

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXX

Núm.º 209

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1922

28 de Julio

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.º	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C							D. y F.	C.º	Presente	Pasado					
OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERVACIONES Á 7 ^h									
OBSERV. Á 18 ^h										OBSERV. Á 18 ^h									
DINAMARCA										Tours	1021,1	1,1	1	NNW-1	15	LL	1021,1	NNW-2	
Skagen										Saint Mathieu	23,0	0,7	4	E-1	13	D	21,7	NNW-0	
Hanstholm										Isla de Aix	20,1	0,4	4	WNW-3	18	N	22,5	NNW-4	
Copenhague										Clermont	18,9	0,3	3	SSW-2	15	N			
Blaavandshuk										Bayona									
ALEMANIA										Tolosa	22,3	1,3	1	W-2	18	N	22,1	Val-0	
Hamburgo	1014,9		4,0		NV-3		D			Biarritz	24,1	0,4	3	SE-1	17	N	19,3	WNW-2	
Berlin										Marsella						22,7	NV-0		
Dresde										Perpiñán	19,0	0,4	3	NE-2	24	N			
Karlsruhe										Cabo Sicié									
Munich										Niza	13,3	0,1	7	S-1	19	N			
Aquisgrán										ITALIA									
HOLANDA										Trento									
Helder	19,5		0,7		W-2		?	1017,9	WN-4	Pádua									
BÉLGICA										Trieste									
Bruselas	20,5		0,7	4	N-1	15	D	18,5	NSW-2	Milán									
ISLAS BRITÁNICAS										Turín									
Stornoway										Génova									
Aberdeen										Liorna									
Glasgow										Ancona									
Shields <small>TYNE MOUTH</small>	20,5		1,3		W-2		N			Roma									
Main Head										Nápoles									
Blackesod										Magdalena									
Valentia										Cagliari									
Holyhead	22,1		0,7		WNW-2		N			Palermo									
Granwell										Túnez									
Pembroke										PORTUGAL									
London	22,1		-1,3		WNE-1		D			Oporto									
Felixstowe										Lisboa	18,7	0,4	1	N-2	24	D	17,3	NNW-5	
Calskol										Lagos	18,7	0,0	0	E-1	24	D	20,2	N-2	
Scilly										Horta									
AUSTRIA										Flores									
Vienna	14,6		0,7		W-3		N			Punta Delgada									
SUIZA										Funchal									
Berna	16,6		0,4	4	NE-0	14	LL	19,0	NE-0	ARGELIA									
FRANCIA										Orán									
Colonia	20,3		0,7	4	E-1	15	D	19,0	SW-2	Argél	20,2	0,5	1	NE-1	21	D	20,2	NE-4	
Barcelona	21,5		0,0	0	N-0	12	D	21,0	W-1	Laghout									
París	20,1		-0,7	7	N-1	14	N	19,8	WNW-2	Biskra									
Dijón	18,5		0,7	1	NW-0	14	LL	18,2	?	Cap de Garde									

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

--	--

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

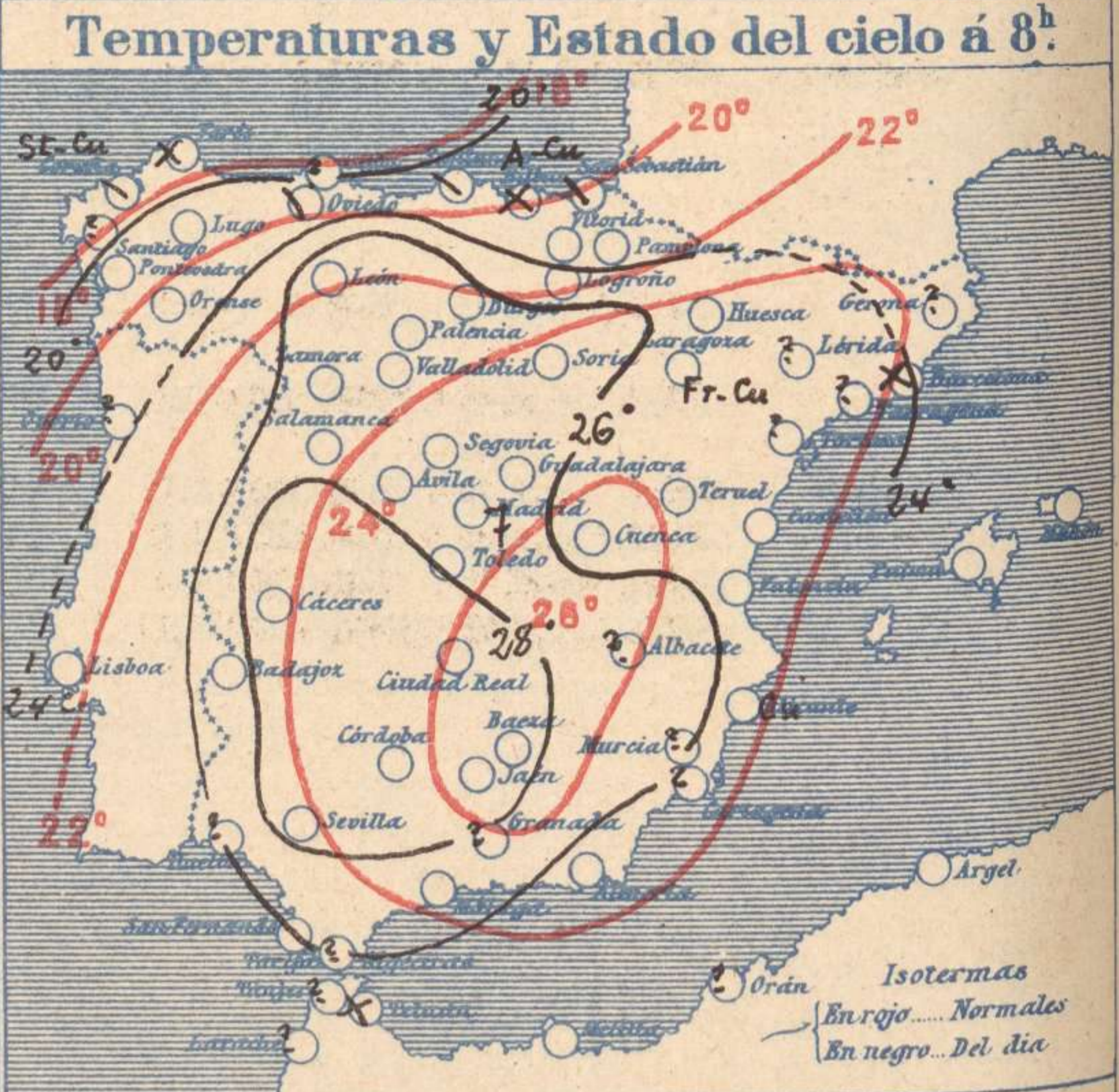
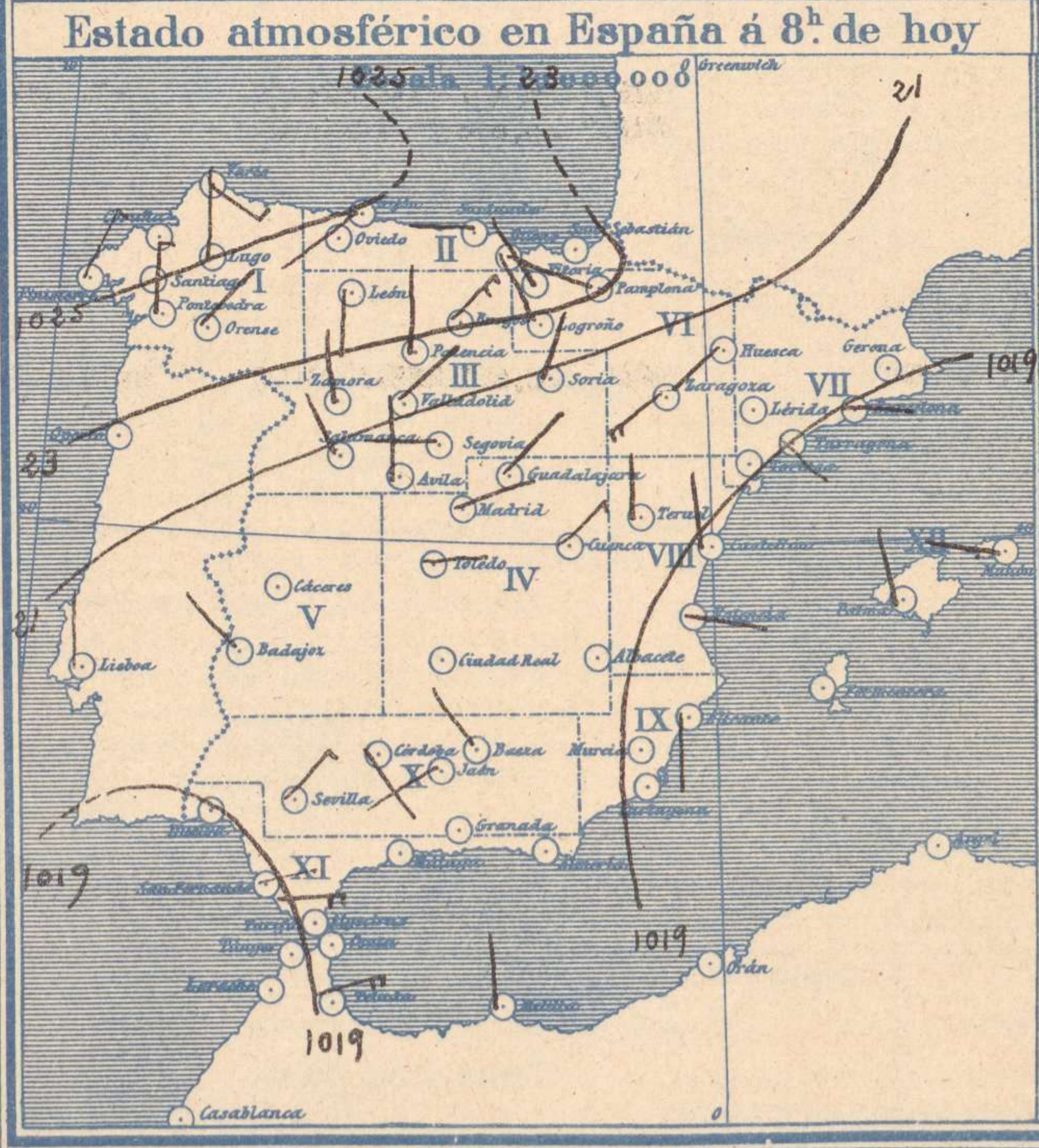
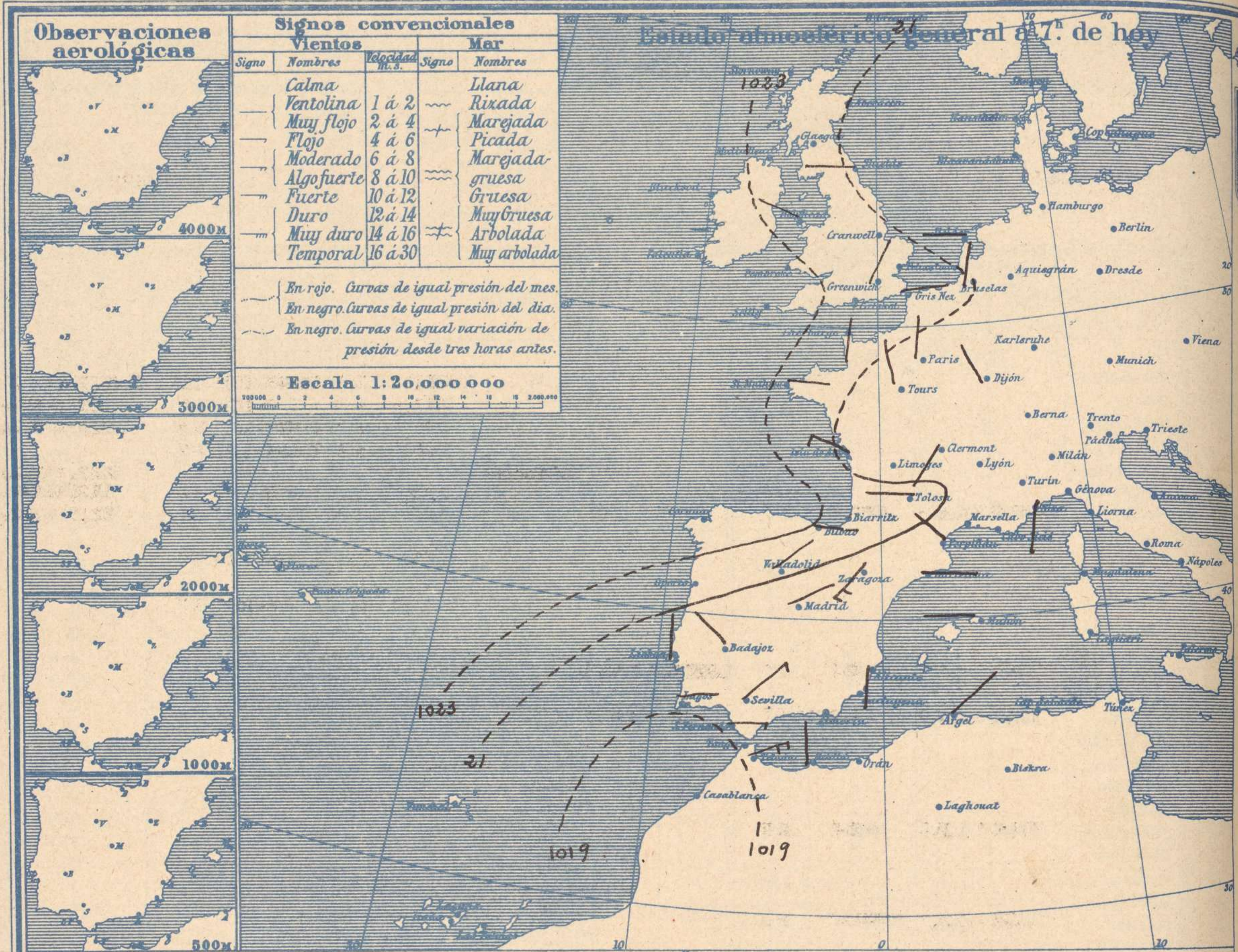
CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del Servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico

Apartado 285

Madrid. (España)



Signos convencionales			
Cielo		Visibilidad	
○	Despejado	0	Sólo se ve hasta 200m
☉	Con nubes	1	Id id 500m
☁	Bruma	3	Id id 2000m
⊗	Niebla	5	Id id 10000m
●	Lluvia	7	Id id 30000m
☉	Nieve		
R.	Tormenta		
Ci. Cirros			
St. Estratos			
Cú. Cúmulos			
Acú. Alto Cúmulos			
F-ci. Falso Cirros			

Equivalencias de milibares á 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	751.8	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 las 18^h de ayer



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Max	Mínima	
La Coruña	20	18	ip
Santiago			
Pontevedra	32	13	
Lugo	28	12	
Orense	35	13	
Gijón			
Oviedo	24	14	
Santander	23	16	
Bilbao	23	13	
San Sebastián	23	14	
León	27	14	
Zamora	35	16	
Palencia	36	16	
Burgos	31	10	
Soria	32	14	
Valladolid	34	17	
Salamanca	35	16	
Avila	31	17	
Segovia	34	15	
Madrid	33	19	
Toledo	38	21	
Guadalajara	35	17	
Cuenca	32	14	
Ciudad Real	37	21	
Albacete			
Cáceres	41	26	
Badajoz	40	20	
Vitoria	27	10	
Logroño	33	15	
Pamplona	28	14	
Huesca	33	10	
Zaragoza	33	18	
Lérida			
Gerona			
Barcelona	26	21	
Tarragona	26	20	
Tortosa			
Teruel	31	14	
Castellón	27	21	
Valencia	36	21	
Alicante	28	17	
Murcia			
Sevilla	39	21	
Córdoba	41	20	
Jaén	38	22	
Baeza	35	22	
Granada			
Huelva			
San Fernando	32	23	
Algeciras			
Málaga	27	22	
Almería	31	21	
Palma	28	16	
Mahón	27	20	
Las Palmas			
Laguna			
Izaña	21	15	
Tetuán	23	21	
Melilla	28	20	
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

Al occidente de las costas de Marruecos se hallan las presiones débiles por lo cual persiste el Levante moderado en el Estrecho de Gibraltar y costas adyacentes.
El buen tiempo es general.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 27 á 13^h del día 28.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección F.º	Lluvia mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación 12-40
	mm	milibares							
18 ^h	707,6	943,4	29,4	31	S 1		Despd ^o .		Temperatura máxima 33,2
1	708,4	944,5	25,1	24	NNE 1		Id		Id mínima 18,9
7	708,9	945,2	21,4	46	ENE 1		id		Id máxima normal 30,7
13	708,3	944,2	32,5	39	ENE 0		Id		Id mínima id 17,1
									Id normal media 23,9
									Presión normal 705,9

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATURA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á								
	á 0°	VARIACIÓN							C	D. y F.	C°	Comienza a llover	Presente	Pasado	MAR	300	1000
	N. M. G. N.																
OBSERVACIONES Á 7 ^h																	
La Coruña	1025,5	0,4	4	Cal-c	18		N	St-cu	3								
Bilbao	24,1	0,8	4	ESE-1	16		NB	?, A-cu									
Valladolid	23,1	0,8	1	NE-1	19		D										
Zaragoza	19,7	0,1	4	SW-5	22		D	Fr-cu									
Barcelona	18,3	0,1	4	E-2	24		NB										
Mahón	16,9	0,4	4	W-1	?		D		37								
Madrid	20,1	0,8	1	ENE-1	21	46	D D		8								
Badajóz	18,7	0,8	1	NW-c	25		D										
Alicante	20,2	-0,1	7	S-1	25		D	Cu	1								
Sevilla	18,1	0,7	2	NE-3	29		D										
Almería	20,5	0,1	4	Cal-c	24		D		1								
S.Fernando	18,8	0,8	2	E-3	26		D		4								
Tetuán	19,1	1,1	3	ENE-4	23		NB										
Melilla	16,9	-0,5	6	N-1	24		D		2								
Izaña	772,8	1,2	1	ESE-7	2c		?	A-cu									
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera																	
La Coruña	1025,0	-0,3	8	WNW-1	20		D		3								
Bilbao	23,1			NW-1													
Valladolid	16,6			N-1													
Zaragoza	14,3			NW-1													
Barcelona	19,3			SW-3													
Mahón	19,5			ENE-1													
Madrid	16,3	-1,2	5	S-1	29	31	D D		8	Cal-c	WNW-1	WNW-3	WNW-1	WNW-3	WNW-4		
Badajoz	15,4			NE-c													
Alicante	20,5			SSE-1													
Sevilla	15,5			NE-3													
Almería	20,1			SW-2													
S.Fernando	16,5	-1,1	5	E-6	29		D		4								
Tetuán	15,7			ENE-4													
Melilla	19,4			NE-2													
Izaña	771,2			SSE-6													

NOTICIAS La presión de Izaña no está reducida al nivel del mar

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