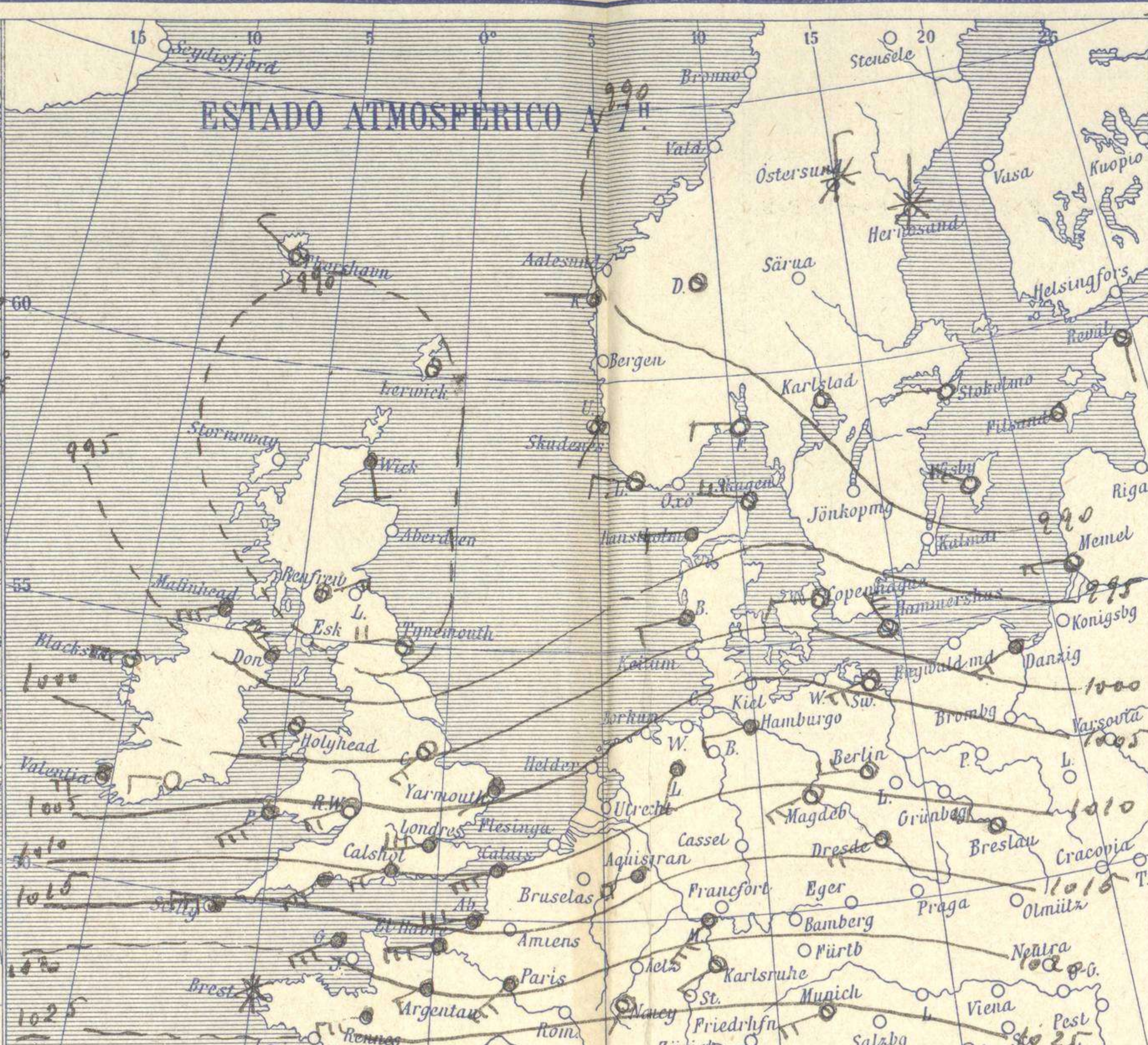
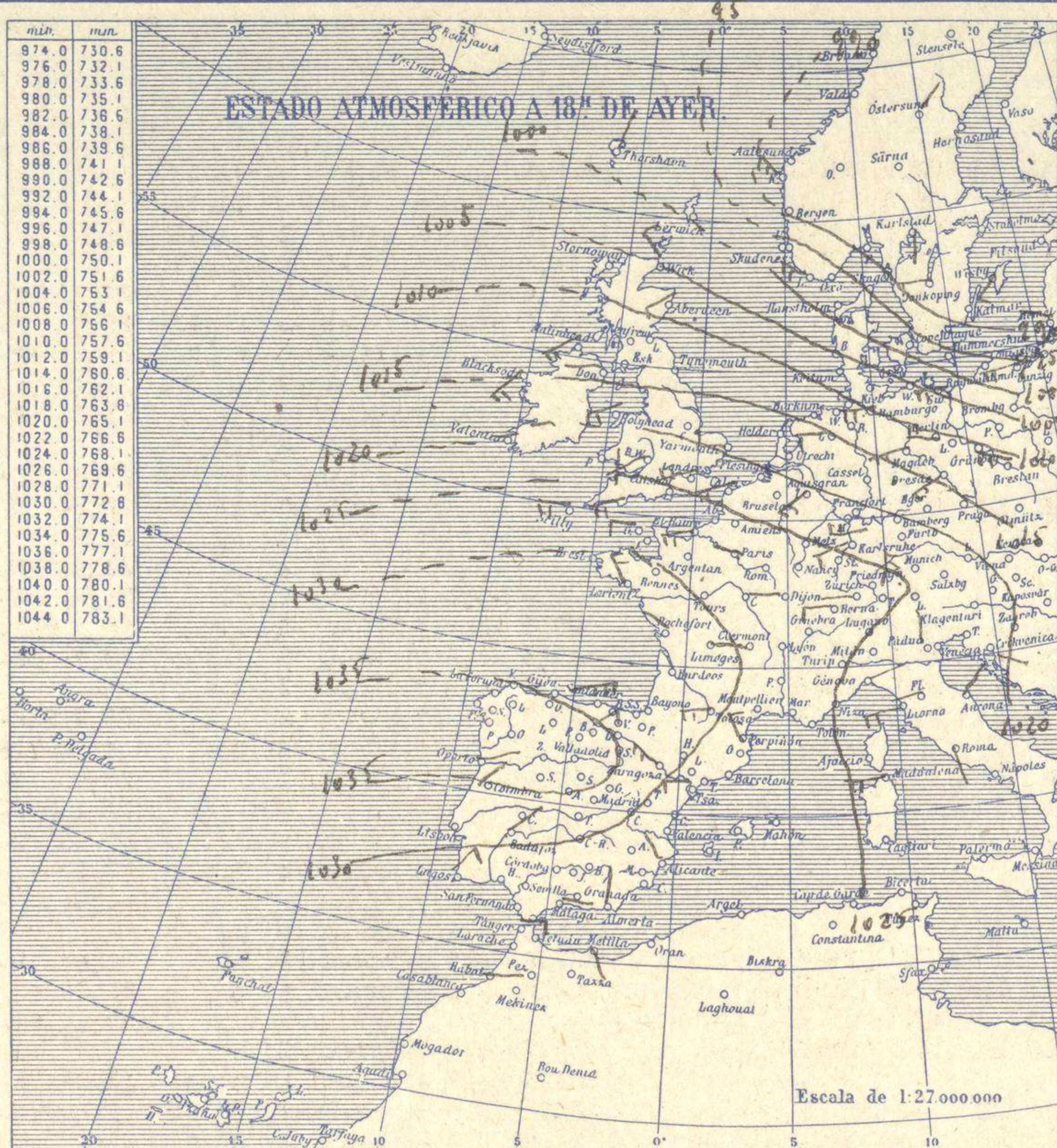


# SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del *Viernes 6 de Enero* de 1928.

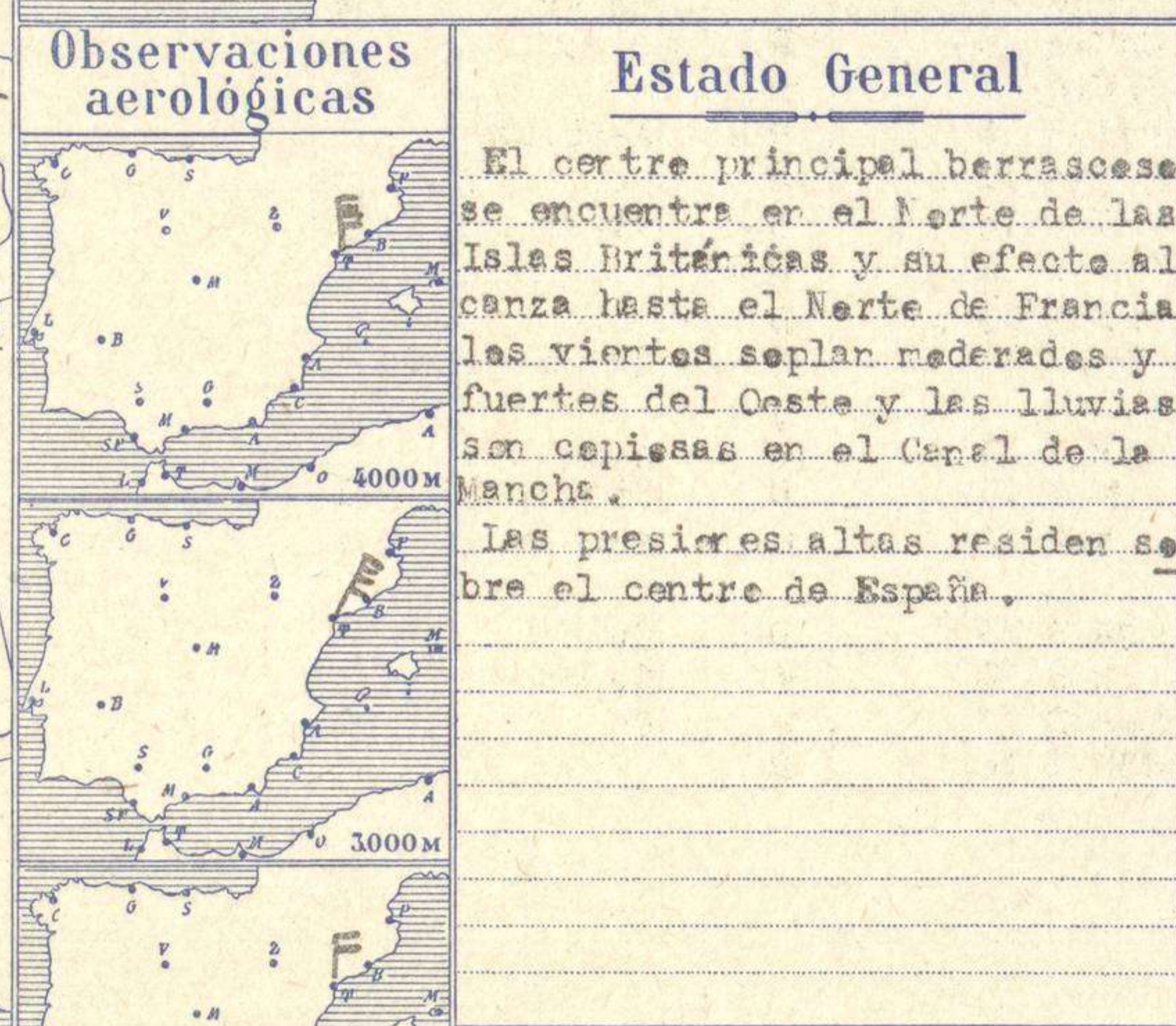
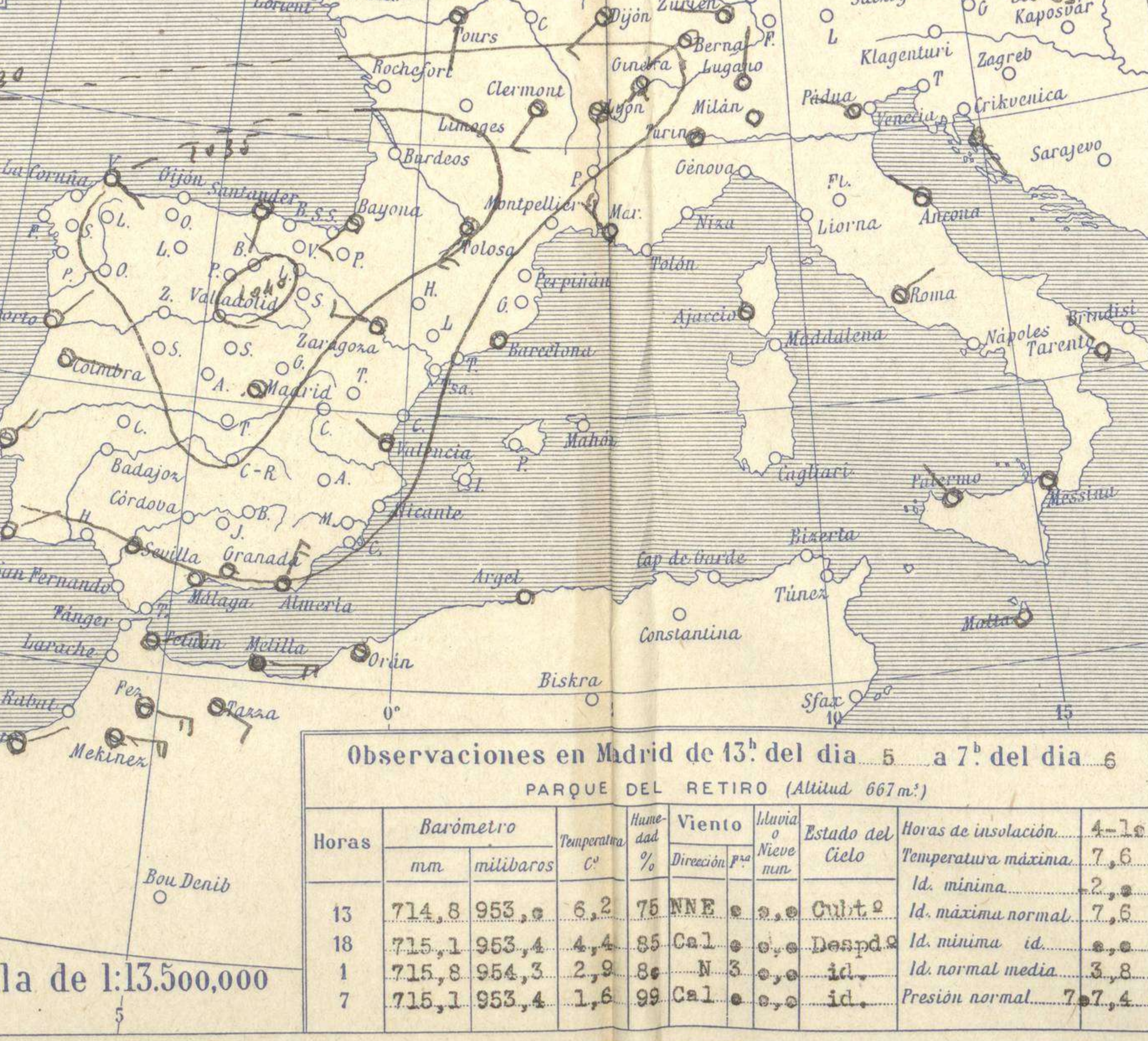
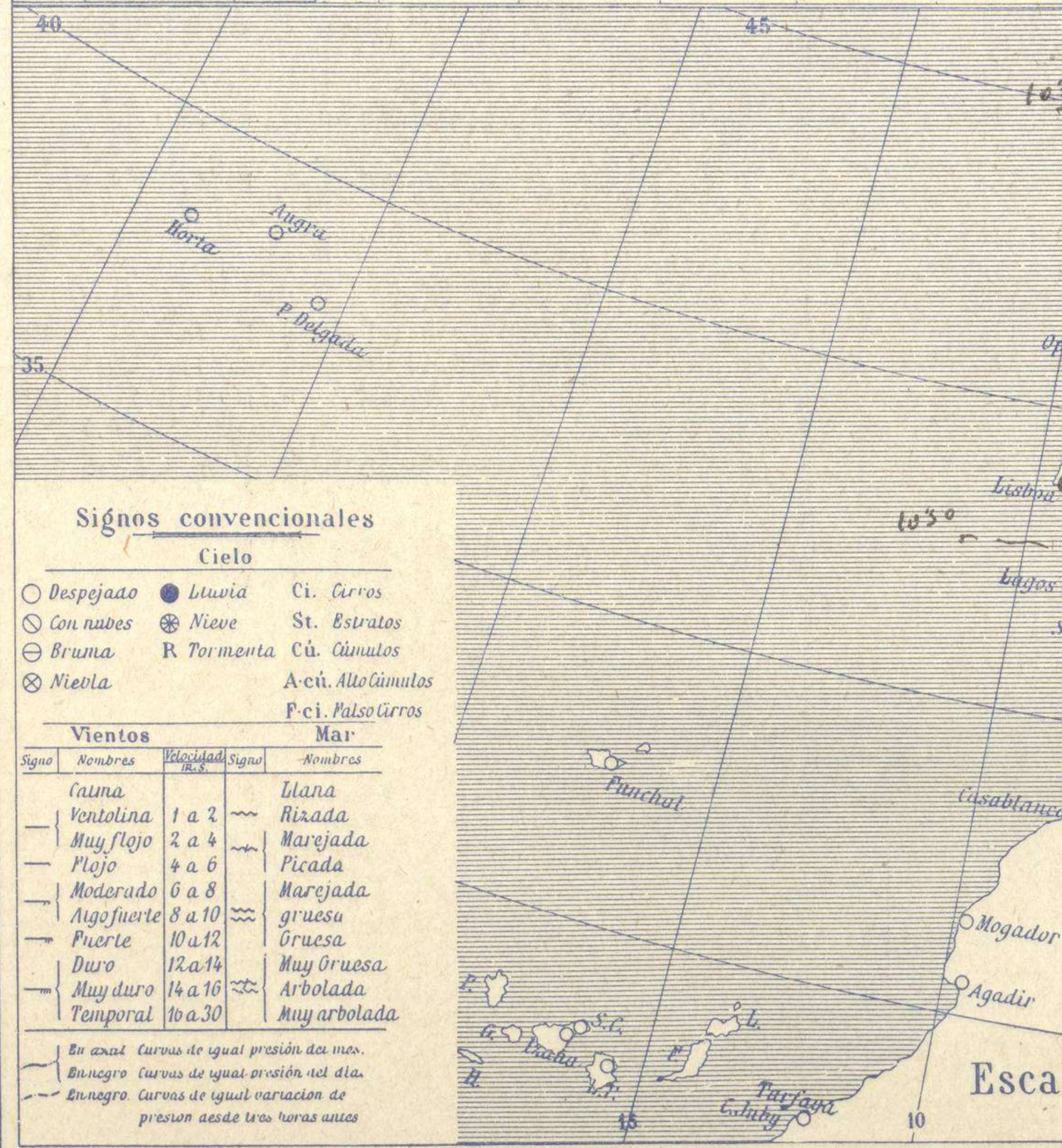
AÑO XXXVI

Núm. 6



**Temperaturas extrema y Lluvia**

| Estaciones                | Temperaturas |            | Lluvia |
|---------------------------|--------------|------------|--------|
|                           | Max. mm.     | Minim. mm. |        |
| La Coruña                 | 12           | 1          | ip     |
| Santiago                  | 12           | 1          |        |
| Pontevedra                |              |            |        |
| Lugo                      |              |            |        |
| Orense                    |              |            |        |
| Gijón                     | 12           | 1          | 2.0.3  |
| Oviedo                    | 12           | 1          |        |
| Santander                 |              |            | 4      |
| Bilbao                    |              |            |        |
| San Sebastian             | 12           | 2          | 6      |
| León                      | 4            | 6          |        |
| Zamora                    | 4            | 4          |        |
| Palencia                  | 7            | 5          |        |
| Burgos                    | 5            | 5          |        |
| Soria                     | 7            | 2          |        |
| Valladolid                | 8            |            |        |
| Salamanca                 | 8            | 3          |        |
| Ávila                     | 5            | 3          |        |
| Segovia                   | 4            | 3          |        |
| Madrid                    | 8            | 2          |        |
| Toledo                    | 10           | 6          |        |
| Guadalajara               | 8            | 6          |        |
| Cuenca                    | 7            | 3          |        |
| Ciudad-Real               | 9            | 1          |        |
| Albacete                  | 10           | 2          |        |
| Cáceres                   | 11           | 2          |        |
| Badajoz                   | 13           | 4          |        |
| Vitoria                   | 7            | 2          | 3      |
| Logroño                   | 10           | 1          | 7      |
| Pamplona                  | 7            | 2          | ip     |
| Huesca                    | 8            | 6          |        |
| Zaragoza                  | 8            | 4          |        |
| Lérida                    |              |            |        |
| Osona                     | 9            | 2          |        |
| Barcelona                 |              |            |        |
| Tarragona                 | 17           | 7          |        |
| Tortosa                   | 12           | 6          |        |
| Teruel                    | 4            | 1          | ip     |
| Castellón                 | 15           | 5          | ip     |
| Valencia                  | 15           | 3          |        |
| Alicante                  | 16           | 4          |        |
| Murcia                    | 14           | 3          |        |
| Sevilla                   |              |            |        |
| Córdoba                   | 14           | 4          |        |
| JiENA                     | 11           |            |        |
| Baeza                     | 10           | 5          |        |
| Granada                   | 10           | 1          |        |
| Huelva                    | 16           | 6          |        |
| San Fernando              |              |            |        |
| Tarifa                    | 15           | 13         |        |
| Algeciras                 |              |            |        |
| Málaga                    |              |            | 2      |
| Almería                   | 16           | 11         |        |
| Palma                     |              |            | 7      |
| Ibiza                     |              |            |        |
| Mahón                     |              |            |        |
| Las Palmas                |              |            |        |
| S <sup>o</sup> Cruz de T. | 18           |            | 2      |
| Laguna                    |              |            |        |
| Izaña                     |              |            |        |
| Tetuán                    | 13           |            | 2      |
| Melilla                   |              |            | ip     |
| Tánger                    |              |            |        |



**Estado General**

El centro principal barométrico se encuentra en el Norte de las Islas Británicas y su efecto alcanza hasta el Norte de Francia las vientos soplar moderados y fuertes del Oeste y las lluvias son copiosas en el Canal de la Mancha.

Las presiones altas residen sobre el centro de España.

**Signos convencionales**

**Cielo**

|             |                     |                     |
|-------------|---------------------|---------------------|
| ○ Despejado | ● Lluvia            | Ci. Cirros          |
| ○ con nubes | ☉ Nieve             | St. Estratos        |
| ☉ Bruma     | R Tormenta          | Cú. Cúmulos         |
| ☉ Niebla    | A. et. Alto Cúmulos | F. et. Falso Cirros |

**Vientos**

| Signo | Nombres    | Velocidad | Signo | Nombres      |
|-------|------------|-----------|-------|--------------|
| —     | Ulana      | 1 a 2     | ~     | Rizada       |
| —     | Muy flojo  | 2 a 4     | ~     | Marejada     |
| —     | Flojo      | 4 a 6     | ~     | Picada       |
| —     | Moderado   | 6 a 8     | ~     | Marejada     |
| —     | Muy fuerte | 8 a 10    | ~     | gruesa       |
| —     | Puente     | 10 a 12   | ~     | gruesa       |
| —     | Duro       | 12 a 14   | ~     | Muy gruesa   |
| —     | Muy duro   | 14 a 16   | ~     | Arbolada     |
| —     | Temporal   | 16 a 30   | ~     | Muy arbolada |

En azul Curvas de igual presión del día.  
En negro Curvas de igual presión del día.  
En negro Curvas de igual variación de presión desde tres horas antes.

**Observaciones en Madrid de 13<sup>h</sup> del día 5 a 7<sup>h</sup> del día 6**

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

| Horas | Barómetro |          | Temperatura C° | Humedad % | Viento Dirección | Lluvia Nieve mm | Estado del Cielo | Horas de insolación |       |
|-------|-----------|----------|----------------|-----------|------------------|-----------------|------------------|---------------------|-------|
|       | mm.       | milibars |                |           |                  |                 |                  | 4-10                | 7-6   |
| 13    | 714.8     | 953.4    | 6.2            | 75        | NNE              | e. e. e         | Cult. p.         | Id. mínima          | 2.0   |
| 18    | 715.1     | 953.4    | 4.4            | 85        | Cal.             | e. e. e         | Desp. p.         | Id. máxima normal   | 7.6   |
| 1     | 715.8     | 954.3    | 2.9            | 85        | N                | e. e. e         | id.              | Id. mínima id.      | 8.0   |
| 7     | 715.1     | 953.4    | 1.6            | 99        | Cal.             | e. e. e         | id.              | Id. normal media    | 3.8   |
|       |           |          |                |           |                  |                 |                  | Presión normal      | 7.7.4 |

**Tiempo probable**

EN LAS REGIONES.

| Región | Temp. Probable | Lluvia Probable |
|--------|----------------|-----------------|
| I      | 11             | 1               |
| II     | 11             | 1               |
| III    | 11             | 1               |
| IV     | 11             | 1               |
| V      | 11             | 1               |
| VI     | 11             | 1               |
| VII    | 11             | 1               |
| VIII   | 11             | 1               |
| IX     | 11             | 1               |
| X      | 11             | 1               |
| XI     | 11             | 1               |
| XII    | 11             | 1               |

EN LAS REGIONES.

| Región | Temp. Probable | Lluvia Probable |
|--------|----------------|-----------------|
| I      | 11             | 1               |
| II     | 11             | 1               |
| III    | 11             | 1               |
| IV     | 11             | 1               |
| V      | 11             | 1               |
| VI     | 11             | 1               |
| VII    | 11             | 1               |
| VIII   | 11             | 1               |
| IX     | 11             | 1               |
| X      | 11             | 1               |
| XI     | 11             | 1               |
| XII    | 11             | 1               |

Escala de 1:13.500.000

# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

| ESTACIONES                            | PRESIÓN MILIBARES |           | VIENTO | TEMPE-<br>RATURA | LUMI-<br>NOSIDAD | HUMEDAD | TIEMPO |         | NUBES        | MAR | DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A |          |        |     |       |      |       |
|---------------------------------------|-------------------|-----------|--------|------------------|------------------|---------|--------|---------|--------------|-----|---------------------------------|----------|--------|-----|-------|------|-------|
|                                       | á O°              | VARIACIÓN |        |                  |                  |         | C.     | D. y F. |              |     | C.                              | PRESENTE | PASADO | 250 | 500   | 1000 | 2000  |
|                                       | N. M. G. N.       |           |        |                  |                  |         |        |         |              |     |                                 |          |        |     |       |      |       |
| <b>OBSERVACIONES Á 7<sup>h</sup></b>  |                   |           |        |                  |                  |         |        |         |              |     |                                 |          |        |     |       |      |       |
| La Coruña                             | 34.7              | e.0       | e      | SE-1             | 5                |         | D      | D       | St-Cu        | 4   | <b>OBSERVACIONES Á</b>          |          |        |     |       |      |       |
| Gijón                                 | 34.5              | e.0       | e      | WSW-3            | 5                |         | D      |         |              | 5   |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Santander                             |                   |           |        |                  |                  |         |        |         |              |     |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Valladolid                            | 39.3              | -e.7      | 5      | E-4              |                  |         | D      | D       | A-St         |     |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Zaragoza                              | ?                 | -e.5      | 8      | W-3              | 5                |         | D      | H       | ?            |     |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Barcelona                             | 29.0              | e.5       | e      | Cal-e            | 5                |         | D      | D       | A-Cu         |     |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Tortosa                               | 30.5              | e.0       | e      | N-5              | 11               |         | D      |         |              |     | NW-7                            | NW-6     | NW-2   | N-5 | NNE-7 | N-9  | NNE-9 |
| Mahón                                 | 29.3              | e.5       | 3      | NE-1             | 6                |         | D      |         | Cu           | e   |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Madrid                                | 35.7              | e.0       | e      | Cal-e            | -2               |         | D      | D       | St           |     |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Badajóz                               | 33.1              | e.0       | e      | NE-2             | 4                |         | D      | D       |              |     |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Alicante                              | 30.3              | e.5       | 3      | NNW-1            | 4                |         | D      | D       | St-Cu        | 1   |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Granada                               | 32.2              | e.5       | 3      | Cal-e            | 1                |         | D      | I       | Cu-St        |     |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Sevilla                               | 29.4              | e.0       | e      | Val-e            | 5                |         | D      | D       |              |     |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Almería                               | 29.1              | e.5       | e      | N-4              | 13               |         | N      | N       | Cu-Al-Cu     | e   |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Málaga                                | 28.3              | e.0       | e      | Cal-e            | 9                |         | N      | LL      | St-Ci-Ci-St  | 3   |                                 |          |        |     |       |      |       |
| S. Fernando                           | 28.1              | e.0       | e      | NE-1             | 4                |         | N      | I       | Cu-Ci-St     | e   |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Melilla                               | 20.8              | e.0       | e      | E-14             |                  |         | II     | D       | Cu-lb. A-St  | 7   |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Tetuán                                | 26.9              | e.0       | e      | ESE-3            | 13               |         | N      | I       | Cu-e-St      |     |                                 |          |        |     |       |      |       |
| S. C. de Tenerife                     | 24.3              | -e.5      | 6      | NNE-3            | 15               |         | N      | LL      | Cu-lb.       | 1   |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Izania                                | 21.1              | e.0       | e      | WNW-1            | 5                |         | D      | D       |              |     |                                 |          |        |     |       |      |       |
| <b>OBSERVACIONES Á 18<sup>h</sup></b> |                   |           |        |                  |                  |         |        |         |              |     |                                 |          |        |     |       |      |       |
| La Coruña                             | 35.1              | e.0       | e      | Cal-e            | 1e               |         | D      |         | A-St. cu     | 4   |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Gijón                                 | 35.3              |           |        | Cal-e            | 1e               |         | N      |         | St-Cu        | 1   |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Santander                             | 34.3              | e.5       | e      | W-3              | 1e               |         | N      |         | St-Cu        | 1   |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Valladolid                            | 36.6              | 1.5       | e      | Cal-e            | 2                |         | D      |         |              |     |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Zaragoza                              | ?                 | e.5       | 1      | NNW-6            | 7                |         | D      |         |              |     |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Barcelona                             | 28.3              | 1.0       | 4      | Cal-e            | 8                |         | D      |         | A-St. ci     |     |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Tortosa                               | 19.5              | e.8       | 2      | W-3              | 11               |         | D      |         |              |     |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Mahón                                 | 28.1              | e.0       | e      | Cal-e            | 1e               |         | D      |         | Ci-St        | 1   |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Madrid                                | 33.9              | 1.5       | 3      | Cal-e            | 4                |         | D      |         |              |     |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Badajóz                               | 31.1              | e.0       | e      | NE-1             | 1e               |         | D      |         |              |     |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Alicante                              | 29.4              | e.5       | 3      | NW-1             | 11               |         | N      |         | Cu-lb. St-Cu | 1   |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Granada                               |                   |           |        |                  |                  |         |        |         |              |     |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Sevilla                               | 33.9              | 1.5       | e      | NE-3             | 3                |         | N      |         | A-Cu         |     |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Almería                               | 29.0              | e.5       | 1      | N-1              | 13               |         | D      |         | St-Cu. Ci    | 1   |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Málaga                                | 28.3              | e.5       | e      | E-2              | 12               |         | N      |         | Cu-A-St      | ?   |                                 |          |        |     |       |      |       |
| S. Fernando                           |                   |           |        |                  |                  |         |        |         |              |     |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Melilla                               | 27.2              | e.5       | 3      | SE-3             | 13               |         | D      |         | Cu           | 7   |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Tetuán                                | 24.9              | e.5       | 2      | E-5              | 13               |         | N      |         | Cu-lb.       |     |                                 |          |        |     |       |      |       |
| S. C. de Tenerife                     | 23.5              | e.5       | 3      | NNW-2            | 17               |         | N      |         | Cu           | 1   |                                 |          |        |     |       |      |       |
| Izania                                | 29.5              | ?         | ?      | SSW-1            | 1e               |         | D      |         |              |     |                                 |          |        |     |       |      |       |

**NOTICIAS**

Expresado en medias horas antes observación.  
 .. D Despejado ó semidespejado - N Nuboso ó cubierto - NB Niebla ó brumas - A Aguaceros - ll Lloviadas - LL Lluvias - G Granizo (sin truenos) - AN Aguanieve - nv Nieve - T Tormenta.  
 ... D Despejado ó semidespejado - N Nuboso - NC Cubierto constantemente - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - ll Lloviadas - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.  
 .... Sobre el nivel del mar.