



INSTITUTO GEOGRÁFICO

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXIII
Núm. 331

1925

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

27 de Noviembre

Table with columns for ESTACIONES, PRESIÓN MILIBARES, VIENTO, TEMPERATURA, TIEMPO, etc. Rows include stations from EUROPA SEPTENTRIONAL to NORTE DE AFRICA.

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

Table with columns: DIA, HORA, LAT. N, LONG. W, PRES. MB, VIENTO. Contains 3 rows of data.

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Servicio Meteorológico.

CORRESPONDENCIA: Sr. Jefe del Servicio Meteorológico. Apartado 285. MADRID.

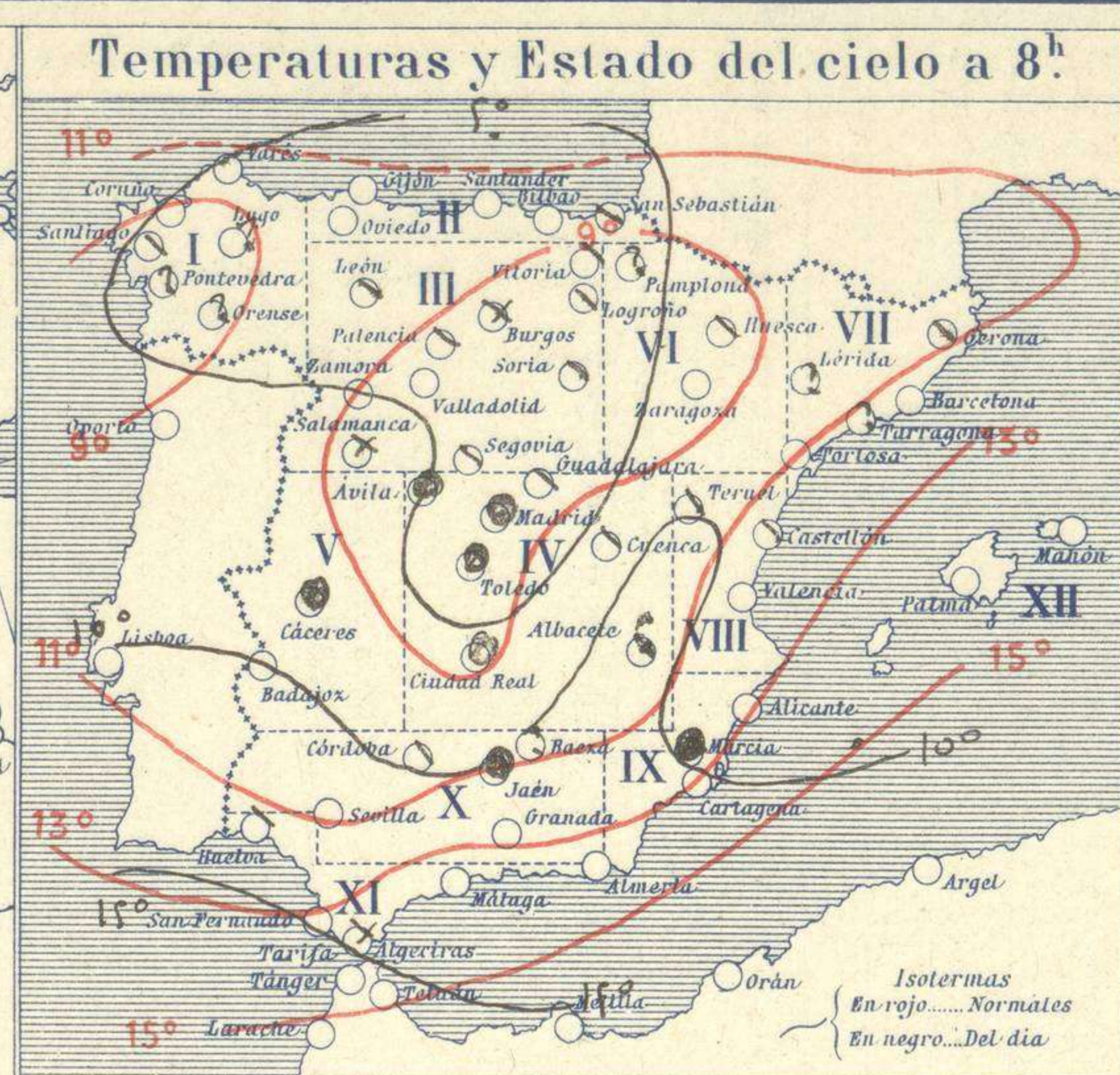
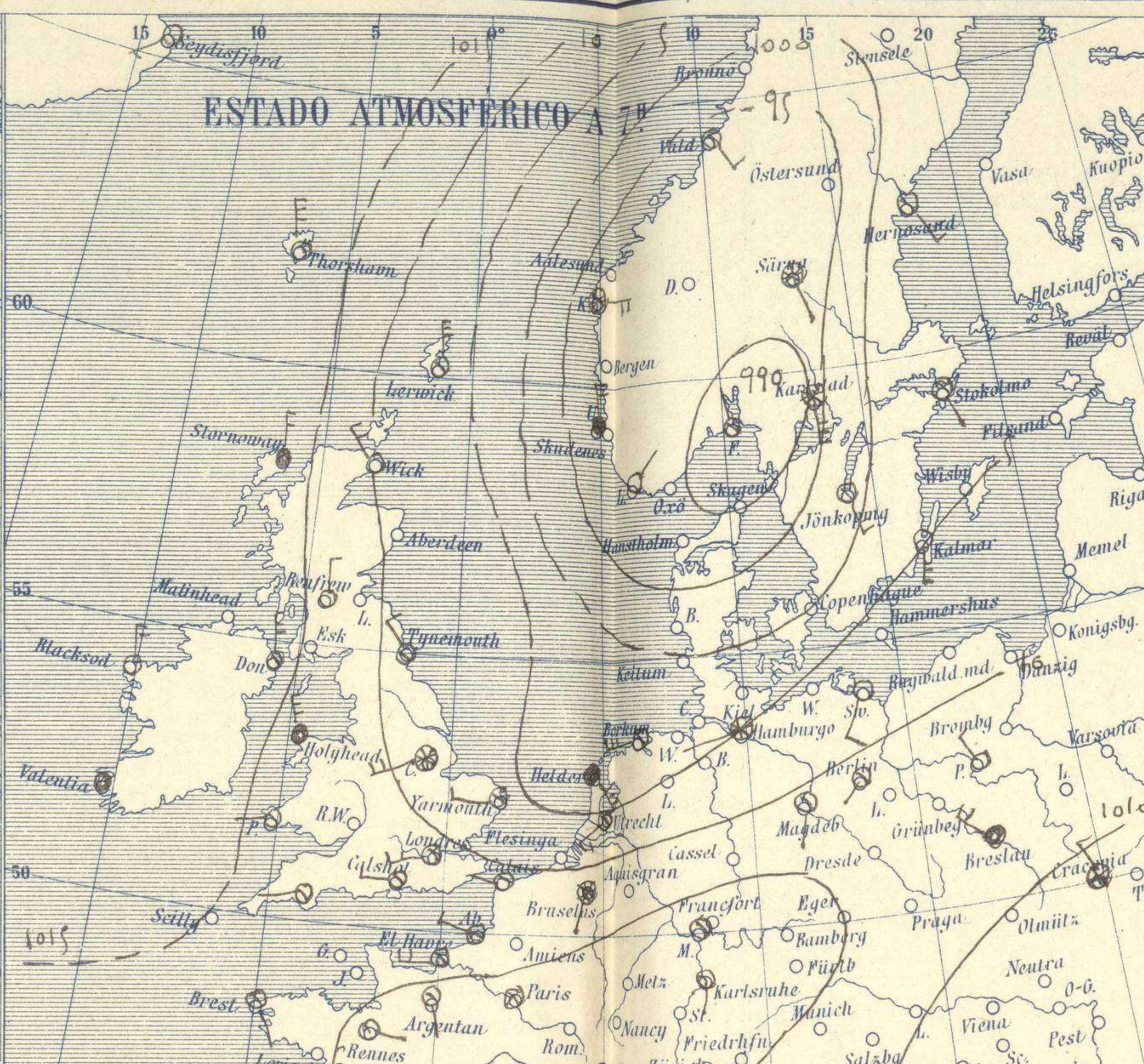
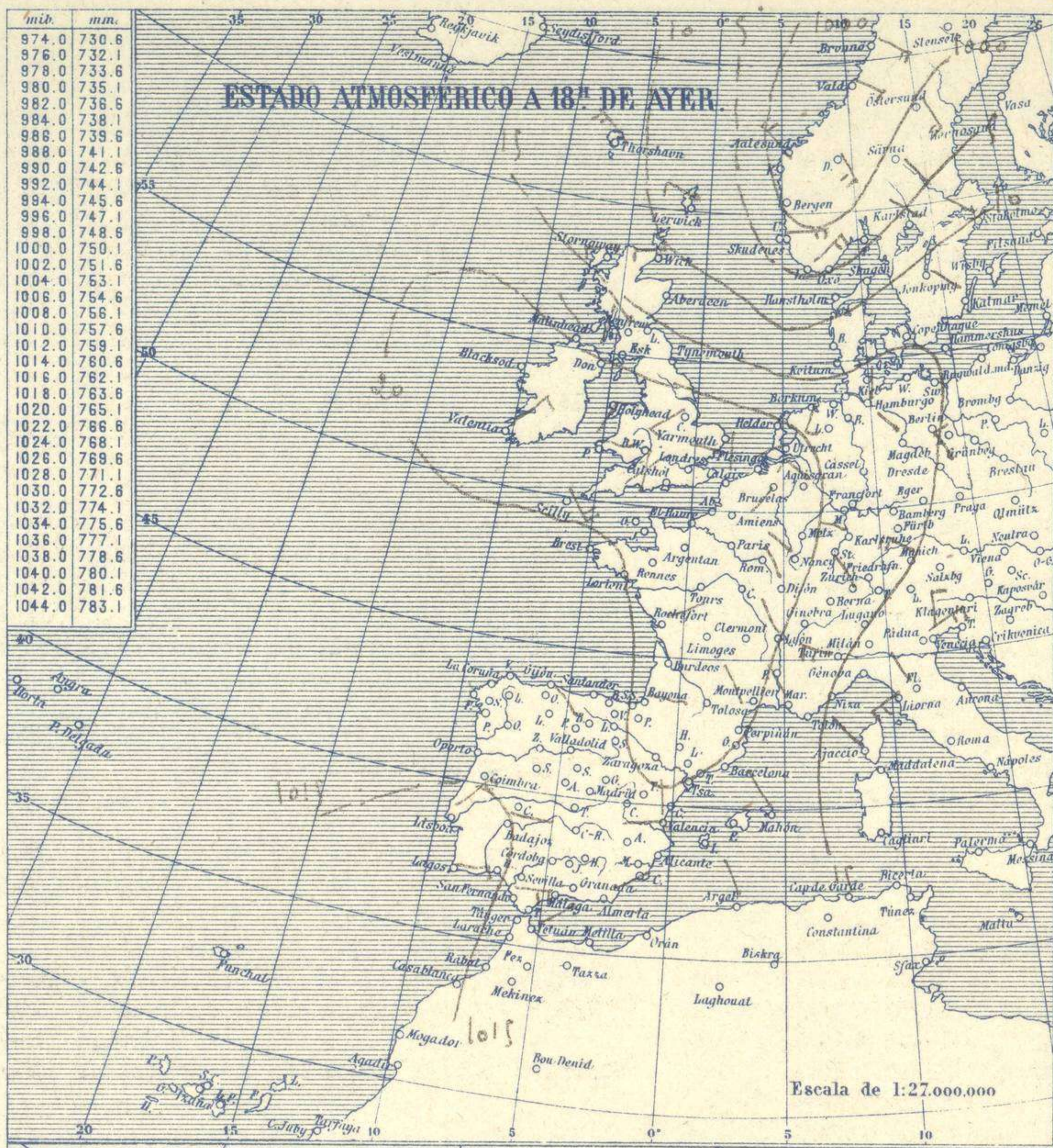


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Viernes 27 de Noviembre de 1925

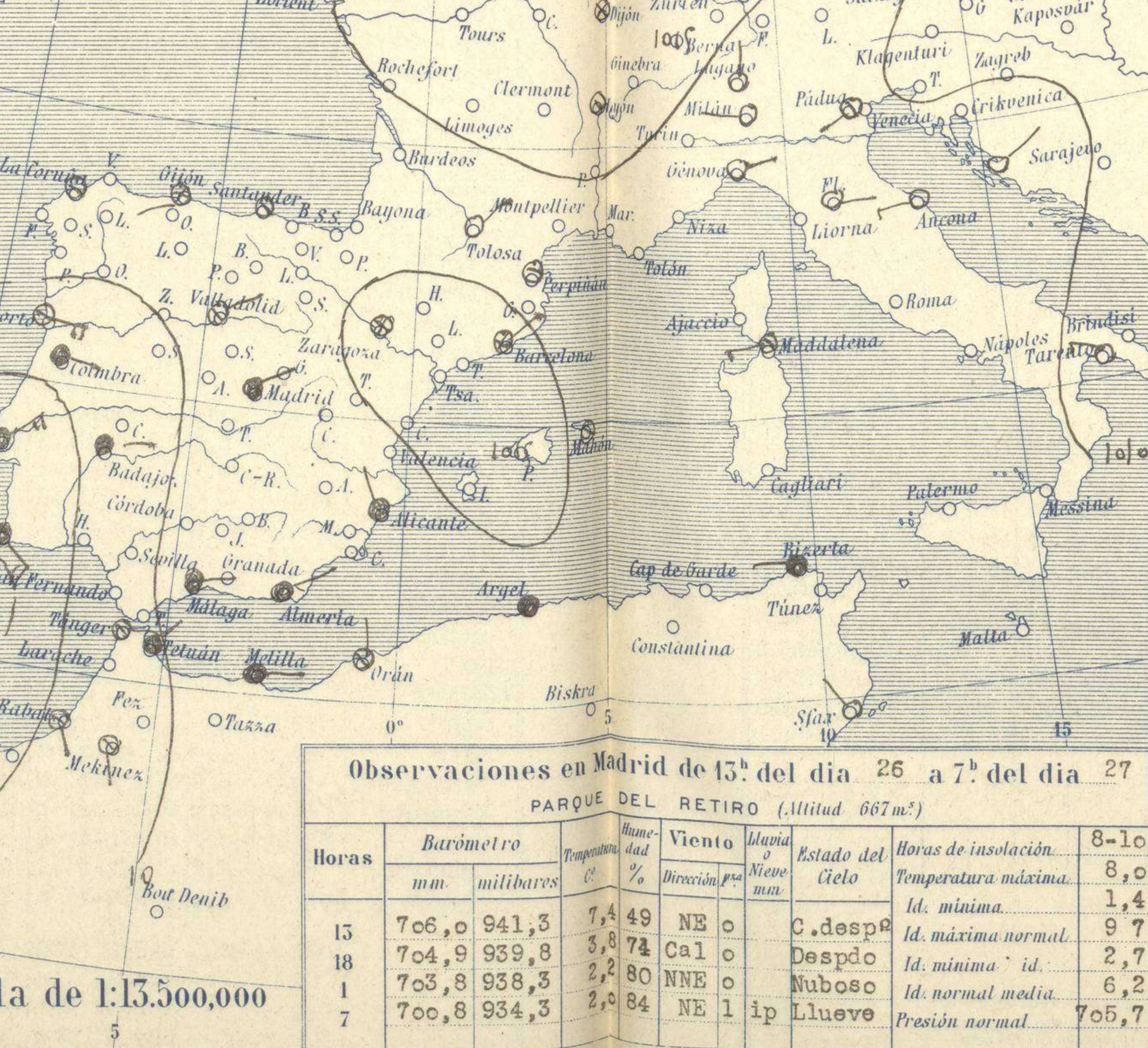
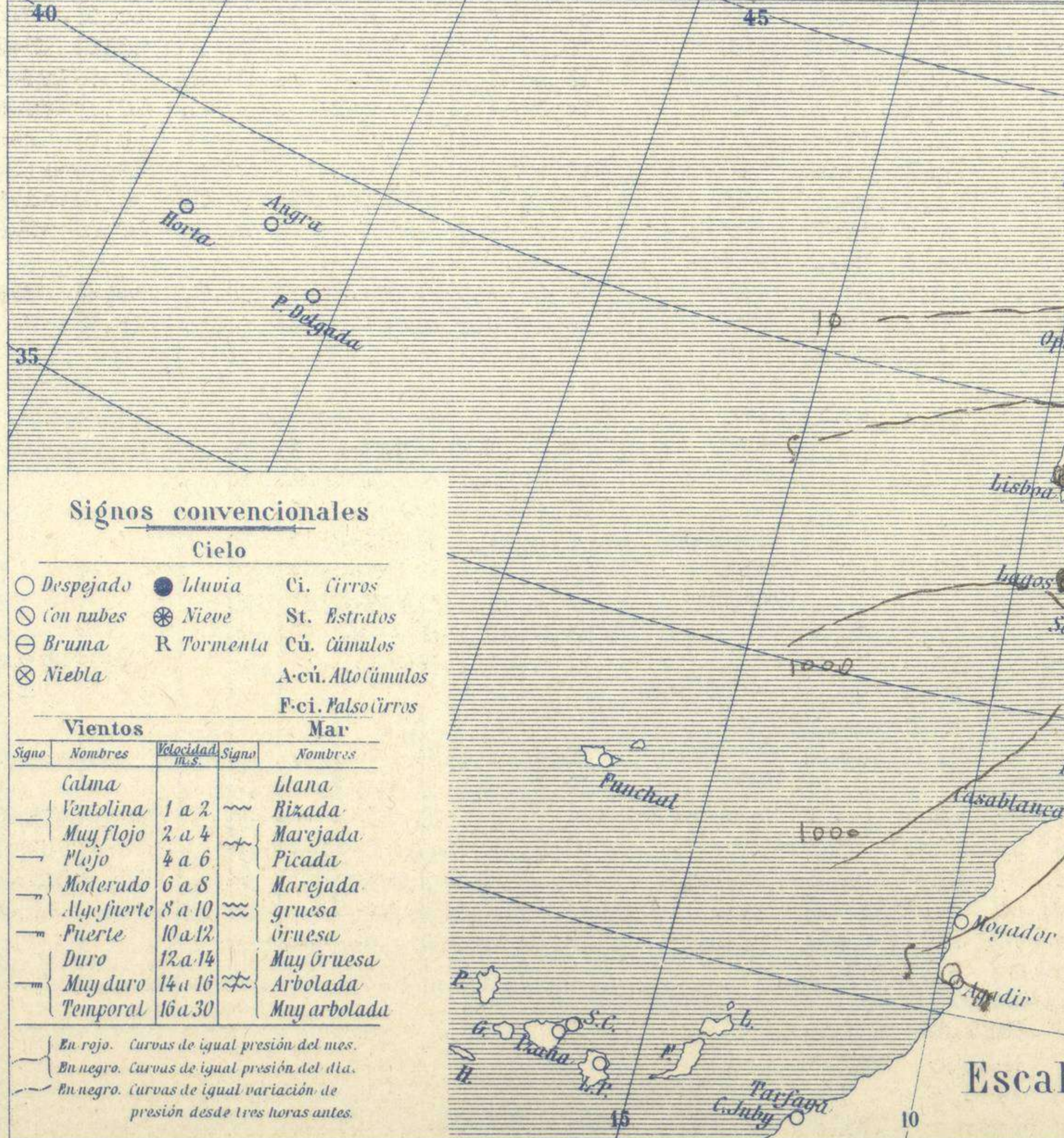
AÑO XXXIII

Núm.º 351



Temperaturas extrema y Lluvia

| Estaciones | Temperaturas | | Lluvia |
|----------------|--------------|---------|--------|
| | Máx. mm | Mín. mm | |
| La Coruña | 11 | 2 | |
| Santiago | 12 | 1 | |
| Pontevedra | | | |
| Lugo | | | |
| Orense | | | |
| Oijón | 14 | 2 | |
| Oviedo | 11 | 0 | |
| Santander | 11 | 2 | |
| Bilbao | 10 | 2 | |
| San Sebastián | 9 | 0 | |
| León | 5 | -5 | |
| Zamora | 9 | -3 | |
| Palencia | 7 | -6 | |
| Burgos | 7 | -2 | |
| Soria | 9 | -5 | |
| Valladolid | 8 | -6 | |
| Salamanca | 7 | -2 | |
| Ávila | 6 | 0 | 1 |
| Segovia | 6 | -2 | |
| Madrid | 8 | 1 | ip |
| Toledo | 12 | 1 | 2 |
| Guadalajara | 10 | -2 | |
| Cuenca | 10 | -2 | |
| Ciudad-Real | 8 | -1 | 5 |
| Albacete | 10 | 2 | 1 |
| Cáceres | 11 | 2 | 2 |
| Badajoz | 12 | 1 | 26 |
| Vitoria | 8 | -3 | |
| Logroño | 11 | -4 | |
| Pamplona | | | |
| Huesca | 11 | -1 | |
| Zaragoza | 10 | -2 | ? |
| Lérida | | | |
| Gerona | 12 | -3 | |
| Barcelona | 13 | 6 | |
| Tarragona | 13 | 7 | |
| Tortosa | 13 | 2 | |
| Teruel | 9 | -4 | |
| Castellón | 16 | 5 | |
| Valencia | 15 | 6 | |
| Alicante | 18 | 4 | |
| Murcia | 13 | 5 | 2 |
| Sevilla | 15 | 10 | 20 |
| Córdoba | 13 | 8 | 20 |
| Jaén | 14 | 3 | 20 |
| Baeza | | | |
| Granada | | | |
| Huelva | 16 | 9 | 18 |
| San Fernando | 18 | 11 | 13 |
| Tarifa | 16 | 14 | 19 |
| Algeciras | | | |
| Málaga | 17 | 12 | 14 |
| Almería | 18 | 10 | 4 |
| Palma | 12 | 5 | |
| Ibiza | | | |
| Mahón | 10 | 6 | |
| Las Palmas | | | |
| S.º Cruz de T. | | | |
| Laguna | | | |
| Izaña | | | |
| Tetuán | 16 | 13 | 20 |
| Melilla | 17 | 14 | 3 |
| Tánger | 17 | 15 | 11 |



Observaciones aerológicas



Estado General

Al mismo tiempo que camina hacia el Sur una borrasca que se halla en la península Escandinava, otra situada al SW. de España avanza rápidamente hacia oriente, cambiando mas de prisa que lo previsto el tiempo de España.

Las lluvias alcanzan al centro de nuestro territorio.

Tiempo probable

Vientos flojos de la región del Este y tiempo de lluvias.

Observaciones en Madrid de 15h del día 26 a 7h del día 27

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

| Horas | Barómetro | | Temperatura | Humedad | Viento | Lluvia | Estado del Cielo | Horas de insolación |
|-------|-----------|-----------|-------------|---------|---------|--------|------------------|---------------------|
| | mm | milibares | | | | | | |
| 15 | 706,0 | 941,3 | 7,4 | 49 | NE 0 | | C. desp | 8-10 |
| 18 | 704,9 | 939,8 | 3,8 | 74 | Cal 0 | | Despdo | 8,0 |
| 1 | 703,8 | 938,3 | 2,2 | 80 | NNE 0 | | Nuboso | 1,4 |
| 7 | 700,8 | 934,3 | 2,0 | 84 | NE 1 ip | | Llueve | 9,7 |

Temperatura máxima: 8,0
Id. mínima: 1,4
Id. máxima normal: 9,7
Id. mínima id.: 2,7
Id. normal media: 6,2
Presión normal: 705,7

Signos convencionales

| Cielo | | Mar | |
|-------------|------------|--------------|--------------|
| ○ Despejado | ● Lluvia | — Llanura | — Llanura |
| ☁ Con nubes | ❄ Nieve | — Marejada | — Marejada |
| ☁ Bruma | R Tormenta | — Picada | — Picada |
| ☁ Niebla | | — Moderada | — Moderada |
| | | — Algefuerte | — Algefuerte |
| | | — Puerte | — Puerte |
| | | — Duro | — Duro |
| | | — Muy duro | — Muy duro |
| | | — Temporal | — Temporal |

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 | TEMPE. RATU. RA | TIEMPO | NUBES | MAR | DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|-------------------|-----------|----|--------|-----------------|--------|----------------|-----|---------------------------------|-------|----------|--------|-----|-----|------|------|------|------|------|
| | a O° | | C. | | | | | | D. y F. | C. | PRESENTE | PASADO | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 3000 | 4000 | 5000 |
| | N. M. G. N. | VARIACIÓN | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| OBSERVACIONES A 7 ^h | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| La Coruña | 10,6 | -1,2 | 5 | Cal-o | 3 | N | St, Ci | 3 | NE-3 | NE-4 | | | | | | | | | |
| Gijón | 11,5 | -2,8 | 5 | WSW-3 | 3 | N | A-st-cu, Ci-st | 1 | | | | | | | | | | | |
| Santander | 11,9 | -1,7 | 5 | Cal-o | 3 | N | B-st-cu, A-st | 2 | | | | | | | | | | | |
| Valladolid | 13,8 | -1,5 | 5 | NE-1 | 2 | N | St, A-st | | | | | | | | | | | | |
| Zaragoza | 15,5 | -2,8 | 5 | Cal-o | 1 | NB | Cu, A-cu | | | | | | | | | | | | |
| Barcelona | 14,7 | -1,1 | 5 | NNE-1 | 7 | NB | A-st-cu, Ci-st | | E-2 | SSE-1 | SW-4 | WSW-5 | | | | | | | |
| Tortosa | 14,5 | -0,7 | 3 | N-1 | 3 | N | | | E-3 | S-3 | SSW-5 | SW-5 | | | | | | | |
| Mahón | 14,3 | -1,3 | 5 | Cal-o | 8 | N | A-cu | 5? | | | | | | | | | | | |
| Madrid | 13,9 | -1,6 | 5 | NE-1 | 2 | LL | Nb | | | | | | | | | | | | |
| Badajóz | 06,6 | -2,3 | 5 | ENE-3 | 7 | LL | Nb | | | | | | | | | | | | |
| Alicante | 13,4 | -2,3 | 6 | MNW-1 | 9 | LL | Nb | 2 | | | | | | | | | | | |
| Granada | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sevilla | 09,8 | -2,0 | 5 | E-1 | 10 | N | Nb | | | | | | | | | | | | |
| Almería | 13,3 | -1,6 | 6 | SE-3 | 10 | LL | Nb | 2 | | | | | | | | | | | |
| Málaga | 11,4 | -1,3 | 5 | ENE-1 | 13 | LL | Nb | 5 | | | | | | | | | | | |
| S. Fernando | 05,8 | -2,6 | 5 | ESE-6 | 14 | N | Cu-nb | 3 | | | | | | | | | | | |
| Melilla | 12,4 | -1,3 | 5 | E-2 | 15 | LL | St, Cu | 5 | | | | | | | | | | | |
| Larache | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| S ^a C. de Tenerife | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Izania | 08,3 | -2,0 | 5 | NE-3 | 15 | LL | Cu-nb | | | | | | | | | | | | |
| OBSERVACIONES A 18 ^h | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| La Coruña | 17,3 | -1,1 | 7 | Cal-o | 9 | D | de ayer, St-cu | 2 | | | | | | | | | | | |
| Gijón | 17,7 | -1,7 | 5 | SE-2 | 9 | D | | 1? | | | | | | | | | | | |
| Santander | 18,5 | -1,6 | 5 | E-1 | 7 | N | | | | | | | | | | | | | |
| Valladolid | 20,7 | -0,9 | 5 | Cal-o | 1 | D | | | | | | | | | | | | | |
| Zaragoza | 18,9 | 0,5 | 4 | Cal-o | 7 | D | | | | | | | | | | | | | |
| Barcelona | 18,2 | 0,5 | 2 | E-1 | 10 | D | Fr-cu | | | | | | | | | | | | |
| Tortosa | 19,0 | 0,7 | 1 | NNE-3 | 9 | D | | | | | | | | | | | | | |
| Mahón | 17,4 | 0,5 | 4 | N-5 | 10 | D | | 6? | | | | | | | | | | | |
| Madrid | 19,3 | -0,7 | 6 | Cal-o | 4 | D | | | | | | | | | | | | | |
| Badajóz | 16,5 | -0,4 | 8 | E-1 | 9 | N | A-st | | | | | | | | | | | | |
| Alicante | 19,1 | 0,8 | 1 | N-1 | 10 | N | Cu | 2 | | | | | | | | | | | |
| Granada | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sevilla | 14,9 | | | Cal-o | | | | | | | | | | | | | | | |
| Almería | 18,6 | 0,8 | 1 | NE-1 | 14 | N | Cu-nb | 1 | | | | | | | | | | | |
| Málaga | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| S. Fernando | 14,1 | 0,0 | 0 | E-5 | 15 | LL | | 3 | | | | | | | | | | | |
| Melilla | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Larache | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| S ^a C. de Tenerife | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Izania | 15,6 | -0,3 | 8 | NE-2 | 15 | LL | Nb | | | | | | | | | | | | |

| ESTACIONES | PRESIÓN MILIBARES | | | VIENTO | TEMPE. RATU. RA | TIEMPO | PRESIÓN MILIBARES | VIENTO | ESTACIONES | PRESIÓN MILIBARES | | | VIENTO | TEMPE. RATU. RA | TIEMPO | PRESIÓN MILIBARES | VIENTO | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|-------------------|-----------|----|--------|-----------------|--------|-------------------|---------------------------|------------|-------------------|------|----------|--------|-----------------|--------|-------------------|--------|--------|-------------|-----------|----|---------|----|----------|--------|-------------|-----------|---------|
| | a O° | | C. | | | | | | | D. y F. | C. | PRESENTE | | | | | | PASADO | a O° | | C. | D. y F. | C. | PRESENTE | PASADO | a O° | | D. y F. |
| | N. M. G. N. | VARIACIÓN | | | | | | | | | | | | | | | | | N. M. G. N. | VARIACIÓN | | | | | | N. M. G. N. | VARIACIÓN | |
| OBSERVACIONES A 8 ^h | | | | | | | | OBSERV. A 18 ^h | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vares | | | | | | | | | Cáceres | 10,8 | -3,1 | 5 | E-4 | 4 | LL | 10,7 | E-1 | | | | | | | | | | | |
| Finisterre | | | | | | | | | Vitoria | 12,1 | -1,1 | 5 | E-c | 2 | N | | | | | | | | | | | | | |
| Santiago | 10,5 | -1,3 | 5 | N-3 | 3 | N | 10,7 | N-1 | Logroño | 14,7 | 0,0 | 0 | S-c | 2 | N | 19,9 | SW-0 | | | | | | | | | | | |
| Pontevedra | | | | | | | 16,3 | NE-0 | Pamplona | | | | | | | 19,7 | Cal-o | | | | | | | | | | | |
| Lugo | | | | | | | | | Huesca | 17,9 | -0,7 | 5 | E-c | 4 | N | 20,6 | SW-0 | | | | | | | | | | | |
| Orense | | | | | | | | | Lérida | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Oviedo | 00,4 | 0,0 | 0 | E-0 | 0 | D | 21,0 | E-1 | Gerona | 14,9 | -1,3 | 5 | Cal-o | 1 | N | 19,3 | Cal-o | | | | | | | | | | | |
| Bilbao | 09,1 | -0,9 | 5 | SE-2 | 3 | D | | | Tarragona | 13,7 | | | N-c | 9 | N | 18,3 | NW-1 | | | | | | | | | | | |
| San Sebastián | 12,1 | -1,0 | 5 | SE-0 | 0 | N | 20,2 | E-0 | Teruel | 16,3 | | | Cal-c | 5 | N | 19,3 | Cal-o | | | | | | | | | | | |
| León | 14,3 | | | N-1 | 3 | N | 21,1 | S-0 | Castellón | 14,6 | -1,5 | 5 | W-4 | 7 | N | 19,4 | SSE-1 | | | | | | | | | | | |
| Zamora | 12,1 | | | N-1 | 2 | N | 19,5 | N-1 | Valencia | 14,1 | | | WNW-1 | 6 | N | | | | | | | | | | | | | |
| Palencia | 11,4 | -2,1 | 5 | S-0 | 3 | N | 18,6 | NW-0 | Murcia | 13,0 | | | W-c | 8 | LL | 17,9 | SE-0 | | | | | | | | | | | |
| Burgos | 13,3 | -2,9 | 5 | NE-0 | 2 | NB | 18,5 | NNE-1 | Córdoba | 08,7 | -2,0 | 8 | NE-1 | 9 | N | 13,9 | NE-1 | | | | | | | | | | | |
| Soria | 14,7 | -1,5 | 5 | SSE-0 | 2 | N | 18,7 | S-0 | Jaén | 08,7 | | | SW-5 | 11 | LL | 18,1 | N-3 | | | | | | | | | | | |
| Salamanca | 11,1 | -1,3 | 5 | SE-0 | 0 | NB | 17,9 | SE-1 | Baeza | | | | | | | 18,2 | NE-2 | | | | | | | | | | | |
| Avila | 09,5 | | | SSE-0 | 1 | LL | 17,8 | NNW-0 | Huelva | 04,5 | | | SE-4 | 14 | N | 14,2 | SE-5 | | | | | | | | | | | |
| Segovia | 10,5 | 0,0 | 0 | N-1 | 1 | N | 21,3 | S-1 | Tarifa | 06,9 | -4,0 | 5 | E-8 | 15 | NB | 17,7 | E-6 | | | | | | | | | | | |
| Toledo | 12,7 | -1,3 | 5 | ESE-1 | 1 | LL | 18,1 | SE-1 | Algeciras | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Guadalajara | 13,5 | -2,7 | 5 | N-0 | 0 | N | 16,1 | E-0 | Tánger | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cuenca | 13,1 | -1,2 | 5 | SSE-1 | 3 | N | 16,3 | NNE-2 | Palma | 14,6 | -0,9 | 5 | N-c | 7 | N | 19,7 | N-c | | | | | | | | | | | |
| Ciudad Real | 09,4 | -2,0 | 5 | E-4 | 3 | LL | 17,8 | E-1 | Las Palmas | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Albacete | 13,7 | -1,2 | 6 | SE-1 | 6 | N | 19,5 | Cal-o | 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 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.