

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXV
Nim.º 90

1927

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Jueves 31 de Marzo

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO		TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO		ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO		TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO			
	A O.		VARIACIÓN	C	D. y F.	C.	A 7 ^h	**	***		A O.			D. y F.	A O.		VARIACIÓN	C	D. y F.		C.	**		***	A O.		D. y F.
	N.	M.G.N.									N.	M.G.N.			N.	M.G.N.									N.	M.G.N.	
ISLANDIA	Seydisfjord	995,1	0,0	0	Cal-c	1	N	N	993,9	W-3		PAISES BAJOS	De Bild	1011,4	2,7	1	WNW-3	7	LI	IL							
	Reykjavik	97,7	1,3	1	WNW-2	2	N	A	91,3	NW-1			Le Helder	09,7	2,7	1	NW-5	7	N	IL							
	Vestmanna	98,1	1,3	1	WSW-6	2	A	A	92,5	W-3			Flesinga	13,8	2,0	1	NW-5	7	N	IL	004,1	NW-5					
	Thorshavn	97,1	0,7	1	WNW-4	5	N	N	91,0	SSW-3			Bruselas	14,6	2,0	1	W-3	5	N	IL							
	Stensele	102,7	1,3	1	Cal-e	-2	N	N	1008,9	Cal-e			Zurich	18,2	1,3	4	SW-2	3	N	IL	11,9	W-4					
	Ostersund	13,9	1,3	1	SE-2	-4	D	N					Berna	19,1	0,7	1	SW-2	2	N	IL	12,6	W-3					
	Hernosand	14,6	1,3	1	Cal-c	-6	D	N	08,5	NW-1			Ginebra	20,3	0,7	4	E-e	4	N	N	14,6	SW-3					
	Sarna	10,6	0,7	1	SE-1	-1	N	N	06,1	Cal-c			Lugano	09,8	2,0	1	NW-1	9	D	D	06,3	S-c					
	Karlstad	14,9	1,3	1	WSE-2	-1	D	D					Calais	16,1	1,2	1	WNW-5	5	N		07,4	WNW-5					
	Estocolmo	16,7	1,3	1	NW-1	1	N	N	05,3	Cal-c			Abbeville	17,3	1,2	1	NW-2	6	N		08,7	WNW-6					
SUECIA Y NORUEGA	Jonkoping	15,3	1,3	1	SE-3	-1	N	N				El Havre	18,7	0,8	1	NW-3	7	N		11,7	WNW-9						
	Wisby	16,3	1,3	1	SE-c	1	D	D	08,7	W-5		Maguncia								06,1	WSW-3						
	Kalmar	16,1	1,3	1	W-2	2	N	N	11,7	NE-2		Brest															
	Bronno								06,8	WSW-1		Lorient															
	Vallersund	06,9	0,5	1	SW-4	1	D	D	06,3	SE-1		Rennes	21,4	-0,1	8	WSW-2	5	N									
	Kinn	04,8	0,0	0	SW-4	3	NE	N	03,8	SW-1		Argentan	19,8	0,8	1	Cal-c	5	N		14,1	WNW-2						
	Dombaas	10,3	1,0	1	Cal-c	-4	D	D	06,8	Cal-c		Paris															
	Utsire	04,4	0,5	4	SE-3	4	LI	LI	02,6	SE-4		Nancy	17,8	1,6	1	WNW-2	3	N		08,1	WSW-3						
	Faerder	11,6	0,5	1	WSE-4	1	N	N	09,6	SSW-2		Estrasburgo	16,9	2,0	1	NW-1	5	N									
	Lister	05,0	0,5	1	W-5	4	LI	LI	03,3	NW-4		Tours	21,3	0,4	4	WSW-2	4	N		16,5	WNW-5						
DINAMARCA	Skagen	09,3	0,0	0	WSE-5	3	N	N				Dijon	16,7	1,2	1	NW-1	6	N		11,5	NW-2						
	Hanstholm	05,0	0,7	1	SE-4	4	N	IL				Rochefort															
	Blaavands	04,2	0,7	1	SSW-3	7	LI	A				Clermont	22,5	1,2	1	Cal-c	4	N		16,1	WSW-3						
	Copenhague	11,1	1,3	1	WSE-3	4	N	N				Lyon	21,5	1,2	1	N-2	6	N		15,0	SSW-2						
	Hammershus	12,5	1,3	1	SE-3	2	N	N				Burdeos	23,5	0,1	1	Cal-c	5	N									
	Lerwick											Bayona	25,0	0,0	0	SW-1	10	N									
	Stornoway	05,4	0,5	4	Cal-c	3	D	D	998,4	NW-5		Tolosa	23,9	0,1	4	W-2	6	N									
	Wick	05,5	1,5	1	W-3	3	N	A	96,3	WNW-2		Marignane	17,2	1,3	1	NW-8	9	D		13,2	NW-5						
	Aberdeen	07,3	1,0	1	Cal-c	3	L	D	97,4	WNW-4		Perpignan															
	Malin Head	09,2	-0,5	5	S-3	3	N	D	1006,9	NW-6		Ajaccio															
ISLAS BRITANICAS	Renfrew										Oporto	25,9	0,0	0	NE-1	8	NE	NE	25,9	NW-3							
	Tynemouth	09,8	1,5	1	W-2	4	N	D	00,1	W-4		Coimbra	26,0	0,0	0	NW-1	8	NE	D	26,0	NW-4						
	Blacksod	07,2	-1,5	5	SE-2	6	N	A	11,9	W-5		Lisboa	26,4	0,0	0	N-1	12	D	N	26,4	WNW-3						
	Donaghadee	11,6	-0,5	6	W-2	3	N	D	07,2	NE-4		Lagos	22,5	0,0	0	NNE-2	14	D	D	24,8	SSW-2						
	Holyhead	12,5	-1,0	5	SW-2	6	N	D	08,7	WNW-7		Funchal															
	Cranwell	13,8	1,5	1	SW-3	3	N	D	04,5	WNW-4		Horta															
	Yarmouth	13,6	2,0	1	W-3	3	N	N	03,1	W-4		Turin															
	Valentia								17,3	W-5		Milan	07,5	0,7	1	NNW-3	11	D	D								
	Pembroque	14,5	-0,5	5	WSW-3	7	N	N	12,5	W-5		Padua	06,1	2,7	1	NNE-4	9	LI	IL								
	Ross-on-Wye	14,8	0,0	0	SW-3	8	N	D	09,3	WNW-5		Venecia															
EUROPA CENTRAL	Londres	16,0	1,0	1	W-2	4	N	N	08,0	WNW-4		Genova	06,7	0,7	4	NE-7	9	D	D								
	Scilly	16,3	-2,5	5	SW-4	7	A	A	18,0	S-7		Florenzia	05,0	0,0	0	ENE-2	10	LI	D								
	Plymouth	16,9	-1,0	5	Cal-e	6	LI	LI	15,2	WNW-6		Liorna	08,1	1,3	4	NW-2	9	LI	IL								
	Calshot	17,1	1,0	2	WSW-3	5	N	N	10,9	WNW-5		Ancona															
	Guernsey	19,0	0,0	0	W-2	7	LI	N	14,6	W-6		Zara															
	Borkum	07,0	3,3	1	W-5	7	N	N	998,7	SSW-5		Roma	06,9	-1,3	5	E-2	11	N	N								
	Loningen	08,7	3,3	1	WSW-2	7	N	A	1000,1	S-2		Magdalena	06,3	1,3	3	?-6	?	N	D								
	Hamburgo	07,0	2,0	1	WSW-3	7	LI	LI	03,4	SE-4		Taranto	09,3	0,0	0	E-1	11	N	N								
	Swinemunde	11,7	0,0	0	NNE-4	3	N	N				Mesina	09,9	0,0	0	Cal-c	13	N	IL								
	Danzig								13,0	NE-2		Tanger	24,7	0,5	1	SSW-1	10	D		24,2	N-2						
EUROPA CENTRAL	Memel	13,4	-0,7	5	NE-2	0	N	D	13,9	Cal-c		Oran															
	Aquisgran	00,9	1,3	1	W-4	5	N	IL	02,7	SW-5		Argel	21,4	0,5	1	Cal-c	15	D		21,5	Cal-c						
	Magdeburgo	07,5	1,3	1	W-1	7	LI	LI	05,7	SE-3		Bizerta															
	Berlin	08,7	1,3	4	SE-3	5	D	N	05,3	SE-1		Tunez															
	Dresde	07,4	0,7	1	S-2	4	N	N	07,7	E-2		Rabat	23,4	0,3	4	Cal-c	10	N		23,8	NNE-3						
	Breslau	07,3	0,0	0	NW-2	3	LI	IL	09,9	WSE-2		Fez	24,1	0,1	1	Cal-c	6	NE		21,7	NW-3						
	Francfort	12,9	2,0	1	SW-3	6	N	LI	05,4	SW-2		Tazza															
	Carlsruha	15,0	2,0	1	SW-2	6	N	A	07,3	SW-1		Sfax															
	Munich	13,9	2,0	1	WSW-6	3	LI	N	10,1	WSW-3		Casablanca															
	Posen											Mequinez	23,1	0,0	0	S-1	4	D		21,8	Cal-c						

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

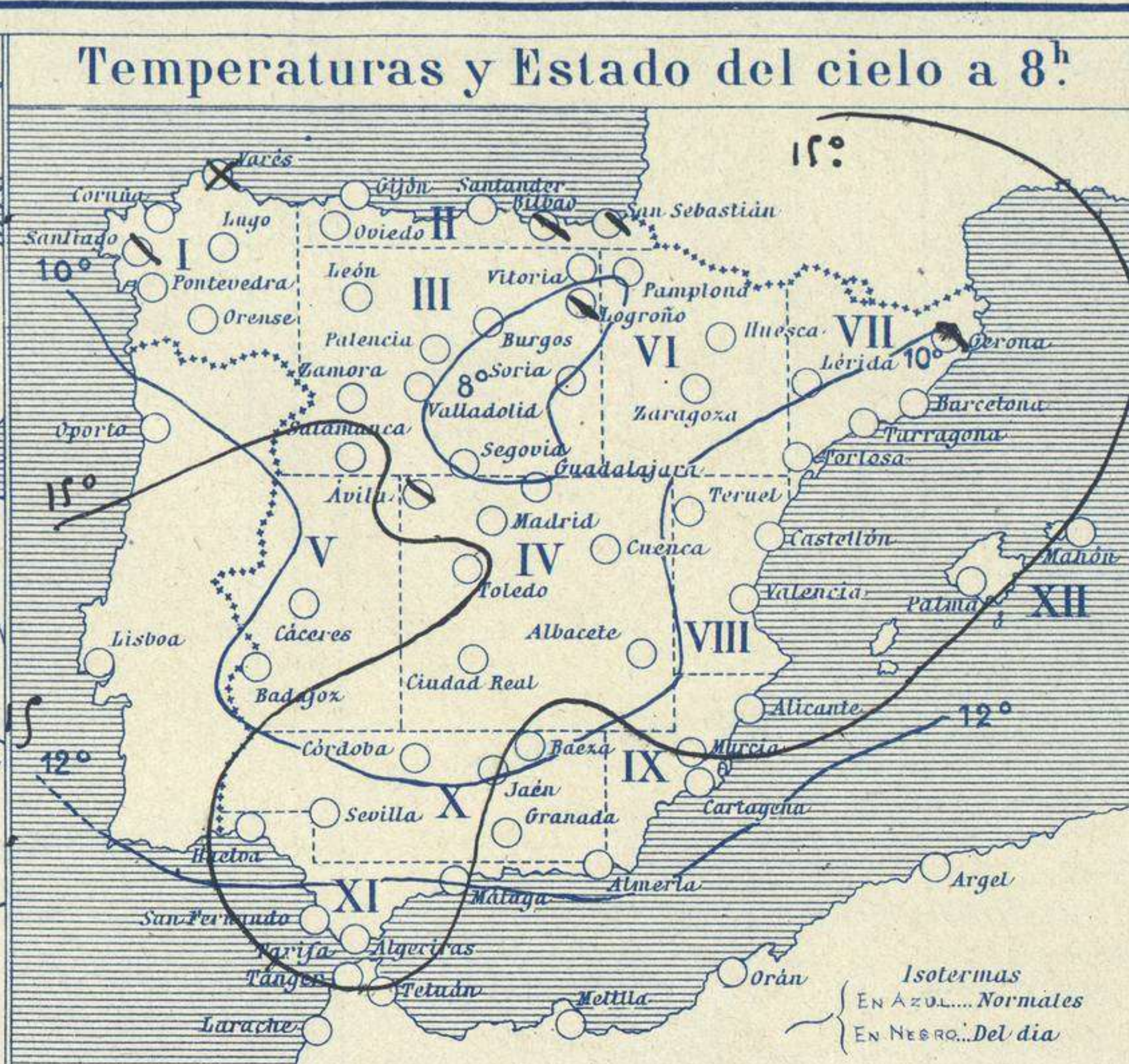
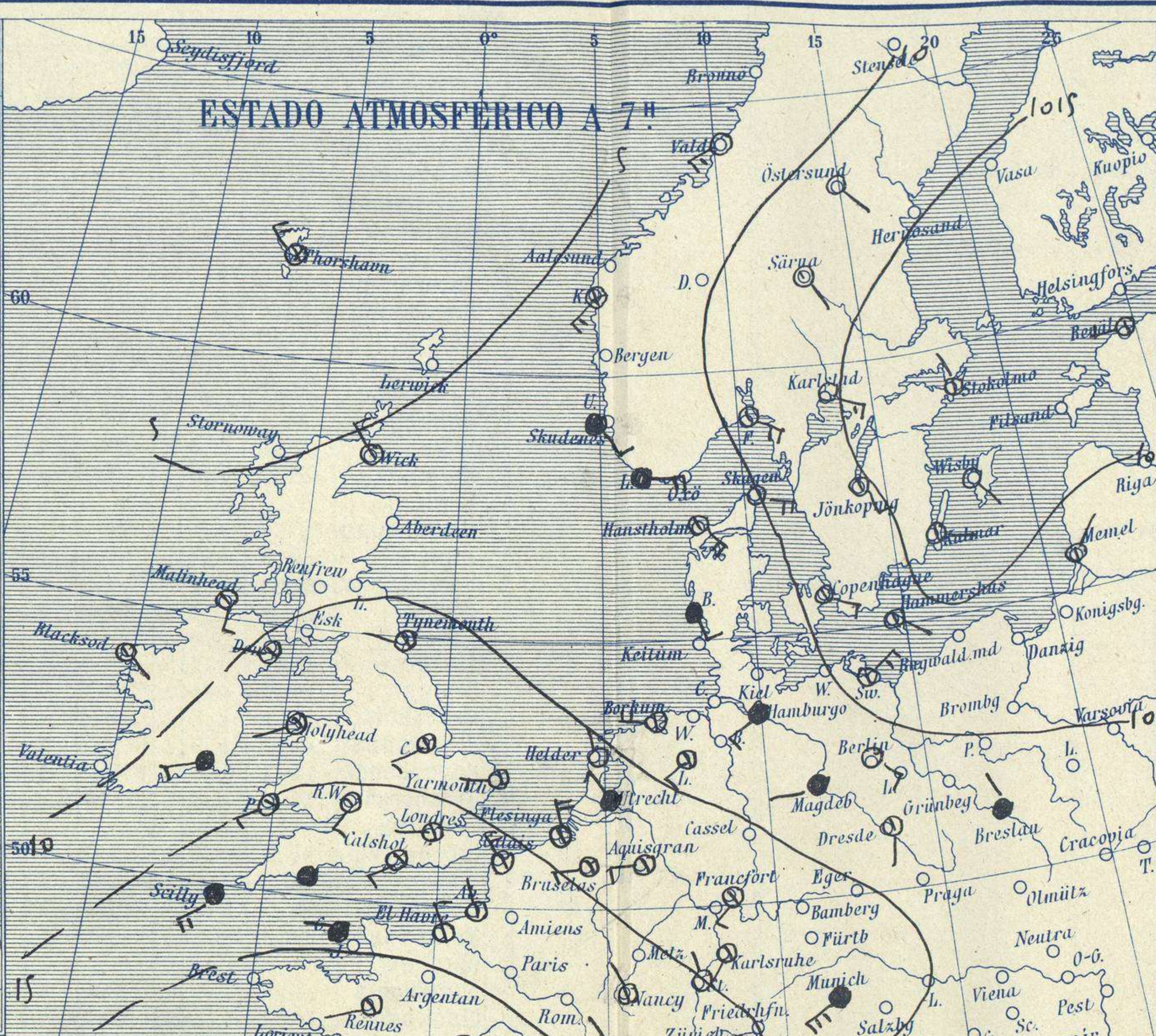
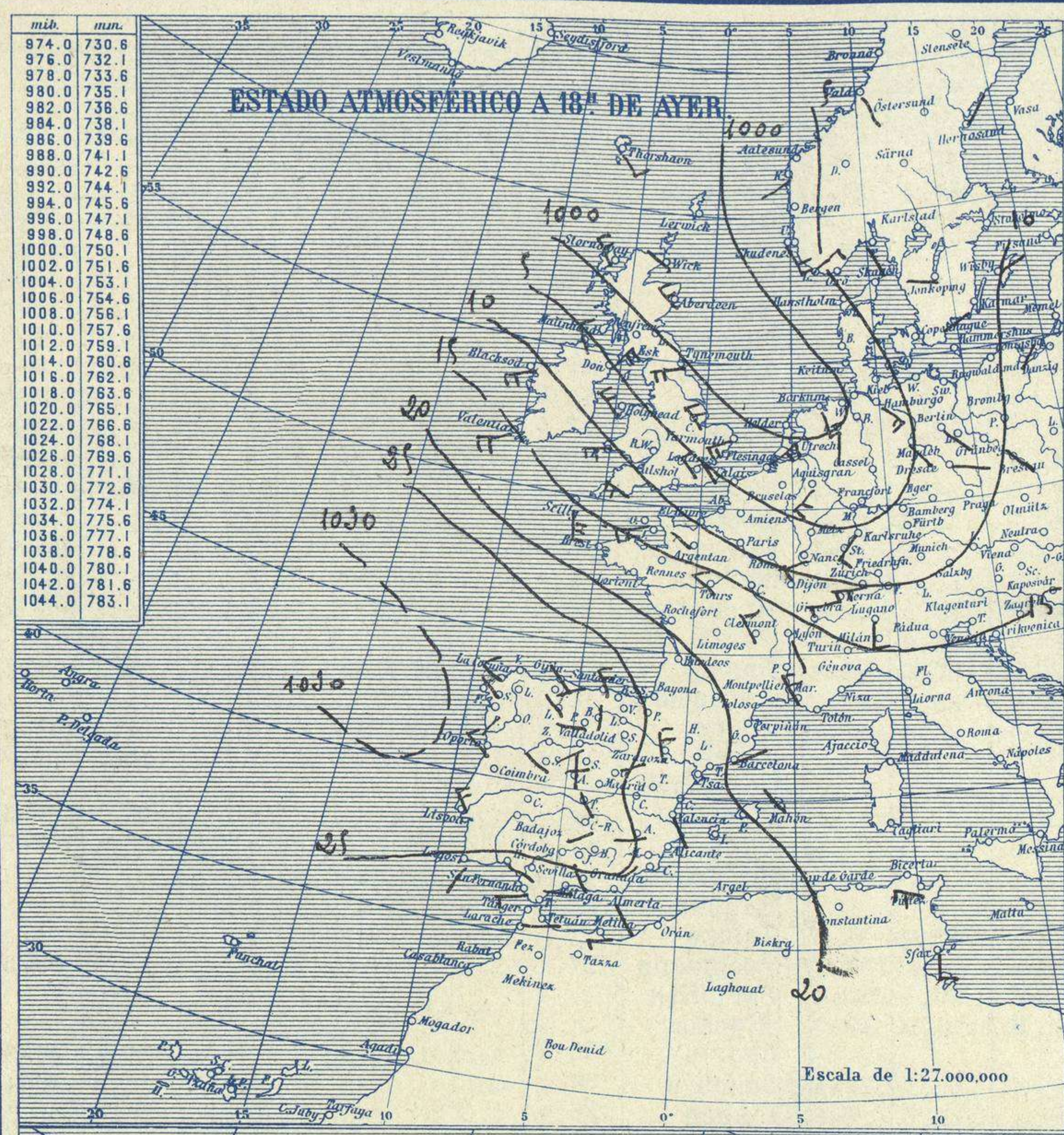


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

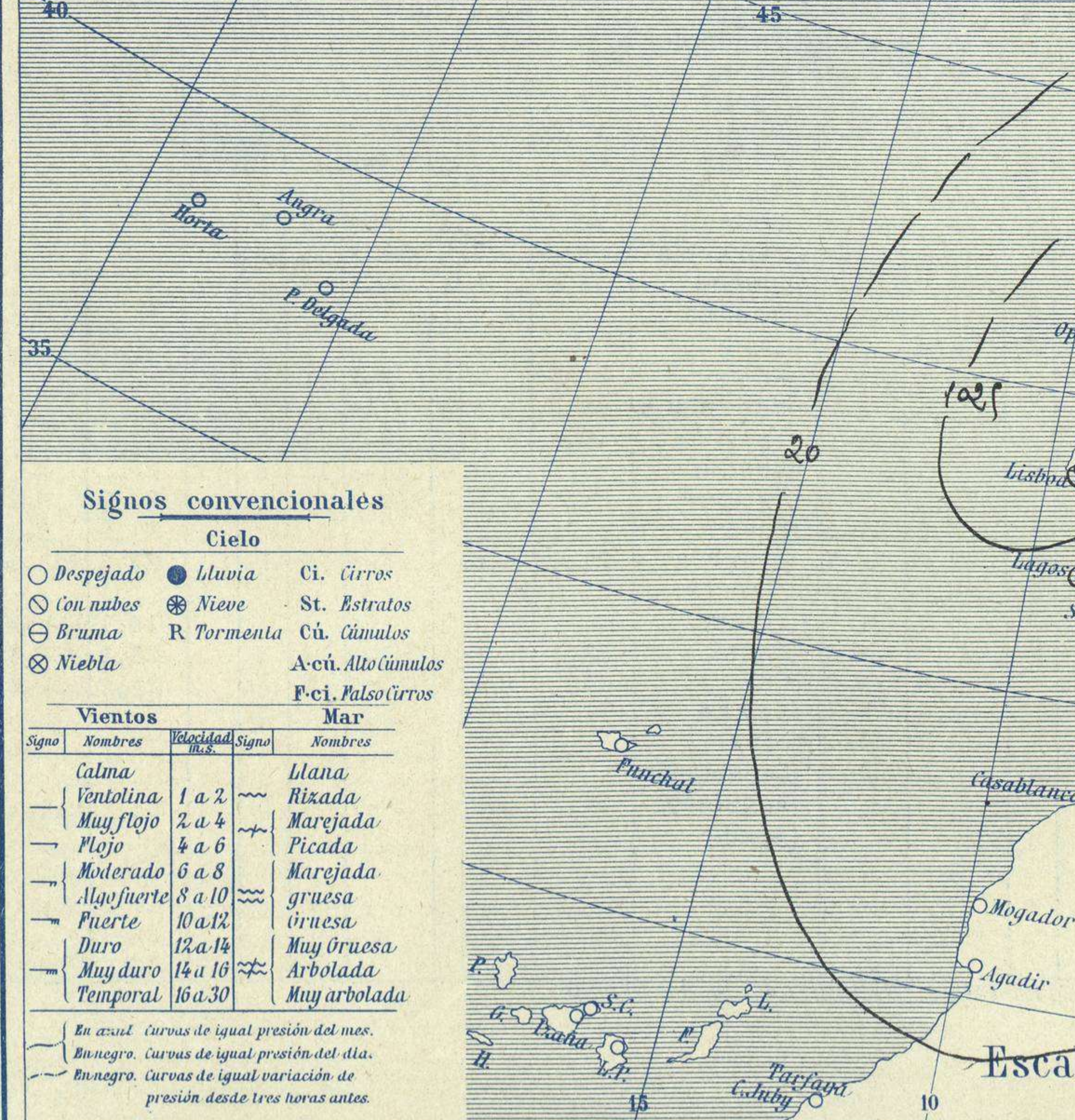
Boletín del *Tiempo* 21 de Marzo de 1927

AÑO XXXV

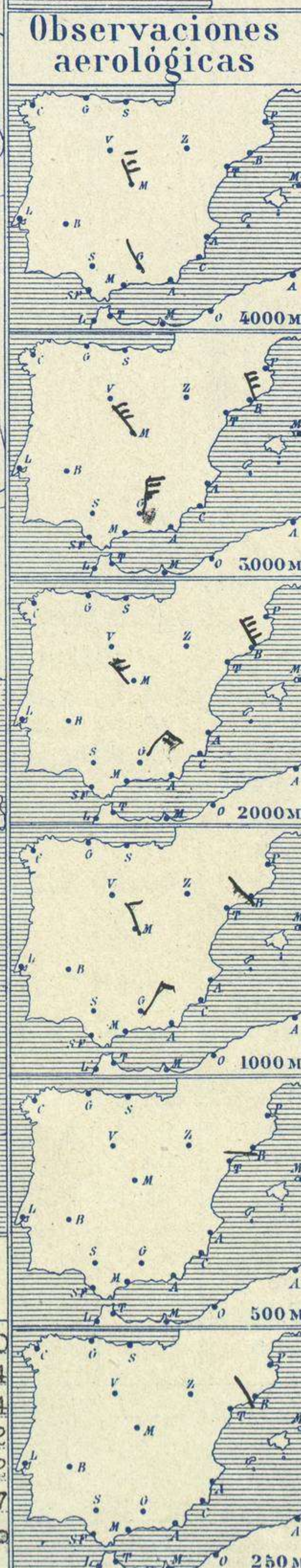
Núm.º 90



Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	15	10	
Santiago	16	8	
Pontevedra	11	8	
Lugo			
Orense	20	7	
Gijón	17	9	ip
Oviedo	17	7	
Santander	14	10	2
Bilbao	13	7	5
San Sebastián	13	10	1
León	16	2	
Zamora	17	4	
Palencia	18	2	
Burgos	15	4	
Soria	14	3	
Valladolid	18	4	
Salamanca	16	4	
Ávila	12	4	
Segovia	13	4	
Madrid	16	4	
Toledo	20	7	
Guadalajara	17	4	
Cuenca	16	6	
Ciudad-Real	20	6	
Albacete	19	4	
Cáceres	21	8	
Badajoz	20	7	
Vitoria	11	7	1
Logroño	16	7	
Pamplona			
Huesca	15	8	
Zaragoza			
Lérida			
Gerona	19	8	
Barcelona	18	11	
Tarragona			
Tortosa			
Teruel			
Castellón			
Valencia	23	11	
Alicante	25	10	
Murcia	25	10	
Sevilla	23	8	
Córdoba	22	9	
Jaén	19	10	
Baeza	17	8	
Granada	22	6	
Huelva	23	9	
San Fernando			
Tarifa	15	10	?
Algeciras			
Málaga	26	12	
Almería	21	11	
Palma			
Ibiza			
Mahón	19	11	
Las Palmas			
S ^o Cruz de T.			
Laguna			
Izua			
Tetuán	18	6	
Melilla	20	14	
Tánger	16	8	



Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibares						
13	709,1	946,4	15,8	54	Ca 1	o	C. cub.º	7-40
18	709,8	946,3	14,8	56	Ca 1	o	Despd.º	Temperatura máxima. 16,4
1	710,2	946,9	2,8	90	Ca 1	o	Id	Id. mínima id. 4,4
7	709,6	946,1	5,4	96	Ca 1	o	Id	Id. máxima normal. 16,2
								Id. mínima id. 5,2
								Id. normal media. 10,7
								Presión normal. 704,0



Estado General

El occidente de Europa está bajo el influjo de un anticiclón bien definido cuyo centro está en la península Ibérica. A causa de ello el tiempo mejora por todas partes; luce el Sol y la temperatura va en aumento.

Tiempo probable

I Vientos flojes y moderados de la región del Oeste y ligeras lluvias.

II

III

IV

V

VI

VII

VIII Buen tiempo.

IX

X

XI

XII

Signos convencionales

Cielo

- Despejado
- Lluvia
- con nubes
- ⊙ Bruma
- ⊗ Niebla
- Ci. Cirros
- St. Estratos
- Cú. Cúmulos
- A-cú. Alto Cúmulos
- F-ci. Pseudo Cúmulos

Vientos

Signo	Nombres	Velocidad	Signo	Nombres
—	Calma	1 a 2	~	Ulana
—	Ventolina	2 a 4	~	Rixada
—	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
—	Muy fuerte	14 a 16	~	Arbolada
—	Temporal	16 a 30	~	Muy arbolada

Mar

En azul. Curvas de igual presión del mar.
 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	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A								
	a O°		C.				D. y F.	C°			* * * *	* * * *	250	500	1000	2000	3000	4000	5000
	N. M. G. N.	VARIACIÓN																	
OBSERVACIONES A 7^h																			
La Coruña	26,6	-0,4	6	WSW-1	11			N	Fr-st-cu, Ci-st	3									
Gijón	25,5	-0,9	5	WSW-2	10			N	St, A-cu	3									
Santander	25,8	-0,4	6	SW-1	11			N	Cu-nb	4									
Valladolid	27,4	0,1	4	Cal-o	5			NB											
Zaragoza	23,8	0,4	4	W-2	11			D	Cu, A-cu										
Barcelona	18,5	0,4	4	N-o	13			D	Cu, Ci-st		NW-1	W-1	WNW-1	NW-7	NNW-9				
Tortosa																			
Mahón	19,1	0,8	1	N-5	13			N	A-st-cu	?									
Madrid	26,3	0,0	0	Cal-o	5			D				NW-3	WNW-4	NW-8	NW-7	WNW-9			
Badajóz	25,8	-0,1	6	Cal-o	8			NP											
Alicante	20,8	0,8	1	NNW-1	15			D	Ci	1									
Granada	25,7	0,0	0	Cal-o	7			D				NNW-3	NNW-5	N-9	NNW-2				
Sevilla	23,3	0,0	0	Cal-o	11			D											
Almería	22,7	0,5	1	Cal-o	11			NB	St	1									
Málaga	22,8	0,1	4	Cal-o	15			D		1									
S. Fernando	23,6	-0,7	6	Cal-o	9			NP		4									
Melilla	23,0	0,0	0	WNW-2	13			D		2									
Tetuán	23,3	0,8	4	W-2	8			D											
S. Cristóbal de Tenerife	25,5	0,0	0	SSW-o	5			D											
Izania	21,1	0,0	0	WNW-1	12			D											
OBSERVACIONES A 18^h de ayer.																			
La Coruña	27,8	0,4	1	WNW-3	13			N	St-cu,	4									
Gijón	27,1	1,9	4	NW-2	13			N	Nb, A-st	4									
Santander	26,7	1,2	1	NW-5	11			N	Cu-nb	5									
Valladolid	24,6	0,5	1	SW-1	15			D											
Zaragoza	23,9	1,3	4	NW-5	13			N	Cu, A-cu										
Barcelona	15,9	0,3	4	NE-2	14			D	St-cu, Ci										
Tortosa	19,9	0,5	4	NNW-5	18			N											
Mahón	17,7	1,1	1	NW-1	16			D	Fr-cu, Ci										
Madrid	21,9	0,5	1	Cal-o	14			D											
Badajóz	24,7	-0,1	7	Cal-o	19			D											
Alicante	21,2	2,1	1	S-1	16			N	Ci	1									
Granada	20,3	-0,1	5	NW-1	19			D	Cu										
Sevilla	22,9	-0,7	5	W-1	21			D	Ci										
Almería	21,5	0,8	1	SSW-1	18			N	St-cu, A-cu	1									
Málaga	20,6	0,4	2	W-3	23			D		2									
S. Fernando	24,2	-0,9	5	W-3	16			D		4									
Melilla	23,0	0,1	4	W-3	17			D	A-st	2									
Tetuán	23,1	0,3	4	W-4	16			D	Ci										
S. Cristóbal de Tenerife	21,9	0,0	0	N-o	15			N											
Izania	20,9	0,7	1	SSW-2	19			D											

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO							
	a O°		C.							D. y F.	C°	* * * *						* * * *	a O°	D. y F.	a O°	D. y F.	a O°	D. y F.
	N. M. G. N.	VARIACIÓN																						
OBSERVACIONES A 8^h																								
Vares	23,4	-0,7	5	SW-3	10	NB	25,0	W-4	Cáceres	24,2	0,0	0	Cal-o	14	D	23,7	N-1							
Finisterre									Vitoria	26,2	0,0	0	NW-o	8	NB	26,5	NW-2							
Santiago	27,7	0,0	0	NW-1	9	N	26,7	NW-1	Logroño	25,9	0,0	0	W-o	11	N	25,9	W-o							
Pontevedra	24,8	0,3	1	S-1	10	NB	27,7	SW-1	Pamplona															
Lugo									Huesca	21,7	0,0	0	NW-7	11	D	22,7	W-5							
Orense	28,7	0,9	1	S-o	10	NB	26,6	S-o	Lérida															
Oviedo	21,9	0,0	0	W-1	10	D	21,0	NE-1	Gerona	19,3	1,1	4	NNW-1	11	N									
Bilbao	23,1	0,2	3	WNW-2	11	N			Tarragona							16,3	NW-6							
San Sebastián	25,8	0,3	4	SW-1	12	N	26,3	WNW-3	Teruel							22,1	N-3							
León	26,1			N-1	5	D	24,9	NW-2	Castellón															
Zamora	25,4	0,0	0	N-1	10	D	25,0	S-2	Valencia															
Palencia	26,9	0,0	0	NE-o	7	D	22,7	W-1	Murcia	20,3			SW-o	14	D	07,7	E-1							
Burgos							21,9	N-o	Córdoba	?	0,3	2	E-1	12	D	?	E-1							
Soria	23,5	0,0	0	N-o	7	D	23,0	NNW-1	Jaén	23,7			S-3	14	D	24,5	W-1							
Salamanca	24,7	0,4	4	WNW-o	10	D	23,4	WNW-o	Baeza	22,1	0,0	0	NE-1	14	D	22,7	N-2							
Avila	25,1			WNW-1	8	N	24,1	N-2	Huelva	24,3			N-1	12	D	23,8	W-1							
Segovia	25,9	0,0	0	S-2	7	D	25,5	W-2	Tarifa	21,9	1,1	1	N-2	13	N	23,0	E-5							
Toledo	24,1	0,3	4	NNW-o	12	D	22,9	NW-o	Algeciras															
Guadalajara	23,9	0,3	4	NE-o	8	D	21,8	NE-1	Tánger															
Cuenca	21,4	0,0	0	N-3	8	D	20,2	W-6	Palma															
Ciudad Real	25,0	0,0	0	SW-1	9	NB	24,5	SW-2	Las Palmas															
Albacete	24,2	0,1	3	NW-2	10	D	22,6	W-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 Lloviznas - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.
 **** Sobre el nivel del mar.