



# INSTITUTO GEOGRÁFICO

## BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXIII  
Núm. 312

1925

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

8 de Noviembre

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN			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.	VARIACIÓN	C. D. y F.			á O° N. M. G. N.	D. y F.		
	1002,6	0,0 0	E-2	-6	D D			998,2	N-1	Galais	977,8	0,0 0	NW-3	9	D			980,9	WSW-3
BRONNÖ	01,4	0,5 1	NW-1	-8	D D			98,1	NW-1	Maguncia	79,8	0,0 0	W-1	8	D			90,1	Cal-o
HERNOSÄND	999,8	0,5 1	NW-1	-7	D D			99,9	N-1	Abbeville	80,2	? ?	SW-3	9	N			82,7	W-1
ESTOCOLMO	1001,7	0,5 1	N-3	-10	N N			98,2	NW-3	El Havre	83,3	0,1 1	SSW-1	8	D			84,7	SSW-1
KARLSTAD	97,8	0,0 5	E-2	-2	D N			97,8	E-3	Paris	82,9		SSE-2	8	D			90,1	S-5
WISBY	98,8	0,0 0	E-2	-1	D D					Estrasburgo	81,7	-1,1 6	Cal-o	7	D			83,7	WSW-2
UTSIRE	96,6	0,0 5	NE-5	-4	D D					Argentan									
LISTER	96,1	0,0 6	ENE-4	0	N N					Romilly									
SKAGEN	93,4	-0,7 5	E-6	0	N N					Brest									
HANSÖLHM	91,7	-1,3 5	E-1	?	N N					Nancy									
COPENHAGUE										Lorient	79,7	-5,3 5	NE-2	18	D			86,9	SSW-3
RIGA										Rennes	82,1	-1,5 5	SSE-1	8	D				
ISLANDIA	1015,5	-0,5 5	N-1	-2	nv D			1017,4	N-2	Dijón	84,6	0,0 0	WSW-4	7	D			91,1	SW-6
WESTMANNÖ	14,2	-1,3 6	Cal-o	0	D D			16,6	Cal-o	Tours	?	? ?	S-3	7	D				
SEYDISFJÖRD	17,7	0,0 0	E-2	-6	D D			17,1	Cal-o	Rochefort									
REYKJAVIK								06,9	N-4	Clermont-Fd.									
THORSHAVN	999,8	0,0 0	N-3	2	N A			999,9	NNE-3	Lyon	89,1	-0,9 5	SSW-2	9	D			88,2	E-o
LERWICK	1002,2	1,0 1	NE-4	2	A A					Burdeos	85,4	-2,1 5	SSW-2	11	A			94,7	S-6
STORNOWAY	997,9	1,0 1	NNW-3	2	N G			94,9	ENE-5	Niza	90,9	-0,5 5	Cal-o	8	D			97,5	E-4
ABERDEEN								89,7	NE-7	Tolosa	90,3	-1,3 5	SE-1	7	D			96,9	SW-1
MALIN HEAD	98,0	2,5 1	NE-3	2	D D			91,8	NE-5	Bayona									
RENFREW	92,7	3,0 1	NE-6	6	N A			87,2	ENE-6	Tolón									
TYNEMOUTH	98,7	2,5 1	NE-6	7	N A			86,4	NE-7	Perpiñán	91,3	-0,7 5	W-2	10	D			97,0	Cal-o
BLACKSOD-POINT	90,1	2,5 1	NE-6	8	N LL			79,1	ENE-7	Ajaccio	91,9	0,4 4	Cal-o	15	A			1005,0	Cal-o
HOLYHEAD								80,6	ENE-3	Oporto									
CRANWELL	79,8	1,5 1	NE-6	7	LL LL			79,5	WSW-3	Coimbra									
YARMOUTH	95,2	3,0 1	NNW-6	6	N N			81,2	ENE-1	Lisboa	1006,3	-2,0 5	NW-6	15	N A			12,6	SW-5
VALENTIA	85,3	4,0 1	NE-4	7	A A			79,3	NW-4	Lagos									
PEMBROKE	84,8	1,0 1	NNE-4	7	N N			79,6	SW-2	Funchal	06,6	-4,7 6	WSW-6	17	N N			15,3	SW-6
ROSS-ON-WYE	81,0	0,5 1	NNW-3	7	N N			80,8	WSW-2	Horta									
LONDRES	81,6	0,0 0	N-4	10	N N			83,1	WNW-4	Angra									
SCILLY								80,5	WSW-2	Punta Delgada									
CALSHOT	80,5	-0,5 6	ENE-4	10	A A			82,5	W-4	Pádua	986,9	-2,7 5	N-2	9	LL nv			98,9	ESE-1
JERSEY	79,9	-0,7 5	E-4	4	LL LL			89,1	SE-4	Génova	86,7	-4,0 6	N-6	8	N LL			98,2	SSE-3
BORKUM										Florenzia	85,7	-4,0 7	S-2	15	11 LL			1000,1	NE-o
KEITUM	82,1	-1,3 5	ESE-4	4	LL LL			92,3	ESE-3	Ancona	88,1	-3,3 5	S-3	15	N N			02,1	NNW-2
HAMBURGO	88,1	-1,3 5	SE-3	3	N N					Liorna									
SWINEMUNDE								98,3	NNW-2	Magdalena	92,7	-0,7 6	W-5	17	N LL			02,7	W-4
MEMEL								85,8	SSW-5	Roma	93,0	-1,3 5	S-4	16	11 LL			02,9	WSW-1
AQUISGRÁN	81,1	-2,0 6	ESE-3	5	LL LL			93,8	E-2	Tarento									
MAGDEBURGO	84,2	-1,3 5	SSE-2	4	N N			92,5	SE-3	Mesina	1001,9	-0,7 5	ESE-1	16	N N				
BERLIN	83,7	-2,0 5	ESE-4	5	LL N			95,4	SE-3	Venecia	988,7	-4,0 5	E-3	8	11 LL			999,4	NW-2
DRESDE	87,5	-2,0 6	E-2	4	N N			97,4	ESE-2	Turin	90,2	-3,3 5	Cal-o	8	N NB			1000,3	Cal-o
BRESLAU	80,7	0,0 6	SW-1	8	N LL			88,3	SSE-1	Praga									
FRANCFORT	80,7	0,0 0	SW-3	8	N LL			89,1	Cal-o	Buda-Pest									
KARLSRUHE	85,0	-2,0 6	WSW-3	7	LL LL			96,7	SE-2	Malta									
MUNICH										Rabat	?	-0,9 6	S-3	16	D				
VIENA	94,3	-2,0 6	SSE-1	-1	NB NB					Agadir	1020,1	-0,8 8	S-1	18	NB				
DANZIG										Fez									
POLENIA										Bou-Denib									
POSEN										Lagos	11,5	-1,3 5	SW-4	16	N				
VARSOVIA										Blancas	16,2	-1,1 5	S-2	16	D				
GRACOVIA										Orán									
LEMBERG										Argél									
DE BILD	77,7	0,0 7	SW-1	7	LL LL					Cap de Garde									
LE HELDER	78,2	0,0 6	ENE-3	6	N LL					MYKONOS	15,9	0,3 ?	Cal-o	8	NB				
FLESINGA										Bizerta	03,0	-0,8 5	Cal-o	13	D			07,5	NW-3
BRUSELAS	78,1	0,7 1	WSW-2	7	LL LL					Sfax									
ZURICH	89,9	0,7 2	W-4	7	LL LL			97,5	S-2	Milan	990,1	-1,3 6	Cal-o	7	NB NB			07,9	NNE-1
BERNA	91,3	0,0 5	W-3	7	LL LL			99,1	SE-o	Zara	90,4	-3,3 5	S-3	13	11 N			999,8	WSW-2
GINEBRA	91,0	-0,7 6	W-4	8	D LL			97,7	W-o	Kinn	97,7	0,0 0	ENE-2	-1	D D			1000,0	?-1
LUGANO	89,4	-0,0 5	N-o	7	N N			1000,2	N-o	Dombaas	97,2	0,0 0	Cal-o	11	N N				
BLAAVANDS	87,4	-0,7 5	ENE-5	0	nv nv					Stensele	1003,7	0,0 0	Cal-o	20	D D			02,5	VNW-4
HAMMERSHUS	91,5	-0,7 5	ESE-4	4	N A					Osterusnd	05,8	0,0 0	N-1	12	N N			02,5	N-2
WICK	1000,4	0,5 1	NNW-3	3	N G			997,5	ENE-5										
PLYMOUTH	981,6	1,0 4	ENE-4	7	D D			81,8	NW-3										
DONAGHDEE								86,9	E-9										
VALDERSUND	1002,1	0,0 0	ESE-3	-6	D D			1001,9	ESE-4										
RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS																			
JONKOPING	997,9	0,0 0	NE-1	-3	N N			999,5	Cal-o										
KALMAR	95,5	0,0 0	ENE-4	2	N N			98,9	E-2										
SARNA								1001,5	SSE-1										



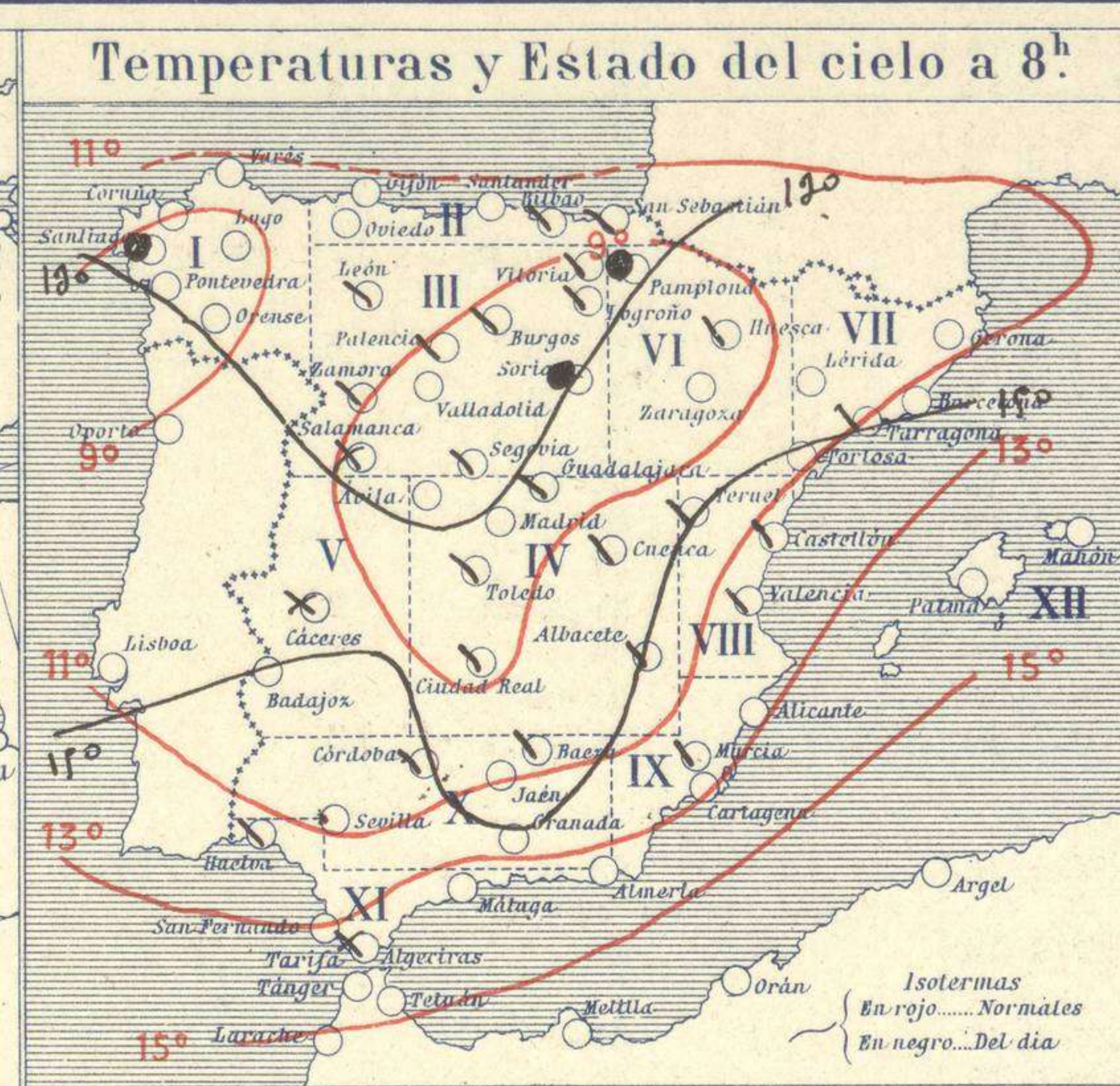
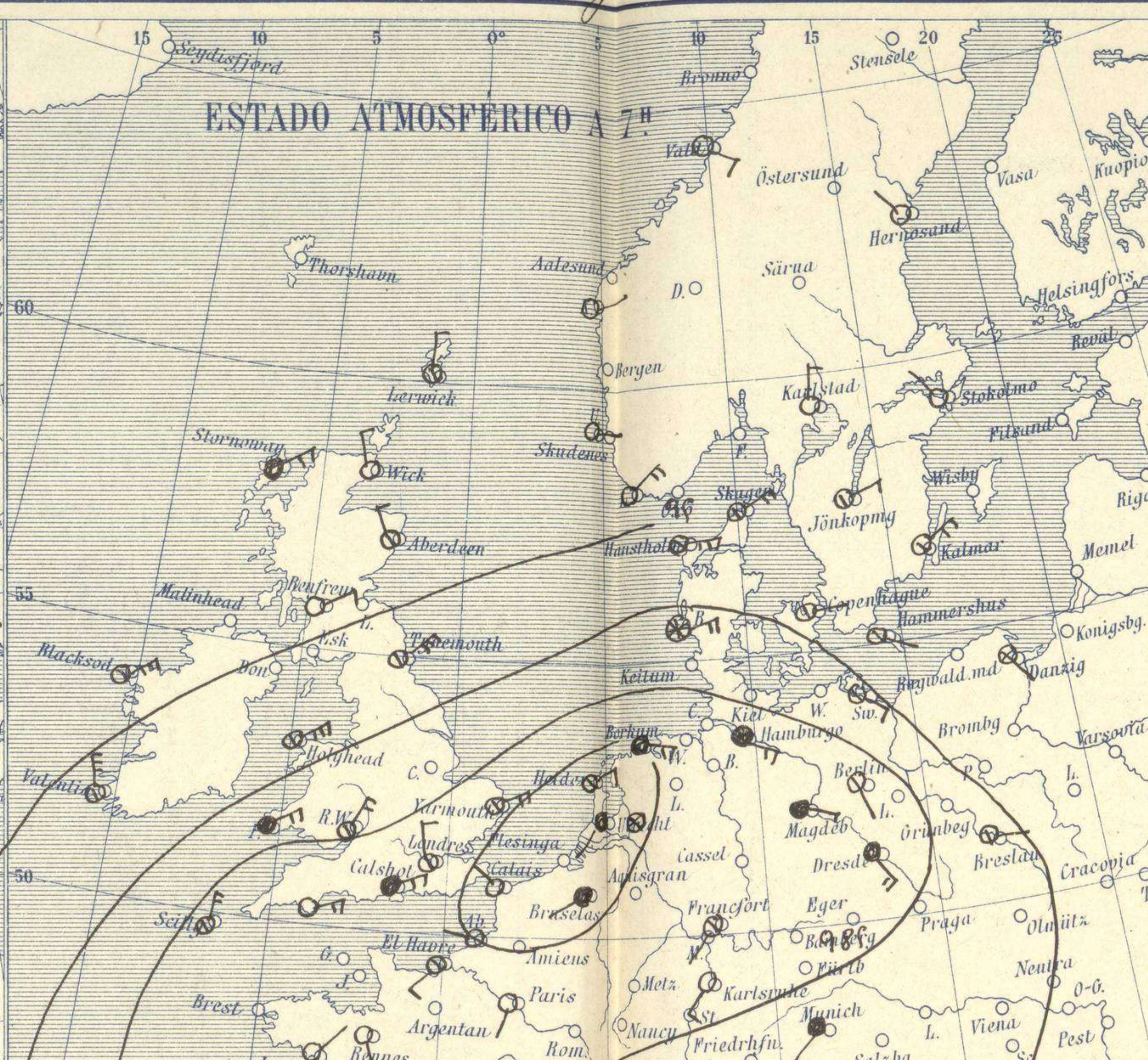
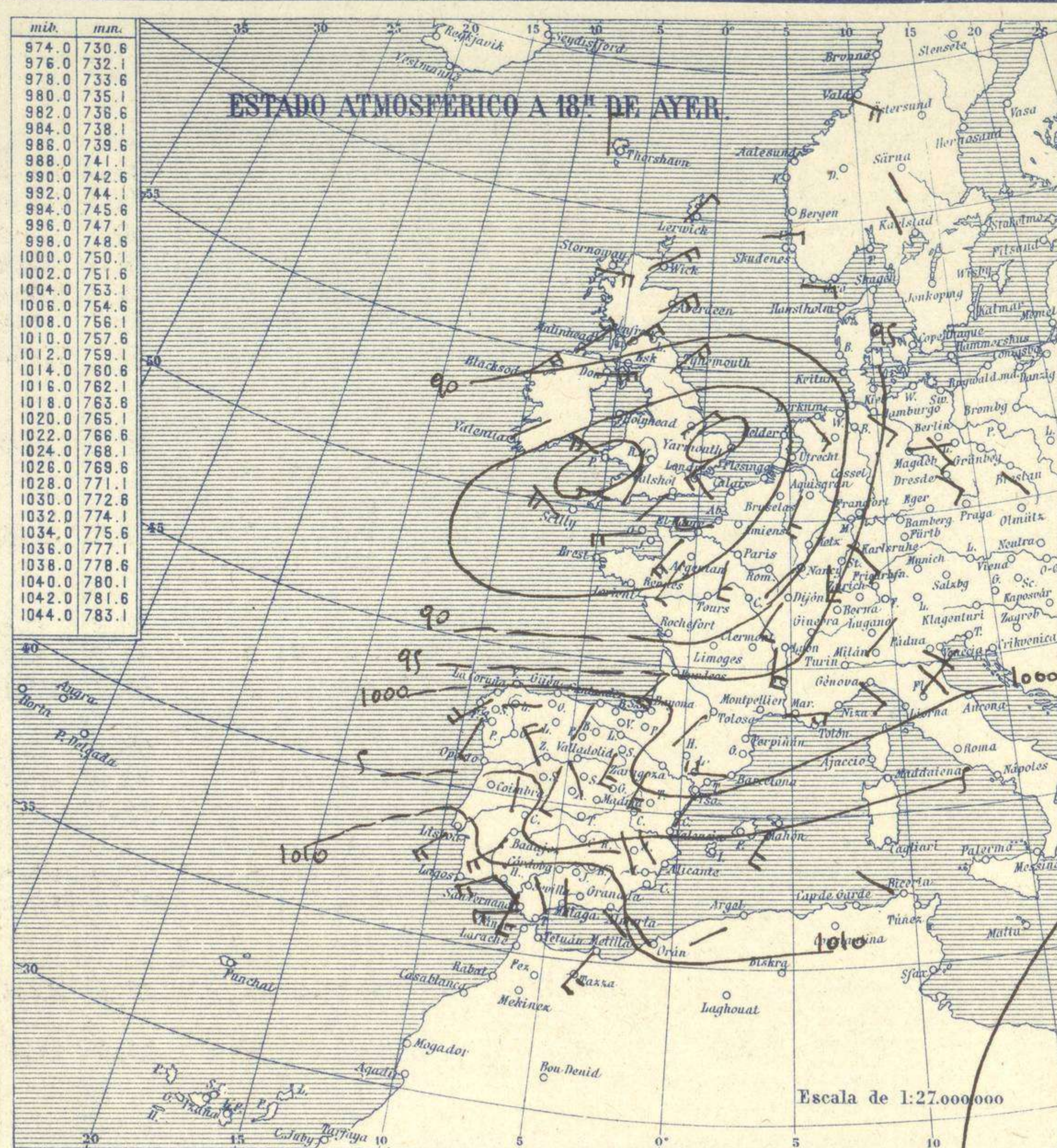


# SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

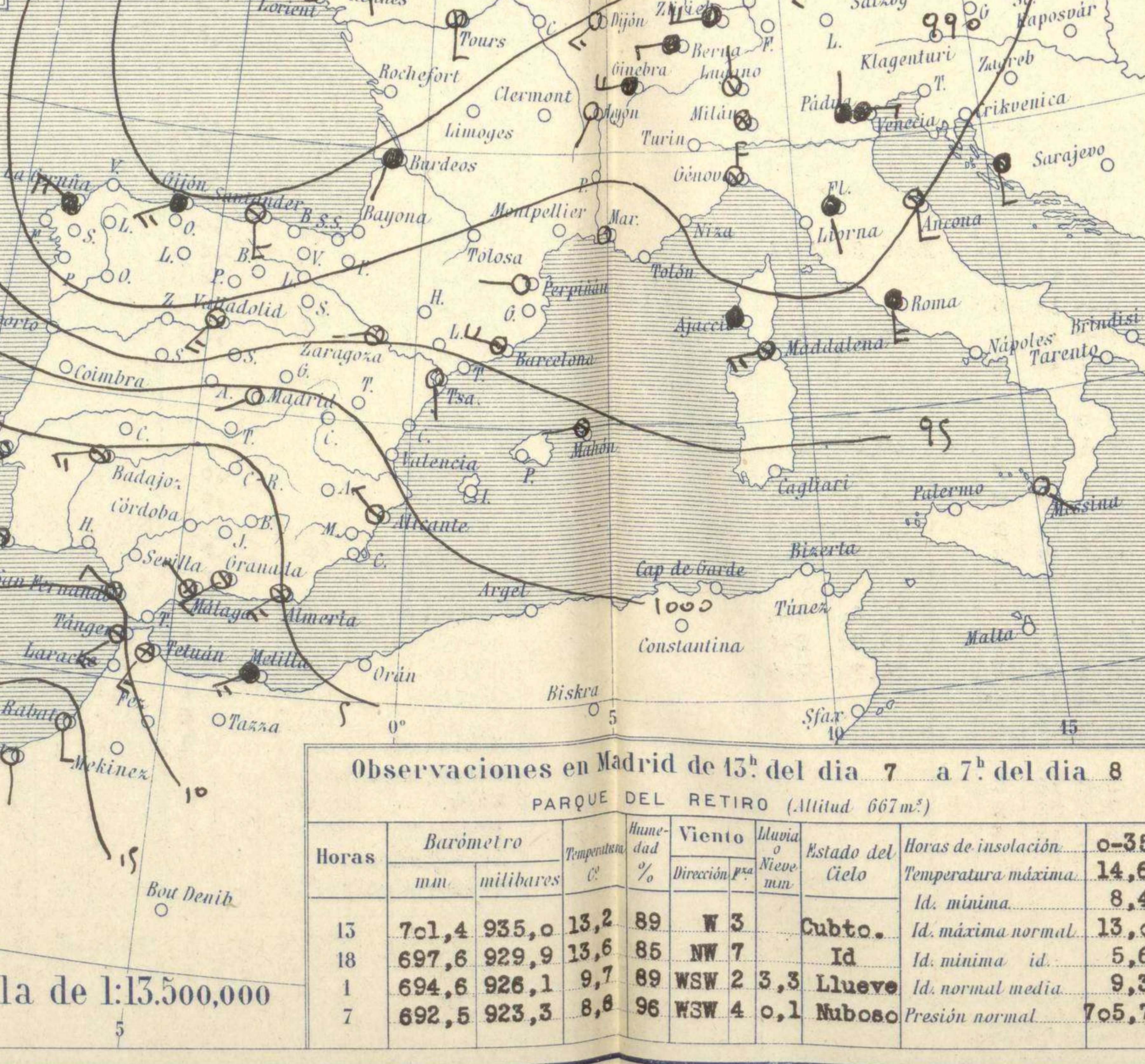
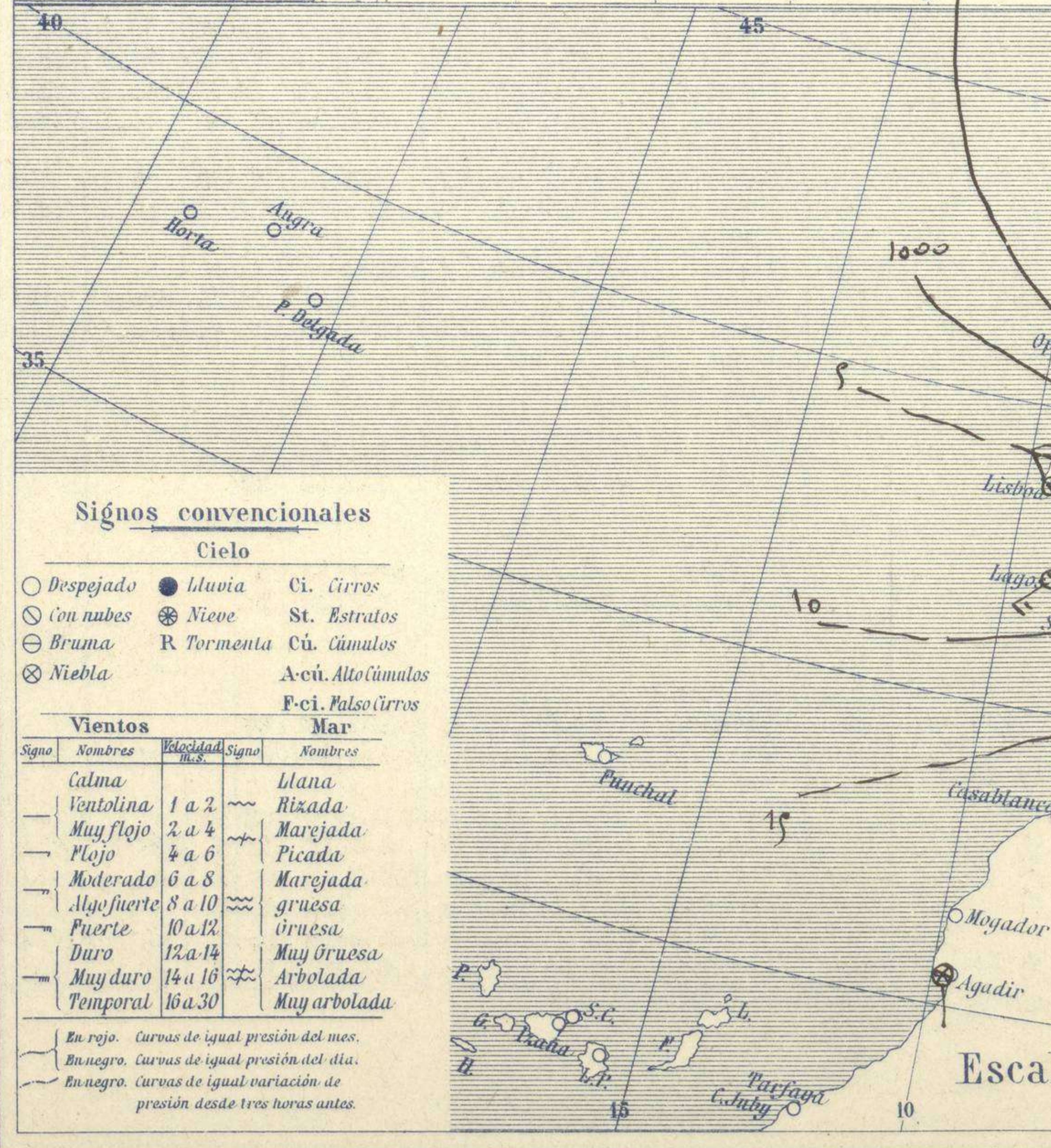
Boletín del Domingo 8 de Noviembre de 1925

AÑO XXXIII

Núm. 312



Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	18	12	5
Santiago	16	10	37
Pontevedra	21	12	42
Lugo			
Orense			
Oijón	16	12	1
Oviedo			
Santander	15	11	1
Bilbao	16	11	8
San Sebastián	15	10	28
León	16	6	14
Zamora	18	6	10
Palencia	14	7	8
Burgos	15	2	3
Soria	13	5	9
Valladolid	17	7	6
Salamanca	16	6	10
Ávila	14	4	1
Segovia	15	7	9
Madrid	15	8	3
Toledo	17	11	5
Guadalajara	14	8	2
Cuenca	12	5	12
Ciudad-Real	15	9	2
Albacete	13	10	
Cáceres	15	10	11
Badajoz	17	13	6
Vitoria	17	8	45
Logroño	21	7	18
Pamplona	15	7	21
Huesca	12	6	0,3
Zaragoza	20	11	2
Lérida			
Gerona	18	10	1p
Barcelona	20	11	
Tarragona	18	14	10
Tortosa	20	15	0,3
Teruel	13	8	
Castellón	23	12	1
Valencia	20	15	
Alicante	26	14	
Murcia	26	13	
Sevilla	21	13	3
Córdoba	19	13	7
Baeza	19	9	9
Granada	19	7	6
Huelva	20	14	4
San Fernando	20	10	7
Tarifa	17	14	2
Algeciras	22	15	40
Málaga	24	15	3
Almería	23	15	
Palma	21	15	1p
Ibiza			
Mahón	19	15	
Las Palmas	25	22	
S <sup>t</sup> Cruz de T.			
Laguna	24	14	
Izaña			
Tetuán	22	10	
Melilla	22	16	
Tánger			



**Observaciones aerológicas**

**Estado General**

Aparece hoy el centro de la importante borrasca sobre los Países Bajos y su acción alcanza a gran parte de Europa occidental y central.

En España dominan los vientos de la región del Sur y el cielo está con muchas nubes.

**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 13<sup>h</sup> del día 7 a 7<sup>h</sup> del día 8

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

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibares					
13	701,4	935,0	13,2	89	W 3	Cubto.	0-35
18	697,6	929,9	13,6	85	NW 7	Id.	14,6
1	694,6	926,1	9,7	89	WSW 2 3,3	Id.	8,4
7	692,5	923,3	8,8	96	WSW 4 0,1	Nuboso	13,0
							5,6
							9,3
							705,7

**Signos convencionales**

**Cielo**

- Despejado
- Lluvia
- con nubes
- con nieve
- con bruma
- con niebla
- con cirros
- con estratos
- con cúmulos
- con alto cúmulos
- con falso cirros

**Vientos**

**Mar**

Signo	Nombres	Signo	Nombres
—	Calma	—	Llana
—	Ventolina	—	Rizada
—	Muy flojo	—	Marejada
—	Flojo	—	Picada
—	Moderado	—	Marejada gruesa
—	Alojefuerte	—	Gruesa
—	Fuerte	—	Muy gruesa
—	Duro	—	Muy gruesa
—	Muy duro	—	Arbolada
—	Temporal	—	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.

Escala de 1:13.500.000

Escala de 1:27.000.000

mik	min.
874,0	730,6
876,0	732,1
878,0	733,6
880,0	735,1
882,0	736,6
884,0	738,1
886,0	739,6
888,0	741,1
890,0	742,6
892,0	744,1
894,0	745,6
896,0	747,1
898,0	748,6
1000,0	750,1
1002,0	751,6
1004,0	753,1
1006,0	754,6
1008,0	756,1
1010,0	757,6
1012,0	759,1
1014,0	760,6
1016,0	762,1
1018,0	763,6
1020,0	765,1
1022,0	766,6
1024,0	768,1
1026,0	769,6
1028,0	771,1
1030,0	772,6
1032,0	774,1
1034,0	775,6
1036,0	777,1
1038,0	778,6
1040,0	780,1
1042,0	781,6
1044,0	783,1



# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	HUMEDAD %	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A							
	a O°						PRESENTE PASADO				250	500	1000	2000	3000	4000	5000	
	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.				PRESENTE	PASADO			OBSERVACIONES A 7h.							
OBSERVACIONES A 7h.																		
La Coruña	989,0	-1,2	6	WNW-5	14		LL		Nb	6								
Gijón	85,4	-4,3	5	WSW-7	14		LL		Nb	4								
Santander	86,2	-4,1	5	S-5	13		N		St-cu	3								
Valladolid	95,4	-2,7	5	SW-5	9		N		St-cu									
Zaragoza	93,2	-2,0	5	W-1	14		N											
Barcelona	93,5	0,1	4	NNW-4	15		N		St-cu, Fr-ci		WNW-4	WNW-6	WNW-7	WNW-6				
Tortosa	96,1	0,0	0	S-1	15		D											
Mahón	95,0	-0,5	8	W-3	16		N		St-cu	5								
Madrid	1002,2	-1,5	5	WSW-2	9		D		St-cu									
Badajóz	10,5	-1,6	5	W-4	13		N		Nb									
Alicante	00,1	-1,0	9	NW-3	18		N		St-cu	3								
Granada	07,4	-1,3	7	WSW-3	13		N		Nb									
Sevilla	08,5	-0,4	8	SSW-2	14		N		Cu									
Almería	03,0	-1,3	8	WSW-7	17		N		Nb, A-cu	2								
Málaga	07,8	-1,3	5	NW-2	16		NB		Nb	4								
S. Fernando	11,0	-1,3	5	NW-3	16		N		Cu-nb	3								
Melilla	08,4	-2,4	5	W-4	17		LL		St-cu, A-st	3								
Larache																		
S.ª C. de Tenerife																		
TERSIAN	07,0	-3,2	5	SW-6	18		N		Cu-nb, A-st									
OBSERVACIONES A 18h. de ayer.																		
La Coruña	01,1	-0,7	5	SW-4	13		N		Nb	4								
Gijón																		
Santander	999,8	-0,8	9	SSW-1	13		LL		St-cu	3								
Valladolid	1001,3	-2,5	5	SSW-6	13		N		Nb									
Zaragoza																		
Barcelona	997,7	-3,4	5	W-4	17		D											
Tortosa	1000,5	-0,1	6	?-0	17		N											
Mahón	01,9	-2,3	5	SW-5	18		N		Cu	5								
Madrid	05,9	-3,3	5	NW-4	14		N		St									
Badajóz	12,5	-2,7	5	SW-4	15		N		Nb, Ci									
Alicante	06,7	-2,4	5	NW-1	21		N		Ci-st	3								
Granada																		
Sevilla	16,1	-1,7	5	NW-4	17		D											
Almería	10,2	-2,0	5	SE-0	19		D		St-cu, Ci	1								
Málaga	13,1	-1,7	6	NW-1	20		D		Ci	2								
S. Fernando	18,7	-1,9	5	W-4	18		N		Cu	4								
Melilla	16,4	-0,4	5	WSW-6	18		D			2								
Larache																		
S.ª C. de Tenerife																		
TERSIAN	16,2	0,1	3	WNW-5	17		N		Cu, Ci									

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	PRESIÓN MILIBARES a O°	VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	PRESIÓN MILIBARES a O°	VIENTO D. y F.						
	a O°									OBSERVACIONES A 8h.		OBSERV. A 18h.						OBSERVACIONES A 8h.			OBSERV. A 18h.		
	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.							PRESENTE	PASADO	N. M. G. N.						D. y F.	N. M. G. N.	D. y F.	N. M. G. N.	D. y F.	
OBSERVACIONES A 8h.																							
Vares								Cáceres	1002,5	-2,3	5	W-5	11	NB			OBSERV. A 18h.						
Finisterre								Vitoria	989,7	-3,0	5	?-6	11	N			1010,5 WSW-4						
Santiago	994,1	-0,9	5	W-3	11	11	1004,3	SW-1	92,5	0,0	0	W-0	10	N									
Pontevedra	1005,1	-1,3	5	NW-7	14	N	04,1	S-7	90,4	-2,5	5	Cal-0	10	11			00,3 NNW-1						
Lugo								Huesca	96,5	-0,5	5	W-1	19	N									
Orense								Lérida															
Oviedo							00,6	W-1	92,1	-0,3	5	Cal-0	12	D									
Bilbao	981,7	3,3	4	SSW-2	14	N		Gerona	94,3			NW-1	15	N			05,9 SW-1						
San Sebastián	87,4	-3,0	5	S-3	5	N	00,5	NW-1	1001,9			NW-1	10	N			04,5 SSW-2						
León	93,6			W-3	7	N	01,7	SW-6	997,1	0,0	9	WSW-0	16	N			03,3 SW-2						
Zamora	95,0	-4,4	5	NW-7	9	N	01,7	NNW-8	98,5			WSW-1	17	N			05,7 WSW-2						
Palencia	99,2	-2,7	5	?-5	9	N	02,1	?-4	1001,5			NW-2	17	N			06,1 NW-0						
Burgos	91,5	-4,0	5	NW-8	9	N	01,5	SW-8	08,5	0,0	0	SW-3	14	N									
Soria	94,6	-2,8	5	SSW-8	7	11	997,9	SW-8									15,8 S-3						
Salamanca	97,7	-1,2	7	W-4	8	NB	02,2	W-6	07,8	0,0	0	NW-3	10	N			13,9 E-4						
Avila	97,7			WSW-7	7	D	05,0	WSW-5	18,6			NW-1	16	N			16,7 W-5						
Segovia	1002,9	0,0	0	W-5	8	N		Huelva	07,0	-0,9	5	NNW-8	14	NB									
Toledo	14,2	1,9	1	WSW-6	11	N	07,7	WSW-5	07,0	-0,9	5	NNW-8	14	NB									
Guadalajara	999,7	-2,7	5	SW-3	9	N	04,5	SW-6	08,1			NW-7	17	G									
Cuenca	1001,0	0,0	0	WSW-5	7	N	08,3	S-2	Algeciras														
Ciudad Real	03,9	-2,0	6	?-7	10	N	14,1	?-1	Tánger	996,1	-1,1	6	W-2	18	N								
Albacete	00,7	-0,5	6	W-7	11	N	09,1	W-5	Palma	1022,1			N-1	23	N								
								Las Palmas															
								Laguna	21,8	0,5	1	NW-2	15	N									

**NOTICIAS**

• Expresado en medias horas antes observación.  
 •• D Despejado ó semidespejado.-N Nuboso ó cubierto.-NB Niebla ó brumas.-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.