

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIX  
Núm. 127

## SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1921  
7 de Mayo

### 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°	VARIACIÓN	C			D. y F.	Presente				Pasado	á O°	VARIACIÓN			C	D. y F.			Presente
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										OBSERV. Á 18 <sup>h</sup>										
DINAMARCA										Tours	1008,1	-0,3	6	SSW-2	12	N	1010,7		SW-1	
Skagen										Saint Mathieu	102,1	-1,0	5	E-6	12	NB	21,3		S-6	
Hanstholm										Isla de Aix										
Copenhague										Clermont	12,1	0,0		SW-2		N				
Blaavandshuk										<b>LIJONOGRES</b>									13,3	Cal-o
ALEMANIA										Tolosa	12,1	-0,3	8	SSW-1	14	N	13,1		WVW-1	
Hamburgo	111,1	-0,7								Biarritz		0,0		S-2		N	13,5		NV-0	
Berlin										Marsella										
Dresde										Perpiñán										
Karlsruhe										Cabo Sicié										
Munich										Niza										
Aquiagrán										ITALIA										
HOLANDA										Trento										
Helder	05,5	-0,7								Pádua										
BÉLGICA										Trieste										
Bruselas								1010,9	SSW-3	Milán										
ISLAS BRITÁNICAS										Turín										
Stornoway	989,3	-0,7								Génova										
Aberdeen										Liona										
Glasgow										Ancona										
Shields TYNEMOUTH										Roma										
Malin Head										Nápoles										
Blackod										Magdalena										
Valentia										Cagliari										
Holyhead										Palermo										
Cranwell										Túnez	14,7	1,3		NW-1		D				
Pembroke										PORTUGAL										
Greenwich										Oporto										
Felixstowe										Lisboa										
Calekol										Lagos										
Scilly	00,2	-0,7								Horta										
AUSTRIA										Flores										
Vienna	10,2	0,7								Punta Delgada										
SUIZA										Funchal										
Berne										ARGELIA										
FRANCIA										Orán										
Gris Nez	09,0	-0,3	8	SSE-6	13	NB	08,9	SSW-4	Argél	15,1	0,0		Cal-o	18	D	14,7		WVW-1		
Cherburgo										Laghouet										
París	09,0	-0,3	6	SSE-6	13	NB	11,0	S-2	Biskra											
Dijón	13,0	0,7								Cap de Garde										

#### RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

--	--

#### PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

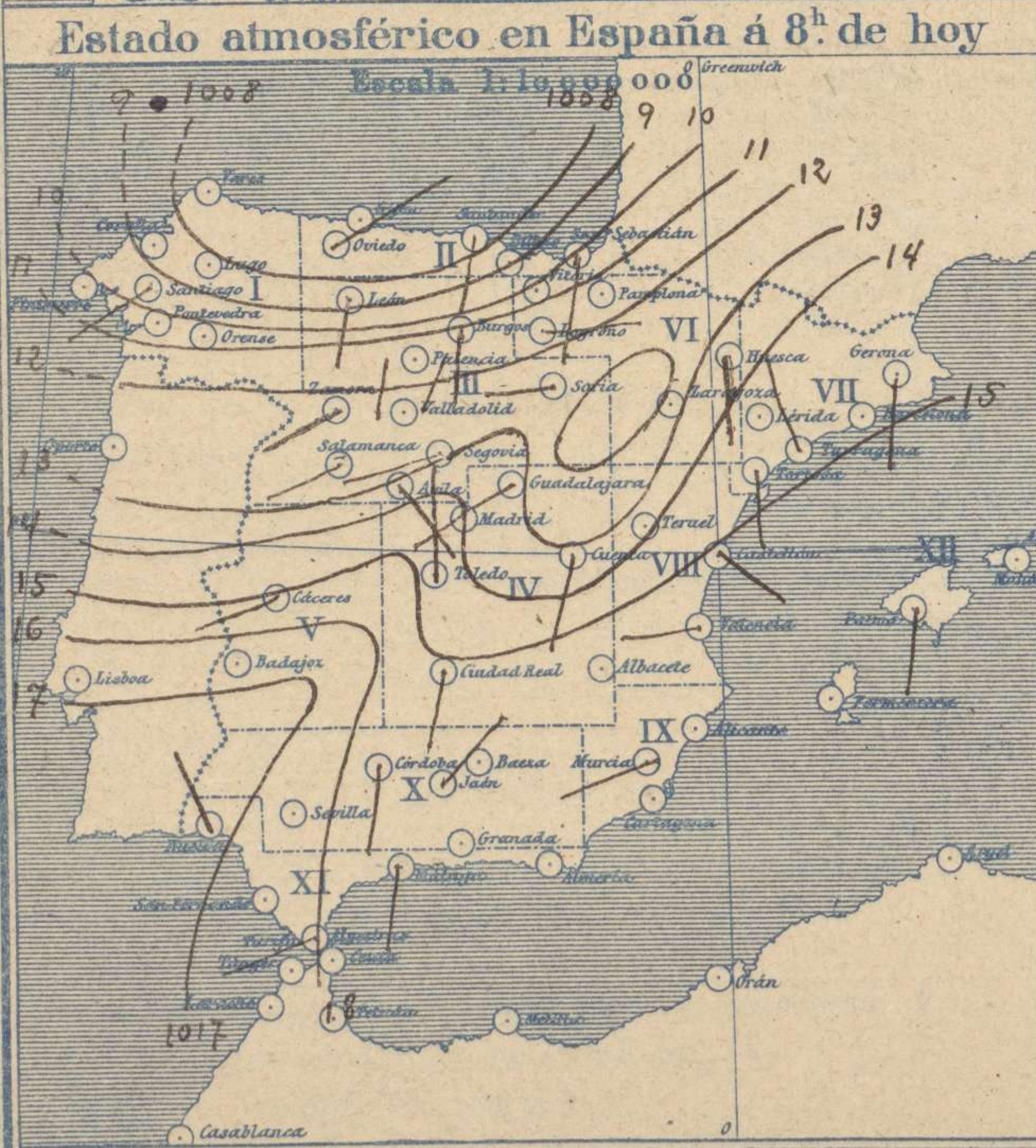
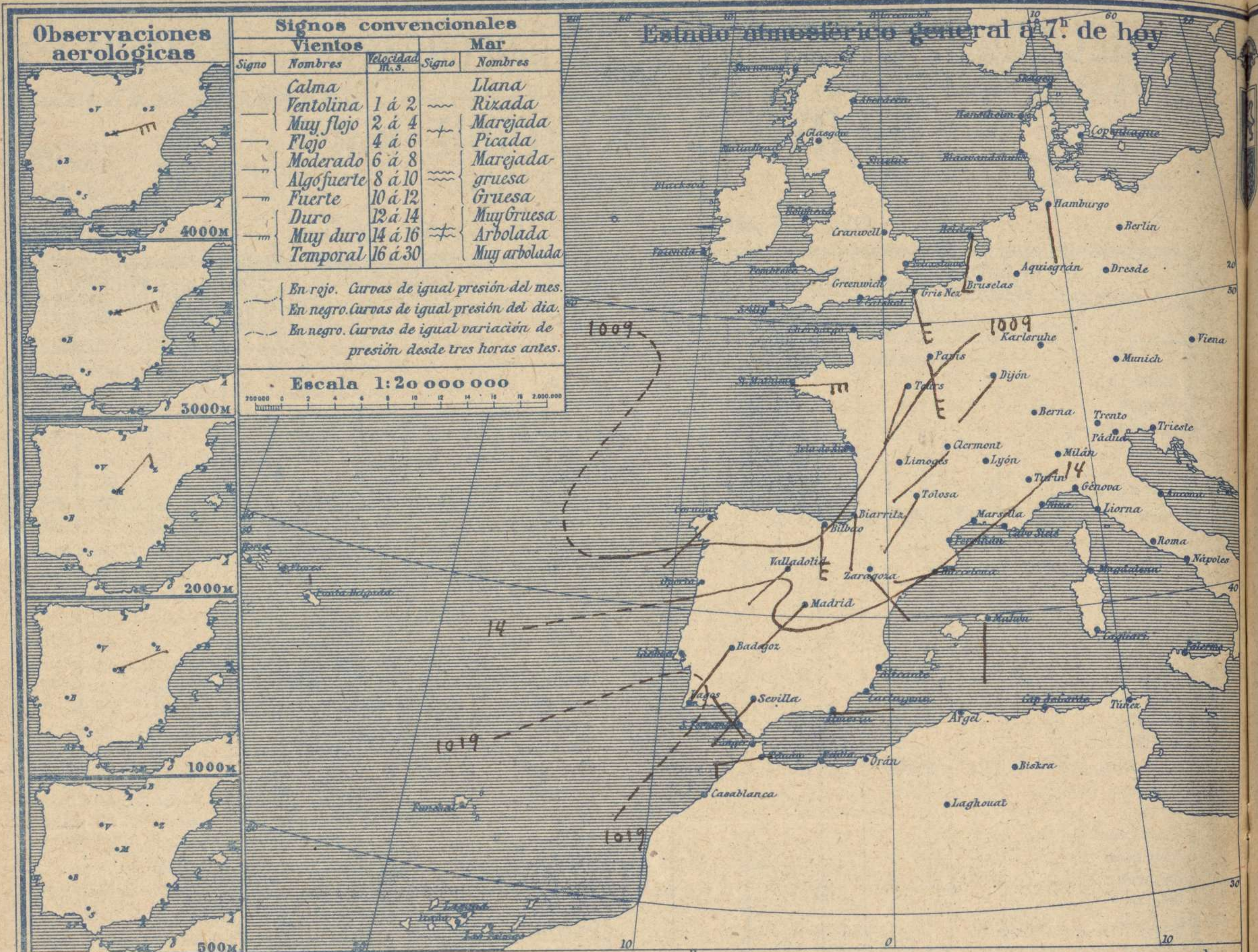
#### CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del Servicio Meteorológico  
Parque del Retiro*

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico

Apartado 285

Madrid. (España)



Signos convencionales			Visibilidad		
Cielo					
○	Despejado	●	0	Sólo se ve hasta	200m
☉	Con nubes	⊗	1	Id	500m
☁	Bruma	R.	3	Id	2000m
⊗	Niebla	Ci.	5	Id	10000m
		St.	7	Id	30000m
		Str.			
		Cú.			
		Alto			
		Fals.			

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<sup>h</sup> de ayer



### Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Max	Minima	
<b>REGIÓN DEL N. W.</b>			
La Coruña	20	14	5
Santiago	16	11	19
Pontevedra			
Lugo			
Orense			
<b>REGIÓN CANTÁBRICA</b>			
Gijón	20	15	2
Oviedo	20	13	3
Santander	21	14	1p
Bilbao	21	12	3
San Sebastián	21	12	
<b>REGIÓN DEL DUERO</b>			
León	17	8	1p
Zamora	22	10	
Palencia	20	10	8
Burgos	18	3	5
Soria	20	8	
Valladolid	20	11	
Salamanca	22	8	1
Avila	17	8	
Segovia	20	9	
<b>REGIÓN CENTRAL</b>			
Madrid	23	11	
Toledo	23	13	0,3
Guadalajara	23	11	
Cuenca	20	8	
Ciudad Real	24	11	
Albacete			
<b>EXTREMA MADURA</b>			
Cáceres	27	11	1p
Badajoz	24	12	
<b>ALTO EBRO</b>			
Vitoria	21	10	2
Logroño	12	10	1p
Pamplona	20	9	0,3
Huesca	23	11	1p
Zaragoza	23	12	
<b>CATALUNA</b>			
Lérida			
Gerona	21	9	
Barcelona	18	12	
Tarragona	18	12	
Tortosa	18	12	
<b>LEVANTE</b>			
Teruel	21	5	
Castellón	22	13	
Valencia	23	12	
<b>REGIÓN DEL S. E.</b>			
Alicante	24	10	
Murcia	27	10	
<b>CUENCA DEL GUADALQUIVIR</b>			
Sevilla	29	15	
Córdoba	27	15	
Jaén	24	13	
Baeza	23	12	1p
Granada			
<b>COSTA SUR</b>			
Huelva	25	12	
San Fernando	21	14	
Algeciras	25	12	
Málaga	23	17	
Almería	24	14	
<b>ISLAS</b>			
Palma	22	9	
Mahón	20	?	
<b>CANARIAS</b>			
Las Palmas			
Laguna			
Izaña			
<b>ÁFRICA</b>			
Tetuán	21	13	
Melilla			
Tánger	22	11	

### Tiempo probable

- EN LAS REGIONES
- I
  - II
  - III } Vientos moderados del tercer cuadrante y tiempo de ligeras lluvias.
  - IV
  - V
  - VI
  - VII
  - VIII } Vientos del 2º cuadrante y cielo nublado.
  - IX
  - X } Tiempo inseguro.
  - XI
  - XII } Cielo nublado.

### Estado General

En el golfo de Vizcaya se ha formado un área de perturbación atmosférica de carácter secundario, la cual sin ser intensa produce bastante nubosidad en España, lluvias en Galicia y tiempo inseguro por el resto de nuestro territorio. Dominan los vientos de la región del sur.

### 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	703,8	938,3	19,7	64	W	2	C. cub.		6-35
1	703,7	938,2	14,2	70	WNW	1	Nub.		Temperatura máxima 22,8
7	703,3	937,6	13,7	79	SW	0	C. D.		Id mínima 10,8
13	702,2	936,2	20,8	49	WSW	3	C. cub.		Id máxima normal 17,4
									Id mínima id 5,6
									Id normal media 11,5
									Presión normal 704,4

# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á						
	á 0°	VARIACIÓN				C	D. y F.			C°	Comienzo de lluvia	Presente	Pasado	500	1000	2000
	N. M. G. N.															
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>																
La Coruña	1008,2	1,5	5	SW-0	15		LL	Cu-nb,,A-st	2							
Bilbao	08,1	-1,2	5	S-7	19		N	Cu,,Ci	3							
Valladolid	14,1	-0,3	6	SW-2	12		N									
Zaragoza	12,9	0,1	2	SE-1	14		N	Nb,,A-st								
Barcelona	13,9	0,4	2	WSE-0	15		NB	St-cu,,Ci-cu								
Mahón	16,3	0,5	1	S-1	13		D		2							
Madrid	14,1	0,4	1	SW-0	14	79	D N	A-cu,,Ci	3	ESE-3	NE-5	ENE-6	ESE-3			
Badajoz	16,7	-0,1	7	SW-1	15		N	St-cu,,A-cu								
Alicante	14,1	0,4	4	Cal-0	17		N	Cu-nb,,A-cu								
Sevilla	16,3	1,1	4	SW-1	19		D									
Almería	14,7	0,4	2	E-2	17		NB									
S.Fernando	17,1	0,0	0	NW-1	17		D		1							
Tetuán	15,3			V-3	18		D									
Melilla																
Izaña																
OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup> de la víspera.																
La Coruña	13,3	-1,1	5	SSW-2	17		N	Cu-nb,,Cu	2							
Bilbao	13,5			SW-0												
Valladolid	12,2			SW-2												
Zaragoza	12,1			NW-1												
Barcelona	14,7			WSW-3												
Mahón	15,4			NE-2												
Madrid	13,1	-0,5	6	SW-2	19	54	N N	Fr-cu,,St-cu	3							
Badajoz	15,0			NW-2												
Alicante	13,7			N-1												
Sevilla	13,8			SW-5												
Almería	13,7			SSW-2												
S.Fernando	17,0	0,0	0	SW-4	19		D		3							
Tetuán	15,4			V-3												
Melilla																
Izaña																

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO												
	á 0°	VARIACIÓN							á 0°	VARIACIÓN																	
	N. M. G. N.		N. M. G. N.		N. M. G. N.		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	1009,5	-0,4	6	SW-1	15	N	1012,3	NW-1											
Finisterre								Logroño	11,1	0,0	0	E-0	15	N	12,6	NW-0											
Santiago	1008,6	-0,7	8	SW-3	13	LL	1014,9	SW-3																			
Pontevedra								Pamplona	11,7	0,0	0	Cal-0	14	N	11,5	NNE-1											
Lugo								Huesca	116,8	0,4	1	SSE-0	13	11	11,1	WSW-3											
Orense								Lérida																			
Gijón	08,2	-0,5	8	Cal-0	16	N	13,0	NE-0																			
Oviedo	06,9	0,0	0	NE-1	15	N	08,7	SW-1																			
Santander	06,5	-1,5	5	S-5	9	N	12,2	NE-2																			
San Sebastián	09,1	-1,6	5	S-2	22	D	13,4	SE-0																			
León	113,0			S-4	13	N	13,4	NE-3																			
Zamora	111,1	-1,5	5	SE-5	15	N	12,3	V-4																			
Palencia	12,2	0,5	3	SSW-2	13	N	10,7	ESE-2																			
Burgos	11,0	-1,0	5	S-3	12	N	12,2	S-4																			
Soria	12,2	-0,4	8	W-3	13	N	11,3	WSW-3																			
Salamanca	12,2	-0,6	6	SW-1	16	N	12,2	NW-1																			
Avila	12,5			SE-0	12	D	12,5	WSW-2																			
Segovia	12,5	-1,3	8	WSW-1	14	N	14,2	WNW-1																			
Toledo	14,2	0,1	2	WNW-1	16	D	11,8	WNW-3																			
Guadalajara	13,1	0,8		SW-2	14	D	10,1	SW-0																			
Cuenca	12,9	0,0	0	S-4	15	N	12,9	W-3																			
Ciudad Real	15,0	0,0	0	S-2	14	D	13,3	NW-4																			
Albacete																											
Cáceres	15,5	0,0	0	JW-1	16	D	14,1	NW-3																			
								Vitoria																			
								Logroño																			
								Pamplona																			
								Huesca																			
								Lérida																			
								Gerona	14,2	0,0	0	S-3	17	D	14,1	S-2											
								Tarragona	14,9			NW-0	16	D	14,7	ESE-1											
								Tortosa	14,7	0,0	0	SSE-2	17	N	14,3	SSE-3											
								Teruel	14,7			Cal-0	13	D	09,1	N-1											
								Castellón	15,1	0,4	1	SE-1	16	N	15,4	SE-1											
								Valencia	15,5			WSW-2	17	N	14,9	ENE-2											
								Murcia	14,2			SW-1	15	N	11,4	E-2											
								Córdoba	15,4	0,0	0	S-1	15	D	11,9	SW-2											
								Jaén	112,1			NE-0	18	D	10,1	NW-0											
								Baeza	15,5	0,0	0	N-0	16	N	13,4	NW-0											
								Granada																			
								Huelva	17,3			NW-6	16	N	14,9	NW-3											
								Tarifa	15,8	0,3		SW-4	16	N	15,1	NW-4											
								Algeciras	15,4	1,3	1	W-9	20	D													
								Tánger	116,7			S-2	17	D	18,1	Cal-0											
								Málaga	15,4	0,0	0	S-1	22	D	15,1	S-1											
								Palma	15,3	0,5	4	SSE-1	19	D	13,7	ENE-0											
								Las Palmas																			
								Laguna																			

**NOTICIAS**

\* Expresado en medias horas antes observación.  
 \*\* D. Despejado ó casi despejado. N. nuboso ó cubierto. NB. niebla ó bruma. A. aguanieve. H. heladas. LL. lluvias. G. granizo (sin truenos). An. aguacilado. W. viento. T. tormenta.  
 \*\*\* D. Despejado ó casi despejado. N. nuboso. NO. cubierto constantemente. NB. niebla ó bruma. A. aguanieve. H. heladas. W. viento ó aguacilado. G. granizo (sin truenos). T. tormenta.