

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

## SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXI

Núm.º 144

1923

24 de Mayo

### OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO										
	á O°	VARIACIÓN	C			D. y F.	C°				Presente	Pasado	á O°			N. M. G. N.	D. y F.			á O°	N. M. G. N.	D. y F.	C°	Presente	Pasado	á O°	N. M. G. N.	D. y F.	
	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>							OBSERV. Á 18 <sup>h</sup>								OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>							OBSERV. Á 18 <sup>h</sup>						
DINAMARCA										Tours	1018,3	0,5	4	SE-o	12	N						1016,2	NW-o						
Skagen	1008,7	0,0	0	W-4	9	N				Saint Mathieu	21,3	1,9	1	NE-4	10	N						18,2	NW-3						
Hanstholm	08,9	-1,1	5	NW-4	8	N				Isla de Aix	19,4	0,3	1	Cal-o	12	A													
Copenhague	12,2	0,7	1	W-4	7	N				Clermont	16,6	0,0	2	Cal-o	14	N						14,7	Cal-o						
Blaavandshuk										Lyón	17,1	0,7	2	Cal-o	16	N						16,9	NNE-1						
ALEMANIA										Tolosa	20,1	0,9	4	NNE-1	12	N						16,3	W-o						
Hamburgo	17,7	1,7	1	NE-3	9	N				Biarritz	?	0,0	0	Cal-o	?	N													
Berlin										Marsella																			
Dresde	15,5	?		W-3	11	LL				Perpiñán	16,7	0,3	3	NNE-2	19	N						16,7	E-1						
Karlsruhe	16,9	0,7	2	SW-1	14	LL				Cabo Sicié												17,7	W-1						
Munich	15,9	0,1	1	N-2	14	N				Niza																			
Aquiagrán										ITALIA																			
HOLANDA										Trento																			
Helder	21,4	2,0	1	NW-3	8	N	1014,5	N-4		Pádua																			
BÉLGICA										Trieste																			
Bruselas	21,3	1,0		NE-3	7	N				Milán																			
ISLAS BRITÁNICAS										Turin																			
Stornoway	14,6	-3,0	5	SW-5	8	N			20,6	NNE-4																			
Aberdeen									18,7	NW-3																			
Glasgow	22,6	-1,0		SW-3	7	N				Génova																			
Shields	21,3	0,8	4	W-1	7	N				Liorna																			
TYNEMOUTH										Ancona																			
Malin Head	22,6	-1,0		W-5	8	LL				Roma																			
Blackod									24,3	NE-6																			
Valentia	28,7	1,6	1	Cal-o	7	N			23,9	N-4																			
Holyhead	23,9	1,0		N-5	8	N				Magdalena																			
Cranwell										Cagliari																			
Pembroke									18,7	NE-4																			
Greenwich	22,6	1,0		NE-3	7	N			17,0	N-3																			
Felixstowe										Palermo																			
Calskol	23,1	1,1	1	NE-5	8	D			15,9	W-4																			
Scilly	23,8	1,1	1	NNE-4	10	D				Túnez																			
AUSTRIA										PORTUGAL																			
Viena	16,2	0,3	1	Cal-o	13	D				Oporto																			
SUIZA										Lisboa																			
Berna	18,2	0,0	0	SE-o	13	N				Lagos																			
FRANCIA										Horta																			
Gris Nez	20,5	1,3	1	NE-3	8	N			15,1	NW-3																			
Cherburgo										Flores																			
París	18,5	1,5	1	Cal-o	11	LL			18,1	NNE-2																			
Dijón	16,5	0,8	4	Cal-o	14	A			15,4	Cal-o																			

#### RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

#### PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

ESPAÑA ..... Un año 36 pesetas. Un semestre 18 pesetas  
EXTRANJERO ..... Un año 72 pesetas.

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

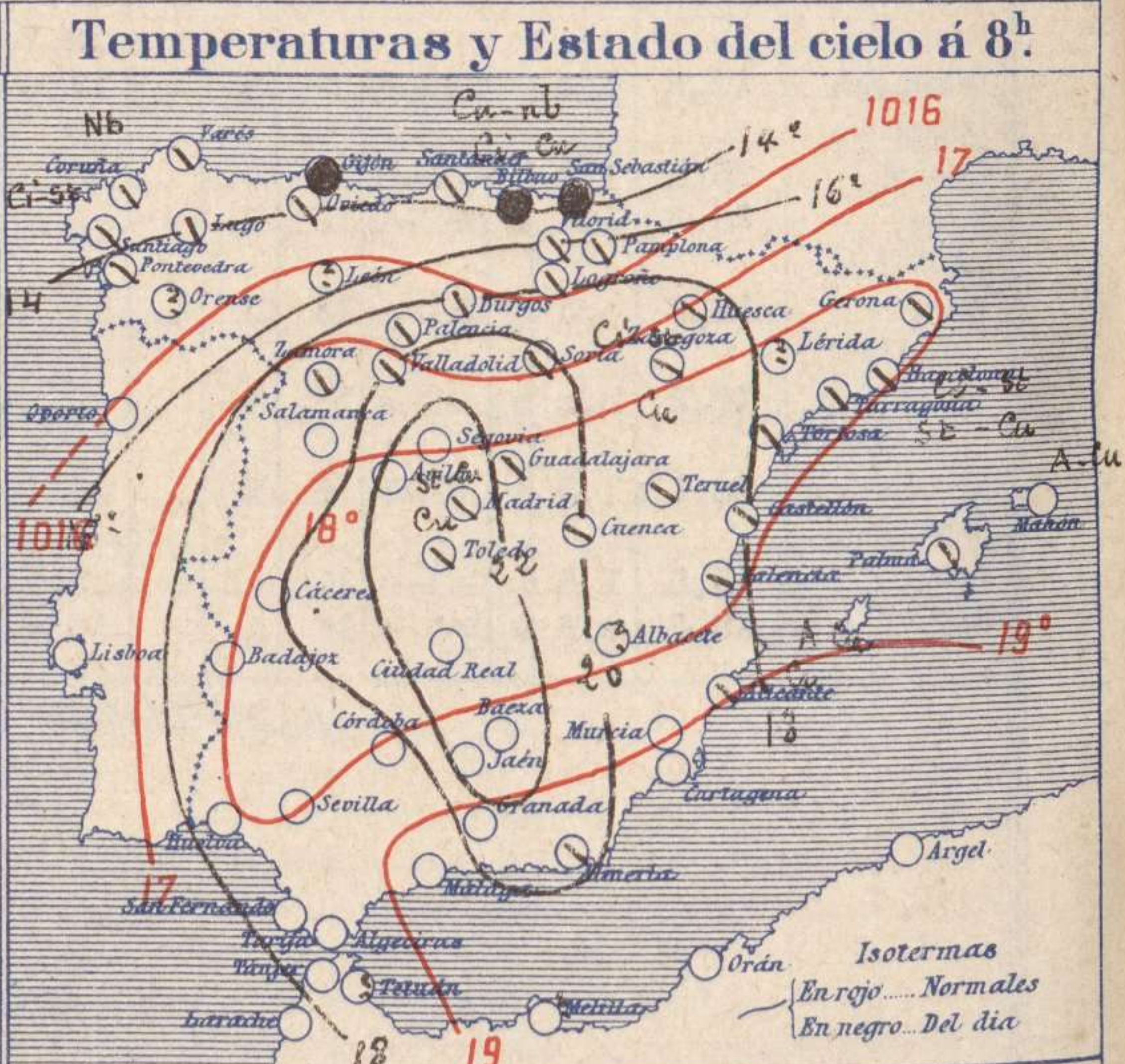
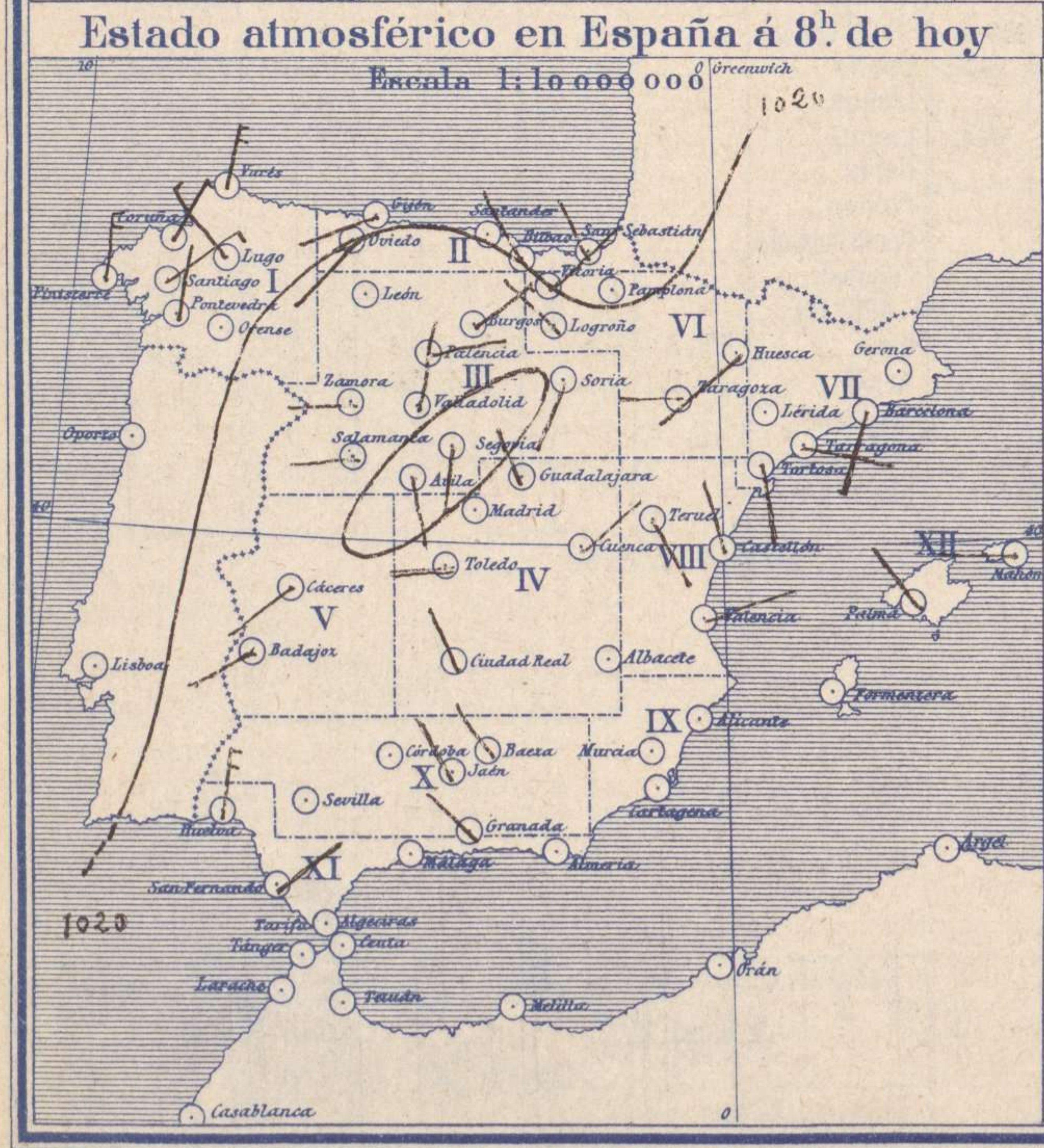
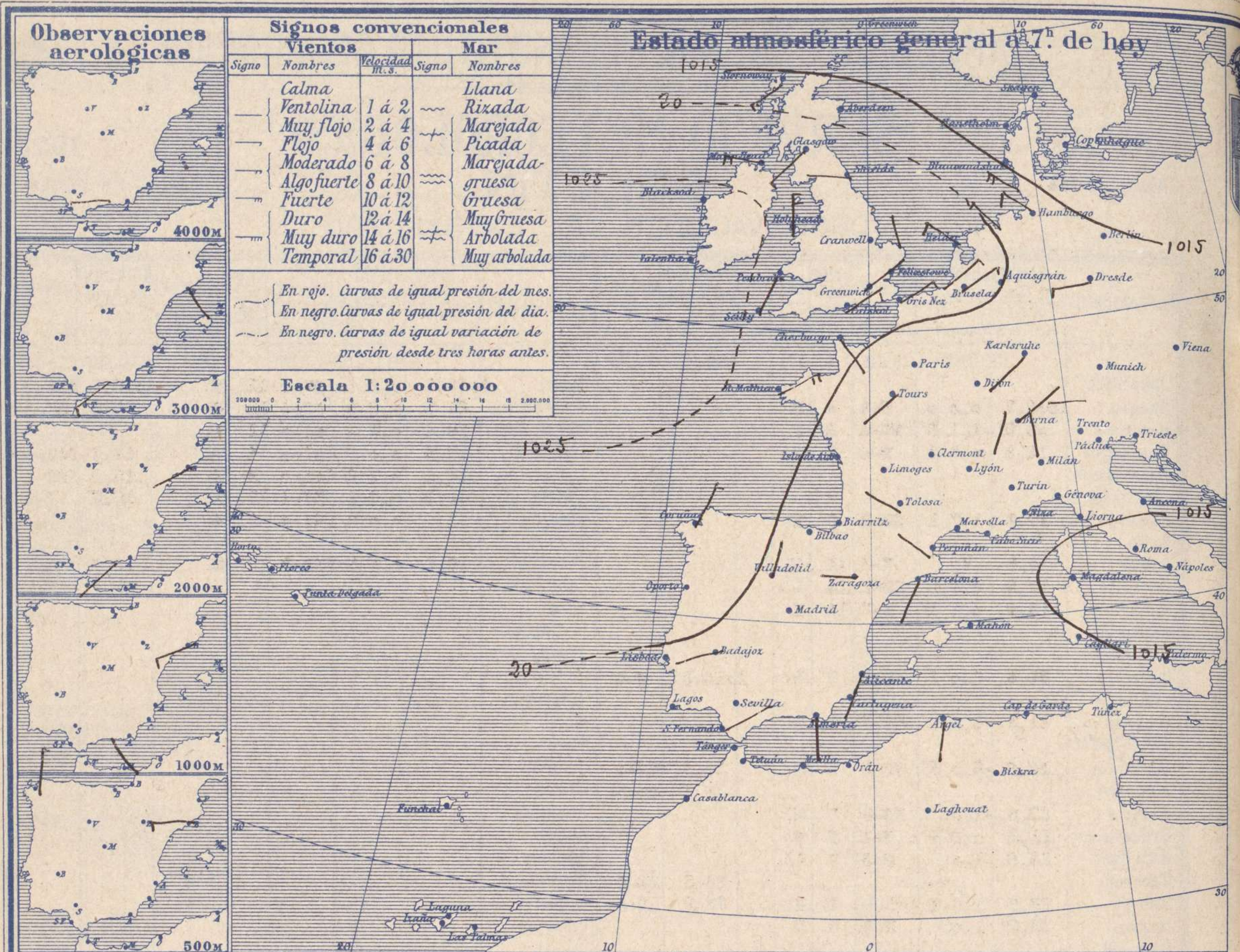
CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico  
Parque del Retiro*

Apartado 285

Madrid. (España)





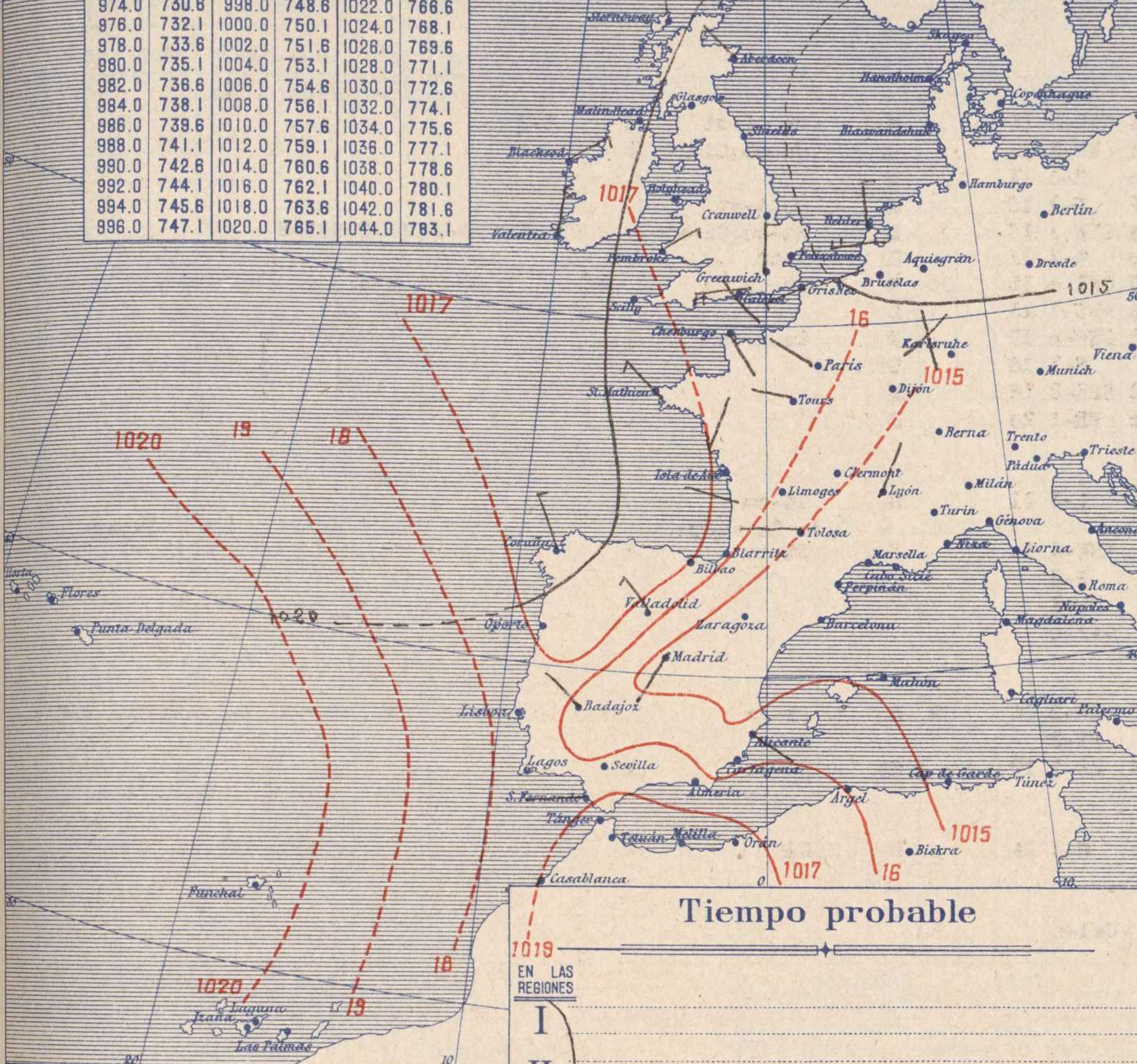
Signos convencionales Cielo			Visibilidad	
○	Despejado	●	0	Sólo se ve hasta 200m
☉	Con nubes	⊗	1	Id id 500m
☁	Bruma	R.	3	Id id 2000m
⊗	Niebla	Ci. Cirros	5	Id id 10000m
		St. Estratos	7	Id id 30000m
		Cú. Cúmulos		
		Acú. Alto Cúmulos		
		F-ci. Falso Cirros		



**Equivalencias de milibares ó milímetros de mercurio.**

mib.	mm.	mib.	mm.	mib.	mm.
974.0	730.8	998.0	748.6	1022.0	766.6
976.0	732.1	1000.0	750.1	1024.0	768.1
978.0	733.6	1002.0	751.6	1026.0	769.6
980.0	735.1	1004.0	753.1	1028.0	771.1
982.0	736.6	1006.0	754.6	1030.0	772.6
984.0	738.1	1008.0	756.1	1032.0	774.1
986.0	739.6	1010.0	757.6	1034.0	775.6
988.0	741.1	1012.0	759.1	1036.0	777.1
990.0	742.6	1014.0	760.6	1038.0	778.6
992.0	744.1	1016.0	762.1	1040.0	780.1
994.0	745.6	1018.0	763.6	1042.0	781.6
996.0	747.1	1020.0	765.1	1044.0	783.1

### Estado atmosférico general á 18<sup>h</sup> de ayer



### Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm.
	Máx.	Mínima	
<b>REGIÓN DEL N. W.</b>			
La Coruña	15	2	
Santiago	17	9	
Pontevedra	18	8	
Lugo			
Orense			
<b>REGIÓN CANTÁBRICA</b>			
Gijón	16	13	
Oviedo	14	10	1
Santander	18	13	2
Bilbao	18	9	2
San Sebastián	18	12	
<b>REGIÓN DEL DUERO</b>			
León	21	9	
Zamora	26	10	
Palencia	26	9	
Burgos	25	8	
Soria	24	11	
<b>REGIÓN CENTRAL</b>			
Valladolid	26	10	
Salamanca	26	10	
Avila	21	9	
Segovia	24	10	
Madrid	26	14	
Toledo	27	17	
Guadalajara	25	13	
Cuenca	23	12	0.3
Ciudad Real	26	13	1p
Albacete			
<b>EXTREMA MADURA</b>			
Cáceres	29	11	
Badajoz	28	11	
<b>ALTO EBRO</b>			
Vitoria	24	10	
Logroño	28	11	
Pamplona	26	11	
Huesca	28	14	2
Zaragoza	29	14	
<b>CATALUÑA</b>			
Lérida			
Gerona	26	16	0.3
Barcelona	22	16	
Tarragona	19	16	
Tortosa	26	18	
<b>LEVANTE</b>			
Teruel	23	11	2
Castellón	26	18	1p
Valencia	22	17	
<b>REGIÓN DEL S. E.</b>			
Alicante	22	15	
Murcia	27	10	
<b>CUENCA DEL GUÁDALQUIVIR</b>			
Sevilla	31	13	
Córdoba	31	13	
Jaén	26	14	
Baeza	24	15	1p
Granada	26	13	
<b>COSTA SUR</b>			
Huelva	27	10	
San Fernando	26	14	
Algeciras	21	12	
Málaga	21	16	
Almería	21	16	
<b>BALEARES</b>			
Palma	21	11	
Mahón	26	14	
<b>CANARIAS</b>			
Las Palmas			
Laguna	20	12	
Izaña	16	7	
<b>ÁFRICA</b>			
Tetuán			
Melilla			
Tánger			

### Tiempo probable

- 1019 EN LAS REGIONES
- I
  - II
  - III
  - IV
  - V
  - VI Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.
  - VII
  - VIII
  - IX
  - X
  - XI
  - XII

### Estado General

Un extenso anticiclón se halla situado entre las Azores o Irlanda, cuyo influjo alcanza a la península Ibérica, en la cual el tiempo se mantiene bueno.

### Observaciones en Madrid de 18<sup>h</sup> del día 23 á 13<sup>h</sup> del día 24

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección F.º	Lluvia Nieve mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm	milibares							
18	705.9	941.1	22.5	69	SW 2		Nuboso		11.30
1	706.3	941.7	15.3	61	Cal 0		C. cubº		Temperatura máxima 26.2
7	706.0	941.3	13.3	80	Cal 0		Nuboso		Id mínima 14.2
13	704.8	939.6	24.7	58	W 1		C. despº		Id máxima normal 21.9
									Id mínima id 10.3
									Id normal media 16.1
									Presión normal 704.4



