



INSTITUTO GEOGRÁFICO

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXIII
Núm. 234.

1925

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

22 de Agosto

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN			TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES			VIENTO		
	á O°	VARIACIÓN	C			N. M. G. N.	PRESENTE	PASADO	á O°	N. M. G. N.			D. y F.	á O°	VARIACIÓN		C	D. y F.	C°	PRESENTE	PASADO		á O°	N. M. G. N.
Bronnó	1013,2	0,0	0	E-3	15	N	N	1013,1			E-2	Calais	1002,5	0,5	4	SSW-2	14	D	1005,3			S-2		
Hernosánd	18,2	1,3	1	NE-2	13	N	N	11,4			ESE-1	Maguncia	08,9	-0,3	5	Cal-o	16	N	09,5			Cal-o		
Estocolmo	15,5	0,7	1	SSE-1	15	N	N	09,5				Abbeville	03,3	0,1	2	SE-2	15	N						
Karlstad	21,9	0,0	0	E-3	16	N	LL	10,2			SW-o	El Havre	01,7	0,0	0	SW-5	15	N						
Wisby	14,5	1,3	1	SSW-1	17	N	N					Paris	05,5	0,1	4	SSW-4	16	N				SSE-3		
Utsire	11,1	0,7	1	S-2	13	D	D					Estrasburgo	08,6	0,3	1	?-1	16	N	08,9			Cal-o		
Lister	10,6	0,0	0	NE-2	15	N	D					Argentan	02,5	0,0	0	S-3	15	N						
Stanger	19,3	0,7	1	Cal-o	9	N	N	17,0			ENE-1	Romilly												
Bergholm	16,3	1,3	1	ENE-1	12	N	N					Brest	01,5	1,6	1	W-3	16	N	999,9			WNW-o		
Donaghadee	13,7	0,7	1	S-3	12	N	LL	09,0			S-1	Nancy	09,1	1,1	4	WSW-1	14	LL	1008,3			SW-?		
Köping	13,4	0,7	1	WNW-1	16	D	LL					Lorient												
Westmannö	08,7	0,0	0	W-2	8	LL	LL					Rennes	01,3	0,3	4	S-3	14	A						
Seydisfjord	10,9	0,0	0	Cal-o	9	N	N	11,9			E-3	Dijón										07,4	NW-o	
Reykjavik	06,5	0,0	0	E-1	9	LL	LL					Tours	06,2	-0,5	5	SSW-4	16	N	06,2			WSW-2		
Thorshavn	10,5	0,0	0	Cal-o	11	N	N	10,5			Cal-o	Rochefort												
Lerwick	09,9	0,5	1	Cal-o	12	N	N	09,1			N-1	Clermont-Fd.												
Stornoway	06,4	0,0	0	NE-1	12	N	D	06,2			N-2	Lyón	08,3	1,9	4	WNW-4	15	T	08,6			SSE-2		
Aberdeen	08,4	0,5	1	NE-1	13	N	N					Burdeos										09,0	WNW-1	
Malin Head	04,3	0,5	1	E-3	14	N	N					Niza												
Renfrew	05,9	1,0	1	ENE-3	15	LL	LL					Marignane	08,7	0,0	0	SSW-5	23	N						
Tynemouth	04,2	0,0	0	E-3	14	N	LL					Tolosa	12,2	0,9	4	NNW-3	15	LL	08,6					
Blacksod-Point	03,4	0,5	1	Cal-o	14	N	NB					Bayona										11,7	?-?	
Holyhead	00,5	1,0	1	ENE-2	15	D	N					Tolón												
Cranwell	01,7	0,5	4	S-2	13	NB	NB					Perpiñán	08,7	0,3	4	NNW-4	20	N						
Yarmouth	02,7	0,0	0	SW-2	16	N	A					Ajaccio										08,2	SW-4	
Valentia	05,2	0,5	1	NW-3	14	N	N					Oporto		1,3	1	Cal-o	16	N	N			14,9	NW-2	
Pembroque	00,0	1,5	1	NNE-1	13	N	D					Coimbra										14,2	WNW-3	
Ross-on-Wye	999,7	0,5	4	E-2	13	N	N					Lisboa	18,2	0,7	4	NW-1	18	N	N			14,3	WNW-4	
Londres	1001,3	0,0	0	S-1	15	N	LL	00,8			SSE-3	Lagos	13,9	2,0	1	N-2	21	D	D			14,6	W-6	
Scilly	00,4	1,0	1	NNW-4	14	A	A					Funchal												
Calshot	999,5	0,0	0	SSE-4	16	A	LL					Horta										25,4	NNE-3	
Jersey	95,3	-2,5	6	NW-3	14	LL	LL	999,0			S-4	Angra										24,3	SE-2	
Borkum	1006,3	-0,7	6	ESE-2	15	N		1008,1			NE-1	Punta Delgada												
Köln	08,1	-1,3	8	SE-1	14	N	D	08,9			SE-1	Padua	13,4	-1,3	5	S-1	24	N	D					
Hamburgo	10,1	-0,0	8	SE-3	15	N	D	09,3			N-1	Génova												
Swinemunde	11,1	0,7	1	SSE-1	18	D	N					Florenzia	07,9	0,7	1	Cal-o	22	N	N					
Memel												Ancona												
Aquisgrán		0,7	1	SSW-1	15	N	LL	09,4			NNE-1	Liorna												
Magdeburgo	11,3	0,7	1	SE-2	14	NB	D					Magdalena												
Berlin	11,5	1,3	4	SSE-1	18	NB	D	08,2			Cal-o	Roma												
Dresde	12,3	0,0	0	SSE-3	15	NB	N	09,0			W-3	Tarento												
Breslau								08,7			Cal-o	Mesina	14,3	1,3	1	NNW-2	26	D	N					
Francfort	09,5	0,0	0	S-1	16	N	LL	09,0			Cal-o	Venecia												
Karlsruhe	11,0	0,0	0	Cal-o	16	N	N	08,3			Cal-o	Turin	11,7	0,0	0	NNE-1	20	N	N					
Munich	12,2	0,0	0	ESE-3		D	N	11,5			Cal-o	Praga												
Viena												Buda-Pest												
Danzig	13,4	0,0	0	ENE-1	19	D	D					Malta												
Posen												Rabat	17,1	0,8	4	Cal-o	20	N						
Varsovia												Agadir	15,5	0,9	2	W-1	19	N						
Cracovia												Fez	15,8	0,8	1	WSW-o	17	D						
Lemberg												Bou-Denib	08,6	0,1	4	Cal-o	22	D						
De Bild												Lagouhat												
Le Helder												Biskra	13,9	1,1	1	Cal-o	15	N						
Flesinga												Orán	13,3	0,0	0	Cal-o	21	D						
Bruselas												Argél	11,8	1,1	1	W-2	26	D				12,5	NNE-1	
Zurich												Cap de Garde												
Berna												Túnez	14,6	0,5	1	SSW-2	19	D						
Ginebra												Bizerta	11,1	0,0	0	?-2	24	N						
Lugano												Sfax												
Wick	08,1	0,0	0	ESE-2	13	N	LL	07,6			E-1													
Plymouth	998,5	2,0	1	N-3	12	N	LL	995,4			S-6													
Faerder	1012,6	1,0	1	SE-2	17	N	N																	
Donaghadee	03,6	0,0	0	NE-1	14	N	N																	

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA 22 HORA 7 LAT/ N. 50°7 LONG. W. 14°8 PRES. MB. 1020,0 VIENTO. NNW-4

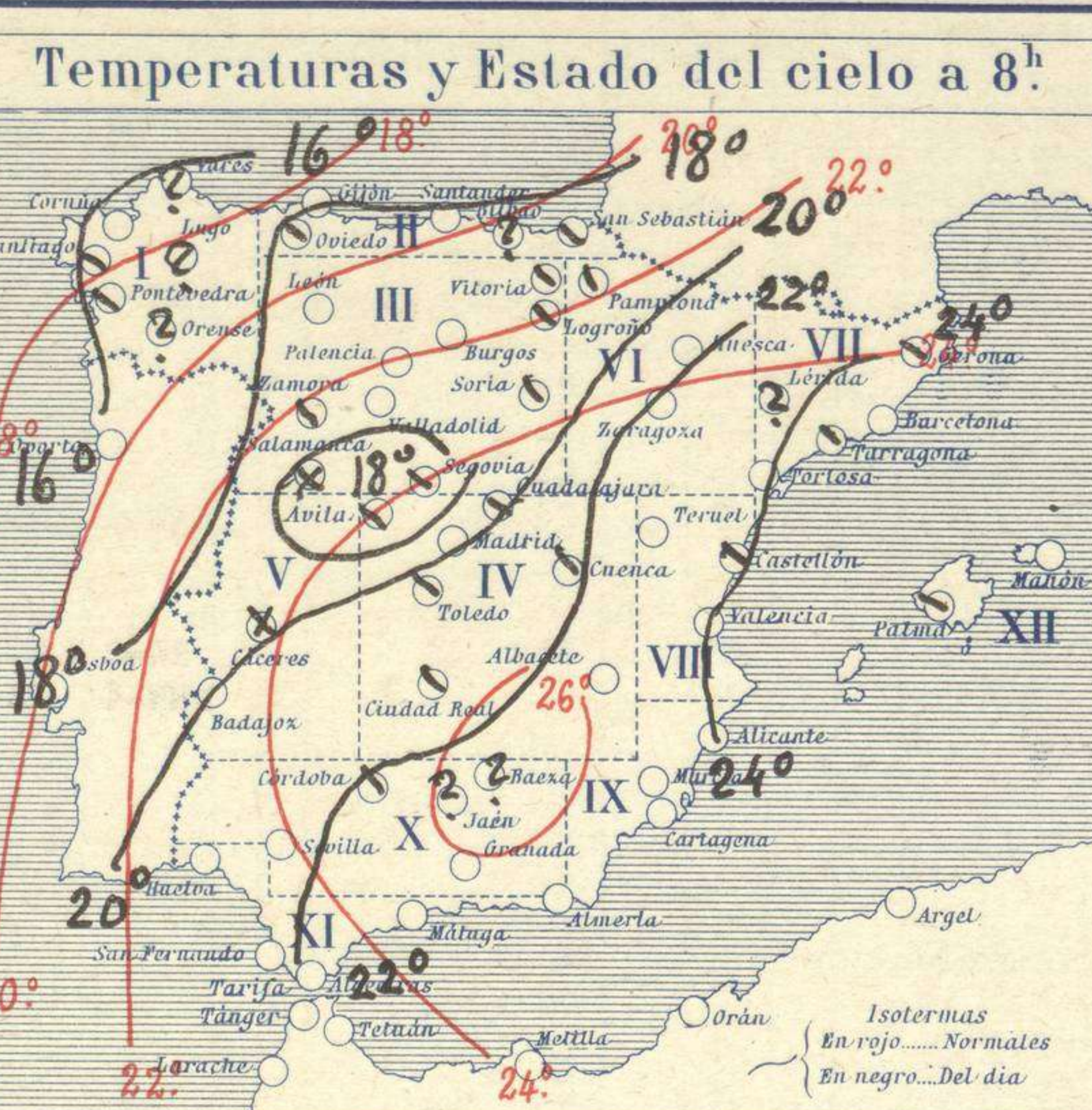


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Sábado 22 de Agosto de 1925

AÑO XXXIII

Núm. 234.



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	21	14	1
Santiago	22	12	ip
Pontevedra	21	13	3
Lugo			
Orense			
Gijón	22	15	ip
Oviedo	22	14	
Santander	25	15	2
Bilbao			
San Sebastián	26	14	4
León	22	9	
Zamora	27	9	
Palencia	24	10	
Burgos	22	12	
Soria	24	12	
Valladolid	24	10	ip
Salamanca	24	8	
Ávila	23	9	ip
Segovia	24	10	
Madrid	25	15	
Toledo	27	16	
Guadalajara	25	15	
Cuenca	25	10	
Ciudad-Real	28	14	
Albacete	30	15	
Cáceres	26	14	
Badajoz	27	15	
Vitoria	24	12	0,5
Logroño	27	14	
Pamplona	26	13	
Huesca	29	16	
Zaragoza	29	16	
Lérida			
Gerona	28	19	
Barcelona	28	20	
Tarragona	28	22	
Tortosa			
Teruel	27	13	
Castellón	27	20	
Valencia	29	23	
Alicante	29	20	
Murcia	33	19	
Sevilla			
Córdoba	32	19	
Jaén			
Baeza			
Granada	30	16	
Huelva	31	18	
San Fernando	27	19	
Tarifa	32	20	
Algeciras	32	20	
Málaga	30	20	
Almería	28	19	
Palma	28	21	
Ibiza			
Mahón	28	22	
Las Palmas			
St. Cruz de T.			
Laguna			
Izaña			
Tetuán	30	14	
Melilla	29	18	
Tánger			

Observaciones aerológicas



Estado General

La depresión de las Islas Británicas tiene hoy su centro sobre el Canal de la Mancha. En España reinan vientos del cuarto cuadrante y la temperatura ha descendido.

Tiempo probable

- I } Vientos moderados del 4º cuadrante y tiempo de chubascos. - Mar.
- II } Vientos flojos y moderados del Oeste y cielo nuboso. - Temperatura suave.
- III } Vientos flojos y moderados de dirección variable y tiempo inseguro.
- IV } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.
- V } Como en VI y VII.

Observaciones en Madrid de 15^h del día 21 a 7^h del día 22.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m²)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humidad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibares						
13	703,4	937,8	24,0	50	WNW 3		Nuboso	4-45
18	702,4	936,5	22,8	48	W 2		Cubierto	Id. máxima normal. 24,8 Id. mínima 16,2
1	702,9	937,1	16,6	77	W 1		Nuboso.	Id. máxima normal. 30,2 Id. mínima id. 16,8
7	703,5	937,9	16,3	75	NW 3		id.	Id. normal media 23,5 Presión normal. 705,9

Signos convencionales

Cielo			
○ Despejado	● Lluvia	○ Ci. Cirros	
○ Con nubes	⊙ Nieve	○ St. Estratos	
○ Bruma	R Tormenta	○ Cú. Cúmulos	
⊗ Niebla		○ Acú. Alto Cúmulos	
		○ P-ci. Palso Cirros	

Vientos			
Signo	Nombres	Velocidad m/s	Signo
—	Calma	0	—
—	Ventolina	1 a 2	—
—	Muy flojo	2 a 4	—
—	Flojo	4 a 6	—
—	Moderado	6 a 8	—
—	Muy fuerte	8 a 10	—
—	Fuerte	10 a 12	—
—	Duro	12 a 14	—
—	Muy duro	14 a 16	—
—	Temporal	16 a 30	—

Mar			
Signo	Nombres	Signo	Nombres
—	Llana	—	Marejada
—	Rizada	—	Picada
—	Marejada	—	gruesa
—	gruesa	—	gruesa
—	Muy gruesa	—	Muy gruesa
—	Arbolada	—	Arbolada
—	Muy arbolada	—	Muy arbolada

En rojo. Curvas de igual presión del mes.
En negro. Curvas de igual presión del día.
En negro. Curvas de igual variación de presión desde tres horas antes.

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A										
	a O°		C.						TIEMPO		OBSERVACIONES A 7h.								
	N. M. G. N.	VARIACIÓN		D. y F.	PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000	5000						
OBSERVACIONES A 7h.													OBSERVACIONES A 7h.						
La Coruña	1017,1	0,9	1	W-2	16	LL	Nb.,	5											
Gijón	14,5	1,2	1	WSW-6	16	N				W-4	W-4								
Santander	13,8	0,9	1	WSW-5	16	N	Cu-nb.,	5	W-5	W-7	WNW-7								
Valladolid	16,2	0,9	1	W-3	12	N	Ci-St				NW-5	NW-4	WNW-9	WNW-9	WNW-9				
Zaragoza	11,8	2,0	4	NW-2	17	N	Cu., A-Cu			NW-4	WNW-5	WNW-3	WSW-8						
Barcelona	08,7	-0,4	7	W-1	25	N	Cu-nb., Ci-St		SW-3	SW-3	SE-2								
Tortosa																			
Mahón	10,1	0,0	0	ESE-3	16	D	A-Cu	4											
Madrid	13,7	0,9	1	NW-3	16	N	Ci-St				WNW-5	W-5	W-8						
Badajóz	17,1	1,1	4	NNW-4	15	D	Ci			NNW-4	N-2	WNW-5	WNW-7						
Alicante	10,0	1,3	1	Cal-o	21	N	Ci-St	1	NNW-1	NW-1	W-3	WSW-4							
Granada																			
Sevilla																			
Almería	12,5	1,1	2	SSE-1	21	NB	St., Ci	1	SW-2	SSW-2	WSW-6								
Málaga	12,6	0,9	4	W-3	24	D		2	NNW-4	NW-3	NNW-8	W-5	W-5						
S. Fernando	17,7	1,3	1	Cal-o	19	D		1											
Melilla	15,0	1,1	4	W-4	24	D		1											
Larache																			
S. C. de Tenerife																			
Izaña																			
OBSERVACIONES A 18h. de la vispera.													OBSERVACIONES A 13h. vispera.						
La Coruña	15,5	0,0	0	W-3	18	N	St-Cu.,	4											
Gijón	11,9	-0,0	8	WNW-6	19	N	Nb.,	3											
Santander	12,7	0,2	4	W-4	18	N	St-Cu.,	3											
Valladolid	10,6	0,9	1	WSW-4	22	N	Fr-Ct., Ci-St												
Zaragoza	05,5	-0,3	6	SE-2	29	N	Cu., A-Cu												
Barcelona	10,7	-0,8	5	SW-3	25	N	Cu-nb., Ci-St												
Tortosa	10,2	-0,9	5	SSE-2	25	N													
Mahón	12,5	-0,9	5	SW-3	25	N	Ci-St	4											
Madrid	10,5	-1,1	5	W-2	23	N	St-Cu.,												
Badajóz	13,7	-0,7	5	NW-3	25	N	Ci-Cu.,												
Alicante	11,0	-1,1	5	SE-2	25	N	St-Cu., A-St	2											
Granada	10,6	-1,1	5	WNW-3	28	N	St-Cu., Ci-Cu												
Sevilla																			
Almería	11,9	-0,9	6	S-1	24	D	St-Cu., Ci	2											
Málaga	11,8	-1,3	5	SE-2	26	N	Ci	1											
S. Fernando																			
Melilla	14,6	-1,3	5	W-4	26	D													
Larache																			
S. C. de Tenerife																			
Izaña																			

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 Aguaniève - nv Nieve - T Tormenta.
 *** D Despejado ó semidespejado - N Nuboso - NC Cubierto constantemente - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - ll Llovizna - nv Nieve ó aguaniève - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.
 ***** Sobre el nivel del mar.