

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVIII
Nim.º 209.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1930
23 de Julio

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPE- RATU- RA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		ESTACIONES	PRESIÓN		VIENTO		TEMPE- RATU- RA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	
	á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C	D. y F.	C.	PRESENTE	PASADO	á O. N.M.G.N.	D. y F.	C	D. y F.		á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C	D. y F.	C.	PRESENTE	PASADO	á O. N.M.G.N.	D. y F.	C	D. y F.
	OBSERVACIONES		A 7 ^h		OBSERVACIONES		A 18 ^h		OBSERVACIONES		A 7 ^h		OBSERVACIONES		A 7 ^h		OBSERVACIONES		A 7 ^h		OBSERVACIONES		A 18 ^h
ISLANDIA	Seydisfjord							1009,5	E-2			De Bild											
	Reykjavik											La Helder											
	Vestmannó											Fiesinga											
	Thorshavn							04,0	Cal-0			Bruselas	12,3	0,2	3	SW-2	16	N	N	1014,6	W-2		
	Stensele	01,9	0,2	3	E-1	12	N	N	00,6	Cal-0		Zurich	14,3	1,2	4	NNW-2	17	LL	LL				
	Ostersund	03,3	0,0	3	NNW-2	12	N	N	00,7	NW-1		Berna	13,4	0,4	3	W-4	17	LL	LL				
	Hernosánd	01,0	0,0	6	Cal-0	16	N	N				Ginebra	15,1	0,2	3	SW-2	19	LL	LL				
	Särna	01,7	0,0	3	N-2	13	N	N	01,5	Cal-0		Lugano	15,6	0,0	3	N-0	18	N	N				
	Karlstad	01,3	0,0	3	Cal-0	18	N	LL	04,2	SW-3		Calais											
	Estocolmo	02,9	-0,6	8	SSW-1	18	N	N	04,3	WSW-2		Abbeville	12,5	0,0	9	SSW-4	15	D	D	15,1	WNW-2		
	Jönköping	04,8	0,0	8	SSW-3	16	N	LL	06,3	SSE-3		El Havre	12,2	0,0	3	SSW-3	15	N	N	15,4	Cal-0		
	Wisby	07,1	-0,2	6	S-6	18	N	N	07,5	S-2		Maguncia											
	Kalmar	07,3	0,2	3	W-4	17	N	N	07,5	SW-4		Brest	12,8	0,0	4	SW-2	15	NE	NE	13,2	S-3		
	Bronnó											Lorient	12,9	0,0	1	WSW-4	17	N	LL	16,2	WNW-4		
	Vallersund											Rennes	05,1	-1,0	8	SSE-2	15	LL	LL	16,1	WSW-1		
	Kinn	03,7	-0,4	8	S-3	14	N	N	03,7	NNW-4		Argentan											
	Dombaas	01,8	-0,2	8	NW-1	13	N	N	01,6	N-2		Paris	14,2	0,6	2	SW-2	15	N	N	16,2	WSW-5		
	Utsire	03,5	-0,4	6	S-2	14	LL	LL	04,1	NNW-1		Nancy	14,2	0,4	3	WSW-2	15	N	N	16,1	Cal-0		
	Fæerder	01,5	0,0	3	W-1	17	D	D	02,8	SSW-5		Estrasburgo	14,5	1,2	3	WSW-1	17	N	LL	15,9	WNW-1		
	Lister	04,1	0,4	4	W-4	16	N	N	04,0	W-5		Tours	14,3	0,6	2	SSW-2	15	LL	LL	14,9	E-2		
	Skagen	05,4	0,0	0	WSW-4	17	N	A	04,2	WSW-2		Dijon	15,4	1,8	2	NNW-2	17	LL	N	15,4	Cal-0		
	Hanstholm	04,7	0,0	5	W-2	16	N	N	05,0	W-3		Rochefort											
	Blaavands	07,6	-0,4	7	SW-3	17	N	N	08,8	WSW-4		Clermont	16,9	0,8	3	Cal-0	19	LL	LL	16,1	Cal-0		
	Copenhagen	09,4	0,0	0	WSW-2	15	N	N	09,2	Cal-0		Lyon	16,6	2,0	2	Cal-0	18	LL	LL	15,3	Cal-0		
	Hammershus								09,2	SW-3		Burdeos											
	Lerwick	02,5	0,0	3	SW-2	13	N	LL	03,6	N-1		Bayona											
	Stornoway	00,0	-0,4	6	ESE-3	12	LL	LL				Tolosa	16,9	2,0	3	W-1	21	D	D	15,8	W-1		
	Wick	00,8	-0,6	6	ESE-2	12	N	N	03,3	SSW-3		Marignane	15,5	-0,2	7	ESE-3	24	D	D	16,5	WSW-3		
	Aberdeen								04,0	ESE-2		Perpignan											
	Malin Head								03,7	E-1		Ajaccio	17,4	0,8	1	Cal-0	23	D	D				
	Renfrew								05,3	SW-2		Oporto	19,2	1,2	1	Cal-0	18	N	D	18,4	NW-1		
	Tynemouth	03,9	0,0	3	SSW-2	14	N	N	06,8	SW-3		Coimbra											
	Blacksod	996,8	-0,4	6	S-6	14	A	A	13,5	SSE-4		Lisboa	18,9	0,0	4	NNW-5	21	D	D	17,1	NW-5		
	Donaghadda	001,9	-0,4	5	WSW-1	14	N	N				Lagos	15,9	0,0	3	Cal-0	27	D	D	15,7	Cal-0		
	Holyhead	04,6	-0,2	7	SW-4	14	N	A				Funchal	18,0	2,0	4	NNE-5	23	D	N	19,3	SSW-2		
	Cranwell	07,6	-0,2	5	S-4	14	N	N	09,4	SW-2		Horta	20,1	0,6	4	SSW-2	22	N	LL				
	Yarmouth	09,0	-0,6	8	WSW-3	14	D	D				Turin	15,2	0,0	3	Cal-0	20	N	N	15,5	WNW-1		
	Valentia	02,3	-0,2	5	SW-3	14	N	A				Milan	15,9	0,4	4	SW-2	21	N	N	16,2	SW-2		
	Pembroque	05,2	0,0	3	SW-3	13	N	LL	09,4	SW-3		Pádua	15,3	0,2	4	N-1	22	NE	D	15,6	E-2		
	Ross-on-Wye	07,0	-0,2	3	SSW-4	15	N	LL	10,4	SW-3		Venecia											
	Londres	10,6	0,2	0	SSW-3	14	N	D	13,1	SW-3		Génova	18,2	0,0	3	ESE-2	18	N	D	17,8	Cal-0		
	Scilly	08,2	0,6	3	SW-5	14	N	LL				Florenzia	15,1	0,0	3	S-1	22	N	D	15,1	N-2		
	Plymouth	07,9	-1,2	8	SW-3	14	LL	N				Liorna	21,8	0,0	3	Cal-0	22	N	N	21,3	NW-3		
	Calshof	10,1	-0,2	6	SW-4	16	N	N				Ancona	25,7	-1,6	9	SSW-1	25	D	D	16,0	E-2		
	Quernsey	10,5	-0,2	9	SSW-1	15	LL	N				Zara	15,6	-0,6	7	Cal-0	21	D	D	14,5	NW-4		
	Borkum											Roma	16,6	0,0	3	Cal-0	22	D	D	17,8	W-4		
	Loningen	10,3	0,0	3	WSW-2	16	N	N				Magdalena	18,2	1,4	3	Cal-0	24	D	D	18,2	W-3		
	Hamburgo	10,3	0,0	0	SSW-1	15	N	N	11,5	NW-3		Taranto	15,8	0,6	4	W-3	24	D	D	14,9	N-5		
	Swinemunde	11,1	0,0	3	SW-1	16	N	N	11,0	SSW-2		Mesina	18,5	0,6	3	NNW-3	25	D	D	?	N-		
	Danzig	19,9	0,0	3	SW-2	17	N	LL	11,1	ESE-2		Tánger	15,7	0,4	4	E-1	26	N	D				
	Memel	09,9	-0,6	8	SSW-2	15	N	N	10,6	W-2		Oran	16,3	0,8	3	NNE-3	20	N	N				
	Aquisgran	12,7	0,0	3	SSW-2	15	N	LL	14,6	SW-2		Argel	15,9	1,0	2	Cal-0	25	D	D				
	Magdeburgo	11,8	0,6	2	WSW-1	16	LL	LL	13,0	WSW-1		Bizerta	18,6	0,8	3	Cal-0	21	D	D	18,4	SSW-2		
	Berlin	11,7	0,2	0	Cal-0	16	N	N	12,4	WSW-2		Túnez	18,9	0,8	3	SW-2	21	D	D	18,2	Cal-0		
	Dresde	12,7	0,2	2	W-1	16	LL	LL	19,1	WNW-1		Rabat											
	Breslau	11,9	0,2	3	Cal-0	17	N	N	13,3	S-1		Fez	12,8	1,2	3	E-2	27	N	N	08,5	E-3		
	Francfort	19,8	0,2	4	WSW-1	16	N	LL	14,6	WSW-2		Tazza											
	Carlsruha	13,7	0,6	3	WSW-1	16	LL	LL	16,6	W-2		Sfax											
	Munich	12,7	0,8	0	NW-1	15	LL	LL	15,0	WNW-1		Casablanca											
	Posen											Mequinez	13,8	1,0	1	E-2	28	N	D	11,7	N-2		
	Varsovia											Agadir											
	Cracovia																						
	Viena	13,4	?	?	Cal-0	?	?	?															
	Praga	13,8	-0,2	9	WSW-1	16	D	N	13,8	WNW-2													
	Buda-Pest	13,5	-1,2	5	Cal-0	18	D	D	15,3	WNW-1													

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

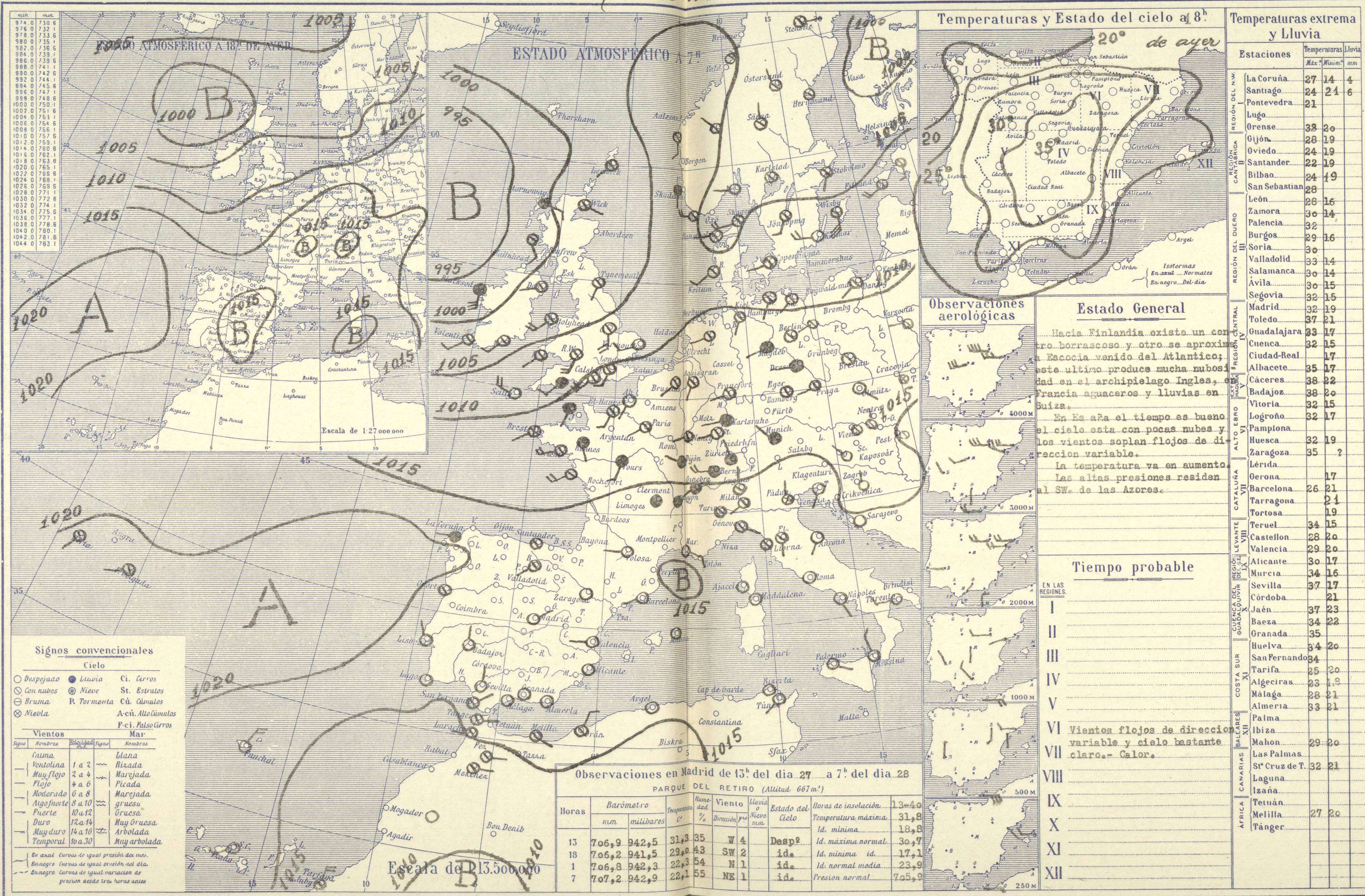


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del *Lunes 28 de Julio* de 1930

AÑO XXXVIII

Núm. 209



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	27	14	4
Santiago	24	21	6
Pontevedra	21		
Lugo			
Orense	33	20	
Gijón	28	19	
Oviedo	24	19	
Santander	22	19	
Bilbao	24	19	
San Sebastián	28		
León	26	16	
Zamora	30	14	
Palencia	32		
Burgos	29	16	
Soria			
Valladolid	33	14	
Salamanca	30	14	
Ávila	30	15	
Segovia	32	15	
Madrid	32	19	
Toledo	37	21	
Guadalajara	33	17	
Cuenca	32	15	
Ciudad-Real	17		
Albacete	35	17	
Cáceres	38	22	
Badajoz	38	20	
Vitoria	32	15	
Logroño	32	17	
Pamplona			
Huesca	32	19	
Zaragoza	35	?	
Lérida			
Oerona	17		
Barcelona	26	21	
Tarragona	21		
Tortosa	19		
Teruel	34	15	
Castellón	28	20	
Valencia	29	20	
Alicante	30	17	
Murcia	34	16	
Sevilla	37	17	
Córdoba	21		
Jaén	37	23	
Baeza	34	22	
Granada	35		
Huelva	34	20	
San Fernando	34		
Tarifa	35	20	
Algeciras	33	18	
Málaga	28	21	
Almería	33	21	
Palma			
Ibiza			
Mahón	29	20	
Las Palmas			
Stº Cruz de T.	32	21	
Laguna			
Izana			
Tetuán			
Melilla	27	20	
Tánger			

Signos convencionales

Cielo

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

Vientos

Signo	Nombres	Peligrosidad	Signo	Nombres
—	Calma	1 a 2	—	Llana
—	Ventolina	2 a 4	—	Rizada
—	Muy flojo	4 a 6	—	Marejada
—	Flojo	6 a 8	—	Picada
—	Moderado	8 a 10	—	Marejada gruesa
—	Algo fuerte	10 a 12	—	Gruesa
—	Fuerte	12 a 14	—	Muy gruesa
—	Duro	14 a 16	—	Arbolada
—	Muy duro	16 a 20	—	Muy arbolada

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 tres horas antes.

Escala de 1:27.000.000

Escala de 1:13.500.000

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBAREJ			VIENTO D. y F.	TEMPE- RATURA C.	DOMINANCIA VIENTOS %	HUMEDAD %	TIEMPO		NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á											
	á O°							OBSERVACIONES Á 7h																
	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.					PRESENTE	PASADO				250	500	1000	2000	3000	4000	5000					
OBSERVACIONES Á 7h													OBSERVACIONES Á 7h											
La Coruña	19,7	1,2	3	W-1	19	94	11	LL		Cu, A-cu	2	4												
Gijón	17,4	0,2	4	Cal-o	20	84	N	N		St-cu, A-cu	0	5												
Santander	16,9	0,8	4	Cal-o	20	84	N	N		Nb, A-cu	0	6												
Valladolid	19,8	0,8	1	Cal-o	18	74	D	D		Cu	7													
Zaragoza	16,5	0,8	4	Cal-o	22	74	D	D		Cu, A-cu	7		S-2	W-3	W-5	W-7	W-8							
Barcelona	15,7	0,4	2	WSW-1	24	74	D	D		Cu	7		W-4	WSW-7	WSW-7	WSW-5								
Tortosa	17,0	1,0	1	Cal-o	25	74	D	D		Cu	5		SE-1	S-2	WSW-3	W-4	NNW-5	W-6						
Mahón	17,5	0,6	1	Cal-o	24	84	D	D		Cu	0	8												
Madrid	17,5	1,0	3	NE-1	22	54	D	D		Cu	8			S-2	W-4	WSW-3	WSW-7							
Badajóz	17,5	0,8	4	N-1	21	44	D	D		Cu	8			N-2	NNW-1	W-2	NNW-2	W-3						
Alicante	17,1	0,4	1	Cal-o	25	44	D	D		Cu	8													
Granada	19,3	0,8	3	Cal-o	19	64	D	D		Cu	7			NW-4	SSW-1	S-1	SW-2							
Sevilla	17,0	1,2	3	N-1	24	54	D	D		Cu, St-cu	6													
Almería	18,1	0,8	0	Cal-o	24	54	D	D		Cu	0	8												
Málaga	17,7	0,2	3	Cal-o	25	54	D	D		Cu	1	6												
S. Fernando	15,5	0,4	0	NE-2	23	44	N	N		Nb, A-cu	3													
Melilla	17,7	0,8	4	ESE-1	23	94	N	D		St-cu, A-cu	0	6	E-3	E-6	E-5	N-1	W-5							
Tetuán																								
S. C. de Tenerife	17,0	0,0	4	SW-3	22	74	D	D		Nb, A-st	0	9												
Izñaora	17,7	?	?	W-2	23	74	D	D			6													
OBSERVACIONES Á 18h													OBSERVACIONES Á 18h											
La Coruña	18,2	0,2	6	SE-3	24	64	N	N		Nb	2	7												
Gijón	16,8	0,0	6	NE-1	20	84	D	D		Cu, A-st	0	8												
Santander	17,1	0,4	5	NE-2	20	94	N	D			3	7												
Valladolid	13,8	0,4	6	W-1	30	34	D	D		Cu	8													
Zaragoza	11,9	2,2	8	ENE-0	35	34	N	D		Cu	8													
Barcelona	17,4	0,8	6	SW-1	26	64	D	D			9													
Tortosa																								
Mahón	18,1	0,4	6	S-3	27	44	D	D			2	9												
Madrid	14,3	0,8	6	Cal-o	29	44	D	D			7													
Badajóz	13,9	1,4	8	Cal-o	27	?	D	D		Cu	8													
Alicante	17,8	0,2	6	Cal-o	25	74	D	D		Cu	1	8												
Granada	13,9	0,6	8	WSW-1	32	34	D	D			8													
Sevilla	18,6	0,6	4	SW-1	35	44	D	D			7													
Almería	16,6	0,6	6	SSW-2	31	24	D	D			2	8												
Málaga	17,9	0,2	6	SE-1	25	54	D	D			1	5												
S. Fernando	14,6	1,4	8	E-4	32	14	D	D			3	7												
Melilla	17,7	0,8	8	ESE-0	27	74	D	D			1	7												
Tetuán																								
S. C. de Tenerife																								
Izñaora																								

NOTICIAS

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