

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVIII
Núm. 74

15 de MARZO 1930

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO
	á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN	C	D. y F.				á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN	C	D. y F.			á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN	C	D. y F.				á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN	C	D. y F.	
ISLANDIA	Seydisfjord	16.4	0.5	4	NE-2	-6	N	A	1014.7	NE-3			De Bild							993.9	E-2				
	Reykjavik	21.2	0.0	0	ENE-3	-6	D	D	21.6	NNE-6			Le Helder							94.3	NNE-3				
	Vestmannað	15.0	-0.5	9	N-8	-8	D	D	16.7	N-7			Fiesinga	93.5	0.0	0	E-3	2	N	N	93.8	NNW-2			
	Thorshavn	03.2	-1.5	5	NNW-5	-1	N	NV	01.1	NNW-2			Bruselas							94.5	NNW-3				
	Stensele	07.8	1.3	0	Cal-0	-20	N	N	02.5	Cal-0			Zurich	02.7	0.4	2	SW-0	7	N	A	99.1	W-0			
	Ostersund	06.3	2.0	0	Cal-0	-16	D	D					Berna	02.7	0.0	3	SW-0	5	D	N	1001.6	W-5			
	Hernosánd	04.5	0.7	0	NW-2	-8	NB	D	01.5	Cal-0			Ginebra	01.8	-0.6	8	W-0	7	N	LL	01.5	W-1			
	Sárna	09.8	0.7	0	NW-1	-27	D	D	02.2	Cal-0			Lugano	05.1	0.0	3	N-0	5	N	LL	03.8	S-0			
	Karlstad	06.7	1.3	0	N-1	-11	D	D					Calais												
	Estocolmo	03.1	2.7	0	NNW-3	-5	D	D	998.2	NNW-3			Abbeville	92.7	0.0	3	0-2	3	D	D	994.1	Cal-0			
SUECIA Y NORUEGA	Jönköping	05.9	2.0	0	SSE-1	-9	D	D					El Havre	91.5	-0.4	8	SSE-3	5	N	A	92.6	?			
	Wisby	02.0	1.3	0	N-5	-1	N	N	96.1	N-5			Maguncia	98.3	0.2	3	Cal-0	4	LL	LL	94.6	NN-5			
	Kalmar	03.0	2.0	0	NNW-3	-5	D	D	98.2	ENE-2			Brest	85.5	0.0	8	W-2	8	N	A	90.1	NE-5			
	Bronnø												Lorient	88.5	-2.4	8	W-6	8	LL	LL	93.8	WSW-4			
	Vallersund												Rennes	89.8	-1.8	8	SSE-3	6	N	LL	92.5	ESE-2			
	Kinn	02.1	1.0	4	SSE-5	0	NV	NV	96.8	SSW-6			Argentan												
	Dombaas	05.1	1.5	0	Cal-0	-14	N	N	99.9	Cal-0			Paris	94.6	0.4	2	SW-0	7	N	LL	94.3	SSW-1			
	Utsire	99.8	0.0	0	SE-4	0	NV	NV	98.5	SSW-3			Nancy	96.8	0.4	3	SW-3	7	N	N	96.3	SW-2			
	Færder	05.3	1.5	0	NNW-3	-2	D	D	1000.1	NE-3			Estrasburgo	98.5	1.6	4	SSW-3	6	LL	N	97.5	SW-4			
	Lister	01.0	1.0	0	E-5	-2	NV	N	998.7	ENE-3			Tours	93.4	-0.8	7	SSE-3	7	N	N	97.1	S-2			
DINAMARCA	Skagen												Dijon	97.5	0.0	3	Cal-0	7	LL	N	98.0	NE-1			
	Hanstholm	01.3	1.3	0	ESE-2	-2	N	D	95.9	E-4			Rochefort	93.1	-0.6	7	SSW-2	8	LL	LL	96.8	SW-3			
	Blaavands								96.1	SSW-2			Clermont	97.4	-0.4	8	S-4	7	N	N	99.0	SW-3			
	Copenhagen								97.4	E-3			Lyon	99.1	-0.8	7	SSW-3	9	N	N	99.9	SSW-2			
	Hammershus	02.3	2.7	0	NE-2	-2	D	D	96.1	SE-4			Burdeos	93.1	-2.6	6	SW-2	8	N	T	98.7	WSW-2			
	Lerwick	96.0	0.0	3	N-2	2	N	NV					Bayona	96.1	0.0	3	SSE-5	13	N	N					
	Stornoway	99.7	-0.4	8	Cal-0	-2	D	D	99.1	ENE-1			Tolosa	97.0	-1.2	8	SE-4	9	N	N	1001.1	Cal-0			
	Wick	97.8	0.4	2	WNW-2	-2	N	NV	97.9	WNW-1			Marignane	01.4	0.6	3	E-2	10	N	?	00.6	E-2			
	Aberdeen	98.6	0.0	3	NW-3	-2	D	A					Perpiñan								00.2	NE-1			
	Malin Head								95.3	ENE-5			Ajaccio	05.1	0.8	4	SW-2	14	N	N	05.7	Cal-0			
ISLAS BRITANICAS	Renfrew	99.4	0.4	4	N-1	-4	D	D	97.1	E-2			Oporto	03.6	2.0	3	W-6	11	N	N	03.1	WSW-5			
	Tynemouth	96.1	0.0	3	N-2	3	N	N					Coimbra								06.8	WSW-4			
	Blacksod								91.3	E-5			Lisboa	10.0	0.6	3	W-4	11	N	LL	09.3	SW-0			
	Donaghadee	94.0	0.2	4	E-8	3	N	N					Lagos	12.9			WSW-2	14	N	N	12.0	SW-2			
	Holyhead	90.7	0.0	3	E-8	2	N	NV	91.2	ESE-6			Funchal	14.4	-0.6	5	?	15	N	N					
	Cranwell	93.3	-0.6	6	E-3	0	NV	NV	94.3	ESE-3			Horta	07.0	-2.2	8	Cal-0	13	N	LL	14.6	SW-1			
	Yarmouth	94.4	0.0	3	ESE-4	4	N	N					Turin	04.7	0.0	3	SE-2	5	N	N					
	Valentia	83.9	0.8	4	ENE-1	3	NV	LL	95.9	NW-2			Milan	05.5	0.0	0	Cal-0	6	LL	LL					
	Pembroque	85.0	-0.2	8	SSE-3	6	N	N	87.6	SE-3			Pádua	04.5	0.7	4	N-1	6	LL	LL					
	Ross-on-Wye	89.6	0.0	3	E-2	2	N	LL	91.4	ESE-2			Venecia												
EUROPA CENTRAL	Londres	91.4	-0.4	8	SE-3	4	N	LL	86.4	ESE-4			Génova	03.0	0.0	7	N-4	8	N	LL	04.6	SW-6			
	Scilly	84.6	-0.6	6	WSW-4	6	N	A	86.5	SW-3			Florenzia	03.5	0.0	3	SSW-2	11	N	LL	04.3	SSW-2			
	Plymouth	86.4	-0.6	6	SE-3	6	LL	LL	88.8	SE-2			Liorna	05.1	0.7	0	S-7	13	N	LL	05.1	S-6			
	Calshot	90.1	0.2	4	SSE-3	6	N	LL	92.4	S-4			Ancona	05.1	0.0	6	S-2	12	N	LL	06.5	SW-3			
	Quernsey	89.0	-1.0	9	SSE-2	7	N	N	99.2	SSE-1			Zara	07.9	1.3	3	SE-3	11	LL	N	08.7	SE-4			
	Borkum												Roma	07.5	0.0	3	SSE-3	14	N	N	09.5	SSE-4			
	Loningen	96.6	0.6	3	SE-2	1	NB	NB	93.6	Cal-0			Magdalena	05.4			WSW-3	16	D	D					
	Hamburgo	01.1	1.6	3	ESE-3	1	N	A	94.7	NE-3			Taranto	11.3	0.0	0	S-3	13	N	N	11.9	S-4			
	Swinemunde	02.1	1.6	3	E-1	-1	D	D	94.6	SSE-1			Mesina	09.4	0.7	3	SSW-3	14	N	N	12.5	SW-3			
	Danzig	01.1	2.4	3	NW-2	-1	D	D	98.0	ESE-1			Tánger	15.9	1.4	3	0-1	11	N	LL	14.2	NNW-3			
Memel	01.9	2.4	3	E-2	0	D	D	94.8	SE-2			Oran	12.9	0.8	3	W-2	8	N	N	10.3	W-3				
EUROPA CENTRAL	Aquisgran	95.4	0.2	4	SSE-3	4	LL	LL	94.4	W-2			Argel	10.1	0.8	3	WSW-4	16	N	N	07.3	WNW-6			
	Magdeburgo	00.8	1.2	3	E-1	1	NB	NB	92.5	NNE-2			Bizerta												
	Berlin	01.9	2.4	3	ESE-2	1	N	NV	92.2	ENE-4			Túnez	10.2	0.4	3	SW-2	13	N	N	05.5	?			
	Dresde	01.0	2.0	3	WNW-2	1	N	N	91.7	SSW-3			Rabat								15.8	NW-1			
	Breslau	01.1	2.8	1	WNW-3	2	N	LL	94.7	SE-2			Fez	96.9			Cal-0	10	N	N	13.8	Cal-0			
	Francfort	98.1	-0.6	2	S-1	6	LL	LL	94.7	WNW-2			Tazza												
	Carlsruha	98.0			E-1	5	N	LL	95.8	W-2			Sfax												
	Munich	01.0	1.0	3	S-3	6	LL	LL	97.8	SSE-3			Casablanca								15.0	W-2			
	Posen												Mequinez												
	Varsovia												Agadir	17.5	0.0	3	Cal-0	18	N	N					
Cracovia																									
Viena																									
Praga	01.5	0.7	0	SW-1	3	NB	D	94.6	SSW-3																
Buda-Pest	03.3	0.7	0	SE-1	7	D	D																		

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

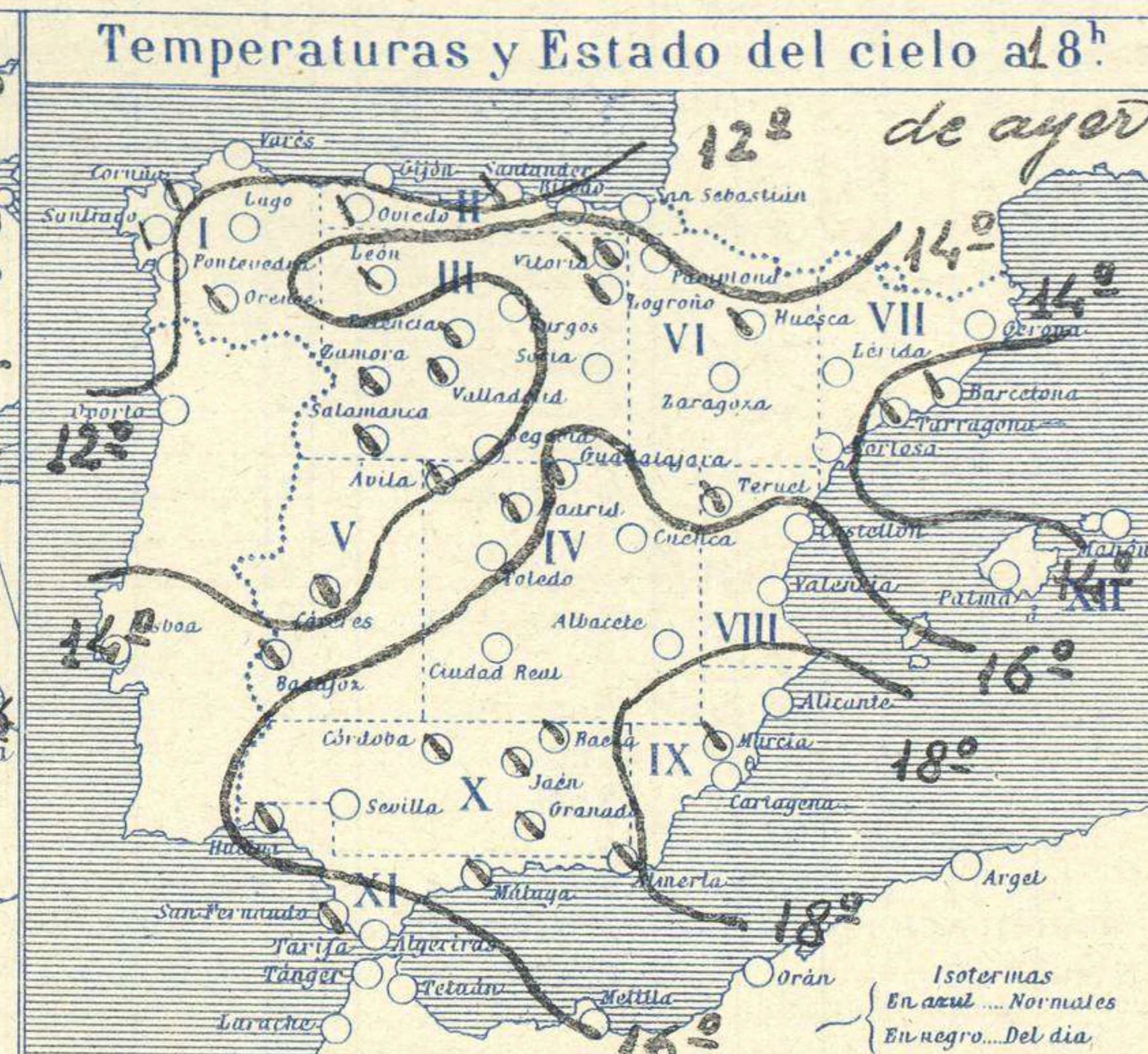
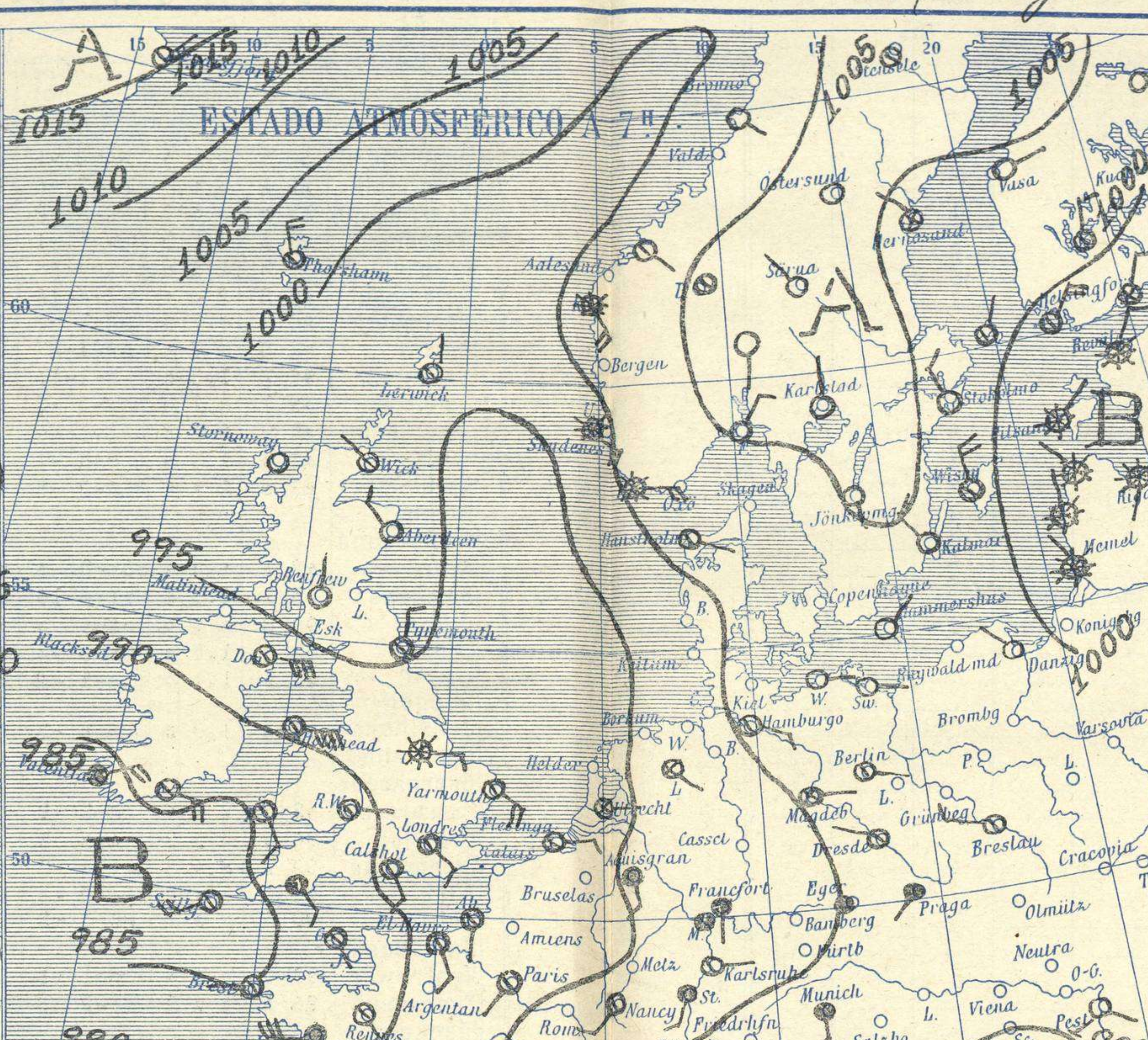
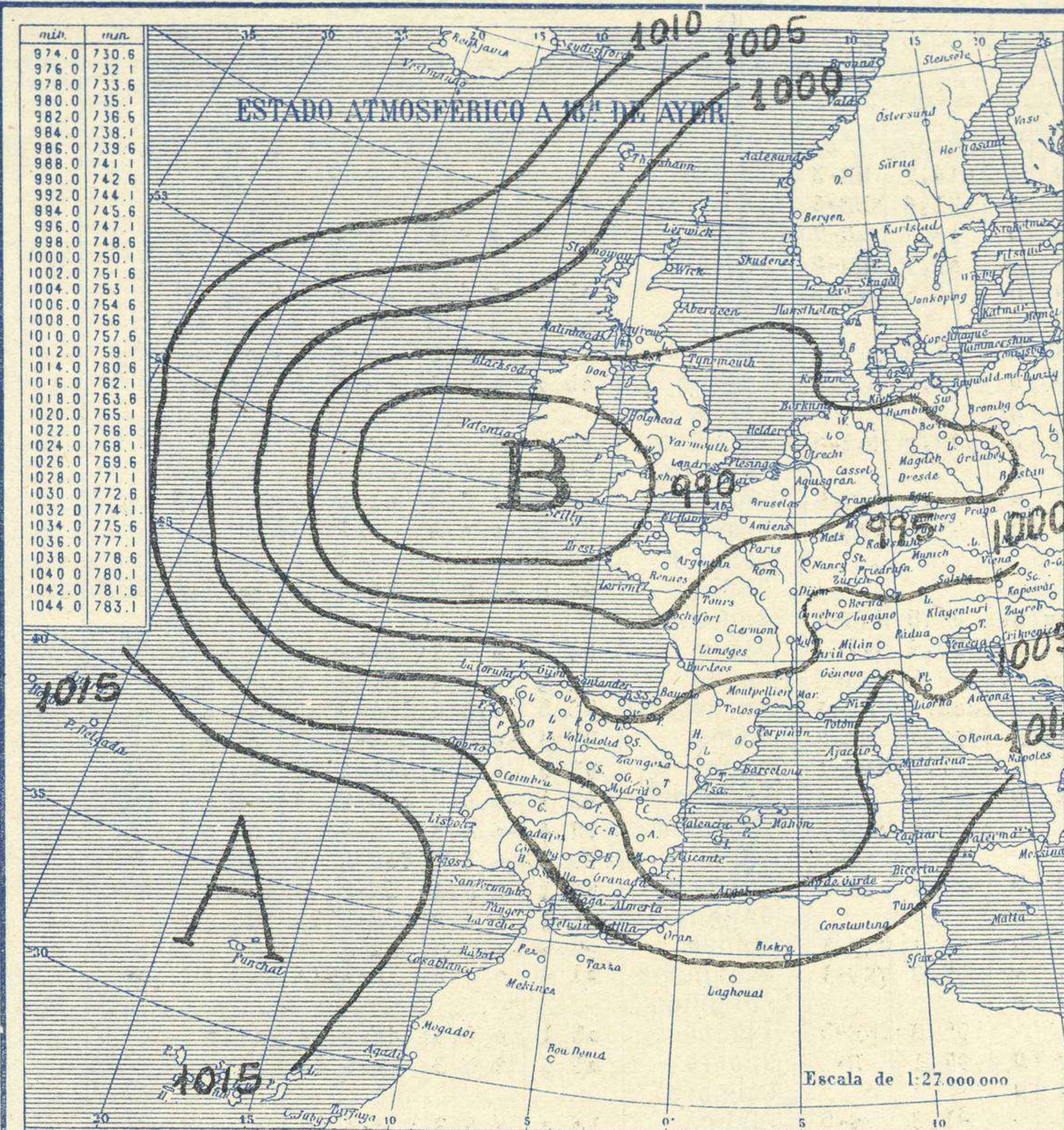


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Sábado 15 de Marzo de 1930

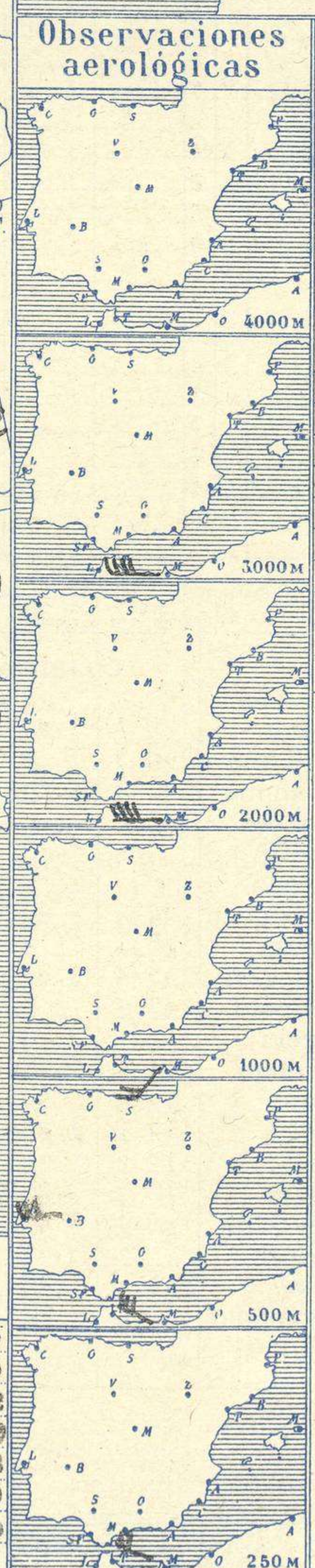
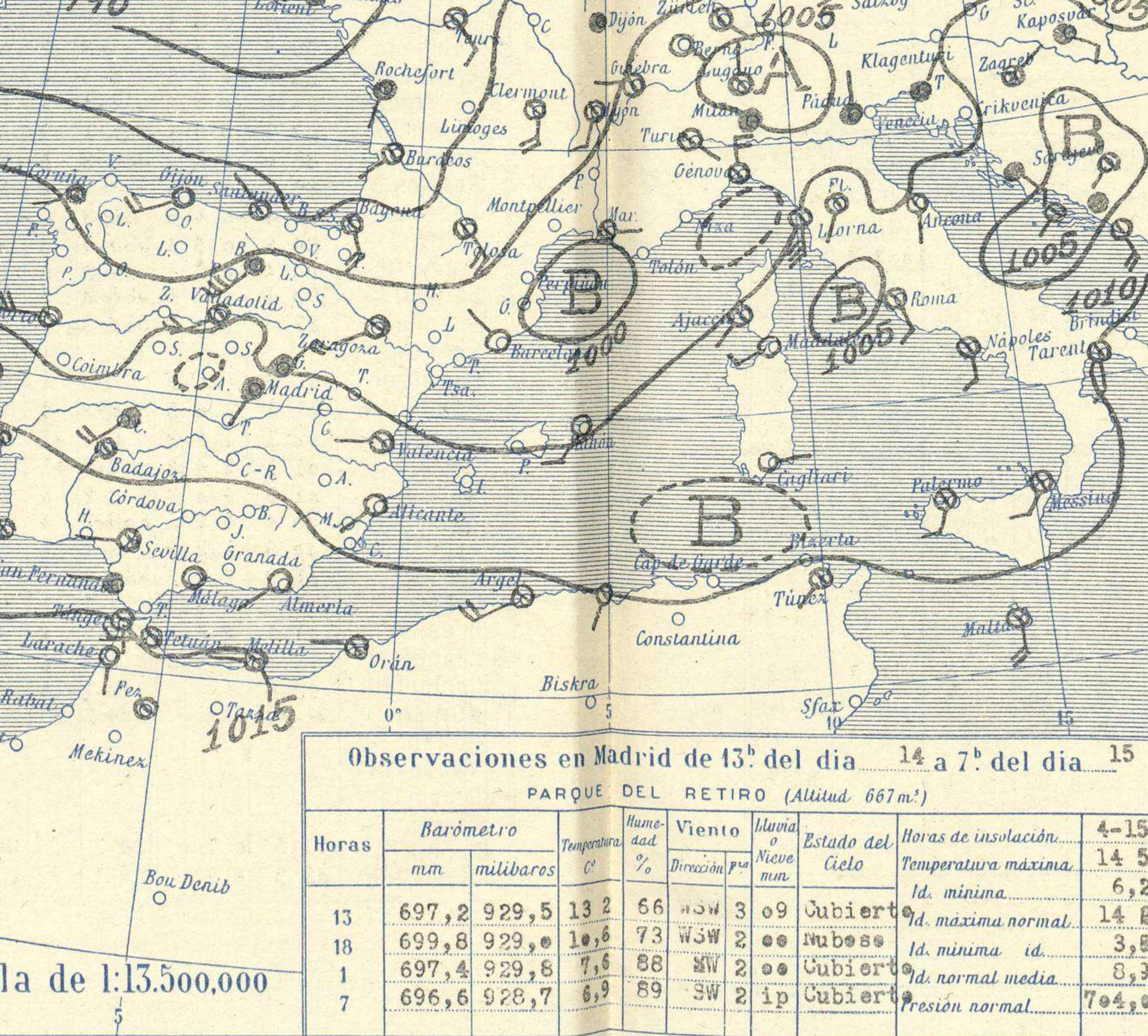
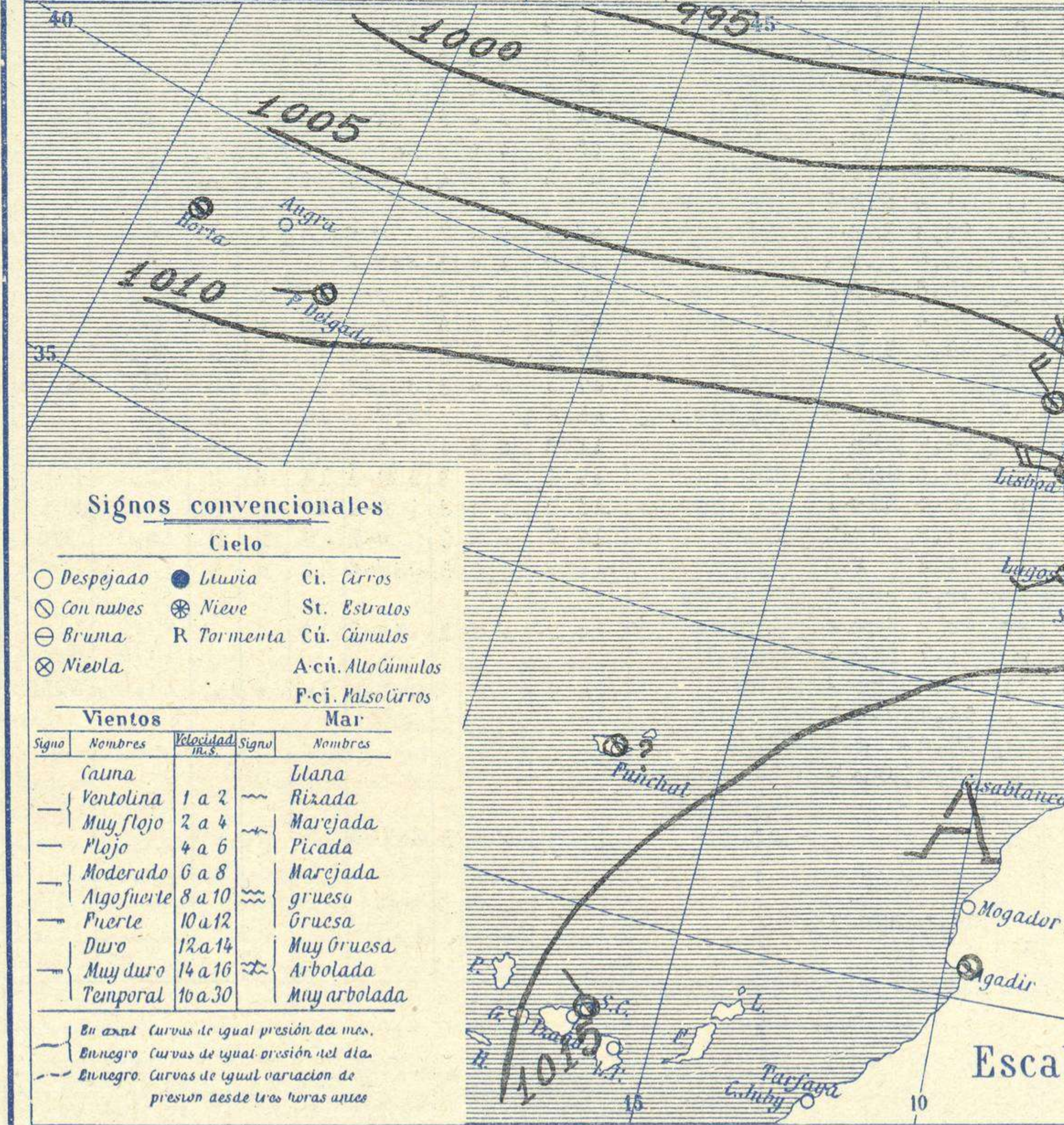
AÑO XXXVIII

Núm. 74



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm.
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	13	7	7
Santiago	10	6	16
Pontevedra			
Lugo			
Orense	15	7	13
Gijón			4
Oviedo	15	7	3
Santander	15	8	04
Bilbao	14	9	
San Sebastian			2
León	11	-1	
Zamora	16	4	2
Palencia	11	4	3
Burgos	9	3	6
Soria			3 3
Valladolid	11	5	2
Salamanca	12	2	3
Ávila			3 02
Segovia	10	4	01
Madrid	15	6	ip
Toledo	15	8	1
Guadalajara	14	6	02
Cuenca	12	6	ip
Ciudad-Real			5
Albacete	15	7	04
Cáceres	15	7	4
Badajoz	17	9	10
Vitoria	13		1
Logroño	15	6	1
Pamplona			7
Huesca	10		5
Zaragoza	16	11	4
Lérida			
Oerona	18		ip
Barcelona	17	13	
Tarragona	17		ip
Tortosa	18		02
Teruel	14		5
Castellon	23		10
Valencia	21		13
Alicante	24		10
Murcia	24		
Sevilla			7 ip
Córdoba	18		10 5
Jaén	15		9 1
Baeza			9 1
Granada	16		7 ip
Huelva	18		10
San Fernando	17		13 03
Tarifa	16		12 1
Algeciras	20		12 5
Málaga	18		11
Almería			12
Palma			
Ibiza			
Mahon	17		12
Las Palmas			
St ^a Cruz de T.	19		14
Laguna			
Izaña			
Tetuán	18		10
Melilla			
Tánger			11 3



Estado General

El núcleo principal de la perturbación atmosférica que actúa en Europa se halla al occidente del Canal de la Mancha y entre el núcleo de la misma índole reside al norte de Terranova. Ambas borrascas cubren todo el Atlántico Norte desde el paralelo 35 al 60. - hacia los Grandes Lagos existe un núcleo de altas presiones, bastante extenso y bien definido. - por España van pasando núcleos de perturbación atmosférica secundaria que producen aguaceros. - Continúan las lluvias en Francia y Centro de Europa. - En Italia el tiempo es inseguro.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

I } vientos moderados del Oeste y chubascos. - ar.

II } vientos moderados de dirección variable y tiempo inseguro.

III } vientos moderados del Oeste y cielo nublado.

IV } vientos moderados del Oeste y cielo nublado.

V } vientos moderados del Oeste y cielo nublado.

VI } vientos moderados del Oeste y cielo nublado.

VII } vientos moderados del Oeste y cielo nublado.

VIII } vientos moderados del Oeste y cielo nublado.

IX } vientos moderados del Oeste y cielo nublado.

X } vientos moderados del Oeste y cielo nublado.

XI } vientos moderados del Oeste y cielo nublado.

XII } tiempo inseguro.

Signos convencionales

Cielo

○ Despejado ● Lluvia ☁ Ci. Nubes ☁ Ci. Estratos ☁ Ci. Cirros ☁ Bruma ☁ Nieve ☁ St. Estratos ☁ Niebla ☁ R Tormenta ☁ Cú. Cúmulos ☁ A.cú. Alto Cúmulos ☁ F.ci. Páso Cirros ☁ F.ci. Alto Cúmulos ☁ F.ci. Páso Cirros

Vientos

Signo	Nombres	Velocidad m/s	Signo	Nombres
—	Caua	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
—	Algo fuerte	10 a 12	—	gruesa
—	Fuerte	12 a 14	—	gruesa
—	Duro	14 a 16	—	Muy gruesa
—	Muy duro	16 a 18	—	Muy gruesa
—	Temporal	18 a 30	—	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 atrás.

Observaciones en Madrid de 13^h del día 14 a 7^h del día 15

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad %	Viento	Humedad Nieve	Estado del Cielo	Horas de insolación	
	mm	milibaros						4-15	14-5
13	697,2	929,5	13,2	66	WSW	3	09	Cubierto	Id. máxima normal
18	699,8	929,0	10,6	73	WSW	2	00	Nublado	Id. mínima id.
1	697,4	929,8	7,6	88	WSW	2	00	Cubierto	Id. normal media
7	696,6	928,7	6,9	89	SW	2	1p	Cubierto	Presión normal

Escala de 1:13.500.000

