

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXIX
Nim.º 117

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1931
27 de Abril

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBAREJ			VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO	PRESIÓN MILIBAREJ			VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN			VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO	PRESIÓN MILIBAREJ			VIENTO
	á O.º	N. M. G. N.	VARIACIÓN				á O.º	N. M. G. N.	á O.º			N. M. G. N.	VARIACIÓN	á O.º				N. M. G. N.	VARIACIÓN		
ISLANDIA	Seydisfjord	96.6	0.0	3	SE-4	4	N	A			De Bild	98.3	-0.6	5	SSW-2	8	N	LL	98.7	SSW-3	
	Reykjavik										Le Helder	97.5	0.4	3	S-1	8	N	LL	97.3	SSW-4	
	Vestmannö	92.8	1.5	0	NE-6	1	D	D			Flesinga	98.4	1.4	3	W-3	8	N	LL			
	Thorshavn	98.4	-0.8	6	SE-5	7	N	nv	1005.5	SSW-2	Bruselas							1000.2	SSW-3		
	Stensele	12.7	-0.2	6	Cal-0	2	N	N			Zurich	10.8	0.2	3	W-3	8	N	N			
	Ostersund	13.7	-0.4	6	SE-1	6	N	N	14.7	SE-1	Berna	11.6	0.0	3	S-5	8	N	LL			
	Hernosand	14.7	-0.2	6	SE-1	4	N	N	15.5	N-1	Ginebra										
	Särna								13.5	Cal-0	Lugano	08.6	0.0	0	SW-0	9	N	N			
	Karlstad	08.2	-0.2	6	S-4	5	N	N	10.1	E-2	Calais	00.5	2.4	4	W-6	7	NB	LL	997.0	NNW-7	
	Estocolmo	08.7	-1.0	8	NE-2	3	NB	NB	12.3	E-3	Abbeville	01.8	1.8	4	W-6	8	LL	nv	1001.5	WSW-5	
	Jönköping	06.4	-0.2	8	S-1	5	N	nv	08.4	NE-1	El Havre										
	Wisby	06.9	1.0	3	SE-2	8	N	LL	10.1	SE-3	Maguncia										
	Kalmar	06.3	0.2	3	NE-1	4	NB	NB	07.4	NE-2	Brest							14.3	NNW-6		
	Bronnö										Lorient	15.3	1.8	1	NNW-6	10	N	N	09.7	W-7	
	Vallersund										Rennes	11.7	2.6	4	WNW-4	8	LL	LL	05.9	W-6	
	Kinn	05.8	-0.2	5	SSW-5	7	LL	N	07.4	SE-4	Argentan							03.5	W-2		
	Dombaas	10.3	-0.4	6	Cal-0	1	N	A	11.4	S-3	Paris										
	Utsire	03.9	0.0	3	SSW-2	7	N	A	15.0	E-5	Nancy	05.8	-0.4	6	SW-6	7	LL	LL	06.5	SW-5	
	Fæerder	06.8	0.2	3	ENE-4	5	LL	LL	07.9	E-4	Estrasburgo										
	Lister	03.2	0.0	3	E-5	7	N	LL	02.9	E-6	Tours	10.5	1.6	4	W-5	9	N	LL	07.3	NE-5	
	Skagen	04.0	-0.2	6	ESW-2	6	N	NB	05.4	SE-1	Dijon	09.9	?		WSW-5	7	LL	N	08.9	WSW-5	
	Hanstholm	01.8	0.0	3	ESW-2	6	NB	NB	01.6	S-2	Rocheport	15.3	1.4	3	NW-7	11	N	LL	11.8	NNW-6	
	Blaavands	01.5	0.0	3	SE-2	8	N	N	01.8	NE-1	Clermont	13.9	1.2	3	W-3	8	N	LL	11.0	W-3	
	Copenhagen	05.6	-0.6	8	ESE-1	6	N	NB	06.3	SE-1	Lyon							13.2	WSW-2		
	Hammershus	04.7	0.0	3	SE-1	8	N	NB	05.9	SE-2	Burdeos	17.0	0.0	3	Cal-0	9	N	A	13.5	SE-2	
	Lerwick	01.6	-1.0	6	SE-2	7	N	N	04.6	SE-3	Bayona	20.9	1.0	8	SW-3	10	LL	N	17.7	W-4	
	Stornoway	00.4	0.0	2	NW-3	5	LL	LL	00.3	E-3	Tolosa										
	Wick										Marignane	15.4	?		NNW-4	12	D	D	12.1	SW-4	
	Aberdeen	01.0	-0.6	7	Cal-0	6	N	LL	14.1	NW-3	Perpiñan	17.1	1.2	2	NW-7	14	D	D			
	Malin Head	03.7	1.4	3	W-5	?	N	N	?	NW-6	Ajaccio	17.3	0.4	4	Cal-0	14	N	N			
	Renfrew	02.9	?		NW-5	7	LL	LL	999.0	NNE-2	Oporto	24.0	1.2	4	Cal-0	?	D	D			
	Tynemouth	01.7	1.8	3	NW-2	7	N	N			Coimbra										
	Blacksod	11.2	0.6	4	N-5	8	LL	A			Lisboa	22.8	0.0	3	N-8	10	N	N			
	Donaghadee	05.2	1.0	3	W-3	8	N	LL			Lagos	22.9	0.4	4	N-0	14	D	D	21.8	WNW-3	
	Holyhead	07.3	2.0	4	TNW-6	8	N	LL	97.1	NNW-6	Funchal										
	Cranwell	06.3	2.4	4	WNW-7	8	N	LL			Horta	15.7	0.2	4	S-3	16	N	N			
	Yarmouth	00.4	3.0	3	NW-2	6	N	N			Turin							07.4	NNW-2		
	Valentia										Milan							08.5	Cal-0		
	Pembroque	09.3	2.2	3	NW-4	7	N	A			Pádua							08.1	NNW-2		
	Ross-on-Wye	06.1	2.4	3	NNW-3	9	N	N			Venecia							00.7	SE-2		
	Londres	03.0	3.6	3	NW-4	8	LL	LL	95.2	SW-4	Génova	08.5	0.2	4	NNW-1	12	D	NB	09.8	SE-4	
	Scilly	13.9	2.0	3	NW-6	9	D	N			Florenzia	10.3	0.2	3	SW-2	14	N	11	09.8	S-4	
	Plymouth	10.4	3.0	3	NW-5	8	N	LL			Liorna	?	1.0	4	W-8	14	?	N	10.1	S-4	
	Calshot	04.8	2.8	3	WNW-5	9	N	N	96.7	W-4	Ancona	09.5	0.2	4	SW-4	16	N	N	10.9	S-2	
	Ouernsey	09.4	3.2	3	WNW-3	10	N	N			Zara	12.2	0.0	3	E-4	16	N	LL	12.6	SSW-3	
	Borkum	99.8	0.0	3	SSW-3	8	N	N	99.5	S-1	Roma	14.7	?		S-7	17	N	N			
	Loningen	99.8	-0.6	8	SE-2	9	N	N			Magdalena							13.9	WSW-4		
	Hamburgo	02.6	0.2	3	SE-1	8	N	N	1002.9	SSW-3	Taranto	14.7	0.2	1	Cal-0	15	D	D	15.4	W-3	
	Swinemunde										Mesina							17.6	NNW-2		
	Danzig										Tánger	21.5	0.4	4	Cal-0	15	D	D			
	Memel										Oran							17.7	SE-3		
	Aquisgran	00.7	0.0	4	SSW-4	7	N	A	00.2	SSW-4	Argel	17.8	?		Cal-0	18	N	D			
	Magdeburgo										Bizerta	16.7	0.6	4	SSW-2	15	N	N	17.5	NE-2	
	Berlin	05.2	0.4	2	SW-1	11	D	D	05.0	SW-1	Túnez	16.9	0.8	3	Cal-0	16	N	D	17.2	SW-4	
	Dresde	06.4	0.4	3	S-2	10	N	N	06.3	NW-2	Rabat	20.1	0.2	3	Cal-0	14	D	N	21.4	SE-1	
	Breslau	07.5	0.6	3	W-1	10	N	N			Fez	20.5	0.2	3	Cal-0	21	N	N	19.3	NW-1	
	Francfort	05.3	0.0	3	SW-5	9	A	N			Tazza							18.5	W-2		
	Carlsruha								06.6	SW-1	Sfax										
	Munich	09.8	0.2	3	WSW-3	7	N	N	09.8	S-4	Casablanca										
	Posen										Mequinez								19.8	W-2	
	Varsovia										Agadir										
	Cracovia																				
	Viena	09.7	0.2	3	WNW-1	10	N	N													
	Praga																				
	Buda-Pest	08.7	0.6	3	NW-1	11	D	D													

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIAS	HORA	LAT	LONG	PRESION	VIENTO
27	7	50.3 N	14.9 W	1019	W-6
		46.7 N	07.7 W	1021	WNW-5
		40.7 N	19.5 W	1019	SSW-2

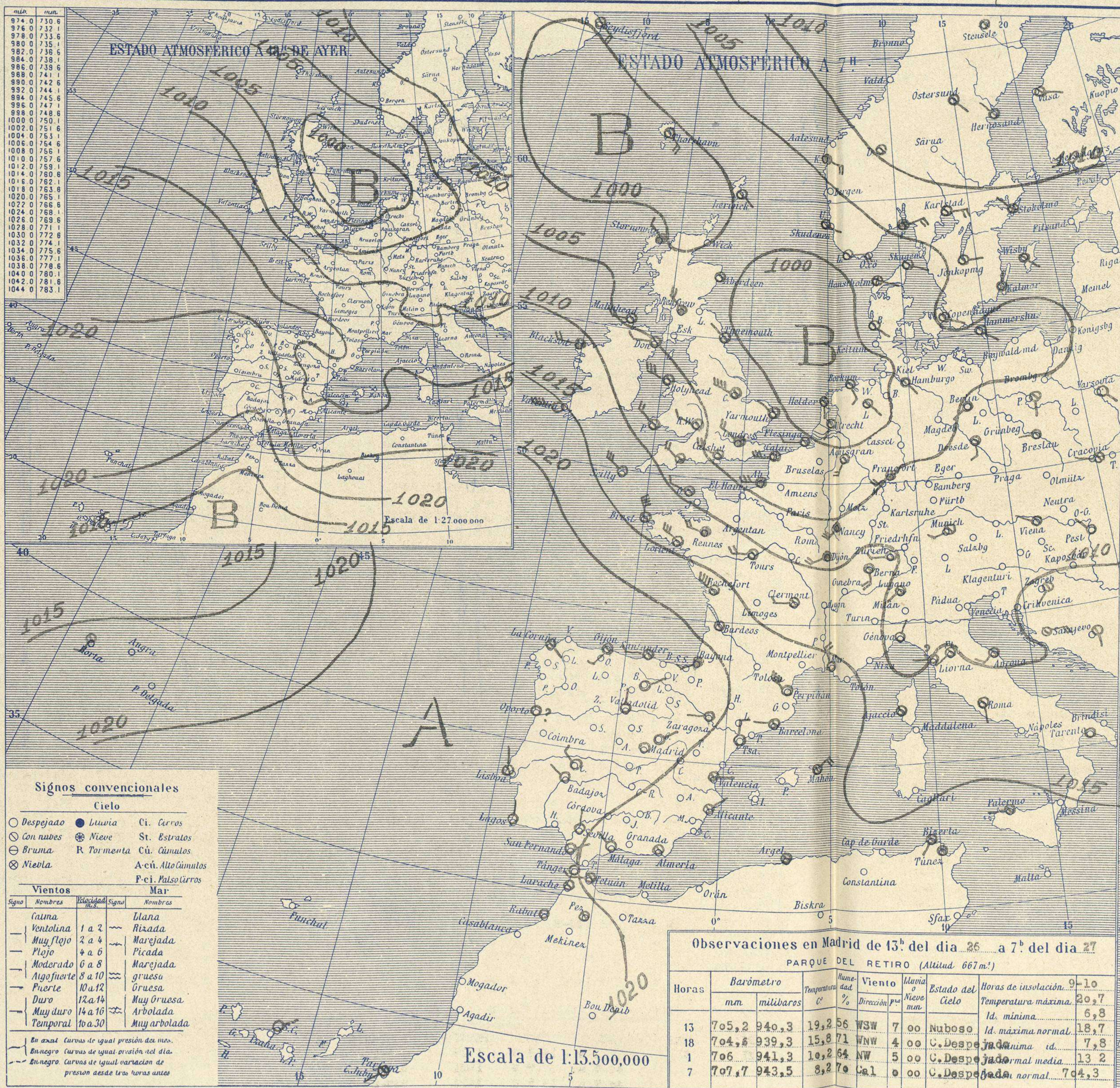


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

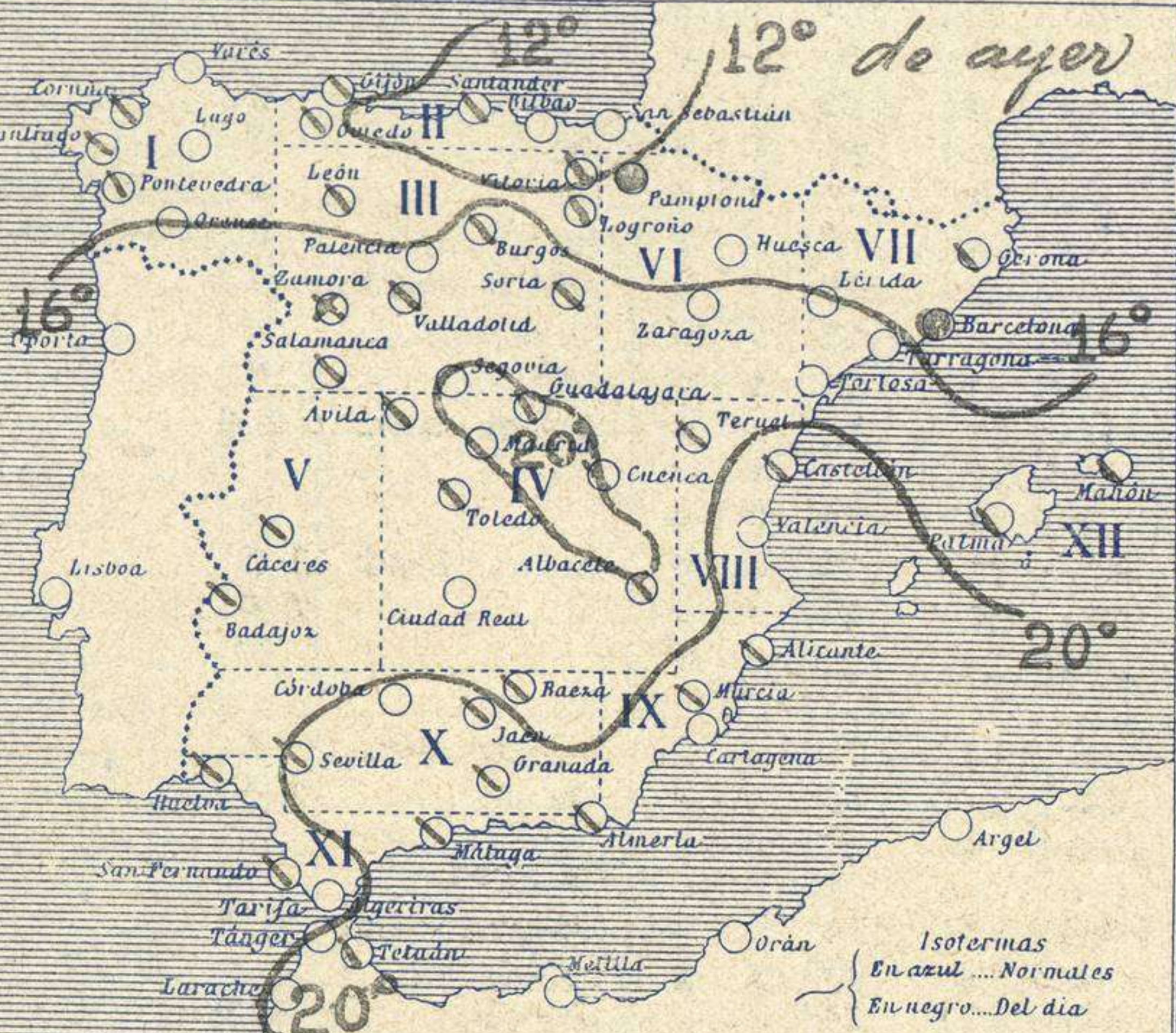
Boletín del *Lunes 27 de Abril de 1931*

AÑO XXXIX

Núm. 117



Temperaturas y Estado del cielo a 18^h



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	15	8	1
Santiago	16		
Pontevedra	15		
Lugo			
Orense	15	5	1
Gijón	15	8	0.2
Oviedo	14	7	1
Santander	14	10	1p
Bilbao			
San Sebastian	16	9	8
León	13	2	
Zamora			
Palencia	16	-1	
Burgos	15	8	0.6
Soria	15	1	
Valladolid	17	1	
Salamanca	15	0	
Ávila	14	2	
Segovia	17	3	
Madrid	21	7	
Toledo	18	9	2
Guadalajara	19	4	
Cuenca	16	6	
Ciudad-Real	17	7	2
Albacete	19	8	
Cáceres	20	7	1
Badajoz	20	7	0.3
Vitoria	12	5	3
Logroño	15	5	3
Pamplona	17	6	9
Huesca	16	5	
Zaragoza	18	8	
Lérida			
Oerona	23	8	3
Barcelona	21	12	0.2
Tarragona	27	12	
Tortosa			
Teruel	17	4	
Castellón	26	15	
Valencia	24	15	
Alicante	25	17	
Murcia	25	12	
Sevilla	21	9	
Córdoba			
Jaén	20	13	
Baeza	18		
Granada	19	10	
Buelva	21	11	
San Fernando	19	16	
Tarifa	19	14	
Algeciras	23	14	
Málaga	21	16	
Almería	22	14	
Palma			
Ibiza			
Mahón	21	12	1p
Las Palmas			
St. Cruz de T.	22	15	
Laguna			
Izaña			6
Tetuán	21	10	
Melilla			
Tánger			1.2

Observaciones aerológicas



Estado General

En el mar del Norte se halla el centro principal borrascoso que produce mucha nubosidad, lluvias y vientos fuertes en el archipiélago inglés, Canal de la Mancha y países bajos. En Francia también el tiempo es malo; en Italia y en España mejora, pues el cielo está con menos nubes y el viento pierde intensidad. Las presiones altas residen entre la península ibérica y las Azores.

Tiempo probable

Vientos flojes y moderados de dirección variable y buen tiempo.

Observaciones en Madrid de 13^h del día 26 a 7^h del día 27

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Nubosidad	Estado del Cielo	Horas de insolación	
	mm	milibaros						9-10	Temperatura máxima
13	705,2	940,3	19,2	56	WSW	7	Nuboso	0	20,7
18	704,6	939,3	15,8	71	NW	4	C. Despejado	0	6,8
1	706	941,3	10,2	64	NW	5	C. Despejado	0	7,8
7	707,7	943,5	8,2	70	Cal	0	C. Despejado	0	13,2
									normal media
									normal
									704,3

Signos convencionales

Cielo		Mar	
○ Despejado	● Lluvia	— Ilana	— Marejada
☁ Con nubes	❄ Nieve	— Rizada	— Marejada gruesa
☁ Con nubes	⚡ Tormenta	— Picada	— Gruesa
☁ Con nubes	⚡ Tormenta	— Marejada	— Muy gruesa
☁ Con nubes	⚡ Tormenta	— Picada	— Arbolada
☁ Con nubes	⚡ Tormenta	— Marejada	— 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.

Escala de 1:13.500.000

