

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXV  
Nim.º 44.

1927  
13 de FEBRERO.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBAREJ				VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBAREJ	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBAREJ				VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBAREJ	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.		
OBSERVACIONES A 7 <sup>h</sup>																					
ISLANDIA	Seydisfjord	1001,4	-2,7	9	SW-4	7	N	A	1001,3	E-5	De Bild	1030,5	1,3	1	SSE-3	-3	D	D	1030,1	SE-2	
	Reykjavik	995,1	-2,0	5	E-6	5	LI	LI	1001,3	E-5	Le Helder	28,5	1,3	1	SSE-1	-4	D	D			
	Vestmanna	87,8	0,7	4	S-7	5	A	A	1002,2	ESE-7	Flesinga										
	Thorshavn	1014,9	-2,0	5	SSW-4	5	N	N	21,3	Cal-e	Bruselas	30,1	1,3	1	E-2	-1	D	D			
	Stensele	29,1	-0,7	6	Cal-o	-8	N	D	28,2	Cal-o	Zurich								1030,1	SE-2	
	Ostersund	21,9	-0,7	5	SE-1	-9	NE	N	31,9	SSW-1	Berna								29,8	SE-o	
	Hernosand								28,7	Cal-o	Ginebra								29,8	NW-o	
	Sarna								32,6	Cal-o	Lugano								32,5	N-o	
	Karlstad	25,0	0,0	1	NW-1	-6	NB	NB	35,3	WNW-1	Calais	29,0	0,9	1	Cal-o	-1	D		26,3	SE-3	
	Estocolmo	33,3	0,7	4	WNW-1	-6	N	D	32,9	SSW-1	Abbeville	29,8	1,3	1	SE-2	-4	D		26,3	SE-3	
SUECIA Y NORUEGA	Jönköping	35,1	0,0	1	SW-1	-2	N	N	34,1	SW-1	El Havre	28,6	1,3	1	SE-1	-0	D		25,3	E-1	
	Wisby	33,9	0,0	1	W-2	-1	N	N	32,2	NNW-2	Maguncia	34,2	0,0	1	Cal-o	-4	D		30,9	Cal-o	
	Kalmar	35,3	0,0	4	NW-o	-1	N	N	33,5	NE-2	Brest										
	Bronnó	27,0	-0,5	9	SW-3	3	N	LI	28,5	SW-2	Lorient										
	Vallersund	28,2	-0,5	5	E-1	1	N	N	30,9	SW-3	Rennes								24,7	ESE-1	
	Kinn	29,0	-0,5	5	SE-6	2	N	N	351,5	S-5	Argentan	29,4	1,5	1	ESE-1	2	NB		27,2	Cal-o	
	Dombaas	33,7	-0,5	5	Cal-o	-10	N	N	35,0	Cal-o	Paris	30,6	1,6	1	E-2	-3	D		26,5	NE-2	
	Ufsire	29,3	-1,0	6	SSW-5	1	N	N	32,3	S-4	Nancy	32,7	0,7	1	Cal-o	-4	D		22,5	ESE-1	
	Fäerder	34,3	-0,0	7	Cal-o	-2	N	N	35,3	NNE-2	Estrasburgo	33,4	1,2	1	Cal-o	-7	D		29,4	SW-2	
	Lister	31,1	-0,5	5	E-2	-0	N	N	33,5	E-3	Tours	28,1	1,3	1	E-2	-0	D		26,1	ESE-2	
DINAMARCA	Skagen	33,2	0,0	1	E-1	-1	N	N	33,7	N-1	Dijon	32,7	0,7	1	Cal-o	-7	D		26,1	Cal-o	
	Hansholm	31,5	-0,7	5	SE-2	-3	NE	NE	32,9	ESE-1	Rochefort	24,3	2,0	1	NNE-2	2	D		20,6	E-o	
	Blaavands	31,8	-1,3	6	SE-2	-3	NE	NE	33,3	Cal-o	Clermont	32,3	1,2	4	Cal-o	-3	D		26,2	P	
	Copenhagen	34,2	0,0	1	SE-2	-1	N	N	34,6	WNW-1	Lyon	32,9	1,3	1	Cal-o	-2	NB				
	Hammershus	34,2	-0,0	5	Cal-o	0	N	N	31,9	WSW-1	Burdeos	26,6	1,3	1	E-2	2	D		25,8	SE-2	
	Lerwick										Bayona								20,5	SE-3	
	Stornoway	16,8	-1,0	5	SSE-2	5	W	D	21,6	SSE-1	Tolosa	26,3	1,7	4	ESE-4	6	D		25,7	ESE-4	
	Wick										Marignane	30,1	0,3	4	E-6	6	D				
	Aberdeen	22,9	-0,5	5	S-2	1	D	N	26,0	SSE-3	Perpiñan	28,2	0,1	1	NW-1	5	N		25,1	Cal-o	
	Malin Head										Ajaccio	29,5	1,3	4	E-5	10	P		27,8	Cal-o	
ISLAS BRITANICAS	Renfrew	24,5	-0,0	5	Cal-o	-4	NE	NB			Oporto	21,8	2,0	1	NW-2	8	N	D	15,1	E-3	
	Tynemouth							27,2	S-2	Coimbra	21,9	2,0	1	ESE-3	9	D	LI	15,8	ESE-2		
	Blacksod	13,5	-1,0	5	S-5	9	LI	N	17,4	SE-5	Lisboa	20,1	0,7	1	E-2	8	N	N	15,5	WSW-2	
	Donaghadee	22,9	-1,0	6	S-2	5	N	NB	24,5	S-1	Lagos	17,3	0,0	1	E-2	10	A	LI	15,5	SW-2	
	Holyhead	24,8	0,0	4	S-1	-1	D	D	25,1	SSW-1	Funchal										
	Cranwell										Horta										
	Yarmouth	28,7	0,5	1	Cal-o	-2	NB	NB	27,1	E-2	Turin										
	Valentia	16,2	-0,5	6	S-5	9	N	LI	18,2	SE-4	Milan										
	Pembroque	25,6	0,0	0	ESE-5	3	NB	NB	25,2	ESE-4	Pádua	32,5	0,0	1	Cal-o	-4	NB	D			
	Ross-on-Wye	29,1	1,0	1	SSE-2	-2	NB	NB	26,9	Cal-o	Venecia										
EUROPA CENTRAL	Londres	29,1	1,5	1	ESE-1	-3	NB	NB	26,8	ESE-2	Génova	32,9	0,0	4	NE-2	4	W	D			
	Scilly										Florenzia	32,5	0,0	1	ESE-1	0	N	LI			
	Plymouth	26,0	0,0	1	E-4	3	N	D	25,2	E-3	Liorna	33,5	0,7	1	NNE-2	4	N	D			
	Calshof	29,2	1,5	4	NNE-1	0	NB	NB	26,5	NNW-2	Ancona	34,2	0,0	1	W-2	3	D				
	Guernsey	26,8	?	?	SE-2	6	D	G	24,9	E-2	Zara										
	Borkum	29,1	0,7	1	SSE-3	-2	NB	NE	30,5	E-2	Roma	33,4	1,3	1	NNE-2	-2	N	D			
	Loningen								29,1	E-2	Magdalena										
	Hamburgo	33,4	0,0	1	ESE-3	-4	NB	NE	34,2	ESE-2	Taranto	32,3	1,3	1	N-1	2	N	nv			
	Swinemunde								33,7	Cal-o	Mesina	30,7	1,3	1	N-2	7	N	D			
	Danzig	33,4	0,7	1	NNE-2	1	N	nv	32,6	NNW-3	Tánger								18,9	SW-2	
EUROPA CENTRAL	Memel							30,6	Cal-o	Oran									18,2	E-1	
	Aquisgran	30,5	0,7	1	S-2	1	D	D	27,1	E-4	Argel	22,1	0,0	1	Cal-o	11	N				
	Magdeburgo	33,4	0,0	4	ESE-1	-4	NB	NB	34,2	ESE-1	Bizerta								24,2	Cal-o	
	Berlin	34,1	0,7	4	E-3	-5	NE	NB	34,3	Cal-o	Túnez	28,6	0,0	1	Cal-o	7	D				
	Dresde	34,2	0,0	1	SE-3	-5	D	D	35,8	SE-4	Rabat	20,7	-0,3	8	S-2	11	N		20,9	NNW-o	
	Breslau								34,3	W-2	Fez	22,7	0,0	1	Cal-o	6	N		21,4	SW-3	
	Francfort								30,9	E-1	Tazza								17,9	WNW-7	
	Carlsruhe	33,7	0,0	1	Cal-o	-4	D	D	29,1	ESE-1	Sfax										
	Munich	36,5	0,0	1	Cal-o	-11	NB	NE	52,1	ESE-3	Casablanca									20,7	NW-2
	Posen										Agadir										

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS



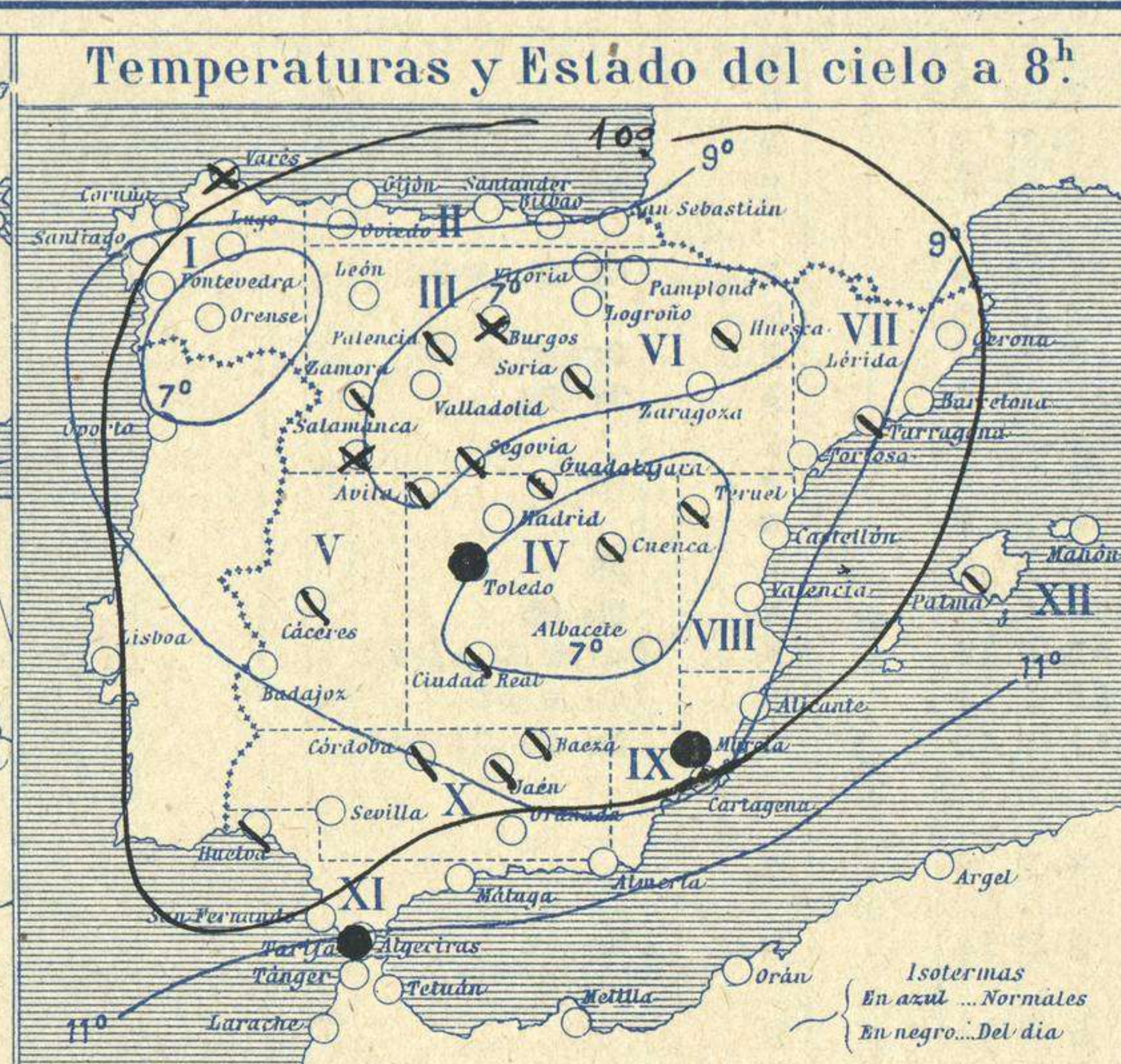
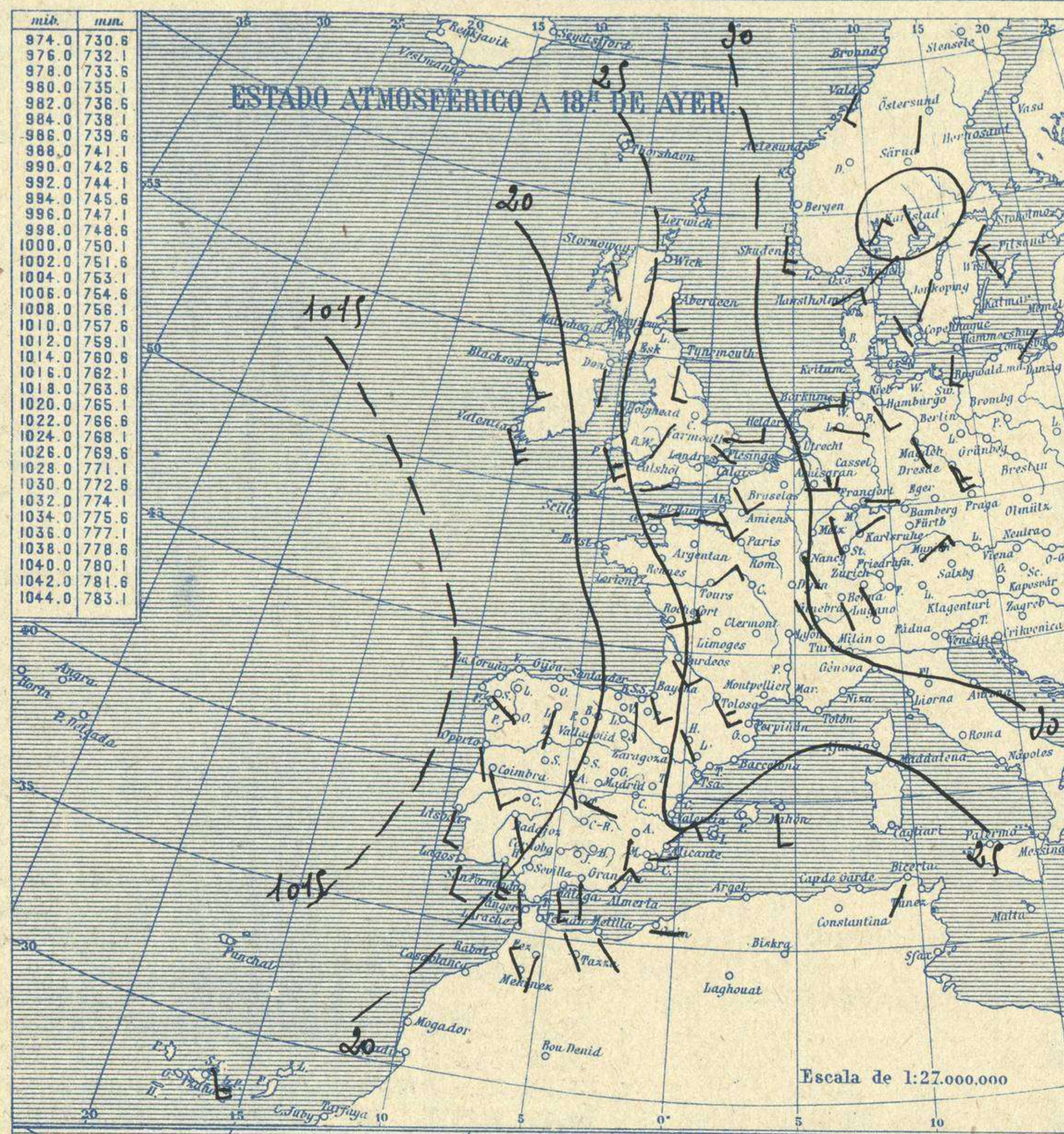


# SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

## Boletín del Domingo 12 de Febrero de 1927

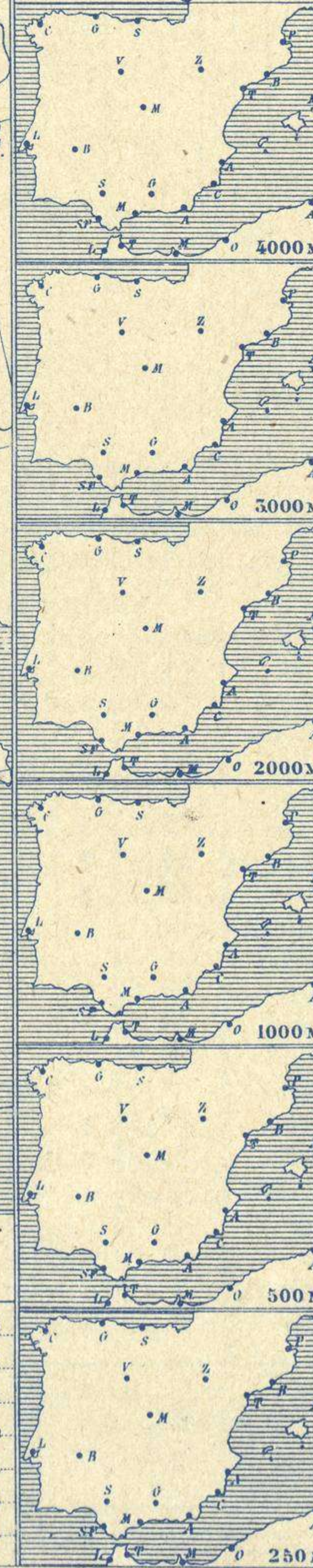
AÑO XXXV

Núm. 44



Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	13	4	
Santiago			
Pontevedra			
Lugo			
Orense			
Gijón			
Oviedo	12	0	
Santander			
Bilbao	12	3	
San Sebastián	15	9	
León	9	1	
Zamora	10	0	
Palencia	10	2	
Burgos	6	4	
Soria	7	6	
Valladolid			
Salamanca	12	1	
Ávila	5	0	Ip
Segovia	11	1	
Madrid			
Toledo	11	4	
Guadalajara	10	5	
Cuenca	9	5	
Ciudad-Real	11	2	
Albacete	8	2	2
Cáceres	10	5	8
Badajoz			
Vitoria	9	0	
Logroño	1	1	
Pamplona			
Huesca	6	1	
Zaragoza			
Lérida			
Gerona	12	4	1
Barcelona			
Tarragona	13	8	5
Tortosa			
Teruel	9	4	
Castellón			
Valencia			
Alicante			
Murcia	12	6	4
Sevilla			
Córdoba	14	8	
Jaén	12	5	2
Baeza	8	4	
Granada			
Huelva	14	6	
San Fernando			
Tarifa			
Algeciras	14	6	
Málaga			
Almería			
Palma	16	4	
Ibiza			
Mahón			
Las Palmas			
St. Cruz de T.			
Laguna			
Izaña			
Tetuán			
Melilla			
Tánger			

### Observaciones aerológicas

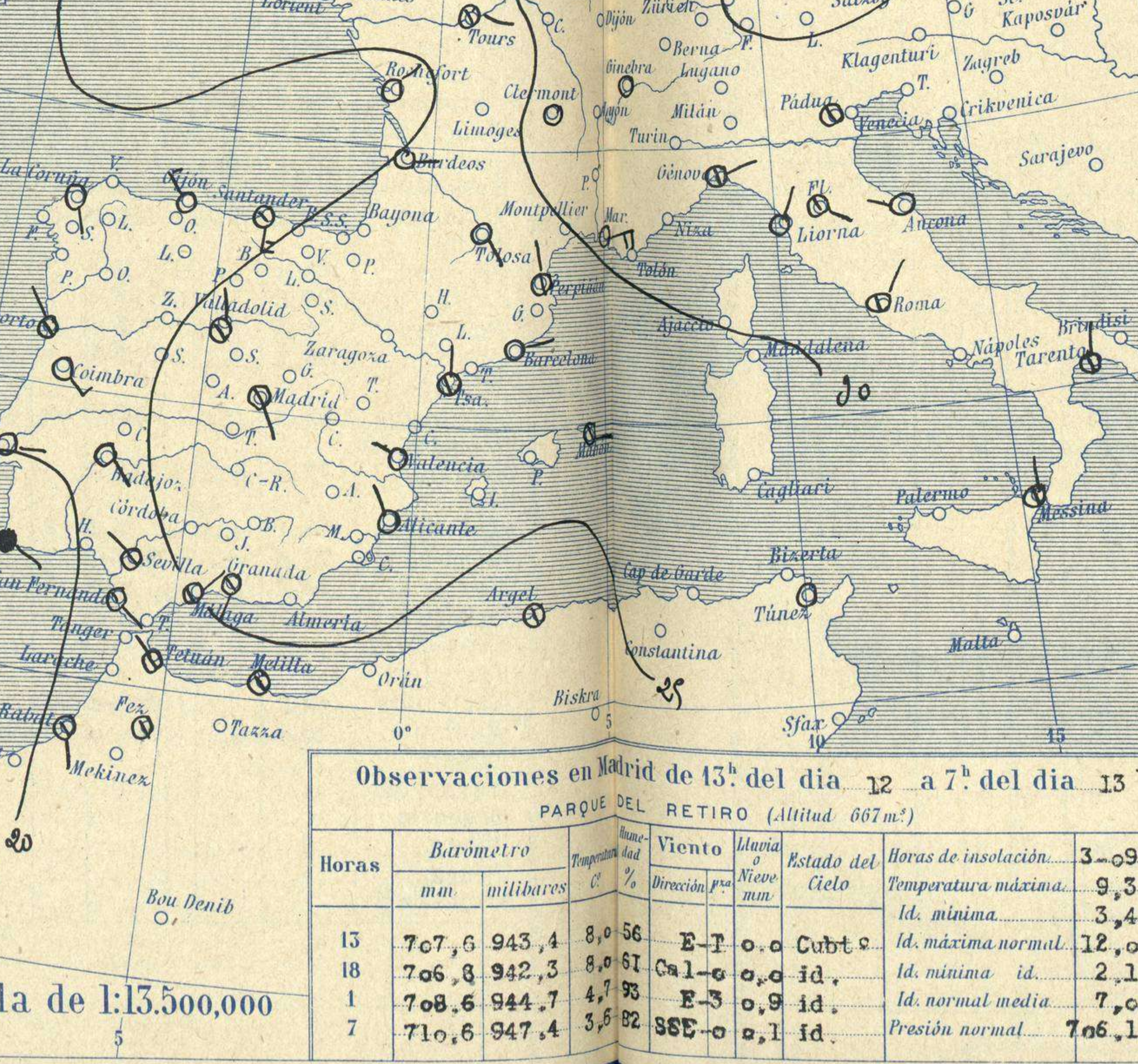
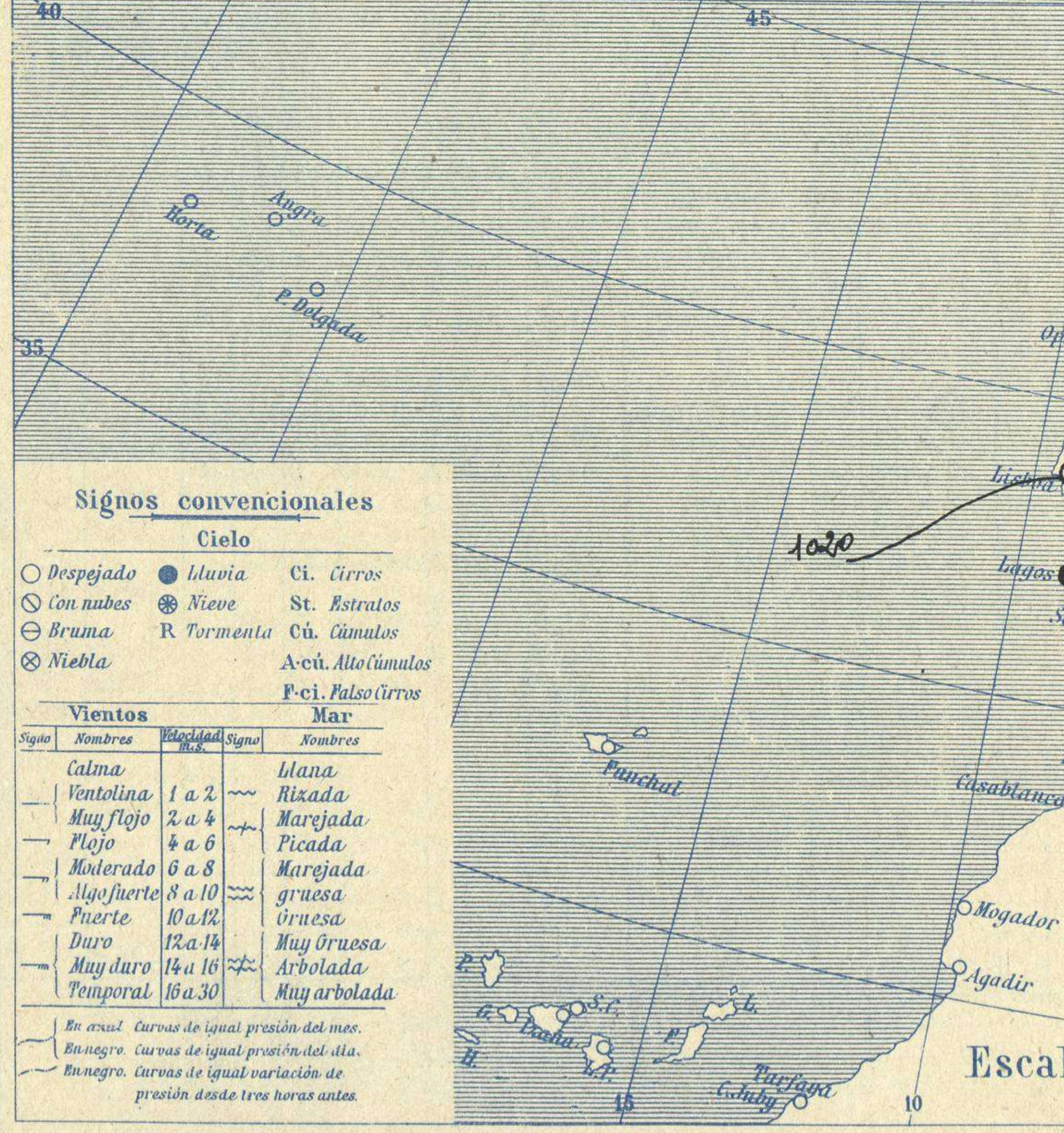


### Estado General

Las presiones débiles residen al occidente de las Islas Británicas y al oeste de Marruecos otras apareciendo las altas sobre Europa Central y Escandinavia formando un anticiclón mal definido.

### Tiempo probable

EN LAS REGIONES.  
I  
II  
III  
IV  
V  
VI  
VII  
VIII  
IX  
X  
XI  
XII  
No se hace predicción.



### Observaciones en Madrid de 13h del día 12 a 7h del día 13

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Viento	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm.	milibares				
13	707,6	943,4	8,0	E-T	0,0	3,09
18	706,8	942,3	8,0	Ca	1,0	9,3
1	708,6	944,7	4,7	E-3	0,9	3,4
7	710,6	947,4	3,6	SSC	0,1	12,0

Id. mínima normal. 12,0  
Id. mínima id. 2,1  
Id. normal media 7,0  
Presión normal 706,1

#### Sígnos convencionales

Cielo		Vientos	
Signo	Nombres	Signo	Nombres
○	Despejado	—	Calma
●	Lluvia	1 a 2	Ventolina
○	Con nubes	2 a 4	Muy flojo
○	Nieve	4 a 6	Flojo
○	Bruma	6 a 8	Moderado
○	Niebla	8 a 10	Algo fuerte
○		10 a 12	Fuerte
○		12 a 14	Duro
○		14 a 16	Muy duro
○		16 a 30	Temporal

Mar	
Signo	Nombres
—	lana
—	Rizada
—	Marejada
—	Picada
—	Marejada gruesa
—	Gruesa
—	Muy gruesa
—	Arbolada
—	Muy arbolada

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

Escala de 1:13.500.000



# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	HUMEDAD %	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A							
	á O° N. M. G. N.		C.				PRESENTE	PASADO			250	500	1000	2000	3000	4000	5000	
	VARIACIÓN																	
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>													OBSERVACIONES Á					
La Coruña	1013,1	0,5	1	S-1	7		D			3								
Gijón	23,1	1,9	1	W-3	6		D			2								
Santander	23,1	1,7	1	S-7	9		N			3								
Valladolid	27,1	1,1	1	N-1	2		N		St Al-Cu									
Zaragoza																		
Barcelona	27,7	0,7	4	NE-2	9		N		Cr-Nt A-St									
Tortosa	28,2	1,6	1	N-2	8		N											
Mahón	24,9	0,4	1	E-2	11		N		Cr-Nb, A-St	3								
Madrid	27,8	2,0	1	SSE-0	4		N		St-Cu									
Badajóz	23,8	1,5	1	SE-1	5		D											
Alicante	25,0	0,7	1	NNW-2	8		N		Nb	2								
Granada	25,6	?	?	SW-1	5		N											
Sevilla	23,0	0,5	1	W-1	6		N		Nb									
Almería	24,6	0,3	4	WNW-4	10		N		Cr-Nb	2								
Málaga	29,4	0,5	4	NE-1	10		N		Cr-Nb, D-Al-St	4								
S. Fernando	22,5	0,0	0	SE-2	10		N		Cr A-St	4								
Melilla	22,7	0,3	4	Cal-0	10		N		Cr-Nb, Ci-St									
Tetuán																		
S <sup>ta</sup> C. de Tenerife																		
Va. de A. de C. de Tenerife	26,6	0,0	0	W-1	6		D											
OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>													OBSERVACIONES Á					
La Coruña	1017,0	1,1	1	S-2	14		N		de ayer No, Ci	3								
Gijón																		
Santander	18,2	0,8	4	S-3	13		D			3								
Valladolid	20,2	0,8	1	Cal-0	7		D		Cr									
Zaragoza																		
Barcelona																		
Tortosa																		
Mahón	23,1	0,4	1	S-2	11		NB		Cr-Nb	7								
Madrid	20,7	0,0	0	Cal-0	8		N		St-Cu									
Badajóz	17,8	0,1	4	SE-0	9		LL		Nb									
Alicante	23,8	0,0	0	ENE-2	10		N		Cr, A-Ci	3								
Granada	19,3	-2,3	5	S-0	16		N		B-St-Cu									
Sevilla																		
Almería	22,3	-0,3	8	ENE-2	12		N		Nb	1								
Málaga	20,6	0,0	4	SSE-7	13		N		A-St-Cu	7								
S. Fernando	20,6	0,4	0	W-4	12		N		Cr	4								
Melilla	20,4	0,4	3	SE-7	?		?		Cr F-Ci	4								
Tetuán	20,1	-0,1	9	NW-1	14		N		Cr-Nb, Ci-St									
S <sup>ta</sup> C. de Tenerife	20,2	0,0	4	SE-3	18		D		Cr	?								
Va. de A. de C. de Tenerife	25,1	?	?	E-2	10		D											

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.			
	á O° N. M. G. N.		C.							á O° N. M. G. N.		C.						á O° N. M. G. N.		C.
	VARIACIÓN									VARIACIÓN								VARIACIÓN		
OBSERVACIONES Á 8 <sup>h</sup>								OBSERV. A 18 <sup>h</sup>												
Vares	1021,6	1,7	1	SW-1	10	NB			Cáceres	1024,5	2,3	1	E-3	6	N	1017,7	S-4			
Finisterre	23,8	1,3	1	Cal-0	10	D			Vitoria	24,5	1,6	1	SE-1	5	D					
Santiago	25,8	2,9	1	N-2	5	D	1016,7	SE-2	Logroño	30,5	0,0	0	E-0	2	NB					
Pontevedra									Pamplona											
Lugo									Huesca	31,4	0,8	1	NE-2	6	N	27,5	SE-1			
Orense	27,9	2,1	1	S-0	0	D	18,9	SW-2	Lérida											
Oviedo	14,8	0,0	0	SW-1	4	D	15,9	E-1	Gerona	28,7	1,1	1	Cal-0	5	D					
Bilbao	21,8	0,2	4	SE-3	8	D			Tarragona	28,1	?	?	MNE-0	10	N					
San Sebastián	26,8	1,3	1	S-2	11	D	20,1	S-1	Teruel	29,8	?	?	Cal-0	-2	N					
León	30,5	?	?	N-1	1	D			Castellón											
Zamora	26,7	2,9	1	N-1	3	N	17,8	N-1	Valencia											
Palencia	27,8	1,9	1	E-0	3	N	20,5	E-1	Murcia	20,6	?	?	SW-0	8	LL	22,5	E-0			
Burgos	28,2	1,3	1	E-0	-2	NB	23,0	ENE-4	Córdoba	15,9	0,3	4	E-1	8	N					
Soria	30,5	2,7	1	N-0	-0	N	22,7	E-0	Jaén	25,7	?	?	S-3	7	N	19,0	S-0			
Salamanca	25,1	1,8	1	SSE-0	3	NE	16,2	SSE-0	Baeza	26,3	-0,4	5	NE-2	5	N	20,7	NE-3			
Avila	26,9	?	?	SE-4	0	N	20,2	ESE-3	Huelva	22,6	?	?	E-1	9	N	16,7	NW-1			
Segovia	21,3	1,3	1	S-1	3	N	18,6	S-2	Tarifa	21,5	0,4	1	E-2	12	N					
Toledo	27,0	1,6	1	E-2	4	11	17,3	E-1	Algeciras	22,6	0,7	1	E-2	11	LL					
Guadalajara	26,9	2,3	1	SE-0	5	N	20,1	NE-0	Tánger											
Cuenca	27,5	0,0	0	E-1	1	N	20,3	E-1	Palma	25,8	1,3	1	N-0	10	N					
Ciudad Real	25,8	1,3	2	E-5	4	N	21,3	E-1	Las Palmas											
Albacete	29,1	1,5	1	E-1	3	N	22,3	S-1	Laguna	10,0	7,0	1	E-1	2	NB					

## NOTICIAS

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