



BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL

Año XLV

Nº 70

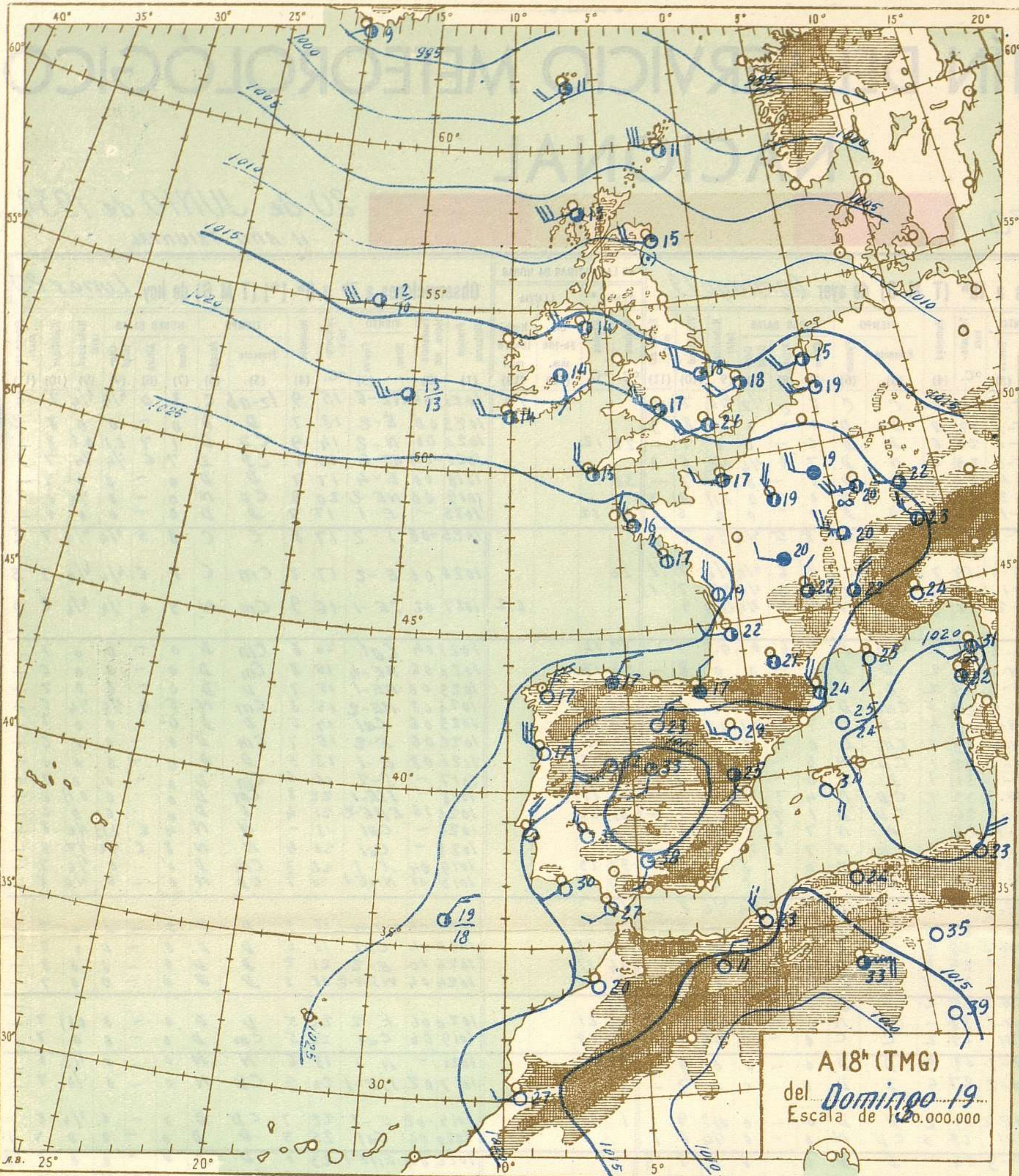
20 de JUNIO de 1938
11 AÑO TRIUNFAL

Main meteorological data table with columns for stations, altitudes, observations at 18h (yesterday) and 7h/8h (today), including wind, temperature, humidity, and cloud data.

(* 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

- Explanatory text and lists for abbreviations and scales used in the meteorological data, covering wind force, cloud types, and visibility measurements.



LEYENDA

Presión.- Se indica por las isobaras trazadas de 5 en 5 milibares. A, máximo; B, mínimo.

Frentes.- frío; cálido; ocluido.

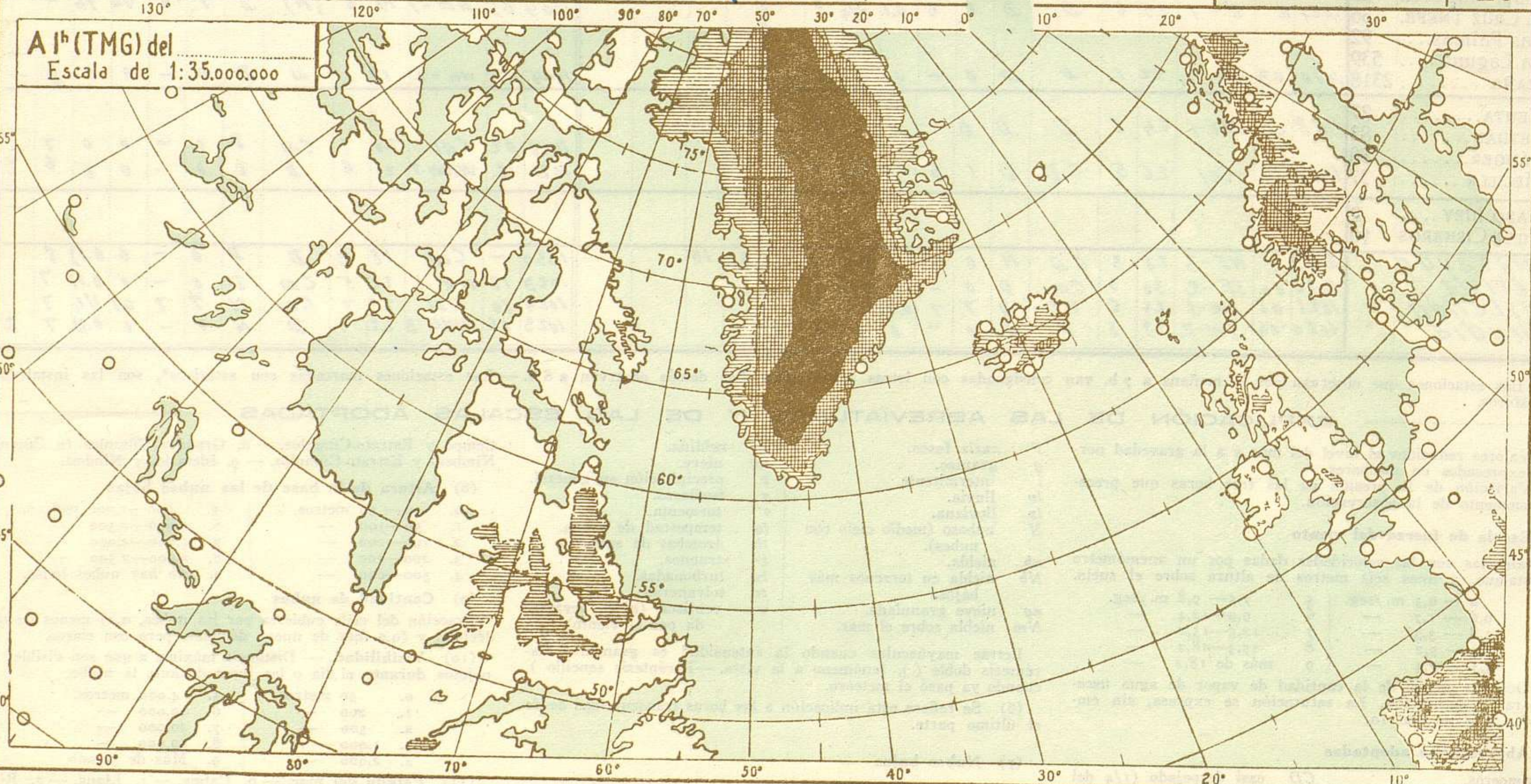
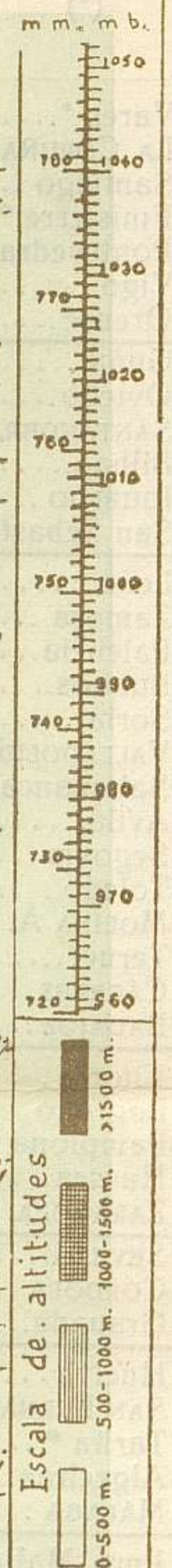
Temperatura.- Es el número de la derecha. En los barcos figura bajo un trazo, la del agua.

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.

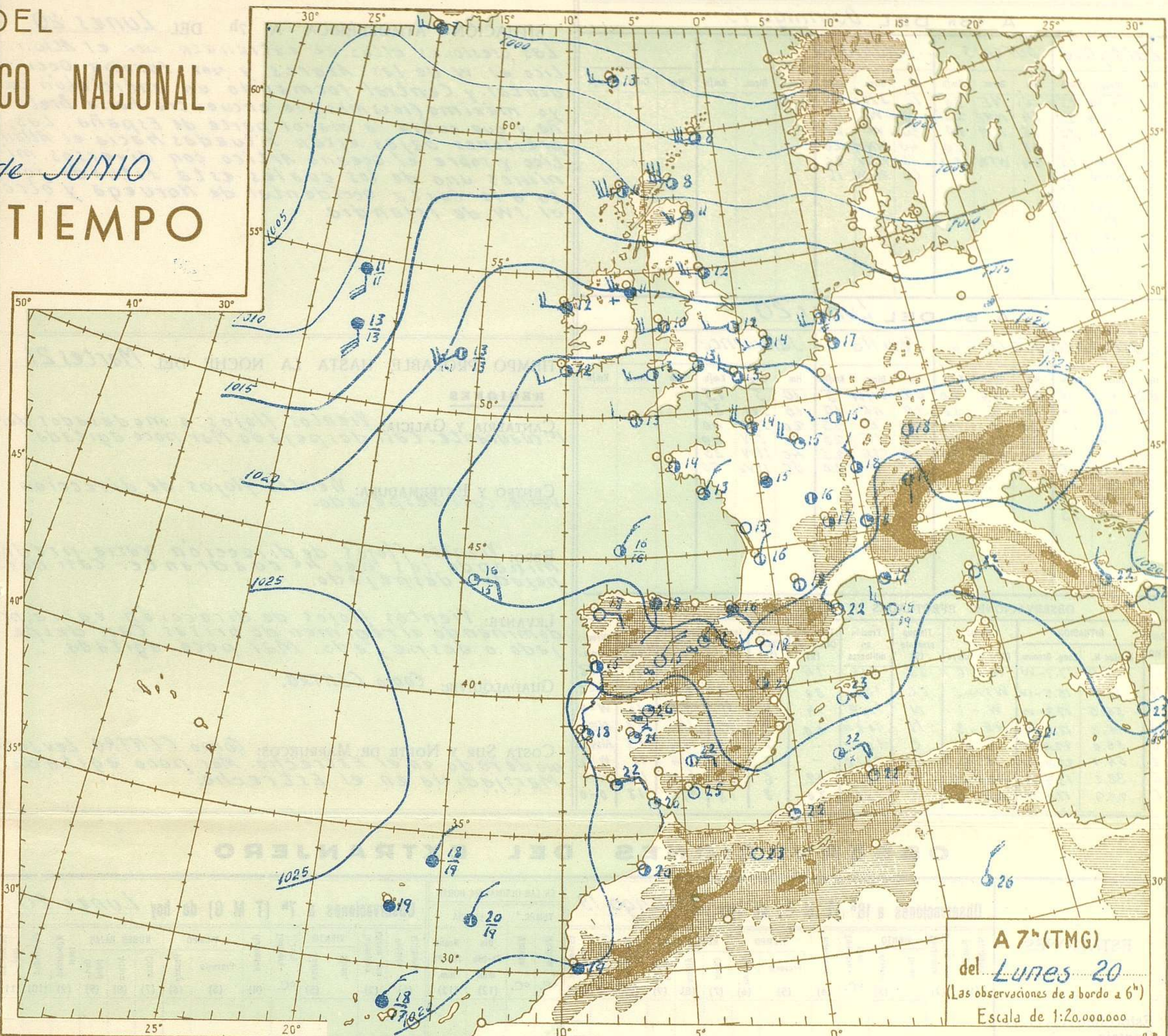
Meteoros: calma; niebla; + llovizna; • lluvia; ∇ aguaceros; * nieve; ⚡ tormenta; ▲ granizo. Para cualquier meteoro, x; |x, aumenta; |x|, disminuye; |x|, cesó; |x|, a la vista; x̄, más intenso.

Mar.- marejada; gruesa; Arbolada.

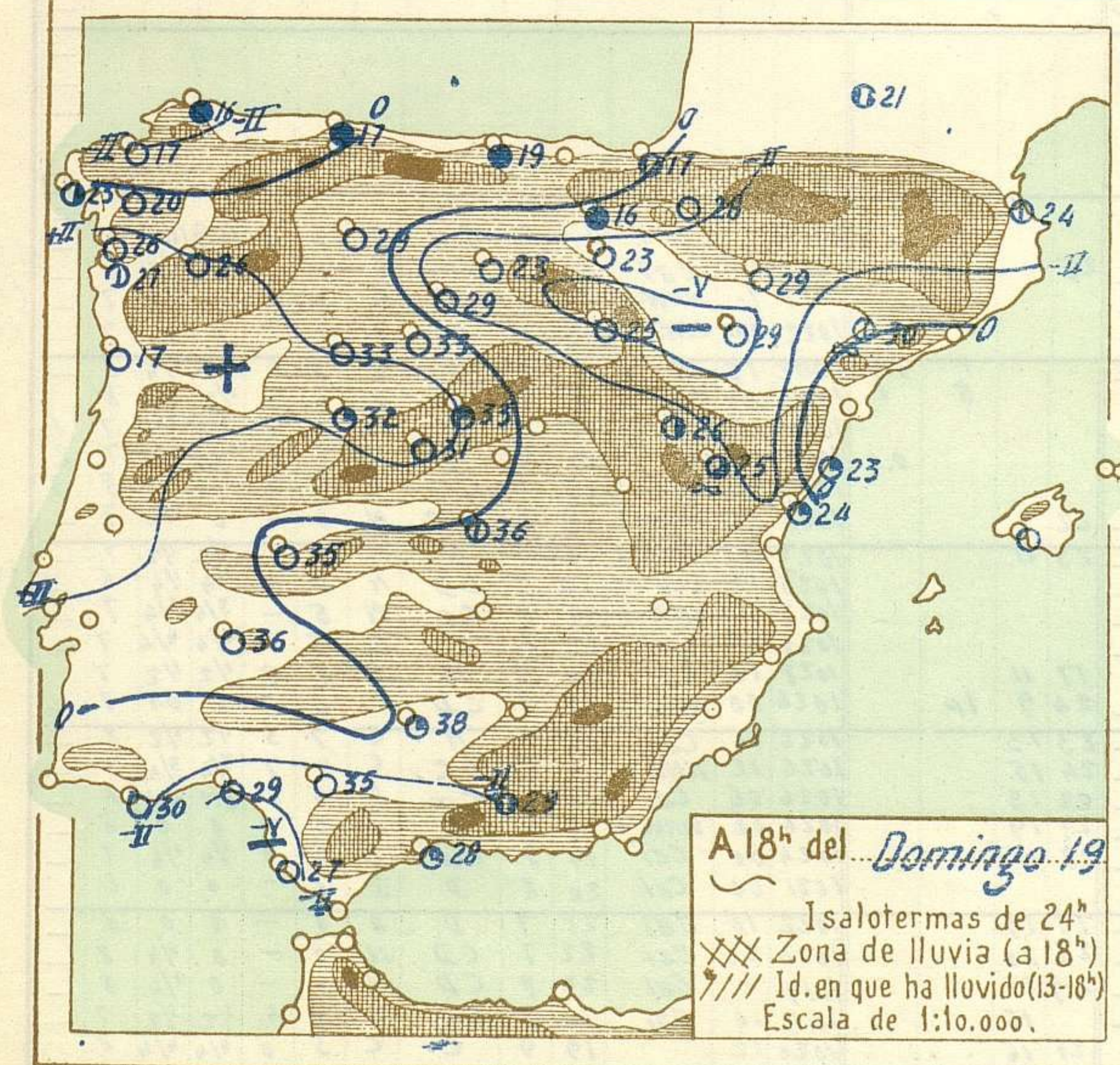


IN DEL
ROLÓGICO NACIONAL

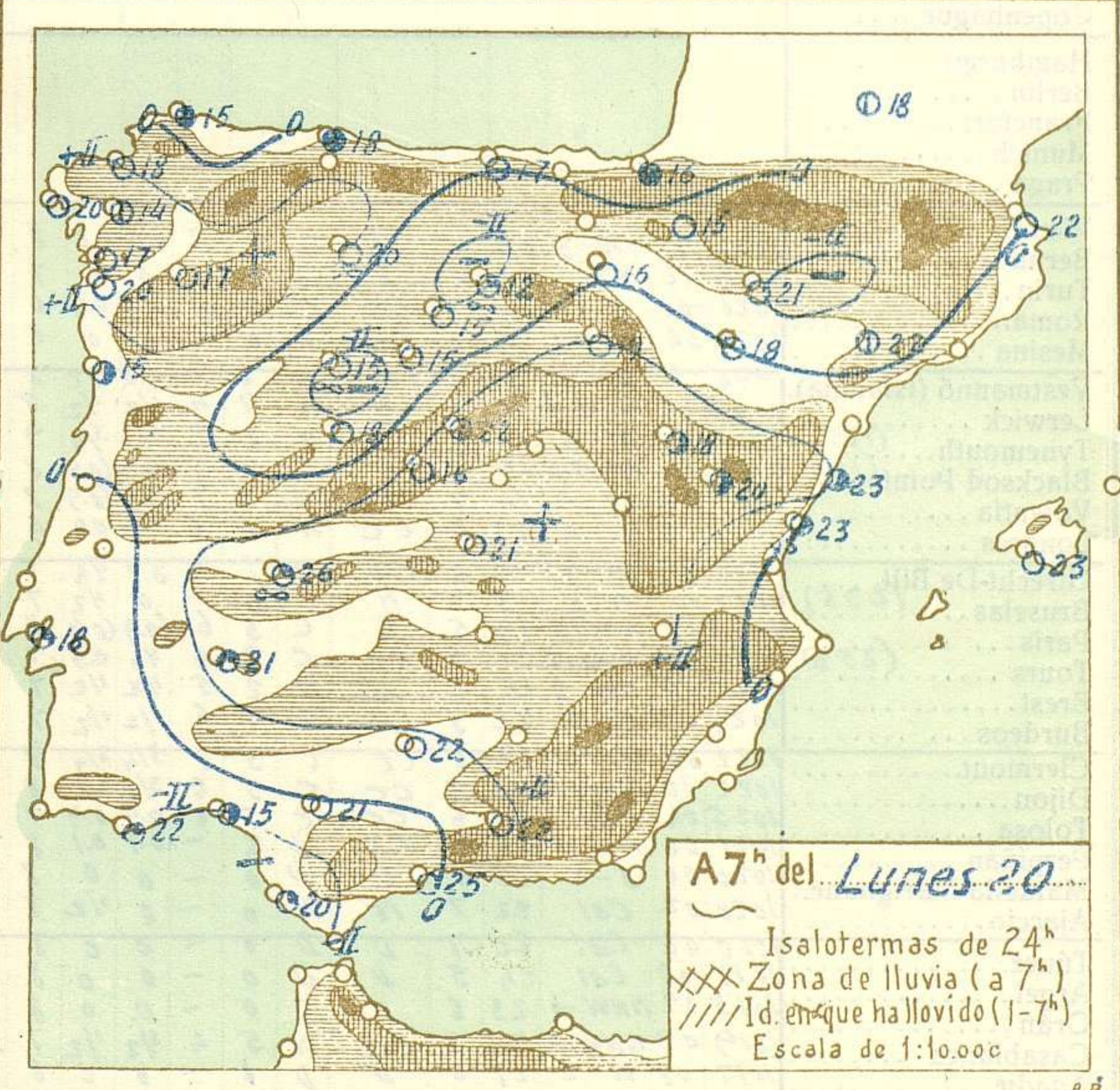
del 20 de JUNIO
EL TIEMPO



A 7^h (TMG)
 del **Lunes 20**
 (Las observaciones de a bordo a 6^h)
 Escala de 1:20.000.000



A 18^h del Domingo 19
 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 Lunes 20
 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 Domingo 19

ESTADO GENERAL

SITUACION ATMOSFERICA A 7h DEL Lunes 20

Las presiones altas se extienden por el Atlantico al W de las Azores y por Europa Occidental y Central formando un anticiclón cuyo máximo (1023 mbs.) se encuentra hacia Bretaña y que cubre la mayor parte de España. Las presiones bajas están situadas hacia el Atlantico y sobre el oceano Artico con diversos mínimos uno de los cuales está situado junto a la costa occidental de Noruega y otro al SW de Islandia.

Table with columns for location (Zaragoza, Burgos, Salamanca), height (Hm), direction (Direc.), and speed (Km/h) for various weather stations.

A 8h DEL Lunes 20

TIEMPO PROBABLE HASTA LA NOCHE DEL Martes 21

Table with columns for location (Zaragoza, Coruña, Sevilla, Salamanca), height (Hm), direction (Direc.), and speed (Km/h) for various weather stations.

REGIONES

CANTABRIA Y GALICIA: Vientos flojos o moderados del 1º cuadrante. Casi despejado. Mar poco agitada.

CENTRO Y EXTREMADURA: Vientos flojos de dirección varia. Casi despejado.

EBRO: Vientos flojos de dirección varia predominando los del 4º cuadrante. Casi despejado o despejado.

LEVANTE: Vientos flojos de dirección varia predominando el régimen de brisas. Casi despejado o despejado. Mar poco agitada.

GUADALQUIVIR: Como CENTRO.

COSTA SUR Y NORTE DE MARRUECOS: Como CENTRO. Levante moderado en el Estrecho. Mar poco agitada. Marjadilla en el Estrecho.

OBSERVACIONES EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAR

Table with columns for Hora TMG, Situación (Latitud N., Long. Greenw.), Viento (Direc. y fuerza), Tiempo presente, Presión en milibares, Tendencia Décim. mb, Visibilidad, Temp. del aire, Nubosidad total, Temp. del agua, and Dirección oleaje.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Large table with columns for Estaciones, Observaciones a 18h (T M G) de ayer Domingo 19, EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS (TEMPR.º, LLUVIA), and Observaciones a 7h (T M G) de hoy Lunes 20.