



BOLETIN DEL SERVICIO METEOROLOGICO ESPAÑOL

MADRID Domingo 11 de Noviembre de 1934

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

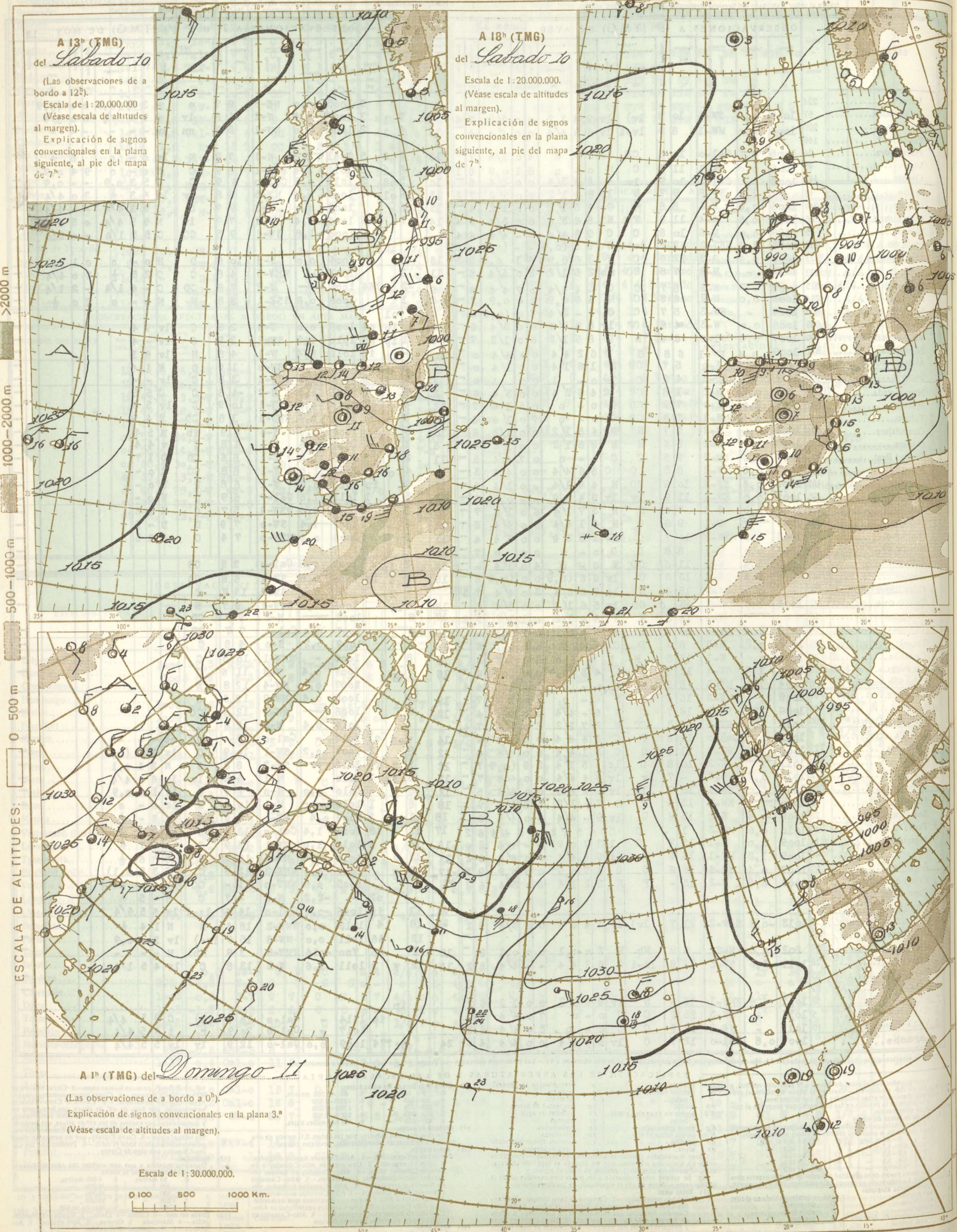
PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, 36 pesetas al año.—Extranjero, 72 pesetas al año.— Toda la correspondencia administrativa al señor Habilitado del Servicio Meteorológico.—Apartado 285, Madrid.

ADVERTENCIA.—No es posible garantizar la exactitud de todos los datos insertos en este BOLETIN, 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 'ESTACIONES', 'OBSERVACIONES A 18h (TMG) DE AYER', 'EN LAS ULTIMAS 24 HORAS', and 'OBSERVACIONES A 7h U 8h (\*) (TMG) DE HOY'. It lists various weather stations and their corresponding meteorological data.

EXPLICACION 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) Decimas partes de la cantidad de vapor de agua... (5) Abreviaturas adoptadas... (6) Se refiere esta indicación a las horas transcurridas desde el último parte... (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<sup>h</sup> (TMG) del *Sábado 10*  
 (Las observaciones de a bordo a 12<sup>h</sup>).  
 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<sup>h</sup>.

A 18<sup>h</sup> (TMG) del *Sábado 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<sup>h</sup>.

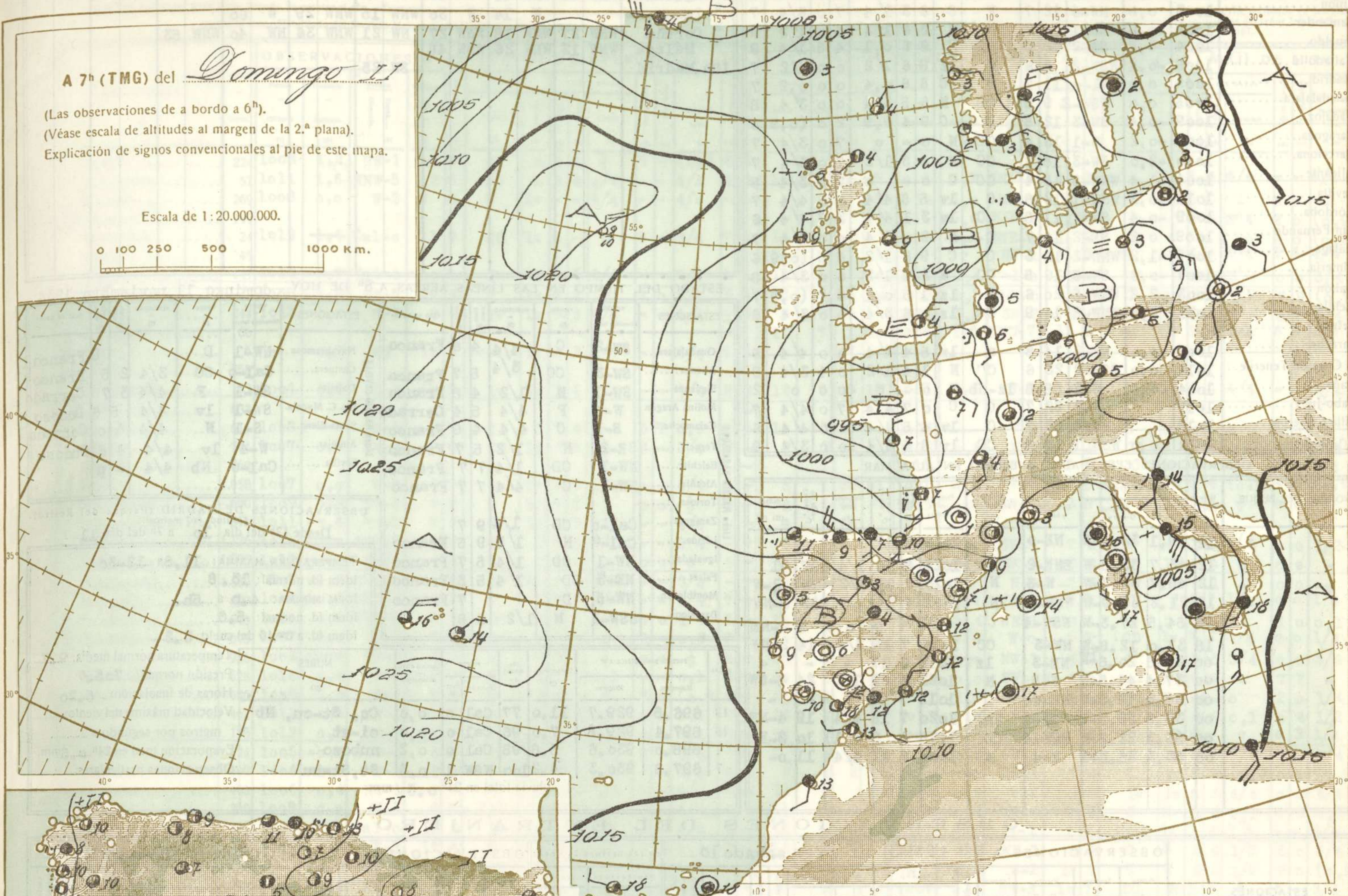
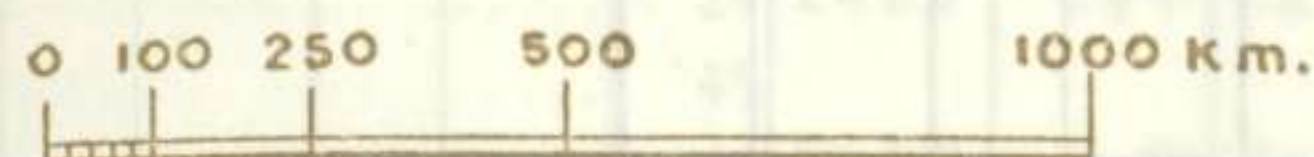
A 1<sup>h</sup> (TMG) del *Domingo 11*  
 (Las observaciones de a bordo a 0<sup>h</sup>).  
 Explicación de signos convencionales en la plana 3.<sup>a</sup>  
 (Véase escala de altitudes al margen).  
 Escala de 1:30.000.000.  
 0 100 500 1000 Km.



A 7<sup>h</sup> (TMG) del Domingo 11

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

Escala de 1:20.000.000.



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



Estado del cielo y temperaturas a 8<sup>h</sup>.  
(Curvas de igual variación de la temperatura en 24<sup>h</sup>).  
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 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).

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 x Idem horizontal, mayor extensión.  
**MAR**. - ~ Marejada. - ~ Orucsa. - ~ Arbolada

ESTADO GENERAL

SITUACIÓN ATMOSFÉRICA A 7<sup>h</sup> DEL Domingo 11

La borrasca situada ayer sobre el Canal de la Mancha se segmenta en varios núcleos uno de los cuales está situado sobre Francia occidental. Las altas presiones avanzan hacia Oriente y están emplazadas al Norte de las Islas Azores.  
Llueve en casi toda Europa.  
En nuestra Península el cielo está cubierto de nubes y se han registrado precipitaciones aunque de menos importancia que las de ayer. Los vientos soplan de dirección variable y flojos a excepción de las comarcas del Cantabro en donde son moderados y de componente Oeste

TIEMPO PROBABLE HASTA LA MAÑANA DEL Lunes 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;

No se hace predicción.



Table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 13h (TMG) DE AYER sabado 10. Rows include La Coruña, Vigo, Gijón, Santander, Iguelo, 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 13h Madrid, Alicante, Zaragoza, Coruña, Málaga, 18h Madrid.

ESTADO DEL TIEMPO EN LAS LINEAS AEREAS A 8h DE HOY domingo 11 noviembre 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). Desde 13h del día 10 a 7h del día 11

Table with columns: TEMPERATURA MÁXIMA, IDEM ID. NORMAL, IDEM MÍNIMA, IDEM ID. NORMAL, IDEM ID. A 0m,10 del suelo, NUBES, Presión normal, Horas de insolación, Velocidad máxima del viento, Evaporación total en 24h, Observaciones particulares.

OBSERVACIONES EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAR

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

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

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Large table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 18h (TMG) DE AYER sabado 10, EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS, OBSERVACIONES A 7h (TMG) DE HOY Domingo 11. Rows include Estocolmo, Dantzig, Copenhague, Hamburgo, Berlín, Francfort, Munich, Praga, Viena, Berna, Turin, 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 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. MADRID.-TALLERES DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL