



Los números de los domingos se publican con retraso para dar cumplimiento a la Ley del Descanso dominical.

MADRID Viernes 23 de Mayo de 1934

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.

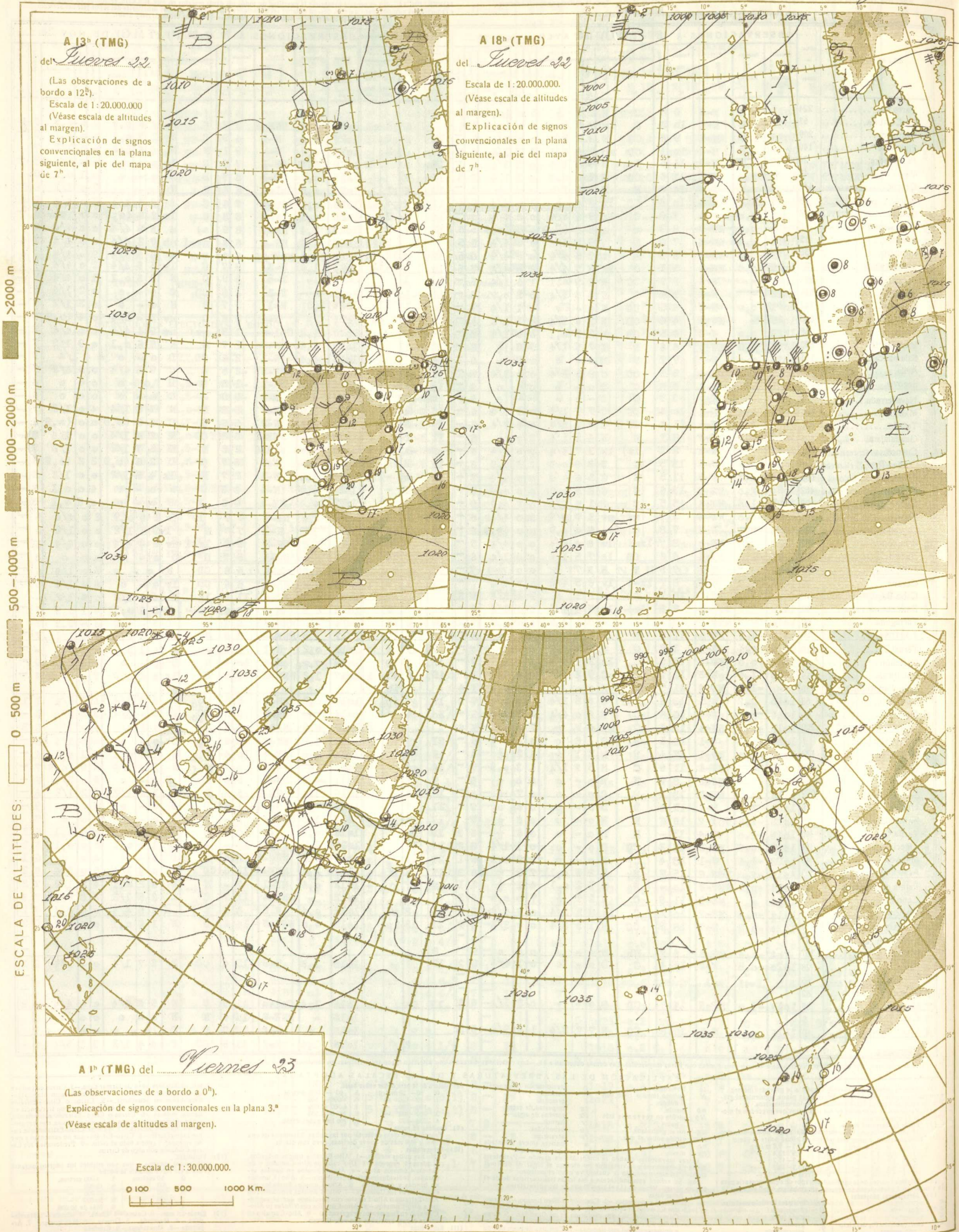
ADVERTENCIA. - No es posible garantizar la exactitud de todos los datos insertos en este BOLETÍN, recibidos en telegramas y radiogramas cifrados; pero quienes deseen obtener rectificaciones o aclaraciones pueden solicitarlas del señor Jefe del Servicio Meteorológico español. - Apartado 285, Madrid. - Teléfonos 51628, 51776 y 51767.

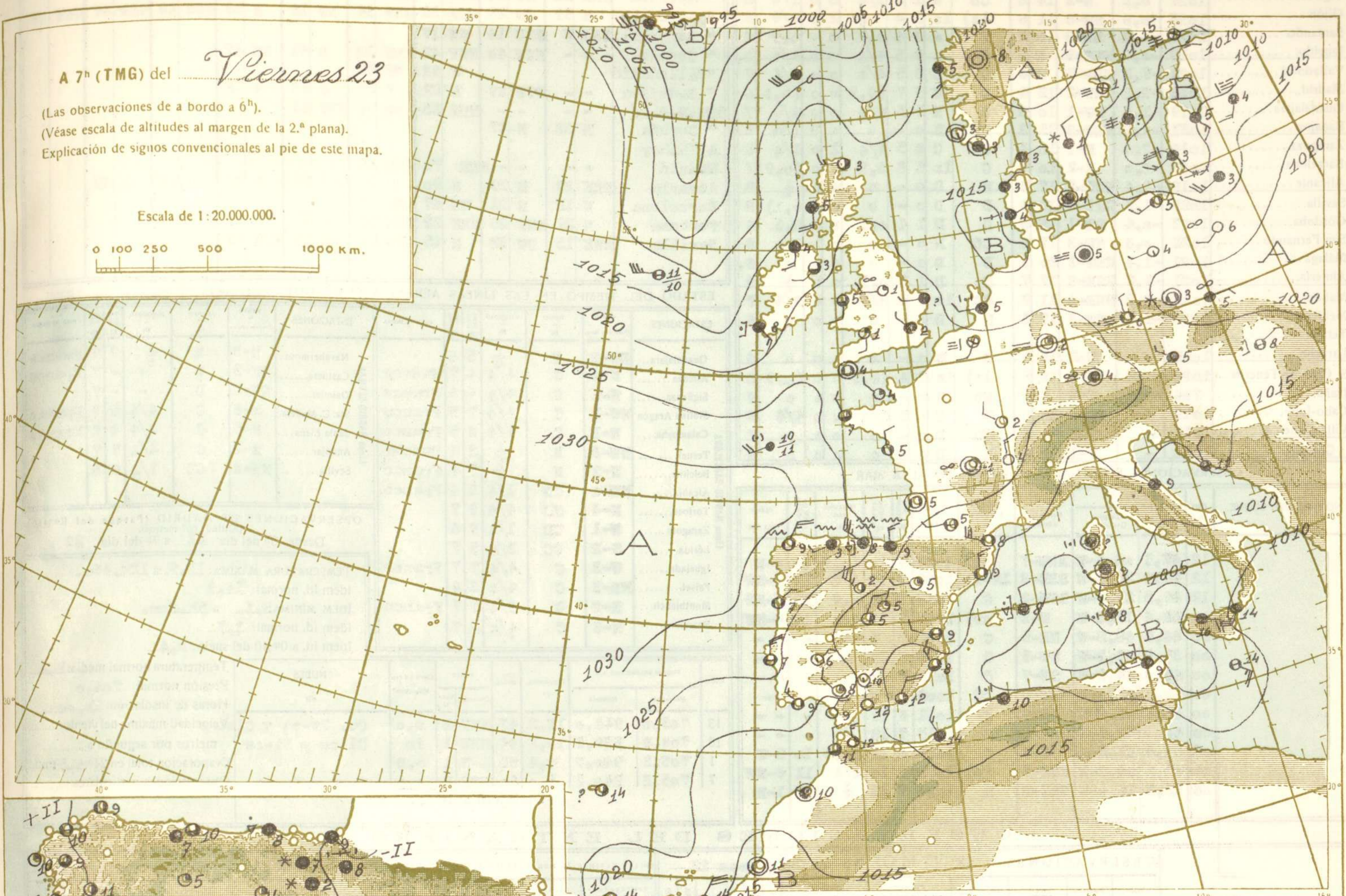
Main meteorological data table with columns for stations, altitudes, pressure, wind, temperature, humidity, and cloud cover for various Spanish locations.

(*) 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...
2) Variación de la presión en las tres horas que preceden al momento de la observación.
3) Escala de fuerza del viento...
4) Décimas partes de la cantidad de vapor de agua necesaria para la saturación...
5) Abreviaturas adoptadas...
6) Nubes bajas...
7) Nubes altas...
8) Estado del mar...
9) Cantidad de lluvia...





SIGNOS CONVENCIONALES

PRESION 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 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).— 1/4 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^h DEL **viernes 23**

Independientemente de varios centros borrascosos que pasan por el Norte de Europa y producen mal tiempo en las islas Británicas y en el Báltico, se halla sobre el Mediterraneo occidental una pequeña zona de perturbación atmosférica por cuyo influjo no mejora francamente en la Península Iberica y aun la nubosidad es grande, los vientos fuertes y la marejada intensa en las comarcas del Cantabrico.

Por el centro de España, Levante y Sur de nuestro territorio el cielo va aclarandose.

TIEMPO PROBABLE HASTA LA MAÑANA DEL **sábado 24**

REGIONES:

I.— Galicia: Vientos de la region del Norte, cielo nuboso y marejada

II.— Cantabria:

III.— Duero:

IV.— Centro y Extremadura:

V.— Ebro:

VI.— Cataluña: Vientos moderados de la region del Norte y cielo poco nuboso.

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. Includes stations like La Coruña, Vigo, Gijón, Santander, Igueldo, 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. Includes observatories like Madrid, Sevilla, Alicante, Barcelona, Coruña, Valladolid, Badajoz, Coruña, A Th. hoy, Madrid, Almería, Barcelona, Tortosa, Sevilla.

ESTADO DEL TIEMPO EN LAS LÍNEAS AÉREAS A 8h DE HOY viernes 23 Marzo de 1934

Table with columns: ESTACIONES, VIENTO, TIEMPO, NUBOSIDAD, PASO DE SIERRA. Includes stations like Guadalajara, 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 22 a 7h del día 23.

Table with columns: TEMPERATURA MÁXIMA, IDEM ID. NORMAL, IDEM MÍNIMA, IDEM ID. NORMAL, IDEM ID. A 0m, 10 del suelo, NUBES, Presión normal, Horas de insolación, Velocidad máxima del viento, Evaporación total en 24h, Observaciones particulares.

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. Includes data for various ships and times.

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, Francfort, Munich, Praga, Viena, Berna, Turín, Roma, Mesina, Vestmannö, Lerwick, Tynemouth, Blacksod Point, Valentia, Londres, Utrecht-De Bilt, Bruselas, París, Tours, Brest, Burdeos, Clermont, Dijon, Tolosa, Perpignan, 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 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. MADRID.-TALLERES DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL