

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXII

Núm.º 332

1924

19 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	C			D. y F.	C°	Presente	Pasado	á O°	N. M. G. N.	D. y F.								
OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERVACIONES Á 18 ^h																
DINAMARCA											Tours	1009,8	-0,2	5	WSW-2	12	D			1010,3	WSW-3															
Skagen											Saint Mathieu	06,3	-1,1	5	WSW-3	13	D			10,5	WSW-4															
Hansthalm											Isla de Aix											15,8	WSW-6													
Copenhague	998,6	0,3			SW-4	14	N			Clermont											11,9	Cal-o														
Blaavandshuk											Lyon	13,4	0,3	4	Cal-o	14	D																			
ALEMANIA											Tolosa	15,4	0,5	9	N-2	16	D			16,2	WNW-2															
Hamburgo	1000,3	0,7	1		SW-5	13	N	N	996,6	SW-4																										
Berlin	04,9	1,3	1		W-2	11	11	N	1001,1	SW-4																										
Dresde	07,1	0,5	1		SSW-4	14	D	A	01,9	WSW-3																										
Karlsruhe	08,3	0,0	0		SW-7	12	LL	A	06,3	SSW-1																										
Munich	11,5	0,0	0		WSW-3	12	N	N	08,3	WSW-3																										
Aquisgrán	03,7	0,0	0		SW-3	11	N	LL	01,0	SW-6																										
HOLANDA											ITALIA																									
Helder	997,6	0,7	1		SW-5	14	N	N	994,9	SW-5	Trento																									
BÉLGICA											Pádua	05,9	0,0	0	SE-1	19	NB	LL																		
Bruselas	1002,6	0,0	0		SW-3	11	LL	N	1001,3	SE-4	Trieste																									
ISLAS BRITÁNICAS											Milán	06,7	0,5	1	NE-0	20	N	N																		
Stornoway	992,9	0,0	0		NE-3	12	A	LL	994,8	NE-2	Turín																									
Aberdeen	88,4	-1,0	5		WNW-4	12	LL	LL	91,2	NW-4	Génova	06,2	-0,5	6	ENE-1	19	D	?	08,1	ESE-5																
Glasgow	94,0	-0,5	5		W-3	12	LL	N	95,5	W-4	Liorna	08,5	-0,3	8	WSW-7	21	D	D	07,1	W-3																
Shields	93,6	-0,5	5		W-2	12	N	D	93,8	SW-2	Ancona											07,4	E-1													
Malin Head	95,7	-0,5	5		W-3	12	A	A	98,0	NW-5	Roma											11,9	SW-2													
Blacksod											Nápoles																									
Valentia	1001,9	-1,0	7		WNW-5	12	A	LL	06,2	W-4	Magdalena	09,5	0,5	4	NW-3	21	D	D	09,0	W-3																
Holyhead	998,6	-1,0	5		W-4	12	N	N	989,9	W-4	Cagliari																									
Cranwell	98,2	0,2	4		WSW-4	10	N	N	97,4	W-6	Palermo																									
Pembroke											Túnez	13,3	0,3		WSW-1	26	D																			
Greenwich	1001,2	-0,5	5		SW-3	12	N	D	01,2	SW-2	PORTUGAL																									
Felixstowe											Oporto																									
Calskol											Lisboa																									
Scilly	05,4	-1,0	5		W-5	12	N	A	07,6	W-6	Lagos																									
AUSTRIA											Horta																									
Viena	10,6				F-1	15	N																													
SUIZA											Flores																									
Berna	11,4	-0,8	0		SW-2	10	LL	10,5	W-3	Punta Delgada																										
FRANCIA											Funchal																									
Gris Nez	00,7	-0,4	5		SW-2	12	D	08,1	SW-5	ARGELIA																										
Cherburgo											Orán	11,9	-0,1	5	Cal-o	24																				
París	05,9	-0,9	5		SSW-5	13	D	07,3	SW-4	Argél											14,7	Cal-o														
Dijón	10,3	-0,5	5		WSW-2	12	D	09,7	WSW-4	Laghouat																										
										Biskra																										
										Cap de Garde																										

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT. N.	LONG. W.	PRESION MB.	VIENTO ^a
19	1	49,6	23,0	1021,3	NW 6
"	7	74,1	20,0	1026,6	Cal-o
"	7	49,3	26,6	1023,9	WNW-5

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

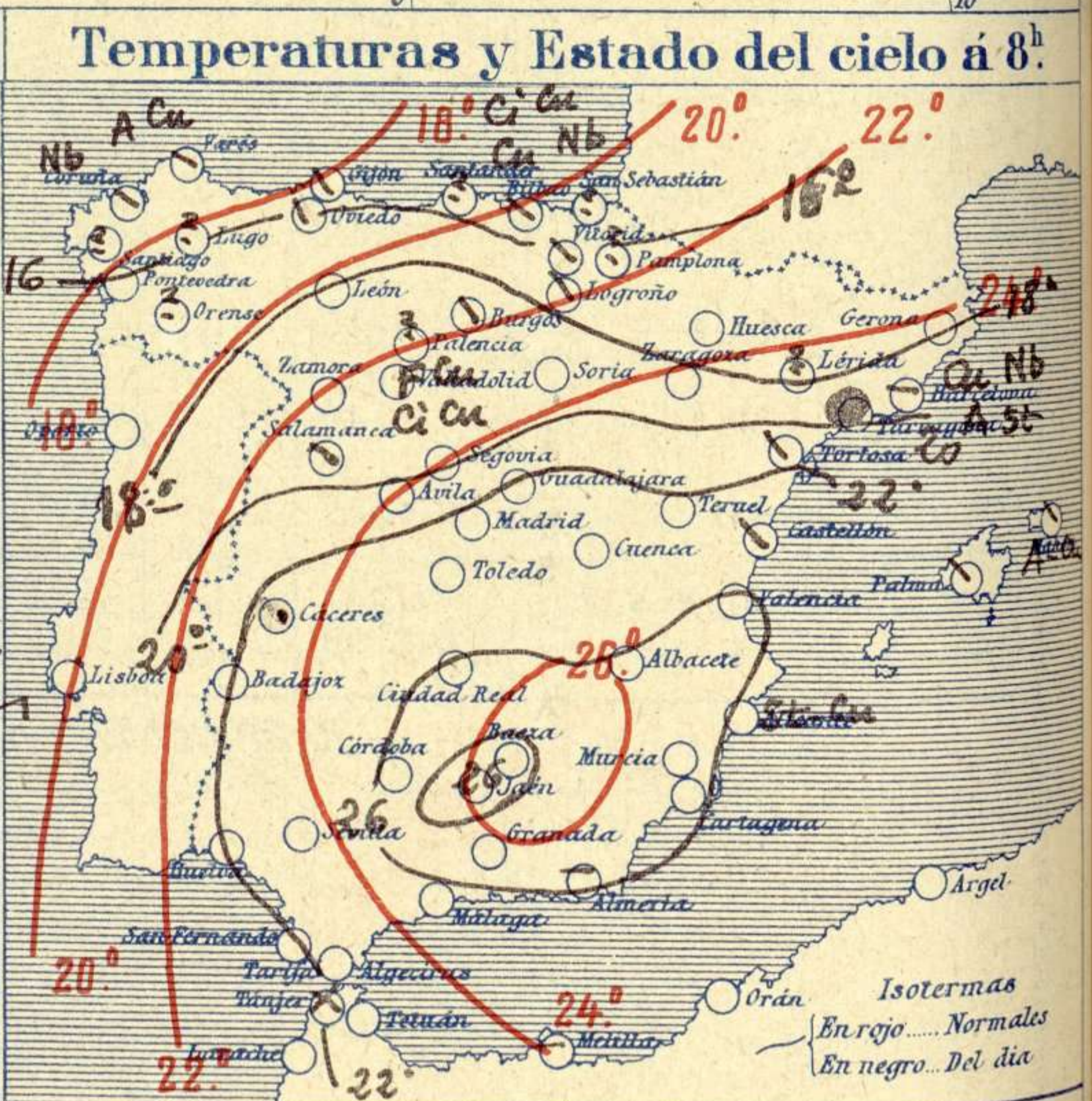
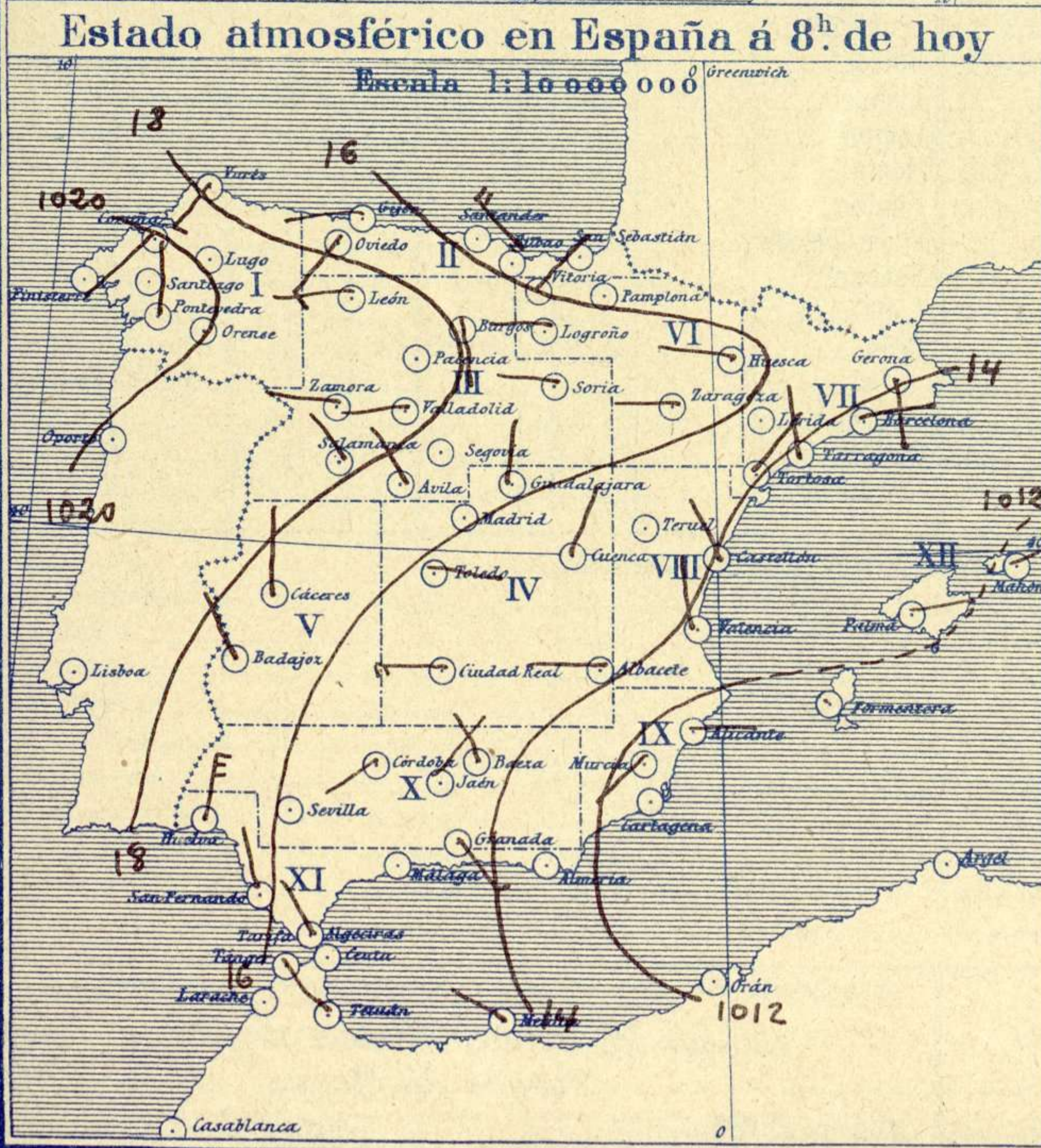
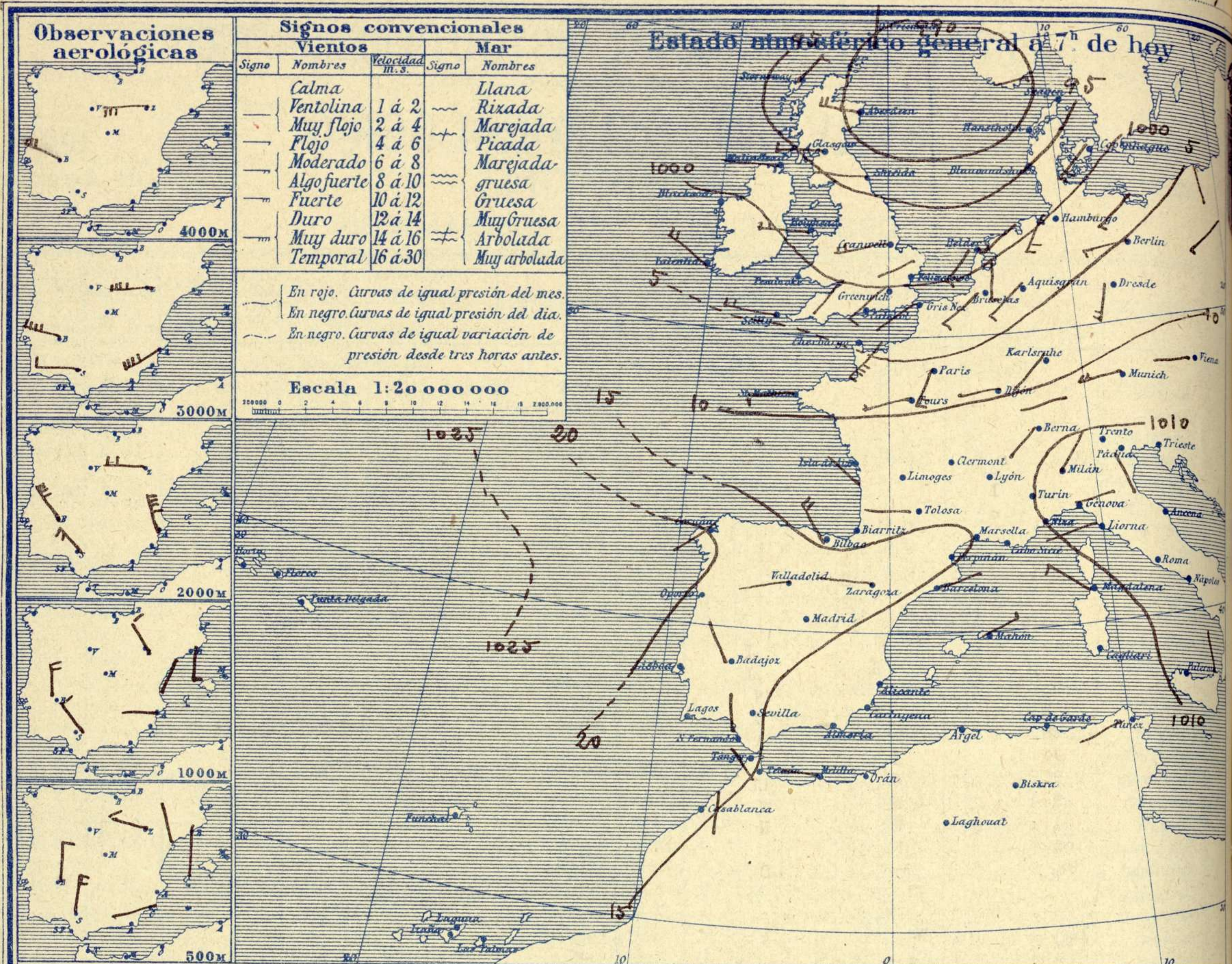
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

Apartado 285

Madrid. (España)

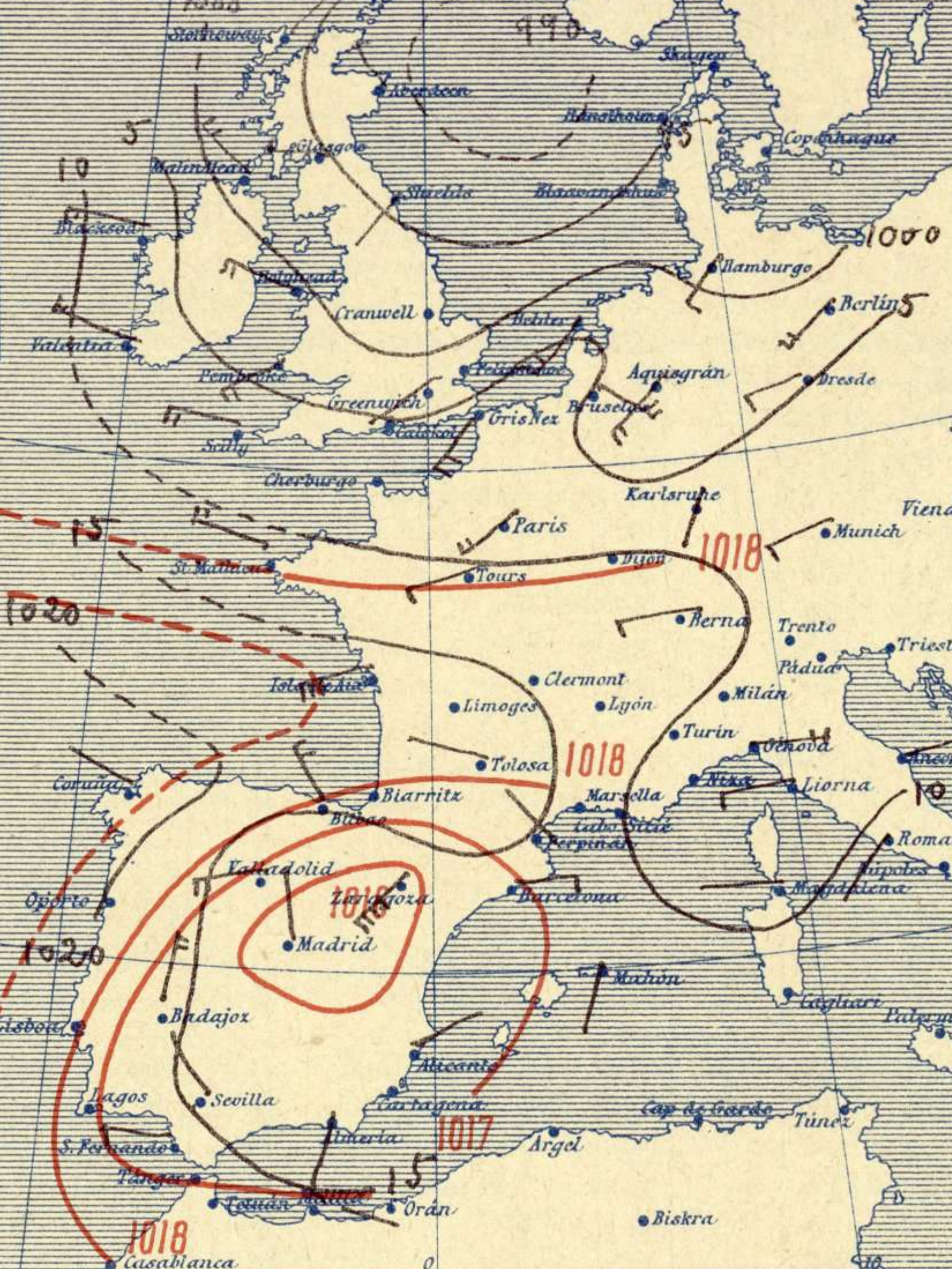


Signos convencionales	
Cielo	Visibilidad
○ Despejado	0 Sólo se ve hasta 200m
● Lluvia	1 Id id 500m
☉ Con nubes	2 Id id 2000m
⊖ Bruma	3 Id id 10000m
⊗ Niebla	5 Id id 30000m
Ci. Cirros	
St. Estratos	
Cú. Cúmulos	
Acú. Alto Cúmulos	
F-ci. Falso Cirros	

Equivalencias de milibares a milímetros de mercurio.

milib.	mm.	milib.	mm.	milib.	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 a las 18^h de ayer



Temperaturas extremas y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm.
	Máx.	Mínima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	22	14	
Santiago			
Pontevedra	22	12	
Lugo			
Orense			
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón	22	13	
Oviedo	23	13	
Santander			
Bilbao	20	16	5
San Sebastián			
REGIÓN DEL DUERO			
León	21	17	
Zamora	26	10	
Palencia			
Burgos	26	12	
Soria	25	8	
Valladolid	28	9	
Salamanca	26	10	
Ávila	26	9	
Segovia	28	10	
REGIÓN CENTRAL			
Madrid			
Toledo	32	16	
Guadalajara	29	15	
Cuenca	28	8	
Ciudad Real	33	13	
Albacete	36	11	
EXTREMA MADURA			
Cáceres	33	10	
Badajoz	33	16	
Vitoria	17	12	
ALTO EBRO			
Logroño	31	13	
Pamplona			
Huesca	26	11	
Zaragoza	28	14	
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona	26	13	
Barcelona	26	19	0.3
Tarragona	26	17	3
Tortosa	32	21	
LEVANTE			
Teruel	30	10	
Castellón	28	22	
Valencia	27	21	
REGIÓN DEL S. E.			
Alicante	31	21	
Murcia	40	19	
QUENGA DEL GUADALQUIVIR			
Sevilla	39	20	
Córdoba	38	21	
Jaén	35	20	
Baeza	32	19	
Granada	34	17	
Huelva	37	19	
COSTA SUR			
San Fernando	36	19	
Algeciras	37	22	
Málaga			
Almería	29	20	
BALEARES			
Palma	30	22	
Mahón	29	22	
CANARIAS			
Las Palmas			
Laguna			
Izaña			
Tetuán	35	18	
ÁFRICA			
Melilla			
Tánger			

Estado General

Parece que camina hacia Escandinavia la borrasca del mar del Norte. En España se mantiene el cielo en general despejado excepto en las costas del Cantábrico y de Cataluña.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados del 4º cuadrante y ligeros chubascos
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos de la región del Oeste y buen tiempo
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos de dirección variable y algunas tormentas locales
- VIII }
- IX }
- X } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo
- XI }
- XII }

Observaciones en Madrid de 18^h del día 18 a 13^h del día 19

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							
18	704.5	939.3	26.8	37	NNW 2		Despej.		12 20
1	704.8	939.7	11.6	35	NW 3		id		31 0
7	704.7	939.5	18.0	44	Cal 0		id		14 1
13	703.4	937.8	27.4	29	W 2		id		31 0
									17 3
									24 1
									705 9

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE. RATURA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	VIBRIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á							
	á 0°	VARIACIÓN								C.	D. y F.	C°	Comienzo Lluvia	Presente	Pasado	500	1000
	N. M. G. N.																
OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERVACIONES Á 7 ^h							
La Coruña	10.5	-0.3	5	SW-2	15		Nb A-Cu										
Bilbao	14.2	-0.1	5	NW-5	17		Cu-nb, Ci-cu										
Valladolid	13.7	0.0	0	WSW-2	13		Fr-cu, Ci-cu										
Zaragoza	15.9	-0.4	6	W-1	17					ENE-3	NW-3	E-4	W-7	W-9	W-9	W-9	
Barcelona	14.3	-0.1	3	ENE-1	20		Cu-nb A-st			S-1	S-3						
Mahón	12.3	-0.5	5	ENE-3	23		A-cu										
Madrid	15.0	-0.4	1	Cal-0	18												
Badajóz	18.3	0.0	4	NW-2	17					N-3	NNW-4	NW-7	WNW-7	WNW-8			
Alicante	12.3	-0.3	1	E-1	24		St-cu			WSW-2	W-1	NNW-7	SW-9				
Sevilla	15.5	-0.7	1	Cal-0	22					N-5	NW-3	NW-4	W-3				
Almería	12.6	-0.4	6	Cal-0	23												
S. Fernando	15.7			NNW-2	23												
Tetuán	14.3	-0.3	4	NW-1	23												
Melilla	?	-0.3	6	WNW-1	21												
Izaña																	
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera										OBSERVACIONES Á 12 ^h víspera							
La Coruña	21.7	-0.7	8	WNW-2	18		Cu, A-st										
Bilbao	16.6			NW-6													
Valladolid	14.1			WSW-5							WSW-3	WNW-5	WNW-9	W-9			
Zaragoza	12.6			SW-8						WNW-2	W-6	WNW-9	W-9				
Barcelona	14.6	-0.3	8	E-3	22		St-cu			ESH-4							
Mahón	10.5	-0.5	8	SSW-2	27		A-cu										
Madrid	12.5	-1.3	5	NNW-2	27						WNW-2	W-5	W-5	W-9	W-5		
Badajoz	15.9			N-5													
Alicante	12.1	-1.3	5	ENE-2	27					ENW-3	WNW-5	WNW-8					
Sevilla	13.1	-1.6	5	NW-1	38					SE-1	SSW-1	WSW-5	W-6				
Almería	13.5	-1.2	5	SSW-1	25		St-cu			N-1	N-2	N-4					
S. Fernando	16.2	-1.3	5	W-3	20												
Tetuán		-1.7	5	ESE-0	31												
Melilla																	
Izaña																	

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D. despejado ó semidespejado; N. nublado ó cubierto; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; LL. lluvias; G. granizo (sin truenos); Ag. aguaticos; Nv. nieve; T. tormenta.
 *** D. despejado ó semidespejado; N. nublado; NC. cubierto constantemente; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; LL. lluvias; Nv. nieve ó aguaticos; G. granizo (sin truenos); T. tormenta.