



BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL

MADRID Viernes 31 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 51028, 57176 y 57167.

Main table with columns for stations, altitudes, pressure, wind, temperature, humidity, time, clouds, and observations for 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... (5) Nubes bajas... (6) Nubes altas... (7) Nubes medias... (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 *Tuesday 30*
(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 *Tuesday 30*
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.

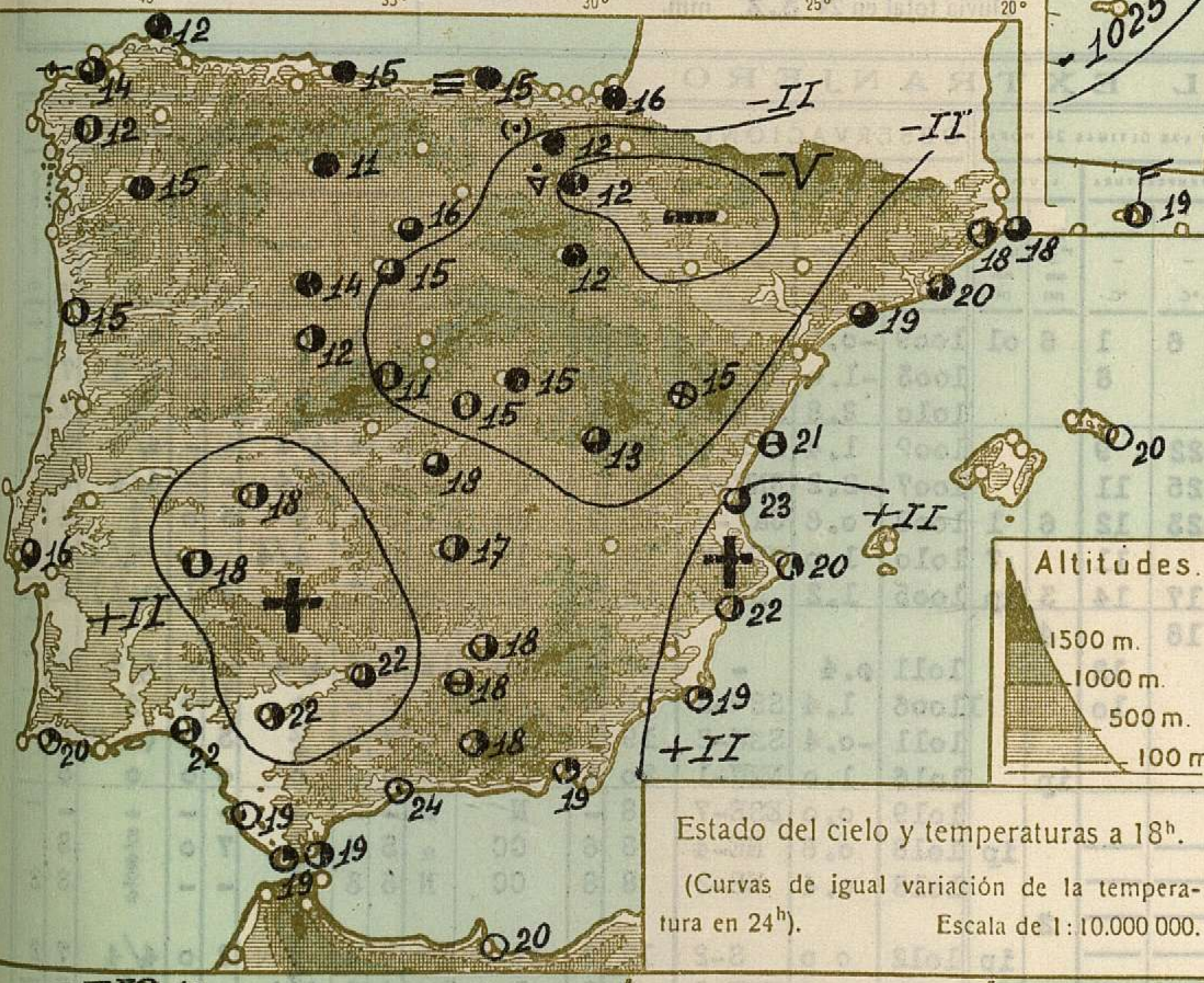
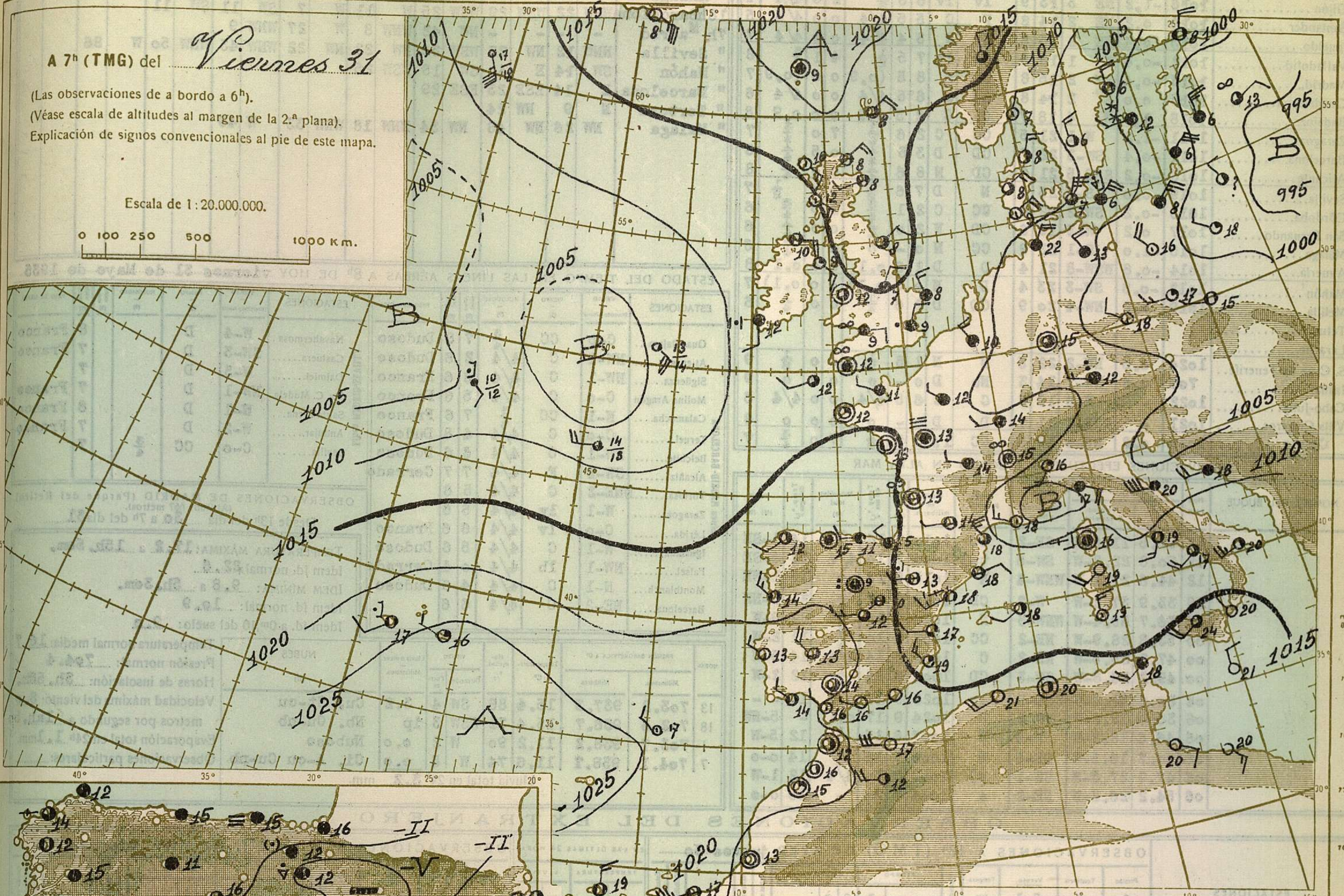
A 7^h (TMG)
(Las observaciones de a bordo a 6^h).
(Véase escala de altitudes al margen).
Explicación de signos convencionales en la plana siguiente, al pie del mapa de 7^h.

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



A 1^h (TMG) del
(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.



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 barbillita 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.— 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.— Crucea.— Arbolada

ESTADO GENERAL

SITUACIÓN ATMOSFÉRICA A 7^h DEL **Viernes 31**

La borrasca del Atlántico desciende algo en latitud y sitúa su centro al Sudoeste de Irlanda; van desapareciendo los centros borrascosos de Europa Central pero aun quedan algunos al Norte de Cercega y en el Golfo de Venecia y un centro borrascoso importante sobre Finlandia. Las presiones altas del Atlántico persisten casi sin variación al Sudeste de las Azores. Ha disminuido algo la nubosidad en Escocia y Norte de Irlanda, pero aun se mantiene el cielo con muchas nubes y algunos aguaceros en el Sur de dicha Isla y en Inglaterra. También es grande la nubosidad por toda Francia y menor en Europa Central.

TIEMPO PROBABLE HASTA LA MAÑANA DEL **Sábado 1^o**

REGIONES.

I.— Galicia: Cielo nuboso o nebuloso, algunas lloviznas.
 II.— Cantabria:
 III.— Duero:
 IV.— Centro y Extremadura:
 V.— Ebro:
 VI.— Cataluña:
 VII.— Baleares:
 VIII.— Levante: Cielo con nubes, tendencia a mejorar.
 IX.— Sudeste:
 X.— Guadalquivir:
 XI.— Costa Sur:
 XII.— Norte de Marruecos:

Table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 13h (TMG) DE AYER jueves 30. 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: DIRECCIÓN Y VELOCIDAD (EN KILOMETROS POR HORA) DEL VIENTO A DISTINTAS ALTURAS SOBRE EL NIVEL DEL MAR. Rows include 13h Sevilla, Barcelona, Málaga, 18h Barcelona, Madrid, Sevilla, Mahón, Barcelona, Tortosa, Málaga.

ESTADO DEL TIEMPO EN LAS LÍNEAS AÉREAS A 8h DE HOY viernes 31 de Mayo de 1935

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 EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAR

Table with columns: NOMBRE DEL BUQUE, Hora TMG, SITUACIÓN (Latitud, Longitud), Viento, Tiempo, Presión, Nubosidad, Oleaje. Rows include 12 55.5 11.5-W SE-2 CC 1010 7 14 3 14 1-SE, 12 50.8 22.2-W SW-6 tu) 1004 7 13 4/4 12 5-SE, etc.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro) (Altitud: 667 metros). Desde 13h del día 30 a 7h del día 31

Table with columns: TEMPERATURA MÁXIMA, TEMPERATURA MÍNIMA, IDEM ID. NORMAL, IDEM ID. A 0m/10 del suelo, NUBES, TEMPERATURA NORMAL MEDIA, PRESIÓN NORMAL, HORAS DE INSOLACIÓN, VELOCIDAD MÁXIMA DEL VIENTO, EVAPORACIÓN TOTAL, OBSERVACIONES PARTICULARES.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Large table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 18h (TMG) DE AYER jueves 30, EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS, OBSERVACIONES A 7h (TMG) DE HOY viernes 31. Rows include Estocolmo, Dantzig, Copenhagen, Hamburgo, Berlín, Francfort, Munich, Praga, Viena, Berna, Turín, Roma, Mesina, Vestmannö (Islandia), 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.º 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.º Todos los datos se ajustan en el citado al Código internacional adoptado en la Conferencia de Copenhague el año 1929.—3.º Los signos convencionales...