

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXII

Núm.º 11

1924

11 de Enero

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO										
	á O.º	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C			D. y F.	C.º				Presente	Pasado	á O.º	N. M. G. N.			VARIACIÓN	C			D. y F.	C.º	Presente	Pasado	á O.º	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C	D. y F.	
OBSERVACIONES Á 7 ^h											OBSERVACIONES Á 7 ^h																				
OBSERV. Á 18 ^h											OBSERV. Á 18 ^h																				
DINAMARCA												Tours	1005.5	2.4	1	SSW-3	4	T													
Skagen	1003.5	0.0	0	SE-5	0	nv	LL	1003.1	SSE-4																						
Hanstholm	00.3	0.0	0	SE-3	0	nv	nv	00.7	SE-4																						
Copenhague	08.7	0.7	1	SE-3	0	N	N	06.6	SE-3																						
Blaavandshuk	00.0	0.0		S-5	1	A																									
ALEMANIA												Tolosa	18.9	1.4	4	SSW-1	5	N													
Hamburgo												Biarritz	18.9	1.6	1	E-1	7	N	09.5	SSW-1											
Berlin												Marsella	17.8	0.7	4	W-3	6	LL													
Dresde	14.3	0.7	1	SE-7	0	D	D																								
Karlsruhe												Perpiñán	18.5	1.9	1	WNW-1	7	D	11.3	Cal-o											
Munich	16.6	0.7	4	Cal-o	4	NB	NB	15.0	SE-1																						
Aquisgrán	04.2	2.0	1	SW-6	5	N	N																								
HOLANDA												Cabo Sicié																			
Helder	998.3	2.7	1	SSW-6	2	N	A	998.1	S-3																						
BÉLGICA												Niza																			
Bruselas	1005.8	3.3	1	SW-5	4	D	N	96.5	S-5																						
ISLAS BRITÁNICAS												ITALIA																			
Stornoway	991.9	0.7	4	W-5	5	NB	LL	84.7	SSE-4	Trento																					
Aberdeen												Pádua																			
Glasgow	94.5	1.0	1	Cal-o	5	N	D	88.5	Cal-o	Trieste																					
Shields TYNEMOUTH	95.1	0.7	1	SW-1	1	D	NB	90.3	S-1	Milán																					
Malin Head												Turín																			
Blacksod	91.2	0.5	1	W-4	2	A	G	89.1	NW-1	Génova																					
Valentia	95.4	2.0	2	SW-1	3	N	A	89.3	SE-2	Liorna																					
Holyhead	91.9	0.0		W-5	5	N		91.0	Cal-o	Ancona																					
Cranwell												Roma																			
Pembroke												Nápoles																			
Greenwich	99.9	3.3		WSW-3	3	N		93.8	SSW-1	Magdalena																					
Felixstowe												Cagliari																			
Calakol	1001.1	3.0	1	WSW-4	4	D	A	92.1	ENE-3	Palermo																					
Scilly	02.3	2.0	1	W-?	6	?	G	91.7	W-6	Túnez	17.3	1.0		WNW-3	9	N															
AUSTRIA												PORTUGAL																			
Viena												Oporto																			
SUIZA												Lisboa																			
Berna												Lagos																			
FRANCIA												Horta																			
Gris Nez	01.9	3.5	1	SW-7	4	N		993.1	SSW-2	Flores																					
Cherburgo	05.0	2.5		WSW-4	5	N				Punta Delgada																					
París	09.3	2.8	1	S-4	4	D		97.9	S-6	Funchal																					
Dijón	14.2	2.7	1	WSW-1	4	N		1007.7	SSW-1	ARGELIA																					
											Orán	23.3	0.3	1	SW-0	9	N	22.5	SW-2												
											Argél	22.2	1.3	2	WSW-2	11	D	19.3	W-1												
											Laghouat																				
											Biskra																				
											Cap de Garde																				

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA HORA LAT. N LONG. E PRES. MB VIENTO
11 7 40º 3' 62' 5" 1013.3 SSW 3

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

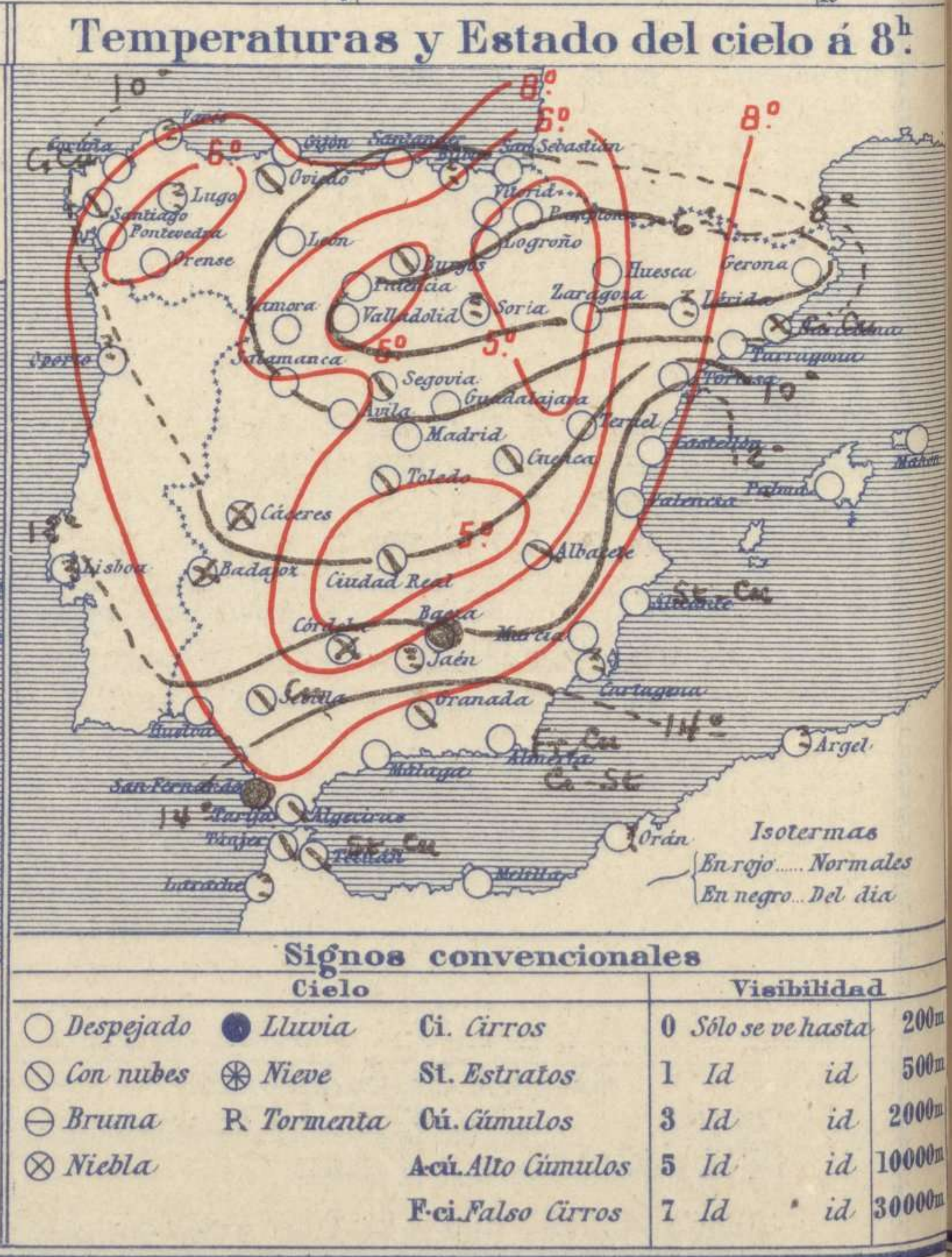
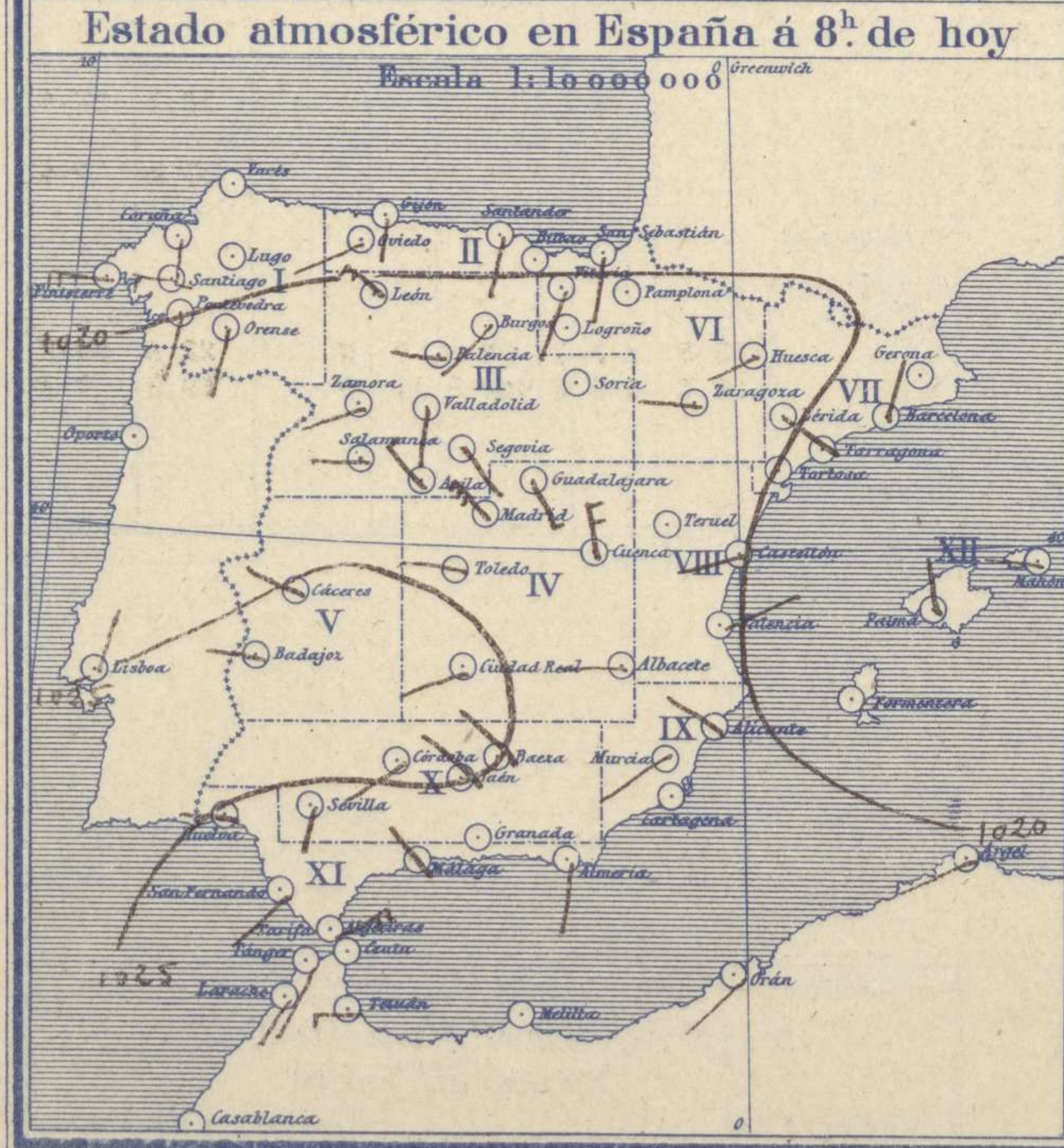
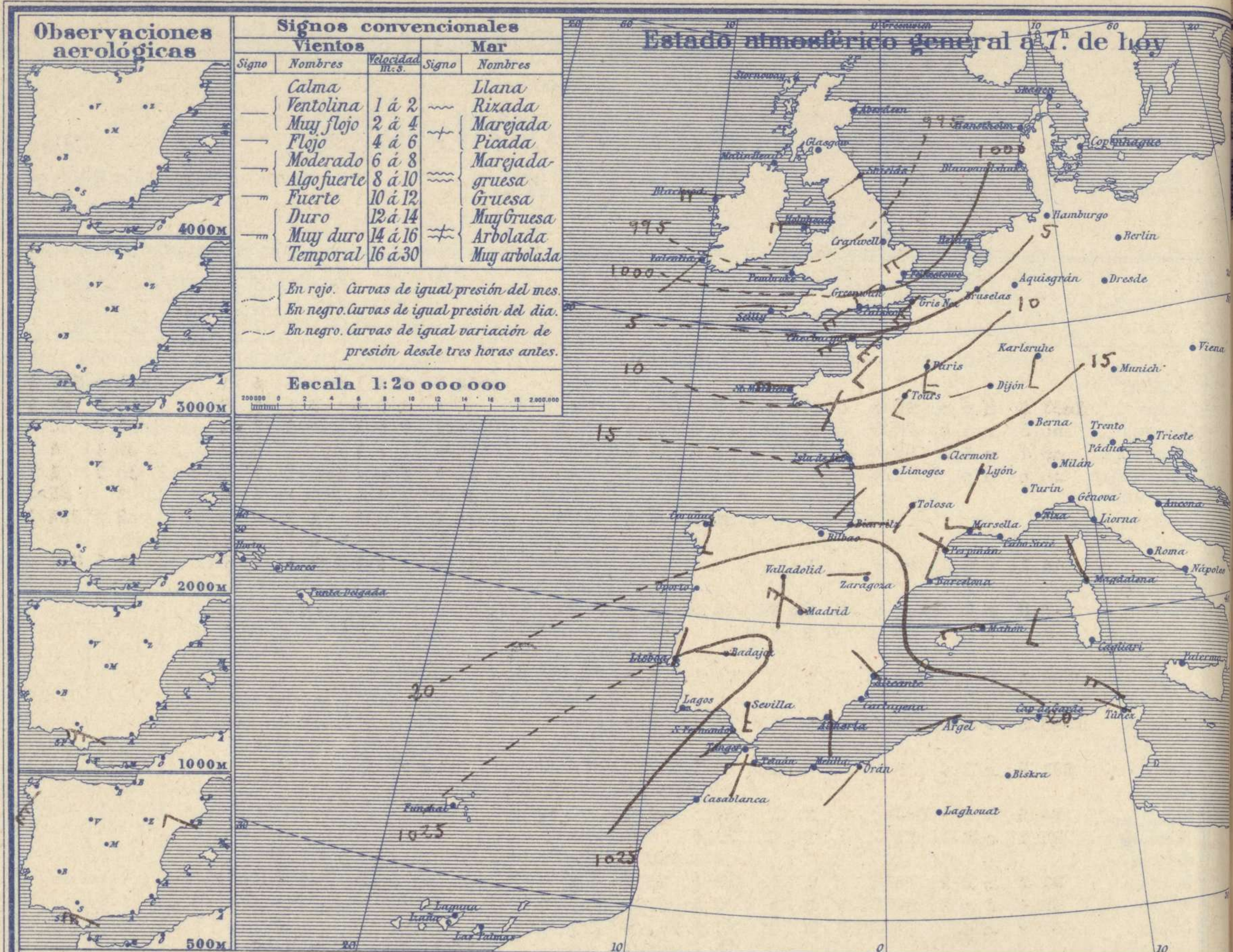
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

Sr. Jefe del Servicio Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado 285

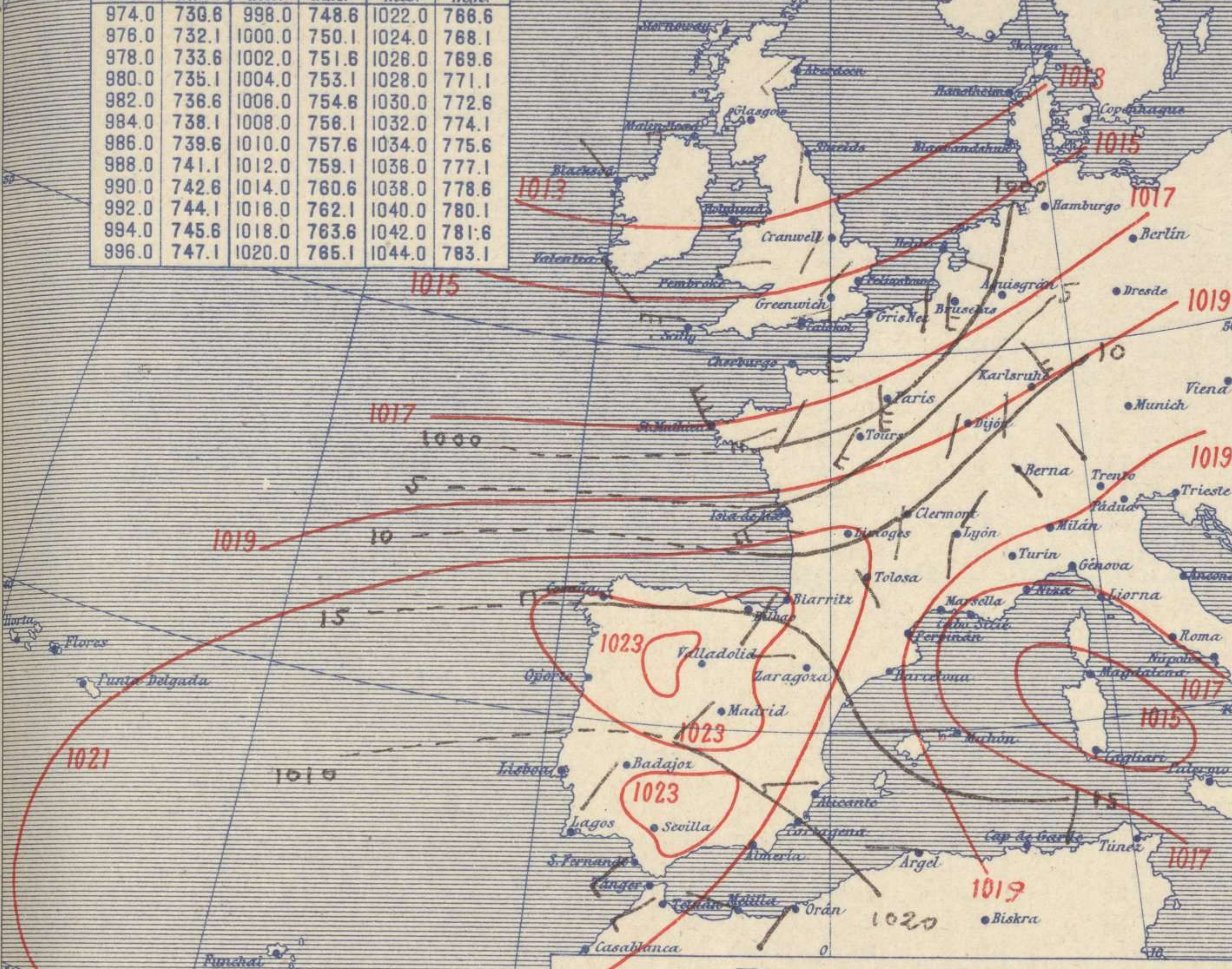
Madrid. (España)



Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio.

mil.	mm.	mil.	mm.	mil.	mm.
974.0	730.8	998.0	748.8	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	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	14	9	4
Santiago	15	5	4
Pontevedra	14	9	14
REGIÓN DEL N. E.			
Lugo			
Orense	16	5	7
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón	17	3	
Oviedo	16	6	
Santander	15	7	1
REGIÓN DEL DUERO			
Bilbao			
San Sebastián	14	6	12
León	16	-1	16
Zamora	11	5	
Palencia	8	1	3
Burgos	6	1	1p
Soria	5	1	0,3
REGIÓN CENTRAL			
Valladolid	8	0	4
Salamanca	13	2	12
Avila	7	1	1
Segovia	7	1	6
Madrid	8	4	4
Toledo	9	6	1
Guadalajara	6	3	6
Cuenca	7	2	7
Ciudad Real	9	5	2
Albacete	8	1	1p
EXTREMA MADURA			
Cáceres	10	5	10
Badajoz	12	6	5
ALTO EBRO			
Vitoria	9	4	1
Logroño	8	3	2
Pamplona	9	2	1
Huesca	10	2	1
Zaragoza	13	5	
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona	14	0	
Barcelona	15	8	
Tarragona	13	8	
Tortosa	?	?	
LEVANTE			
Teruel	8	0	
Castellón	16	10	
Valencia	15	8	
REGIÓN DEL S. E.			
Alicante	14	9	
Murcia	14	3	
CUENCA DEL GUADAGUÍVIR			
Sevilla	15	8	3
Córdoba	13	9	8
Jaén	14	7	
Baeza	8	4	6
Granada	10	6	1p
COSTA SUR			
Huelva	15	11	3
San Fernando	16	10	0,3
Algeciras	15	12	
Málaga	16	10	6
Almería	15	9	
BALEARES			
Palma	15	5	
Mahón	?	?	
CANARIAS			
Las Palmas	20	16	
Laguna	14	7	
Izaña	12	5	
ÁFRICA			
Tetuán	16	10	
Melilla	17	13	
Tánger	16	10	

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados del Sur y tiempo de lluvias.
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo poco estable.
- V }
- VI }
- VII }
- VIII }
- IX } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.
- X }
- XI }
- XII }

Estado General

Al Norte de las islas Británicas se encuentra el centro principal de la borrasca, que al alejarse tanto, ocasiona mejoría de tiempo en el occidente europeo.

Parece que una nueva borrasca de carácter secundario existe al occidente de Galicia.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 10 á 13^h del día 11

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura $^{\circ}$ C.	Humedad %	Viento Dirección F.	Lluvia mm.	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación	C.O.
	mm.	milibares								
18	705.2	940.2	6.2	99	SW 0	1.6	Llovisca		7.5	
1	705.7	940.9	6.4	100	WSW 0	1.7	id.		3.5	
7	707.5	943.3	4.6	77	NW 5		Despe		7.8	
13	709.1	945.4	9.5	60	Cal 0		id.		0.3	
									4.1	
									Presión normal	707.4

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATURA	COMIENZA LLUVIA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	VIGILANCIA	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á						
	á 0°	VARIACIÓN					C.	D. y F.				C°	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000
	N. M. G. N.																	
OBSERVACIONES Á 7 ^h												OBSERVACIONES Á 7 ^h						
La Coruña	1019,0	0,7	4	S-3	9			D	A-cu	6?		SW-6						
Bilbao																		
Valladolid	25,0	1,7	1	S-1	1			D										
Zaragoza	20,7	1,0	1	W-1	5			D										
Barcelona	18,1	3,3	1	NNE-2	10			NB	Fr-cu			WNW-3						
Mahón	16,2	1,9	1	W-3	12			D		5?								
Madrid	22,9	1,6	1	NW-5	5	77		D										
Badajóz	24,3	1,2	4	W-1	8			NB										
Alicante	19,5	1,2	4	NW-2	14			D	St-cu	2								
Sevilla	23,0	0,7	4	SSW-4	13			N	Cu									
Almería	21,9	0,7	4	S-2	9			D	Fr-cu, Ci-st	2								
S. Fernando	23,4	0,0	0	SW-2	14			LL		6?								
Tetuán	24,7	1,3	4	W-3	12			N	St-cu, Ci-st									
Melilla	20,7	5,0	4	Cal-o	13			D		0								
Izaña	777,0	-0,4	7	NE-2	7			N	A-cu									
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera												OBSERVACIONES Á						
La Coruña	1013,4	2,1	1	W-5	11			N	Nb	5								
Bilbao																		
Valladolid																		
Zaragoza	14,6			W-1														
Barcelona	12,7	0,3	4	WSW-2	12			N	Fr-ci									
Mahón	13,7	0,0	0	W-1	11			D		5?								
Madrid	18,7	0,4	1	SW-0	7	99	11	LL	Nb									
Badajoz	19,3			SW-1														
Alicante	17,7	-0,1	8	W-3	14			N	St-cu, A-st	2								
Sevilla																		
Almería	22,9	-0,4	8	Cal-o	12			N	Cu-nb	1								
S. Fernando	23,9	0,3	4	SW-3	15			N	Nb	4								
Tetuán	23,3	0,4	4	SW-3	14			N	Cu-nb, Ci-st									
Melilla	18,7	0,9	1	WNW-2	13			N	Cu-nb, Ci-st									
Izaña	771,3			SE-2														

NOTICIAS las presiones de Izaña no estan reducidas al nivel del mar

* 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. aguanielo ó nev. nieve T. tormenta.
 *** D. despejado ó semidespejado N. nuboso NC. cubierto constantemente NB. niebla ó bruma CA. aguaceros H. lluvias NV. nieve ó aguanieve G. granizo (sin truenos) T. tormenta.