

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXX

Núm.º 262

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1922

19 de Septiembre

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.º	N. M. G. N.	VARIACIÓN							á O.º	N. M. G. N.	VARIACIÓN					
OBSERVACIONES Á 7 ^h								OBSERV. Á 18 ^h									
DINAMARCA									Tours	21,4	0,8	1	Cal-o	7	N	29,7	Cal-o
Skagen									Saint Mathieu	29,3	-0,3	5	SW-4	13	N	29,4	NNW-1
Hanstholm									Isle de Fort	30,7	-0,1	5	ENE-1	8	N	28,7	S-3
Copenhague									Clermont	29,3	0,0		Cal-o		N		
Blavandshuk	1017,4	0,0		WNW-3		N			Lyon	30,1	0,7	3	ESE-2	8	N	26,9	NNW-3
ALEMANIA									Tolosa		0,3	1	NW-1	12	N		
Hamburgo									Bierritz	30,2	-0,3	5	S-1	12	N		
Berlin									Mansle	30,2	-0,2	1	ESE-0	10	N	28,3	Cal-o
Dresde									Perpiñán	26,3	0,0		WNW-4		N		
Karlsruhe									Cabo Sicié	19,9	2,1	1	W-2	15	N		
Munich									Niza	21,3	2,0	1	Cal-o	23	N		
Aquisgrán									ITALIA								
HOLANDA									Trento								
Helder	21,4	0,0	0	SW-5	7	D			Pádua								
BÉLGICA									Trieste								
Bruselas	27,4	-0,7	5	SSW-3	8	N	1027,1	NW-2	Milán								
ISLAS BRITÁNICAS									Turín								
Stornoway	996,5			?					Génova								
Aberdeen									Barmanca	20,9	0,7		SE-0		N		
Glasgow									Ancona								
Shields TYNEMOUTH	1010,3	-2,7		SW-2		N			Roma								
Malin Head									Nápoles								
Blacksod									Magdalena								
Valentia									Cagliari								
Holyhead	12,5	-3,3		NW-5		N			Palermo								
Cranwell									Túnez	22,9	0,7		NW-1		N		
Pembroke									PORTUGAL								
Glen Head	10,1	-2,0		SW-3		N			Oporto								
Felixstowe									Lisboa	21,8	0,7		ENE-4		D		
Calskol									Lagos								
Scilly	25,1	-2,0		WSW-5		N			Horta	29,3	-0,7		SW-2		D		
AUSTRIA									Flores								
Viena	28,6	-2,7		WNW-4		N			Punta Delgada								
SUIZA									Funchal								
Berna	28,2			NE-0	5	D	24,6	NW-3	ARGELIA								
FRANCIA									Orán								
Gran Née	23,4	-1,3	5	SW-2	12	N	27,1	NW-2	Argél	24,1	1,3	1	ENE-5	20	NB	21,7	NNE-4
Cherburgo	31,0	-0,2	5	SE-1	6	N	30,1	N-2	Laghout								
París	29,8	0,0	4	Cal-o	8	NB	27,9	WNW-3	Biskra								
Dijón	31,0	0,0	4	NW-1	5	D	27,3	NW-1	Cap de Garde								

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

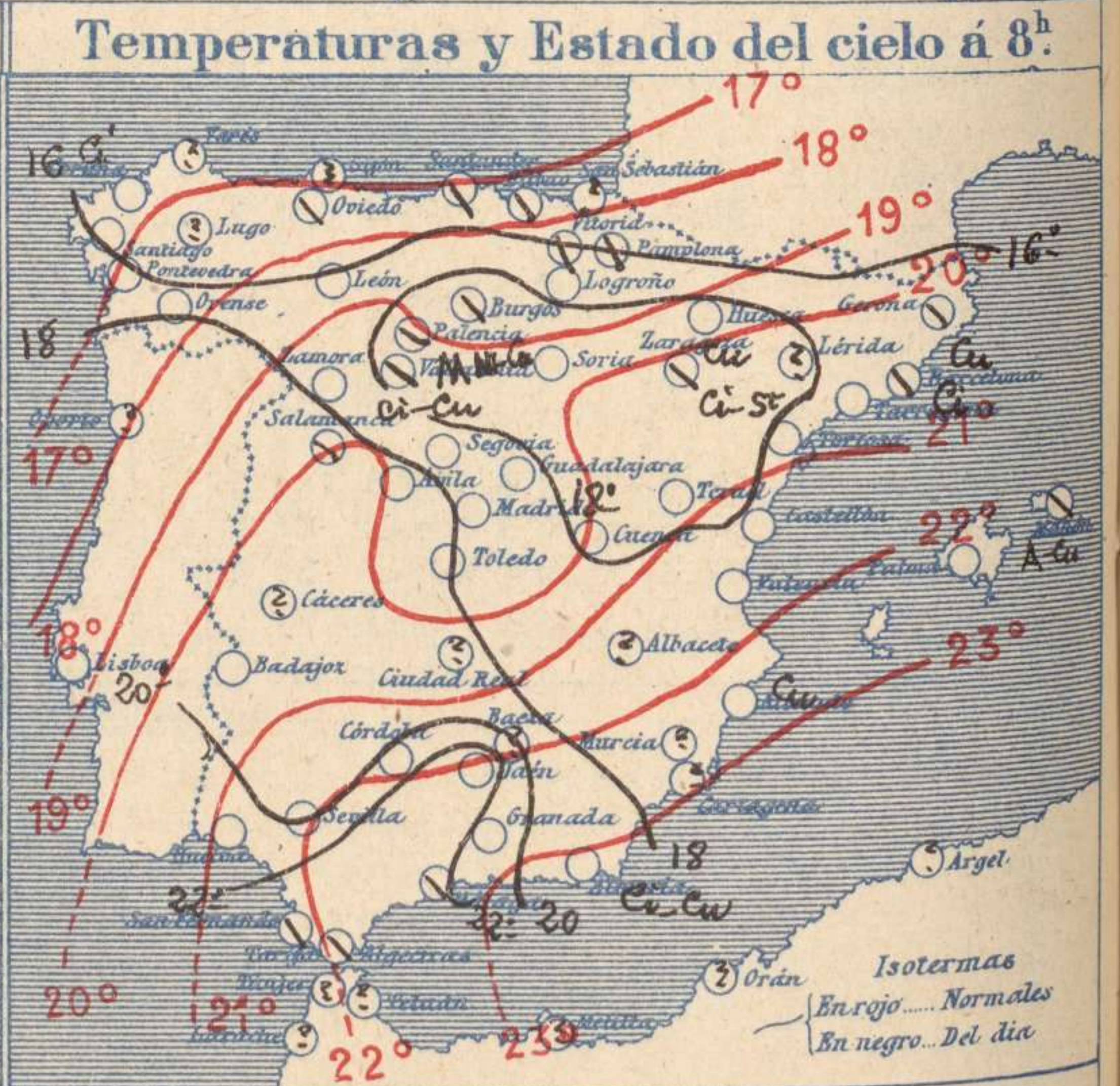
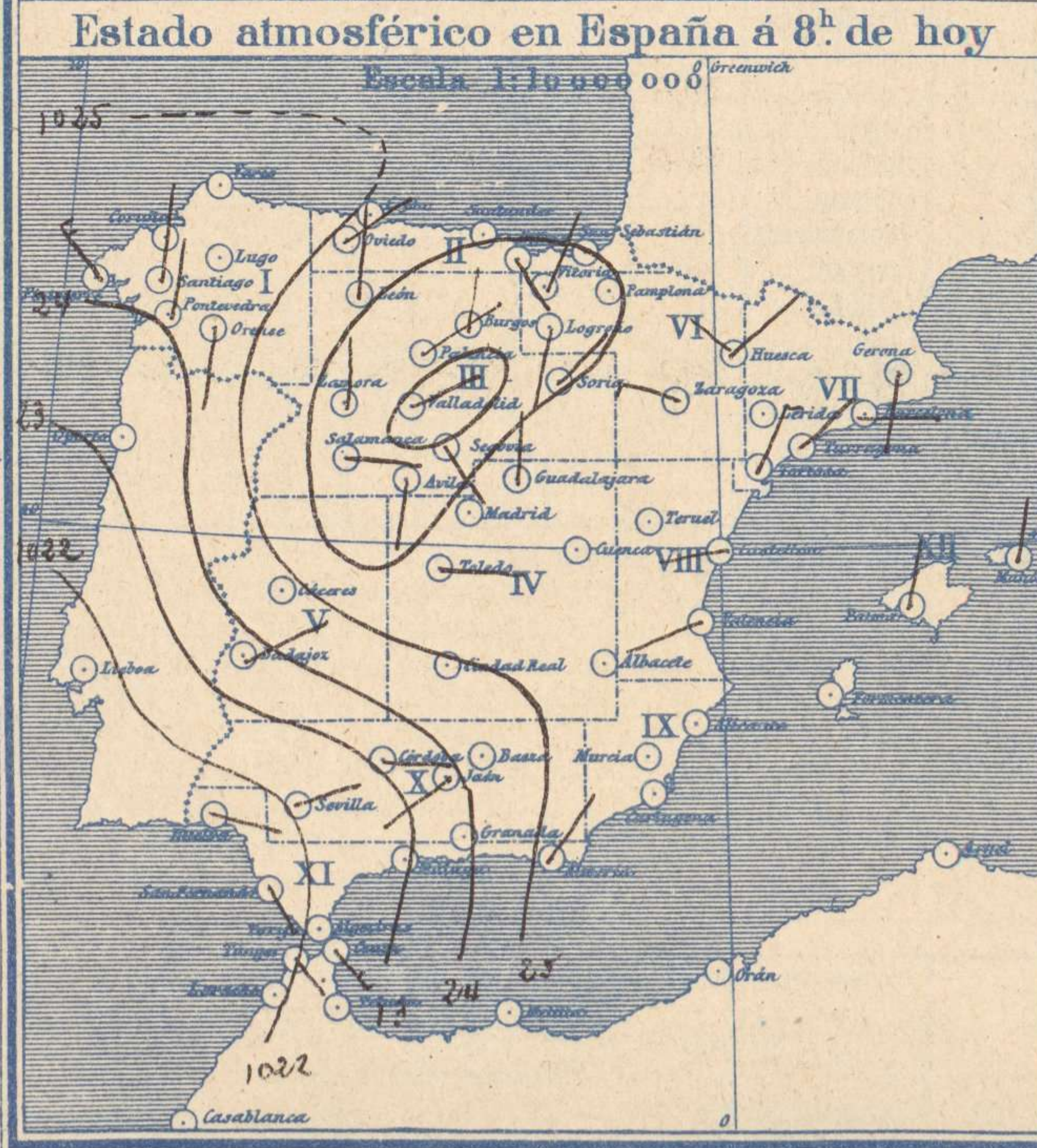
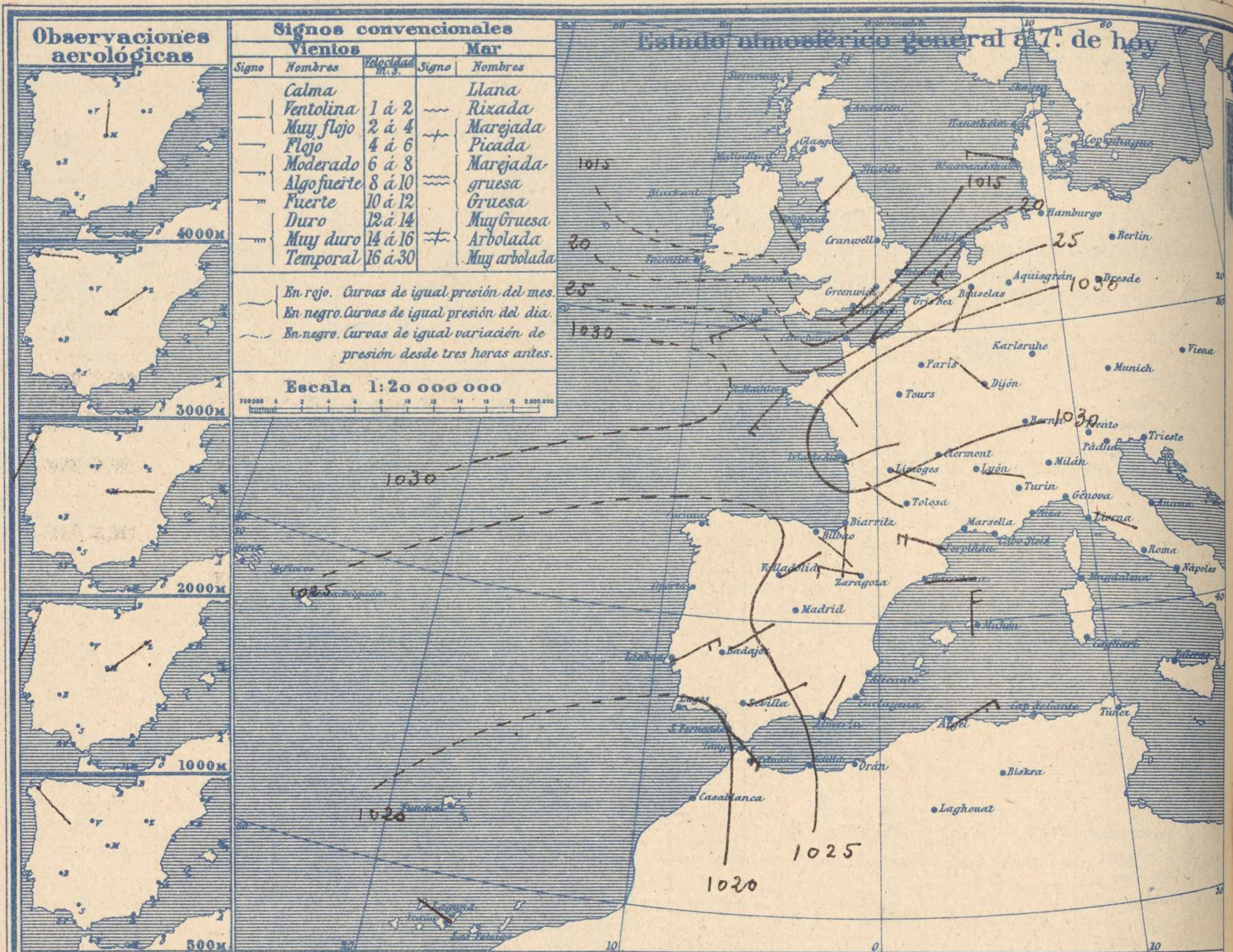
CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico

Apartado 285

Madrid. (España)

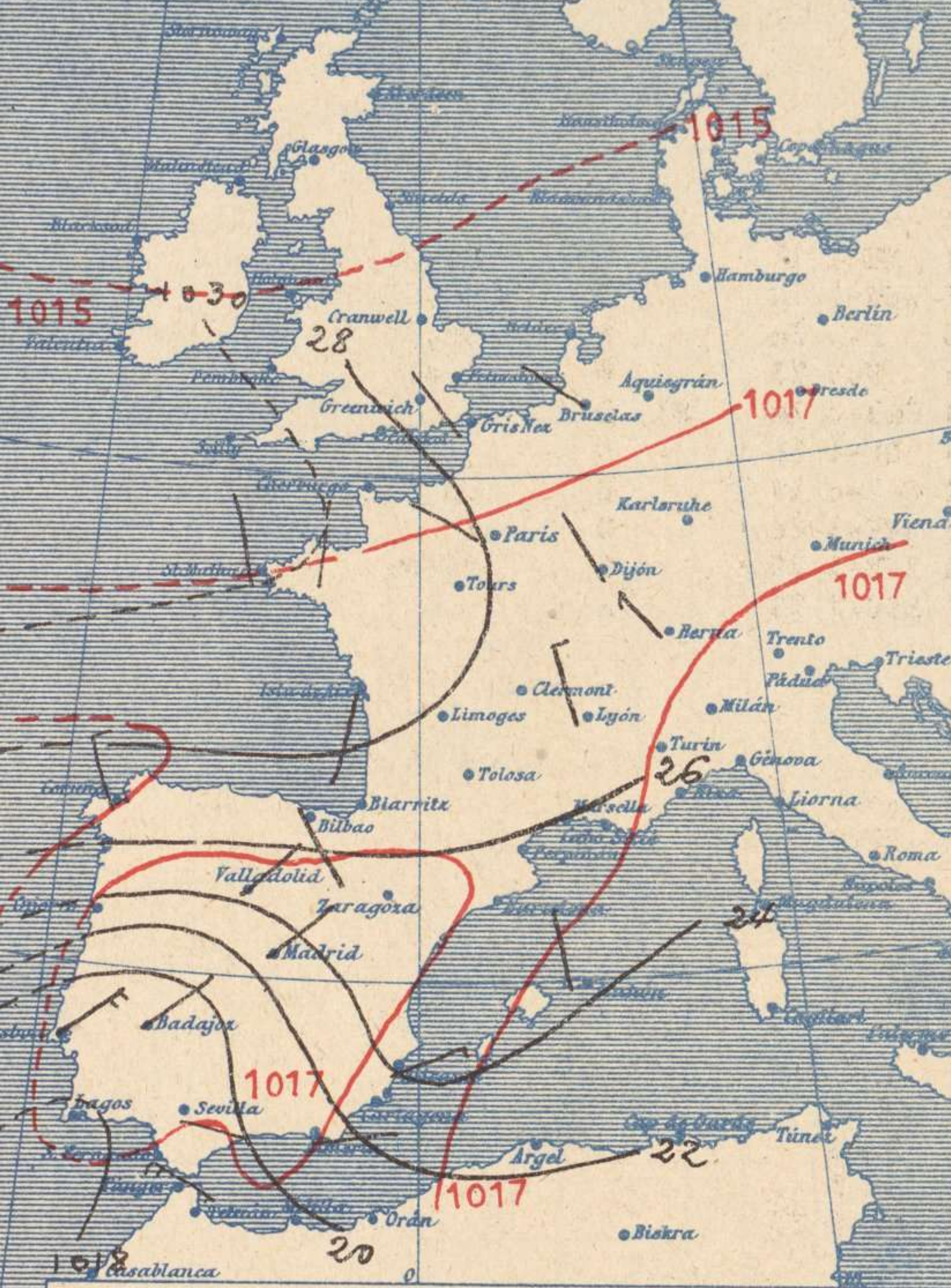


Signos convencionales			
Cielo		Visibilidad	
○	Despejado	●	Lluvia
○	Con nubes	⊛	Nieve
⊖	Bruma	⊛	P. Tormenta
⊗	Niebla	Ci. Cirros	0
		St. Estratos	1
		Ci. Cúmulos	3
		Acú. Alto Cúmulos	5
		F-ci. Falso Cirros	7
		0	Sólo se ve hasta
		1	id
		3	id
		5	id
		7	id
			200m
			500m
			2000m
			10000m
			30000m

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio

mb.	mm.	mb.	mm.	mb.	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 a 18^h de ayer



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Max	Minima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	26	13	
Santiago	26	12	
Pontevedra	29	12	
Lugo			
Orense	30	10	
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón			
Oviedo	20	14	
Santander	21	15	1p
Bilbao	20	14	1
San Sebastián			
REGIÓN DEL DUERO			
León	19	7	
Zamora	27	11	
Palencia	26	10	
Burgos	21	9	
Soria	24	7	
REGIÓN CENTRAL			
Valladolid	25	10	
Salamanca	25	10	
Avila	23	9	
Segovia	26	9	
Madrid	26	13	
Toledo	26	12	
Guadalajara	27	11	
Cuenca	27	7	
Ciudad Real			
Albacete			
EXTREMA MADURA			
Cáceres			
Badajoz	32	16	
Vitoria	19	12	16
Logroño	25	11	
ALTO EBRO			
Pamplona	20	11	
Huesca	26	11	
Zaragoza			
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona	20	12	
Barcelona	25	17	
Tarragona	23	15	
Tortosa	27	14	
LEVANTE			
Teruel	25	7	
Castellón	24	16	
Valencia	23	15	
Alicante	26	15	
REGIÓN DEL S. E.			
Murcia			
Sevilla	32	18	
Córdoba	33	16	
Jaén	30	17	
CUENCA DEL SUROCCIDENTAL			
Baeza			
Granada	29	15	
Huelva	29	16	
COSTA SUR			
San Fernando			
Algeciras			
Málaga	25	?	
Almería	29	18	
BALÍA RES			
Palma	25	14	
Mahón	24	18	
SANARIAS			
Las Palmas			
Laguna	23	14	
Izaña			
ÁFRICA			
Tetuán			
Melilla			
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I
- II
- III
- IV
- V } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X } Vientos moderados de la región del Este y buen tiempo. - Marejada.
- XI
- XII } Buen tiempo.

Estado General

Una borrasca se halla al Norte de Escocia y persiste el área de presiones débiles del occidente de Marruecos.

El tiempo es bueno en España.

Persista el Levante en el Estrecho de Gibraltar.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 18 á 13^h del día 19.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección	Lluvia mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm	milibares							
18	710.4	947.1	22.3	59	NE 1		Despej.		11-45
1	712.2	949.5	16.8	59	ENE 1		Id		Temperatura máxima 26.4
7	712.3	950.4	13.6	81	Cal 0		Id		Id mínima 12.6
13	712.2	949.5	18.9	53	Cal 0		Id		Id máxima normal 24.8
									Id mínima id 13.8
									Id normal media 19.2
									Presión normal 706.3

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE RATUR A	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á									
	á 0°	VARIACIÓN							C.	D. y F.	C°	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000	4000
	N.M.G.N.																	
OBSERVACIONES Á 7^h																		
La Coruña	26,5	0,3	5	Cal-o	13		Cl	2										
Bilbao	27,9	0,0	0	SE-2	15													
Valladolid	29,7	1,3	1	NE-1	19		Nn-cu, Ci-cu											
Zaragoza	25,8	0,3	2	NNW-3	16		Cu, Ci-at											
Barcelona	25,5	0,4	3	E-2	20		Cu, Ci											
Mahón	24,9	1,3	1	N-5	21		A-cu											
Madrid	27,8	0,9	4	Cal-o	14	81		D	D				NE-1	E-2	NE-2	N-1	N-2	NNE-2
Badajóz	22,6	1,1	1	NE-1	18													
Alicante	25,3	0,9	1	Cal-o	17		Cu											
Sevilla	21,5	0,9	4	ENE-1	20													
Almería	25,8	1,3	4	NNE-1	19		Ci-cu											
S.Fernando	19,9	0,4	4	ESE-7	26													
Tetuán																		
Melilla																		
Izaña																		
OBSERVACIONES Á 18^h de la víspera																		
La Coruña	26,5	1,1	5	NNW-3	18													
Bilbao	27,0			SE-2														
Valladolid	24,2			NE-1														
Zaragoza																		
Barcelona	24,7			SSW-o														
Mahón	23,8			NNW-1														
Madrid	21,9	-0,3	6	NE-1	22	59		D	D				ENE-2	NE-2	NE-o	NNW-1	N-o	NNW-2
Badajoz	19,3			NE-1														
Alicante	23,8			ENE-3														
Sevilla	18,2			ESE-3														
Almería	20,9			E-3														
S.Fernando	18,7	0,2	6	SE-6	23													
Tetuán																		
Melilla																		
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
	N.M.G.N.					N.M.G.N.			N.M.G.N.						N.M.G.N.		
OBSERVACIONES Á 8^h																	
Vares								Vitoria	28,6	0,0	0	NNE-o	13	N	26,6	N-1	
Finisterre	24,4	0,0	0	NW-6	21	D		Logroño	29,0	0,0	0	S-o	15	D	27,8	N-o	
Santiago	23,7	0,0	0	N-2	15	D	25,8	N-1	Pamplona	21,4	0,0	0	Cal-o	14	N	27,4	NNW-2
Pontevedra	25,3	0,0	0	N-2	16	N	25,3	N-1	Huesca	26,5	0,0	0	NW-o	15	D	21,8	SSW-o
Lugo									Lérida								
Orense	27,9	0,0	0	S-1	17	D	25,4	N-3	Gerona	26,3	0,7	1	S-1	18	N	23,7	Cal-o
Gijón									Tarragona	25,3			NE-o	20	D	24,6	W-1
Oviedo	26,4			NE-1	15	N	26,6	NE-1	Tortosa	26,2	0,0	0	NNE-3	23	D	24,1	S-3
Santander	28,1	0,7	5	E-1	16	N	28,9	NE-2	Teruel	18,6			Cal-o	13	D	22,1	NE-2
San Sebastián									Castellón	26,3	0,1	4	W-o	18	D	25,1	SSE-1
León	31,1			N-2	12	D	26,1	N-1	Valencia	27,9			WSW-1	20	D	25,8	SSE-2
Zamora	26,1	0,4	2	N-1	14	D	24,3	E-2	Murcia								
Palencia	29,0	0,4	4	NE-1	12	N	23,4	NNE-2	Córdoba	21,3	-3,4	8	E-1	20	D	16,2	E-1
Burgos	18,5	0,0	0	N-3	13	N	24,5	ENE-6	Jaén	19,9			SW-o	21	D	18,6	SW-1
Soria	19,3	1,1	1	NNE-o	12	D	23,3	N-1	Baeza								
Salamanca	27,5	0,6	5	E-o	15	N	21,8	E-1	Granada	25,3			Cal-o	17	D	28,1	SW-o
Avila	26,7			S-o	13	D	20,3	N-2	Huelva	21,5			E-2	21	D	17,7	W-2
Segovia	25,7	1,3	1	SE-1	16	D	22,3	N-1	Tarifa	20,6	-0,2	6	SE-6	21	N	16,7	SE-7
Toledo	27,7	1,1	1	E-1	15	D	21,1	ENE-2	Algeciras								
Guadalajara	25,4	0,8	3	N-o	15	D	20,2	N-1	Tánger								
Cuenca	28,5	0,0	0	Cal-o	9	D	17,9	Cal-o	Málaga	27,0	2,1	1	Cal-o	23	N	22,7	Cal-o
Ciudad Real									Palma	26,1	1,1	4	N-o	20	D	24,2	SSW-o
Albacete									Las Palmas								
Cáceres									Laguna	10,7	0,3	2	NNW-1	7	N	16,7	NNW-1

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 / W. nieve / T. tormenta.
 *** D. despejado / semidespejado / N. nublado / NO. cubierto constantemente / NB. niebla / bruma / A. aguaceros / H. lluvias / W. nieve / aguaceros / G. granizo (sin truenos) / T. tormenta.