



MADRID 11 de Mayo de 1934

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.

OBSERVACIONES A 18h (TMG) DE AYER

EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS

OBSERVACIONES A 7h u 8h (\*) (TMG) DE HOY

Main data table with columns for Estaciones, Altitud, Presión, Tendencia, Viento, Temperatura, Humedad, Nubes, etc. for various locations like Vares, La Coruña, Santiago, etc.

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.
4) Dirección del viento.
5) Estado del cielo.
6) Nubes bajas.
7) Nubes altas.
8) Nubes medias.
9) Estado del mar.
10) Cantidad de lluvia.
11) Nubes altas.
12) Visibilidad.
13) Estado del mar.
14) Cantidad de lluvia.



**A 13<sup>h</sup> (TMG)**  
del Domingo 10  
(Las observaciones de a bordo a 12<sup>h</sup>).  
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<sup>h</sup>.

**A 18<sup>h</sup> (TMG)**  
del Domingo 10  
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<sup>h</sup>.

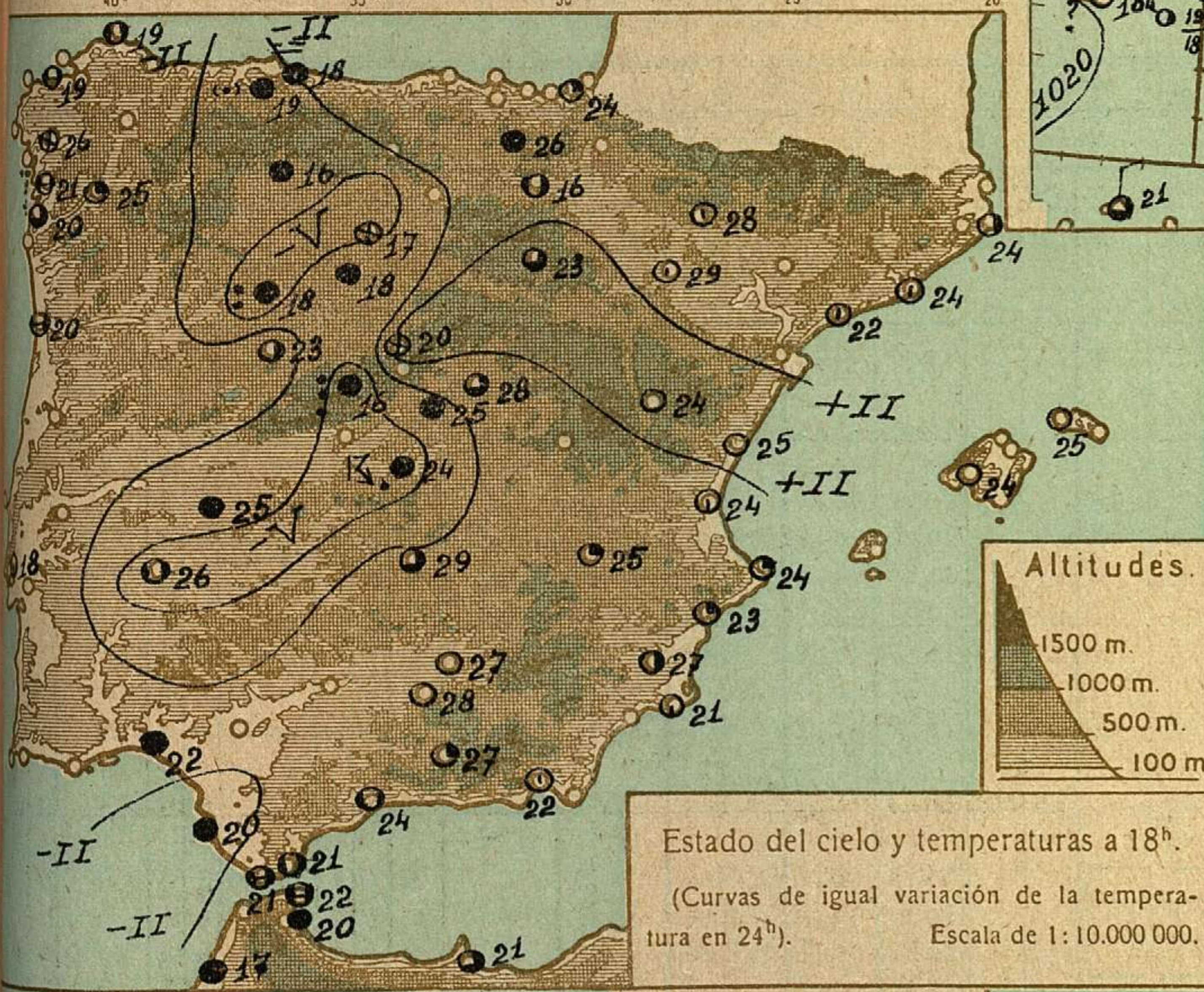
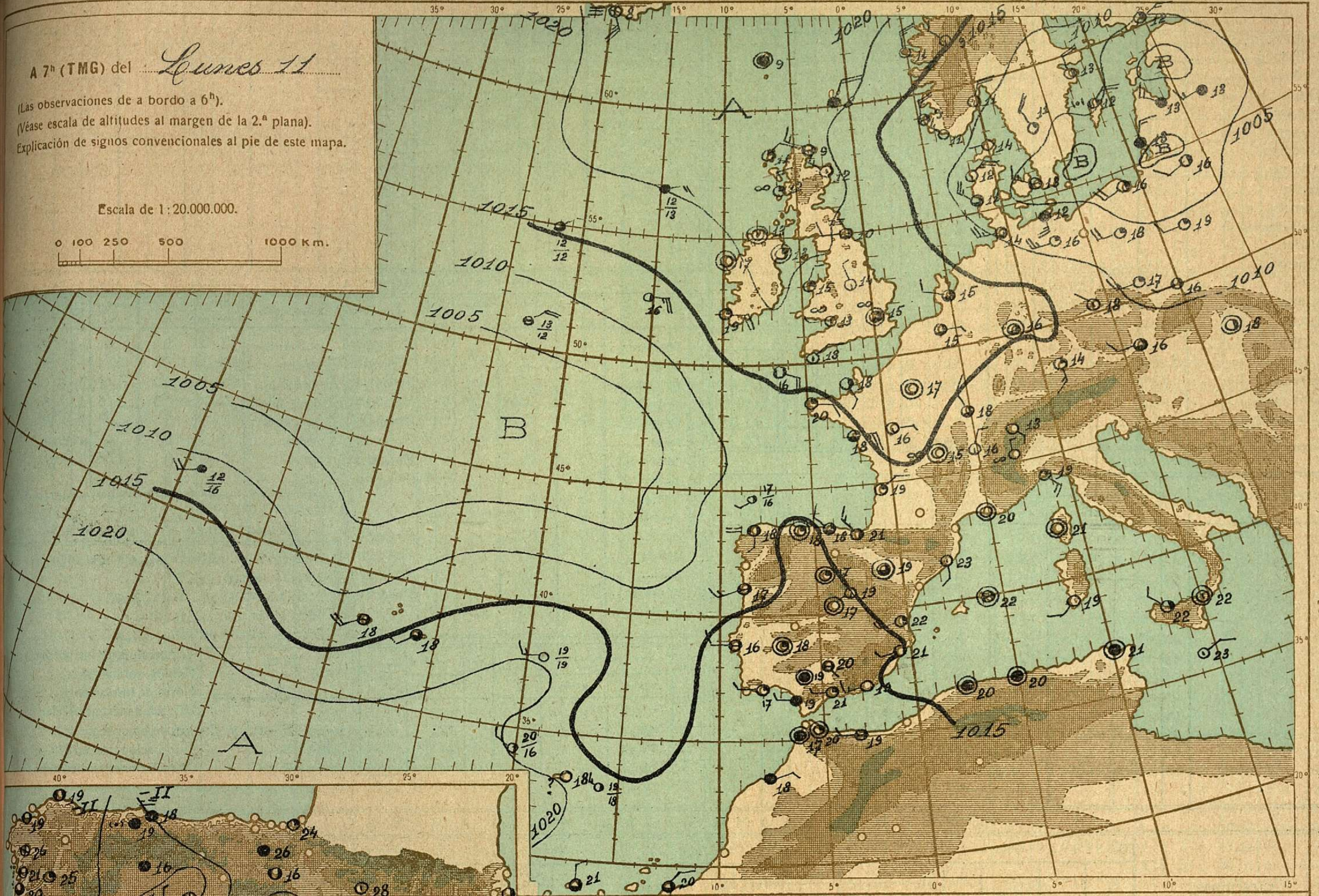
**A 1<sup>h</sup> (TMG) del Lunes 11**  
(Las observaciones de a bordo a 0<sup>h</sup>).  
Explicación de signos convencionales en la plana 3.<sup>a</sup>  
(Véase escala de altitudes al margen).  
Escala de 1:30.000.000.  
0 100 500 1000 Km.

A 7<sup>h</sup> (TMG) del Lunes 11

(Las observaciones de a bordo a 6<sup>h</sup>).  
(Véase escala de altitudes al margen de la 2.<sup>a</sup> 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<sup>h</sup>.  
(Curvas de igual variación de la temperatura en 24<sup>h</sup>).  
Escala de 1:10.000.000.



Estado del cielo y temperaturas a 8<sup>h</sup>.  
(Curvas de igual variación de la temperatura en 24<sup>h</sup>).  
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).— ☁ Casi cubierto (3/4 con nubes).— ☁ 0,9 con nubes.

☁ Más de 0,9 con nubes, pero con claras.— ☁ Cubierto.— ☁ Cielo invisible.

**METEOROS**.— ☉ Lluvia.— ☉ Llovizna.— ☉ Aguaceros.— ☉ Niebla.— \* Nieve.— \* Aguanieve.— † Ventisca.— \* Nieve granulada.— † Cristales de hielo en el aire.— † Granizo.— ⚡ Tormenta.— ⚡ Relámpagos.— ⚡ Truenos.— ☉ Calina.— ☉ 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<sup>h</sup> DEL Lunes 11

Se mantienen las presiones altas sobre Islandia y Escocia, y al Sur de las Azores se forma un nuevo núcleo de anticiclónico. Entre ambos centros continúa la borrasca del Atlántico que se aleja de nuestras costas, y persisten las bajas del Mediterráneo sobre Cerdeña y Cerdeña.

En nuestra Península hay nubes en las costas y en las comarcas centrales aparecen con el cielo despejado o casi despejado.

TIEMPO PROBABLE HASTA LA MAÑANA DEL martes 12

- REGIONES.**
- I.— Galicia: Cielo con nubes, algunos aguaceros.
  - II.— Cantabria:
  - III.— Duero:
  - IV.— Centro y Extremadura:
  - V.— Ebro:
  - VI.— Cataluña:
  - VII.— Baleares:
  - VIII.— Levante: Buen tiempo, cielo con nubes.
  - IX.— Sudeste:
  - X.— Guadalquivir:
  - 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 for Observatorios (200m, 500m, 1000m, 1500m, 2000m, 3000m, 4000m, 5000m, 6000m) and rows for various cities like La Coruña, Madrid, Sevilla, Almería, Barcelona, Zaragoza, Tortosa, Alicante.

Table titled 'OBSERVACIONES A 13h (TMG) DE AYER Domingo 10' with columns for Estaciones and various weather parameters like direction, speed, and visibility.

ESTADO DEL TIEMPO EN LAS LINEAS AEREAS A 8h DE HOY Lunes 11 de Junio de 1934

Table showing flight status for various routes (Guadalajara, Atienza, Sigüenza, etc.) with columns for direction, time, and weather conditions.

OBSERVACIONES EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAR

Table with columns for Nombre del Buque, Hora TMG, Situación (Latitud, Longitud), Viento, Tiempo presente, Presión, and Oleaje.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro). (Altitud: 667 metros). Desde 13h del día 10 a 7h del día 11

Table with columns for Hora, Presión barométrica, Temperatura, Humedad, Viento, Lluvia o nieve, and Nubes.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Large table with columns for Estaciones, Observaciones a 18h (TMG) de ayer Domingo 10, and Observaciones a 7h (TMG) de hoy Lunes 11. Includes data for cities like Estocolmo, Hamburgo, París, etc.

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.