

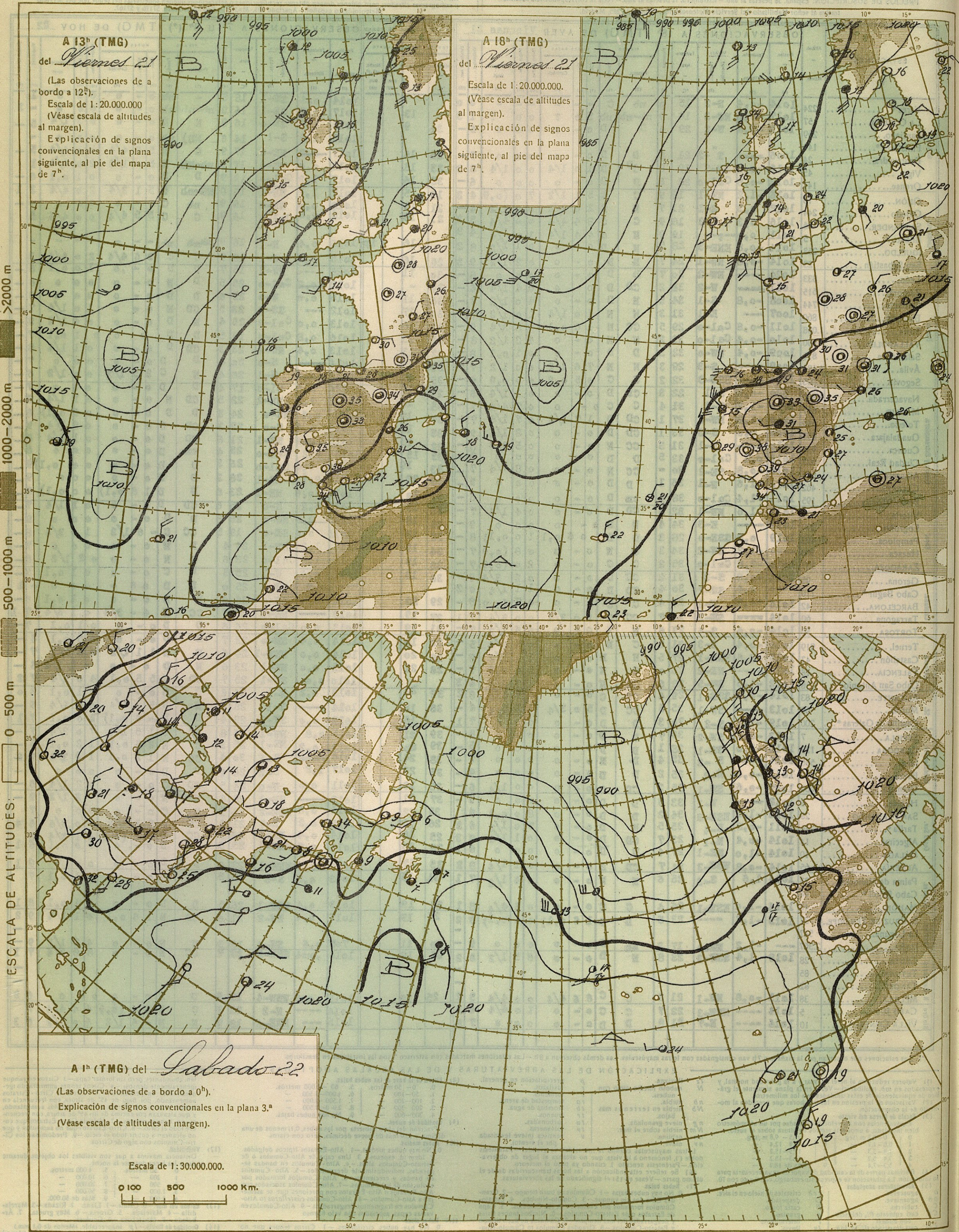


BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL

MADRID Sábado 29 de Junio de 1935

Los números de los domin-
gos 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 adminis-
trativa 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		OBSERVACIONES A 18 ^h (TMG) DE AYER <u>VIERNES 21</u>														EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS				OBSERVACIONES A 7 ^h U 8 ^h (*) (TMG) DE HOY <u>22</u>															
		Altitud. Metros.	Presión. Milbares. (1)	Tendencia. Milbares. (2)	Viento. Dirección. Fuerza. (3)	Tempera- tura. °C. (4)	Humedad. (5)	TIEMPO		NUBES BAJAS		Nubosidad total. (9)	Estado del mar. (10)	TEMPERATURA		LLUVIA		Presión. Milbares. (11)	Tendencia. Milbares. (12)	Viento. Dirección. Fuerza. (13)	Tempera- tura. °C. (14)	Humedad. (15)	TIEMPO		NUBES BAJAS		Nubosidad total. (19)	Estado del mar. (20)							
(*)							Presente.	Pasado.	Alta.	Baja.	Cantidad.			Máxima. °C.	Mínima. °C.	Día. 7 ^h a 18 ^h . mm. (16)	Noche. 18 ^h a 7 ^h . mm. (17)							Presente.	Pasado.	Alta.	Baja.	Cantidad.							
Galicia.	Vares *.....	224	1014	-0,4	N-2	15	9	nb	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	LA CORUÑA.....	57	1017	-0,2	NW-3	16	9	nb-nb	nb	5	0	?	0	0	?	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Santiago.....	269	1012	-0,6	W-2	29	4	D	D	0	-	0	0	0	0	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Finisterre *.....	149	1006	-0,8	S-2	21	8	D	D	0	-	0	0	0	0	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pontevedra.....	24	1016	-0,8	SW-3	19	8	CD	D	1	0	1/4	0	0	1/4	8	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cantabria.	Vigo.....	45	1013	-0,8	Cal-o	28	6	D	D	0	-	0	0	0	1/4	8	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Orense.....	141	1013	-0,8	Cal-o	28	6	D	D	0	-	0	0	0	1/4	8	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Gijón.....	13	1016	-1,2	NE-1	18	9	C	C	5	1	1/2	7	0	0,9	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Oviedo.....	244	1018	0,3	E-1	21	7	N	C	2	6	1/2	0	0	1/2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SANTANDER.....	66	1016	0,3	W-3	18	9	C	C	8	4	4/4	0	0	4/4	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cast. y Le. y Extremadura.	Bilbao.....	5	1011	0,0	W-3	19	9	N	a	4	4	1/4	1	-	1/4	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	IOUELDO.....	258	1014	-0,8	ENE-3	28	5	N	D	0	-	0	0	1	1/2	8	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	San Sebastián.....	23	1014	-0,8	NW-1	24	7	N	N	0	-	0	0	2	1/2	9	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	León.....	833	1024	-0,8	NW-2	20	7	D	D	0	-	0	0	0	1/4	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Zamora.....	615	1011	-0,8	W-2	32	2	CD	D	0	-	0	0	4	1/4	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Duro.	Palencia.....	744	1008	-0,8	S-1	34	5	N	D	0	-	0	4	0	1/2	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	BURGOS.....	860	1007	-0,8	E-1	31	3	N	N	1	0	1/4	1	0	1/2	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Soria.....	1.058	1011	-0,8	Cal-o	29	5	CC	N	1	6	0,1	0	8	3/4	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	VALLADOLID.....	690	1010	-0,4	Cal-o	33	2	N	N	0	-	0	4	2	1/2	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Salamanca.....	811	1009	-0,4	NW-0	32	3	D	D	0	-	0	0	1	0,1	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Centro y Extremadura.	Ávila.....	1.126	1009	-0,4	SW-3	29	3	N	N	7	6	1/2	0	0	1/2	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Segovia.....	1.005	1010	-0,8	SSW-3	32	2	C	C	5	0,9	0,0	0	0,9	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Navacerrada.....	1.830	820	-0,8	S-1	22	3	CD	D	0	-	0	0	1	1/4	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	MADRID.....	667	1010	-1,2	W-1	31	4	C	C	0	-	0	0	7	4/4	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Toledo.....	540	1010	-1,2	NW-3	27	1	CD	D	1	7	1/4	0	7	1/4	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ebro.	Guadalajara.....	695	1009	0,0	S-3	33	1	CD	D	0	-	0	0	8	1/4	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Cuenca.....	936	1010	-0,8	N-1	31	3	CC	N	0	-	0	0	5	3/4	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Ciudad Real.....	628	1019	0,4	Cal-o	33	5	D	D	0	-	0	0	0	0	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Huesca.....	686	1010	-0,8	SE-2	30	-	CC	N	0	-	0	0	8	3/4	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	CÁCERES.....	462	1010	-1,6	W-1	36	1	D	D	0	-	0	0	0	0	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cataluña.	BADAJOS.....	195	1011	-1,4	Cal-o	38	4	cm	D	0	-	0	0	0	0	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Vitoria.....	524	1011	-1,0	NW-1	32	3	CD	D	0	-	0	0	4	1/4	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Logroño.....	399	1012	-0,8	E-3	34	4	D	D	0	-	0	0	0	0	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Pamplona.....	463	1019	0,8	SSE-0	28	3	D	D	0	6	0,1	1	0	0,1	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Huesca.....	300	1010	-1,2	SW-2	34	3	D	N	0	-	0	0	8	0,9	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Levante.	ZARAGOZA.....	237	1010	-2,8	Cal-o	35	2	C	C	0	-	0	2	0	0,9	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Gerona.....	95	1014	-0,8	S-3	31	2	CC	C	0	-	0	0	2	3/4	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Cabo Bagur *.....	110	1014	-0,4	SW-2	30	4	CD	D	0	-	0	1	1	1/4	0	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	BARCELONA.....	42	1014	-0,8	W-2	28	4	C	C	0	-	0	0	7	0,9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Tarragona.....	60	1014	-0,8	SW-2																														

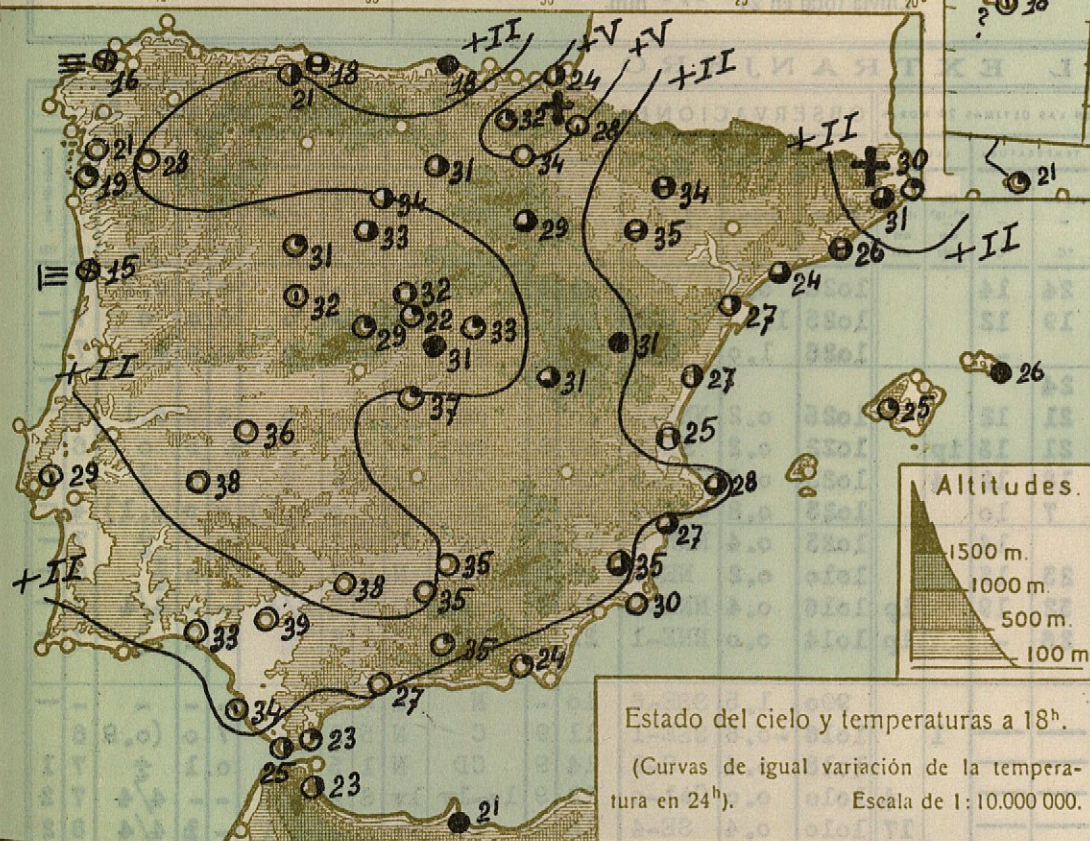
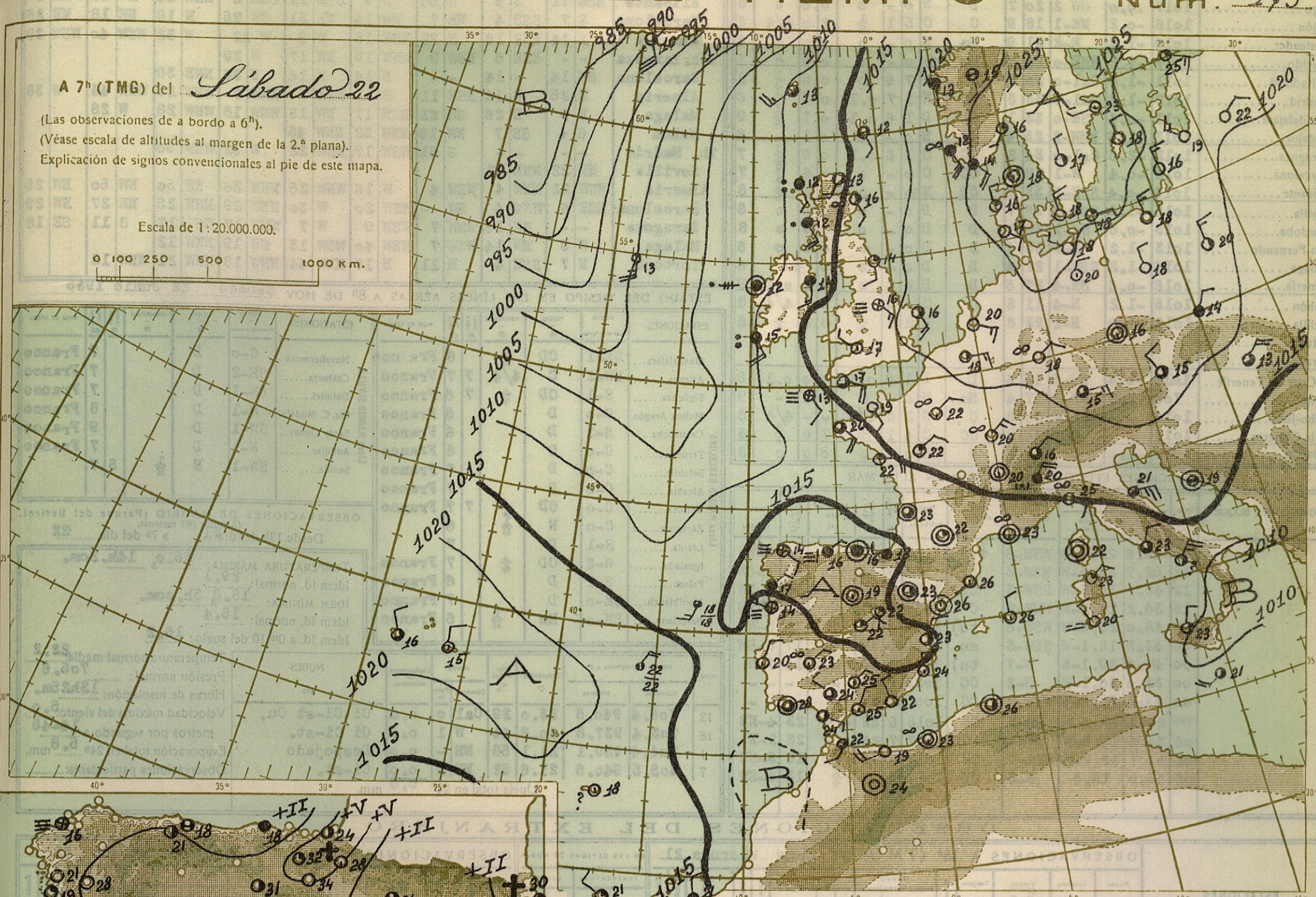


A 7^h (TMG) del *Sábado 22*

(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.

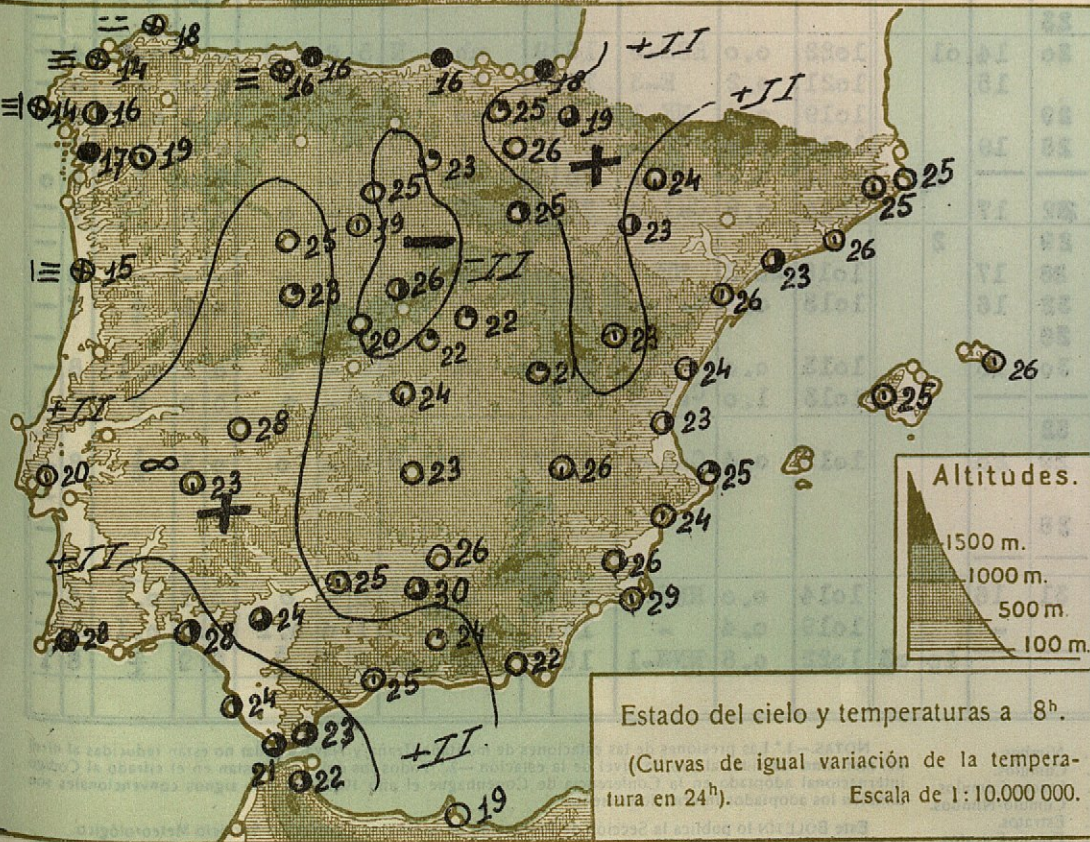
Escala de 1:20.000.000.

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 rayita la temperatura del agua del mar.

CIELO. — Despejado. — Menos de 0,1 con nubes. — 0,1 con nubes. — Casi despejado (1/4 con nubes). — 1/4 Nuboso (1/2 con nubes).

con nubes). — Casi cubierto (3/4 con nubes). — 3/4 con nubes. — Más de 0,9 con nubes, pero con claros. — Cubierto. — Cielo invisible.

METEOROS. — Lluvia. — Llovizna. — Aguaceros. — Nieve. — Nieve granizada. — Cristales de hielo en el aire. — Granizo. — Tormenta. — Relámpagos. — Truenos. — Calima. — Tempestad de arena.

Para un meteorológico cualquiera: — [x], aumentando; — [x], disminuyendo; — [x], intermitente; — [x], empezando; — [x], ya cesó. (x), está a la vista.

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

ESTADO GENERAL

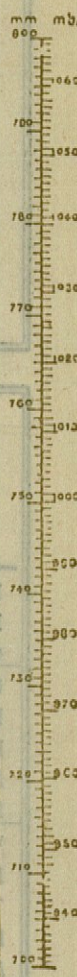
SITUACIÓN ATMOSFÉRICA A 7^h DEL *Sábado 22*

Continúa la borrasca del Atlántico casi con la misma intensidad al Sudoeste de Islandia, pero se ha alejado algo de las costas inglesas. Las presiones bajas del Mediterráneo y de la Península Italiana han desaparecido quedando solamente un pequeño núcleo sobre Sicilia y el Sur de Italia. Se intensifican las presiones altas sobre el Sur de la Península Escandinava, las del Atlántico quedan al Oeste de las Azores y se forma un pequeño núcleo de altas relativas sobre la mitad septentrional de la Península Ibérica. Continúa el cielo cubierto en Inglaterra, con algunas lluvias en el Norte de Escocia y costa occidental de Irlanda.

TIEMPO PROBABLE HASTA LA MAÑANA DEL *Domingo 23*

REGIONES.

- I. — Galicia: Cielo nuboso o nebuloso con calmas o vientos flojos.
- II. — Cantabria:
- III. — Duero:
- IV. — Centro y Extremadura:
- V. — Ebro:
- VI. — Cataluña:
- VII. — Baleares: Vientos flojos o en calma y cielo con pocas nubes. Calor.
- VIII. — Levante: Levante en el Estrecho de Gibraltar.
- IX. — Sudeste:
- X. — Guadalquivir:
- XI. — Costa Sur:
- XII. — Norte de Marruecos:



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

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.
13h. Madrid	-	-	NNW 1	S 15	S 16	SSW 22	SW 4	SW 11	S 11
Alicante	SSE 11	S 8	S 14	S 9	SSE 11	ENE 2	WNW 36	NW 69	NE 6
Barcelona	S 7	SSE 4	NE 7	NW 14	NE 31	SW 25	N 18	NE 18	NE 25
Almería	E 14	ENE 18	E 22	ESE 18	W 9	W 22	W 32	WSW 40	WSW 29
18h. Zaragoza	-	ENE 5	NNW 9	NNW 19	NW 17	W 29	-	-	-
Barcelona	SW 14	- 14	-	N 14	N 16	N 36	NNE 36	-	-
Almería	E 25	E 14	ESE 11	E 11	ESE 7	NNW 7	WNW 25	WNW 43	W 38
Malaga	E 9	E 26	SW 21	ESE 11	NW 18	WNW 18	WNW 28	W 28	-
Mahón	S 4	SE 7	NW 19	NNW 32	NNW 43	-	-	-	-
7h. Madrid	-	-	S 61	WSW 17	WSW 22	W 32	WNW 50	-	-
Sevilla	NE 22	NNE 12	-	-	-	-	-	-	-
Almería	WSW 22	NNW 4	WSW 4	W 16	WNW 25	NNW 36	NE 50	NW 50	NW 25
Barcelona	ESE 6	WSW 4	WSW 20	W 30	NNW 29	NNW 25	NE 27	NW 29	-
Zaragoza	-	SE 16	NNW 7	WSW 9	W 7	WSW 17	WS 17	S 11	SE 18
Malaga	W 9	NW 14	WSW 7	WSW 40	WSW 13	SW 19	WS 12	-	-
Tortosa	N 7	SSE 4	E 11	N 18	NNW 44	NNW 18	NNW 21	WNW 18	-

ESTADO DEL TIEMPO EN LAS LÍNEAS AÉREAS A 8h DE HOY **Sábado 22 Junio 1935**

ESTACIONES	VIENTO	TIEMPO	NUBOSIDAD	PASO DE SIERRA	ESTACIONES	VIENTO	TIEMPO	NUBOSIDAD	PASO DE SIERRA
Guadalajara...	SE-1	CD	1/2	8 Franco	Navahermosa...	C-0	D	7 Franco	
Atienza.....	NW-2	C	4/4	7 Franco	Castuera.....	SE-2	D	7 Franco	
Sigüenza.....	S-1	CD	1/2	7 Franco	Daimiel.....	SW-1	D	7 Franco	
Molina Aragón	C-0	D	6 Franco		Sta. C. Mudela	W-1	D	8 Franco	
Calamocha...	S-1	D	6 Franco		Santa Elena...	SW-1	D	9 Franco	
Teruel.....	C-0	D	8 Franco		Andújar.....	N-1	D	7 Franco	
Belchite.....	C-0	D	7 Franco		Sevilla.....	NW-1	N	5 7	
Alcañiz.....	C-0	D	7 Franco						
Tortosa.....	C-0	CD	1/2	7 Franco					
Zaragoza.....	C-0	N	1/2	6					
Lérida.....	S-1	D	7						
Igualada.....	W-2	CD	1/2	7 Franco					
Falset.....	S-1	D	6 Franco						
Montblanch...	SE-0	D	7 Franco						
Barcelona.....	SW-0	Nm	1/2	6 Franco					

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro).
(Altitud: 667 metros).
Desde 13h del día 21 a 7h del día 22

TEMPERATURA MÁXIMA: 35.0 a 14h. 20m.
Idem id. normal: 29.1
IDEM MÍNIMA: 18.8 5h. 00m.
Idem id. normal: 15.4
Idem id. a 0m, 10 del suelo: 16.2
Temperatura normal media: 22.2
Presión normal: 705.6
Horas de insolación: 13h 25m.
Velocidad máxima del viento: 5.0 metros por segundo a 14-45
Evaporación total en 24h: 5.8 mm.
Observaciones particulares:

HORAS	Presión barométrica a 0°	Temperatura	Humedad	VIENTO	Lluvia o nieve	NUBES
	Milímetros	Grados	%	Dircción	Fuerza	(m)
13	705.4	940.5	33.0	29 Cal	0.0	Ci Ci-st Cu,
18	703.4	937.8	30.8	44 W 1	0.0	Ci Ci-st.
1	704.4	939.1	21.1	58 NE	0.0	Despejado
7	705.5	940.6	21.6	52 NE 2	0.0	Ci-st.
						Lluvia total en 24h: 0.0 mm.

OBSERVACIONES EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAR

NOMBRE DEL BUQUE	Hora TMO	Latitud N.	Longitud Greenwich.	Viento	Presión	Temperatura	Nubosidad	Temperatura	OLEAJE
				Dircción y fuerza	en milibares	del aire	total	del mar	(1) (2)
	12	48.6	23.3-W	WSW-6	tu)	1003	8 17	18	7-W
	12	52.7	24.5-W	WSW-6	C	993	7 13	0.9	13 5-SW
	12	45.7	10.3-W	SSW-3	CC	1016	7 17	0.9	17 4-SW
	18	36.2	14.2-W	NNE-2	C	1017	8 21	2.0	2-NE
	18	48.0	26.5-W	WSW-6	tu)	1000	8 17	18	3-W
	00	42.5	12.1-W	SSW-5	nn	1015	6 17	17	5-SW
	00	47.4	29.1-W	W-7	tu)	1005	8 13	0.9	14 7-W
	00	33.0	36.1-W	W-2	CC	1023	7 24	-	-
	00	45.8	35.8-W	WNW-7	CC	1005	8 13	-	-
	00	27.3	19.5-W	NE-3	C	1018	6 22	4/4	23 4-NE
	06	33.3	15.8-W	NNW-2	CD	1017	7 22	0.9	23 2-N
	06	01.1	12.7-W	SSW-1	CC	1014	8 18	3/4	18 3-SW
	06	55.0	18.8	S-5	CD	1001	8 17	1/2	13 4-SW

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	OBSERVACIONES A 18 ^h (TMG) DE AYER viernes 21													OBSERVACIONES A 7 ^h (TMG) DE HOY sábado 22																			
	Presión	Tendencia	Viento	Tempera-	Humedad	TIEMPO			NUBES BAJAS			Nubosidad total	Estado del mar	TEMPERATURA		LLUVIA		Presión	Tendencia	Viento	Tempera-	Humedad	TIEMPO			NUBES BAJAS			Nubosidad total	Estado del mar			
	Millibares	Millibares	Dirección Fuerza	-	...	Presente	Pasado	Altura	Cantidad	Nubes medias	Nubes altas			Máxima	Mínima	Día 18 ^h - 19 ^h	Noche 19 ^h - 7 ^h		Millibares	Millibares	Dirección Fuerza	-	...	Presente	Pasado	Altura	Cantidad	Nubes medias			Nubes altas		
	(1)	(2)	(3)	°C	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	°C	°C	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)		
Estocolmo.....	1021	0.2	E-3	22	4	D	N	0	0	3	3	0.1	2	24	14			1026	0.6	W-1	23	4	D	N	0	0	0	2	0.1	7	-		
Dantzig.....	1020	0.4	NNE-2	18	8	D	N	0	0	3	0	0.1	7	19	12			1025	1.0	N-3	18	7	D	N	0	0	0	0	0	7	-		
Copenhague.....	1022	1.6	WSW-1	19	9	N	N	4	5	1	2	1/2	7	-	-			1026	1.0	N-3	18	8	D	D	0	0	0	0	0	7	-		
Hamburgo.....	1020	0.2	E-3	22	4	D	D	1	7	0.1	0	0	7	24				1025	0.2	NNE-1	20	5	cm	D	0	0	4	0	0.1	7	-		
Berlín.....	1021	0.4	NNE-1	21	5	CC	C	0	0	3	0	0.1	7	21	12			1022	0.2	NE-2	18	8	cm	D	0	0	0	0	0	6	-		
Frankfort.....	1020	0.0	Cal-o	21	8	N	N	1	6	0.1	7	0	7	21	13	ip		1023	0.6	E-3	15	9	CC	nz	5	2	0	0	0	6	-		
Munich.....	1020	0.2	NNW-1	19	8	CC	N	7	5	1/2	7	0	8	18	12	4		1023	0.8	Cal-o	16	7	cm	nv	1	0	0.1	0	0	4	-		
Praga.....	-	0.6	N-2	18	5	C	C	4	7	1/2	0	0	7	7	10			1023	0.4	NNW 2	15	7	cm	N	5	7	0	0	0	7	-		
Viena.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			1010	0.2	NE-2	16	8	cm	N	5	7	7	0	0	8	-		
Berna.....	1020	-0.4	SE-1	21	6	cm	C	5	7	3/4	0	0	8	32	19	ip		1016	0.4	NNE-4	20	8	1z-1	C	5	5	4/4	-	4/4	7	-		
Turín.....	1010	0.2	SE-1	28	6	CC	C	0	0	7	1	3/4	7	26	-	ip		1014	0.0	NNE-1	22	6	CC	C	4	6	6	1	3/4	7	-		
Roma.....	1012	0.0	W-3	22	8	C	C	3	6	/	6	1	4/4	-	-																		
Mesina.....	1011	0.0	N-2	24	5	C	C	7	7	4/4	-	4/4	7	1																			
Vestmannö (Islandia).....	985	0.0	SE-7	10														990	1.5	SSE-6	10	-	N	a	-	-	-	-	-	-	-		
Lerwick.....	1009	2.0	WSW-5	14	8	N	1z	5	4	0.1	9	0	8			1		1016	-0.8	SSE-1	11	9	C	N	5	2	7	0	(0.9	6	-		
Tynemouth.....	1014	0.6	WSW-2	22	6	N	D	1	6	1/2	6	0	8					1018	0.4	S-2	14	9	CD	N	1	5	0.1	1/2	7	1	-		
Blacksod Point.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			1010	0.0	Cal-o	12	9	1z-lv	lv	6	2	4/4	-	4/4	7	2	-	
Valentia.....	1011	-0.6	S-3	17	7	C	N	8	5	1/2	7	2	8	23		17		1010	0.4	SE-4	16	9	lv	lv	-	-	4/4	-	4/4	8	2	-	
Londres.....	1019	0.0	WSW-2	22	7	D	D	1	6	0.1	0	0	8	20	14	01		1022	0.0	ESE-3	16	9	nb	N	5	6	0.9	-	0.9	4	-		
Utrecht-De Bilt.....	1021	0.2	SSR-1	20	8	C	N	5	4	4/4	-	4/4	6		15			1021	0.2	E-3	18	8	N	C	5	2	0	0	1/2	6	-		
Bruselas.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29				1019	0.0	NE-1	22	7	cm	D	0	0	0	0.1	0.1	6	-	-	
París.....	1018	-0.2	NE-1	27	5	C	N	2	0	0.1	0	0	4	28	19			1017	0.0	NE-2	22	7	CD	D	0	0	0	0.2	1/2	8	-	-	
Tours.....	1017	-0.4	Cal-o	28	4	D	D	0	0	0.1	0	0.1	7	22	17	ip		1014	0.0	SE-4	20	8	CC	C	0	0	0	0	0	8	0	-	
Brest.....	1017	-0.6	NW-2	16	9	CD	nb	0	0	0	0.5	1/2	8	22	17			1014	0.8	Cal-o	23	3	CC	C	0	0	0	0	0	7	-	-	
Burdeos.....	1013	-1.4	E-1	30	3	N	C	0	0	0	0.5	1/2	7	29		2		1018	-0.2	NE-3	20	7	cm	-	-	-	-	-	-	6	-	-	
Clermont.....	1016	-0.4	Cal-o	27	6	D	D	0	0	0	0.2	0.1	8	28	17			1013	0.2	Cal-o	22	8	CD	C	0	0	0	0.2	1/2	7	-	-	
Dijon.....	1018	-0.4	NE-2	26	6	CD	N	1	7	1/2	0	0	8	32	16																		
Tolosa.....	1013	-1.0	Cal-o	31	3	C	C	0	0	0	0.4	0.9	9	36				1013	0.0	Cal	23	7	cm	D	0	0	0	0.1	0.1	8	-	-	
Perpiñán.....	1013	-0.4	Cal-o	31	3	CC	C	0	0	0	0.2	0.4	8	30	16			1013	1.0	Cal-o	22	8	D	D	0	0	0	0	0	0	9	1	-
Marsella-Marignane.....	1012	-0.4	S-1	26	4	N	N	0	0	0	0.2	0.4	8																				
Ajaccio.....	1011	-0.2	Cal-o	24	7	CD	N	1	7	0.1	0	2	9	28																			
Túnez.....	1012	-0.4	N-5	29	5	N	N	0	0	0	0.2	1/2	8	32				1013	0.4	Cal-o	27	7	N	N	0	0	0	0.3	1/2	8	-	-	
Argel.....	1011	-1.4	Cal-9	27	-	C	N	0	0	0	0.5	(0.9	8	29	20																		
Orán.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
Casablanca.....	1010	-0.4	E-2	27	6	CC	N	0	0	0	1	0	7	28																			
Agadir.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
Lisboa.....	1013	-0.8	NNW-1	29	4	D	D	0	0	0	0.1	0.1	7	31	16			1014	0.0	NNE-1	20	6	D	D	0	0	0	0.1	0.1	6	-	-	
Funchal.....	1014	-0.4	N-3	22	8	CD	D	1	6	1/2	0	0	8	-	-			1019	0.4	-	18	7	D	D	1	6	0.1	0	0	0.1	7	-	
Horta.....	1018	0.6	EW-3	18	5	CC		2	5	1/2	0	3	7	-	-	ip	03	1022	0.8	NNW-1	16	7	CC	1z	8	7	3/4	8	9	3/4	8	1	