

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXX

Núm.° 259

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1922

16 de Septiembre

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

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.				C°	Presente	Pasado			á O°	N.M.G.N.			VARIACIÓN
OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERVACIONES Á 7 ^h										
OBSERV. Á 18 ^h										OBSERV. Á 18 ^h										
DINAMARCA										Tours										
Skagen										Saint Mathieu										
Hanstholm										Le Havre	25,8	1,3	NW-2	N						
Copenhague										Clermont	23,9	2,0	Cal-o	N						
Blangshuk	1009,1	4,0	NW-6							Lyon										
ALEMANIA										Tolosa										
Hamburgo										Biarritz	27,4	0,7	SW-2	N						
Berlin										Marsella										
Dresde										Perpiñán	24,2	1,3	WNW-3	D						
Karlsruhe										Cabo Sicié										
Munich	18,2	-3,3	W-6							Niza	12,9	1,3	W-2	D						
Aquisgrán										ITALIA										
HOLANDA										Trento										
Helder	17,5	1,3	NW-4					1007,8	NNW-6	Pádua										
BÉLGICA										Trieste										
Bruselas	21,5	1,3	WSW-1					11,0	S-3	Milán										
ISLAS BRITÁNICAS										Turín										
Stornoway										Génova										
Aberdeen										Barcelona	15,3	0,0	SE-0	D						
Glasgow										Ancona										
Shields	12,9	-2,0	SW-1							Roma										
Malin Head										Nápoles										
Blacksod										Magdalena										
Valentia										Cagliari										
Holyhead	17,7	-2,0	SSW-5							Palermo										
Cranwell										Túnez	21,1	0,7	NW-4	D						
Pembroke										PORTUGAL										
Glandevia	21,3	0,0	SSW-2							Oporto										
Felixstowe										Lisboa	28,3	0,1	4 ENE-4	15 D						
Calekol										Lagos	21,5	0,4	3 E-1	16 D						
Scilly	21,4	-0,7	SSW-3							Horta										
AUSTRIA										Flores										
Viena	13,3	1,3	W-3							Punta Delgada										
SUIZA										Funchal										
Berna								13,4	SW-3	ARGELIA										
FRANCIA										Orán										
Colmar								16,4	NNW-3	Argél	22,3	0,9	1 Cal-o	19 D						
Cherburgo								20,2	NW-3	Laghouat										
París	22,9	0,7	Cal-o					15,9	NNW-3	Biskra										
Dijón								14,5	NW-2	Cap de Garde										

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

--	--

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

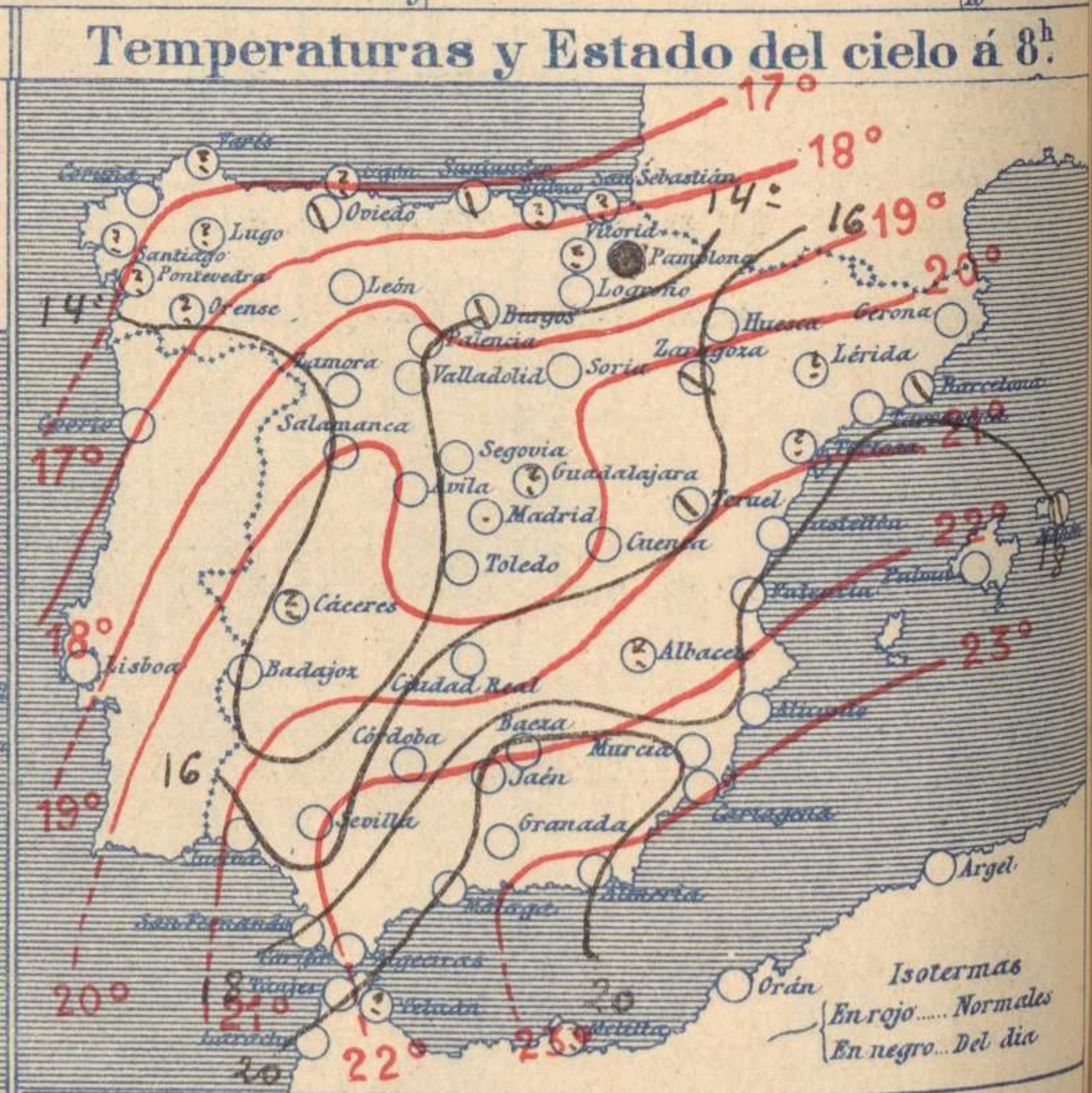
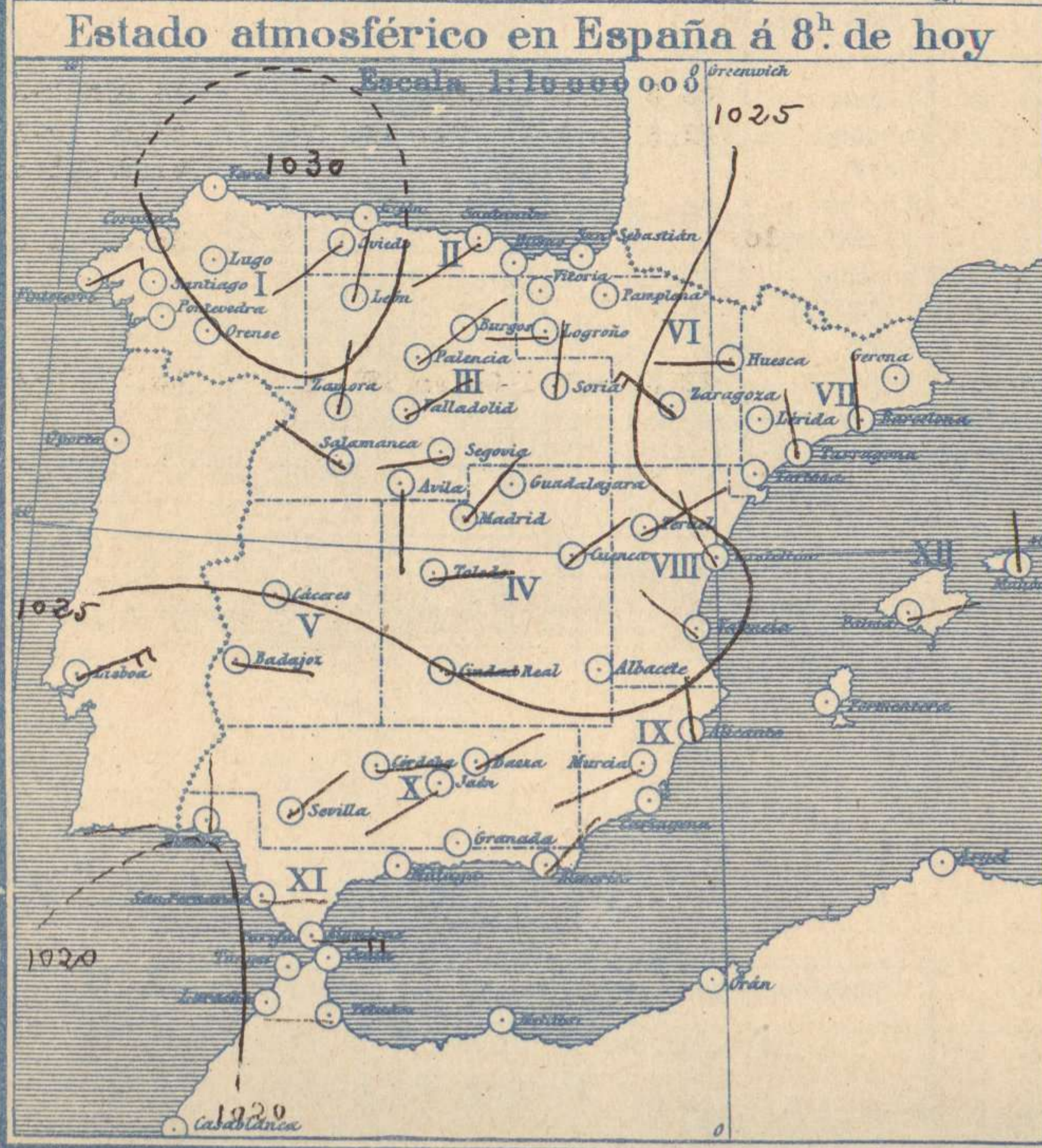
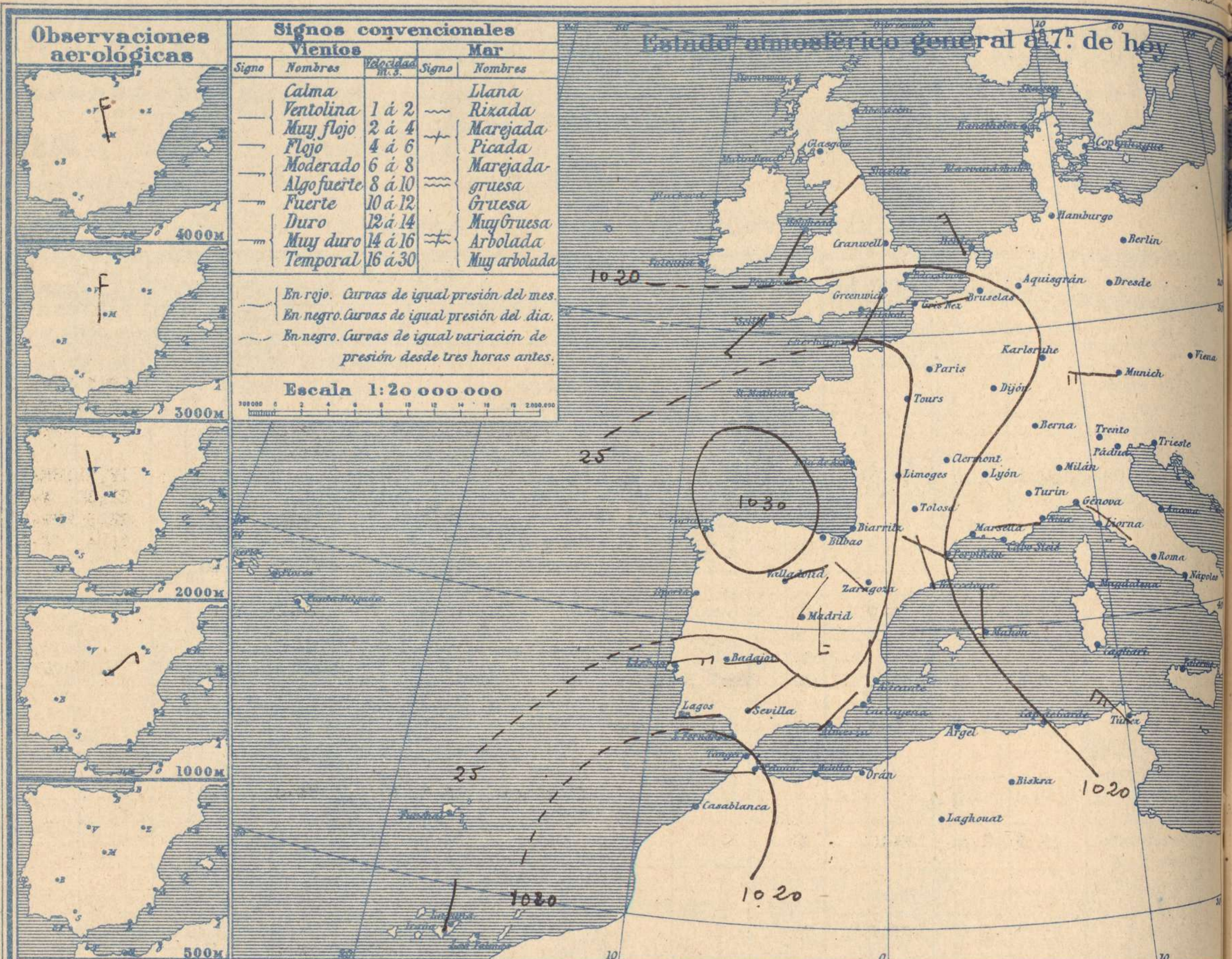
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

Apartado 285

Madrid. (España)

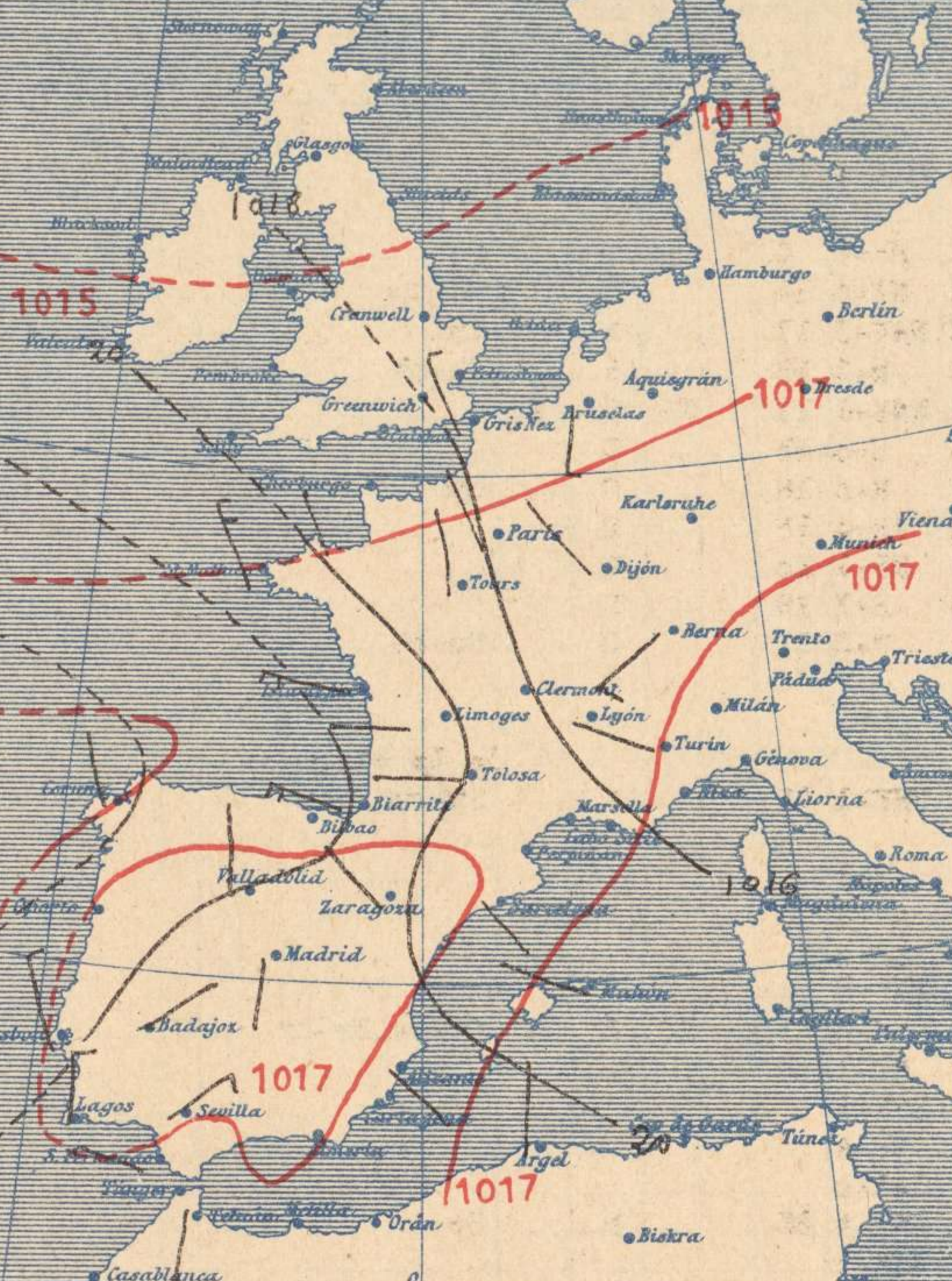


Signos convencionales			Visibilidad	
Cielo				
	Despejado		0	Sólo se ve hasta 200m
	Con nubes		1	Id id 500m
	Bruma		3	Id id 2000m
	Niebla		5	Id id 10000m
			7	Id id 30000m

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio

mib.	mm.	mib.	mm.	mib.	mm.
974.0	730.6	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^h de ayer



Temperaturas extrema y Lluvia

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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos flojos y moderados del Oeste y tiempo inseguro.
- II }
- III }
- IV }
- V }
- VI } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.
- VII }
- VIII }
- IX }
- X }
- XI }
- XII }

Estado General

Aunque se alejan los núcleos de perturbación atmosférica, de nuestro territorio, debe de avanzar uno nuevo por el Atlántico lo cual dá inseguridad al tiempo en las comarcas del Cantábrico.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 16 á 13^h del día 16

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm.	milibares							
18	709.9	946.5	15.1	62	80		Nuboso		11-20
1	710.8	947.7	9.8	86	Cal o		Despe		Temperatura máxima 19.0
7	711.6	948.6	10.6	77	NNE 1		Id.		Id mínima 9.2
13	710.4	947.1	19.6	53	Cal o		Id.		Id máxima normal 24.5
									Id mínima id 12.5
									Id normal media 18.5
									Presión normal 706.3

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO C. D. y F.	TEMPERATURA C.	HUMEDAD %	TIEMPO		NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á							
	á 0°	VARIACIÓN				Presente	Pasado				500	1000	2000	3000	4000	5000	6000	
	N.M. G.N.																	
OBSERVACIONES Á 7 ^h												OBSERVACIONES Á 7 ^h						
La Coruña	29,1	0,0	4 Cal-o	10			D											
Bilbao																		
Valladolid	29,4	2,1	1 NE-1	8			D											
Zaragoza	23,8	0,1	2 NW-4	14			N	Fr-cu										
Barcelona	23,0	1,1	2 NNW-2	17			N	Cu										
Mahón	21,5	0,7	2 N-2	18			N	Cu-nb	47									
Madrid	26,6	1,2	1 NNE-1	11	77		D	D		8	NE-3	NNW-2	N-4	N-4				
Badajóz	24,3	0,4	4 E-0	13			D											
Alicante	23,1	1,1	1 N-0	18			D	Cu	0									
Sevilla	21,7	0,4	4 NE-4	15			D											
Almería	22,6	0,7	1 NE-1	20			D											
S.Fernando	20,5	0,5	4 E-2	18			D		1									
Tetuán	20,9	0,8	1 W-2	21			D	Cu-nb										
Melilla																		
Izaña																		
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera.												OBSERVACIONES Á 12 ^h víspera.						
La Coruña	28,9	0,5	4 NNW-1	15			N	St-cu, A-cu	6									
Bilbao																		
Valladolid	22,9																	
Zaragoza	19,9																	
Barcelona	18,7																	
Mahón	18,6																	
Madrid	23,3	0,1	4 S-0	15	32		N	D	St-cu, Fr-cu	8	Cal-o	NNW-1	NW-3	W-4	NW-7	NW-9		
Badajóz	22,7																	
Alicante	21,1																	
Sevilla	20,1																	
Almería	21,5																	
S.Fernando	21,3	0,7	5 WNW-4	23			D	St	3									
Tetuán	20,7																	
Melilla																		
Izaña																		

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO C. D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO C. D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO C. D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO C. D. y F.
	á 0°	VARIACIÓN							á 0°	VARIACIÓN					
	N.M. G.N.		N.M. G.N.		N.M. G.N.		N.M. G.N.								
OBSERVACIONES Á 8 ^h						OBSERV. Á 18 ^h		OBSERVACIONES Á 8 ^h						OBSERV. Á 18 ^h	
Vares								Vitoria							
Finisterre	28,2	0,1	3 NE-3	15	D	28,1	NW-5	Logroño	28,2	0,0	0 N-0	11	D	25,4	N-1
Santiago								Pamplona	28,5	1,3	1 Cal-o	10	11	25,4	NNW-1
Pontevedra								Huesca	23,9	0,0	0 W-1	14	D	23,4	WNW-2
Lugo								Lérida							
Orense								Gerona	23,1	0,7	1 Cal-o	15	D	18,7	Cal-o
Gijón								Tarragona	23,7			18	D	18,2	NW-2
Oviedo	27,6	0,0	0 SW-1	14	N	26,4	SW-2	Tortosa							
Santander	27,8	0,7	2 SW-2	13	N	26,7	W-3	Teruel	26,2			10	N	21,1	N-2
San Sebastián								Castellón	24,2	0,7	1 NW-1	17	D	21,0	S-1
León	30,6			8	D	23,9	SW-5	Valencia	25,0			19	D	14,3	SSE-2
Zamora	25,3	0,5	1 N-1	10	D	20,2	N-1	Murcia	22,7			20	D	19,9	S-0
Palencia	28,3	0,8	4 NE-1	10	D	22,6	N-1	Córdoba	20,6	0,7	4 E-1	18	D	17,9	SE-1
Burgos	22,6	0,8	1 NE-4	10	N	25,0	W-4	Jaén	17,7			18	D	17,7	NW-1
Soria	27,3	1,5	1 N-5	10	D	22,1	NNE-4	Baeza	24,1	0,0	0 NE-2	16	D	11,7	NW-0
Salamanca	27,7	-0,6	5 NW-1	10	D	23,0	NW-1	Granada	23,4			16	D	19,4	W-0
Ávila	27,1			7	D	22,6	SW-1	Huelva	20,1			17	D	19,5	NW-3
Segovia	27,9	0,7	1 WSW-1	9	D	21,5	N-1	Tarifa	20,3	1,5	1 E-5	19	D	19,9	W-3
Toledo	26,7	1,1	4 E-2	11	D	21,9	E-0	Algeciras	20,6	1,1	1 E-4	19	D	27,1	SW-0
Guadalajara								Tánger							
Cuenca	26,3	0,0	0 NNE-1	7	D	21,3	W-4	Málaga	23,3	0,9	1 Cal-o	21	D	19,7	S-1
Ciudad Real	24,5	1,3	2 E-2	13	D	21,4	Cal-o	Palma	22,2	1,3	1 ENE-3	19	D	24,2	NW-3
Albacete								Las Palmas							
Cáceres								Laguna	23,0	0,3	2 N-2	16	N	28,5	NNW-2

NOTICIAS

Expresado en medias horas antes observación.
 D. despejado ó semidespejado; N. nublado ó cubierto; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; H. lluvias; LL. lluvias (G. granizo (sin truenos); An. aguaceros; T. tormentas.
 D. despejado ó semidespejado; N. nublado ó cubierto; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; H. lluvias; LL. lluvias (G. granizo (sin truenos); An. aguaceros; T. tormentas.