

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXII

Núm.º 339

1924

4 de Diciembre

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO
	á O.º	N. M. G. N.	VARIACIÓN			C	D. y F.				..	***	á O.º			N. M. G. N.	VARIACIÓN		
OBSERVACIONES Á 7 ^h								OBSERV. Á 18 ^h											
DINAMARCA										Tours	1013,3	1,9	1	Cal-o	2	NB	1003,8	NW-1	
Skagen										Saint Mathieu	09,4	0,0	0	SSE-3	10	LL			
Hansthalm										Isla de Aix	13,4	2,0	1	SSE-2	2	NB	04,5	NW-3	
Copenhague										Clermont	11,5	2,6	1	Cal-o	6	N	02,5	Cal-o	
Blaavandshuk										Lyon							01,0	N-1	
ALEMANIA										Tolosa	14,6	3,0	1	WSW-2	5	N	04,1	W-2	
Hamburgo										Biarritz							05,8	NW-2	
Berlin										Marsella									
Dresde										Perpiñán	09,8	4,4	4	NW-6	10	D	999,1	NW-8	
Karlsruhe										Cabo Sicié									
Munich										Niza									
Aquisgrán										ITALIA									
HOLANDA										Trento									
Helder										Pádua	05,0	2,6	1	NNE-1	10	NB	LL		
BÉLGICA										Trieste									
Bruselas										Milán									
ISLAS BRITÁNICAS										Turin									
Stornoway										Génova	02,3	2,0	1	NE-5	9	N	LL		
Aberdeen										Liorna									
Glasgow										Ancona									
Shields TYNEMOUTH										Roma	998,1	1,3	4	S-4	16	11	LL		
Malin Head										Nápoles									
Blacksod										Magdalena	93,4	2,0	1	S-5	12	N	N		
Valentia										Cagliari									
Holyhead										Palermo									
Cranwell										Túnez									
Pembroke										PORTUGAL									
Greenwich										Oporto	1018,7	2,0	1	Cal-o	13	LL	1010,5	NW-4	
Felixstowe										Lisboa	18,7	1,3	1	W-o	15	N	LL	13,9	W-4
Calskol										Lagos	18,5	0,0	0	NW-2	15	N		16,9	NW-2
Scilly										Horta									
AUSTRIA										Flores									
Viena										Punta Delgada									
SUIZA										Funchal							26,6	NW-4	
Berna										ARGELIA									
FRANCIA										Orán	?	?		N-2	15	NB			
Gris Nez										Argél	10,7	2,7	2	W-2	12	N		04,5	W-8
Cherburgo										Laghouat									
París										Biskra									
Dijón										Cap de Garde									

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT. N	LONG. W	PRES. MB	VIENTO
3	18	55º,8	10º,7	998,0	S-5
3	18	48º,8	24º,0	991,0	SSW-5

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

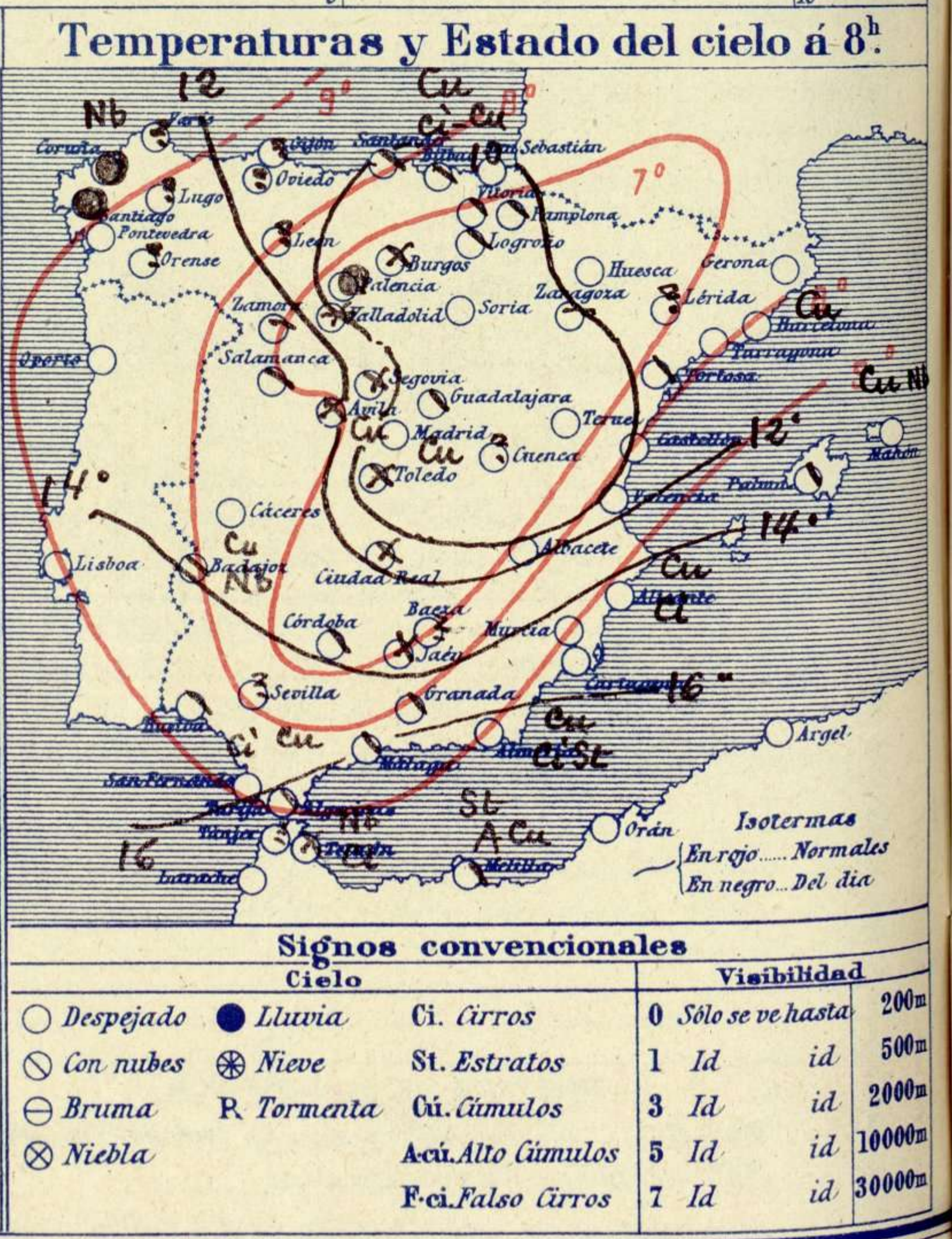
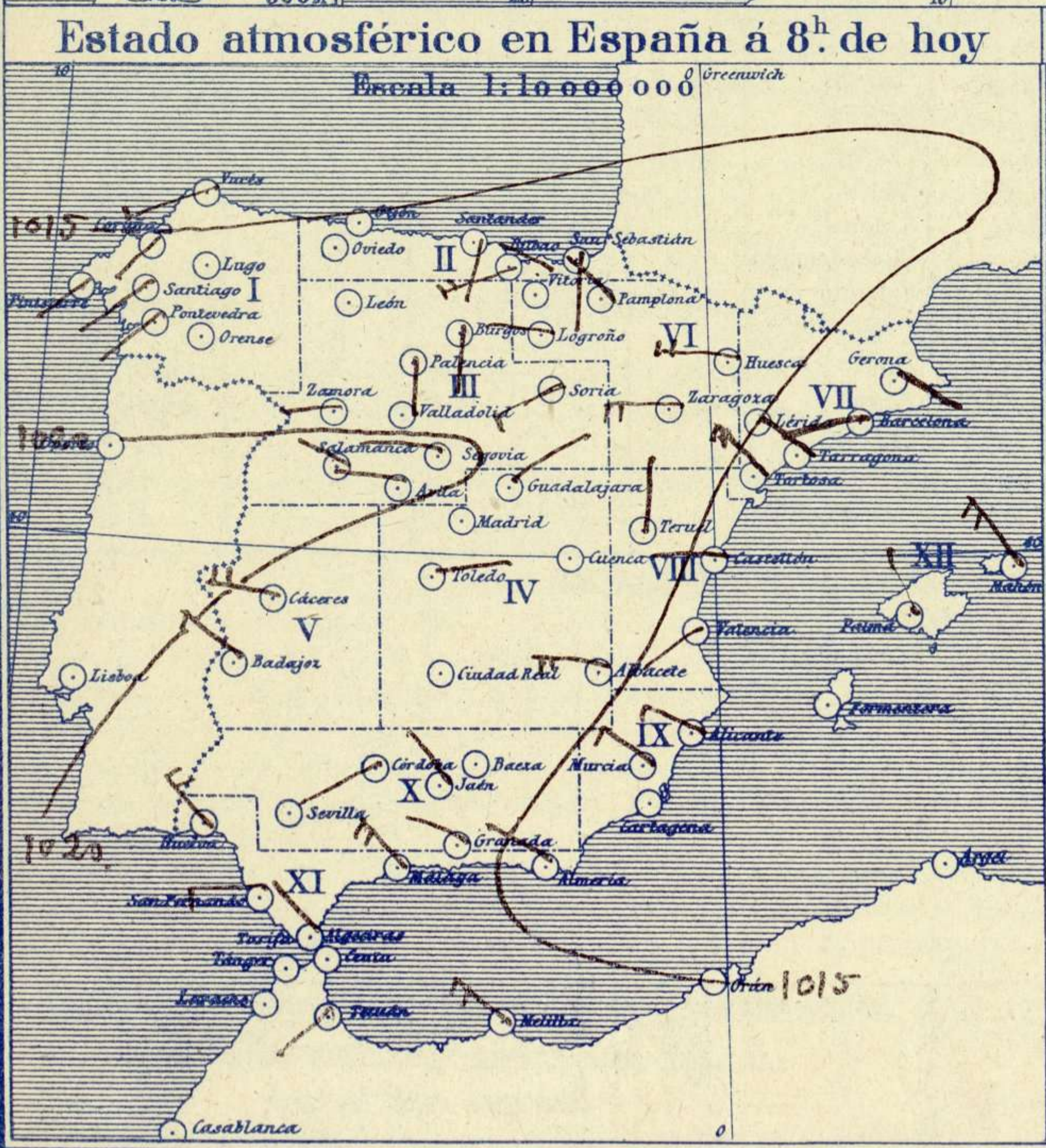
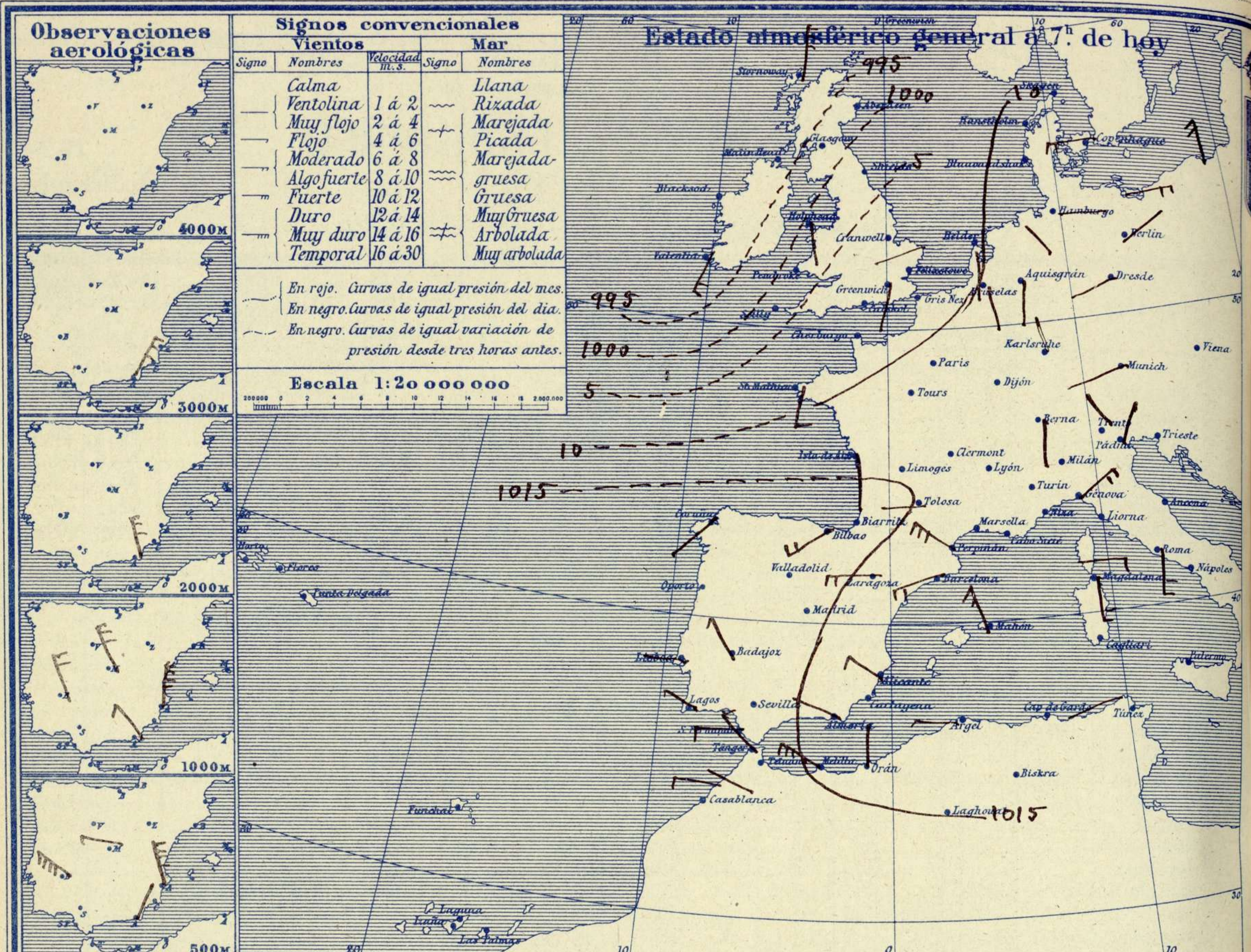
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

Apartado 285

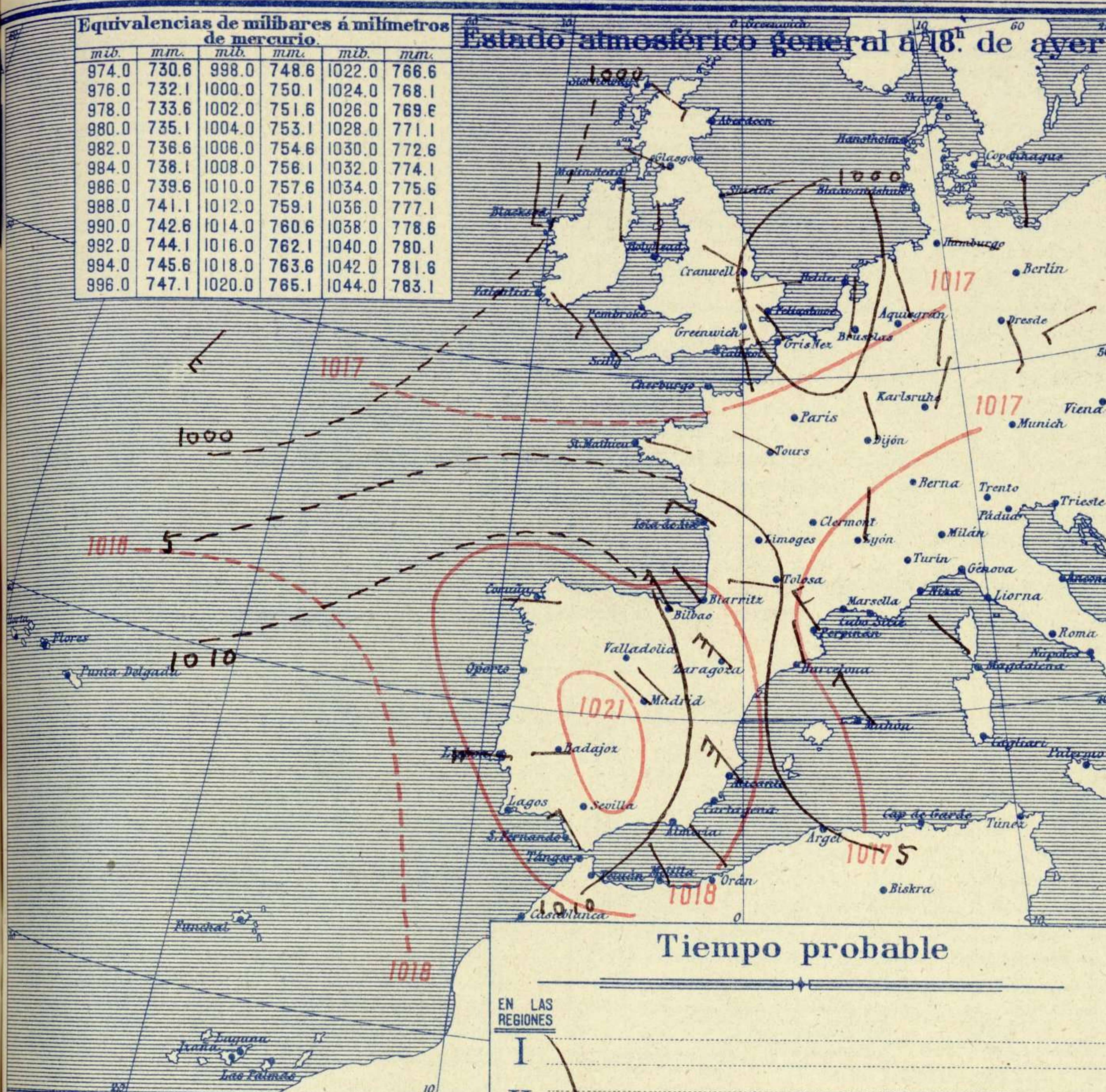
Madrid. (España)



Equivalencias de milibares 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.	Mínima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	15	12	1
Santiago	14	11	20
Pontevedra	10	9	16
Lugo			
Orense			
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón			
Oviedo	12	9	
Santander	12	9	12
Bilbao	12	9	12
San Sebastián	13	8	31
REGIÓN DEL DUERO			
León			
Zamora	12	6	
Palencia	8	3	
Burgos	10	1	
Soria	8	1	
Valladolid	10	6	1p
Salamanca	10	6	2
Avila	7	4	3
Segovia	7	3	1
REGIÓN CENTRAL			
Madrid	11	3	1p
Toledo	14	5	1p
Guadalajara	11	6	3
Cuenca	7	0	
Ciudad Real	11	6	1p
Albacete	10	4	
EXTREMA MADURA			
Cáceres	12	7	0.3
Badajoz	14	11	1p
ALTO EBRO			
Vitoria	7	4	8
Logroño	11	4	
Pamplona	9	6	50
Huesca	10	6	
Zaragoza	12	7	
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona	12	0	
Barcelona			
Tarragona	15	9	
Tortosa	15	12	?
LEVANTE			
Teruel	10	1	
Castellón	19	9	
Valencia	17	9	
REGIÓN DEL S.E.			
Alicante	17	12	
Murcia	19	9	
CUENCA DEL GUADALQUIVIR			
Sevilla			
Córdoba	14	12	
Jaén	13	9	7
Baeza			
Granada	19	8	11
Huelva	17	12	
COSTA SUR			
San Fernando			
Algeciras			
Málaga	20	9	
Almería	21	13	
BALEARES			
Palma	16	12	7
Mahón	15	11	
CANARIAS			
Las Palmas			
Laguna			
Izaña			
ÁFRICA			
Tetuán	16	15	8
Melilla	20	15	
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Vientos flojos de dirección variable y tiempo a mejorar.

Estado General

Van pasando al occidente las presiones débiles y con ello mejora el tiempo en España; sin embargo aun se registran lluvias en Cantabria, Galicia y el Centro de España.

Per todas partes dominan los vientos del 4º cuadrante.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 3 á 13^h del día 4

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C.	Humedad %	Viento Dirección F.	Lluvia mm.	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación	
	mm.	milibares							4-50	10.6
18	699.6	932.7	8.4	85	NW 2	ip	Lluvo			
1	702.3	936.3	6.6	100	Cal o		C. desp.			
7	704.7	939.5	5.7	100	Cal o		id.			
13	706.0	941.3	11.7	84	Cal o		Nuboso			

Id. mínima	2.6
Id. máxima normal	9.9
Id. mínima id.	2.2
Id. normal media	5.2
Presión normal	703.0

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á											
	á 0°	N.M. G.N.	VARIACIÓN							C.	D. y F.	C°	Presente	Pasado							
	á 0°	N.M. G.N.	VARIACIÓN	C.	D. y F.	C°	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000	4000	5000	6000						
OBSERVACIONES Á 7 ^h															OBSERVACIONES Á 7 ^h						
La Coruña	1016,3		2,0	1	SW-1	14		11	Nb												
Bilbao	00,0		1,6	1	SE-4	0		N	Cu, Ci-cb												
Valladolid	10,6		2,3	1	Cal-o	7		NB	St												
Zaragoza	14,3		3,3	1	W-6	8		D													
Barcelona	08,5		2,7	1	WSW-1	10		D	Cu												
Mahón	07,4		2,7	1	NNW-5	14		D	Cu-nb												
Madrid	19,3		2,4	4	Cal-o	4		D	Cu, Ci			W-3	NNW-6								
Badajóz	17,8		1,3	1	NE-3	13		N	Nb, Ci			WNW-9	NNW-4								
Alicante	12,1		2,9	4	WNW-3	12		D	Cu, Ci			NNW-9	N-9								
Sevilla																					
Almería	13,5		1,9	1	WNW-2	15		D	Cu, Ci-st			NNE-1	NW-3	NNW-9	NNE-9						
S.Fernando	10,6		1,2	4	W-3	15		D	Ci-cu												
Tetuán	10,6			1	SW-1	15		NB	Nb, Ci												
Melilla	?		1,5	4	WNW-5	17		N	St, A-cu												
Izaña																					
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera.															OBSERVACIONES Á 13 ^h víspera.						
La Coruña	10,6		0,9	1	W-2	12		N	Nb												
Bilbao	00,0				NW-7																
Valladolid	11,1				SE-1							WNW-5	NW-9								
Zaragoza	06,1				NW-6							WNW-9	NW-9	NW-9							
Barcelona	098,3		3,3	1	NNW-1	13		D	A-cu			NW-3	NNW-7	NNW-3							
Mahón	06,9		2,0	1	NNW-3	12		N	Nb												
Madrid	1010,3		0,9	4	NW-2	8		11	Cu				NW-4								
Badajoz	13,1				W-2																
Alicante	05,1		1,6	1	NW-7	15		D	Ci			WSW-7									
Sevilla																					
Almería	10,1		1,1	1	ESR-1	15		D	Fr-cu			S-1	NW-3	NW-9							
S.Fernando	17,4		0,0	0	NW-3	16		N	Cu												
Tetuán																					
Melilla	?																				
Izaña																					

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D. despejado ó semidespejado; N. nublado ó cubierto; NB. niebla ó brumas; A. aguaceros; LL. lloviznas; LL. lluvias; G. granizo (sin truenos); An. aguanieve; NV. nieve; T. tormenta.
 *** D. despejado ó semidespejado; N. nublado; NC. cubierto constantemente; NB. niebla ó brumas; A. aguaceros; LL. lloviznas; NV. nieve ó aguanieve; G. granizo (sin truenos); T. tormenta.