



INSTITUTO GEOGRÁFICO

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXIII  
Núm. 239

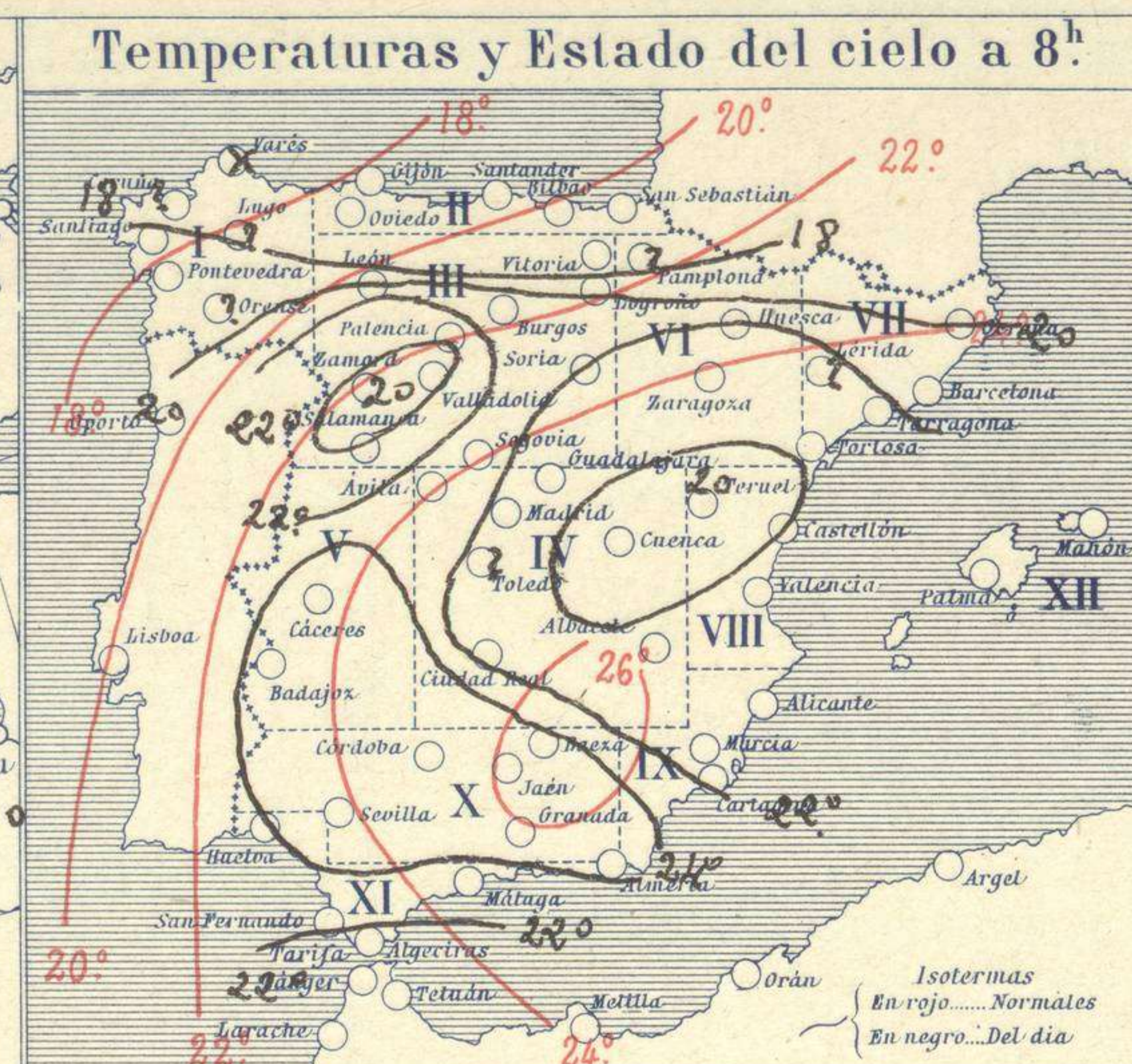
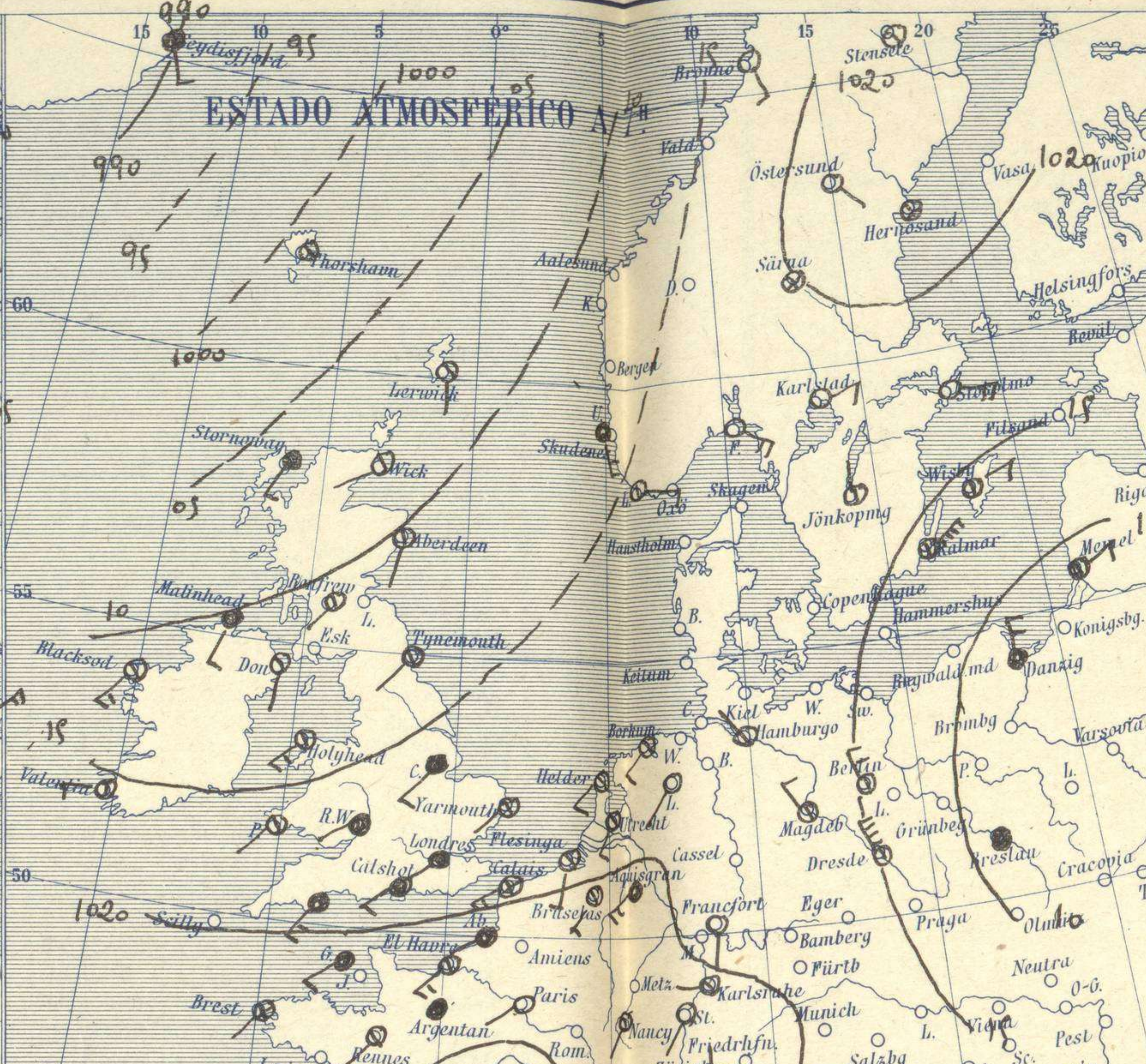
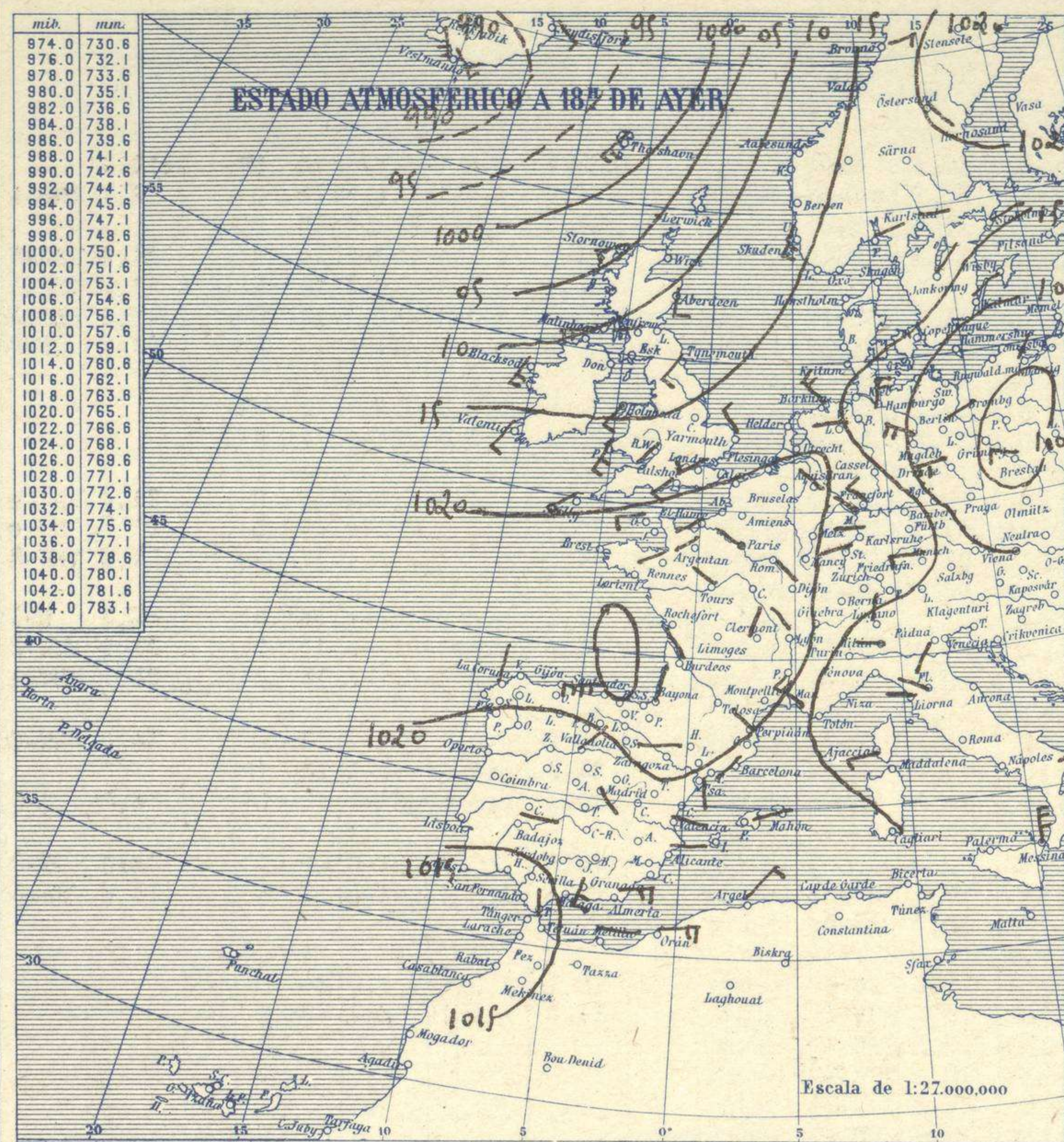
1925

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

27 de Agosto

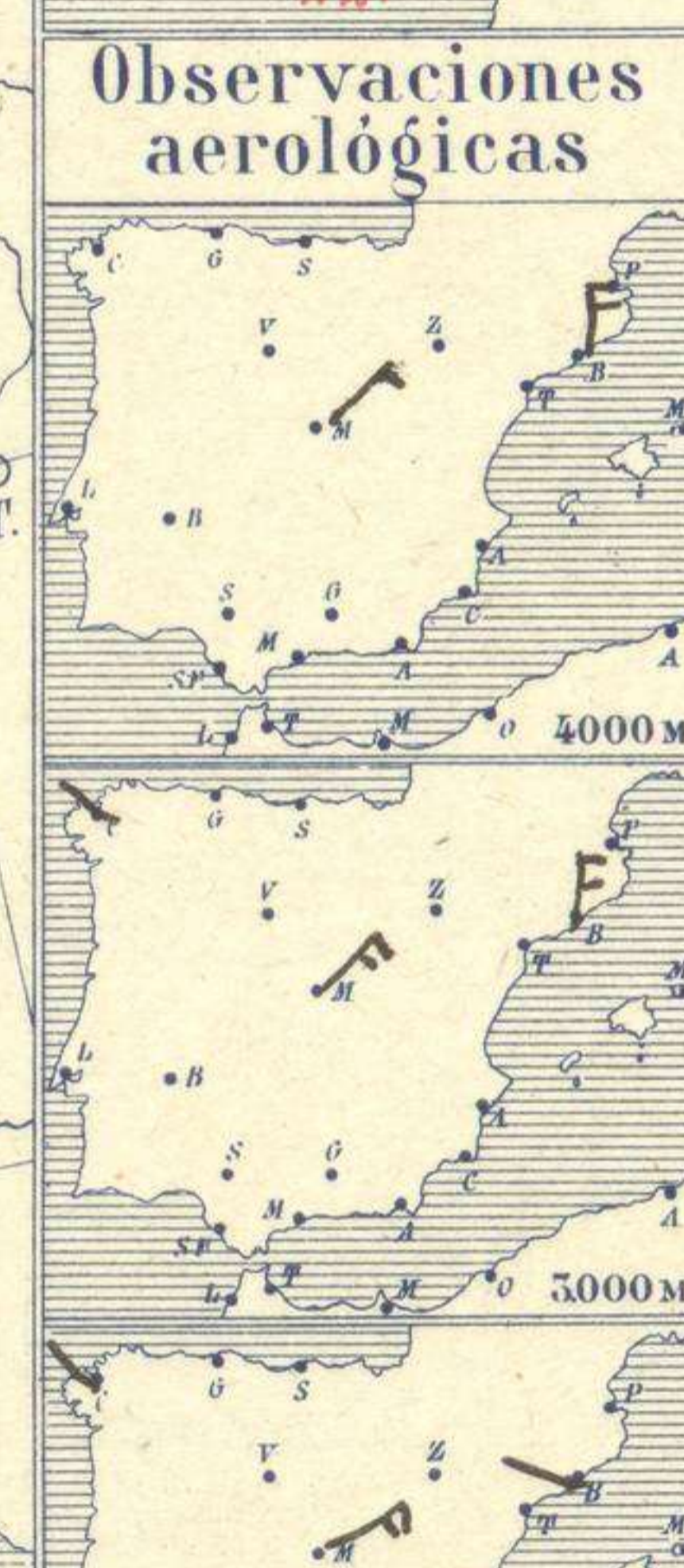
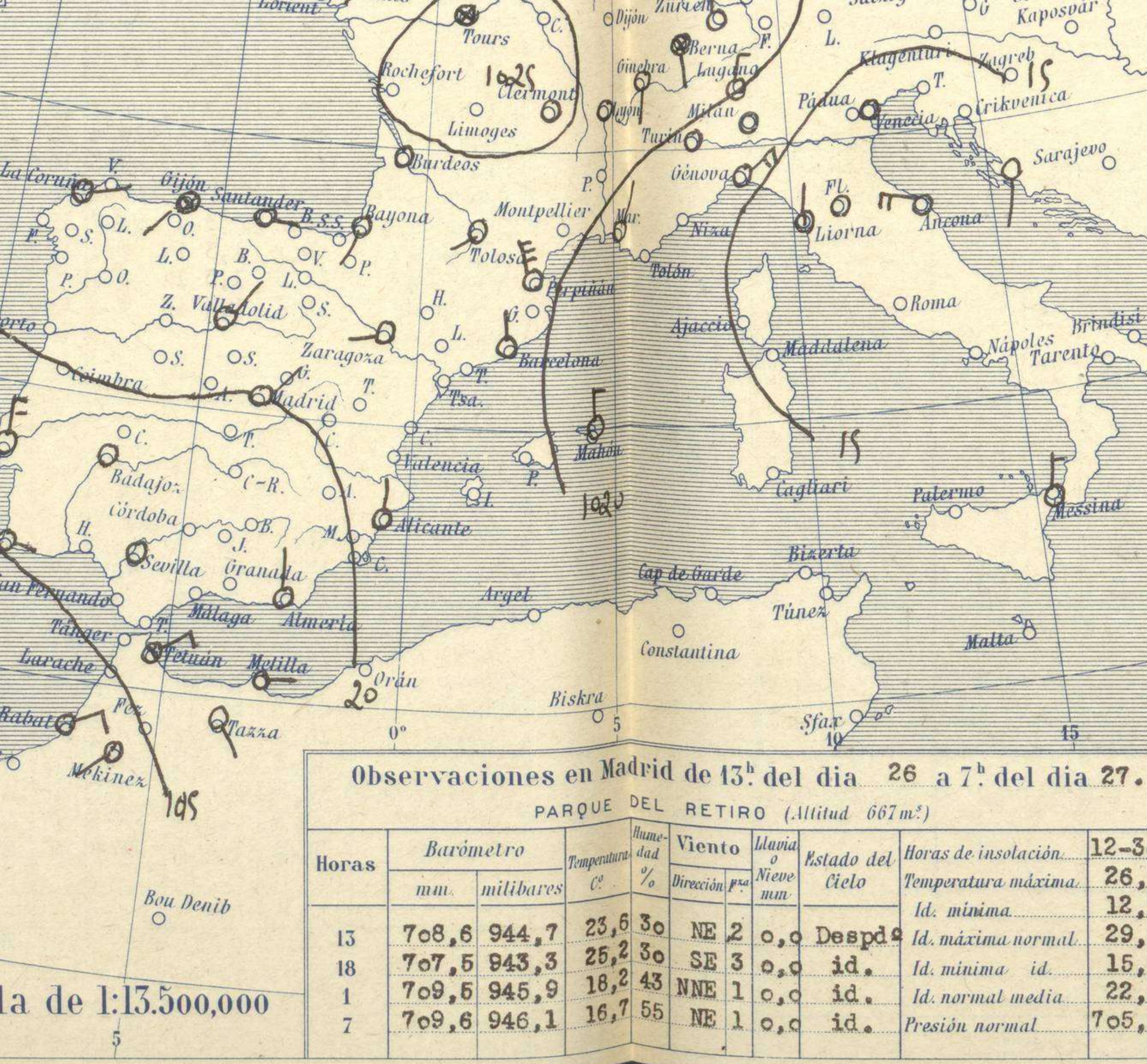
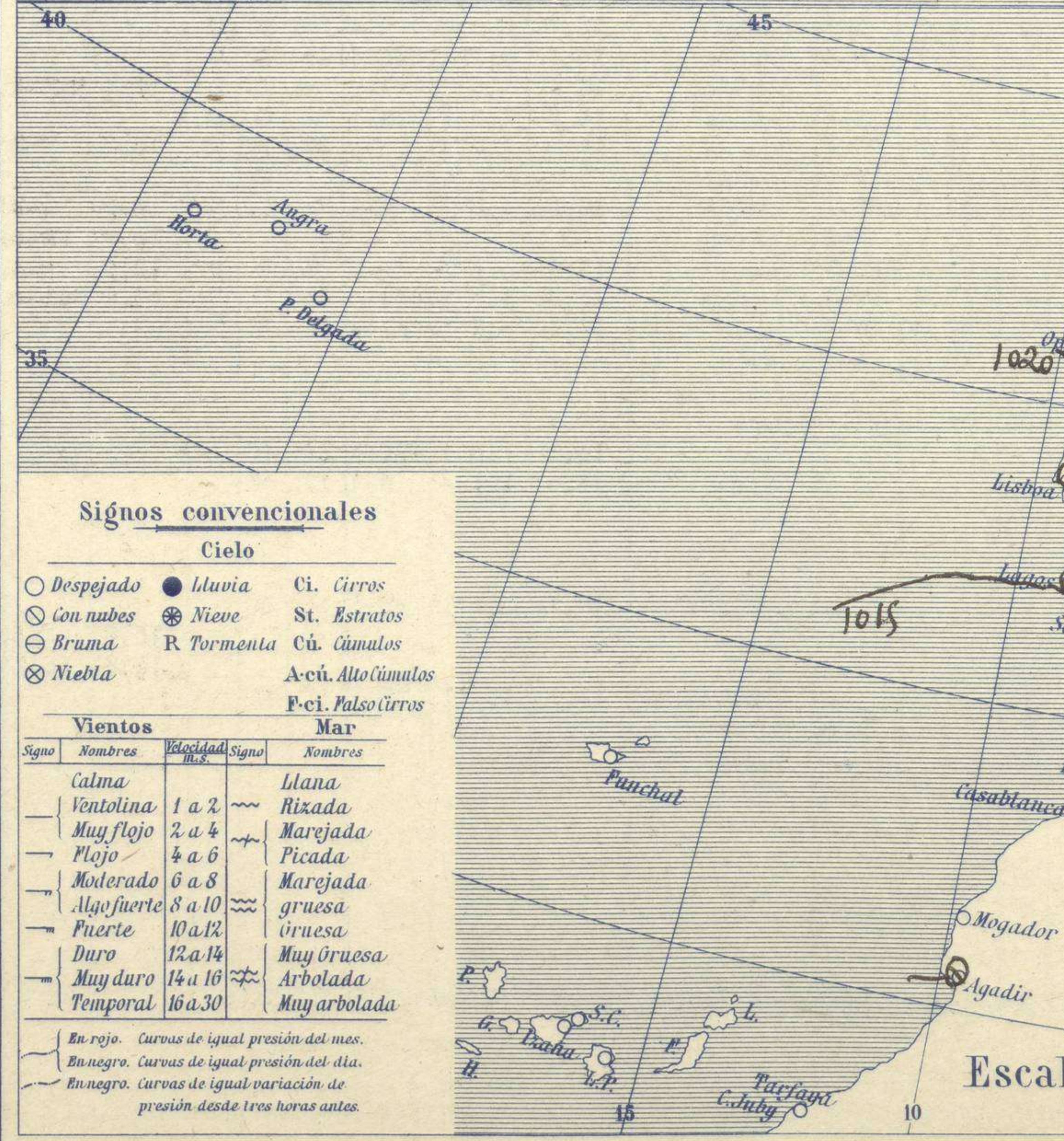
Table with columns for ESTACIONES, PREJÓN (N.M.G.N., VARIACIÓN, C, D. y F.), TEMPE RATUR A (C, PRESENTE, PASADO), TIEMPO (A 7h, A 18h), and VIENTO (D. y F.). Rows list various international stations such as Bronnó, París, Londres, and others.

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS



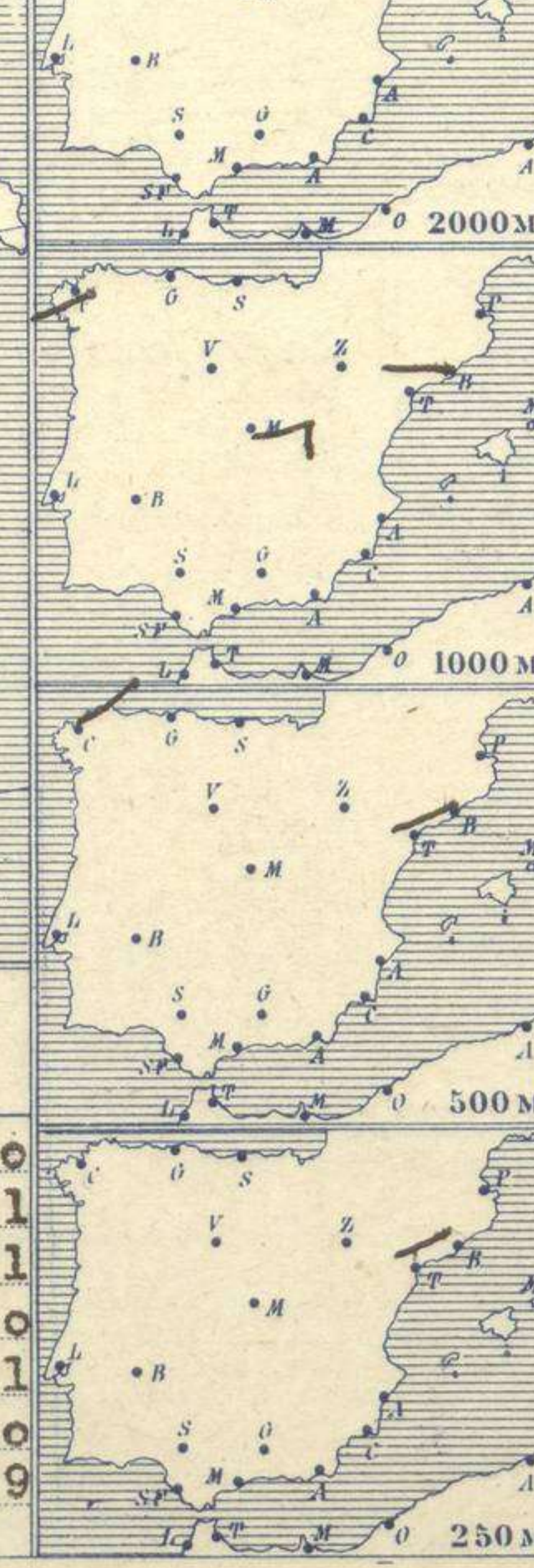
**Temperaturas extrema y Lluvia**

| Estaciones     | Temperaturas |        | Lluvia |
|----------------|--------------|--------|--------|
|                | Máx.         | Mínim. |        |
| La Coruña      | 22           | 13     |        |
| Santiago       | 27           | 15     |        |
| Pontevedra     | 28           | 14     |        |
| Lugo           |              |        |        |
| Orense         | 20           | 13     |        |
| Oviedo         | 21           | 13     |        |
| Santander      | 20           | 14     |        |
| Bilbao         | 19           | 13     |        |
| San Sebastián  | 20           | 11     |        |
| León           | 23           | 11     |        |
| Zamora         | 27           | 10     |        |
| Palencia       | 25           | 10     |        |
| Burgos         | 21           | 7      |        |
| Soria          | 24           | 11     |        |
| Valladolid     | 26           | 11     |        |
| Salamanca      | 28           | 8      |        |
| Ávila          | 23           | 10     |        |
| Segovia        | 26           | 10     |        |
| Madrid         | 26           | 12     |        |
| Toledo         | 28           | 14     |        |
| Guadalajara    | 26           | 13     |        |
| Cuenca         | 26           | 8      |        |
| Ciudad-Real    | 24           | 12     |        |
| Albacete       | 29           | 12     |        |
| Cáceres        | 30           | 19     |        |
| Badajoz        | 32           | 16     |        |
| Vitoria        | 20           | 8      |        |
| Logroño        | 24           | 12     |        |
| Pamplona       |              |        |        |
| Huesca         | 26           | 11     |        |
| Zaragoza       | 24           | 12     |        |
| Lérida         |              |        |        |
| Girona         | 27           | 13     |        |
| Barcelona      | 26           | 17     |        |
| Tarragona      | 25           | 17     |        |
| Tortosa        |              |        |        |
| Teruel         | 23           | 9      |        |
| Castellón      | 26           | 17     |        |
| Valencia       | 24           | 17     |        |
| Alicante       | 26           | 15     |        |
| Murcia         | 28           | 15     |        |
| Sevilla        | 35           | 18     |        |
| Córdoba        | 34           | 18     |        |
| Jaén           | 31           | 20     |        |
| Baeza          | 29           | 18     |        |
| Granada        |              |        |        |
| Huelva         | 35           | 19     |        |
| San Fernando   | 30           | 22     |        |
| Tarifa         | 24           | 21     |        |
| Algeciras      | 23           | 19     |        |
| Málaga         |              |        |        |
| Almería        | 30           | 20     |        |
| Palma          | 27           | 17     |        |
| Ibiza          |              |        |        |
| Mahón          | 25           | 18     |        |
| Ias Palmas     |              |        |        |
| Stº Cruz de T. |              |        |        |
| Laguna         |              |        |        |
| Izaha          |              |        |        |
| Tetuán         |              |        |        |
| Melilla        |              |        |        |
| Tánger         |              |        |        |



**Estado General**

La distribución de presiones en la Europa occidental es hoy muy semejante a la de ayer; pero el centro anticiclónico se interna en Francia. Por toda España el cielo está limpio de nubes y la temperatura va en aumento.



**Tiempo probable**

EN LAS REGIONES.

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

Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo. Aumento de la temperatura.

**Signos convencionales**

**Cielo**

- Despejado
- Lluvia
- con nubes
- Bruma
- ⊗ Niebla
- Ci. Cirros
- St. Estratos
- Cú. Cúmulos
- A.cú. Alto cúmulos
- F.ci. Falso cúmulos
- Mar

**Vientos**

| Signo | Nombres    | Velocidad | Signo | Nombres         |
|-------|------------|-----------|-------|-----------------|
| —     | Calma      |           | —     | Llana           |
| —     | Ventolina  | 1 a 2     | —     | Rizada          |
| —     | Muy flojo  | 2 a 4     | —     | Marejada        |
| —     | Flojo      | 4 a 6     | —     | Picada          |
| —     | Moderado   | 6 a 8     | —     | Marejada gruesa |
| —     | Muy fuerte | 8 a 10    | —     | Gruesa          |
| —     | Fuerte     | 10 a 12   | —     | Muy gruesa      |
| —     | Duro       | 12 a 14   | —     | Muy gruesa      |
| —     | Muy duro   | 14 a 16   | —     | Arbolada        |
| —     | Temporal   | 16 a 30   | —     | Muy arbolada    |

En rojo. Curvas de igual presión del mes.  
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 26 a 7<sup>h</sup> del día 27.**

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667m<sup>2</sup>)

| Horas | Barómetro |           | Temperatura | Humedad | Viento | Manía | Estado del | Horas de insolación |                   |       |
|-------|-----------|-----------|-------------|---------|--------|-------|------------|---------------------|-------------------|-------|
|       | mm.       | milibarés |             |         |        |       |            |                     | °C.               | %     |
| 15    | 708,6     | 944,7     | 23,6        | 30      | NE     | 2     | o, o       | Despd               | 12-30             | 26,1  |
| 18    | 707,5     | 943,3     | 25,2        | 30      | SE     | 3     | o, o       | id.                 | Id. máxima normal | 29,0  |
| 1     | 709,5     | 945,9     | 18,2        | 43      | NNE    | 1     | o, o       | id.                 | Id. mínima id.    | 15,1  |
| 7     | 709,6     | 946,1     | 16,7        | 55      | NE     | 1     | o, o       | id.                 | Id. normal media  | 22,0  |
|       |           |           |             |         |        |       |            |                     | Presión normal    | 705,9 |

# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

| ESTACIONES                         | PRESIÓN MILIBARES |           |    | VIENTO  | TEMPE-<br>RATURA | TIEMPO | NUBES   | MAR | DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
|------------------------------------|-------------------|-----------|----|---------|------------------|--------|---------|-----|---------------------------------|-------|--------------------|-------|-------------------------------|-------|-------|--|--|--|--|
|                                    | a O°              |           |    |         |                  |        |         |     | TIEMPO                          |       | OBSERVACIONES A 7h |       |                               |       |       |  |  |  |  |
|                                    | N. M. G. N.       | VARIACIÓN | C. | D. y F. | PRESENTE         | PASADO | 250     | 500 | 1000                            | 2000  | 3000               | 4000  | 5000                          |       |       |  |  |  |  |
| OBSERVACIONES A 7h                 |                   |           |    |         |                  |        |         |     |                                 |       |                    |       | OBSERVACIONES A 7h            |       |       |  |  |  |  |
| La Coruña                          | 22,6              | 0,4       | 1  | ENE-1   | 17               | D      |         | 2   | ENE-1                           | NE-1  | SW-2               | WNW-2 | NW-2                          |       |       |  |  |  |  |
| Gijón                              | 23,6              | 0,3       | 4  | SW-1    | 15               | NB     |         | 1   |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Santander                          | 21,9              | 0,0       | 0  | E-2     | 15               | D      |         | 2   |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Valladolid                         | 24,1              | 0,7       | 4  | NNE-2   | 14               | D      |         |     |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Zaragoza                           | 21,9              | 1,3       | 4  | W-1     | 15               | D      |         |     |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Barcelona                          | 20,6              | 0,0       | 0  | N-1     | 22               | D      | Fr-Cu   |     | WSW-2                           | WSW-3 | W-3                | WNW-1 | N-4                           | N-5   | MNW-4 |  |  |  |  |
| Tortosa                            | 21,5              | 1,3       | 4  | N-2     | 23               | D      |         |     | N-3                             | NNW-1 | SW-2               | NNE-2 | NNE-2                         | N-2   |       |  |  |  |  |
| Mahón                              | 18,7              | 0,0       | 0  | N-3     | 23               | D      | A-Cu    |     |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Madrid                             | 19,8              | 1,2       | 1  | E-1     | 17               | D      |         |     |                                 |       | E-3                | E-4   | NNE-4                         | NNE-3 | NNE-3 |  |  |  |  |
| Badajóz                            | 19,8              | 1,3       | 1  | Cal-o   | 19               | D      |         |     |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Alicante                           | 20,6              | 0,5       | 1  | N-1     | 18               | D      | Cu      | 2   |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Granada                            |                   |           |    |         |                  |        |         |     |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Sevilla                            | 18,1              | 1,3       | 1  | Cal-o   | 20               | D      |         |     |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Almería                            | 19,7              | 0,8       | 1  | N-1     | 24               | D      | St-Cu   | 2   |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Málaga                             |                   |           |    |         |                  |        |         |     |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| S. Fernando                        | 17,3              | 1,2       | 1  | E-5     | 23               | D      |         | 3   |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Melilla                            | 18,9              | 1,1       | 1  | E-2     | 22               | D      | B-St-Cu | 5   |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Larache                            |                   |           |    |         |                  |        |         |     |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| S. C. de Tenerife                  |                   |           |    |         |                  |        |         |     |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Izaña                              |                   |           |    |         |                  |        |         |     |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| OBSERVACIONES A 18h de la vispera. |                   |           |    |         |                  |        |         |     |                                 |       |                    |       | OBSERVACIONES A 13h. vispera. |       |       |  |  |  |  |
| La Coruña                          | 21,4              | -0,5      | 5  | N-o     | 22               | D      |         | 2   |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Gijón                              | 23,3              | -0,3      | 5  | NE-1    | 28               | D      |         | 3   |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Santander                          | 24,6              | 0,0       | 0  | E-3     | 18               | D      |         | 3   |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Valladolid                         | 18,2              | -0,3      | 5  | NE-3    | 23               | D      |         |     |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Zaragoza                           | 18,6              | -0,8      | 6  | W-2     | 20               | D      |         |     |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Barcelona                          | 19,0              | 0,1       | 4  | SW-1    | 22               | D      |         |     |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Tortosa                            | 19,3              | 0,0       | 0  | SSE-2   | 24               | D      |         |     |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Mahón                              | 18,3              | 0,0       | 0  | WSW-2   | 23               | D      |         | 2   |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Madrid                             | 17,1              | -0,3      | 5  | SE-3    | 25               | D      |         |     |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Badajóz                            | 15,3              | -0,7      | 5  | E-o     | 32               | D      |         |     |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Alicante                           | 18,7              | -0,3      | 5  | E-2     | 23               | D      |         | 2   |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Granada                            | 14,1              | -0,9      | 5  | SSW-4   | 28               | D      |         |     |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Sevilla                            |                   |           |    |         |                  |        |         |     |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Almería                            | 17,4              | 0,1       | 4  | E-5     | 16               | D      |         | 4   |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Málaga                             |                   |           |    |         |                  |        |         |     |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| S. Fernando                        | 13,7              | -0,7      | 6  | E-6     | 26               | D      |         | 6   |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Melilla                            | 16,3              | -0,5      | 3  | E-2     | 25               | D      |         | 4   |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Larache                            |                   |           |    |         |                  |        |         |     |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| S. C. de Tenerife                  |                   |           |    |         |                  |        |         |     |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |
| Izaña                              |                   |           |    |         |                  |        |         |     |                                 |       |                    |       |                               |       |       |  |  |  |  |

**NOTICIAS**

Expresado en medias horas antes observación.  
 ... D Despejado ó semidespejado - N Nuboso ó cubierto - NB Niebla ó brumas - A Aguaceros - ll Lloviznas - 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 Llovizna - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.  
 ... Sobre el nivel del mar.