

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXII

Núm.º 225

1924

13 de Agosto

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO C D. y F.	TEMPE RATURA C.º	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES á O.º	VIENTO N. M. G. N. D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO C D. y F.	TEMPE RATURA C.º	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES á O.º	VIENTO N. M. G. N. D. y F.		
	á O.º	VARIACIÓN			Presente	Pasado				á O.º	VARIACIÓN			Presente	Pasado				
OBSERVACIONES Á 7 ^h									OBSERVACIONES Á 7 ^h										
DINAMARCA									Tours	1014,2	0,2	4	SSW-2	11	N				
Skagen									Saint Mathieu	09,5	0,7	1	NW-2	15	D				
Hanstholm									Isla de Aix	11,8	0,0	0	SSW-3	16	D				
Copenhague	1010,6	-1,0	ESE-1	19	D				Clermont	11,5	0,3	4	Cal-o	14	N				
Blaavandshuk									Lyon	12,1	0,8	4	Cal-o	15	N				
ALEMANIA									Tolosa	13,8	0,3	4	SW-2	15	N				
Hamburgo	07,9	0,3	?	17	N				Biarritz										
Berlin							1006,6	SSE-1	Marsella										
Dresde							07,0	SE-3	Perpiñán	13,1	1,7	4	Cal-o	16	N				
Karlsruhe							08,3	SW-2	Cabo Sicié										
Munich	10,6	0,3	Cal-o	19	D		07,3	Cal-o	Niza										
Aquisgrán							07,6	S-2	ITALIA										
HOLANDA									Trento										
Helder	07,0	0,7	1	SSW-2	16	N	N		Pádua							11,9	E-2		
BÉLGICA	08,6	1,3	4	SW-2	14	N	NB		Trieste										
Bruselas									Milán										
ISLAS BRITÁNICAS									Turín							10,2	NNE-2		
Stornoway	07,2	1,0	1	NNE-1	12	N	N	02,3	ENE-2	Génova									
Aberdeen	05,7	1,5	1	NNW-3	13	N	N	01,2	S-3	Liorna							11,5	SSE-3	
Glasgow	05,6	1,5	1	Cal-o	12	NB	N	01,8	ESE-2	Ancona							11,1	S-2	
Shields TYNEMOUTH	04,9	1,5	1	N-1	13	LL	LL	02,1	Cal-o	Roma	13,8	0,7	2	S-4	26	N	N	14,5	WNW-2
Malin Head	07,5	1,5	1	NNW-4	14	N	LL	01,0	WNW-3	Nápoles									
Blacksod	10,4	0,5	1	NW-3	13	N	A	05,0	NW-3	Magdalena	09,4	0,0	0	E-2	22	N	A	15,7	SE-4
Valentia	13,1	1,5	1	NNW-4	14	N	A	07,9	NNW-5	Cagliari									
Holyhead	05,7	1,5	1	NNW-4	14	D	N	02,4	SW-3	Palermo									
Cranwell	05,5	1,0	1	Cal-o	13	N	N	02,7	WSW-3	Túnez								10,9	SSE-2
Pembroke										PORTUGAL									
Greenwich	06,6	0,3		S-3	14	N		05,1	SW-3	Oporto									
Felixstowe										Lisboa									
Galskol	05,7	0,5	1	SSW-1	16	N	A	05,2	WSW-0	Lagos									
Scilly	08,7	0,5	1	WNW-4	14	N	N	07,0	WNW-5	Horta	23,9	?	?	NNE-2	?	N			
AUSTRIA									Flores										
Viena	11,9	1,0		WSW-1	18	D			Punta Delgada										
SUIZA									Funchal										
Berna	11,8	0,3	7	SE-0	14	N	LL	12,6	SE-0	ARGELIA									
FRANCIA									Orán	12,2	0,7	1	W-2	24			10,5	S-0	
Gris Nez								05,1	SW-3	Argel									
Cherburgo										Laghout									
París	08,7	0,5	3	Cal-o	16	?		06,3	WSW-4	Biskra									
Dijón	10,5	0,8	4	Cal-o	15	N		10,3	SSW-0	Cap de Garde									

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HOR.	LAT. N.	LONG. W.	Pres. MB.	VIENTO
13	7	50º,8	11º,5	1015,9	SW-4
..	..	56º,0	28º,5	1001,3	NW-5

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

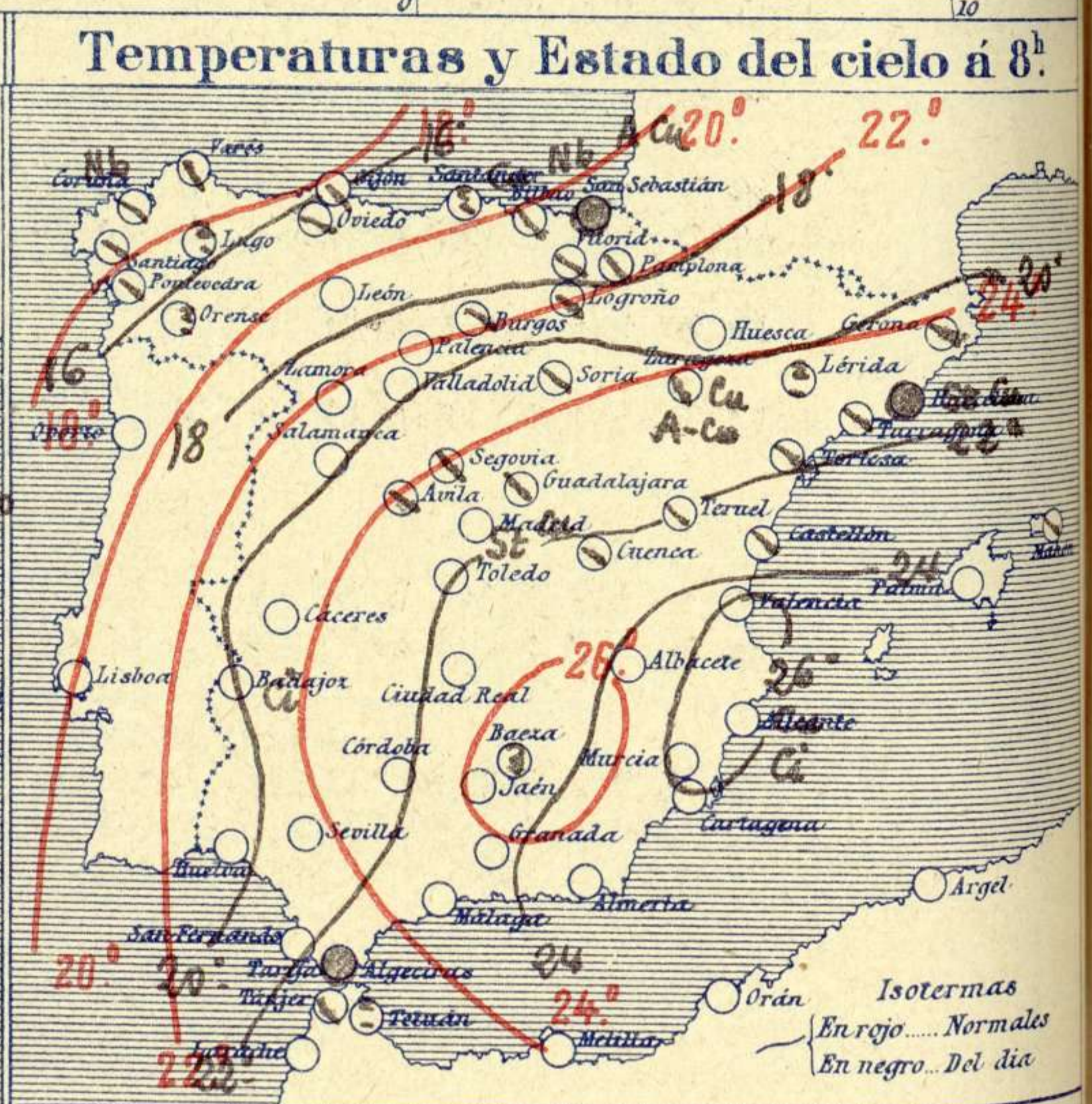
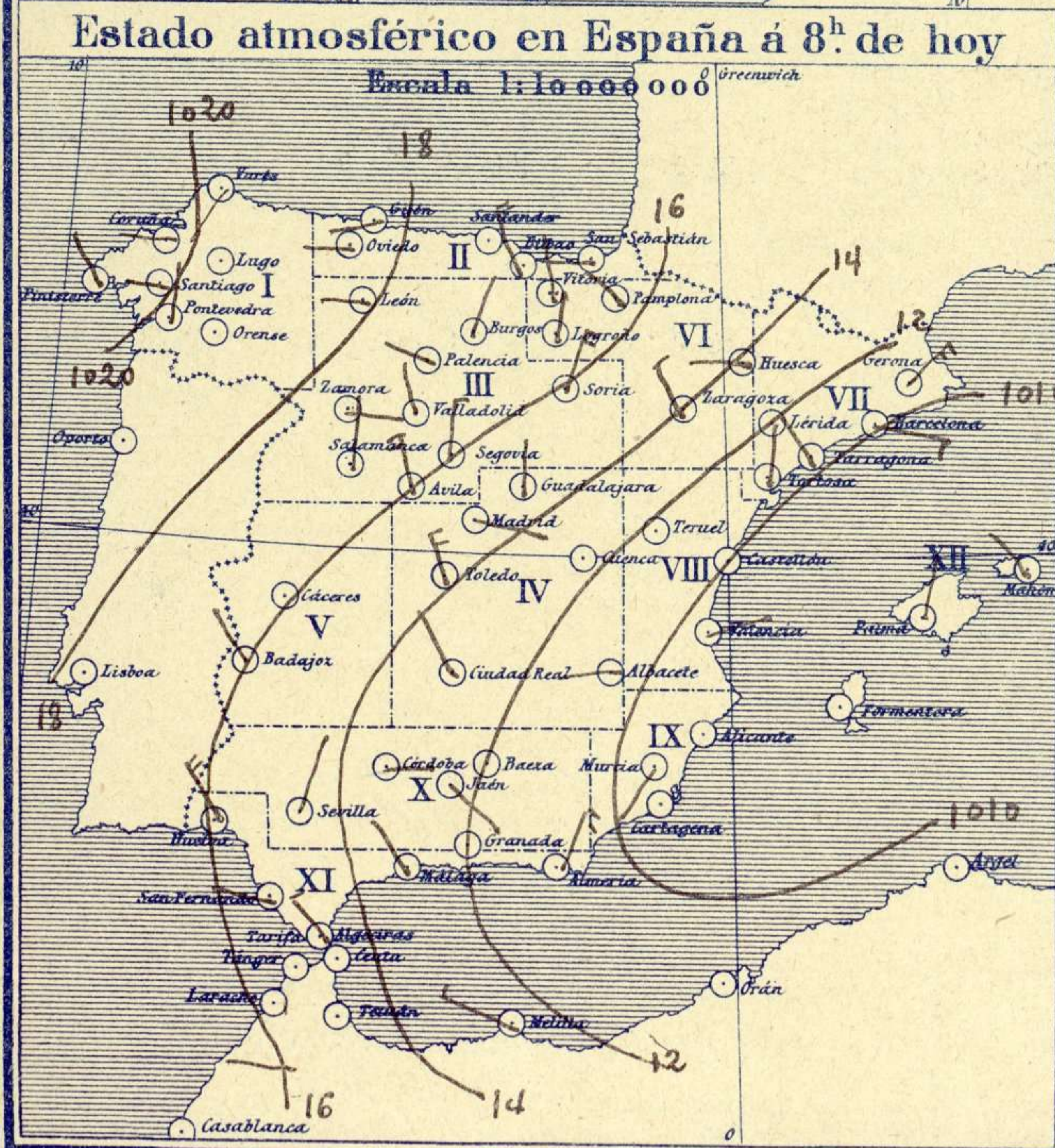
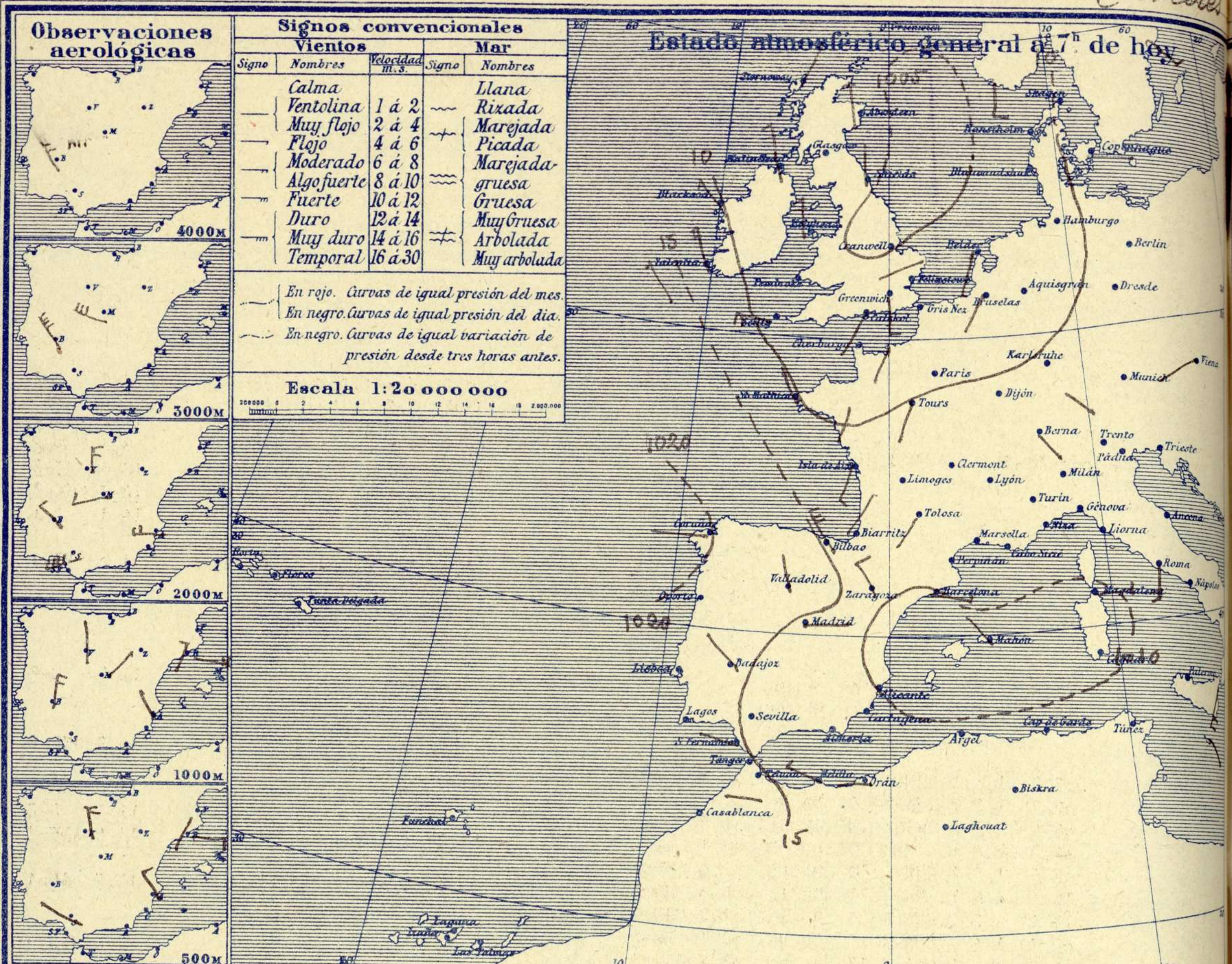
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado 285

Madrid. (España)



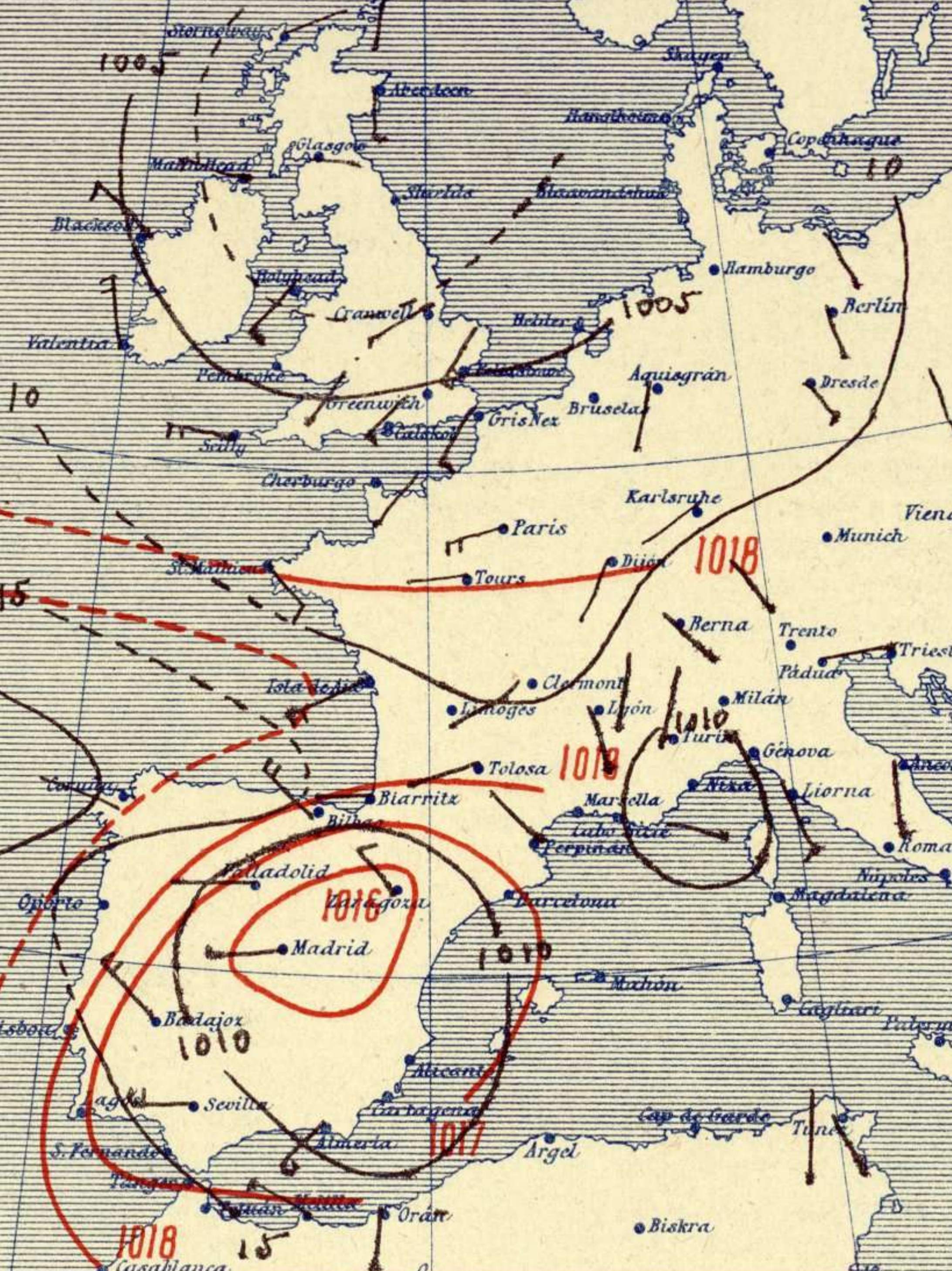
Signos convencionales

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		5 Id id 10000m
	Ci. Cirros	7 Id id 30000m
	St. Estratos	
	Cú. Cúmulos	
	Acú. Alto Cúmulos	
	F-ci. Falso Cirros	

Equivalencias de milibares a 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 a 18.ª de ayer



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Max.	Minima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	22	16	0,8
Santiago	20	10	0,8
Pontevedra	23	11	
Lugo			
Orense			
REGIÓN OANTÁBRICA			
Gijón	20	13	ip
Oviedo	21	13	
Santander			
Bilbao	20	15	3
San Sebastián	22	14	10
REGIÓN DEL DUERO			
León	24	9	
Zamora	28	15	
Palencia	29	8	
Burgos	25	13	?
Soria	27	12	
Valladolid	26	10	
Salamanca	26	12	
Avila	25	20	
Segovia	28	11	
Madrid	31	16	
Toledo			
Guadalajara	30	16	
Cuenca	29	11	
Ciudad Real	31	11	
Albacete	?	17	
EXTRE MADURA			
Cáceres	31	14	
Badajoz	29	15	
Vitoria	21	13	2
Logroño	27	14	
Pamplona	22	13	
Huesca	29	13	2
Zaragoza	29	16	7
ALTO EBRO			
Lérida			
Gerona	30	18	6
Barcelona	25	21	ip
Tarragona	26	20	1
Tortosa	30	20	13
CATALUÑA			
Teruel	28	12	
Castellón	27	22	1
Valencia	28	23	
LEVANTE			
Alicante	34	19	
Murcia	36	19	
REGIÓN DEL S.E.			
Sevilla			
Córdoba	32	17	
Jaén	32	18	
Baeza			
Granada	31	16	
Huelva	29	18	
San Fernando			
GUÁDALQUIVIR			
Algeciras	29	21	
Málaga	?	23	
Almería	32	20	
REGIÓN DEL S. SUR			
Palma	29	21	
Mahón	?	?	?
COSTA SUR			
Las Palmas			
Laguna			
Izaña			
Tetuán			
Melilla	31	20	
Tánger			

Estado General

El mínimo de Escocia ha pasado ya al Mar del Norte.
 En el Mediterráneo occidental está definida una extensa área de presiones débiles.

Tiempo probable

- EN LAS REGIONES
- I } Vientos flojos de dirección variable y ligeras lluvias.
 - II }
 - III }
 - IV } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo
 - V }
 - VI }
 - VII } Vientos flojos de dirección variable y tendencia tormentosa.
 - VIII }
 - IX }
 - X }
 - XI } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo
 - XII }

Observaciones en Madrid de 18.ª del día 12 a 13.ª del día 13.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas.	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm.	milibares							
18	701.0	934.6	27.0	31	VISW 3		Nuboso		12.5
1	702.5	936.6	19.5	48	NW 2		Despd		31.2
7	703.7	938.2	17.8	54	E 2		Nuboso		15.9
13	704.0	938.6	24.4	31	NE 2		Despd		32.1
									17.3
									24.9
									705.9

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATURA	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
	N.M. G.N.																			
OBSERVACIONES Á 7 ^h											OBSERVACIONES Á 7 ^h									
La Coruña	1019,8	0,7	1	W-2	17		Nb													
Bilbao	13,4	0,3	1	NW-5	17		Cu-nb, A-cu													
Valladolid	16,7	1,1	1	NNW-1	14						NNW-2	N-4								
Zaragoza	13,4	1,9	1	NW-3	17		Cu, A-cu													
Barcelona	10,3	0,7	4	ESE-3	22		St-cu				E-3	ESE-4								
Mahón	09,1	0,5	1	NW-4	25															
Madrid	13,5	1,7	1	E-2	18		St-cu						NE-2	WSW-3	NW-6	W-9				
Badajoz	16,2	0,6	4	NW-2	16		Ci				NNW-4	N-4	NW-3	NW-9	NW-8					
Alicante	09,7	0,9	4	Cal-o	22		Cu, Ci				NW-3	NW-2	W-4							
Sevilla	14,9	0,8	1	NNE-1	19						NNW-2	W-4	WSW-9							
Almería	11,4	1,2	1	NNE-4	22															
S.Fernando	16,6	0,7	4	WNW-2	20															
Tetuán																				
Melilla	?	1,1	4	WNW-3	26															
Izaña																				
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera											OBSERVACIONES Á 12h. víspera									
La Coruña	19,9	0,5	0	W-2	17		Nb													
Bilbao	12,5			NW-5																
Valladolid	08,1			W-2									WSW-2	WSW-6						
Zaragoza	08,1			NW-4																
Barcelona	10,7			ESE-5	23		Cu ci, St				ENE-3	WNW-2								
Mahón	17,4	-0,4	5	ESE-1	26		A-cu													
Madrid	07,4	-0,7	6	WSW-3	27		Cu						SW-3	WSW-4	WSW-5	W-5				
Badajoz	13,8			NW-5									W-4	WNW-5	WNW-6	W-7	W-6			
Alicante	09,3	-0,3	5	Cal-o	27		Cu						SE-4	NW-1	W-5	WNW-6				
Sevilla	11,9	0,4	1	W-4	29								WSW-2	W-1	W-4	W-4				
Almería	09,3	1,3	6	SW-4	29		F-ci													
S.Fernando	15,4	-1,1	8	W-2	23															
Tetuán																				
Melilla	?	-2,7	5	WNW-3	28															
Izaña																				

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D. despejado ó semidespejado: N. nuboso ó cubierto: NB. niebla ó bruma: A. aguaceros: ll. lloviznas: LL. lluvias: G. granizo (sin truenos): Ax. aguanioco: nv. nieve: T. tormenta.
 *** D. despejado ó semidespejado: N. nuboso: NC. cubierto constantemente: NB. niebla ó bruma: CA. aguaceros: ll. lloviznas: nv. nieve ó aguanioco: G. granizo (sin truenos): T. tormenta.