

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIX
Núm.º 221

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1921
9 de Agosto

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
	OBSERVACIONES Á 7 ^h								OBSERV. Á 18 ^h											
DINAMARCA										Tours										
Skagen										Saint Mathieu	1020,1	-0,4	1	NE-1	15	N				
Hanstholm										Isla de Aix	18,2	0,0		ENE-4	16	D				
Copenhague										Clermont										
Blaavandshuk										Lyon										
ALEMANIA										Tolosa										
Hamburgo										Biarritz	15,0	-1,3		S-0		N				
Berlin										Marsella										
Dresde										Perpiñán	13,7	0,3	4	W-1	26	D				
Karlsruhe										Cabo Sicié	11,9	0,0		Cal-0	20	NB				
Munich										Niza	10,5	0,0		Cal-0	25	D				
Aquisgrán										ITALIA										
HOLANDA										Trento										
Helder										Pádua										
BÉLGICA										Trieste										
Bruselas										Milán										
ISLAS BRITÁNICAS										Turin										
Stornoway										Génova										
Aberdeen										Liorna										
Glasgow										Ancona										
Shields										Rome										
Malin Head										Nápoles										
Blacksod	1011,7		-2,0		SSW-1		N			Magdalena										
Valentia										Cagliari										
Holyhead										Palermo										
Cranwell										Túnez	11,9	0,0		SW-1		D				
Pembroke										PORTUGAL										
Greenwich										Oporto										
Felixstowe										Lisboa										
Calskol										Lagos										
Scilly										Horta										
AUSTRIA										Flores										
Viena										Punta Delgada										
SUIZA										Funchal										
Berna										ARGELIA										
FRANCIA										Orán										
Gris Nez	16,1		0,7	1	NW-3	15	D			Argél	13,3	0,7		Cal-0		D				
Cherburgo										Laghouat										
París	18,0		0,0		WNW-1		N			Biskra										
Dijón										Cap de Garde										

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

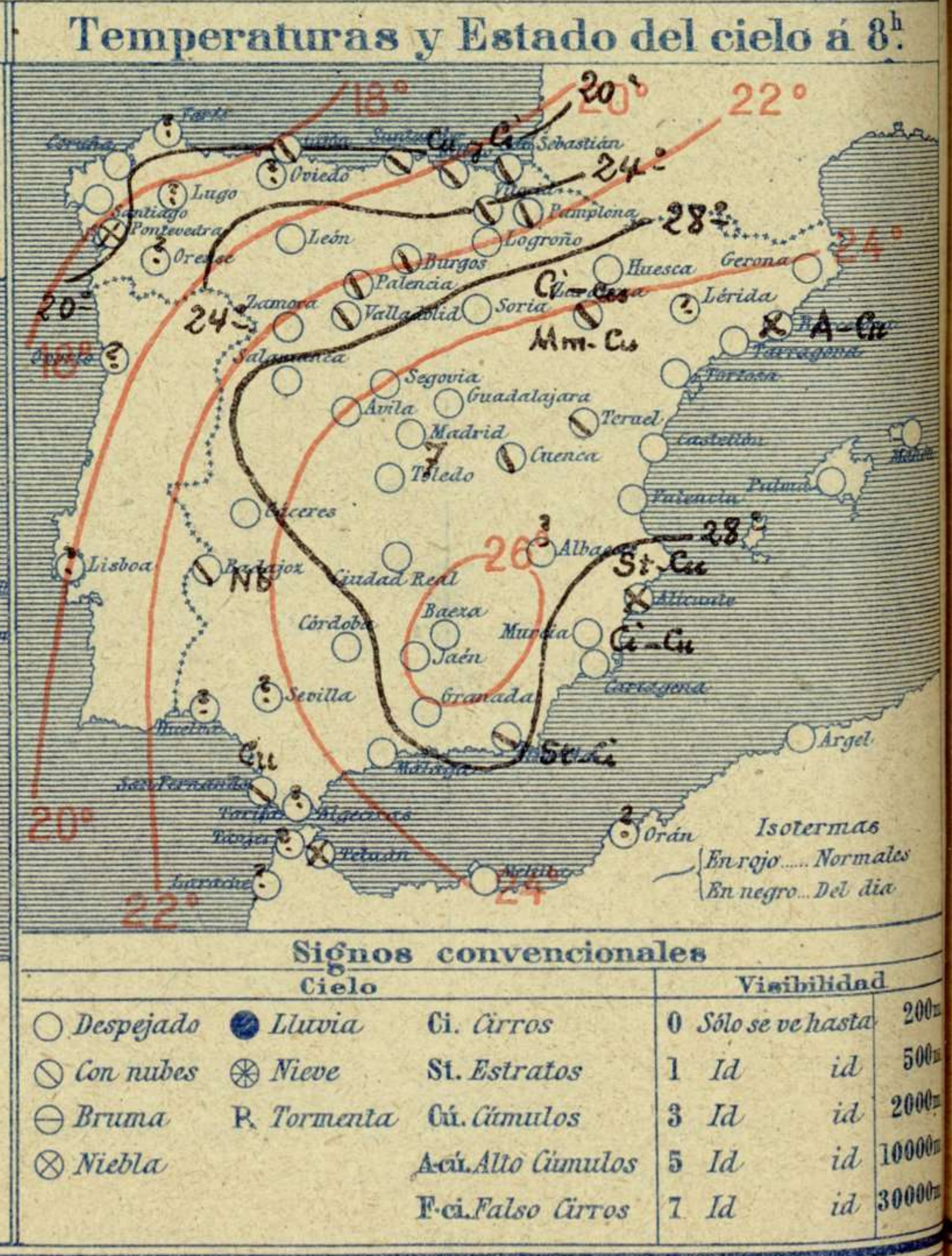
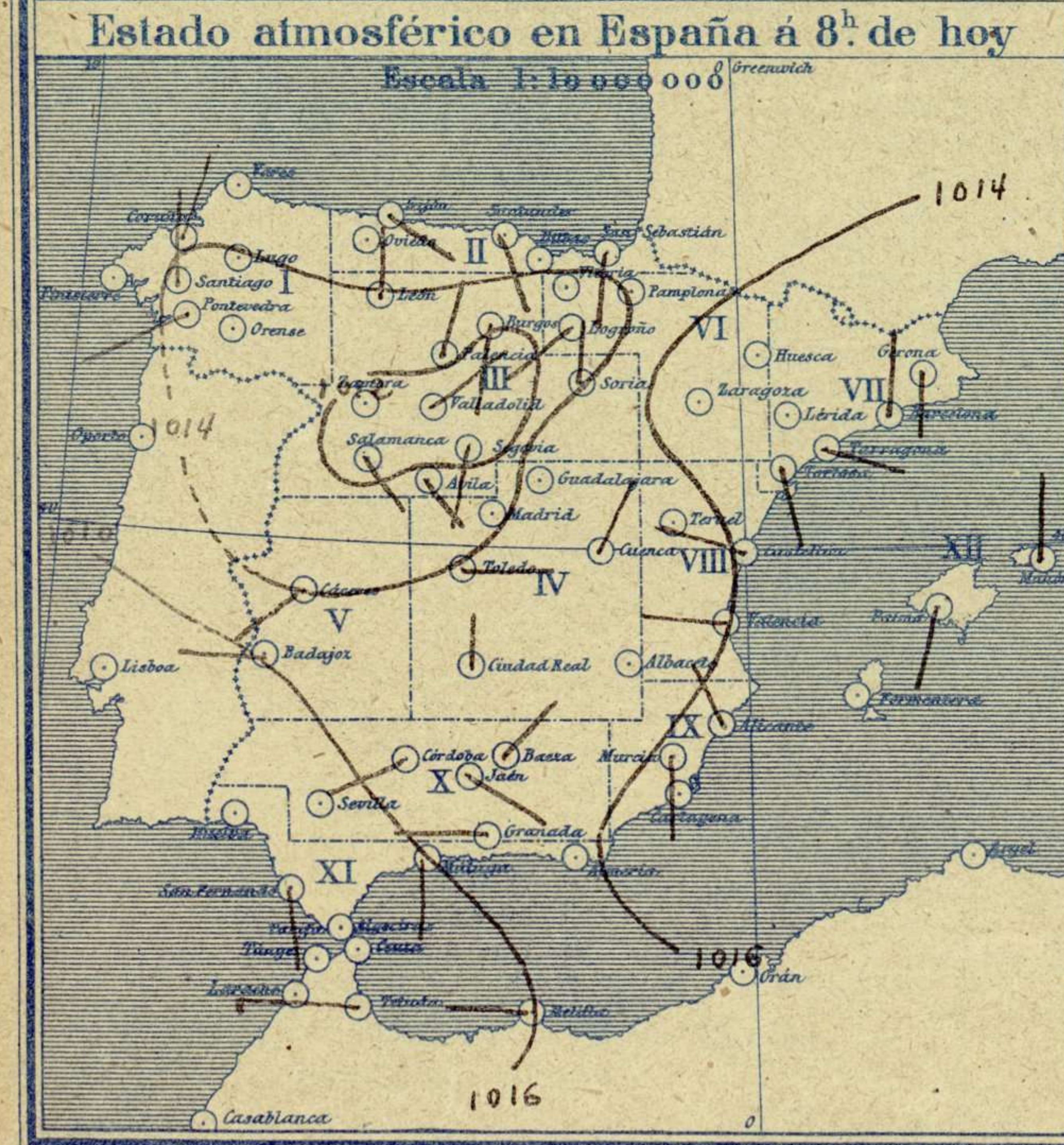
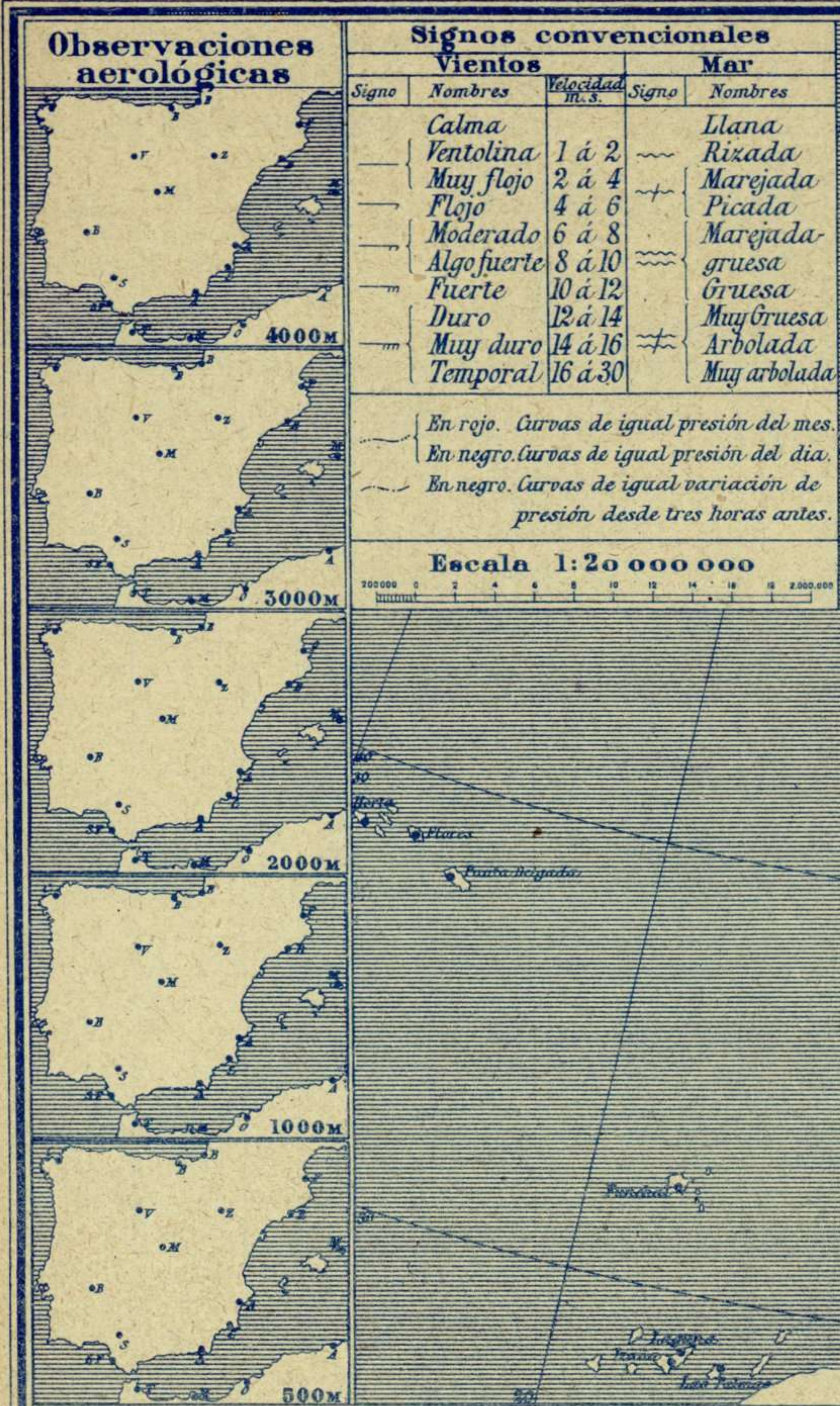
CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*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 á 18^h de ayer



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Máx	Mínima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	24	18	
Santiago	32	16	
Pontevedra	34	12	
Lugo			
Orense			
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón	23	19	?
Oviedo			
Santander	25	20	ip
Bilbao	24	19	1
San Sebastián	24	18	
REGIÓN DEL DUERO			
León	32	17	
Zamora	39	12	
Palencia	39	19	0,3
Burgos	26	18	ip
Soria	38	17	
Valladolid	37	19	3
Salamanca	41	20	13
Avila	34	17	8
Segovia	37	18	
REGIÓN CENTRAL			
Madrid	31	19	0,3
Toledo	38	24	ip
Guadalajara	31	21	
Cuenca	36	17	2
Ciudad Real	41	21	6
Albacete			
EXTREMAADURA			
Cáceres	43	21	
Badajoz	43	17	ip
Vitoria	28	17	1
ALTO EBRO			
Logroño	38	18	
Pamplona	32	17	
Huesca	39	22	ip
Zaragoza	38	22	
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona	38	24	
Barcelona	32	26	
Tarragona	32	26	
Tortosa	36	26	?
LEVANTE			
Teruel	37	14	
Castellón	37	23	
Valencia	37	24	
REGIÓN DEL S. E.			
Alicante	38	20	
Murcia	39	20	
CUENCA DEL GUADALQUIVIR			
Sevilla			
Córdoba	44	23	
Jaén	41	26	
Baeza	38	24	
Granada	37	22	
COSTA SUR			
Huelva			
San Fernando	31	21	
Algeciras			
Málaga	29	23	
Almería	31	23	
BALEARES			
Palma	34	20	
Mahón	34	24	
CANARIAS			
Las Palmas			
Laguna			
Izaña			
ÁFRICA			
Tetuán	28	18	
Melilla	30	18	
Tánger			

Tiempo probable

- EN LAS REGIONES
- I
 - II
 - III
 - IV
 - V
 - VI
 - VII
 - VIII
 - IX
 - X
 - XI
 - XII
- Buen tiempo.

Estado General

Sobre toda nuestra península hay centros de caracter térmico. Aunque faltan muchos datos del extranjero parece que se aproxima alguna perturbación a Irlanda. Han descargado tormentas en las últimas 24 horas sobre la Meseta Central y en el Cantábrico se han registrado lluvias de escasa importancia.

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 F ^{ms}	Lluvia Nieve Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación	
	mm	milibares						3-45	5-9
18	704,8	939,6	28,7	37	NW 0	Cub ^o		31,3	18,8
1	707,3	943,0	22,6	66	NNE 0 0,3	C. Dp ^o		31,3	16,5
7	705,5	940,6	23,0	56	NE 1	Dp ^o		24,0	
13	704,1	938,7	33,6	31	SW 1	Dp ^o		705,9	

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	VIBRIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á								
	á 0°	VARIACIÓN				C.	D. y F.				C°	Comienza a llover	*** Presente	**** Pasado	500	1000	2000	3000	4000
	N.M.G.N.																		
OBSERVACIONES Á 7 ^h												OBSERVACIONES Á							
La Coruña	1014,1	-0,1	6	NNE-1	20			D		2									
Bilbao	14,9	-0,5	6	Cal-o	20			N		3									
Valladolid	14,9	-0,3	5	NE-1	20			N											
Zaragoza	11,8	-0,1	8	SE-1	27			N											
Barcelona	13,3	0,4	3	N-o	32			NB											
Mahón	14,2	-0,4	8	N-2	29			D		1									
Madrid	13,5	-0,4	7	NE-1	23	56	11	D		6									
Badajóz	16,3	0,9	1	N-1	18			N											
Alicante	12,9	-0,3	4	NNW-1	25			NB											
Sevilla																			
Almería	14,3	0,7	2	Cal-o	29			N											
S.Fernando	16,7	0,7	4	SSE-1	21			N											
Tetuán	14,7	0,1	4	W-3	23			NB		2									
Melilla	13,2	-3,5	8	W-1	24			D		1									
Izaña																			
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera												OBSERVACIONES Á							
La Coruña	16,1	-1,1	6	NNE-5	22			D		3									
Bilbao	16,2			N-3															
Valladolid	12,7			SW-6															
Zaragoza	11,9			NW-1															
Barcelona	15,8			S-2															
Mahón	15,4			Cal-o															
Madrid	12,5	-0,8	6	NW-o	29	37	N	N		7									
Badajoz	11,0			SE-1															
Alicante	13,5			SSE-1															
Sevilla																			
Almería	14,1			SW-2															
S.Fernando	15,0	-0,5	6	?-2	26			D		1									
Tetuán	14,1			E-1															
Melilla	16,3			NE-1															
Izaña																			

NOTICIAS TOLEDO: Ayer régimen tormentoso por la tarde.
 SANTANDER: Ayer tormenta y lluvia del NE a 20h 30m.

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