

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO
BOLETÍN

1924

AÑO XXXII

Núm.º 300

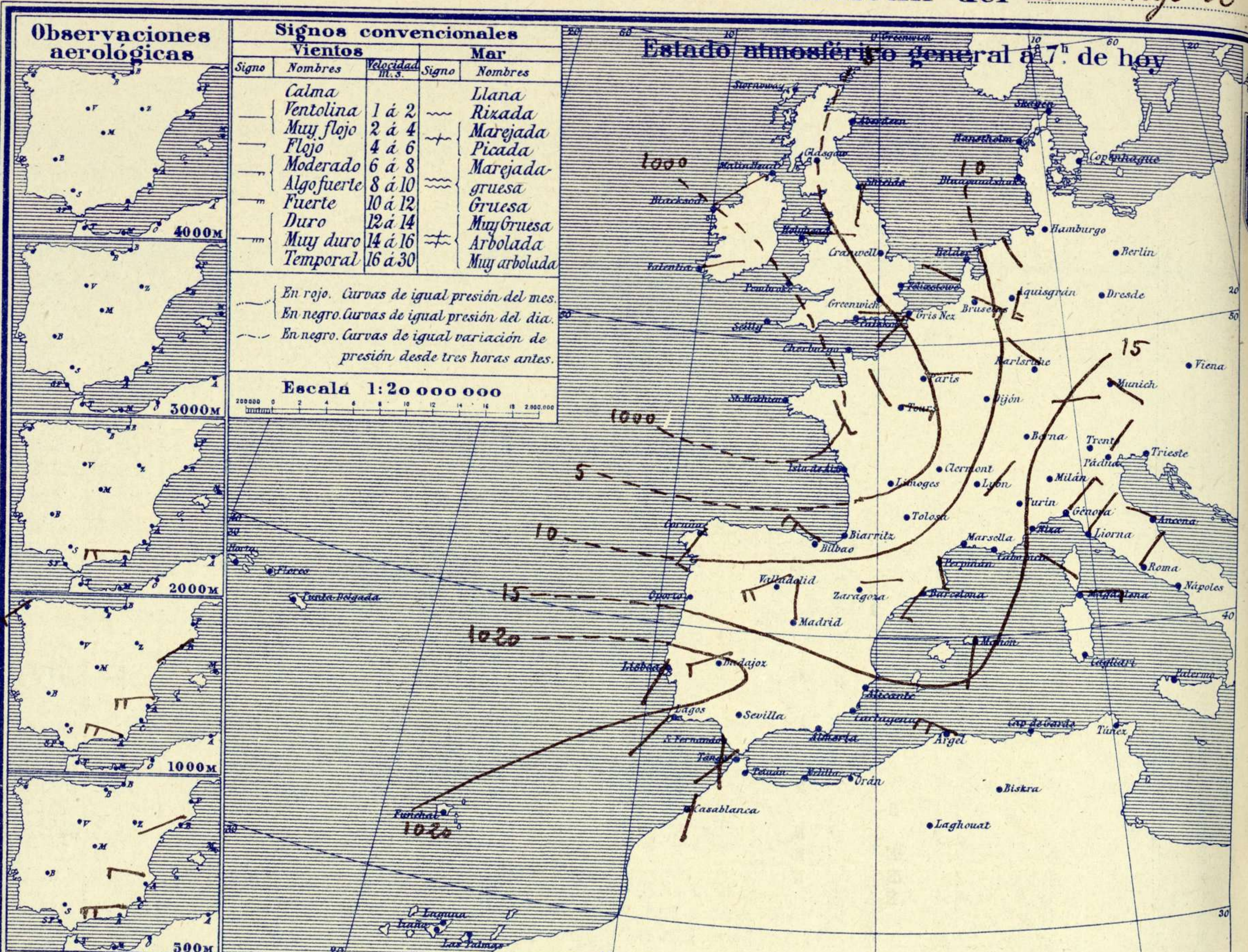
26 de Octubre

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE RATURA C.º	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE RATURA C.º	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO								
	á O.º	VARIACIÓN	C	D. y F.			Presente	Pasado				á O.º	VARIACIÓN	C	D. y F.			Presente	Pasado			á O.º	VARIACIÓN	C	D. y F.	Presente	Pasado	á O.º	VARIACIÓN
OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERVACIONES Á 18 ^h									
DINAMARCA										Tours										1003,3 -1,7 5 ESE-3 11 LL 1008,6 E-2									
Skagen										Saint Mathieu										997,7 -0,3 6 NNE-1 12 N 10,3 SE-4									
Hansthalm										Isla de Aix										06,2 SE-3									
Copenhague										Clermont										09,4 S-3									
Blaavandshuk										Lyon										12,7 SSE-3									
ALEMANIA										Tolosa										1006,7 1,7 1 Cal-0 12 N 08,1 ?-3									
Hamburgo										Biarritz										06,1 S-4									
Berlin										Marsella																			
Dresde										Perpiñán										07,4 0,0 0 S-3 8 N 09,1 Cal-0									
Karlsruhe										Cabo Sicié																			
Munich										Niza																			
Aquisgrán										ITALIA																			
HOLANDA										Trento																			
Helder										Pádua										20,3 0,0 0 NE-1 11 N N 18,3 NE-2									
BÉLGICA										Trieste																			
Bruselas										Milán										22,3 0,7 1 Cal-0 10 NB NB									
ISLAS BRITÁNICAS										Turin										20,6 0,0 0 Cal-0 10 N D									
Stornoway										Génova										09,9 0,7 4 NE-3 11 N N 18,5 NNE-5									
Aberdeen										Liorna										19,9 0,0 0 NE-2 14 D N									
Glasgow										Ancona										21,8 0,7 1 NW-1 13 11 N 16,2 SW-5									
Shields TYNEMOUTH										Roma										19,3 0,7 2 NE-1 11 N NB 11,1 Cal-0									
Malin Head										Nápoles																			
Blacksod										Magdalena										17,1 0,0 0 E-3 16 N N 15,8 W-2									
Valentia										Cagliari																			
Holyhead										Palermo																			
Grarwell										Túnez																			
Pembroke										PORTUGAL																			
Greenwich										Oporto																			
Felixstowe										Lisboa										21,0 ? 1 SSW-2 17 N LL 06,7 SSW-5									
Calskol										Lagos										14,7 SW-1 ? N 11,5 SW-2									
Scilly										Horta										? SE-1									
AUSTRIA										Flores																			
Viena										Punta Delgada																			
SUIZA										Funchal										13,3 SW-2									
Berna										ARGELIA																			
FRANCIA										Orán																			
Gris Nez										Argél										15,5 1,4 1 WNW-5 20 N 13,9 Cal-0									
Cherburgo										Laghout																			
París										Biskra																			
Dijón										Cap de Garde																			

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

<p>PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN</p> <p>ESPAÑA Un año 36 pesetas. Un semestre 18 pesetas</p> <p>EXTRANJERO Un año 72 pesetas.</p> <p>ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.</p>	<p>CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ</p> <p>Sr. Jefe del servicio Meteorológico</p> <p>Parque del Retiro</p> <p>Apartado 285 Madrid. (España)</p>
--	---

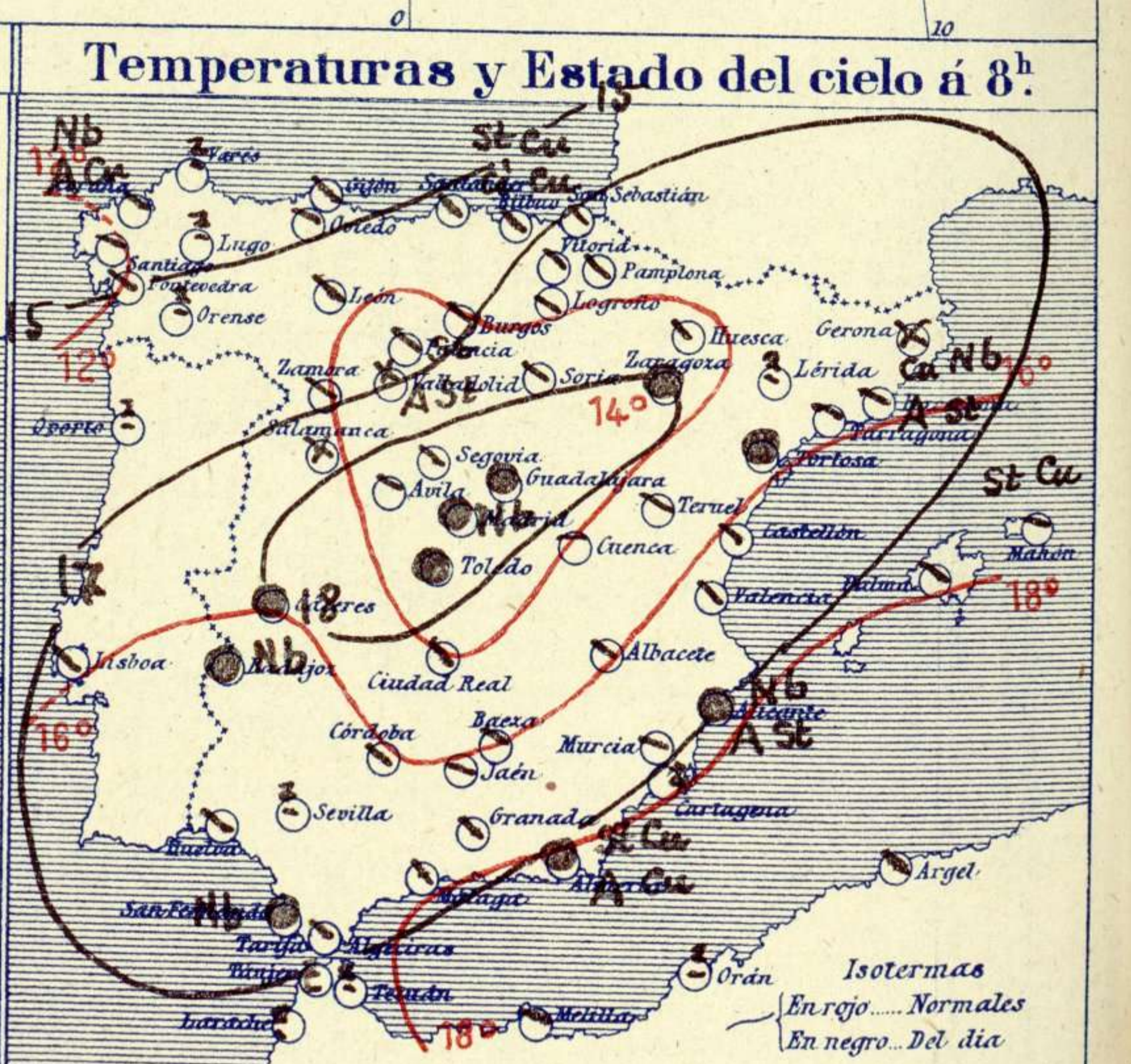
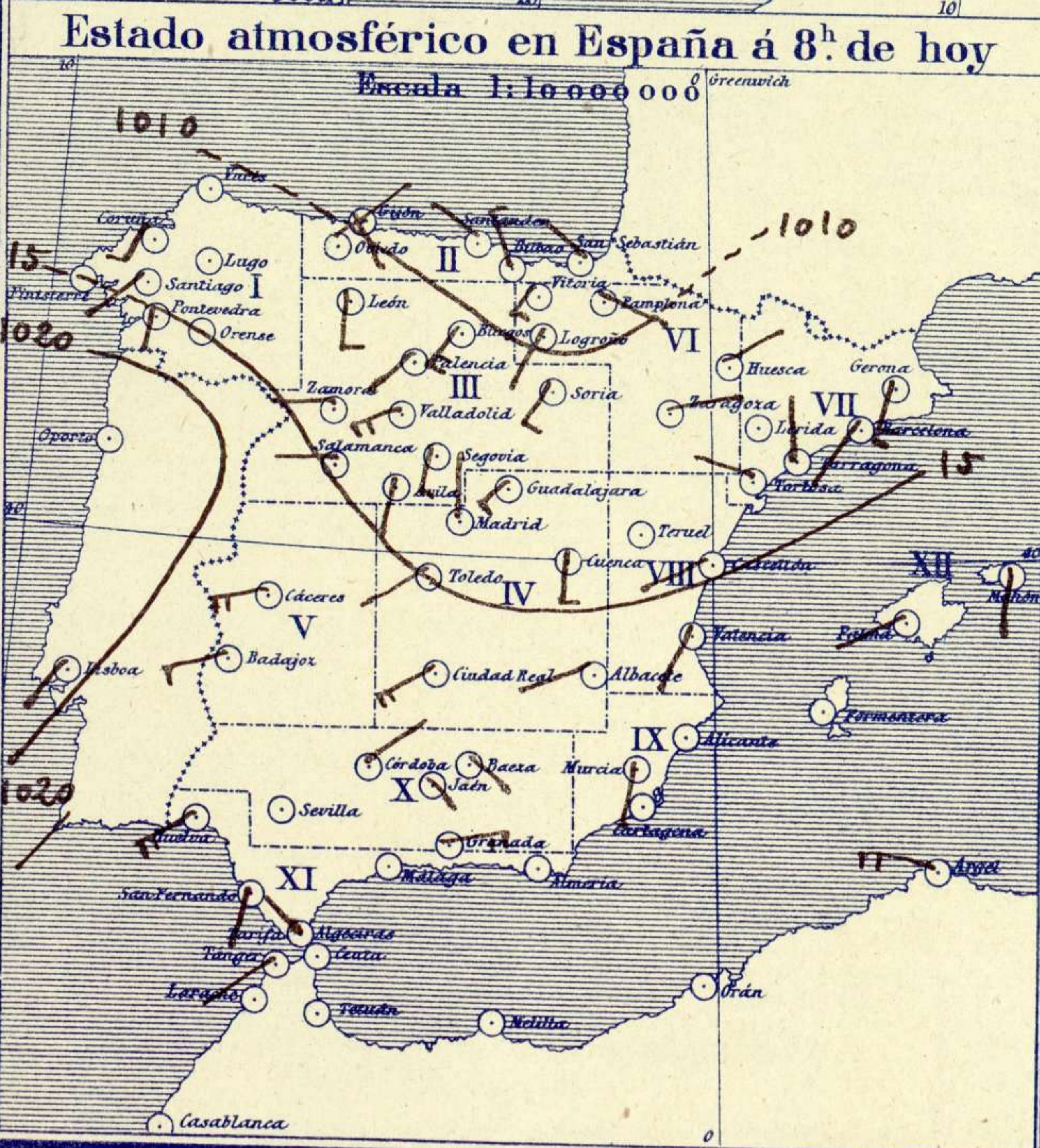


Signos convencionales

Vientos			Mar	
Signo	Nombres	Velocidad m. s.	Signo	Nombres
—	Calma		—	Llana
—	Ventolina	1 a 2	~	Rizada
—	Muy flojo	2 a 4	~	Marejada
—	Flojo	4 a 6	~	Picada
—	Moderado	6 a 8	~	Marejada gruesa
—	Algo fuerte	8 a 10	~	Gruesa
—	Fuerte	10 a 12	~	Muy Gruesa
—	Duro	12 a 14	~	Arbolada
—	Muy duro	14 a 16	~	Muy arbolada
—	Temporal	16 a 30		

En rojo. Curvas de igual presión del mes.
En negro. Curvas de igual presión del día.
En negro. Curvas de igual variación de presión desde tres horas antes.

Escala 1:20 000 000



Signos convencionales

Cielo		Visibilidad	
○	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



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Max	Minima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	18	14	1
Santiago	16	8	5
Pontevedra	19	14	6
Lugo			
Orense			
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón	21	14	ip
Oviedo	20	11	
Santander	20	15	ip
Bilbao	19	10	
San Sebastián	21	15	1
REGIÓN DEL DUERO			
León	10	3	46
Zamora	15	6	8
Palencia	13	1	25
Burgos	10	1	12
Soria	13	8	4
REGIÓN CENTRAL			
Valladolid	11	6	ip
Salamanca	13	7	12
Avila	13	8	3
Segovia	17	11	2
EXTREMA MADURA			
Madrid	16	13	6
Toledo	18	9	2
Guadalajara	16	13	2
Cuenca	17	4	1
Ciudad Real	19	13	ip
Albacete	18	11	
Cáceres	16	11	2
Badajoz	19	12	2
ALTO EBRO			
Vitoria	17	6	2
Logroño	12	8	6
Pamplona	16	5	2
Huesca	17	6	1
Zaragoza	17	13	ip
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona	21	10	ip
Barcelona	20	15	ip
Tarragona	19	14	
Tortosa	19	12	1
LEVANTE			
Teruel	17	5	
Castellón	23	12	
Valencia	21	15	
REGIÓN DEL S. E.			
Alicante	24	15	ip
Murcia	22	11	
GUENCA DEL GUADALQUIVIR			
Sevilla			
Córdoba	20	14	
Jaén			
Baeza	18	11	
Granada	20	9	
COSTA SUR			
Huelva	22	18	1
San Fernando	21	15	1
BALEARES			
Algeciras	24	13	
Málaga	21	16	
Almería	21	15	
Palma	18	12	
Mahón	22	15	
CANARIAS			
Las Palmas			
Laguna	23	13	
Izaña			
ÁFRICA			
Tetuán			
Melilla	23	13	
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I
- II
- III
- IV
- V
- VI No se hace predicción.
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

Estado General

Una extensa área de presiones débiles se halla al occidente de Europa, por lo cual se registran lluvias abundantes por toda España. La temperatura es suave. Las presiones altas residen al Sur de las Azores.

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 mm	Nieve mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm	milibares								
18	701,0	934,6	12,8	80	W 1	ip		Cuba		Temperatura máxima 16,0
1	701,4	935,1	13,3	100	SSW 2			Nuba		Id mínima
7	702,6	936,7	13,4	100	N 1	5,9		Lluvea		Id máxima normal 16,6
13	704,6	939,4	16,4	96	SW 2	0,6		Cuba		Id mínima id 7,0
										Id normal media 11,6
										Presión normal 705,6

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	4000
	N. M. G. N.																		
OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERVACIONES Á 7 ^h									
La Coruña	1007,1	2,7	1	SSW-3	15		N												
Bilbao	08,7	2,8	1	NW-4	18		N												
Valladolid	10,5			WSW-4	?		NB												
Zaragoza	12,2			E-1	14		11												
Barcelona	12,5	0,1	4	SW-2	18		N												
Mahón	13,8	0,0	0	S-1	18		N												
Madrid	12,7	1,0	1	N-1	13		11												
Badajóz	12,9	1,5	1	WSW-3	18		11												
Alicante	15,0	-0,8	9	Cal-c	17		11												
Sevilla																			
Almería	17,3	1,3	1	Cal-c	15		LL												
S.Fernando	18,9	0,9	1	S-1	19		11												
Tetuán																			
Melilla	?	2,5	1	Cal-c	21		Br												
Izaña																			
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera.										OBSERVACIONES Á 13 ^h víspera.									
La Coruña	998,1	-2,9	5	SSE-4	15		11												
Bilbao	1001,3			S-7															
Valladolid	08,3			SSE-1															
Zaragoza	10,5			SE-2															
Barcelona	12,7	0,4	4	Cal-c	17		N												
Mahón	13,5	0,0	0	SSW-2	18		N												
Madrid	11,3	-0,1	5	W-1	13		N												
Badajoz	09,5			S-3															
Alicante	13,3	0,4	1	SW-2	19		N												
Sevilla																			
Almería	13,5	0,0	0	Cal-c	18		N												
S.Fernando	14,6	0,4	4	S-2	20		N												
Tetuán	13,4	0,5	1	NE-1	18		NB												
Melilla	?	1,6	1	Cal-c	19		N												
Izaña																			

NOTICIAS

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