

MINISTERIO DEL AIRE



BOLETIN DEL SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

Núm. 168.
2.ª EPOCA

MADRID, LUNES 16 DE JUNIO DE 1952.

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..... | 22 | 15 | ip | ip | 6.0 | Reinosa..... | 24 | 13 | ip | 3 | | P. de Mallorca | 28 | 15 | | | 10.6 |
| Monteventoso. | 21 | 15 | | | | Vitoria..... | 28 | 16 | ip | 6 | | Pollensa..... | 31 | | | | |
| Lugo..... | 22 | 13 | 2 | 20 | | Vitoria (A).... | | | ip | ip | 5.0 | Mahón..... | 32 | 19 | | | 9.7 |
| Guitiriz..... | 23 | | | 12 | | Logroño..... | 30 | 17 | ip | ip | | Son Bonet.... | | | | | |
| Rozas..... | 24 | 12 | 7 | 20 | | Monflorite.... | | | | | | Sta C. Tenerife | | | | | |
| Santiago (A).. | 21 | 12 | | ip | | Veruela..... | | | | | | Gando..... | | 17 | | | 8.3 |
| Santiago..... | 22 | 14 | | | 6.2 | Calatayud..... | | | | | | Los Rodeos... | | 14 | | | 6.5 |
| Vigo..... | 21 | 18 | | 3 | | Valenzuela.... | | | | | | Fuerteventura. | | | | | |
| Ponferrada.... | 26 | 14 | | | | Sanjurjo..... | 34 | 17 | | | 5.7 | Lanzarote..... | | | | | |
| Gijón..... | 21 | 17 | | 13 | 7.8 | Zaragoza..... | | | | | | Tetuán..... | 29 | | | | |
| Oviedo..... | | | | | | Calamocha.... | 29 | | | | | Larache..... | 30 | | | | |
| Santander..... | 23 | 17 | 1 | 6 | 3.6 | Teruel..... | | | | | | Melilla..... | 28 | | | | |
| Sondica..... | 26 | | | 3 | | Lérida..... | | 17 | | | | | | | | | |
| Bilbao..... | | | | | | Gerona..... | 32 | 12 | | | 10.7 | Cabo Juby..... | | 18 | | | 13.0 |
| Igueldo..... | 22 | 17 | ip | 30 | 6.3 | Barcelona..... | 27 | 18 | | | 10.6 | Villa Cisneros. | | ? | | | |
| León..... | 21 | 13 | ip | | 2.0 | Prat..... | | | | | | Ifni..... | | | | | |
| Zamora..... | | 13 | | | | Reus..... | | | | | | OBSERVACIONES DE MONTANA | | | | | |
| Palencia..... | 23 | 15 | | ip | | Tarragona.... | | 18 | | | 9.6 | Navacerrada... | 13 | 8 | | 9 | 0.0 |
| Villafria..... | 22 | 14 | ip | 10 | | Tortosa..... | | | | | | Montseny..... | | | | | |
| Burgos..... | 22 | 15 | | 7 | 8.8 | Castellón..... | | | | | | Izaña..... | | | | | |
| Valladolid.... | 23 | 13 | 1 | 2 | 4.3 | Manises..... | 32 | | | | | OBSERVACIONES DE LA COSTA | | | | | |
| Villanubla.... | | 13 | 1 | | | Valencia..... | 30 | 18 | | | 10.3 | Punta Galea... | | 18 | 1 | | |
| Soria..... | 26 | 10 | | | 5.1 | Alicante..... | 33 | 17 | | | 12.2 | Cabo Mayor... | 21 | 17 | ip | 8 | |
| Salamanca.... | | 16 | 11 | | | Rabasa..... | 31 | 17 | | | 11.5 | Vares..... | 20 | 15 | | | |
| Avila..... | | | | | | Murcia..... | | 20 | | | ? | Finisterre.... | 22 | 14 | | | |
| Segovia..... | 24 | 13 | | | | Alcantarilla... | 37 | 16 | | | | San Fernando. | 26 | 18 | | | |
| Barajas..... | 28 | 12 | | | 8.3 | Los Alcázares. | | | | | | Tarifa..... | | 18 | | | |
| Madrid..... | 26 | 13 | | | 9.0 | San Javier..... | | 16 | | | 12.4 | Cartagena..... | | 18 | | | |
| Getafe..... | 27 | 12 | | | 5.0 | Sevilla..... | 27 | 16 | | | | C. S. Antonio.. | 31 | 17 | | | |
| Alcalá..... | 29 | 10 | | | | Jerez..... | | | | | | Cabo Bagur... | 25 | 20 | | | |
| Toledo..... | | 14 | | | 5.8 | Córdoba..... | | | | | | 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. | | | | | |
| Guadalajara.. | 27 | 11 | | | | Jaén..... | | 14 | | | | Las horas de sol corresponden al día de ayer. | | | | | |
| Cuenca..... | 26 | 6 | | ip | 11.5 | Granada..... | 31 | 12 | | | 12.0 | | | | | | |
| Molina..... | 26 | 6 | | | 6.3 | Cartuja..... | 30 | 13 | | | | | | | | | |
| Ciudad Real... | 24 | ? | | | ? | Huelva..... | 24 | 18 | 2 | ip | 1.2 | | | | | | |
| Albacete..... | 33 | 13 | | | | Málaga..... | 29 | 14 | 1 | | 13.1 | | | | | | |
| Cáceres..... | 25 | 16 | 2 | | | Almería..... | 27 | 17 | | | 11.5 | | | | | | |
| Badajoz..... | 26 | 15 | 4 | 9 | 0.0 | | | | | | | | | | | | |

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

Durante el día de hoy se han producido precipitaciones en Galicia, costa Cantábrica y en algunos puntos de la cuenca del Duero, Centro y Extremadura. En el resto el cielo ha estado parcialmente nuboso.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE (HORA OFICIAL) DEL DIA 17.

Continuarán las precipitaciones en forma de chubascos en Galicia y Cantabria. Nubes de desarrollo vertical en la cuenca del Duero, alta del Ebro, sistema Central e Ibérico que darán lugar a aguaceros, de distribución e intensidad irregular acompañados, en algunos casos, de fenómenos eléctricos.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Mar rizada en todo el litoral.

LUNES 16 de JUNIO de 192.

881 SIMBOLOS INTERNACIONALES

| | | | |
|---|----------|---|-----------|
| ≡ | Nebolina | ✱ | Nieve |
| ≡ | Niebla | ▽ | Chubascos |
| ∞ | Calima | ⊃ | Tormenta |
| 9 | 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 |

POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION

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

TEMPERATURAS EXTREMAS
(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

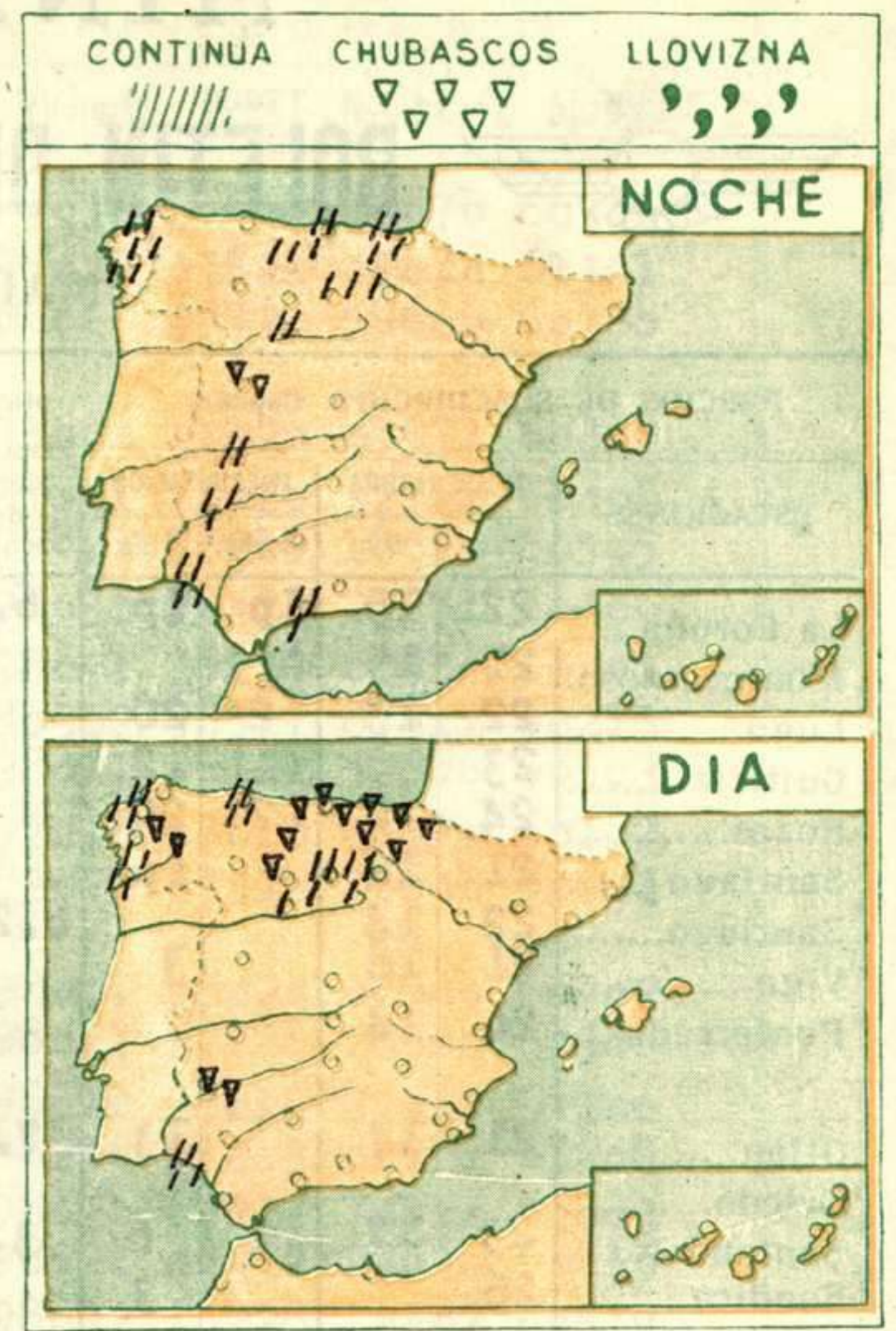
Máxima: 33° en Albacete y Alicante.
Mínima: 11° en Cuenca.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS
Máx 26.3 a 14.00 h. Mín. 13.1 a 5.00 h.
a 1 h. 15.3 a 13 h. 23.6
a 7 h. 16.1 a 18 h. 22.8

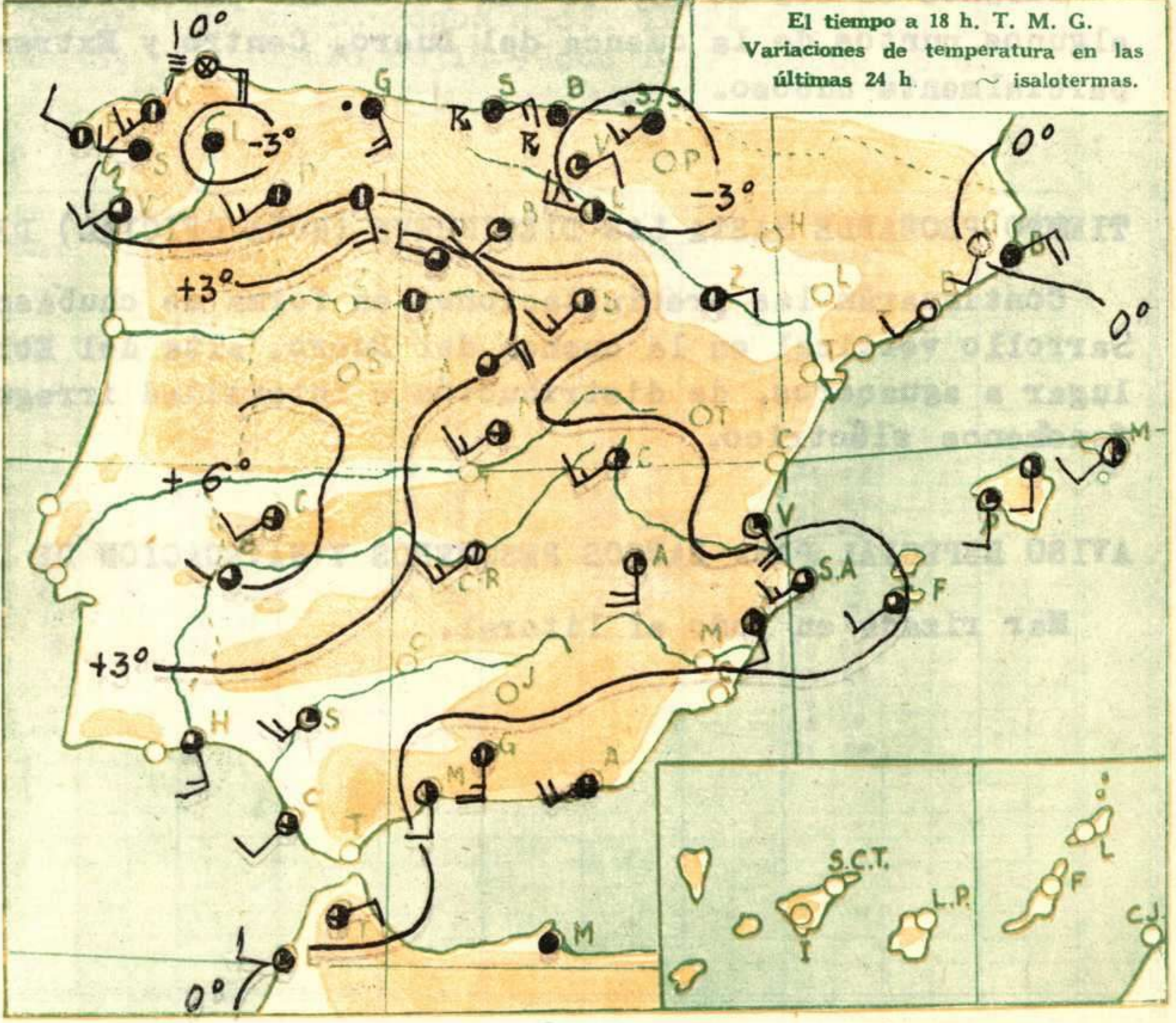
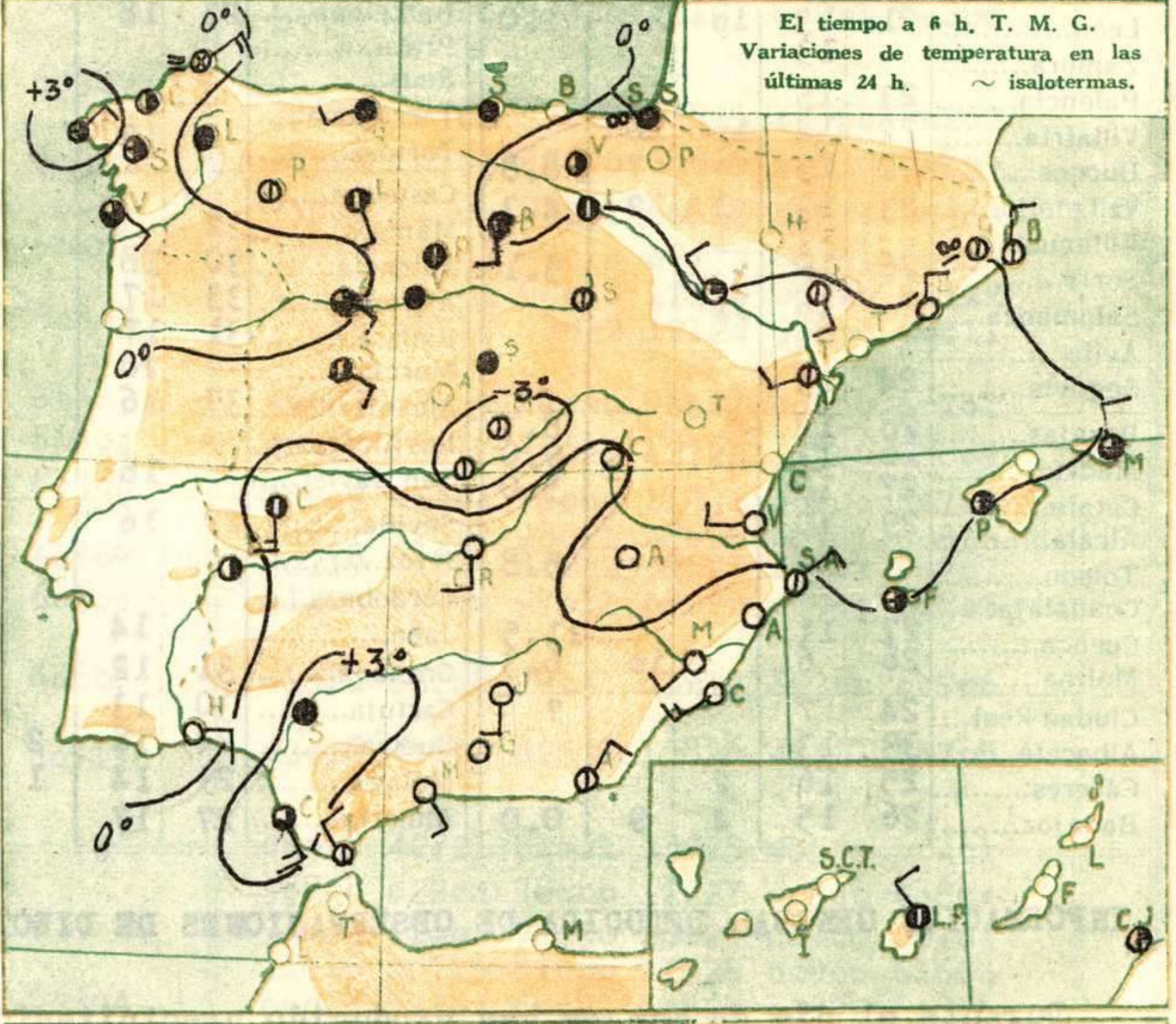
PRESIONES
Máxima: 703.9 mm. a 6.00 h.
Mínima: 701.3 mm. a 18.00 h.
a 1 h. 703.0 a 13 h. 703.6
a 7 h. 703.8 a 18 h. 703.2

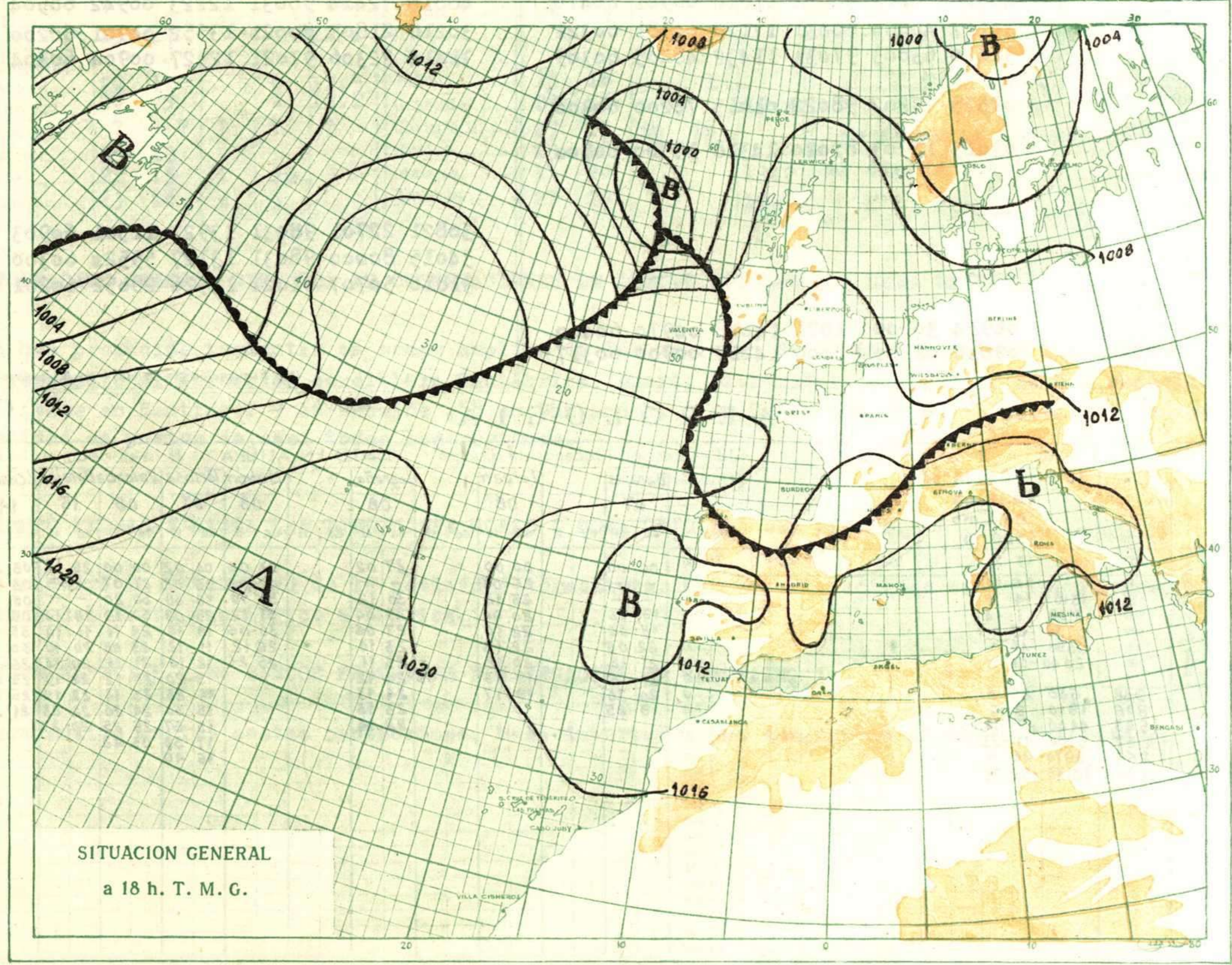
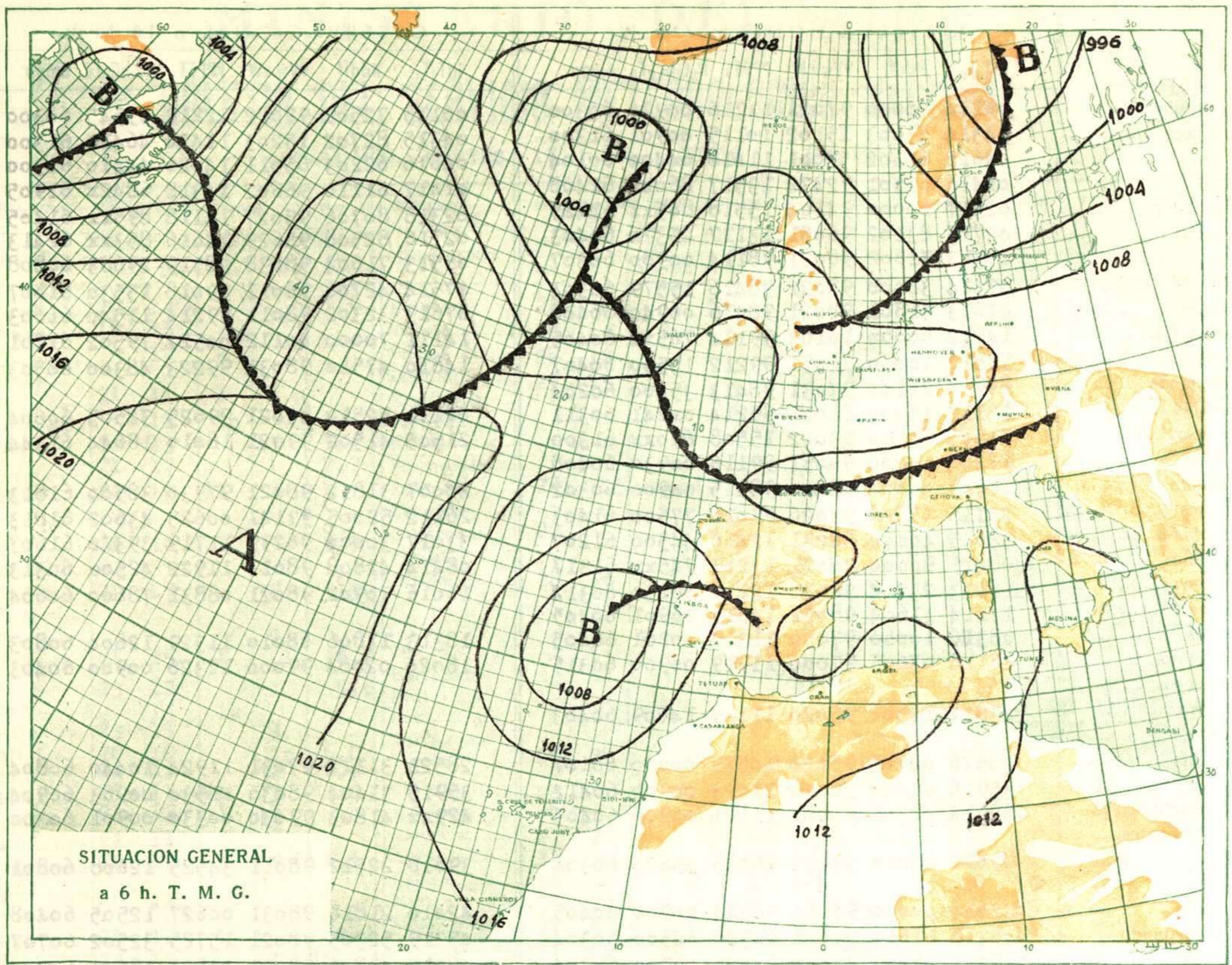
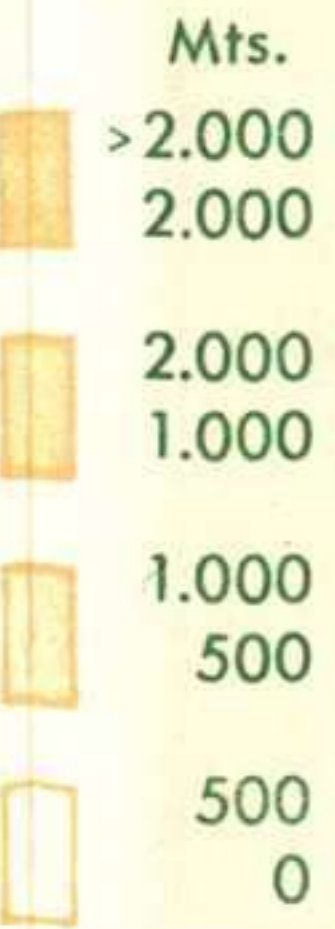
VIENTO
Velocidad máxima: 9 m/s. a 14.45 h.
Dirección: Suroeste.
Recorrido en 24 horas: 182 km.



EXPLICACION DE LA CLAVE

- III - Indicativo de la estación.
 - T_dT_d - 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 metros) 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.
 - N_h - 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.
 - 6 - 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.





| | OBSERVACIONES a 6 h. (*) | | | | | | OBSERVACIONES a 18 h. (*) | | | | | |
|----------------------|----------------------------------|-------|-------|-------|---|-------|----------------------------------|-------|-------|-------|---|-------|
| | iiiT _d T _d | Nddff | VVwwW | PPPTT | N _h C _h C _M C _H | 6japp | iiiT _d T _d | Nddff | VVwwW | PPPTT | N _h C _h C _M C _H | 6japp |
| La Coruña... | 00114 | 40000 | 97021 | 11716 | 00930 | 60300 | 00115 | 72509 | 97022 | 12219 | 55545 | 60300 |
| Santiago... | 04314 | 53603 | 15102 | 10115 | 00901 | 61300 | 04315 | 82702 | 15203 | 11420 | 46410 | 61300 |
| Vigo... | 04615 | 61102 | 58001 | 11418 | 64400 | 60104 | 04616 | 62203 | 65011 | 14020 | 44410 | 61300 |
| Gijón... | 01416 | 82501 | 92472 | 13517 | 860xx | 61408 | 01417 | 61110 | 96602 | 14318 | 6842x | 61905 |
| Santander... | 02317 | 80000 | 94104 | 15518 | 865xx | 61425 | 02318 | 80706 | 95027 | 14118 | 895xx | 61405 |
| Igueldo... | 02717 | 83102 | 96051 | 13117 | 2537x | 60403 | 02716 | 82508 | 95629 | 14616 | 853xx | 62413 |
| León... | 05513 | 71602 | 98021 | 98114 | 00980 | 60307 | 05513 | 71604 | 98038 | 98519 | 29683 | 60808 |
| Villafria... | 07514 | 30000 | 98021 | 98416 | 15579 | 60304 | 07514 | 42706 | 98011 | 99018 | 15530 | 61007 |
| Burgos... | 07613 | 31801 | 98021 | 98416 | 00940 | 60408 | 07613 | 32302 | 98011 | 99214 | 11540 | 61003 |
| Valladolid... | 14112 | 80000 | 10103 | 99114 | 765xx | 60405 | 14111 | 70000 | 40112 | 00522 | 79502 | 61701 |
| Soria... | 14811 | 10000 | 91051 | 99212 | 15500 | 60407 | 14810 | 47510 | 98031 | 99223 | 48300 | 60503 |
| Salamanca... | 20212 | 71104 | 97031 | 98413 | 35400 | 60204 | | | | | | |
| Barajas... | 22112 | 10000 | 81021 | 99214 | 0x241 | 60311 | 22111 | 52510 | 82021 | 99625 | 32505 | 60604 |
| Navacerrada... | 21506 | 81504 | 93022 | 15508 | 670xx | 61300 | 21505 | 41502 | 99021 | 18010 | 18644 | 61344 |
| Toledo... | 27214 | 10000 | 96051 | 99116 | 00930 | 60408 | | | | | | |
| Albacete... | 28015 | 00000 | 98000 | 98515 | 00900 | 60302 | 28007 | 31812 | 98021 | 97930 | 38500 | 61813 |
| Cáceres... | 26115 | 71808 | 97026 | 99016 | 77500 | 61403 | 26112 | 52005 | 97141 | 00625 | 43602 | 61813 |
| Badajoz... | 33015 | 40000 | 98031 | 12416 | 44500 | 61207 | 33017 | 30000 | 96299 | 11719 | 39340 | 61607 |
| Logroño... | 08415 | 90000 | 98021 | 13217 | 745xx | 61317 | 08414 | 42808 | 98011 | 11922 | 42500 | 60313 |
| Zaragoza... | 16013 | 23204 | 98021 | 12219 | 00230 | 60312 | 16016 | 70902 | 98021 | 08831 | 78600 | 60604 |
| Lérida... | 17114 | 11604 | 98021 | 14019 | 00901 | 60405 | | | | | | |
| Gerona... | 08316 | 10000 | 97050 | 11319 | 00901 | 60405 | 18313 | 11806 | 68010 | 11329 | 12600 | 60803 |
| Barcelona... | 18118 | 03605 | 97000 | 11919 | 00900 | 60315 | 18020 | 02004 | 99000 | 12326 | 00900 | 60403 |
| Montseny... | | | | | | | | | | | | |
| Tortosa... | 23817 | 12502 | 95020 | 11119 | 14609 | 60403 | | | | | | |
| Castellón... | | | | | | | | | | | | |
| Valencia... | 28518 | 02706 | 97020 | 10519 | 00000 | 60107 | 28521 | 31112 | 97031 | 11924 | 10440 | 60804 |
| Alicante... | 35916 | 00000 | 96040 | 11023 | 00900 | 60412 | 35915 | 31404 | 98030 | 11530 | 00903 | 60904 |
| Alcantarilla... | 42914 | 02301 | 98000 | 11121 | 00900 | 60403 | 429xx | 41803 | 99030 | 00330 | 00901 | 60300 |
| Los Alcázares... | | | | | | | | | | | | |
| Sevilla... | 39016 | 80000 | 97032 | 15015 | 35620 | 60304 | 39016 | 22512 | 98011 | 34525 | 12608 | 60801 |
| Córdoba... | | | | | | | | | | | | |
| Granada... | 42010 | 00000 | 97050 | 98914 | 00900 | 60405 | 42010 | 21818 | 98031 | 00627 | 12505 | 60408 |
| San Fernando... | 45318 | 61611 | 97021 | 94320 | 62500 | 60304 | 45319 | 52305 | 98021 | 15725 | 32502 | 60707 |
| Málaga... | 48215 | 01402 | 98000 | 14021 | 00900 | 60304 | 48217 | 41806 | 98011 | 13827 | 18640 | 60704 |
| Almería... | 48816 | 10203 | 98031 | 11818 | 00901 | 60410 | 48816 | 72414 | 98031 | 12223 | 00942 | 60504 |
| Palma de Mallorca... | 30217 | 40000 | 80031 | 17120 | 00981 | 60321 | 30218 | 21805 | 80021 | 13552 | 00901 | 60200 |
| Mahón... | 31420 | 63603 | 97031 | 11432 | 48405 | 60309 | 31414 | 32306 | 97021 | 12927 | 00904 | 60304 |
| Izaña... | | | | | | | | | | | | |
| Los Rodeos... | 01515 | 73202 | 98022 | 01015 | 78200 | 60300 | | | | | | |
| Tenerife... | | | | | | | | | | | | |
| Gando... | 03015 | 12903 | 82020 | 14318 | 15500 | 60500 | | | | | | |
| Fuerteventura... | | | | | | | | | | | | |
| Lanzarote... | | | | | | | | | | | | |
| Larache... | | | | | | | | | | | | |
| Melilla... | | | | | | | | | | | | |
| Tetuán... | | | | | | | | | | | | |
| Ifni... | | | | | | | | | | | | |
| Cabo Juby... | 06914 | 30000 | 81021 | 14018 | 00970 | 60400 | | | | | | |
| Villa Cisneros... | 09616 | 02200 | 98000 | 14217 | 00900 | 60317 | | | | | | |

(*) 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 ALTIURA | | | | ff - Velocidad en nudos | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------|-------|------|----------------|-----|----|-----|----|----------------|----|--------|------------------------------------|----|-------------------|----|--------|-----|-------------------------|----------------|-------|----|---------|----|----------------|----|---------|-----|-------------|----------------|----|----|-----|----|----------------|----|----|
| Fecha-Hora 16-VI-52 ~ 14 ^h 00 | | | | | | | | | | | | Estaciones | | Barajas | | Tetuán | | Logroño | | Mahón | | Tortosa | | Valencia | | Barajas | | V. Cisneros | | | | | | | | |
| Pres. (NM) 1012 mb | | | | | | | | | | | | Hora..... | | 07 | | 08 | | 08 | | 08 | | 07 | | 08 | | 15 | | 14 | | | | | | | | |
| Pres. (tier.) 944 mb | | | | | | | | | | | | Altura (m.) | | dd | | ff | | dd | | ff | | dd | | ff | | dd | | ff | | | | | | | | |
| Isoterma 0° 3300 m | | | | | | | | | | | | Tierra | | 00 | | 00 | | 27 | | 02 | | 03 | | 06 | | 04 | | 02 | | | | | | | | |
| VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temperatura, punto de rocío, viento) | PP | hhh | TT | t _d | dd | ff | hhh | TT | t _d | dd | ff | hhh | TT | t _d | dd | ff | hhh | TT | t _d | dd | ff | hhh | TT | t _d | dd | ff | hhh | TT | t _d | dd | ff | hhh | TT | t _d | dd | ff |
| | Tierra | 601 | 26 | 10 | | | 601 | | | | | 300 | | | | | 00 | 00 | | | | | 03 | 06 | 04 | 02 | 00 | 00 | 26 | 12 | 03 | 23 | | | | |
| | 850 | 1510 | 14 | 6 | | | | | | | | 600 | | | | | 26 | 07 | | | | | 02 | 06 | 33 | 02 | 27 | 07 | | | 03 | 18 | | | | |
| | 700 | 3109 | 1 | -4 | | | | | | | | 900 | 19 | 06 | | | 25 | 14 | | | | | 31 | 10 | 30 | 08 | 30 | 20 | | | 05 | 15 | | | | |
| | 500 | 5736 | -15 | ~ | | | | | | | | 1.200 | 18 | 06 | | | 20 | 04 | | | | | 31 | 12 | 25 | 08 | 30 | 19 | 18 | 10 | 05 | 10 | | | | |
| | 300 | 9390 | -43 | ~ | | | | | | | | 1.500 | 22 | 06 | | | 22 | 10 | | | | | 30 | 06 | 18 | 10 | 28 | 11 | 11 | 14 | 35 | 10 | | | | |
| | 200 | 12040 | -51 | ~ | | | | | | | | 1.800 | 21 | 10 | | | 22 | 13 | | | | | 26 | 12 | 11 | 12 | 23 | 08 | 20 | 10 | 30 | 12 | | | | |
| | 100 | | | | | | | | | | | 2.100 | 21 | 16 | | | 19 | 13 | | | | | 25 | 21 | 12 | 16 | 21 | 11 | 20 | 14 | 26 | 14 | | | | |
| | | 938 | 660 | 22 | 8 | | | | | | | 2.400 | 20 | 20 | | | 19 | 17 | | | | | 13 | 20 | 23 | 12 | 22 | 19 | 25 | 21 | | | | | | |
| | | 806 | 1910 | 9 | 4 | | | | | | | 2.700 | 19 | 25 | | | | | | | | | 14 | 25 | 23 | 14 | 22 | 19 | 25 | 25 | | | | | | |
| | | 588 | 4400 | -7 | -14 | | | | | | | 3.000 | | | | | | | | | | | 15 | 30 | 24 | 20 | 22 | 23 | 21 | | | | | | | |
| | | 537 | 5100 | -11 | -23 | | | | | | | 3.600 | | | | | | | | | | | 17 | 38 | 03 | 42 | | | | | | | | | | |
| | | 267 | 9970 | -48 | ~ | | | | | | | 4.200 | | | | | | | | | | | 16 | 40 | | | | | | | | | | | | |
| | 190 | 12133 | -52 | ~ | | | | | | | 4.800 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 5.400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 6.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 6.600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 7.200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 7.800 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 8.400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 9.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 9.900 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 10.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 12.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 13.500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |