

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

## SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1924

9 de Septiembre

AÑO XXXII

Núm.º 253

### OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C			D. y F.	°				°	á O°			N. M. G. N.
	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										OBSERV. Á 18 <sup>h</sup>					
DINAMARCA																
Skagen																
Hanstholm																
Copenhague	1005,3	-1,3	SW-3	16	N								1008,6	S-5		
Blaavandshuk.																
ALEMANIA																
Hamburgo	09,3	0,3	SW-2	21	N											
Berlin	06,9	-2,0	SSE-1	19	N LL											
Dresde	10,1	-1,3	SE-3	18	D N											
Karlsruhe	05,8	-3,3	SSE-1	17	N A											
Munich	10,2	-1,5	SE-1	19	N LL											
Aquisgrán	02,9	-0,7	S-3	16	LL LL											
HOLANDA																
Helder	999,4	-2,0	SSE-3	15	N N	1004,7	S-5									
BÉLGICA																
Bruselas	1001,7	-1,3	S-3	16	LL T	07,4	W-2									
ISLAS BRITÁNICAS																
Stornoway	999,8	2,5	NNE-6	8	NB LL											
Aberdeen	98,6	1,0	NW-4	12	LL LL											
Glasgow																
Shields	91,4	-1,5	SW-1	13	N N											
TYNEMOUTH																
Malin Head																
Blacksod																
Valentia	1005,7	2,0	NNW-5	13	NB A											
Holyhead	994,9	1,0	NW-6	13	N LL											
Cranwell	94,4	-2,0	S-4	14	N N											
Pembroke																
Greenwich	98,0	-1,5	SSW-4	15	N A											
Felixstowe																
Calskol	98,2	2,0	SW-4	19	N LL											
Scilly	1002,6	-1,3	WNW-4	13	N A											
AUSTRIA																
Vienna																
SUIZA																
Berne	13,7	0,5	SE-0	14	D LL											
FRANCIA																
Gris Nez	999,4	1,4	SW-3	16	N	06,5	SW-3									
Cherburgo																
París	1004,3	-0,0	S-3	17	N	08,2	Cal-o									
Dijón	08,1	0,3	SSW-2	19	N	10,9	SSW-o									

#### RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT. N	LONG. W	PRES. MB	VIENTO
8	18	47 <sup>o</sup> 5	05 <sup>o</sup> 9	1004,0	SE-3
9	7	53 <sup>o</sup> 3	23 <sup>o</sup> 7	1023,0	NNW-6
		54 <sup>o</sup> 6	07 <sup>o</sup> 7E	1011,0	SW-3

#### PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

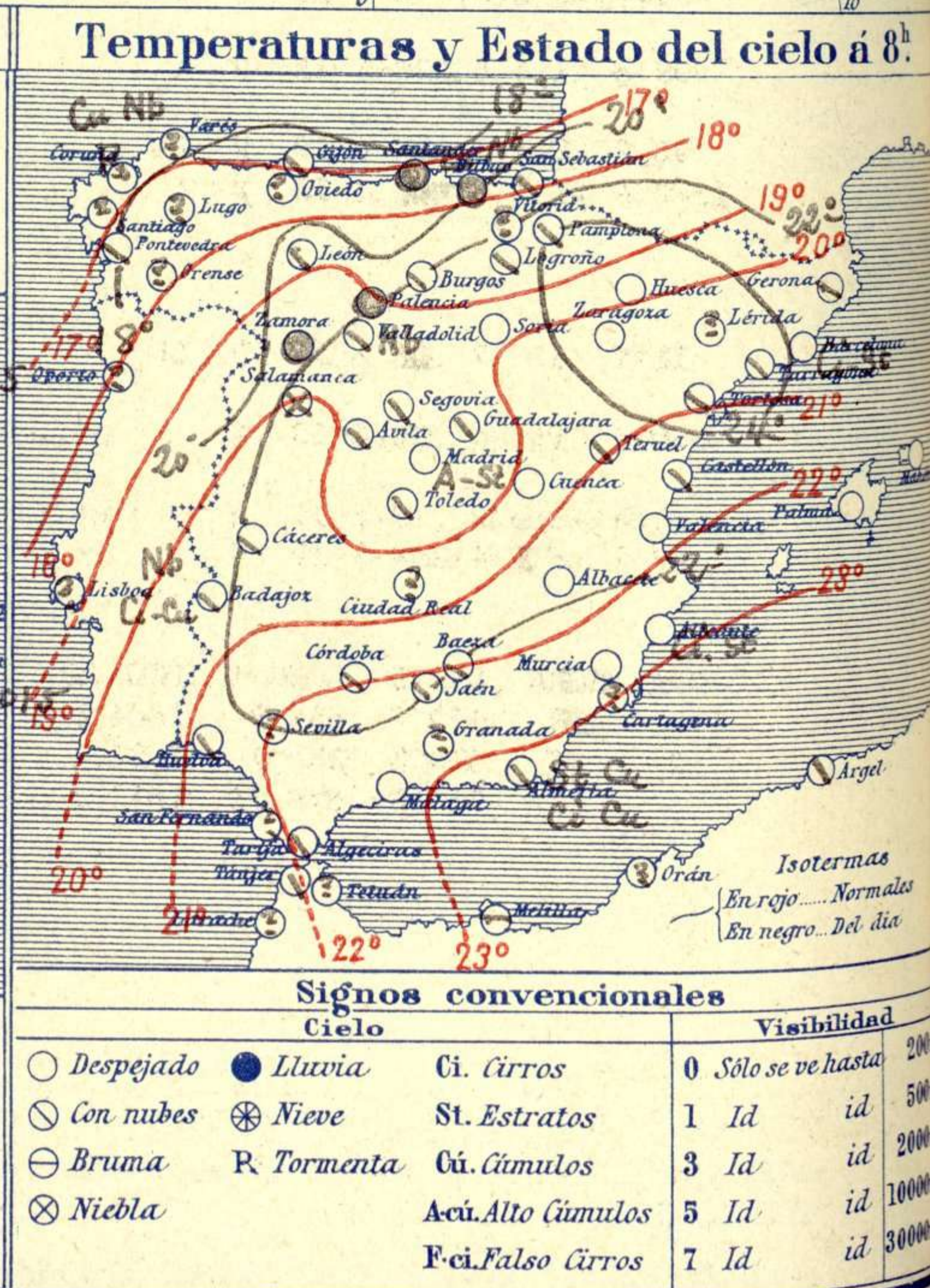
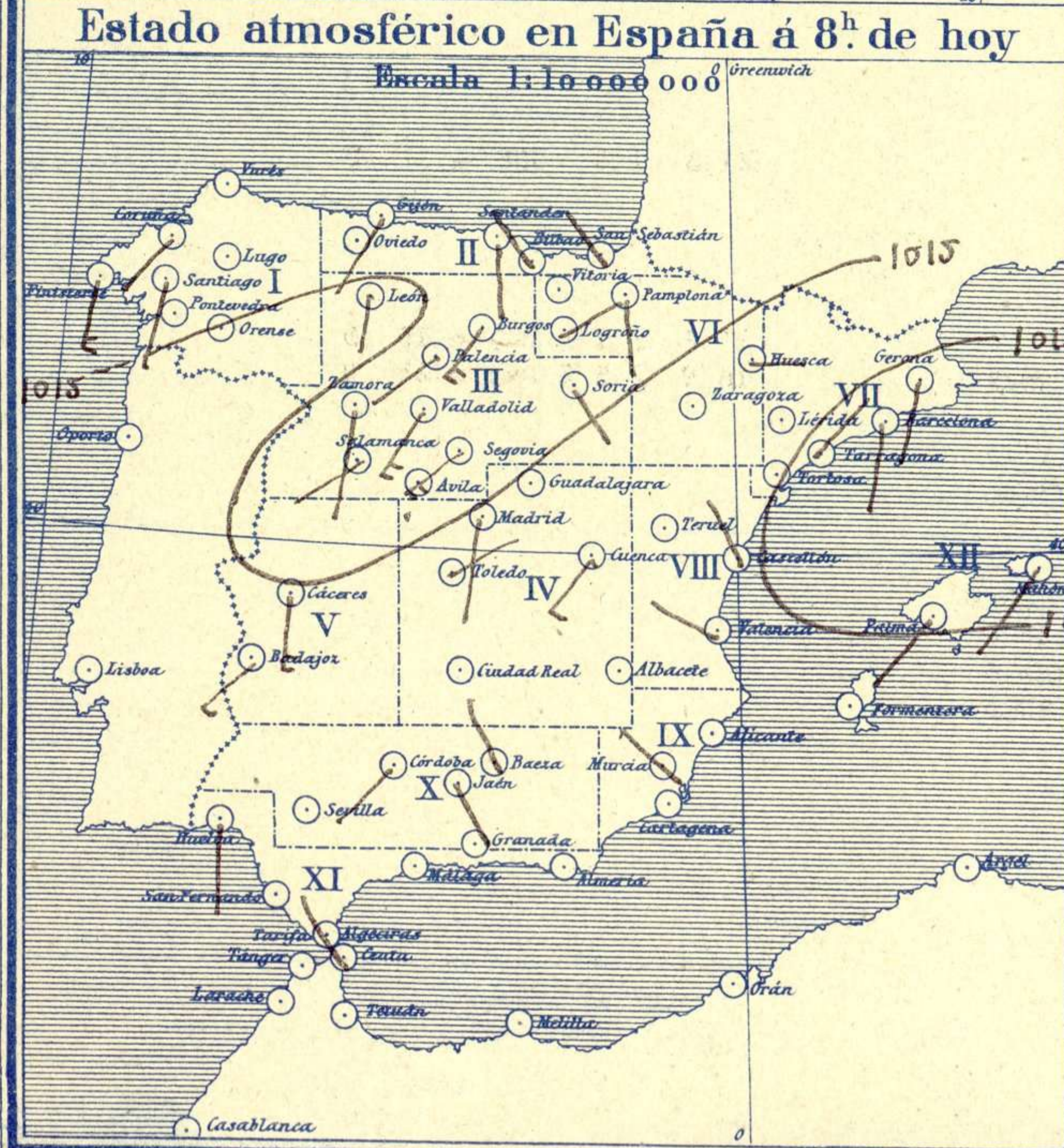
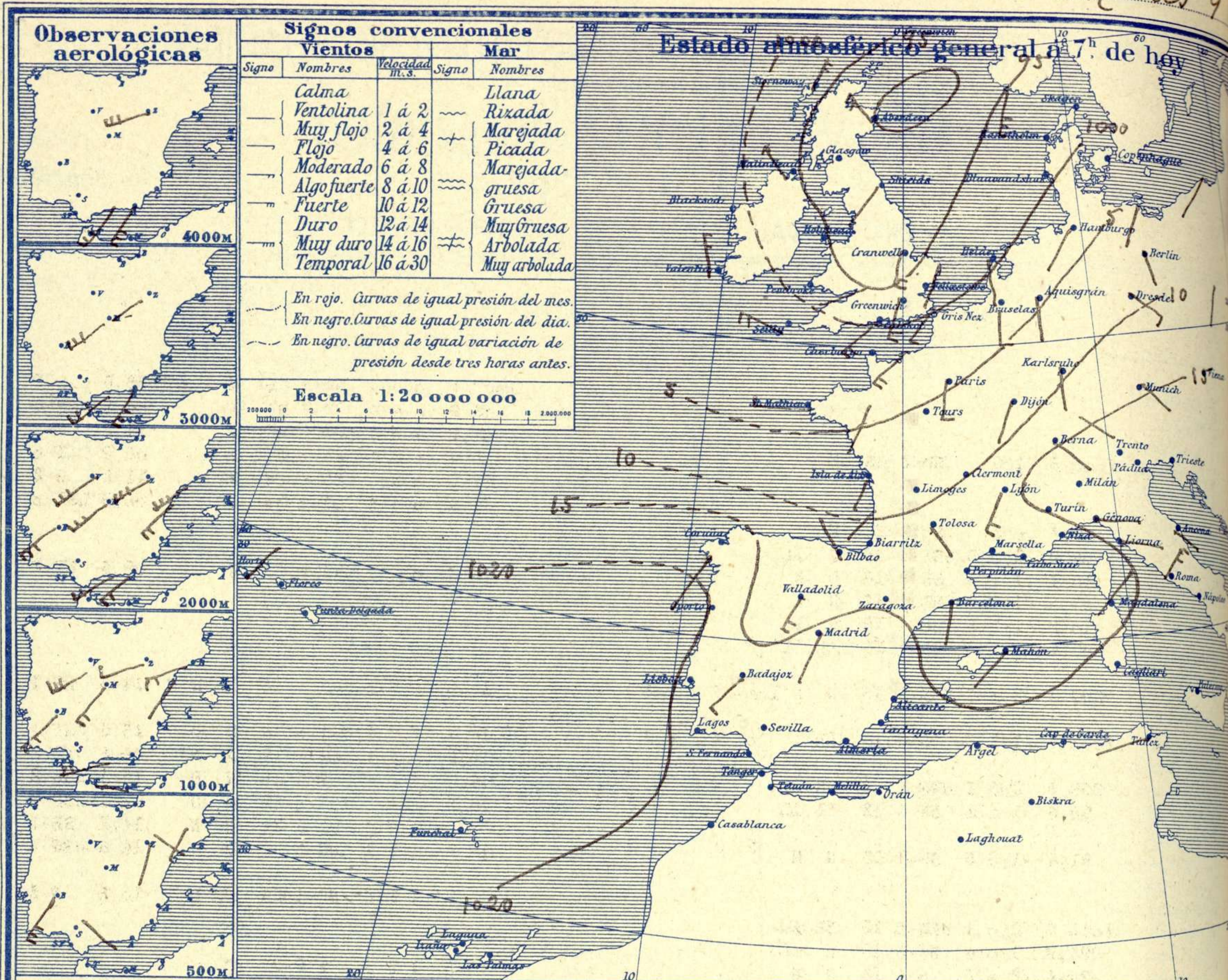
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

#### CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

Sr. Jefe del servicio Meteorológico  
Parque del Retiro

Apartado 285

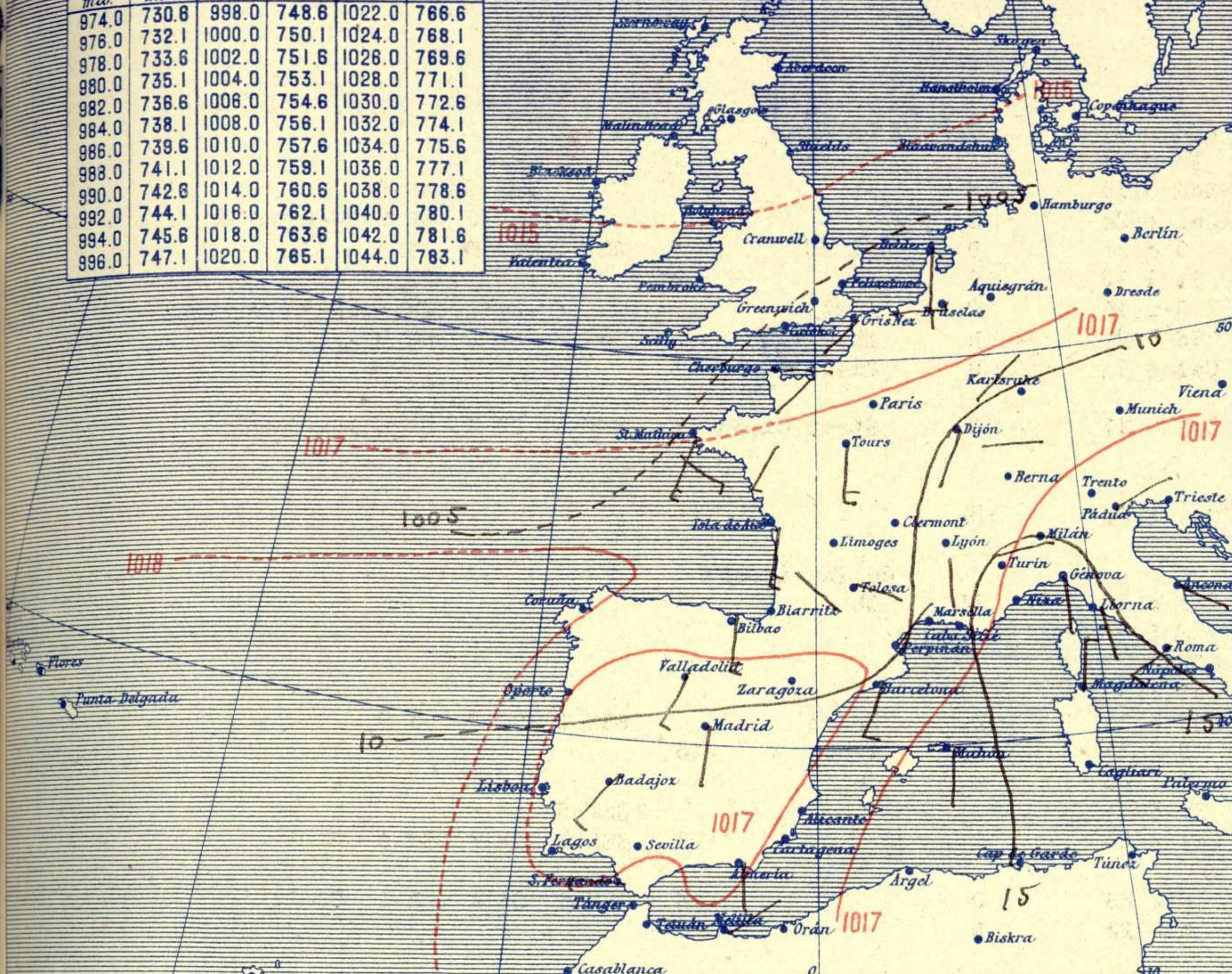
Madrid. (España)



**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	
<b>REGIÓN DEL N. W.</b>			
La Coruña			
Santiago			
Pontevedra	19	14	53
Lugo			
Orense			
<b>REGIÓN CANTÁBRICA</b>			
Gijón	27	15	3
Oviedo			
Santander	26	17	10
Bilbao	26	19	
San Sebastián	27	17	
<b>REGIÓN DEL DUERO</b>			
León	17	10	45
Zamora	23	11	29
Palencia	20	16	3
Burgos	21	12	1
<b>REGIÓN CENTRAL</b>			
Soria	20	13	1
Valladolid	22	14	6
Salamanca	22	15	9
Avila	20	15	1p
Segovia	23	16	
<b>REGIÓN CENTRAL</b>			
Madrid	21	14	15
Toledo	24	17	2
Guadalajara	22	15	6
Cuenca	25	8	0,3
Ciudad Real			
Albacete	31	13	
<b>EXTREMA MADURA</b>			
Cáceres	24	17	1
Badajoz	26	19	0,3
<b>ALTO EBRO</b>			
Vitoria			
Logroño	26	17	
Pamplona	26	16	
Huesca	25	18	
Zaragoza	30	16	
<b>CATALUÑA</b>			
Lérida			
Gerona	32	20	
Barcelona	28	20	
Tarragona	27	20	
Tortosa	30	20	
<b>LEVANTE</b>			
Teruel	27	13	
Castellón	30	21	
Valencia	28	20	
<b>REGIÓN DEL S.E.</b>			
Alicante	31	18	
Murcia	34	15	
<b>CUENCA DEL GUADALQUIVIR</b>			
Sevilla			
Córdoba	29	18	1
Jaén	31	17	
Baeza	27	16	
Granada			
<b>COSTA SUR</b>			
Huelva	25	20	1
San Fernando	26	20	1p
Algeciras	26	18	
Málaga	26	19	
Almería	28	18	
<b>BALEARES</b>			
Palma	29	18	
Mahón	28	21	
<b>CANARIAS</b>			
Las Palmas			
Laguna			
Izaña			
<b>ÁFRICA</b>			
Tetuán			
Melilla	28	16	
Tánger			

### Estado General

Se encuentra en el mar del Norte el núcleo principal de la borrasca y en el Mediterráneo Superior aparece un secundario, por todo lo cual ha llovido copiosamente en la mitad septentrional de España.

### Tiempo probable

- EN LAS REGIONES
- I } Vientos moderados del 4º cuadrante y lluvias. Mar
  - II }
  - III }
  - IV }
  - V }
  - VI }
  - VII } Vientos flojos de dirección variable y tendencia al buen tiempo.
  - VIII }
  - IX }
  - X }
  - XI }
  - XII }

### 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 C.	Humedad %	Viento Dirección F.	Lluvia mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm.	milibares							
18	705.6	938.1	19.8	87	N 2	1p	Nuboso	3-5	
1	704.6	939.4	16.4	91	SW 0		id.	Temperatura máxima 21.4	
7	706.3	941.7	16.1	90	S 0		id.	Id mínima 13.3	
13	706.4	941.8	24.4	66	SSW 2		id.	Id máxima normal 26.8	
								Id mínima id 14.3	
								Id normal media 20.5	
								Presión normal 706.3	

# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE. RATU-RA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á									
	á 0°	VARIACIÓN								C.	D. y F.	C°	Comienza Lluvia *	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000
	N. M. G. N.																		
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup> .									
La Coruña	1019.0	1.7	1	SSW-0	21		G												
Bilbao	09.7	1.6	1	NW-0	21		ll												
Valladolid	13.7	1.7	1	SSW-5	18		N							SW-9	SW-9				
Zaragoza	14.9	1.3	4	Cal-0	20		D						S-1	WSW-3	SW-9	SW-9	WSW-9		
Barcelona	14.2	0.1	4	S-0	23		D						WNW-3	WSW-5	SW-7				
Mahón	13.9	0.4	2	SW-1	23		D												
Madrid	16.9	1.9	1	S-0	16		D								SW-5	SW-9	SW-9		
Badajóz	15.9	0.8	3	SW-3	21		N								SSW-9	SW-9	SW-9		
Alicante	15.5	0.7	2	Cal-0	20		D												
Sevilla																			
Almería	17.3	0.5	4	Cal-0	17		N												
S.Fernando																			
Tetuán																			
Melilla	?	1.1	4	Cal-0	24		Br												
Izaña																			
OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup> de la víspera.										OBSERVACIONES Á 13 <sup>h</sup> víspera.									
La Coruña	05.5	0.8	4	Cal-0	18		LL												
Bilbao	03.7			S-5															
Valladolid	08.7			SSW-3															
Zaragoza	09.4			Cal-0															
Barcelona	12.7	0.3	4	SSW-3	25		D												
Mahón	13.4	0.7	5	S-2	25		NB												
Madrid	12.9	-0.3	5	S-2	20		D												
Badajoz	11.9			SW-3															
Alicante	12.1	-0.4	6	Cal-0	25		D												
Sevilla																			
Almería	12.2	0.4	4	S-3	28		D												
S.Fernando	15.4	0.0	0	W-3	23		N												
Tetuán																			
Melilla	?	-0.8	5	NE-1	20		NB												
Izaña																			

## NOTICIAS

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