

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVI
Núm. 327.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1928
23 de Noviembre

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE. RATU-RA C.	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE. RATU-RA C.	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO
	á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN			á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN	á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN			á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN							
ISLANDIA																			
Seydisfjord	958,8	0,2	7 Cal-a	3	D	D	66,7	Cal-a	De Bild	224,2	0,2	8 SW-2	7	N	LL	08,9	SSW-5		
Reykjavik	57,1	-1,5	5 S-3	3	N	A			Le Helder	01,7	-1,2	5 WSW-5	10	N	LL	03,5	SW-7		
Vestmannö	60,2	-2,5	5 SW-2	3	D	D			Flesinga	05,4	-2,5	6 SW-3	10	N	LL	09,8	SW-5		
Thorshavn	68,3	-2,5	5 SW-5	7	N	LL	74,6	SW-4	Bruselas	07,3	-2,5	9 WSW-4	10	N	N	14,1	SW-4		
Stensele	89,1	-2,5	5 E-2	1	N	N	99,7	E-1	Zurich	20,6	-2,7	5 W-4	10	N	LL	25,8	W-2		
Ostersund	88,6	-2,7	5 SE-5	4	LL	LL	98,2	SE-4	Berna	21,1	-2,7	5 W-4	8	LL	LL	26,2	W-2		
Hernosánd	90,2	-1,3	5 S-5	5	LL	LL	99,9	NF-4	Ginebra	23,3	-1,3	5 SW-2	8	LL	LL	27,4	SW-1		
Särna	83,4	-1,3	5 SE-2	4	NV	LL	95,8	SE-2	Lugano	20,6	0,2	0	4	D	D	23,5	N-0		
Karlstad	86,3	0,2	5 SW-3	8	LL	LL	00,1	SW-4	Calais										
SUECIA Y NORUEGA																			
Estocolmo	93,3	-3,3	5 S-5	7	LL	LL	05,1	S-6	Abbeville	08,9	-1,5	9 W-4	11	LL	LL	?	SW-5		
Jönköping	91,1	-1,3	5 S-2	8	LL	LL	03,9	S-3	El Havre	09,4	-2,5	7 SW-7	11	LL	LL	15,0	SW-9		
Wisby	96,6	-3,3	5 SSW-6	8	LL	LL	10,3	S-4	Maguncia	10,9	-2,5	7 W-7	9	N	LL	18,6	S-8		
Kalmar	95,3	-2,5	5 SW-8	8	LL	LL	08,6	S-8	Brest	11,3	-3,3	7 WSW-5	14	N	D	17,8	SW-6		
DINAMARCA																			
Bronnö									Lorient	16,2	-2,5	7 WSW-7	14	LL	LL	22,1	W-8		
Vallersund									Rennes	13,8	-1,5	8 SW-5	13	LL	LL	?	SW-6		
Kinn	80,1	0,5	4 SW-7	8	N	LL	85,2	SSE-7	Argentan										
Dombaas	80,6	0,2	0 Cal-a	4	N	A	92,7	S-2	Paris	12,9	-1,2	8 W-2	14	LL	LL	10,8	N-2		
Utsire	85,2	0,5	8 SW-5	7	A	A	81,2	S-5	Nancy	13,8	-1,5	7 SSW-5	10	LL	LL	21,0	SW-4		
Færder	85,2	-0,5	5 SW-5	8	N	LL	94,6	S-5	Estrasburgo	13,3	-1,5	7 SSE-4	9	LL	LL	?	SSE-4		
Lister	88,0	0,5	0 W-4	3	A	A	92,7	S-3	Tours	16,7	-2,5	8 WSW-3	12	N	LL	?	WSW-3		
F RANCIA																			
Skagen	89,0	1,3	3 WSW-4	8	N	A	98,7	SSW-4	Dijon	17,4	-1,5	7 SSW-4	10	W	LL	24,2	SSW-3		
Hansholm	89,9	1,3	0 W-4	8	N	LL	96,9	SSW-4	Rochefort	23,5	-1,2	7 WSW-5	13	LL	LL	?	W-3		
Blaavands	95,0	0,7	0 W-4	9	N	N	98,7	SW-4	Clermont	21,1	-1,5	7 SSW-2	12	LL	LL	26,6	Cal-a		
Copenhague	96,5	-0,7	5 WSW-3	9	N	LL	07,5	SSW-5	Lyon	22,3	-2,5	7 SSE-2	9	LL	LL	26,2	Cal-a		
Hammershus	96,7	-1,3	5 SW-6	8	LL	LL	08,7	N-6	Burdeos	23,7	-2,5	7 WSW-3	13	LL	LL	28,8	WSW-1		
Lerwick	76,4	-1,5	5 SW-2	8	N	A	78,8	SW-5	Bayona	27,7	-2,5	7 SSW-3	12	N	D	30,0	SW-3		
Stornoway	77,2	-3,5	5 S-3	6	N	N	82,8	WSW-3	Tolosa	26,2	-2,2	8 WSW-2	10	N	N	21,2	W-2		
Wick	80,5	-2,5	5 SW-4	8	N	D	83,5	WSW-3	Marignane	21,9	-2,5	8 NW-3	11	N	N	24,6	NW-4		
Aberdeen	84,8	-2,5	5 SSW-4	7	N	D	87,6	WSW-6	Perpiñan	25,5	-1,2	8 NW-4	14	N	N	27,3	NW-3		
Malin Head	75,0	?	?	6	LL	LL	00,0	W-6	Ajaccio							23,8	Cal-a		
Renfrew	85,5	-4,5	5 S-4	6	LL	NB	95,0	WSW-3	Oporto	27,7	0,5	1 E-1	10	NB	NB	33,1	NW-1		
ISLAS BRITANICAS																			
Tynemouth	90,1	-2,5	5 SSW-3	7	N	N	93,6	W-5	Coimbra										
Blacksod	74,9	-4,5	5 WSW-7	13	LL	A	97,8	WSW-8	Lisboa	29,1	0,0	0 N-1	12	N	N	26,6	N-1		
Donaghadee	84,6	-3,5	5 SSW-6	7	LL	LL	96,7	W-5	Lagos	30,9	0,5	3 N-1	15	N	D	32,2	Cal-a		
Holyhead	90,8	-9,0	5 S-6	10	LL	LL	01,3	W-6	Funchal							29,0	NW-2		
Cranwell	98,2	-2,5	5 SSW-4	8	N	N	99,8	WSW-5	Horta							33,4	S-2		
Yarmouth	100,1	-2,5	5 SW-4	8	N	N	04,1	SW-6	Turin							26,3	Cal-a		
Valentia	985,4	-7,0	5 SW-8	13	LL	LL			Milan										
Pembroque	94,4	-6,5	5 SW-7	12	LL	LL	03,5	WSW-6	Pádua	20,2	?	?	4	N	?	23,7	Cal-a		
Ross-on-Wye	97,5	-6,5	5 S-5	9	LL	LL	04,3	WSW-5	Venecia										
Londres	1004,3	-3,0	5 SW-4	10	LL	LL	07,1	WSW-5	Génova	19,5	-2,7	5 WNW-1	11	N	N				
Scilly	03,4	-4,5	5 SW-7	13	N	LL	10,9	W-6	Florenca	19,0	0,0	0 NE-3	10	N	N	23,1	NNE-1		
Plymouth									Liorna	19,4	-2,7	6 NNE-2	8	N	N	23,5	NNE-3		
Calshot	03,8	-3,5	5 WSW-5	11	LL	LL	07,6	W-6	Ancona	23,5	0,3	3 NW-2	8	N	N	2,2,6	W-2		
Quernsey	08,1	-3,0	5 SW-7	12	LL	LL	14,1	WSW-7	Zara	20,7	0,0	0 S-2	8	NB	N	24,1	N-1		
EUROPA CENTRAL																			
Borkum									Roma	20,9	0,7	1 NNE-2	9	N	N	24,1	E-1		
Loningen	03,4	0,0	0 SSE-2	8	N	N			Magdalena							22,3	WSW-4		
Hamburgo	01,8	2,0	4 W-5	8	D	N			Taranto	21,1	0,0	6 E-2	8	N	D	24,2	NE-2		
Swinemunde	01,4	-4,0	5 SW-4	9	LL	LL			Mesina	19,4	0,0	0 Cal-a	14	N	LL	22,5	Cal-a		
Danzig	04,1	-3,3	5 S-4	7	LL	N	15,8	SSW-5	Tánger	30,7	0,0	7 SSW-1	10	D	D				
NORTE DE AFRICA																			
Aquisgran	07,7	0,0	9 WSW-5	10	N	LL	14,9	SW-6	Oran										
Magdeburgo	04,5	0,0	3 SW-4	10	N	LL	14,1	SSW-3	Argel							30,1	Cal-a		
Berlin	03,3	-1,3	5 SW-3	9	LL	LL	14,2	SW-4	Bizerta	27,8	0,5	0 SW-2	13	N	D				
Dresde	07,0	-2,7	5 SW-5	9	LL	LL	17,7	SE-3	Túnez	24,3	-1,5	7 WSW-3	13	D	N				
Breslau	07,5	-2,7	9 SW-3	7	LL	LL	19,5	S-1	Rabat	29,6	0,5	4 SSE-3	11	N	N	29,7	Cal-a		
Francfort	10,3	-1,3	9 SSW-4	10	N	LL	18,1	SSE-1	Fez	30,9	0,5	3 Cal-a	5	D	D	28,5	S-2		
Carlsruha	12,5	-1,3	5 SW-6	9	LL	LL	20,3	WSW-3	Tazza	31,4	0,0	3 Cal-a	3	N	D	29,6	SE-1		
Munich	16,9	-2,0	5 SW-5	8	N	LL	22,2	SW-3	Sfax										
Posen									Casablanca							23,1	Cal-a		
Varsovia									Mequinez	29,5	0,5	3 S-1	7	D	D	26,0	N-1		
Cracovia									Agadir										
Viena																			
Praga																			
Buda-Pest							21,0	Cal-a											

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

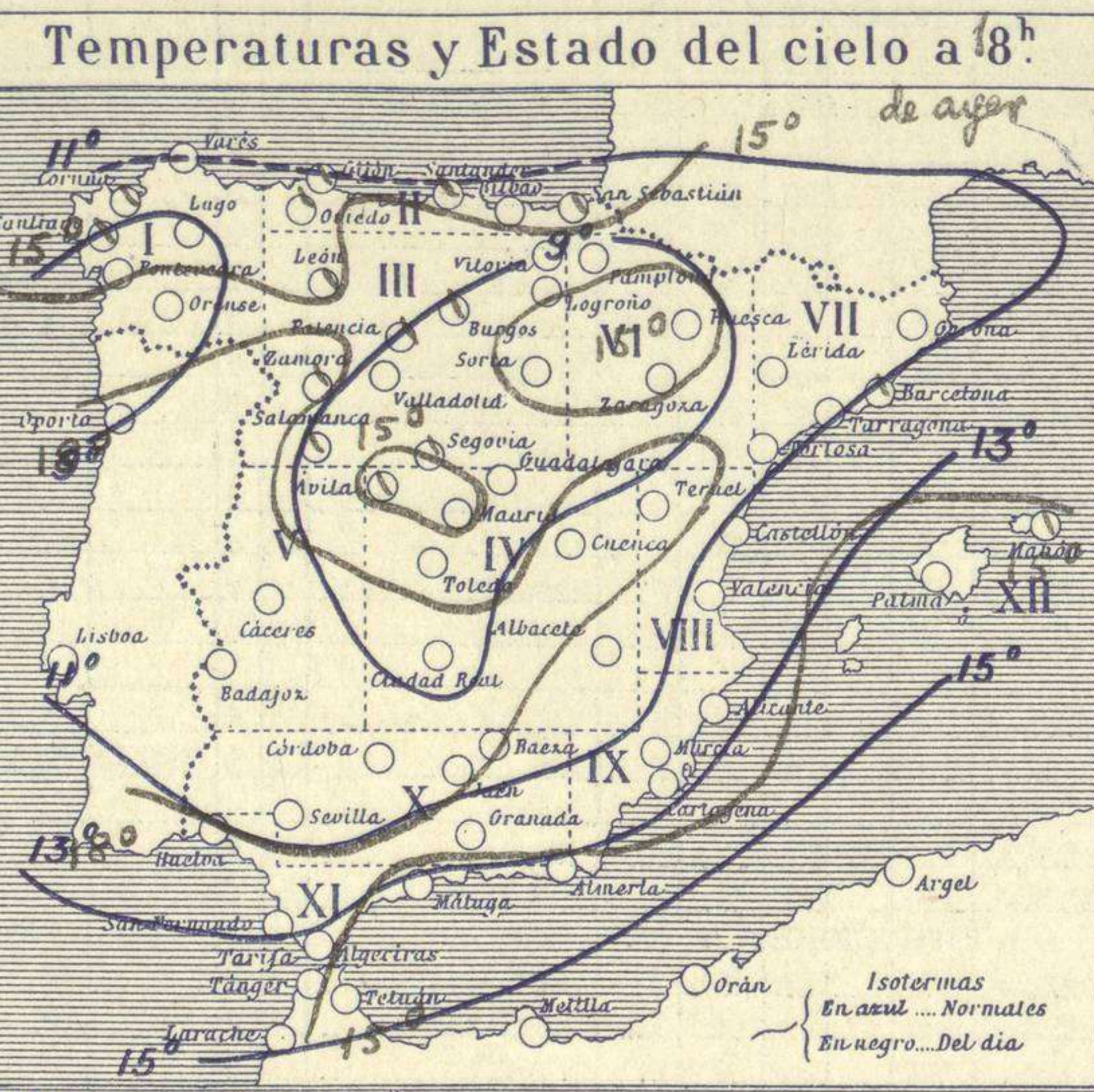
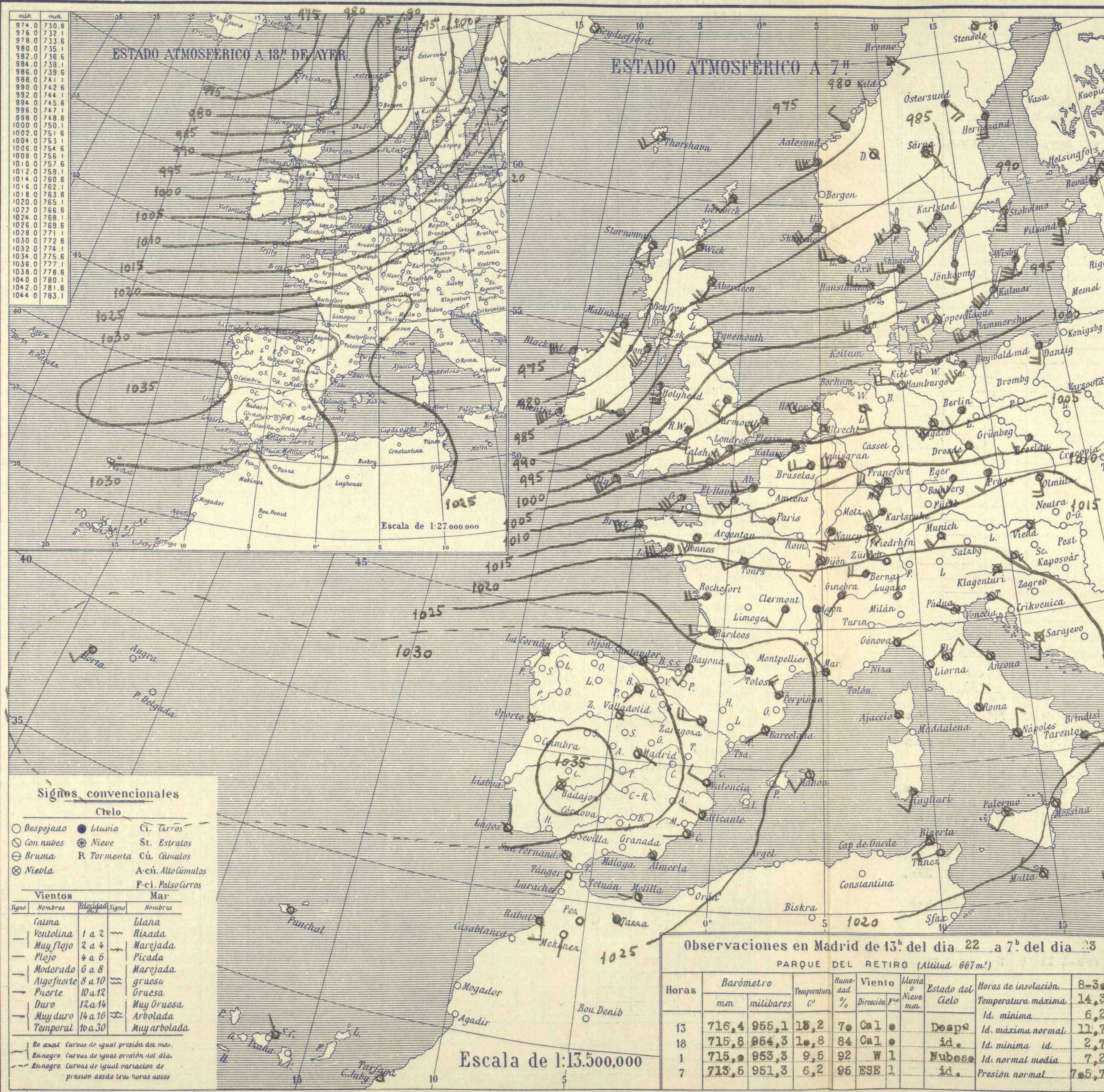


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Viernes 23 de Noviembre de 1928.

AÑO XXXVI

Núm.º 328.



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	17	12	
Santiago	15	9	
Pontevedra			
Lugo			
Ornese	17	1	
Oijón	17	9	
Oviedo	17	8	
Santander	15	11	
Bilbao	17	10	2
San Sebastian			2
León	15	3	
Zamora	15	6	
Palencia	14	7	
Burgos	11	5	
Soria	14	7	
Valladolid	16	6	
Salamanca	15	6	
Ávila	14	6	
Segovia	13	2	
Madrid	14	6	
Toledo	18	7	
Guadalajara	17	5	
Cuenca	16	4	
Ciudad-Real	19	4	
Albacete	18	4	
Cáceres	18	9	
Badajoz	20	7	
Vitoria	16	6	
Logroño	16	7	
Pamplona	16	4	
Huesca	18	6	
Zaragoza	18	10	
Lérida			
Gerona	19	7	
Barcelona		11	
Tarragona	21	13	
Tortosa	22		
Teruel	17	3	
Castellón	20	9	
Valencia	18	10	
Alicante	20	10	
Murcia	24		
Sevilla			
Córdoba	22	7	
Jaén	21	11	
Baeza	20		
Oranada	22		
Huelva	22		
San Fernando			
Tarifa			
Algeciras	17	14	
Málaga			
Almería	18	9	
Palma			
Ibiza			
Mahón	18	11	
Las Palmas			
Stº Cruz de T.			
Laguna			
Izana	6		
Tetuán	17		
Melilla	16	13	
Tánger		10	

Observaciones aerológicas



Estado General

Per el Noreste de las Islas Británicas se encuentra el centro principal de la perturbación atmosférica del Atlántico produciendo lluvias y vientos fuertes del Sur en las Islas Británicas, Canal de la Mancha y Francia.

Tiempo probable

- EN LAS REGIONES.
- I Vientos moderados del Oeste y chubascos. - Mar.
 - II
 - III
 - IV
 - V
 - VI
 - VII Vientos flojes de dirección variable y buen tiempo. - Cielo nubes o nebuloso.
 - VIII
 - IX
 - X
 - XI
 - XII

Observaciones en Madrid de 13^h del día 22 a 7^h del día 23

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura Cº	Humedad %	Viento Dirección y fuerza	Lluvia o Nieve mm.	Estado del Cielo	Horas de insolación	
	mm	milibaros						8-3	Temperatura máxima
13	716,4	955,1	18,2	70	Cal	0	Despa	14,3	Id. máxima normal
18	715,8	954,3	10,8	84	Cal	0	id.	6,2	Id. mínima id.
1	715,9	953,3	9,5	92	W 1	0	Nuboso	2,7	Id. normal media
7	713,6	951,3	6,2	96	ESE 1	0	id.	7,2	Presión normal

Signos convencionales

Cielo

- Despejado
- ☁ Con nubes
- ☁ Bruma
- ☁ Niebla
- ☁ Lluvia
- ☁ Nieve
- ☁ Ci. Tarras
- ☁ St. Estratos
- ☁ Cú. Cúmulo
- ☁ Acú. Alto Cúmulo
- ☁ P.ci. Páso Cirros

Vientos

Signo	Nombres	Velocidad m/s	Signo	Nombres
—	Calma	1 a 2	—	Blana
—	Ventolina	2 a 4	—	Rizada
—	Muy flojo	4 a 6	—	Marejada
—	Flojo	6 a 8	—	Picada
—	Moderado	8 a 10	—	Marejada gruesa
—	Algo fuerte	10 a 12	—	Gruesa
—	Fuerte	12 a 14	—	Muy gruesa
—	Duro	14 a 16	—	Arbolada
—	Muy duro	16 a 18	—	Muy arbolada
—	Temporal	18 a 30		

Mar

En azul Curvas de igual presión del mar.
 En negro Curvas de igual presión del día.
 En negro Curvas de igual variación de presión desde tres horas antes.

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

Table with columns for ESTACIONES, PRESSION MILIBARES, VIENTO, TEMPE RATURA, TIEMPO, NUBES, MAR, DIRECCION Y FUERZA DEL VIENTO A 7h, and DIRECCION Y FUERZA DEL VIENTO A 18h.

NOTICIAS

Expresado en medias horas antes observacion. D Despejado o semidespejado-N Nuboso o cubierto-NB Niebla o bruma-A Aguaceros-ll Lloviznas-LL Lluvias-G Granizo(sin truenos)-An Agruicico-ny Nieve-T Tormenta.