

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1923

8 de Abril

AÑO XXXI

Núm.º 98

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					
	C	D. y F.	C.	Presente	Pasado		C	D. y F.		C	D. y F.	C.	Presente	Pasado		C	D. y F.
OBSERVACIONES Á 7 ^h OBSERV. Á 18 ^h																	
DINAMARCA	1026,9	0,0	0	E-2	4	D			Tours	1001,4	-0,1	6	ENE-2	7	N	1001,8	E-3
Skagen									Saint Mathieu	02,6	1,0		WNW-1	7	D	00,7	ESE-2
Hanstholm									Isla de Aix							01,0	WSW-2
Copenhague	10,4	1,0		E-4	0	N			Clermont	00,6	-0,5	8	S-1	5	D	00,2	Cal-o
Blaavandshuk									Lyon	01,3	-1,0		ESE-1	7	N	02,1	SSE-1
ALEMANIA									Tolosa	997,8	0,0	4	SE-o	8	N		
Hamburgo	20,1	0,8	1	E-5	3	D			Biarritz	99,9	-0,3	8	W-1	7	LL	00,5	Cal-o
Berlin									Marsella	99,1	-1,4	5	NE-4	10	NB		
Dresde	15,9	0,9	1	ENE-5	0	N			Perpiñán	97,3	-1,7	6	Cal-o	7	LL		
Karlsruhe	07,4	0,4	1	ENE-2	-1	N			Cabo Sicié							03,3	Cal-o
Munich	07,0	0,3	1	EWE-6	1	N			Niza								
Aquisgrán	09,9	1,2	1	E-4	2	D			ITALIA								
HOLANDA									Trento								
Helder	15,9	2,0	4	E-6	3	D			Pádua								
BÉLGICA									Trieste								
Bruselas	07,9	1,0		EWE-5	3	D			Milán								
ISLAS BRITÁNICAS									Turin								
Stornoway	13,9	0,5	1	SSE-4	7	N	N	1008,9	ESE-4	Génova							
Aberdeen	20,4	2,0	1	SE-4	5	N	N	14,2	SE-4	Liorna							
Glasgow	14,6	1,0		NE-3	7	N			Ancona								
Shields	16,6	2,0	1	SE-4	5	N	N	10,5	ESE-4	Roma							
Malin Head	09,8	0,5	1	SW-4	8	N	N		Nápoles								
Blacksod									Magdalena								
Valentia	06,6	1,0		ENE-2	1	D			Cagliari								
Holyhead	07,9	0,5	1	NE-6	8	D		04,5	ENE-5	Palermo							
Cranwell	12,2	2,0	1	E-4	5	D	D		Túnez	1003,9	1,0		SW-1	12	N		
Pembroke	06,3	1,0	1	ENE-3	7	D	D	02,1	SE-5	PORTUGAL							
Greenwich	07,2	0,5	4	NE-5	7	D	NB	05,0	E-3	Oporto							
Felixstowe									Lisboa	07,5			WNW-2	6	D		
Calskol	05,1	0,5	1	ENE-4	8	N	D	04,4	ESE-3	Lagos							
Scilly	04,0	0,0	0	NE-2	8	LL	LL		Horta								
AUSTRIA									Flores								
Viena	06,6	?		NNE-3	7	N			Punta Delgada								
SUIZA									Funchal								
Berna									ARGELIA								
FRANCIA									Orán	06,4	0,0	4	W-4	11	A		
Gris Nez	06,5	1,4	1	E-4	3	D		04,2	NE-1	Argél	01,3	-0,3	8	SW-8	13	A	
Cherburgo									Laghouat								
París	02,6	0,8	1	ENE-3	7	LL		02,5	WNE-2	Biskra							
Dijón	01,1	-0,1	8	Cal-o	7	N		01,4	NW-o	Cap de Garde							

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

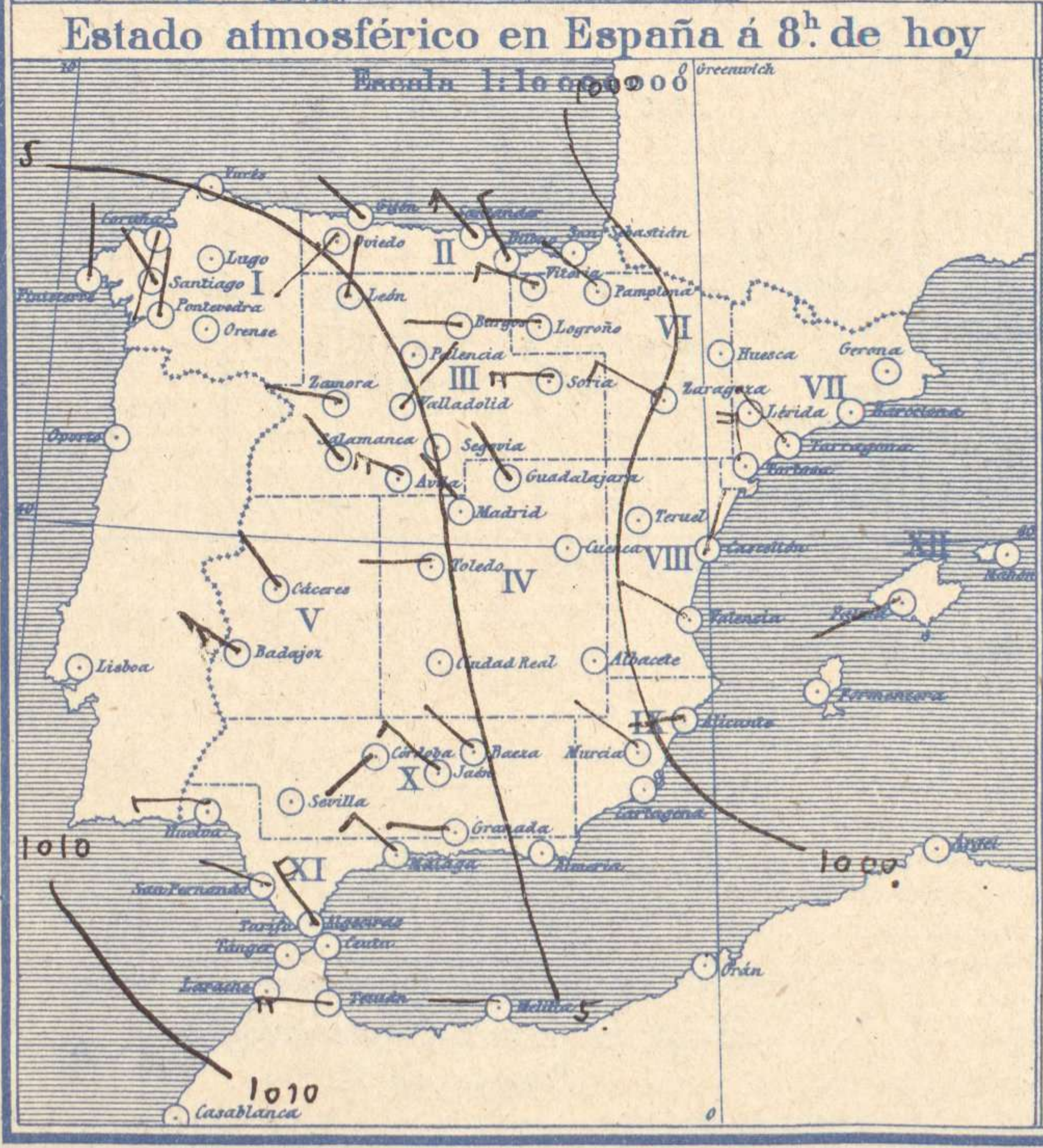
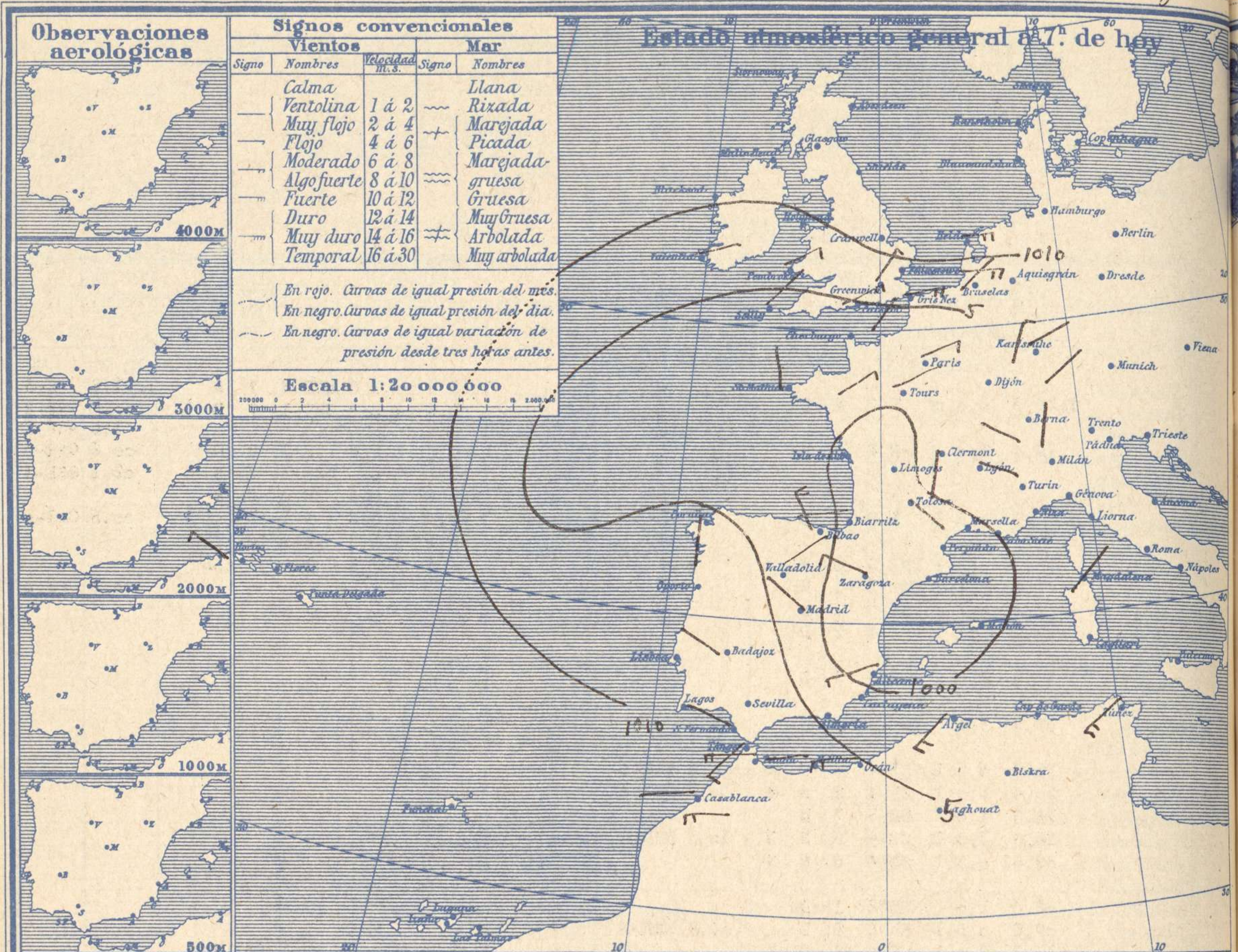
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

Apartado 285

Madrid. (España)



Signos convencionales		Visibilidad	
Cielo			
○	Despejado	0	Sólo se ve hasta 200m
☉	Con nubes	1	Id id 500m
☁	Bruma	3	Id id 2000m
⊗	Niebla	5	Id id 10000m
☉	Lluvia	7	Id id 30000m
☉	Nieve		
☉	R. 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	
La Coruña	10	4	3
Santiago	9	1	3
Pontevedra	11	-4	10
Lugo			
Orense			
Gijón	11	4	2
Oviedo	11	1	5
Santander	14	5	11
Bilbao	13	5	10
San Sebastián			
León	12	-3	12
Zamora	15	-1	
Palencia	11	-2	1
Burgos	7	-1	6
Soria	7	1	3
Valladolid	12	-1	3
Salamanca	12	-1	1
Avila	7	-4	0,3
Segovia	4	-2	6
Madrid	11	2	4
Toledo	12	1	4
Guadalajara	9	1	6
Cuenca	6	-1	8
Ciudad Real	10	1	6
Albacete			
Cáceres	11	1	4
Badajoz	14	5	4
Vitoria	11	0	13
Logroño	11	1	10
Pamplona	8	0	19
Huesca	12	2	11
Zaragoza	13	4	9
Lérida			
Gerona	15	6	3
Barcelona			
Tarragona	15	6	14
Tortosa	17	4	2
Teruel	10	-1	2
Castellón	17	9	1
Valencia	15	9	
Alicante	13	8	3
Murcia	13	6	9
Sevilla			
Córdoba	16	6	23
Jaén	12	2	45
Baeza	11	1	35
Granada	10	2	20
Huelva	17	7	3
San Fernando	16	10	28
Algeciras	15	8	34
Málaga	15	8	3
Almería	15	9	14
Palma	15	9	15
Mahón			
Las Palmas			
Laguna			
Izaña			
Tetuán	25	10	9
Melilla	19	10	667
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I
- II
- III
- IV
- V
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

No se hace predicción.

Estado General

A causa de atravesar desde el Golfo de Vizcaya al del León, una borrasca se producen en España lluvias generales y copiosas.

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.	Humedad %	Viento Dirección F.m.	Lluvia mm.	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm.	milibares							
18	693,6	924,7	7,8	78	VNW	0	Cubto		1-15
1	692,8	923,7	2,7	75	NW	14,4	Id.		Temperatura máxima 11,3
7	693,4	924,5	2,5	76	NW	1	Nuboso		Id mínima 1,0
13	694,2	925,5	8,7	50	NW	1	Id.		Id máxima normal 16,5
									Id mínima id 5,1
									Id normal media 10,9
									Presión normal 704,3

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATURA	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								OBSERVACIONES Á 7 ^h .								
La Coruña	1006,3	1,2	4	S-2	5	N	Nb	4									
Bilbao	998,9	-0,3	5	NW-6	7	An	Nb	5									
Valladolid	1005,4	0,8	1	NE-1	1	D	Nb, A-cu										
Zaragoza	998,5	0,9	1	WNW-3	4	LL	Nb										
Barcelona																	
Mahón																	
Madrid	1003,0	0,5	1	NW-1	3	25 76	N N	7									
Badajóz	07,7	0,4	4	WNW-1	6		N										
Alicante	999,3			WSW-3	10		N	3									
Sevilla																	
Almería	1002,6	1,2	1	Cal-o	10		N	4									
S.Fernando	09,1	0,3	4	WNW-2	11		ll	4									
Tetuán	08,1	0,3	4	W-4	12		LL										
Melilla	07,5	-0,9	5	W-1	14		N	2									
Izaña																	
	OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera								OBSERVACIONES Á								
La Coruña	04,1			W-1	8		N										
Bilbao	00,1			NW-3													
Valladolid	08,9			E-o													
Zaragoza	00,9			Cal-o													
Barcelona																	
Mahón																	
Madrid	01,7	-1,1	6	WNW-o	8	78	N N	8									
Badajoz	06,5			NW-1													
Alicante	03,3	-2,3	5	S-1	12		N	1									
Sevilla																	
Almería	05,9	-0,4	8	SW-5	13		ll	5									
S.Fernando	07,5	0,7	6	W-5	15		N	4									
Tetuán	08,1			SW-5													
Melilla	09,3			W-1													
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
	N. M. G. N.					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	1004,9	1,3	1	SW-3	8	N		Vitoria	1001,7	0,3	1	WNW-3	3	N		999,4	N-3
Finisterre	05,2	0,4	1	N-2	9	N		Logroño	01,7	0,0	0	W-1	4	N		04,1	SE-o
Santiago	08,3	0,3	4	NW-2	3	N		Pamplona	01,7	0,3	4	NW-1	2	An		01,4	Cal-o
Pontevedra	07,9	0,7	1	N-2	3	N		Huesca	01,1	0,0	0	E-o	2	An		02,6	SE-o
Lugo								Lérida									
Orense								Gerona	995,8	-1,3	5	NNE-2	8	ll		01,4	S-3
Gijón	03,8	0,5	4	WNW-2	7	N		Tarragona	96,6			NW-1	7	ll		04,9	SSE-2
Oviedo	03,9	0,0	0	SW-1	6	D		Tortosa	96,3	-1,1	8	N-5	8	N		02,9	W-2
Santander	01,7	0,8	1	NW-5	8	N		Teruel	1000,1			N-3	1	N		01,8	NW-2
San Sebastián								Castellón	997,0	-0,3	6	NNE-1	10	N		02,7	ENE-1
León	05,9			N-3	4	D		Valencia	97,8			WNW-1	12	N		03,1	WNW-2
Zamora	03,9	0,0	0	W-2	2	D		Murcia	1000,2			NW-o	9	D		02,6	NE-o
Palencia	05,1	0,9	4	NW-1	2	N		Córdoba	04,2	0,7	4	SV-1	6	N		01,8	SW-4
Burgos	02,3	1,3	1	W-1	0	N		Jaén	03,9			NW-3	4	N		05,8	SW-2
Soria	00,6	0,4	1	W-5	3	N		Baeza	01,9	1,3	4	NW-3	2	N		04,9	NW-2
Salamanca	06,6	-0,2	5	NW-1	1	N		Granada	08,1			W-3	3	An		05,5	SV-1
Avila	05,8			WNW-4	-2	N		Huelva	08,5			W-5	9	N		06,2	NW-7
Segovia	05,3	0,0	0	W-1	-1	N		Tarifa	07,1	1,3	4	NW-5	12	ll		06,5	W-6
Toledo	04,7	1,3	1	W-2	4	N		Algeciras	07,7	1,3	1	W-3	10	ll			
Guadalajara	01,9	-0,3	5	NW-2	4	N		Tánger									
Cuenca	01,9	0,0	0	N-4	1	N		Málaga	07,7	1,6	1	NW-3	9	ll			
Ciudad Real	03,5	-1,3	7	W-5	4	N		Palma	995,1	-1,2	7	WSW-o		N		03,5	WSW-o
Albacete								Las Palmas									
Cáceres	07,0	0,4	4	NW-2	5	N		Laguna									

NOTICIAS

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