

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVIII
Núm. 7

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

7 de ABRIL 1930

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.	°	PRESENTE	PASADO			á O°	N. M. G. N.	D. y F.			á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C	D. y F.		°
ISLANDIA	OBSERVACIONES A 7 ^h											OBSERVACIONES A 18 ^h												
	Seydisfjord												18 8	SSE-1										
	Reykjavik												09 4	SE-6										
	Vestfmannö												10 0	SE-8										
	Thorshavn	20 7	0 0	5	Cal-o	3	N	LL	20 7	Cal-o														
	Stensele	26 3	0 0	0	Cal-o	2	N	N																
	Ostersund	26 9	0 7	0	SE-1	1	N	N	26 5	SE-1														
	Hernosánd	26 2	-0 7	5	Cal-o	2	LL	N	26 6	Cal-o														
	Sárna	26 3	0 7	0	Cal-o	1	N	N	24 2	Cal-o														
	Karlstad	24 1	0 7	0	E-1	5	N	LL	20 6	E-3														
SUECIA Y NORUEGA	Estocolmo	24 7	1 3	3	ENE-1	5	N	N	23 1	E-1														
	Jönköping	22 6	1 3	0	N-1	5	N	N	12 2	E-1														
	Wisby	21 8	0 7	0	SSE-2	7	N	LL	14 1	E-1														
	Kalmar	20 5	1 3	0	E-2	5	LL	N																
	Bronnö																							
	Vallersund																							
	Kinn	22 7	1 0	0	Cal-o	7	N	N	19 5	E-2														
	Dombaas	22 7	1 0	0	Cal-o	6	N	N	21 6	S-3														
	Utsire	22 2	2 0	0	ENE-1	0	N	N	16 9	ESE-3														
	Færder	23 7	1 0	0	NE-3	6	LL	LL	19 3	NE-4														
DINAMARCA	Lister	21 6	1 5	0	ENE-2	6	N	N	14 8	ENE-5														
	Skagen	22 7	1 3	0	ENE-2	5	N	N	14 7	E-3														
	Hanstholm	19 3	2 0	0	NE-2	5	NE	NE	11 8	ENE-3														
	Blaavands	18 3	2 0	0	ESE-1	5	N	N	09 3	SE-3														
	Copenhague	18 6	1 3	1	ENE-5	4	N	NE	14 6	E-2														
	Hammershus	17 9	1 3	0	ESE-3	3	NE	NE	13 4	SE-4														
	Lerwick	22 0	1 4	3	Cal-o	6	N	LL	18 5	NE-2														
	Stornoway	21 2	0 0	3	Cal-o	3	NE	N	19 2	ENE-3														
	Wick	22 7	1 4	1	WNW-2	4	N	N	13 9	NNE-2														
	Aberdeen	23 1	1 6	1	NW-2	6	N	N	18 0	N-3														
ISLAS BRITANICAS	Malin Head								19 8	NNW-3														
	Renfrew	22 9	1 4	3	WNW-2	2	N	N																
	Tynemouth	21 6	2 6	3	NNW-2	6	N	N	13 7	N-3														
	Blacksod	20 5	-2 0	8	NE-9	8	N	N	19 9	Cal-o														
	Donaghadee	22 5	0 6	2	NE-1	4	D	D	17 4	NNE-3														
	Holyhead	21 8	1 0	3	NNE-3	7	D	D	16 3	N-5														
	Cranwell	20 4	2 6	4	SW-4	5	LL	LL	12 4	NW-4														
	Yarmouth	15 5	2 0	3	NNW-3	6	N	LL	10 1	NW-4														
	Valentia	22 1	0 0	4	SE-4	7	N	N	19 9	NW-3														
	Pembroque	21 6	0 8	1	N-3	6	N	N	17 3	NNE-3														
EUROPA CENTRAL	Ross-on-Wye	20 4	2 0	3	NW-2	6	N	N	14 4	N-3														
	Londres	18 5	1 4	3	NW-3	6	LL	LL	12 5	NNW-2														
	Scilly	23 3	0 6	3	N-3	7	D	N	18 0	N-4														
	Plymouth	21 7	1 0	3	N-2	5	D	D	15 8	N-1														
	Calshot	19 5	2 0	2	NW-5	6	N	N	13 7	N-4														
	Quernsey								15 4	NW-1														
	Borkum																							
	Loningen	15 9	1 8	3	SSE-4	6	N	N																
	Hamburgo	17 7	1 8	3	NE-9	7	NE	NE	11 0	S-3														
	Swinemunde	15 0	1 4	3	?	7	N	N	11 4	SE-1														
EUROPA OCCIDENTAL	Danzig	15 9	1 4	3	ENE-3	5	LL	LL	14 7	E-3														
	Memel	16 7	1 0	1	NE-1	6	N	N	11 7	SE-1														
	Aquisgran								11 4	NNW-2														
	Magdeburgo	16 3	1 6	3	WNW-2	7	N	N	11 5	N-0														
	Berlin	15 7	1 8	3	ENE-2	7	NE	N	10 8	NW-1														
	Dresde	15 1	2 0	3	NW-2	5	NE	N	10 1	NNW-2														
	Breslau	12 0	1 4	4	NNW-1	6	N	LL	09 5	NNE-1														
	Francfort	16 3	1 8	3	NE-2	6	D	D	10 1	NNE-3														
	Carlsruha	15 4	1 8	3	NE-1	4	D	D	08 8	NE-1														
	Munich	14 5	1 4	3	Cal-o	3	N	D	08 5	NNW-1														
EUROPA DEL NOROCCIDENTE	Posen																							
	Varsovia																							
	Cracovia																							
	Viena																							
	Praga	13 2	1 4	3	NE-2	8	N	LL	08 1	NW-1														
	Buda-Pest																							

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT	LONG	PRESION	VIENTO
7	7	55 5 N	27 1 W	996	SW-6
		54 2 N	16 7 W	1008	WSW-4
		49 9 N	15 4 W	1019	S-4
		39 2 N	8 7 W	1022	NNW-4

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Servicio Meteorológico.

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

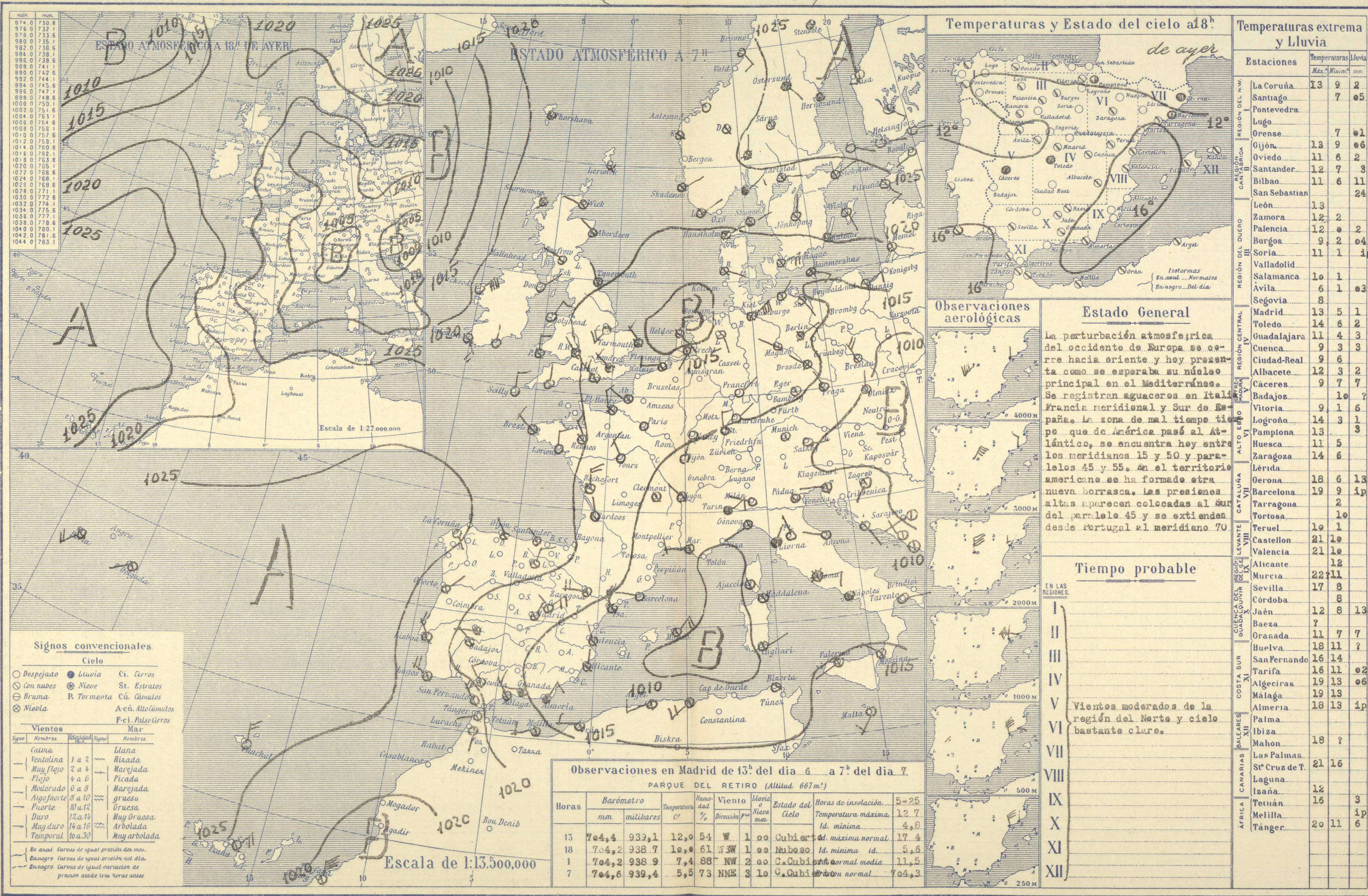


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Lunes 7 de Abril de 1930

AÑO XXXVIII

Núm. 97



Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	13	9	2
Santiago	7	7	05
Pontevedra			
Lugo			
Orense	7		01
Gijón	13	9	06
Oviedo	11	6	2
Santander	12	7	3
Bilbao	11	6	11
San Sebastian			24
León	13		
Zamora	12	2	
Palencia	12	0	2
Burgos	9	2	04
Soria	11	1	ip
Valladolid			
Salamanca	10	1	
Ávila	6	1	03
Segovia	8		
Madrid	13	5	1
Toledo	14	6	2
Guadalajara	11	4	3
Cuenca	9	3	3
Ciudad-Real	9	6	
Albacete	12	3	2
Cáceres	9	7	7
Badajoz			10 ?
Vitoria	9	1	6
Logroño	14	3	1
Pamplona	13		3
Huesca	11	5	
Zaragoza	14	6	
Lérida			
Oerona	18	6	13
Barcelona	19	9	ip
Tarragona	2		
Tortosa			10
Teruel	19	1	
Castellón	21	10	
Valencia	21	10	
Alicante			12
Murcia	22	11	
Sevilla	17	8	
Córdoba			8
Jaén	12	8	13
Baeza	?		
Granada	11	7	7
Huelva	18	11	?
San Fernando	16	14	
Tarifa	16	11	02
Algeciras	19	13	06
Málaga	19	13	
Almería	18	13	ip
Palma			
Ibiza			
Mahón	18		?
Las Palmas			
St Cruz de T.	21	16	
Laguna			
Izaña	12		3
Teulán	16		
Melilla			ip
Tánger	20	11	6

Observaciones en Madrid de 15^h del día 6 a 7^h del día 7

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m²)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibaros						
15	704,4	939,1	12,0	54	W	1	Cubierto	5-25
18	704,2	938,7	10,0	61	W SW	1	Nuboso	Temperatura máxima 12,7
1	704,2	938,9	7,4	88	NW	2	Cubierto	Id. mínima id. 5,6
7	704,6	939,4	5,5	73	NNE	3	Cubierto	Temperatura normal media 11,5
								Id. mínima normal 4,8
								Id. máxima normal 17,4
								Temperatura normal 7,04,3

Signos convencionales

Cielo

○ Despejado ● Lluvia ○ Ci. Cirros
 ☉ Con nubes ☉ Nieve ○ St. Estratos
 ☉ Bruma R Tormenta ○ Cú. Cúmulos
 ☉ Niebla A.cú. Alto Cúmulos
 P.cú. Púlsos Cirros

Vientos

Signo	Nombres	Relatividad	Signo	Nombres
—	Calma	1 a 2	—	Ulana
—	Ventolina	2 a 4	—	Rizada
—	Muy flojo	4 a 6	—	Marejada
—	Flojo	6 a 8	—	Picada
—	Moderado	8 a 10	—	Marejada gruesa
—	Aguafuerte	10 a 12	—	Gruesa
—	Puente	12 a 14	—	Muy gruesa
—	Duro	14 a 16	—	Arbolada
—	Muy duro	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 las 7 horas antes.

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATURA	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á									
	á O°	VARIACIÓN						C.	D. y F.	PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000
	N. M. G. N.			C.	D. y F.	PRESENTE	PASADO										
OBJERVACIONES Á 7^h																	
La Coruña	25.3	1.2	1	SE-1	7	95	D	LL	Cu-nb	4	6						
Gijón	23.6	1.0	4	NNW-2	10	75	N	N	Cu	2	6						
Santander	21.8	3.2	3	NW-2	8	85	N	A	St-cu	4	6						
Valladolid																	
Zaragoza	16.3	0.2	4	W-4	7	75	N	N	St-cu, A-cu	6							
Barcelona	12.6	1.2	4	W-2	11	75	N	N	Cu, A-st	6	n-2	WSW-1	W-3	WSW-3	N-3		
Tortosa	13.4	0.9	1	NNW-6	11	65	N	N	Cu, A-st	8	NNW-6	NNW-8	NNW-8	NE-2	NNW-3	N-1	N-3
Mahón	11.4	?		NE-5	11	75	N	N	Nb, A-st	5	8						
Madrid	18.3	1.2	4	NNE-3	6	75	N	LL	St-cu, Cu	7				N-9	NNE-8	SW-8	
Badajóz	19.4	0.4	6	NNE-2	10	95	N	LL	Cu-nb, Nb	7							
Alicante	13.0	1.4	6	?	13	65	N	N	Nb, A-st	2	8						
Granada	17.8	1.0	6	N-1	8	95	LL	LL	St	5							
Sevilla	18.9	0.0	2	NW-3	13	75	N	N	Cu-nb	6							
Almería	14.1	1.8	9	NNE-3	14	75	LL	N	Nb, A-cu	2	7						
Málaga	14.9	1.8	8	NW-3	15	65	N	N	Cu-nb, A-cu	2	6						
S. Fernando	20.1	0.6	6	NW-4	14	85	N	N	Cu	6							
Melilla	17.7	2.8	8	WSW-3	14	85	N	LL	Nb, A-st	2	7						
Tetuán																	
S. C. de Tenerife	24.9	0.6	6	NNE-4	17	55	N	N	Cu	2	9						
Izania	13.4	?		NNW-2	12	55	N	D	?	5							
OBJERVACIONES Á 18^h de ayer																	
La Coruña	23.3	0.2	4	NNW-0	11	85	N	LL		4	6						
Gijón	19.7	0.4	3	NNW-4	11	75	N	N		2	6						
Santander	18.1	0.8	3	NNW-5	10	75	N	A	Cu-nb	5	6						
Valladolid	16.7	0.2	5	NW-4	10	65	N	N	Cu, A-st	7							
Zaragoza	13.7	0.0	4	N-4	12	55	N	N	Ci-st	8							
Barcelona	09.9	?		NNW-3	14	75	LL	LL	Cu-nb, St-cu	8							
Tortosa																	
Mahón	10.6	0.4	3	SSW-3	3	35	N	N	Cu, A-cu	3	8						
Madrid	16.2	0.0	3	WSW-1	10	65	N	N	St-cu	7							
Badajóz	21.4	0.4	6	NW-3	13	75	N	N	Nb	8							
Alicante	13.5	0.4	4	WNW-2	10	25	N	N	Cu-nb, A-st	3	8						
Granada	21.1	0.4	6	Cal-0	9	65	N	LL	St-cu	6							
Sevilla	21.9	0.0	1	NW-2	15	55	N	N	Ci-st	6							
Almería	16.5	0.4	3	SSW-2	10	45	N	N	Cu-nb, A-cu	1	8						
Málaga																	
S. Fernando	23.0	0.0	9	W-5	15	75	N	N	Cu	1	6						
Melilla	20.4	0.2	4	WNW-5	16	65	N	N	Cu-nb, A-cu	3	7						
Tetuán	21.9	0.8	4	W-4	14	75	N	N	Cu-nb	7							
S. C. de Tenerife	25.3	0.4	6	N-3	18	65	N	N	Cu	2	9						
Izania	7.4	0.4	8	NNW-4	8	45	D	D		6							
OBJERVACIONES Á 8^h																	
Vares	22.1	1.8	4	NE-4	8	N	N							19.9	W-3		
Finisterre	23.4	0.8	2	?	12	N	N	21.0	NW-1					17.3	N-4		
Santiago	24.2	1.2	3	N-2	8	N	N							16.5	W-2		
Pontevedra								19.8	SW-2					16.7	?		
Lugo														16.7	?		
Orense	24.7			N-2	10	?	N							15.4	W-5		
Oviedo	23.9	1.0	3	SW-2	7	N	LL	18.6	NW-1					13.4	W-0		
Bilbao														11.7	?		
San Sebastián	20.1			NW-1	10	LL	LL							15.1	?		
León								16.5	N-4					13.4	?		
Zamora	17.1	1.8	1	N-1	6	D	N	14.6	W-8					11.7	?		
Palencia	20.9	1.2	4	N-1	5	D	N	16.2	WNW-1					11.9	?		
Burgos								14.6	N-2					16.9	?		
Soria	18.7	0.0	3	N-4	4	N	N	15.3	N-2					19.7	?		
Salamanca	21.1	1.0	4	NE-2	4	D	N	14.0	NW-1					19.3	W-2		
Avila	21.0			NNW-3	1	N	LL	18.1	WNW-5					19.5	?		
Segovia								17.4	W-2					19.5	?		
Toledo	11.8	1.2	4	NNE-1	7	N	LL	13.3	NNW-3					19.5	?		
Guadalajara								15.9	NNW-1					19.5	?		
Cuenca	12.2	0.0	0	W-5	5	D	LL	12.8	W-5					19.9	WSW-1		
Ciudad Real	16.1	0.6	1	NW-4	9	N	N							19.9	WSW-1		
Albacete	17.3	1.2	4	WSW-0	9	N	LL	15.5	WNW-2					19.9	WSW-1		
Cáceres																	
Vitoria	20.7	1.4	3	NW-2	4	N	LL										
Logroño	21.1			N-0	7	N	N										
Pamplona																	
Huesca	17.3	3.0	1	NW-3	7	N	N										
Lérida																	
Gerona	13.4	1.0	3	N-1	6	NB	LL	09.8	W-0								
Tarragona	11.7			S-3	11	N	N	08.3	NNW-5								
Teruel	15.1	0.0	0	N-2	4	N	N	13.7	N-2								
Castellón	13.5	0.0	0	N-2	12	N	N	12.9	N-2								
Valencia																	
Murcia	11.9			NE-2	13	N	N	?	NW-1								
Córdoba	16.9	1.0	6	SW-2	12	N	N										
Jaén																	
Baeza																	
Huelva	19.5			NW-3	14	N	N	22.1	NW-2								
Tarifa																	
Algeciras																	
Tánger																	
Palma																	
Las Palmas																	
Laguna																	
NOTICIAS																	
<p>Expresado en medias horas antes observación.</p> <p>D Despejado ó semidespejado - N Nuboso ó cubierto - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - B Lloviznas - LL Lluvias - G Granizo (sin truenos) - An Aguanieve - nv Nieve - T Tormenta.</p> <p>... D Despejado ó semidespejado - N Nuboso - NC Cubierto constantemente - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - B Lloviznas - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.</p> <p>..... Sobre el nivel del mar.</p>																	