

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXV  
Núm. 74

1927

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

15 de Marzo

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.			á O. N. M. G. N.	D. y F.	á O. N. M. G. N.	D. y F.	á O. N. M. G. N.			VARIACIÓN	C. D. y F.	á O. N. M. G. N.			D. y F.	á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C. D. y F.	á O. N. M. G. N.	
ISLANDIA	Seydisfjord	14,3	-0,7	5	Cal-o	4	N	N	17,3	Cal-o		De Bild	27,7	1,3	1	N-1	2	N	N	20,7	NNE-2		
	Reykjavik	07,5	-1,3	5	ESE-3	4	N	A	10,5	ESE-4		Le Helder	27,8	1,3	3	NNE-2	-1	D	D	19,1	SNE-5		
	Vestfmannó	06,2	-2,0	8	E-8	6	D	D	11,1	SSE-8		Flesinga	28,1	1,3	1	N-1	3	N	N	21,1	Cal-o		
	Thorshavn	18,9	-1,3	5	S-4	4	D	N	22,3	S-3		Bruselas	29,5	2,0	1	Cal-o	-1	NB	NB	20,5	N-2		
	Stensele	24,1	0,0	0	Cal-o	-4	L	D	23,4	W-1		Zurich	24,6	1,3	1	W-2	2	N	LL				
	Ostersund	29,7	0,7	1	NW-1	-2	D	N	26,1	WNW-4		Berna	25,1	1,3	1	SW-o	1	nv	LL	19,1	SW-2		
	Hernosand	?	0,7	1	ESW-1	1	D	N				Ginebra	25,7	0,7	1	SW-1	3	N	N	21,0	ESE-3		
	Sárna	28,9	0,0	0	Cal-o	-11	D	D	23,3	NW-4		Lugano	19,5	0,0	0	N-o	6	D	N				
	Karlstad	28,2	0,7	4	NW-1	-1	D	D	24,7	NW-1		Calais	27,1	1,7	1	Cal-o	3	N		21,7	NNE-4		
	Estocolmo	26,7	1,3	4	NW-2	1	D	D				Abbeville	27,7	1,6	1	NE-1	3	N		21,8	N-2		
SUECIA Y NORUEGA	Jönköping	28,1	1,3	1	Cal-o	-1	D	D	24,6	NE-1		El Havre	27,3	0,8	4	ESE-1	2	D		22,9	NNE-2		
	Wisby	25,9	0,7	1	N-o	1	D	D			Maguncia	26,4	2,0	1	?-1	1	D		18,6	NE-2			
	Kalmar	27,0	2,0	1	NNE-o	1	D	D	23,3	NE-2		Brest	21,8	0,7	4	S-4	9	N					
	Bronnó	25,0	0,0	0	W-2	4	N	A	24,2	WNW-3		Lorient											
	Vallersund	26,6	0,0	0	SW-1	1	D	N	26,4	SW-3		Rennes	26,3	1,3	1	E-2	3	D		22,5	Cal-o		
	Kinn	27,9	1,0	4	SE-3	3	D	D	26,8	Cal-o		Argentan	27,9	1,5	1	Cal-o	-2	NB		22,6	NNW-1		
	Dombaas	31,3	0,0	0	Cal-o	-9	D	D	28,0	N-2		Paris	27,8	1,7	1	N-2	3	N		21,8	N-3		
	Utsire	28,4	1,0	1	E-1	1	D	D	26,9	Cal-o		Nancy	26,6	2,4	1	Cal-o	1	N		19,0	WNW-2		
	Fæerder	28,2	0,5	1	NNE-4	1	D	D	25,1	NNW-1		Estrasburgo	25,8	2,5	1	W-2	3	N		17,8	W-2		
	Lister	28,4	1,5	1	Cal-o	1	D	D	26,3	N-2		Tours	27,5	1,6	1	E-2	1	D		22,7	NW-1		
DINAMARCA	Skagen	27,1	0,0	0	Cal-o	0	NB	NB	23,8	NNE-1		Dijon	26,6	1,3	1	Cal-o	3	N		20,1	N-1		
	Hanstholm	26,7	0,7	1	NE-1	3	D	D	23,4	NE-1		Rochefort	23,5	1,2	1	E-1	2	D					
	Blaavands	28,7	1,3	1	Cal-o	1	D	NB	24,3	ENE-1		Clermont	27,5	1,2	1	Cal-o	2	N		22,6	Cal-o		
	Copenhague	27,3	2,0	1	NE-1	2	N	N	23,1	NNE-2		Lyon	26,6	1,2	2	NW-2	4	N		21,9	Cal-o		
	Hammershus	26,2	1,3	1	NE-2	2	D	D	22,1	E-2		Burdeos	25,0	0,5	1	Cal-o	1	D					
	Lerwick											Bayona	23,3	0,0	0	E-2	7	D					
	Stornoway	17,8	-1,0	5	SE-4	3	N	N	20,9	ESE-1		Tolosa	26,2	0,8	4	Cal-o	0	D		?	WNW-3		
	Wick	22,0	-0,5	5	S-4	3	N	D	23,7	SSE-3		Marignane	21,6	0,0	0	WNW-7	7	LL					
	Aberdeen	24,9	0,0	0	S-2	4	N	N	24,6	S-2		Perpiñan	25,0	0,5	1	Cal-o	5	D		21,8	NNW-4		
	Malin Head	12,4	-1,5	8	SE-6	5	N	N	17,9	SSE-5		Ajaccio											
ISLAS BRITANICAS	Renfrew										Oporto	19,9	-1,0	7	E-1	9	N	D	20,3	SSW-2			
	Tynemouth	26,0	0,5	1	S-3	4	N	N	24,6	ESE-2		Coimbra	20,5	0,0	0	ESE-1	8	N	D	20,6	SSW-3		
	Blacksod	05,7	1,5	1	SE-6	8	LL	LL				Lisboa	20,5	-0,5	6	NNE-2	6	D	D	22,0	W-3		
	Donaghadde	20,0	0,0	0	S-4	5	N	N				Lagos	18,5	0,0	0	E-2	9	D	D	21,3	SSW-o		
	Holyhead	20,1	-0,5	8	SE-4	6	A	D	21,4	S-2		Funchal											
	Cranwell	27,5	0,5	1	SE-2	-1	N	N	24,1	E-1		Horta											
	Yarmouth	28,0	1,0	1	Cal-o	3	N	N				Turin											
	Valentia	06,8	1,0	1	S-5	11	LL	LL	09,5	SE-7		Milan											
	Pembroque	20,0	-0,5	6	SE-5	5	A	A	22,7	ESE-2		Pádua	17,5	2,7	1	WSW-2	6	N	N				
	Ross-on-Wye	24,7	0,0	0	SSE-3	3	N	D	22,7	ESE-2		Venecia											
EUROPA CENTRAL	Londres	27,6	1,0	1	SE-1	3	N	N	23,3	NE-1		Génova	15,5	1,3	1	Cal-o	7	D	D				
	Scilly	17,0	-0,5	5	SE-7	8	N	LL	18,5	SE-5		Florenzia	17,1	1,3	3	E-2	7	N	nv				
	Plymouth	22,4	1,0	4	SE-5	8	LL	LL	20,9	SE-4		Liorna	17,9	1,3	2	SW-4	12	N	N				
	Calshot	26,3	0,5	1	E-4	4	D	N	23,2	ENE-3		Ancona											
	Guernsey	24,2	0,5	4	SSE-4	7	N	D	22,3	ESE-1		Zara	15,4	4,0	3	NE-1	?	N	?				
	Borkum	25,7	0,0	0	E-2	2	N	N	19,7	E-7		Roma	19,0	2,0	1	Cal-o	4	NB	NB				
	Loningen	26,6	2,7	1	N-1	-2	D	D	19,3	NE-2		Magdalena	17,1	-0,7	5	W-6	10	N	N				
	Hamburgo	27,4	2,0	1	N-1	0	NB	NB	21,3	NNE-3		Taranto	19,8	1,3	1	W-4	11	N	N				
	Swinemunde	25,3	1,3	1	ENE-1	3	D	D	19,9	E-2		Mesina	19,4	-0,7	7	SW-2	10	LI	LI				
	Danzig								21,3	NNW-2		Tánger	21,0	-0,5	8	EPE-3	12	D		19,5	E-3		
EUROPA CENTRAL	Memel	23,5	0,7	1	NE-1	1	D	L	20,7	SE-1		Oran											
	Aquisgran	26,5	2,0	1	NNW-1	0	NB	NB	18,7	NNE-4		Argel											
	Magdeburgo	25,7	1,3	1	NNW-2	-2	D	D	18,3	NE-3		Bizerta	20,8			NNW-6	2	D		21,9	NW-1		
	Berlin	25,0	2,0	1	NW-4	0	D	L	17,8	NE-4		Túnez	23,8	1,1	1	SW-1	8	D		21,8	SSW-2		
	Dresde	23,7	2,0	1	N-2	-1	Nv	Nv	20,2	N-2		Rabat	17,5	-0,3	8	Cal-o	13	D		18,5	NNE-1		
	Breslau	21,4	2,7	1	E-2	1	N	N	14,6	EPE-2		Fez	17,9	0,4	1	NE-1	9	D		16,2	NE-1		
	Francfort	25,8	2,7	1	N-1	2	D	D	17,5	NNE-2		Tazza											
	Carlsruha	25,3	2,0	1	NNW-1	3	N	A	16,9	WSW-1		Sfax	20,8	0,0	0	WSW-2	11	D		22,2	E-3		
	Munich	23,1	2,7	1	NNW-3	0	Nv	Nv	16,3	W-4		Casablanca											
	Posen											Mequinez	18,0	0,2	1	E-2	6	D		16,6	Cal-o		
Varsovia											Agadir	19,0	0,0	0	Cal-o	5	D						
Cracovia																							
Viena																							
Praga																							
Buda-Pest								18,6	NNW-2														

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

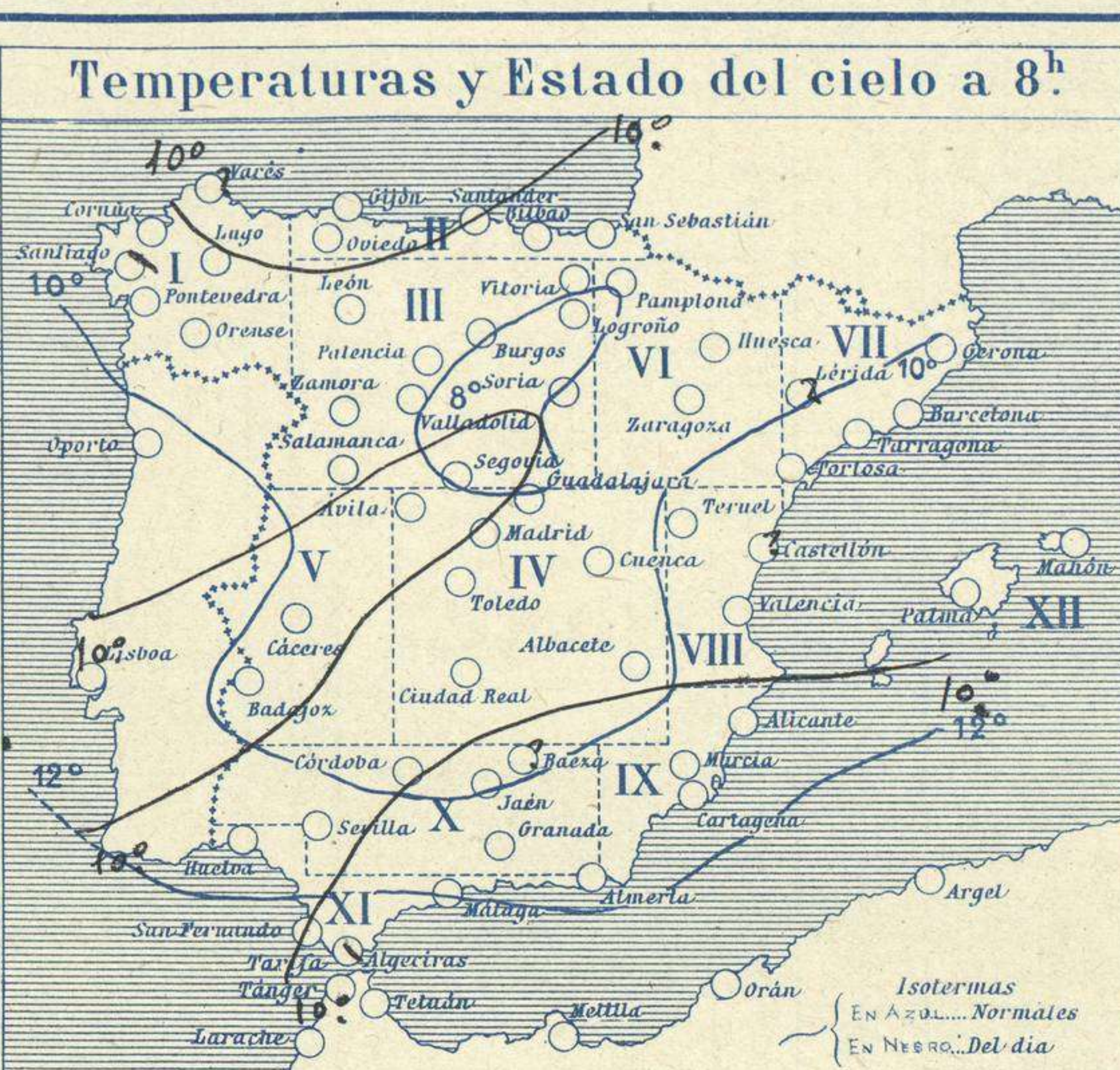
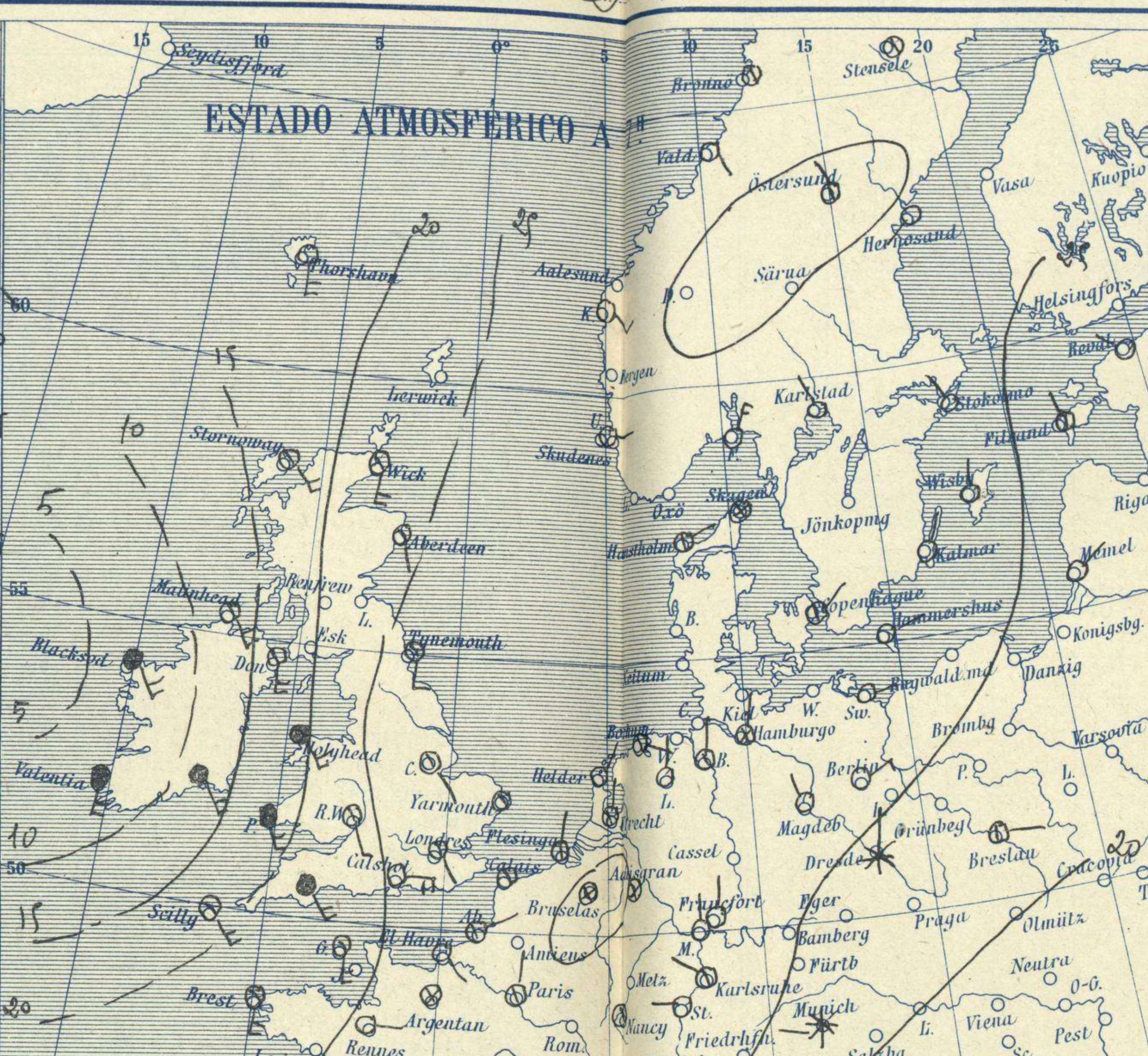
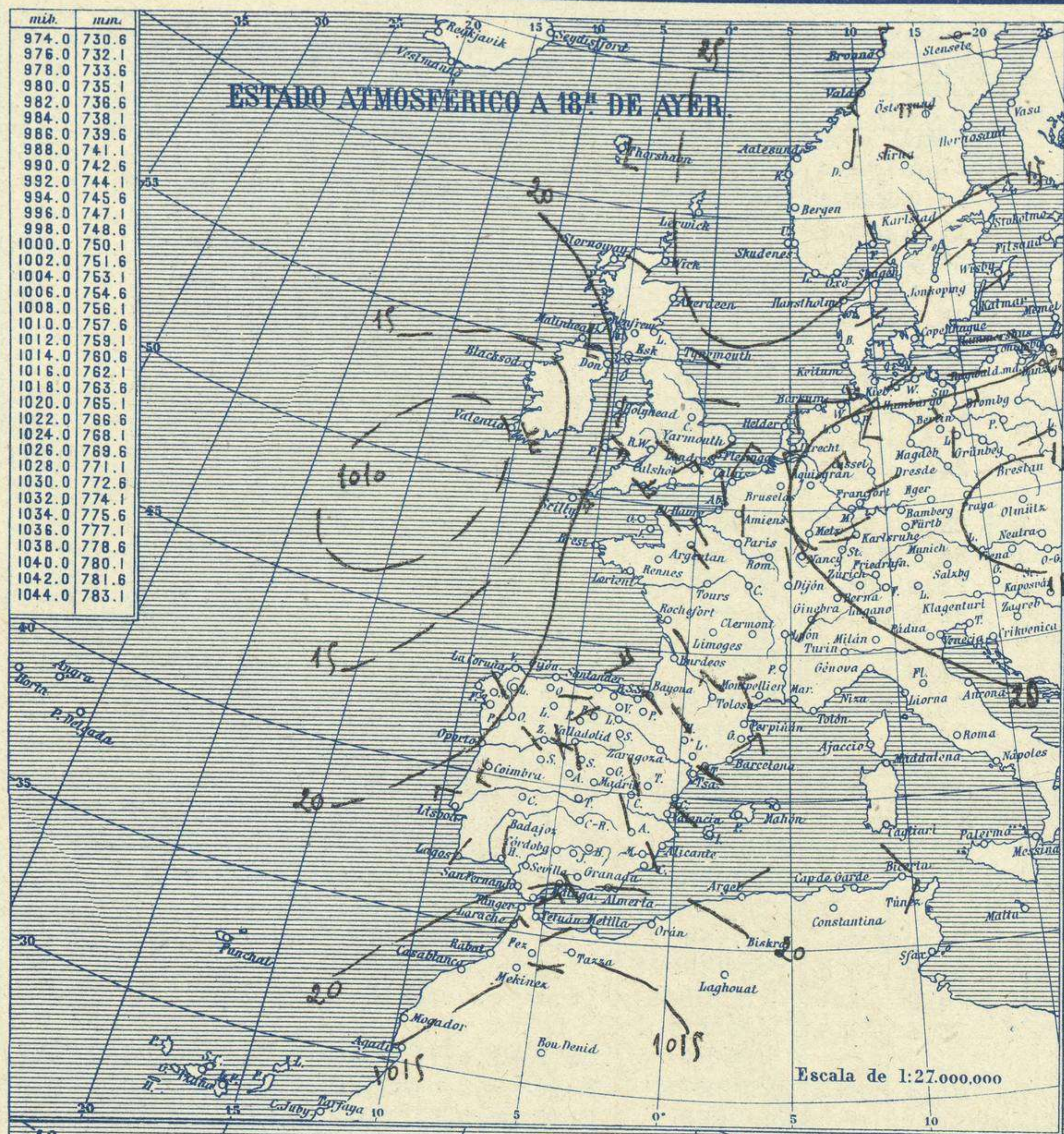


# SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

## Boletín del *Moarte 15* de Marzo de 1927

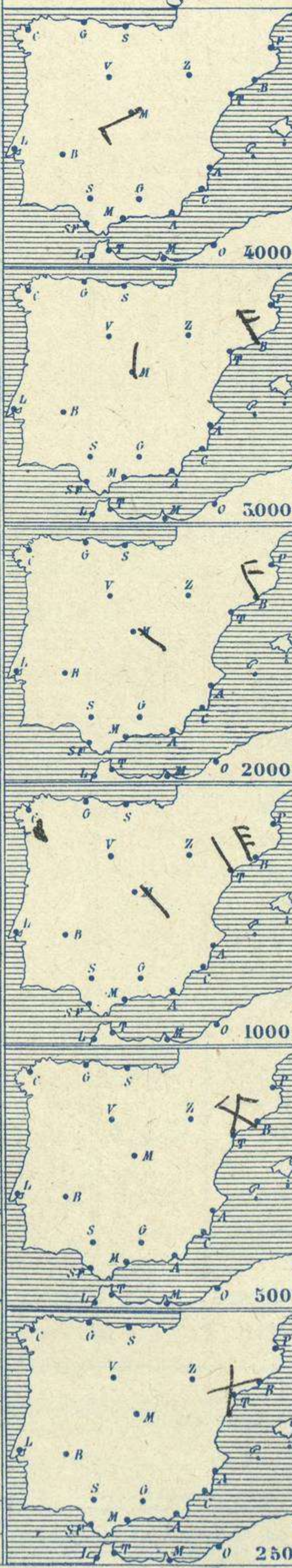
AÑO XXXV

Núm.º 74



Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	14	10	?
Santiago	12	6	
Pontevedra	15	4	
Lugo	16	1	
Orense	12	4	
Gijón	12	4	
Oviedo	14	4	
Santander	13	5	
Bilbao	13	3	
San Sebastián	13	3	
León	13	-1	
Zamora	12	-1	
Palencia	12	-2	
Burgos	9	-1	
Soria	9	-2	
Valladolid	12	-1	
Salamanca	13	1	
Ávila	13	-1	
Segovia	11	0	
Madrid	11	1	
Toledo	14	0	
Guadalajara	12	0	
Cuenca	14	-1	
Ciudad-Real	14	1	
Albacete	14	-3	
Cáceres	16	3	
Badajoz	15	3	
Vitoria	12	0	
Logroño	14	-1	
Pamplona	11	0	
Huesca	11	2	
Zaragoza	14	1	ip
Lérida	16	8	
Barcelona	16	6	
Tarragona	17	2	
Tortosa	11	-4	
Teruel	18	6	
Castellón	17	4	
Valencia	19	5	
Alicante	17	3	
Murcia	15	6	
Sevilla	16	2	
Córdoba	20	4	
Jaén	16	2	
Baeza	20	4	
Granada	15	5	
Huelva	15	10	
San Fernando	18	8	
Tarifa	17	2	
Algeciras	15	5	
Málaga	15	5	
Almería	14	9	?
Palma	16	7	
Ibiza	16	11	
Mahón			
Las Palmas			
S <sup>c</sup> Cruz de T.			
Laguna			
Izaña			
Tetuán			
Melilla			
Tánger			

**Observaciones aerológicas**



**Estado General**

Al occidente de Irlanda se halla una perturbación atmosférica poco intensa hasta ahora; también al occidente de Marruecos se hallan presiones débiles que pueden dar origen al Levante en el estrecho de Gibraltar. Las presiones altas se encuentran sobre Noruega.

**Tiempo probable**

EN LAS REGIONES.

I } Tiempo de lluvias.

II }

III }

IV }

V } Buen tiempo.

VI }

VII }

VIII }

IX }

X } Regimen de Levante.

XI }

XII } Buen tiempo.

**Signos convencionales**

Cielo	
○ Despejado	● Lluvia
☁ Con nubes	⊙ Nieve
☁ Bruma	R Tormenta
☁ Niebla	Acú. Alto Cúmulos
	P-ci. Falso Cúmulos

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

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

**Observaciones en Madrid de 13<sup>h</sup> del día 14 a 7<sup>h</sup> del día 15**

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación	
	mm	milibares						l. mínima	l. máxima normal
13	709,6	945,3	10,7	44	W e		Despd.	11,4	1,4
18	708,6	944,6	9,0	51	Cal e		Id	14,0	3,8
1	709,7	946,2	4,7	67	Cal e		Id	8,9	7,4
7	709,9	946,5	2,2	84	Cal e		Id		

Escala de 1:13.500.000

# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE- RATU- RA C.	TIEMPO *** PRESENTE *** PASADO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á									
	á O°		C.															
	N. M. G. N.	VARIACIÓN							250	500	1000	2000	3000	4000	5000			
<b>OBSERVACIONES Á 7<sup>h</sup></b>												<b>OBSERVACIONES Á 7<sup>h</sup></b>						
La Coruña	19,7	0,1	4	NE-3	10	N	P-st-cu	4										
Gijón	21,1	0,1	4	SE-2	8	NB	St,Ci	1										
Santander	22,5	0,0	0	SE-1	6	N	St	2										
Valladolid	27,1	0,0	0	NNE-1	1	D												
Zaragoza																		
Barcelona	24,3	0,7	1	NE-0	10	NP			WNW-1	WNW-3	NW-6	NW-5	NW-5	S-0	NW-7			
Tortosa	25,7	0,0	0	SE-2	8	D			NNE-1	NNE-3	NNW-3							
Mahón	24,7	0,5	5	W-1	5	D		?										
Madrid	26,1	0,7	4	Cal-0	2	D					ESE-1	ESE-1	N-2	WSW-3	WNW-3			
Badajóz	23,8	0,1	6	E-2	3	D												
Alicante	25,0	1,1	4	NNW-0	4	D		0										
Granada	25,3			SE-3	4	D												
Sevilla																		
Almería	24,3	0,3	4	NNE-2	12	D	A-st-cu	1										
Málaga																		
S.Fernando	21,4	0,3	4	E-1	11	D		4										
Melilla	23,0	0,1	4	SE-2	13	N	Cu-nb,Ci	3										
Tetuán	21,8	0,1	4	NE-3	11	D	Cu-nb											
S. C. Tenerife	27,4	0,0	0	S-0	0	D												
IZANZA	26,1	0,0	0	WNW-1	6	D												
<b>OBSERVACIONES Á 18<sup>h</sup> de ayer.</b>												<b>OBSERVACIONES Á</b>						
La Coruña	18,7	0,0	0	S-4	13	N	St-cu	4										
Gijón	20,4	0,4	6	ESE-4	11	N	A-st-cu,A-cu	3										
Santander	21,7	0,1	6	NE-4	10	D		3										
Valladolid	22,9	0,0	0	Cal-0	9	D												
Zaragoza																		
Barcelona	21,5	1,3	4	NE-3	13	D												
Tortosa	22,7	0,7	4	S-3	13	D												
Mahón																		
Madrid	22,9	0,0	0	Cal-0	9	D												
Badajóz	22,2	0,7	5	Cal-0	14	D												
Alicante	23,1	0,7	1	Cal-0	13	D		1										
Granada																		
Sevilla																		
Almería	23,3	0,3	1	S-1	15	D	Ci	1										
Málaga	22,1	0,0	0	SE-0	14	N	St-cu,Ci	2										
S.Fernando	21,1	0,0	0	ESE-2	16	D		3										
Melilla		0,0	4	?-1	14	D	Fr-cu	3										
Tetuán	21,0	0,1	1	NE-3	13	D	Cu-nb	2										
S. C. Tenerife	21,4	0,0	0	SW-1	8	D												
IZANZA	23,0	1,3	1	ESE-2	13	D												

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE- RATU- RA C.	TIEMPO *** PRESENTE *** PASADO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE- RATU- RA C.	TIEMPO *** PRESENTE *** PASADO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.																			
	á O°		C.																																	
	N. M. G. N.	VARIACIÓN								250	500	1000						2000	3000	4000	5000															
<b>OBSERVACIONES Á 8<sup>h</sup></b>								<b>OBSERV. A 18<sup>h</sup></b>								<b>OBSERVACIONES Á 8<sup>h</sup></b>								<b>OBSERV. Á 18<sup>h</sup></b>												
Vares									Cáceres	23,1	0,0	0	E-3	8	D	22,2	Cal-0																			
Finisterre									Vitoria	26,2	0,4	4	SW-0	3	D	22,1	SW-1																			
Santiago	19,8	0,0	0	SE-1	7	N	19,8	SE-1	Logroño	26,9	0,0	0	W-0	4	D	22,5	NW-0																			
Pontevedra	20,5	0,1	1	E-1	8	D	20,5	S-4	Pamplona	27,0	0,4	1	Cal-0	3	D	23,4	Cal-0																			
Lugo									Huesca	27,0	0,4	1	NE-1	7	D	25,0	NW-2																			
Orense	22,5	0,4	1	N-1	7	D	21,3	S-2	Lérida																											
Oviedo	19,9	0,0	0	S-1	10	D	19,9	NW-1	Gerona	25,5	1,5	1	NW-0	5	D	22,3	S-1																			
Bilbao	14,2	0,1	3	SE-2	8	D			Tarragona	25,0			NE-0	9	D	21,5	NW-1																			
San Sebastián	24,1	0,3	2	SE-1	8	D	23,1	SE-1	Teruel	28,3			Cal-0	-2	D	21,8	Cal-0																			
León	26,2			NE-1	2	D	24,1	E-1	Castellón																											
Zamora	24,7	0,0	0	N-0	2	D	21,4	W-1	Valencia																											
Palencia	26,5	0,0	0	SE-0	2	D	22,2	SSW-0	Murcia	17,8			SW-0	13	D	17,3	SW-2																			
Burgos	27,4	0,0	0	S-0	0	D	21,4	SW-1	Córdoba	?	0,3	3	E-1	5	D	?	E-1																			
Soria	27,9	0,0	0	SW-0	2	D	21,3	W-2	Jaén	23,3			S-3	10	D	22,2	NW-2																			
Salamanca	24,5	0,4	4	NW-0	4	D	21,0	NW-1	Baeza							20,4	NW-1																			
Avila	24,5			SSW-1	4	D	20,9	NNW-0	Huelva	21,4			E-4	9	D	20,7	N-1																			
Segovia	25,8	0,0	0	S-1	4	D	23,4	W-2	Tarifa																											
Toledo	26,5	0,4	4	E-2	3	D	21,9	NNE-0	Algeciras	21,7	0,3	1	NE-5	13	N																					
Guadalajara	26,3	0,3	4	NE-0	3	D	21,4	SW-0	Tánger																											
Cuenca	26,3	0,0	0	N-2	0	D	19,1	NNW-1	Palma	25,0	0,8	4	N-0	4	D	22,3	N-0																			
Ciudad Real	25,3	0,0	0	NE-3	3	D	23,8	N-1	Las Palmas																											
Albacete	25,9	0,8	1	Cal-0	1	D	21,0	NNW-1	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.