



INSTITUTO GEOGRÁFICO

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXIII
Nim.º 261

1925

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

18 de Septiembre

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN			TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	
	á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C			D. y F.	á O. N.M.G.N.	D. y F.	á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN			C	D. y F.	á O. N.M.G.N.		D. y F.	á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C	D. y F.		á O. N.M.G.N.
EUROPA SEPTENTRIONAL	Bronnó	1015,7	0,0	0	SE-4	13	N	N	1015,9	SE-5	Calais	1011,3	1,2	4	S-4	13	LL	1010,9	WSW-2				
	Hernosánd	20,9	0,0	0	N-2	7	N	N	20,6	NE-3	Maguncia	14,3	0,3	1	Cal-o	11	NB	12,7	Cal-o				
	Estocolmo	17,1	0,0	0	N-2	12	D	N	16,7	N-2	Abbeville	13,9	0,9	1	NW-3	14	N	11,5	SW-2				
	Karlstad	17,3	0,0	0	E-1	11	A	N	16,3	Cal-o	El Havre	14,7	1,6	1	?	14	N	11,3	SSE-3				
	Wisby	14,9	0,0	0	ESE-1	12	D	A	14,6	N-1	Paris	15,4	?		WSW-2	13	N	13,3	SSW-2				
	Utsire	09,1	0,0	0	SE-7	11	LL	LL	11,3	ESE-4	Estrasburgo							14,2	SSW-2				
	Lister	10,6	0,0	0	ESE-4	11	LL	LL	12,3	E-5	Argentan	15,8	1,2	1	W-1	12	11	11,7	SW-1				
	Skagen										Romilly												
	Hansholm	11,5	-1,3	5	SE-2	10	N	N			Brest									NW-o			
	Copenhague										Nancy	15,3	0,8	4	WSW-1	13	N	14,7	WSW-1				
ISLANDIA	Riga									Lorient													
	Westmannö	998,1	0,7	1	?-4	7	LL	LL	996,1	SE-8	Rennes	17,1	0,4	1	SW-?	12	N	12,9	WSW-4				
	Seydisfjord	1004,5	0,0	0	S-1	1	D	D	1002,9	S-2	Dijón	17,4	?	?	W-1	13	N	16,2	SW-1				
	Reykjavik	993,8	1,3	1	Cal-o	4	11	LL	994,7	SE-7	Tours	18,5	1,3	1	W-1	13	N	14,5	SW-2				
	Thorshavn	1004,5	-2,7	5	Cal-o	7	N	NB	09,3	ENE-3	Rocheport												
	Lerwick	03,1	-1,0	6	W-1	9	LL	LL			Clermont-Fd.												
	Stornoway	03,2	-1,0	5	SSE-2	10	N	A	17,3	SSE-1	Lyon	18,1	0,5	4	Cal-o	15	N	17,7	SSW-3				
	Aberdeen	06,1	-0,5	7	W-1	8	N	LL	09,6	SSW-1	Burdeos	17,4	-0,3	6	WSW-2	16	N	18,1	W-4				
	Malin Head	06,9	0,0	0	SW-4	10	A	A	06,6	SE-2	Niza												
	Renfrew	07,2	0,5	1	SW-1	9	N	LL			Marignane	17,3	0,1	1	Cal-o	17	N	18,9	W-1				
ISLAS BRITÁNICAS	Tynemouth	07,3	0,5	1	W-2	10	D	N	08,6	Cal-o	Tolosa	19,4	0,0	0	Cal-o	15	D	17,9	WSW-1				
	Blacksod-Point	07,9	-0,5	6	W-1	12	N	N	07,1	W-4	Bayona	19,1	?	?	S-1	14	D	20,5	NW-1				
	Holyhead	11,5	1,5	1	W-4	12	D	D			Tolón												
	Cranwell	10,3	2,0	1	W-3	10	D	N	09,3	SW-3	Perpiñán	18,3	0,3	1	NW-1	20	D	20,7	Cal-o				
	Yarmouth	09,9	0,0	0	W-1	14	LL	LL	11,5	S-2	Ajaccio	18,2	-0,4	6	Cal-o	19	N	20,1	Cal-o				
	Valentia		0,0	0	SSW-3	13	N	D	11,6	WNW-4	Oporto	18,3	0,7	1	NNE-1	15	NB	18,9	NW-2				
	Pembroque	13,9	1,5	1	WNW-2	12	D	N	06,2	W-3	Coimbra	18,6	0,0	0	WNW-1	14	NB	18,7	WNW-3				
	Ross-on-Wye	12,5	1,0	1	W-2	11	D	N			Lisboa	17,9	0,0	0	NNW-2	18	D	D					
	Londres	12,5	2,0	1	W-2	11	N	N	10,1	SW-3	Lagos	15,9	0,0	0	Cal-o	20	D	D	18,6	W-2			
	Scilly	15,8	0,5	1	NW-1	11	D	D	10,7	NNW-6	Funchal								21,3	E-3			
ALEMANIA Y AUSTRIA	Calshot	13,5	2,0	1	NW-3	12	N	N			Horta	17,5	-1,3	5	SW-3	22	N	N					
	Jersey	15,9	1,5	4	WNW-4	12	N	N	09,9	W-4	Angra									20,6	WSW-2		
	Borkum	11,3	0,7	1	SSW-1	12	NB	NB	11,0	S-2	Punta Delgada												
	Keitum	12,7	0,0	0	Cal-o	12	NB	NB	11,4	Cal-o	Pádua	14,7	0,7	1	NW-1	13	N	N	17,4	SSW-1			
	Hamburgo	12,9	0,7	3	SE-1	11	N	N	12,6	SSW-1	Génova										17,6	S-3	
	Swinemunde								13,8	E-2	Florenzia	16,6	0,0	0	Cal-o	16	N	N	18,9	W-1			
	Memel	12,6	-0,7	8	SE-1	10	N	A	13,4	Cal-o	Ancona	16,7	0,0	0	W-3	18	N	N	20,2	SSE-3			
	Aquisgrán	12,7	0,0	0	S-3	12	LL	LL	12,5	W-1	Liorna												
	Magdeburgo	13,5	0,7	4	SE-1	10	NB	NB	13,3	SE-1	Magdalena										19,0	W-3	
	Berlin	13,5	1,3	1	SE-1	11	NB	D	13,5	SE-1	Roma												
POLONIA	Dresde	13,9	0,7	4	SSE-2	10	D	N	13,8	SE-3	Tarento											21,1	ENE-2
	Breslau	14,1	0,7	1	Cal-o	7	NB	NB	14,5	Cal-o	Mesina	19,3	0,0	0	N-1	21	D	D	19,9	NNW-2			
	Francfort	14,5	0,7	4	Cal-o	11	NB	LL	13,7	Cal-o	Venecia	14,7	0,0	0	NW-2	15	D	N	15,9	?-2			
	Karlsruhe	13,7	0,0	0	Cal-o	14	N	A	15,4	Cal-o	Turin												
	Munich	15,3	1,3	1	W-1	12	N	N			Praga												
	Viena										Buda-Pest												
	Danzig		0,0	0	ENE-2	12	N	N	14,5	?-1	Malta												
	Posen										Rabat												
	Varsovia										Agadir												
	Cracovia										Fez	15,1	0,0	0	ENE-1	20	D						
PAISES BAJOS	Lemberg									Bou-Denib													
	De Bild								11,4	S-1	Lagouhat												
	Le Helder								09,5	WSW-1	Biskra												
	Flesinga								11,5	NW-1	Orán												
	Bruselas										Argél												
	Zurich								17,9	SSW-1	Cap de Garde												
	Berna								18,6	WSW-o	Túnez												
	Ginebra										Bizerta												
	Lugano								17,7	SE-o	Sfax												
	Wick	04,8	-1,0	5	W-1	8	LL	LL	09,8	ESE-2	Jonkoping	16,2	0,0	0	SW-1	10	N	N	15,7	SW-1			
SUIZA	Donaghadee	10,0	1,5	1	SW-2	8	N	N	08,6	E-3	Kalmar	15,5	0,0	0	NNE-2	11	NB	LL	15,9	NE-2			
	Plymouth	15,5	1,5	1	NW-1	11	D	D	08,6	NNW-5	Faerder	15,1	3,0	1	SE-4	12	D	D	16,0	Cal-o			
	Stensele	22,9	0,0	0	E-2	6	N	N	21,3	E-2	Zara	15,8	0,0	0	SE-1	16	N	D	18,5	NW-1			
	Ostersund	20,1	0,0	0	SE-2	7	N	N	19,0	SE-2	Tanger	19,1	?	?	NNE-1	12	D						
	Sarna								16,2	Cal-o	Mekinez	21,4	0,0	0	E-2	27	D						

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

Taza 17,0 ? ? SSE-2 19 N

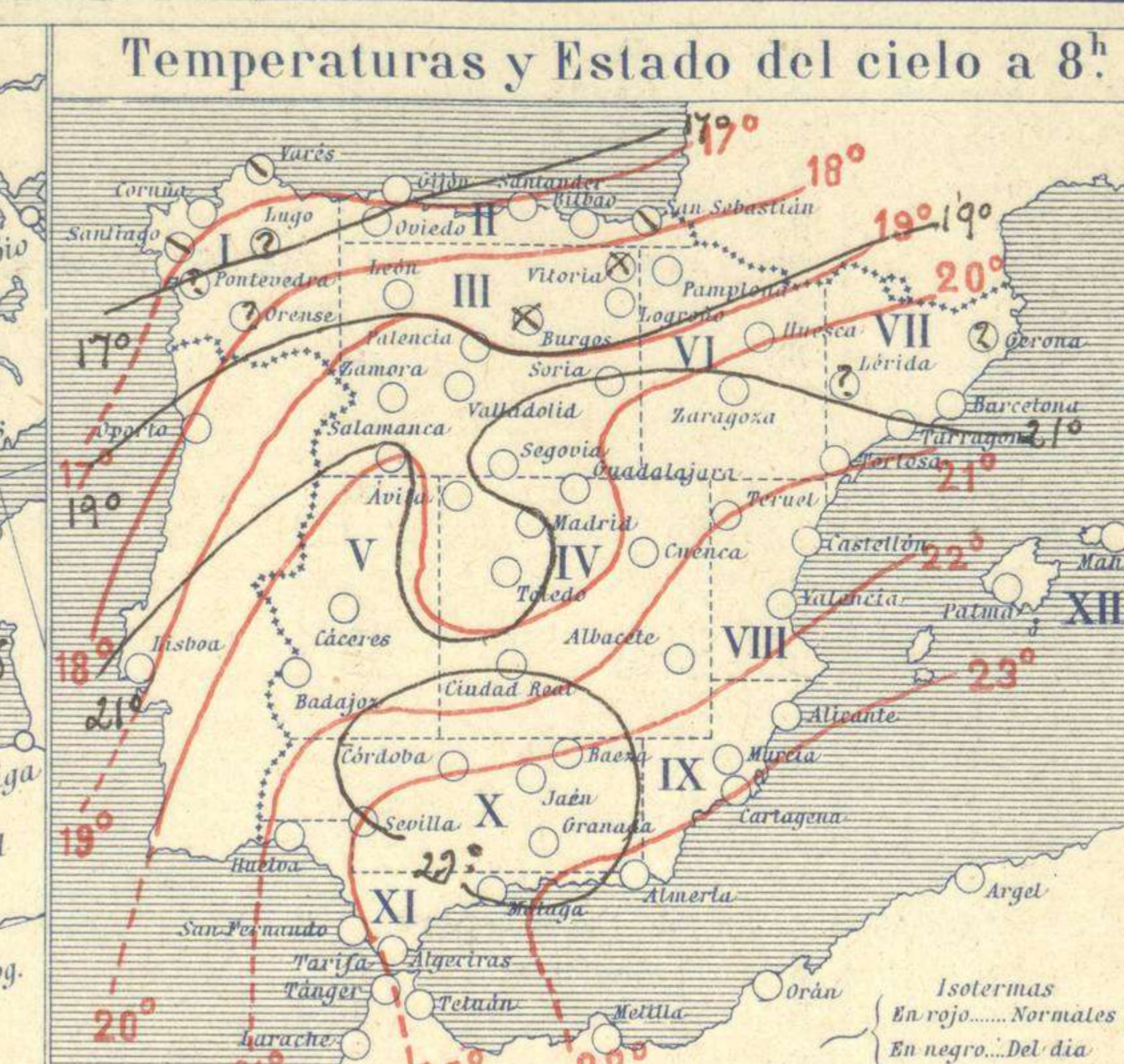
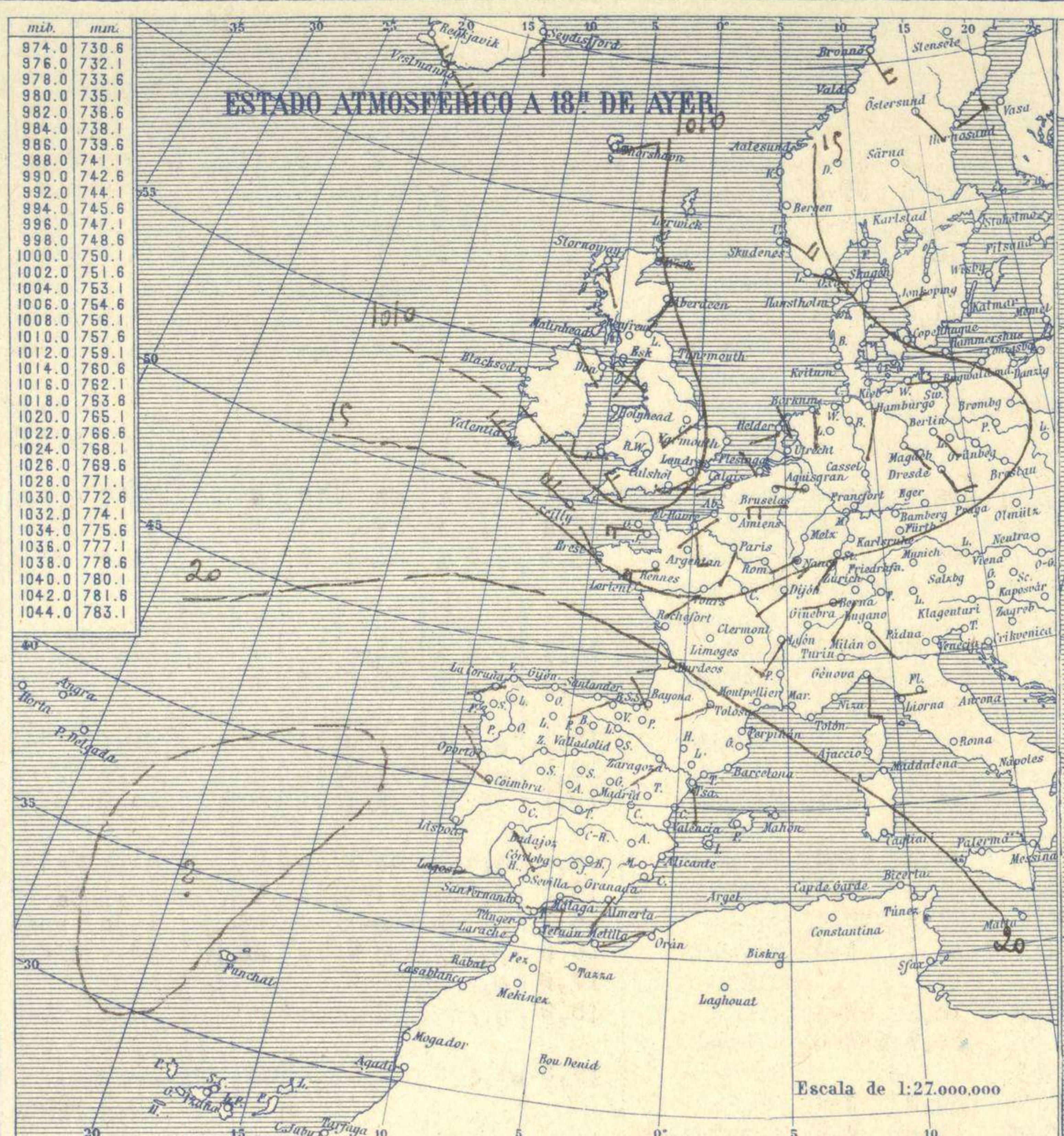


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Viernes 18 de Septiembre de 1925

AÑO XXXIII

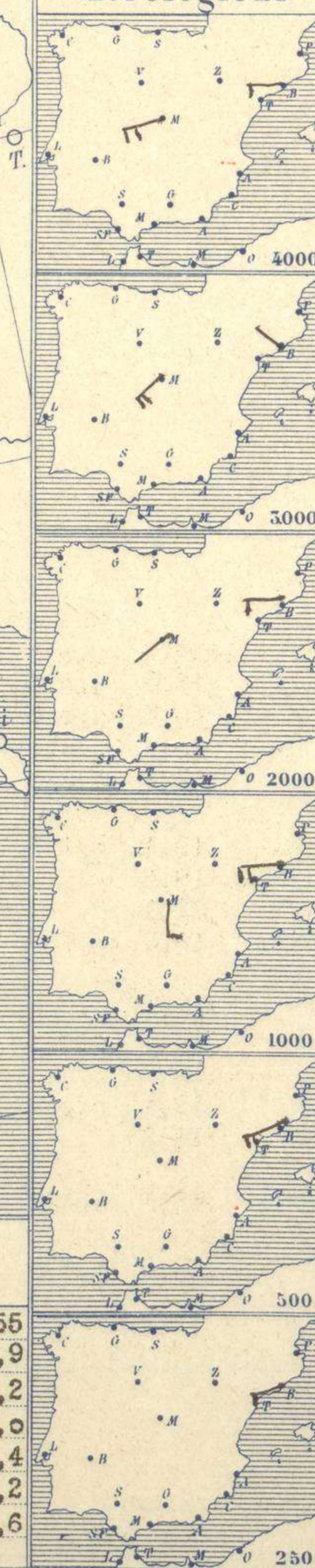
Núm. 261



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	23	15	
Santiago	25	14	
Pontevedra	23	12	
Lugo			
Orense			
Ojón	25	15	
Oviedo	24	14	
Santander	24	14	
Bilbao	21	16	
San Sebastián	23	13	
León	25	10	
Zamora	30	10	
Palencia	29	9	
Burgos	26	11	
Soria	26	10	
Valladolid	29	9	
Salamanca	29	10	
Ávila	25	11	
Segovia	27	12	
Madrid	27	13	
Toledo	31	13	
Guadalajara	28	13	
Cuenca	28	9	
Ciudad-Real	30	14	
Albacete	30	13	
Cáceres	33	19	
Badajoz	33	17	
Vitoria	27	9	
Logroño	29	12	
Pamplona	28	11	
Huesca	28	17	
Zaragoza	31	15	
Lérida			
Gerona	27	16	
Barcelona	25	17	
Tarragona	23	18	
Tortosa	28	16	
Teruel	28	10	
Castellón	25	18	
Valencia	24	18	
Alicante	26	13	
Murcia	27	14	
Sevilla	34	15	
Córdoba	33	18	
Jaén	31	19	
Baeza	29	17	
Granada			
Huelva	29	19	
San Fernando			
Tarifa			
Algeciras	24	21	
Málaga	25	19	
Almería	29	19	
Palma	25	15	
Ibiza			
Mahón	24	17	
Las Palmas			
S. Cruz de T.			
Laguna			
Izaña			
Tetuán			
Melilla			
Tánger			

Observaciones aerológicas

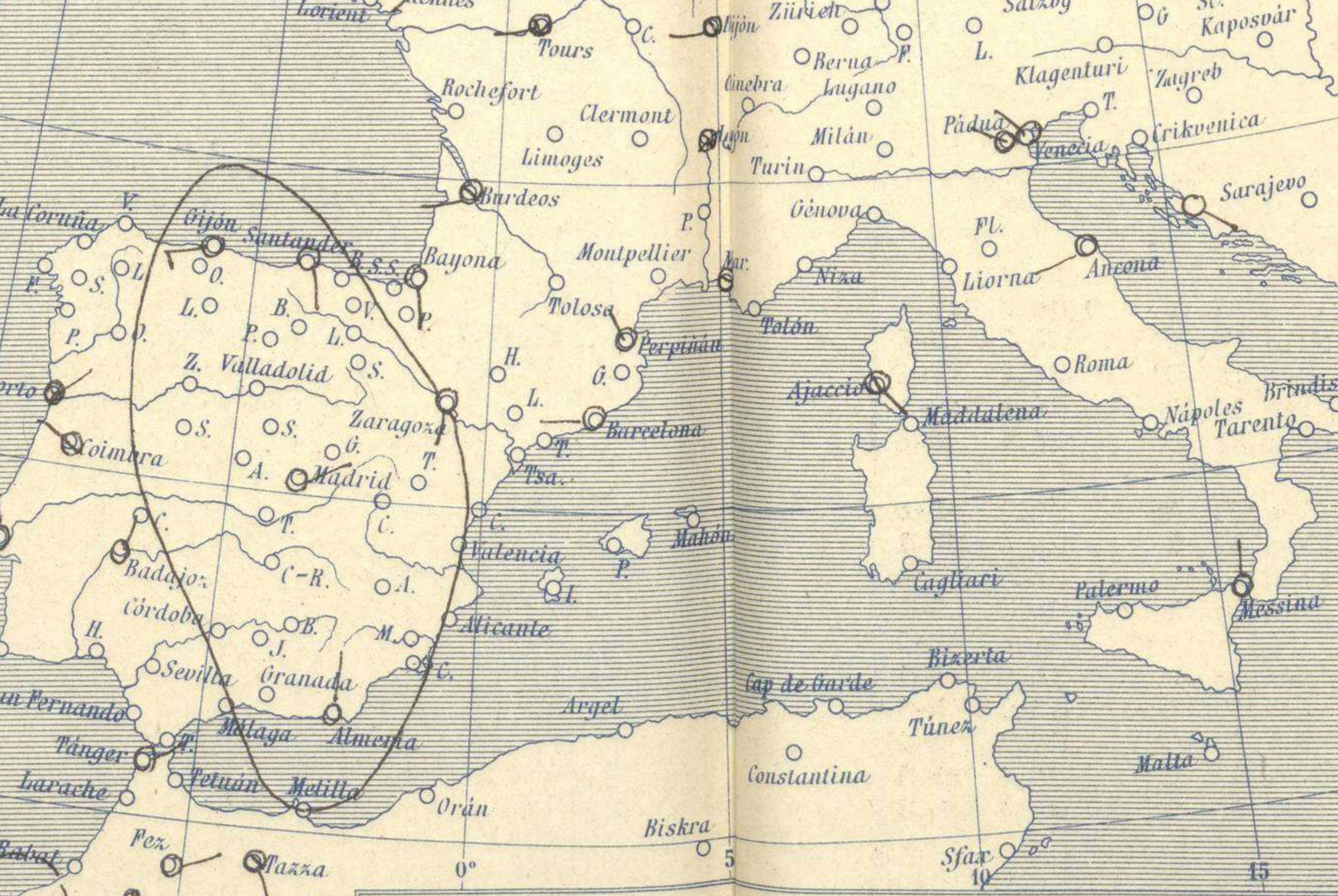
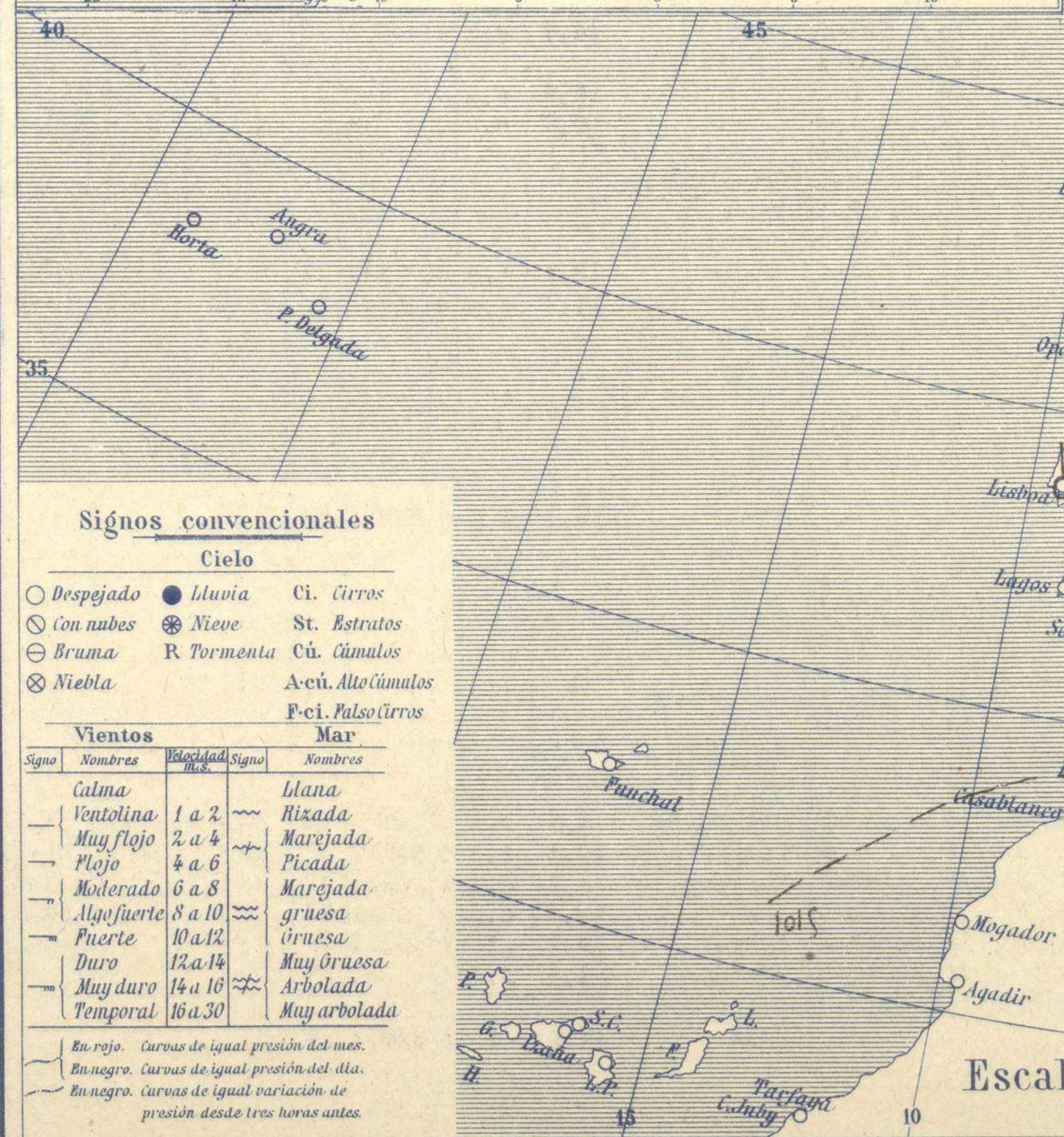


Estado General

Las presiones débiles residen hacia el Norte de Escocia y las altas formando un anticiclón poco definido se encuentran en España. El tiempo es bueno por todo nuestro territorio.

Tiempo probable

No es de esperar cambio importante del tiempo en 24 horas.



Observaciones en Madrid de 15h del día 17 a 7h del día 18

Horas	Barómetro		Temperatura	Viento	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibares				
15	708,9	945,1	26,48	Cal. o	Desp.	8-55
18	707,4	943,1	21,67	Cal. o	id.	26,9
1	708,2	944,2	17,56	Cal. o	id.	13,2
7	707,9	943,8	16,62	NE 1	id.	25,0
						13,4
						19,2
						705,6

Signos convencionales

Cielo		Mar	
○ Despejado	● Lluvia	— Ilana	—
☁ Con nubes	❄ Nieve	~ Rizada	—
☁ Bruma	⚡ Tormenta	~ Marejada	—
☁ Niebla		~ Picada	—
		~ Marejada gruesa	—
		~ Fuerte	—
		~ Duro	—
		~ Muy duro	—
		~ Temporal	—

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.	TEMPE- RATURA C.	HUMEDAD % * COMIENZO DE LA LIVIA	TIEMPO ** *** ****	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A										
	a O°																			
	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.							250	500	1000	2000	3000	4000	5000				
OBSERVACIONES A 7 ^h											OBSERVACIONES A 7 ^h									
La Coruña	?	-0,5	6	?	17		N	St	4											
Gijón	20,3	-0,4	6	WSW-3	16		N	Ci-st	1											
Santander	20,6	-0,3	6	SSE-2	15		D	Ci-st	3											
Valladolid	21,5	0,1	4	Cal-o	11		D													
Zaragoza	19,5	0,4	4	SSW-o	17		D													
Barcelona	15,1	-0,1	7	W-o	20		NB	Cu		WSW-3	SW-4	WSW-5	W-3	WNW-3	W-3	WNW-6				
Tortosa	19,7	0,0	0	Cal-o	21		D					SW-1	SW-3	W-3	W-4	NW-4				
Mahón	19,5	0,1	4	Cal-o	19		NB		0											
Madrid	20,1	0,4	1	NE-1	16		D					S-3	SW-2	SW-4	WSW-4	W-4				
Badajóz	17,9	0,1	4	N-1	18		D													
Alicante	19,1	0,3	4	Cal-o	16		D		0											
Granada																				
Sevilla	17,6	0,9	1	Cal-o	18		D													
Almería	20,2	0,5	1	N-2	20		NB		1											
Málaga	19,7	0,3	4	Cal-o	20		N	Cu	1											
S. Fernando																				
Melilla																				
Larache																				
S. C. de Tenerife																				
Izaña																				
OBSERVACIONES A 18 ^h de la víspera.											OBSERVACIONES A									
La Coruña	21,1	0,3	1	WSW-1	19		N	A-st-cu	3											
Gijón	20,7	0,3	4	Cal-o	20		D		1											
Santander	21,0	0,4	2	WSW-1	21		D		2											
Valladolid	18,9	-0,5	5	Cal-o	24		D													
Zaragoza	16,2	-1,2	6	SW-o	25		D													
Barcelona																				
Tortosa	18,7	0,0	0	SSE-2	23		D													
Mahón																				
Madrid	18,3	-0,8	5	Cal-o	21		D													
Badajóz	16,2	-0,8	5	SE-1	31		D													
Alicante	19,7	-0,3	8	Cal-o	22		D		2											
Granada	16,9	-0,7	6	SSW-4	24		D													
Sevilla																				
Almería	19,3	-0,8	6	SW-3	23		D		2											
Málaga																				
S. Fernando	17,0	-0,9	5	ENE-4	26		D		3											
Melilla	20,3	0,7	4	NE-4	23		N	Cu	4											
Larache																				
S. C. de Tenerife																				
Izaña																				

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE- RATURA C.	TIEMPO ** *** ****	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE- RATURA C.	TIEMPO ** *** ****	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.																		
	a O°																	a O°																	
	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.							N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.						N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.												
OBSERVACIONES A 8 ^h								OBSERV. A 18 ^h								OBSERVACIONES A 8 ^h								OBSERV. A 18 ^h											
Vares	1017,3	-0,4	8	NW-4	19	N	1018,1	SW-3	Cáceres	1017,3	0,0	0	Cal-o	23	D	1016,3	Cal-o	Finisterre	18,6	-0,4	5	S-2	17	NB	21,7	NW-1	Vitoria	18,3	0,0	0	NE-o	14	NB	18,2	N-2
Santiago	20,6	-0,3	8	NW-1	15	N	21,1	SW-1	Logroño	20,3	0,0	0	N-o	15	D	20,2	NE-1	Pontevedra	20,6	0,1	1	NE-1	14	NB	21,0	SW-4	Pamplona	20,6	0,0	0	Cal-o	14	D	19,4	NNE-1
Lugo									Huesca	22,5	0,0	0	NE-o	21	D	18,7	W-o	Orense																	
Oviedo	18,5	0,0	0	SW-1	16	D	18,1	N-1	Lérida									Gerona	19,1	0,1	1	Cal-o	18	NB	18,2	Cal-o	Tarragona	19,5			NNW-o	21	D	18,9	WSW-1
Bilbao	16,2	0,2	4	SE-2	18	D			Teruel	22,1			Cal-o	13	D	15,7	Cal-o	San Sebastián	19,7	-0,2	5	SE-o	15	N	20,7	W-o	Castellón	19,3	-0,3	6	W-o	20	D	19,9	S-1
León	21,8			W-o	14	D			Valencia							19,8	ESE-2	Zamora	17,0	0,0	0	N-o	15	D	16,6	W-1	Murcia	18,7			N-o	20	D	18,7	E-1
Palencia	19,9	0,0	0	NW-o	15	D			Córdoba	18,7	0,0	0	E-1	19	D	16,1	E-1	Burgos	19,1	0,0	0	E-o	13	NB	15,5	WSW-1	Jaeén	16,7			W-1	22	D	17,3	N-1
Soria	19,8	0,0	0	W-o	15	D			Baeza	19,4	0,0	0	NE-1	22	D	16,6	NE-1	Salamanca	20,1	0,0	0	W-o	16	D	15,4	W-1	Huelva	18,2			W-o	22	D	17,4	WNW-1
Segovia	20,2	0,0	0	E-1	17	D			Tarifa									Toledo	19,4	0,4	4	E-2	16	D	16,5	N-o	Algeciras	18,1	0,3	1	SE-4	22	D		
Guadalajara	19,4	0,0	0	N-o	16	D			Tánger									Cuenca	19,5	0,0	0	NE-4	14	D	12,1	SW-o	Palma	19,8	0,1	4	W-o	17	D	19,8	SSW-o
Ciudad Real	19,1	0,5	2	Cal-o	19	D			Las Palmas									Albacete	19,0	0,0	0	Cal-o	18	D	17,4	Cal-o	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.