



BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL

Año XLV. Nº 33

14 de MAYO de 1938
II AÑO TRIUNFAL

Main meteorological data table with columns for stations, altitudes, observations from yesterday (Viernes 13), and today (Sabado 14). Includes 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 ABBREVIATURAS Y DE LAS ESCALAS ADOPTADAS

(1) Valores reducidos al nivel del mar y a la gravedad normal, y expresados en milibares.
(2) Variación de la presión en las tres horas que preceden al momento de la observación.

(3) Escala de fuerza del viento

Equivalentes con las velocidades dadas por un anemómetro bien instalado, a unos seis metros de altura sobre el suelo.

Table showing wind force scales in m./seg. and m./seg. for various wind speeds.

(4) Décimas partes de la cantidad de vapor de agua necesaria para la saturación. La saturación se expresa, sin embargo, con 9 y no con 10.

(5) Abreviaturas adoptadas

Table of abbreviations for weather conditions like clouds, fog, and wind.

F cariz fosco.
g granizo.
i intermitente.
lv lluvia.
lz llovizna.
N nuboso (medio cielo con nubes).
nb niebla.
Nb niebla en terrenos más bajos.
ng nieve granulada.
Nm niebla sobre el mar.

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 (nieve levantada por el viento).

tiempo y Estrato-Cúmulos. — 8. Grandes Cúmulos (o Cúmulos Nimbos) y Estrato-Cúmulos. — 9. Idem id. y Nimbos.

(8) Altura de la base de las nubes bajas

Table showing cloud base altitudes in meters for different cloud types.

(9) Cantidad de nubes

Fracción del cielo cubierta por las nubes, 0,1) menos de una décima, y (0,9) más de nueve décimas, pero con claros.

(10) Visibilidad. — Distancia máxima a que son visibles los objetos durante el día o las luces durante la noche.

Table showing visibility scales in meters for different visibility levels.

(11) Estado del mar. — 0. Calma. — 1. Liana. — 2. Rizada. — 3. Marejadilla. — 4. Marejada. — 5. Gruesa. — 6. Muy gruesa. — 7. Arbolada. — 8. Montañosa. — 9. Confusa.

(12) Cantidad de lluvia. — Ip inapreciable. (Menos de 0,1 mm.)

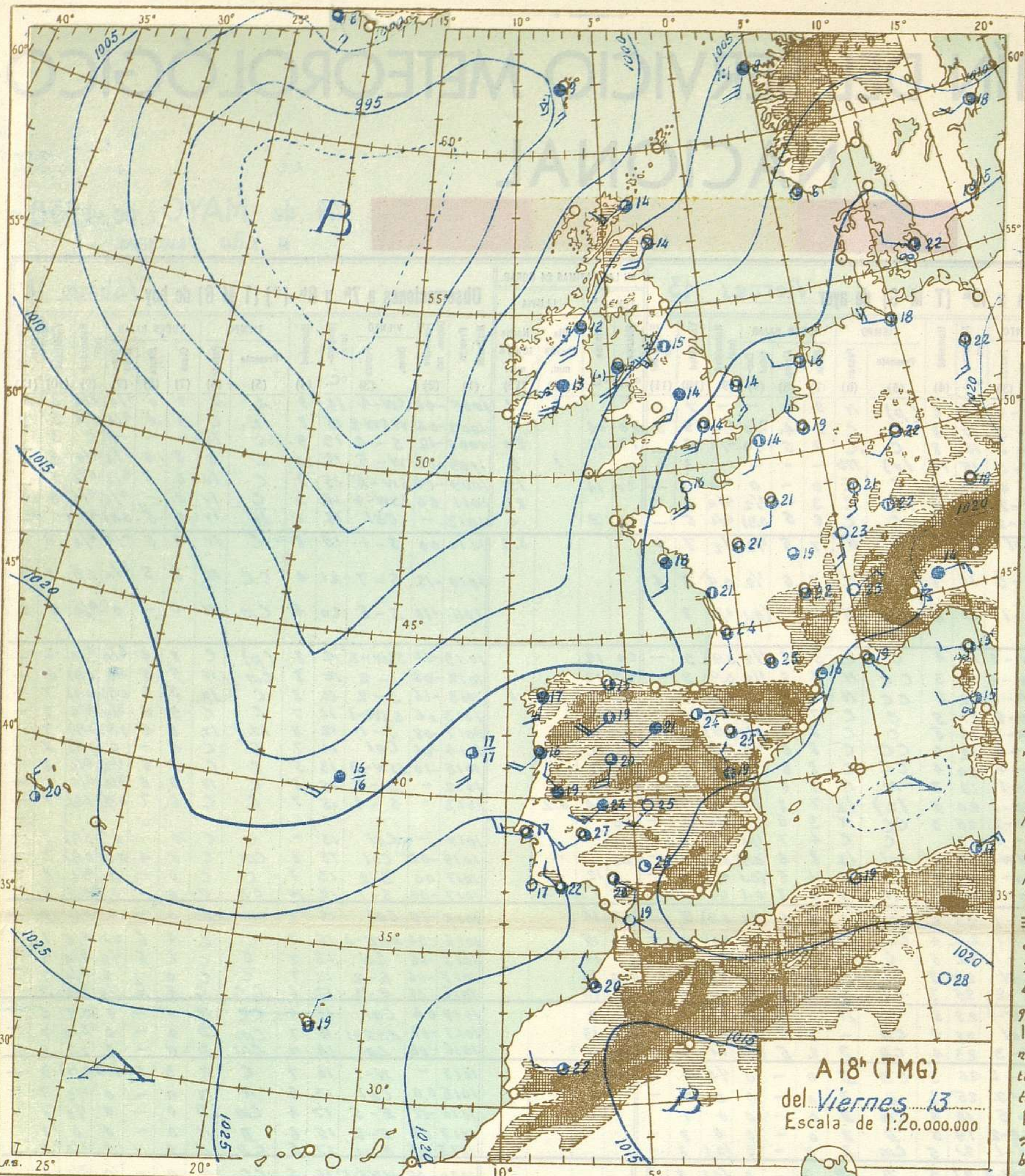
(7) Nubes bajas

0. No hay nubes bajas. — 1. Cúmulos de buen tiempo. — 2. Grandes Cúmulos sin yunque. — 3. Cúmulo-Nimbo. — Estrato-Cúmulos formados por evolución de los Cúmulos. — 5. Capa de Estratos o de Estrato-Cúmulos. — 6. Nimbos (nubes bajas y desgarradas del mal tiempo). — 7. Cúmulos de buen

BOLETIN
SERVICIO METEOROLÓGICO

SALAMANCA Sábado

MAPAS DEL

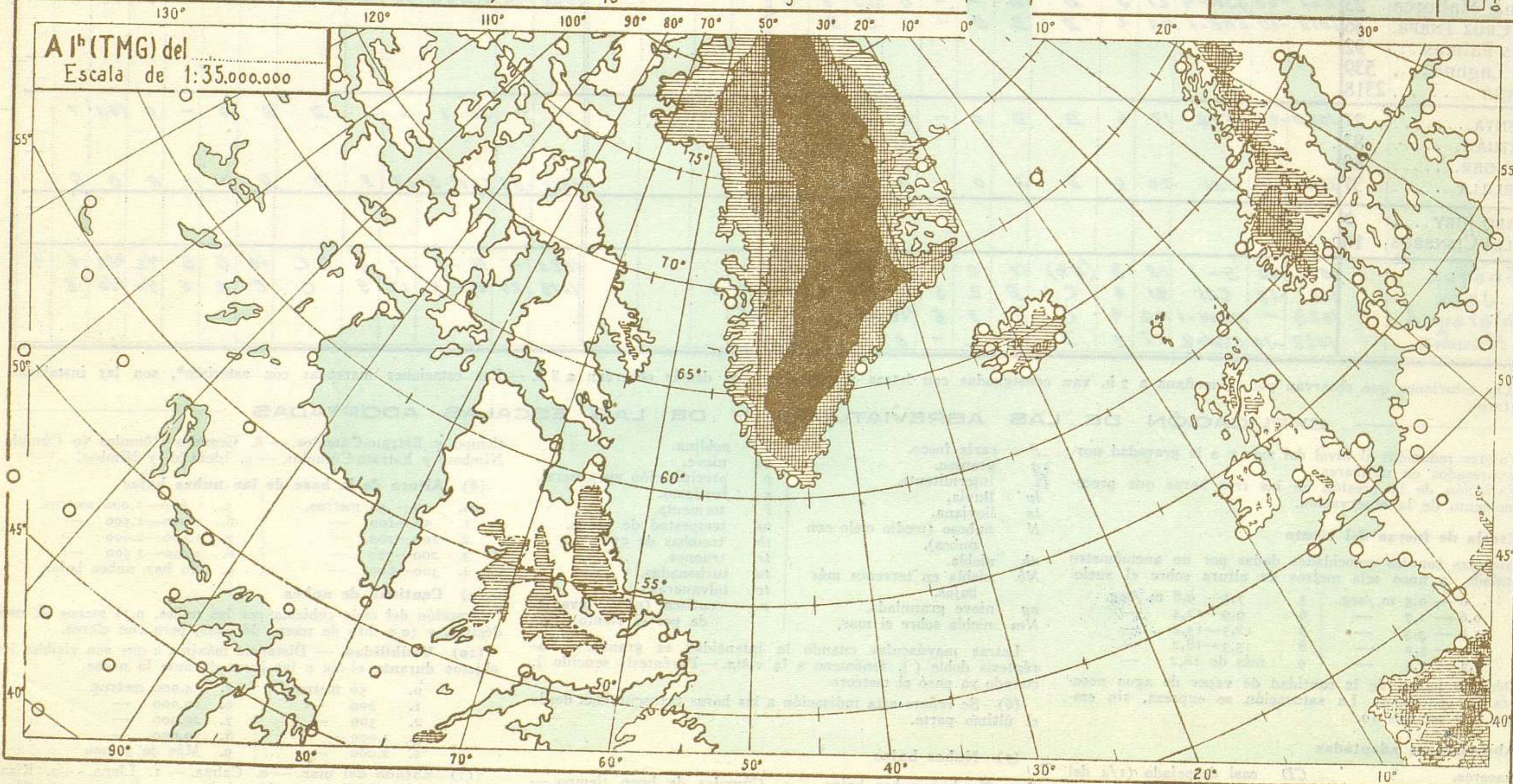


LEYENDA

Presión.- Se indica por las isobaras trazadas de 5 en 5 milibares. A, máximo; B, mínimo.
Frentes.- , cálido; , frío; , 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; , lluvia; , lluvia; , aguaceros; , nieve; , tormenta; , granizo. Para cualquier meteoro, x; , aumenta; , disminuye; , cesó; , intermitente; , a la vista; , más intenso.
Mar.- , marejada; , gruesa; , Arbolada.



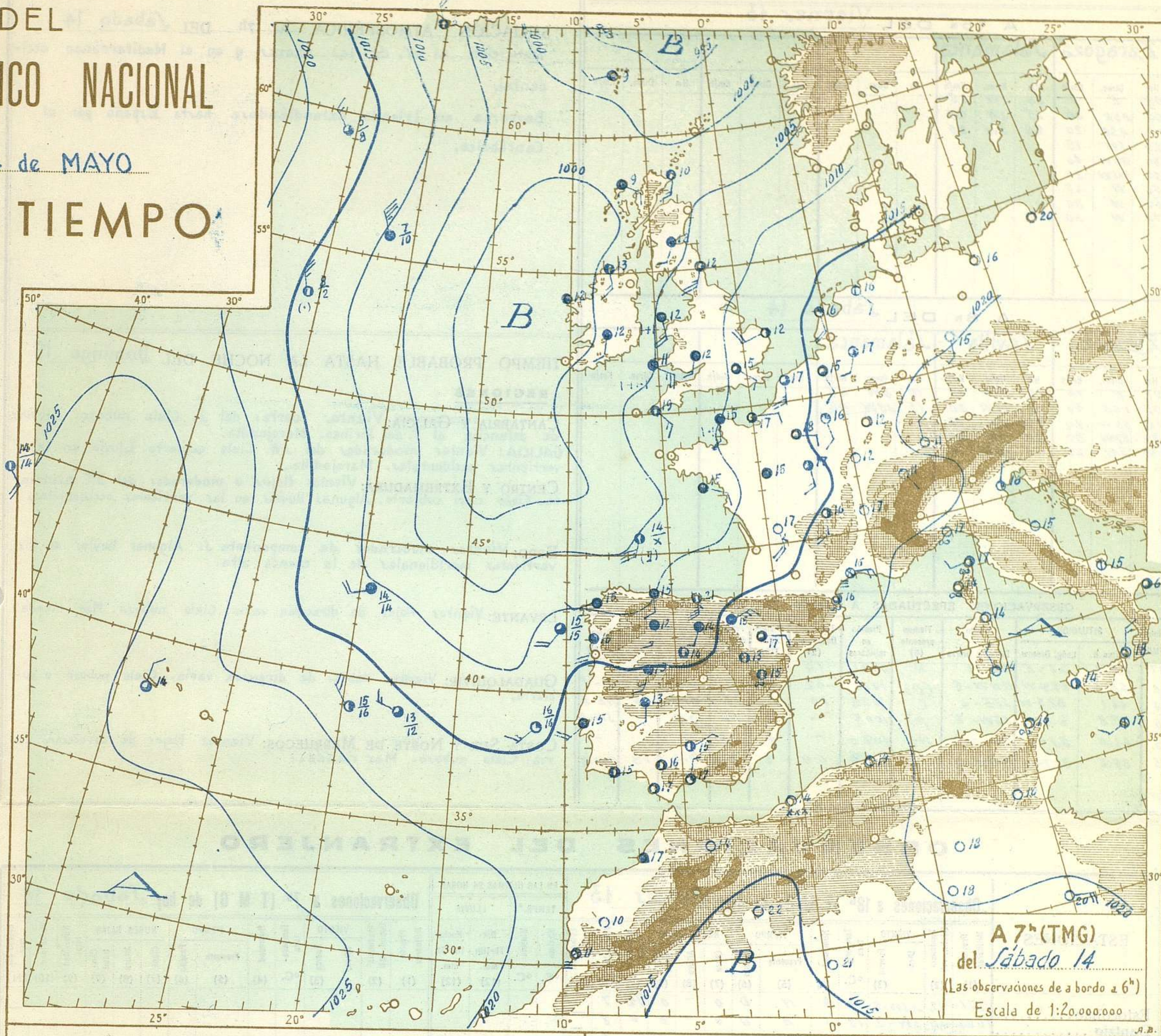
A 18^h (TMG)
del Viernes 13
Escala de 1:20.000.000



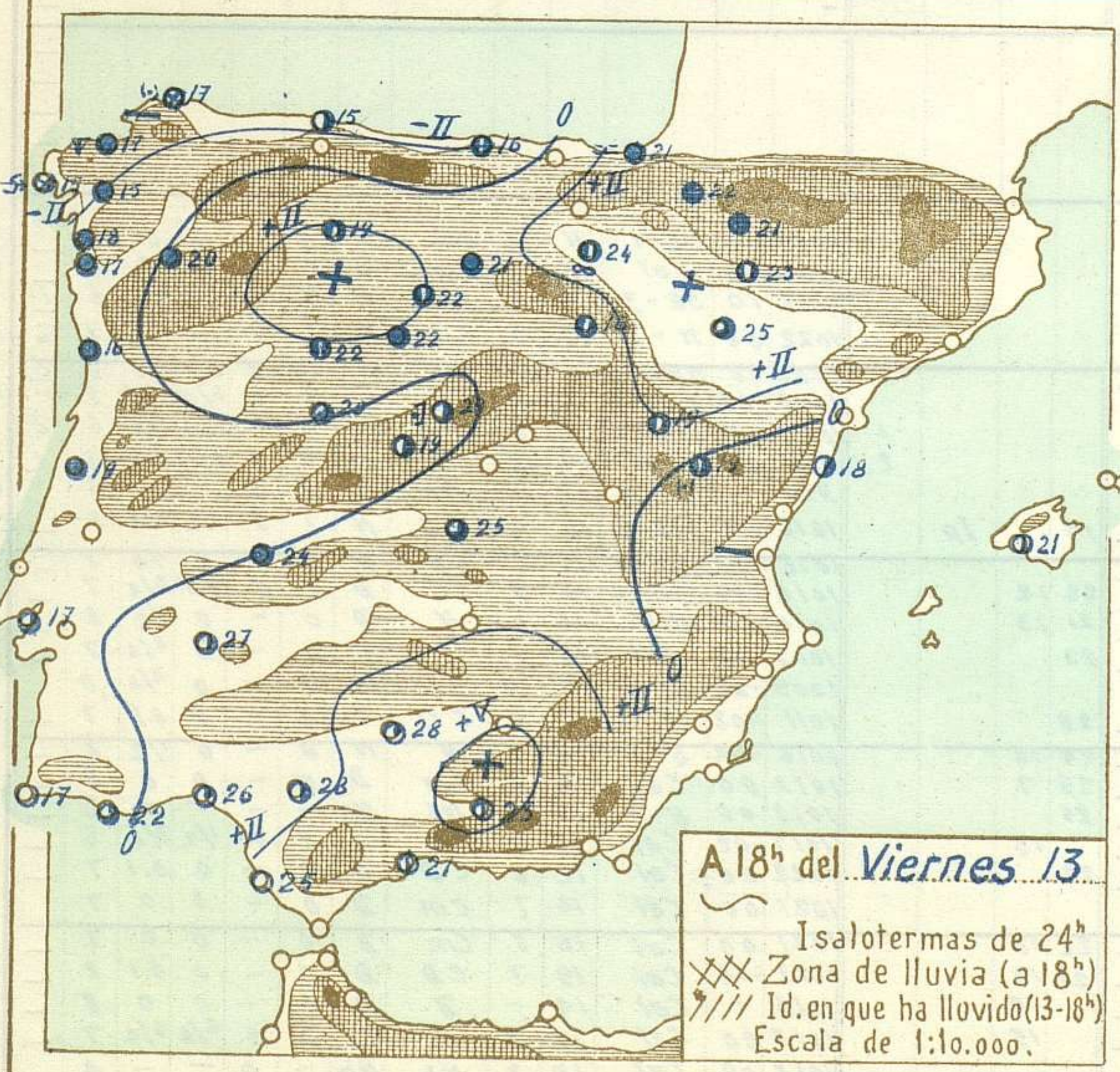
A 1^h (TMG) del
Escala de 1:35.000.000

ado 14 de MAYO

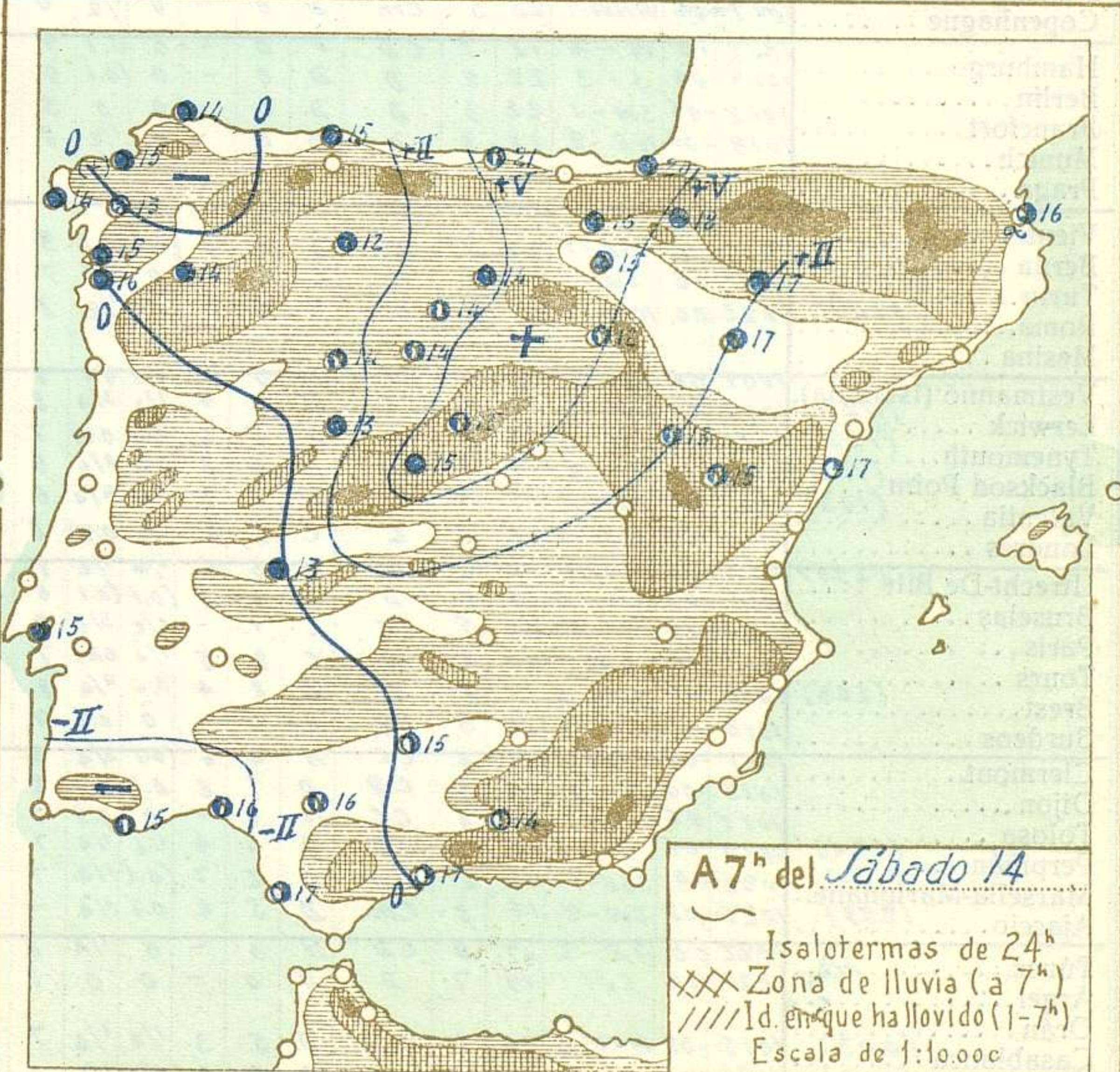
EL TIEMPO



A 7^h (TMG)
del *Sábado 14*
(Las observaciones de a bordo a 6^h)
Escala de 1:20.000.000



A 18^h del *Viernes 13*
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 *Sábado 14*
Isalotermas de 24^h
XXX Zona de lluvia (a 7^h)
//// Id. en que ha llovido (1-7^h)
Escala de 1:10.000

