

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

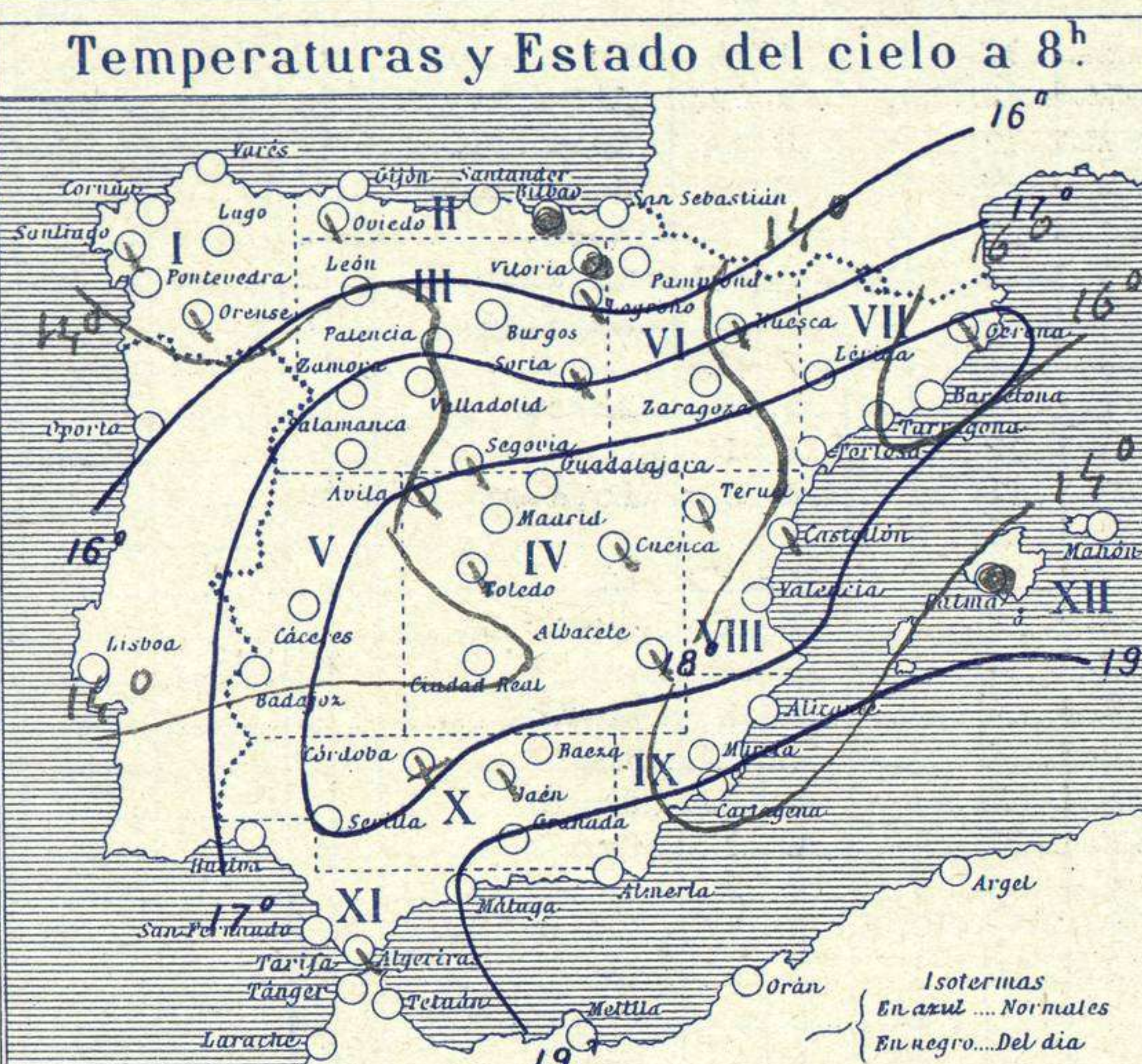
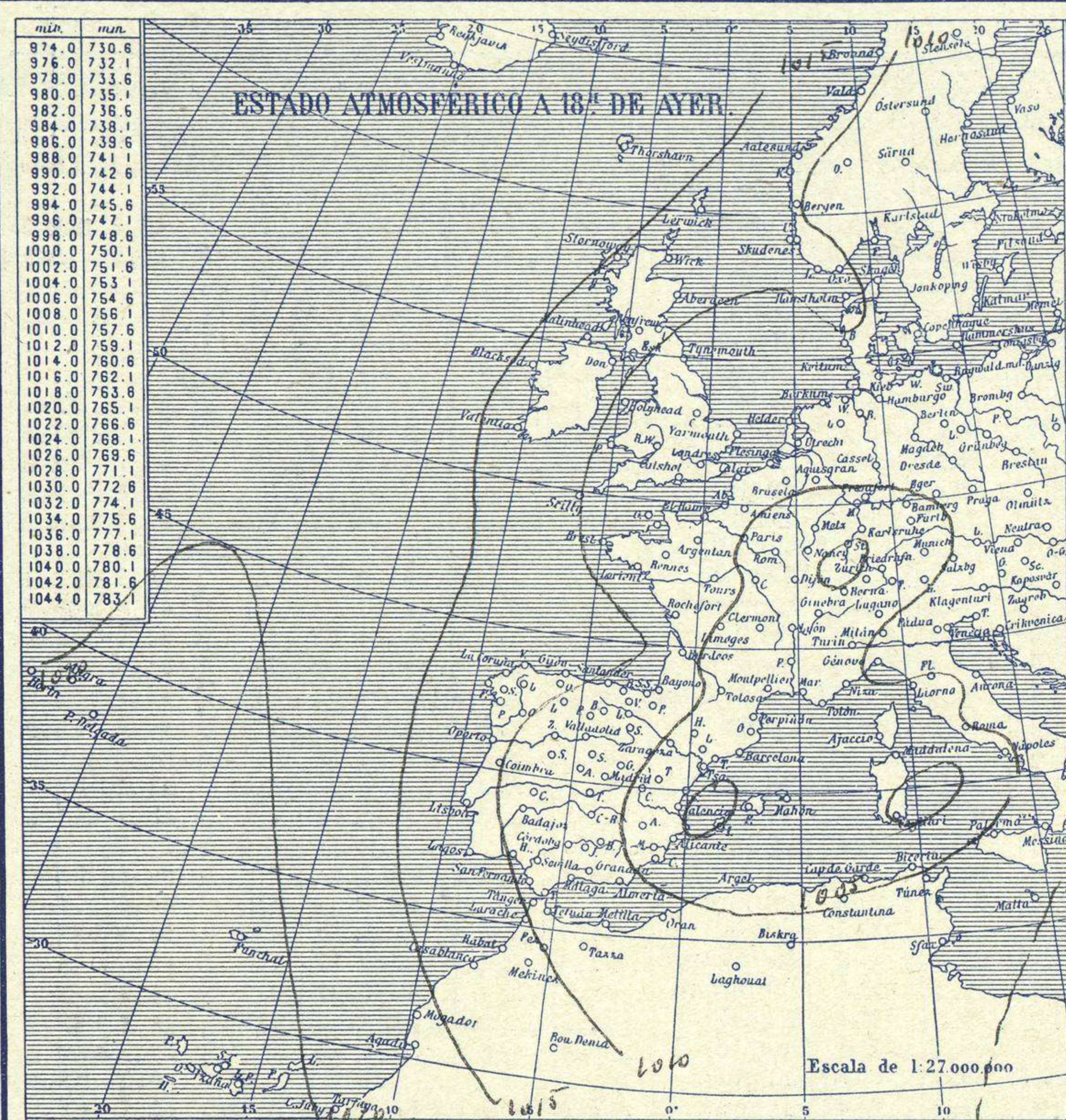
AÑO XXXVI
Nim.º 123

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1928
7 de Mayo

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO
	N. M. G. N.	VARIACIÓN			C. D. y F.	PRESENTE	PASADO	N. M. G. N.			D. y F.	N. M. G. N.			VARIACIÓN	C. D. y F.	PRESENTE	PASADO	
ISLANDIA																			
Seydisfjord	1015.5	0.0	Cal-5	5	N	N	1021.1	Cal-5	5	De Bild	1006.1	0.0	KNE-5	12	D	D	1007.4	NE-5	
Reykjavik	201.2	-0.7	SW-6	6	N	D	22.6	NW-3		Le Helder	05.7	?	NE-2	13	D	?			
Vestmannað	191.7	-0.7	WNW-5	5	D	D	22.9	SSW-4		Flesinga	05.4	0.0	NNE-4	10	D	D	06.3	NNE-5	
Thorshavn	171.0	-1.3	WNW-2	4	N	N	20.2	NNE-4		Bruselas	04.2	0.0	N-1	12	D	N	04.0	E-1	
Stensele	04.7	-1.3	W-2	2	D	D	07.3	W-4		Zurich	05.3	0.0	SE-0	11	N	N			
Ostersund										Berna	05.4	0.0	S-0	8	LL	LL			
Hernosánd	05.9	-0.7	KNW-3	5	N	N	05.0	WNW-1		Ginebra	05.1	0.0	SE-0	10	N	LL			
Särna	07.0	-0.7	N-2	4	D	N	05.0	N-4		Lugano	05.3	-0.7	E-0	12	D	N			
Karlstad	01.1	0.7	NE-5	4	N	D	04.5	S-3		Calais	06.1	0.0	N-4	10	N		07.0	NE-4	
Estocolmo	03.4	0.0	NE-2	7	N	N	04.2	SSW-1		Abbeville	06.3	0.0	WNW-1	11	D		05.8	NNE-3	
Jönköping	03.5	-0.7	SSW-3	3	N	D	06.9	SW-3		El Havre	07.7	0.0	Cal-0	14	D		07.8	NE-4	
Wisby										Maguncia	06.2	0.0	E-2	11	N		04.6	E-2	
Kalmar										Brest	08.2	0.0	Cal-0	11	N		09.1	NNE-2	
Bronnø										Lorient									
Vallersund										Rennes	07.1	0.0	Cal-0	9	N		06.1	NW-4	
Kinn	10.9	0.0	NE-5	?	N	D	10.6	NNE-6		Argentan	06.5	0.0	Cal-0	10	D		05.4	NW-3	
Dombaas	05.7	-0.7	Cal-0	0	N	N	08.3	Cal-0		Paris	05.5	1.0	Cal-0	13	N		04.9	E-2	
Utsire	08.0	-0.5	N-0	5	D	N	09.8	KNW-2		Nancy	04.1	0.5	Cal-0	10	LL		04.1	NE-1	
Fæerder	05.0	1.0	NNE-6	6	N	N	14.9	SW-3		Estrasburgo	04.1	0.5	Cal-0	10	N		03.4	N-2	
Lister	05.8	-1.0	NW-0	6	N	D	08.6	W-9		Tours	05.0	0.5	NW-2	10	N		05.9	NW-4	
Skagen	04.3	0.0	NNW-1	11	N	D	06.8	WSW-3		Dijon	03.4	0.0	Cal-0	12	N		03.3	W-3	
Hanstholm	04.5	-0.7	NW-2	8	N	D	08.2	W-1		Rochefort	09.7	1.0	N-0	12	N		04.6	NW-5	
Blaavands	09.3	-0.7	N-1	10	N	D	09.9	N-1		Clermont							03.0	Cal-0	
Copenhague	06.6	-0.7	Cal-0	11	N	N	09.9	SSW-2		Lyon									
Hammershus	06.7	-1.3	Cal-0	-2	N	D	09.8	Cal-0		Burdeos	04.6	0.0	Cal-0	13	T		04.5	NE-2	
Lerwick	15.8	0.0	N-2	5	N	N	13.3	NNE-4		Bayona	05.1	0.0	NW-6	14	LL		06.6	W-4	
Stornoway	17.9	0.0	NE-4	7	N	N	15.3	NE-5		Tolosa	04.7	-0.5	SE-2	?	N		04.9	SSW-4	
Wick	16.7	0.0	E-3	6	N	N	13.3	N-3		Marignane	01.3	-1.0	Cal-0	13	LL		05.0	E-1	
Aberdeen	15.3	0.0	N-4	8	N	A	11.9	NW-3		Perpiñan	02.7	-1.0	NW-3	13	N		03.9	?	
Malin Head	15.3	0.0	NNE-3	9	D	D	12.7	NW-2		Ajaccio	01.1	-1.5	Cal-0	14	LL		06.6	WSW-2	
Renfrew	14.8	1.0	E-1	8	D	D	08.6	NE-3		Oporto	10.1	0.0	N-2	13	D	D	07.1	WSW-4	
Tynemouth	13.0	1.0	N-3	7	N	N	09.2	N-2		Coimbra							08.1	NW-4	
Blacksod	15.1	0.0	N-5	11	N	N	13.7	N-4		Lisboa	11.8	0.0	NNE-1	13	D	D	09.9	NW-1	
Donaghadee	14.1	1.0	NNE-4	8	D	D	11.9	N-3		Lagos	12.0	0.0	SW-3	15	N	N	12.1	NW-3	
Holyhead	09.7	0.0	NE-4	10	D	D	09.9	NW-3		Funchal	20.1	0.0		18	N	N	19.1	SSW-4	
Cranwell	09.9	0.0	N-4	9	D	N	09.4	E-3		Horta	14.5	-0.5	SSW-2		N		19.9	SSW-5	
Yarmouth	07.7	0.0	N-3	10	D	D	08.5	NNE-3		Turin	?	-0.7	NNE-1	11	N	N	?	SW-3	
Valentia	13.0	0.0	N-5	10	D	N	12.4	W-2		Milan	05.7	0.0	Cal-0	14	N	N	07.9	Cal-0	
Pembroque	05.5	0.0	N-4	10	D	D	08.4	NW-3		Pádua	05.7	0.0	NNE-1	13	N	N	06.6	S-2	
Ross-on-Wye	08.3	0.0	E-5	12	D	N				Venecia									
Londres	08.2	0.0	NE-1	11	D	D	07.3	E-2		Génova	03.3	-0.7	N-5	11	N	N	05.8	N-0	
Scilly	08.4	0.0	N-2	11	N	N	11.1	NW-4		Florenca	02.3	-0.7	E-1	14	N	LL	04.2	E-3	
Plymouth										Liorna	03.0	-0.7	NE-3	16	N	N	05.1	NE-2	
Calshot	07.4	0.0	NNE-2	11	N	N	07.2	N-2		Ancona	05.4	-1.3	Cal-0	14	LL	LL			
Quernsey	06.3	-0.5	W-1	13	N	D	08.9	NE-1		Zara	04.7	0.0	SSW-3	15	N	LL	06.6	SE-2	
Borkum										Roma	02.6	-1.3	NE-2	14	N	N	06.2	NW-2	
Loningen	04.6	0.7	N-1	11	D	D				Magdalena	00.1	-1.3	NNE-2	14	N	LL	03.7	W-3	
Hamburgo	05.4	0.0	SE-1	13	N	D	08.1	SE-2		Taranto	03.3	-0.7	S-3	17	N	N	06.5	SSW-2	
Swinemunde	06.2	-0.7	Cal-0	14	N	D	09.1	SE-1		Mesina	12.9	-0.7	S-2	18	N	N	04.7	S-2	
Danzig	05.9	-0.7	SSW-2	15	N	D	11.0	Cal-0		Tanger	11.1	0.0	WSW-2	14	N	LL	11.2	WNW-2	
Memel	05.1	0.0	Cal-0	12	D	N	08.9	NNE-2		Oran	06.0	0.0	SW-3	10	N		05.1	W-2	
Aquisgran	04.2	0.0	W-1	10	D	D	05.1	NNE-2		Argel							05.7	W-2	
Magdeburgo	05.4	0.0	SE-2	12	D	D	07.3	SE-2		Bizerta	01.5	-1.0	N-2	17	N		00.3	NE-4	
Berlin	06.9	0.0	SSW-2	14	D	D				Túnez	00.5	-1.0	N-4	17	N		00.3	NE-2	
Dresde	06.2	-0.7	SE-3	11	D	N	07.5	SSW-2		Rabat							11.6	W-2	
Breslau	07.4	0.0	SW-1	14	D	D	08.7	Cal-0		Fez	08.6	-1.0	W-4	10	?		12.6	WNW-6	
Francfort	04.9	0.0	N-1	11	N	N	04.5	E-3		Tazza	05.6	0.0	W-1	9	N				
Carlsruha	03.9	0.0	SSW-1	11	N	N	03.1	NNE-1		Sfax									
Munich	06.9	0.0	Cal-0	4	D	N	04.3	E-4		Casablanca									
Posen	07.7	-1.3	S-1	12	D	D				Mequinez	14.2	-2.5	SE-2	9	LL				
Varsovia	09.1	-1.3	S-2	16	N	D				Agadir	17.5	0.0	Cal-0	16	N				
Cracovia	08.3	0.0	Cal-0	9	LL	LL													
Viena	02.2	0.0	E-1	10	N	LL													
Praga																			
Buda-Pest																			

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

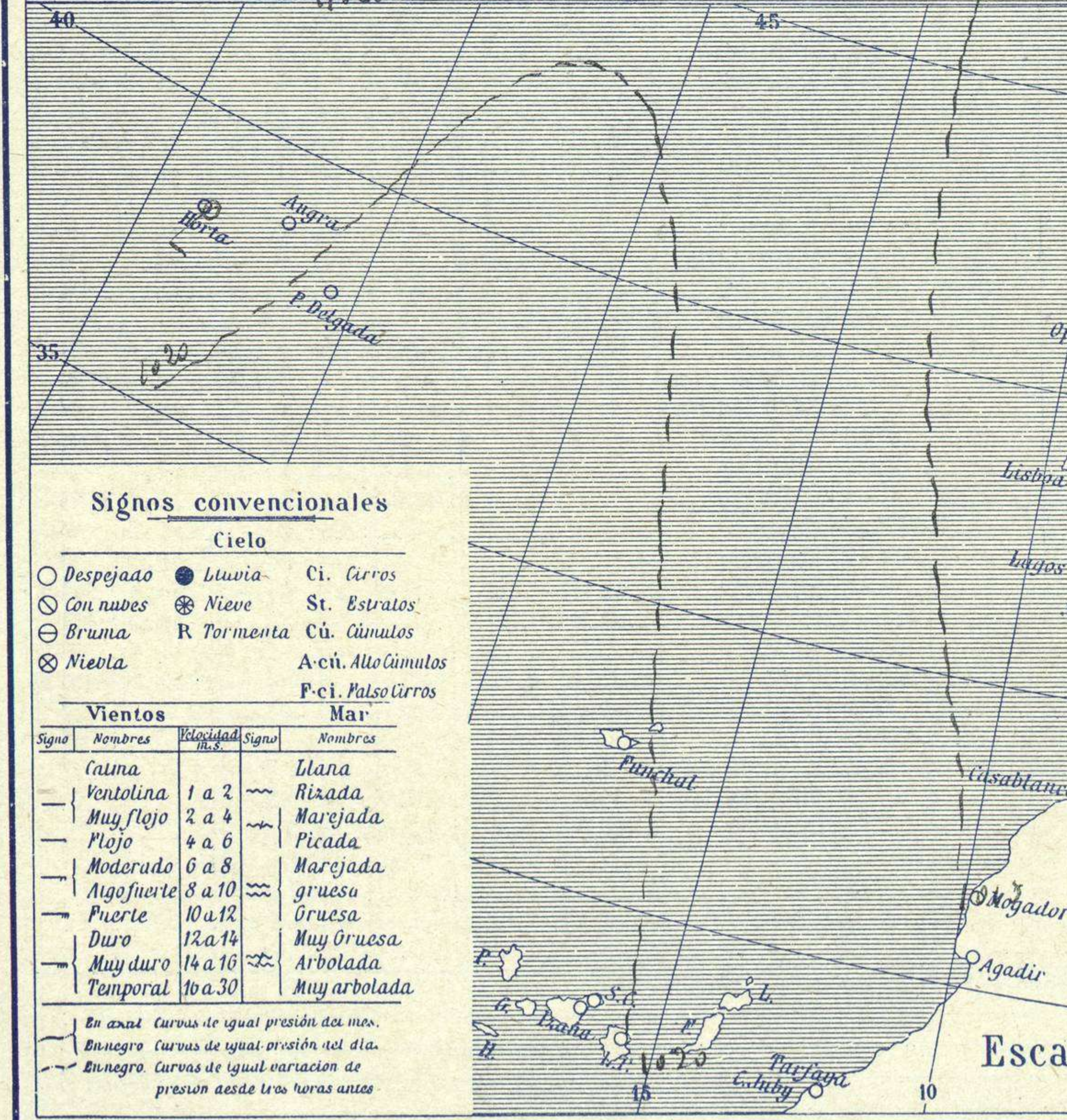
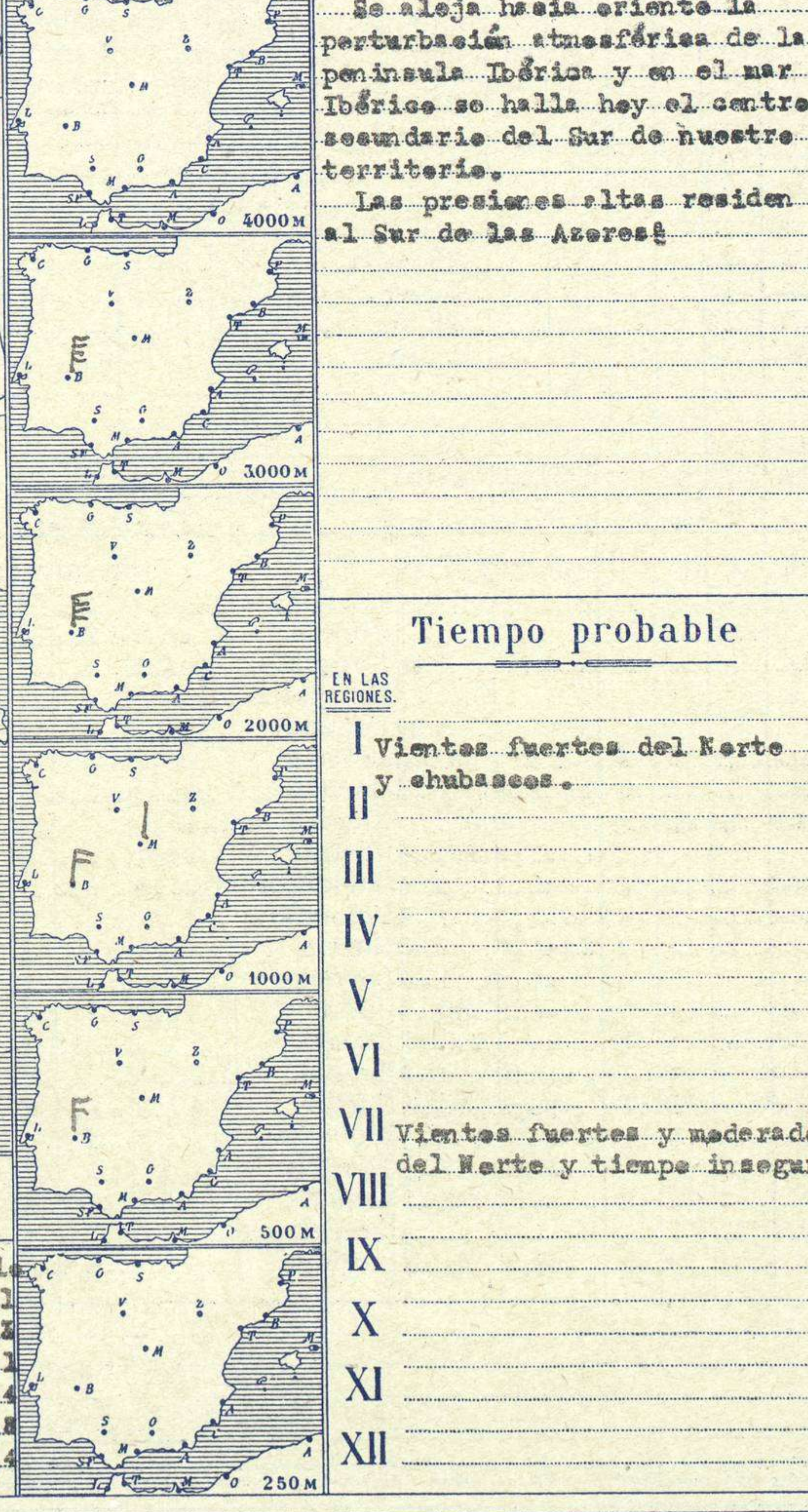


Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña			
Santiago	15	8	
Pontevedra			
Lugo			
Orense	20	9	ip
Oijón			3
Oviedo	13	9	7
Santander			10
Bilbao			
San Sebastián			27
León	15	5	0.3
Zamora	13	5	ip
Palencia	13	4	1
Burgos			5.6
Soria	11	5	2.2
Valladolid	13	5	1
Salamanca	11	5	1.2
Ávila			3
Segovia	10	4	1.9
Madrid	14	5	0.2
Toledo	13	8	ip
Guadalajara	12	5	0.6
Cuenca			6
Ciudad-Real			6.4
Albacete			7.0.3
Cáceres	16	8	1
Badajoz	15	10	3
Vitoria	14	8	5
Logroño	15		2
Pamplona			
Huesca	18	5	13
Zaragoza	16	8	2
Lerida			
Oerona	11	15	
Barcelona			1
Tarragona			3
Tortosa			12
Teruel			5.8
Castellón			12 ip
Valencia			
Alicante	20	5	6
Murcia	20	11	16
Sevilla	17	7	3
Córdoba			8.2
Jaén	13	6	1
Baeza			5.3
Granada	12	6	7
Huelva			9
San Fernando			2
Tarifa			ip
Algeciras			
Málaga			0.4
Almería	18	10	10
Palma			7
Ibiza			
Mahón			9
Las Palmas			
S ^a Cruz de T.			
Laguna			10 ip
Izaña			
Tetuán	16	9	17
Melilla			2.6
Tánger			

Observaciones aerológicas

Estado General

Se aleja hacia oriente la perturbación atmosférica de la península Ibérica y en el mar Ibérico se halla hoy el centro secundario del Sur de nuestro territorio. Las presiones altas residen al Sur de las Azores.



Observaciones en Madrid de 13^h del día 6 a 7^h del día 7
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibaros						
13	696.6	928.7	12.5	69	WNW 2		Nuboso	5.1
18	696.6	929.0	11.4	69	Co 1	0.2	id.	14.1
1	697.7	930.2	8.1	84	NW 2		id.	5.2
7	698.2	930.9	9.1	84	Co 1		id.	19.1

Signos convencionales

Cielo		Mar	
○ Despejado	● Lluvia	Ci. Cirros	Ilana
○ Con nubes	⊙ Nieve	St. Estratos	Rizada
⊖ Bruma	R Tormenta	Cú. Cúmulos	Marejada
⊗ Niebla		A-cú. Alto Cúmulos	Picada
		F-ci. Pseudo Cirros	Marejada gruesa
			Gruesa
			Muy gruesa
			Arbolada
			Muy arbolada

Vientos	
Signo	Nombres
—	Calma
—	Ventolina
—	Muy flojo
—	Flojo
—	Moderado
—	Algo fuerte
—	Fuerte
—	Duro
—	Muy duro
—	Temporal

En azul Curvas de igual presión del mar.
En negro Curvas de igual presión del día.
En negro Curvas de igual variación de presión a las tres horas antes.

Escala de 1:13.500.000

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á										
	á O°		C.						D. y F.	C.	PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000	5000
	N. M. G. N.	VARIACIÓN																	
OBSERVACIONES Á 7^h																			
La Coruña	10,14	1	5	Pl-2	12	LL A	Nb												
Gijón	12,5	2	5	WV-2	12	N II	St												
Santander	10,7	2	5	NW-2	12	N A	Cu-nb, Ci-au												
Valladolid	10,7	2	5	NW-1	9	D N	St-au, A-au												
Zaragoza	9,1	2	5	NW-2	12	D F	A-au												
Barcelona	11,8	2	5	N	14	LL LL	Nb, A-st												
Tortosa	12,5	2	5	WV-1	16	D F	Cu, A-st												
Mahón	9,1	2	5	NW-2	12	N II													
Madrid	10,1	2	5	Cal-1	9	N A	St-au												
Badajóz	10,1	2	5	NW-2	12	D F													
Alicante	10,9	2	5	NW-2	13	N A	Nb, A-st												
Granada	10,2	2	5	SW-2	8	N													
Sevilla	10,3	2	5	S-1	8	NF NB	St												
Almería	10,4	2	5	SSW-2	12	D D	Cu-nb, Ci												
Málaga	10,6	2	5	NW-2	14	D D													
S. Fernando	10,1	2	5	SW-2	14	N N	Cu-nb												
Melilla	10,1	2	5	WSW-2	14	LL LL	Nb												
Tetuán	10,6	2	5	SW-2	13	N II	Cu-nb												
S. C. de Tenerife	20,1	2	5	NW-1	16	D F	Cu												
Izafios	10,5	2	5	N-1	8	N N													
OBSERVACIONES Á 18^h																			
La Coruña	13,4	2	5	NNE-2	14	D	Cu												
Gijón	10,7	1	5	W-1	13	N	Cu-nb												
Santander	10,7	1	5	NNE-1	12	D	Cu												
Valladolid	9,1	2	5	WNW-1	14	N	Cu-nb												
Zaragoza	9,1	2	5	W-1	14	N	Cu-nb												
Barcelona	10,2	2	5	N-1	15	N	Cu-nb, A-au												
Tortosa	10,1	2	5	SW-2	16	N	Cu, A-au												
Mahón	10,4	2	5	Cal-1	12	N	St-au												
Madrid	10,7	1	5	SW-1	15	N	Nb, A-st												
Badajóz	10,8	2	5	SSW-2	16	N	Cu-nb, A-st												
Alicante	10,5	2	5	SSE-2	11	N	Cu												
Granada	10,3	2	5	SW-2	14	N	Cu, A-st												
Sevilla	10,3	2	5	NW-1	14	N	Nb, Ci-st												
Almería	10,3	2	5	WNW-1	14	N	Nb, A-st												
Málaga	10,2	2	5	W-1	16	N	Cu-nb, Ci-st												
S. Fernando	10,4	2	5	W-1	16	D	St-au, A-st												
Melilla	10,1	2	5	SE-1	14	N	Cu-nb												
Tetuán	20,6	2	5	N-1	20	N	Cu												
S. C. de Tenerife	10,9	2	5	N-1	10	N	St-au												
Izafios	10,9	2	5	N-1	10	N	St-au												

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO											
	á O°		C.							D. y F.	C.	PRESENTE						PASADO	á O°		C.	D. y F.	C.	PRESENTE	PASADO	á O°		D. y F.
	N. M. G. N.	VARIACIÓN																	N. M. G. N.	VARIACIÓN						N. M. G. N.	VARIACIÓN	
OBSERVACIONES Á 8^h																												
Vares									Cáceres	10,8	7	2	5	WNW-1	12	D D	10,8	1	N-2									
Finisterre									Vitoria	10,7	2	5	5	NW-2	9	LL LL	10,7	7	NE-1									
Santiago	10,14	2	5	5	12	N N	10,11	4	M...																			
Pontevedra									Logroño	10,7	7	2	5	W-1	11	N II												
Lugo									Pamplona																			
Orense									Huesca	10,6	3	2	5	SW-1	12	N D	10,6	1	NE-1									
Oviedo	11,9	2	5	5	11	N N	10,6	6	Lérida																			
Bilbao	10,5	2	5	5	12	N N			Gerona	10,1	7	2	5	NE-2	15	N II	10,3	1	W-1									
San Sebastián									Tarragona	10,2	6	2	5	W-1	16	N N												
León	10,5	2	5	5	11	D D	10,1	1	Teruel	10,4	7	2	5	NW-2	8	N D	10,5	7	NE-1									
Zamora	10,4	2	5	5	10	D D	10,0	4	Castellón	10,8	4	2	5	NNE-1	14	N N	10,8	6	WNW-1									
Palencia	10,6	2	5	5	10	N N	10,6	4	Valencia																			
Burgos									Murcia	10,2							10,2	1	SW-1									
Soria	10,3	2	5	5	11	N II	10,7	7	Córdoba																			
Salamanca	10,2	2	5	5	10	D N	10,3	7	Jaén	10,7							10,7	6	NW-1									
Avila	10,4	2	5	5	11	N II	10,5	6	Baeza								10,9	9	N-1									
Segovia	10,7	2	5	5	11	N N	10,5	6	Huelva	10,2							10,2	9	SW-1									
Toledo	10,9	2	5	5	11	N N	10,4	7	Tarifa	10,7	2	5	5	N-2	13	N-1												
Guadalajara									Algeciras																			
Cuenca	10,9	2	5	5	11	N N	10,7	7	Tánger																			
Ciudad Real	10,4	2	5	5	11	D D			Palma	10,7	2	5	5	N-2	13	LL A	10,7	1	SE-1									
Albacete	10,7	2	5	5	11	N N	10,5	7	Las Palmas																			
									Laguna																			

NOTICIAS

Expresado en medias horas antes observación.
 D Despejado ó semidespejado - N Nuboso ó cubierto - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - R Lloviznas - LL Lluvias - G Granizo (sin truenos) - An Aguanieve - nv Nieve - T Tormenta.
 D Despejado ó semidespejado - N Nuboso - NC Cubierto constantemente - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - R Lloviznas - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.
 ... Sobre el nivel del mar.