

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVI
Núm. 222

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1928
9 de Agosto

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	
	á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN			C	D. y F.	C.	PRESENTE			PASADO	á O. N. M. G. N.			D. y F.	á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C		D. y F.
ISLANDIA																				
Seydisfjord	10.4	0.0	2	W-1	7	N	A	07.4	E-2	De Bild										
Reykjavik	10.3	0.5	0	E-1	9	N	A	05.0	ESE-3	Le Helder										
Vestmanna	10.2	1.5	0	NE-4	9	N	N	05.6	ESE-6	Fiesinga										
Thorshavn	03.0	2.0	0	N-4	9	N	N	94.7	SW-3	Bruselas	21.9	0.5	0	W-2	15	D	D	19.9	NW-1	
Stensele	94.9	-1.3	5	N-1	11	N	N	99.9	ENE-2	Zurich	23.7	2.0	0	N-2	14	LL	LL	18.7	NW-2	
Ostersund								99.0	SE-2	Berna	22.3	0.7	0	S-0	18	N	D	18.5	NW-3	
Hernosand	92.5	-2.0	5	NNW-2	11	LL	LL	99.4	NE-1	Ginebra	23.1	0.0	0	SE-0	20	N	D	19.1	SW-1	
Sarna	93.3	-0.7	5	Cal-0	9	N	LL	94.2	SE-1	Lugano	17.7	0.0	0	N-0	18	D	D	17.3	S-0	
Karlstad								94.9	N-4	Calais										
Estocolmo	94.2	2.0	0	NW-3	11	LL	LL	92.2	SSE-1	Abbeville	24.2	0.5	3	W-1	11	N	N	21.0	W-2	
Jonkoping								98.7	SW-6	El Havre	24.7	0.5	3	Cal-0	17	N	N	22.2	NW-3	
Wisby	98.1	0.0	0	W-5	16	D	D	97.0	W-7	Maguncia	23.5	1.5	3	WSW-3	15	N		18.3	NNW-5	
Kalmar	00.2	0.0	0	W-7	16	D	D	00.3	W-7	Brest	25.5	0.0	3	Cal-0	15	D	D			
Bronno										Lorient	25.5	0.0	3	E-2	15	D	N			
Vallersund										Rennes	26.3	0.5	3	Cal-0	11	N	D	23.5	NNW-2	
Kinn	99.0	0.0	7	SW-6	11	LL	LL			Argentan										
Dombaas	94.3	1.0	5	Cal-0	9	N	D	14.4	SW-2	Paris	25.9	1.0	3	N-1	15	D	D	20.9	WSW-2	
Utsire	97.5	0.0	7	W-7	11	LL	LL	02.1	WSW-6	Nancy	25.5	1.5	3	WNW-2	13	N	D	18.5	NNW-4	
Faerder	98.5	0.5	5	SW-5	14	D	D	97.6	W-5	Estrasburgo	24.1	1.5	3	S-1	17	N	N	15.4	W-3	
Lister	02.6	0.5	6	W-8	13	N	A	04.4	W-5	Tours	25.4	0.5	3	N-2	14	D	N	21.3	WNW-2	
Skagen	04.1	0.0	0	WSW-4	15	D	N	02.5	SSE-6	Dijon	24.2	1.0	3	NNE-2	18	N	N	22.7	W-2	
Hanstholm	04.1	0.7	5	W-4	14	N	N	03.8	W-4	Rochefort	23.7	1.0	3	?-3	18	N	N	21.0	NNW-4	
Blaavands	09.8	0.0	0	W-5	15	N	N	10.7	NW-6	Clermont	23.9	0.5	3	N-2	19	A		17.5	NE-1	
Copenhague	08.2	0.0	0	W-6	15	N	N	14.9	WNW-5	Lyon	22.9	0.5	3	NNW-4	21	N	N	17.9	NNE-3	
Hammershus	07.7	0.7	0	WNW-5	14	N	N	05.5	WNW-5	Burdeos	22.5	0.5	3	Cal-0	19	N	NB	21.1	NNW-2	
Lerwick	98.0	3.5	0	NW-5	11	LL	LL	92.4	SW-7	Bayona	22.9	0.5	6	SE-2	19	N	N	22.9	NW-4	
Stornoway	07.5	1.0	0	SW-5	12	N	A	03.5	W-5	Tolosa	22.3	0.5	4	WSW-1	19	N	N	18.6	N-3	
Wick	04.8	1.5	0	W-3	13	N	A	01.5	WSW-4	Marignane	17.8	0.5	3	Cal-0	21	D	N	18.1	SSW-4	
Aberdeen	09.3	1.0	0	WSW-3	15	D	D	05.7	WSW-3	Perpignan	19.4	0.5	3	WSW-2	28	D	N			
Malin Head	14.6	0.5	3	SW-4	14	N	D	11.7	WSW-7	Ajaccio	18.1	0.0	3	Cal-0	24	D	D	18.7	Cal-0	
Renfrew	12.8	1.0	0	WNW-5	13	N	A	14.6	WSW-5	Oporto										
Tynemouth	14.9	1.0	0	W-3	14	D	D	11.6	W-4	Coimbra	18.5	0.5	3	Cal-0	17	NB	NB			
Blacksod	17.0	0.5	0	W-3	14	N	A	14.2	SW-4	Lisboa	17.9	0.0	0	N-2	24	D	D			
Donaghadde	16.9	0.5	0	W-4	12	D	A	13.7	W-4	Lagos	16.9	0.0	0	ENE-2	30	D				
Holyhead	19.0	0.5	4	SW-3	14	N	D	16.3	SW-4	Funchal										
Cranwell	20.0	1.0	0	WSW-4	13	D	N	16.5	WSW-4	Horta	21.5	-0.5	5	S-3	21	D	D	22.4	S-3	
Yarmouth	19.5	0.5	0	W-3	14	D	D	16.7	WSW-3	Turin										
Valentia	20.4	0.0	2	SW-1	14	N	A	19.6	SW-4	Milan										
Pembroque	21.3	0.5	0	W-4	15	N	D	19.3	WSW-5	Padua										
Ross-on-Wye	20.9	0.0	0	ESE-8	15	N	D	18.6	W-4	Venecia										
Londres	22.6	0.5	0	W-3	15	D	D	19.4	W-3	Genova										
Scilly	23.9	0.0	0	WSW-3	15	N	D	22.8	W-4	Florenca										
Plymouth	23.8	0.5	0	NE-3	12	NB	NB	22.1	WNW-4	Liorna										
Calshot	23.2	0.5	0	W-3	14	D	D	20.5	WNW-3	Ancona										
Quernsey	24.8	0.5	0	W-3	14	N	D	23.1	NW-4	Zara										
Borkum	15.7	1.3	0	W-3	17	N	N	15.3	S-5	Roma										
Loningen	18.3	1.3	0	W-3	16	D	D			Magdalena										
Hamburgo	15.1	0.7	4	WNW-6	16	N	N			Taranto										
Swinemunde	13.7	0.0	0	W-3	15	N	N			Mesina										
Danzig	07.8	0.7	0	WSW-4	15	N	N	05.7	SSW-4	Tanger	17.1	0.5	3	NE-3	26	D	D			
Membunde	11.8	0.0	0	WSW-6	15	N	N			Oran										
Aquisgran	22.9	1.0	0	SW-3	14	N	N	18.7	NW-2	Argel	18.2	1.0	3	Ca-0	25	D	D	18.9	NE-2	
Magdeburgo	17.8	0.5	0	SW-4	16	D	D			Bizerta										
Berlin	16.2	0.5	0	W-2	15	D	A	01.6	WNW-2	Tunez										
Dresde	19.1	1.3	0	WSW-4	15	D	LL	13.7	NW-4	Rabat	14.8	0.5	4	Cal-0	22	D	D			
Breslau	16.5	1.3	0	W-4	16	N	N	11.0	SW-1	Fez	13.8	1.0	3	E-3	26	D	D			
Francfort	23.5	2.0	0	SW-2	15	N	LL	15.5	N-2	Tazza	17.5	0.0	3	?-?	?-?	?-?	?-?			
Carlsruha	23.5	1.3	0	WSW-1	16	N	LL	14.2	WSW-2	Sfax										
Munich	24.3	1.3	2	SW-2	13	LL	LL	14.7	SW-4	Casablanca										
Posen										Mequinez										
Varsovia										Agadir										
Cracovia																				
Viena																				
Praga	20.3	1.3	0	NW-4	16	D	A	10.9	?-3											
Buda-Pest																				

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

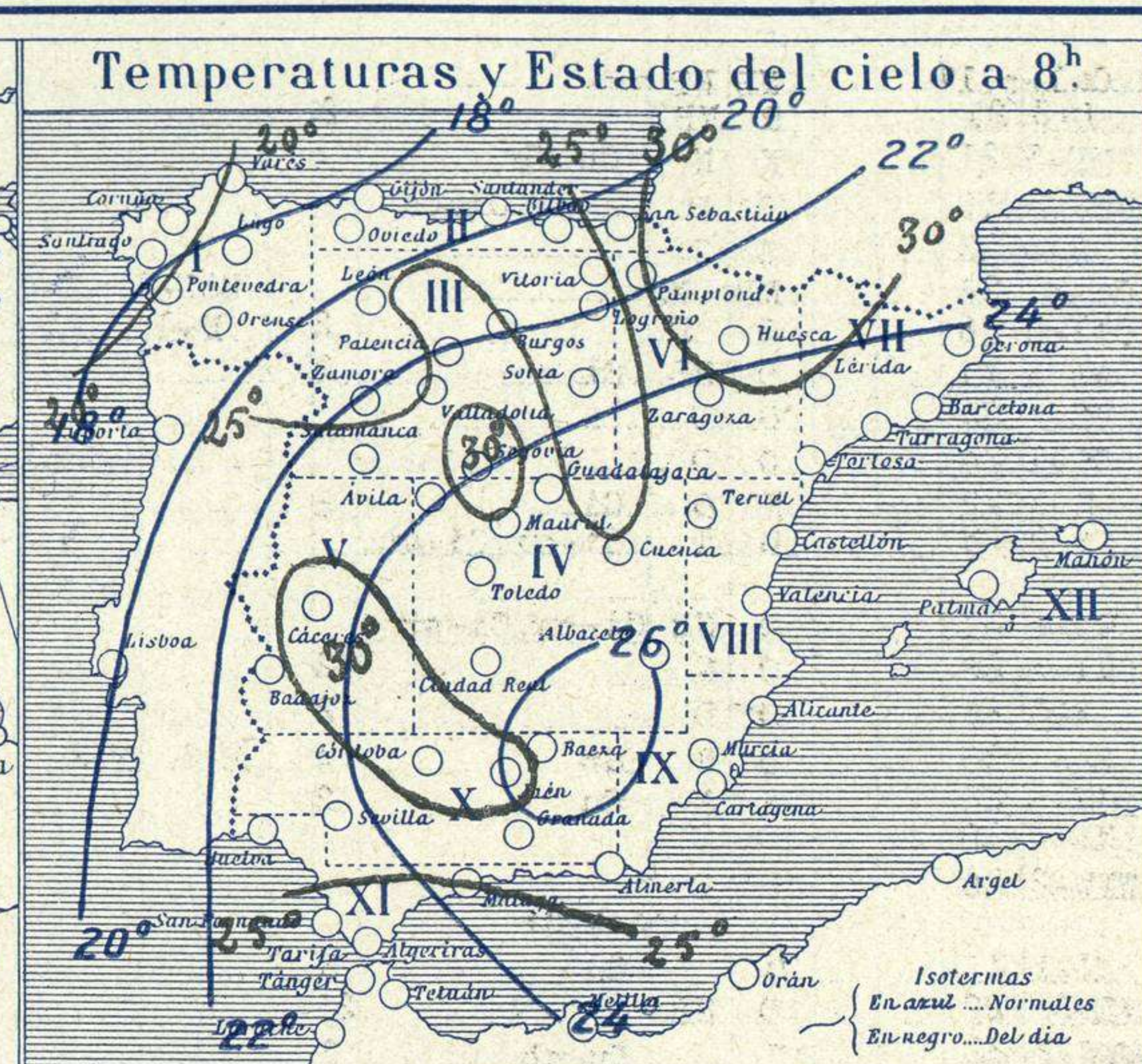
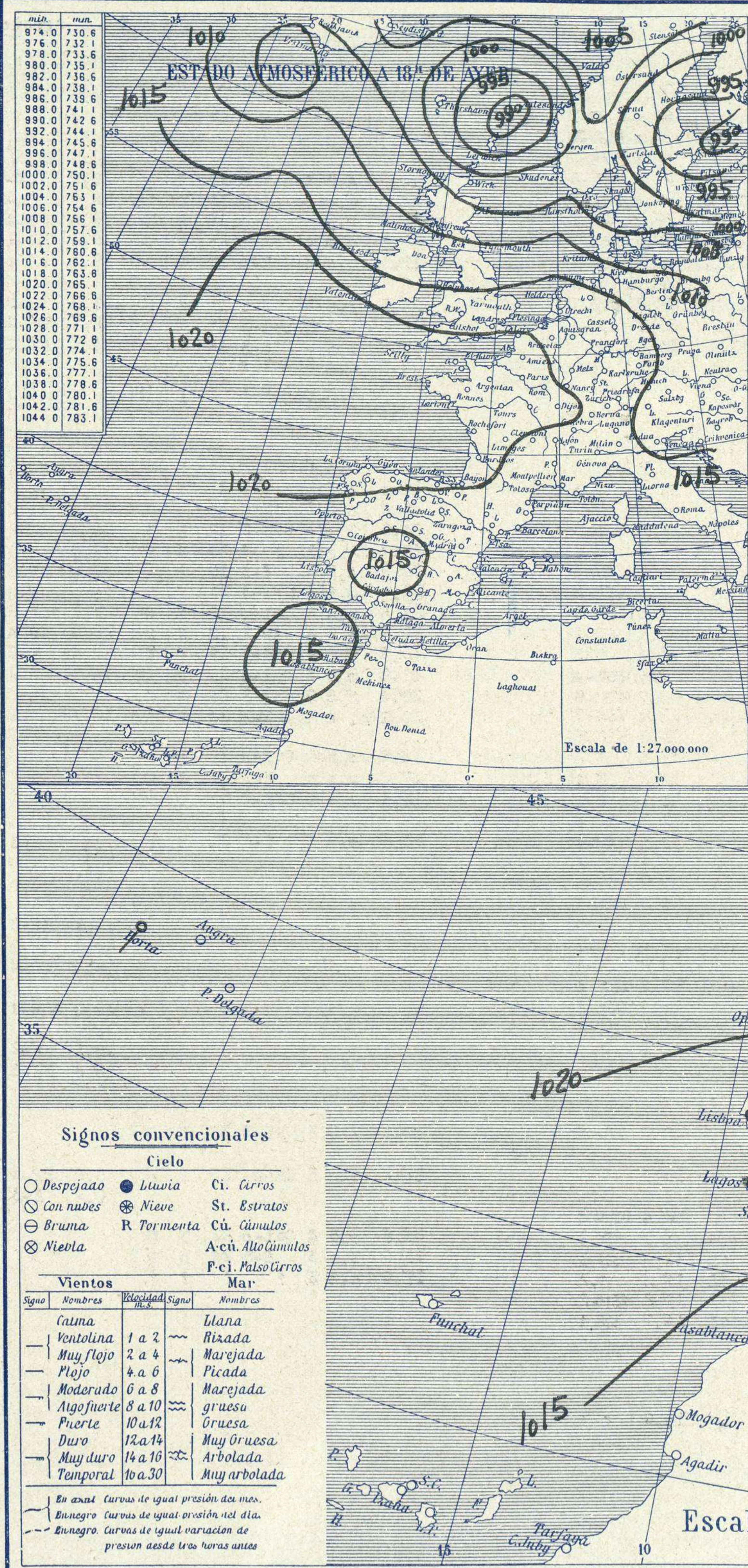


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del *Tueves* 9 de Agosto de 1928.

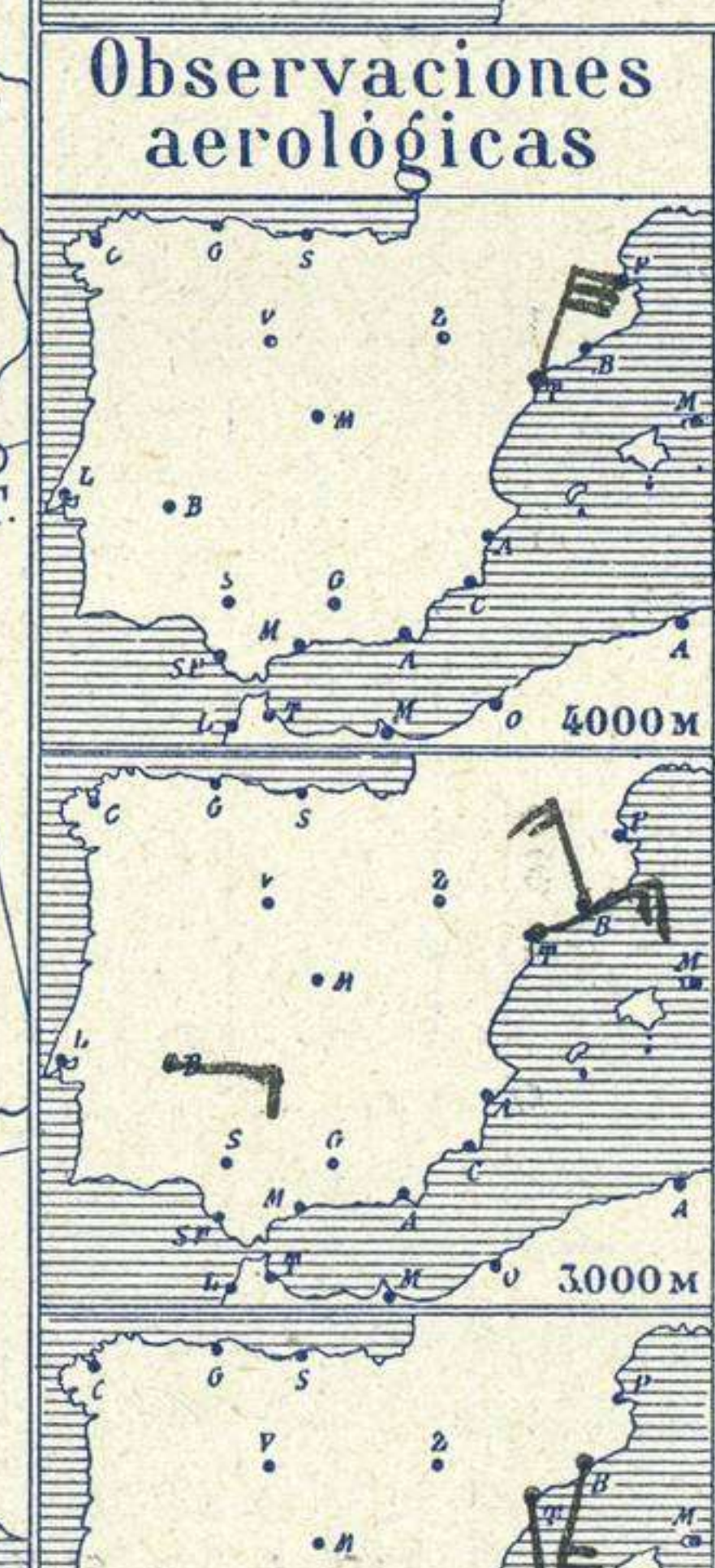
AÑO XXXVI

Núm. 222



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	22	16	
Santiago		15	
Pontevedra			
Lugo			
Orense	38	14	
Gijón	26	19	
Oviedo	25	19	
Santander	25	19	
Bilbao			
San Sebastian			
León	34	16	
Zamora	33	16	
Palencia	36	15	
Burgos	34	14	
Soria	35	16	
Valladolid	36	17	
Salamanca	34	16	
Ávila	32	18	
Segovia	35	20	
Madrid	34	22	
Toledo	38	21	
Guadalajara	35	19	
Cuenca	35	18	
Ciudad-Real	35	20	
Albacete	35	19	
Cáceres	40	24	
Badajoz	40	20	
Vitoria	50		
Logroño	37	17	
Pamplona	34	17	
Huesca	35	21	
Zaragoza			
Lérida			
Gerona	36	19	
Barcelona			
Tarragona	29	24	
Tortosa			
Teruel	35	16	
Castellón	31	21	
Valencia	32		
Alicante	33	18	
Murcia	34	18	
Sevilla			
Córdoba	41	21	
Jaén	38	24	
Baeza	36	22	
Granada	34	16	
Huelva	38		
San Fernando			
Tarifa	27	24	
Algeciras	29	21	
Málaga	29	23	
Almería			
Palma			
Ibiza			
Mahón	50		
Las Palmas			
St Cruz de T.			
Laguna			
Lanzana			
Tetuán	26		
Melilla	30		
Tánger			



Estado General

Sigue caminando hacia Oriente la depresión del Norte de Europa que invade hoy toda la Península Escandinava. Las altas presiones se refuerzan sobre Francia. En España el cielo continúa en general despejado, los vientos son flojos excepto en las costas adyacentes al Estrecho donde persiste el régimen de Levante y la temperatura es elevada.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

Región	Estado
I	Despejado
II	Despejado
III	Despejado
IV	Despejado
V	Cielo generalmente despejado. Calor. Levante en el Estrecho de Gibraltar.
VI	Despejado
VII	Despejado
VIII	Despejado
IX	Despejado
X	Despejado
XI	Despejado
XII	Despejado

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

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación	
	mm	milibares						Temperatura máxima	Temperatura mínima
13	708,8	945,0	29,4	35	Cal	0	Despej	34,1	21,7
18	707,3	945,0	29,0	43	Cal	0	"	31,3	16,6
1	708,1	944,4	25,0	52	Cal	0	"	24,0	26,9
7	709,1	945,4	22,8	47	NE	1	"		

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE. RATU. RA	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á										
	á O°		C.						TIEMPO		OBSERVACIONES Á								
	N. M. G. N.	VARIACIÓN		D. y F.	PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000	5000						
OBSERVACIONES Á 7 ^h													OBSERVACIONES Á						
La Coruña	20.6	-0.5	6	Cal-o	17	NB	NB												
Gijón	21.6	-0.5	5	E-3	21	D	NB		2										
Santander	22.5	-1.0	5	NE-3	21	N	N	Cu, Nb	4										
Valladolid	21.1	0.5	1	NNW-3	19	D	D	A-cu, Ci-cu											
Zaragoza	?	2.0	3	W-5	22	D	D												
Barcelona	19.8	1.0	0	Ca-o	28	NB	NB			ESE-1	W-2	W-2	SSW-3	NNW-3					
Tortosa	20.2	1.0	1	Cal-o	28	D	D		2	N-1	N-1	SW-3	S-3	ENE-2	NNE-6				
Mahón	19.7	4.5	3	Cal-o	24	D	NB	St	2										
Madrid	19.9	1.0	0	NE-1	23	D	D												
Badajóz	17.8	0.5	3	SW-1	24	D	D			WSW-3	SE-2	E-2	ESE-2						
Alicante	20.2	1.5	0	N-1	22	N	D	Ci	0										
Granada	19.5	?	?	S-2	23	D	T	Ci-cu, Ci-st											
Sevilla																			
Almería	20.1	0.5	1	NW-o	31	D	NB	Ci-cu, Ci-st											
Málaga	18.7	0.5	3	Cal-o	26	D	N		2										
S. Fernando	13.7	0.0	7	E-3	26	D	D		2										
Melilla	19.1	0.5	0	E-o	25	D	N	St	4	E-2	E-2	E-3							
Tetuán	18.6	0.5	3	NE-4	23	N	N	Cu	2										
S. C. de Tenerife	21.0	1.5	1	NE-3	16	D	D												
VIZCAYA	21.0	0.0	0	WNW-2	26	D	D												
OBSERVACIONES Á 18 ^{de ayer}													OBSERVACIONES Á						
La Coruña	23.1	-0.5	6	N-1	21	D		Cu	3										
Gijón	23.8	0.0	3	NE-3	22	D	NB		2										
Santander	24.1	0.5	3	NNW-2	22	N		Cu-nb	2										
Valladolid																			
Zaragoza																			
Barcelona	19.1	-0.5	6	SW-1	28	D	D												
Tortosa																			
Mahón	19.4	-1.0	5	NE-1	26	D		Ci-st	1										
Madrid	15.7	-1.0	6	Cal-o	30	D													
Badajóz	15.3	-1.0	5	Cal-o	29	D													
Alicante	19.4	0.0	7	SE-1	27	D		Ci	1										
Granada	15.4	-0.5	6	SW-2	32	D		St-cu, Ci-st											
Sevilla																			
Almería	18.1	-0.5	7	E-6	33	D		Ci											
Málaga	19.0	-1.0	5	Cal-o	25	D			0										
S. Fernando	16.2	-1.0	5	E-5	32	D		St-cu	3										
Melilla	17.4	-0.5	7	ESE-o	27	N		St	4										
Tetuán	16.2	-1.0	6	NE-5	25	N		Cu											
S. C. de Tenerife	15.5	-0.5	6	E-3	28	D	D	Cu	0										
VIZCAYA	19.4	0.0	0	S-2	29	D													
BURGOS	13.9	-1.5	6	W-1	33	D													

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE. RATU. RA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE. RATU. RA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO														
	á O°		C.							TIEMPO		TIEMPO						TIEMPO													
	N. M. G. N.	VARIACIÓN		D. y F.	PRESENTE	PASADO	N. M. G. N.	D. y F.		N. M. G. N.	D. y F.	N. M. G. N.	D. y F.	N. M. G. N.	D. y F.																
OBSERVACIONES Á 8 ^h								OBSERV. A 18 ^h								OBSERVACIONES Á 8 ^h								OBSERV. Á 18 ^h							
Vares	17.7	0.0	5	E-3	19	D	N		Cáceres	17.4	0.5	3	E-1	28	D	D	13.3	NW-1	Vitoria	21.0					21.0	NE-4					
Finisterre	18.7	-0.5	5	E-2	30	D	NB		Logroño	22.5	?	?	NW-o	22	D	D	18.1	NE-1	Pamplona	19.9	1.0	0	SW-o	27	D	D	18.7	NNW-1			
Santiago	20.7	0.0	0	N-2	17	NB	D	21.7	N-3	Huesca	21.0	1.0	0	NW-2	29	D	D	17.0	W-2	Lérida											
Pontevedra								20.2	N-2	Gerona	26.1	0.5	0	W-1	27	D	D	19.0	SW-3	Tarragona	20.1	?	?	N-o	28	D	D	19.4	SE-1		
Lugo										Teruel	21.3	1.5	1	Cal-o	23	D	N	14.2	SE-1	Castellón	20.7	0.0	0	WNW-1	26	D	D	20.1	SSE-1		
Orense										Valencia									Murcia	20.6	?	?	SW-2	26	D	?	18.3	E-2			
Oviedo	21.3	-0.5	5	NE-1	20	N	N	22.6	NE-2	Córdoba								05.1	E-1	Jaén	17.9	?	?	E-1	30	D	?	14.7	NW-1		
Bilbao										Baeza	19.9	0.0	0	E-o	25	D	D	14.2	W-o	Huelva	10.5	?	?	E-1	27	D	D	16.3	W-o		
San Sebastián										Tarifa	15.3	0.5	3	E-6	24	D	?		Algeciras	18.2	0.5	2	NE-2	24	D	N					
León	22.6	2.0	?	N-1	20	D	D	17.8	S-1	Tánger									Palma								19.5	SW-3			
Zamora	13.4	0.0	0	N-1	20	D	D	15.5	N-1	Las Palmas									Laguna												
Palencia	19.7	0.0	0	NNE-o	21	D	D	14.2	W-1																						
Burgós																															
Soria	21.5	0.0	0	NNE-1	19	D	D	15.3	E-o																						
Salamanca	18.6	0.5	1	W-o	22	D	D	15.0	NW-1																						
Avila	19.0	?	?	S-o	22	D	D	14.7	SE-o																						
Segovia	17.0	0.0	0	S-1	25	D	D	17.8	S-1																						
Toledo	18.9	1.0	1	E-4	25	D	D	13.7	NE-1																						
Guadalajara																															
Cuenca	18.3	0.0	0	Cal-o	20	D	D	12.6	Cal-o																						
Ciudad Real	17.8	1.5	1	?-2	22	D	D	14.9	SW-1																						
Albacete	19.8	0.5	3	Cal-o	25	D	D	15.3	S-1																						

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 Llovizna - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.
 Sobre el nivel del mar.