

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXX

Núm.º 89

## SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1922

30 de Marzo

### OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

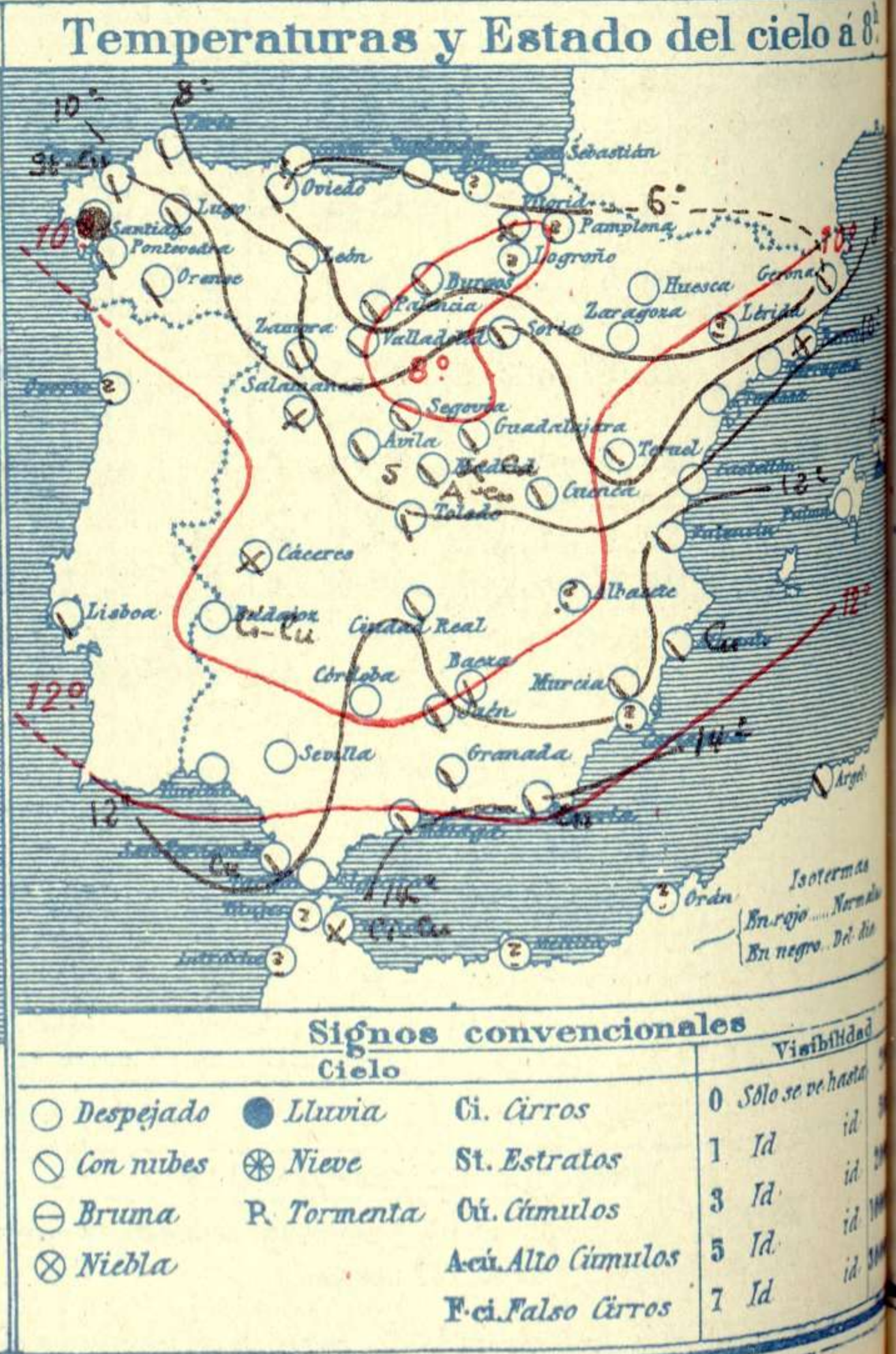
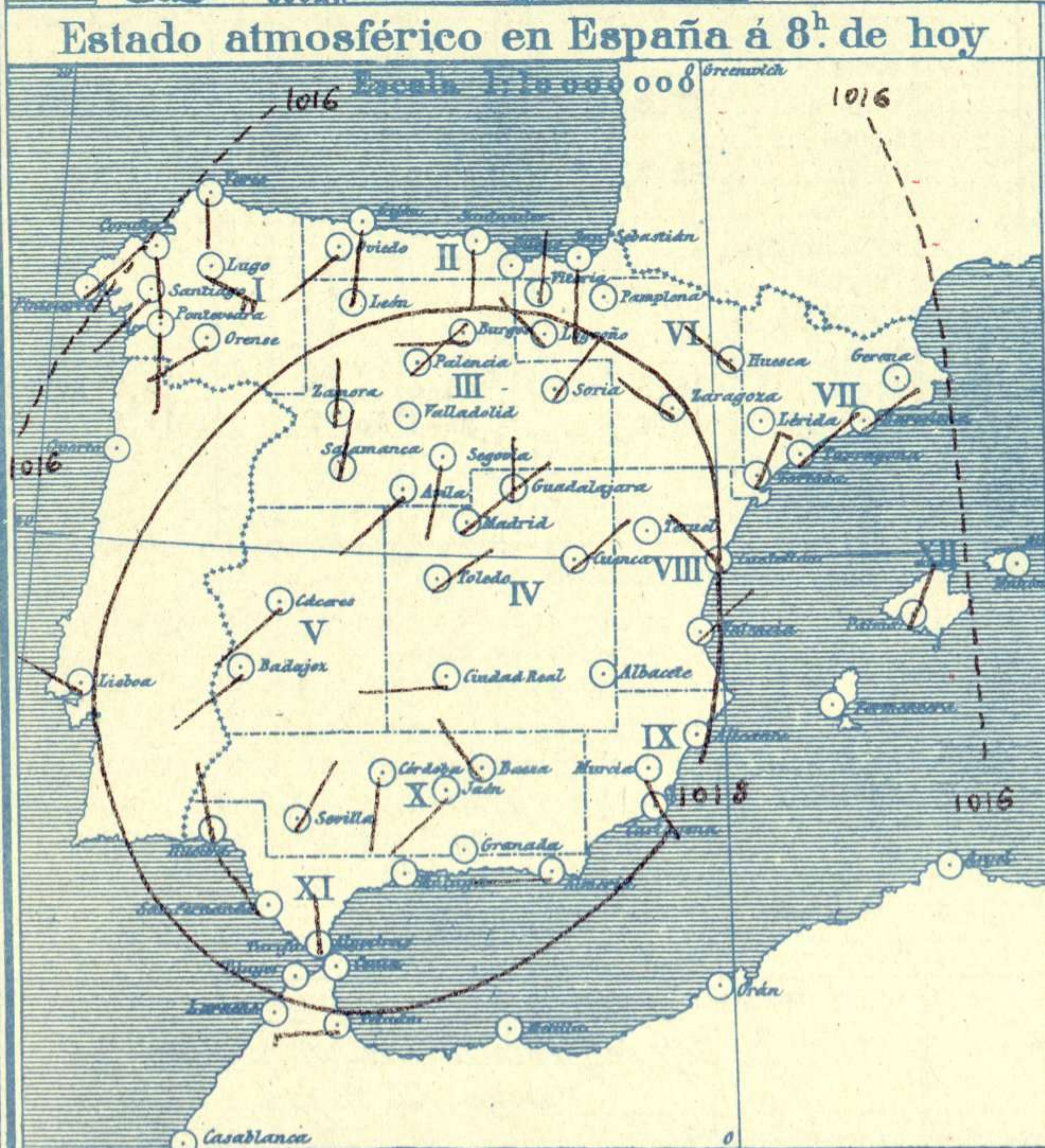
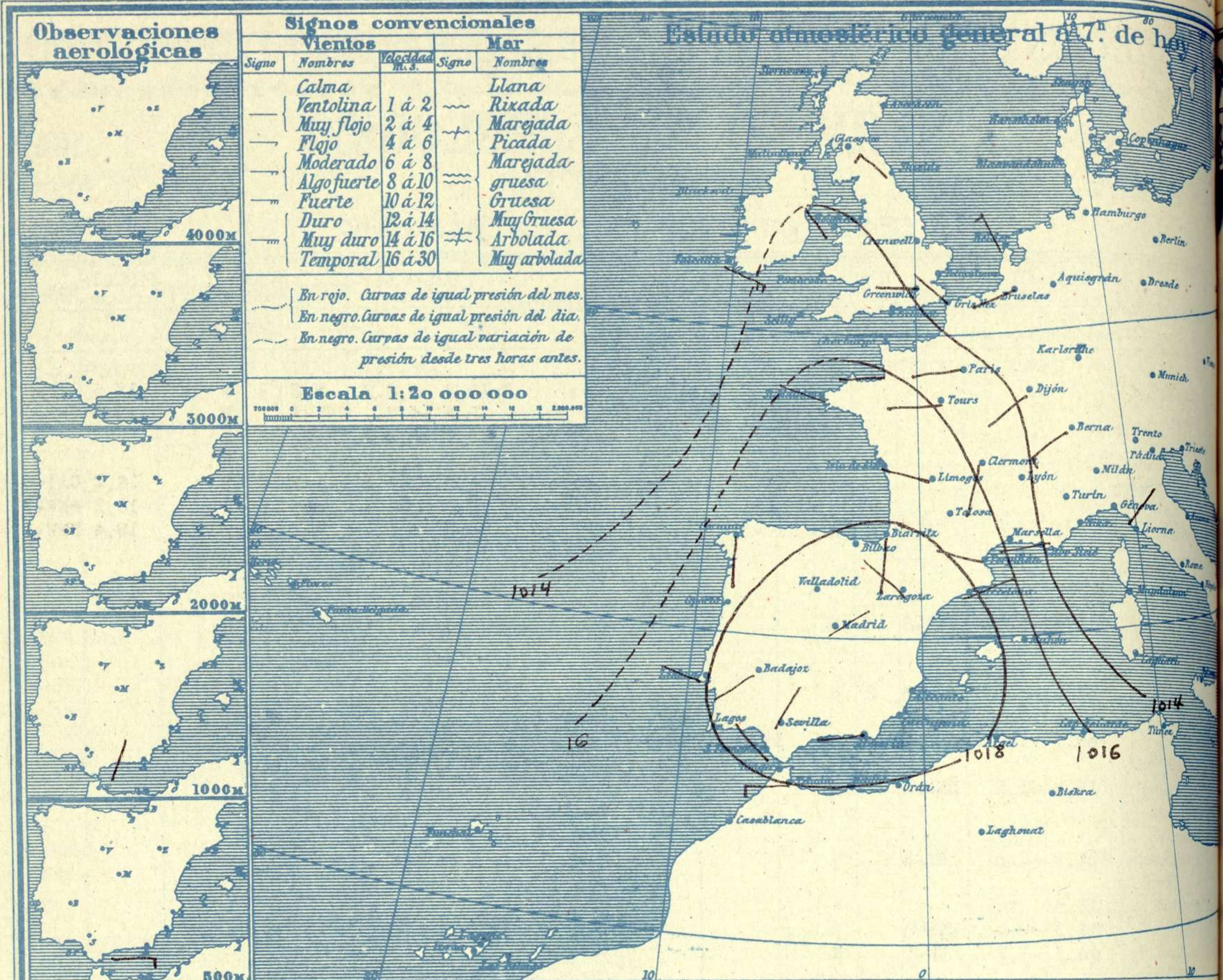
ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO											
	á O.º	N. M. G. N.	VARIACIÓN			C	D. y F.				°	Presente	Pasado			á O.º	N. M. G. N.			VARIACIÓN	C	D. y F.	°	Presente	Pasado	á O.º	N. M. G. N.	D. y F.		
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>																				
OBSERV. Á 18 <sup>h</sup>										OBSERV. Á 18 <sup>h</sup>																				
DINAMARCA										Tours	1015,8	-0,8	7	W-2	2	N	1017,5		N-2											
Skagen										Saint Mathieu	15,9	-4,7		WNW-1		N	19,9		NNW-4											
Hanetholm										Roche fort	16,9	-0,4	7	ESE-0	3	N														
Copenhague										Clermont	16,6	-1,3		SSW-1		N														
Blaavandshuk										Limegas	14,6	-1,3	8	Cal-o	2	N	16,2		Cal-o											
ALEMANIA										Tolosa	18,0	0,4	4	Cal-o	0	D	18,2		WNW-2											
Hamburgo	1007,9		0,7		W-2			N		Biarritz	18,6	-0,3	7	S-1	2	L	19,4		NNW-1											
Berlin										Marsella																				
Dresde										Perpiñán	17,1	0,7		WNW-1		D														
Karlsruhe										Cabo Sicié	10,5	-0,3	5	W-6		D														
Munich	11,4		0,7		WNW-3			N		Niza	994,2	0,1	4	Cal-o	5	N														
Aquiagrán										ITALIA																				
HOLANDA										Trento																				
Helder	06,9		-1,3	5	NNW-3	2		N		Pádua																				
BÉLGICA										Trieste																				
Bruselas	09,7		-1,3	5	WSW-2	0		nv	1013,1	WNW-3	Milán																			
ISLAS BRITÁNICAS											Turín																			
Stornoway	15,0		-1,3		NNW-2			N			Génova																			
Aberdeen											Florençial	10,1	0,0		NE-0		N													
Glasgow											Ancona																			
Shields TYNEMOUTH	11,9		-2,0		NW-3			N			Roma																			
Malin Head											Nápoles																			
Blacksod	13,3		?		?			?			Magdalena																			
Valentia	12,3		-2,0		ESE-4			N			Cagliari																			
Holyhead	14,5		-1,3		NW-2			N			Palermo																			
Cranwell											Túnez	16,2	0,7		Cal-o		N													
Pembroke											PORTUGAL																			
Gondree	13,1		-1,3		W-2			N			Oporto																			
Felixstowe											Lisboa	17,8	1,2	1	NNW-2	11	N	18,3		NNW-3										
Calskol											Lagos																			
Scilly	14,9		-1,3		Cal-o			N			Horta	22,7	?		Cal-o		D													
AUSTRIA											Flores																			
Viena	09,7		0,0		W-1			N			Punta Delgada																			
SUIZA											Funchal																			
Berna	13,3		-0,3	5	SW-3	-1		N	14,0	W-3	ARGELIA																			
FRANCIA											Orán																			
Grande	11,5		-0,7	5	NW-2	2		N	15,4	NW-3	Argél	18,3	0,7		Cal-o		N	16,3		NNW-1										
Rennes	10,3		-3,5	5	W-2	2		N	19,4	NNW-2	Laghouat	15,4			SW-1	10	D	11,8		SW-1										
París	12,5		-1,3	5	W-1	2		LL	15,9	W-2	Biskra																			
Dijón	14,2		-0,4	7	SW-1	1		N	15,7	NW-1	Cap de Garde																			

#### RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

**PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN**  
 ESPAÑA ..... Un año 36 pesetas. Un semestre 18 pesetas  
 EXTRANJERO ..... Un año 72 pesetas.  
 ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ  
*Sr. Jefe del servicio Meteorológico*  
 Parque del Retiro  
 Apartado 285  
 Madrid. (España)



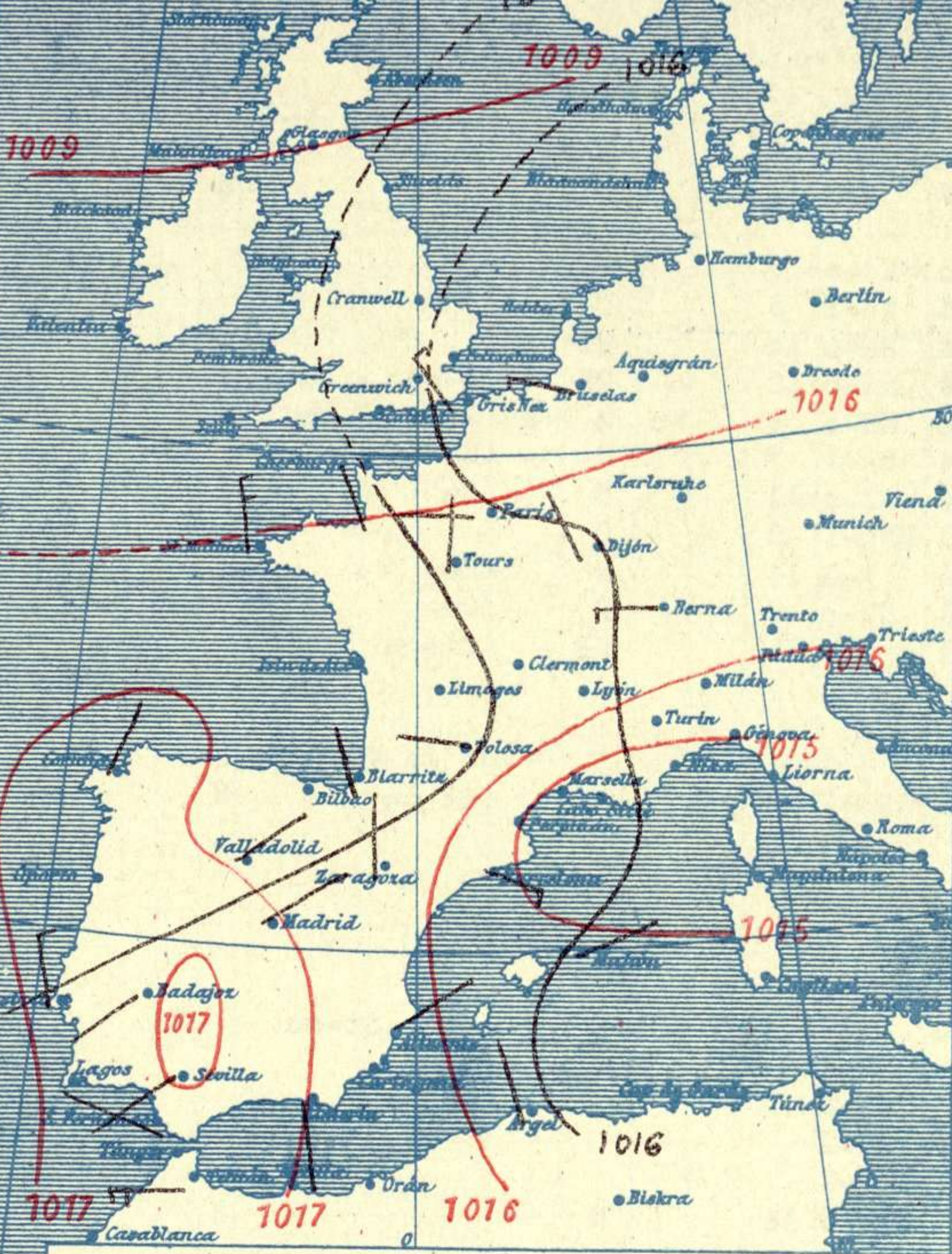




Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio

mb.	mm.	mb.	mm.	mb.	mm.
974.0	730.8	998.0	748.8	1022.0	766.6
976.0	732.1	1000.0	750.1	1024.0	768.1
978.0	733.6	1002.0	751.8	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 a las 18<sup>h</sup> de ayer



### Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Max	Minima	
<b>REGIÓN DEL N. W.</b>			
La Coruña	13	8	0,3
Santiago	19	6	2
Pontevedra	14	4	1
Lugo	11	4	1
Orense	15	6	
<b>REGIÓN CANTÁBRICA</b>			
Gijón			
Oviedo	11	2	
Santander	11	3	ip
Bilbao			
San Sebastián	11	6	6
<b>REGIÓN DEL DUERO</b>			
León	11	-1	
Zamora	13	3	
Palencia	11	1	
Burgos	8	0	
Soria	6	-4	
Valladolid	10	1	
Salamanca	15	4	6
Avila	8	2	3
Segovia	9	3	
Madrid	14	4	ip
Toledo	16	6	4
Guadalajara	11	3	
Cuenca	10	1	
Ciudad Real	15	7	
Albacete			
<b>EXTREMAADURA</b>			
Cáceres	16	6	
Badajoz	16	5	
<b>ALTO EBRO</b>			
Vitoria	7	-4	0,3
Logroño	11	0	
Pamplona	8	0	ip
Huesca	10	-2	
Zaragoza	12	-1	
<b>CATALUÑA</b>			
Lérida			
Gerona	15	0	2
Barcelona	15	8	1
Tarragona	15	5	
Tortosa	16	4	
<b>LEVANTE</b>			
Teruel	8	-4	
Castellón	14	7	
Valencia	14	9	1
<b>REGIÓN DEL S. E.</b>			
Alicante	17	9	?
Murcia	21	6	ip
<b>CUENCA DEL GUADALQUIVIR</b>			
Sevilla	16	8	
Córdoba	15	8	
Jaén	13	5	
Baeza	11	5	
Granada	16	7	
<b>COSTA SUR</b>			
Huelva	15	7	
San Fernando	14	9	
Algeciras	18	11	
Málaga	21	11	
Almería	18	12	
<b>BALEARES</b>			
Palma	13	6	
Mahón	14	5	
<b>CANARIAS</b>			
Las Palmas			
Laguna			
Izaña			
Tetuán	14	9	
<b>ÁFRICA</b>			
Melilla			
Tánger			

### Estado General

Parece que tiende a formarse una borrasca en el anal de la Mancha, la cual puede influir activamente en el tiempo de España.  
 Durante las últimas 24 horas, el tiempo fué bastante bueno pero de poca estabilidad.

### Tiempo probable

- EN LAS REGIONES
- I } Vientos moderados del Oeste y chubascos. - Mar.
  - II }
  - III }
  - IV } Vientos flojos y moderados de la región del Sur y tiempo a empeorar.
  - V }
  - VI }
  - VII }
  - VIII }
  - IX } Vientos flojos de la región del Sur y tiempo inseguro.
  - X }
  - XI }
  - XII }

### Observaciones en Madrid de 18<sup>h</sup> del día 29 á 13<sup>h</sup> del día 30.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm.	milibares							
18	703,6	938,0	10,5	58	NE 2		Nuboso		Temperatura máxima 14,0
1	704,6	939,3	6,3	63	ENE 1		Id.		Id mínima 4,0
7	704,2	938,8	5,3	70	NE 1		Id.		Id máxima normal 15,9
13	703,4	937,7	14,2	51	SW 1		Id.		Id mínima id 4,9
									Id normal media 10,4
									Presión normal 104,0



