

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXX

Núm.º 274

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1922

19 de Octubre

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO
	á O°	VARIACIÓN			á O°	á O°				VARIACIÓN	á O°			VARIACIÓN	á O°		
	N. M. G. N.		C. D. y F.	C.º	Presente	Pasado	N. M. G. N.	D. y F.		N. M. G. N.		C. D. y F.	C.º	Presente	Pasado	N. M. G. N.	D. y F.
OBSERVACIONES Á 7 ^h									OBSERV. Á 18 ^h								
DINAMARCA									Tours								
Skagen									Saint Mathieu	1023,5	0,0	0	WNW-1	N		1023,3	WSW-3
Hanstholm									Isla de Aix	24,7	0,0	0	SSW-2	18	N	27,0	NW-0
Copenhague									Clermont	24,1	0,0	0	Cal-0	30	D		
Blaavandshuk									Lyon							24,9	N-2
ALEMANIA									Tolosa							25,3	NW-2
Hamburgo									Biarritz	26,6	0,5	4	SE-2	11	N	27,7	WNW-0
Berlin									Marsella								
Dröbzig	1022,5	0,0							Perpiñán	21,5	0,9	4	WNW-2	15	D		
Karlsruhe									Cabo Sicié	11,0	0,8	1	W-5	12	D		
Munich	23,8	0,0							Niza	11,4	1,0	4	Cal-0	16	D		
Aquisgrán									ITALIA								
HOLANDA									Trento								
Helder	14,6	1,3					1022,6	SE-1	Pádua								
BÉLGICA									Trieste								
Bruselas	21,5	-1,3					23,8	Cal-0	Milán								
ISLAS BRITÁNICAS									Turín								
Stornoway	13,4	0,7							Génova								
Aberdeen									Lionne								
Glasgow									Ancona								
Shields	16,3	1,3							Roma								
TYNEMOUTH									Nápoles								
Malin Head									Magdalena								
Blacksod									Cagliari								
Valentia									Palermo								
Holyhead	19,0	1,3							Túnez	13,7	1,3		NNW-4		D		
Cranwell									PORTUGAL								
Pembroke									Oporto	24,6	0,7	1	E-5	?	D	25,4	ESE-4
Greenwich	19,0	0,0							Lisboa	21,3	-0,1	5	N-3	18	D	21,5	NNW-4
Felixstowe									Lagos	20,2	0,0	0	Cal-0	20	D	21,9	N-2
Calskol									Horta								
Scilly	24,3	0,7							Flores								
AUSTRIA									Punta Delgada								
Vienna									Funchal	25,1	0,8	4	N-2	18	D	23,7	ENE-3
SUIZA									ARGELIA								
Berne	23,9						23,4	SE-3	Orán	20,7			SW-2	16	D	19,9	NW-2
FRANCIA									Argél	20,1	-0,7	5	WNW-1	18	N	19,7	N-1
Gris Nez	17,7	-0,7	5	WSW-5	14	NB			Laghouat								
Charbourg							26,2	SW-0	Biskra	18,2			W-4	19	D	15,1	N-6
Paris	23,5	0,0	0	S-2	10	LL	25,0	WNW-2	Cap de Garde								
Dijón							24,1	WSW-1									

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

--	--

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

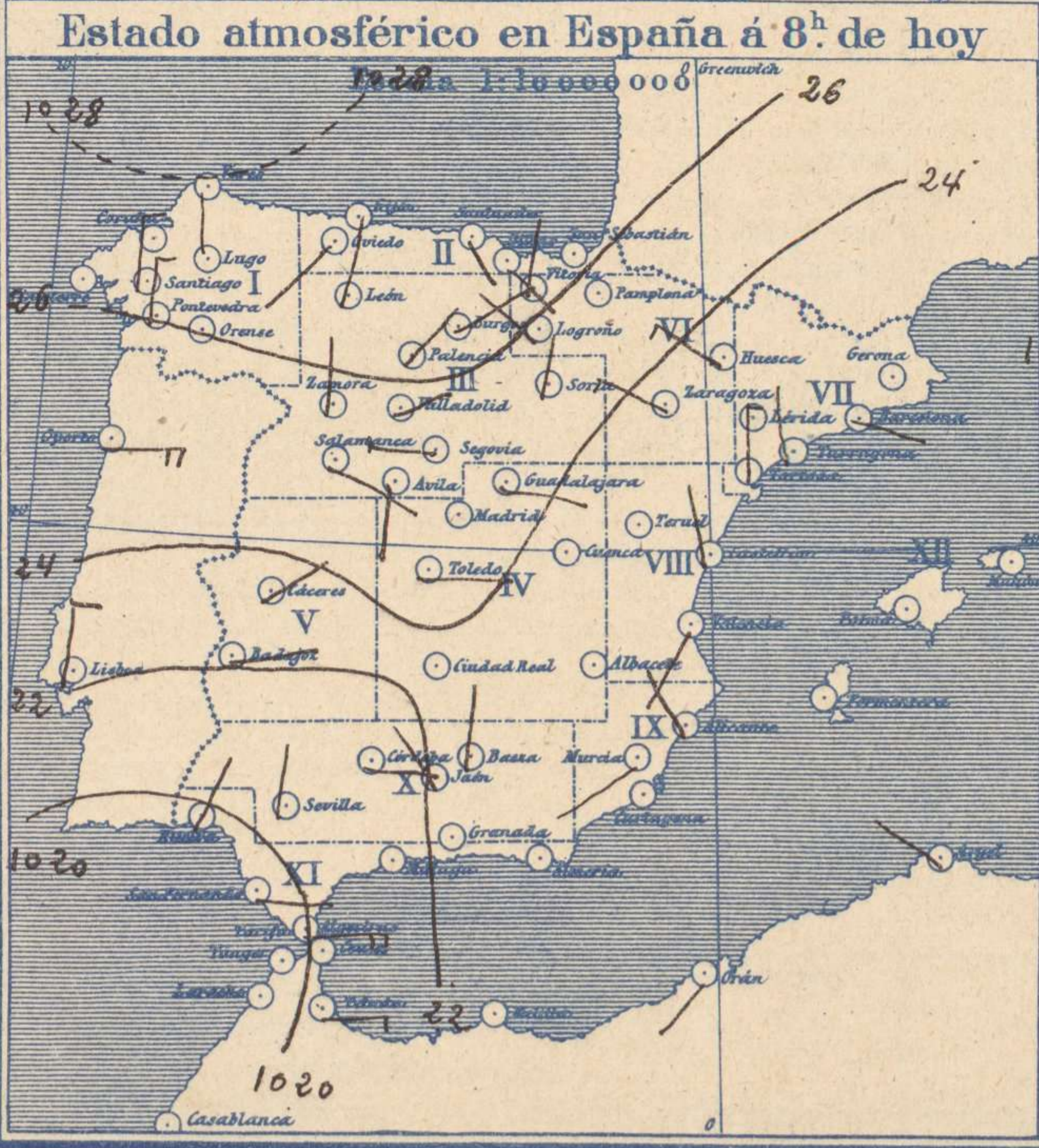
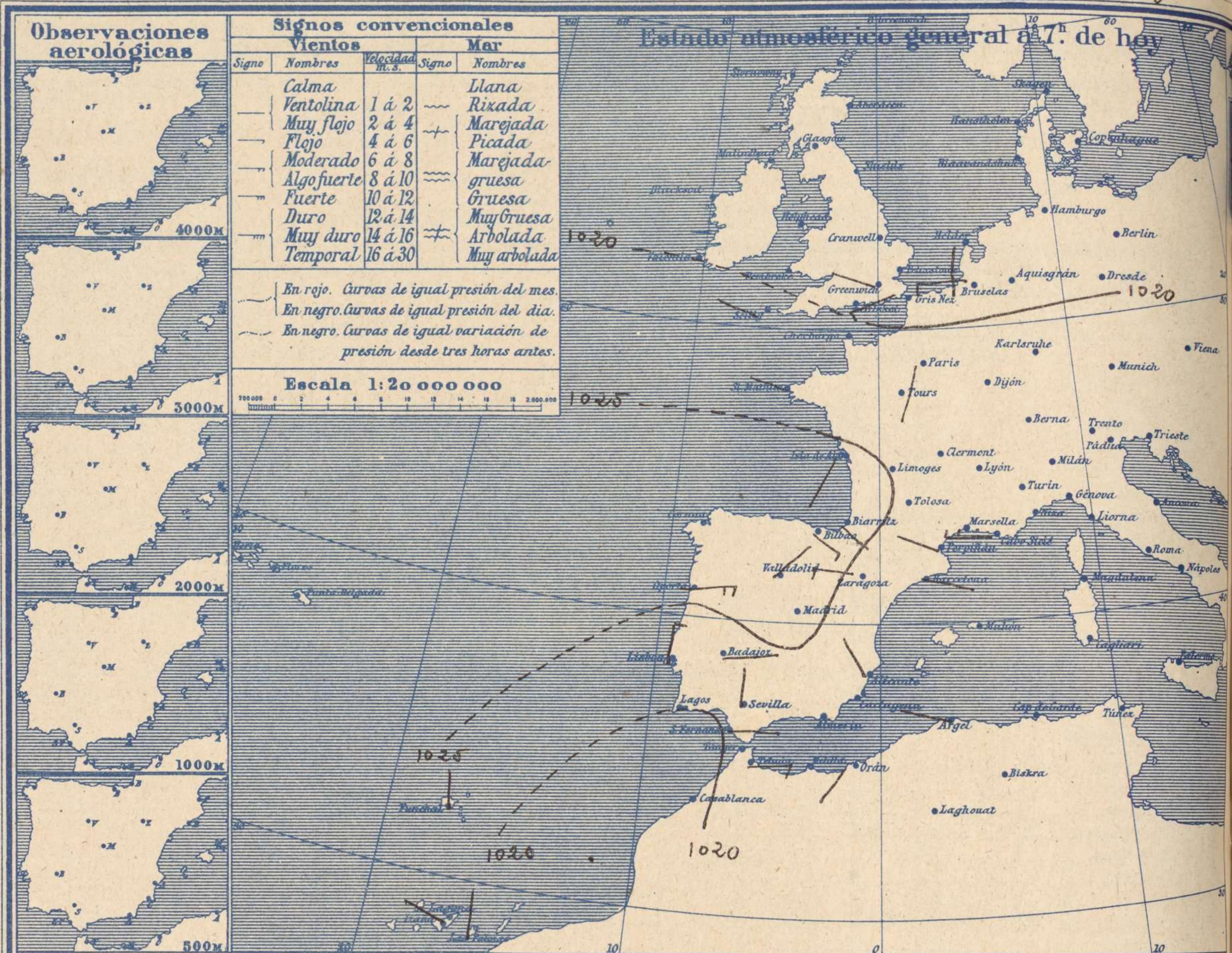
CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico

Apartado 285

Madrid. (España)



Observaciones aerológicas

Signos convencionales

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



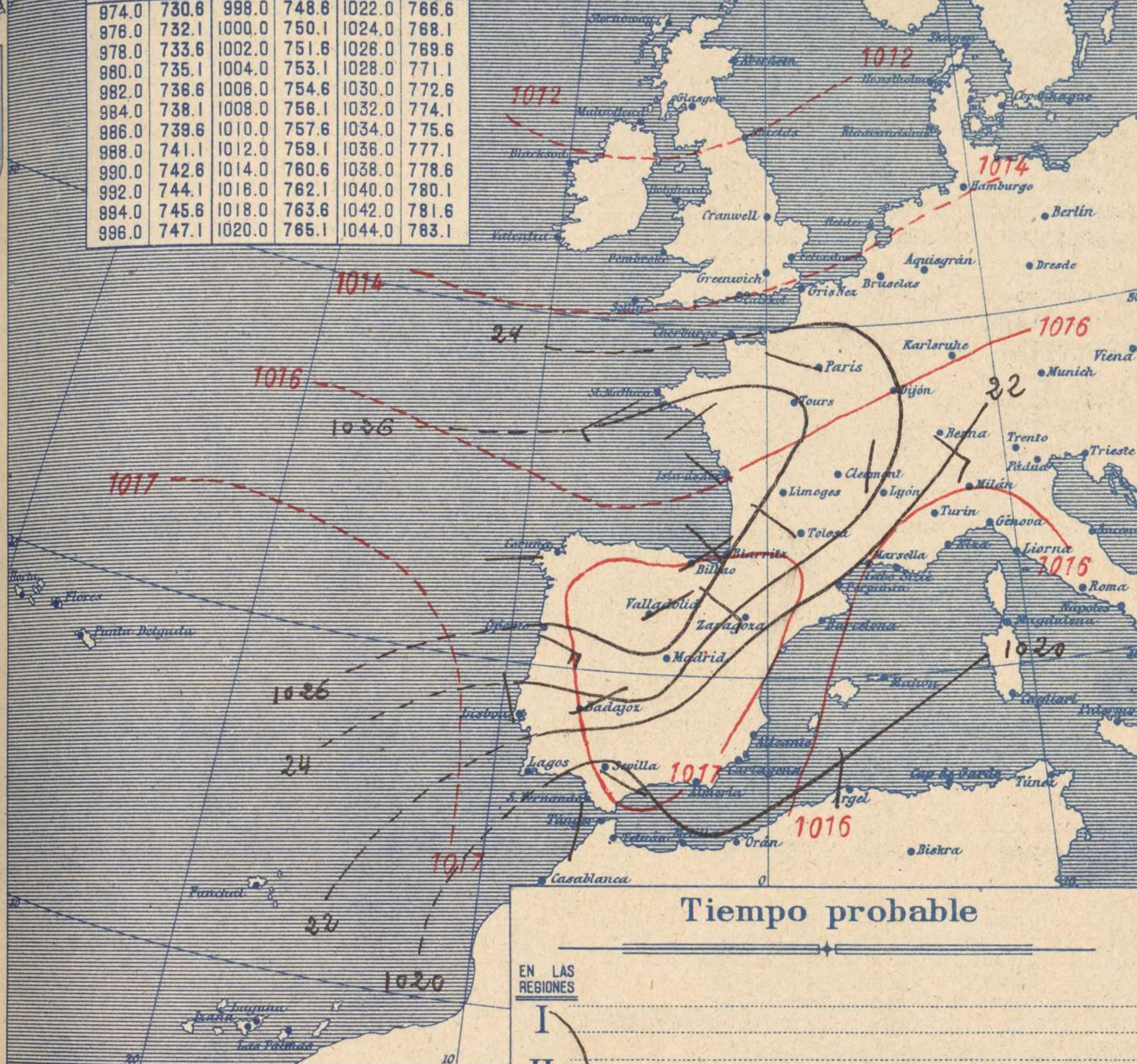
Signos convencionales

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

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
	Max	Minima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	19	10	
Santiago	24	10	
Pontevedra	24	7	
Lugo	19	6	
Orense			
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón			
Oviedo	20	10	
Santander	20	12	
Bilbao	18	10	
San Sebastián	20	7	
REGIÓN DEL DUERO			
León	17	6	
Zamora	21	8	
Palencia	20	5	
Burgos	18	5	
Soria	20	10	
Valladolid	20	7	
REGIÓN CENTRAL			
Salamanca	21	7	
Avila	19	5	
Segovia	20	7	
Madrid			
Toledo	26	11	
Guadalajara	24	9	
Cuenca	22	7	
Ciudad Real	25	8	
Albacete			
EXTREMA MADURA			
Cáceres	29	15	
Badajoz	29	13	
ALTO EBRO			
Vitoria	18	6	
Logroño	21	9	
Pamplona	16	9	
Huesca	25		
Zaragoza	20	10	
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona	25	9	
Barcelona	22	17	
Tarragona	24	14	
Tortosa	25	17	
LEVANTE			
Teruel	20	5	
Castellón	26	14	
Valencia	23	13	
Alicante	25	12	
REGIÓN DEL SE			
Murcia	27	18	
QUEENCA DEL SUROCCIDENTAL			
Sevilla	32	16	
Córdoba	30	14	
Jaén	25	13	
Baeza	23	15	
Granada	30	13	
Huelva	32	15	
San Fernando	28	13	
COSTA SUR			
Algeciras	21	15	
Málaga	23	17	
Almería	25	16	
BALEARES			
Palma	23	13	
Mahón			
SANARIAS			
Las Palmas	24	21	
Laguna	24	15	
Izaña			
ÁFRICA			
Tetuán	20	16	
Mohilla			
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

No se hace predicción.

Estado General

Sobre el NW. de España residen las presiones altas y las débiles se hallan sobre Marruecos.
El tiempo es bueno en nuestro territorio.

Observaciones en Madrid de 18^h. del día 30 á 13^h. del día 1.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humo	Viento	Lluvia	Estado del	Notas	Horas de insolación.
	mm	milibares							
18	709.9	946.5	20.0	38	N 1		Despd ²		10-35
1	710.8	947.7	12.1	60	Cal o		Id	Temperatura máxima	23.6
7	710.5	947.3	10.0	84	Cal o		Id	Id mínima	8.8
13	709.5	945.9	24.4	44	Cal o		Id	Id máxima normal	20.7
								Id mínima id	10.8
								Id normal media	15.7
								Presión normal	705.6

