

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

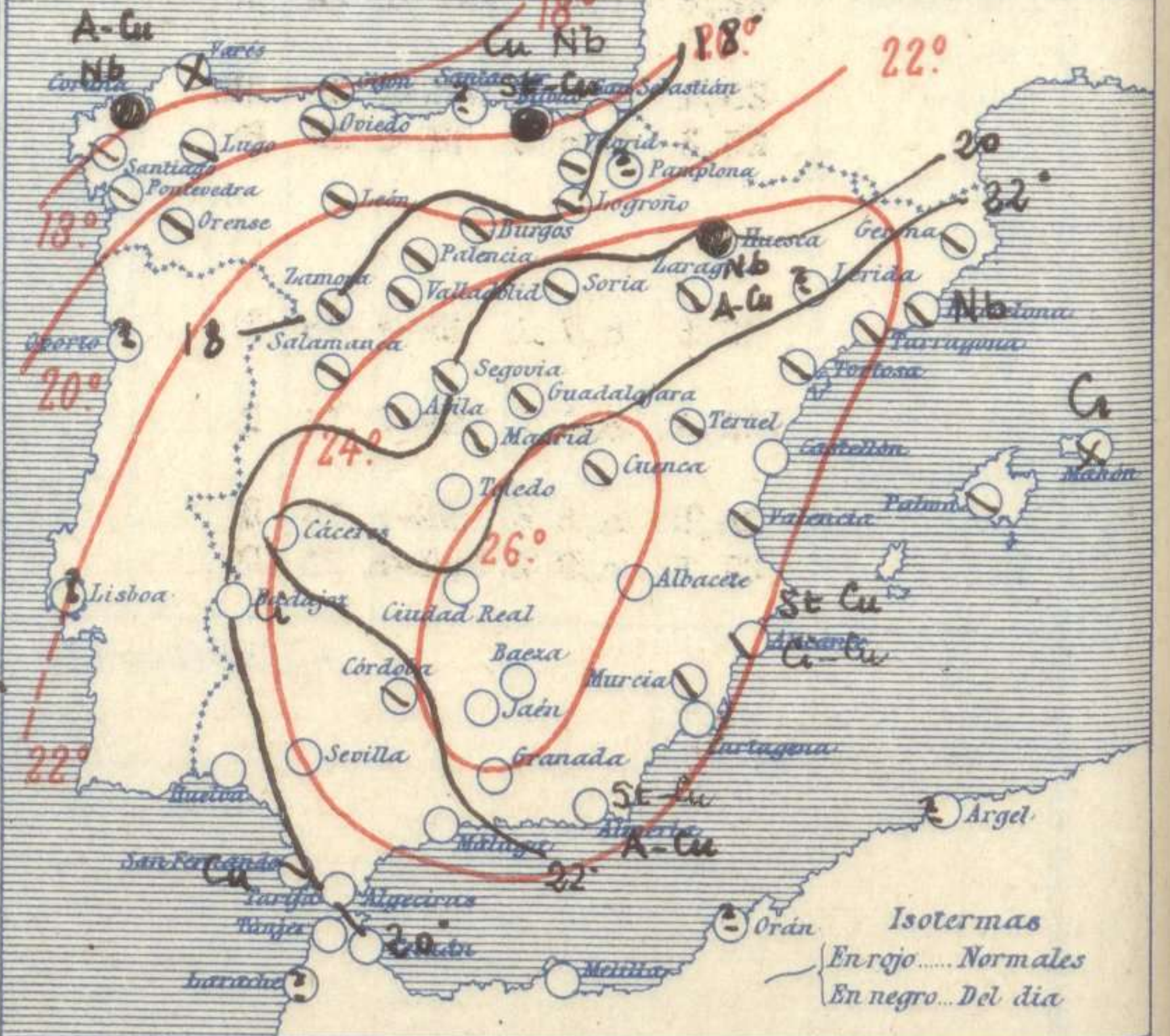
En rojo. Curvas de igual presión del mes.
En negro. Curvas de igual presión del día.
En negro. Curvas de igual variación de presión desde tres horas antes.

Escala 1:20 000 000

Estado atmosférico en España a 8.ª de hoy



Temperaturas y Estado del cielo a 8.ª



Signos convencionales

Cielo		Visibilidad	
○	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. Cirros			
St. Estratos			
Cú. Cúmulos			
Acú. Alto Cúmulos			
F. ci. Falso Cirros			

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio

milib.	mm.	milib.	mm.	milib.	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	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	20	16	23
Santiago	22	13	0,3
Pontevedra	26	12	
Lugo	21	11	9
Orense	26	15	
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón	19	15	ip
Oviedo	19	13	
Santander			
Bilbao	18	16	
San Sebastián			
REGIÓN DEL DUERO			
León	25	9	6
Zamora	24	11	ip
Palencia	17	10	5
Burgos	18	11	17
Soria	18	10	33
REGIÓN CENTRAL			
Valladolid	22	9	1
Salamanca	23	11	3
Avila	19	8	6
Segovia	16	8	26
Madrid	19	12	18
Toledo	29	12	17
Guadalajara	20	12	15
Cuenca	22	10	60
Ciudad Real	26	13	
Albacete	26	14	
EXTREMA MADURA			
Cáceres	26	14	ip
Badajoz	27	14	2
ALTO EBRO			
Vitoria	18	12	38
Logroño	21	12	34
Pamplona			
Huesca	23	15	1
Zaragoza	20	15	7
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona	29	19	0,3
Barcelona	27	23	0,3
Tarragona	26	20	3
Tortosa	27	19	4
LEVANTE			
Teruel	25	15	3
Castellón	28	21	3
Valencia	23	21	4
REGIÓN DEL S. E.			
Alicante	30	19	4
Murcia	29	18	ip
CUENCA DEL GUADALQUIVIR			
Sevilla	29	15	
Córdoba	28	16	
Jaén	34	19	
Baeza	31	13	
Granada	25	11	
COSTA SUR			
Huelva	28	16	
San Fernando	24	18	
Algeciras	25	17	
Málaga	20	17	
Almería	28	17	
BALEARES			
Palma	35	23	
Mahón	27	22	
CANARIAS			
Las Palmas			
Laguna			
Izaña	20	11	
ÁFRICA			
Tetuán	26	16	
Melilla			
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Vientos flojos de dirección variable y tiempo de aguaceros tormentosos.

Estado General

Persiste sobre la península Ibérica el área de presiones débiles, por cuya causa continúan en España los aguaceros tormentosos que fueren copiosos en Castilla, Aragón y Navarra.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 12 á 13^h del día 13

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barometro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección	Viento F ^{or}	Lluvia mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm	milibares								
18	703,3	937,7	18,2	74	W	1		C. Cub ^o		3-0
1	704,6	939,4	13,0	80	NNE	0	5,1	Despe ^o		18,6
7	706,1	941,4	16,0	84	Cal	0		Nuboso		12,0
13	706,0	941,3	22,8	49	SSE	1		C. cub ^o		29,7

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á							
	á 0°	N.M.G.N.	VARIACIÓN							C.	D. y F.	C°	Comienza Lluvia	%	Presente	Pasado	500
	á 0°	N.M.G.N.	VARIACIÓN	C.	D. y F.	C°	Comienza Lluvia	%	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000	4000	5000	6000
OBSERVACIONES Á 7 ^h											OBSERVACIONES Á 7 ^h .						
La Coruña	1017,9	-0,3	6	NNW-2	17		LL	Nb, A-Cu	2								
Bilbao	16,1	0,3	1	NE-2	18		N	Cu-Nb, Ci-Cu	3								
Valladolid	18,7	1,3	1	S-2	12		N										
Zaragoza	18,6	1,6	4	Cal-o	18		N	Nb, A-Cu									
Barcelona	17,8	0,7	3	ENE-5	24		N	Nb		E-5	ESE-9	SSE-7					
Mahón	17,7	0,7	4	ESE-4	24		NB	Ci	5								
Madrid	17,5	1,9	1	Cal-o	16		N N	St			S-1	SSE-5	S-6				
Badajoz	17,3	1,7	1	WSW-1	16		D	Ci									
Alicante	17,0	1,6	4	NNW-1	23		N	St-Cu, Ci-Cu	2								
Sevilla	17,3	0,5	1	S-1	18		D			SSW-3	SW-4	WSW-4					
Almería	17,8	1,6	1	N-2	18		D	St-Cu, A-Cu	1								
S.Fernando	18,5	1,3	2	SSE-2	20		N	Cu	1								
Tetuán	18,3	1,3	1	W-1	20		D										
Melilla																	
Izaña	772,9	0,8	1	NNE-3	15		D										
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera											OBSERVACIONES Á 12 ^h . víspera						
La Coruña	21,0	-0,4	7	NNE-3	17		N	Nb, A-St	3								
Bilbao	17,1			NW-4													
Valladolid	16,7			NE-3													
Zaragoza	15,4			NW-0													
Barcelona	16,5			ENE-6													
Mahón																	
Madrid	12,9	-0,1	7	W-1	18	74	T N	Nb	5								
Badajoz	12,6			SW-1													
Alicante	13,1	0,3	4	E-o	24		N	Cu-Nb	2								
Sevilla																	
Almería	13,1			W-1													
S.Fernando	15,3	-0,4	6	WSW-3	22		N	Cu-Ci	3								
Tetuán																	
Melilla																	
Izaña	762,9			NW-2													

NOTICIAS Las presiones de Izaña estan sin reducir al nivel del mar.

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