

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXII

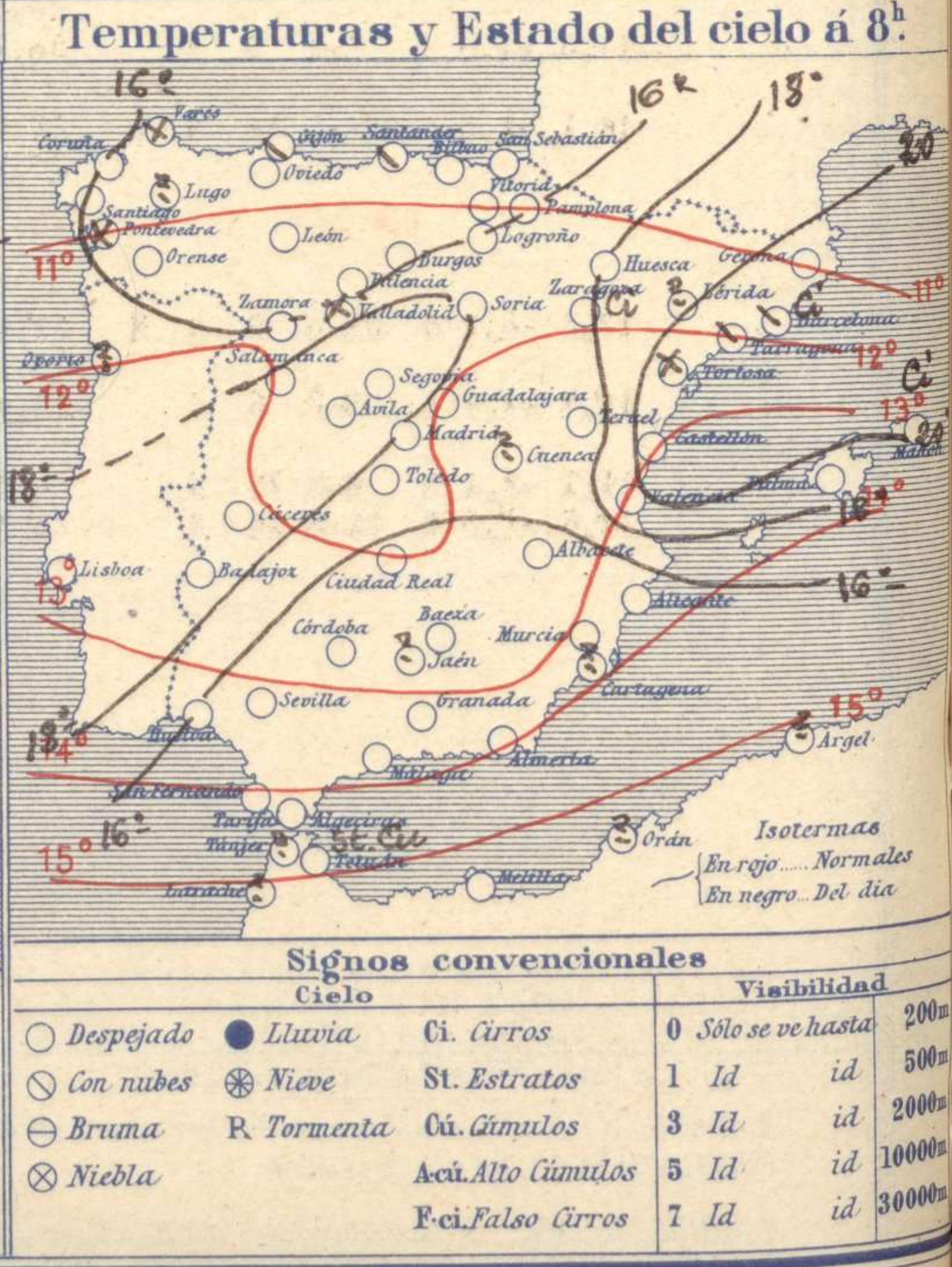
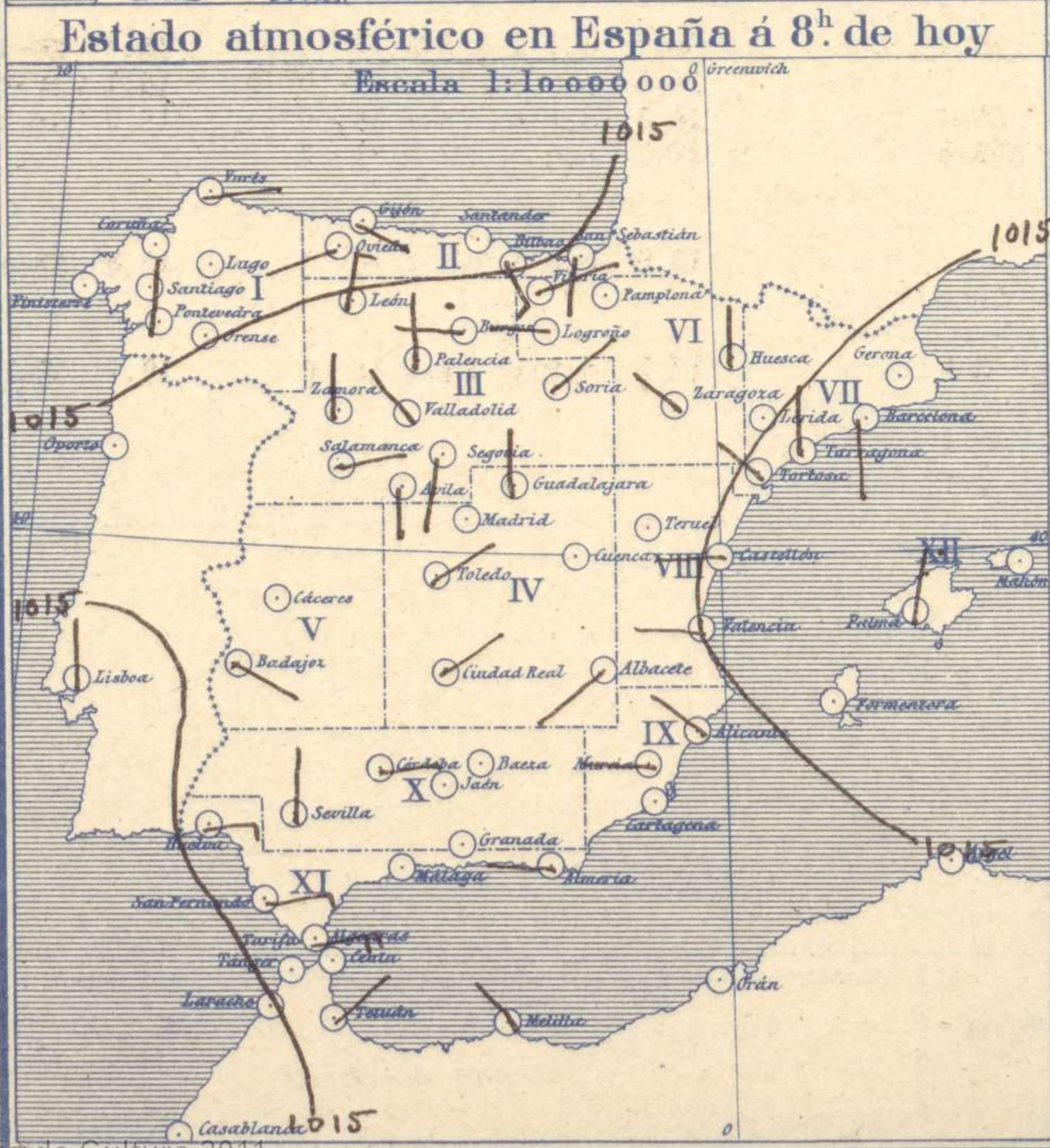
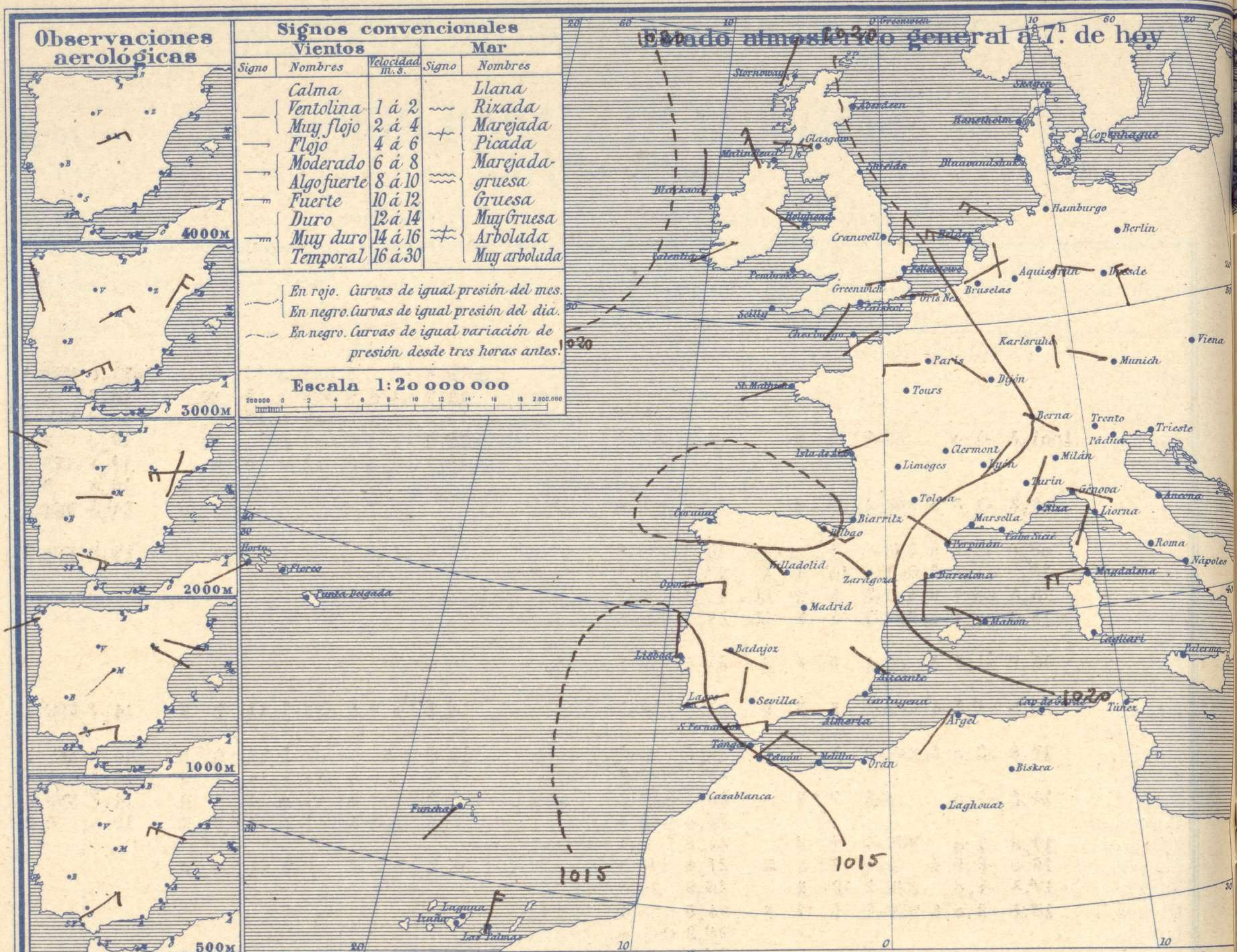
Núm.º 113

1924

22 de Abril

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	C			D. y F.	C°	Presente	Pasado	á O°	N. M. G. N.			VARIACIÓN	C	D. y F.	C°	Presente	Pasado		á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C
OBSERVACIONES Á 7^h																									
DINAMARCA												OBSERV. Á 18^h													
Skagen												Tours	1015,8	-1,7	5	Cal-o	12	D			1021,8	NNE-1			
Hanstholm												Saint Mathieu	16,9	-1,3	5	WSW-1	7	NB			23,9	N-1			
Copenhague	1001,3	-1,0		NW-7	3	N			1007,8	NW-5															
Blaavandshuk												Isla de Aix	15,9	-1,1	5	ENE-o	12	D			20,9	WNW-2			
ALEMANIA												Clermont	16,2	-0,9	7	Cal-o	10	NB			19,0	N-o			
Hamburgo	08,2	-1,3	5	WNW-4	2	N			13,5	WNW-6															
Berlin												Lyon	15,7	-2,0	8	Cal-o	7	D			19,1	NNE-3			
Dresde	09,5	-0,7	8	WNW-7	1	NV	NV		10,3	WNW-8															
Karlsruhe	13,5	-1,3	8	Cal-o	10	N	A		17,4	SW-1															
Munich	13,3	-0,7	8	WNW-3	8	N	LL		17,5	W-4															
Aquisgrán	15,7	-0,7	5	NNW-1	3	N	LL		21,7	NNW-3															
HOLANDA												Tolosa												19,3	W-2
Helder	13,9	-1,3	5	NW-4	5	N	N		21,4	NW-5															
BÉLGICA												Biarritz												21,3	WNW-1
Bruselas	16,3	1,3	4	ENE-2	5	N	N		21,8	NNW-3															
ISLAS BRITÁNICAS												Marsella													
Stornoway	17,8	-2,0	5	NNE-2	3	N	A		24,5	NE-2															
Aberdeen												Perpiñán	11,9	-1,0		NW-1	20	N			29,3	NNW-3			
Glasgow	14,6	-1,0		W-2	7	N			22,0	ENE-3															
Shields TYNEMOUTH												Cabo Sicié													
Malin Head	17,3	-1,0		NNW-4	7	N			24,8	W-1															
Blackrod	19,0	-2,5	5	N-1	9	N	N		27,4	NNW-1															
Valentia	17,3	-1,0		ENE-2	12	N			26,9	NE-3															
Holyhead	18,5	-2,0	5	WNW-2	9	N	N		24,8	NW-1															
Cranwell												Niza													
Pembroke												ITALIA													
Greenwich	17,3	-1,0		E-1	8	N			20,7	NW-2															
Felixstowe												Trento													
Calaskol	16,1	-1,5	5	SSW-2	10	N	N		21,7	SW-4															
Scilly												Pádua													
AUSTRIA												Trieste													
Viena												Milán	10,1	0,7	4	SSW-1	11	D	N		14,7	WSW-1			
SUIZA												Turin													
Berna	17,3	-0,7	6	SE-o	9	N	N		21,8	SE-o															
FRANCIA												Génova	12,2	?		SE-2	12	D	N		13,8	NNE-3			
Gris Nez	14,7	-1,7	5	E-2	6	N			21,4	E-2															
Cherburgo												Liorna	10,6	0,0	0	SSW-1	14	N	N		13,7	Cal-o			
París	14,1	-2,4	5	W-3	13	N			20,6	NW-4															
Dijón	14,6	-1,5	5	NW-o	14	N			20,1	E-o															
RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS																									
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>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.</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ</p> <p style="text-align: center;"><i>Sr. Jefe del servicio Meteorológico</i></p> <p style="text-align: center;"><i>Parque del Retiro</i></p> <p style="text-align: center;">Apartado 285 Madrid. (España)</p> </div> </div>																									



Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio.

mib.	mm.	mib.	mm.	mib.	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	23	11	
Santiago			
Pontevedra	29	11	
Lugo			
Orense	29	8	
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón	19	8	
Oviedo	22	11	
Santander	19	12	
Bilbao	17	9	
San Sebastián	18	8	
REGIÓN DEL DUERO			
León	22	7	
Zamora	25	8	
Palencia	22	4	
Burgos	20	5	
Soria	20	6	
Valladolid	24	5	
Salamanca	21	10	
Avila	19	6	
Segovia	22	9	
REGIÓN CENTRAL			
Madrid	24	9	
Toledo	23	9	
Guadalajara	22	9	
Cuenca			
Ciudad Real	23	9	
Albacete	22	6	
EXTREMA MADURA			
Cáceres	26	13	
Badajoz	27	11	
ALTO EBRO			
Vitoria	20	4	
Logroño	24	8	
Pamplona	21	8	
Huesca	23	9	
Zaragoza	25	7	
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona	24	8	
Barcelona	21	14	1
Tarragona	18	13	
Tortosa	25	9	
LEVANTE			
Teruel	21	3	
Castellón	23	15	
Valencia	22	13	
REGIÓN DEL S. E.			
Alicante	22	8	
Murcia	24	8	
CUENCA DEL GUADALQUIVIR			
Sevilla	27	10	
Córdoba	26	9	
Jaén			
Baeza	21	12	
Granada	22	9	
COSTA SUR			
Huelva	27	11	
San Fernando	23	14	
Algeciras	18	13	
Málaga	21	17	
Almería	19	13	
BALEARES			
Palma	22	9	
Mahón	17	12	
CANARIAS			
Las Palmas	20	16	
Laguna			
Izaña			
ÁFRICA			
Tetuán	17	13	
Melilla	20	16	
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Vientos flojos y moderados de dirección variable y buen tiempo poco estable.

Estado General

Va disminuyendo la presión sobre el occidente de Europa y perdiendo carácter el anticiclón de los días pasados.

Se mantiene el levante en el Estrecho de Gibraltar y el buen tiempo de España.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 21 á 13^h del día 22

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							
18	705.9	941.4	19.4	79	Cal o		Despa	11-30	
1	705.4	940.5	12.9	66	Cal o		id.	24.4	
7	705.3	940.3	13.8	60	Cal o		id.	8.8	
13	704.1	938.7	24.6	34	W o		id.	18.4	
								6.8	
								12.6	
								Presión normal 704.3	

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATUR A	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á										
	á 0°	VARIACIÓN							500 1000 2000 3000 4000 5000 6000										
	N. M. G. N.	C.	D. y F.	C.°	Presente	Pasado													
OBSERVACIONES Á 7 ^h													OBSERVACIONES Á 7 ^h						
La Coruña	1013,0	-0,5	6	Cal-c	15	D		1	N-3	WSW-2	WNW-2	SSE-2							
Bilbao	13,5	-0,4	5	SE-3	14	D		2											
Valladolid	18,3	-0,4	6	NW-1	10	NB													
Zaragoza	15,9	-1,1	5	NW-2	13	D	Ci												
Barcelona	12,7	-0,4	7	S-1	17	N	Ci	?	SW-1	WNW-2	V-4								
Mahón	12,7	-0,5	6	WNW-2	20	D	Ci	4?											
Madrid	16,9	0,1	4	Cal-c	14	D			SW-2	W-2	NE-3	NE-3	E-4						
Badajóz	16,9	0,1	4	ESE-c	13	D													
Alicante	16,2	-0,5	5	NW-c	10	D													
Sevilla	15,8	0,0	0	N-1	13	D			ENE-3	E-3	ESE-4	ENE-4							
Almería	18,2	0,0	0	W-c	16	D													
S.Fernando	16,2	-1,2	8	E-3	16	D		3											
Tetuán	15,4	-0,4	6	NE-1	16	D	St-cu												
Melilla	14,2	0,0	0	NW-2	11	D													
Izaña																			
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera.													OBSERVACIONES Á 12h, víspera.						
La Coruña	17,9	-0,8	5	Cal-c	20	D		1	SSE-2	SE-2	WNW-1	ESE-2							
Bilbao	19,8			NE-2															
Valladolid	17,3			NE-1					NE-2	ENE-3	ENE-5	NE-7	NE-8	ENE-8					
Zaragoza	15,7			W-2															
Barcelona	18,1	0,3	3	SW-4	18	N		?											
Mahón	17,4	0,0	0	NNW-2	16	T		4?											
Madrid	16,2	-1,3	5	Cal-c	19	D													
Badajoz	16,7			NE-c															
Alicante	19,4	-0,7	5	SSE-2	16	D	Ci	2	NE-1	E-1									
Sevilla																			
Almería	21,3	-0,8	5	SSW-2	17	D		1											
S.Fernando	19,1	-1,1	8	ESE-4	20	D		3											
Tetuán	18,3	-0,9	5	NE-2	18	NB	Cu												
Melilla	17,0			ESE-2															
Izaña																			

NOTICIAS

.....

.....

.....

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D. despejado ó semidespejado; N. nuboso ó cubierto; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; ll. lloviznas; LL. lluvias; G. granizo (sin truenos); Ag. aguaniieve; nv. nieve; T. tormenta.
 *** D. despejado ó semidespejado; N. nuboso; NC. cubierto constantemente; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; ll. lloviznas; nv. nieve ó aguaniieve; G. granizo (sin truenos); T. tormenta.