

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1924

AÑO XXXII

Núm.º 102

11 de Abril

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO								
	á O°		C	D. y F.			C°	** Presente				*** Pasado	á O°		C			D. y F.	á O°			C	D. y F.	C°	** Presente	*** Pasado	á O°		
	N. M. G. N.	VARIACIÓN											N. M. G. N.	VARIACIÓN					N. M. G. N.								VARIACIÓN	N. M. G. N.	VARIACIÓN
OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERVACIONES Á 7 ^h																			
OBSERV. Á 18 ^h										OBSERV. Á 18 ^h																			
DINAMARCA																					Tours	1006,1	0,3	4	WSW-3	3	N	1001,4	WNW-5
Skagen																					Saint Mathieu	08,9	0,5	1	NW-3	5	T	05,5	NNW-3
Hanstholm										1002,3	NNW-1										Isla de Aix	09,9	0,1	4	WNW-6	5	T	04,6	W-6
Copenhague										00,9	NW-3										Clermont	02,5	1,3	1	Cal-o	2	N	00,2	WSW-3
Blaavandshuk																					Lyon	08,5	1,9	4	ESE-2	3	N	01,4	SW-2
ALEMANIA																					Tolosa	12,7	1,2	4	W-3	4	A	08,6	W-2
Hamburgo	1004,6	0,7	1	WSW-2	2	D	D	01,4	NW-1											Biarritz	14,5	0,9	4	WNW-2	8	N	10,9	W-4	
Berlin																				Marsella									
Dresde	02,9	1,3	4	WNW-2	1	N	N	01,4	WNW-6											Perpiñán	12,2	0,4	4	Cal-o	6	N			
Karlsruhe	999,4	0,7	2	S-1	4	N	G	01,5	SW-2											Cabo Sicié									
Munich	1001,7	0,7	2	SW-1	1	nv	N													Niza									
Aquisgrán										ITALIA																			
HOLANDA										Trento																			
Helder	05,1	1,3	1	E-3	3	D	D	01,8	ENE-2	Pádua										02,1	E-3								
BÉLGICA										Trieste																			
Bruselas	01,3	1,3	1	ENE-3	2	D	N			Milán	996,4	2,0	4	N-2	3	11	LL	03,4	ESE-1										
ISLAS BRITÁNICAS										Turin	98,9	0,0	0	WNW-5	9	D	N	999,0	NNW-0										
Stornoway	00,7	-0,5	6	WNW-1	1	N	N			Génova	96,5	-0,7	7	NNW-2	8	D	A	1001,7	ESE-3										
Aberdeen								06,3	ENE-3	Liona											04,2	WSW-2							
Glasgow								04,3	ENE-4	Ancona	98,7	-2,7	5	Cal-o	13	N	N	01,8	WSW-3										
Shields TYNEMOUTH								03,5	ENE-3	Roma	1004,7	-1,3	7	SW-5	13	N	LL	07,0	NW-2										
Malin Head								03,2	NE-2	Nápoles																			
Blacksod	04,7	-2,0	5	W-1	5	A	LL	06,1	NW-6	Magdalena	04,1	-5,3	7	W-6	10	D	T												
Valentia								07,9	NNW-6	Cagliari																			
Holyhead								00,3	E-5	Palermo																			
Cranwell								00,1	NE-3	Túnez																			
Pembroke										PORTUGAL																			
Greenwich								998,8	ENE-1	Oporto	18,9	0,8	1	NNE-1	11	D			16,5	NW-4									
Felixstowe										Lisboa	18,9	0,0	0	WSW-2	12	N	N												
Calskol	04,1	3,0	1	N-4	3	N	N	98,6	WNW-3	Lagos	19,4	-0,3	8	Cal-o	12	N			20,3	W-2									
Scilly								1003,9	WNW-7	Horta	17,4	-1,4	5	S-2	1	D													
AUSTRIA										Flores																			
Vienna										Punta Delgada																			
SUIZA										Funchal																			
Berna	03,5	1,3	1	SW-4	1	N	nv			ARGELIA																			
FRANCIA										Orán	18,1	0,3	4	SW-2	13	N			17,9	W-3									
Gris Nez	01,1	1,4	1	Cal-o	3	LL	998,2	ESE-1	Argél	16,6	-0,4	6	WSE-2	14	D			15,5	W-3										
Cherburgo										Laghouat	18,7			SW-1	10	D			13,7	W-1									
París	02,5	1,2	2	WNW-4	3	N	98,3	N-1	Biskra	16,1			N-7	16	D			14,2	N-3										
Dijón	03,5	1,3	1	NW-2	3	LL	99,4	SW-1	Cap de Garde	15,1			W-4	15	D			13,0	NW-6										

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT. N.	LONG. E.	PRES. MB.	VIENTO	TEMP.	TIEMPO.
11	7	38,8	4,0	1007,9	WSW-5		Nuboso
11	9	52,4	24,3	1016,0	NW-5	8,0	id.

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

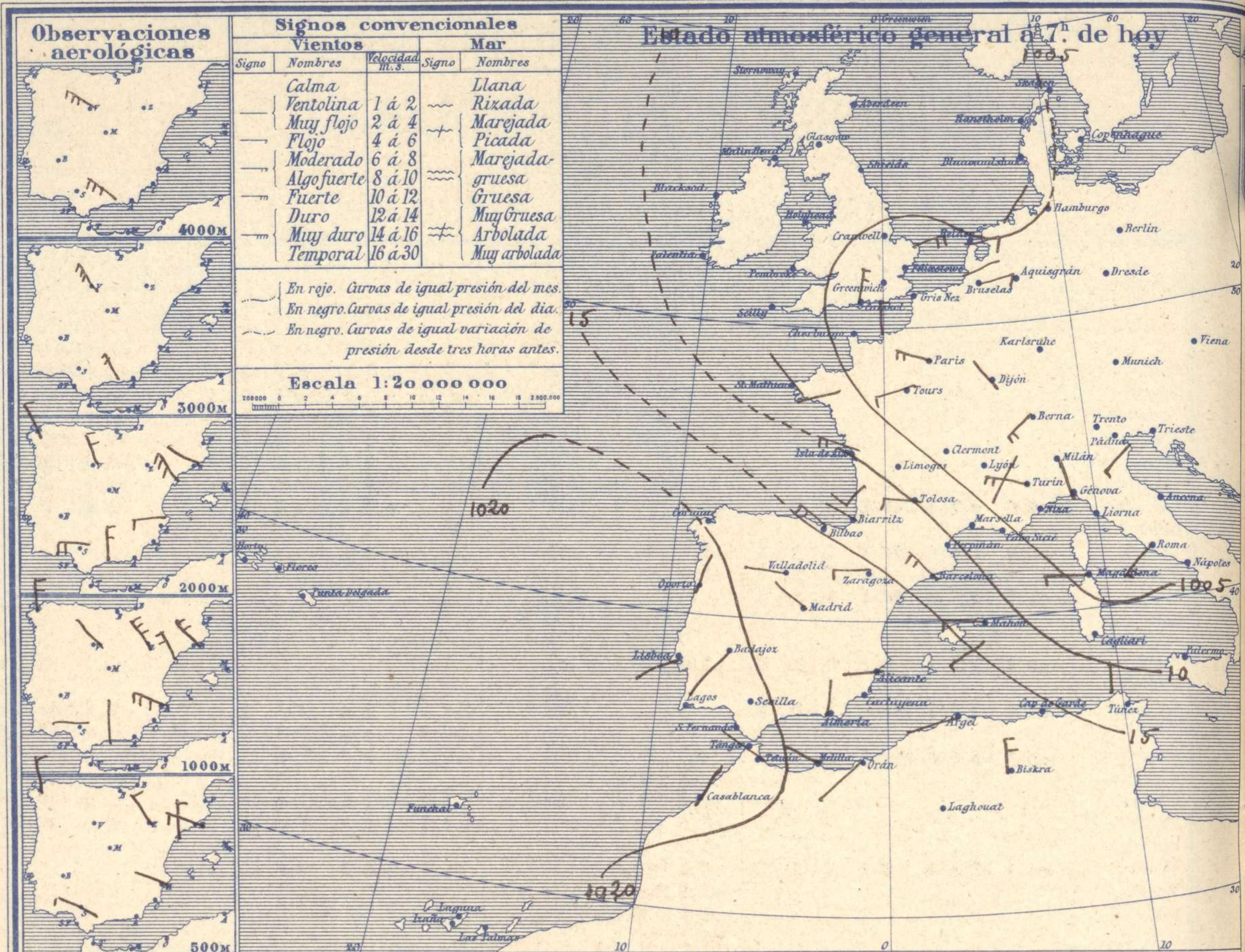
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

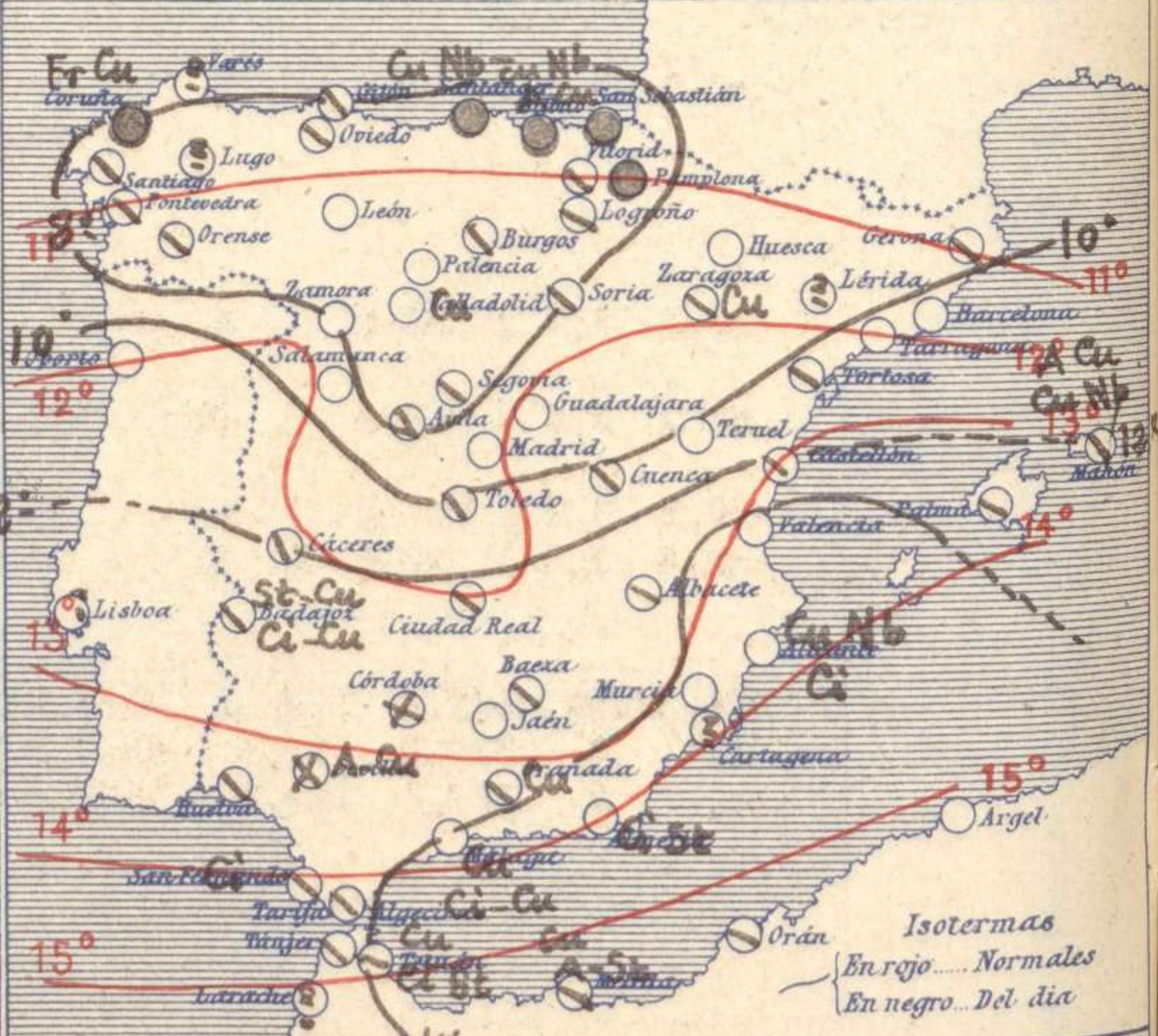
Apartado 285

Madrid. (España)



Estado atmosférico en España a 8h de hoy

Temperaturas y Estado del cielo a 8h



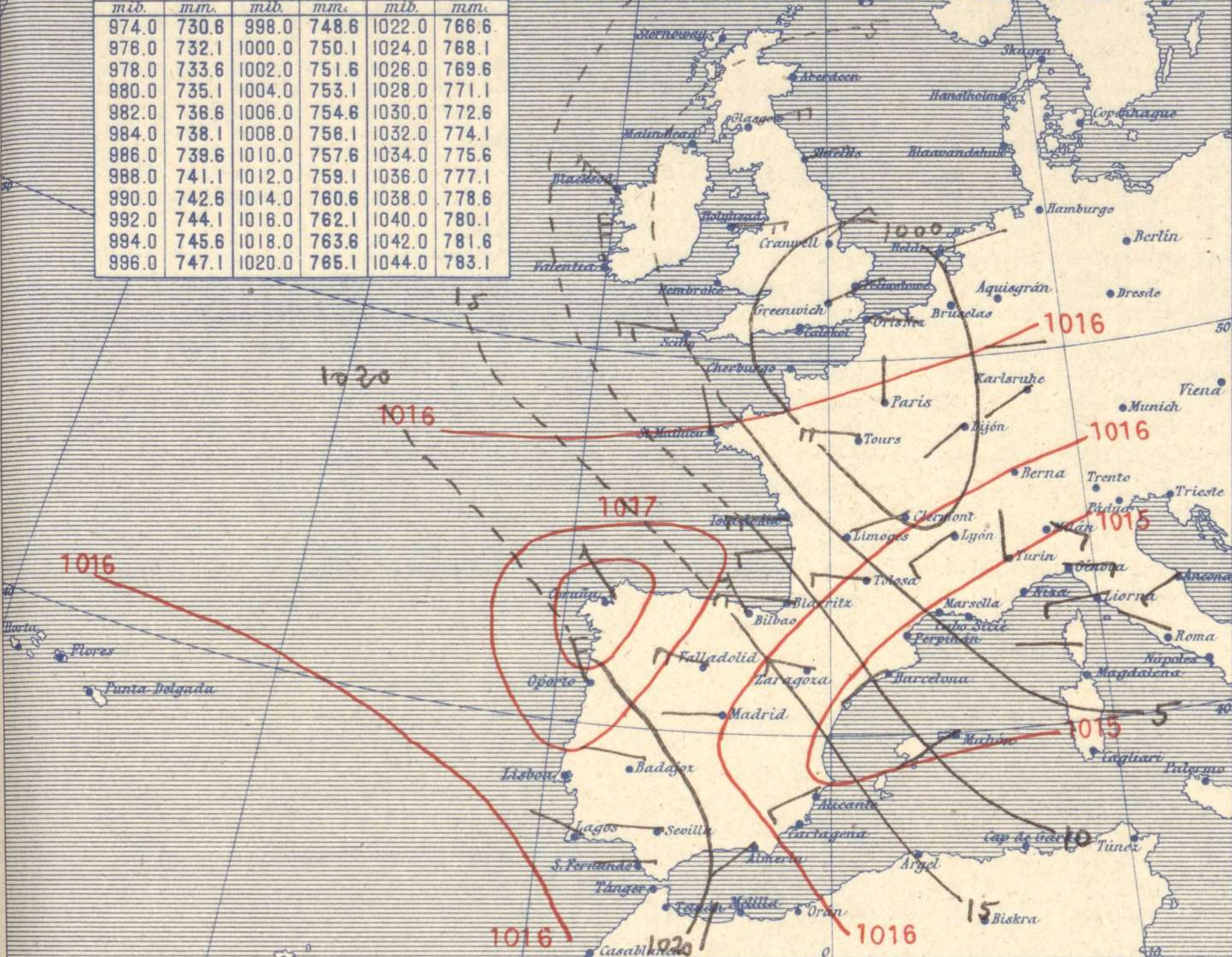
Signos convencionales

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

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio.

mb.	mm.	mb.	mm.	mb.	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
	Max.	Mínima	
La Coruña	12	7	10
Santiago	11	2	3
Pontevedra	15	5	9
Lugo			
Orense	13	2	4
Gijón	13	4	28
Oviedo	11	4	12
Santander	11	5	21
Bilbao	12	5	14
San Sebastián	14	4	31
León	9	3	
Zamora	12	2	2
Palencia	11	1	3
Burgos	9	2	1
Soria	8	0	3
Valladolid	11	1	2
Salamanca	11	2	3
Avila	8	1	ip
Segovia	9	1	8
Madrid	13	5	1
Toledo	14	8	
Guadalajara	12	5	1
Cuenca	11	2	ip
Ciudad Real	12	6	
Albacete	13	3	
Cáceres	14	7	ip
Badajoz	14	9	ip
Vitoria	12	2	2
Logroño	15	3	3
Pamplona	13	8	1
Huesca	13	2	1
Zaragoza	17	5	1
Lérida			
Gerona	18	5	ip
Barcelona	18	8	
Tarragona	17	9	
Tortosa	19	9	0,3
Teruel	11	2	
Castellón	21	10	
Valencia	19	12	ip
Alicante	20	12	
Murcia	20	11	
Sevilla	17	6	
Córdoba	16	6	
Jaén			
Baeza	10	5	ip
Granada	11	6	
Huelva	17	8	
San Fernando	17	10	
Algeciras	18	11	
Málaga	19	11	ip
Almería	20	11	
Palma	17	10	
Mahón	18	11	
Las Palmas			
Laguna			
Izaña			
Tetuán			
Melilla	16	9	
Tánger	19	9	

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos flojos y moderados de la región del este y chubascos.
- II }
- III }
- IV }
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos y moderados del Oeste y tendencia al buen tiempo.
- VIII }
- IX }
- X }
- XI }
- XII }

Estado General

Camina hacia el Sur la borrasca de las Islas Británicas, pero al mismo tiempo se rellena, por lo cual, después de haber empeorado el tiempo en la mitad septentrional de España se inicia rápida mejoría.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 10 á 13^h del día 11.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección	Viento F ^{or}	Lluvia mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm	milibares								
18	702.5	938.5	10.4	74	WSW	3	0.2	Lluvia		5.0
1	703.5	937.4	7.6	100	WSW	3	0.2	id.		Temperatura máxima 12.6
7	704.4	939.1	6.1	62	NW	2	0.5	C. desp.		Id mínima 5.2
13	704.7	939.5	12.5	49	NW	2	0.0	id.		Id máxima normal 18.3
										Id mínima id 5.5
										Id normal media 11.9
										Presión normal 704.3

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	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																
La Coruña	1020,1	0,8	1	Cal-o	8		LL	Fr-cu	4		NNW-3	NNW-4	NW-3			
Bilbao	13,5	0,9	1	NW-6	6		LL	Cu-nb, A-cu	5							
Valladolid	19,4	0,8	1	W-2	3		D	Cu			NW-2	NNW-4	NW-9	WNW-9	NW-9	
Zaragoza	15,9	2,0	4	W-3	7		N	Cu			NW-3	NE-6				
Barcelona	10,8	0,7	1	NW-6	10		D		?		WNW-8	NW-4	WNW-4			
Mahón	10,3	0,7	2	W-3	12		N	Cu-nb, A-cu	5V							
Madrid	17,9	1,1	1	NW-2	6		D									
Badajóz	19,9	0,0	0	SW-1	10		N	St-cu, Ci-cu			W-4					
Alicante	15,0	0,5	4	WSW-1	13		D	Cu-nb, Ci	2		WNW-5	WNW-9	W-5			
Sevilla	19,6	0,3	2	Cal-o	11		NB	A-cu			WNW-3	W-2	E-5			
Almería	17,7	0,9	4	N-1	13		D	Ci-st	1							
S.Fernando	20,7	0,7	6	Cal-o	12		N	Ci	3							
Tetuán	19,8	0,1	4	NW-2	13		N	Cu, Ci-st								
Melilla	15,7	0,5	4	WNW-3	15		N	Cu, A-st	2							
Izaña																
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera.																
La Coruña	16,7	1,2	1	NW-3	10		N	Cu-nb	4							
Bilbao	09,7			NW-6												
Valladolid	13,7			W-5												
Zaragoza	10,7			W-3							WNW-2	W-3	WNW-6			
Barcelona	05,5	-3,0	7	SW-5	14		N	Cu-nb								
Mahón	08,7	-0,9	5	SW-2	13		D	Ci	4?							
Madrid	13,9	0,1	1	WSW-1	10	74	N	N	Cu-nb, Fr-nb			SSW-2				
Badajoz	19,3			W-2												
Alicante	13,7	0,0	0	SW-3	18		N	Cu, Ci-st	3		WSW-5	WNW-5				
Sevilla	20,1	0,3	2	W-2	13		N	St-cu, A-cu			W-5	W-6	W-9	W-5		
Almería	18,1	0,4	4	SW-3	17		N	St-cu, Ci	3		W-4	W-5				
S.Fernando	22,7	-1,2	8	W-2	15		N	Ci-st	3							
Tetuán																
Melilla	15,7	0,9	4	WNW-5	18			A-cu	3							
Izaña																

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°	Presente		Pasado	á 0°	D. y F.	á 0°				VARIACIÓN	C.
	N. M. G. N.										N. M. G. N.								
OBSERVACIONES Á 8 ^h										OBSERV. Á 18 ^h									
Vares										Vitoria	1016,5	1,1	4	NNW-3	3	N	11,8	NNW-1	
Finisterre	1019,9	0,1	1	N-3	10	N	1017,0	W-4		Logroño	16,6	0,0	0	WNW-2	6	N	12,1	WNW-1	
Santiago	19,5	0,3	4	W-2	5	N	17,0	W-2		Pamplona	16,2	1,2	1	NNW-1	4	11	12,3	NNW-1	
Pontevedra	21,0	0,7	1	N-1	6	N	17,0	SW-3		Huesca	17,5	1,3	1	WNW-4	6	D	11,3	NW-3	
Lugo										Lérida									
Orense	21,4	2,0	1	S-1	5	N	13,7	W-2		Gerona	11,3	1,3	1	Cal-o	9	N	04,5	SW-4	
Gijón	14,5	1,3	4	WSW-1	9	N	09,3	WNW-2		Tarragona	12,6			W-4	11	D	07,3	SE-4	
Oviedo	16,8	0,0	0	W-1	6	N	09,7	E-1		Tortosa	14,5	1,1	4	N-4	11	N	07,9	S-4	
Santander	17,3	-1,2	9	NW-4	6	LL	12,7	W-7		Teruel	16,2			N-2	5	D	11,9	NW-4	
San Sebastián	15,9	1,1	2	W-1	7	LL	12,5	W-3		Castellón	15,9	1,5	1	NNE-1	13	N	09,7	W-1	
León	17,0			N-4	5	D	12,9	S-4		Valencia	15,0			ENE-1	15	D	11,7	WSW-2	
Zamora	18,1	1,5	1	W-2	6	D	12,3	SW-5		Murcia	15,0			SE-0	15	D	11,7	WSW-2	
Palencia	17,9	0,9	1	WNW-1	4	D	11,8	W-3		Córdoba	19,4	0,0	0	E-1	8	NB	19,3	E-1	
Burgos	17,7	1,6	1	ENW-0	2	N	11,0	W-8		Jaén							18,9	NW-2	
Soria	18,1	1,8	1	W-5	3	N	10,6	NW-6		Baeza	19,8	0,0	0	NW-1	7	N	19,0	WNW-2	
Salamanca	18,2	0,4	4	NW-1	5	D	14,5	W-4		Granada	20,6	0,0	0	NW-2	8	N	19,8	SW-3	
Avila	19,5			NW-2	1	N	13,9	W-4		Huelva	21,1			NW-1	11	N	18,8	W-4	
Segovia	20,3	0,0	0	W-2	2	N	15,3	W-4		Tarifa	19,0	-0,7	5	NW-2	12	N	20,3	NW-4	
Toledo	17,3	0,4	4	NW-1	8	N	08,5	N-3		Algeciras	19,0	0,5	1	NW-1	15	D			
Guadalajara	18,5	0,8	1	NW-1	6	D	11,7	SW-3		Tánger	20,5	0,0	0	Cal-o	11	N			
Cuenca	15,3	0,0	0	WNW-5	5	N	13,4	WSW-5		Málaga	19,4	0,3	1	S-1	14	D	?	?	
Ciudad Real	19,4	0,0	0	SW-0	8	N	17,7	W-5		Palma	12,5	1,3	1	NW-3	13	N	10,3	W-2	
Albacete	18,8	0,3	1	W-3	9	N	15,3	W-6		Las Palmas									
Cáceres	18,8	0,7	4	W-1	10	N	17,4	NW-3		Laguna									

NOTICIAS

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