



BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL

MADRID Sábado 7 de Septiembre de 1935

Los números de los dominios 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.

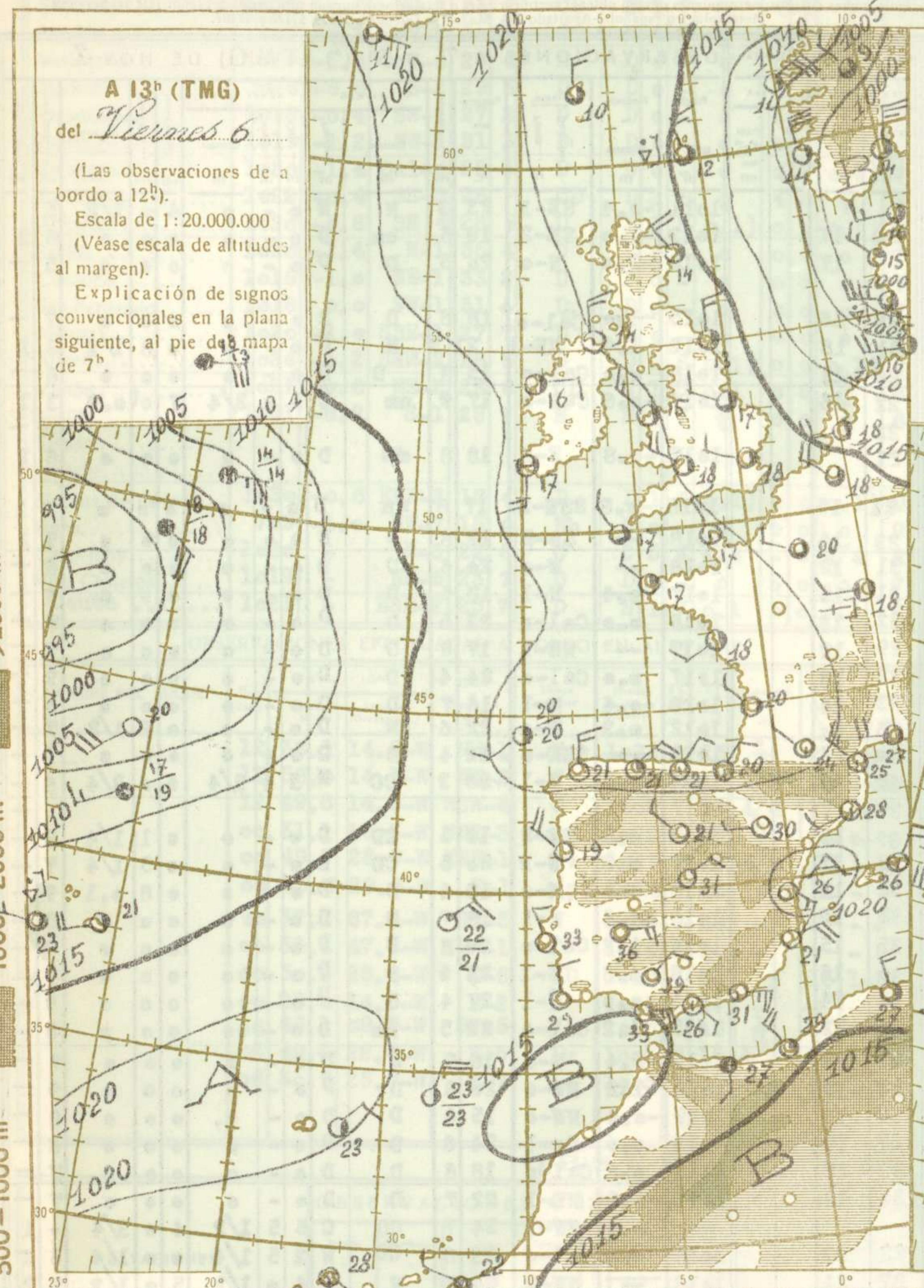
ESTACIONES	Altitud. - (*) Metros.	OBSERVACIONES A 18 ^h (TMG) DE AYER Viernes 6												EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS												OBSERVACIONES A 7 ^h U 8 ^h (*) (TMG) DE HOY 7													
		Presión. - Milíbaras. (1)	Tendencia. - Milíbaras. (2)	Viento. Dirección. Fuerza... (3)	Temperatura. - °C. (4)	Humedad... - % (5)	TIEMPO			NEBULOSA BAJAS			Notas medias... (6)	Notas altas... (7)	Cantidad. (8)	Nubes total. (9)	Estado del mar... (10)	Presión. - Milíbaras. (11)	Tendencia. - Milíbaras. (12)	Viento. Dirección. Fuerza... (13)	Temperatura. - °C. (14)	Humedad... - % (15)	TIEMPO			NEBULOSA BAJAS			Notas medias... (16)	Notas altas... (17)	Cantidad. (18)	Nubes total. (19)	Estado del mar... (20)						
							Presente. (11)	Pasado... (12)	Alta... (13)	Cantidad. (14)	Presente. (11)	Pasado... (12)				Presente. (11)	Pasado... (12)	Alta... (13)	Cantidad. (14)	Presente. (11)	Pasado... (12)	Alta... (13)	Cantidad. (14)	Presente. (11)	Pasado... (12)	Alta... (13)	Cantidad. (14)	Presente. (11)	Pasado... (12)	Alta... (13)	Cantidad. (14)								
Vares *	224	1e16	-	NE-3	24	9	D	D	e	-	o	o	o	o	3	24			22	17			le11	-e.4	SE-3	23	3	N	D	o	-	o	4	o	1/2	5	2		
LA CORUÑA	57																		le13	-1.0	SE-2	19	6	em	D	o	-	o	o	o	o	o	o	o	6	2			
Santiago	269																		le12	-2.0	N-e	20	5	D	D	o	-	o	o	o	o	o	o	o	5	-			
Finisterre *	149																		le15	-e.0	Cal-e	18	8	D	D	o	-	o	o	o	o	o	o	o	7	-			
Pontevedra	24	le16	-	SW-1	22	8	D	D	e	-	o	o	o	o	7	24			31	18			le12	1.4	ME-1	21	7	N	N	o	-	o	8	1/2	8	1			
Vigo	45	le15	-e.8	W-1	27	5	D	D	e	-	o	o	o	o	8	o			28	11			le16	e.0	Cal-e	15	8	D	D	o	-	o	o	o	6	-			
Orense	141	le16	-1.2	Cal-e	25	5	D	D	e	-	o	o	o	o	6	24																							
Gijón	13	le20	-e.8	NE-5	19	8	D	D	2	5	e.1	o	o	o	7	2	22	16																					
Oviedo	244	le22	-1.0	E-2	20	5	D	D	e	-	o	o	o	o	8	2			32	13			le17	-e.8	E-2	18	8	em	D	o	-	o	o	o	o	o	o	6	2
SANTANDER	66	le21	-1.2	E-2	19	8	D	D	e	-	o	o	o	o	8	2			le18	-e.8	SSW-2	17	8	Nn	D	o	-	o	o	o	o	o	o	9	1				
Bilbao	5	le18	-e.6	Cal-e	22	7	D	D	e	-	o	o	o	o	6	2			le18	-e.8	SSW-e	19	8	D	D	o	-	o	o	o	o	o	o	9	3				
San Sebastián	23	le22	-e.4	N-1	21	7	D	D	e	-	o	o	o	o	9	3	23	14																					
León	833	le17	-	W-0	30	6	D	D	e	-	o	o	o	o	6	24			31	12			le18	-	W-0	28	6	D	D	o	-	o	o	o	o	o	o	6	-
Zamora	615	le14	-	NE-1	30	2	D	D	e	-	o	o	o	o	6	24			31	15			le17	-e.0	N-1	18	5	D	D	o	-	o	o	o	o	o	o	6	-
Palencia	744	le14	-2.0	NNW-1	28	5	D	D	e	-	o	o	o	o	7	24			32	13			le18	e.0	Cal-e	22	5	D	D	o	-	o	o	o	o	o	o	7	-
BURGOS	860	le15	-	NE-1	27	2	D	D	e	-	o	o	o	o	7	24			le17	-e.0	NE-1	17	6	D	D	o	-	o	o	o	o	o	o	7	-				
Soria	1.058	le16	-e.4	NE-1	25	3	D	D	e	-	o	o	o	o	9	1			le17	e.0	Cal-e	24	4	D	D	o	-	o	o	o	o	o	o	9	-				
VALLADOLID	690	le15	-e.4	Cal-e	28	4	D	D	e	-	o	o	o	o	7	24			le18	-e.4	W-1	16	7	D	D	o	-	o	o	o	o	o	o	6	-				
Salamanca	811	le12	-1.0	W-0	32	2	D	D	e	-	o	o	o	o	7	24			le12	e.2	W-0	22	6	D	D	o	-	o	o	o	o	o	o	1/2	7				
Ávila	1.126	le12	-	SSE-e	26	4	D	D	e	-	o	o	o	o	7	24			le13	-	SSE-e	22	4	D	D	o	-	o	o	o	o	o	o	7	-				
Segovia	1.005	le13	-	SW-1	28	3	D	D	e	-	o	o	o	o	8	24			le14	-e.0	S-1	26	3	CC	D	o	-	o	o	o	o	o	o	6	-				
Nav																																							

Año XLIII

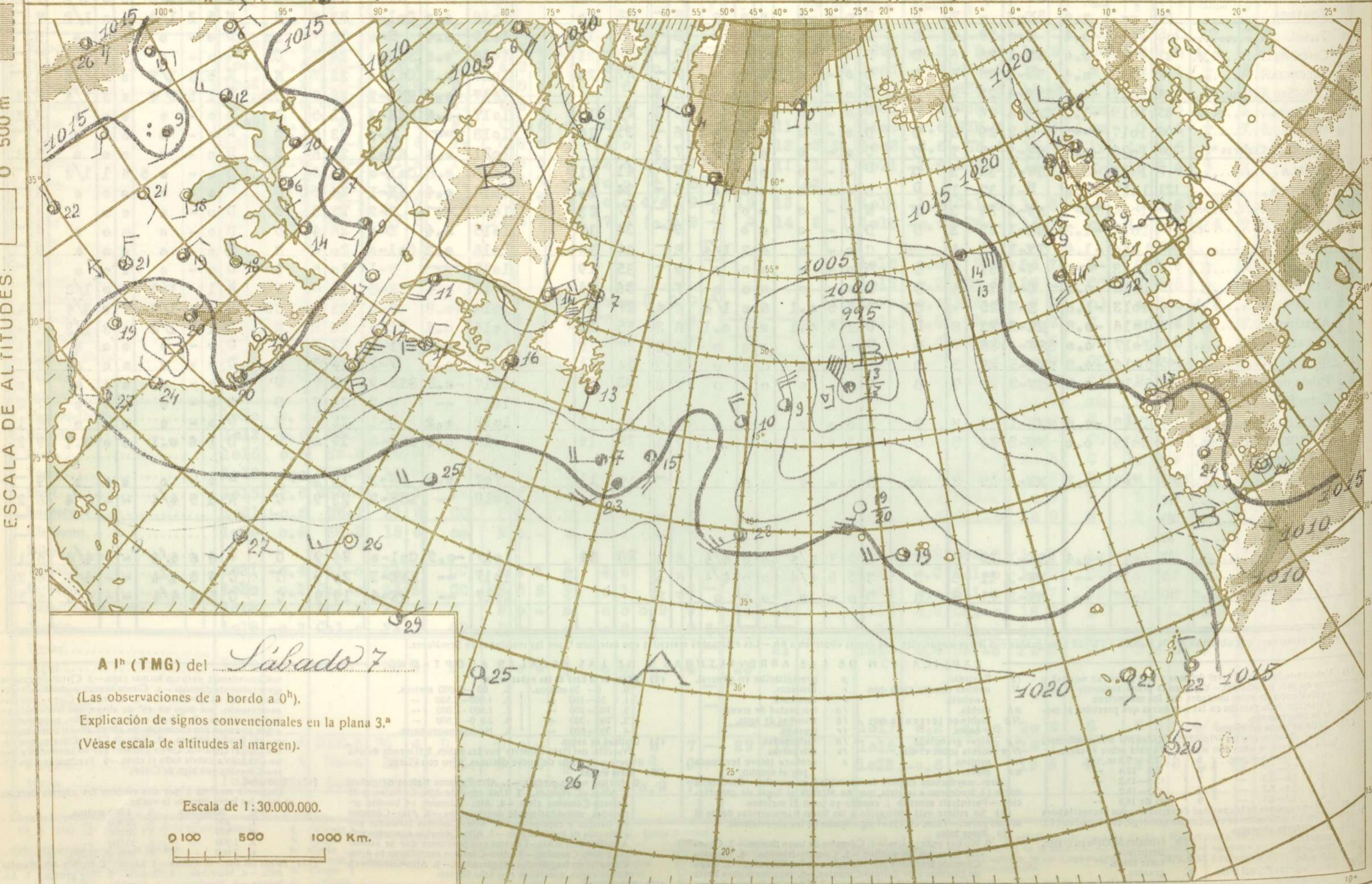
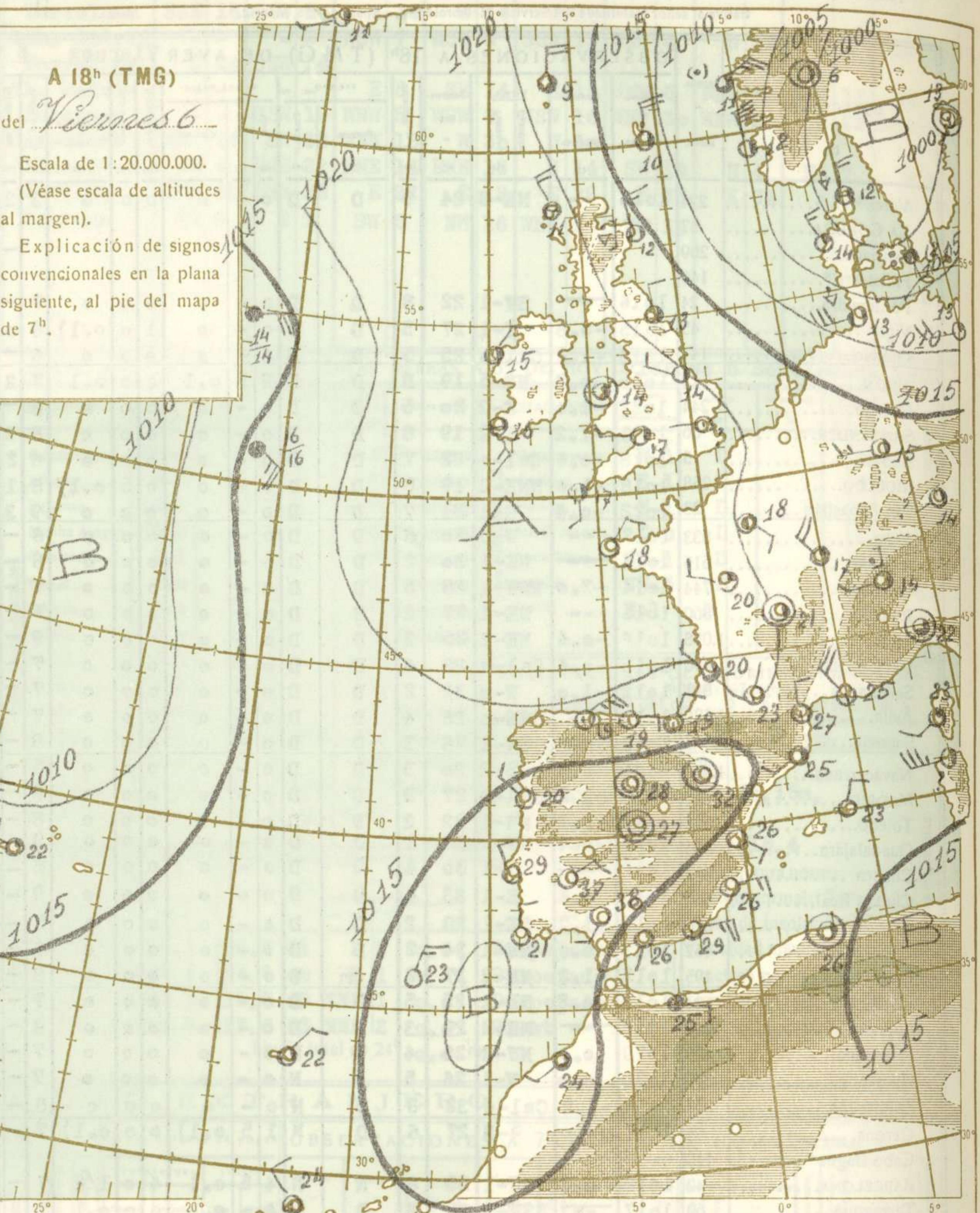
A 13^h (TMG) del Viernes 6.(Las observaciones de a bordo a 12^h).

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 Viernes 6.

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.

ROLOGICO ESPAÑOL
de 1935.—MAPAS DEL TIEMPO

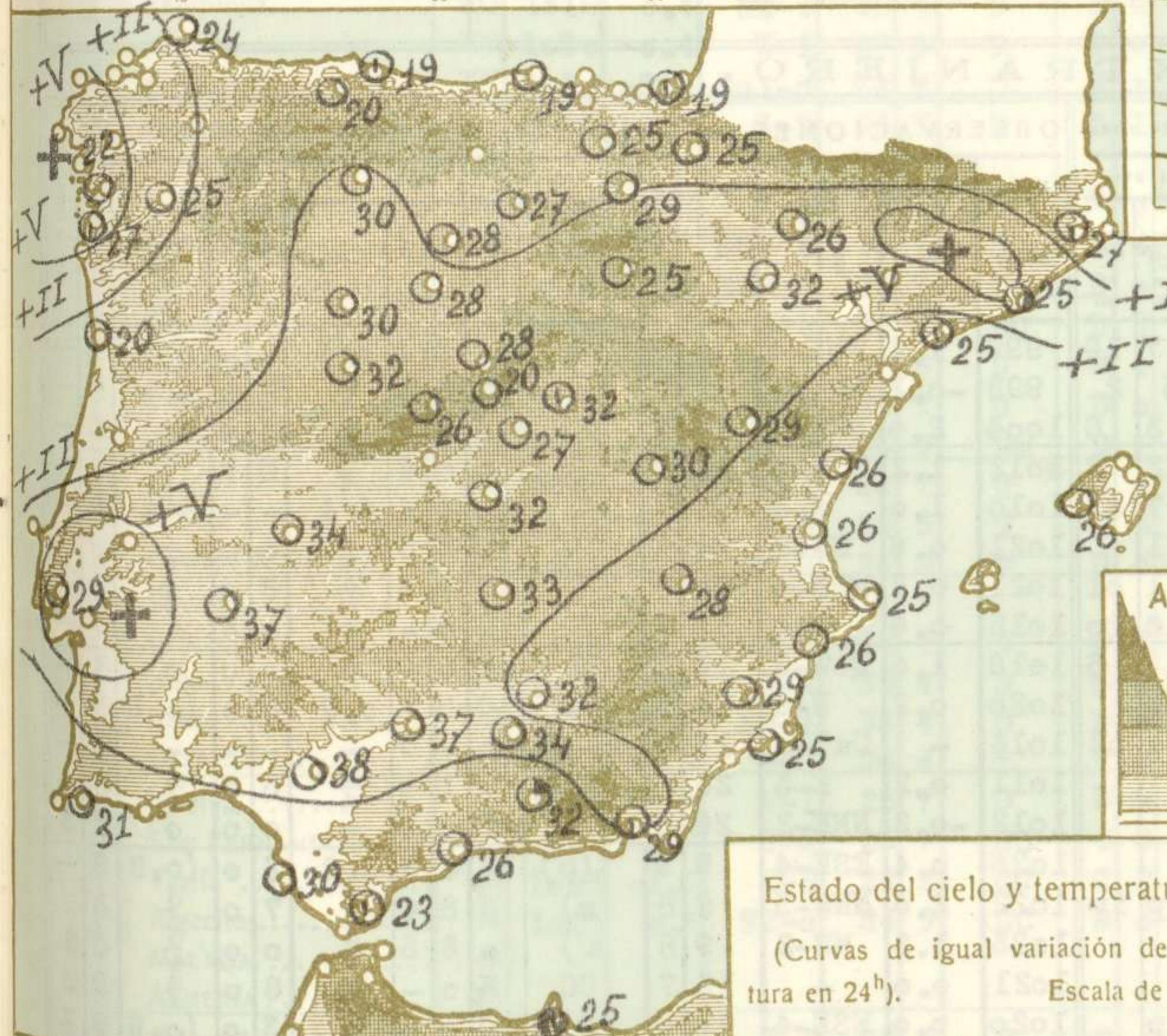
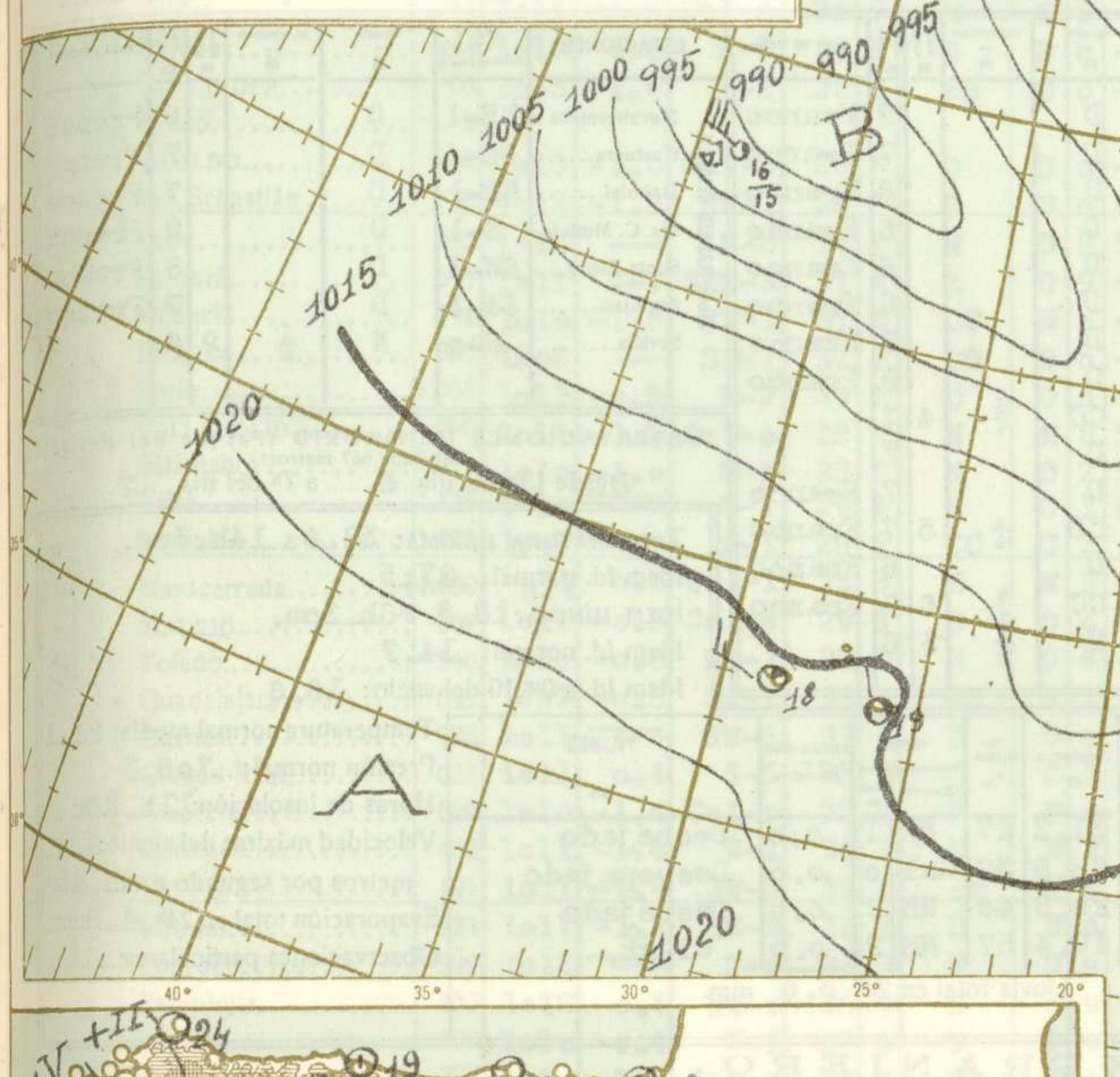
Num. 250

A 7^h (TMG) del Sábado 7.

(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.



SIGLOS CONVENCIONALES

PRESIÓN en milibares. — Las líneas dibujadas son las «isobares», 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. — xx Idem horizontal, mayor extensión.

MAR. — (○) Marcada. — (○) Gruesa. — (○) Arbolada

ESTADO GENERAL

SITUACIÓN ATMOSFÉRICA A 7^h DEL Sábado 7.

Se corre hacia el Nordeste la borrasca del Báltico y se mantienen las bajas relativas del Mar Tirreno y del Golfo de Cádiz. Se intensifica la borrasca del Atlántico del Norte de las Azores que se acerca a las costas de nuestra Península. Las presiones altas del Atlántico aparecen hoy sobre Islandia y se extienden hacia el Sudeste por el Archipiélago inglés hasta el centro de Francia. Disminuye la nubosidad en Inglaterra así como en Francia y Alemania occidental, pero aumenta hacia Polonia y Norte de Europa.

TIEMPO PROBABLE HASTA LA MAÑANA DEL Domingo 8.

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:

Tiende a empeorar el tiempo con aumento de la nubosidad y formación de algunas tormentas. Persiste el Levante en el Estrecho de Gibraltar.

LANZAMIENTOS DE GLOBOS PILOTOS

DIRECCIÓN Y VELOCIDAD (EN KILOMÉTROS POR HORA) DEL VIENTO A DISTINTAS ALTURAS SOBRE EL NIVEL DEL MAR

ESTACIONES	OBSERVACIONES A 13 ^h (TMG) DE AYER viernes 6	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.
La Coruña.....	1021 -0.8 N-3 21 7 D D o - o o o o 8	13h. Madrid	- -	- E 7	S 15	S 10	SSE 13	WSW 7	W 13		
Vigo.....	1018 -0.4 SW-2 25 5 D D o - o o o o 8	Sevilla	ENE 14	E 14	SE 13	SSE 22	S 20	SW 23	SE 22	S 18	S 11
Gijón.....	1022 -0.6 NE-4 21 7 CD N 1 6 ½ o o o o 7	Almería	E 25	BE 14	ENE 14	E 12	SSE 23	SW 18	NW 2	E 12	E 25
Santander.....	1023 -0.6 NE-1 21 8 D D 1 7 o.2 o o o 7	Barcelona	SW 18	SSW 14							
Iguelo.....	1023 -0.2 NNE-2 20 7 cm D 1 6 o.1) 4 o o.1) 8	18h. Madrid	- -	- W 7	SW 7	SSE 15	SSE 12	W 22	SW 38	SW 11	
Valladolid.....	1017 -1.4 NW-1 31 2 D D o - o o o o 7	7h. Madrid	- -	- ESE 13	SSE 13	SE 12	SW 19	WSW 16	SW 18	SW 15	
Madrid.....	1017 -1.6 NE-1 31 2 D D o - o o o o 8	Sevilla	NE 20	SSE 16	S 21	SW 32	SSW 13	SW 54			
Guadalajara.....	1016 -0.4 W-1 30 1 D D o - o o o o 9	Almería	NNE 18	ENE 22	E 14	SE 7					
Badajoz.....	1016 -2.0 E-3 26 2 cm D D o - o o o 8	Barcelona	SW 7	WSW 22	SW 22	W 32	WNW 36				
Zaragoza.....	1018 -2.0 E-1 30 3 D D o - o o o o 7	Zaragoza	- -	ESE 5	SSE 3	SW 12	SW 12	WNW 20	W 12	W 12	
Barcelona.....	1019 -1.2 SW-2 28 7 D D o - o o o o 7										
Alicante.....	1020 -0.6 ENE-4 27 6 D D o - o o o o 8										
Sevilla.....	1016 -2.0 NE-2 39 5 D D o - o o o o 7										
Córdoba.....	1016 -0.6 NE-1 35 2 D D o - o o o o 7										
San Fernando.....	1013 -1.4 E-3 33 3 D D o - o o o o 7										
Málaga.....	1019 -0.4 SE-1 27 7 D D 1 6 o.1 o o o 6										
Almería.....	1018 -2.0 ESE-5 31 5 D D 1 6 o.1 o o o 9										
Mahón.....	1019 -1.2 NE-3 26 7 D D 1 5 o.1 o o o 8										
Melilla.....	1019 -1.4 S-1 37 8 C C 5 7 4/4 - - 4/4 6										
Tetuán.....											
Larache.....											
S. Cruz de Tenerife..	1018 -0.8 SE-1 28 5 D D 1 6 o.1 o o o 9										
Izana.....	708 -0.2 E-4 15 5 Nb D o - o o o o 9										
Cabo-Juby.....	1017 - WNW-2 22 8 C C 5 5 4/4 - - 4/4 6										
Villa Cisneros.....	1019 - NE-4 23 7 D D o - o o o 7										

OBSERVACIONES EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAR

NOMBRE DEL BUQUE	SITUACIÓN		Viento, Dirección y fuerza	Tiempo presente (3)	Presión en milibares.	Visibili- (12)	Temp. °C	Nubosidad total. (9)	Temp. °C	OLEAJE (15) (16)	ESTACIONES
	Latitud N.	Longitud Greenwich.									
12	49.2	25.8-W	SE-5	C	996	6	18	4/4	18	8-N	
12	54.4	25.1-W	SE-7	C	1034	1	13	4/4	13	Cal-0	
12	49.2	25.8-W	SE-5	(p)	1006	6	18	4/4	18	4-SE	
18	51.0	21.2-W	SE 5	C	1002	7	16	4/4	17	4-E	
18	54.8	22.4-W	E-6	C	1010	8	14	4/4	14	4-E	
00	41.8	31.5-W	SSW-1	lv	1011	7	19	0.9	21	- -	
00	54.9	19.7-W	ESE-6	lv	1010	6	15	4:4	12	1-E	
00	51.1	18.0-W	SE-6	C	1005	6	17	4/4	16	4-E	
06	48.1	05.8-W	WSW-3	N	1020	7	19	½	-	1-SW	
06	52.2	16.0-W	SE-4	C	1011	7	15	4/4	16	4-S	
06	35.2	07.3-W	ESE-6	C	1010	7	14	4/4	14	6-SE	
06	37.9	11.9-W	NW-3	C	1013	8	20	-	20	1-N	
06	46.0	07.2-W	ESE-3	C	1016	8	17	0.9	15	1-SE	

 ESTADO DEL TIEMPO EN LAS LÍNEAS AÉREAS A 8^h DE HOY sábado 7 Septiembre 1935.

ESTACIONES	VIENTO Dirección y fuerza	TIEMPO (3)	NUBOSIDAD (9)	Humedad (%)	VISIBILIDAD (m)	PASO DE SIERRA	ESTACIONES	VIENTO Dirección y fuerza	TIEMPO (3)	NUBOSIDAD (9)	Humedad (%)	VISIBILIDAD (m)	PASO DE SIERRA	
							ESTACIONES MADRID-SEVILLA							
Guadalajara...	NE-1	D				9	Francesco	Navahermosa...	NE-1	D				
Atienza.....	SW-2	D				7	Francesco	Castuera.....	SE-4	D				
Sigüenza.....	C-o	D				6	Francesco	Daimiel.....	NE-1	D				
Molina Aragón	C-o	D				6	Francesco	Sta. C. Mudela.	S-1	D				
Calamocha....	S-1	D				6	Francesco	Santa Elena...	SW-1	D				
Teruel.....	C-o	D				8	Francesco	Andújar.....	SW-3	D				
Alcañiz....	C-o	D				9	Francesco	Sevilla.....	C-o	N				
Tortosa....	C-o	CC				4	7							
Zaragoza.....	C-o	D				7								
Lérida.....	C-o	D				7								
Igualada.....	E-1	CD				5								
Falset.....	S-1	D				6								
Montblanch...	SE-o	CC				6								
Barcelona....	C-o	N				3								

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro). (Altitud: 667 metros).

 Desde 13^h del día 6 a 7^h del día 7.

TEMPERATURA MÁXIMA: 32.4 a 14h. 3cm.

Idem fd. normal: 27.5

IDEM MÍNIMA: 18.8 a 6h. 3cm.

Idem fd. normal: 14.7

Idem fd. a 0m, 10 del suelo: 16.6

 Temperatura normal media: 21.1
 Presión normal: 765.3
 Horas de insolación: 11h. 25m
 Velocidad máxima del viento: 6.0
 metros por segundo a 4h. 45m
 Evaporación total en 24h. 4.6mm.
 Observaciones particulares:

HORAS	PRESIÓN BAROMÉTRICA A 0^h		TEMPERATURA °C</