



BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL

MADRID, viernes 1 de Febrero 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.

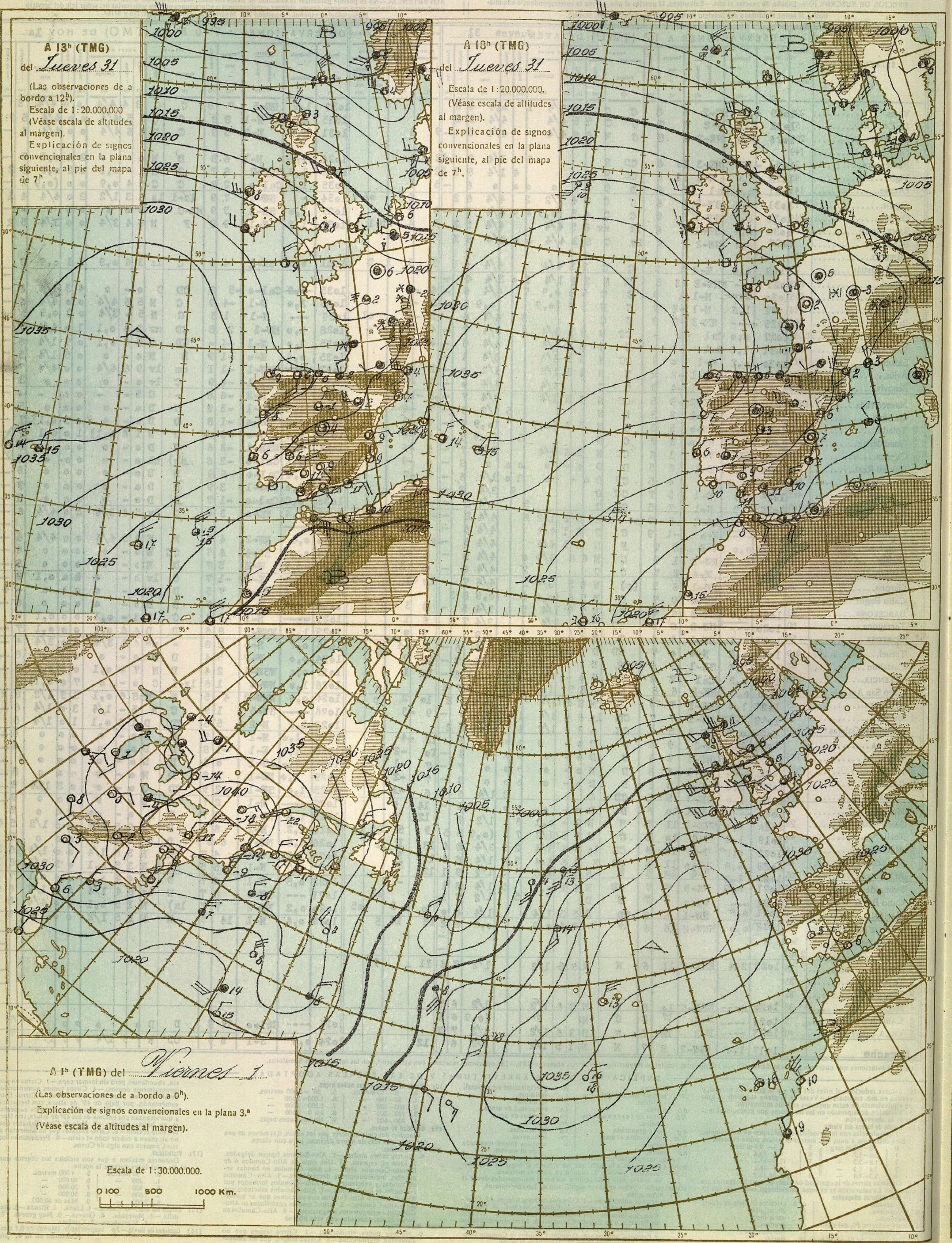
ADVERTENCIA.—No es posible garantizar la exactitud de todos los datos insertos en este BOLETÍN, recibidos en telegramas y radiogramas cifrados; pero quienes deseen obtener rectificaciones o aclaraciones pueden solicitarlas del señor Jefe del Servicio Meteorológico español.—Apartado 285, Madrid.— Teléfonos 51628, 51710 y 517167.

Main table with columns for Observations at 18h (TMG) of yesterday and Observations at 7h or 8h (TMG) of today. Includes station names, altitudes, pressure, wind, temperature, humidity, and cloud data.

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

EXPLICACIÓN DE LAS ABBREVIATURAS Y DE LAS ESCALAS ADOPTADAS

- 1) Valores reducidos al nivel del mar y la gravedad normal, y expresados en mm. (milímetros). Véase en la plana siguiente el gráfico de equivalencia de estas unidades con los milímetros.
2) Variación de la presión en las tres horas que preceden al momento de la observación.
3) Escala de fuerza del viento.
4) Decimas partes de la cantidad de vapor de agua necesaria para la saturación.
5) Abreviaturas adoptadas.
6) Nubes altas.
7) Nubes bajas.
8) Nubes medias.
9) Nubes altas.
10) Nubes altas.
11) Nubes altas.
12) Nubes altas.
13) Estado del mar.
14) Cantidad de lluvia.

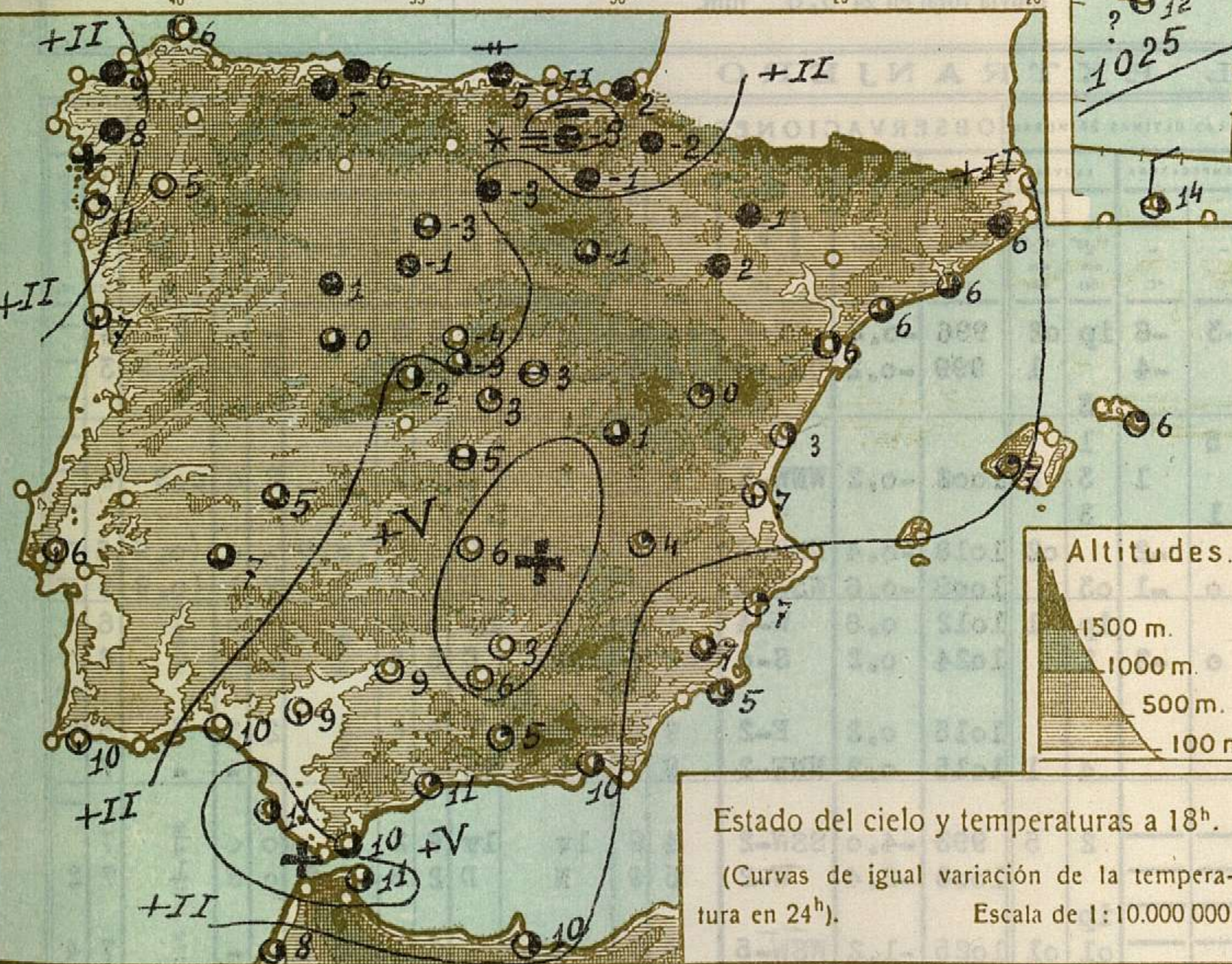
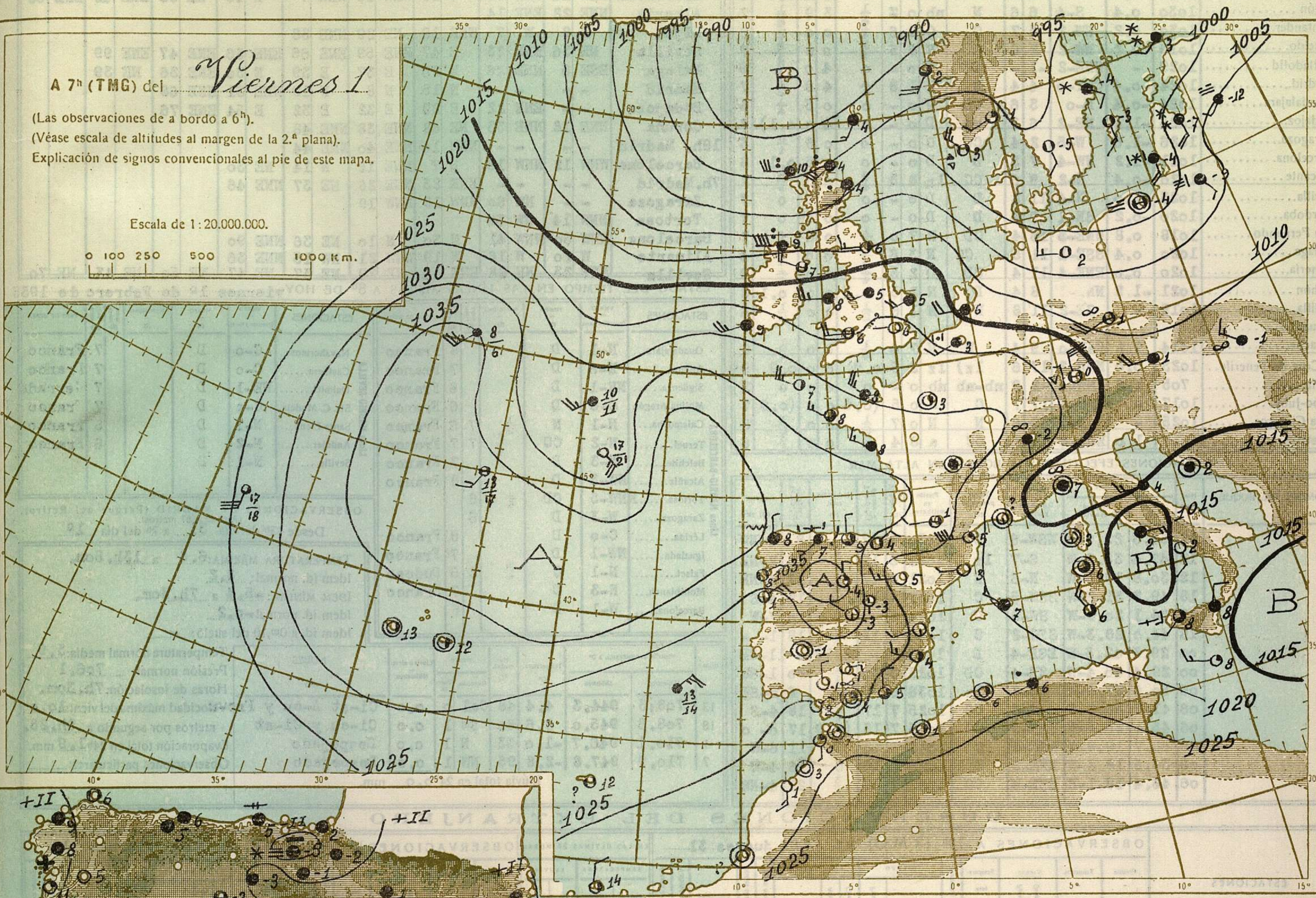


A 7^h (TMG) del *Viernes 1*

(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 barquilla farga 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 meteoros cualquiera x:
[x, aumentando.—x], disminuyendo.—[x], intermitente.—[x, empezando.—x], ya cesó. (x), está a la vista.
* Repetición vertical de un signo, aumento de intensidad.—x x Idem horizontal, mayor extensión.
MAR.—☉ Marejada.—☉ Gruesa.—☉ Arbolada

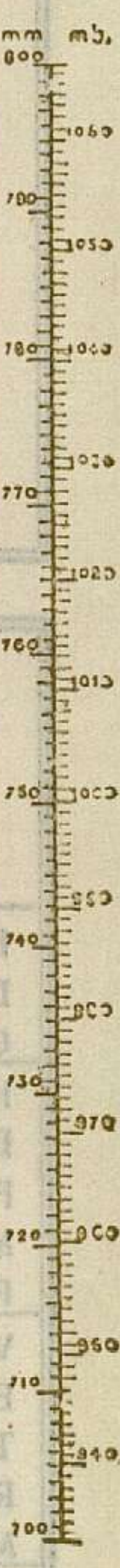
ESTADO GENERAL

SITUACIÓN ATMOSFÉRICA A 7^h DEL VIERNES 1.^o

La borrasca del Oeste de Escandinavia se acerca al Archipiélago inglés y el secundario de Dinamarca pasa al Báltico. Las presiones bajas relativas del Mediterráneo sitúan su centro en el Mar Tirreno y el anticiclón del Atlántico penetra en el Península Ibérica extendiéndose desde el Norte de las Azores hasta nuestras costas del Noroeste y formando un núcleo sobre nuestra Península. Se plan los vientos del Oeste en todo el Archipiélago inglés, llueve en el Norte de Escocia y de Irlanda y se mantiene el cielo con muchas nubes en Francia y Europa Central.

TIEMPO PROBABLE HASTA LA MAÑANA DEL SÁBADO 2.^o

- REGIONES.
- I.—Galicia: Vientos flojos de la región del Norte, cielo cubierto y algunas lluvias, marejada en las costas del Noroeste.
 - II.—Cantabria:
 - III.—Duero:
 - IV.—Centro y Extremadura:
 - V.—Ebro:
 - VI.—Cataluña: Buen tiempo, algunas nieblas matutinas.
 - 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: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 13h (TMG) DE AYER jueves 31. 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. Zaragoza, Barcelona, Almería, Gijón, Sevilla, Málaga, Madrid, Badajoz, Coruña, 18h. Madrid, Barcelona, 7h. Madrid, Zaragoza, Tortosa, Barcelona, Alicante, Sevilla.

ESTADO DEL TIEMPO EN LAS LINEAS AEREAS A 8h DE HOY viernes 1 de febrero de 1935

Table with columns: ESTACIONES, VIENTO, TIEMPO, NUBOSIDAD, PASO DE SIERRA. Rows include Guadalupe, Atienza, Sigüenza, Molina Aragón, Calamocha, Teruel, Belchite, Alcañiz, Tortosa, Zaragoza, Lérida, Igualada, Falset, Montblanch, Barcelona.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro). (Altitud: 667 metros). Desde 13h del día 31 a 7h del día 1

Table with columns: TEMPERATURA MÁXIMA, IDEM ÍD. NORMAL, IDEM MÍNIMA, IDEM ÍD. NORMAL, IDEM ÍD. A 0m/10 del suelo.

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

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 12, 12, 12, 18, 18, 18, 18, 00, 00, 06, 06, 06, 06, 06, 06, 06.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Large table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 18h (TMG) DE AYER jueves 31, EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS, OBSERVACIONES A 7h (TMG) DE HOY viernes 1. 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, 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 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.