

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXV
Nim.º 142

1927

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Domingo 22 de MAYO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE. RATURAS	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN		VIENTO	TEMPE. RATURAS	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	
	á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN			á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN				á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN			á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN			
ISLANDIA	14,2	-2,0	5 Cal-o	?	D	D	21,0	N-1	De Bild	1003,3	1,3	1 SSW-7	10	N	LL	1006,3	W-2	
Reykjavik							17,8	SE-1	Le Helder							04,3	SW-5	
Vestmanna							19,9	SSW-6	Flesinga	05,5	0,0	2 SSW-6	10	LL	LL			
Thorshavn	21,0	1,0	1 NNE-2	3	N	N	15,7	NNW-5	Bruselas	10,3	1,3	4 W-13	18	D		08,2	WNW-3	
Stensele							05,5	S-2	Zurich	15,8	1,7	4 NW-2	10	LL	N	11,8	SSW-2	
Ostersund	08,7	0,7	1 W-2	5	N	N	07,4	S-1	Berna	16,6	0,7	1 W-5	11	LL	N	16,2	SW-1	
Hernosand							08,5	SW-3	Ginebra	17,5	0,7	1 SW-2	13	N	D	14,5	SW-1	
Sarna							04,5	Cal-o	Lugano	1008,8	-0,7	5 S-0	15	D	D	12,5	S-0	
SUECIA Y NORUEGA	04,9	0,0	0 E-2	9	LL	LL	06,6	SE-2	Calais	12,6	1,5	4 WNW-6	9	N		08,6	WSW-6	
Karlstad									Abbeville	18,8	1,5	4 WNW-5	10	N		10,9	W-5	
Estocolmo	08,1	-0,7	5 SE-1	8	N	LL			El Havre	17,1	1,5	4 NNW-5	10	N		12,6	W-5	
Jönköping	02,2	-1,3	5 NNE-2	6	LL	LL	06,9	SSW-1	Maguncia	10,7	0,5	4 W-4	10	N				
Wisby							11,1	SSW-2	Brest									
Kalmar							09,5	SSW-3	Lorient									
Bronnø	06,5	1,0	2 W-2	7	N	N	04,3	SE-2	Rennes									
Vallersund	08,2	1,0	1 NW-5	5	LL	N	04,6	N-2	Argentan	17,0	1,0	4 WNW-2	12	N		14,1	NW-3	
Kinn	09,7	1,5	4 N-7	8	N	D	05,2	W-3	Paris	15,8	1,5	4 W-4	10	N		12,5	W-5	
Dombaas	07,2	1,0	2 Cal-o	4	N	N	03,3	S-3	Nancy	14,5	1,0	4 WSW-3	8	N				
Utsire	06,0	1,5	1 ?-4	7	N	LL	02,7	E-1	Estrasburgo									
Fæerder	05,3	0,5	1 NNE-4	7	LL	LL	03,6	E-1	Tours	20,1	1,0	4 ?	9	D		15,9	WSW-4	
Lister	02,7	1,5	1 NE-3	9	LL	LL	01,0	WSE-4	Dijon	16,9	1,5	3 W-2	11	N		10,7	W-2	
Skagen	00,7	0,0	0 SE-2	9	LL	LL	03,4	SE-1	Rocheport	19,5	1,5	3 WSW-3	13	D				
Hanstholm	999,1	0,7	3 WSE-2	9	NB	T	01,4	SE-1	Clermont	19,0	1,5	4 W-2	12	NB		13,9	WNW-2	
Blaavands	1001,9	0,7	4 NW-2	8	N	LL	01,5	W-2	Lyon	18,6	1,5	2 Cal-o	13	D		13,7	WSE-4	
Copenhague	01,1	0,0	0 W-3	9	N	N	05,9	SE-3	Burdeos	21,2	0,5	4 Cal-o	12	N				
Hammershus	00,5	-0,7	6 W-2	9	N	LL	04,5	SE-4	Bayona	21,9	1,5	4 SE-1	14	D		19,7	NW-2	
DINAMARCA									Tolosa	21,0	1,5	3 WNW-1	13	N				
Lerwick									Marignane	15,4	1,0	3 NW-5	17	D		14,6	SSW-4	
Stornoway	21,1	2,0	1 N-4	7	N	N	11,3	N-6	Perpiñan	17,5	1,0	4 NNW-7	17	N				
Wick	17,8	3,0	1 NNW-4	6	N	LL	05,3	NNW-3	Ajaccio									
Aberdeen	15,9	4,5	1 NNE-5	8	LL	LL	04,2	N-6	Oporto	19,9	0,0	0 SE-1	14	NB	N	19,5	NW-4	
Malin Head							14,2	NNW-6	Coimbra	19,4	0,0	3 Cal-o	15	N	N	19,0	NW-2	
Renfrew							06,0	NW-4	Lisboa	19,4	0,0	0 N-1	17	D	N	19,6	NNW-3	
ISLAS BRITANICAS									Lagos	18,5	0,0	0 SE-1	19	N	N	19,8	WSW-1	
Tynemouth	13,7	2,5	1 NNW-4	8	N	N	02,4	NW-4	Funchal									
Blacksod	24,0	2,0	1 N-4	10	N	N	18,2	NW-5	Horta							18,4	NNW-7	
Donaghadee	19,4	2,0	1 NNW-5	9	D	D	11,9	NNW-6	Turin	09,3	0,0	0 Cal-o	15	NB	N	11,7	SE-2	
Holyhead	17,9	2,5	4 NW-5	9	N	D	11,1	NW-7	Milan	10,9	0,7	1 N-1	18	N	LL	13,3	WNW-2	
Cranwell							05,9	WNW-6	Pádua	09,9	0,0	0 Cal-o	17	N	N	11,1	S-2	
Yarmouth	09,5	2,0	1 WNW-3	8	LL	LL	05,1	WSW-3	Venecia									
Valentia	25,2	1,5	1 N-3	11	N	N	20,3	NW-5	Génova	10,7	0,0	5 SE-1	14	N	N	13,9	SSW-2	
Pembroque	19,9	2,0	1 NW-5	8	N	D	13,8	W-4	Florenca	10,5	0,0	0 W-1	18	N	N	11,4	W-2	
Ross-on-Wye	16,2	1,5	1 WNW-5	10	D	D	10,1	WNW-5	Liorna	12,6	0,0	8 WSW-2	16	N	LL	13,7	SW-4	
Londres	14,0	2,0	1 NW-3	9	N	N	09,0	W-4	Ancona	11,3	0,0	8 SSW-1	20	N	N			
Scilly									Zara									
Plymouth	20,1	1,5	1 NNW-4	10	N	D	14,7	WNW-5	Roma	13,9	0,0	0 Cal-o	18	N	LL			
Calshot	15,8	1,5	4 NW-5	11	D	D	10,5	WNW-5	Magdalena	11,9	0,0	0 W-6	18	N	N	13,9	W-6	
Guernsey	19,3	1,0	1 NW-4	11	D	D	15,5	W-5	Taranto	12,3	0,0	0 E-1	20	N	N	13,9	NE-2	
Borkum	01,7	-0,7	5 NW-3	9	LL	LL	02,1	WNW-3	Mesina	12,6	0,0	2 NE-2	16	N	N			
Loningen							08,3	W-2	Tanger	123,6	-0,6	7 ?	23	N				
Hamburgo							12,7	S-1	Oran							13,9	W-3	
Swinemunde	03,0	0,7	1 WSW-3	11	N	N	05,0	Cal-o	Argel	17,7	0,4	1 Cal-o	23	N		17,3	Cal-o	
Danzig	02,1	?	?	10	LL	LL	10,5	SE-3	Bizerta									
Memel	07,0	-2,7	5 SE-4	10	LL	LL	14,2	W-1	Túnez	16,2	0,7	1 WNW-3	17	NB				
Aquisgran	09,0	0,7	1 WSW-5	8	LL	LL	06,9	W-5	Rabat	22,3	14,5	4 Cal-o	22	D				
Magdeburgo	05,9	1,3	1 SW-2	11	N	LL	06,2	WNW-3	Fez									
Berlin	05,7	1,3	1 WSW-2	11	N	LL	04,7	W-2	Tazza									
Dresde	07,8	1,0	1 WSW-3	10	N	LL	06,5	W-1	Sfax	13,3	0,0	0 NNE-4	20	D				
Breslau	06,7	0,7	4 WSW-2	13	N	LL	08,6	SE-2	Casablanca									
Francfort	10,5	0,7	4 SW-4	10	N	LL	06,1	SSW-3	Mequinez									
Carlsruhe	12,6	0,7	1 SW-3	12	N	N	07,4	SW-1	Agadir									
Munich	13,0	1,3	4 W-4	11	N	D	07,7	WSW-2										
EUROPA CENTRAL																		
Posen																		
Varsovia																		
Cracovia																		
Viena																		
Praga																		
Buda-Pest																		

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

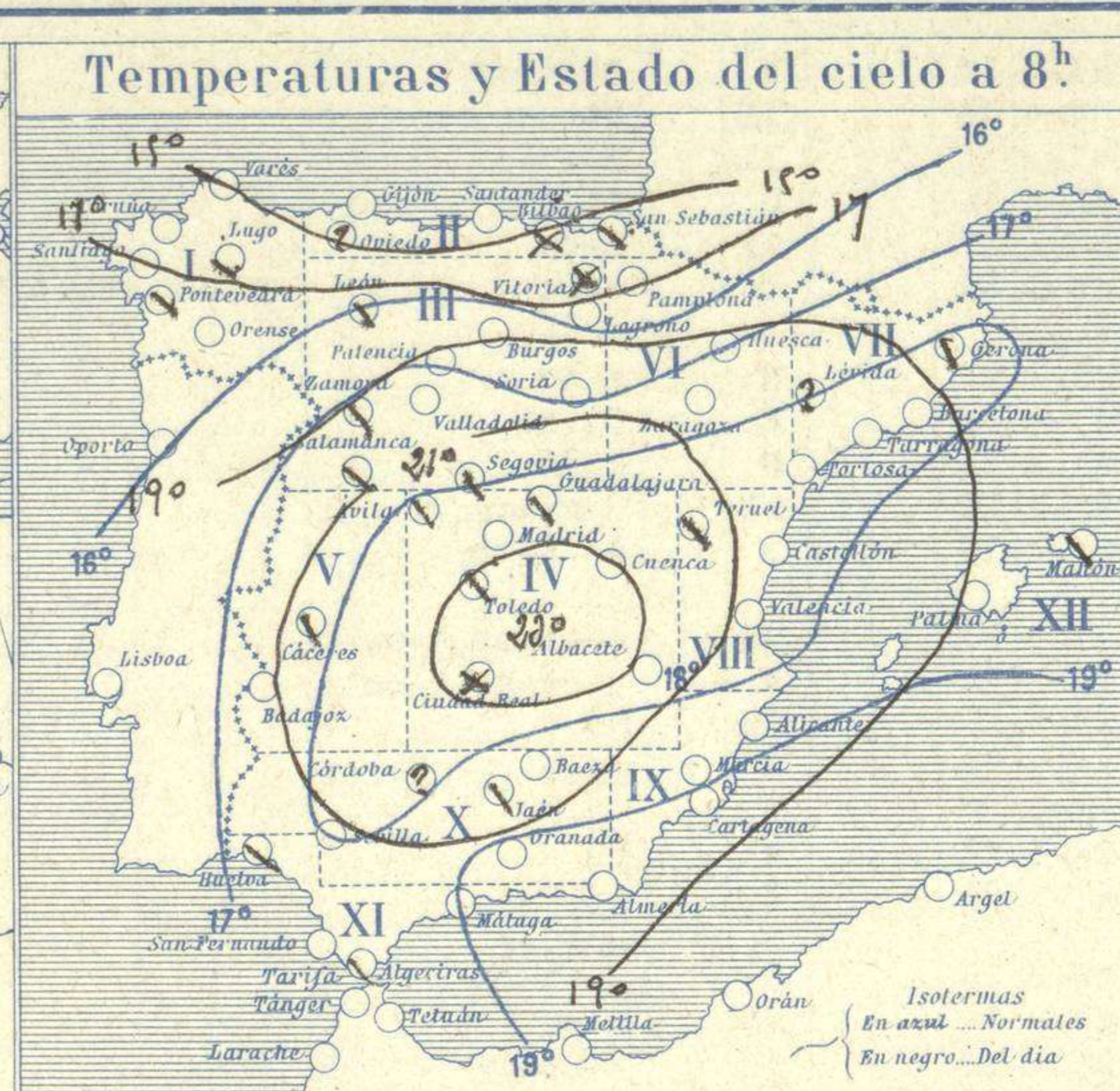
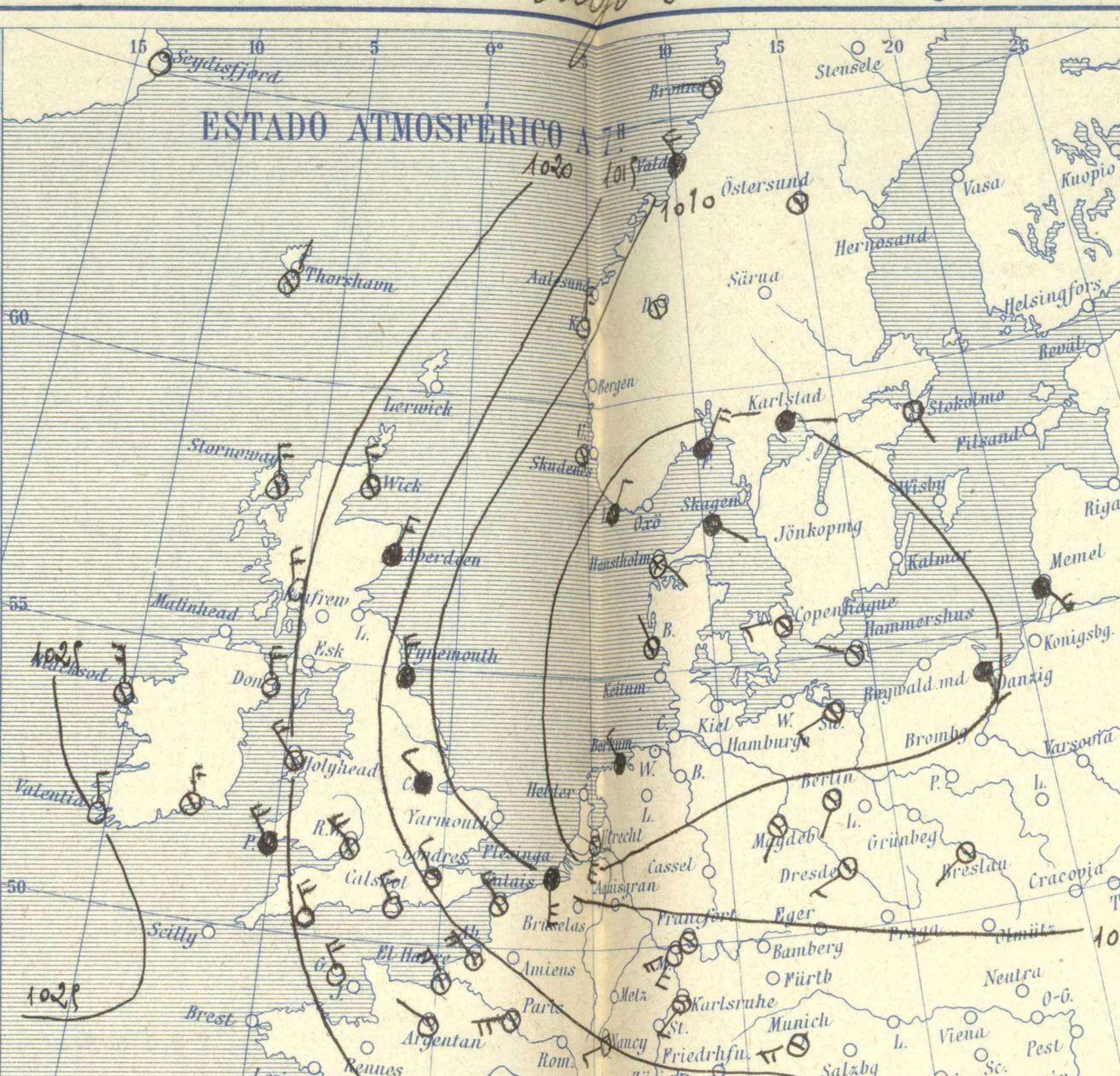
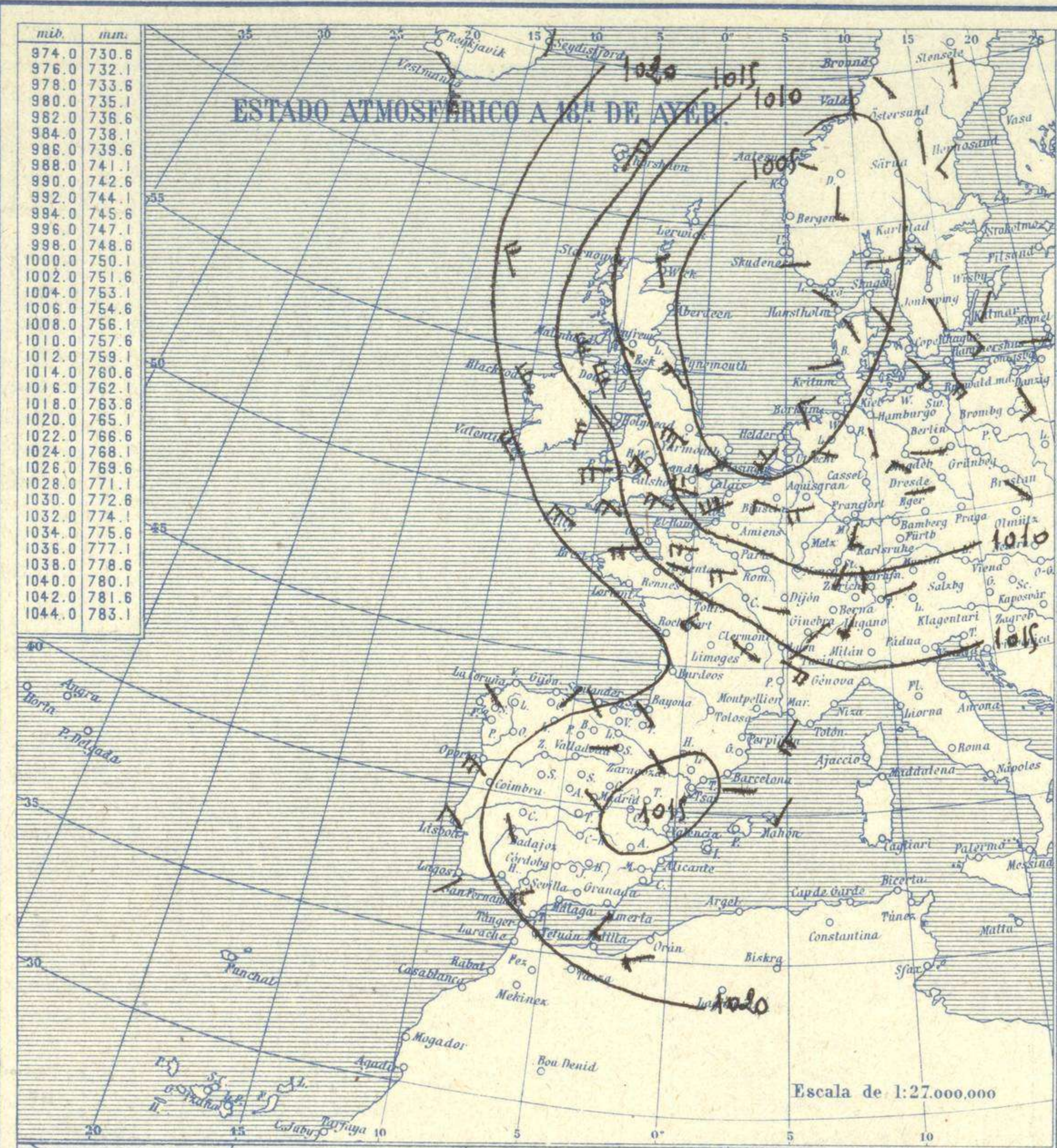


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del Domingo 2 de Mayo de 1927

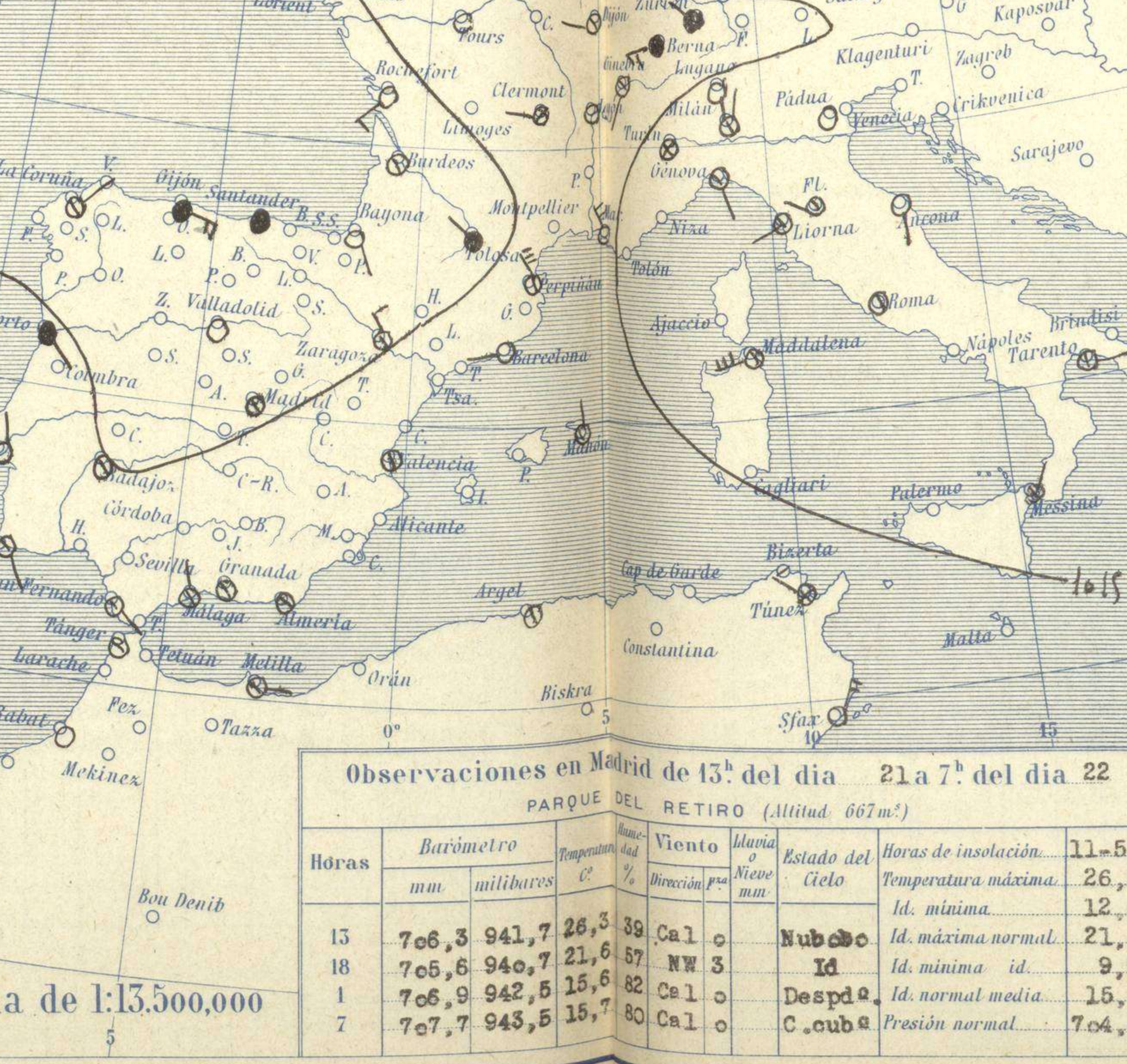
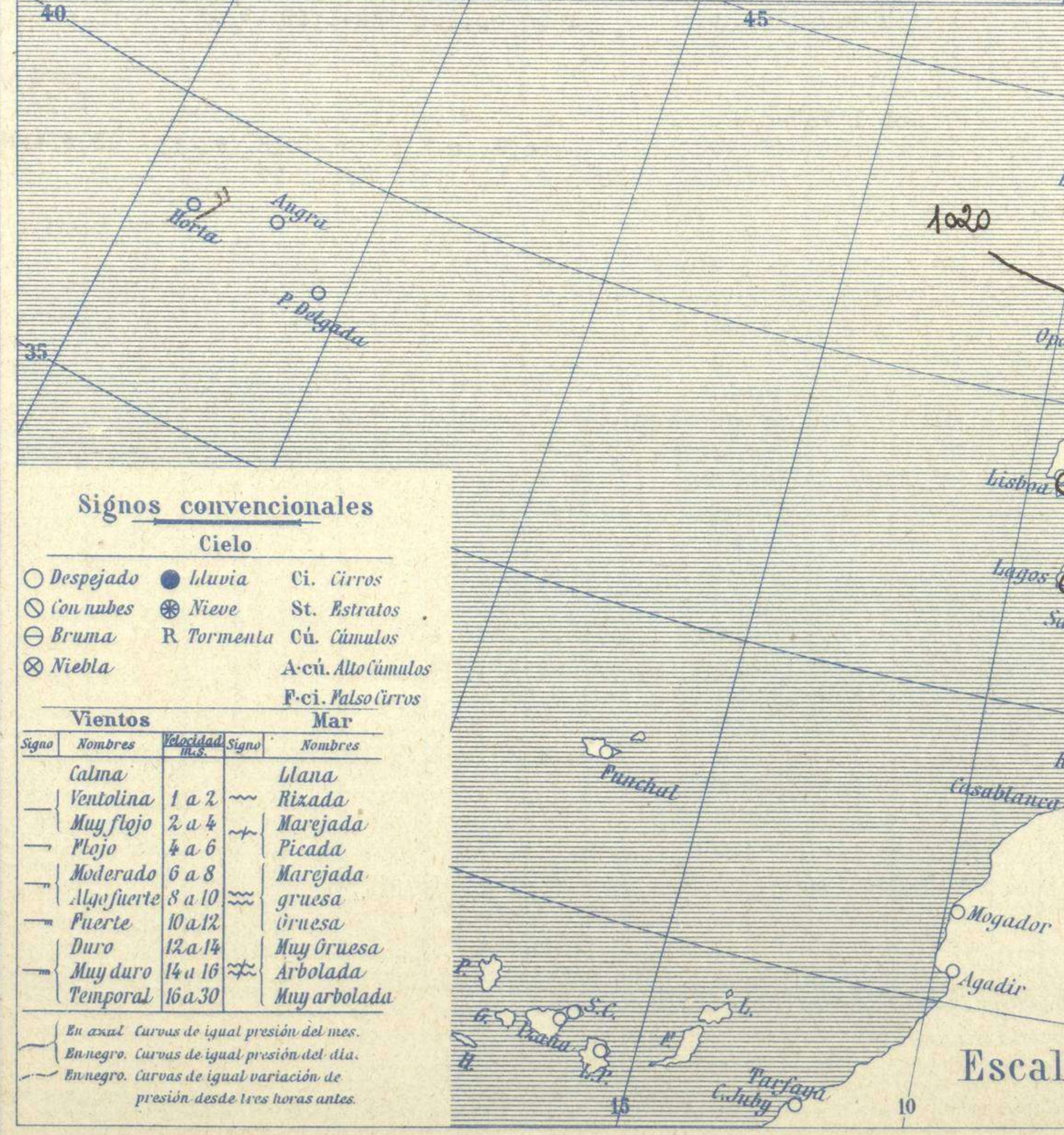
AÑO XXXV

Núm. 142



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	19	12	
Santiago	25	12	
Pontevedra			
Lugo			
Orense	27	12	
Gijón	20	13	ip
Oviedo	21	12	ip
Santander	20	14	
Bilbao	20	15	
San Sebastián	21	11	
León	22	10	3
Zamora	26	11	
Palencia	25	11	ip
Burgos	22	11	2
Soria	23	10	
Valladolid	27	12	
Salamanca	25	12	
Ávila	22	11	
Segovia	25	12	
Madrid	27	13	
Toledo	28	17	
Guadalajara	26	12	1
Cuenca	26	11	
Ciudad-Real	27	15	
Albacete	28	14	
Cáceres	29	16	
Badajoz	30	16	
Vitoria	20	10	
Logroño	25	12	
Pamplona			
Huesca	24	12	
Zaragoza	26	15	
Lérida			
Gerona	27	14	3
Barcelona	26	17	
Tarragona	21	17	
Tortosa			
Toruel	25	11	
Castellón	24	18	
Valencia	24	17	
Alicante	24	14	
Murcia	30	12	
Sevilla			
Córdoba			
Jaén	28	17	
Baeza	27	16	
Granada	29	15	
Huelva	26	18	
San Fernando	24	16	
Tarifa	?	17	
Algeciras	?	18	
Málaga	27	18	
Almería	29	18	
Palma	24	16	
Ibiza			
Mahón	26	16	
Las Palmas			
St Cruz de T.	25	20	
Laguna			
Izaña			
Tetuán			
Melilla	26	17	
Tánger			



Observaciones aerológicas

Estado General

Prosigue lentamente su marcha hacia oriente la perturbación atmosférica del Mar del Norte, produciendo lluvias en los Países Bajos y en Suiza. Debe de hallarse entre las Azores y Portugal una pequeña perturbación atmosférica.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

I) Vientos flojos de dirección variable y tiempo inseguro.

II) Vientos flojos de dirección variable y cielo nublado.

III) Vientos flojos de dirección variable y ligera tendencia tormentosa.

IV) Vientos flojos de dirección variable y tiempo inseguro.

V) Vientos flojos de dirección variable y cielo nublado.

VI) Vientos flojos de dirección variable y tiempo inseguro.

VII) Vientos flojos de dirección variable y tiempo inseguro.

VIII) Vientos flojos de dirección variable y ligera tendencia tormentosa.

IX) Vientos flojos de dirección variable y ligera tendencia tormentosa.

X) Vientos flojos de dirección variable y ligera tendencia tormentosa.

XI) Vientos flojos de dirección variable y tiempo inseguro.

XII) Tendencia tormentosa.

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	19	12	
Santiago	25	12	
Pontevedra			
Lugo			
Orense	27	12	
Gijón	20	13	ip
Oviedo	21	12	ip
Santander	20	14	
Bilbao	20	15	
San Sebastián	21	11	
León	22	10	3
Zamora	26	11	
Palencia	25	11	ip
Burgos	22	11	2
Soria	23	10	
Valladolid	27	12	
Salamanca	25	12	
Ávila	22	11	
Segovia	25	12	
Madrid	27	13	
Toledo	28	17	
Guadalajara	26	12	1
Cuenca	26	11	
Ciudad-Real	27	15	
Albacete	28	14	
Cáceres	29	16	
Badajoz	30	16	
Vitoria	20	10	
Logroño	25	12	
Pamplona			
Huesca	24	12	
Zaragoza	26	15	
Lérida			
Gerona	27	14	3
Barcelona	26	17	
Tarragona	21	17	
Tortosa			
Toruel	25	11	
Castellón	24	18	
Valencia	24	17	
Alicante	24	14	
Murcia	30	12	
Sevilla			
Córdoba			
Jaén	28	17	
Baeza	27	16	
Granada	29	15	
Huelva	26	18	
San Fernando	24	16	
Tarifa	?	17	
Algeciras	?	18	
Málaga	27	18	
Almería	29	18	
Palma	24	16	
Ibiza			
Mahón	26	16	
Las Palmas			
St Cruz de T.	25	20	
Laguna			
Izaña			
Tetuán			
Melilla	26	17	
Tánger			

Observaciones en Madrid de 13.00 del día 21 a 7.00 del día 22

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m²)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibares					
13	706,3	941,7	26,3	39	Cal o	Nuboso	11-55
18	706,6	940,7	21,6	57	NW 3	Id	Id. máxima normal
1	706,9	942,5	15,6	82	Cal o	Despd	Id. mínima id.
7	707,7	943,5	15,7	80	Cal o	C.cuba	Id. normal media
							Presión normal

Signos convencionales

Cielo			
○ Despejado	● Lluvia	○ Ci. Cirros	
○ Con nubes	⊙ Nieve	○ St. Estratos	
○ Bruma	R Tormenta	○ Cú. Cúmulos	
⊗ Niebla		○ A.cú. Alto Cúmulos	
		○ F.ci. Falso 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	—

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.

Escala de 1:13.500.000

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A										
	a O°		C.																
	N. M. G. N.	VARIACIÓN							250	500	1000	2000	3000	4000	5000				
OBSERVACIONES A 7^h													OBSERVACIONES A 7^{h.}						
La Coruña	22,7	0,8	1	NE-3	13	N	B-st-cu	3											
Gijón	23,4	1,1	4	E-4	14	LL	Nb	3											
Santander	22,7	1,2	1	Cal-o	15	LL	B-st-cu	2											
Valladolid	20,3	0,1	4	Cal-o	15	D	Ci-st												
Zaragoza	19,9	1,1	4	NW-3	17	NB	A-cu												
Barcelona	17,1	0,3	1	WSW-1	21	D	A-cu		WSW-2	WNW-3	WNW-3	W-5	WNW-6	WNW-7	WNW-8				
Tortosa																			
Mahón	17,5	0,9	1	N-2	19	N	A-cu												
Madrid	19,9	1,1	4	Cal-o	16	N	Ci-st					SW-2	WNW-3	WSW-4	W-6				
Badajóz	19,8	0,3	4	Cal-o	18	N	A-st												
Alicante	17,4	0,5	1	ESE-1	19	NB	B-st-cu	1											
Granada	22,2	0,8	4	Cal-o	16	N	B-st-cu												
Sevilla																			
Almería	18,6	0,9	4	Cal-o	21	NB	A-st-cu, A-cu	0											
Málaga	18,7	1,2	4	NW-2	24	N	B-st-cu, A-cu	0											
S. Fernando	20,6	0,0	0	SE-1	12	NB	Cu	1											
Melilla	20,4	0,4	4	E-1	25	N	A-st	0											
TURCOA	19,5	0,5	4	E-1	13	N													
S. C. de Tenerife	16,9	0,8	4	WNW-1	22	N	Cu	3											
VALENCIA	17,3	0,0	0	Cal-o	21	N													
OBSERVACIONES A 18^h de ayer													OBSERVACIONES A						
La Coruña	21,5	0,3	4	NW-2	16	N	B-st-cu	2											
Gijón	21,0	0,3	4	NE-2	17	NB	A-cu	2											
Santander	20,5	0,7	4	WNW-1	18	NB	B-st-cu	3											
Valladolid																			
Zaragoza	15,4	0,4	4	NW-2	24	D	A-cu												
Barcelona	16,3	0,7	1	E-1	20	LL	Cu-nb, Ci-st												
Tortosa	14,3	0,0	0	W-1	28	D													
Mahón	14,1	-0,4	5	NNE-3	20	N	Cu	?											
Madrid	15,3	0,0	0	NW-3	21	N	Fr-cu												
Badajóz	17,1	-0,5	5	NNW-2	28	D	Ci												
Alicante	15,5	-0,5	6	Cal-o	21	D	Cu, Ci	2											
Granada																			
Sevilla	17,7	-0,4	5	W-4	29	N	Cu, Ci-st												
Almería	15,4	-0,2	5	SW-3	28	N	Ci	2											
Málaga	17,3	-0,8	5	Cal-o	24	N	Cu, Ci	0											
S. Fernando	20,1	-0,5	5	W-2	23	D	Cu	?											
Melilla																			
TENERIFE	17,3	0,0	0	SSW-6	23	N	Cu	2											
S. C. de Tenerife	18,1	-0,2	6	E-1	19	N													
Izaña	769,5	0,1	4	SW-9	8	N	A-cu												

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO						
	a O°		C.					a O°		C.					a O°		C.									
	N. M. G. N.	VARIACIÓN						N. M. G. N.	VARIACIÓN						N. M. G. N.	VARIACIÓN										
OBSERVACIONES A 8^h													OBSERVACIONES A 8^h							OBSERVACIONES A 8^h						
Vares	22,3	0,0	0	E-3	14	N	Cáceres	18,9	0,3	2	E-1	19	N	16,6	W-1											
Finisterre							Vitoria	22,5	0,7	4	E-o	14	NB	19,1	NNE-1											
Santiago	21,8	0,0	0	N-2	15	D	Logroño	21,8	0,0	0	N-o	17	D	17,4	N-1											
Pontevedra							Pamplona							19,0	NNW-1											
Lugo							Huesca	19,9	0,1	1	NW-3	17	D	16,5	NW-4											
Orense	22,2	0,5	2	N-1	17	D	Lérida																			
Oviedo	22,6	0,0	0	NE-3	12	N	Gerona	17,4	1,1	2	NNW-1	18	N	16,1	SE-o											
Bilbao	20,3	0,3	4	SE-2	16	NB	Tarragona	17,9			ESE-o	18	D	15,0	WSW-o											
San Sebastián	23,1	0,8	1	SE-1	15	N	Teruel	19,5			Cal-o	16	N	13,5	WSW-1											
León	23,0			N-o	13	N	Castellón	18,3	0,6	2	NNW-o	21	D	15,8	SSE-o											
Zamora	19,1	0,0	0	N-1	15	N	Valencia																			
Palencia	19,4	0,0	0	N-1	16	D	Murcia	15,8			S-o		D	15,7	W-o											
Burgos							Córdoba																			
Soria	19,0	0,0	0	ESE-1	16	D	Jaén	20,7			S-o	20	N	17,4	SW-1											
Salamanca	17,9	0,8	4	NW-o	19	N	Baeza	20,5	0,0	0	NW-1	18	D	17,0	S-1											
Avila	18,6			S-o	15	N	Huelva	20,1			E-o	20	N	15,8	W-o											
Segovia	19,5	1,7	4	SW-1	15	N	Tarifa	19,0	0,9	2	NW-1	19	N	17,3	NW-3											
Toledo	19,0	0,4	2	NW-1	20	N	Algeciras	19,5	0,7	1	SW-1	21	N													
Guadalajara	18,6	1,3	1	NE-o	18	N	Tánger																			
Cuenca	17,7	0,0	0	N-2	14	N	Palma	17,4	0,5	1	SSW-1	19	N	15,4	SSW-o											
Ciudad Real	21,4	0,0	0	SW-1	20	NB	Las Palmas																			
Albacete	18,1	1,1	4	WSW-1	31	N	Laguna																			

NOTICIAS ... NOTA: La presión de Izaña no está reducida al nivel del mar.

... 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.