



INSTITUTO GEOGRÁFICO

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXIII
Núm.º 92

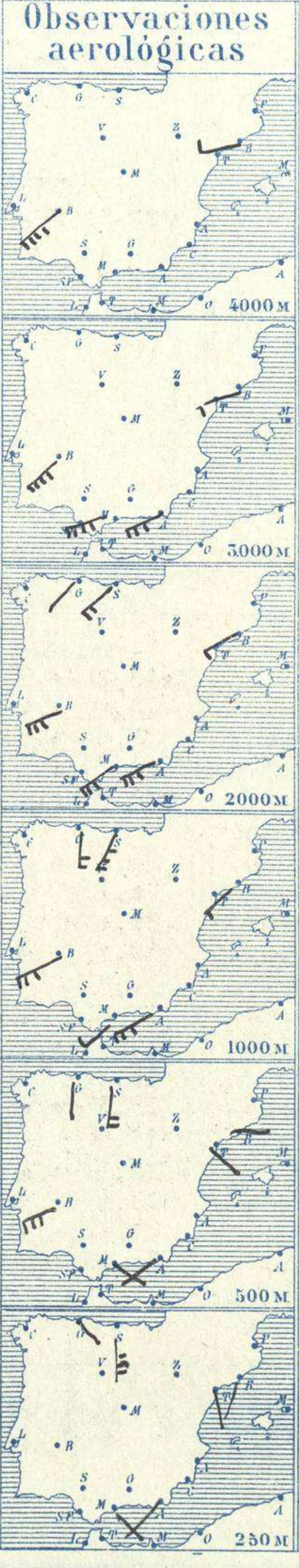
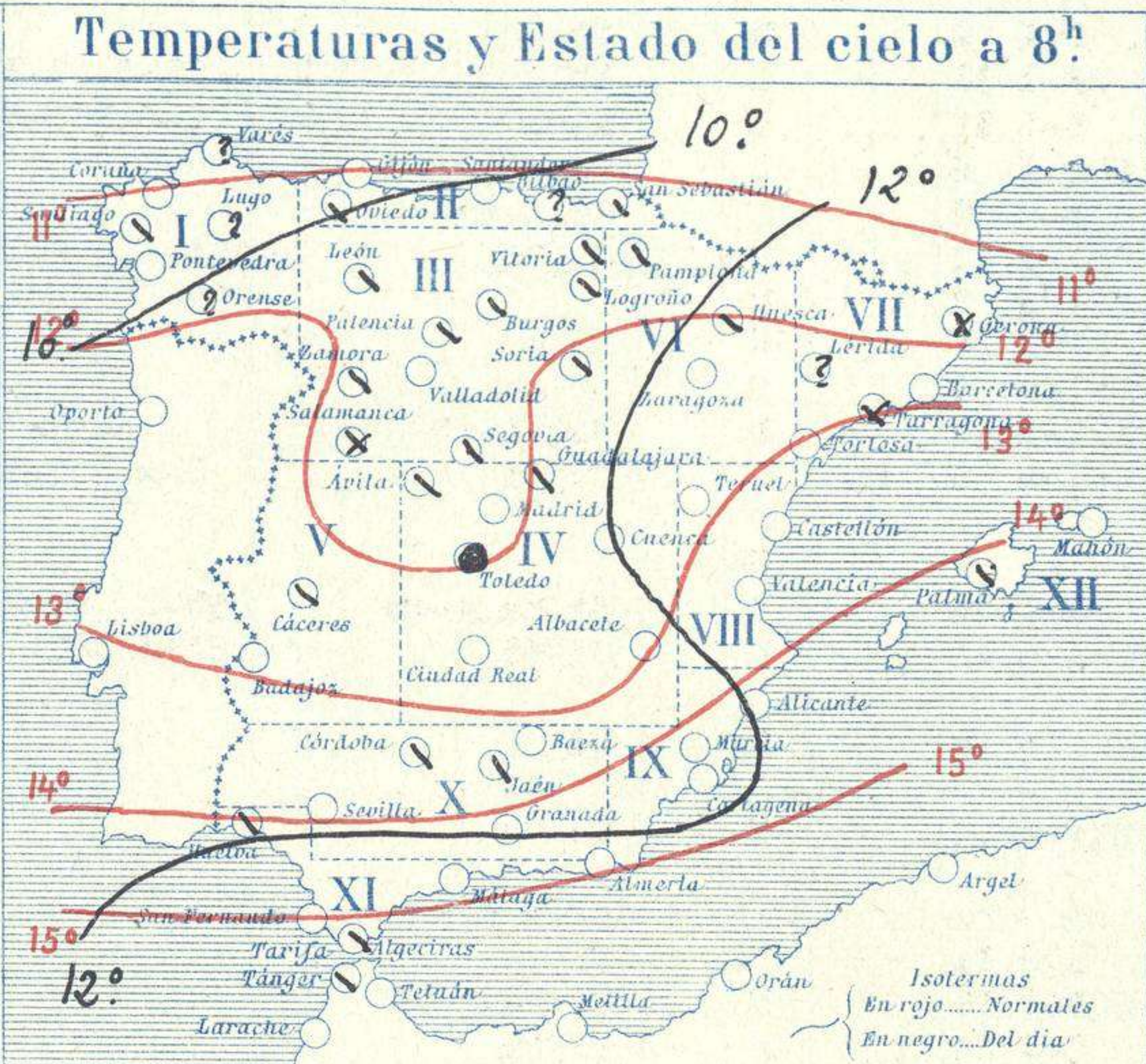
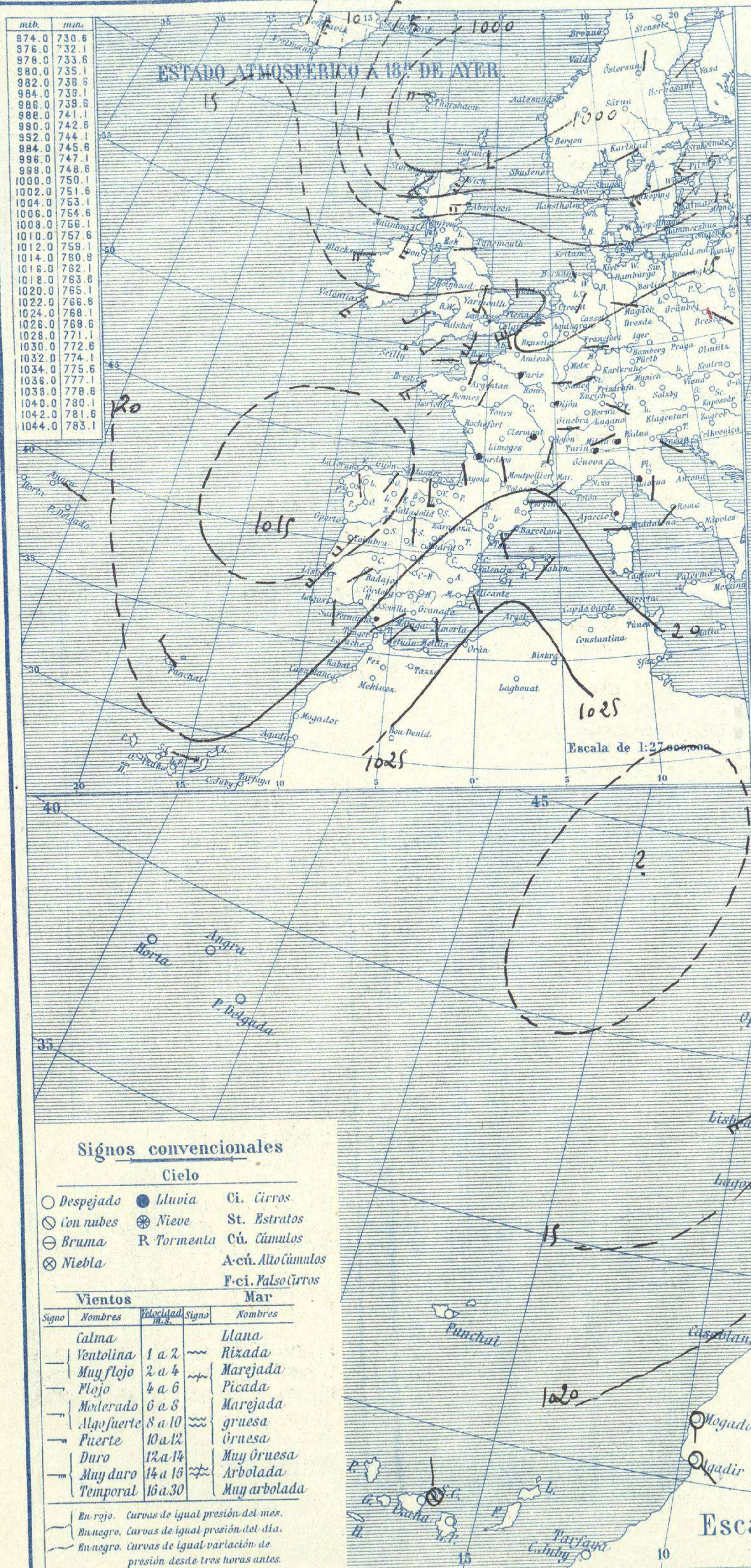
1925

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

2 de Abril

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES			VIENTO		
	á O.º	VARIACIÓN	C			D. y F.	PRESENTES	PASADOS	á O.º	N. M. G. N.			D. y F.	á O.º	N. M. G. N.			D. y F.	PRESENTES	PASADOS	á O.º	N. M. G. N.		D. y F.	PRESENTES
Bronnó	997,3	-3,3		E-4	0	N	.					Calais	1015,5	0,0		SW-2	7	NB					1015,3	WSW-3	
Hernosánd	1006,2	3,3	1	NW-1	-3	N	N		997,4		NE-2	Maguncia	19,9	0,5	1	Cal-e	5	N					16,9	Cal-e	
Estocolmo	10,2	3,3	1	WSW-3	1	N	N		1001,5		SSW-5	Abbeville	16,6	0,1	4	Cal-e	7	N					16,5	WNW-2	
Karlstad	10,1	1,3	1	W-2	0	N	N		999,0		WSW-3	El Havre	16,6	0,4	4	S-2	8	N					17,0	W-2	
Wisby	13,3	2,7	1	WSW-4	3	D	N		1006,2		SW-5	Paris	18,2	0,4	4	SE-1	7	D					17,1	Cal-e	
HAMBERSHUS	15,9	0,7	1	Cal-e	4	N	N					Estrasburgo	18,7	0,9	4	SSW-1	8	D					17,8	WSW-2	
Lister	07,0	-1,3		SSW-6	4	N						Argentan	17,5	0,1	1	SSW-1	6	N					17,3	SSW-1	
Skagen	08,8	0,0		SW-3	2	D	D					Romilly													
Hansholm	09,9	0,0		SSW-2	2	N	D					Brest	15,3	0,1	4	SSW-2	10	N					16,9	SW-4	
Copenhague	15,0	1,3		WSW-1	4	N						Nancy													
BLANDYANDS-AUK	12,9	0,0		SW-2	4	N	D					Lorient	18,3	-0,3	5	SE-1	6	N					17,4	W-2	
Westmannö	15,1	1,3	4	N-7	-9	D	D		16,1		N-6	Rennes	16,7	-0,3	8	SE-1	7	N					20,2	SW-1	
Seydisfjord	10,1	2,7	1	NE-5	-3	nv	nv		04,9		NE-3	Dijón	?	?		Cal-e	?	D					17,5	NNE-2	
Reykjavik									05,5		NNE-3	Tours	18,3	0,0		SE-1	6	D					17,7	Cal-e	
Thorshavn	993,7	5,3	1	W-7	-2	nv	nv		983,9		W-5	Rochefort	15,8	-1,1	5	ESE-2	6	D							
Lerwick	91,6	2,5	4	W-3	3	N	N		97,5		S-4	Clermont-Fd.	19,9	-0,3	6	S-1	4	D					18,5	Cal-e	
Stornoway	1000,5	3,5	1	NW-4	2	N	LL		99,6		SW-4	Lyon	20,9	0,0		Cal-e	4	D					19,1	SSW-2	
Aberdeen	999,3	2,0	4	WSW-2	5	N	N		1005,2		W-5	Burdeos	14,9	-1,1	6	SE-1	8	N					17,4	Cal-e	
Malin Head	1000,5	-0,5	6	SW-3	6	LL	LL					Niza													
Renfrew	00,5	-0,5	8	SW-5	6	LL	LL		07,7		SW-4	Marignane	20,6	0,1	4	Cal-e	8	N					20,2	SW-2	
Tynemouth	05,4	-1,0	6	SW-1	6	N	N		11,0		W-2	Tolosa	17,5	0,0		SE-2	9	D					17,7	N-1	
Blacksod-Point	03,4	0,0		W-4	7	N	A		08,4		W-4	Bayona	14,6	-1,1	5	S-1	12	N					17,1	N-2	
Holyhead	08,3	-1,3	5	SW-5	7	N	N		13,4		SSW-3	Tolón													
Cranwell	11,8	-0,5	5	SW-4	3	N	N		14,6		S-3	Perpiñán	19,5	0,0		Cal-e	9	N					19,5	E-2	
Yarmouth	14,0	-0,5	5	SW-2	2	D	NB		15,5		N-1	Ajaccio	22,1	0,7	1	Cal-e	10	D					20,2	Cal-e	
Valentia	09,7	-0,5	5	SW-3	8	N	A		14,7		SW-4	Oporto													
Pembroque	12,3	0,0		SW-4	7	N	N		15,7		SW-3	Coimbra													
Ross-on-Wye	12,4	-0,5	5	SW-2	5	N						Lisboa	13,9	0,0		WSW-5	12	D	LL				14,2	SSW-4	
Londres	14,5	-0,5	6	SSW-3	5	N	D		14,4		NW-1	Lagos													
Scilly	14,1	-1,0	6	Cal-e	6	LL	N		16,5		Cal-e	Funchal													
Calshot	14,3	0,0		SSW-2	7	N	LL		19,9		SSW-4	Horta													
Jersey	15,4	0,0		SW-3	?	N	N		16,8		W-2	Angra													
Borkum	13,3	0,0		SSW-2	1	NB	NB		11,7		NNW-2	Punta Delgada													
LUNINGEN	16,1	0,7	4	Cal-e	4	N	A		13,8		SW-1	Pádua	21,3	1,3	4	NW-1	7	D	D				18,6	SE-2	
Hamburgo	16,0	0,3		SW-2	1	N						Génova													
Swinemunde	15,5	0,7	1	SW-2	6	LL	LL					Florenzia	20,7	0,7	1	S-0	8	N	N					19,4	SW-2
Memel	15,0	1,3	4	W-2	5	N	LL		13,9		S-2	Ancona	20,1	0,7	4	WNW-3	11	D	N					17,4	S-0
Aquisgrán												Liorna	21,1	1,3	4	NW-0	11	N	LL					18,7	Cal-e
Magdeburgo	17,3	1,3		S-1	8	N			14,6		WNW-1	Magdalena	18,3			W-3	10	N	D					17,1	W-2
Berlin	17,7	1,3	1	SW-1	8	NB	NB					Roma	21,5	0,7	4	NNE-1	5	D	D					17,3	SW-1
Dresde	19,3	0,7	1	S-2	7	N	N					Tarento	19,9	1,5	1	N-2	11	D	D						
Breslau	20,2	1,3	1	ESE-1	7	N	D		16,2		SE-1	Mesina	20,3	1,3	1	WNW-3	13	N	N						
Francfort									16,9		W-1	Venecia	20,7	0,7	1	S-1	11	D	D						
Karlsruhe												Turin	19,9	1,3	1	Cal-e	9	NB	LL					18,6	Cal-e
Munich	22,1	0,7	4	Cal-e	4	D	N					Praga													
Viena												Buda-Pest													
Danzig	16,3	2,7	1	Cal-e	7	N	N					Malta	21,0	1,3		WSW-1	13	D							
Posen												Rabat	20,7	0,1	1	S-1	8	D							
Varsovia												Agadir	18,7	-1,3	5	SE-1	11	D							
Cracovia												Fez	21,7	0,4	1	WSW-1	5	D							
Lemberg												Bou-Denib													
De Bild	16,0	0,3		SW-3	6	N						Lagouhat													
Le Helder												NEKRES	21,1	0,9	1	S-1	6	D							
Flesinga												Orán	19,4	1,3	1	SW-1	8	N							
Bruselas	17,0	0,3		SSW-2	8	N			15,3		W-2	Argél	19,8	-0,8	5	Cal-e	11	D							
Zurich	21,0	0,3		SE-2	5	N			19,5		SE-2	Cap de Garde													
Berna												Túnez	24,0	-1,3		SW-2	15	D							
Ginebra									20,2		W-2	Bizerta	23,9	0,9	1	W-1	13	D							
Lugano									17,7		SE-0	Sfax													
WICK	998,7	4,0	1	MNW-2	3	N	LL		999,5		SSW-5	MILAN	22,6	2,7	1	SE-0	6	NB	N				19,9	Cal-e	
PLYMOUTH	1013,8	0,0		Cal-e	6	LL	LL		1015,4		SW-3	JONKOPING	12,9	1,3	1	WSW-4	2	N	N				02,6	SW-5	
DON	06,1	-0,5	6	SSW-3	6	N	N					KALMAR	14,7	2,0	1	W-2	2	D	N				08,1	SW-4	
STENSELE	05,5	0,7	1	Cal-e	-12	D	D		00,7		Cal-e														
OSTERSUND	05,8	0,7	1	E-3	-7	N	N		01,0		NNE-1														
SARNA	08,2	0,7	1	Cal-e	-15	N	D		998,5		NW-1														

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS



Estado General

Las presiones débiles forman de varios núcleos de perturbación atmosférica se hallan situadas al occidente de Europa, por lo cual empeora el tiempo en España, registrándose algunas lluvias y aumentando la nubosidad por todas partes.

Tiempo probable

I } Vientos flojes y moderados de la región del Sur y tiempo de lluvias.

II }
III }
IV }
V }
VI }
VII } Vientos flojes de dirección variable y tiempo inseguro.

VIII }
IX }
X } Tiempo de chubascos.

XI }
XII } Tiempo buena poco estable

Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	12	8	13
Santiago	12	6	28
Pontevedra			
Lugo			
Orense			
Oijón	17	11	
Oviedo	14	7	
Santander	18	10	
Bilbao			
San Sebastián	19	7	
León	7	1	ip
Zamora	14	2	ip
Palencia	13	4	
Burgos	12	1	
Soria	16	1	
Valladolid	15	3	
Salamanca	13	3	ip
Ávila	9	2	ip
Segovia	12	4	
Madrid	13	2	
Toledo	13	6	
Guadalajara	14	3	
Cuenca	14	1	
Ciudad-Real	15	2	
Albacete	16	2	
Cáceres	16	6	2
Badajoz	16	5	4
Vitoria	14	1	
Logroño	17	3	
Pamplona	16	5	
Huesca	17	7	
Zaragoza	18	5	
Lérida			
Gerona	17	2	ip
Barcelona	16	3	
Tarragona	15	3	
Tortosa	18	5	
Teruel	14	-2	
Castellón	17	9	
Valencia	18	7	
Alicante	20	4	
Murcia	19	4	
Sevilla	18	4	
Córdoba	18	5	
Jaén	16	6	
Baeza	16	5	
Granada	17	4	
Huelva	18	11	3
San Fernando			
Tarifa	16	10	
Algeciras	15	9	
Málaga	16	10	
Almería	16	9	
Palma	16	5	
Ibiza			
Mahón	17	9	
Las Palmas			
Sf. Cruz de T.	20	14	
Laguna			
Izaña			
Tetuán			
Melilla	17	9	
Tánger			

Observaciones

del 13^h del día 12 a 7^h del día 2.

Horas	Barómetro		Viento	Marea	Estado del Cielo	Horas de insolación	Temperatura máxima	Id. mínima	Id. máxima normal	Id. mínima id.	Id. normal media	Presión normal
	mm	milímetros										
15	707.7	942.0	SW 1		Cub ²	6.5	13.3	2.0	15.3	8.1	13.1	702.3
18	706.5	941.9	SW 1		Nubes							
1	705.9	941.1	WSW		ic.							
7	704.6	939.2	Ca1		Cub ²							

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE- RATURA C.	HUMEDAD % * Lluvia	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A									
	á O. N. M. G. N.		VARIACIÓN				C.	*** PRESENTE			*** PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000	5000		
	OBSERVACIONES Á 7 ^h																			
La Coruña	11,9	0,4	4	S-1	9			N	Nb	3	OBSERVACIONES Á 7 ^h									
Gijón	10,6	1,2	5	SE-1	13			N	Nb	1	SE-1	S-2	S-4	SW-1						
Santander	13,0	-0,7	6	S-5	12			N	A-cu	2	S-7	SSW-5	SSW-6	SW-4						
Valladolid	14,3	-0,5	6	SSE-1	8			N	Cu-nb, A-st											
Zaragoza	18,5	-0,7	6	E-2	7			N	Cu, A-cu											
Barcelona	19,5	0,1	4	Cal-e	11			Br	Cu, Ci		SSW-1	W-1	SW-3	SW-3	WSW-3	WSW-5	WSW-4			
Tortosa	20,1	0,0	0	Cal-e	9			N			SSE-2	SE-2								
Mahón	19,9	-0,3	8	SW-1	14			N	A-cu	4?										
Madrid	18,9	-0,1	7	Cal-e	4			N	St-cu											
Badajóz	16,2	0,4	4	SSW-1	8			D	Nb, Ci-st			WSW-7	WSW-7	WSW-6	SW-9	SW-9				
Alicante	19,5	-0,1	6	Cal-e	8			D	Cu, Ci		S-0	W-1	S-4							
Granada	20,2			SE-3	8			D												
Sevilla	18,6	-0,7	6	SW-1	6			IB												
Almería	20,5	0,4	1	N-1	10			D	St-cu, A-cu		SW-2	SW-2	WSW-4	WSW-6	WSW-7					
Málaga	20,2	0,4	4	Cal-e	11			D	Ci-st		SE-1	ESE-1	SSW-3	SW-2	WSW-8					
S. Fernando																				
Melilla	21,8	0,4	4	Cal-e	14			Br	Ci	6										
Larache																				
S ^{ta} C. de Tenerife	22,9	1,7	4	NNW-2	15			N	Cu	2										
Izaña																				
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera.														OBSERVACIONES Á 12 ^h víspera.						
La Coruña	15,4	0,1	4	S-2	10			LL	Nb	3										
Gijón	13,3	0,8	8	SSW-2	15			N	St-cu, A-st	1										
Santander	16,7	0,0	7	S-3	16			D	Ci-cu	1										
Valladolid	17,1	-0,3	7	S-3	12			N	Cu, Ci-st				SW-4	SW-5						
Zaragoza	18,3	-0,5	6	W-1	15			N	Ci											
Barcelona	19,1	0,4	4	WSW-2	14			D	Cu, Ci		SSW-2	SW-2	WNW-9	W-3	W-4	WNW-3	WNW-7			
Tortosa	19,9	0,0	4	S-3	16			D												
Mahón	20,6	-0,3	6	SW-1	13			D		4?										
Madrid	19,5	-0,8	5	Cal-e	11			N	Cu				WSW-2	SW-5	WSW-7	WSW-7	WSW-7			
Badajóz	17,7	-0,8	5	SW-3	15			N	St-cu, Ci-st			SSW-3	SW-3	SSW-3	SW-9	SW-9				
Alicante	21,1	0,1	4	SSE-2	14			N	Ci	2	SSW-3	SSW-4	SW-3	NW-4	WNW-5					
Granada	19,4			SW-2									S-4	SSW-4						
Sevilla	19,8			SSW-1							SE-1	ESE-2	SW-2	SSW-5	SW-5	WSW-7	WSW-7			
Almería	22,2	0,1	1	S-2	24			N	Ci-cu	1	SSW-1	SW-1	WSW-2	WSW-3	WSW-4	W-6				
Málaga	21,1	-0,7	6	SW-1	14			N	Mn-cu, Ci-st	1										
S. Fernando	21,9	-0,6	5	Cal-e	15			D	Ci-cu											
Melilla	23,1			SSE-2																
Larache	21,4	0,3	4	NE-3	14			N	Cu-nb, Ci-cu											
S ^{ta} C. de Tenerife	21,7			E-2																
Izaña																				

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE- RATURA C.	TIEMPO *** PRESENTE	TIEMPO *** PASADO	PRESIÓN MILIBARES á O. N. M. G. N.	VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE- RATURA C.	TIEMPO *** PRESENTE	TIEMPO *** PASADO	PRESIÓN MILIBARES á O. N. M. G. N.	VIENTO D. y F.				
	á O. N. M. G. N.		VARIACIÓN								C.	á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN							C.	á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.
	OBSERVACIONES Á 8 ^h																						
Vares	10,9	-1,1	5	W-3	9	NE		13,4	SW-2	Cáceres	15,1	-0,9	7	S-4	7	N	17,8	S-3					
Finisterre	11,9	?	4	W-2	9	N		13,8	S-5	Vitoria	13,4	0,4	8	NW-1	6	N	14,2	SSW-2					
Santiago	12,9	0,0	0	S-1	7	N		15,5	SW-2	Logroño	16,6	0,0	0	E-3	7	N	19,0	SW-0					
Pontevedra								14,9	S-2	Pamplona	16,2	-0,2	8	S-2	11	N							
Lugo										Huesca	21,7	0,0	0	E-1	11	N	21,1	SW-0					
Orense										Lérida													
Oviedo	10,1	0,0	0	SW-1	11	N		13,4	S-0	Gerona	20,2	0,0	0	Cal-e	7	NE	19,5	NE-1					
Bilbao										Tarragona	20,1			ESE-0	10	NE	20,2	WSW-0					
San Sebastián	14,5	-1,0	5	S-1	15	N		17,7	SE-1	Teruel	21,0			Cal-e	1	D	18,1	S-1					
León	15,1			S-3	5	N		19,3	S-3	Castellón	19,6	0,4	4	S-0	11	D	21,0	SSE-1					
Zamora	13,4	-1,5	5	S-4	6	N		15,7	SE-4	Valencia	19,7			WNW-1	13	D	20,5	ESE-2					
Palencia	13,8	-1,6	5	S-2	8	N		17,0	NW-2	Murcia	19,3			S-0	10	D	19,7	S-1					
Burgos	14,9	-1,3	6	S-3	6	N		15,4	S-2	Córdoba	19,5	0,3	4	SW-1	7	N	19,5	E-2					
Soria	17,0	0,0	0	SE-2	6	N		18,5	SSE-5	Jaén	19,3			N-1	9	N	19,7	NW-1					
Salamanca	14,2	-0,4	6	S-0	5	NE		16,9	SW-1	Baeza	18,3	0,0	0	NW-1	11	D	20,9	NW-4					
Avila	14,9			SSE-4	3	N		18,3	SSE-3	Huelva	17,5			SW-3	12	N	19,3	S-4					
Segovia	14,3	0,0	0	S-4	6	N		18,2	S-2	Tarifa	19,1	0,0	0	W-1	13	N	19,5	E-3					
Toledo	17,7	0,0	0	SW-2	7	LL		19,0	W-1	Algeciras	19,4	0,5	1	NW-1	12	N							
Guadalajara	16,2	0,0	0	W-0	7	N		17,7	W-1	Tánger	19,5	0,0	0	SW-1	9	N							
Cuenca	17,4	0,0	0	E-3	7	N		17,3	S-3	Palma	20,5	0,3	4	NNW-0	9	N	21,0	W-0					
Ciudad Real	18,2	0,0	0	S-2	7	D		18,4	SW-4	Las Palmas													
Albacete	19,3	0,0	0	S-1	7	D		20,1	SSE-1	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 Llovizna - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.
 Sobre el nivel del mar.