

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXII

Núm. 223

1924

10 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										OBSERVACIONES Á 7 ^h										
OBSERV. Á 18 ^h										OBSERV. Á 18 ^h										
DINAMARCA										Tours										
Skagen										Saint Mathieu	1023,0	-0,7	5	SE-1	16	?			1024,9	NNE-3
Hanstholm										Isla de Aix	18,5	-0,5	5	?-3	13	?			21,0	?
Copenhague	1027,9	0,3			W-3	15	N			Clermont									21,7	N-0
Blaavandshuk										Lyón									22,3	NNW-3
ALEMANIA										Tolosa										
Hamburgo	28,1	0,0	0	Cal-0	14	N	D			Biarritz										
Berlin	27,0	0,0	0	NE-2	18	D	D			Marsella										
Dresde	27,0	0,0	0	NNW-3	15	N	N			Perpiñán	18,6	1,0		Cal-0	15	D			17,7	Cal-0
Karlsruhe	27,8	0,0	0	Cal-0	14	N	N			Cabo Sicié										
Munich	24,5	-0,3	6	ENE-2	13	N	N	1026,1	ENE-1	Niza										
Aquisgrán	27,5	-0,3	5	ENE-1	11	D	D			ITALIA										
HOLANDA										Trento										
Helder	27,9	-0,3	5	SE-1	16	D		29,8	NE-1	Pádua										
BÉLGICA										Trieste										
Bruselas	26,3	-0,7	5	E-2	14	N	N			Milán										
ISLAS BRITÁNICAS										Turín										
Stornoway	18,7	-0,7	5	SSW-3	13	N		22,1	SW-4	Génova										
Aberdeen	22,1	-1,0	5	SW-2	12	N	N	24,2	SW-3	Liorna										
Glasgow								26,7	WSW-3	Ancona										
Shields TYNEMOUTH	24,9	0,0	0	Cal-0	12	N	N	26,1	SE-1	Roma										
Malin Head	20,4	-1,5	5	S-3	13	N	N	25,4	S-3	Nápoles										
Blacksod								24,7	S-1	Magdalena	27,9	0,3		NNE-1	14	D				
Valentia	20,3	-1,5	5	SSE-3	14	N	N	26,0	S-4	Cagliari										
Holyhead	24,0	-1,0	5	SE-1	13	N	N	27,8	SSW-1	Palermo										
Cranwell								27,9	WSW-1	Túnez										
Pembroke								27,9	Cal-0	PORTUGAL										
Greenwich	26,4	-0,5	6	NE-1	13	N	N	28,2	S-3	Oporto	16,9	1,1	1	S-4	19	N			13,4	S-1
Felixstowe										Lisboa									14,3	WSW-3
Calaskol	25,8	-1,0	5	E-1	15	N	D	28,7	ESE-3	Lagos	16,1	0,0	0	NE-1	19	D			15,0	N-2
Scilly	22,8	-1,0	5	SE-2	14	D	D	27,6	ESE-3	Horta										
AUSTRIA										Flores										
Viena	26,6	0,3			NNE-2	15	NB			Punta Delgada										
SUIZA										Funchal	19,9	?		?-1	20	D			19,9	N-2
Berna	21,8	0,3	4	NE-0	12	N	N			ARGELIA										
FRANCIA										Orán										
Gris Nez								28,3	ENE-2	Argél	16,2	0,3	3	Cal-0	24	D			17,3	Cal-0
Cherburgo								26,4	NNE-3	Laghouat										
París	24,2	-0,4	8	ENE-2	14	N		24,2	E-2	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.

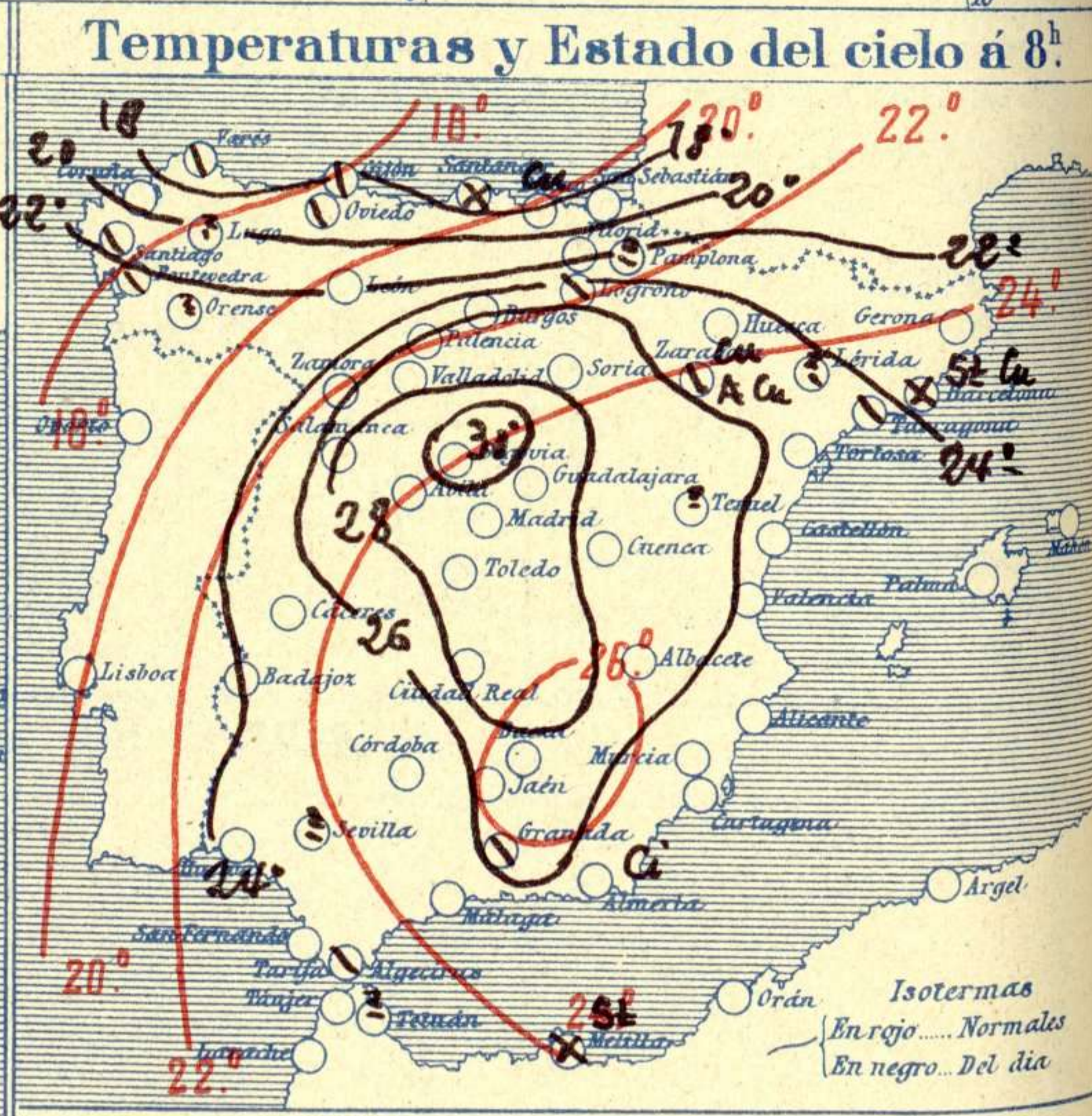
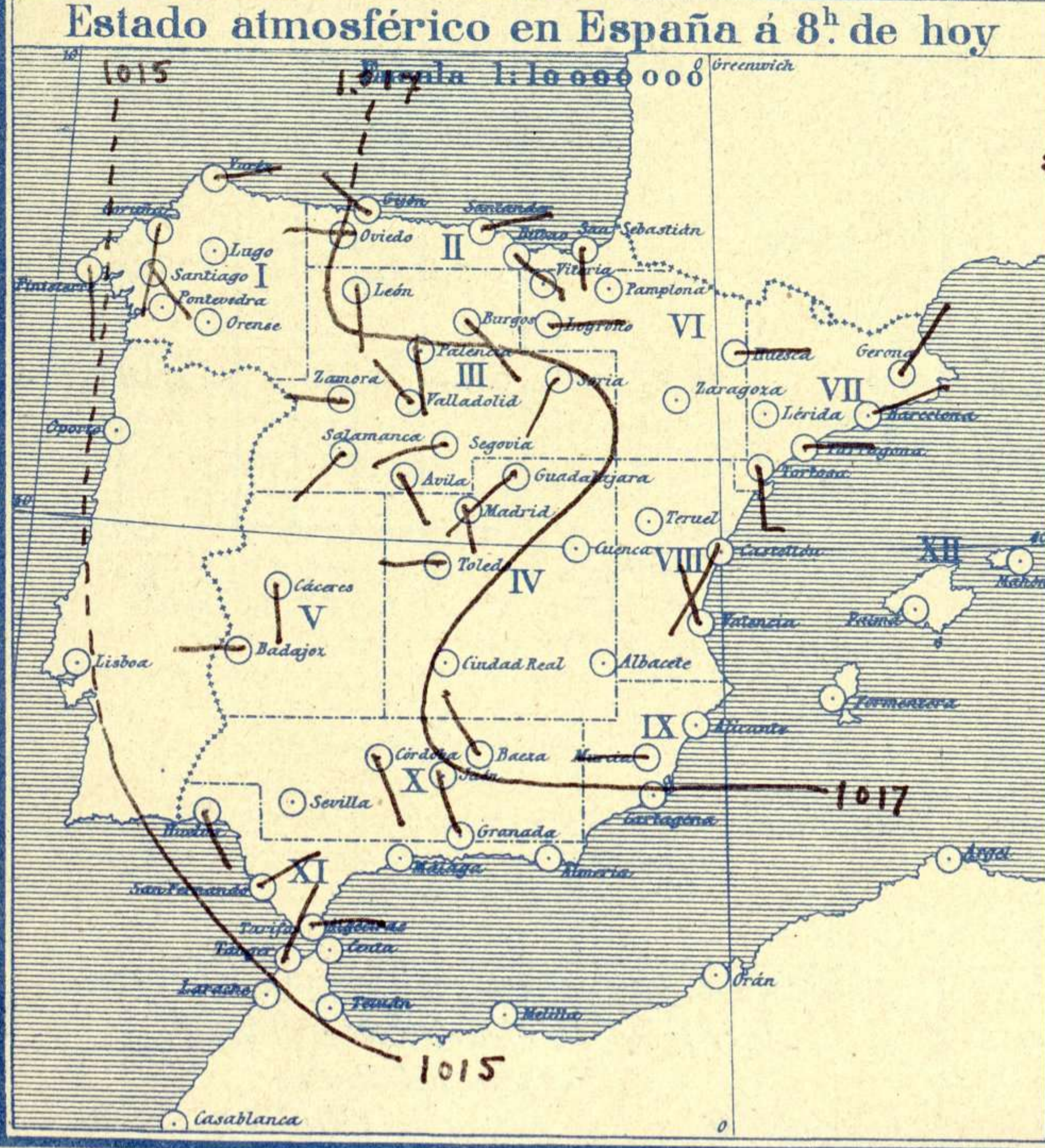
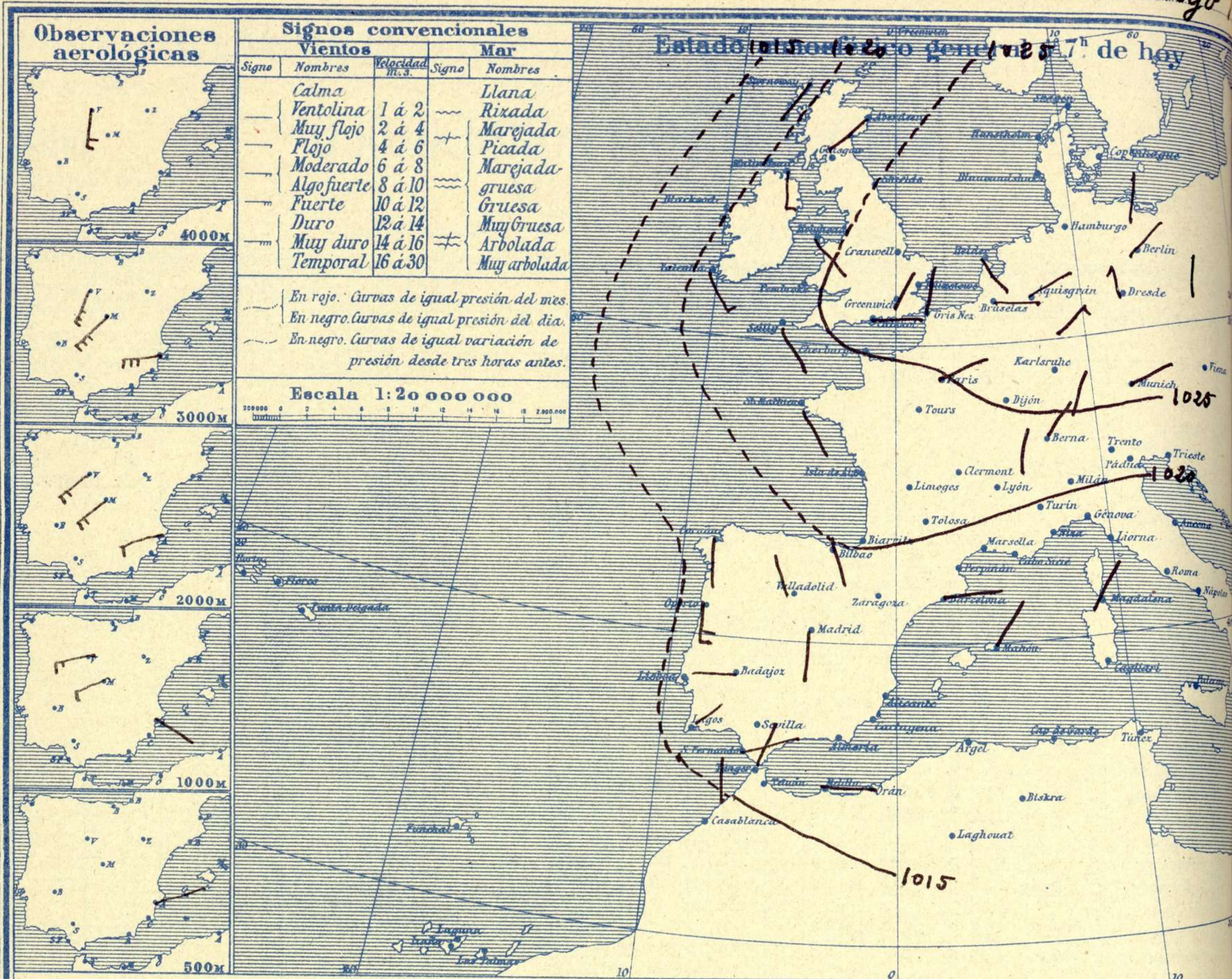
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado 285

Madrid. (España)



Signos convencionales

Cielo		Visibilidad	
○ Despejado	● Lluvia	0	Sólo se ve hasta 200m
☉ Con nubes	⊛ Nieve	1	Id id 500m
☁ Bruma	R. Tormenta	3	Id id 2000m
⊗ Niebla		5	Id id 10000m
		7	Id id 30000m

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	751.6	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



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx.	Mínima	
La Coruña	27	18	
Santiago	35	14	9
Pontevedra	36	17	
Lugo			
Orense			
Gijón	21	13	
Oviedo	24	14	
Santander	22	15	
Bilbao	23	14	
San Sebastián	23	13	
León	28	15	ip
Zamora	37	15	3
Palencia	35	17	
Burgos	36	9	
Soria	31	15	0.3
Valladolid	35	15	ip
Salamanca	36	19	
Avila	36	19	ip
Segovia	36	17	
Madrid	34	19	
Toledo	37	23	
Guadalajara	34	16	
Cuenca	31	13	
Ciudad Real			
Albacete	36	18	
Cáceres	29	15	ip
Badajoz	36	18	ip
Vitoria	28	12	
Logroño	36	16	
Pamplona			
Huesca	32	18	
Zaragoza	31	26	
Lérida			
Gerona	29	13	
Barcelona	25	26	
Tarragona	25	21	ip
Tortosa	28	21	
Teruel	36	16	
Castellón	28	22	
Valencia	27	24	
Alicante	28	17	
Murcia	29	16	
Sevilla			
Córdoba	36	21	
Jaén	39	24	ip
Baeza	35	19	
Granada	33	18	
Huelva	31	22	
San Fernando	31	21	
Algeciras			
Málaga	27	21	
Almería	33	23	
Palma	28	18	
Mahón	26	9	
Las Palmas	25	22	
Laguna	26	16	
Izaña			
Tetuán			
Melilla	29	23	
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Ne se hace predicción.

Estado General

Se desvanece el área de presiones débiles de la península Ibérica y las altas presiones del Centro de Europa alcanzan a la península Ibérica. El tiempo mejora en España.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 9 á 13^h del día 10.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección F ^{ms}	Lluvia Nieve mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación	
	mm	milibares							11-5	11-5
18	766.5	989.3	29.6	42	SSE 2		Nuboso			Temperatura máxima 34.0
1	765.6	940.7	23.8	45	ESE 2		Desp ^o			Id mínima 18.9
7	768.7	942.2	21.5	65	S 0		id.			Id máxima normal 32.0
13	768.7	940.9	31.0	35	S 2		id.			Id mínima id 17.2
										Id normal media 24.6
										Presión normal 765.9

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPE- RATURA C°	CONTENIDA LUBIYA %	HUMEDAD %	TIEMPO		NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á					
	á O°	VARIACIÓN	C.	D. y F.				Presente	Pasado				500	1000	2000	3000	4000	5000
	N. M. G. N.				C°													
OBSERVACIONES Á 7^h													OBSERVACIONES Á 7^h					
La Coruña	14,9	-0,3	9	3-2	20			LL		Cu	1							
Bilbao	14,1	0,0	0	SE-3	17			D		Cu	3							
Valladolid	15,1	0,9	2	NW-1	21			D					WNW-5	SW-5	SSW-5	E-5	SSW-5	
Zaragoza	17,1	0,5	4	Cal-0	22			N		Cu, A-cu								
Barcelona	18,2	0,4	4	ENE-2	23			NB		St-cu								
Mahón	17,1	0,0	0	NNE-2	24			D			24							
Madrid	16,9	1,1	1	S-0	22			D					WSW-3	SW-4	SW-7			
Badajóz	17,9	0,9	4	W-1	20			D										
Alicante	18,1	0,0	0	Cal-0	21			D					ENE-1	ESE-2	WSW-3	WSW-8		
Sevilla																		
Almería	18,7	1,3	1	Cal-0	24			D		Ci	1							
S.Fernando	17,0	0,0	2	ENE-2	23			D			3							
Tetuán																		
Melilla	?	0,7	4	E-0	23			NB		St	2							
Izaña																		
OBSERVACIONES Á 18^h													OBSERVACIONES Á 12^h víspera.					
La Coruña	?	0,4	4	Cal-0	23			N		St-cu, Ci-cu	1		SW-5					
Bilbao	16,4			NE-3														
Valladolid	10,7			Cal-0														
Zaragoza	13,4			Cal-0														
Barcelona	17,8	-0,3	6	Cal-0	23			N		St-cu, A-st			S-2					
Mahón																		
Madrid	11,8	-1,9	5	SSE-2	30			N		Cu, Ci-cu								
Badajoz	11,8			SW-3														
Alicante	17,1	-0,3	5	ENE-2	25			D			2							
Sevilla																		
Almería													ESE-2	SE-2				
S.Fernando	14,3	-0,5	5	ESE-3	29			D			4							
Tetuán																		
Melilla	?			E-1														
Izaña																		

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPE- RATURA C°	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPE- RATURA C°	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO														
	á O°	VARIACIÓN	C.	D. y F.						á O°	VARIACIÓN	C.	D. y F.					á O°	VARIACIÓN	C.	D. y F.										
	N. M. G. N.				C°	Presente	Pasado	N. M. G. N.						C°	Presente	Pasado	N. M. G. N.														
OBSERVACIONES Á 8^h								OBSERV. Á 18^h								OBSERVACIONES Á 8^h								OBSERV. Á 18^h							
Vares	13,5	0,0	0	E-2	16	N	15,9	E-5	Vitoria	14,1	0,0	0	NNW-1	18	D	12,6	NE-1														
Finisterre	15,3	0,7	4	S-2	16	NB	13,8	NW-5	Logroño	17,0	0,0	0	E-1	22	N	15,7	E-0														
Santiago	17,1	0,1	7	SE-1	19	N	14,9	NE-1	Pamplona							15,7	N-1														
Pontevedra	16,6	4,0	1	N-1	19	N	13,9	NE-1	Huesca	19,3	0,0	0	E-0	23	D	15,4	S-0														
Lugo									Lérida																						
Orense									Gerona	18,5	0,0	0	NE-1	22	D	18,3	SSW-5														
Gijón	19,0	0,3	3	WNW-1	18	N	13,3	E-3	Tarragona	18,2			E-0	23	N	17,5	SW-0														
Oviedo	16,8	0,0	0	W-1	18	N	18,9	E-1	Tortosa	17,7	0,0	0	SSE-3	26	D	16,0	SSE-1														
Santander	15,8	0,8	8	E-1	17	NB			Teruel							12,1	SE-1														
San Sebastián	16,2	0,2	9	S-0	19	D	19,9	NE-0	Castellón	18,9	0,0	0	SSW-0	25	D	17,3	SSE-1														
León	17,1			S-0	22	D	13,7	S-0	Valencia	18,6			NNW-1	26	D	18,1	SSE-2														
Zamora	13,3	0,0	0	W-1	22	D	10,2	NE-?	Murcia	17,1			W-0	23	D	15,5	E-0														
Palencia	13,5	0,4	4	S-0	25	D	08,1	NE-0	Córdoba	18,9	0,0	0	SE-1	25	D	18,0	SE-2														
Burgos	16,9	1,3	1	SE-0	21	D	09,4	E-2	Jaén	18,2			SE-2	25	D	11,4	NE-5														
Soria	13,5	0,0	0	SSW-1	23	D	11,5	ENE-1	Baeza	17,5	0,0	0	NW-1	25	D	11,8	SE-2														
Salamanca	15,0	0,8	1	SW-1	23	D	08,7	S-1	Granada	15,8	0,4	4	Cal-0	23	D																
Ávila	14,2			SSE-2	22	D	11,0	SE-1	Huelva	16,8			SE-1	25	N	14,5	W-5														
Segovia	14,1	0,0	0	WSW-1	25	D	11,5	N-1	Tarifa	16,9	0,0	0	S-4	22	D	12,7	E-0														
Toledo	16,6	0,5	1	W-1	26	D	09,7	W-2	Algeciras	16,2	0,3	1	NE-1	20	N																
Guadalajara	15,1	0,5	2	SW-0	24	D	09,7	SE-1	Tánger	14,6	0,5	5	ENE-1	22	D																
Cuenca	17,7	0,0	0	Cal-0	18	D	10,5	SSE-4	Málaga	18,1	0,4	4	Cal-0	23	D																
Ciudad Real	16,3	0,0	0	Cal-0	25	D	12,1	?-1	Palma	18,1	0,8	1	ENE-0	25	D	17,9	SSW-0														
Albacete	17,3	0,3	3	Cal-0	23	D	15,7	SSE-3	Las Palmas	19,9			N-3	23	D	20,2	N-1														
Cáceres	17,1	0,3	4	S-2	22	D	10,2	W-2	Laguna	18,3	0,3	4	NW-1	18	D	16,3	NNW-2														

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D. despejado / semidespejado / N. nublado / cubierto / NB. niebla / bruma / A. aguaceros / H. lloviznas / LL. lluvias / G. granizo (sin truenos) / Ao. aguanteo / NV. nieve / T. tormenta.
 *** D. despejado / semidespejado / N. nublado / NO. cubierto constantemente / NB. niebla / bruma / A. aguaceros / H. lloviznas / NV. nieve / aguanteo / G. granizo (sin truenos) / T. tormenta.