



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO VI  
2.ª EPOCA  
Núm. 217

MADRID, LUNES 5 DE AGOSTO DE 1957

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 ...    | 23          | 16   |               |     | 9.0          | Vitoria (A) ...  | 25          |      |               |     |              | P. de Mallorca ...   | 33          | 20   |               |     | 11.0         |
| Monteventoso ... | 24          | 15   |               |     |              | Pamplona ...     | 31          | 18   |               |     |              | Pollensa ...   |             |      |               |     |              |
| Lugo ...         |             |      |               |     |              | Logroño ...      | 32          | 18   |               |     |              | Mahón ...  | 33          | 20   | ip            |     | 11.6         |
| Rozas ...        |             |      |               |     |              | Monflorite ...   | 32          | 19   |               |     | 1.8          | Son Bonet ...  |             |      |               |     |              |
| Santiago (A) ... | 28          | 12   |               |     | 9.0          | Veruela ...      | 30          |      |               |     |              | Formentera ...   |             |      |               |     |              |
| Santiago ...     | 23          | 13   |               |     | 11.2         | Calatayud ...    |             | 18   |               |     |              | Stª C. Tnife ...   | 31          | x    |               |     | 10.8         |
| Vigo ...         | 23          | 16   |               |     | 12.0         | Valenzuela ...   | 32          |      |               |     |              | Gando ...  | 28          | 21   |               |     | 5.3          |
| Ponferrada ...   | 33          | 14   |               |     |              | Sanjurjo ...     | 33          | 19   |               |     | 2.8          | Los Rodeos ...   | 23          | 16   |               |     |              |
|                  |             |      |               |     |              | Zaragoza ...     | 35          |      |               |     |              | Fuerteventura ...  | 27          | 20   |               |     |              |
|                  |             |      |               |     |              | Calamocha ...    | 33          | 13   |               |     | 1.3          | Lanzarote ...  | 29          | x    |               |     | 7.4          |
|                  |             |      |               |     |              | Lérida ...       | 35          | 21   |               |     |              | Tetuán ...   | 31          | 20   |               |     |              |
| Gijón ...        | 23          | 18   |               | ip  | 0.0          |                  |             |      |               |     |              | Larache ...  | 35          | 19   |               |     |              |
| Santander ...    | 22          | 17   | ip            |     | 0.0          | Gerona ...       | 30          | 19   |               |     |              | Melilla ...  | 28          | 22   |               |     |              |
| Sondica ...      | 23          | 17   |               |     |              | Barcelona ...    | 28          | 23   |               |     | 9.3          | Ifni ...   | 25          | 19   |               |     |              |
| Igueldo ...      | 22          | 16   | ip            | ip  | 0.0          | Prat ...         | 29          | 21   |               |     | 7.4          | Cabo Juby ...  | 24          | 18   |               |     | 4.6          |
|                  |             |      |               |     |              | Reus ...         | 29          | 21   |               |     | 4.3          | Villa Cisneros ...   | 26          | x    |               |     |              |
|                  |             |      |               |     |              | Tortosa ...      | 30          | 22   |               |     | 2.4          | OBSERVACIONES DE MONTAÑA   |             |      |               |     |              |
| León ...         | 30          | 14   |               |     | 11.5         | Castellón ...    | 29          | 22   |               |     | 2.2          | Navacerrada ...  | 16          | 10   |               |     |              |
| Zamora ...       | 33          | 16   |               |     |              | Manises ...      |             |      |               |     |              | Montseny ...   | 22          |      |               |     |              |
| Palencia ...     | 30          | 13   |               |     |              | Valencia ...     | 29          | 23   |               |     | 5.6          | La Molina ...  |             |      |               |     |              |
| Villafria ...    | 30          | 13   |               |     | 10.5         | Játiva ...       |             |      |               |     |              | Candanchú ...  | 22          | 14   |               |     |              |
| Burgos ...       | 31          | 14   |               |     | 11.0         | Alicante ...     | 35          | 22   |               |     | 8.6          | Izaña ...  | 23          | 12   |               |     | 10.8         |
| Valladolid ...   | 32          | 15   |               |     | 11.7         | Rabasa ...       | 35          | 21   |               |     | 9.0          | OBSERVACIONES DE LA COSTA  |             |      |               |     |              |
| Villanubla ...   | 31          | 14   |               |     | 11.8         | Murcia ...       | 36          | 19   |               |     | 11.3         | Punta Galea ...  |             | 17   |               |     |              |
| Soria ...        | 32          | 13   |               |     | 9.1          | Alcantarilla ... |             | 19   |               |     | 10.3         | Cabo Mayor ...   | 20          | 18   | ip            |     |              |
| Salamanca ...    | 34          | 15   |               |     | 10.2         | San Javier ...   | 30          | 19   |               |     | 11.0         | Vares ...  | 21          | 15   |               |     |              |
| Avila ...        | 34          | 13   |               |     |              |                  |             |      |               |     |              | Finisterre ...   | 28          | 18   |               |     |              |
| Segovia ...      | 33          | 14   |               |     |              | Sevilla ...      | 39          | 20   |               |     | 10.2         | San Fernando ...   | 32          | 22   |               |     |              |
|                  |             |      |               |     |              | Jerez ...        |             | 20   |               |     |              | Tarifa ...   | 31          | 22   |               |     |              |
| Barajas ...      | 37          | 17   |               |     | 3.8          | Córdoba ...      | 39          | 21   |               |     |              | Cartagena ...  | 31          | 20   |               |     |              |
| Madrid ...       | 32          | 20   |               |     | 2.3          | Jaén ...         | 40          | 25   |               |     |              | C. S. Antonio ...  | 32          | 20   |               |     |              |
| Getafe ...       | 35          | 18   |               |     | 2.5          | Granada ...      | 39          | 19   |               |     | 12.0         | Cabo Bagur ...   | 27          | 18   |               |     |              |
| Alcalá ...       | 36          | 16   |               |     |              | Cartuja ...      | 39          | 20   |               |     |              | 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 ...       | 31          | 21   |               |     | 1.4          | Huelva ...       | 35          | 22   |               |     | 10.0         | Las horas de sol corresponden al día de ayer.  |             |      |               |     |              |
| Cuenca ...       | 35          | 18   |               |     | 2.1          | Málaga ...       | 35          | 20   |               |     | 12.5         |  |             |      |               |     |              |
| Molina ...       | 33          | 13   |               |     | 3.0          | Almería ...      | 31          | 25   |               |     | 11.6         |  |             |      |               |     |              |
| Ciudad Real ...  | 39          | 22   | ip            |     | 4.0          |                  |             |      |               |     |              |  |             |      |               |     |              |
| Albacete ...     | 39          | 21   |               |     |              |                  |             |      |               |     |              |  |             |      |               |     |              |
| Cáceres ...      | 37          | 19   |               |     |              |                  |             |      |               |     |              |  |             |      |               |     |              |
| Badajoz ...      | 37          | 15   |               |     | 9.0          |                  |             |      |               |     |              |  |             |      |               |     |              |

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

Durante el día de hoy ha habido abundante nubosidad a lo largo del litoral cantábrico, con algunas precipitaciones. La nubosidad en el resto fué en general poco abundante. Aumentó ligeramente la temperatura.

### TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS ( HORA OFICIAL ) DEL DIA 6.

Aumentará la inestabilidad atmosférica, produciéndose tormentas aisladas sobre los sistemas montañosos. Continuará aumentando la temperatura.

### AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Marejadilla en las costas gallegas. Mar rizada en el Mediterráneo. Levante flojo en el Estrecho.

**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 FRIO    |
|  | » CALIDO       |
|  | OCLUSION       |
|  | DISCONTINUIDAD |
|  | ISOBARAS       |

**TT** **La flecha indica la dirección del viento y las barbillas la velocidad.**

Una barbilla larga equivale a 10 nudos y una corta a 5 nudos.

**TEMPERATURAS EXTREMAS**  
(DE LAS CAPITALS PENINSULARES)

Máxima: 40° en Jaén  
Mínima: 13° en Avila y Soria.

---

**OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)**

**TEMPERATURAS**  
Máx.: 34,2 a 14,15 h. Mín.: 19,7 a 5,50 h.  
a 1 h. 21,8 a 13 h. 32,8  
a 7 h. 20,6 a 18 h. 31,7

---

**PRESIONES**  
Máxima: 707,3 mm. a 21,15 ayer.  
Mínima: 704,8 mm. a 18,00 hoy h.  
a 1 h. 706,7 a 13 h. 706,5  
a 7 h. 707,0 a 18 h. 704,8

---

**VIENTO**  
Velocidad máxima: 12 m/s. a 15,35 h.  
Dirección: Oeste.  
Recorrido en 24 horas: 172. km.



**EXPLICACION DE LA CLAVE**

- iii Indicativo de la estación.
- 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 | Kms.   | VV | Kms. |
|---------|---------------|----|--------|----|------|
| 00 a 10 | 100 a 1.000   | 84 | 50     | 98 | 0,5  |
| 10 a 20 | 1.000 a 2.000 | 85 | 55     | 94 | 1    |
| 20 a 25 | 2.000 a 2.500 | 86 | 60     | 95 | 2    |
| 26 a 50 | 2.600 a 5.000 | 87 | 65     | 96 | 4    |
|         |               | 88 | 70     | 97 | 10   |
| VV      | Kms.          | 89 | > 70   | 98 | 20   |
|         |               |    |        | 99 | 50   |
|         |               | VV | Metros |    |      |
| 56 a 60 | 6 a 10        |    |        |    |      |
| 60 a 70 | 10 a 20       |    |        |    |      |
| 70 a 75 | 20 a 25       | 90 | < 50   |    |      |
| 81      | 35            | 91 | 50     |    |      |
| 82      | 40            | 92 | 200    |    |      |
| 83      | 45            |    |        |    |      |

- 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.                            | 5. Llovizna.          |
| 1. Nuboso.                               | 6. Lluvia.            |
| 2. Cubierto.                             | 7. Nieve o aguanieve. |
| 3. Tempestad de polvo o arena; ventisca. | 8. Chubascos.         |
| 4. Niebla o bruma muy densa.             | 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 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.

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

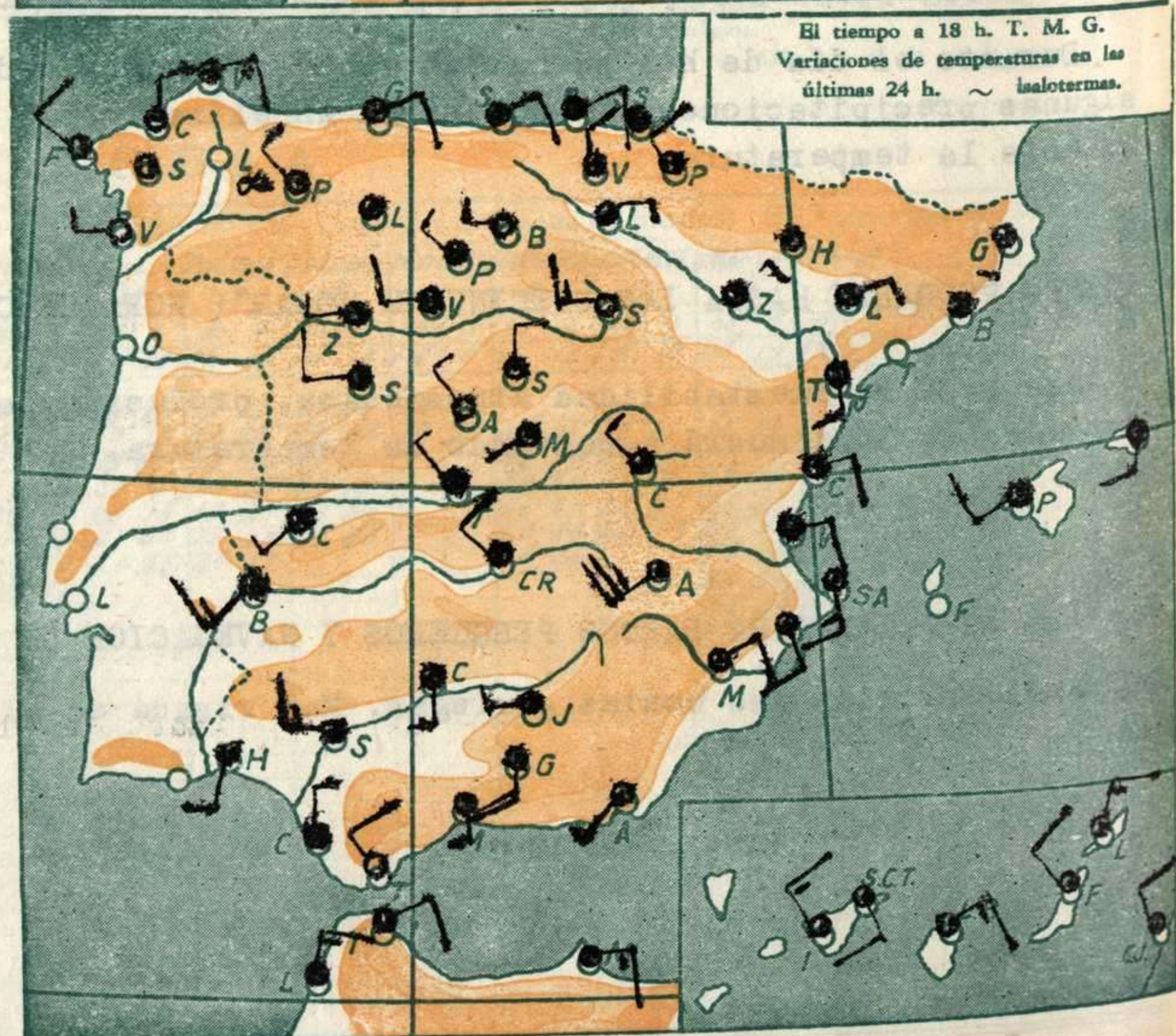
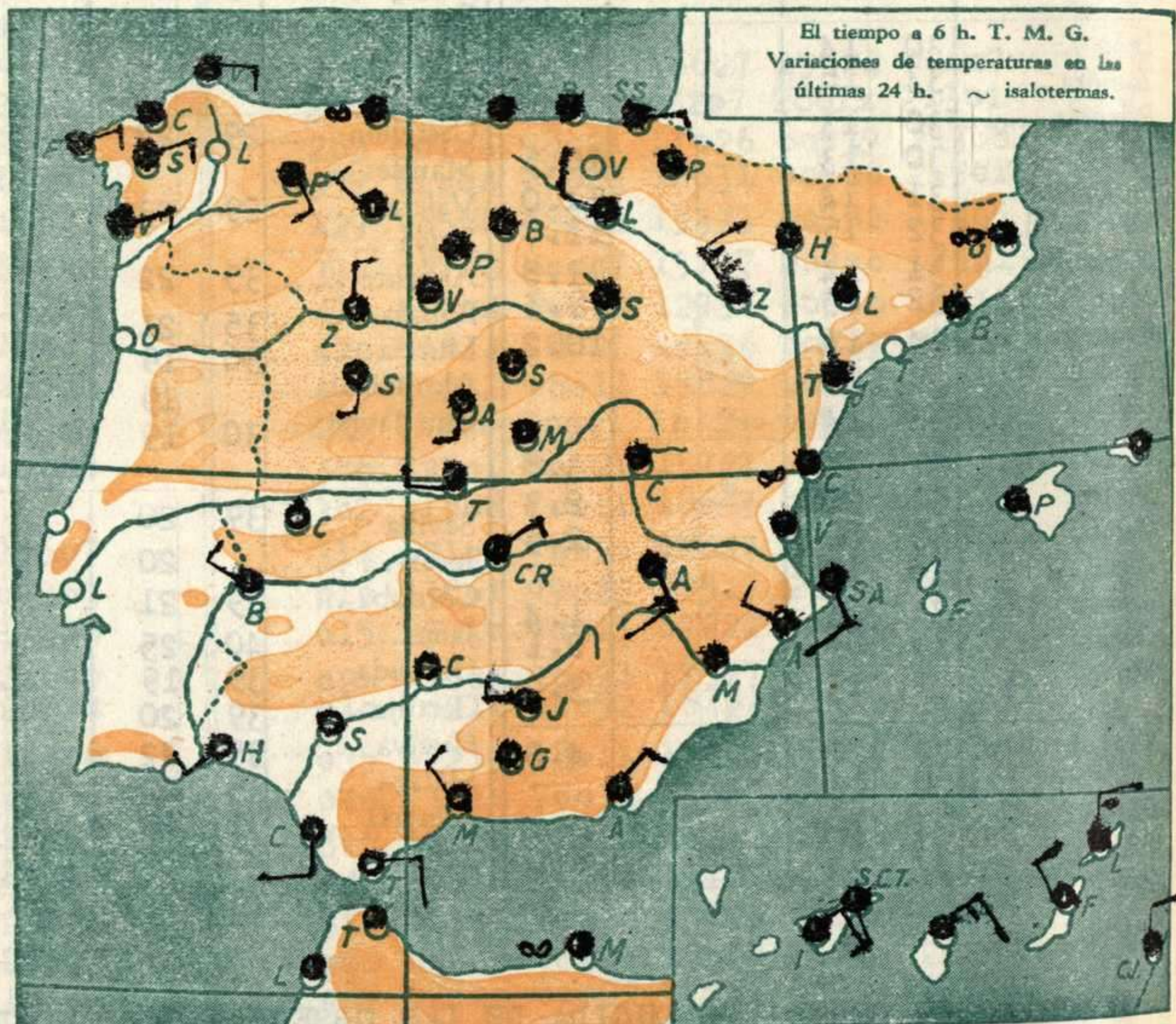
**Cm** Nubes medias:  
1 y 2, altostratus.  
3 a 9, altocúmulos.

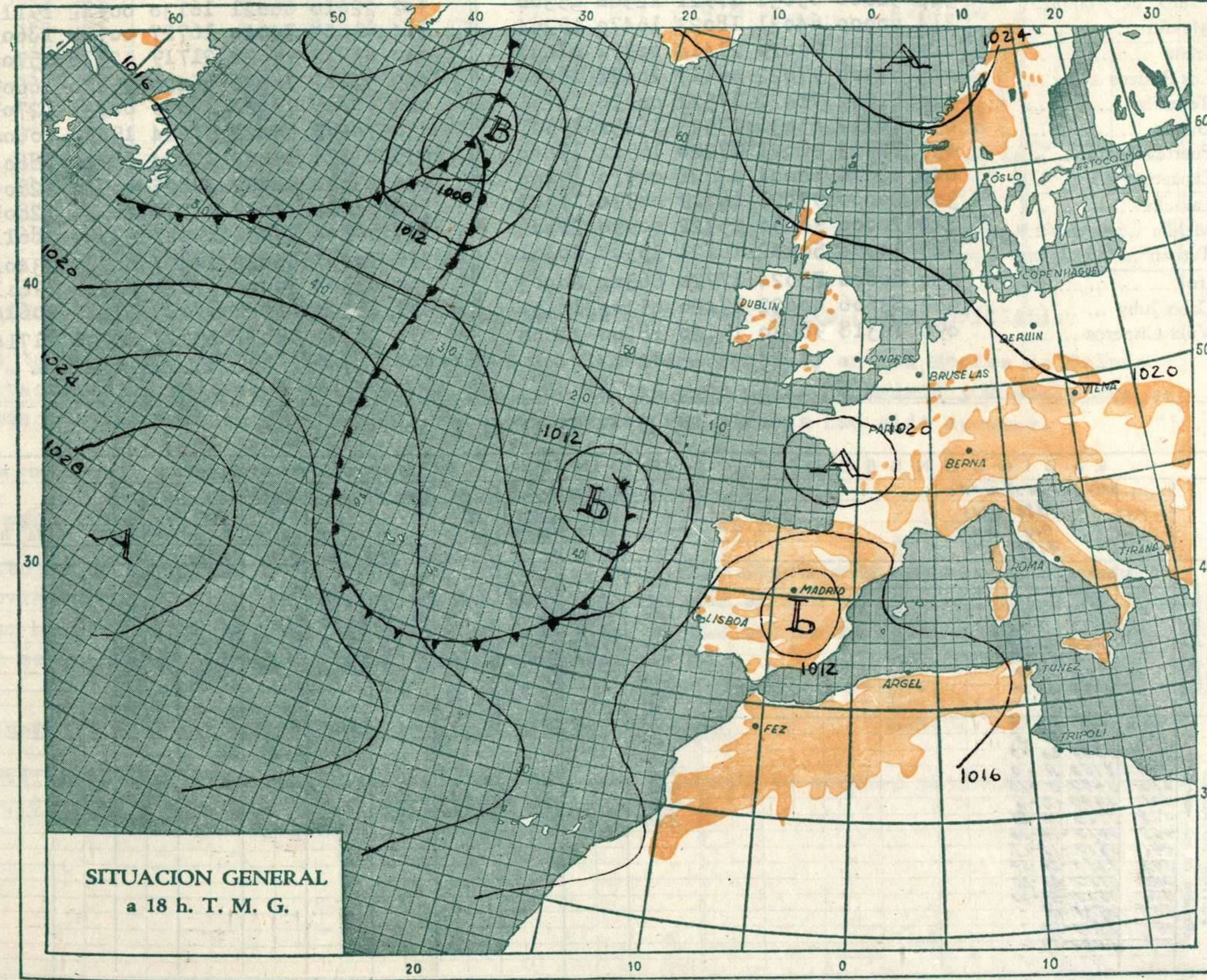
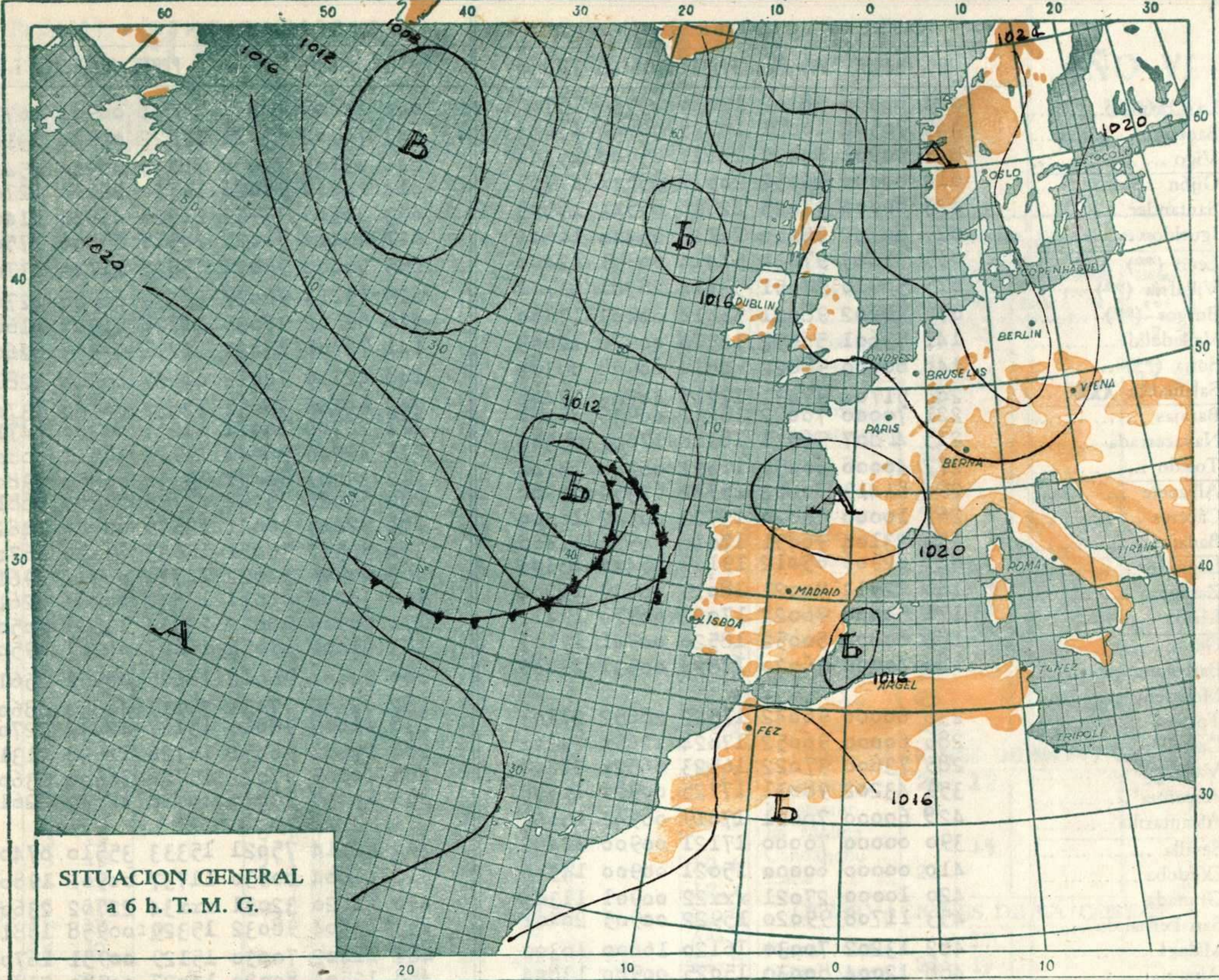
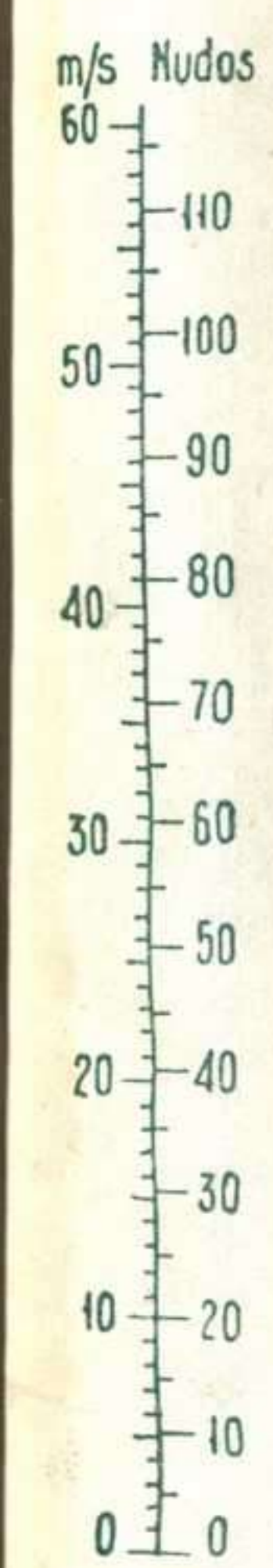
**Ca** Nubes altas:  
1 a 4, cirrus.  
5 a 8, cirrostratus.  
9, cirrocúmulos.

**TdTd** Temperatura del punto de rocío en grados centígrados. Si es inferior a 0° C., se suma 50 al valor absoluto de esta temperatura.

**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.





|                   | OBSERVACIONES a 6 h. (*) |       |       |       |   |                                  |  | OBSERVACIONES a 18 h. (*) |       |       |       |   |                                  |  |
|-------------------|--------------------------|-------|-------|-------|---|----------------------------------|--|---------------------------|-------|-------|-------|---|----------------------------------|--|
|                   | iii                      | Nddff | VVwwW | PPPTT | N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>N</sub> | T <sub>d</sub> T <sub>a</sub> pp |  | iii                       | Nddff | VVwwW | PPPTT | N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>N</sub> | T <sub>d</sub> T <sub>a</sub> pp |  |
| La Coruña         | 001                      | 60000 | 58102 | 19016 | 15538   | 15708                            |  | 001                       | 23607 | 70021 | 17221 | 00901   | 16714                            |  |
| Santiago          | 043                      | 70502 | 10021 | 18715 | 00940   | 13813                            |  | 043                       | 70502 | 50021 | 17522 | 00940   | 13109                            |  |
| Vigo              | 046                      | 50901 | 64031 | 19117 | 65500   | 15400                            |  | 046                       | 02704 | 71000 | 18511 | 00900   | 15400                            |  |
| Gijón             | 014                      | 80000 | 96052 | 20518 | 855xx   | 17707                            |  | 014                       | 20314 | 98020 | 19720 | 28600   | 12705                            |  |
| Santander         | 023                      | 80000 | 97025 | 22518 | 855xx   | 16603                            |  | 023                       | 80504 | 97922 | 21220 | 4554x   | 11400                            |  |
| Igueldo           | 027                      | 80902 | 75160 | 20717 | 854xx   | 16601                            |  | 027                       | 80404 | 50025 | 20518 | 85400   | 17501                            |  |
| León (**)         | 055                      | 33103 | 97030 | 54014 | 00951   | 12400                            |  | 055                       | 20000 | 98011 | 55828 | 11740   | 13707                            |  |
| Villafria (**)    | 075                      | 50910 | 97051 | 53414 | 26381   | 12702                            |  | 075                       | 53114 | 98022 | 55430 | 00980   | 12700                            |  |
| Burgos (**)       | 076                      | 40902 | 98021 | 54414 | 00909   | 13400                            |  | 076                       | 62702 | 98021 | 54728 | 0094x   | 11604                            |  |
| Valladolid        | 141                      | 73601 | 58052 | 16516 | 00976   | 12603                            |  | 141                       | 72706 | 83022 | 12231 | 00973   | 02607                            |  |
| Soria (**)        | 148                      | 60000 | 98022 | 60814 | 00908   | 08303                            |  | 148                       | 42716 | 98012 | 61029 | 00940   | 02811                            |  |
| Salamanca XXX     | 202                      | 51704 | 97031 | 17215 | 40903   | 13400                            |  | 202                       | 62708 | 98031 | 12032 | 00980   | 13708                            |  |
| Barajas           | 221                      | 70000 | 70022 | 16217 | 00935   | 06307                            |  | 221                       | 22208 | 70021 | 11235 | 00980   | 14711                            |  |
| Navacerrada       | 215                      | 4807  | 96031 | 18118 | 17609   | 05300                            |  | 215                       | 42205 | 96041 | 17924 | 38511   | 00805                            |  |
| Toledo            | 272                      | 40000 | 60050 | 17021 | 00908   | 10204                            |  | 272                       | 33201 | 80021 | 13134 | 00950   | 19805                            |  |
| Albacete          | 280                      | 81419 | 70022 | 15722 | 62352   | 05300                            |  | 280                       | 52026 | 75022 | 07735 | 53500   | 08812                            |  |
| Cáceres           | 261                      | 10000 | 98020 | 15722 | 00982   | 10400                            |  | 261                       | 32205 | 98021 | 12936 | 00980   | 14611                            |  |
| Badajoz           | 330                      | 23104 | 96051 | 17016 | 00930   | 11400                            |  | 330                       | 52512 | 98021 | 12635 | 19483   | 06703                            |  |
| Logroño           | 083                      | 62906 | 65012 | 19119 | 554xx   | 13303                            |  | 083                       | 60903 | 52022 | 14731 | 0094x   | 19611                            |  |
| Zaragoza          | 160                      | 72914 | 70021 | 18019 | 00939   | 16204                            |  | 160                       | 30202 | 81011 | 12532 | 00983   | 22616                            |  |
| Lérida            | 171                      | 50000 | 96022 | 17022 | 00970   | 19411                            |  | 171                       | 60904 | 98022 | 23334 | 13543   | 20509                            |  |
| Gerona            | 183                      | 60000 | 50052 | 18520 | 00941   | 19103                            |  | 183                       | 61802 | 65052 | 16127 | 00901   | 19503                            |  |
| Barcelona         | 180                      | 40000 | 96020 | 17824 | 00931   | 23105                            |  | 180                       | 50000 | 96012 | 16125 | 00959   | 25612                            |  |
| Montseny          |                          |       |       |       |   |                                  |  | 182                       | 62905 | 97031 | 35919 | 40854   | 08605                            |  |
| Tortosa           | 238                      | 60000 | 96042 | 17522 | 28652   | 21103                            |  | 238                       | 21408 | 96010 | 15127 | 12432   | 22708                            |  |
| Castellón         | 286                      | 60000 | 96052 | 17824 | 1265x   | 213xx                            |  | 286                       | 20906 | 96051 | 16726 | 11640   | 21311                            |  |
| Valencia          | 285                      | 73606 | 97022 | 16523 | 6652x   | 22202                            |  | 285                       | 70809 | 97022 | 15726 | 76500   | 23605                            |  |
| Alicante          | 359                      | 43202 | 98031 | 17725 | 00980   | 12305                            |  | 359                       | 11408 | 98030 | 14828 | 12640   | 22611                            |  |
| Alcantarilla      | 429                      | 60000 | 70021 | 17019 | 00941   | 15009                            |  |                           |       |       |       |   |                                  |  |
| Sevilla           | 390                      | 00000 | 70000 | 17121 | 00900   | 16402                            |  | 390                       | 62714 | 75021 | 15333 | 35510   | 07400                            |  |
| Córdoba           | 410                      | 00000 | 60000 | 15021 | 00900   | 14300                            |  | 410                       | 31804 | 80030 | 11737 | 00902   | 19808                            |  |
| Granada           | 420                      | 10000 | 27021 | xxx22 | 00901   | 11300                            |  | 420                       | 21820 | 32031 | xxx34 | 22702   | 23605                            |  |
| San Fernando      | 453                      | 11708 | 99020 | 15922 | 00905   | 20401                            |  | 453                       | 73604 | 98032 | 15329 | 00958   | 18816                            |  |
| Málaga            | 482                      | 13202 | 70030 | 16120 | 16600   | 16300                            |  | 482                       | 41402 | 70030 | 15129 | 00951   | 16708                            |  |
| Almería           | 488                      | 12004 | 80030 | 15025 | 00980   | 13804                            |  | 488                       | 12504 | 80020 | 14027 | 00940   | 23809                            |  |
| Palma de Mallorca | 302                      | 50000 | 65031 | 17921 | x2580   | 15300                            |  | 302                       | 22010 | 66021 | 16130 | 00942   | 19114                            |  |
| Mahón             | 314                      | 60000 | 64031 | 18023 | 16470   | 19204                            |  | 314                       | 61608 | 74030 | 16727 | 00978   | 18607                            |  |
| Izaña             | 010                      | 60406 | 99020 | 21414 | 0097x   | 07601                            |  | 010                       | 43212 | 99022 | 21719 | 12378   | 05708                            |  |
| Los Rodeos        | 015                      | 83308 | 97022 | 06117 | 2607x   | 16400                            |  | 015                       | 52912 | 98021 | 06420 | 25430   | 16609                            |  |
| Tenerife          | 020                      | 61802 | 98021 | 17521 | 00970   | 18705                            |  | 020                       | 61408 | 98021 | 17030 | 00939   | 12707                            |  |
| Gando             | 030                      | 70212 | 65031 | 17523 | 1545x   | 19507                            |  | 030                       | 70215 | 65022 | 17224 | 15490   | 20604                            |  |
| Fuerteventura     | 035                      | 72902 | 98021 | 17220 | 1551x   | 17604                            |  | 035                       | 63411 | 97022 | 17024 | 00940   | 18606                            |  |
| Lanzarote         | 040                      | 53616 | 68001 | 17821 | 00970   | 19400                            |  | 040                       | 43610 | 50022 | 17825 | 00920   | 12806                            |  |
| Larache           | 308                      | 20000 | 97021 | 16419 | 00990   | 18307                            |  | 308                       | 83612 | 97032 | 14532 | 00920   | 22808                            |  |
| Melilla           | 340                      | 20000 | 96050 | 15722 | 00950   | 21403                            |  | 340                       | 50914 | 97031 | 14528 | 23640   | 28611                            |  |
| Tetuán            | 318                      | 30000 | 50102 | 16121 | 35500   | 20401                            |  | 318                       | 70207 | 65022 | 14427 | 00942   | 23401                            |  |
| Ifni              | 060                      | 80000 | 75024 | 17920 | 863xx   | 20403                            |  | 060                       | 83304 | 30404 | 17821 | 861xx   | 19601                            |  |
| Cabo Juby         | 069                      | 83606 | 60022 | 17420 | 853xx   | 18107                            |  | 069                       | 23309 | 65022 | 17023 | 15313   | 20616                            |  |
| Villa Cisneros    | 096                      | 10318 | 98030 | 15120 | 18200   | 20808                            |  | 096                       | 20326 | 97011 | 13324 | 00930   | 21716                            |  |

(\*) Explicación de la clave en 2.ª página.  
(\*\*) Altura de la superficie isobara de 850 mb. se da en la casilla PPP, suprimiendo el millar.

## A E R O L O G I A

| RADIOSONDEOS   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | VIENTO EN ALTURA   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Estación <b>BARAJAS XVIII-57 a 086</b>                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | dd - Dirección (Decenas de grados) ff - Velocidad en nudos                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Pres. (N.M.) <b>1020 MBS</b>   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Estaciones <b>ALBACETE CORUÑA LEÓN BURGOS SEVILLA VALENCIA VALLADOLID PRAT</b> |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Pres. (Tierra) <b>945 MBS</b>  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Hora <b>12 11 12 17 17 18 18 17</b>  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Isoterma 0° <b>4150 MBS</b>  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Altitud (m.)   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Tierra   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | NW 10 N 10 S 00 SW 10 SN 20 E 10 SW 10 SE 00                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temperatura, punto de rocío, viento) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| PP (mb.) hhh (m.) TT T <sub>d</sub> T <sub>a</sub> dd ff               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 500 - - 12 05 - - - - 25 17 11 10 - - 23 23                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.000 134 - -  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1.000 11 03 10 08 - - 23 16 24 11 15 11 23 27 20 14                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 850 1559 20 -0   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1.500 18 05 36 04 23 04 24 18 26 13 20 12 26 25 29 14                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 700 3137 7 -6  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2.000 26 16 38 06 25 03 27 12 25 18 24 10 26 29 29 17                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 500 5264 -12 -19   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2.500 17 17 26 07 25 10 26 18 25 12 23 13 25 18 20 22                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 400 7532 -23 -23   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3.000 14 11 27 15 26 20 25 19 25 13 27 12 26 20 23 20                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 300 9530 -39 -   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4.000 25 20 26 28  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 200 11223 -59 -  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5.000 26 19 26 22  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 100  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6.000  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Tierra 631 24 4  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7.000  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 926 820 26 5   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8.000  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 544 1620 20 -0   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 9.000  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 740 2750 11 -0   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.000   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 670 3480 5 -10   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 11.000   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 631 4440 -2 -6   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 12.000   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 525 5550 -10 -21   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 465 6410 -14 -16   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 441 6510 -16 -17   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 393 7670 -24 -24   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 358 7750 -24 -28   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 308 9513 -38 -40   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 258 10599 -48 -  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 171 12543 -64 -  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 119 14435 -59 -  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| PUNTOS NOTABLES (Presión en mb. enteros)                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |