

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVI
Nim.º 20

1928
23 de Marzo

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

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.	C°	PRESENTE	PASADO	á O° N. M. G. N.	D. y F.	á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN		C	D. y F.	C°	PRESENTE	PASADO	á O° N. M. G. N.	D. y F.	á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN	C	D. y F.
OBSERVACIONES A 7 ^h												OBSERVACIONES A 18 ^h											
ISLANDIA	Seydisfjord	61.5	2.0	NE-4	3	nv	nv	62.6	E-3			De Bild	61.5	0.0	SSW-2	1	D	NR					
	Reykjavik	62.9	2.0	VSE-2	1	D	D	69.3	E-4			Le Helder	63.1	0.5	SW-3	4	D	D					
	Vestmannö	61.1	1.3	S-4	5	D	D	96.7	ESE-6			Flesinga	62.2	1.0	S-2	2	NR	NR					
	Thorshavn	62.5	0.7	NNE-5	5	LI	LI	93.0	SE-4			Bruselas	62.2	0.0					69.9	NRW-1			
	Stensele	61.6	0.0	Cal-0	3	N	N	68.6	Cal-0			Zurich	68.1	2.7	SW-2	2	LI	LI	63.9	SW-2			
	Ostersund	61.0	0.0	SE-1	-2	N	N	66.9	ESE-1			Berna	68.5	2.0	N-3	3	N	LI	64.9	SW-0			
	Hernosánd	69.0	0.0	SW-1	0	N	N	?	ESE-2			Ginebra	60.1	1.3	SW-2	4	N	N	63.3	SW-2			
	Särna	65.3	0.0	Cal-0	3	N	N	64.6	S-2			Lugano	697.9	1.3	NNE-2	12	D	N	693.1	NNE-2			
	Karlstad	63.1	0.0	NE-3	5	N	nv	66.7	ESE-2			Calais	602.5	0.5	NRW-6	4	N	?	NRW-1				
	Estocolmo	62.9	-1.3	NE-2	0	nv	N					Abbeville	64.7	0.0	SW-2	3	D		601.4	NW-3			
Jönköping	63.0	0.7	E-2	0	LI	LI	65.1	E-2			El Havre	62.9	-1.0	S-6	5	N		62.9	NW-4				
Wisby	692.7	0.0	NE-2	3	LI	LI	64.7	NE-2			Maguncia							60.6	NNE-3				
Kalmar	67.0	0.7	NNE-4	1	NB	LI	62.7	NE-0			Brest												
Bronnö											Lorient												
Vallersund											Rennes	65.1	3.5	S-4	6	LI		60.6	SW-2				
Kinn	69.3	0.0	SSW-3	3	NP	N	61.4	SE-2			Argentan							63.1	NW-2				
Dombaas	603.5	1.0	Cal-0	-2	N	N	65.8	S-1			Paris	67.3	0.5	SW-3	6	D		62.6	NW-1				
Utsire	699.2	0.0	E-3	1	nv	nv	699.5	SW-1			Nancy	66.8	2.0	NW-2	4	N		60.9	WSW-3				
Fæerder	601.2	-1.0	E-5	0	nv	N					Estrasburgo	63.8	2.5	Cal-0	0	N							
Lister	699.1	0.0	E-3	1	nv	nv	600.4	E-1			Tours												
Skagen	69.9	0.7	NNE-3	2	LI	LI	61.8	E-3			Dijon	68.5	2.5	Cal-0	6	N		61.7	NW-3				
Hanstholm	67.7	0.0	E-2	2	N	N	699.4	ESE-3			Rocheft												
Blaavands	69.1	0.7	NW-2	3	LI	NR	97.9	SE-3			Clermont	61.5	2.0	Cal-0	2	N		64.7	NW-1				
Copenhague	68.7	0.0	N-1	3	LI	LI	602.6	E-3			Lyon							64.6	NW-2				
Hammershus	67.8	0.7	E-5	1	NB	NR	699.4	E-5			Burdeos							68.6	NRW-1				
Lerwick	62.2	0.5	SE-3	6	N	nv	94.6	S-1			Bayona							63.1	NW-9				
Stornoway	64.8	0.0	S-2	5	N	LI	89.1	S-5			Tolosa	62.7	-1.0	?	6	LI		63.5	NW-7				
Wick	68.5	-1.0	SSE-4	4	N	A	93.5	SSE-2			Marignane	60.2	2.5	NRW-7	8	N							
Aberdeen	61.4	-1.0	SSE-2	4	N	N	95.9	SW-4			Perpiñan	60.3	0.0	NRW-6	?	N		65.7	NRW-9				
Malin Head	62.3	0.5	SW-3	2	LI	LI	94.2	WSW-5			Ajaccio							699.5	NRW-5				
Renfrew	68.8	0.4	NSE-4	3	N	N					Oporto	68.6	0.0	E-2	7	N	N	621.3	NR-3				
Tynemouth	63.2	2.0	S-2	3	N	D	98.2	SSW-2			Coimbra	67.9	0.5	Cal-0	5	NR	D	21.0	NR-3				
Blacksod							97.1	W-5			Lisboa	69.3	-1.5	NE-1	11	D	N	21.9	NNE-1				
Donaghadde	65.7	0.0	S-4	4	LI	LI					Lagos	67.3	0.0	SE-1	12	D	N	19.3	N-2				
Holyhead	67.8	0.7	SSE-6	5	LI	LI	600.3	WSW-4			Funchal							62.3	WSW-7				
Cranwell	67.1	2.0	SSE-3	1	N	N	60.3	WSW-2			Horta	66.3	0.5	NRW-1	14	N	D	18.6	N-2				
Yarmouth	600.5	0.0	SW-2	2	D	D	699.0	S-3			Turin	697.7	2.7	NW-4	12	N	N						
Valentia	684.2	3.5	SW-5	10	N	LI	602.4	W-4			Milan	97.4	3.3	SW-2	8	N	N	693.4	NE-3				
Pembroque	67.1	0.0	SSW-5	8	LI	LI	61.0	W-5			Pádua	94.4	2.0	NW-2	9	NR	NR	93.7	SE-3				
Ross-on-Wye							61.1	W-3			Venecia							94.4	Cal-0				
Londres	600.2	2.0	E-2	4	LI	LI	61.5	W-3			Génova	93.3	2.7	NNE-3	8	N	LI	81.9	NE-3				
Scilly	699.2	2.5	WSW-7	9	LI	LI	65.9	W-5			Florenzia	91.8	1.3	NE-2	9	N	LI						
Plymouth	94.2	0.4	SW-6	9	LI	LI	64.0	NW-4			Liorna							92.6	S-5				
Calshot							62.0	NRW-2			Ancona							96.3	Cal-0				
Quernsey	95.5	2.5	E-6	7	LI	LI	64.4	NW-4			Zara	91.7	0.7	ESE-2	10	LI	LI	94.6	E-2				
Borkum											Roma	93.3	0.7	NR-2	8	LI	LI	96.1	SSW-3				
Loningen	602.6	1.3	SW-1	1	NB	NR	998.7	NW-1			Magdalena	93.4	0.7	W-7	10	N	N	85.3	W-7				
Hamburgo							98.2	E-3			Taranto	96.2	0.0	SSW-2	12	LI	LI	98.2	S-3				
Swinemunde	995.1	0.0	NW-1	3	NR	NR	96.1	Cal-0			Mesina	601.0	0.0	WSW-2	14	N	N	601.5	W-4				
Danzig	95.1	0.7	ESE-3	5	LI	LI	98.6	NW-1			Tánger	68.7	0.0	Cal-0	11	N	D						
Memel	609.1	0.0	N-3	2	LI	LI	98.9	NNE-3			Oran	64.3	1.5	Cal-0	17	D		63.9	SW-0				
Aquisgran	64.3	1.3	W-2	5	N	LI	600.2	WSW-4			Argel	66.5	2.0	Cal-0	14	N		23.1	Cal-0				
Magdeburgo	999.3	2.0	NRW-3	5	LI	LI	998.1	E-1			Bizerta	66.3	-1.0	W-5	6	N							
Berlin	96.1	1.3	W-2	4	LI	LI	96.6	N-1			Túnez	66.6	0.5	WSW-4	14	N							
Dresde	97.8	1.3	NRW-5	3	LI	LI	96.9	NRW-2			Rabat												
Breslau							96.1	E-0			Fez	66.6	0.0	E-7	?	D							
Francfort	604.5	2.7	NRW-3	5	N	N	99.7	NW-2			Tazza												
Carlsruha	64.3	1.3	SW-1	6	N	A	99.8	S-1			Sfax												
Munich	64.6	0.7	W-3	3	N	N	600.3	NRW-5			Casablanca												
Posen							997.3	Cal-0			Mequinez	65.8	0.0	SE-1	?	D							
Varsovia							99.1	SE-2			Agadir	63.8	?	SE-2	22	N							
Cracovia							97.8	NNE-1															
Viena	995.9	1.0	W-2	5	LI	LI																	
Praga							608.7	E-1															
Buda-Pest																							

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT. N	LONG. W	PRES. MH	VIENTO
29	7	45.7	07.5	101.0	W-6
		41.3	03.8E	101.0	N-6

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Servicio Meteorológico.

CORRESPONDENCIA: Sr. Jefe del Servicio Meteorológico. Apartado 285. MADRID.

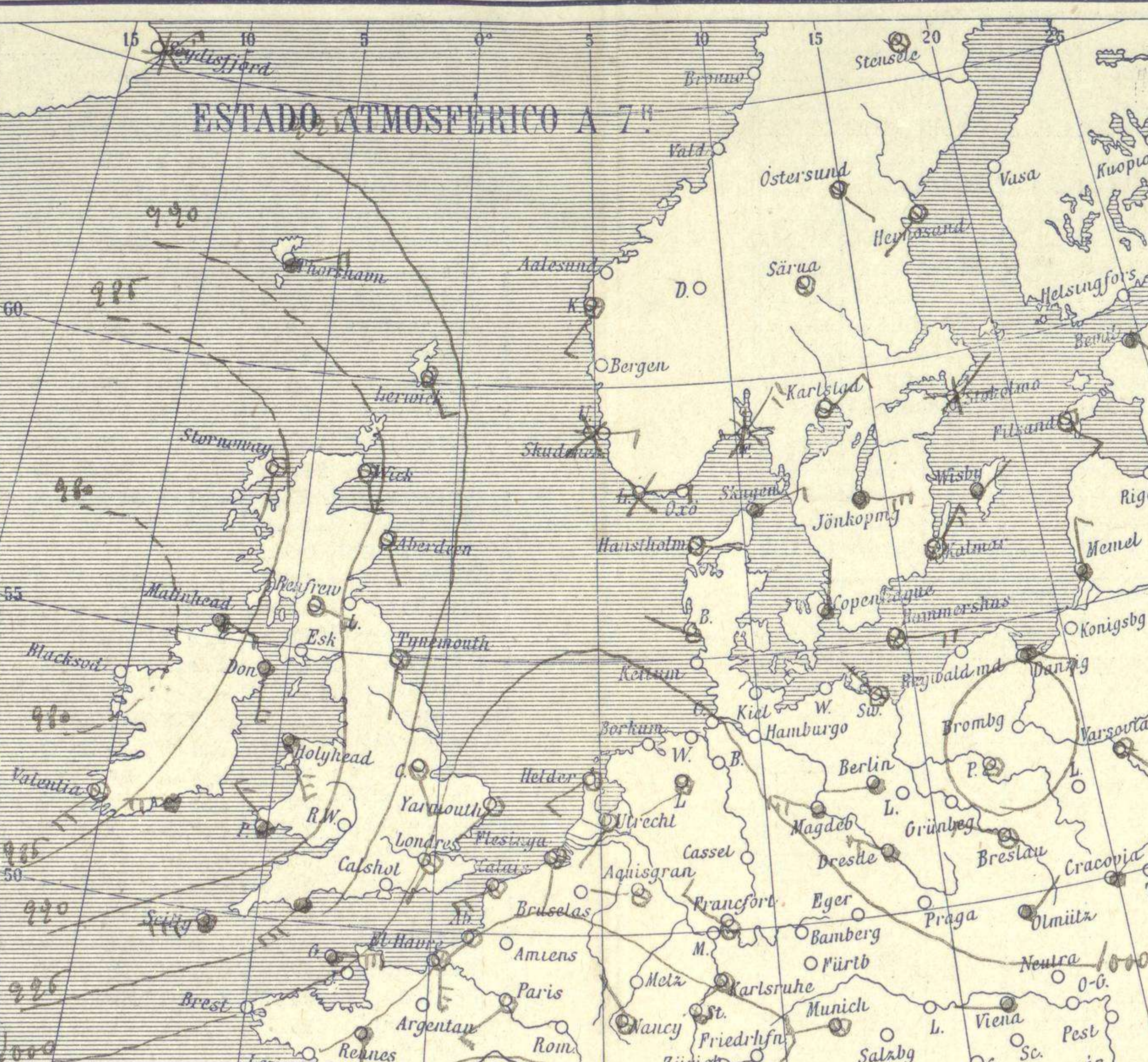
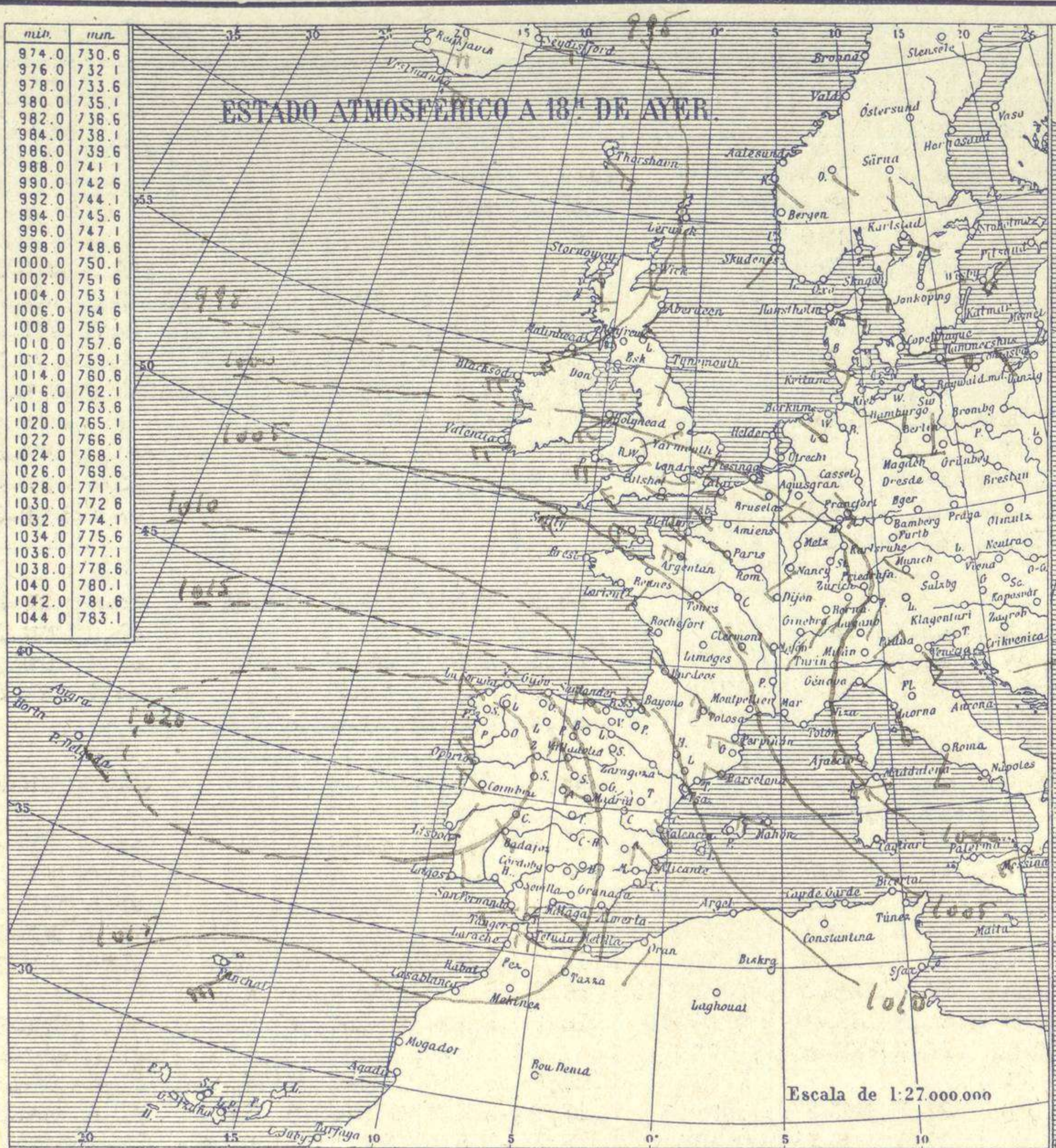


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del *Jueves* 29 de *Marzo* de 1928.

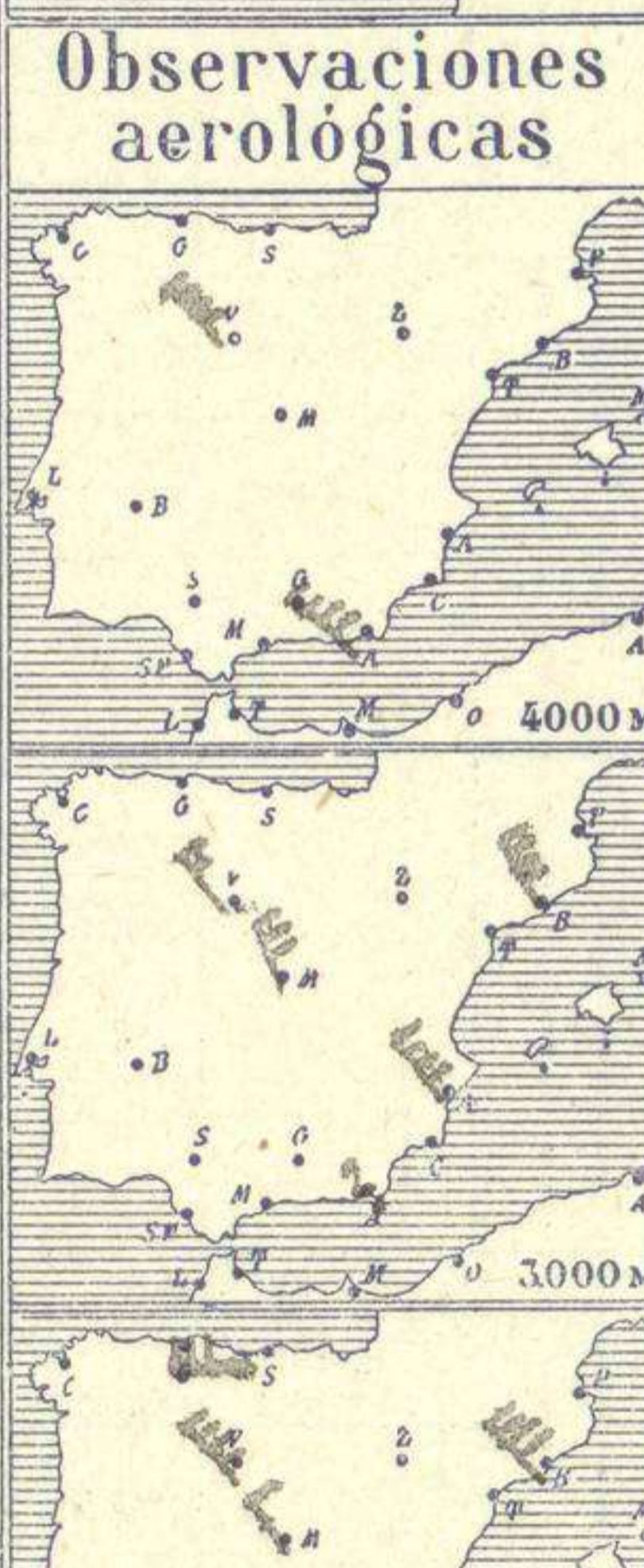
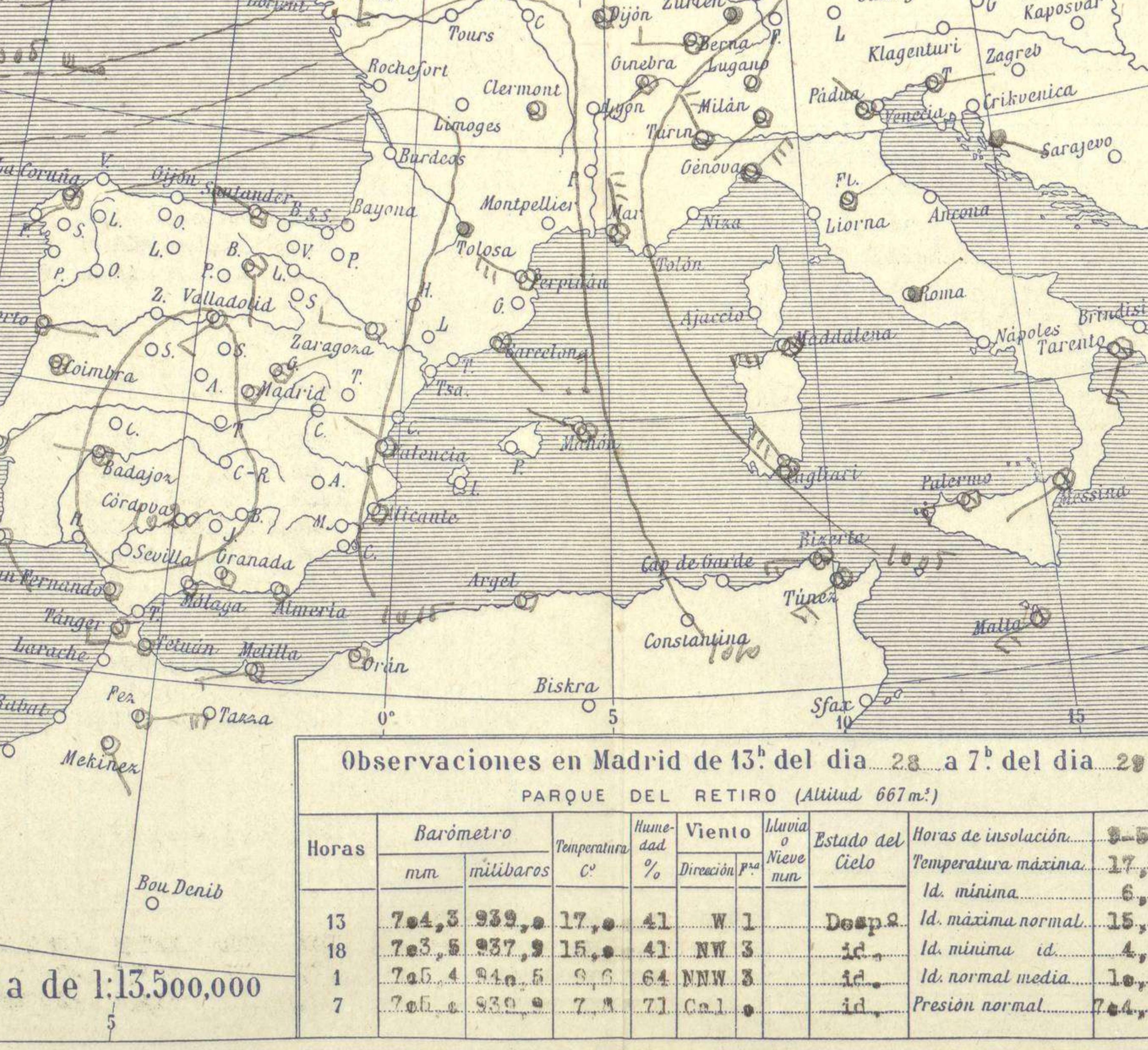
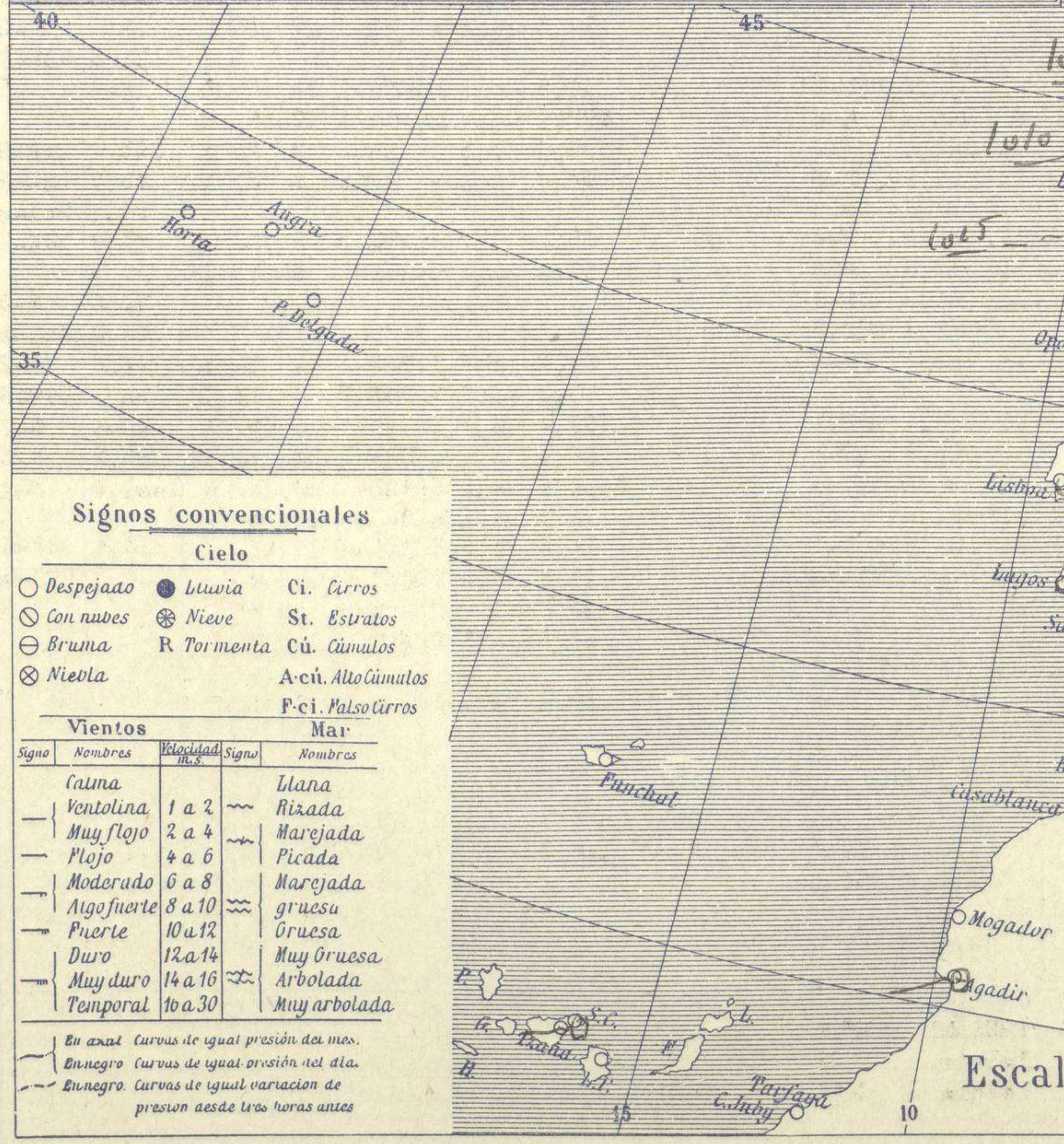
AÑO XXXVI

Núm. 19



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Max.	Minim.	
La Coruña			?
Santiago	14	8	
Pontevedra			
Lugo			
Orense	17	9	
Gijón			ip
Oviedo	13	6	s, s
Santander			ip
Bilbao			
San Sebastian		6	
León	11	2	
Zamora	14	2	
Palencia	14	2	
Burgos	12	3	
Soria	11	2	
Valladolid	15	2	
Salamanca	15	5	
Ávila	11	3	
Segovia	12	2	
Madrid	18	7	
Toledo	19	6	
Guadalajara	17	3	
Cuenca	15	4	
Ciudad-Real	15	5	
Albacete	19	5	
Cáceres	19	2	
Badajoz	20	5	
Vitoria	20	4	
Logroño	15	6	
Pamplona	15	5	ip
Huesca	13	6	
Zaragoza	18	2	
Lérida			
Gerona	19	4	
Barcelona			
Tarragona			
Tortosa	20		
Teruel	16	4	
Castellón	20	11	
Valencia	24	13	
Alicante		14	
Murcia	26	13	
Sevilla	21		
Córdoba	23	7	
Jaén	17	9	
Baeza	19	7	
Granada	19	4	
Huelva	23	8	
San Fernando			
Tarifa			
Algeciras			
Málaga			
Almería	23		
Palma			
Ibiza			
Mahón	17		
Las Palmas			
S ^t Cruz de T.			
Laguna			
Izaña			
Tetuán			
Melilla			
Tánger			



Estado General

La perturbación atmosférica del Atlántico persiste al occidente de Irlanda y produce lluvias abundantes en las Islas Británicas; el centro perturbador de Italia se aleja hacia oriente.

En España mejora el tiempo.



EN LAS REGIONES.

I Vientos moderados del Oeste y lluvias.

II

III

IV

V

VI

VII Vientos flojes de dirección variable y buen tiempo.

VIII

IX

X

XI

XII

Observaciones en Madrid de 13^h del día 28 a 7^h del día 29

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibaros						
13	764,3	939,9	17,0	41	NW 1		Despej	Id. máxima normal 17,5
18	763,5	937,9	15,0	41	W 3		id.	Id. mínima normal 6,8
1	765,4	940,5	9,0	64	NNW 3		id.	Id. mínima id. 4,8
7	766,0	939,9	7,0	71	Cal.		id.	Id. normal media 10,1
								Presión normal 764,0

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE- RATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á									
	á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN							C.	D. y F.	250	500	1000	2000	3000	4000	5000	
	OBSERVACIONES Á 7 ^h								OBSERVACIONES Á 7 ^h									
La Coruña	18,1	1,4	SW-2	9	N N	St-au												
Gijón	15,5	2,5	WSW-3	9	N LL													
Santander	16,2	0,0	WNW-3	11	N N	Cu												
Valladolid	19,9	0,0	SW-3	?	D D													
Zaragoza	?	0,5	W-3	8	D N	St, A-ou												
Barcelona	19,1	1,5	SE-3	12	D D	Cu, Ci												
Tortosa	17,7	0,0	NE-3	5	D D													
Mahón	18,5	0,0	WNW-1	16	N D	Cu, Ci												
Madrid	18,2	0,5	Cal-o	8	D D													
Badajóz	19,3	0,0	W-1	5	NB NR	St												
Alicante	13,6	1,0	NNW-2	15	D D	Ci												
Granada	21,0	0,5	Cal-o	6	D D	Ci-st												
Sevilla	20,5	0,5	W-3	11	N N	Ci												
Almería	16,6	1,0	Cal-o	13	D D	Ci												
Málaga	16,5	0,5	N-1	14	D D	Wi												
S. Fernando	18,7	0,0	Cal-o	9	D D	Cu, Ci-au												
Melilla	17,7	0,5	WSW-3	16	D D	Ci												
Tetuán	20,5	0,5	W-3	11	N N	Ci												
S. C. de Tenerife	19,7	0,0	SW-2	17	D D	Ci												
Izania	13,3	0,0	WNW-2	14	D D													
OBSERVACIONES Á 18 ^h								OBSERVACIONES Á 18 ^h										
La Coruña	20,9	0,5	WNW-3	12	N	St-au												
Gijón																		
Santander	16,7	0,5	WNW-7	10	LL	Cu-nb												
Valladolid	16,7	0,5	WNW-3	12	D	Cu, Ci												
Zaragoza	?	1,5	NW-3	12	N	Cu-nb												
Barcelona	16,6	0,5	NW-3	16	D	St-au, Ci												
Tortosa																		
Mahón	17,5	-1,0	WNW-5	16	N	A-st, Ci												
Madrid	13,9	0,0	NW-3	15	D													
Badajóz	18,9	0,5	NW-2	17	D	Ci												
Alicante	10,7	0,5	WNW-3	23	D													
Granada	18,3	0,0	N-1	15	D	St-au, Ci-st												
Sevilla	13,5	-1,0	S-5	20	W	Cu, Ci-st												
Almería	13,2	0,0	S-3	19	D	Ci												
Málaga	18,9	-1,0	ESE-2	16	D	St-au												
S. Fernando	20,1	-1,5	W-3	16	N	Cu, Ci-au												
Melilla																		
Tetuán	17,8	0,5	WNW-4	18	N	Ci												
S. C. de Tenerife																		
Izania	10,3	0,0	NNW-2	19	D													
BURGOS	12,9	0,5	SW-3	11	N	Cu-nb												

NOTICIAS

Expresado en medias horas antes observación.
 D Despejado ó semidespejado - N Nuboso ó cubierto - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - L 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 - L Lloviznas - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.
 Sobre el nivel del mar.