

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXIX

Núm. 14

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

14 de Enero 1931

Main table with columns for ESTACIONES, PRESSION MILIBARE, VIENTO, TEMPERATURA, TIEMPO, and OBSERVACIONES. Includes sub-sections for ISLANDIA, SUECIA Y NORUEGA, DINAMARCA, ISLAS BRITANICAS, EUROPA CENTRAL, PAISES BAJOS, SUIZA, FRANCIA, PORTUGAL, ITALIA, and NORTE DE AFRICA.

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

Table with columns: DIA, HORA, LAT, LONG, PRESION, VIENTO. Contains 4 rows of data.

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

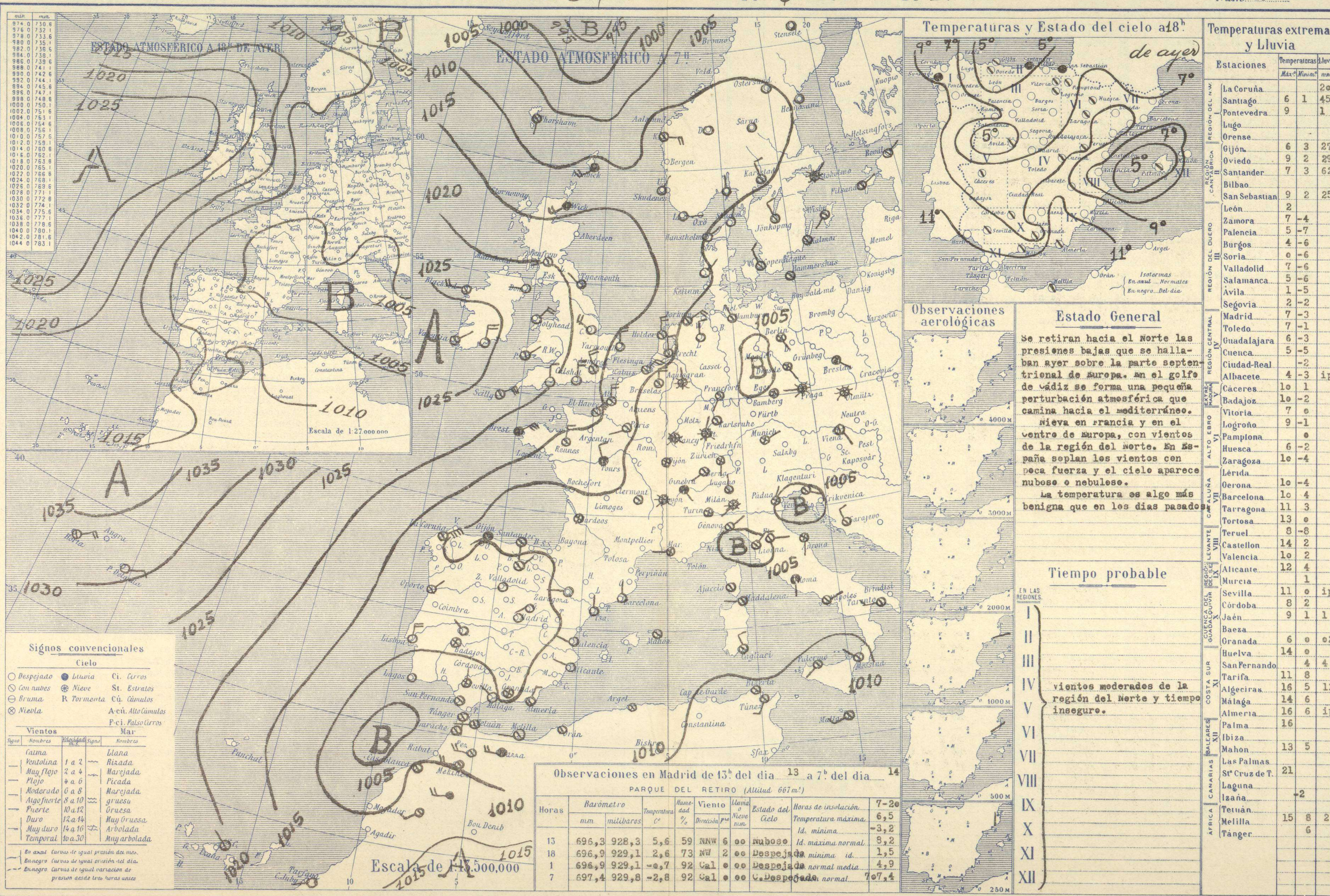


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Miércoles 14 de Enero de 1.931

AÑO XXXIX

Núm. 14



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Máx.	Mínim.	
La Coruña			20
Santiago	6	1	45
Pontevedra	9		1
Lugo			
Orense			
Gijón	6	3	27
Oviedo	9	2	29
Santander	7	3	62
Bilbao			
San Sebastian	9	2	25
León	2		
Zamora	7	-4	
Palencia	5	-7	
Burgos	4	-6	
Soria	0	-6	
Valladolid	7	-6	
Salamanca	5	-6	
Ávila	1	-5	
Segovia	2	-2	
Madrid	7	-3	
Toledo	7	-1	
Guadalajara	6	-3	
Cuenca	5	-5	
Ciudad-Real		-2	
Albacete	4	-3	ip
Áceres	10	1	
Badajoz	10	-2	
Vitoria	7	0	
Logroño	9	-1	
Pamplona		0	
Huesca	6	-2	
Zaragoza	10	-4	
Lerida			
Osona	10	-4	
Barcelona	10	4	
Tarragona	11	3	
Tortosa	13	0	
Teruel	8	-8	
Castellón	14	2	
Valencia	10	2	
Alicante	12	4	
Murcia		1	
Sevilla	11	0	ip
Córdoba	8	2	
Jaén	9	1	1
Baeza			
Granada	6	0	02
Huelva	14	0	
San Fernando		4	4
Tarifa	11	8	
Algeciras	16	5	13
Málaga	14	6	
Almería	16	6	ip
Palma	16		
Ibiza			
Mahón	13	5	
Las Palmas			
Stº Cruz de T.	21		
Laguna			
Izana			-2
Tetuán	15	8	2
Melilla			6
Tánger			

Signos convencionales

Cielo

- Despejado
- ☁ Con nubes
- ☁☁ Bruma
- ☁☁☁ Niebla
- ☁☁☁☁ Lluvia
- ☁☁☁☁ St. Estratos
- ☁☁☁☁ Nieve
- ☁☁☁☁ R Tormenta
- ☁☁☁☁ Cú. Cúmulos
- ☁☁☁☁ Acú. Alto Cúmulos
- ☁☁☁☁ Pci. Nubes Cirros

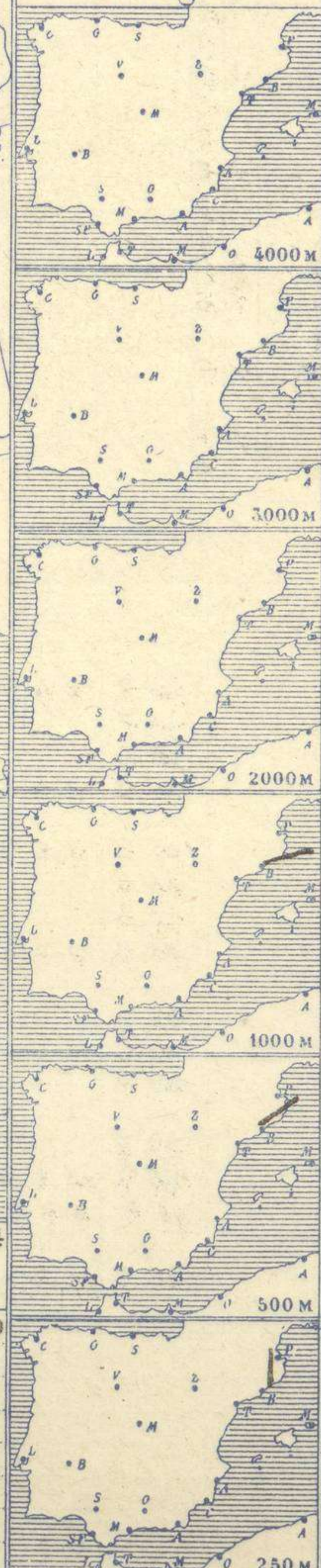
Vientos

Signo	Nombres	Velocidad	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 30	—	Muy arbolada
—	Temporal		—	

Mar

- 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.

Observaciones aerológicas



Estado General

Se retiran hacia el Norte las presiones bajas que se hallaban ayer sobre la parte septentrional de Europa. En el golfo de Gádiz se forma una pequeña perturbación atmosférica que camina hacia el mediterráneo. Nieve en Francia y en el centro de Europa, y con vientos de la región del norte. En España seplan los vientos con poca fuerza y el cielo aparece nuboso o nebuloso. La temperatura es algo más benigna que en los días pasados.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

I

II

III

IV vientos moderados de la región del Norte y tiempo inseguro.

V

VI

VII

VIII

IX

X

XI

XII

Escala de 1:500,000

Escala de 1:27,000,000

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á						
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN							C.	D. y F.	PRESENTE	PASADO	250	500	1000
	N. M. G. N.				C.	C.	PRESENTE	PASADO								
OBSERVACIONES Á 7 ^h																
La Coruña	04.8	0.8	4	NE-3	7	95	N A	Cu-nb	4	5						
Gijón	10.3	1.2	4	SE-2	4	95	LL A	Cu-nb	3	5						
Santander	09.5	1.4	4	S-1	4	95	N LL	St-cu	5	6						
Valladolid	13.4	1.2	4	Cal-e	-5	95	D D	Cu-Ci		6						
Zaragoza	09.8	1.2	4	W-e	1	95	D D	Cu		5						
Barcelona	06.8	1.8	3	N-e	4	75	D D	A-st	6	n-2	NE-2	ENE-2				
Tortosa	07.9	1.8	3	E-3	6	65	D D	Cu		7						
Mahón	06.2	0.8	4	Cal-e	6	65	N N	Cu A-cu	2	6						
Madrid	10.1	1.2	4	Cal-e	-2	95	D D	Cu		8						
Badajóz	11.3	1.0	4	Cal-e	-1	95	NE D			7						
Alicante	06.4	0.6	4	WNE-1	6	75	D D	Cu A-cu		8						
Granada	10.5	0.6	4	Cal-e	1	95	NB NB			2						
Sevilla	07.4	0.0	3	N-1	0	95	NB NB			1						
Almería	07.3	0.6	3	NNE-3	7	65	N LL	St-cu A-cu	2	7						
Málaga	08.2	0.8	2	NW-1	7	75	D D			1						
S. Fernando	09.3	0.0	4	Cal-e	4	95	N N	St-cu Nb		6						
Melilla	07.1	0.0	4	W-1	10	95	N LL	St-cu		6						
Tetuán	08.9	0.8	3	W-2	10	85	N LL	St-cu		6						
S ^{ta} C. de Tenerife	20.5	0.4	4	NW-2	17	65	N N	Cu		2						
Izaña	702.3	-1.0	5	NW-7	-2	95	D LL			7						
OBSERVACIONES Á 18 ^h																
La Coruña	07.9	1.0	9	NW-4	8	84	N N	Cu-nb	4	6						
Gijón	07.5	0.4	4	SW-2	4	94	N LL	Cu-nb, A-st	2	5						
Santander	06.1	1.6	3	Cal-e	5	94	LL LL	Cu-nb	4	5						
Valladolid	07.0	0.6	3	Cal-e	2	74	N N	Cu		7						
Zaragoza	05.5	1.0	2	W-2	7	74	N N	A-cu		7						
Barcelona	03.4	1.2	4	SW-1	8	54	D D			6						
Tortosa	04.0	1.0	4	Cal-e	9	64	D D	Cu		7						
Mahón	04.5	2.0	3	Cal-e	8	84	N N	Cu, A-cu	1	6						
Madrid	02.1	0.6	3	NW-2	3	74	D N			8						
Badajóz	09.5	0.4	9	W-1	8	74	N D	A-cu		7						
Alicante	06.6	0.4	4	W-4	10	54	N N	A-cu		2						
Granada	11.4	0.8	6	Cal-e	4	94	N LL	St-cu		5						
Sevilla	10.1	0.6	8	W-1	10	74	N N	Cu-nb		5						
Almería	10.4	1.6	3	E-1	2	100	N N	Cu-nb		2						
Málaga	09.0	?	?	NE-2	10	94	N N	Cu-nb		6						
S. Fernando																
Melilla	09.7	0.8	6	W-4	13	74	N N	St-cu, A-st	2	7						
Tetuán																
S ^{ta} C. de Tenerife	17.9	0.6	4	WNE-2	18	54	N N	Cu		2						
Izaña	11.1	0.4	3	NW-6	2	94	N LL	St-cu		3						

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN							C.	D. y F.	á O°					
	N. M. G. N.				C.	C.	PRESENTE	PASADO		N. M. G. N.				C.	PRESENTE	PASADO	N. M. G. N.
OBSERVACIONES Á 8 ^h																	
Vares	11.1	1.0	4	N-9	6	A A			Cáceres	1008.7					NW-1		
Finisterre	11.9	0.2	8	SE-8	8	N A			Vitoria	107.2	4.4	SW-1	1	N N	05.0	NW-1	
Santiago							1010.6	NW-2	Logroño	107.7		W-0	2	N N	05.1	W-0	
Pontevedra							08.7	N-2	Pamplona	09.6		NW-1	2	N N	04.7	NW-1	
Lugo									Huesca	103.3	1.4	W-1	0	D N	06.3	NW-2	
Orense									Lérida								
Oviedo	10.6	0.0	0	SW-2	3	N LL	07.9	SW-4	Gerona	07.8	1.6	N-1	-3	D N	02.9	E-1	
Bilbao									Tarragona	04.9		NW-1	4	D	02.1	NW-3	
San Sebastián	10.1	2.0	4	S-2	4	N LL	03.4	W-4	Teruel	10.5		W-0	-6	N D	05.5	W-0	
León							10.2	SSW-1	Castellón	08.3	0.0	1	WNE-1	4	D D	05.4	NNW-1
Zamora	07.8			N-0	-2	D D	04.5	W-1	Valencia						06.5	W-2	
Palencia	09.8	1.4	4	N-e	-5	D NB	06.9	W-2	Murcia	07.3		SW-4	2	D N			
Burgos							04.6	SW-2	Córdoba	09.1	0.0	3	NE-1	2	NB LL	08.9	SW-1
Soria	13.3	2.4	4	SW-1	-4	D N	06.5	WSW-2	Jaén	09.9		S-3	3	N NV	09.4	SW-1	
Salamanca	13.5	1.0	4	W-1	-3	NB NB	09.4	NW-1	Baeza								
Avila	11.8			N-0	-4	N N	07.3	WNE-2	Huelva	09.4		N-1	3	N N	09.3	NW-1	
Segovia	11.4	0.0	0	SW-1	-1	NB N	07.9	W-1	Tarifa	06.1	-0.4	6	NW-1	8	N N		
Toledo	25.4	1.2	4	ENE-1	-1	D D	07.7	W-3	Algeciras	06.5	0.2	3	NW-0	8	N LL		
Guadalajara							06.5	N-0	Tánger								
Cuenca	02.7	0.0	0	Cal-e	-1	N N	05.7	Cal-e	Palma	05.5	1.2	4	WNE-1	3	N N	04.1	WNE-1
Ciudad Real	10.2	0.6	1	W-1	-2	D D			Las Palmas								
Albacete	10.3	1.0	4	Cal-e	-2	N NV			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.