

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIX

Núm.º

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1921

30 de Octubre

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO												
	á Oº	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C			D. y F.	Cº				Presente	Pasado	á Oº	N. M. G. N.			D. y F.	á Oº			N. M. G. N.	VARIACIÓN	C	D. y F.	Cº	Presente	Pasado	á Oº	N. M. G. N.	D. y F.		
	OBSERVACIONES Á 7 ^h								OBSERV. Á 18 ^h									OBSERVACIONES Á 7 ^h								OBSERV. Á 18 ^h							
DINAMARCA											Tours	1027,8	0,5	2	NNW-2	10	N		1023,7			NW-2											
Skagen											Saint Mathieu																						
Hanstholm											Isla de Aix	27,1	0,1	2	N-1	10	N		27,7			W-2											
Copenhague											Clermont	25,5	0,7		NNW-1		N																
Blaavandshuk											Lyon	24,3	0,4	2	Cal-o	7	N		25,0			Cal-o											
ALEMANIA											Tolosa	25,7	0,5	5	N-2	9	N		25,9			W-1											
Hamburgo	1017,1		4,0		NNW-1		D				Biarritz	27,0	0,4	5	S-1	9	NB		28,2			Cal-o											
Berlin											Marsella																						
Dresde											Perpiñán	18,3	1,3	4	NW-4	13	D																
Karlsruhe											Cabo Sicié	08,7	0,0	0	SE-1	15	D																
Munich											Niza	09,0	0,3	3	Cal-o	14	N																
Aquisgrán											ITALIA																						
HOLANDA											Trento																						
Helder	22,1		1,3		NNW-3		N				Pádua																						
BÉLGICA											Trieste																						
Bruselas											Milán																						
ISLAS BRITÁNICAS											Turín																						
Stornoway	18,6		0,0		W-2		N				Génova																						
Aberdeen											Livorno	08,3	0,0		W-0		N																
Glasgow											Ancona																						
Shields TYNEMOUTH	23,9		1,3		W-2		N				Roma																						
Malin Head											Nápoles																						
Blacksod											Magdalena																						
Valentia	30,7		-0,7		SE-2		N				Cagliari																						
Holyhead	27,7		1,3		NNW-1		N				Palermo																						
Cranwell											Túnez	14,5			WSW-?																		
Pembroke											PORTUGAL																						
Greenwich	27,3		1,3		W-2		N				Oporto																						
Felixstowe											Lisboa																						
Calskol											Lagos																						
Scilly											Horta	11,3	0,8	1	Cal-o	16	N		09,0			SE-3											
AUSTRIA											Flores																						
Viena											Punta Delgada	09,8			NE-6	?	N		08,2			SE-4											
SUIZA											Funchal	15,7	-0,3	5	SE-2	20	N		17,9			S-1											
Berna											ARGELIA																						
FRANCIA											Orán																						
Gris Nez	24,1		1,5	1	NNE-5	12	N		35,5	NNW-?	Argél	17,8	0,0	0	Cal-o	16	D		18,3			Cal-o											
Cherburgo											Laghouat																						
París	25,4		1,5	1	S-2	8	N		24,3	NNW-3	Biskra	16,9			W-3	16	D		14,3			N-6											
Dijón	24,2		0,4	5	NW-1	10	N		24,7	SW-1	Cap de Garde																						

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

--	--

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

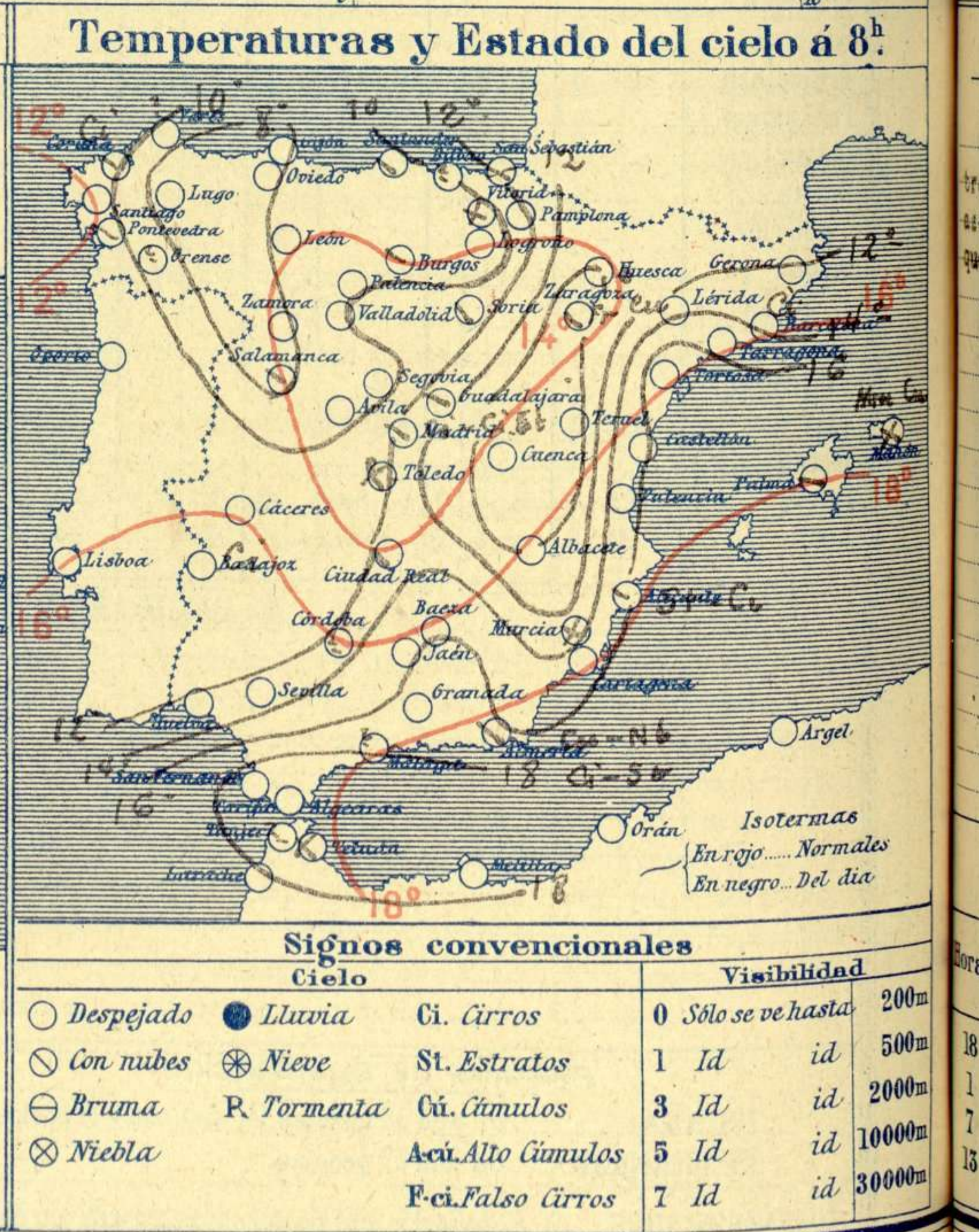
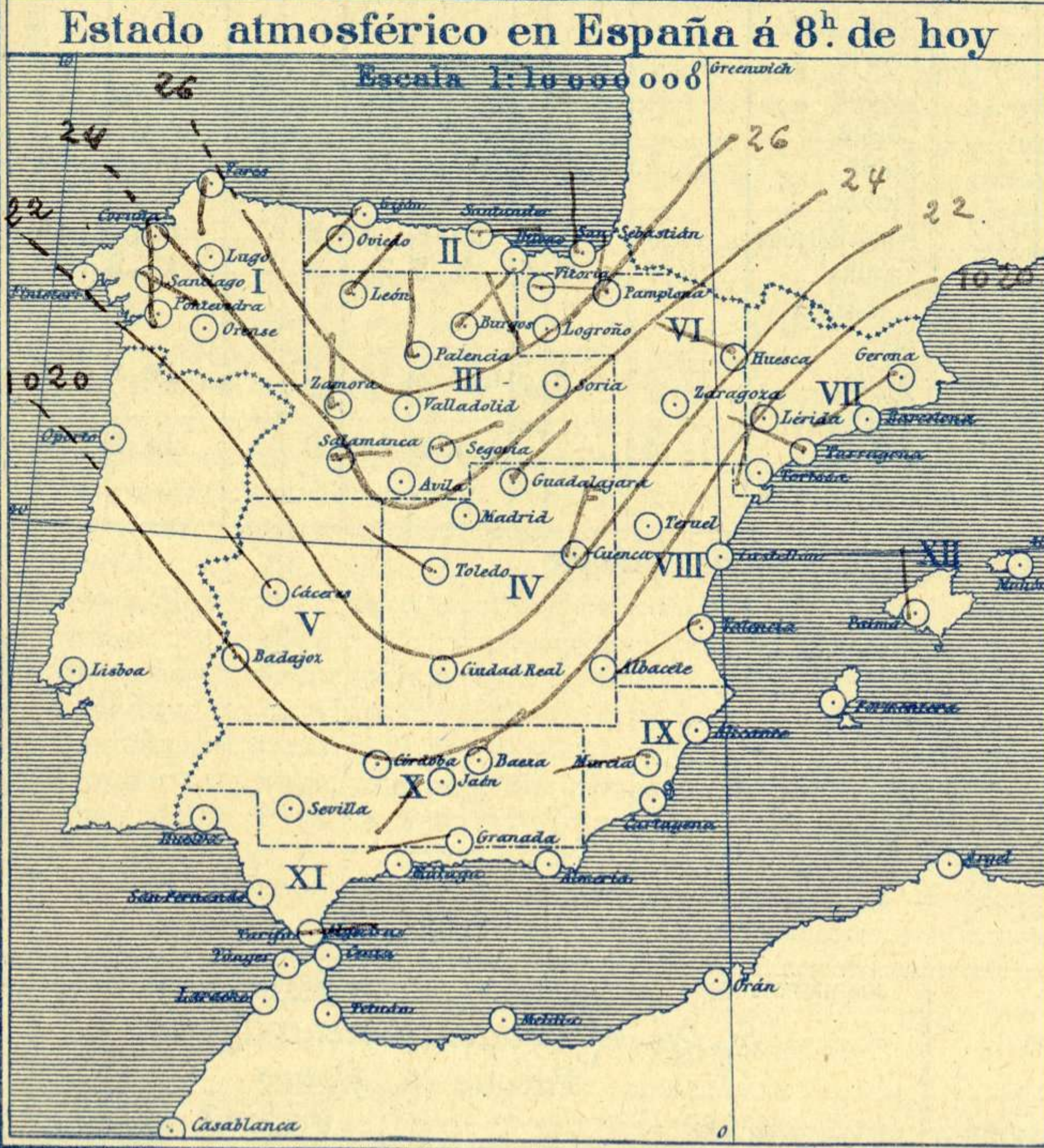
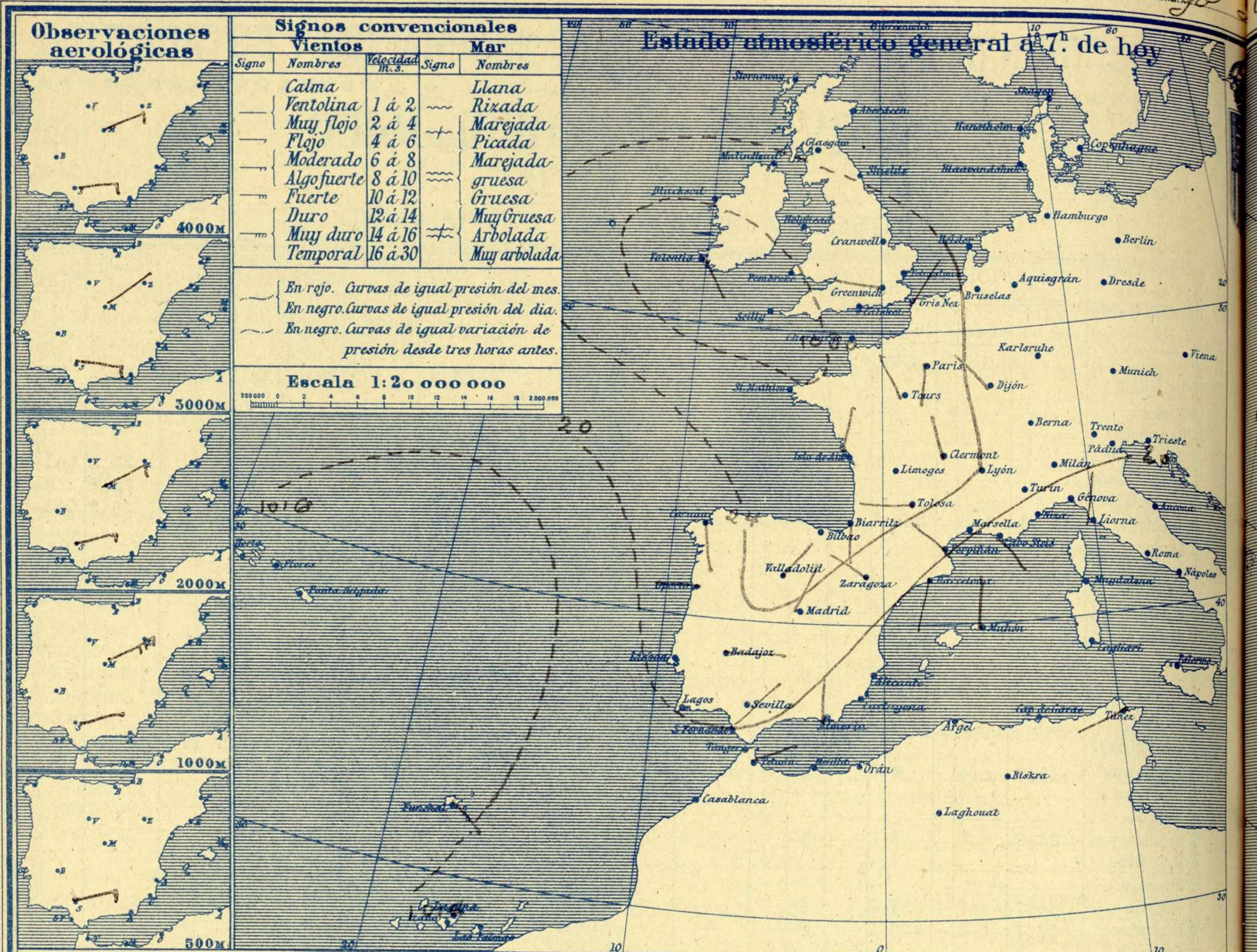
CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*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.

mib.	mm.	mib.	mm.	mib.	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 á 18^h de ayer



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx	Mínima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña			
Santiago	22	9	
Pontevedra	21	9	
Lugo	16	6	
Orense			
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón	16	7	ip
Oviedo	17	6	
Santander	19	9	
REGIÓN DEL DUERO			
Bilbao			
San Sebastián	17	9	
León	13	1	
Zamora	19	3	
Palencia	21	11	
Burgos	14	6	
Soria	17	7	
REGIÓN CENTRAL			
Valladolid	17	5	
Salamanca	17	2	
Avila	15	0	
Segovia	16	1	
Madrid	26	6	
Toledo	22	6	
Guadalajara	21	6	
Cuenca	22	2	
Ciudad Real	20	5	
Albacete			
EXTRAMADURIA			
Cáceres	23	11	
Badajoz	23	8	
ALTO EBRO			
Vitoria	15	1	
Logroño	18	6	
Pamplona	13	8	
Huesca	22	5	
Zaragoza	17	0	
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona	21	4	
Barcelona	26	16	
Tarragona	22	16	
Tortosa	22	16	
LEVANTE			
Teruel	18	12	
Castellón	23	12	
Valencia	23	11	
REGIÓN DEL S.E.			
Alicante	23	9	
Murcia	23	6	
GUADALQUIVIR			
Sevilla	24	12	
Córdoba	25	10	
Jaén	23	13	
Baeza	24	13	
Granada	22	8	
COSTA SUR			
Huelva	26	11	
San Fernando	24	15	
Algeciras	21	13	
Málaga			
Almería	25	14	
BALEARES			
Palma	11	6	
Mahón	18	13	
CANARIAS			
Las Palmas	23	15	
Laguna	21	15	
Izaña			
ÁFRICA			
Tetuán	24	18	
Melilla	23	11	
Tánger			

Tiempo probable

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

No se hace predicción.

Estado General

Al Sur de Irlanda se halla el centro de un anticiclón y hacia los polos aparece el de una borrasca que no influye en el tiempo de España.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 29 á 13^h del día 30

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación	
	mm	milibares							C°	%
18	708.7	944.8	16.9	43	NNE 1		C. Desp.		8-45	
17	709.0	945.3	12.0	48	NE 5		Desp.		21.0	
7	708.3	942.3	9.0	59	NNE 1		Nuboso		6.4	
13	706.9	942.5	21.0	20	NE 4		Desp.		6.4	
									Id máxima normal	13.6
									Id mínima id.	6.4
									Id normal media	10.0
									Presión normal	705.6

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á							
	á 0°	VARIACIÓN	C.	D. y F.							C°	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000	4000
	N. M. G. N.																	
OBSERVACIONES Á 7 ^h												OBSERVACIONES Á 7 ^h						
La Coruña	1024,2	0,1	4	S-1	11		N	Ci	2									
Bilbao																		
Valladolid	26,5	0,0	0	NE-3	7		D											
Zaragoza	20,2	0,1	2	NW-1	11		N	Fr-cu										
Barcelona	15,5	0,8	4	WSW-0	13		D	Ci										
Mahón	27,2	0,0	0	N-2	17		NB	Mar-cu	4									
Madrid	22,6	0,0	0	NNE-1	9	59	N D	Ci, Ci-st	7		NE-2	NE-5	NE-3	ENE-6	E-9	ENE-5		
Badajoz	20,7	0,1	4	E-1	9		D	Ci										
Alicante	17,4	0,0	0	Cal-0	9		N	St, Ci	0									
Sevilla	18,6	1,3	1	NNE-3	13		D				E-4	E-3	E-4	ESE-5	E-4	E-7	E-5	
Almería	20,7	0,0	0	N-0	15		N	Cu-nb, Ci-st	1									
S. Fernando	18,1	0,4	1	NE-1	15		D		1									
Tetuán	17,1	0,3	1	ENE-2	28		NB											
Melilla	19,8	0,0	0	W-0	18		D		2									
Izaña																		
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera												OBSERVACIONES Á 12 ^h de la víspera						
La Coruña																		
Bilbao																		
Valladolid	24,9			NE-4														
Zaragoza	20,9			ENE-5														
Barcelona	17,4			NW-0														
Mahón	18,2			N-4														
Madrid	21,3	0,1	7	NNE-1	16	43	D D	Ci-st			NE-5							
Badajoz	20,5			NE-1														
Alicante	19,0			Cal-0														
Sevilla	18,6			NE-4														
Almería	22,2			?	-1													
S. Fernando																		
Tetuán	18,7			E-2														
Melilla	23,8			E-1														
Izaña																		

NOTICIAS

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