

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVIII  
Nim.º 280

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1930  
7 de octubre

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBAREJ				TIEMPO	TIEMPO	PRESIÓN MILIBAREJ				TIEMPO	TIEMPO
	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C	D. y F.			A 7 <sup>h</sup>		A 18 <sup>h</sup>			
							PRESENTE	PASADO	PRESENTE	PASADO		
ISLANDIA	Seydisfjord	10 6	0 3 0	NE-1	4	NV	LL	996,2	Cal-0			
	Reykjavik	10 2	0 3 0	SSE-1	3	D	D	17,6	NNE-4			
	Vestfmannö	09 0	0 5 0	SSE-5	5	N	N	10,8	NW-1			
	Thorshavn	01 2	2 2 3	N-4	5	N	LL	993,8	NE-2			
	Stensele	14 0	0 0 3	Cal-0	4	N	N	993,4	E-2			
	Ostersund	03 4	0 2 3	SSE-2	4	N	N	992,7	SSE-3			
	Hernosánd	00 4	0 2 3	E-2	2	D	N	999,0	NE-3			
	Särna	00 8		Cal-0	2	N	N	996,6	NE-5			
SUECIA Y NORUEGA	Karlstad	95 3	2 2 3	E-3	3	N	N	88,8	SE-4			
	Estocolmo	93 3	3 0 4	NE-5	2	N	N	86,7	ENE-6			
	Jönköping	89 0	2 4 4	N-4	4	LL	LL	87,9	NNE-4			
	Wisby	86 6	3 0 2	NNW-6	6	N	N	87,2	SE-1			
	Kalmar	03 5	0 0 2	W-3	5	N	N	77,9	NW-1			
	Bronnö											
	Vallersund											
	Kinn	93 2	1 0 2	SE-6	7	LL	LL	89,0	SE-2			
DINAMARCA	Dombaas	97 0	1 6 3	N-4	0	N	N	93,5	S-2			
	Utsire	93 2	3 8 9	SSW-3	2	N	N	87,4	SE-5			
	Fæerder	95 9	2 0 3	NE-6	5	N	LL	89,0	NE-6			
	Lister	94 3	1 6 3	ENE-5	5	N	N	88,6	NE-2			
	Skagen	93 8	1 6 9	NNE-5	6	N	LL					
	Hanstholm	92 0	1 2 3	NE-3	9	N	LL	75,1	N-1			
	Blaavands	93 6	1 8 3	N-1	9	N	N	86,9	NW-4			
	Copenhague	80 0	1 8 3	NW-3	6	LL	LL	71,1	E-6			
ISLAS BRITANICAS	Hammershus	82 7	4 0 4	NW-4	7	N	A	79,0	E-7			
	Lerwick	92 0	1 8 4	NNW-3	9	N	A	900,0	SE-0			
	Stornoway	98 0	2 0 3	N-1	7	N	A	925,9	N-1			
	Wick	94 2	1 6 3	NNW-3	9	N	A	91,5	NW-3			
	Aberdeen	94 9	1 8 3	NW-4	9	N	LL	86,9	NW-4			
	Malin Head	00 4	0 8 4	NW-4	11	N	A	96,1	NW-5			
	Renfrew							94,1	SE-3			
	Tynemouth	96 3	2 0 3	E-3	8	N	LL	94,5	W-2			
EUROPA CENTRAL	Blacksod	03 5	0 4 8	W-3	9	N	N	902,1	W-8			
	Donaghadee	00 8	0 6 2	WNW-2	8	N	N	96,1	W-2			
	Holyhead	04 2	1 8 3	WNW-6	11	N	N	99,8	WNW-7			
	Cranwell	99 9	1 6 3	W-4	7	N	A	?	WNW-5			
	Yarmouth	98 6	1 4 3	W-3	7	D	N	96,7	W-3			
	Valentia	05 8	1 2 8	SW-3	12	N	A	909,0	WNW-6			
	Pembroque	08 9	0 4 2	W-3	12	N	N	03,7	WSW-4			
	Ross-on-Wye	04 6	1 2 3	W-2	9	N	N	01,6	WSW-3			
EUROPA OCCIDENTAL	Londres	04 5	1 8 3	WSW-4	8	D	D	01,8	SE-4			
	Scilly	10 9	2 0 8	WNW-5	12	A	N	09,1	ENE-7			
	Plymouth											
	Calshof	05 8	1 2 4	SW-4	9	N	D	03,7	WSW-4			
	Quernsey	10 0	1 6 3	WNW-4	13	N	N	08,2	W-4			
	Borkum											
	Loningén	95 4	0 8 3	WSW-2	8	N	N					
	Hamburgo	93 1	1 2 1	W-4	8	N	A	991,8	WSW-6			
EUROPA ORIENTAL	Swinemunde	89 7	1 4 3	SW-6	8	N	N					
	Danzig	81 5	0 6 4	WSW-7	9	A	A					
	Memel	80 7	1 6 4	NE-6	9	A	LL					
	Aquisgran	00 2	0 6 3	WSW-5	8	LL	LL	900,3	SW-4			
	Magdeburgo	95 7	1 4 3	W-3	8	N	LL	94,6	W-5			
	Berlin	92 9	0 8 4	WSW-3	9	N	N	91,8	SW-4			
	Dresde	92 6	0 5 3	WSW-1	8	LL	LL	95,0	WSW-5			
	Brestlau	98 3	0 4 3	SW-1	8	N	A	92,4	W-1			
EUROPA DEL SUR	Francfort						1001,9	SW-4				
	Carlsruha	04 6	0 0 3	WSW-3	9	LL	LL	05,3	SW-2			
	Munich	06 4	0 2 3	W-7	6	N	N	06,3	W-6			
	Posen											
	Varsovia											
	Cracovia											
	Viena	03 9	0 0 0	WSW-1	9	N	LL					
	Praga	98 1	0 4 2	WSW-5	9	N	N	07,4	W-4			
Buda-Pest	04 2	0 1 0	SW-1	9	N	N	998,1	WNW-2				

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT.	LONG.	PRESIÓN	WIENTO
7	7	53,7 N	30,2 W	1085	N-7
		46 8 N	38,9 W	1019	NNW-5



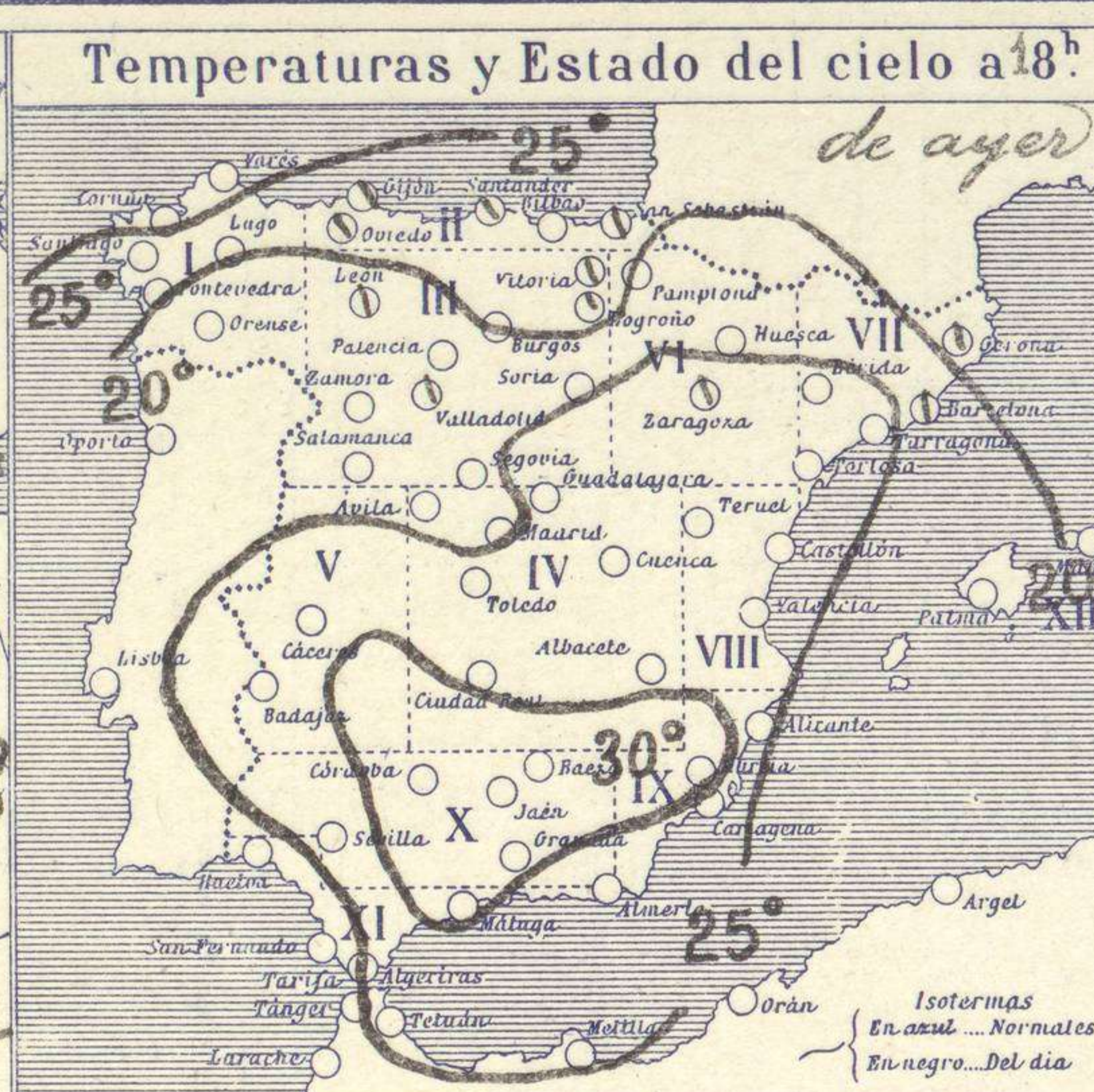
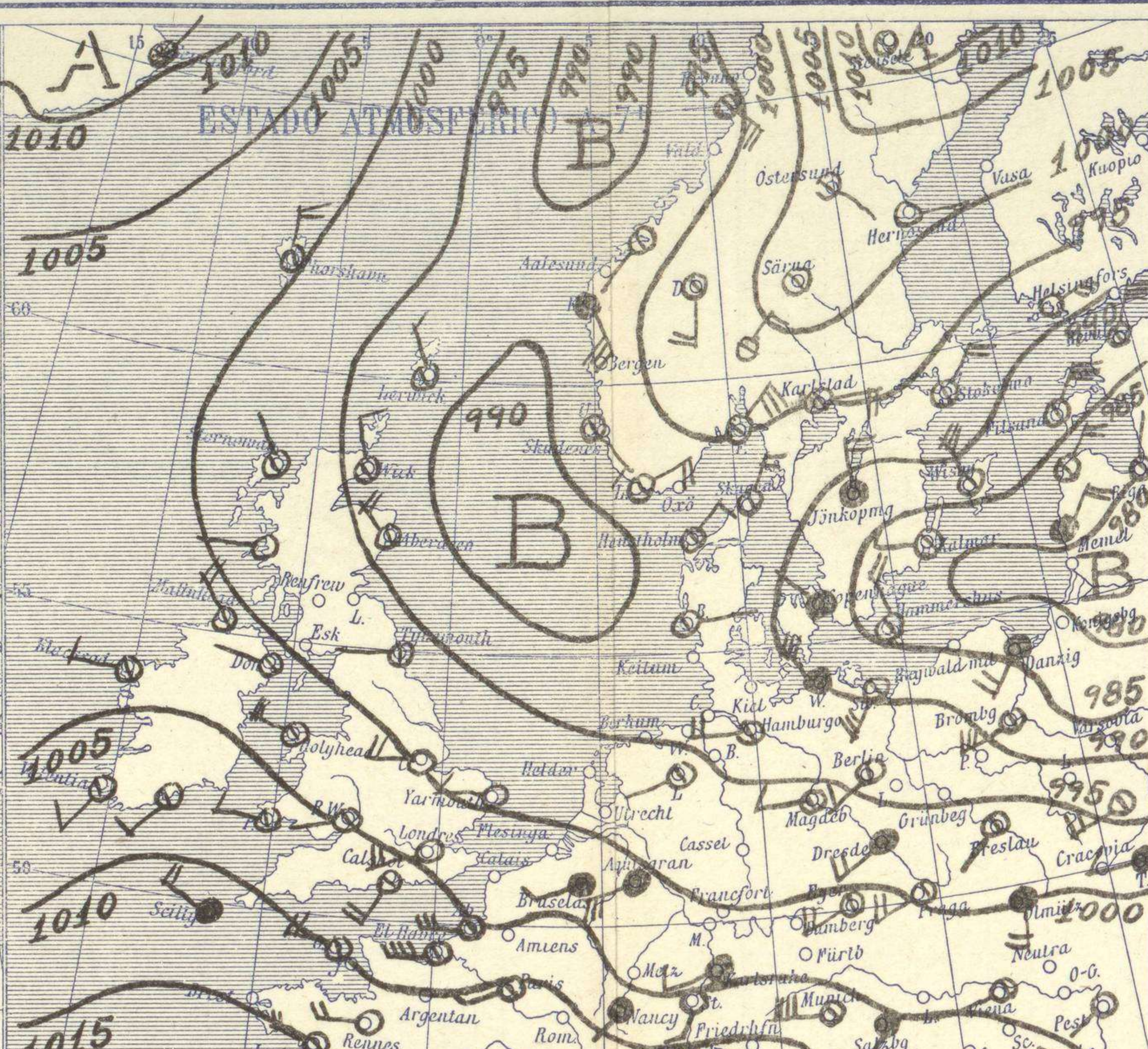
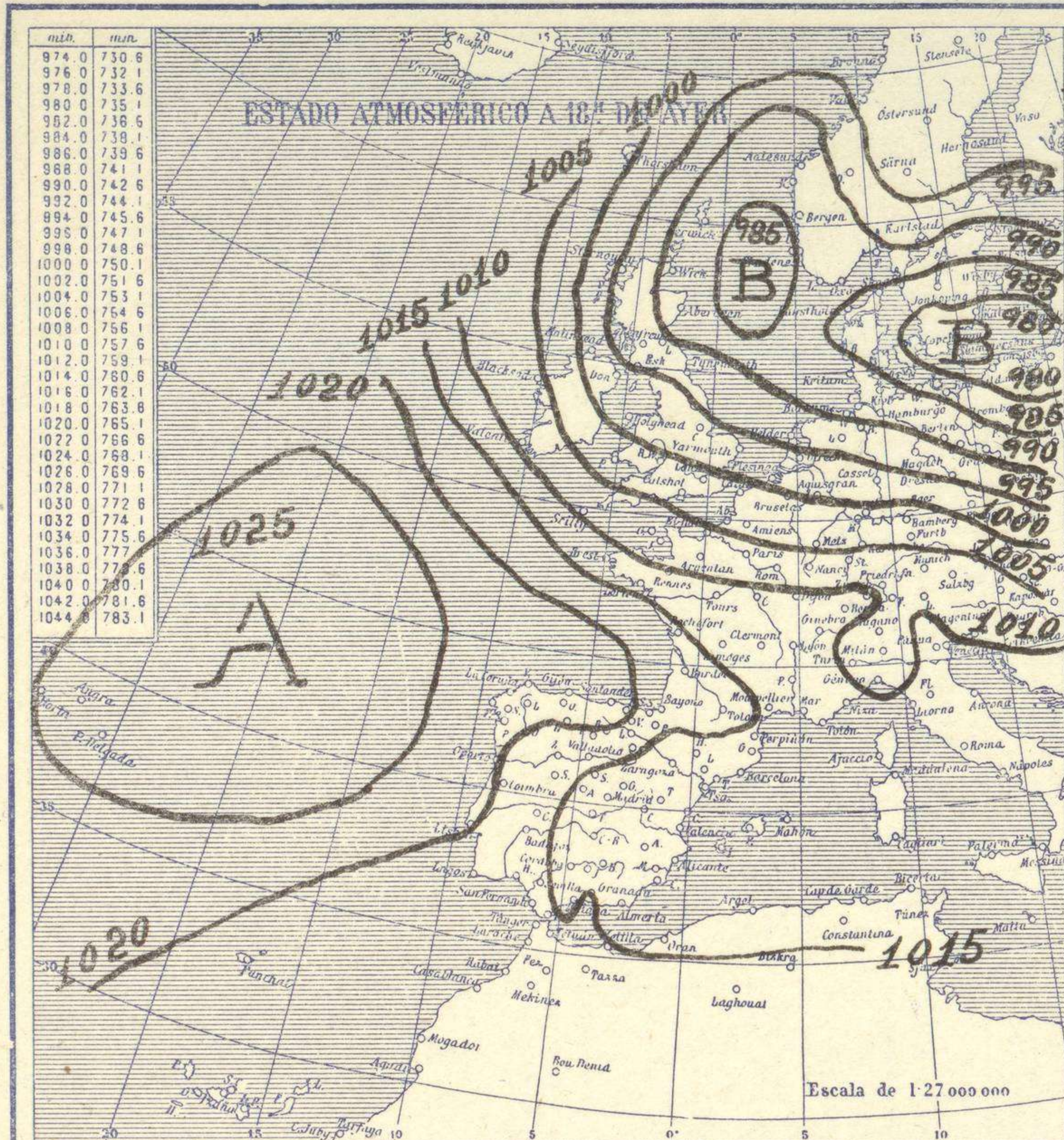


# SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del *Martes 7 de Octubre* de 1.930

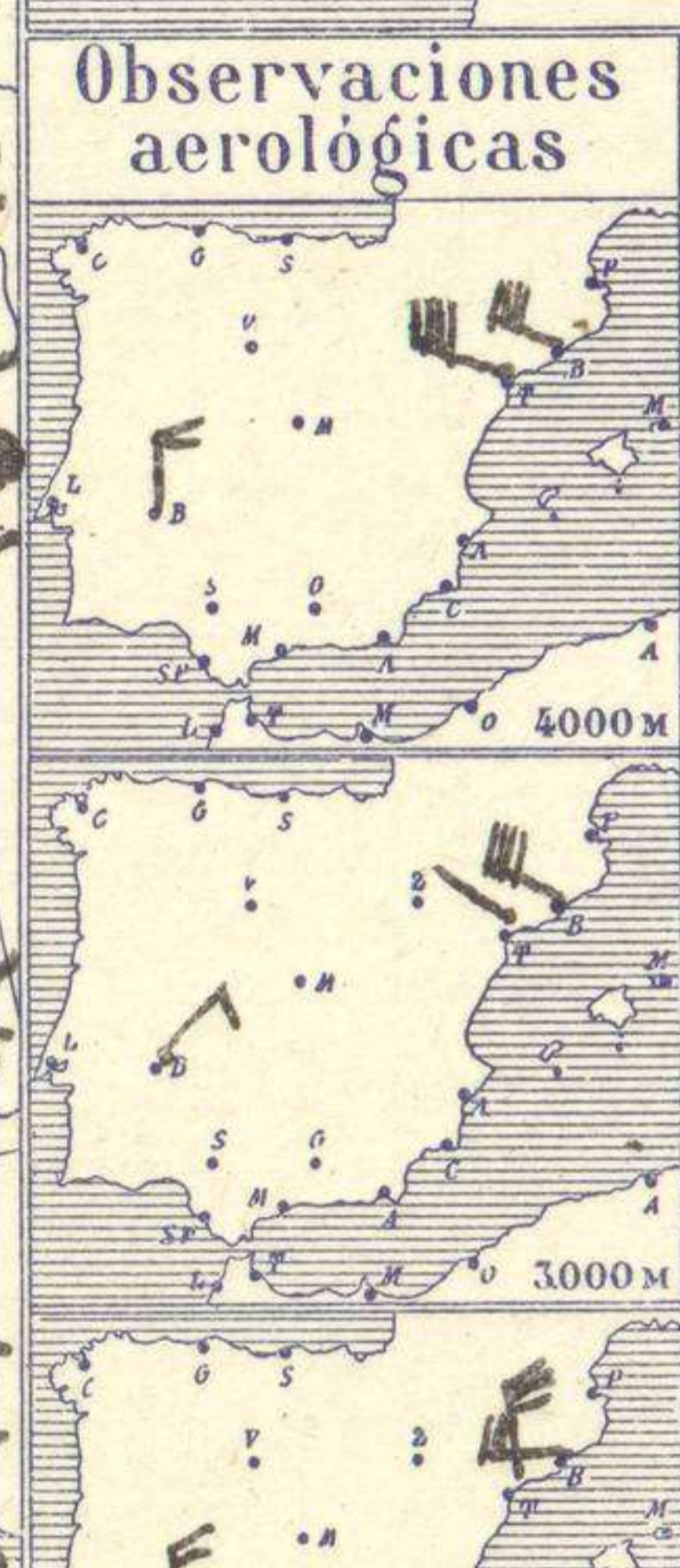
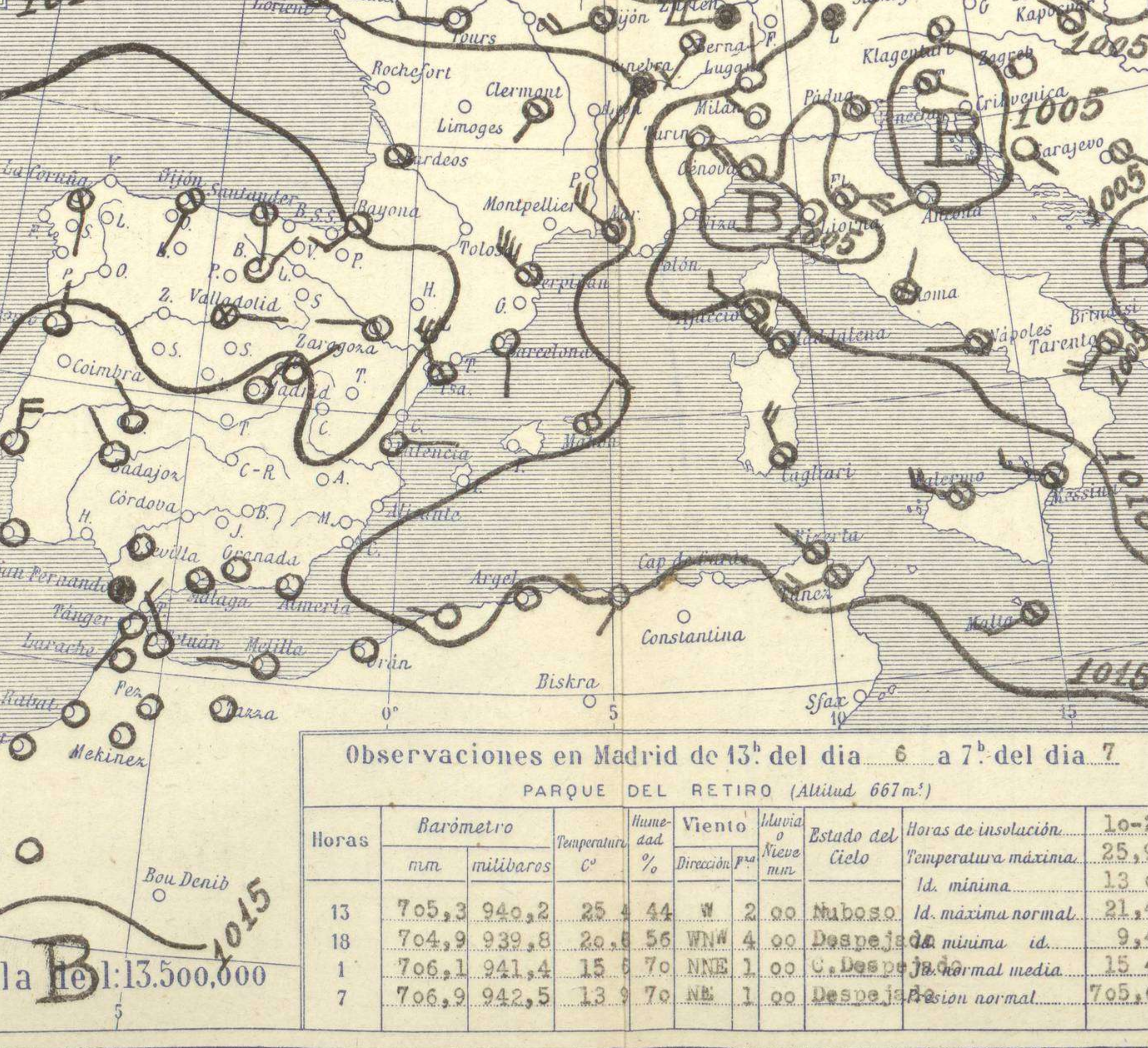
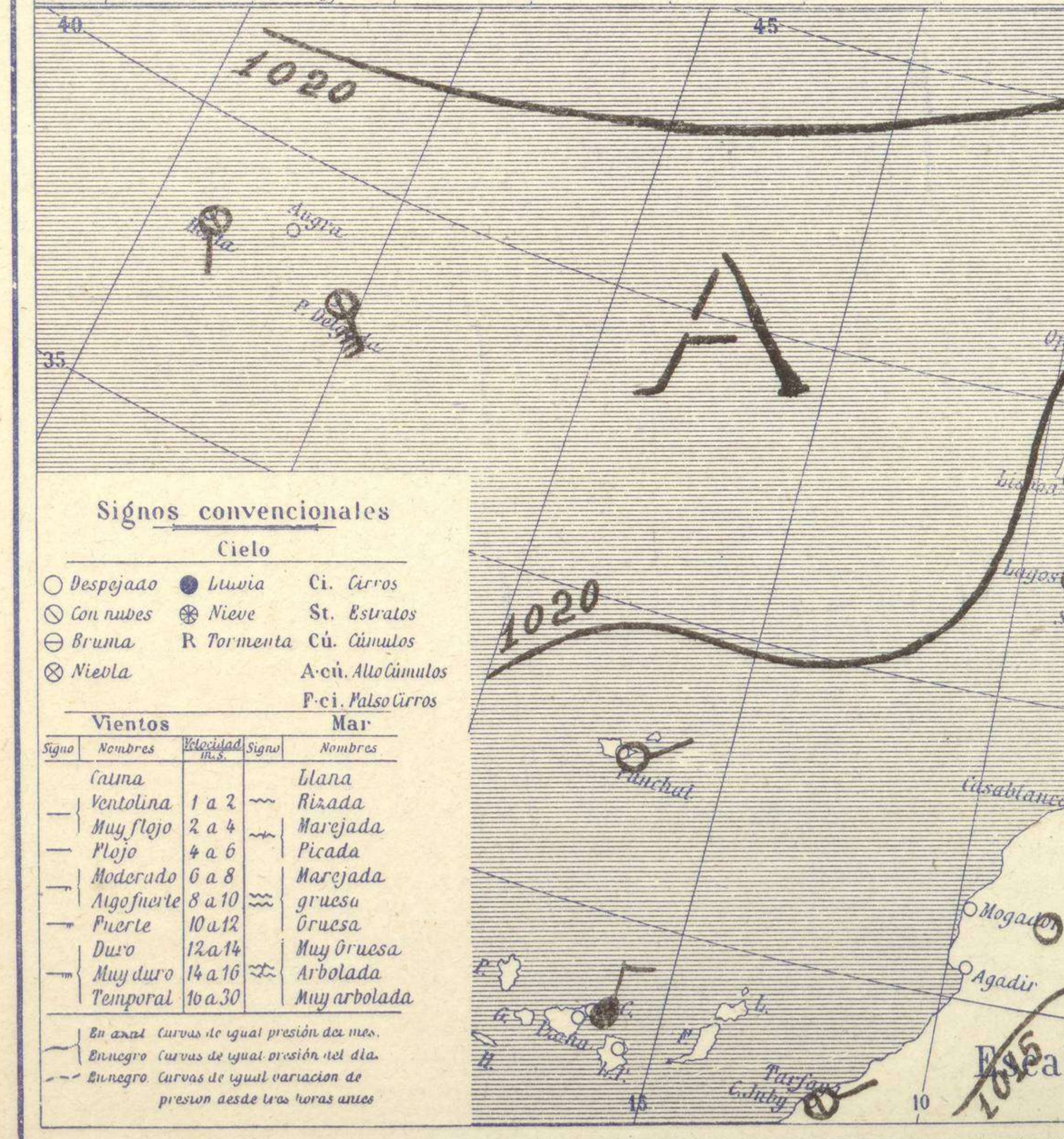
AÑO XXXVIII

Núm. 280



### Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	17	9	
Santiago	17	8	
Pontevedra			
Lugo	24		
Orense	24		
Gijón	19	11	01
Oviedo	19	9	05
Santander	16	12	08
Bilbao	16	14	07
San Sebastian			12
León	21	10	
Zamora	23	5	
Palencia	23	5	
Burgos	20	5	
Soria	23	9	
Valladolid	25	6	
Salamanca	23	6	
Ávila	21	8	
Segovia	26	8	
Madrid	26	13	
Toledo	29	13	
Guadalajara	26	11	
Cuenca	24	10	
Ciudad-Real	26	12	
Albacete	28	12	
Cáceres	29	15	
Badajoz	29	13	
Vitoria	16	9	01
Logroño	20		
Pamplona		10	
Huesca	22	8	
Zaragoza	28	12	
Lérida		15	
Gerona	25	15	
Barcelona	26	16	
Tarragona			
Tortosa	29	17	
Teruel	26	7	
Castellón	29	18	
Valencia	29	17	
Alicante	36	20	
Murcia	35	16	
Sevilla	35	14	
Córdoba	31	17	
Jaén	30	20	
Baeza	30	17	
Granada	30	13	
Huelva	33	15	
San Fernando	26	17	
Tarifa	24	20	
Algeciras	34	17	
Málaga	30	18	
Almería	25	19	
Palma			
Ibiza			
Mahón	28	19	
Las Palmas			
Stª Cruz de T.	30	20	02
Laguna			
Izaña			
Tetuán	30	17	
Melilla	30	21	
Tánger			16

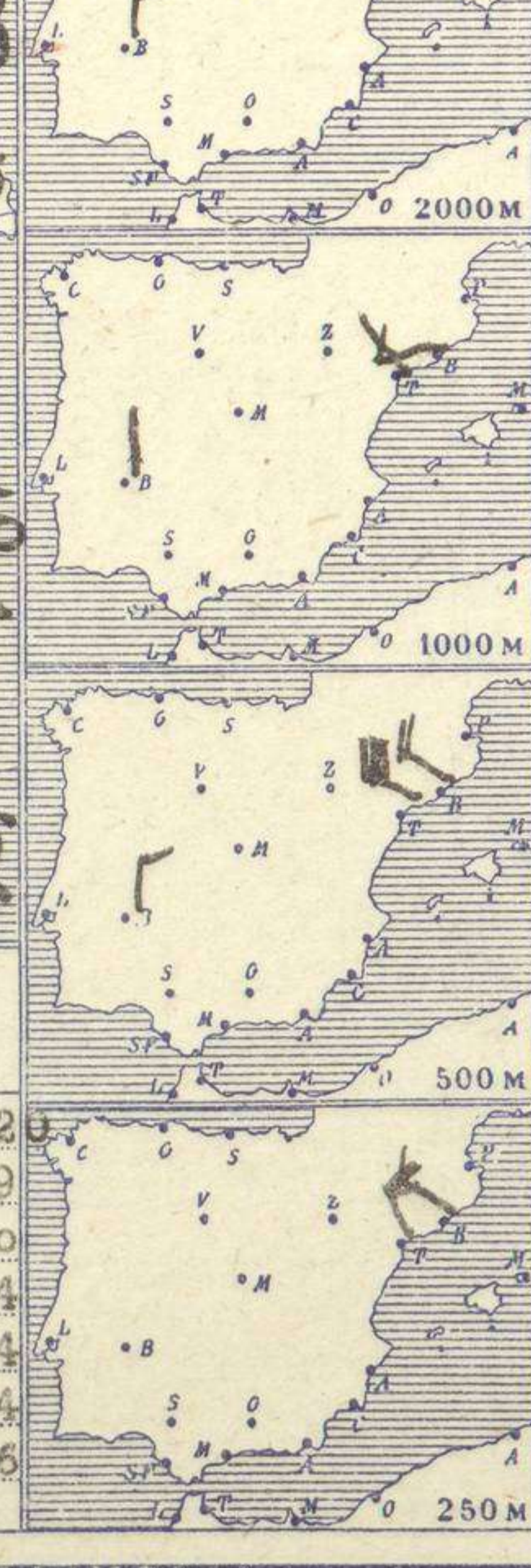


### Estado General

En el mar del norte, existe una perturbación atmosférica importante que se va segmentando por cuya causa adquiere mayor extensión la zona de mal tiempo.

Llueve en el archipiélago inglés y centro de Europa.

En Italia existen centros borrascosos de carácter secundario.



### Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

I

II vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.

III

IV

V

VI vientos flojos de la región del norte y aguaceros.

VII

VIII

IX

X

XI

XII

### Observaciones en Madrid de 13<sup>h</sup> del día 6 a 7<sup>h</sup> del día 7.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milímetros						
13	705,3	940,2	25,4	44	N 2,00	Nuboso	10-2	25,9
18	704,9	939,8	20,8	55	WNW 4,00	Despejado	Id. mínima	13,0
1	706,1	941,4	15,8	70	NNE 1,00	C. Despejado	Id. máxima normal	21,4
7	706,9	942,5	13,9	70	NE 1,00	Despejado	Id. normal media	15,4
							Presión normal	705,6



# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	HUMEDAD %	TIEMPO		NUBES	MAR	VIBRIDOR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á										
	á O. N. M. G. N.		VARIACIÓN				C.					PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000	5000		
	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>																					
La Coruña	23.3	-1.2	9	S-1	10	95	D	N	St-cu	3	5	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										
Gijón	21.5	0.0	3	SSW-2	12	75	D	N	Cu	3	5	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										
Santander	21.4	0.4	4	S-2	14	75	N	A	Cu-nb	4	7	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										
Valladolid	23.0	-0.8	5	E-1	8	84	D	D		4	4	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										
Zaragoza	20.6	0.4	4	W-1	13	84	N	N	Nb A-est	7	7	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										
Barcelona	17.0	2.2	2	S-1	18	55	D	N	St-cu Cu	8	8	KNW-3	KNW-4	WSW-3	W-7	KNW-9	WNW-9					
Tortosa	17.3	0.2	3	NW-5	19	55	D	D		8	8	NW-6	WNW-9	NW-2	NNW-9	WNW-2	WNW-9	WNW-9				
Mahón	16.6	1.4	3	NE-3	19	65	N	N	Cu St-cu	2	7	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										
Madrid	19.1	1.4	4	NE-1	14	75	D	D		8	8	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										
Badajóz	18.3	0.2	4	NW-2	13	85	D	D		8	8	N-3	N-2	N-3	NE-3	N-4						
Alicante	15.9	1.6	3	NE-3	22	75	N	D	Cu A-cu	3	8	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										
Granada	19.8	0.2	4	Cal-o	13	85	D	D		6	6	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										
Sevilla	17.0	0.6	4	Cal-o	16	84	D	D		6	6	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										
Almería	15.5	1.0	4	Cal-o	19	85	D	D		0	8	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										
Málaga	14.9	0.4	3	Cal-o	23	75	D	D		2	6	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										
S. Fernando	17.3	0.4	4	Cal-o	19	85	D	D	Cu-nb St-cu	6	6	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										
Melilla	17.7	0.6	4	W-1	24	95	D	D		1	7	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										
Tetuán	15.7	1.4	3	NW-3	19	95	D	D		7	7	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										
S. C. de Tenerife	17.8	-0.4	6	N-3	22	65	11	11	Nb	2	8	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										
Izaña												OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										
												OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>										
La Coruña	23.8	0.2	4	NW-1	15	74	N	N	Cu	2	6	OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>										
Gijón	21.2	-0.4	8	W-2	16	64	N	N	Cu-nb, A-cu	2	6	OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>										
Santander	20.3	-0.2	6	NW-3	16	64	N	N	Cu-nb	4	7	OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>										
Valladolid	15.9	0.0	5	NW-1	20	54	N	N	Cu	7	7	OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>										
Zaragoza												OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>										
Barcelona	12.7	1.4	4	SSE-2	21	74	N	N	Cu	7	7	OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>										
Tortosa	13.0	0.8	4	NNW-4	24	55	D	N	Cu A-st	2	2	OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>										
Mahón	13.0	2.2	3	NE-4	20	74	N	N	Cu-nb, A-cu	2	6	OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>										
Madrid	14.2	0.0	3	WNW-4	21	54	D	D		8	8	OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>										
Badajóz	16.2	-1.2	6	NW-2	27	84	D	D		8	8	OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>										
Alicante	11.5	0.6	4	NW-1	25	74	D	D		7	7	OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>										
Granada	15.1	0.4	4	Cal-o	26	44	D	D	Ci	6	6	OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>										
Sevilla	15.7	-0.6	6	W-3	28	84	N	D	Cu	7	7	OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>										
Almería	13.9	-0.6	5	S-2	23	84	N	N	St-cu	2	7	OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>										
Málaga	14.1	-1.2	8	NW-2	30	44	N	D	Ci	3	5	OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>										
S. Fernando	16.6	-1.0	2	W-2	23	74	D	D		2	6	OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>										
Melilla	15.1	-1.8	5	WSW-6	26	44	D	D		2	7	OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>										
Tetuán	14.7	0.2	3	W-2	25	84	D	D		6	6	OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>										
S. C. de Tenerife	19.3	-0.4	5	N-3	25	54	N	N	Cu	2	8	OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>										
Izaña												OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>										

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.									
	á O. N. M. G. N.		VARIACIÓN							C.		PRESENTE						PASADO	á O. N. M. G. N.	C.		PRESENTE	PASADO	á O. N. M. G. N.	C.	
	OBSERVACIONES Á 8 <sup>h</sup>																									
Vares	19.0	-0.6	6	SW-2	13	N	N		Cáceres	21.8	0.0	3	NW-0	11	NB	11	15.7	NW-2								
Finisterre	21.9	0.0	3	NE-2	15	D	D		Vitoria	21.8	0.0	3	NW-0	11	NB	11	20.2	E-2								
Santiago	23.3	0.0	3	N-1	10	D	N	1022.9	N.1	Logroño	21.9	5.2	3	NW-1	11	N	N	19.6	N-0							
Pontevedra									Pamplona	21.9	5.2	3	NW-1	11	N	N										
Lugo									Huesca	17.9	0.8	4	W-3	16	D	N	15.9	NW-4								
Orense									Lérida																	
Oviedo	21.3	0.0	0	SW-0	16	D	D	20.9	Cal-o	Gerona	16.9	1.4	3	NNW-1	16	N	N	11.7	NE-1							
Bilbao	18.6	0.0	0	NW-3	16	N	LL		Tarragona	16.7	0.0	0	NW-4	19	D	N	11.4	NW-3								
San Sebastián	20.9	0.8	4	S-2	14	N	LL	19.5	W-2	Teruel	21.4	5.4	2	N-0	11	N	N	11.8	N-0							
León	15.9	0.0	0	SW-1	13	D	D	15.9	SW-1	Castellón	16.9	1.4	1	NNW-0	20	D	N	12.7	ENE-0							
Zamora	22.1	1.6	1	N-0	9	D	D	16.6	W-2	Valencia	15.7	0.0	0	NE-2	24	D	D	11.9	E-2							
Palencia	21.8	1.2	4	NE-0	10	D	N	15.3	W-1	Murcia	16.5	0.0	3	NE-1	19	D	D	10.5	SE-4							
Burgós								16.2	NE-3	Córdoba	16.5	0.0	3	NE-1	19	D	D	13.1	E-1							
Soria	20.6	1.4	3	NE-1	11	N	N	15.1	W-1	Jaén	16.7	0.0	0	S-2	22	D	D	15.3	NW-1							
Salamanca	20.7	1.0	4	E-0	11	D	D	16.6	NW-1	Baeza	17.3	0.0	3	WNW-1	20	D	D	14.5	E-2							
Avila	20.9	0.0	0	SSE-1	10	D	D	16.3	NW-2	Huelva	17.4	0.0	3	N-1	20	D	D	16.1	W-1							
Segovia	20.5	0.0	0	SW-1	13	D	N	16.5	W-6	Tarifa	15.0	0.4	3	W-1	20	D	D									
Toledo	18.9	0.8	3	N-1	15	D	D	13.3	NNW-0	Algeciras	15.3	0.8	3	SE-0	22	D	D									
Guadalajara								13.0	N-1	Tánger																
Cuenca	17.0	2.4	1	NE-2	12	D	D	10.5	W-3	Palma	16.7	1.6	2	NE-1	20	N	N	11.8	N-2							
Ciudad Real	17.4	0.6	1	SE-1	18	D	D	12.9	Cal-o	Las Palmas																
Albacete	19.5	1.8	4	Cal-o	16	D	D	11.3	W-0	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 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.