

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXI

Núm.º 3

1923

3 de Enero

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES		VIENTO				
	á O°	VARIACIÓN			á O°	Presente	Pasado	á O°			VARIACIÓN	á O°	Presente	Pasado		á O°	VARIACIÓN		
	N. M. G. N.	C. D. y F.	C. D. y F.	C.º	Presente	Pasado	N. M. G. N.	C. D. y F.	C.º	Presente	Pasado	N. M. G. N.	C. D. y F.	C.º	Presente	Pasado	N. M. G. N.	C. D. y F.	
	OBSERVACIONES Á 7 ^h								OBSERV. Á 18 ^h										
DINAMARCA																			
Skagen	1001,8	0,0	8	NW-6	5	LL													
Hanstholm																			
Copenhague	10,7	-0,7	5	SSW-3	3	LL	1015,9	NW-5											
Blaavandshuk																			
ALEMANIA																			
Hamburgo	09,1	-1,2	8	S-3	6	N NB													
Berlin																			
Dresde	17,4	-1,3	8	SSE-3	-1	D D													
Karlsruhe	16,1	-1,1	8	ENE-1	2	LL D													
Munich	20,1	-1,9	5	S-2	-5	D D													
Aquisgrán	09,7	-0,3	5	SW-3	5	N NB													
HOLANDA																			
Helder	04,1	-1,3	5	SSW-3	7	N	07,3	S-7											
BÉLGICA																			
Bruselas	08,9	0,0	0	SSW-2	7	N A	13,7	S-4											
ISLAS BRITÁNICAS																			
Stornoway							984,5	SSW-9											
Aberdeen	983,4	0,0	4	ESE-1	5	? G													
Glasgow							84,5	S-6											
Shields TYNEMOUTH	91,7	1,0	4	W-2	7	N NB													
Malin Head	88,1	2,0	1	W-6	7	N A	77,6	SSW-9											
Blacksod																			
Valentia																			
Holyhead	96,2	1,5	4	SW-5	7	N N	95,9	SSW-6											
Cranwell	99,1	0,0	0	SW-4	7	D D	1001,2	?-3											
Pembroke	1000,4	0,5	1	WSW-7	9	N G													
Greenwich	04,8	-0,5	5	S-3	7	D D	05,8	SSW-6											
Felixstowe																			
Calskol																			
Scilly	16,7	0,0	0	WSW-6	3	D A	05,7	WSW-6											
AUSTRIA																			
Viena	21,3	-1,0		SSE-1	0	N													
SUIZA																			
Berna																			
FRANCIA																			
Gris Nez	06,2	-0,7	6	SW-4	7	N	09,0	SSW-4											
Cherburgo																			
París	11,3	0,3	2	SW-2	6	N	15,8	S-4											
Dijón	15,0	-1,3	5	SSW-1	3	LL	22,3	SSE-0											

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT. N	LONG. W	PRES. MB	VIENTO	TEMP	TIEMPO
2	13	49º,2	23º,6	1011,9	W-8		
,	18	48º,2	23º,9	1017,3	NW-5		

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

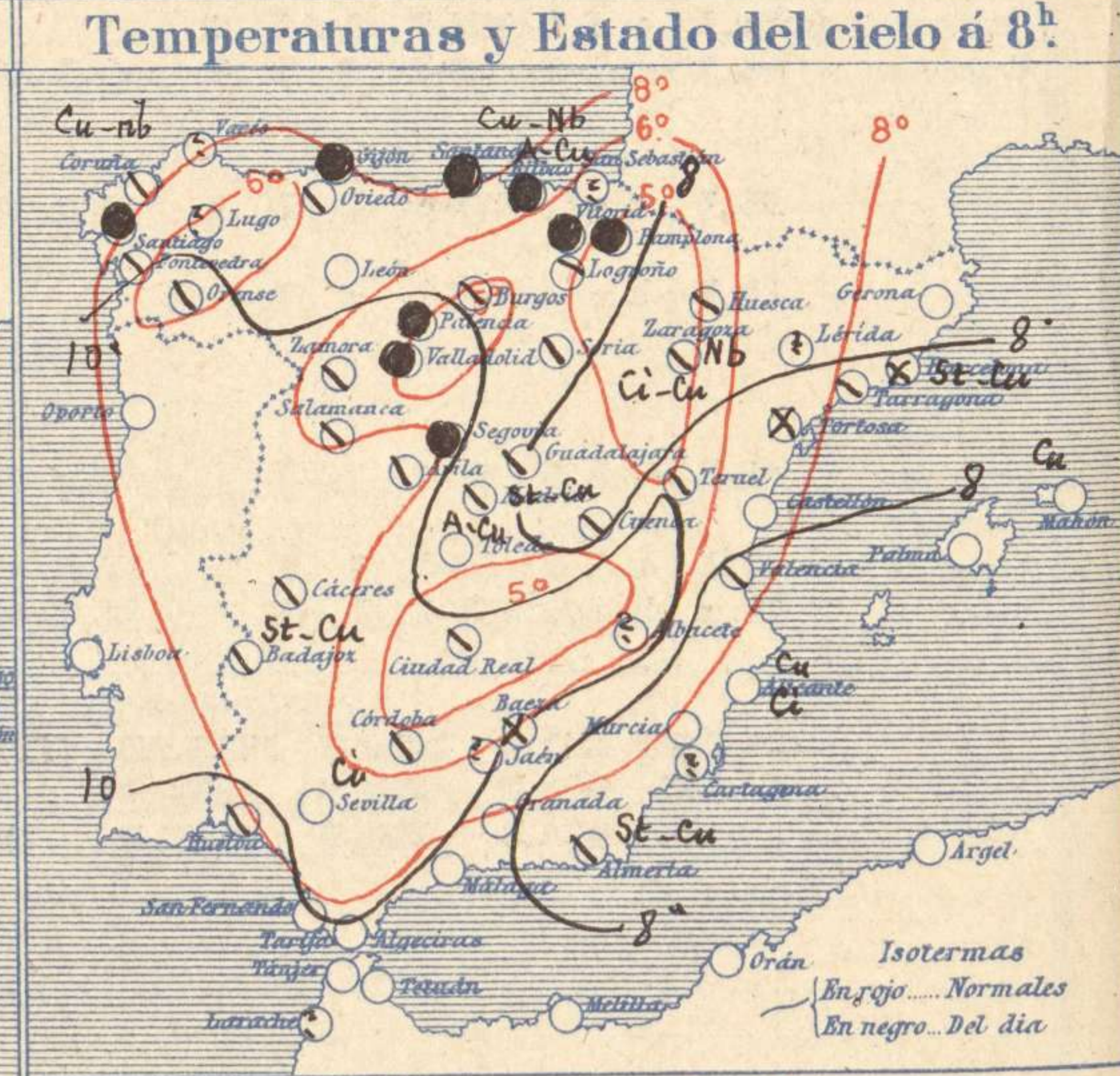
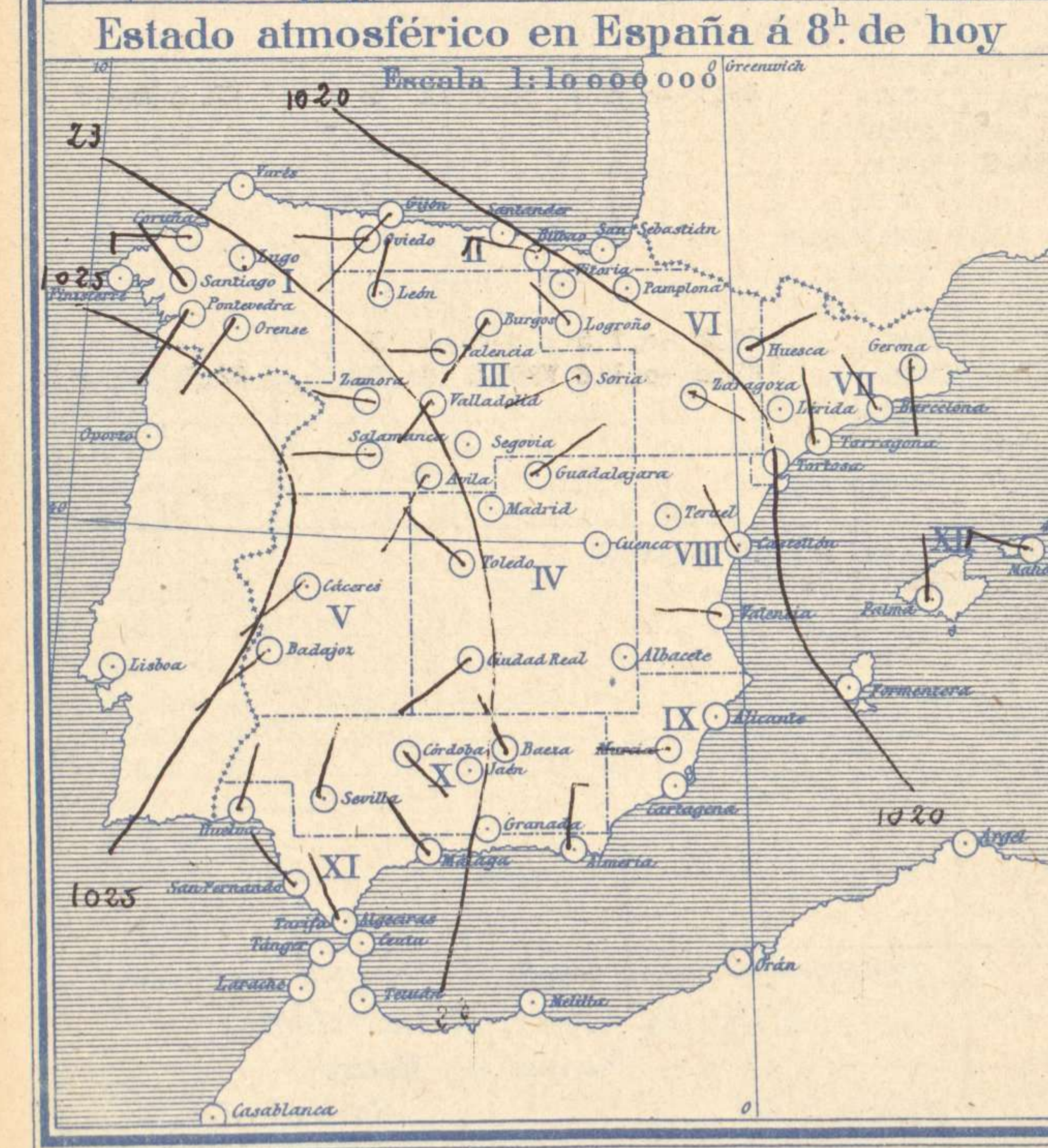
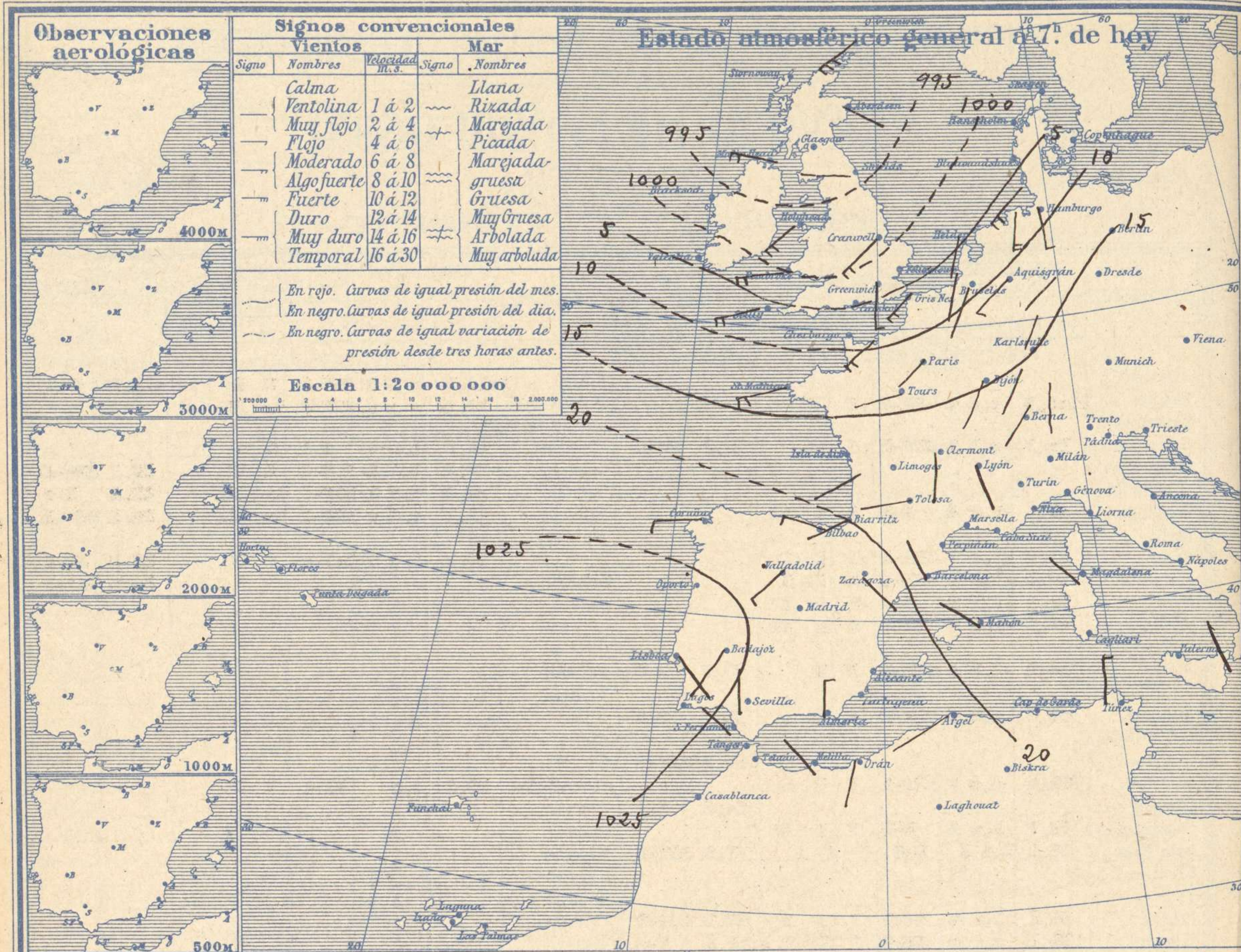
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

Apartado 285

Madrid. (España)

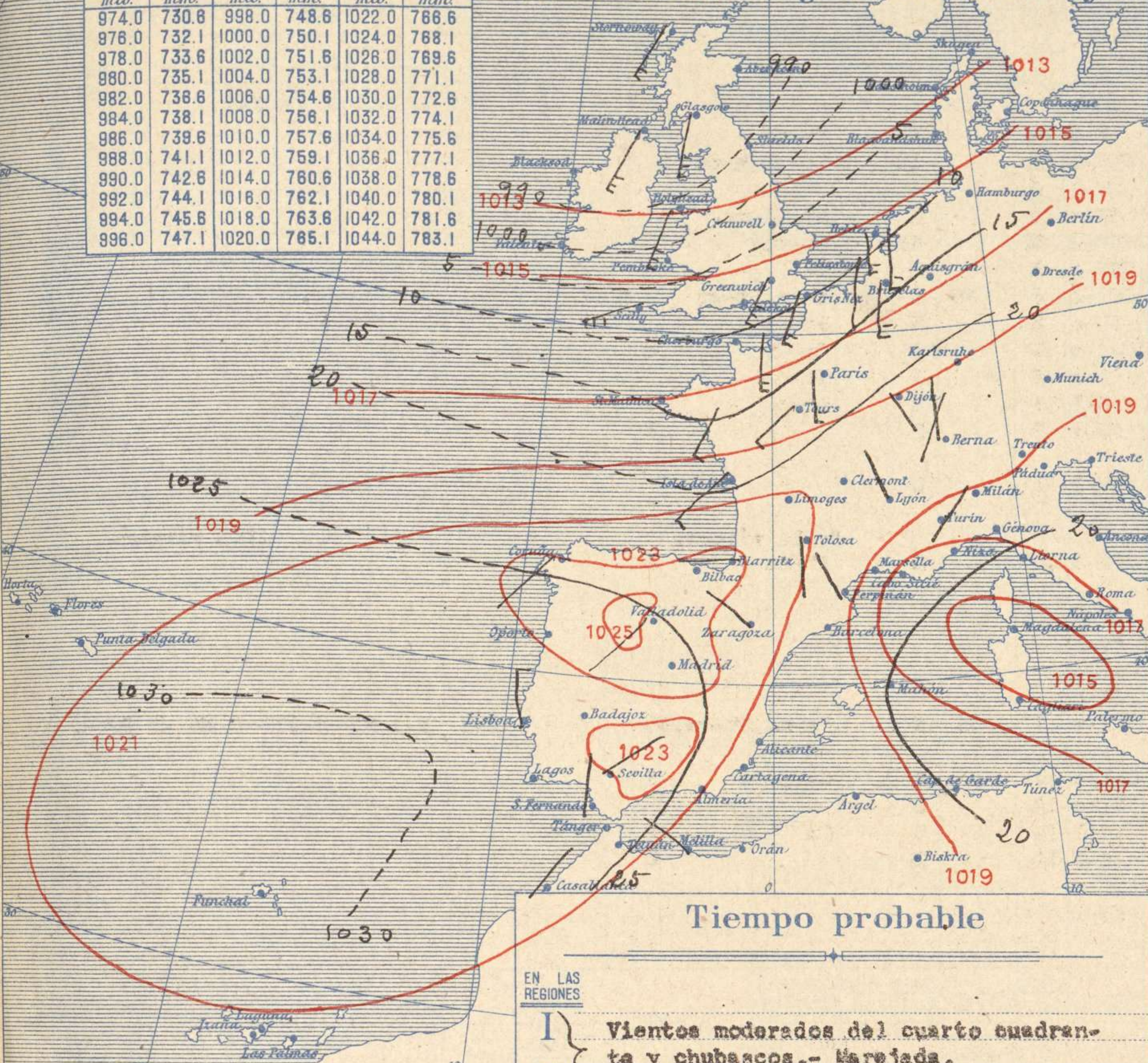


Signos convencionales		Visibilidad	
Cielo			
○ Despejado	● Lluvia	0	Sólo se ve hasta 200m
⊖ Con nubes	⊗ Nieve	1	Id id 500m
⊖ Bruma	R Tormenta	3	Id id 2000m
⊗ Niebla.		5	Id id 10000m
		7	Id id 30000m

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio.

mb.	mm.	mb.	mm.	mb.	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 las 18^h de ayer



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx	Mínima	
La Coruña	15	10	15
Santiago	12	6	10
Pontevedra	15	4	11
Lugo			
Orense	14	6	4
Gijón	17	9	1
Oviedo	16	8	
Santander	15	9	5
Bilbao	14	9	5
San Sebastián			
León	8	1	
Zamora	12	6	
Palencia	7	4	1
Burgos	7	1	
Soria	10	1	
Valladolid	12	1	
Salamanca	9	6	
Avila	7	4	0,3
Segovia	8	4	2
Madrid	11	3	
Toledo	16	5	
Guadalajara	13	2	
Cuenca	9	1	
Ciudad Real	15	3	1
Albacete			
Cáceres	14	5	
Badajoz	14	6	
Vitoria	10	5	4
Logroño	12	6	1p
Pamplona	12	5	3
Huesca	13	2	
Zaragoza	15	3	
Lérida			
Gerona	14	0	1p
Barcelona	15	6	
Tarragona	12	7	
Tortosa	15	6	
Teruel	9	3	
Castellón	15	8	
Valencia	16	7	
Alicante	17	6	
Murcia	18	6	
Sevilla	18	5	
Córdoba	16	4	
Jaén	16	5	
Baeza	11	5	
Granada	13	3	
Huelva	18	6	
San Fernando	17	7	
Algeciras			
Málaga	16	10	
Almería	17	8	
Palma	12	3	
Mahón	11	6	
Las Palmas			
Laguna			
Izaña			
Tetuán			
Melilla	18	7	
Tánger	18	9	

Estado General

Un nuevo núcleo de perturbación atmosférica pasa por el Norte de las Islas Británicas y a su vez por la mitad septentrional de España atraviesa un núcleo de perturbación secundario que produce algunos aguaceros.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados del cuarto cuadrante y chubascos. - Marejada.
- II }
- III }
- IV } Vientos flojes y moderados de la región del Oeste y tiempo inseguro.
- V }
- VI }
- VII } Vientos moderados de la región del Oeste y algunos aguaceros.
- VIII }
- IX }
- X } Vientos del Oeste y tiempo inseguro.
- XI }
- XII } Chubascos.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 2 á 13^h del día 3.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección F°	Lluvia mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm	milibares							
18	710,7	947,5	6,8	91	Cal o		Nuboso		8,5
1	709,6	946,1	3,4	93	Cal o		Id		10,7
7	708,0	943,9	2,7	98	Cal o		Cub²,		2,6
13	705,9	941,1	8,0	97	WNW	0,6	C.cub².		8,5

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPERATURA C°	COMIENZO DE LLUVIA *	HUMEDAD %	TIEMPO		NUBES	MAR	VIBRIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á							
	á 0°	VARIACIÓN	C.	D. y F.				C°	Presente				Pasado	500	1000	2000	3000	4000	5000	6000
OBSERVACIONES Á 7 ^h													OBSERVACIONES Á 7 ^{h.}							
La Coruña	23,4	0,0	4	W-3	11			N		Cu-nb	5									
Bilbao	20,1	-0,2	8	WNW-3	10			11		Cu-nb, A-cu										
Valladolid	21,4	-1,6	5	SW-3	6			LL												
Zaragoza	21,1	-0,1	6	SE-0	4			N		Nb, Ci-cu										
Barcelona	18,5	-0,6	5	NW-0	9			NB		St-cu										
Mahón	19,0	-0,1	5	WNW-1	8			D		Cu	5									
Madrid	24,2	-0,9	5	Cal-0	3	98		N		A-cu, St-cu	4									
Badajóz	25,4	-1,3	5	SW-0	8			N		St-cu										
Alicante	20,5	-1,1	6	Cal-0	7			D		Cu, Ci	0									
Sevilla	23,9	-0,5	6	N-0	6			D		Ci										
Almería	22,9	-0,5	6	N-3	7			N		St-cu	1									
S.Fernando	24,7	0,0	0	NW-1	8			D			2									
Tetuán																				
Melilla	20,2	-0,6	8	NW-1	11			D												
Izaña																				
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera													OBSERVACIONES Á 12 ^{h.} víspera							
La Coruña	23,8	-1,1	5	SW-1	14			N		St-cu	3									
Bilbao																				
Valladolid	21,0			SW-2																
Zaragoza	21,4			NW-2																
Barcelona	22,9			Cal-0																
Mahón	25,7			SW-0																
Madrid	26,9	-0,3	8	Cal-0	7	91		N		Fr-cu, St-cu, Nb			E-1	N-1	NNW-6	NNW-7	NNW-9	NNW-8		
Badajoz																				
Alicante	23,5	1,3	4	Cal-0	12			N		Cu, A-cu	1									
Sevilla	25,3	0,2	6	NE-0	14			D												
Almería	24,7	0,3	4	SW-1	14			D		Cu	1									
S.Fernando	25,3	0,1	1	N-2	14			D			2									
Tetuán																				
Melilla	21,6			NW-1																
Izaña																				

NOTICIAS

<p>* Expresado en medias horas antes observación. ** D. despejado ó semidespejado. N. nublado ó cubierto. NB. niebla ó bruma. A. aguaceros. LL. lloviznas. LL. lluvias. G. granizo (sin truenos). Am. aguarrilevo. nv. nieve. T. tormenta. *** D. despejado ó semidespejado. N. nublado. NC. cubierto constantemente. NB. niebla ó bruma. A. aguaceros. LL. lloviznas. nv. nieve ó aguarrilevo. G. granizo (sin truenos). T. tormenta.</p>	<p style="text-align: center;">TALLERES DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO</p>
--	--