



INSTITUTO GEOGRÁFICO

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXIII  
Nim.º 266

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1925  
23 de Septiembre

Table with columns for ESTACIONES, PRESSION MILIBARES, VIENTO, TEMPERATURA, TIEMPO, and OBSERVACIONES. It lists data for various international stations including Bronnó, Calais, Ginebra, and Zara.

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

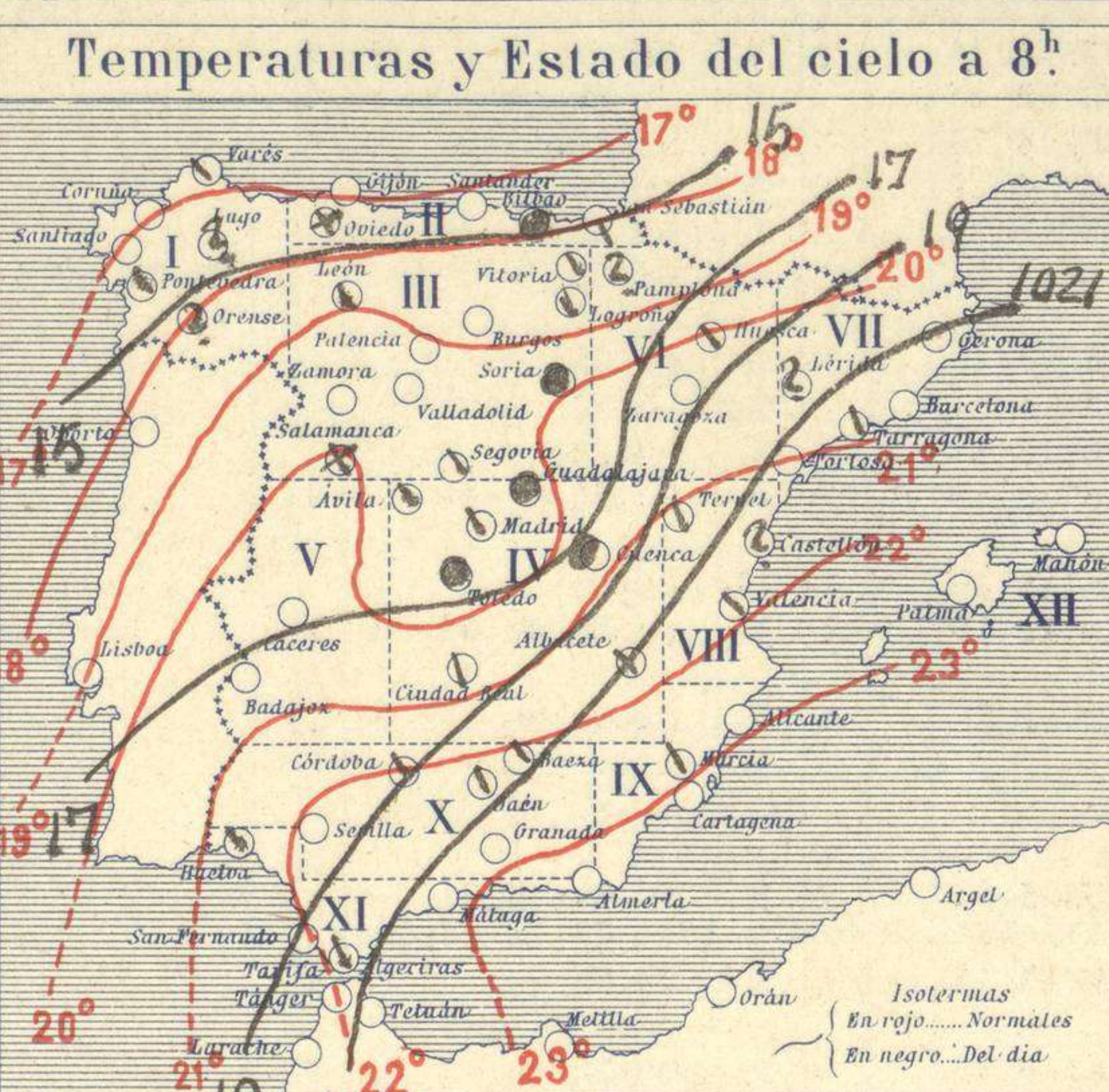
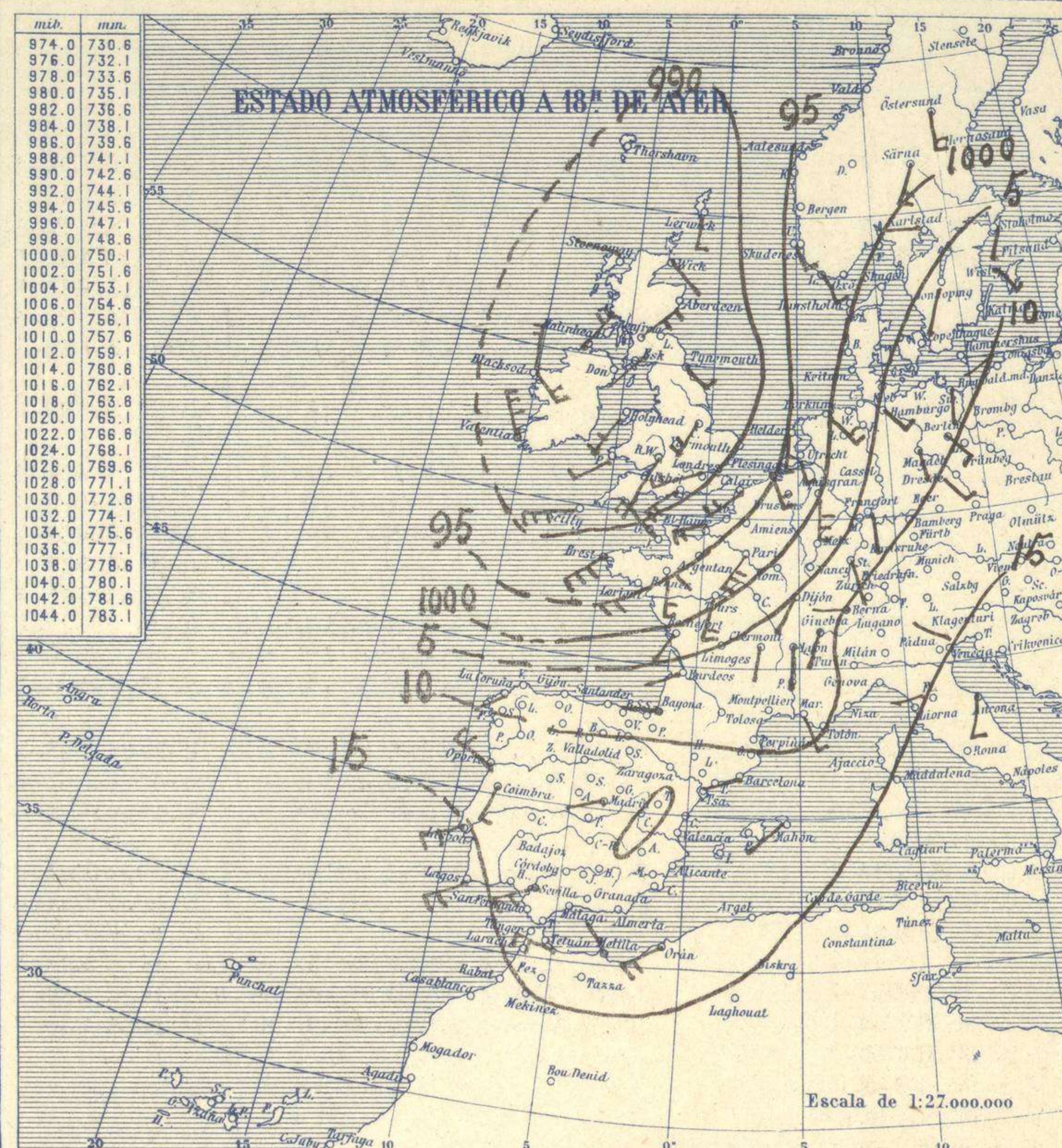


# SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL.

## Boletín del Miércoles 23 de Septiembre de 1925

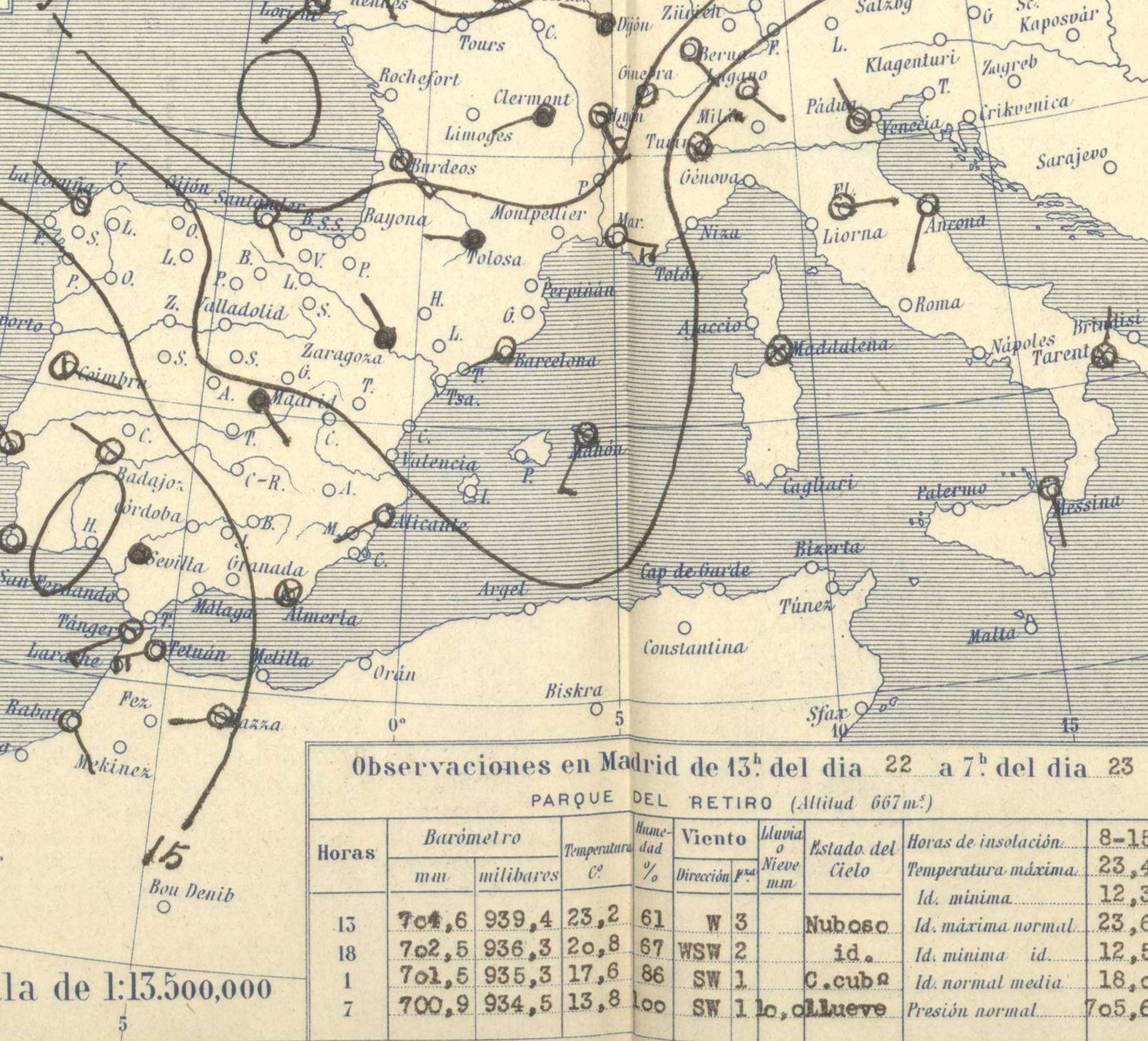
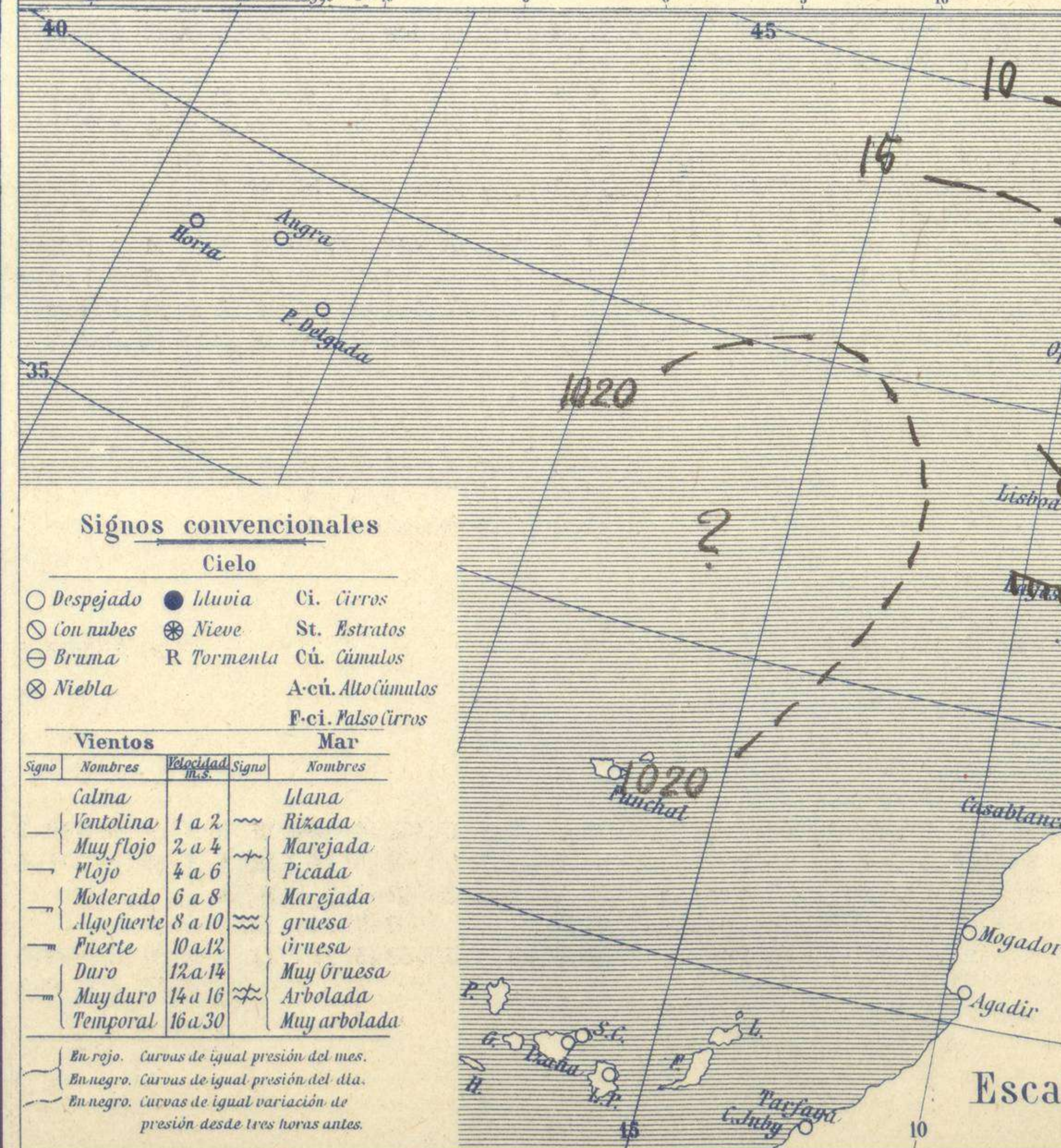
AÑO XXXIII

Núm. 266



**Temperaturas extrema y Lluvia**

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Máx.	Mínim.	
La Coruña	21	12	52
Santiago	18	11	35
Pontevedra	20	11	38
Lugo			
Orense			
Gijón	21	13	13
Oviedo	24	13	13
Santander	27	13	25
Bilbao	25	14	6
San Sebastián	29	13	21
León	20	8	7
Zamora	25	9	5
Palencia			
Burgos	22	11	12
Soria	24	10	3
Valladolid	24	9	7
Salamanca	25	8	6
Ávila	25	7	5
Segovia	25	9	10
Madrid	23	12	10
Toledo	26	13	5
Guadalajara	24	12	18
Cuenca	24	11	12
Ciudad-Real	26	12	
Albacete	27	16	
Cáceres	26	12	6
Badajoz	28	15	1
Vitoria	24	10	12
Logroño	27	12	3
Pamplona			
Huesca	26	15	ip
Zaragoza	29	18	ip
Lérida			
Gerona	28	18	
Barcelona	29	19	
Tarragona	29	18	
Tortosa			
Teruel	24	15	
Castellón			
Valencia	30	22	
Alicante	31	15	
Murcia	32	15	
Sevilla	31	16	1
Córdoba	29	16	
Jaén	29	17	
Baeza	25	15	
Granada			
Huelva	27	16	ip
San Fernando	25	20	
Tarifa			
Algeciras			
Málaga			
Almería	28	18	
Palma	29	19	
Ibiza			
Mahón	27	21	
Las Palmas			
S <sup>t</sup> Cruz de T.			
Laguna			
Izaña			
Tetuán	22	15	
Melilla	29	17	
Tánger			



**Observaciones aerológicas**

**Estado General**

Una importante borrasca se halla hoy en el mar del Norte y como secundarios de ella se forman y desaparecen pequeños núcleos de perturbación que atraviesan la península Ibérica. El tiempo ha empeorado en España.

**Tiempo probable**

EN LAS REGIONES.

I	Vientos moderados del Oeste y chubascos. - Mar.
II	
III	
IV	Vientos flojos y moderados de dirección variable y tiempo inseguro.
V	
VI	
VII	Vientos flojos y moderados de dirección variable y tiempo a empeorar.
VIII	
IX	
X	Chubascos.
XI	
XII	Tiempo a empeorar.

**Observaciones en Madrid de 15<sup>h</sup> del día 22 a 7<sup>h</sup> del día 23**

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m<sup>2</sup>)

Horas	Barómetro		Temperatura C <sup>o</sup>	Humedad %	Viento Dirección y F <sup>o</sup>	Lluvia mm	Estado del Cielo	Horas de insolación	
	mm	milibares						8-15	Temperatura máxima
15	704,6	939,4	23,2	61	W 3		Nuboso	23,4	Id. máxima normal
18	702,5	936,3	20,8	67	WSW 2		id.	12,3	Id. mínima id.
1	701,5	935,3	17,6	86	SW 1		C. cubo	18,0	Id. normal media
7	700,9	934,5	13,8	100	SW 10	0,2	Lluvia	705,6	Presión normal

**Signos convencionales**

**Cielo**

- Despejado
- ☁ Con nubes
- ☁ Bruma
- ☁ Niebla
- ☉ Lluvia
- ☁ Nieve
- R Tormenta
- ☁ Ci. Cirros
- ☁ St. Estratos
- ☁ Cú. Cúmulos
- ☁ Acú. Alto-cúmulos
- ☁ F-ci. Pseudo-cirros

**Vientos**

Signo	Nombres	Velocidad	Signo	Nombres
—	Calma	0	—	Ilana
—	Ventolina	1 a 2	—	Rizada
—	Muy flojo	2 a 4	—	Marejada
—	Flojo	4 a 6	—	Picada
—	Moderado	6 a 8	—	Marejada gruesa
—	Muy fuerte	8 a 10	—	gruesa
—	Fuerte	10 a 12	—	gruesa
—	Duro	12 a 14	—	Muy gruesa
—	Muy duro	14 a 16	—	Arbolada
—	Temporal	16 a 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 de 1:13.500.000

# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBAREJ			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A								
	á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.						250	500	1000	2000	3000	4000	5000		
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>												OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>					
La Coruña	1013,0	1,7	1	WNW-2	14	N	Nb	4									
Gijón	09,2	2,3	2	WSW-3	13	N	Fr-cu	5									
Santander	09,1	1,3	4	SSE-3	14	N	B-st-cu	4									
Valladolid	13,4	1,1	4	SW-4	9	D	Cu										
Zaragoza	08,2	1,1	4	NW-1	18	LL	Nb										
Barcelona	06,5	-1,1	7	SW-0	21	NB	Ci		SW-3	W-4	W-5	W-7					
Tortosa																	
Mahón	08,5	-0,9	5	SW-3	24	D	Ci										
Madrid	10,6	-1,1	7	SW-1	14	LL	Nb										
Badajóz	15,7	0,9	4	NW-2	15	N	Fr-ou										
Alicante	09,9	0,7	4	SW-0	19	D	St,Ci-st	1									
Granada																	
Sevilla	14,6	0,8	4	Cal-0	18	LL	Nb										
Almería	11,9	0,7	1	Cal-0	19	NB	Fr-ou,Ci-cu	1									
Málaga																	
S.Fernando	16,6	0,0	0	WSW-2	21	N	Cu-nb	1									
Melilla																	
Larache																	
S <sup>ta</sup> C. de Tenerife																	
<b>REYUAN</b>	15,3	1,6	9	W-5	21	N	Cu-nb,Ci										
OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>												OBSERVACIONES Á					
La Coruña	08,9	0,4	1	SW-1	15	N	Nb	4									
Gijón																	
Santander	07,0	2,9	2	Cal-0	19	N	St-cu	2									
Valladolid	09,4	-1,1	5	SW-2	20	N	Nb,A-st										
Zaragoza	07,3	-1,6	6	S-1	27	N	Cu										
Barcelona	10,7	0,1	4	SW-2	24	N	Ci										
Tortosa																	
Mahón	12,1	?	?	SW-2	23	D											
Madrid	10,9	-1,6	5	WSW-2	21	N	Ci-st										
Badajóz	14,1	-0,8	6	W-3	23	N	Cu,A-cu										
Alicante	12,5	-0,1	8	Cal-0	24	N	Ci	2									
Granada																	
Sevilla	14,1	-1,3	5	WSW-4	27	D	St-cu,Fr-ci										
Almería	13,8	1,1	5	S-2	24	D	Ci	1									
Málaga																	
S.Fernando	16,3	-0,4	5	W-4	22	D	Cu	3									
Melilla	16,4	-0,8	5	NW-1	25	D		0									
Larache																	
S <sup>ta</sup> C. de Tenerife																	
<b>REYUAN</b>	14,3	-0,3	5	W-4	25	D											

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBAREJ			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	PRESIÓN MILIBAREJ á O° N. M. G. N.	VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBAREJ			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	TIEMPO PRESENTE PASADO	PRESIÓN MILIBAREJ á O° N. M. G. N.	VIENTO D. y F.
	á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.							á O° N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.					
OBSERVACIONES Á 8 <sup>h</sup>								OBSERV. A 18 <sup>h</sup>									
Vares	1007,9	0,1	1	NW-5	12	N	1004,5	SW-3	Cáceres	1015,1	1,1	4	W-4	14	D	1013,5	W-4
Finisterre	13,4	1,3	1	W-5	16	NB	07,5	NW-4	Vitoria	07,7	1,1	1	NNE-1	12	N	05,3	SW-5
Santiago	13,9	2,7	4	W-1	13	D	10,1	S-2	Logroño	09,1	0,0	0	NW-2	14	N		
Pontevedra	14,9	2,0	1	NW-1	13	N	10,5	N-0	Pamplona							06,5	Cal-0
Lugo									Huesca	12,5	0,0	0	W-0	15	N		
Orense									Lérida								
Oviedo	08,3	0,0	0	W-1	14	NB	08,3	NE-0	Gerona	08,8	0,1	4	S-1	23	D	09,0	S-2
Bilbao	05,9	0,2	4	S-2	14	LL			Tarragona	06,7			N-0	23	N	11,3	SW-1
San Sebastián	12,9	0,5	1	SW-1	16	N	06,6	S-3	Teruel	09,0			Cal-0	16	N	09,5	Cal-0
León	12,2			W-4	11	N	08,5	S-6	Castellón							11,0	NE-1
Zamora	08,9	-0,4	6	SW-4	13	D	10,8	W-3	Valencia	09,4			W-1	25	N	10,6	SSW-2
Palencia	11,1	0,9	4	SW-1	12	D	08,5	?	Murcia	09,5			SW-0	22	N	11,5	S-0
Burgos	10,6	0,8	4	SSW-4	9	D	07,9	SW-5	Córdoba	13,3	0,3	4	SW-2	16	N	13,1	SW-2
Soria	10,7	0,9	1	WSW-3	10	LL	07,8	SW-3	Jaén	14,5			W-3	20	N	14,7	N-3
Salamanca	13,1	1,4	1	NW-1	11	NB	09,8	SW-2	Baeza	14,9	0,0	0	NW-4	17	N	14,7	NW-1
Avila	12,9			WNW-3	9	N	09,8	WSW-3	Huelva	15,8			N-5	18	N	15,9	W-5
Segovia	12,6	0,0	0	W-2	10	N	12,9	N-1	Tarifa	15,4	0,7	4	NW-3	21	N	14,9	NW-4
Toledo	12,5	0,3	4	WSW-2	13	LL	11,4	W-3	Algeciras								
Guadalajara	10,3	-0,5	6	SW-1	13	LL	09,0	SW-3	Tánger								
Cuenca	12,5	0,0	0	WNW-4	12	LL	09,9	S-3	Palma	09,3	0,0	4	W-0	21	D	14,3	SSW-1
Ciudad Real	11,9	1,3	2	SW-5	15	N	12,9	W-4	Las Palmas	21,3			N-1	25	D	21,5	N-1
Albacete	10,3	0,4	4	W-3	18	N	11,3	WSW-1	Laguna								

### NOTICIAS

Expresado en medias horas antes observación.  
 .. D Despejado ó semidespejado - N Nuboso ó cubierto - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - LL Lloviznas - L Llavias - 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 - L Llavias - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.  
 .... Sobre el nivel del mar.