

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

AÑO XXXII

Núm.º

1924

1º de Enero

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO
	á Oº	N. M. G. N.	VARIACIÓN				C	D. y F.	á Oº				N. M. G. N.	VARIACIÓN	C	
OBSERVACIONES Á 7 ^h																
DINAMARCA																
Skagen							1025,0			N-2						
Hanstholm							23,1			S-1						
Copenhague							21,7			N-4						
Blaavandshuk																
ALEMANIA																
Hamburgo							26,5			WNW-3						
Berlin																
Dresde							22,2			W-4						
Karlsruhe																
Munich							32,7			W-1						
Aquisgrán							29,7			Cal-o						
HOLANDA																
Helder							26,3			S-3						
BÉLGICA																
Bruselas							27,9			S-2						
ISLAS BRITÁNICAS																
Stornoway							16,4			SW-3						
Aberdeen							17,4			Cal-o						
Glasgow							19,9			Cal-o						
Shields							20,1			SW-1						
Malin Head							23,0			WSW-4						
Blacksod							26,6			NW-4						
Valentia							31,1			WSW-2						
Holyhead							23,9			W-4						
Cranwell							24,3			W-3						
Pembroke							27,0			WSW-3						
Greenwich							26,3			WSW-3						
Felixstowe																
Calskol							27,1			WSW-2						
Scilly							30,5			W-4						
AUSTRIA																
Viena																
SUIZA																
Berna							28,7			N-o						
FRANCIA																
Gris Nez							25,8			SSW-1						
Cherburgo																
París	1019,8		-1,1	5	SW-2	5	N	29,0		Cal-o						
Dijón								30,2		N-o						
OBSERVACIONES Á 18 ^h																
Tours																1030,6 Cal-o
Saint Mathieu																31,0 NNW-2
Isla de Aix	1026,6		-1,6	5	W-3	?	N	30,7		NNE-2						
Clermont								29,0		Cal-o						
Lyon								29,8		NNE-2						
Tolosa								28,2		W-2						
Biarritz	29,9		-0,7	5	W-2	10	N	30,5		N-o						
Marsella																
Perpiñán								23,4		NNW-4						
Cabo Sicié																
Niza																
ITALIA																
Trento																
Pádua																
Trieste																
Milán																
Turin															21,5	NE-1
Génova																
Liorne																
Ancona															16,5	Cal-o
Roma																
Nápoles																
Magdalena															19,1	NE-3
Cagliari																
Palermo																
TÚNEZ																
PORTUGAL																
Oporto	30,6		0,3	1	ESE-3	8	D	29,8		ESE-4						
Lisboa	26,7		-1,3	5	Cal-o	12	D	28,2		N-3						
Lagos	27,1		0,1	4	NE-1	10	D	24,9		N-1						
Horta																
Flores																
Punta Delgada																
Funchal	29,3		0,0	0	NE-4	13	D	28,6		NE-3						
ARGELIA																
Orán	26,5		?	?	SSW-1	8	N	21,4		N-o						
Argél	25,3		0,5	2	Cal-o	9	N	22,9		ESE-1						
Laghouat	24,7		0,0	0	NE-1	6	N	18,8		SSW-1						
Biskra	21,5				W-4	10	D	17,1		W-6						
Cap de Garde	21,0				S-1	11	LL	15,1		NW-6						

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

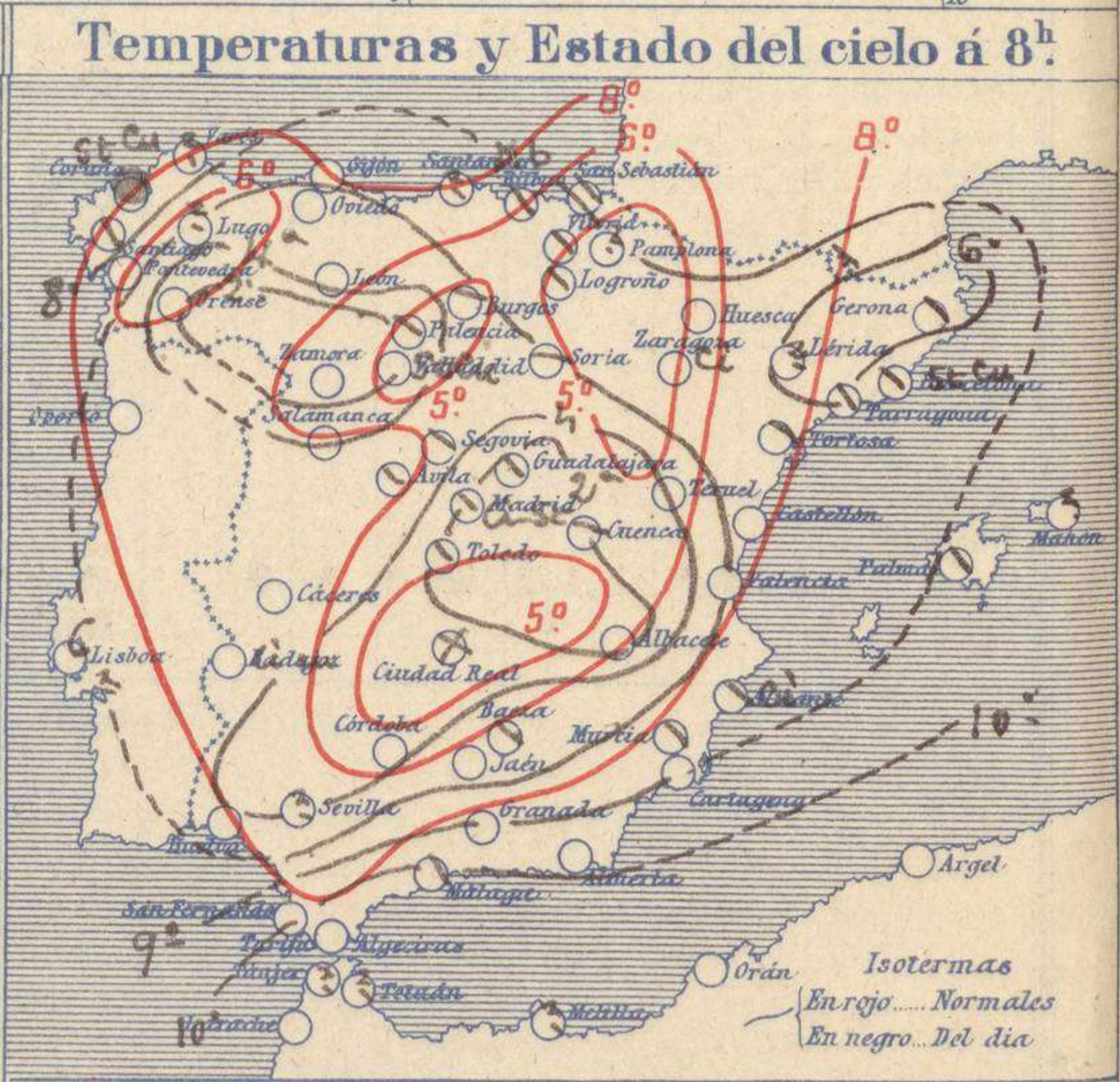
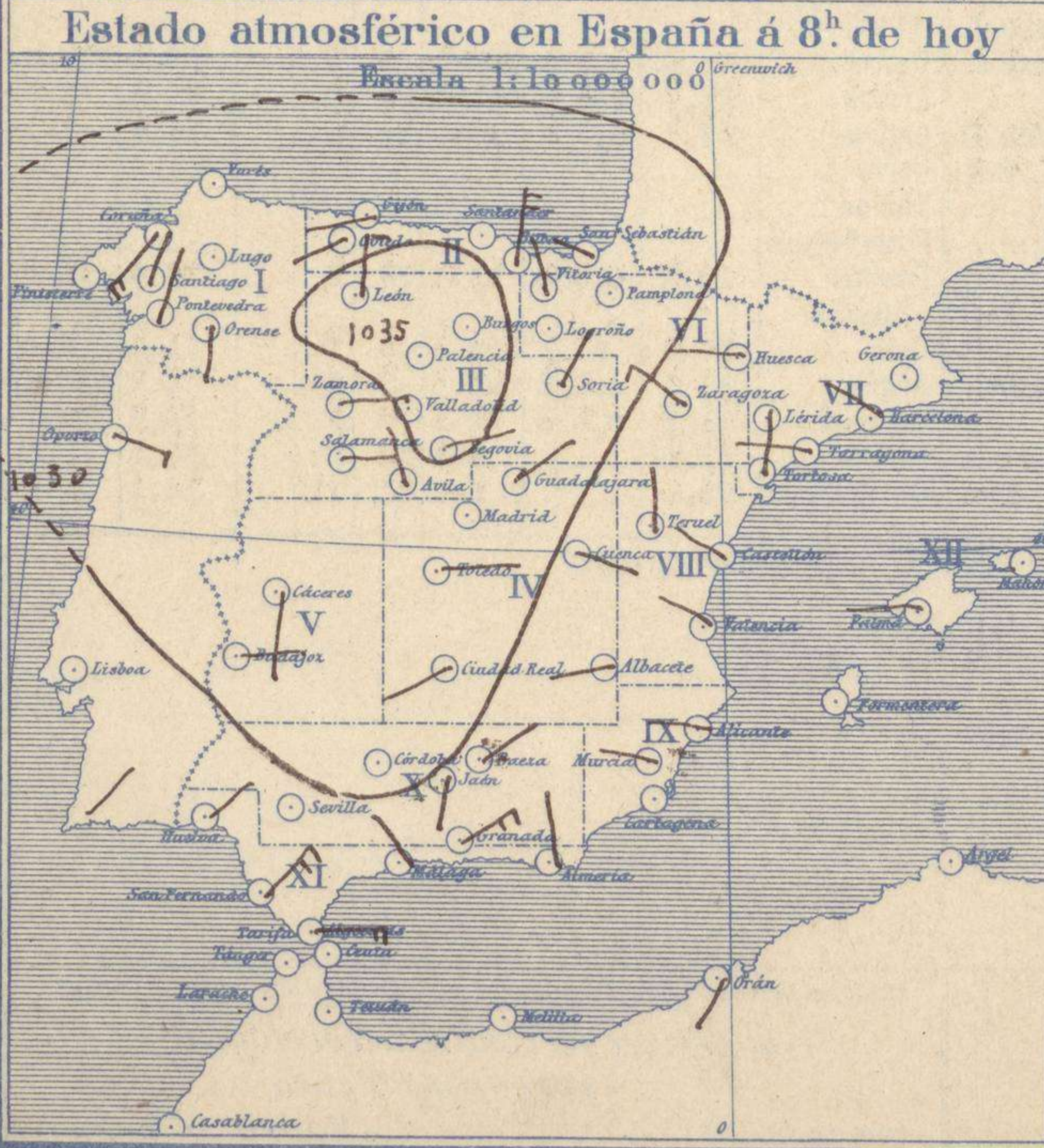
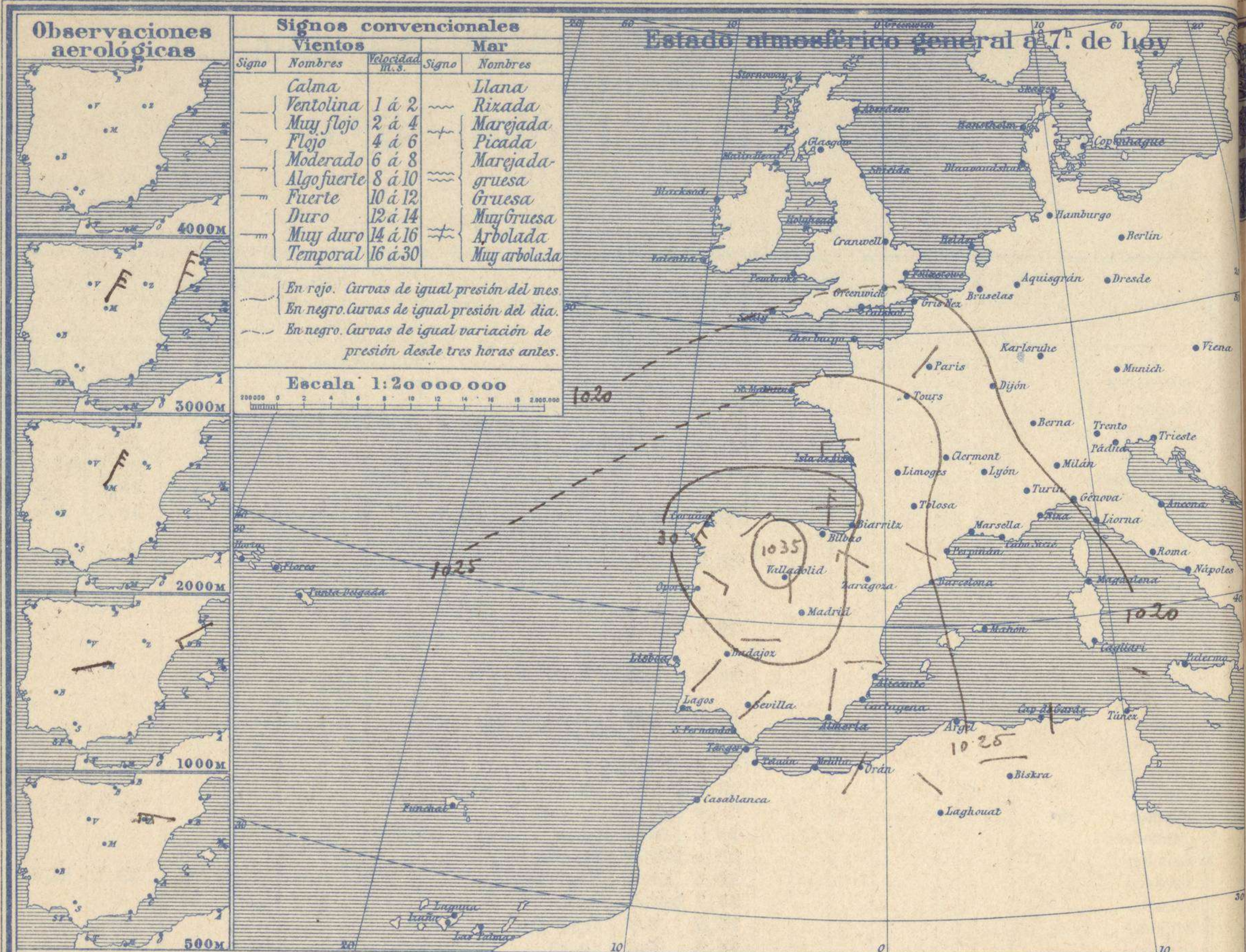
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

Apartado 285

Madrid. (España)

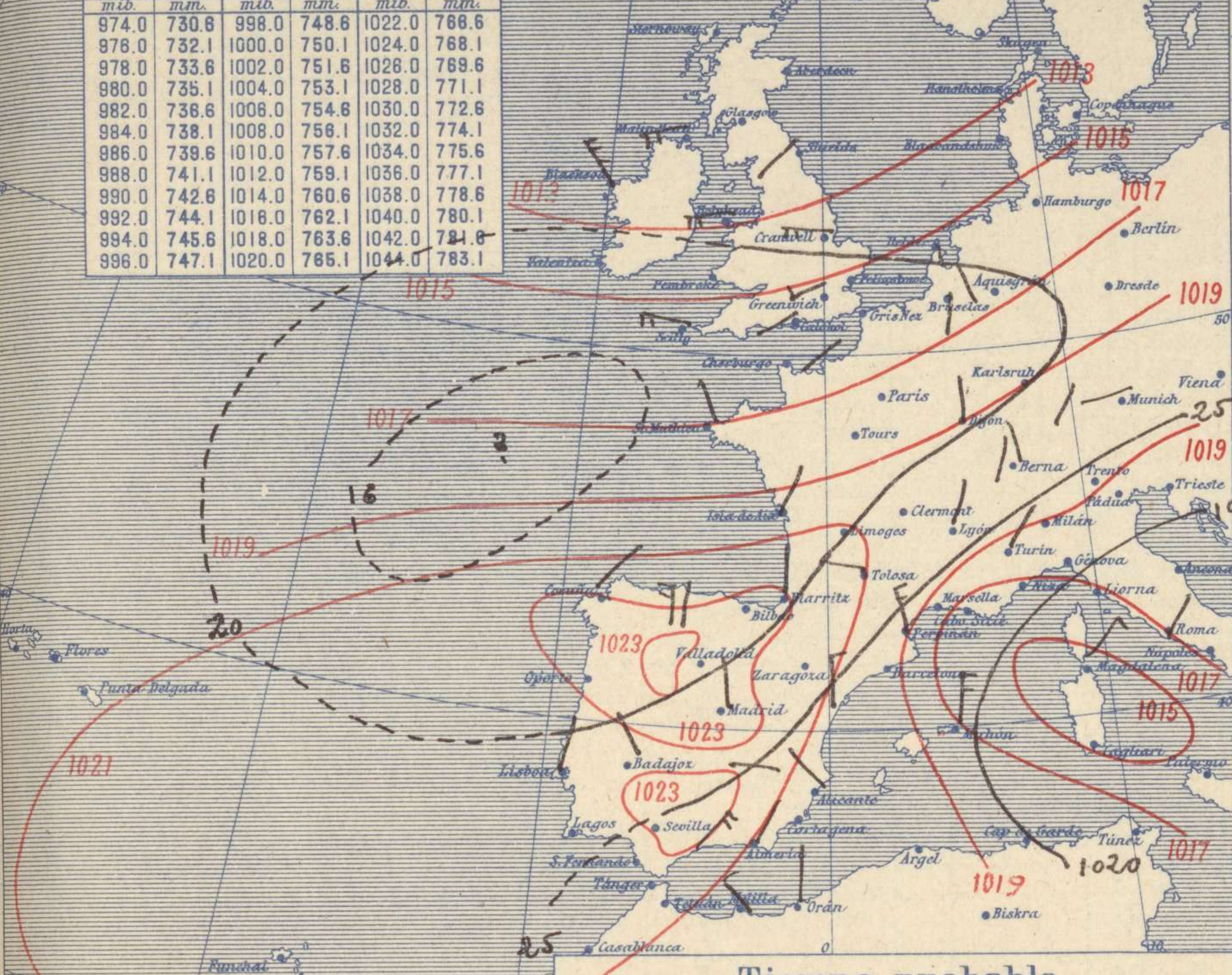


Signos convencionales		Visibilidad	
Cielo			
○ Despejado	● Lluvia	Ci. Cirros	0 Sólo se ve hasta 200m
☉ Con nubes	⊗ Nieve	St. Estratos	1 Id id 500m
☁ Bruma	R. Tormenta	Cú. Cúmulos	3 Id id 2000m
⊗ Niebla		Acú. Alto Cúmulos	5 Id id 10000m
		F-ci. Falso Cirros	7 Id id 30000m

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio

mil.	mm.	mil.	mm.	mil.	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.	Mínima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	12	8	
Santiago	12	5	
Pontevedra	14	0	
Lugo			
Orense	15	-1	
REGIÓN OANTARRICA			
Gijón	14	5	3
Oviedo	12	3	3
REGIÓN DEL SUROCCIDENTAL			
Santander			
Bilbao	11	4	8
San Sebastián	12	8	22
León	9	0	
Zamora	11	-3	
Palencia	8	-4	
REGIÓN DEL N. E.			
Burgos			
Soria	6	0	
Valladolid	9	-4	
Salamanca	10	-1	
Avila	5	-2	
Segovia	4	-1	
REGIÓN CENTRAL			
Madrid	9	-2	
Toledo	14	-2	ip
Guadalajara	10	-3	
Cuenca	9	-3	ip
Ciudad Real			
Albacete	8	-3	ip
EXTREMA MADURA			
Cáceres	14	2	
Badajoz			
Vitoria	8	0	18
ALTO EBRO			
Logroño	10	5	3
Pamplona			
Huesca	13	5	
Zaragoza	11	6	
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona	14	0	
Barcelona	14	6	
Tarragona	13	6	
Tortosa	14	10	
LEVANTE			
Teruel			
Castellón	16	8	
Valencia	15	5	
REGIÓN DEL S. E.			
Alicante	14	4	
Murcia	15	1	
GUENGA DEL S. O.			
Sevilla			
Córdoba	14	1	
Jaén	16	4	
Baeza	12	2	ip
Granada	14	1	
COSTA SUR			
Huelva	18	3	
San Fernando	13	5	
Algeciras	18	10	
Málaga	20	9	
Almería	16	9	
BALEARES			
Palma	14	6	ip
Mahón			
CANARIAS			
Las Palmas	20	18	
Laguna	17	7	
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

El occidente de Europa está bajo el influjo de un anticiclón que camina hacia la península Ibérica. Van desapareciendo las lluvias.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 31 á 13^h del día 1^o

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							4-30	Temperatura máxima
18	711.6	949.0	6.0	62	N 2		Despe		9.4	
1	711.6	948.7	1.2	87	Cal o		?		-1.6	
7	713.0	950.9	-1.0	93	Cal o		Cube		9.1	
13	711.9	949.1	6.8	88	Cal o		C. cubo		1.4	
									5.2	
									707.4	

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATUR A	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	VIGILANCIA	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á							
	á 0°	VARIACIÓN								C.	D. y F.	C°	Presente	Pasado	500	1000	2000
	N. M. G. N.																
OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERVACIONES Á 7 ^h							
La Coruña	34,2	-0,3	5	SSW-5	8		LL	St-cu	3								
Bilbao	29,0	-0,5	5	N-5	10		N	Nb, A-cu	4								
Valladolid	37,5	-0,1	8	S-1	-2		D	St-cu, Ci	3								
Zaragoza	28,3	-0,7	8	NNW-6	7		N	Cu, Ci-st									
Barcelona	22,6	-0,4	8	NNW-1	7		NB	St-cu, Ci									
Mahón																	
Madrid	32,5	0,0	0	Cal-0	-1	93	N	D	Ci-st	6	WSW-2	NNE-6	NNE-9				
Badajóz	31,0	0,1	1	E-1	8		D	A-cu									
Alicante	28,2	0,0	0	W-1	6		N	Ci	2								
Sevilla																	
Almería	28,5	1,3	1	NE-0	13		D										
S. Fernando	28,7	1,3	4	NE-3	6		D		1								
Tetuán																	
Melilla																	
Izaña																	
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera										OBSERVACIONES Á 12 ^h víspera.							
La Coruña	34,2	0,5	4	NNE-2	11		N	Fr-cu, Ci-st	3								
Bilbao	28,5			N-5													
Valladolid	31,8			NNW-3													
Zaragoza	28,1			NNW-4													
Barcelona	21,5	1,6	1	Cal-0	11		D	Ci	61								
Mahón	28,1	1,1	1	N-5	19		D	A-cu	71								
Madrid	28,6	0,5	2	N-2	6	62	D	N	St		NNE-1						
Badajoz	26,2			NE-1													
Alicante	22,9	2,3	2	NW-1	12		N	Cu, A-s'	2								
Sevilla																	
Almería	24,1			W-1													
S. Fernando	24,3	0,0	0	N-0	11		D		1								
Tetuán																	
Melilla	18,1	1,3	4	NW-4	14		D		3								
Izaña																	

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATUR A	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO				
	á 0°	VARIACIÓN							C.	D. y F.						C°	Presente	Pasado	á 0°
	N. M. G. N.					N. M. G. N.			N. M. G. N.						N. M. G. N.				
OBSERVACIONES Á 8 ^h							OBSERV. Á 18 ^h		OBSERVACIONES Á 8 ^h							OBSERV. Á 18 ^h			
Vares								Vitoria	1028,7	1,3	5	NW-0	5	N	1028,2	NE-0			
Finisterre								Logroño	32,6	0,0	0	W-2	7	N	?	NNW-1			
Santiago	1033,1	0,1	4	N-4	9	N	1033,3	N-3											
Pontevedra	32,2	0,0	0	N-2	6	D	31,0	N-4											
Lugo								Huesca	25,5	0,0	0	W-1	7	D	25,3	W-0			
Orense	35,5	0,0	0	S-1	0	D	33,0	NNE-1											
Gijón	30,9	0,0	0	SW-0	6	D	29,0	WSW-0											
Oviedo	33,1	0,0	0	SW-2	4	D	31,1	E-0											
Santander								Lérida											
San Sebastián	30,6	1,3	1	W-2	11	N	30,6	SE-1											
León	30,3			N-3	1	D	31,4	N-4											
Zamora	32,6	0,0	0	E-0	5	D	29,3	E-2											
Palencia	35,8	0,0	0	N-1	2	N	32,6	NE-1											
Burgos	28,5	0,0	0	N-3	4	N	28,6	NE-5											
Soria	30,7	0,0	0	NNE-0	2	N	29,1	N-2											
Salamanca	34,1	0,0	0	E-0	7	D	30,1	E-1											
Avila	33,7	?		NNW-1	0	N	30,5	W-4											
Segovia	34,7	0,0	0	E-1	1	N	32,1	N-2											
Toledo	32,6	0,1	8	E-1	1	N	27,8	NE-1											
Guadalajara	33,0	0,0	0	NE-0	2	N	27,4	NE-0											
Cuenca	29,4	0,0	0	ESE-1	0	N	24,3	NW-5											
Ciudad Real	30,9	0,0	0	SW-1	2	NB	27,7	E-2											
Albacete	30,7	0,0	0	WSW-1	2	D	25,7	NNW-2											
Cáceres	30,7	0,0	0	S-1	4	D	27,5	NW-4											
								Vitoria	1028,7	1,3	5	NW-0	5	N	1028,2	NE-0			
								Logroño	32,6	0,0	0	W-2	7	N	?	NNW-1			
								Pamplona											
								Huesca	25,5	0,0	0	W-1	7	D	25,3	W-0			
								Lérida											
								Gerona	23,1	-0,7	5	Cal-0	2	N	21,8	SSW-0			
								Tarragona	23,7			W-1	1	N	22,9	E-0			
								Tortosa	25,0	0,0	0	N-4	11	N	23,5	W-2			
								Teruel	27,5			N-2	3	N	25,7	N-4			
								Castellón	25,7	-0,3	5	NNW-1	9	D	23,7	N-3			
								Valencia	26,7			NNW-1	7	D	21,4	ESE-2			
								Murcia	26,6			W-0	6	N	19,1	SW-0			
								Córdoba	30,5	0,4	4	E-1	2	D	27,8	E-1			
								Jaén	29,8			S-0	4	D	24,7	NW-1			
								Baeza	21,3	0,0	0	NE-1	2	N	26,7	N-2			
								Granada	30,2			NE-4	2	D	25,7	NE-6			
								Huelva	27,1			NE-1	4	D	24,6	E-1			
								Tarifa	24,7	0,7	1	E-4	13	D	23,0	NW-1			
								Algeciras	26,5	0,0	0	W-1	11	D	18,1	Cal-0			
								Tánger											
								Málaga	27,8	0,5	4	NW-1	10	N					
								Palma	24,1	0,3	8	W-0	8	N	22,5	SW-1			
								Las Palmas	26,9			SE-0	19	D	23,9	N-1			
								Laguna	24,2	0,3	1	WSW-2	11	N	25,3	SE-1			

NOTICIAS

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