

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXIX
Nim.º 30

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1931
30 de Enero

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPE- RATURA C°	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		ESTACIONES	PRESIÓN		VIENTO		TEMPE- RATURA C°	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO			
	á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN	C	D. y F.		PRESENTE	PASADO	á O° N. M. G. N.	D. y F.	á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN		C	D. y F.	PRESENTE	PASADO		á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN	C	D. y F.	PRESENTE	PASADO	á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN
ISLANDIA	Seydisfjord							1018,6		NW-1		De Bild	1018,7		ESE-2						1018,7		ESE-2		
	Reykjavik											Le Helder	1017		SE-3						1017		SE-3		
	Vestmannaö							17,8		SE-3		Flesinga	1006,6		WSW-6						1006,6		WSW-6		
	Thorshavn	12,2	0,4	3	Cal-e	-1	D	NV	?		N-2		Bruselas	1019		WSW-2					1019		WSW-2		
	Stensele	25,3	1,2	3	N-1	-14	N	N	22,4		NE-1		Zurich	11,2		WNW-3					11,8		WNW-3		
	Ostersund	24,3	0,6	3	Cal-e	-17	N	N	21,0		NE-1		Berna	11,6		SW-3					12,7		WSW-3		
	Hernosand	22,5	0,4	3	NE-1	-9	NV	NV	18,3		N-2		Ginebra								13,5		SW-3		
	Särna	22,1	1,0	3	Cal-e	-17	N	N	16,2		NE-2		Lugano	11,4		N-2					10,0		S-2		
	Karlstad	19,8	1,4	3	E-2	-9	N	N	14,1		E-3		Calais												
	Estocolmo	17,2	0,8	3	NE-3	-8	N	N	13,7		NE-3		Abbeville	1019		WNW-2					103,1		SW-3		
SUECIA Y NORUEGA	Jönköping	10,6	1,4	4	WNW-2	-5	NV	NV	09,7		NE-4		El Havre	104,5		SSW-6					105,3		W-6		
	Wisby	11,2	0,8	3	ENE-3	-2	N	NV	06,7		E-3		Maguncia												
	Kalmar	11,3	1,6	3	NE-5	0	NE	LL	07,0		WNW-2		Brest	12,7							109,5		WNW-6		
	Bronnö											Lorient	11,5		NW-6						11,8		WNW-6		
	Vallersund											Rennes	108,6		W-4						108,6		W-3		
	Kinn	15,2	1,4	3	ESE-4	0	N	N	10,6		SE-4		Argentan												
	Dombaas								12,1		Cal-e		Paris	105,0		WSW-2						106,5		W-3	
	Utsire	14,2	2,2	3	SE-2	-1	D	D	08,8		N-4		Nancy	106,9		Cal-e					106,5		SW-2		
	Fæerder								11,5		E-5		Estrasburgo	108,6		SSW-2					107,5		S-4		
	Lister	15,5	1,2	4	ENE-5	-3	N	NV	08,0		ENE-3		Tours	107,9		SW-2					108,2		WSW-3		
DINAMARCA	Skagen	15,6	1,4	3	E-4	-3	NV	NV	07,6		ENE-4		Dijon	108,9		WSW-1					109,0		Cal-e		
	Hansholm	12,2	2,0	3	ENE-4	-1	NV	N	05,1		E-3		Rochefort								12,3		W-3		
	Blaavands	09,9	0,6	3	ENE-3	0	N	N	05,6		ENE-2		Clermont	105,5		SW-2					12,2		SW-3		
	Copenhague	12,3	1,4	3	NE-4	0	N	N	05,6		ENE-3		Lyon	11,1		Cal-e					12,6		Cal-e		
	Hammershus	08,4	0,6	3	NE-5	1	N	N	03,4		ESE-2		Burdeos	102		WSW-1					14,6		NNW-2		
	Lerwick	11,8	1,0	3	Cal-e	3	D	N	05,5		SSW-1		Bayona								10,3		W-6		
	Stornoway	11,6	1,4	4	Cal-e	1	N	N	05,7		NW-1		Tolosa	13,0		WSW-4					16,7		WSW-6		
	Wick	10,7	1,6	3	WNW-2	-8	D	N	04,6		NW-3		Marignane	11,1		Cal-e					10,3		WNW-5		
	Aberdeen	11,7	2,0	3	NW-3	-1	N	N	04,2		NW-2		Perpignan	12,3		WNW-5					15,7		WNW-7		
	Malin Head	11,3	1,6	4	NNW-5	3	A	A	05,1		N-4		Ajaccio	11,4		NW-1					12,5		Cal-e		
ISLAS BRITANICAS	Renfrew	12,9	1,8	3	NNW-2	-1	D	D	04,1		NE-6		Oporto	26,3		NE-1					25,2		NNW-3		
	Tynemouth	08,6	2,0	3	NNW-3	1	NV	NV	998,0		ENE-3		Colmbra								24,9		NE-2		
	Blacksod	17,1	1,2	3	NW-2	5	N	A	1009,2		N-6		Lisboa	29,1		N-3					17,4		N-3		
	Donaghadee	12,9	1,8	3	N-3	4	N	N	01,6		NNW-6		Lagos	27,9		NNW-1					20,0		NNW-3		
	Holyhead	11,1	1,4	4	N-6	6	N	D	00,9		NNE-5		Funchal	26,3							25,0		?		
	Cranwell	01,3	2,0	3	NNW-6	1	LL	NV	997,0		WSW-3		Horta	30,3		SSW-2					30,2		SSW-2		
	Yarmouth	00,0	0,2	3	Cal-e	4	LL	LL	99,0		WSW-2		Turin	10,6		NE-1					09,9		Cal-e		
	Valentia	18,8	0,8	3	NW-4	7	A	A	1009,0		SW-6		Milan	11,0		Cal-e					10,5		E-2		
	Pembroque	11,1	1,6	3	NNW-4	4	N	N	00,8		W-4		Pádua	09,1		W-2					10,6		Cal-e		
	Ross-on-Wye	07,7	1,4	4	WNW-4	2	D	N	00,4		W-2		Venecia												
EUROPA CENTRAL	Londres	03,0	0,6	3	NW-5	2	N	LL	01,9		WSW-2		Génova	08,7		NE-4					09,3		ESE-2		
	Scilly	14,9	2,2	3	N-6	6	N	A	04,6		WNW-6		Florenca	08,2		SW-1					10,3		NE-1		
	Plymouth	11,4	2,4	3	N-3	5	D	LL					Liorna	07,9		Cal-e									
	Calshot	04,8	1,0	3	NW-5	4	N	LL	02,1		WSW-4		Ancona	09,1		SE-2					10,7		S-2		
	Guernsey	08,7	2,6	3	NNW-4	6	N	A	05,4		NW-2		Zara	12,1		SE-4									
	Borkum	06,0	1,2	0	E-3	0	N	N	03,0		ESE-2		Roma	10,9		Cal-e					12,3		NW-2		
	Loningen	04,4	0,2	3	ENE-3	0	NV	NV					Magdalena	12,1		WNW-3					13,3		WNW-4		
	Hamburgo	08,3	1,0	4	E-3	1	NB	N	03,9		NNE-2		Taranto												
	Swinemunde												Mesina	12,9		ENE-3									
	Danzig												Tanger	14,6		SSW-1					15,0		WNW-2		
EUROPA CENTRAL	Memel											Oran	26,6		WNW-1						23,0		Cal-e		
	Aquisgran	07,5	0,6	3	ESE-2	0	N	N	01,6		W-3		Argel	20,1		WSW-2					19,8		W-4		
	Magdeburgo											Bizerta	18,2		WNW-2						?		W-2		
	Berlin	08,6	1,0	3	ENE-2	0	N	N	02,7		NW-2		Túnez								16,3		Cal-e		
	Dresde	07,3	0,6	3	ENE-2	-2	NV	NV	03,5		WNW-2		Rabat			SSW-3									
	Breslau	08,3	1,4	3	Cal-e	0	NB	NV	01,9		SSW-2		Fez												
	Francfort	06,1	0,6	3	SW-2	2	N	N	03,5		WSW-4		Tazza	25,7		SE-3					24,1		Cal-e		
	Carlsruha	07,1	0,2	4	WSW-1	2	LL	LL	05,6		SW-1		Sfax	26,1		W-3					25,0		W-6		
	Munich	09,3	-0,4	8	WSW-2	-1	NB	N	07,1		WSW-5		Casablanca												
	Posen												Mequinez								23,8		NE-2		
Varsovia												Agadir	27,6		Cal-e					26,1		NW-2			
Cracovia																									
Viena																									
Praga																									
Buda-Pest																									

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	MORA	LAT	LONG	PRESION	VIENTO
30	7	36 5 N	14 1 W	1029	NE-3
		47 4 N	08.7 W	1017	NNW-6
		33 3 N	12 2 W	1027	ENE-4
		37 3 N	11,2 W	1027	NW-3

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Servicio Meteorológico.

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

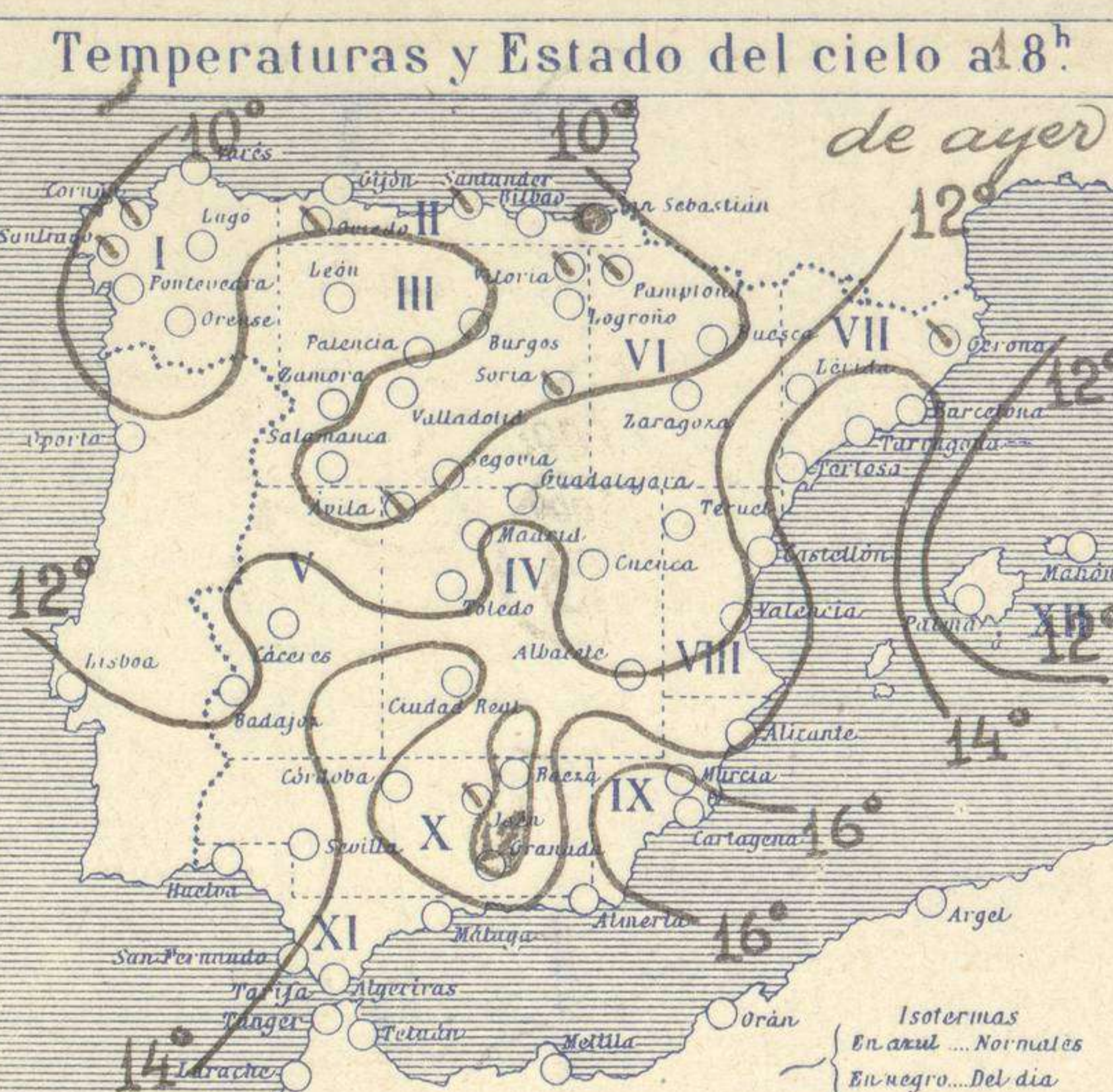
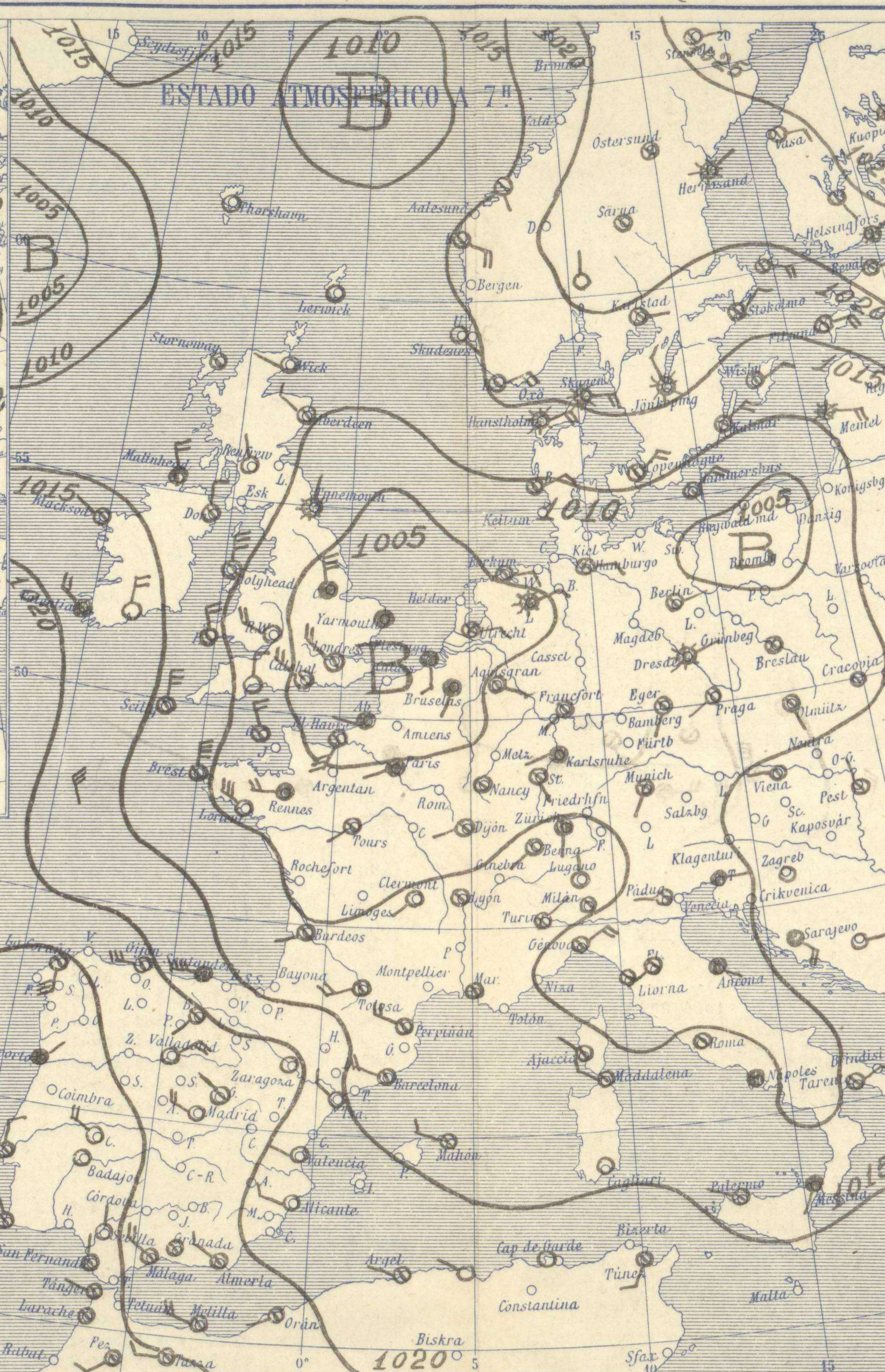
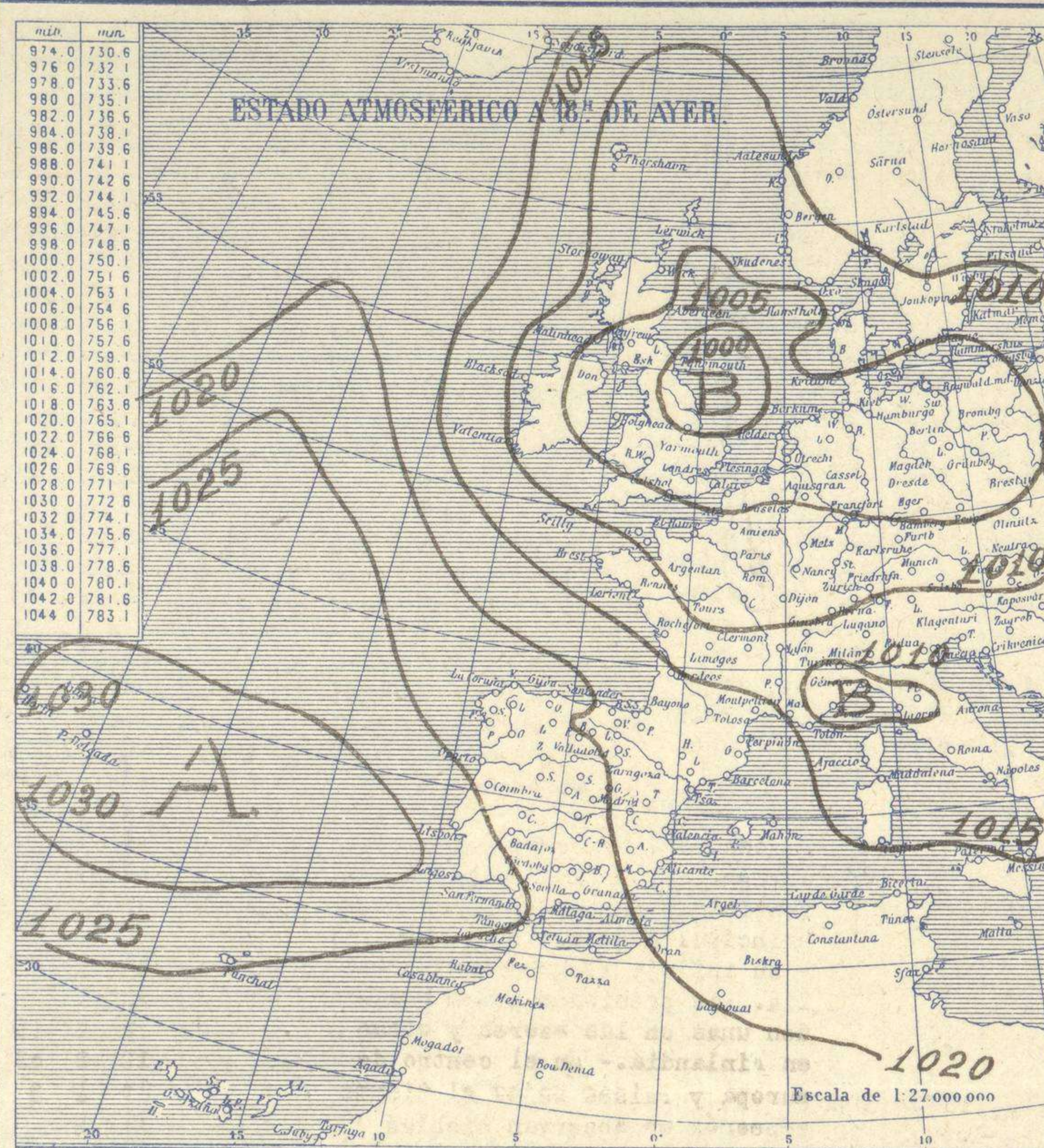


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Viernes 30 de Enero de 1931

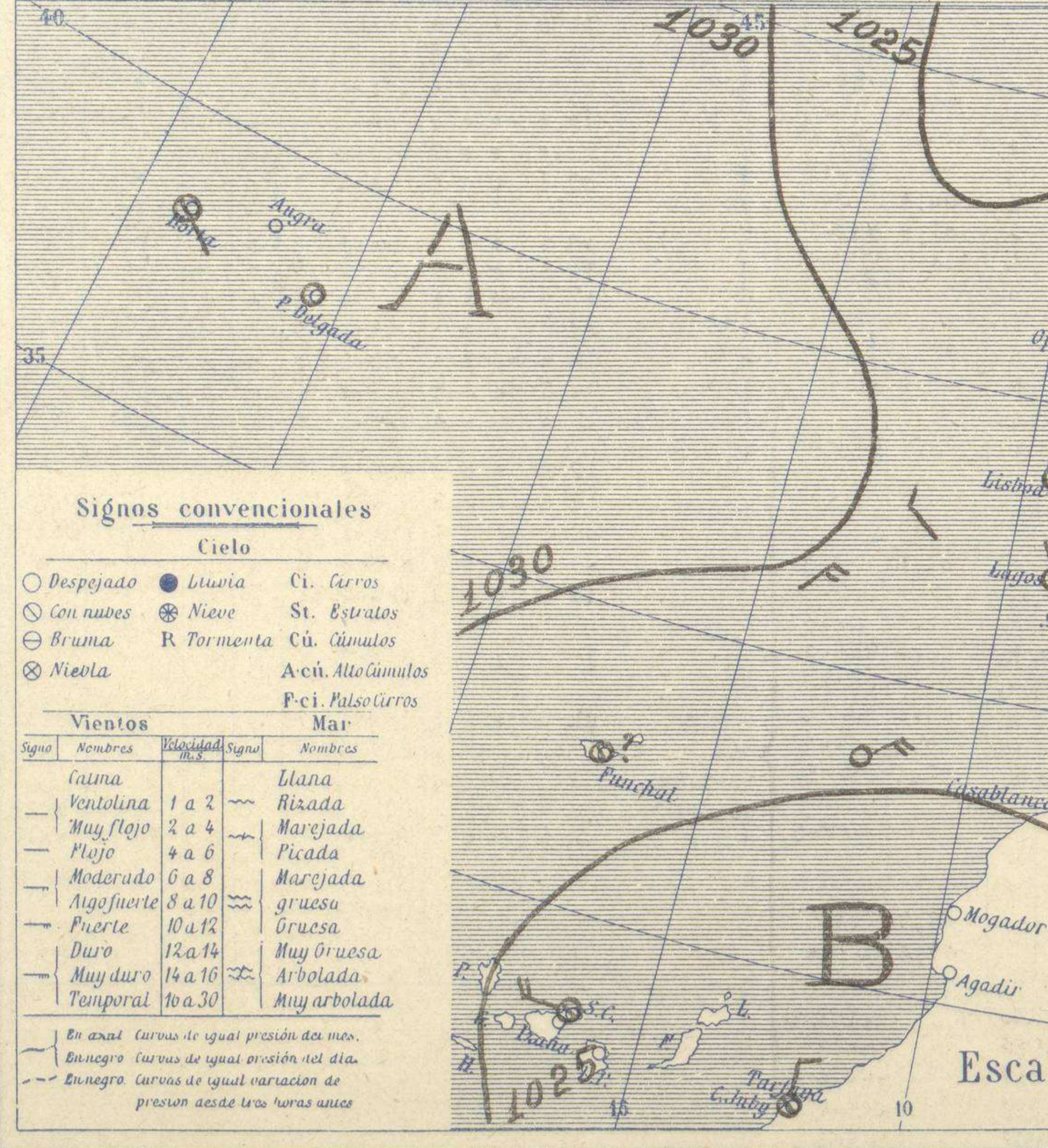
AÑO XXXIX

Núm. 30



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mín.	
La Coruña	13	7	3
Santiago	5	5	6
Pontevedra	14		
Lugo	13	5	08
Orense	11	7	1
Gijón	11	5	7
Oviedo	11	5	7
Santander			4
Bilbao	12	7	27
San Sebastián	9	-4	
León	12	-1	
Zamora	10	1	
Palencia	8	0	
Burgos	8	0	
Soria	11	-1	
Valladolid	9	-2	
Salamanca	7	-1	
Ávila	5	3	
Segovia	12	3	
Madrid	12	3	
Toledo	12	3	
Guadalajara	12	1	
Cuenca	15	-2	
Ciudad-Real	12	1	
Albacete	14	3	
Cáceres	15	3	
Badajoz	9	2	11
Vitoria	12	2	03
Logroño	10	1	2
Pamplona	11	2	
Huesca	15	3	
Zaragoza	15	3	
Lérida	15	3	
Oerona	15	3	
Barcelona	16	3	
Tarragona	16	3	
Tortosa	17	3	
Teruel	17	3	
Castellón	19	3	
Valencia	19	3	
Alicante	18	2	
Murcia	16	1	
Sevilla	13	4	
Córdoba	11	1	
Jaén	11	1	
Baeza	13	4	
Granada	17	5	
Huelva	15	7	
San Fernando	14	9	
Tarifa	18	9	
Algeciras	18	9	
Málaga	18	9	
Almería	15	8	
Palma	15	8	
Ibiza	20	13	
Mahón	12	5	
Las Palmas	17	13	
St. Cruz de T.		9	
Laguna			
Izaña			
Tetuán			
Melilla			
Tánger			



Observaciones en Madrid de 13^h del día 29 a 7^h del día 30

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibares						
13	707,5	943,3	10,2	55	W	1 00	C. Despejado	7,4
18	707,5	943,3	8,0	63	NW	4 00	Despejado	11,7
1	707,1	942,7	5,1	70	NNW	5 00	Despejado	2,9
7	707,6	943,4	3,6	76	NNW	4 00	Despejado	11,7

Id. mínima... 2,9
Id. máxima normal... 7,9
Id. normal media... 4,2
Id. normal... 7,4

Observaciones aerológicas



Estado General

El centro borrascoso del mar del norte, se interna en el continente europeo, su núcleo principal está sobre Bélgica y su influjo llega hasta Italia. Las presiones altas residen unas en las Azores y otras en Finlandia. En el centro de Europa y raises bajos el tiempo empeoró. Se observan nieblas en el centro de Europa.

Tiempo probable

- EN LAS REGIONES.
- I
 - II
 - III
 - IV
 - V
 - VI vientos moderados de la región del Norte y cielo nuboso. Descenso de la temperatura.
 - VII
 - VIII
 - IX
 - X
 - XI
 - XII

Temperaturas extrema y Lluvia (continuación)

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mín.	
Madrid	12	3	
Toledo	12	3	
Guadalajara	12	1	
Cuenca	7	-1	
Ciudad-Real	15	-2	
Albacete	12	1	
Cáceres	14	3	
Badajoz	15	3	
Vitoria	9	2	11
Logroño	12	2	03
Pamplona	10	1	2
Huesca	11	2	
Zaragoza	15	3	
Lérida	15	3	
Oerona	15	3	
Barcelona	15	3	
Tarragona	16	3	
Tortosa	16	3	
Teruel	11	-4	
Castellón	17	3	
Valencia	20	5	
Alicante	19	3	
Murcia	19	3	
Sevilla	18	2	
Córdoba	16	1	
Jaén	13	4	
Baeza	11	1	
Granada	13	4	
Huelva	17	5	
San Fernando	15	7	
Tarifa	14	9	
Algeciras	18	9	
Málaga	18	9	
Almería	18	9	
Palma	15	8	
Ibiza	15	8	
Mahón	15	8	
Las Palmas	20	13	
St. Cruz de T.			
Laguna			
Izaña	12	5	
Tetuán			
Melilla	17	13	
Tánger			

