

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVII  
Nim.º 118

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1929  
5 de Agosto

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.	PRESENT	PASADO	á O. N. M. G. N.			D. y F.	á O. N. M. G. N.			VARIACIÓN	C. D. y F.	PRESENT	PASADO		á O. N. M. G. N.
ISLANDIA	OBSERVACIONES A 7 <sup>h</sup>										OBSERVACIONES A 18 <sup>h</sup>									
Seydisfjord	007,2	-0,5	5	NW-2	6	N	A	009,1	N-1	De Bild	1007,0	?	?	SSW-3	16	LL	A	1005,1	WNW-3	
Reykjavik	009,6	-0,5	5	Cal-o	8	D	D	11,5	N-5	Le Helder	05,7	1,0	0	W-4	16	N	A	04,9	WSW-4	
Vestmanna	00,1	-0,5	5	WSW-5	12	D	D	08,4	NW-3	Flesinga	08,2	1,0	0	WNW-2	15	N	LL			
Thorshavn	01,6	-0,5	5	NW-4	11	N	N	04,4	NW-3	Bruselas	08,6	0,5	0	W-3	16	N	LL			
Stensele	08,6	0,0	0	E-1	13	N	N	06,6	NNW-2	Zurich	13,3	0,0	0	NW-0	16	N	N			
Ostersund	09,9	1,3	0	WNW-1	16	N	N			Berna	12,9	3,3	0	W-5	14	N	A			
Hernosand	11,9	0,7	0	SW-2	16	N	N			Ginebra	15,0	0,7	0	SW-2	16	LL	N			
Sarna	08,7	0,0	0	Cal-o	13	N	N	06,6	S-3	Lugano	12,2	-1,3	6	WNW-0	17	LL	N	12,1	SSW-0	
Karlstad	10,1	-0,7	5	ESE-3	16	N	LL	12,5	SSE-2	Calais										
Estocolmo	14,5	-0,7	8	SSE-2	18	N	N	15,8	SW-1	Abbeville	11,3	2,5	3	WNW-4	15	N	N			
Jonkoping	10,5	-0,7	5	S-3	16	N	N			El Havre	13,4	2,0	3	NNW-3	14	N	G			
Wisby	14,6	-1,3	5	SE-2	17	N	N	18,1	S-3	Maguncia	12,3	0,5	3	SW-3	15	N	LL			
Kalmar	11,8	-1,3	5	SE-4	12	N	N			Brest	16,2	1,5	0	NNW-2	15	N	LL			
Bronno										Lorient										
Vallersund										Rennes	16,2	1,5	3	W-3	14	N	N			
Kinn	999,7	-1,5	5	E-1	13	LL	LL	08,6	S-7	Argentan										
Dombaas	1005,1	-2,0	5	S-6	11	LL	LL			Paris	13,3	2,5	3	NW-3	16	N	N			
Utsire	998,5	-0,5	5	SE-4	14	N	LL	17,1	SSE-5	Nancy	12,1	1,0	3	WSW-4	16	N	LL			
Faerder	1005,8	-1,3	5	SE-5	16	N	N			Estrasburgo	11,7	1,0	3	SSW-1	16	LL	N			
Lister	989,8	-1,3	9	E-5	14	LL	T			Tours	15,8	2,5	3	SSE-3	14	N	N			
Skagen	05,4	-0,7	5	SSE-5	16	N	N	10,2	SSE-3	Dijon	13,9	2,0	3	WNW-1	16	N	LL			
Hanstholm	01,5	-0,7	6	SSE-2	15	LL	N	07,3	SSE-3	Rochefort	17,9	2,0	2	WNW-3	16	LL	G			
Blaavands	05,7	0,0	0	SW-3	16	D	LL	08,1	S-3	Clermont	16,3	1,5	3	W-2	16	N	N			
Copenhague	08,9	-1,3	5	SE-3	17	N	N	13,5	SE-4	Lyon	16,5	2,5	2	NW-2	16	N	LL			
Hammershus	09,9	-1,3	8	NE-3	17	N	N			Burdeos	18,8	1,5	3	Cal-o	16	N	D			
Lerwick	02,3	0,0	0	NW-5	9	N	N	00,9	NNW-4	Bayona	20,7	0,0	2	SSW-2	19	D	D			
Stornoway	06,4	0,0	0	WSW-1	9	N	A	04,9	NNE-3	Tolosa	19,7	1,5	3	WSW-2	17	N	LL			
Wick	04,9	0,0	0	NW-1	9	N	D			Marignane	15,0	0,0	3	Cal-o	20	N	N			
Aberdeen	06,1	1,0	0	NW-3	9	D	D			Perpignan	16,5	2,0	3	NNW-6	20	N	N			
Malin Head										Ajaccio										
Renfrew										Oporto	19,3	1,5	0	N-1	15	D	D	17,2	NW-1	
Tynemouth	06,8	1,5	0	WNW-2	9	LL	LL	999,7	N-5	Colmbra								16,9	NW-4	
Blacksod	11,5	1,5	0	WNW-2	9	N	D	1010,3	N-3	Lisboa	19,2	0,0	0	N-4	17	D	D	17,0	N-8	
Donaghadee										Lagos	17,6	0,5	3	NNW-2	21	D	D	14,7	S-2	
Holyhead	11,3	1,5	1	SSW-3	12	D	D	04,8	NNW-5	Funchal	20,2	0,5	0	?-?	22	N	N	11,2	?	
Cranwell	09,9	2,0	0	S-2	11	LL	LL			Horta	29,8	0,5	3	N-1	19	D	D	28,3	NNW-2	
Yarmouth	07,8	2,5	0	NW-3	13	N	LL			Turin	11,4	1,3	0	NE-1	18	N	LL			
Valentia	13,5	-1,0	6	SE-3	13	A	A	11,5	NW-5	Milan	12,2	-1,3	8	Cal-o	20	11	LL			
Pembroque	12,9	1,5	1	N-1	13	D	D	05,1	NNW-3	Padua	16,5	-0,7	5	N-0	22	N	N	?	SE-1	
Ross-on-Wye	12,1	1,5	0	W-3	12	D	D			Venecia										
Londres	11,4	2,5	0	W-3	12	N	N	04,1	SW-4	Genova	13,4	-1,3	5	SE-4	18	N	LL	24,2	WNW-7	
Scilly	16,2	1,5	0	NW-3	14	N	D	08,2	NW-5	Florenca	13,1	0,0	6	SE-1	22	D	D	24,7	N-1	
Plymouth	15,1	2,0	0	NNW-3	14	D	D	05,7	NNW-4	Liorna								25,5	?	
Calshot	12,9	2,0	0	NW-4	13	D	D	05,7	WSW-4	Ancona	14,7	-0,7	8	S-1	25	D	D			
Ouernsey	16,0	2,5	1	WNW-2	14	N	N	07,3	WSW-4	Zara	13,4	0,0	0	SSE-1	23	D	D			
Borkum										Roma	15,0	0,0	0	Cal-o	22	D	D			
Loningen	07,0	0,7	0	NNW-2	16	N	N			Magdalena	13,7	-0,7	6	Cal-o	26	N	N	18,9	Cal-o	
Hamburgo	06,9	0,7	4	W-2	18	N	N			Taranto	15,3	0,0	0	SW-2	26	D	D			
Swinemunde	09,3	-0,7	5	SE-3	15	N	D			Mesina	15,0	0,0	0	Cal-o	26	D	D	18,7	?	
Danzig	12,1	-1,3	5	SSE-2	17	N	N			Tanger	18,6	1,0	3	SSW-1	19	D	D	15,3	SW-2	
Memel	05,9	-1,3	5	SSE-3	18	D	D			Oran								12,6	N-3	
Aquisgran	07,4	0,0	0	S-1	19	N	D			Argel	15,1	0,5	2	SW-1	26	N	N			
Magdeburgo	08,5	-0,7	5	SSE-1	19	N	D			Bizerta	13,5	0,5	6	Cal-o	28	D	N			
Berlin										Tunez										
Dresde										Rabat	17,0	0,5	4	Cal-o	19	N	N	15,5	NNW-2	
Breslau	09,9	0,7	5	ESE-2	16	NB	NB			Fez	16,9	0,5	2	Cal-o	18	D	D	13,9	W-2	
Francfort	10,1	2,0	5	SSW-3	19	N	N			Tazza										
Carlsruha	10,9	0,7	3	SSW-1	18	N	N			Sfax										
Munich	13,1	0,7	3	W-1	16	N	N			Casablanca	17,0	0,0	3	Cal-o	19	D	D	17,4	N-1	
Posen										Mequinez	15,8	0,0	3	E-1	19	D	D	13,3	NW-1	
Varsovia								17,8	NE-2	Agadir										
Cracovia								15,1	ENE-1											
Viena	?	0,0	0	?	15	D	N													
Praga	11,9	0,5	0	S-1	17	D	D	11,1	SE-2											
Buda-Pest																				

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT. N.	LONG. W.	PRES. MB.	VIENTO.
5	7	50º,8	14º,8	1009,0	WSW-3
		53º,3	28º,3	1011,0	WNW-4
		54º,0	30º,0	1005,0	W-5
		56º,5	24º,0	1003,0	ESE-3

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Servicio Meteorológico.

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

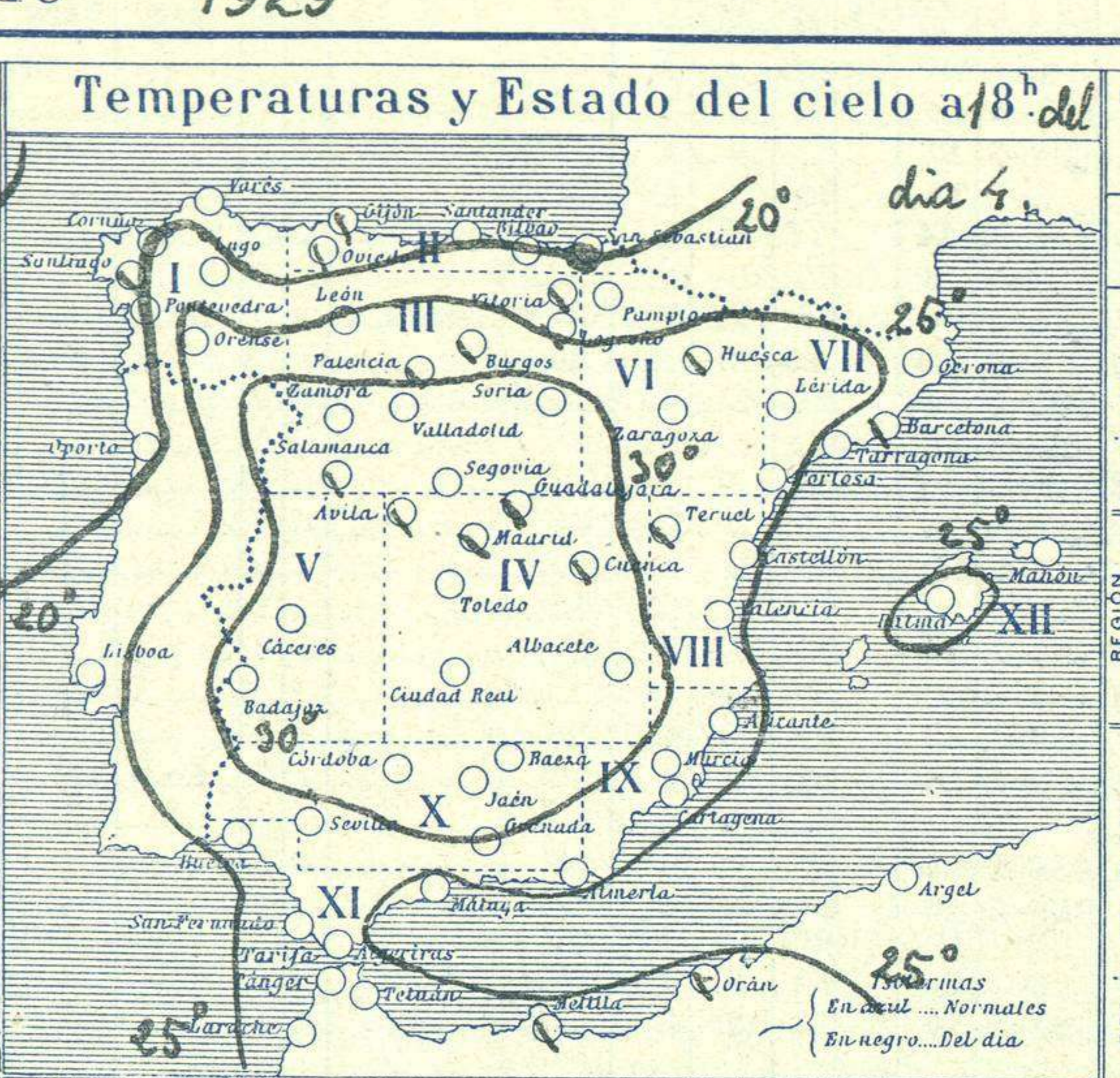
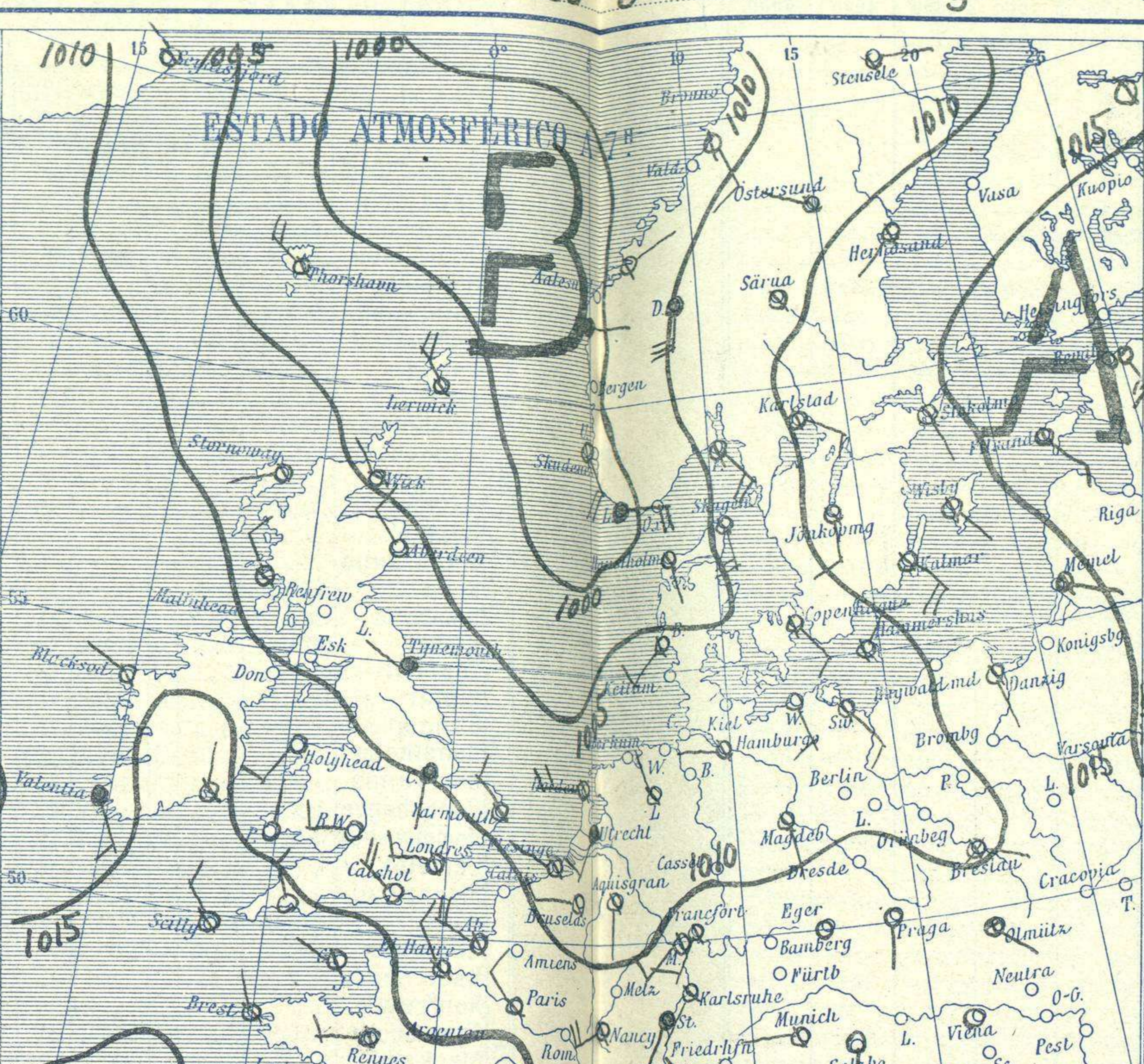
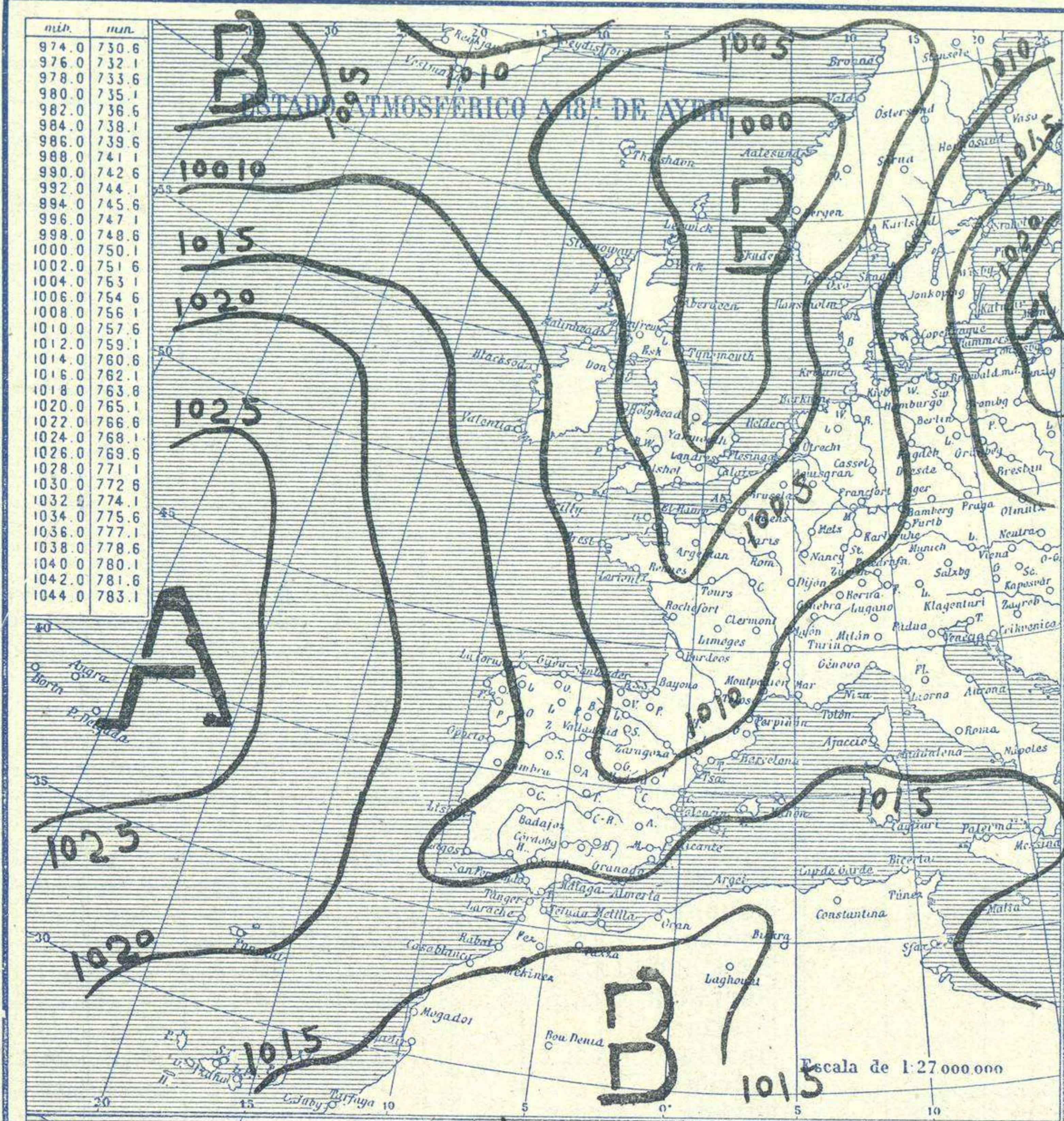


# SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Lunes 5 de Agosto de 1929

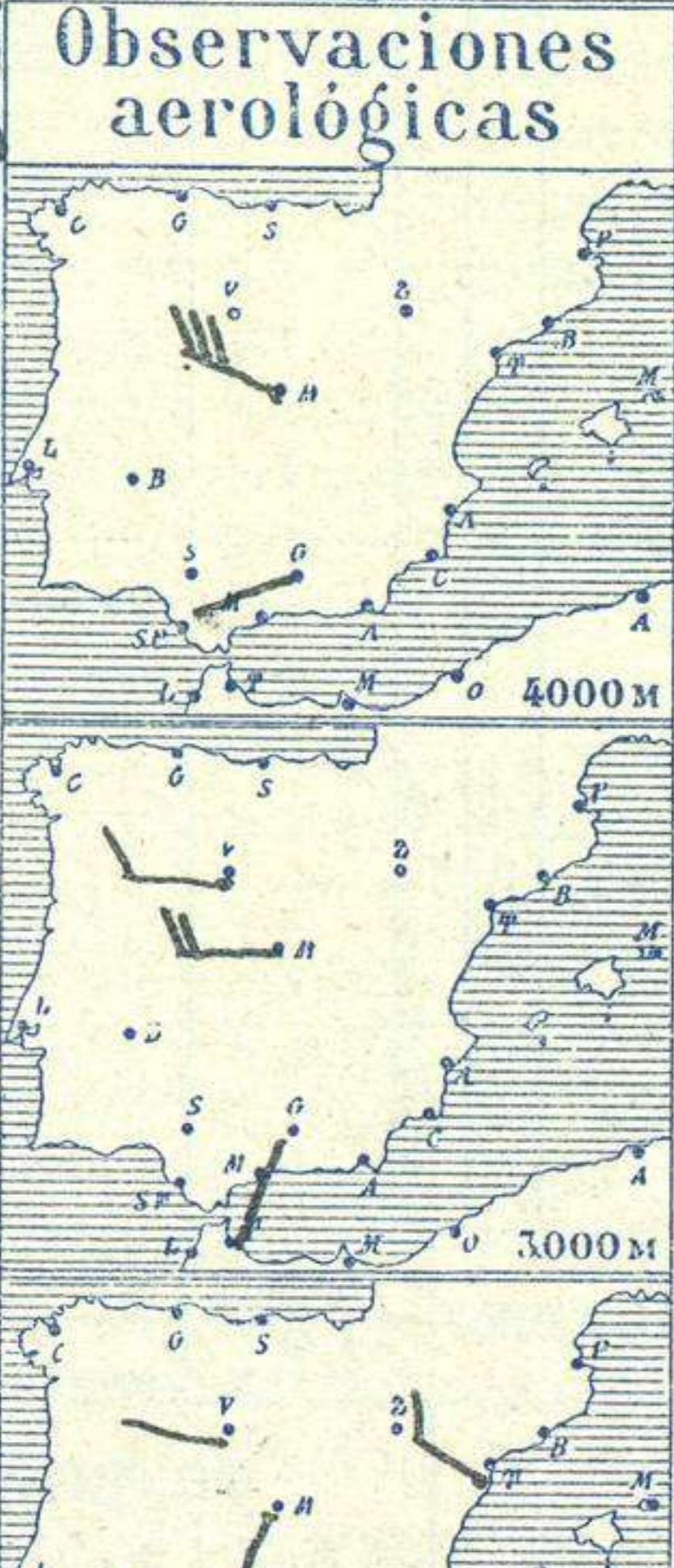
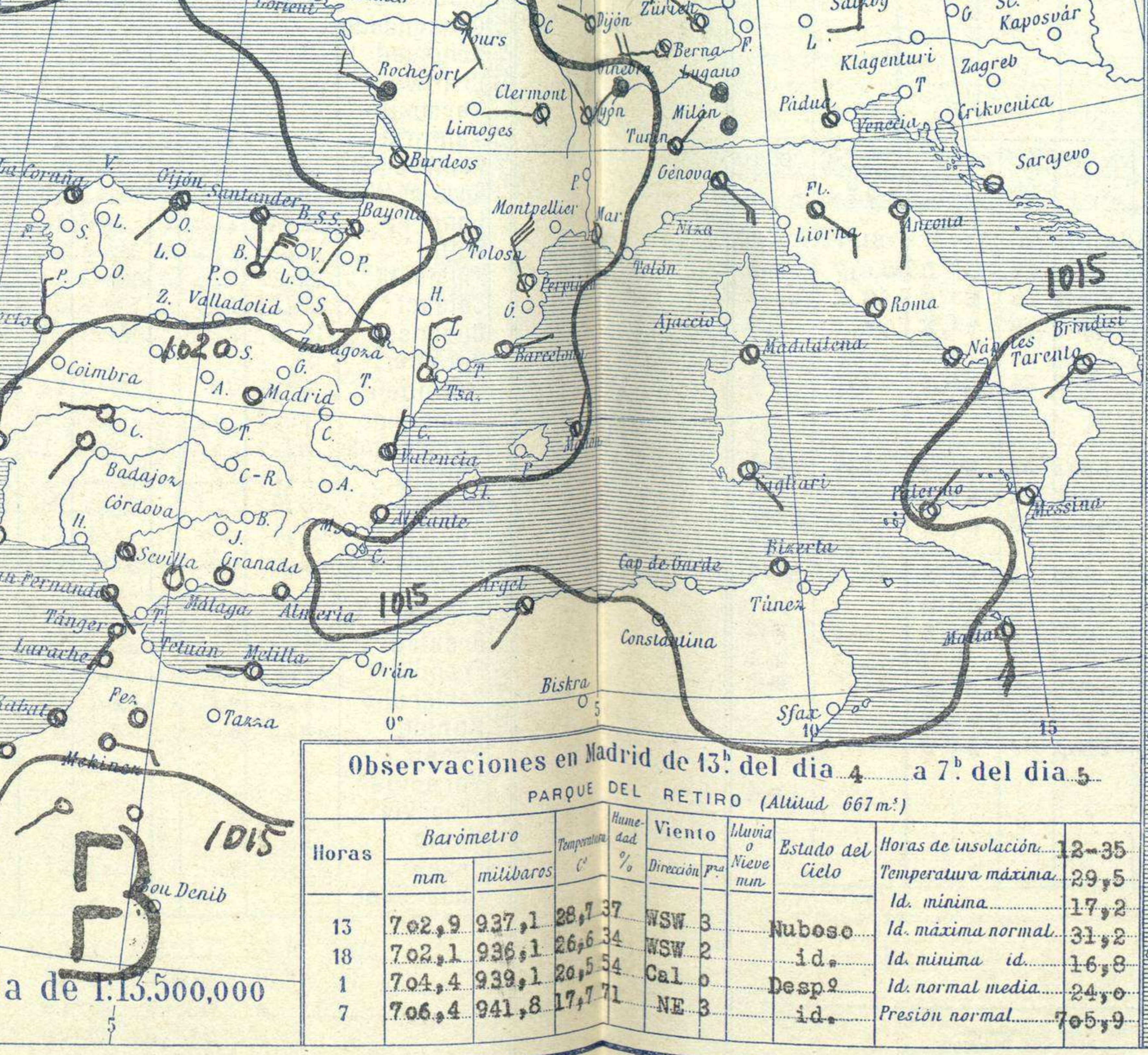
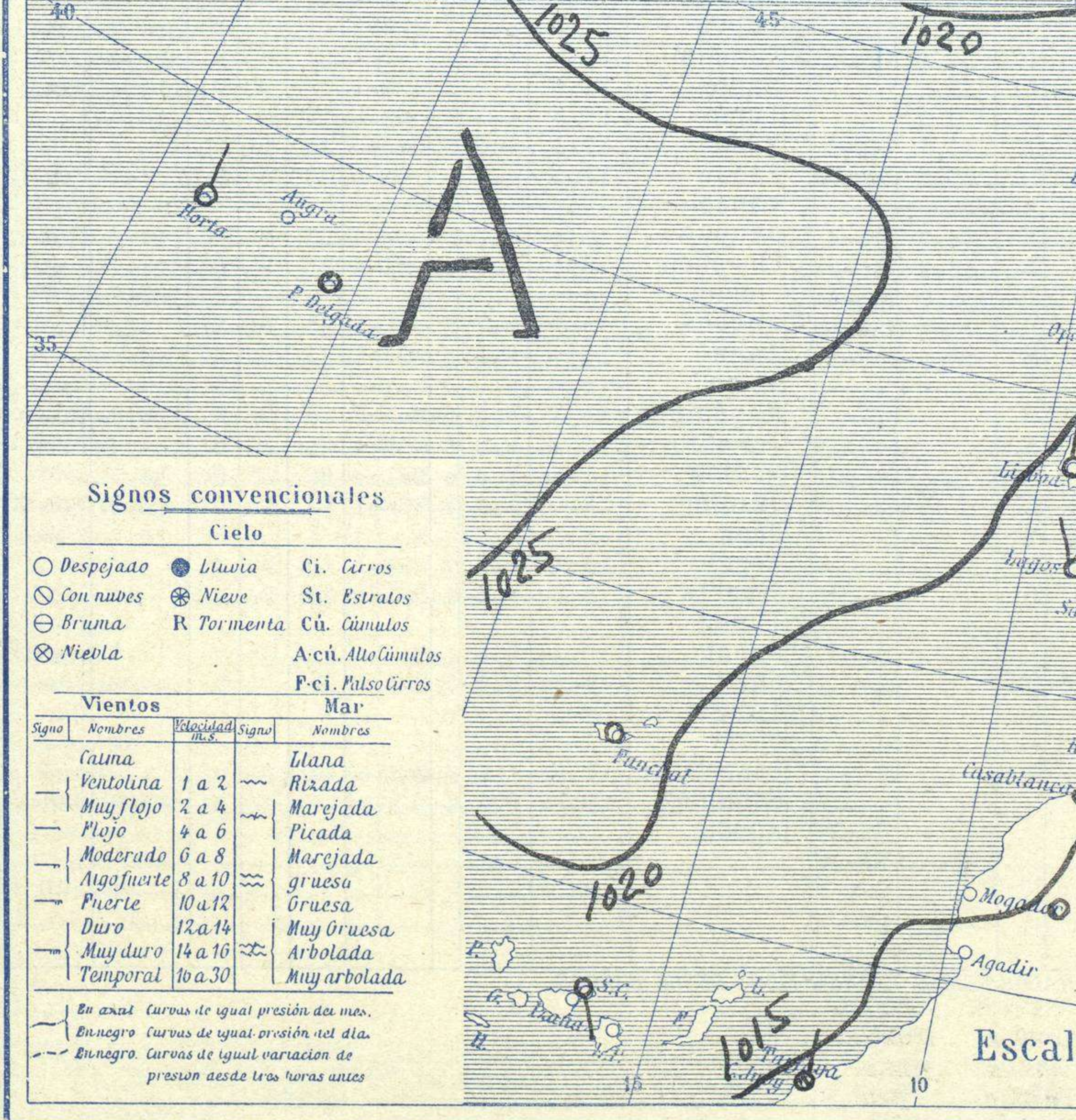
AÑO XXXVII

Núm. 217



### Temperaturas extrema y Lluvia

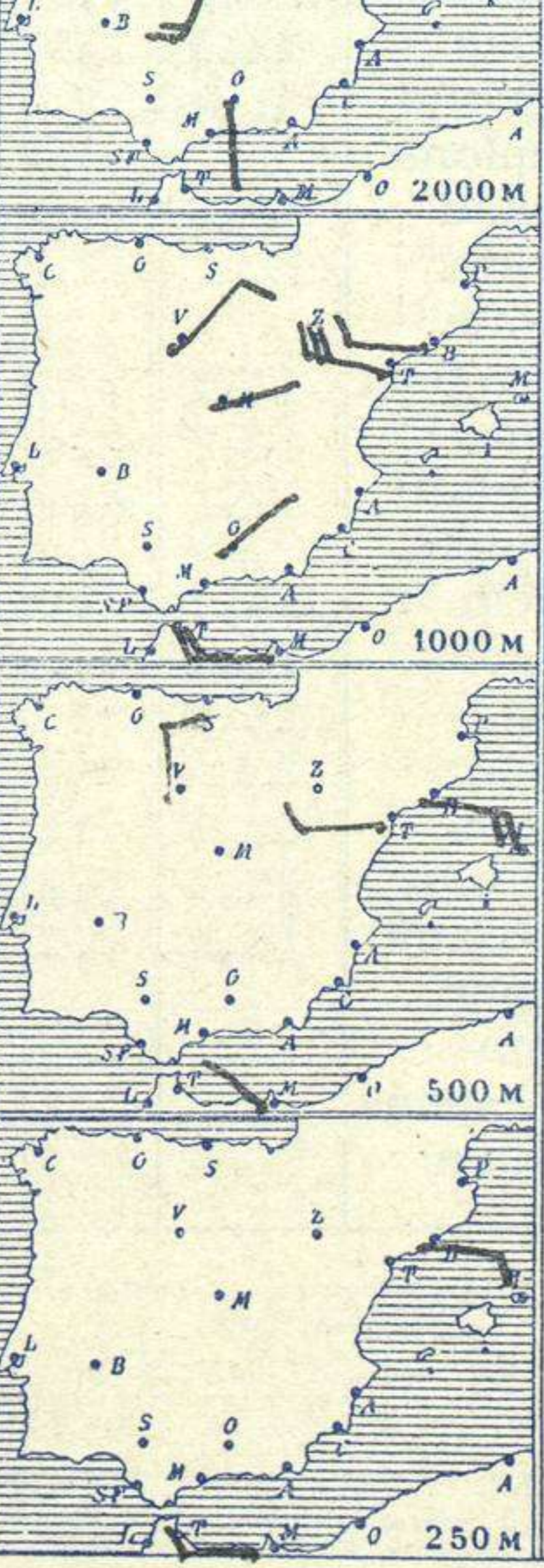
Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	28	11	?
Santiago	20	12	0+3
Pontevedra	22	12	
Lugo			
Orense	16	9	
Gijón	22	15	2
Oviedo	20	14	ip
Santander	23	16	21
Bilbao	23	17	
San Sebastian			1
León	26	10	
Zamora	30	9	
Palencia	29	11	
Burgos	26	11	
Soria	29	13	
Valladolid	30	12	
Salamanca	28	10	
Ávila	27	10	
Segovia	30	13	
Madrid	30	17	
Toledo	32	?	
Guadalajara	30	15	
Cuenca	29	16	
Ciudad-Real	33	18	
Albacete	31	18	
Cáceres	33	16	
Badajoz	33	15	
Vitoria	26	13	1
Logroño	32	15	1
Pamplona			
Huesca	26	15	16
Zaragoza	17	1	
Lérida			
Oerona			
Barcelona	27	20	3
Tarragona	25	19	
Tortosa		21	
Teruel	29	15	
Castellón		?	
Valencia	29	22	
Alicante	29	21	
Murcia	31	19	
Sevilla		19	
Córdoba		19	
Jaén	32	18	
Baeza	30	18	
Granada		16	
Huelva			
San Fernando			
Tarifa	25	21	
Algeciras		18	
Málaga	28	22	
Almería		21	10
Palma			
Ibiza			
Mahón		20	
Las Palmas			
St. Cruz de T.	28	15	
Laguna			
Izaña		18	
Tetuán			
Melilla	28	24	
Tánger		5	



### Estado General

La borrasca de las Islas Británicas se aleja por el SW. de Noruega y produce todavía lluvias abundantes en las costas del Mar del Norte.

En España dominan vientos flojos con cielo claro y temperatura elevada.



### Tiempo probable

Vientos flojos del Oeste y ligeras lluvias.

Buen tiempo. - Calor.

### Signos convencionales

Cielo		Vientos	
○ Despejado	☁ Lluvia	— Caima	— Uana
☁ Con nubes	❄ Nieve	— Muy flojo	— Rizada
☁ Bruma	⚡ Tormenta	— Flojo	— Marejada
☁ Niebla	☄ Cú. Alto	— Moderado	— Picada
	☄ Cú. Bajo	— Fuerte	— Gruesa
	☄ Cú. Cirros	— Duro	— Gruesa
	☄ Cú. Cirros	— Muy duro	— Muy gruesa
		— Temporal	— Arbolada
			— Muy arbolada

En azul Curvas de igual presión del mar.  
 En negro Curvas de igual presión del día.  
 En negro Curvas de igual variación de presión desde tres horas antes.

### Observaciones en Madrid de 13h del día 4 a 7h del día 5.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibares						
13	702,9	937,1	28,7	37	WSW 3		Nuboso	12-35
18	702,1	936,1	26,6	34	WSW 2		id.	Temperatura máxima 29,5
1	704,4	939,1	20,5	54	Cal.		Despej.	Id. mínima 17,2
7	706,4	941,8	17,7	71	NE 3		id.	Id. máxima normal 31,2
								Id. mínima id. 16,8
								Id. normal media 24,0
								Presión normal 705,9

# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATURA	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á								
	á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.			D. y F.	C.			TIEMPO		250	500	1000	2000	3000	4000	5000
										PRESENTE	PASADO							
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>											OBSERVACIONES Á 7 <sup>h.</sup>							
La Coruña	23,7	1,0	0	Cal-o	10	83	N A	Nb, St-cu	3	5								
Gijón	22,7	2,5	2	SW-2	17	83	N A	Cu-nb, St-cu	0	5								
Santander	22,1	2,0	0	S-1	16	93	N A	Cu-nb	1	6								
Valladolid	21,3	1,5	0	N-4	14	73	D D		6									
Zaragoza	19,4	2,0	0	W-4	18	73	N A	Cu, Nb	6									
Barcelona	17,0	2,0	4	ENE-2	21	83	N T	Cu-nb, A-cu	6	E-3	E-4	W-3						
Tortosa	17,9	1,5	0	N-3	24	73	D D	Cu	8		W-3	WNW-6	WNW-3					
Mahón	15,8	?	?	NNE-2	24	73	N N	Cu, A-cu	2	9								
Madrid	17,5	1,5	0	NE-3	18	73	D D		8		ENE-2	WSW-4	W-5	WNW-6				
Badajóz	18,3	0,5	3	SW-1	17	63	D D		8		N-3	NE-3	WNW-2	W-3				
Alicante	15,4	1,5	3	Cal-o	24	73	D D	Cu	0	7								
Granada	17,8	1,0	0	Cal-o	19	83	D D		5		NE-o	S-1	SSW-1	WSW-2				
Sevilla	17,7	1,0	0	Cal-o	21	97	N N	Cu	7									
Almería	15,3	0,5	3	Cal-o	23	97	D NB		0	6								
Málaga	16,3	0,0	3	Cal-o	23	73	D D		1	6								
S. Fernando	17,9	-0,5	5	SE-1	22	83	N N	Cu-nb, Cu	2	6								
Melilla	16,4	1,0	3	W-2	24	83	D N		1	7	W-3	NW-2	W-5					
Tetuán																		
S <sup>ta</sup> C. de Tenerife	19,0	-0,5	6	ESE-1	19	63	D N	Cu	0	8								
Izaña	17,4	-1,5	5	NNE-2	23	53	N N	Ci-st	6									
OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>											OBSERVACIONES Á							
La Coruña	19,7	0,5	0	N-1	20	73	N N	St-cu, Cu-nb	3	6								
Gijón	17,0	0,5	0	NW-3	19	73	N A	Cu-nb, St-cu	2	6								
Santander																		
Valladolid	10,5	0,5	3	WNW-3	26	33	D N	Cu	7									
Zaragoza																		
Barcelona	13,0	0,5	3	W-2	25	63	N N	Cu, A-st	7									
Tortosa																		
Mahón																		
Madrid	09,0	0,0	0	WSW-1	27	35	N N	Cu	8									
Badajóz	12,9	0,0	5	NW-3	30	25	D D		8									
Alicante	11,6	-1,5	9	SE-o	25	63	D D	St-cu, A-st	3	8								
Granada																		
Sevilla																		
Almería																		
Málaga	15,9	-0,5	5	S-1	24	84	D D		2	6								
S. Fernando	15,6	-0,5	5	SW-2	25	65	D D		2	7								
Melilla	15,1	1,0	1	NNE-o	26	?	N N	St-cu, A-cu	3	?								
Tetuán																		
S <sup>ta</sup> C. de Tenerife	18,7	-0,5	8	NNW-1	20	53	D N	Cu	0	8								
Izaña	707,2	-0,5	5	W-3	18	35	D D		8									

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