



INSTITUTO GEOGRÁFICO

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXIII
Núm. 244.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1925
19 de Septiembre

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.	VARIACIÓN	C. D. y F.			á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C. D. y F.				á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C. D. y F.	
EUROPA SEPTENTRIONAL	Bronnó	987,4	-2,0	5	S-4	9	LL	A	995,5	SW-4	Galais	1020,6	-0,4	6	W-5	15	N	102,54	WSW-6		
	Hernosánd	87,9	-1,3	5	NW-3	10	N	N	99,5	W-2	Maguncia	21,0	-0,8	5	W-2	19	D	20,7	Cal-o		
	Estocolmo	92,7	-1,3	5	WNW-5	13	D	LL	1004,6	WSW-2	Abbeville	22,6	-0,7	5	WNW-5	15	N	25,5	W-2		
	Karlsfad	95,8	-0,7	8	WNW-5	13	D	D	03,1	WSW-3	El Havre	24,5	0,3	5	WNW-3	15	N	26,5	W-3		
	Wisby	96,7	-2,7	5	W-5	15	N	A	09,3	SSW-2	Paris	24,5	-0,4	7	WNW-3	17	N	26,5	WNW-3		
	Utsire	01,0	-1,3	5	W-7	11	A	A	07,5	WSW-5	Estrasburgo	23,8	-0,5	5	S-3	15	N				
	Lister	03,6	-0,5	5	WNW-5	11	A	A	996,2	W-5	Argentan	24,9	-0,7	5	NW-1	15	N				
	Skagen	02,7	-0,0	6	WNW-5	13	D	D			Romilly										
	Hansholm	03,4	-1,3	5	WNW-5	13	A	A			Brest	27,0	-0,5	6	W-2	16	D				
	Copenhague	06,6	0,7	1	WNW-4	14	N	N			Nancy	24,2	-0,4	6	WSW-2	16	N	25,9	WNW-1		
ISLANDIA	Reykjavik	03,8	-0,7	6	NW-8	14	N	A		Lorient											
	Westmannö									Rennes	26,2	-0,4	5	NNW-1	18	LL	28,1	N-1			
	Seydisfjord								84,7	NW-9	Dijón						25,7	NNW-1			
	Thorshavn								97,4	NNW-5	Tours	25,4	-0,5	6	Cal-o	19	N	27,5	Cal-o		
ISLAS BRITÁNICAS	Lerwick	996,8	-1,0	6	W-7	10	A	A		Rochefort											
	Stornoway	1008,2	0,0	0	W-3	12	A	A	10,1	WSW-1	Glermont-Fd.						25,7	Cal-o			
	Aberdeen	10,0	0,0	4	WSW-3	11	N	N	12,2	WSW-3	Lyón	25,3	0,0	4	Cal-o	15	D	25,0	NNE-2		
	Malin Head	16,7	-0,5	5	WNW-6	12	A	A	19,0	WNW-4	Burdeos						25,7	N-1			
	Renfrew	13,8	0,5	4	W-5	11	N	A	16,9	W-3	Niza										
	Tynemouth	15,5	-0,5	6	W-2	12	N	D	15,8	W-4	Marignane	21,1	0,4	4	Cal-o	20	D	19,8	WNW-2		
	Blacksod-Point								20,5	NW-4	Tolosa	24,2	0,0	4	S-o	15	D	24,3	NW-1		
	Holyhead	19,9	0,0	0	NW-4	14	N	LL	21,9	SW-5	Bayona										
	Cranwell	18,2	0,0	4	NW-4	16	N	N	21,4	W-5	Tolón										
	Yarmouth								20,7	W-1	Perpiñán	21,5	0,7	1	WNW-3	22	D	21,4	NNW-2		
ALEMANIA Y AUSTRIA	Valentia	20,2	-0,5	7	WNW-2	14	LL	LL	27,0	SW-3	Ajaccio										
	Pembroke	21,1	-1,0	5	SW-4	16	NB	NB	26,2	W-1	Oporto	19,3	0,0	0	E-1	23	D	19,7	Cal-o		
	Ross-on-Wye								22,6	W-2	Coimbra										
	Londres	20,6	-1,0	5	W-3	16	N	N	23,2	W-3	Lisboa	20,1	0,7	4	NNW-1	27	D	18,6	SW-2		
	Scilly	25,7	-1,0	5	W-4	14	N	N	28,5	W-4	Lagos	19,9	0,0	0	SE-2	25	D	19,9	S-2		
	Calshot								24,7	SW-3	Funchal										
	Jersey	24,8	?	6	W-2	15	11	NB	26,6	W-4	Horta	20,5	-0,7	6	NE-4	20	N	22,3	NE-5		
	Borkum	12,5	-0,7	5	NW-7	16	N	N	27,7	W-2	Angra										
	KONINGEN	14,2			SW-2	18	N		19,4	SW-1	Punta Delgada										
	Hamburgo	11,0	-0,0	7	NW-4	16	LL	LL	17,0	WSW-3	Pádua	21,1	0,0	0	WSW-0	20	D	15,3	WSW-1		
POLONIA	Swinemunde	06,7	-2,0	6	WNW-3	17	11	LL	15,8	WNW-2	Génova										
	Memel	02,1	-2,7	5	SW-6	16	LL	LL			Florenca	20,2	0,7	1	Cal-o	22	D	N			
	Aquisgrán	19,7	-1,3	5	SSW-5	17	N	LL	24,1	WSW-4	Ancona	23,1	0,0	0	Cal-o	23	D	D	21,3	Cal-o	
	Magdeburgo	13,3	-0,7	5	SW-5	20	N	A	19,4	W-4	Liorna	20,6	0,7	4	NE-1	24	D	D			
	Berlin	11,5	-2,6	5	W-3	17	11	LL	18,9	W-1	Magdalena	18,5	2,7	1	E-1	22	D	D	15,9	NNE-2	
	Dresde	15,9	-0,7	5	WSW-5	17	N	LL	21,3	W-2	Taranto	22,5	-3,3	5	Cal-o	21	N	D	19,1	SSW-1	
	Breslau	14,3	-0,7	5	WSW-3	15	N	LL	19,7	W-1	Mesina	19,7	0,7	1	NNW-2	23	D	N			
	Francfort	20,2	-0,7	8	WSW-3	18	D	D	25,0	W-1	Venecia	21,1	0,7	1	N-2	24	N	D			
	Karlsruhe	22,3			NW-1	16	N		23,8	SSW-1	Turin	20,9	0,0	0	Cal-o	22	D	D			
	Munich								24,3	NW-1	Praga	21,1	1,3	1	Cal-o	21	N	D			
PAISES BAJOS	Viena									Buda-Pest											
	Danzig	05,5	-2,7	6	WSW-4	16	11	LL	14,5	WSW-4	Malta										
	Posen									Rabat	17,3	0,9	4	ESE-2	21	D					
	Varsovia									Agadir	15,5	0,7	2	S-1	20	N					
	Cracovia									Fez	17,5	0,3	1	ENE-1	21	D					
	Lemberg									Bou-Denib											
	De Bild	17,1	-0,7	8	WSW-3	18	N	N	21,5	WSW-3	Lagouhat										
	Le Helder	14,7	-0,0	5	W-6	17	LL	LL	19,3	SW-3	Biskra										
	Flesinga	19,9	-0,0	6	SW-4	18	N	N			Orán							21,0	Cal-o		
	Bruselas	20,3	-0,7	6	W-3	17	N	A			Argél										
SUIZA	Zurich									Cap de Garde											
	Berna									Túnez											
	Ginebra									Bizerta	20,5	1,3	4	Cal-o	22	D	16,2	WNW-2			
	Lugano									Sfax											
	Stensele								997,1	WSW-1	Mekinez	15,5	0,7	1	S-1	20	N				
	Ostersund	992,2	-1,3	5	SE-1	7	D	LL	99,9	SW-3	Taza	17,5	0,8	4	ESE-0	23	D				
	Sarna								99,0	S-2	Zara	21,4	0,7	2	Cal-o	24	D	D			
	Jonkoping	99,4	-0,7	8	WSW-5	13	D	LL	1008,1	SSE-3	Faerder	98,3	-0,0	8	SW-5	13	D	D			
	Kalmar	1001,4	-0,7	5	W-5	14	N	A	11,0	W-3	Wick	1006,2	0,0	0	W-3	10	D	A	10,0	W-3	
	Blaavands	08,2	0,0	0	NW-4	15	N	LL			Plymouth	994,2	0,0	0	WNW-2	15	N	N	27,4	WNW-4	

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

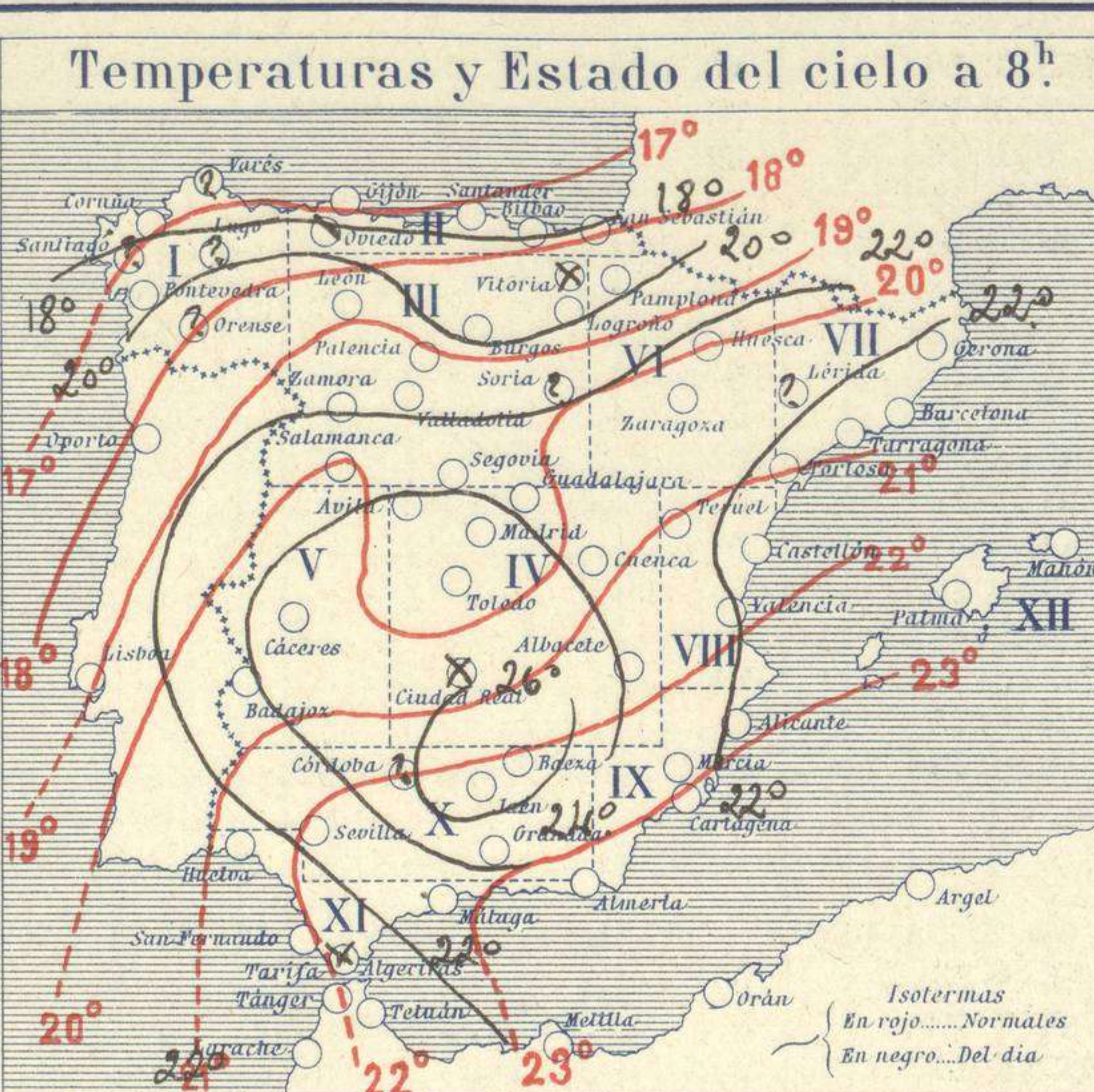
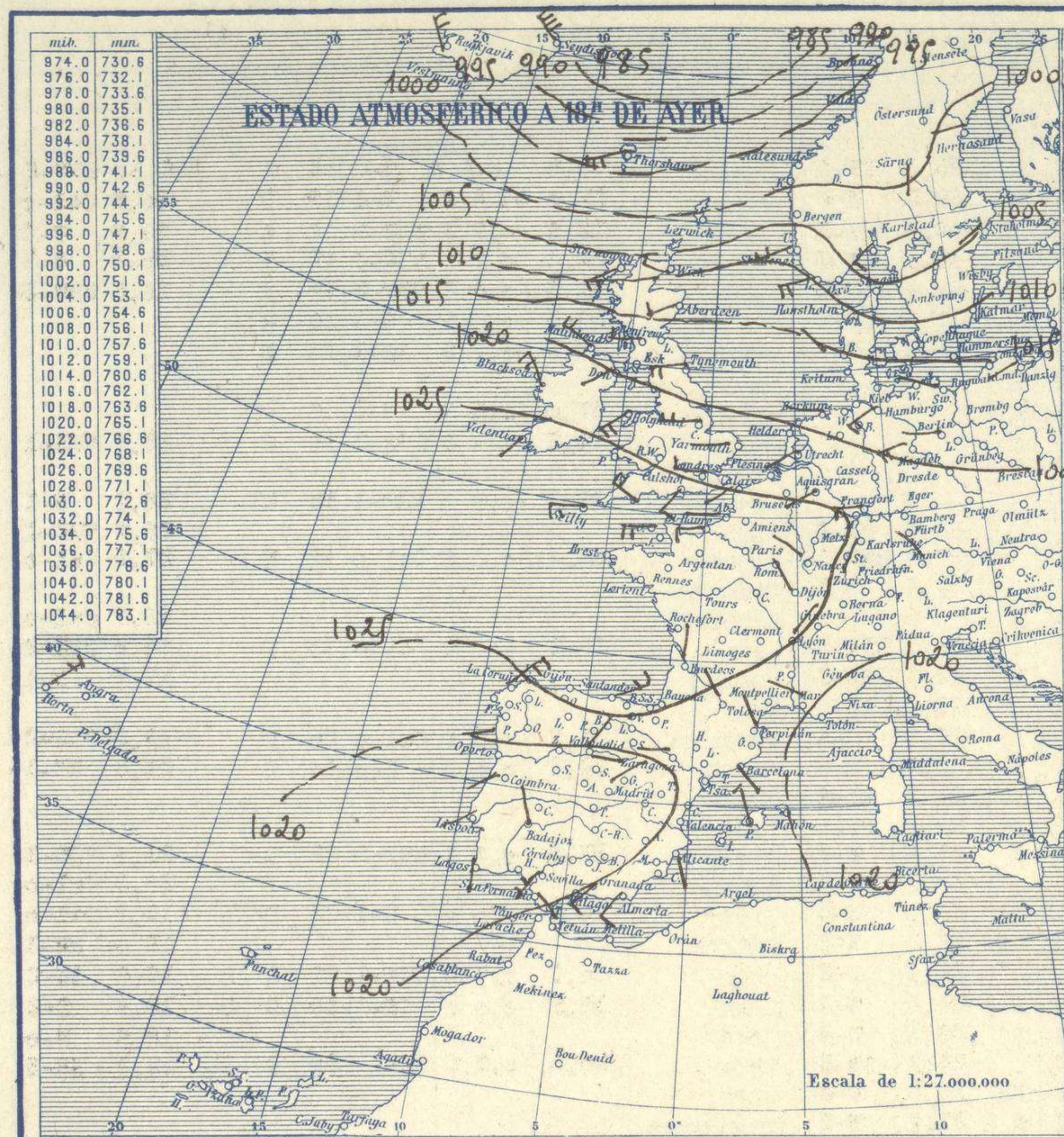


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Martes 1.º de Septiembre de 1925

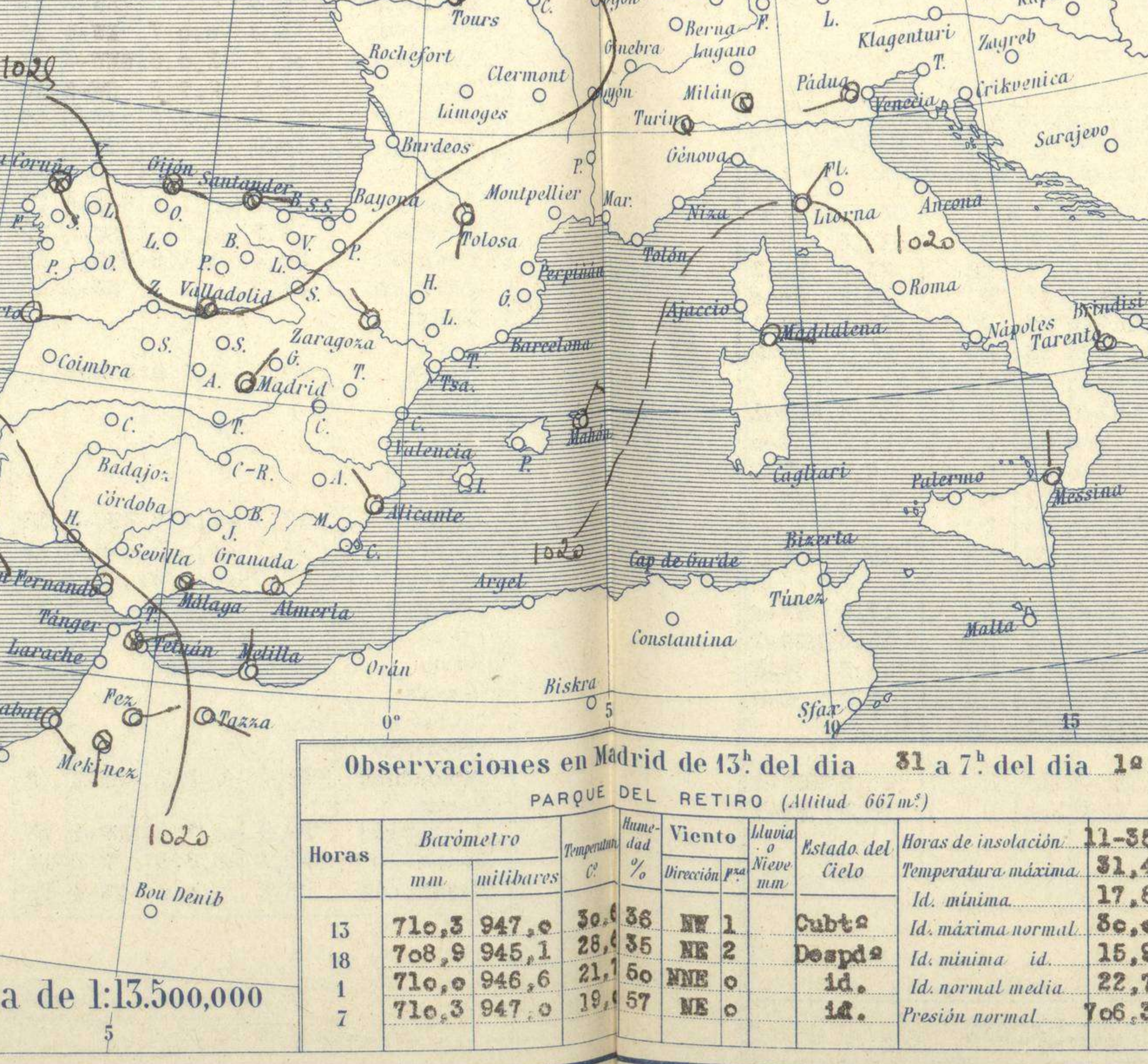
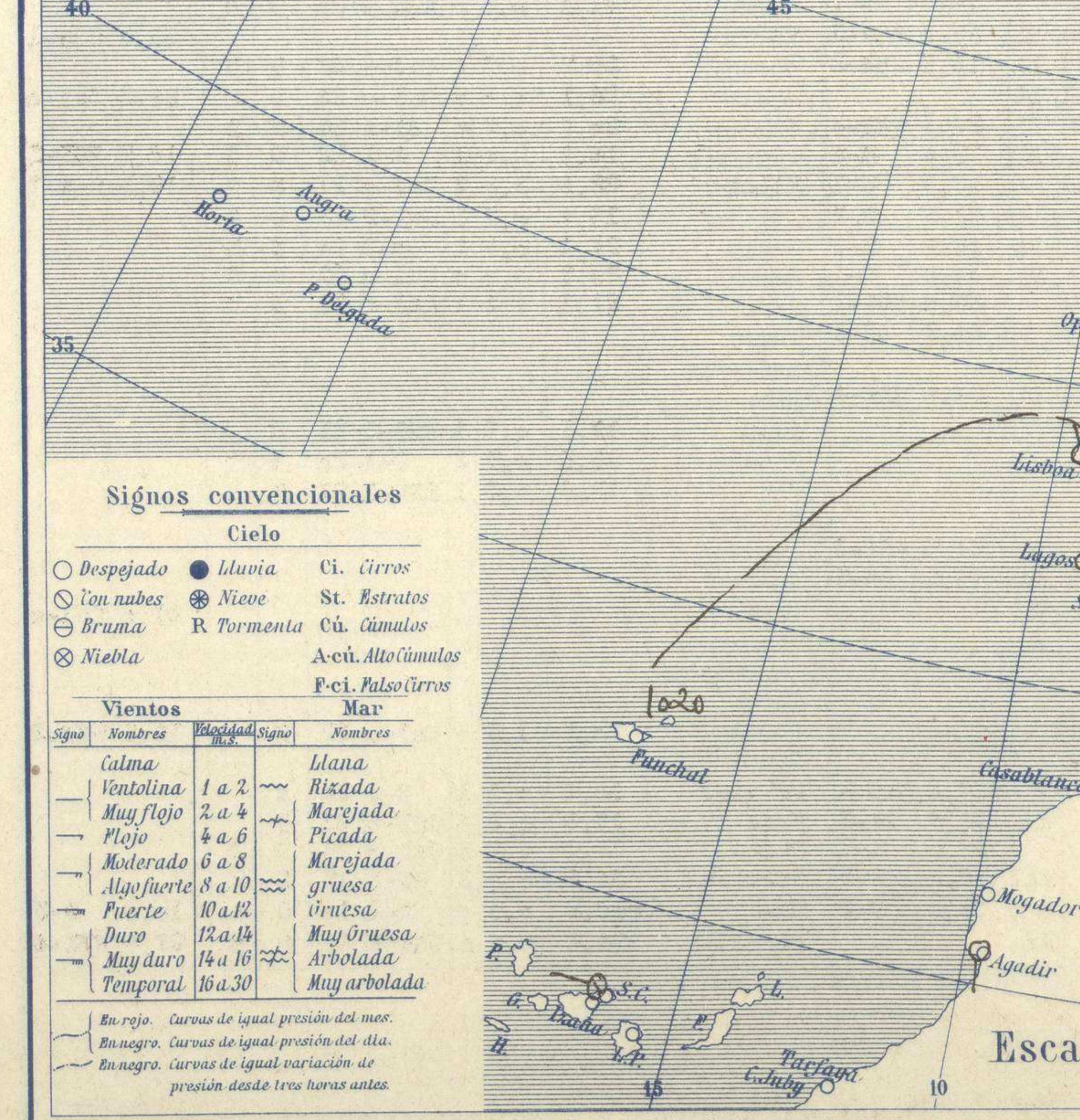
AÑO XXXIII

Núm. 244.

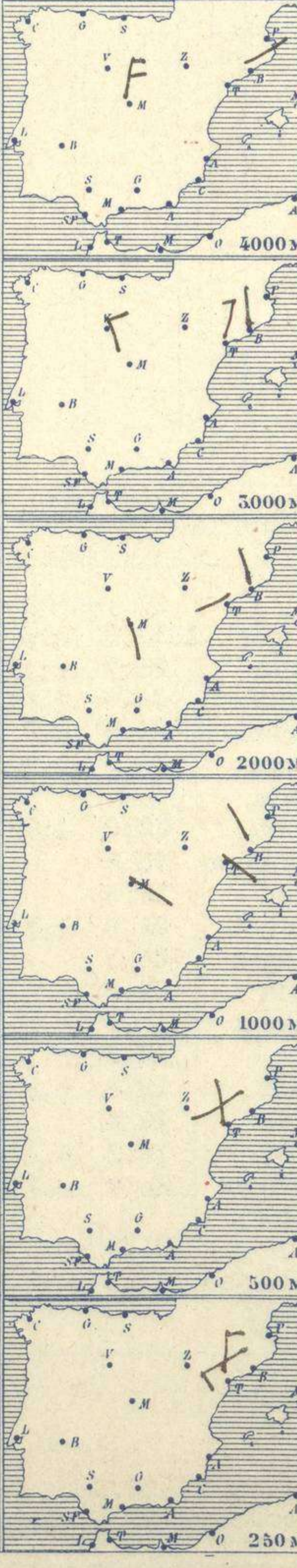


Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	25	14	
Santiago			
Pontevedra	36	15	
Lugo			
Orense			
Gijón	26	15	
Oviedo	22	15	
Santander	21	14	1
Bilbao	21	18	
San Sebastián	22	14	
León	29	12	
Zamora	33	11	
Palencia	30	19	
Burgos	25	11	
Soria			
Valladolid	32	10	
Salamanca	32	12	
Ávila	28	13	
Segovia	28	14	
Madrid	31	18	
Toledo	36	17	
Guadalajara	35	16	
Cuenca	29	12	
Ciudad-Real	35	16	
Albacete	33	17	
Cáceres	38	22	
Badajoz	29	19	
Vitoria	22	10	
Logroño	29	12	
Pamplona	23	12	
Huesca	31	17	
Zaragoza	29	14	
Lérida			
Oerona	31	20	
Barcelona	28	19	
Tarragona	27	20	
Tortosa	31	19	
Teruel	30	13	
Castellón	29	20	
Valencia	29	21	
Alicante	29	17	
Murcia	32	17	
Sevilla	40	18	
Córdoba	40	20	
Jaén	35	23	
Baeza	33	21	
Granada	34	17	
Huelva	34	20	
San Fernando			
Tarifa	23	19	
Algeciras	23	19	
Málaga	30	20	
Almería	29	21	
Palma	38	17	
Ibiza			
Mahón	25	?	
Las Palmas			
St. Cruz de T.	32	22	
Laguna			
Izaña			
Tetuán			
Melilla	27	19	1
Tánger			



Observaciones aerológicas



Estado General

El anticiclón del Occidente de Europa aproxima hoy su centro a nuestra Península como consecuencia de la importante baja de la presión ocasionada en las Islas Británicas por el avance hacia Escandinavia de la depresión de Islandia. Salvo algunas nieblas en el litoral, el cielo se halla hoy en España bastante claro y la temperatura sigue siendo muy elevada.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

I
II
III
IV
V
VI Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.
VII
VIII
IX
X
XI
XII

Observaciones en Madrid de 13.º del día 31 a 7.º del día 1.º

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m²)

Horas	Barómetro		Temperatura C.	Humedad %	Viento Dirección y fuerza	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibares					
13	710,3	947,0	30,6	36	NW 1	Cubta	11-35
18	708,9	945,1	28,6	35	NE 2	Despa	Id. máxima 17,8
1	710,0	946,6	21,1	60	NNE 0	Id.	Id. mínima id 15,9
7	710,3	947,0	19,6	57	NE 0	Id.	Id. normal media 22,7
							Presión normal 706,3

Signos convencionales

Cielo

- Despejado
- Lluvia
- con nubes
- Bruma
- ⊗ Niebla
- Ci. Cirros
- St. Estratos
- Cú. Cúmulos
- Acú. Alto cúmulos
- F. ci. Falso cirros

Vientos

Signo	Nombres	Velocidad m/s	Signo	Nombres
—	Calma	0	—	Blana
—	Ventolina	1 a 2	—	Rizada
—	Muy flojo	2 a 4	—	Marejada
—	Flojo	4 a 6	—	Picada
—	Moderado	6 a 8	—	Marejada
—	Algo fuerte	8 a 10	—	gruesa
—	Fuerte	10 a 12	—	truesa
—	Duro	12 a 14	—	Muy gruesa
—	Muy duro	14 a 16	—	Arbolada
—	Temporal	16 a 30	—	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.

Escala de 1:13.500,000

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO		TEMPERATURA	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A									
	á O°		C.	D.	F.					C.	PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000	5000
	N. M. G. N.	VARIACIÓN																	
	OBSERVACIONES Á 7 ^h																		
La Coruña	22,9	0,4	1	SSE-1	16		NB		2	OBSERVACIONES Á 7 ^h									
Gijón	25,1	-0,3	6	E-2	17		NB		1										
Santander	25,5	-0,2	6	E-1	15		NB		2										
Valladolid	25,0	-0,7	6	E-2	14		NB	Ci											
Zaragoza	24,3	1,1	4	NW-2	16		D												
Barcelona	22,5	0,3	4	Cal-o	24		NB			WSW-3	WSW-2	NNW-2	N-1	N-2	ENE-2	E-3			
Tortosa	23,7	1,3	4	N-3	24		D			N-3	N-2	SE-2	SW-2	NNE-3					
Mahón	20,7	0,5	2	NNE-3	23		N												
Madrid	22,7	1,1	1	NE-o	19		D				SE-2	SSE-1	NNW-3	N-4	N-4				
Badajóz	20,6	0,5	4	Cal-o	20		D												
Alicante	21,6	1,3	4	NNW-1	20		D	Cu,,A-Cu	1										
Granada	21,7	1,3	4	Cal-o	21		D												
Sevilla	19,3	1,2	1	Cal-o	19		D												
Almería	22,5	1,2	1	NE-1	24		D		2										
Málaga	21,8	0,9	4	Cal-o	23		NB												
S.Fernando	19,3	0,0	0	E-2	22		D		1										
Melilla	21,6	0,9	4	N-o	23		D		1										
Larache																			
S ^{ta} C. de Tenerife																			
Izaña																			
	OBSERVACIONES Á 18 ^h de la vispera.																		
La Coruña	22,5	-0,7	5	NE-4	22		D		4	OBSERVACIONES Á 13 ^h vispera.									
Gijón	26,4	-0,8	5	ENE-7	19		D	Fr-Cu,,Ci-St	2										
Santander	27,0	-0,3	5	ENE-4	19		D	Ci-St	3										
Valladolid	21,3	-0,3	5	NNE-2	26		D												
Zaragoza	19,8	-0,8	6	W-2	26		D												
Barcelona	22,1	0,3	4	SE-1	23		N	St-Cu,,A-St											
Tortosa	20,7	0,0	0	SSE-3	27		D												
Mahón	20,6	-0,5	7	NNW-3	23		N	Ci-St,,	4										
Madrid	18,3	-0,5	5	NE-2	29		D												
Badajóz	18,2	-0,3	5	NNW-2	37		D												
Alicante	20,7	0,0	0	SSE-1	40		N	Ci	2										
Granada	18,3	-0,5	5	SSW-3	29		D	A-Cu,,	1										
Sevilla	17,3	-0,1	6	SSW-5	35		D												
Almería	21,5	-0,3	7	SSW-2	25		N	Fr-Cu,,Ci	2										
Málaga																			
S.Fernando	20,2	-1,3	5	SE-2	32		D		1										
Melilla	20,3	-0,8	5	NNE-1	24		D		1										
Larache																			
S ^{ta} C. de Tenerife																			
Izaña																			

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO		TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO		TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO							
	á O°		C.	D.	F.				C.	PRESENTE				PASADO	N. M. G. N.	D. y F.	C.	PRESENTE	PASADO	N. M. G. N.	D. y F.
	N. M. G. N.	VARIACIÓN																			
	OBSERVACIONES Á 8 ^h							OBSERV. A 18 ^h		OBSERVACIONES Á 8 ^h							OBSERV. Á 18 ^h				
Vares													1019,9	0,0	0	E-1	26	D	1017,8	E-1	
Finisterre													23,7	0,4	1	NE-o	14	NB	23,5	NE-2	
Santiago								1021,7	N-1				24,6	0,0	0	NW-o	17	D	24,2	NW-o	
Pontevedra	20,6	1,1	1	N-2	20	D		21,4	SW-1				24,6	0,2	1	Cal-o	17	D	24,3	NNW-1	
Lugo													24,9	1,1	1	W-o	23	D	21,1	SW-2	
Orense																					
Oviedo	24,1	0,0	0	E-o	17	N		24,3	E-1				22,9	1,3	1	Cal-o	21	D	21,4	SSW-1	
Bilbao	25,1	0,0	0	N-o	17	D							23,5			N-o	21	D	21,2	E-o	
San Sebastián	25,5	0,2	4	E-o	17	D		17,3	N-1				23,5			Cal-o	17	D	18,9	NE-1	
León	24,7			N-o	19	D		22,1	S-2				23,5	1,1	4	N-o	22	D	21,1	NE-1	
Zamora	21,0	0,4	3	N-o	16	D		20,6	N-o				24,1			NNE-1	25	D			
Palencia	23,9	0,0	0	NW-o	17	D		20,5	NE-1				22,5			SE-o	23	D	19,9	S-1	
Burgós	25,5	0,0	0	NE-2	13	D		21,8	ENE-3												
Soria								19,7	NNW-2												
Salamanca	22,9	0,8	1	NE-o	18	D		18,6	N-o				18,7			SW-2	26	D	19,3	NW-o	
Avila	21,9			S-o	18	D		18,5	NNW-1				19,4	0,0	0	NE-2	25	D	13,3	WNW-1	
Segovia	22,7	0,0	0	W-1	18	D		19,1	N-1				19,4			S-o	21	D	20,5	W-3	
Toledo	21,7	1,1	2	E-1	20	D		17,1	N-2				18,2	0,0	0	E-7	21	D	18,3	E-6	
Guadalajara	21,8	0,7	2	NE-o	19	D		16,2	W-o				20,7	0,7	1	NE-1	22	NB			
Cuenca	22,3	0,0	0	NE-1	17	D		17,3	NW-3												
Ciudad Real	21,5	0,7	2	E-4	20	NB		19,3	N-4				21,8	0,5	1	ENE-o	20	D	20,6	SSW-1	
Albacete	21,4	0,9	1	SE-1	20	D		18,3	NW-1				21,4	0,9	1	SE-1	20	D	18,3	NW-1	
Laguna																					

NOTICIAS

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