



BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL

MADRID Domingo 8 de Diciembre 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.

Main table with columns for 'ESTACIONES', 'OBSERVACIONES A 18h (TMG) DE AYER Sabado 7', 'EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS', and 'OBSERVACIONES A 7h U 8h (*) (TMG) DE HOY 8'. Rows list various Spanish cities and their meteorological data.

(*) 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.

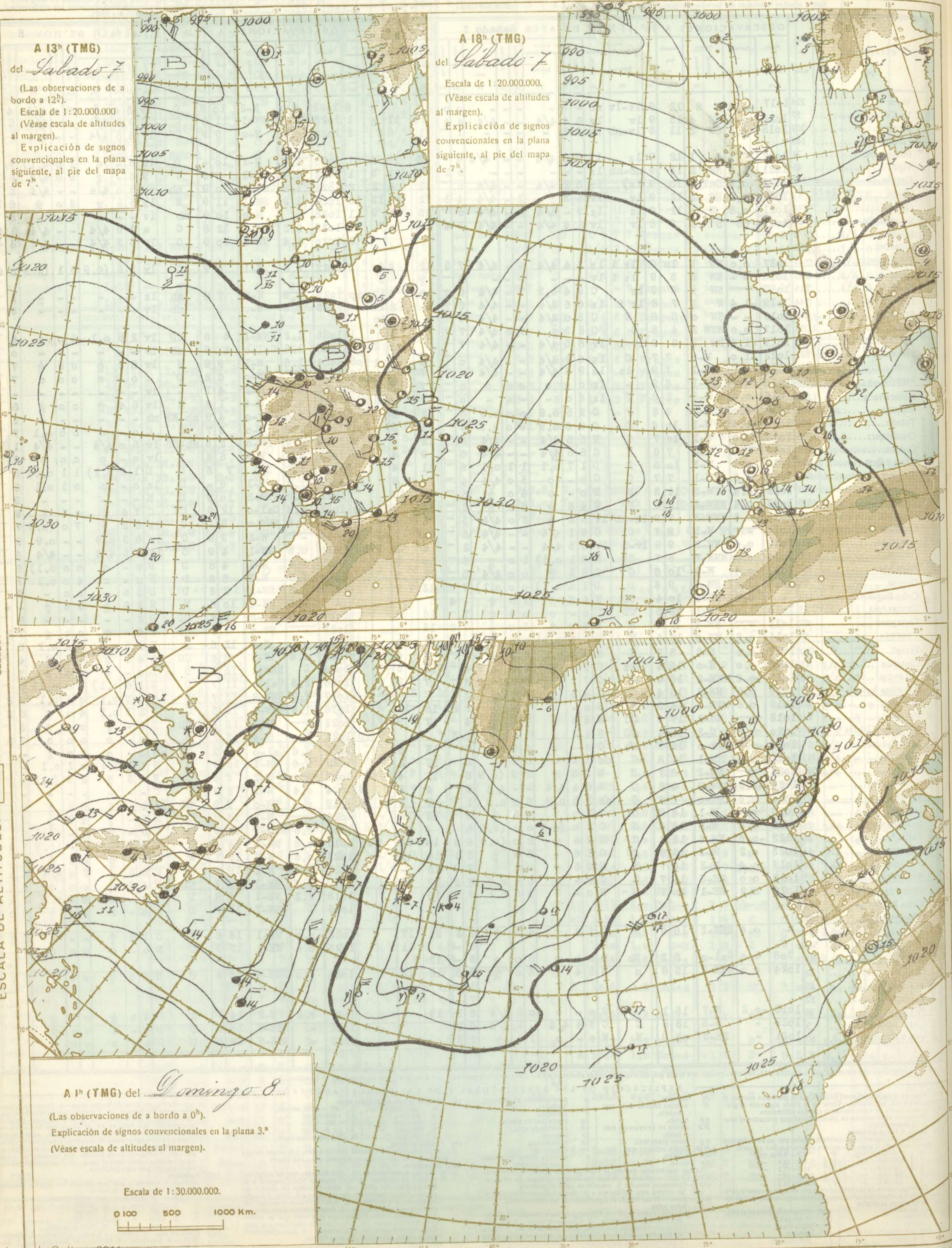
EXPLICACIÓN DE LAS ABBREVIATURAS Y DE LAS ESCALAS ADOPTADAS

(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. (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) Altura de la base de las nubes bajas. (9) Cantidad de nubes. (10) Nubes medias. (11) Nubes altas.

(12) Visibilidad. (13) Estado del mar.—0. Calma.—1. Llanura. 2. Rizada.—3. Marejadilla.—4. Marejada. 5. Gruesa.—6. Muy gruesa. 7. Arbolada.—8. Montañosa.—9. Confusa. (14) Cantidad de lluvia.—ip inapreciable. (Menos de 0,1 mm.)



A 13^h (TMG)
del *Sábado 7*
(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 *Sábado 7*
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.

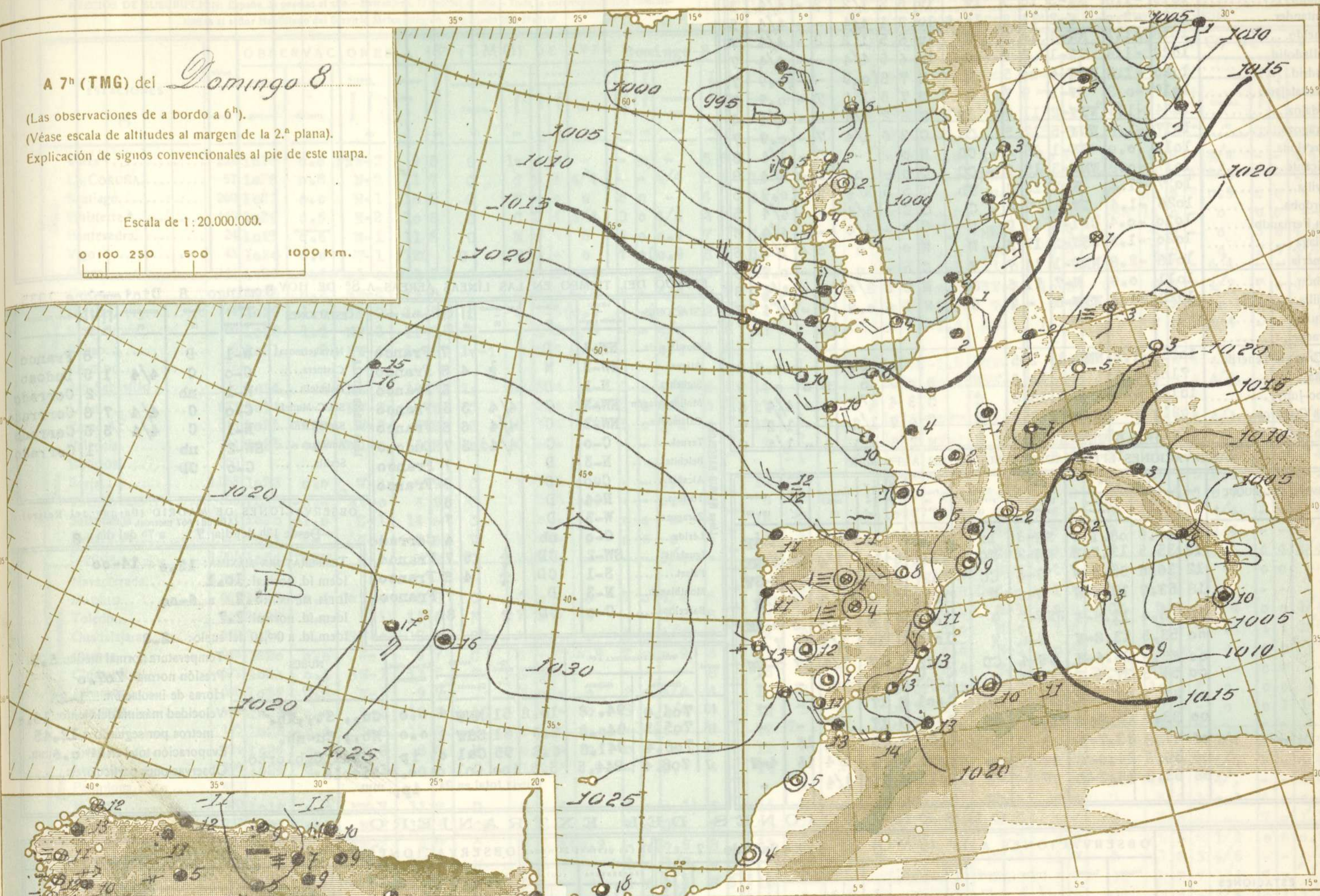
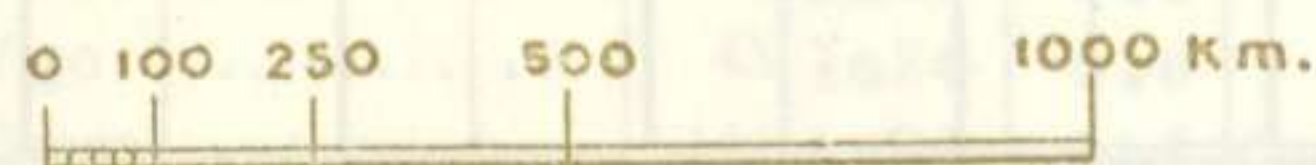
A 1^h (TMG) del *Domingo 8*
(Las observaciones de a bordo a 0^h).
Explicación de signos convencionales en la plana 3.^a
(Véase escala de altitudes al margen).

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

A 7^h (TMG) del Domingo 8

(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

PREISION 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 barbillita larga equivale a dos cortas.
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 claros.— ☁ Cubierta.— ☁ 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.— ☉ Gruesa.— ☉ Arbolada

ESTADO GENERAL

SITUACIÓN ATMOSFÉRICA A 7^h DEL Domingo 8

La borrasca situada ayer al Sudoeste de Islandia se reduce trasladándose el Norte de Escocia. El núcleo borrascoso del Mediterraneo avanza hacia Oriente. Desaparecen las bajas relativas que estaban al Noroeste de Galicia. El anticiclón de las Azores se extiende hacia el Norte. En toda Europa el cielo está nuboso o nebuloso y se registran en todos los países precipitaciones poco intensas. También en nuestra península se han registrado algunas precipitaciones especialmente en la mitad septentrional y en Extremadura, abundando las nieblas en las regiones del Centro y soplando los vientos flojos de dirección variable.

TIEMPO PROBABLE HASTA LA MAÑANA DEL Lunes 9

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 Sabado 7. Includes stations like La Coruña, Vigo, Gijón, Santander, etc.

Table with columns: DIRECCIÓN Y VELOCIDAD (EN KILOMETROS POR HORA) DEL VIENTO A DISTINTAS ALTURAS SOBRE EL NIVEL DEL MAR. Includes columns for 200m, 500m, 1000m, etc.

OBSERVACIONES EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAR

Table with columns: NOMBRE DEL BUQUE, Hora TMO, Situación (Latitud, Longitud), Viento, Tiempo presente, Presión en milibares, etc.

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

Table with columns: ESTACIONES, VIENTO, TIEMPO, HUBOSIDAD, PASO DE SIERRA. Includes stations like Guadalajara, Atienza, Sigüenza, etc.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro). Desde 13h del día 7 a 7h del día 8

Table with columns: TEMPERATURA MÁXIMA, IDEM MÍNIMA, IDEM ID. normal, etc. Includes data for temperature and wind.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Large table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 18h (TMG) DE AYER Sabado 7, EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS, OBSERVACIONES A 7h (TMG) DE HOY Domingo 8. Includes many international stations.

(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