

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

## SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXI

Núm.º 218

1923

6 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 0°	VARIACIÓN	C			D. y F.	Presente				Pasado	á 0°	VARIACIÓN			C	D. y F.		
DINAMARCA										OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>									
Skagen	17,7	0,0	0	WSW-3	13	D	N	OBSERV. Á 18 <sup>h</sup>											
Hanstholm	19,0	0,0	0	W-2	12	N	N												
Copenhague	18,6	0,0	0	W-2	14	N	D												
Blaavandshuk																			
ALEMANIA																			
Hamburgo	21,3	0,0		CE-1	14	N													
Berlin																			
Dresde																			
Karlsruhe	20,3	0,5	2	NE-1	14	D	D												
Munich	19,4	0,1	1	E-2	16	D													
Aquisgrán																			
HOLANDA																			
Helder	18,2	0,0		SE-2	18	D													
BÉLGICA																			
Bruselas	18,6	0,0		SSW-2	17	N													
ISLAS BRITÁNICAS																			
Stornoway	10,5	0,0	0	SW-2	15	N	A												
Aberdeen	13,4	0,0	0	Cal-o	14	D	D												
Glasgow																			
Shields	16,0	0,0	0	W-1	14	D	D												
TYNEMOUTH																			
Malin Head																			
Blackod																			
Valentia	13,4	-1,0	5	S-E	15	N	N												
Holyhead	18,6	0,5	4	S-E	13	NE	NE												
Granwell	18,1	0,5	4	W-S	13	D	D												
Pembroke	18,6	-0,5	5	SW-3	14	N	N												
Greenwich	19,5	0,1	1	EN-2	13	D	D												
Felixstowe																			
Calskol	20,1	0,5	4	WNW-3	14	D	D												
Scilly	20,2	0,0	0	SE-1	16	N	N												
AUSTRIA																			
Viena																			
SUIZA																			
Berna	20,6	0,0	0	NE-o	15	D													
FRANCIA																			
Gris Nez	17,3	0,4	1	W-2	17	N													
Cherburgo																			
París	18,3	0,8	4	NW-3	18	D													
Dijón	18,1	0,7	1	NE-1	20	D													
										Tours									
										20,2									
										0,9									
										1									
										NW-1									
										17									
										N									
										Saint Mathieu									
										21,9									
										0,4									
										1									
										SSW-1									
										16									
										NE									
										Isla de Aix									
										Clermont									
										18,8									
										0,5									
										4									
										Cal-o									
										19									
										D									
										Lyon									
										18,7									
										0,8									
										1									
										ENE-1									
										20									
										D									
										Tolosa									
										20,5									
										0,8									
										1									
										WNW-1									
										21									
										N									
										Biarritz									
										21,1									
										0,3									
										4									
										Cal-o									
										22									
										D									
										Marsella									
										Perpiñán									
										16,3									
										1,1									
										1									
										NW-2									
										25									
										D									
										Cabo Sicié									
										13,8									
										1,1									
										1									
										Cal-o									
										23									
										D									
										Niza									
										ITALIA									
										Trento									
										Pádua									
										Trieste									
										Milán									
										Turín									
										Génova									
										Liorna									
										Ancona									
										Roma									
										Nápoles									
										Magdalena									
										Cagliari									
										Palermo									
										Túnez									
										14,0									
										0,0									
										W-1									
										25									
										D									
										PORTUGAL									
										Oporto									
										17,0									
										0,0									
										0									
										ESE-3									
										16									
										D									
										D									
										Lisboa									
										16,1									
										0,0									
										0									
										W-5									
										22									
										D									
										D									
										Lagos									
										Horta									
										Flores									
										Punta Delgada									
										Funchal									
										22,2									
										NE-2									
										ARGELIA									
										Orán									
										17,5									
										0,7									
										1									
										Cal-o									
										23									
										D									
										Argél									
										15,8									
										0,0									
										N-2									
										24									
										D									
										Laghouat									
										Biskra									
										Cap de Garde									

#### RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DEA HORA LAT. N. LONG. W. PRES. MB. VIENTO. VIBRO. TIEMPO.

6 7 48S,5 22W,5 1007,9 ENW-1 NE 15"

#### PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

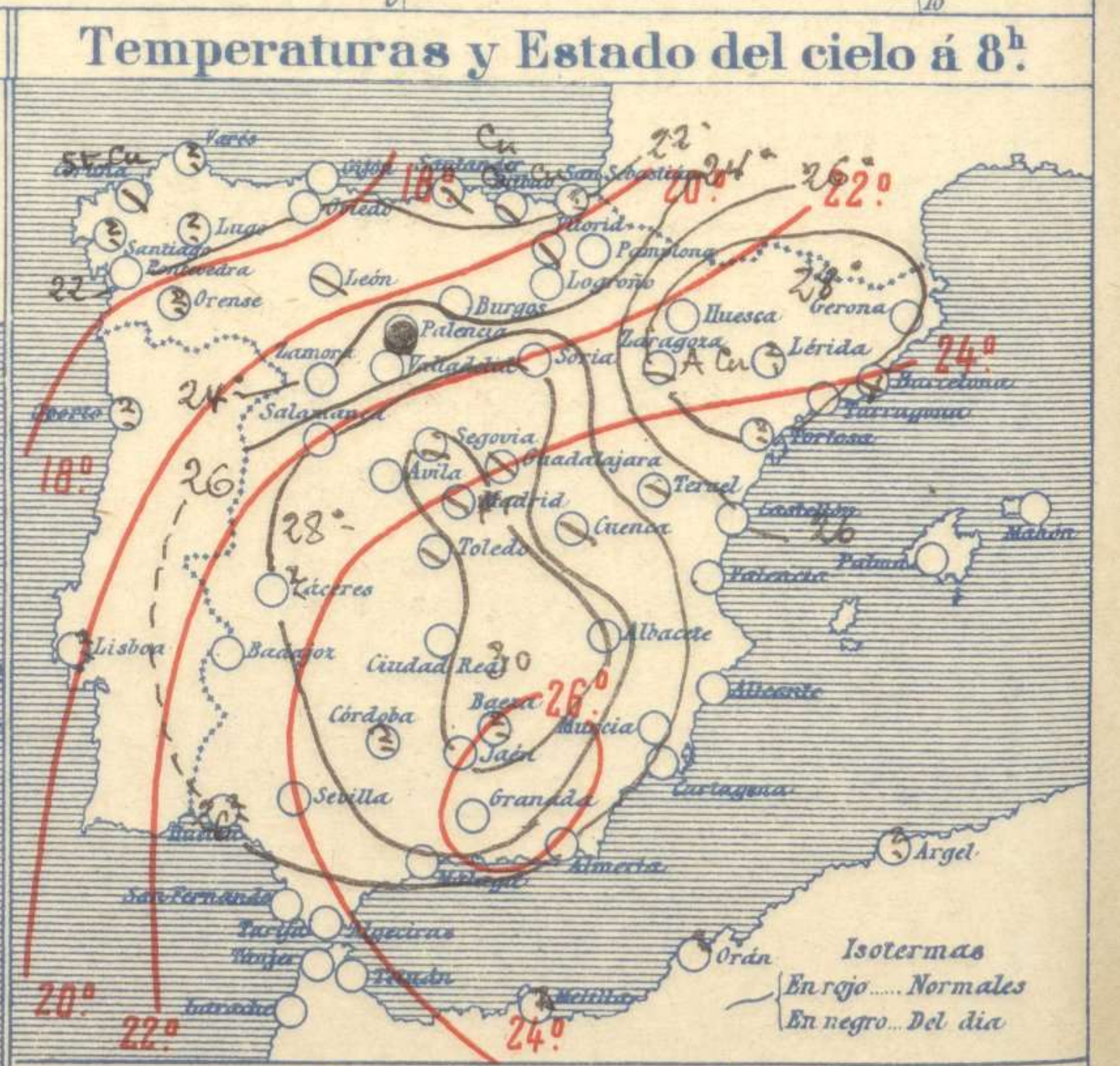
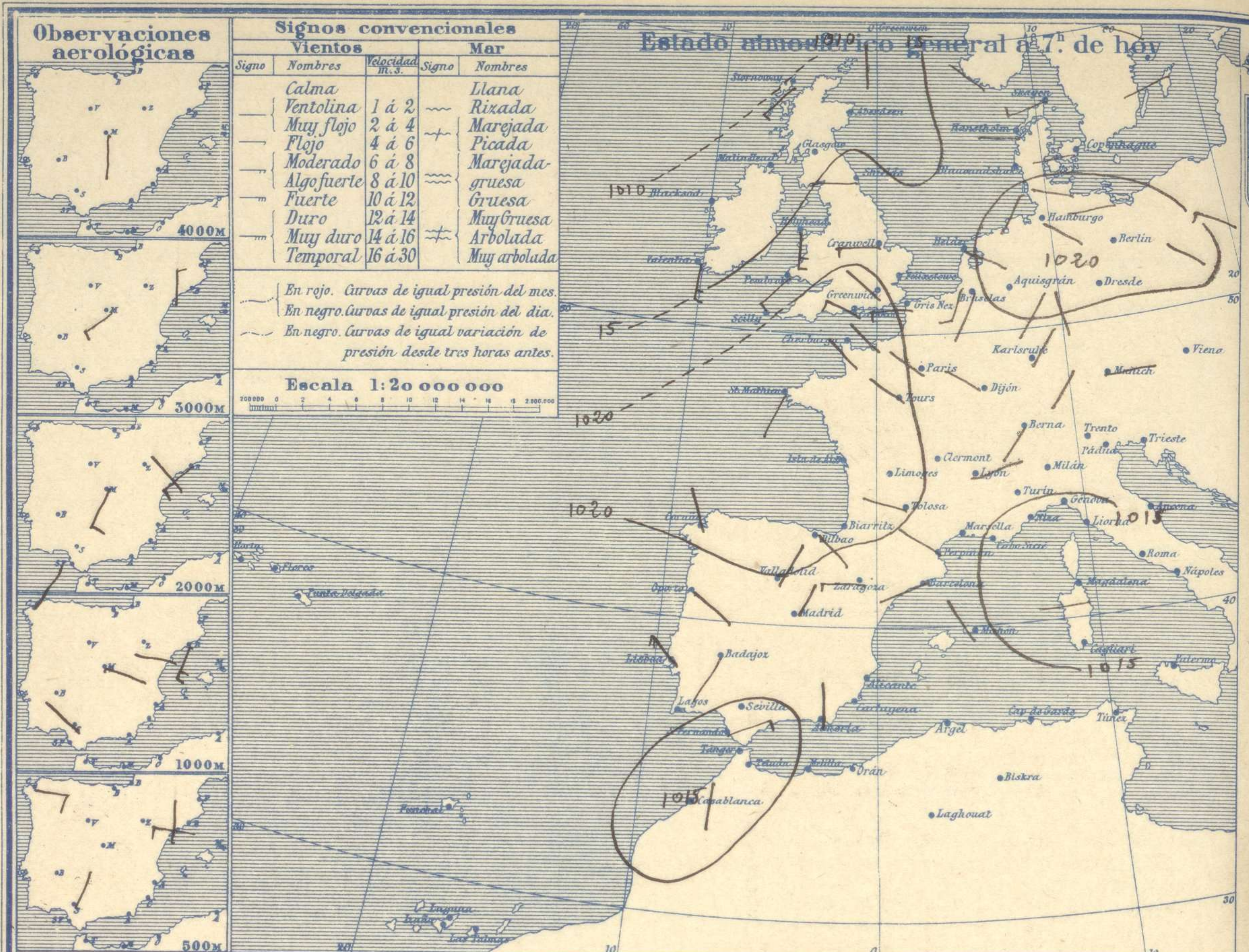
#### CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

Sr. Jefe del servicio Meteorológico  
Parque del Retiro

Apartado 285

Madrid. (España)





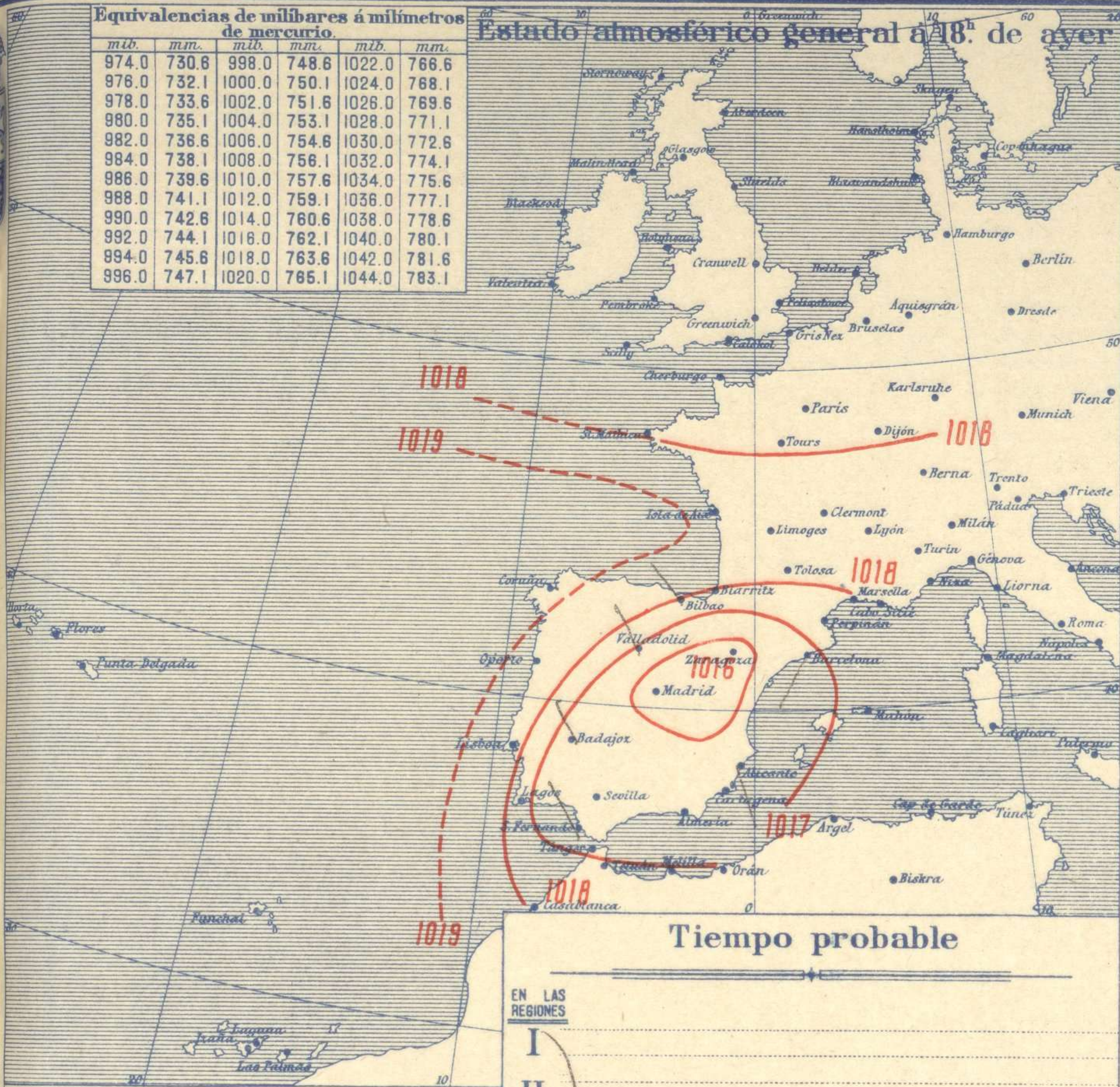
Signos convencionales			
Cielo		Visibilidad	
○	Despejado	●	Lluvia
○	Con nubes	⊗	Nieve
○	Bruma	R	Tormenta
⊗	Niebla	Ci. Cirros	
		St. Estratos	
		Cú. Cúmulos	
		Acú. Alto Cúmulos	
		F. ci. Falso Cirros	
0	Sólo se ve hasta	200m	
1	Id	500m	
3	Id	2000m	
5	Id	10000m	
7	Id	30000m	



**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

### Estado atmosférico general á 18<sup>h</sup> de ayer



### Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Máx	Mínima	
La Coruña	21	15	
Santiago			
Pontevedra	18	11	
Lugo			
Orense			
Gijón	25	18	
Oviedo	25	15	
Santander	25	17	
Bilbao	24	20	
San Sebastián			
León	33	15	
Zamora	37	18	
Palencia	37	14	
Burgos	33	15	
Soria	33	17	
Valladolid	35	16	
Salamanca	36	17	
Avila	32	18	
Segovia	36	17	
Madrid	36	23	
Toledo	39	23	
Guadalajara	36	20	
Cuenca	33	15	
Ciudad Real	34	20	
Albacete	36	21	
Cáceres			
Badajoz	39	20	
Vitoria	28	14	
Logroño	36	16	
Pamplona	30	17	
Huesca	36	17	
Zaragoza	39	19	
Lérida			
Gerona	36	17	
Barcelona	39	23	
Tarragona	29	23	
Tortosa	36	23	
Teruel	38	17	
Castellón	34	24	
Valencia	34	23	
Alicante	32	19	
Murcia	37	18	
Sevilla	40	22	
Córdoba	41	23	
Jaén	41	23	
Baeza			
Granada	35	20	
Huelva			
San Fernando	33	24	
Algeciras			
Málaga			
Almería	30	23	
Palma	31	19	
Mahón	33	23	
Las Palmas	24	21	
Laguna	26	16	
Izaña			
Tetuán			
Melilla			
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

Persiste al Occidente de Marruecos el área de presiones débiles relativas que produce Levante fuerte en el Estrecho de Gibraltar y costas adyacentes.

### Observaciones en Madrid de 18<sup>h</sup> del día 6 á 13<sup>h</sup> del día 7

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm	milibares							
18	706,5	940,6	30,3	33	Cal o		Nuboso		11-10
1	706,6	941,3	24,2	45	NE o		Despe		Temperatura máxima 36,4
7	706,7	942,2	23,6	50	NE o		C. nuboso		Id mínima 22,2
13	706,2	941,5	33,4	35	SE o		C. desp		Id máxima normal 30,8
									Id mínima id 16,0
									Id normal media 23,9
									Presión normal 706,9



# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	LUBRIFICACIÓN	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	VIGILANCIA	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á							
	á 0°	VARIACIÓN									C.	D. y F.	C°	Presente	Pasado	500	1000	2000
	N. M. G. N.																	
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>												OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>						
La Coruña	10,2	0,5	0	NW-0	18			St-Cu										
Bilbao	10,9	0,0	0	SE-2	22			Cu, St-Cu	5									
Valladolid	12,8	0,8	1	NE-1	18													
Zaragoza	19,1	0,1	1		20			A-Cu										
Barcelona	16,5	0,8	2	WSE-0	28													
Mahón	16,7	0,0	0	FW-1	29													
Madrid	16,6	0,9	1	NE-0	24	50		Fr-Cu	12	6								
Badajóz	16,1			SW-2	22													
Alicante	16,9	0,5	4	Cal-0	24													
Sevilla	14,9	0,3	7	Cal-0	26													
Almería	17,1	0,4	1	N-1	27													
S.Fernando	15,9	0,0	0	ENE-3	26													
Tetuán																		
Melilla																		
Izaña																		
OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup> de la víspera.												OBSERVACIONES Á 12 <sup>h</sup> víspera						
La Coruña																		
Bilbao	20,5			NW-1														
Valladolid	13,5			NW-1														
Zaragoza	12,2			Cal-0														
Barcelona	16,2			SSW-1														
Mahón																		
Madrid	12,9	-1,3	5	Cal-0	30	33	D	Cu										
Badajoz	12,9			NW-3														
Alicante	15,8	-0,7	5	SE-1	29													
Sevilla																		
Almería																		
S.Fernando	15,9	-1,3	5	NW-2	28													
Tetuán																		
Melilla																		
Izaña																		

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO				
	á 0°	VARIACIÓN							C.	D. y F.						C°	Presente	Pasado	á 0°
	N. M. G. N.																		
OBSERVACIONES Á 8 <sup>h</sup>							OBSERV. Á 18 <sup>h</sup>		OBSERVACIONES Á 8 <sup>h</sup>							OBSERV. Á 18 <sup>h</sup>			
Vares								Vitoria	19,0	0,0	0	SE-2	22	N			18,7	N-2	
Finisterre	17,2	0,0	0	N-1	21	D		Logroño	19,5	0,0	0	NW-0	21	D			17,7	N-1	
Santiago								Pamplona	20,3	0,1	5	Cal-0	20	D			19,7	NW-1	
Pontevedra	18,1	0,0	0	N-1	21	D		Huesca	18,7	0,0	0	N-0	26	D			14,1	N-0	
Lugo								Lérida											
Orense								Gerona	16,6	0,5	2	WVW-2	28	D			15,5	S-2	
Gijón	17,5	-0,5	6	WNW-0	22	D		Tarragona	17,1			NW-1	29	D			15,5	ESE-1	
Oviedo	19,5	0,0	0	I-0	17	D		Tortosa	17,7	0,0	0	N-1	30	D			14,2	S-3	
Santander	21,7	-0,2	8	Cal-0	19	N		Teruel	17,4			NE-1	22	N			14,5	E-2	
San Sebastián								Castellón	17,3	1,1	4	NNE-1	28	D			15,7	SEW-1	
León	19,4			S-0	22	N		Valencia	18,1			SEN-1	28	D			16,1	SSE-2	
Zamora	16,7	0,3	2	N-1	20	D		Murcia	17,4			SW-0	24	D			14,5	S-0	
Palencia	17,8	0,5	4	N-0	21	LL		Córdoba	15,1	0,0	0	E-1	24	D			07,7	S-0	
Burgos	17,8	0,0	0	NNE-2	18	D		Jaén	14,3			NW-0	27	D			16,7	SW-0	
Soria	17,1	0,4	1	NNE-2	22	D		Baeza											
Salamanca	17,5	-0,7	5	N-0	23	D		Granada	16,3			NE-1	25	D			12,1	NW-6	
Avila	16,3				23	D		Huelva											
Segovia	15,5	0,0	0	N-1	25	N		Tarifa	13,0	0,0	0	E-6	22	D			13,0	E-1	
Toledo	14,8	0,5	2	E-1	25	N		Algeciras											
Guadalajara	15,5	-1,3	5	N-0	25	N		Tánger	14,6	0,0	0	Cal-0	27	D					
Cuenca	15,9	0,0	0	NE-3	20	N		Málaga											
Ciudad Real	15,3	0,3	2	Cal-0	25	D		Palma	13,3	0,5	4	NNE-0	21	D			15,7	SSW-0	
Albacete	16,7	0,9	1	S-2	27	D		Las Palmas	19,7			NE-2	20	N			19,5	N-5	
Cáceres								Laguna	17,0	0,5	1	NW-2	17	D			17,9	NW-3	

## NOTICIAS

\* 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); Au. aguanieve; NV. nieve; T. tormenta.  
 \*\*\* D. despejado ó semidespejado; N. nublado; NC. cubierto constantemente; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; LL. lluvias; NV. nieve ó aguanieve; G. granizo (sin truenos); T. tormenta.