

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVII

Núm. 319

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

15 de noviembre 1929

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		
	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.			á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.
ISLANDIA	Seydisfjord	07.0	0.5	0	NE-1	-2	N	A	OBSERV. A 7 ^h				OBSERV. A 18 ^h				07.9	1.0	4	WNW-3	5	N	A	998.3	NW-4
	Reykjavik	04.4	0.0	0	E-2	-3	N	D									97.5	N=4							
	Vestfmannö	04.2	0.0	0	E-5	2	D	D									000.3	?							
	Thorshavn	00.8	1.5	0	SSW-1	1	N	N	096.0	ENE-2									00.7	W-2					
	Stensele	12.1	1.3	0	ESE-3	-2	N	N	006.7	SW-1									05.5	SW-2					
	Ostersund	10.3	0.0	0	E-2	-1	N	N	07.8	SSW-2									06.1	W-0					
	Hernösand	07.9	-0.7	5	NE-2	4	LL	LL	09.0	Cal-0									04.9	SW-1					
	Särna	05.7	-0.7	5	Cal-0	-1	nv	nv	07.9	Cal-0									996.1	NNE-1					
	Karlstad	95.7	-2.0	5	NE-3	4	LL	LL	06.7	SE-2									?	Cal-0					
	Estocolmo	00.6	-0.7	6	SE-3	7	LL	LL	06.7	SE-1									?	Cal-0					
SUECIA Y NORUEGA	Jönköping	91.0	-2.7	5	SE-3	8	N	LL	03.0	NNW-4									1002.2	Ca-0					
	Wisby	96.9	0.0	0	SE-5	8	N	LL	01.8	ESE-3									996.9	SW-3					
	Kalmar	92.2	-0.7	8	ESE-8	8	LL	LL	998.3	NE-7									1000.3	E-3					
	Bronnö																								
	Vällersund																								
	Kinn	03.1	0.0	3	ENE-5	4	D	N	1001.2	SSW-8									01.7	Cal-0					
	Dombaas	05.6	?		Cal-0	-2	N	N	05.8	S-1									02.6	W-2					
	Utsire	01.3	-0.5	5	Cal-0	3	N	LL	02.0	SSW-5									02.9	Cal-0					
	Fæerder	96.2	-2.0	5	N-7	3	LL	LL	05.0	E-4									02.9	SSW-3					
	Lister	00.9	0.0	9	ENE-4	1	N	A	00.3	ENE-3									01.0	SE-2					
DINAMARCA	Skagen	93.1	-2.0	5	NE-6	4	A	A	02.1	E-2									03.6	Cal-0					
	Hanstholm	93.1	-1.3	5	NNE-5	5	LL	N	00.1	ESE-2									038.0	?					
	Blaavands	94.9	-1.3	5	N-3	5	LL	NB	999.0	SE-1									1002.0	Cal-0					
	Copenhague	90.7	-2.7	5	SSW-1	7	N	LL	99.5	ENE-5									03.9	Cal-0					
	Hammershus	89.4	1.3	3	SW-3	7	N	LL	94.9	E-3									997.9	W-3					
	Lerwick	99.4	0.5	0	Cal-0	3	N	D	95.6	S-3															
	Stornoway	00.7	-1.0	8	Cal-0	1	D	G	99.4	NE-2															
	Wick	00.7	0.5	0	WNW-2	1	D	D																	
	Aberdeen	02.1	0.5	3	WNW-2	-1	D	D																	
	Malin Head	02.2	-1.0	8	S-1	2	N	A	004.0	NW-3															
ISLAS BRITANICAS	Renfrew	04.9	0.5	1	NNE-1	-3	NB	NB																	
	Tynemouth	04.0	0.5	0	WNW-2	-2	D	D	01.1	WNW-2															
	Blacksod	99.2	-2.5	5	SE-3	5	N	N	05.3	W-2									16.9	WNW-4					
	Donaghadee	02.9	-0.5	5	WSW-1	0	D	D	02.1	W-1									20.3	W-5					
	Holyhead	04.5	-0.5	9	S-2	3	N	D	02.9	N-3									21.4	NW-3					
	Cranwell	04.9	1.0	0	WSW-3	-3	NB	NB																	
	Yarmouth	03.4	0.5	0	W-3	-1	NB	NB	00.6	WNW-3									28.5	SW-1					
	Valentia	96.4	-6.5	5	SE-5	7	LL	D	05.9	NE-2									998.6	NNW-3					
	Pembroque	05.7	0.0	3	NE-2	4	N	D	01.1	NNE-1									97.8	NE-2					
	Ross-on-Wye	06.1	0.0	0	NW-1	1	NB	NB											96.6	S-2					
EUROPA CENTRAL	Londres	06.2	1.0	0	W-2	-2	NB	NB	02.2	Cal-0									98.2	N-2					
	Scilly	06.0	0.0	0	SW-2	6	N	N	03.3	NNE-3									99.3	W-2					
	Plymouth	06.2	0.0	4	NE-2	0	N	D	02.3	NNW-1									98.1	SSW-2					
	Calshot	06.5	1.0	0	NW-2	0	N	D	01.8	SSW-2									97.3	E-2					
	Quernsey	06.8	1.0	1	Cal-0	4	N	N											02.3	ENE-0					
	Borkum																		04.1	NW-5					
	Loningen	97.0	0.0	3	W-2	5	N	N											03.7	WSW-4					
	Hamburgo	96.1	0.7	0	WSW-3	4	LL	LL	997.1	N-2									05.4	WNW-1					
	Swinemunde	96.1	1.3	0	SSW-4	4	N	LL											21.9	NE-1					
	Danzig	95.5	2.7	0	SSW-3	7	LL	LL	97.5	SE-3									17.0	?					
EUROPA CENTRAL	Memel																	12.2	W-2						
	Aquisgran	02.9	1.3	0	WSW-3	2	N	nv	99.9	WNW-3									09.5	WSW-4					
	Magdeburgo	97.8	1.3	0	SW-2	4	N	LL	97.4	SW-1									21.2	Cal-0					
	Berlin								96.1	SW-1									22.9	NE-1					
	Dresde								96.9	SW-2									19.5	W-3					
	Breslau	99.8	2.0	0	SW-1	2	D	LL	95.0	WNW-4															
	Francfort	03.3	-2.0	0	SW-3	2	N	N	99.3	SW-2															
	Carlsruhe	04.3	2.0	0	WSW-3	1	D	A	001.0	WSW-4															
	Munich	05.4	1.0	0	WSW-1	0	N	N	02.1	W-4															
	Posen																								
EUROPA CENTRAL	Varsovia																								
	Cracovia																								
	Viena																								
	Praga	01.4	2.0	0	WSW-3	3	N	D	997.3	W-2															
	Buda-Pest																								

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT	LONG	PRESION	TIEMPO
		39.9 N	3.4 E	1000	WSW-6
15	7	47.7 N	34.2 W	1016	WNW-4
		49.6 N	14.4 W	992	WSW-5
		49.6 N	15.9 W	992	WSW-5

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

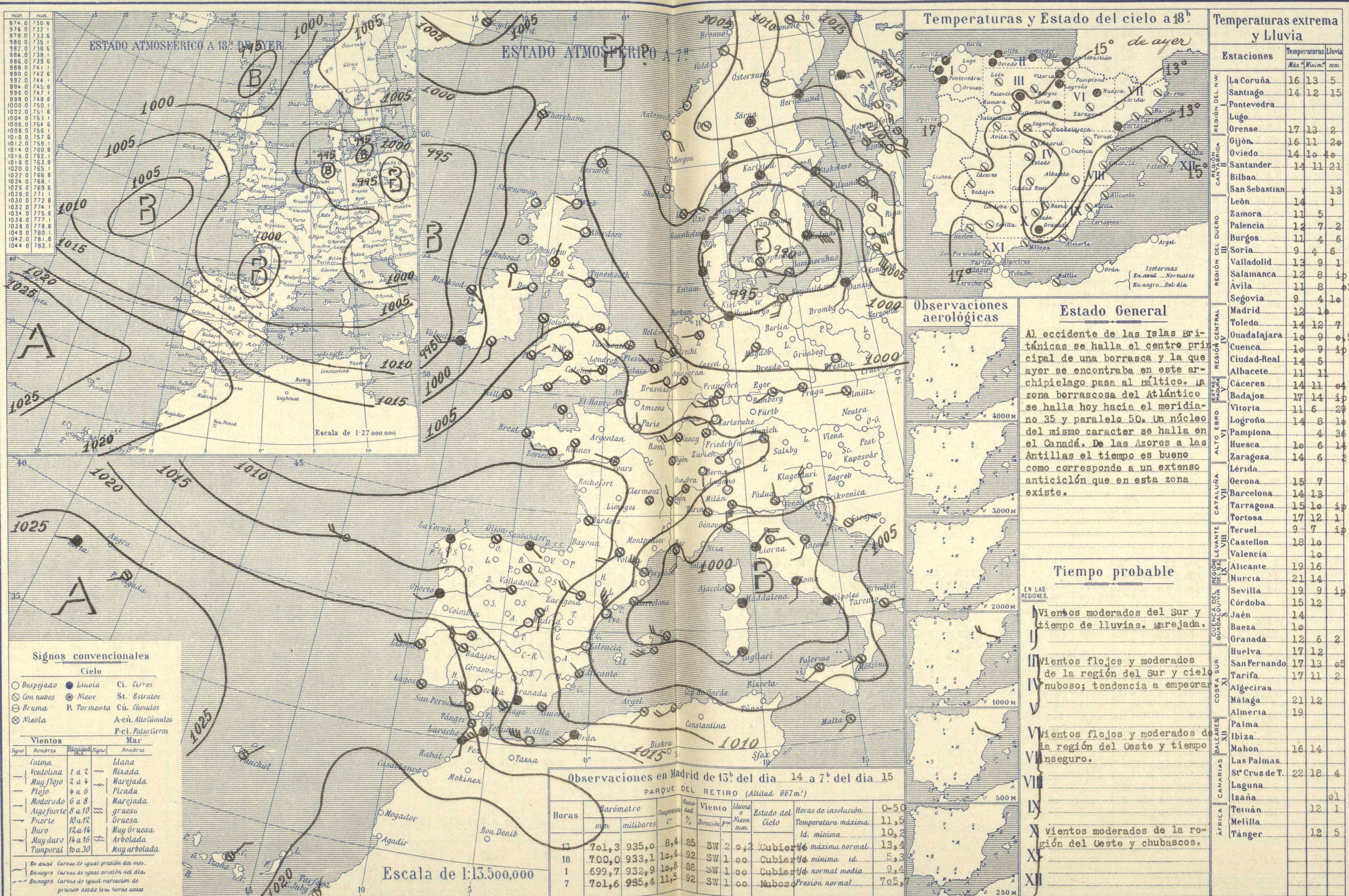


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Viernes 15 de Noviembre de 1929

AÑO XXXVII

Núm. 319



Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	16	13	5
Santiago	14	12	15
Pontevedra			
Lugo			
Orense	17	13	2
Gijón	16	11	20
Oviedo	14	10	40
Santander	14	11	21
Bilbao			
San Sebastian			13
León	14		1
Zamora	11		5
Palencia	12		7-2
Burgos	11		4-6
Soria	9		4-6
Valladolid	13		9-1
Salamanca	12		8-10
Ávila	11		8-0
Segovia	9		4-10
Madrid	12		10
Toledo	14		12-7
Guadalajara	10		9-0
Cuenca	10		9-10
Ciudad-Real	14		5
Albacete	11		11
Cáceres	14		11-04
Badajoz	17		14-10
Vitoria	11		6-20
Logroño	14		8-10
Pamplona			4-36
Huesca	10		6-14
Zaragoza	14		6-2
Lérida			
Gerona	15		7
Barcelona	14		13
Tarragona	15		10-10
Tortosa	17		12-1
Teruel	9		7-10
Castellón	18		10
Valencia			10
Alicante	19		16
Murcia	21		14
Sevilla	19		9-10
Córdoba	15		12
Jaén	14		
Baeza	10		
Oranada	12		6-2
Huelva	17		13
San Fernando	17		13-05
Tarifa	17		11-2
Algeciras			
Málaga	21		12
Almería	19		
Palma			
Ibiza			
Mahón	16		14
Las Palmas			
Stº Cruz de T.	22		18-4
Laguna			
Izana			0-1
Tenán			12-1
Melilla			
Tánger			12-5

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A											
	á O°	VARIACIÓN						OBSERVACIONES A 7h											
	N. M. G. N.	C.	D. y F.	°	PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000	5000						
OBSERVACIONES A 7h																			
La Coruña	14.5	0.0	S-1	14	93	LL LL	NB	4	4										
Gijón	11.8	0.5	Cal-o	12	94	N A	Cu-nb, St-cu	2	5										
Santander	12.2	2.5	SE-1	11	85	LL LL	Cu	4	6										
Valladolid	12.9	1.0	W-2	10	94	N N	St-cu, A-cu	7											
Zaragoza	08.5	4.5	WNW-4	12	75	N N	Nb	6											
Barcelona	01.8	0.5	?	13	75	N N	Cu, Ci	7		WNW-3	WNW-5								
Tortosa	01.5	?	NNW-9	17	54	D N	Cu A-st	3											
Mahón	99.8	1.5	WNW-4	18	65	N N	Cu, A-cu	7	8										
Madrid	12.3	2.5	SW-1	12	93	D N	St. St-cu	7											
Badajóz	17.8	0.5	NW-4	15	84	N N		6											
Alicante	07.8	0.5	NW-1	17	64	N N	St-cu	2	3										
Granada	19.3	0.5	Cal-o	10	97	LL LL	St	3											
Sevilla	19.4	0.5	W-6	14	93	N N	Cu, Ci-cu	5											
Almería	12.3	1.0	Cal-o	14	85	N N	Cu-nb, Ci	0	8										
Málaga	17.0	0.5	NW-4	17	65	N N	Cu	3	5										
S. Fernando	21.4	0.5	W-3	16	93	N N	Cu-nb	1	4										
Melilla	17.7	0.5	WNW-9	17	93	D N	Cu-nb, Ci	4	7										
Tetuán	19.9	0.5	SW-6	15	85	N LL	Cu-nb, Ci-st	7											
S. C. de Tenerife	23.3	0.5	NNE-3	19	55	N N	Cu	0	9										
Izaña	05.9	0.5	WSW-2	17	65	D D		6											
OBSERVACIONES A 18h													de ayer.						
La Coruña	10.3	0.0	W-3	16	94	LL LL	Nb, St	4	5										
Gijón	03.1	0.0	W-8	16	84	LL LL	Cu-nb, Nb	5	5										
Santander	00.6	0.0	W-8	15	100	LL LL	St	1	5										
Valladolid	08.2	0.5	WSW-5	12	84	N N	Cu, St	7											
Zaragoza	02.2	2.5	W-4	13	74	N LL	Nb	7											
Barcelona	02.9	2.0	W-2	13	64	N N	St-cu, A-st	?	6										
Tortosa	03.4	2.5	NW-2	13	84	LL LL	Cu, A-st	?											
Mahón	05.9	1.0	SW-2	14	64	N N	Cu, Ci-st	1	6										
Madrid	08.9	0.0	NW-1	10	94	N N	St-cu	7											
Badajóz	17.7	0.0	NW-2	15	84	N LL	Nb	6											
Alicante	09.6	1.0	SW-5	17	54	N N	Cu, St-cu	4	8										
Granada	20.6	0.5	N-1	9	84	LL N	St	6											
Sevilla	20.1	0.5	NW-5	16	74	N N	St-cu, St	5											
Almería	14.3	0.5	WSW-2	16	74	N N	St-cu, A-cu	0	7										
Málaga	18.1	0.5	NW-3	17	64	N N	Cu, A-cu	?	1										
S. Fernando	21.9	0.5	W-3	16	84	N N	Cu-nb, Ci-st	1	6										
Melilla	19.1	0.0	W-6	16	84	N N	Cu, Ci	3	7										
Tetuán																			
S. C. de Tenerife	22.6	0.5	NE-2	21	74	N N	Cu	0	9										
Izaña	07.5	0.0	E-3	6	94	D D		8											

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO				
	á O°	VARIACIÓN							OBSERVACIONES A 8h							OBSERV. A 18h			
	N. M. G. N.	C.	D. y F.	°	PRESENTE	PASADO	N. M. G. N.		D. y F.	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.	D. y F.	°	PRESENTE	PASADO	N. M. G. N.	D. y F.	
OBSERVACIONES A 8h													OBSERV. A 18h						
Vares	?	1.0	W-4	12	LL LL			Cáceres									1015.4	SW-3	
Finisterre	13.9	0.0	NW-4	14	NB NB			Vitoria	13.0	2.0	4	NW-1	7	N	LL		02.7	SW-1	
Santiago	14.2	0.0	SW-1	13	LL LL	1011.4	SW-1	Logroño	13.8			NW-1	10	N	N		03.0	NW-1	
Pontevedra								Pamplona	11.7	2.5	4	NNW-1	8	LL LL					
Lugo								Huesca	08.1	4.0	1	NW-5	10	D	LL		05.8	W-1	
Orense	15.4		N-0	14	N N	11.9	S-0	Lérida											
Oviedo	11.9	1.0	N-0	11	N LL	03.9	SW-1	Gerona	02.6	2.5	0	E-1	9	N	N		02.3	S-2	
Bilbao								Tarragona	02.1			NW-6	17	D	D		03.5	NW-1	
San Sebastián	12.9	1.5	S-2	9	N LL	999.7	WSW-6	Teruel	09.9	1.5	1	Cal-o	10	N	N		07.7	Cal-o	
León								Castellón	05.7	0.0	0	NW-2	19	D	D		05.7	SW-1	
Zamora	09.7	1.0	W-2	12	N ?	15.9	N-2	Valencia									08.1	W-2	
Palencia	11.7	2.0	W-1	9	N LL	05.9	W-6	Murcia	08.2			SW-2	18	N			10.2	SW-3	
Burgos								Córdoba	19.5	0.0	5	SW-3	13	N	N		19.4	SW-1	
Soria	11.1	3.0	W-2	7	D LL	04.7	W-6	Jaén									16.5	SW-4	
Salamanca	13.7	0.5	NW-2	11	N LL	10.7	W-4	Baeza									19.3	SW-3	
Avila	12.1		W-5	10	N LL	11.0	W-6	Huelva	20.3			W-1	16	N	N		19.7	W-2	
Segovia	11.1	0.0	W-2	10	N LL	12.4	SW-4	Tarifa	18.7	0.0	3	W-4	17	N	?				
Toledo	13.4	2.0	WSW-6	14	LL N	11.3	W-6	Algeciras											
Guadalajara								Tánger											
Cuenca	08.3	0.0	N-7	11	N LL			Palma									06.3	SW-5	
Ciudad Real	14.3	0.0	SW-7	12	LL N	14.6	SW-5	Las Palmas											
Albacete	12.1	1.5	W-4	12	N D	12.9	W-4	Laguna											

NOTICIAS

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