

# INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

## BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XL

Núm. 109

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1932  
15 de Abril

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBAR			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBAR	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBAR	VIENTO				
	á O.	VARIACIÓN	C.			PRESENT	PASADO				á O.	VARIACIÓN	C.			PRESENT	PASADO			á O.	VARIACIÓN	C.	
OBSERVACIONES A 7 <sup>h</sup>								OBSERVACIONES A 18 <sup>h</sup>				OBSERVACIONES A 7 <sup>h</sup>								OBSERVACIONES A 18 <sup>h</sup>			
ISLANDIA										De Bild	?		NE-3	4	N	N							
										Le Helder	23 7	+ 2 3	N-3	6	D	D							
										Flesinga	13 1	1 2 3	?	4	N	N							
										Bruselas	11 8	1 6 3	NE-4	4	N	11			09,0	NE-1			
										Zurich	09 4	1 0 2	NE-0	6	LI	N							
										Berna	09 4	1 0 3	S-0	2	N	LI							
										Ginebra	10 2	1 4 3	W-3	6	N	N							
										Lugano	?	- 0 2 5	NNE-1	5	D	D							
										Calais	13 0	1 2 4	N-6	4	N	N							
										Abbeville	11 7	1 0 3	NNE-4	5	N	LI							
										El Havre	12 7	1 4 4	ENE-3	6	LI	LI							
										Maguncia													
										Brest	13 5	+ 2 3	NNE-3	7	N	N			10,9	NE-3			
										Lorient	13 1	1 2 3	NE-2	6	N	N			14,3	NW-2			
										Rennes	11 0	+ 4 4	N-3	6	LI	LI			08,5	N-3			
										Argentan	10 5	+ 6 3	N-1	5	LI	LI							
										Paris													
										Nancy	08 7	+ 8 3	Cal-0	6	N	N			06,2	Cal-0			
										Estrasburgo									07,3	NE-2			
										Tours	09 4	+ 8 4	NW-2	7	LI	LI			08,2	NNE-3			
										Dijon									05,8	S-1			
										Rochefort	11 1	+ 6 3	Cal-0	7	N	LI			08,7	N-2			
										Clermont	10 5	+ 6 4	Cal-0	6	N	N			07,7	Cal-0			
										Lyon	10 6	1 2 1	S-2	7	N	LI			05,9	NW-3			
										Burdeos	13 0	+ 2 3	Cal-0	5	N	N			08,7	Cal-0			
										Bayona	11 9	+ 2 3	S-1	8	N	LI							
										Tolosa	12 7	1 0 4	SSW-1	5	D	D			08,9	W-3			
										Marignane	09 5	1 0 4	SE-1	5	T	NE			06,7	SE-2			
										Perpignan	11 5	+ 6 1	NW-2	7	D	D							
										Ajaccio	10 2	2 0 3	Cal-0	10	N	N							
										Oporto	13 0	+ 6 4	S-2	7	N	LI			12,9	W-4			
										Coimbra									12,7	NW-4			
										Lisboa	16 1	- 0 4 6	N-1	9	N	D			13,9	NW-4			
										Lagos	15 0	+ 0 2	NW-2	10	N	N							
										Funchal	15 1	+ 4 3	?	17	N	N							
										Horta													
										Turin	06 5	+ 0 3	Cal-0	7	N	N			04,2	Cal-0			
										Milan	10 9	1 8 4	SE-1	9	N	N			04,0	SSW-1			
										Pádua													
										Venecia	05 1	+ 2 4	NE-3	10	N	N							
										Génova	08 1	1 0 4	S-3	1	N	N			06,3	W-2			
										Florençia													
										Liorna	09 1	1 0 3	W-0	9	N	N			03,7	Cal-0			
										Ancona	05 0	+ 2 4	Cal-0	?	?	LI			04,0	NE-1			
										Zara	06 3	+ 8 2	Cal-0	10	LI	LI			20,2	W-1			
										Roma	06 9	1 2 1	NW-1	11	D	D			08,6	SE-3			
										Magdalena	09 3	+ 2 3	NW-5	10	N	N							
										Taranto	06 6	+ 6 1	S-1	13	N	N							
										Mesina	12 5	?	NW-6	13	D	D			07,5	NNE-2			
										Tánger									05,0				
										Oran									09,9	NW-1			
										Argel	12 2	+ 2 3	Cal-0	14	N	N			11,0	Cal-0			
										Bizerta	12 0	1 8 1	NW-3	14	D	N			02,8	WSW-3			
										Túnez	12 6	1 4 8	W-4	14	N	N			07,0	NNE-5			
										Rabat	14 7	1 4 8	Cal-0	13	A	N							
										Fez													
										Tazza									09,4	W-3			
										Sfax													
										Casablanca									12,0	NNE-3			
										Mequinez	15 9	+ 6 3	Cal-0	6	N	N							
										Agadir													

**RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS**

DIAS	HORA	LAT	LONG	PRESION	VIENTO
18	7	49 3 N	23 7 W	1026	N-2
		48 2 N	31 5 W	1028	Cal-0
		47 0 N	35 0 W	1029	Cal-0

Ministerio de Cultura 2011

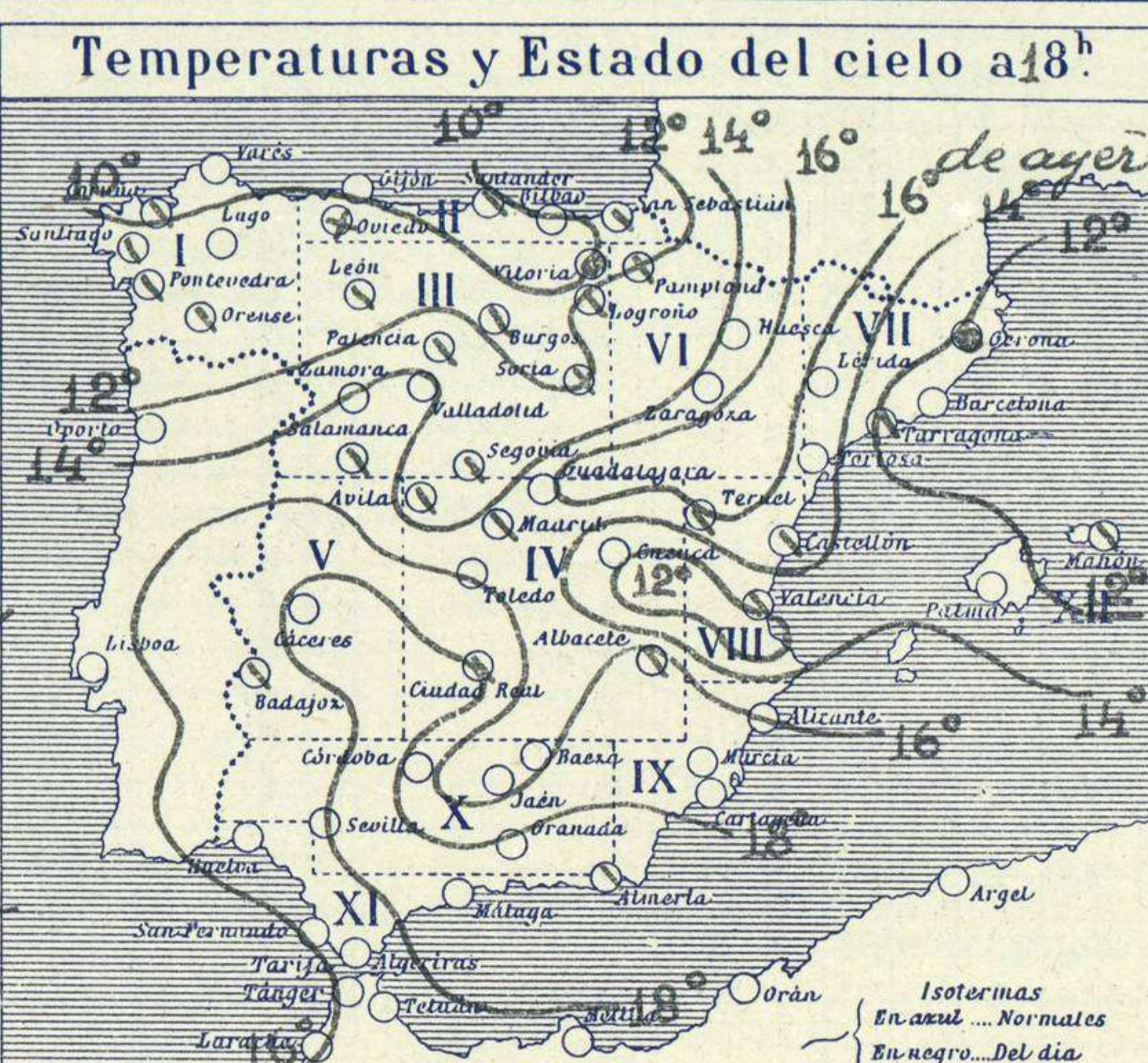
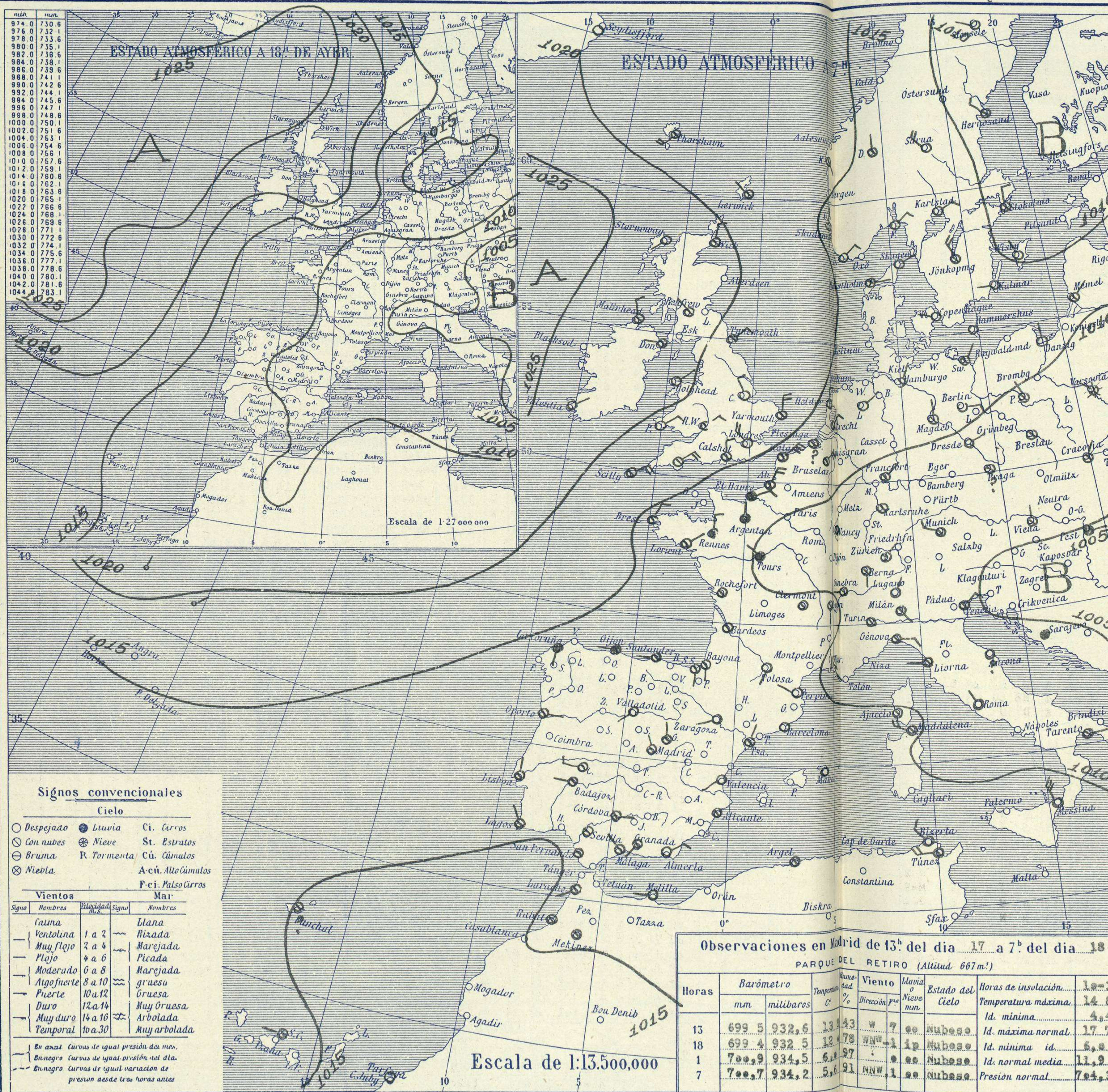


# SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

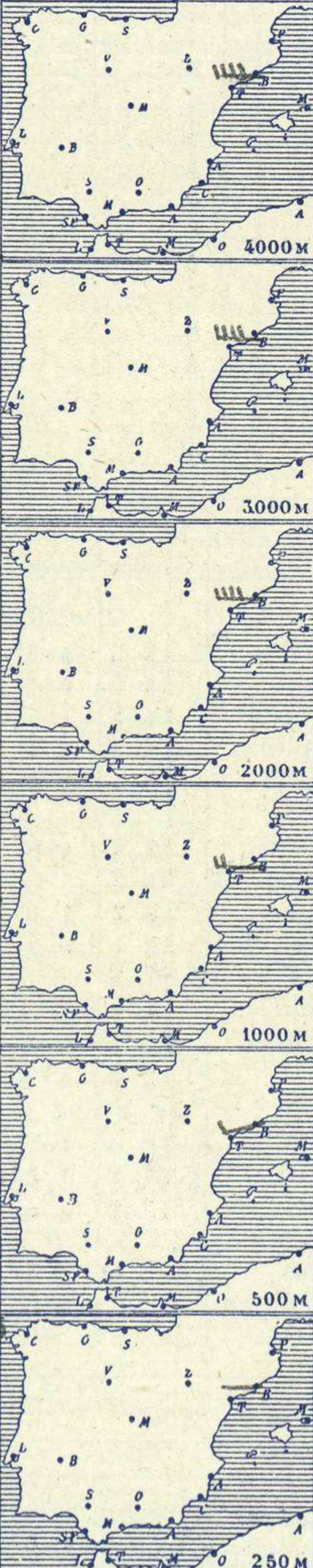
Boletín del Lunes 18 de Abril de 1932

AÑO XL

Núm. 132



**Observaciones aerológicas**



**Estado General**

La perturbación atmosférica que estos días actuaba en Europa se centró en la península ibérica y otra vez perdió intensidad. Las presiones altas residen sobre el Atlántico al occidente de las islas británicas. El tiempo ha mejorado en todas partes especialmente en la península ibérica.

**Tiempo probable**

EN LAS REGIONES.

I  
II  
III  
IV Vientos fijos de dirección variable y cielo algo nublado.  
V  
VI  
VII  
VIII  
IX  
X  
XI  
XII

**Temperaturas extrema y Lluvia**

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mín.	
La Coruña	12.6	4.14	
Santiago	10.4	4.4	
Pontevedra	13.6	10.18	
Lugo			
Orense	10.6	3.3	
Oijón	11.6	3.3	
Oviedo	11.5	2.2	
Santander	11.7	1.1	
Bilbao			
San Sebastián	14.5	2.2	
León	11.2		
Zamora			
Palencia	11.2		
Burgos	10.2	2.2	
Soria	12.2	2.2	
Valladolid		2.2	
Salamanca	13.2		
Ávila	8.0		
Segovia	9.0		
Madrid	15.4	1.1	
Toledo	16.3		
Guadalajara	13.2		
Cuenca	12.1		
Ciudad-Real	16.2		
Albacete	14.4		
Cáceres	18.2		
Badajoz	18.5		
Vitoria	9.0	2.2	
Logroño	12.0	5.5	
Pamplona	10.0		
Huesca		1.1	
Zaragoza		5.5	
Lérida		5.5	
Olerona	12.5	11.1	
Barcelona			
Tarragona	17.7		
Tortosa		7.7	
Teruel	12.0	2.2	
Castellón	17.10		
Valencia	20.0		
Alicante	22.0		
Murcia	21.5		
Sevilla	20.4		
Córdoba	20.7		
Jaén	16.7		
Baeza		5.5	
Granada	16.5		
Huelva	20.2		
San Fernando	17.10		
Tarifa	18.4		
Algeciras	19.11		
Málaga	21.11		
Almería	20.11		
Palma	17.5		
Ibiza			
Mahón	17.0	1.1	
Las Palmas			
St Cruz de T.	22.16		
Laguna			
Izania	13.2		
Tetuán			
Melilla			
Tánger			

**Observaciones en Madrid de 13<sup>h</sup> del día 17 a 7<sup>h</sup> del día 18**

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibaros					
13	699.5	932.6	12.43	W 7.00	0.00	Nuboso	10-3
18	699.4	932.5	12.78	WNW 1.10	0.00	Nuboso	Id. mínima 4.4
1	700.9	934.5	6.97	W 0.00	0.00	Nuboso	Id. máxima normal 17.7
7	700.7	934.2	5.69	NNW 1.00	0.00	Nuboso	Id. mínima id. 6.0
							Id. normal media 11.9
							Presión normal 704.3

Escala de 1:13.500.000

# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á						
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN				C.	D. y F.			PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000
	N. M. G. N.																
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>																	
La Coruña	13.3	0.6	4	S-1	6	95	11	LL	Nb Cu	3	5	OBSERVACIONES Á					
Gijón	14.1	0.6	3	W-1	7	95	LL	LL	Nb	1	6						
Santander	13.4	0.8	4	W-2	7	85	N	A	St-cu Cu	3	7						
Valladolid	14.6	0.8	4	SW-1	4	75	D	D	Cu	7							
Zaragoza	13.3	?	3	WSW-1	8	85	D	N	St-cu	6							
Barcelona	11.8	0.6	1	Cal-e	13	85	D	N	Cu-nb A-cu	6		W-2	WSW-3	W-4	W-8	W-8	W-8
Tortosa	12.6	0.4	2	NNW-1	14	55	N	N	Cu Ci-st	7							
Mahón	12.7	0.4	4	Cal-e	9	85	D	D	A-cu	2	8						
Madrid	12.7	0.4	3	NNW-1	6	95	N	N	Cu	7							
Badajóz	15.0	0.6	4	W-2	5	75	N	N	Ci-st	6							
Alicante	11.0	0.8	4	Cal-e	12	75	N	N	A-st	8							
Granada	11.4	0.6	3	SW-2	8	85	N	N	Cu A-cu	5							
Sevilla	13.9	0.4	4	Cal-e	9	85	N	N	A-st	6							
Almería	11.5	0.8	4	NNW-2	12	55	D	D	St-cu	1	8						
Málaga	11.1	0.6	1	NW-1	12	65	N	N	Cu	6							
S. Fernando	13.1	0.6	3	Cal-e	10	85	N	N	St-cu Cu	7							
Melilla	12.7	?		W-2	13	?	D	N	Cu	6							
Tetuán	16.1	0.6	0	W-2	16	65	N	N	Cu	2	8	NNW-1	E-1	SSE-2			
S. C. de Tenerife																	
Izaña																	
OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>																	
La Coruña	11.1	0.6	3	NW-1	10	75	N	A	Nb	4	5	OBSERVACIONES Á					
Gijón																	
Santander	12.0	1.0	4	W-3	10	85	N	N	Cu-nb St-cu	4	7						
Valladolid																	
Zaragoza																	
Barcelona																	
Tortosa																	
Mahón	08.1	1.2	3	NW-5	11	65	N	N	Cu St-cu	4	8						
Madrid	08.5	0.6	3	WSW-1	12	75	N	11	Cu-nb St-cu	7							
Badajóz	11.5	0.6	5	NW-4	10	35	N	N	Cu Ci-st	8							
Alicante	08.8	1.0	4	SSE-2	10	95	D	D	Cu Ci-st	3	8						
Granada	11.0	0.8	4	NW-1	15	35	D	D	Ci	8							
Sevilla	10.0	1.0	3	W-3	10	55	D	N		6							
Almería	09.3	0.4	4	SW-3	10	45	N	N	Cu A-cu	2	8						
Málaga	10.6	0.2	4	NW-2	10	25	D	D		2	6						
S. Fernando	12.9	0.6	4	W-3	16	55	D	D		1	8						
Melilla	11.8	?		W-3	17	?	D	N	A-cu	6							
Tetuán																	
S. C. de Tenerife	14.6	0.6	4	NW-1	10	55	N	N	Cu	2	8						
Izaña	09.0	0.2	8	NW-7	7	95	D	D		7							

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN							C.	D. y F.	á O°						N. M. G. N.
	N. M. G. N.										N. M. G. N.							
OBSERVACIONES Á 8 <sup>h</sup>																		
Vares	10.9	0.4	3	W-3	7	LL	A		Cáceres 7 <sup>h</sup>	13.5	0.6	4	W-3	6	N	N	09.5	W-3
Finisterre									Vitoria	13.5	0.4	4	SW-1	4	NB	LL	11.9	NNW-3
Santiago	14.3	0.6	3	NW-1	5	N	LL	12.7	Logroño	14.1	?		NW-3	6	D	D	10.9	W-2
Pontevedra	13.3	0.6	2	NE-3	9	N	LL	11.7	Pamplona	14.3	2.4	3	NW-3	3	N	N	10.1	NW-2
Lugo									Huesca	13.5	0.6	4	W-1	11	D	N		
Orense	15.3	0.4	3	Cal-e	7	N	N	14.3	Lérida									
Oviedo	10.6	0.6	0	SW-2	6	NB	LL	10.6	Gerona	12.1	0.8	1	SE-1	8	D	LL	07.9	NW-1
Bilbao									Tarragona	10.2	?		SE-1	12	N	N	06.1	SSE-3
San Sebastián	13.0	1.4	4	S-2	8	N	N	11.5	Teruel	12.2	1.8	1	NW-1	4	D	D	05.7	N-2
León	15.5	?		W-2	5	N	N	11.8	Castellón	13.1	0.6	1	NW-3	13	D	N	09.9	SE-2
Zamora									Valencia 7 <sup>h</sup>	07.9	?		WSW-2	12	N	N		
Palencia	12.9	1.0	4	Cal-e	6	D	D	08.6	Murcia	10.5	?		SW-1	13	N	N	01.0	SW-1
Burgos									Córdoba	14.3	0.4	3	Cal-e	9	N	N		
Soria	11.7	0.8	3	W-1	6	N	N	07.7	Jaén	12.9	?		S-2	9	N	N	11.9	W-3
Salamanca	14.2	0.6	3	NW-3	8	D	D	09.4	Baeza	12.1	0.6	2	N-1	3	N	D	07.5	N-3
Avila	12.6	?		W-3	3	N	N	09.4	Huelva	14.9	?		N-2	13	N	N	12.5	W-4
Segovia	12.7	0.6	0	W-2	3	N	N	09.4	Tarifa	11.7	1.2	4	WSW-2	13	N	N		
Toledo	13.3	0.4	3	NW-1	5	N	N	09.0	Algeciras	11.9	0.6	3	E-4	14	N	N		
Guadalajara	12.2	0.6	3	NW-1	5	N	N	07.7	Tánger									
Cuenca	11.1	0.6	0	Cal-e	4	N	D	08.1	Palma	11.5	0.4	1	NW-1	11	D	D	08.3	NNW-2
Ciudad Real									Las Palmas									
Albacete	13.1	0.6	3	Cal-e	8	N	N	08.7	Laguna									

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 - O Granizo (sin truenos) - An Aguaniève - nv Nieve - T Tormenta.  
 D Despejado ó semidespejado - N Nuboso - NC Cubierto constantemente - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - LL Lloviznas - nv Nieve ó aguaniève - O Granizo (sin truenos) - T Tormenta.  
 \* Sobre el nivel del mar.