

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVIII  
Nim. 13

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1930  
17 de febrero

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBAREJ		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBAREJ		VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBAREJ		VIENTO
	á O	VARIACIÓN				á O	VARIACIÓN			á O	VARIACIÓN				á O	VARIACIÓN	
ISLANDIA									De Bild								
Seydisfjord									Le Helder								
Reykjavik									Fiesinga								
Vestfmannö									Bruselas								
Thorshavn									Zurich								
Stensele									Berna								
Ostersund									Ginebra								
Hernosánd									Lugano								
Sárna									Calais								
Karlstad									Abbeville								
Estocolmo									El Havre								
Jönköping									Maguncia								
Wisby									Brest								
Kalmar									Lorient								
Bronnö									Rennes								
Vallersund									Argentan								
Kinn									Paris								
Dombaas									Nancy								
Utsire									Estrasburgo								
Færder									Tours								
Lister									Dijon								
Skagen									Rochefort								
Hanstholm									Clermont								
Blaavands									Lyon								
Copenhague									Burdeos								
Hammershus									Bayona								
Lerwick									Tolosa								
Stornoway									Marignane								
Wick									Perpiñan								
Aberdeen									Ajaccio								
Malin Head									Oporto								
Renfrew									Colmbra								
Tynemouth									Lisboa								
Blacksod									Lagos								
Donaghadee									Funchal								
Holyhead									Horta								
Cranwell									Turin								
Yarmouth									Milan								
Valentia									Pádua								
Pembroque									Venécia								
Ross-on-Wye									Génova								
Londres									Florençia								
Scilly									Liorna								
Plymouth									Ancona								
Calshof									Zara								
Quernsey									Roma								
Borkum									Magdalena								
Loningén									Taranto								
Hamburgo									Mesina								
Swinemunde									Tánger								
Danzig									Oran								
Memel									Argel								
Aquisgran									Bizerta								
Magdeburgo									Túnez								
Berlin									Rabat								
Dresde									Fez								
Breslau									Tazza								
Francfort									Sfax								
Carlsruha									Casablanca								
Munich									Mequinez								
Posen									Agadir								
Varsovia																	
Cracovia																	
Viena																	
Praga																	
Buda-Pest																	

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT	LONG	PRESIÓN	VIENTO
17	7	55 1 N	24 8 W	1013	NW-6
		36 9 N	17 8 W	1022	NW-3
		53 5 N	18 7 W	1014	SE-6
		39 7 N	9 3 W	1023	NNE-3

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Servicio Meteorológico. CORRESPONDENCIA: Sr. Jefe del Servicio Meteorológico. Apartado 285. MADRID.



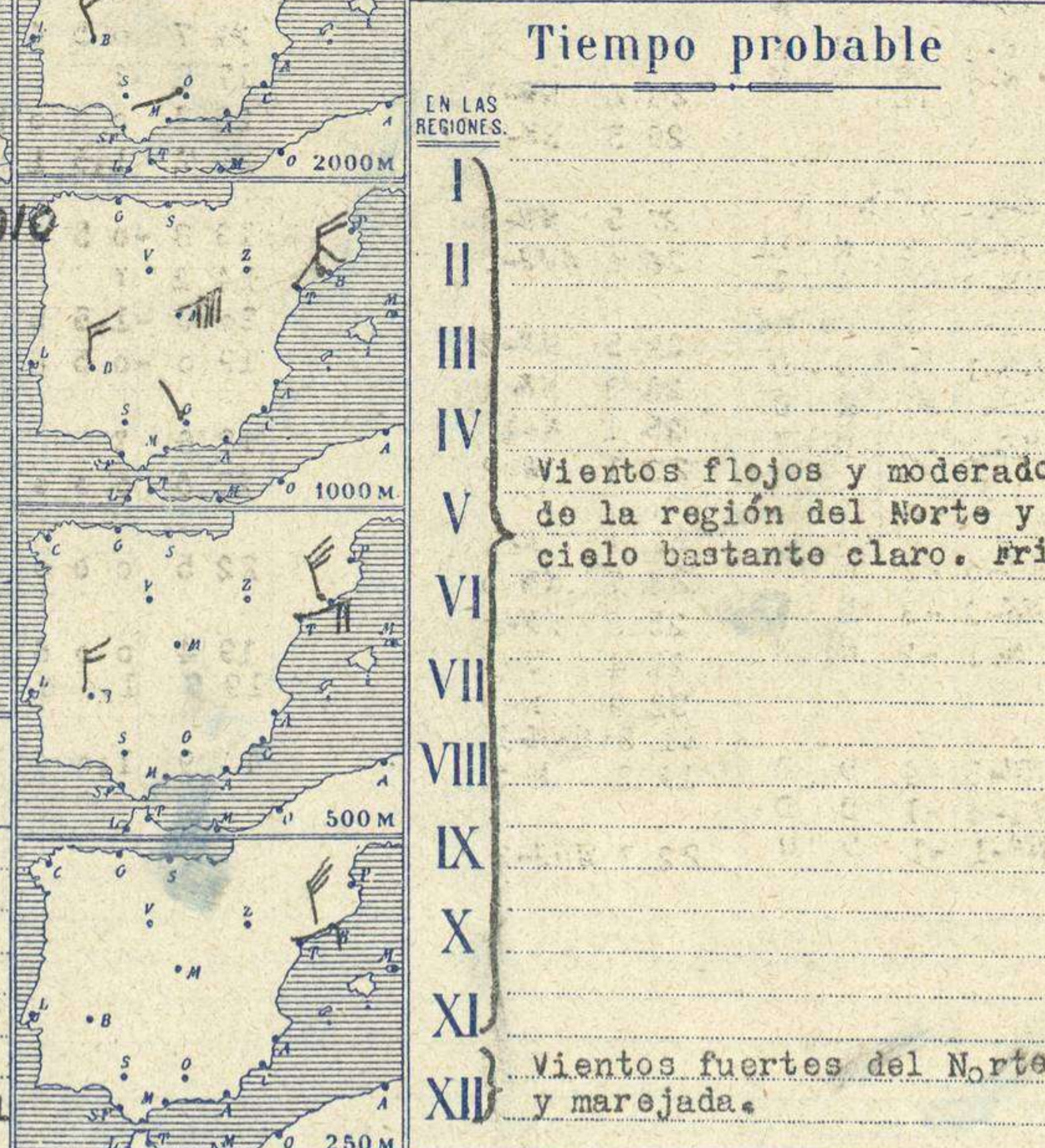
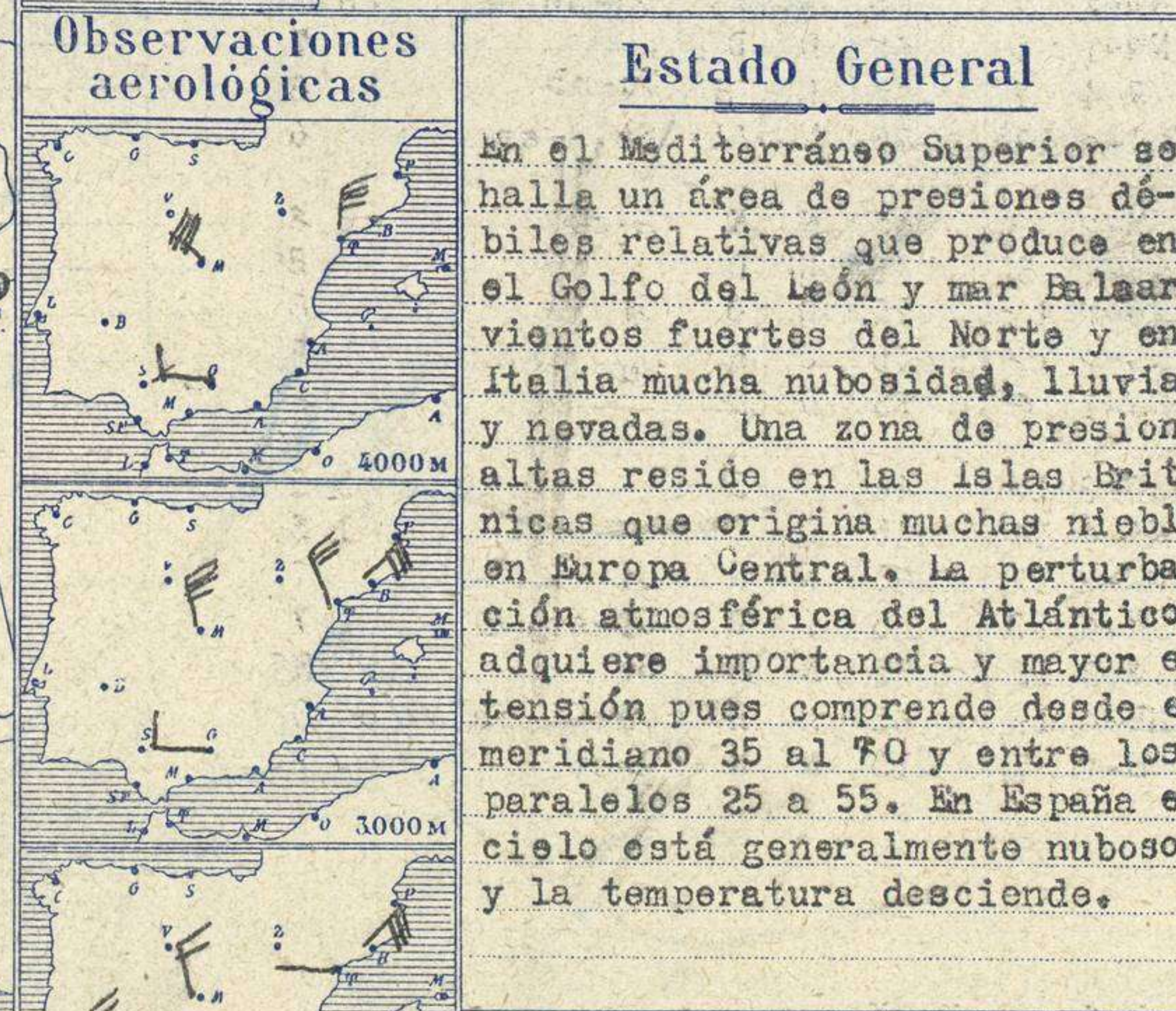
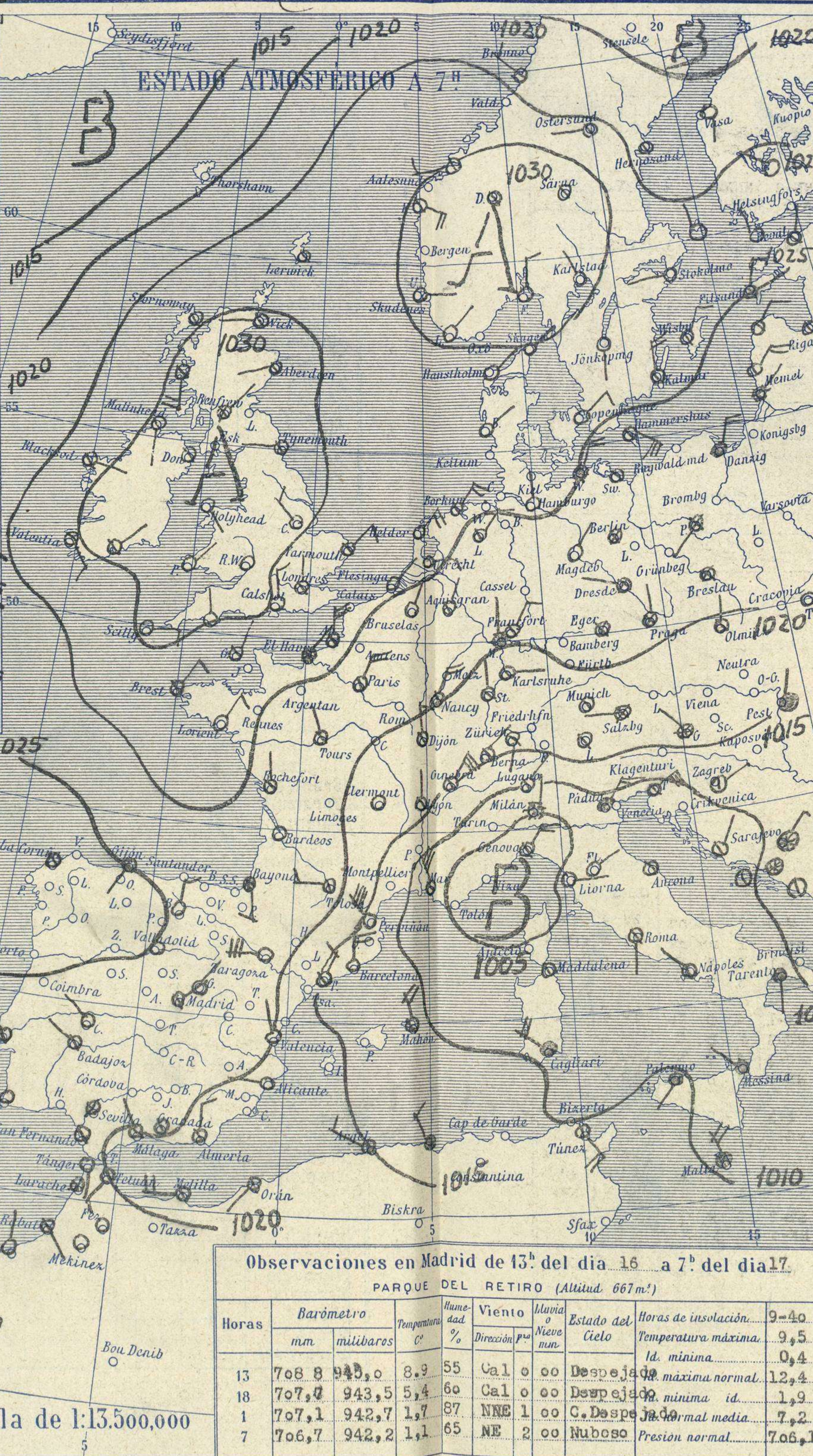
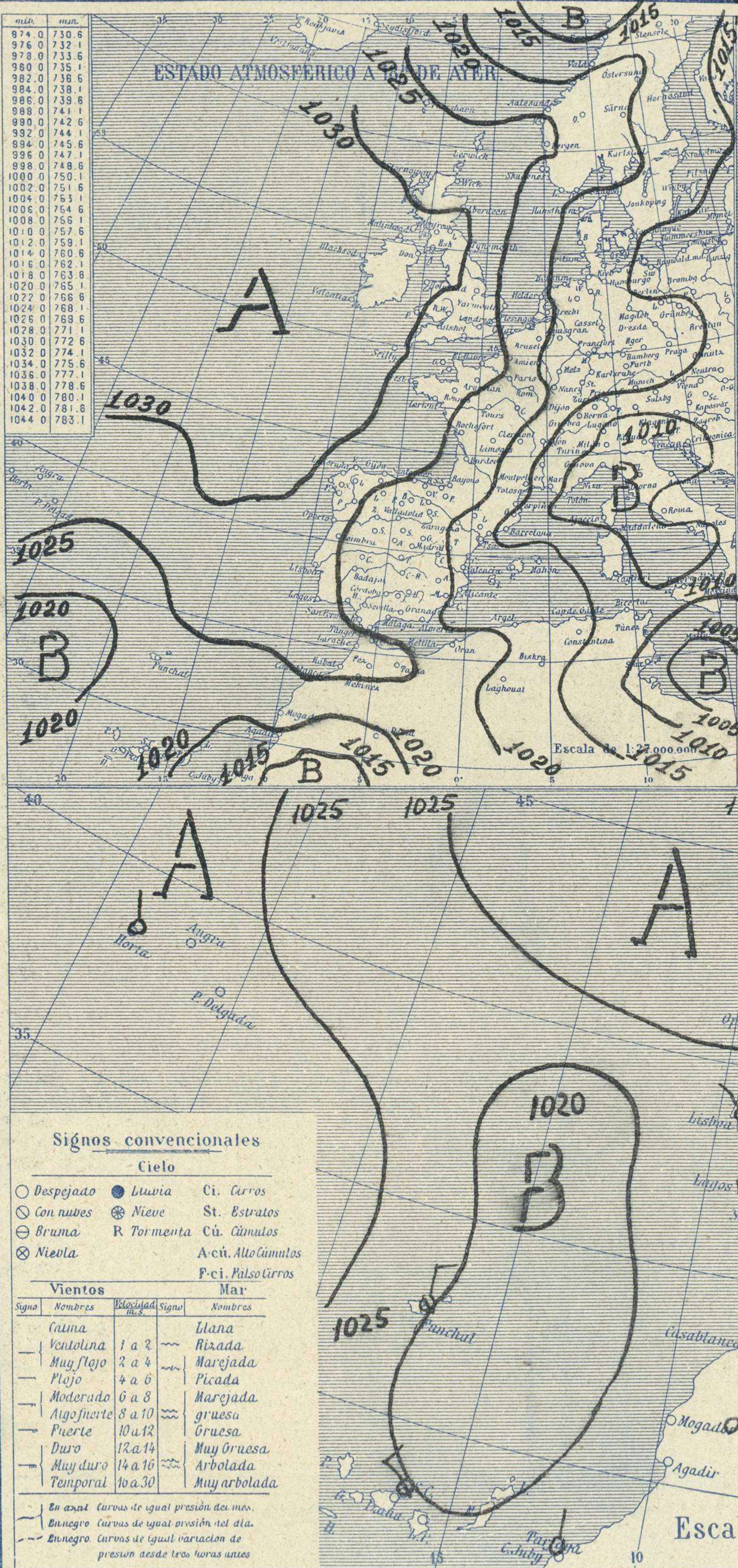


# SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

## Boletín del Lunes 17 de Febrero de 1930

AÑO XXXVIII

Núm.º 48



**Temperaturas extrema y Lluvia**

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx. mm	Mínim. mm	
La Coruña	12	4	04
Santiago	10	2	
Pontevedra			2
Lugo			
Orense	12	0	
Oijón	10	4	4
Oviedo	8	2	6
Santander			3
Bilbao			
San Sebastián			10
León	7		
Zamora	9	-2	
Palencia	8	-2	1p
Burgos	5	-3	02
Soria	7		
Valladolid	9	-3	
Salamanca	9	-3	
Ávila	3	-4	
Segovia	3	-3	
Madrid	12	0	
Toledo	12		
Guadalupe	9	0	
Cuenca	7	2	
Ciudad-Real	4	-2	
Albacete	7		
Cáceres	15	3	
Badajoz	16	4	
Vitoria	4	-3	24
Logroño	9	-3	8
Pamplona	8	-3	3
Huesca	-1		
Zaragoza	19	1	ip
Lerida			
Oerona	11	0	5
Barcelona	12	4	02
Tarragona	19	3	
Tortosa			4
Teruel	6	-4	1p
Castellon	14	4	
Valencia	14	4	
Alicante	17	4	
Murcia	15	3	
Sevilla			
Córdoba			2
Jaén	10		1
Baeza	12	2	
Granada	13	0	
Huelva	17		
San Fernando	14	7	
Tarifa	14	9	
Algeciras	18	3	
Málaga	16	8	
Almería			
Palma			4
Ibiza			
Mahón	13	4	10
Las Palmas	20	12	
St Cruz de T.			
Laguna			
Izaña			
Tenán	15	6	
Melilla	14	10	
Tánger			5

Escala de 1:13.500.000



# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A						
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN				C.	D. y F.			C°	PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>												OBSERVACIONES Á					
La Coruña	27.7	-0.5	8	Cal-o	5	97	N	N	St-cu Nb	4	5						
Gijón	25.7	-0.5	5	SSW-1	4	93	N	LL	Cu-nb Cu	2	5						
Santander																	
Valladolid	25.9	0.5	3	Cal-o	-2	93	D	D	A-cu		6						
Zaragoza	21.0	0.5	3	W-6	1	75	D	N	Ci		5						
Barcelona	14.3	0.5	3	N-4	5	55	D	D			9	NNW-6	NNW-6	N-5	NNE-6	NNE-7	
Tortosa	18.3	2.0	0	NNE-3	4	65	N	D	Cu St		6	ENE-3	ENE-5	NE-3	W-2	NNW-7	N-8
Mahón	12.9	0.5	1	NNW-5	6	55	N	LL	Cu A-st		4	3					
Madrid	22.9	0.0	3	NE-2	1	65	D	D	Cu		7			ENE-8	NNW-4	NNW-9	NW-9
Badajóz	22.7	-0.5	6	NW-1	4	93	D	N	St-cu Ci		6		N-5	N-5	NNW-5		
Alicante	18.3	0.5	3	W-1	4	75	D	D	Cu		1	8					
Granada	23.7	-1.0	6	Cal-o	0	85	N	N	St-cu Ci-st		5			NW-1	WSW-2	W-3	W-3
Sevilla	25.0	0.0	0	Cal-o	2	98	NB	NB			1						
Almería	19.0	0.5	1	N-3	8	85	N	D	St-cu Ci		0	3					
Málaga	19.0	0.0	0	NW-1	11	65	N	N	St-cu A-cu		7	6					
S. Fernando	21.4	0.0	0	Cal-o	7	97	N	N	Ci-cu		3						
Melilla	19.1	0.0	3	W-4	11	85	N	N	Cu Ci-cu		1	7					
Tetuán	20.5	-0.5	6	SW-3	9	93	D	D	Nb		7						
S. C. de Tenerife	20.1	-0.5	6	WNW-3	14	65	N	N	Cu A-cu		0	9					
Izaña	20.2	0.0	0	NNW-2	9	35	D	D			5						
OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup> de ayer												OBSERVACIONES Á					
La Coruña	29.3	-0.5	8	N-1	10	85	N	N	St-cu		3	7					
Gijón	27.1	-0.5	5	NNW-5	9	85	LL	LL	Cu-nb Nb		3	6					
Santander	24.9	0.5	3	NW-5	7	85	N	A	Cu-nb		0	7					
Valladolid	24.6	-0.5	5	NW-1	5	65	D	D			7						
Zaragoza	19.1	-0.5	6	W-4	7	65	LL	LL	Cu-nb		8						
Barcelona	14.5	-1.5	4	Cal-o	11	75	N	LL	St, A-st		6						
Tortosa																	
Mahón	16.5	-0.5	6	N-2	9	65	N	N	A-cu		3	6					
Madrid	22.7	-0.5	5	Cal-o	5	65	D	D			8						
Badajóz	23.7	-1.5	5	NW-2	14	55	D	D	Ci		8						
Alicante	18.7	-0.5	5	NW-2	13	45	D	D	Cu		1	8					
Granada	23.3	-0.5	6	NW-1	8	75	D	D			8						
Sevilla																	
Almería	20.5	-1.0	6	SW-3	15	44	D	D			3	9					
Málaga	22.1	0.0	7	NW-4	14	45	D	D			1	5					
S. Fernando	25.1	-1.0	5	WNW-3	12	65	N	N	Ci		7						
Melilla	24.5	-1.0	7	W-4	13	85	D	D	Ci-st, Ci		1	7					
Tetuán	22.7	-0.5	6	W-3	12	75	N	D	St		8						
S. C. de Tenerife	22.3	-1.0	6	ENE-4	19	65	N	N	Cu Ci-cu		0	8					
Izaña	7.06	-2	-1.0	E-2	7	15	N	N	A-st		8						

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO										
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN							C.	D. y F.	C°						PRESENTE	PASADO	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.	D. y F.	C°	PRESENTE	PASADO
OBSERVACIONES Á 8 <sup>h</sup>							OBSERV. A 18 <sup>h</sup>							OBSERVACIONES Á 8 <sup>h</sup>							OBSERV. A 18 <sup>h</sup>						
Vares	23.1	0.0	0	NE-4	6	N	N		Cáceres	22.7	0.0	0	NE-1	6	N	N		22.7	0.0	0	NE-1	6	N	N			
Finisterre	25.3	0.0	0	E-1	7	N	N		Vitoria	24.7	0.5	4	E-0	-1	LL	NV		22.9	0.0	0	NW-2	6	N	N			
Santiago	21.7	0.0	0	N-1	2	D	N		Logroño	17.9	?	?	N-1	-1	NV	NV		21.5	0.0	0	WNW-4	6	N	N			
Pontevedra									29.8	29.8	0.0	0	NW-1	-2	N	N		20.6	0.0	0	Cal-o	6	N	N			
Lugo									29.5	29.5	0.0	0	NE-2	0	D	D											
Orense	27.3	?	?	E-0	0	N	N		Huesca	21.7	1.5	1	NW-5	0	D	D											
Oviedo	26.6	0.0	0	SSW-2	3	N	LL		Lérida	27.5	?	?	NW-2	0	D	D		13.8	-0.5	6	NE-1	2	D	LL	15.7	S-3	
Bilbao	22.2	0.5	0	SE-3	5	A	?		Gerona	26.6	?	?	WNW-1	0	D	D		14.2	?	?	NW-3	4	D	D	14.5	NW-6	
San Sebastián	24.7	0.5	3	Cal-o	1	NV	NV		Tarragona	20.9	-1.5	5	N-2	-2	N	N		20.9	-1.5	5	N-2	-2	N	N	19.7	N-2	
León	24.7	?	?	NW-1	0	D	D		Teruel	22.5	?	?	NW-2	0	D	D		19.0	-0.5	6	NW-0	6	D	D	18.6	WNW-1	
Zamora	21.1	0.0	0	NE-1	-1	N	D		Castellón	26.3	?	?	NW-1	0	D	D		18.6	?	?	NW-0	6	D	D	18.6	NW-4	
Palencia	25.5	0.0	0	NNE-1	-1	D	?		Valencia	25.1	?	?	N-1	0	D	D		18.6	?	?	W-3	7	D	?			
Burgos									Murcia	23.1	?	?	W-2	0	D	D		22.6	0.0	0	NE-1	4	NB	N			
Soria									Córdoba	22.1	?	?	W-1	0	D	D									23.7	SW-1	
Salamanca	24.6	1.0	3	NE-0	-1	N	N		Jaén	24.7	?	?	NW-0	0	NB	N		22.5	0.0	0	SW-2	0	NB	N	23.8	NW-0	
Avila	24.6	?	?	NNW-2	-3	N	N		Baeza	25.8	?	?	W-0	0	D	D									24.1	NW-1	
Segovia	23.9	0.0	0	N-1	-2	N	N		Huelva	27.4	?	?	S-0	0	D	D		19.4	0.0	6	SW-2	12	N	?			
Toledo									Tarifa	22.9	?	?	N-2	0	D	D		19.7	1.0	0	NE-0	12	N	N			
Guadalajara									Algeciras	21.8	?	?	NNW-1	0	D	D		14.9	1.0	4	E-1	4	LL	LL	14.7	E-0	
Cuenca	18.6	-1.0	5	NNW-3	4	D	D		Tánger	19.3	?	?	N-5	0	D	D											
Ciudad Real	21.9	1.5	1	Cal-o	-1	D	D		Palma	22.7	?	?	WNW-3	0	D	D											
Albacete	21.8	1.0	0	WNW-1	-1	D	D		Las Palmas																		
									Laguna																		

NOTICIAS

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