

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVI
Nim.º 188

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1928
6 de Julio

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO		
	á O°	VARIACIÓN	C			D. y F.	PRESENTE				PASADO	á O°	VARIACIÓN			C	D. y F.			PRESENTE	PASADO
ISLANDIA										PAISES BAJOS											
Seydisfjord	008.4	0.0	0	Cal-0	15	D	D			De Bild											
Reykjavik	09.6	1.5	0	Cal-0	11	N	N			Le Helder											
Vestfmannö	09.5	0.0	0	WSW-2	10	D	D			Flesinga											
Thorshavn	03.4	2.0	0	NNE-3	9	N	N			Bruselas											
Stensele	03.0	-0.7	8	E-2	9	N	N			Zurich	1017.5	2.7	4	NW-0	21	D	D				
Ostersund	999.4	-1.3	5	W-2	10	N	A			Berna	16.9	0.7	0	WSW-2	21	D	D				
Hernosánd	1001.9	-1.3	5	SSW-2	14	N	N			Ginebra											
Sárna	06.5	-0.7	5	SE-2	9	LL	LL			Lugano	17.7	0.0	0	N-0	23	D	D				
Karlstad	999.5	-2.7	5	SSW-1	13	N	LL			Calais											
Estocolmo	1002.3	-1.3	5	S-2	14	N	N			Abbeville	11.7	0.0	4	W-3	15	LL		?		NW-2	
Jönköping										El Havre	14.1	0.5	4	NW-7	12	LL		1014.1		?	
Wisby	05.9	-2.0	5	SE-2	14	D	LL			Maguncia											
Kalmar										Brest											
Bronnö										Lorient											
Vallersund										Rennes	15.1	1.5	3	W-3	14	LL					
Kinn	995.5	-0.5	5	SSE-2	10	LL	LL			Argentan											
Dombaas	97.0	-1.0	5	S-3	10	N	N			Paris	13.0	2.0	2	SSW-1	18	N		14.5		SW-2	
Utsire	97.0	0.0	3	SW-2	11	N	NB			Nancy											
Fæerder	99.0	-1.5	6	SSW-3	12	LL	LL			Estrasburgo	13.4	-2.5	8	S-3	16	N		14.7		SE-1	
Lister	98.2	-1.0	5	Cal-0	11	NB	LL			Tours	16.7	2.5	3	WSW-4	15	N		13.3		WNW-1	
Skagen										Dijon											
Hanstholm										Rochefort	19.1	2.5	3	NW-2	18	N		?		WNW-7	
Blaavands										Clermont	15.3	0.5	0	WSW-2	19	LL		12.6		?	
Copenhague										Lyon	16.7	-0.5	8	Cal-0	24	N		13.4		SSE-1	
Hammershus										Burdeos	20.7	1.5	3	W-3	18	N					
Lerwick	95.1	0.0	0	SSW-1	11	N	N			Bayona											
Stornoway	?	2.0	0	Cal-0	12	N	A			Tolosa	21.8	2.0	3	WNW-5	17	LL		10.7		SSE-5	
Wick	96.5	1.0	0	NW-2	11	N	LL			Marignane	16.6	1.0	3	Cal-0	25	N		15.9		WNW-3	
Aberdeen	97.0	0.5	3	W-2	12	N	LL			Perpiñan											
Malin Head	1002.2	-0.5	5	SW-3	13	LL	LL			Ajaccio	16.9	0.5	4	Cal-0	24	D		?		SW-2	
Renfrew	01.5	2.0	3	W-4	13	N	LL			Oporto	22.7	0.0	0	N-2	18	D	D				
Tynemouth										Coimbra	22.6	0.5	3	NNW-1	15	NB	N	20.7		NW-1	
Blacksod	08.3	2.0	0	W-5	13	N	A			Lisboa	21.7	-0.5	5	N-5	16	D	D	20.6		NNW-3	
Donaghadde	05.0	2.0	0	W-3	13	A	A			Lagos	20.0	0.0	0	ESE-2	15	D	D	22.9		WNW-6	
Holyhead	07.1	1.0	3	WSW-4	13	N	D			Funchal											
Cranwell	06.9	0.0	3	W-5	13	D	D			Horta											
Yarmouth	06.2	0.0	3	W-4	13	D	N			Turin	17.3	0.7	0	Cal-0	25	N	N	16.9		Cal-0	
Valentia	13.2	1.5	0	W-4	13	N	A			Milan	17.5	1.3	0	E-2	17	NB	NB	17.3		WNW-2	
Pembroque	09.8	0.5	0	W-6	13	N	N			Pádua	17.3	0.0	0	NNW-1	26	D	D				
Ross-on-Wye	09.4	0.0	3	W-4	13	N	N			Venecia											
Londres	10.3	0.5	0	W-4	13	D	N			Génova	18.3	0.0	0	Cal-0	21	N	D	17.9		SW-2	
Scilly	14.9	1.0	0	W-5	13	N	A			Florenzia	17.1	0.0	5	ESE-1	26	D	D	15.7		WSW-2	
Plymouth	13.6	1.0	3	W-4	13	N	D			Liorna	16.3	0.0	6	Cal-0	24	D	D	17.7		W-3	
Calshot	11.6	1.0	3	W-4	13	D	LL			Ancona	17.1	0.0	0	Cal-0	28	D	D	18.1		Cal-0	
Quernsey	15.4	1.5	0	W-5	13	N	N			Zara	16.6	0.0	0	SSW-1	24	D	D	18.7		WSW-4	
Borkum										Roma	18.9	0.7	1	E-1	16	D	D	16.2		SW-3	
Loningén	07.7	-0.7	6	SW-5	18	N	N			Magdalena	15.4	0.0	0	E-2	25	D	D				
Hamburgo	07.4	-0.7	9	WSW-4	18	N	N			Taranto	17.3	0.7	0	W-1	29	D	D	15.9		Cal-0	
Swinemunde	09.4	-1.0	9	SW-2	20	N	D			Mesina	16.5	0.7	0	N-3	16	D	D	17.0		N-1	
Danzig	09.8	-1.0	8	SW-3	21	D	LL			Tánger											
Memel										Oran											
Aquisgran	11.0	-0.7	8	SSW-3	18	LL	LL			Argel	17.0	2.0	3	Cal-0	25	N					
Magdeburgo	10.6	-0.7	9	SSW-3	19	N	N			Bizerta	19.3	0.5	3	Cal-0	23	D					
Berlin	09.8	-2.0	9	SW-2	21	N	D			Túnez	18.1	1.5	3	SSW-2	25	D					
Dresde	16.2	-1.0	9	SE-3	20	N	N			Rabat											
Breslau	13.9	-0.7	8	SE-2	22	D	D			Fez	18.0	1.5	4	Cal-0	18	D					
Francfort	12.2	-1.0	9	SE-1	16	N	T			Tazza	11.4	0.5	3	NW-2	19	D					
Carlsruha	13.7	-1.5	7	S-1	17	N	T			Sfax											
Munich	14.1	0.0	7	Cal-0	22	N	N			Casablanca	19.5	0.5	4	N-1	21	N					
Posen										Mequínez											
Varsovia										Agadir	17.7	0.0	3	Cal-0	22	D					
Cracovia																					
Viena																					
Praga																					
Buda-Pest																					

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

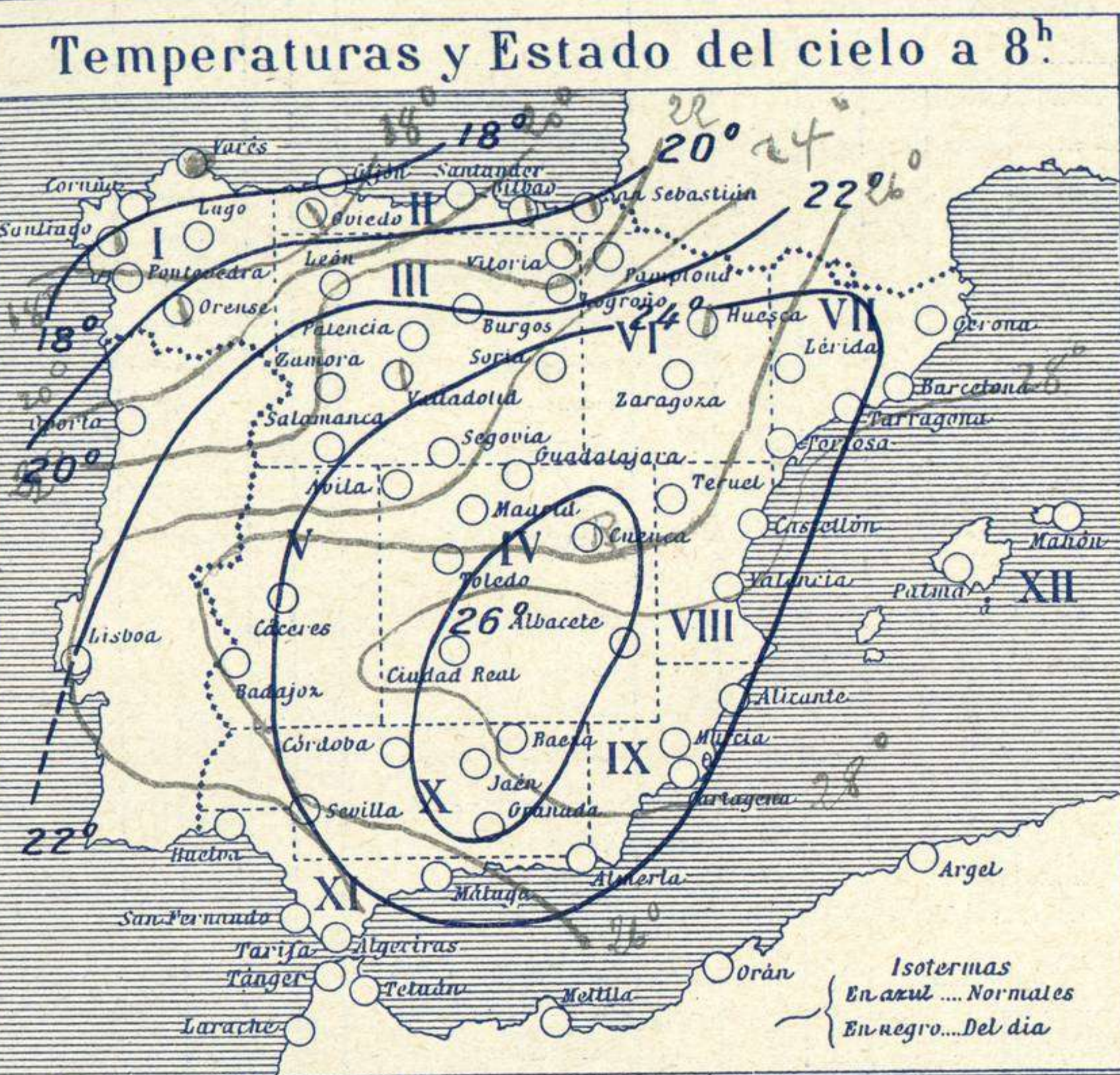
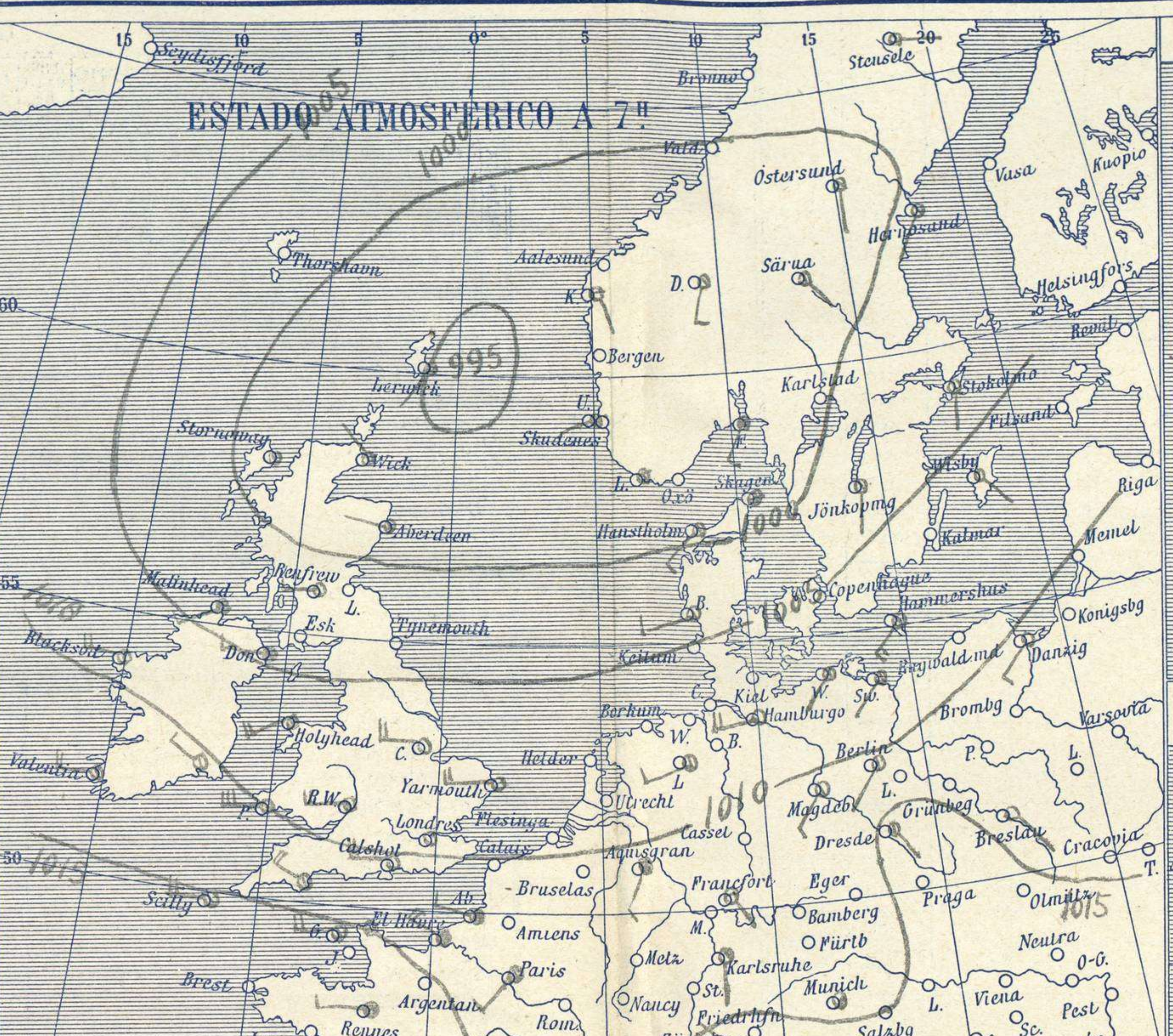
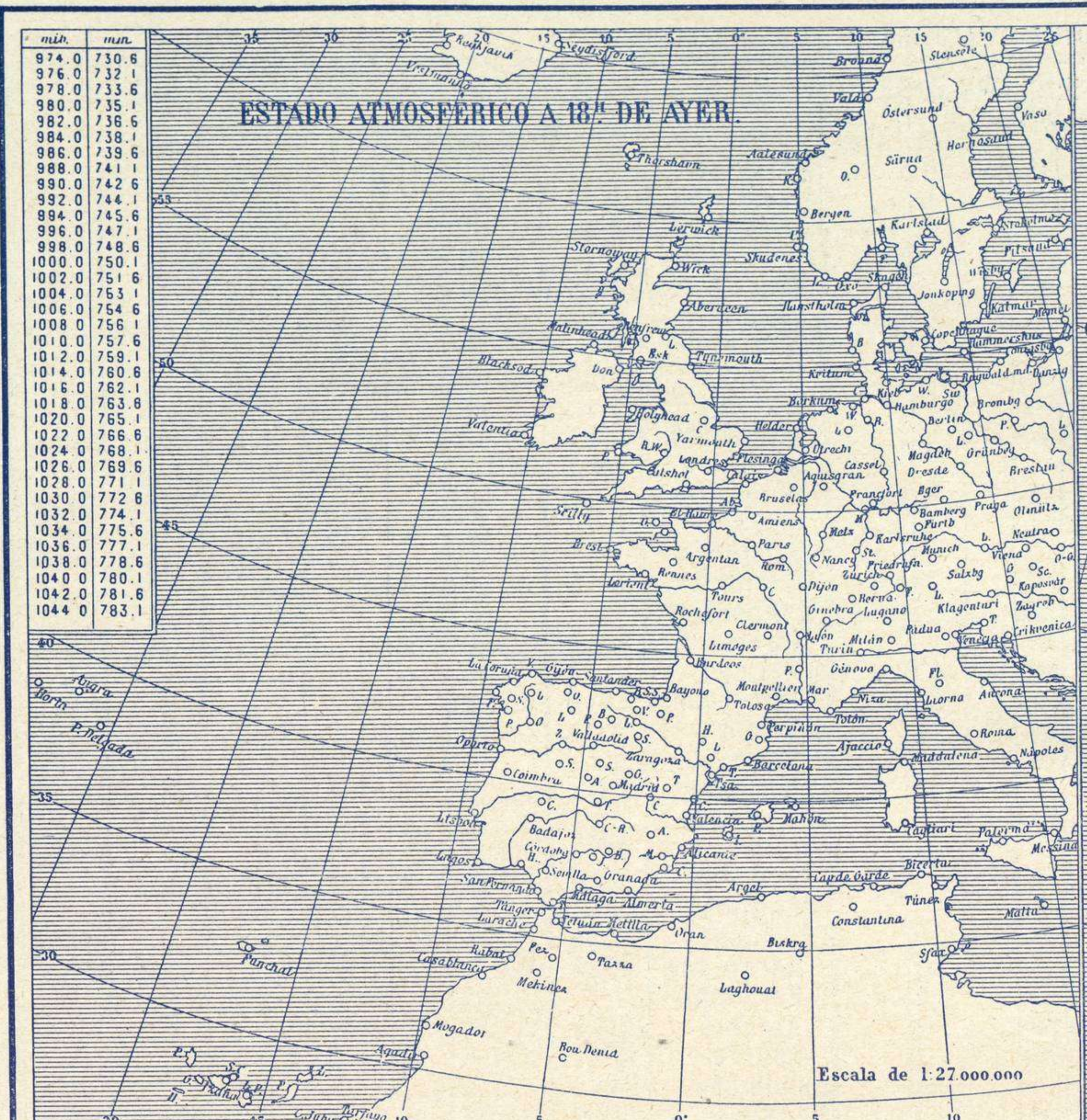


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Viernes 6 de Julio de 1928.

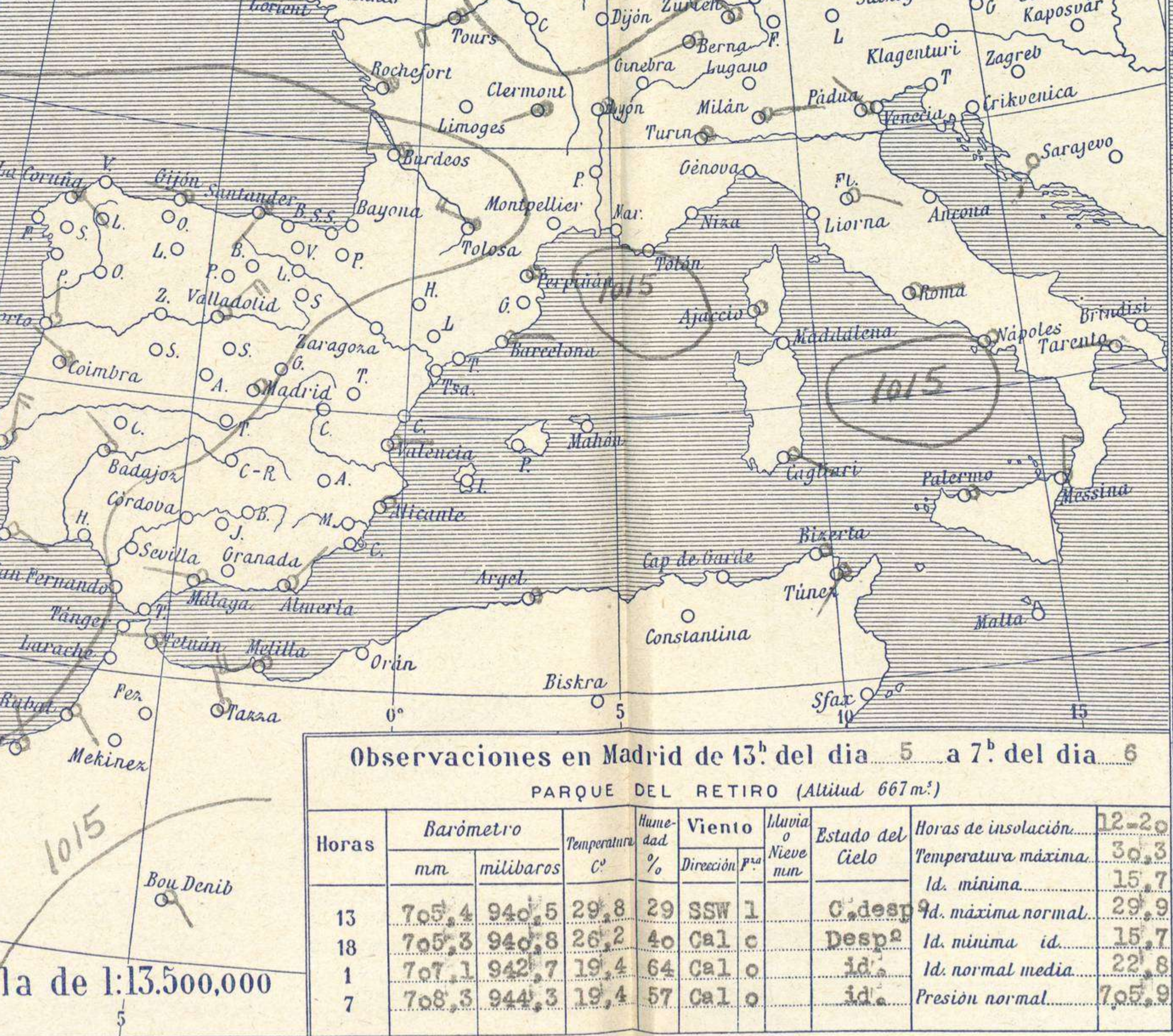
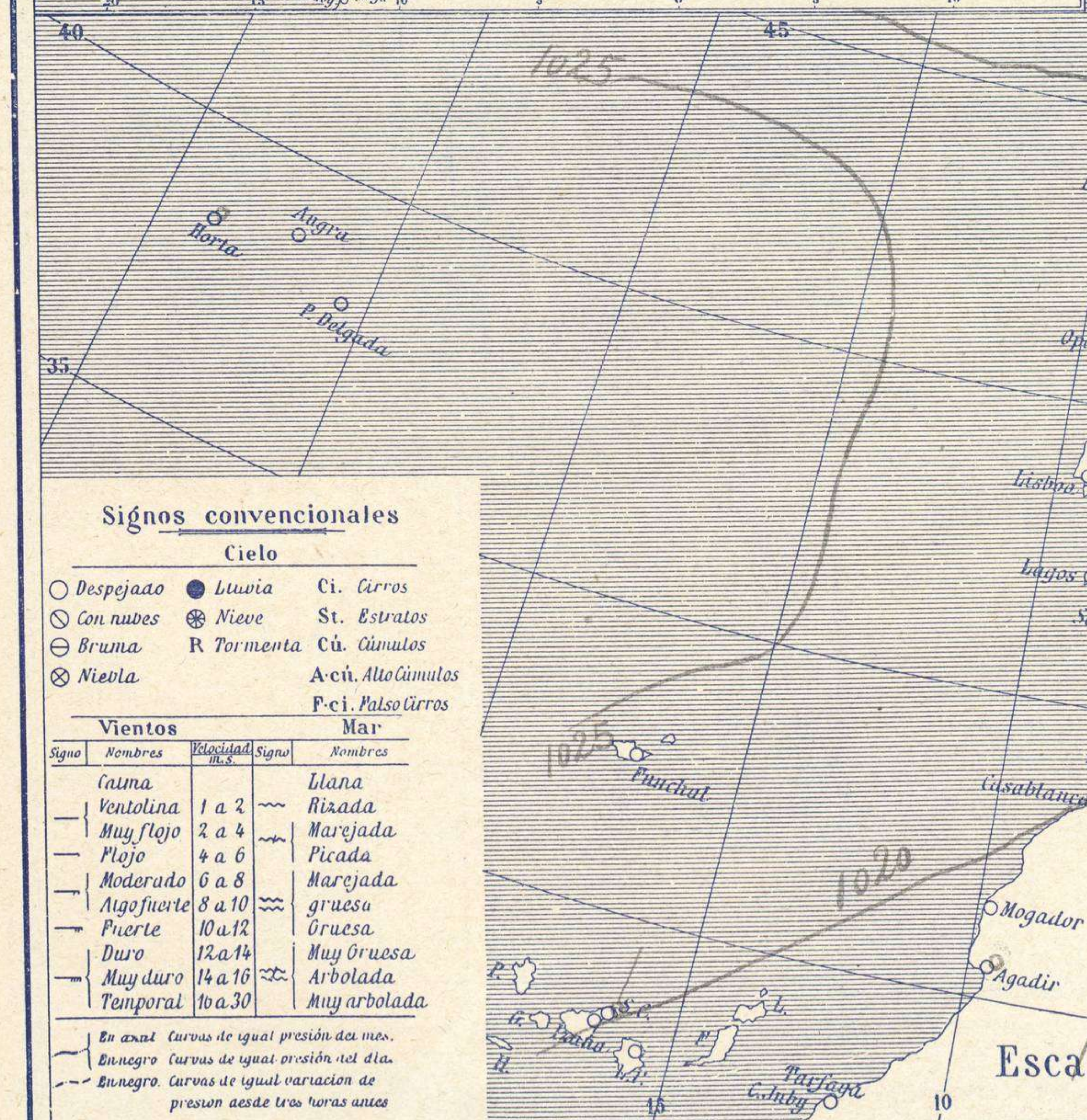
AÑO XXXVI

Núm.º 188.



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	19	14	0,6
Santiago	20	12	2
Pontevedra			
Lugo			
Orense	30		
Cijón			ip.
Oviedo		15	
Santander			
Bilbao	29	17	
San Sebastian			ip.
León	27	12	0,1
Zamora	34	13	
Palencia	30	11	1
Burgos	30		
Soria	30	13	
Valladolid	30	13	
Salamanca	29	13	
Ávila	26	12	
Segovia	34	13	
Madrid	30	16	
Toledo	32	19	
Guadalajara	31	15	
Cuenca		15	
Ciudad-Real	36	19	
Albacete	36	16	
Cáceres	30	14	
Badajoz	28	14	
Vitoria	33	14	
Logroño		14	
Pamplona			
Huesca		17	4
Zaragoza			
Lérida			
Gerona	35	17	
Barcelona			
Tarragona		7	
Tortosa			
Teruel	32	15	
Castellón	29	19	
Valencia	20		
Alicante	31	18	
Murcia	33	19	
Sevilla		13	
Córdoba	33	18	
Jaén	31	17	
Baeza	34	19	
Granada		16	
Huelva		28	16
San Fernando			
Tarifa	23	20	
Algeciras	29	19	
Málaga	28	22	
Almería		19	
Palma			
Ibiza			
Mahón		23	
Las Palmas			
St. Cruz de T.			
Laguna		15	ip.
Izaña			
Tetuán		18	
Melilla			
Tánger			



Observaciones aerológicas

Estado General

Continúa al Norte de las Islas Británicas el área de bajas presiones por cuyo influjo llueve en el Sur de Inglaterra y Norte de Francia. Las altas se hallan en el Atlántico sin variación en lo señalado ayer. En España la presión es bastante uniforme, descendiendo durante el día por efecto del calentamiento del suelo, y aumentando durante la noche por la radiación terrestre.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

Región	Tiempo probable
I	
II	
III	
IV	
V	
VI	Vientos moderados disminuyendo en intensidad a medida que avanza el día. - Tiempo despejado. - Calor.
VII	
VIII	
IX	
X	
XI	
XII	

Observaciones en Madrid de 13^h del día 5 a 7^h del día 6

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Nubosidad	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibares						
13	705,4	940,5	29,8	29	SSW 1	0	desp	12-20
18	705,3	940,8	26,2	40	Cal c	0	Desp	Id. máxima. 30,3
1	707,1	942,7	19,4	64	Cal o	0	id.	Id. mínima id. 15,7
7	708,3	944,3	19,4	57	Cal o	0	id.	Id. normal media 22,8
								Presión normal 705,9

Signos convencionales

Cielo

- Despejado
- Lluvia
- con nubes
- Bruma
- Nieve
- Ci. Cirros
- St. Estratos
- Nieve
- R Tormenta
- Cú. Cúmulos
- Acú. Alto Cúmulos
- P.ci. Páso Cirros

Vientos

Signo	Nombres	Velocidad	Signo	Nombres
—	Calma	1 a 2	—	Llana
—	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
—	Muy fuerte	14 a 16	—	Arbolada
—	Temporal	16 a 30	—	Muy arbolada

Mar

- En azul Curvas de igual presión del día.
- 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	TEMPE RATUR A	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á						
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN						C.	D. y F.	PRESENTE	PASADO	250	500	1000
OBSERVACIONES Á 7 ^h															
La Coruña	25.0	1.0	1	SE-1	16	11	Nb		OBSERVACIONES Á 7 ^h						
Gijón	24.1	2.0	3	W-3	16	N	St-cu, St								
Santander	23.8	2.0	0	SW-1	17	N	Cu-nb								
Valladolid	22.2	1.5	1	NNE-4	16	D									
Zaragoza	?	3.0	0	W-6	20	D									
Barcelona	16.5	1.0	4	E-1	25	D	A-cu		WNW-1	WNW-4	WSW-6	SW-6			
Tortosa	17.1	1.0	1	NNE-5	18	D				NNW-9	SW-4			SW-9	
Mahón	?	1.0	3	?	?	?									
Madrid	19.7	1.0	0	Cal-o	19	D					NE-4	NNW-2	W-3	WSW-7	
Badajóz	21.3	0.5	3	NW-1	16	D				ENE-2	NNE-3	N-3	N-2		
Alicante	16.0	1.5	0	Cal-o	24	D									
Granada	18.7	0.5	3	Cal-o	21	D	Cu, Ci-st								
Sevilla	?	0.5	0	N-1	21	D									
Almería	17.3	1.5	0	NE-2	22	D	St, Ci								
Málaga	16.5	0.5	3	W-2	25	D									
S. Fernando	19.0	0.0	0	Cal-o	20	D									
Melilla	17.7	0.5	0	WSW-5	25	D			W-6	NW-2	WSW-1	WSW-4	SW-3		
Tetuán	17.8	0.5	3	W-2	20	D									
S. C. de Tenerife	21.4	0.0	3	N-1	21	N	Cu		N-2	N-3	NNW-3				
Izaña	17.5	0.0	0	E-2	24	D									
OBSERVACIONES Á 18 ^h															
La Coruña	21.7	1.5	0	N-2	17	N	St-cu, Cu-nb	3	OBSERVACIONES Á						
Gijón	18.9	1.5	0	NNW-3	18	N	St-cu, A-cu								
Santander	18.1	?	?	NW-2	18	N	Cu-nb	2							
Valladolid	14.1	1.0	1	SW-2	25	D	Cu, Ci-cu								
Zaragoza															
Barcelona	14.9	-1.0	6	ESE-1	26	D									
Tortosa	15.1	0.0	0	S-5	27	D									
Mahón															
Madrid	13.7	0.0	0	Cal-o	26	D									
Badajóz	17.4			NW-3	28	D									
Alicante	14.7	-1.5	5	ENE-2	27	D	Ci	2							
Granada															
Sevilla															
Almería															
Málaga															
S. Fernando	18.7	-1.0	5	W-2	25	D									
Melilla	16.3	-1.0	5	WSW-3	26	D	Ci	1							
Tetuán															
S. C. de Tenerife	21.1	-0.5	8	N-3	24	N	Cu								
Izaña															
BURGOS	09.5	0.0	0	NW-5	26	D	St-cu, Ci-st								

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN							C.	D. y F.	á O°						N. M. G. N.
OBSERVACIONES Á 8 ^h																		
Vares	21.7	1.5	5	SW-2	15	11			Cáceres	19.8	0.5	3	NNE-2	23	D	D	16.3	N-1
Finisterre	25.8	0.5	0	NW-1	19	NB	N		Vitoria	23.1	0.5	0	NE-1	18	N	N	14.2	NNE-2
Santiago	25.7	1.5	1	NW-1	15	NB	N	20.6	Logroño	22.6	?	?	W-1	19	D	D		
Pontevedra								19.7	Pamplona									
Lugo									Huesca	19.9	2.5	0	W-2	21	N	T		
Orense	?	?	?	NW-0	18	N	N	?	Lérida									
Oviedo	23.3	1.0	1	NE-1	17	N	N		Gerona	16.7	0.5	0	NNE-2	26	D	D	15.0	S-5
Bilbao	20.9	0.5	0	NW-3	21	N	N		Tarragona	16.3	?	?	NW-0	28	D	D	15.8	NE-1
San Sebastián	24.1	1.0	0	W-2	19	N	N	15.9	Teruel	19.7	2.0	2	Cal-o	20	D	N	11.5	SE-2
León	23.9	?	?	?	19	D	D	17.4	Castellón	17.3	0.0	0	N-0	24	D	D	16.5	ENE-1
Zamora	15.3	0.5	4	N-2	18	D		08.3	Valencia									
Palencia	21.3	1.5	3	E-1	19	D	D		Murcia	10.4	?	?	SW-0	30	D	D	13.3	NE-4
Burgos									Córdoba								06.6	SW-3
Soria	20.1	1.5	0	WSW-1	20	D	D	11.4	Jaén	16.5	0.0	0	N-0	23	D	D	14.9	NW-4
Salamanca	21.5	1.0	0	NW-0	18	D	N	14.1	Baeza	17.9	?	?	S-2	24	NB	D	15.5	N-1
Avila	20.6	?	?	WNW-2	17	N	N	12.9	Huelva	18.7	?	?	N-3	22	D	D	16.9	S-1
Segovia	23.5	-2.0	7	SW-1	17	D	D	11.3	Tarifa	17.0	0.0	7	WNW-2	20	N	?		
Toledo	19.5	1.5	0	N-0	22	D	D	13.7	Algeciras	16.5	0.5	0	NE-1	24	D	D		
Guadalajara								11.4	Tánger									
Cuenca	16.5	0.0	0	N-5	17	T	N		Palma	15.8	0.5	3	N-0	29	D	D	17.4	SW-0
Ciudad Real	18.3	1.5	1	Cal-o	25	D	D	12.1	Las Palmas									
Albacete	17.3	1.0	0	NW-0	24	D	D	12.1	Laguna	20.1	0.5	3	NW-3	16	N	N		

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.