

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIX

Núm.º 240

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1921

22 de Agosto

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.			Presente	Pasado				á O° N. M. G. N.	D. y F.		
	OBSERVACIONES Á 7 ^h								OBSERV. Á 18 ^h						
DINAMARCA															
Skagen															
Hanstholm															
Copenhague															
Blaavandshuk															
ALEMANIA															
Hamburgo															
Berlin															
Dresde															
Karlsruhe															
Munich															
Aquisgrán															
HOLANDA															
Helder	1018,5	+0,2	2	SW-4	18	N									
BÉLGICA															
Bruselas								1010,1	SW-						
ISLAS BRITÁNICAS															
Stornoway															
Aberdeen															
Glasgow															
Shields TYNEMOUTH															
Malin Head															
Blackrod															
Valentia															
Holyhead															
Granwell															
Pembroke															
Greenwich															
Felixstowe															
Calskol															
Scilly															
AUSTRIA															
Viena															
SUIZA															
Berna	17,6	+0,3	3	SE-e	12	NB									
FRANCIA															
Gris Nez	14,9	+0,6	4	N-4	16	N									
Cherburgo															
París	17,4	-0,2	3	Cal-o		NB									
Dijón								17,4	S-1						
Tours	1016,1	-0,4	3	E-1	18	D									
Saint Mathieu	16,6	-0,6	7	NE-2	13	N									
Isla de Aix															
Clermont	11,4	+2,0	7	Cal-o	11	D									
Lyon															
Tolosa	14,6	-0,1	4	Cal-o	16	D									
Biarritz	12,9	0,0	0	SE-1	17	D						1016,1	E-1		
Marsella															
Perpiñán	14,8	-0,6	7	Cal-o	17	NB									
Cabo Sicié	15,4	0,0	0	WSW-2	24	D									
Niza	15,9	1,0	2	SSW-o	23	D									
ITALIA															
Trento															
Pádua															
Trieste															
Milán															
Turin															
Génova															
Liona															
Ancona															
Roma															
Nápoles															
Magdalena															
Cagliari															
Palermo															
Túnez															
PORTUGAL															
Oporto															
Lisboa															
Lagos															
Horta															
Flores															
Punta Delgada															
Funchal															
ARGELIA															
Orán															
Argel	13,3	-0,3	3	NE-8		N							15,7	NE-8	
Laghouat															
Biskra															
Cap de Garde															

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN
 ESPAÑA Un año 36 pesetas. Un semestre 18 pesetas
 EXTRANJERO Un año 72 pesetas.

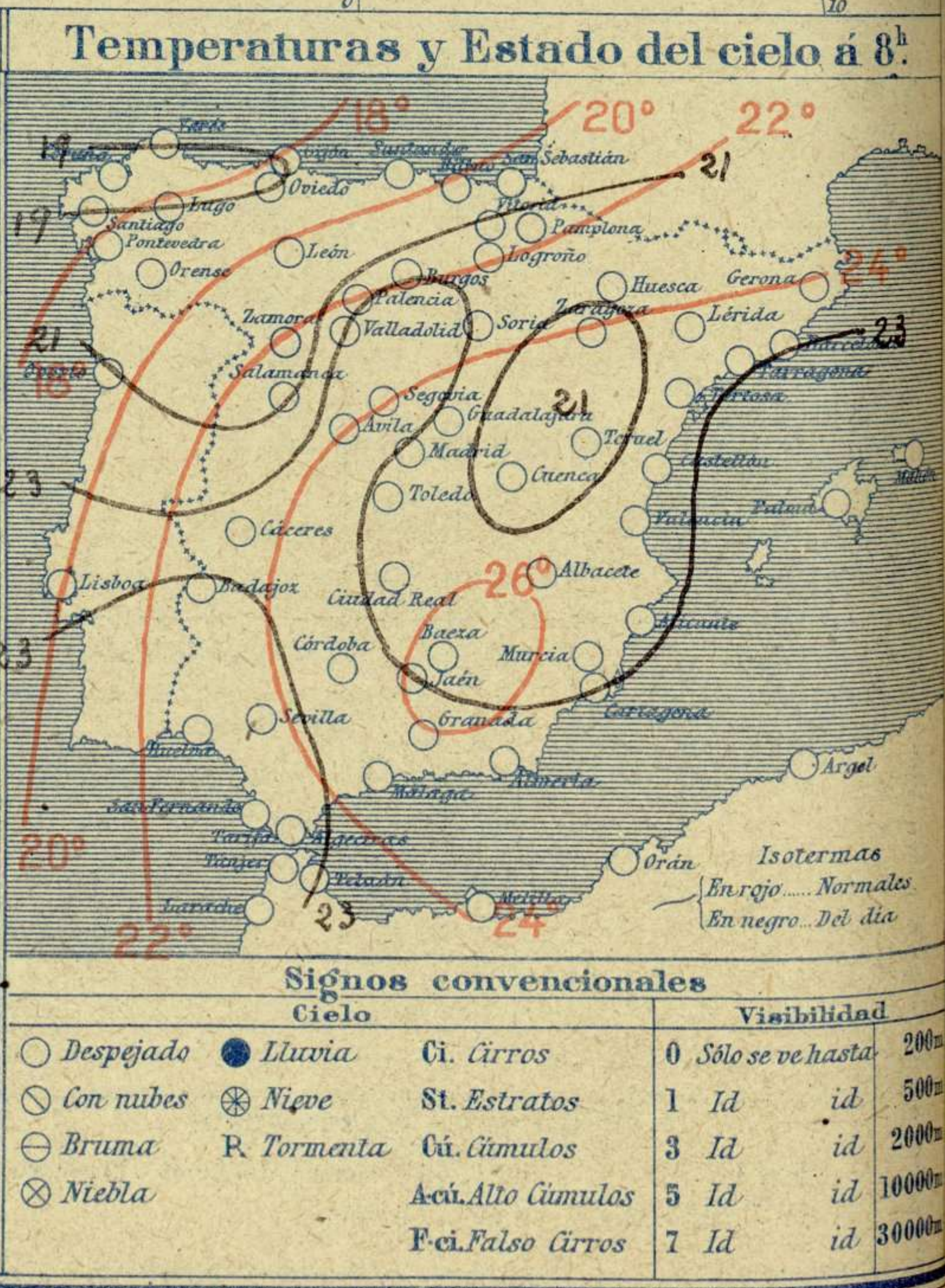
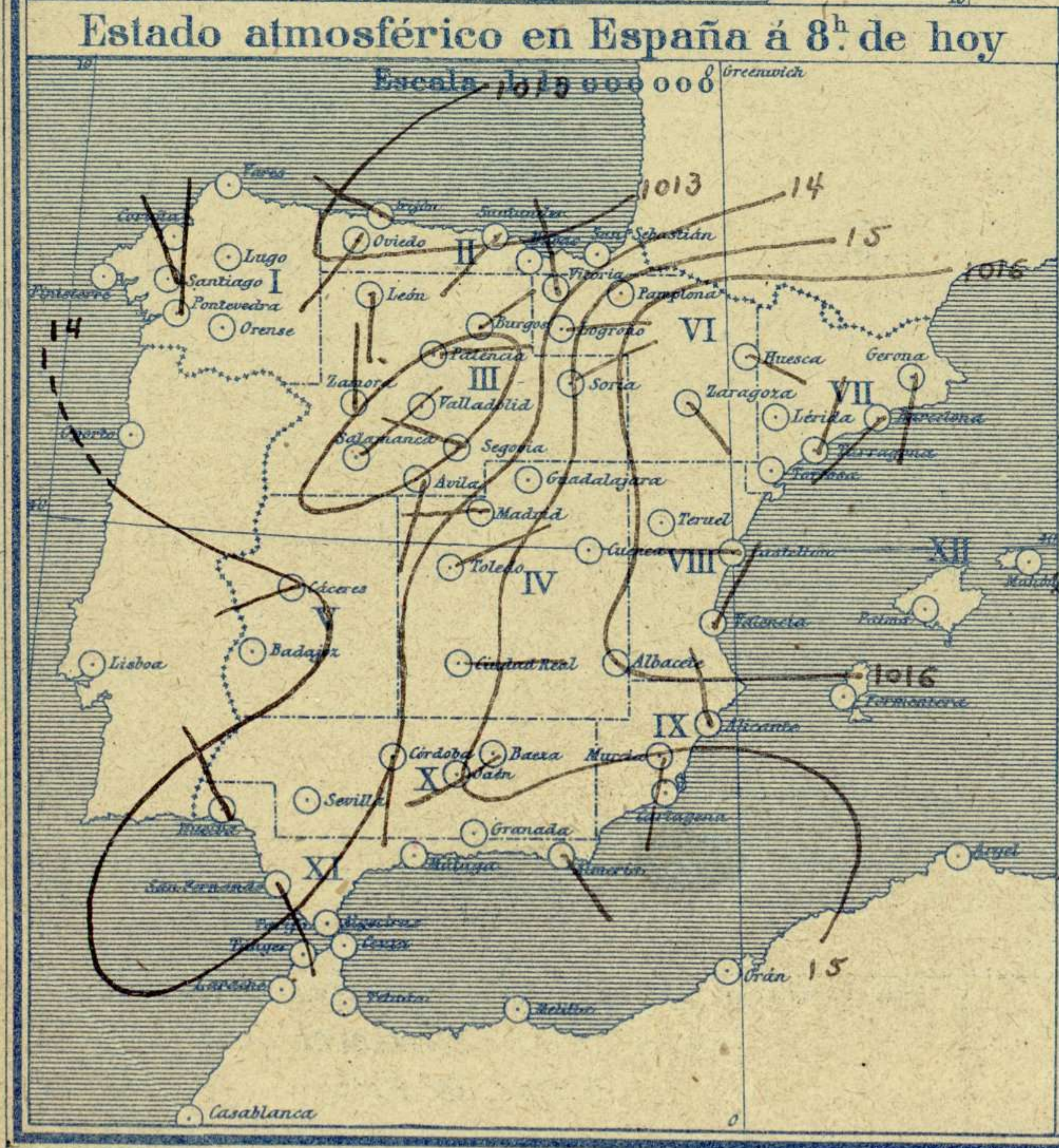
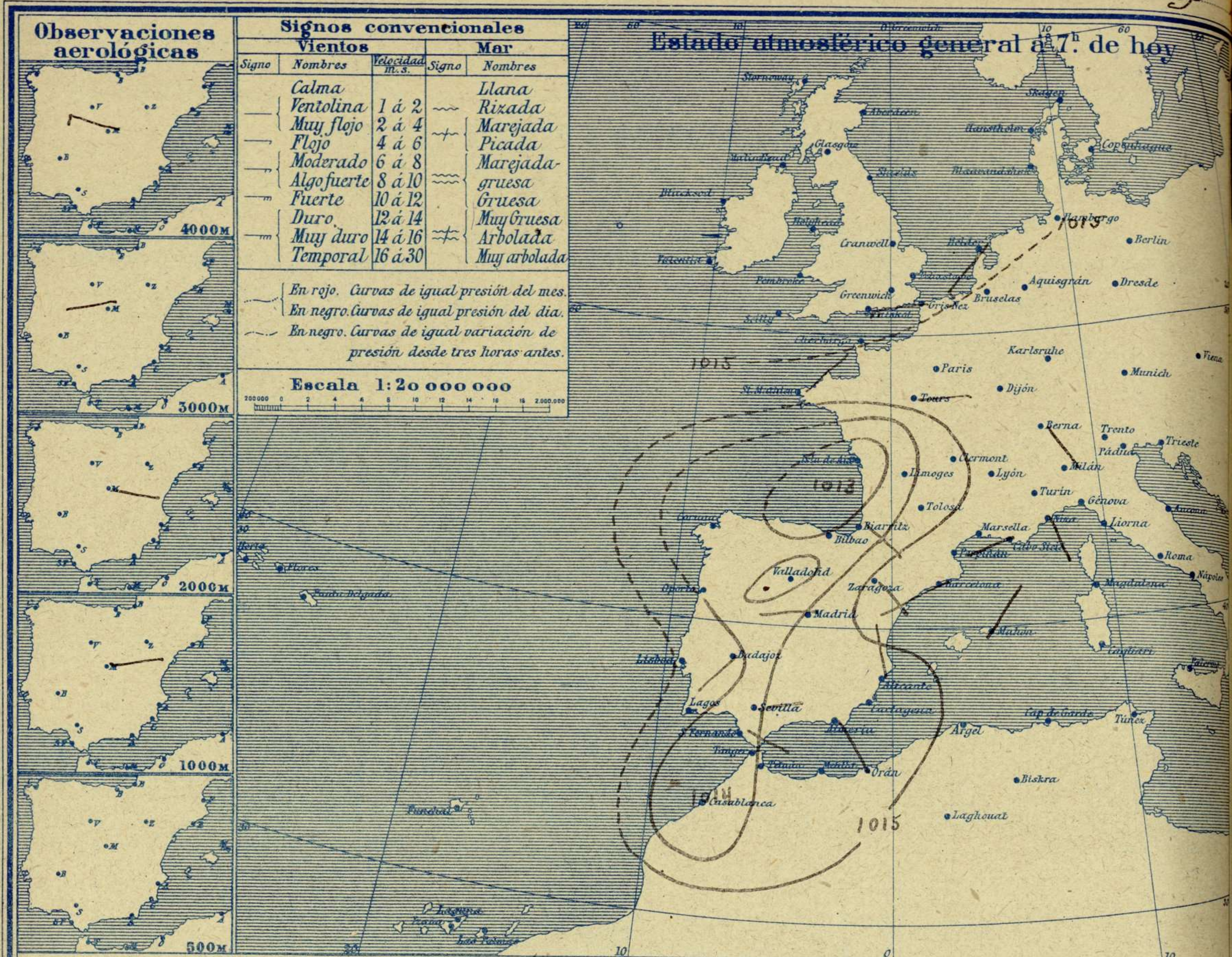
CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico

Apartado 285

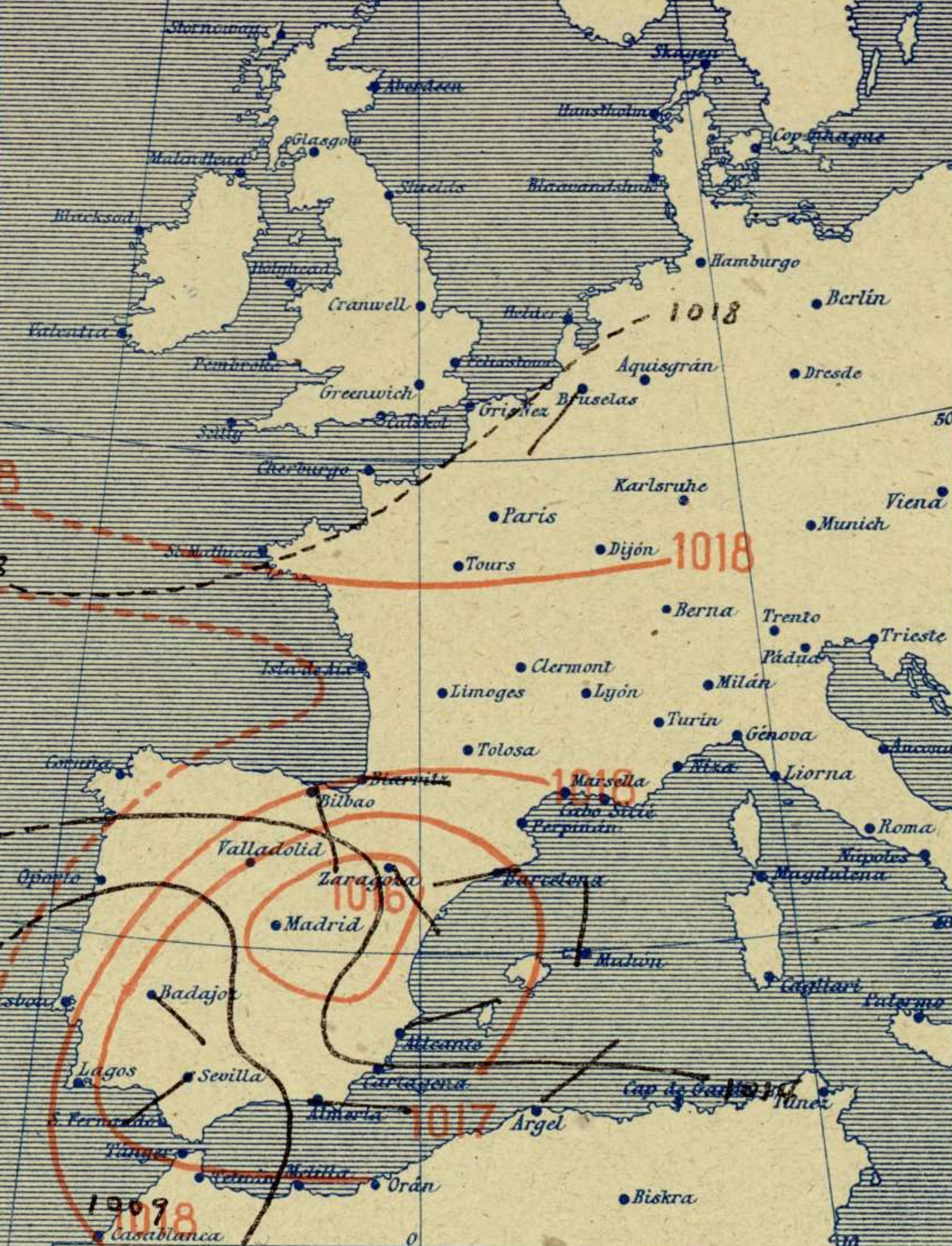
Madrid. (España)



Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio

mb.	mm.	mb.	mm.	mb.	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

Estado atmosférico general á 18^h de ayer



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Max	Minima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	25	15	
Santiago	34	15	
Pontevedra	32	12	
Lugo			
Orense			
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón	20	18	
Oviedo	22	15	
Santander	22	16	
Bilbao	23	14	0.2
San Sebastián	22	10	
REGIÓN DEL DUERO			
León	30	17	
Zamora	30	12	
Palencia	29	11	
Burgos	27	11	
Soria	11	10	
REGIÓN CENTRAL			
Valladolid	30	14	
Salamanca	27	11	
Avila	32	16	
Segovia	29	16	
Madrid	32	16	
Toledo	30	16	
Guadalajara	27	10	0
Cuenca			
Ciudad Real	33	13	
Albacete			
EXTREMA MADURA			
Cáceres	35	17	
Badajoz	35	18	
Vitoria	24	15	
ALTO EBRO			
Logroño	27	15	
Pamplona	29	14	
Huesca	27	15	
Zaragoza	27	16	
CATALUNA			
Lérida			
Gerona	29	13	
Barcelona	26	19	
Tarragona	24	20	
Tortosa			
LEVANTE			
Teruel	27	12	
Castellón	23	18	
Valencia	26	19	
REGIÓN DEL S.E.			
Alicante	28	18	
Murcia	28	15	
CUENCA DEL GUADALQUIVIR			
Sevilla	38	21	
Córdoba	36	21	
Jaén	35	20	
Baeza	30	18	
Granada			
COSTA SUR			
Huelva	32	19	
San Fernando	30	21	
BALEARES			
Algeciras			
Málaga			
Almería	31	24	
Palma	28	17	
Mahón	24	19	
DANARIAS			
Las Palmas			
Laguna			
Izaña			
ÁFRICA			
Tetuán			
Melilla			
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

I	
II	
III	
IV	
V	
VI	No se hace predicción
VII	
VIII	
IX	
X	
XI	
XII	

Estado General

Toda la Península Ibérica está sometida al influjo de una area de presiones débiles y las altas aparecen colocadas en el Mediterráneo superior. El tiempo es bueno en España.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 27 á 13^h del día 28

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura $^{\circ}$ C.	Humedad %	Viento Dirección F ^o	Lluvia mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm	milibares							
18	705.8	938.4	27.5	22	SE 1		Cespe	11.40	
1	705.3	940.3	19.8	68	Cal 0		Despe	Temperatura máxima 29.0	
7	705.2	940.2	17.6	78	E 1		Despe	Id mínima 16.5	
13	704.5	939.3	26.8	45	SSW 1		Despe	Id máxima normal 29.3	
								Id mínima id 15.2	
								Id normal media 22.2	
								Presión normal 705.9	

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C°	TIEMPO Presente Pasado	NUBES	MAR	VIBRIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á										
	á 0°		VARIACIÓN							C.	C°	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000	4000	5000	6000
	N.M.	G.N.																		
OBSERVACIONES Á 7 ^h											OBSERVACIONES Á									
La Coruña	1013,1	0,7	4	Cal-c	19		NB													
Bilbao	12,2	0,4	4	Cal-c	16		NB													
Valladolid	15,0	0,0	0	Cal-c	16		D													
Zaragoza	16,2	0,1	2	SE-1	19		N													
Barcelona	18,5	0,0	0	SW-c	25		NB													
Mahón	16,5	0,4	8	NE-1	24		D													
Madrid	15,9	0,0	0	W-1	18	78	D													
Badajoz	14,2	0,8	4	SW-c	19		D													
Alicante	15,0	0,4	7	WNW-1	22		NB													
Sevilla	14,1	1,7	1	E-1	25		D													
Almería	13,8	1,3	4	SE-3	24		T													
S.Fernando	13,8	0,9	4	ESE-1	22		N													
Tetuán																				
Melilla																				
Izaña																				
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera											OBSERVACIONES Á 12 víspera									
La Coruña																				
Bilbao	15,4			SSE-3																
Valladolid																				
Zaragoza	13,7			SE-c																
Barcelona	17,8			SW-2																
Mahón	18,1			N-3																
Madrid						45														
Badajoz	09,0																			
Alicante	15,6			ESE-2																
Sevilla	09,4			SW-2																
Almería	08,6			E-4																
S.Fernando																				
Tetuán																				
Melilla																				
Izaña																				

NOTICIAS

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