



BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL

MADRID jueves 4 de junio de 1936

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.

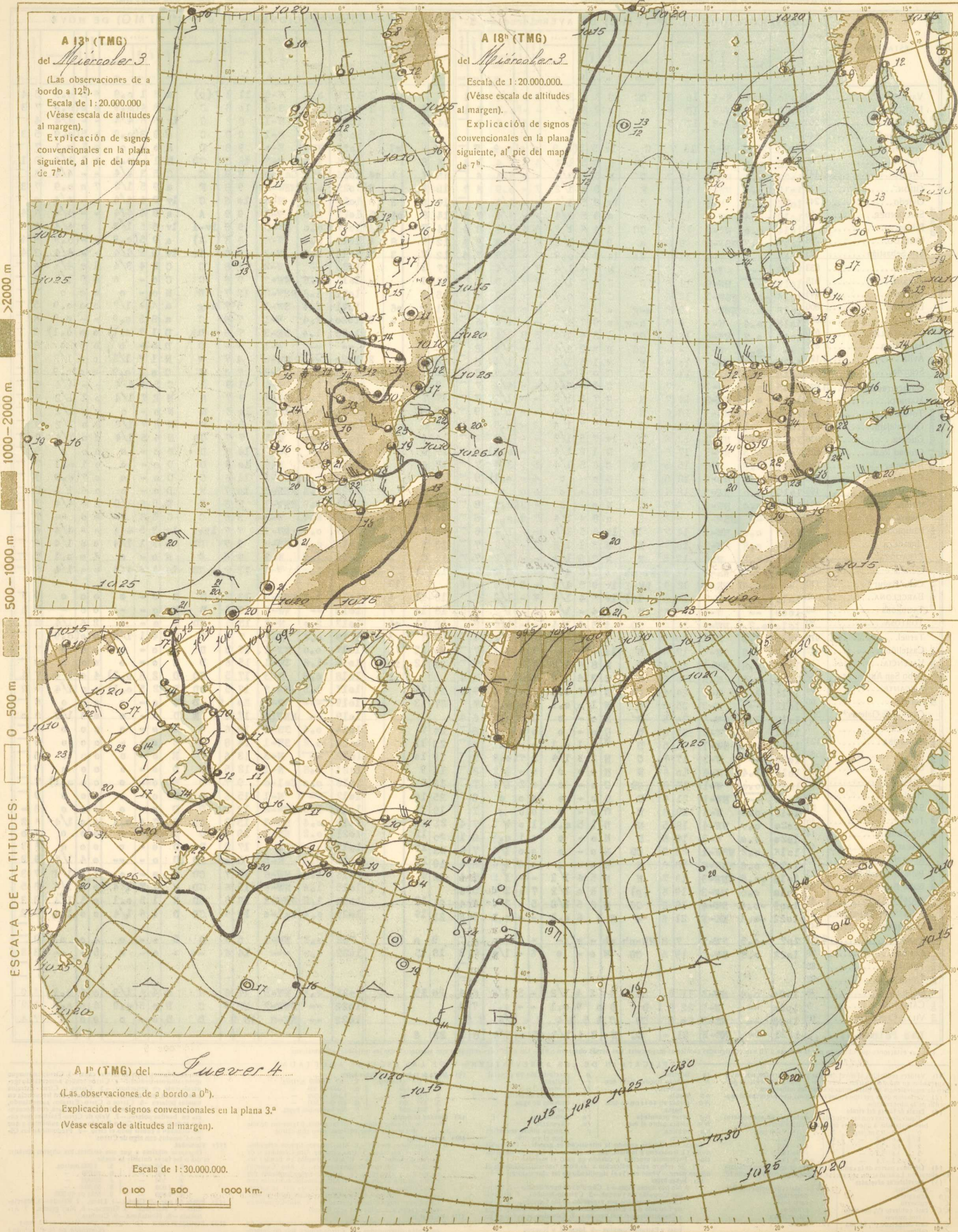
ADVERTENCIA.—No es posible garantizar la exactitud de todos los datos insertos en este BOLETÍN, recibidos en telegramas y radiogramas cifrados; pero quienes deseen obtener rectificaciones o aclaraciones pueden solicitarlas del señor Jefe del Servicio Meteorológico español.—Apartado 285, Madrid.— Teléfonos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

Main table with columns for 'ESTACIONES', 'OBSERVACIONES A 18h (TMG) DE AYER', and 'OBSERVACIONES A 7h U 8h (*) (TMG) DE HOY'. It lists various weather stations across Spain and their corresponding meteorological data.

(*) 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 ABRVIATURAS Y DE LAS ESCALAS ADOPTADAS

- Technical definitions and abbreviations for meteorological terms such as 'Alta de la base de las nubes bajas', 'Cantidad de nubes', and 'Nubes medias'. Includes scales for wind force and cloud height.



A 13^h (TMG)
del *Miércoles 3*
(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 *Miércoles 3*
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 *Fuertes 4*
(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.

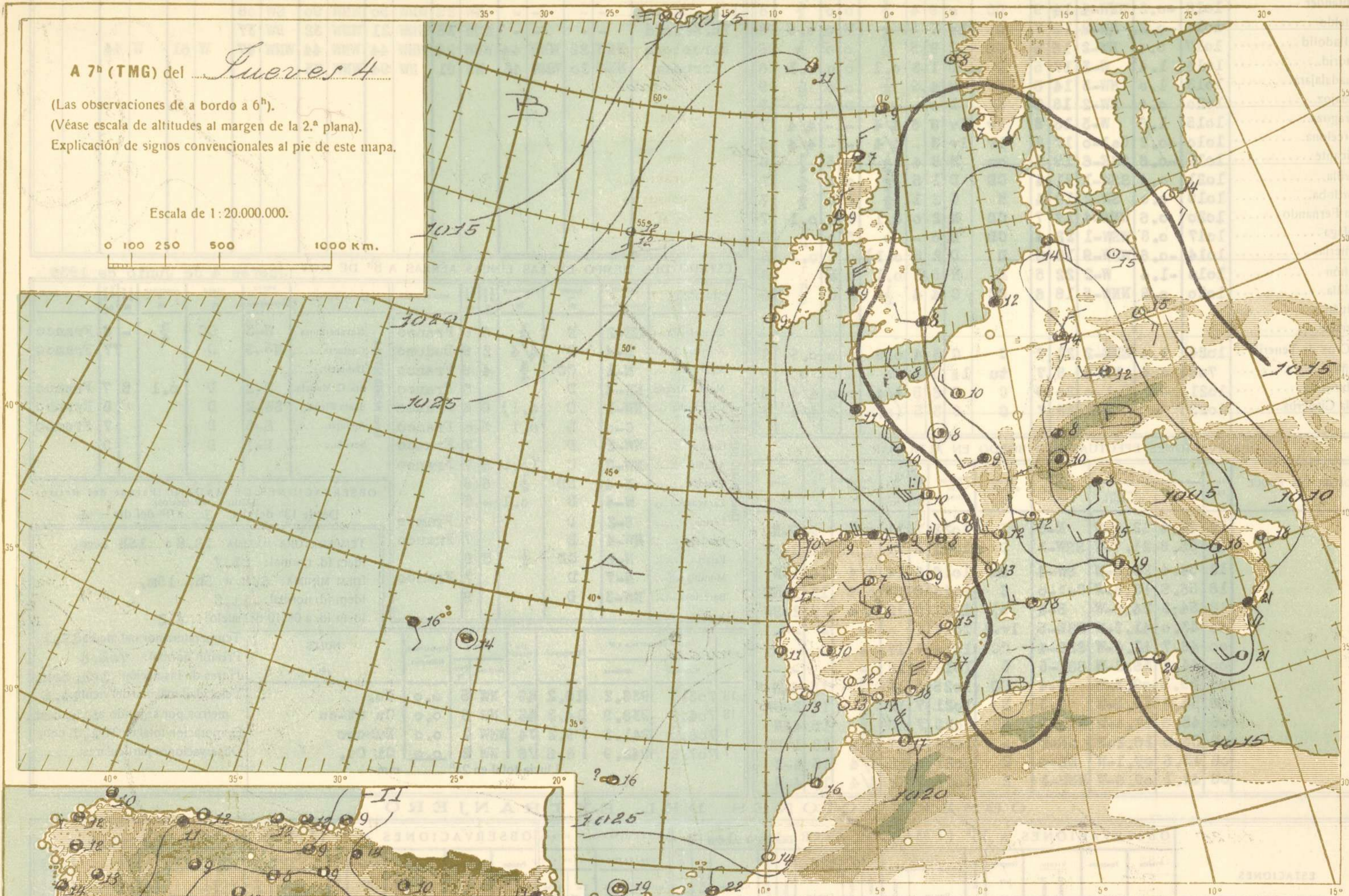
ESCALA DE ALTITUDES:
0 500 m
500-1000 m
1000-2000 m
>2000 m

A 7^h (TMG) del *Jueves 4*

(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 K.m.



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. — (O) 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. — (O) Despejado. — (1) Menos de 0,1 con nubes. — (1) 0,1 con nubes. — (1) Casi despejado (1/4 con nubes). — (1) Nuboso (1/2 con nubes).

con nubes). — (1) Casi cubierto (3/4 con nubes). — (1) 0,9 con nubes. — (1) Más de 0,9 con nubes, pero con claros. — (1) Cubierto. — (X) 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 *Jueves 4*

En el pasado a Europa Central y Norte de Italia las presiones bajas del Canal de la Mancha, y queda en el Mediterráneo y sobre las Costas de Arceña un pequeño núcleo de presiones bajas relativas. Las presiones altas del Atlántico continúan sobre las Azores, pero se acercan a nuestra Península y penetran en ella por Galicia y por el Sudoeste de Portugal. Siguen soplando en Inglaterra los vientos de la región del Norte con mucha nubosidad y escasas precipitaciones. Llueve en Francia y Sur de Alemania y disminuye la nubosidad hacia el Este. En el Norte y Centro de nuestra Península hay bastante nubosidad, que es menor en el litoral del Mediterráneo y Andalucía.

TIEMPO PROBABLE HASTA LA MAÑANA DEL *Viernes 5*

- REGIONES.
I. — Galicia: Vientos de componente Oeste, mucha nubosidad y algún aguacero.
II. — Cantabria:
III. — Duero:
IV. — Centro y Extremadura: Vientos del cuarto cuadrante y cielo con nubes.
V. — Ebro:
VI. — Cataluña:
VII. — Baleares: Vientos de dirección variable y cielo poco nuboso.
VIII. — Levante:
IX. — Sudeste:
X. — Guadalquivir: Buen tiempo de cielo con pocas nubes.
XI. — Costa Sur:
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, miérc. 4. Includes stations like La Coruña, Vigo, Gijón, Santander, 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. Includes stations like Madrid 13h, Mahon, Barcelona, etc.

ESTADO DEL TIEMPO EN LAS LINEAS AEREAS A 8h DE HOY, Jueves 4 de Junio de 1956

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

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro). (Altitud: 667 metros). Desde 13h del día 3 a 7h del día 4.

TEMPERATURA MÁXIMA: 16.8 a 15h com. Idem id. normal: 23.7. IDEM MÍNIMA: 6.8 a 5h-15m. Idem id. normal: 11.3. Idem id. a 0m, 10 del suelo: 6.2

Temperatura normal media: 17.1. Presión normal: 705.6. Horas de insolación: 10h 50m. Velocidad máxima del viento: 4.5 metros por segundo al 1h. Evaporación total en 24h: 7 mm. Observaciones particulares:

Table with columns: HORAS, PRESIÓN BAROMÉTRICA A 0p, Temperatura, Humedad, VIENTO, Lluvia o nieve, NUBES. Includes data for hours 13, 18, 17.

OBSERVACIONES EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAR

Table with columns: NOMBRE DEL BUQUE, Hora TMG, Situación, Viento, Tiempo presente, Presión en milibares, etc.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Large table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 18h (TMG) DE AYER, miércoles 3, EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS, OBSERVACIONES A 7h (TMG) DE HOY, jueves 4. Includes stations like Estocolmo, Dantzig, Copenhague, 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.

0. No hay oleaje. 1. Corto o normal. 2. Largo. 3. Corto. Olas de altura moderada.

(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 (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 cifrado 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.