



INSTITUTO GEOGRÁFICO

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXIII
Nim.º 306

1925

2 de Noviembre

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.	PRESENTES	PASADO			á O. N.M.G.N.	D. y F.			á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C	D. y F.		PRESENTES
BRONNÓ	1024,3	3,0	4	E-4	0	N	N	34,5	NE-2	Galais	1007,5	0,1	4	SSW-3	10	LL	1011,5	S-3		
HERNOSÁND	34,5	-0,7	5	SE-1	-3	N	N	34,5	NE-2	Maguncia	15,9	0,3	6	Cal-o	7	D	17,8	Cal-o		
ESTOCOLMO	33,5	-0,7	5	E-1	-1	N	N	34,5	NE-2	Abbeville	09,1	0,4	4	S-2	10	D	11,1	S-3		
KARLSTAD	31,9	0,0	0	E-3	-2	nv	nv	33,5	E-2	El Havre	08,6	1,1	1	WSW-4	12	D	09,5	S-4		
WISBY	31,8	0,0	0	ESE-3	2	N	N	32,1	E-1	Paris	11,1	0,7	1	SSW-2	11	D	12,7	SE-3		
UTSIRE								18,2	?-5	Estrasburgo	15,1	-0,5	5	S-1	5	NB	17,8	Cal-o		
LISTER	17,8	-1,0	5	E-7	6	LL	LL	20,8	E-6	Argentan	09,9	1,1	1	SSW-2	10	D	09,9	SSE-2		
SKAGEN	22,7	-0,7	5	?-4	5	N	A	26,2	ESE-5	Romilly							02,6	SSW-8		
HANSTHOLM	18,0	-1,3	5	ESE-5	5	N	?	21,9	SE-5	Brest										
COPENHAGUE	?	-0,7	8	ESE-6	6	N	N	26,6	SE-5	Nancy	14,2	-0,1	7	SSW-1	7	NB	17,0	E-1		
ISLANDIA	15,0	-1,3	5	SE-5	6	N	NB	19,9	SE-4	Lorient								?	SSW-4	
EUROPA SEPTENTRIONAL	994,9	-0,7	8	E-9	7	LL	LL	999,0	ESE-9	Rennes	09,7	1,3	1	S-3	11	D	08,5	ESE-5		
EUROPA OCCIDENTAL	1009,9	-1,3	5	ENE-6	5	LL	LL	1013,4	ENE-4	Dijón	13,4	0,1	4	Cal-o	9	NB	15,5	SE-1		
EUROPA CENTRAL	998,1	-0,7	8	E-5	10	N	N	01,1	E-7	Tours	11,8	0,7	1	S-2	11	D	13,0	SSE-4		
EUROPA MERIDIONAL	1000,9	-1,3	5	SE-6	9	N	A	05,3	ESE-2	Rocheftort								12,2	SSE-4	
EUROPA OCCIDENTAL	04,6	-0,5	5	?	10	?	NB	08,8	S-2	Clermont-Fd.	13,8	-1,1	5	Cal-o	10	LL				
EUROPA CENTRAL	993,7	0,0	0	Cal-o	10	N	N	996,9	E-5	Lyon	14,5	0,1	4	SE-1	11	LL	16,2	Cal-o		
EUROPA MERIDIONAL	97,7	-1,5	5	SSE-5	11	LL	LL	1004,8	SSE-5	Burdeos								12,7	SE-2	
EUROPA OCCIDENTAL	91,1	0,0	0	SW-1	9	N	D	988,6	ESE-7	Niza										
EUROPA CENTRAL	94,9	-1,0	5	Cal-o	10	N	LL	99,4	ESE-4	Marignane	14,9	-0,3	8	ESE-2	11	D	15,7	Cal-o		
EUROPA MERIDIONAL	98,0	0,0	0	S-3	11	D	LL	1003,5	SE-4	Tolosa	15,3	1,5	4	SSE-1	11	A	14,5	E-1		
EUROPA OCCIDENTAL	89,2	1,0	1	S-5	11	N	LL	985,2	SW-5	Bayona								13,5	S-2	
EUROPA CENTRAL	96,1	1,5	3	SSW-4	12	A	LL	94,9	SE-6	Tolón										
EUROPA MERIDIONAL	1003,0	2,5	1	S-3	9	D	D	1006,6	SE-5	Perpiñán	13,9	0,0	0	Cal-o	11	D	15,5	Cal-o		
EUROPA OCCIDENTAL	06,5	0,0	0	SSW-3	12	N	LL	11,0	SSE-3	Ajaccio	14,7	0,8	4	Cal-o	15	D	13,3	Cal-o		
EUROPA CENTRAL	994,8	3,0	4	SW-3	9	D	A	988,6	SSW-3	Oporto	18,6	0,0	0	SSE-1	16	N	N	15,9	W-2	
EUROPA MERIDIONAL	97,7	0,5	4	SW-5	13	N	LL	95,3	SSW-4	Coimbra								17,3	S-3	
EUROPA OCCIDENTAL	1001,1	1,0	1	SSW-3	10	N	N	1001,3	SSW-5	Lisboa	19,9	0,7	1	SSW-2	17	NB	LL	19,4	S-4	
EUROPA CENTRAL	06,3	1,5	1	SSW-3	9	D	D	07,9	S-4	Lagos									18,6	WSW-2
EUROPA MERIDIONAL	01,0	1,0	1	SW-5	13	N	D	997,2	SSW-4	Funchal										
EUROPA OCCIDENTAL	05,8	1,5	1	WSW-3	12	D	N	1006,1	SE-6	Horta	08,2	-0,7	5	SW-8	20	N	N			
EUROPA CENTRAL	06,5	1,5	1	WSW-3	12	D	D	04,1	S-5	Angra										
EUROPA MERIDIONAL	12,1	0,0	0	SE-4	8	N	NB	11,7	SE-4	Punta Delgada										
EUROPA OCCIDENTAL	16,2	0,0	0	ESE-5	6	NB	NB	20,7	ESE-4	Pádua	16,6	0,0	0	Cal-o	9	N	NB	15,9	Cal-o	
EUROPA CENTRAL	22,3	0,7	4	SE-3	2	N	N	24,1	SE-2	Génova	21,4	0,0	0	Cal-o	14	N	N			
EUROPA MERIDIONAL	31,0	0,0	0	E-2	3	D	D			Florenzia									13,8	NE-0
EUROPA OCCIDENTAL	11,8	0,0	0	SE-1	9	N	N	14,6	Cal-o	Ancona										
EUROPA CENTRAL	16,9	0,0	0	E-2	8	N	N	20,6	E-2	Liorna	14,3	0,0	0	E-2	15	N	N			
EUROPA MERIDIONAL	19,7	1,3	2	ESE-2	6	N	NB	21,9	ESE-3	Magdalena	14,6	0,7	1	NNW-1	18	N	A	12,9	NE-5	
EUROPA OCCIDENTAL	17,5	-0,7	6	ESE-4	8	N	N	20,3	ESE-3	Roma	14,9	0,7	1	NE-2	12	D	N	14,2	Cal-o	
EUROPA CENTRAL	20,9	0,7	4	ESE-2	5	N	N	22,5	E-3	Tarento										
EUROPA MERIDIONAL	14,5	0,0	0	E-1	6	NB	?	18,2	W-2	Mesina	12,9	1,3	1	ESE-3	19	N	N			
EUROPA OCCIDENTAL	15,4	0,0	0	Cal-o	7	NB	NB	16,5	E-1	Venecia	16,2	0,0	0	Cal-o	9	D	NB			
EUROPA CENTRAL	17,7	0,0	0	SE-2	4	NB	NB	19,3	Cal-o	Turin										
EUROPA MERIDIONAL	29,3	0,0	0	ESE-?	0	N	N	28,9	ESE-3	Praga										
EUROPA OCCIDENTAL	25,4	0,0	0	E-4	?	D	?			Buda-Pest										
EUROPA CENTRAL	23,9	0,0	0	ENE-4	3	N	LL			Malta										
EUROPA MERIDIONAL	10,5	0,0	0	SSE-3	7	LL	N			Rabat	22,2	0,5	2	ESE-1	12	D				
EUROPA OCCIDENTAL	08,9	-0,7	5	S-3	7	LL	nv			Agadir										
EUROPA CENTRAL	09,1	0,0	0	S-3	11	N	LL			Fez	22,7	1,1	1	Cal-o	8	D				
EUROPA MERIDIONAL	10,3	0,0	0	SSE-3	9	N	A			MEKINEZ	22,3	1,3	1	SSW-0	8	D				
EUROPA OCCIDENTAL	18,7	0,0	0	E-0	5	NB	NB			BOU-BENT	22,2	0,1	1	Cal-o	6	D				
EUROPA CENTRAL	17,8	0,0	0	S-0	3	NB	NB	19,7	NW-0	LAGUHAZ										
EUROPA MERIDIONAL	17,7	0,7	1	N-0	10	N	LL	16,5	S-0	LAGUHAZ										
EUROPA OCCIDENTAL	997,7	-1,5	5	SE-5	11	LL	LL	03,7	SSE-4	Orán									17,7	W-2
EUROPA CENTRAL	94,8	0,0	0	Cal-o	10	N	LL	994,6	SE-8	Argél										
EUROPA MERIDIONAL	1003,0	1,5	1	SW-7	13	N	N	99,1	S-6	Cap de Garde										
EUROPA OCCIDENTAL	36,7	-2,7	5	E-1	-14	N	NB	104,9	Cal-o	Túnez	13,9	0,0	0	W-2	14	N				
EUROPA CENTRAL	31,4	-1,3	5	SE-7	-4	N	N	37,1	E-3	Bizerta										
EUROPA MERIDIONAL	30,2	-0,7	5	SE-5	-6	nv	nv	33,0	SSE-3	Sfax										
EUROPA OCCIDENTAL										Jonkoping	28,6	-0,7	8	E-2	2	N	N	31,4	E-2	
EUROPA CENTRAL										Kalmar	29,0	1,3	4	E-6	4	N	LL	30,6	E-4	
EUROPA MERIDIONAL										Faerder	27,0	-1,5	5	?-6	2	LL	LL	20,5	?-5	
EUROPA OCCIDENTAL										Dombaas	25,0	?	?	S-5	-4	nv	nv	27,7	S-3	
EUROPA CENTRAL										Milan	16,3	0,7	1	Cal-o	?	NB	NB	15,7	S-2	
EUROPA MERIDIONAL										Kinn									18,3	E-7

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT.N	LONG.W	PRES.MB	VIENTO	DIA	HORA	LAT.N	LONG.W	PRES.MB	VIENTO
1	18	47°2,6	28°2,3	996,0	W-6	2	7	49°2,5	21°2,2	991,0	W-2
.	..	47°2,2	35°2,7	998,0	NW-6	.	.	45°2,8	37°2,7	1014,0	NNW-7
.	..	53°2,2	20°2,0	980,0	W-2	..	.	51°2,2	13°2,4	992,0	W-6

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Servicio Meteorológico.

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

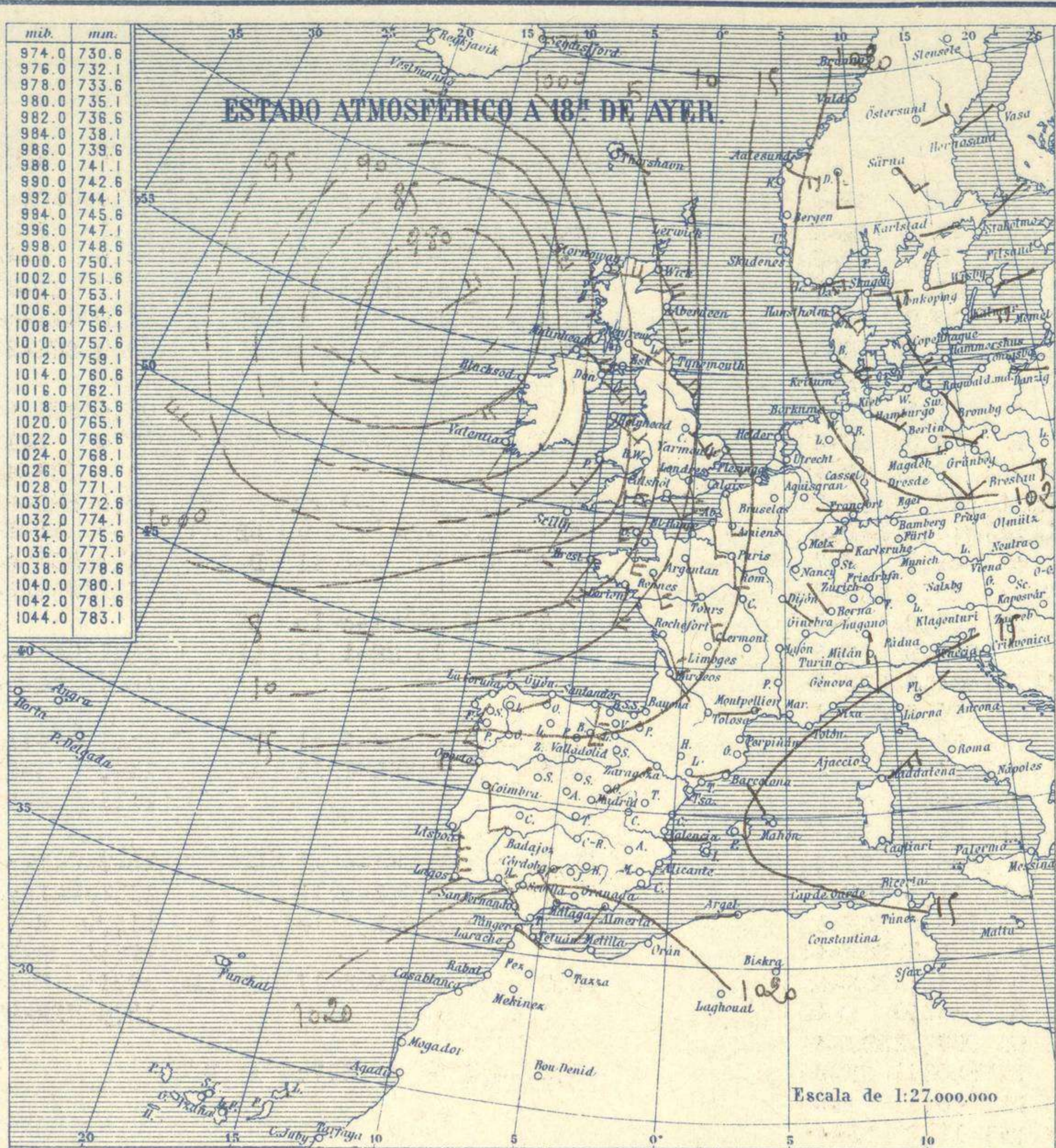


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

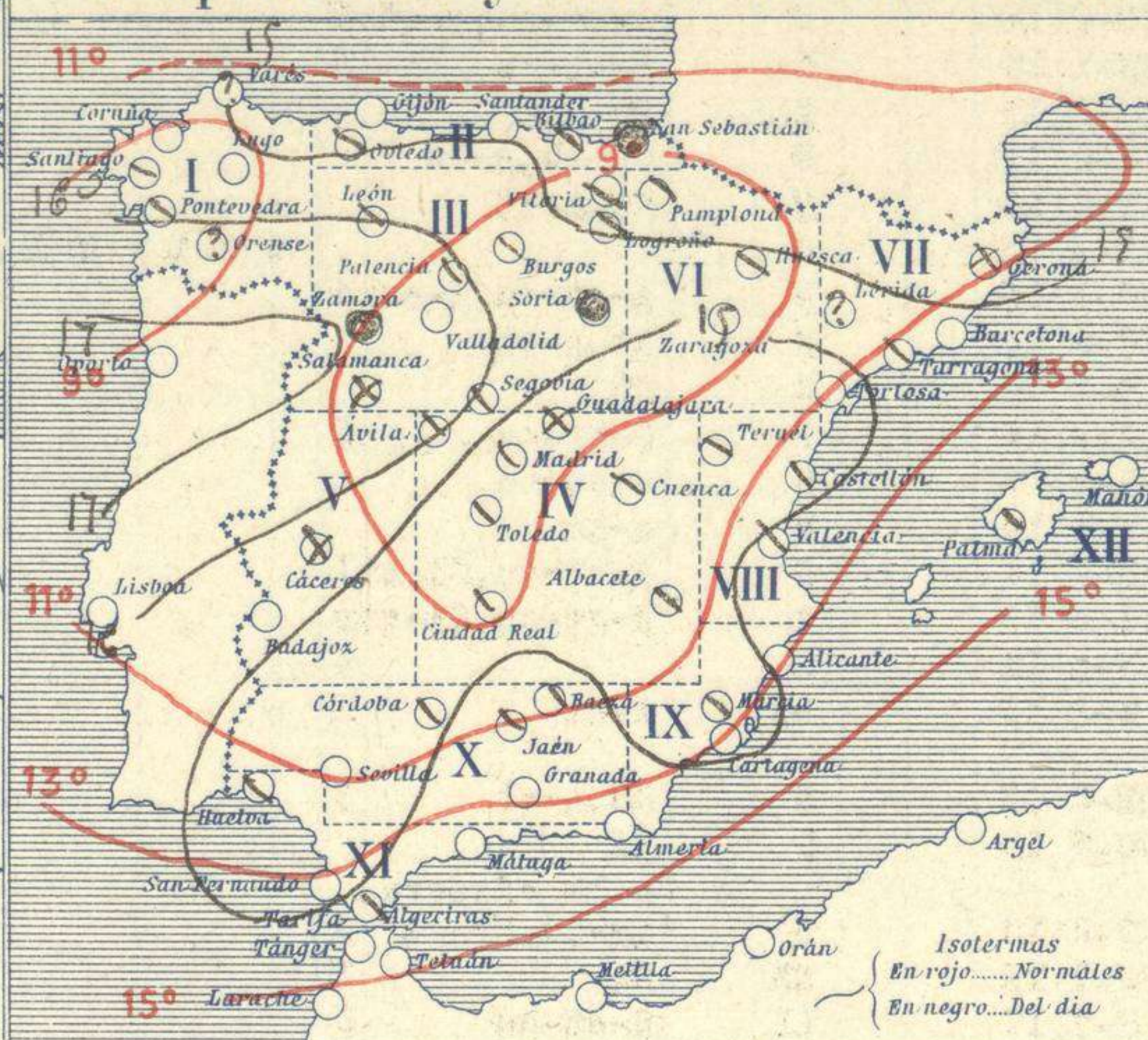
Boletín del Lunes de Noviembre de 1925

AÑO XXXIII

Núm. 506



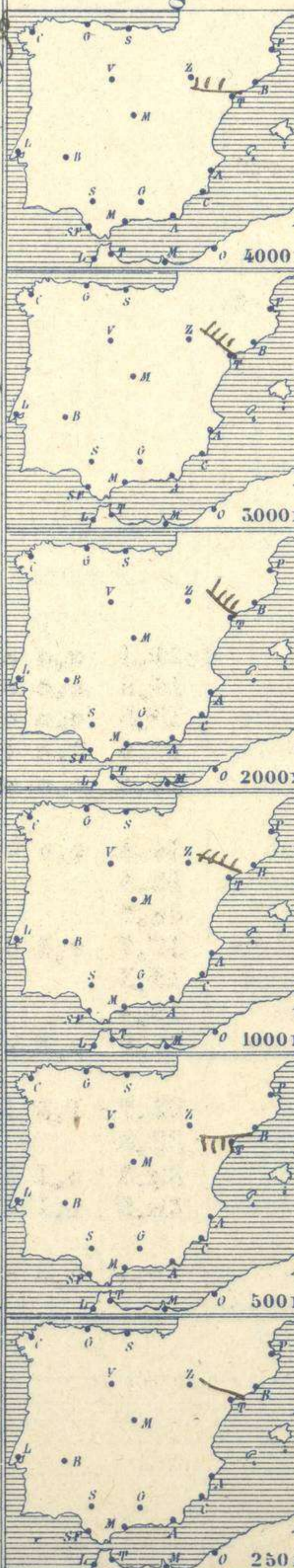
Temperaturas y Estado del cielo a 8^h



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	19	13	15
Santiago	15	11	12
Pontevedra	18	12	17
Lugo			
Orense			
Gijón	15	10	10
Oviedo	17	10	7
Santander	17	13	7
Bilbao	17	9	2
San Sebastián	19	12	6
León	11	8	2
Zamora	19	5	ip
Palencia	11	9	1
Burgos	9	2	0,5
Soria	10	6	1
Valladolid	13	3	1
Salamanca	16	6	3
Ávila	12	1	ip
Segovia	12	4	2
Madrid	12	9	
Toledo	15	10	
Guadalajara	16	8	ip
Cuenca	11	3	
Ciudad-Real	15	5	
Albacete	14	8	
Cáceres	17	10	1
Badajoz	19	8	ip
Vitoria	13	2	4
Logroño	16	9	1
Pamplona	15	7	30
Huesca	17	8	1
Zaragoza	19	10	
Lérida			
Gerona	16	11	
Barcelona	20	11	26
Tarragona	20	15	
Tortosa	20	12	
Teruel	13	6	
Castellón	20	11	
Valencia	22	10	
Alicante	22	9	
Murcia	21	10	
Sevilla	23	8	
Córdoba	19	7	
Jaén			
Baeza	15	9	
Granada	17	4	
Huelva	20	10	
San Fernando	20	11	
Tarifa	?	?	
Algeciras	22	14	
Málaga	22	13	
Almería	20	13	
Palma	18	?	
Ibiza			
Mahón	18	12	
Las Palmas			
S ^c Cruz de T.	24	18	
Laguna			
Izaña			
Tetuán	20	10	
Melilla	20	15	
Tánger			

Observaciones aerológicas



Estado General

Una importante borrasca se aproxima a las islas Británicas produciendo mal tiempo en estas comarcas. Sobre la península Ibérica y Marruecos se establece un anticiclón que extiende sus efectos hasta Canarias.

Tiempo probable

- I Vientos flojes y moderados de la región del Oeste y tiempo de lluvias y nieblas.
- II Vientos flojes de la región del Oeste y tiempo favorable para que se fermen nieblas.
- III Vientos flojes de dirección variable y buen tiempo poco estable.
- IV Vientos flojes y moderados de la región del Oeste y tiempo de lluvias y nieblas.
- V Vientos flojes de la región del Oeste y tiempo favorable para que se fermen nieblas.
- VI Vientos flojes de dirección variable y buen tiempo poco estable.
- VII Vientos flojes de la región del Oeste y tiempo de lluvias y nieblas.
- VIII Vientos flojes de la región del Oeste y tiempo favorable para que se fermen nieblas.
- IX Buen tiempo.
- X Buen tiempo.
- XI Buen tiempo.
- XII Buen tiempo poco estable.

Observaciones en Madrid de 15^h del día 1^o a 7^h del día 2^o

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m²)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad %	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibares						
15	707,9	943,8	10,2	77	Cal	o	Cube	2-5
18	707,5	943,1	10,4	86	Cal	o	id.	Temperatura máxima 11,9 Id. mínima 8,7
1	707,3	943,0	8,3	97	Cal	o	id.	Id. máxima normal 14,8 Id. mínima id. 6,4
7	707,0	942,6	10,2	99	SW	o	id.	Id. normal media 10,6 Presión normal 705,7

Signos convencionales

Cielo		Mar	
○ Despejado	● Lluvia	Ci. Cirros	lana
☁ Con nubes	⊙ Nieve	St. Estratos	Rizada
☁ Bruma	R Tormenta	Cú. Cúmulos	Marejada
☁ Niebla	Ae. Alto cúmulos	F. ci. Pseudo cirros	Picada
			Marejada gruesa
			gruesa
			Muy gruesa
			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 D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A										
	a O°		C.						OBJERVACIONES A 7h.										
	N. M. G. N.	VARIACIÓN							250	500	1000	2000	3000	4000	5000				
OBSERVACIONES A 7h													OBJERVACIONES A 7h.						
La Coruña	17,0	0,3	1	SSW-2	15	N	St	5											
Gijón	15,2	1,3	1	SW-2	14	N	A-st-cu, A-st	3											
Santander	15,7	1,3	4	SSW-1	13	LL	B-st-cu	3											
Valladolid	18,7	0,7	1	WSW-2	11	LL	Nb												
Zaragoza	18,5	0,7	4	Cal-o	11	N	Cu-nb, A-cu												
Barcelona	15,1	-0,5	5	WNW-2	15	N	Nb, A-st												
Tortosa	17,3	0,0	0	Cal-o	13	N			WNW-1	W-9	WNW-7	WNW-9	WNW-9	W-6					
Mahón	16,5	0,0	0	WNW-1	16	N	A-st-cu, A-cu	4											
Madrid	20,6	-0,1	8	SW-o	10	N	St, A-st												
Badajóz	20,9	0,1	4	S-2	14	N	St												
Alicante	18,9	0,3	9	Cal-o	14	N	B-st-cu	2											
Granada	25,4	0,5	4	Cal-o	7	N	A-st-cu												
Sevilla	22,5	0,7	4	ENE-1	10	N	A-st												
Almería	21,4	0,3	1	NNE-2	14	N	A-st-cu, Ci-st	1											
Málaga	21,1	0,5	2	Cal-o	15	N	B-st-cu, Ci-st												
S. Fernando	22,2	0,0	0	E-o	12	D		4											
Melilla	23,0	1,2	1	W-2	15	NB	A-st	1											
Larache																			
S. C. de Tenerife	22,1	0,4	4	WNW-2	19	N	Cu, A-st	2											
PAZ DE SAN	21,9	0,5	2	WNW-3	13	D	Ci												
OBSERVACIONES A 18h de la víspera.													OBJERVACIONES A						
La Coruña	11,5	1,4	1	SSW-2	16	N	Mm-cu, Fr-ci	3											
Gijón	10,4	-0,7	6	WSW-1	15	NB	Nb	3											
Santander	11,8	0,8	9	S-7	17	LL	B-st-cu	3											
Valladolid	18,9	-0,5	6	Cal-o	14	LL	Nb												
Zaragoza	15,9	-0,4	6	SW-2	15	N	Nb												
Barcelona	15,8	0,1	4	W-o	17	D	Mm-cu												
Tortosa	17,8			SSE-2															
Mahón	13,7	0,0	0	NW-3	17	D													
Madrid	21,3	0,1	3	Cal-o	10	N	B-st-cu												
Badajóz	22,2	-0,4	8	Cal-o	17	N	B-st-cu												
Alicante	19,0	1,5	1	Cal-o	16	N	B-st-cu, Ci-st	2											
Granada																			
Sevilla	14,7			W-6															
Almería	20,9	0,5	4	SSW-2	16	D	Ci	1											
Málaga	20,3	0,5	4	NW-3	19	D	Ci-st	0											
S. Fernando	23,7	0,0	0	NW-3	17	D													
Melilla	23,0	0,4	4	W-1	17	D	Ci	2											
Larache																			
S. C. de Tenerife																			
PAZ DE SAN	20,6	0,4	2	WNW-1	17	D	Ci-st												

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO						
	a O°		C.					OBJERV. A 18h							a O°		C.					OBJERV. A 18h						a O°		C.	OBJERV. A 18h		
	N. M. G. N.	VARIACIÓN						N. M. G. N.	D. y F.	N. M. G. N.					D. y F.	N. M. G. N.						VARIACIÓN	N. M. G. N.	D. y F.				N. M. G. N.	VARIACIÓN		N. M. G. N.	D. y F.	
OBSERVACIONES A 8h													OBJERV. A 18h																				
Vares							Cáceres	21,1	0,0	0	ENE-3	13	NB	20,9	S-1																		
Finisterre	15,7			NW-1	15	NB	14,7	W-6						15,4	SW-2																		
Santiago	16,5	0,7	4	SW-1	14	N	12,1	SW-3						19,0	NW-0																		
Pontevedra	17,1	?		S-3	16	N	11,5	SW-3																									
Lugo																																	
Orense																																	
Oviedo	14,3	0,0	0	S-1	12	N	10,2	NE-1						16,1	SE-1																		
Bilbao	13,3	-0,8	5	SW-1	14	N								16,5	NW-1																		
San Sebastián	17,1	1,0	1	SE-0	13	LL	13,8	S-2						18,1	Cal-o																		
León	19,1			W-3	11	N	18,3	S-1						18,3	N-1																		
Zamora	17,5	0,0	0	SW-2	13	LL								18,1	ESE-2																		
Palencia	18,5	-0,8	8	E-2	10	N	18,6	S-1																									
Burgos	17,3	1,5	4	SW-4	11	N	17,9	SSW-3																									
Soria	17,9	0,0	0	SW-2	10	LL	19,9	SW-0																									
Salamanca	19,1	0,6	4	SW-0	11	NB	17,4	W-1																									
Avila	18,1			W-1	11	N																											
Segovia	19,9	0,0	0	W-1	10	N	18,2	W-1																									
Toledo	20,5	0,0	0	WSW-0	11	N	20,5	WNW-0																									
Guadalajara	21,7	0,0	0	W-1	10	NB	23,3	S-0																									
Cuenca	21,4	0,0	0	Cal-o	8	N	16,2	W-2																									
Ciudad Real	22,7	0,0	0	SW-1	11	N	22,5	SW-3																									
Albacete	21,5	0,7	1	Cal-o	9	N	20,7	WNW-1																									

NOTICIAS

Expresado en medias horas antes observación.
 D Despejado o semidespejado - N Nuboso o cubierto - NB Niebla o bruma - A Aguaceros - LL Lloviznas - L 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.