

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXX

Núm.º 360

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1922

26 de Diciembre

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.º				Presente	Pasado	á O°	N. M. G. N.			D. y F.	á O°			N. M. G. N.	VARIACIÓN
OBSERVACIONES Á 7 ^h											OBSERV. Á 18 ^h												
DINAMARCA											Tours	1017,4	-0,4	8	SSW-2	2	LL	1020,5	SSW-4				
Skagen	997,5	-1,3	5	SSW-6	4	LL					Saint Mathieu	14,2	0,5	4	WNW-2	6	N						
Hanstholm	97,4	-1,3	5	SSW-3	5	LL					Isla de Aix												
Copenhague	1008,1	-2,0	5	SW-4	0	LL	1014,6	SW-4					Clermont	18,6	-0,8	5	Cal-o	-2	N	22,2	Cal-o		
Blaavandshuk											Lyon					22,9	SE-1						
ALEMANIA											Tolosa	19,8	-1,3	8	NNE-1	-2	NB	23,9	E-1				
Hamburgo	09,1	-0,7	5	SSW-4	3	N N	15,5	S-4					Biarritz										
Berlin	15,7	-0,7	8	S-4	1	N D					Marsella												
Dresde											Perpiñan	20,2	-0,5	8	Cal-o	-2	D	15,9	NNW-2				
Karlsruhe	19,3	-0,3	5	SW-1	0	N N	21,1	SE-3					Cabo Sicié										
Munich	21,1	-0,5	8	SW-3	0	N N	22,7	ESE-1					Niza										
Aquisgrán											ITALIA												
HOLANDA											Trento												
Helder	06,2	1,3	1	WSW-3	7	N					Pádua												
BÉLGICA											Trieste												
Bruselas											Milán												
ISLAS BRITÁNICAS											Turin												
Stornoway											Génova	913,1	SSW-4										
Aberdeen	985,7	0,0	0	SW-4	4	N	981,3	SW-5					Liorna										
Glasgow											Ancona												
Shields TYNEMOUTH											Roma	93,2	W-3										
Malin Head											Nápoles	86,8	W-8										
Blacksod											Magdalena												
Valentia											Cagliari												
Holyhead	1003,7	1,1	1	WSW-5	6	N	99,1	SW-6					Palermo										
Cranwell	04,1			SW-4	-2	D	1001,7	SW-4					Túnez										
Pembroke											PORTUGAL												
Greenwich											Oporto												
Felixstowe											Lisboa												
Calskol											Lagos												
Scilly	11,3	0,0	0	W-4	2	D	07,8	W-5					Horta										
AUSTRIA											Flores												
Viena	21,1	-0,3	5	W-1	3	N LL	21,3	W-2					Punta Delgada										
SUIZA											Funchal												
Berna											ARGELIA												
FRANCIA											Orán	22,2	1,2	1	Cal-o	10	N	18,6	NE-1				
Orán	10,3	0,7	1	W-2	4	D	10,9	SW-6					Argél	16,2	0,8	4	ESE-1	10	N	18,6	NE-4		
Cherburgo											Laghouat												
Paris	14,5	-0,3	7	S-2	4	N	14,6	S-2					Biskra										
Dijón	20,2	-0,8	8	S-2	0	NB	22,7	SE-2					Cap de Garde										

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT. N	LONG. W	PRES. MB	VIENTO	TEMP	TIEMPO
25	13	49º,2	17º,3	1009,3	W-7		
..	..	50º,5	62º,4	987,0	WNW-0		

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

ESPAÑA Un año 36 pesetas. Un semestre 13 pesetas
EXTRANJERO Un año 72 pesetas.

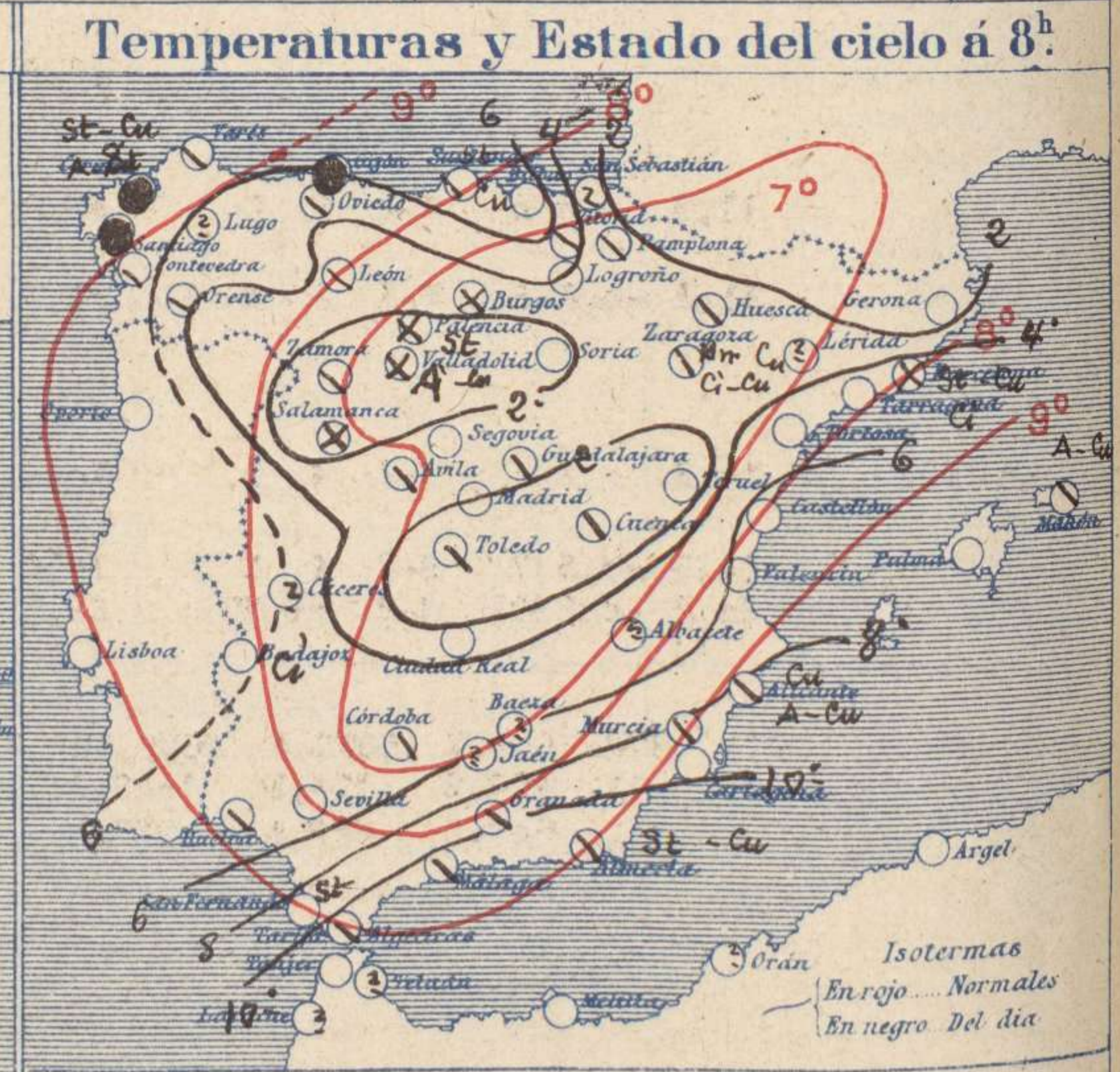
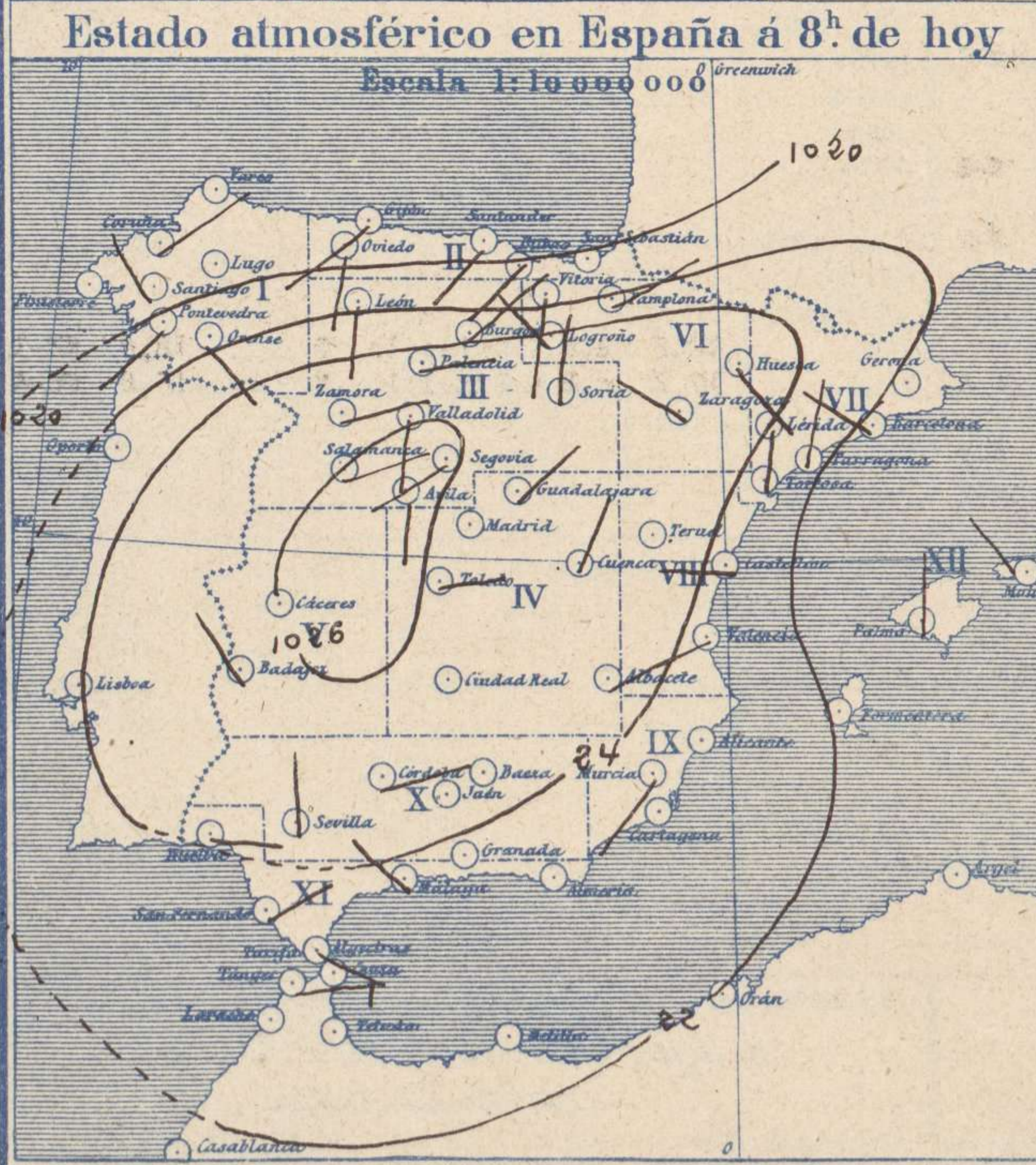
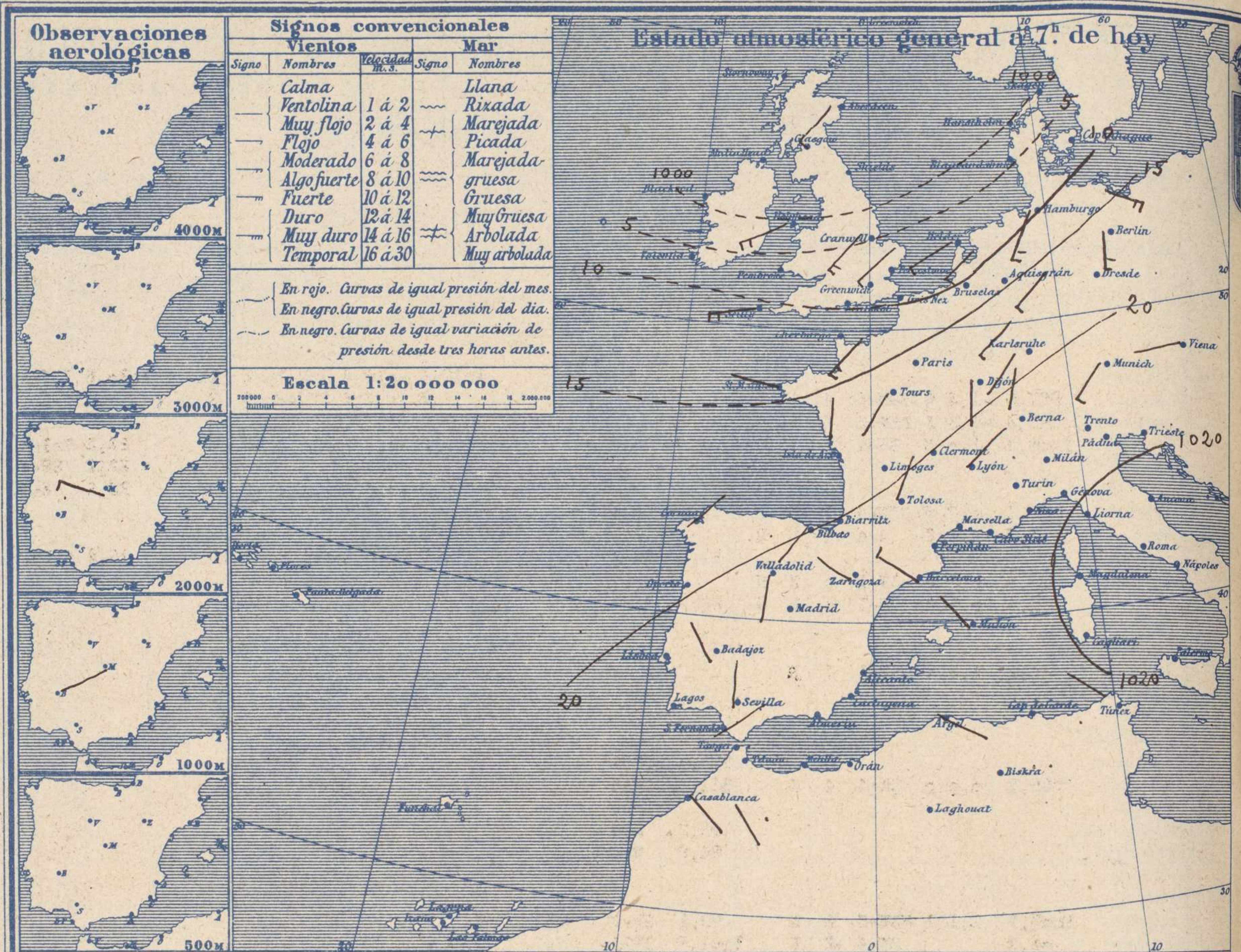
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

Apartado 285

Madrid. (España)

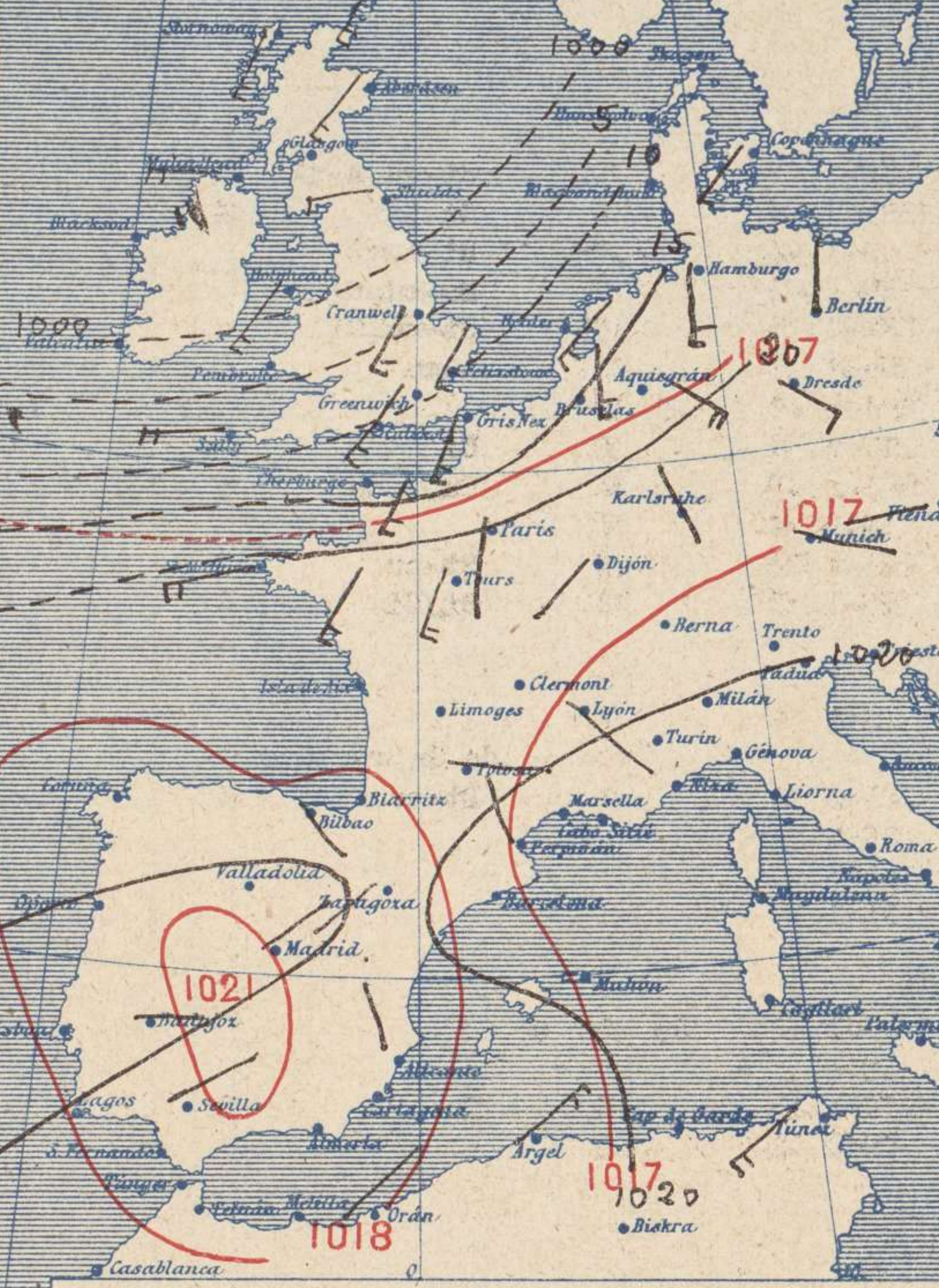


Signos convencionales	
Cielo	Visibilidad
○ Despejado	● Lluvia
○ Con nubes	⊗ Nieve
○ Bruma	R. Tormenta
⊗ Niebla	
Ci. Cirros	0 Sólo se ve hasta 200m
St. Estratos	1 Id id 500m
Ci. Cúmulos	3 Id id 2000m
Ac. Alto Cúmulos	5 Id id 10000m
F-ci. Falso Cirros	7 Id id 30000m

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
	Max.	Minima	
La Coruña	12	?	4
Santiago	9	5	5
Pontevedra	13	-4	3
Lugo			
Orense	12	-2	5
Gijón	14	5	3
Oviedo	12	2	1
Santander	12	6	9
Bilbao	10	4	
San Sebastián	12	3	
León	7	-4	
Zamora	6	-5	
Palencia	6	-4	
Burgos	5	-2	
Soria	4	-5	
Valladolid			
Salamanca	4	-5	
Avila	5	-5	
Segovia	3	-3	
Madrid	3	-2	
Toledo	10	-3	
Guadalajara	7	-3	
Cuenca	9	-5	
Ciudad Real	9	2	
Albacete			
Cáceres	8	0	
Badajoz	11	1	
Vitoria	9	-2	
Logroño	10	-4	
Pamplona	8	-2	
Huesca			
Zaragoza	8	-3	
Lérida			
Gerona	13	-5	
Barcelona	14	5	
Tarragona	13	4	
Tortosa	15	10	
Teruel	5	-9	
Castellón	14	8	
Valencia	12	2	
Alicante	17	8	
Murcia	14	5	
Sevilla	15	4	
Córdoba	15	3	
Jaén	14	6	
Baeza	9	5	
Granada	13	5	ip
Huelva	8	-2	
San Fernando	15	6	
Algeciras	15	13	
Málaga	17	9	0,3
Almería	15	10	
Palma	13	2	
Mahón	11	5	
Las Palmas	21	17	1
Laguna	14	10	3
Izaña	2	-1	8
Tetuán			
Melilla			
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Estado General

Per las Islas Británicas atraviesa una perturbación atmosférica cuyo influjo alcanza a nuestra península. Se registran lluvias en Cantabria y Galicia.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 25 á 13^h del día 26.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación	
	mm.	milibares							C.	%
18	708,2	944,2	3,1	80	SE 1		Despd ^o		6,4	
1	709,0	945,2	1,3	89	NE 1		C. despd ^o		-2,0	
7	708,4	944,4	-2,0	93	Cal 0		Nuboso		7,8	
13	708,0	943,9	4,4	79	Cal 0		Cubierto.		0,6	
									4,2	
									707,0	

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO D. y F.	TEMP. RATU- RA C.º	HUMEDAD % Presente Pasado	TIEMPO ... Presente Pasado	NUBES	MAR	VULNERIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á						
	á 0º	VARIACIÓN								C	500	1000	2000	3000	4000	5000
OBSERVACIONES Á 7 ^h											OBSERVACIONES Á 7 ^h					
La Coruña	19,4	-0,4	8	NE-2	9		St-cu, A-st	4								
Bilbao	17,1	0,0	8	SSE-1	7		St, Ci	4								
Valladolid	26,2	0,8	5	S-1	-4		St, A-st									
Zaragoza	24,1	0,1	2	NW-0	-3		Mu-cu, Ci-cu									
Barcelona	20,8	-0,4	7	WNW-3	5		St-cu, Ci									
Mahón	21,0	0,0	0	NW-?	?		A-cu	3								
Madrid	26,1	-0,3	8	Cal-o	-2	93	D D	6	WSW-1	WSW-3						
Badajoz	24,6	-0,1	7	NW-0	1		Ci									
Alicante	22,7	0,1	4	Cal-o	9		Cu, A-cu	0								
Sevilla	22,9	-0,7	4	N-2	4		D									
Almeria	22,3	0,3	4	Cal-o	10		N	St-cu	1							
S.Fernando	22,6	2,0	1	NE-1	9		D	St, Ci	2							
Tetuán																
Melilla																
Izaña	769,9	0,1	1	S-8	5		D									
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera											OBSERVACIONES Á 12 ^h víspera					
La Coruña	22,6	0,4	1	Cal-o	9		N	St-cu	3							
Bilbao	19,1			SE-3												
Valladolid	25,5			Cal-o												
Zaragoza	21,5			SW-1												
Barcelona																
Mahón																
Madrid	24,3	0,3	1	NE-1	3	80	D D									
Badajoz	26,6			E-0												
Alicante	22,3	1,6	1	NNW-1	10		N	Cu	2							
Sevilla	26,2	1,3	1	NE-2	12		D									
Almeria																
S.Fernando																
Tetuán																
Melilla																
Izaña	768,0			NW-7												

NOTICIAS La presión de Izaña no está reducida al nivel del mar.

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO D. y F.	TEMP. RATU- RA C.º	TIEMPO ... Presente Pasado	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO D. y F.	TEMP. RATU- RA C.º	TIEMPO ... Presente Pasado	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.	
	á 0º	VARIACIÓN							á 0º	VARIACIÓN						á 0º
OBSERVACIONES Á 8 ^h						OBSERV. Á 18 ^h		OBSERVACIONES Á 8 ^h						OBSERV. Á 18 ^h		
Vares								Vitoria	19,7	0,0	S-1	3	N	20,6	S-3	
Finisterre								Logroño	23,5	0,0	NW-0	-1	D	24,7	NW-0	
Santiago	21,3	0,1	8	NW-0	7	LL	24,1	NE-2	23,9	0,1	ENE-1	-1	N	23,3	Cal-o	
Pontevedra	20,5	0,0	0	SW-2	7	N	23,1	N-1	Huesca	24,6	-0,5	SSE-0	6	N	23,0	SE-0
Lugo									Lérida							
Orense	22,3	0,0	0	SE-3	2	N	17,4	S-3	Gerona	21,4	-0,9	Cal-o	-3	D	21,4	S-0
Gijón	16,7	0,0	0	SW-1	6	LL	18,1	S-1	Tarragona	20,9		N-0	4	D	20,5	NW-0
Oviedo	19,5	0,0	0	S-1	3	N	21,5	S-1	Tortosa	22,9	0,0	N-1	5	D	32,5	N-2
Santander	20,2	0,8	1	SW-1	7	N			Teruel	25,4		Cal-o	-6	D	23,4	Cal-o
San Sebastián	20,1	0,3	3	SW-1	10	N	21,9	N-1	Castellón	23,0	0,0	W-0	8	D	23,8	NNE-1
León	25,1			S-2	0	N	25,5	S-2	Valencia	22,9		WSW-1	6	D	21,9	ESE-2
Zamora	15,4	-0,1	5	E-0	-4	N	14,3	N-0	Murcia	21,9		SW-0	8	N	20,6	W-0
Palencia	24,6	0,3	4	E-1	-4	NB	23,0	NW-0	Córdoba	11,4	0,7	E-1	4	N	?	?
Burgos	23,8	0,0	0	NE-1	?	NB	22,6	SW-5	Jaén	17,5		NW-0	7	N	15,7	SW-1
Soria	25,5	0,0	0	N-0	-4	D	24,4	N-0	Baeza	24,3	0,3	NW-1	6	N	20,9	ENE-2
Salamanca	25,7	0,0	0	E-0	-3	NB	25,0	E-0	Granada	24,9		Cal-o	6	N	19,8	SW-0
Ávila	25,7			S-0	-3	N	24,2	N-1	Huelva	23,9		E-2	5	N	20,1	E-0
Segovia	23,4	0,0	0	WSW-1	3	D	24,1	N-1	Tarifa	20,7	0,7	SE-5	15	D	16,4	SE-6
Toledo	25,8	0,0	0	E-0	-2	N	23,4	W-0	Algeciras	22,1	0,5	SE-3	14	N		
Guadalajara	25,0	0,3	4	NE-0	-1	N	21,9	N-0	Tánger	21,9	0,1	E-1	12	D	24,6	E-0
Cuenca	32,2	0,0	0	NNE-1	-3	N	28,7	NE-1	Málaga	23,1		NW-0	13	N		
Ciudad Real	24,9	0,0	0	Cal-o	-1	D	17,7	E-4	Palma	22,3	0,1	N-1	3	D	19,7	NE-4
Albacete									Las Palmas	22,3		NW-2	17	N	24,2	NE-2
Cáceres	24,5	0,3	6	SSW-2	3	N	22,6	NE-3	Laguna	22,2	0,1	N-3	11	N	22,6	N-3

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D. despejado; S. semidespejado; N. nublado o cubierto; NB. niebla o bruma; A. aguaceros; LL. lloviznas; LL. lluvias; G. granizo (sin truenos); An. aguanieve; N. nieve; T. tormenta.
 *** D. despejado; S. semidespejado; N. nublado; NO. cubierto constantemente; NB. niebla o bruma; A. aguaceros; LL. lloviznas; N. nieve; G. granizo (sin truenos); T. tormenta.