

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXV
Núm. 70

1927

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

11 de Marzo

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBAREJ		VIENTO		TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBAREJ	VIENTO		ESTACIONES	PRESIÓN		VIENTO		TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBAREJ	VIENTO	
	á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C	D. y F.		PRESENTE	PASADO		á O. N.M.G.N.	D. y F.		á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C	D. y F.		PRESENTE	PASADO		á O. N.M.G.N.	D. y F.
ISLANDIA	Seydisfjord							16,6	Cal-o		De Bild	108,1	1,3	1	S-1	1	NB	NB	05,4	S-2	
	Reykjavik							16,9	Cal-o		Le Helder	08,7	1,3	1	SE-1	1	NB	NB	04,3	SSW-3	
	Vestfmannó							17,1	N-3		Flesinga	09,4	1,3	4	SW-2	4	nv	LL	05,5	SW-3	
	Thorshavn	120,5	0,7	1	Cal-o	-1	D	D	13,7	NNE-4		Bruselas	10,2	1,3	1	S-2	2	N	N		
	Stensele	12,6	0,7	1	NE-1	-4	N	N				Zurich	14,6	0,7	4	SE-2	2	N	A		
	Ostersund	12,6	1,3	1	Cal-o	-2	Nv	nv	07,3	E-1		Berna	14,1	0,0	0	SE-o	1	N	nv	12,6	SW-2
	Hernosánd	09,8	0,7	1	N-1	-1	N	nv	07,8	N-2		Ginebra	14,7	0,0	0	SW-2	4	N	N	14,2	SW-2
	Sárna	09,7	0,7	1	NE-1	-3	nv	nv	05,4	NE-1		Lugano	14,2	1,3	1	N-o	2	D	D	04,9	S-o
	Karlstad	10,7	2,7	1	NNW-1	1	N	LL	03,9	NE-3		Calais	09,5	1,6	1	SW-2	2	N		05,5	WSW-3
	Estocolmo	07,8	2,0	1	NNW-1	0	nv	nv	02,7	E-1		Abbeville	10,1	1,2	1	Cal-o	3	N		06,9	W-3
SUECIA Y NORUEGA	Jönköping	10,2	2,0	1	NW-1	2	N	N	02,7	NE-2		El Havre	10,2	1,3	1	Cal-o	5	N		06,9	WSW-2
	Wisby	08,1	1,3	1	SW-2	2	N	LL			Maguncia	12,7	0,7	1	Cal-o	3	N		08,8	W-1	
	Kalmar	09,9	2,7	1	WNW-o	3	NB	NB	02,2	SW-3		Brest	09,8	?	?	N-3	5	N			
	Bronnö								08,2	E-1		Lorient	09,5	0,5	1	NW-2	1	D			
	Vallersund	12,1	3,0	1	NE-5	1	N	N	06,5	E-3		Rennes	09,9	0,5	1	Cal-o	3	NB		08,5	Cal-o
	Kinn	11,0	1,5	4	Cal-o	1	D	D	05,2	NE-1		Argentan	10,2	0,9	4	Cal-o	3	N		07,4	WSW-1
	Dombaas	13,5	1,5	1	Cal-o	-8	N	N	05,9	Cal-o		Paris	11,0	1,3	1	WNW-1	4	N		08,2	NW-2
	Utsire	11,3	1,5	1	WNW-1	3	N	N	05,3	NW-1		Nancy	12,9	0,7	1	WSW-2	1	LL		09,7	SW-2
	Fæerder								04,7	N-2		Estrasburgo	12,5	0,7	1	S-2	3	N		10,1	S-3
	Lister	10,9	1,5	1	Cal-o	2	N	LL	04,9	Cal-o		Tours	11,3	0,4	1	SSW-2	2	D		09,4	SW-2
DINAMARCA	Skagen	08,5	1,3	1	ESE-1	3	N	N	02,7	ESE-2		Dijon	14,5	0,3	1	Cal-o	3	N			
	Hansholm	08,9	1,3	1	NE-1	3	N	N	01,9	NE-2		Rocheport	09,0	0,0	0	S-2	6	N		10,1	WSW-3
	Blaavands	09,8	1,3	1	ESE-1	1	nv	LL	03,7	W-2		Clermont	14,1	0,0	0	Cal-o	1	D		13,0	SW-2
	Copenhague	09,8	2,7	1	WSW-1	4	NB	N	04,5	Cal-o		Lyon	13,8	0,0	0	SW-1	5	N		?	SE-2
	Hammershus	10,3	1,3	1	SW-1	3	N	NB	03,9	W-3		Burdeos	12,5	0,0	0	WSW-2	3	N		14,1	W-3
	Lerwick											Bayona	15,3	?	?	WSW-2	5	N		17,2	WSW-4
	Stornoway	18,6	3,0	1	N-2	2	D	D	09,4	NNE-1		Tolosa	15,4	0,0	0	S-1	5	N		15,4	W-4
	Wick								07,8	NNW-3		Marignane	16,3	0,3	1	SSW-3	5	N		13,4	WNW-6
	Aberdeen	14,1	2,0	1	WNW-3	3	N	A	06,6	NW-2		Perpiñan	15,3	0,4	4	Cal-o	8	N		14,3	NW-3
	Malin Head	16,7	2,0	1	NNE-5	6	N	D	07,4	N-3		Ajaccio	16,2	0,7	4	Cal-o	7	N		01,1	NW-2
ISLAS BRITANICAS	Renfrew										Oporto	16,5	-2,0	5	SSW-4	10	N	LL	21,1	WNW-3	
	Tynemouth	12,6	1,5	1	NNW-2	3	N	LL	04,7	NNE-2		Coimbra	18,6	-0,5	6	NW-1	6	N	LL	22,1	WNW-3
	Blacksod	18,1	1,0	1	N-4	6	N	D	06,7	N-4		Lisboa	14,2	-1,0	5	NW-1	9	N	N	25mo	N-1
	Donaghadee	15,6	3,0	1	NE-3	6	N	D	06,7	NE-2		Lagos	18,5	-0,5	5	SW-1	6	D	D	21,0	NNW-1
	Holyhead	13,3	2,0	1	NE-3	7	N	N	05,8	NNW-1		Funchal									
	Cranwell											Horta							30,0	NE-1	
	Yarmouth	10,6	1,5	1	NW-2	1	N	NB	05,5	Cal-o		Turin	12,3	1,3	1	NW-2	2	N	D	03,7	SW-4
	Valentia	17,0	2,5	1	N-4	4	D	N	08,8	NW-5		Milan	13,5	?	?	E-3	6	NB	D	06,7	W-2
	Pembroque	12,0	1,0	1	NNE-2	3	D	D	06,4	NW-2		Pádua	13,0	2,0	1	NNE-2	7	N	NB	03,9	WSW-3
	Ross-on-Wye	11,9	2,0	1	N-2	3	NB	N	04,8	NNW-2		Venecia									
Londres	10,5	2,0	1	Cal-o	1	NB	NB	05,3	Cal-o		Génova	11,7	0,7	1	ESE-3	8	N	D			
EUROPA CENTRAL	Scilly										Florenzia								05,8	WSW-3	
	Plymouth	10,6	1,5	1	N-2	2	D	D	05,9	NW-1		Liorna							07,3	SW-9	
	Calshot	10,2	2,0	1	NNE-2	2	N	NB	05,5	WNW-3		Ancona									
	Guernsey	09,4	1,0	1	ESE-1	6	D	D	06,8	W-3		Zara									
	Borkum	08,3	0,7	1	NE-1	3	N	N	03,5	WSW-3		Roma									
	Loningen	09,0	2,0	1	SW-1	4	N	N	05,0	S-1		Magdalena	14,7	?	?	W-3	10	N	N		
	Hamburgo	10,3	1,3	1	SW-1	3	LL	NB	05,9	WSW-2		Taranto	18,7	2,0	1	E-1	10	N	N	11,4	WSW-4
	Swinemunde	10,5	1,3	1	Cal-o	2	NB	N				Mesina	19,1	1,3	1	N-2	13	N	N	15,8	N-3
	Danzig											Tánger	21,8	0,5	4	Cal-o	10	D		10,5	S-2
	Memel	10,7	2,7	1	SW-2	2	N	N	06,2	SW-1		Oran							16,6	Cal-o	
EUROPA CENTRAL	Aquisgran	09,8	0,7	1	SSW-4	4	N	LL	06,2	WSW-3		Argel	15,7	0,3	4	Cal-o	15	N		18,3	Cal-o
	Magdeburgo	11,4	0,7	1	Cal-o	3	NB	N	06,5	ESE-1		Bizerta							17,8	Cal-o	
	Berlin	11,1	1,3	1	Cal-o	5	N	N	05,9	W-2		Túnez									
	Dresde	11,7	1,3	1	NNW-4	3	LL	LL	06,1	N-2		Rabat	20,1	0,1	2	Cal-o	8	D			
	Breslau	10,3	1,3	1	SE-1	5	LL	LL	06,3	S-1		Fez							18,2	Cal-o	
	Francfort	12,3	1,3	1	SW-1	5	N	LL	09,9	NE-1		Tazza									
	Carlsruha	12,7	0,7	1	SSW-1	3	LL	LL	08,6	SW-1		Sfax									
	Munich	15,4	0,7	3	Cal-o	-1	D	D	08,2	W-5		Casablanca									
	Posen											Mequinez	20,2	0,0	0	S-1	5	N			
	Varsovia	12,9	?	?	SE-1	3	NB					Agadir									
Cracovia	12,9	1,3	1	ESE-1	4	N	?														
Viena																					
Praga																					
Buda-Pest	08,7	0,7	3	NW-4	6	NB															

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA HORA LAT. N. LONG. W. PRES. MB. VIENTO
11 7 49° 2' 23° 4' 1028,0 NE-4

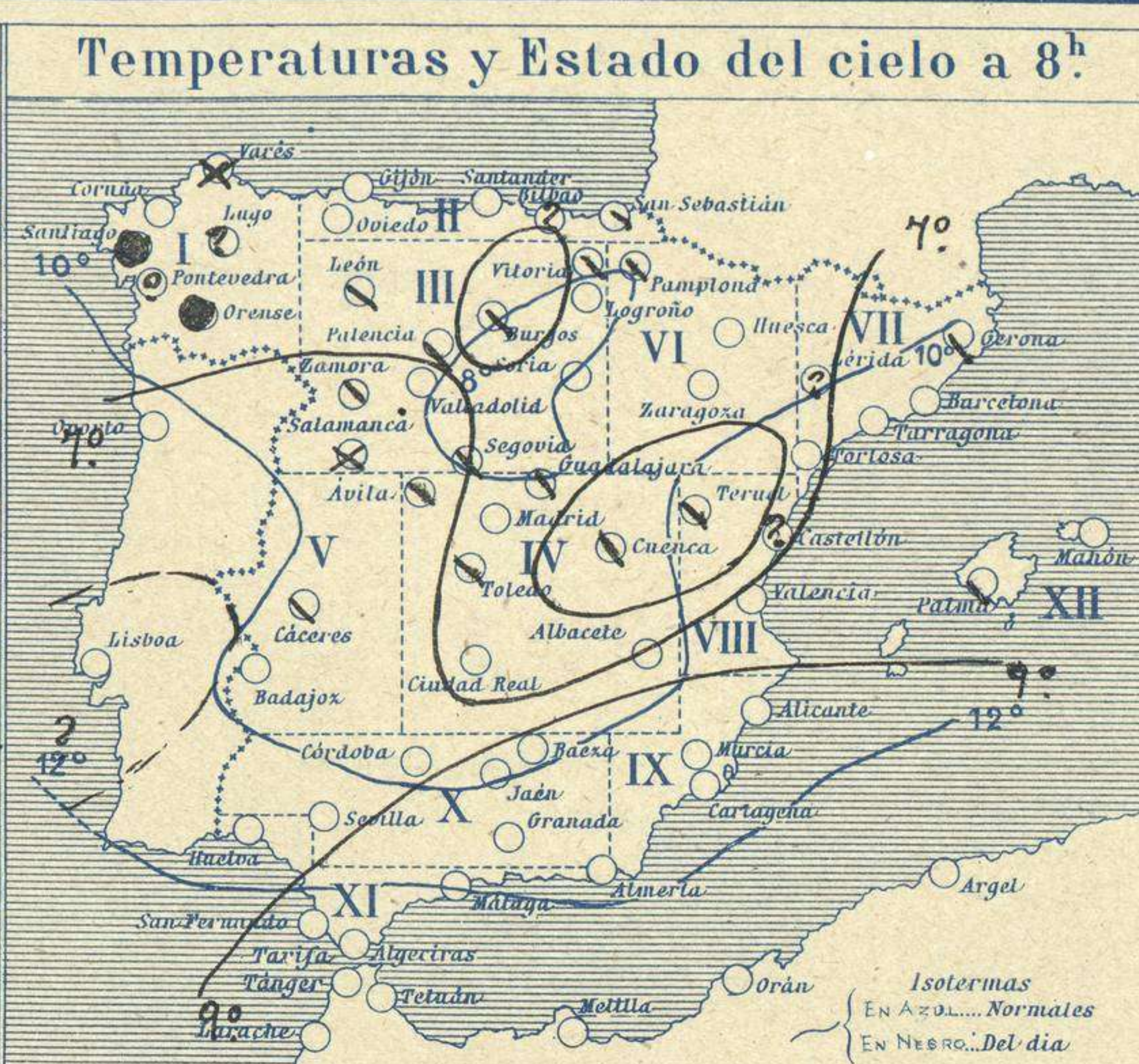
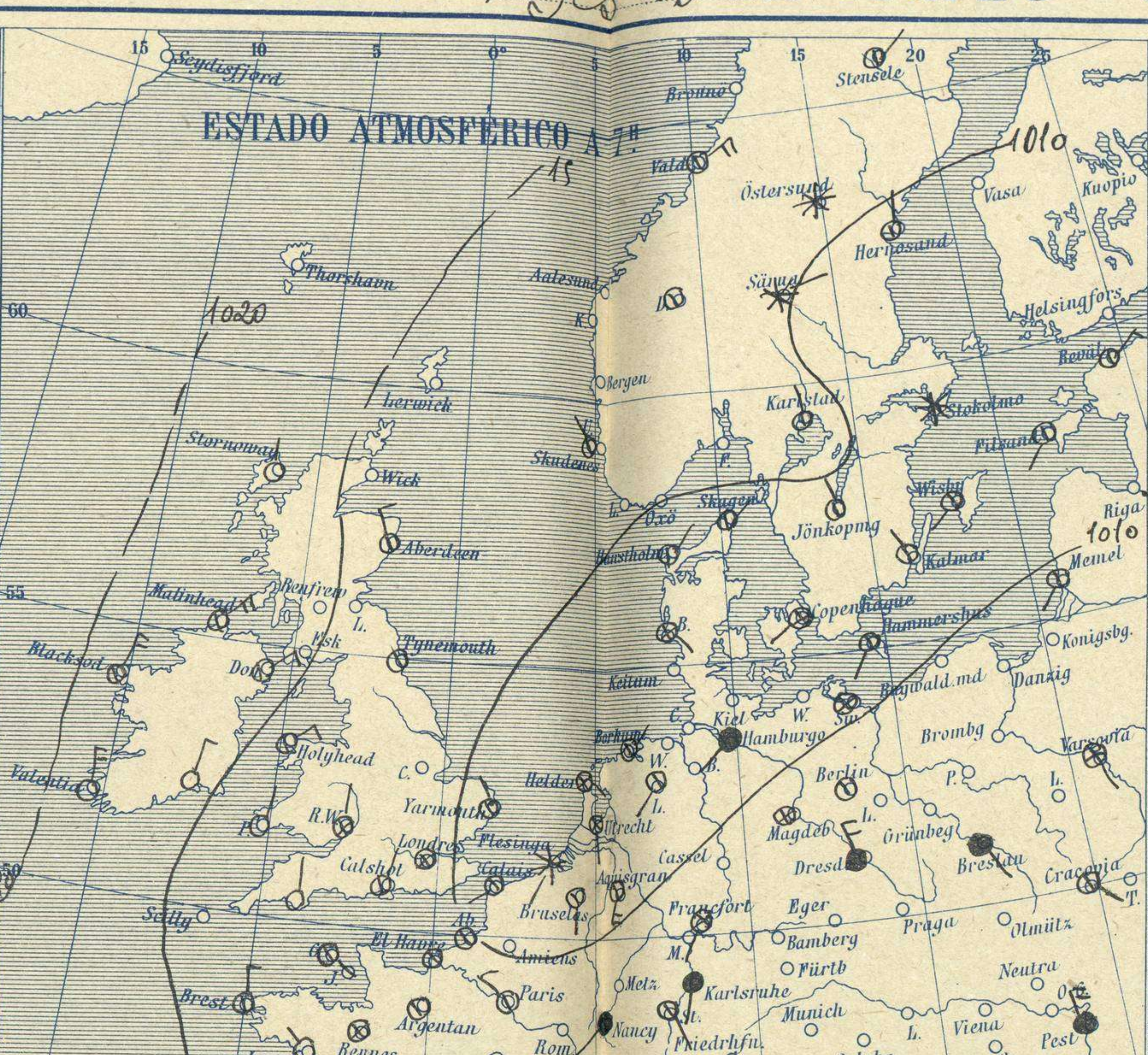
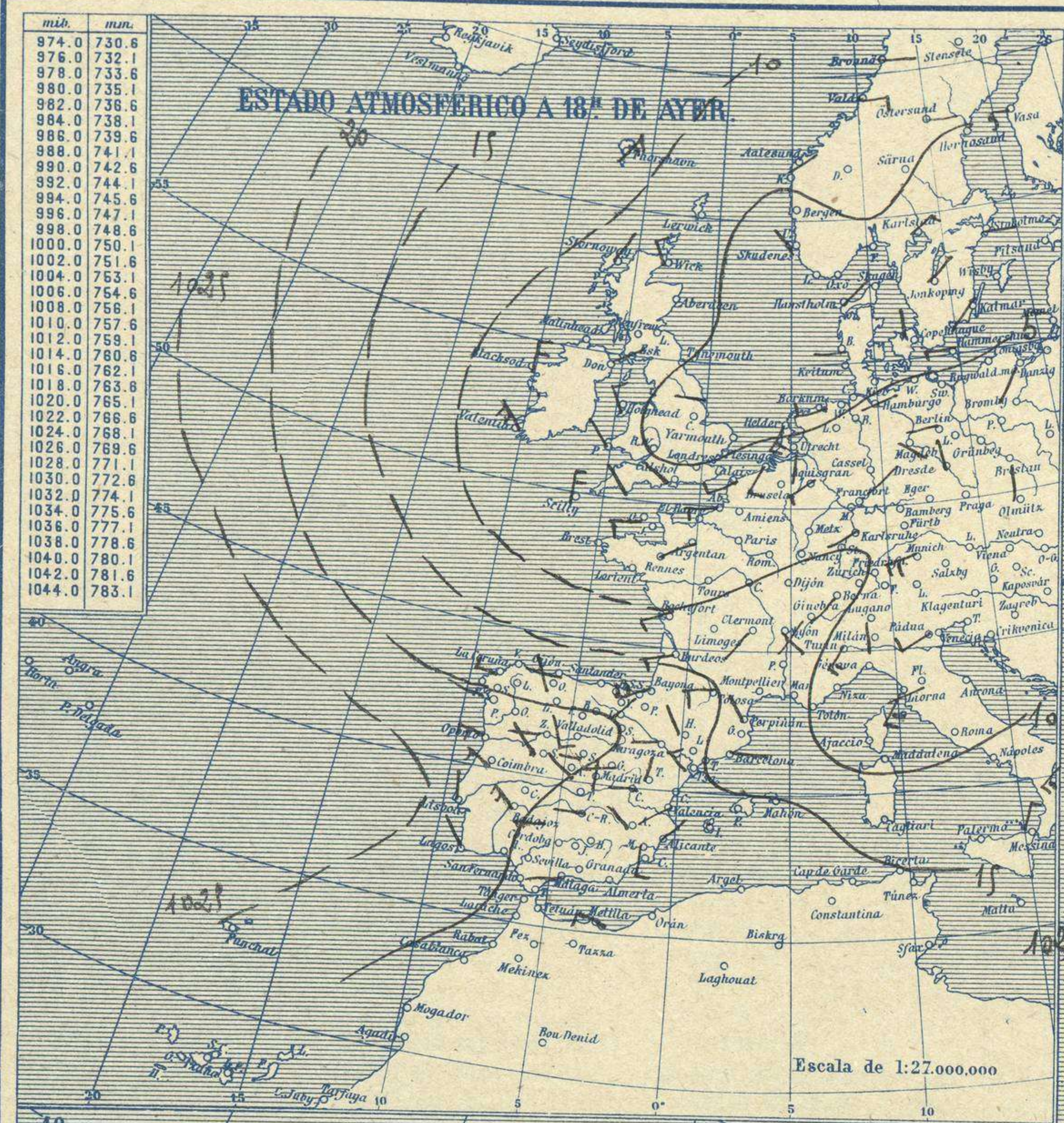


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del *Viernes 11* de Marzo de 1927

AÑO XXXV

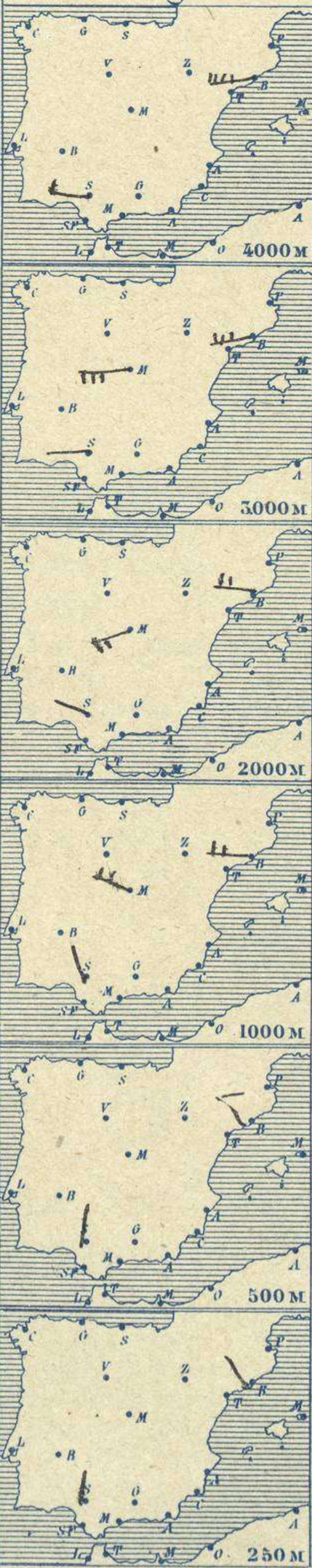
Núm.º 70



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	13	7	3
Santiago	12	4	7
Pontevedra			
Lugo			
Orense	13	3	8
Gijón	11	6	5
Oviedo	16	3	
Santander	10	4	0,3
Bilbao			
San Sebastián	12	4	5
León	8	-1	
Zamora	12	1	
Palencia	10	0	ip
Burgos	8	-1	
Soria	8	0	0,3
Valladolid	11	0	
Salamanca	9	0	
Ávila	5	0	ip
Segovia	7	1	
Madrid	12	2	
Toledo	14	3	
Guadalajara	11	1	
Cuenca	11	-3	
Ciudad-Real	12	1	
Albacete	12	1	
Cáceres	13	3	
Badajoz	15	5	
Vitoria	10	1	3
Logroño	13	2	
Pamplona	10	1	
Huesca	11	2	
Zaragoza			
Lérida			
Gerona	15	7	4
Barcelona	19	9	
Tarragona	17	6	
Tortosa			
Teruel	10	-4	
Castellón			
Valencia	20	8	
Alicante	21	7	
Murcia	22	10	
Sevilla	20	4	
Córdoba			
X	13	5	
Baeza	10	3	
Granada	16	3	
Huelva	17	5	
San Fernando			
Tarifa			
Algeciras	19	12	
Málaga	21	7	
Almería	16	11	
Palma	17	5	
IX			
Ibiza			
Mahón	16	8	
Las Palmas			
St.º Cruz de T.			
La Laguna			
Izaña			
XI			
Tetuán	15	7	
Melilla	18	12	
XII			
Tánger	15	0	

Observaciones aerológicas



Estado General

Caminan las presiones débiles hacia el Mar Báltico con lo cual mejora el tiempo en Europa pero en España no se acentúa la mejoría a causa de estar en formación una pequeña borrasca que debe formarse al occidente de Portugal.

Tiempo probable

- EN LAS REGIONES.
- I } Tiempo de lluvias.
 - II }
 - III }
 - IV } Tendencia a empeorar
 - V }
 - VI }
 - VII } Buen tiempo.
 - VIII }
 - IX }
 - X } Tiempo inseguro.
 - XI }
 - XII } Buen tiempo

Signos convencionales

Cielo			
○ Despejado	● Lluvia	☁ Ci. Cirros	
☁ Con nubes	❄ Nieve	☁ St. Estratos	
☁ Bruma	⚡ Tormenta	☁ Cú. Cúmulos	
☁ Niebla		☁ A.cú. Alto Cúmulos	
		☁ F.ci. Pálido Cirros	

Vientos			
Signo	Nombres	Velocidad	Signo
—	Calma	0	—
—	Ventolina	1 a 2	—
—	Muy flojo	2 a 4	—
—	Flojo	4 a 6	—
—	Moderado	6 a 8	—
—	Algo fuerte	8 a 10	—
—	Fuerte	10 a 12	—
—	Duro	12 a 14	—
—	Muy duro	14 a 16	—
—	Temporal	16 a 30	—

Mar			
—	Llana	—	—
—	Rizada	—	—
—	Marejada	—	—
—	Picada	—	—
—	Marejada gruesa	—	—
—	gruesa	—	—
—	Muy gruesa	—	—
—	Arbolada	—	—
—	Muy arbolada	—	—

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

Observaciones en Madrid de 13h del día 10 a 7h del día 11

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667m.º)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación			
	mm	milibares							°C	%	Temperatura máxima
13	706,6	942,0	10,5	44	WNW	1	C. desp	10-09	11,5	1,5	13,4
1	705,6	940,6	9,4	46	N	1	Id		3,0	8,2	
18	705,5	940,6	5,0	67	NW	0	Nuboso			704,0	
7	704,4	939,1	2,0	81	Ca	1	Id				

Escala de 1:13.500.000

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE- RATURA C.	TIEMPO * * * * * PRESENTE PASADO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A								
	á O° N. M. G. N.		VARIACIÓN						C.	250	500	1000	2000	3000	4000	5000	
	OBSERVACIONES Á 7 ^h																
La Coruña	12,7	-2,5	5	SW-3	7		Nb	4	OBSERVACIONES Á 7 ^h								
Gijón	13,9	-2,1	5	SSW-2	6		B-st-cu, Ci-st	3									
Santander	15,1	-0,8	5	W-1	5		Cu-nb, Ci-cu	4									
Valladolid	19,0	-0,4	6	SSE-1	0		St, Ci										
Zaragoza																	
Barcelona	15,4	0,3	4	ENE-1	11		A-st-cu, Ci-st		NW-1	WNW-3	W-5	W-5	WSW-6	WSW-7	WSW-9		
Tortosa																	
Mahón	16,1	0,0	0	SW-2	10		Ci	?									
Madrid	19,3	0,0	0	Cal-0	2		Ci										
Badajóz	21,1	-0,7	5	W-2	6		St		WNW-4	WSW-4	W-6						
Alicante	16,7	-0,1	8	Cal-0	7		A-cu	2									
Granada	20,9			NE-5	4												
Sevilla	20,6	-1,0	5	Cal-0	4				N-0	W-1	NNW-1	WNW-1	W-1	W-3			
Almería	17,8	0,0	0	N-1	11		A-st-cu, Ci	1									
Málaga	17,8	0,0	0	W-3	?		B-st-cu	2									
S. Fernando	21,3	0,3	1	Cal-0	9			4									
Melilla	19,1	-0,4	6	SW-4	12		A-st-cu, A-st	2									
Tetuán	19,9	0,8	4	W-3	12		Ci										
San Cristóbal de Tenerife	16,9	-0,3	8	S-0	0												
VALLADOLID	17,4	0,0	0	W-1	8												
OBSERVACIONES Á 18 ^h de ayer.											OBSERVACIONES Á						
La Coruña	20,2	-0,3	5	W-3	10		Nb	4									
Gijón	17,7	-0,1	7	W-2	9		Nb										
Santander																	
Valladolid	20,5	-0,1	7	WSW-3	7		Cu										
Zaragoza	15,8	-1,3	6	W-1	12		Cu, A-cu										
Barcelona	13,8	1,3	4	E-1	13		Cu, Ci										
Tortosa	16,2	0,0	0	WNW-3	15												
Mahón	16,6	0,5	1	W-1	13		St-cu, A-st										
Madrid	18,6	-0,3	6	N-1	9		Cu										
Badajóz	21,9	-0,5	6	NW-4	13		Ci-st										
Alicante	17,1	0,3	4	NNE-1	13		A-st	2									
Granada																	
Sevilla	18,5	-1,3	6	W-1	12		Cu, A-cu										
Almería	18,3	0,4	4	S-1	15		St-cu, A-cu	1									
Málaga	18,3	-0,3	6	W-2	16		Cu	1									
S. Fernando	22,7	-0,1	8	NW-2	14		Ci-st	3									
Melilla	19,1	-0,4	7	WNW-3	15		A-st	2									
Tetuán		0,3	4	?-3	13		Ci-st										
San Cristóbal de Tenerife	18,7	-1,3	6	SW-4	7												
VALLADOLID	15,3	-1,3	6	WSW-1	17												

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE- RATURA C.	TIEMPO * * * * * PRESENTE PASADO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE- RATURA C.	TIEMPO * * * * * PRESENTE PASADO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.					
	á O° N. M. G. N.		VARIACIÓN							C.	250	500						1000	2000	3000	4000	5000
	OBSERVACIONES Á 8 ^h																					
Vares	10,3	-2,1	5	SW-3	5	NB	10,5,7?	W-5	Cáceres	10,9,7	-0,3	5	S-1	5	N	10,20,9	WNW-1					
Finisterre	10,3	-4,0	5	NW-6	10	N	20,5?	NW-5	Vitoria	?	-0,1	6	SW-2	3	N	?	SW-0					
Santiago	11,7	-1,0	5	SW-3	5	LL	10,20,1	W-1	Logroño	16,6	0,0	0	W-0	5	D	16,2	W-2					
Pontevedra									Pamplona	17,3	0,1	4	Cal-0	4	N							
Lugo									Huesca	19,3	0,0	0	NW-1	5	D	18,2	NW-1					
Orense	13,7	?	?	S-1	6	LL	21,5	W-1	Lérida													
Oviedo	12,8	0,0	0	S-0	6	D	18,9	NW-2	Gerona	15,5	0,4	1	NE-1	8	N	15,1	Cal-0					
Bilbao									Tarragona	15,8			NW-1	11	D	15,4	W-3					
San Sebastián	16,1	-0,2	6	S-2	8	N	17,0	SW-1	Teruel	21,3			Cal-0	-3	N	16,2	N-1					
León	18,3			S-2	1	N	19,1	W-4	Castellón													
Zamora	15,9	0,0	0	S-2	4	N	20,1	W-2	Valencia													
Palencia	18,5	-0,5	8	SW-2	2	N	17,3	W-3	Murcia	12,1			W-0	13	D	09,1	S-0					
Burgos	16,9	-0,3	8	S-0	0	N	18,3	SW-4	Córdoba													
Soria	17,5	0,0	0	WSW-6	0	D	19,5	W-1	Jaén	19,7			NW-0	8	D							
Salamanca	18,3	-0,6	6	WNW-1	2	NB	19,3	WNW-1	Baeza	19,4	0,0	0	NW-1	7	D							
Avila	18,2			SSW-0	1	N	19,9	WNW-3	Huelva	21,5			N-1	8	D	21,4	N-4					
Segovia	17,5	?	?	W-2	2	N	19,5	W-2	Tarifa													
Toledo	20,2	-0,1	6	N-0	5	N	18,6	W-2	Algeciras	18,7	0,7	1	NW-1	13	D							
Guadalajara	18,1	0,0	0	S-0	2	N	17,4	W-1	Tánger													
Cuenca	20,7	0,0	0	Cal-0	-1	N	15,7	W-5	Palma	15,8	0,0	0	NE-0	8	N	16,3	W-0					
Ciudad Real	16,6	0,0	0	W-2	3	D	19,5	W-5	Las Palmas													
Albacete	19,5	0,5	1	W-1	6	D	18,5	WNW-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 Llavias - 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.