



BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL

MADRID Miércoles 8 de Abril 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 stations, observations at 18h (yesterday), and observations at 7h or 8h (today). Includes sub-sections for Galicia, Cantabria, Duero, Centro y Extremadura, Ebro, Cataluña, Levante, S.E., Guadaluquivir, Costa Sur, Baleares, Canarias, and Río Oro.

(\*) 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

(1) Valores reducidos al nivel del mar y a la gravedad normal, y expresados en mb. (milibares).—Véase en la plana siguiente el gráfico de equivalencia de estas unidades con los milímetros.

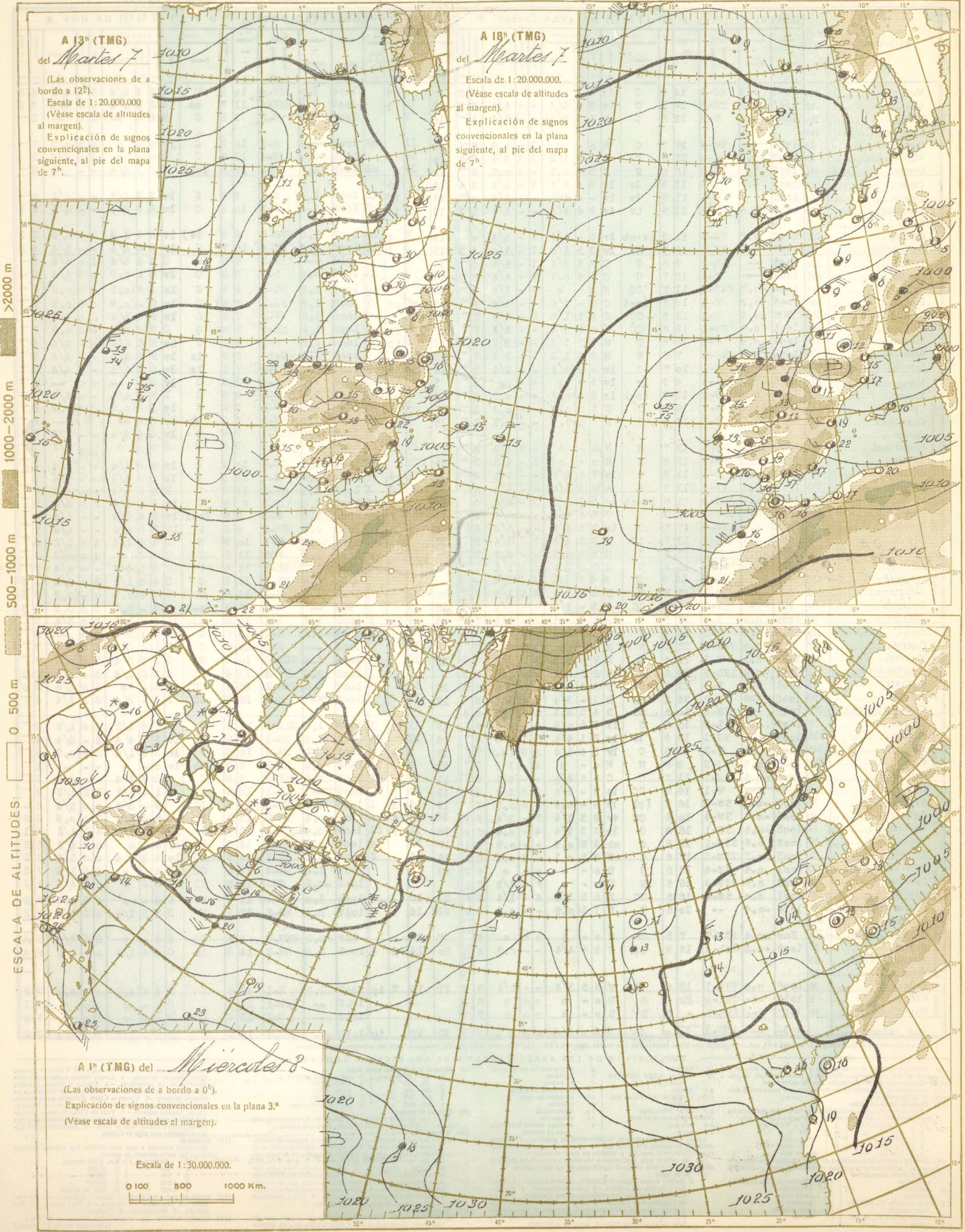
(2) Variación de la presión en las tres horas que preceden al momento de la observación.

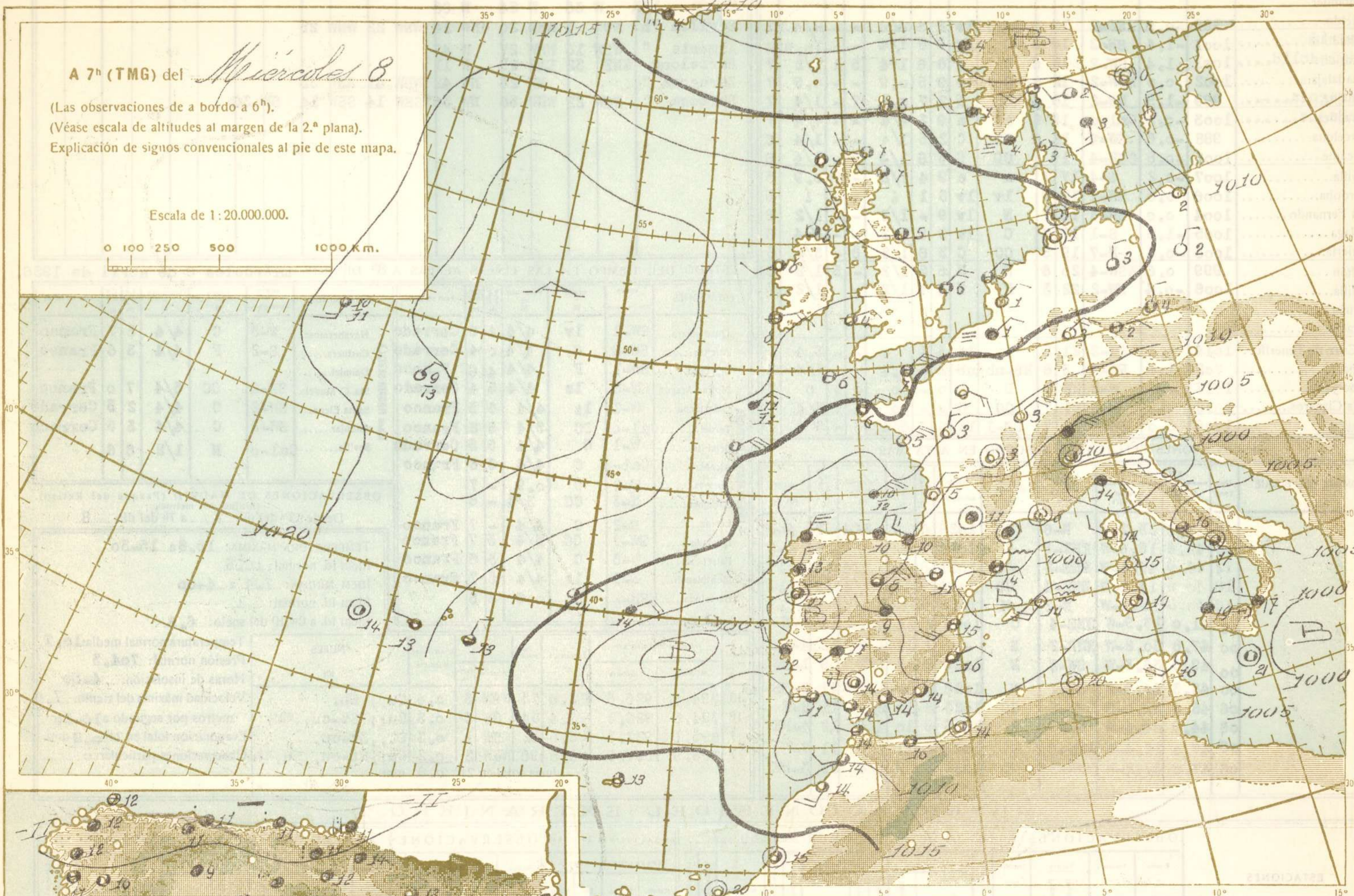
(3) Escala de fuerza del viento. Equivalencias con las velocidades dadas por un anemómetro bien instalado, a unos seis metros de altura sobre el suelo.

(4) Décimas partes de la cantidad de vapor de agua necesaria para la saturación. La saturación se expresa, sin embargo, con 9 y no con 10.

(5) Abreviaturas adoptadas. crh—cristales de hielo en el aire. despejado. P—cariz fosco. C—cubierta. CC—casi cubierta (1/4 del cielo con nubes). CD—casi despejado (1/4, id. fd.). cl—calina.

Año XLIV BOLETÍN del *Miércoles 8 de Abril de*





**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).—◔ 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.—☛ Oruesa.—☜ Arbolada

**ESTADO GENERAL**  
**SITUACIÓN ATMOSFÉRICA A 7<sup>h</sup> DEL MIÉRCOLES 8**

Penetran en nuestra Península las presiones bajas del Atlántico, quedando todavía en éste un pequeño núcleo sobre el meridiano 15 al Sur del meridiano 40. Se forman núcleos de presiones bajas relativas en el mar Balear, en el Norte de Italia y al Este de Sicilia. Las presiones altas del Atlántico se mantienen al Norte de las Azores. Aún se registran algunas precipitaciones en el Norte de Escocia, pero en general ha mejorado el tiempo en el archipiélago inglés. También en el Norte y centro de Francia ha disminuido la nubosidad. En nuestra Península se mantiene el cielo cubierto, registrándose precipitaciones en todas nuestras provincias.

TIEMPO PROBABLE HASTA LA MAÑANA DEL **jueves 9**

**REGIONES.**

I.—Galicia: Rachas de viento fuerte, aguaceros y marejada.  
 II.—Cantabria: —————  
 III.—Duero: —————  
 IV.—Centro y Extremadura: Vientos de componente Norte, aguaceros. Descenso de la temperatura.  
 V.—Ebro: —————  
 VI.—Cataluña: —————  
 VII.—Balears: Rachas de viento fuerte, aguaceros y marejada.  
 VIII.—Levante: —————  
 IX.—Sudeste: —————  
 X.—Guadalquivir: —————  
 XI.—Costa Sur: Tiempo de aguaceros.  
 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 Martes 7. Rows include La Coruña, Vigo, Gijón, Santander, Iguelo, 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. Rows include Madrid 13h, Sevilla 13h, Almería 13h, etc.

ESTADO DEL TIEMPO EN LAS LINEAS AEREAS A 8h DE HOY miércoles 8 de abril de 1936.

Table with columns: ESTACIONES, VIENTO, TIEMPO, NUBOSIDAD, PASO DE SIERRA. Rows include Navahermosa, Castuera, Daimiel, etc.

OBSERVACIONES EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAR

Table with columns: NOMBRE DEL BUQUE, Hora TMG, SITUACION, Viento, Tiempo presente, Presión, etc. Rows include 12 50.5, 12 45.9, etc.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro). (Altitud: 667 metros). Desde 13h del día 7 a 7h del día 8.

Table with columns: TEMPERATURA MÁXIMA, TEMPERATURA MÍNIMA, NUBES, etc. Rows include 15.8 a 15.30, 7.4 a 4.00, etc.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Large table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 18h (TMG) DE AYER Martes 7, EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS, OBSERVACIONES A 7h (TMG) DE HOY miércoles 8. Rows include Estocolmo, Dantzig, Copenhague, etc.

(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.