

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVI

Núm. 205

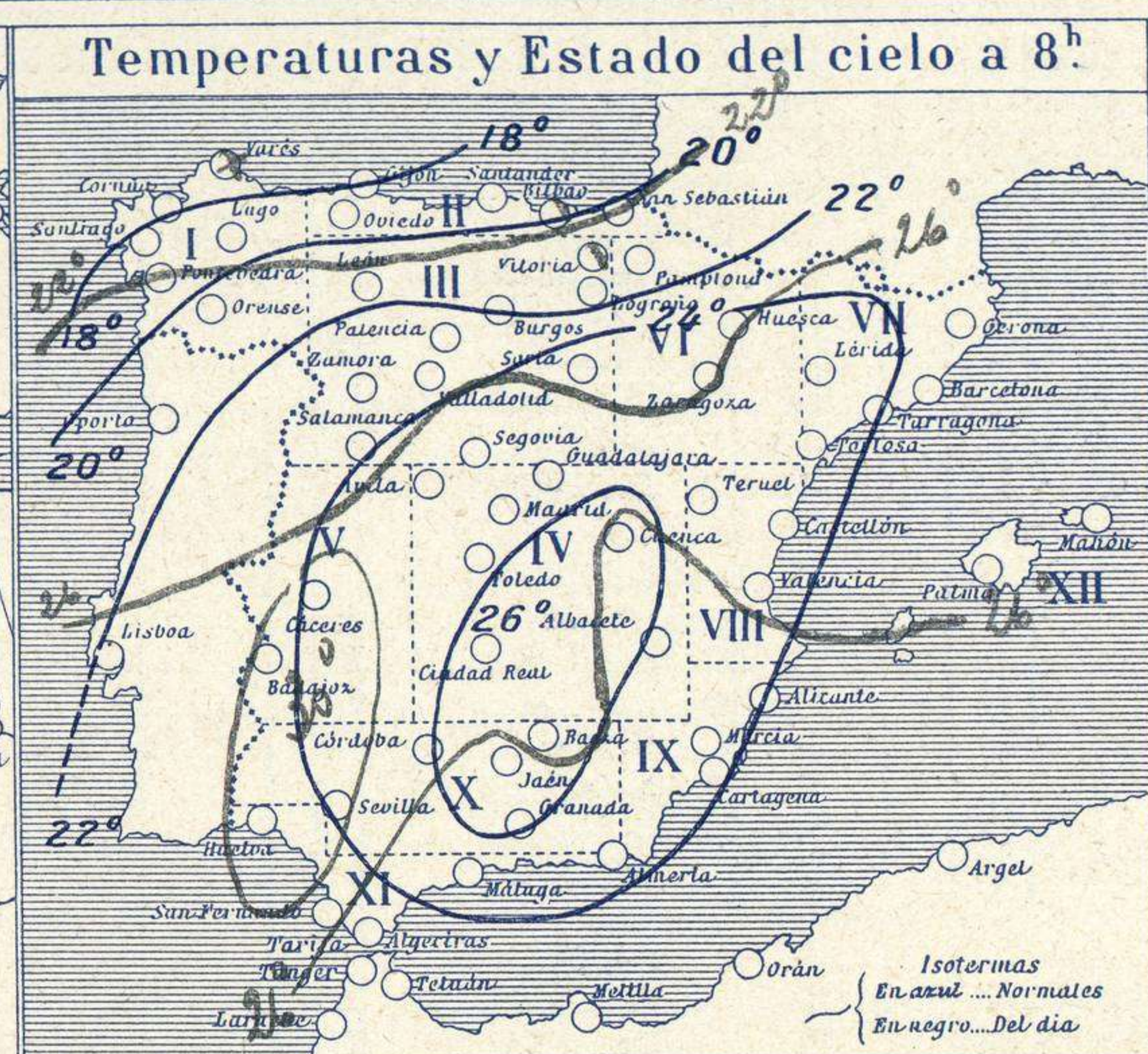
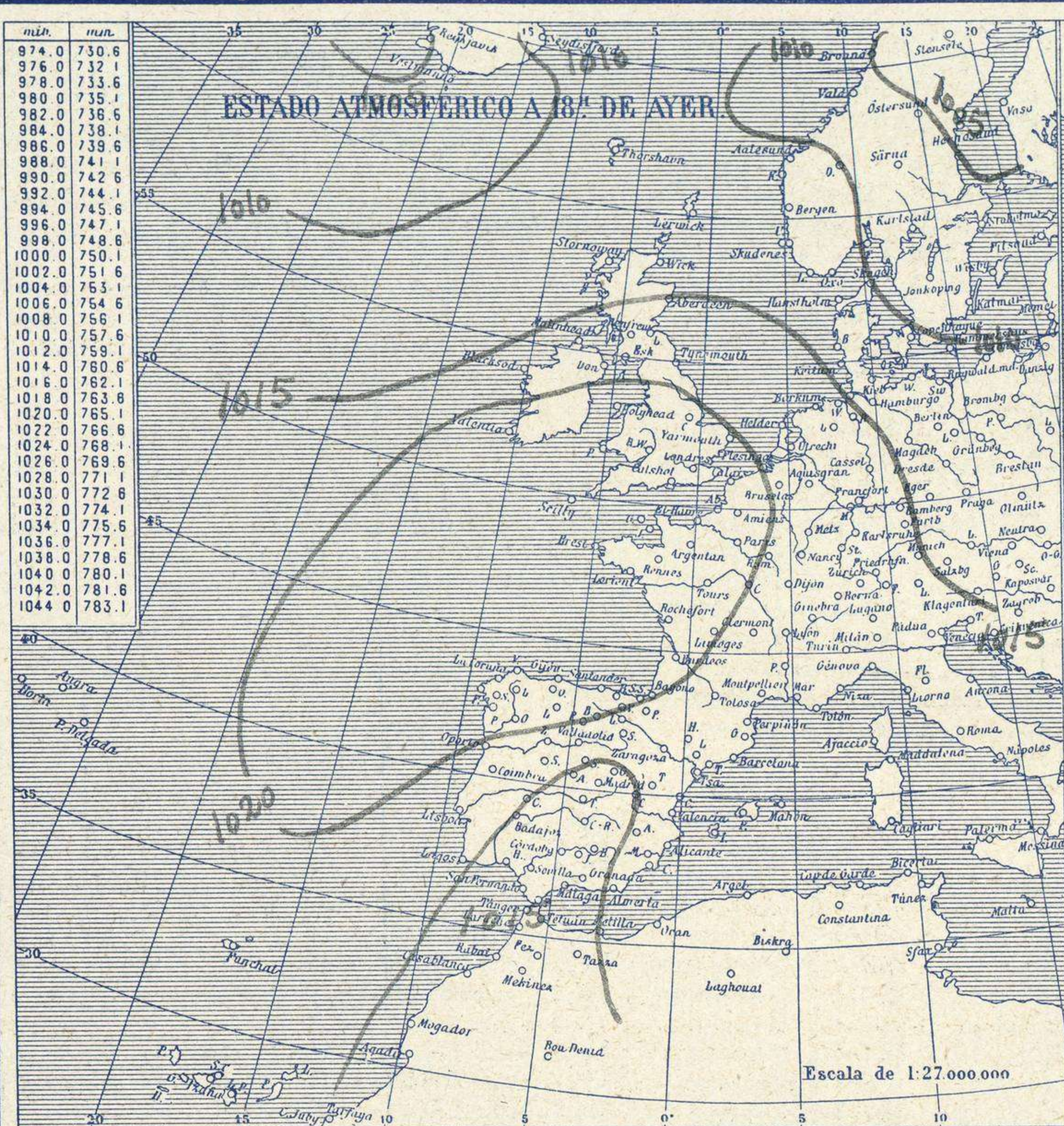
1928

24 de Julio

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES			VIENTO
	á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C			D. y F.	°	PRESENTE	PASADO	á O. N.M.G.N.			D. y F.	á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN			C	D. y F.	°	PRESENTE	PASADO	
ISLANDIA	Seydisfjord	006,2	-0,5	5	SE-1	11	A	N	009,5	E-3		De Bild	?	-0,5	6	?-2	17	N	LL	10	19,0	NW-2	
	Reykjavik	01,5	0,0	0	ESE-5	12	LL	D	04,6	SE-5		Le Helder								19,8	NW-2		
	Vestmanna	02,2	-1,5	5	SE-5	10	A	A	07,1	SE-4		Flesinga	16,7	0,0	6	SW-2	9	D	N				
	Thorshavn	09,4	-1,5	5	Cal-0	10	LL	LL	12,4	W-3		Bruselas											
	Stensele	099,3	0,0	0	W-2	8	N	N	00,3	W-3		Zurich	20,6	0,7	0	S-0	18	N	N	19,4	SW-2		
	Ostersund	001,5	-1,3	5	NNW-2	8	N	A	05,1	NW-6		Berna	20,1	0,7	1	S-0	16	D	N	17,8	NE-2		
	Hernosand	098,3	-0,7	5	NW-2	15	D	N	03,4	W-2		Ginebra	20,9	0,7	0	SW-0	20	D	D	18,3	SW-2		
	Sarna	000,2	-1,3	5	NNW-2	8	LL	N	06,5	NW-4		Lugano	15,1	0,0	0	N-0	20	N	N	21,9	S-0		
	Karlstad	02,5	-1,3	8	NW-1	10	LL	LL	07,1	SW-2		Calais											
	Estocolmo	01,3	-1,3	5	WSW-1	13	N	N	06,2	NNW-2		Abbeville	19,4	0,0	4	WNW-3	19	N		21,1	WNW-2		
SUECIA Y NORUEGA	Jönköping	03,9	-2,7	5	SSW-3	12	LL	N	07,7	SW-3		El Havre								22,6	N-2		
	Wisby	03,8	-2,0	5	WSW-2	13	N	N	08,7	SW-2		Maguncia	18,2	0,5	4	Cal-0	17	N		18,6	NE-4		
	Kalmar	06,3	-1,3	5	W-4	13	N	N	10,1	W-5		Brest	24,1	0,6	5	Cal-0	17	LL		24,0	N-2		
	Bronnó											Lorient	24,9	1,0	8	NW-1	17	N		23,0	NW-1		
	Vallersund											Rennes	23,4	0,0	5	NNW-1	17	N			N-3		
	Kinn	07,7	-0,5	7	N-5	10	N	N	12,3	WSW-4		Argentan											
	Dombaas	04,0	-1,0	5	Cal-0	5	LL	LL	09,3	Cal-0		Paris	21,4	0,5	2	WNW-2	20	N		21,3	WNW-2		
	Utsire	08,0	0,5	0	N-2	11	N	LL	15,5	SW-3		Nancy	20,3	1,0	4	WNW-2	18	N		17,8	NW-2		
	Færdar	03,2	-0,5	9	N-3	12	N	N	08,4	SE-4		Estrasburgo	18,5	-0,5	5	SSW-3	19	N		15,4	NW-2		
	Lister	08,1	-2,0	5	SSW-4	11	N	LL	11,5	NNW-5		Tours	21,9	0,5	4	WNW-3	18	N			NW-2		
DINAMARCA	Skagen	03,0	-1,3	5	W-4	13	N	N				Dijon	19,8	0,5	8	Cal-0	22	N					
	Hanstholm	07,0	-1,3	5	W-3	13	LL	N				Rochefort	22,7	2,0	8	N-2	19	N		20,6	NW-4		
	Blaavands	10,5	-2,0	5	W-3	14	N	N				Clermont	?	?		Cal-0	28	N		18,7	N-2		
	Copenhagen	10,6	-1,3	5	W-5	13	N	N				Lyon	21,3	0,5	3	N-3	14	N		17,8	N-3		
	Hammershus	09,0	-1,3	5	W-4	12	N	N				Burdeos	21,9	1,0	3	Cal-0	19	N		19,1	Cal-0		
	Lerwick	10,2	-0,5	5	WNW-2	12	N	N	12,9	NW-2		Bayona	23,3	1,0	3	SW-2	20	N		21,4	W-3		
	Stornoway	12,3	0,0	0	W-3	13	N	N	13,1	SW-1		Tolosa	22,3	0,5	4	WNW-4	20	D		17,9	NW-4		
	Wick	11,7	-1,0	6	S-1	13	LL	LL		ESE-1		Marignane	21,1	0,0	2	NNE-8	17	LL		15,6	SW-3		
	Aberdeen	12,0	-0,5	5	Cal-0	13	LL	LL	14,6	NE-1		Perpiñan	19,7	0,5	2	WNW-5	19	N		16,5	SSW-3		
	Malin Head	16,2	-1,0	5	W-3	13	LL	LL	17,1	WSW-4		Ajaccio	15,9	0,5	3	Cal-0	25	D		17,5	NE-2		
ISLAS BRITANICAS	Renfrew	15,4	0,0	0	W-3	13	LL	D	16,1	WSW-3		Oporto	14,7	-0,5	6	E-5	26	D	D	15,9	NW-2		
	Tynemouth	12,9	0,0	0	W-4	14	N	N	17,8	W-2		Colmbra	14,7	-0,5	5	NNE-4	26	D	D	13,5	NW-2		
	Blacksod	18,4	-1,0	6	W-3	15	LL	LL	19,8	SW-3		Lisboa	15,7	-0,5	7	Cal-0	26	D	D	15,9	N-2		
	Donaghadee	18,2	-0,5	5	WNW-1	14	N	N	18,3	SW-2		Lagos	15,6	0,0	0	ESE-1	26	D	D	15,4	W-2		
	Holyhead	19,3	0,5	4	W-1	14	N	N	19,5	SW-3		Funchal											
	Cranwell	17,3	0,0	9	W-4	16	N	LL	19,8	WNW-2		Horta	27,2	-0,5	5	NNE-2	21	D	N	28,6	NNE-3		
	Yarmouth	15,8	-0,5	5	W-3	16	N	LL	19,3	WSW-2		Turin	14,3	0,7	2	NNE-2	23	N	N	13,4	WSW-1		
	Valentia	23,8	0,5	3	W-2	11	NB	LL	24,3	W-2		Milan	16,6	1,3	0	SE-3	25	N	N				
	Pembroque	21,0	0,5	3	NW-2	16	D	D	21,5	WSW-3		Pádua	15,4	0,0	0	Cal-0	23	N	N				
	Ross-on-Wye	19,0	0,0	0	WNW-4	14	D	N	20,1	WNW-2		Venecia											
EUROPA CENTRAL	Londres	18,3	-0,5	6	W-3	18	A	A	20,0	W-2		Génova	16,1	0,0	0	Cal-0	23	D	D				
	Scilly	24,1	0,5	3	NW-3	17	N	LL	24,3	W-3		Florenca	15,3	0,0	0	W-1	25	D	D				
	Plymouth	22,1	0,5	3	NNW-4	17	LL	LL	23,0	WNW-3		Liorna	16m3	1,0	3	ESE-2	26	N	D				
	Calshot	19,4	-0,5	6	W-4	18	N	N	20,7	WSW-4		Ancona	17,0	-0,5	5	NNE-2	27	D	D				
	Quernsey	22,5	0,0	3	WNW-4	17	N	N	23,9	WNW-4		Zara	14,6	0,0	0	ESE-1	27	D	D				
	Borkum											Roma	16,8	0,0	0	NNE-2	26	NB		16,9	WSW-3		
	Loningen	15,3	-2,7	5	SW-3	18	N	N				Magdalena	15,5	?	0	WNW-3	24	D	D				
	Hamburgo	14,1	-1,3	5	WNW-4	15	N	A				Taranto	14,7	0,0	0	E-2	29	N		17,8	W-1		
	Swinemunde	13,5	0,0	5	W-4	13	N	D	15,4	NW-3		Mesina	15,4	0,0	1	NNE-2	28	D	D	15,4	NE-2		
	Danzig	10,2	-2,0	5	W-4	15	N	N				Tanger	16,9	1,5	3	NE-3	26	D	D	15,4	E-2		
EUROPA CENTRAL	Monsi	12,5	-1,3	5	W-3	14	N	N				Oran	18,9	1,5	3	Cal-0	25	D					
	Aquisgran	17,8	-0,7	9	SSW-3	18	D	N				Argel											
	Magdeburgo	16,1	-0,7	9	W-1	15	D	N	13,0	NW-4		Bizerta								16,6	NE-2		
	Berlin	15,0	0,0	0	W-3	15	N	N				Túnez								16,8	NNE-3		
	Dresde	16,3	0,0	0	W-2	16	N	NB				Rabat	14,9	1,0	1	Cal-0	23	D		13,2	NW-0		
	Breslau	14,6	0,0	3	W-2	20	D	D				Fez	13,4	1,5	3	Cal-0	27	D		08,5	NNW-3		
	Francfort	17,5	0,7	4	Cal-0	17	N	N	14,1	WNW-3		Tazza									WSW-2		
	Carlsruha	17,5	0,0	8	WSW-2	18	N	D				Sfax											
	Munich	17,8	0,0	0	SW-2	19	D	N				Casablanca	15,8	1,0	2	Cal-0	22	N		15,8	N-2		
	Posen	14,5	-0,7	5	W-3	15	N	N				Mequinez	12,3	1,0	4	Cal-0	27	D		90,4	N-1		
Varsovia	11,9	-0,7	8	S-2	14	N	N				Agadir	17,3	0,5	3	Cal-0	22	NB		12,4	Cal-0			

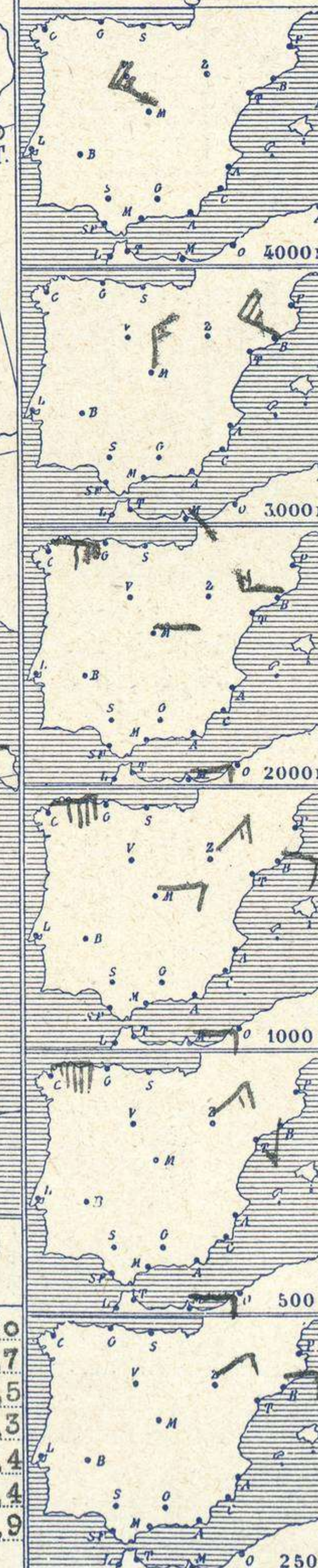
RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	24	19	
Santiago	30	18	
Pontevedra			
Lugo			
Orense	38		
Gijón			
Oviedo	26	15	
Santander			
Bilbao	24	17	
San Sebastián			
León	37	13	
Zamora	37		
Palencia	31	15	
Burgos	25	13	
Soria	32	15	
Valladolid	34	16	
Salamanca	34	12	
Ávila	31	16	
Segovia	34	16	
Madrid	34	21	
Toledo	37	21	
Guadalajara	34	16	
Cuenca	32		
Ciudad-Real	35	18	
Albacete	35	19	ip
Cáceres	40	25	
Badajoz	39	22	
Vitoria	35	18	
Logroño	30	15	
Pamplona			
Huesca	34	18	
Zaragoza	34	19	
Lérida	19		
Oerona	21		
Barcelona			
Tarragona			
Tortosa	32		
Teruel	30		
Castellón	32	22	ip
Valencia	32		
Alicante	31	20	
Murcia	35	19	
Sevilla		15	
Córdoba	40		
Jaén	38	25	
Baeza	35	23	
Granada	34	19	
Huelva	35	23	
San Fernando			
Tarifa	28	24	
Algeciras	28	21	
Málaga	32	23	
Almería	33	23	
Palma			
Ibiza			
Mahón			
Las Palmas	31	21	
St. Cruz de T.			
Laguna			
Izania			
Tetán	26		
Melilla			
Tánger			

Observaciones aerológicas



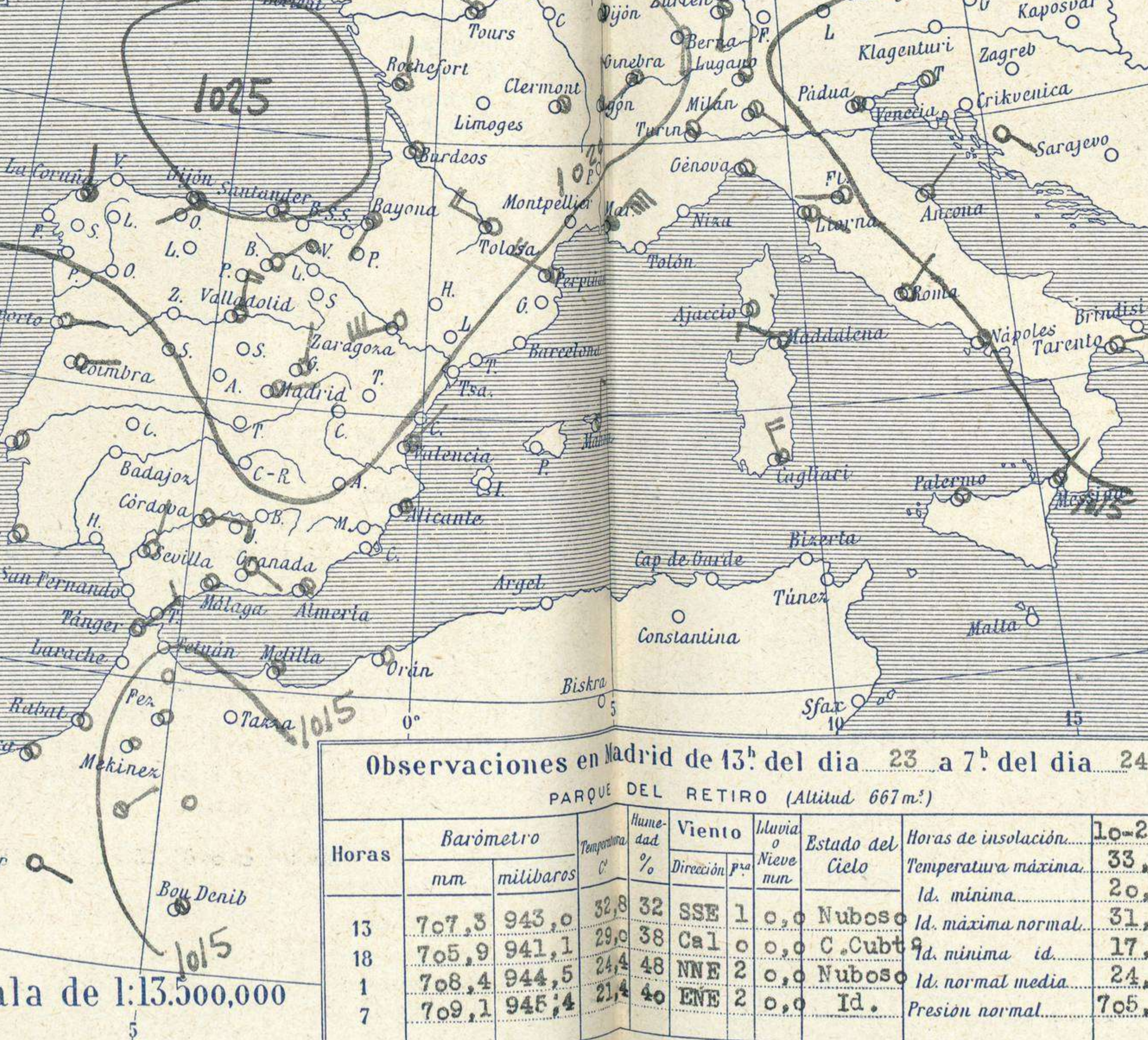
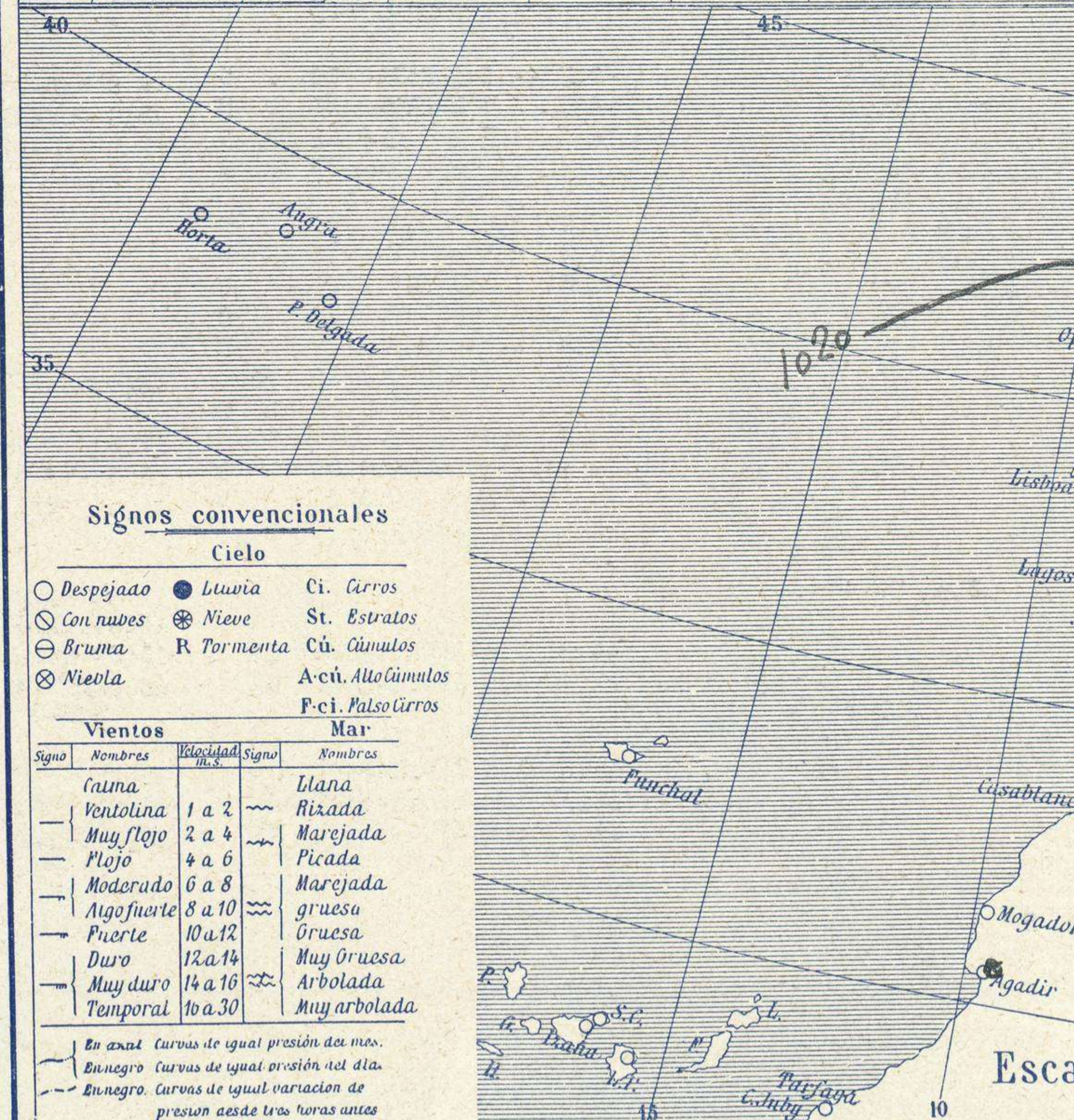
Estado General

En el Golfo de Vizcaya se encuentra el centro principal de presiones altas que produce buen tiempo caluroso en el occidente europeo.  
En España el cielo está bastante claro y los vientos dominantes son los del primer cuadrante.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

Región	Tiempo probable
I	
II	
III	
IV	
V	
VI	Vientos flojos y buen tiempo. - Galor.
VII	
VIII	
IX	
X	
XI	
XII	



Observaciones en Madrid de 13. del día 23 a 7. del día 24

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación	Temperatura	
	mm	milibar							Id. máxima	Id. mínima
13	707,3	943,0	32,8	32	SSE	1	0,0	Nuboso	33,7	20,5
15	705,9	941,1	29,0	38	Ca	1	0,0	C. Cubt	31,3	17,4
18	708,4	944,5	24,4	48	NNE	2	0,0	Nuboso	24,4	21,4
7	709,1	945,4	21,4	40	ENE	2	0,0	Id.	705,9	Presión normal

Signos convencionales

Cielo		Ci. Cirros	
○ Despejado	● Lluvia	○ Ci. Cirros	○ St. Estratos
○ Con nubes	○ Nieve	○ St. Estratos	○ Cú. Cúmulos
○ Bruma	R Tormenta	○ Cú. Cúmulos	○ A.cú. Alto Cúmulos
○ Niebla		○ A.cú. Alto Cúmulos	○ P.cí. Pseudo Cirros

Vientos		Mar	
Signo	Nombres	Signo	Nombres
—	Calma	—	Llana
—	Ventolina	—	Rizada
—	Muy flojo	—	Marejada
—	Flojo	—	Picada
—	Moderado	—	Marejada gruesa
—	Algo fuerte	—	Gruesa
—	Fuerte	—	Muy gruesa
—	Duro	—	Muy arbolada
—	Muy duro	—	Arbolada
—	Temporal	—	Muy arbolada

En azul Curvas de igual presión del día.  
En negro Curvas de igual presión del día.  
En negro Curvas de igual variación de presión desde tres horas antes.

