



BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL

MADRID Lunes 20 de Mayo de 1935

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.

OBSERVACIONES A 18^h (TMG) DE AYER domingo 19

EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS

OBSERVACIONES A 7^h U 8^h (*) (TMG) DE HOY 20

Main data table with columns for Station Name, Altitude, Pressure, Wind, Temperature, Humidity, Clouds, and various weather codes for both yesterday and today.

EXPLICACIÓN DE LAS ABBREVIATURAS 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 de agua... (5) Abreviaturas adoptadas... (6) Nubes bajas... (7) Nubes altas... (8) Altura de la base de las nubes bajas... (9) Cantidad de nubes... (10) Nubes medias... (11) Nubes altas... (12) Visibilidad... (13) Estado del mar... (14) Cantidad de lluvia...

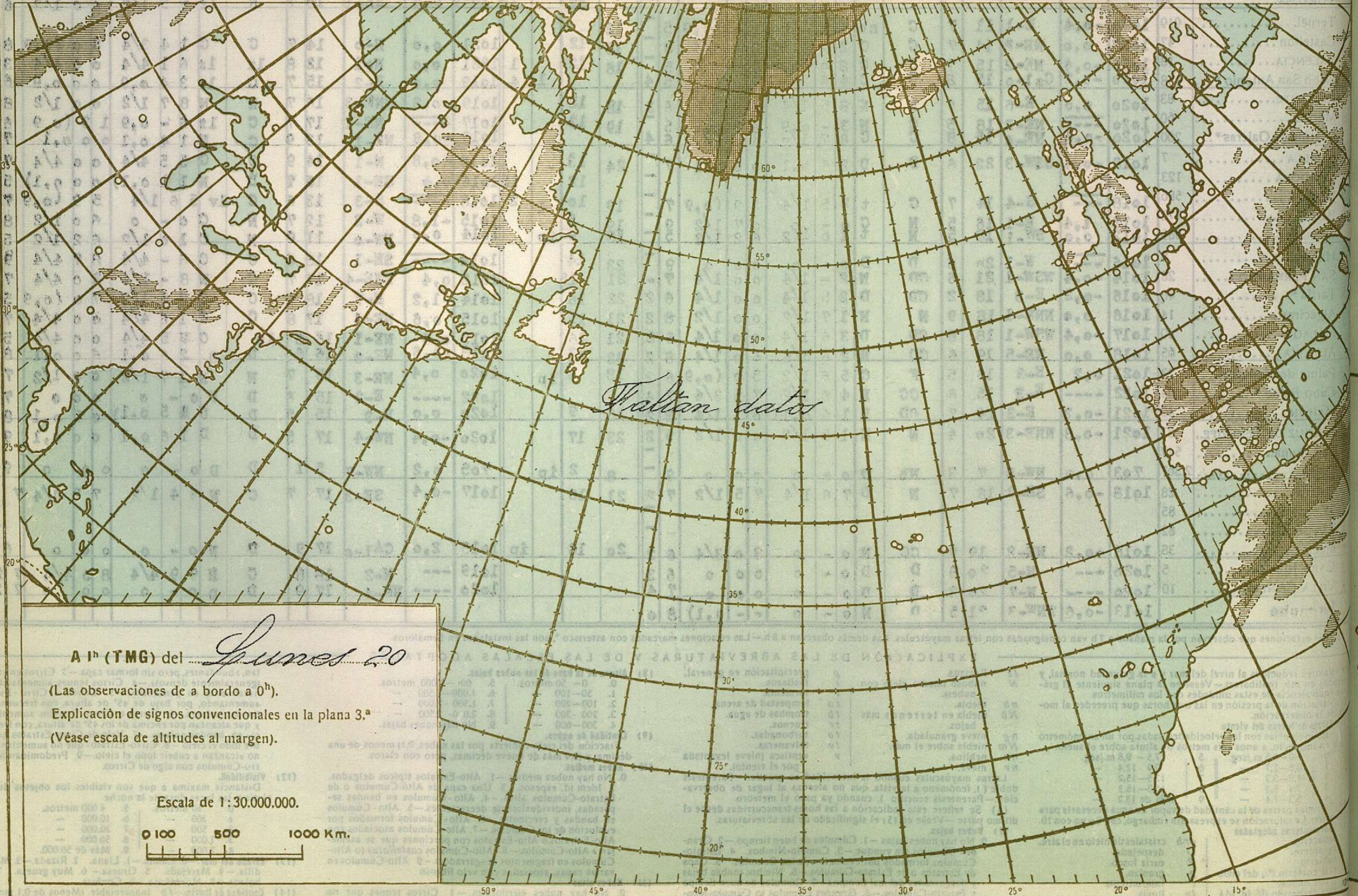
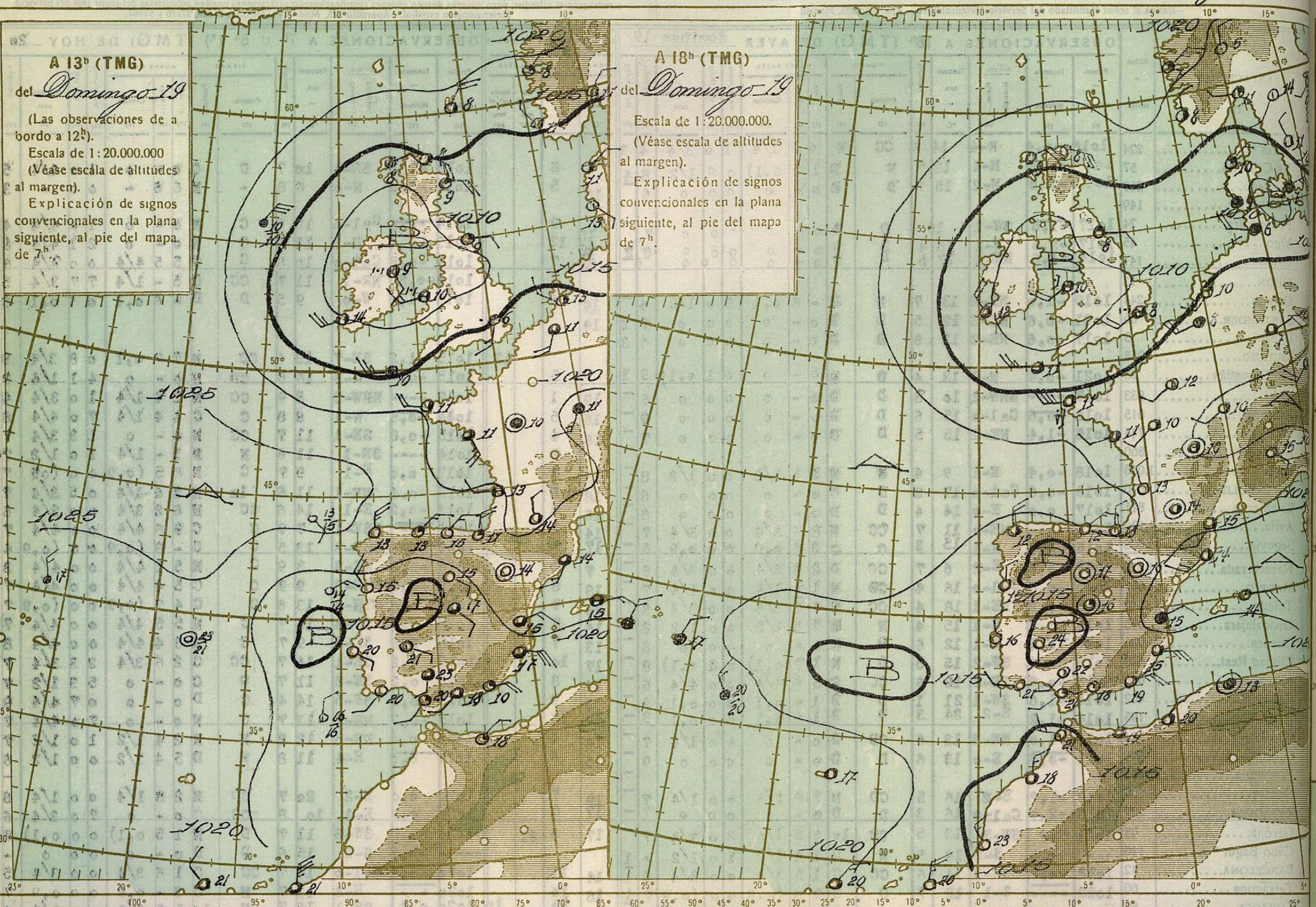
Año XLIII

A 13^h (TMG)
del *Domingo 19*
(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 19*
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 7^h (TMG)
(Las observaciones de a bordo a 6^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.

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



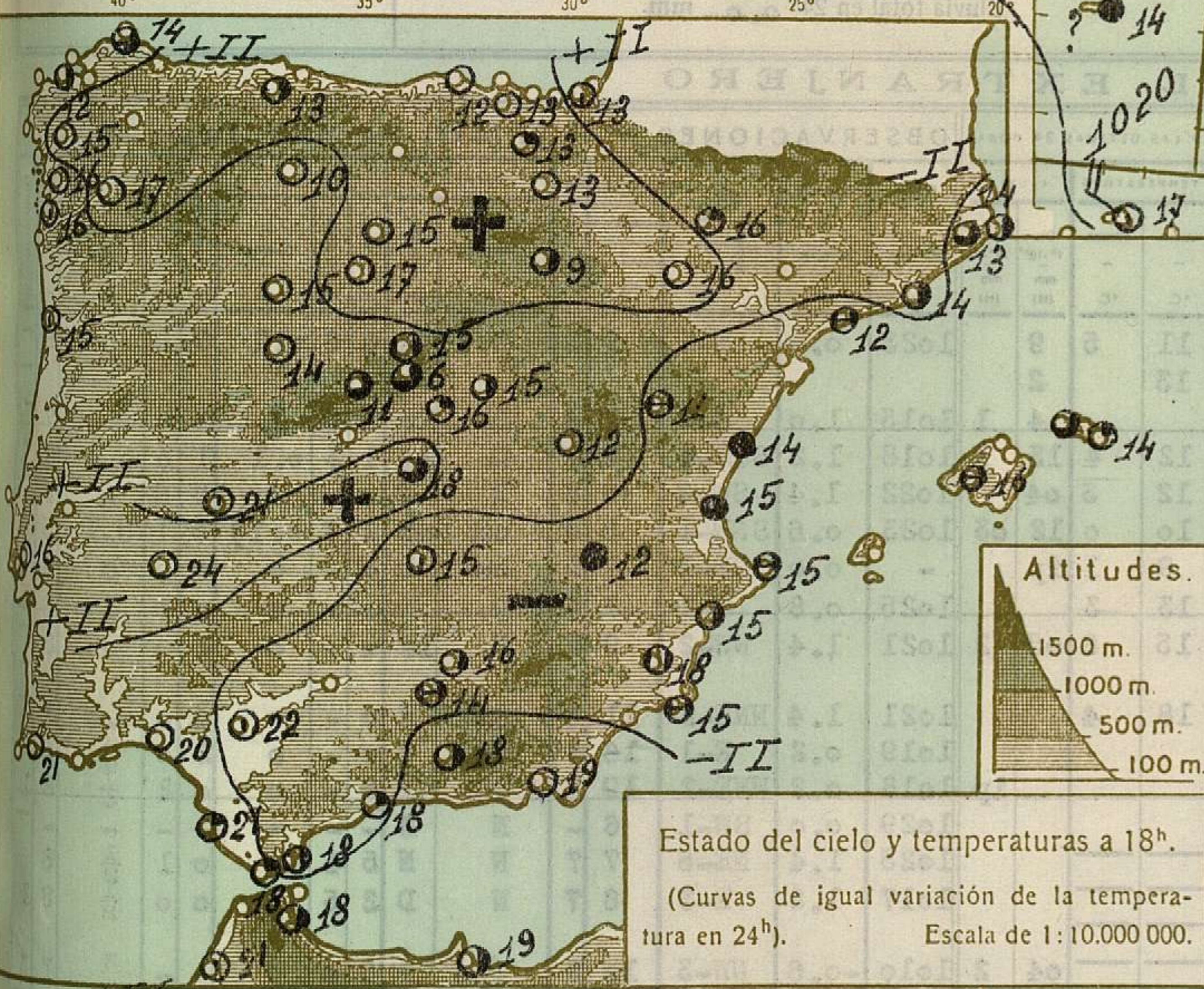
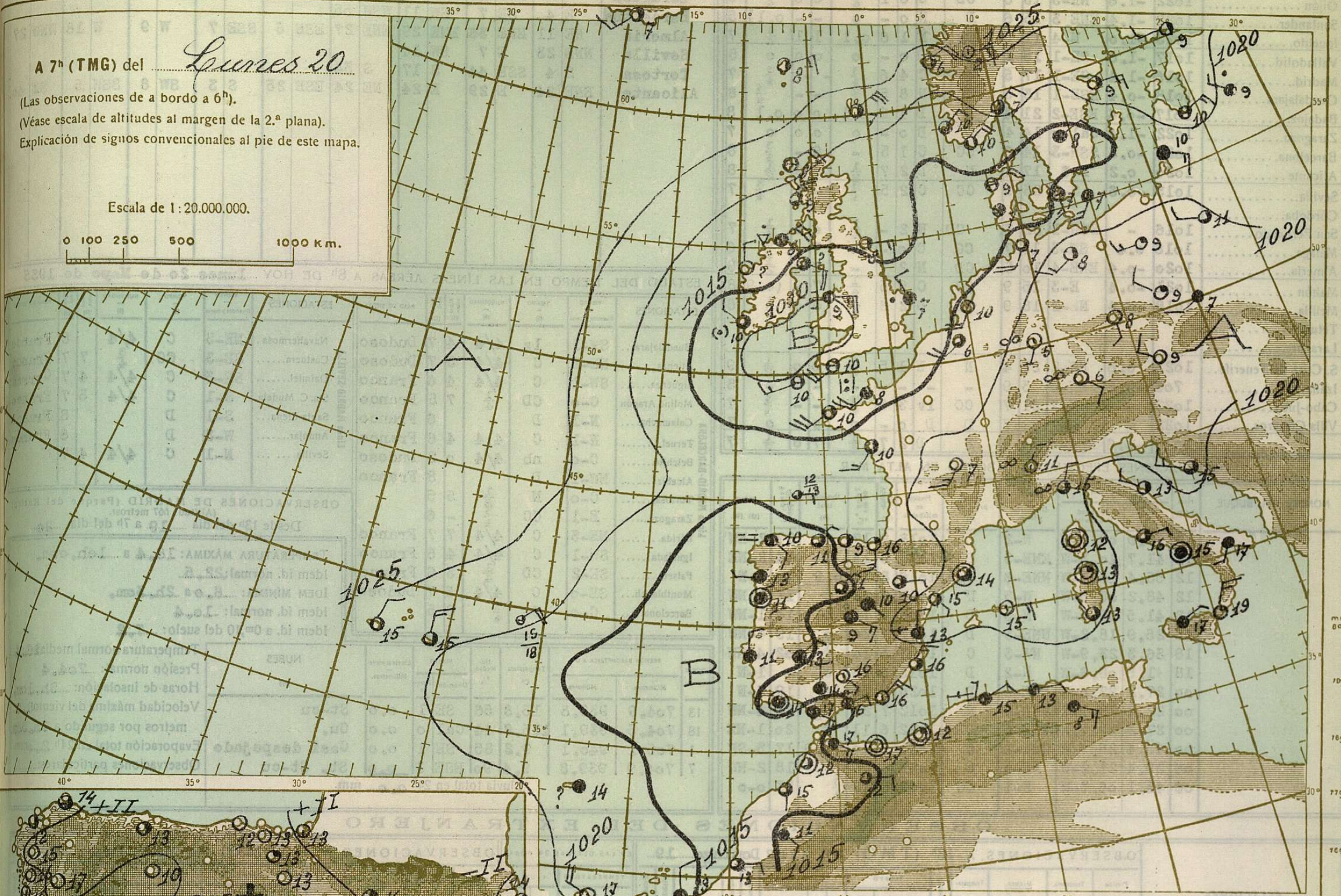
A 1^h (TMG) del *Lunes 20*
(Las observaciones de a bordo a 0^h).
Explicación de signos convencionales en la plana 3.^a
(Véase escala de altitudes al margen).
Escala de 1:30.000.000.
0 100 500 1000 Km.

A 7^h (TMG) del *Lunes 20*

(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 Km.



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

PREBION en milibares. — Las líneas dibujadas con 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. — ☁ 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 |, empujando. — x |, ya cesó. (x), está a la vista.

* Repetición vertical de un signo, aumento de intensidad. — * x Idem horizontal, mayor extensión.

MAR. — ~ Marejada. — ~ Cruesa. — ~ Arbolada

ESTADO GENERAL

SITUACIÓN ATMOSFÉRICA A 7^h DEL *lunes 20*

Han desaparecido de nuestra Península las presiones altas que se han corrido hacia el Nordeste y se sitúan sobre Europa Central. Las presiones altas del Atlántico se extienden desde el Norte de las A ores hasta Islandia y por el Este hasta el centro de la Península Escandinava. Hay una zona de presiones bajas sobre el Mar de Irlanda y presiones bajas relativas sobre la mitad occidental de nuestra península y la costa occidental de Marruecos. Llueve en el archipiélago inglés y ha disminuido la nubosidad en Francia y países de Europa Central.

TIEMPO PROBABLE HASTA LA MAÑANA DEL *martes 21*

REGIONES.

- I. — Galicia: Cielo con nubes y aguaceros
- II. — Cantabria:
- III. — Duero:
- IV. — Centro y Extremadura: Cielo con nubes y tiempo inseguro
- V. — Ebro:
- VI. — Cataluña:
- VII. — Baleares: Cielo con nubes y tendencia a llover
- VIII. — Levante:
- IX. — Sudeste:
- X. — Guadalquivir: Cielo con nubes y tiempo inseguro. Levante en el Estrecho de Gibraltar
- XI. — Costa Sur:
- XII. — Norte de Marruecos:

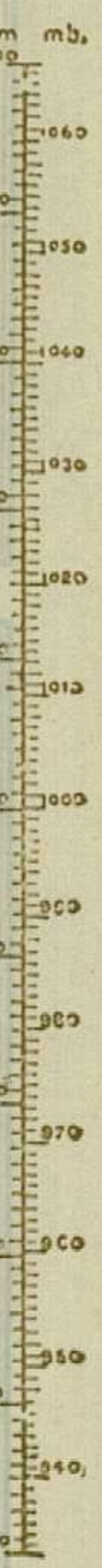


Table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 13h (TMG) DE AYER domingo 19. Includes stations like La Coruña, Vigo, Gijón, Santander, etc.

Table with columns: DIRECCIÓN Y VELOCIDAD (EN KILOMETROS POR HORA) DEL VIENTO A DISTINTAS ALTURAS SOBRE EL NIVEL DEL MAR. Includes stations like Madrid, Zaragoza, Barcelona, etc.

ESTADO DEL TIEMPO EN LAS LINEAS AEREAS A 8h DE HOY Lunes 20 de Mayo de 1935

Table with columns: ESTACIONES, VIENTO, TIEMPO, NUBOSIDAD, PASO DE SIERRA. Includes stations like Guadalajara, Atienza, Sigüenza, etc.

OBSERVACIONES EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAR

Table with columns: NOMBRE DEL BUQUE, Hora TMG, Situación, Viento, Tiempo presente, Presión, etc.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro) (Altitud: 667 metros). Desde 13h del día 19 a 7h del día 20.

Table with columns: TEMPERATURA MÁXIMA, IDEM MÍNIMA, IDEM ID. normal, etc.

Table with columns: HORAS, PRESIÓN BAROMÉTRICA A 0°, Temperatura, Hum. med., VIENTO, Lluvia o nieve, NUBES.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Large table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 18h (TMG) DE AYER Domingo 19, EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS, OBSERVACIONES A 7h (TMG) DE HOY Lunes 20. Includes stations like Estocolmo, Dantzig, Copenhagen, etc.

(1) a (14). Ver notas al pie de la primera plana. (15) Caracteres del oleaje en alta mar. (16) Dirección de donde parece proceder 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 cirado al Código internacional adoptado en la Conferencia de Copenhague el año 1929.-3. Los signos convencionales...