

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVIII
Nim.º 234

1930
22 de AGOSTO

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE-RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN		VIENTO	TEMPE-RATURA	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	
ISLANDIA																			
Seydisfjord	00.4	+2.0	6	E-4	9	LL	LL	04.8	SE-2	De Bild	16.9	1.5	0	SW-4	14	N	N	05.1	SE-4
Reykjavik	97.9	-0.5	6	E-3	10	N	A	97.0	ESE-3	Le Helder	13.9	2.5	0	SW-5	15	N	T	03.4	ESE-6
Vestfmannö	96.2	-0.5	5	E-6	10	N	LL	98.3	ESE-8	Flesinga	17.0	1.5	0	SW-4	14	N	D	04.9	SW-5
Thorshavn	88.4	-1.4	8	E-4	11	LL	LL	99.6	ESE-6	Bruselas	19.2	1.8	1	SW-3	13	D	N	05.3	W-4
Stensele	14.6	-1.4	8	Cal-o	16	N	N	18.6	Cal-o	Zurich	22.4	1.0	4	NW-1	17	N	LL	16.6	NNE-1
Ostersund	12.3	-1.6	8	NNE-1	14	N	LL	16.8	NE-1	Berna	20.2	0.8	4	E-0	16	LL	LL	15.9	W-3
Hernosánd	13.2	-0.4	6	E-2	18	N	N	15.4	N-4	Ginebra	21.5	0.8	3	NNE-0	18	LL	N		
Särna	12.0			Cal-o	10	NB	NB	15.5	Cal-o	Lugano	21.0	0.2	4	N-0	18	N	N	19.4	S-0
Karlstad	11.4	-1.4	8	W-1	12	N	N	16.3	W-1	Calais									
Estocolmo	10.3	-0.2	8	NW-1	16	LL	LL	13.7	NW-3	Abbeville	19.0	1.8	3	SW-4	13	N	D	07.4	W-6
Jönköping	12.0	-1.2	8	S-2	13	N	N	16.6	WNW-1	El Havre	20.1	1.6	8	SW-5	13	N	N	09.2	WSW-8
Wisby								14.7	W-3	Maguncia									
Kalmar	12.8	-1.8	9	S-3	17	N	N	16.3	SW-4	Brest	18.7	0.4	3	WSW-3	15	N	N	12.9	WNW-5
Bronnö										Lorient	20.6	0.4	3	SW-1	15	N	LL	14.2	W-7
Vallersund										Rennes	21.1	1.4	3	Cal-o	12	N	N	12.3	W-3
Kinn	03.5	-1.6	7	E-7	16	N	LL	11.2	N-1	Argentan									
Dombaas	10.0	-2.0	8	SE-2	11	D	D	15.0	Cal-o	Parle	21.5	1.4	1	WSW-2	15	N	N	11.0	W-2
Utsire	01.5	0.0	3	SSW-6	14	N	A	08.2	WSW-6	Nancy	21.5	1.2	3	SW-3	15	N	N	11.8	SSW-5
Fæerder	09.6	-1.2	6	SSW-5	14	LL	N	16.7	WNW-1	Estrasburgo	21.5	1.0	1	W-3	17	N	A	13.7	S-2
Lister	05.3	1.0	4	S-6	15	N	LL	10.5	ESE-7	Tours	21.5	1.0	2	Cal-o	12	NB	N	13.1	WSW-4
Skagen	09.1	0.0	4	SSW-3	17	N	LL	15.8	ESE-3	Dijon	21.7	0.6	3	Cal-o	14	LL	N	13.4	SE-3
Hanstholm	07.6	1.0	3	SW-3	15	N	A	12.4	WSW-4	Rochefort	21.3	0.2	3	Cal-o	13	D	4		
Blaavands	10.3	1.4	3	SW-5	16	N	D	09.6	ESE-6	Clermont	22.1	0.8	3	Cal-o	17	N	N		
Copenhague	12.8	0.0	3	W-2	18	N	NB	17.0	SE-3	Lyon	21.9	1.2	2	NNE-4	17	LL	LL	16.2	SW-5
Hammershus	12.8	0.0	0	SSW-3	17	N	N	17.0	SE-1	Burdeos	20.3	0.0	3	Cal-o	16	N	N	17.3	W-1
Lerwick	92.4	0.6	3	SE-4	13	N	LL	97.4	SE-9	Bayona									
Stornoway	95.0	2.2	2	WSW-7	12	N	N	88.7	WSW-4	Tolosa	20.1	-0.4	7	Cal-o	18	N	N	18.1	W-2
Wick	93.2	3.6	3	WNW-4	12	LL	LL	90.0	SE-6	Marignane	20.2	0.2	3	Cal-o	20	NB	N	18.1	S-2
Aberdeen	96.8	4.4	3	W-4	12	N	LL	90.4	ESE-4	Perpignan	20.3	0.4	1	Cal-o	20	N	N	17.3	NNE-5
Malin Head	05.2	2.0	3	WSW-6	13	N	A	89.8	NW-7	Ajaccio	19.7	1.0	4	Cal-o	22	D	N	18.2	Cal-o
Renfrew	04.6	3.6	3	W-4	12	N	LL	89.6	ESE-1	Oporto	20.7	2.0	1	E-1	13	NB	NB	17.9	NW-3
Tynemouth	04.9			W-5	13	N	N	92.4	SW-5	Coimbra									
Blacksod										Lisboa	22.2	0.4	3	N-3	20	D	N	19.7	W-4
Donaghadee	07.9	2.6	3	SSW-3	11	D	N	89.1	WNW-3	Lagos	20.4	0.8	3	Cal-o	23	D	D	17.7	W-2
Holyhead	11.0	2.2	3	WSW-5	12	D	D	96.6	WSW-6	Funchal	21.0	1.0	4	NW-3	23	D	D		
Cranwell	12.3	3.4	1	SW-4	12	D	D	98.4	SW-5	Horra	23.3	0.2	3	WNW-1	21	D	LL	21.8	W-4
Yarmouth	13.8	2.4	3	SW-4	13	D	D	99.6	SSW-4	Turin	21.3	0.0	3	S-1	19	N	D	19.5	SE-1
Valentia	11.2	-0.2	8	S-3	12	LL	LL	06.7	WBW-4	Milan	21.0	0.0	3	SE-0	19	N	NB	20.1	S-2
Pembroque		2.8	3	WSW-5	12	N	LL	02.6	SW-6	Pádua	30.3	0.8	3	Cal-o	22	NB	N		
Ross-on-Wye	14.5	2.0	3	WSW-3	12	D	D	01.9	W-0	Venecia									
Londres	16.3	2.2	3	SW-3	12	D	D	03.4	N-4	Génova	21.0	0.2	4	Cal-o	21	N	N	20.8	Cal-o
Scilly	16.5	0.6	2	SW-3	13	A	N	08.5	Cal-o	Florenzia	20.5	0.6	1	Cal-o	23	D	D	19.9	Cal-o
Plymouth	17.1	1.4	3	Cal-o	11	D	D	07.4	W-6	Liorna	21.5	0.8	1	Cal-o	23	D	D		
Calshot	17.1	2.0	0	SW-3	14	D	D	04.0	SW-5	Ancona	20.2	0.2	3	Cal-o	24	D	D		
Quernsey	18.2	1.6	3	SW-1	15	N	N	09.7	W-4	Zara	20.5	0.6	3	NNW-1	22	D	D		
Borkum	13.5	1.8	3	SSW-5	15	N	D			Roma	20.3	1.0	3	NE-1	21	D	N	21.7	WSW-2
Loningen	16.2	1.8	3	WSW-3	15	N	N			Magdalena	20.5	1.2	1	S-1	22	D	NB	19.8	ESE-1
Hamburgo								10.9	SW-4	Taranto	20.6	1.4	4	Cal-o	23	D	D	20.2	W-0
Swinemunde	15.1	1.4	3	SW-4	19	N	LL			Mesina	20.4	1.4	4	E-4	25	D	D	19.8	NE-3
Danzig	15.9	+1.4	7	SSE-2	16	N	N	10.1	E-2	Tánger	20.7	1.2	4	SSE-1	21	D	D	15.1	E-1
WALANDA	14.3	2.4	3	WSW-3	18	N	N			Oran	18.6	0.4	3	Cal-o	22	D	D	15.0	NW-3
Aquisgran	19.5	2.0	3	SW-4	13	N	T	07.4	S-6	Argel	19.6	2.4	3	WSW-2	24	N	N	16.5	NNE-1
Magdeburgo								12.4	SE-2	Bizerta	17.3	0.8	4	S-2	26	D	D	16.5	S-6
Berlin	17.5	2.4	3	WNW-2	20	D	D	15.1	ESE-3	Túnez	18.6	1.0	3	Cal-o	23	D	D	18.3	E-4
Dresde								15.0	SE-3	Rabat	17.8	0.0	3	Cal-o		D	D	17.9	Cal-o
Breslau								17.0	SE-1	Fez							14.5	W-3	
Francfort	19.9	1.2	3	SW-2	18	N	N	11.1	SW-2	Tazza							04.4	W-3	
Carlsruha	21.1	1.2	3	WSW-2	18	N	LL	12.3	WSW-1	Sfax									
Munich	20.5	0.6	2	WSW-1	19	N	N	13.9	SE-1	Casablanca	20.5	1.0	3	Cal-o	21	N	11	18.7	NNE-2
Posen										Mequinez	20.1	0.0	3	Cal-o	20	D	D	17.9	S-4
Varsovia										Agadir	18.3	0.6	3	E-0	18		11		
Cracovia																			
Viena	20.1	2.0	0	Cal-o	16	N	N												
Praga	19.7	1.2	3	SW-1	17	LL	LL	15.8	Cal-o										
Buda-Pest	19.5	0.0	0	Cal-o	18	D	D	18.7	WNW-1										

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA 22 HORA 7 LAT 49.3 N LONG 13.3 W PRESION 1013 VIENTO SW-4

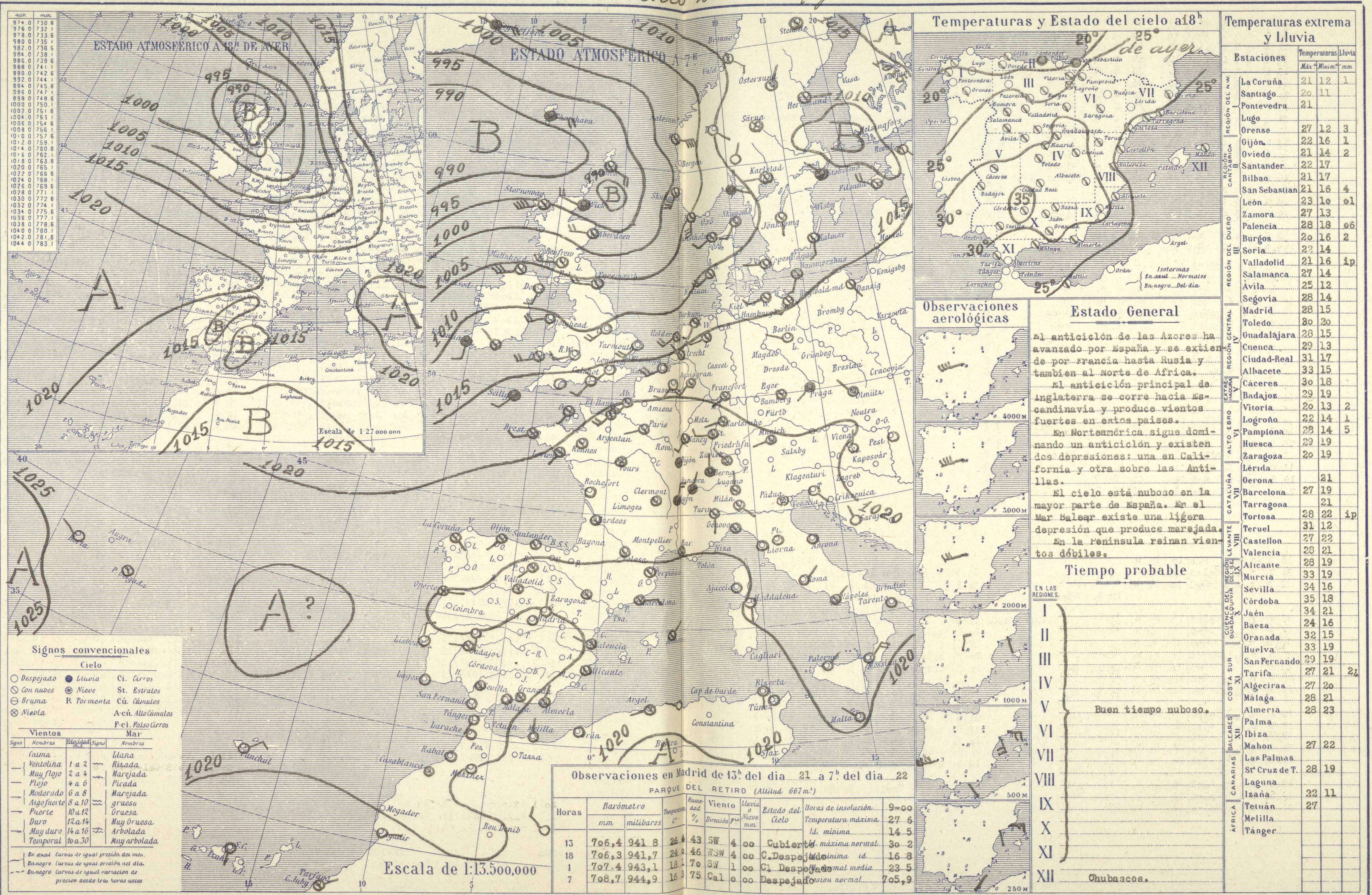


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Viernes 22 de Agosto de 1930

AÑO XXXVIII

Núm. 234



OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	HUMEDAD %	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á								
	á O°						PRESENTE				PASADO		250	500	1000	2000	3000	4000	5000
	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.				***	****			***	****							
OBSERVACIONES Á 7 ^h																			
La Coruña	21.7	0.0	3	SE-1	14	85	N	N	St-cu	3									
Gijón	20.6	0.0	3	SW-1	17	85	N	N	St-cu	0									
Santander	21.3	0.2	4	Cal-o	17	85	N	N	St-cu	3									
Valladolid	19.8	0.6	4	Cal-o	19	85	N	N	Cu-nb St-cu	7									
Zaragoza	18.5	1.2	3	Cal-o	20	85	N	N	St-cu Ci-st	7									
Barcelona	19.9	1.2	2	E-3	23	95	N	N	St-cu	7	E-3	E-4	SSE-1						
Tortosa	20.2	0.8	3	SSE-3	24	85	N	ll	Cu-nb	4	SSE-2	SSE-5							
Mahón	18.7	1.0	3	NE-2	24	75	N	N	St-cu	4									
Madrid	21.0	1.0	3	Cal-o	16	55	D	D		3			N-3	WSW-6	WSW-3				
Badajóz	21.1			W-1	20	85	N	N	St-cu	3				WSW-8					
Alicante	18.8	1.6	4	Cal-o	23	85	N	D	St-cu	0									
Granada	20.9	0.6	4	Cal-o	19	85	N	N	Ci-st	6									
Sevilla	20.3	1.8	3	Cal-o	21	85	N	N	Ci-st	7									
Almería	19.4			NNE-1	24	95	N	N	St-cu Ci-st	1									
Málaga	20.6	-1.2	7	Cal-o	24	75	D	D		2									
S. Fernando	18.9	1.2	3	Cal-o	21	85	D	N	Ci	7									
Melilla	19.1	0.8	4	N-1	25	95	D	D	St-cu	2			NNE-1	NW-1					
Tetuán																			
S. C. de Tenerife	15.8	0.0	3	S-1	20	75	D	D		2									
Izaña	710.2	-1.0	8	NW-9	12	45	D	D		3									
OBSERVACIONES Á 18 ^h de ayer																			
La Coruña	20.7	0.6	1	NNW-1	19	84	N	N	St-cu A-st	1									
Gijón	19.6	1.2	3	NNW-4	18	74	N	N	Cu-nb	2									
Santander	20.1	1.2	3	S-2	18	84	N	N	St-cu	3									
Valladolid	16.9	0.2	4	W-1	22	100	N	N	Nb	7									
Zaragoza	14.9	0.8	2	WNW-0	27	44	N	N	St-cu	6									
Barcelona	16.9	-0.4	9	Cal-1	21	84	N	N	A-st	7									
Tortosa	16.7	0.0	0	SSE-4	25	85	N	N	St-cu	5									
Mahón	16.9	-0.4	6	SE-2	25	74	N	N	St-cu	2									
Madrid	15.7	0.0	3	WSW-4	24	44	N	N	Ci	8									
Badajóz	17.4	-0.6	3	WNW-3	29	44	N	N	Ci	8									
Alicante	15.4	-1.2	3	SE-1	26	74	N	D	A-st	0									
Granada	14.9	-0.6	6	Cal-o	20	84	N	D	St-cu	7									
Sevilla	16.1	-0.8	6	W-3	22	84	N	N	Cu A-cu	5									
Almería	16.2	-0.8	5	SSW-3	22	84	N	N	St-cu A-cu	2									
Málaga	16.3	-1.4	3	SW-1	24	84	N	N	Cu A-st	3									
S. Fernando	16.9	-1.4	3	W-4	26	84	N	N		2									
Melilla	17.7	-0.4	5	NNE-2	25	84	N	D	St-cu	2									
Tetuán	15.8	-0.4	3	NE-2	26	74	D	D		8									
S. C. de Tenerife	19.5	-0.4	9	E-4	24	65	D	D		3									
Izaña	710.6	-0.2	3	NW-3	20	35	D	D		7									

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES á O°	VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES á O°	VIENTO D. y F.							
	á O°					PRESENTE					PASADO		á O°			PRESENTE				PASADO		á O°				
	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.			***	****				***	****	N. M. G. N.			D. y F.	N. M. G. N.			D. y F.	***	****	***	****	N. M. G. N.	D. y F.
OBSERVACIONES Á 8 ^h										OBSERV. Á 18 ^h																
Vares	18.2	-0.4	6	W-1	16	N	N			Cáceres							16.5	W-1								
Finisterre	20.9	0.4	3	Cal-o	18	D	D			Vitoria	20.9	0.2	3	SW-o	16	N	NB	19.1	NNE-2							
Santiago	22.2	0.0	3	NW-1	15	N	N		19.3	Logroño	20.3			NW-o	28	N	ll	18.6	SW-4							
Pontevedra									18.2	Pamplona	21.0	3.8	3	W-o	16	N	ll	16.6	SW-1							
Lugo										Huesca	21.0	1.2	4	NE-2	21	N	N		NE-1							
Orense	23.4			Cal-o	16	N	N		17.3	Lérida	27.6			SW-4	14	D	N									
Oviedo	19.9	0.0	0	SW-o	15	NB	N		18.6	Gerona	20.1	0.6	3	N-1	22	N	N	15.5	S-5							
Bilbao	18.5	0.0	1	SE-1	18	N	N			Tarragona	19.3			NNE-o	24	N	N	16.2	SE-2							
San Sebastián	20.5	0.8	1	SSW-1	20	N	N		20.9	Teruel	20.7	5.4	1	E-o	17	N	D	15.9	S-1							
León	21.9			W-1	16	D	D		17.3	Castellón	20.6	1.4	3	NNE-o	24	N	N	17.7	NE-1							
Zamora	19.7	2.6	1	W-o	18	N	N		16.9	Valencia								16.9	NNE-2							
Palencia	17.9	0.6	4	W-o	21	N	ll		16.6	Murcia	18.2			E-1	27	D	D	13.5	E-2							
Burgos									16.3	Córdoba	21.7	1.0	3	NE-1	23	D	D	15.7	SW-2							
Soria	19.1	0.0	3	Cal-o	19	D	N		16.7	Jaén								15.7	NW-3							
Salamanca	17.7	0.6	1	NW-o	21	N	N		15.0	Baeza	21.8			SW-2	25	N	D									
Avila	19.7			S-o	16	D	D		14.5	Huelva	17.5	0.8	3	S-1	23	D	D	14.6	NW-1							
Segovia	20.9	0.0	0	S-1	19	D	N		17.0	Tarifa	20.2			N-1	27	D	D	16.3	W-1							
Toledo	19.9	0.4	3	N-o	20	D	D		15.7	Algeciras	17.9	0.4	4	NNE-2	21	N	N									
Guadalajara									13.9	Tánger	18.2	0.0	3	SE-1	23	D	D									
Cuenca	18.3	0.0	0	NE-2	16	D	N		11.5	Palma	19.0	0.8	2	E-2		D	D	15.9	SW-3							
Ciudad Real	19.5	0.6	1	Cal-o	22	D	D		15.0	Las Palmas																
Albacete	21.4	1.6	1	Cal-o	19	D	D		92.9	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 - 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.