



BOLETIN DEL SERVICIO METEOROLOGICO ESPAÑOL

MADRID Lunes 7 de Diciembre de 1934

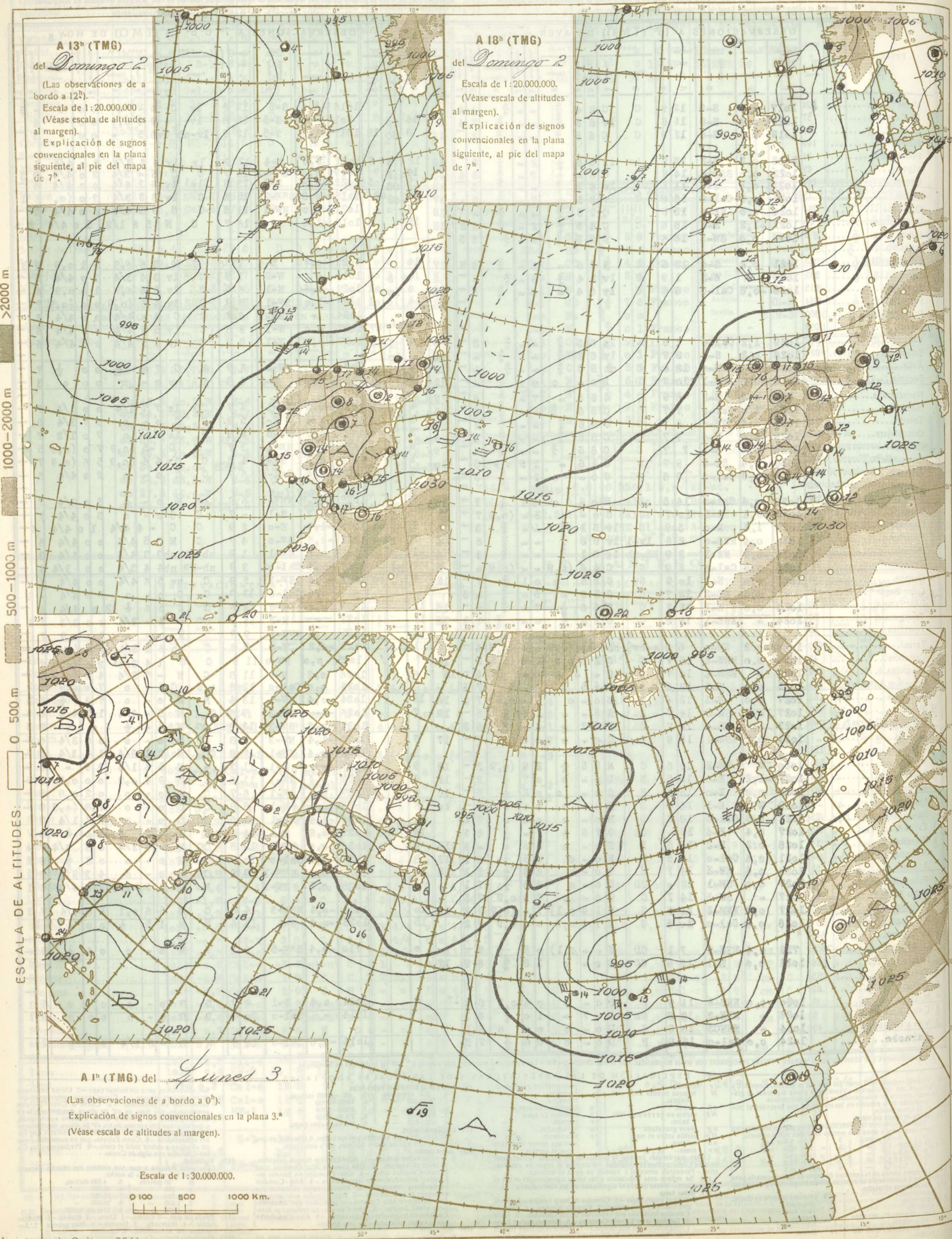
Los numeros de los dominigos se publican con retraso para dar cumplimiento a la Ley del Descanso dominical.

PRECIOS DE SUSCRIPCION: 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. Includes station names, altitudes, pressures, winds, temperatures, and cloud 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... (5) Abreviaturas adoptadas... (6) Nubes bajas... (7) Nubes altas... (8) Estado del mar... (9) Cantidad de lluvia...

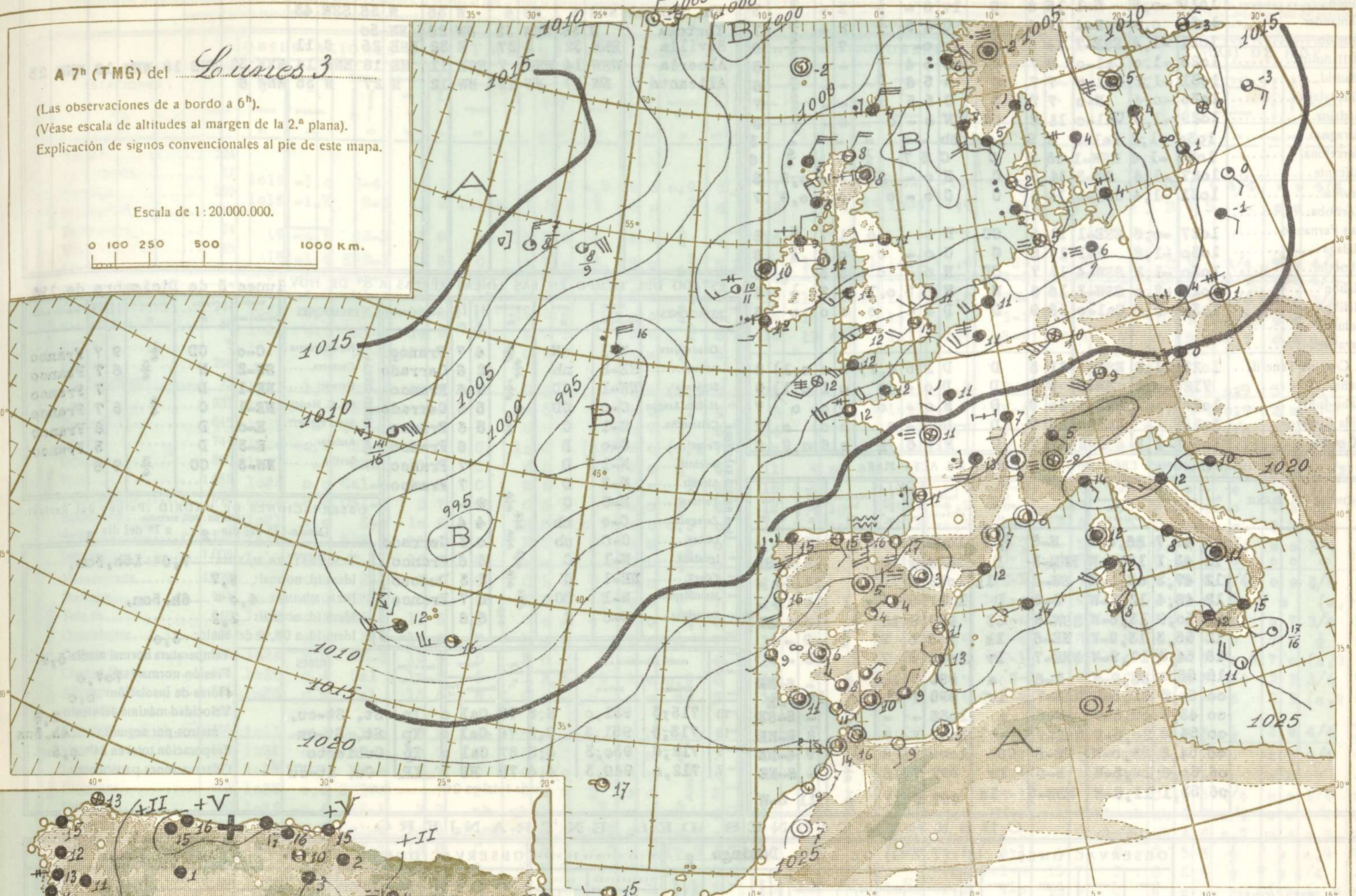


A 13^h (TMG)
 del *Domingo 2*
 (Las observaciones de a bordo a 12^h).
 Escala de 1:20.000.000
 (Véase escala de altitudes al margen).
 Explicación de signos convencionales en la plana siguiente, al pie del mapa de 7^h.

A 18^h (TMG)
 del *Domingo 2*
 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 *Lunes 3*
 (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.

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



A 7^h (TMG) del Lunes 3
(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). - ☁ 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. - ☄ Gruesa. - ☄ Arbolada

ESTADO GENERAL

SITUACIÓN ATMOSFÉRICA A 7^h DEL Lunes 3

Las presiones bajas del Atlántico se extienden desde las Azores hasta la Península Escandinava, formando dos núcleos principales uno al Nordeste de las Azores y el otro sobre el Mar del Norte. Han desaparecido las presiones altas del centro de Europa y quedan situadas sobre la Península Iberica, el Mediterráneo y el Norte de Marruecos. Está el cielo cubierto en Inglaterra y hay lloviznas y nieblas en Francia. En nuestra Península está el cielo con nubes, más abundantes en el litoral del Cantábrico.

TIEMPO PROBABLE HASTA LA MAÑANA DEL Martes 4

- REGIONES.
- I. - Galicia: **Vientos del tercer cuadrante, lluvias y marejada.**
 - II. - Cantabria:
 - III. - Duero:
 - IV. - Centro y Extremadura:
 - V. - Ebro:
 - VI. - Cataluña: **Cielo con nubes. Algunos aguaceros en el litoral del Mediterráneo.**
 - VII. - Baleares:
 - VIII. - Levante:
 - IX. - Sudeste:
 - X. - Guadalquivir:
 - XI. - Costa Sur:
 - XII. - Norte de Marruecos:

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

Table with columns for Observatorios (13h. Coruña, 18h. Coruña, 7h. Barcel, Tortosa, Sevilla, Almería, Alicante) and altitudes (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.).

Table titled 'OBSERVACIONES A 13h (TMG) DE AYER Domingo 2' with columns for Estaciones (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) and various weather parameters.

ESTADO DEL TIEMPO EN LAS LINEAS AÉREAS A 8h DE HOY Lunes 3 de Diciembre de 1930

Table with columns for Estaciones (Guadalajara, Atienza, Sigüenza, Molina Aragón, Calamocha, Teruel, Belchite, Alcañiz, Tortosa, Zaragoza, Lérida, Igualada, Falset, Montblanch, Barcelona) and weather conditions (Viento, Tiempo, Nubosidad, Paso de Sierra).

OBSERVACIONES EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAR

Table with columns for Nombre del Buque, Hora TMO, Situación (Latitud N., Longitud Greenwich), Viento, Tiempo presente, Presión en milibares, Nubosidad total, Temperatura del aire, Temperatura del mar, Oleaje.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro). (Altitud: 667 metros).

Desde 13h del día 2 a 7h del día 3. TEMPERATURA MÁXIMA: 7,6 a 15h, 30m. Idem id. normal: 9,7. IDEM MÍNIMA: 4,0 a 6h, 50m. Idem id. normal: 2,2. Idem id. a 0m, 10 del suelo: 3,0. Temperatura normal media: 5,0. Presión normal: 707,0. Horas de insolación: 0,0. Velocidad máxima del viento: 2,8 metros por segundo a 4h, 30m. Evaporación total en 24h: 0,5mm. Observaciones particulares: ...

Table with columns for Horas, Presión barométrica a 0m (Milímetros, Milibares), Temperatura, Humedad, Viento (Dirección, Fuerza), Lluvia o nieve (Milímetros), Nubes.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Large table titled 'OBSERVACIONES A 18h (TMG) DE AYER Domingo 2' and 'OBSERVACIONES A 7h (TMG) DE HOY Lunes 3'. It contains multiple columns for various weather parameters across numerous international stations.

(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