

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL
BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXIX

Núm. 26

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

26 de Enero 1931

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	
	A O				A O					
	N. M. G. N.	VARIACIÓN			C	D. y F.	PRESENTE	PASADO		N. M. G. N.
ISLANDIA	Seydisfjord	09 4	4 0 4	W-5	-3	N	N	994,6	W-4	
	Reykjavik	14 4	1,5 0	E-3	-5	D	D	1000,4	NW-4	
	Vestfmannö	14 4	1,0 2	N-6	-4	NV	D	998,2	NNW-6	
	Thorshavn	00 2	2 0 3	NW-5	1	N	N	91,0	NW-4	
	Stensele	96 7	1,4 3	E-2	-7	N	NV	92,3	E-2	
	Ostersund	94 3	2 2 3	NW-1	-5	NV	NV	87,7	E-2	
	Hernosand	94 4	2 4 3	SE-4	2	N	NV	91,1	SE-6	
	Särna	92 8	1,4 3	Cal-o	-4	N	N	84,3	Cal-o	
	Karlstad	94 8	1,4 3	SW-1	1	N	N	56,1	SW-1	
	Estocolmo	95 1	2 4 4	SSW-1	1	N	N	88,0	SSW-1	
SUECIA Y NORUEGA	Jönköping	94 9	1,6 4	S-2	2	N	LL	89,0	SSW-2	
	Wisby	97 6	1,2 3	SW-3	2	N	N	93,1	S-5	
	Kalmar	97 5	1,4 3	SSW-3	1	N	N	93,0	SW-4	
	Bronnö									
	Vallersund									
	Kinn	95 6	2 6 3	W-5	3	N	A	84,2	WSW-4	
	Dombaas	93 9	2 4 3	Cal-o	0	NB	N	84,7	Cal-o	
	Utsire	99 7	3 0 3	NW-4	2	A	A	88,3	WNW-4	
	Færder	93 9	2 4 3	N-1	0	NB	D	86,8	SW-2	
	Lister	98 5	2 2 3	NW-5	3	D	A	89,2	W-5	
DINAMARCA	Skagen	94 6	1,6 1	WNW-3	3	D	D	87,4	W-3	
	Hanstholm	96 8	2 4 3	WNW-4	4	N	N	89,4	W-3	
	Blaavands	82 2	1,6 3	NW-3	4	D	D	93,6	WNW-4	
	Copenhague	99 0	1,4 3	W-3	3	N	LL	95,5	SW-3	
	Hammershus	98 2	1,0 3	NW-2	2	N	N	95,6	W-5	
	Lerwick	99 3	0 8 1	W-2	3	N	A	90,9	W-3	
	Stornoway	06 4	0 2 2	WNW-3	3	D	A	99,8	WNW-3	
	Wick	04 9	0 4 1	W-4	2	N	N	96,2	WNW-4	
	Aberdeen	08 4	1,2 3	WSW-2	2	D	D	99,7	WNW-4	
	Malin Head							1004,5	W-6	
ISLAS BRITANICAS	Renfrew	13 6	2 2 4	SE-2	1	D	D	04,6	WSW-3	
	Tynemouth	11,3	2 0 3	W-2	0	D	D	04,0	W-3	
	Blacksod	21 7	1,2 3	WNW-7	7	N	A	11,1	WNW-7	
	Donaghadee	15 8	2 4 3	W-2	3	LL	LL	06,4	W-2	
	Holyhead	17 6	3 0 3	NW-6	6	N	N	09,7	W-6	
	Cranwell	13 3	3 2 3	W-3	1	D	D	09,0	W-4	
	Yarmouth	11,5	2 4 3	NE-3	2	LL	A	08,3	W-3	
	Valentia	26 0	0 6 3	WNW-3	8	N	N	17,4	W-6	
	Pembroke	19 9	2 4 4	NW-4	6	D	N			
	Ross-on-Wye	17 8	2 0 4	NW-3	3	D	A	12,4	W-3	
EUROPA CENTRAL	Londres	15 6	2 4 4	WNW-4	3	N	N	12,5	WSW-4	
	Scilly	25 7	2 0 3	NE-6	7	D	A	20,1	WNW-6	
	Plymouth	22 7	1,4 3	NE-3	6	N	N	18,1	W-4	
	Calshot	17 5	2 8 3	NW-4	4	D	D	14,6	W-4	
	Guernsey	21 2	2 2 3	NE-5	7	N	N	19,2	W-3	
	Borkum	05 3	1,8 2	WNW-6	4	N	N	02,3	W-6	
	Loningen	06 9	0 4 4	WSW-3	1	D	D			
	Hamburgo	03 7	0 6 2	SE-4	2	LL	LL	00,7	WSW-5	
	Swinemunde									
	Danzig									
	Memel									
	Aquisgran	08 0	-1,0 8	WSW-3	2	N	N	11,0	W-3	
	Magdeburgo									
	Berlin	05 2	1,0 3	W-2	3	N	A	03,3	WSW-3	
	Dresde	07 4	0 0 3	WSW-4	1	N	NV	05,6	WSW-3	
	Breslau	06 9	0 2 3	W-3	1	N	LL	05,7	SW-3	
	Francfort	10 0	-0 8 6	SSW-3	2	N	N	10,9	WSW-3	
	Carlsruhe	10 9	-3 0 8	SSW-1	3	LL	LL	13,7	WSW-2	
	Munich	14 1	-1,0 9	WSW-4	1	N	N	11,5	WSW-8	
	Posen									
	Varsovia									
	Cracovia									
	Viena	11,0	0 2 3	SW-1	2	N	A			
	Praga	09 5	0 0 2	SE-3	1	N	NV	07,8	WSW-2	
	Buda-Pest							11,5	Cal-o	
	PAISES BAJOS	De Bild	08 3	0 8 4	WNW-2	-1	N	D	1007,5	SW-4
		Le Helder	07 4	1,4 3	NW-4	5	N	LL	04,5	WNW-7
		Flesinga							08,0	W-5
		Bruselas	09 8	1,2 2	ESA-1	0	LL	NV	11,8	W-3
		Zurich	15 8	-1,0 8	WSW-4	3	N	LL		
Berna		18 9	-2 8 9	SW-2	2	N	NV			
Ginebra		18 2	-2 6 8	SSW-3	4	LL	LL			
Lugano		14 7	-1,0 8	N-o	3	D	D			
Calais								15,6	W-6	
Abbeville								18,3	W-7	
SUIZA	El Havre	17 5	2 4 3	NW-8	7	A	A			
	Maguncia							23,4	N-7	
	Brest	26 1	1,6 3	NNW-7	9	N	N			
	Lorient	24 1	1,2 3	NW-9	9	N	N	25,0	WNW-6	
	Rennes							22,9	W-3	
	Argentan									
	Paris	14 7	2 0 2	NW-4	5	D	A	17,8	W-0	
	Nancy	08 9	-1,0 8	SW-5	1	LL	LL	16,2	WNW-4	
	Estrasburgo	10 7	-0 5 8	S-5	3	LL	N	16,5	SW-4	
	Tours	13 7	2 2 3	NW-6	4	N	NB	21,9	WNW-3	
FRANCIA	Dijon	12 9	-4 2 8	WNW-4	4	LL	LL	19,4	WNW-3	
	Rochefort									
	Clermont	18 1	-5 4 8	W-4	6	N	N	23,3	Cal-o	
	Lyon	18 8	-4 4 7	SW-4	5	LL	N	22,6	NW-3	
	Burdeos	25 1	0 2 3	WNW-1	9	A	LL			
	Báyoa	30 6	0 0 2	WNW-6	11	N	N	29,5	WNW-6	
	Tolosa	27 8	-1,0 5	NW-4	2	N	LL	26,5	W-4	
	Marignane	21 8	-0 8 8	Cal-o	4	D	D			
	Perpignan							20,5	NW-9	
	Ajaccio							28,8	NW-2	
PORTUGAL	Oporto	30 6	0 6 1	E-1	9	N	D			
	Colmbra							29,0	WNW-3	
	Lisboa	32 4	0 0 3	N-3	7	NB	NB	30,5	N-3	
	Lagos	29 4	0 0 3	Cal-o	11	D	D	28,1	N-2	
	Funchal	27 0	0 0 3		16	I	N	27,0	?	
	Horta	28 3	-1,2 6	S-5	14	D	LL	27,0	C-4	
	Turin	13 5	-1,6 8	NNW-1	5	N	N	10,1	WNW-5	
	Milan	13 4	0 0 3	WSW-3	1	D	D			
	Pádua	11,9	0 6 2	Cal-o	0	NB	NB	07,4	W-1	
	Venecia									
ITALIA	Génova	14 1	-0 6 9	ENE-1	8	D	D	09,9	N-4	
	Florenzia	12 9	0 8 3	Cal-o	3	D	D	05,8	SW-1	
	Liorna	12 9	0 8 3	NNE-0	8	I	D	06,7	?	
	Ancona	11,1	0 8 3	NW-4	5	N	N	09,4	NW-3	
	Zara	11,0	1,6 2	NE-2	6	N	D	06,5	SSW-2	
	Roma	11,9	1,8 3	N-4	7	D	D	06,1	SW-3	
	Magdalena	18 1	2 0 1	WNW-3	11	D	N			
	Taranto	08 2	0 6 3	NW-5	11	N	LL			
	Mesina	10 7	0 4 4	NNW-4	13	N	LL	12,9	WNW-3	
	Tánger									
NORTE DE AFRICA	Oran	28 2	1,4 3	Cal-o	5	D	D	20,5	W-2	
	Argel	26 7	1,4 4	W-2	14	N	N	22,7	WNW-2	
	Bizerta	19 7	1,4 3	NW-6	13	N	N			
	Túnez	19 5	0 4 3	WNW-2	12	N	N			
	Rabat	21 1	1,4 3	N-1	13	N	N	25,7	NW-3	
	Fez	26 3	-0 6 6	Cal-o	9	NB	D	25,0	WNW-2	
	Tazza							25,5	W-2	
	Sfax									
	Casablanca	26 5	-0 2 6	Cal-o	12	N	N	27,2	Cal-o	
	Mequinez	28 6	0 2 3	WSW-2	8	N	N	27,8	Cal-o	
Agadir										

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS					
DIA	HORA	LAT	LONG	PRESIÓN	VIENTO
26	7	35 3 N	24 8 W	1030,	SE-4
		38 6 N	12 7 W	1032	NE-3
		36 0 N	11,2 W	1029,	NE-3
		34 0 N	19 3 W	1026	SE-3

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Servicio Meteorológico.

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

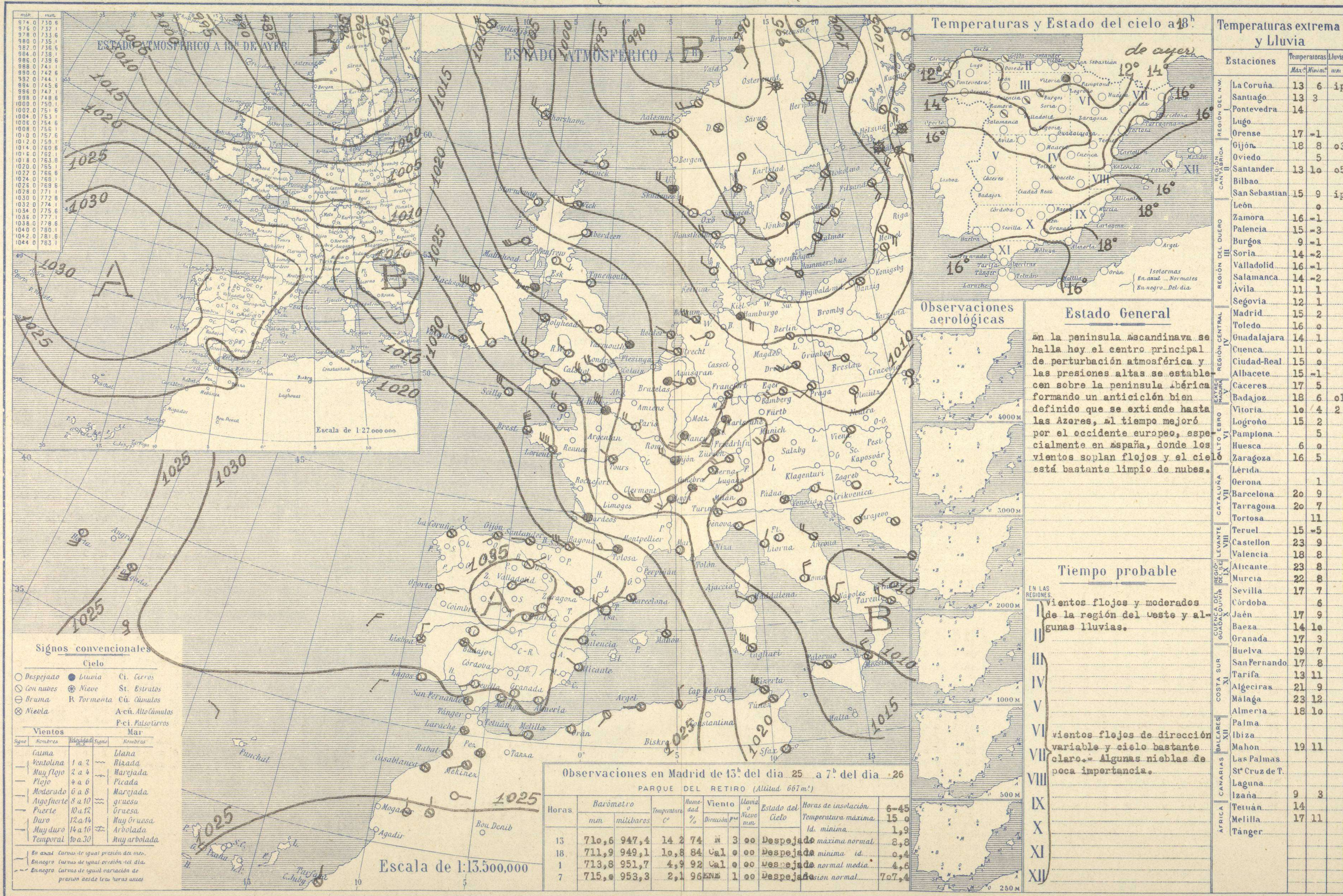


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Lunes 26 de Enero de 1931

AÑO XXXIX

Núm. 26...



Temperaturas extrema y Lluvia	
Estaciones	Temperaturas Lluvia
	Max. Min. mm
La Coruña	13 6 ip
Santiago	13 3
Pontevedra	14
Lugo	
Orense	17 -1
Oijón	18 8 03
Oviedo	5
Santander	13 10 05
Bilbao	
San Sebastián	15 9 ip
León	0
Zamora	16 -1
Palencia	15 -3
Burgos	9 -1
Soria	14 -2
Valladolid	16 -1
Salamanca	14 -2
Ávila	11 -1
Segovia	12 1
Madrid	15 2
Toledo	16 0
Guadalajara	14 1
Cuenca	11 0
Ciudad-Real	15 0
Albacete	15 -1
Cáceres	17 5
Badajoz	18 6 01
Vitoria	10 4 2
Logroño	15 2
Pamplona	5
Huesca	6 0
Zaragoza	16 5
Lérida	
Oerona	1
Barcelona	20 9
Tarragona	20 7
Tortosa	11
Teruel	15 -5
Castellón	23 9
Valencia	18 8
Alicante	23 8
Murcia	22 8
Sevilla	17 7
Córdoba	6
Jaén	17 9
Baeza	14 10
Granada	17 3
Huelva	19 7
San Fernando	17 8
Tarifa	13 11
Algeciras	21 9
Málaga	23 12
Almería	18 10
Palma	
Ibiza	
Mahón	19 11
Las Palmas	
St. Cruz de T.	
Laguna	
Izaña	9 3
Tetuán	14
Melilla	17 11
Tánger	

Observaciones en Madrid de 13 ^h del día 25 a 7 ^h del día 26									
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)									
Horas	Barómetro	Temperatura	Humedad	Viento	Niebla	Estado del	Horas de insolación	Temperatura máxima	Temperatura mínima
	mm	milibares	%	Dirección	Presión	Cielo			
13	710,6	947,4	14,2	74 N	3 00	Despejado	6-45	15 0	1,9
18	711,9	949,1	10,8	84 Cal	0 00	Despejado		id.	0,4
1	713,8	951,7	4,9	92 Cal	0 00	Despejado		normal media	4,6
7	715,0	953,3	2,1	96 ENE	1 00	Despejado		normal	7,7

OBSE RVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A																										
	A O°						C	D. y F.			C.	PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000	5000																	
	N. M. G. N.	VARIACIÓN																																			
OBSERVACIONES A 7 ^h																			OBSERVACIONES A 7 ^h																		
La Coruña	33.1	0.0	3	Cal-e	8.	85	N	N	Cu-nb	4.5																											
Gijón	33.1	0.0	3	SW-2	9	75	N	N	Cu-nb	3.6																											
Santander	32.9	0.4	5	W-1	10	85	N	N	St-cu Nb	4.6																											
Valladolid	36.1	0.2	4	NE-1	9	95	D.	D	Cu A-cu	4																											
Zaragoza	31.5	0.4	3	NW-1	5	95	N	NB	St-cu	6																											
Barcelona	25.5	0.2	4	W-2	9	55	N	D	A-st	8																											
Tortosa	28.3	1.2	2	NW-4	11	55	D	D	Cu A-cu	6																											
Mahón	26.1	0.8	3	N-2	11	65	N	D	St-cu A-cu	3.6																											
Madrid	34.5	0.6	3	ENE-1	2	95	D	D		8																											
Badajóz	32.2	1.2	3	SE-1	8	95	NB	N		1																											
Alicante	28.4	1.6	3	NW-1	9	95	D	D		8																											
Granada	24.2	1.6	4	SSW-1	4	95	D	D		6																											
Sevilla	30.9	0.0	3	WSW-1	9	35	D	D		6																											
Almería	30.1	2.0	3	Cal-e	11	85	D	D		1.6																											
Málaga	29.5	1.2	4	Cal-e	12	75	D	D		1.6																											
S.Fernando	27.5	0.6	3	Cal-e	10	95	NB	NB		6																											
Melilla	28.5	0.4	4	W-3	11	85	D	D		1.7																											
Tetuán																																					
S ^{ta} C.deTenerife	26.7	0.0	4		17					2																											
Izaña	710.6	0.2	4	E-7	5	85	D	D		7																											
OBSERVACIONES A 18 ^h																			OBSERVACIONES A 18 ^h																		
La Coruña	31.4	0.4	3	NNW-2	12	84	N	D	Cu	3.7																											
Gijón	31.7	0.4	3	NW-2	12	85	N	N	Cu-nb A-cu	3.6																											
Santander																																					
Valladolid	29.9	2.8	3	NE-1	10	85	D	D		7																											
Zaragoza	26.9	2.4	3	W-3	12	74	D	D		7																											
Barcelona	20.3	3.8	3	NE-1	15	74	N	D	Cu, St-cu																												
Tortosa																																					
Mahón	20.1	3.8	3	N-6	14	54	N	D	A-cu	4.7																											
Madrid	27.3	1.4	3	Cal-e	11	84	D	D		8																											
Badajóz	27.7	0.4	4	NW-1	16	75	D	D	St-cu	8																											
Alicante	22.3	2.2	3	NNW-2	19	55	D	D		1.8																											
Granada	25.4	0.6	4	E-1	14	54	D	D		8																											
Sevilla	19.5	0.0	3	W-1	10	94	N	D	Cu	5																											
Almería	25.0	1.6	3	Cal-e	15	84	D	D		0.8																											
Málaga	23.5	1.2	4	NE-1	15	84	D	D		3.6																											
S.Fernando	26.1	0.0	3	NW-4	14	84	N	D	A-cu	1.7																											
Melilla	24.5	0.4	3	W-1	16	74	D	D	Ci	2.7																											
Tetuán	25.0	0.8	3	S-4	14	74	D	D		5																											
S ^{ta} C.deTenerife	26.1	0.4	6	NNE-2	19	75	N	N		9																											
Izaña	709.4	0.2	6	E-4	6	15	D	D		7																											
OBSERVACIONES A 8 ^h																			OBSERVACIONES A 8 ^h																		
Vares	1	0.0	3	NW-2	1	N	N																														
Finisterre	23.1	0.2	3	NE-2	9	D	D																														
Santiago	34.6	0.0	3	N-4	4	D	N	31.4	N-3																												
Pontevedra								29.1	SW-2																												
Lugo																																					
Orense	35.0	1		Cal-e	2	NB	NB	31.7	S-1																												
Oviedo	34.6	0.0	0	W-2	6	N	N	30.6	W-2																												
Bilbao																																					
San Sebastián	32.3	0.8	4	W-2	11	N	N	30.2	W-4																												
León	29.3	1		N-1	4	D	N	34.5	N-1																												
Zamora	36.7	8.8	1	N-0	2	N	D	25.9	N-0																												
Palencia	35.9	0.4	1	E-0	-1	N	D	29.5	NE-2																												
Burgos																																					
Soria	34.5	0.0	3	Cal-e	0	D	D	29.8	NW-1																												
Salamanca	34.6	0.0	3	NW-0	1	NB	NB	27.3	N-1																												
Avila	34.1	1.		S-1	2	D	D																														
Segovia	37.7	0.0	0	S-1	1	D	N	30.1	W-1																												
Toledo	34.7	0.8	1	NE-0	1	NB	D	27.1	W-0																												
Guadalajara								25.9	NE-0																												
Cuenca	31.4	3.6	1	Cal-e	2	D	D	22.6	Cal-e																												
Ciudad Real	31.3	0.6	1	Cal-e	2	D	D	26.9	W-2																												
Albacete	35.9	0.8	3	Cal-e	0	D	D	26.9	WNW-2																												
OBSERVACIONES A 18 ^h																			OBSERVACIONES A 18 ^h																		
Cáceres																																					
Vitoria	33.8	0.4	4	NW-1	5	N	N	27.0	NW-1																												
Logroño	32.8	1		W-1	5	N	N	30.2	NW-1																												
Pamplona	32.2	5.4	3	NW-0	7	N	N	29.3	NW-3																												
Huesca	29.5	0.0	3	WNW-5	7	D	D	21.6	WNW-3																												
Lérida																																					
Gerona	25.8	0.4	4	NE-1	1	D	D	27.8	NE-3																												
Tarragona	27.5			NE-5	1	D	N	15.4	NE-6																												
Teruel	32.7	5.4	2	N-0	-2	D	D	25.1	N-0																												
Castellón	28.6	4.0	1	WNW-2	10	D	N	22.6	NW-2																												
Valencia								19.7	WNW-2																												
Murcia	28.6	1		SW-1	10	D	D	23.0	W-1																												
Córdoba	30.3	1.6	3	A-1	7	D	D																														
Jaén	31.1	1		NW-1	10	D	D	25.9	NE-1																												
Baeza	31.1	2.4	3	NE-3	12	D	D	28.6	N-0																												
Huelva	30.2	1		N-0	11	D	D	36.6	N-1																												
Tarifa	25.9	0.2	1	SW-1	14	D	D																														
Algeciras	28.9	0.8	3	N-0	11	D	D																														
Tánger																																					
Palma	26.5	0.8	2	NE-1	7	N	N	19.9	NE-2																												
Las Palmas																																					
Laguna																																					

NOTICIAS

..... Expresado en medias horas antes observación.
 D Despejado ó semidespejado.-N Nuboso ó cubierto.-NB Niebla ó brumas.-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.