

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIX

Núm. 249

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1921

5 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.			D. y F.	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C
OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERVACIONES Á 7 ^h														
DINAMARCA										Tours	1020,6	1,1	2	NE-2	14	D	1017,7	Cal-c						
Skagen										Saint Mathieu	20,5			ESE-4	2		19,4	Cal-c						
Hanstholm										Isla de Aix	17,7	0,0	0	ESE-4	16	D								
Copenhague										Clermont	20,3	0,9	3	Cal-c	12	NE								
Blaavandshuk										Lyonnes	15,5	0,5	4	ESE-1	17	D								
ALEMANIA										Tolosa	14,6	0,0	0	SE-1	19	N								
Hamburgo										Biarritz	16,3	0,1		Cal-c	20	D								
Berlin										Marsella														
Dresde										Perpiñán	15,0	0,0	0	WSW-0	18	D								
Karlsruhe										Cabo Sicié	12,9	0,0	0	S-1	21	D								
Munich	1021,5	0,7		NE-3		D				Niza	13,3	0,7	2	Cal-c	21	D								
Aquisgrán										ITALIA														
HOLANDA										Trento														
Helder										Pádua														
BÉLGICA										Trieste														
Bruselas	21,7	0,7		ESE-1		D	1019,9	ESE-2																
ISLAS BRITÁNICAS										Milán														
Stornoway	15,4	0,0	0	NNE-5		D				Turin														
Aberdeen										Génova														
Glasgow										Liona														
Shields	21,7	0,2		SW-1		N				Ancona														
TYNEMOUTH										Roma														
Malin Head										Nápoles														
Blacksod	19,1	0,7		S-4		N				Magdalena														
Valentia	22,5	6,0		E-1		D				Cagliari														
Holyhead										Palermo														
Cranwell										Túnez														
Pembroke										PORTUGAL														
Greenwich										Oporto														
Felixstowe										Lisboa														
Calakol										Lagos	17,9	0,0	0	N-1	19	D	16,3	N-3						
Scilly	21,9	0,2		E-1		D				Horta														
AUSTRIA										Flores														
Viena										Punta Delgada														
SUIZA										Funchal														
Berna	13,5	0,4	1	N-0	13	N				ARGELIA														
FRANCIA										Orán														
Calais		1,3	4	NE-1	16	D	20,3	ESE-1		Argel	13,1	1,3		Cal-c		N								
Boulogne	21,1	1,1	2	NNE-1	11	D	17,8	NNE-0		Laghout														
París	21,9	1,3	1	N-1	12	D	18,1	NNE-2		Biskra														
Dijón	19,7	0,7	4	S-2	13	D				Cap de Garde														

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

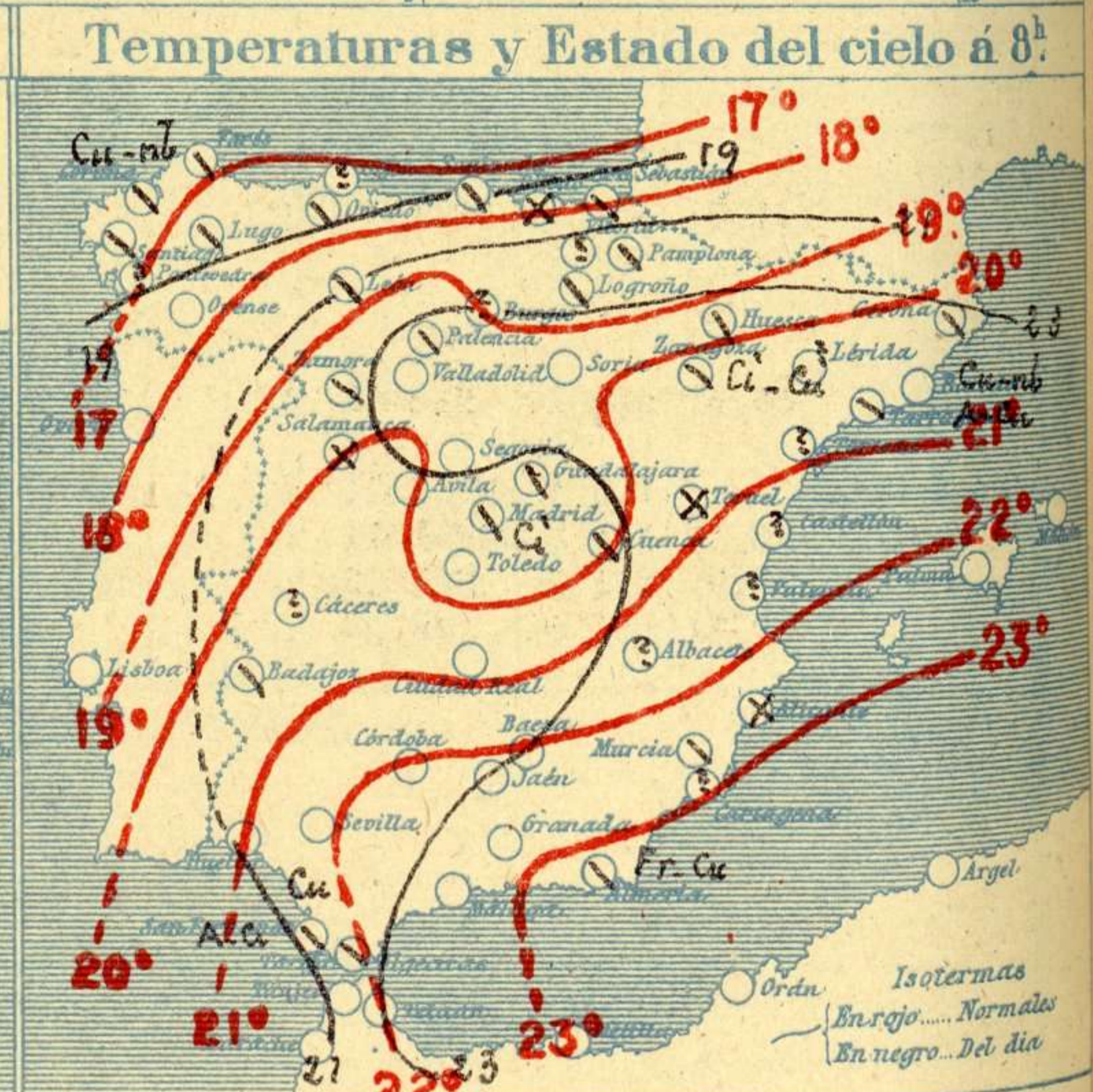
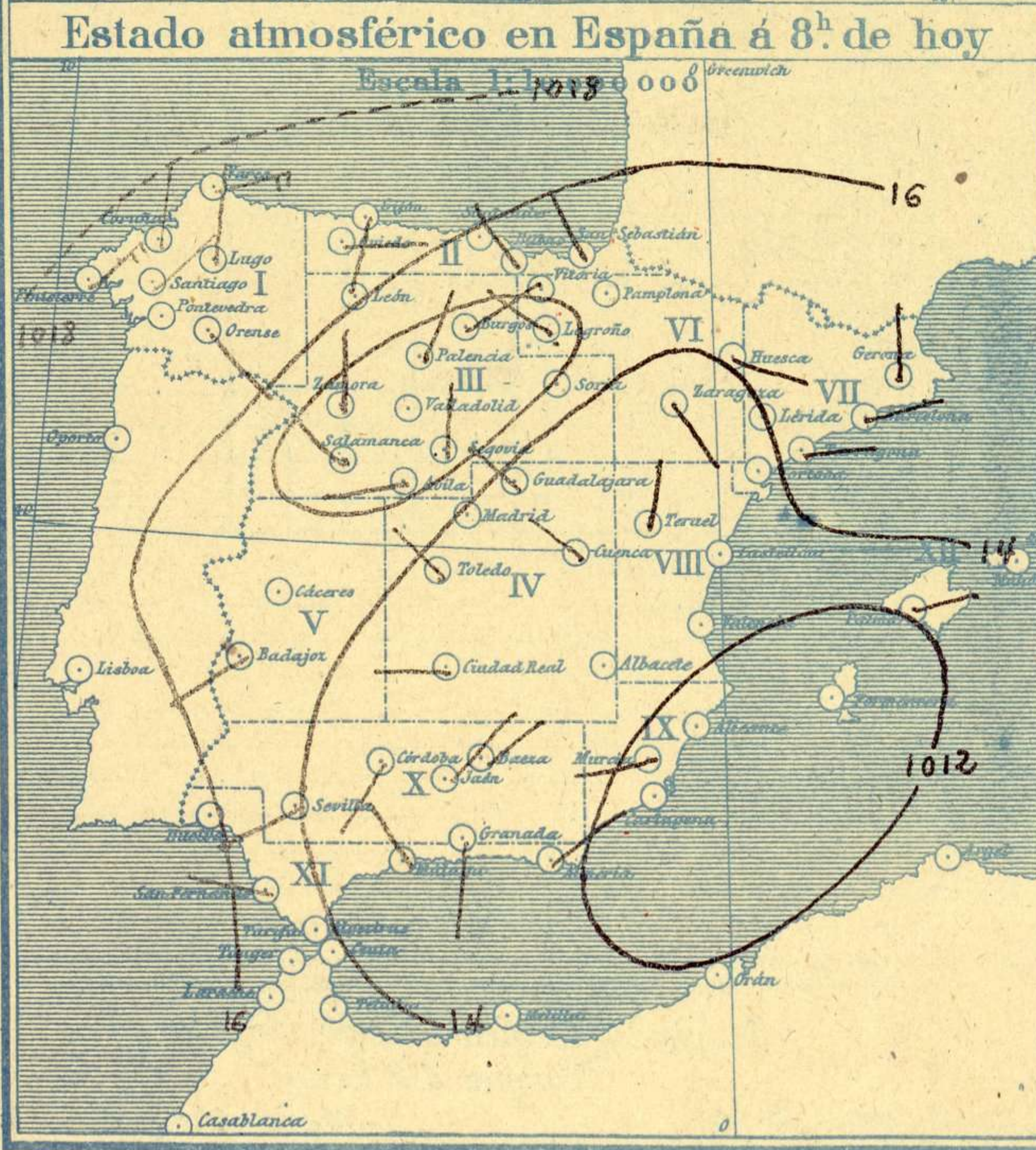
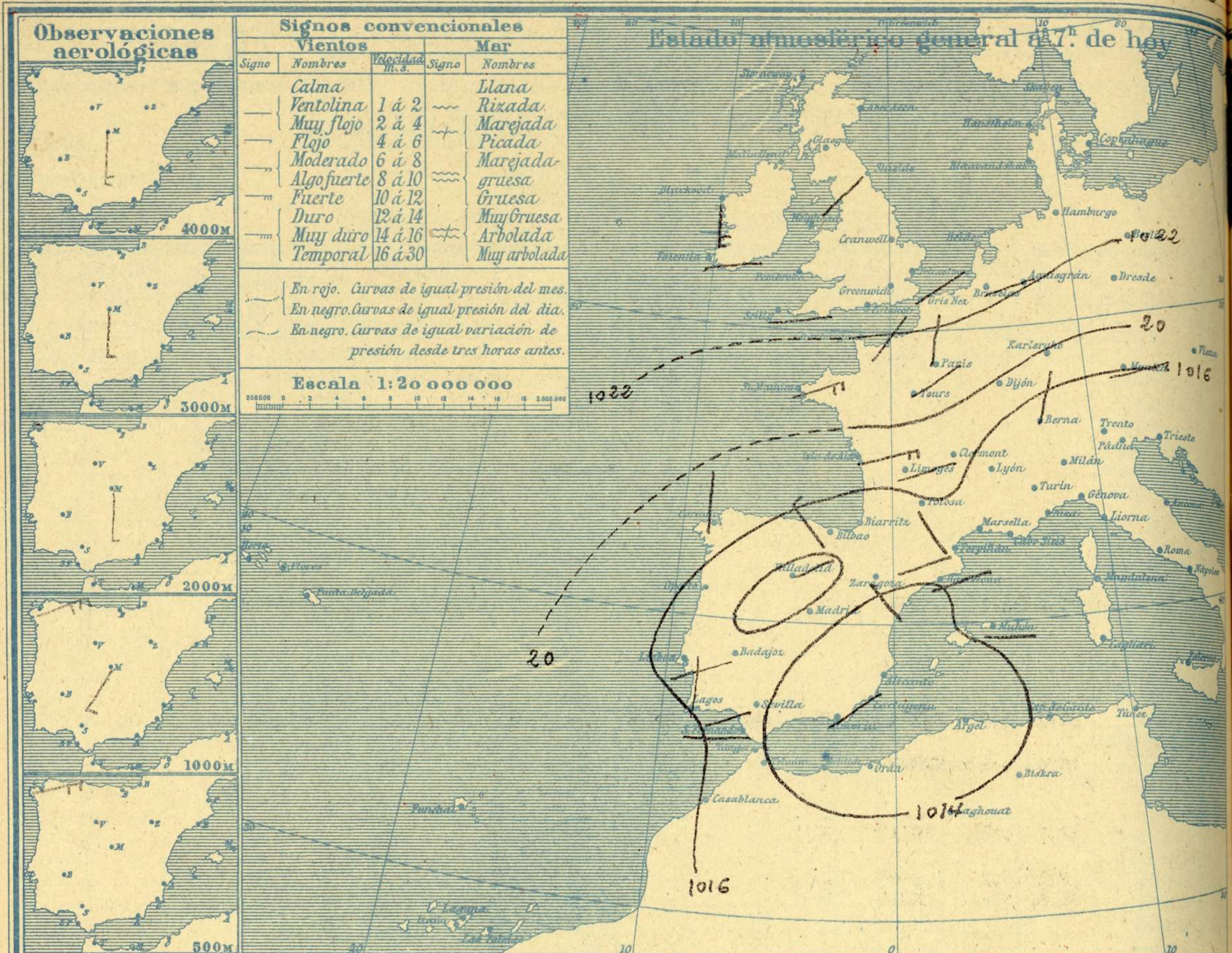
CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

Sr. Jefe del Servicio Meteorológico
Parque del Retiro

ADMINISTRADOR: *Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico*

Apartado 285

Madrid. (España)

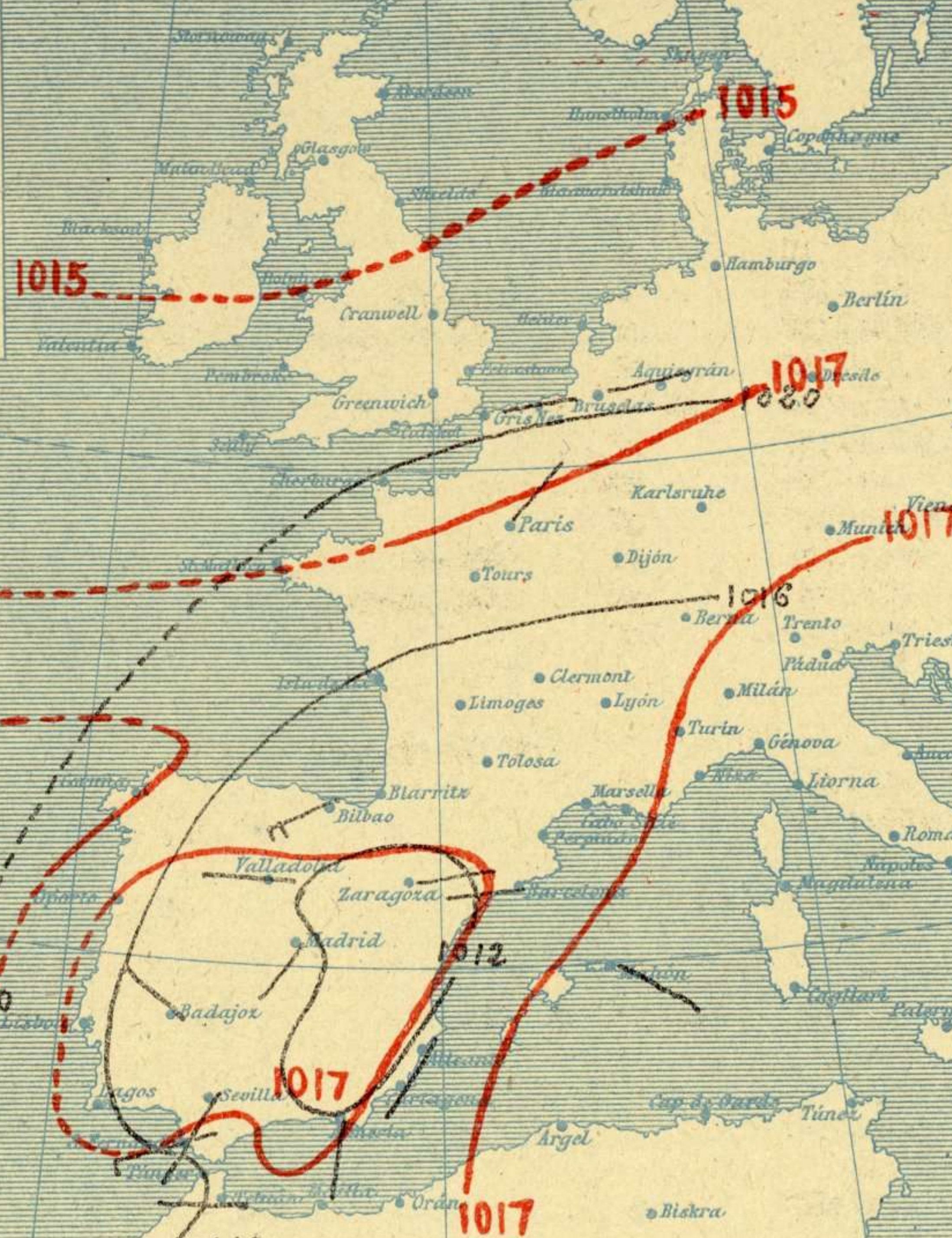


Signos convencionales		Visibilidad	
Cielo		Visibilidad	
○ Despejado	● Lluvia	0	Sólo se ve hasta 200m
☉ Con nubes	⊗ Nieve	1	Id id 500m
☁ Bruma	R Tormenta	3	Id id 2000m
⊗ Niebla	☁ Ci. Cirros	5	Id id 10000m
	☁ St. Estratos	7	Id id 30000m
	☁ Ci. Cúmulo		
	☁ Acú. Alto Cúmulo		
	☁ Fcú. Falso Cirros		

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio.

mb.	mm.	mb.	mm.	mb.	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^h. de ayer



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Max.	Mínima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	22	17	
Santiago	22	14	1
Pontevedra			
Lugo	22	14	1
Orense	26	10	
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón			
Oviedo	22	17	8
Santander	21	18	
Bilbao	22	17	
San Sebastián	23	17	
REGIÓN DEL DUERO			
León	23	12	ip
Zamora	26	14	
Palencia			
Burgos			
REGIÓN DEL TAGO			
Soria	28	16	
Valladolid	27	15	
Salamanca	28	14	
Ávila	24	12	
Segovia	31	13	
Madrid	28	15	
Toledo	30	18	
Guadalajara	28	16	
Cuenca	30	11	
Ciudad Real	30	7	
Albacete			
EXTREMA MADURA			
Cáceres			
Badajoz	38	15	
ALTO EBRO			
Vitoria			
Logroño	27	16	
Pamplona	29	17	ip
Huesca	28	19	ip
Zaragoza	30	17	
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona	28	17	ip
Barcelona	26	21	
Tarragona	25	22	
Tortosa			
LEVANTE			
Teruel	23	15	
Castellón			
Valencia	27	23	
REGION DEL SE			
Alicante	30	21	
Murcia	31	21	
Sevilla	34	19	
GUENCA DEL SUROCCIDENTE			
Córdoba	22	20	
Jaén	34	16	
Baeza	30	15	
Granada	31	14	
HUELVA			
Huelva			
San Fernando	27	20	
COSTA SUR			
Algeciras	32	20	
Málaga	27	20	
Almería	30	20	
BALEARES			
Palma	26	21	
Mahón	28	22	
CANARIAS			
Las Palmas			
Laguna			
Izaña			
ÁFRICA			
Tetuán	26		
Melilla			
Tánger			

Estado General

En el mar Ibérico existe una perturbación atmosférica que tiene un secundario en el centro de España, lo cual hace que el tiempo tienda a ser tormentoso principalmente en las comarcas del SE de nuestra península.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

I	Vientos flojos del primer cuadrante y buen tiempo.
II	
III	
IV	Vientos flojos de dirección variable y tiempo inseguro.
V	
VI	Tiempo tormentoso.
VII	
VIII	
IX	
X	
XI	
XII	

Observaciones en Madrid de 18^h del día 5 á 13^h del día 6

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección F.º	Lluvia mm.	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación	
	mm.	milibares							7-50	7-9
18	703.56	938.1	22.2	48	SW	1	C. Cubo			
1	703.88	938.5	15.9	86	Cal	0	Nubº			
7	703.59	938.1	15.9	78	Cal	0	Nubº			
13	702.8	937.0	23.0	56	Cal	0	Cubo			

Temperatura máxima	27.9
Id mínima	14.8
Id máxima normal	26.2
Id mínima id	14.7
Id normal media	21.4
Presión normal	706.3

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPERATURA C°	Lluvia Comienzo Lluvia	HUMEDAD %	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á								
	á 0°	VARIACIÓN	C.	D. y F.				Presente	Pasado			500	1000	2000	3000	4000	5000	6000		
	N.M.G.N.				C°															
OBSERVACIONES Á 7 ^h															OBSERVACIONES Á 7 ^h					
La Coruña	17,0	0,1	4	N-1	18			N		Cu-nb	3	E-5	ENE-9							
Bilbao	15,0	0,2	4	NW-3	19			NB			5									
Valladolid	14,1	0,0	0	NE-1	16			D												
Zaragoza	13,9	0,1	2	SE-1	21			N		Ci-cu										
Barcelona	13,7	0,3	4	ENE-2	22			D		Cu-nb, A-cu										
Mahón	14,1	0,4	5	E-2	26			D												
Madrid	13,8	0,5	1	Cal-o	16	73		N	N	Ci		SW-3	S-4	S-4	S-5	S-8	SSW-8			
Badajóz	15,5	0,3	6	WSW-1	17			N												
Alicante	11,4	0,4	3	J-1	24			NB												
Sevilla	14,3	0,4	2	WSW-2	27			D												
Almeria	12,7	0,8	1	NE-1	22			N		Fr-cu										
S.Fernando	16,2	0,3	4	W-2	25			N		Cu, A-cu	4									
Tetuán	14,3	0,4	2	SW-4	23			D												
Melilla																				
Izaña																				
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera															OBSERVACIONES Á 12h. Víspera					
La Coruña		0,3	3	J-1	24			N												
Bilbao	14,0			WSW-4																
Valladolid	12,2			W-1																
Zaragoza	10,5			E-2																
Barcelona	15,4			W-o																
Mahón	14,5			SE-1																
Madrid	12,2	0,7	6	SW-1	22	48		N	N	Ci-st	6	SW-4	SW-4	SW-5						
Badajoz	14,5			NW-3																
Alicante	11,8			SW-o																
Sevilla	13,0			SW-4																
Almeria	11,9			SSW-3																
S.Fernando	16,9	0,8	5	W-3	24			D			0									
Tetuán	14,1			W-3																
Melilla																				
Izaña																				

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPERATURA C°	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPERATURA C°	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO						
	á 0°	VARIACIÓN	C.	D. y F.						á 0°	VARIACIÓN	C.	D. y F.					á 0°	VARIACIÓN	C.	D. y F.		
	N.M.G.N.				C°	Presente	Pasado	N.M.G.N.		D. y F.	N.M.G.N.			D. y F.	C°	Presente	Pasado	N.M.G.N.	D. y F.				
OBSERVACIONES Á 8 ^h								OBSERV. Á 18 ^h				OBSERVACIONES Á 8 ^h								OBSERV. Á 18 ^h			
Vares	15,4	0,3		ENE-5	17	N	14,3	NE-1	Vitoria									13,0	NW-o				
Finisterre	15,9	1,3	2	NE-5	19	N			Logroño	14,7	0,0	0	NW-o	19	N		12,6	NE-2					
Santiago	16,2	0,3	4	NE-2	18	N	16,5	NW-2	Pamplona	13,5	0,0	4	Cal-o	19	N		10,8	E-2					
Pontevedra									Huesca	13,8	0,0	0	ESE-o	21	N								
Lugo	15,9			N-3	17	N	15,3	N-o	Lérida														
Orense	18,6	0,0	0	SE-o	24	D	16,6	E-o	Gerona	14,6	0,5	1	N-1	23	N		14,2	S-3					
Gijón									Tarragona	13,7			ENE-o	23	N		14,2	SE-1					
Oviedo	17,3	0,0	0	E-1	17	N	14,6	N-1	Tortosa														
Santander	16,3	0,8	1	W-1	19	N	14,6	W-1	Teruel	12,6			N-1	19	NB		10,6	E-1					
San Sebastián	13,0	0,5	1	NW-1	20	N	13,7	J-o	Castellón														
León	16,7			N-4	17	N	11,4	S-2	Valencia														
Zamora	10,5	1,5	7	N-1	18	N	10,1	SW-4	Murcia	11,5			W-o	24	N		10,1	S-o					
Palencia	13,1			NNE-2	24	N	11,8	NNE-2	Córdoba	13,7	0,0	0	SW-1	21	D		11,5	SW-2					
Burgos									Jaén	11,4			NE-o	21	D		11,3	NW-o					
Soria	12,2	0,0	0	NE-1	20	D	08,3	SE-1	Baeza	16,7	0,0	9	NE-1	17	N		13,9	NNW-3					
Salamanca	13,8	0,4	5	NW-1	17	NB	11,0	W-1	Granada	15,4			S-2	20	D		11,2	W-5					
Avila	12,3			W-o	16	D	11,8	W-o	Huelva														
Segovia	13,4			N-1	19	D	10,7	W-1	Tarifa														
Toledo	13,4	0,0	0	NW-1	19	D	11,1	W-1	Algeciras	14,5	0,7	0	NW-o	22	D								
Guadalajara	12,7	0,7	4	NW-o	18	N		W-3	Tánger														
Cuenca	11,4	1,4	1	NW-1	16	N	13,0	W-o	Málaga	13,8	0,0	0	NNW-1	26	D		13,4	SE-2					
Ciudad Real	12,9	0,0	0	W-2	21	D	12,6	NW-4	Palma	12,3	0,1	4	ENE-1	25	D		12,7	SW-o					
Albacete									Las Palmas														
Cáceres									Laguna														

NOTICIAS

* Expresado en milímetros antes observación.
 • D. despejado & semidespejado; N. nublado & cubierto; NB. niebla & bruma; A. aguaceros; H. lluvias; LL. lluvias; O. granizo (sin truenos); An. aguaceros; nv. nieve; T. tormenta.
 ••• D. despejado & semidespejado; N. nublado; NO. cubierto constantemente; NB. niebla & bruma; A. aguaceros; H. lluvias; nv. nieve & granizo (sin truenos); T. tormenta.