



# INSTITUTO GEOGRÁFICO

## BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXIII  
Nim.º 561

1925

### OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

27 de Diciembre

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.			PRESENTES	PASADO	á O. N. M. G. N.	D. y F.	á O. N. M. G. N.			VARIACIÓN	C. D. y F.	PRESENTES			PASADO	á O. N. M. G. N.	D. y F.	á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN		C. D. y F.	PRESENTES	PASADO	á O. N. M. G. N.
BRONNÖ								1026,1					Calais	987,9	-0,8	5	SW-7	8	NB					1009,0	WSW-5		
HERNOSÄND	995,4	1,3	1	Cal-o	-5	N	N	988,5	Cal-o				Maguncia										09,8	W-1			
ESTOCOLMO	97,4	0,0	0	SSE-1	10	D	A	91,7	WNW-3				Abbeville	1004,6	-1,3	5	W-3	11	LL				11,1	W-3			
KARLSTAD	98,5	0,0	0	W-1	20	N	N	96,2	Cal-o				El Havre	05,7	-0,9	5	NNW-7	10	LL				11,1	WSW-4			
WISBY	99,1	1,3	1	WNW-4	0	N	N	160,5	W-5				Paris										14,1	WNW-3			
ULSIRE	90,7	4,0	5	SE-4	1	ny	A						Estrasburgo										13,5	WSW-6			
LISTER	92,0	3,0	5	E-4	0	LL	LL	98,9	WNW-3				Argentan	80,9	-0,7	5	WSW-3	11	N				12,3	WSW-2			
SKAGEN								96,7	W-3				Romilly														
HANSTHOLM	98,1	0,7	1	W-2	-3	N	A	98,1	WNW-2				Brest														
COPENHAGUE	1000,7	2,7	2	WSW-3	-2	N		1002,1	W-3				Nancy	1009,7	0,0	0	WSW-2	7	D				14,6	WSW-3			
BIGARDE								995,8	NNE-1				Lorient														
WESTMANNÖ													Rennes											14,3	SW-4		
SEYDISFJORD	994,9	-1,3	5	Cal-o	-2	N	ny	98,7	NE-3				Dijón	13,9	-0,9	5	SSW-4	10	LL				17,1	Cal-o			
REYKJAVIK													Tours	10,9	-0,9	5	NW-5	11	LL				16,5	N-3			
THORSHAVN	83,7	2,0	5	E-3	2	N	N	88,1	WNW-4				Roche fort											19,9	WSW-5		
LERWICK	83,3	-3,5	5	SSE-2	4	LL	LL	94,0	SW-0				Clermont-Fd.														
STORNOWAY													Lyon	990,1			Cal-o	6	N					19,9	Cal-o		
ABERDEEN	85,6	-1,0	8	SW-3	5	D	N	96,4	SSW-2				Burdeos	1018,6	-0,7	5	S-3	9	?				21,1	WSW-2			
MALIN HEAD	85,9	-1,5	5	SW-6	8	N	D	90,4	S-4				Niza														
RENFREW								96,1	NE-?				Marignane	18,5	0,0	7	ENE-0	3	D					18,2	NW-2		
TYNEMOUTH	92,2	-0,5	5	?	-4	9	N	NB	98,9	SW-1			Tolosa											23,1	W-1		
BLACKSOD-POINT	88,9	-1,0	5	S-6	9	N	A	91,0	S-3				Bayona												19,8	S-1	
HOLYHEAD	96,4	-1,0	5	SW-5	9	N	N	98,6	S-4				Tolón														
CRANWELL	98,1	-1,0	8	WSW-4	7	N	D	1004,5	SSW-3				Perpiñán												20,7	NW-1	
YARMOUTH	99,6	-1,0	5	SW-2	9	N	LL	07,8	SSW-2				Ajaccio	18,9	1,3	1	NNW-1	9	D					16,7	WNW-2		
VALENTIA								999,3	WSW-5				Oporto	25,5	0,0	0	SE-4	12	N	N				26,9	S-1		
PEMBROKE								1000,1	WSW-4				Coimbra														
ROSS-ON-WYE													Lisboa	28,5	0,0	4	Cal-o	11	N	N				28,3	NE-1		
LONDRES	1002,1	-0,5	5	W-4	9	N	LL	07,8	SW-3				Lagos														
SCILLY								06,0	W-5				Funchal													26,6	E-2
CALSHOT	02,7	-0,5	6	W-4	10	N	N	06,9	SW-4				Horta													17,0	SW-3
JERSEY	05,3	-0,5	5	W-5	11	LL	LL	09,4	W-5				Angra	25,9	0,0	0	N-2	1	D	N				25,8	W-2		
BORKUM	997,8	-1,3	5	W-3	2	LL	LL	02,6	WSW-3				Punta Delgada														
KEITUMEN	99,8	0,0	5	SW-1	7	N	LL						Pádua	16,1	1,3	2	NW-1	-2	NB	D				09,7	N-1		
HAMBURGO	99,7	-4,0	5	ESE-2	3	NB	LL	03,8	SSE-1				Génova	16,6	0,0	0	ESE-2	10	N	N				12,2	Cal-o		
SWINEMUNDE	1001,5	-1,3	5	Cal-o	2	NB	NB	04,1	SW-1				Florenzia	16,1	0,7	4	S-0	11	NB	LL				09,5	SW-0		
MEMEL													Ancona	18,2	0,0	0	SSE-1	7	N	N				10,9	W-2		
AQUISGRÁN								09,9	W-4				Liorna	17,1	2,0	1	Cal-o	13	N	N							
MAGDEBURGO	03,9	-2,7	5	SE-3	4	A	A	05,7	SSW-1				Magdalena	15,5	1,3	2	W-5	13	N	N				13,3	W-6		
BERLIN	04,6	-2,0	6	W-3	4	N	LL	05,5	WSW-1				Roma	18,2	1,3	1	Cal-o	3	NB	NB				14,2	SSW-3		
DRESDE	07,3	-0,7	5	S-3	5	N	N	06,9	SSW-3				Tarento	17,8	2,0	1	N-1	11	N	N							
BRESLAU	08,3	0,7	4	SW-2	3	N	ny	08,7	S-2				Mesina	20,2	1,3	1	NW-3	14	11	N							
FRANCFORT								09,7	SSW-2				Venecia	15,7	0,0	0	N-1	?	N	D				10,1	NW-1		
KARLSRUHE								11,6	SSW-2				Turin	16,9	0,0	0	Cal-o	-1	NR	D				11,0	Cal-o		
MUNICH	13,8	-1,3	5	SW-4	6	LL	LL	13,1	W-3				Praga														
VIENNA	03,1	0,0	7	SW-4	-3	N	D						Buda-Pest														
DANZIG	10,2	0,0	0	SSE-0	-6	N	N	07,9	S-1				Malta	27,4	0,4	4	ESE-0	14	D								
POSEN								07,1	WSW-2				Rabat	24,3	0,0	0	SE-1	13	NB								
VARSOVIA	12,3	0,7	?	W-1	-4	N	N	08,7	W-3				Agadir	27,7	0,0	0	Cal-o	10	NB								
CRACOVIA	16,2	3,3	1	SW-1	-5	NB	NB						Fez														
LEMBERG	00,2	-0,7	5	WSW-4	9	LL	LL						Bou-Denib	26,5	0,0	0	S-1	9	D								
DE BILD	997,5	-0,7	6	SW-4	7	A	A						Lagouhat	14,6	0,0	0	N-1	14	LL								
LE HELDER													Biskra													13,9	NNE-1
FLESINGA	1003,1	-0,7	5	WSW-4	10	LL	LL						Orán	24,5	0,4	1	WSW-1	13	D							24,7	Cal-o
BRUSELAS								18,2	SW-4				Argél														
ZURICH	19,8	0,0	8	W-3	9	N	LL	20,5	WSW-2				Cap de Garde														
BERNA	20,3	-0,7	6	W-1	28	N	LL						Túnez	21,8	-0,7	5	W-3	15	?						22,1	WNW-3	
GINEBRA	16,9	0,0	0	NNW-0	0	D	D	09,8	NNE-0				Bizerta														
LUGANO	997,4	0,0	0	Cal-o	-7	N	ny	993,4	N-1				Sfaxa													992,5	Cal-o
JONKOPING	99,0	0,0	5	SW-2	-1	N	N	96,7	W-3				Valdersund													91,4	SW-1
KALMAR	1001,1	0,0	0	SW-3	-1	N	N	98,2	WNW-3				Wick	983,7	-1,0	5	W-1	2	N	LL						95,5	SSW-3
KINN	991,0	-2,0	5	SE-6	2	N	N	94,4	S-7				Donaghadee	93,4	-0,5	6	S-2	7	N	D						96,9	S-1
DOMBAAS	98,7	-1,0	6	Cal-o	-27	D	D	96,1	Cal-o				Plymouth	1003,9	0,0	0	NW-3	9	N	N				1005,9			

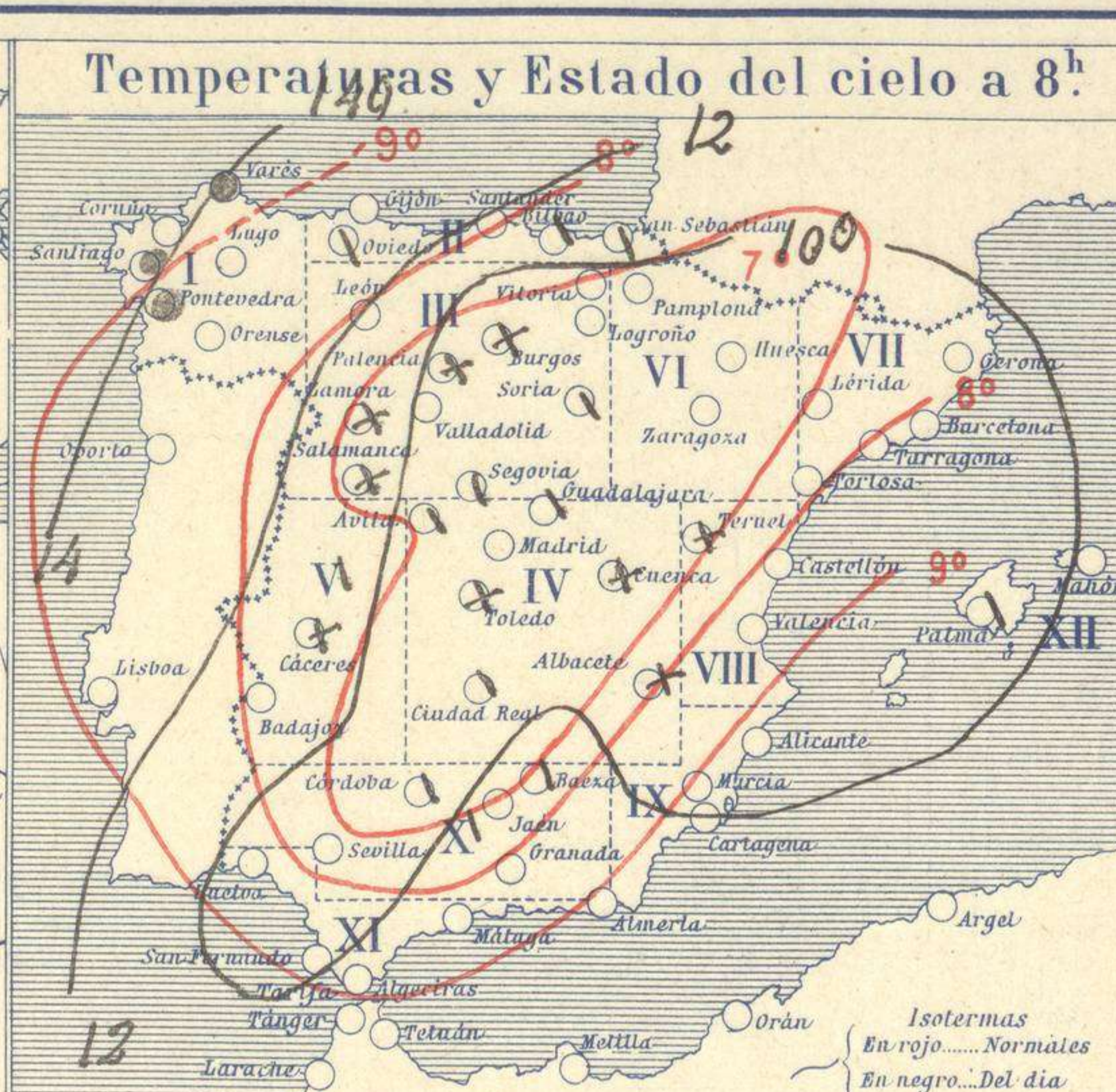
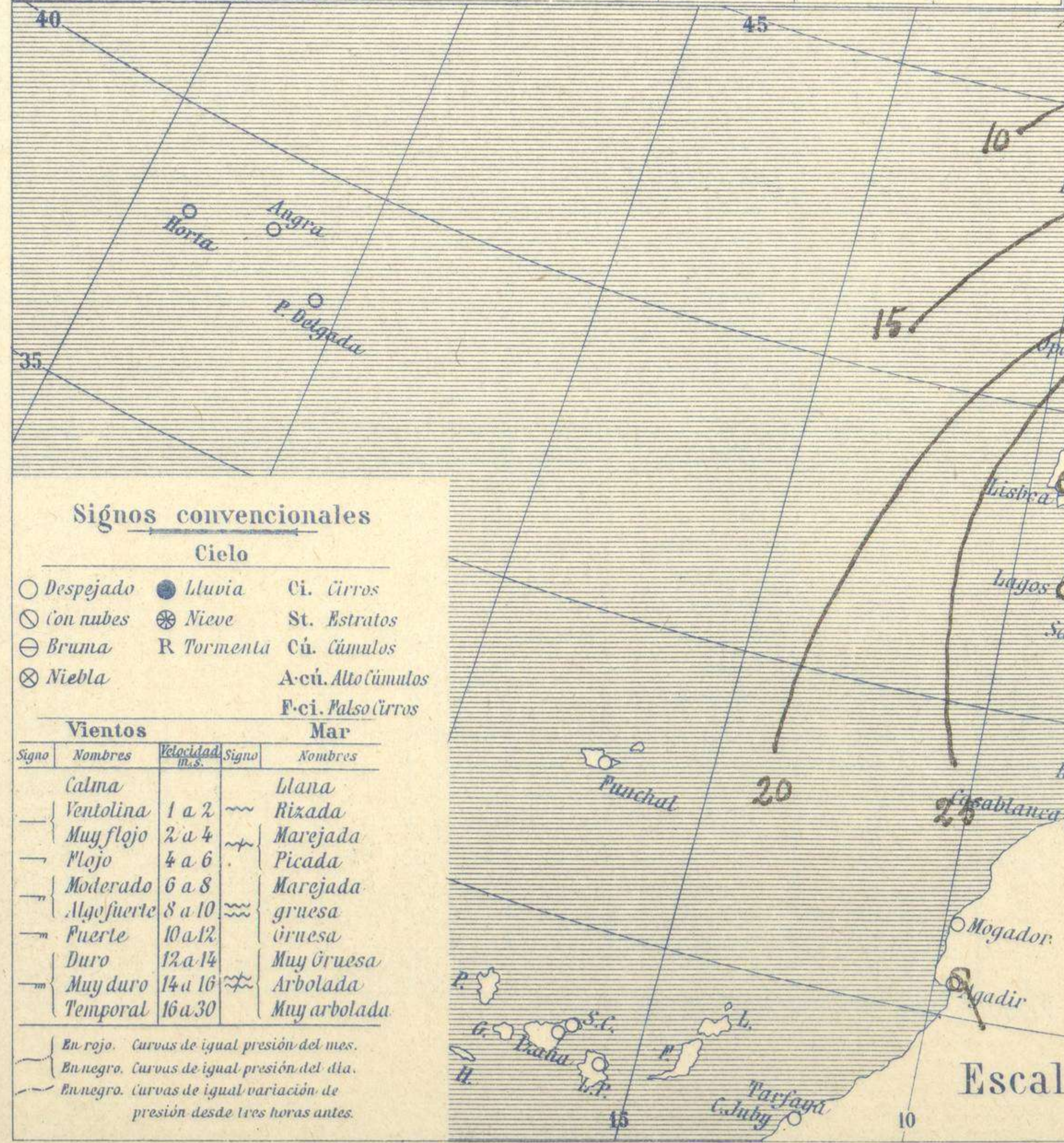
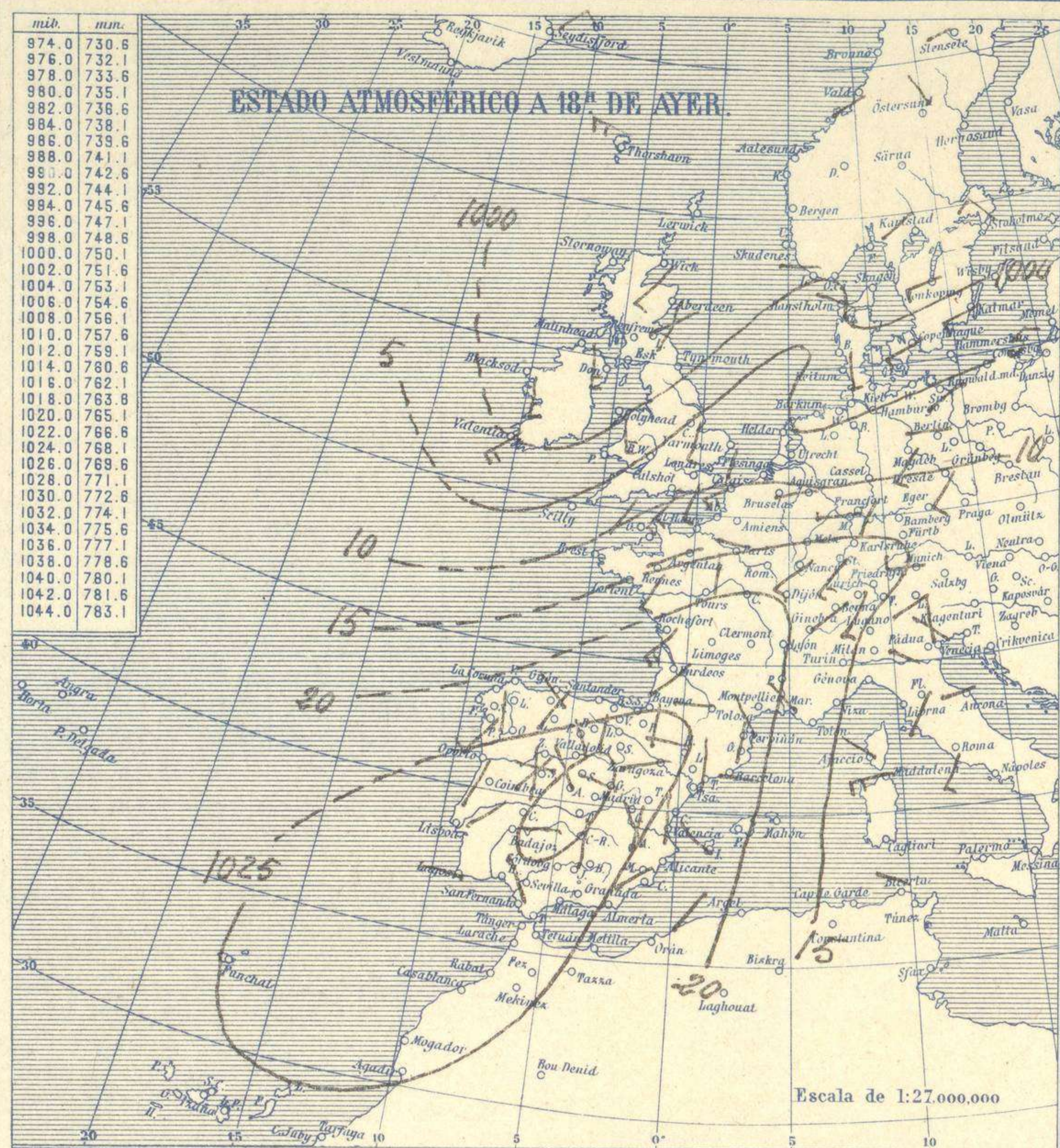


# SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

## Boletín del Domingo 27 de Diciembre de 1925

AÑO XXXIII

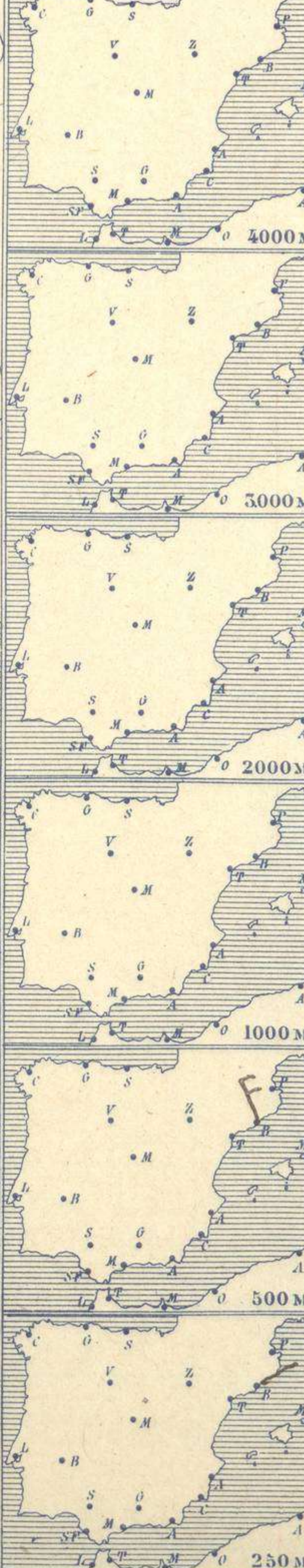
Núm. 361



Observaciones aerológicas

Estado General

Las presiones débiles pasan por el Norte de las islas Británicas y el anticiclón de la península Ibérica se hace estacionario. El tiempo es de ambiente encajado, y son muy frecuentes las nieblas.



Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

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

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	15	13	4
Santiago	14	10	10
Pontevedra	15	10	4
Lugo			
Orense			
Gijón	18	5	
Oviedo	16	7	
Santander	17	7	
Bilbao	15	6	
San Sebastián	19	6	
León	3	1	ip
Zamora	11	6	
Palencia	9	3	
Burgos	4	1	
Soria	10	0	
Valladolid	6	-2	ip
Salamanca	6	4	
Ávila	9	-1	
Segovia	8	0	
Madrid	5	2	
Toledo	8	3	
Guadalajara	3	1	
Cuenca	10	-5	
Ciudad-Real	11	2	
Albacete	9	1	
Cáceres	8	3	
Badajoz	12	4	
Vitoria	12	3	
Logroño	11	1	
Pamplona	11	-1	
Huesca	11	-1	
Zaragoza	12	1	
Lérida			
Olerona	17	0	
Barcelona	16	9	
Tarragona	16	8	
Tortosa	19	4	
Teruel	12	-1	
Castellón	17	6	
Valencia	14	7	
Alicante	12	4	
Murcia	18	6	
Sevilla	18	6	
Córdoba	17	7	
Jaén			
Baeza	15	8	
Granada			
Huelva	16	7	
San Fernando	17	11	
Tarifa	16	13	
Algeciras	20	12	
Málaga			
Almería	18	12	
Palma	22	12	
Ibiza			
Mahón	18	8	
Las Palmas	23	20	
S <sup>c</sup> Cruz de T.			
Laguna	18	12	
Lanzarote	13	8	
Tetuán	18	14	
Melilla	19	11	ip
Tánger			

Observaciones en Madrid de 13h del día 26 a 7h del día 27

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667m<sup>2</sup>)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección	Velocidad m/s	Estado del Cielo	Horas de insolación	Temperatura máxima	Id. mínima	Id. máxima normal	Id. mínima id.	Id. normal media	Presión normal
	mm.	milibares												
15	712,4	949,8	3,6	85	Cal	0	Cub <sup>2</sup>	0-0	4,5	1,6	7,8	0,6	4,3	707,0
18	712,4	949,8	3,2	88	Cal	0	id.	0-0	4,5	1,6	7,8	0,6	4,3	707,0
1	712,2	949,5	2,9	91	Cal	0	id.	0-0	4,5	1,6	7,8	0,6	4,3	707,0
7	712,3	949,7	1,7	96	Cal	0	id.	0-0	4,5	1,6	7,8	0,6	4,3	707,0

Signos convencionales

Cielo

- Despejado
- Lluvia
- con nubes
- Bruma
- ⊗ Niebla
- Ci. Cirros
- St. Estratos
- Cu. Cúmulos
- Acú. Alto Cúmulos
- F. ci. Pseudo Cirros

Vientos

Signo	Nombres	Velocidad m/s	Signo	Nombres
—	Calma	0	—	Llana
—	Ventolina	1 a 2	—	Rizada
—	Muy flojo	2 a 4	—	Marejada
—	Flojo	4 a 6	—	Picada
—	Moderado	6 a 8	—	Marejada gruesa
—	Algo fuerte	8 a 10	—	gruesa
—	Fuerte	10 a 12	—	gruesa
—	Duro	12 a 14	—	Muy gruesa
—	Muy duro	14 a 16	—	Arbolada
—	Temporal	16 a 30	—	Muy arbolada

En rojo. 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.

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE RATURAS C.	LUBRIFICACIÓN	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á							
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN					PRESENTE	PASADO			250	500	1000	2000	3000	4000	5000	
	N. M. G. N.	C.	D. y F.					C.	C.			C.	C.	C.	C.	C.	C.	C.	C.
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>													OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>						
La Coruña	1020,1	-0,7	6	S-3	15			LL		Nb	4								
Gijón	18,4	-1,3	5	W-2	13			N		Nb	1								
Santander	19,9	-1,1	5	S-5	13			N		Cu	3								
Valladolid	29,0	-0,1	5	SSE-1	15			N		St									
Zaragoza	26,5	0,0	0	NW-1	2			N		A-cu									
Barcelona	20,5	-0,1	6	SW-2	10			N		Fr-cu,Ci		ENE-2	WNW-4						
Tortosa	22,9	0,0	0	N-6	10			D											
Mahón	20,3	-0,7	5	WSW-1	11			N		Cu	4								
Madrid	30,7	0,3	4	Cal-o	2			N		St									
Badajóz	30,1	0,1	4	Cal-o	6			N		St-cu									
Alicante	22,5	0,1	4	Cal-o	5			D		Ci-st	2								
Granada																			
Sevilla	28,6	0,4	1	Cal-o	8			D											
Almería	25,3	0,5	4	SSW-2	13			NE		St	1								
Málaga	25,0	0,0	0	NW-5	12			D			2								
S.Fernando	28,9	0,4	4	Cal-o	11			D			1								
Melilla	27,2	0,8	4	Cal-o	15			N		St	2								
Larache	26,3	0,4	1	WNW-6	13			N		Cu-nb,Ci-st									
S <sup>a</sup> C.de Tenerife																			
Izaña	774,9	0,4	1	NE-4	10			N		St-cu									
OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup> de ayer.													OBSERVACIONES Á						
La Coruña	1023,5	-0,4	8	S-3	13			N		Ci-st	3								
Gijón	23,9	0,3	4	SSW-2	13			D		St,Ci	1								
Santander	24,2	0,1	1	S-4	11			D			2								
Valladolid	29,3	0,0	0	NNW-1	5			N		St									
Zaragoza	24,1	0,4	4	W-0	10			N		A-cu									
Barcelona	22,9	-0,9	7	N-0	14			D		Ci									
Tortosa																			
Mahón																			
Madrid	30,5	0,1	4	Cal-o	3			N		A-cu									
Badajóz	28,6	0,4	2	E-0	11			N		St-cu									
Alicante	22,1	0,3	4	NNW-0	12			D											
Granada	27,5			Cal-o	18			D											
Sevilla																			
Almería	24,7	0,3	1	SW-1	15			N		Nb	1								
Málaga																			
S.Fernando	27,5	0,0	0	NW-5	15			N		Cu	3								
Melilla																			
Larache																			
S <sup>a</sup> C.de Tenerife																			
Izaña																			

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE RATURAS C.	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE RATURAS C.	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.														
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN							á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN						á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN											
	N. M. G. N.	C.	D. y F.							C.	C.	C.						C.	C.	C.	C.	C.	C.	C.	C.	C.	C.	C.			
OBSERVACIONES Á 8 <sup>h</sup>								OBSERV. A 18 <sup>h</sup>								OBSERVACIONES Á 8 <sup>h</sup>								OBSERV. Á 18 <sup>h</sup>							
Vares	1015,9	0,0	0	SW-5	13	LL			Cáceres	1029,9	0,0	0	NW-1	7	NE			1029,1	N-1												
Finisterre	19,9	-0,3	8	W-7	14	D			Vitoria	22,9	-0,1	6	SW-3	7	N																
Santiago	13,8			SW-4	13	LL	1023,3	SW-1	Logroño	27,1	0,0	0	W-1	7	D																
Pontevedra	23,9	-0,4	5	S-4	10	LL	25,5	SE-3	Pamplona	27,1	0,1	4	Cal-o	0	?																
Lugo									Huesca	26,9	-0,7	5	SW-1	2	D			25,3	W-1												
Orense									Lérida																						
Oviedo	18,4	0,0	0	SW-0	14	N	23,8	NW-0	Gerona	21,8	0,7	4	SW-0	0	D																
Bilbao	17,8	0,3	4	SSW-3	8	N			Tarragona	21,1			NW-0	11	D			21,7	E-1												
San Sebastián	21,7	-1,0	5	S-5	12	N	23,5	SE-0	Teruel	29,8			Cal-o	-2	NE			25,9	Cal-o												
León	23,4			N-1	3	N	29,3	N-1	Castellón	22,7	-0,7	6	NW-0	9	N			22,7	N-1												
Zamora	26,5	0,0	0	SW-2	8	?	27,7	SW-2	Valencia	23,4			W-1	11	D			22,1	SE-1												
Palencia	28,1	-0,5	8	S-1	5	NB	29,1	N-1	Murcia	24,7			W-0	9	D			20,3	SW-0												
Burgos	27,4	0,0	0	S-4	4	NB	28,9	SW-1	Córdoba	27,5	0,0	0	NE-1	8	N																
Soria	27,7	0,0	0	WSW-3	4	N	29,9	SW-0	Jaén									26,9	N-1												
Salamanca	28,3	0,4	4	W-0	6	NB	28,9	W-1	Baeza	30,2	0,0	0	NW-1	9	N			27,5	NW-0												
Avila	29,4			NW-0	3	N	29,8	SW-2	Huelva	29,1			N-1	8	N			27,4	NW-4												
Segovia	28,9	0,0	0	S-1	4	NB	29,8	W-1	Tarifa	25,8	0,0	0	NW-4	14	N																
Toledo	31,0	0,5	4	NW-0	3	NB	29,3	NE-1	Algeciras	26,2	0,7	1	NW-2	13	D																
Guadalajara	29,4	1,3	3	E-0	1	N	28,7	W-0	Tánger	29,0	0,0	0	Cal-o	14	N																
Cuenca	28,6	0,0	0	W-2	-2	NB	23,0	S-1	Palma	22,1	-0,3	6	N-0	5	N																
Ciudad Real	30,1	0,7	2	Cal-o	4	N	28,3	Cal-o	Las Palmas	22,3			SE-0	20	N																
Albacete	29,1	0,8	2	NW-1	3	NB	28,2	NNW-1	Laguna	25,0	0,0	0	SE-2	14	N																

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 Lloviznas - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.  
 .... Sobre el nivel del mar.