

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXII

Núm.º 88

1924

28 de Marzo

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°	VARIACIÓN			á O°	Presente				Pasado	á O°			VARIACIÓN	á O°			Presente	Pasado	á O°	VARIACIÓN	
	N. M. G. N.	C	D. y F.	C°			N. M. G. N.	D. y F.		N. M. G. N.	C	D. y F.	C°			N. M. G. N.	D. y F.					
OBSERVACIONES Á 7 ^h									OBSERV. Á 18 ^h													
DINAMARCA									Tours	1000,3	0,0	0	Cal-o	9	N	999,3	Cal-o					
Skagen									Saint Mathieu	998,9	0,3	1	NE-2	8	NB	98,2	Cal-o					
Hanstholm									Isla de Aix	99,3	-0,3	8	SE-2	8	N	1000,1	WSW-3					
Copenhague							1004,2	N-2	Clermont	1000,2	-0,1	6	Cal-o	5	N	998,9	Cal-o					
Blaavandshuk									Lyón	999,9	0,1	4	Cal-o	10	N	98,5	NNW-3					
ALEMANIA									Tolosa							99,6	N-1					
Hamburgo							03,0	NNE-2	Biarritz	1000,1	-0,1	7	WSW-1	11	N	1001,5	NNW-1					
Berlin									Marsella													
Dresde							999,5	NNW-3	Perpiñán	999,1	-0,1	8	NW-2	11	N	998,3	NW-2					
Karlsruhe									Cabo Sicié													
Munich							99,3	Cal-o	Niza													
Aquisgrán							1001,0	NW-2	ITALIA													
HOLANDA									Trento													
Helder	1005,4	1,3	1	ENE-5	3	N	N	04,6	E-5	Pádua	95,9	0,7	1	NNW-0	11	N	N	96,6	W-1			
BÉLGICA									Trieste													
Bruselas	03,1	0,7	1	NE-3	2	11	NB	01,0	NE-1	Milán	99,1	0,7	1	Cal-o	9	N	D	98,2	E-o			
ISLAS BRITÁNICAS									Turin	99,4	?		Cal-o	10	N	LL		97,3	SE-1			
Stornoway	11,9	0,0	0	Cal-o	2	N	N		Génova	97,7	0,0	0	NE-2	11	N	D		97,3	Cal-o			
Aberdeen	10,7	0,5	1	NW-3	2	N	N	08,2	N-1	Liona	97,7	0,7	1	Cal-o	12	NB	N		98,3	Cal-o		
Glasgow	11,3	1,5	1	ENE-3	3	N	N	07,9	ENE-2	Ancona									94,6	Cal-o		
Shields TYNEMOUTH	09,9	0,0	0	NE-1	4	N	N	08,7	NE-1	Roma	98,1	0,7	1	SW-1	14	N	LL		97,0	N-1		
Malin Head	09,3	0,5	4	NE-4	5	N	N		Nápoles													
Blacksod	08,1	1,0	1	NE-4	4	N	N	05,9	NE-3	Magdalena	97,0	4,0	1	W-3	12	N	LL					
Valentia	05,7	0,0	0	E-2	6	N	N	02,7	ENE-2	Cagliari												
Holyhead	08,7	1,3	1	ESE-4	3	N	D		Palermo													
Cranwell	09,1	0,5	4	NE-3	1	N	N	06,8	E-4	Túnez												
Pembroke	05,9	0,5	4	NE-3	2	N	N	03,5	SE-2	PORTUGAL												
Greenwich	05,7	0,0	0	NE-4	2	N	LL	03,9	NE-4	Oporto												
Felixstowe										Lisboa											1007,9	SSW-3
Calskol	04,2	0,0	0	E-5	3	N	LL	02,5	ENE-4	Lagos												
Scilly	02,0	0,0	0	E-4	4	N	N	00,3	E-4	Horta												
AUSTRIA										Flores												
Vienna										Punta Delgada												
SUIZA										Funchal												
Berna	02,9	0,7	4	NE-o	4	D	N	01,0	NE-o	ARGELIA												
FRANCIA										Orán	1004,7	-2,4	5	Cal-o	12	N						
Gris Nez	03,0	0,5	4	NE-5	2	NB			Argél	03,5	0,0	0	SW-3	14	N					04,6	W-3	
Cherburgo										Laghouat												
París	01,7	0,7	4	NNE-2	9	N		998,7	NW-4	Biskra												
Dijón	999,8	0,4	4	Cal-o	9	N		97,8	NW-1	Cap de Garde												

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT. N	LONG. E	PRES. MB	TIEMPO
28	7	38º,0	4º,1	997,3	Despe
,,	,,	38º,5	6º,5	998,6	Nuboso

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

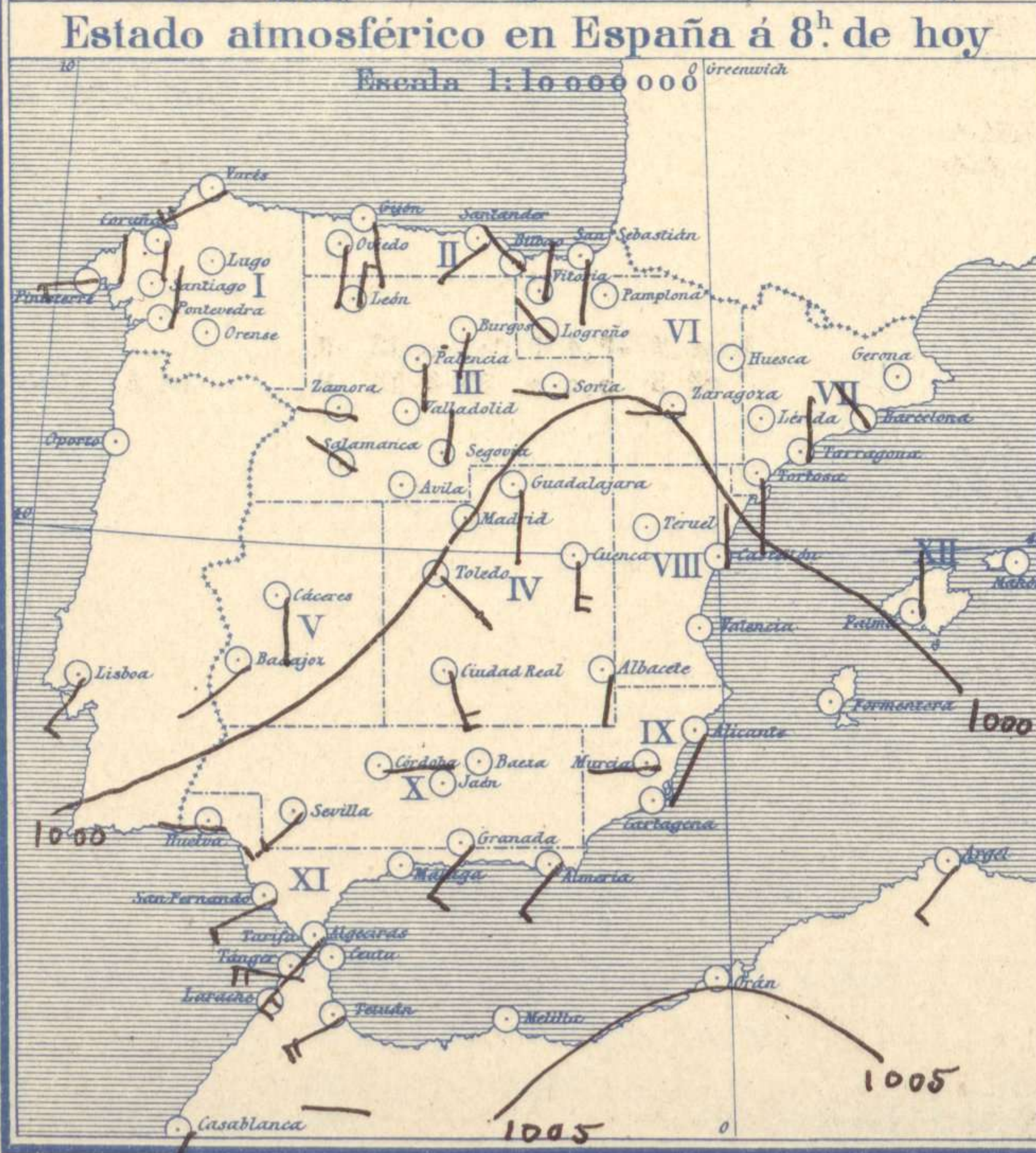
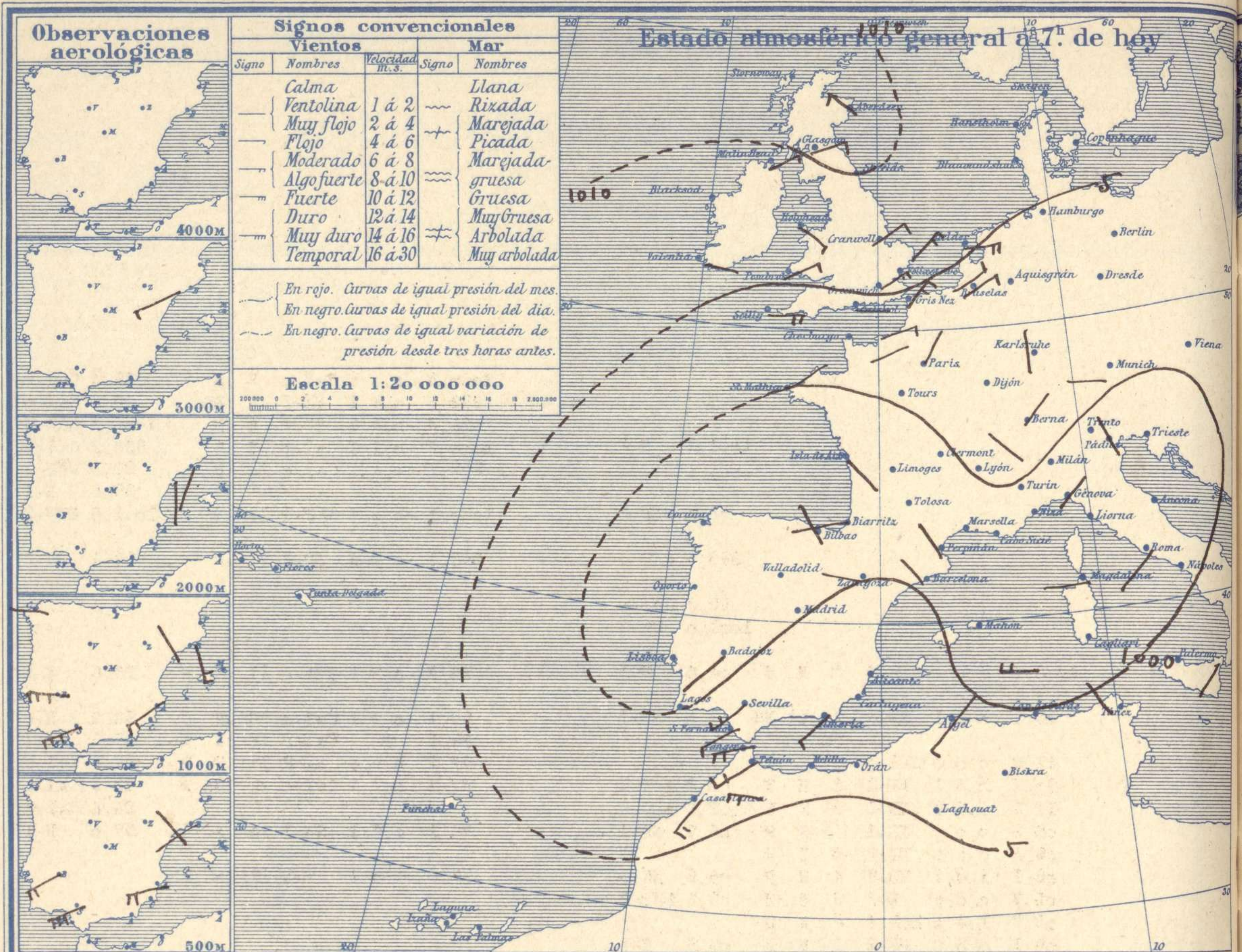
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

Apartado 285

Madrid. (España)

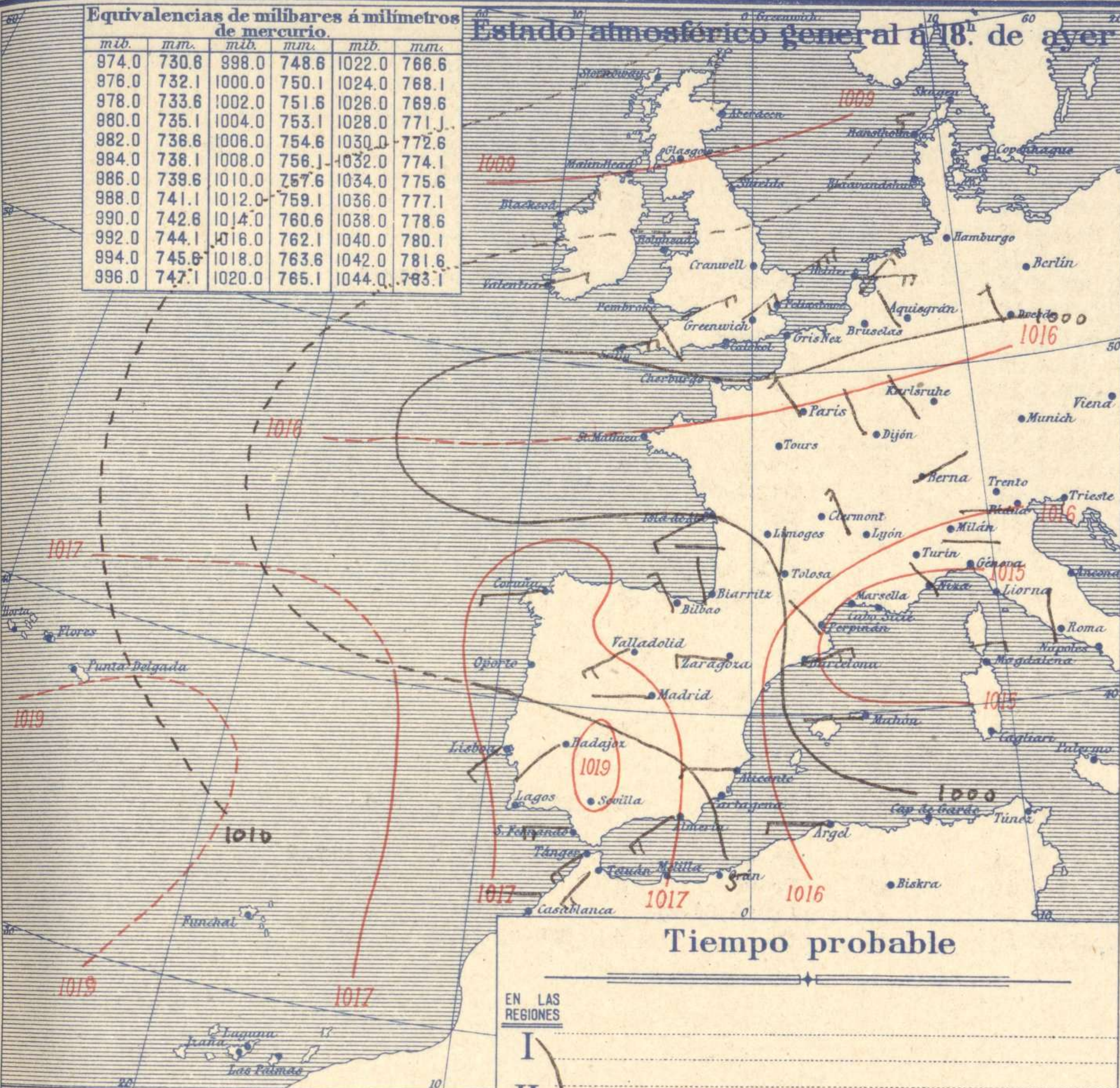


Signos convencionales		Cielo		Visibilidad	
○	Despejado	●	Lluvia	0	Sólo se ve hasta 200m
⊖	Con nubes	⊗	Nieve	1	Id id 500m
⊖	Bruma	R	Tormenta	3	Id id 2000m
⊗	Niebla	Ci. Cirros		5	Id id 10000m
		St. Estratos		7	Id id 30000m
		Cú. Cúmulos			
		Acú. Alto Cúmulos			
		F. ci. Falso Cirros			

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio

mib.	mm.	mib.	mm.	mib.	mm.
974.0	730.8	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	Minima	
La Coruña	13	8	3
Santiago	13	8	1
Pontevedra	14	8	3
Lugo			
Orense	15	6	2
Gijón	15	7	2
Oviedo	15	8	5
Santander	16	9	9
Bilbao	14	11	5
San Sebastián	18	9	
León	12	4	
Zamora	15	6	4
Palencia	13	6	1
Burgos	11	4	12
Soria	11	4	4
Valladolid	13	6	4
Salamanca	12	5	5
Avila	11	3	2
Segovia	8	4	6
Madrid	13	6	4
Toledo	15	7	1
Guadalajara	11	6	5
Cuenca	7	2	24
Ciudad Real	13	7	9
Albacete	13	6	5
Cáceres	15	7	8
Badajoz	16	9	11
Vitoria	13	6	11
Logroño	16	6	8
Pamplona	14	7	
Huesca	15	5	
Zaragoza	18	7	0.3
Lérida			
Gerona	19	5	4
Barcelona	20	11	
Tarragona	20	8	
Tortosa	22	9	1p
Teruel	11	5	1
Castellón	21	11	1p
Valencia	19	13	1p
Alicante	20	12	1
Murcia	22	8	3
Sevilla	20	12	22
Córdoba	15	9	10
Jaén			
Baeza			
Granada	13	7	17
Huelva	18	12	11
San Fernando			
Algeciras	17	14	77
Málaga			
Almería	21	12	5
Palma	19	7	
Mahón	19	10	
Las Palmas			
Laguna			
Izaña			
Tetuán	18	13	6
Melilla	22	15	1p
Tánger	18	15	14

Tiempo probable

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

No es de esperar cambio importante del tiempo en 24 horas.

Estado General

La península Ibérica y la Italiana se hallan sometidas al influjo de la misma perturbación atmosférica, la cual se extiende también a Francia. Las lluvias son generales y muy copiosas en Andalucía. La temperatura se mantiene suave.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 27 á 13^h del día 28

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento	Lluvia	Estado del	Notas	Horas de insolación
	mm	milibares							
18	695.7	927.5	10.9	77	W 1	0.3	Cuba		3-40
1	694.9	926.5	8.0	90	Cal	0.1	id		Temperatura máxima 13.4
7	692.9	923.8	6.1	98	Cal	1.4	Lluvia		Id mínima 5.6
13	691.5	921.9	9.2	90	Cal	1.9	Llovizna		Id máxima normal 15.7
									Id mínima id 4.4
									Id normal media 10.0
									Presión normal 104.0

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE. RATU-RA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	VIBRIDAD	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	998,6	-0,3	6	Cal-c	9	N	St-cu	2		WSW-2	W-2							
Bilbao	98,5	0,0	0	NW-2	11	LL	Cu	3										
Valladolid	1000,7	-0,3	6	Cal-c	6	11	Nb											
Zaragoza	00,2	-0,3	8	W-2	10	LL	Nb											
Barcelona	999,8	0,4	4	NW-c	13	N	St-cu			SW-1	SSE-4	SSW-2						
Mahón	98,7	0,4	3	Cal-c	14	N	A-cu	4?										
Madrid	1001,4	-0,9	5	Cal-c	6	N	St-cu											
Badajóz	999,8	1,7	1	SW-2	11	N	St-cu			WSW-6	W-8							
Alicante	1001,3	0,0	0	SSW-2	13	11	Nb	2		WSW-4	SW-5							
Sevilla	00,9	0,0	0	SW-5	14	N	Nb			WSW-7	WSW-8							
Almería	03,4	0,7	4	SW-3	12	LL	Nb	4										
S.Fernando	03,9	0,0	0	WSW-4	15	N	Cu-nb	4										
Tetuán	03,5	0,2	4	SW-6	16	N	Cu,Ci-st											
Melilla	01,0	-1,6	7	Cal-c	15	LL	Nb	11										
Izaña	767,1	-0,3	6	NW-9	4	N	A-st											
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera										OBSERVACIONES Á 12h. víspera								
La Coruña	1003,8	0,0	0	W-3	12	N	St-cu,Ci-st	3		W-5								
Bilbao	00,2			NW-4														
Valladolid	04,2			SW-4														
Zaragoza	00,1			W-3														
Barcelona	998,6	1,5	4	NE-4	14	N	Cu-nb,A-cu	6										
Mahón	98,7	0,0	0	W-1	16	D	Ci	4?										
Madrid	1003,9	0,5	3	W-1	11	77	Nb,A-st											
Badajoz	09,1			SW-1														
Alicante	01,3	1,1	1	W-3	18	N	Cu-nb	3		SSW-4	SW-5	W-8	W-9					
Sevilla																		
Almería	05,9	0,4	1	SW-5	18	D	St-cu	4		WSW-3	WNW-2	W-8	WNW-9					
S.Fernando	12,7	-0,3	5	W-4	15	N	Cu-nb	6										
Tetuán	10,6	-0,4	5	SW-6	16	N	Cu-nb,Ci-st											
Melilla	06,1	0,5	4	WNW-6	17	N	Cu	5		WNW-6	W-8							
Izaña	773,3			NW-7														

NOTICIAS Las presiones de Izaña no estan reducidas al nivel del mar.

* 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. aguanioco. Nv. nieve. T. tormenta.
 *** D. despejado ó semidespejado. N. nublado. NC. cubierto constantemente. NB. niebla ó bruma. A. aguaceros. H. lloviznas. Nv. nieve ó aguanioco. G. granizo (sin truenos). T. tormenta.