

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXX

Núm. 287

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1922

14 de Octubre

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Table with columns for ESTACIONES, PRESIÓN MILIBARES, VIENTO, TEMPERATURA, TIEMPO, etc. for various international locations including Dinamarca, Alemania, Italia, Portugal, and Argelia.

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

Large empty table area for radiograms transmitted from ships.

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

ESPAÑA Un año 36 pesetas. Un semestre 18 pesetas. EXTRANJERO Un año 72 pesetas.

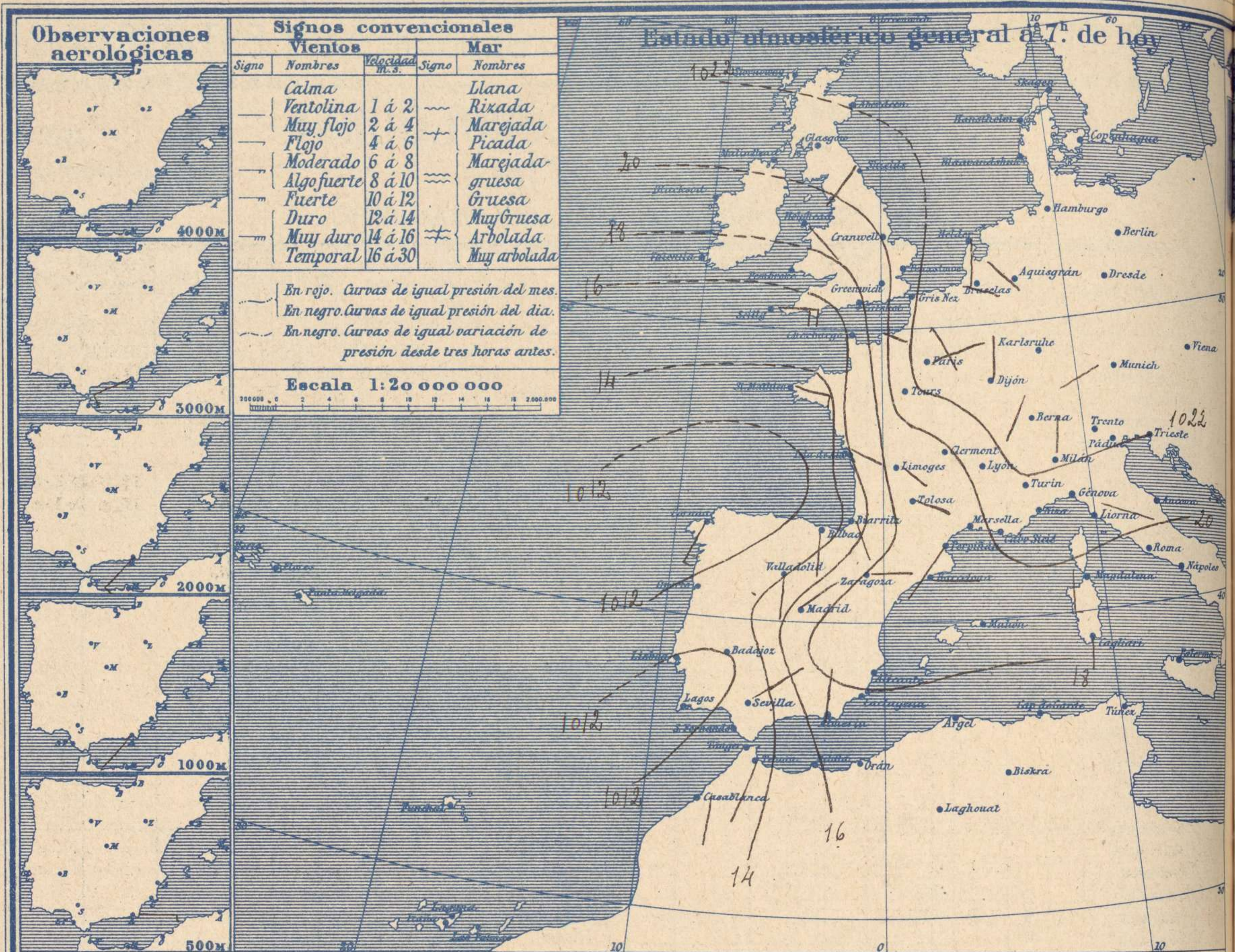
CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

Sr. Jefe del Servicio Meteorológico Parque del Retiro

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico

Apartado 285

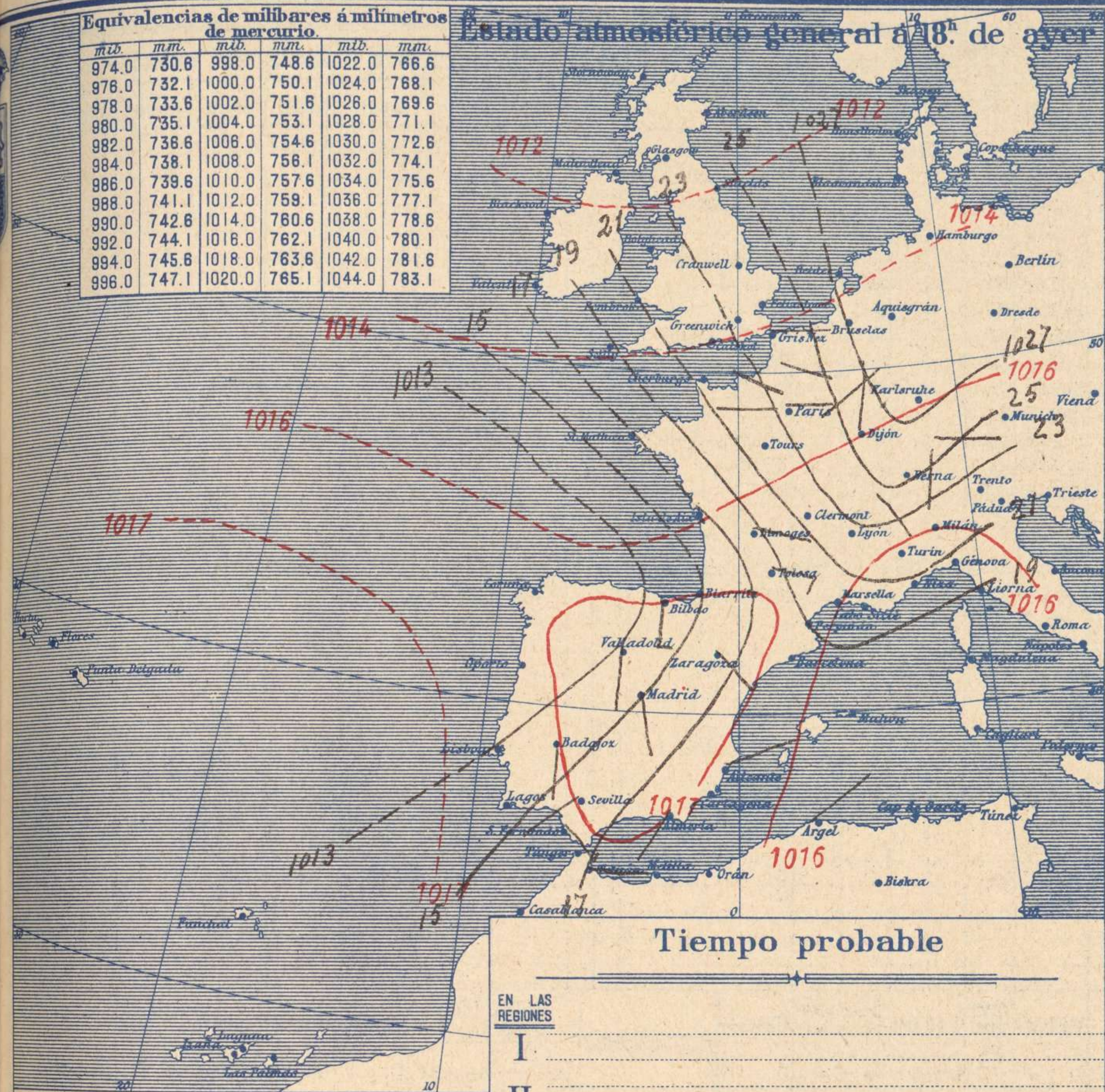
Madrid. (España)



Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio

mlb.	mm.	mlb.	mm.	mlb.	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

Estado atmosférico general á 18^h de ayer



Temperaturas extrema y Lluvia

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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I
- II
- III Vientos flojos de dirección variable y ligeras lluvias.
- IV
- V
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

Estado General

Al occidente de Europa se hallan las presiones débiles por cuya causa se inició en España un periodo de mayor nubosidad y se registran ligeras lluvias en Cantabria y en Andalucía. Las presiones altas residen hacia el centro de Europa.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 13 á 13^h del día 14

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	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	704,7	939,5	18,5	58	SSE 0		Nuboso		6-35	23,2	10,7	18,8	9,0	13,3	705,6
1	705,7	940,8	13,7	62	S 1		C. desp.								
7	705,7	940,8	12,3	80	NE 0		C. cub.								
13	703,8	938,3	20,8	50	ENE 2	ip	Id.								

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE- RATU- RA	C°	Comienzo de LLOVIA	HUMEDAD %	TIEMPO		NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á						
	á 0°	VARIACIÓN						C.	D. y F.				Presente	Pasado	500	1000	2000	3000	4000
	N.M. G.N.																		
OBSERVACIONES Á 7 ^h													OBSERVACIONES Á 7 ^h .						
La Coruña	107,9	1,3	4	S-5	17			N		Nb, Ci-st									
Bilbao	11,8	0,0	0	S-4	18			N		Cu, Ci-st									
Valladolid	13,8	0,3	4	S-1	15			NB											
Zaragoza	?	0,0	0	E-1	?			N		Cu-nb, A-cu									
Barcelona	19,4	0,1	7	E-0	17			NB		Cu									
Mahón	18,5	0,0	0	Cal-0	21			D											
Madrid	17,9	0,3	4	NE-0	12	8		N	N	St-cu, A-st									
Badajoz	11,9	0,3	7	S-0	18			N		Nb									
Alicante	17,5	0,5	7	Cal-0	15			N		Cu, Ci									
Sevilla	13,1	0,4	5	NE-1	16			N		Ci									
Almería	17,5	0,9	3	N-2	19			N		St-cu, Ci-st			E-3	SSW-4	SW-3	WSW-3			
S.Fernando	13,5	0,0	0	SE-2	20			N		Ci									
Tetuán	15,7	0,1	9	SSW-2	19			N		Cu									
Melilla																			
Izaña																			
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera													OBSERVACIONES Á 12 ^h víspera						
La Coruña	09,8	0,4	5	Cal-0	19			N		St-cu									
Bilbao	13,4			S-3															
Valladolid	13,1			S-1															
Zaragoza	?			SE-1															
Barcelona																			
Mahón	19,5			Cal-0															
Madrid	14,7	-1,2	5	SSE-0	19	58		N	N	Fr-cu, Ci			SSE-1	SSW-5	SSW-9				
Badajoz	13,3			S-2															
Alicante	18,2			ENE-2															
Sevilla	14,6			SW-2															
Almería	17,5			SSW-2															
S.Fernando	15,3	0,9	5	SE-3	24			D		Cu									
Tetuán	17,1			E-2															
Melilla																			
Izaña																			

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE- RATU- RA	C°	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE- RATU- RA	C°	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO														
	á 0°	VARIACIÓN								C.	D. y F.							Presente	Pasado	á 0°	VARIACIÓN	C.	D. y F.	Presente	Pasado	á 0°	VARIACIÓN	C.	D. y F.		
	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	100,1	0,0	0	E-0	16	D	1013,3	SE-1															
Finisterre								Logroño	17,0	0,0	0	E-1	14	D	17,0	E-1															
Santiago	1008,9	0,3	7	SW-3	13	LL	1008,7	SW-2	Pamplona	17,8	0,1	2	S-1	14	D	16,2	SE-1														
Pontevedra	09,7	2,7	1	N-0	18	N	09,9	SW-2	Huesca	17,9	0,0	0	E-0	16	D	19,7	ENE-0														
Lugo	10,3			SW-3	17	N	12,2	S-3	Lérida																						
Orense								Gerona	20,1	0,2	5	Cal-0	16	N	20,6	Cal-0															
Gijón	06,3	0,5	2	SSW-0	22	N	08,3	WSW-0	Tarragona	19,4			NE-0	18	NB	19,5	E-0														
Oviedo	07,9	0,0	0	S-4	21	N	08,9	E-1	Tortosa	19,7	0,7	4	Cal-0	18	N	19,7	SSE-4														
Santander	10,5	0,7	5	S-5	22	N	12,5	S-1	Teruel	20,3			Cal-0	10	N	17,3	E-3														
San Sebastián	13,4	0,9	3	S-1	24	D	13,9	S-2	Castellón	19,3	0,0	0	N-0	17	D	20,2	NE-0														
León	14,3			NE-3	12	N	17,1	SW-3	Valencia	19,8			WNW-1	18	D	19,3	ESE-2														
Zamora	10,9	-1,5	3	E-2	12	N	12,0	S-4	Murcia	17,7			S-0	16	D	17,8	E-1														
Palencia	14,8	0,0	0	SE-0	13	N	13,0	N-1	Córdoba	11,5	0,7	3	E-1	17	N	13,1	E-2														
Burgos	13,0	0,0	0	S-4	16	N	12,1	SW-6	Jaén	11,7			SW-1	20	N	13,1	SW-0														
Soria	17,3	0,0	0	E-1	13	N	15,9	S-0	Baeza	16,6			NE-3	17	N	14,6	SW-2														
Salamanca	11,4	0,2	1	S-2	16	N	12,7	S-1	Granada	15,8			WNW-0	19	N	15,7	NW-1														
Avila	13,4			ESE-0	13	N	13,9	SSE-3	Huelva	12,7			ESE-4	20	N	15,5	S-3														
Segovia	13,1	0,0	0	ESE-3	16	N	15,0	SE-3	Tarifa	15,1	1,1	5	E-5	20	N	15,4	E-5														
Toledo	15,3	0,0	0	E-2	16	N	13,4	SSW-1	Algeciras	14,5	0,3	7	SE-4	19	N																
Guadalajara	16,2			NE-0	13	N	13,4	SE-1	Tánger																						
Cuenca	17,7	0,0	0	ESE-2	14	N	15,8	E-2	Málaga	16,2			E-3	20	N	18,5	SE-1														
Ciudad Real	15,8	0,0	0	E-1	15	D	12,4	NE-2	Palma	18,9	0,1	4	N-0	15	D	19,1	WSW-2														
Albacete									Las Palmas	16,4			NW-0	23	B	14,0	NW-0														
Cáceres	11,8	0,4	6	S-6	18	N	13,0	SW-3	Laguna	15,5	0,4	2	NW-3	17	N	15,1	NW-1														

NOTICIAS

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