



INSTITUTO GEOGRÁFICO

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXIII
Nim. 187

1925

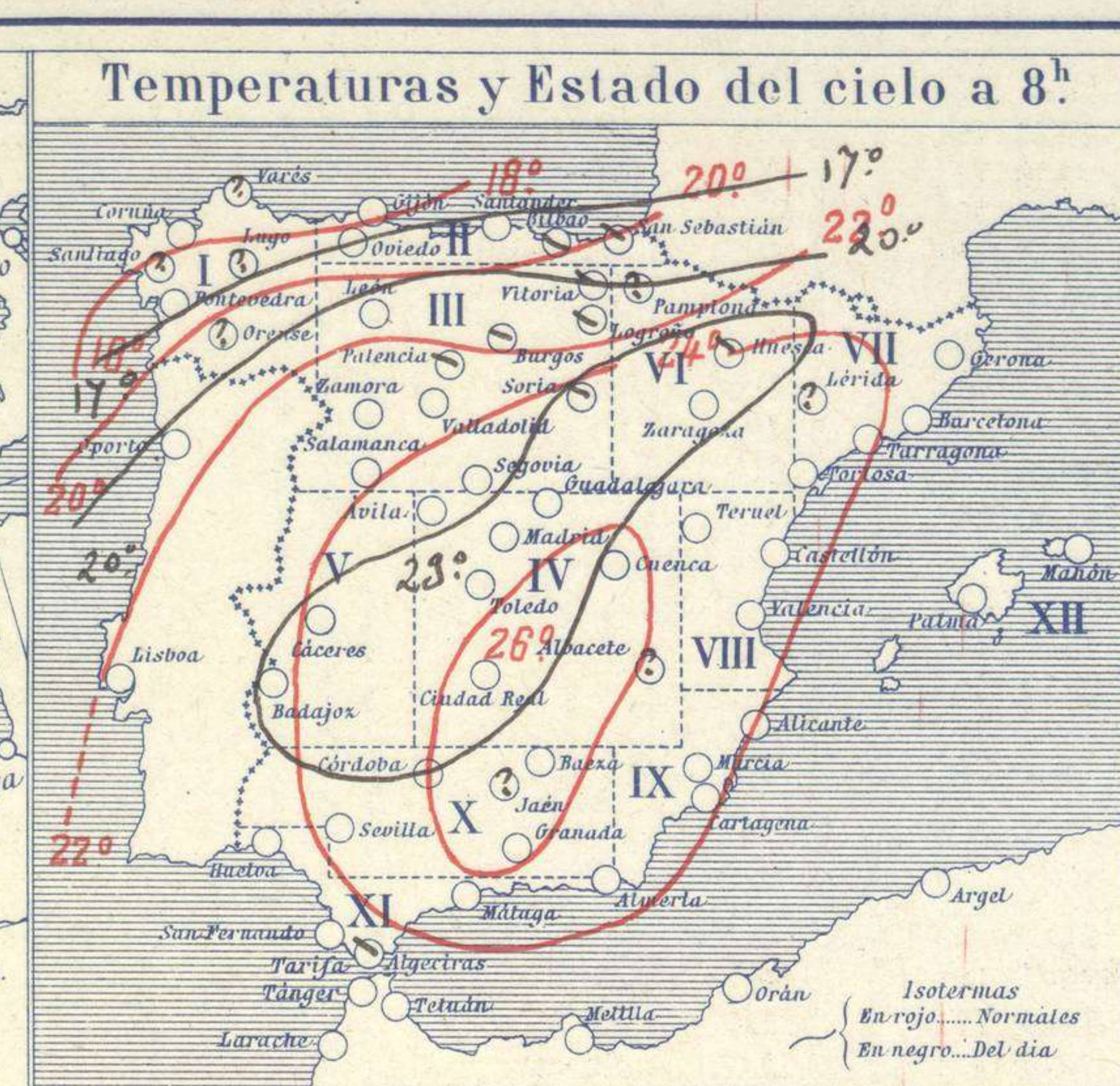
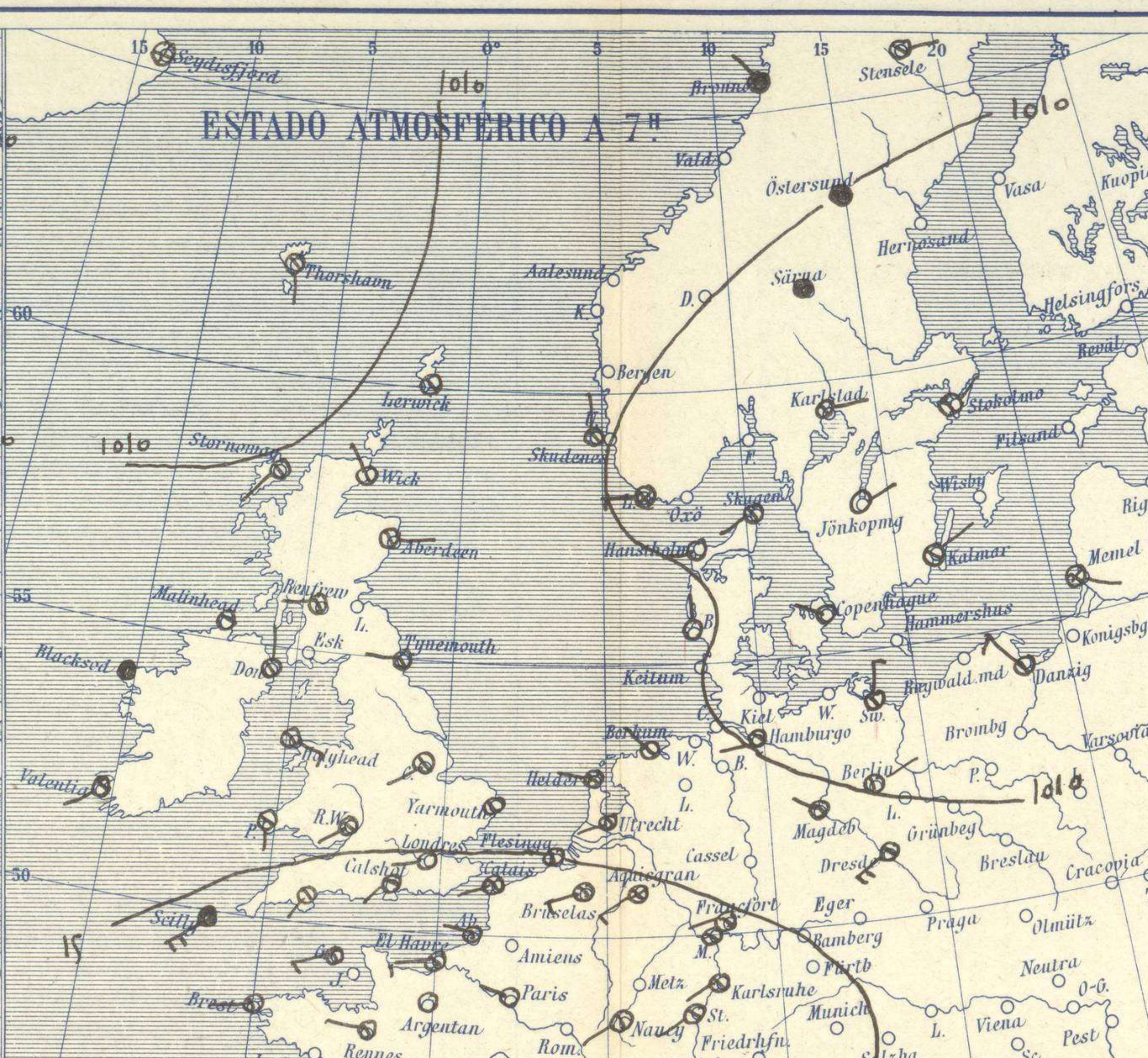
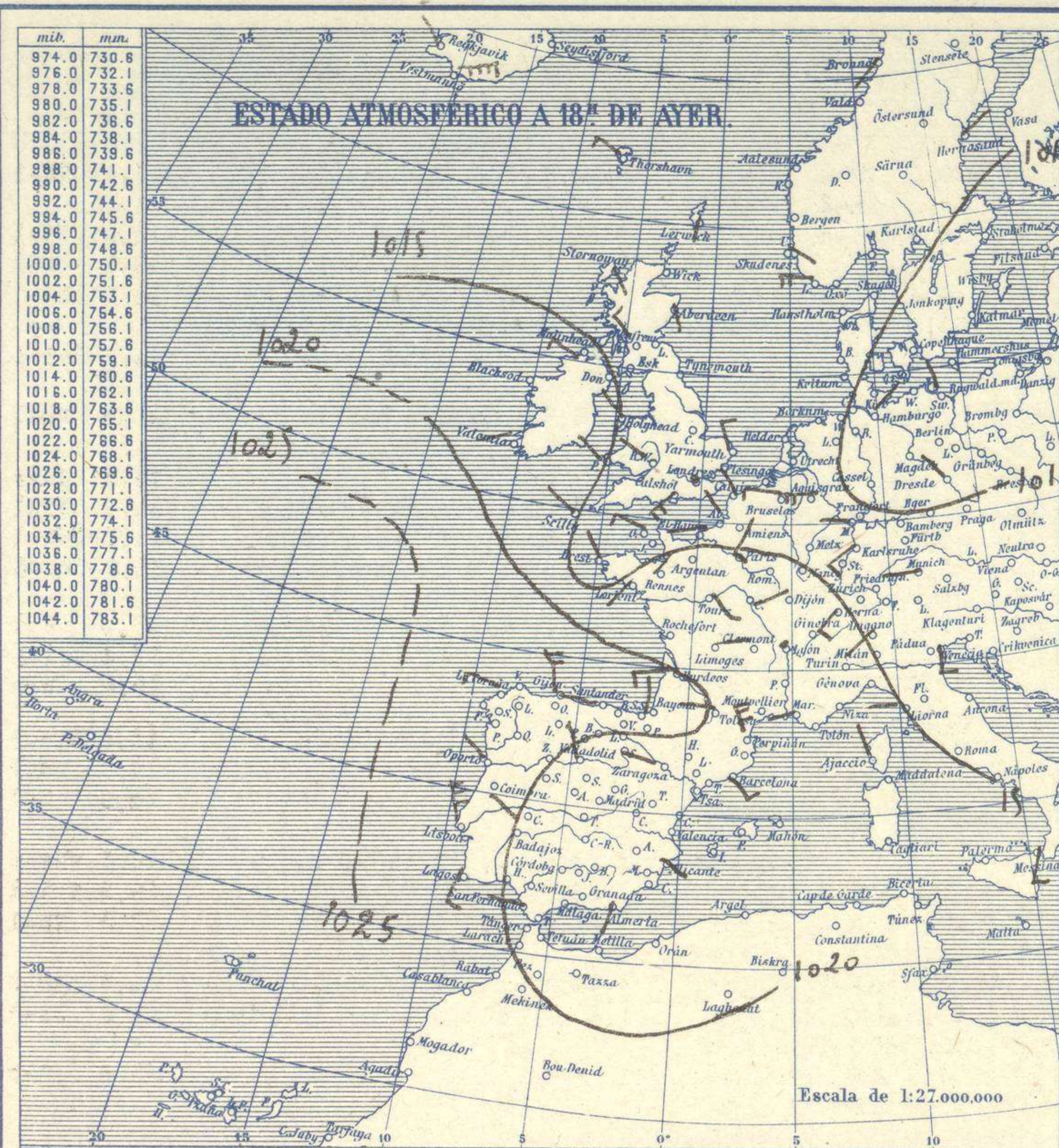
OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

8 de Julio

Main table with columns for ESTACIONES, PRESSION MILIBARES, VIENTO, TEMPERATURA, TIEMPO, and OBSERVACIONES. Includes sub-sections for EUROPA SEPTENTRIONAL, ISLANDIA, ISLAS BRITANICAS, ALEMANIA Y AUSTRIA, POLONIA, PASSES BAJOS, SUIZA, FRANCIA, PORTUGAL, ITALIA, ORIENTE, and NORTE DE AFRICA.

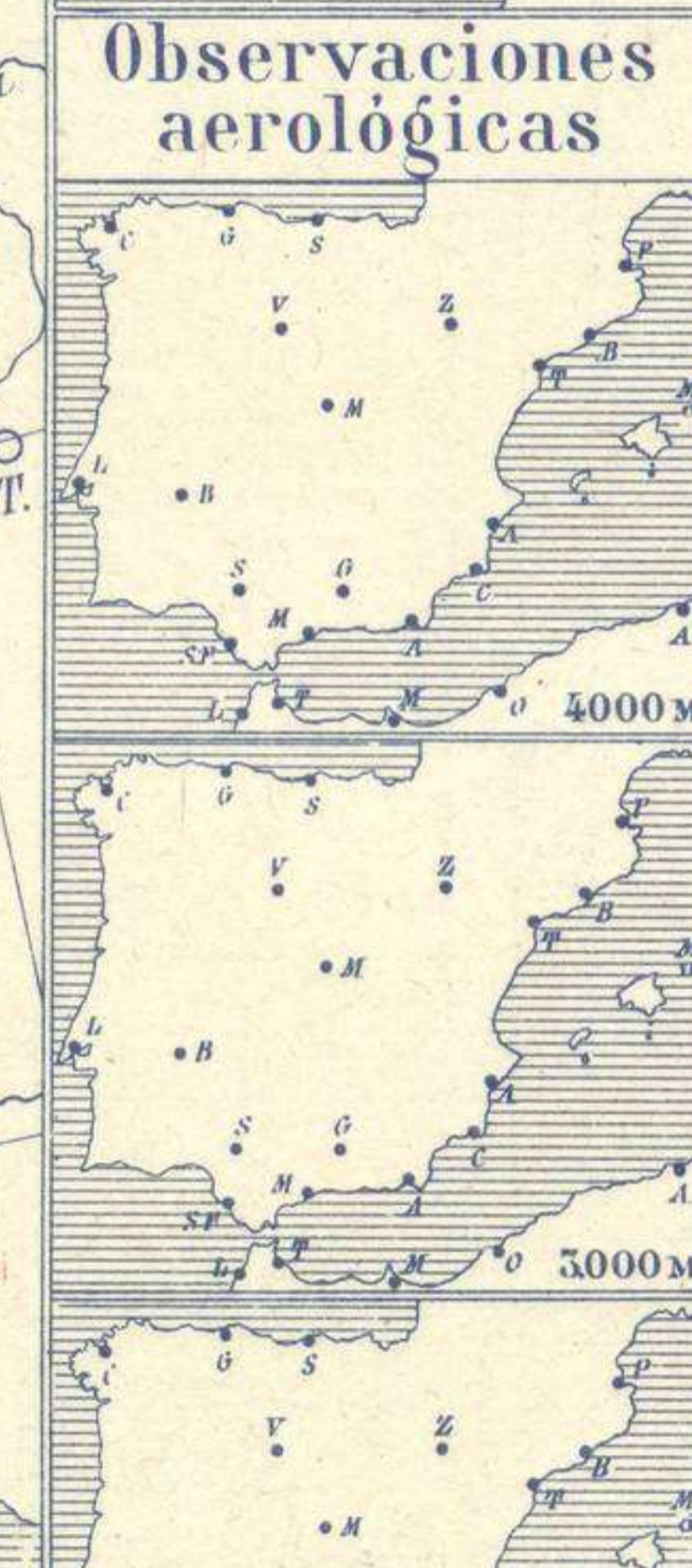
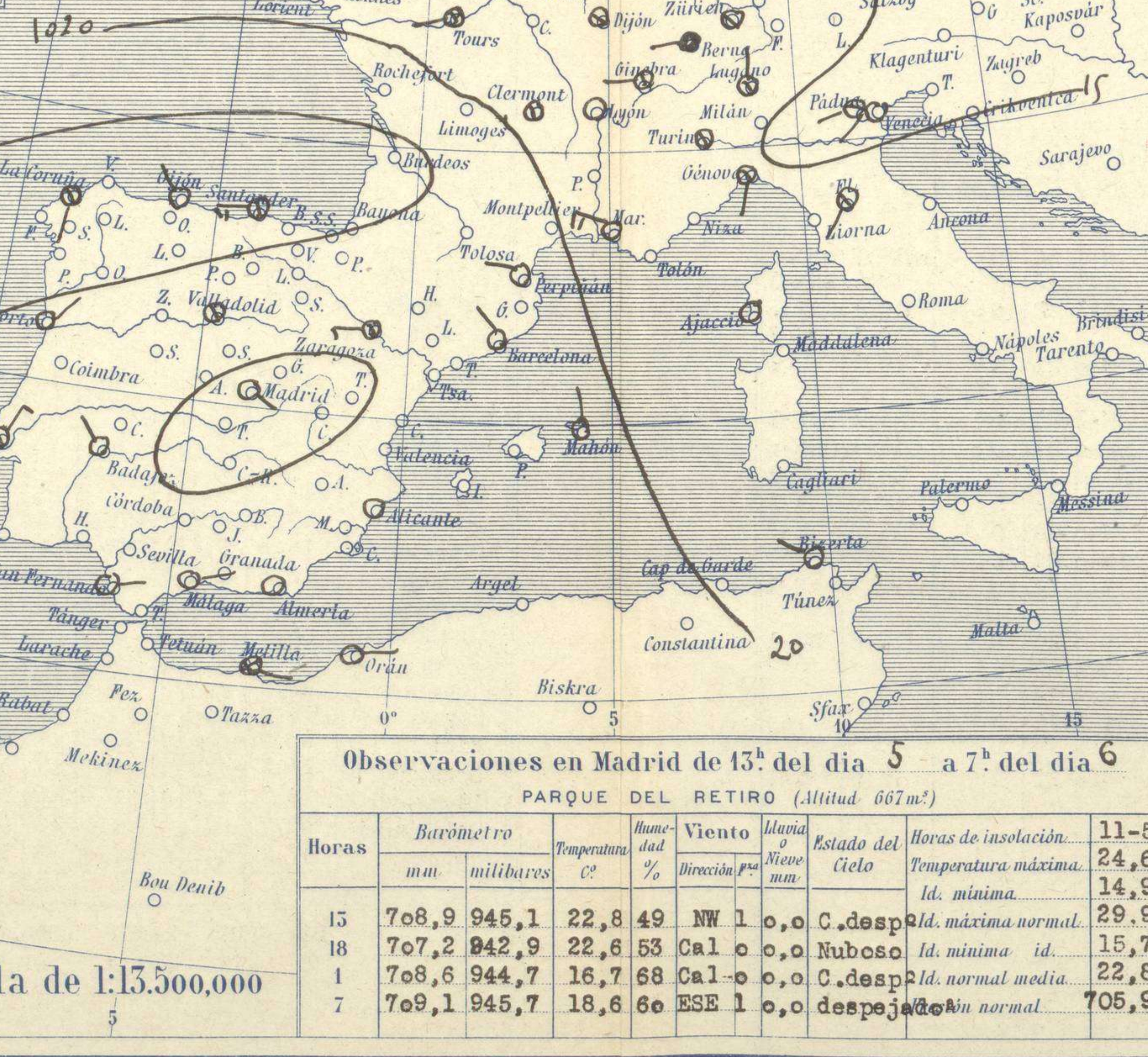
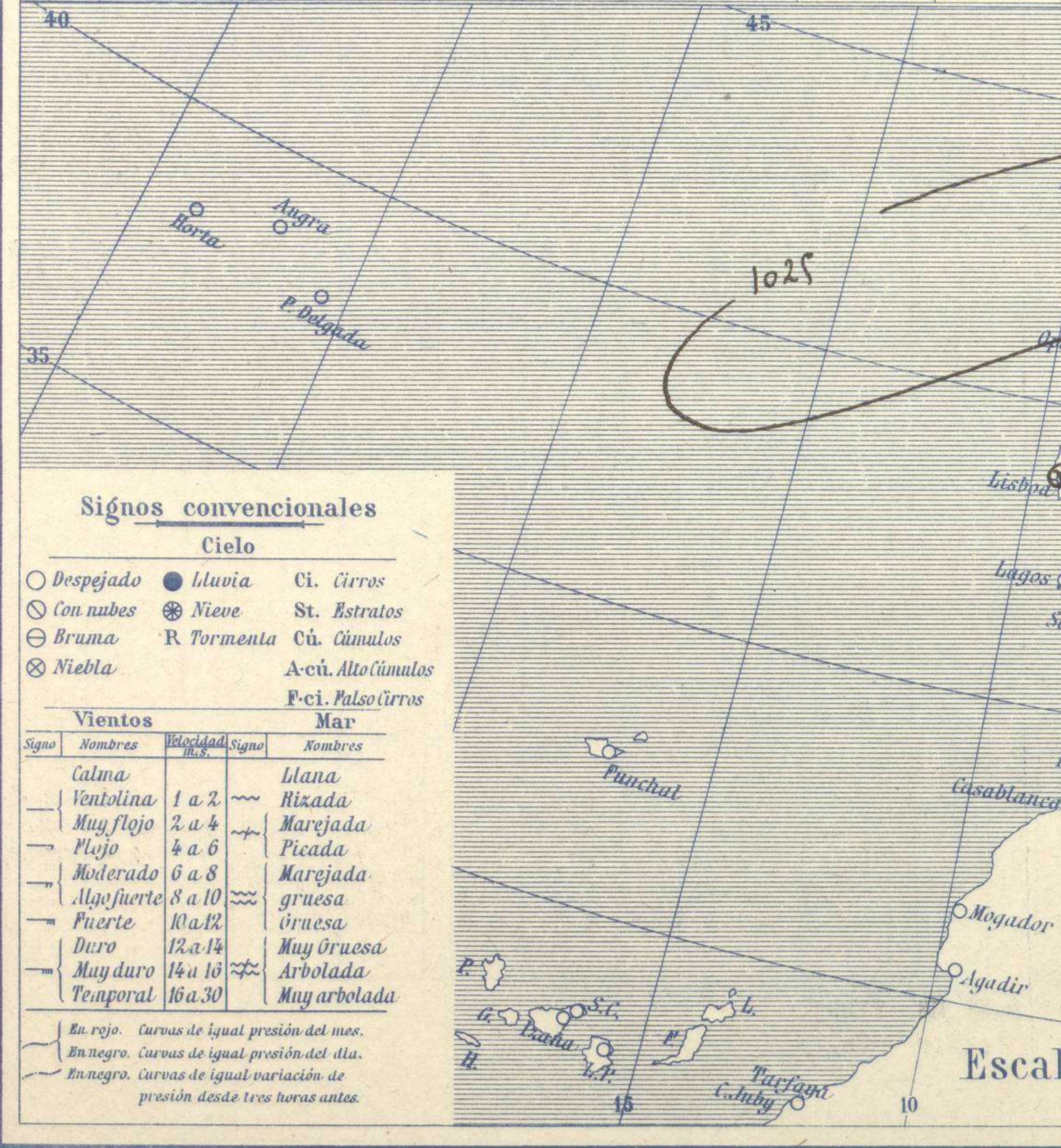
RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA HORA LAT.N LONG.W PRES.MB VIENTO.
5 18 39.4 4.4 1013.0 Cal-o



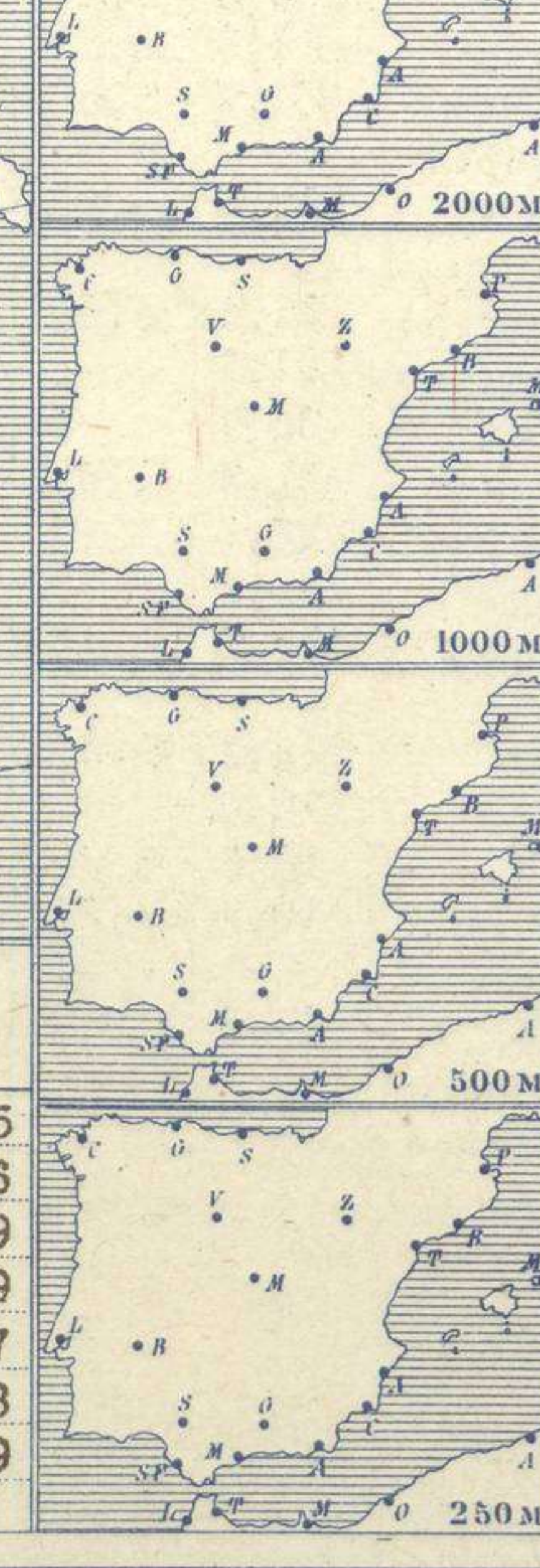
Temperaturas extrema y Lluvia

| Estaciones | Temperaturas | | Lluvia mm |
|----------------|--------------|--------|-----------|
| | Máx. | Mínim. | |
| La Coruña | 18 | 5 | |
| Santiago | | | |
| Pontevedra | 19 | 16 | 0,3 |
| Lugo | | | |
| Orense | | | |
| Gijón | 19 | 10 | |
| Oviedo | 20 | 13 | 5 |
| Santander | 20 | 15 | 3 |
| Bilbao | 19 | 14 | 2 |
| San Sebastián | 20 | 15 | 4 |
| León | 19 | 9 | |
| Zamora | 23 | 11 | |
| Palencia | 24 | 12 | |
| Burgos | 21 | 10 | |
| Soria | 22 | 12 | |
| Valladolid | 25 | 12 | |
| Salamanca | 27 | 11 | |
| Ávila | 22 | 12 | |
| Segovia | 24 | 12 | |
| Madrid | 29 | 15 | |
| Toledo | 25 | 18 | |
| Guadalajara | 25 | 14 | |
| Cuenca | 24 | 10 | |
| Ciudad-Real | 28 | 16 | |
| Albacete | | | |
| Cáceres | 30 | 17 | |
| Badajoz | 30 | 14 | |
| Vitoria | 21 | 13 | |
| Logroño | 24 | 14 | |
| Pamplona | | | |
| Huesca | 24 | 15 | |
| Zaragoza | 23 | 16 | |
| Lérida | | | |
| Gerona | 27 | 15 | 1 |
| Barcelona | 21 | 18 | |
| Tarragona | 26 | 19 | |
| Tortosa | 29 | 18 | |
| Teruel | 23 | 11 | |
| Castellón | 25 | 18 | |
| Valencia | 28 | 19 | |
| Alicante | 25 | 14 | |
| Murcia | 30 | 20 | |
| Sevilla | 29 | 15 | |
| Córdoba | 31 | 17 | |
| Jaén | | | |
| Baeza | | | |
| Granada | | | |
| Huelva | 30 | 18 | |
| San Fernando | 26 | 18 | |
| Tarifa | | | |
| Algeciras | 25 | 17 | |
| Málaga | 26 | 20 | |
| Almería | 29 | 17 | |
| Palma | 28 | 16 | |
| Ibiza | | | |
| Mahón | 27 | 18 | |
| Las Palmas | | | |
| St. Cruz de T. | | | |
| Laguna | | | |
| Izaña | | | |
| Tetuán | | | |
| Melilla | | | |
| Tánger | | | |



Estado General

Por el Norte de las Islas Británicas y en el Báltico existen áreas de presiones débiles y las altas se sitúan sobre Galicia y el Golfo de Vizcaya. En el centro de España se forma un núcleo de presiones débiles de carácter térmico.



EN LAS REGIONES.

I
II
III
IV
V Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.
VI Aumento de la temperatura.
VII
VIII
IX
X
XI
XII

Observaciones en Madrid de 15^h del día 5 a 7^h del día 6

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m²)

| Horas | Barómetro | | Temperatura C° | Humedad % | Viento Dirección | Velocidad m/s | Nieve mm | Estado del Cielo | Horas de insolación |
|-------|-----------|-----------|----------------|-----------|------------------|---------------|----------|------------------|-------------------------|
| | mm | milibares | | | | | | | |
| 15 | 708,9 | 945,1 | 22,8 | 49 | NW | 1,0 | 0 | C. despejado | 11-5 |
| 18 | 707,2 | 942,9 | 22,6 | 53 | Cal | 0,0 | 0 | Nuboso | 24,6 |
| 1 | 708,6 | 944,7 | 16,7 | 68 | Cal | 0,0 | 0 | C. despejado | Id. máxima normal. 29,9 |
| 7 | 709,1 | 945,7 | 18,6 | 60 | ESE | 1,0 | 0 | despejado | Id. mínima id. 15,7 |
| | | | | | | | | | Id. normal media 22,8 |
| | | | | | | | | | Id. normal 705,9 |

Signos convencionales

| Cielo | | |
|-------------|------------|--------------------|
| ○ Despejado | ● Lluvia | Ci. Cirros |
| ☁ Con nubes | ❄ Nieve | St. Estratos |
| ☁ Bruma | R Tormenta | Cú. Cúmulos |
| ☁ Niebla | | A.cú. Alto cúmulos |
| | | F.ci. Falso cirros |

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

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.

Escala de 1:13.500.000

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

| ESTACIONES | PRESIÓN MILIBARES | | VIENTO | TEMPERATURA | TIEMPO | NUBES | MAR | DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A | | | | | | |
|-------------------|-------------------|-----------|---------|-------------|--------|---------------------|-----|---------------------------------|-------|-------|------|------|-------|-------|
| | á O° | VARIACIÓN | | | | | | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 3000 | 4000 | 5000 |
| | N. M. G. N. | C. | D. y F. | PRESENTES | PASADO | OBSERVACIONES Á 7h. | | | | | | | | |
| La Coruña | 1027,1 | 0,8 | 4 S-2 | 15 | N | St | 2 | | | | | | | |
| Gijón | 26,3 | 2,3 | 1 NW-2 | 16 | D | Fr-cu, Ci-cu | 1 | | | | | | | |
| Santander | 25,3 | 1,3 | 1 W-5 | 16 | N | Cu-nb | 4 | | | | | | | |
| Valladolid | 23,5 | 0,9 | 1 Cal-o | 16 | N | Fr-cu | 1 | | | | | | | |
| Zaragoza | 22,1 | 1,5 | 2 W-3 | 19 | N | Cu, A-cu | | | | | | | | |
| Barcelona | 16,5 | 0,1 | 1 NNW-o | 24 | D | Fr-cu | | NNE-o | NNE-1 | W-3 | W-4 | NW-5 | NW-5 | WNW-6 |
| Tortosa | 21,3 | 1,1 | 4 N-1 | 25 | D | | | NNE-1 | NW-2 | NNW-2 | | | | |
| Mahón | 19,9 | 0,9 | 2 N-1 | 24 | D | A-st | 3 | | | | | | | |
| Madrid | 21,4 | 1,3 | 4 ESE-1 | 19 | D | | | E-2 | | WNW-2 | NW-3 | NW-4 | NNW-4 | |
| Badajóz | 21,7 | 0,4 | 4 NW-o | 18 | D | Ci | | | | | | | | |
| Alicante | 20,7 | 1,2 | 1 Cal-o | 23 | D | | 1 | | | | | | | |
| Granada | | | | | | | | | | | | | | |
| Sevilla | 19,8 | 0,7 | 3 Cal-o | 22 | D | | | | | | | | | |
| Almería | 21,9 | 1,2 | 1 Cal-o | 21 | D | | 0 | | | | | | | |
| Málaga | 21,8 | 1,3 | 1 ENE-1 | 20 | D | | 0 | | | | | | | |
| S. Fernando | 19,3 | 0,4 | 4 ENE-2 | 21 | D | | 3 | | | | | | | |
| Melilla | 21,7 | 0,9 | 4 E-o | 23 | NB | | 1 | | | | | | | |
| Larache | | | | | | | | | | | | | | |
| S. C. de Tenerife | | | | | | | | | | | | | | |
| Izaña | | | | | | | | | | | | | | |

| ESTACIONES | PRESIÓN MILIBARES | | VIENTO | TEMPERATURA | TIEMPO | NUBES | MAR | DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A | | | | | |
|-------------------|-------------------|-----------|---------|-------------|--------|-----------------------------------|-----|---------------------------------|-----|------|------|------|------|
| | á O° | VARIACIÓN | | | | | | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 3000 | 4000 |
| | N. M. G. N. | C. | D. y F. | PRESENTES | PASADO | OBSERVACIONES Á 18h de la víspera | | | | | | | |
| La Coruña | 24,1 | 0,9 | 1 WNW-3 | 16 | N | Nb | 3 | | | | | | |
| Gijón | 21,5 | 0,0 | 0 NW-4 | 17 | LL | Nb | 1 | | | | | | |
| Santander | 21,5 | 0,0 | 0 W-1 | 17 | LL | St-cu | 2 | | | | | | |
| Valladolid | 18,1 | -0,5 | 5 NNW-1 | 23 | N | Cu-nb, Ci-cu | | | | | | | |
| Zaragoza | 17,5 | -1,2 | 6 W-2 | 23 | N | Cu, A-cu | | | | | | | |
| Barcelona | 21,0 | 0,0 | 0 SE-3 | 22 | N | Fr-cu, Ci | | | | | | | |
| Tortosa | 18,3 | | SSE-3 | | | | | | | | | | |
| Mahón | | | | | | | | | | | | | |
| Madrid | 17,9 | -1,3 | 5 Cal-o | 23 | N | Fr-cu | | | | | | | |
| Badajóz | 18,3 | -1,1 | 5 NW-1 | 29 | D | Fr-cu | | | | | | | |
| Alicante | 19,0 | 0,7 | 6 SE-o | 23 | N | Cu, Ci | 2 | | | | | | |
| Granada | | | | | | | | | | | | | |
| Sevilla | 18,2 | | E-1 | | | | | | | | | | |
| Almería | 19,4 | -0,4 | 7 S-2 | 25 | N | St-cu, Ci | 0 | | | | | | |
| Málaga | | | | | | | | | | | | | |
| S. Fernando | 18,3 | 0,0 | 0 W-2 | 24 | D | | 4 | | | | | | |
| Melilla | | | | | | | | | | | | | |
| Larache | | | | | | | | | | | | | |
| S. C. de Tenerife | | | | | | | | | | | | | |
| Izaña | | | | | | | | | | | | | |

| ESTACIONES | PRESIÓN MILIBARES | | VIENTO | TEMPERATURA | TIEMPO | PRESIÓN MILIBARES | VIENTO | ESTACIONES | PRESIÓN MILIBARES | | VIENTO | TEMPERATURA | TIEMPO | PRESIÓN MILIBARES | VIENTO |
|---------------|-------------------|-----------|---------|-------------|-----------|-------------------|-------------|------------|-------------------|-----------|--------|-------------|--------|-------------------|--------|
| | á O° | VARIACIÓN | | | | | | | á O° | VARIACIÓN | | | | | |
| | N. M. G. N. | C. | D. y F. | C. | PRESENTES | PASADO | N. M. G. N. | | C. | D. y F. | C. | PRESENTES | PASADO | N. M. G. N. | C. |
| Vares | | | | | | | | Cáceres | 1020,5 | 0,3 | 4 N-1 | 22 | D | 1017,5 | Csl-o |
| Finisterre | 1025,4 | 1,5 | 1 NE-2 | 26 | N | 1021,5 | NW-3 | Vitoria | 22,9 | 0,8 | 1 NE-1 | 15 | N | 17,3 | ENE-1 |
| Santiago | | | | | | 24,1 | W-1 | Logroño | 24,7 | 0,0 | 0 N-2 | 22 | N | 19,1 | ESE-o |
| Pontevedra | 26,6 | 1,1 | 1 N-3 | 17 | D | | | Pamplona | | | | | | 19,7 | NNW-1 |
| Lugo | | | | | | | | Huesca | 22,5 | 0,7 | 1 N-o | 21 | N | 19,3 | W-o |
| Orense | | | | | | | | Lérida | | | | | | | |
| Oviedo | 24,3 | 0,0 | 0 W-1 | 16 | D | 22,5 | NE-1 | Gerona | 21,4 | 0,5 | 1 N-1 | 21 | D | 20,0 | SW-1 |
| Bilbao | 22,1 | 0,4 | 4 NW-4 | 17 | N | 22,1 | | Tarragona | 21,1 | | SE-o | 21 | D | 19,1 | SSE-o |
| San Sebastián | 24,5 | 0,8 | 1 W-1 | 17 | N | 23,8 | NW-1 | Teruel | 20,7 | | Cal-o | 17 | D | 20,2 | S-1 |
| León | 24,3 | | W-1 | 16 | D | 19,8 | W-2 | Castellón | 21,3 | 1,5 | 1 NE-1 | 22 | D | 19,5 | SE-1 |
| Zamora | 20,1 | 0,0 | 0 E-1 | 18 | D | 17,0 | W-3 | Valencia | 22,5 | | E-o | 24 | D | 17,9 | E-1 |
| Palencia | 23,1 | 1,9 | 1 N-o | 17 | N | 17,0 | W-o | Murcia | 20,7 | | SW-o | 24 | D | | |
| Burgos | 22,2 | 1,6 | 1 NE-1 | 14 | N | 17,1 | NW-o | Córdoba | 20,2 | 0,4 | 3 E-1 | 22 | D | 19,8 | E-1 |
| Soria | 21,3 | 1,5 | 1 E-o | 17 | N | 15,4 | W-2 | Jaén | | | | | | | |
| Salamanca | 22,9 | 0,8 | 1 NW-o | 17 | D | 17,1 | NW-1 | Baeza | 20,1 | 1,3 | 1 NW-o | 24 | D | 17,0 | NW-1 |
| Avila | 21,5 | | NNW-o | 15 | D | 16,2 | NW-2 | Huelva | 19,8 | | N-o | 22 | D | | |
| Segovia | 22,1 | 0,0 | 0 W-1 | 16 | D | 19,1 | S-1 | Tarifa | 18,3 | 0,2 | 2 W-2 | 24 | N | | |
| Toledo | 20,7 | 0,7 | 1 E-1 | 22 | D | 16,1 | NNE-1 | Algeciras | 19,0 | 0,5 | 1 NE-1 | 22 | D | | |
| Guadalajara | 18,1 | 1,2 | 1 WSW-o | 20 | D | 15,4 | W-1 | Tánger | | | | | | | |
| Cuenca | 19,8 | -0,2 | 8 NE-3 | 16 | D | 17,3 | NNW-3 | Palma | 21,1 | 1,6 | 1 N-o | 22 | D | 18,5 | W-1 |
| Ciudad Real | 22,6 | 1,1 | 2 Cal-o | 22 | D | 19,7 | NW-3 | Las Palmas | | | | | | | |
| Albacete | | | | | | 17,0 | W-1 | Laguna | | | | | | | |

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D Despejado ó semidespejado - N Nuboso ó cubierto - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - LL Lloviznas - LL Lluvias - G Granizo (sin truenos) - An Aguaniève - nv Nieve - T Tormenta.
 *** D Despejado ó semidespejado - N Nuboso - NC Cubierto constantemente - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - LL Llovizna - nv Nieve ó aguaniève - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.
 ***** Sobre el nivel del mar.