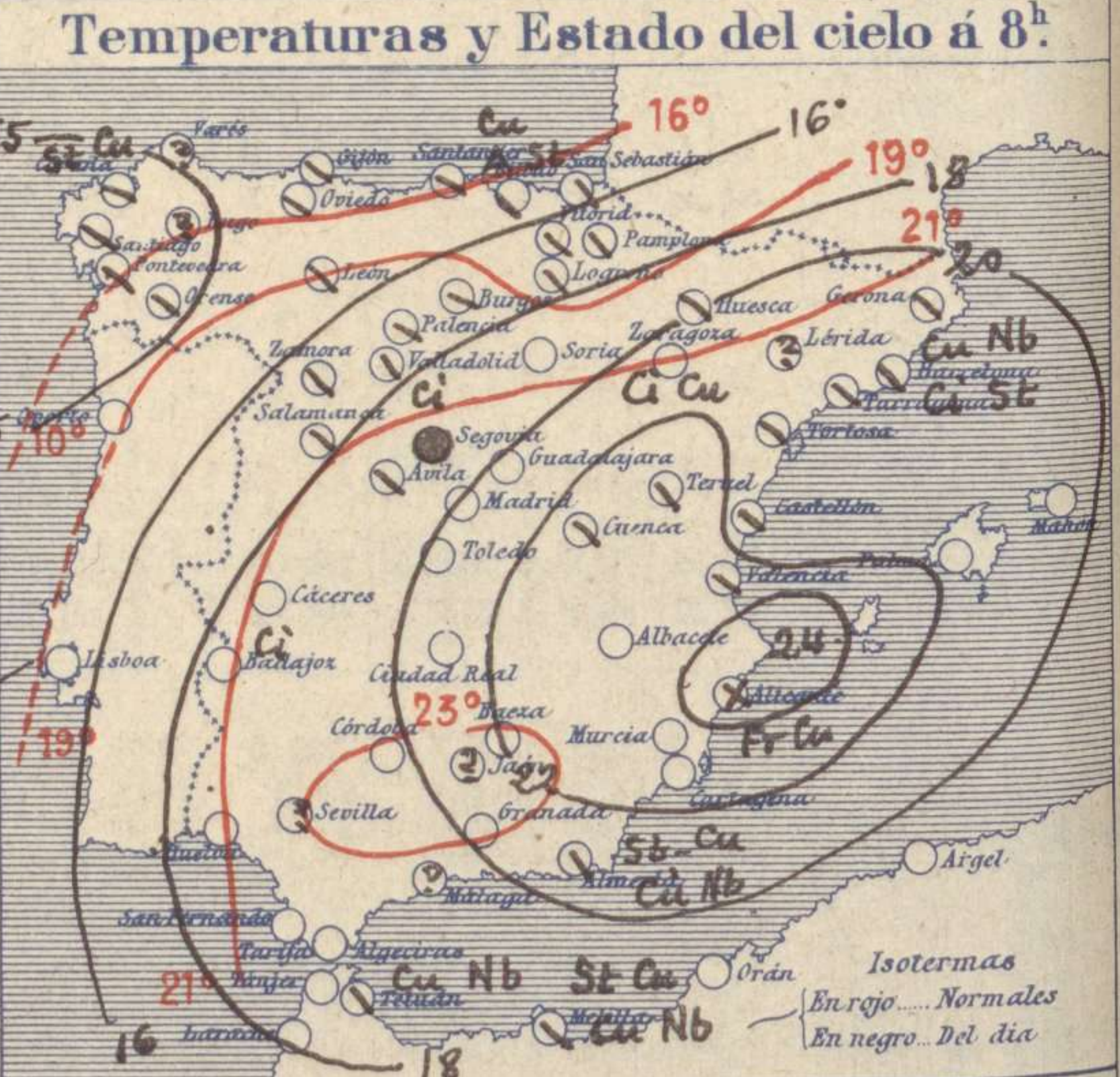
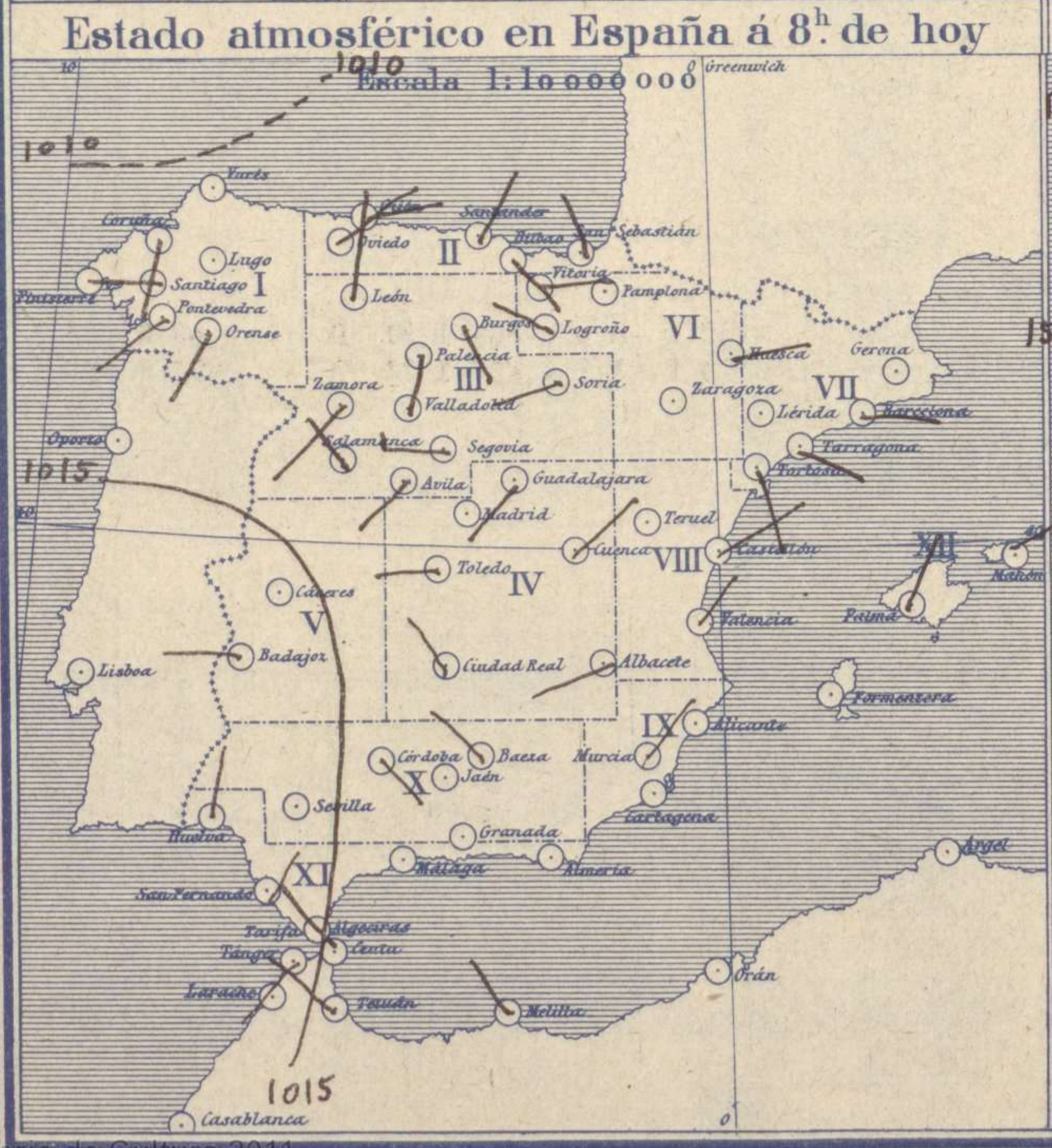


Signos convencionales Vientos			Signos convencionales Mar	
Signo	Nombres	Velocidad m.s.	Signo	Nombres
—	Calma		—	Llana
—	Ventolina	1 á 2	~	Rizada
—	Muy flojo	2 á 4	~	Marejada
—	Flojo	4 á 6	~	Picada
—	Moderado	6 á 8	~	Marejada gruesa
—	Algo fuerte	8 á 10	~	Gruesa
—	Fuerte	10 á 12	~	Muy Gruesa
—	Duro	12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

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		Visibilidad	
Cielo			
○	Despejado	0	Sólo se ve hasta 200m
●	Lluvia	1	Id id 500m
☉	Con nubes	3	Id id 2000m
☁	Bruma	5	Id id 10000m
⊗	Niebla	7	Id id 30000m
Ci.	Ci. Cirros		
St.	St. Estratos		
Cú.	Cú. Cúmulos		
Acú.	Acú. Alto Cúmulos		
Fci.	Fci. Falso Cirros		

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio.

mib.	mm.	mib.	mm.	mib.	mm.
974.0	730.6	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



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm.
	Max.	Minima	
La Coruña	20	12	
Santiago	18	9	
Pontevedra	19	12	12
Lugo			
Orense	21	11	
Gijón	21	11	
Oviedo	26	11	
Santander	20	14	
Bilbao	20	16	
San Sebastián	20	15	
León	21	15	
Zamora	24	7	
Palencia	22	7	
Burgos	20	12	
Soria	24	8	
Valladolid	23	7	
Salamanca	29	9	
Avila	18	8	
Segovia	26	14	
Madrid	26	10	
Toledo	24	14	
Guadalajara	24	11	
Cuenca	26	7	
Ciudad Real	26	11	
Albacete	29	12	ip
Cáceres			
Badajoz	24	12	
Vitoria	24	10	
Logroño	29	12	
Pamplona	27	12	
Huesca	27	16	
Zaragoza	29	15	
Lérida			
Gerona	29	15	
Barcelona	24	18	
Tarragona	21	18	
Tortosa	26	19	
Teruel	26	12	
Castellón	24	19	
Valencia	24	19	
Alicante	25	17	
Murcia	29	18	
Sevilla			
Córdoba			
Jaén			
Baeza	28	13	
Granada	27	12	
Huelva	27	15	
San Fernando	23	17	
Algeciras	27	16	0,3
Málaga			
Almería	29	18	
Palma	28	16	
Mahón	24	19	
Las Palmas	23	20	
Laguna			
Izaña			
Tetuán	26	16	
Melilla	29	19	
Tánger			

Estado General

Se halla sobre Irlanda el centro principal de la zona de presiones débiles, por cuyo influjo llovió algo en Galicia durante las últimas 24 horas, y el cielo de España presentó bastantes nubes.

La temperatura se mantiene suave.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos flojos de la región del Oeste y aguaceros.
- II }
- III }
- IV }
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo poco estable.
- VIII }
- IX }
- X }
- XI }
- XII }

Observaciones en Madrid de 18.º del día 17 á 13.º del día 18.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C.º	Humedad %	Viento Dirección F.º	Viento Velocidad	Lluvia mm.	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación.
	mm.	milibares								
18	701.2	934.9	22.0	36	WSW	2		Nuboso		11-15
1	702.5	936.6	14.8	45	Cal	0		id.		25.6
7	703.3	937.7	13.4	60	Cal	0		Desp.º		10.3
13	703.1	937.4	23.0	41	SW	1		C. desp.º		13.7

Id máxima normal	26.4
Id mínima id.	13.7
Id normal media	20.0
Presión normal	705.6

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE- RATU- RA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	VIBRIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á								
	á 0°	VARIACIÓN								C	D. y F.	C°	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000
	N. M. G. N.																	
OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERVACIONES Á 7 ^h								
La Coruña	1012.7	0.54	S-2	15		N	St-cu	4		SW-1								
Bilbao	10.9	0.71	SE-3	18		N	Cu, A-st	3										
Valladolid	15.0	0.51	Cal-o	12		N	Ci											
Zaragoza	12.1	1.61	Cal-o	20		D	Ci-cu			SSE-1	N-1	WSW-4						
Barcelona	12.7	0.91	E-2	22		N	Cu-nb, Ci-st			E-1								
Mahón	11.9	0.00	NE-1	24		D												
Madrid	14.1	1.11	Cal-o	13		D				WSW-3	SSW-5	SSW-9						
Badajóz	15.7	0.74	W-1	14		D	Ci											
Alicante	12.3	0.74	1-o	22		NB	Fr-cu	1										
Sevilla										NNE-3	S-3	SW-4	SW-6					
Almería	12.7	0.54	Cal-o	32		N	St-cu, Cu-nb	1		WSW-5	WSW-6							
S.Fernando	16.3	0.71	Cal-o	18		D		3										
Tetuán	14.7	1.11	NW-2	20		N	Cu-nb											
Melilla	?	0.94	NW-1	21		N	St-cu, Cu-nb	1		NW-1	SSW-2	SSW-4						
Izaña																		
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera.										OBSERVACIONES Á								
La Coruña	10.5	1.31	SW-4	18		N	Cu	3										
Bilbao																		
Valladolid	09.8		W-2															
Zaragoza	05.9		SE-3															
Barcelona	10.7	0.46	S-1	21		D												
Mahón	12.2		NW-3															
Madrid	08.9	0.37	WSW-2	?		N	N Ci-st, A-cu											
Badajoz	12.2		NW-3															
Alicante	10.6	0.46	ESE-0	22		D	A-cu	1										
Sevilla																		
Almería																		
S.Fernando																		
Tetuán																		
Melilla																		
Izaña																		

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO				
	á 0°	VARIACIÓN							C	D. y F.						C°	Presente	Pasado	á 0°
	N. M. G. N.					N. M. G. N.			N. M. G. N.						N. M. G. N.				
OBSERVACIONES Á 8 ^h						OBSERV. Á 18 ^h		OBSERVACIONES Á 8 ^h						OBSERV. Á 18 ^h					
Vares								Vitoria	1012.5	1.21	E-1	13	N	1006.1	NE-2				
Finisterre								Logroño	13.3	0.00	NNW-0	17	N	07.3	NW-3				
Santiago	1013.4	0.14	W-2	12	N	1011.1	SW-2	Pamplona	12.6	0.91	Cal-o	17	N	06.5	NNE-2				
Pontevedra	13.5	0.00	SW-1	15	N	12.2	SW-3	Huesca	14.2	1.31	E-0	20	N	10.3	E-1				
Lugo								Lérida											
Orense	03.1	0.71	SSW-0	14	N			Gerona	13.1	0.42	Cal-o	22	N	10.3	WSW-0				
Gijón	08.9	0.54	ENE-1	18	N	04.6	NE-2	Tarragona	13.1		ESE-1	22	N	10.9	E-0				
Oviedo	11.9	0.00	NE-1	16	D	09.1	NE-1	Tortosa	13.1	1.14	SSE-2	21	N	10.2	SSE-4				
Santander	13.3	0.81	NNE-1	15	N	09.1	ENE-2	Teruel	11.8		Cal-o	18	N	08.1	Cal-o				
San Sebastián	12.6	0.61	NW-1	19	N	10.7	N-0	Castellón	13.1	0.91	NE-1	21	N	11.1	E-1				
León	14.9		N-3	11	D	09.0	SW-4	Valencia	13.3		NNE-1	24	N	09.7	ESE-2				
Zamora	10.5	0.00	SW-2	12	N	08.5	SW-2	Murcia	11.4		NE-0	24	D	09.3	S-0				
Palencia	12.9	0.74	S-0	15	N	08.9	W-1	Córdoba	13.3	0.44	SE-1	17	D	10.5	SE-3				
Burgos	12.6	0.00	SSE-1	17	N	06.7	WSW-6	Jaén											
Soria	13.4	0.71	WSW-0	12	D			Baeza	13.3	0.00	NW-1	18	D	08.7	NW-2				
Salamanca	10.2	0.20	NW-0	16	N	09.1	SSW-2	Granada	13.7	0.91	Cal-o	18	D	06.4	NW-3				
Avila	12.9		SW-1	11	N	09.0	NNW-2	Huelva	15.5		N-5	19	D	10.3	W-5				
Segovia	06.9	0.00	W-3	13	LL	07.8	WSW-3	Tarifa	13.5	0.54	NW-3	17	D	11.5	NW-4				
Toledo	13.4	0.34	W-1	18	D	08.5	W-2	Algeciras	13.8	0.71	N-1	21	D						
Guadalajara	13.4	3.02	SW-0	16	D	06.9	W-3	Tánger	14.7	0.44	SW-1	18	D						
Cuenca	13.3	0.41	NE-1	14	N	05.0	SW-3	Málaga						11.8	S-1				
Ciudad Real	13.7	0.32	NW-1	18	D	10.5	SW-5	Palma	12.3	0.51	NNE-1	22	D	09.9	SW-2				
Albacete	13.3	1.11	WSW-1	18	D			Las Palmas	19.7		N-3	21	11	19.9	N-2				
Cáceres								Laguna											

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D. despejado ó semidespejado; N. nublado ó cubierto; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; H. lloviznas; LL. lluvias; G. granizo (sin truenos); An. aguanieve; IV. nieve; T. tormenta.
 *** D. despejado ó semidespejado; N. nublado ó cubierto; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; H. lloviznas; IV. nieve ó aguanieve; G. granizo (sin truenos); T. tormenta.