

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXI

Núm.º 116

1923

26 de Abril

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	C			D. y F.	C°				Presente	Pasado	á O°			N. M. G. N.	VARIACIÓN			C	D. y F.	C°	Presente	Pasado	á O°	N. M. G. N.	D. y F.		
	OBSERVACIONES Á 7 ^h							OBSERV. Á 18 ^h								OBSERVACIONES Á 7 ^h							OBSERV. Á 18 ^h						
DINAMARCA										Tours	1008,5	-1,2	5	SSW-5	10	N			1014,5	WSW-5									
Skagen										Saint Mathieu	02,5	0,9	1	W-4	8	N			08,3	SW-6									
Hanstholm										Isla de Aix	09,3	-3,1	5	SSW-4	11	N			16,3	W-5									
Copenhague	1001,3	-1,0		SW-4	7	A				Clermont	12,5	-0,9	8	SSE-3	8	D			14,9	WSW-1									
Blaavandshuk										Lyon	15,0	0,0		SSE-4	11	D			15,4	S-1									
ALEMANIA										Tolosa	14,3	-0,7	8	WSW-0	7	N			18,5	Cal-0									
Hamburgo	02,6	1,0		SSW-4	14	A				Biarritz	12,9	-1,1	5	SE-0	9	D			17,7	S-1									
Berlin										Marsella																			
Dresde										Perpiñán	15,8	0,1	4	Cal-0	10	N			17,7	?									
Karlsruhe										Cabo Sicié	17,3	-0,4	5	Cal-0	13	D													
Munich	14,1	1,0		S-4	9	N				Niza																			
Aquisgrán										ITALIA																			
HOLANDA										Trento																			
Helder	995,9	-2,0		?-9	9	LL		999,3	SW-8	Pádua																			
BÉLGICA										Trieste																			
Bruselas	1002,7	-0,7		S-6	10	D		1006,3	SSW-3	Milán																			
ISLAS BRITÁNICAS										Turin																			
Stornoway										Génova																			
Aberdeen										Liorna																			
Glasgow	987,9	1,0		W-3	6	N				Ancona																			
Shields TYNEMOUTH	89,9	0,0	0	SW-1	7	N				Roma																			
Malin Head	93,3	3,3		NNW-7	7	NB				Nápoles																			
Blacksod										Magdalena																			
Valentia										Cagliari																			
Holyhead	91,7	0,0	4	NNW-5	8	N				Palermo																			
Cranwell										Túnez	15,9	0,0		W-1	14	N													
Pembroke										PORTUGAL																			
Greenwich	97,3	-1,0		SW-3	7	A				Oporto																			
Felixstowe										Lisboa																			
Calskol	97,3	-1,1	5	SW-4	8	N				Lagos																			
Scilly	1002,1	0,0	4	W-5	9	T				Horta	29,3	0,0		W-1	?	D													
AUSTRIA										Flores																			
Vienna										Punta Delgada																			
SUIZA										Funchal																			
Berna	15,1	0,0		S-0	6	D		15,4	W-3	ARGELIA																			
FRANCIA										Orán	14,5	1,1	1	W-2	11	A													
Gris Nez	10,6	-0,9	5	SSW-9	9	N		02,1	SW-8	Argél	09,8	0,8	4	SW-2	17	NB													
Cherburgo										Laghouat																			
París	06,0	-1,3		SSW-5	11	N		07,7	SSW-7	Biskra																			
Dijón	12,7	-1,1	5	SSW-2	2	D		13,7	SW-2	Cap de Garde																			

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

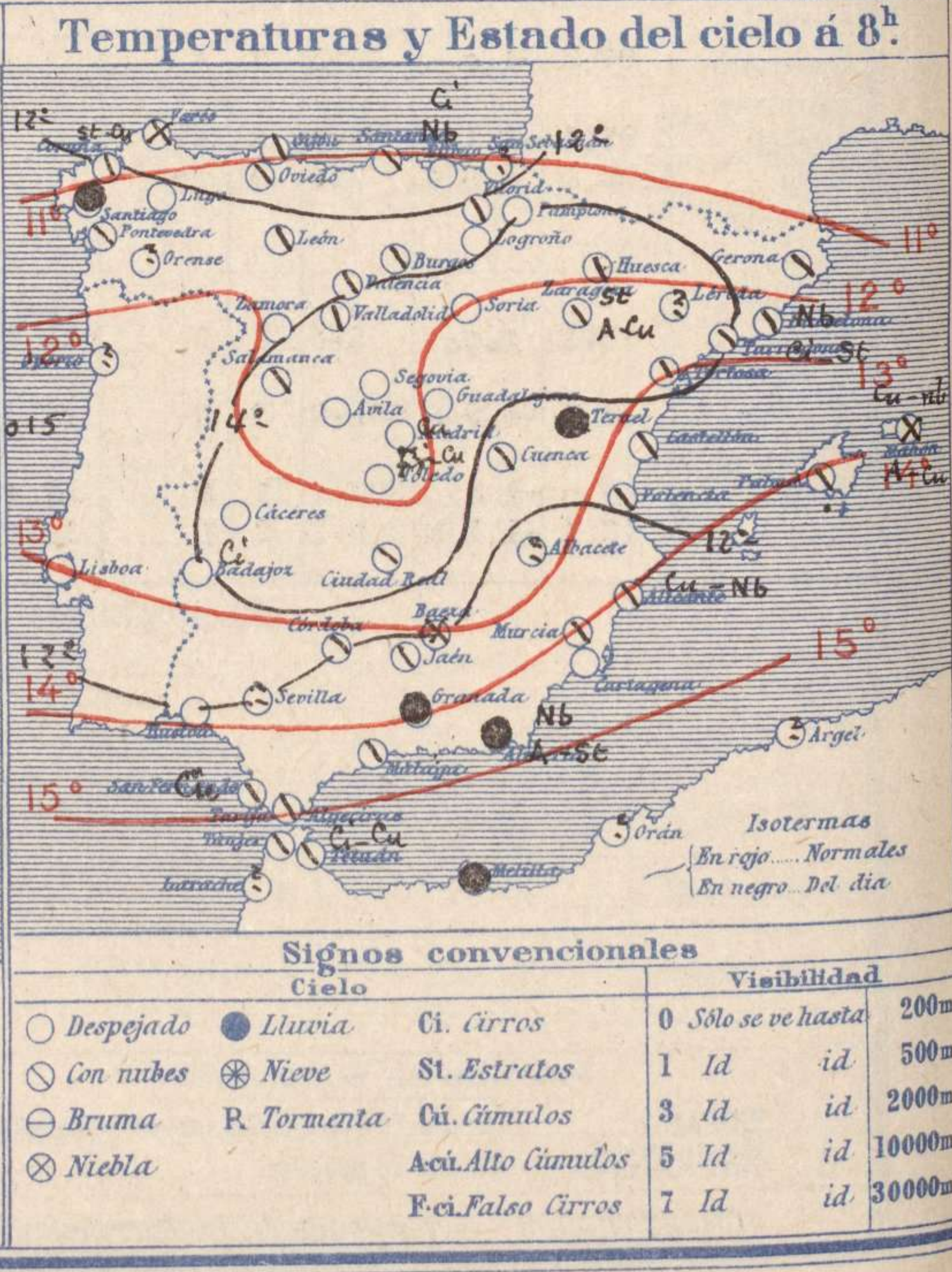
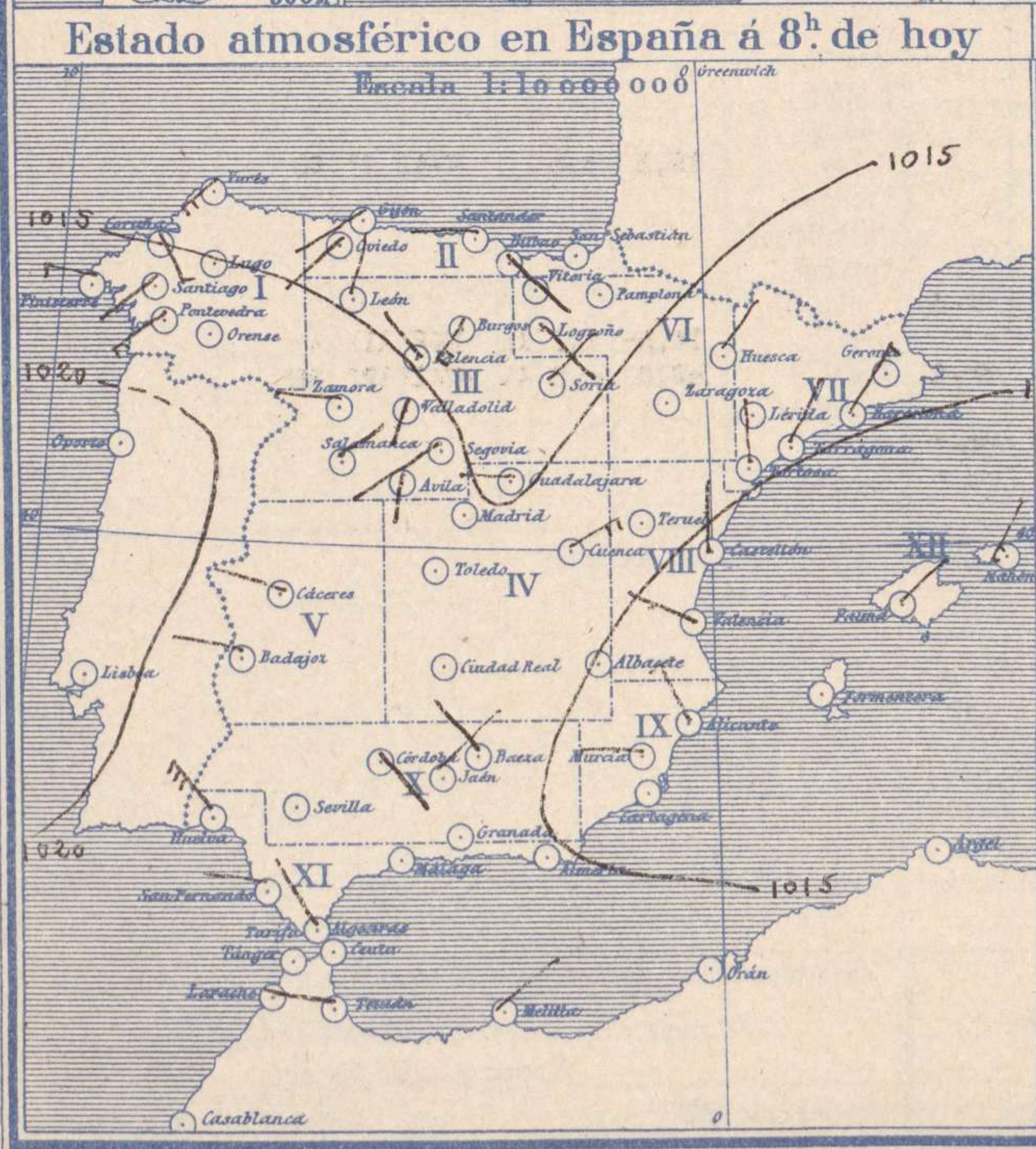
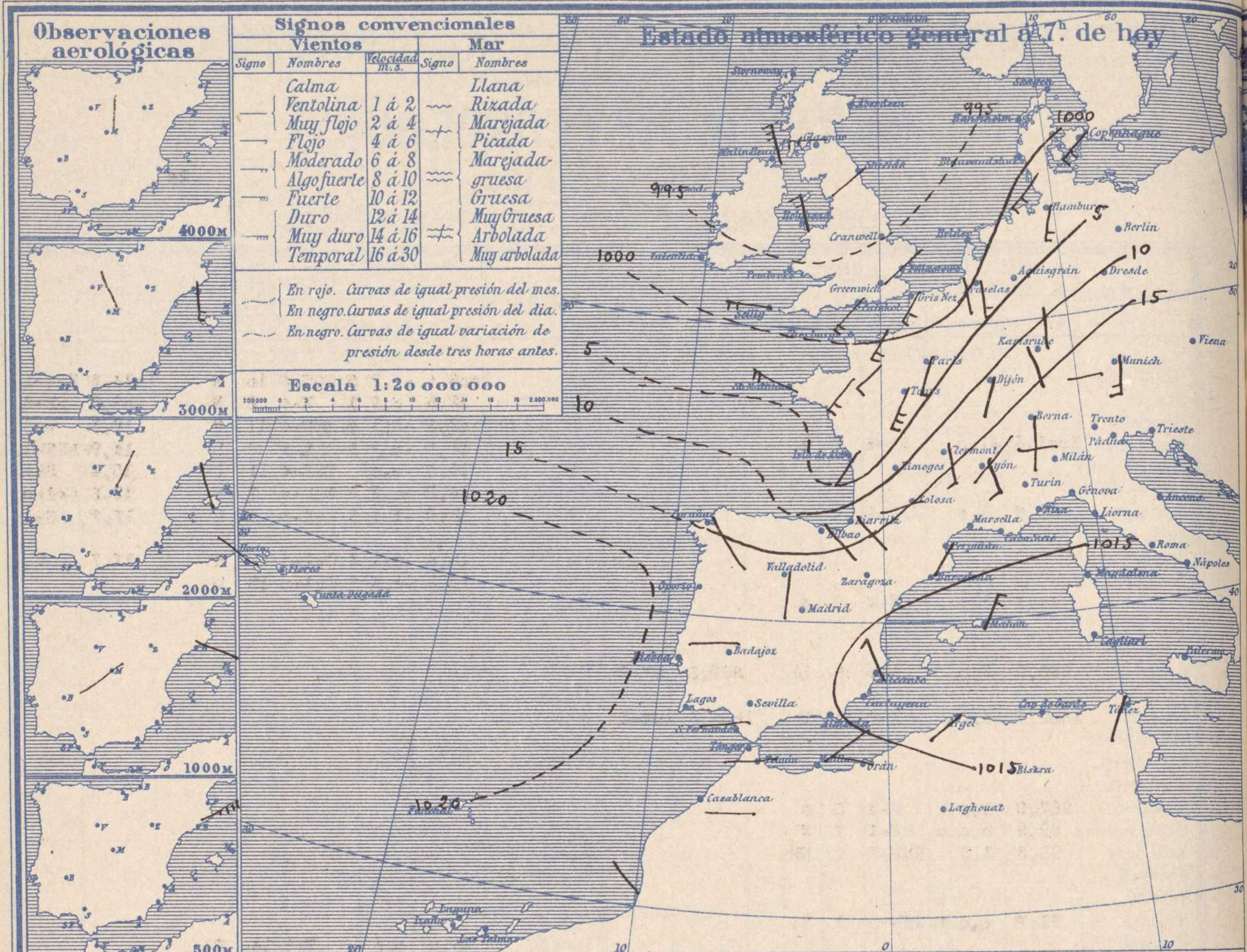
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

Apartado 285

Madrid. (España)



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.
	Máx.	Mínima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	15	10	0,5
Santiago	17	10	3
Pontevedra	16	5	5
Lugo			
Orense			
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón	14	10	
Oviedo	15	8	
Santander	15	8	
Bilbao	15	8	
San Sebastián			
REGIÓN DEL DUERO			
León	15	3	
Zamora	18	5	
Palencia	15	4	
Burgos	14	2	
Soria	16	2	
REGIÓN CENTRAL			
Valladolid	16	5	
Salamanca	21	6	
Avila	12	1	
Segovia	19	3	
Madrid	17	7	
Toledo	19	7	
Guadalajara	17	5	
Cuenca	16	4	
Ciudad Real	15	6	
Albacete			
EXTREMAADURA			
Cáceres	20	8	
Badajoz	21	7	
ALTO EBRO			
Vitoria	18	2	
Logroño	19	3	
Pamplona	18	5	
Huesca	18	7	
Zaragoza	18	6	
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona	19	6	
Barcelona	18	15	
Tarragona	18	10	
Tortosa	19	9	
LEVANTE			
Teruel	17	5	
Castellón	16	11	2
Valencia	16	11	6
REGIÓN DEL S. E.			
Alicante	20	11	8
Murcia	19	8	27
QUENCA DEL QUADALQUIVIR			
Sevilla			
Córdoba	19	11	
Jaén	14	6	1
Baeza	13	7	2
Granada	13	7	14
Huelva	21	8	3
San Fernando			
COSTA SUR			
Algeciras	17	10	11
Málaga	15	11	3
Almería	16	11	9
BALEARES			
Palma	18	12	
Mahón	15	13	
CANARIAS			
Las Palmas			
Laguna	15	10	
Izaña			
ÁFRICA			
Tetuán	12	9	14
Melilla	20	12	24
Tánger			

Estado General

Una borrasca se aproxima a Europa viniendo de los países del Norte. El tiempo es aun de lluvias en Levante y Andalucía a causa de haber atravesado por el Sur de España un núcleo de perturbación atmosférica de carácter secundario.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados de la región del Oeste y chubascos.
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos y moderados de la región del Oeste y tiempo inseguro.
- V }
- VI }
- VII }
- VIII }
- IX } Vientos flojos y moderados de dirección variable y tiempo bueno de poca estabilidad.
- X }
- XI }
- XII }

Observaciones en Madrid de 18^h del día 25 á 13^h del día 26.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección F.	Lluvia Nieve mm.	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación	
	mm	milibares							12-0	16,9
18	704,4	939,1	15,3	56	ENE	0	Despe			
1	704,4	939,1	9,1	60	Cal	0	Huboso			
7	703,8	938,3	9,0	86	Cal	0	C. desp.			
13	701,8	935,4	17,8	56	Cal	0	C. cub.			

Id mínima	8,9
Id máxima normal	18,5
Id mínima id.	7,4
Id normal media	12,9
Presión normal	704,3

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE. RATU-RA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á										
	á 0°	VARIACIÓN																	
	N. M. G. N.	C.	D. y F.	C°	%	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000	4000	5000	6000					
OBSERVACIONES Á 7 ^h														OBSERVACIONES Á 7 ^h .					
La Coruña	1014,1	-0,5	6	SE-3	13	N	St-cu	2											
Bilbao	10,5	-0,5	5	SE-2	11	D	Nb,Ci												
Valladolid	16,3	0,0	0	S-1	6	N													
Zaragoza	16,1	0,4	8	Cal-o	8	N	St,A-cu												
Barcelona	15,0	-0,9	8	NNE-3	14	N	Nb,Ci-st		NE-6	ESE-2	SSE-3	S-7							
Mahón	10,7	-2,4	5	ENE-5	15	NB	Cu-nb,A-cu	61											
Madrid	16,2	-0,4	5	Cal-o	9	88	D D	6	SW-o	NNE-o	NNW-2	N-2							
Badajoz	17,1	0,1	4	W-2	9	D	Ci												
Alicante	11,9	0,8	4	NNE-5	13	N	Cu-nb	2											
Sevilla																			
Almería	15,4	0,1	1	Cal-o	11	11	Nb,A-at												
S.Fernando	18,9	0,5	2	W-2	14	N	Cu	3											
Tetuán	27,1	0,9	4	W-2	12	N	Ci-cu												
Melilla	19,4	0,5	4	NE-1	14	11		5											
Izaña																			
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera														OBSERVACIONES Á					
La Coruña	18,6	0,9	5	W-1	14	N	St-cu	3											
Bilbao	16,7			NE-3															
Valladolid	16,3			SW-2															
Zaragoza	18,9			Cal-o															
Barcelona	17,9			S-4															
Mahón																			
Madrid	15,3	-0,8	6	ENE-o	15	58	D D	7											
Badajoz	15,7			NE-1															
Alicante	14,3	-1,3	5	E-6	16	N	Cu	5											
Sevilla																			
Almería																			
S.Fernando	17,8	0,8	4	Cal-o	12	LL		1											
Tetuán	16,3			Cal-o															
Melilla	17,4			N-1															
Izaña																			

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE. RATU-RA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE. RATU-RA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO		
	á 0°	VARIACIÓN							á 0°	VARIACIÓN							
	N. M. G. N.	C.	D. y F.	C°	Presente	Pasado	N. M. G. N.		D. y F.	N. M. G. N.	C.	D. y F.	C°	Presente	Pasado	N. M. G. N.	D. y F.
OBSERVACIONES Á 8 ^h							OBSERV. Á 18 ^h		OBSERVACIONES Á 8 ^h							OBSERV. Á 18 ^h	
Vares	1010,7	0,3	4	SW-5	7	NB	1014,9	SW-3	Vitoria	1012,5	-0,8	5	SSE-1	9	N	1014,1	NE-4
Finisterre	14,9	-1,1	5	W-3	14	NB	19,0	W-2	Logroño	16,1	0,0	0	SE-c	9	D	15,9	W-o
Santiago	15,5	-1,5	6	SW-2	11	LL	19,1	NE-4	Pamplona	15,3	-0,7	8	Cal-o	11	D	16,7	Cal-o
Pontevedra	15,7	-0,1	5	SW-2	13	N	19,7	SW-3	Huesca	19,0	-0,7	5	NNE-c	11	N	16,5	SE-o
Lugo									Lérida								
Orense									Gerona	16,5	1,2	4	Cal-o	10	N	11,5	SSW-2
Gijón	09,8	0,0	0	SW-1	12	N	16,1	SE-o	Tarragona	13,8			NNE-o	14	N	18,5	NNE-1
Oviedo	12,0	0,0	0	SW-1	10	N	16,4	NE-1	Tortosa	14,6	0,0	4	N-2	15	N	18,1	SSE-3
Santander	11,5	-0,7	5	W-1	15	N	17,0	NE-2	Teruel	13,7			Cal-c	8	LL	15,1	E-1
San Sebastián									Castellón	14,5	-1,1	5	N-1	14	N	18,9	NE-1
León	15,8			N-3	8	N	15,7	S-2	Valencia	14,3			WNW-1	13	N	17,8	ENE-1
Zamora	15,3	0,0	0	W-1	10	D	16,5	N-1	Murcia	13,5			W-c	10	N	12,5	E-4
Palencia	14,6	-0,2	8	NW-1	8	N	15,0	NW-1	Córdoba	12,2	0,0	0	SE-1	11	N	11,5	SE-1
Burgos	13,5	-1,3	5	SW-5	9	N	15,1	NW-1	Jaén	13,9			NE-1	10	N	13,5	SW-1
Soria	13,8	-0,9	5	NE-1	10	D	13,7	E-1	Baeza	16,7	1,1	4	NW-1	7	NB		
Salamanca	15,3	0,0	0	NE-1	9	N	14,9	NE-2	Granada	16,1			Cal-o	9	LL	14,6	NE-1
Avila	16,6			S-o	8	D	15,5	NNW-2	Huelva	16,5			NW-6	12	D	16,6	SW-2
Segovia	16,1	0,7	2	SW-1	9	D	14,9	N-1	Tarifa								
Toledo	15,4	0,0	0	E-1	10	D	14,5	NE-1	Algeciras	15,8	0,7	1	NW-2	14	N	15,5	NE-1
Guadalajara	14,3	0,0	0	W-o	10	D	13,3	NE-o	Tánger	16,9	0,0	0	SW-2	11	N	16,6	NE-3
Cuenca	14,2	0,0	0	NE-4	7	N	12,9	Cal-o	Málaga	15,5	0,0	4	Cal-o	11	N	16,1	SSW-1
Ciudad Real	16,1	0,0	0	Cal-o	9	N	16,1	SE-1	Palma	10,3	-2,1	5	NE-o	16	N	16,3	ENE-2
Albacete									Las Palmas								
Cáceres	15,3	0,0	0	W-1	13	L	15,5	NE-1	Laguna	24,2	0,4	1	NNE-1	11	N	22,6	N-1

NOTICIAS

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