

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXI

Núm.º 263

1923

9 de Septiembre

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO							
	á Oº	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C			D. y F.	Cº				Presente	Pasado	á Oº	N. M. G. N.			VARIACIÓN	C			D. y F.	Cº	Presente	Pasado	á Oº	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	1022,3	-0,3	5	ENE-2	16	D											
Skagen											Saint Mathieu	21,3	-0,6	6	Cal-o	13	D											
Hanstholm											Isla de Aix																	
Copenhague	1021,3	0,0		SW-2	12	N					Clermont	22,2	0,0	0	S-1	12	D											
Blaavandshuk											Lyon	23,5	0,8	4	Cal-o	13	D											
ALEMANIA											Tolosa	20,2	0,4	2	Cal-o	14	D											
Hamburgo											Biarritz																	
Berlin											Marsella	22,1	1,1	1	Cal-o	18	D											
Dresde											Perpiñán	21,1	0,9	4	Cal-o	14	D											
Karlsruhe											Cabo Sicié	21,8	0,5	1	Cal-o	17	D											
Munich	26,6	0,0		ESE-2	19	D					Niza																	
Aquisgrán											ITALIA																	
HOLANDA											Trento																	
Helder	23,3	0,0	0	S-2	10	D	D				Pádua																	
BÉLGICA											Trieste																	
Bruselas	23,9	0,0		S-2	11	D					Milán																	
ISLAS BRITÁNICAS											Turín																	
Stornoway	01,5	-3,0	6	WSW-7	13	N	N	1010,6	SW-5							Génova												
Aberdeen								16,4	SW-3							Lioria												
Glasgow								20,1	SW-5							Ancona												
Shields	17,1	-1,0	5	SW-1	12	D	D	22,2	WSW-2							Roma												
TYNEMOUTH																Nápoles												
Malin Head	11,0	-1,0	5	SSW-6	13	11	N	18,3	SSW-4							Magdalena												
Blacksod																Cagliari												
Valentia	18,6	-2,5		S-5	13	N		23,2	S-5							Palermo												
Holyhead	18,6	0,0	0	S-4	13	D	D	24,2	S-5							Túnez												
Cranwell	21,3	-1,0	5	SSW-3	11	D	D	25,1	SW-2							PORTUGAL												
Pembroke	20,8	-1,0	5	SSW-2	12	D	D	26,6	S-1							Oporto												
Greenwich	22,3	-1,0	5	Cal-o	10	D	D	26,0	S-2							Lisboa												
Felixstowe																Lagos												
Calskol	22,1	-0,5	5	NNW-2	10	N	NB	26,1	ESE-3							Horta												
Scilly								26,0	ESE-2							Flores												
AUSTRIA																Punta Delgada												
Viena																Funchal												
SUIZA																ARGELIA												
Berna																Orán	18,5	?		SSW-2	17	D	1018,7	N-2				
FRANCIA																Argél	19,8	0,7	1	Cal-o	21	D	20,1	NE-3				
Gris Nez	13,3	-0,4	5	SE-1	?	N									Laghouat													
Cherburgo																Biskra	21,0			E-3	24	D	16,3	W-3				
París	13,1	0,1	4	NE-1	12	D									Cap de Garde													
Dijón	22,7	0,1	4	NNW-0	13	D																						

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

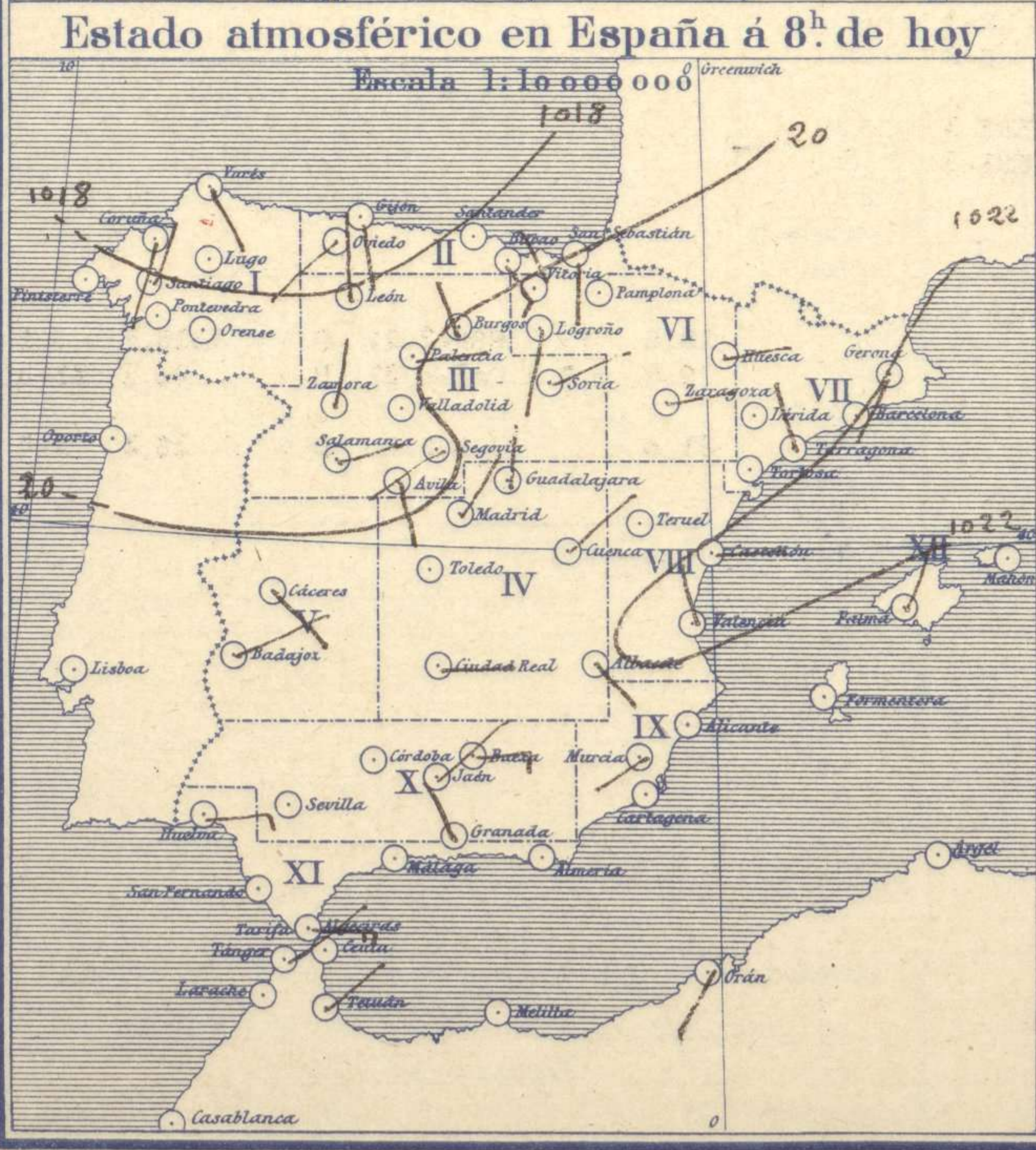
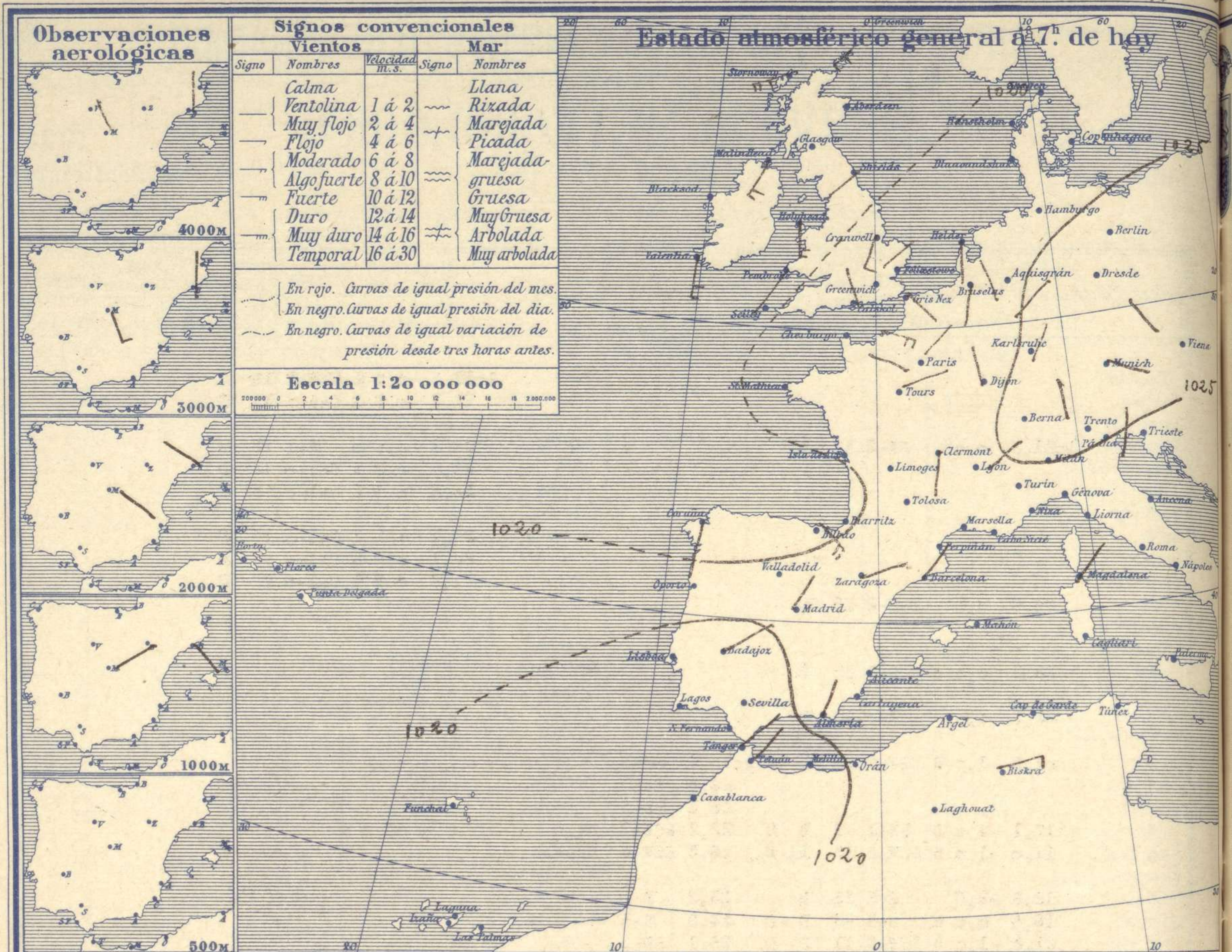
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado 285

Madrid. (España)

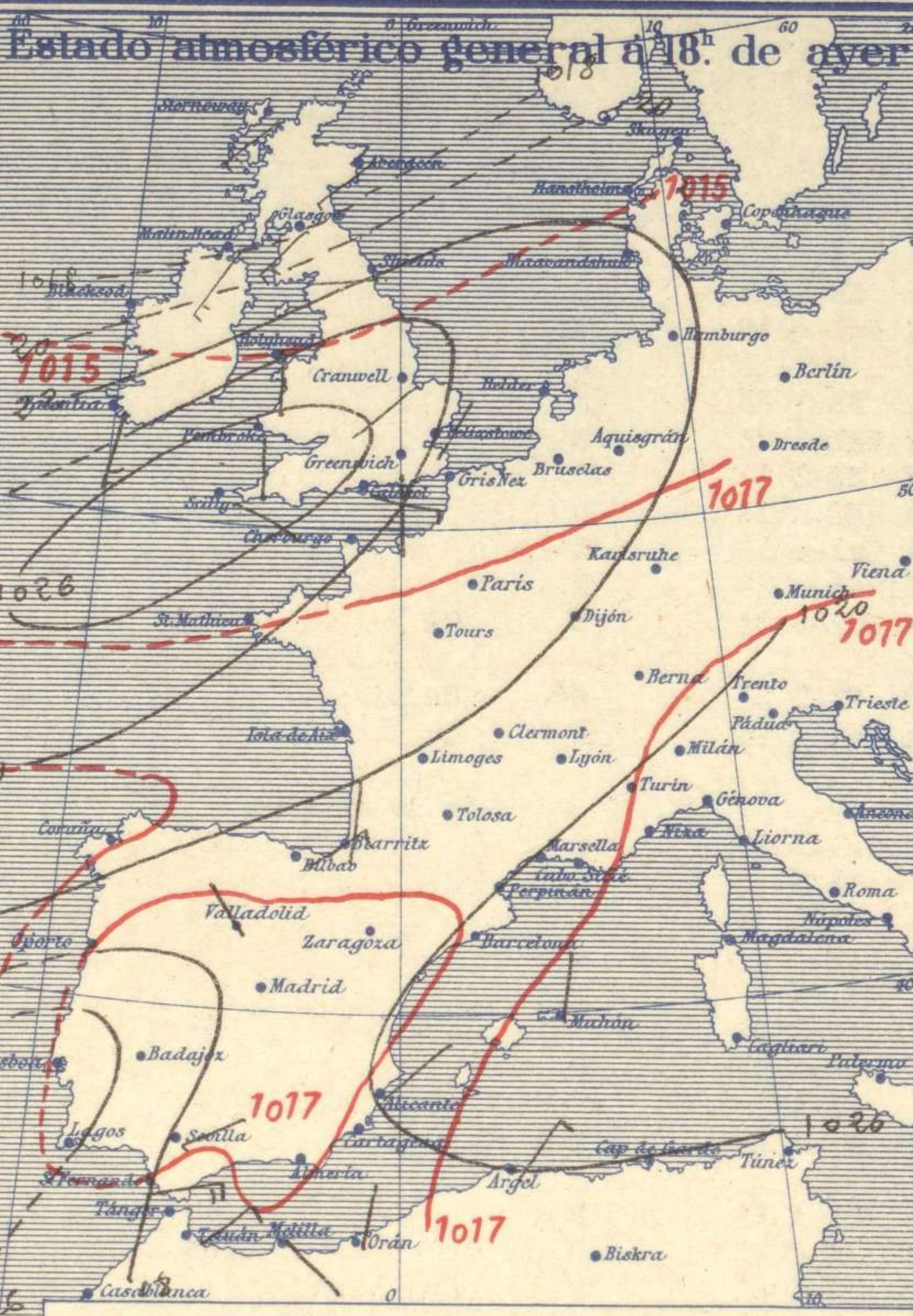


Signos convencionales		Visibilidad	
Cielo		Sólo se ve hasta	
○	Despejado	0	200m
●	Lluvia	1	500m
☉	Con nubes	3	2000m
☁	Bruma	5	10000m
⊗	Niebla	7	30000m
Ci. Cirros			
St. Estratos			
Cú. Cúmulos			
A.cú. Alto Cúmulos			
F.cú. Falso Cirros			

Horas
18
1
7
13

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 y Lluvia		
	Max.	Minima	mm.
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	25	13	
Santiago	24	14	
Pontevedra	20	9	
Lugo			
Orense			
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón	23	13	
Oviedo	23	12	
Santander	21	14	
Bilbao	21	14	
San Sebastián	24	13	
REGIÓN DEL DUERO			
León	25	11	
Zamora	31	12	
Palencia	30	11	
Burgos	26	10	
Soria	27	9	
Valladolid	30	13	
Salamanca	30	14	
Avila	25	14	
Segovia	29	16	
REGIÓN CENTRAL			
Madrid			
Toledo	30	14	
Guadalajara	28	12	
Cuenca	26	9	
Ciudad Real	30	12	
Albacete	28	12	
EXTREMA MADURA			
Cáceres	33	19	
Badajoz	33	17	
ALTO EBRO			
Vitoria	26	9	
Logroño	31	10	
Pamplona	27	11	
Huesca	29	14	
Zaragoza	31	12	
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona	29	12	
Barcelona	28	17	
Tarragona	26	19	
Tortosa	30	16	
LEVANTE			
Teruel	28	10	
Castellón	29	18	
Valencia	29	17	
REGIÓN DEL S. E.			
Alicante	28	14	
Murcia	28	15	
CUENCA DEL GUADALQUIVIR			
Sevilla	35	17	
Córdoba			
Jaén	32	20	
Baeza	29	16	
Granada	26	13	
COSTA SUR			
Huelva	31	17	
San Fernando			
Algeciras			
Málaga	26	20	
Almería	30	22	
Palma	29	15	
Mahón	29	18	
BALEARES			
Las Palmas	26	23	
Laguna	31	14	
Izaña			
ÁFRICA			
Tetuán	26	20	
Melilla	27	18	
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

No se hace predicción.

Estado General

Se desvaneció el anticiclón situado al occidente de las Islas Británicas, apareciendo hoy el reparto de la presión atmosférica con muy poca diferencia de nivel por toda Europa.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 8 á 13^h del día 9

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección	Lluvia mm.	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación	Temperatura máxima	Id. mínima	Id. máxima normal	Id. mínima id.	Id. normal media	Presión normal
	mm.	milibares													
18	708,7	944,9	22,6	48	Cal	0	Despe		11-15	27,6	14,8	26,8	14,3	20,1	706,3
1	709,4	945,8	14,8	54	Cal	0	id.								
7	709,4	945,8	17,3	50	NE	2	id.								
13	708,4	944,5	26,9	30	Cal	0	id.								

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATUR A	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	1018,1	0,3	1	S-0	15	D		0										
Bilbao	15,0	0,0	0	SE-4	18	D		3										
Valladolid	21,1	0,5	1	Cal-o	16	NB												
Zaragoza	21,0	0,8	2	E-1	15	D												
Barcelona	21,3	0,9	4	NE-1	23	D			E-2	SE-1	WNW-1	N-1	N-2	E-2				
Mahón	20,5	0,4	2	ESE-2	22	D		4										
Madrid	21,8	0,8	1	NE-2	17	D				ENE-2	SE-1	SSE-3	NNW-1	N-2	NW-2			
Badajóz	19,1	0,5	4	ENE-0	18	D												
Alicante	20,9	0,8	1	Cal-o	16	D		1										
Sevilla	18,5	0,4	3	Cal-o	23	N		3										
Almería	20,7	1,2	4	NNE-2	24	D	Ci	1										
S.Fernando																		
Tetuán	19,4	1,1	2	NE-2	21	NB	Cu, Ci											
Melilla	16,3	0,1	4	Cal-o	23	N	Cu	2										
Izaña																		
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera.													OBSERVACIONES Á 12 ^h víspera.					
La Coruña	27,5	-1,3	7	Cal-o	23	D		2										
Bilbao	19,4			NE-3														
Valladolid	17,5			NW-1														
Zaragoza	18,1			Cal-o														
Barcelona	21,1			Cal-o														
Mahón	19,3	-0,5	6	N-2	21	N	Cu-nb	4										
Madrid	19,4	-1,2	7	Cal-o	23	D			S-1	E-1	E-2	NE-2	N-2	NNW-2				
Badajoz	15,5			E-1														
Alicante	21,0	-0,3	6	NE-1	24	D		2										
Sevilla																		
Almería	19,9	0,3	4	ENE-4	26	D		3										
S.Fernando	18,2	-1,1	6	E-6	26	D		6										
Tetuán	18,2	-0,1	6	NE-3	24	N	Cu, Ci-st											
Melilla	15,1	-0,4	5	SE-2	23	N	St-cu	3										
Izaña																		

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATUR A	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.		C.	D. y F.	C°	Presente	Pasado	N. M. G. N.	C.	D. y F.	
OBSERVACIONES Á 8 ^h							OBSERV. Á 18 ^h		OBSERVACIONES Á 8 ^h							OBSERV. Á 18 ^h	
Vares	1015,1	0,3	4	SE-1	17	NB	1018,2	ENE-5	Vitoria	1020,1	-0,3	6	NW-1	14	D	1017,5	NW-1
Finisterre	16,3	-0,3	5	Cal-o	25	D	17,7	NW-2	Logroño	21,8	0,0	0	S-0	17	D	20,2	E-0
Santiago	17,7	-0,1	8	N-2	17	D	18,9	N-2	Pamplona	21,4	0,4	1	Cal-o	17	D	20,1	Cal-o
Pontevedra	18,6	0,0	0	N-1	18	N	18,2	SW-1	Huesca	22,2	0,0	0	E-0	22	D	21,4	SW-0
Lugo									Lérida								
Orense									Gerona	21,8	0,4	1	Cal-o	19	D	21,0	Cal-o
Gijón	15,5	-0,8	6	S-0	20	D	17,0	E-1	Tarragona	20,5			NNW-0	25	D	22,1	ESE-0
Oviedo	18,3	0,0	0	SW-1	17	D	19,0	N-1	Tortosa	23,3	0,8	4	Cal-o	22	NB	20,5	SSE-3
Santander	17,9	0,2	4	Cal-o	15	D	21,6	E-5	Teruel	21,0			Cal-o	16	D	17,7	Cal-o
San Sebastián	18,6	-0,3	6	S-1	22	D	22,1	NE-1	Castellón	21,4	0,5	4	E-0	21	D	21,4	S-1
León	21,0			N-0	17	D	19,8	S-0	Valencia	24,5			NNW-0	25	D	23,3	SSW-0
Zamora	16,9	0,0	0	N-1	14	N	15,3	W-0	Murcia	20,7	0,7	2	SW-0			19,9	W-0
Palencia	19,7	0,3	4	E-0	18	N	16,2	WSW-1	Córdoba								
Burgos	19,7	0,8	4	NW-1	17	D	17,0	NE-0	Jaén	18,9			NE-1	20	D	16,6	NW-1
Soria	23,7	0,0	0	ENE-0	11	D	19,7	NE-1	Baeza	20,3	0,5	1	E-3	19	N	15,7	SE-3
Salamanca	17,4	-0,8	5	E-0	21	N	15,9	NE-1	Granada	20,5	0,3	4	Cal-o	15	N	16,6	SSW-4
Avila	18,9			SSE-0	19	D	17,1	SSE-1	Huelva	17,0			E-3	22	D	15,7	S-1
Segovia	17,8	0,7	4	SW-1	23	D	16,9	SW-1	Tarifa	16,6	0,0	0	E-6	22	D	16,2	E-6
Toledo	21,3	0,9	1	E-2	17	D	17,0	E-1	Algeciras	19,1	0,7	1	NE-3	23	N		
Guadalajara	21,7	-0,8	8	N-0	15	D	16,6	SW-0	Tánger								
Cuenca	14,5	0,0	0	NE-1	13	D	17,1	Cal-o	Málaga	20,6	0,3	7	Cal-o	22	N	26,2	Cal-o
Ciudad Real	19,1	0,0	0	E-1	17	D	18,9	S-2	Palma	20,7	0,8	1	NNE-0	19	D	19,5	NNW-1
Albacete	21,8	0,5	1	SE-1	18	D	20,1	SSE-4	Las Palmas	20,2			NW-1	24	N	20,7	N-1
Cáceres	18,7	1,3	4	SE-1	23	D	15,5	NE-2	Laguna	17,0	0,3	1	NW-6	17	D	16,8	NW-1

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D. despejado ó semidespejado. N. nublado ó cubierto. NB. niebla ó bruma. A. aguaceros. H. lluvias. LL. lluvias. G. granizo (sin truenos). An. aguaniieve. IV. nieve. T. tormenta.
 *** D. despejado ó semidespejado. N. nublado. NC. cubierto constantemente. NB. niebla ó bruma. A. aguaceros. H. lluvia. IV. nieve ó aguaniieve. G. granizo (sin truenos). T. tormenta.