



INSTITUTO GEOGRÁFICO

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXIII
Nim.º 86

1925

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

27 de Marzo

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN		VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO
	á O.	VARIACIÓN			á O.	VARIACIÓN	á O.	VARIACIÓN			á O.	VARIACIÓN							
	N. M. G. N.	C. D. y F.	PRESENTE	PASADO	N. M. G. N.	D. y F.	N. M. G. N.	D. y F.	N. M. G. N.		D. y F.	PRESENTE	PASADO	N. M. G. N.	D. y F.				
	OBSERVACIONES A 7 ^h						OBSERVACIONES A 18 ^h				OBSERVACIONES A 7 ^h						OBSERVACIONES A 18 ^h		
BRONNÖ	1014,6	-3,3	SE-2	1	N			1012,5	Cal-e	5	N			1012,5	NE-6				
HERNOSÄND	21,0	-0,7	N-1	-3	NE	NB		20,5	Cal-e	6	N			02,5	NE-2				
ESTOCOLMO	20,1	-0,7	NE-2	-2	N	N		21,3	Cal-e	6	N			10,7	NE-6				
KARLSTAD	21,1	0,0	ESE-2	4	D	D		21,3	ESE-1					12,1	ENE-7				
WISBY	16,1	-0,7	NE-2	1	nv	nv								07,3	NNE-8				
ULSIRE								20,7	Cal-e					02,6	WSW-2				
LISTER	21,3	0,0	NE-1	0	D									10,6	N-4				
SKAGEN	18,9	0,0	NE-3	2	D	N		17,0	NE-2										
HANS HOLM	16,1	0,0	NE-3	2	D	D		17,1	ENE-3										
COPENHAGUE	13,3	0,3	ESE-4	2	N			15,7	NNE-2										
ISLANDIA																			
REYKJAVIK	15,0	0,0	NE-3	1	N	N		15,4	NE-3					01,8	ENE-3				
WESTMANNÖ	27,4	1,3	N-7	-6	D	D		15,5	NNW-8										
SEYDISFJÖRD	25,8	1,3	N-7	-8	N	N		13,7	N-3					11,3	NNE-5				
REYKJAVIK	29,1	1,3	SW-0	-8	D	D		19,3	N-3					09,9	NNW-1				
THORSHAVN	19,1	4,0	NW-5	0	N	A		10,6	WSW-6					07,8	NNE-5				
LERWICK	15,9	-1,3	SW-2	6	LL			21,2	SW-1										
STORNOWAY								20,7	S-4										
ABERDEEN	22,9	0,5	Cal-e	-1	D	D		23,3	N-1					02,6	Cal-e				
MALIN HEAD	23,5	0,0	SW-2	5	N	N		23,3	SSE-2					05,8	NNW-2				
RENFREW	23,7	1,0	Cal-e	2	NE	NE		22,1	W-2										
TYNEMOUTH	21,9	0,5	ESE-1	4	D	D		21,6	NNE-2					998,9	NW-6				
BLACKSOD-POINT	24,0	0,5	Cal-e	6	N	N		21,5	Cal-e					1004,2	W-3				
HOLYHEAD	22,3	1,0	Cal-e	2	N	N		21,4	N-4					06,9	NNW-6				
CRANWELL	19,5	0,0	NNW-4	0	N	D		19,3	NNE-4										
YARMOUTH	15,9	0,0	NE-6	5	N	N		16,5	N-5					01,1	NNW-7				
VALENTIA	24,8	1,5	Cal-e	0	D	D		23,4	NNE-3					998,1	Cal-e				
PEMBROKE	21,0	0,0	NE-2	3	D	D		19,7	NNE-4					1011,1	NNW-4				
ROSS-ON-WYE								18,1	NE-3										
LONDRES	15,4	0,5	NNE-4	3	N	N		16,0	NE-4					14,3	SW-6				
WICK	18,7	1,0	N-4	2	N	N		22,1	SSW-2					12,9	NNW-4				
CALSHOT	15,0	0,0	N-5	3	N	N		16,2	NNE-6					21,3	NE-3				
JERSEY	15,1	0,5	NE-5	4	N	N		15,0	NE-4										
BORKUM								12,2	NE-3										
EMMINGEN								09,8	NE-3										
HAMBURGO	05,3	0,3	N-1	2	LL			10,5	NE-4					03,5	N-2				
SWINEMUNDE	06,6	0,0	Cal-e	4	LL	LL		09,3	E-2					08,2	E-2				
MEMEL	12,6	-6,0	ESE-2	3	N	NE		18,6	E-1					999,0	SW-1				
AQUISGRÁN								07,5	N-6					1000,3	SE-4				
MAGDEBURGO								07,5	N-6					999,3	E-0				
BERLIN								07,0	NE-1					95,3	WNW-2				
DRESDE	10,7	0,7	ESE-3	10	N	N		04,2	ENE-5					98,2	S-5				
BRESLAU								07,7	SE-3					1004,7	SSW-6				
FRANCFORT	02,7	0,7	NNE-2	6	N	N		03,1	NE-3					06,9	S-0				
KARLSRUHE	02,1	1,3	SW-1	5	N	N		999,9	N-1					03,3	E-4				
MUNICH								1011,8	E-4					02,2	NE-6				
VIENNA	06,6	-1,3	SSW-1	5	NE														
DANZIG	08,9	-1,3	Cal-e	4	NE	NE		13,8	ESE-2										
POSEN	06,7	1,3	ESE-2	6	LL	A													
VARSOVIA																			
CRACOVIA	09,4	0,0	ESE-1	7	N	N													
LEMBERG																			
DE BILD	08,5	0,0	NNE-5	4	N	N		11,1	N-5										
LE HELDER	11,5	0,0	NE-6	5	N	N		13,3	NE-5										
FLESINGA	09,5	0,0	NNE-5	5	N	N		11,9	N-5										
BRUSELAS	06,6	0,0	NNE-4	4	LL	LL		09,1	NNE-4										
ZURICH	05,1	0,0	S-3	4	N	N		02,2	WSW-1										
BERNA	05,0	0,0	W-0	3	N	N		02,7	E-3										
GINEBRA	04,3	0,0	SW-0	4	N	N		02,5	NNE-1										
LUGANO	06,6	1,3	N-0	5	LL	A													
HAMMERSHUS	09,3	-0,7	ESE-8	2	LL	A		13,0	ENE-2										
KALMAR	16,3	-1,3	NE-5	1	nv	nv													
DON	23,5	0,5	N-2	5	D	D		23,4	N-2										
PLYMOUTH								17,0	NE-4										

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

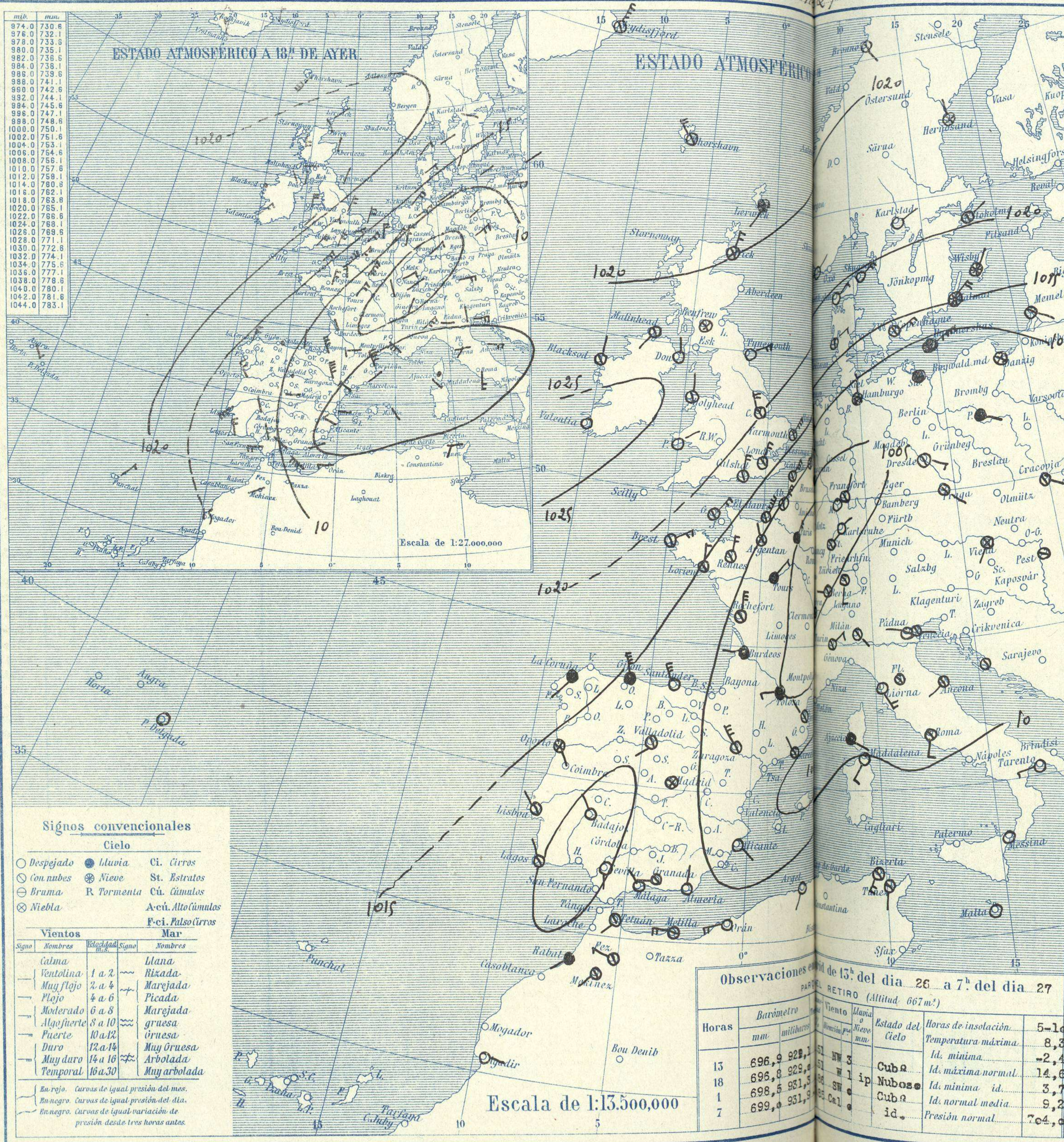


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del *Vie* 27 de Marzo de 1925

AÑO XXXIII

Núm. 85

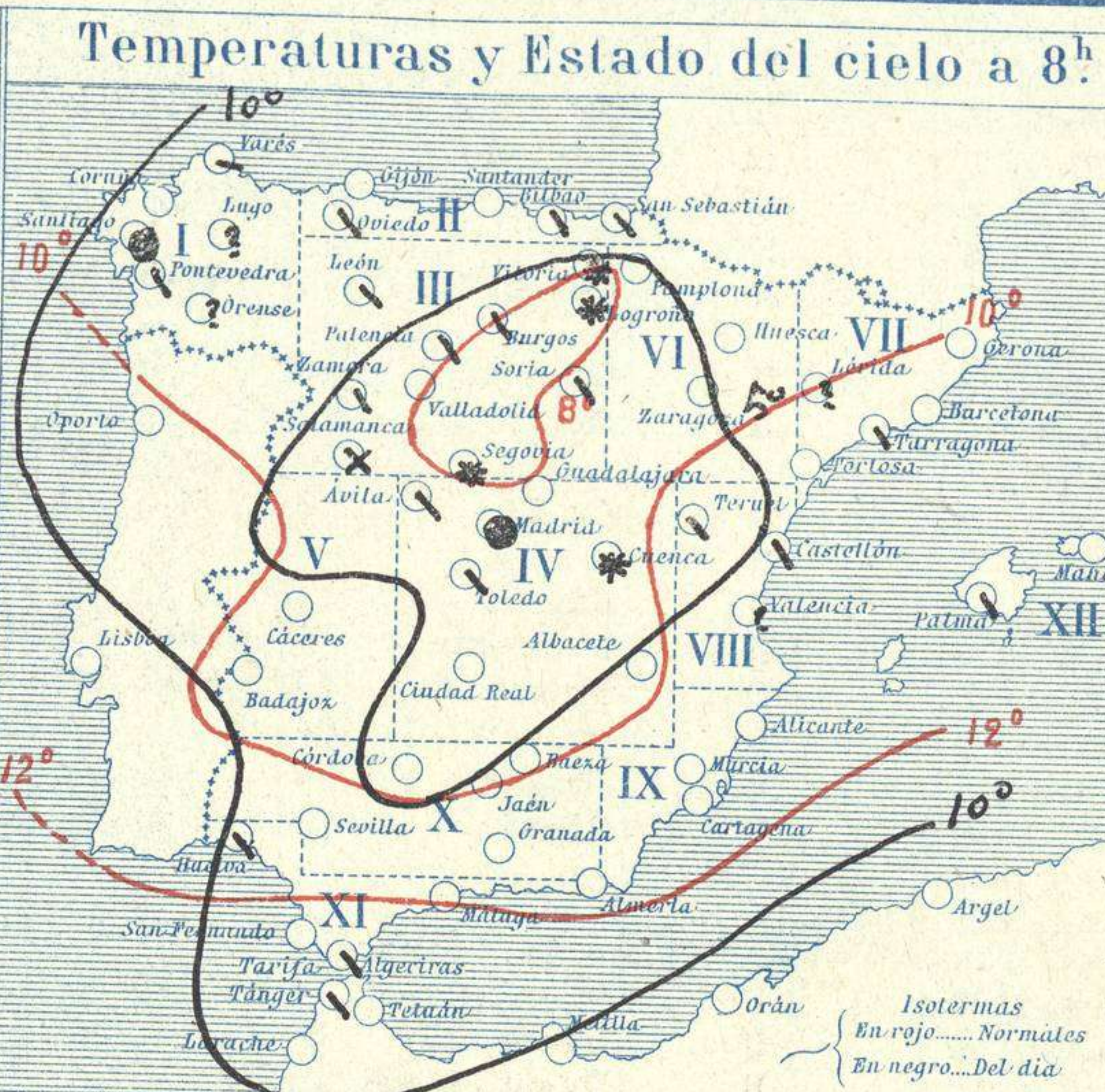


mm.	mm.
974.0	730.6
976.0	732.1
978.0	733.6
980.0	735.1
982.0	736.6
984.0	738.1
986.0	739.6
988.0	741.1
990.0	742.6
992.0	744.1
994.0	745.6
996.0	747.1
998.0	748.6
1000.0	750.1
1002.0	751.6
1004.0	753.1
1006.0	754.6
1008.0	756.1
1010.0	757.6
1012.0	759.1
1014.0	760.6
1016.0	762.1
1018.0	763.6
1020.0	765.1
1022.0	766.6
1024.0	768.1
1026.0	769.6
1028.0	771.1
1030.0	772.6
1032.0	774.1
1034.0	775.6
1036.0	777.1
1038.0	778.6
1040.0	780.1
1042.0	781.6
1044.0	783.1

Signos convencionales

Cielo	
○ Despejado	☉ Lluvia
☁ Con nubes	☄ Nieve
☁ Bruma	R Tormenta
☁ Niebla	☁ Cú. Alto cúmulos
	☁ F-ci. Falso cúmulos
Vientos	
— Calma	— Llanura
— Ventolina	— Rizada
— Muy flojo	— Marejada
— Flojo	— Picada
— Moderado	— Marejada gruesa
— Algo fuerte	— gruesa
— Fuerte	— gruesa
— Duro	— Muy gruesa
— Muy duro	— Arbolada
— Temporal	— Muy arbolada

En rojo. Curvas de igual presión del max.
En negro. Curvas de igual presión del día.
En negro. Curvas de igual variación de presión desde tres horas antes.



Observaciones aerológicas



Estado General

Sobre Europa residen las presiones débiles, rellenándose poco a poco, dando lugar en España a vientos del Norte fríos acompañados de ligeras lluvias y nevadas. La temperatura continua siendo baja.

Tiempo probable

Vientos flojes y moderados de dirección variable y algunas lluvias y nevadas en los lugares elevados.

Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Minim.	
La Coruña	10	4	7
Santiago	9	1	7
Pontevedra	11	1	3
Lugo			
Orense			
Gijón	9	4	4
Oviedo	7	1	21
Santander	10	4	8
Bilbao			
San Sebastián	10	4	9
León	3	-4	3
Zamora	12	-4	1
Palencia	6	-4	1
Burgos	3	-2	2
Soria	3	-2	
Valladolid	8	-4	1
Salamanca	8	-4	
Ávila	2	-5	2
Segovia	4	-4	2
Madrid	8	-2	ip
Toledo	8	0	1
Guadalajara	7	-2	
Cuenca	5	-4	1
Ciudad-Real	8	-2	
Albacete	8	-3	
Cáceres	12	-1	
Badajoz	13	3	ip
Vitoria	6	0	8
Logroño	7	-3	1
Pamplona			
Huesca	14	0	
Zaragoza	11	2	
Lérida			
Gerona	8	4	10
Barcelona	11	4	34
Tarragona	15	4	
Tortosa			
Teruel	5	-4	
Castellón	13	4	ip
Valencia	14	3	
Alicante	15	2	
Murcia	14	4	
Sevilla	16	1	
Córdoba	13	1	
Jaén	9	3	2
Baeza			
Granada	15	0	6
Huelva	15	4	
San Fernando	13	7	
Tarifa	13	6	
Algeciras			
Málaga	15	6	
Almería	16	5	0,3
Palma	13	3	1
Ibiza			
Mahón	12	6	1
Las Palmas			
Stº Cruz de T.			
Laguna			
Izaña			
Tetuán	12	4	20
Melilla	14	11	3
Tánger			

Observaciones a las 15h del día 26 a 7h del día 27

Horas	Barómetro		Estado del Cielo	Horas de insolación	Temperatura máxima	Id. mínima	Id. máxima normal	Id. mínima id.	Id. normal media	Presión normal
	mm.	milímetros								
13	696,9	928,1	SW 3	5-10	8,3	-2,4	14,6	3,7	9,2	704,0
18	696,8	929,0	SW 1							
1	698,5	931,3	SW 1							
7	699,0	931,9	Cal e							

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	HUMEDAD %	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A								
	á O°						PRESENTE				PASADO		250	500	1000	2000	3000	4000	5000
	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.				***	****			****	*****							
OBSERVACIONES Á 7 ^h												OBSERVACIONES Á 7h.							
La Coruña	15,3	0,9	1	SW-1	6		LL		Nb	3									
Gijón	13,9	1,6	4	NNW-7	6		LL		Nb	3									
Santander	10,5	0,9	4	NNW-7	6		LL		R-st-cu	6									
Valladolid	13,4	0,9	4	SW-1	0		N		St				NW-4						
Zaragoza	06,3	1,1	4	NW-8	5		N		Cu			WNW-6	NW-7	NNW-5					
Barcelona	05,2	1,3	4	NW-1	7		M		Cu-nb,Ci			WNW-3	NE-1	SW-2					
Tortosa																			
Mahón	04,7	1,3	1	SW-2	9		N		Cu,A-cu	5?									
Madrid	12,5	1,2	1	Cal-o	-2		N		St										
Badajóz	14,1	0,9	4	NW-2	3		D					WNW-6	NNW-2	W-3	NNW-3	N-3			
Alicante	09,4	1,5	1	SE-o	5		D		Cu,Ci	2		W-5	W-3						
Granada	14,6			W-1	1		N												
Sevilla	14,1	1,3	1	S-1	3		D		Ci										
Almería	12,1	1,3	1	N-1	6		D		R-st-cu	1	SSW-2	SW-2	WSW-5	W-4	W-6	W-8	W-8		
Málaga	13,4	1,5	4	NW-2	8		D		Fr-cu	1	NW-3	WNW-3	WNW-5	WNW-5	W-7	WNW-9			
S.Fernando	16,2	0,0	0	NW-3	9		D		Cu	4									
Melilla	16,5	0,0	4	W-5	11		Br		Nb,A-cu	2									
Larache	14,6	0,8	4	SW-6	10		N		Ci-st										
S. C. de Tenerife																			
Izaña																			
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera.												OBSERVACIONES Á 12h. víspera.							
La Coruña	14,6	0,8	5	N-4	8		N		Cu-nb,Ci-st	4									
Gijón	11,7	0,4	6	Cal-o	6		N		Cu-nb	3									
Santander	10,2	0,2	4	N-4	7		N		Cu-nb,Ci-st	3									
Valladolid	09,4	0,4	1	Cal-o	3		N		Cu-nb					N-2	NNW-3				
Zaragoza	02,6	1,3	4	NW-8	7		N						NNW-7	NNW-5	N-1	NNE-2	SE-2	ESE-6	
Barcelona	00,7	1,6	1	NE-2	8		LL		Nb			WNW-2	W-2	NE-2	S-1	WNW-1			
Tortosa	00,5	0,8	4	WNW-3	11		N		Cu										
Mahón	05,7	0,5	4	SE-1	10		N		Cu-nb	6?									
Madrid	07,1	0,8	4	W-1	6		D		Cu					WNW-3	NW-2				
Badajóz	10,5	0,7	6	NNW-2	11		N		Cu-nb,Ci-st					NNW-7	E-2	NNW-5			
Alicante	03,0	1,3	4	WNW-3	11		N		Cu	2		NW-3	WNW-9	NW-4					
Granada	11,5			NE-6															
Sevilla	09,9			NW-2								WNW-2	NNW-3	N-5	NNW-6				
Almería	08,5	1,3	1	ENE-o	9		N		Cu-nb,A-cu	2									
Málaga	09,9	1,2	1	WNW-2	11		N		Nb,A-cu	2									
S.Fernando	12,2	-1,1	5	W-4	13		N		Ci	4									
Melilla	13,8	0,9	4	NW-9	12		N		Nb,A-st										
Larache																			
S. C. de Tenerife																			
Izaña																			

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.								
	á O°									PRESENTE		PASADO						á O°			PRESENTE		PASADO		
	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.							***	****	****						*****	N. M. G. N.	D. y F.	N. M. G. N.	D. y F.	N. M. G. N.	D. y F.	
OBSERVACIONES Á 8 ^h								OBSERV. A 18 ^h																	
Vares	13,0	0,4	4	NE-5	7	Br	11,1	N-5	Cáceres	12,9	1,2	1	N-1	5	D	09,0	NNW-2								
Finisterre	17,0	1,9	1	N-3	6	N	15,8	N-6	Vitoria	07,4	0,7	1	W-2	1	nv	06,5	NE-3								
Santiago	17,3	0,7	4	N-2	4	LL	14,7	N-5	Logroño	09,1	0,0	0	W-5	2	An										
Pontevedra	16,9	1,3	1	N-2	3	N	14,9	NW-2	Pamplona	07,4	0,7	4	Cal-o	2	11	06,9	NNW-2								
Lugo									Huesca	31,7	1,1	1	N-o	5	D	02,6	N-2								
Orense									Lérida																
Oviedo	13,7	0,0	0	N-1	4	N	11,6	SE-1	Gerona	04,1	1,1	1	Cal-o	7	D	01,5	E-1								
Bilbao	996,3	0,2	4	NNW-4	6	N			Tarragona	05,4			NW-8	7	N	00,6	S-1								
San Sebastián	007,7	0,5	4	NW-2	6	N	08,1	NW-2	Teruel	08,0			Cal-o	-1	N	03,8	NW-2								
León	13,4			N-4	2	N	11,3	N-3	Castellón	07,0	1,5	1	WNW-1	6	N	01,8	SW-1								
Zamora	12,2	0,5	4	W-3	-2	N	07,5	N-3	Valencia	08,2			W-1	7	D	00,7	E-2								
Palencia	12,2	1,2	1	W-o	0	N	08,3	N-o	Murcia	10,1			N-o	8	D	01,8	W-8								
Burgos	11,8	1,6	4	NW-1	-2	N	07,0	ENE-4	Córdoba	14,2	0,7	4	NE-1	4	D	11,4	NE-2								
Soria	09,2	1,2	1	NNW-6	-1	N	05,8	NW-3	Jaén	13,5			S-2	6	D	09,4	SW-3								
Salamanca	15,0	1,0	1	N-o	-2	NB	09,0	SW-4	Baeza	14,1	1,3	1	NW-2	2	D	09,8	SW-2								
Avila	13,0			WNW-o	-3	N	09,4	NNW-4	Huelva	14,7			NW-1	7	N	11,3	NW-8								
Segovia	13,9	0,0	0	W-2	-3	nv	09,8	N-4	Tarifa	13,9	0,7	4	NW-3	7	D	10,9	NW-5								
Toledo	12,5	1,1	1	W-1	2	N	09,3	W-1	Algeciras	13,7	0,4	1	E-2	9	N	14,0	ENE-6								
Guadalajara	12,2	1,3	1	SW-o	1	N	05,7	NW-4	Tánger	14,5	1,3	1	NW-o	10	N										
Cuenca	10,7	1,9	2	W-5	-2	nv	05,4	WNW-5	Palma	05,4	1,9	1	NNW-2	9	N	01,9	SSW-2								
Ciudad Real	11,1	0,7	2	SW-2	0	D	07,9	NW-4	Las Palmas																
Albacete	12,6	2,0	1	WNW-1	0	D	05,9	NW-4	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.