

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVII
Nim.º 327

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

23 de NOVIEMBRE 1929

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		
	á O	VARIACIÓN			N.M.G.N.	PRESENTE	PASADO	á O			VARIACIÓN	N.M.G.N.			PRESENTE	PASADO	á O	VARIACIÓN		N.M.G.N.	PRESENTE
ISLANDIA	Seydisfjord	94.8	-0.2	9	E-2	3	LL	LL	?	Cal-o	PAISES BAJOS	De Bild	06.5	0.5	1	S-4	9	D	N	1007.8	SE-4
	Reykjavik	88.6	-1.5	5	Cal-o	4	N	N				Le Helder	03.2	0.0	0	S-5	8	N	N	07.1	SE-3
	Vestfmannö	86.3	-0.3	5	E-6	7	N	N	992.4	ESE-6		Flesinga	04.5	0.0	0	SSW-6	9	N	D	06.3	SE-3
	Thorshavn	90.8	-1.5	5	ESE-6	8	N	A	99.4	SE-5		Bruselas	07.4	1.0	4	S-4	9	D	LL		
	Stensele	22.2	0.0	0	Cal-o	-3	N	N	1021.5	NE-1		Zurich	18.9	2.0	4	N-0	1	D	D	15.9	NW-0
	Ostersund	19.4	0.0	0	NE-1	-2	N	NE	17.7	NW-1		Berna	18.1	1.3	0	SSW-0	2	N	N	14.6	NE-0
	Hernosánd	17.8	0.0	0	Cal-o	2	LL	LL	16.6	Cal-o		Ginebra	18.7	0.7	0	SW-0	0	N	LL	15.1	SW-0
	Särna	18.5	-0.7	5	Cal-o	-4	NB	NB	16.1	Cal-o		Lugano	23.1	0.0	0	NW-0	7	L	LL	21.3	N-0
	Karlstad	15.1	0.0	0	E-1	3	LL	LL	17.4	Cal-o		Calais									
	Estocolmo	16.7	-0.7	5	S-1	5	LL	N	18.5	Cal-o		Abbeville	04.2	0.0	0	S-5	9	N	N	03.4	?
SUECIA Y NORUEGA	Jönköping	14.2	-1.3	5	Cal-o	5	N	LL	17.8	Cal-o	El Havre	01.7	0.0	2	SE-6	9	N	LL	03.8	SSE-6	
	Wisby	16.9	-0.7	5	S-1	5	LL	LL	19.9	SSW-3	Maguncia	17.7	0.5	3	Cal-o	0	NB	NB	11.5	Cal-o	
	Kalmar	15.5	-0.7	5	SSE-3	5	LL	LL	19.1	S-3	Brest	99.1	-3.5	9	SW-7	12	N	LL	04.2	SSW-0	
	Bronnö										Lorient	98.3	-1.5	7	SW-9	12	LL	A	998.2	WSW-7	
	Vallersund										Rennes	00.2	-2.0	7	SE-7	11	LL	LL	97.1	SE-5	
	Kinn	07.0	-1.5	5	E-5	10	N	D	11.6	SE-4	Argentan										
	Dombaas	16.3	-1.5	5	Cal-o	-7	N	NB	16.4	Cal-o	Paris	08.3	0.5	3	SW-2	9	D	N	?	S-1	
	Ufsire	06.1	-1.5	5	S-5	7	N	D	10.6	SSE-4	Nancy	14.6	1.0	2	SSE-1	8	N	LL			
	Færdø	13.9	-1.5	5	E-4	4	LL	N	17.0	NE-2	Estrasburgo	13.1	1.0	1	S-0	-1	N	N	1014.9	N-2	
	Lister	09.6	-1.5	5	E-6	6	N	N	12.3	E-5	Tours	07.4	0.0	2	SSE-2	8	D	N	03.8	SSW-5	
DINAMARCA	Skagen	13.4	-0.7	5	E-3	7	LL	N	15.1	SSE-2	Dijon	14.2	0.0	2	SSW-3	7	N	LL	10.1	SW-4	
	Hansholm	09.0	-0.7	5	ESE-2	4	N	NB	13.0	ESE-2	Rochefort	07.1	-0.5	9	SSW-5	10	N	NB	04.3	SSW-4	
	Blaavands	08.3	-1.3	5	SSE-3	3	NB	NB	12.1	SE-3	Clermont	14.5	1.0	3	Cal-o	5	N	N	07.9	S-6	
	Copenhagen	13.4	-0.7	5	SSE-3	5	NB	N			Lyon	14.7	1.0	2	S-3	12	L	LL	01.7	SSW-4	
	Hammershus	14.6	0.0	6	ESE-3	6	D	N	17.4	S-3	Burdeos	10.1	0.0	5	SW-2	6	N	D	05.9	WSW-2	
	Lerwick	95.9	-1.9	5	SE-8	9	N	N	01.2	SE-3	Bayona	11.0	0.0	3	S-5	14	D	D	07.1	SSE-6	
	Stornoway	82.3	-1.9	5	SE-4	10	N	N			Tolosa	14.2	1.5	3	S-2	9	NB	NB	07.7	SE-2	
	Wick	88.9	-1.9	5	SSE-8	10	N	N	995.1	SSE-8	Marignane	15.9	1.5	3	?	13	N	LL	14.1	SE-3	
	Aberdeen										Perpñan	14.6	1.5	2	Cal-o	8	N	N	10.6	SE-4	
	Malin Head	81.1	1.0	0	SSE-3	7	N	D	83.6	SE-6	Ajaccio										
ISLAS BRITANICAS	Renfrew									Oporto	13.8	1.5	0	S-5	14	LL	A	11.0	S-3		
	Tynemouth	90.9	0.0	5	S-3	9	N	N	96.2	W-5	Coimbra										
	Blacksod	77.0	0.5	0	S-5	9	N	A			Lisboa	19.8	1.0	0	WSW-4	14	NB	NB	15.4	WSW-3	
	Donaghadee	84.2	0.0	0	S-2	8	LL	LL			Lagos										
	Holyhead	86.5	-1.5	8	SSE-5	8	LL	A			Funchal										
	Cranwell	95.1	0.0	6	SSE-3	6	D	LL	97.8	SSE-5	Horta	15.5	-0.5	8	NNE-1	16	N	N	15.0	SW-3	
	Yarmouth	99.2	0.0	6	S-6	10	N	D	1001.7	SSE-5	Turin	20.9	0.7	3	Cal-o	8	LL	LL	21.5	Cal-o	
	Valentia	78.6	0.0	3	SW-3	7	LL	A	?	S-5	Milan	22.3	0.0	0	Cal-o	10	LL	LL	21.5	Cal-o	
	Pembroque	83.7	-2.0	9	SW-4	9	N	LL	986.6	S-4	Pádua	21.7	0.7	3	WSW-1	10	T	N			
	Ross-on-Wye	90.8	-1.5	9	SSE-4	9	L	N	93.1	SE-4	Venecia										
EUROPA CENTRAL	Londres	98.5	0.0	0	NW-4	11	D	LL	98.6	S-6	Génova	20.9	0.7	3	N-4	9	LL	LL	19.5	A-5	
	Scilly	85.0	-1.0	9	SSW-6	9	N	A	87.7	SSW-5	Florençia	19.3	0.7	0	E-1	10	N	N	18.2	ENE-1	
	Plymouth	88.2	-2.5	5	NW-7	9	N	T			Liorna	19.7	0.7	0	ENE-3	14	N	D	18.3	E-2	
	Calshot	95.5	-1.5	8	S-6	11	N	A			Ancona	21.4	0.7	3	Cal-o	12	NB	N	20.9	NW-2	
	Quernsey	95.2	-2.5	5	SSE-4	12	N	A			Zara	20.9	0.0	0	SE-2	12	N	N			
	Borkum										Roma	20.1	0.0	0	NE-2	14	N	LL	19.0	E-2	
	Loningen	08.2	0.7	3	SSW-2	9	N	N			Magdalena	17.9	2.7	0	Cal-o	10	N	N	15.1	SE-2	
	Hamburgo	11.8	0.0	9	SE-2	1	NB	NB	1014.1	ESE-2	Taranto	21.0	0.7	2	E-3	14	N	N	20.5	E-2	
	Swinemunde	15.1	0.0	5	ESE-1	2	D	NB			Mesina	17.4	0.7	0	Cal-o	15	N	N	16.5	SSW-3	
	Danzig	18.3	0.7	0	SSE-4	5	NB	NB	21.3	SSE-4	Tánger	23.4	1.0	3	SSW-2	11	D	LI			
EUROPA CENTRAL	Memel	12.7	0.0	7	SSE-3	3	NB	NB			Oran	21.7	1.5	3	Cal-o	10	N	N	18.2	Cal-o	
	Aquisgran	15.1	0.0	0	SSW-5	4	N	N	09.5	S-3	Argel	19.0	0.5	3	Cal-o	15	N	N	17.0	Cal-o	
	Magdeburgo	13.8	0.7	0	SE-2	2	NB	NB	14.1	SSE-2	Bizerta										
	Berlin	15.0	0.0	0	SSE-1	5	D	D	15.8	SE-2	Túnez										
	Dresde	15.1	0.0	4	SSE-5	5	D	D	16.2	SSE-4	Rabat	21.4	1.5	3	Cal-o	14	N	N	18.5	Cal-o	
	Breslau	18.3	0.0	2	S-3	8	D	D	10.2	SE-1	Fez										
	Francfort	16.7	1.3	0	SW-1	1	NB	NB	15.3	ENE-1	Tazza	22.5	1.5	3	Cal-o	18	N	N	17.4	W-2	
	Carlsruha	17.4	1.3	0	S-2	0	NB	NB	14.3	ENE-1	Sfax										
	Munich	17.5	0.7	3	Cal-o	-2	N	N	17.1	Cal-o	Casablanca										
	Posen										Mequinez										
Varsovia										Agadir	21.5	1.0	3	E-1	16	D	N	18.1	W-9		
Cracovia																					
Viena																					
Praga	19.7	0.7	4	Cal-o	3	NB	N	18.6	NNE-2												
Buda-Pest	26.2	-4.0	5	SE-1	7	N	N														

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT	LONG	PRESION	VIENTO
23	7	50.3 N	21.8 W	984	WNW-5
		47.8 N	05.9 W	999	W-6

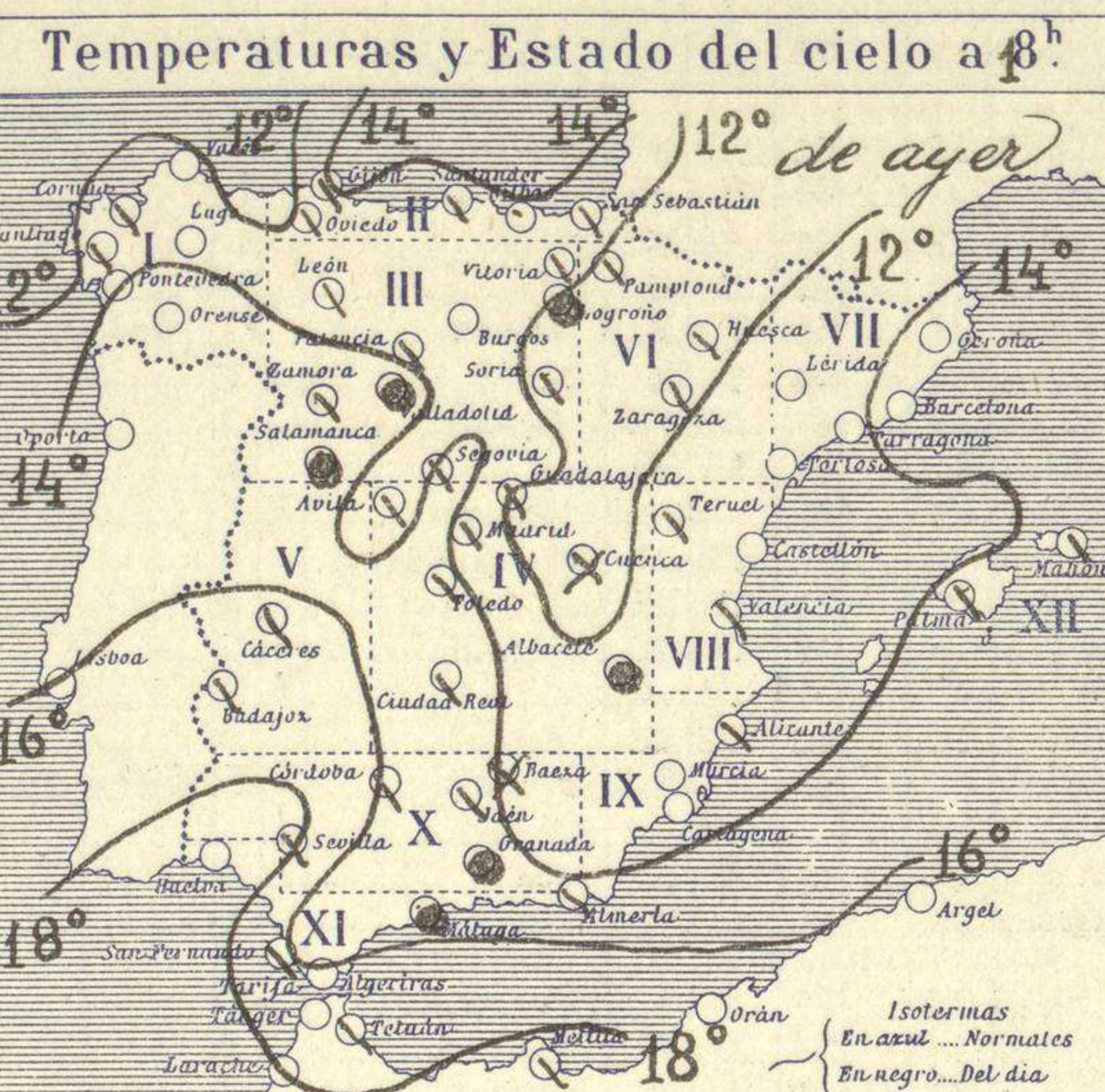
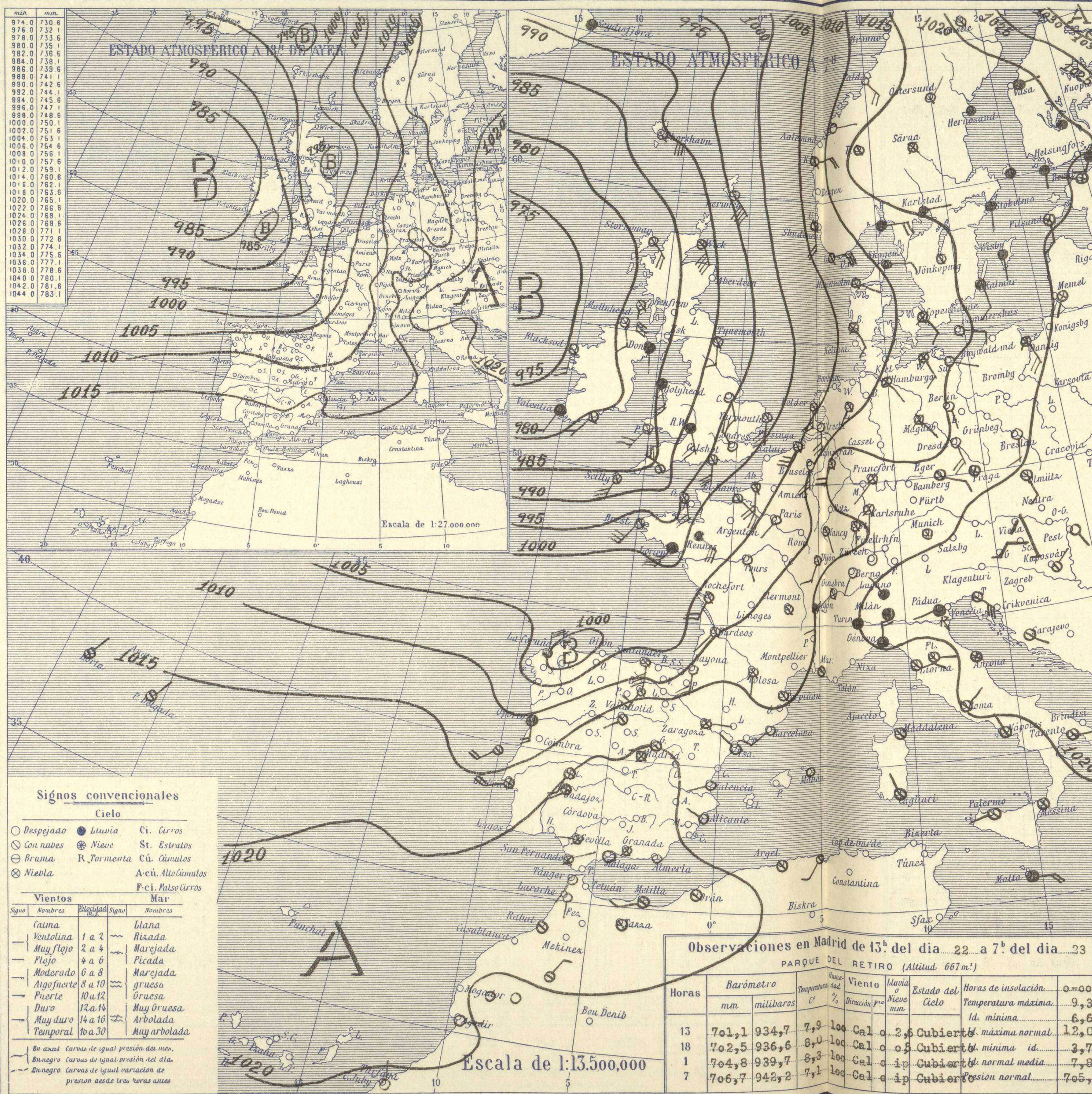


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Sábado 23 de Noviembre de 1929

AÑO XXXVII

Núm. 327



Observaciones aerológicas



Estado General

Persiste sobre el Atlántico des de las Islas Británicas hasta Terranova un área de presiones débiles que produce en el archipiélago inglés, muchas lluvias y vientos fuertes de la región del Sur. Esta borrasca produce en su parte meridional muchos núcleos de trastorno atmosférico secundario que en España ocasionan lluvias y nieblas. El anticiclón de América se desplaza hacia Oriente y lo mismo ocurre con el de las Azores. Falta datos meteorológicos de la comarca Atlántica situada al NW de Galicia.

Tiempo probable

- EN LAS REGIONES:
- I } Vientos fuertes del Oeste y chubascos. Marejada.
 - II } Vientos flojos y moderados del Sur y tiempo inseguro. Algunas lluvias y nieblas.
 - III } Vientos flojos de dirección variable y cielo algo nuboso.
 - IV } Vientos moderados del Sur y chubascos. Mar.
 - V } Vientos moderados del Sur y chubascos. Mar.
 - VI } Vientos moderados del Sur y chubascos. Mar.
 - VII } Vientos moderados del Sur y chubascos. Mar.
 - VIII } Vientos moderados del Sur y chubascos. Mar.
 - IX } Vientos moderados del Sur y chubascos. Mar.
 - X } Vientos moderados del Sur y chubascos. Mar.
 - XI } Vientos moderados del Sur y chubascos. Mar.
 - XII } Tiempo inseguro.

Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	16	13	4
Santiago	?	11	25
Pontevedra			
Lugo			
Orense			
Oijón			
Oviedo	16	9	
Santander	18	13	ip
Bilbao	18	12	
San Sebastián			
León	11	6	ip
Zamora	12	6	ip
Palencia	11	6	2
Burgos	10	5	0,7
Soria	6	4	5
Valladolid	12	6	4
Salamanca	12	4	0,2
Ávila	11	3	ip
Segovia	11	7	
Madrid	9	7	3
Toledo	13	7	1
Guadalajara	9	7	0,2
Cuenca	7	8	6
Ciudad-Real	12	5	2
Albacete	10	6	2
Cáceres	14	9	0,3
Badajoz	17	11	0,3
Vitoria	11	8	0,2
Logroño	12	2	
Pamplona	12	4	
Huesca	11	6	1
Zaragoza		3	
Lérida			
Oerona	18	6	1
Barcelona	18	11	
Tarragona	17	10	ip
Tortosa	17	7	
Teruel	9	2	4
Castellón	16	3	
Valencia	7	10	ip
Alicante	17	10	1
Murcia	14	9	ip
Sevilla	20	6	5
Córdoba	15	11	7
Jaén	14	10	ip
Baeza	11	8	8
Granada	15	7	14
Huelva		7	
San Fernando	?	11	31
Tarifa	17	14	14
Algeciras	19	11	8
Málaga	18	11	
Almería	18	10	
Palma			
Ibiza			
Mahón	19	10	0,2
Las Palmas			
St ^a Cruz de T.	23	17	
Laguna			
Izaña			
Tetuán	19		
Melilla	20	11	
Tánger	11	10	

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	LUMINOSIDAD	DOMINANCIA DE LA VENTURA	TIEMPO	NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A							
	á O°	VARIACIÓN									OBSERVACIONES Á 7h.							
	N. M. G. N.	C.	D. y F.	C.	PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000	5000					
La Coruña	01,0	0 5	1	N-6	16	75	LI. A	Cu-nb, Nb	4	4								
Gijón																		
Santander	08 3	0 5	5	S-7	15	55	N N	St-cu, Nb	1	9								
Valladolid	17 8	1 0	3	SW-2	8	84	N LL	Ci-st, Ci	7	7								
Zaragoza	18 5	1 0	0	E-1	3	97	NB N		1	1								
Barcelona	15 8	2 0	4	SW-3	12	85	D D	Ci	9	W-3	WNW-7	NW-4	W-5	WSW-4				
Tortosa	18 2	2 0	3	NW-1	8	74	D D	Ci-cu	7	E-1	W-4	W-5	WNW-6	WNW-8	W-7	N-4		
Mahón	16 6	1 5	0	Cal-o	11	98	D N	Cu	4	8								
Madrid	21,0	2 0	0	Cal-o	7	97	NB NB	Cu-nb	1	1								
Badajóz	21,0	1 5	0	SW-2	11	94	NB NB		3	3								
Alicante	18 7	1 5	0	WNW-1	13	74	D D	St-cu	2	8								
Granada	29,9	2 0	3	Cal-o	7	93	NB LL	St-cu, Ci-st	4	4	NE-1	WNW-2	WNW-2	W-2				
Sevilla	22 7	2 5	0	W-1	8	93	NB NB		0	0								
Almería	21,1	2 5	0	Cal-o	10	97	D NE	St, Ci	0	7								
Málaga	21,8	1 5	0	Cal-1	12	84	D D		1	5								
S. Fernando	21,5	1 5	3	ENE-1	12	93	NB NB	Cu	1	0								
Melilla	23 0	1 5	0	WSW-3	15	94	N N	St-cu	1	7	WSW-3	NNW-2	W-4					
Tetuán																		
S.ª C. de Tenerife	21,2	1 0	0	?	19	65	N N	Cu	0	9								
Izafía	19,0	1 5	1	WSW-2	11	85	D D		6	6								
OBSERVACIONES Á 18h de ayer.												OBSERVACIONES Á						
La Coruña	07,5	1 5	4	SW-3	13	77	N N	St-cu, Nb	4	6								
Gijón	05,7	1 0	0	WSW-5	14	54	N N	Cu, A-cu	4	6								
Santander	06,6	4 0	0	Cal-o	13	77	N N	St-cu	1	7								
Valladolid	12,5	3 0	0	Cal-o	9	84	LL LL	Nb, St	7	7								
Zaragoza	14,3	1 0	2	E-1	10	77	N N	St-cu	?	?								
Barcelona	12,1	1 0	3	W-1	15	84	D N	St	?	5								
Tortosa	12 7	0 5	3	Cal-o	14	94	D N	St-cu	?	?								
Mahón	13,0	1 0	0	NW-2	14	84	N LL	Cu-nb	1	6								
Madrid	13,9	2 0	0	Cal-o	8	100	N N	Nb	6	6								
Badajóz	14,6	1 5	0	SW-	15	84	N N	St-cu	7	7								
Alicante	15,1	0 5	1	W-1	13	74	LL LL	Cu-nb	2	7								
Granada	17,4	-1 5	8	SW-2	12	94	LL LL	St-cu, St	6	6								
Sevilla	16,7	2 0	0	WNW-4	17	84	N A	Cu, St	4	4								
Almería	16,3	1 5	0	WSW-6	15	84	N NB	St	3	6								
Málaga	17,1	1 5	0	Cal-o	16	94	ll LL	Nb, A-st	0	0								
S. Fernando	17,3	1 0	0	NNW-o	16	94	N LL	St-cu, Ci-cu	1	5								
Melilla	17,7	0 5	3	SE-o	19	77	N N	St-cu	2	7								
Tetuán	15,5	0 5	3	SW-5	17	64	N N	Cu-nb	7	7								
S.ª C. de Tenerife	19,1	0 5	3	NNW-4	20	54	D D	Cu	0	9								
Izafía	06,8	0 5	3	ESE-3	6	44	D D		8	8								

NOTICIAS

Expresado en medias horas antes observación.
 .. D Despejado ó semidespejado - N Nuboso ó cubierto - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - ll Lloviadas - 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 Lloviada - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.
 Sobre el nivel del mar.