

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVIII

Nim.º 153

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1930
2 de Junio

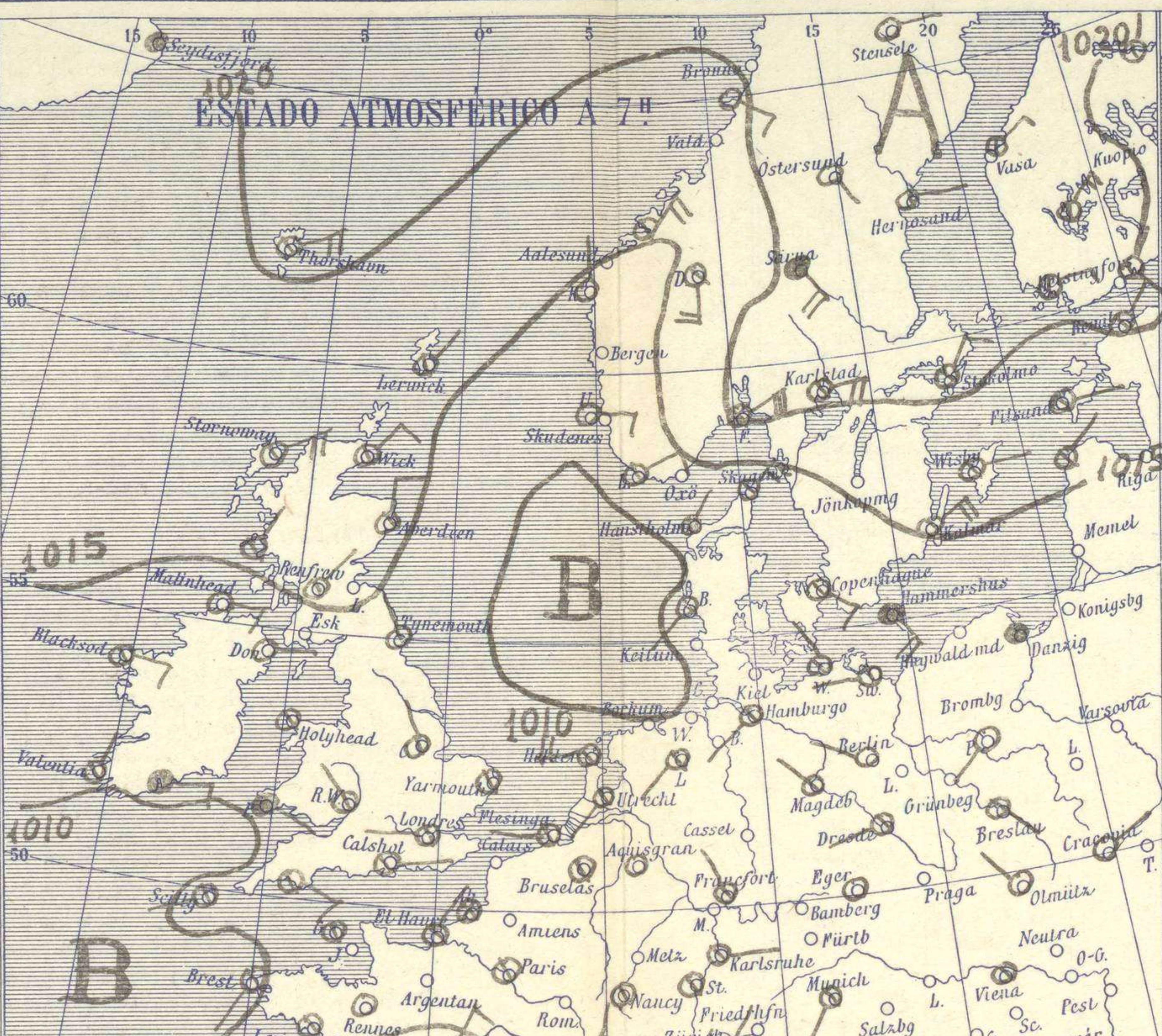
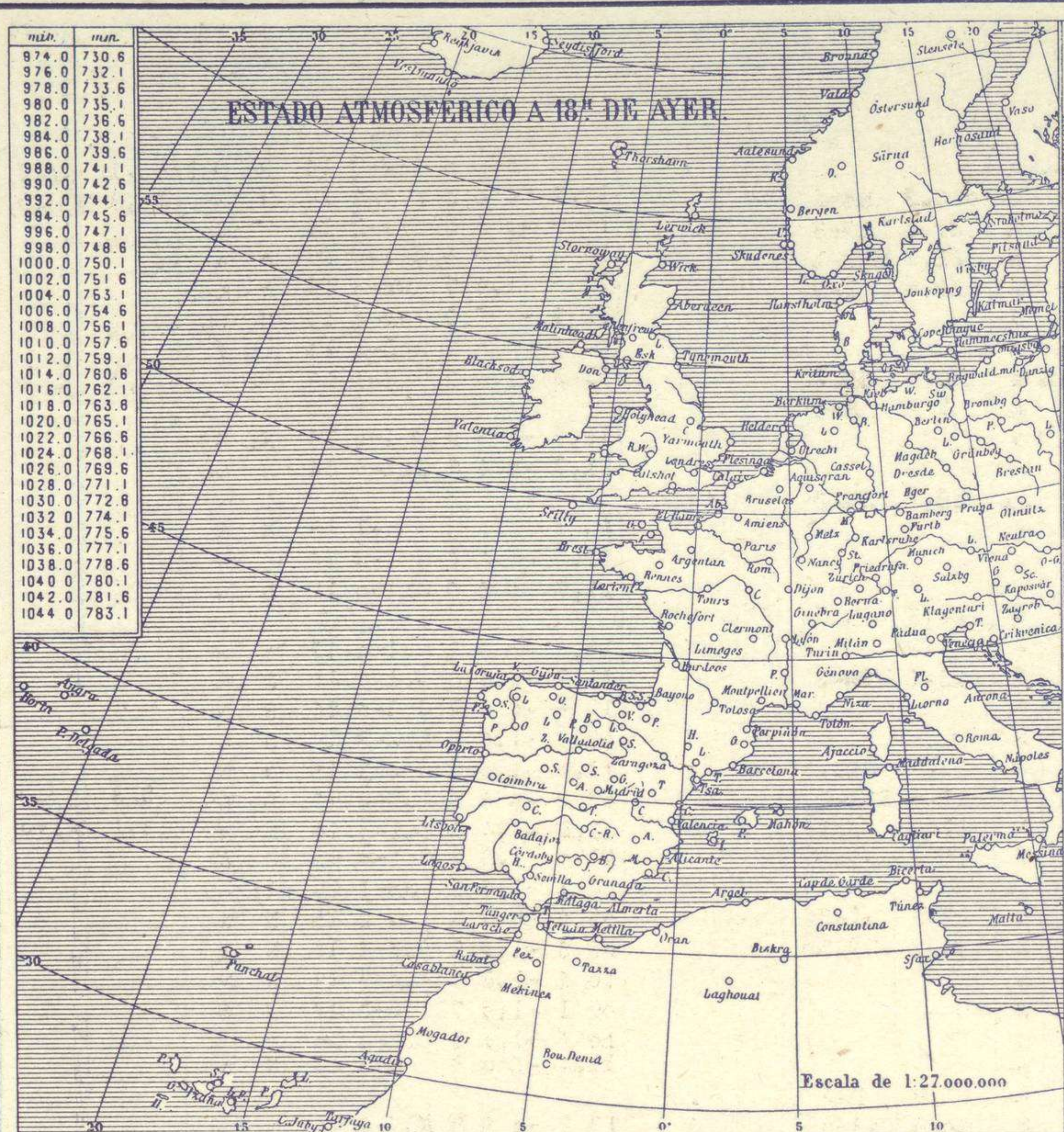
ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN		VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO
	á O. N. M. G. N.	VARIACIÓN			á O. N. M. G. N.	á O. N. M. G. N.	VARIA- CIÓN	C			D. y F.	PRESENTE			PASADO	á O. N. M. G. N.	D. y F.	á O. N. M. G. N.	
ISLANDIA										De Bild	12,3	0,0	SW-2	14	N	N	13,1	SW-2	
										Le Helder	11,7	0,0	W-4	12	N	N	11,3	SE-5	
										Flesinga	12,3	0,5	W-2	14	N	N			
										Bruselas	12,3	0,2	Cal-0	17	N	N			
										Zurich	14,0	-1,4	NE-0	15	N	LL			
										Berna	13,1	0,8	NE-0	14	N	LL			
										Ginebra	12,8	0,6	NNE-1	14	LL	T			
										Lugano	15,5	1,0	W-1	16	11	N	15,0	SW-0	
										Calais									
										Abbeville	11,8	0,6	Cal-0	13	NB	NB			
										El Havre	11,7	0,4	Cal-0	14	N	LL			
										Maguncia									
										Brest	10,1	0,0	SW-1	13	N	N			
										Lorient	11,8	0,6	Cal-0	14	N	N			
										Rennes	11,7	0,6	Cal-0	12	D	N			
										Argentan									
										Paris	11,8	0,6	Cal-0	17	N	N			
										Nancy	12,7	0,6	Cal-0	15	N	N			
										Estrasburgo	12,6	0,8	Cal-0	16	N	N			
										Tours	09,3	-1,6	NNE-3	14	N	N			
										Dijon	11,0	-1,0	NNE-2	16	N	N			
										Rochefort	09,3	0,6	NNE-2	12	LL	LL	15,3	SE-3	
										Clermont	11,5	-1,4	Cal-0	14	N	N	13,1	Cal-0	
										Lyon	21,0	1,8	Cal-0	15	N	A			
										Burdeos	08,1	-1,4	SE-1	15	11	LL			
										Bayona	09,5	0,4	W-2	15	N	N			
										Tolosa	08,6	-1,2	SSE-4	16	N	N			
										Marignane	10,2	-1,8	E-3	19	N	N			
										Perpignan	09,1	-1,0	E-2	17	N	N			
										Ajaccio	10,6	-1,0	Cal-0	20	N	N			
										Oporto	11,4	-2,0	S-3	14	N	N			
										Coimbra									
										Lisboa	13,9	0,8	WSW-4	14	N	N			
										Lagos	16,7	0,0	Cal-0	15	N	N			
										Funchal	19,7	0,0	NW-3	19	N	N			
										Horta	29,8	0,2	NNW-1	15	N	D			
										Turin	14,1	0,0	NE-2	19	N	T			
										Milan	14,2	0,0	NNE-1	20	D	11	12,2	NNW-2	
										Pádua	10,4	0,2	SSE-1	?	D	?			
										Venecia									
										Génova	14,5	0,0	Cal-0	17	N	N	19,5	?	
										Florenzia	13,7	-1,4	SSW-1	20	D	D	25,8	W-2	
										Liorna	16,3	-1,4	Cal-0	20	D	N	20,7	ESE-1	
										Ancona	14,7	-2,2	W-1	14	D	D	26,3	Cal-0	
										Zara							15,5	NNW-1	
										Roma							16,1	WSW-2	
										Magdalena	13,7	0,4	W-2	20	N	N	17,0	NNE-3	
										Taranto	15,1	0,8	SSW-2	22	N	N			
										Mesina	14,3	?	N-1	21	N	N	17,1	Cal-0	
										Tanger	18,1	0,2	SSW-2	17	N	N			
										Oran	12,1	0,8	W-2	17	N	N			
										Argel	13,1	0,0	Cal-0	21	N	N			
										Bizerta	12,5	0,0	SSW-2	26	N	N			
										Túnez	12,1	0,0	SE-3	27	N	N			
										Rabat	18,1	0,4	Cal-0	17	N	N			
										Fez	17,8	0,0	?	15	N	N			
										Tazza									
										Sfax									
										Casablanca	19,7	0,0	Cal-0	18	N	N			
										Mequinez	19,4	0,0	Cal-0	13	NB	N			
										Agadir									

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT	LONG	PRESION	VIENTO
2	7	54,9 N	11,9 W	1013	NE-3
		53,1 N	32,6 W	1006	SE-5
		58,3 N	2,1 W	1013	NNW-3

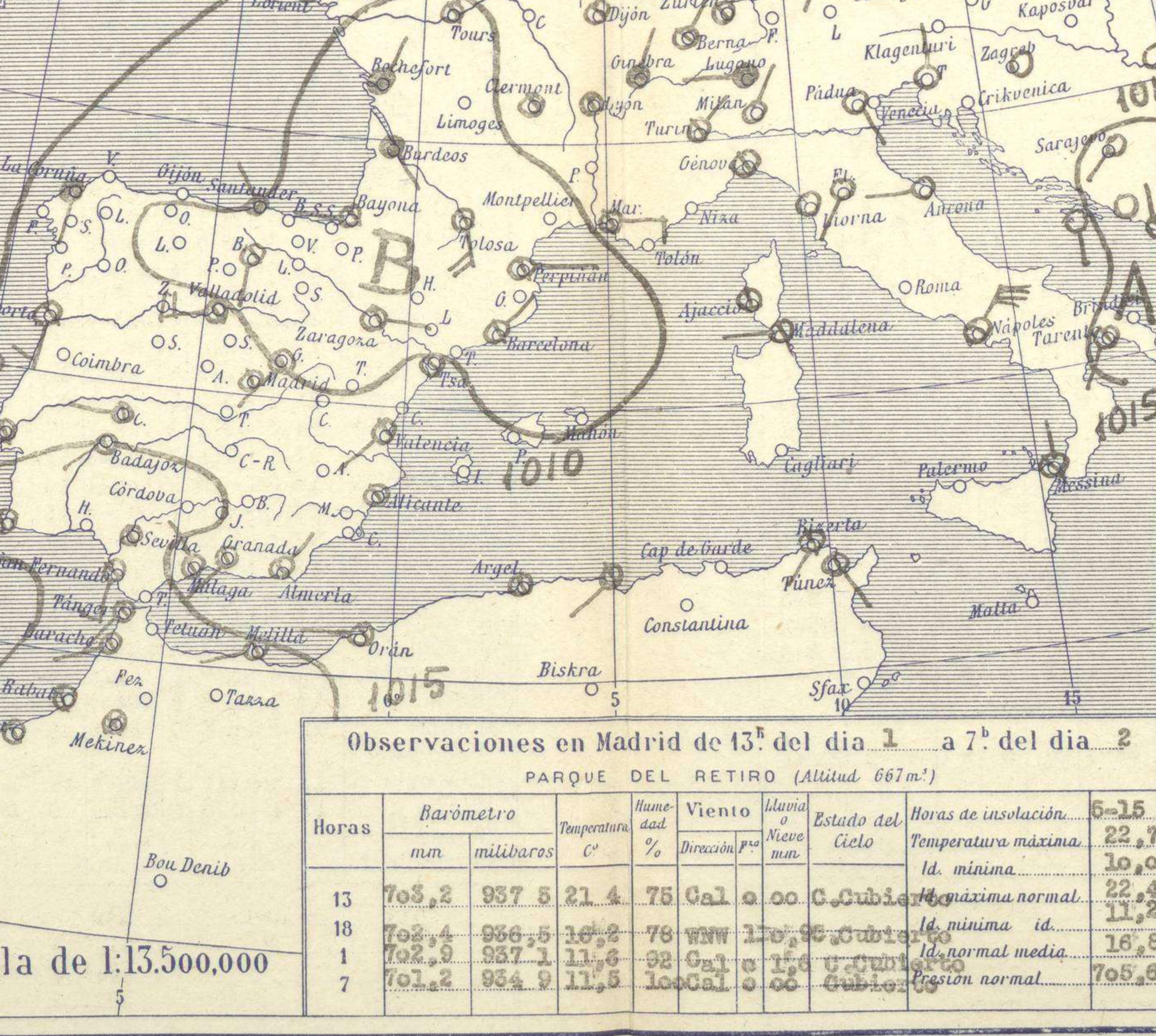
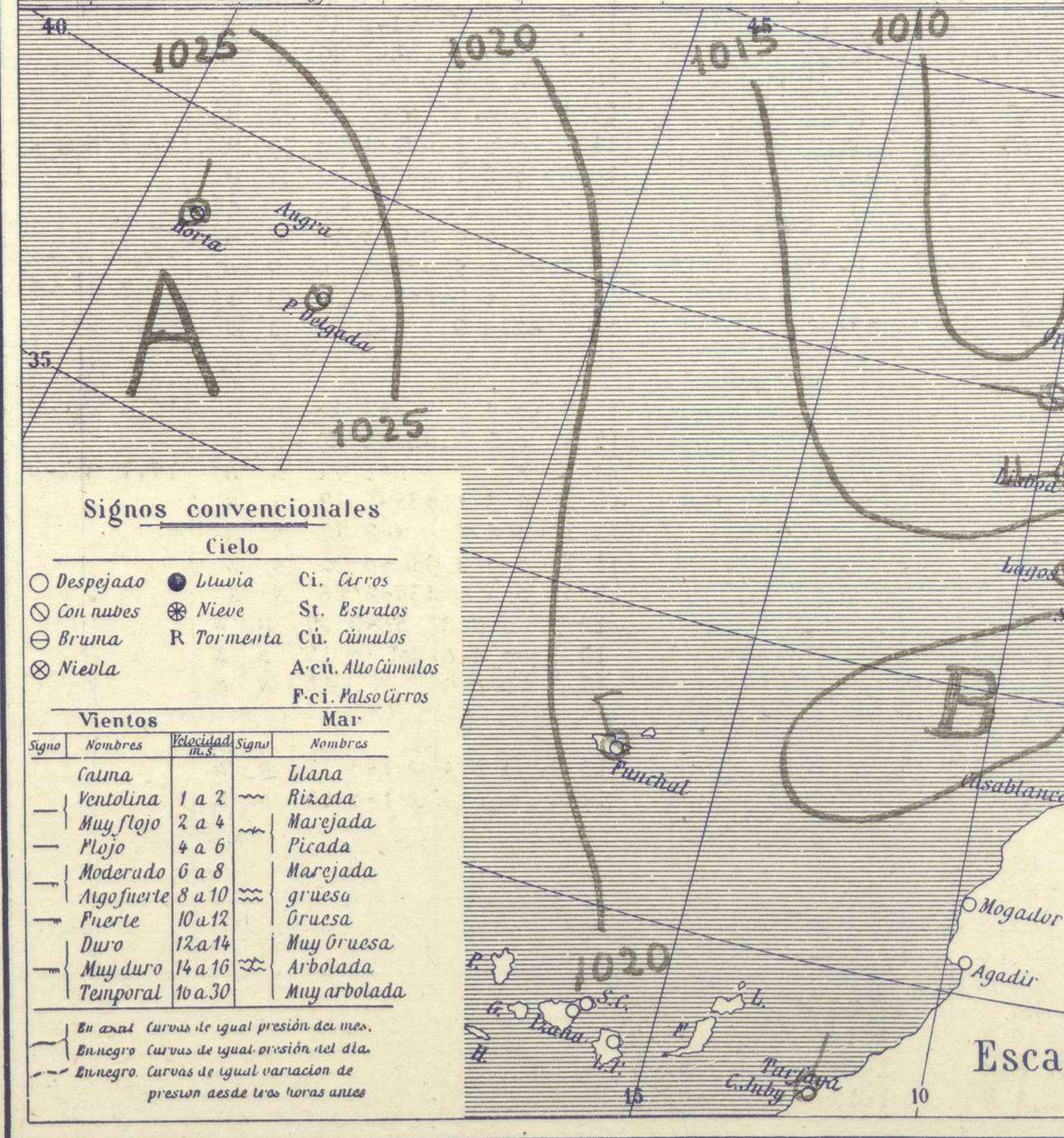
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Servicio Meteorológico.

CORRESPONDENCIA: Sr. Jefe del Servicio Meteorológico. Apartado 285. MADRID.



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	17	12	ip.
Santiago	21	10	1
Pontevedra	19		
Lugo			
Orense	28	12	0.1
Gijón	17	12	7
Oviedo	16	11	12
Santander	17	12	2
Bilbao	18	13	24
San Sebastián			
León	21	10	0.1
Zamora	25	7	
Palencia	22	10	6
Burgos	20	10	7
Soria	19	7	15
Valladolid	23	10	4
Salamanca	25	5	3
Ávila	18	7	6
Segovia	20	9	7
Madrid	23	10	3
Toledo	25	12	19
Guadalajara	22	10	5
Cuenca	22	10	3
Ciudad-Real	10	3	
Albacete	23	12	
Cáceres	27	10	
Badajoz	26	12	
Vitoria	21	10	11
Logroño	18	11	20
Pamplona	11	1	
Huesca	12	9	
Zaragoza	13	7	
Lérida			
Gerona	23	11	ip.
Barcelona	16		
Tarragona			
Tortosa	13	0.2	
Teruel	21	8	
Castellón	22	15	2
Valencia	15		
Alicante	25	16	
Murcia	29	16	
Sevilla			
Córdoba	13		
Jaén	25	13	
Baeza	23		
Granada	10		
Huelva	24	12	
San Fernando	20	16	
Tarifa	21	17	
Algeciras	25	16	
Málaga	23	12	
Almería	15		
Palma			
Ibiza			
Mahón			
Las Palmas			
St Cruz de T.	25	18	
Laguna			
Izaña	14		
Tetuán			
Melilla			
Tánger	13		ip.



Observaciones aerológicas

Estado General

Sobre la cuenca del Ebro y en el sur de Francia existe un centro de perturbación atmosférica, otro se halla al occidente del golfo de Vizcaya, un tercero en el mar del Norte y al Oeste del meridiano 20 entre los paralelos 50 y 60 se encuentra una borrasca que llega hasta América. Entre las Bermudas y las costas orientales de los EE.UU. existe un núcleo anticiclónico y otro de la misma índole en las Azores. Por el occidente de Europa y singularmente en España el régimen de aguaceros tormentosos se generaliza.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

I	
II	
III	
IV	
V	yivntos flojos de dirección variable y tiempo de aguaceros tormentosos.
VI	
VII	
VIII	
IX	
X	
XI	
XII	

Observaciones en Madrid de 13^h del día 1 a 7^h del día 2

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Horas de insolación
	mm	milibares						
13	703.2	937.5	21.4	75	Cal	0.00	C. Cubie	6-15
18	702.4	936.5	16.2	78	WNW	1.0.95	Cubie	22.7
1	702.5	937.1	11.6	92	Cal	0.1.6	C. Cubie	10.0
7	701.2	934.9	11.5	100	Cal	0.00	C. Cubie	22.4
								11.2
								16.8
								705.8

Signos convencionales

Cielo

- Despejado
- Lluvia
- con nubes
- Bruma
- Niebla
- Ci. Cirros
- St. Estratos
- Cú. Cúmulos
- Cú. Alto Cúmulos
- F. ci. P. Alto Cirros

Mar

Signo	Nombres	Velocidad	Signo	Nombres
—	Calma	1 a 2	—	Llana
—	Ventolina	2 a 4	—	Rizada
—	Muy flojo	4 a 6	—	Marejada
—	Plojo	6 a 8	—	Picada
—	Moderado	8 a 10	—	Marejada gruesa
—	Ago fuerte	10 a 12	—	Gruesa
—	Puerte	12 a 14	—	Muy gruesa
—	Duro	14 a 16	—	Arbolada
—	Muy duro	16 a 30	—	Muy arbolada
—	Temporal		—	

En azul Curvas de igual presión del día.
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

Escala de 1:27.000.000

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATURA	HUMI DAD	TIEMPO		NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A								
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN				C.	D. y F.				***	****	250	500	1000	2000	3000	4000	5000
	N. M. G. N.				C.	C.	PRESENTE	PASADO												
	OBSERVACIONES Á 7 ^h											OBSERVACIONES Á 7 ^h								
La Coruña	11,3	-4,2	8	S-1	13	85	11	11	Nb	1	6									
Gijón																				
Santander	10,2	-1,6	8	NW-1	13	95	11	LL	St	3	6									
Valladolid	10,9	-0,4	8	WSW-4	11	85	N	LL	Nb A-st		6									
Zaragoza	09,7	-0,6	6	E-1	15	95	N	T	?		6	SSE-4	SW-4	SSW-2	WSW-4					
Barcelona	08,7	-1,6	7	NE-0	18	85	N	N	St		6	ENE-1	ENE-1							
Tortosa	10,2	0,0	3	Cal-0	19	75	D	LL	Ci		6	S-1	S-2	SSW-9	W-4	SW-7				
Mahón																				
Madrid	11,8	0,0	6	Cal-0	12	95	NB	N	St A-cu		3									
Badajóz	15,3	-0,6	6	SW-1	13	85	N	N	St A-st		7									
Alicante	10,7	-1,2	9	Cal-0	18	95	N	N	A-cu		7									
Granada	14,7	-0,8	8	SW-1	14	85	N	N	Cu A-cu		7	WSW-0	WSW-1	SW-2	SW-3					
Sevilla	16,1	0,0	3	Cal-0	16	75	N	N	St											
Almería	13,0	0,8	1	NE-2	17	95	N	N	St		1	6								
Málaga	13,7	-0,2	5	NW-0	21	45	N	N	Cu, Ci		3	6								
S. Fernando	16,3	0,0	0	S-3	16	75	N	N	St-cu		7									
Melilla	15,1	-0,8	6	WSW-5	20	65	N	LL	St-cu A-cu		1	7								
Tetuán																				
S. C. de Tenerife																				
Izania	11,3			SW-2	17	75	N	D	Cu A-st		6									
	OBSERVACIONES Á 18 ^h											OBSERVACIONES Á 18 ^h								
La Coruña	17,5	-0,8	8	NW-1	16	75	11	N	St-cu		2	7								
Gijón	15,3	-1,2	5	NE-4	15	85	N	N	Cu-nb		2	7								
Santander																				
Valladolid	12,5	-0,6	8	Cal-0	17	65	N	LL	Cu-nb, A-cu		7									
Zaragoza																				
Barcelona																				
Tortosa																				
Mahón																				
Madrid	11,5	-0,4	7	WNW-1	16	74	11	A	St-cu, Cu-nb		6									
Badajóz	13,7	-0,8	6	W-4	24	35	D	D	Cu		8									
Alicante	13,0	-1,0	6	ESE-1	21	95	D	N	A-cu		3	7								
Granada																				
Sevilla																				
Almería																				
Málaga																				
S. Fernando	17,0	-0,4	8	WSW-2	20	65	D	N	Cu		2	7								
Melilla																				
Tetuán																				
S. C. de Tenerife	21,1	-0,4	6	NNW-3	22	85	D	D	Cu		2	9								
Izania	10,6	-0,6	9	NW-5	12	15	D	D			8									

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

NOTICIAS

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