



INSTITUTO GEOGRÁFICO

AÑO XXXIII BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

1925

Núm. 214

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

2 de Agosto

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO
	á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN				á O. N. M. G. N.	á O. N. M. G. N.			VARIACIÓN	á O. N. M. G. N.				VARIACIÓN		
		Observaciones a 7 ^h					Observaciones a 18 ^h			Observaciones a 7 ^h						Observaciones a 18 ^h	
EUROPA SEPTENTRIONAL																	
Bronnó									Calais	1007,1	1,0	NNW-3	13	N	1009,1	WSW-6	
Hernosánd	998,6	1,0	S-2	18			996,8	S-1	Maguncia								
Estocolmo	1001,4	3,0	WSW-2	16			98,8	S-1	Abbeville								
Karlstad	999,1	3,0	WSW-4	?	N		98,0	WSW-3	El Havre	09,8	4,0	NNE-5	12		11,8	W-7	
Wisby							1001,6	SSW-6	Paris	08,6	3,0	NW-4	13		12,2	WNW-4	
Utsire									Estrasburgo	06,0	1,0	WSW-3	13		01,8	SE-2	
Lister									Argentan								
Skagen									Romilly								
Hanstholm									Brest	11,4	4,0	WNW-2	14		14,5	WNW-1	
Copenhague	1004,3	1,0	S-2	15			04,6	W-3	Nancy								
Riga									Lorient								
ISLANDIA									Rennes								
Westmannö	16,2	0,0	SE-6	5			18,7	N-3	Dijón	07,4	2,0	SSW-8	13		12,8	?-0	
Seydisfjord	19,2	0,0	NE-2	4	N		18,6	NE-2	Tours	13,4	4,0	W-4	13		14,8	W-3	
Reykjavik	16,6	1,0	SE-4	12	D		18,3	NW-4	Rochefort								
Thorshavn	11,9	1,0	N-4	10			08,8	NNW-4	Clermont-Fd.								
Lerwick	04,7	1,0	NW-2	12	D		03,0	WNW-2	Lyón								
Stornoway	11,4	4,0	N-3	12	N		07,6	NW-4	Burdeos						?	NNW-2	
Aberdeen	07,4	1,0	NW-4	12	D		06,5	NW-3	Niza								
Malin Head	12,2	1,0	NNW-4	13	D		10,1	N-4	Marignane	12,0	1,0	WNW-5	10	D	11,1	WNW-3	
Renfrew	09,3	2,0	WNW-3	12	D		06,8	W-4	Tolosa						16,3	NW-5	
Tynemouth	09,0	2,0	NW-1	12	D		06,2	Cal-o	Bayona						19,4	WNW-2	
Blacksod-Point	16,2	0,0	NW-2	13			13,0	NW-2	Tolón								
Holyhead	12,0	3,0	NW-6	12	D		08,7	WNW-4	Perpiñán	13,9	1,0	NNW-3	22		14,3	NNW-7	
Cranwell	09,1	3,0	NW-3	12	D		08,2	WNW-3	Ajaccio	11,6	1,0	N-1	22	D	12,7	SW-1	
Yarmouth							07,9	NE-3	Oporto								
Valentia	19,2	3,0	NW-2	13	D				Coimbra						16,2	WSW-3	
Pembroque	14,0	3,0	NW-4	13	D		10,4	NW-3	Lisboa						15,7	NNW-1	
Ross-on-Wye	11,3	2,0	WNW-3	13	D		08,5	SSW-1	Lagos								
Londres	09,5	5,0	NNW-2	13	D		08,8	WNW-4	Funchal								
Scilly	17,0	3,0	NW-5	14	D		13,2	NW-0	Horta						29,9	N-3	
Calshot							09,3	WSW-5	Angra								
Jersey	12,9	3,0	NW-4	13	D		12,7	W-4	Punta Delgada								
Borkum							06,3	NNW-3	Pádua								
Keitum									Génova	10,0	3,0	SSW-2	16				
Hamburgo	04,7	0,0	WSW-2	13			06,6	WSW-2	Florenca								
Swinemunde	04,4	0,0	SW-2	16			989,3	Cal-o	Ancona								
Memel							1005,4	SSW-1	Liorna								
Aquisgrán									Magdalena								
Magdeburgo							11,8	S-3	Roma	10,6	0,0	SW-2	26		11,5	SW-2	
Berlin	05,5	1,0	?-0	15			06,5	SSE-1	Tarento	10,3	1,0	W-1	26		09,5	SE-2	
Dresde							07,9	WSW-3	Mesina						13,5	NNW-4	
Breslau	07,1	1,0	?-0	16			06,5	WNW-2	Venecia								
Francfort									Turin						00,8	SSE-2	
Karlsruhe							09,8	WSW-1	Praga								
Munich	07,0	4,0	SSE-1	16	D		10,6	NNE-2	Buda-Pest								
Viena									Malta								
Danzig	05,2	1,0	W-3	19	D		04,2	NW-2	Rabat						15,1	NNE-1	
Posen									Agadir								
Varsovia									Fez								
Cracovia									Bou-Denib								
Lemberg									Lagouhat								
De Bild									Biskra								
Le Helder	04,7	1,0	NNE-1	12			07,1	WSW-3	Orán								
Flesinga							09,3	SW-4	Argél								
Bruselas	05,0	1,0	W-2	13			09,1	WSW-2	Cap de Garde								
Zurich									Túnez								
Berna									Bizerta								
Ginebra									Sfax								
Lugano	03,3	3,0	W-1	18													
Wick	08,5	2,0	NNW-3	11	N		06,3	NW-3									
Donaghadee	11,6	1,0	NNW-3	12	D		09,4	N-3									
Plymouth	14,3	4,0	NNW-4	14	D		10,8	W-5									
Sarna	991,5	1,0	S-2	13			993,2	?-0									
Blaavands	1002,4	1,0	W-2	15			1005,1	W-3									

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

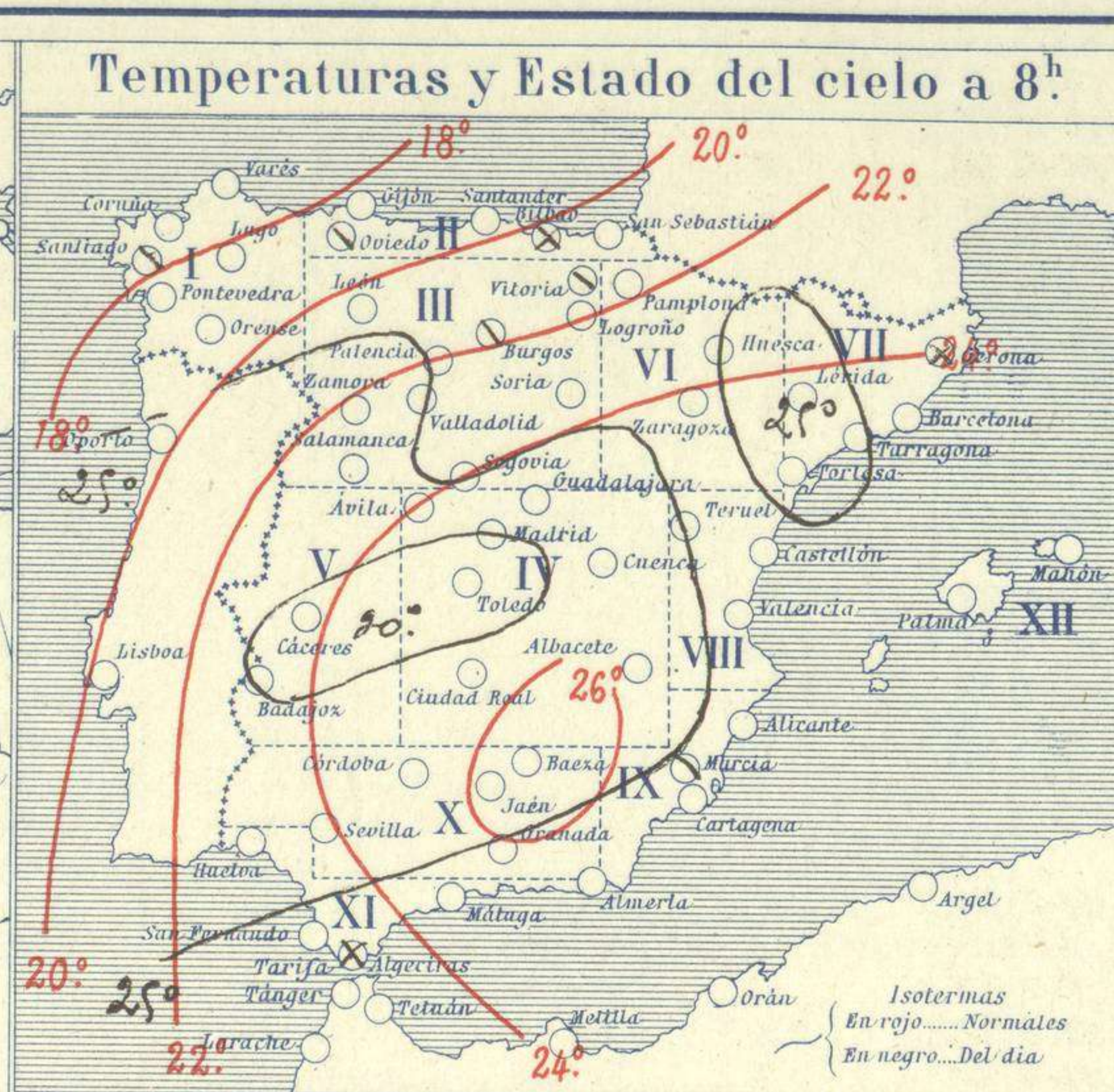
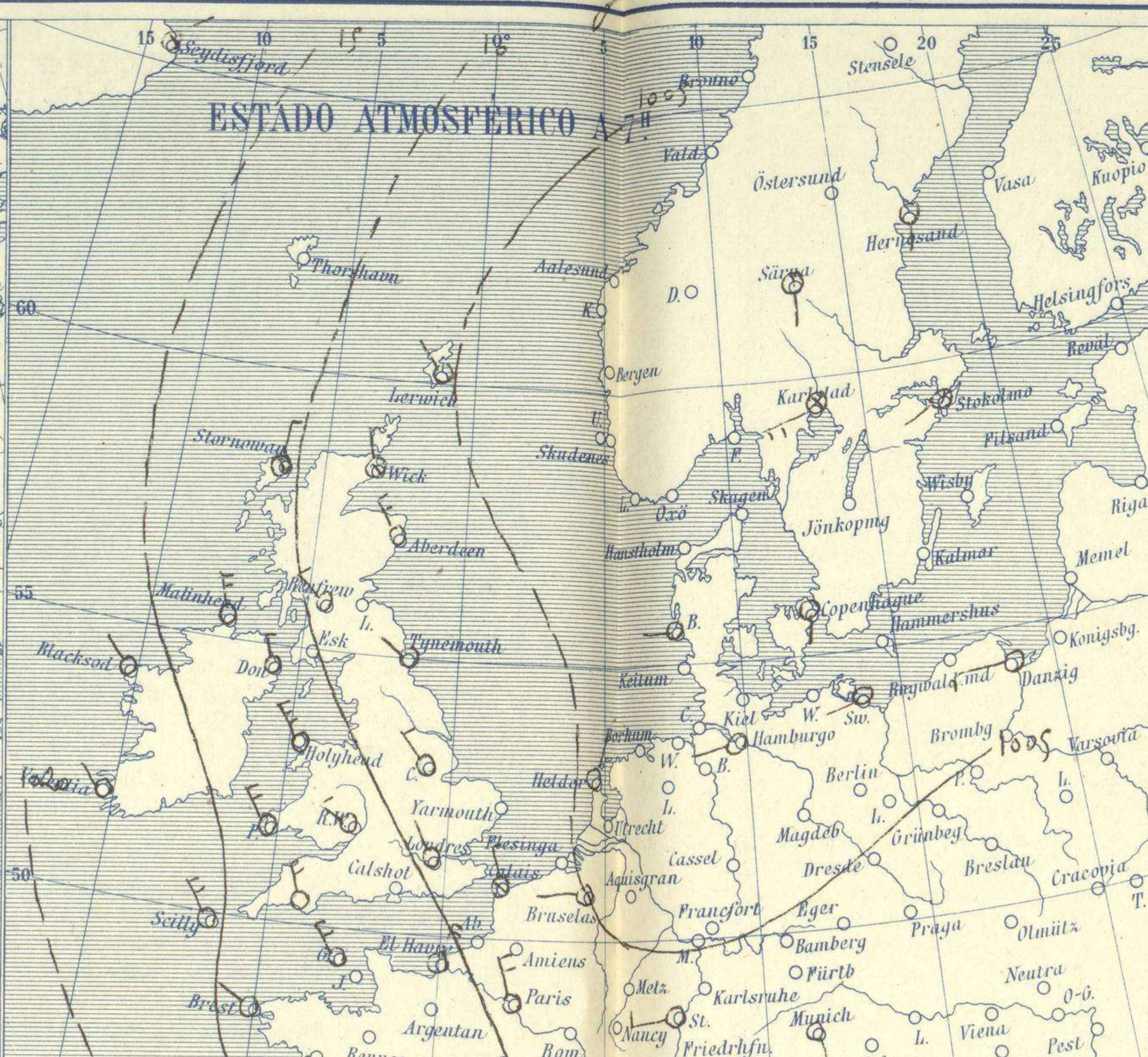
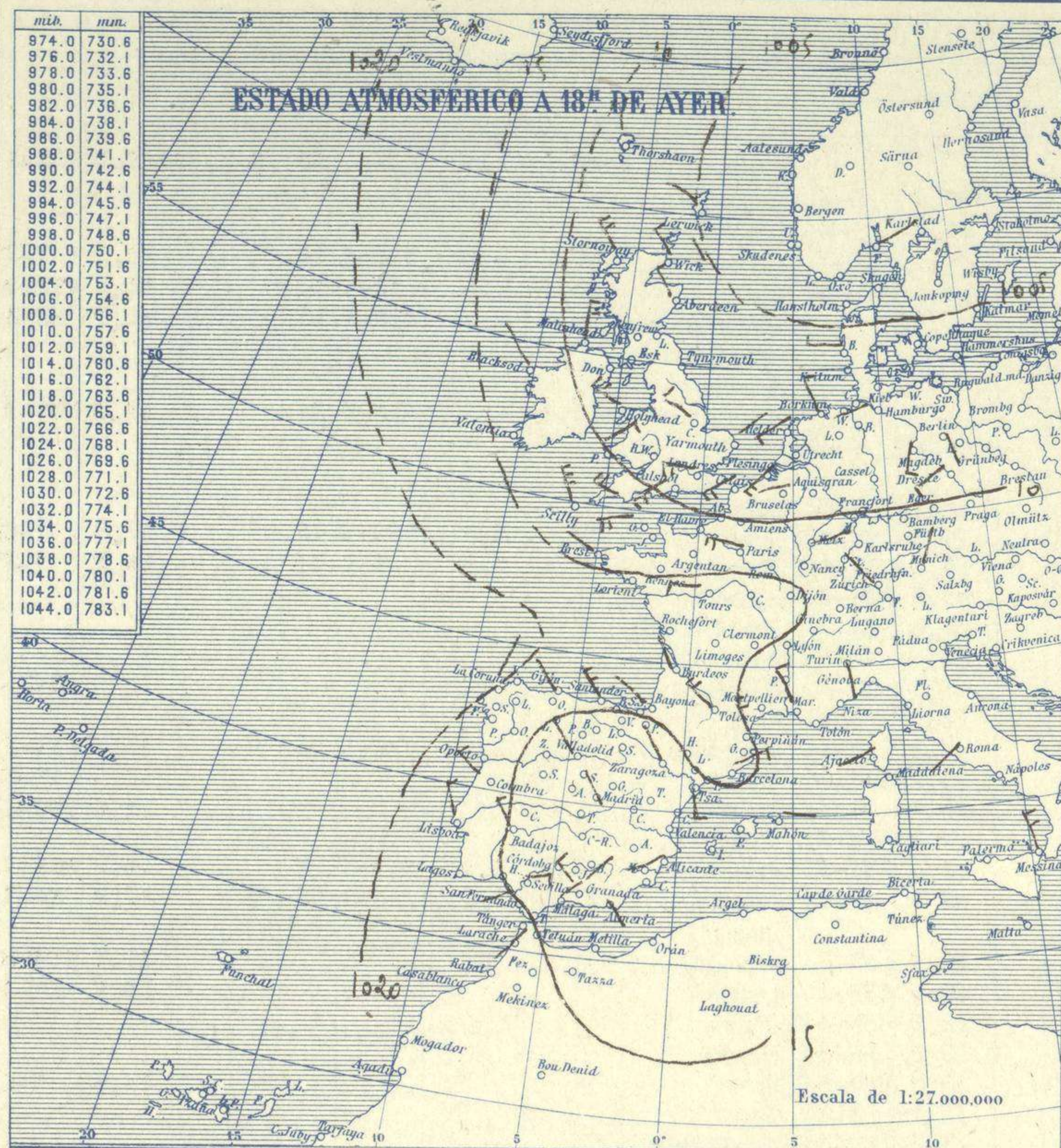


SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

Boletín del *Domingo* de Agosto de 1925

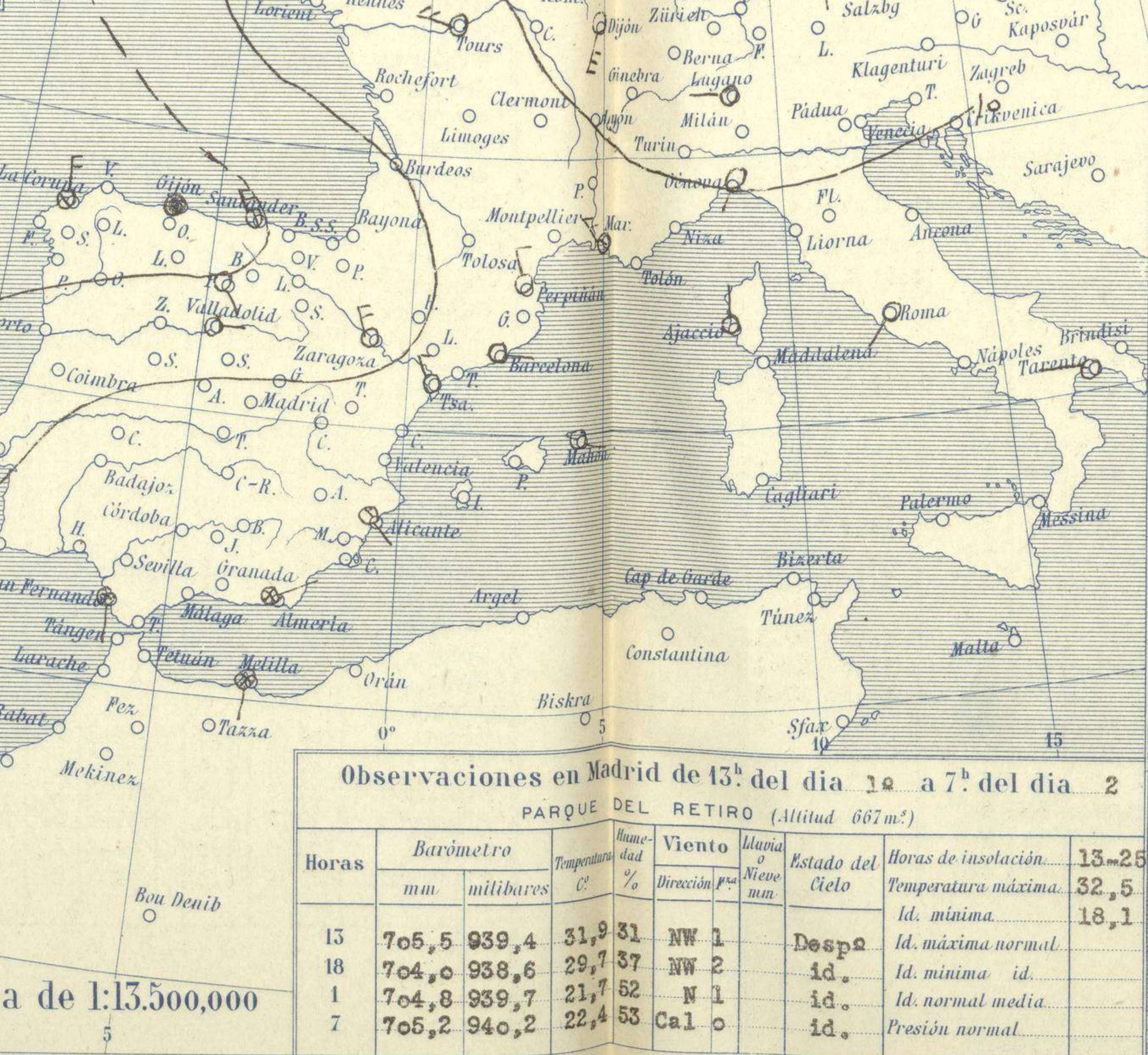
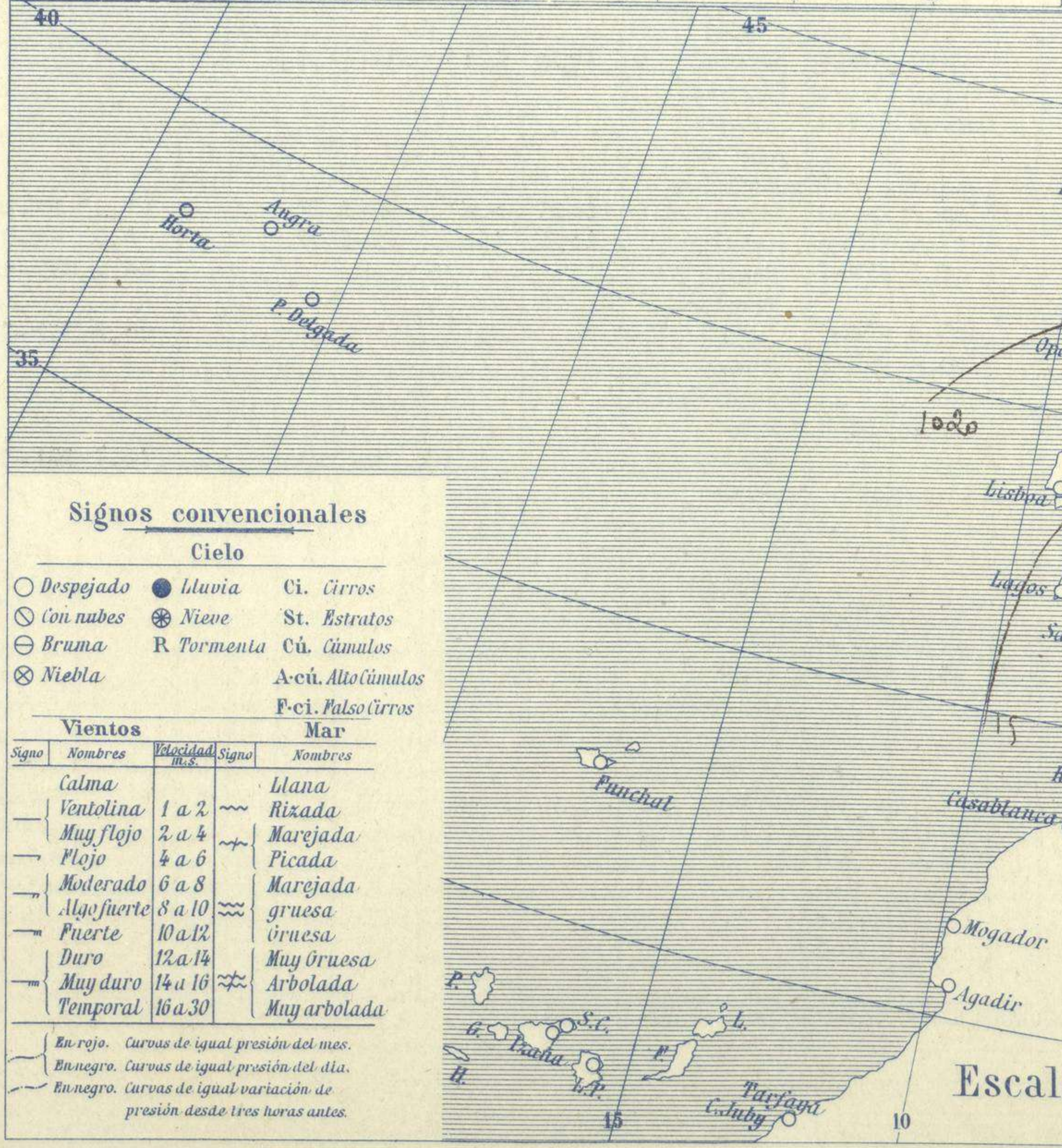
AÑO XXXIII

Núm. 214



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	20	16	2
Santiago	27	12	
Pontevedra	25	16	
Lugo			
Orense			
Gijón	21	16	0,3
Oviedo	19	15	
Santander	21	16	1
Bilbao	21	16	1
San Sebastián	23	16	2
León	32	13	
Zamora	35	11	
Palencia	32	10	
Burgos	28	16	
Soria	30	13	
Valladolid	32	14	
Salamanca	32	15	
Ávila	29	16	
Segovia	31	15	
Madrid	33	18	
Toledo	35	23	
Guadalajara	34	17	
Cuenca	32	12	
Ciudad-Real	36	19	
Albacete	36	15	
Cáceres	38	23	
Badajoz	37	20	
Vitoria	23	14	1
Logroño	29	14	
Pamplona	22	13	
Huesca	30	15	
Zaragoza	30	16	
Lérida			
Gerona	28	19	ip
Barcelona	27	19	
Tarragona	26	21	
Tortosa	32	21	
Teruel	33	14	
Castellón	29	22	
Valencia	29	22	
Alicante	28	23	
Murcia	32	21	
Sevilla	37	17	
Córdoba	28	20	
Jaén			
Baeza	35	22	
Granada	35	20	
Huelva	34	20	
San Fernando	28	20	
Tarifa	22	19	
Algeciras	36	20	
Málaga	30	21	
Almería	30	22	
Palma	30	21	
Ibiza			
Mahón	29	21	
Las Palmas	23	20	
S ^t Cruz de T.			
Laguna	21	15	1
Lanzarote			
Tetuán	36	21	
Melilla	35	25	
Tánger			

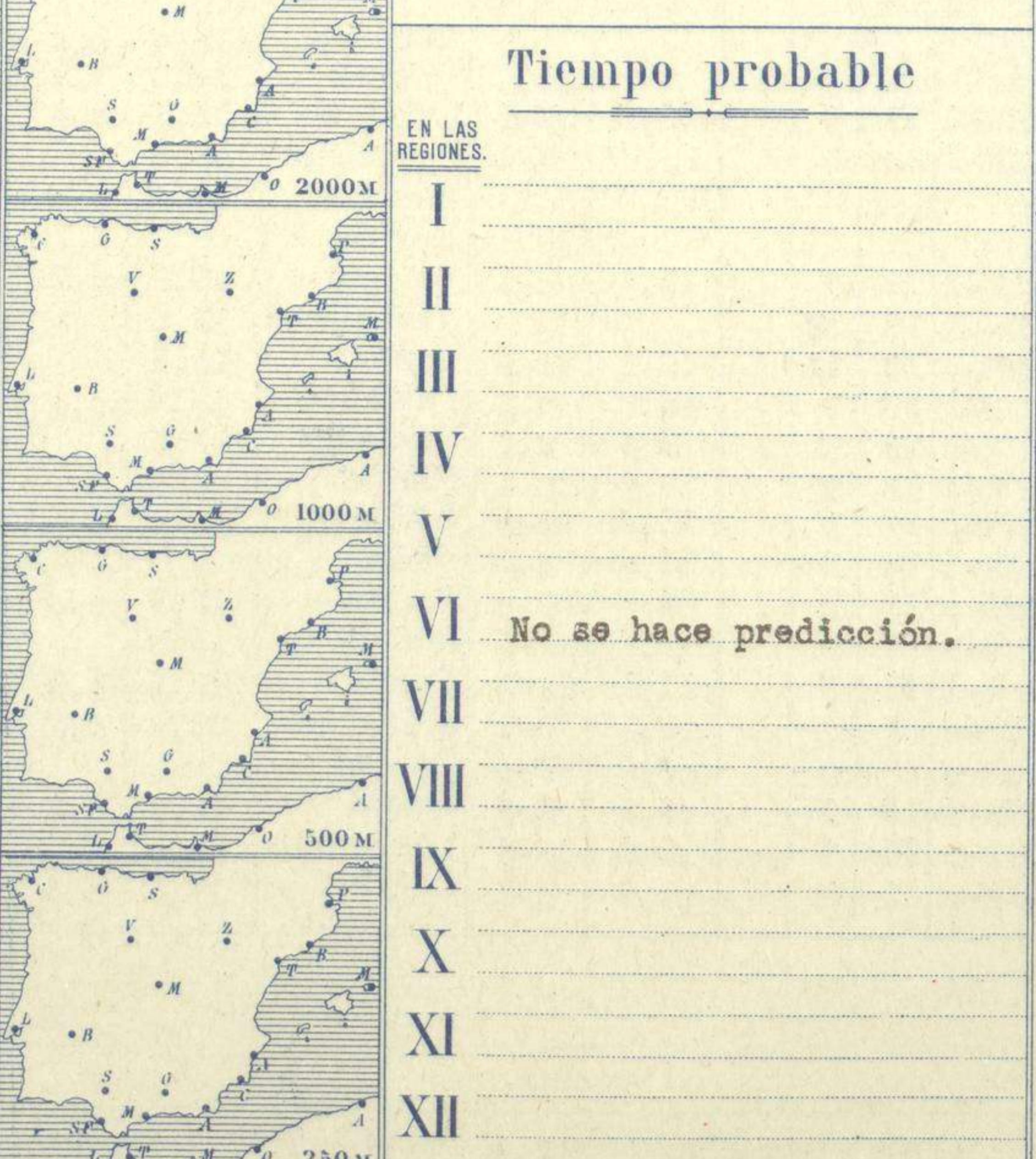


Observaciones aerológicas

Estado General

Las presiones débiles se hallan sobre la península Escandinava y las altas residen hacia las Azores.

En España el tiempo es bueno, pues carecen de importancia las lluvias observadas en Cantabria y Galicia.



Observaciones en Madrid de 13^h del día 18 a 7^h del día 2

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Horas de insolación.
	mm	milibares						
13	705,5	939,4	31,9	31	NW	1	Despe	13-25
18	704,0	938,6	29,7	37	NW	2	id.	Id. máxima normal.
1	704,8	939,7	21,7	52	N	1	id.	Id. mínima id.
7	705,2	940,2	22,4	53	Ca	0	id.	Id. normal media.
								Presión normal.

Signos convencionales

Cielo

- ☉ Despejado
- ☁ Con nubes
- ☁ Bruma
- ☁ Niebla
- ☁ Lluvia
- ☁ Nieve
- ☁ Tormenta
- ☁ A. ci. Alto cúmulos
- ☁ F. ci. Falsa cirros
- ☁ Ci. Cirros
- ☁ St. Estratos
- ☁ Cú. Cúmulos
- ☁ A. ci. Alto cúmulos
- ☁ F. ci. Falsa cirros

Vientos

Signo	Nombres	Velocidad	Signo	Nombres
—	Calma	1 a 2	—	Llana
—	Ventolina	2 a 4	—	Rizada
—	Muy flojo	4 a 6	—	Picada
—	Flojo	6 a 8	—	Marejada gruesa
—	Moderado	8 a 10	—	gruesa
—	Algo fuerte	10 a 12	—	Muy gruesa
—	Fuerte	12 a 14	—	Arbolada
—	Duro	14 a 16	—	Muy arbolada
—	Muy duro	16 a 18	—	
—	Temporal	18 a 30	—	

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

Escala de 1:13.500,000

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPE- RATURA C.	TIEMPO ***** PRESENTE PASADO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á								
	á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.	D. y F.					250	500	1000	2000	3000	4000	5000		
	OBSERVACIONES Á 7 ^h											OBSERVACIONES Á					
La Coruña	21,3	1,1	4	N-4	17	N	Nb	3									
Gijón	21,0	1,2	1	Cal-o	17	11	Nb	0									
Santander	19,0	0,7	1	NW-6	17	N	Nb	4									
Valladolid	18,3	0,8	1	E-2	16	D											
Zaragoza	16,2	1,6	4	NW-4	19	?											
Barcelona	12,9	0,1	1	E-1	24	N	Cu-nb										
Tortosa	14,6	3,3	1	NW-3	26	D	Fr-cu, Ci-cu										
Mahón	12,9	0,0	0	ESE-1	25	D	A-cu	1									
Madrid	14,5	0,9	1	Cal-o	22	D											
Badajóz	14,5	0,1	4	Cal-o	22	D											
Alicante	13,3	0,4	4	SE-o	25	N	Cu, A-cu	1									
Granada																	
Sevilla	13,4	0,4	2	Cal-o	22	D											
Almería	13,9	0,9	1	ENE-1	25	NB											
Málaga	13,7	0,9	4	Cal-o	22	D		3									
S. Fernando	14,1	0,0	0	SSE-o	21	NB		1									
Melilla	14,9	0,7	4	S-o	29	NB											
Larache																	
S ^a C. de Tenerife																	
TEHUA	12,1	-0,7	6	NW-2	24	D	Cu										
OBSERVACIONES Á 18 ^h de ayer.											OBSERVACIONES Á						
La Coruña	20,9	-0,8	6	N-2	19	D	Fr-cu, Ci	2									
Gijón	20,0	-1,5	5	NW-1	18	N	St	1									
Santander	20,1	-0,9	5	NW-4	20	N	Fr-cu	3									
Valladolid	11,7	-1,1	5	NW-2	30	D	Fr-cu										
Zaragoza	13,4	-0,9	6	NW-1	27	D											
Barcelona	15,8	0,2	3	ENE-3	23	N	Cu-nb, A-cu										
Tortosa	13,4	0,0	0	S-3	28	D											
Mahón	13,9	-1,1	5	E-2	24	D	A-cu	2									
Madrid	11,5	-0,8	5	NW-2	30	D											
Badajóz	13,0	-1,3	5	NW-3	36	D											
Alicante	12,9	-1,5	5	SW-2	25	D	St	3									
Granada	11,8	-0,8	5	NW-3	33	D											
Sevilla	12,3	-0,7	5	ENE-3	34	D											
Almería	13,3	-0,4	5	SE-2	26	NB	St	1									
Málaga	11,8	-2,3	5	NE-1	27	D		1									
S. Fernando	16,2	-2,4	5	SW-2	27	NB		1									
Melilla	13,5	-1,1	6	W-4	38	NB		1									
Larache																	
S ^a C. de Tenerife																	
Izafía																	

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPE- RATURA C.	TIEMPO ***** PRESENTE PASADO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPE- RATURA C.	TIEMPO ***** PRESENTE PASADO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO														
	á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.	D. y F.						á O° N. M. G. N.	D. y F.	á O° N. M. G. N.	D. y F.																		
	OBSERVACIONES Á 8 ^h									OBSERV. A 18 ^h								OBSERVACIONES Á 8 ^h								OBSERV. Á 18 ^h					
Vares								Cáceres	1013,4	0,0	0	N-1	27	D	1011,5	N-1															
Finisterre								Vitoria	18,1	1,1	4	NNE-o	15	NB																	
Santiago	1020,3	0,3	1	WSW-2	17	N	1019,5	NW-1	Logroño	18,5	0,4	1	W-1	19	N																
Pontevedra	19,0	0,0	0	NW-2	20	D	20,6	SW-3	Pamplona	19,0			Cal-o	17	?	17,4	Cal-o														
Lugo								Huesca	16,6	0,0	0	NW-3	22	D	12,6	W-2															
Orense								Lérida																							
Oviedo	19,9	0,0	0	SW-1	16	N	19,4	NE-1	Gerona	13,9	1,2	1	Cal-o	22	NB																
Bilbao	17,0	-0,3	5	NW-3	17	NB		Tarragona	13,5			NW-1	25	D	14,1	E-1															
San Sebastián	19,7	0,6	1	NW-2	18	LL	19,9	NW-1	Teruel	14,1			SE-1	19	D	09,3	NW-1														
León	18,9			N-3	19	D	14,3	N-2	Castellón	14,3	0,4	2	NE-o	24	D	14,2	ESE-1														
Zamora	13,5	0,0	0	N-o	22	D	13,3	W-1	Valencia	15,8			WNW-1	26	D	14,5	ENE-2														
Palencia	18,1	1,6	1	E-1	18	D	10,7	SSE-1	Murcia	12,3			S-o	25	N	11,7	E-1														
Burgos	18,5	1,3	4	NE-2	16	N	11,5	NE-o	Córdoba																						
Soria	15,7	1,1	1	NE-1	19	D	11,0	N-2	Jaén							12,6	NW-1														
Salamanca	15,9	0,7	1	NW-1	21	D	11,0	NW-o	Baeza	13,3	0,0	0	WNW-o	27	D	11,8	NW-1														
Avila	15,0			NNW-o	19	D	11,4	NNW-3	Huelva	13,0			N-o	25	D	14,1	SW-1														
Segovia	16,9	0,0	0	W-1	18	D	11,3	SW-2	Tarifa	12,5	-0,3	6	NW-2	20	NB																
Toledo	13,4	0,0	0	NE-o	27	D	10,3	W-1	Algeciras	25,7	0,3	1	NE-1	23	D																
Guadalajara	13,8	0,0	0	SE-o	22	D	08,9	NW-o	Tánger																						
Cuenca	16,1	0,0	0	NE-3	18	D	05,8	NW-3	Palma	13,5	0,3	4	SSW-o	25	N																
Ciudad Real	11,5	0,7	2	Cal-o	28	D	12,3	SSE-4	Las Palmas	20,0			N-3	21	N																
Albacete	15,0	0,4	1	Cal-o	22	D	09,9	N-1	Laguna	17,3	0,3	1	NNW-3	16	11																

NOTICIAS

Expresado en medias horas antes observación.
 .. D Despejado ó semidespejado - N Nuboso ó cubierto - NB Niebla ó brumas - A Aguaceros - H 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 - H Llovizna - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.
 Sobre el nivel del mar.