

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIX

Núm. 224

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1921

12 de Agosto

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	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
	OBSERVACIONES Á 7 ^h								OBSERV. Á 18 ^h											
DINAMARCA										Tours										
Skagen										Saint Mathieu	1010,5		NNW-4						?	NW-1
Hanstholm										Isla de Aix										
Copenhague										Clermont										
Blaavandshuk										Lyon								1007,0	W-2	
ALEMANIA										Tolosa								102	W-3	
Hamburgo										Biarritz								11.6	WNW-1	
Berlin										Marsella										
Dresde										Perpiñán										
Karlsruhe										Cabo Sicié										
Munich										Niza										
Aquisgrán										ITALIA										
HOLANDA										Trento										
Helder										Pádua										
BÉLGICA										Trieste										
Bruselas	1006,9			SW				1005,0	W-?	Milán										
ISLAS BRITÁNICAS										Turin										
Stornoway										Génova										
Aberdeen										Liona										
Glasgow										Ancona										
Shields TYNEMOUTH										Roma										
Malin Head										Nápoles										
Blacksod										Magdalena										
Valentia										Cagliari										
Holyhead										Palermo										
Cranwell										Túnez										
Pembroke										PORTUGAL										
Greenwich										Oporto										
Felixstowe										Lisboa										
Calskol										Lagos										
Scilly										Horta										
AUSTRIA										Flores										
Viena										Punta Delgada										
SUIZA										Funchal										
Berna	07,4			W-0						ARGELIA										
FRANCIA										Orán										
Grise Nez	05,9	0,5	2	WNW-1	?	D		04,7	W-8	Argél										
Cherburgo								06,5	?-1	Laghouat										
París	08,1			NW-1		N				Biskra										
Dijón										Cap de Garde										

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

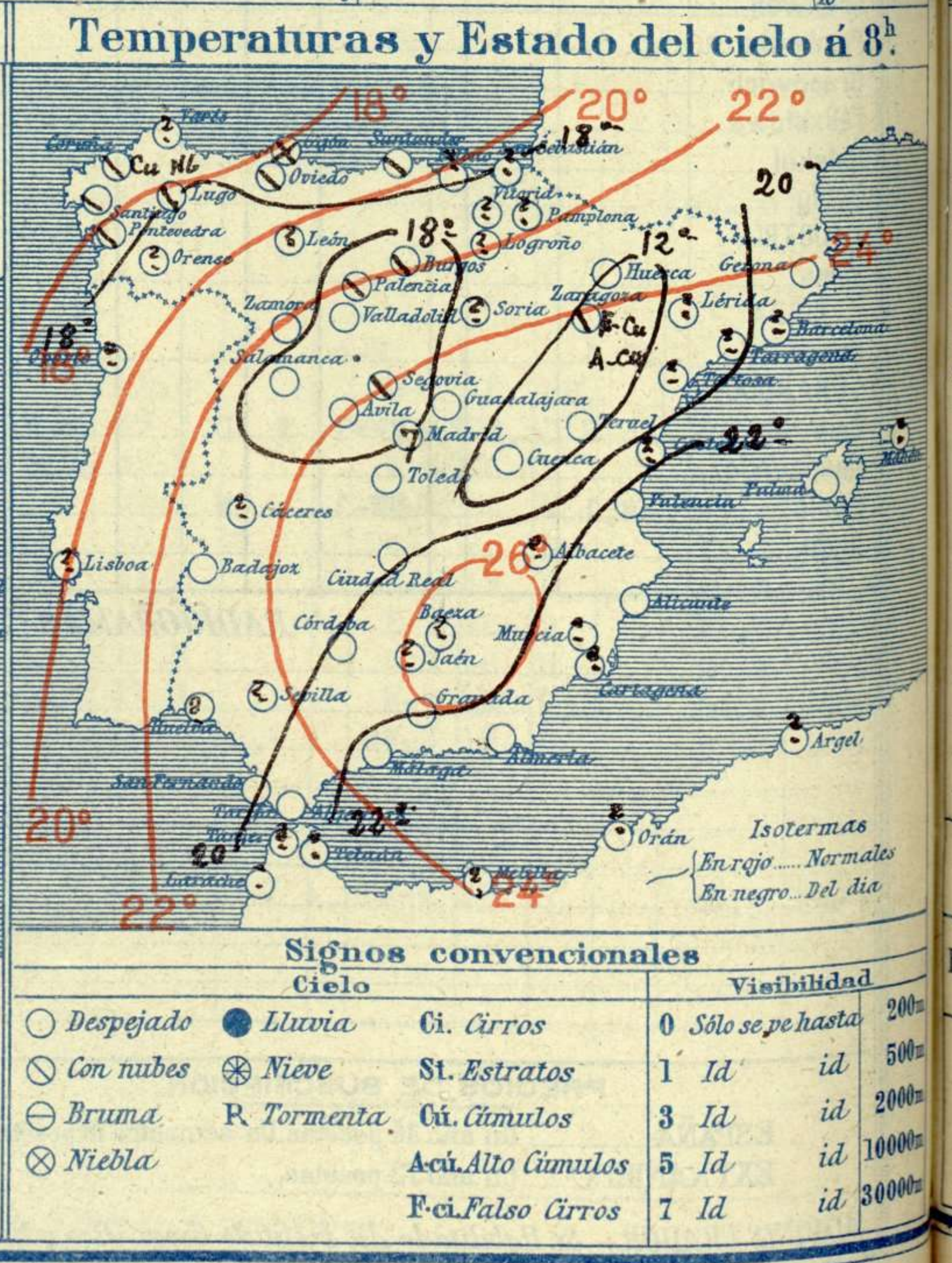
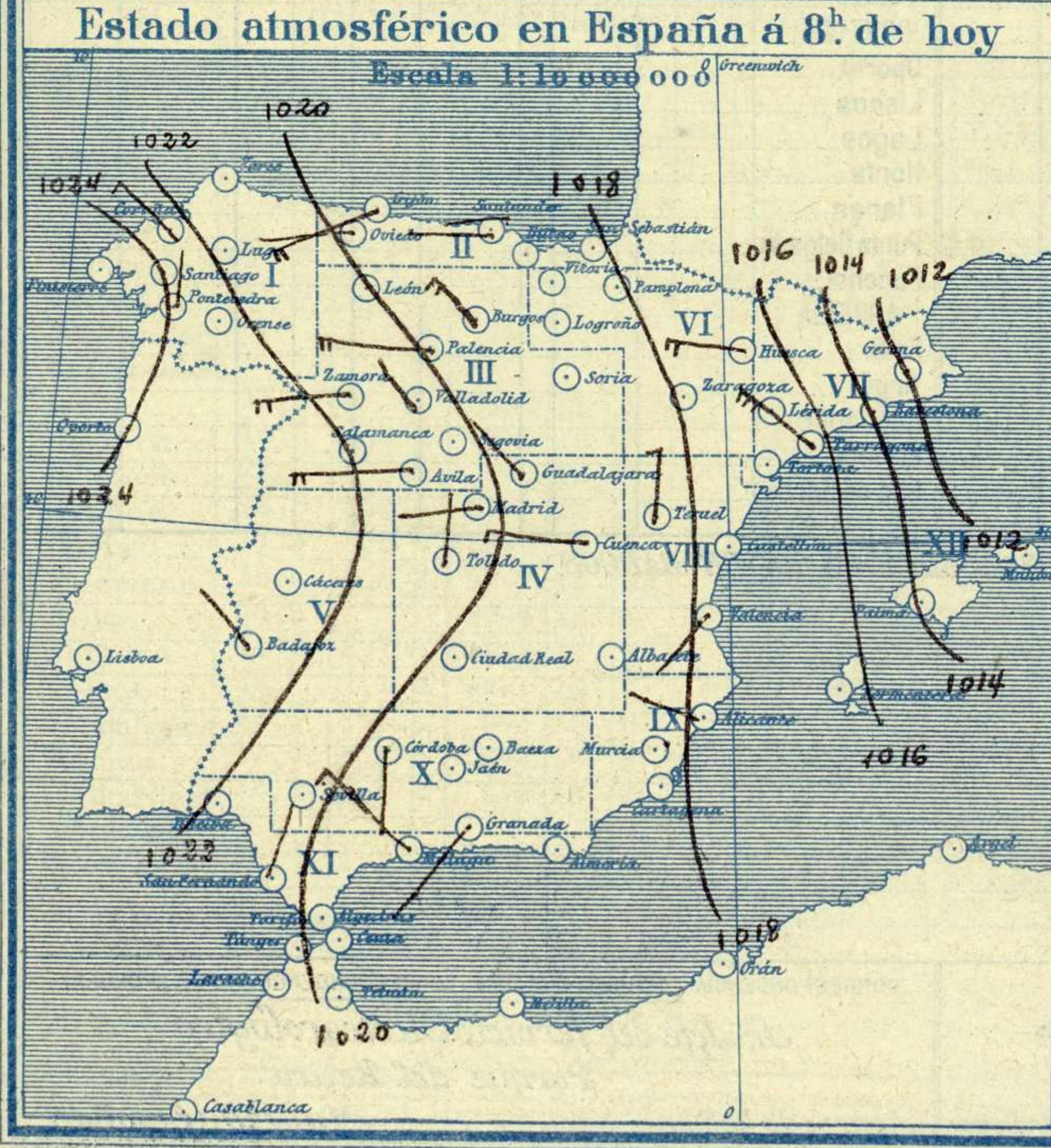
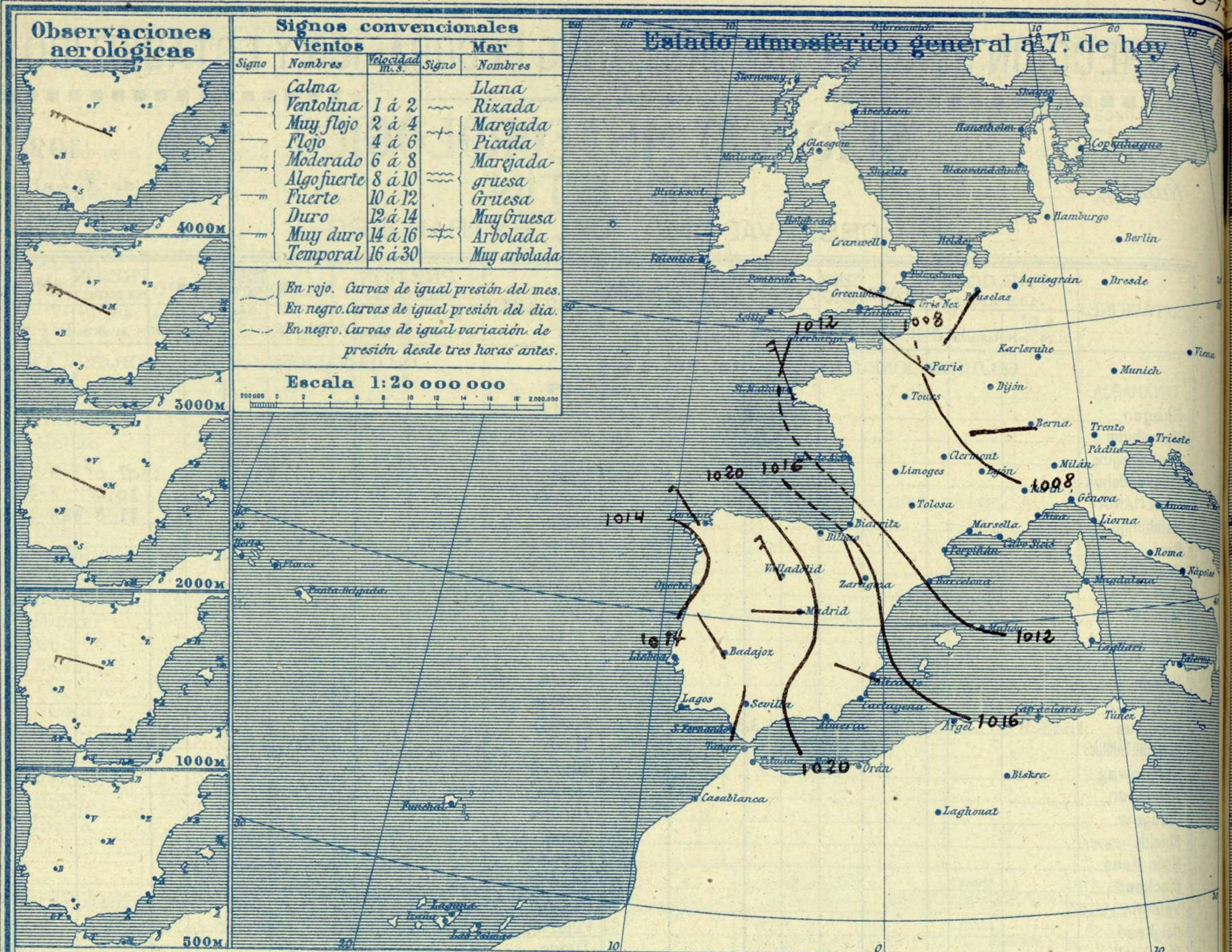
CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

Sr. Jefe del Servicio Meteorológico
Parque del Retiro

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico

Apartado 285

Madrid. (España)

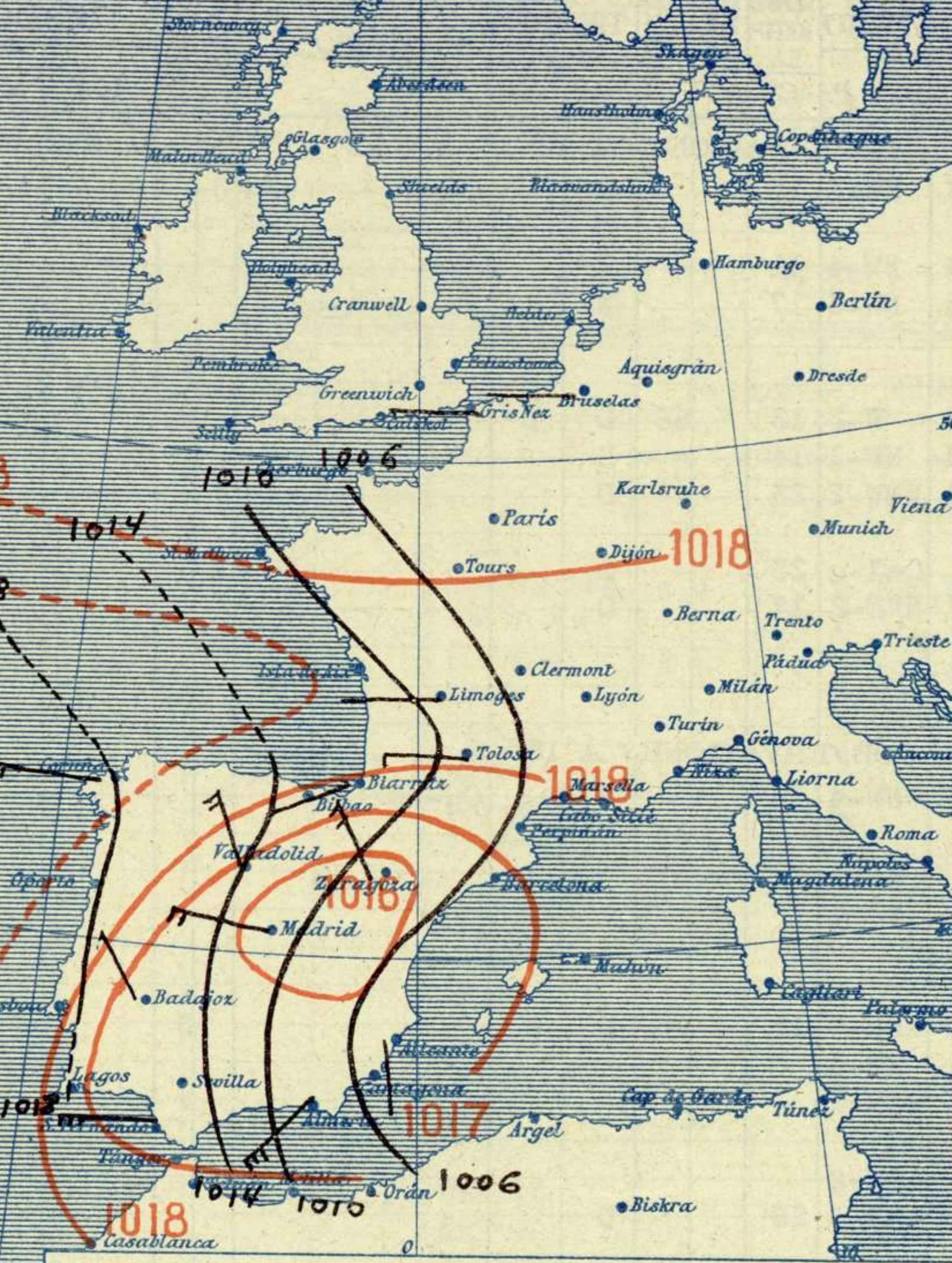


Horas
18
1
7
13

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio.

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

Estado atmosférico general á 18^h de ayer



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Max	Mínima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	19	14	0
Santiago	19	10	1
Pontevedra	21	8	1
Lugo	16	10	11
Orense			
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón	17	12	17
Oviedo	26	12	
Santander	29	13	27
Bilbao			
San Sebastián			
REGIÓN DEL DUERO			
León			
Zamora	20	10	
Palencia	20	10	
Burgos	20	10	ip
Soria			
Valladolid	19	9	0,3
Salamanca	20	8	
Avila	16	7	9
Segovia	19	8	
REGIÓN CENTRAL			
Madrid	23	12	
Toledo	24	12	ip
Guadalajara	21	10	
Cuenca	20	7	
Ciudad Real	24	10	
Albacete			
EXTREMA MADURA			
Cáceres			
Badajoz	25	13	
ALTO EBRO			
Vitoria			
Logroño			
Pamplona			
Huesca	22	7	
Zaragoza	24	10	
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona	28	15	ip
Barcelona			
Tarragona	29	17	
Tortosa			
LEVANTE			
Teruel	23	4	
Castellón			
Valencia	30	19	
Alicante	33	21	
REGIÓN DEL S. E.			
Murcia			
Sevilla			
QUENCA DEL GUADALQUIVIR			
Córdoba	28	17	
Jaén			
Baeza			
Granada	24	13	
COSTA SUR			
Huelva			
San Fernando	25	15	
Algeciras	29	18	
Málaga	29	20	
Almería	30	18	
BALEARES			
Palma	30	21	0,3
Mahón			
CANARIAS			
Las Palmas			
Laguna			
Izaña			
ÁFRICA			
Tetuán			
Melilla			
Tánger			

Tiempo probable

- EN LAS REGIONES
- I
 - II } Algunos lloviznas
 - III
 - IV
 - V
 - VI
 - VII
 - VIII } Buen tiempo
 - IX
 - X
 - XI
 - XII

Estado General

Las altas presiones invaden nuestra península por el W. y las bajas se encuentran hacia el centro de Europa. En España la temperatura ha descendido considerablemente y los vientos soplan flojos o moderados de la región del W.

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

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección F ^{ms}	Lluvia Nieve 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	702,4	936,4	19,0	30	WNW 5	Dp°		8-45	23,1	11,8	31,8	16,8	24,3	705,9
1	705,5	940,6	13,6	55	NW 2	Dp°								
7	707,5	943,5	12,8	66	W-2	Dp°								
13	708,3	944,3	22,2	39	WNW 1	Dp°								

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á										
	á 0°	N.M.G.N.	VARIACIÓN								C.	D. y F.	C°	Comienza LLUVIA	%	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000
OBSERVACIONES Á 7 ^h												OBSERVACIONES Á 7 ^h									
La Coruña	22,9		1,7	1	NW-3	17		N													
Bilbao																					
Valladolid	21,9		2,1	1	NW-4	11		D													
Zaragoza	17,9		1,6	1	NW-3	17		N													
Barcelona																					
Mahón																					
Madrid	20,6		2,0	1	W-2	13	66	D	D												
Badajoz	22,9		1,7	1	NW-1	14		D													
Alicante	16,3		3,6	1	WNW-2	23		D													
Sevilla																					
Almería	18,1				Cal-o	23		D													
S.Fernando	20,9		1,6	1	NNE-2	17		D													
Tetuán																					
Melilla																					
Izaña																					
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera												OBSERVACIONES Á 12h víspera									
La Coruña	17,8		0,0	4	WNW-4	16		N													
Bilbao																					
Valladolid	13,7				NW-4																
Zaragoza	09,1				NW-4																
Barcelona																					
Mahón																					
Madrid	11,4		0,0	0	WNW-5	19	30	D	N												
Badajoz	16,8				NW-3																
Alicante	04,1				SSE-1																
Sevilla																					
Almería	07,8				SW-6																
S.Fernando	17,1		0,0	0	WNW-6	26		D													
Tetuán																					
Melilla																					
Izaña																					

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D. despejado ó semidespejado: N. nublado ó cubierto: NB. niebla ó bruma: A. aguaceros: II. lluvias: LL. lluvias: G. granizo (sin truenos): An. aguaniene: IV. nieve: T. tormenta.
 *** D. despejado ó semidespejado: N. nublado: NO. cubierto constantemente: NB. niebla ó bruma: A. aguaceros: II. lluvia: IV. nieve ó aguanieve: G. granizo (sin truenos): T. tormenta.