

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL

MADRID Martes 22 de Octubre de 1935

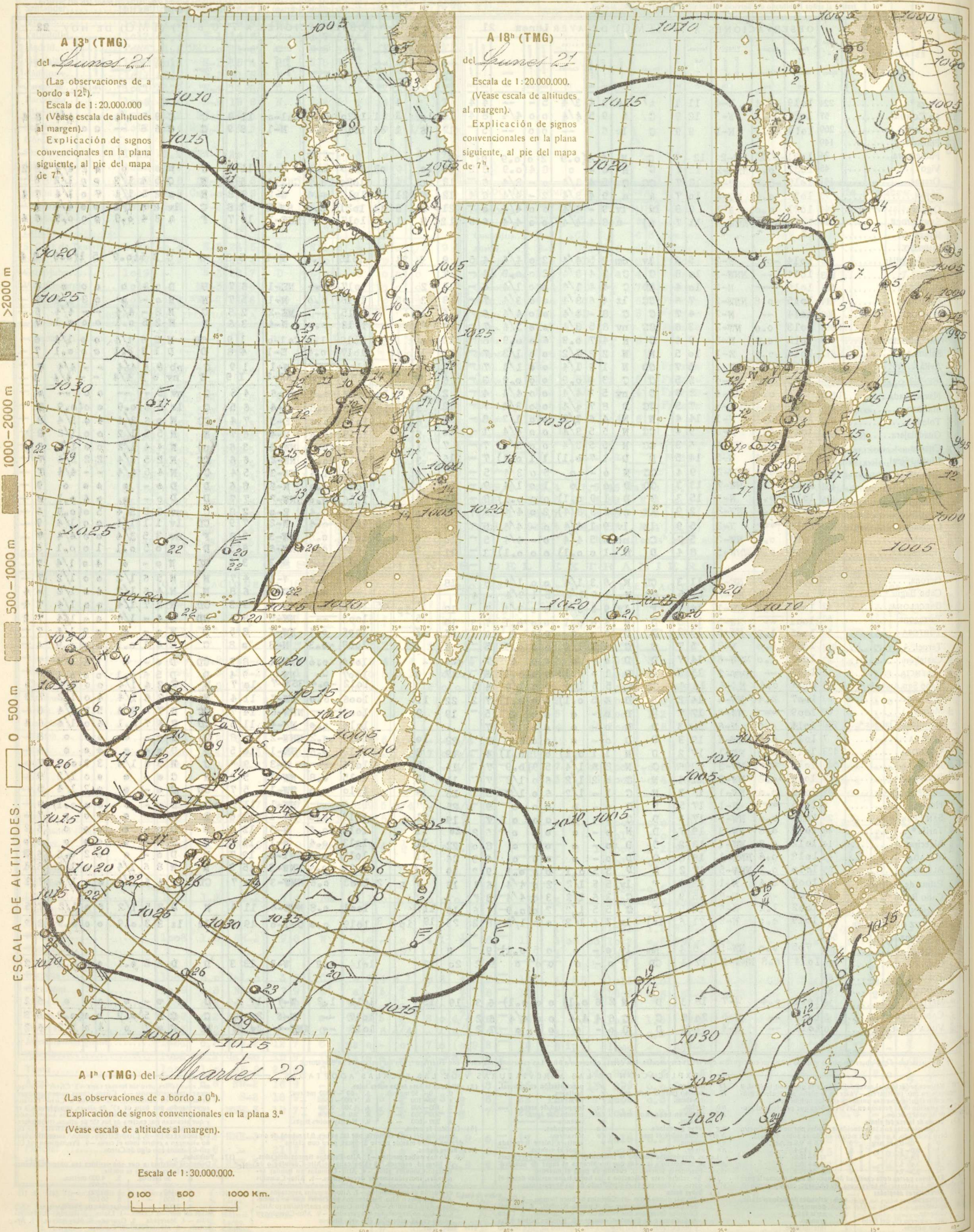
Los números de los domingos se publican con retraso para dar cumplimiento a la Ley del Descanso dominical.

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, 51716 y 51767.

Main meteorological data table with columns for stations, altitudes, pressures, winds, temperatures, and cloud observations for the previous day 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) 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...



A 13^h (TMG)
 del *Lunes 21*
 (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 21*
 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 22*
 (Las observaciones de a bordo a 0^h).
 Explicación de signos convencionales en la plana 3.^a
 (Véase escala de altitudes al margen).

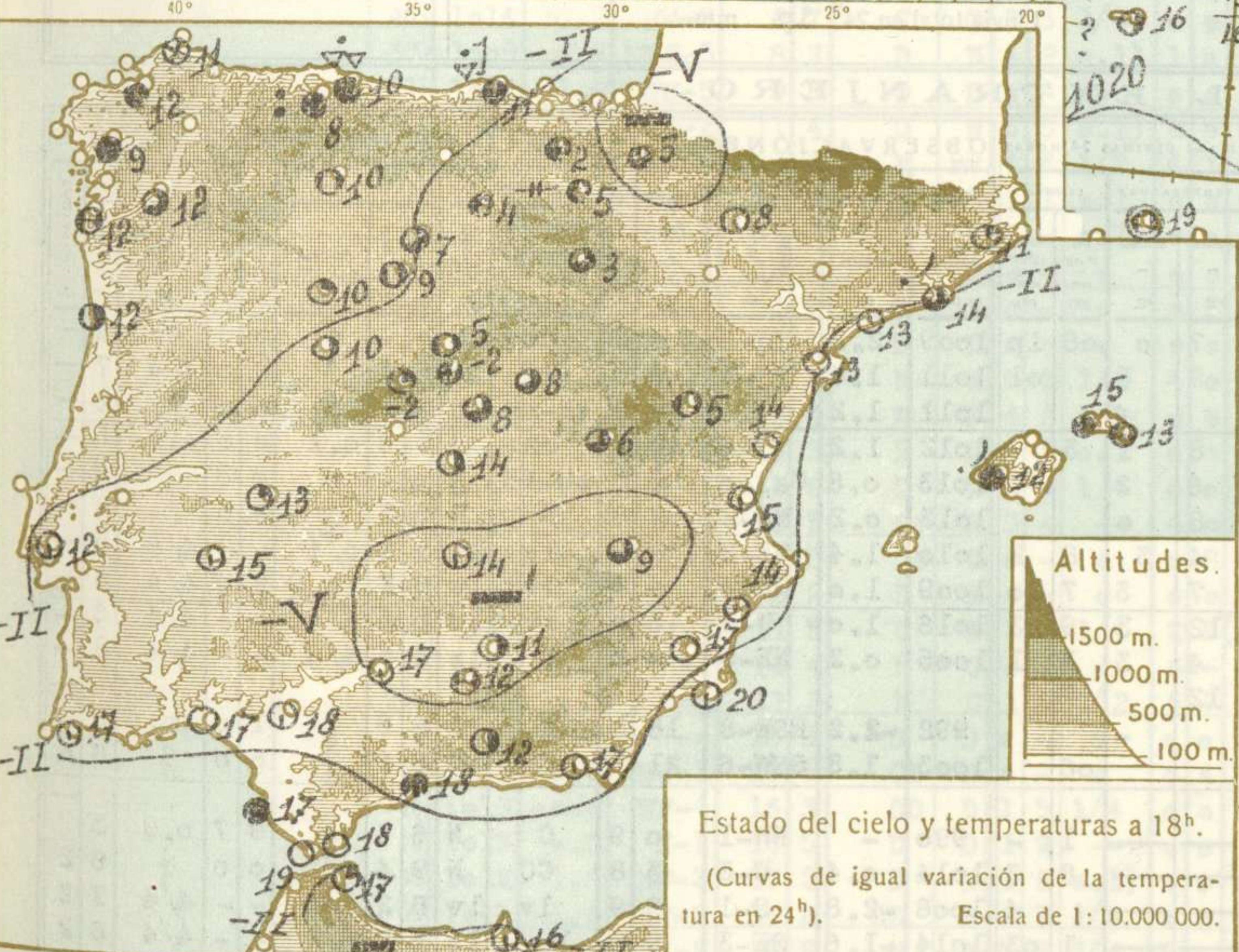
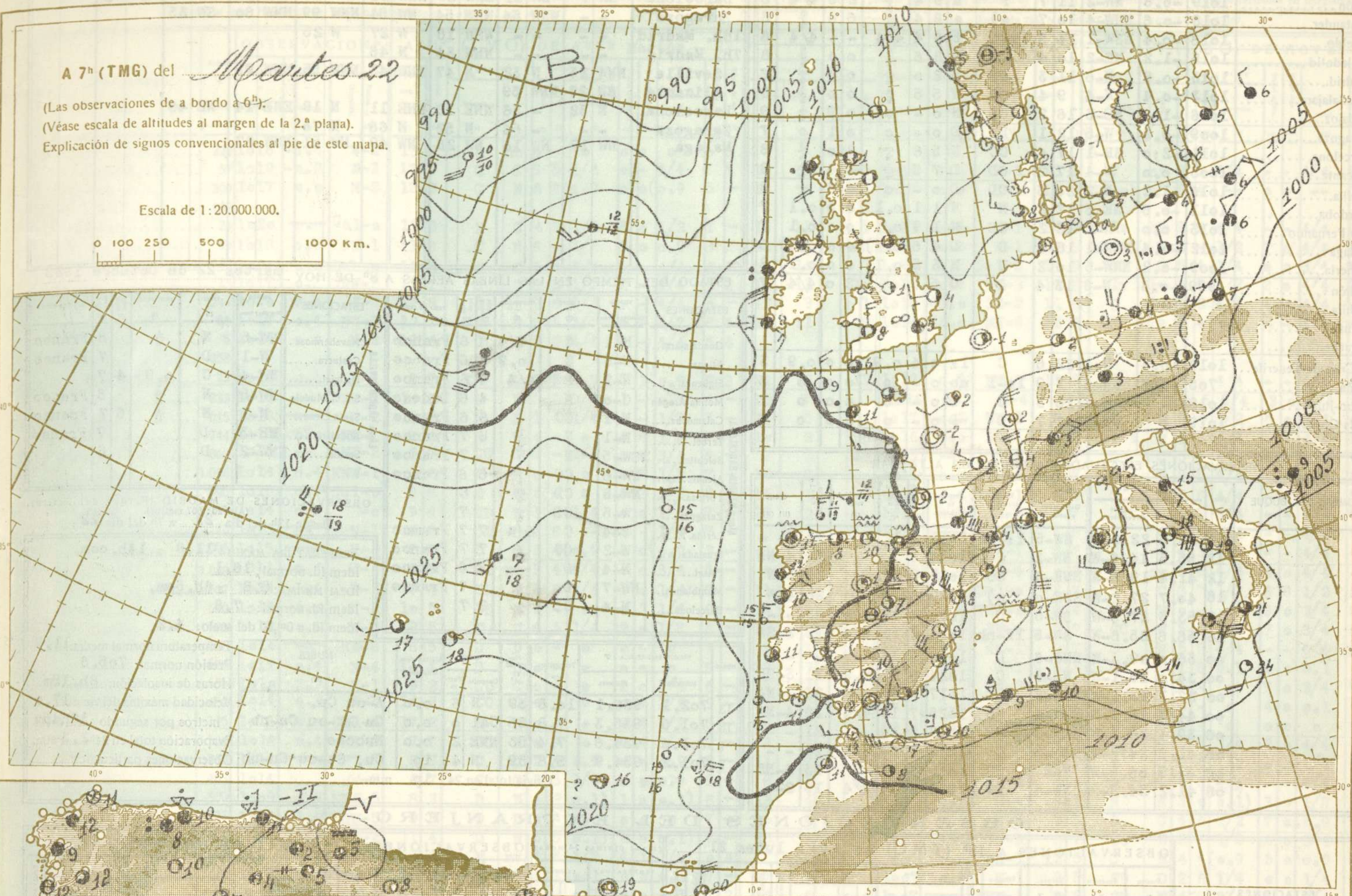
Escala de 1:30.000.000.
 0 100 500 1000 Km.

A 7^h (TMG) del *Martes 22*

(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

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, 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. — Gruesa. — Arbolada.

ESTADO GENERAL

SITUACIÓN ATMOSFÉRICA A 7^h DEL *Martes 22*

Se debilita el anticiclón de Las Azores. Se aproxima un extenso núcleo borrascoso a las Islas Británicas. Continúa la borrasca del Mediterráneo Occidental. En toda Europa el cielo está muy nuboso y se han registrado muchas precipitaciones en formas de lluvias, aguaceros y nevadas. Ha disminuido el temporal en el Cantábrico. En el Mediterráneo continúan los vientos fuertes, la mar gruesa y las lluvias. Sigue el Poniente en las proximidades del Estrecho de Gibraltar.

TIEMPO PROBABLE HASTA LA MAÑANA DEL *Miércoles 23*

REGIONES.

- I. — Galicia: Vientos de dirección variable, chubascos y aguaceros. Mejorará el estado del mar.
- II. — Cantabria: Vientos dirección variable, cielo muy nuboso. Algunas lluvias.
- III. — Duero y Extremadura: Vientos del Noroeste, cielo nuboso.
- IV. — Ebro: Vientos fuertes de componente Norte, cielo nuboso y algún aguacero.
- V. — Cataluña: Vientos en general de componente Oeste, cielo algo nuboso y tiempo inseguro.
- VI. — Baleares: Vientos fuertes de componente Oeste, cielo algo nuboso y tiempo inseguro.
- VII. — Levante: Vientos en general de componente Oeste, cielo algo nuboso y tiempo inseguro.
- VIII. — Sudeste: Vientos en general de componente Oeste, cielo algo nuboso y tiempo inseguro.
- IX. — Guadaluquivir: Vientos en general de componente Oeste, cielo algo nuboso y tiempo inseguro.
- X. — Costa Sur: Vientos en general de componente Oeste, cielo algo nuboso y tiempo inseguro.
- XI. — Norte de Marruecos: Vientos en general de componente Oeste, cielo algo nuboso y tiempo inseguro.



Table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 13h (TMG) DE AYER lunes 21. 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.

Table with columns: DIRECCION Y VELOCIDAD (EN KILOMETROS POR HORA) DEL VIENTO A DISTINTAS ALTURAS SOBRE EL NIVEL DEL MAR. Rows include OBSERVATORIOS (13h, 18h, 7h) for Madrid, Sevilla, Barcelona, Zaragoza, Malaga.

ESTADO DEL TIEMPO EN LAS LINEAS AEREAS A 8h DE HOY martes 22 de Octubre 1935

OBSERVACIONES EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAR

Table with columns: NOMBRE DEL BUQUE, Hora TMG, Situación (Latitud, Longitud), Viento, Tiempo presente, Presión, Nubosidad, Oleaje. Rows include various ship names and their corresponding weather observations.

Table with columns: ESTACIONES, VIENTO, TIEMPO, NUBOSIDAD, PASO DE SIERRA. Rows include stations like Navahermosa, Castuera, Daimiel, Sta. C. Mudela, Santa Elena, Andujar, Sevilla.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro). (Altitud: 667 metros). Desde 13h del día 21 a 7h del día 22

Table with columns: TEMPERATURA MÁXIMA, IDEM ÍD. NORMAL, IDEM MÍNIMA, IDEM ÍD. NORMAL, TEMPERATURA NORMAL MEDIA, Presión normal, Horas de insolación, Velocidad máxima del viento, Evaporación total en 24h, Observaciones particulares.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Large table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 18h (TMG) DE AYER lunes 21, EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS, OBSERVACIONES A 7h (TMG) DE HOY martes 22. Rows include Estocolmo, Dantzig, Copenhague, Hamburgo, Berlín, Francfort, Munich, Praga, Viena, Berna, Turín, Roma, Mesina, Vestmännö (Islandia), Lerwick, Tynemouth, Blacksod Point, Valentia, Londres, Utrecht-De Bilt, Bruselas, París, Tours, Brest, Burdeos, Clermont, Dijon, Tolosa, Perpiñán, 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