



Los números de los domingos se publican con retraso para dar cumplimiento a la Ley del Descanso dominical.

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, 36 pesetas al año. - Extranjero, 72 pesetas al año. - Toda la correspondencia administrativa al señor Habilitado del Servicio Meteorológico. - Apartado 285, Madrid.

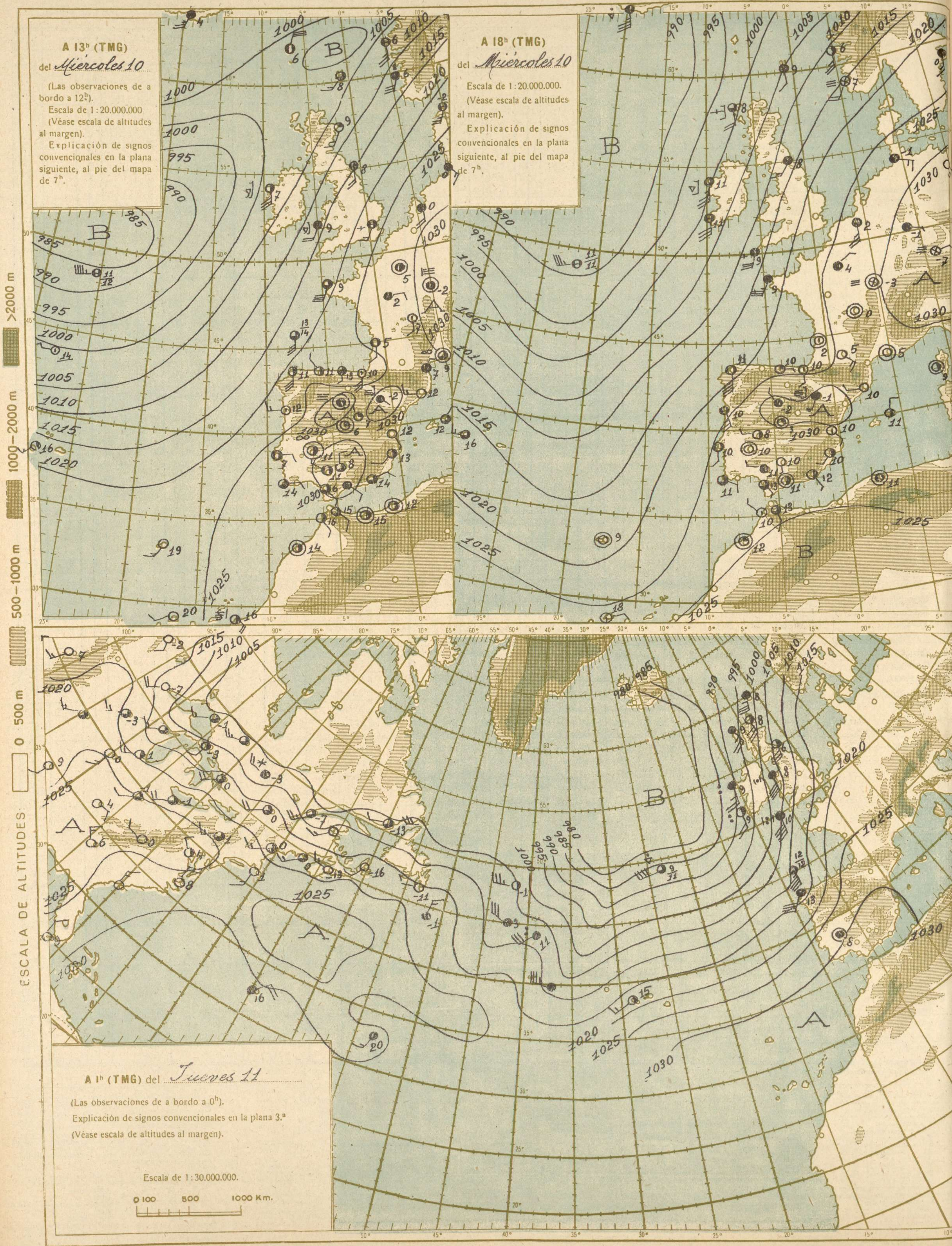
ADVERTENCIA.- No es posible garantizar la exactitud de todos los datos insertos en este BOLETÍN, recibidos en telegramas y radiogramas cifrados; pero quienes deseen obtener rectificaciones o aclaraciones pueden solicitarlas del señor Jefe del Servicio Meteorológico español. - Apartado 285, Madrid. - Teléfonos 51628, 57176 y 57167.

Main table with columns for Observaciones a 18h (TMG) de ayer miércoles 10 and Observaciones a 7h u 8h (TMG) de hoy 11. Includes sub-sections for 'EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS' and 'ESTACIONES'.

(*) Las estaciones que observan por la mañana a 7h van consignadas con letras mayúsculas. Las demás observan a 8h. - 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 mb. (milibares). - Véase en la plana siguiente el gráfico de equivalencia de estas unidades con los milímetros.
(2) Variación de la presión en las tres horas que preceden al momento de la observación.
(3) Escala de fuerza del viento.
(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.
(6) Estado del mar.
(7) Cantidad de lluvia.



A 13^h (TMG)
del *Miércoles 10*
(Las observaciones de a bordo a 12^h).
Escala de 1:20.000.000.
(Véase escala de altitudes al margen).
Explicación de signos convencionales en la plana siguiente, al pie del mapa de 7^h.

A 18^h (TMG)
del *Miércoles 10*
Escala de 1:20.000.000.
(Véase escala de altitudes al margen).
Explicación de signos convencionales en la plana siguiente, al pie del mapa de 7^h.

A 1^h (TMG) del *Tueves 11*
(Las observaciones de a bordo a 0^h).
Explicación de signos convencionales en la plana 3.^a
(Véase escala de altitudes al margen).

Escala de 1:30.000.000.
0 100 500 1000 Km.

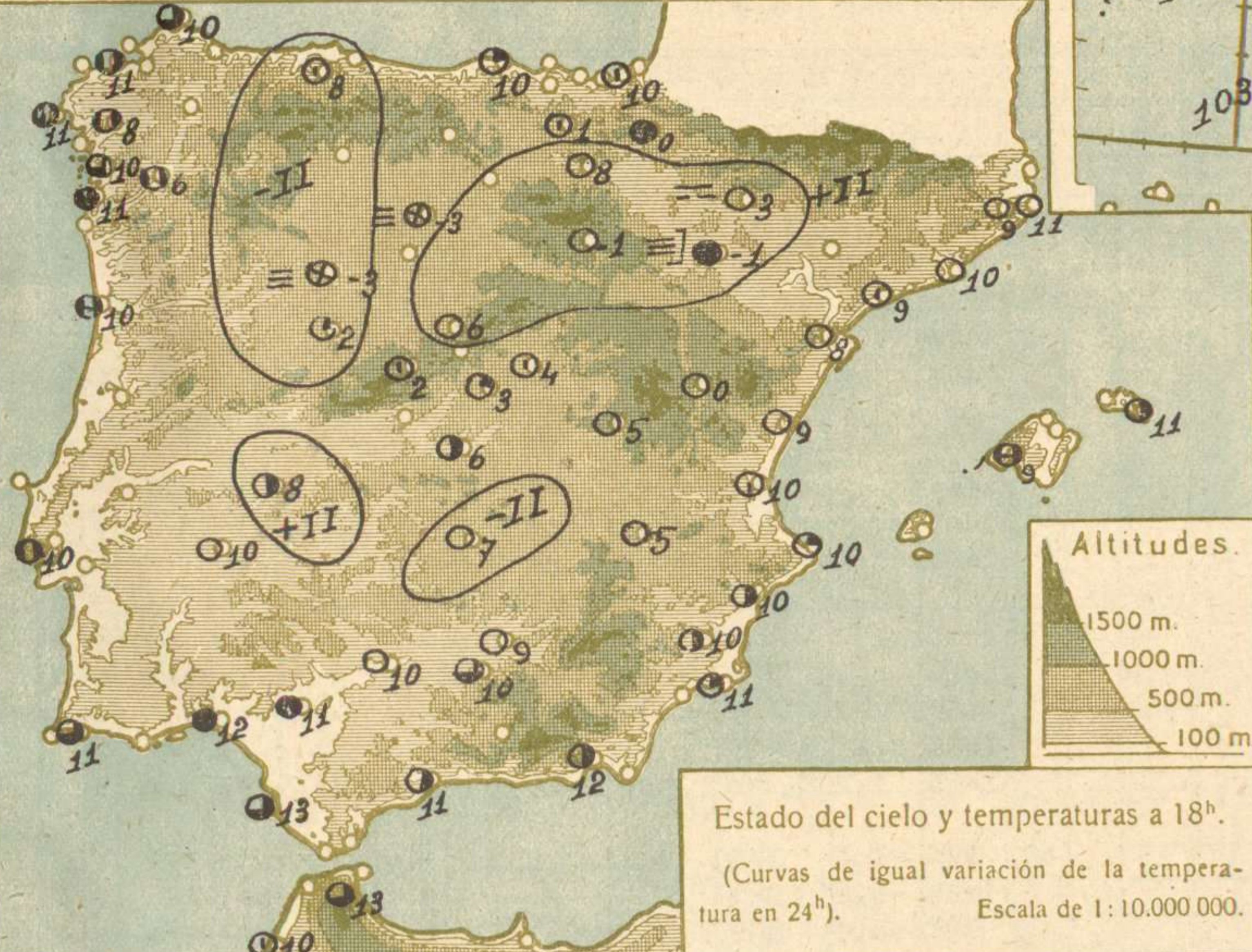
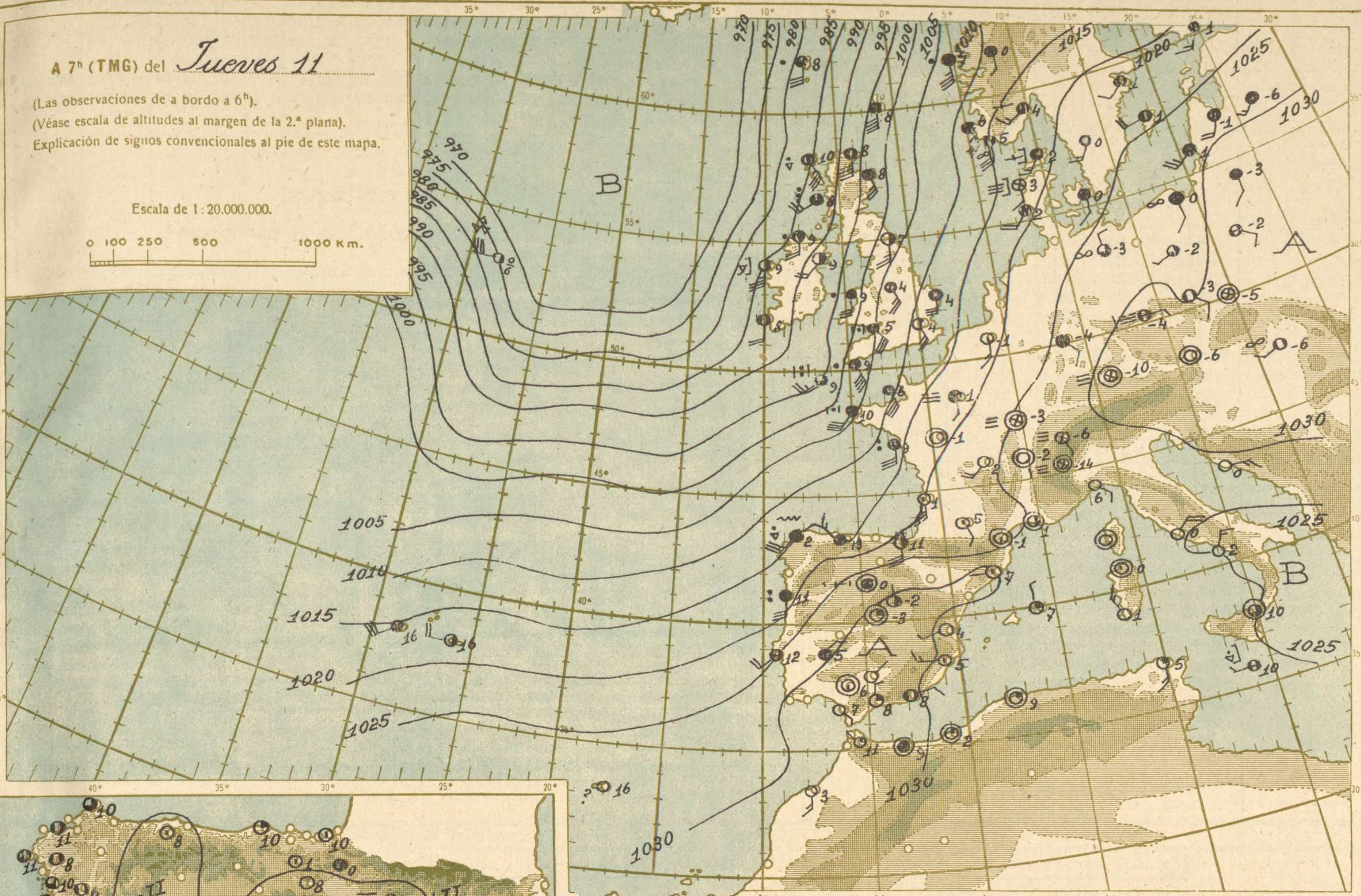
ESCALA DE ALTITUDES:
0 500 m
500 - 1000 m
1000 - 2000 m
> 2000 m

A 7^h (TMG) del *Jueves 11*

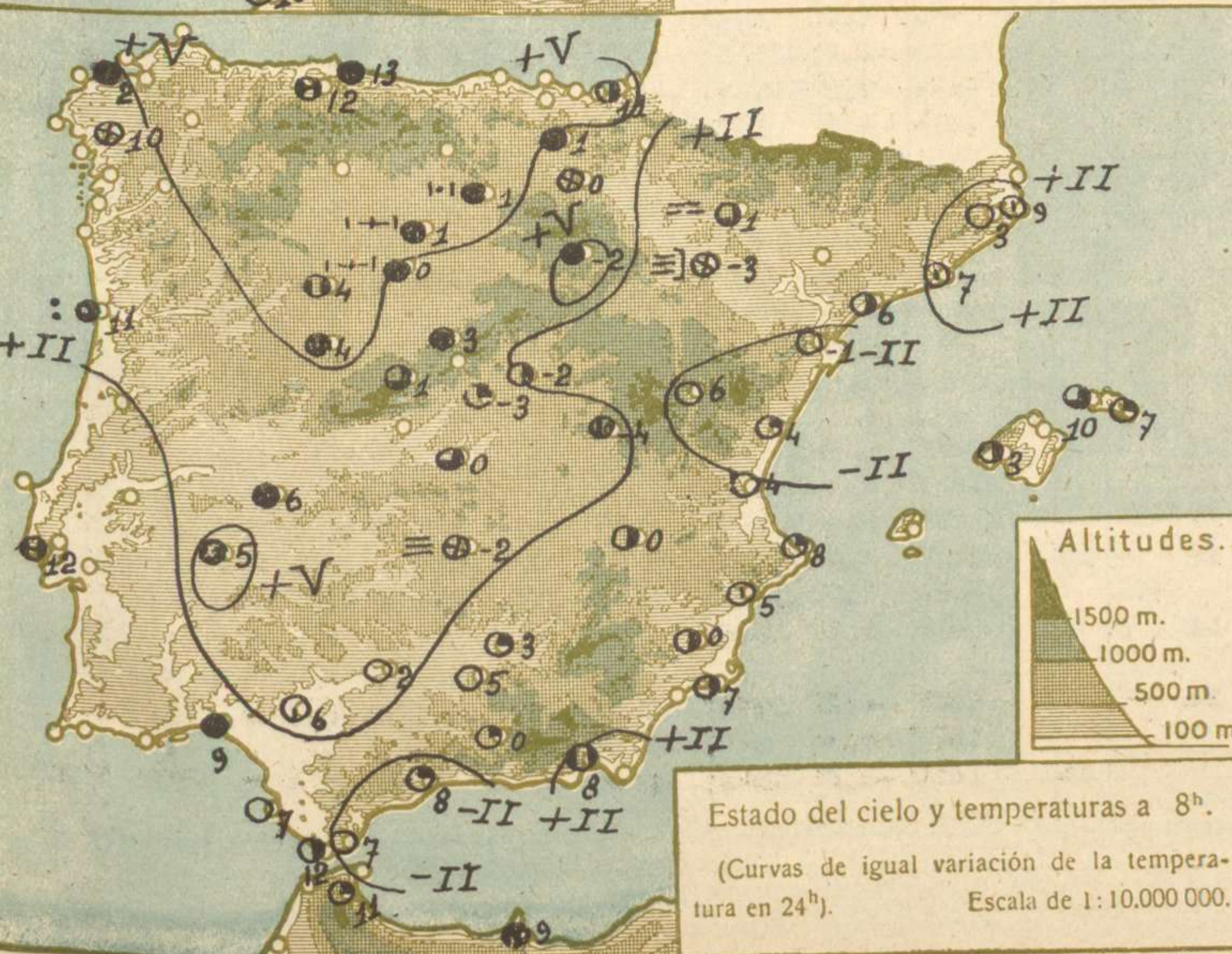
(Las observaciones de a bordo a 6^h).
(Véase escala de altitudes al margen de la 2.^a plana).
Explicación de signos convencionales al pie de este mapa.

Escala de 1:20.000.000.

0 100 250 500 1000 K.m.



Estado del cielo y temperaturas a 18^h.
(Curvas de igual variación de la temperatura en 24^h).
Escala de 1:10.000.000.



Estado del cielo y temperaturas a 8^h.
(Curvas de igual variación de la temperatura en 24^h).
Escala de 1:10.000.000.

SIGNOS CONVENCIONALES

PRESIÓN en milibares.— Las líneas dibujadas son las «isobaras», trazadas de 5 en 5 mb, uniendo puntos de igual presión. Las letras «A» (Alta) y «B» (Baja) señalan las posiciones de los máximos y mínimos, respectivamente.
VIENTO.— Dirección indicada por la flecha, que marcha con el viento.— Fuerza por el número de barbillas; una barbilla larga equivale a dos cortas.— ☉ Calma.
TEMPERATURA en grados centígrados.— Es el número escrito a la derecha de cada estación. En las de a bordo figura debajo de una raya la temperatura del agua del mar.

CIELO.— ☉ Despejado.— ☁ Menos de 0,1 con nubes.— ☁ 0,1 con nubes.— ☁ Casi despejado (1/4 con nubes).— ☁ Nuboso (1/2 con nubes).— ☁ Casi cubierto (3/4 con nubes).— ☁ 0,9 con nubes.

con nubes).— ☁ Casi cubierto (3/4 con nubes).— ☁ 0,9 con nubes.
☁ Más de 0,9 con nubes, pero con claros.— ☁ Cubierto.— ☁ Cielo invisible.
METEOROS.— ☔ Lluvia.— ☔ Llovizna.— ☔ Aguaceros.— ☔ Niebla.— * Nieve.— * Aguanieve.— † Ventisca.— * Nieve granulada.— ◀ Cristales de hielo en el aire.— ▲ Granizo.— ⚡ Tormenta.— ⚡ Relámpagos.— T Truenos.— ☁ Calima.— ☁ Tempestad de arena.
Para un meteoro cualquiera x:
| x, aumentando.— x |, disminuyendo.— | x |, intermitente.— | x, empezando.— x |, ya cesó.— (x); está a la vista.
x Repetición vertical de un signo, aumento de intensidad.— xx Idem horizontal, mayor extensión.
MAR.— ~ Marejada.— ~ Gruesa.— ~ Arbolada

ESTADO GENERAL

SITUACIÓN ATMOSFÉRICA A 7^h DEL día 11 de Enero

Una importante borrasca aparece hoy al occidente de las Islas Británicas que producen mal tiempo de lluvias, vientos duros y marejada en todo el archipiélago. A causa de la extensión e intensidad de la mencionada perturbación atmosférica el tiempo empeora en España, principalmente en el Cantábrico.— En las comarcas levantinas y en Andalucía se mantiene el buen tiempo, pero pierde estabilidad

TIEMPO PROBABLE HASTA LA MAÑANA DEL *viernes 12*

REGIONES.

- I.— Galicia;
- II.— Cantabria;
- III.— Duero;
- IV.— Centro y Extremadura;
- V.— Ebro;
- VI.— Cataluña;
- VII.— Baleares;
- VIII.— Levante;
- IX.— Sudeste;
- X.— Guadalquivir;
- XI.— Costa Sur;
- XII.— Norte de Marruecos;

Tendencia a empeorar

Vientos flojes cielo algo nuboso



Table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 13h (TMG) DE AYER, and various weather data points for stations like La Coruña, Vigo, Gijón, Santander, etc.

Table with columns: DIRECCIÓN Y VELOCIDAD (EN KILOMETROS POR HORA) DEL VIENTO A DISTINTAS ALTURAS SOBRE EL NIVEL DEL MAR, listing wind directions and speeds at 200m, 500m, 1000m, etc.

ESTADO DEL TIEMPO EN LAS LÍNEAS AÉREAS A 8h DE HOY Jueves 11 Enero 1934

Table showing weather conditions for various air routes (e.g., Madrid-Barcelona, Madrid-Sevilla) including wind, time, and visibility.

OBSERVACIONES EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAR

Table with columns: NOMBRE DEL BUQUE, Hora TMG, SITUACIÓN, Viento, Tiempo presente, etc., detailing observations from ships at sea.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro). (Altitud: 667 metros). Desde 13h del día 10 a 7h del día 11.

Table with columns: HORAS, PRESIÓN BAROMÉTRICA A 0°, Temperatura, Humedad, VIENTO, Lluvia o nieve, NUBES, detailing local observations from Madrid.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Large table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 18h (TMG) DE AYER, EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS, OBSERVACIONES A 7h (TMG) DE HOY, listing weather data for various international stations.

(1) a (14). Ver notas al pie de la primera plana. (15) Caracteres del oleaje en alta mar. (16) Dirección de donde parece que proceden las olas. (17) Clases de nubes. NOTAS.—1. Las presiones de las estaciones de montaña (Izaña y Navacerrada) no están reducidas al nivel del mar...