

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVIII
Núm. 19

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Domingo 19 de Enero 1930

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	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
ISLANDIA																			
Seydisfjord	956.4	?	?	E-4	1	NV	?	982.9	Cal-o										
Reykjavik	75.9	4.5	e	N-6	-3	N	N												
Vestfmannö								68.7	E-8										
Thorshavn	79.2	-0.7	5	ESE-7	7	N	N												
Stensele	1004.7	-1.3	6	SW-2	1	N	N	1005.5	Cal-o										
Ostersund	66.2	-1.3	6	SSW-1	2	N	N	69.3	SE-1										
Hernosánd	19.9	-1.3	5	S-2	4	D	N	10.1	SSW-3										
Särna	14.6	-1.3	5	SSE-4	3	N	LL	15.4	SE-2										
Karlstad	16.6	0.0	6	SW-2	4	NB	N	19.8	WSW-3										
Estocolmo	18.9	-0.7	5	SSW-1	1	N	N	20.7	SW-1										
Jönköping	20.6	-0.7	5	S-2	1	N	N	22.7	SSW-2										
Wisby	21.9	-0.7	6	SSW-2	3	N	N	25.0	SSW-5										
Kalmar	22.2	0.0	8	SW-3	2	N	N	24.7	SW-6										
BRONNÖ																			
Vallersund																			
Kinn	00.6	-2.5	9	S-2	7	N	N	09.1	SW-7										
Dombaas								08.3	S-3										
Utsire	06.1	-2.5	5	SSE-7	6	LL	LL	13.2	SSE-4										
Færder	15.2	-1.0	5	SSW-5	5	NB	NB	17.9	SSW-5										
Lister	13.1	-0.5	5	SSE-4	6	NB	NB	17.3	SE-2										
Skagen	15.6	0.0	5	SSW-3	5	NB	NB												
Hanstholm	15.4	-0.7	5	SSW-3	6	NB	NB												
Blaavands	18.7	-1.3	5	SW-3	5	?	NB												
Copenhague	21.8	-0.7	6	SW-1	4	NB	NB												
Hammershus	22.9	-0.7	5	WSW-3	3	NB	NB												
EUROPA CENTRAL																			
Lerwick	?	-3.0	5	WNW-4	8	N	LL	02.3	E-4										
Stornoway								996.4	S-8										
Wick	992.9	-1.5	6	SSW-3	9	N	N												
Aberdeen	97.6	-0.5	6	SSE-3	9	N	N	1008.1	S-3										
Malin Head	97.6	2.5	3	SW-4	8	LL	LL												
Renfrew	97.7	-1.5	7	SSW-6	11	LL	LL												
Tynemouth	1004.2	0.0	0	ESE-3	11	N	N	13.5	ESE-2										
Blacksod								998.9	WNW-8										
Donaghadee	998.6	-1.5	5	SW-2	10	A	D												
Holyhead	1005.7	-1.0	9	SSW-0	11	N	N	1013.7	SSW-5										
Cranwell	13.8	0.0	0	SSW-5	10	N	N	20.2	SSW-3										
Yarmouth	15.8	-1.5	7	NNW-5	9	D	D	22.3	SSW-3										
Valentia	01.7	1.0	4	WSW-4	8	LL	LL	00.1	WNW-3										
Pembroque	08.9	-1.0	9	SW-3	11	N	N												
Ross-on-Wye	12.6	-0.6	6	S-3	11	D	D												
Londres	17.4	-1.5	5	SSW-5	10	N	N												
Scilly	10.5	-1.5	5	SW-6	12	D	D	17.7	?										
Plymouth	14.1	-0.5	7	SSW-3	11	N	D												
Calshot																			
OUERNSEY																			
Borkum																			
Loningen								26.5	SW-1										
Hamburgo	23.8	-1.3	6	SSE-1	3	N	N	27.1	WSW-2										
Swinemunde	25.4	0.0	6	SW-2	2	N	N	28.5	S-3										
Danzig	25.1	-0.7	6	W-3	1	NB	N	29.9	SSE-4										
Memel	23.4	0.0	5	S-3	2	N	LL	26.2	S-3										
Aquisgran	24.1	0.0	6	SSW-5	12	N	N	27.9	SSW-4										
Magdeburgo	25.7	-0.7	5	SE-1	2	N	N												
Berlin	26.6	0.7	5	SSE-1	2	N	N	29.3	SSW-2										
Dresde	28.3	0.0	0	SSE-4	0	N	N	31.4	SSE-4										
Breslau	28.9	-0.7	5	S-7	0	N	N	32.5	SSE-3										
Francfort	29.4	0.0	5	S-2	2	N	N	32.9	Cal-o										
Carlsruha	29.8	-1.3	5	Cal-o	1	N	N	32.9	SSE-1										
Munich								36.5	ESE-1										
Posen																			
Varsovia																			
Cracovia																			
Viena																			
Praga	33.8	?	?	Cal-o	-2	NB	NB	35.1	Cal-o										
Buda-Pest																			
PAISES BAJOS																			
De Bild																			
Le Helder	1018.6	-1.0	5	SSW-5	6	D	D	24.2	SW-5										
Flesinga	21.5	-1.0	5	SSE-3	-13	D	D												
Bruselas								26.6	S-2										
Zurich								36.9	S-0										
Berna	32.1	-0.7	7	W-0	-2	NB	N	35.0	E-0										
Ginebra	31.9	0.0	0	SE-2	-1	NB	NB	35.5	SE-0										
Lugano	32.1	-1.3	5	N-0	0	D	N	34.2	N-0										
Calais																			
Abbeville	22.1	-0.5	7	SSE-4	6	D		25.8	SSE-3										
El Havre	21.0	-1.0	7	S-4	12	N		24.5	E-3										
Maguncia	03.7	0.0	1	Cal-o	13	N		33.9	Cal-o										
Brest								22.9	SSE-4										
Lorient																			
Rennes								26.7	SSW-3										
Argentan																			
Paris								28.6	S-0										
Nancy	29.0	0.0	7	SE-3	2	N		32.2	SE-2										
Estrasburgo	36.7	0.0	1	Cal-o	-1	NB		33.4	Cal-o										
Tours	24.9	-1.0	7	SW-2	5	N		28.6	SW-2										
Dijon								33.0	Cal-o										
Rochefort								28.7	E-2										
Clermont								32.2	Cal-o										
Lyon								32.7	Cal-o										
Burdeos								28.6	S-1										
Bayona								28.3	SSE-3										
Tolosa	25.1	-1.0	7	SE-4	7	D		?	NNW-2										
Marignane	28.7	0.5	4	SSE-1	4	D		31.1	SSE-2										
Perpiñan	27.4	-1.0	7	Cal-o	8	N		?	Cal-o										
Ajaccio	28.9	-3.0	5	Cal-o	?	N													
Oporto																			
Coimbra																			
Lisboa																			
Lagos																			
Funchal																			
Horta																			
Turin	33.9	-0.7	6	Cal-o	-3	NB	NB												
Milan	31.4	-2.0	5	Cal-o	0	NB	NB												
Pádua	31.8	-0.7	5	WNW-1	12	NB	D												
Venecia																			

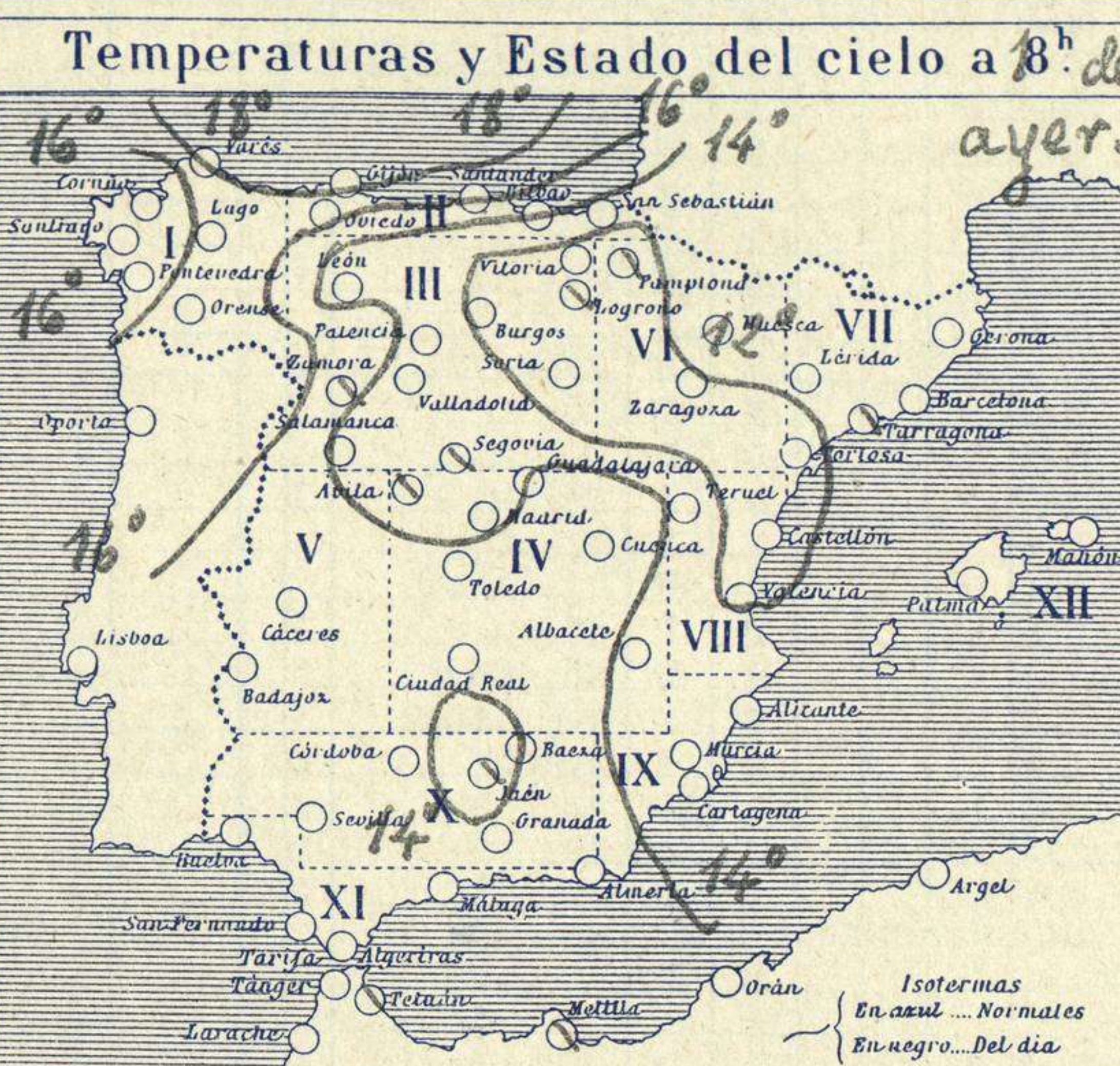
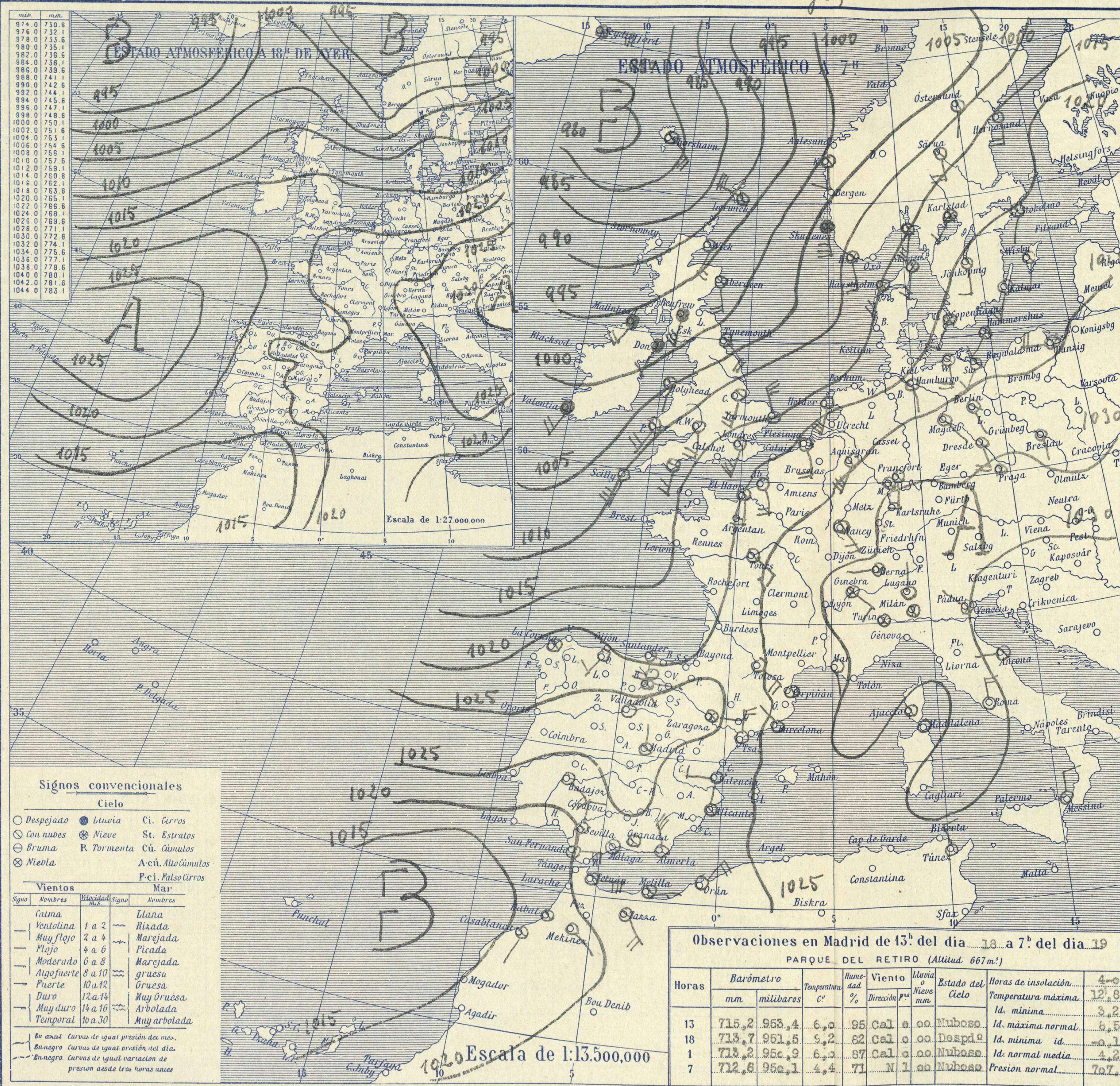


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Domingo, 19 de Enero de 1930

AÑO XXXVIII

Núm. 19



Temperaturas extrema y Lluvia

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

Observaciones aerológicas



Estado General

Al Sur de Islandia se encuentra una depresión intensa que produce vientos fuertes en Inglaterra.

Otra depresión se halla al Oeste de Marruecos que ocasiona ligeros lloviznos al Norte de África.

El anticiclón de las Azores se extiende por el centro de España. También reinan altas presiones por Europa Oriental e Italia.

En España el cielo está nublado ligeramente.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

Región	Tiempo probable
I	
II	
III	
IV	
V	
VI	
VII	No se hace predicción.
VIII	
IX	
X	
XI	
XII	

Observaciones en Madrid de 13^h del día 18 a 7^h del día 19

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección	Velocidad m/s	Lluvia o Nieve mm	Estado del Cielo	Horas de insolación	
	mm	milibaros							Temperatura máxima	Temperatura mínima
13	715,2	953,4	6,0	95	Cal	0,00	0,00	Nuboso	Id. máxima normal	4,0
18	713,7	951,5	5,2	82	Cal	0,00	0,00	Despejado	Id. mínima id.	2,2
1	713,2	950,9	6,0	87	Cal	0,00	0,00	Nuboso	Id. normal media	4,2
7	712,8	950,1	4,4	71	N	1,00	0,00	Nuboso	Presión normal	7,7

Signos convencionales

Cielo

- Despejado ● Lluvia Ci. Cirros
- ☁ Con nubes ☉ Nieve St. Estratos
- ☁ Bruma R Tormenta Cú. Cúmulos
- ☁ Niebla A.cú. Alto Cúmulos
- ☁ F.cú. Pseudo Cirros

Vientos

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

Mar

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.

