

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

## SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXII

Núm.º 249.

1924

5 de Septiembre

### 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	C			D. y F.	C°
	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>								OBSERV. Á 18 <sup>h</sup>														
DINAMARCA											Tours	1014,6	0,0	0	Cal-o	10	NB						
Skagen											Saint Mathieu	14,6	-1,0		N-1	13	N	1017,3					1-3
Hanstholm											Isla de Aix	14,1	0,1	0	SSE-1	12	NB						
Copenhague	1018,6		0,3		ENE-4	14	N				Clermont	14,6	0,4	1	Cal-o	11	D	12,3					1-0
Blaavandshuk											Lyon	16,7	0,4	4	Cal-o	10	D	13,0					Cal-o
ALEMANIA											Tolosa	15,1	0,4	4	S-o	13	D	13,4					WNW-3
Hamburgo	13,7	-0,7	5		NE-3	15	N	1017,0		NE-3	Biarritz	13,9			SE-1	12	D						
Berlin	13,5	0,7	4		ESE-2	15	N				Marsella												
Dresde	12,2	0,7	1		ESE-2	14	N	13,3		NNE-3	Perpiñán	14,5	0,6	4	Cal-o	16	N	11,9					NW-1
Karlsruhe	12,2	-4,0	7		SW-1	13	11	11,7		N-2	Cabo Sicié												
Munich								10,3		ENE-1	Niza												
Aquisgrán	12,2	-0,7	5		SW-1	12	LL	15,4		NE-2	ITALIA												
HOLANDA											Trento												
Helder	12,6	-1,6	5		NNE-3	15	LL				Pádua												
BÉLGICA											Trieste												
Bruselas	12,5	0,0	0		NE-o	11	NB	14,6		NE-6	Milán												
ISLAS BRITÁNICAS											Turín												
Stornoway	17,2	-1,0	5		E-1	12	D	22,9		S-2	Génova												
Aberdeen	20,1	-1,5	5		NW-1	10	NB	24,9		NE-2	Liona												
Glasgow	18,0	-0,7	5		E-2	12	D	22,7		ENE-3	Ancona	11,7	1,3	1	SW-1	19	D	LL					
Shields	16,7	-1,5	5		NNE-1	13	11	22,2		NE-2	Roma	12,7	0,7	2	SW-2	23	N						
Malin Head	14,1	-1,0	5		SSE-4	13	N	20,6		E-2	Nápoles												
Blacksod	11,5	-2,0	5		SE-2	15	N	18,7		S-1	Magdalena	10,6	0,0	0	NW-3	18	D	N					
Valentia	10,8	-2,0	5		SE-4	14	N	18,8		SSE-1	Cagliari												
Holyhead	14,5	-1,0	5		E-2	13	N	19,3		SSE-4	Palermo												
Granwell	14,7	-2,0	5		NE-2	14	11	11,3		NE-4	Túnez	15,4	0,3	2	Cal-o	24	D	12,9					1-1
Pembroke	14,1	-2,0	5		ENE-2	12	N	18,5		ENE-2	PORTUGAL												
Greenwich	13,9	-0,5	5		Cal-o	13	NB	16,7		NNE-2	Oporto												
Felixstowe											Lisboa							13,4					NNE-3
Calskol	13,5	-1,0	5		Cal-o	15	N	16,6		N-2	Lagos												
Scilly	14,7	-1,5	5		Cal-o	13	N	19,3		Cal-o	Horta												
AUSTRIA											Flores												
Vienna											Punta Delgada												
SUIZA											Funchal												
Berna	14,6	-0,7	5		S-o	10	N	13,3		S-2	ARGELIA												
FRANCIA											Orán	11,3	-0,3	7	NE-o	19	NB	11,5					N-2
Gris Nez	12,1	-0,7	5		Cal-o	14	D	14,6		NE-3	Argél	14,3	0,0	0	Cal-o	21	D	13,3					NW-2
Cherburgo											Laghouat												
París	13,3	0,1	9		Cal-o	13	NB	13,4		NE-1	Biskra												
Dijón	14,6	0,8	4		Cal-o	9	NB	12,7		E-o	Cap de Garde												

#### RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT. N.	LONG.	PRESIÓN MB.	VIENTO.
4	18	46,9	31,7 W.	1017,0	WSW-4
4	18	56,5	18,5 W.	1011,0	SSE-5
5	1	47,7	28,9 V.	1015,0	WNW-5
5	1	48,9	17,8 V.	1011,0	SSW-6
5	1	56,2	00,6 E.	1021,0	ENE-3
5	7	49,3	14,8	1007,0	SW-3

#### PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

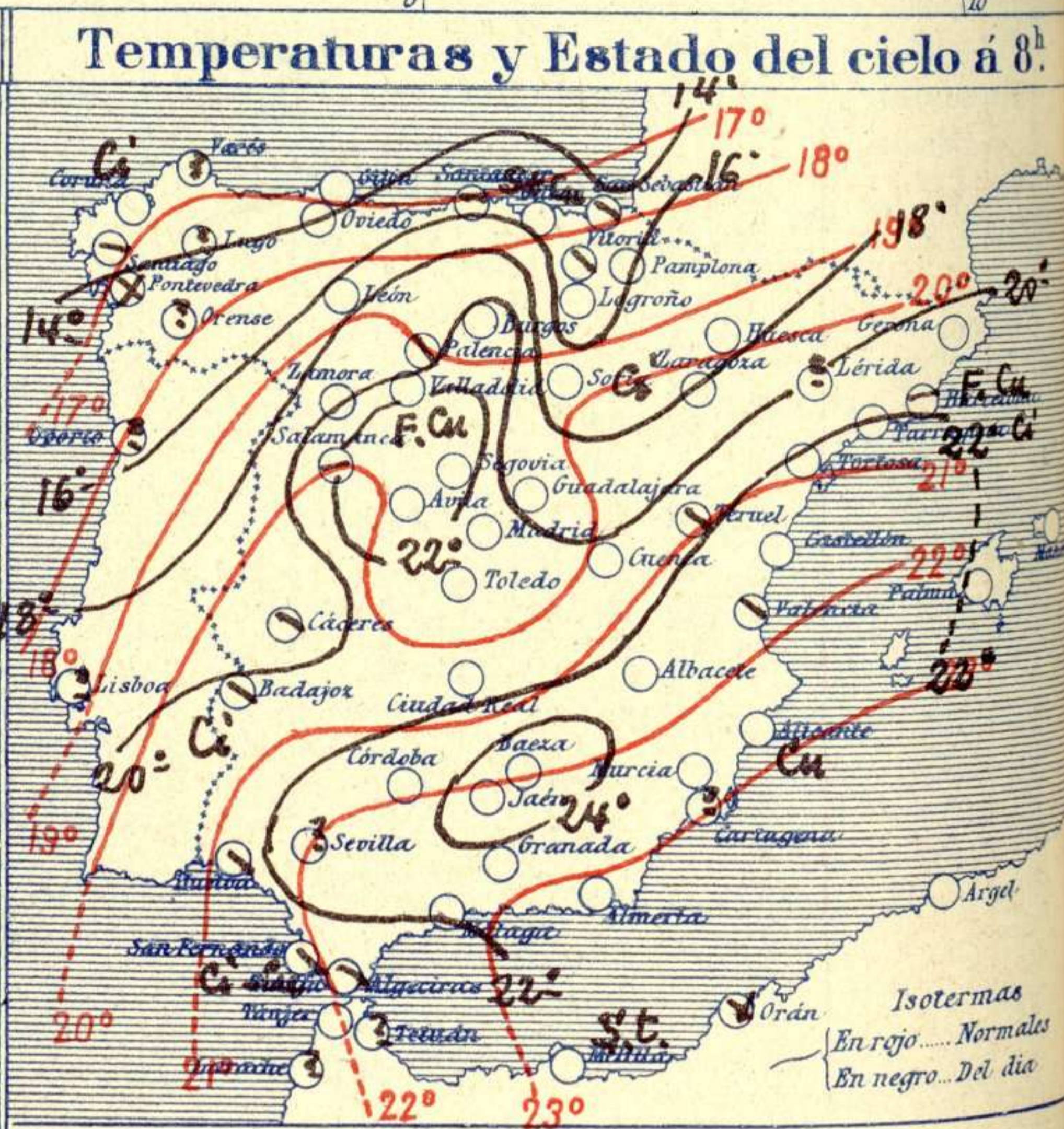
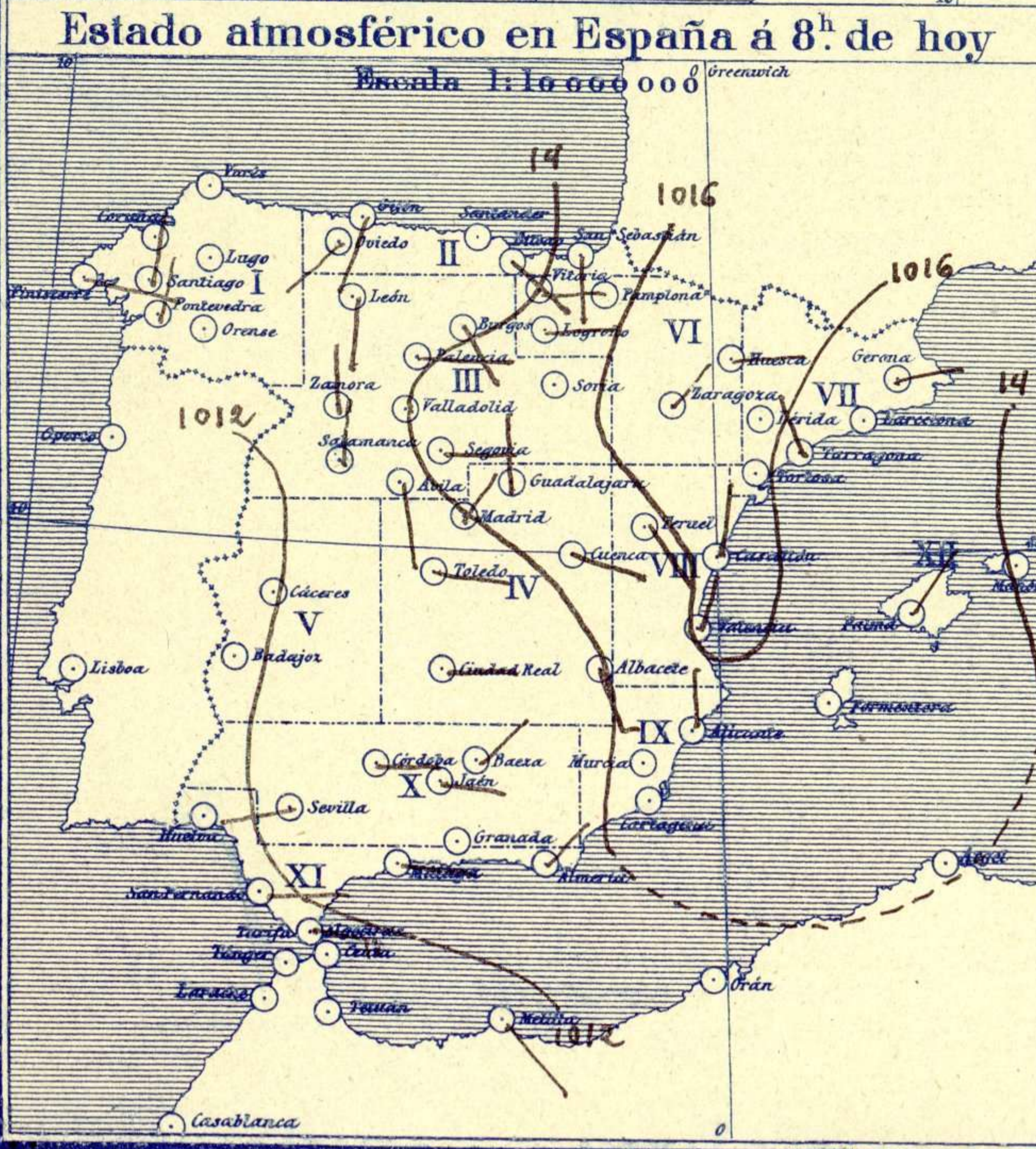
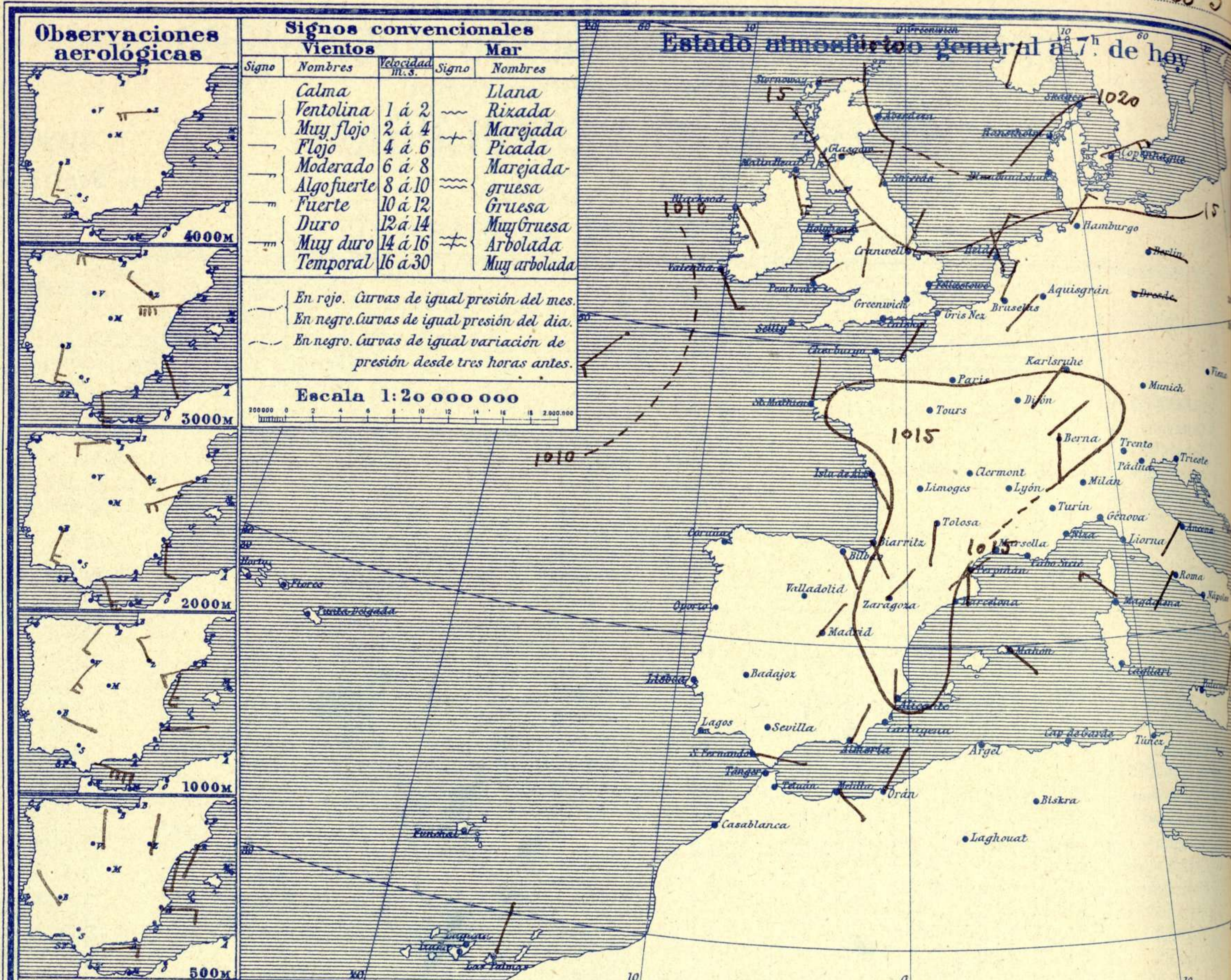
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

#### CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico  
Parque del Retiro*

Apartado 285

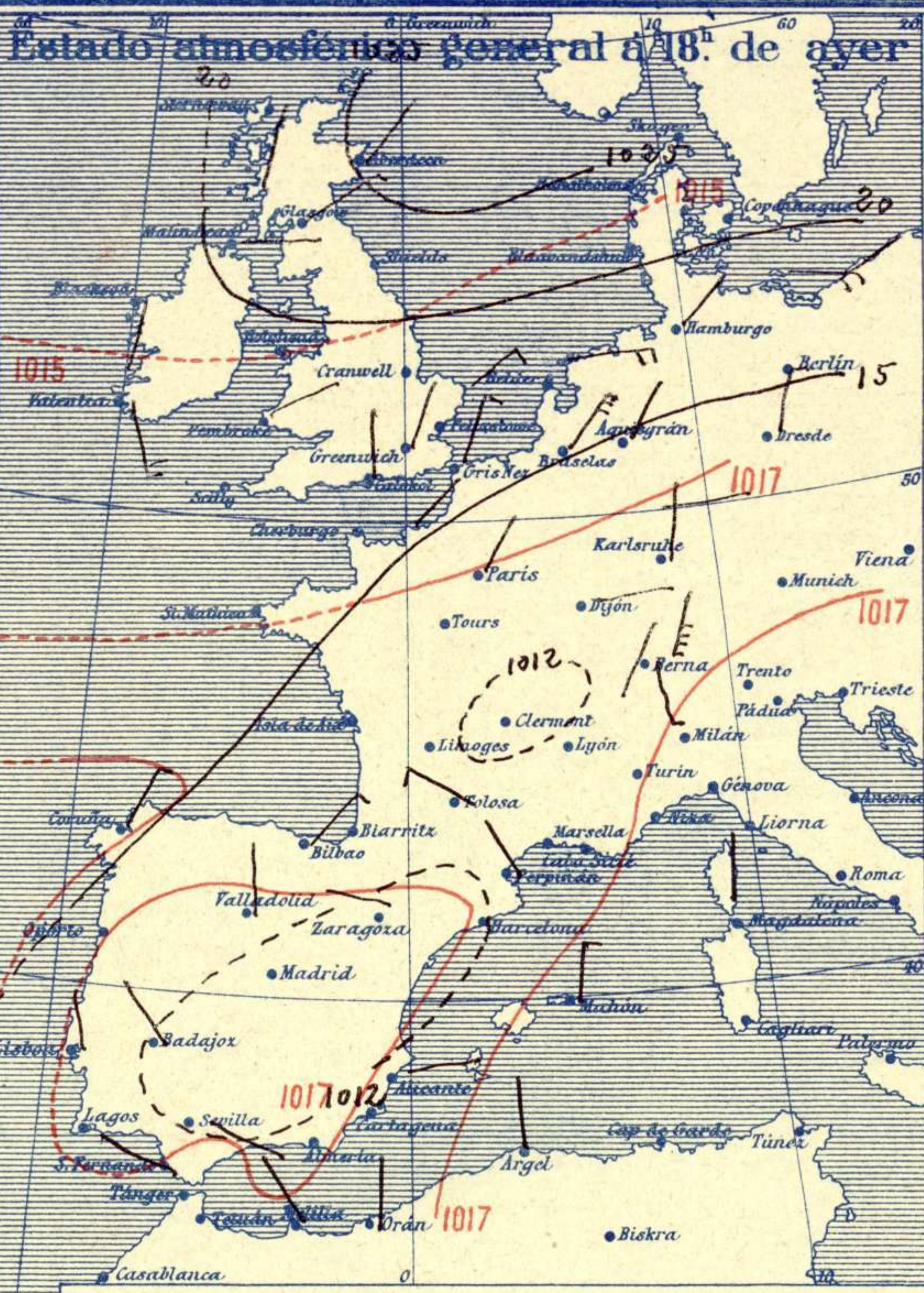
Madrid. (España)



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	2000
1		Id	500
3		Id	2000
5		Id	10000
7		Id	30000

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio.

mb.	mm.	mb.	mm.	mb.	mm.
974.0	730.8	998.0	748.8	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 mm.
	Max.	Minima	
<b>REGIÓN DEL N. W.</b>			
La Coruña	21	12	
Santiago	20	11	
Pontevedra	23	12	
Lugo			
Orense			
<b>REGIÓN DE O. Y CANTÁBRICA</b>			
Gijón	22	10	
Oviedo	21	11	
Santander	22	13	
Bilbao	20	12	
San Sebastián	22	11	
<b>REGIÓN DEL DUERO</b>			
León	20	8	
Zamora	26	10	
Palencia	22	8	
Burgos	20	7	
Soria	22	7	
<b>REGIÓN DEL TAGO</b>			
Valladolid	23	10	
Salamanca	25	12	
Avila	20	11	
Segovia	22	12	
Madrid	24	14	
Toledo	20	14	
Guadalajara	24	14	
Cuenca	22	9	
Ciudad Real	27	13	
Albacete	20	15	
<b>EXTREMA MADURA</b>			
Cáceres	23	15	
Badajoz	29	16	
Vitoria	19	6	
Logroño	23	8	
<b>ALTO EBRO</b>			
Pamplona	20	8	
Huesca	26	11	
Zaragoza	25	15	
<b>CATALUÑA</b>			
Lérida			
Gerona	24	16	1
Barcelona	23	17	1
Tarragona	23	17	
Tortosa	27	15	
<b>LEVANTE</b>			
Teruel	23	11	
Castellón	26	19	
Valencia	26	20	
<b>REGIÓN DEL S. E.</b>			
Alicante	28	18	
Murcia	32	16	
<b>CUENCA DEL GUADALQUIVIR</b>			
Sevilla			
Córdoba	31	17	
Jaén	27	18	
Baeza	29	17	
Granada	28	14	
Huelva	27	17	
<b>COSTA SUR</b>			
San Fernando			
Algeciras	26	20	
Málaga	31	19	
Almería	27	20	
<b>BALEARES</b>			
Palma	28	16	
Mahón	24	17	8
<b>CANARIAS</b>			
Las Palmas	26	23	
Laguna			
Izaña			
<b>ÁFRICA</b>			
Tetuán			
Melilla	29	22	
Tánger			

### Estado General

Se aproxima a Europa por el Suroeste de Irlanda un mínimo barométrico.

### Tiempo probable

- EN LAS REGIONES
- I } Vientos flojos de la región del Oeste y algunas lluvias.
  - II }
  - III }
  - IV } Vientos flojos de dirección variable y cielo nublado.
  - V }
  - VI }
  - VII }
  - VIII }
  - IX } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.
  - X }
  - XI }
  - XII }

### Observaciones en Madrid de 18<sup>h</sup> del día 4 á 13<sup>h</sup> del día 5.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Hum. rel.	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm.	milibares							
18	702.9	937.1	21.8	59	Cal o		Nublado		11-0
1	703.6	933.3	17.0	65	NE 1		Despd.		24.0
7	703.9	938.5	15.6	67	NE o		id.		13.9
13	702.7	936.9	26.1	48	Cal o		Nublado		25.9
									14.6
									21.0
									706.3

# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C°	HUMEDAD Comienzo Lluvia * %	TIEMPO		NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á												
	á 0°	VARIACIÓN					C.	Presente				Pasado	500	1000	2000	3000	4000	5000	6000					
	N.M.G.N.												OBSERVACIONES Á 7h											
La Coruña	1012,5	-0,3	7	Cal-o	13		D		Ci	2														
Bilbao	1018,6	-0,7	5	SE-3	14		D		St-cu	3														
Valladolid	1014,7	-0,3	7	Cal-o	12		D		Fr-cu															
Zaragoza	1015,8	0,5	2	NE-1	14		D		Ci															
Barcelona	1014,8	0,5	4	Cal-o	21		BR		Fr-cu, Ci															
Mahón	1014,1	0,5	2	SE-2	22		D			3														
Madrid	1014,3	0,5	4	NE-o	16		D																	
Badajóz	1012,3	-0,4	6	Cal-o	17		N		Ci															
Alicante	1010,6	0,1	1	N-1	20		D		Cu	2														
Sevilla																								
Almería	1013,1	0,0	0	NE-1	26		D																	
S.Fernando	1011,8	0,3	4	ESE-o	20		N		Ci-cu	1														
Tetuán																								
Melilla	?	-0,3	8	SE-o	22		D		St	1														
Izaña																								

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C°	TIEMPO Presente Pasado	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C°	TIEMPO Presente Pasado	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.							
	á 0°	VARIACIÓN								á 0°	VARIACIÓN							á 0°	VARIACIÓN					
	N.M.G.N.									N.M.G.N.								N.M.G.N.						

**NOTICIAS**

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