

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXX

Núm.º 46

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1922

17 de Febrero

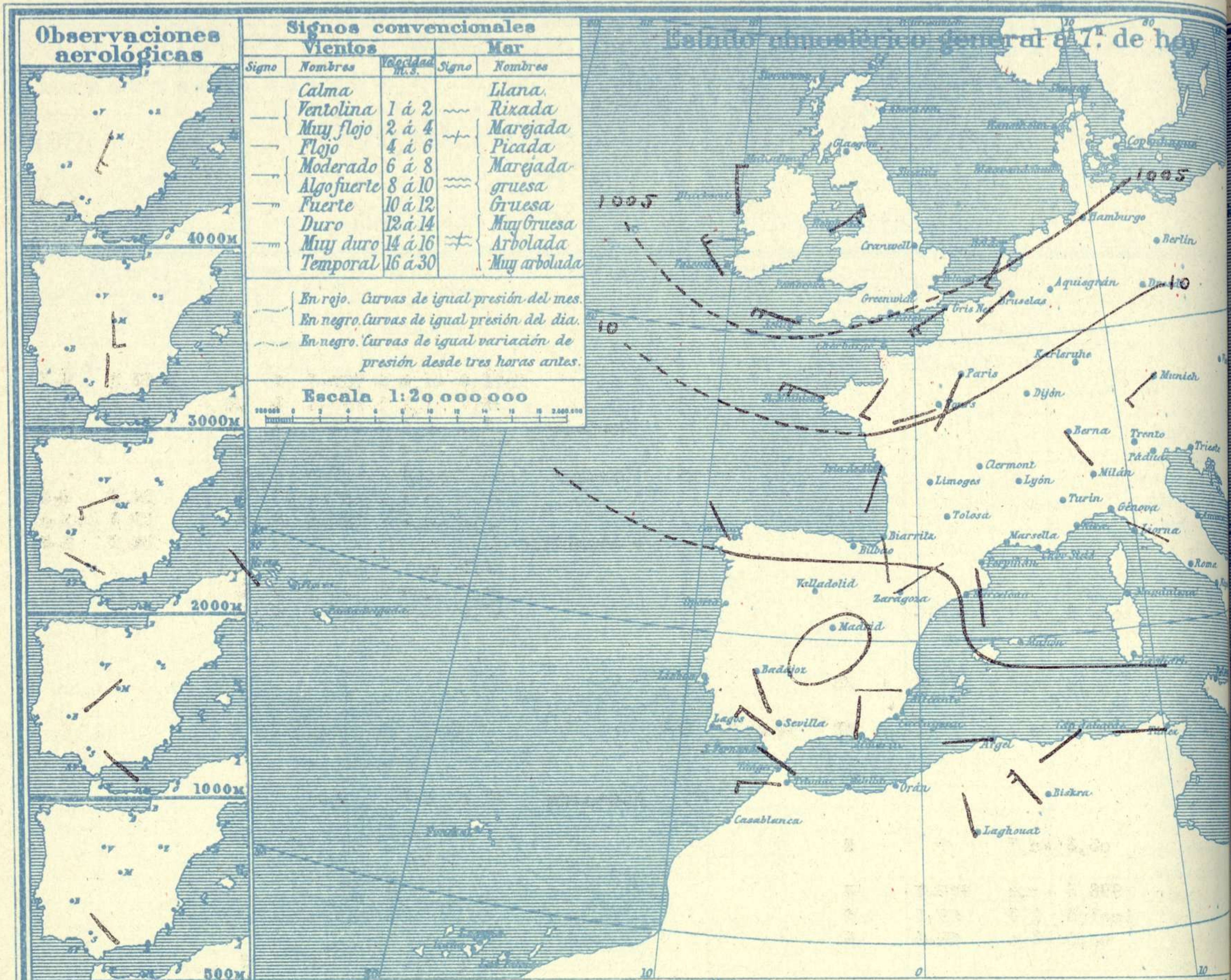
OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO							
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C			D. y F.	C°				Presente	Pasado	á O°	N. M. G. N.			VARIACIÓN	C			D. y F.	C°	Presente	Pasado	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN
OBSERVACIONES Á 7 ^h											OBSERVACIONES Á 7 ^h																	
OBSERV. Á 18 ^h											OBSERV. Á 18 ^h																	
DINAMARCA											Tours	1012,9	-0,5	5	WSW-1	7	N											
Skagen											Saint Mathieu	05,7	1,1	1	VNW-4	9	LL											
Hanstholm											Rochefort	13,4	-0,5	7	SSW-2	5	LL	15,3					SW-2					
Copenhague											Clermont	15,0	-0,4	7	Cal-o	3	N											
Blaavandshuk											Lisieux	14,2	-0,4	7	Cal-o	5	N											
ALEMANIA											Tolosa	15,5	-0,9	5	Cal-o	3	N	16,9					N-1					
Hamburgo											Biarritz	11,8	-0,9	5	SSE-o	3	D	17,3					Cal-o					
Berlin											Montpellier							14,7					W-5					
Dresde											Perpiñán	13,9	-0,7	5	SSE-1	3	N											
Karlsruhe											Cabo Sicié	10,3	0,0	0	Cal-o	8	D											
Munich	1014,9	0,7			SW-3			N			Niza	12,3	0,3	4	Cal-o	4	N											
Aquisgrán											ITALIA																	
HOLANDA											Trento																	
Helder	03,0	0,3	1		SSW-3	4		NB			Pádua																	
BÉLGICA											Trieste																	
Bruselas	08,9	0,0	0		SW-2	7		NB	1009,7							Milán												
ISLAS BRITÁNICAS											Turín																	
Stornoway											Génova																	
Aberdeen											Florencia	12,9	1,3		SE-o		D											
Glasgow											Ancona																	
Shields	03,3	-0,7			?			N			Roma																	
Malin Head											Nápoles																	
Blacksod	998,3	-4,0			NNW-3			N			Magdalena																	
Valentia	1001,8	1,3			NW-5			N			Cagliari																	
Holyhead	00,5	-2,0			NE-4			N			Palermo																	
Cranwell											Túnez	03,4	0,7		W-1		N											
Pembroke											PORTUGAL																	
Lisboa	04,7	-2,0			W-5			N			Oporto																	
Felixstowe											Lisboa																	
Calakol											Lagos	25,7	-1,3	5	Cal-o	11	N	19,8					N-1					
Scilly	05,1	0,0			WNW-4			N			Horta																	
AUSTRIA											Flores																	
Viena	16,3	1,3			NNW-2			N			Punta Delgada																	
SUIZA											Funchal																	
Berna	16,9	0,0	0		SE-o	1		NB	15,0							ARGELIA												
FRANCIA											Orán																	
Calais	06,3				SW-5	8		N	08,1							Argél	17,7			W-2	10	D	19,4					Cal-o
Bannego	09,1	-1,3	5		SSW-3	9		N								Laghouat	20,2			NNW-1	5	D	17,8					NW-1
París	08,3	-0,3	3		SSW-1	7		N	124,5							Biskra	18,6			NW-5	11	D	16,9					W-4
Dijón									14,6							Cap de Garde	17,4			SW-2	10	N	18,6					WNW-8

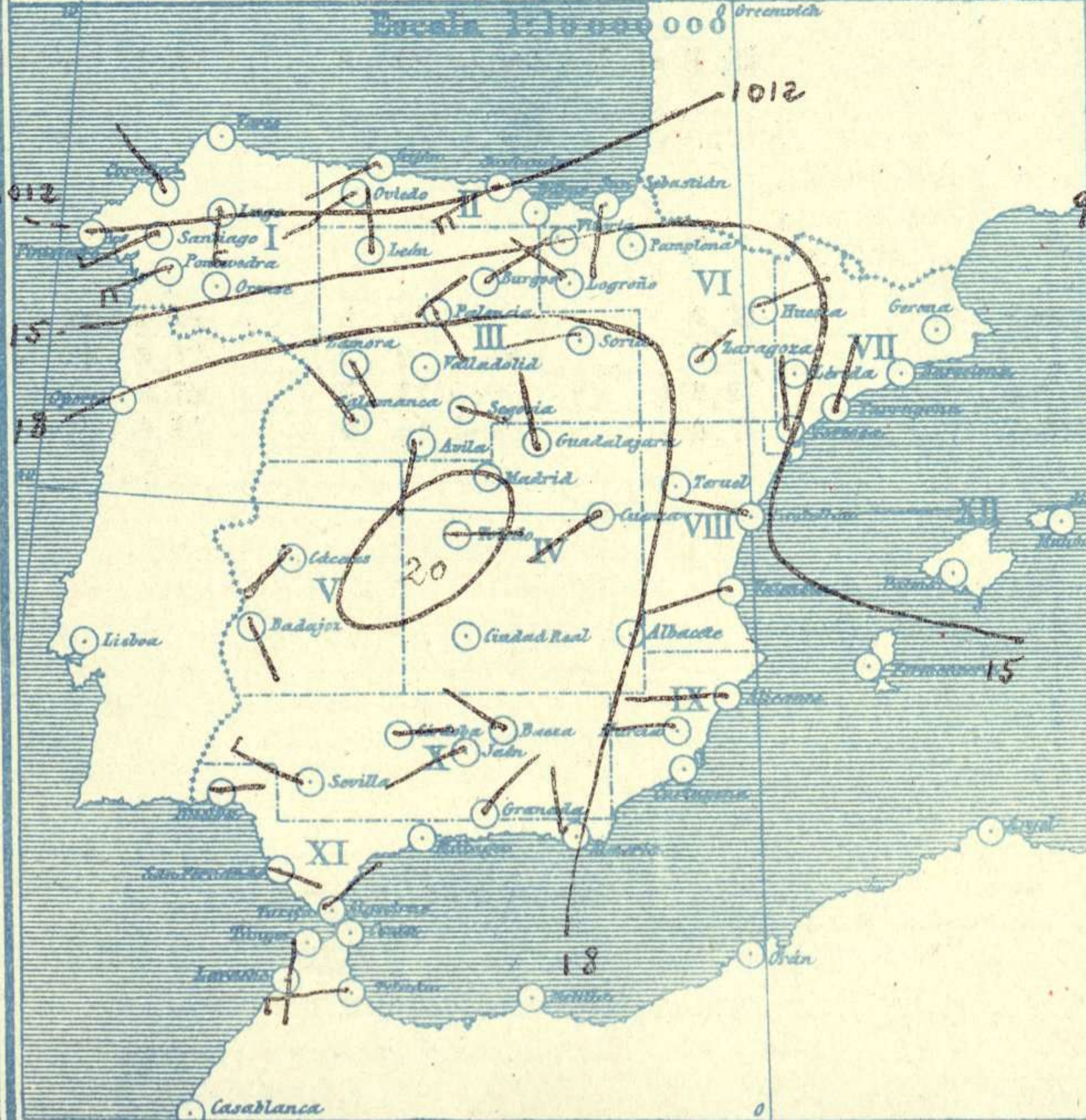
RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN
 ESPAÑA Un año 36 pesetas. Un semestre 18 pesetas
 EXTRANJERO Un año 72 pesetas.
 ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ
Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro
 Apartado 285
 Madrid. (España)



Estado atmosférico en España a 8^h de hoy



Temperaturas y Estado del cielo a 8^h



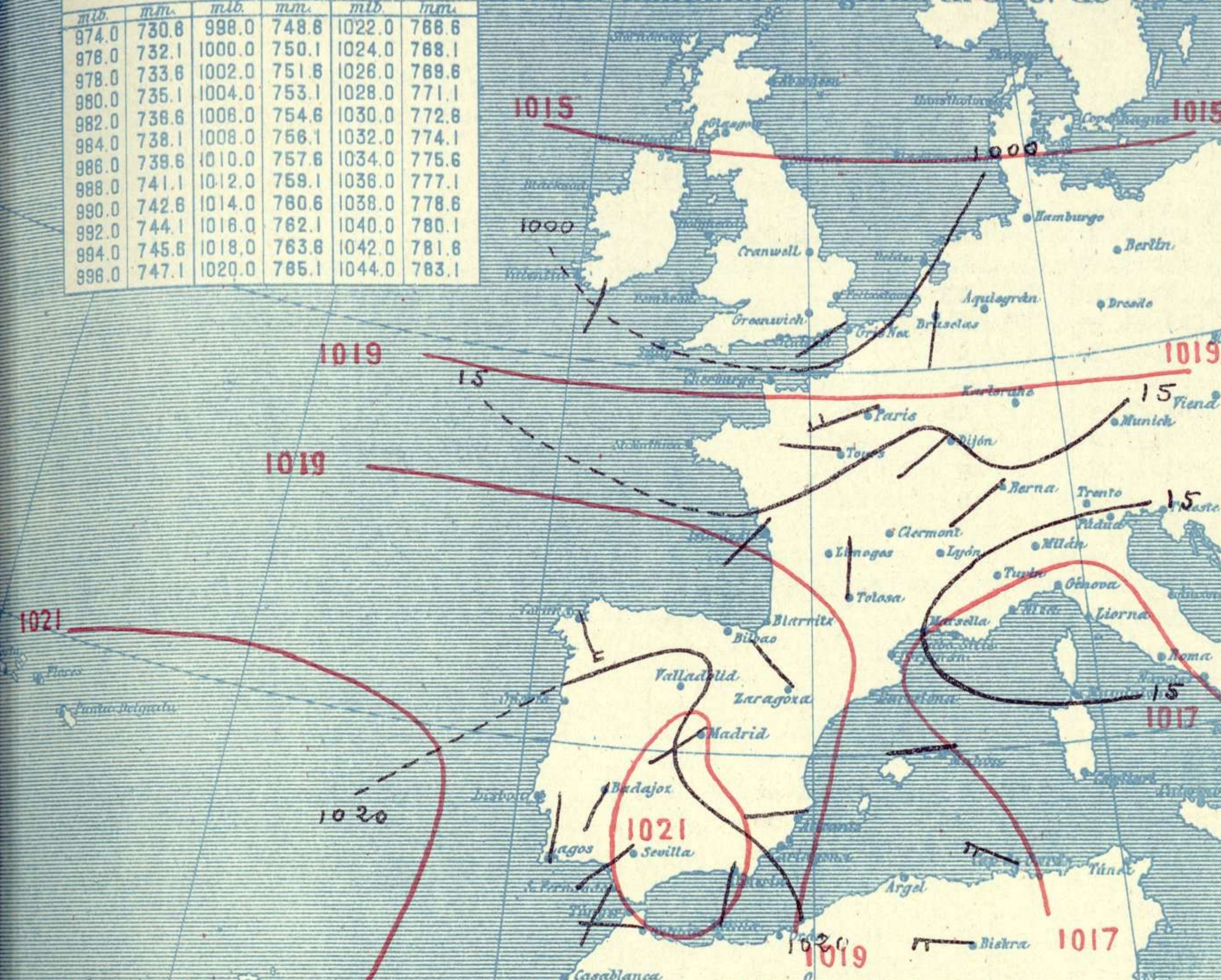
Signos convencionales

Cielo			Visibilidad
○ Despejado	● Lluvia	Ci. Cirros	0 Sólo se ve hasta
☉ Con nubes	⊛ Nieve	St. Estratos	1 Id id
⊖ Bruma	R. Tormenta	Ci. Cúmulos	3 Id id
⊗ Niebla		Acú. Alto Cúmulos	5 Id id
		F-ci. Falso Cirros	7 Id id

Equivalencias de milibares a milímetros de mercurio

milb.	mm.	milb.	mm.	milb.	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 a las 18^h de ayer



Temperaturas extrema y Lluvia

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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

I
II
III
IV
V
VI } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.
VII
VIII
IX
X
XI
XII

Estado General

Las presiones débiles del Norte de Europa, apenas influyen sobre el tiempo de España, en la cual se forma un anticiclón poco definido aun. El buen tiempo es general.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 16 a 13^h del día 17.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C.	Hum. rel. %	Viento Dirección	Estado del Cielo	Lluvia mm.	Notas	Horas de insolación
	mm.	milibares							
18	765.9	941.1	7.8	77	SW	o		Despr.	9-15
1	765.4	940.4	1.7	94	Cal	o		Id.	10.7
7	764.5	939.2	-0.1	91	Cal	o		Id.	-0.5
13	764.3	939.0	9.0	68	WSW	2		C. deep.	8.7

Id mínima normal	1.8
Id mínima id.	5.2
Id normal media	7c6.1
Presión normal	

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A						
	á 0°	N.M. G.N.	VARIACIÓN							C	D. y F.	C°	%	Presente	Pasado	500
	á 0°	N.M. G.N.	VARIACIÓN	C	D. y F.	C°	%	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000	4000	5000	6000
OBSERVACIONES Á 7 ^h																
La Coruña	1012,2		1,9	1	NW-0	10		LL	Nb	5						
Bilbao										8						
Valladolid	20,6		0,0	0	Cal-0	-2		D								
Zaragoza	16,6		0,1	6	NE-1	2		N	St-ov, Ci							
Barcelona																
Mahón	14,9		0,7	7	W-1	10		NB		2						
Madrid	19,8		0,4	6	Cal-0	0	91	D	D	8	SW-2	WSW-3	S-3	SSW-4	S-5	SE-6
Badajóz	18,1		1,2	5	SE-0	2		D								
Alicante	16,3		0,4	6	W-2	10		D								
Sevilla	18,1		0,1	6	NNW-3	5		NB	Cu							
Almería	17,7		0,3	6	N-1	0		D	St	1						
S.Fernando	18,9		0,0	0	ESE-2	9		N		3						
Tetuán	17,5		0,0	4	W-3	9		D	Cu							
Melilla																
Izaña																
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera.																
La Coruña	15,5		1,5	5	SSE-5	12		N		4						
Bilbao																
Valladolid	19,5				Cal-0											
Zaragoza	15,3				NW-2											
Barcelona																
Mahón	16,2				W-0											
Madrid	19,4		0,7	6	SW-0	8	67	D	D	8	WSW-1	N-2	N-4			
Badajoz	20,6				SSW-1											
Alicante	17,9				W-0											
Sevilla	20,5				SW-2						SW-1	S-2	NNE-2			
Almería	19,8				S-2											
S.Fernando	21,9		0,0	0	SSW-1	13		D		1						
Tetuán	30,7				W-2											
Melilla																
Izaña																

NOTICIAS MALAGA: Sonda: a 250m. NNE-1; a 500 m. NW-1; a 1.000 m. ESE-3; a 2.000 m. WW-1; a 3.000 m. N-2.

* 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; xv. nieve; T. tormenta.
 *** D. despejado ó semidespejado; N. nublado; NO. cubierto constantemente; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; H. lloviznas; xv. nieve ó aguanieve; G. granizo (sin truenos); T. tormenta.