

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIX

Núm.º 270

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1921

27 de Septiembre

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.			D. y F.	á O°			N. M. G. N.	VARIACIÓN
OBSERVACIONES Á 7 ^h											OBSERVACIONES Á 7 ^h												
OBSERV. Á 18 ^h											OBSERV. Á 18 ^h												
DINAMARCA											Tours	1024,7	1,5	1	NE-3	13	N						
Skagen											Saint Mathieu	24,6	0,3	2	ESE-5	14	D						
Hanstholm											Isla de Aix	20,7	0,4	2	ESE-5	13	D						
Copenhague											Clermont	22,1	0,6	2	N-3	12	D						
Blaavandshuk											Lyonnais	18,9	0,3	2	NE-2	14	D						
ALEMANIA											Tolosa	17,9	0,8	2	Calac	13	D						
Hamburgo	1032,3		1,3								Biarritz	18,6	0,5	2	SW-1	15	N						
Berlin											Marsella												
Dresde											Perpiñán	15,0	0,0	0	N-3	16	NB						
Karlsruhe											Cabo Sició	12,6	0,0	0	ESE-0	16	D						
Munich	27,0										Niza	14,9	0,7	2	Calac	20	D						
Aquisgrán											ITALIA												
HOLANDA											Trento												
Helder	31,9		1,3								Pádua												
BÉLGICA											Trieste												
Bruselas											Milán												
ISLAS BRITÁNICAS											Turín												
Stornoway	29,5		0,0								Génova												
Aberdeen											Livorno	14,5	0,7		E-0		N						
Glasgow											Ancona												
Shields	31,4										Roma												
Malin Head											Nápoles												
Blacksod											Magdalena												
Valentia	25,9		0,0								Cagliari												
Holyhead	29,7		0,7								Palermo												
Granwell											Túnez	14,2	0,0		WSW-2		N						
Pembroke											PORTUGAL												
Greenwich											Oporto												
Felixstowe											Lisbos	17,5	0,3	1	Cal-0	17	NB	1017,3			WSW-3		
Calskol											Lagos												
Scilly	26,5		0,0								Horta												
AUSTRIA											Flores												
Viena											Punta Delgada												
SUIZA											Funchal												
Berna	22,2		0,5	1	NE-5	8	N				ARGELIA												
FRANCIA											Orán												
Gravelines	29,7		0,5	1	ESE-2	9	NB				Argél	15,9	0,3	1	Cal-0	21	D	16,9			NE-1		
Charburgo	25,0		0,7	2	NE-2	10	N				Laghouat												
Paris	26,7		1,1		NE-2	11	D				Biskra												
Dijón	25,0		0,5	1	NNE-2	11	D				Cap de Garde												

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

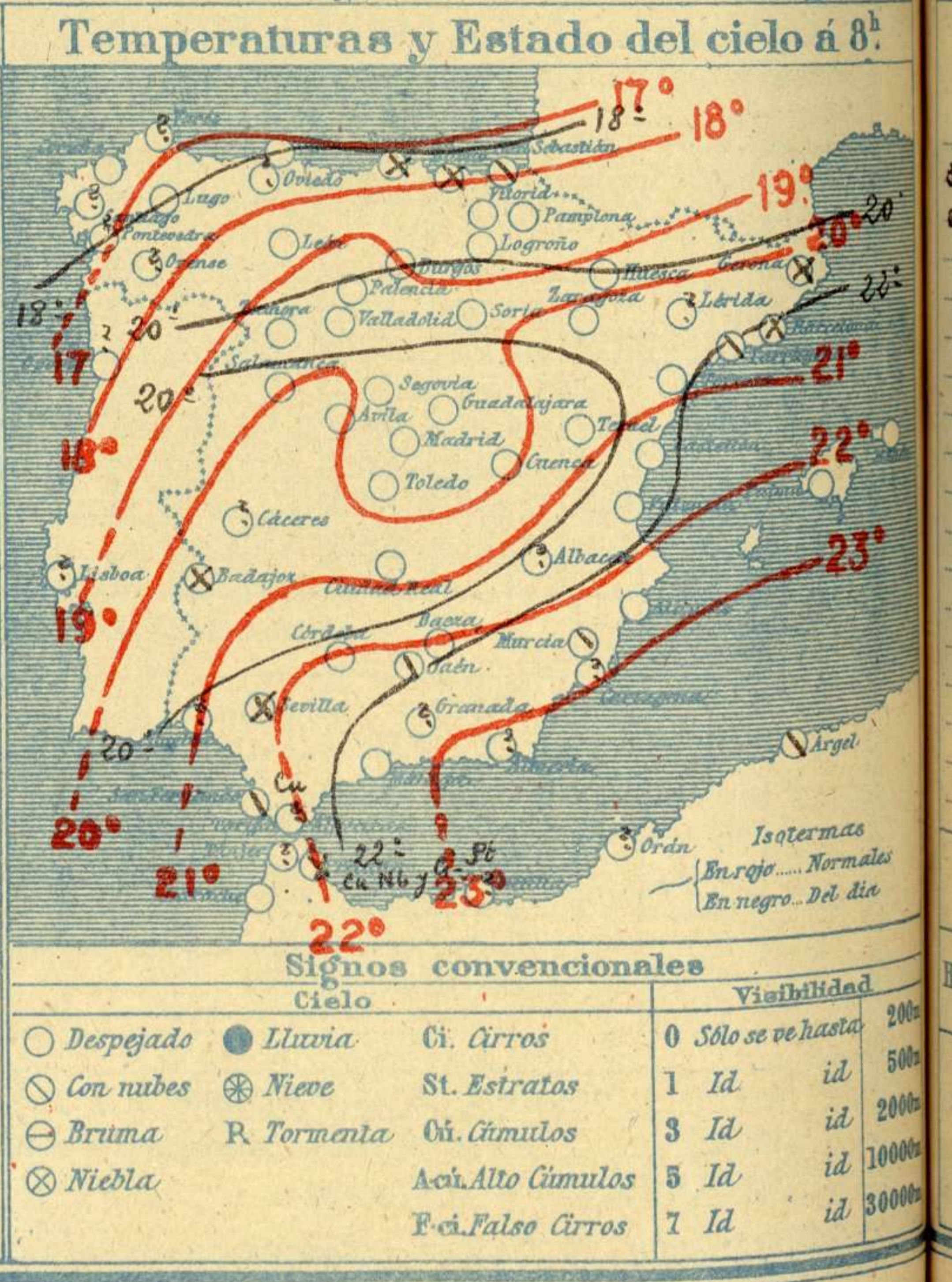
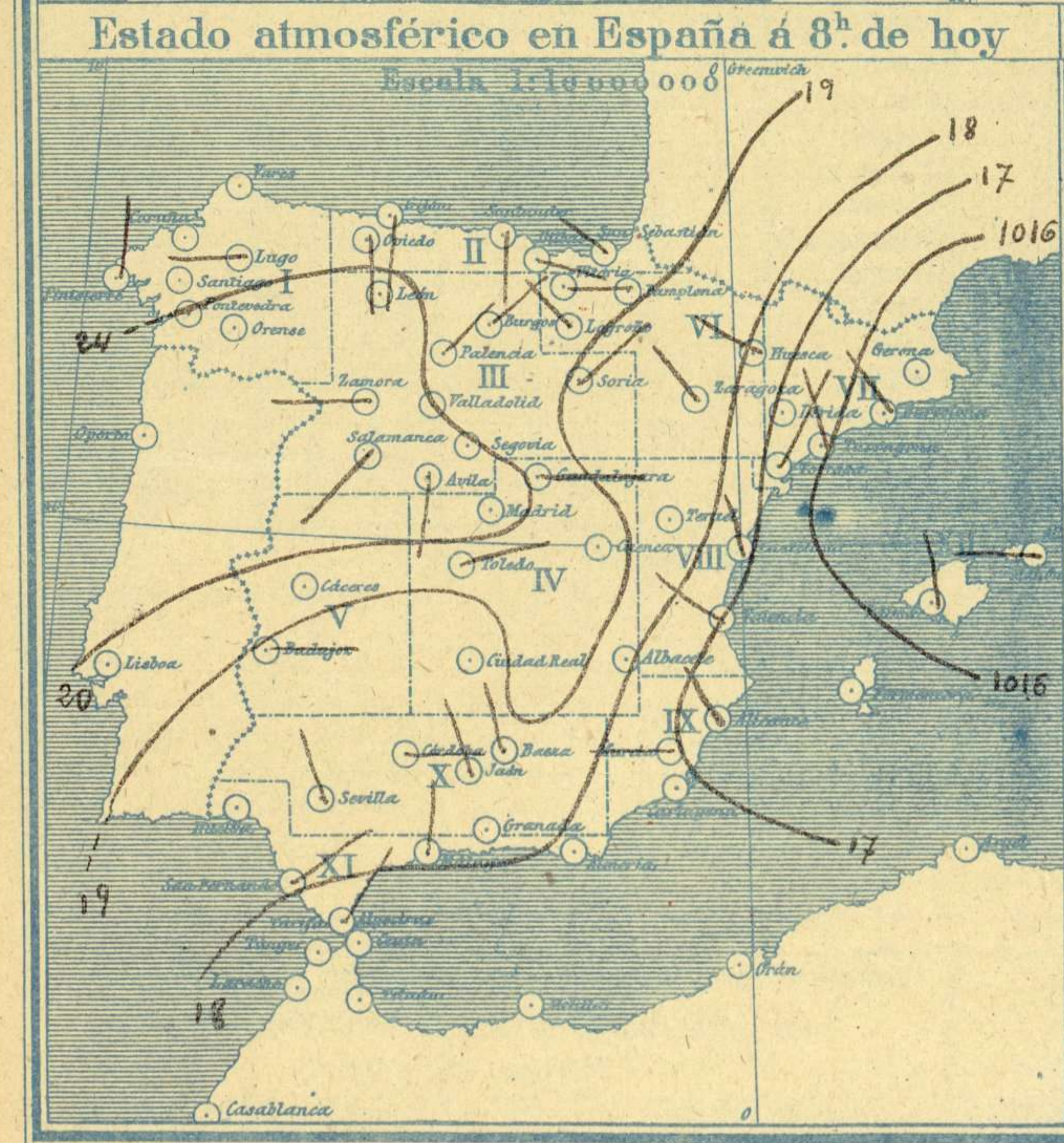
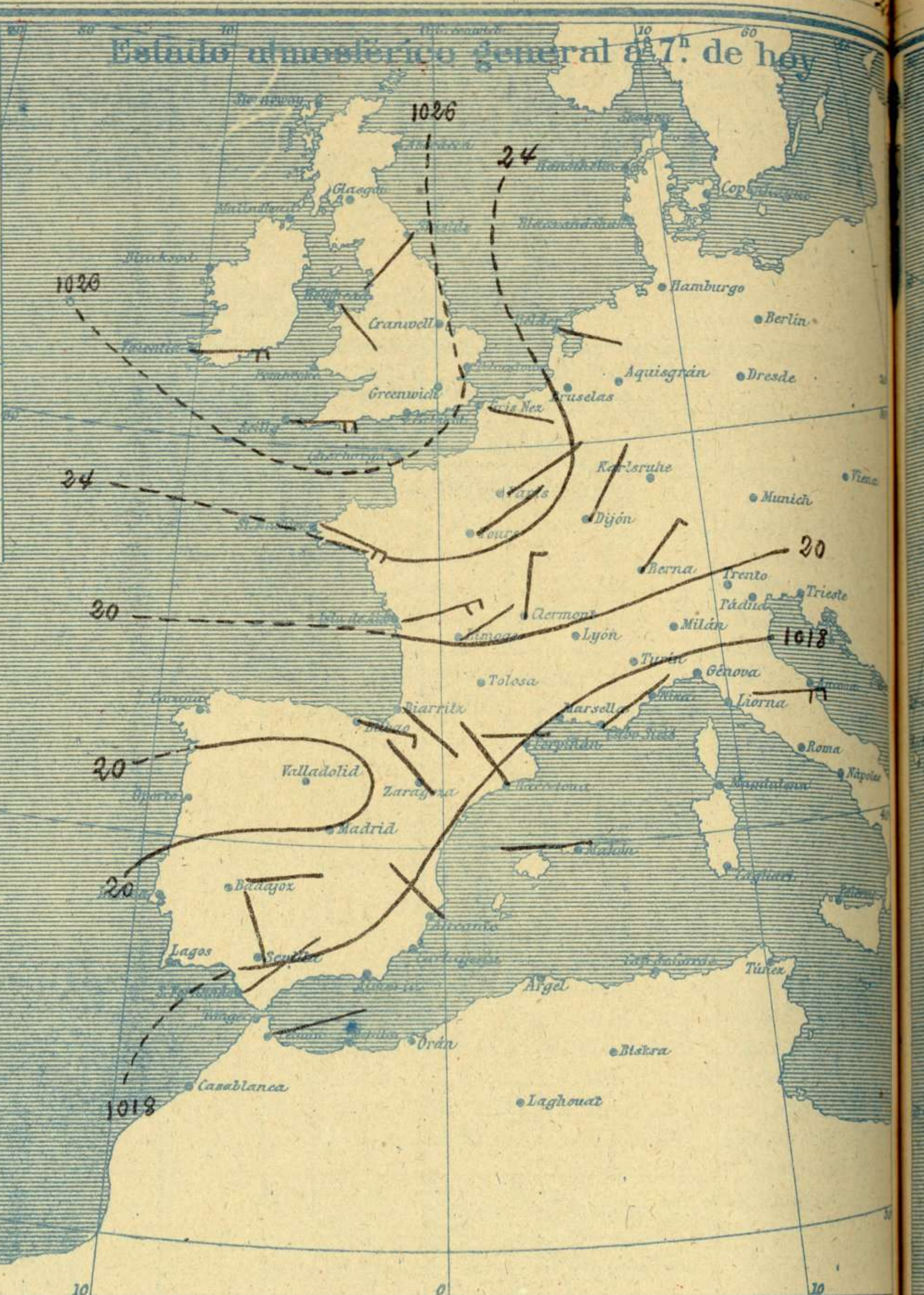
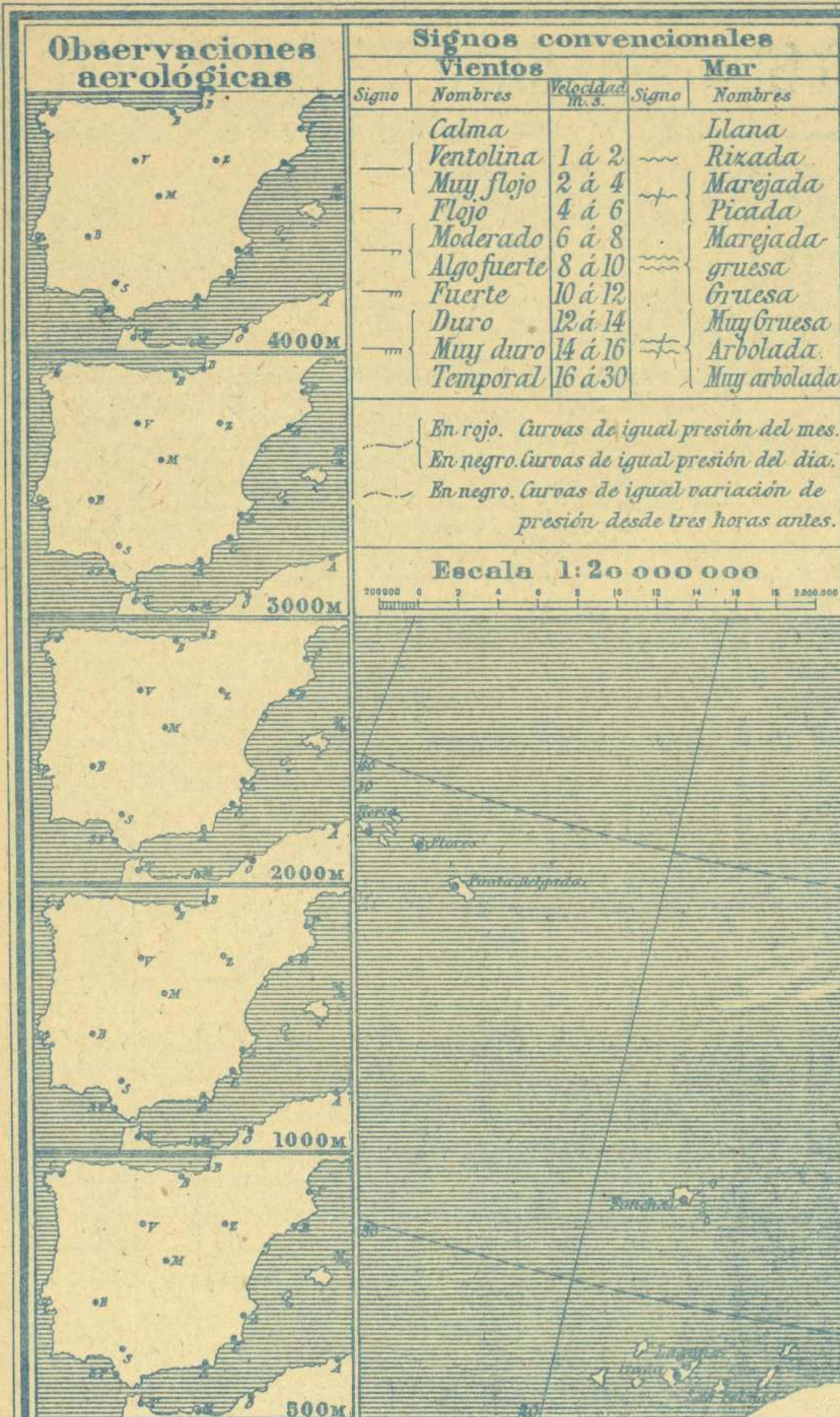
CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico

Apartado 285

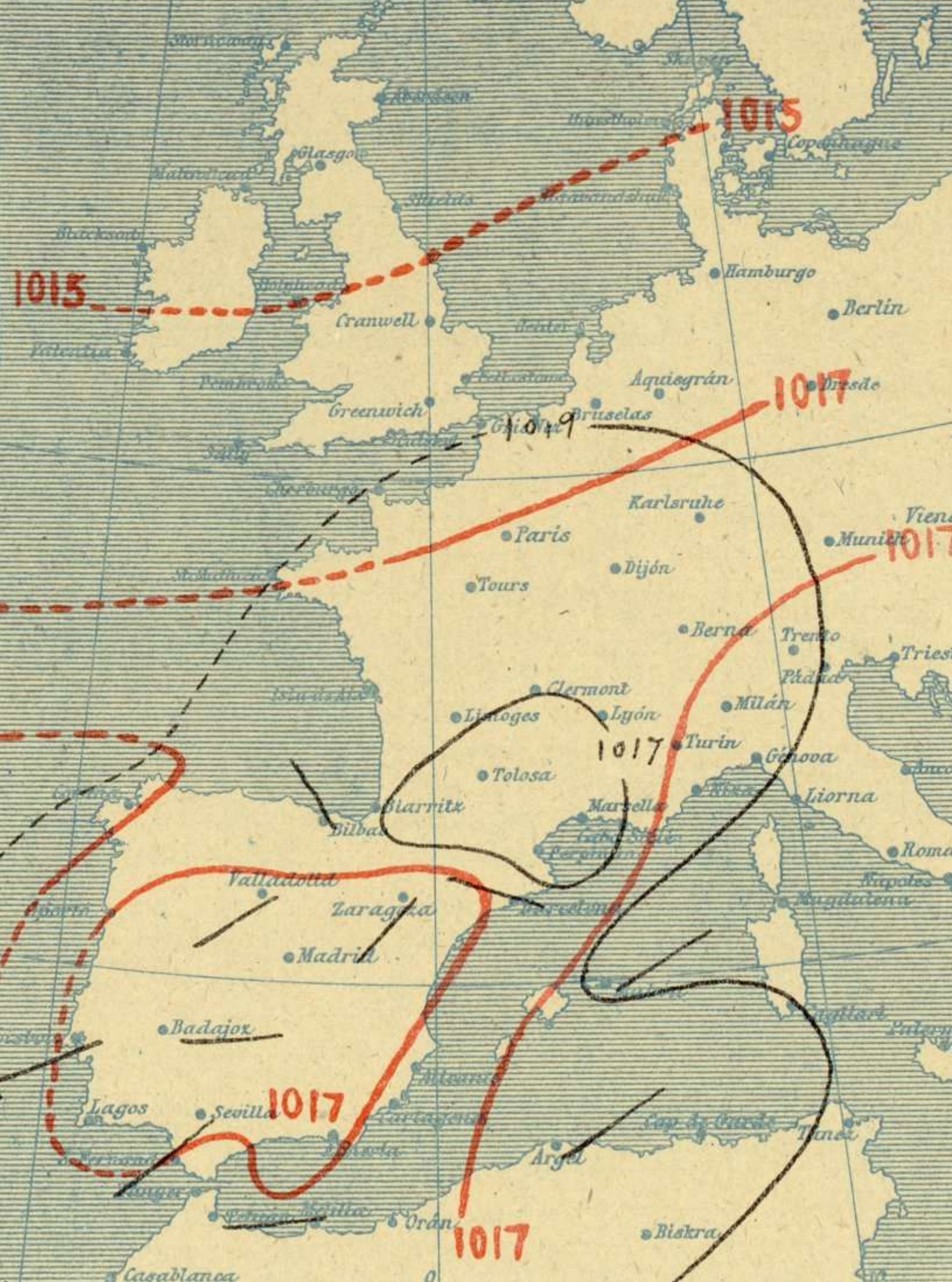
Madrid. (España)



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 a 18^h. de ayer



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm.
	Max.	Minima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	25	16	
Santiago			
Pontevedra	26	16	9
Lugo	25	16	2
Orense			
REGIÓN GANTÁBRICA			
Gijón	21	17	4p
Oviedo	24	16	
Santander	27	16	
Bilbao	26	14	
San Sebastián	22	15	
REGIÓN DEL DUERO			
León	26	12	
Zamora	26	10	
Palencia	26	16	
Burgos	26	11	
Soria	26	12	
Valladolid	26	11	
REGIÓN CENTRAL			
Salamanca	26	6	
Ávila	29	10	
Segovia	22	12	
Madrid	26	16	
Toledo	24	12	
Guadalajara	25	17	
Cuenca	24	12	
Albacete			
EXTREMA MADURA			
Cáceres			
Badajoz	22	16	18
ALTO EBRO			
Vitoria	27	6	
Logroño	23	13	
Pamplona	27	16	
Huesca	26	13	
Zaragoza	27	14	
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona	26	13	
Barcelona	27	10	
Tarragona	26	10	
Tortosa	28	16	
LEVANTE			
Teruel	24	10	
Castellón	24	17	
Valencia	23	17	
REGIÓN DEL S.E.			
Alicante	23	16	
Murcia	27	16	
GUENGA DEL SUADALQUIVIR			
Sevilla	30	17	2p
Córdoba	29	16	
Jaén	26	16	6
Baeza	24	16	
Granada			
COSTA SUR			
Huelva			
San Fernando			
Algeciras	26	20	
Málaga	26	19	
Almería			
BALEA RES.			
Palma	28	17	1p
Mahón	25	16	
GANARIAS			
Las Palmas			
Laguna			
Izaña			
ÁFRICA			
Tetuán	22	20	
Melilla			
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.

Estado General

La perturbación atmosférica al occidente de Europa, camina hacia Oriente y se desvanece al mismo tiempo. En España mejora el tiempo.

Observaciones en Madrid de 18^h. del día 26. á 13^h. del día 27.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C.	Humedad %	Viento Dirección	Viento F ^o	Lluvia mm.	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación	
	mm.	milibares								10-10	Temperatura máxima
18	707,4	943,1	13,9	73	Cal	0		C.Dp ^a .		22,4	
1	708,5	944,6	13,8	88	Cal	0		Dp ^a .		11,8	
7	707,3	943,0	13,9	87	Cal	0		Dp ^a .		22,4	
13	706,5	941,9	24,0	46	SSW	1		Dp ^a .		11,7	
										17,0	
										Presión normal	
										706,5	

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE. RATU-RA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	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	18,8	0,4	1	Cal-o	17		D												
Bilbao	19,3	0,6	1	ESE-3	14		NE		3										
Valladolid	20,3	0,3	1	Cal-o	14		D												
Zaragoza	15,8	0,1	2	NW-1	19		D												
Barcelona	14,8	0,4	2	NW-o	22		NB												
Mahón	16,8	-0,4	5	W-1	24		D												
Madrid	19,8	0,3	4	Cal-o	14	87	D	D											
Badajóz	18,7	0,3	4	E-o	18		NB												
Alicante	16,9	0,1	3	NW-o	16		D		1										
Sevilla	17,8	0,4	1	NNW-1	18		NB												
Almeria																			
S.Fernando	18,1	0,0	0	NE-1	19		N	Cu	4										
Tetuán	16,2	0,7	1	E-2	21		NB	Cu-nb, Ci-st											
Melilla																			
Izaña																			
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera										OBSERVACIONES Á 12 ^h víspera									
La Coruña	19,4	0,4	1	Cal-o	20		N	St-cu, A-cu	3										
Bilbao	18,2			NW-2															
Valladolid	17,5			SW-2															
Zaragoza	16,5			SW-o															
Barcelona	17,0			WNW-o															
Mahón	18,5			NE-1					2										
Madrid	18,6	-0,5	5	Cal-o	13	73	D	N					E-1	SE-3	NE-1	ESE-1	SE-1	ESE-5	
Badajoz	18,3			E-o															
Alicante	17,5			Cal-o															
Sevilla	17,0			SW-3															
Almeria																			
S.Fernando																			
Tetuán	17,5			E-3															
Melilla																			
Izaña																			

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

NOTICIAS

* Expresado en milímetros horas antes observación.
 ** D. despejado ó semidespejado. N. nublado ó cubierto. NB. niebla ó bruma. A. aguaceros. H. heladas. L. lluvias. G. granizo (sin truenos). S. sin agitación. T. tormenta.
 *** D. despejado ó semidespejado. N. nublado. NO. cubierto constantemente. NB. niebla ó bruma. A. aguaceros. H. heladas. L. lluvias. S. sin agitación. G. granizo (sin truenos). T. tormenta.