

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXX

Núm.º 71

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1922

12 de Marzo

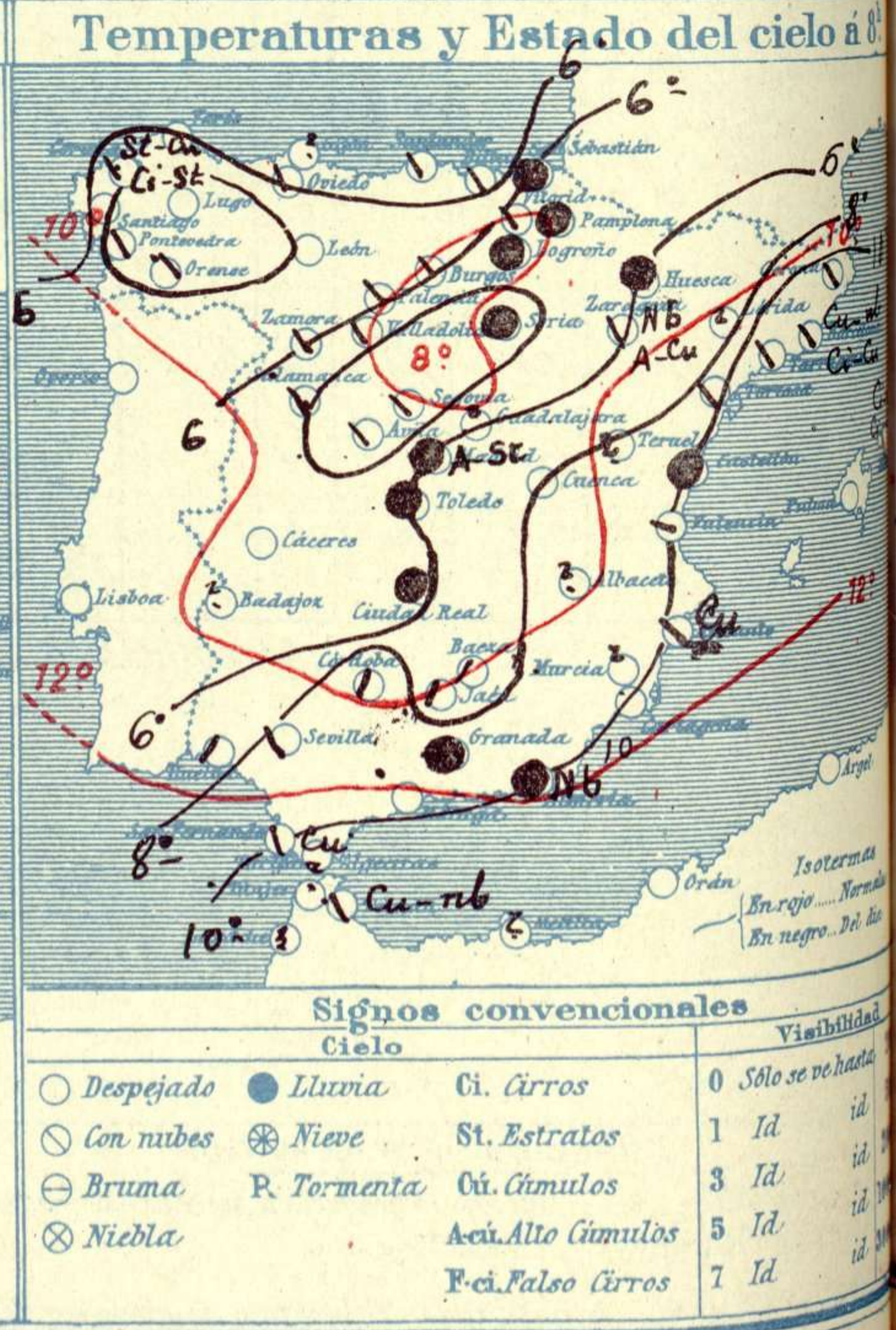
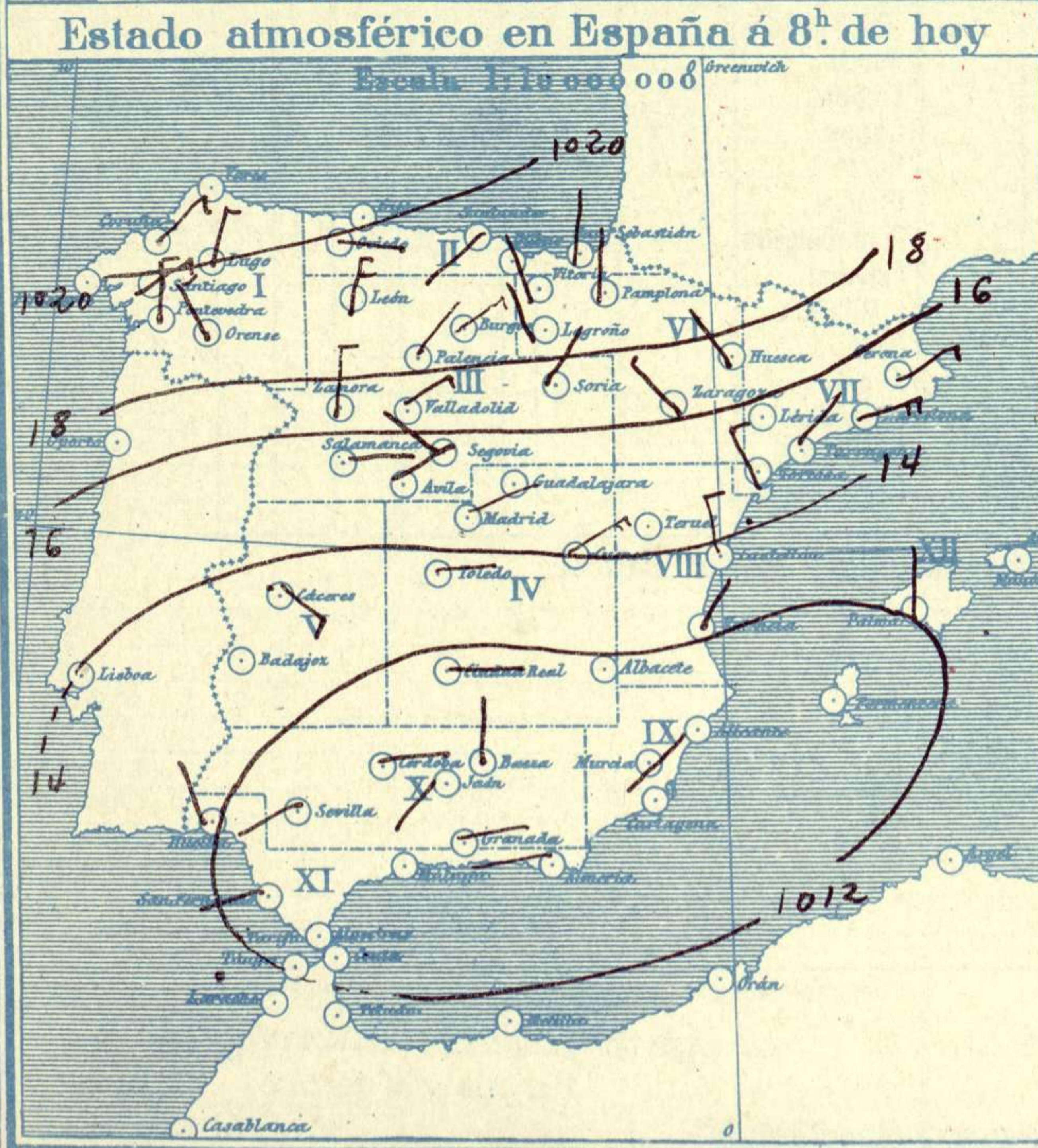
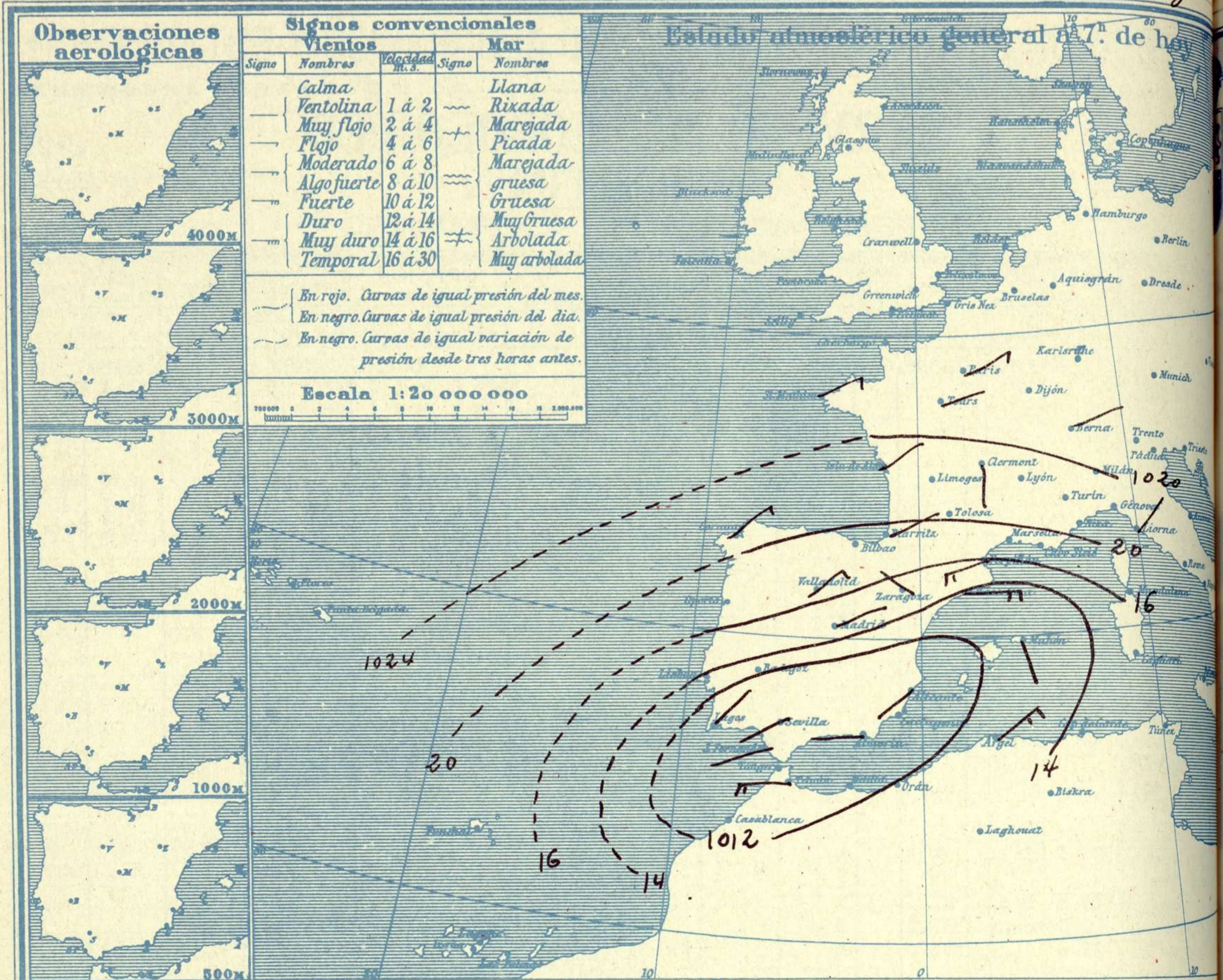
OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO								
	á O°	N.M.G.N.	VARIACIÓN				á O°	N.M.G.N.	VARIACIÓN				á O°	N.M.G.N.	VARIACIÓN									
	C	D. y F.	C°	Presente	Pasado	C	D. y F.	C°	Presente	Pasado	C	D. y F.	C°	Presente	Pasado									
	OBSERVACIONES Á 7 ^h						OBSERV. Á 18 ^h						OBSERVACIONES Á 7 ^h						OBSERV. Á 18 ^h					
DINAMARCA													Tours	1024.2	-0.5	5	ENE-2	5	N	1023.1	ENE-2			
Skagen													Saint Mathieu	26.2	0.7		NE-3		D	27.3	NE-2			
Hanstholm													Wiesbaden	21.5	0.0		ENE-2		N	13.9	NE-3			
Copenhague													Clermont	23.9	0.0		S-1		N					
Blaavandshuk													Lyon	20.7	0.4	1	Cal-o	5	N	18.5	Cal-o			
ALEMANIA													Tolosa	21.3	-0.1		Cal-o	1	NE	19.7	W-o			
Hamburgo													Biarritz	23.9			ENE-1			20.2	Cal-o			
Berlin													Marsella											
Dresde													Perpiñán	20.1	1.3		WSW-5		D					
Karlsruhe													Cabo Sicié											
Munich	1025.3	0.7		WSW-2		N							Niza	23.8	0.0		Cal-o		N					
Aquisgrán													ITALIA											
HOLANDA													Trento											
Helder	28.3	2.7		SSW-1		N							Pádua											
BÉLGICA													Trieste											
Bruselas	28.3	0.7	2	NE-1	2	N	1013.9	NNW-2					Milán											
ISLAS BRITÁNICAS													Turín											
Stornoway													Génova											
Aberdeen													Florençia	25.8	1.3		NE-o		N					
Glasgow													Ancona											
Shields	27.3	2.7		W-2		N							Roma											
Malin Head													Nápoles											
Blackhead	31.5	0.0		NE-1		N							Magdalena											
Valentia	31.5	0.0		NE-2		N							Cagliari											
Holyhead	29.0	?		NNW-3		N							Palermo											
Cranwell													Túnez	22.5	0.0		ENE-1		D					
Pembroke													PORTUGAL											
Cardigan	28.6	1.3		Cal-o		D							Oporto											
Felixstowe													Lisboa											
Caeskol													Lagos	10.5	-0.7	0	NE-1	8	D	11.3	E-1			
Scilly	27.5	1.3		E-3		LL							Horta	25.4	0.2	0	SE-4	13	N	25.9	SE-4			
AUSTRIA													Flores	23.5	0.9	0	SSE-1	12	N	21.7	S-6			
Viena													Punta Delgada	25.8	-0.3	5	Cal-o	13	D	27.3	NNE-1			
SUIZA													Funchal											
Berne	27.7	0.9	1	NE-o	2	N	21.4	NE-4					ARGELIA											
FRANCIA													Orán											
Grie Nez													Argél	12.9	0.7		NE-4		LL					
Bayona													Laghouat											
París	25.1	-0.8		NE-3	3	D	24.5	NNE-2					Biskra											
Dijón							24.1	NE-2					Cap de Garde											
							20.3	ENE-3																

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

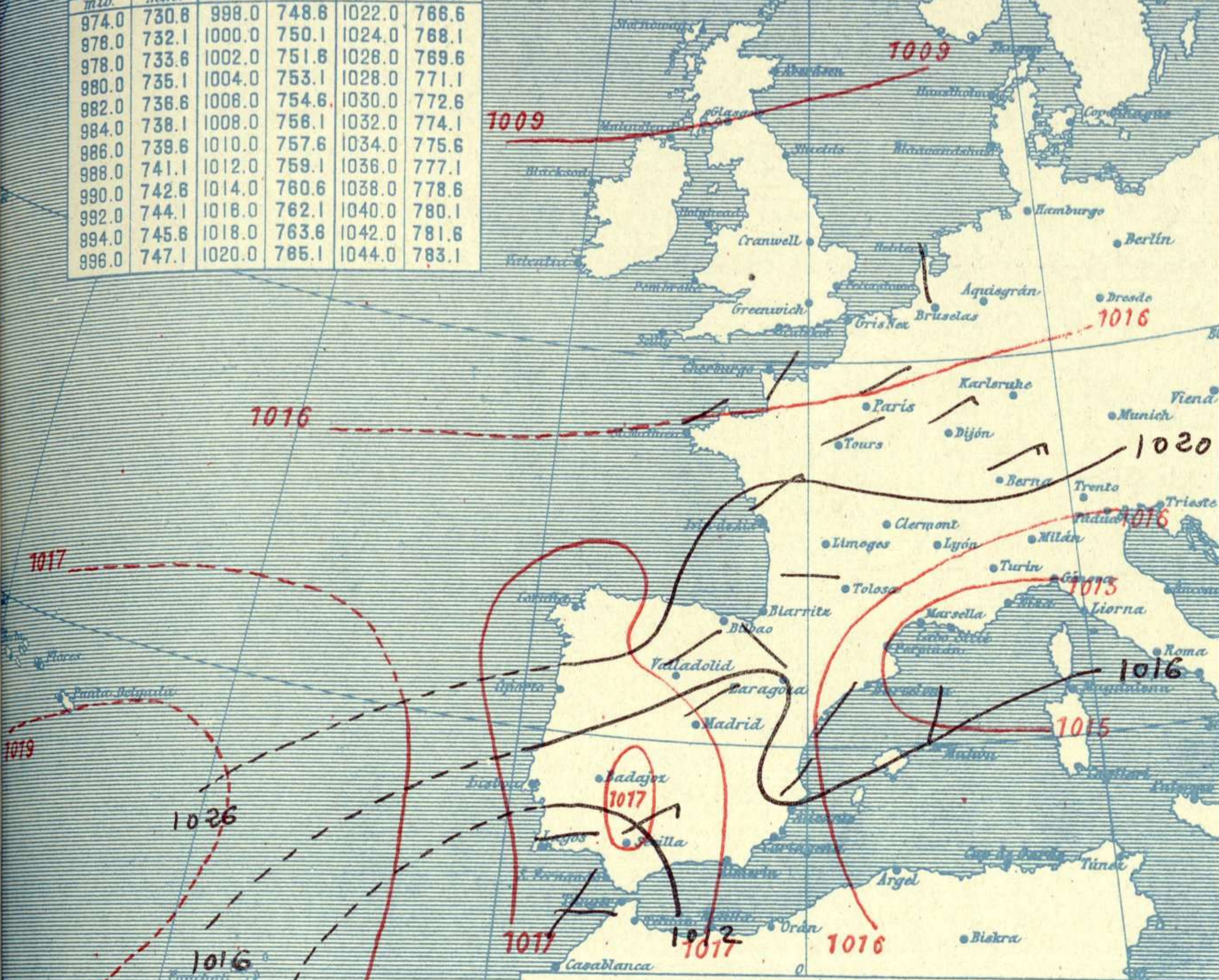
CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ
Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro
Apartado 285
Madrid. (España)



Equivalencias de milibares a milímetros de mercurio

mb.	mm.	mb.	mm.	mb.	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	751.8	1026.0	769.6
980.0	735.1	1004.0	753.1	1028.0	771.1
982.0	736.8	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	742.8	1014.0	760.6	1038.0	778.6
992.0	744.1	1016.0	762.1	1040.0	780.1
994.0	745.8	1018.0	763.8	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 mm.
	Max.	Minima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	12	8	1p
Santiago	12	4	0
Pontevedra	17	0	0
Lugo	9	1	0
Orense	15	1	0
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón			
Oviedo	9	3	1
Santander	10	5	12
Bilbao	12	2	10
San Sebastián	10	3	2
REGIÓN DEL DUERO			
León	9	3	
Zamora	13	1	
Palencia	15	0	0
Burgos	4	0	0
Soria	4	-1	7
REGIÓN DEL TAGO			
Valladolid	7	1	
Salamanca	8	-1	
Avila	5	2	7
Segovia	8	2	
REGIÓN CENTRAL			
Madrid	11	2	3
Toledo	12	2	7
Guadalajara			
Cuenca	10	0	9
Ciudad Real	10	2	9
Albacete			
EXTREMADEURA			
Cáceres	12	3	2
Badajoz			
ALTO EBRO			
Vitoria	6	1	4
Logroño	7	1	1
Pamplona	8	1	1
Huesca	10	3	1
Zaragoza	12	3	1
CATALUNA			
Lérida			
Gerona	12	2	1
Barcelona	?	10	3
Tarragona	12	6	0 3
Tortosa	12	5	
LEVANTE			
Teruel	8	1	2
Castellón	14	9	0
Valencia	14	7	0 1
Alicante	12	6	3
REGIÓN DEL SE			
Murcia			
CUENCA DEL GUADALQUIVIR			
Sevilla	10	7	17
Córdoba	12	7	9
Jaén	12	2	12
Baeza	11	2	21
Granada	8	1	20
COSTA SUR			
Huelva	10	5	9
San Fernando	12	6	4
BALEARES			
Algeciras			
Málaga	13	6	
Almería	12	9	24
Palma	18	11	0
Mahón	19	12	
CANARIAS			
Las Palmas	18	15	2
Laguna	14	8	4
Izafía			
ÁFRICA			
Tetuán	12	9	8
Melilla			
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

No se hace predicción.

Estado General

A causa de hallarse en el mar Ibérico un área de perturbación atmosférica el tiempo en España es de lluvias, principalmente las precipitaciones mas intensas son las observadas en Andalucía.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 11 a 13^h del día 12

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C.	Humedad %	Viento Dirección	Viento F.m	Lluvia mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm.	milibares								
18	703	937.5	7.6	53	ENE	2		C despe		9-10
1	704	938.0	4.1	77	NE	10.2		Nuboso		Temperatura máxima 10.8
7	704	935.5	2.2	97	ENE	12.9		Cubierto		Id mínima 1.9
13	699	932.5	1.4	97	NE	111.5		Id		Id máxima normal 13.5
										Id mínima id 3.3
										Id normal media 8.4
										Presión normal 704.0

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE- RATU- RA C°	HUMEDAD % Comenzando Lluvia	TIEMPO		NUBES	MAR	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	1.3	5	NE-3	8		N		St-su, Ci-st	3									
Bilbao	20.5	-0.5	5	Cal-o	4		N												
Valladolid	16.6	1.3	5	NE-3	2		N												
Zaragoza	15.4	-0.3	5	NE-5	4		N		Nb, A-su										
Barcelona	13.9	0.0	7	ENE-5	14		N		Cu-nb, Ci-su										
Mahón	12.9	1.3	5	SSE-2	18		D		Ci										
Madrid	15.3	1.3	5	ENE-1	2	97	LL		A-st	6									
Badajóz																			
Alicante	10.2	-1.3	6	SW-1	10		N		Cu										
Sevilla	10.6	0.3	5	WSW-1	8		N												
Almería	11.1	0.8	4	W-1	8		LL		Nb										
S. Fernando	11.1	0.5	4	WSW-2	10		N		Cu	3									
Tetuán	11.9	0.3	3	W-5	11		N		Cu nb										
Melilla																			
Izaña	762.9	0.3	4	NW-6	7		N												
OBSERVACIONES Á 18^h De la víspera.													OBSERVACIONES Á 12^h. víspera.						
La Coruña																			
Bilbao	1021.9			Cal-o															
Valladolid	20.1			NE-1															
Zaragoza	15.7			NW-1															
Barcelona	13.4			SSW-1															
Mahón	16.2			N-2															
Madrid	15.4			ENE-2		46	D		Ci, Ci st, A-st	3									
Badajoz																			
Alicante	16.2			NNE-2															
Sevilla	11.9			NE-3															
Almería	13.7			N-1															
S. Fernando	13.3			SSW-2															
Tetuán	13.3			W-1															
Melilla																			
Izaña	762.1			NW-6															

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE- RATU- RA C°	TIEMPO Presente Pasado	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO D. y F.	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPE- RATU- RA C°	TIEMPO Presente Pasado	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	1019.4	-0.4	5	NW-1	4	N		1019.1	N
Finisterre									Logroño	19.9	0.0	0	NW	4	LL		19.8	NW
Santiago	1019.5	-0.3	8	NE-3	5	N	1020.2	NE-3	Pamplona	19.7	-1.3	5	N-1	3	LL		20.1	N-1
Pontevedra	15.7	-1.1	5	N-3	6	N	18.6	N-2	Huesca	17.5	-1.3	5	NW	6	LL		17.5	SSW
Lugo	15.3			N-3	6	D	17.6	N-3	Lérida									
Orense	17.4			NW-1	8	N	17.3	E-4	Gerona	18.6	-0.5	6	NE-4	10	N		17.7	Cal-o
Gijón									Tarragona	14.6			NNE	11	N		17.1	N-3
Oviedo	18.5	0.0	0	E	5	N	21.0	NE-1	Tortosa	15.3	-1.3	5	NW-3	8	N		17.9	N-3
Santander	19.1	-0.4	8	SW-1	5	N	20.5	NE-3	Teruel	12.6			Cal-o	3	N		15.5	NE-1
San Sebastián	19.3	-0.8	5	N	7	LL	20.9	NW-1	Castellón	13.9	-1.6	5	NW-3	10	LL		17.9	NE-1
León	18.6			N-4	3	D	19.1	N-3	Valencia	12.5			NNE-1	10	N		17.9	E-2
Zamora	14.6	-2.9	5	N-7	2	N	15.5	E-6	Murcia									
Palencia	18.1	0.0	0	NE-2	1	N	19.0	NE-3	Córdoba	13.0	0.0	0	E-1	8	N		12.4	SW-3
Burgos	16.6	-0.9	8	ENE-5	1	N	16.9	NNE-6	Jaén	11.3			SW	4	N		12.3	SW
Soria	13.0	-1.1	5	NNE	2	LL	19.5	NE-2	Baeza	13.7	0.0	0	N-1	3	N		12.5	ESE-2
Salamanca	14.9	0.4	7	E-2	1	N	15.4	E-3	Granada	13.9			E-1	2	LL		11.1	Cal
Avila	13.4	0.0	0	ENE-1	1	N	15.9	NNE-3	Huelva	12.1			NW-2	7	N		12.1	WSW
Segovia	12.7	1.3	5	NW-1	3	N	14.7	N-2	Tarifa									
Toledo	13.7	-0.3	6	E-2	3	LL	14.2	NE-2	Algeciras									
Guadalajara									Tánger									
Cuenca	11.5	2.3	3	NE-4	3	LL	14.1	E-3	Málaga	11.8	0.4	1	Cal-o	9	N		11.5	E-4
Ciudad Real	10.9	0.0	0	E-1	4	LL	11.9	E-2	Palma	11.9	-0.8	5	N-2	15	D		15.7	ENE-2
Albacete									Las Palmas	18.6			NW-1	15	N		19.7	W
Cáceres	11.9			ESE-3	5	N	13.4	ENE-3	Laguna	18.9	0.4	1	NW-1	9	N		18.7	N-1

NOTICIAS

• Expresado en medias horas antes observación.
 ** D. despejado / semidespejado / N. nublado / abierto / NB. niebla / bruma / A. aguaceros / H. lluvias / LL. lluvias / G. granizo (sin truenos) / An. aguanieve / W. nieve / T. tormenta.
 *** D. despejado / semidespejado / N. nublado / NO. cubierto constantemente / NB. niebla / bruma / A. aguaceros / H. lluvias / W. nieve / aguanieve / G. granizo (sin truenos) / T. tormenta.