

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVII
Nim.º 67

1929
8 de Marzo

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Main table with columns for ESTACIONES, PRELÓN MILIBARE, VIENTO, TEMPERATURA, TIEMPO, and OBSERVACIONES. Includes sub-sections for ISLANDIA, SUECIA Y NORUEGA, DINAMARCA, ISLAS BRITANICAS, EUROPA CENTRAL, PAISES BAJOS, SUIZA, FRANCIA, PORTUGAL, ITALIA, and NORTE DE AFRICA.

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

Table with columns: DIA, HORA, LAT, LONG, PRESION, VIENTO. Contains data for two radiograms.

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Servicio Meteorológico.

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

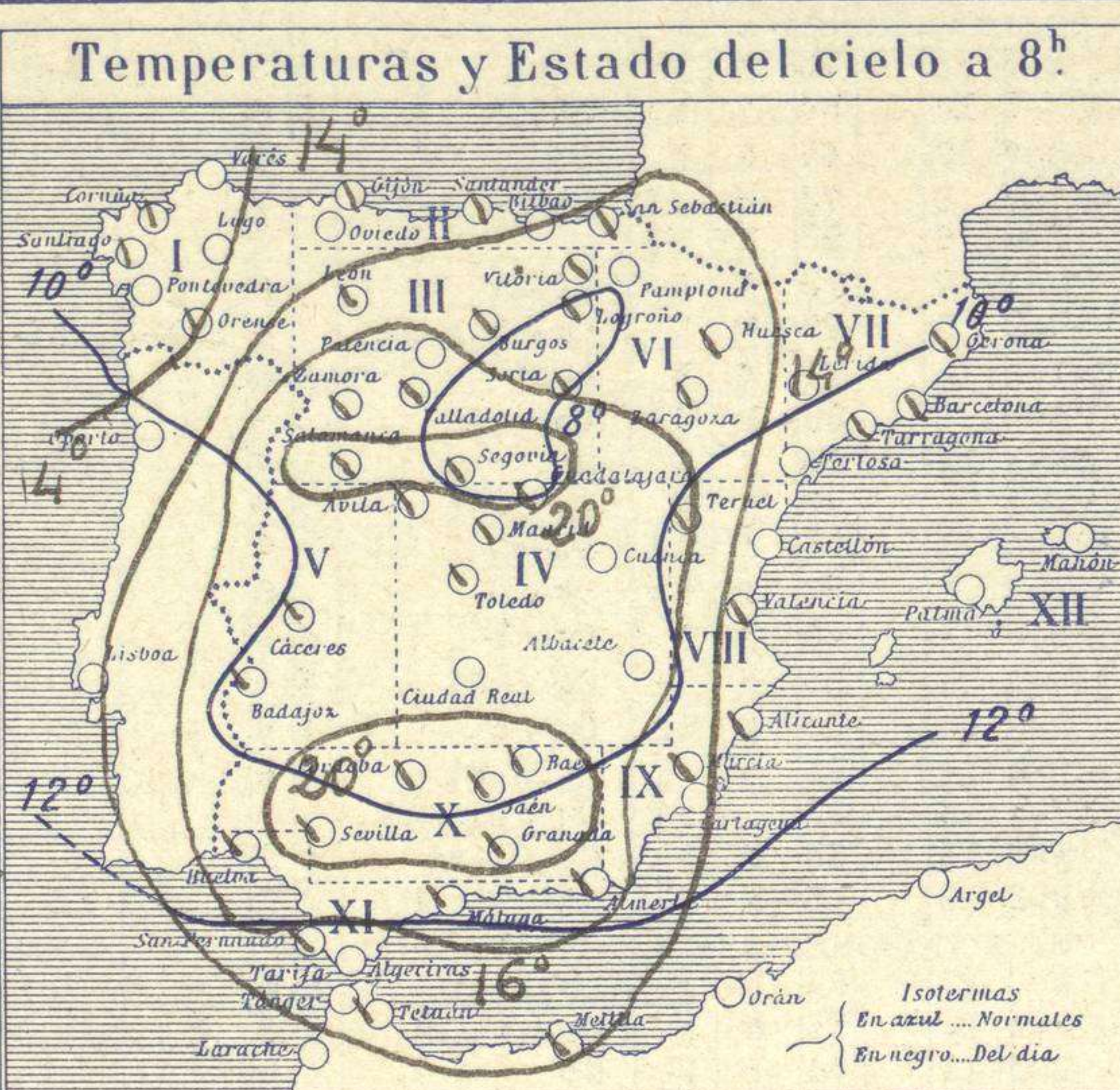
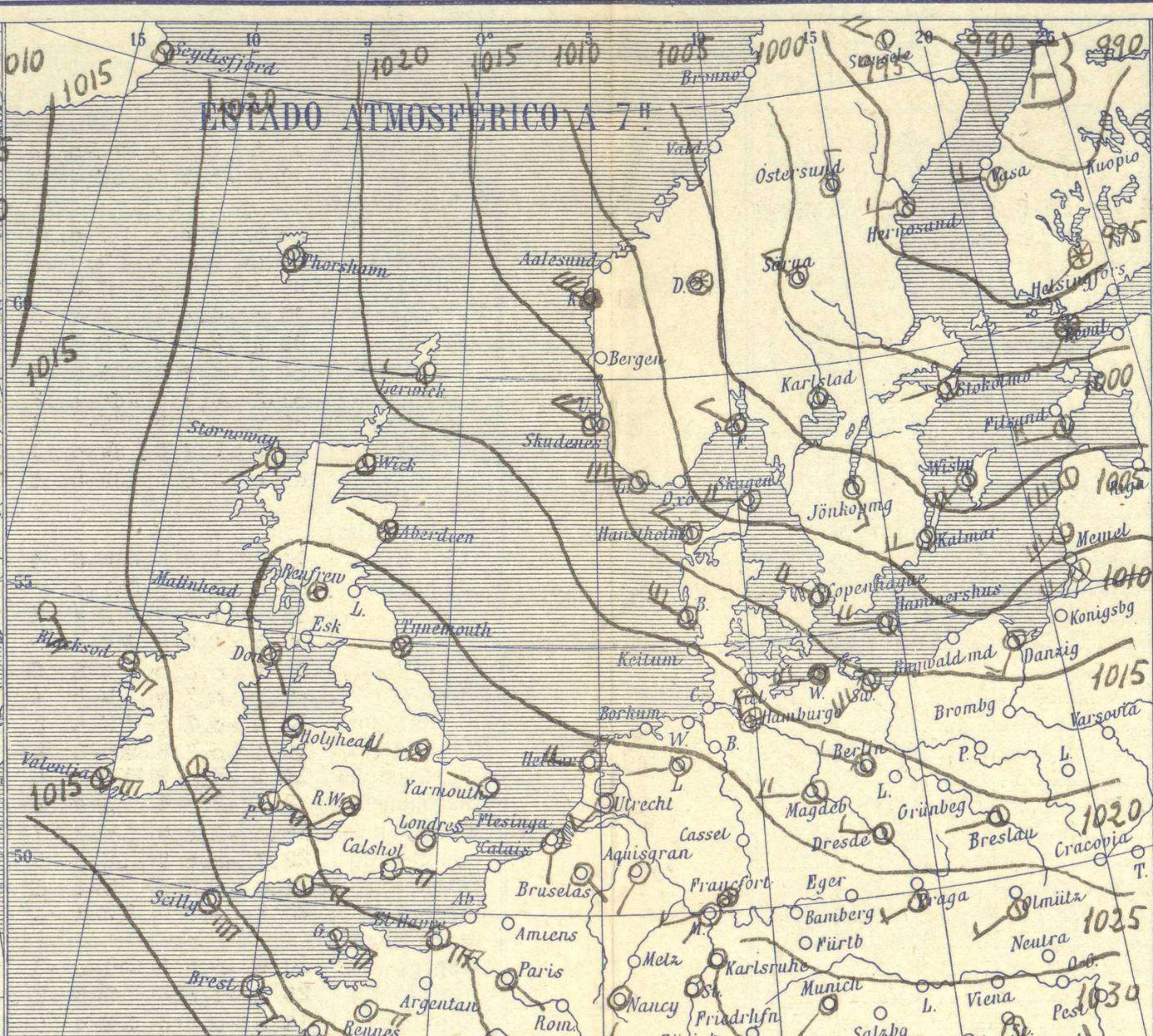
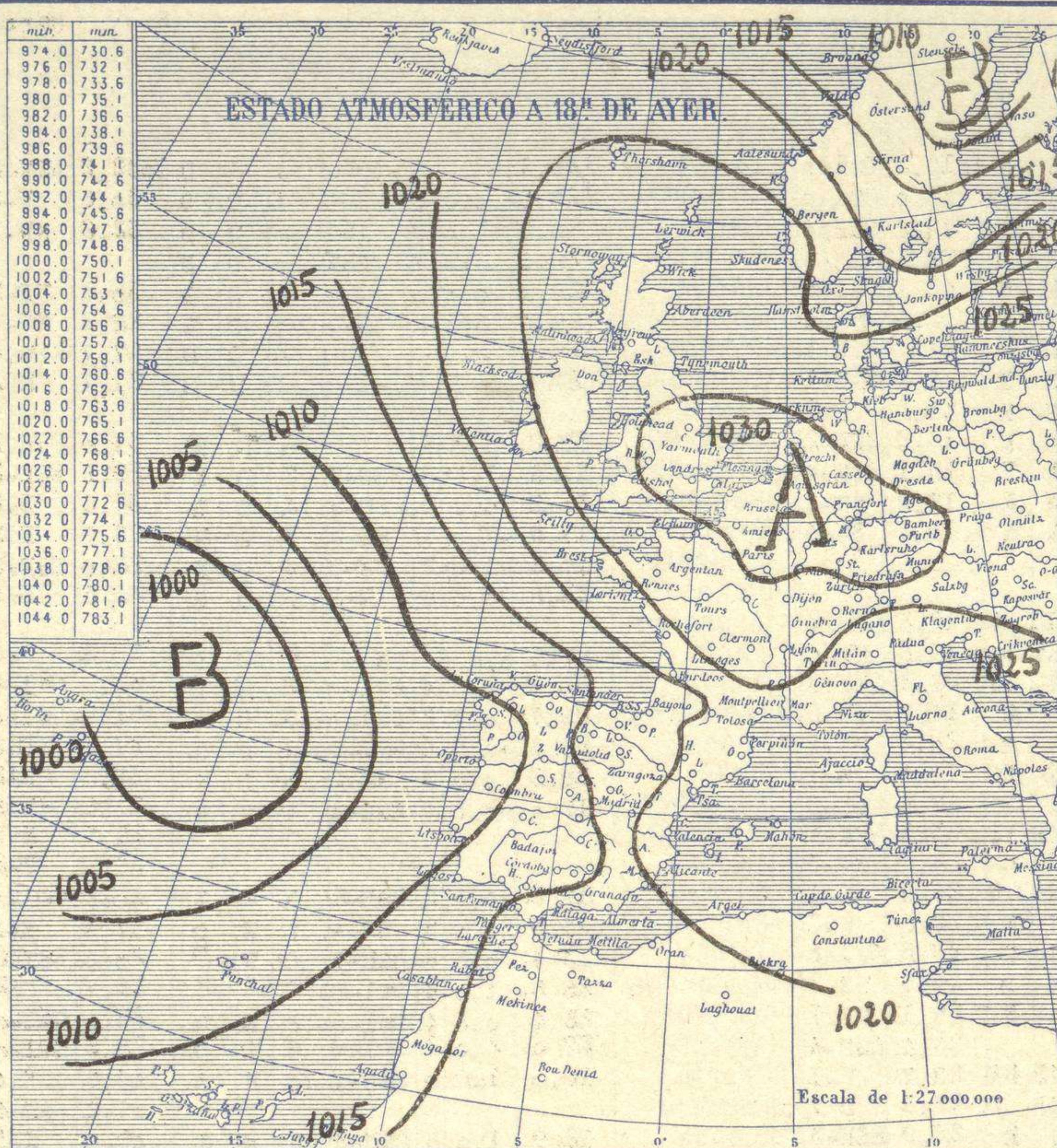


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Viernes 8 de Marzo de 1929.

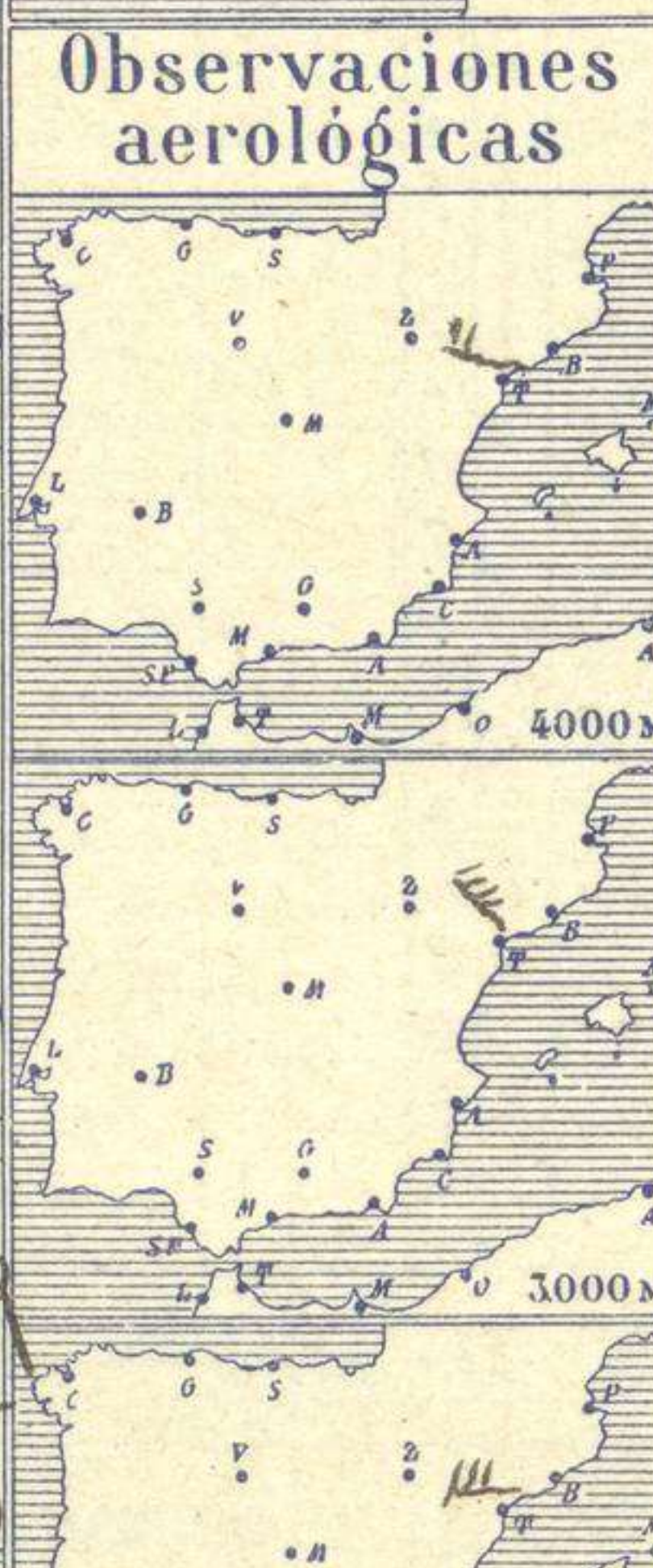
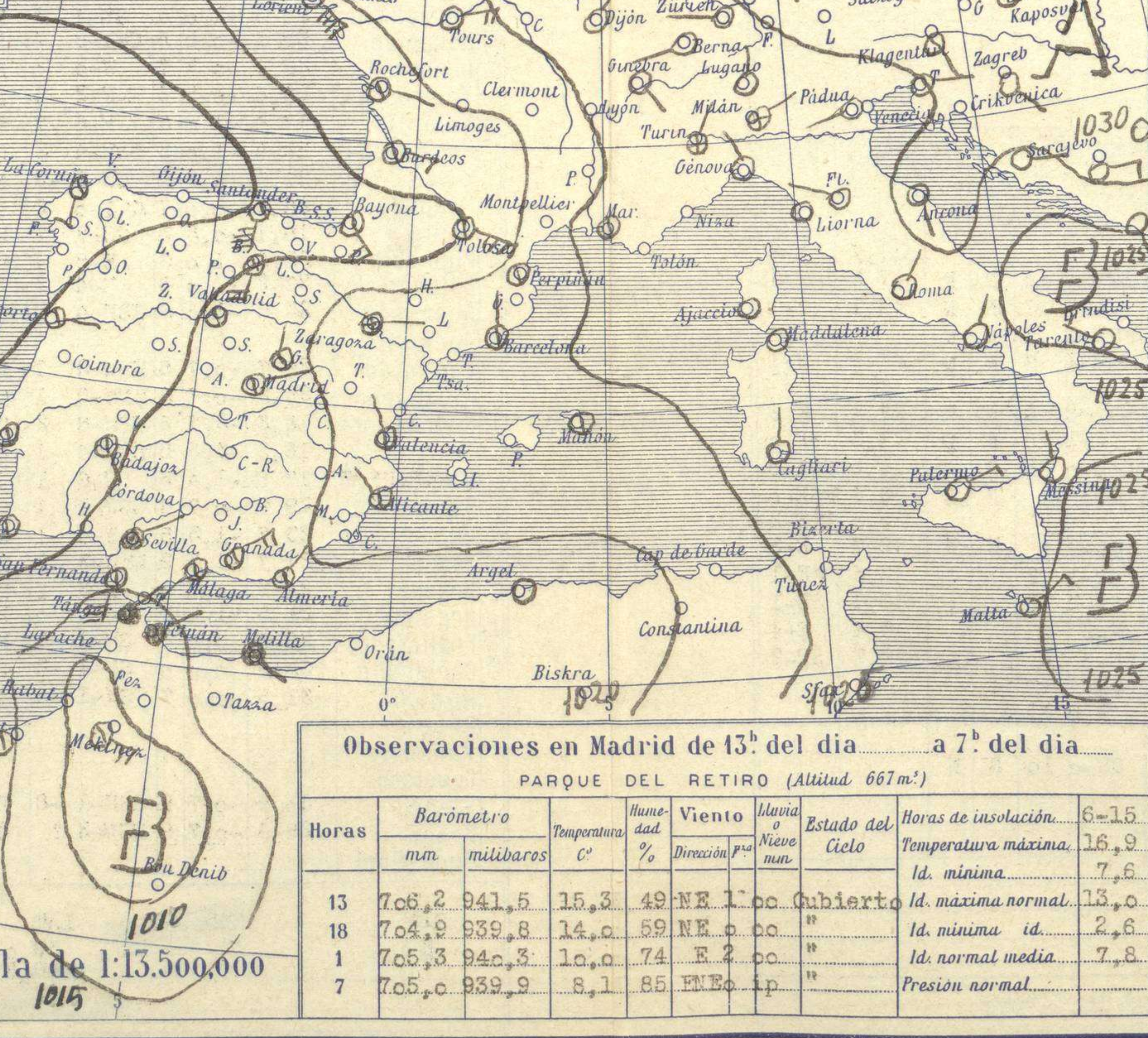
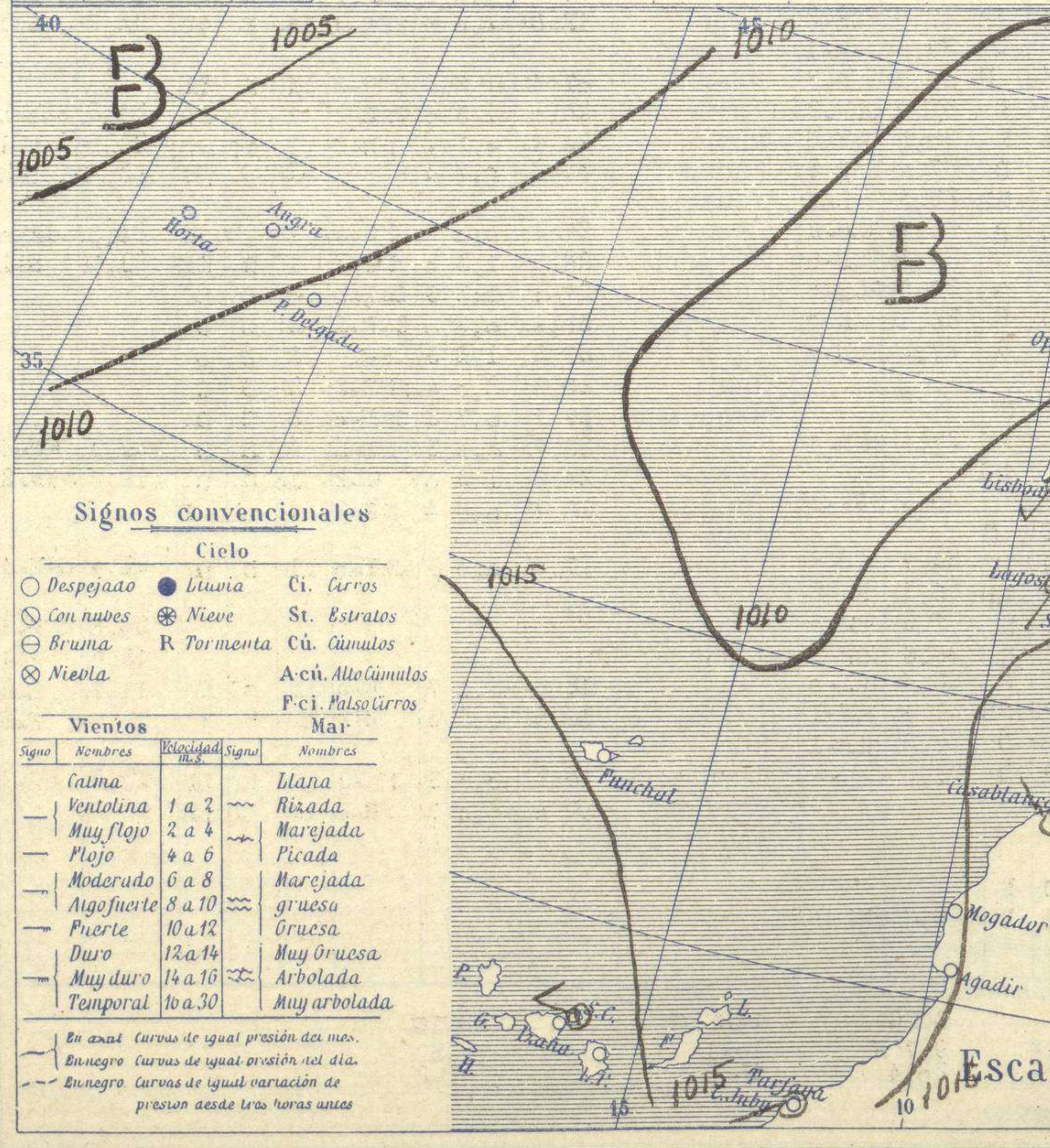
AÑO XXXVII

Núm.º 67.....



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	20	6	0.1
Santiago	19	11	0.2
Pontevedra	21	12	2
Lugo			
Orense	13	10	5
Gijón	12	6	
Oviedo	15	12	
Santander	13	11	
Bilbao			
San Sebastian			
León	14	3	ip
Zamora	14	4	
Palencia	17	9	
Burgos	15	5	
Soria	15	2	0.1
Valladolid	18	7	0.1
Salamanca	17	7	
Ávila	13	6	2
Segovia	17	5	
Madrid	17	8	ip
Toledo	19	9	4
Guadalajara	18	8	
Cuenca	17	8	
Ciudad-Real	5	4	
Albacete	17	5	
Cáceres	18	10	2
Badajoz	19	12	1
Vitoria	14	5	
Logroño	13	5	
Pamplona	12	4	
Huesca	14	6	
Zaragoza	16		
Lérida	17	4	
Gerona	17	4	
Barcelona	7		
Tarragona	13	9	
Tortosa	17	5	
Teruel	16	3	
Castellón	15	8	
Valencia	7		
Alicante	7		
Murcia	18	7	
Sevilla	24	10	1
Córdoba	22	11	1.2
Jaén	23	9	2
Baeza	18	9	
Granada	21	10	4
Huelva	22	11	2
San Fernando			7
Tarifa	16	13	1.8
Algeciras	17	10	4.0
Málaga	17	10	4
Almería	21	12	
Palma			
Ibiza			
Mahón	8		
Las Palmas			
S ^o Cruz de T.	22	16	
Laguna			
Izania	5		
Tetuán	16	11	3
Melilla	18	14	ip
Tánger	12	8.4	



Estado General

La perturbación atmosférica del Atlántico está más cerca del Continente, por lo cual aumentó la nubosidad en España y se iniciaron las lluvias principalmente en su mitad occidental. Las presiones altas residen al Este de Italia.



Tiempo probable

I } Vientos moderados del Sur y lluvias.

II } Vientos flojos y moderados del Sur y tendencia a llover.

III } Vientos flojos y moderados del Sur y tendencia a llover.

IV } Vientos flojos y moderados del Sur y tendencia a llover.

V } Vientos flojos y moderados del Sur y tendencia a llover.

VI } Vientos flojos de dirección variable y tiempo inseguro.

VII } Vientos flojos de dirección variable y tiempo inseguro.

VIII } Vientos flojos de dirección variable y tiempo inseguro.

IX } Vientos moderados del Sur y chubascos. Mar.

X } Vientos moderados del Sur y chubascos. Mar.

XI } Vientos moderados del Sur y chubascos. Mar.

XII } Tiempo inseguro.

Observaciones en Madrid de 15^h del día a 7^h del día

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección Fm	Lluvia o Nieve mm	Estado del Cielo	Horas de insolación	
	mm	milibaros						6-15	16-19
13	706.2	941.5	15.3	49	NE 1	0	Cubierto	Id. máxima normal	13.0
18	704.2	939.8	14.0	59	NE 0	0	"	Id. mínima id.	2.6
1	705.3	940.3	10.0	74	E 2	0	"	Id. normal media	7.8
7	705.0	939.9	8.1	85	EVE 0	ip	"	Presión normal	

Signos convencionales

Cielo

○ Despejado ● Lluvia Ci. Cirros
 ☁ Con nubes * Nieve St. Estratos
 ☁ Bruma R Tormenta Cú. Cúmulos
 ☁ Niebla Acú. Alto Cúmulos
 ☁ P.ci. Pseudo Cirros

Vientos

Signo	Nombres	Velocidad m/s	Signo	Nombres	
—	Calma	1 a 2	—	Ulana	
—	Ventolina	2 a 4	—	Risada	
—	Muy flojo	4 a 6	—	Marejada	
—	Flojo	6 a 8	—	Picada	
—	Moderado	8 a 10	—	Marejada	
—	Alojete	10 a 12	—	gruesa	
—	Puente	12 a 14	—	Muy gruesa	
—	Duro	14 a 16	—	Arbolada	
—	Muy duro	16 a 20	—	Muy arbolada	
—	Temporal	20 a 30			

Mar

— 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	PREJIÓN MILIBAREJ		VIENTO	TEMPE. RATU- RA C°	TIEMPO	PREJIÓN MILIBAREJ	VIENTO	NUBEJ	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á											
	á O°	VARIACIÓN									C.	D. y F.	PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000	5000	
	N. M. G. N.	C.	D. y F.	C.	PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000	5000									
OBSERVACIONES Á 7^h													OBSERVACIONES Á 7^h									
La Coruña	10,1	0,0	7	S-3	14	73	N	N	A-st	3	3											
Gijón	09,1	-0,5	5	SSW-3	10	64	N	N	St,Cu	2	6											
Santander	10,1	-1,0	8	S-7	17	43	N	N	Cu	1	8											
Valladolid	16,3	1,0	4	Cal-c	9	73	N	LL	St-cu,A-cu		7											
Zaragoza	21,3	1,0	1	E-2	6	93	N	N		5												
Barcelona	23,5	0,5	4	N-1	9	73	N	N	Ci-st	6												
Tortosa	23,9	0,5	3	WNW-2	8	97	N	N	Cu-nb,A-st	4	SSE-3	SE-4	S-4	W-6	NW-7	WNW-5	NNW-4					
Mahón	23,0	0,0	1	Cal-c	10	93	N	N	A-st	1	6											
Madrid	18,2	0,0	0	ENE-c	8	83	N	LL	NbA-st	5			SSE-4									
Badajóz	13,9	0,0	0	SE-1	13	83	N	N	St	7			S-5									
Alicante	21,1	1,5	3	NW-1	8	73	N	N	Cu,A-st	1	7											
Granada	17,3	-2,5	8	NE-4	11	83	N	LL	St-cu		6											
Sevilla	15,8	0,0	0	NE-1	12	97	LL	nv	St-cu		6											
Almería	19,7	1,0	2	ENE-2	14	83	N	N	Cu-nb	0	7											
Málaga	16,6	-2,5	6	SW-1	11	83	N	LL	Cu,A-st	4	4											
S. Fernando	20,0	-0,5	8	S-6	11	93	N	LL	Cu-nb	1	4											
Melilla	19,1	-0,5	7	SE-2	14	93	LL	N	St,A-st	5	6											
Tetuán	14,6	-1,0	7	NE-2	14	83	LL	nv	Cu-nb,A-st	5	5											
S. C. de Tenerife	17,5	-0,5	3	W-5	14	63	N	N	Cu,Ci-st	3	9											
Izaña	23,5	0,0	0	NNW-2	9	83	N	N	St	6												
OBSERVACIONES Á 18^h de ayer.													OBSERVACIONES Á									
La Coruña	?	-1,5	6	?	17	64	N	N	Nb,A-st	3	6											
Gijón	13,1	-0,5	5	NE-4	12	94	N	N	Cu-nb,Cu	3	6											
Santander	15,4	-0,5	6	E-3	11	74	N	N	Nb	1	6											
Valladolid	14,9	-0,5	7	Cal-c	13	54	N	N	Cu,St		7											
Zaragoza	20,3	0,0	6	E-1	14	54	N	D	Ci		2											
Barcelona	22,3	0,5	3	Cal-c	12	94	N	N	Nb,St-cu	?	5											
Tortosa																						
Mahón	23,1	0,5	3	Cal-c	13	64	N	N	St-cu,Ci-st	1	7											
Madrid	16,5	-1,5	6	NE-c	14	54	N	N	Ci-st		4											
Badajóz	11,3	-1,0	6	Cal-c	18	64	N	N	A-st		7											
Alicante	21,2	-0,5	7	ENE-1	13	74	N	N	Ci,St		7											
Granada	14,5	-1,5	6	E-1	18	74	N	N	St-cu		6											
Sevilla	12,3	-1,0	6	NW-6	20	74	N	N	Cu,A-st		6											
Almería	18,1	-1,5	5	E-3	17	100	N	N	Cu-nb,A-cu	0	8											
Málaga	17,3	-1,0	8	E-1	15	64	N	N	A-st	3	4											
S. Fernando	15,7	-2,0	5	SE-6	16	44	N	N	Cu-nb	2	6											
Melilla	17,7	-1,0	8	E-2	15	84	N	N	St,Ci-st	4	7											
Tetuán	16,2	1,0	3	NE-3	14	84	N	N	St-cu,A-st		6											
S. C. de Tenerife	?	0,0	3	?	?	44	?	N	Cu	1	8											
Izaña	998,7	0,0	0	NNW-5	3	100	N	N	St-cu		5											

NOTICIAS

Expressado en medias horas antes observación.
 * D Despejado - S Nuboso o cubierto - NB Niebla ó brumas - A Aguaceros - R Lloviexas - LL Lluvias - O Granizo (sin truenos) - AN Aguanieve - nv Nieve - T Tormenta.
 ** B Despejado ó semidespejado - N Nuboso ó cubierto - NB Niebla ó brumas - A Aguaceros - R Lloviexas - LL Lluvias - O Granizo (sin truenos) - AN Aguanieve - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.
 *** Sobre el nivel del mar.