

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXI

Núm.º 339

1923

5 de Diciembre

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO C. D. y F.	TEMPE- RATU- RA C.º	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO C. D. y F.	TEMPE- RATU- RA C.º	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.														
	á O.º	N. M. G. N.	VARIACIÓN			Presente	Pasado				á O.º	N. M. G. N.	VARIACIÓN			Presente	Pasado			á O.º	N. M. G. N.	VARIACIÓN											
OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERV. Á 18 ^h																							
DINAMARCA										Tours	999,4	-0,5	8	SSW-3	4	N	999,1	WSW-3															
Skagen	1005,8	0,0	0	ESE-2	2	N	N	1004,2	S-3	Saint Mathieu	88,1	-2,1	5	SW-3	9	T	98,3	W-6															
Hanstholm	02,9	0,0	0	SE-3	1	N	NB	02,7	SSE-3	Isla de Aix	98,2	-1,3	5	SSW-4	8	A	1001,4	SW-4															
Copenhague	06,3	0,7	4	SE-2	3	N	N	08,2	S-2	Clermont	1001,7	0,0	0	S-2	6	N	03,3	S-3															
Blaavandshuk										Lyon	03,7	0,0	0	SSW-2	7	N																	
ALEMANIA										Tolosa	05,9	-0,1	8	S-1	7	LL	08,3	Cal-o															
Hamburgo	999,9	0,0	0	E-3	0	NB	NV			Biarritz							07,3	W-6															
Berlin										Marsella							12,1	Cal-o															
Dresde	1002,5	-1,3	5	SE-7	0	N	N	09,7	SSE-3	Perpiñán	06,6	-1,0		Cal-o	8	LL	11,0	Cal-o															
Karlsruhe	999,1	-1,3	7	Cal-o	3	LL	LL	04,5	SE-2	Cabo Sicié																							
Munich	1003,9	-1,0		SE-1	1	N		10,9	SSE-2	Niza																							
Aquisgrán	995,9	0,7	1	SW-4	4	N	LL			ITALIA																							
HOLANDA										Trento																							
Helder	94,9	1,3	1	SE-1	2	NB	NB	995,1	SSE-4	Pádua																							
BÉLGICA										Trieste																							
Bruselas	95,9	1,0		SW-3	4	N				Milán																							
ISLAS BRITÁNICAS										Turin																							
Stornoway								88,6	SE-3	Génova																							
Aberdeen	99,3	4,0	1	ENE-5	6	N	LL	90,1	SE-6	Liorna																							
Glasgow	97,3	2,5		NE-3	3	LL		86,6	NE-1	Ancona							03,6	Cal-o															
Shields TYNEMOUTH	94,7	3,0	1	Cal-o	-1	NB	NB	88,0	S-2	Roma																							
Malin Head								82,9	SE-2	Nápoles																							
Blacksod	98,0	5,3	1	NNE-5	7	N	A	80,3	Cal-o	Magdalena																							
Valentia								81,3	W-4	Cagliari																							
Holyhead	92,5	4,0	1	NNE-5	6	N	N	84,7	SW-3	Palermo																							
Cranwell								88,6	SE-1	Túnez	18,6	0,0	WSW-1	9	D																		
Pembroke	92,1	2,7	1	ENE-3	6	N	A	88,6	SW-5	PORTUGAL																							
Greenwich	92,8	2,0	4	S-3	3	N	N	90,8	SW-3	Oporto	13,3	0,0	0	WNW-3	10	LL	G																
Felixstowe										Lisboa	22,3	0,0	0	WSW-3	13	LL	LL																
Calskol	90,8	0,0	0	SSE-3	7	N	A			Lagos																							
Scilly	87,9	0,7	1	N-3	7	L	D	90,9	W-6	Horta							29,3	SW-1															
AUSTRIA										Flores																							
Viena										Punta Delgada																							
SUIZA										Funchal																							
Berna								11,0	SW-0	ARGELIA																							
FRANCIA										Orán																							
Gris Nez	92,7	0,8	4	SSW-2	3	N		91,3	SSW-3	Argél	17,3	0,0		SW-1	11	D																	
Cherburgo										Laghouat																							
París	96,5	0,5	2	S-3	4	D		96,1	S-2	Biskra																							
Dijón	01,1	0,4	1	SSW-2	4	D		04,9	SSW-3	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.

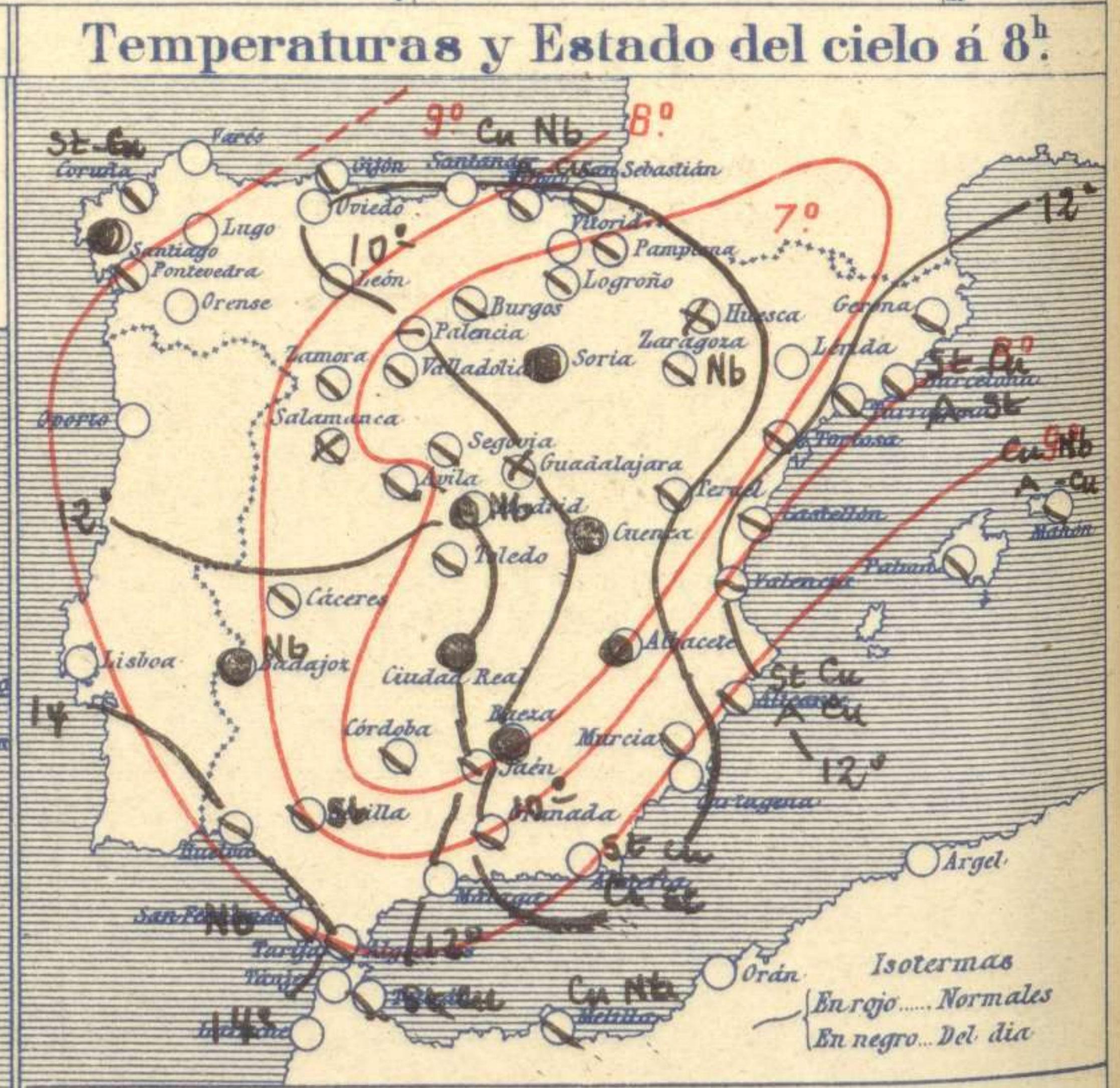
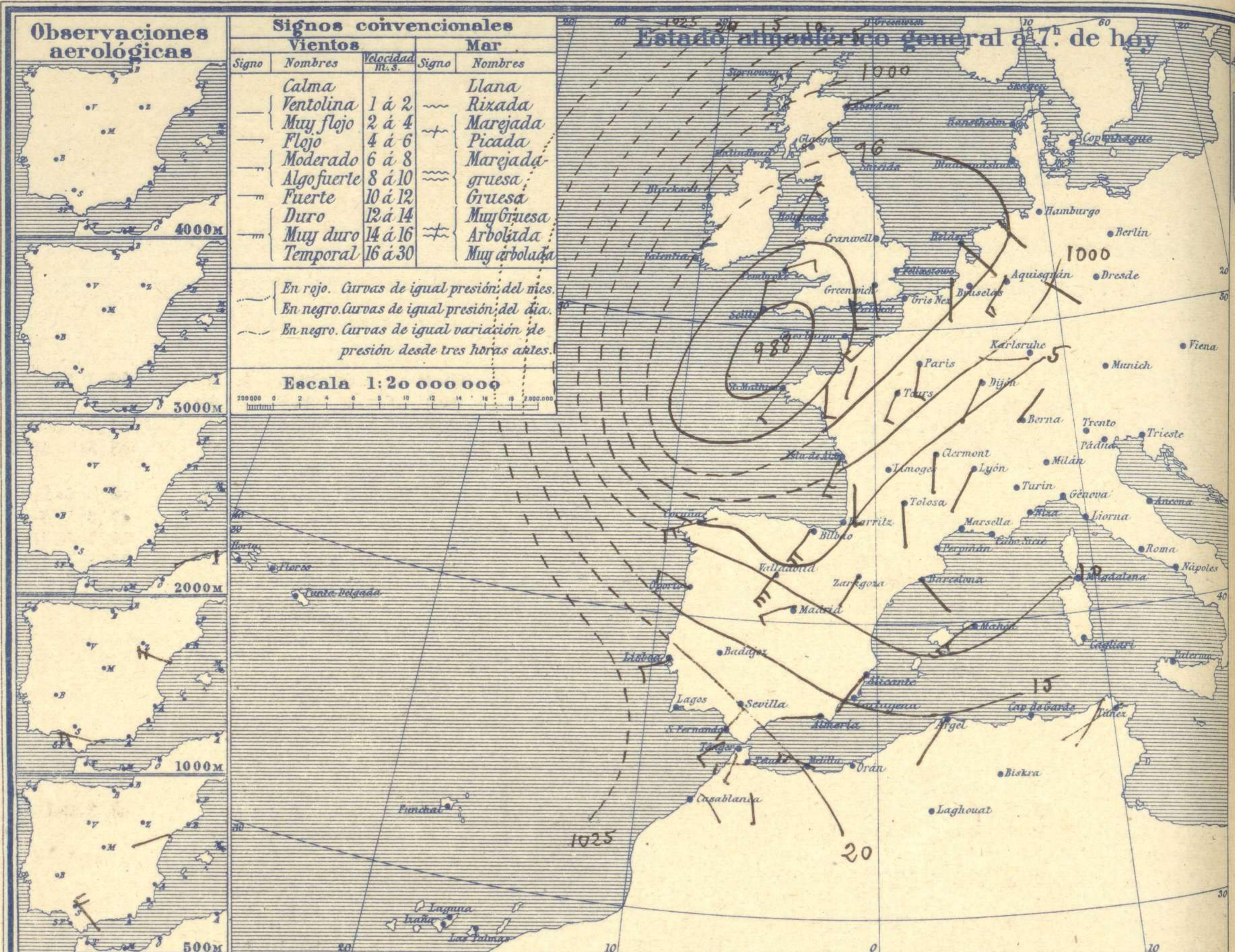
CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

Apartado 285

Madrid (España)

Ministerio de Cultura 2011

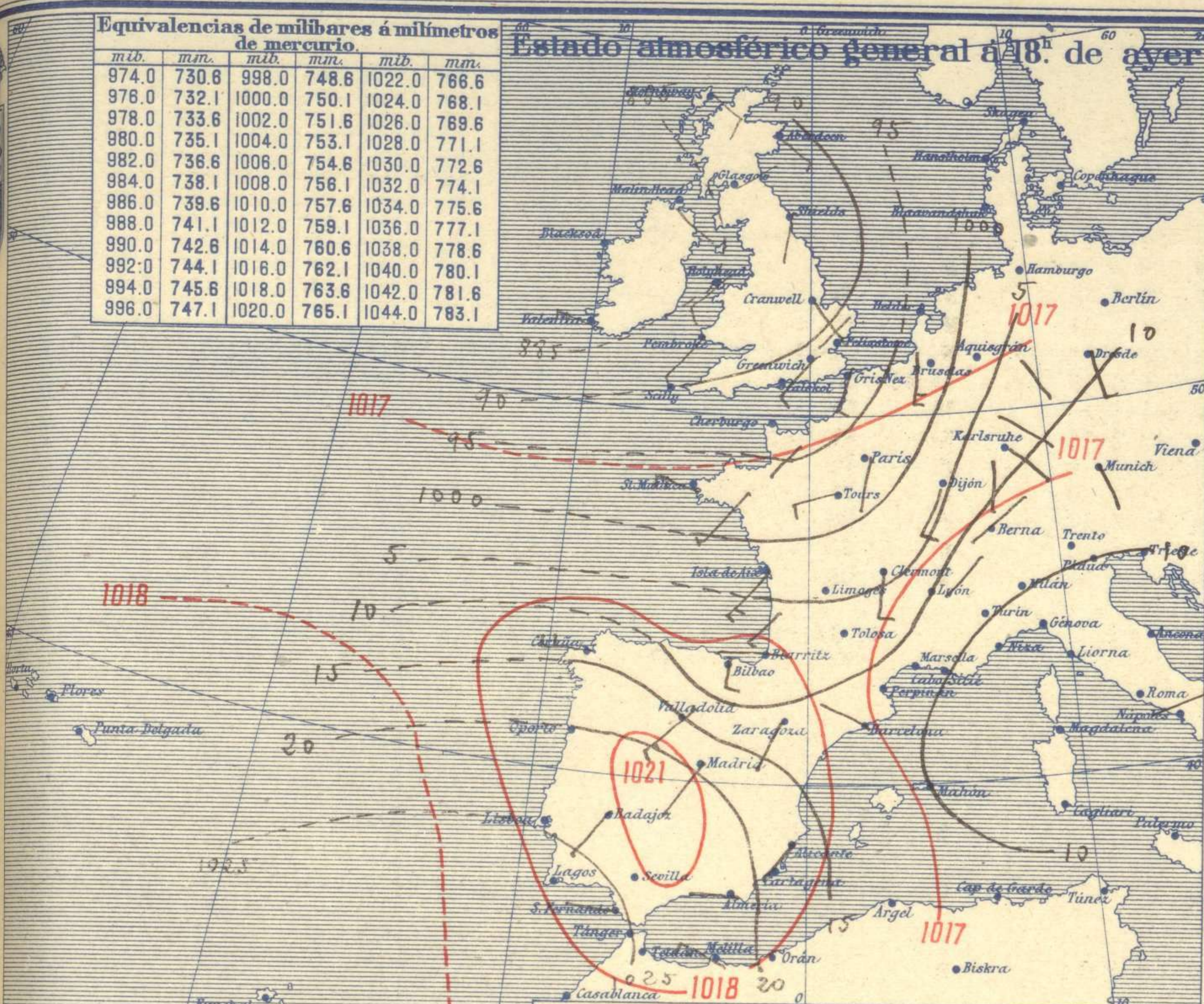


Signos convencionales		Visibilidad	
Cielo			
○ Despejado	● Lluvia	0	Sólo se ve hasta 200m
☉ Con nubes	⊛ Nieve	1	Id id 500m
☁ Bruma	R Tormenta	3	Id id 2000m
⊗ Niebla		5	Id id 10000m
		7	Id id 30000m

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio.

milibares		milímetros		milibares		milímetros	
milib.	mm.	milib.	mm.	milib.	mm.	milib.	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 18^h de ayer



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm.
	Max.	Minima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	15	9	6
Santiago	13	5	4
Pontevedra	15	1	27
Lugo			
Orense			
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón	19	10	ip
Oviedo	17	9	
Santander	14	9	7
Bilbao	14	10	16
San Sebastián	14	8	31
REGIÓN DEL DUERO			
León	8	-2	18
Zamora	10	5	
Palencia	7	5	7
Burgos	6	0	4
Soria	6	4	10
Valladolid	9	6	2
Salamanca	8	4	7
Ávila	7	3	2
Segovia	9	3	4
REGIÓN CENTRAL			
Madrid	9	7	
Toledo	10	8	3
Guadalajara	9	6	4
Cuenca	8	2	5
Ciudad Real	9	0	3
Albacete	8	4	
EXTREMA MADURA			
Cáceres	10	2	6
Badajoz	12	4	6
ALTO EBRO			
Vitoria	10	5	0.3
Logroño	12	5	2
Pamplona	10	5	3
Huesca	10	3	5
Zaragoza	14	10	1
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona	14	8	
Barcelona	14	10	
Tarragona	14	7	
Tortosa	18	8	
LEVANTE			
Teruel	10	-1	
Castellón	17	9	
Valencia	17	9	
REGIÓN DEL S. E.			
Alicante	18	9	
Murcia	17	0	
CUENCA DEL GUADALQUIVIR			
Sevilla	15	10	
Córdoba	13	8	1
Jaén	11	7	
Baeza	7	3	1
Granada	11	1	
COSTA SUR			
Huelva	15	11	
San Fernando	14	7	
Algeciras	15	10	
Málaga	15	9	
Almería	16	9	
BALEARES			
Palma	15	8	
Mahón	14	10	
CANARIAS			
Las Palmas	20	18	
Laguna	17	8	
Izaña			
ÁFRICA			
Tetuán	15	10	
Melilla	16	13	
Tánger			

Tiempo probable

- EN LAS REGIONES
- I } Vientos moderados de la región del Oeste y chubascos. - Mar.
 - II }
 - III }
 - IV } Vientos flojos y moderados de la región del Oeste y aguaceros.
 - V }
 - VI }
 - VII }
 - VIII }
 - IX } Vientos flojos y moderados de la región del Oeste y tiempo inseguro.
 - X }
 - XI }
 - XII }

Estado General

Una importante borrasca se halla en el Canal de la Mancha, por cuyo influjo llueve sobre la mitad septentrional de España, y copiosamente en las comarcas de Cantabria y Galicia. La temperatura es suave.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 4 á 13^h del día 5

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C.	Humedad %	Viento Dirección F.	Lluvia mm.	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación	
	mm.	milibares							Em.	h.
18	706.1	941.4	6.8	89	SW 2		Cube			
1	705.0	935.9	7.4	96	SW 2		C. cube			
7	707.1	934.7	7.1	99	WSW 3		Llovizna			
13	707.2	933.5	9.4	57	N 4		Despa			

Temperatura máxima	9.2
Id mínima	6.5
Id máxima normal	9.9
Id mínima id.	2.1
Id normal media	6.0
Presión normal	707.0

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE. RATU- RA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á							
	á 0°	N.M. G.N.	VARIACIÓN								C.	D. y F.	C°	Comienzo LLUVIA	Presente	Pasado	500	1000
	á 0°	N.M. G.N.	VARIACIÓN	C.	D. y F.	C°	Comienzo LLUVIA	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000	4000	5000	6000		
OBSERVACIONES Á 7 ^h												OBSERVACIONES Á 7 ^h						
La Coruña	1009.0	-0.8	5	WSW-5	11		N	St-cu	51									
Bilbao	999.2	-0.4	5	SW-5	10		N	Cu-nb, A-cu	51									
Valladolid	10.6	-1.1	6	SW-6	6		N											
Zaragoza	07.0	-1.9	6	SW-2	12		N	Nb										
Barcelona	07.2	-1.7	6	SSE-1	11		N	St-cu, A-st										
Mahón	08.3	-0.7	6	WSW-4	10		N	Cu-nb, A-cu	51									
Madrid	12.9	-0.9	7	WSW-3	7		11 LL	Nb	3									
Badajóz	17.9	-0.8	9	Cal-o	10		LL	Nb										
Alicante	13.8	-0.7	6	SW-2	11		N	St-cu, A-cu	2									
Sevilla	19.0	-2.2	5	SW-2	12		N	St										
Almería	17.1	-0.1	7	W-1	9		D	St-cu, Ci-st										
S.Fernando	21.7	-1.3	8	SW-3	14		N	Nb	3									
Tetuán	20.5	-0.3	6	W-6	13		N	St-cu										
Melilla	17.5	-0.7	6	WNW-4	14		N	Cu	2									
Izaña																		
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera.												OBSERVACIONES Á 12 ^h , víspera.						
La Coruña	12.9	-0.5	8	W-5	13		N	Nb	51									
Bilbao	06.5			SW-7														
Valladolid	16.7			SW-5														
Zaragoza	14.2			SW-1														
Barcelona	13.4			WNW-1														
Mahón																		
Madrid	20.1	-0.5	5	SW-2	7		N N	St-cu										
Badajoz	23.1			SW-1														
Alicante	17.5	0.5	1	SW-2	13		D	Cu	2									
Sevilla																		
Almería	21.0			W-1														
S.Fernando	25.3	0.0	0	W-2	12		D		2									
Tetuán																		
Melilla	19.3			WNW-4														
Izaña																		

NOTICIAS

.....

.....

.....

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