

BOLETIN DEL SERVICIO METEOROLOGICO ESPAÑOL

MADRID Martes 11 de Diciembre de 1934

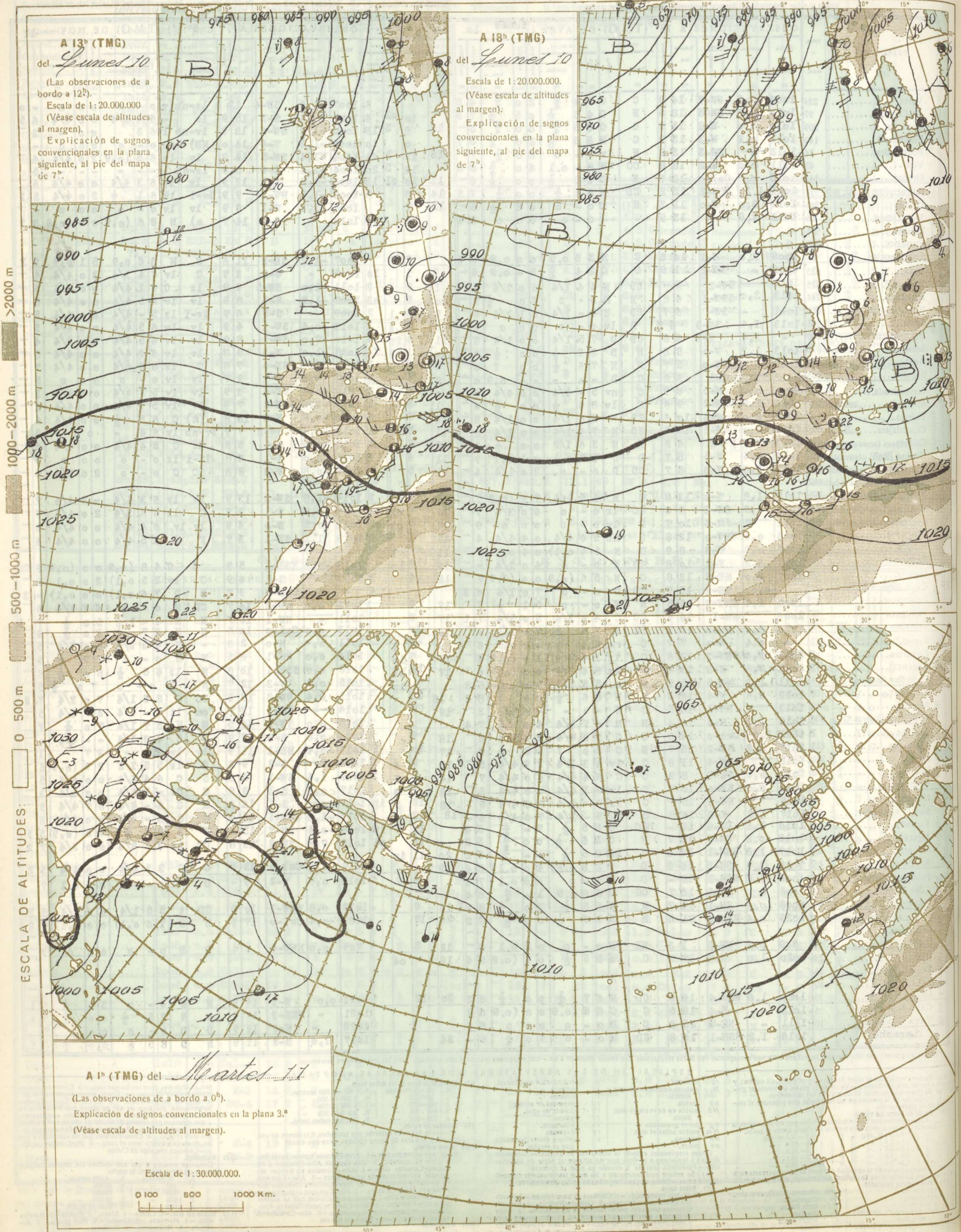
Los números de los domingos se publican con retraso para dar cumplimiento a la Ley del Descanso dominical.

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 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 meteorological table with columns for stations, observations at 18h (yesterday), and observations at 7h or 8h (today). Includes sub-sections for 'EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS' and 'OBSERVACIONES A 7h U 8h (*) (TMG) DE HOY'.

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) Décimas partes de la cantidad de vapor de agua... (5) Abreviaturas adoptadas... (6) Letras mayúsculas cuando la intensidad es grande... (7) Nubes bajas... (8) Cantidad de nubes... (9) Fracción del cielo cubierta... (10) Nubes medias... (11) Nubes altas... (12) Visibilidad... (13) Estado del mar... (14) Cantidad de lluvia...



A 13^h (TMG)
 del *Lunes 10*
 (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 *Lunes 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^h.

A 1^h (TMG) del *Martes 11*
 (Las observaciones de a bordo a 0^h).
 Explicación de signos convencionales en la plana 3.^a
 (Véase escala de altitudes al margen).

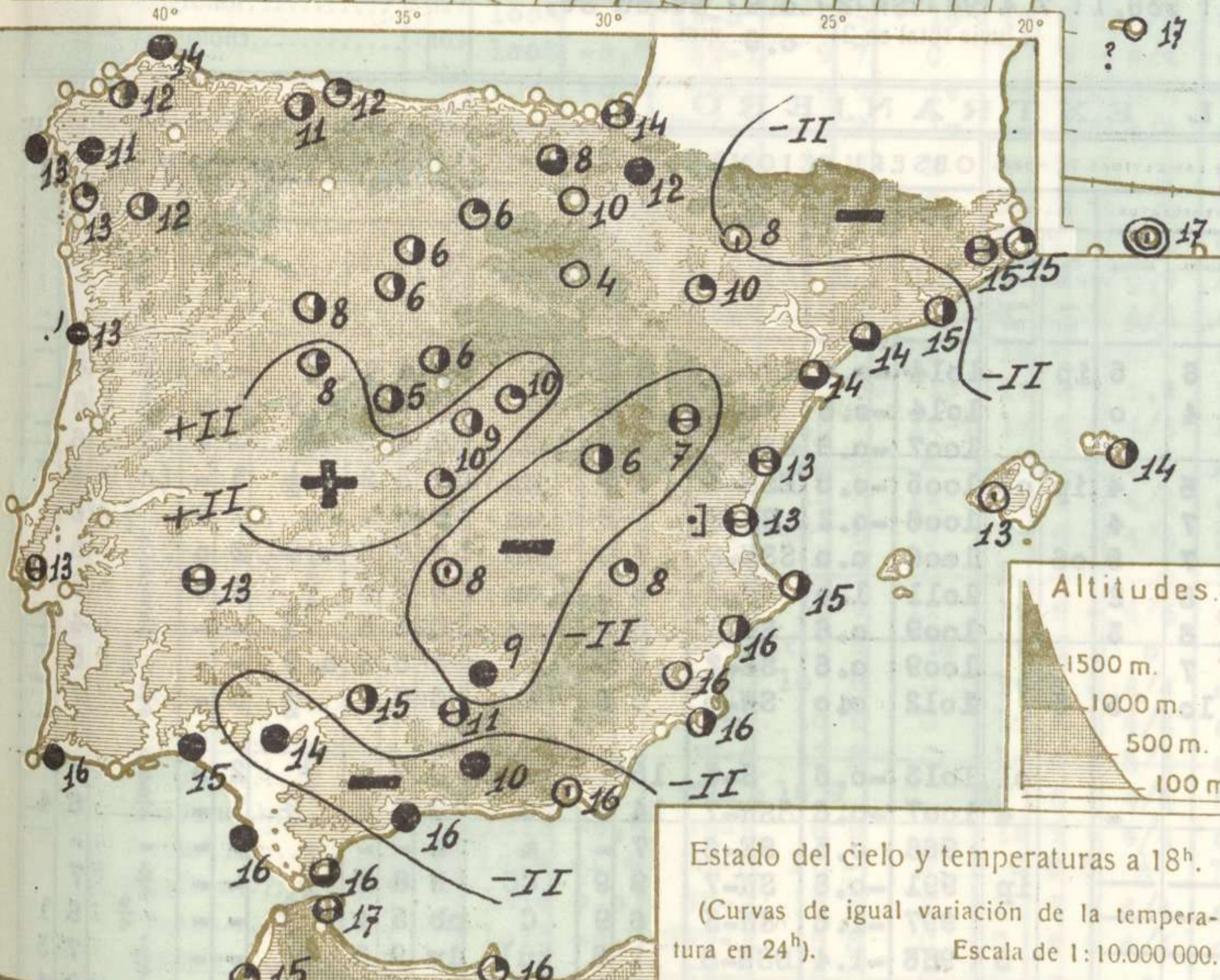
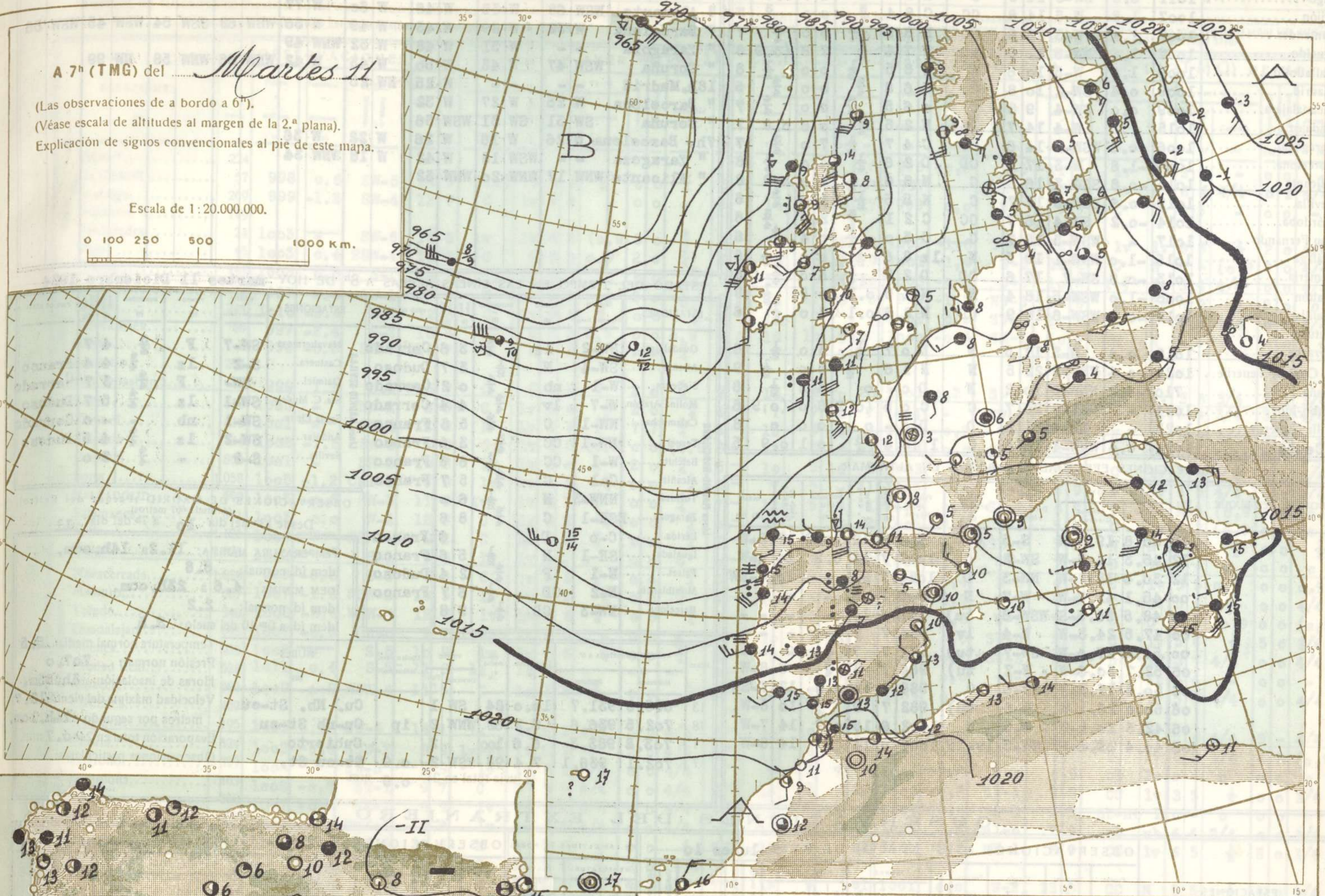
Escala de 1:30.000.000.
 0 100 500 1000 Km.

A 7^h (TMG) del *Martes 11*

(Las observaciones de a bordo a 0^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.



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 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. - ▲ Oranizo. - ⚡ Tormenta. - ⚡ Relámpagos. - T 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. - ~ Gruesa. - ~ Arbolada

ESTADO GENERAL

SITUACIÓN ATMOSFÉRICA A 7^h DEL *Martes 11*

Aumenta en extensión e intensidad la borrasca del Sur de Islandia, desaparece el núcleo secundario de la entrada del Canal de la Mancha y el del Golfo del León se extiende por todo el Mediterraneo septentrional hasta el Adriático. Las presiones altas continentales se mantienen sobre Rusia.

Continúan en el archipiélago inglés los vientos fuertes de la región del Sur pero disminuyen las lluvias. En Francia y Alemania está el cielo cubierto; En nuestra Península dominan los vientos de componente Oeste, está el cielo cubierto y llueve en casi todas nuestras regiones.

TIEMPO PROBABLE HASTA LA MAÑANA DEL *Miércoles 12*

REGIONES.

- I. - Galicia: **Vientos del tercer cuadrante, lluvias y marejada**
- II. - Cantabria:
- III. - Duero:
- IV. - Centro y Extremadura: **Vientos de componente Oeste, algunas lluvias.**
- V. - Ebro:
- VI. - Cataluña:
- VII. - Baleares: **Cielo con nubes.**
- VIII. - Levante:
- IX. - Sudeste:
- X. - Guadalquivir:
- XI. - Costa Sur: **Cielo cubierto, algunas lluvias.**
- XII. - Norte de Marruecos:



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

Table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 13h (TMG) DE AYER... 1o. 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, Sevilla, Alicante, Barcelona, Zaragoza, Coruña, 18h. Madrid, Barcelona, Coruña, 7h. Barcelona, Zaragoza, Alicante.

ESTADO DEL TIEMPO EN LAS LÍNEAS AÉREAS A 8h DE HOY martes 11 Diciembre 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 EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAR

Table with columns: NOMBRE DEL BUQUE, Hora TMG, Situación, Viento, Tiempo presente, Presión, Nubosidad, Oleaje. Rows include 12 50.8 19.0, 12 45.3 14.3, 12 30.4 18.2, 00 45.1 41.7, 00 48.5 30.5, 00 47.5 24.3, 00 54.0 27.0, 06 52.7 30.6, 06 50.4 17.3, 06 50.0 26.1, 06 42.5 20.4, 06 40.4 09.6.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro). (Altitud: 667 metros). 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, Temperatura normal media, Presión normal, Horas de insolación, Velocidad máxima del viento, Evaporación total en 24h, Observaciones particulares.

Table with columns: HORAS, PRESIÓN BAROMÉTRICA A 0', Temperatura, Humedad, VIENTO, Lluvia o nieve, NUBES. Rows include 13 698.8 931.7 10.0 84 SW 1, 18 702.5 936.6 9.2 62 WNW 2, 1 703.8 983.3 6.6 100 2, 7 702.1 936.1 7.4 98 SSW 2.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Large table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 18h (TMG) DE AYER... 1o, EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS, OBSERVACIONES A 7h (TMG) DE HOY martes 11. Rows include Estocolmo, Dantzig, Copenhague, 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. 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 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