

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL

MADRID Jueves 18 de Octubre de 1934

Los números 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 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.—Telefonos 51628, 51716 y 51767.

Main table with columns for ESTACIONES, OBSERVACIONES A 18h (TMG) DE AYER, EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS, and OBSERVACIONES A 7h U 8h (*) (TMG) DE HOY. Includes station names like Vares, LA CORUÑA, Santiago, etc., and various meteorological data points.

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

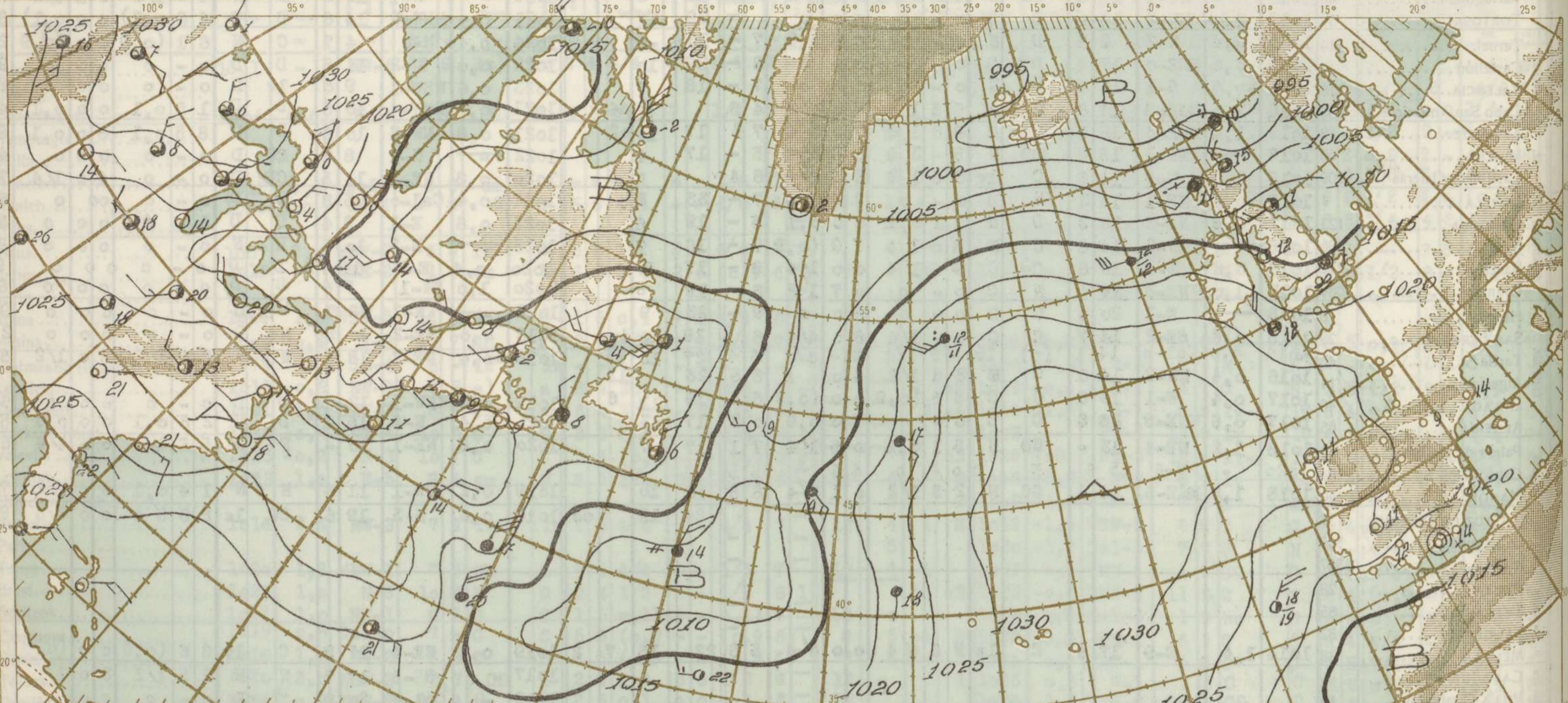
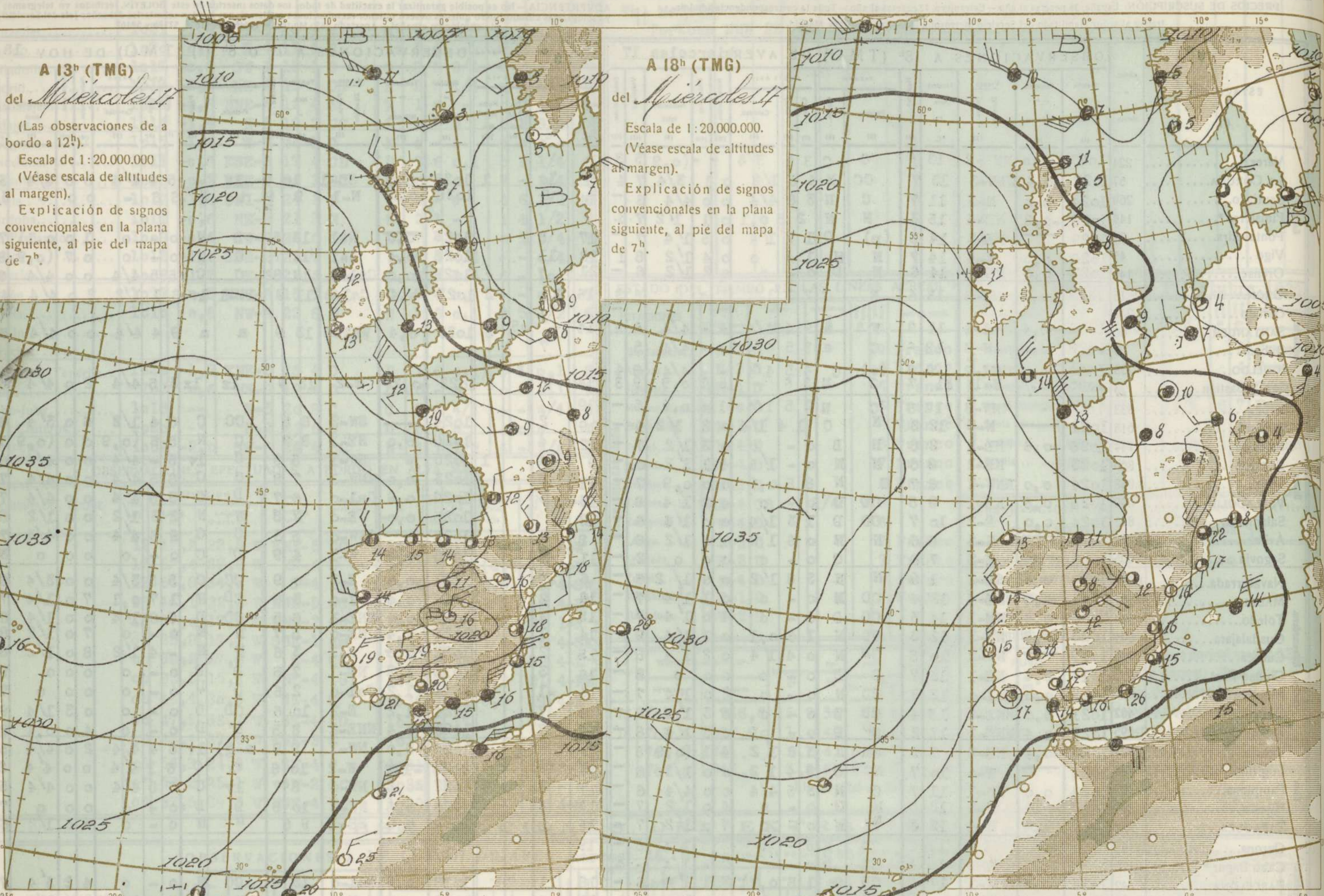
EXPLICACIÓN DE LAS ABREVIATURAS Y DE LAS ESCALAS ADOPTADAS

- (1) Valores reducidos al nivel del mar y a la gravedad normal, y expresados en mb. (milibares).— Véase en la página 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) Nubes bajas
(7) Nubes medias
(8) Nubes altas
(9) Cantidad de nubes
(10) Nubes medias
(11) Nubes altas
(12) Visibilidad
(13) Estado del mar
(14) Cantidad de lluvia

A 13^h (TMG)
 del *Miércoles 17*
 (Las observaciones de a bordo a 12^h).
 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^h.

A 18^h (TMG)
 del *Miércoles 17*
 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^h.

ESCALA DE ALTITUDES:
 >2000 m
 1000-2000 m
 500-1000 m
 0-500 m



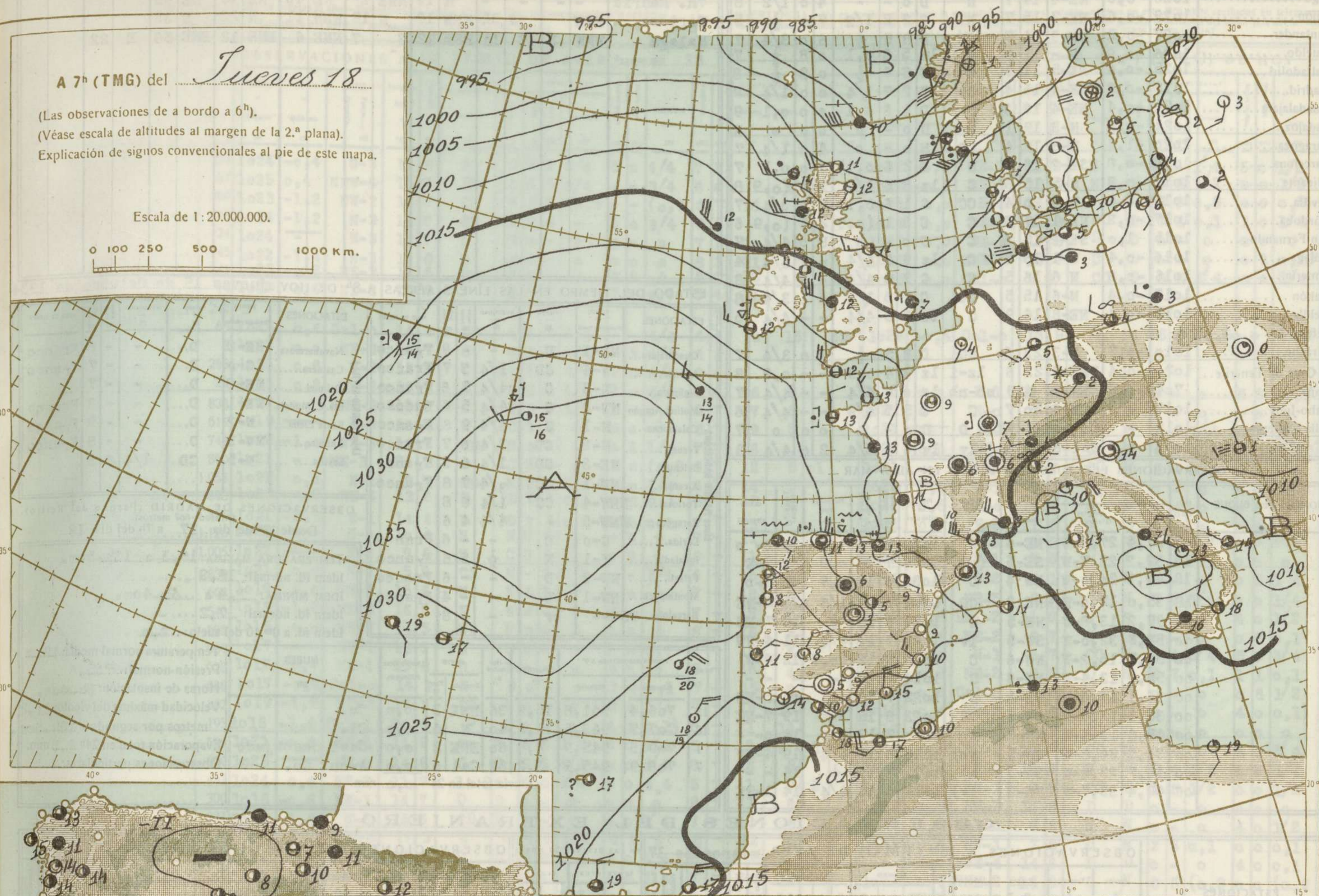
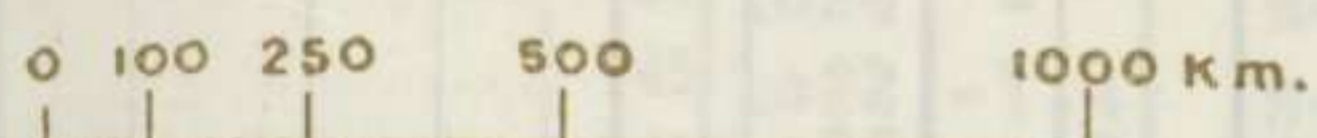
A 1^h (TMG) del *Jueves 18*
 (Las observaciones de a bordo a 0^h).
 Explicación de signos convencionales en la plana 3.^a
 (Véase escala de altitudes al margen).

Escala de 1:30.000.000.
 0 100 500 1000 Km.

A 7^h (TMG) del Jueves 18

(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 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

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. - Truenos. - Calima. - Tempestad de arena.

Para un meteoro cualquiera x:
[x, aumentando. - x], disminuyendo. - [x], intermitente. - [x, empezando. - x], ya cesó (x), esta 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 Jueves 18.

Desaparecen las presiones bajas del Báltico y de Dinamarca, y aparecen nuevos centros borrascosos al Sudoeste de Islandia y al Oeste de Noruega. Las presiones altas del Atlántico permanecen casi sin variación al Nordeste de las Azores.

Llueve en Inglaterra y en casi toda Europa Central y en nuestra Península está el cielo cubierto en su mitad septentrional.

TIEMPO PROBABLE HASTA LA MAÑANA DEL viernes 19

REGIONES.

- I. - Galicia: **Vientos del cuarto cuadrante, lluvias.**
- II. - Cantabria:
- III. - Duero:
- IV. - Centro y Extremadura:
- V. - Ebro: **Cielo con nubes.**
- VI. - Cataluña:
- VII. - Baleares:
- VIII. - Levante:
- IX. - Sudeste:
- X. - Guadalquivir: **Buen tiempo, levante flojo en el Estrecho de Gibraltar.**
- XI. - Costa Sur:
- XII. - Norte de Marruecos:



Table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 13h (TMG) DE AYER, and various weather data points for stations like La Coruña, Vigo, Gijón, etc.

Table with columns: OBSERVATORIOS, DIRECCIÓN Y VELOCIDAD (EN KILÓMETROS POR HORA) DEL VIENTO A DISTINTAS ALTURAS SOBRE EL NIVEL DEL MAR, and wind data for stations like Madrid, Tortosa, Malaga.

OBSERVACIONES EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAR

Table with columns: NOMBRE DEL BUQUE, Hora TMG, SITUACIÓN, Viento, Tiempo presente, Presión en milibares, etc., for various ships.

ESTADO DEL TIEMPO EN LAS LÍNEAS AÉREAS A 8h DE HOY

Table with columns: ESTACIONES, VIENTO, TIEMPO, NUBOSIDAD, PASO DE SIERRA, and flight status for routes like Madrid-Barcelona, Madrid-Sevilla.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

Table with columns: TEMPERATURA MÁXIMA, IDEM MÍNIMA, IDEM normal, etc., for Madrid observations.

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, and international weather data.

(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...