

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XL
Núm. 62

1932
2 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				á O° N.M.G.N.	VARIACIÓN			á O° N.M.G.N.	VARIACIÓN				á O° N.M.G.N.	VARIACIÓN	
ISLANDIA	Seydisfjord	13.4	0.0	0	Cal-0	2	N	N	14.6	W-1	17.6	E-4	ENE-4				
	Reykjavik	14.7	-0.5	5	SW-2	1	N	A	18.8	SW-3	19.9	E-6	E-6				
	Vestmanna	16.2	0.0	0	W-4	1	A	A	20.2	W-4	15.1	ENE-3	ENE-3				
	Thorshavn	19.2	-1.0	8	SW-1	4	N	11	23.8	Cal-0	14.2	E-3	E-3				
	Stensele	24.6	-0.4	8	Cal-0	-8	D	D	26.3	W-2	13.0	Cal-0	Cal-0				
	Ostersund	28.0	-0.6	8	NNW-1	-5	N	N	31.0	Cal-0	12.6	N-3	N-3				
	Hernosand								27.9	Cal-0	13.0	NNW-1	NNW-1				
	Sarna	32.0	-0.4	8	Cal-0	-20	D	D	32.6	Cal-0	21.9	SE-0	SE-0				
	Karlstad	29.9	-0.4	6	Cal-0	-8	E	NE			14.2	NE-4	NE-4				
	Estocolmo	31.0	0.0	3	SSW-3	-2	NE	NE	32.3	SSW-2	13.0	ENE-3	ENE-3				
SUECIA Y NORUEGA	Jönköping	30.9	-0.6	8	S-2	-5	N	N	32.7	SSE-0	12.7	ENE-4	ENE-4				
	Wisby	31.4	0.0	3	S-2	-1	N	N	32.3	E-1	10.5	NE-3	NE-3				
	Kalmar	31.5	0.0	3	E-1	-1	N	N	33.2	NE-2	05.3	NE-3	NE-3				
	Bronnø										05.7	ENE-7	ENE-7				
	Vallersund										07.4	E-3	E-3				
	Kinn	26.1	-0.8	8	S-2	2	N	N	30.3	S-2	10.1	ENE-1	ENE-1				
	Dombaas	29.6	-0.6	8	Ca-0	-14	D	D	31.7	Cal-0	11.8	E-3	E-3				
	Utsire	26.8	-1.0	8	S-2	7	N	N	30.6	N-2	14.1	SE-4	SE-4				
	Færdø	29.5	-0.2	8	WSW-1	-1	NB	D	31.8	W-1	15.3	ENE-2	ENE-2				
	Lister	26.8	-0.8	9	N-4	0	N	N	31.1	SSE-3	09.1	NE-4	NE-4				
DINAMARCA	Skagen	29.1	-0.6	8	NNW-2	-2	N	NB	32.2	SSW-1	06.3	NE-1	NE-1				
	Hanstholm	28.8	-1.2	8	ESE-3	-2	N	N	29.9	E-2	10.1	SSE-2	SSE-2				
	Blaavands	28.0	-1.0	8	E-3	-3	D	D	29.0	E-3	08.3	S-2	S-2				
	Copenhague	28.2	-1.4	8	SE-3	0	N	N			11.4	Cal-0	Cal-0				
	Hammershus	29.1	-1.0	8	SSE-3	-1	N	N	31.2	SSE-3	06.6	SSE-3	SSE-3				
	Lerwick								28.4	SE-1	08.1	ESE-6	ESE-6				
	Stornoway								25.8	Cal-0	29.0	ESE-3	ESE-3				
	Wick	22.6	-1.2	8	S-3	3	N	N	27.3	SSE-4	09.1	SE-4	SE-4				
	Aberdeen	21.8	-1.0	6	SE-2	3	N	A	27.8	ESE-3	07.1	SE-4	SE-4				
	Malin Head	18.0	0.4	4	ENE-4	5	N	N	21.7	E-5	07.1	Cal-0	Cal-0				
ISLAS BRITANICAS	Renfrew	20.4	-1.0	6	E-2	1	N	N	25.3	E-4	?	SSW-2	SSW-2				
	Tynemouth							24.4	E-3	08.0	SSW-2	SSW-2					
	Blacksod							18.3	E-5	04.8	SW-5	SW-5					
	Donaghadee	17.2	-0.8	9	E-6	4	N	N	20.1	E-6	06.4	SW-2	SW-2				
	Holyhead							16.7	E-6								
	Cranwell							19.4	ENE-4	11.8	NW-2	NW-2					
	Yarmouth	14.0	-0.4	8	E-3	3	D	D	18.0	ENE-6	12.3	Cal-0	Cal-0				
	Valentia							13.6	E-4	11.3	NE-2	Cal-0	Cal-0				
	Pembroque	11.3	0.0	6	E-4	0	D	D	16.3	E-4	20.6	NE-6	NE-6				
	Ross-on-Wye	14.0	-0.8	6	NNE-1	-3	D	D	15.1	NE-5	14.3	NNW-8	NNW-8				
EUROPA CENTRAL	Londres	12.8	-0.2	5	Cal-0	?	NB	NB	15.3	ENE-3	14.2	ENE-6	ENE-6				
	Scilly	07.0	0.0	3	E-5	6	N	LL	09.1	E-6	14.2	ENE-6	ENE-6				
	Plymouth										13.1	SW-9	SW-9				
	Calshot							13.2	ENE-4	13.1	SW-9	SW-9					
	Quernsey	08.7	-0.2	7	E-2	5	N	D	18.1	E-5	13.1	Cal-0	Cal-0				
	Borkum										20.0	Cal-0	Cal-0				
	Loningen	15.1	-1.0	8	E-3	-4	D	D			19.7	NE-4	NE-4				
	Hamburgo	20.6	?		E-5	-3	N	D	26.0	ENE-4	09.8	E-5	E-5				
	Swinemünde	26.6	-1.0	8	E-2	-5	D	D	29.1	E-4	07.7	SE-4	SE-4				
	Danzig										16.3	NE-3	NE-3				
EUROPA CENTRAL	Memel	?	-1.0	8	ESE-5	-4	D	D			13.7	S-7	S-7				
	Aquisgran	13.5	-0.4	8	SSE-3	-2	D	D			11.8	Cal-0	Cal-0				
	Magdeburgo	20.7	-1.4	7	ESE-2	-2	N	N	25.2	E-4	11.3	W-3	W-3				
	Berlin	24.8	?		E-6	-1	D	D	29.2	E-6	11.5	W-3	W-3				
	Dresde								25.6	SE-4	?	Cal-0	Cal-0				
	Breslau	27.9	-0.6	6	ESE-1	-6	D	D	33.3	Cal-0	07.5	W-4	W-4				
	Francfort	15.4	-0.4	9	NE-2	-4	D	D	17.2	E-3	10.3	NNW-3	NNW-3				
	Carlsruha	14.4	0.8	3	N-1	-3	N	N	14.7	ENE-3	11.4	Cal-0	Cal-0				
	Munich	16.8	-0.2	6	NNW-1	-5	N	D	17.1	E-3	13.5	Cal-0	Cal-0				
	Posen	27.3	0.4	3	Cal-0	-8	D	N			10.5	SSW-3	SSW-3				
Varsovia	33.9	0.2	2	E-2	-11	D	D			11.9	SW-3	SW-3					
Cracovia	33.2	0.4	3	E-2	-12	D	D										
Viena	28.8	0.0	3	SE-3	-7	D	D										
Praga	24.0	0.2	2	N-3	-5	D	N										
Buda-Pest	32.2	0.0	3	Cal-0	-9	D	D										

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT.	LONG.	PRESIÓN	VIENTO
2	7	49 0 N	24 7 W	1014	ENE-2
		49 7 N	12 0 W	1004	NE-6

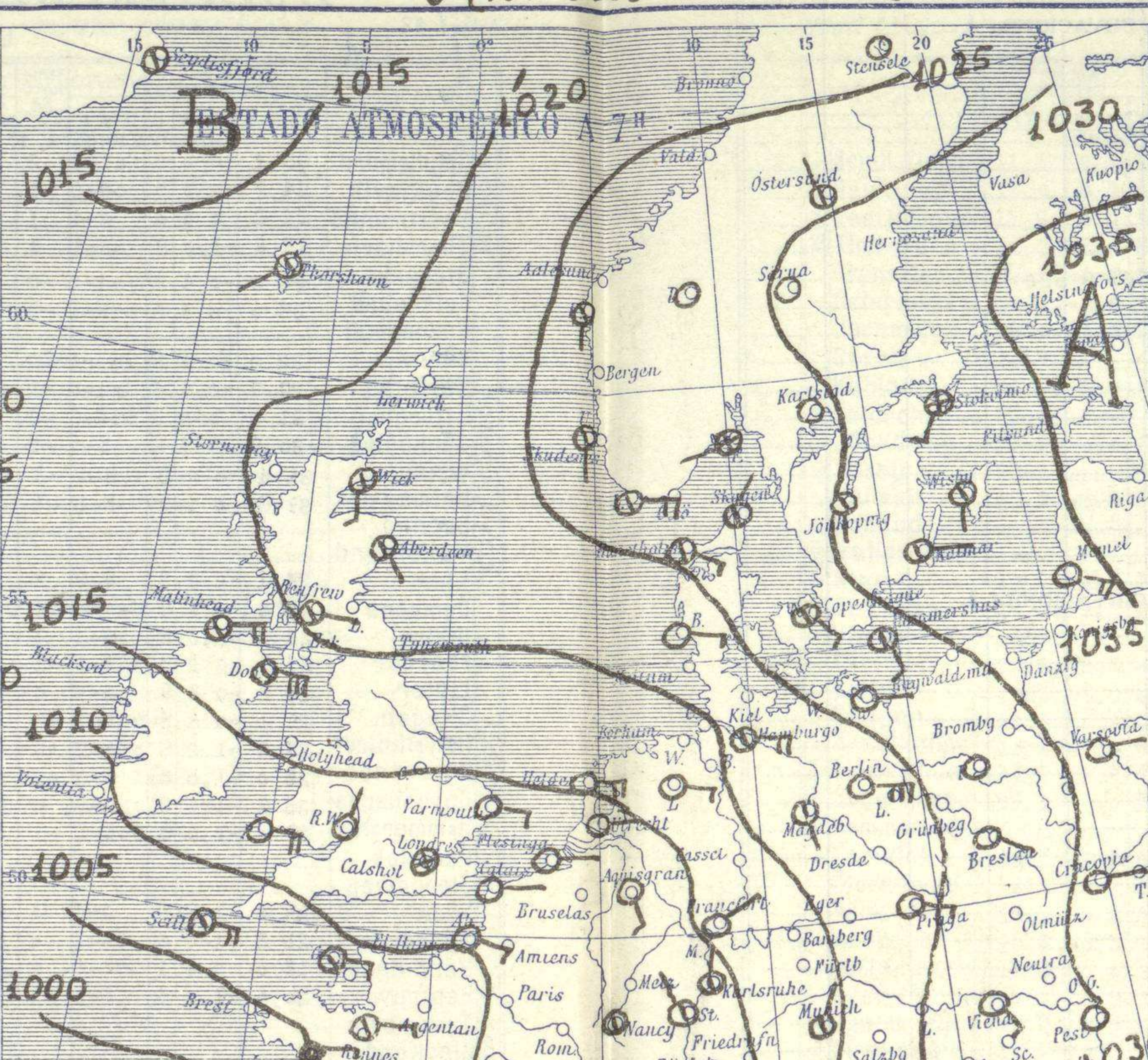
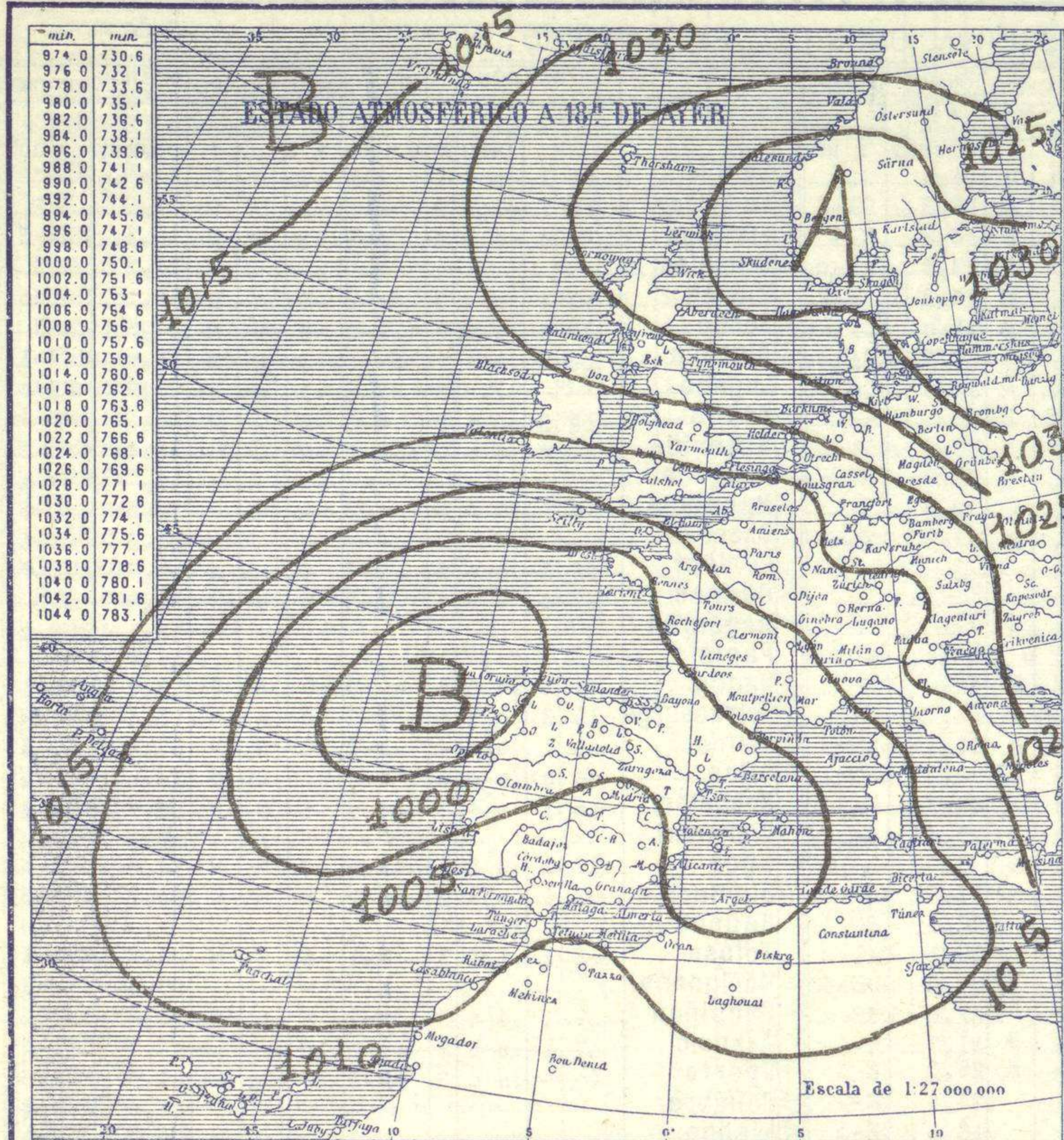


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del *Miércoles 2 de Marzo* de 1932

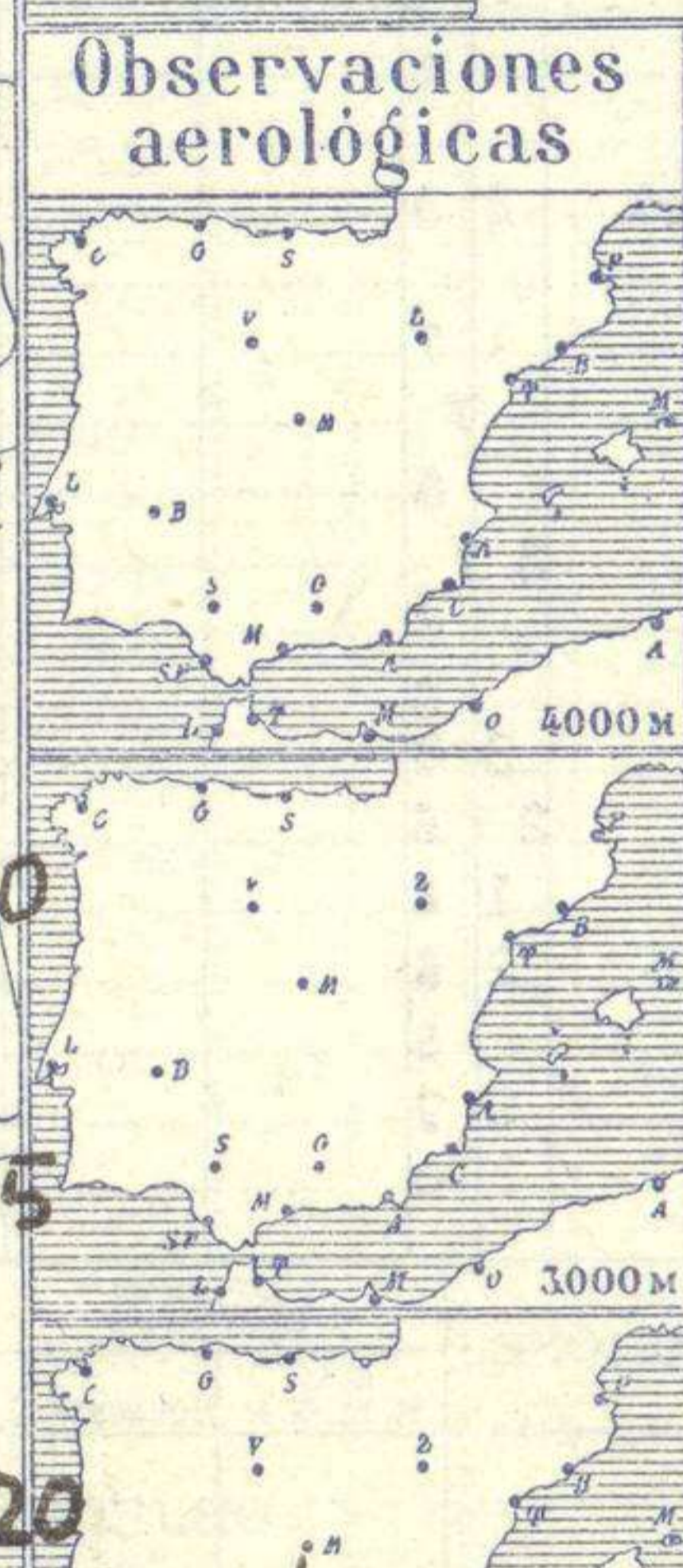
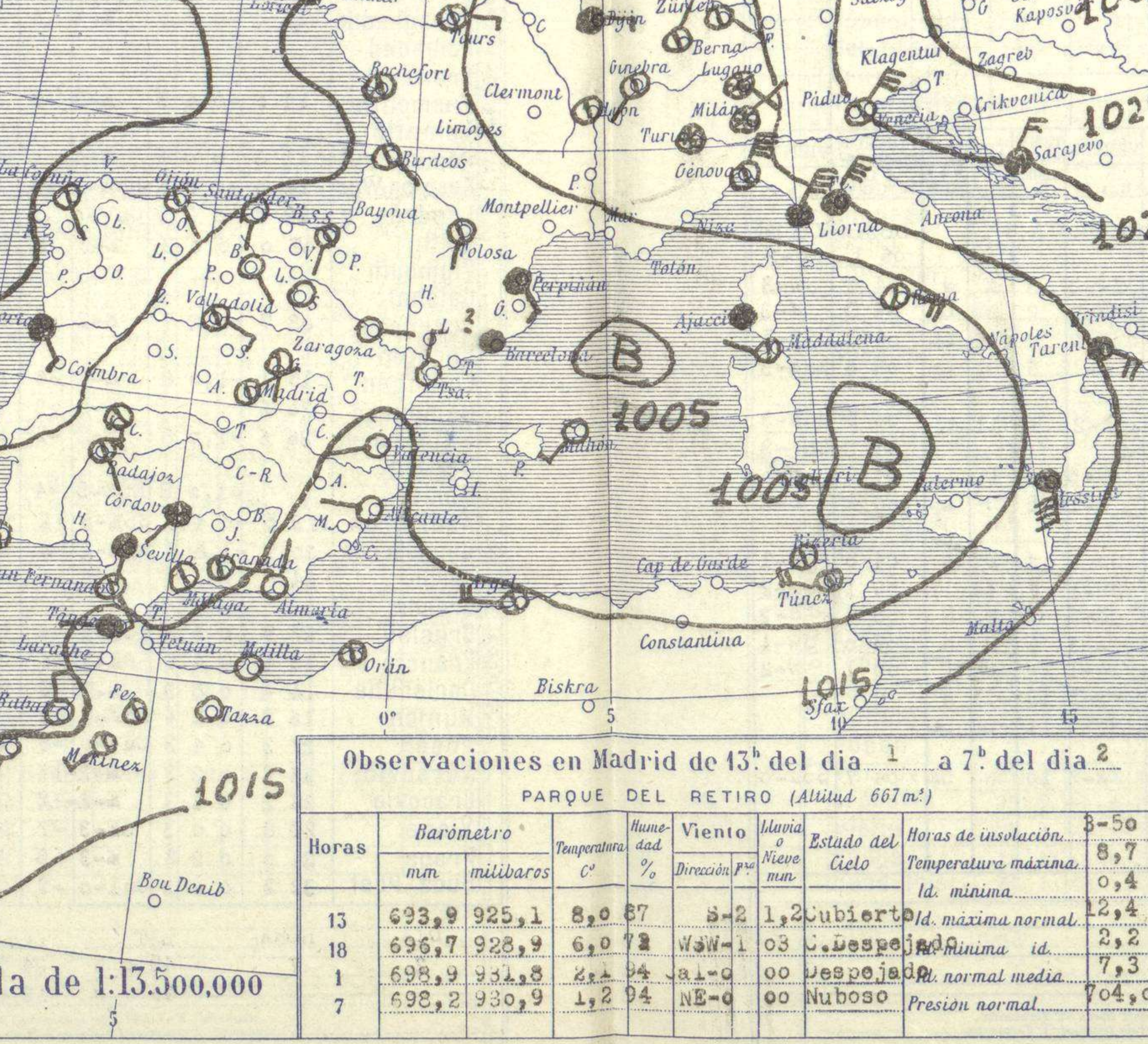
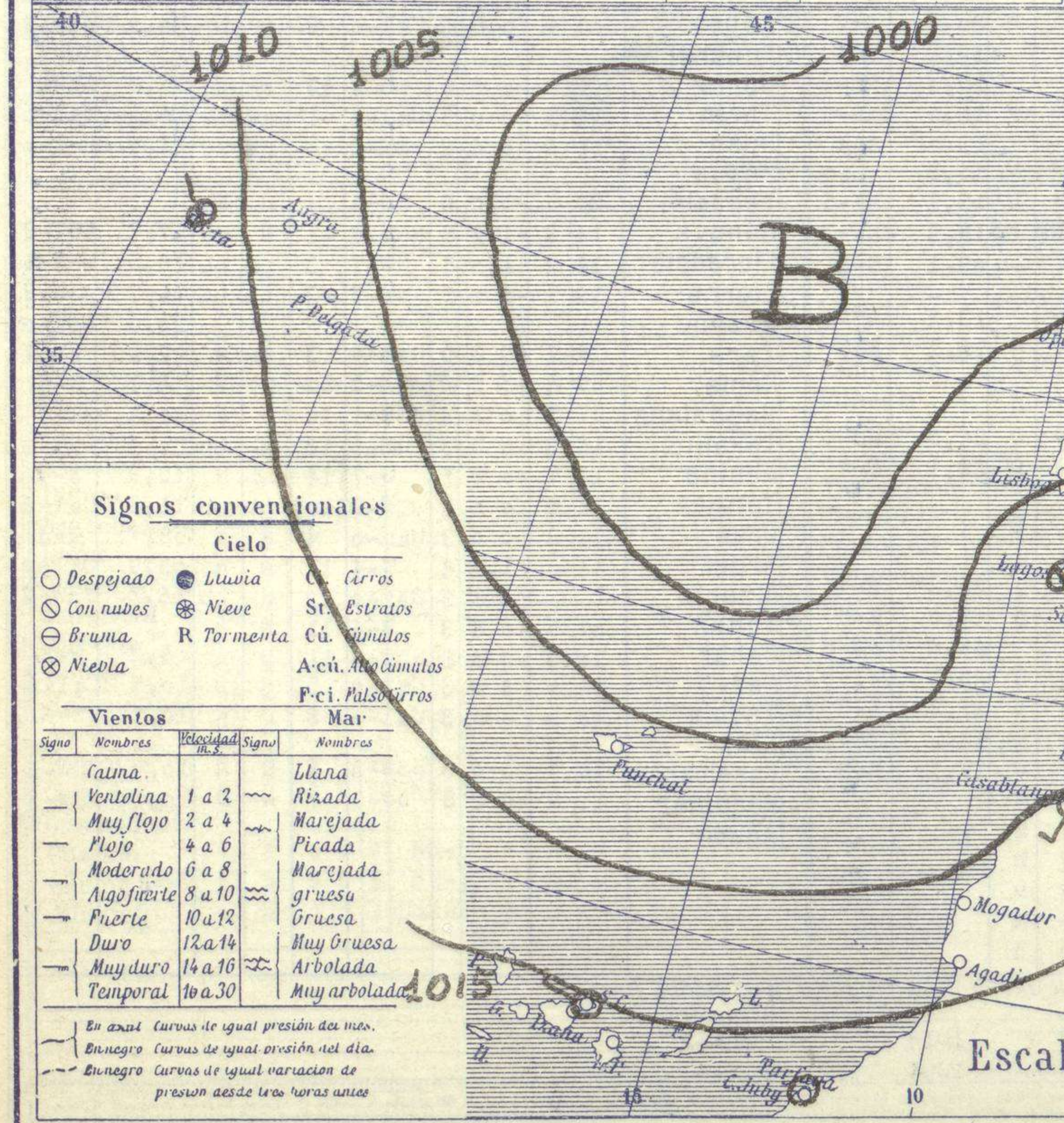
AÑO XL

Núm. 62



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	9	5	2
Santiago	6	3	2
Pontevedra	7	3	9
Lugo			
Orense	7	4	0,4
Oijón	15	5	
Oviedo	14	7	
Santander	16	5	3
Bilbao	13	7	
San Sebastián	15	3	1 p
León	7	-1	4
Zamora			
Palencia	9	-3	1
Burgos	9	-1	2
Soria	6	-3	3
Valladolid	10	-3	0,2
Salamanca	7		0,5
Ávila	5	0	0,5
Segovia	6	0	3
Madrid	9	0	2
Toledo	10	5	
Guadalajara	10	0	0,4
Cuenca	8	1	3
Ciudad-Real	13	1	1
Albacete	10	1	3
Cáceres	10	4	3
Badajoz	11	7	1
Vitoria	11	1	4
Logroño	11	-2	0,5
Pamplona	7	1	19
Huesca	9	2	23
Zaragoza	13	4	1
Lérida			
Oerona	11	8	10
Barcelona	12	7	15
Tarragona	13		
Tortosa	12	5	26
Teruel	3	-3	18
Castellón	12	5	21
Valencia	11	5	10
Alicante	13	6	3
Murcia	16	2	10
Sevilla	16	10	8
Córdoba	14	8	3
Jaén	11	5	2
Baeza	8	1	7
Granada	11	2	6,6
Huelva	15	8	9
San Fernando	15	9	9
Tarifa	15	10	
Algeciras	16	8	15
Málaga	16	8	10
Almería	16	7	0,4
Palma	15	9	6
Ibiza			
Mahón	14	11	4
Las Palmas			
Stº Cruz de T.	20	14	0,2
Laguna			
Izuaña			
Tetuán	15		4
Melilla			
Tánger			



Estado General

persiste sobre la península ibérica la perturbación atmosférica que desde hace varios días actúa en el occidente europeo y las altas presiones se colocan hacia el nortico produciendo vientos de la región del este por el centro de Europa. En España persiste el régimen de aguaceros.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

I
II
III
IV
V
VI
VII
VIII
IX
X
XI
XII

vientos flojos de dirección variable y tiempo de aguaceros.

Observaciones en Madrid de 13^h del día 1 a 7^h del día 2

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibaros						
13	693,9	925,1	8,0	87	S-2	1,2	Cubierto	8,7
18	696,7	928,9	6,0	72	W-1	0,3	Despejado	0,4
1	698,9	931,8	4,1	54	W-1	0,0	Despejado	2,4
7	698,2	930,9	1,2	94	NE-0	0,0	Nuboso	2,2
								Id. máxima normal
								Id. mínima id.
								Id. normal media
								Presión normal

Signos convencionales

Cielo

Despejado, Con nubes, Bruma, Niebla, Cirros, Estratos, Tormenta, Cúmulos, Alto Cúmulos, P. Nubes 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
—	Agofuerte	10 a 12	—	Gruesa
—	Puerte	12 a 14	—	Muy gruesa
—	Duro	14 a 16	—	Arbolada
—	Muy duro	16 a 20	—	Muy arbolada
—	Temporal	20 a 30	—	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 DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á									
	á O°		C.				D. y F.	C°			%	PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000	5000
	N. M. G. N.	VARIACIÓN																		
OBSERVACIONES Á 7^h																				
La Coruña	00.5	-1.0	9	SE-1	5	75	N	N	St-cu Cu	4	4									
Gijón	03.9	0.0	3	SE-3	8	45	N	N	Cu A-st	1	6									
Santander	05.0	0.4	4	S-2	8	65	D	N	Ci	2	9									
Valladolid	07.7	1.0	6	ESE-3	2	?	N	N	St-cu Cu A-cu	3										
Zaragoza	10.5	1.4	4	S-0	8	85	D	LL	A-st	6										
Barcelona	07.1	0.4	4	?	10	95	LL	LL	Nb A-st	5										
Tortosa	09.5	2.4	3	N-3	8	85	D	LL	Cu A-cu	3										
Mahón	07.0	0.0	3	SW-3	11	95	D	LL	Cu	3										
Madrid	10.5	0.0	3	NB-0	1	95	N	N	St-cu A-cu	7										
Badajóz	05.4	-0.8	8	SE-2	8	85	N	N	Nb Cu	3										
Alicante	10.2	1.2	4	W-2	6	75	D	D		1										
Granada	09.7	0.6	3	E-1	4	85	N	LL	St-cu A-st	6										
Sevilla	08.9	-0.4	8	E-2	9	95	LL	NV	?	5										
Almería	11.3	0.4	4	N-1	8	75	D	D	?	1										
Málaga	11.3	0.0	0	?	10	75	?	?	Ci-cu	3										
S. Fernando	09.0	0.0	3	SE-3	10	95	N	LL	Nb Cu	6										
Melilla	12.1	?		Cal-o	9	?	D	D		1										
Tetuán																				
S. C. de Tenerife	16.3	-0.4	6	W-3	15	75	D	N	Cu	2										
Izaña																				
OBSERVACIONES Á 18^h																				
La Coruña	09.1	0.8	2	SW-6	7	64	N	N	St-cu	3	6									
Gijón	01.2	2.8	3	SW-2	11	74	N	N	St-cu	3	7									
Santander	00.8	2.4	3	S-3	12	54	N		St-cu	0	9									
Valladolid	03.9	2.4	3	SW-7	7	54	N	LL	Cu	8										
Zaragoza																				
Barcelona	05.9	0.8	3	E-5	11	94	NB	N	St-cu A-st	2	3									
Tortosa																				
Mahón	05.3	1.2	3	Cal-o	12	94	LL	LL	St-cu	1	7									
Madrid	06.7	2.6	3	WSW-1	6	74	N	LL	St-cu	7										
Badajóz	05.9	0.8	4	SW-4	11	54	N	NV	Cu	8										
Alicante	05.4	2.0	4	NNW-1	10	94	LL	LL	Cu-gb	2	7									
Granada	07.0	1.8	3	W-1	8	74	N	LL		6										
Sevilla	09.0	0.8	3	W-3	10	64	N	N	A-cu	6										
Almería	07.3	1.8	4	WSW-5	14	64	D	N	St-cu	3	8									
Málaga	03.6	0.8	3	NW-1	13	74	D	D		2	6									
S. Fernando	09.4	0.8	4	WSW-3	13	74	D	D	St-cu	1	6									
Melilla	10.5	?		W-0	14	?	N	N	Cu Nb	2	6									
Tetuán	10.3	2.0	3	W-6	13	84	LL	D	St-cu	6										
S. C. de Tenerife	14.1	0.4	4	NE-3	18	54	N	N	Cu-nb	2	9									
Izaña	07.8	0.0	0	NW-6	0	94	NV	NB	St-cu	0										

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO											
	á O°		C.							D. y F.	C°	PRESENTE						PASADO	á O°		C.	D. y F.	C°	PRESENTE	PASADO	á O°		D. y F.
	N. M. G. N.	VARIACIÓN																	N. M. G. N.	VARIACIÓN						N. M. G. N.	VARIACIÓN	
OBSERVACIONES Á 8^h																												
Vares	02.9	0.0	3	SE-2	6	N	N		Cáceres								06.1	S-3										
Finisterre	00.5	-0.6	8	SE-5	6	N	T		Vitoria	08.1	0.6	4	SSW-2	3	N	N	04.6	SW-3										
Santiago	02.3	0.0	3	SE-3	3	N	N	01.3	Logroño	10.5			SW-0	0	NB	LL	06.3	W-3										
Pontevedra	00.7	-1.6	5	S-3	7	D	LL	99.3	Pamplona	09.9	2.4	4	SSW-0	2	N	LL	04.3	SSW-5										
Lugo									Huesca	11.8	1.0	4	E-1	6	N	LL	08.6	ENE-3										
Orense	04.1	0.0	3	Cal-o	6	N	N	03.3	Lérida																			
Oviedo	01.3	0.0	0	SE-2	8	N	N	98.6	Gerona	08.3	0.4	3	NE-2	9	LL	LL	06.5	SSW-3										
Bilbao	03.1	0.0	1	SE-3	7	D	D		Tarragona								04.2	ENE-3										
San Sebastián	06.9	0.6	3	S-2	5	N	N	01.5	Teruel	10.9			S-0	0	D	LL	04.9	S-0										
León	08.7			S-0	0	NV	N	05.7	Castellón	10.6	1.6	1	E-1	5	D	LL	06.2	E-2										
Zamora									Valencia																			
Palencia	07.9	0.0	1	E-2	1	N	N	03.5	Murcia	10.2			SW-3	4	D	N	04.5	S-1										
Burgos									Córdoba	09.0	0.0	3	SW-1	7	LL	LL	06.1	SW-2										
Soria	10.3	0.0	3	Cal-o	1	D	D	05.1	Jaén	00.5			S-3	7	N	N	08.7	S-2										
Salamanca	06.7	-0.8	8	S-1	2	N	LL	?	Baeza	10.5			S-3	4	D	N	05.0	SW-4										
Avila	06.6			SSW-4	0	NV	NV	04.5	Huelva	06.5			N-1	10	N	T	00.1	W-2										
Segovia	07.1			S-4	5	N	N	01.8	Tarifa	08.5	0.6	4	S-5	13	LL	N												
Toledo	09.5	0.0	3	SE-1	5	N	N	05.8	Algeciras	09.5	0.4	3	SW-1	11	LL	LL												
Guadalajara								05.3	Tánger																			
Cuenca	02.6			Cal-o	3	NB	N	04.7	Palma	07.9	1.8	2	W-2	10	N	LL	04.7	SSW-0										
Ciudad Real									Las Palmas																			
Albacete	11.4	0.6	3	Cal-o	4	D	D	07.8	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.