

# INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

## BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XL  
Nim.º 128

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1932  
7 de Mayo

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C			D. y F.	PRESENTE				PASADO	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN			C	D. y F.		
ISLANDIA	Seydisfjord	?	0,0	0	E-2	2	N	N	23,2	E-1	De Bild	05,0	0,6	4	VSE-1	6	N	N	04,2	N-2	
	Reykjavik	21,1	0,5	1	E-1	6	11	11	19,6	Cal-0	Le Helder	04,2	0,4	3	W-2	7	N	N	03,4	W-4	
	Vestmanna	21,9	0,0	0	NE-1	6	LL	A	21,0	E-4	Fiesinga	05,0	1,2	3	SSW-2	7	N	N	04,6	NNW-3	
	Thorshavn	11,0	-1,4	8	NNE-3	3	N	A	17,1	NNE-4	Bruselas	05,6	1,0	3	SW-1	5	N	D	04,4	W-1	
	Stensele	09,0	0,0	6	NNE-1	1	nv	nv	11,5	NE-3	Zurich	02,7	0,0	1	S-0	10	N	LL	02,0	NE-1	
	Ostersund	?	-2,6	5	E-0	0	LL	D	08,8	SE-2	Berna	02,6	-0,2	6	SE-0	8	N	LL	01,9	NE-0	
	Hernosand	06,1	-0,4	5	S-1	2	N	nv			Ginebra	02,4	-0,8	6	NNE-1	8	LL	LL	01,5	NNE-1	
	Sarna	05,9	0,4	3	Cal-0	1	N	nv	07,4	NE-3	Lugano	04,8	0,6	4	N-0	9	11	11	05,0	N-1	
	Karlstad	05,2	0,2	2	NE-1	5	N	LL	05,5	ENE-2	Calais	05,9	0,8	3	SSW-1	6	N	N	05,9	SW-3	
	Estocolmo	08,3	1,4	4	S-1	4	N	11	05,3	SE-2	Abbeville	05,4	0,6	4	Cal-0	4	N	N	05,8	W-4	
SUECIA Y NORUEGA	Jonkoping	04,5	0,2	1	NNW-1	0	NB	NB	04,8	NW-0	El Havre	06,6	0,4	1	Cal-0	5	NB	D	07,1	N-2	
	Wisby	04,4	-1,4	7	Cal-0	5	N	nv	06,0	S-1	Maguncia										
	Kalmar	04,7	0,2	3	NNE-3	5	N	NB	05,5	SSW-5	Brest	07,5	0,8	3	N-2	7	D	N	07,5	N-4	
	Bronno										Lorient	09,3	0,6	4	Cal-0	6	D	D	08,2	NNE-3	
	Vallersund										Rennes	07,4	0,8	4	Cal-0	2	N	D	06,2	NNW-3	
	Kinn	03,3	-0,4	8	ENE-4	4	N	N	09,5	NE-6	Argentan	06,0	0,4	3	Cal-0	2	N	N	05,9	N-2	
	Dombaas	03,6	-0,2	7	S-1	1	A	A			Paris	06,7	1,2	3	NNE-2	4	N	D			
	Utsire	08,3	0,0	3	SE-1	6	N	N	03,3	SW-2	Nancy	03,8	0,6	3	Cal-0	7	N	N	05,4	Cal-0	
	Faerder	04,1	0,2	1	E-E-1	4	F	A			Estrasburgo	04,6	0,6	3	NE-3	7	11	D	04,6	ENE-2	
	Lister	09,2	-0,4	6	E-4	5	A	A	01,5	E-3	Tours	05,9	-1,0	5	N-3	4	N	N	04,1	NNE-3	
DINAMARCA	Skagen	01,4	0,0	3	SSE-3	8	N	A	03,1	Cal-0	Dijon	02,9	0,2	4	NNW-1	7	LL	LL	02,3	Cal-0	
	Hanstholm	08,7	0,0	3	SE-2	5	N	A	00,6	NE-1	Rochefort	06,9	-1,0	9	NNE-1	7	N	N	04,1	NNE-2	
	Blaavands	01,2	1,4	3	SW-3	7	N	A	09,5	NE-2	Clermont	03,9	0,2	4	Cal-0	5	11	N	03,0	Cal-0	
	Copenhagen	05,0	0,2	3	S-2	7	N	N	08,4	S-3	Lyon	03,6	1,0	3	NNW-4	7	LL	LL	01,9	Cal-0	
	Hammershus	04,2	0,0	3	E-2	5	N	N	02,4	NE-1	Burdeos	05,8	1,2	3	Cal-0	6	D	N	03,5	N-1	
	Lerwick	04,2	-0,2	6	NE-4	6	N	A	08,6	NE-7	Bayona	05,9	1,0	3	SE-3	7	LL	LL			
	Stornoway	09,1	-0,8	6	N-2	2	A	A			Tolosa	05,9	2,4	3	W-2	7	LL	LL	02,3	NW-2	
	Wick										Marignane	01,8	0,0	4	SSE-3	15	N	LL			
	Aberdeen	04,5	0,4	2	NNW-3	3	A	nv	07,1	N-4	Perpñan	05,7	2,4	3	W-3	7	LL	LL	09,7	NW-3	
	Malin Head	07,7	0,2	4	NE-3	6	N	A	11,3	N-5	Ajaccio	06,3	0,5	4	Cal-0	16	N	N	04,9	SW-2	
ISLAS BRITANICAS	Renfrew	07,5	-0,2	7	NW-2	4	N	N	08,8	N-3	Oporto	11,4	2,6	1	NW-2	9	D	N	01,5	NNW-6	
	Tynemouth	04,0	0,0	3	NE-2	3	LL	LL	06,2	N-5	Colmbra										
	Blacksod	09,4	-0,4	6	ENE-4	6	A	A	13,6	NNE-5	Lisboa	15,2	2,6	4	NW-2	11	D	D	05,9	NNW-6	
	Donaghadee	07,6	0,2	3	NNE-1	6	N	A	09,5	NNE-3	Lagos	16,0	2,8	3	NW-1	13	D	N			
	Holyhead	06,4	-0,2	7	NNW-5	6	A	A	09,3	N-5	Funchal										
	Cranwell	05,5	0,2	4	W-2	3	N	N	06,0	NW-4	Horta	21,8	12,0	6	NNW-1	15	N	N			
	Yarmouth										Turin	05,3	0,8	3	Cal-0	11	11	11			
	Valentia	09,2	-0,2	6	Cal-0	5	N	N	13,4	NNW-5	Milan	04,5	0,6	3	NE-1	12	N	LL	06,1	NW-1	
	Pembroque	06,0	-0,2	6	N-1	6	N	N	08,7	NNE-2	Padua										
	Ross-on-Wye	06,7	0,0	3	W-2	4	N	N			Venecia	05,7	2,0	1	S-3	14	N	N			
EUROPA CENTRAL	Londres	06,3	0,6	4	NE-1	4	N	N	06,2	W-2	Genova	06,1	0,6	3	SE-0	12	LL	LL	03,5	ENE-3	
	Scilly	07,9	0,0	4	NW-3	7	N	A	10,3	NNE-4	Florenca	06,5	1,4	4	Cal-0	14	N	N	01,9	W-2	
	Plymouth	04,2	0,3	4	NNW-4	5	N	A			Liorna	09,4	1,2	3	SE-0	19	N	N			
	Calshot	05,8	0,6	4	NW-3	5	N	D	06,4	W-2	Ancona	05,1	2,6	3	SSE-2	14	N	N	01,1	S-3	
	Quernsey	06,9	1,0	1	N-1	7	N	N	08,0	NW-3	Zara	09,5	0,6	3	SE-4	14	N	N	05,0	SE-6	
	Borkum										Roma	07,1	1,8	2	SSW-3	21	N	N	05,0	S-4	
	Loningen										Magdalena	07,8	1,0	3	S-1	16	D	D	07,9	S-2	
	Hamburgo										Taranto	12,6	2,2	2	Cal-0	16	N	N	12,6	SE-4	
	Swinemunde	03,2	1,4	3	N-2	7	LL	LL	03,5	NW-3	Mesina	12,5	?	?	Cal-0	22	N	N			
	Danzig										Tanger										
EUROPA CENTRAL	Memel										Oran										
	Aquisgran	05,5	0,4	4	NNE-0	5	11	N	03,6	NW-3	Argel	09,7	1,4	3	NW-3	21	D	N			
	Magdeburgo										Bizerta	09,3	1,2	2	W-2	18	D	D			
	Berlin	10,7	1,2	3	SSW-3	7	D	D	04,0	ESE-2	Tunez	08,6	1,0	2	Cal-0	18	N	LL	05,1	NNE-6	
	Dresde										Rabat										
	Breslau	01,5	1,4	1	W-4	10	N	N	01,9	WSW-2	Fez	14,3	0,0	3	W-2	15	N	N			
	Francfort	04,2	0,6	4	NNE-1	8	LL	LL			Tazza	12,5	1,4	3	W-6	14	D	N			
	Carlsruha	03,9	0,4	3	NNW-3	7	N	11			Sfax										
	Munich	04,2	0,8	3	?	10	N	N	02,8	NNW-2	Casablanca	16,7	1,0	3	SW-1	17	N	N	11,2	SW-5	
	Posen	00,3	1,4	1	NNW-5	9	LL	N			Mequinez	17,1	1,2	3	SW-4	14	N	N			
Varsovia	02,7	-0,2	5	S-3	4	LL	LL			Agadir											

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT	LONG	PRESION	VIENTO
7	7	45,5 N	35,7 W	1,023	SSE-2
		42,8 N	17,6 W	1,020	NE-4
		42,5 N	13,9 W	1,016	NNW-4

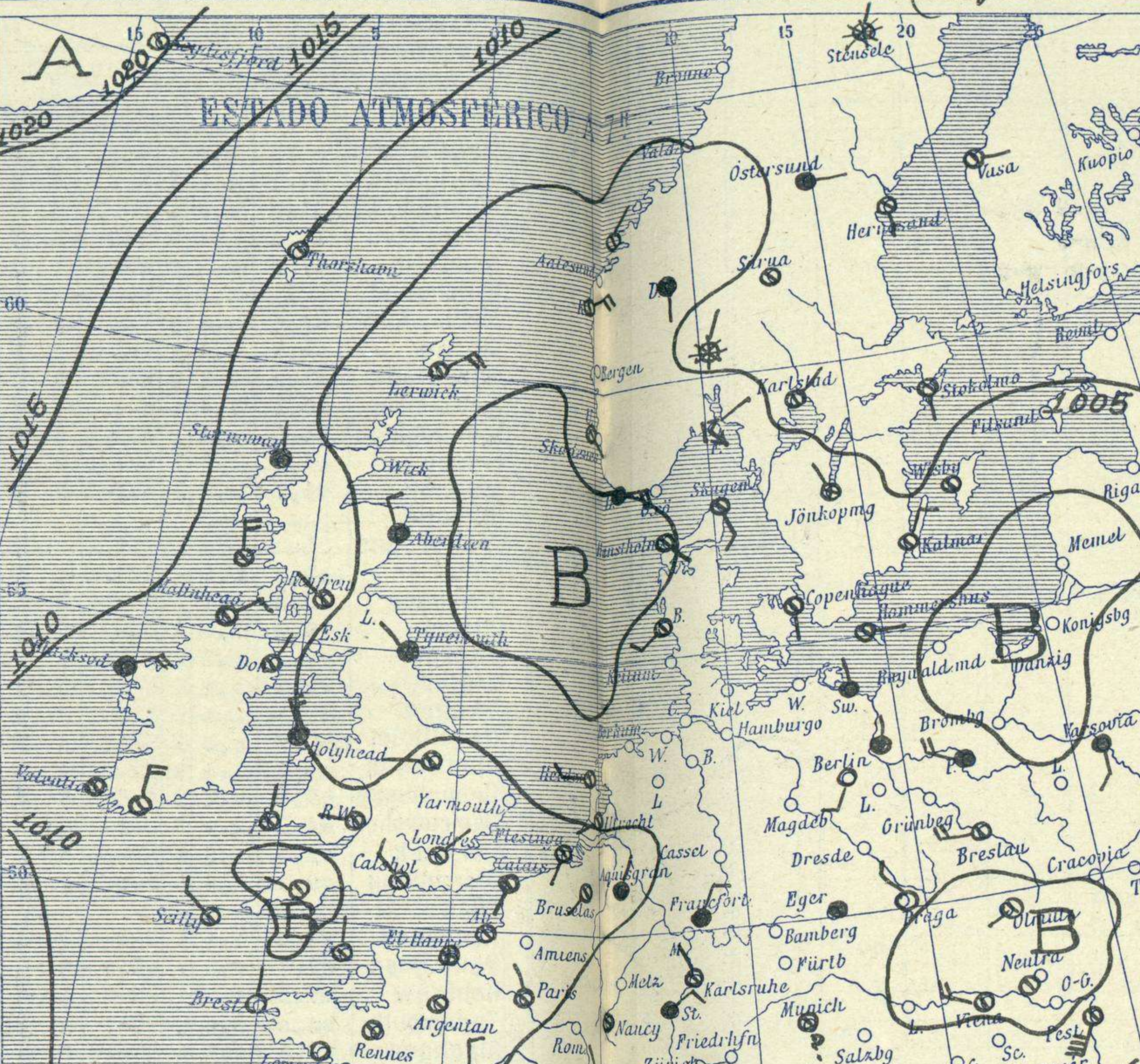
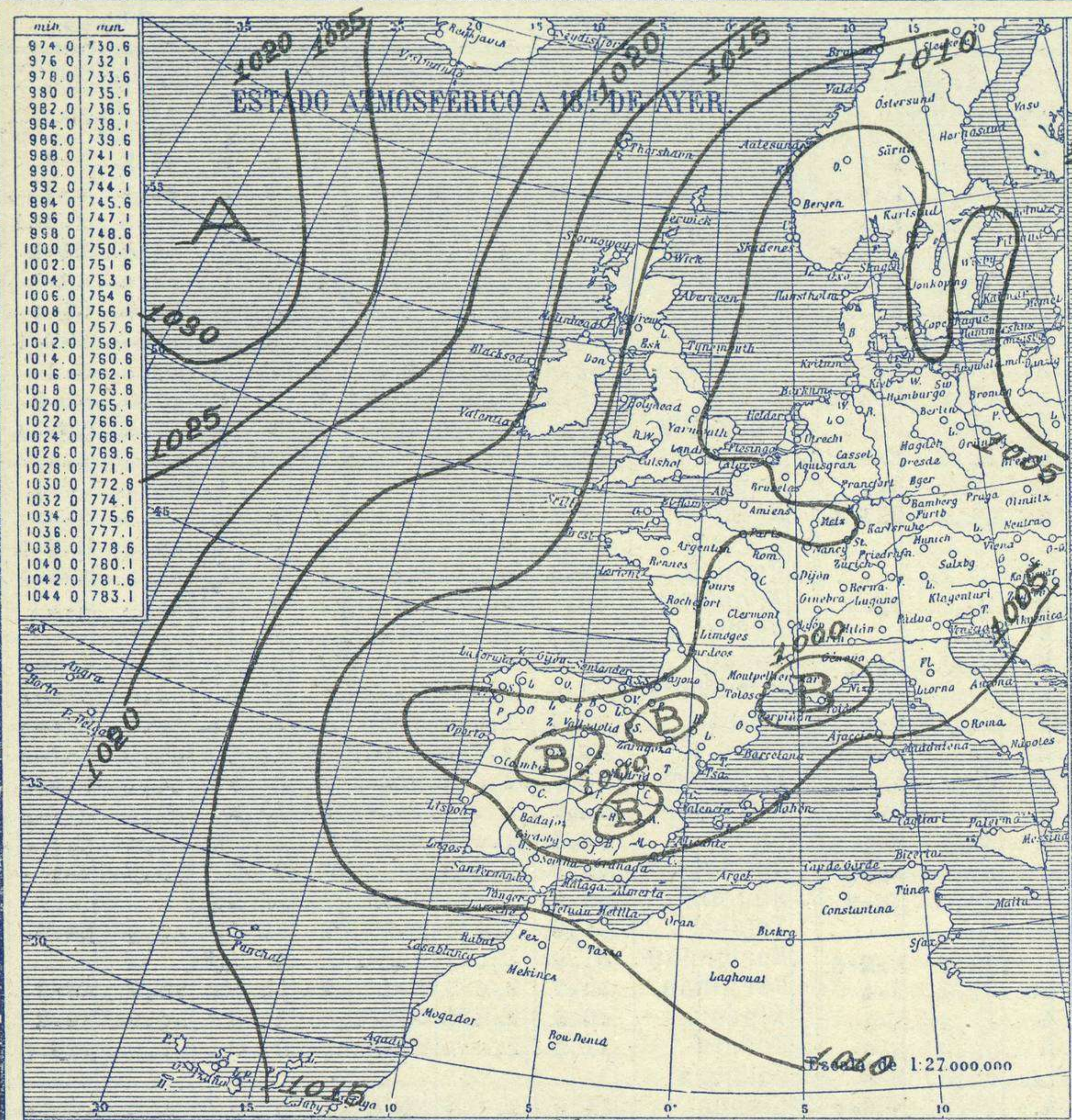


# SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

## Boletín del Sábado 7 de Mayo de 1932

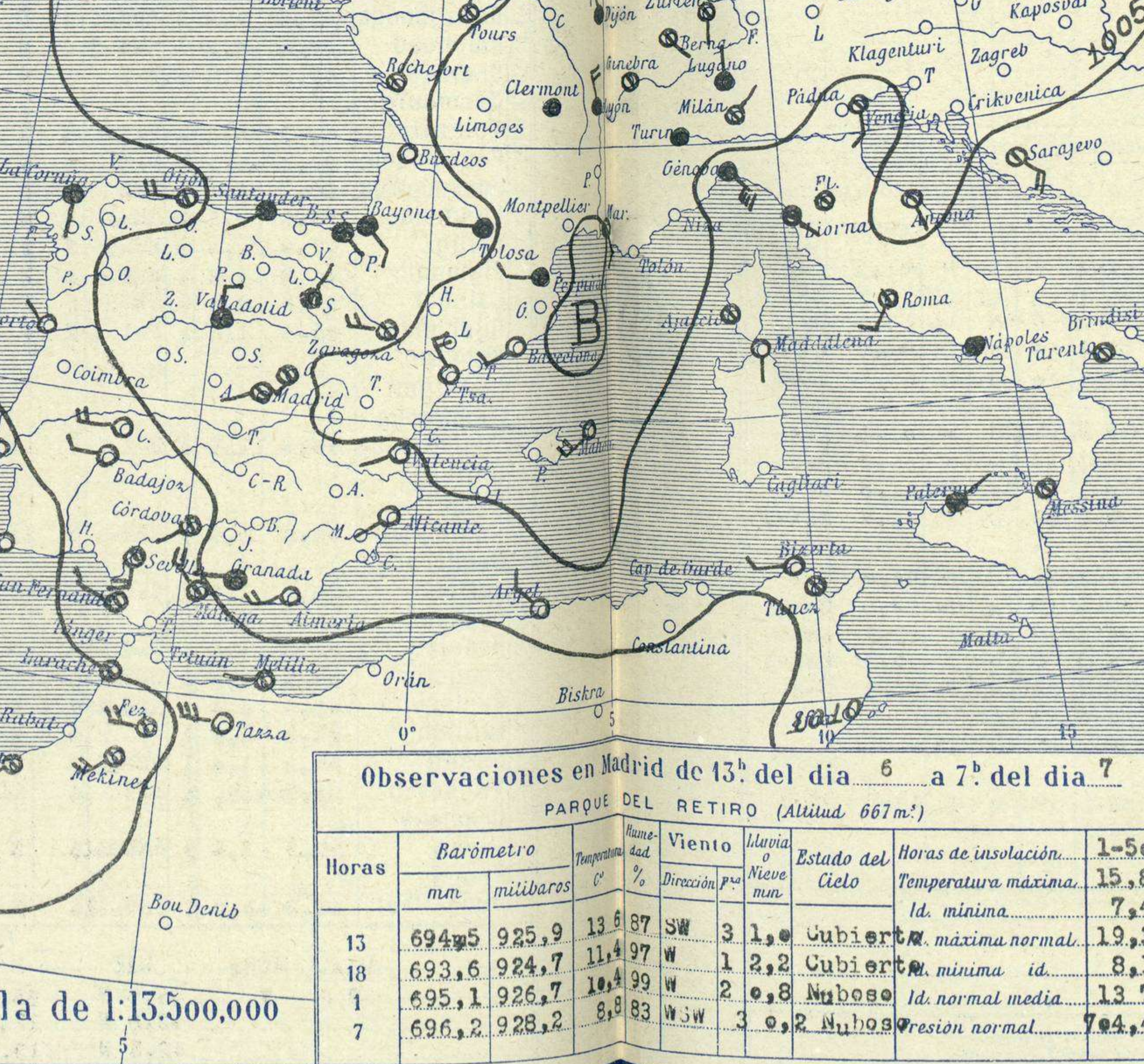
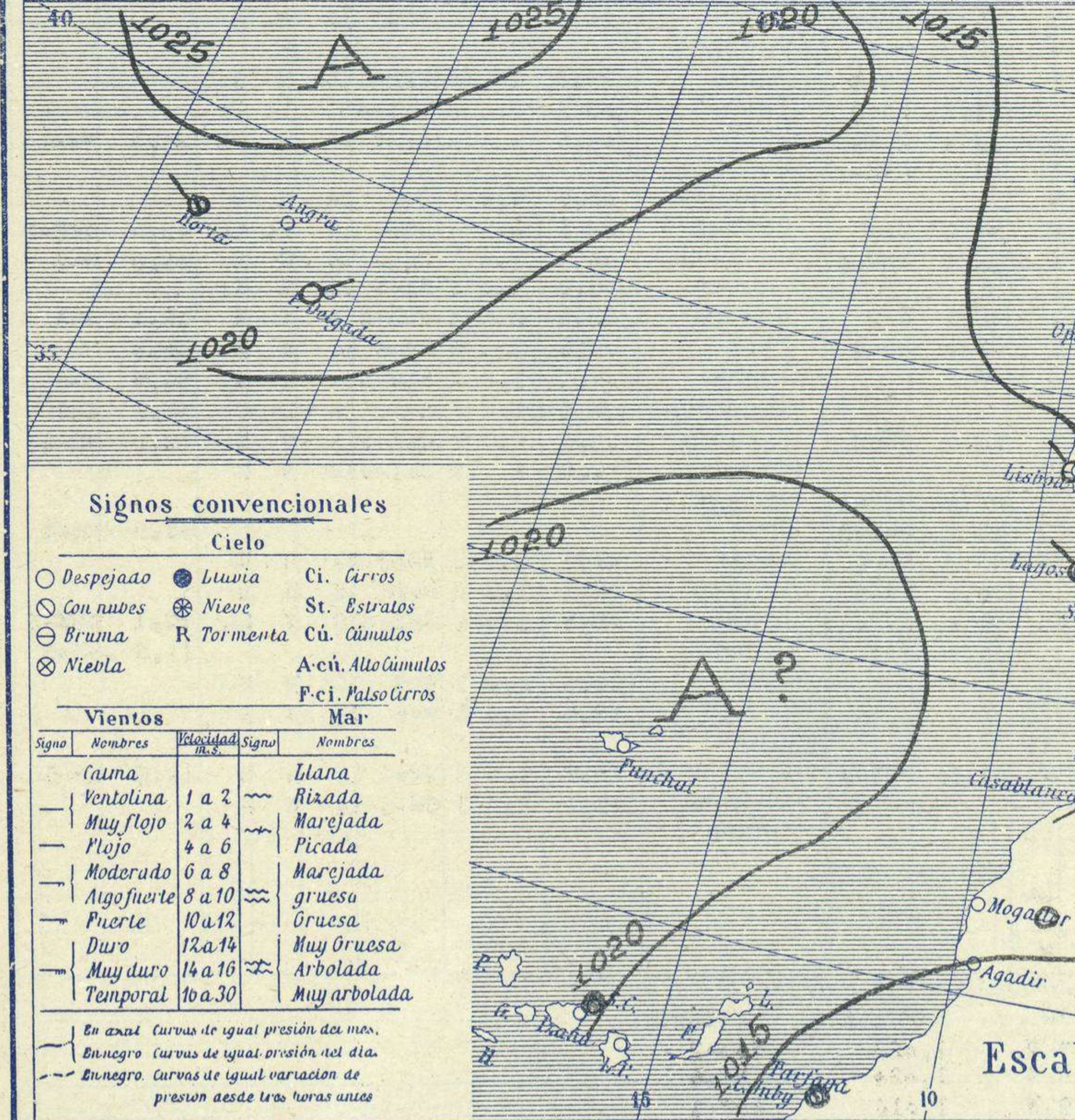
AÑO XL

Núm. 128



### Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	12	5	2
Santiago	11	5	1
Pontevedra	18	6	
Lugo			
Orense	13	7	3
Gijón	10	6	20
Oviedo	10	5	10
Santander	10	7	13
Bilbao	11	8	9
San Sebastián	13	7	14
León	14	2	17
Zamora			
Palencia	15	2	5
Burgos			
Soria	17	2	27
Valladolid	15	3	19
Salamanca	15	5	56
Ávila	12	3	13
Segovia	12	4	19
Madrid	16	7	4
Toledo	16	9	5
Guadalajara	14	8	8
Cuenca	17	7	17
Ciudad-Real	14	7	22
Albacete	16	8	12
Cáceres	17	6	4
Badajoz	17	9	2
Vitoria	9	3	12
Logroño	16	4	5
Pamplona	17	4	3
Huesca	9	5	15
Zaragoza	19	7	7
Lérida			
Gerona	22	12	2
Barcelona	19	13	
Tarragona	17	11	24
Tortosa	21	12	2
Teruel	14	9	1
Castellón	22	13	2
Valencia	22	14	2
Alicante	21	13	1p
Murcia	23	14	
Sevilla	20	11	
Córdoba	18	12	23
Jaén	18	10	6
Baeza	15	5	9
Granada	15	9	6
Huelva	19	12	
San Fernando	19	14	17
Tarifa	20	13	12
Algeciras	23	14	4
Málaga	22	13	27
Almería	23	15	
Palma	22	12	
Ibiza			
Mahón	23	14	
Las Palmas			
St. Cruz de T.	21	17	1p
Laguna			
Izaña			3
Tetuán			
Melilla	24	13	
Tánger			



### Estado General

Sobre el continente europeo se halla una gran zona de mal tiempo que presenta varios núcleos, de los cuales los más importantes se encuentran, uno en el mar del Norte y otro en el golfo de León. El cielo está por todas partes con muchas nubes y se registran aguaceros. Las presiones altas residen al Norte de las Azores.



### Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

I	
II	
III	
IV	Vientos flojes y moderados del oeste y aguaceros.
V	
VI	
VII	
VIII	
IX	
X	
XI	
XII	

### Signos convencionales

Cielo		Mar	
○ Despejado	● Lluvia	Ci. Cirros	
☁ Con nubes	❄ Nieve	St. Estratos	
☁ Bruma	R Tormenta	Cú. Cúmulos	
☁ Niebla		A.cú. Alto Cúmulos	
		F.cú. Pseudo Cirros	
Vientos		Mar	
Signo	Nombres	Signo	Nombres
—	Calma	—	Llana
—	Ventolina	—	Rizada
—	Muy flojo	—	Marejada
—	Flojo	—	Picada
—	Moderado	—	Marejada
—	Ago fuerte	—	gruesa
—	Puente	—	Gruesa
—	Duro	—	Muy gruesa
—	Muy duro	—	Arbolada
—	Temporal	—	Muy arbolada

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 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	milibars						1-50	Temperatura máxima
13	694,5	925,9	13,6	87	SW 3 l.	0	Cubierto	15,8	7,4
18	693,6	924,7	11,4	97	W 1 2, 2	0	Cubierto	19,3	8,1
1	695,1	926,7	10,4	99	W 2 0, 8	0	Nuboso	13,7	7,4, 4
7	696,2	928,2	8,8	83	WSW 3 0, 2	0	Nuboso		

Escala de 1:13.500.000

# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	LUMINOSIDAD Compañera * %	TIEMPO		NUBES	MAR	VISIBILIDAD	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	12,5	1,6	3	S-1	7	85	11	11	Nb, Cu	4	5	OBSERVACIONES Á							
Gijón	11,4	1,6	4	W-4	7	75	N	LL	St-cu Cu	3	5								
Santander	08,9	1,6	4	SW-1	7	95	LL	LL	St-cu Cu	2	5								
Valladolid	08,9	2,4	4	N-3	4	85	LL	LL	Nb		5								
Zaragoza	05,5	1,6	3	E-4	8	75	N	N	St-cu Cu		6								
Barcelona	01,9	0,8	4	SW-3	17	75	D	D	Cu		8								
Tortosa	03,4	1,0	1	NNW-4	15	55	D	N			8								
Mahón	03,7	0,3	4	SW-5	17	85	D	D	St-cu	4	7	NNW-3	W-5	W-9	WSW-6	WSW-7			
Madrid	05,3	1,8	3	WSW-2	9	85	N	N	St-cu		7	WSW-7	WSW-7	WSW-9					
Badajóz	13,0	2,4	3	W-3	10	75	D	D	Cu		7		WSW-9	W-5					
Alicante	05,9	2,4	3	SW-1	18	65	D	N	St-cu		2								
Granada	13,4	1,6	4	E-2	10	95	11	LL	St-cu		5								
Sevilla	14,5	4,0	3	S-5	13	75	N	N	Cu		6								
Almería	09,5	2,0	4	WSW-4	15	85	D	D	Cu		4								
Málaga	11,4	2,0	3	NW-5	15	65	N	N	Cu-nb		2								
S. Fernando	14,2	1,8	3	NNW-3	15	65	N	N	St-cu Cu		7								
Melilla	12,9	?	?	W-2	17	?	N	N	A-cu		1								
Tetuán																			
S <sup>ta</sup> C. de Tenerife	20,1	1,4	4	Calmo	18	85	11	11	Cu-nb		2								
Izaña	05,0	0,4	4	NW-2	4	45	D	D			9								
OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>																			
La Coruña	06,2	0,4	3	NE-4	10	64	N	N	St-Cu		4	OBSERVACIONES Á							
Gijón	07,9	0,4	3	NNW-5	10	74	11	11	Cu-Nb, A-St		4								
Santander	06,2	0,8	3	NE-1	9	94	N	11	Cu-Nb		2								
Valladolid	09,0	-0,2	6	NE-2	14	64	N	11	St-Cu		8								
Zaragoza	09,3	0,2	4	NNW-2	14	84	N	T	Cu-Nb		6								
Barcelona	01,5	-0,6	7	?-1	17	64	N	N	St-Cu, A-Cu		7								
Tortosa																			
Mahón	04,3	0,0	3	SSW-6	16	64	N	N	St-Cu		2								
Madrid	00,7	0,0	3	W-1	11	84	11	11	Nb		6								
Badajóz	02,2	1,2	4	NW-3	17	74	N	11	Cu-Nb		8								
Alicante	02,9	-1,4	9	SSW-2	19	64	N	N	Cu-Nb, A-Cu		3								
Granada	08,2	0,0	4	SSW-2	12	94	N	11	Cu-Nb		7								
Sevilla																			
Almería	07,3	-0,4	9	WSW-5	19	64	N	N	Cu-Nb, A-Cu		4								
Málaga	07,5	-0,4	3	WSW-2	16	84	N	11	Cu-Nb		5								
S. Fernando	07,3	0,8	1	SW-2	16	84	D	11	Cu-Nb		1								
Melilla	07,7	?	?	E-2	21	?	N	N	Cu		1								
Tetuán																			
S <sup>ta</sup> C. de Tenerife	15,9	-0,4	9	Calmo	20	64	N	N	Cu		2								
Izaña	02,0	0,2	3	NW-2	5	94	N	11	St-Cu		1								

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.							á O. N. M. G. N.	á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN						C.
OBSERVACIONES Á 8 <sup>h</sup>																		
Vares	09,0	1,0	4	N-3	9	N	N		Cáceres 7h	10,2	0,8	3	W-4	7	D	N	01,5	W-2
Finisterre									Vitoria	03,6	0,8	4	NW-1	3	LL	LL	04,7	N-1
Santiago	15,0	2,6	1	NW-2	5	LL	N	06,3	N-5	07,8	?		W-2	6	N	LL	03,6	N-1
Pontevedra	14,2	?		NE-1	10	D	N	01,9	NE-3	07,0	2,4	1	NW-1	6	N	11	05,0	NW-3
Lugo									Huesca	06,5	1,8	1	SW-1	10	N	LL	02,9	SE-1
Orense	14,1	1,6	3	NW-2	9	D	N	04,7	N-3									
Oviedo	09,3	2,0	3	SW-2	8	N	LL	03,9	NE-2	00,3	1,4	3	NW-2	15	N	LL	00,1	S-4
Bilbao	05,0	0,0	1	NW-6	8	LL	LL		Gerona	01,8	?		W-3	14	D	N	01,3	E-2
San Sebastián	08,6	1,4	4	SE-1	8	LL	LL	05,5	NW-2	03,9	1,6	1	S-1	10	N	LL	01,8	S-1
León	10,6	?		W-5	6	11	LL	05,3	W-2	03,4	1,4	4	W-1	16	D	11	01,7	SSW-2
Zamora									Castellón									
Palencia	08,4	-1,6	5	N-2	3	11	LL	01,1	NE-2									
Burgos									Valencia	06,3	?		SW-3	21	D	N	00,9	S-4
Soria	06,9	1,0	3	NNE-2	3	LL	LL	00,5	SE-1	14,1	2,6	3	SW-1	13	N	LL	03,0	SW-4
Salamanca	09,5	0,6	4	N-2	4	A	A	01,0	NW-1	12,6	?		SW-4	10	N	A	02,9	SW-5
Avila	06,7	?		W-4	4	N	11	09,4	NW-2	12,1	0,8	3	E-4	8	N	N	05,7	WSW-3
Segovia	05,7	0,0	0	N-2	5	LL	LL	08,6	SW-2	16,1	?		NW-3	15	N	N	04,5	W-3
Toledo	07,5	-0,8	1	W-4	1	N	LL	01,3	SW-1	11,8	1,6	4	NNW-3	14	LL	LL		
Guadalajara	05,1	0,8	3	SW-3	8	N	LL	00,6	S-1	13,3	0,4	3	NW-2	16	N	11		
Cuenca	02,0	2,2	1	E-4	8	N	NV	09,2	S-5									
Ciudad Real	08,2	0,6	1	W-7	10	LL	NV	00,9	SW-2									
Albacete	09,9	2,8	3	W-1	9	LL	LL	02,7	W-1									
									Laguna									

**NOTICIAS**

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