

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIX

Núm.º 24

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1921

24 de Enero

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN							á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN					
OBSERVACIONES Á 7^h																	
DINAMARCA									Tours	1030,7	-1,2	WSW-1	8	N	1033,5	W-0	
Skagen									Saint Mathieu	28,9	-0,4	W-3	9	N	31,8	W-3	
Hanstholm									Isla de Aix						33,9	SW-2	
Copenhague									Clermont	30,6		SE-1		N			
Blaavandshuk									Lyón								
ALEMANIA									Tolosa	34,1	-0,9	Cal-o	4	N	37,3	Cal-o	
Hamburgo									Biarritz	35,3		E-o	2	NB	37,7	N-2	
Berlin	1000,2	-3,3	W-6	5	LL				Marsella								
Dresde						1015,0	WNW-6		Perpiñán	26,6		NW-2		D			
Karlsruhe	20,5	-2,4	SW-4	7	N				Cabo Sicié								
Munich									Niza								
Aquisgrán	16,9	-0,3	SW-5	8	N	25,0	WSW-3		ITALIA								
HOLANDA									Trento								
Helder									Pádua								
BÉLGICA									Trieste								
Bruselas									Milán								
ISLAS BRITÁNICAS									Turín								
Stornoway	15,9		NW-4		N				Génova								
Aberdeen									Liorne								
Glasgow									Anccna								
Shields TYNEMOUTH									Roma								
Malin Head									Nápoles								
Blackod									Magdalena								
Valentia	21,3		SW-3		N				Cagliari								
Holyhead									Palermo								
Cranwell									Túnez								
Pembroke									PORTUGAL								
Greenwich									Oporto								
Felixstowe									Lisboa								
Calskol									Lagos								
Scilly									Horta								
AUSTRIA									Flores								
Vienna									Punta Delgada								
SUIZA									Funchal								
Berna									ARGELIA								
FRANCIA									Orán								
Gris Nez	22,5	-0,3	SW-4						Argél	29,3		Cal-o		D			
Cherburgo									Laghout								
París	24,9	-1,2	WSW-4	10	N	30,2	WSW-2		Biskra								
Dijón	27,8	-0,9	W-4	7	N	31,4	S-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.

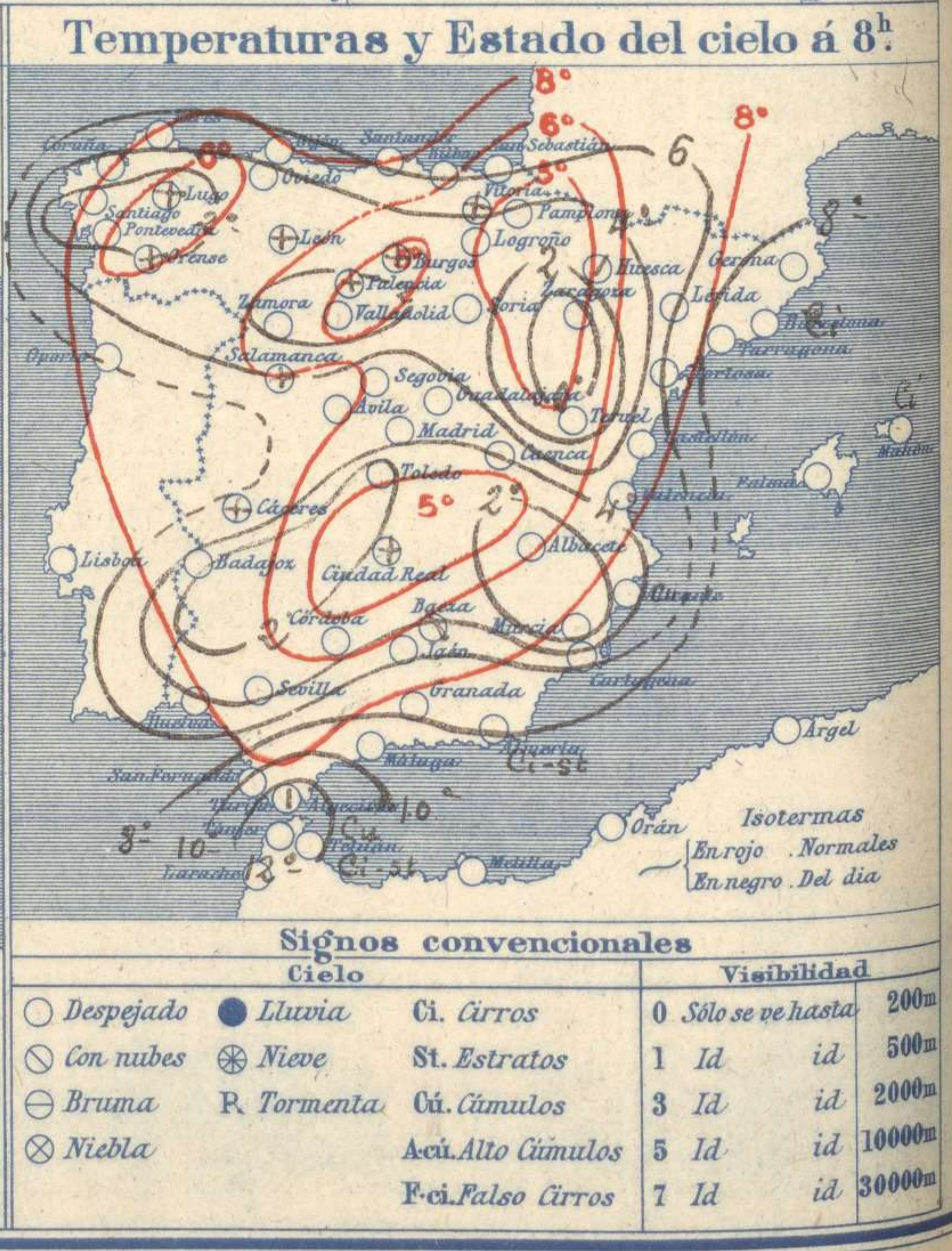
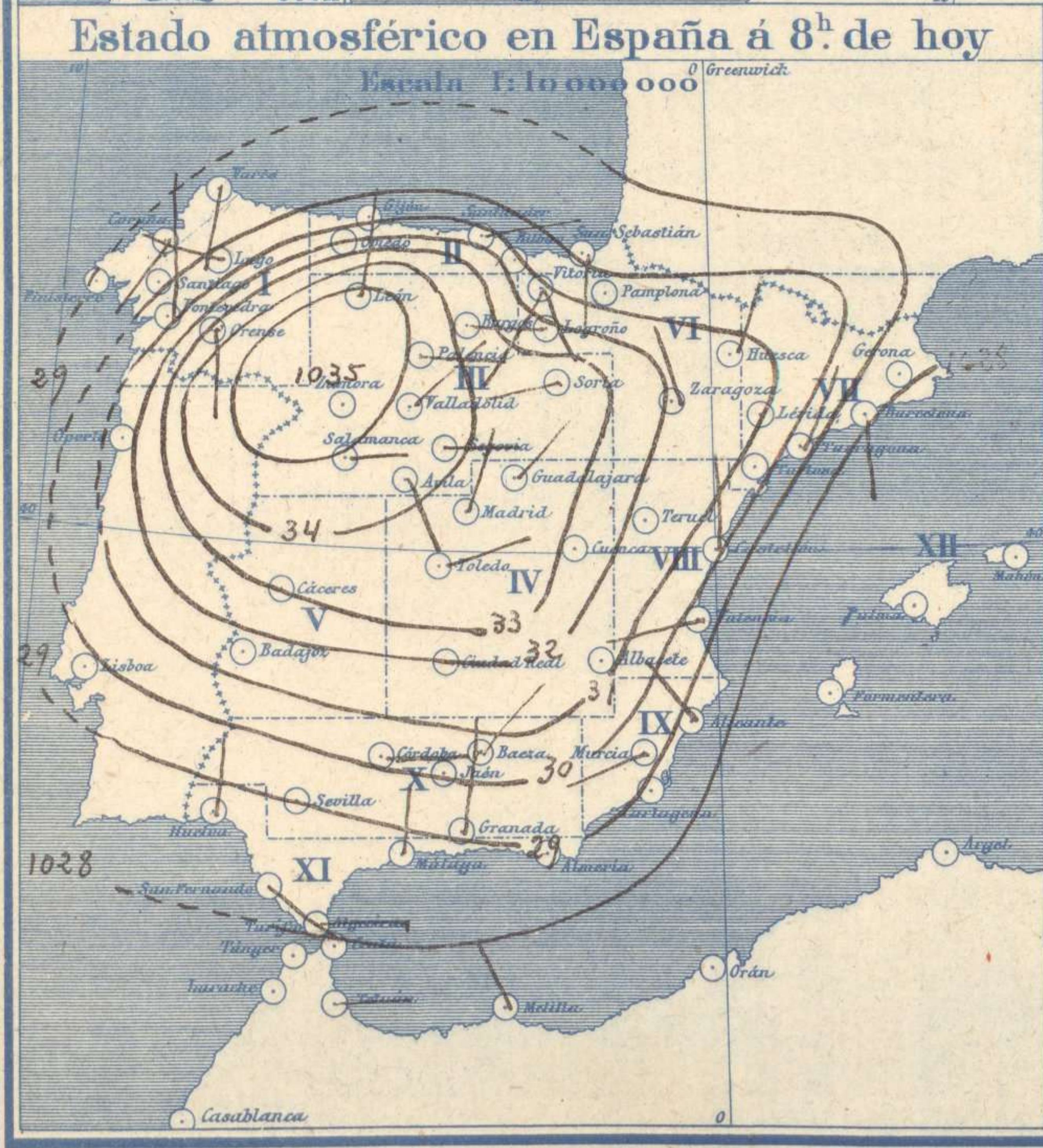
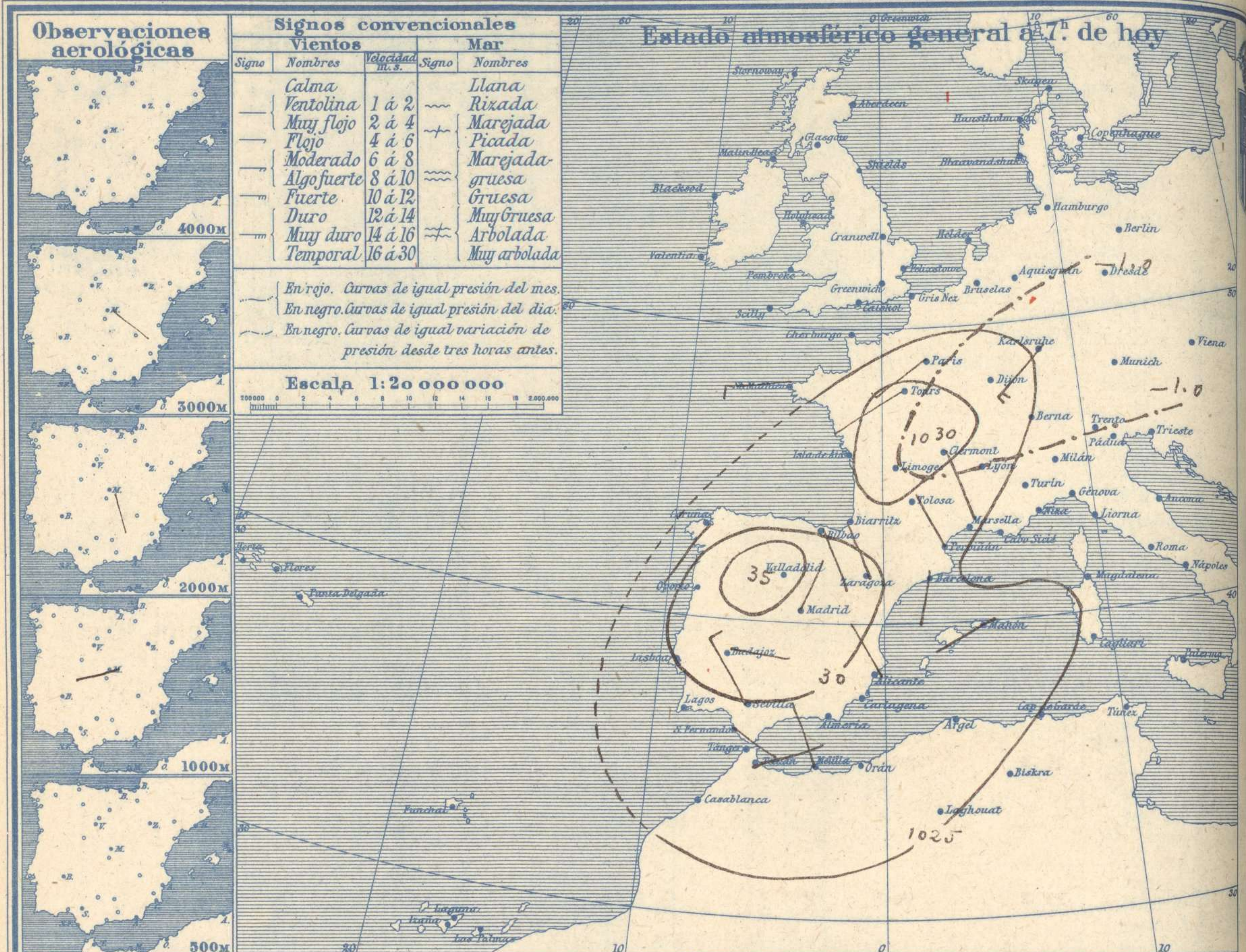
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

Apartado 285

Madrid. (España)

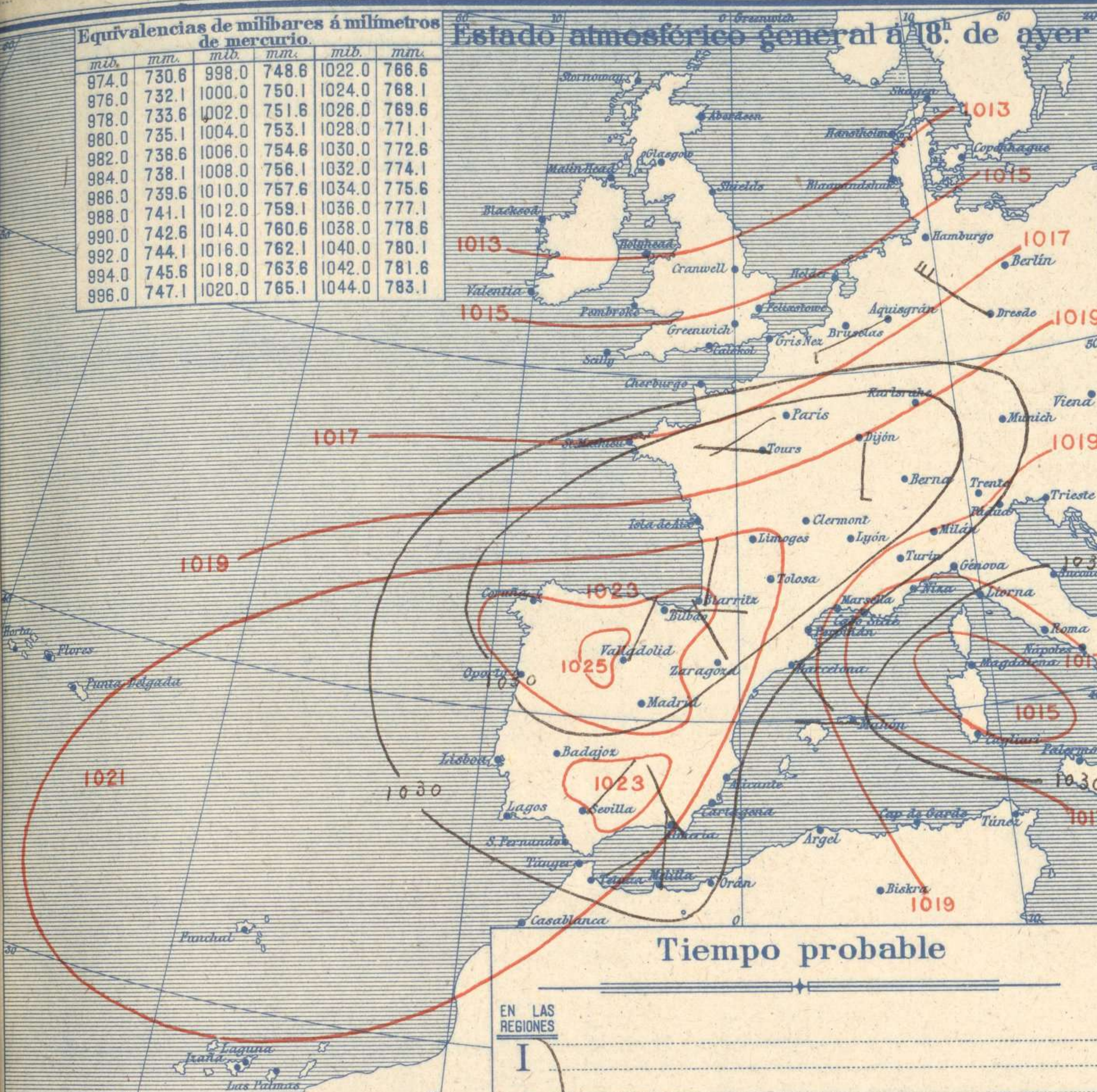


Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio.

milb.	mm.	milb.	mm.	milb.	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 á 18^h. de ayer

Temperaturas extrema y Lluvia



Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Max	Minima	
La Coruña	12	3	
Santiago	13	1	
Pontevedra	14	-5	
Lugo	14	-3	
Orense	13	-4	
Gijón	12	3	
Oviedo	12	1	
Santander	13	5	
Bilbao	13	2	ip
San Sebastián	14	3	
León	10	-1	
Zamora			
Palencia	11	-4	
Burgos	6	-3	
Soria	13	-2	
Valladolid	11	-5	
Salamanca	12	-3	
Avila	12	-3	
Segovia	10	-1	
Madrid	11	0	
Toledo	16	-2	
Guadalajara	17	0	
Cuenca			
Ciudad Real	14	-2	
Albacete			
Cáceres	11	3	
Badajoz	15	0	
Vitoria	11	-2	0,3
Logroño	11	-1	
Pamplona	10	0	
Huesca	13	1	
Zaragoza	13	-2	
Lérida			
Gerona			
Barcelona	17	8	
Tarragona	17	7	
Tortosa			
Teruel	13	-6	
Castellón	16	5	
Valencia	17	3	
Alicante	17	2	
Murcia	18	0	
Sevilla	18	3	
Córdoba	17	2	
Jaén	18	5	
Baeza	15	5	
Granada	17	2	
Huelva	20	4	
San Fernando	17	7	
Algeciras	15	8	10
Málaga	15	8	
Almería	17	7	
Palma	13	2	
Mahón	11	8	
Las Palmas			
Laguna	16	10	
Izaña	10	2	
Tetuán	13	10	
Melilla	17	6	
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.

Estado General

Persiste sobre la península Ibérica un anticiclón bien caracterizado e intenso que produce buen tiempo en España.

Las nubes son escasas y los vientos soplan flojos de dirección variable.

El mar está poco agitado por el litoral español.

Observaciones en Madrid de 13^h del día 23 á 13^h del día 24

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección F.º	Lluvia Niève mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación	
	mm	milibares							8-0	12,9
18	714,5	952,6	8,2	61	Cal o		Dº			
1	714,9	953,1	2,1	87	Cal o		Dº			
7	714,2	952,2	0,7	83	NNE o		Dº			
13	713,6	951,4	10,0	56	Cal o		Dº			

Id mínima	0,1
Id máxima normal	8,6
Id mínima id	0,2
Id normal media	4,4
Presión normal	707,4

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	CONTINUIDAD DE LA NUBOSIDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	VULCANISMO	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A								
	40°	VARIACIÓN								C.	D. y F.	C.	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000
	N.M.G.N.																	
OBSERVACIONES A 7 ^h											OBSERVACIONES A							
La Coruña	1031,1	-0,4	5	SSW-c	4		D		3									
Bilbao	29,4	1,3	4	SE-1	4		D											
Valladolid	35,7	-0,8	6	NE-1	-4		NB											
Zaragoza	32,7	-0,1	6	NW-c	-1		NB											
Barcelona	26,3	-0,5	6	S-c	9		NB	Ci										
Mahón	28,1	1,3	1	WNW-2	11		D	Ci	2									
Madrid	34,2	0,1	4	NNE-c	1	83	D	D	6	Cal-c	WSW-1	SSE-2	SE-2					
Badajoz	31,5	-0,3	7	E-c	1		NB											
Alicante	28,9	-0,9	5	NW-c	3		D	Ci	1									
Sevilla	29,9	0,3	1	NW-3	4		D											
Almería	30,1	0,1	1	Cal-c	8		N	Ci-st	1									
S.Fernando	29,3	0,0	0	ESE-1	10		D		1									
Tetuán	29,1	0,4	4	E-2	12		N	Cu.,ci-st										
Melilla	31,9	0,0	0	NW-c	9		N		1									
Izaña	72,1	0,3	1	SSE-4	4		N	Ci-st										
OBSERVACIONES A 18 ^h											OBSERVACIONES A							
La Coruña				E-1														
Bilbao	34,1																	
Valladolid	37,2			NE-1														
Zaragoza	31,7			NW-c														
Barcelona	29,7			SE-6														
Mahón	30,1			W-1														
Madrid	31,9	-0,2	7	Cal-c	8	61	D	D	6									
Badajoz	31,0			Cal-c														
Alicante	29,8			Cal-c														
Sevilla	28,6			NE-2														
Almería	31,7			NW-c														
S.Fernando																		
Tetuán	29,7			ENE-2														
Melilla	31,9			N-1														
Izaña	72,1			SSE-4														

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO												
	40°	VARIACIÓN							C.	D. y F.						C.	Presente	Pasado	40°	VARIACIÓN	C.	D. y F.					
	N.M.G.N.					N.M.G.N.			N.M.G.N.					N.M.G.N.													
OBSERVACIONES A 8 ^h							OBSERVACIONES A 18 ^h							OBSERVACIONES A 8 ^h							OBSERVACIONES A 18 ^h						
Vares	1029,8	0,7		SSW-1	7	D		Ibiza	1027,4			N-3	10	D		1029,9	SSE-2										
Finisterre								Vitoria	31,9	0,1	1	SW-c	-2	NB		32,3	SW-c										
Santiago	32,3	0,0	0	NE-2	8	D		Logroño	31,3	0,0	0	WNW-c	3	D		33,8	NW-c										
Pontevedra	31,3	0,0	0	N-c	2	D		Pamplona	30,6	0,0	0	Cal-c	1	D		31,9	NW-1										
Lugo	31,1			WNW-2	-2	NB		Huesca	32,2	0,7		NNE-c	3	N		30,5	N-c										
Orense	34,9	0,0	0	S-c	1	NB		Lérida																			
Ojón	30,7	0,0	0	SW-1	3	D		Gerona																			
Oviedo	31,2	0,0	0	SW-1	3	D		Tarragona	28,1			NNE-2	9	D		29,7	NNW-2										
Santander	29,8	-0,3	6	E-c	6	D		Tortosa																			
San Sebastián	30,3	2,1	2	S-1	7	D		Teruel	37,1			Cal-c	-5	D		31,8	Cal-c										
León	35,5			N-c	1	NB		Castellón	29,5	-1,2	5	WNW-c	5	?		31,1	NE-6										
Zamora								Valencia	28,3			WSW-2	5	D		30,5	ESE-2										
Palencia	35,0	0,3	4	E-1	-2	NB		Murcia	30,1			SW-c	1	D		29,4	NE-c										
Burgos	34,3			E-c	-2	NB		Córdoba	30,2	0,0	0	E-1	2	D		29,5	E-1										
Soria	33,9	0,0	0	WSW-c	0	D		Jaén	27,4			W-c	3	D		28,2	SW-c										
Salamanca	35,0	-0,6	5	E-c	-1	NB		Baeza	31,3	0,4	1	NE-2	7	N		29,8	N-2										
Ávila	34,3			SSE-c	-1	D		Granada	33,5			N-1	4	D		30,2	NE-4										
SEGOVIA	34,1	-1,3	5	E-1	-1	D		Huelva	29,0			N-1	4	D		29,0	SW-c										
Logroño	34,5	0,3	4	ENE-1	-1	D		Tarifa	21,2	0,1		E-5	12	D		28,3	E-6										
Toledo	34,5	0,3	4	ENE-1	-1	D		Algeciras	29,8	1,3	1	SE-6	13	N													
Guadalajara	33,0	0,3		NE-c	1	D		Málaga	32,1	0,0	0	N-1	9	D		31,4	S-1										
Cuenca								Palma	27,9	0,3	1	N-c	4	D		29,7	NNE-1										
Ciudad Real	31,8	0,0	0	Cal-c	-1	NB		Las Palmas																			
Albacete								Laguna	26,9	0,4	1	E-3	12	D		29,1	WSW-1										
Cáceres	31,4	0,0	0	Cal-c	6	NB																					

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D. despejado ó semidespejado; N. nuboso ó cubierto; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; H. heladas; LL. lluvias; C. granizo (sin truenos); Au. agitación ó mv. nubes; T. tormenta.
 *** D. despejado ó semidespejado; N. nuboso; NC. cubierto constantemente; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; H. heladas; LL. lluvias; C. granizo (sin truenos); T. tormenta.