

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXII

Núm.º 119

1924

28 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.º		VARIACIÓN	C			D. y F.	C.º				á O.º				C.º	á O.º		C.º	á O.º	
	N. M. G. N.	VARIACIÓN										Presente	Pasado	N. M. G. N.	Presente				Pasado			N. M. G. N.	Presente	Pasado		N. M. G. N.	Presente	Pasado	N. M. G. N.
OBSERVACIONES Á 7 ^h											OBSERV. Á 18 ^h																		
DINAMARCA											Tours	1015,5	-0,3	5	SSW-4	9	N												
Skagen											Saint Mathieu	06,5	0,0	0	WSW-6	11	LL												
Hanstholm											Isla de Aix	16,1	-0,5	7	SSW-6	13	N												
Copenhague	1001,3	-1,0		SE-3	4	LL			05,1	ESE-2	Clermont	16,7	-0,3	8	Cal-o	11	N	1014,1		W-2									
Blaavandshuk											Lyón	17,7	0,4	4	Cal-o	11	D	14,7		Cal-c									
ALEMANIA											Tolosa	21,8	0,8	4	WSW-2	13	D	17,4		WNW-2									
Hamburgo									04,7	WSW-3	Biarritz	20,5	0,1	4	Cal-o	11	D	17,9		N-1									
Berlin											Marsella																		
Dresde									07,9	W-4	Perpiñán	19,5	0,4	1	NW-1	16	N	16,2		Cal-o									
Karlsruhe											Cabo Sicié																		
Munich	14,6	?		WNW-2	10	N			12,5	NW-5	Niza																		
Aquisgrán									08,1	SW-5	ITALIA																		
HOLANDA											Trento																		
Helder									04,5	SW-4	Pádua	12,7	0,7	4	NE-2	14	N D												
BÉLGICA											Trieste																		
Bruselas	05,1	-2,0	5	SSW-5	7	N N			02,2	SSW-6	Milán	14,1	2,7	1	E-o	14	N D												
ISLAS BRITÁNICAS											Turin	12,2	0,7	1	Cal-o	15	NB N												
Stornoway	991,2	0,0	0	?	6	D N					Génova																		
Aberdeen	92,2	0,5	1	SSW-1	7	N N					Liorna	14,1	2,0	1	ENE-o	?	D N	13,1		SSE-3									
Glasgow									990,1	S-4	Ancona							08,3		SE-2									
Shields ^{TYNEMOUTH}	93,5	0,5	1	W-1	6	D LL			92,5	SSE-2	Roma	15,5	0,0	0	Cal-c	14	N D	13,7		W-3									
Malin Head	88,6	-5,5	8	W-4	5	LL LL			90,1	W-4	Nápoles																		
Blacksod	87,9	0,5	1	WNW-2	8	N A			91,7	SW-2	Magdalena	12,3	0,0	0	W-5	14	N N	10,9		W-6									
Valentia	95,5	2,5	1	WSW-4	9	N A			96,4	SW-4	Cagliari																		
Holyhead	93,0	1,0	4	SSW-4	8	LL LL			90,1	WNW-9	Palermo																		
Cranwell									88,9	S-3	Túnez																		
Pembroke									97,8	SW-6	PORTUGAL																		
Greenwich	99,1	-1,5	5	WSW-2	7	LL LL			93,8	SW-5	Oporto																		
Felixstowe											Lisboa	09,5	0,7	4	NNW-2	14	N D												
Calskot	99,1	1,0	4	NW-4	8	D A					Lagos																		
Scilly									1002,9	W-7	Horta																		
AUSTRIA											Flores																		
Viena											Punta Delgada																		
SUIZA											Funchal																		
Berna	1015,8	0,0	0	SW-3	10	D LL			15,8	SW-5	ARGELIA																		
FRANCIA											Orán	20,6	1,3	1	Cal-o	15	N	18,1		N-2									
Gris Nez	00,7	-2,3	5	SSW-7	7	?			996,9	SW-8	Argél	21,3	1,3	1	Cal-o	16	N	19,5		N-2									
Cherburgo											Laghouat																		
París	07,0	-3,1	5	SSW-4	8	LL			1006,5	SSW-6	Biskra																		
Dijón	15,4	-0,4	5	WSW-4	9	N			13,3	WNW-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.

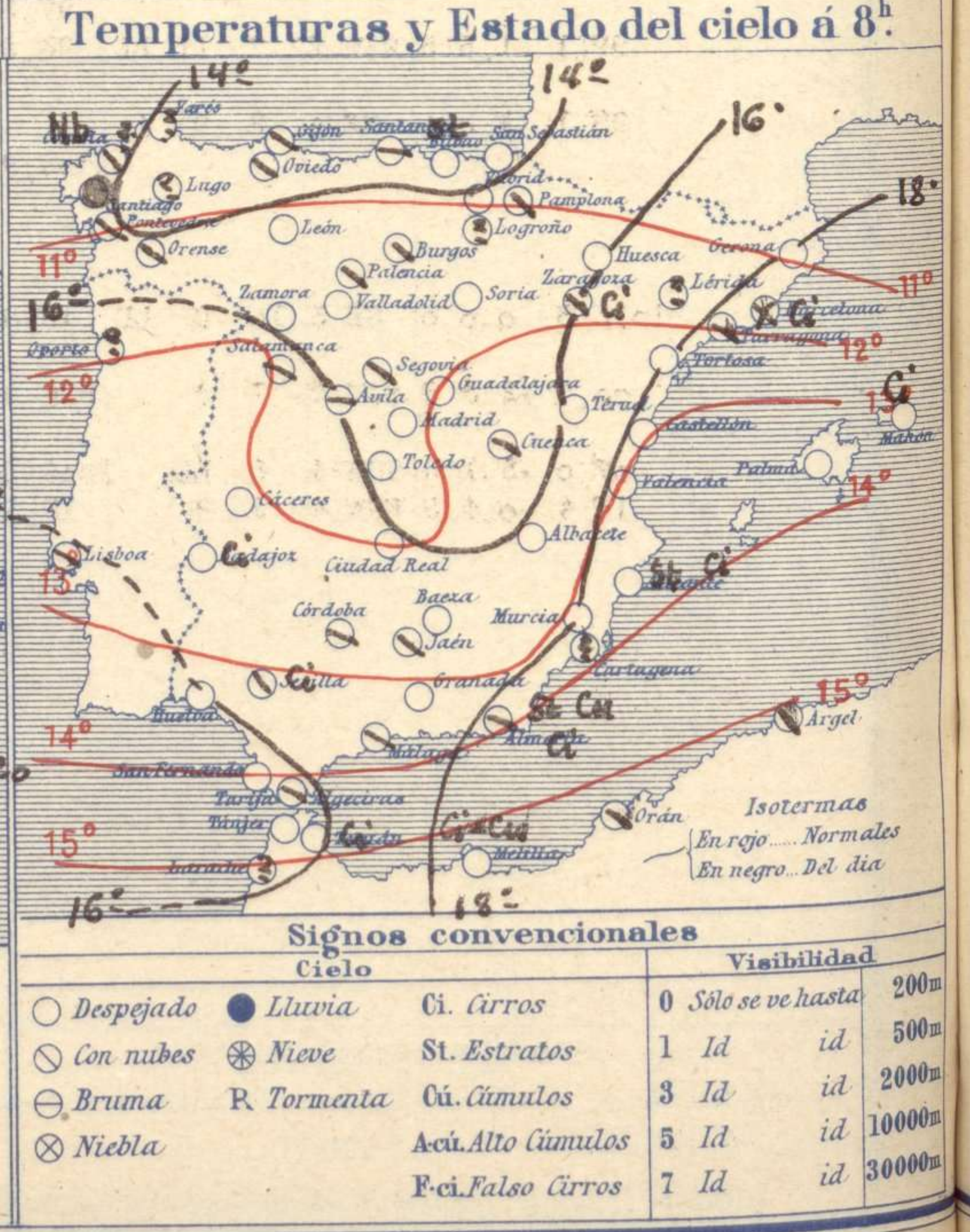
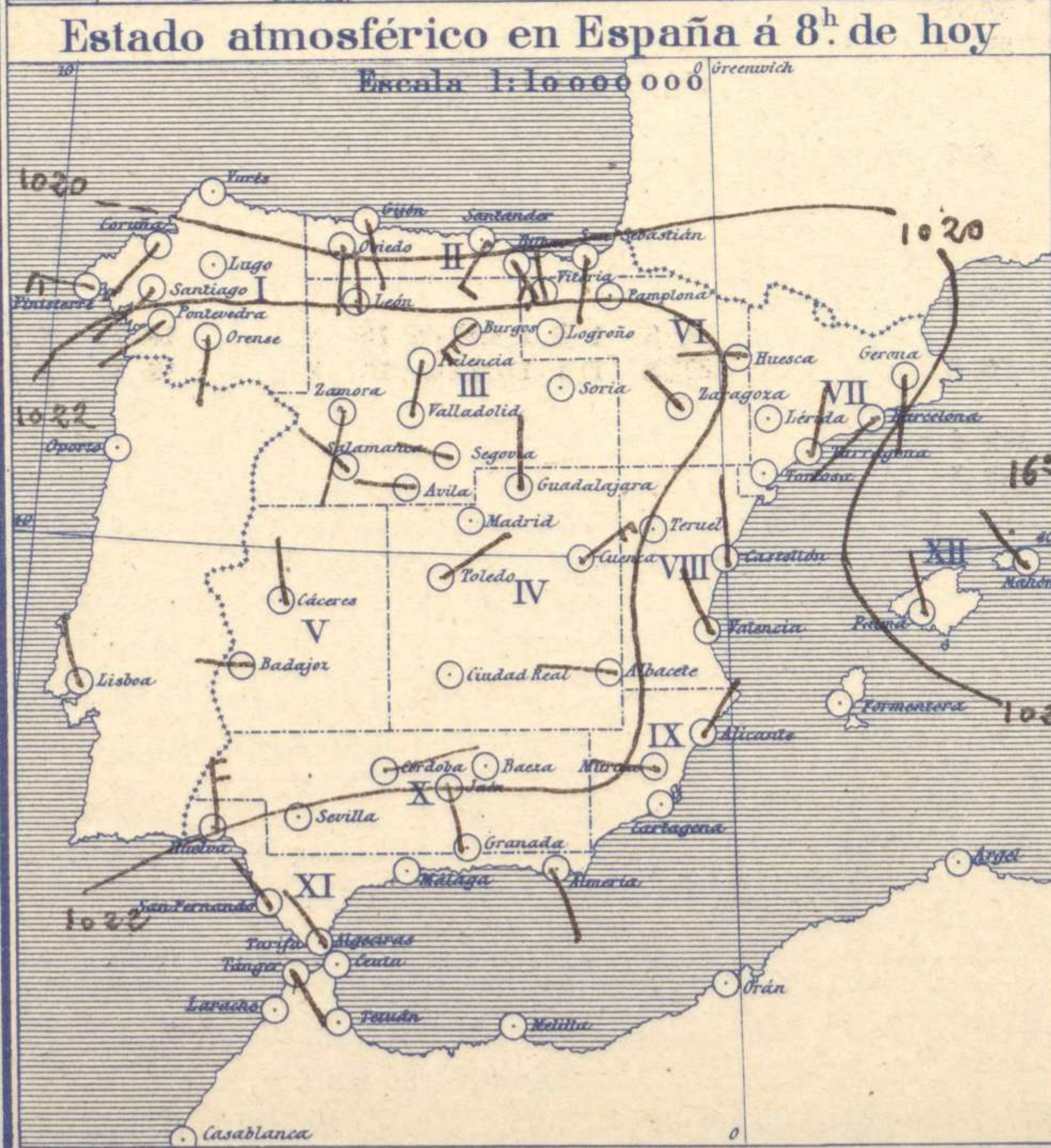
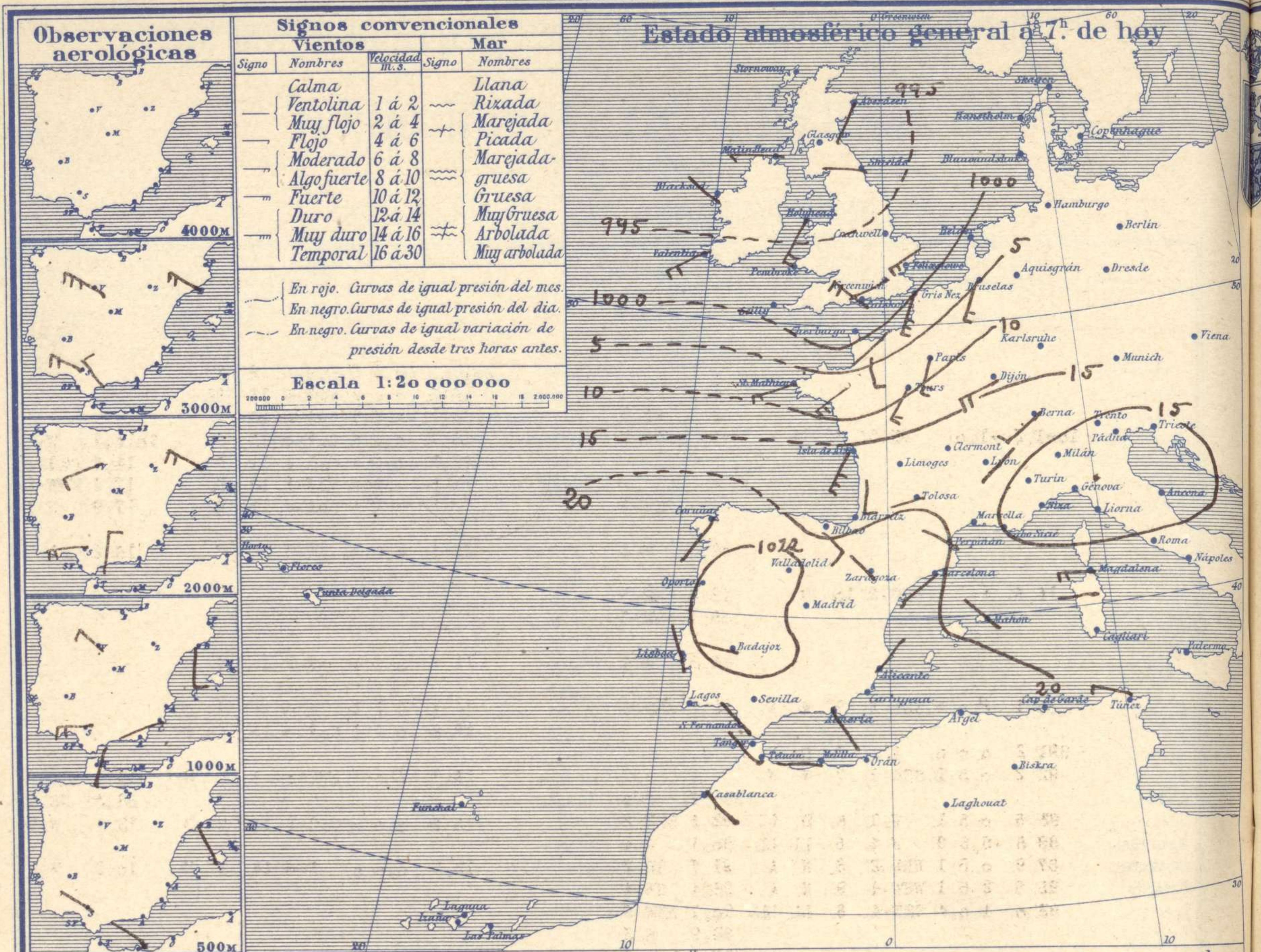
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

Apartado 285

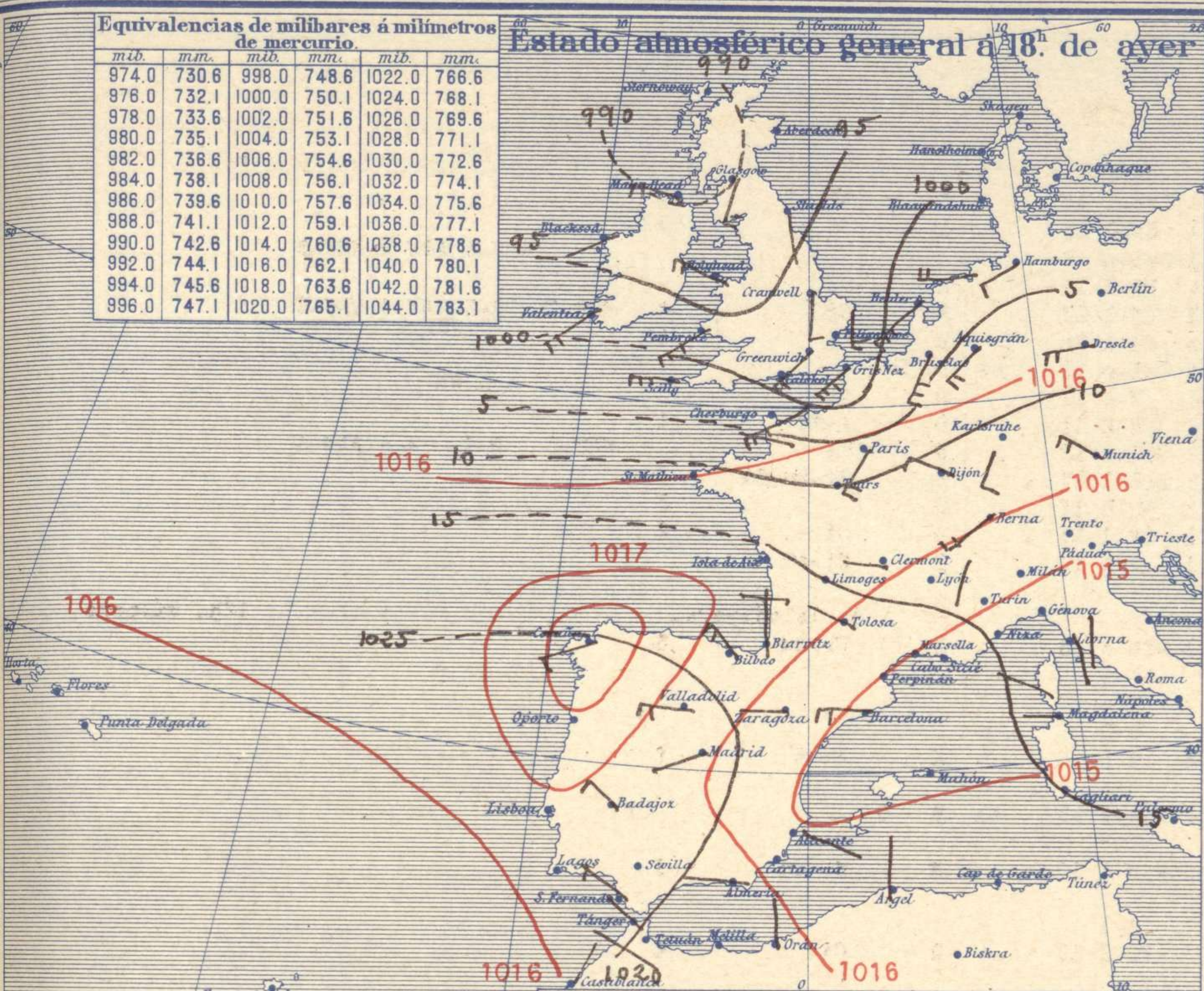
Madrid. (España)



Equivalencias de milibares a 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

Estado atmosférico general a las 18^h de ayer



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Max	Minima	
La Coruña	20	13	3
Santiago	14	8	31
Pontevedra	16	11	5
Lugo			
Orense	18	12	
Gijón	22	8	
Oviedo	20	9	
Santander	19	10	
Bilbao	21	10	
San Sebastián	23	9	
León	19	6	
Zamora	17	7	
Palencia	17	8	
Burgos	16	8	
Soria	15	7	
Valladolid	18	8	
Salamanca	19	8	
Avila	16	5	
Segovia	16	6	
Madrid	20	8	
Toledo	20	10	
Guadalajara	18	8	
Cuenca	19	5	
Ciudad Real	20	7	
Albacete	20	8	
Cáceres	21	9	
Badajoz	20	10	
Vitoria	21	4	
Logroño			
Pamplona	20	6	
Huesca	21	7	
Zaragoza	23	11	
Lérida			
Gerona	21	10	
Barcelona	20	14	
Tarragona	20	14	
Tortosa	25	14	
Teruel	22	6	
Castellón	22	15	
Valencia	22	13	
Alicante	25	13	
Murcia	27	12	
Sevilla	25	9	
Córdoba	23	9	
Jaén	19	12	
Baeza			
Granada	22	8	
Huelva	23	11	
San Fernando	21	12	
Algeciras			
Málaga	24	15	
Almería	23	14	
Palma	23	14	
Mahón	20	12	
Las Palmas	21	18	
Laguna			
Izaña			
Tetuán	22	10	
Melilla	24	14	
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados del cuarto cuadrante
- II } chubascos y marejada.
- III }
- IV }
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos de dirección variable y
- VIII } buen tiempo.
- IX }
- X }
- XI }
- XII }

Estado General

La borrasca de las Islas Británicas camina hacia el mar del Norte y en la península Ibérica se establece un área anticiclónica de poca consistencia.

Llueve en Galicia, manteniéndose el buen tiempo por el resto de España.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 27 a 13^h del día 28.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección	Fuerza	Lluvia mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm	milibares								
18	708,6	944,7	16,8	40	WSW	2		C. despej.		9-45
1	708,8	945,0	10,1	79	Cal	0		Despej.		20,2
7	708,0	945,0	11,2	84	Cal	0		id.		7,8
13	708,7	944,9	20,0	45	S	0		id.		18,8
										7,0
										12,9
										704,8

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATUR A	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	VIGILANCIA	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á											
	á 0°										C.	D. y F.	C.	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000	4000	5000	6000
	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.																			
OBSERVACIONES Á 7 ^h												OBSERVACIONES Á 7 ^h										
La Coruña	1020,9	0,4	1	SSW-1	15		N	Nb, Ci	4													
Bilbao	18,1	0,3	1	SE-3	13		D	St	5													
Valladolid	24,0	1,2	1	Cal-o	9		D				WNW-3	WSW-3	WNW-6									
Zaragoza	22,2	1,9	4	NW-1	14		N	Ci														
Barcelona	19,5	0,9	1	EW-1	17		NB	Ci	4	SSW-2	S-3	WNW-4	WNW-6									
Mahón	19,0	0,0	0	NW-1	20		D	Ci	4													
Madrid	22,9	0,4	4	Cal-o	11	84	D	D	7													
Badajóz	23,7	0,8	4	W-o	13		D	Ci														
Alicante	19,3	0,8	4	NE-2	17		D	A-st	1													
Sevilla	21,7	0,3	2	Cal-o	13		N	Ci		WNW-2	W-4	W-4	WNW-4									
Almería	21,0	0,8	2	SSE-1	17		Br	St-cu, Ci	0													
S.Fernando	23,0	1,1	1	NW-2	14		D		3													
Tetuán	21,1	0,7	1	NW-1	14		D	Ci	2													
Melilla	17,5	0,3	1	W-1	18		D	Ci-cu														
Izaña																						
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera.												OBSERVACIONES Á 12 ^h víspera.										
La Coruña	20,1	0,5	1	WSW-3	18		N	Fr-cu	3													
Bilbao	16,1			NW-4																		
Valladolid	20,7			W-4																		
Zaragoza	16,9			W-2																		
Barcelona	16,5	0,4	3	W-5	18		N	A-st	1													
Mahón																						
Madrid	20,7	0,5	1	WSW-2	17	40	D	D	7													
Badajoz	21,5			NW-3																		
Alicante	18,9	-0,1	5	ESE-1	18		N	St-cu	1													
Sevilla																						
Almería	18,6			W-1																		
S.Fernando	21,1	-1,3	5	NW-3	19		D	Ci	4													
Tetuán																						
Melilla																						
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°									C.	D. y F.	C.						Presente	Pasado	á 0°	N. M. G. N.	D. y F.	C.	D. y F.	C.	Presente	Pasado	á 0°	N. M. G. N.	D. y F.
	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.																											
OBSERVACIONES Á 8 ^h									OBSERV. Á 18 ^h																					
Vares									Vitoria	1021,1	0,7	4	N-o	10	D	1016,5	SW-2													
Finisterre	1021,4	0,1	2	W-6	15	NB	1020,9	WSW-6	Logroño																					
Santiago	22,9	0,1	4	SW-1	12	11	21,5	SW-3	Pamplona	22,3	0,9	1	Cal-o	12	N	17,4	Cal-o													
Pontevedra	20,3	0,0	0	SW-2	15	N	21,1	SW-5	Huesca	23,7	0,0	0	W-o	15	D	20,3	W-o													
Lugo									Lérida																					
Orense	16,1	0,0	0	S-o	16	N	15,1	WSW-1	Gerona	19,7	0,3	1	S-1	17	D	15,0	S-4													
Gijón	17,3	0,3	4	SSE-o	14	N	12,5	WNW-3	Tarragona	20,5			NNE-o	19	N	17,4	SW-2													
Oviedo	18,7	0,0	0	S-2	10	N	13,3	NW-1	Tortosa	20,5	1,3	1	Cal-o	18	D	17,4	S-5													
Santander	20,5	0,4	4	SSW-3	12	Br			Teruel	22,9			Cal-o	11	D	15,1	Cal-o													
San Sebastián	20,5	0,9	3	S-1	16	D	14,7	NE-1	Castellón	20,7	1,3	2	N-1	18	D	18,9	S-1													
León	23,9			N-2	11	D	19,5	NW-5	Valencia	21,1			NW-1	20	D	18,2	SSE-2													
Zamora	21,4	0,0	0	S-1	12	D	19,5	W-5	Murcia	19,4			W-o	18	D	17,0	S-o													
Palencia	23,1	1,1	1	S-1	12	N	19,0	W-2	Córdoba	21,8	0,0	0	E-1	11	N	19,1	E-1													
Burgos	23,7	0,5	4	SW-4	10	N	17,4	SSW-5	Jaén	20,9			SE-1	17	N															
Soria	21,1	0,0	0	WNW-2	12	D	18,5	W-3	Baeza							19,3	NW-1													
Salamanca	22,6	1,0	1	NW-1	14	N	19,9	W-1	Granada	23,4	0,9	4	Cal-o	11	D															
Avila	23,1			W-o	9	N	19,9	WNW-2	Huelva	22,1			N-5	16	D	20,1	N-5													
Segovia	26,5	0,0	0	W-1	9	N	20,9	W-2	Tarifa	19,7	0,0	0	NW-2	16	N	17,9	NW-4													
Toledo	22,6	0,5	4	NE-o	14	D	19,5	W-2	Algeciras																					
Guadalajara	21,8	0,8	2	N-o	12	D	17,4	W-3	Tánger																					
Cuenca	21,7	0,0	0	NE-4	11	N	16,1	Cal-o	Málaga	20,5	0,4	1	Cal-o	16	N															
Ciudad Real	24,2	1,3	2	Cal-o	12	D	20,7	W-3	Palma	19,8	0,8	1	N-o	14	D	18,1	SSW-1													
Albacete	23,7	0,7	4	W-1	12	D	18,6	WNW-1	Las Palmas	22,0			N-2	18	N	20,0	N-1													
Cáceres	22,5	0,3	4	N-1	15	D	20,7	NW-1	Laguna																					

NOTICIAS

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