

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XL

Nim.º 42

1932

11 de febrero

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBAREJ		VIENTO C. D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	PRESIÓN MILIBAREJ		VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBAREJ		VIENTO C. D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	PRESIÓN MILIBAREJ		VIENTO D. y F.	
	á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN				á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN			á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN							
ISLANDIA	Seydisfjord					47,1	Cal-o		De Bild	30 0	-0 2 9	NE-3	-6	D	D	29 1	ENE-4	
	Reykjavik	44 2	0 0 0	N-3	-3	N	D	43,1	E-3	Le Helder	31 1	0 0 3	ENE-4	-3	N	N	31 9	ENE-7
	Vestmanna	44 4	0 0 0	ES-8	-4	N	N	42,8	E-5	Fiesinga	29 5	1 0 3	ENE-4	-5	D	D	26 7	ENE-6
	Thorshavn							45,6	Cal-o	Bruselas	26 4	1 0 3	NNE-4	-9	D	D	25 1	ENE-5
	Stensele	29 9	1 4 3	NW-1	-8	D	D	29,6	W-1	Zurich	15 6	1 0 2	NE-3	-12	NV	NV	14 0	E-3
	Ostersund	31 9	0 6 7	NW-2	-6	D	N	33,5	NW-3	Berna	14 6	0 6 3	N-3	-11	N	N	11 9	N-3
	Hernosand	28 9	0 6 3	NW-5	-4	D	N	29,5	NW-2	Ginebra	14 8	0 6 2	NNE-1	-8	N	N	11,2	NE-3
	Sarna	29 7	0 0 3	NW-6	-4	N	N	34,3	NW-4	Lugano	09 0	0 4 2	SW-0	-3	NV	NV	05 6	S-0
	Karlstad	29 7	0 4 6	NW-2	-3	N	N	35,9	W-1	Calais	27 9	0 4 1	ENE-7	-7	D	D		
	Estocolmo	22 7	0 8 6	NW-3	-4	D	NV	29,9	WNW-2	Abbeville	26 9	1 0 4	NE-5	-8	D	D	23 0	NE-7
SUECIA Y NORUEGA	Jönköping	26 9	-1 6 8	NNE-2	-3	D	A	22,4	W-1	El Havre	28 8	0 2 3	ENE-5	-7	D	D	16 3	NE-4
	Wisby	23 3	0 8 7	NW-4	-1	N	NV	22,3	NNW-3	Maguncia	22 9	1 0 4	NE-5	-10	N	N		
	Kalmar	23 9	-2 0 8	NW-2	-6	D	N	24,0	NNW-1	Brest	23 0	0 2 3	E-4	-4	D	N	21 4	NNE-7
	Bronnø									Lorient	22 7	0 0 3	NE-5	-10	D	D	19 5	NNE-0
	Vallersund									Rennes	23 8	0 4 4	NE-2	-8	D	D	20 1	ENE-2
	Kinn	37 7	-1 0 8	ENE-6	7	N	N	41 8	NE-1	Argentan	28 2	0 6 3	NNE-2	-9	D	D		
	Dombaas	33 5	0 4 7	NNW-6	-5	N	A	28,3	NW-2	Paris	23 8	1 0 3	NE-4	-10	D	D		
	Utsire	33 4	-2 4 8	N-5	0	D	N	40,8	N-5	Nancy	21 9	1 0 3	ENE-4	-12	N	N		
	Fæerder	31 4	-1 0 3	N-3	0	N	D	38,9	N-2	Estrasburgo	22 5	0 0 3	NE-5	-12	N	N		
	Lister	33 1	-1 0 8	NE-2	-1	D	D	32 7	NNW-1	Tours	21 5	0 8 3	NE-4	-9	N	N	19 1	NE-4
DINAMARCA	Skagen	29 6	-1 8 6	NE-3	2	N	N	36 4	NNE-2	Dijon	18 1	0 2 4	NE-4	-10	NV	N		
	Hansholm	29 4	-1 6 8	NE-2	2	D	D	36 8	N-2	Rochefort	19 8	0 4 0	NNE-2	-8	D	D	17 8	NE-3
	Blaavands	29 8	-2 0 8	NNE-1	0	N	N	36 7	NE-2	Clermont	17 8	-1 2 3	N-1	-10	N	A	16 1	N-2
	Copenhagen	26 8	-2 4 6	NNE-3	-4	N	N	34 6	ENE-4	Lyon	17 4	1 0 2	NW-2	-9	N	N	14 5	NNW-4
	Hammershus	25 6	-1 4 8	NW-3	-6	N	N			Burdeos	18 5	0 0 4	NNE-2	-8	N	D	15 4	NNE-2
	Lerwick	40 5	0 6 7	N-3	6	N	A	40 4	W-1	Bayona							01 9	E-1
	Stornoway	43 8	0 6 8	Cal-o	1	N	N			Tolosa	17 0	0 4 2	N-3	-7	N	N	14 3	N-3
	Wick	41 0	-2 0 7	NNW-3	3	N	N			Marignane	?	0 2 8	NW-5	-6	N	D	08 3	E-5
	Aberdeen	38 5	-2 4 8	NW-3	2	N	N			Perpiñan	13 5	0 8 2	NW-3	?	N	N		
	Malin Head	41 0	0 4 6	NE-5	3	N	N			Ajaccio	10 2	0 0 4	Cal-o	5	11	11	06 6	WNW-3
ISLAS BRITANICAS	Renfrew	40 1	-1 4 6	NE-3	1	N	N	41 9	ENE-3	Oporto								
	Tynemouth	35 1	-2 0 8	NE-5	3	NV	NV	39 0	ENE-5	Colmbra								
	Blacksod	39 0	0 2 0	E-6	3	N	N	40 3	ENE-5	Lisboa							09 6	WNW-3
	Donaghadee	38 9	0 2 7	?	2	N	N	30 5	SE-6	Lagos							09 3	E-1
	Holyhead							31 5	ENE-6	Funchal								
	Cranwell	33 5	-0 4 8	NE-2	-1	NV	A			Horta	17 4	-0 2 8	Cal-o	7	N	N	18 6	NNE-2
	Yarmouth									Turin	02 7	?	N-4	3	N	NV	00 7	N-1
	Valentia	?	0 2 3	ENE-5	1	D	D	30 1	SSW-4	Milan	08 4	0 0 3	E-2	-3	NV	NV	00 4	SE-3
	Pembroque	31 3	-0 2 9	NE-5	1	NV	NV	30 7	NE-3	Pádua								
	Ross-on-Wye	30 9	0 4 1	NE-4	-2	N	NV	30 2	ENE-5	Venecia	10 9	0 2 3	NE-8	-2	N	N		
EUROPA CENTRAL	Londres	29 6	0 4 3	NE-3	-2	N	N			Génova	07 0	0 0 3	NNE-5	0	N	NV	03 4	WSW-3
	Scilly	26 7	0 8 2	NE-7	0	N	N	27 1	NE-6	Florenca	07 8	-4 0 8	NW-1	0	N	N	06 3	Cal-o
	Plymouth	28 7	0 8 4	E-4	-3	D	D			Liorna	09 1	0 0 2	W-8	9	N	N	25 1	NE-4
	Calshot	28 6	0 2 1	NNE-3	-2	D	NV	22 3	Cal-o	Ancona	10 1	-0 4 9	SSW-2	2	N	N	01 8	NW-3
	Quernsey									Zara	11 9	1 4 3	E-3	-1	N	NV	01 0	SSW-7
	Borkum	30 3	-0 6 7	NE-3	-3	N	N			Roma	11 4	1 6 3	ENE-2	0	N	N	04 1	SSW-2
	Loningen	28 8	-0 6 8	NE-2	-7	D	D	32 3	NNE-3	Magdalena	11 3	0 0 3	W-2	5	LL	N	06 5	W-6
	Hamburgo	29 2	-1 2 8	N-1	-7	NB	N	31 3	E-1	Taranto	12 2	0 0 3	Cal-o	8	N	N		
	Swinemunde	28 4	-2 0 8	SW-1	-13	N	D			Mesina							05 4	W-5
	Danzig	24 6	-2 2 8	WSW-3	-9	N	N			Tanger							08 6	Cal-o
EUROPA OCCIDENTAL	Memel	27 7	-1 0 6	SSW-3	-7	N	A	24 7	ENE-7	Oran	09 3	0 4 3	Cal-o	10	N	N	09 0	NE-2
	Aquisgran	27 4	0 4 3	NE-4	-11	D	D			Argel	09 0	0 0 5	Cal-o	2	N	LL	10 5	Cal-o
	Magdeburgo	29 5	0 0 2	ESE-2	-13	D	D	33 9	Cal-o	Bizerta	13 5	0 0 2	Cal-o	5	N	N	11 8	WNW-3
	Berlin	28 3	0 2 3	Cal-o	-20	N	D	29 0	ENE-2	Túnez	12 1	0 0 3	Cal-o	7	N	N	22 2	WSW-2
	Dresde	27 8	0 6 4	NE-1	-19	D	D	29 5	NE-3	Rabat	09 5	0 4 3	W-4	13	N	N	09 5	SW-6
	Breslau	25 2	0 4 3	NE-4	-11	D	D	23 5	NE-7	Fez	10 6	0 0 1	Cal-o	11	N	N	09 4	WSW-5
	Francfort	23 3	1 6 3	NE-3	-13	N	N	19 4	ENE-5	Tazza	10 1	0 0 3	WSW-3	11	?	11	10 1	WSW-8
	Carlsruha	21 8	0 6 3	NE-3	-15	N	N	19 6	E-3	Sfax								
	Munich	29 0	-1 4 8	Cal-o	-18	N	N			Casablanca	10 7	-0 2 8	SW-3	14	LL	D	12 1	SW-4
	Posen	27 1	-2 2 8	WSW-2	-17	NB	N			Mequinez	12 1	0 0 8	W-3	10	N	N	12 6	W-5
Varsovia	27 4	0 0 3	NE-1	-19	N	N			Agadir							09 8	SSW-6	
Cracovia	23 9	0 0 3	NNW-2	-15	N	N												
Viena	25 6	0 0 3	NNE-2	-13	NB	NB												
Praga	15 7	0 2 5	N-2	-8	N	N												
Buda-Pest																		

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT.	LONG.	PRESION	VIENTO
11	7	39 7 N	25 7 W	1018	NW-5
		41 7 N	10 6 W	1002	W-5
		39 1 N	38 0 W	1016	N-5
		53 4 N	25 3 W	1024	W-7

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Servicio Meteorológico.

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

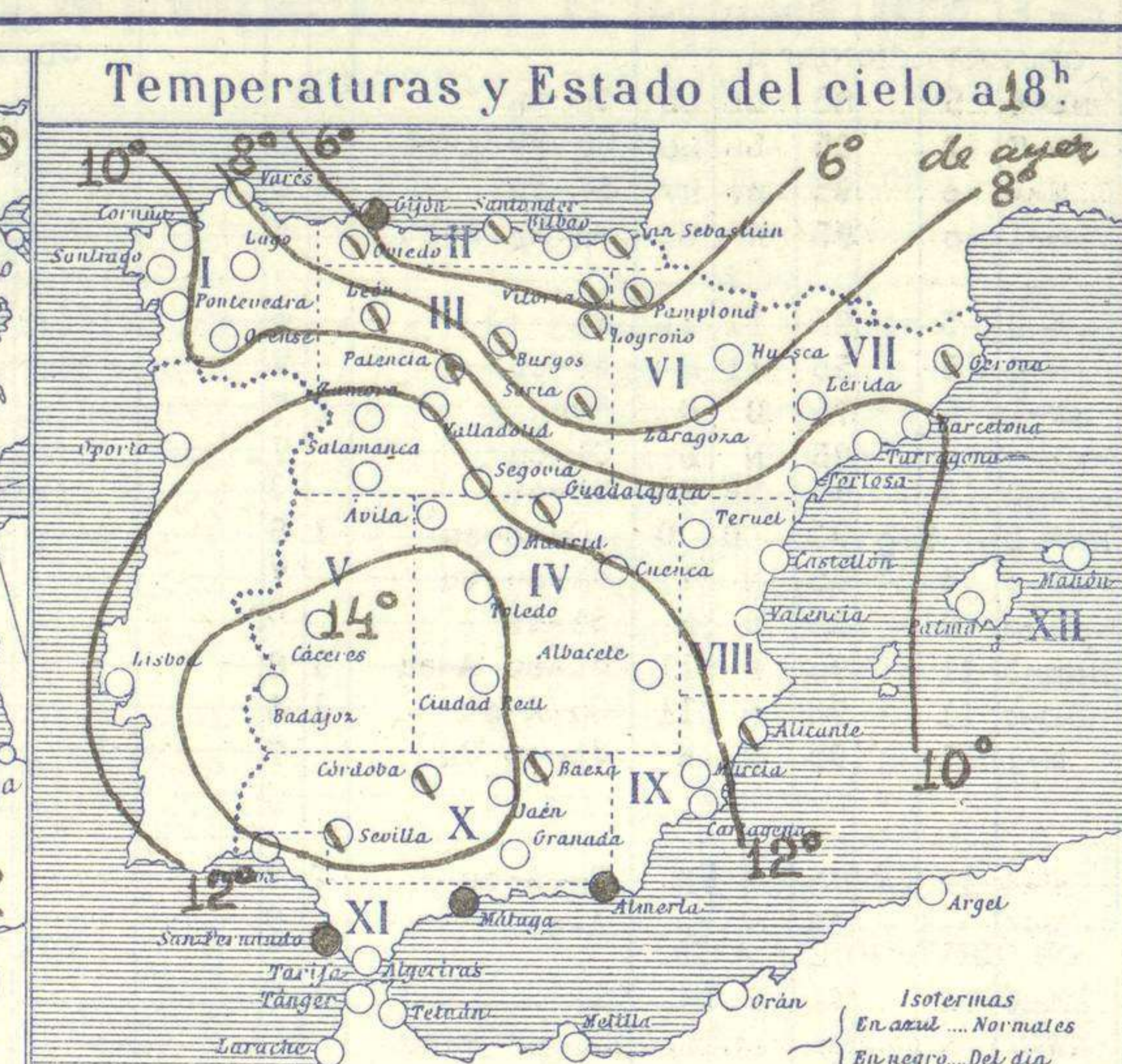
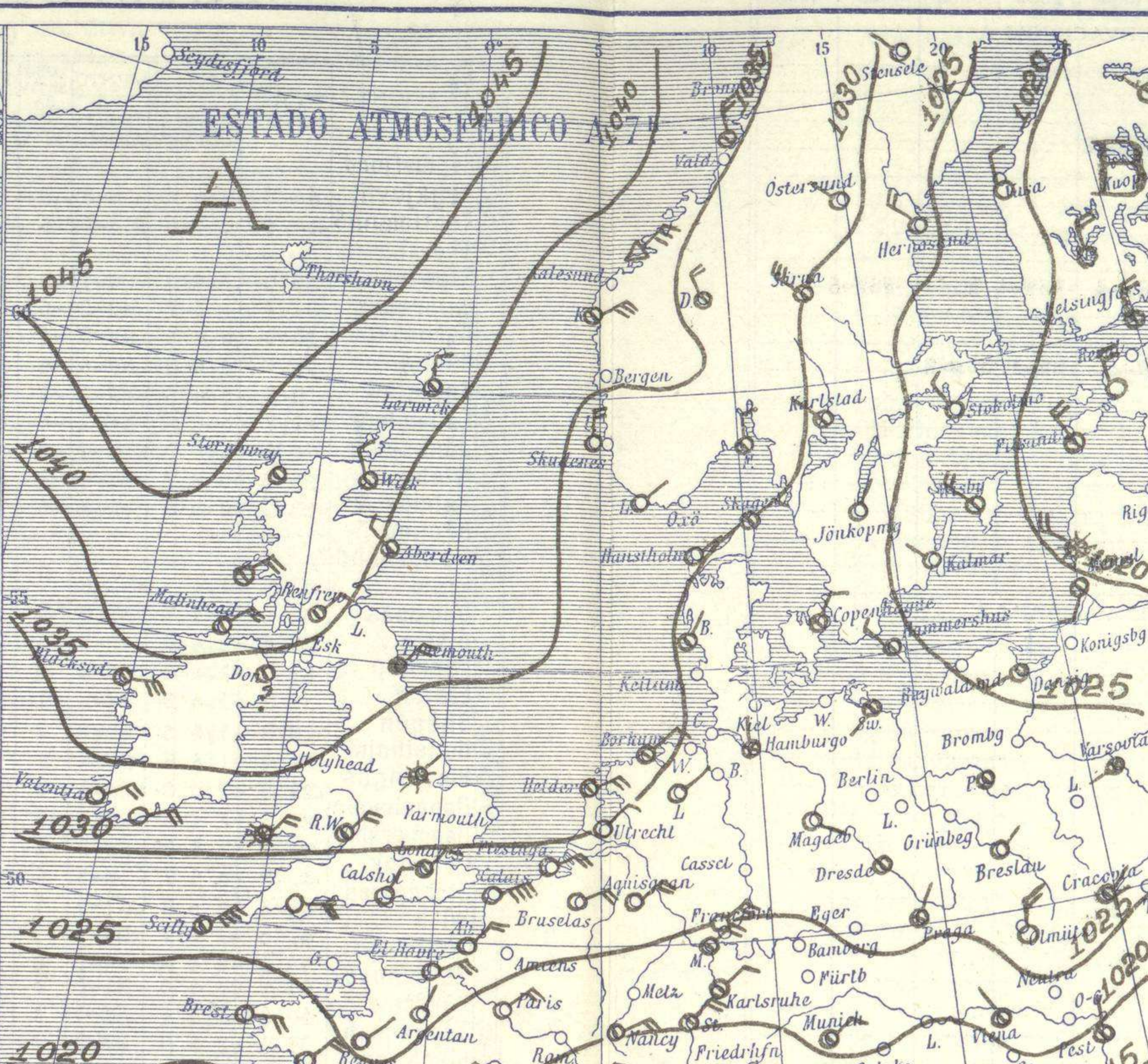
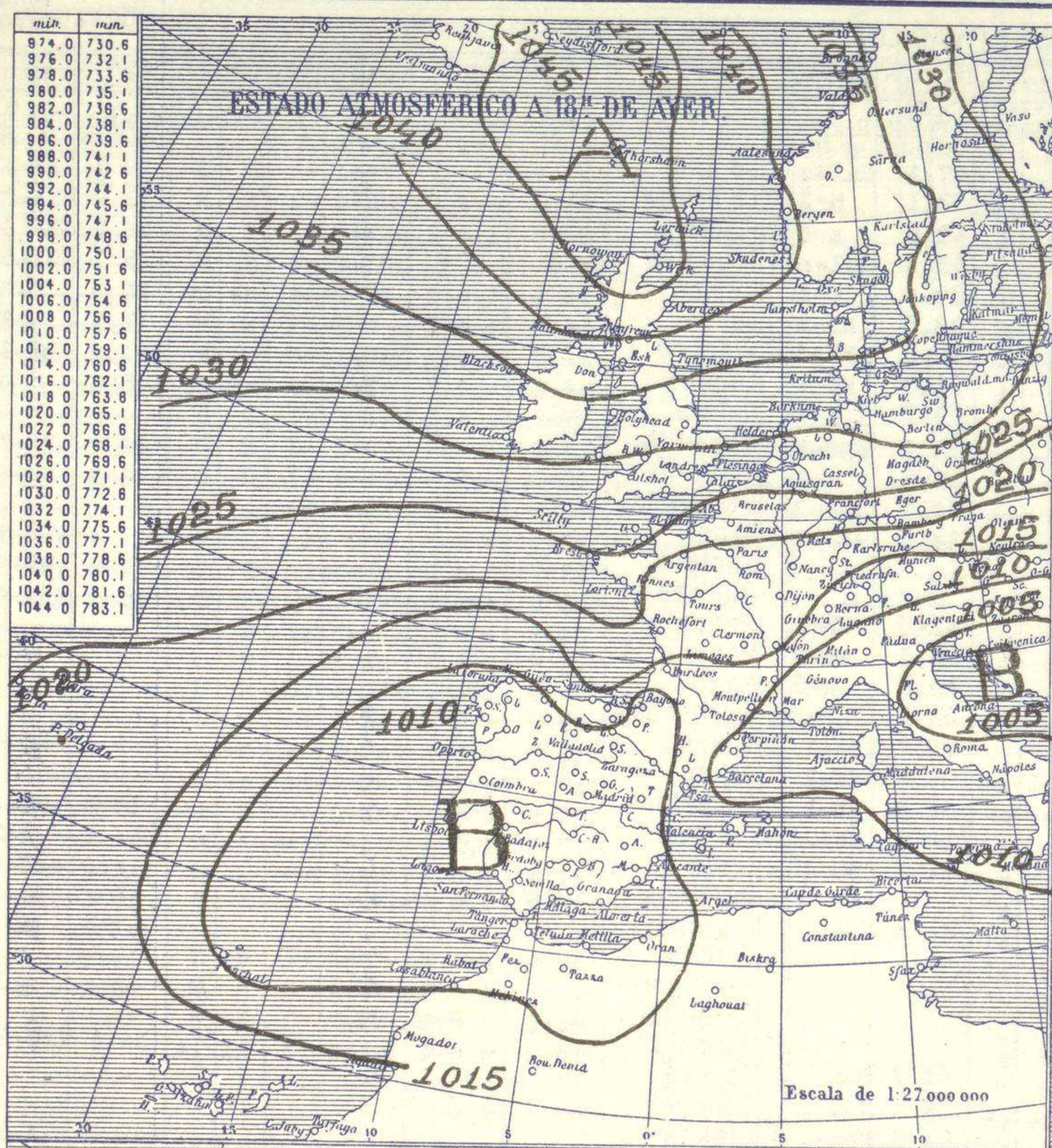


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

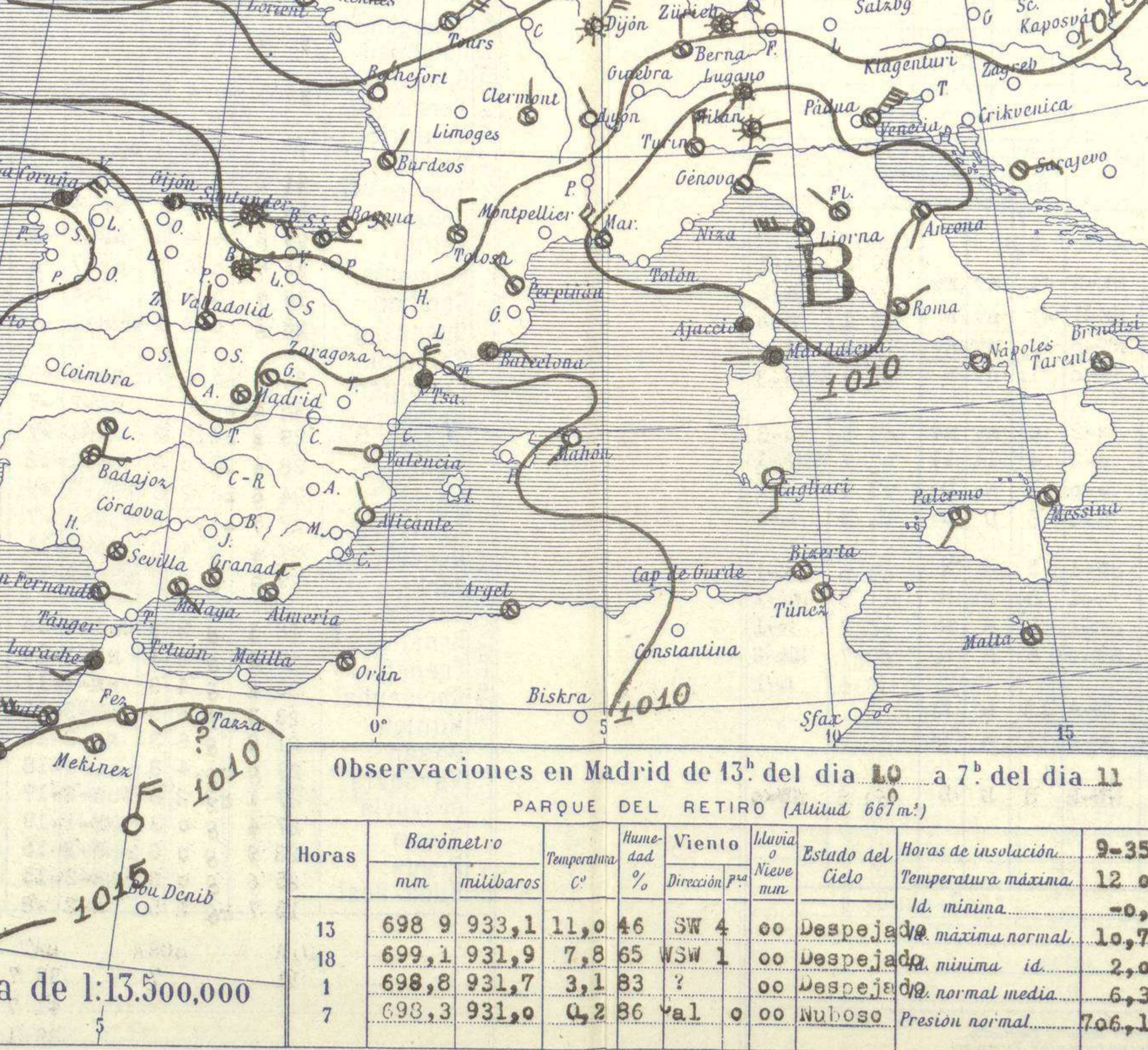
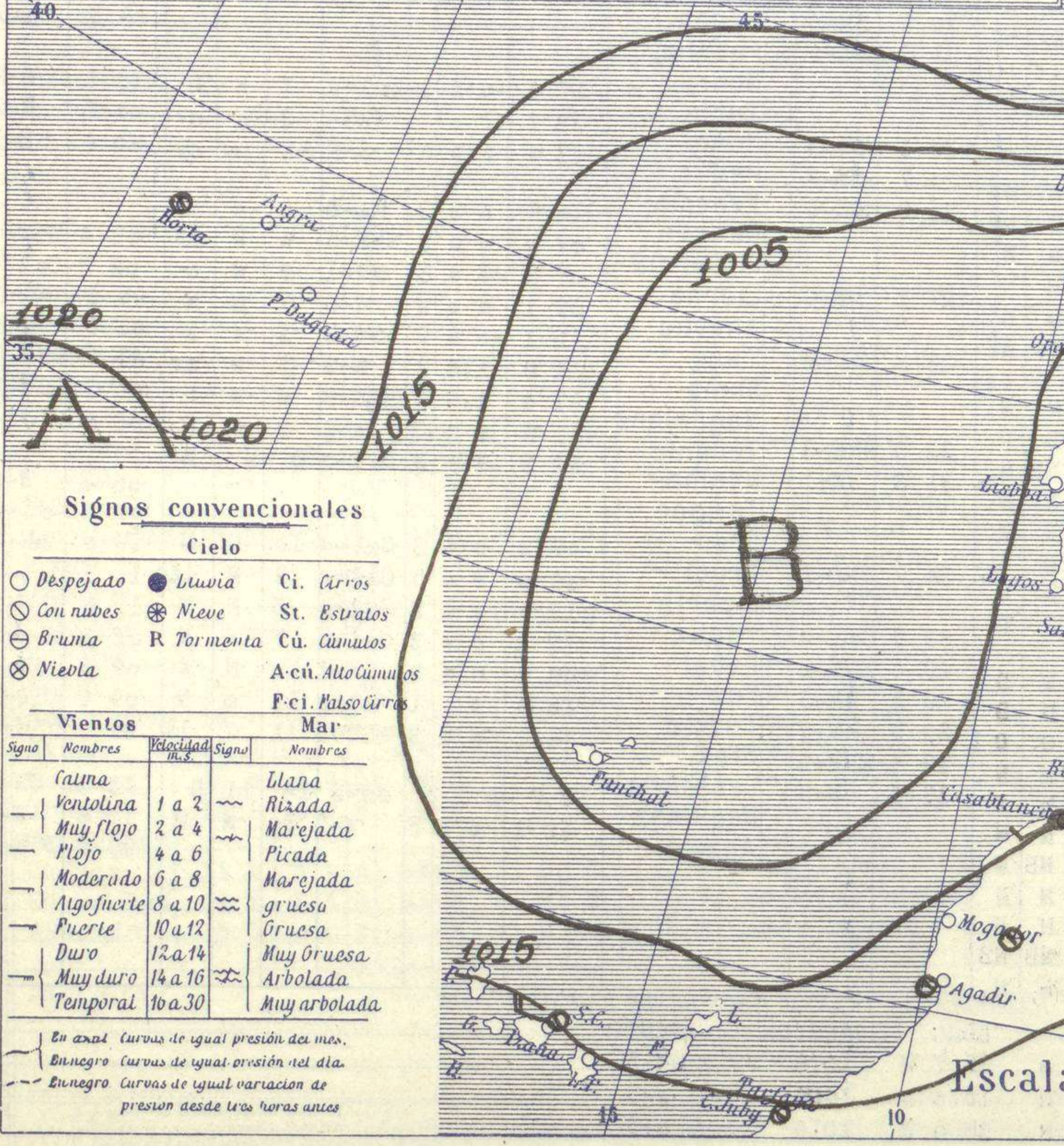
Boletín del *Tueves 11 de Febrero* de 1932

AÑO XL

Núm. 42



Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	13	1	1p
Santiago	12	5	3
Pontevedra	15	5	
Lugo			
Orense	8	4	
Gijón	4	1	7
Oviedo	9	0	12
Santander	8	0	06
Bilbao			
San Sebastian	8	3	
León	3	0	2
Zamora			
Palencia	10	-2	
Burgos	5	-5	1
Soria	10	-2	1p
Valladolid	12	-1	
Salamanca	15		
Ávila	10	-2	
Segovia	7	1	
Madrid	12	0	
Toledo	15	-1	
Guadalajara	12	0	
Cuenca	10	-3	
Ciudad-Real	12	-1	
Albacete	12	-3	
Cáceres	16	5	
Badajoz	15	3	
Vitoria	5	-4	2
Logroño	8	-3	1p
Pamplona	6	-4	1
Huesca	8	-1	1p
Zaragoza			
Lérida			
Oerona	12	0	1p
Barcelona	12	4	
Tarragona	11	3	1p
Tortosa	13	5	1p
Teruel	10	-4	
Castellón	14	6	
Valencia	14	5	
Alicante	18	4	
Murcia	17	3	
Sevilla	16	9	
Córdoba	14	8	
Jaén	13	7	
Baeza	13	5	
Granada	11	3	04
Huelva	18		
San Fernando	15	10	3
Tarifa	15	13	3
Algeciras	17	10	?
Málaga	16	9	7
Almería	16	10	2
Palma	14	2	
Ibiza			
Mahón	11	4	
Las Palmas			
St. Cruz de T.	21	14	
Laguna			
Izaña			
Tetuán	16	11	
Melilla			06
Tánger			



Estado General

Al oeste de la península Ibérica se halla en formación una perturbación atmosférica cuyo influjo llegará a toda la península Ibérica. Las presiones altas residen al Norte de Escocia, entre este país e Islandia. Nieva y llueve en Francia y en la meseta Central Castellana, también se iniciaron las nevadas.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

I
II
III
IV Vientos flojos y moderados de dirección variable y tiempo de lluvias y nevadas.
V
VI
VII
VIII
IX
X
XI
XII

Signos convencionales

Cielo

○ Despejado ● Lluvia Ci. Cirros
☁ Con nubes ☁ Nieve St. Estratos
☁ Bruma R Tormenta Cú. Cúmulos
☁ Niebla A.cú. Alto Cúmulos
P.cú. Pulso Cirros

Vientos

Signo	Nombres	Velocidad	Signo	Nombres
—	Calma	1 a 2	—	Ulana
—	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
—	Puerte	12 a 14	—	Muy gruesa
—	Duro	14 a 16	—	Arbolada
—	Muy duro	16 a 30	—	Muy arbolada
—	Temporal		—	

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 15^h del día 10 a 7^h del día 11

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección Fu.	Lluvia o Nieve mm	Estado del Cielo	Horas de insolación 9-35	
	mm	milibaros						Temperatura máxima.	Temperatura mínima id.
13	698.9	933.1	11.0	46	SW 4	00	Despejado	12.0	10.7
18	699.1	931.9	7.8	65	WSW 1	00	Despejado	2.0	6.3
1	698.8	931.7	3.1	83	al	00	Despejado	7.06	1
7	698.3	931.0	0.2	86	al	00	Nuboso		

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A										
	á O°	VARIACIÓN						OBSERVACIONES A										
	N. M. G. N.	C.	D. y F.	C°	PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000	5000					
OBSERVACIONES A 7 ^h													OBSERVACIONES A					
La Coruña	04.9	-0.6	8	NE-4	5	85	LL LL	Cu Nb	3	4								
Gijón	11.9	-0.2	3	NE-7	2	85	LL LL	Cu Nb A-st	6	6								
Santander	15.1	1.0	4	E-4	0	95	nv nv	St-cu	3	5								
Valladolid	10.3	0.2	4	N-1	0	95	N N	Cu Nb A-st	6		WSW-2							
Zaragoza																		
Barcelona	11.0	0.4	4	E-3	5	95	ll ll	Nb	5									
Tortosa	11.1	0.4	3	N-4	5	55	ll n	St-cu	7									
Mahón	10.3	0.0	3	SW-1	5	75	D D	A-cu	2	7								
Madrid	11.0	0.0	3	val-0	0	85	N D	Cl-cu	7		SW-4	WSW-4	WSW-4	WSW-5				
Badajóz	09.1	-0.4	6	E-2	3	95	NB N	St-cu	3									
Alicante	09.5	0.2	4	NNW-2	5	95	D D	Cu A-cu	1	8								
Granada	13.3	0.0	3	val-0	4	95	N ll	St-cu Cu	7		W-0	SE-1	SSW-2					
Sevilla	09.7	0.0	3	val-0	9	85	N N	St-cu	6									
Almería	09.9	0.4	4	NNE-3	11	95	N ll	St-cu A-cu	1	8								
Málaga	09.5	-0.4	8	SE-0	11	95	N ll	Cu A-st	1	4								
S. Fernando	09.7	0.0	3	E-1	11	95	N N	St-cu Cu	7									
Melilla																		
Tetuán																		
S. C. de Tenerife	15.0	-0.4	6	W-4	15	75	N N	Cu A-cu	2	9								
Izaña	708.9	-0.4	6	W-6	4	35	N N	A-cu	9									
OBSERVACIONES A 18 ^h													OBSERVACIONES A					
La Coruña	07.5	-1.0	6	NE-4	11	74	N N	Cu	3	5								
Gijón	12.6	-0.4	7	NW-7	6	84	LL LL	Cu-nb A-cu	4	6								
Santander	14.6	0.4	4	E-4	4	74	N N	St-cu	3	6								
Valladolid	08.2	-0.4	6	val-0	9	54	N N	Cu A-cu	8									
Zaragoza																		
Barcelona	08.1	0.6	4	NNE-1	11	34	N D	St-cu	?	6								
Tortosa	09.8	0.6	4	NW-3	10	54	N N	Cl-cu	?									
Mahón	10.7	0.8	4	SSW-2	9	74	N N	St-cu	1	7								
Madrid	09.5	0.0	3	WSW-1	8	64	D D		7									
Badajóz	09.3	-0.8	6	Cl-0	14	54	D N		8									
Alicante	10.3	0.2	3	Cal-0	10	74	N D		1	8								
Granada	07.3	-2.0	8	NE-0	10	64	N LL		9									
Sevilla	09.5	0.0	3	Cal-0	14	84	N N	St-cu	6									
Almería	11.3	0.4	1	S-2	13	84	LL N	Nb	1	4								
Málaga	10.6	0.0	3	SE-2	10	94	LL ll	St-cu	2	5								
S. Fernando	09.3	0.0	3	SE-2	13	94	LL ll	Cu-nb	1	7								
Melilla	10.3	?		Cal-0	?	?	N LL	St-cu	0	6								
Tetuán	08.6	0.4	4	E-1	14	94	LL LL	St-cu	3									
S. C. de Tenerife	15.3	-0.4	6	SE-1	19	74	N N	Cu	2	9								
Izaña	99.5	-0.4	6	SW-7	8	100	N N	A-cu	9									

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.