

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXX

Núm. 281

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1922

8 de Octubre

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							á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN						á O°	N. M. G. N.
OBSERVACIONES Á 7 ^h									OBSERVACIONES Á 7 ^h										
DINAMARCA									Tours	1020.5	0.0	0	NNE-2	7	N				
Skagen									Saint Mathieu	24.2	0.1		N-2	11	N				
Hanstholm									Isla de Aix	18.7	0.0		NE-5	8	N				
Copenhague									Clermont	17.1	0.7		Cal-o		N				
Blaavandshuk	1021.6	0.7		ENE-1		N			Lyon	16.6	0.5	1	NNW-2	8	LI			14.5	NNW-3
ALEMANIA									Tolosa									16.2	W-1
Hamburgo	24.5	0.7		Cal-o		N			Biarritz	18.6	0.0		SE-2		N				
Berlin									Marsella										
Dresde									Perpiñán	25.4	0.0		NNW-1		N				
Karlsruhe									Cabo Sicié										
Munich	16.6	0.0		NE-2		N			Niza	12.2	1.3		Cal-o		D				
Aquisgrán									ITALIA										
HOLANDA									Trento										
Helder									Pádua										
BÉLGICA									Trieste										
Bruselas	23.3	0.7	1	NE-2	4	N	1018.6	Nil	Milán										
ISLAS BRITÁNICAS									Turin										
Stornoway									Génova										
Aberdeen									Fiorenzia	13.0	0.7		SW-0		N				
Glasgow									Ancona										
Shields	29.7	0.0		N-1		N			Roma										
Malin Head									Nápoles										
Blacksod									Magdalena										
Valentia									Cagliari										
Holyhead	29.1	0.0		Cal-o		D			Palermo										
Cranwell									Túnez	13.5	0.7		W-1		D				
Pembroke									PORTUGAL										
Grandwick	27.6	0.0		NNE-2		N			Oporto	19.5	0.7		ENE-4	18	D			18.9	ENE-2
Felixstowe									Lisboa	15.1	0.0		NNW-3		D				
Calokol									Lagos	15.0	0.0		N-2	2	D			15.0	N-3
Scilly	26.3	0.0		NE-3		N			Horta	17.3	0.0		SW-4		N				
AUSTRIA									Flores										
Viena	17.5	0.7		NNW-1		N			Punta Delgada	01.4	0.3		W-6	19	N			15.9	ESE-1
SUIZA									Funchal	18.6	0.1	4	SE-2	20	N			17.8	E-2
Berne									ARGELIA										
FRANCIA									Orán										
Gris Nez	23.9	0.0		E-1	7	N			Argél	12.9	0.7		Cal-o		N				
Cherburgo									Laghouat										
Paris	18.2	0.7		N-3	6	D	19.3	NNE-3	Biskra	19.0	9.0		ESE-2	23	D			09.1	E-4
Dijón	16.7	0.5		N-2	7	N			Cap de Garde										

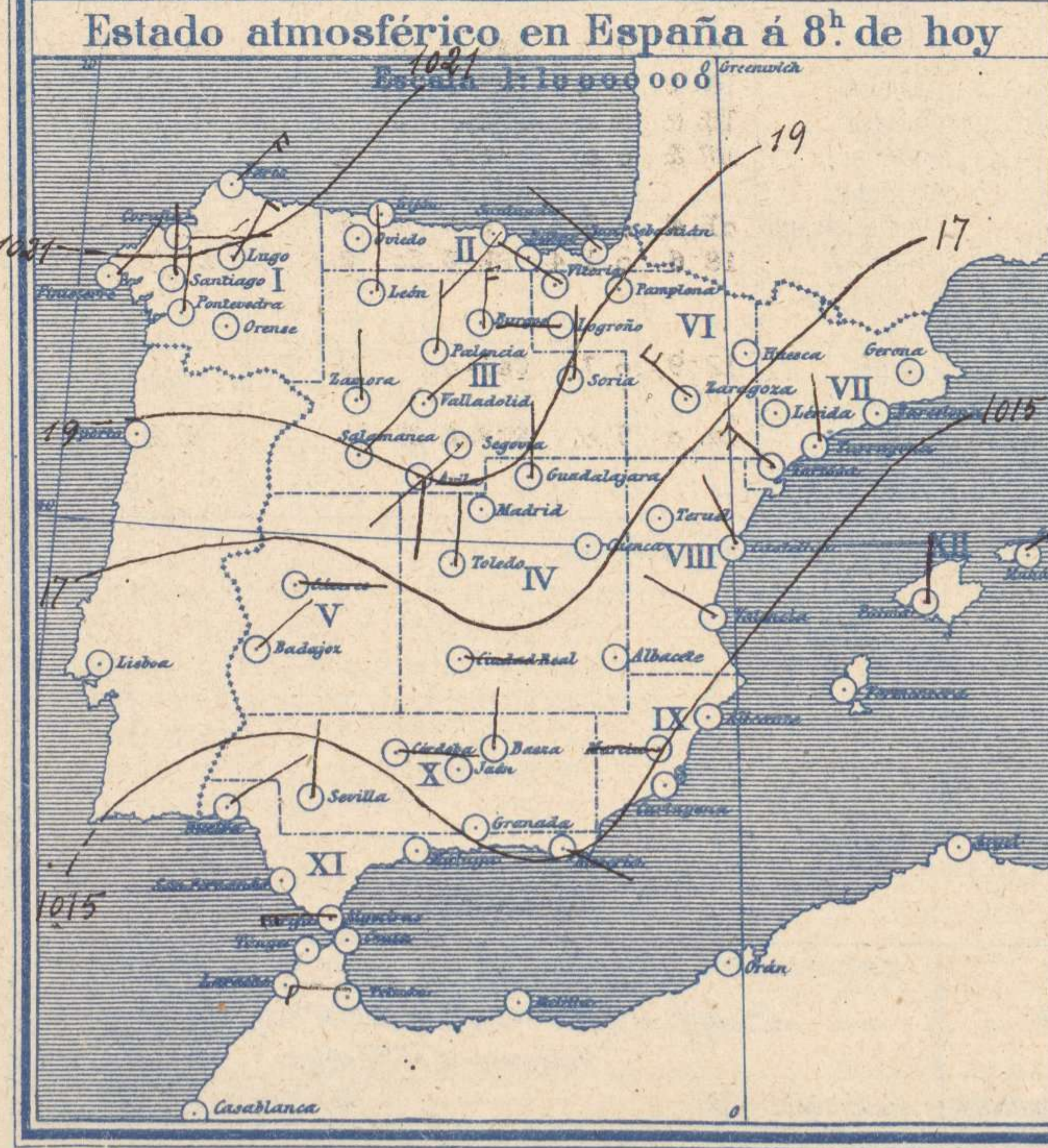
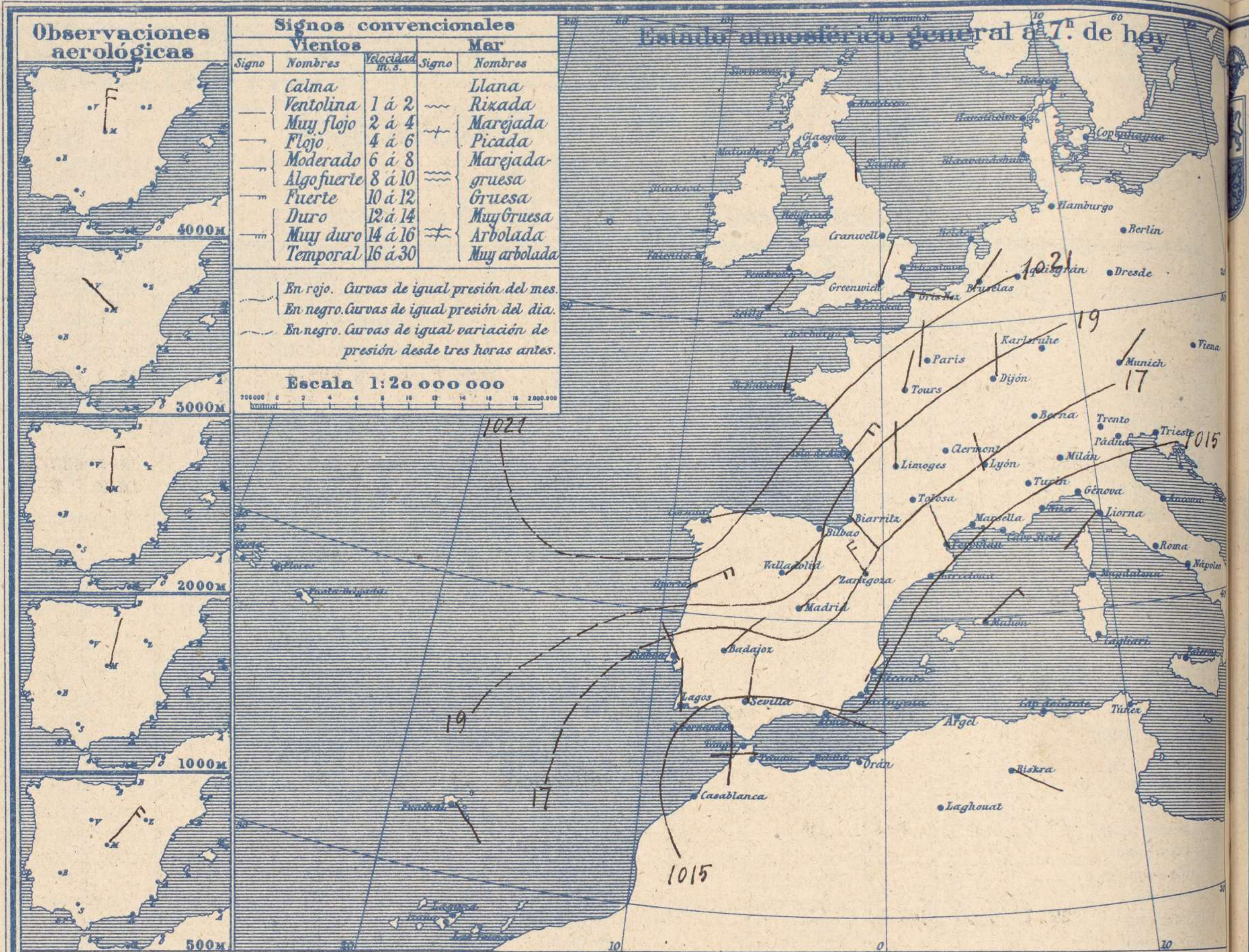
RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

<p style="text-align: center;">PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN</p> <p>ESPAÑA Un año 36 pesetas. Un semestre 18 pesetas</p> <p>EXTRANJERO Un año 72 pesetas.</p>	<p style="text-align: center;">CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ</p> <p style="text-align: center;"><i>Sr. Jefe del servicio Meteorológico</i></p> <p style="text-align: center;"><i>Parque del Retiro</i></p> <p style="text-align: center;">Apartado 285</p> <p style="text-align: center;"><i>Madrid. (España)</i></p>
---	---

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico

Apartado 285

Madrid. (España)

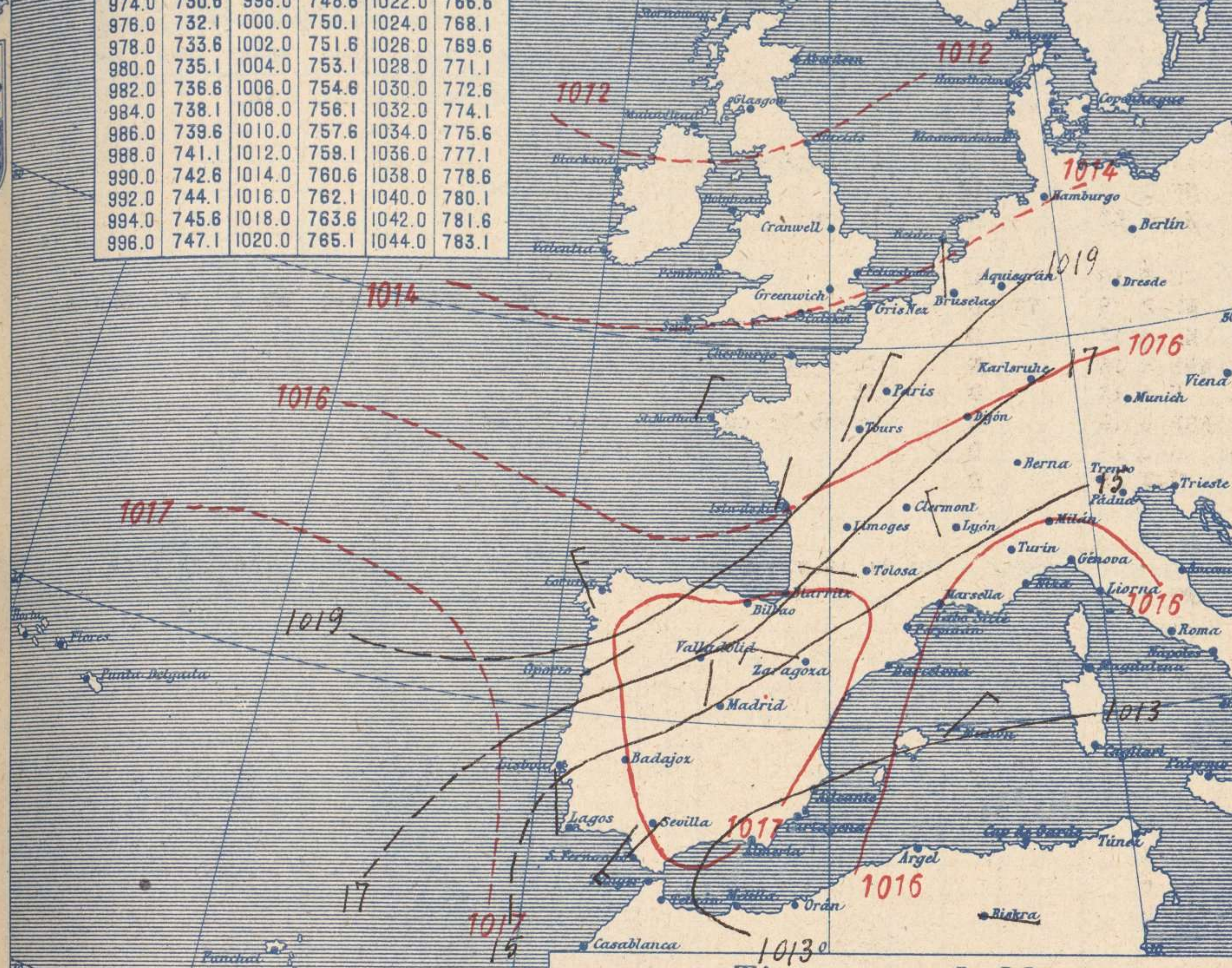


Signos convencionales Cielo			Visibilidad	
○	Despejado	●	0	Sólo se ve hasta 200m
☉	Con nubes	⊛	1	Id id 500m
☁	Bruma	R.	3	Id id 2000m
⊗	Niebla		5	Id id 10000m
		Ci. Cirros	7	Id id 30000m
		St. Estratos		
		Cú. Cúmulos		
		Acú. Alto Cúmulos		
		F-ci. Falso Cirros		

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 mm.
	Max.	Minima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña			
Santiago	19	9	
Pontevedra	23	6	
Lugo	16	7	
Orense			
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón	16	13	10
Oviedo			
Santander	17	13	11
Bilbao	16	11	23
San Sebastián	17	10	8
REGIÓN DEL DUERO			
León	16	5	
Zamora	20	8	
Palencia	16	5	
Burgos	12	7	
REGIÓN DEL TAGO			
Soria	13	5	
Valladolid	16	5	
Salamanca	19	5	
Avila	13	2	
Segovia	16	2	
REGIÓN CENTRAL			
Madrid	18	8	
Toledo	22	8	
Guadalajara	18	6	
Cuenca			
Ciudad Real	21	8	
Albacete			
EXTREMA MADURA			
Cáceres	24	11	
Badajoz	20	12	
ALTO EBRO			
Vitoria	11	9	1
Logroño	16	10	1p
Pamplona	14	9	0.3
Huesca			
Zaragoza	19	9	
Lérida			
CATALUÑA			
Gerona	18	10	10
Barcelona			
Tarragona	18	16	1
Tortosa	23	14	
LEVANTE			
Teruel	14	2	
Castellón	23	12	
Valencia	21	14	
REGIÓN DEL SE.			
Alicante	26	14	
Murcia	24	17	13
QUERCA DEL GUADALQUIVIR			
Sevilla	29	12	
Córdoba	27	11	
Jaén	30	13	
Baeza	23	12	
Granada	24	11	
Huelva	23	13	30
COSTA SUR			
San Fernando			
Algeciras	21	17	
Málaga	23	16	
Almería	26	18	
BALIARES			
Palma	20	14	
Mahón	19	16	
Las Palmas	35	?	
Laguna	28	17	
Izaña			
AFRICA			
Tetuán	26	13	
Melilla			
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I
- II
- III
- IV
- V
- VI No se hace predicción.
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

Estado General

Las presiones débiles residen sobre el Mediterráneo y las altas se colocan hacia las Islas Británicas. Lluvia en algunas comarcas de España.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 7 á 13^h del día 8

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C.	Hume. %	Viento Dirección	Viento F.	Lluvia mm.	Nieve mm.	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm.	milibares									
18	704.2	930.8	15.4	47	N	1			Cub ^a		7.30
1	704.8	939.7	10.1	69	ENE	1			Desp ^a		18.3
7	705.3	940.4	8.7	77	NE	1			Id.		7.9
13	705.3	940.4	16.2	54	NNE	1			Nubce ^o		21.0

Id mínima normal	21.0
Id mínima id.	10.4
Id normal media	15.7
Presión normal	705.6

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATURA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A								
	á 0°	VARIACIÓN							C	D. y F.	C°	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000
	N.M.G.N.																
OBSERVACIONES A 7 ^h																	
La Coruña	1020.7	0.1	4	E-2	13		D	St-cu	2								
Bilbao	18.7	0.0	0	Cal-c	12		LL	Cu-nb, A-cu	3								
Valladolid	21.1	0.5	1	NE-1	6		D										
Zaragoza	14.9	0.1	4	NW-4	13		N	Fr-cu									
Barcelona																	
Mahón	14.1	0.0	0	NE-3	19		D	Ci	4								
Madrid	18.5	0.7	1	NE-2	9	77	D		6	NE-5	NNE-2	N-3	NW-2	N-4	WNW-5		
Badajoz	18.1	0.4	1	NE-0	13		D										
Alicante	14.9	0.7	1	NNE-0	16		N	Cu A-cu	1								
Sevilla	14.6	1.1	1	N-1	13		N	St									
Almería	14.5	1.5	1	ESE-2	18		N	Cu-nb Ci-cu	0	E-3	E-3						
S.Fernando	15.2	0.9	4	S-1	17		D		1								
Tetuán	14.7	1.3	1	W-3	18		D										
Melilla																	
Izaña																	
OBSERVACIONES A 18 ^h de la víspera																	
La Coruña	17.1			NNW-6													
Bilbao	28.5			Cal-c													
Valladolid	17.8			NE-1													
Zaragoza	12.5			WNW-4													
Barcelona																	
Mahón	13.1			NE-3													
Madrid	14.9	0.3	4	N-1	15	47	N	N St Cu	6	NNE-4	NNE-3						
Badajoz	13.1			N-1													
Alicante	13.4			E-2													
Sevilla	11.3			EW-4													
Almería	12.7			Cal-c													
S.Fernando	22.1			NNE-6													
Tetuán	12.7			W-3													
Melilla																	
Izaña																	

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO				
	á 0°	VARIACIÓN							C	D. y F.						C°	Presente	Pasado	á 0°
	N.M.G.N.					N.M.G.N.			N.M.G.N.						N.M.G.N.				
OBSERVACIONES A 8 ^h																			
Vares	1018.9	5.7	2	SSE-6	10	N		Vitoria	1018.3	0.0	0	NW-0	10	LL	1017.3	N-1			
Finisterre	19.3	0.1	2	NE-5	14	N		Logroño	20.2	0.0	0	W-0	12	N	18.3	N-0			
Santiago	20.6	0.1	4	N-2	10	D		Pamplona	18.6	0.4	4	Cal-c	12	N	11.9	WNW-2			
Pontevedra	17.1	0.3	1	N-1	12	D		Huesca											
Lugo	19.5			NE-3	12	D		Lérida											
Orense								Gerona	15.0	1.3	1	Cal-c	13	D	14.9	Cal-c			
Gijón	12.1	0.0	0	SSW-0	14	D		Tarragona	14.7			N-0	16	D	13.1	E-1			
Oviedo								Tortosa	15.5	0.7	4	NW-4	17	D	14.1	SE-3			
Santander	19.4	0.7	4	SW-2	13	LL		Teruel	16.9			Cal-c	6	D	14.7	NE-2			
San Sebastián	20.1	0.8	1	NW-1	14	N		Castellón	16.1	0.2	4	NNW-0	14	D	15.7	NNE-1			
León	20.5			N-2	11	N		Valencia	16.3			WNW-1	17	N	13.7	ESE-2			
Zamora	16.3	0.0	0	N-1	10	N		Murcia	14.9			W-0	17	N	11.2	E-1			
Palencia	20.3	0.3	1	N-0	8	D		Córdoba	12.3	0.0	0	E-1	14	D	10.1	N-1			
Burgos	19.5	1.1	1	N-4	9	N		Jaén	12.1			NE-0	18	D	11.1	NW-0			
Soria	17.9	0.3	4	N-1	10	N		Baeza	15.9	0.7	1	N-1	14	D	11.5	NW-2			
Salamanca	19.1	0.4	5	NE-1	8	D		Granada	15.8			Cal-c	14	D	10.6	SW-0			
Avila	19.0			S-0	6	D		Huelva	14.6			NE-2	16	D	11.0	SW-2			
Segovia	19.1	1.3	4	SW-1	8	D		Tarifa											
Toledo	18.2	0.5	4	N-0	10	D		Algeciras	13.7	0.1	1	W-4	18	N	12.7	NW-3			
Guadalajara	18.7	1.5	2	N-0	8	D		Tánger											
Cuenca								Málaga	14.6			Cal-c	17	D	13.0	Cal-c			
Ciudad Real	15.8	0.7	2	E-1	12	D		Palma	14.6	0.5	2	N-0	15	N	13.3	ENE-2			
Albacete								Las Palmas	21.5			N-0	25	D	21.5	N-0			
Cáceres	16.3	1.3	1	E-2	14	D		Laguna	15.1	1.3	1	SE-1	19	D	13.1	W-0			

NOTICIAS

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