

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

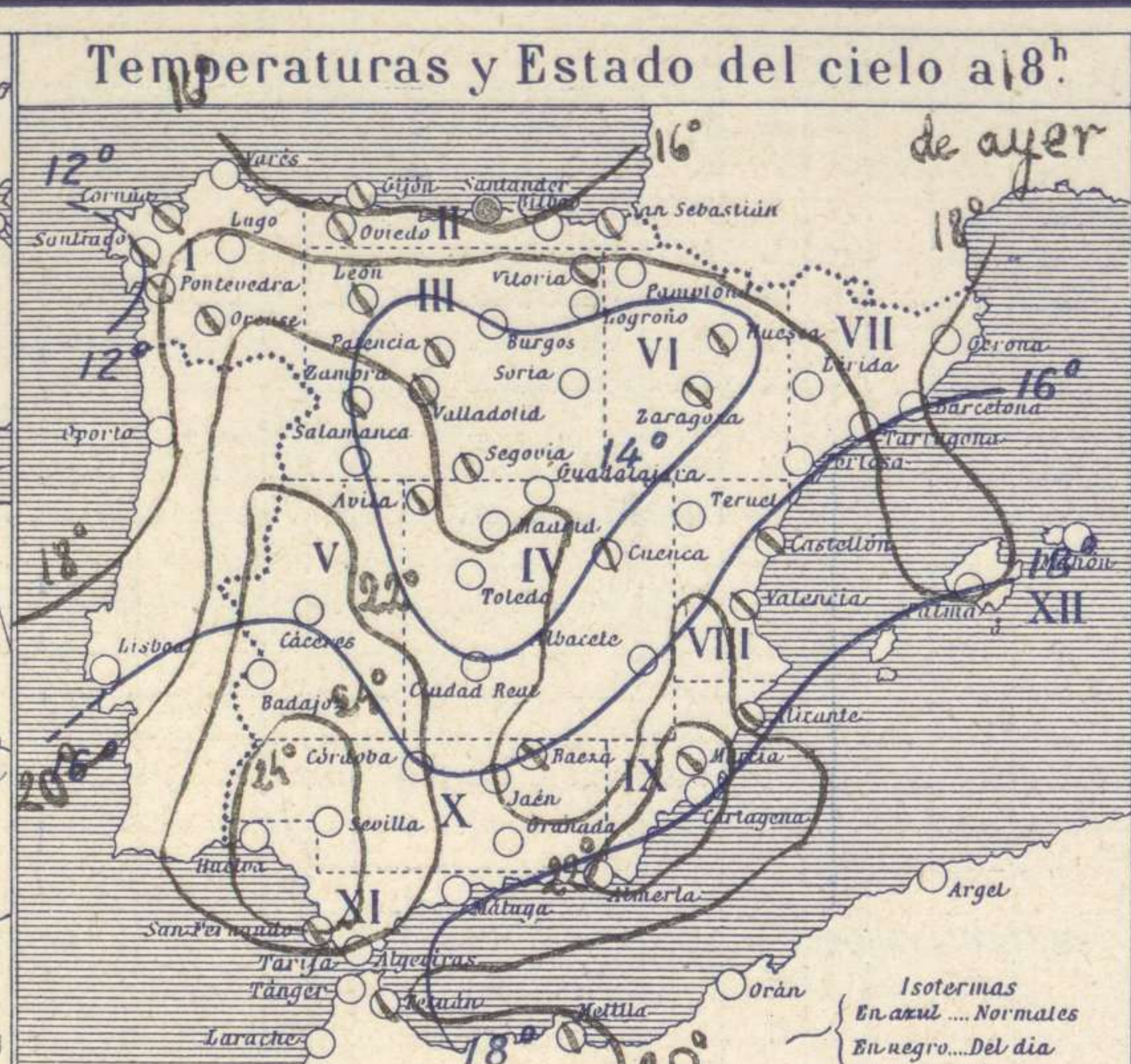
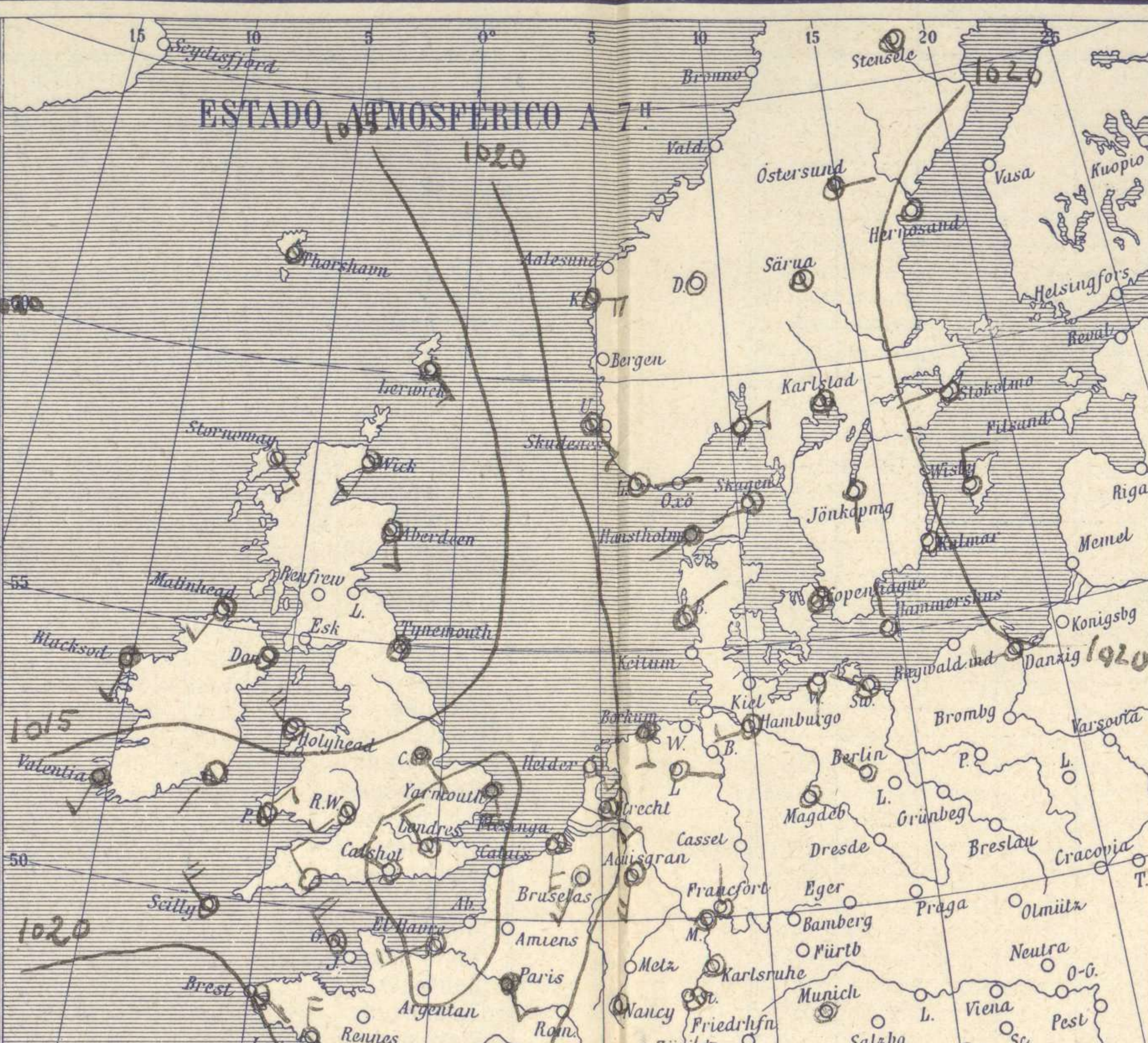
AÑO XXXVI
Nim. 289

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1928
15 de Octubre

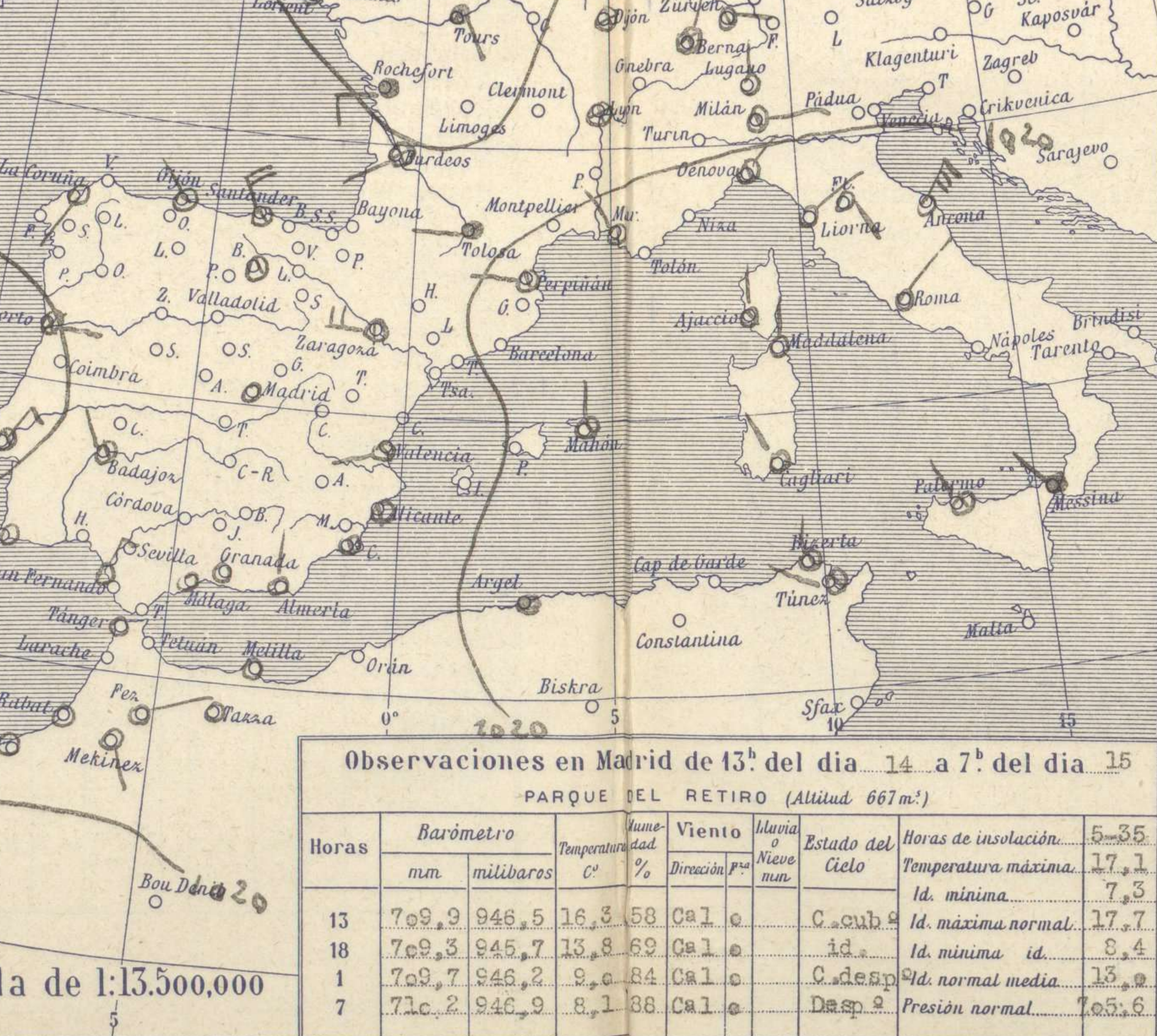
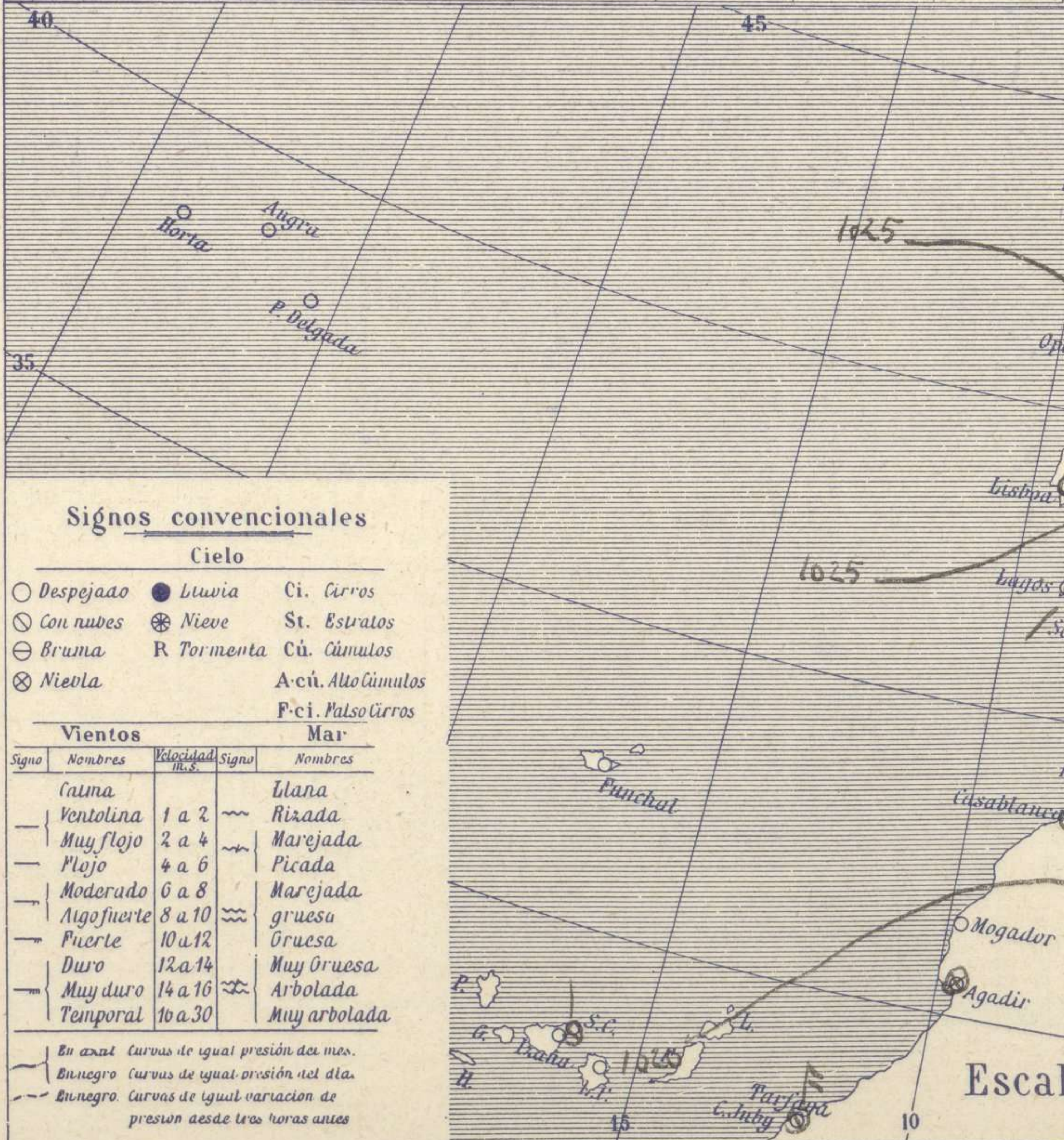
Table with columns for ESTACIONES, PRESIÓN MILIBARES, VIENTO, TEMPERATURA, TIEMPO, and other meteorological data. It is organized into geographical regions like ISLANDIA, SUECIA Y NORUEGA, DINAMARCA, ISLAS BRITÁNICAS, EUROPA CENTRAL, PAISES BAJOS, SUIZA, FRANCIA, PORTUGAL, ITALIA, and NORTE DE ÁFRICA.

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS



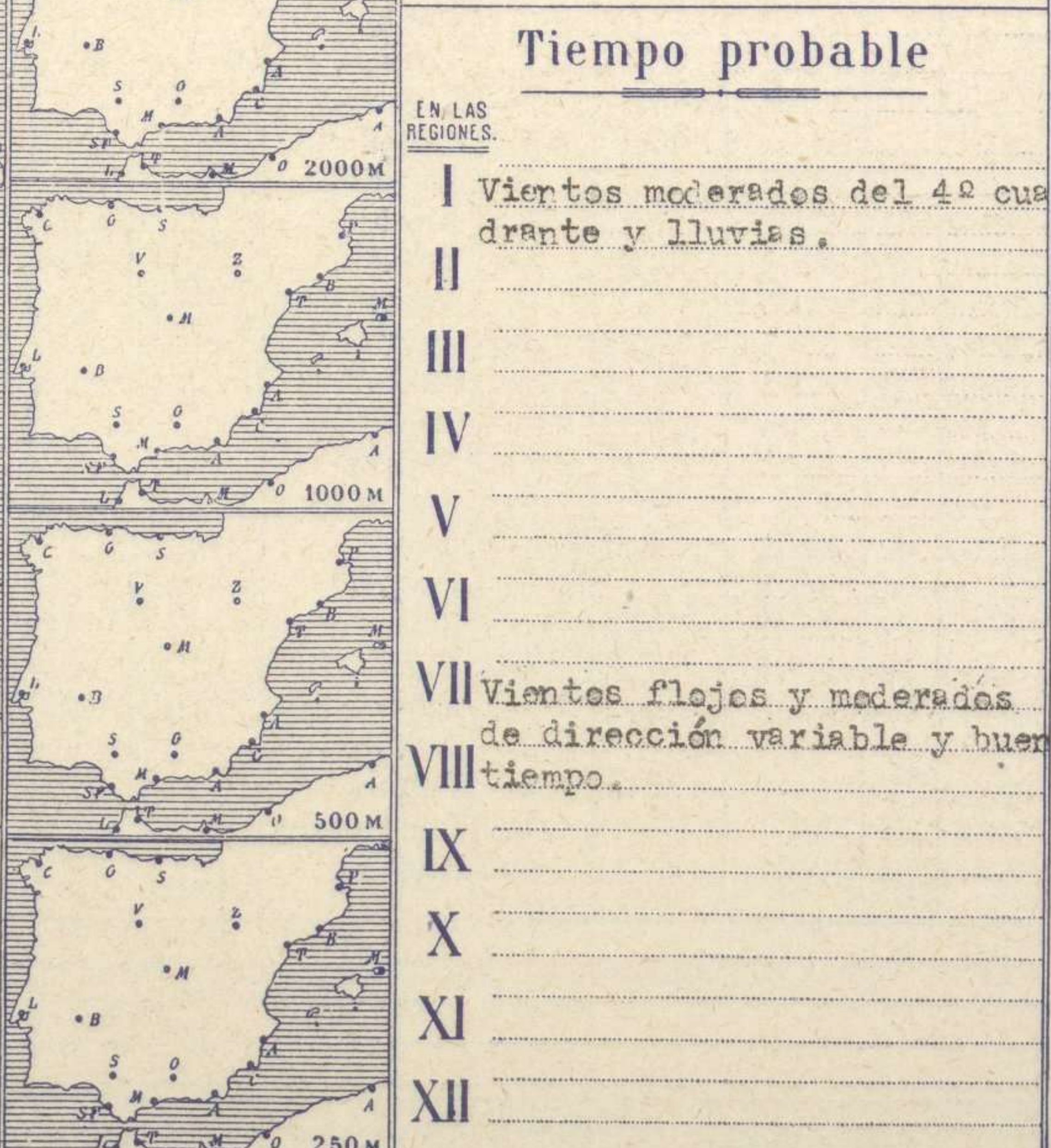
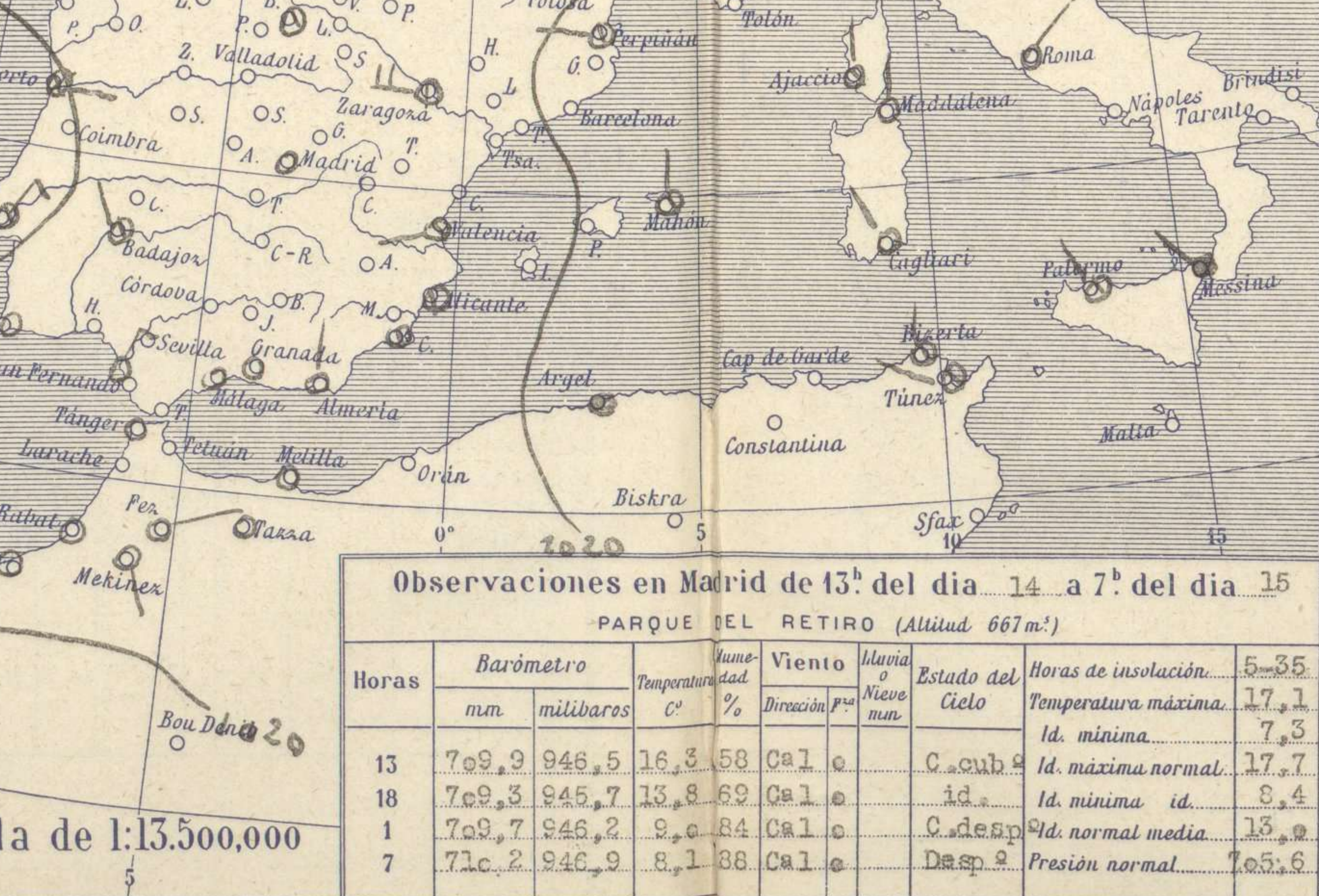
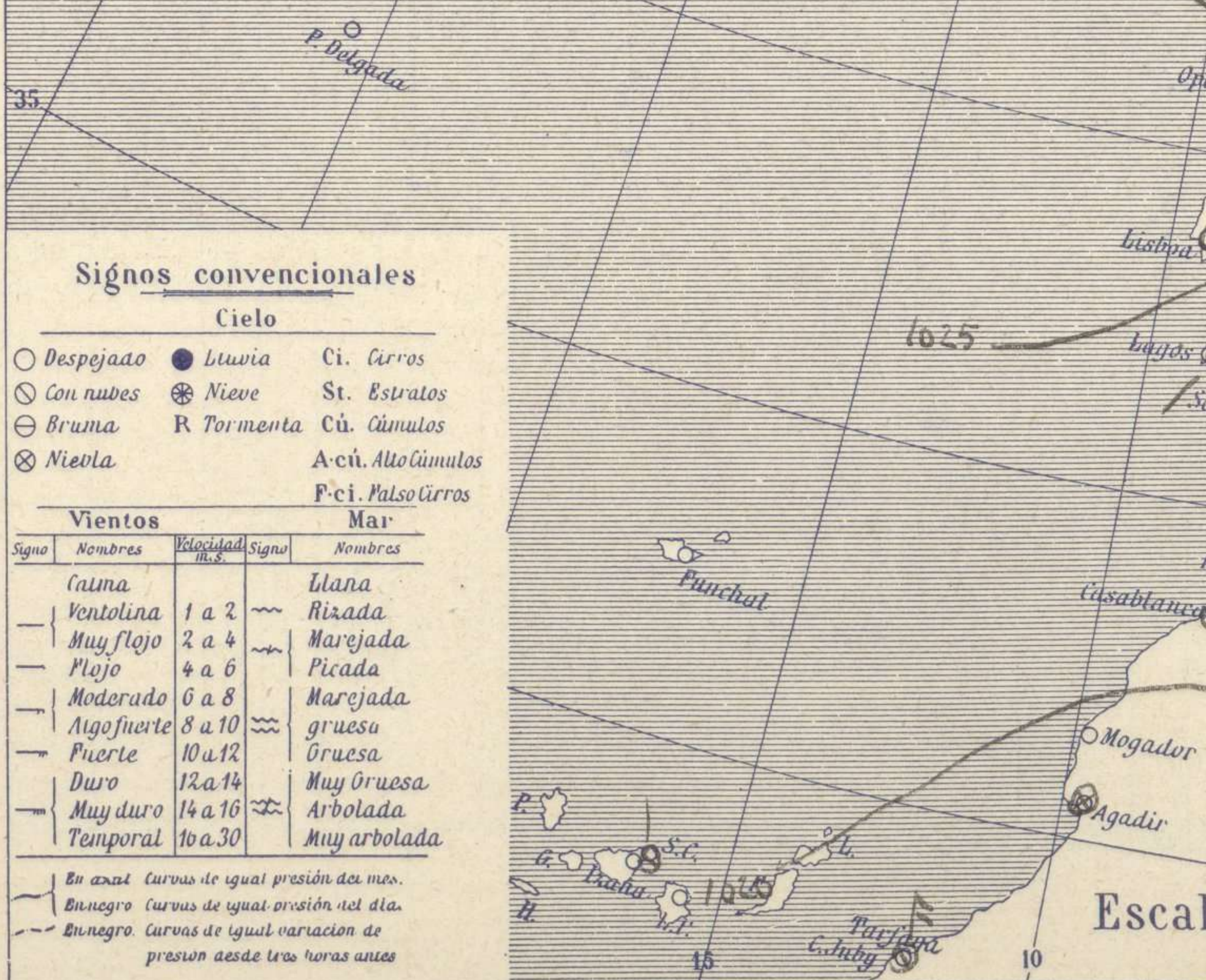
Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	19	15	0,4
Santiago	21	9	0
Pontevedra	19	8	0
Lugo			
Orense	22	5	0
Gijón	18	14	0,7
Oviedo	19	12	0
Santander	18	14	0,4
Bilbao	18	13	1,0
San Sebastian			9
León	18	7	0
Zamora	19	6	0
Palencia	19	5	0
Burgos	15	8	0
Soria	16	8	0
Valladolid	24	5	0
Salamanca	19	7	0
Ávila	15	8	0
Segovia	16	8	0
Madrid	17	7	0
Toledo	20	8	0
Guadalajara	19	7	0
Cuenca	15	9	0
Ciudad-Real	18	6	0
Albacete	18	7	0
Cáceres	21	13	0
Badajoz	23	12	0
Vitoria	16	10	1
Logroño		12	0
Pamplona		9	0
Huesca	17	12	0
Zaragoza	19	13	0
Lérida			
Oerona	21	7	0
Barcelona		14	0
Tarragona	21	10	0
Tortosa		17	0
Teruel		8	0
Castellón	23	13	0
Valencia	28	18	0
Alicante	25	11	0
Murcia	25	18	0
Sevilla	25	10	0
Córdoba		10	0
Jáen	20	12	0
Baeza	24	12	0
Granada	22	7	0
Huelva	20	10	0
San Fernando			
Tarifa	22	10	0
Algeciras	27	16	0
Málaga	25	12	0
Almería	24	16	0
Palma	25		0
Ibiza			
Mahón	20	15	0
Las Palmas			
S ^o Cruz de T.			
Laguna			
Izaña			
Tetuán	23		
Melilla	22	13	
Tánger			



Estado General

La perturbación atmosférica de las Islas Británicas camina hacia el Norte y en el Canal de la Mancha presenta un pequeño secundario que produce allí lluvias y bastante viento.



Tiempo probable

EN LAS REGIONES.

- Vientos moderados del 4^o cuadrante y lluvias.
-
-
-
-
-
- Vientos flojes y moderados de dirección variable y buen tiempo.
-
-
-
-
-

Signos convencionales

Cielo

- Despejado
- Con nubes
- Bruma
- Niebla
- Nieve
- Tormenta
- Alto cúmulos
- Falso cúmulos

Mar

Signo	Nombres	Velocidad	Signo	Nombres
—	Calma	1 a 2	~	Uzana
—	Ventolina	2 a 4	~	Rizada
—	Muy flojo	4 a 6	~	Marejada
—	Flojo	6 a 8	~	Picada
—	Moderado	8 a 10	~	Marejada gruesa
—	Algo fuerte	10 a 12	~	Gruesa
—	Fuerte	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 negro Curvas de igual variación de presión desde tres horas antes.

Observaciones en Madrid de 13^h del día 14 a 7^h del día 15

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección	Nieve mm	Estado del Cielo	Horas de insolación	Temperatura	
	mm	milibars							máxima	mínima
13	709,9	946,5	16,3	58	Ca 1	0	C. cub. 2	5-35	17,1	7,3
18	709,3	945,7	13,8	69	Ca 1	0	id.		17,7	8,4
1	709,7	946,2	9,0	84	Ca 1	0	C. desp.		13,0	13,0
7	710,2	946,9	8,1	86	Ca 1	0	Desp. 2		10,5	6,6

Escala de 1:13.500.000

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A									
	á O°	VARIACIÓN				PRESENTE	PASADO			250	500	1000	2000	3000	4000	5000			
	N. M. G. N.	C.	D. y F.	C.	%	***	***												
OBSERVACIONES Á 7^h													OBSERVACIONES Á 7^h						
La Coruña	22,9	0,0	SSW-3	14	97	N	LL	Nb	1	3									
Gijón	25,7	0,0	NW-1	15	84	N	N	St-cu	0	5									
Santander	24,3	0,0	NE-4	15	84	N	A	Cu	1	7									
Valladolid	27,3	0,5	Cal-o	6	94	N	N	St, Ci	5										
Zaragoza	21,5	0,0	W-5	15	94	N	N	Cu-nb, A-cu	7										
Barcelona	19,4	0,0	NE-2	16	84	N	N	Cu, nb, A-st	7	E-3	ESE-3	S-3							
Tortosa	20,5	1,5	NW-5	19	84	N	T	Cu	8	NNW-5	NW-5								
Mahón	18,8	0,5	N-1	15	74	N	N	Cu, A-cu	3	7									
Madrid	25,7	1,0	Cal-o	8	84	D	D		7			E-1	N-4	NNW-3	NW-6				
Badajóz	24,3	0,0	NW-1	12	97	N	D	Ci	7		N-4	N-2	N-4	N-7					
Alicante	21,2	0,5	Cal-o	12	64	N	N	A-st, Ci	2	7									
Granada	25,4	0,5	Cal-o	8	84	D	D	Cu	6			W-1	MNE-1	NW-2					
Sevilla	?	0,5	NE-1	13	74	D	F	Cu, Ci	7		E-4	E-4							
Almería	22,5	1,0	E-2	17	84	D	D		7										
Málaga	22,7	1,0	Cal-o	18	74	D	D		1	6									
S. Fernando	21,1	0,5	N-3	13	64	D	D		1	7									
Melilla	21,8	0,0	Cal-o	16	94	D	N	Cu	0	7									
Tetuán	21,2	0,5	Cal-o	12	84	D	D	Ci	8										
S. C. de Tenerife	21,1	0,5	NNW-2	21	64	N	N	Cu	0	9									
Izania	21,5	0,0	WSE-2	8	64	D	N	St-cu	6										
OBSERVACIONES Á 18^h													OBSERVACIONES Á 18^h						
La Coruña	25,4	0,5	NW-1	17	84	N	LL	Nb	1	5									
Gijón	24,1	0,5	NW-1	15	84	N	N		0	5									
Santander	24,5	1,0	NNW-1	15	74	ll	N	St	1	6									
Valladolid	24,1	0,0	Cal-o	14	74	N	N	Cu, St	7										
Zaragoza	19,7	0,5	NNW-3	17	84	N	N	Cu-nb, Ci	6										
Barcelona	19,1	0,5	NNW-3	18	74	D	N	Cu, Ci	8										
Tortosa																			
Mahón	18,9	0,5	N-4	19	74	N	N	Cu, A-cu	2	7									
Madrid	22,2	0,0	Cal-o	14	64	N	N	Ci-st	4										
Badajóz	23,5	0,5	N-1	22	?	D	D		8										
Alicante	19,8	1,0	W-1	19	54	N	N	St-cu, A-st	2	8									
Granada	22,2	0,5	NW-1	16	54	E	M	Cu	7										
Sevilla	?	0,5	NE-1	24	64	D	N		6										
Almería	20,2	0,0	SW-4	22	64	N	N	Nb, A-st	0	7									
Málaga	20,2	1,0	NW-2	21	64	N	N	Cu, Ci-cu	1	5									
S. Fernando	21,9	0,0	E-2	23	?	N	N	Cu, Ci-cu	2	4									
Melilla	21,8	0,5	WSW-3	21	94	N	N	Cu, A-st	1	6									
Tetuán	20,7	0,5	Cal-o	20	74	N	N	A-cu	8										
S. C. de Tenerife	22,5	0,0	N-1	23	64	D	D	Cu	0	9									
Izania	17,9	0,5	ESE-2	19	64	N	N	St	6										

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO		
	á O°	VARIACIÓN							á O°	VARIACIÓN						á O°	VARIACIÓN
	N. M. G. N.	C.	D. y F.	C.	***	***	N. M. G. N.		C.	D. y F.	C.	***	***	N. M. G. N.	C.	D. y F.	
OBSERVACIONES Á 8^h							OBJERV. A 18^h		OBSERVACIONES Á 8^h							OBJERV. Á 18^h	
Vares								Cáceres								23,0	NNW-0
Finisterre								Vitoria	24,5	0,0	0	SW-0	15	N	N	23,0	NNW-2
Santiago	27,7	0,0	0	N-1	11	N	N	25,2	W-1								
Pontevedra								26,6	SW-2								
Lugo																	
Orense																	
Oviedo	25,5	0,0	5	SSL-1	14	NE	N	23,9	S-2								
Bilbao	20,7	0,0	0	NW-3	15	N	LL										
San Sebastián	23,3	0,0	3	NNW-3	16	ll	ll	23,7	S-1								
León	28,1	?	?	NW-0	10	N	D	23,1	W-4								
Zamora	?	0,0	0	S-0	11	N	D	?	N-1								
Palencia	27,1	1,0	3	NW-1	7	N	N	23,2	W-1								
Burgós																	
Soria	23,7	0,0	0	NW-0	12	N	N	23,8	NNW-1								
Salamanca	26,7	0,5	3	NNW-0	9	NE	N	22,7	NNW-2								
Avila	25,0	?	?	NNW-1	10	N	N	22,6	NW-2								
Segovia	26,2	0,0	0	S-2	10	N	N	23,9	W-1								
Toledo	25,3	1,0	0	E-2	10	N	N	24,9	NW-1								
Guadalajara																	
Cuenca	20,2	0,0	0	Cal-o	11	D	N	19,5	N-2								
Ciudad Real	23,1	1,5	1	Cal-o	9	NE	D										
Albacete	23,7	1,0	0		12	D	D	22,9	W-2								

NOTICIAS

.....

.....

.....

* Expresado en medias horas antes observación.

** D Despejado o semidespejado - N Nuboso o cubierto - NB Niebla o bruma - A Aguaceros - ll Lloviznas - LL Lluvias - G Granizo (sin truenos) - An Aguanieve - Nv Nieve - T Tormenta.

*** D Despejado o semidespejado - N Nuboso - NC Cubierto constantemente - NB Niebla o bruma - A Aguaceros - ll Lloviznas - Nv Nieve o aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.

..... Sobre el nivel del mar.