

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXII

Núm.º 261

1924

17 de Septiembre

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		
OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERVACIONES Á 7 ^h											
DINAMARCA										Tours											
Skagen										1022,5 0,7 1 WSW-1 14 N											
Hanstholm										1018,9 WSS-2											
Copenhague										Saint Mathieu											
Blaavandshuk										18,2 0,0 0 SSW-4 16 N											
ALEMANIA										Isla de Aix											
Hamburgo										22,3 -0,1 8 SSE-2 11 D											
Berlin										Clermont											
Dresde										23,4 0,1 4 Cal-o 9 NE											
Karlsruhe										Lyon											
Munich										24,2 1,2 1 Cal-o 10 NE											
Aquisgrán										Tolosa											
HOLANDA										22,7 0,0 4 SSW-o 11 D											
Helder										Biarritz											
BÉLGICA										21,5 0,0 0 SSE-2 9 D											
Bruselas										Marsella											
ISLAS BRITÁNICAS										21,7 0,3 4 Cal-o 15 N											
Stornoway										Perpiñán											
Aberdeen										Cabo Sicié											
Glasgow										Niza											
Shields TYNEMOUTH										ITALIA											
Malin Head										Trento											
Blacksod										Pádua											
Valentia										15,4 E-1											
Holyhead										Trieste											
Cranwell										Milán											
Pembroke										21,9 Cal-o 17 D NE											
Greenwich										Turín											
Felixstowe										19,4 2,5 1 Cal-o 17 N N											
Calskol										Génova											
Scilly										19,0 0,7 1 N-1 19 D D											
AUSTRIA										Liorna											
Viena										18,1 1,3 1 ENE-1 20 N D											
SUIZA										Ancona											
Bern										18,3 1,3 1 WNW-2 19 N											
FRANCIA										Roma											
Gris Nez										18,6 1,3 1 NE-1 19 N N											
Cherburgo										Nápoles											
París										Magdalena											
Dijón										17,0 0,7 3 WNW-2 19 D D											
										Cagliari											
										15,8 W-4											
										Palermo											
										Túnez											
										20,6 1,3 1 W-2 23 N											
										PORTUGAL											
										Oporto											
										Lisboa											
										17,9 NW-3											
										Lagos											
										Horta											
										26,6 0,0 0 SW-2 18 D											
										Flores											
										Punta Delgada											
										Funchal											
										ARGELIA											
										Orán											
										Argél											
										20,7 0,8 1 W-1 22 D											
										Laghouat											
										Biskra											
										Cap de Garde											

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT. N	LONG. W	PRES. MR	VIENTO
16	18	56º,9	06º,3	1018,8	W-5
17	7	38º,7	00º,9E	1019,9	Cal-o
..	..	58º,0	03º,9W	1019,07	ESE-2
..	..	51º,3	05º,8	1019,9	NW-6
..	..	58º,0	29º,1	1017,3	WNW-6
..	..	59º,0	22º,3	1011,9	NW-4
..	..	58º,8	33º,4	1017,3	W-5

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

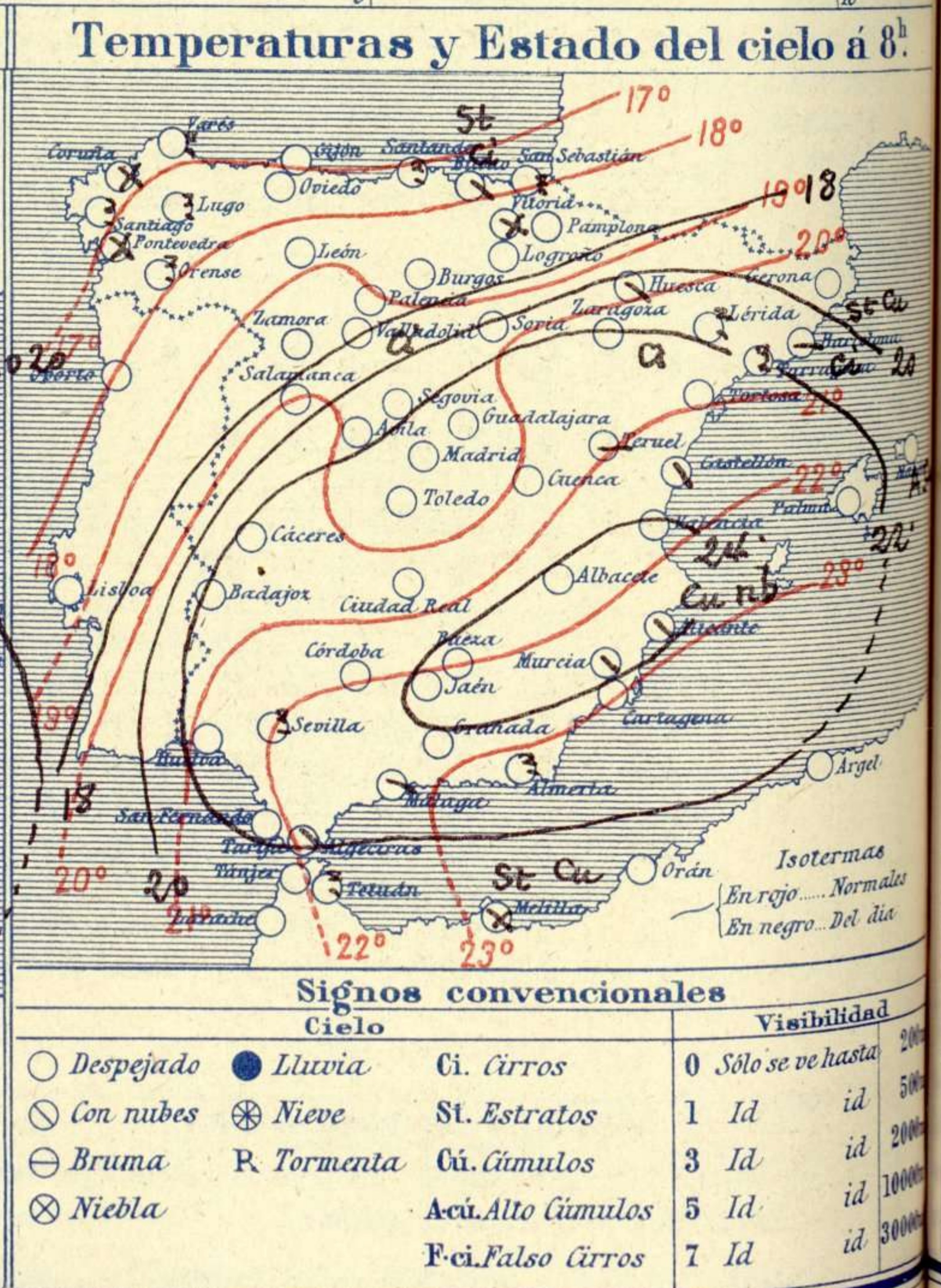
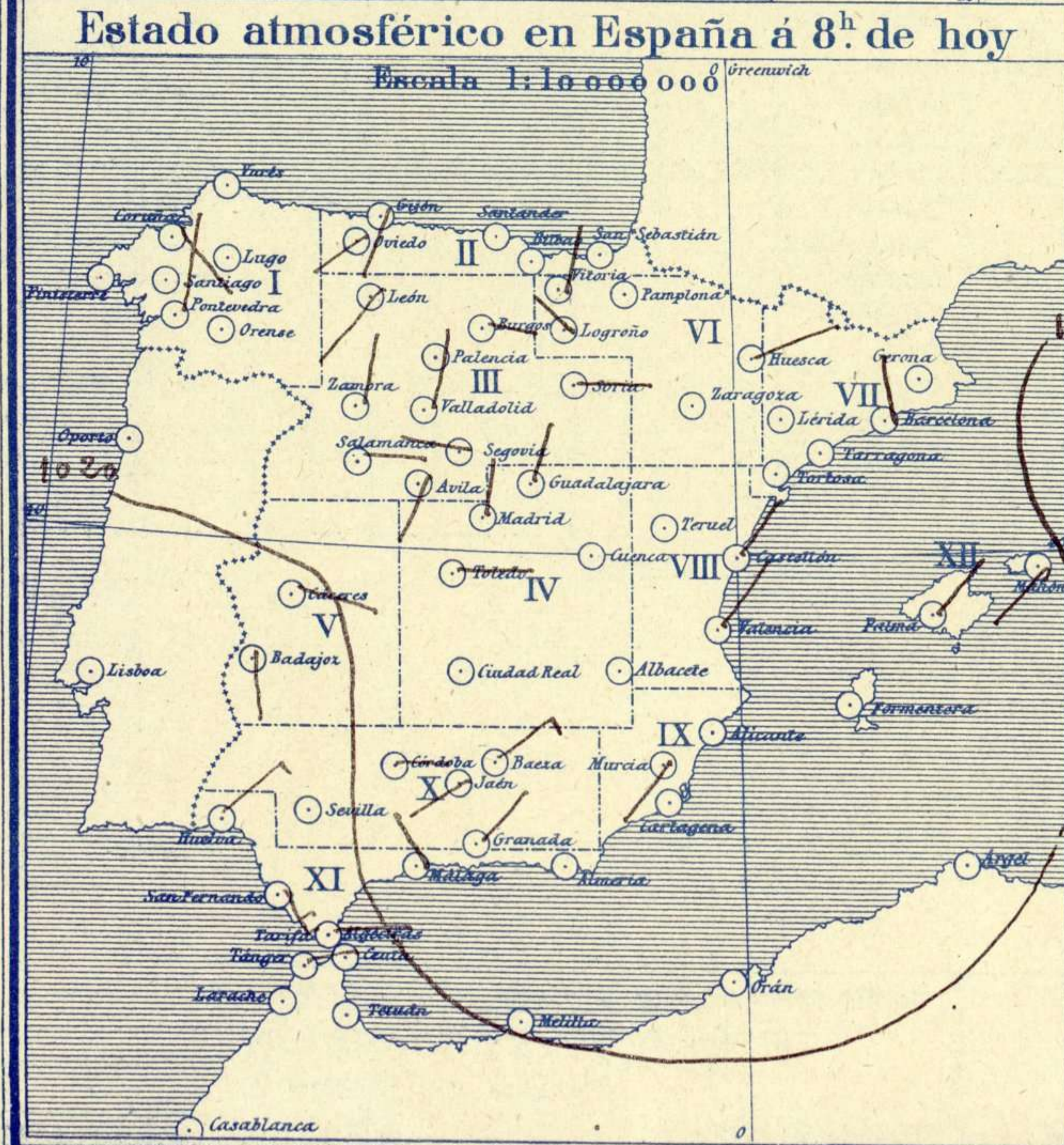
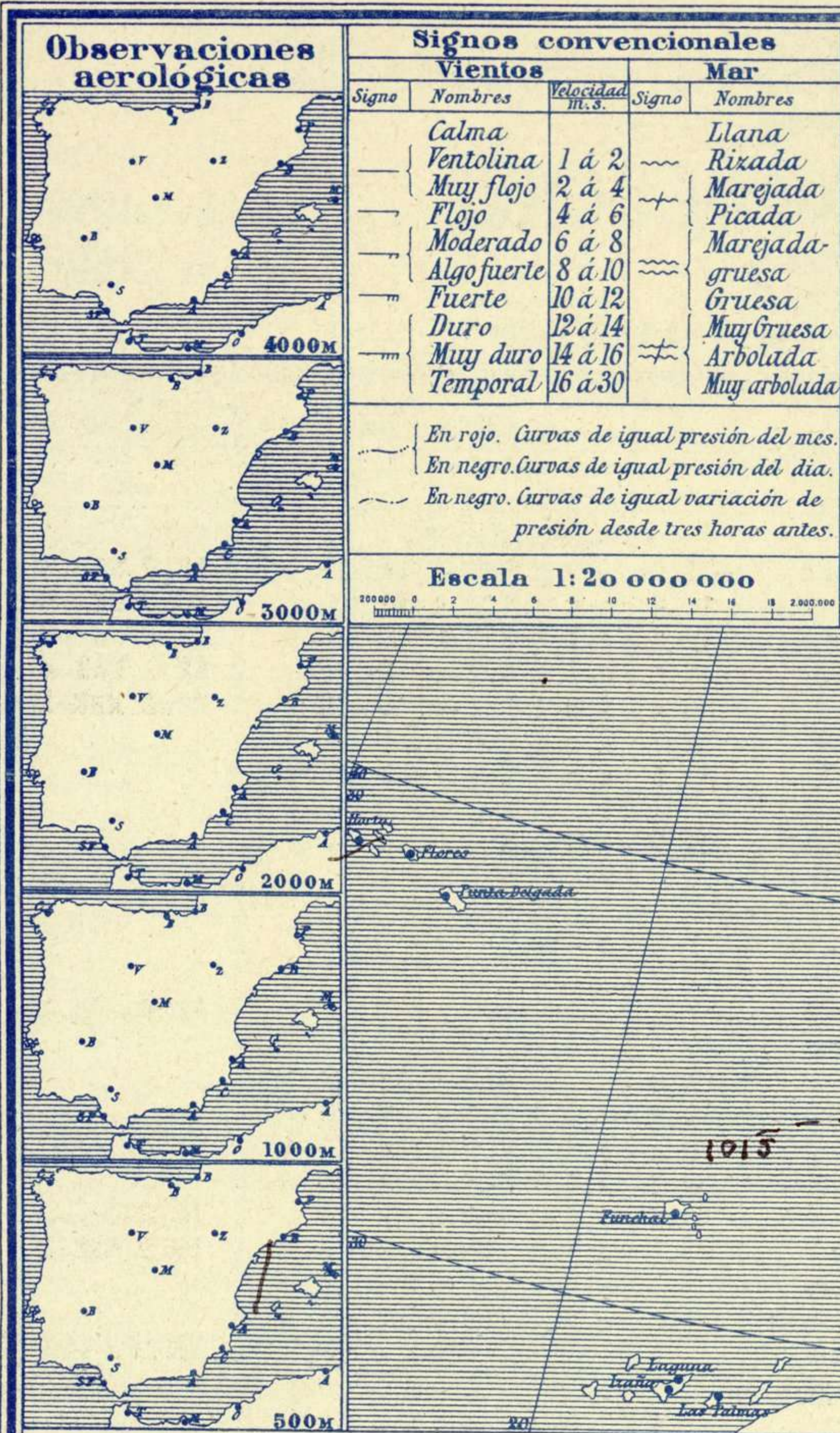
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

Apartado 285

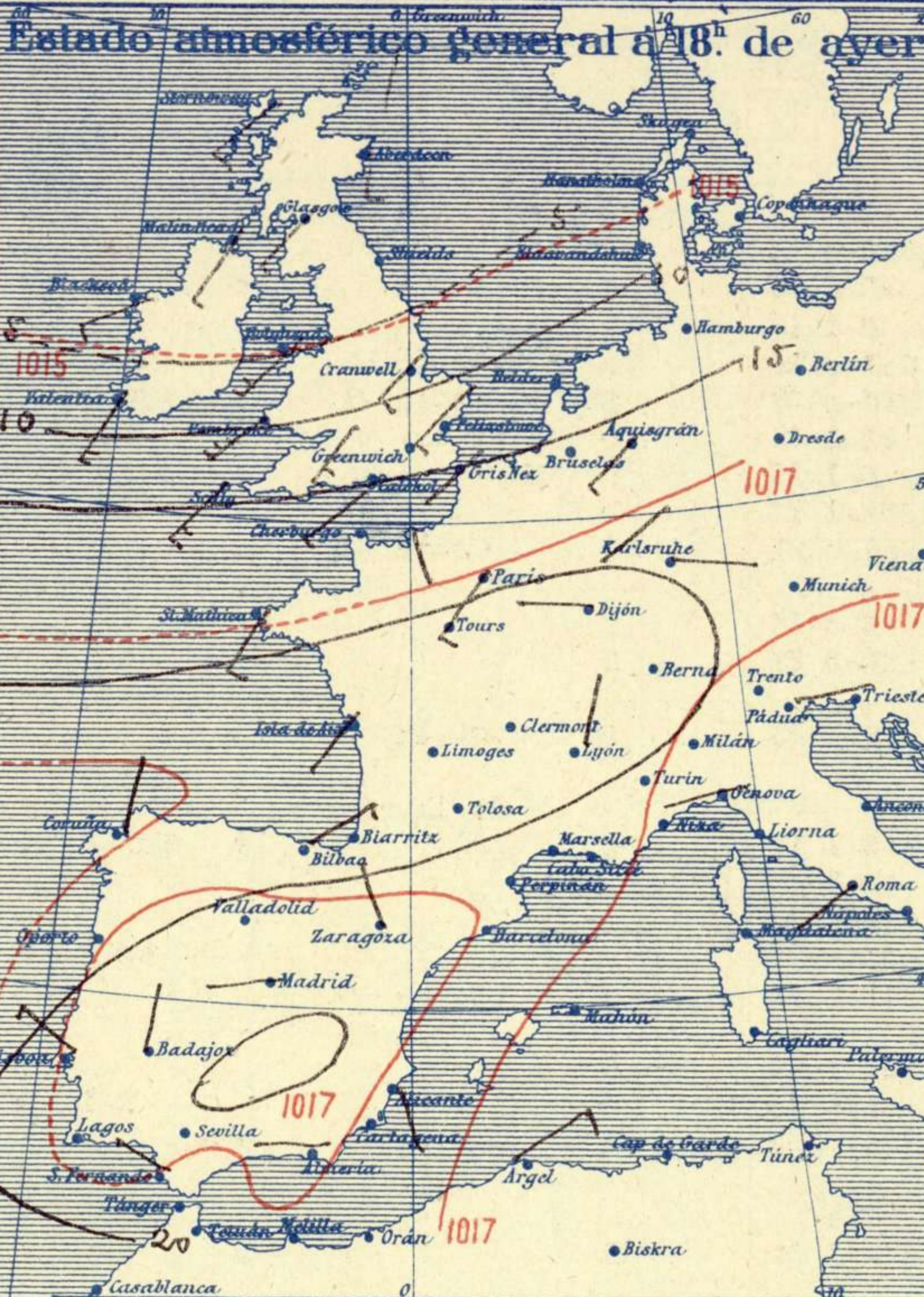
Madrid. (España)



Horas
18
1
7
13

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio.

mb.	mm.	mb.	mm.	mb.	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



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm.
	Max.	Mínima	
La Coruña	19	12	
Santiago			
Pontevedra	26	12	
Lugo			
Orense			
Gijón	21	11	
Oviedo	21	12	
Santander	20	15	
Bilbao	21	13	
San Sebastián	22	10	
León	19	10	
Zamora	27	9	
Palencia	26	9	
Burgos	23	6	
Soria	24	10	
Valladolid	27	12	
Salamanca	27	13	
Avila	25	10	
Segovia	27	12	
Madrid	27	14	
Toledo	29	16	
Guadalajara	28	13	
Cuenca	28	9	
Ciudad Real	30	12	
Albacete	29	14	
Cáceres	32	17	
Badajoz	31	13	
Vitoria	21	7	
Logroño	27	10	
Pamplona	22	8	
Huesca	25	14	
Zaragoza	27	14	
Lérida			
Gerona	26	15	
Barcelona	25	10	
Tarragona	24	20	
Tortosa	28	20	
Teruel	24	12	
Castellón	26	20	
Valencia	26	21	
Alicante	29	21	
Murcia	30	17	
Sevilla			
Córdoba	35	20	
Jaén	33	19	
Baeza	31	18	
Granada	31	17	
Huelva	31	19	
San Fernando	27	20	
Algeciras	24	14	
Málaga	28	20	
Almería	31	23	
Palma	30	15	
Mahón	25	18	
Las Palmas			
Laguna			
Izaña			
Tetuán			
Melilla	29	20	
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

No es de esperar cambio importante del tiempo en 24 horas.

Estado General

Las presiones débiles residen hacia el Norte de las islas Británicas y sobre el Sur de España se halla un área de bajas presiones relativas de carácter térmico.
El tiempo es bueno.

Observaciones en Madrid de 18h del día 16 á 13h del día 17

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C.	Hum. %	Viento Dirección F.º	Lluvia mm.	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación.	Temperatura máxima	Id. mínima	Id. máxima normal	Id. mínima id.	Id. normal media	Presión normal
	mm	milibares													
18	708.0	943.9	22.4	53	WSW 0		Despe		10-16	27.4	14.3	25.2	12.9	19.5	706.5
1	708.7	944.9	17.6	60	NNE 0		Nuboso								
7	709.7	946.2	16.8	77	N 1		Despe								
13	708.9	945.0	27.1	56	Cal 0		id.								

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE RATUR A C°	HUMEDAD Comienzo Lluvia %	TIEMPO		NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á								
	á 0° N.M. G.N.	VARIACIÓN	C.				Presente	Pasado				500	1000	2000	3000	4000	5000	6000		
OBSERVACIONES Á 7 ^h												OBSERVACIONES Á 7 ^h								
La Coruña	1019,7			ESE-0	13				NB			SW-3	SW-6							
Bilbao	17,8	-0,1	5	SE-4	15				N	St, Ci										
Valladolid	22,6	-0,4	2	N-1	13				D	Ci										
Zaragoza	22,3	-0,9	4	Cal-0	16				D	Ci		NNE-1	SSW-1	WSW-2	WNW-2	W-3	WNW-3	Cal-0		
Barcelona	21,4	-0,4	3	NNW-0	23				Br	St-cu, Ci		WNW-3	W-4	NW-5	NW-4					
Mahón	21,0	-0,5	2	SW-1	23				D	A-cu	3?									
Madrid	22,3	1,3	1	N-1	17	77		D	N											
Badajóz	19,0	-0,8	4	SSE-1	17				D			E-4	SE-5	S-3	SSW-5	SW-7				
Alicante	21,3	-0,7	1	Cal-0	21				N	Cu-nb										
Sevilla																				
Almería	20,7	-0,0	0	N-0	26				D											
S.Fernando	19,1	1,1	4	ESE-5	23				D											
Tetuán																				
Melilla	?	-0,7	4	E-1	23				NB	St-cu										
Izaña																				
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera.												OBSERVACIONES Á 13 ^h víspera.								
La Coruña	22,3	-0,3	7	N-1	17				D	Ci	3	ENE-2	NE-3	N-4	N-3					
Bilbao	21,8			NE-3																
Valladolid	18,6			Cal-0																
Zaragoza	18,9			NW-0								NW-2	WNW-2	WNW-3	NW-3	WNW-4	NW-4	NW-4		
Barcelona	20,3	-0,4	5	SSW-1	22				D	Cu-nb										
Mahón																				
Madrid	18,5	-0,1	7	WSW-0	22	53		D	D				NE-5	W-1	W-3	WSW-3	W-3			
Badajoz	16,7			N-2								E-1	E-2	SSW-1	SW-5	SSW-2				
Alicante	19,4	-0,1	4	SSE-2	25				N	Fr-cu, Ci	2									
Sevilla				W-1																
Almería	18,9			W-1								ENE-2	E-2	WSW-4	WSW-4	WSW-5				
S.Fernando	17,9	-0,7	5	WNW-1	24				D		3									
Tetuán																				
Melilla	?			E-1																
Izaña																				

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE RATUR A C°	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE RATUR A C°	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.	
	á 0° N.M. G.N.	VARIACIÓN	C.							á 0° N.M. G.N.	VARIACIÓN	C.						á 0° N.M. G.N.
OBSERVACIONES Á 8 ^h								OBSERV. Á 18 ^h										
Vares									Vitoria	1021,3	-0,0	0	N-0	9	NE	1019,3	ENE-1	
Finisterre	1019,0	-0,1	4	Cal-0	21	D	1020,3	NE-4	Logroño	23,3	-0,0	0	NW-0	16	D	21,7	N-0	
Santiago							22,6	NE-3	Pamplona	23,9	-0,3	1	Cal-0	13	D	23,1	NW-1	
Pontevedra	18,6	-0,7	1	N-1	15	NB	21,3	SW-1	Huesca	25,9	-0,7	1	NE-0	18	N	21,8	W-0	
Lugo									Lérida									
Orense									Gerona	22,1	-0,1	4	Cal-0	18	D	19,9	S-2	
Gijón	15,5	-0,1	4	SSW-0	16	D	18,2	ENE-1	Tarragona							20,7	SE-0	
Oviedo	19,6	-0,0	0	SW-1	14	D	21,7	NE-1	Tortosa	22,3	-0,0	0	Cal-0	23	D	20,5	SSE-3	
Santander							23,9	E-2	Teruel	22,2			Cal-0	17	Br	17,8	SE-1	
San Sebastián	21,5	-0,2	3	ENE-1	16	D	24,5	E-1	Castellón	22,6	-0,7	5	NNE-0	22	N	20,6	ENE-1	
León	23,7			SW-0	14	D	20,3	S-0	Valencia	22,7			NNE-1	25	D	20,6	SSE-2	
Zamora	18,6	-0,0	0	N-2	13	D	18,1	N-0	Murcia	20,9			SW-0	24	N	17,8	SW-0	
Palencia	21,7	-0,5	4	E-0	15	D	18,2	N-0	Córdoba	14,7	-0,3	4	E-1	21	D	15,9	E-1	
Burgos	22,2	-0,0	0	E-1	14	D	17,7	W-1	Jaén	19,4			SE-1	23	D			
Soria	23,7	-0,0	0	E-0	16	D	18,6	SE-0	Baeza	17,8	1,3	1	NE-3	27	D	16,1	NW-1	
Salamanca	21,3	-0,6	4	E-0	16	D	16,2	E-0	Granada	21,0	-0,8	4	NE-0	19	D			
Avila	20,9			SSW-0	15	D	17,0	SSE-1	Huelva	18,1			NW-3	23	D	15,3	SW-1	
Segovia	22,1	-0,0	0	W-1	16	D	15,9	S-1	Tarifa	16,7	-0,3	2	E-6	22	N	19,8	E-6	
Toledo	21,3	-0,7	1	E-2	18	D	17,0	N-0	Algeciras	20,1	1,1	1	NE-1	21	N			
Guadalajara	21,4	1,3	1	N-0	16	D	15,5	SW-0	Tánger	17,5			ENE-2	22	D			
Cuenca	21,3	-0,0	0	Cal-0	16	D	14,5	SSE-1	Málaga	22,2	1,2	1	NNW-1	23	N			
Ciudad Real	20,6	2,1	1	E-2	19	D	20,1	E-1	Palma	21,3	-0,5	1	NE-0	22	D	19,4	SSE-1	
Albacete	21,1	-0,9	1	ESE-1	20	D	16,7	SSE-1	Las Palmas									
Cáceres	18,9	-0,3	4	E-1	22	D	19,2	NNW-0	Laguna									

NOTICIAS

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