

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIX

Núm.º 73

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1921

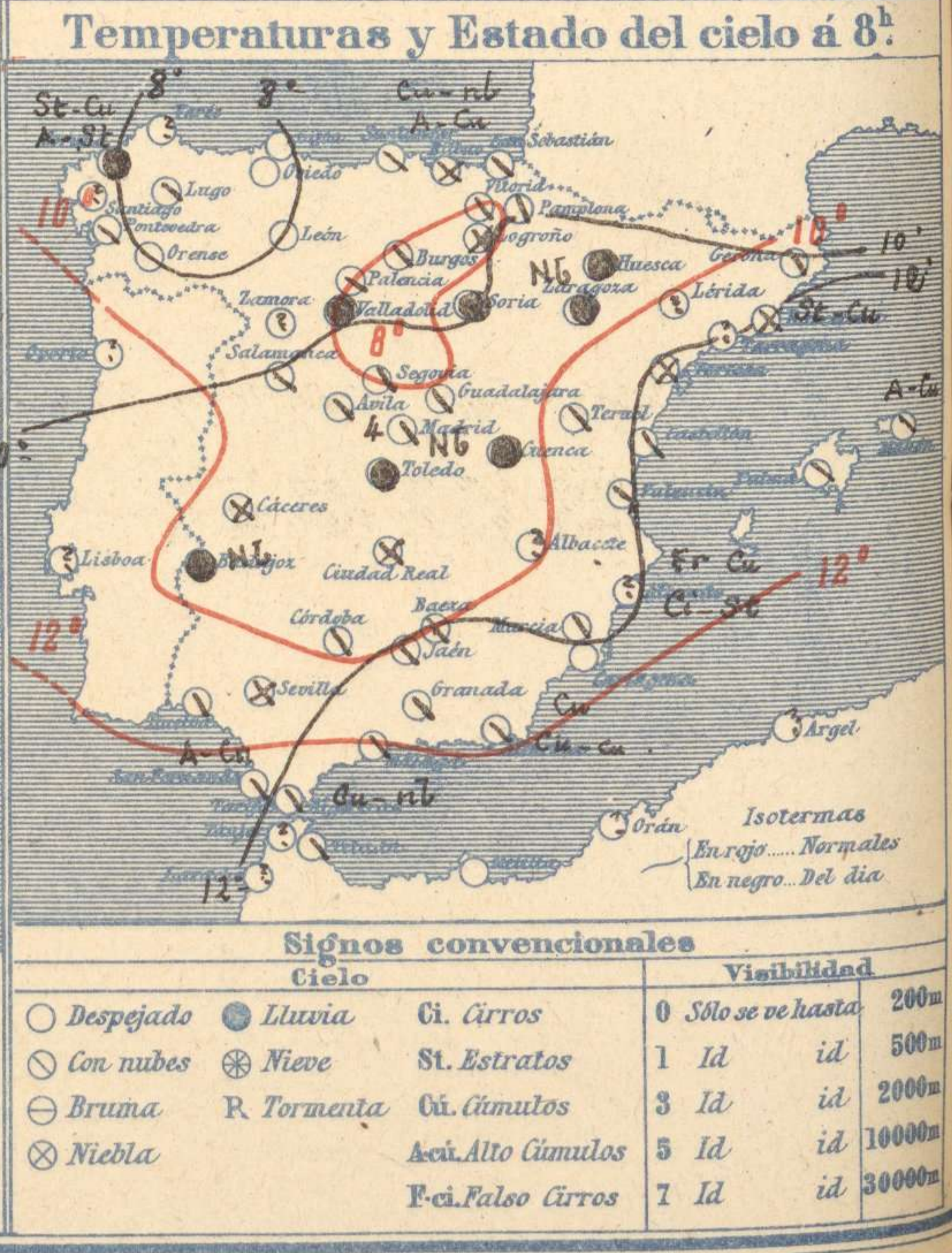
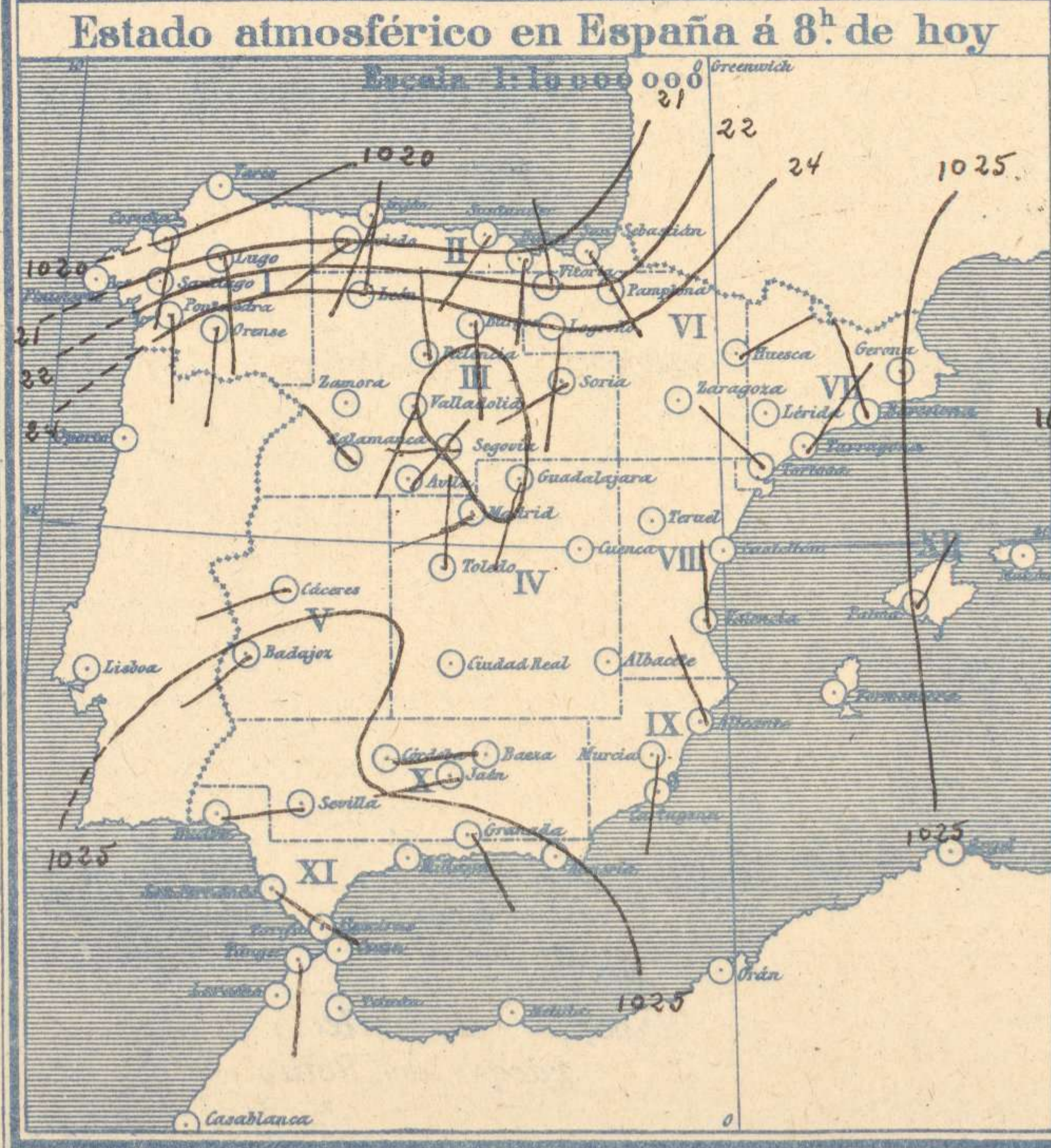
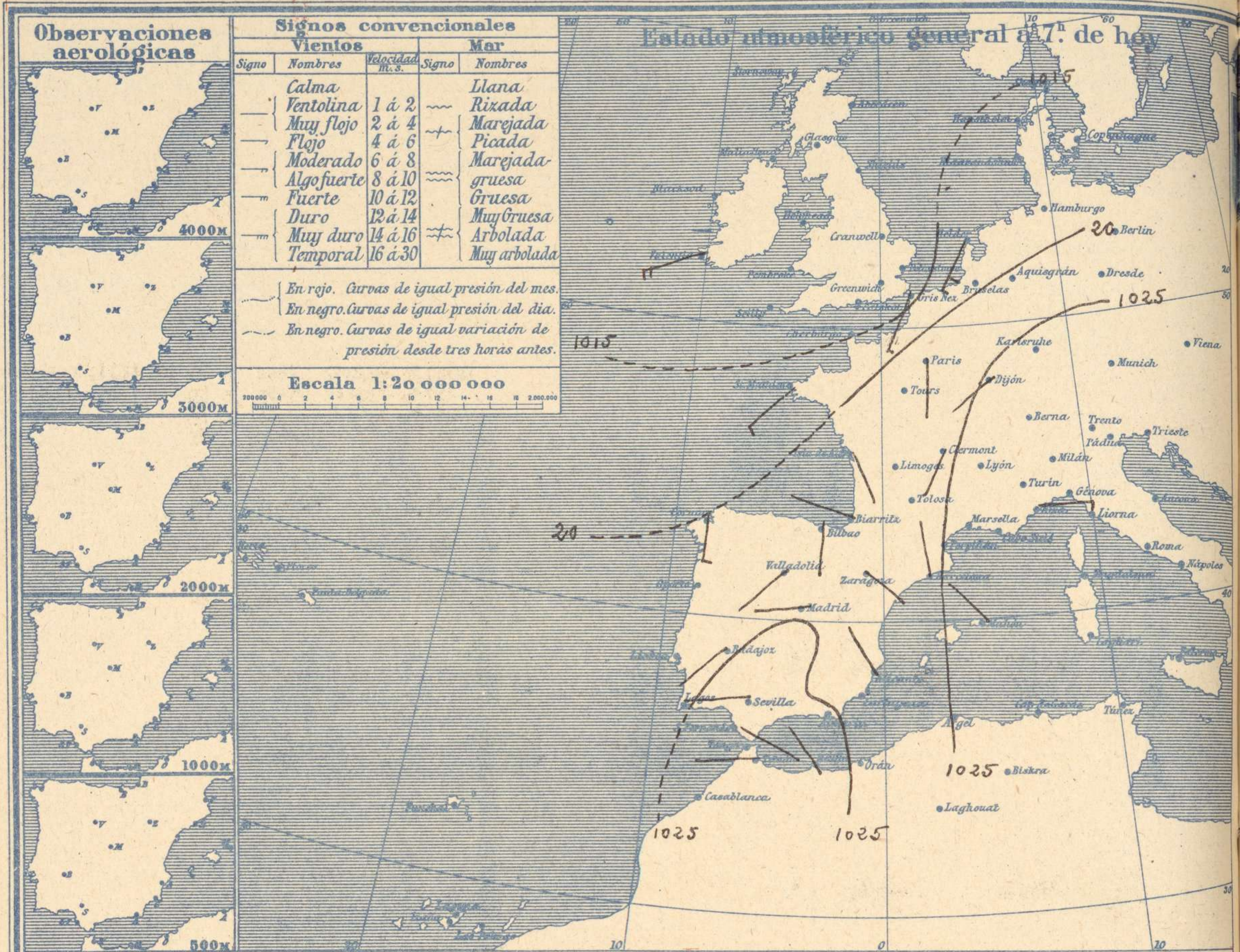
14 de Marzo

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO												
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C			D. y F.	C.º				Presente	Pasado	á O°	N. M. G. N.			D. y F.	á O°			N. M. G. N.	VARIACIÓN	C	D. y F.	C.º	Presente	Pasado	á O°	N. M. G. N.	D. y F.		
	OBSERVACIONES Á 7 ^h								OBSERV. Á 18 ^h									OBSERVACIONES Á 7 ^h								OBSERV. Á 18 ^h							
DINAMARCA											Tours	1021,3	2,0	2	1-2	5	D							1011,8	SSW-3								
Skagen											Saint Mathieu	17,0	2,0	2	SW-3	5	D							08,1	SW-5								
Hanstholm											Isla de Aix	21,8	0,5	2	SSE-1	5	LL																
Copenhague											Clermont	22,6			SSW-2		N																
Blaavandshuk											Lyon																						
ALEMANIA											Tolosa	21,3	0,9	2	Cal-o	9	N							11,9	Cal-o								
Hamburgo											Biarritz	21,3			WNW-1		N																
Berlin											Marsella																						
Dresde											Perpiñan	23,9			Cal-o		N																
Karlsruhe											Cabo Sicié																						
Munich											Niza	26,6			E-3		D																
Aquisgrán											ITALIA																						
HOLANDA											Trento																						
Helder	1015,9										Pádua																						
BÉLGICA											Trieste																						
Bruselas											Milán																						
ISLAS BRITÁNICAS											Turin																						
Stornoway											Génova																						
Aberdeen											Liona																						
Glasgow											Ancona																						
Shields											Roma																						
Malin Head											Nápoles																						
Blackeod											Magdalena																						
Valentia	999,9										Cagliari																						
Holyhead											Palermo																						
Cranwell											Túnez																						
Pembroke											PORTUGAL																						
Greenwich											Oporto																						
Felixstowe											Lisboa	24,5	1,7		NW-3	9	D							19,7	WNW-3								
Calskol											Lagos																						
Scilly											Horta																						
AUSTRIA											Flores																						
Viena											Punta Delgada																						
SUIZA											Funchal																						
Berna											ARGELIA																						
FRANCIA											Orán																						
Gris Nez	1011,7	-0,2									Argél	24,6	2,4		Cal-o	13	N							19,6	NE-3								
Cherburgo											Laghouat																						
París	21,5	2,0	2								Biskra																						
Dijón	25,3	2,3	2								Cap de Garde																						

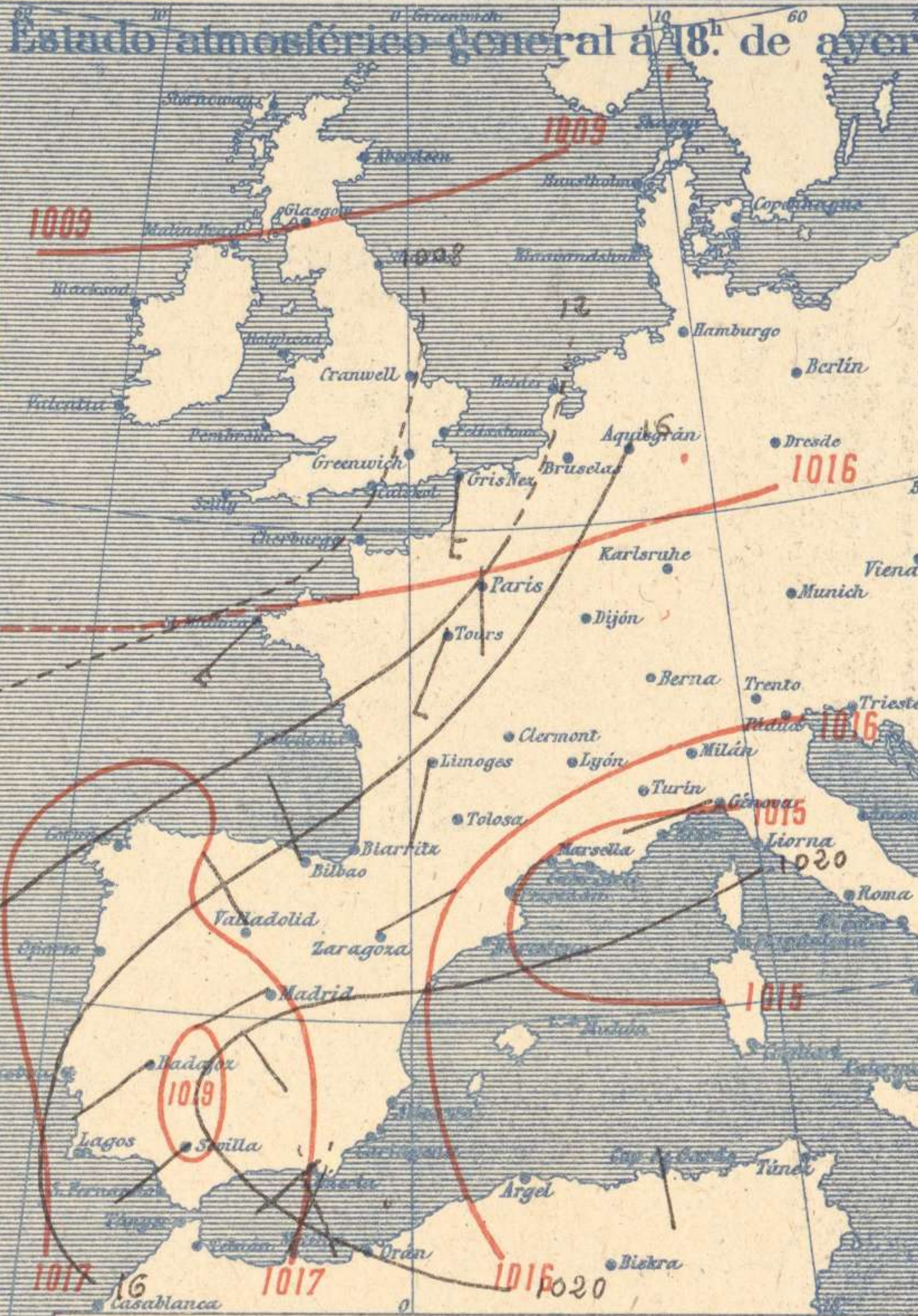
RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

<p style="text-align: center;">PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN</p> <p>ESPAÑA Un año 36 pesetas. Un semestre 18 pesetas</p> <p>EXTRANJERO Un año 72 pesetas.</p> <p>ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico</p>	<p style="text-align: center;">CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ</p> <p style="text-align: center;"><i>Sr. Jefe del Servicio Meteorológico</i></p> <p style="text-align: center;">Parque del Retiro</p> <p style="text-align: center;">Apartado 285</p> <p style="text-align: center;">Madrid. (España)</p>
---	---



Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio.

mib.	mm.	mib.	mm.	mib.	mm.
974.0	730.8	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	Minima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	15	7	5
Santiago			
Pontevedra	14	1	2
Lugo	11	2	2
Orense	15	4	
Gijón	14	6	
Oviedo	17	4	
REGIÓN CANTÁBRICA			
Santander	15	8	ip
Bilbao	20	8	
San Sebastián	19	7	
León	11	5	
Zamora			
REGIÓN DEL DUERO			
Palencia	13	2	1
Burgos	12	4	4
Soria	11	2	1
Valladolid	13	6	1
Salamanca	15	5	1
Avila	10	2	2
Segovia	12	3	4
REGIÓN CENTRAL			
Madrid	13	6	ip
Toledo	15	8	5
Guadalajara	12	7	2
Cuenca	11	4	6
Ciudad Real	14	7	0,3
Albacete			
Cáceres	13	7	4
Badajoz	15	9	2
Vitoria	14	2	0
Logroño	14	4	1
Pamplona	15	5	4
Huesca	14	8	2
Zaragoza	16	9	8
Lérida			
Gerona	15	9	
CATALUÑA			
Barcelona	14	10	
Tarragona	13	10	0,3
Tortosa	17	9	0,3
LEVANTE			
Teruel	12	3	2
Castellón	16	10	
Valencia	16	10	ip
Alicante	19	8	
Murcia	20	6	ip
REGIÓN DEL S.			
Sevilla	19	8	4
Córdoba	17	10	
Jaén	21	8	4
Baeza	13	6	0,3
Granada	15	7	1
Huelva	18	9	
San Fernando	17	10	
COSTA SUR			
Algeciras	14	10	1
Málaga	18	11	0
Almería	17	8	
BALEARES			
Palma	17	8	1
Mahón	15	10	
ISLAS			
Las Palmas			
Laguna	17	9	
Izaña	7	-1	
Tetuán	10	9	
Melilla	17	8	
ÁFRICA			
Tánger			

Estado General

Parece que se acerca una borrasca venida del Atlántico, retirándose las presiones altas hacia el oriente de la península Ibérica.

Llueve por casi toda España con vientos flojos de dirección variable. La temperatura es suave.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Observaciones en Madrid de 18^h del día 13 á 13^h del día 14...

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección	Viento F ²⁰	Lluvia Nieve	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm	milibares								
18	706,4	941,8	10,3	82	SW	3	ip	Llueve		0-55
1	708,4	944,5	7,8	95	Cal	0		Nub.		Temperatura máxima 12,9
7	709,3	945,7	6,9	96	WSW	0		Cub.		Id mínima 6,2
13	710,3	946,9	8,8	96	SW	2	2,2	Cub.		Id máxima normal 13,3
										Id mínima id 3,5
										Id normal media 8,3
										Presión normal 704,0

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATURA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á						
	á 0°	VARIACIÓN													
	N.M.G.N.	C.	D. y F.	C°	%	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000	4000	5000	6000	
OBSERVACIONES Á 7 ^h															
La Coruña	1020,3	0,4	4	S-3	8		LL	St-cu,,A-st	5						
Bilbao	120,2	0,4	4	S-1	7		NB	Cu-nb,,A-cu							
Valladolid	24,1	1,1	1	SW-1	6		LL								
Zaragoza	23,0	0,3	1	SE-1	10		LL	Nb							
Barcelona	23,1	1,6	1	NNW-o	12		NB	St-cu							
Mahón	25,4	1,3	4	NW-1	13		N	A-cu	2						
Madrid	24,7	1,3	1	WSW-o	7	98	N N	Nb	4						
Badajóz	24,7	0,1	1	SW-o	9		LL	Nb							
Alicante	22,9	1,3	1	NW-o	10		NB	Fr-cu,,Ci-st	0						
Sevilla	24,9	2,7	1	W-1	11		NB								
Almería	25,1	1,2	4	Cal-o	12		N	Cu,,Ci-cu	0						
S.Fernando	24,6	1,9	1	ESE-1	11		N	A-cu	2						
Tetuán	24,8	2,5	2	W-2	10		N	Cu-nb							
Melilla	26,1	0,9	4	NW-o	11		D		2						
Izaña	769,6	1,1	1	SE-4	2		N	A-cu							
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera															
La Coruña															
Bilbao	1016,5			NW-2											
Valladolid	19,6			NW-1											
Zaragoza	18,5			NE-o											
Barcelona	19,4			SW-1											
Mahón	21,1			E-1											
Madrid	19,5	0,8	1	SW-3	10	82	11 N	Nb	6						
Badajoz	20,1			SW-1											
Alicante	19,9			ESE-1											
Sevilla	20,1			SW-2											
Almería	20,2			SW-3											
S.Fernando															
Tetuán	23,1			NE-1											
Melilla	23,7			N-1											
Izaña	768,1			NNE-2											

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	
	á 0°	VARIACIÓN														
	N.M.G.N.	C.	D. y F.	C°	Presente	Pasado	N.M.G.N.		D. y F.	á 0°	VARIACIÓN	C.	D. y F.	C°	Presente	Pasado
OBSERVACIONES Á 8 ^h																
Vares								Vitoria	1021,5	0,0	0	NW-1	3	N	1015,5	S-2
Finisterre								Logroño	23,9	0,0	0	S-o	7	NB	16,6	E-1
Santiago								Pamplona	22,2			Cal-o	7	N	16,9	W-1
Pontevedra	1021,4	0,0	0	S-5	9	N	1018,6	Huesca	25,0	0,7	1	ENE-1	9	11	18,7	ENE-o
Lugo	23,9			S-3		N	17,1	Lérida								
Orense	25,3	0,0	0	S-o	6	N	19,7	Gerona	25,4	1,6	1	Cal-o	10	N	17,7	S-3
Gijón	21,0	1,2	1	SSW-1	8	D	17,3	Tarragona	23,3			NNE-o	12	?	19,5	ENE-o
Oviedo	21,3	0,0	0	SW-1	5	D	15,8	Tortosa	24,6	2,3	1	Cal-o	13	NB	19,9	SSE-2
Santander	23,1	0,7	4	SW-1	9	N	15,9	Teruel	23,7			Cal-o	6	N	15,9	S-1
San Sebastián	20,9	0,8	2	SE-1	14	N	14,3	Castellón	24,1	1,1	4	?-o	12	N	21,2	ENE-o
León	26,1			N-2	4	D	18,6	Valencia	24,6			NNW-2	12	N	17,9	ESE-2
Zamora								Murcia	23,4			S-o	12	N	19,0	SW-o
Palencia	23,9	1,2	4	NNW-1	6	N	17,3	Córdoba	24,2	0,7	4	E-1	10	N	19,1	S-1
Burgos	22,6			S-o	5	N	14,3	Jaén	21,1			W-o	10	N	17,3	NE-o
Soria	24,5	1,3	4	SW-1	4	11	17,3	Baeza	25,3	1,3	4	NW-o	9	N	21,4	NW-2
Salamanca	24,5	1,2	2	NW-1	6	NB	17,9	Granada	26,3			SE-3	9	N	21,1	SE-o
Avila	23,1			NE-o	4	N	19,0	Huelva	24,5			E-1	10	N	18,6	SW-o
Segovia	23,8	0,7	1	W-1	5	N	19,1	Tarifa	23,7	1,3		Cal-o	13	N	19,9	NW-2
Toledo	24,1	1,1	1	N-o	9	11	20,3	Algeciras	23,8	2,0	1	NW-o	12	N		
Guadalajara	24,1	1,6	2	SW-o	7	N	18,1	Tánger	26,7			S-1	13	N	22,3	NNW-1
Cuenca	16,3	0,0	0	Cal-o	6	LL	18,5	Málaga	26,2	?	5	?-1	13	N	21,0	S-1
Ciudad Real	23,8	1,1	2	Cal-o	1	NB	20,3	Palma	24,5	1,7	1	NNE-o	11	N	18,7	SW-1
Albacete								Las Palmas								
Cáceres	24,9	2,6	1	WSW-1	8	NB	20,	Laguna	25,9	0,9	1	E-2	10	N	22,6	NNE-1

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D. despejado ó semidespejado; N. nublado ó cubierto; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; H. lloviznas; LL. lluvias; G. granizo (sin truenos); An. aguaceros; xv. nieve; T. tormenta.
 *** D. despejado ó semidespejado; N. nublado; NO. cubierto constantemente; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; H. lloviznas; xv. nieve ó aguaceros; G. granizo (sin truenos); T. tormenta.