



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, 51776 y 51767.

Main meteorological data table with columns for stations, altitudes, pressures, winds, temperatures, and cloud observations for July 22 and 23, 1934.

(*) 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.

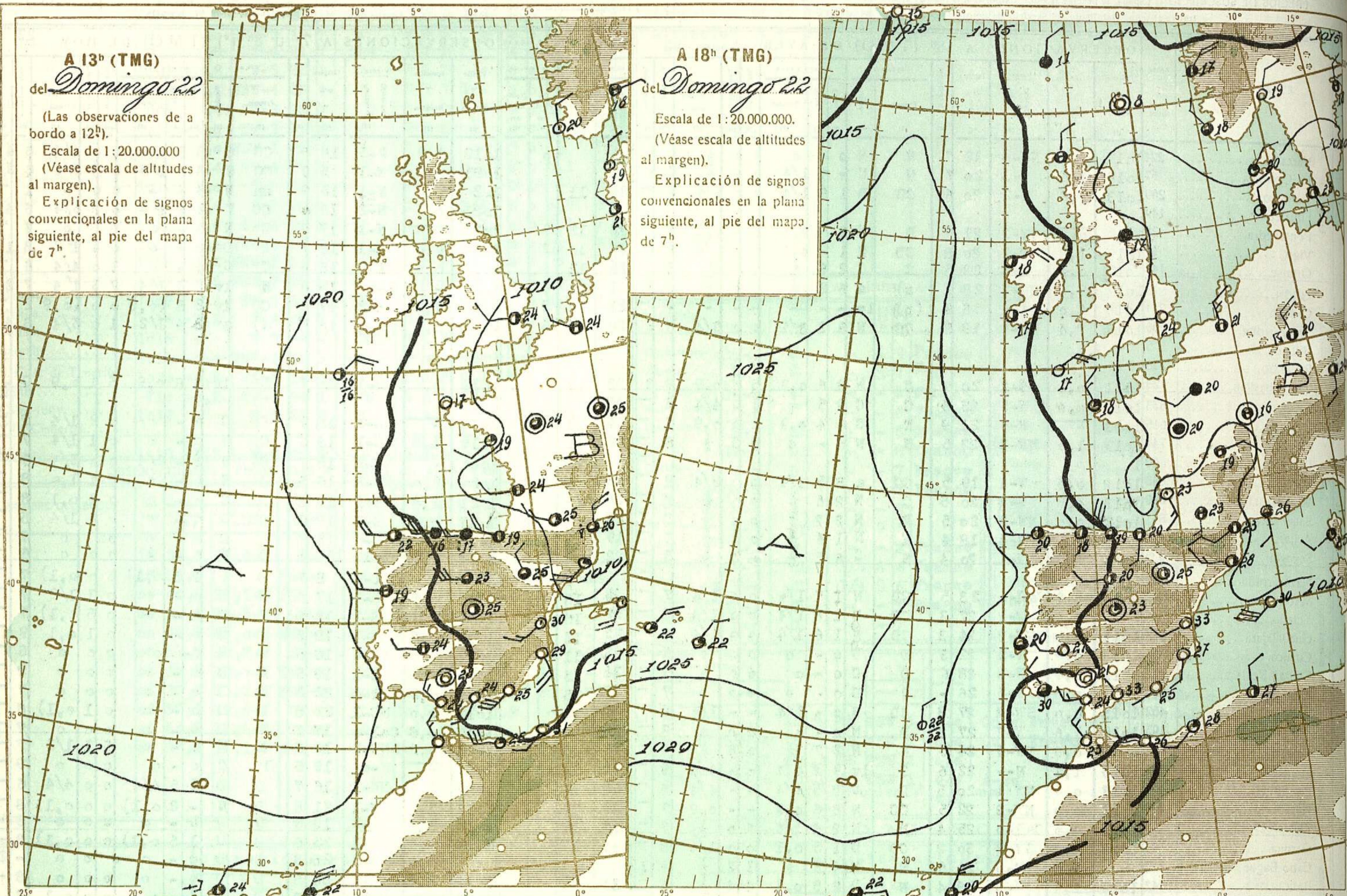
EXPLICACIÓN DE LAS ABBREVIATURAS Y DE LAS ESCALAS ADOPTADAS

- Technical definitions and scales for meteorological abbreviations and measurements, including wind speed, cloud types, and visibility.

A 13^h (TMG)
del *Domingo 22*
(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 *Domingo 22*
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.

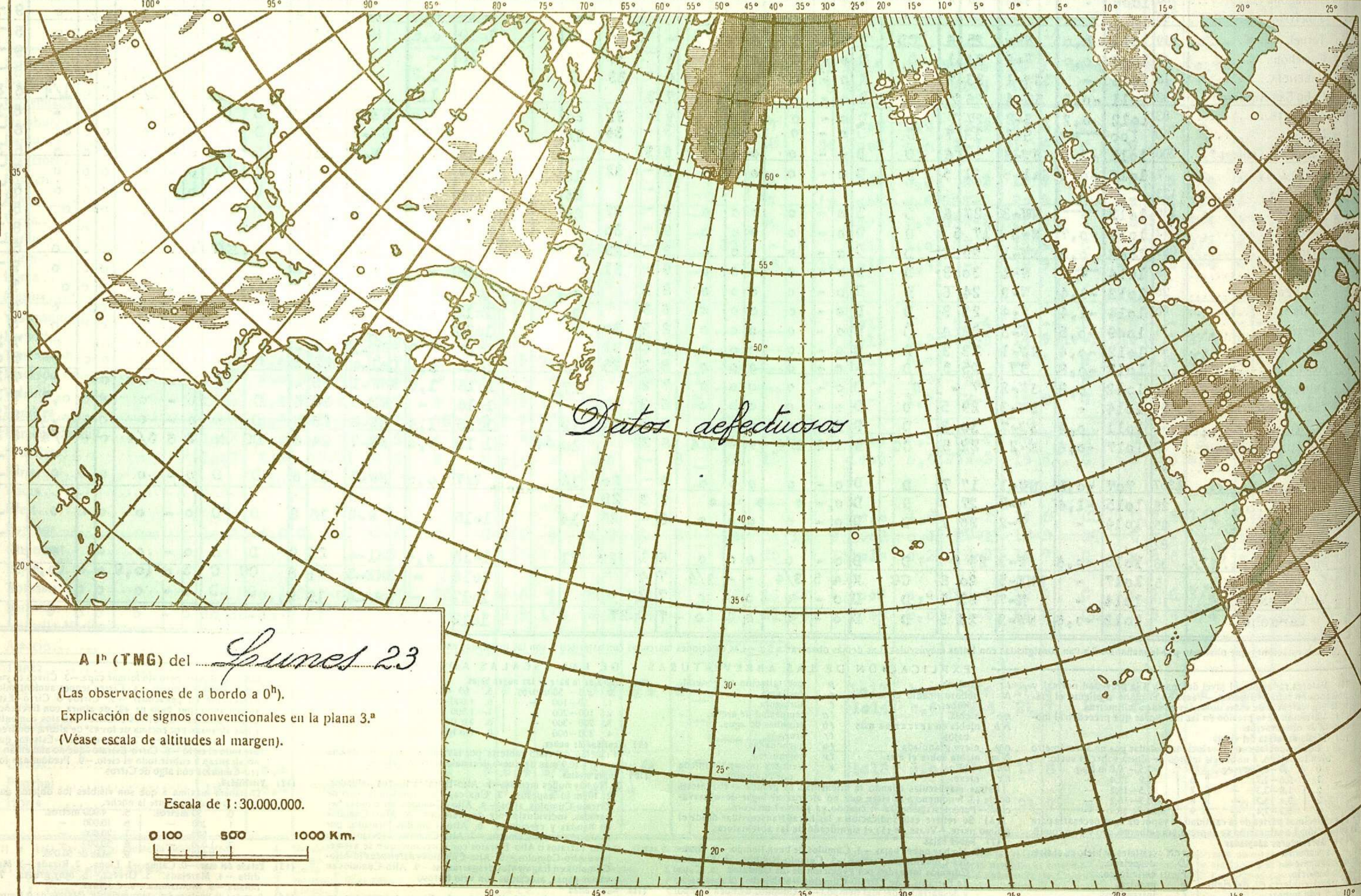
ESCALA DE ALTITUDES:
0 500 m
500-1000 m
1000-2000 m
>2000 m



Datos defectuosos

A 1^h (TMG) del *Lunes 23*
(Las observaciones de a bordo a 0^h).
Explicación de signos convencionales en la plana 3.^a
(Véase escala de altitudes al margen).

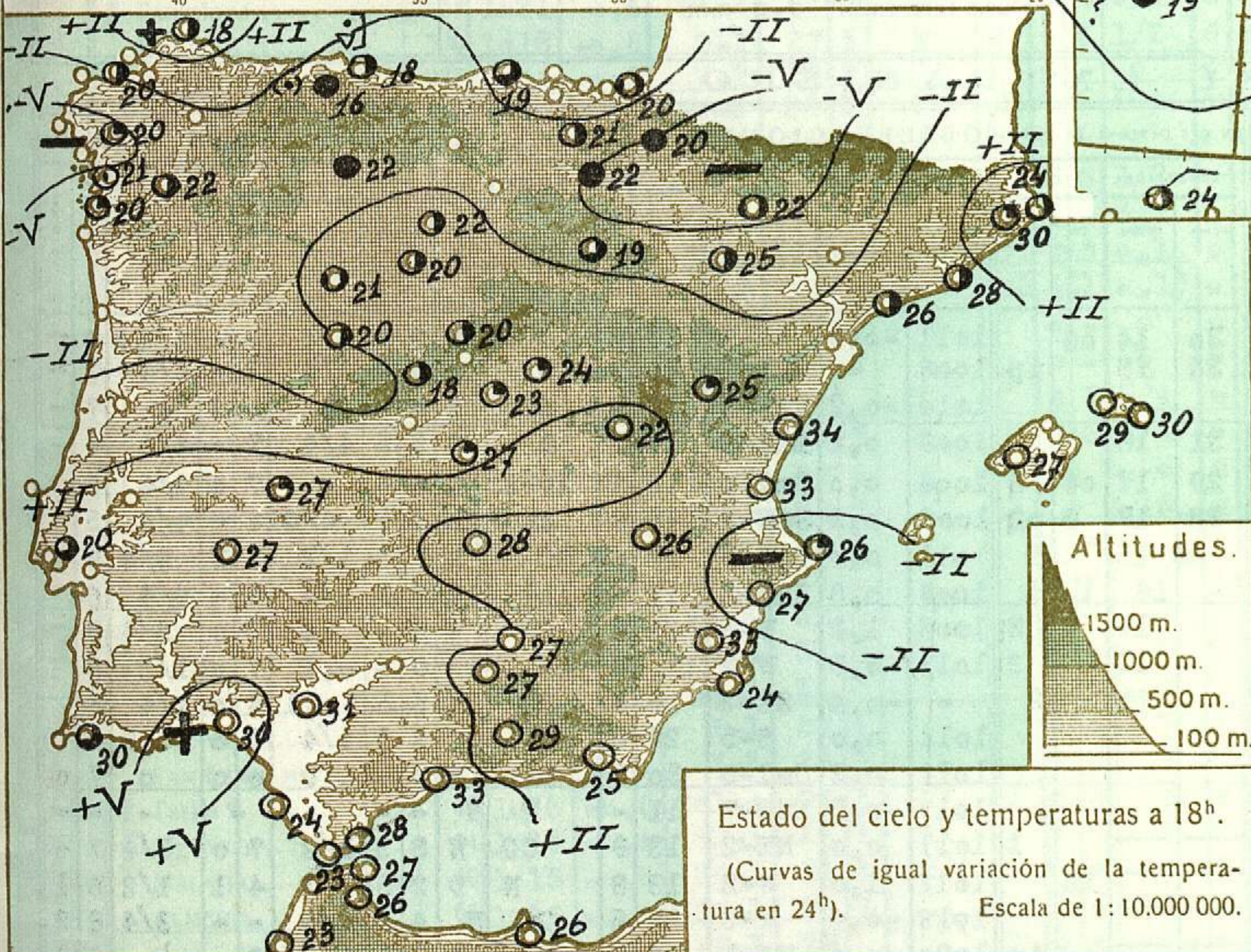
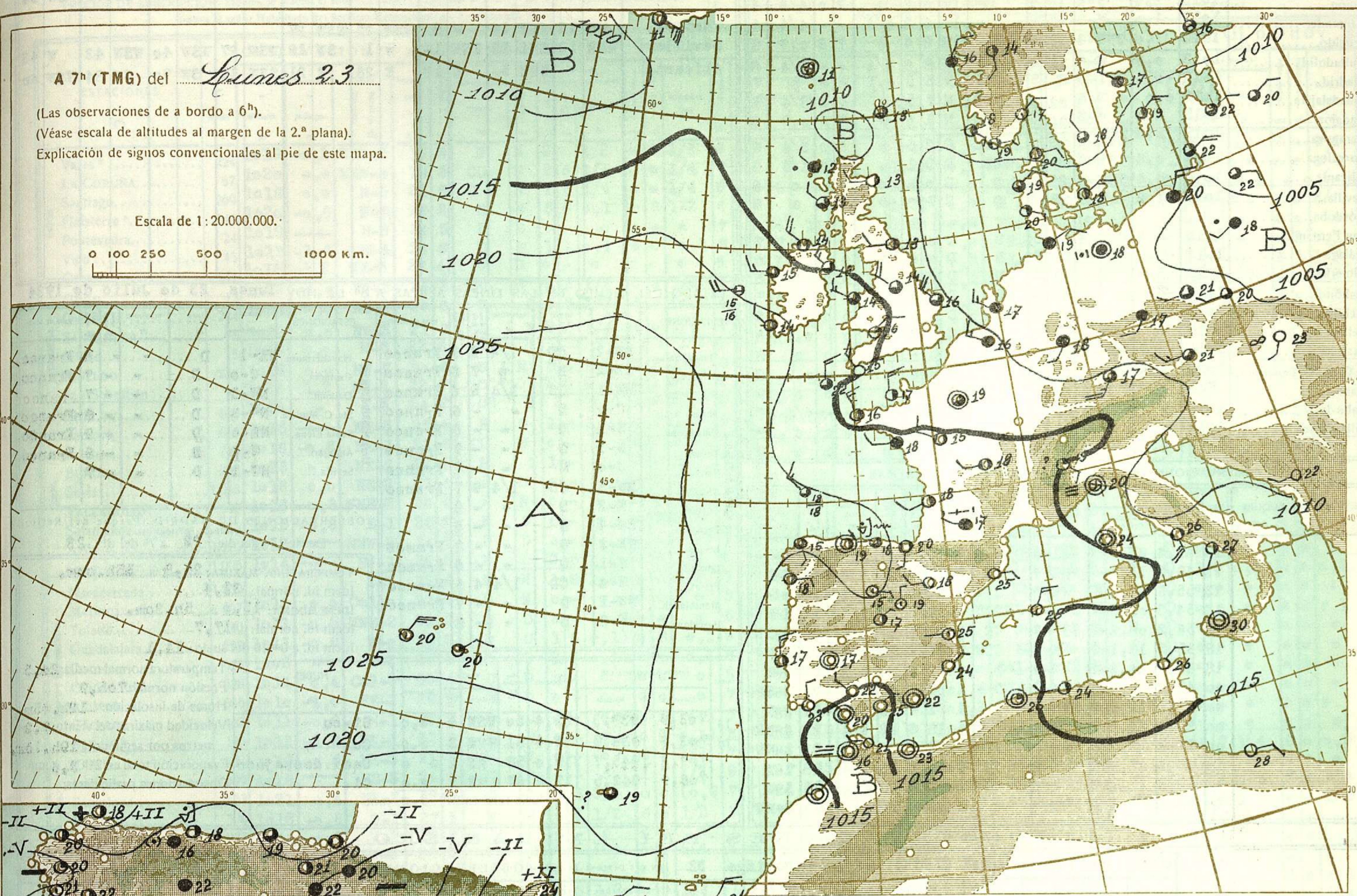
Escala de 1:30.000.000.
0 100 500 1000 Km.



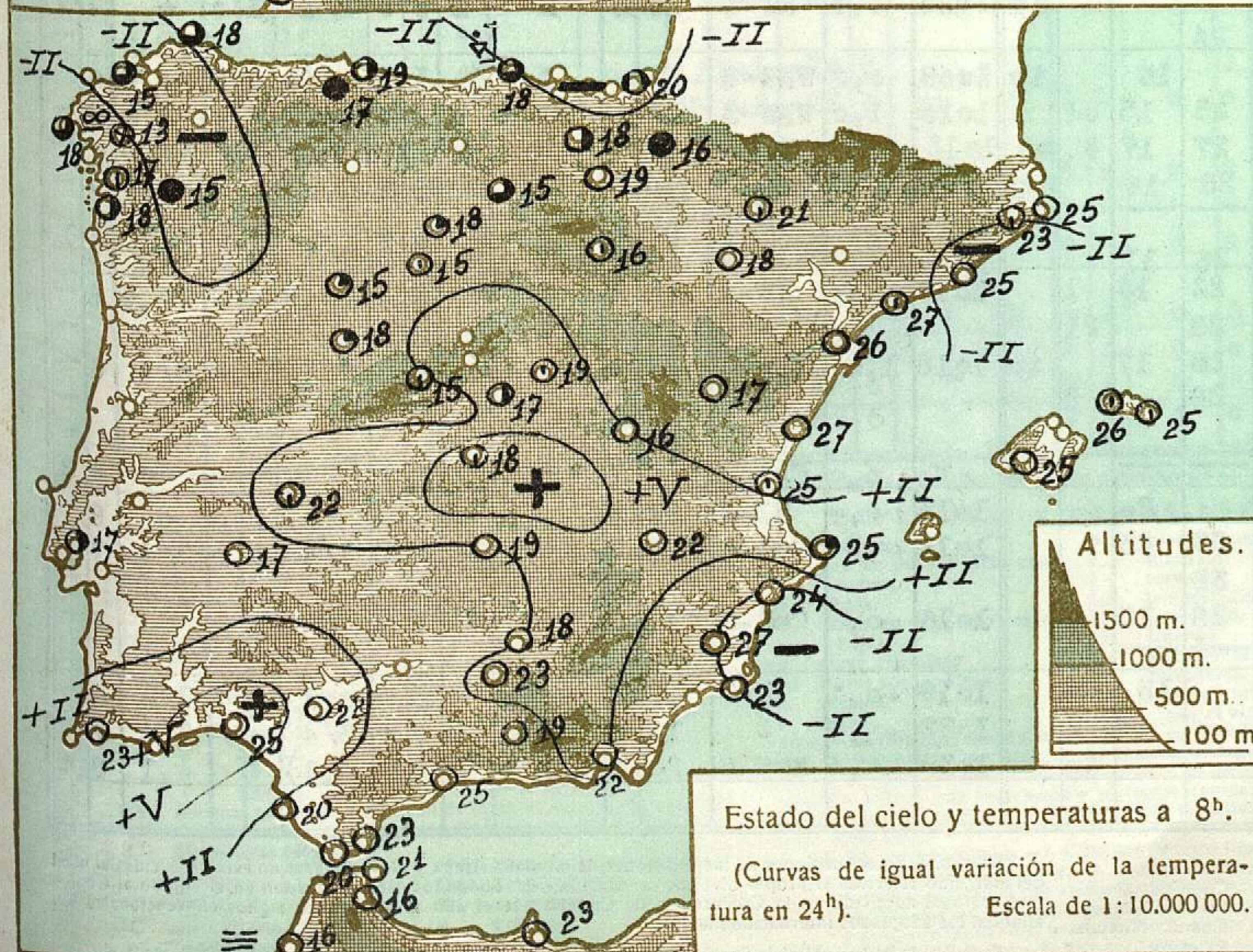
A 7^h (TMG) del *Lunes 23*

(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.



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

PRESION 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 barquilla 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).

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. — ⚡ 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. — x Idem horizontal, mayor extensión.
MAR. — ~ Marejada. — ~ Oruesa. — ~ Arbolada

ESTADO GENERAL

SITUACIÓN ATMOSFÉRICA A 7^h DEL *lunes 23*

Pasan a Polonia las presiones bajas del Mar del Norte, pero quedan núcleos de presiones bajas al Sudoeste de Islandia y al Norte de Escocia. También hay un centro de presiones bajas relativas sobre el Estrecho de Gibraltar.

Las presiones altas del Atlántico están al Norte de las Azores. Lluvia en Alemania y Europa Central y está el cielo con muchas nubes en Francia e Inglaterra. En nuestra Península se mantiene el cielo con muchas nubes en el Norte y despejado o casi despejado en el resto de España.

TIEMPO PROBABLE HASTA LA MAÑANA DEL *martes 24*

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:

Cielo con nubes, algunos aguaceros

Buen tiempo de cielo bastante claro.



DIRECCIÓN Y VELOCIDAD (EN KILOMETROS POR HORA) DEL VIENTO A DISTINTAS ALTURAS SOBRE EL NIVEL DEL MAR

Table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 13h (TMG) DE AYER Domingo 22. Rows include La Coruña, Vigo, Gijón, Santander, Iguelido, Valladolid, Madrid, Guadalajara, Badajoz, Zaragoza, Barcelona, Alicante, Sevilla, Córdoba, San Fernando, Málaga, Almería, Mahón, Melilla, Tetuán, Larache, S. Cruz de Tenerife, Izaña, Cabo-Juby, Villa Cisneros, Ceuta.

Table with columns: OBSERVATORIOS, 200 m., 500 m., 1.000 m., 1.500 m., 2.000 m., 3.000 m., 4.000 m., 5.000 m., 6.000 m. Rows include 7h. de hoy Madrid, Tortosa, Sevilla, Alicante.

ESTADO DEL TIEMPO EN LAS LINEAS AEREAS A 8h DE HOY Lunes 23 de Julio de 1934

Table with columns: ESTACIONES, VIENTO, TIEMPO, NUBOSIDAD, PASO DE SIERRA. Rows include Guadalajara, Atienza, Sigüenza, Molina Aragón, Calamocha, Teruel, Belchite, Alcañiz, Tortosa, Zaragoza, Lérida, Igualada, Falset, Montblanch, Barcelona.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro). (Altitud: 667 metros). Desde 13h del día 22 a 7h del día 23

TEMPERATURA MÁXIMA: 25,8 a 35h.oom. Idem id. normal: 31,4. IDEM MÍNIMA: 15,0 a 5h.3om. Idem id. normal: 17,7. Idem id. a 0m,10 del suelo: 14,1.

OBSERVACIONES EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAR

Table with columns: NOMBRE DEL BUQUE, Hora TMG, Situación (Latitud N., Longitud Greenwich), Viento, Tiempo presente, Presión en milibares, Nubosidad total, Oleaje. Rows include 13 61,4 05,6-W, 13 49,7 11,4-W, etc.

Table with columns: HORAS, PRESIÓN BAROMÉTRICA A 0°, Temperatura, Humedad, VIENTO, Lluvia o nieve, NUBES. Rows include 13 703,9 938,3 25,4 50 WSW, 18 703,8 938,2 22,6 51 WNW, etc.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Large table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 18h (TMG) DE AYER Domingo 22, EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS, OBSERVACIONES A 7h (TMG) DE HOY Lunes 23. Rows include Estocolmo, Dantzig, Copenhagen, Hamburgo, Berlín, Francfort, Munich, Praga, Viena, Berna, Turín, Roma, Mesina, Vestmännö (Islandia), Lerwick, Tynemouth, Blackstock Point, Valentia, Londres, Utrecht-De Bilt, Bruselas, París, Tours, Brest, Burdeos, Clermont, Dijon, Tolosa, Perpignan, Marsella-Marignane, Ajaccio, Túnez, Argel, Orán, Casablanca, Agadir, Lisboa, Funchal, Horta.

(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, sino referidas al propio nivel de la estación.—2. Todos los datos se ajustan en el citado al Código internacional adoptado en la Conferencia de Copenhague el año 1929.—3. Los signos convencionales son también los adoptados internacionalmente. Este BOLETÍN lo publica la Sección de Predicción de la Oficina Central del Servicio Meteorológico.