

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXX

Núm.º 35

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1922

4 de Febrero

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.			VARIACIÓN	C			D. y F.	C°
	OBSERVACIONES Á 7 ^h								OBSERV. Á 18 ^h														
DINAMARCA											Tours	1009,3	0,4	1	WNW-3	7	N						
Skagen											Saint Mathieu	09,9	0,7	1	NW-4	10	N						
Hanstholm											Ischofort	13,3	0,3	1	W-5	9	N						
Copenhague											Clermont												
Blaavandshuk											Lángos	10,9	0,1	4	W-4	7	N						
ALEMANIA											Tolosa	16,1	0,4	1	WSW-3	9	N						
Hamburgo	1005,1		0,7		NNE-2		N				Biarritz	18,7	-0,7	7	W-2	11	N						
Berlin											Marsella												
Dresde											Perpiñán	13,6	0,0		WNW-4		N						
Karlsruhe											Cabo Sicié												
Munich											Niza	02,2	0,7		W-8		D						
Aquisgrán											ITALIA												
HOLANDA											Trento												
Helder	03,1		2,0		ENE-7		N				Pádua												
BÉLGICA											Trieste												
Bruselas	996,5		2,0	1	NE-4	-2	LL	997,4		1,5	Milán												
ISLAS BRITÁNICAS											Turín												
Stornoway											Génova												
Aberdeen											Lisboa	999,4		1,3		S-0	N						
Glasgow											Ancona												
Shields TYNEMOUTH	1003,3		2,0		ESE-4		N				Roma												
Malin Head											Nápoles												
Blackod	02,9		3,3		NW-7		N				Magdalena												
Valentia											Cagliari												
Holyhead	997,7		2,0		NW-4		N				Palermo												
Granwell											Túnez	13,8	0,7		WNW-1		N						
Pembroke											PORTUGAL												
Graciosa	98,2		2,0		WNW-4		N				Oporto												
Felixstowe											Lisboa	22,9	-1,3	5	ESE-2	12	N						
Calskol											Lagos												
Scilly	1007,1		1,3		WNW-8		N				Horta												
AUSTRIA											Flores												
Viena											Punta Delgada												
SUIZA											Funchal												
Berna	05,7		0,0	0	SW-5	4	N	1004,9		SW-4	ARGELIA												
FRANCIA											Orán												
Gravelle	996,5		1,2	1	WNW-4	6	LL	993,3		W-5	Argél	19,4	0,0		W-3		N						
Cherbourg	1008,3		1,3	4	W-4	7	N	1004,7		WSW-2	Laghouat												
París	00,6		0,3	1	WNW-4	8	N	999,0		WNW-4	Biskra												
Dijón	05,3		0,1		SW-2	6	LL	1001,8		NW-6	Cap de Garde												

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN
 ESPAÑA Un año 36 pesetas. Un semestre 18 pesetas
 EXTRANJERO Un año 72 pesetas.

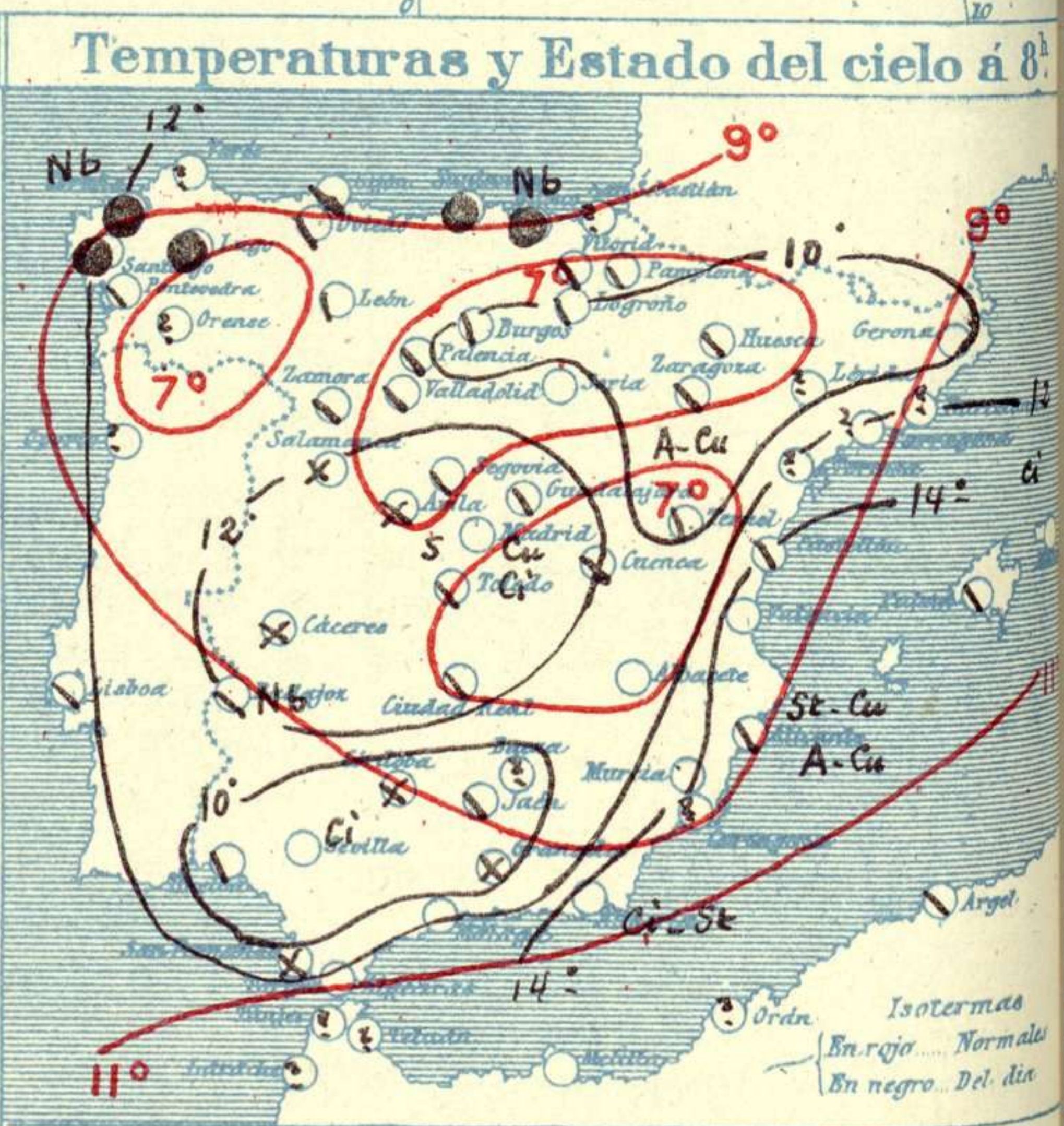
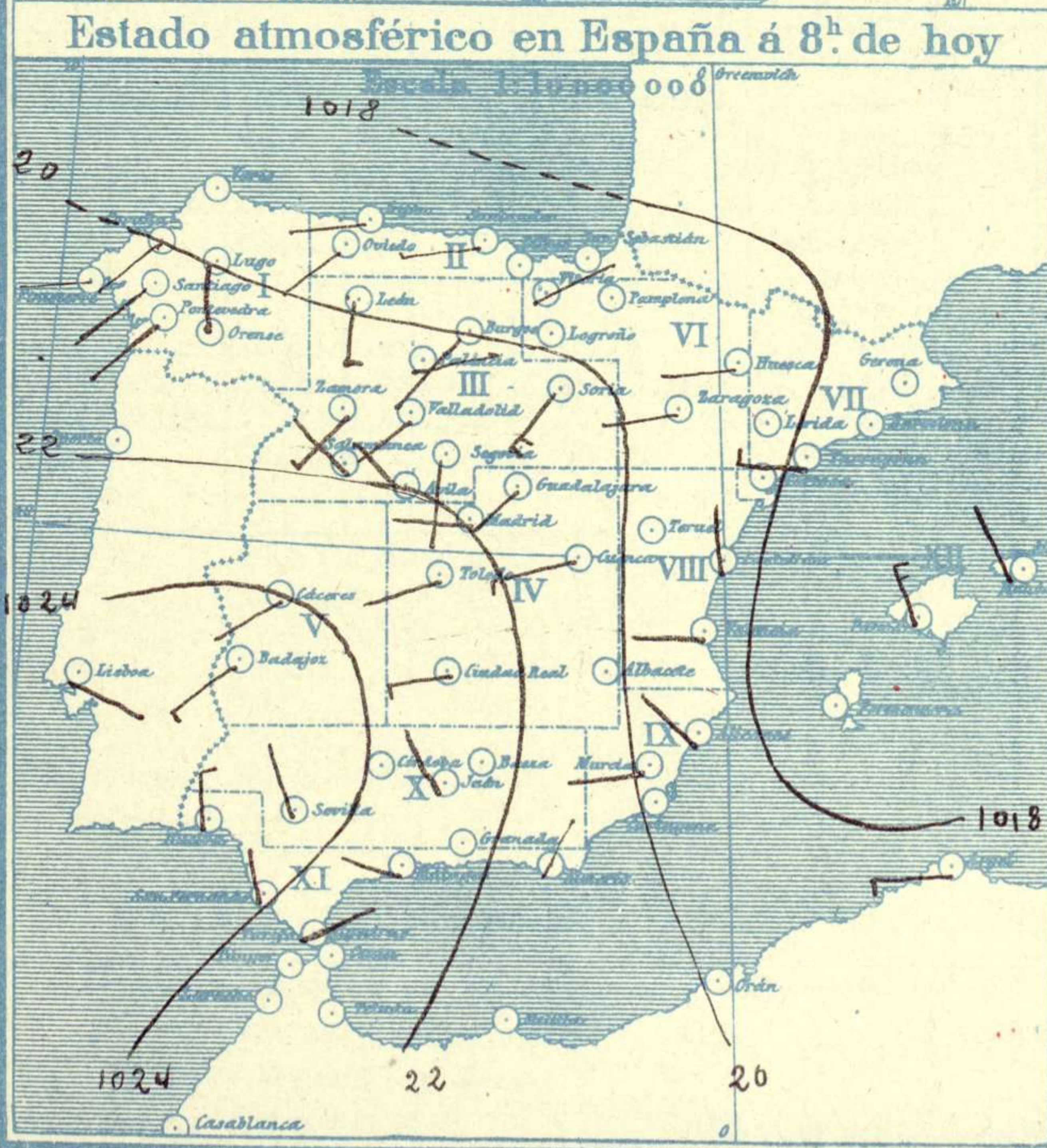
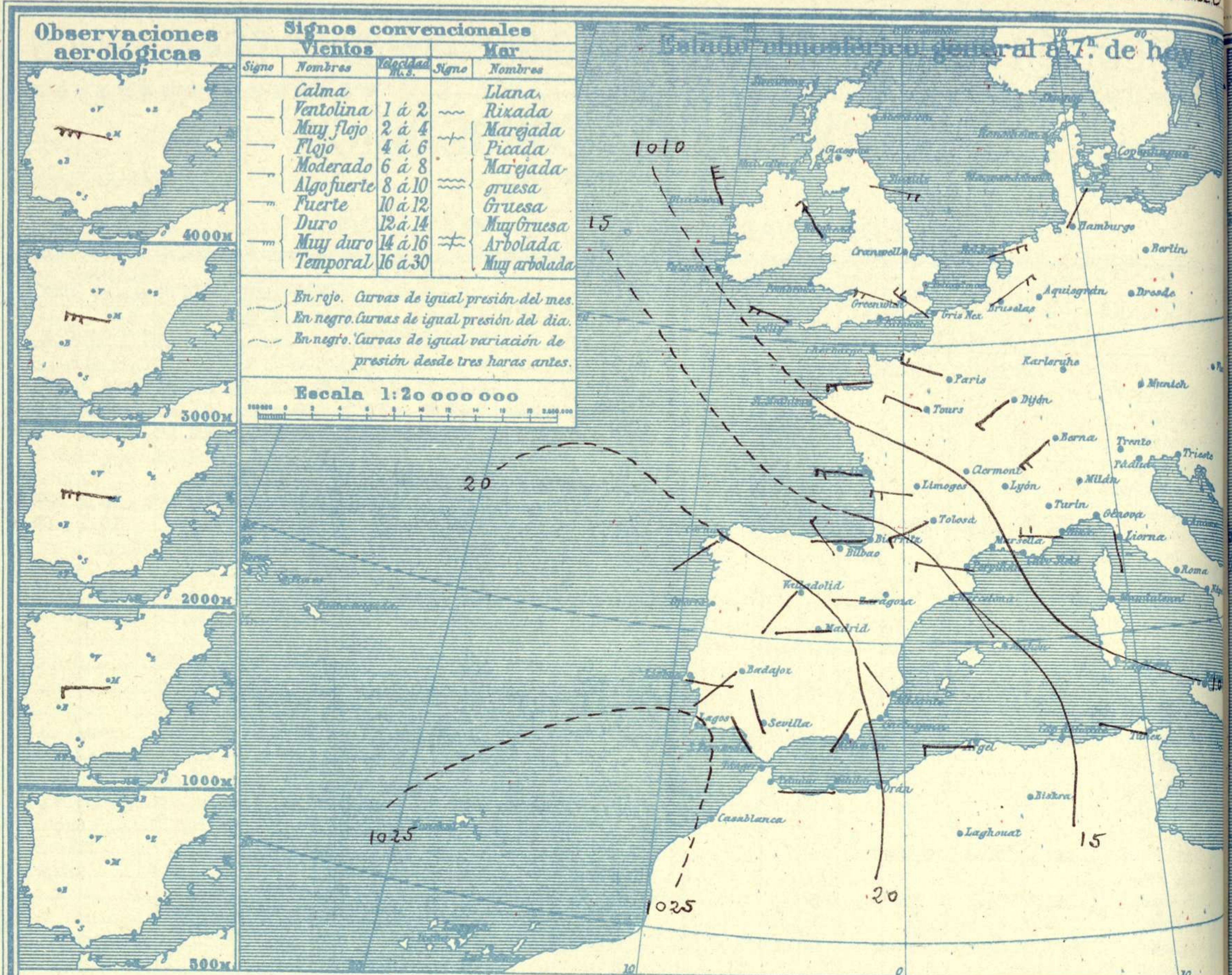
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado 285

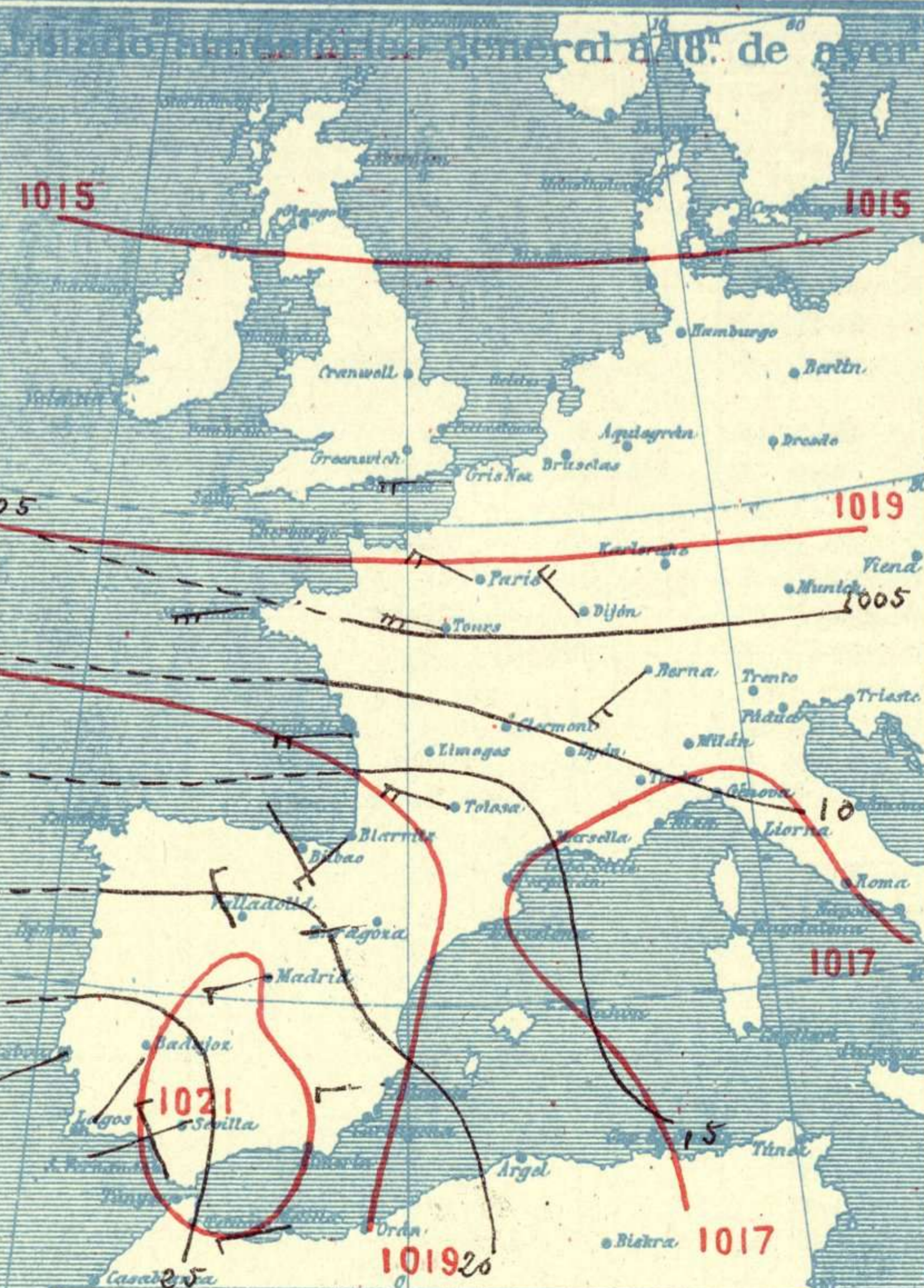
Madrid. (España)



Signos convencionales			
Cielo		Visibilidad	
○ Despejado	● Lluvia	Ci. Cirros	0 Sólo se ve hasta
☉ Con nubes	⊗ Nieve	St. Estratos	1 Id id
☁ Bruma	R Tormenta	Cl. Cúmulos	3 Id id
⊗ Niebla		Ac. Alto Cúmulos	5 Id id
		F. ci. Falso Cirros	7 Id id

Equivalencias de milibares a milímetros de mercurio

mb	mm	mb	mm	mb	mm
974.0	730.8	988.0	748.6	1022.0	788.8
978.0	732.1	1000.0	750.1	1024.0	788.1
978.0	733.6	1002.0	751.8	1028.0	789.6
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



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Max	Minima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	16	11	ip
Santiago	13	10	1
Pontevedra	14	6	
Lugo	14	7	8
Orense			
REGIÓN OANTÁBRICA			
Gijón	17	11	ip
Oviedo	19	9	
Santander	16	10	1
Bilbao	16	10	2
San Sebastián			
REGIÓN DEL DUERO			
León	12	2	
Zamora	13	7	
Palencia	15	8	
Burgos	11	7	
Soria	10	4	1
Valladolid	12	6	
Salamanca	13	6	2
Avila	10	5	ip
Segovia	10	5	4
REGIÓN CENTRAL			
Madrid	12	8	1
Toledo	14	9	0,3
Guadalajara	12	7	
Cuenca	11	4	
Ciudad Real	13	8	
Albacete			
EXTREMA MADURA			
Cáceres	14	9	ip
Badajoz	16	10	ip
Vitoria	15	4	
REGIÓN DEL Ebro			
Logroño	16	8	1
Pamplona	14	8	2
Huesca	15	6	
Zaragoza	17	6	2
Lérida			
REGIÓN DE CATALUÑA			
Gerona	20	3	
Barcelona			
Tarragona	20	13	
Tortosa			
REGIÓN DE LEVANTE			
Teruel	14	3	
Castellón	25	12	
Valencia	21	13	
REGIÓN DEL S. E.			
Alicante	24	15	
Murcia	23	7	
REGIÓN DE GUADALQUIVIR			
Sevilla	19	9	
Córdoba	18	6	
Jaén	17	6	
Baeza			
Granada	15	4	
Huelva	17	6	
REGIÓN DE CÁDIZ			
San Fernando	16	8	3
Algeciras	21	11	
REGIÓN DE CÁDIZ			
Málaga	24	13	
Almería	19	11	
REGIÓN DE CÁDIZ			
Palma	20	14	
Mahón	19	13	
Las Palmas	23	17	
Laguna	25	8	
Izafía	13	6	
Tetuán			
Mohla	22	11	
Tánger			

Estado General

La perturbación atmosférica se aleja de las islas Británicas y va normalizándose el tiempo en Europa occidental si bien con lentitud. Las lluvias carecen de importancia en España.

Tiempo probable

- EN LAS REGIONES
- I } Vientos moderados del Oeste y tiempo de chubascos. -Mar
 - II }
 - III }
 - IV }
 - V }
 - VI }
 - VII } Vientos moderados del Oeste y tiempo inseguro.
 - VIII }
 - IX }
 - X }
 - XI }
 - XII }

Observaciones en Madrid de 18^h del día 3 a 13^h del día 4

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	708,4	944,5	11,1	91	WSW	3	ip	C. Cubo	0-5
1	708,7	944,9	9,8	95	WSW	1	1	C. Desp.	Temperatura máxima 11,7
7	708,2	944,2	7,8	91	W	0		C. Desp.	Id. mínima 7,7
13	708,0	941,2	11,4	84	SW	2		Nub.	Id. máxima normal 9,6
									Id. mínima id. 0,9
									Id. normal media 5,2
									Presión normal 708,1

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE-RATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á							
	á 0°	VARIACIÓN				C.	D. y F.				°	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000	4000
	N. M. G. N.					Comienza LUVIA												
OBSERVACIONES Á 7 ^h												OBSERVACIONES Á 7 ^h						
La Coruña	1019,7	-1,3	7	SW-1	12			11	Nb	4								
Bilbao	19,0	-0,4	8	NW-3	11			LL	NB									
Valladolid	22,1	-0,5	5	SW-2	7			N										
Zaragoza	19,0	0,1	2	W-1	8			W	? A-cu									
Barcelona																		
Mahón	16,1	1,1	1	NW-1	16			D	Ci	3?								
Madrid	22,7	-0,3	7	W-0	8	91		D	N Cu, Ci	7			W-3	WNW-9	WNW-9	WNW-9	WNW-9	
Badajóz	24,9	-0,5	5	SW-1	10			N	Nb									
Alicante	19,8	0,3	1	NW-1	16			N	St-cu, A-cu	1								
Sevilla	23,7	-0,2	6	NNW-1	9			D	Ci									
Almería	20,7	0,3	3	NNE-0	15			D	Ci-st	1								
S. Fernando	24,2	-0,9	8	NNW-1	8			NB		2								
Tetuán																		
Melilla	23,8	0,8	2	W-2	13			D		1								
Izaña	773,2	0,0	0	Cal-0	8			D	A-cu	2								
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera												OBSERVACIONES Á 12 ^h víspera						
La Coruña																		
Bilbao	1018,1			NW-2														
Valladolid	22,1			NW-3														
Zaragoza	17,0			W-1														
Barcelona																		
Mahón	14,5			W-1														
Madrid	22,2	-0,4	5	WSW-3	11	91		N	11 Nb	6			WSW-7	WNW-9				
Badajóz	26,3			SSW-1														
Alicante	20,5			W-3														
Sevilla	25,4			WSW-0														
Almería	21,5			Cal-0														
S. Fernando	27,1	0,0	0	NNW-3	14			D		2								
Tetuán																		
Melilla	23,1			W-3														
Izaña	774,0			?-5														

NOTICIAS

Expresado en medias horas antes observación.
 * D. despejado ó semidespejado; N. nublado ó cubierto; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; LL. lloviznas; LL. llovias; O. granizo (sin truenos); An. aguanteles; NV. nieve; T. tormenta.
 *** D. despejado ó semidespejado; N. nublado; NO. cubierto constantemente; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; LL. lloviznas; NV. nieve ó aguanteles; O. granizo (sin truenos); T. tormenta.