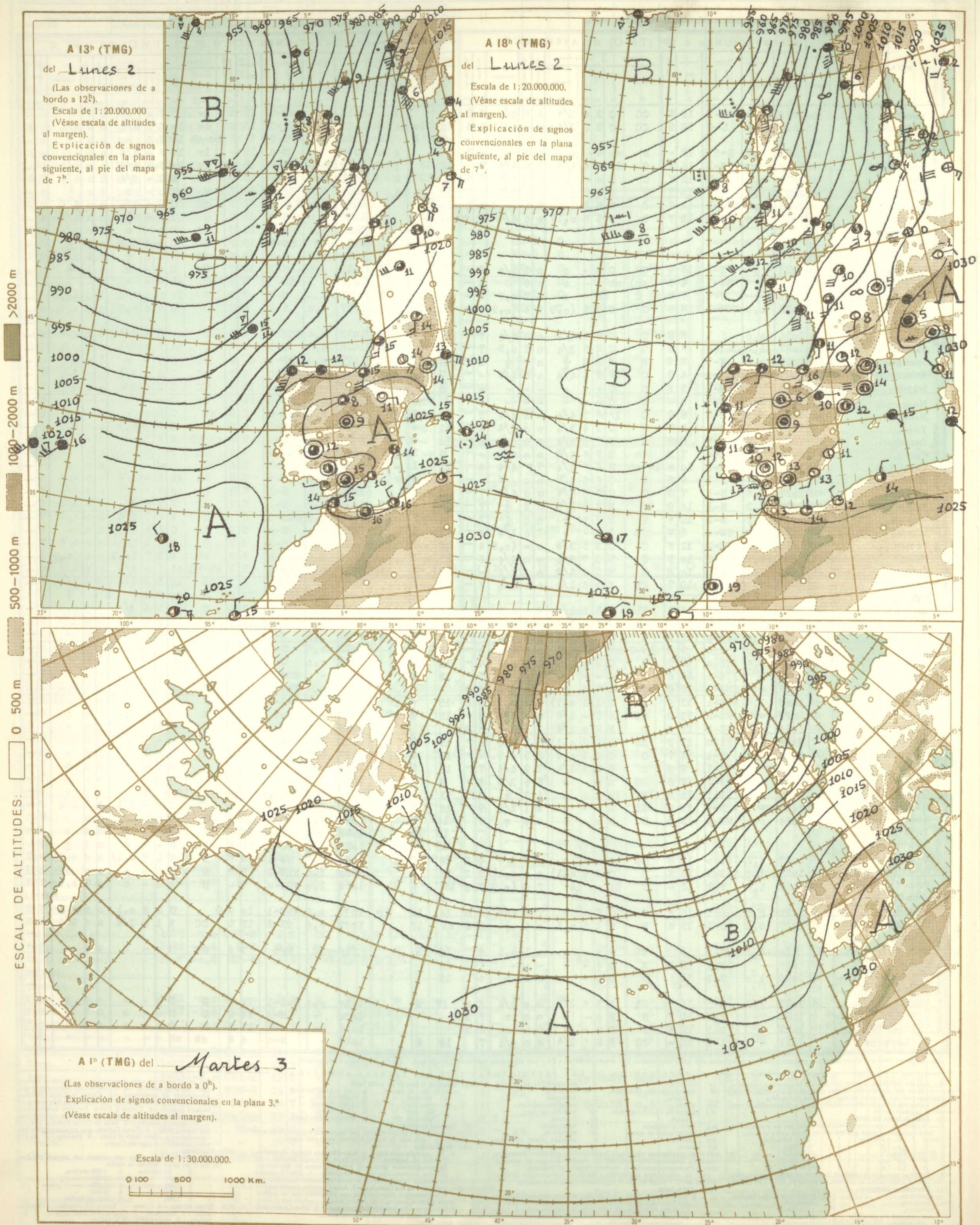


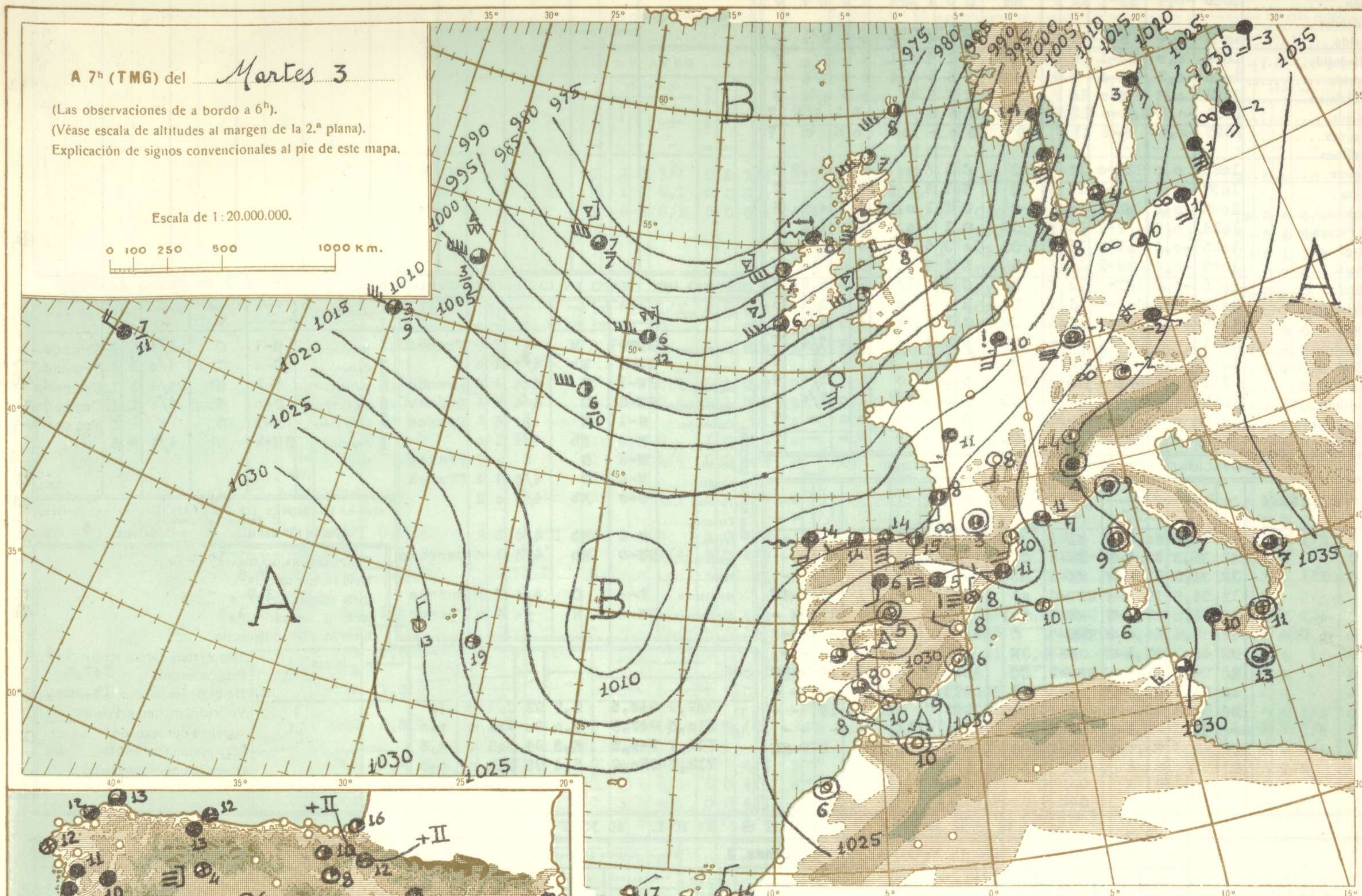


A 7^h (TMG) del *Martes 3*

(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

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 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). — 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), está a la vista.

x Repetición vertical de un signo, aumento de intensidad. — x Idem horizontal, mayor extensión.
MAR.— Marejada. — Gruesa. — Arbolada.

ESTADO GENERAL

SITUACIÓN ATMOSFÉRICA A 7^h DEL *Martes 3*.

En Islandia se halla el centro principal borrascoso que produce mal tiempo en los países del Norte, con lluvias y vientos fuertes del Sur.

Las presiones altas residen hacia Rusia.

En la Península Ibérica se establecen las presiones altas, pero carecen de estabilidad.

Llueve en España y se observan nieblas, principalmente en la mitad occidental.

TIEMPO PROBABLE HASTA LA MAÑANA DEL *Miércoles 4*.

REGIONES.

Vientos del Sur y lluvias.

I.— Galicia:

II.— Cantabria:

III.— Duero:

IV.— Centro y Extremadura:

Cielo nuboso y algunas lluvias.

V.— Ebro:

VI.— Cataluña:

VII.— Baleares:

VIII.— Levante:

IX.— Sudeste:

X.— Guadalquivir:

XI.— Costa Sur:

XII.— Norte de Marruecos:

Vientos fuertes del Oeste y cielo nuboso.

Vientos flojes y nieblas.

OBSERVACIONES EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAROBSERVACIONESESTADO DEL TIEMPO EN LAS LÍNEAS AÉREAS A 8^h DE HOY martes 3 de Enero de 1933.....

Temperatura normal media: 4.9

S DEL EXTRANJERO[illegible]

(1) a (14). Ver notas al pie de la primera plana. 4 Normal. (15). Clases de nubes.

(15) Caracteres del oleaje en alta mar

0. No hay oleaje.
1. Corto o normal.) Oleaje

3. Corto. Olas de altura moderada.
Historia de Cultura 2011.

5. Largo. } Olas de altura moderada.
6. Corto. }

7. Normal. } Olas altas.
8. Largo. }

Dirección de donde parece que proceden las olas.

(11) clausas de haberes:
Nb....
Cu....

Cúmulos.	<i>Fr-Cu</i>	Fracto-Cúmulos.
Cúmulos.	<i>Cu-Nb</i>	Cúculo-Nimbos.

p-Cúmulos. *Fr-St*..... Fracto-Estratos.

Este BOLETÍN lo publica la Sección de Predicción de la Oficina Central del Servicio Meteorológico.

MADRID. TALLERES DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL.