

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVIII  
Nim.º 351

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1930  
17 de diciembre

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES				VIENTO
	á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C.	D. y F.			á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C.	D. y F.	á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN			C.	D. y F.	á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C.	D. y F.	
ISLANDIA	Seydisfjord	96.7	-1.5	5	Cal-0	2	N	N	997.8	Cal-0								1012.8	E-2		
	Reykjavik	84.8	-4.0	6	SSE-6	2	LL	LL	1011.2	SSW-1											
	Vestmanna	85.0	-0.5	5	NNW-6	4	LL	LL	00.6	SW-3											
	Thorshavn	08.8	2.0	3	S-1	3	D	LL	02.0	S-5											
	Stensele								40.6	Cal-0											
	Ostersund	37.6	0.2	3	NE-1	12	N	N	35.3	SE-1											
	Hernosand	34.9	0.2	3	NE-4	-4	N	N	25.4	SE-3											
	Sarna	33.0	0.8	3	Cal-0	-9	N	N	31.4	SE-3											
	Karlstad	26.3	0.4	3	ESE-5	-3	N	NV	26.3	NE-3											
	Estocolmo	23.4	0.0	6	ESE-6	-1	N	NV	25.2	E-5											
	Jonkoping	19.9	0.2	4	N-6	-1	NV	NV	21.3	NNE-3											
	Wisby								19.9	E-7											
	Kalmar	17.2	1.0	3	NE-5	3	A	A	17.5	ESE-6											
	Bronno																				
	Vallersund																				
	Kinn	25.5	1.4	3	ESE-5	-2	D	D	20.5	SE-6											
	Dombas	32.7	0.6	3	NNW-2	-14	N	A	27.6	Cal-0											
	Utsire	26.2	1.6	3	SSE-3	-1	D	N	19.6	ESE-6											
	Faerder	27.0	1.0	8	NNE-6	-1	NV	NV	25.1	NE-6											
	Lister	28.4	0.8	3	ESE-3	-2	N	N	21.7	E-5											
	Skagen	23.2	0.6	1	NE-3	0	N	N	15.2	E-4											
	Hanstholm	21.9	0.6	3	ESE-4	0	NV	NV	19.6	E-4											
	Blaavands	21.6	1.4	3	NNE-2	-1	N	N	27.0	E-2											
	Copenhague	18.2	0.4	3	NNE-4	-1	N	N	17.1	ESE-4											
	Hammershus	15.1	0.0	0	NE-5	-2	A	A	13.9	E-5											
	Lerwick	17.5	0.6	3	S-7	6	LL	LL	10.0	SSE-5											
	Stornoway								06.7	Cal-0											
	Wick	16.4	1.6	3	SSW-5	6	N	N	08.1	S-5											
	Aberdeen	18.6	1.0	3	SSE-3	6	N	N	10.6	SSE-4											
	Malin Head	16.7	1.2	4	S-2	6	N	N	08.1	S-1											
	Renfrew	19.4	3.0	4	N-1	2	N	N	10.0	NNE-2											
	Tynemouth	19.7	2.0	3	SW-2	2	NB	D	10.3	S-2											
	Blacksod	17.8	1.0	3	S-3	8	N	N	11.8	NNW-5											
	Donaghadee	18.3	2.0	0	WSW-1	3	N	N	08.4	W-1											
	Holyhead	19.4	2.4	3	NW-2	5	N	N	09.0	N-5											
	Cranwell	21.2	3.2	3	Cal-0	0	N	N	10.3	S-2											
	Yarmouth	20.5	2.0	1	SE-3	6	N	N	10.9	SSE-4											
	Valentia	21.5	1.2	4	ESE-2	6	N	N	15.6	NNW-4											
	Pembroque	19.7	2.0	3	NNW-3	7	N	N	09.0	N-3											
	Ross-on-Wye	20.3	2.6	3	SSE-1	3	N	NB	09.7	Cal-0											
	Londres	20.2	2.6	3	Cal-0	2	NB	NB	09.1	E-2											
	Scilly	22.9	2.4	3	N-4	8	N	N	11.4	NNW-7											
	Plymouth	20.6	3.2	3	N-1	5	N	D	08.2	N-4											
	Calshot	18.8	2.8	1	NNW-3	1	NB	D	07.1	NE-4											
	Ouernsey	19.3	3.2	3	N-2	8	N	LL													
	Borkum								14.7	E-2											
	Loningn								15.0	ESE-2											
	Hamburgo																				
	Swinemunde																				
	Danzig																				
	Memel																				
	Aquisgran								11.4	SE-1											
	Magdeburgo																				
	Berlin								14.7	NNE-1											
	Dresde								13.2	NW-2											
	Breslau								14.0	E-1											
	Francfort								12.4	E-1											
	Carlsruha								11.1	ESE-1											
	Munich								12.2	E-2											
	Posen																				
	Varsovia																				
	Cracovia																				
	Viena	16.3	0.0	0	Cal-0	0	NB	NB													
	Praga	17.2	2.4	4	N-3	-1	N	N	11.9	Cal-0											
	Buda-Pest	15.8	1.3	0	E-1	1	A	N	11.8	W-1											

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT	LONG	PRESION	VIENTO
17	7	53 7 N	24 8 W	1008	SW-7
		41 5 N	13 7 W	1030	NNW-5

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Servicio Meteorológico.

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

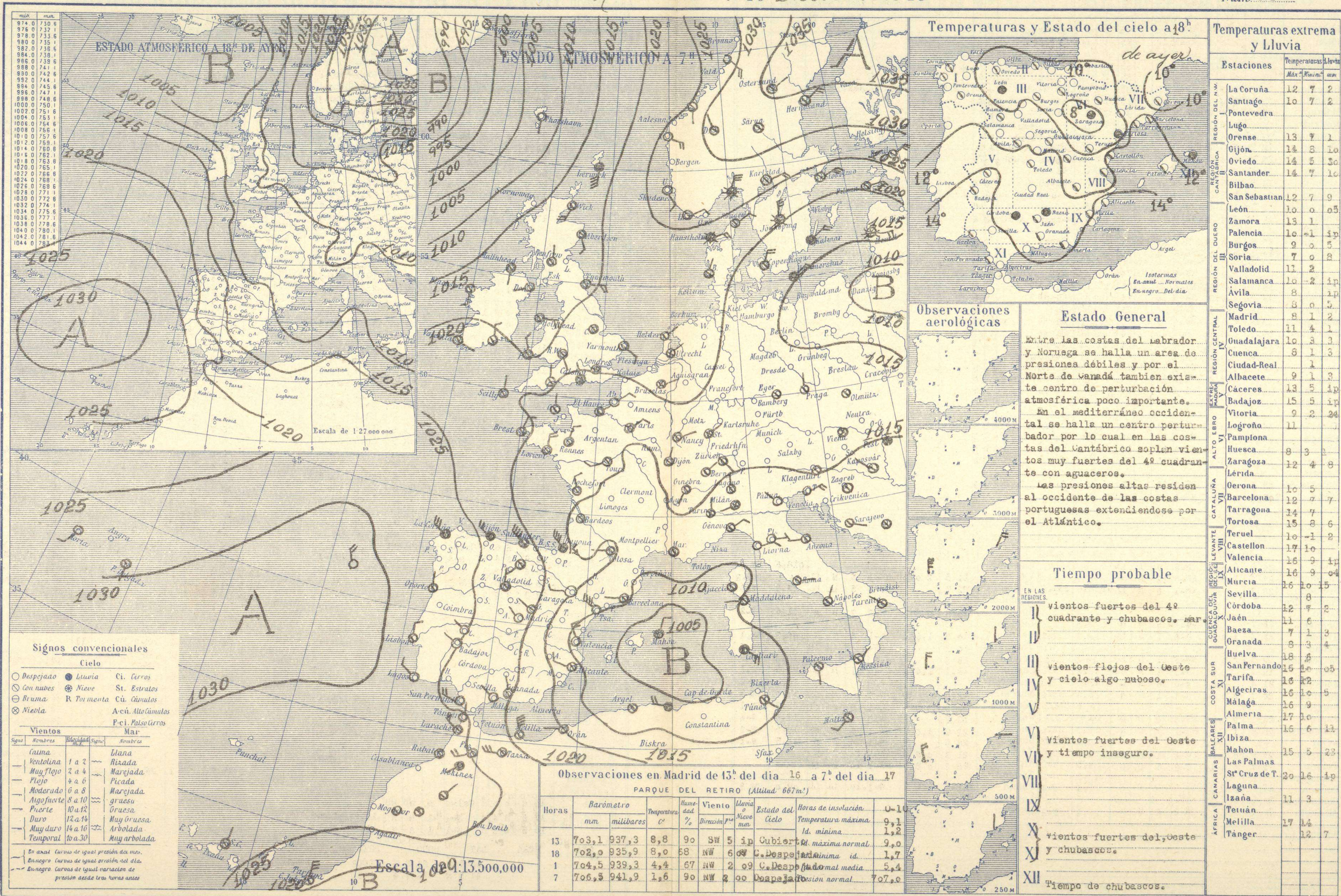


# SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

## Boletín del Miércoles 17 de Diciembre de 1.930

AÑO XXXVIII

Núm. 351



# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á										
	á O°						C.	D.			F.	C°	PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000	5000
	N.	M.G.N.	VARIACIÓN																		
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>																					
La Coruña	27.3	1.6	3	NW-6	10	95	A	A	Cu-nb	4	4										
Gijón	24.3	2.0	3	NW-5	10	95	LL	LL	Cu-nb Nb	5	5										
Santander	21.1	2.8	3	NW-8	10	75	N	A	Cu-nb Nb	6	6										
Valladolid	24.7	2.0	4	N-1	13	85	N	N	St-cu	7											
Zaragoza	17.0	2.4	2	W-3	5	85	D	LL	Cu-nb	6											
Barcelona	10.3	2.2	2	W-1	8	85	N	LL	Nb A-st	6	N-2	E-1	N-2	NNW-5							
Tortosa	12.9	2.4	3	NW-7	8	75	D	LL	Cu	6											
Mahón	01.5	-0.6	8	NNE-3	11	95	A	A	Nb	4	7										
Madrid	22.3	1.2	3	NW-2	2	95	D	D		8											
Badajóz	05.9	1.8	4	NW-2	6	75	D	D		8		NNW-5	N-5	N-9							
Alicante	12.7	2.6	2	WNW-3	9	55	N	N	St-cu A-cu	3	8										
Granada	22.7	0.4	4	NNW-2	3	85	N	LL	St-cu Cu-nb	7											
Sevilla	24.5	2.0	3	N-2	9	85	D	D	Ci	6											
Almería	16.5	2.8	3	NNW-8	12	45	D	N	St-cu	3	8										
Málaga	20.6	2.8	3	NW-2	10	65	D	D		1	6										
S.Fernando	22.3	1.2	4	WNW-4	11	75	D	A		7											
Melilla	19.1	3.4	3	NNW-9	14	55	N	N	St-cu A-st	3	6										
Tetuán																					
S <sup>a</sup> C.de Tenerife	26.5	0.0	3	N-1	17	75	N	11	Cu-nb	2	8										
Izaña	7.0	1.0	2	NNE-5	4	25	D	D		7											
OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup> de ayer.																					
La Coruña	21.0	0.6	3	NW-5	11	74	N	A	Nb	4	6										
Gijón	18.1	1.4	3	WNW-6	9	75	N	LL	Cu-nb St-cu	5	5										
Santander	14.5	2.0	3	NW-8	10	74	N	A	Cu-nb	6	6										
Valladolid	17.4	0.2	4	NW-6	6	74	N	N	Cu	7											
Zaragoza	11.4	0.6	4	WNW-4	7	94	LL	LL	Cu-nb	7											
Barcelona	09.8	0.8	1	N-3	10	84	LL	LL	Cu-nb	7											
Tortosa	09.3	-1.4	8	W-1	11	94	11	11	Cu-nb	1	7										
Mahón	13.9	0.0	4	NW-6	8	64	N	11	St-cu	7											
Madrid	20.2	1.2	3	NW-4	13	74	N	11	St-cu	8											
Badajóz	11.6	-2.2	9	WNW-3	15	54	N	N	St-cu, A-st	3	8										
Alicante	22.9	-1.0	5	Cal-0	7	94	N	N	St-cu	5											
Granada																					
Sevilla																					
Almería	16.2	-0.8	6	NW-1	13	74	N	N	Cu, A-st	1	8										
Málaga	18.5	0.4	8	NW-5	14	94	N	N	Cu	7	5										
S.Fernando	22.2	-1.4	8	W-4	15	84	N	N	St-cu	1	6										
Melilla	18.1	-0.8	5	WSW-8	15	74	N	N	Cu	3	6										
Tetuán																					
S <sup>a</sup> C.de Tenerife	25.4	0.0	4	NNW-3	18	55	N	N	Cu	2	8										
Izaña	7.0	1.0	2	NW-4	6	15	D	D		8											

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO															
	á O°									C.	D.	F.						C°	PRESENTE	PASADO	N.	M.G.N.	VARIACIÓN	C.	D.	F.	C°	PRESENTE	PASADO	N.	M.G.N.	VARIACIÓN
	N.	M.G.N.	VARIACIÓN																													
OBSERVACIONES Á 8 <sup>h</sup>																																
Vares	24.3	1.6	1	N-6	9	A	LL		Cáceres	21.5	2.0	2	NW-1	5	N	LL	18.5	NW-4														
Finisterre	27.3	1.0	3	NW-5	12	N	N		Vitoria	22.7			W-5	5	LL	LL	14.1	NNW-3														
Santiago	28.3			NW-1	8	N	LL	10.22.6	Logroño								12.9	W-3														
Pontevedra									Pamplona																							
Lugo									Huesca	15.8	0.8	1	W-3	7	D	N	11.4	W-2														
Orense	28.7			Cal-0	8	N	N	23.0	Lérida																							
Oviedo	25.3	1.0	3	N-4	7	N	LL	12.9	Gerona	10.3	1.6	3	N-1	8	N	N	06.7	NE-1														
Bilbao									Tarragona	10.3			NW-0	8	N	N	06.7	WNW-5														
San Sebastián	19.3	2.0	4	NW-6	11	N	LL	10.3	Teruel	18.3			N-2	1	N	LL	10.3	W-0														
León	19.0			N-3	4	N	LL	19.7	Castellón	11.1	1.4	3	NNW-6	11	D	N	09.5	NW-1														
Zamora	21.4			W-0	6	N	D	18.8	Valencia								11.0	WSW-2														
Palencia	24.7	2.6	3	N-1	1	N	N	15.4	Murcia	13.8			W-6	10	N	LL	13.0	SE-2														
Burgós								14.3	Córdoba	22.5	1.6	3	SW-1	8	D	11	22.3	SW-1														
Soria	20.1	2.0	1	NW-3	2	D	N	13.7	Jaén	22.5			W-3	6	N	N	18.6	S-4														
Salamanca	25.9	1.6	3	NW-1	2	N	N	17.3	Baeza	22.9	1.6	3	NW-1	2	D	LL	18.5	E-2														
Avila								15.1	Huelva	26.5			N-1	4	D	D	21.5	W-1														
Segovia	25.7	0.0	0	W-1	1	N	NW	14.3	Tarifa	21.3	0.8	3	NW-2	11	D	N																
Toledo	22.7	0.8	1	W-2	5	D	D	14.5	Algeciras	22.2	0.8	3	NW-1	10	D	LL																
Guadalajara								12.3	Tánger																							
Cuenca	17.5	3.2	1	NNW-5	3	D	N	11.4	Palma	11.1	2.8	2	N-2	10	LL	LL	09.0	SW-3														
Ciudad Real	20.9	0.6	1	NW-4	4	D	D		Las Palmas																							
Albacete	20.9			W-2	2	D	D	13.4	Laguna																							

**NOTICIAS**

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