



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

Núm. 869
2.ª EPOCA

MADRID, MARTES 18 DE MAYO DE 1954

PRECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 25-92-33

| ESTACIONES | TEMPERATURA | | PRECIPITACION | | Horas de sol | ESTACIONES | TEMPERATURA | | PRECIPITACION | | Horas de sol | ESTACIONES | TEMPERATURA | | PRECIPITACION | | Horas de sol |
|----------------|-------------|------|---------------|-----|--------------|-----------------|-------------|------|---------------|-----|--------------|--|-------------|------|---------------|-----|--------------|
| | Máx. | Mín. | Noche | Día | | | Máx. | Mín. | Noche | Día | | | Máx. | Mín. | Noche | Día | |
| La Coruña..... | 17 | 9 | | | 9.8 | Reinosa..... | 8 | | | 2 | | P. de Mallorca | 20 | 11 | | | 12.5 |
| Monteventoso.. | 14 | 9 | | | | Vitoria..... | 10 | | | | | Pollensa..... | 19 | | | | |
| Lugo..... | 16 | 5 | | | | Vitoria (A).... | 9 | 6 | 4 | ip | | Mahón..... | 18 | 14 | ip | 6 | 13.3 |
| Guitiriz..... | | | | | | Logroño..... | 13 | 7 | ip | ip | 0.0 | Son Bonet.... | | | | | |
| Rozas..... | 16 | | | | | Monflorite.... | 17 | | | | | Sta C. Tenerife | 23 | | | | |
| Santiago (A).. | 16 | 9 | | | | Veruela..... | 11 | | | | | Gando..... | 22 | 14 | | | 8.9 |
| Santiago..... | 17 | 6 | | | | Calatayud.... | 20 | | | | | Los Rodeos... | 17 | 9 | | | 10.5 |
| Vigo..... | 22 | 9 | | | 10.7 | Valenzuela.... | 16 | | | | | Fuerteventura | | 10 | | | 4.5 |
| Ponferrada.... | 21 | | | | | Sanjurjo..... | 16 | 8 | | | 0.0 | Lanzarote..... | 24 | 13 | | | 10.4 |
| Gijón..... | 16 | | | | | Zaragoza..... | 16 | | | | | Tetuán..... | 26 | 11 | | | |
| Oviedo..... | 14 | | | in | | Calamocha.... | | 3 | 1 | | 0.0 | Larache..... | 24 | 7 | | | |
| Santander..... | 14 | 10 | | | 0.0 | Teruel..... | 15 | 3 | | | | Melilla..... | 27 | 10 | | | |
| Sondica..... | 12 | 10 | 5 | | | Lérida..... | 21 | 10 | ip | ip | 6.2 | Ífni..... | 21 | 13 | | | |
| Bilbao..... | | | | | | Gerona..... | 20 | 12 | | ip | 2.3 | Cabo Juby..... | 22 | 16 | | | 11.0 |
| Igueldo..... | 10 | 8 | 3 | 3 | 0.0 | Barcelona..... | 20 | 12 | 13 | 8 | 7.2 | Villa Cisneros. | 24 | 13 | | | 12.5 |
| León..... | 14 | 3 | | | | Prat..... | | | | | | OBSERVACIONES DE MONTAÑA | | | | | |
| Zamora..... | 18 | 6 | | | | Reus..... | 21 | 12 | ip | | 10.3 | Navacerrada... | 3 | -2 | | | |
| Palencia..... | 13 | 4 | | | | Tarragona.... | | | | | | Montserrat..... | 6 | | | 4 | |
| Villafria..... | 10 | 3 | ip | | 2.0 | Tortosa..... | 19 | 12 | | | 5.5 | Izaña..... | 16 | 2 | ip | | 1.3 |
| Burgos..... | 9 | 4 | ip | | 1.3 | Castellón..... | 21 | 13 | | | 7.3 | OBSERVACIONES DE LA COSTA | | | | | |
| Valladolid.... | 14 | 6 | | | 2.1 | Manises..... | 23 | | | | 8.0 | Punta Galea... | 15 | 10 | 3 | ip | |
| Villanueva.... | 14 | 5 | | | 0.0 | Valencia..... | 22 | 13 | | | 8.0 | Cabo Mayor... | 13 | | | | |
| Soria..... | 12 | 1 | | | 7.7 | Alicante..... | 25 | 13 | | | 7.7 | Vares..... | 14 | 8 | | | |
| Salamanca.... | 16 | 6 | | | | Rabasa..... | 25 | 13 | | | 5.0 | Finisterre.... | 17 | 9 | | | |
| Avila..... | 11 | 3 | ip | | | Murcia..... | | 12 | | | | San Fernando. | 22 | 14 | | | |
| Segovia..... | 12 | 5 | | | | Álcantarilla... | 26 | 8 | | | | Tarifa..... | | 14 | | | |
| Barajas..... | 18 | 7 | | | 8.0 | San Javier.... | 24 | | | | | Cartagena..... | 20 | 11 | | | |
| Madrid..... | 17 | 6 | | | 6.9 | Sevilla..... | 26 | 10 | | | 12.0 | C. S. Antonio.. | 22 | 10 | | | |
| Getafe..... | | | | | | Jerez..... | 24 | | | | | Cabo Bagur... | 19 | 10 | | | |
| Alcalá..... | 18 | 6 | | | | Córdoba..... | 25 | 10 | | | | NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy. | | | | | |
| Toledo..... | 19 | 9 | | | 7.4 | Jaén..... | 22 | 8 | | | | Las horas de sol corresponden al día de ayer. | | | | | |
| Guadalajara... | | | | | | Granada..... | 21 | 5 | | | | | | | | | |
| Cuenca..... | 15 | 3 | | | 7.0 | Cartuja..... | 22 | 6 | | | | | | | | | |
| Molina..... | 14 | 1 | ip | | 0.0 | Huelva..... | 23 | 11 | | | 11.0 | | | | | | |
| Ciudad Real... | 22 | 8 | | | 6.0 | Málaga..... | 28 | 12 | | | 11.1 | | | | | | |
| Albacete..... | 18 | 3 | | | | Almería..... | 21 | 11 | | | 5.0 | | | | | | |
| Cáceres..... | 24 | 11 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Badajoz..... | 20 | 10 | | | 12.2 | | | | | | | | | | | | |

INFORMACION GENERAL DEDUCIDA DE LAS OBSERVACIONES DE LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL).

Durante el día de hoy se han producido nubes de efecto orográfico en la vertiente cantábrica, que han dado lugar a algunos chubascos poco intensos. En el resto ha habido buen tiempo, con viento de componente norte y nubosidad de evolución diurna, que ha producido alguna débil precipitación en puntos aislados de la cabecera del Ebro y estribaciones de los Pirineos y algo más importantes en Mahón.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 19.

Posibles chubascos en la mitad occidental de la vertiente cantábrica y algún punto de la costa catalana. Buen tiempo, con nubosidad de evolución, en el resto.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Soplan vientos de componente norte, flojos o moderados, en todas las zonas, salvo en Azores. Posible mar de fondo en el golfo de León. Hay al norte de las islas Azores una borrasca con 1.012 milibares en su centro. Los vientos giran a su alrededor en sentido ciclónico y son flojos o moderados, produciéndose chubascos ocasionales. La visibilidad es buena en todas las zonas.

MARTES 18 de MAYO de 1954

SIMBOLOS INTERNACIONALES

| | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|
| ≡ | Neblina | ✱ | Nieve |
| ≡ | Niebla | ▽ | Chubascos |
| ∞ | Calima | ⚡ | Tormenta |
| ● | Llovizna | ▲ | Granizo |
| ● | Lluvia | + | Ventisca |
| ○ | Cielo sin nubes | ☉ | 5 octavos Nubes |
| ◐ | 1 octavo " | ☁ | 6 " |
| ◑ | 2 " | ☁ | 7 " |
| ◒ | 3 " | ☁ | Cielo cubierto |
| ◓ | 4 " | ☁ | oculto |
| | Frente frío | | |
| | Frente cálido | | |
| | Oclusión | | |
| | Discontinuidad | | |
| | Isobaras | | |

POSICIÓN DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION

TT La flecha indica la dirección del viento, y las barbillas la fuerza. Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 28° en Málaga

Mínima: 1° en Soria.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 16,5 a 12,00 h. Mín. 5,9 a 5,00 h.
 a 1 h. 7,5 a 13 h. 15,0
 a 7 h. 8,1 a 18 h. 14,5

PRESIONES

Máxima: 705,2 mm. a 18,00 hoy h.
 Mínima: 701,7 mm. a 18,00 ayer h.
 a 1 h. 704,3 a 13 h. 704,9
 a 7 h. 704,9 a 18 h. 705,2

VIENTO

Velocidad máxima: 11 m/s. a 9,15 h.
 Dirección: Norte
 Recorrido en 24 horas: 255 km.

CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZNA



EXPLICACION DE LA CLAVE

- III - Indicativo de la estación.
- TdTd - Temperatura del punto de rocío en grados centígrados. Si es inferior a 0° C., se suma 50 al valor absoluto de esta temperatura.
- N - Nubosidad total en octavos de bóveda celeste.
- dd - Dirección de donde sopla el viento. Multiplicando dd por 10, se obtiene el ángulo que forma dicha dirección con el N. geográfico, en el sentido de giro de las agujas de un reloj.
- ff - Velocidad del viento en nudos.
- VV - Visibilidad horizontal.

| VV | Metros | VV | Metros | Kms. |
|---------|---------------|----|-------------|----------|
| X0 a X9 | 20 a 200 | 90 | 0 a 50 | |
| 00 a 09 | 200 a 2.000 | 91 | 50 a 200 | |
| 10 a 19 | 2.000 a 4.000 | 92 | 200 a 500 | |
| 20 a 29 | 4.000 a 6.000 | 93 | 500 a 1.000 | |
| VV | Kms. | 94 | | 1 a 2 |
| 80 | 16 a 20 | 95 | | 2 a 4 |
| 81 | 20 a 40 | 96 | | 4 a 10 |
| 85 | 100 a 150 | 97 | | 10 a 20 |
| 86 | 150 a 200 | 98 | | 20 a 50 |
| 87 | 200 a 300 | 99 | | 50 o más |
| 88 | 300 a 500 | | | |
| 89 | 500 o más | | | |

- ww - Tiempo presente. Los fenómenos son gradualmente más intensos de 00 a 99:
- 00-19. Ningún meteoro importante en el momento y hora precedente.
- 20-29. Precipitación, niebla o tormenta en la hora precedente y que cesó.
- 30-39. Tempestad de polvo o arena, o temporales de ventisca.
- 40-49. Niebla.
- 50-59. Llovizna.
- 60-69. Lluvia.
- 70-79. Precipitaciones sólidas, sin chubascos.
- 80-89. Chubascos con precipitación.
- 90-99. Tormenta y precipitaciones.

- W - Tiempo pasado (durante las tres horas precedentes):
- 0. Despejado.
- 1. Nuboso.
- 2. Cubierto.
- 3. Tempestad de polvo o arena; ventisca.
- 4. Niebla o bruma muy densa.
- 5. Llovizna.
- 6. Lluvia.
- 7. Nieve o aguanieve.
- 8. Chubascos.
- 9. Tormenta.

PPP - Presión atmosférica en décimas de milibar (se omiten las cifras de las centenas y de los millares) referida al nivel del mar. Las estaciones de la meseta central (altitud superior a 400 metros) la reducen al nivel de 1.000 metros geodinámicos. Las estaciones de montaña (altitud superior a 1.500 m.) dan la presión al nivel de la estación.

TT - Temperatura del aire en grados centígrados. En caso de temperatura negativa, se añade 50 al valor absoluto de la temperatura.

Nh - Cantidad de nubes, en octavos, cuya base está a la altura h (inferior a 2.500 metros) por encima del nivel de la estación.

CL - Nubes bajas: 1, 2 y 3, nubes cumuliformes. 4, 5, 6 y 7, nubes estratiformes. 8 y 9, nubes estratiformes y cumuliformes.

Cm - Nubes medias: 1 y 2, altostratus. 3 a 9, altocúmulos.

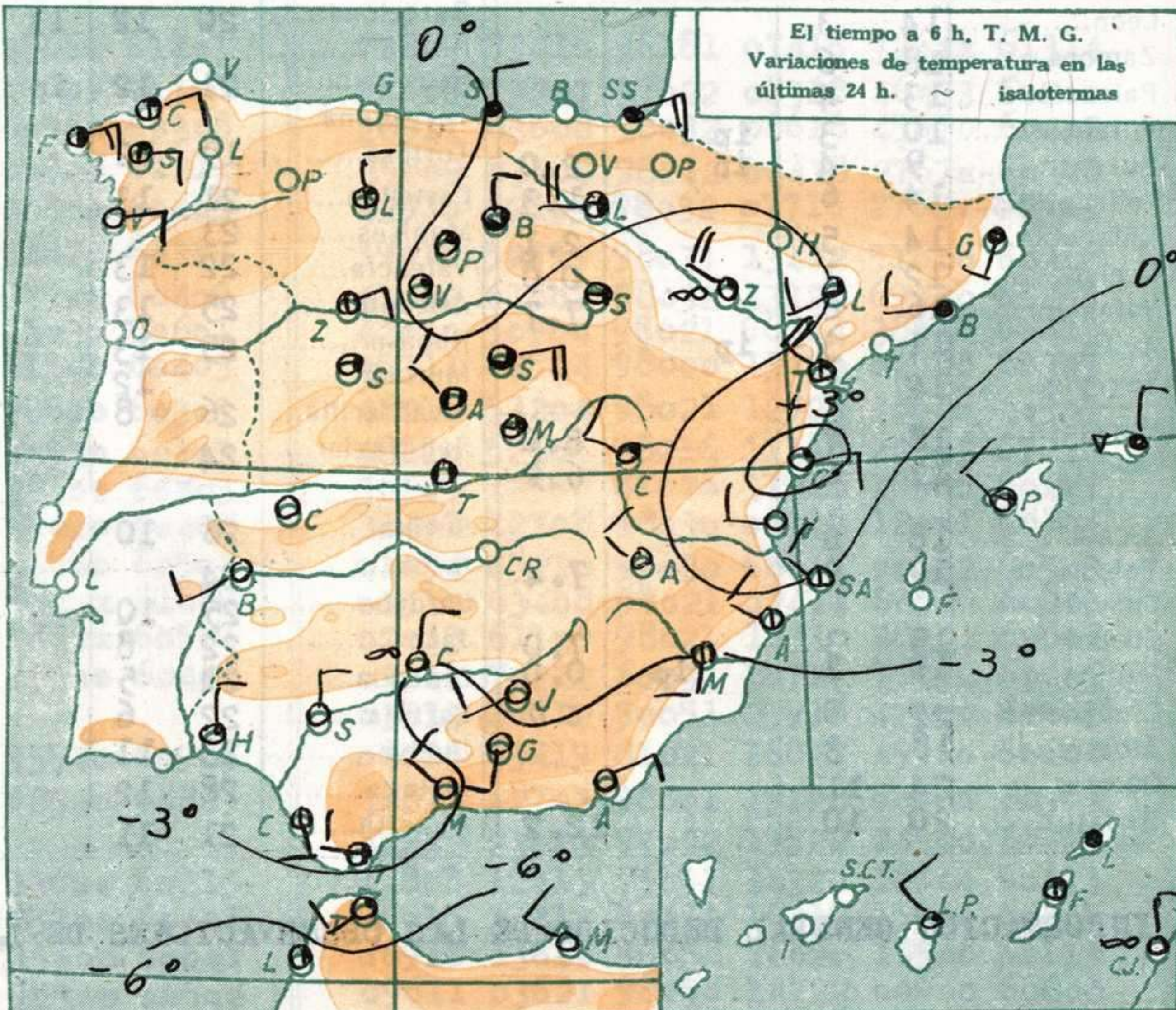
Ch - Nubes altas: 1 a 4, cirrus. 5 a 8, cirrostratus. 9, cirrocúmulos.

g - Indicativo de grupo.

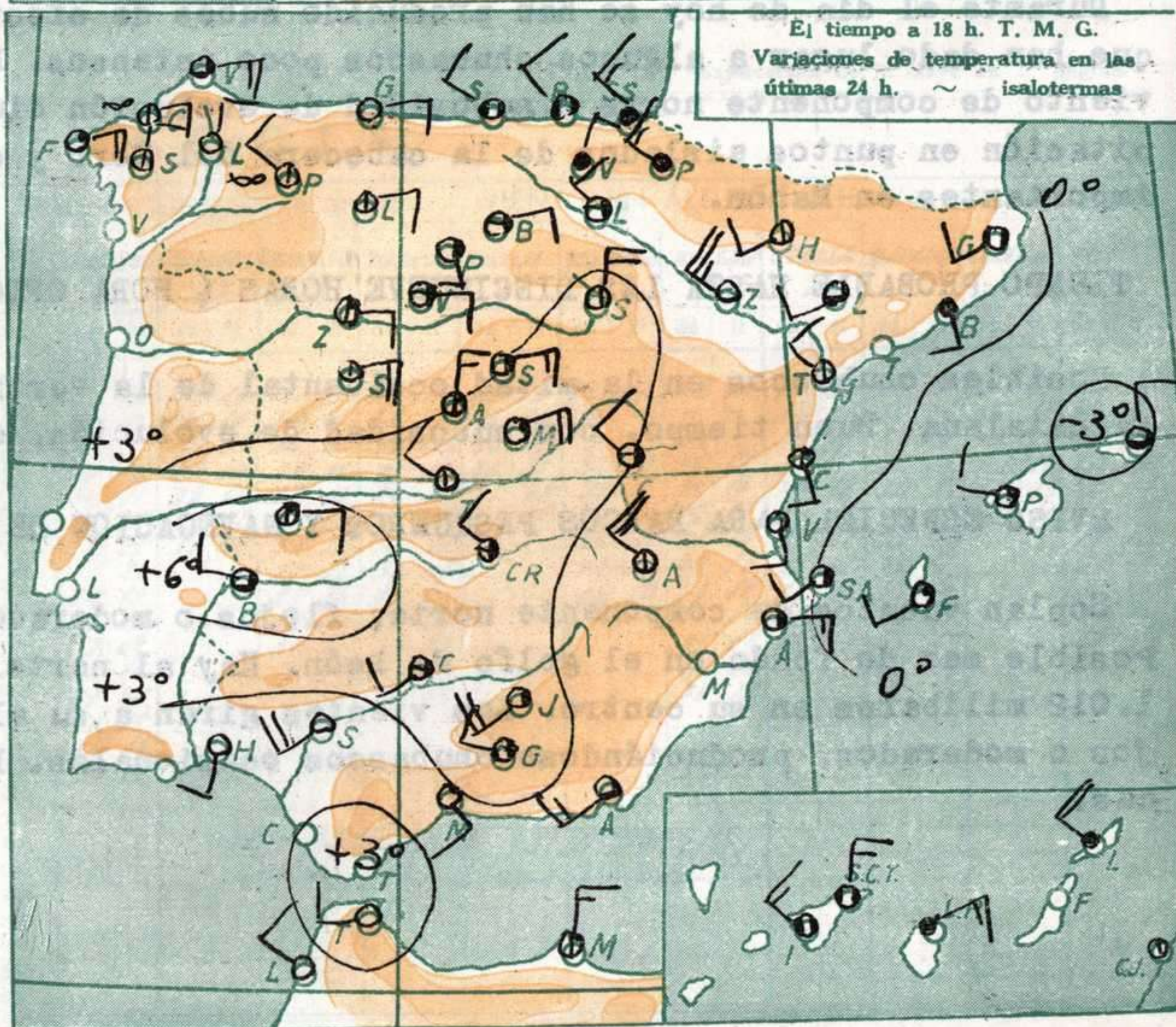
J - Estado del terreno: 0. Seco. 1. Húmedo. 2. Encharcado. 3. Duro helado. 4. Hielo liso. 5 a 7. Hielo con barro o nieve. 8 y 9. Nieve seca pulverulenta.

a - Carácter de la tendencia barométrica en las tres horas precedentes: 0 a 4. La presión es igual o mayor que la de tres horas antes. 5 a 9. La presión es más baja que la de tres horas antes.

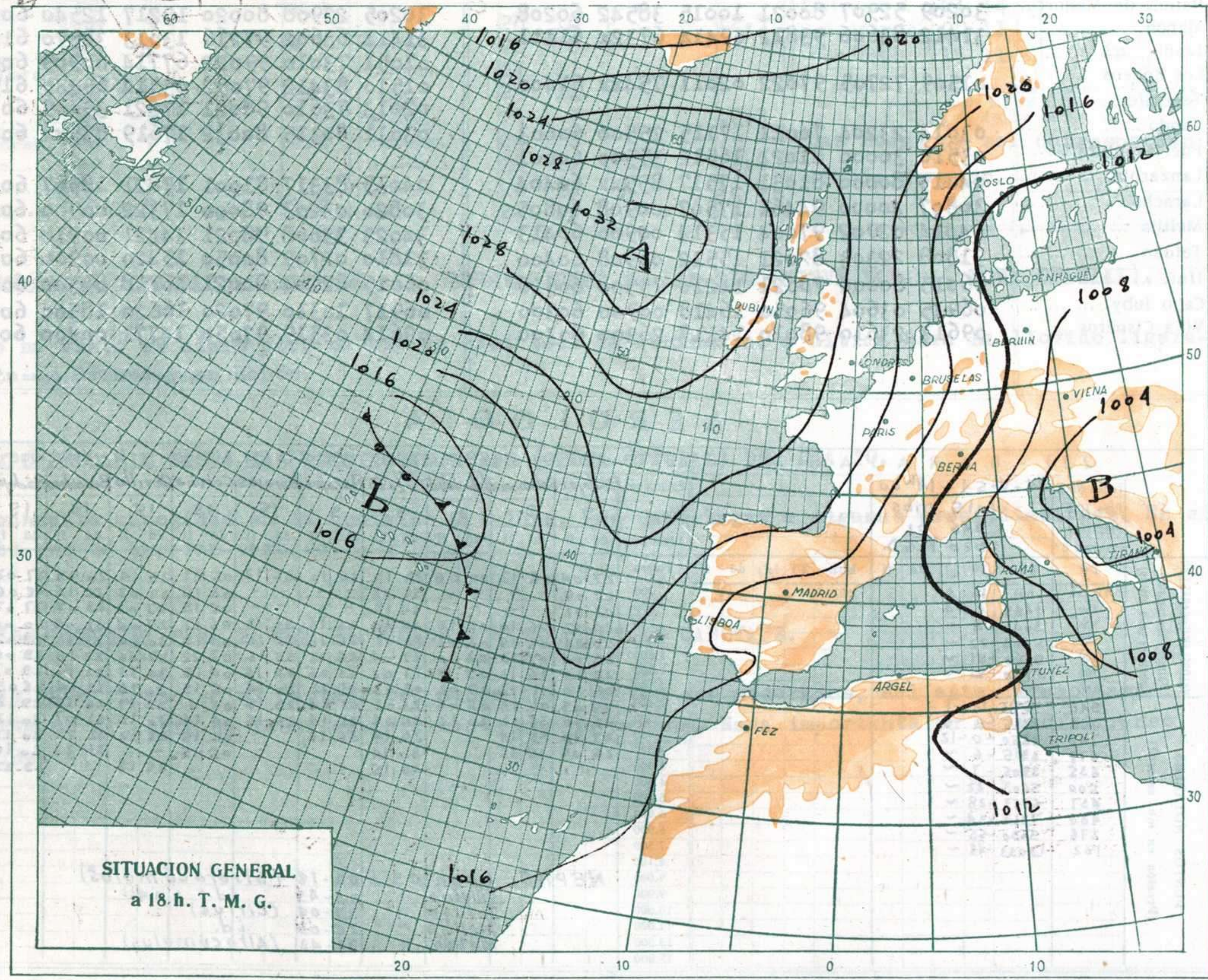
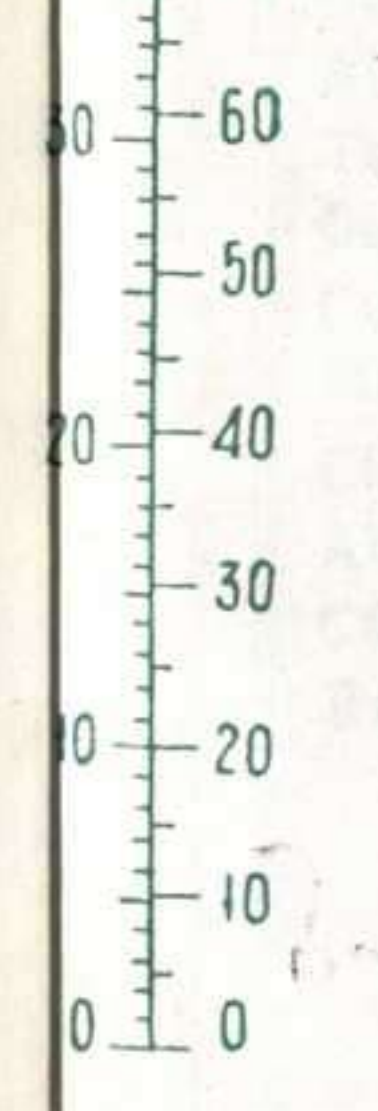
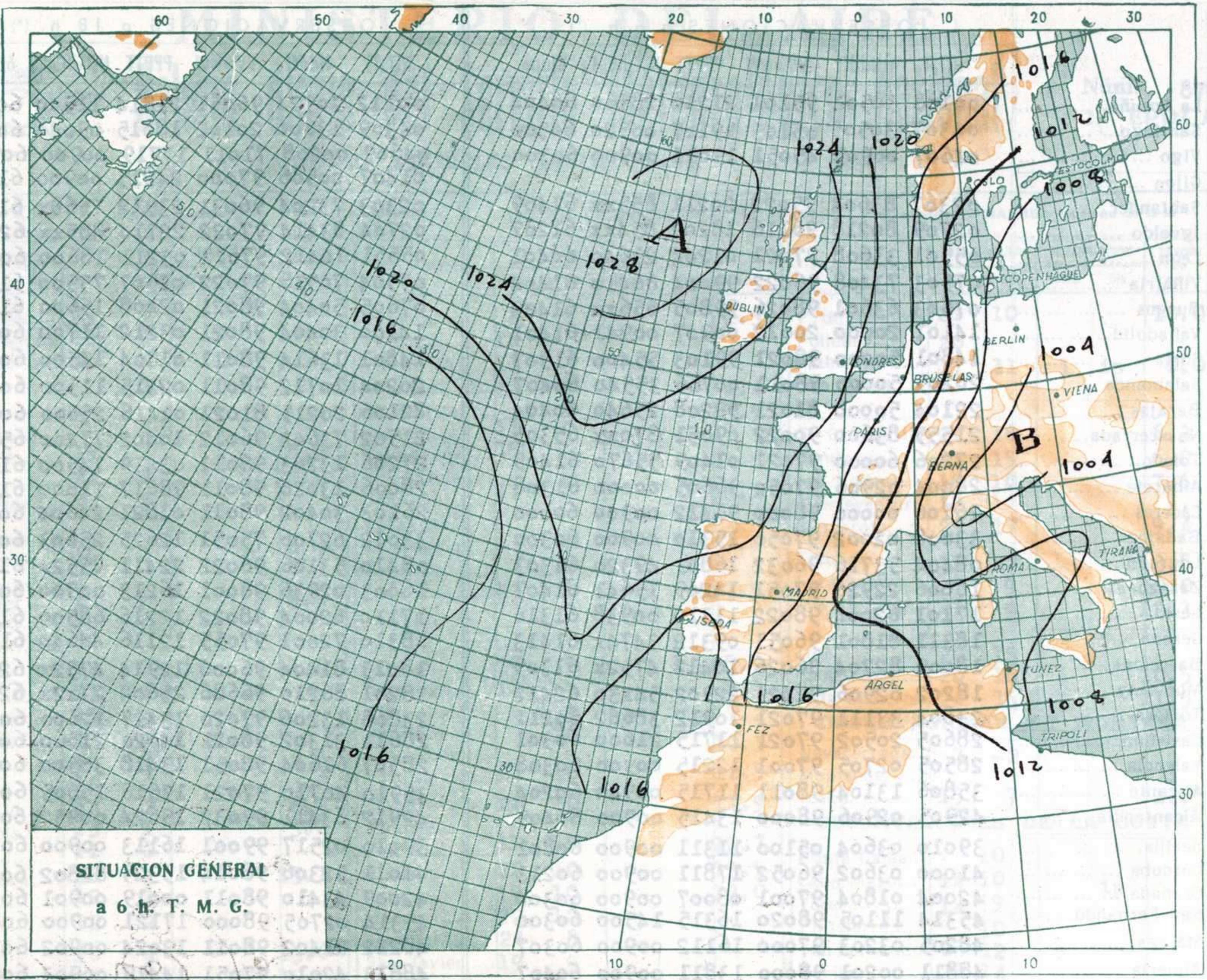
pp - Valor de la tendencia barométrica: Se expresa en décimas de milibar y se obtiene restando de la presión la correspondiente a tres horas antes.



El tiempo a 6 h. T. M. G. Variaciones de temperatura en las últimas 24 h. ~ isalotermas



El tiempo a 18 h. T. M. G. Variaciones de temperatura en las últimas 24 h. ~ isalotermas



OBSERVACIONES a 6 h. (*)

OBSERVACIONES a 18 h. (*)

Table with columns for city names and meteorological codes (iiiTdTd, Nddf, VVwwW, PPPTT, NhC_LhC_MCh, 6japp) for 6h observations.

Table with columns for city names and meteorological codes (iiiTdTd, Nddf, VVwwW, PPPTT, NhC_LhC_MCh, 6japp) for 18h observations.

(*) Explicación de la clave en 2.ª página.

A E R O L O G I A

2 2 1 - B A R A J A S

dd - Dirección (Decenas de grados)

VIENTO EN ALTURA

ff - Velocidad en nudos

Large meteorological table for Barajas station, including data for pressure, temperature, wind, and cloud cover at various altitudes.

NEPHS: León: 09 = 03-18 (Stratocumulus)
Villafra: 11 = 34-49 (id. id.)
Tetuán: 11 = 27-09 (cirrus)
Melilla: 11 = 26-09 (id. id.)
Mahón: 11 = 31-43 (AltoCumulus)