



AÑO XXXIII
Nim.º 23

INSTITUTO GEOGRÁFICO BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

1925

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

23 de Enero

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				TEMPERATURA	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.
	OBSERVACIONES A 7 ^h							OBSERVACIONES A 18 ^h			OBSERVACIONES A 7 ^h							OBSERVACIONES A 18 ^h		
Europa Septentrional										Calais	1024,2	0,4	2	SW-4	6	LL				
Hornosánd										Maguncia	35,1	0,5	3	Cal-o	3	NB				
Estocolmo	1029,3	-1,0		W-1	6	NB D	1035,9	W-2												
Karlstad										Abbeville	26,7	0,9	4	WSW-2	6	N				
Wisby										El Havre										
Utsire										Paris	29,3	1,2	1	SSW-2	6	LL				
Lister										Estrasburgo	35,5	0,0	0	S-1	3	D				
Skagen										Argentan										
Hanstholm										Romilly										
Copenhague	27,9	0,0	0	SW-1	1	NB	33,3	ESE-2												
Riga										Brest	29,5	1,6	1	W-2	8	D				
Westmannö										Nancy										
Seydisfjord										Lorient	35,4	0,8	1	S-1	5	D	1026,5	SSE-2		
Reykjavik										Rennes	31,0	2,1	1	WSW-2	3	N	24,3	SSE-3		
Thorshavn	13,3	1,0		Cal-o	5	N N	07,9	S-4												
Lerwick	15,6	0,5	6	S-1	8	N N														
Stornoway										Dijón	34,9	2,0	1	?	?	NB				
Aberdeen	14,7	0,5	5	S-2	5	N N			Tours	32,5	2,3	1	SW-2	6	NB					
Malin Head	15,2	2,0	1	NW-6	7	N LL			Rocheport											
Renfrew	12,7	1,5	5	ENE-2	3	A LL			Clermont-Fd.	35,3	0,5	1	S-2	5	N					
Tynemouth	15,5	1,0	5	SW-2	6	N N			Lyón	35,3	0,0	4	Cal-o	1	D					
Blacksod-Point	19,4	2,0	1	Cal-o	6	N D			Burdeos											
Holyhead	19,7	2,4	1	WSW-4	7	D LL			Niza											
Cranwell	21,0	0,5	4	WSW-4	6	N N			Marignane	38,3	0,5	4	?	2	5	N				
Yarmouth	22,7	1,0	5	SSW-4	6	N A			Tolosa	36,7	1,7	4	SSW-1	2	N					
Valentia										Bayona										
Pembroke	23,0	2,0	1	W-4	8	N N			Tolón											
Ross-on-Wye	23,0	2,0	1	SW-3	6	D D			Perpiñán	32,3	0,8	4	W-1	5	N					
Londres	24,7	2,5	1	WSW-3	6	D D			Ajaccio	34,9	0,0	0	NNW-1	4	D					
Scilly	27,3	1,5	1	W-6	9	D D			Oporto											
Calshot	25,6	2,5	1	WSW-3	6	N N			Coimbra											
Jersey										Lisboa										
Borkum										Lagos										
Keitum										Funchal										
Hamburgo	30,6	-1,0		SE-1	0	NB D	31,9	SE-2	Horta											
Swinemunde										Angra										
Memel										Punta Delgada										
Aquisgrán										Pádua							37,3	W-1		
Magdeburgo	31,9	0,0	0	ESE-5	2	NB	33,3	SSE-3	Génova							37,4	ENE-2			
Berlin										Florenzia										
Dresde										Ancona	35,4	1,3	7	WNW-2	5	D D	39,0	WNW-2		
Breslau										Liorna	35,3	0,0	0	NE-2	6	D D	37,9	NE-1		
Francfort										Magdalena										
Karlsruhe										Roma	25,8	0,7	2	NE-1	4	D D	36,3	NNE-1		
Munich										Tarento										
Viena										Mesina	35,5			W-2	11	N	36,1	WNW-1		
Danzig										Venecia										
Posen										Turin	36,7			Cal-o			38,3	Cal-o		
Varsovia										Praga	38,6	0,0	0	SW-1	5	N N				
Cracovia										Buda-Pest										
Lemberg										Malta										
De Bild	26,7	-0,7	6	SSE-3	2	N D	29,0	SE-3	Rabat	31,7	0,1	1	SSW-0	7	N					
Le Helder	24,3	1,3	5	S-1	1	D N	28,2	S-2	Agadir	31,0	0,0	0	SE-1	12	D					
Flesinga	26,1	0,0	4	S-4	4	N N	28,1	SSE-3	Fez	32,7	0,5	1	Cal-o	7	N					
Bruselas										Bou-Denib	32,1	0,0	0	Cal-o	3	N				
Zurich	38,1	0,0	0	SE-0	3	NB NB	28,6	S-3	Lagouhat											
Berna	37,1	0,0	0	W-0	6	D NB			Biskra											
Ginebra	38,5	0,0	0	E-0	3	NB NB	37,1	SE-0	Orán											
Lugano										Argél	35,3	0,7	4	C-1	9	D				
										Cap de Garde										
										Túnez	34,9	0,7	6	Cal-o	16	D				
										Bizerta										
										Sfax										

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

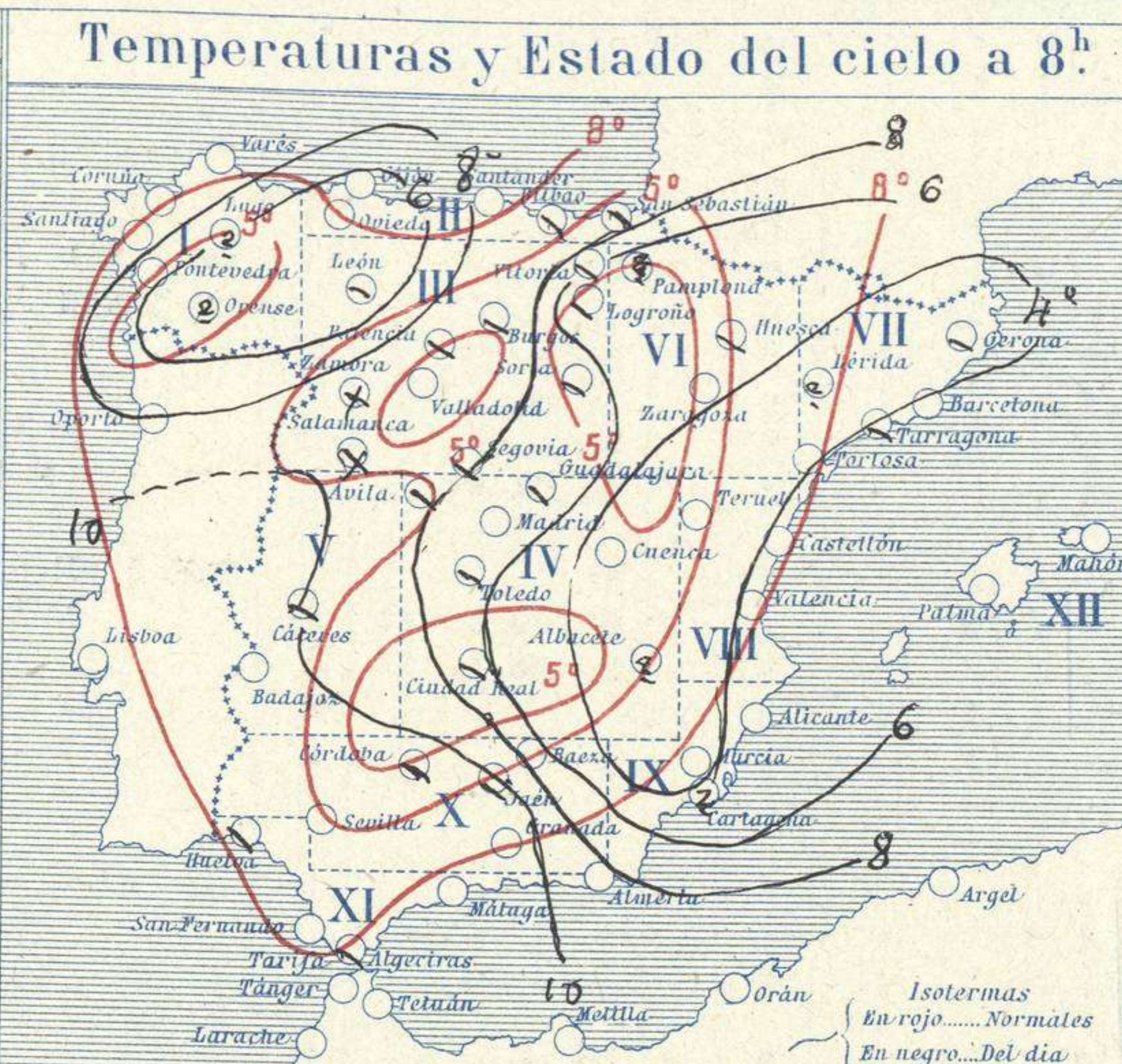
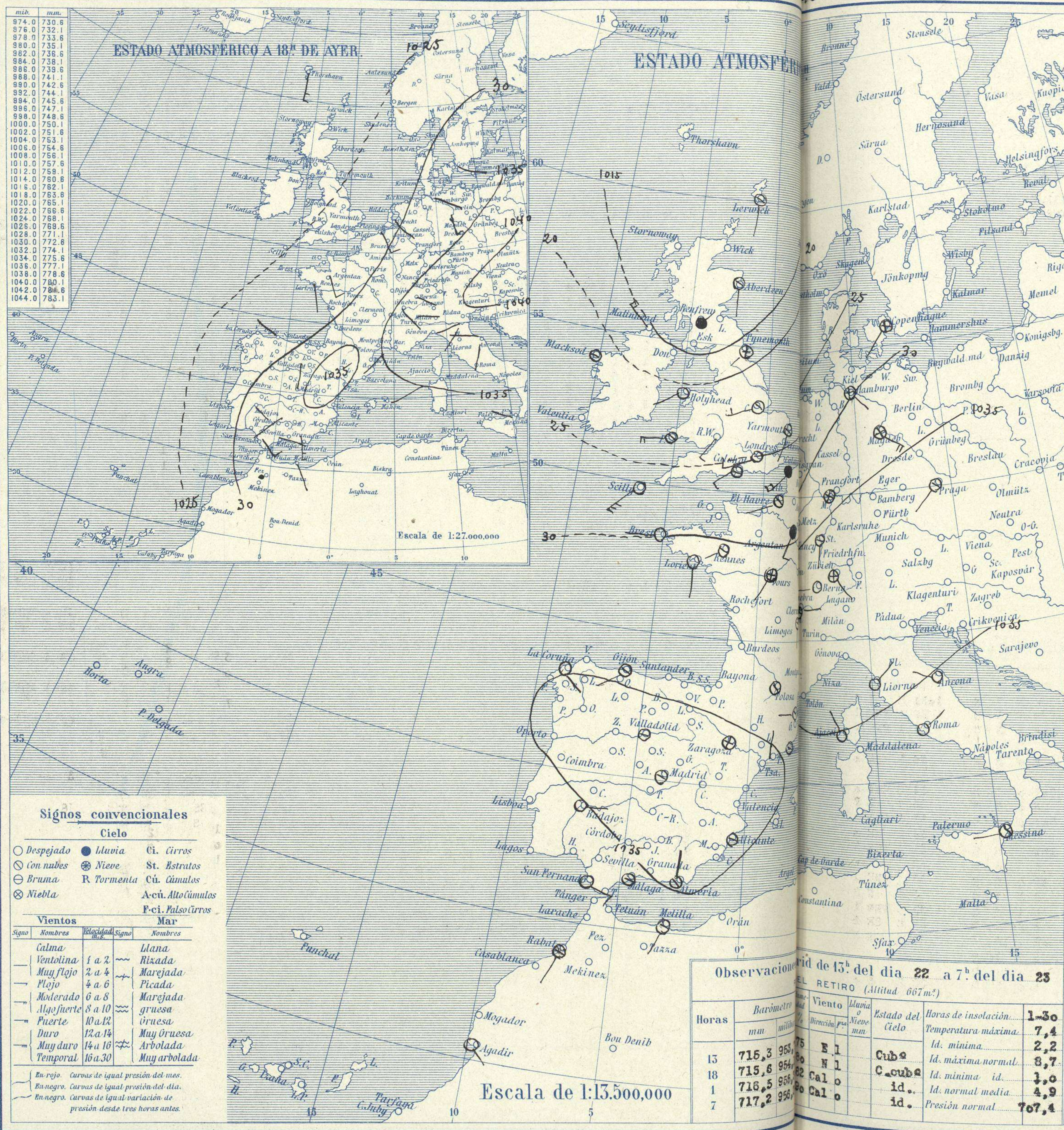


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Viernes 23 de Enero de 1925.

AÑO XXXIII

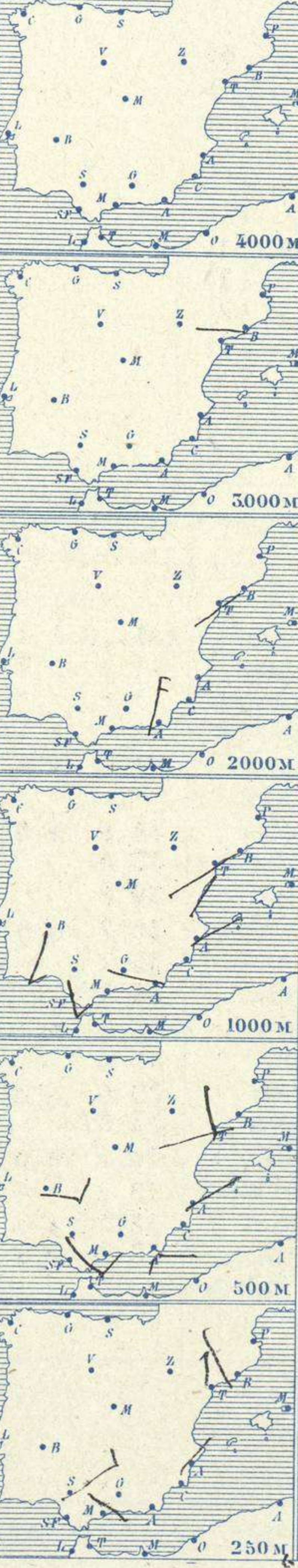
Núm. 23



Temperaturas extrema y Lluvia

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

Observaciones aerológicas



Estado General

Persisten las presiones altas sobre Europa occidental y central, atravesando por el Norte de las Islas Británicas una borrasca por cuyo influjo llovió algo en Cantabria y Galicia.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.
 I II III IV V VI VII VIII IX X XI XII
 No es de esperar cambio importante del tiempo en 24 horas.

Observaciones de 15h del día 22 a 7h del día 23

Horas	Barómetro		Viento	Estado del Cielo	Horas de insolación	Temperatura máxima
	mm	milímetros				
15	715,3	958,7	E 1	Cubos	1-30	7,4
18	715,6	958,4	N 1	Cubos	Id. mínima	2,2
1	716,5	958,0	Cal 0	id.	Id. máxima normal	8,7
7	717,2	958,0	Cal 0	id.	Id. mínima id.	1,0
				id.	Id. normal media	4,9
				id.	Presión normal	707,4

Signos convencionales

Cielo		Mar	
○ Despejado	● Lluvia	— llana	
○ con nubes	⊗ Nieve	— Rizada	
⊙ Bruma	R Tormenta	— Marejada	
⊗ Niebla	A-cú. Alto Cúmulos	— Picada	
	F-ci. Pseudo Cirros	— Marejada gruesa	
		— gruesa	
		— Árboleda	
		— Muy Árboleda	
		— Muy Árboleda	

En rojo. 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

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO		TEMPERATURA	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A						
	a O°		VARIACIÓN	C.	D. y F.	C.	C.	***	***			250	500	1000	2000	3000	4000	5000
	N. M. G. N.																	
OBSERVACIONES A 7 ^h																		
La Coruña	1034.9	0.8	4	SE 2	5		D		Ci			OBSERVACIONES A 7 ^h						
Gijón	31.7	1.6	1	SW 1	7		N											
Santander																		
Valladolid	30.7	1.2	1	Cal-o	3		Br		St A-st									
Zaragoza	37.4	0.8	2	Cal-o	2		NB											
Barcelona	33.5	0.4	4	Cal-o	9		Br		Ci			NW-1	WSW-1	SW-2	SW-2	W-2		
Tortosa	35.7	1.1	4	N-1	3		D					N-3	NNW-1	SSW-1				
Mahón	32.5	0.3	2	NW-1	10		D		A-cu		37							
Madrid	37.4	0.8	2	Cal-o	3		N		St cu A-cu									
Badajóz	33.8	0.8	1	E-1	8		N		Nb									
Alicante	34.9	0.7	4	Cal-o	3		N		Cu Ci-st		2							
Granada																		
Sevilla	33.1	0.8	2	Cal-o	10		N		St			ENE-3	SE-3	SSE-3				
Almería	35.4	0.8	1	N-2	10		N		St cu Ci-st		1							
Málaga	35.0	1.0	1	Cal-o	12		N		Cu nb A-st		2							
S. Fernando	31.3	0.3	1	ESE 3	12		D				4							
Melilla	?	0.7	4	SSW 1	13		Br		A-st		1							
Larache																		
S ^{ta} C. de Tenerife																		
Izaña																		
OBSERVACIONES A 18 ^h																		
La Coruña	29.0	2.1	1	Cal-o	11		D		Cu A-cu		3	OBSERVACIONES A						
Gijón																		
Santander	27.1	2.6	1	S-3	12		N		Cu nb		4							
Valladolid	32.3			Cal-o														
Zaragoza	35.1			Cal-o														
Barcelona	33.1	0.6	4	NW-1	12		D		St cu									
Tortosa																		
Mahón	31.4	0.5	6	ENE-1	12		D		A-cu		37							
Madrid	34.2	1.3	4	N-1	5		N		St cu									
Badajóz	30.2			SE-2														
Alicante	33.1	0.9	4	Cal-o	9		Br		Cu A-st		2							
Granada																		
Sevilla	31.7	1.1	2	NE-1	12		N		Nb									
Almería	33.4	0.8	1	E-1	12		N		St cu A-cu		1							
Málaga	33.4	0.5	1	E-1	13		N		A-st		1							
S. Fernando	29.9	0.3	4	ESE 3	14		N		Cu		1							
Melilla	?	0.8	1	SE-o	13		Br		A-st		1							
Larache																		
S ^{ta} C. de Tenerife																		
Izaña																		

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.