

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

1927

AÑO XXXV

Núm. 118

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

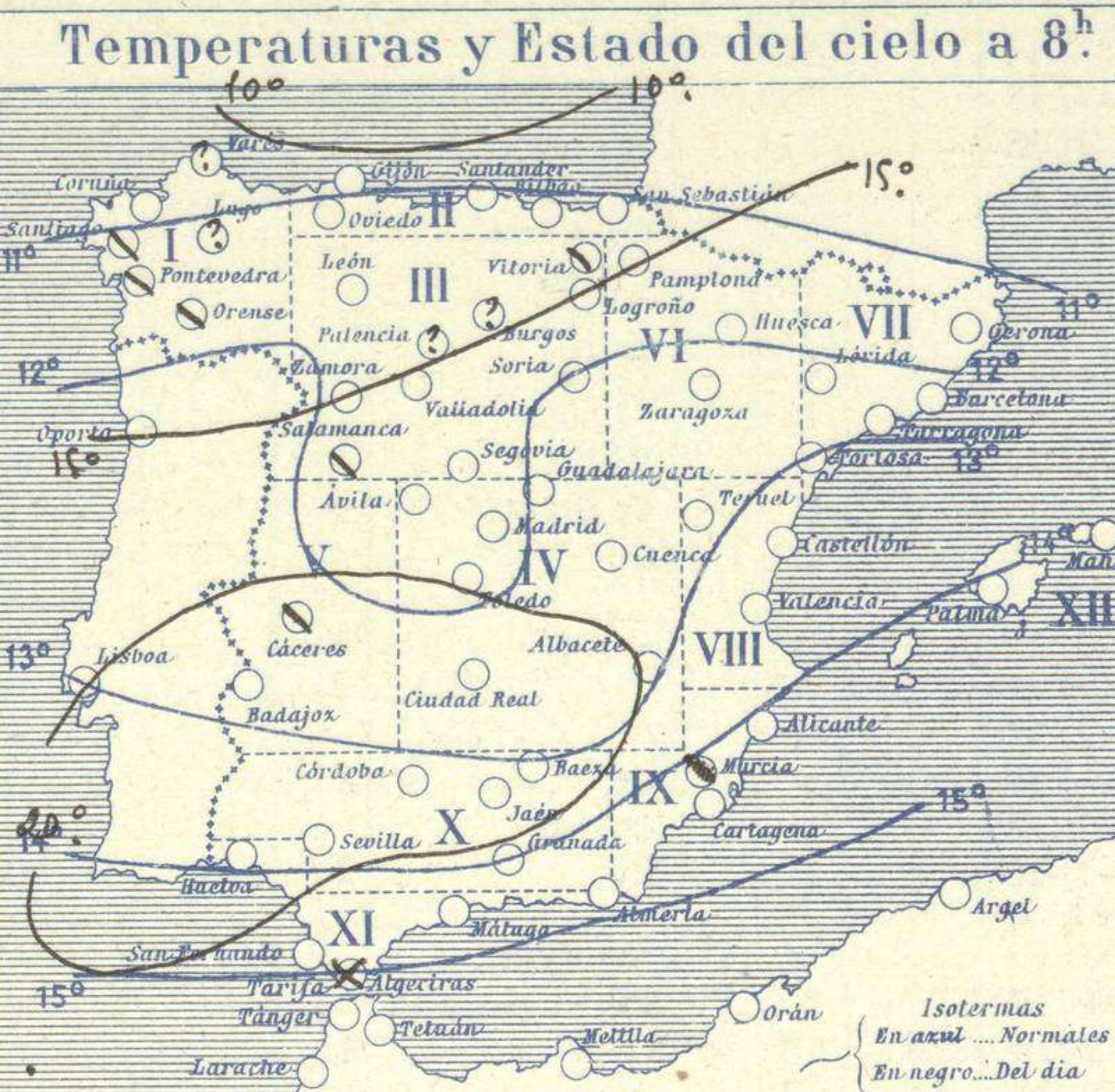
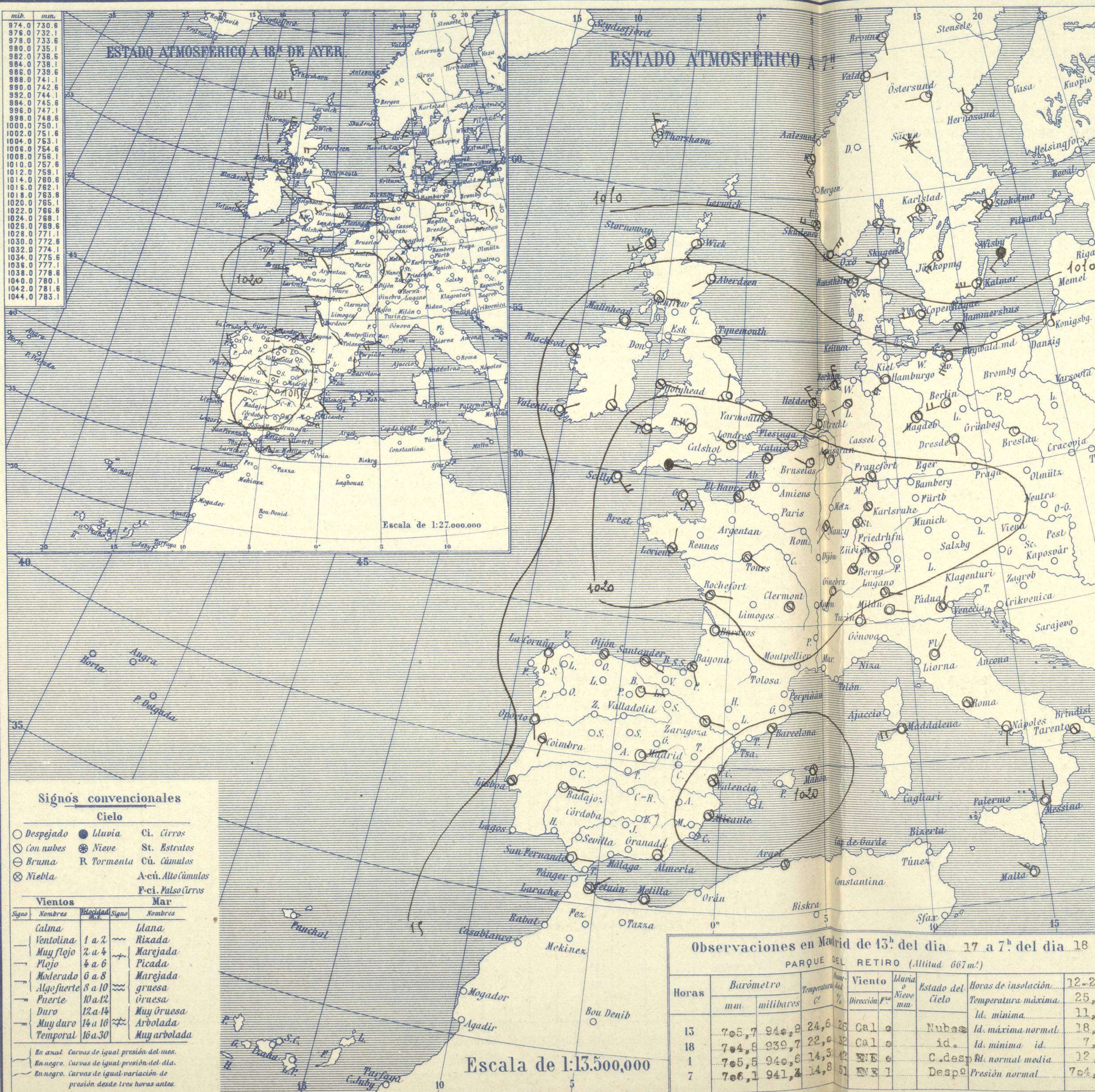
Jueves 28 de Abril

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO		TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	
	á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C	D. y F.		PRESENTES	PASADOS		á O. N.M.G.N.	D. y F.		PRESENTES	PASADOS		á O. N.M.G.N.	D. y F.
	OBSERVACIONES A 7 <sup>h</sup>								OBSERVACIONES A 18 <sup>h</sup>							
ISLANDIA	Seydisfjord	1017,5	0,0	0	NW-7	-6	A	nv	1018,2	N-3	10	D	N	1018,1	W-2	
	Reykjavik	24,2	1,3	1	NNE-4	-5	D	D	18,2	NE-3	6	N	N	15,8	SW-2	
	Vestfmannö	21,4	1,3	4	NNE-6	-7	D	D	19,3	N-2	9	D	N	18,5	W-2	
	Thorshavn	08,6	1,3	5	NW-4	-3	N	N	06,6	WNW-5	9	D	D			
	Stensele	01,9	0,7	2	Cal-e	-3	D	D	998,1	W-2	7	NB	LL			
	Ostersund	03,1	0,0	0	W-1	-5	D	N	002,3	NW-3	9	N	LL	17,9	NE-0	
	Hernosand	01,5	0,0	0	N-1	4	D	N	997,4	W-2	14	D	D			
	Särna	998,1	0,7	5	Cal-e	-6	nv	N	000,6	NW-2	13	N	LL			
	Karlstad	1001,9	0,7	4	WSW-5	3	N	LL	01,8	W-2	6	N		18,9	WSW-4	
	Estocolmo	04,7	0,7	1	SW-3	5	N	N	01,9	SW-1	6	N		19,1	WNW-3	
	Jönköping	07,4	0,7	4	SW-4	2	N	nv	05,5	W-3	7	N		19,9	WNW-5	
	Wisby	08,9	0,0	0	SW-3	4	LL	LL	05,1	SW-5	6	N				
	Kalmar	10,9	0,7	1	W-7	4	N	LL	05,8	SW-4				11,9	W-2	
	Bronnö	999,9	0,5	4	S-2	2	N	N			10	N				
	Vallersund	?	0,0	0	E-3	3	N	N								
	Kinn	02,8	0,0	0	SSW-4	3	N	D	996,4	NE-4				19,4	WNW-1	
	Dombaas	95,8	0,5	6	Cal-e	-3	N	nv								
	Utsire	?	1,0	1	WNW-9	0	nv	nv								
	Færder	99,2	0,5	4	ESE-7	3	N	D	1001,2	SW-4						
	Lister	1006,2	0,0	0	NE-9	3	A	D	02,1	W-5						
	Skagen	05,5	1,3	1	W-1	3	LL	N	04,7	W-4						
	Hanstholm	09,1	0,7	1	WNW-1	3	NB	N	05,3	SE-4						
	Blaavands								09,1	NW-6						
	Copenhague	08,5	1,3	1	WSW-3	4	N	N	10,9	WSW-4						
	Hammershus	07,4	2,0	1	SW-2	9	N	LL	11,0	W-6						
	Lerwick															
	Stornoway	11,3	2,5	5	WSW-6	2	N	N	13,6	N-4						
	Wick	13,8	0,5	3	SW-3	-1	N	nv	08,6	NW-5						
	Aberdeen	16,4	1,0	1	SW-2	1	D	D	11,7	WNW-4						
	Malin Head	18,5	0,0	0	E-2	2	D	G	16,8	WNE-2						
	Renfrew															
	Tynemouth	19,2	1,5	1	W-2	2	N	D	13,2	W-3						
	Blacksod	17,2	0,0	0	Cal-e	6	N	A	16,9	NW-4						
	Donaghadee	19,9	0,5	2	W-1	3	D	D	17,2	W-3						
	Holyhead	19,4	0,5	1	E-2	5	N	N	16,1	WNW-4						
	Cranwell	20,4	2,0	1	N-2	3	N	N	16,2	WSW-3						
	Yarmouth	19,8	1,0	1	WNW-2	3	N	D	17,2	W-2						
	Valentia	19,3	0,0	0	NE-2	4	D	D	11,7	WNW-4						
	Pembroque	19,8	0,0	0	W-2	7	D	D	19,6	WSW-2						
	Ross-on-Wye	19,7	0,5	4	W-1	6	D	D	17,6	WNW-3						
	Londres	20,5	1,0	4	WNW-2	6	D	D	17,9	W-2						
	Scilly	19,7	0,5	5	SE-4	7	LL	LL	21,2	SSW-1						
	Plymouth	20,4	0,0	0	E-1	6	LL	LL	19,9	WSW-3						
	Calshot	21,3	0,5	4	Cal-e	6	N	D	18,9	WSW-3						
	Guernsey	21,0	0,5	4	SE-2	8	LL	N	20,1	W-1						
	Borkum	16,7	2,0	1	NW-4	1	LL	LL	14,7	W-7						
	Loningen	17,3	0,7	1	WSW-3	7	D	D	16,6	WNW-2						
	Hamburgo	16,1	0,7	4	SW-4	4	N	A	15,4	WNW-4						
	Swinemunde	17,0	1,3	8	SSW-4	5	D	D	14,1	SSW-5						
	Danzig	17,0	2,0	1	SW-3	7	D	D	13,0	SW-4						
	Memel								12,3	SW-3						
	Aquisgran	19,9	0,7	4	W-4	5	D	N	18,2	WNW-2						
	Magdeburgo	18,7	0,7	3	WSW-2	8	A	G	17,8	W-2						
	Berlin	18,6	0,7	2	WSW-4	7	D	N	16,7	W-2						
	Dresde	20,3	0,7	1	S-2	6	N	N	17,5	WSW-4						
	Breslau	20,9	0,0	0	Cal-e	7	N	N	18,1	W-0						
	Francfort	21,3	1,3	1	W-2	7	N	N	18,2	NW-1						
	Carlsruhe	21,8	1,3	1	Cal-e	6	N	N	18,9	WNW-1						
	Munich	22,6	2,7	4	Cal-e	4	LL	LL	21,5	E-0						
	Posen															
	Varsovia															
	Cracovia															
	Viena															
	Praga															
	Buda-Pest															
	PAISES BAJOS	De Bild	1020,7	1,3	1	WSW-2	6	D	N	1018,1	W-2					
		Le Helder	17,8	?	?	WNW-4	6	N	N	15,8	SW-2					
		Flesinga	19,9	0,7	4	WNW-2	9	D	N	18,5	W-2					
		Bruselas	18,7	0,7	4	W-3	9	D	D							
		Zurich	21,0	0,7	4	NW-0	7	NB	LL							
		Berna	20,5	0,7	1	NE-0	9	N	LL	17,9	NE-0					
		Ginebra	21,8	1,3	1	SW-2	14	D	D							
		Lugano	19,1	1,3	1	E-0	13	N	LL							
		Calais	20,5	1,0	4	Cal-e	6	N		18,9	WSW-4					
		Abbeville	21,4	1,0	4	Cal-e	6	N		19,1	WNW-3					
		El Havre	21,7	1,0	2	Cal-e	7	N		19,9	WNW-5					
		Maguncia	21,4	1,5	3	Cal-e	6	N								
		Brest												11,9	W-2	
		Lorient														
		Rennes	20,5	0,5	4	N-1	10	N								
		Argentan												19,4	WNW-1	
		Paris	21,9	0,5	4	Cal-e	7	N								
		Nancy	21,9	1,5	4	WSW-1	8	N		19,1	Cal-e					
		Estrasburgo	22,1	1,5	4	Cal-e	7	N		19,7	SSW-2					
		Tours	21,9	1,0	4	ESE-2	8	N		20,1	ENE-1					
		Dijon	21,7	1,5	4	Cal-e	9	N		18,6	Cal-e					
		Rochefort	18,2	1,0	4	E-2	11	N		16,7	W-3					
		Clermont	22,7	2,0	4	Cal-e	11	N		?	SW-2					
		Lyon	22,2	1,5	4	Cal-e	10	N		18,2	WNE-2					
		Burdeos	18,6	0,0	0	E-1	10	N		18,3	WNW-2					
		Bayona	17,5	1,0	6	SSE-2	9	N		19,0	NE-2					
		Tolosa	19,5	0,0	0	Cal-e	10	D		19,3	NW-1					
		Marignane	18,7	1,5	4	Cal-e	15	D		16,0	W-5					
		Perpiñan	19,3	0,5	3	Cal-e	18	D		17,3	S-2					
		Ajaccio														
		Oporto	15,3	0,0	0	S-2	12	NB	NB	14,6	NW-2					
		Coimbra	16,0	0,0	0	SSW-1	11	NB	D	14,9	WNW-2					
		Lisboa	16,5	0,0	0	Cal-e	14	N	N	15,0	NW-2					
		Lagos	15,0	0,0	0	Cal-e	16	D	D	17,3	SW-2					
		Funchal														
		Horta														
		Turin	18,1	1,3												





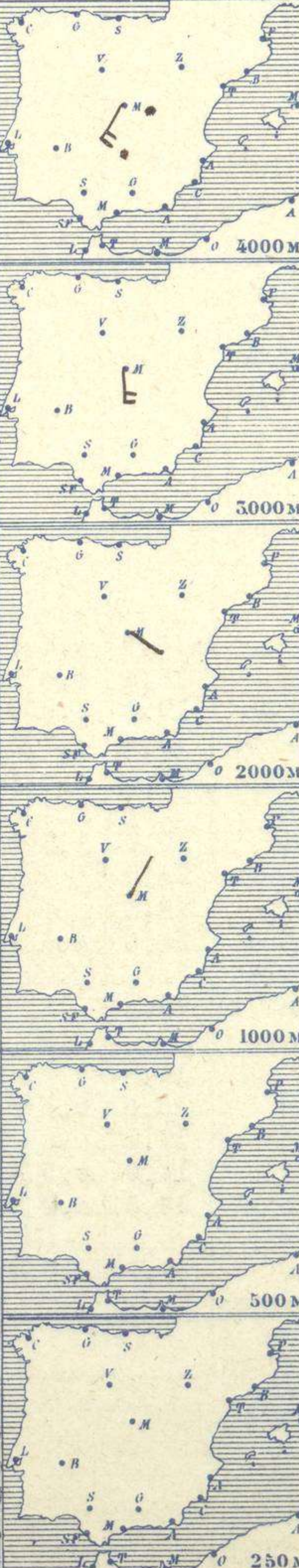
AÑO XXXV



**Temperaturas extrema y Lluvia**

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	17	1c	
Santiago	23	9	
Pontevedra	23	8	
Lugo			
Orense	?	9	
Oijón	15	12	
Oviedo	16	1c	
Santander	16	11	1
Bilbao	17	11	
San Sebastián	16	8	
León	25	9	
Zamora	27	7	
Palencia			
Burgos	23	8	
Soria	24	8	
Valladolid	27	7	
Salamanca	26	8	
Ávila	21	6	
Segovia	25	1c	
Madrid	25	12	
Toledo	28	11	
Guadalajara	25	9	
Cuenca	25	8	
Ciudad-Real	27	1c	
Albacete	27	9	
Cáceres	29	14	
Badajoz	29	11	
Vitoria	22	6	
Logroño	24	8	
Pamplona	24	8	
Huesca	25	13	
Zaragoza	26	12	5?
Lérida			
Oerona	23	9	
Barcelona	2c	13	
Tarragona	19	12	
Tortosa			
Teruel	24	8	
Castellón	22	12	
Valencia	21	13	
Alicante	21	12	
Murcia	28	9	
Sevilla			
Córdoba			
Jaén	29	1c	
Baeza	26	15	
Granada	27	1c	
Huelva	25	9	
San Fernando	27	12	
Tarifa	19	15	
Algeciras	19	15	
Málaga	21	13	
Almería	23	13	
Palma	23	9	
Ibiza			
Mahón	19	12	
Las Palmas			
St. Cruz de T.	23	14	
Laguna			
Izaña			
Tetuán	21	1c	
Melilla	22	1c	
Tánger			

**Observaciones aerológicas**



**Estado General**

El anticiclón del occidente de Europa, se corre hacia Francia y Europa Central, perdiendo consistencia. Por el Atlántico avanza una perturbación atmosférica poco definida aun, pero que produce en España tiempo inseguro.

**Tiempo probable**

EN LAS REGIONES.

I Vientos flojes y ligeras lluvias.

II

III

IV

V

VI

VII Vientos flojes de dirección variable y tiempo inseguro.

VIII

IX

X

XI

XII

**Observaciones en Madrid de 13<sup>h</sup> del día 17 a 7<sup>h</sup> del día 18**

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

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibares						
13	705,7	946,8	24,6	26	Cal	0	Rubas	12-20
18	704,8	939,7	22,6	32	Cal	0	id.	Temperatura máxima 25,3
1	705,5	940,6	14,3	42	ENE	e	C. desp	Id. mínima 11,6
7	706,1	941,4	14,8	51	ENE	1	Despa	Id. máxima normal 18,8
								Id. mínima id. 7,6
								Id. normal media 12,9
								Presión normal 704,6

**Signos convencionales**

**Cielo**

- Despejado
- ☁ Con nubes
- ☁ Bruma
- ☁ Niebla
- ☁ Ci. Cirros
- ☁ St. Estratos
- ☁ Cú. Cúmulos
- ☁ A.cú. Alto Cúmulos
- ☁ F.ci. Falso Cirros

**Vientos**

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

**Mar**

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 DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A										
	VARIACIÓN C.								OBSERVACIONES A 7h										
	á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.						250	500	1000	2000	3000	4000	5000				
OBSERVACIONES A 7h											OBSERVACIONES A 7h								
La Coruña	16,1	-0,2	6	S-e	10		NB												
Gijón	16,9	-0,4	6	Cal-e	12		NB	St											
Santander	16,7	-0,9	5	ESE-1	12		NB	Fr-cu											
Valladolid	18,1	-0,3	4	Cal-e	10		D	Fr-cu											
Zaragoza	19,3	1,2	4	E-2	14		N	Cu, A-cu											
Barcelona	19,9	-0,8	2	SSW-1	17		NB	Ci-cu											
Tortosa	17,3	-0,0	0	E-0	11		N												
Mahón	21,0	-0,9	4	Cal-e	15		N	Fr, Ci											
Madrid	17,8	-0,9	4	ENE-1	15		D							NNE-1	SE-3	S-4	SSW-5	SW-6	
Badajóz	17,1	-0,7	4	E-1	13		N	Ci											
Alicante	19,6	-0,7	4	ENE-e	15		N	Cu, A-cu											
Granada	18,7	-0,0	0	Cal-e	14		D	Cu											
Sevilla																			
Almería	17,9	-0,8	8	NNE-3	19		D	A-cu											
Málaga	16,2	-0,3	4	Cal-e	15		NB												
S. Fernando	17,4			E-2	11		D												
Melilla	19,1	-0,1	4	Cal-e	16		N	St											
Tetuán	17,9	-0,3	4	NE-2	16		N	Cu-rb											
S. C. de Tenerife	21,4	1,1	1	E-1	16		N	Cu											
Izafia	20,9	-0,0	0	NNW-1	15		N												
OBSERVACIONES A 18h											OBSERVACIONES A 18h								
La Coruña	17,8	-0,1	8	WSW-3	16		D	Nb											
Gijón	18,8	-1,2	6	NE-7	14		NB	A-cu											
Santander	19,4	-0,9	5	NE-3	13		ll	Cu											
Valladolid	13,4	-0,5	5	Cal-e	24		D	Cu											
Zaragoza	12,1	-0,8	6	SW-e	22		N												
Barcelona	18,5	-0,4	5	SW-2	19		N	Ci											
Tortosa	13,9	-0,0	0	SSE-3	19		D												
Mahón	19,5	-0,0	0	SE-2	18		D												
Madrid	13,9	-0,3	6	Cal-e	22		N	Cu, Ci											
Badajóz	13,4	-0,4	6	W-1	?		N	Ci											
Alicante	18,4	-0,5	6	ESE-1	17		D	Fr-cu, Ci											
Granada	15,3	-0,0	0	W-1	15		D	St-cu, St											
Sevilla	15,0	-0,8	6	S-1	27		N	Ci											
Almería	18,3	-0,3	5	S-3	20		D												
Málaga																			
S. Fernando	16,3	-0,2	6	SE-3	25		D	Ci-cu											
Melilla	19,1	-0,5	8	ENE-1	19		N	St											
Tetuán	17,7	-0,4	6	NE-3	16		N	St											
S. C. de Tenerife	18,7	-0,0	0	SE-2	21		D												
Izafia	17,0	-0,4	5	NW-2	11		D												
OBSERVACIONES A 8h											OBSERVACIONES A 8h								
Vares																			
Finisterre																			
Santiago	15,5	-0,3	5	N-1	17	N	16,1	N-3											
Pontevedra	15,9	-0,0	0	SW-3	13	N	15,9	NW-2											
Lugo																			
Orense	16,9	-0,5	1	S-0	12	N	14,7	W-1											
Oviedo	15,9	-0,0	0	E-0	11	D	19,6	W-1											
Bilbao	15,7	-0,4	4	SE-3	13	D													
San Sebastián	17,1	-0,7	5	E-0	16	D	20,2	N-1											
León	18,3			E-0	14	D	14,9	S-e											
Zamora	18,1	1,1	?	N-1	11	D	15,9	SE-2											
Palencia							12,9	S-e											
Burgos																			
Soria	16,9	-0,0	0	NE-e	15	D	13,5	SE-e											
Salamanca	15,9	-0,4	4	S-0	14	N	11,7	NW-1											
Avila	17,9			S-0	11	D	13,5	S-0											
Segovia	18,1	-0,0	0	E-1	16	D	12,9	W-2											
Toledo	17,9	-0,9	1	NE-1	14	D	13,3	NW-1											
Guadalajara	17,1	-0,8	2	NE-e	15	D	12,7	SW-e											
Cuenca	17,0	-0,0	0	Cal-e	12	D	11,4	S-1											
Ciudad Real	19,0	-0,7	2	Cal-e	17	D	15,8	SW-3											
Albacete	19,5	-0,4	4	ESE-1	16	D	15,1	S-1											
Cáceres	15,7	-0,3	4	S-4	18	N	13,3	W-1											
Vitoria	18,1	-0,0	0	N-1	14	N	17,5	N-1											
Logroño	19,4	-0,0	0	E-0	14	D	16,3	E-8											
Pamplona	19,8	-0,2	3	Cal-e	12	D	17,5	Cal-e											
Huesca	20,3	-0,0	0	NE-1	18	D	16,2	W-1											
Lérida																			
Gerona	19,9	1,5	1	Cal-e	15	D	17,5	SSE-1											
Tarragona	20,9			W-0	17	D	19,5	W-1											
Teruel	19,1			Cal-e	13	D	13,7	SE-2											
Castellón	20,6	-0,0	0	N-0	16	D	19,7	SW-2											
Valencia																			
Murcia	21,1			E-0	18	N	14,5	E-0											
Córdoba																			
Jaén	14,5			SE-e	23	D	15,0	NW-2											
Baeza	16,6	-0,0	0	NE-2	17	D	14,3	W-1											
Huelva	17,1			NW-e	18	D	15,3	W-1											
Tarifa	14,9	-0,5	4	E-?	16	NB	15,1	E-?											
Algeciras	17,5	-0,8	1	NE-1	17	D													
Tánger																			
Palma	19,9	-0,7	4	N-0	12	D	19,3	SSW-0											
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 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 - ll Lloviznas - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.  
 Sobre el nivel del mar.