



BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL

MADRID Miércoles 13 de Febrero de 1935

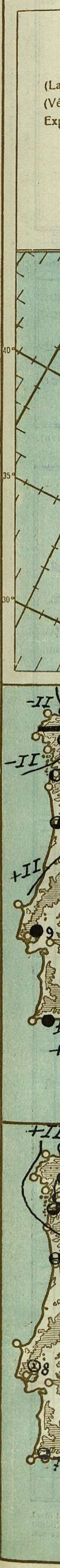
Los números de los domingos se publican con retraso para dar cumplimiento a la Ley del Descanso dominical.

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, 57176 y 57167.

Table with columns for ESTACIONES, OBSERVACIONES A 18h (TMG) DE AYER Martes 12, EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS, and OBSERVACIONES A 7h U 8h (*) (TMG) DE HOY. Includes weather data for various Spanish cities like Vares, La Coruña, Santiago, etc.

EXPLICACIÓN DE LAS ABBREVIATURAS Y DE LAS ESCALAS ADOPTADAS. (1) Valores reducidos al nivel del mar... (2) Variación de la presión... (3) Escala de fuerza del viento... (4) Décimas partes de la cantidad de vapor de agua... (5) Abreviaturas adoptadas... (6) Nubes bajas... (7) Nubes medias... (8) Altura de la base de las nubes bajas... (9) Cantidad de nubes... (10) Nubes altas... (11) Nubes altas... (12) Nubes altas... (13) Estado del mar... (14) Cantidad de lluvia...

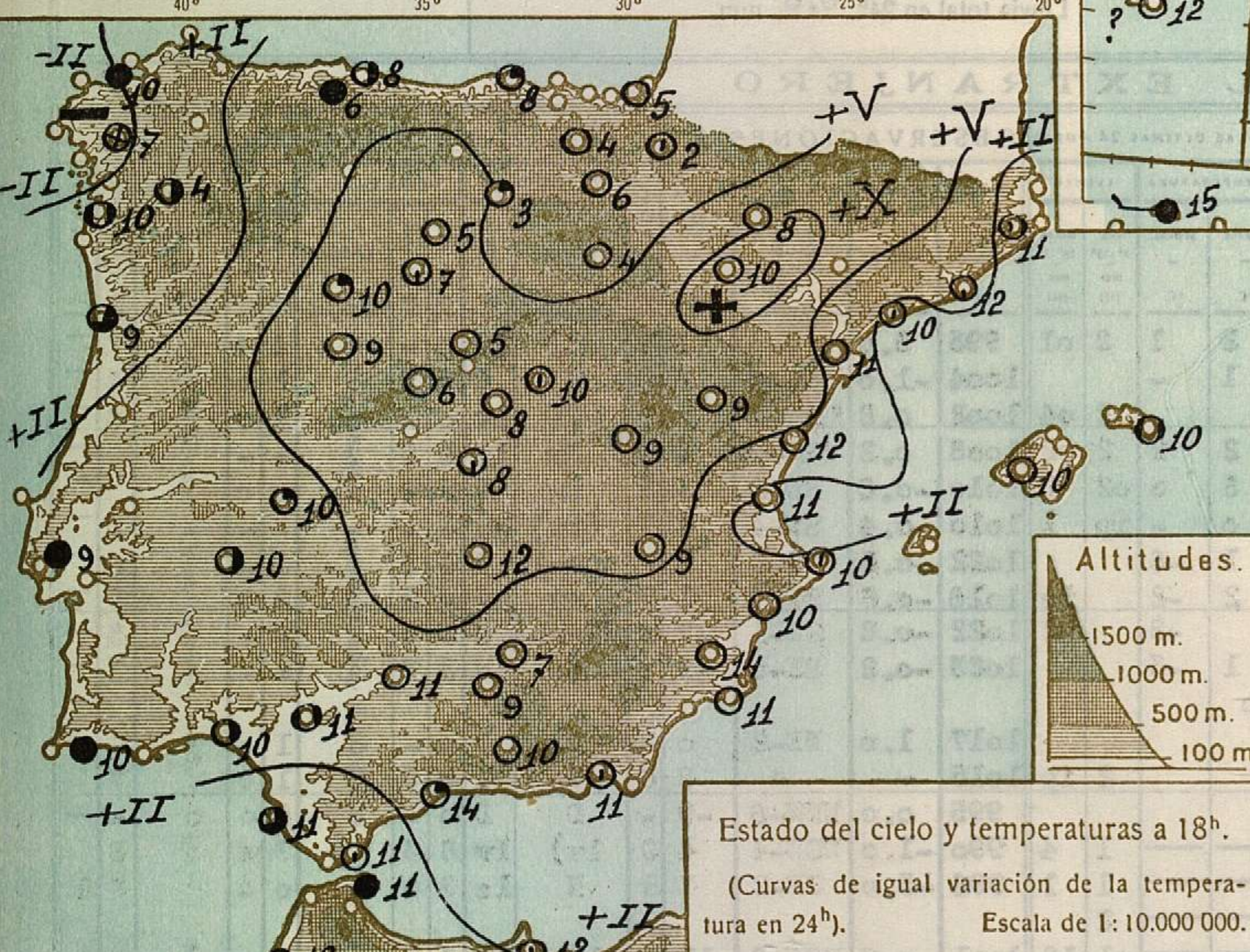
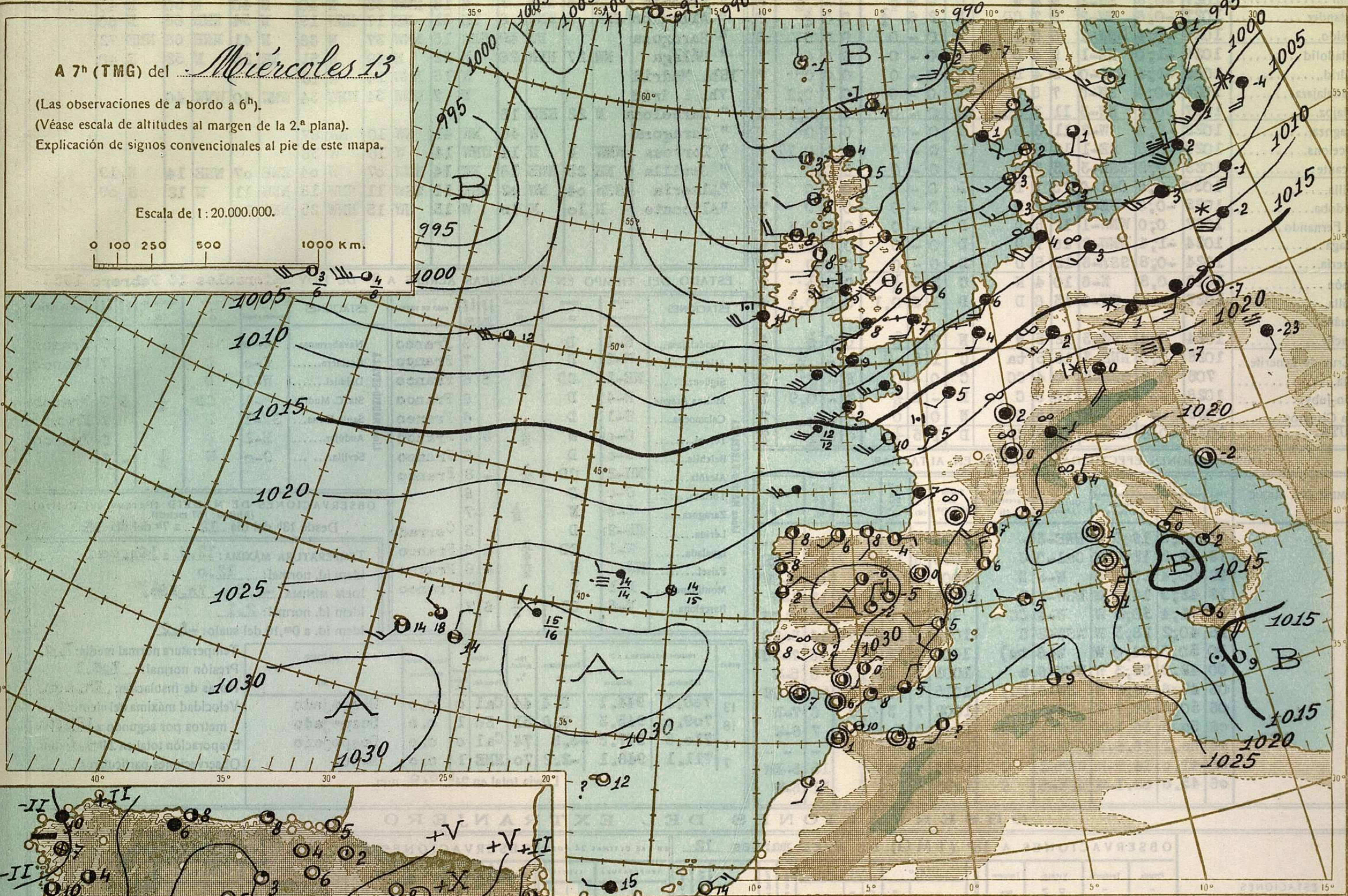


A 7^a (TMG) del *Miércoles 13*

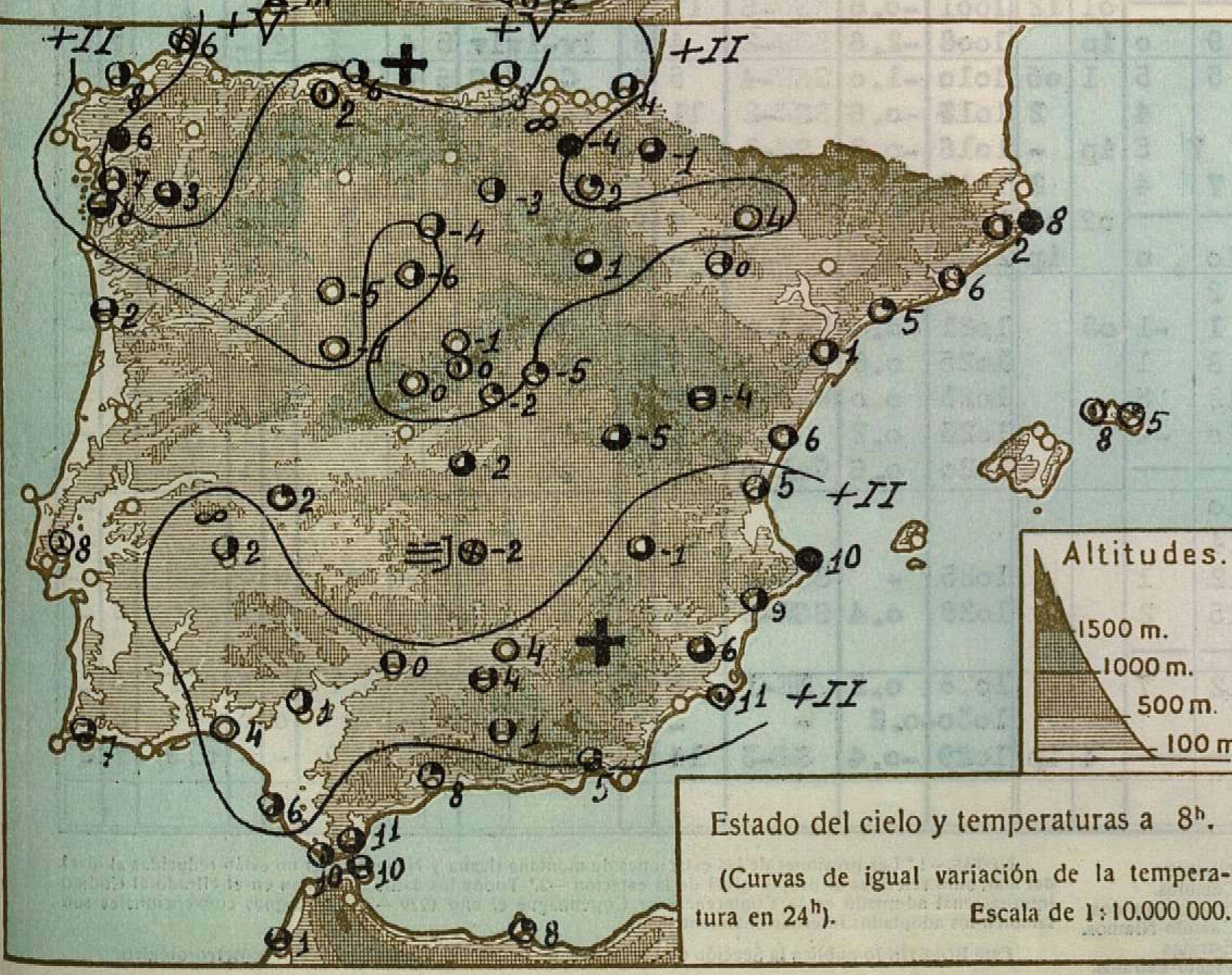
(Las observaciones de a bordo a 6^h).
(Véase escala de altitudes al margen de la 2.^a plana).
Explicación de signos convencionales al pie de este mapa.

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

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 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).— 0,25 con nubes.— 0,5 con nubes.— Casi cubierto (3/4 con nubes).— 0,75 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.— Oranizo.— 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.— x x Idem horizontal, mayor extensión.
MAR.— Marejada.— Gruesa.— Arbolada

ESTADO GENERAL

SITUACIÓN ATMOSFÉRICA A 7^h DEL miércoles 13

Persiste las presiones bajas al Norte de Escocia, entre Islandia y Escandinavia y hay otra borrasca en el Atlántico sobre el paralelo 55. Aumenta la presión en el Mediterraneo, pero aun continua un centro de presiones bajas relativas al Norte de Sicilia. Se segmentan las presiones altas del Atlántico quedando un núcleo al Sur de las Azores otro en este archipiélago y las costas portuguesas y un tercero sobre la Península Iberica. Esta el cielo cubierto en Inglaterra y en Europa Central con algunas nevadas en Alemania y Polonia.

TIEMPO PROBABLE HASTA LA MAÑANA DEL jueves 14

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;

Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo. Aumento de la temperatura.

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 12. Includes data for stations like La Coruña, Vigo, Gijón, Santander, Iguelido, 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 data for observatories like 13h. Madrid, Sevilla, Almería, Alicante, Zaragoza, Málaga, 18h. Madrid, Barcelona, Zaragoza, Tortosa, Sevilla, Almería, Alicante.

ESTADO DEL TIEMPO EN LAS LINEAS AEREAS A 8h DE HOY miércoles 13 Febrero 1935.

Table with columns: ESTACIONES, VIENTO, TIEMPO, NUBOSIDAD, PASO DE SIERRA. Includes data for 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 12 a 7h del día 13.

TEMPERATURA MÁXIMA: 12.1 a 16h. 00m. Idem id. normal: 12.0. IDEM MÍNIMA: -2.8 a 7h. 15m. Idem id. normal: 2.1. Idem id. a 0m. 10 del suelo: -3.2.

Temperatura normal media: 7.9

Presión normal: 706.1

Horas de insolación: 3h. 40m.

Velocidad máxima del viento: 4.3 metros por segundo a 15h. 35m.

Evaporación total en 24h. 4.8 mm.

Observaciones particulares:

Table with columns: HORAS, PRESIÓN BAROMÉTRICA A 0°, Temperatura, Humedad, VIENTO, Lluvia o nieve. Includes data for hours 13, 18, 1, 7.

Lluvia total en 24h 0.0 mm.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Large table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 18h (TMG) DE AYER martes 12, EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS, OBSERVACIONES A 7h (TMG) DE HOY miércoles 13. Includes data for stations like Estocolmo, Dantzig, Copenhague, Hamburgo, Berlín, Francfort, Munich, Praga, Viena, Berna, Turín, Roma, Mesina, Vestmannö (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. 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 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 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.