

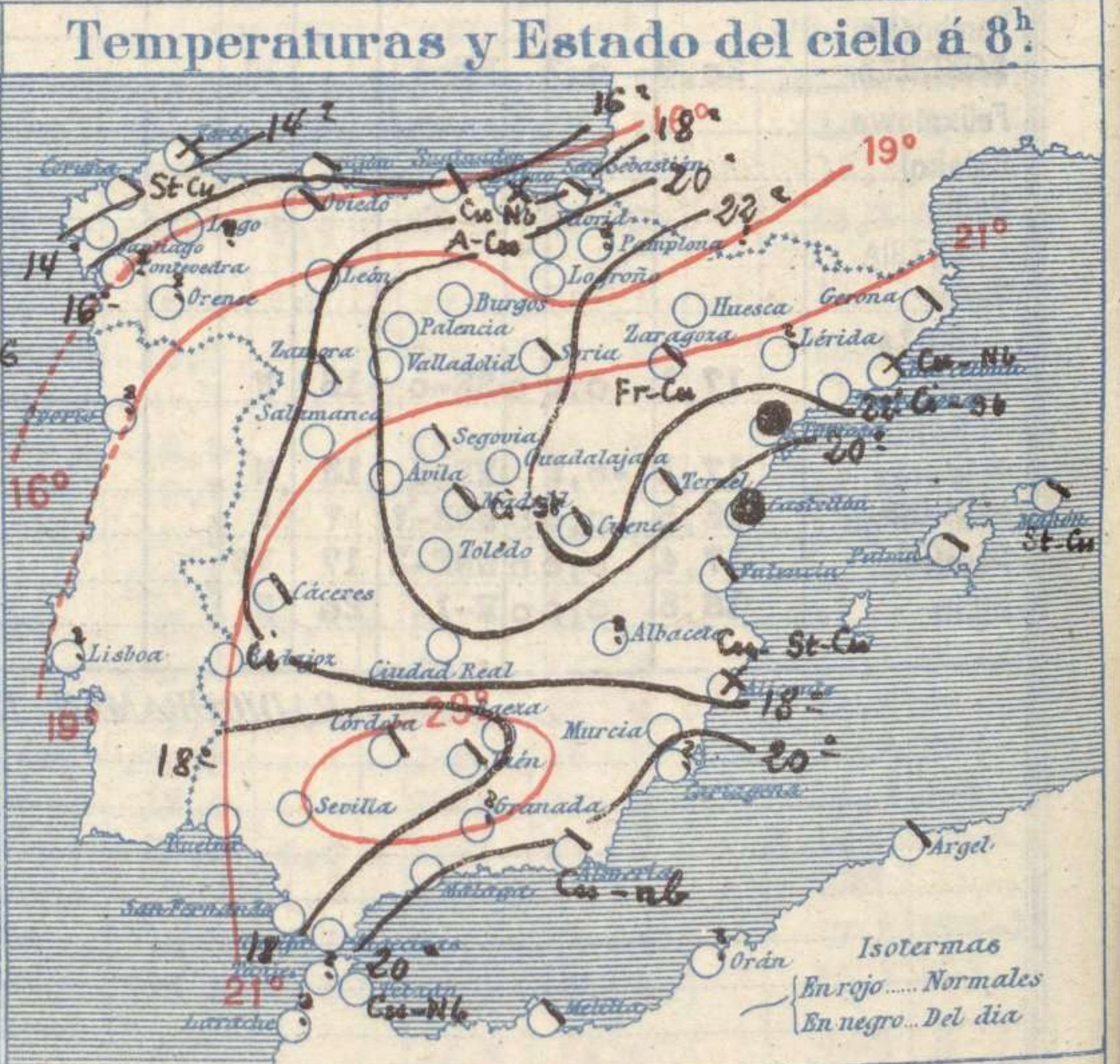
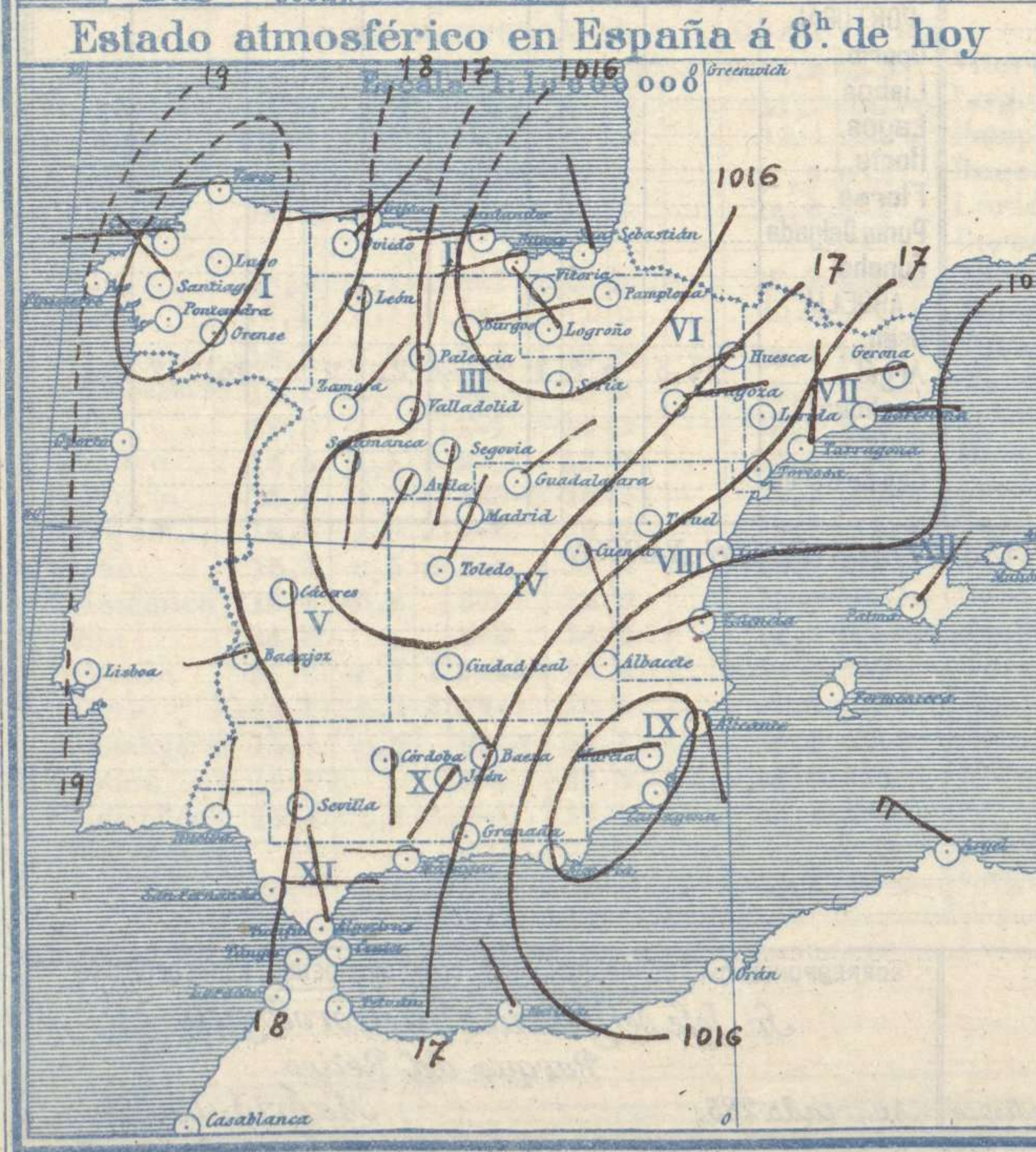
**Observaciones aerológicas**

**Signos convencionales**

Vientos			Mar	
Signo	Nombres	Velocidad m.s.	Signo	Nombres
—	Calma		—	Llana
—	Ventolina	1 á 2	~	Rizada
—	Muy flojo	2 á 4	+	Marejada
—	Flojo	4 á 6	+	Picada
—	Moderado	6 á 8	~	Marejada gruesa
—	Algo fuerte	8 á 10	~	Gruesa
—	Fuerte	10 á 12	~	Muy Gruesa
—	Duro	12 á 14	~	Muy Gruesa
—	Muy duro	14 á 16	~	Arbolada
—	Temporal	16 á 30	~	Muy arbolada

En rojo. Curvas de igual presión del mes.  
En negro. Curvas de igual presión del día.  
En negro. Curvas de igual variación de presión desde tres horas antes.

Escala 1:20 000 000



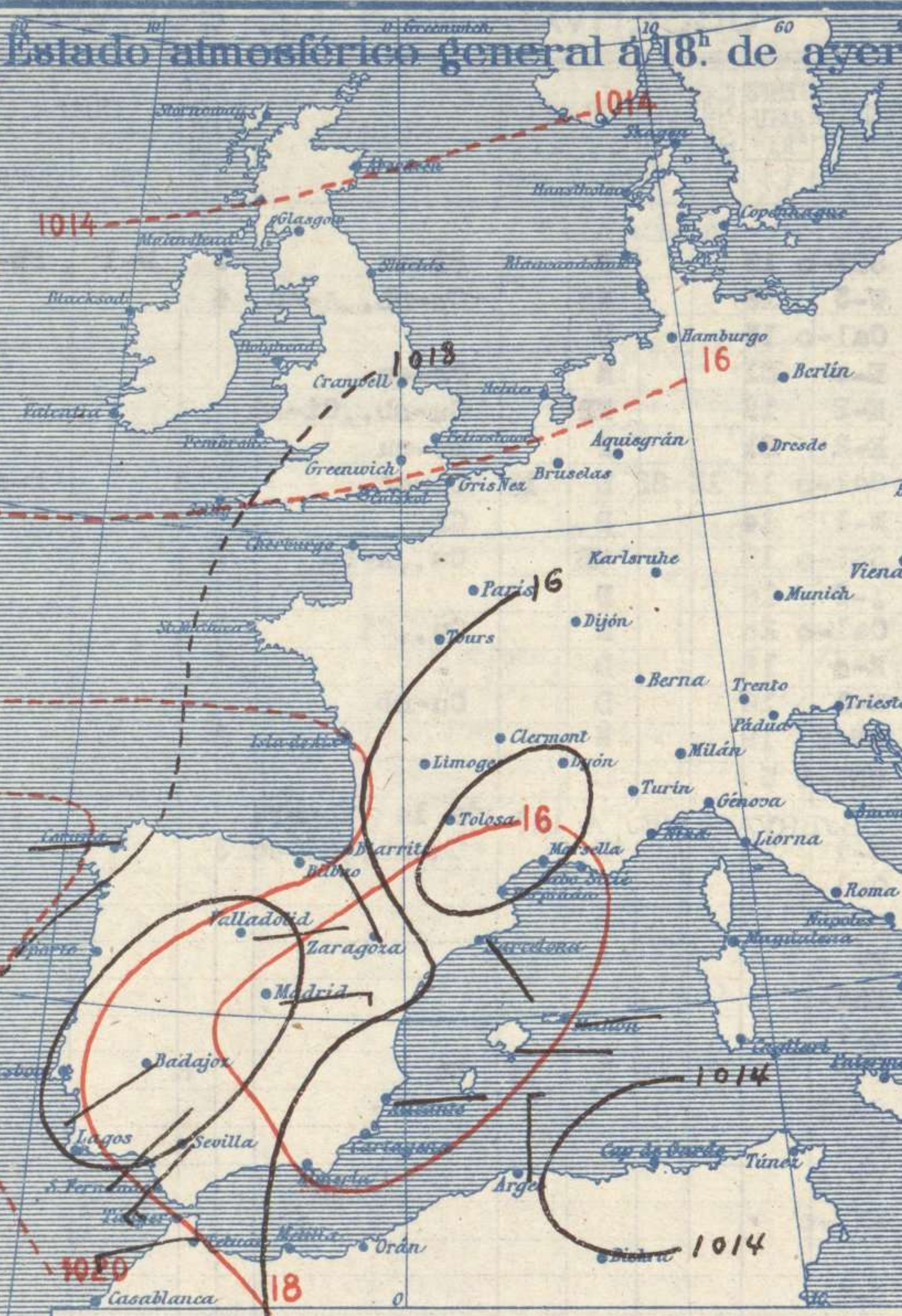
**Signos convencionales**

Cielo			Visibilidad	
○	Despejado	●	0	Sólo se ve hasta 200m
○	Con nubes	⊗	1	Id id 500m
○	Bruma	R.	3	Id id 2000m
⊗	Niebla	Ca.	5	Id id 10000m
		St.	7	Id id 30000m
		Ci.		
		St.		
		Ca.		
		Ac.		
		F.		



**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
978.0	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	20	13	
Santiago	23	9	
Pontevedra			
Lugo			
Orense			
<b>REGIÓN DE O. Y N. O.</b>			
Gijón	19	14	1
Oviedo	23	13	
Santander	19	15	1p
Bilbao	18	15	
San Sebastián	24	16	
<b>REGIÓN DEL DUERO</b>			
León	18	11	?
Zamora	22	10	
Palencia	24	9	2
Burgos	25	10	16
Soria	24	10	
<b>REGIÓN DEL TAGO</b>			
Valladolid	23	10	6
Salamanca	26	10	
Ávila	20	10	
Segovia	23	10	1
<b>REGIÓN CENTRAL</b>			
Madrid	25	13	0,1
Toledo	25	14	3
Guadalajara	24	11	2
Cuenca	22	9	1p
Ciudad Real	25	13	1
Albacete			
<b>EXTREMA MADURA</b>			
Cáceres	26	10	
Badajoz	24	11	
<b>ALTO EBRO</b>			
Vitoria	27	13	8
Logroño	26	12	
Pamplona			
<b>ALTO EBRO</b>			
Huesca	29	15	
Zaragoza	27	14	
<b>CATALUÑA</b>			
Lérida			
Gerona	29	14	
Barcelona	26	17	
Tarragona	23	17	1
Tortosa	26	16	1
<b>LEVANTE</b>			
Teruel	21	10	
Castellón	24	16	5
Valencia	26	16	6
<b>REGIÓN DEL SE.</b>			
Alicante	27	15	1p
Murcia	26	15	
<b>CUENCA DEL GUADALQUIVIR</b>			
Sevilla	26	12	
Córdoba	26	12	
Jaén	27	10	
Baeza	22	8	
Granada			
<b>COSTA SUR</b>			
Huelva	20	11	
San Fernando	20	12	
Algeciras	23	10	
Málaga	24	16	
Almería	28	16	
<b>BALEARES</b>			
Palma	28	17	
Mahón	23	17	
<b>CANARIAS</b>			
Las Palmas			
Laguna			
Izaña	14	3	
Tetuán	17	12	
Melilla	23	14	
<b>ÁFRICA</b>			
Tánger			

### Tiempo probable

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

Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.-Aumento de la temperatura.

### Estado General

Se situaron las presiones débiles sobre el Mediterráneo y se inician en la península Ibérica algunos núcleos de perturbación atmosférica, de carácter térmico.-Durante las últimas 24 hrs se han observado tormentas aisladas que no revistieron importancia.

### Observaciones en Madrid de 18h del día 3 a 13h del día 4

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C.	Humedad %	Viento Dirección	Viento F.	Lluvia mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación	Temperatura máxima	Id mínima	Id máxima normal	Id mínima id.	Id normal media	Presión normal
	mm	milibares														
18	705,0	939,9	19,3	66	E	3	ip	Nub.		10-45	25,0	12,7	23,7			
1	705,8	941,0	14,5	88	Cal	0	0,1	Nub.								
7	705,4	940,3	15,0	83	Cal	0		C.D.								
13	704,3	938,9	24,2	55	Cal	0		Nub.								



# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE. RATU- RA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á							
	á 0°	VARIACIÓN				C	D. y F.			C°	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000	4000
	N. M. G. N.																
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>											OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>						
La Coruña	1018,6	0,0	0	SSE-0	13		N	St-cu	3	W-1	SW-1	SSE-1					
Bilbao	16,3	1,2	1	W-3	16		NB	Cu-nb., A-cu	4								
Valladolid	17,0	0,0	0	Cal-0	13		D										
Zaragoza	16,1	0,1	2	E-0	21		N	Fr-cu									
Barcelona	15,7	0,4	2	E-2	19		NB	Cu-nb., Ci-st									
Mahón	15,5	0,4	4	E-2	21		N	St-cu	2								
Madrid	16,6	0,4	1	Cal-0	15	13	83	D	11	Ci-st	8	N-c	WNW-2	NNE-2	SE-1	S-3	S-3
Badajóz	18,2	0,3	1	W-1	14		D	Ci									
Alicante	14,7	1,1	1	SSE-0	19		NB	Cu., A-cu	2								
Sevilla	17,9	0,0	0	E-2	16		D										
Almería	14,9	-0,1	7	Cal-0	20		N	Cu., Ci	1								
S. Fernando	20,1	-0,7	8	E-0	15		D		1								
Tetuán	16,1	0,0	3	W-3	16		D	Cu-nb									
Melilla	16,2	0,0	0	NW-2	19		N		2								
Izaña	768,7	0,0	0	WNW-4	6		D										
OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup> de la víspera.											OBSERVACIONES Á 12 <sup>h</sup> víspera.						
La Coruña	18,5	0,1	4	W-1	15		N	Cu-nb., Ci-st	3								
Bilbao	15,7			Cal-0													
Valladolid	15,8			E-2													
Zaragoza	15,9			NW-0													
Barcelona	15,4			ESE-0													
Mahón	16,9			E-?													
Madrid	15,1	1,3	1	E-3	19	7	66	N	11	Nb	8	N-c	WNW-1	NNE-?	NNE-4	S-4	N-3
Badajoz	15,3			SW-1													
Alicante	13,7			E-2													
Sevilla	16,3			SW-5													
Almería	15,1			NNW-0													
S. Fernando																	
Tetuán	17,3			W-4													
Melilla	15,7			W-2													
Izaña	768,1			W-4													

**NOTICIAS** Toledo.-Tormenta a 12<sup>h</sup> 10<sup>m</sup> y 20<sup>m</sup>.  
 Ciudad Real.-Ayer a 17<sup>h</sup> 40<sup>m</sup> débil tormenta del SE.

\* 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. aguaceros ó nev. nieve. T. tormenta.  
 \*\*\* D. despejado ó semidespejado. N. nublado. NO. cubierto constantemente. NB. niebla ó bruma. A. aguaceros. II. lloviznas. nv. nieve ó aguaceros. G. granizo (sin truenos). T. tormenta.