



BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL

MADRID Martes 19 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.

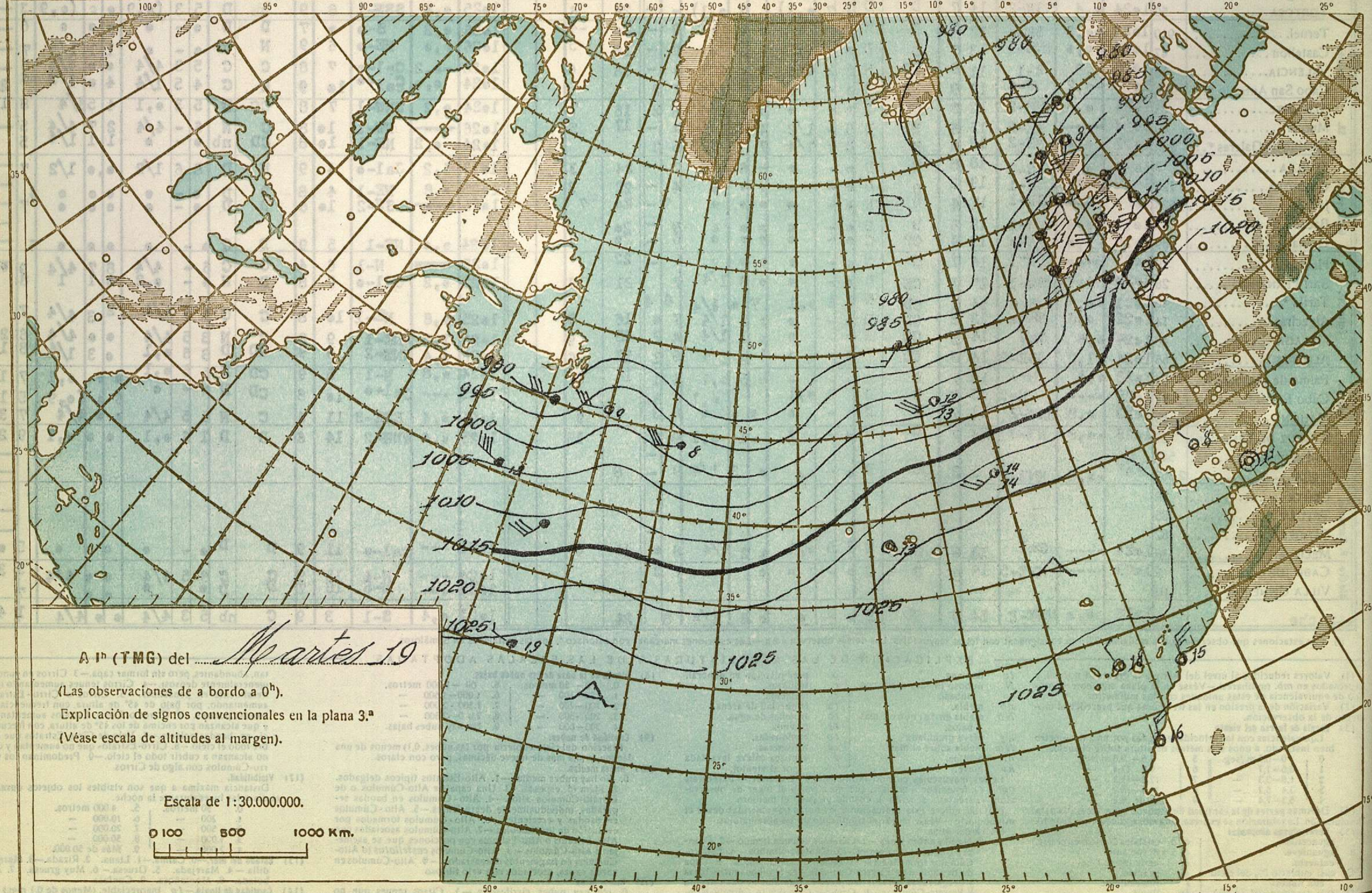
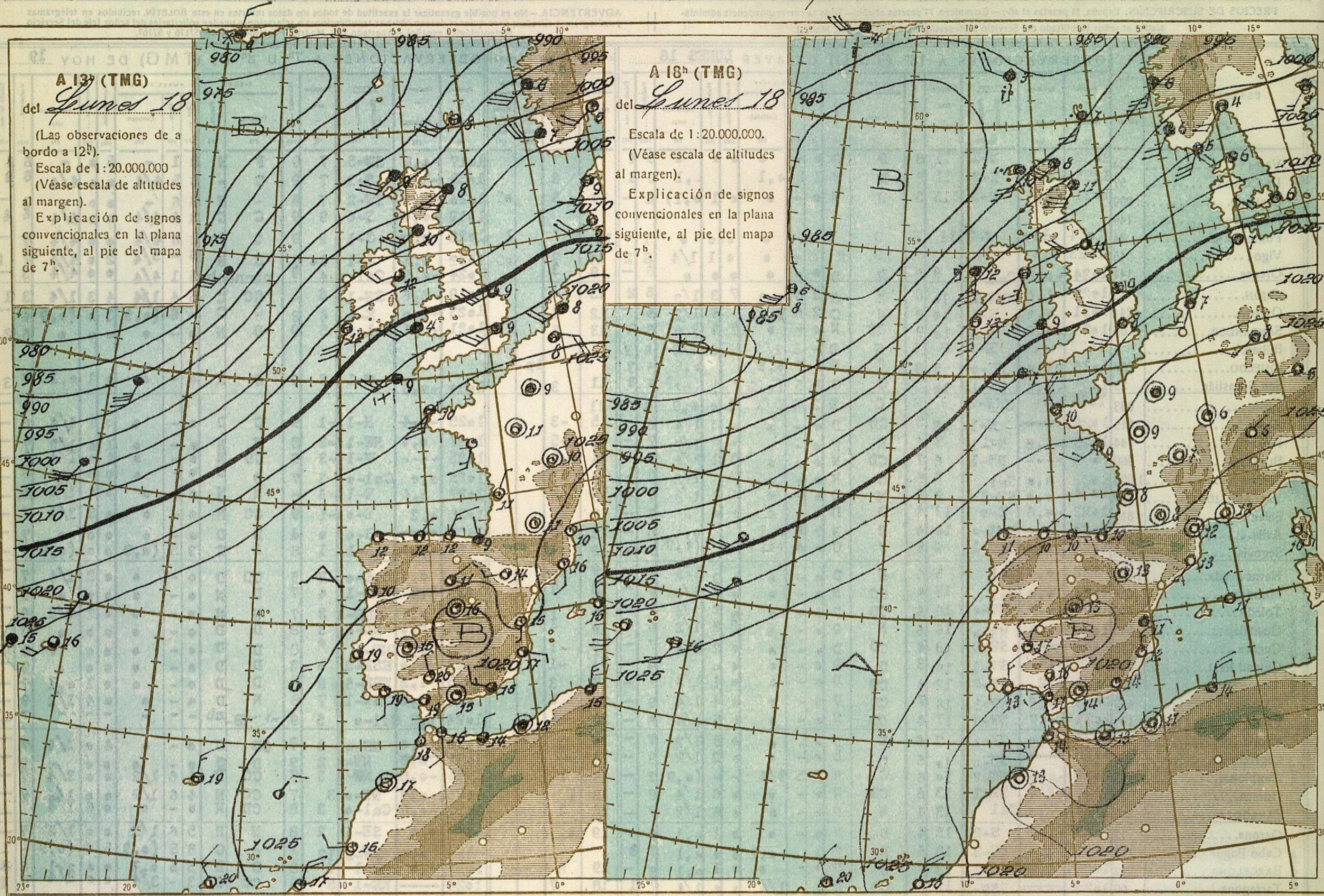
ADVERTENCIA.—No es posible garantizar la exactitud de todos los datos insertos en este BOLETÍN, recibidos en telegramas y radiogramas cifrados; pero quienes deseen obtener rectificaciones o aclaraciones pueden solicitarlas del señor Jefe del Servicio Meteorológico español.—Apartado 285, Madrid.—Teléfonos 51628, 51716 y 51767.

Main table with columns for 'ESTACIONES', 'OBSERVACIONES A 18h (TMG) DE AYER LUNES 18', and 'OBSERVACIONES A 7h u 8h (*) (TMG) DE HOY 19'. It contains detailed meteorological data for various Spanish cities.

(*) 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.

- Technical definitions and scales for meteorological abbreviations and measurements, including cloud types, wind directions, and precipitation.

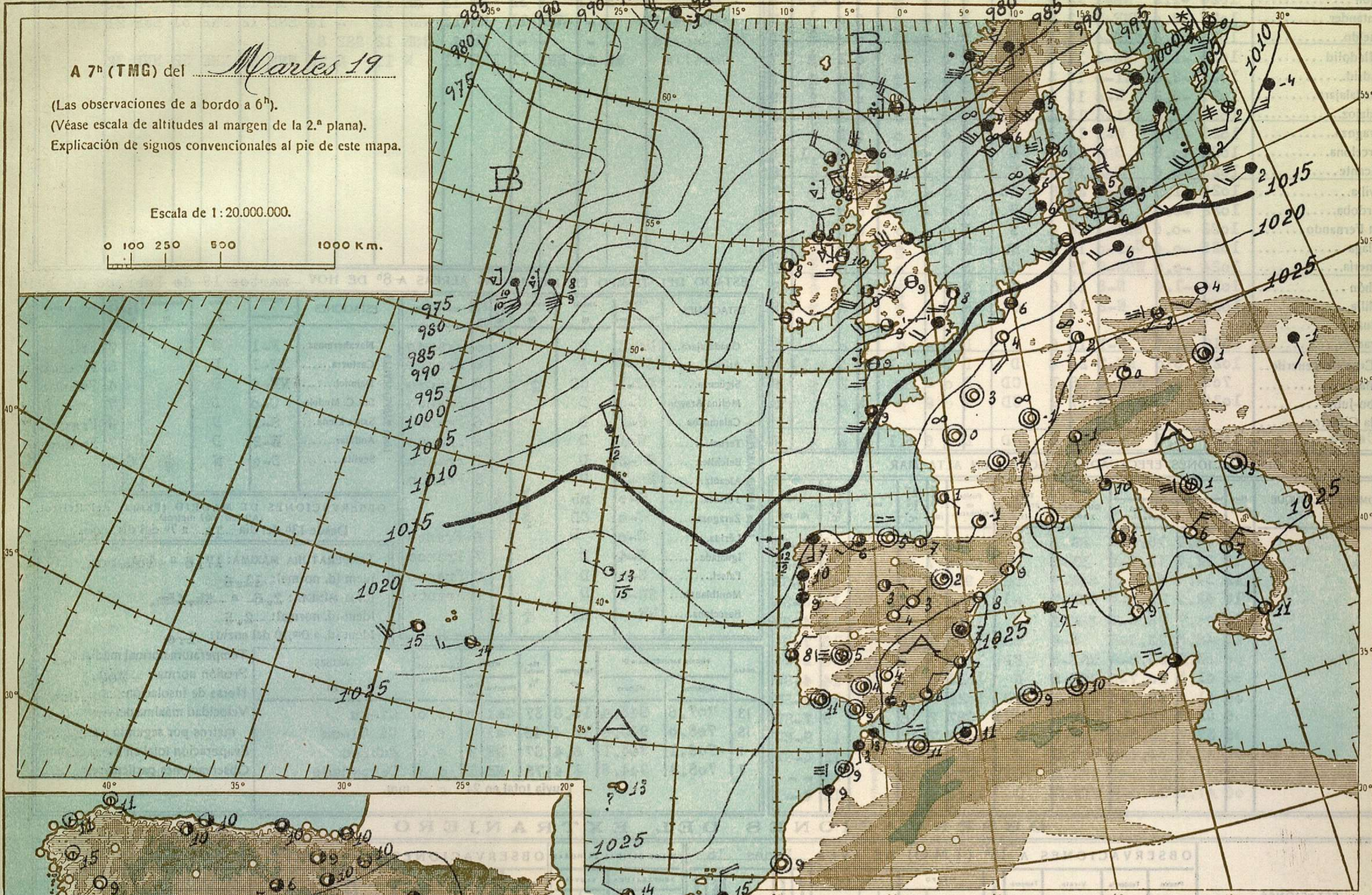


A 7^h (TMG) del *Martes 19*

(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.— ☁ Calma.— ☁ 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.— ☁ Oruesa.— ☁ Arbolada

ESTADO GENERAL

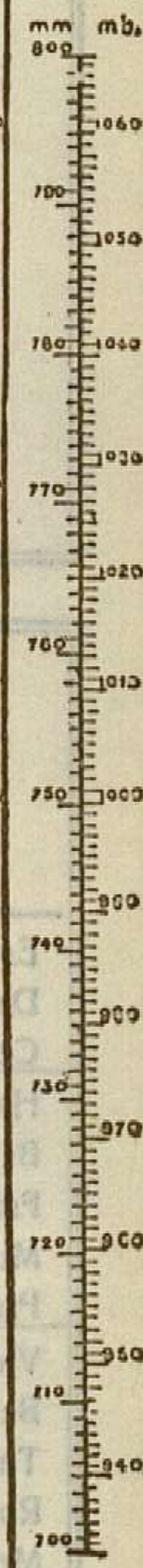
SITUACIÓN ATMOSFÉRICA A 7^h DEL martes 19

La borrasca de Islandia se acerca a la Península Escandinava y la del Sudoeste de aquella Isla se ahonda y camina hacia el archipiélago inglés. Desaparecen las bajas relativas del Mediterráneo y de la costa occidental de Marruecos y las presiones altas pierden intensidad y se segmentan, quedando un núcleo entre las Azores y Canarias, otro sobre el Sudeste de la Península Ibérica y un tercero sobre Italia, Suiza y Sur de Alemania. Disminuye la nubosidad en Francia y Europa Central, pero aun queda el cielo cubierto en Inglaterra con algunas lluvias en el Norte de Escocia.

TIEMPO PROBABLE HASTA LA MAÑANA DEL miércoles 20

REGIONES.

- I.— Galicia: Vientos del tercer cuadrante, chubascos y marejada
- II.— Cantabria:
- III.— Duero:
- IV.— Centro y Extremadura: Buen tiempo de poca estabilidad
- V.— Ebro:
- VI.— Cataluña:
- VII.— Baleares: Cielo con nubes, tiempo inseguro
- VIII.— Levante:
- IX.— Sudeste:
- X.— Guadalquivir:
- XI.— Costa Sur: Buen tiempo poco estable.
- XII.— Norte de Marruecos:



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

Table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 13h (TMG) DE AYER, and various weather data points for stations like La Coruña, Vigo, Gijón, etc.

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. for stations like 13h. Madrid, Sevilla, Almería, etc.

ESTADO DEL TIEMPO EN LAS LÍNEAS AÉREAS A 8h DE HOY martes 19 de Febrero de 1935

Table with columns: ESTACIONES, VIENTO, TIEMPO, NUBOSIDAD, PASO DE SIERRA, ESTACIONES, VIENTO, TIEMPO, NUBOSIDAD, PASO DE SIERRA. Includes stations like Guadalupe, Atienza, Sigüenza, etc.

OBSERVACIONES EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAR

Table with columns: NOMBRE DEL BUQUE, Hora TMO, Situación, Viento, Tiempo presente, Presión, Nubosidad, Oleaje. Lists ship observations with details like latitude, longitude, and wind direction.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro). (Altitud: 667 metros). Desde 13h del día 18 a 7h del día 19.

Table with columns: TEMPERATURA MÁXIMA, Idem id. normal, IDEM MÍNIMA, Idem id. normal, Temperatura normal media, Presión normal, Horas de insolación, Velocidad máxima del viento, Evaporación total, Observaciones particulares.

Table with columns: HORAS, PRESIÓN BAROMÉTRICA A 0p, Temperatura, Humedad, VIENTO, Lluvia o nieve, NUBES. Shows hourly data for pressure, temperature, humidity, wind, and clouds.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Large table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 18h (TMG) DE AYER, EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS, OBSERVACIONES A 7h (TMG) DE HOY. Includes stations like Estocolmo, Dantzig, Copenhague, Hamburgo, Berlín, etc.

(1) a (14). Ver notas al pie de la primera plana.

(15) Caracteres del oleaje en alta mar. 0. No hay oleaje. 1. Corto o normal. 2. Largo. 3. Corto. Olas de altura moderada.

4. Normal. 5. Largo. 6. Corto. 7. Normal. 8. Largo. 9. Confuso. (16) Dirección de donde parece que proceden las olas.

(17) Clases de nubes. Ci..... Cirros. Ci-St..... Cirro-Estratos. Ci-Cu..... Cirro-Cúmulos. A-Cu..... Alto-Cúmulos. A-St..... Alto-Estratos. St-Cu..... Estrato-Cúmulos.

Nb..... Nimbos. Cu..... Cúmulos. Fr-Cu..... Fracto-Cúmulos. Cu-Nb..... Cúmulo-Nimbos. St..... Estratos. Fr-St..... Fracto-Estratos.

NOTAS.—1. Las presiones de las estaciones de montaña (Izaha y Navacerrada) no están reducidas al nivel del mar, sino referidas al propio nivel de la estación.—2. Todos los datos se ajustan 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.