

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVII
Núm. 341

1929
7 de diciembre

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		
	á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN			C	D. y F.	PRESENTES	PASADOS			á O. N. M. G. N.	D. y F.			á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C	D. y F.		PRESENTES	PASADOS
ISLANDIA	Seydisfjord	62.0	1.5	SW-2	3	D	D	961.2	E-1	PAISES BAJOS	De Bild	78.2	-1.5	7	S-6	8	N	N	1007.1	SW-3	
	Reykjavik										Le Helder	78.2	-2.0	5	SSW-9	9	N	LI	104.7	SSW-5	
	Vestfmannö							58.4	E-6		Flesinga								97.8	SW-4	
	Thorshavn	68.6	0.5	Cal-o	2	D	D				Bruselas								999.8	S-4	
	Stensele	93.4	0.0	SSW-1	2	N	N	95.5	E-2		Zurich	09.9	?		W-4	7	LL	?	1015.1	SW-2	
	Ostersund	92.7	0.0	SE-3	3	D	A	93.9	SE-5		Berna	?	?		W-2	3	LL	LL	14.5	S-0	
	Hernosánd	94.7	-0.7	5	SE-1	5	NB	LL	97.1		SE-5	Ginebra	05.9	0.0	0	SW-4	6	LL	D		
	Särna	92.7	-0.7	5	Cal-o	1	N	N	93.5		SE-6	Lugano								11.0	N-0
	Karlstad	94.1	-0.7	5	SSE-3	6	N	LL	97.8		SSW-3	Calais									
	Estocolmo	98.2	-0.7	5	S-1	6	N	N	1000.7		S-2	Abbeville	87.1	1.5	3	SW-9	8	N	N	996.6	S-1
SUECIA Y NORUEGA	Jönköping	95.4	-1.2	5	S-4	6	N	LL	00.2	S-2	El Havre	88.3	2.0	2	SSW-9	8	LL	Gr	92.6	SSW-8	
	Wisby	99.7	-1.3	5	SSW-2	7	N	LL	04.1	S-3	Maguncia	99.8	-0.5	7	SSW-4	5	N	N	1008.3	SW-4	
	Kalmar	99.0	-0.7	5	S-4	6	N	LL	02.2	SSW-3	Brest	95.5	-1.6	3	SSE-8	8	T	T			
	Bronnö									Lorient											
	Vallersund									Rennes	96.3	2.0	3	SSW-7	9	N	N	?	SSE-7		
	Kinn							981.2	S-9	Argentan											
	Dombaas	88.1	-2.0	5	S-3	2	N	N	85.5	S-8	Paris	94.9	3.0	3	WSW-3	9	D	N	01.0	S-2	
	Utsire	76.2	-4.0	5	SE-8	6	LL	A	86.3	S-6	Nancy	99.5	?		S-9	7	LL	T	14.5	S-4	
	Fæerder	90.1	-2.0	5	S-6	7	N	LL	95.1	SSW-5	Estrasburgo	02.2	1.0	4	SSW-5	7	N	N	09.1	SSW-3	
	Lister	87.4	-2.0	5	SE-6	8	N	N	92.0	SSW-5	Tours	99.8	2.0	2	SSW-4	9	D	LL	01.9	SSW-4	
DINAMARCA	Skagen	88.9	?					96.6	SSW-4	Dijon	04.3	1.5	4	WSW-6	6	LL	LL	08.6	SW-2		
	Hanstholm	83.7	?					94.1	S-3	Rochefort	03.1	2.0	1	W-5	7	N	N	05.7	SSW-5		
	Blaavands	84.6	-4.0	5	S-6	7	N	LL	97.4	SW-3	Clermont	06.7	0.5	4	SSE-3	9	LL	LL	11.0	SSW-2	
	Copenhague	04.1	-2.7	5	S-4	?	NB	N	1002.1	SW-2	Lyon	09.0	1.0	2	SSW-6	9	NB	Gr	11.5	SSW-1	
	Hammershus	98.6	-1.3	5	SSW-4	6	N	LL	03.0	WSW-3	Burdeos	06.7	2.0	2	WSW-2	10	LL	N	06.5	SW-4	
	Lerwick	68.1	-3.5	5	SE-4	7	LL	LL			Bayona	16.6	0.5	3	SW-3	12	LL	LL	08.2	S-2	
	Stornoway	64.7	0.5	3	NW-4	6	LL	A	971.1	SW-2	Tolosa	11.4	1.0	2	S-3	7	LL	Gr	11.4	Cal-o	
	Wick	63.1	-2.0	5	SSW-2	7	LL	LL	74.9	SW-5	Marignane	12.1	1.0	4	ESE-1	5	N	N	10.5	NW-4	
	Aberdeen	61.1	-0.5	6	NW-2	6	N	LL			Perpiñan	11.0	1.5	2	Cal-o	8	N	N	13.2	Cal-o	
	Malin Head	68.4	6.5	3	NW-6	7	LL	LL			Ajaccio	11.8	1.0	3	Cal-o	12	N	N			
ISLAS BRITANICAS	Renfrew	63.7	1.5	3	S-1	4	NB	N			Oporto	17.5	2.0	0	W-3	12	N	N			
	Tynemouth	58.0	-1.0	6	SW-1	7	N	N	80.7	S-4	Coimbra										
	Blacksod							57.8	E-4	Lisboa	20.3	2.0	0	NW-2	13	N	N				
	Donaghadee	64.9	4.0	0	W-4	7	LL	LL			Lagos	20.8	-0.5	7	W-2	16	N	N			
	Holyhead	66.5	3.5	0	SSW-8	8	N	LL	68.5	N-8	Funchal	23.3	1.0	0	N-3	20	N	N			
	Cranwell							83.5	SSE-6	Horta	25.8	0.5	1	W-1	12	D	D				
	Yarmouth	70.8	-1.0	7	SW-7	9	N	LL	90.8	SW-7	Turin	12.9	0.0	0	NNW-1	5	T	LL			
	Valentia									Milan	12.2	0.0	0	Cal-o	8	LL	LL				
	Pembroque	75.1	3.0	0	S-8	9	LL	LL	70.0	SSW-7	Pádua	12.1	1.3	0	NW-1	9	NB	LL			
	Ross-on-Wye									Venecia											
EUROPA CENTRAL	Londres	76.9	2.5	3	SE-7	9	N	T			Génova	11.4	0.7	3	SE-3	11	N	LL			
	Scilly	86.8	7.0	0	WNW-9	7	N	LL			Florenzia	11.9	0.7	0	ESE-2	9	N	N			
	Plymouth										Liorna	12.2	1.3	0	S-4	14	D	N			
	Calshot	80.0	4.5	0	W-7	9	N	LL	83.7	S-9	Ancona	12.7	1.3	0	S-2	10	D	D			
	Ouernsey							86.0	N-8	Zara	13.1	1.3	0	SE-3	12	N	N				
	Borkum									Roma	14.6	0.0	0	NNE-2	4	D	D				
	Loningen	87.8	-1.3	5	SW-5	9	N	N			Magdalena	13.1	0.7	3	Cal-o	7	D	D			
	Hamburgo	92.7	-1.3	7	SSE-4	7	N	N	1002.6	SSW-4	Taranto	14.6	0.7	3	ESE-2	12	N	N			
	Swinemunde	00.6	-2.0	5	S-4	5	N	LL	05.1	SW-1	Mesina	11.9	0.7	0	SSW-3	15	N	N			
	Danzig	03.0	-0.7	5	SSE-4	4	LL	NB	05.3	S-1	Tánger	23.9	0.5	3	SSW-2	4	N	D			
NORTE DE AFRICA	Monselunde	95.3	-1.3	9	SSE-5	6	N	N			Oran	20.2	1.0	4	SW-3	12	D	N	19.5	S-2	
	Aquisgran	89.1	0.0	9	SSW-8	9	N	LL			Argel	17.1	0.5	2	WSW-4	19	D	N	17.3	Cal-o	
	Magdeburgo	98.3	-1.3	9	SSE-5	6	N	LL	08.2	SSE-2	Bizerta								11.5	S-4	
	Berlin	00.6	-1.3	6	SSE-3	5	N	LL	03.4	SSW-6	Túnez	13.0	1.5	3	WSW-4	10	LL	LL			
	Dresde	02.7	-1.3	5	SE-4	4	N	D	07.8	SE-3	Rabat	22.7	1.5	4	Cal-o	13	N	N	22.2	Cal-o	
	Breslau							07.7	Cal-o	Fez	24.6	0.5	4	N-2	7	N	N	22.3	Cal-o		
	Francfort	00.2	-1.3	5	SSW-4	7	LL	LL	07.3	SW-4	Tazza	21.3	?		W-4	11	N	NB	20.2	W-3	
	Carlsruha	00.9	0.0	6	S-1	5	N	A	08.6	WSW-2	Sfax										
	Munich	06.9	-1.3	5	ENE-1	1	N	N	12.2	W-2	Casablanca	22.2	0.0	3	S-2	11	N	N			
	Posen										Mequinez	24.9	0.5	3	SSW-1	9	N	N	23.8	Cal-o	
Varsovia	07.3	-1.3	5	S-1	4	NB	NB			Agadir	21.7	0.0	3	SE-0	16	N	D				

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT	LONG	PRESION	VIENTO
		50 2 N	21 9 W	996	SE-4
		49 6 N	20 7 W	994	W-6
		50 1 N	24 0 W	991	SW-5
		37 9 N	9 9 W	1019	WNW-4

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Servicio Meteorológico.

CORRESPONDENCIA: Sr. Jefe del Servicio Meteorológico. Apartado 285. MADRID.

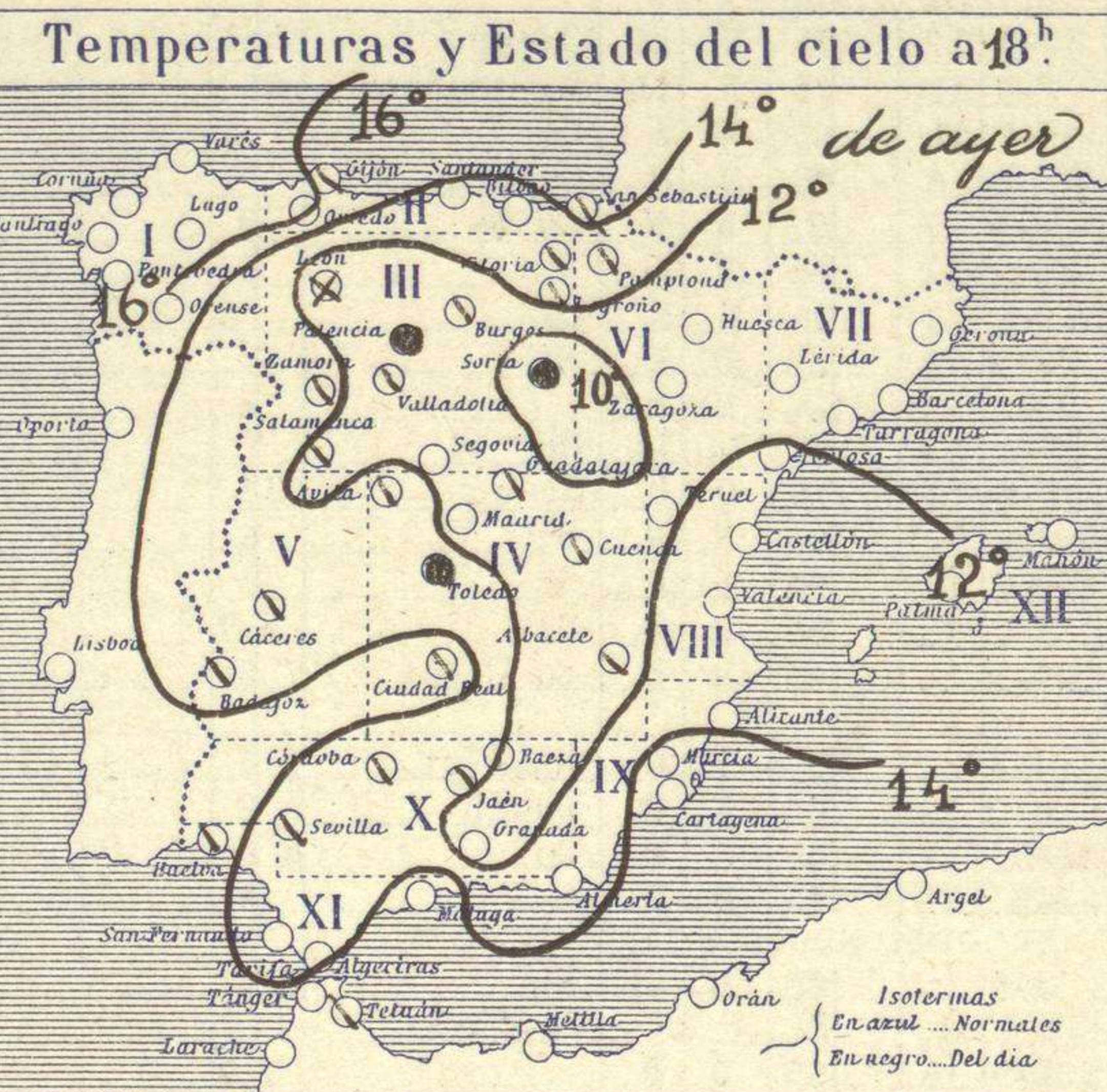
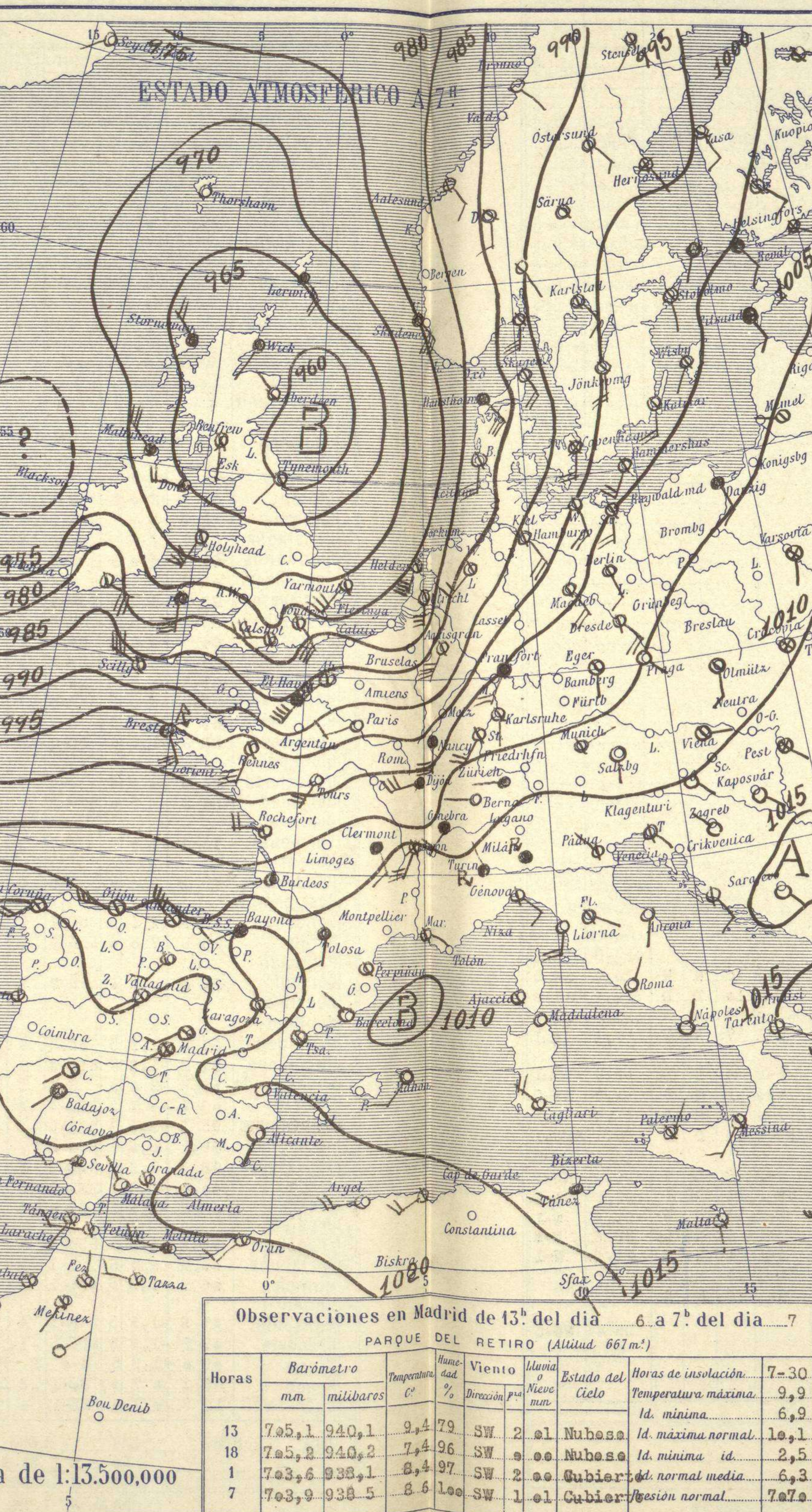
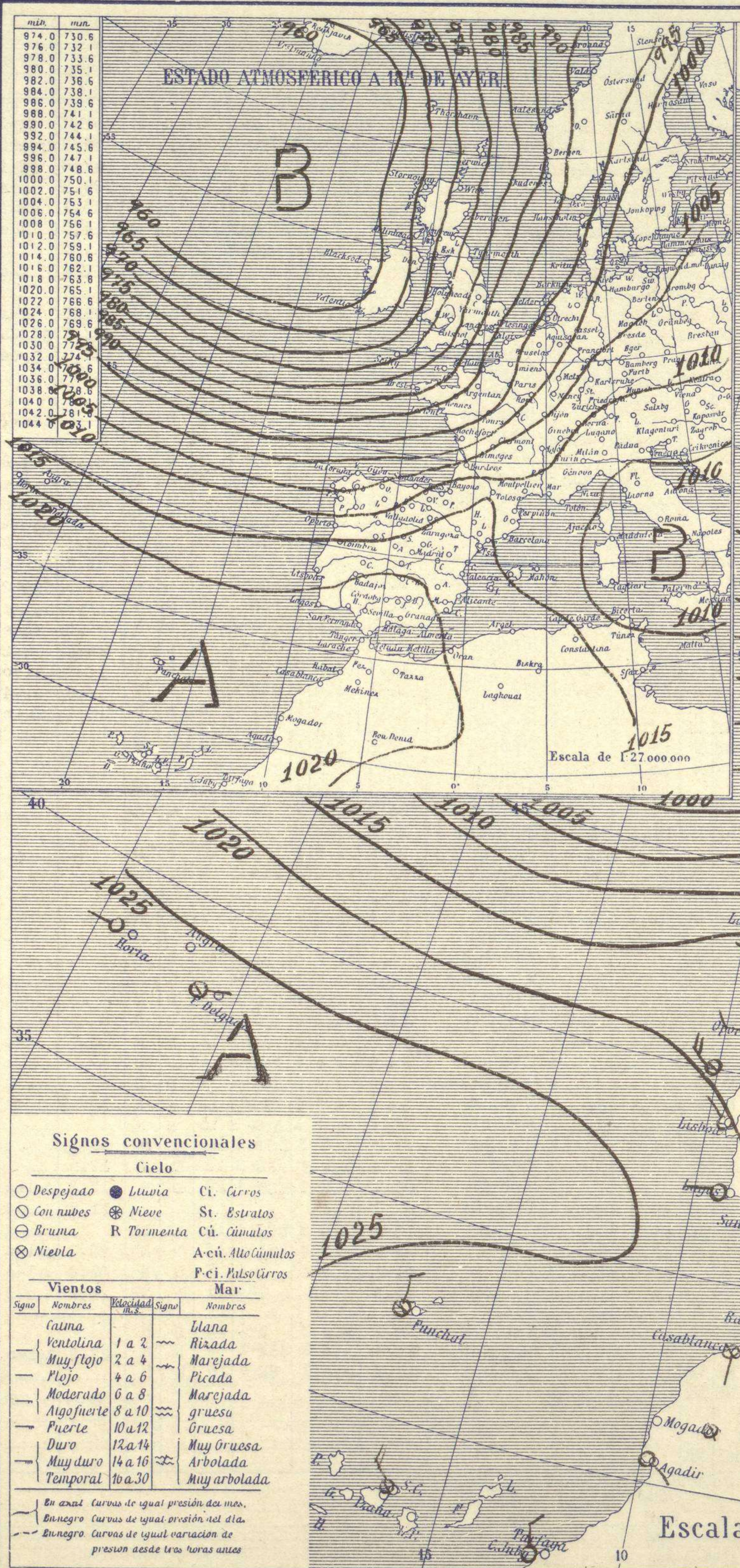


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Sábado 7 de Diciembre de 1929

AÑO XXXVII

Núm. 341



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	16	6	3
Santiago	13	8	12
Pontevedra			
Lugo			
Orense	16	8	5
Gijón	16	11	03
Oviedo	19	10	
Santander	15	11	3
Bilbao	16	10	6
San Sebastián	?	?	06
León	8	4	
Zamora	11	4	ip
Palencia	10	7	01
Burgos	8	5	05
Soria	6	4	3
Valladolid	10	3	ip
Salamanca	9	5	3
Ávila	8	6	
Segovia	8	4	6
Madrid	10	7	01
Toledo	11	9	2
Guadalajara	11	7	02
Cuenca	9	6	4
Ciudad-Real	13	5	5
Albacete	9	7	
Cáceres	13	10	3
Badajoz	14	2	1
Vitoria	10	4	02
Logroño	15	4	ip
Pamplona	10	4	1
Huesca	11	5	
Zaragoza	13	4	
Lérida			
Oerona	16	4	
Barcelona	17		
Tarragona	15	10	
Tortosa	16	6	
Teruel	11	1	
Castellón	8	7	
Valencia		11	
Alicante		11	
Murcia	19	6	
Sevilla	18	5	
Córdoba	15	10	
Jaén	13	9	
Baeza	9	6	2
Granada	13	4	
Huelva	17	11	
San Fernando	17		
Tarifa	16	13	02
Algeciras	18	11	
Málaga			
Almería	19		
Palma			
Ibiza			
Mahón	14	8	1
Las Palmas			
Laguna			
Izarna	15		
Petrán	18		
Melilla			
Tánger	10		

Observaciones aerológicas



Estado General

Persiste desde las Islas Británicas a las costas americanas del Norte la perturbación atmosférica que hace muchos días actúa sobre Europa. hoy empieza a caminar hacia el Mar del Norte. Lluvia en las Islas Británicas, Países Bajos, Centro de Europa y Francia. En España el tiempo es inseguro, el cielo está con muchas nubes y son frecuentes las nieblas y los aguaceros. Las presiones altas residen al Sur de las Azores.

Tiempo probable

- EN LAS REGIONES.
- I } Vientos moderados y fuertes de la región del Sur y lluvias. Mar.
 - II } Vientos moderados de la región del Sur y tiempo inseguro.
 - III } Vientos moderados de la región del Oeste y cielo claro.
 - IV } Vientos moderados de la región del Sur y tiempo de aguaceros.
 - V } Vientos moderados de la región del Sur y tiempo de aguaceros.
 - VI } Vientos moderados de la región del Sur y tiempo de aguaceros.
 - VII } Vientos moderados de la región del Sur y tiempo de aguaceros.
 - VIII } Vientos moderados de la región del Sur y tiempo de aguaceros.
 - IX } Vientos moderados de la región del Sur y tiempo de aguaceros.
 - X } Vientos moderados de la región del Sur y tiempo de aguaceros.
 - XI } Vientos moderados de la región del Sur y tiempo de aguaceros.
 - XII } Buen tiempo.

Observaciones en Madrid de 13^h del día 6 a 7^h del día 7

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Horas de insolación	
	mm	milibars						7-30	Temperatura máxima
13	705,1	940,1	9,4	79	SW 2	01	Nuboso	Id. máxima normal	10,1
18	705,2	940,2	7,4	96	SW 2	00	Nuboso	Id. mínima id.	2,5
1	703,6	938,1	6,4	97	SW 2	00	Cubierdo	Id. normal media	6,3
7	703,9	938,5	8,6	100	SW 1	01	Cubierdo	Presión normal	7,7

Signos convencionales

Cielo

- Despejado
- Lluvia
- ☁ Ci. Carros
- ☁ Con nubes
- ❄ Nieve
- ☁ St. Estratos
- ☁ Bruma
- R Tormenta
- ☁ Cú. Cúmulos
- ☁ Niebla
- A.cú. Alto Cúmulos
- P.cú. Bajo Cúmulos

Vientos

Signo	Nombres	Velocidad	Signo	Nombres
—	Calma	0 a 2	—	Blana
—	Ventolina	2 a 4	—	Rizada
—	Muy flojo	4 a 6	—	Marjada
—	Flojo	6 a 8	—	Picada
—	Moderado	8 a 10	—	Marjada gruesa
—	Aigofuerte	10 a 12	—	Gruesa
—	Puerte	12 a 14	—	Muy gruesa
—	Duro	14 a 16	—	Arbolada
—	Muy duro	16 a 18	—	Muy arbolada
—	Temporal	18 a 30	—	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.

