

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXI

Núm.º 221

1923

9 de Agosto

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO																						
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN				á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN				á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN																							
	OBSERVACIONES Á 7 ^h						OBSERV. Á 18 ^h						OBSERVACIONES Á 7 ^h						OBSERV. Á 18 ^h																			
DINAMARCA																																						
Skagen	1016,1		0,0	2	SSW-3	11 N	12,6																															
Hanstholm							14,5																															
Copenhague	19,0		0,7	1	WSW-2	11 N	14,9																															
Blaavandshuk																																						
ALEMANIA																																						
Hamburgo																																						
Berlin																																						
Dresde							18,6																															
Karlsruhe																																						
Munich	22,5		0,5	2	Cal-o	20 D	18,7																															
Aquisgrán																																						
HOLANDA																																						
Helder	19,5		0,0	4	S-3	19 D	20,3																															
BÉLGICA																																						
Bruselas	20,9		0,7	1	S-2	18 D	17,3																															
ISLAS BRITÁNICAS																																						
Stornoway	07,3		0,0	0	SE-3	14 N N	07,0																															
Aberdeen	10,2		0,0	4	SE-3	17 N LL																																
Glasgow																																						
Shields TYNEMOUTH	13,7		0,0	0	SW-1	16 LL LL																																
Malin Head																																						
Blackod																																						
Valentia	14,6		2,7	1	WSW-2	14 N	?																															
Holyhead	14,7				SW-4	15 D																																
Cranwell																																						
Pembroke	16,4		-1,3	6	SW-6	16 NB																																
Greenwich	19,1				ENE-1	17 D																																
Felixstowe																																						
Calskol	19,3				NE-2	16 D																																
Scilly	18,8		0,0	0	SW-4	17 NB	18,4																															
AUSTRIA																																						
Viena	22,3		0,5	3	Cal-o	17 A																																
SUIZA																																						
Berna							20,5																															
FRANCIA																																						
Gris Nez	18,3		-0,9	5	S-2	21 D																																
Cherburgo																																						
París	20,3		0,3	4	Cal-o	22 D	18,9																															
Dijón	21,1		0,9	4	N-o	22 D																																

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA 9 HORA 7 LAT. N. 55º,1 LONG. E. 6º,0 PRES. MB. 1018,6" VIENTO. SSW-4 TEMP. 16" TIEMPO. Despejado.

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

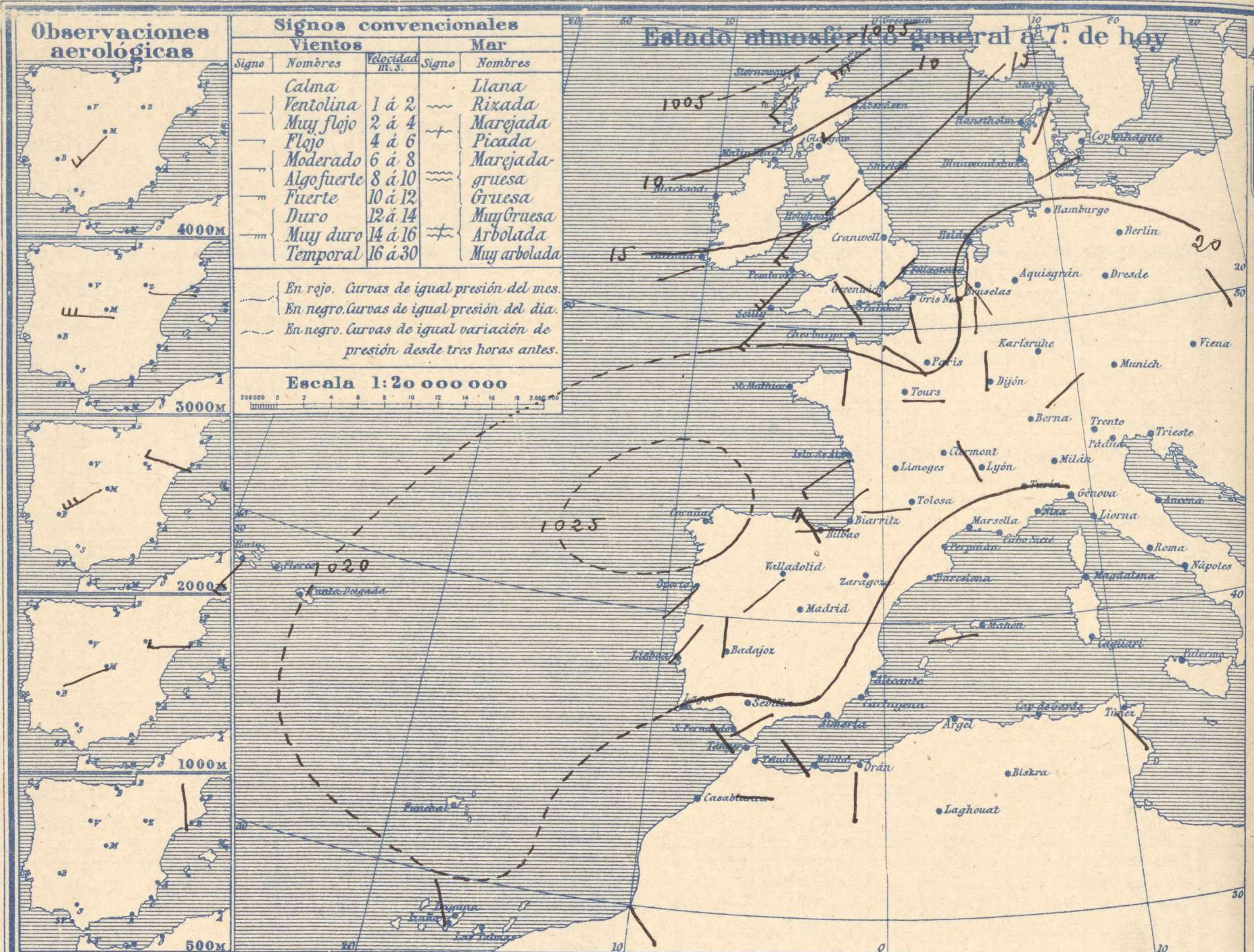
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

Apartado 285

Madrid. (España)

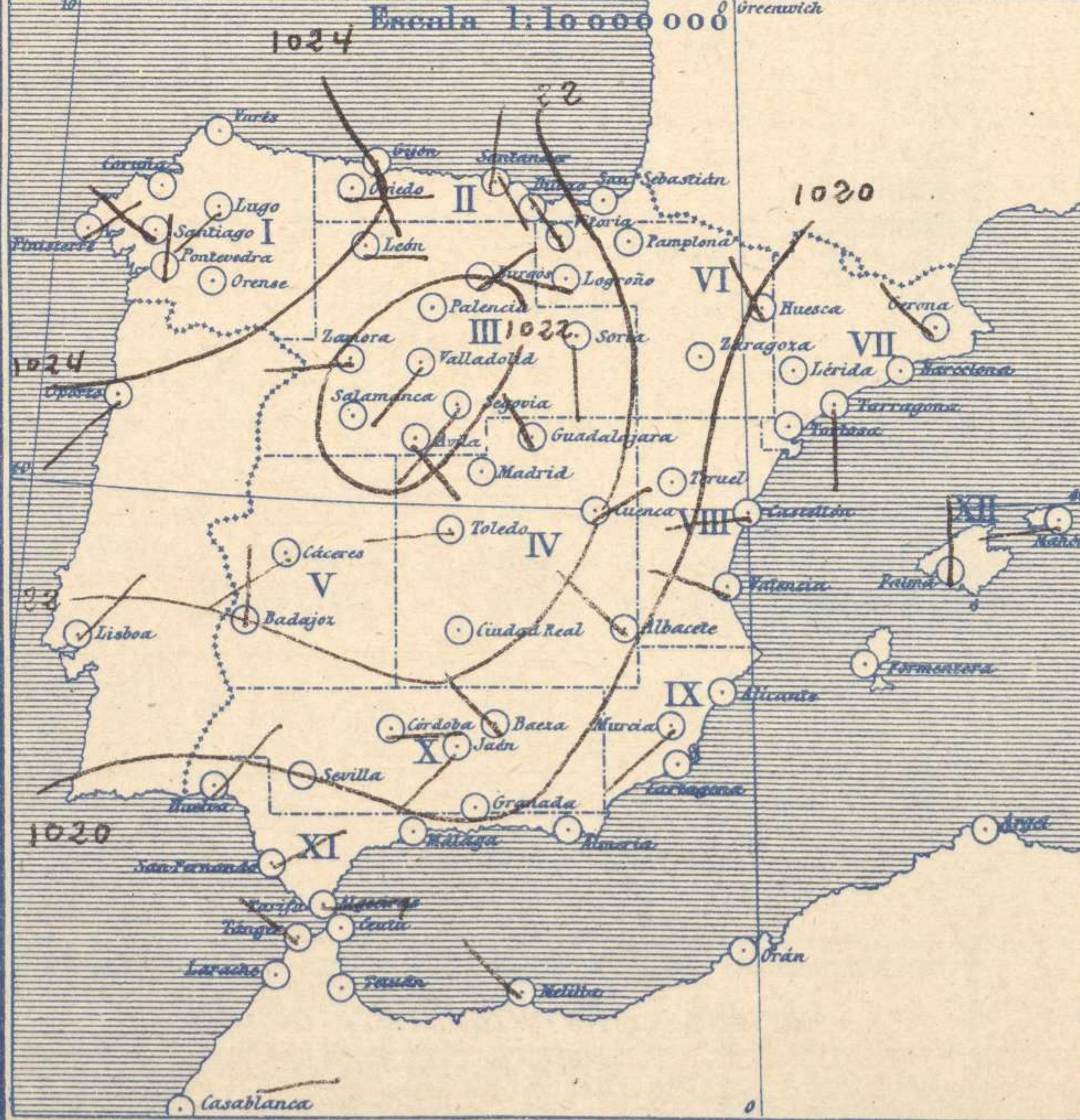


Signos convencionales			Vientos		Mar	
Signo	Nombres	Velocidad m.s.	Signo	Nombres		
—	Calma		—	Llana		
—	Ventolina	1 á 2	~	Rizada		
—	Muy flojo	2 á 4	+	Marejada		
—	Flojo	4 á 6	—	Picada		
—	Moderado	6 á 8	~	Marejada gruesa		
—	Algo fuerte	8 á 10	~	Gruesa		
—	Fuerte	10 á 12	~	Muy Gruesa		
—	Duro	12 á 14	~	Arbolada		
—	Muy duro	14 á 16	~	Muy arbolada		
—	Temporal	16 á 30				

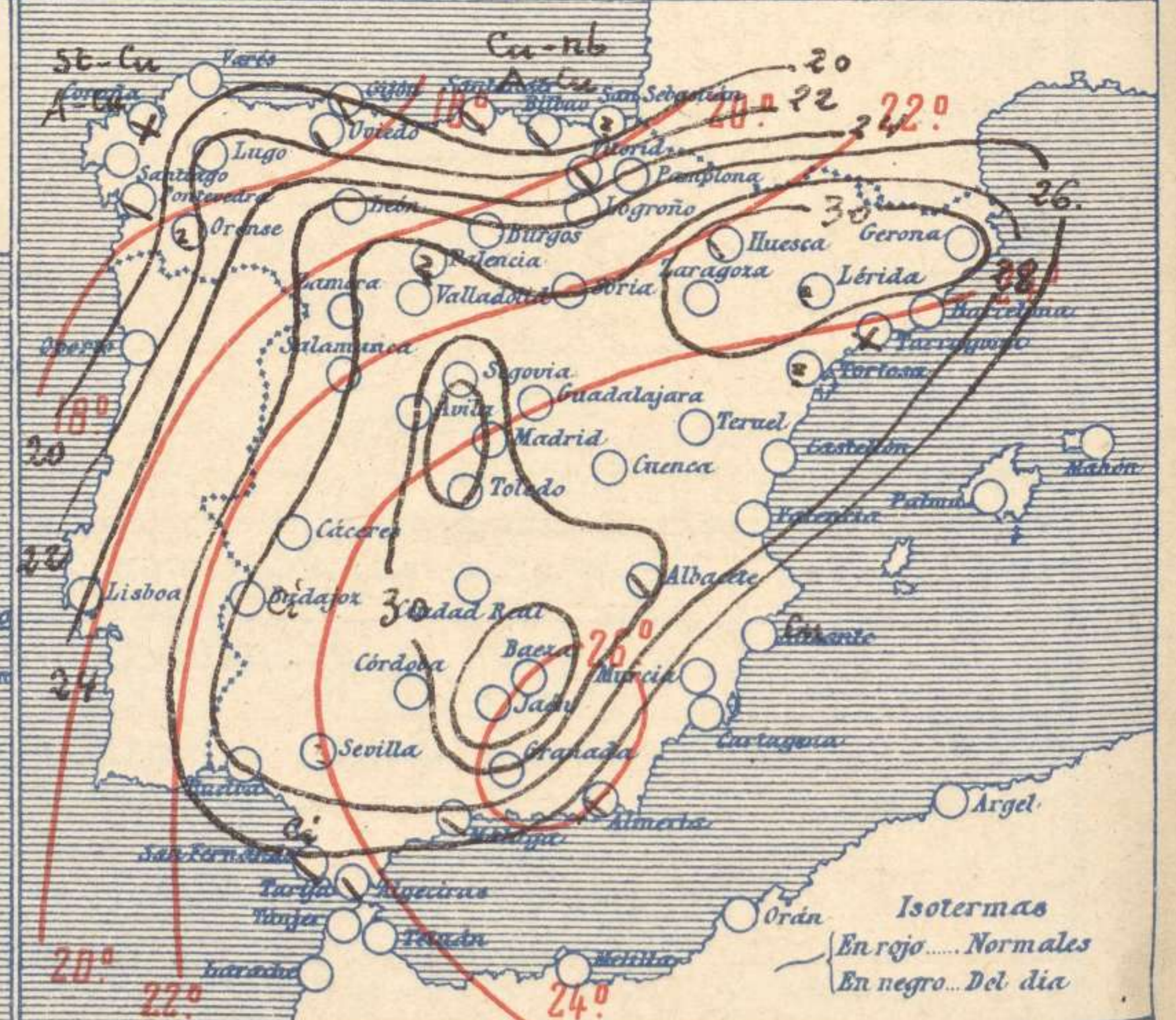
En rojo. Curvas de igual presión del mes.
En negro. Curvas de igual presión del día.
En negro. Curvas de igual variación de presión desde tres horas antes.

Escala 1:20 000 000

Estado atmosférico en España á 8h de hoy



Temperaturas y Estado del cielo á 8h

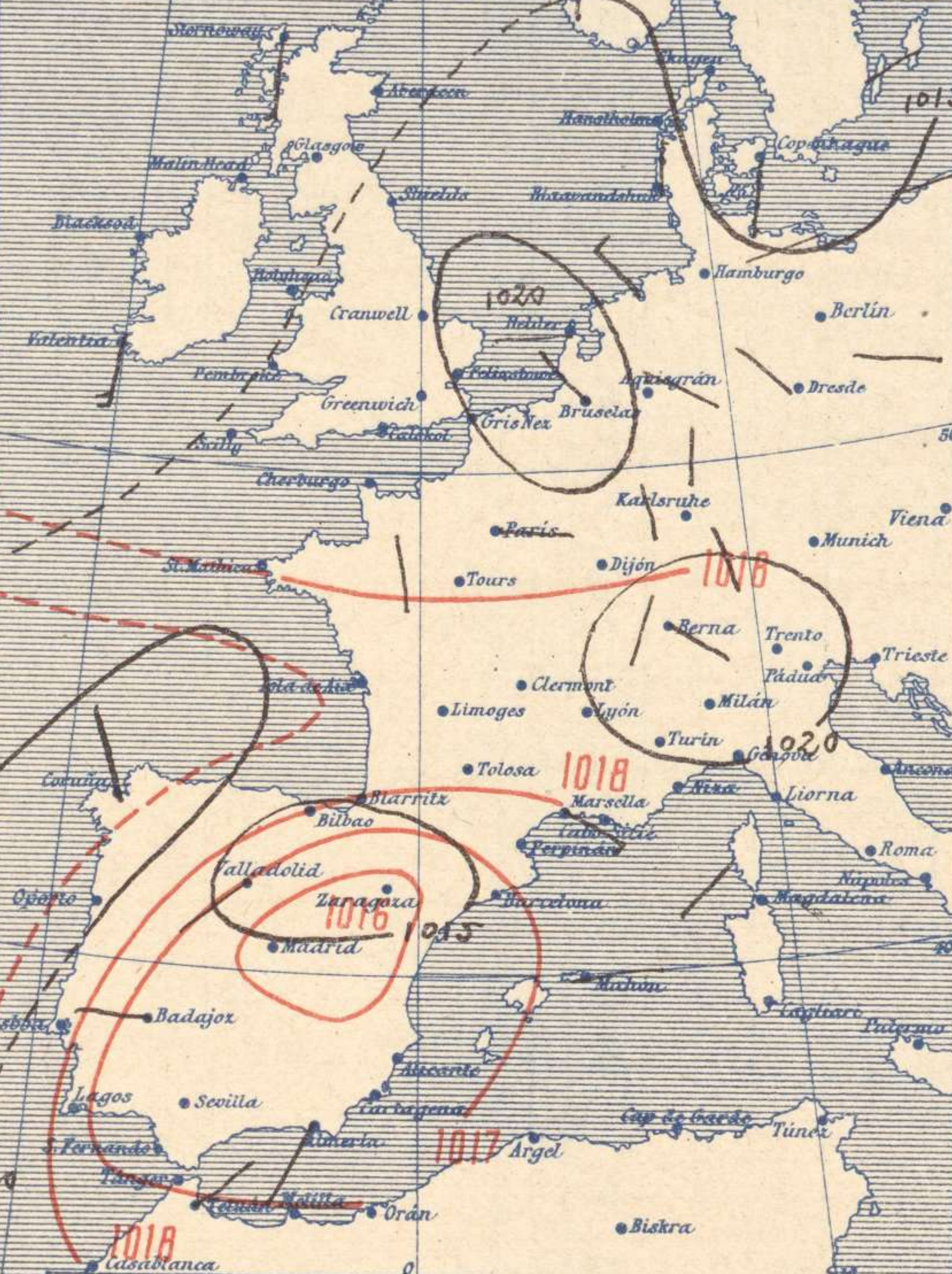


Signos convencionales			
Cielo		Visibilidad	
○ Despejado	● Lluvia	Ci. Cirros	0 Sólo se ve hasta 200m
☉ Con nubes	⊛ Nieve	St. Estratos	1 Id id 500m
☁ Bruma	R. Tormenta	Cú. Cúmulos	3 Id id 2000m
⊗ Niebla		Acú. Alto Cúmulos	5 Id id 10000m
		F. ci. Falso Cirros	7 Id id 30000m

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	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	21	16	
Santiago	30	15	
Pontevedra	29	11	
Lugo	33	16	
Orense			
REGIÓN GANZÁBRICA			
Gijón	24	19	
Oviedo	27	17	
Santander	25	19	
Bilbao	26	20	
San Sebastián			
REGIÓN DEL DUERO			
León	34	16	
Zamora	36	19	
Palencia			
Burgos	36	16	
Soria	35	16	
Valladolid	37	18	
Salamanca	36	16	
Avila	33	12	
Segovia	37	16	
REGIÓN CENTRAL			
Madrid	36	18	
Toledo	40	24	
Guadalajara	37	18	
Cuenca	34	15	
Ciudad Real	39	22	
Albacete	38	23	
EXTREMA MADURA			
Cáceres	38	20	
Badajoz	37	20	
ALTO EBRO			
Vitoria	38	18	
Logroño	40	20	
Pamplona	39	19	
Huesca	39	28	
Zaragoza	40	21	
CATALUNA			
Lérida			
Gerona	41	20	
Barcelona			
Tarragona	32	25	
Tortosa			
LEVANTE			
Teruel	37	17	
Castellón	33	24	
Valencia	36	25	
REGIÓN DEL S. E.			
Alicante	37	20	
Murcia	41	17	
CUENCA DEL GUADALQUIVIR			
Sevilla			
Córdoba	42	23	
Jaén	42	25	
Baeza	38	25	
Granada	36	19	
COSTA SUR			
Huelva	36	20	
San Fernando	31	23	
Algeciras	26	20	
Málaga			
Almería	33	25	
ISLAS			
Palma	33	20	
Mahón	38	24	
Las Palmas			
Laguna	32	15	17
Izaña			
ÁFRICA			
Tetuán			
Melilla	29	20	
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I
- II
- III
- IV
- V
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo. Calor.

Estado General

Se extiende hoy el anticiclón por toda la Europa Occidental y parte del Atlántico. Su centro se halla al NW de las costas gallegas.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 8 á 13^h del día 9

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección	Lluvia mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm	milibares							
18	708.0	943.9	30.2	37	Cal o		Nuboso	11.50	
1	708.3	945.7	22.5	41	Cal o		Despe	Temperatura máxima 35.7	
7	710.9	947.8	19.4	53	Cal o		Id.	Id mínima 17.9	
13	710.3	947.0	33.8	27	SSW I		Id.	Id máxima normal 31.3	
								Id mínima id 16.6	
								Id normal media 24.0	
								Presión normal 705.9	

