

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

## SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXII

Núm.º 161

1924

de Junio

### OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO
	á Oº	N. M. G. N.	VARIACIÓN			C	D. y F.				Cº	Presente	Pasado			á Oº	N. M. G. N.		
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										OBSERV. Á 18 <sup>h</sup>									
DINAMARCA										Tours	1023,0	0,0	4	WNW-1	13	N	1022,5		WNW-2
Skagen	1022,6	0,0	6	ESE-3	12	N				Saint Mathieu	17,9	-0,3	7	WSW-2	13	D			
Hanstholm										Isla de Aix	23,1	-0,8	6	N-1	14	D	24,5		WNW-5
Copenhague	14,2	0,0	4	S-3	12	N				Clermont	21,7	0,0	0	Cal-0	14	D	19,8		NW-0
Blaavandshuk										Lyon	21,5	-0,3	6	NNW-3	15	D	20,7		N-3
ALEMANIA										Tolosa	22,6	-0,7	8	Cal-0	16	D	17,8		NW-2
Hamburgo	15,1	0,7	1	WSW-3	13	N	1022,1	ESE-3		Biarritz	22,9	-1,0	8	E-1	16	D			
Berlin	15,5	1,3	1	NW-2	15	N	LL			Marsella									
Dresde	16,3	1,3	1	WNW-4	13	11	LL	13,9	SE-4	Perpiñán	20,3	-0,4	8	NNE-1	19	D	19,5		NW-3
Karlsruhe	20,7	0,7	1	SW-2	15	N	LL	16,5	SW-2	Cabo Sicié									
Munich	20,9	1,3	1	NW-1	12	N	LL			Niza									
Aquisgrán	18,2	0,0	0	SW-4	12	N	LL	15,9	W-5	ITALIA									
HOLANDA										Trento									
Helder	13,5	1,3	1	SSW-3	13	N	N	12,5	SSW-3	Pádua									
BÉLGICA										Trieste									
Bruselas	04,3	0,7	4	SW-3	12	N	N			Milán									
ISLAS BRITÁNICAS										Turin									
Stornoway	12,2	0,7	1	ENE-4	10	N	N	08,5	E-1	Génova									
Aberdeen	09,9	0,5	1	WNW-3	12	N	N	08,4	NNE-0	Liorna	12,3	0,0	5	ENE-0	21	N	N		
Glasgow	11,8	1,0	1	W-1	13	N	N	08,7	WSW-3	Ancona	13,4	-0,7	8	NW-2	22	N	D		
Shields	10,5	0,5	1	W-2	13	N	LL	08,5	W-2	Roma	13,4	0,0	0	SSW-1	22	D	A		
Malin Head	13,5	0,0	0	W-4	11	N	NB	08,7	WSW-4	Nápoles									
Blacksod										Magdalena	10,6	-1,3	5	W-4	21	N	N		
Valentia	15,6	0,5	1	ENE-4	10	N	N	19,3	W-4	Cagliari									
Holyhead	14,1	1,0	4	W-4	12	11	LL	12,9	WSW-4	Palermo									
Cranwell	13,7			WSW-3				12,8	W-3	Túnez	17,9	0,8	1	NW-4	22	D	18,6	1-2	
Pembroke	17,7	0,0	0	W-4	11	D	D	16,2	W-5	PORTUGAL									
Greenwich	17,0	0,5	2	W-4	13	N	N	15,4	W-4	Oporto									
Felixstowe										Lisboa									
Calaskol	18,4	0,0	0	W-4	14	D	D	17,1	WSW-4	Lagos									
Scilly	20,0	-0,5	6	NE-1	12	D	D	20,8	W-4	Horta									
AUSTRIA										Flores									
Viena										Punta Delgada									
SUIZA										Funchal									
Berna	20,3	0,0	4	WNW-1	13	1	N	19,1	SW-0	ARGELIA									
FRANCIA										Orán	17,3	0,3	1	Cal-0	20	N			
Gris Nez	16,5	0,3	0	SW-4	11	N		15,4	WSW-4	Argél									
Cherburgo										Laghouat									
París	20,7	-0,1	8	WSW-3	14	D		19,9	WNW-5	Biskra									
Dijón	21,4	-0,1	5	Cal-0	16	D		19,7	SSW-2	Cap de Garde									

#### RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DLA.	HORA.	LAT. N.	LONG. W.	PRESION MB.	VIENTO.
8	18	57,8	10,6	1015,9	SSE-3
		59,6	8,1	1013,3	NE-4
		49,7	14,1	1017,3	SW-4
9	7	59,4	11,6	1015,9	NE-5
		49,2	20,4	1005,3	WSW-7
		48,3	23,3	1002,6	NE-8
		50,4	17,4	1015,9	1-6

#### PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

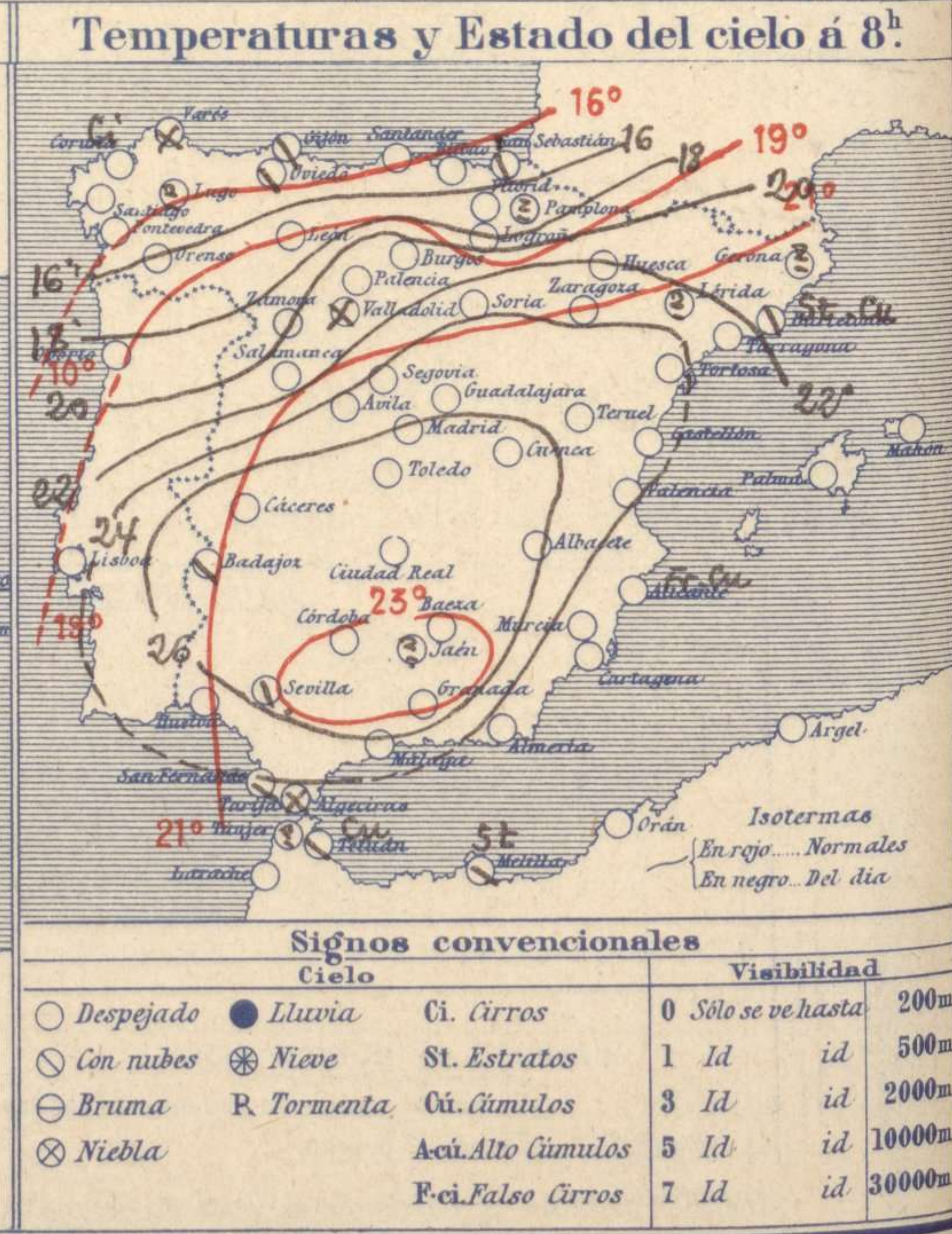
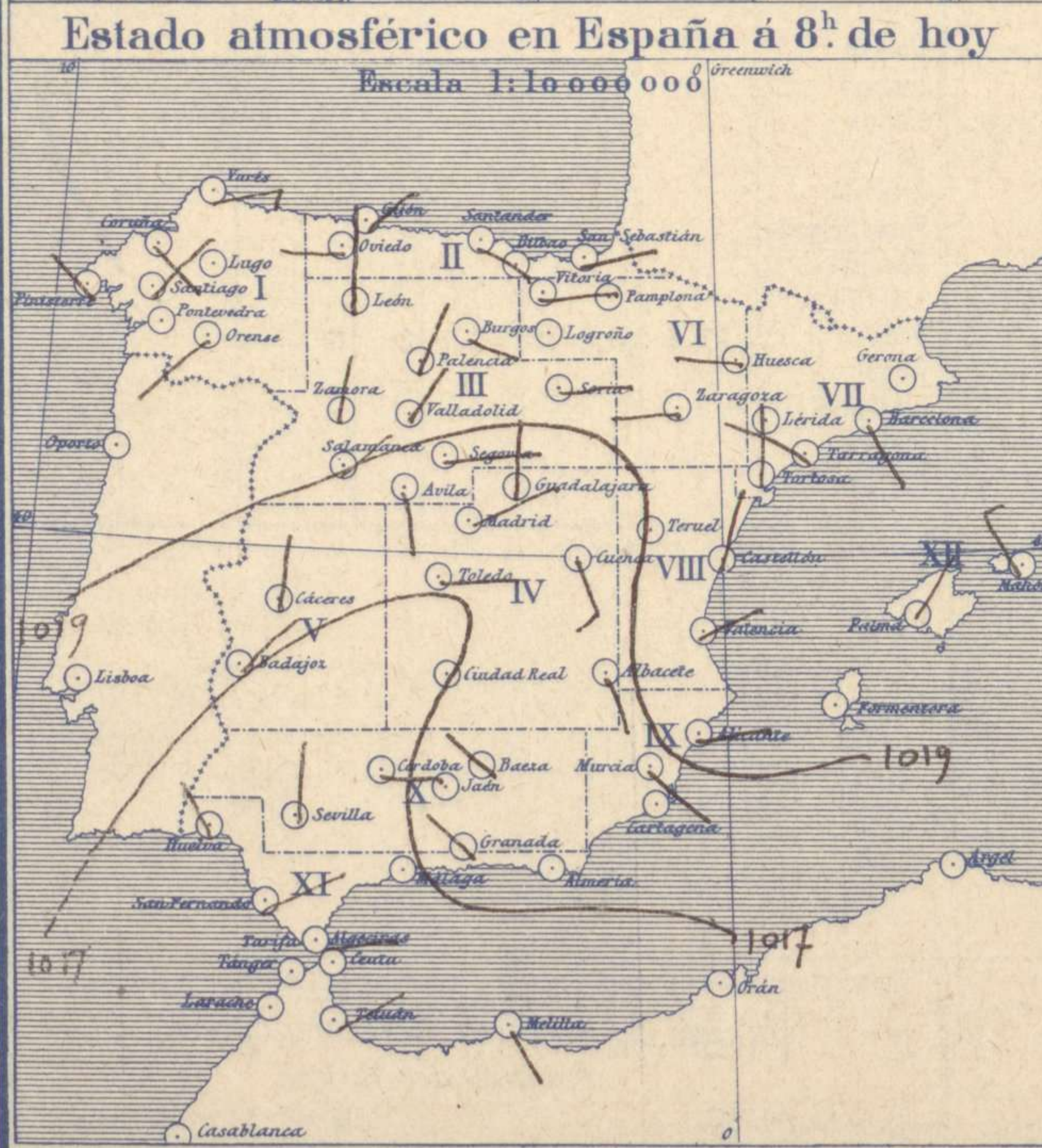
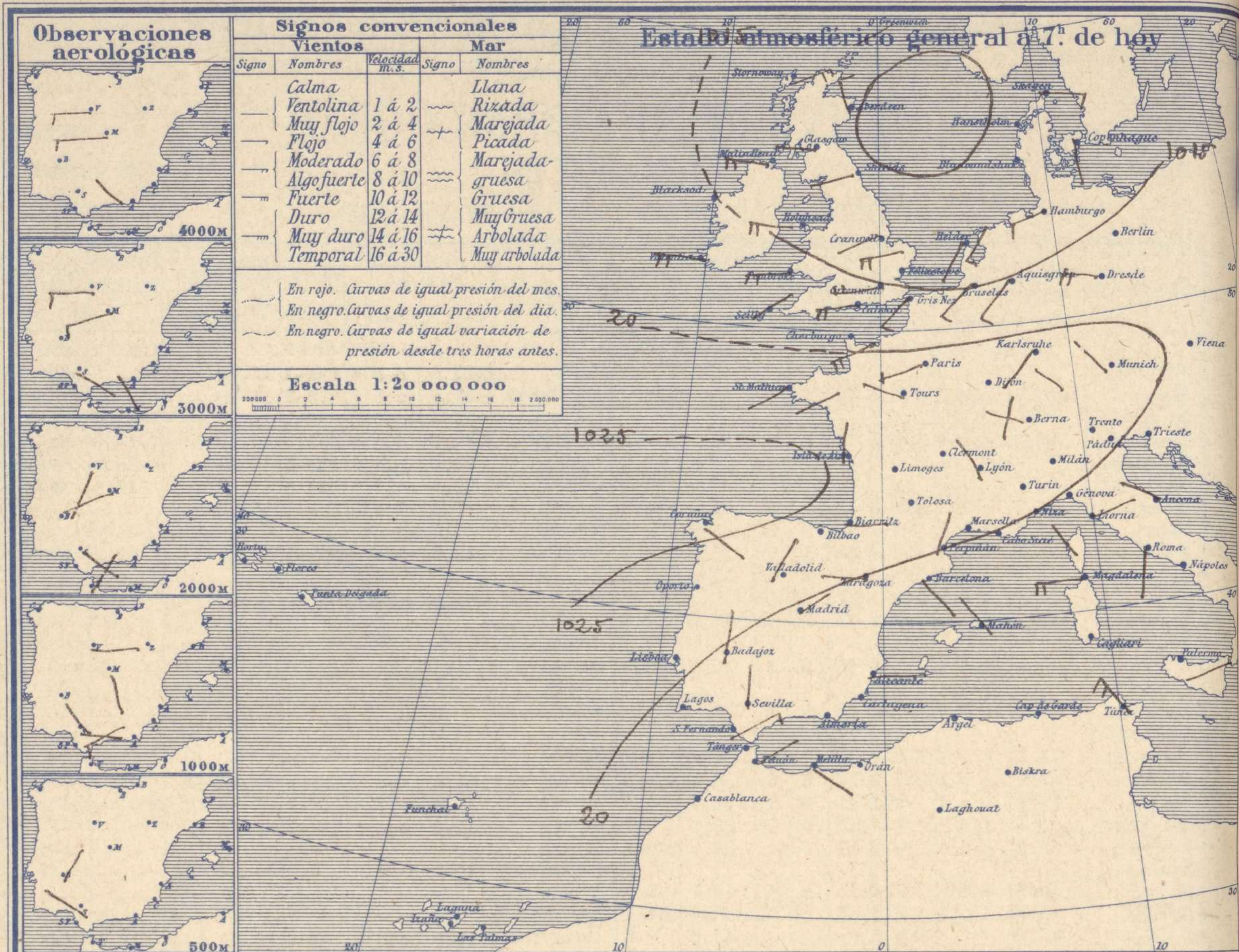
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

#### CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico  
Parque del Retiro*

Apartado 285

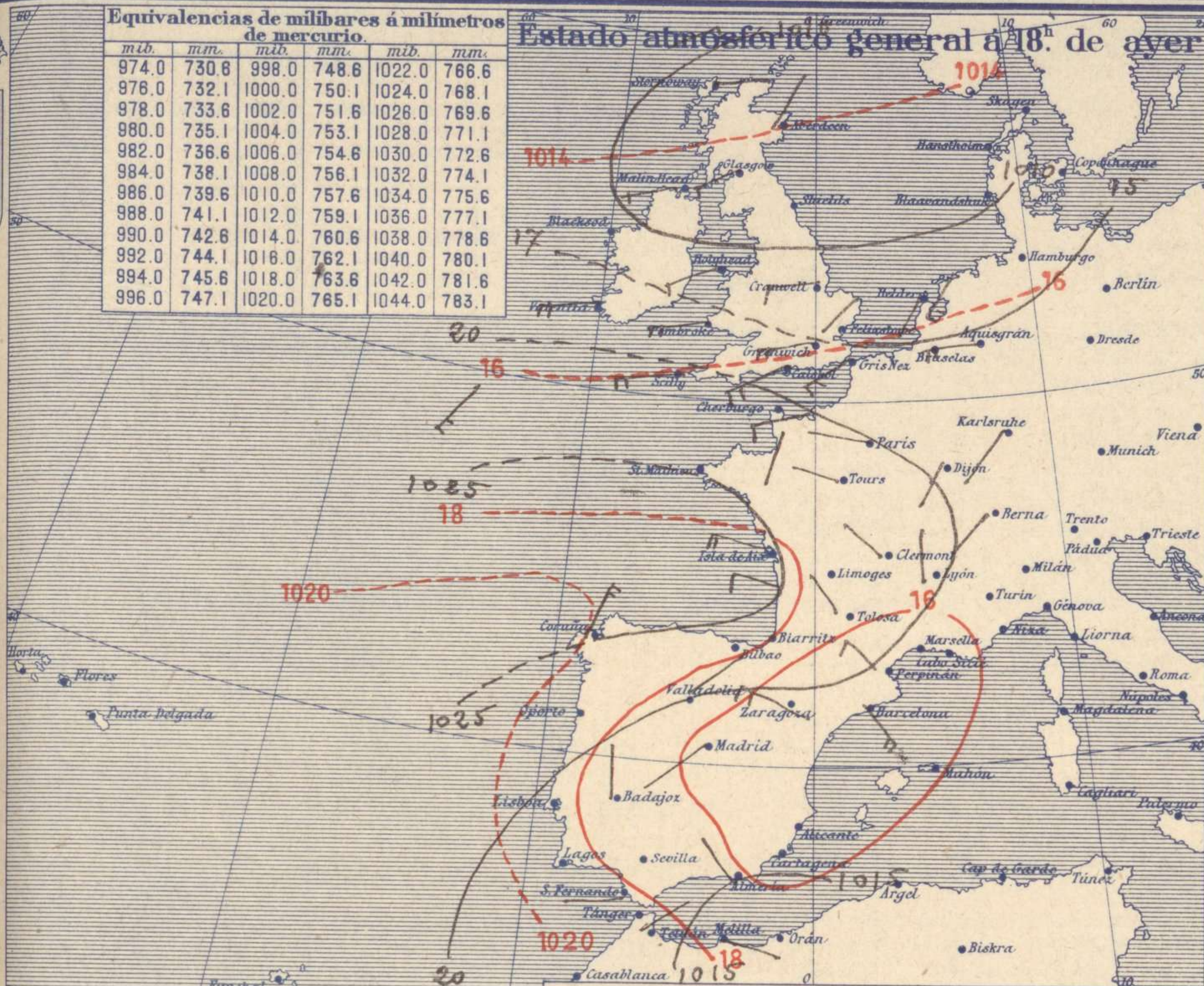
Madrid. (España)



**Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio.**

mib.	mm.	mib.	mm.	mib.	mm.
974.0	730.6	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	
<b>REGIÓN DEL N. W.</b>			
La Coruña	22	12	
Santiago	25	9	3
Pontevedra	28	11	
Lugo			
Orense	28	10	
<b>REGIÓN CANTÁBRICA</b>			
Gijón	21	12	
Oviedo	18	11	1p
Santander	20	13	
Bilbao	21	11	2
San Sebastián	20	10	
<b>REGIÓN DEL DUERO</b>			
León	23	10	
Zamora	31	10	
Palencia	26	10	
Burgos	22	12	
Soria	26	9	
Valladolid	28	11	
Salamanca	31	13	
Ávila	26	13	
Segovia	30	19	
<b>REGIÓN CENTRAL</b>			
Madrid	32	18	
Toledo	34	10	
Guadalajara	31	16	
Cuenca	29	12	
Ciudad Real	32	17	
Albacete	33	16	
<b>EXTREMA MADURA</b>			
Cáceres	35	21	
Badajoz	35	17	
<b>ALTO EBRO</b>			
Vitoria	21	6	
Logroño	23	9	
Pamplona			
Huesca	32	10	
Zaragoza	28	13	
<b>CATALUÑA</b>			
Lérida			
Gerona			
Barcelona	24	19	
Tarragona	25	18	
Tortosa	29	19	
<b>LEVANTE</b>			
Teruel	31	12	
Castellón	28	19	
Valencia	25	19	
<b>REGIÓN DEL S. E.</b>			
Alicante	27	16	
Murcia	33	18	
<b>CUENCA DEL GUADALQUIVIR</b>			
Sevilla	37	18	
Córdoba	36	20	
Jaén			
Baeza	31	20	
Granada	32	18	
Huelva	34	18	
San Fernando	30	22	
<b>COSTA SUR</b>			
Algeciras	24	19	
Málaga	26	20	
Almería	26	21	
<b>BALIARES</b>			
Palma	26	18	
Mahón			
<b>CANARIAS</b>			
Las Palmas	22	16	
Laguna	23	14	
Izaña			
<b>ÁFRICA</b>			
Tetuán	24	19	
Melilla	26	16	
Tánger			

### Estado General

Por el mar del Norte atraviesa un núcleo borrascoso que produce en las Islas Británicas vientos fuertes del Oeste.

Sobre España actúa un anticiclón que presenta su núcleo principal al Occidente de Galicia en el Atlántico. Se va consolidando el buen tiempo.

### Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

No es de esperar cambio importante del tiempo en 24 horas.

### Observaciones en Madrid de 18<sup>h</sup>. del día 8 á 13<sup>h</sup>. del día 9.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm.	milibares							
18	706.7	942.2	27.3	45	SW 1		Despa		11.40
1	707.5	943.3	21.1	59	NE 1		id.		Temperatura máxima 32.0
7	707.7	943.5	20.6	64	NE 1		id.		Id mínima 17.8
13	706.5	942.1	30.6	37	SW 1		id.		Id máxima normal 29.7
									Id mínima id 11.9
									Id normal media 17.8
									Presión normal 706.6

# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATURA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á									
	á 0°	VARIACIÓN																	
	N. M. G. N.	C.	D. y F.	C.°	%	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000	4000	5000	6000					
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>									
La Coruña	1019,1	-0,7	SE-1	14		D	St	3											
Bilbao	19,9	-0,4	SE-3	15		D		6											
Valladolid	21,1	-0,1	NNE-1	14		NB				E-1	SSE-2	N-4	W-3	WNW-4	W-3				
Zaragoza	19,8	0,0	ESE-1	21		N	St-Cu												
Barcelona																			
Mahón	18,7	0,0	WNW-3	21		D		14											
Madrid	18,7	0,3	NE-1	21	64	D	D	7		SSE-2	WSW-2	NEW-3	W-2	NW-2					
Badajoz	17,1	0,1	NNE-0	20		N				NNE-2	SE-2								
Alicante	19,8	1,5	E-1	23		D	Fr-Cu	2											
Sevilla	16,9	0,9	N-1	23		N				NW-1	ESE-2	SE-3	SE-4						
Almería	19,7	1,3	Cal-0	23		D		1											
S.Fernando	17,0	0,4	ESE-3	21		D		3											
Tetuán	17,4	0,8	NE-2	22		N	Cu												
Melilla		0,4	SE-0	22		N	St	1											
Izaña																			
OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup> de la víspera										OBSERVACIONES Á 12 <sup>h</sup> víspera.									
La Coruña	24,5	-0,5	NNE-5	15		N		3											
Bilbao	24,2		WSW-5																
Valladolid	19,9		NE-1																
Zaragoza	19,0		WNW-3																
Barcelona	19,8	-1,3	SE-4	23		D	Cu, Ci-Cu	1											
Mahón																			
Madrid	15,5	-0,8	SW-1	27	45	D	D	7											
Badajoz	15,9		N-1																
Alicante	18,5	-0,9	Cal-0	23		D		2											
Sevilla																			
Almería	15,1		NW-0																
S.Fernando	17,6	-1,3	WSW-2	28		D		1											
Tetuán	16,7	-1,2	NE-1	23		NB	Ci-st	14											
Melilla		-1,3	ESE-1	24		NB		1											
Izaña																			

**NOTICIAS**

.....

\* Expresado en medias horas antes observación.  
 \*\* D. despejado ó semidespejado; N. nublado ó cubierto; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; H. lloviznas; LL. lluvias; G. granizo (sin truenos); An. aguaniieve; Nv. nieve; T. tormenta.  
 \*\*\* D. despejado ó semidespejado; N. nublado ó cubierto; NC. cubierto constantemente; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; H. lloviznas; Nv. nieve ó aguaniieve; G. granizo (sin truenos); T. tormenta.