

7-2 domingo

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVI  
Nim.º 245

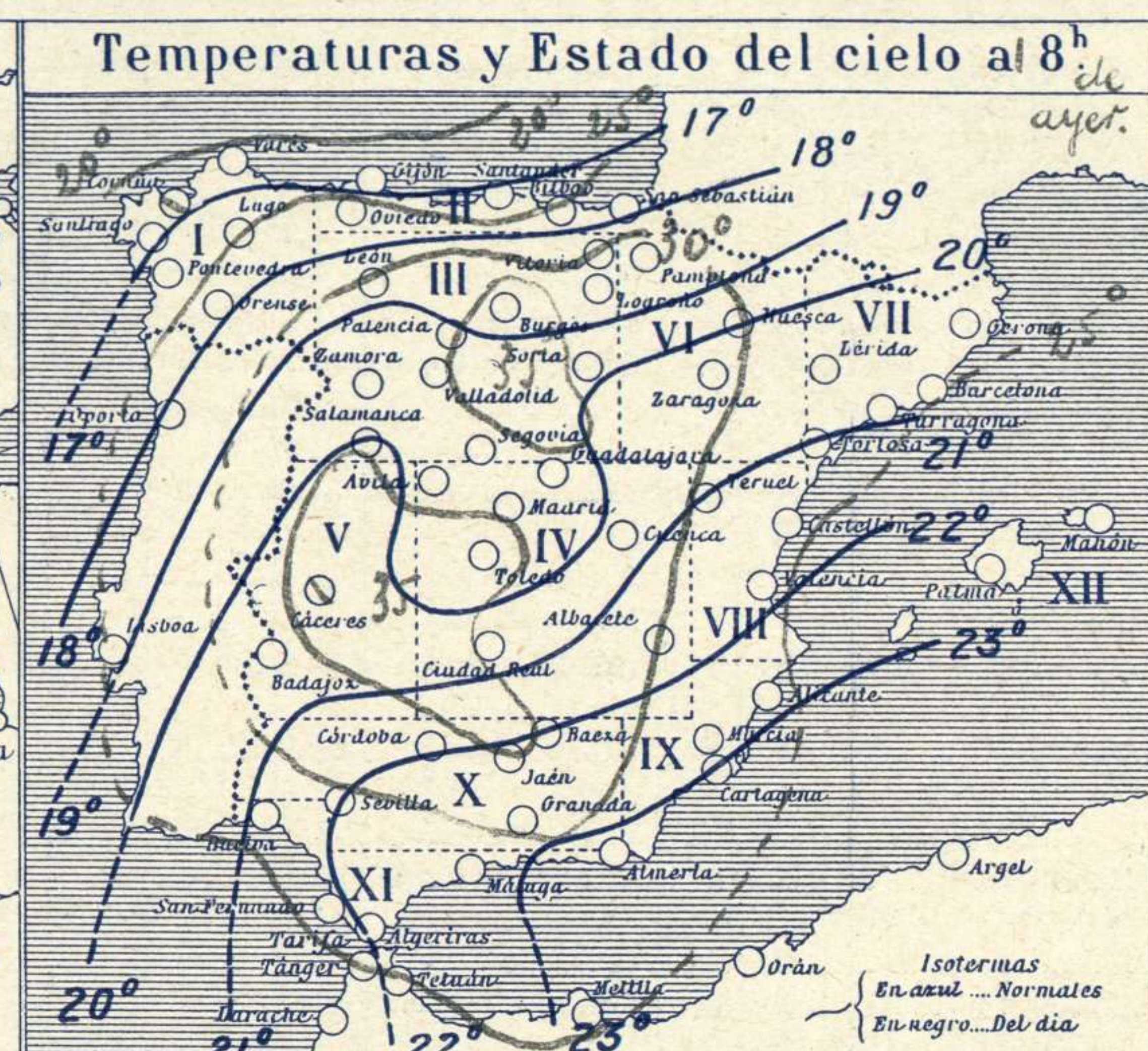
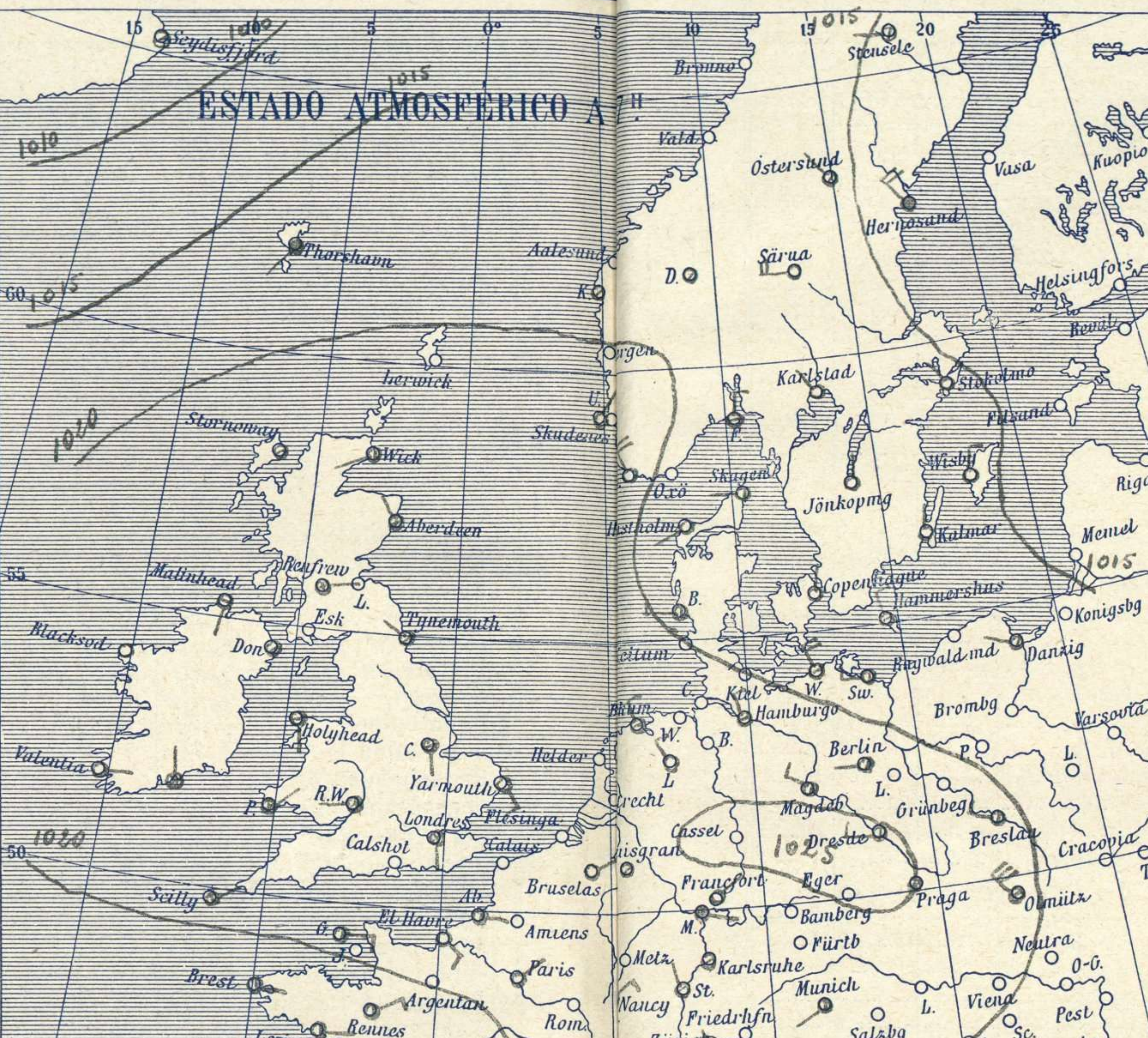
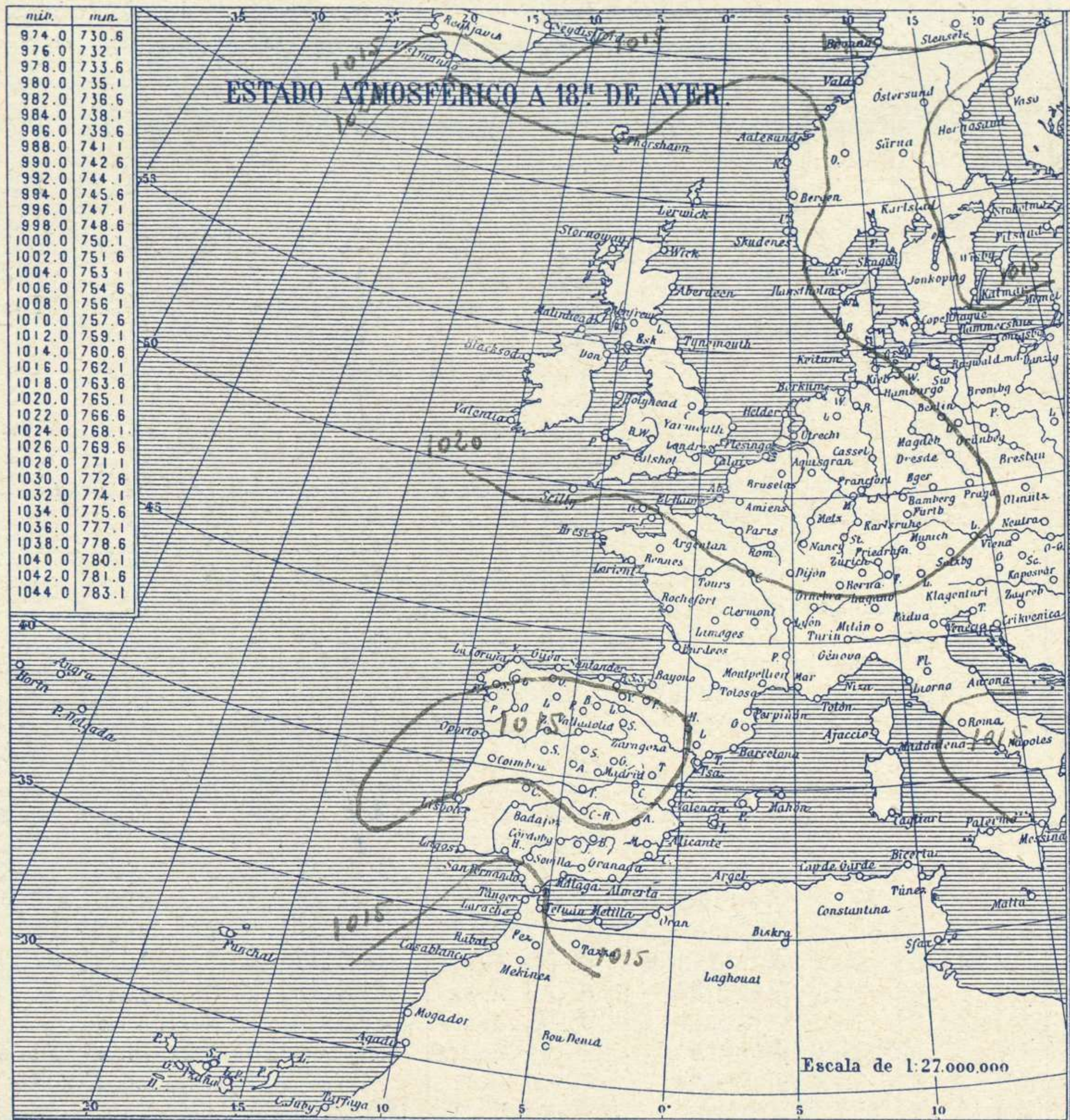
OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1928  
1.º de Septiembre

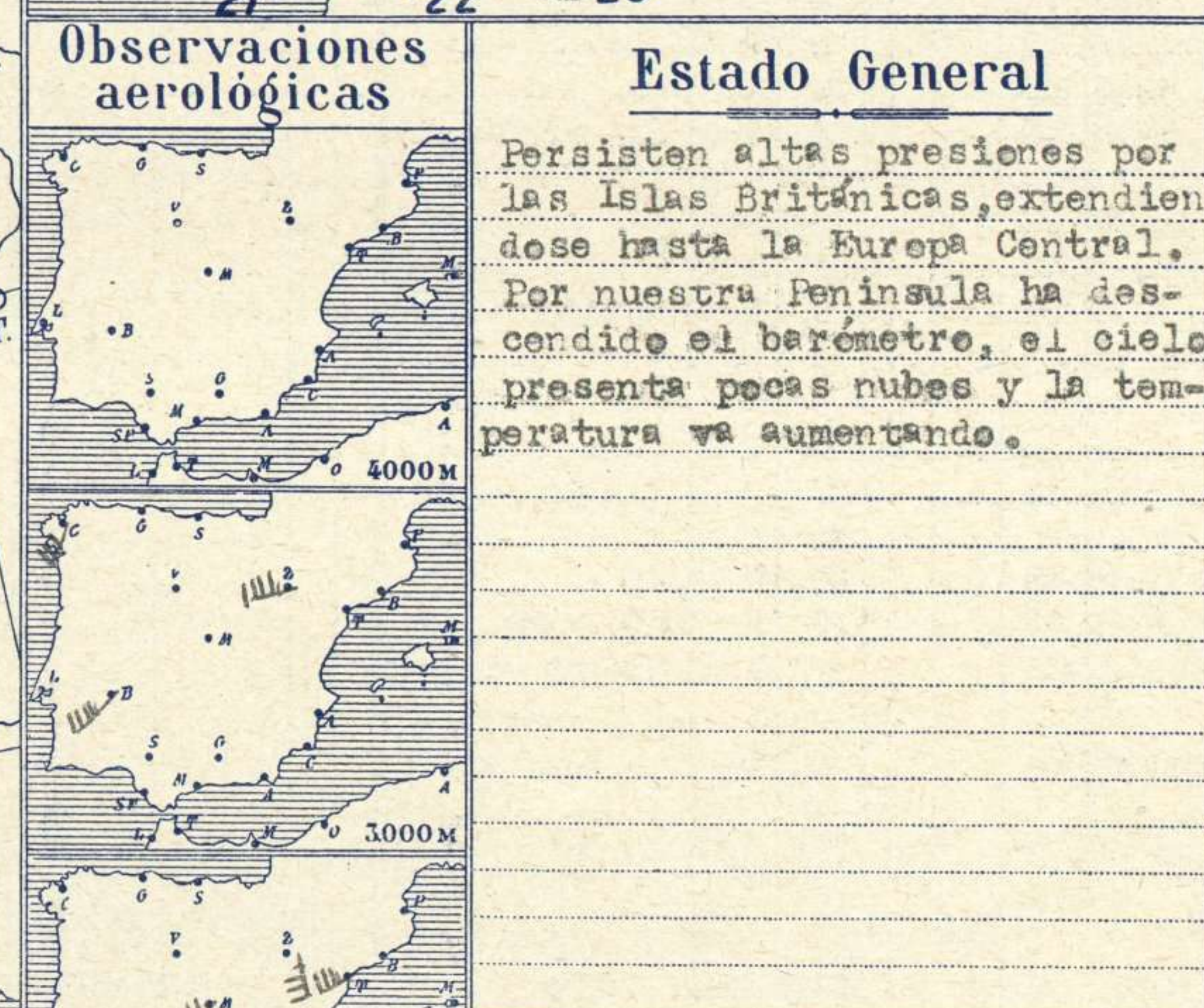
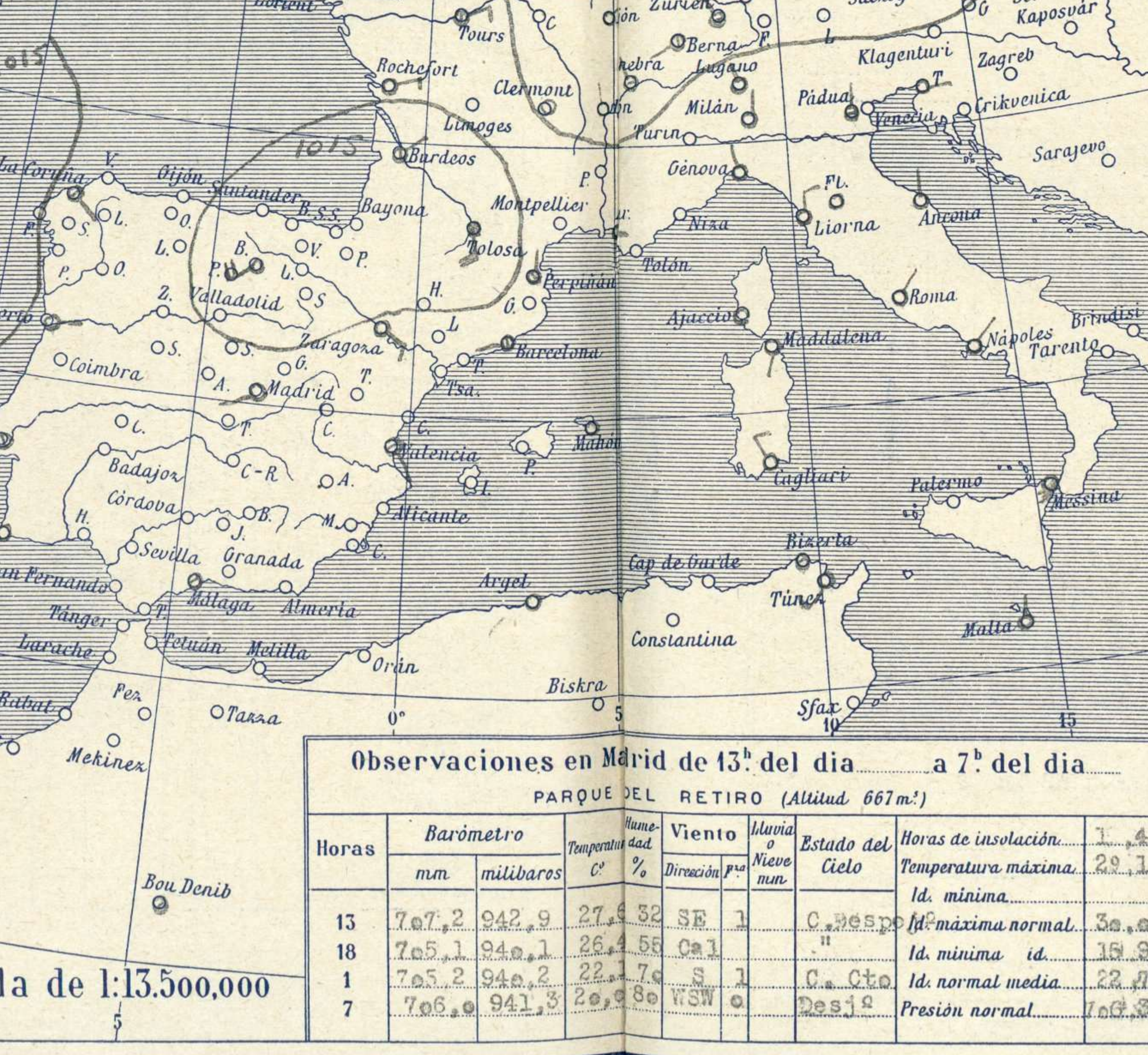
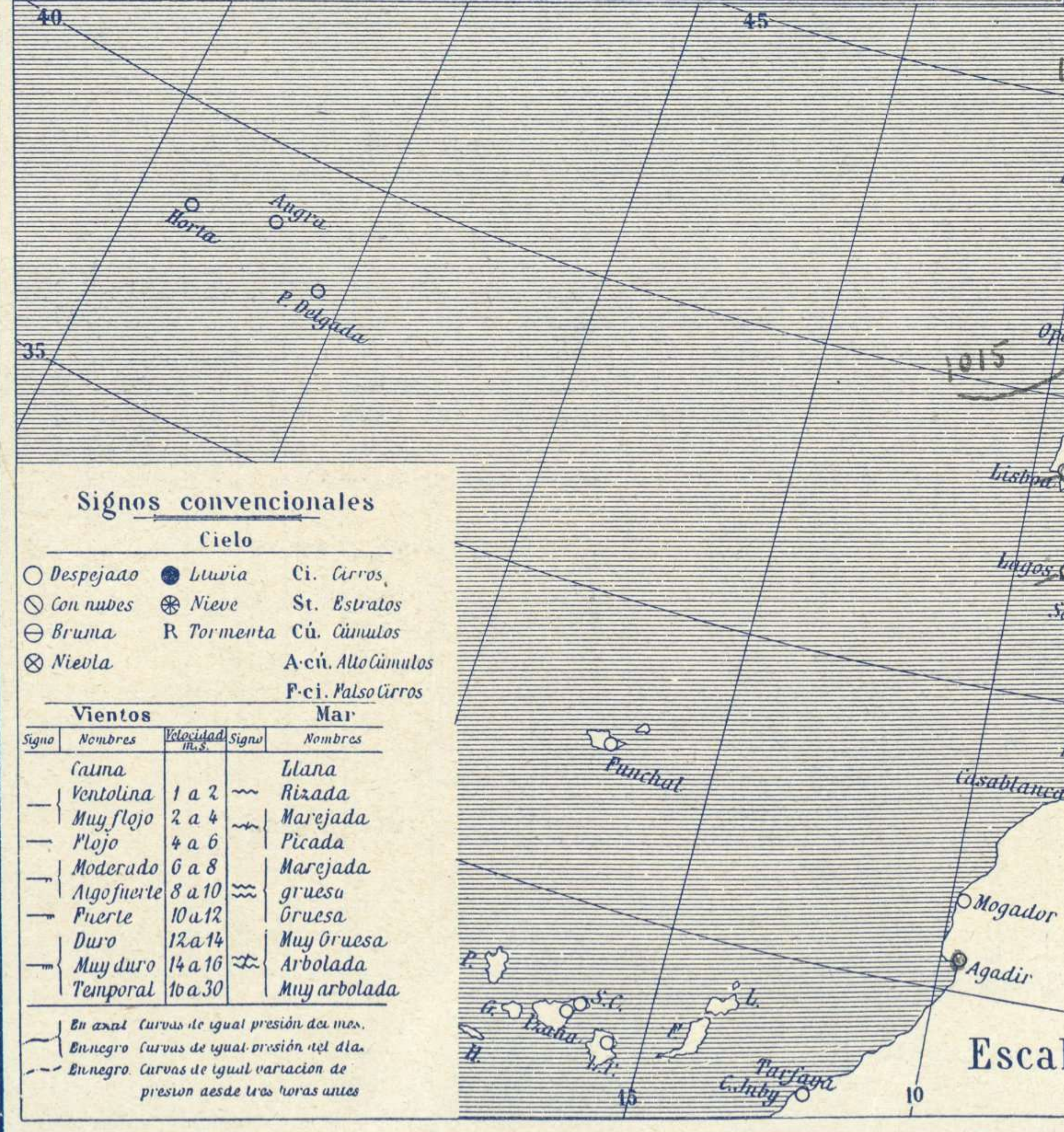
ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO
	á O.º	N. M. G. N.	VARIACIÓN				á O.º	N. M. G. N.	á O.º			N. M. G. N.	VARIACIÓN	á O.º				N. M. G. N.	VARIACIÓN	C	
ISLANDIA	Seydisfjord	7.9	-1.5	5	Cal-o	10	N	N	10.6	SW-1	De Bild										
	Reykjavik	3.2	-1.5	5	SSE-5	11	N	LL			Le Helder								23.7	N-2	
	Vestfmannö	5.0	-1.5	5	S-6	10	A	A			Flesinga										
	Thorshavn	17.0	-1.5	5	SSW-2	10	A	A	20.3	WSW-4	Bruselas	24.1	0.5	0	ESE-2	12	D	N	23.0	S-1	
	Stensele	11.7	0.0	0	W-1	7	N	N	11.7	W-2	Zurich	18.7	0.7	0	NW-1	12	N	N	21.1	E-2	
	Ostersund	17.7	0.0	0	NW-2	7	E	N	16.3	NW-3	Berna	19.9	0.0	0	SW-0	19	N	N	19.9	NE-0	
	Hernosánd	11.8	0.0	5	NW-4	11	D	N	11.8	NW-2	Ginebra	20.5	0.0	4	NW-1	12	N	D			
	Sárna	15.5	0.0	0	W-4	6	D	D	15.0	NE-3	Lugano	19.1	0.0	0	NW-0	14	D	D	16.2	N-0	
	Karlstad	18.3	0.7	0	NW-1	8	D	D	15.5	NW-1	Calais										
	Estocolmo	15.0	1.3	0	NW-2	9	D	D	12.3	NW-1	Abbeville	22.2	0.5	3	E-2	12	N	N	22.7	NNE-2	
SUECIA Y NORUEGA	Jönköping	18.6	0.7	0	N-1	9	D	N	15.7	NW-0	El Havre	21.0	0.5	3	ESE-3	14	D	N	16.2	NW-2	
	Wisby	15.0	0.7	0	N-3	11	D	D	11.7	N-6	Maguncia	23.5	1.0	8	E-1	11	LI	LI	24.0	Cal-o	
	Kalmar	17.0	1.3	3	N-1	11	D	D	14.3	NNW-2	Brest	20.7	-2.0	9	E-1	16	N	N	17.0	?	
	Bronnö										Lorient	20.5	?	?	E-2	16	N	N	18.0	ESE-1	
	Vallersund										Rennes	18.1	0.0	4	NE-3	15	N	N			
	Kinn	14.3	0.0	0	Cal-o	10	N	N	21.5	NNW-3	Argentan										
	Dombaas	18.8	0.0	0	Cal-o	5	N	N	19.4	N-2	Paris	21.4	0.0	3	NNE-1	14	D	D			
	Utsire	22.2	0.0	0	NE-1	13	N	N	21.4	N-5	Nancy	21.4	0.0	0	NNE-3	13	N	N			
	Fæerder	19.3	0.0	3	N-3	11	N	D	17.3	W-3	Estrasburgo	21.3	0.5	1	NW-1	13	N	N	21.4	N-1	
	Lister	19.8	0.5	0	NW-4	11	D	D	18.5	NW-5	Tours	18.8	0.0	4	NE-3	23	N	N	18.9	NNE-2	
DINAMARCA	Skagen	18.9	0.0	0	W-1	14	N	D			Dijon	19.0	0.0	3	NNE-1	14	D	N	21.6	E-1	
	Hanstholm	18.7	0.0	0	SW-1	12	D	D			Rochefort	14.6	0.0	0	ESE-3	14	N	N			
	Blaavands	18.9	0.7	0	W-3	13	N	A	20.2	N-4	Clermont	19.7	0.0	3	Cal-o	10	D	N	17.1	N-1	
	Copenhague	18.3	0.7	0	N-2	13	N	N			Lyon	19.7	0.0	8	NNW-1	12	D	D			
	Hammershus	20.9	0.7	0	NNW-3	13	N	D	15.3	Cal-o	Burdeos	13.7	0.0	6	NE-2	13	N	N	16.3	E-2	
	Lerwick								22.4	SW-1	Bayona	?	?	?	?-1	21	N	D	15.3	ESE-0	
	Stornoway	21.2	0.0	0	Cal-o	7	N	N	21.4	Cal-o	Tolosa	13.5	-0.5	8	SSE-4	19	LI	N	15.0	E-1	
	Wick	22.7	0.0	0	WSW-1	7	N	D	21.8	S-1	Marignane	16.5	0.0	4	E-2	17	D	N	16.7	W-2	
	Aberdeen	22.6	0.5	1	NW-1	5	NE	D	22.5	SSE-3	Perpiñan	16.1	0.0	8	N-1	19	LI	N	19.7	?	
	Malin Head	21.9	0.0	5	S-2	8	N	D	21.5	E-2	Ajaccio	16.9	0.5	1	Cal-o	21	D	F			
ISLAS BRITANICAS	Renfrew	22.6	0.0	0	ESE-1	9	NE	NE	22.4	ESE-1	Oporto	14.8	0.5	0	E-1	18	D	N	13.4	Cal-o	
	Tynemouth	22.5	0.5	0	NNW-1	10	N	NE	23.0	S-1	Coimbra							13.1	NW-2		
	Blacksod	21.1	0.5	5	Cal-o	11	D	D	21.7	N-1	Lisboa	17.0	?	?	WSW-1	16	N	?	14.6	SW-2	
	Donaghadde	22.0	0.5	3	Cal-o	12	N	NE	21.2	Cal-o	Lagos	18.8	0.5	0	SW-1	19	D	N	14.6	WSW-1	
	Holyhead	21.5	0.5	3	SE-1	12	N	D	21.6	SSW-2	Funchal										
	Cranwell	23.4	0.0	6	SE-1	6	N	NE	23.7	ESE-2	Horta										
	Yarmouth	23.6	0.0	0	SE-3	15	D	D	24.1	SE-2	Turin										
	Valentia	20.8	0.0	0	E-2	11	D	D	21.3	W-2	Milan	12.5	0.0	0	N-2	20	D	D			
	Pembroque	21.1	0.0	3	NE-2	11	NE	LP			Pádua	17.7	-0.7	0	N-2	20	N	D	17.1	E-2	
	Ross-on-Wye	22.1	0.0	0	W-1	8	NE	N	21.7	W-2	Venecia										
EUROPA CENTRAL	Londres	22.8	0.0	0	SE-1	10	NE	N	22.6	E-2	Génova	16.7	0.0	0	NNW-1	21	D	D			
	Scilly	19.5	1.5	6	NE-0	13	A	D	21.6	E-1	Florenca										
	Plymouth								22.2	SSW-2	Liorna	19.4	0.0	0	N-3	22	D	D	16.9	NW-1	
	Calshot								22.0	WSW-1	Ancona	18.6	?	?	N-2	?	D	?	19.7	NNE-2	
	Quernsey	20.3	0.5	5	E-3	16	N	D	22.0	ESE-3	Zara										
	Borkum	22.6	0.0	7	NNW-3	14	N	N	23.3	NNW-2	Roma	16.5	1.3	1	NNE-2	20	D	D	14.7	NNW-3	
	Loningen	23.4	0.7	0	NW-1	11	D	D			Magdalena	16.3	?	?	S-2	?			15.9	NE-2	
	Hamburgo	22.3	0.7	0	NNW-3	13	N	A	21.7	N-4	Taranto								13.3	N-5	
	Swinemunde	18.6	0.5	0	W-3	11	N	N	17.4	W-4	Mesina	14.7	0.0	0	Cal-o	26	D	D	13.6	N-3	
	Danzig	16.6	1.3			14	N	N	13.9	NW-2	Tánger										
EUROPA CENTRAL	Mannetunde	18.9	0.7	0	NW-4	14	N	N	18.1	NW-5	Oran										
	Aquisgran	23.8	0.7	0	Cal-o	8	N	D	23.8	E-1	Argel	16.5	0.5	3	Cal-o	24	D		17.7	?	
	Magdeburgo	19.3	0.7	0	NNW-3	11	N	N	21.4	W-3	Bizerta	17.8	0.0	3	SW-1	11	N	N			
	Berlin	20.5	1.5	0	W-0	9	N	D	19.3	NW-2	Túnez	17.3	0.5	3	SSW-3	23	D	D			
	Dresde	24.6	0.0	0	W-3	10	N	N			Rabat										
	Breslau	19.9	1.3	0	NNW-3	11	N	T	18.3	NW-3	Fez										
	Francfort	21.7	0.7	0	NE-1	12	D	LL	22.5	Cal-o	Tazza										
	Carlsruha	21.1	0.0	0	Cal-o	12	N	N	21.7	Cal-o	Sfax										
	Munich	21.8	0.7	0	SW-0	11	N	LL	22.2	W-0	Casablanca										
	Posen										Mequinez										
Varsovia										Agadir	16.5	0.0	1	Cal-o	20	NE	LL				
Cracovia																					
Viena																					
Praga																					
Buda-Pest																					

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS





Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm.
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	23	14	
Santiago	31	13	1
Pontevedra	29	14	
Lugo			
Orense	?	11	
Oijón	22	17	
Oviedo	29	15	
Santander			
Bilbao	27	17	
San Sebastian			
León	29	12	
Zamora	28	9	
Palencia	32	13	
Burgos	29	17	
Soria	29	13	
Valladolid	32	14	
Salamanca	31	11	
Ávila	27	16	
Segovia	32	19	
Madrid	29	18	
Toledo	34	15	
Guadalajara	33	20	
Cuenca	28	15	
Ciudad-Real	30	16	
Albacete	30	18	0.5
Cáceres	34	18	
Badajoz	34	16	
Vitoria	31	13	
Logroño	29		
Pamplona			
Huesca	29	19	
Zaragoza	30	20	
Lérida			
Oerona	28	16	
Barcelona			
Tarragona		21	
Tortosa	30		
Teruel		17	
Castellón	27	20	
Valencia		21	
Alicante	29	19	
Murcia	30	19	
Sevilla			
Córdoba	36	20	
Jaén	37	21	
Baeza	34	20	
Granada	31	19	
Huelva		17	
San Fernando		23	
Tarifa	26	23	
Algeciras	26	21	
Málaga	28	22	
Almería		33	
Palma			
Ibiza			
Mahón		18	
Las Palmas			
St. Cruz de T.			
Laguna			
Izaña			
Tetuán	26		
Melilla	26	23	
Tánger			



Persisten altas presiones por las Islas Británicas, extendiéndose hasta la Europa Central. Por nuestra Península ha descendido el barómetro, el cielo presenta pocas nubes y la temperatura va aumentando.		
<b>Tiempo probable</b>		
EN LAS REGIONES.		
I	Tiempo inseguro.	
II		
III	Cielo nuboso. Tiempo favorable para la formación de tormentas locales.	
IV		
V		
VI		
VII		
VIII		
IX		
X	Buen tiempo.	
XI		
XII		

Cielo		Vientos	
○ Despejado	● Lluvia	Signo	Nombres
☁ Con nubes	❄ Nieve	Velocidad	Signo
☁ Bruma	⚡ Tormenta	Signo	Nombres
☁ Niebla	☁ Alto Cúmulos	Signo	Nombres
	☁ P. ci. P. alto Cúmulos		

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)										
Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación	Temperatura máxima	Temperatura mínima
	mm	milibares								
13	767.2	942.9	27.4	32	SE 1	0	C. despejado	1.4	29.1	18.9
18	765.1	940.1	25.4	58	Cal 1	0	C. despejado	3.0	30.0	18.9
1	765.2	940.2	22.7	70	S 1	0	C. Cto	2.0	22.0	18.9
7	766.0	941.3	20.3	80	WSW 0	0	Despejado	7.0	20.3	18.9



# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	HUMEDAD % dominante	TIEMPO		NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á							
	á O°		C.				PRESENTE	PASADO				250	500	1000	2000	3000	4000	5000	
	N. M. G. N.	VARIACIÓN																	
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>													OBSERVACIONES Á						
La Coruña	14,9	0,5	3	SE-1	15	84	N	T	St-cu, A-cu	4		SSW-3			SW-6		SW-7		
Gijón	13,5	1,5	0	W-2	20	64	N	N	St-cu, A-cu	2	7								
Santander	11,9	-1,2	7	NW-5	19	94	B	N	Cu, Ci	4	5								
Valladolid	15,5	1,0	0	SW-2	19	64	D	D			6								
Zaragoza	?	0,5	3	ESE-3	21	84	D	D	A-cu	7		ESE-4	S-4	SSE-7	WSW-9				
Barcelona	16,3	-0,5	6	WSW-1	24	84	N	N	Cu, Ci-st	6									
Tortosa	15,7	0,0	0	SSW-1	23	84	N	N	Cu, A-st	6		SSE-2	S-6	S-4	WSW-7				
Mahón	18,4	1,0	0	Cal-e	22	84	D	D	St-cu	0	7								
Madrid	16,3	1,0	0	WSW-0	20	84	D	N		7			W-6	SW-9					
Badajóz	18,1	1,0	0	W-2	16	94	D	D		7		WSW-4	WSW-5	SW-7	SW-9				
Alicante	17,5	1,0	4	WSW-0	21	74	N	D	Cu-nb, A-cu	0	8								
Granada	16,7			NW-3	22														
Sevilla																			
Almería																			
Málaga	17,5	2,0	0	Cal-e	24	84	N	N	Cu, Ci-st	5	5								
S. Fernando																			
Melilla	17,7	0,0	7	Cal-e	25	94	N	N	St	5	6								
Tetuán																			
S. C. de Tenerife																			
Izaña	15,7	1,5	1	SE-2	22	74	N	N	Cu-nb, St-cu	7									
OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>													OBSERVACIONES Á						
La Coruña	15,4	0,5	3	WNW-1	21		N	N	Ci, A-st	2									
Gijón	14,7	-1,5	5	NE-6	21		N	D	Ci-st	3									
Santander	15,4	-0,5	6	E-3	22		D	D		2									
Valladolid	12,6	-1,0	6	Cal-e	27		D	D											
Zaragoza	?	0,2	6	SE-3	29		N	N	Ci										
Barcelona	17,9	-0,5	7	SW-2	25		N	D	St-cu, Ci-st	2									
Tortosa																			
Mahón	18,6	-0,5	5	NW-4	24		D	D		2									
Madrid	13,4	-1,0	5	Cal-e	26		D	D											
Badajóz	13,0	-0,5	7	W-3	30		N	N	A-st, Ci										
Alicante	16,8	-1,0	5	ENE-1	25		D	D	Ci-cu	2									
Granada																			
Sevilla	11,5	-3,0	5	SW-0	29		D	D											
Almería	16,7	-0,5	7	ESE-5	29		N	D	St-cu, A-cu	0									
Málaga	18,3	-1,0	7	SE-1	26		N	N											
S. Fernando	14,6	-0,5	7	SE-4	28		N	N	Cu	3									
Melilla	17,7	-0,7	7	E-1	25		N	T	Nb, A-st	1									
Tetuán	16,1	0,5	3	NE-3	25		N	N	St-cu										
S. C. de Tenerife																			
Izaña	19,0	-0,3	6	ESE-2	25		D	D											

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	PRESIÓN MILIBARES á O° N. M. G. N.	VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	PRESIÓN MILIBARES á O° N. M. G. N.	VIENTO D. y F.				
	á O°		C.							250	500	1000						2000	3000	4000	5000
	N. M. G. N.	VARIACIÓN																			
OBSERVACIONES Á 8 <sup>h</sup>									OBSERV. Á 18 <sup>h</sup>												
Vares	11,3	0,0	5	SW-3	16	NB	N		Cáceres	16,5	0,5	1	S-2	19	D	D	11,8	WSW-4			
Finisterre	14,3	0,5	0	S-3	18	N	T		Vitoria	12,6	0,5	3	SE-1	23	D	D	13,5	SE-0			
Santiago	15,5	0,0	0	S-1	16	D	A	15,0	SW-1								16,2	E-1			
Pontevedra	15,9	0,2	1	SW-8	18	D			Pamplona												
Lugo									Huesca	17,8	0,0	3	SW-1	23	D	D	17,3	SE-1			
Orense	?	?	?	NE-0	16	D	D	?	W-0												
Oviedo	13,3	0,0	0	SW-2	18	N	N	13,3	E-1	Lérida											
Bilbao									Gerona	16,1	0,5	1	N-1	21	A	N	17,9	S-4			
San Sebastián								15,1	NE-1	Tarragona	16,1			N-0	21	A	N	17,9	SSW-3		
León	15,9	?	?	SE-1	17	D	N	14,6	S-1	Teruel	15,1	-1,5	5	Cal-e	20	D	N				
Zamora	?	0,0	0	W-2	18	D	D		Castellón	17,1	-1,5	5	N-0	23	N	N	19,4	SSE-1			
Palencia	13,3	-0,5	7	SW-3	22	D	D	11,1	S-0	Valencia							17,5	NE-3			
Burgos									Murcia	16,5			NE-2	26	N						
Soria	13,9	0,0	0	SW-3	21	D	D	13,3	S-3	Córdoba	?	0,5	3	SW-1	23	D	W	?			
Salamanca	15,5	0,5	0	SW-0	20	D	D	11,3	SW-1	Jaén	17,0			S-1	24	N	N	13,1	NW-1		
Avila	14,6			WSW-2	20	N	N	13,5	S-4	Baeza	17,0	0,5	0	E-1	20	F	D	13,7	S-0		
Segovia	15,0	0,0	0	W-2	19	D	D	11,9	S-2	Huelva	16,7			N-2	21	D	D	14,3	SW-1		
Toledo	16,1	0,5	1	W-4	?	N	D	11,7	W-1	Tarifa	15,9	1,0	1	E-3	23	N	?				
Guadalajara								12,1	SE-1	Algeciras											
Cuenca	14,6	0,0	0	Cal-e	18	D	D	11,5	S-2	Tánger											
Ciudad Real	15,5	1,5	1	NW-4	22	D	D	13,5	SW-4	Palma	17,3	-0,5	8	SW-1	22	N	N	18,5	NE-2		
Albacete	17,9	-0,5	7	Cal-e	22	D	N	16,7	SSE-1	Las Palmas											
									Laguna												

**NOTICIAS**

• Expresado en medias horas antes observación.  
 • D Despejado ó semidespejado - N Nuboso ó cubierto - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - II 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 - II Llovizna - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.  
 •••• Sobre el nivel del mar.