

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIX

Núm. 129

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1921

9 de Mayo

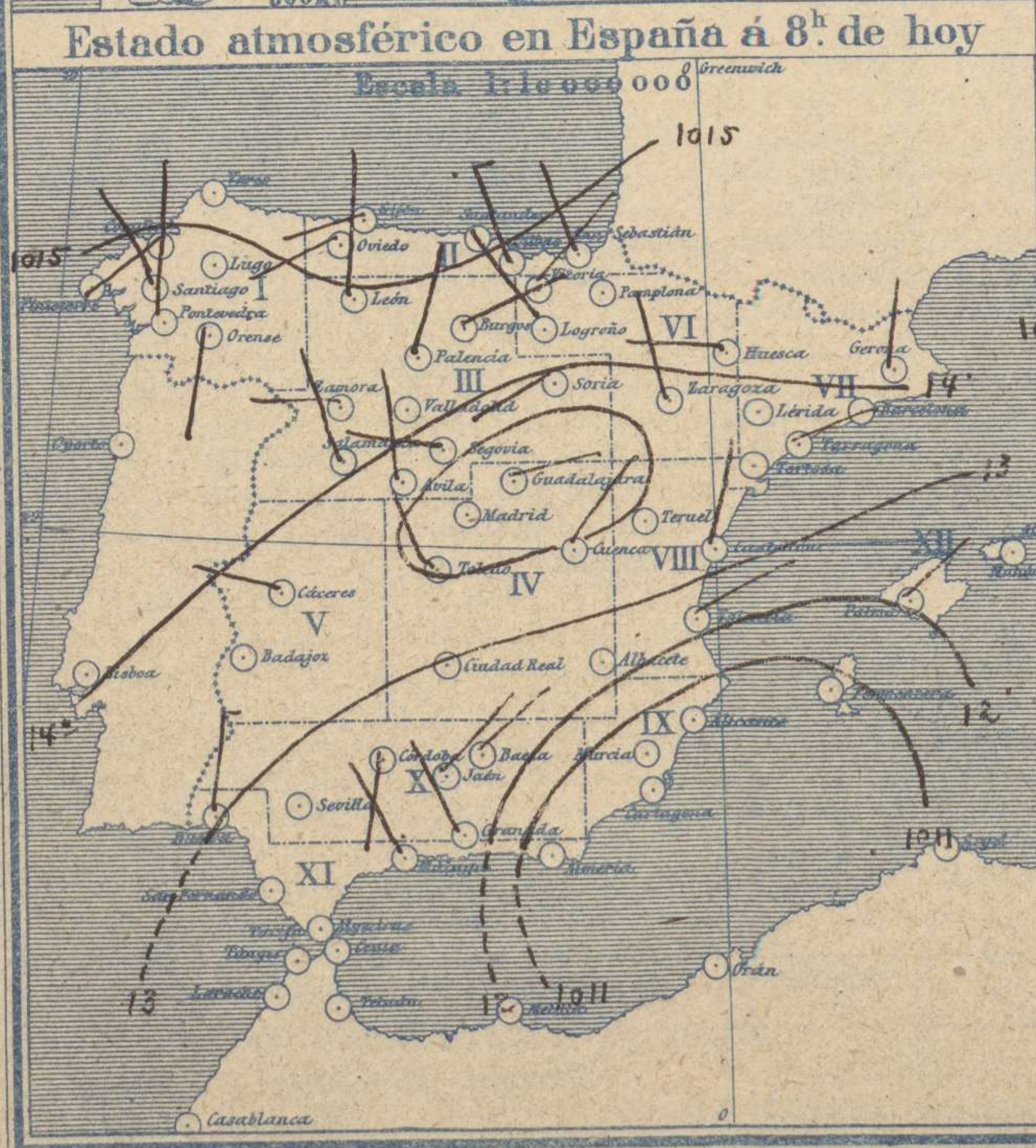
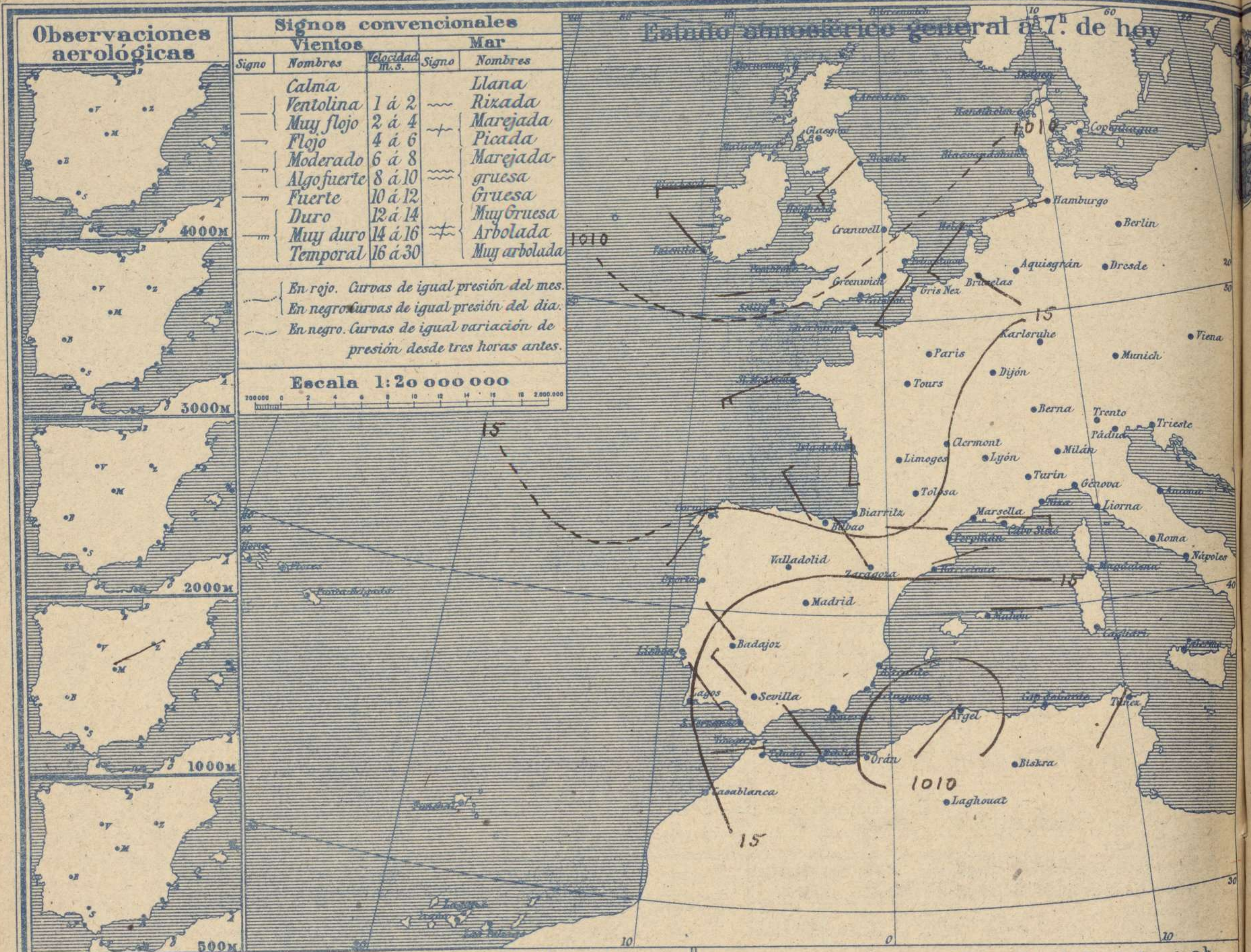
OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

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.			D. y F.	á O°			N. M. G. N.	VARIACIÓN	C	D. y F.
	OBSERVACIONES Á 7 ^h								OBSERV. Á 18 ^h					OBSERVACIONES Á 7 ^h								OBSERV. Á 18 ^h			
DINAMARCA											Tours												1011,1	WSW-1	
Skagen											Saint Mathieu	1010,6	1,3	WSW-4	11	N							06,3	SW-5	
Hanstholm											Isla de Aix	13,9	1,3	S-3	12	N									
Copenhague											Clermont	15,1	0,7	Cal-o	11	N									
Blaavandshuk											Lyonnes												11,8	Cal-o	
ALEMANIA											Tolosa														
Hamburgo	1013,0	2,0		WSW-1					N		15,4	1,3	Cal-o	12	N										
Berlin											Biarritz														
Dresde											Marsella														
Karlsruhe											Perpiñán	14,7	1,3	W-1	12	N									
Munich											Cabo Sicié	15,4	0,0	E-5	10	LL									
Aquisgrán											Niza	17,7	0,0	Cal-o	11	N									
HOLANDA											ITALIA														
Helder	11,1	2,7		SW-3					D		Trento														
BÉLGICA											Pádua														
Bruselas	12,6	4,0		SE-2				1004,9	S-3		Trieste														
ISLAS BRITÁNICAS											Milán														
Stornoway	997,5	2,0		Cal-o					N		Turin														
Aberdeen											Génova														
Glasgow											Liona														
Shields	1002,6	1,3		SW-3					N		Ancona														
Malin Head											Roma														
Blackod	998,9	2,7		W-3					N		Nápoles														
Valentia	1006,1	1,3		NW-2					N		Magdalena														
Holyhead											Cagliari														
Cranwell											Palermo														
Pembroke											Túnez	14,3	-0,7	SSW-1		D									
Greenwich											PORTUGAL														
Felixstowe											Oporto														
Calskol											Lisboa														
Scilly	07,7	1,3		W-2					N		Lagos	14,6	-0,0	SSE-2	14	D					13,5	N-3			
AUSTRIA											Horta														
Viena											Flores														
SUIZA											Punta Delgada	17,3	0,3	Cal-o	16	NB							19,8	WSW-2	
Berne											Funchal														
FRANCIA											ARGELIA														
Gris Nez	10,7	1,6		SW-3	12	D		05,3	SW-3		Orán														
Cherburgo											Argél	10,3	0,0	SW-2	20	N							10,5	N-4	
París	14,3	0,0		Cal-o	12	N					Laghouet														
Dijón									11,1	SW-6		Biskra													
												Cap de Garde													

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
 Madrid. (España)
 Apartado 285



Signos convencionales		Visibilidad	
Cielo		Solo se ve hasta	
○	Despejado	0	200m
☉	Con nubes	1	500m
☁	Bruma	3	2000m
☁	Niebla	5	10000m
☁	Lluvia	7	30000m
☁	Nieve		
☁	Tormenta		
☁	Ci. Cirros		
☁	St. Estratos		
☁	Cú. Cúmulos		
☁	Acú. Alto Cúmulos		
☁	F. ci. Falso Cirros		

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio

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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos flojos de dirección variable y lluvias.
- II }
- III } Vientos flojos y tiempo de cielo nublado.
- IV }
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos del Este y chubascos.
- VIII }
- IX }
- X } Vientos del Oeste y cielo nublado.
- XI }
- XII } Chubascos.

Estado General

En el mar Ibérico se halla un área de presiones débiles y otra pasa por el Norte de las Islas británicas, por lo cual la nubosidad es grande por toda España y los vientos soplan flojos de dirección variable, - las lluvias son escasas.

Observaciones en Madrid de 18^h. del día 8 á 13^h. del día 9

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Hum. %	Viento Dirección y fuerza	Lluvia mm.	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm	milibares							
18	699,5	932,5	15,0	55	WNW 2		Nub ^a .		7-35
1	701,2	934,8	9,3	72	Cal 0		Nub ^a .		Temperatura máxima 19,0
7	701,9	936,7	11,1	62	Cal-0		C. D ^a .		Id mínima 6,9
13	702,1	936,0	19,2	35	Cal 0		Nub ^a .		Id máxima normal 17,2
									Id mínima id 5,3
									Id normal media 11,2
									Presión normal 704,4

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	4000
	N. M. G. N.																
OBSERVACIONES Á 7 ^h											OBSERVACIONES Á 7 ^h						
La Coruña	15,4	0,9	4	SSW-1	13		N	Cu-nb.,	4								
Bilbao	15,1	1,9	1	NW-3	12		N	Cu-nb., A-cu	4								
Valladolid	15,4	0,0	0	Cal-o	8		N										
Zaragoza	14,6	0,3	4	NW-0	13		LL	Cu., A-cu									
Barcelona	12,3	1,6	4	ENE-2	15		N	St-cu									
Mahón	13,4	0,5	1	E-2	16		NB	A-cu	2								
Madrid	13,0	0,5	1	Cal-o	11	62	D D	Cu., Ci	8		ENE-2						
Badajóz	14,1	0,7	1	NW-0	10		D	Ci									
Alicante	10,5	1,3	4	Cal-o	16		N	Cu-nb., A-su	1								
Sevilla	11,9	0,7	2	NW-4	16		D										
Almería	10,4	0,7	9	Cal-o	17		N	Cu-nb., Ci-cu	0								
S. Fernando	12,3	0,4	4	NW-1	13		N	Ci-at	3								
Tetuán	10,6	0,3	1	W-3	15		N	Cu-nb., Ci-at									
Melilla	12,2	0,9	1	NW-2	18		N		1								
Izaña																	
OBSERVACIONES Á 18 ^h											OBSERVACIONES Á 18 ^h						
La Coruña																	
Bilbao	10,7			NW-2													
Valladolid	09,0			NW-2													
Zaragoza	06,9			NE-c													
Barcelona	10,2			ENE-3													
Mahón	12,7			E-1													
Madrid	08,1	0,0	0	WNW-2	16	55	N N	Cu,	10								
Badajoz	11,7			W-1													
Alicante	08,5			Cal-o													
Sevilla	09,9			SW-4													
Almería	07,1			NW-4													
S. Fernando	13,4	0,0	0	W-4	18		N	Cu., Ci	2								
Tetuán	11,1			W-2													
Melilla	13,7			NW-1													
Izaña																	

NOTICIAS

* Expresado en milímetros horas antes observación.
 ** D. despegado / semidespegado: N. nuboso / cubierto: NB. niebla / bruma: B. agujeros: H. lluvias: LL. lluvias / G. granizo (sin truenos): G. aguaceros: A. nieve: N. nieves: N. nieves / granizo: G. granizo (sin truenos): G. tormentas: T. tormentas.
 *** D. despegado / semidespegado: N. nuboso: NO. cubierto: cubierto: NB. niebla / bruma: B. agujeros: H. lluvias: LL. lluvias: LL. lluvias / G. granizo (sin truenos): G. granizo (sin truenos): G. tormentas: T. tormentas.