

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XL

Núm. 164

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1932
13 de Abril

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.
	á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.				á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.			á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.				á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.	
ISLANDIA	Seydisfjord	95.8	4.2	5	Cal-e	6	N	N			De Bild	26.6	1.4	3	WNW-3	5	L	D	20.8	WNW-4	
	Reykjavik	89.1	4.5	5	Cal-3	6	N	A	01.6	Cal-7		Le Helder	26.0	2.2	3	NW-5	6	N	11	20.8	NE-6
	Vestfmannö								01.1	SE-9		Flesinga	28.7	1.4	3	NNW-3	5	N	LL	23.4	WNW-3
	Thorshavn								23.9	WNW-3		Bruselas	89.1	1.6	3	WNW-2	5	A	A		
	Stensele	14.3	1.4	3	Cal-e	6	D	D	06.4	SW-3		Zurich	26.6	1.4	3	NW-1	1	N	nv	21.2	WSW-1
	Ostersund	19.4	2.4	3	?	?	D	N	21.0	WNW-2		Berna	25.9	1.0	4	S-1	-1	D	N	21.0	SW-1
	Hernösánd	15.7	0.6	3	Cal-1	5	D	D	10.6	W-3		Ginebra	26.7	1.4	3	W-1	1	nv	nv	23.3	W-1
	Särna	19.8	0.8	1	NW-2	-3	D	D	11.5	Cal-e		Lugano	20.3	0.6	4	N-3	7	D	D	27.0	WSW-3
	Karlstad	17.7	2.2	3	N-4	3	D	D	11.8	Cal-e		Calais	31.3	1.2	3	N-4	4	D	D	25.0	WSW-2
	Estocolmo	13.9	2.4	4	N-3	4	N	N	11.7	Cal-e		Abbeville	31.8	1.0	3	NW-3	3	D	D	24.4	W-4
	Jönköping	17.3	1.8	3	S-3	3	N	N	10.6	WNW-2		El Havre	30.5	1.8	3	N-2	2	D	D		
	Wisby	14.0	2.6	3	WNW-2	3	11	11	12.4	SSW-2		Maguncia									
	Kalmar	15.5	2.2	3	WNW-1	5	N	11	10.1	SSW-2		Brest	35.5	0.0	3	Cal-e	7	N	N	32.7	NNW-6
	Bronnö	16.3			SW-2	4	N	A				Lorient	36.3	0.0	3	Cal-e	4	N	D	31.7	NNW-4
	Vällersund											Rennes	35.1	1.4	3	Cal-e	2	N	D	29.7	W-3
	Kinn	22.8	1.2	3	WSW-3	3	N	N	16.1	W-3		Argentan	34.1	1.4	4	Cal-e	1	D	D	27.8	N-3
	Dombaas	20.9	1.8	3	Cal-e	6	D	N	13.0	W-1		Paris	33.0	1.4	3	NW-2	2	D	D		
	Ursire	22.7	1.8	3	N-4	4	D	N	16.1	NNW-3		Nancy	30.1	1.8	3	Cal-e	1	N	N		
	Færdøer	19.9	2.2	3	NNW-3	4	D	D	12.1	W-0		Estrasburgo	29.1	1.8	3	NNW-3	3	N	N	22.3	NNW-5
	Lister	20.0	1.2	3	NNW-2	3	D	D	13.5	N-4		Tours	32.7	1.4	2	NNW-2	1	D	D	22.6	WSW-4
	Skagen	18.8	1.8	3	NNW-2	6	D	D	12.3	NW-2		Dijon									
	Hanstholm	19.0	2.0	3	NNW-1	4	D	D	12.2	NW-2		Rochefort	35.1	1.2	0	N-1	2	D	N	20.0	NE-3
	Blaavands	20.7	1.0	3	NNW-3	5	D	N	13.5	NNW-1		Clermont	32.6	1.2	3	N-2	2	N	N	26.7	N-2
	Copenhague								11.0	NNW-3		Lyon	30.7	1.6	2	NNW-5	2	N	nv	25.1	SW-2
	Hammershus	15.2	2.0	3	Cal-e	4	L	L				Burdeos	34.0	1.0	3	Cal-e	2	D	D	29.8	NW-2
	Lerwick	23.5	0.6	6	WSW-1	3	N	N	22.9	SSW-3		Bayona									
	Stornoway	19.3	2.6	8	W-7	7	L	L				Tolosa									
	Wick	24.1	1.6	8	SSW-4	4	N	N	24.8	NW-5		Marignane	30.0	0.4	3	NNW-8	7	D	D	21.8	NNW-6
	Aberdeen	26.9	1.0	9	SSW-1	1	N	D	25.4	NW-3		Perpiñan									
	Malin Head	24.3	2.2	8	S-4	7	N	N	30.0	WNW-3		Ajaccio	18.7	0.0	3	N-2	9	N	11	19.8	NW-4
	Renfrew	26.2	1.0	7	NE-2	1	M	N	27.6	WNW-2		Oporto	30.9	1.2	3	S-5	11	N	D		
	Tynemouth	30.6	0.4	3	W-1	2	N	N	30.4	NNW-8		Colmbra									
	Blacksod	24.1	2.2	8	S-5	9	A	A	25.7	W-3		Lisboa	31.5	0.8	4	NE-4	9	D	D	27.1	N-4
	Donaghadee	28.3	1.2	8	W-1	6	A	A	19.9	NNW-3		Lagos	29.1	1.2	4	ENE-3	13	L	D	24.7	Cal-e
	Holyhead	30.5	0.6	8	SW-2	7	N	N	29.8	N-3		Funchal	21.3	0.6	4	?	15	D	D		
	Cranwell	31.7	0.6	3	WSW-2	6	D	D				Morta									
	Yarmouth	29.7	1.0	3	W-2	2	N	N	24.1	NW-3		Turin	21.7	1.6	3	W-1	4	NB	D	16.3	WNW-4
	Valentia	20.4	2.0	8	S-4	9	N	11	24.0	W-3		Milan	20.2	1.4	3	N-2	8	N	N	15.0	NE-3
	Pembroque	32.8	0.0	3	W-2	8	N	D				Pádua									
	Ross-on-Wye	32.5	0.0	3	Cal-e	2	N	N	26.6	NW-3		Venecia									
	Londres	32.4	0.3	3	WSW-3	1	D	D	26.2	NNW-4		Génova	19.0	1.8	4	N-1	7	D	N	15.5	N-2
	Scilly	34.5	0.4	6	N-3	6	N	N	33.6	NNW-4		Florenca	18.1	0.2	3	Cal-e	10	N	N	18.0	WSW-1
	Plymouth	34.3	0.0	4	N-1	2	N	N	31.5	NNW-4		Liorna	20.2	0.8	4	NE-3	8	N	N	18.6	WSW-8
	Calshot	33.2			NW-2	3	D	D	29.6	NW-5		Ancona									
	Guernsey	33.8	0.4	3	NW-1	7	N	N				Zara	16.2	0.0	3	NW-1	8	11	N	15.3	Cal-e
	Borkum											Roma	16.2	0.2	9	NNW-1	9	D	N	18.7	WSW-3
	Loningen											Magdalena	19.4	0.0	3	W-2	9	N	D	20.5	WNW-4
	Hamburgo	21.3	2.6	3	NNW-3	4	D	N	13.7	N-3		Taranto	17.1	1.8	3	S-3	14	N	N		
	Swinemunde	16.8	2.2	3	N-2	3	N	A				Mesina									
	Danzig								10.1	WSW-3		Tánger									
	Memel								09.9	W-7		Oran	29.4	1.6	4	Cal-e	18	D	NB		
	Aquisgran	38.2	1.6	3	W-4	2	N	nv	21.5	WNW-6		Argel	28.5	0.8	4	W-2	12	N	N	23.9	NE-4
	Magdeburgo	23.1	2.0	3	W-3	3	N	nv	10.7	NW-4		Bizerta	22.1	0.6	1	NW-3	12	N	NB	24.9	ENE-3
	Berlin	18.0	0.6	3	NW-4	4	N	N	10.6	NNW-4		Túnez	21.7	0.0	3	NNW-5	12	N	N		
	Dresde	23.2	1.4	3	W-4	4	N	N				Rabat	19.1	0.4	3	NE-2	14	D	D	20.3	NNW-4
	Breslau								14.4	WNW-2		Fez									
	Francfort	26.0	1.2	3	SW-2	4	N	nv	19.3	WNW-3		Tazza	26.5	0.2	4	N-3	11	N	N		
	Carlsruha	28.4	1.8	3	WSW-1	3	N	N	19.9	W-1		Sfax									
	Munich	27.4	1.2	3	W-2	0	N	nv				Casablanca	20.6	0.0	1	Cal-e	19	D	D		
	Posen	17.7	2.4	3	WSW-6	3	N	A				Mequinez	22.7	0.0	3	SE-8	11	D	D		
	Varsovia	15.1	1.0	3	SE-2	3	N	N				Agadir	15.3	0.4	3	Cal-e	16	D	D		
	Cracovia	31.7	1.6	3	W-2	5	N	N													
	Viena	23.9	1.8	3	WNW-4	4	N	N													
	Praga	24.2	1.8	3	WSW-3	3	N	N													
	Buda-Pest	18.9	0.4	3	NW-3	6	N	N													

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

HORA	LAT	LONG	PRESIÓN	VIENTO
13	42 3 N	21 5 W	1032	SW-3
	48 3 N	26 9 W	1021	NE-5
	49 7 N	36 1 W	1027	N-6

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Servicio Meteorológico.

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

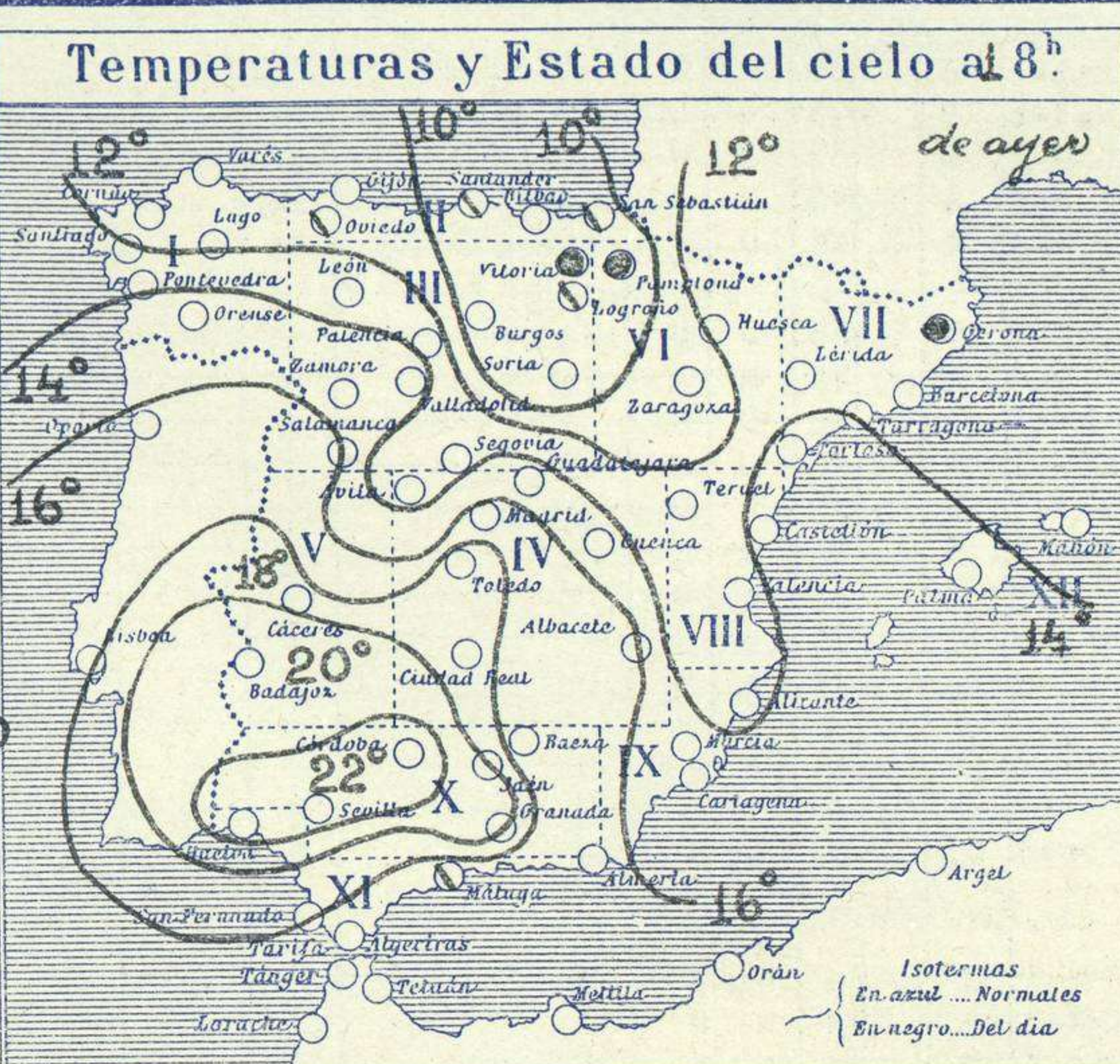
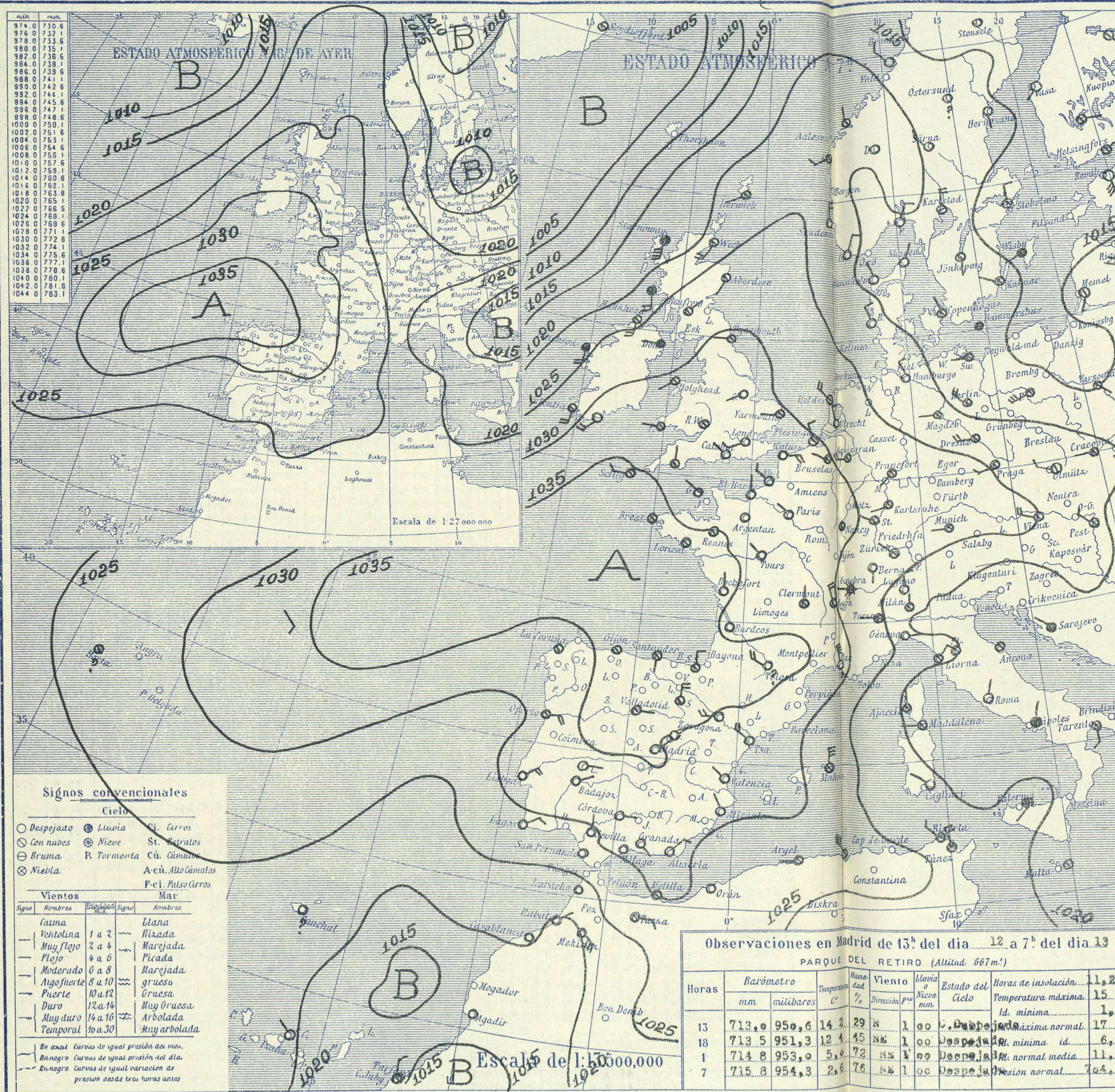


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Miércoles 13 de Abril de 1932

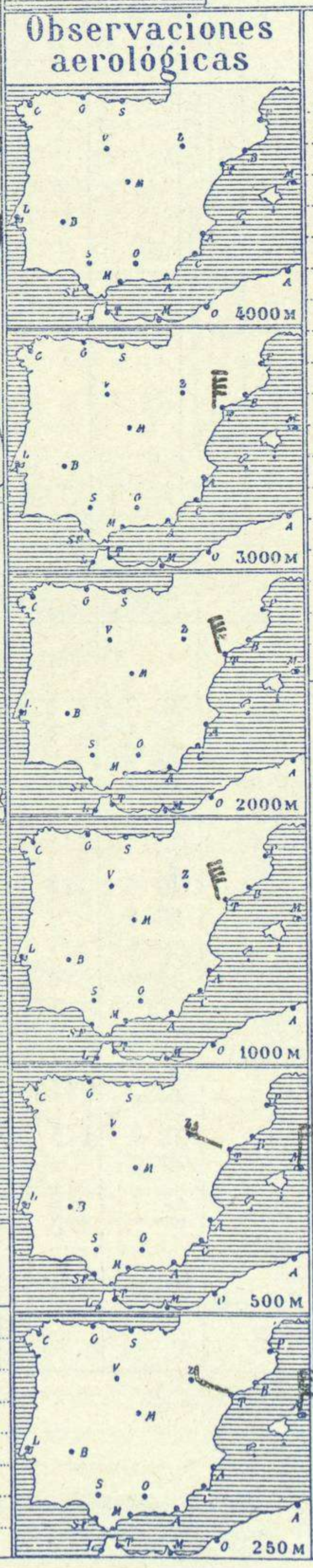
AÑO XL

Núm. 104



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	13	5	ip
Santiago	13	3	
Pontevedra	13	5	
Lugo			
Orense	14	3	
Oijón	12	4	2
Oviedo	12	3	06
Santander	11	8	3
Bilbao			
San Sebastián	12	6	5
León	13	-1	
Zamora			
Palencia	13	-3	
Burgos	8		
Soria	12	0	
Valladolid	14	-2	
Salamanca	15		
Ávila	8	-2	
Segovia	9	-1	
Madrid	16	2	
Toledo	15	3	
Guadalajara	12	1	
Cuenca	12	0	
Ciudad-Real	22	3	
Albacete	16	-1	
Caceres	18	6	
Badajoz	20	5	
Vitoria	7	2	4
Logroño	12	2	05
Pamplona	11	2	5
Huesca	11	2	
Zaragoza	12	4	
Lérida			
Oerona	14	2	8
Barcelona			
Tarragona	14	6	
Tortosa	17	8	
Teruel	10	-2	
Castellón	19	9	
Valencia	17	9	
Alicante	18	6	
Murcia	21	3	
Sevilla	24	10	
Córdoba	23	7	
Jáen	19	8	
Baeza	16	5	
Granada	21	6	
Huelva	26	9	
San Fernando	22	13	
Tarifa	20	15	
Algeciras	20	15	
Málaga	22	11	
Almería	22	10	
Palma	13	4	1
Ibiza			
Mahón	14	5	
Las Palmas			
St. Cruz de T.	24	15	
Laguna			
Izaña			
Tetuán			
Melilla			
Tánger			



Estado General

En el golfo de vizcaya se encuentra un núcleo de presiones altas bien determinado y caracterizado cuya influencia llega a Palencia por el este y a las Azores por el oeste. Debido a este anticiclón, soplan por todo nuestro territorio, vientos del primer cuadrante bastante fuertes que en el Estrecho de Gibraltar se convierten en Levante. El cielo está por todas partes con muchas nubes.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

I	
II	
III	
IV	vientos moderados de la región del este y cielo algo nublado. Descenso de la temperatura.
V	
VI	
VII	
VIII	
IX	
X	
XI	
XII	

Observaciones en Madrid de 13^a del día 12 a 7^a del día 13

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Horas de insolación	
	mm	milibares						mm	Temperatura máxima
13	713,0	950,6	14,2	29	N	1,00	Despejado	1,20	15,1
18	713,5	951,3	12,4	45	N-E	1,00	Despejado	1,6	17,3
1	714,8	953,0	5,0	72	N-E	1,00	Despejado	1,4	11,9
7	715,8	954,3	2,6	76	N-E	1,00	Despejado	1,3	11,9

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A								
	á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.				PRESENTE	PASADO			250	500	1000	2000	3000	4000	5000		
OBSERVACIONES Á 7 ^h													OBSERVACIONES Á						
La Coruña	33.8	-0.8	8	Cal-o	6	95	N	N	St-cu Cu	4	6								
Gijón	37.1	-0.4	8	Cal-o	8	75	N	LL	Cu A-cu	3	6								
Santander	37.1	0.8	4	S-2	8	85	N	N	St-cu Cu	3	7								
Valladolid	37.1	0.4	1	N-2	4	65	N	N	Ci-st	6									
Zaragoza	34.1	0.2	4	W-4	6	75	D	N	St-cu	6									
Barcelona																			
Tortosa	30.7	0.8	1	NW-4	10	55	D	D	Cu	8	WNW-3	WNW-5	WNW-9	WNW-7	N-9				
Mahón	26.3	0.0	3	N-6	9	55	N	A	Cu A-cu	5	N-9	N-4							
Madrid	35.5	1.8	3	N-1	9	65	D	D											
Badajóz	32.7	1.6	3	ENE-1	7	65	D	D	Ci-cu	8									
Alicante	31.1	1.2	3	NNW-1	10	55	D	D	Ci-cu	2									
Granada	29.1	1.4	3	SE-0	9	25	D	N	Ci	6									
Sevilla	30.3	2.0	3	N-3	12	45	D	D											
Almería	31.9	0.8	4	NNW-3	11	75	D	D											
Málaga	31.3	0.8	4	Cal-o	13	75	D	D											
S. Fernando	27.7	0.6	4	ESE-4	14	75	D	D											
Melilla	30.3	?		Cal-o	15	?	N	N	Cu	2									
Tetuán																			
S. ^a C. de Tenerife	20.3	0.0	4	NW-1	15	55	D	D	Cu	2	WSW-2	N-2	ENE-7	E-5					
Izaña																			
OBSERVACIONES Á 18 ^h													OBSERVACIONES Á						
La Coruña	35.0	0.6	1	N-5	11	64	N	N	Cu	5									
Gijón	36.7	1.6	3	WNW-3	11	74	N	N	Cu	4									
Santander	25.0	2.0	3	NW-6	9	64	N	N	Cu-nb	4									
Valladolid	30.7	0.2	5	NNW-2	11	34	D	D	Cu	8									
Zaragoza	29.5	1.0	3	NW-6	10	64	N	N	St-cu	7									
Barcelona	24.9	0.0	0	SSW-1	10	64	N	N	Cu-nb A-cu	7									
Tortosa	26.1	0.6	3	NW-6	14	44	N	D	Cu	8									
Mahón	25.4	0.4	3	ENE-3	11	64	D	N											
Madrid	29.1	1.2	3	NE-1	12	44	D	D											
Badajóz	27.1	0.0	3	NE-3	20	34	N	D											
Alicante	27.1	1.6	4	ENE-4	13	64	D	D											
Granada	20.1	0.0	3	NE-1	20	44	N	N											
Sevilla	24.9	0.0	3	E-2	22	44	D	D											
Almería	27.0	0.0	2	SE-3	16	64	N	N	Cu A-cu	2									
Málaga	26.2	0.8	4	S-2	16	64	N	N	Cu A-cu	3									
S. Fernando	23.5	1.0	3	ESE-3	19	64	D	D											
Melilla	25.7	?		Cal-o	17	?	N	N	St-cu	2									
Tetuán																			
S. ^a C. de Tenerife	19.3	0.0	0	NE-3	20	44	N	D	Cu	3									
Izaña	06.3	-0.2	5	E-4	10	100	N	N	A-cu	1									

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.							á O. N. M. G. N.	D. y F.	á O. N. M. G. N.						VARIACIÓN	C.	á O. N. M. G. N.	D. y F.						
OBSERVACIONES Á 8 ^h													OBSERV. A 18 ^h					OBSERVACIONES Á 8 ^h					OBSERV. Á 18 ^h				
Vares	22.9	0.0	3	SE-3	9	N	N			Cáceres	32.7	2.6	4	N-2	8	D	D	27.4	N-5								
Finisterre	32.7	-1.0	8	NE-4	9	N	D			Vitoria	36.1	0.6	1	NW-3	4	N	LL	33.9	NW-4								
Santiago	35.0	0.0	3	N-3	6	D	N	34.6	N-4	Logroño	36.2	?		W-4	5	N	N	33.3	N-1								
Pontevedra	31.7	0.0	3	NE-2	8	D	D	32.5	NE-4	Pamplona	35.7			NW-2	3	11	11	31.4	NW-4								
Lugo										Huesca	32.5	1.4	4	WNW-5	7	D	N	27.5	NNW-6								
Orense	36.5	0.4	3	Cal-o	4	D	D	34.1	N-3	Lérida	28.6	1.2	3	N-5	7	D	T	23.9	S-4								
Oviedo	35.9	0.0	0	NE-2	5	N	11	34.6	SW-2	Gerona	28.9			NW-4	10	D	N	23.4	NW-5								
Bilbao										Tarragona	33.5			N-3	3	D	D	28.8	N-1								
San Sebastián	36.2	0.4	4	N-3	9	N	N	33.4	NW-4	Teruel	32.5	0.0	1	W-4	9	D	D	27.5	S-3								
León	38.2	?		N-2	4	D	N	34.1	N-5	Valencia	21.4			W-1	12	N	D	25.9	E-1								
Zamora										Murcia	30.3	1.4	3	W-1	10	D	D	27.0	E-1								
Palencia	36.5	0.0	1	ENE-1	4	N	N	30.7	NE-4	Córdoba	32.7			N-4	10	D	D	26.6	N-3								
Burgos	32.4	0.0	3	N-4	3	N	N	31.1	N-3	Jaén	33.9	1.6	3	N-3	8	D	D	27.5	N-2								
Soria	36.1	0.0	3	SE-0	2	D	D	29.9	N-1	Baeza	29.8			E-3	15	D	D	23.1	E-1								
Salamanca	35.5			SSW-0	2	D	D	30.1	NNW-4	Huelva	25.9	-1.0	3	E-7	15	N	N										
Avila	24.3	0.0	0	N-2	5	D	N	30.9	N-3	Tarifa	23.3	0.8	3	E-6	16	D	D										
Segovia	38.5	1.2	3	NE-1	5	D	D	28.1	NW-3	Algeciras	26.1			W-2													
Toledo	34.5	0.8	3	NE-1	5	D	N	28.9	N-3	Tánger	26.1			W-2													
Guadalajara	31.0	2.4	1	Cal-o	3	D	D	26.1	W-2	Palma	28.3	1.4	2	NE-0	7	N	11	25.9	NE-2								
Cuenca	33.0	0.6	1	NE-1	6	D	D	25.3	SE-1	Las Palmas	25.8			NNW-3													
Ciudad Real	34.3	1.2	3	W-0	5	N	D	25.8	NNW-3	Laguna																	

NOTICIAS

Expresado en medias horas antes observación.
 D Despejado ó semidespejado - N Nuboso ó cubierto - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - E Lloviznas - LL Lluvia - G Granizo (sin truenos) - An Aguanielo - nv Nieve - T Tormenta.
 D Despejado ó semidespejado - N Nuboso - NC Cubierto constantemente - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - E Lloviznas - nv Nieve ó aguanielo - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.
 Sobre el nivel del mar.