



MADRID Jueves 1º de Junio de 1933.

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, En las últimas 24 horas, and Observaciones a 7h u 8h (*) (TMG) de hoy. Rows list various Spanish cities and their meteorological data.

(*) 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

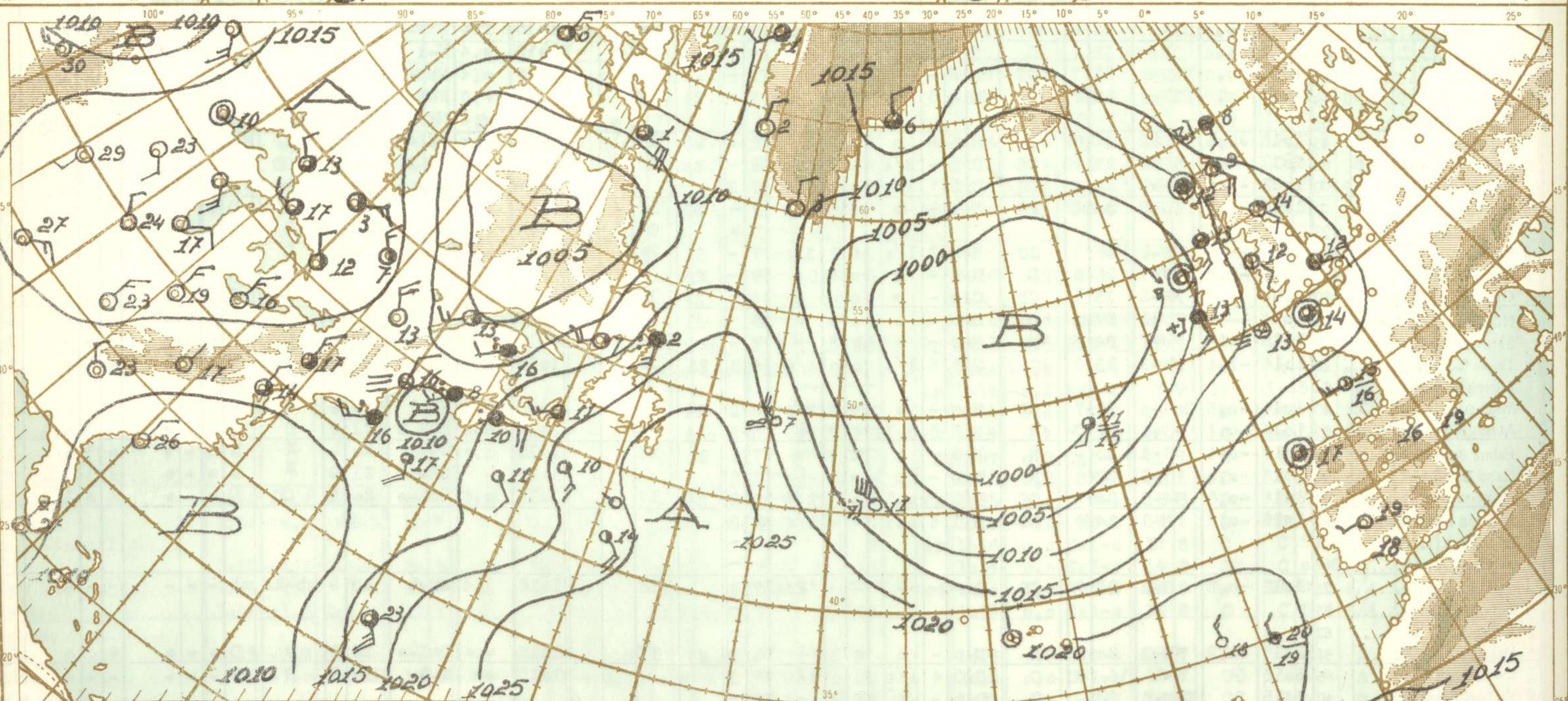
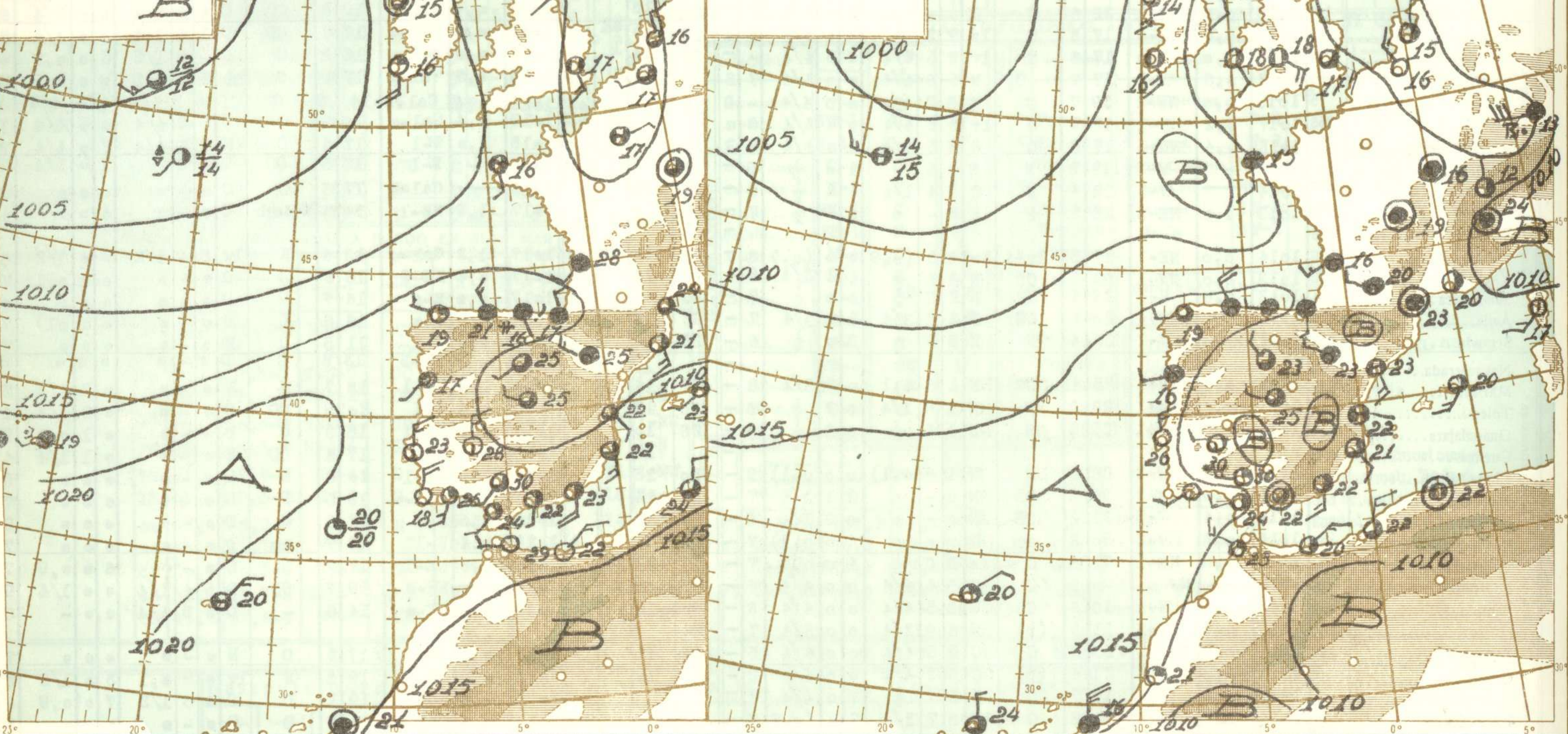
- Explanatory text and lists for abbreviations and scales. Includes: (1) Valores reducidos al nivel del mar... (2) Variación de la presión... (3) Escala de fuerza del viento... (4) Décamas partes de la cantidad de vapor... (5) Abreviaturas adoptadas... (6) Letras mayúsculas cuando la intensidad es grande... (7) Nubes bajas... (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...

A 13^h (TMG)
del *Miércoles 31*

(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 31*

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 *Jueves 1*

(Las observaciones de a bordo a 0^h).
Explicación de signos convencionales en la plana 3.^a
(Véase escala de altitudes al margen).

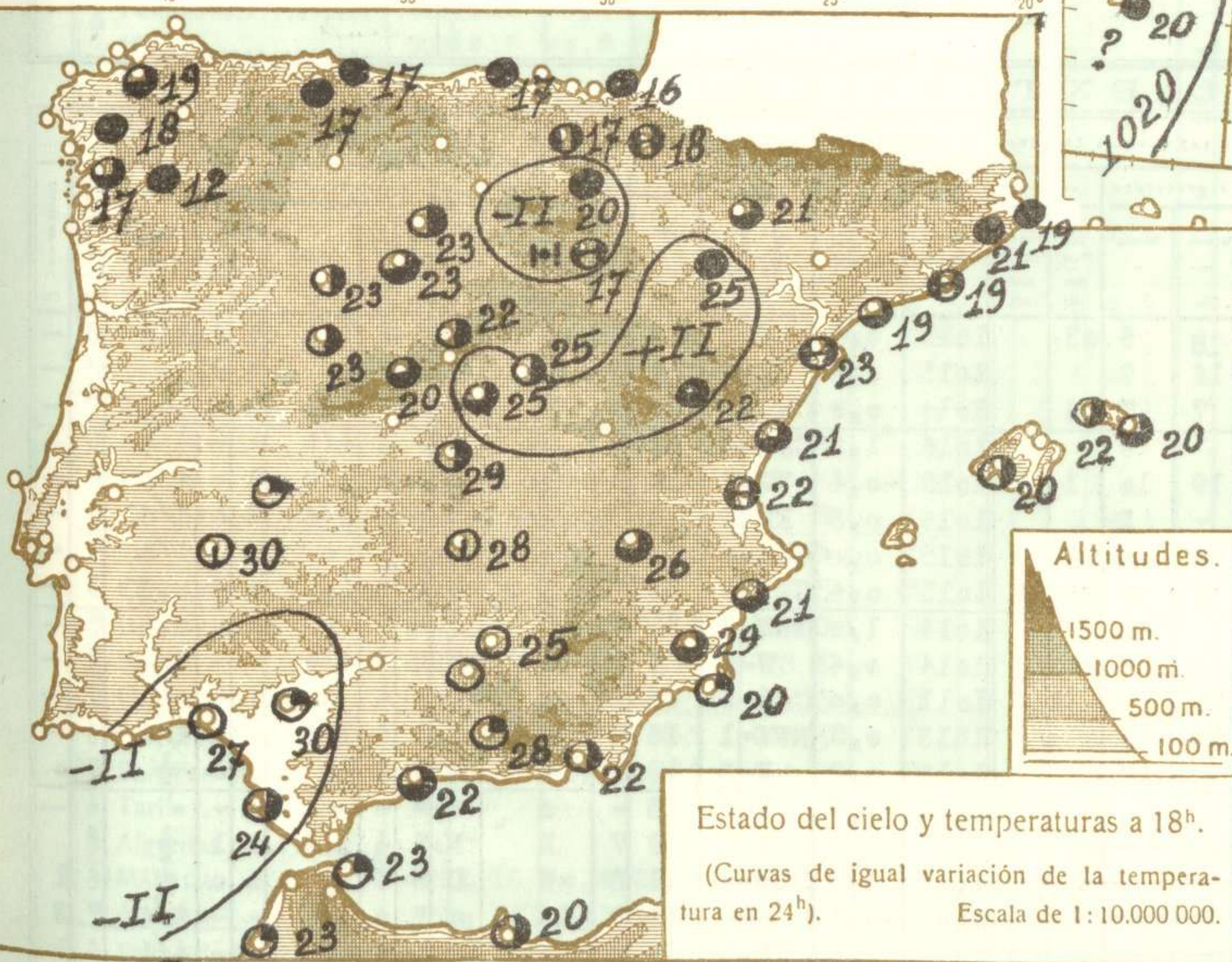
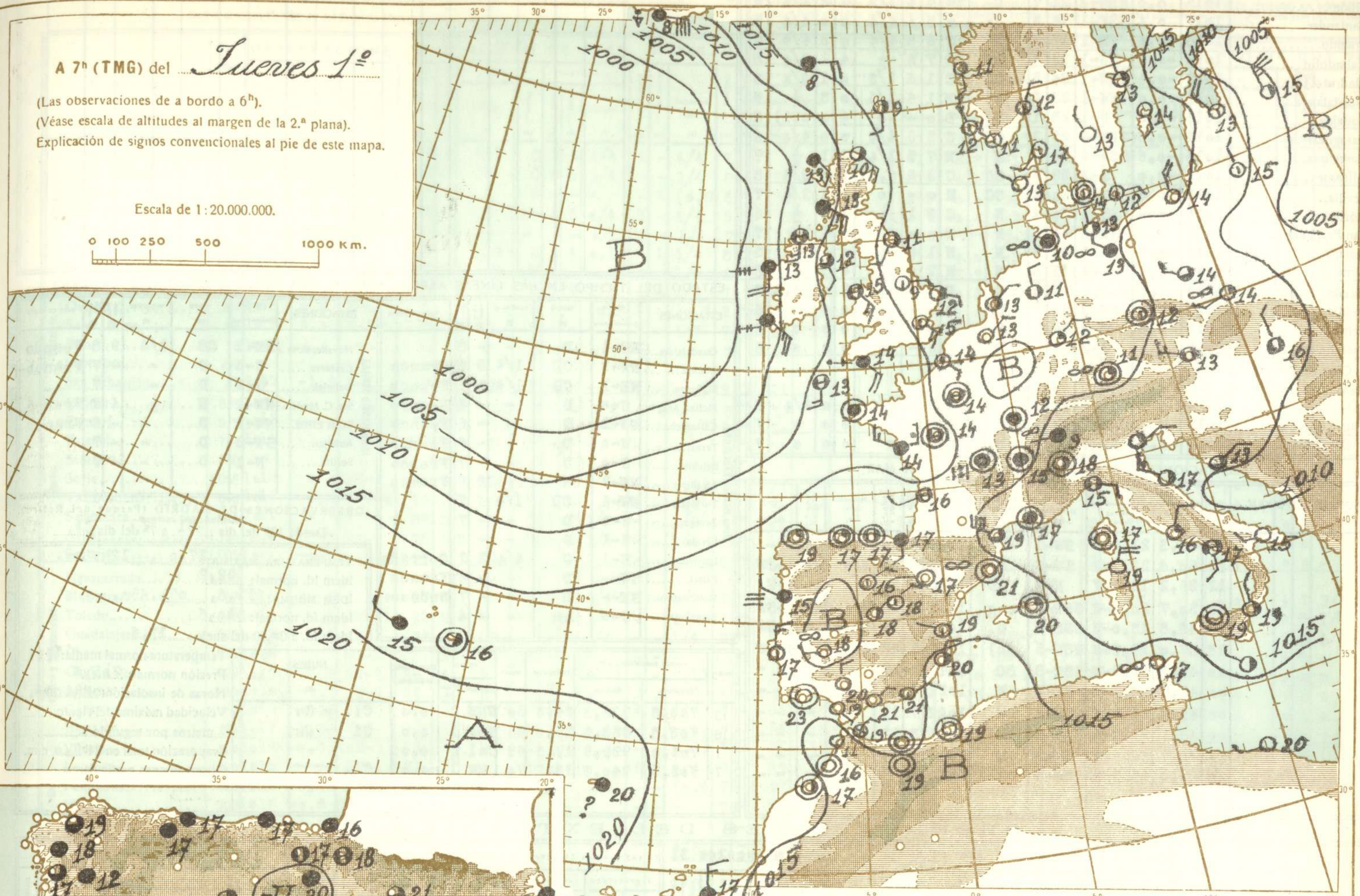
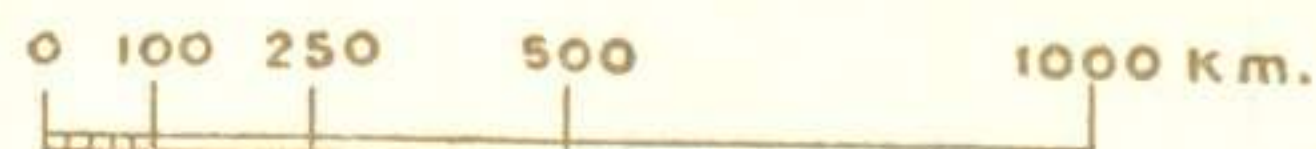
Escala de 1:30.000.000.

0 100 500 1000 Km.

A 7^h (TMG) del *Jueves 1^o*

(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

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 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. — xx Idem horizontal, mayor extensión.
MAR. — Marejada. — Cruesa. — Arbolada

ESTADO GENERAL

SITUACIÓN ATMOSFÉRICA A 7^h DEL *JUEVES 1^o*

La borrasca del Atlántico se acerca al Continente y se sitúa al oeste de Irlanda. Hay pequeños núcleos borrascosos sobre Francia y nuestra Península y las presiones altas del Atlántico pierden intensidad y se mantienen al Sur de Azores.

Es grande la nubosidad en el Sur de Francia, oeste de Inglaterra e Irlanda, y escasa en el resto de Europa.

En nuestra Península se han registrado ligeras lluvias en el Norte (Cantabria, Galicia y Cuenca alta del Ebro)

TIEMPO PROBABLE HASTA LA MAÑANA DEL *VIERNES 2*

REGIONES.

- I. — Galicia: Algunas lluvias
- II. — Cantabria:
- III. — Duero:
- IV. — Duero y Extremadura:
- V. — Ebro:
- VI. — Cataluña:
- VII. — Baleares:
- VIII. — Levante: Cielo con algunas nubes.
- IX. — Sudeste:
- X. — Guadalquivir:
- XI. — Costa Sur:
- XII. — Norte de Marruecos:

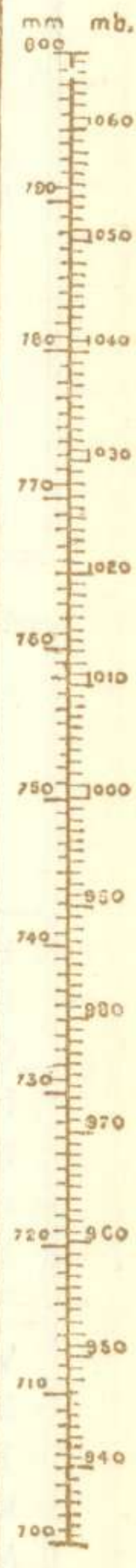


Table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 13h (TMG) DE AYER mierco. 31. Rows include La Coruña, Vigo, Gijón, Santander, Igueldo, Valladolid, Madrid, Guadalajara, Badajoz, Zaragoza, Barcelona, Alicante, Sevilla, Córdoba, San Fernando, Málaga, Almería, Mahón, Melilla, Tetuán, Larache, S. Cruz de 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. Row: A 7h. hoy Tortosa.

ESTADO DEL TIEMPO EN LAS LÍNEAS AÉREAS A 8h DE HOY jueves 12 Junio de 1933

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

OBSERVACIONES EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAR

Table with columns: NOMBRE DEL BUQUE, Hora TMG, SITUACIÓN, Viento, Tiempo presente, Presión en milibares, Nubosidad total, Temperatura del aire, Oleaje. Rows include various ship names and times.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro). (Altitud: 667 metros). Desde 13h del día 31 a 7h del día 12

Table with columns: TEMPERATURA MÁXIMA, Idem id. normal, IDEM MÍNIMA, Idem id. normal, Idem id. a 0m,10 del suelo. Includes values like 27.0, 22.2, 15.6, 10.6, 13.8.

Table with columns: HORAS, PRESIÓN BAROMÉTRICA A 0', Temperatura, Humedad, VIENTO, Lluvia o nieve, NUBES. Rows include times 13, 18, 1, 7.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Large table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 18h (TMG) DE AYER mierco. 31, EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS, OBSERVACIONES A 7h (TMG) DE HOY jueves 12. Rows include Estocolmo, Dantzig, Copenhague, Hamburgo, Berlín, Francfort, Munich, Praga, Viena, Berna, Turín, Roma, Mesina, Vestmannö, Lerwick, Tynemouth, Blacksod 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 código 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. MADRID.—TALLERES DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL