

BOLETIN DEL SERVICIO METEOROLOGICO ESPAÑOL

MADRID Domingo 2 de Septiembre de 1934

Los numeros de los dominos 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 BOLETIN, 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', 'EN LAS ULTIMAS 24 HORAS', and 'OBSERVACIONES A 7h U 8h (*) (TMG) DE HOY'. It lists various weather stations and their corresponding meteorological data.

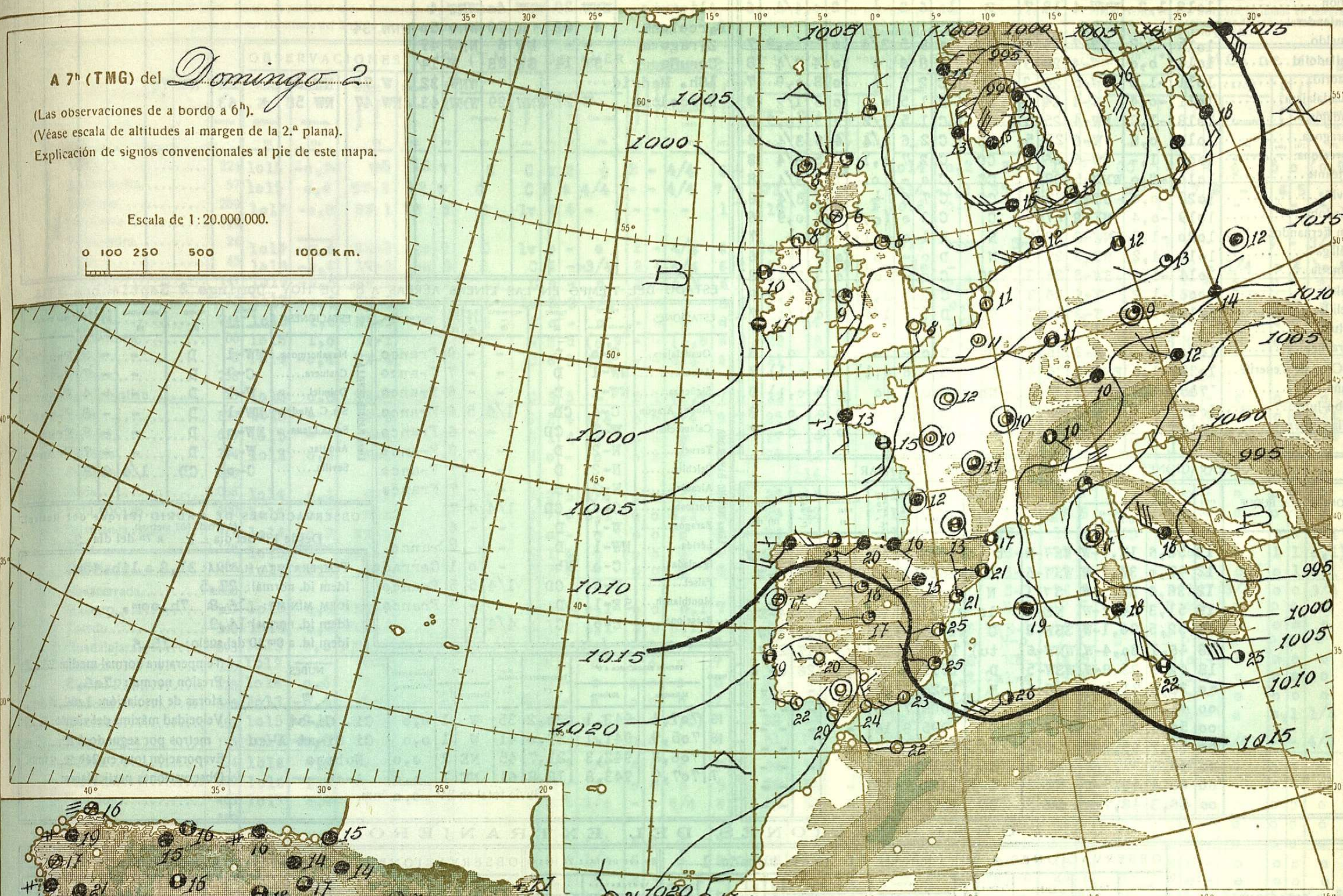
(*) Las estaciones que observan por la mañana a 7h van consignadas con letras mayúsculas. Las demás observan a 8h.—Las estaciones marcadas con asterisco *, son las instaladas en Semáforos.

EXPLICACION 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
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
6) Se refiere esta indicación a las horas transcurridas desde el último parte.— Véase en (5) el significado de las abreviaturas.
7) Nubes bajas
8) No hay nubes bajas.— 1. Cúmulos de buen tiempo.— 2. Grandes Cúmulos sin yunque.— 3. Cúmulos-Nimbos. 4. Estrato-Cúmulos formados por evolución de los Cúmulos. 5. Capa de Estratos o de Estrato-Cúmulos.— 6. Nimbos (nubes bajas y desgarradas del mal tiempo).— 7. Cúmulos de buen tiempo y Estrato-Cúmulos.— 8. Grandes Cúmulos (o Cúmulos-Nimbos) y Estrato-Cúmulos.— 9. Idem id. y Nimbos.
9) Cantidad de nubes.
10) Nubes medias.
11) Nubes altas.
12) Nubes altas.
13) Estado del mar.— 0. Calma.— 1. Liana. 2. Rizada.— 3. Marejada.— 4. Marejada. 5. Gruesa.— 6. Muy gruesa. 7. Arbolada.— 8. Montañosa.— 9. Confusa.
14) Cantidad de lluvia.— lp inapreciable. (Menos de 0,1 mm.)

(Continúa en la 4.ª plana.)

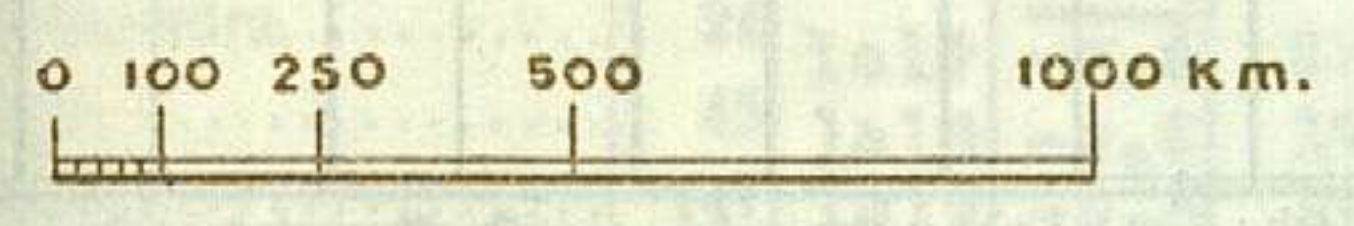




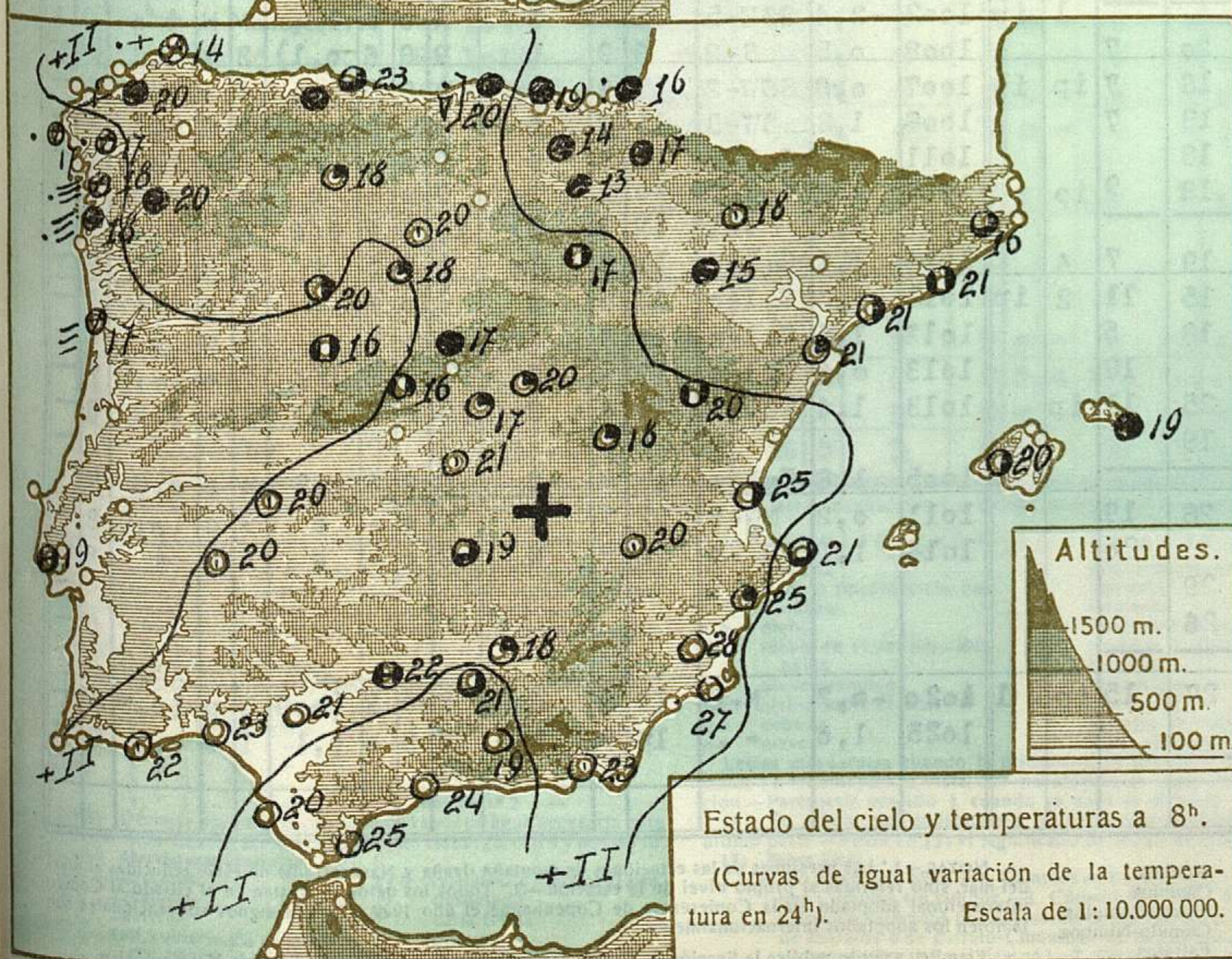
A 7^h (TMG) del *Domingo 2*

(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.



Estado del cielo y temperaturas a 18^h.
(Curvas de igual variación de la temperatura en 2^h).
Escala de 1:10.000.000.



Estado del cielo y temperaturas a 8^h.
(Curvas de igual variación de la temperatura en 2^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 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. — T 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.

* Repetición vertical de un signo, aumento de intensidad. — x x Idem horizontal, mayor extensión.

MAR. — ~ Marejada. — ~ Cruzes. — ~ Arbolada

ESTADO GENERAL

SITUACIÓN ATMOSFÉRICA A 7^h DEL *Domingo 2*

Las bajas presiones se sitúan al Oeste de Irlanda, otro núcleo al Norte de Dinamarca y otro al Este de Italia. Las presiones altas del Atlántico se debilitan y se extienden desde el ángulo sudoeste de la Península Ibérica hasta el Sur de las Islas Azores.

Llueve en Dinamarca y con menos intensidad en Europa Central e Italia.

En nuestra Península se han registrado precipitaciones en los países Cantábricos y en la cuenca alta del Ebro.

La temperatura ha experimentado un ligero aumento en las regiones cantábricas, centro y levante.

TIEMPO PROBABLE HASTA LA MAÑANA DEL *Lunes 3*

- REGIONES.
- I. — Galicia:
 - II. — Cantabria:
 - III. — Duero:
 - IV. — Centro y Extremadura:
 - V. — Ebro:
 - VI. — Cataluña:
 - VII. — Baleares:
 - VIII. — Levante:
 - IX. — Sudeste:
 - X. — Guadalquivir:
 - XI. — Costa Sur:
 - XII. — Norte de Marruecos:

No se hace predicción.

Table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 13h (TMG) DE AYER, sábado 1. Rows include 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.

Table with columns: DIRECCIÓN Y VELOCIDAD (EN KILOMETROS POR HORA) DEL VIENTO A DISTINTAS ALTURAS SOBRE EL NIVEL DEL MAR. Rows include OBSERVATORIOS, 13h. Sevilla, Almería, Alicante, Barcelona, Zaragoza, Coruña, 13h. Madrid, Barcelona.

ESTADO DEL TIEMPO EN LAS LÍNEAS AÉREAS A 8h DE HOY Domingo 2 Septiembre 1934

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

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 52,6, 12 47,0, 12 36,6, 18 51,3, 18 52,5, 18 46,1, 18 42,6, 00 38,5, 00 41,1, 00 50,3, 00 42,7, 00 46,9, 00 45,4, 00 46,3.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro). (Altitud: 667 metros).

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

Table with columns: HORAS, PRESIÓN BAROMÉTRICA A 0°, Temperatura, Humedad, VIENTO, Lluvia o nieve, NUBES. Rows include 13 707,4, 18 705,9, 1 706,8, 7 707,9.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Large table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 18h (TMG) DE AYER, sábado 1, EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS, OBSERVACIONES A 7h (TMG) DE HOY Domingo 2. Rows include Estocolmo, Dantzig, Copenhague, Hamburgo, Berlín, Francfort, Munich, Praga, Viena, Berna, Turín, Roma, Mesina, Vestmännö (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 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.