

Observaciones aerológicas

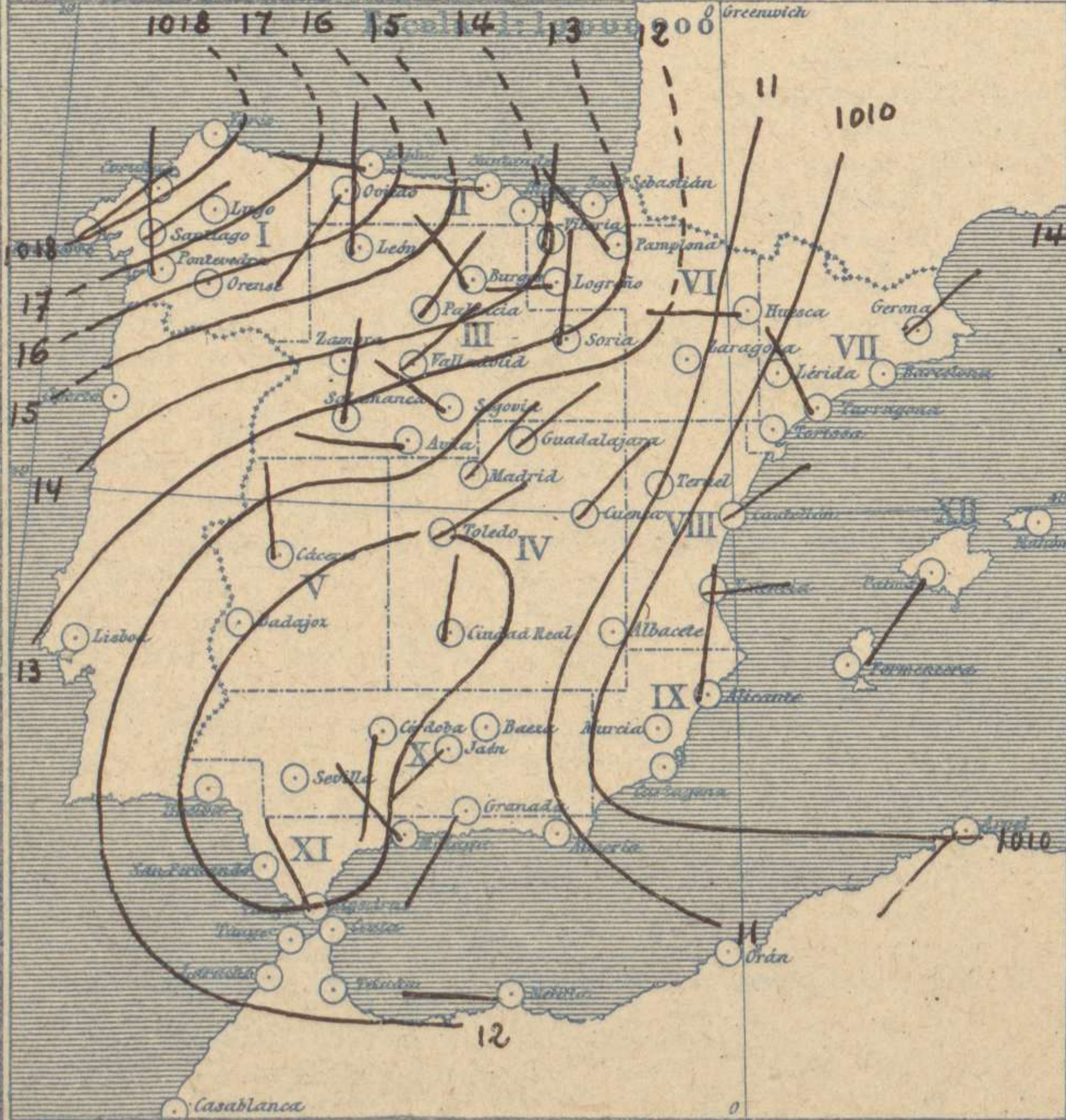
Signos convencionales

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	—	Arbolada
—	Muy duro	14 á 16	—	Muy arbolada
—	Temporal	16 á 30		

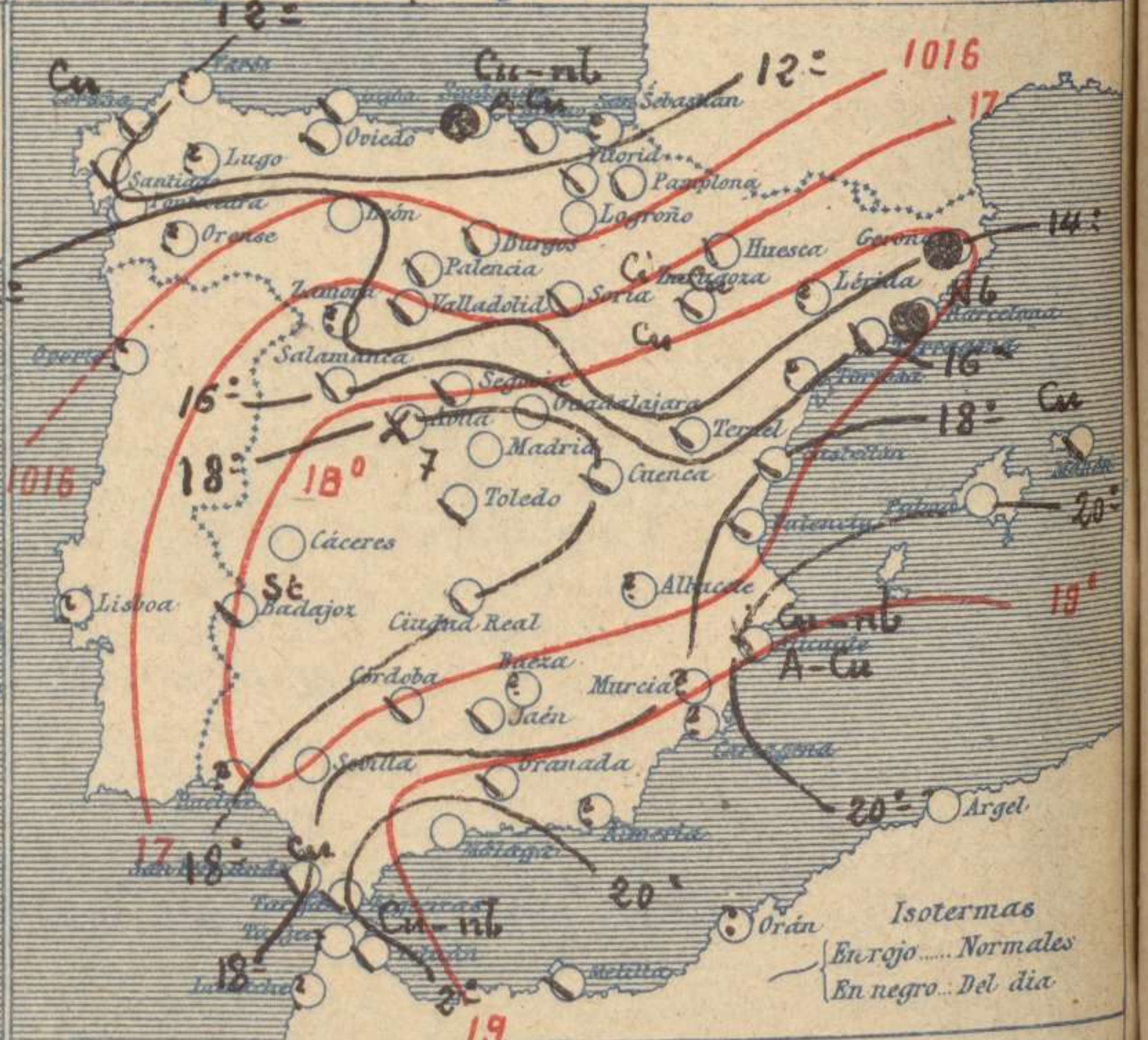
En rojo. Curvas de igual presión del mes.
En negro. Curvas de igual presión del día.
En negro. Curvas de igual variación de presión desde tres horas antes.

Escala 1:20 000 000

Estado atmosférico en España á 8.ª de hoy



Temperaturas y Estado del cielo á 8.ª



Signos convencionales

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

Isotermas
En rojo... Normales
En negro... Del día

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
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^h de ayer



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Max	Minima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	16	12	ip
Santiago	17	6	
Pontevedra	19	4	0
Lugo			
Orense			
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón	14	10	5
Oviedo	13	8	5
Santander	16	10	21
Bilbao	17	10	7
San Sebastián			
REGIÓN DEL DUERO			
León	17	7	18
Zamora			
Palencia	15	7	2
Burgos	13	9	4
Soria	15	6	3
Valladolid	15	7	1
Salamanca	20	8	2
Avila	16	2	12
Segovia	17	8	15
REGIÓN CENTRAL			
Madrid	21	10	3
Toledo	24	12	9
Guadalajara	20	10	8
Cuenca	17	7	22
Ciudad Real	?	?	?
Albacete			
EXTREMA MADURA			
Cáceres	26	12	0,7
Badajoz	27	12	42
Vitoria	14	8	0,3
Logroño	15	9	0,3
ALTO EBRO			
Pamplona	20	8	ip
Huesca	20	12	15
Zaragoza	19	11	1
CATALUNA			
Lérida			
Gerona	25	13	4
Barcelona	23	16	2
Tarragona	21	15	9
Tortosa			
LEVANTE			
Teruel	19	8	7
Castellón	23	17	ip
Valencia	22	16	9
REGIÓN DEL SE.			
Alicante	24	15	ip
Murcia			
CUENCA DEL GUADALQUIVIR			
Sevilla	25	14	
Córdoba	24	14	
Jaén	25	11	
COSTA SUR			
Baeza			
Granada	21	10	6
Huelva			
San Fernando	21	16	
Algeciras	23	12	
Málaga	20	15	4
Almería			
BALEARES			
Palma	23	15	0,3
Mahón	23	17	
CANARIAS			
Las Palmas			
Laguna	19	12	
Izaña			
ÁFRICA			
Tetuán	21	14	
Melilla	22	18	
Tánger			

Estado General

Van propagándose los núcleos de perturbación atmosférica hacia Oriente, pero aun se forman secundarias en España que originan lluvias de carácter tormentoso.
 Los vientos soplan por regla general flojos, de dirección variable.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos flojos y moderados del cuarto cuadrante y lluvias.
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos del Oeste y tendencia a mejorar.
- V }
- VI }
- VII }
- VIII }
- IX } Vientos flojos de dirección variable y algunos aguaceros tormentosos.
- X }
- XI }
- XII }

Observaciones en Madrid de 18^h del día 27 á 13^h del día 28.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección	Lluvia mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm	milibares							
18	700.9	934.4	15.2	84	E	2.5	Cub.		2.56
1	700.6	934.0	13.5	91	NE	1	Nub.		11.0
7	700.8	934.4	12.6	84	NE	0.6	D.		12.1
13	701.1	934.7	17.1	57	NE	1	Cub.		12.9

Temperatura máxima	21.0
Id mínima	10.4
Id máxima normal	22.1
Id mínima id.	12.9
Id normal media	16.5
Presión normal	704.4

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A								
	á 0°	VARIACIÓN							C. D. y F.		C°		Presente	Pasado	500	1000	2000
	N. M. G. N.																
OBSERVACIONES Á 7 ^h																	
La Coruña	18,6	-0,1	4	NNE-3	13		N										
Bilbao	15,0	-0,4	8	WNW-3	12		N										
Valladolid	15,0	-0,5	4	NE-1	9		N										
Zaragoza	11,1	0,1	4	WNW-0	13		N										
Barcelona	07,9	0,3	4	E-2	17		11										
Mahón	08,9	0,4	1	W-1	22		N										
Madrid	11,3	0,1	4	NE-1	13	84	D										
Badajóz	12,3	0,3	4	NW-1	13		N										
Alicante	07,7	0,4	1	N-1	20		N										
Sevilla	11,5	1,1	2	N-0	18		D										
Almería																	
S.Fernando	12,2	-0,3	0	WNW-3	17		N										
Tetuán	11,8	0,8	1	SW-5	18		N										
Melilla	12,3	0,4	1	W-2	19		N										
Izaña																	
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera.																	
La Coruña	18,2	-0,3	6	NNE-4	14		N										
Bilbao	16,2			WNW-3													
Valladolid	12,1			NE-2													
Zaragoza	09,9			NW-3													
Barcelona	08,8			SSW-0													
Mahón	10,0			SW-1													
Madrid	10,3	0,0	4	E-1	15	84	11										
Badajoz	10,2			S-1													
Alicante	08,5			ESE-1													
Sevilla	11,5			SW-4													
Almería																	
S.Fernando	14,5	0,0	0	WSW-4	19		N										
Tetuán	13,0			W-3													
Melilla	13,2			NW-1													
Izaña																	
OBSERVACIONES Á 12 ^h víspera.																	

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO		
	á 0°	VARIACIÓN							C. D. y F.							C°	
	N. M. G. N.					N. M. G. N.			N. M. G. N.						N. M. G. N.		
OBSERVACIONES Á 8 ^h																	
Vares								Vitoria	14,1	0,9	1	N-2	9	N	12,7	N-2	
Finisterre	18,2			NE-3	17	N		Logroño	14,3	0,0	0	N-2	13	D	12,6	N-1	
Santiago	18,7	-0,3	7	NE-3	11	N		Pamplona	13,2	0,0	0	NW-2	10	N	12,2	NW-0	
Pontevedra	17,3	0,3	1	N-4	14	D		Huesca	08,9	0,0	0	W-0	14	N	08,6	NW-1	
Lugo								Lérida									
Orense								Gerona	15,9	0,8	1	NE-1	13	LL	09,4	W-1	
Gijón	17,1	0,0	0	WNW-2	12	N		Tarragona	08,7			NW-2	16	N	09,8	SSE-2	
Oviedo	16,5	0,0	0	SW-0	10	N		Tortosa									
Santander	14,3	0,3	4	W-1	11	LL		Teruel	11,8			Cal-0	9	N	13,3	Cal-0	
San Sebastián								Castellón	09,4	0,3	1	NE-1	18	N	10,3	WNW-1	
León	16,4			N-4	10	D		Valencia	10,1			E-1	18	N	10,2	NE-2	
Zamora								Murcia									
Palencia	13,9	0,2	4	NE-2	10	N		Córdoba	11,3	0,0		S-1	16	N	11,1	SW-1	
Burgos	13,9	0,7	1	NW-5	8	N		Jaén	10,1			SW-0	14	N	07,8	NW-1	
Soria	12,9	0,4	4	N-4	8	N		Baeza									
Salamanca	13,4	-0,7	5	NNE-1	11	N		Granada	16,2			SW-2	14	N	10,7	SW-1	
Avila	12,6			WNW-2	7	NB		Huelva									
Segovia	12,2	-0,7	6	NW-1	11	N		Tarifa	11,4	0,3		NW-5	17	N	12,2	NW-3	
Toledo	11,3	0,3	4	NE-1	13	N		Algeciras	11,1	0,7	4	NW-3	20	N			
Guadalajara	08,8	0,3		NE-2	14	D		Tanger	14,6			SSW-1			14,7	WSW-1	
Cuenca	09,4	0,0	1	NE-5	13	N		Málaga	10,7	-0,3	5	NW-3	21	D	11,1	SW-2	
Ciudad Real	10,9	0,0	0	N-4	14	N		Palma	07,8	0,4	1	SSW-1	20	N	08,7	WSW-1	
Albacete								Las Palmas									
Cáceres	10,5	0,0	0	WNW-1	19	D		Laguna	22,1	0,4	4	NW-2	14	N	19,1	N-2	

NOTICIAS Badajoz.-Ayer a las 19^h fuerte tormenta.
 Cuenca.-Tormenta a las 16^h.
 Toledo.-Tormenta a las 16^h del SW.

Expresado en medias horas antes observación.
 D. despejado ó semidespejado; N. nublado ó cubierto; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; B. lluvia; LL. lluvia; G. granizo (sin truenos); An. aguaceros; NV. nieve; T. tormenta.
 D. despejado ó semidespejado; N. nublado; NO. cubierto constantemente; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; B. lluvia; LL. lluvia; G. granizo (sin truenos); T. tormenta.