



INSTITUTO GEOGRÁFICO, CATASTRAL Y DE ESTADÍSTICA
BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL

MADRID Domingo 14 de Enero de 1934

Los números de los dominos 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.

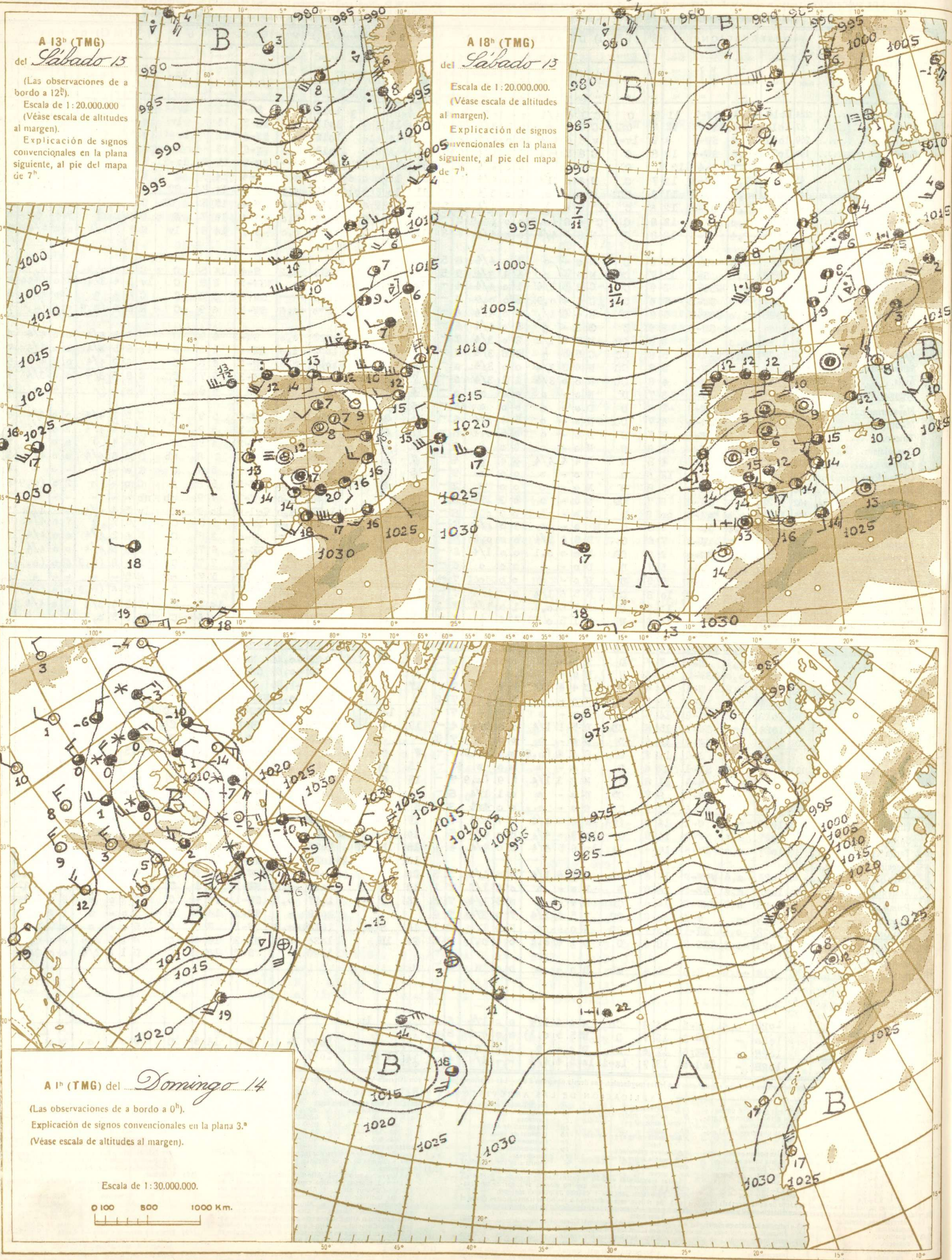
ADVERTENCIA.—No es posible garantizar la exactitud de todos los datos insertos en este BOLETÍN, recibidos en telegramas y radiogramas cifrados; pero quienes deseen obtener rectificaciones o aclaraciones pueden solicitarlas del señor Jefe del Servicio Meteorológico español.—Apartado 285, Madrid.— Teléfonos 51628, 57176 y 57167.

Main meteorological data table with columns for stations, observations at 18h (yesterday), and observations at 7h or 8h (today). Includes weather conditions, wind direction, and temperature.

(*) Las estaciones que observan por la mañana a 7h van consignadas con letras mayúsculas. Las demás observan a 8h.—Las estaciones marcadas con asterisco *, son las instaladas en Semáforos.

EXPLICACIÓN DE LAS ABBREVIATURAS Y DE LAS ESCALAS ADOPTADAS

- Explanatory text and lists for abbreviations and scales used in the meteorological data, covering wind force, cloud types, and precipitation measurements.



A 13^h (TMG)
del *Sábado 13*
(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 *Sábado 13*
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 *Domingo 14*
(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.

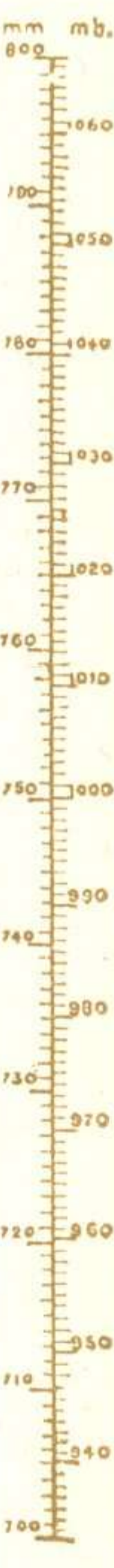
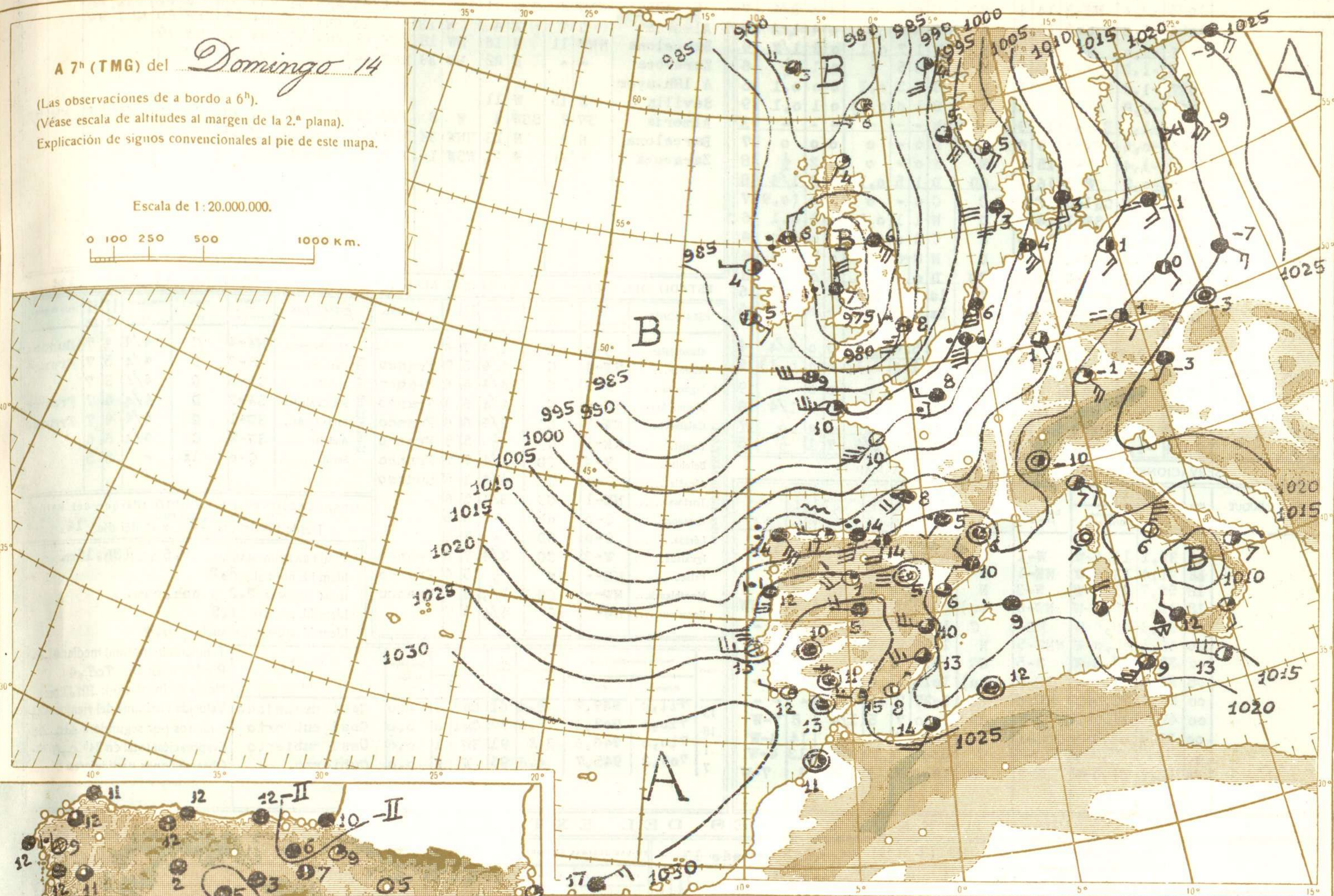
ESCALA DE ALTITUDES:
0 500 m
1000-2000 m
>2000 m

A 7^h (TMG) del Domingo 14

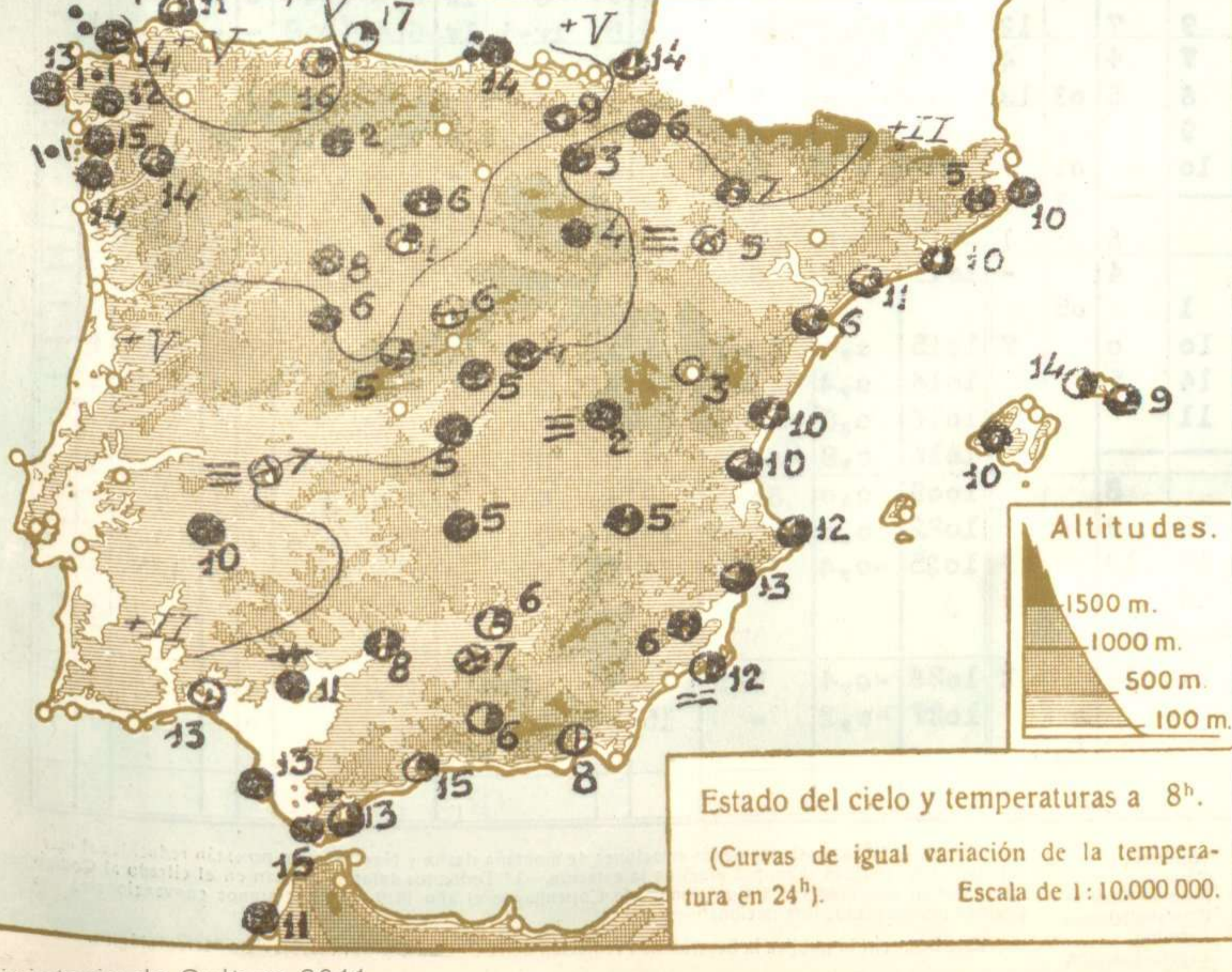
(Las observaciones de a bordo a 6^h).
(Véase escala de altitudes al margen de la 2.^a plana).
Explicación de signos convencionales al pie de este mapa.

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

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).

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.— ~ Arboláda

ESTADO GENERAL

SITUACIÓN ATMOSFÉRICA A 7^h DEL Domingo 14

La borrasca del Atlántico se segmenta en varios núcleos que ocupan el centro de Inglaterra, otro se situa al Sudoeste de Irlanda y un tercero al Norte de Escocia.
Las bajas presiones del Mediterraneo se sitúan al Sur de Italia.
Las presiones altas están entre Portugal, Azores y Canarias.
En toda nuestra Península se registran vientos moderados y fuertes del tercer cuadrante, la nubosidad es grande y hay lluvias y lloviznas por todo nuestro territorio

TIEMPO PROBABLE HASTA LA MAÑANA DEL lunes 15

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

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

Table with columns for Observatorios (200m, 500m, 1.000m, 1.500m, 2.000m, 3.000m, 4.000m, 5.000m, 6.000m) and rows for stations like Madrid, Sevilla, Almeria, Barcelona, Zaragoza.

ESTADO DEL TIEMPO EN LAS LINEAS AEREAS A 8h DE HOY Domingo 14 Enero 1934

Table with columns for Estaciones, Viento, Tiempo, Nubosidad, Paso de Sierra, and rows for stations like Guadalajara, Atienza, Sigüenza, etc.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro). (Altitud: 667 metros). Desde 13h del día 13 a 7h del día 14

Table with columns for Horas, Presión barométrica a 0°, Temperatura, Humedad, Viento, Lluvia o nieve, Nubes, and rows for hours 13, 18, 1, 7.

Table with columns for Estaciones and Observaciones a 13h (TMG) de ayer Sabado 13, listing various weather data for stations like La Coruña, Vigo, Gijón, etc.

OBSERVACIONES EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAR

Table with columns for Nombre del Buque, Hora TMG, Situación, Viento, Tiempo, Presión, Nubosidad, Oleaje, and rows for various ship observations.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Large table with columns for Estaciones, Observaciones a 18h (TMG) de ayer Sabado 13, EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS, and Observaciones a 7h (TMG) de hoy Domingo 14, covering 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.