

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIX

Núm.º 94.

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1921

4 de Abril

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO									
	á Oº		C	D. y F.			Cº	á Oº		C			D. y F.	á Oº			C	D. y F.	á Oº		C	D. y F.	
	N. M. G. N.	VARIACIÓN						Presente				Pasado	N. M. G. N.	D. y F.					N. M. G. N.					D. y F.	Presente	Pasado	N. M. G. N.			D. y F.
	OBSERVACIONES Á 7 ^h								OBSERV. Á 18 ^h																					
DINAMARCA											Tours	1016,5	1,6		NW-3	10	D													
Skagen											Saint Mathieu	23,7	1,7		N-3	9	N	1019,8		NNW-4										
Hanstholm											Isla de Aix	20,7	1,1		N-3	9	N	15,8		WNW-3										
Copenhague											Clermont	15,7	0,5		WSW-1		D													
Blaavandshuk											Lyonnes	17,3	1,7		NNE-0	8	N	16,1		NNE-0										
ALEMANIA											Tolosa	17,9	2,0		W-3	11	N	13,4		WNW-1										
Hamburgo	1012,2	0,5		SSW-1		N					Biarritz	21,0	1,4		NW-1	13	N	17,0		WNW-1										
Berlin											Marsella																			
Dresde											Perpiñán	13,4	0,5		NW-5		N													
Karlsruhe											Cabo Sicié																			
Munich	13,5	-0,5		E-2		D					Niza	11,1	1,0		Cal-0		D	12,3		NW-1										
Aquisgrán											ITALIA																			
HOLANDA											Trento																			
Helder	14,9	1,5		SW-3		D					Pádua																			
BÉLGICA											Trieste																			
Bruselas	15,9	1,9		NNW-3	9	D	1011,9		N-1																					
ISLAS BRITÁNICAS											Milán																			
Stornoway	14,7	3,0	1	W-2	4	D					Turín																			
Aberdeen	25,1	2,5	1	W-3	7	D					Génova																			
Glasgow											Liorna																			
Shields TYNEMOUTH	18,1	1,0		W-3		N					Ancona																			
Malin Head											Roma																			
Blackeod											Nápoles																			
Valentia	26,7	1,5	1	NW-2	7	D					Magdalena																			
Holyhead	22,5	1,5		NW-5		N					Cagliari																			
Granwell	20,9			W-1							Palermo																			
Pembroke											Túnez	05,8	1,0		E-2		N													
Greenwich											PORTUGAL																			
Felixstowe											Oporto																			
Calskol	19,7	2,0	1	NW-1	6	N					Lisboa	16,9	0,7		NNW-3	12	D	15,7		NNW-2										
Scilly	24,7	0,5		N-3		N					Lagos																			
AUSTRIA											Horta																			
Viens											Flores																			
SUIZA											Punta Delgada																			
Berna											Funchal																			
FRANCIA											ARGELIA																			
Gris Nez	21,5	2,0		N-2	7	N	13,5		NNE-1							Orán														
Cherburgo											Argél	13,0	1,3		W-3	14	LL	08,3		N-4										
París	17,1	2,7		NW-3	10	N	25,7		Cal-0							Laghouat														
Dijón	13,0	1,5		W-4	12	D	09,5		W-4							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.

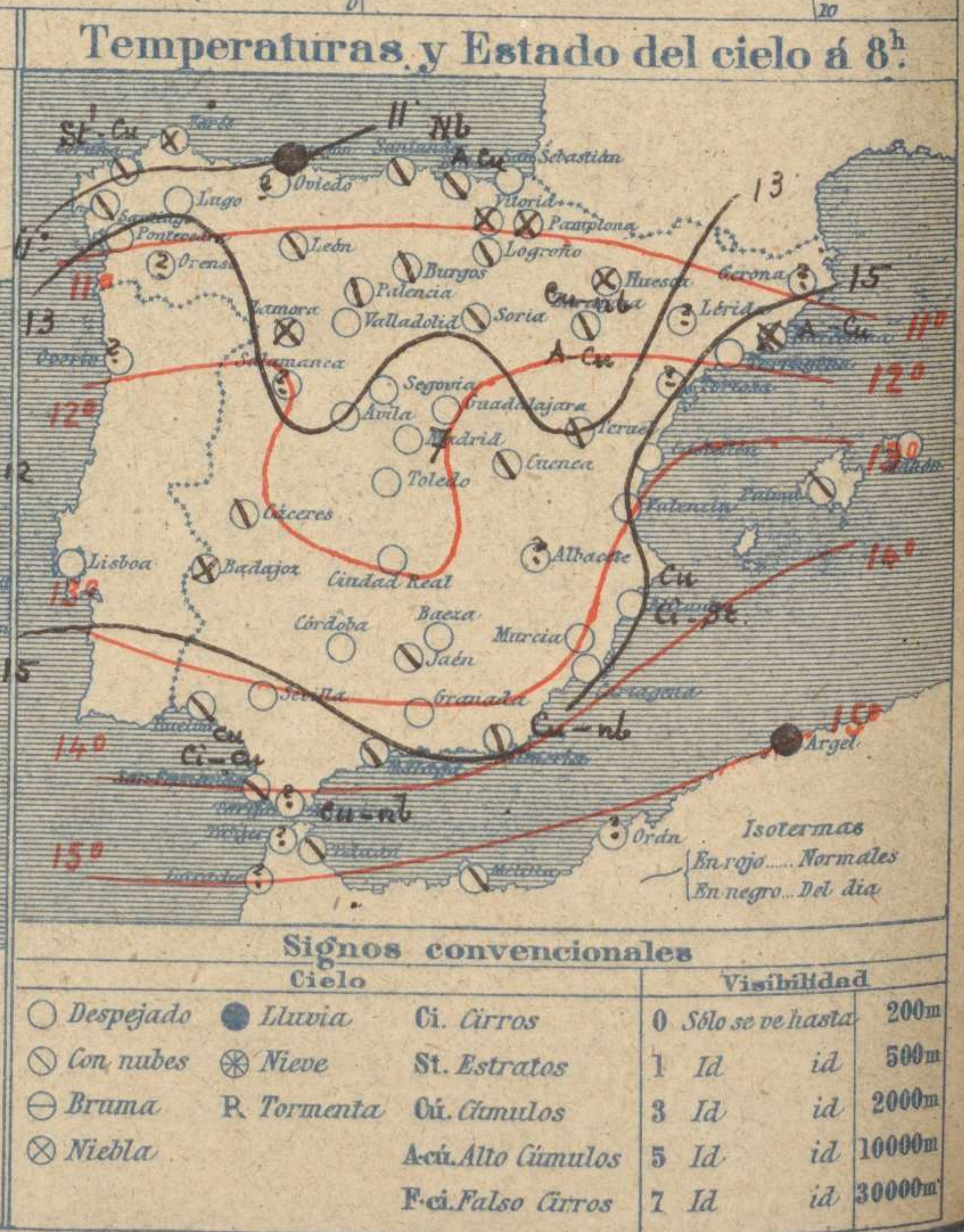
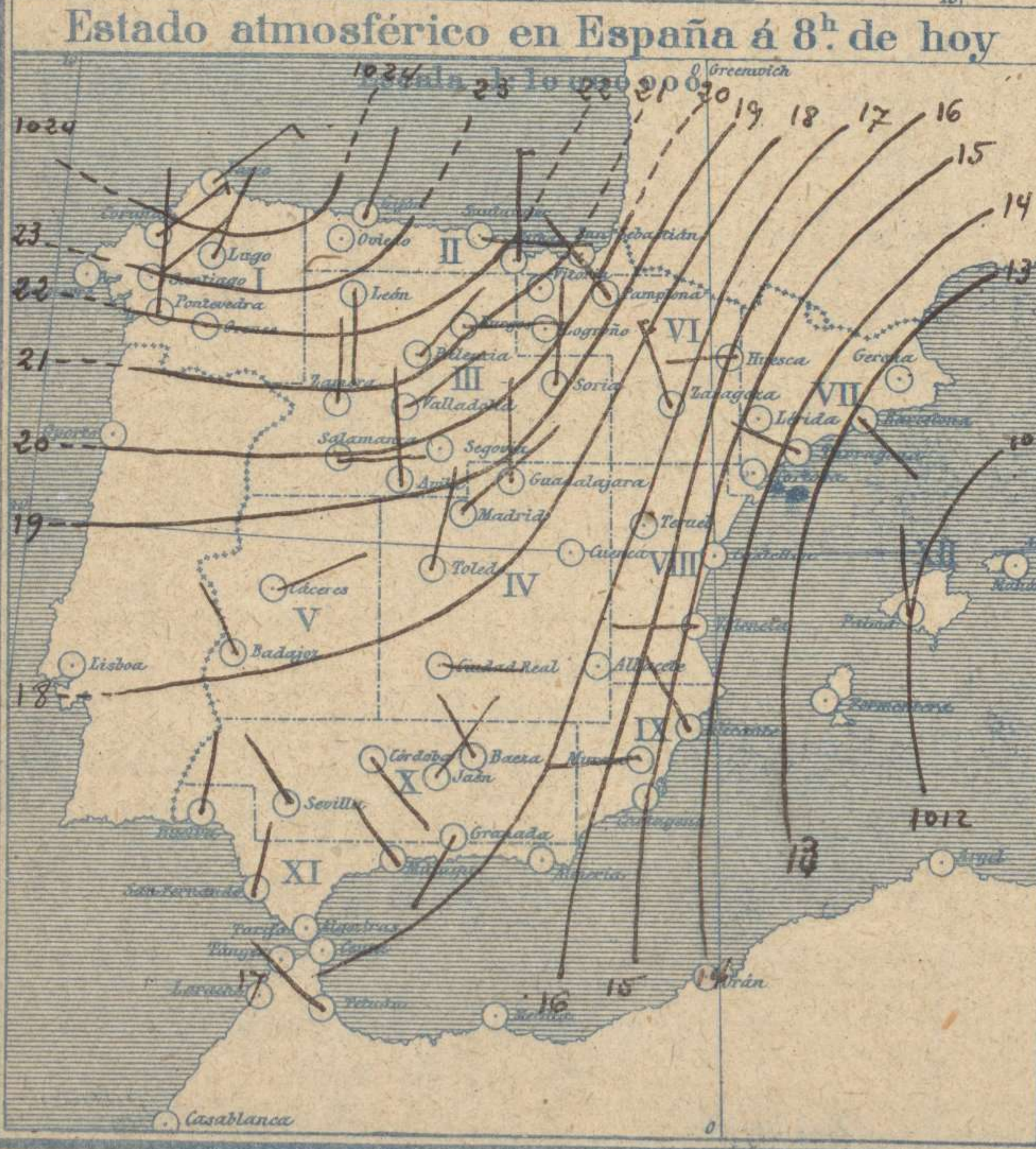
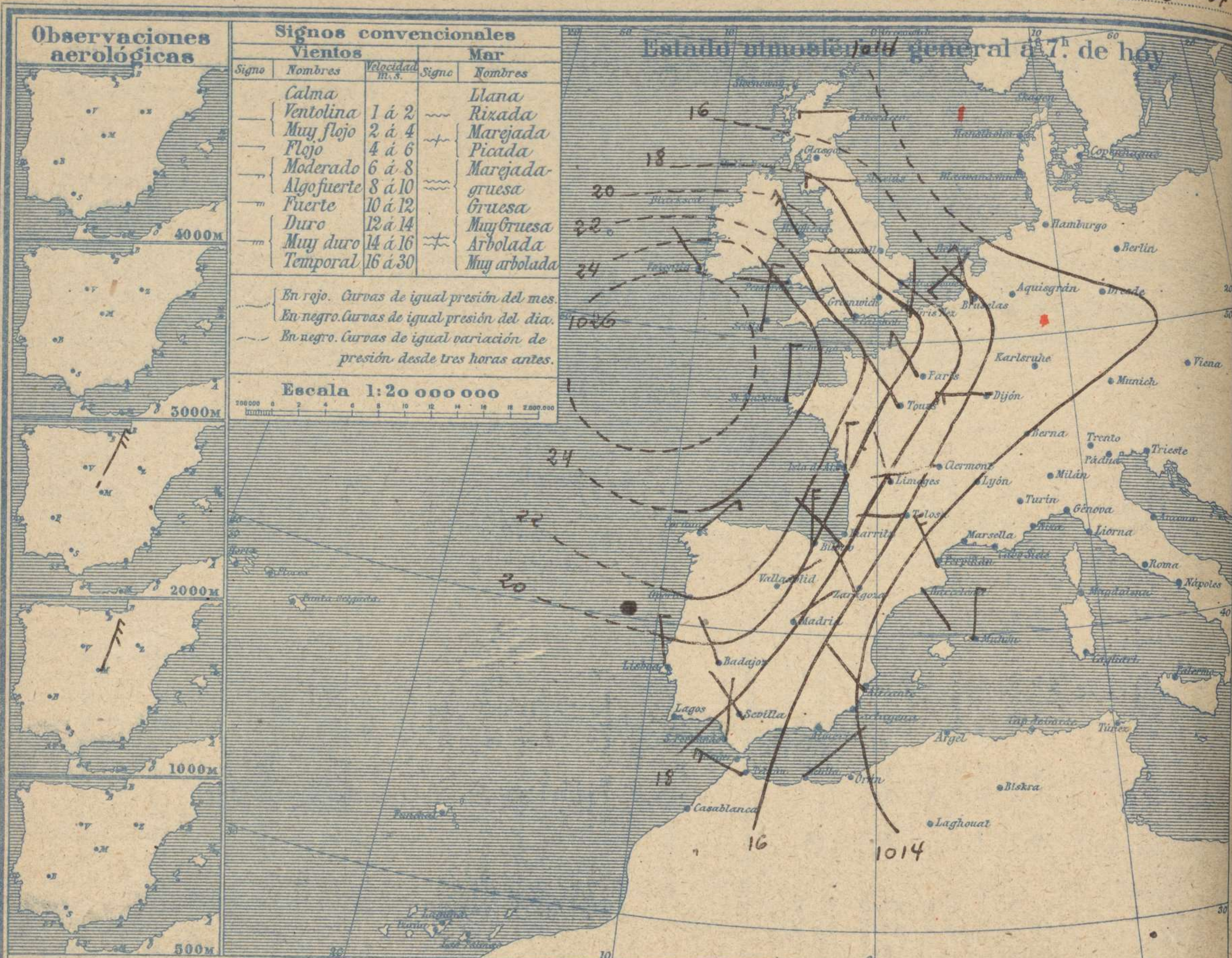
CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico

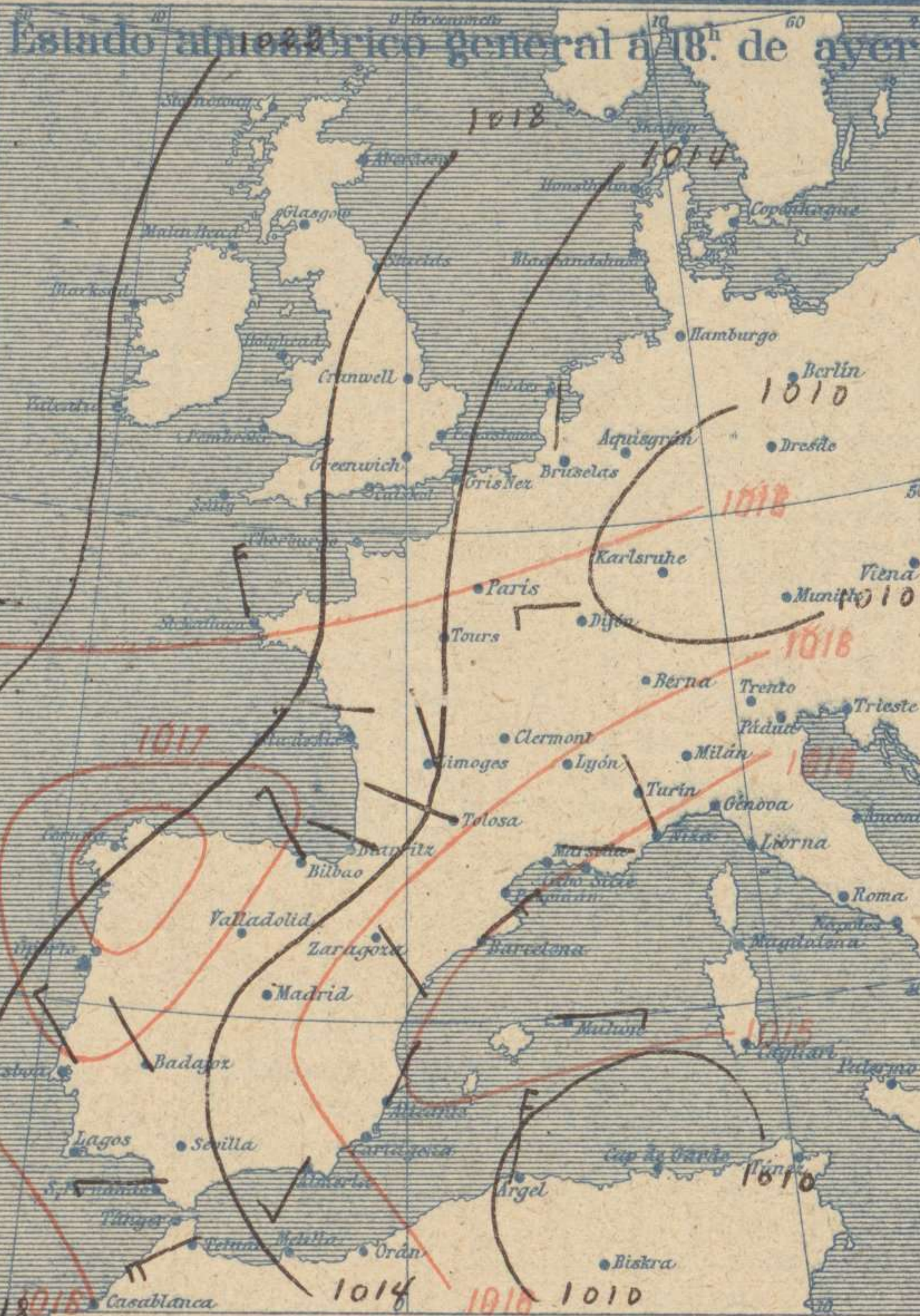
Apartado 285

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



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm.
	Max.	Minima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	14	11	ip
Santiago	17	6	
Pontevedra	21	6	
Lugo	15	6	
Orense			
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón	14	11	1
Oviedo			
Santander	14	9	ip
Bilbao	13	6	
San Sebastián			
REGIÓN DEL DUERO			
León	14	5	8
Zamora	20	4	
Palencia	19	5	
Burgos	15	5	
Soria	15	5	
Valladolid	13	5	
Salamanca	18	4	
Ávila	13	4	
Segovia	16	4	
Madrid	17	8	
REGIÓN CENTRAL			
Toledo	16	7	1
Guadalajara	16	7	ip
Cuenca	12	3	
Ciudad Real	17	6	
Albacete			
EXTREMA MADURA			
Cáceres	17	3	
Badajoz	21	8	1
ALTO EBRO			
Vitoria	16	7	
Logroño	18	8	
Pamplona	17	8	
Huesca	18	9	
Zaragoza	19	9	
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona			
Barcelona	17	11	
Tarragona	17	11	0,3
Tortosa			
LEVANTE			
Teruel	11	3	
Castellón	16	10	ip
Valencia	14	6	3
REGIÓN DEL S.E.			
Alicante	17	10	ip
Murcia	17	10	ip
QUENA DEL GUADALQUIVIR			
Sevilla	23	10	10
Córdoba	20	10	
Jaén	19	7	
Baeza	13	7	7
Granada	15	6	ip
COSTA SUR			
Huelva	20	10	1
San Fernando	17	12	
ISLAS			
Algeciras			
Málaga	21	13	1
Almería	17	8	
Palma	16	10	1
Mahón	15	10	4
CANARIAS			
Las Palmas			
Laguna			
Izaña	8	-1	
Tetuán	16	12	6
Melilla	20	13	ip
ÁFRICA			
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Vientos moderados y flojes de la región del Norte y buen tiempo. Cielo nublado.

Estado General

Entre Irlanda y las costas gallegas, se encuentra el centro de un anticiclón bien definido cuyo influjo alcanza a Europa occidental produciendo por todas partes vientos moderados del cuarto cuadrante.

En España domina el mismo régimen de vientos del Norte, y cielo nublado.

Observaciones en Madrid de 18h. del día 3 á 13h. del día 4.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección F.	Lluvia mm	Nieve mm	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	702,9	937,1	13,6	56	E 2	0,2		Nub.		5-10	17,2	8,0	16,6	4,7	10,7	704,3
1	704,7	939,5	11,0	72	NE 1	0,1		C.D.								
7	705,1	940,1	10,4	70	NE 1			D.								
13	705,4	940,5	16,7	40	ENE 3			Nub.								

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A						
	á 0°	VARIACIÓN				C	D. y F.			C°	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000
	N.M.G.N.															
OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERVACIONES Á 7 ^h						
La Coruña	1024,2	0,8	1	NE-4	11		N	St-cu	4							
Bilbao	21,1	1,7	1	N-6	12		N	Nb., A-cu	4							
Valladolid	21,4	0,8	4	NE-1	6		D									
Zaragoza	17,4	0,3	4	NW-4	11		N	Cu-nb., A-cu								
Barcelona	11,0	0,4	1	SE-1	16		NB	A-cu								
Mahón	11,8	0,5	1	N-3	15		D	A-st								
Madrid	17,7	1,3	4	NE-1	10	70	D		10	NNE-8	NNE-5					
Badajóz	17,5	1,1	4	NW-0	9		NB									
Alicante	13,1	0,5	2	NW-2	14		D	Cu., Ci-st	2							
Sevilla	16,6	1,3	1	NW-1	12		D									
Almería	15,1	0,8	1	Cal-0	14		N	Cu-nb	2							
S.Fernando	17,1	1,2	2	N-1	13		N	Cu., Ci-cu								
Tetuán	16,3	1,5	1	WNW-4	14		N	Cu-nb								
Melilla	17,0	0,5	2	NE-2	15		N		2							
Izaña	766,7	0,8	4	NE-0	1		N	A-st								
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera										OBSERVACIONES Á						
La Coruña																
Bilbao	1016,7			NW-3												
Valladolid	13,4			NE-1												
Zaragoza	10,9			SE-1												
Barcelona	11,7			NE-4												
Mahón	10,6			E-1												
Madrid	13,5	0,8	4	E-2	14	56	N	N	8	Fr-cu., Cu-nb						
Badajoz	13,4			NW-1												
Alicante	11,7			NNE-2												
Sevilla	13,9			?-4												
Almería	14,5			SSW-1												
S.Fernando	16,3	-0,3	6	W-3	16		D	Ci	2							
Tetuán	15,5			WSW-4												
Melilla	13,0			NW-0												
Izaña	765,9			NW-7												

NOTICIAS

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