



BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL

Año XLV N° 30

11 de MAYO de 1938 II AÑO TRIUNFAL

Main meteorological data table with columns for stations, altitudes, observations at 18h (yesterday), 24-hour summary, and observations at 7h or 8h (today).

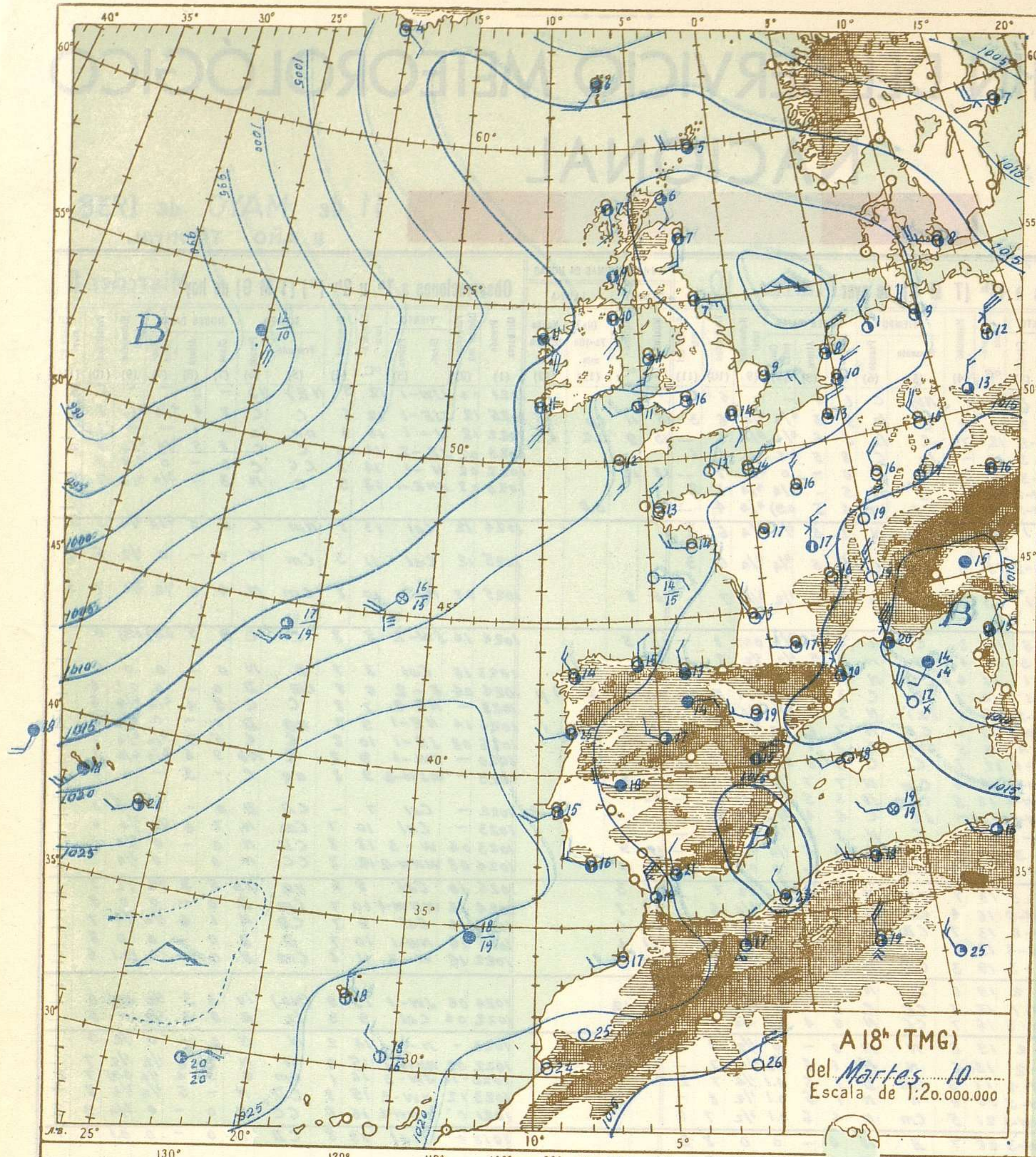
(*) Las estaciones que observan por la mañana a 7 h. van consignadas con letras mayúsculas. Las demás observan a 8 h. — Las estaciones marcadas con asterisco*, son las instaladas en Semáforos.

EXPLICACIÓN DE LAS ABREVIATURAS Y DE LAS ESCALAS ADOPTADAS

- (1) Valores reducidos al nivel del mar... (2) Variación de la presión... (3) Escala de fuerza del viento... (4) Décimas partes de la cantidad de vapor... (5) Abreviaturas adoptadas...

- F cariz fosco. g granizo. i intermitente. llluvia. lz llovizna. N nuboso... nb niebla. Nb niebla en terrenos más bajos. ng nieve granulada. Nm niebla sobre el mar. (7) Nubes bajas...

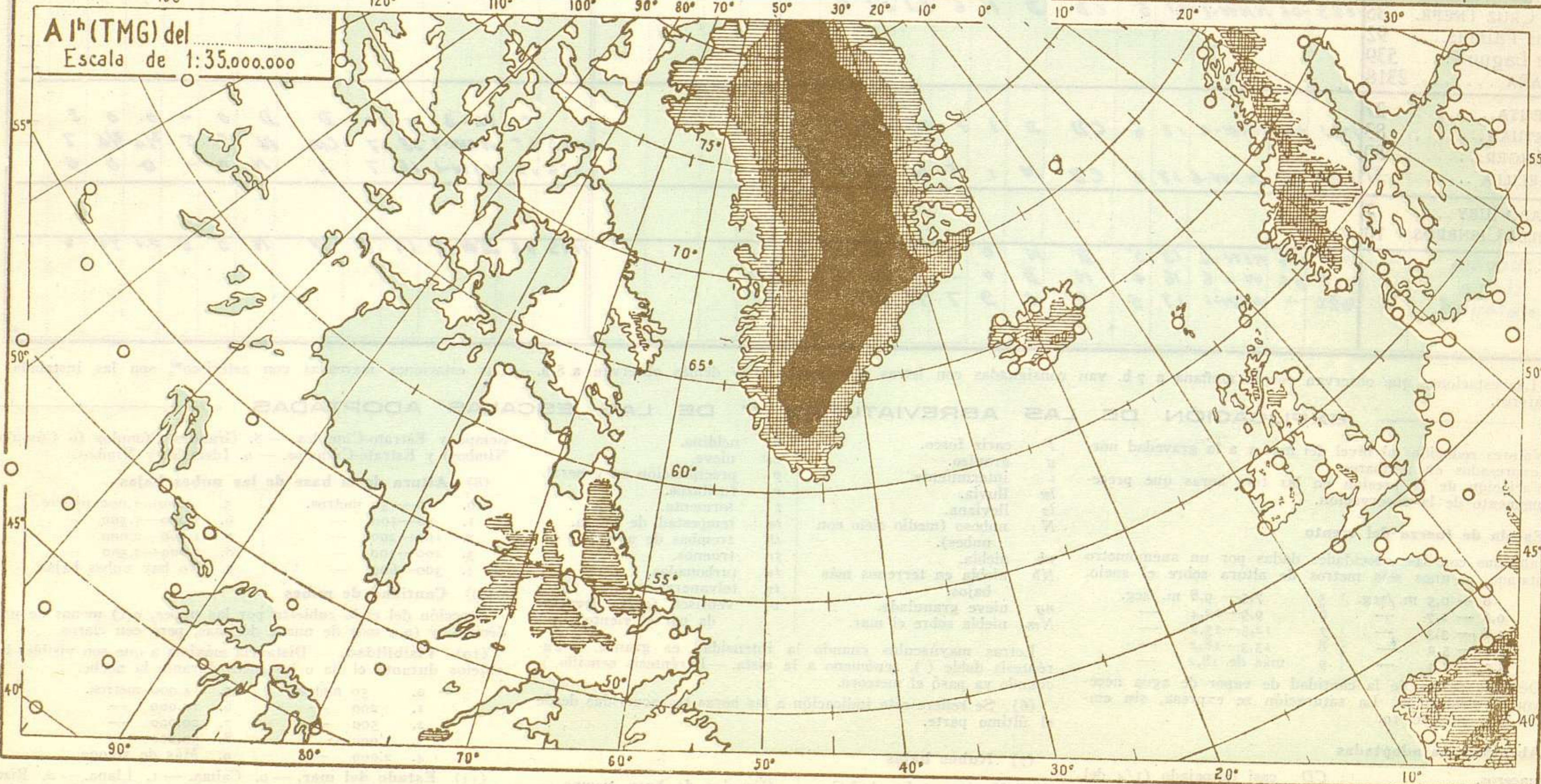
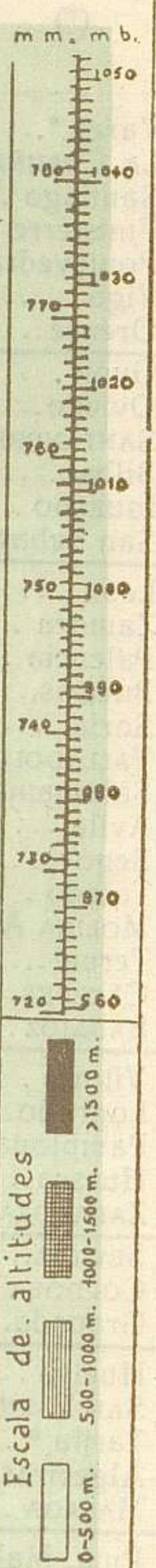
- nn neblina. nv nieve. p precipitación en general. r fusilazos. t tormenta. ta tempestad de arena. tb trombas de agua. tr truenos. tu turbonadas. tv tolvaneras. v ventisca... (8) Altura de la base de las nubes bajas... (9) Cantidad de nubes... (10) Visibilidad... (11) Estado del mar... (12) Cantidad de lluvia...



A 18^h (TMG)
del Martes 10
Escala de 1:20.000.000

LEYENDA

Presión. - Se indica por las isobaras trazadas de 5 en 5 milibares. A, máximo; B, mínimo.
 Frentes. - frío; cálido; ocluido.
 Temperatura. - Es el número de la derecha. En los barcos figura bajo un trazo, la del agua.
 Viento. - Dirección, la de la flecha. Fuerza: calma; 1-4-9-16-23-31-40 K/h.
 Nubosidad. - despejado; 0,1-1/4-1/2-3/4-0,9; cubierto; cielo invisible.
 Meteoros. - calma; niebla; llovizna; lluvia; aguaceros; nieve; tormenta; granizo. Para cualquier meteoro, x; x, aumento; x, disminuye; x, intermitente; (x), a la vista; x, más intenso.
 Mar. - marejada; gruesa; Arbolada.

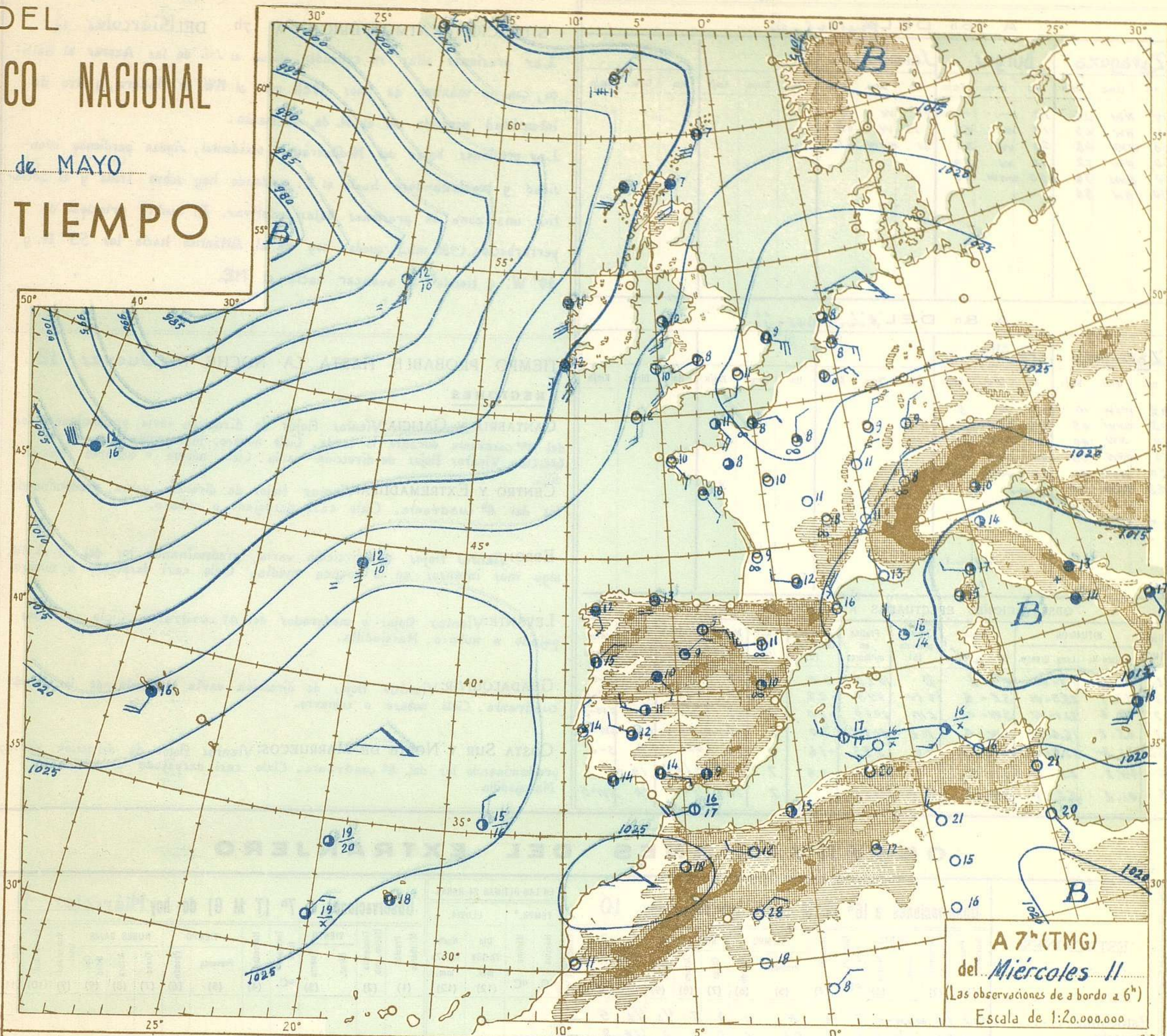


A 1^h (TMG) del
Escala de 1:35.000.000

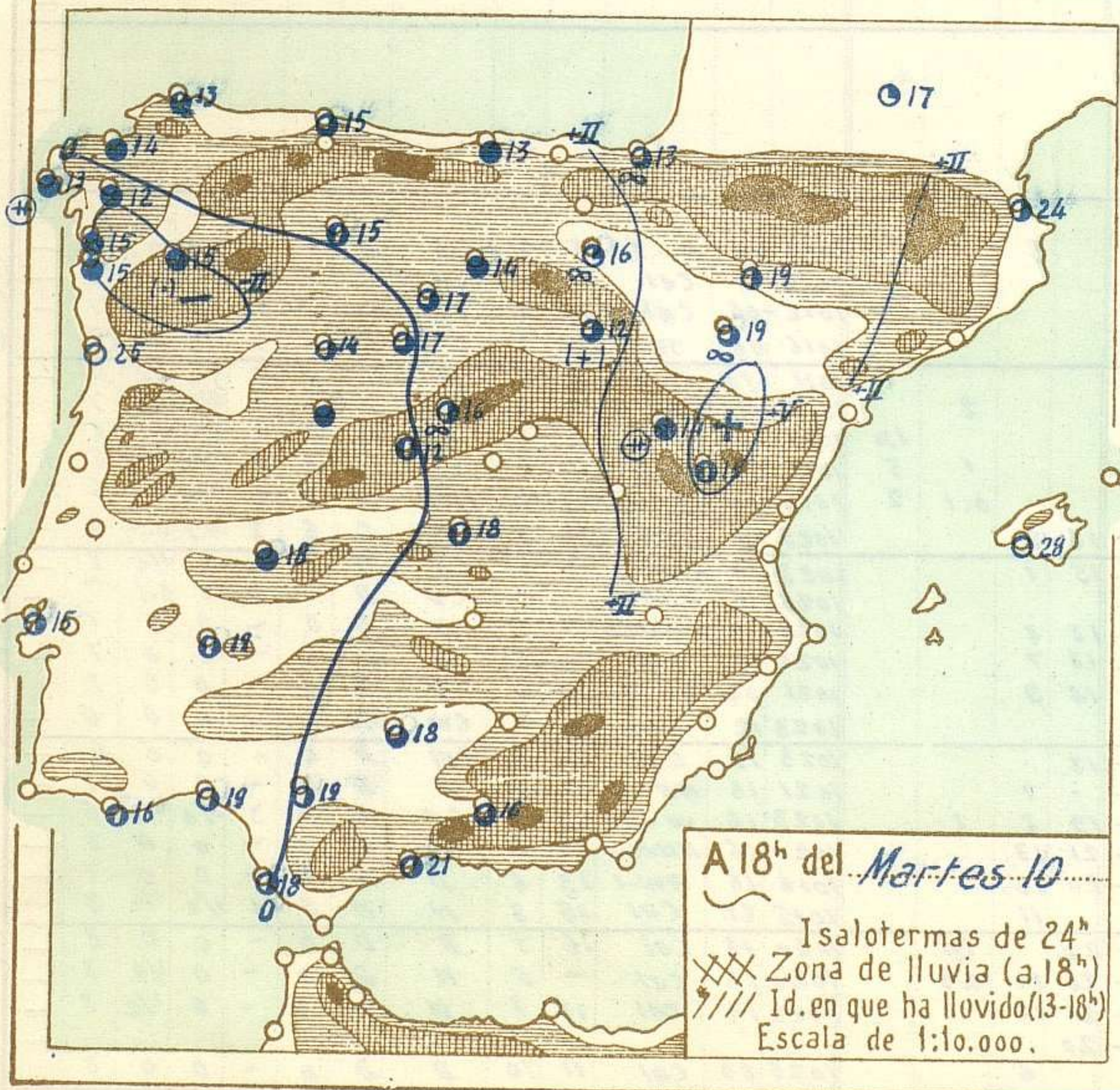
TIN DEL
ROLÓGICO NACIONAL

coles 11 de MAYO

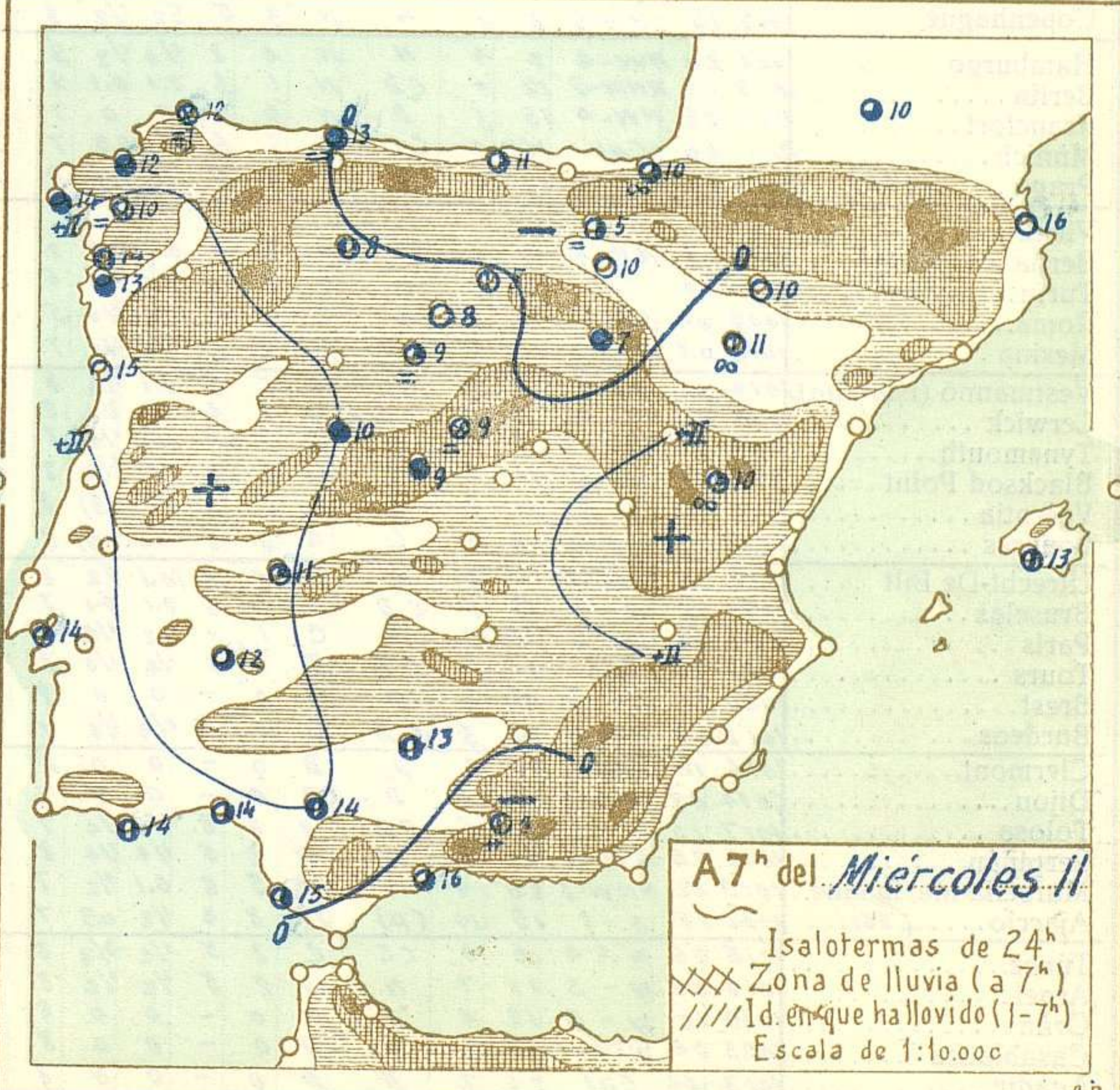
EL TIEMPO



A 7^h (TMG)
 del *Miércoles 11*
 (Las observaciones de a bordo a 6^h)
 Escala de 1:20.000.000



A 18^h del *Martes 10*
 Isalotermas de 24^h
 XXX Zona de lluvia (a 18^h)
 //// Id. en que ha llovido (13-18^h)
 Escala de 1:10.000.



A 7^h del *Miércoles 11*
 Isalotermas de 24^h
 XXX Zona de lluvia (a 7^h)
 //// Id. en que ha llovido (1-7^h)
 Escala de 1:10.000

SONDEOS CON GLOBO PILOTO

A 16h DEL Martes 10

Table with columns for Zaragoza, Burgos, Salamanca and sub-columns for Hm, Direc., Km/h.

A 8h DEL Miércoles 11

Table with columns for Zaragoza, Sevilla and sub-columns for Hm, Direc., Km/h.

OBSERVACIONES EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAR

Table with columns: Hora TMG, Situación, Viento, Tiempo, Presión, Tendencia, Visibilidad, Temp. del aire, Nubosidad total, Temp. del agua, Direc. oleaje.

ESTADO GENERAL

SITUACIÓN ATMOSFÉRICA A 7h DEL Miércoles 11

Las presiones altas se extienden desde el SW. de las Azores al Báltico, con un máximo de unos 1028 mb. al NW. de Madera, y otro de intensidad parecida en el N. de Alemania.

Las presiones bajas del Mediterráneo occidental, siguen perdiendo intensidad y trasladándose hacia el E. quedando hoy sobre Italia y el Adriático una zona de presiones bajas relativas. El centro principal de perturbación (980 mb.), queda hoy en el Atlántico hacia los 55° N. y 30° W. y tiende a avanzar hacia el NE.

TIEMPO PROBABLE HASTA LA NOCHE DEL Jueves 12

REGIONES

CANTABRIA y GALICIA: Vientos flojos de dirección varia, predominando los del 1º cuadrante durante la tarde. Cielo nuboso. Marejadilla.

GALICIA: Vientos flojos de dirección varia. Cielo nuboso o cubierto. Marejadilla.

CENTRO y EXTREMADURA: Vientos flojos de dirección varia, predominando los del 4º cuadrante. Cielo casi despejado o nuboso.

EBRO: Vientos flojos de dirección varia, predominando los del W. al NW. algo más intensos en la cuenca media. Cielo casi despejado o nuboso.

LEVANTE: Vientos flojos o moderados del 4º cuadrante. Cielo casi despejado o nuboso. Marejadilla.

GUADALQUIVIR: Vientos flojos de dirección varia predominando los del 4º cuadrante. Cielo nuboso o cubierto.

COSTA SUR y NORTE DE MARRUECOS: Vientos flojos de dirección varia, predominando los del 4º cuadrante. Cielo casi despejado o nuboso. Marejadilla.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Large table with columns: ESTACIONES, Observaciones a 18h (T M G) de ayer Martes 10, EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS (TEMPR., LLUVIA), Observaciones a 7h (T M G) de hoy Miércoles 11.