

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXI

Núm.º 188

1923

7 de Julio

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO			
	á O.º	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C							á O.º	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C						á O.º	N. M. G. N.	VARIACIÓN
OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERV. Á 18 ^h												
DINAMARCA										Tours												
Skagen	1023,2		0,0	0	S-1	17	D											1015,9	E-1			
Hanstholm	26,1		0,0	0	SE-1	12	D											15,5	WSW-1			
Copenhague	28,6		0,0	0	Cal-o	17	D											16,6	WNW-2			
Blaavandshuk										Clermont									14,5	Cal-o		
ALEMANIA										Lyon	19,7	0,4	1	SSE-2	23	D				17,1	SSE-1	
Hamburgo	28,1	-0,5	5		E-2	22	NB											15,8	E-2			
Berlin										Tolosa	20,2	0,9	1	SE-1	23	N						
Dresde	25,3	0,1	5		SE-1	24	D											15,5	WNW-c			
Karlsruhe	22,7	0,0	0		NNE-1	19	D															
Munich	22,3	0,0	0		E-3	17	D															
Aquisgrán	26,3	-0,5	5		WNW-1	18	D															
HOLANDA										Marsella	21,7	0,5	1	Cal-o	23	D						
Helder	21,1	0,0	0		SE-2	21	D	22,9	ENE-2	Perpiñán	21,7	0,7	1	Cal-o	32	N				18,9	NE-1	
BÉLGICA										Cabo Sicié												
Bruselas	20,9	-0,7	5		ESE-3	24	D	20,9	ENE-3	Niza												
ISLAS BRITÁNICAS										ITALIA												
Stornoway										Trento												
Aberdeen	20,7	-1,0	6		SSE-4	14	D D	20,5	NE-2	Pádua												
Glasgow	28,1	-0,5	5		Cal-o	13	N A	23,9	ESE-2	Trieste												
Shields TYNEMOUTH	20,0	-1,0	5		SE-1	13	D D	22,7	S-3	Milán												
Malin Head										Turin												
Blacksod	18,6	0,0	0		NW-1	16	N D	12,4	NW-2	Génova												
Valentia	14,6	0,0	0		SSE-4	16	N LL	14,3	SSE-3	Liorna												
Holyhead	16,7	0,0	0		W-4	16	T LL	17,4	SE-3	Ancona												
Granwell	19,8	-1,0	5		SE-2	19	D D			Roma												
Pembroke										Nápoles												
Greenwich	18,8	0,0	0		SE-3	23	N NB	16,8	E-3	Magdalena												
Felixstowe										Cagliari												
Calskol	19,0	0,0	0		SE-4	17	LL N	19,7	E-3	Palermo												
Scilly	?	0,0	0		W-2	14	N N			Túnez												
AUSTRIA										PORTUGAL												
Viena	23,7	0,0	0		Cal-o	18	D			Oporto												
SUIZA										Lisboa												
Berna	21,9	0,0	0		NND-o	17	D	20,5	NE-3	Lagos												
FRANCIA										Horta												
Gris Nez										Flores												
Cherburgo										Punta Delgada												
París	18,5	0,4	4		NW-1	23	D	19,3	WNE-1	Funchal												
Dijón	19,1	-1,0	5		N-o	23	D	17,4	NNE-2	ARGELIA												
										Orán	21,0	0,7	2	W-1	22	N						
										Argél	19,4	0,4	1	SW-1	22	N						
										Laghouat												
										Biskra												
										Cap de Garde												

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

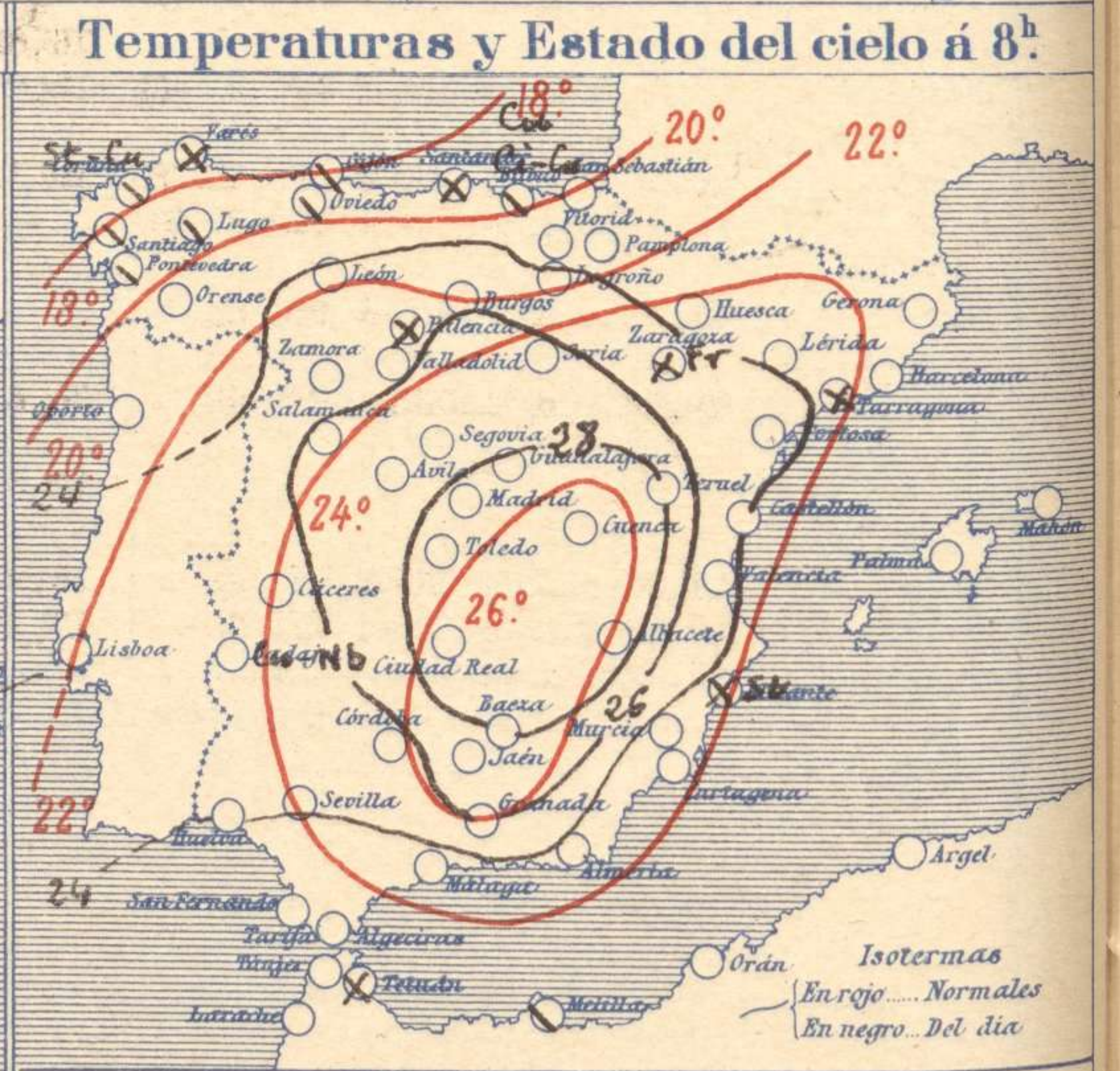
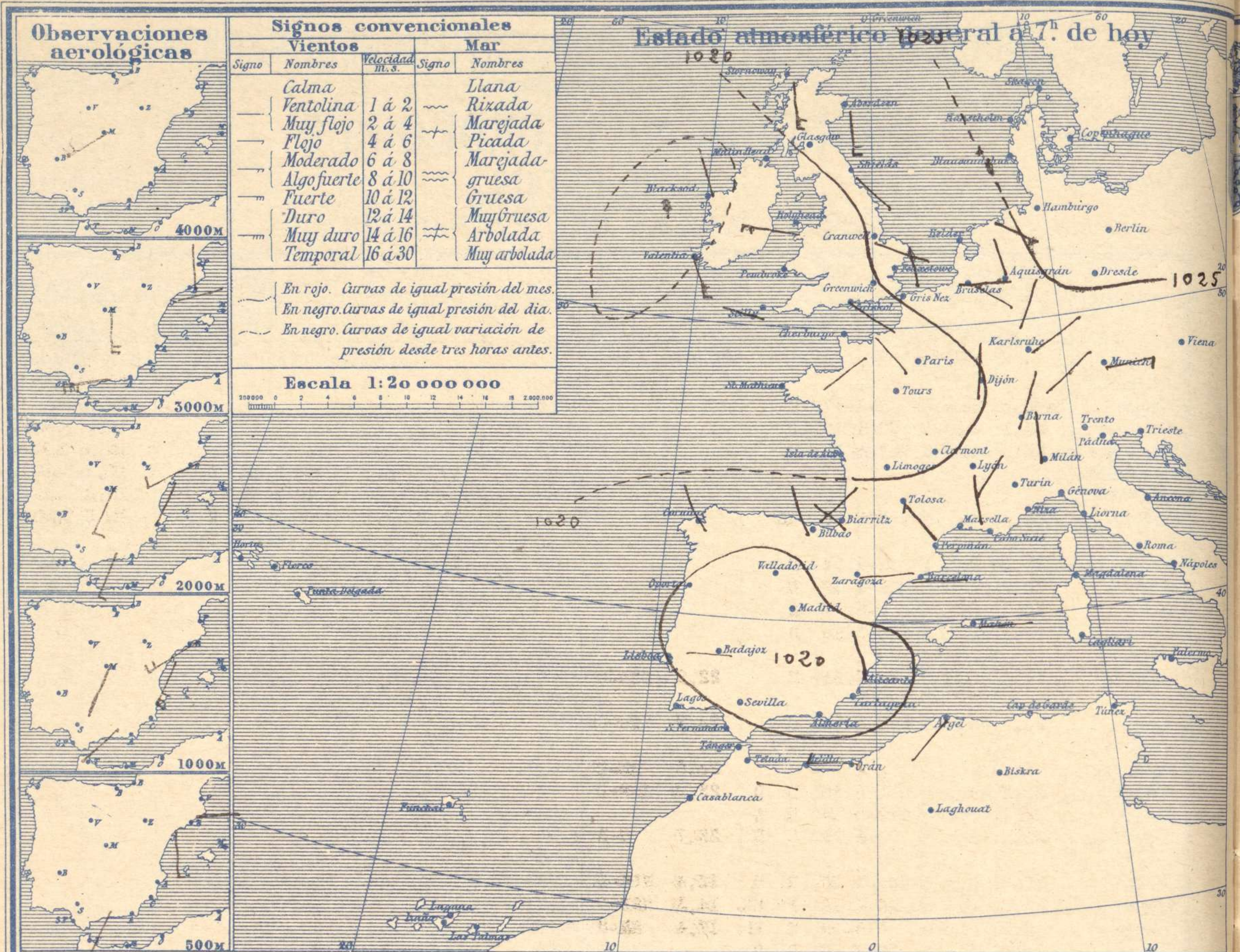
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

Apartado 285

Madrid. (España)



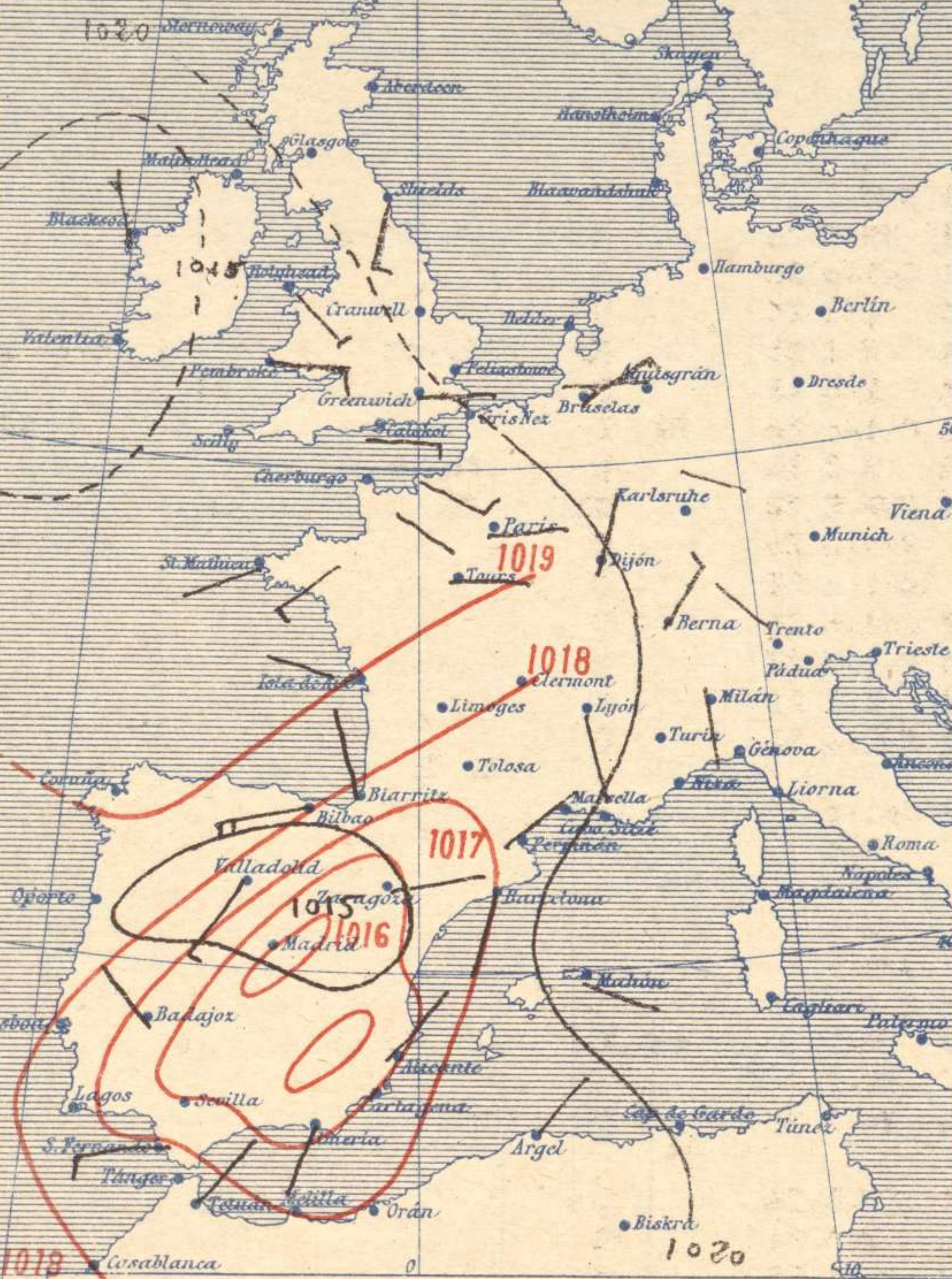
Signos convencionales

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 a milímetros de mercurio.

milib.	mm.	milib.	mm.	milib.	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 a 18^h de ayer



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Max	Minima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	22	15	
Santiago	25	18	0,3
Pontevedra	26	12	2
Lugo	28	14	
Orense	32	16	
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón	20	16	
Oviedo	28	15	1
Santander	18	16	4p
Bilbao	25	18	
San Sebastián			
REGIÓN DEL DUERO			
León	31	13	
Zamora	33	17	
Palencia	34	17	
Burgos	31	17	
Soria	30	15	
Valladolid	33	17	
Salamanca	34	16	
Avila	28	16	
Segovia	31	16	
REGIÓN CENTRAL			
Madrid	33	18	
Toledo	35	21	
Guadalajara	34	18	
Cuenca	31	15	
Ciudad Real	34	19	
Albacete	32	18	
EXTREMA MADURA			
Cáceres	33	18	
Badajoz	33	18	
Vitoria	34	15	
ALTO EBRO			
Logroño	33	17	0,3
Pamplona	36	15	
Huesca	31	24	
Zaragoza	35	20	
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona	30	16	
Barcelona	28	21	
Tarragona	26	20	
Tortosa	31	19	
LEVANTE			
Teruel	31	14	
Castellón	28	19	
Valencia	27	19	
REGIÓN DEL S. E.			
Alicante	24	16	
Murcia	31	17	
CUENCA DEL GUADALQUIVIR			
Sevilla	32	18	
Córdoba	34	20	
Jaén	36	20	
Baeza	32	19	
Granada	33	19	
COSTA SUR			
Huelva	27	19	
San Fernando	25	18	
Algeciras	27	18	
Málaga	27	20	
Almería	28	20	
BALEARES			
Palma	30	16	
Mahón	28	20	
CANARIAS			
Las Palmas			
Laguna			
Izaña	20	12	
ÁFRICA			
Tetuán	30	17	
Melilla	28	18	
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 - calor.

Estado General

Sobre el Occidente de Europa existe una extensa área de presiones débiles relativas que presenta varios núcleos. El tiempo es bueno en España.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 6 a 13^h del día 7

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barometro		Temperatura C°	Hume- dad %	Viento Dirección F.º	Lluvia Nieve mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación	
	mm	milibares							18-15	Temperatura máxima
18	706,5	942,1	28,8	44	V 1		C. despº		32,8	
1	708,2	944,3	21,6	55	Cal 0				17,6	
7	708,8	945,0	19,8	62	Cal 0		Despº		29,4	
13	708,2	944,2	30,2	41	S 1		Id.		16,2	
									22,6	
									Presión normal 705,9	

