

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXII

Núm.º 193

1924

11 de Julio

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.				°	Presente	Pasado			á O°	N. M. G. N.			D. y F.	á O°
OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERVACIONES Á 7 ^h											
OBSERV. Á 18 ^h										OBSERV. Á 18 ^h											
DINAMARCA										Tours	1022,3	0,1	4	NE-2	18	D			1023,9	SW-1	
Skagen										Saint Mathieu	22,5	0,1	1	SSE-1	15	D					
Hanstholm										Isla de Aix	20,5	0,5	5	NE-3	19	D			23,1	WNW-4	
Copenhague										Clermont	21,3	0,0	0	Cal-o	18	D			20,5	Cal-o	
Blaavandshuk										Lyon	22,1	0,8	1	Cal-o	18	D			19,7	N-3	
ALEMANIA										Tolosa	20,1	0,4	1	SSW-o	19	C			19,7	NNE-1	
Hamburgo	1021,8	0,7	4	SE-1	15	NB	N			Biarritz									21,0	NNE-2	
Berlin	21,1	0,7	1	NE-1	17	D	D			Marsella	18,9	0,5	1	Cal-o	25	D					
Dresde	22,5	0,7	2	W-2	13	N	N			Perpiñán	19,7	0,8	2	Cal-o	21	D			17,8	NW-1	
Karlsruhe	22,7	0,7	1	SW-1	17	D	D			Cabo Sicié											
Munich	22,7	1,3	2	W-1	16	D	N			Niza											
Aquisgrán	23,1	0,0	0	W-1	18	D	D			ITALIA											
HOLANDA										Trento											
Helder	21,7	0,7	1	SW-1	18	N	N	1018,2	SSW-1	Pádua											
BÉLGICA										Trieste											
Bruselas	23,4	1,3	1	SW-2	14	N	N	21,4	W-2	Milán											
ISLAS BRITÁNICAS										Turin											
Stornoway	12,5	0,5	4	S-4	13	N	N	09,8	SW-4	Génova								15,9	N-5		
Aberdeen	15,4	0,5	1	SSW-3	17	D	D	10,7	S-2	Liorna								14,5	NE-3		
Glasgow	17,3	0,0	0	SSW-2	16	N	N	15,6	SSW-2	Ancona								16,5	SE-5		
Shields TYNEMOUTH	18,9	1,0	1	SW-1	17	N	N	17,6	SW-2	Roma								08,3	NNE-5		
Malin Head										Nápoles											
Blacksod	12,7	0,0	0	SW-3	14	N	A	11,8	S-2	Magdalena								01,9	?-5		
Valentia	16,5	0,5	1	S-4	14	N	LL	15,7	S-4	Cagliari											
Holyhead	19,9	0,1	1	SSW-4	13	N	LL	18,6	S-5	Palermo											
Cranwell								20,0	SW-3	Túnez											
Pembroke								20,6	WSW-4	PORTUGAL											
Greenwich	22,8	0,5	1	WNW-1	15	N	N	21,6	SW-4	Oporto											
Felixstowe										Lisboa											
Calskol	23,5	0,5	4	NW-2	13	N	NB	23,0	SE-4	Lagos											
Scilly								22,1	S-3	Horta	14,6	0,5		SW-6		11					
AUSTRIA										Flores											
Viena										Punta Delgada											
SUIZA										Funchal											
Berna	22,6	0,0	0	E-2	15	D		21,3	NNE-3	ARGELIA											
FRANCIA										Orán	17,4	0,7	1	Cal-o	21	D			14,7	E-3	
Gris Nez	22,9	0,8	1	WSW-2	14	NB		25,1	SW-3	Argél	20,1	0,3	2	Cal-o	?	D					
Charburgo										Laghouat											
París	23,1	0,1	2	NNE-o	18	D		21,5	N-1	Biskra											
Dijón	21,8	0,1	2	Cal-o	20	D		20,9	E-1	Cap de Garde											

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT. N	LONG. E	PRES. MB	VIENTO
11	1	40° 1'	40,4	1015,0	NW-2
,,	,,	40° 0'	30,5	1018,6	NNW-5
,,	,,	39° 5'	60,0	1029,9	N-3
,,	,,	47° 1'	29° 2' W	1002,6	W-4
,,	7	38° 7'	30,9	1017,5	NE-2
,,	,,	41° 6'	40,3	1018,6	NE-2
,,	,,	40° 5'	60,2	1021,3	N-3
,,	,,	40° 8'	60,3	1018,6	N-1

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

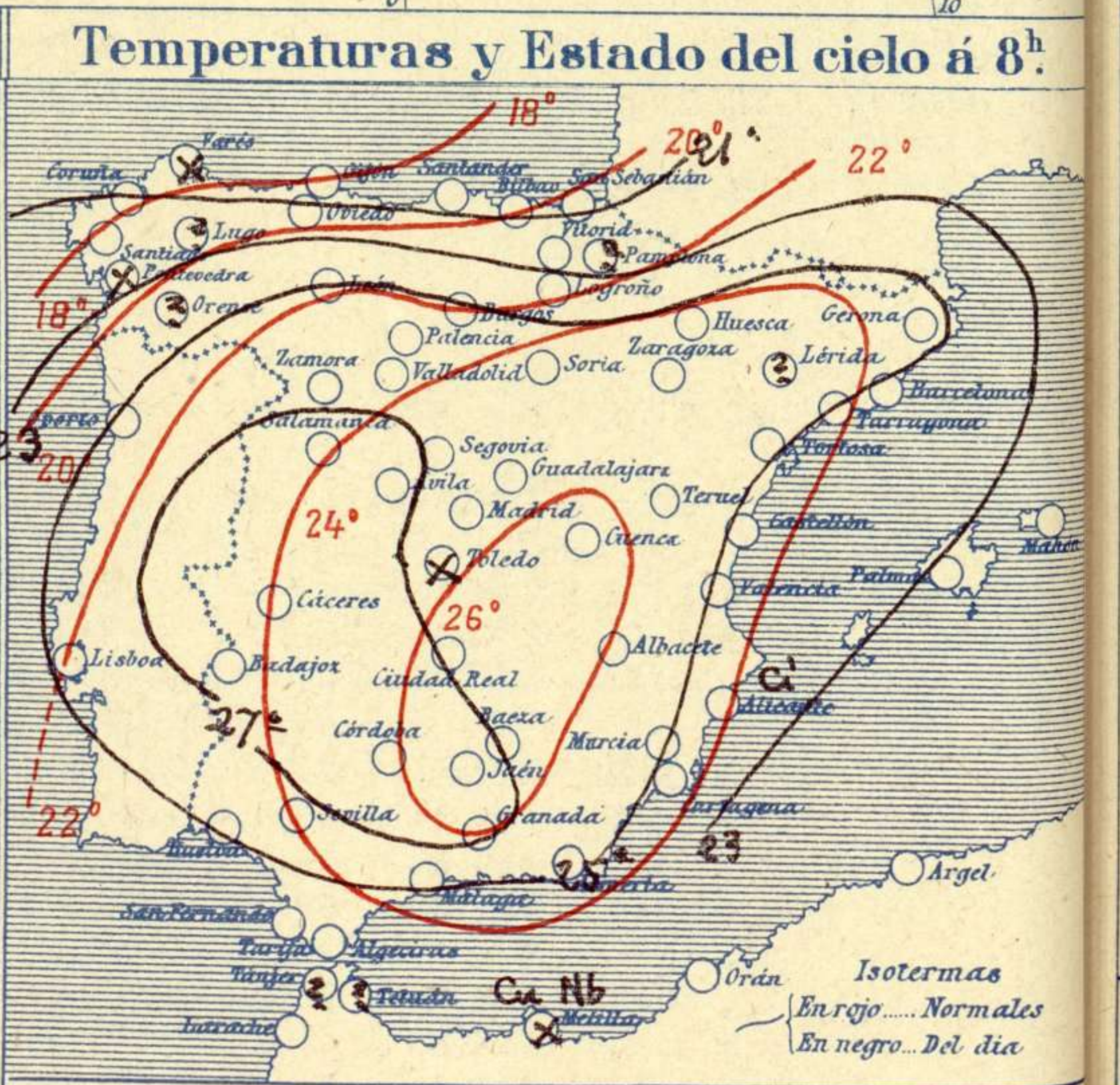
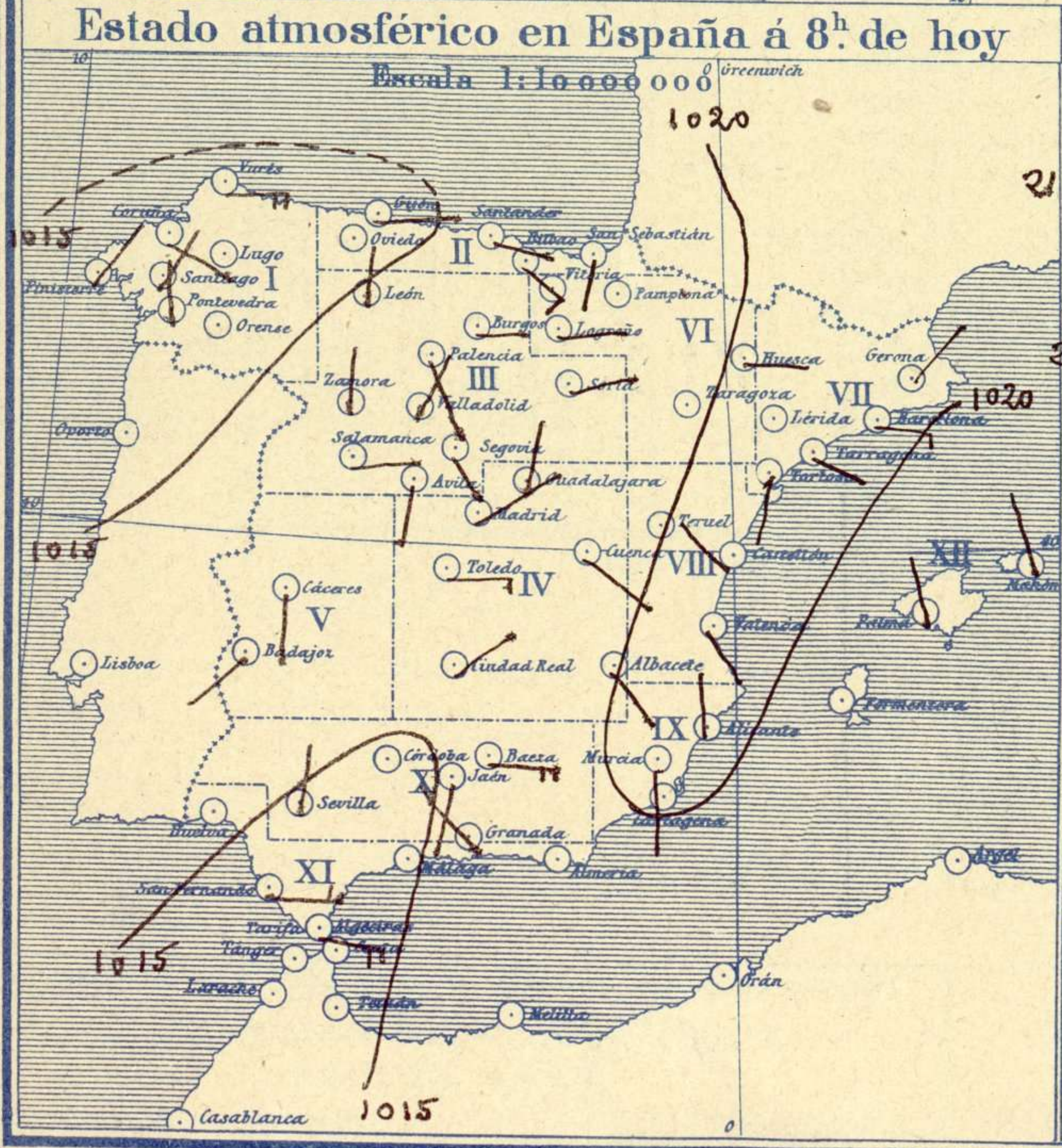
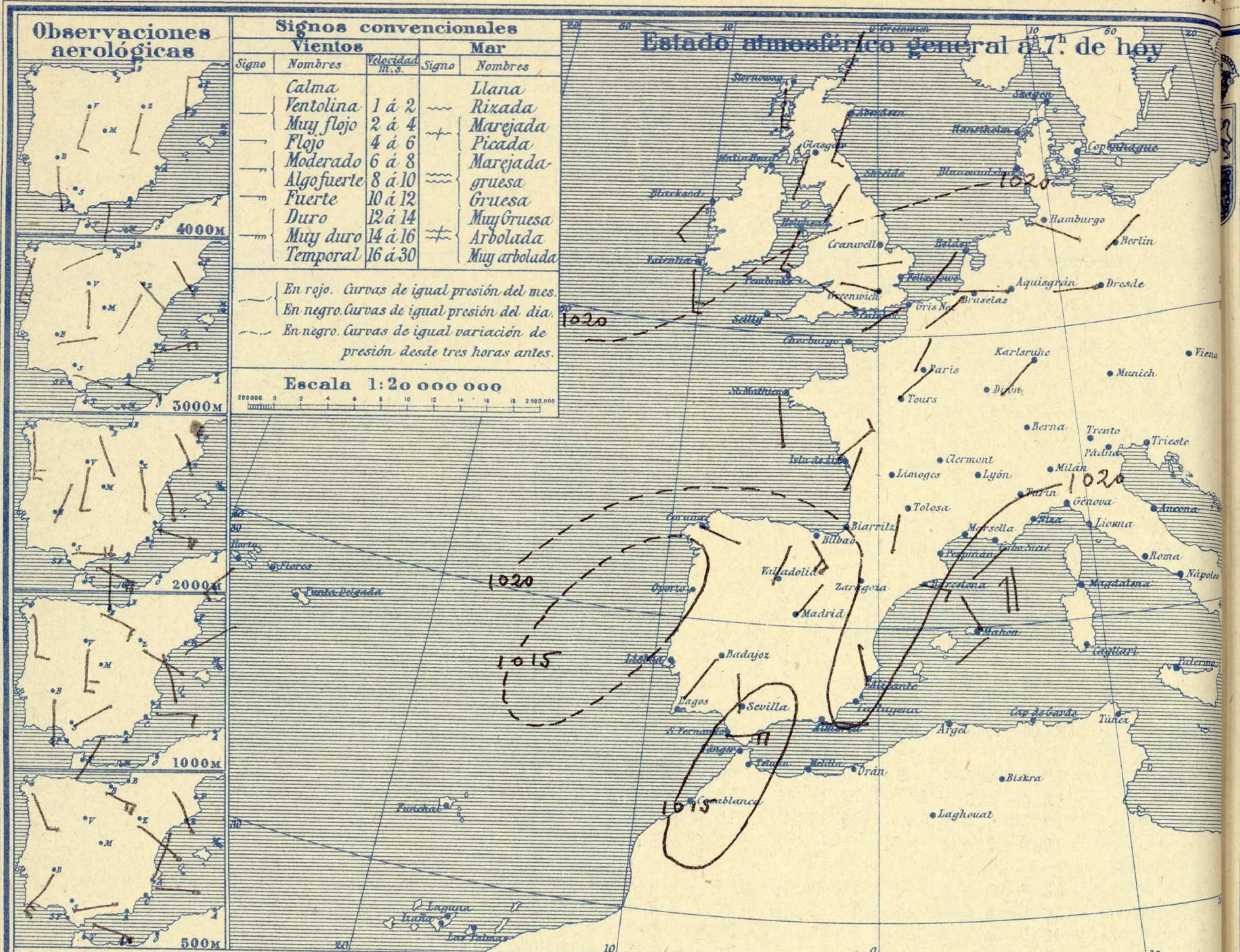
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado 285

Madrid. (España)



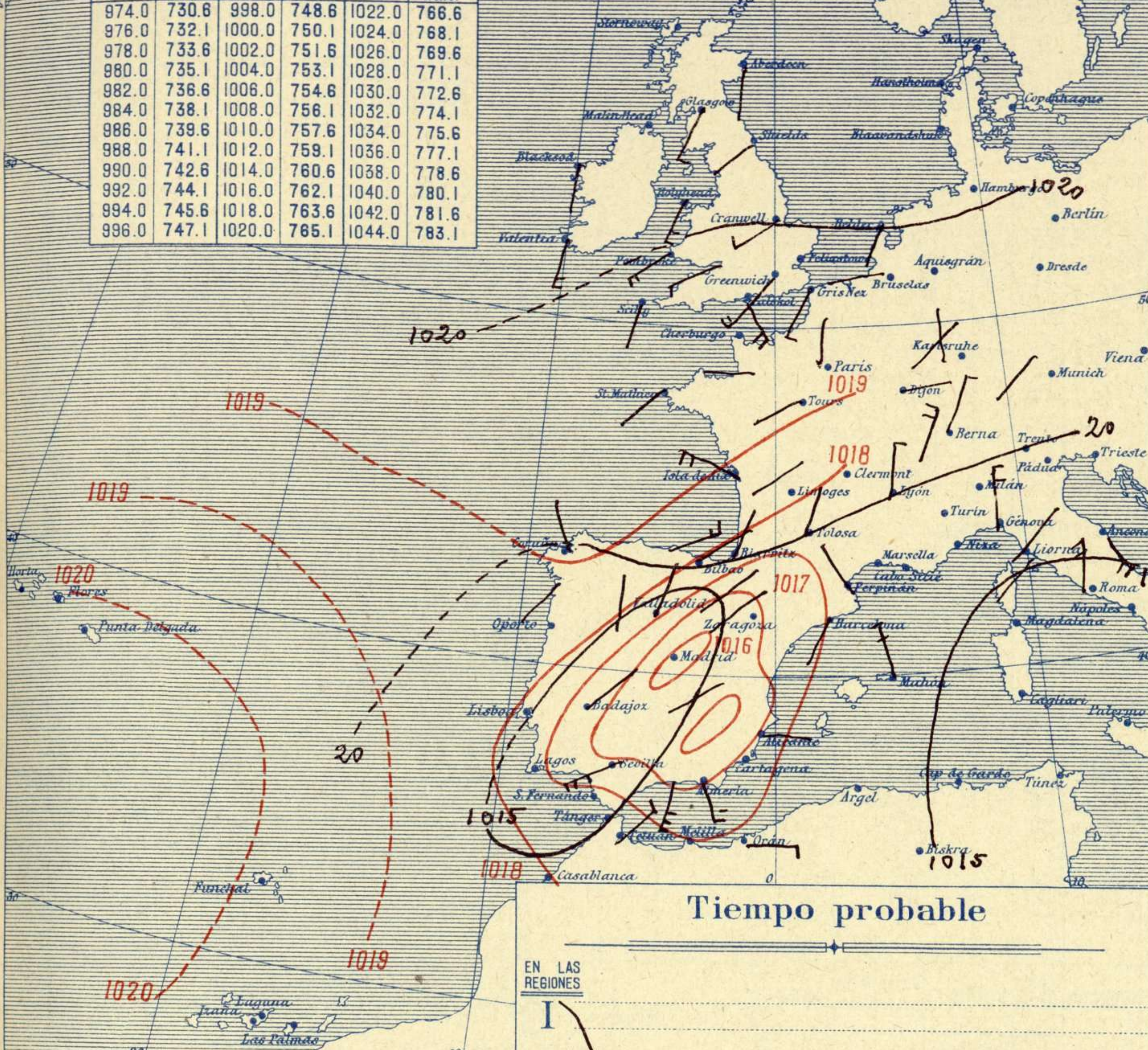
Signos convencionales			Vientos		Mar	
Signo	Nombres	Velocidad m.s.	Signo	Nombres	Signo	Nombres
—	Calma		—	Llana	—	Llana
—	Ventolina	1 á 2	—	Rizada	—	Rizada
—	Muy flojo	2 á 4	—	Marejada	—	Marejada
—	Flojo	4 á 6	—	Picada	—	Picada
—	Moderado	6 á 8	—	Marejada gruesa	—	Marejada gruesa
—	Algo fuerte	8 á 10	—	Gruesa	—	Gruesa
—	Fuerte	10 á 12	—	Muy gruesa	—	Muy gruesa
—	Duro	12 á 14	—	Arbolada	—	Arbolada
—	Muy duro	14 á 16	—	Muy arbolada	—	Muy arbolada
—	Temporal	16 á 30				

Signos convencionales			Visibilidad	
Cielo			Visibilidad	
○	Despejado	●	0	Sólo se ve hasta
○	Con nubes	⊗	1	id
○	Bruma	R.	3	id
⊗	Niebla		5	id
			7	id
				200m
				500m
				2000m
				10000m
				30000m

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio.

mib.	mm.	mib.	mm.	mib.	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 á 18^h. de ayer



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Máx	Mínima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	25	16	
Santiago	32	10	
Pontevedra	31	16	
Lugo			
Orense			
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón	23	12	
Oviedo	26	13	
Santander	22	17	
Bilbao	23	15	
San Sebastián	22	13	
REGIÓN DEL DUERO			
León	21	11	
Zamora	24	13	
Palencia	32	11	
Burgos	27	8	
Soria	30	13	
Valladolid	32	13	
Salamanca	31	17	
Avila	29	17	
Segovia	35	17	
REGIÓN CENTRAL			
Madrid	33	15	
Toledo	36	20	
Guadalajara	34	17	
Cuenca	33	11	
Ciudad Real	36	16	
Albacete	32	16	
Cáceres	39	23	
Badajoz	39	24	
EXTREMA MADURA			
Vitoria	24	10	
Logroño	30	12	
ALTO EBRO			
Pamplona			
Huesca	31	20	
Zaragoza	31	14	
Lérida			
CATALUÑA			
Gerona	33	16	
Barcelona	28	22	
Tarragona	24	20	
Tortosa	31	18	
LEVANTE			
Teruel	29	14	
Castellón	27	19	
Valencia	27	21	
REGIÓN DEL S. E.			
Alicante	28	17	
Murcia	31	18	
GUENCA DEL GUADALQUIVIR			
Sevilla	40	18	
Córdoba	40	23	
Jaén	38	23	
Baeza	35	21	
Granada	33	18	
COSTA SUR			
Huelva	31	20	
San Fernando	33	23	
Algeciras	25	20	
Málaga	28	22	
Almería	32	23	
BALEARES			
Palma	29	17	
Mahón	24	19	
CANARIAS			
Las Palmas	25	23	
Laguna	30	19	
Izaña			
ÁFRICA			
Tetuán			
Melilla	29	21	
Tánger			

Estado General

Las presiones débiles del occidente de la península Ibérica, tienen carácter térmico local y estable.

En España el tiempo es bueno y la temperatura elevada.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

No es de esperar cambio importante del tiempo en 24 horas.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 10 á 13^h del día 11.

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	705,9	941,1	29,8	28	Cal	0	Despd ^o		12,20
1	707,3	943,0	22,7	55	SE	2	Id		Temperatura máxima 33,1
7	708,3	944,7	20,8	55	NE	1	Id		Id mínima 15,2
13	706,8	942,7	32,2	22	S.	0	Id		Id máxima normal 30,5
									Id mínima id 16,3
									Id normal media 23,5
									Presión normal 705,9

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE. RATU- RA	LUBIYA * Contenida % HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á													
	á 0°	N. M. G. N.	VARIACIÓN				C.	D. y F.				C.°	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000	4000	5000	6000				
	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C.	D. y F.	C.°	Presente	Pasado																		
OBSERVACIONES Á 7 ^h													OBSERVACIONES Á 7 ^h												
La Coruña	15,1	0,8	5	ESE-2	18			D			2	SSE-2	S-3	S-4	SSW-4										
Bilbao	15,8	0,1	5	SE-4	19			D			3														
Valladolid	18,5	0,0	0	NNE-2	17			D					S-4	SSW-3	S-2	SSW-3									
Zaragoza	20,2	0,0	0	Cal-o	20			D				SE-2	SE-2	S-3	SW-1	NNE-2	N-3								
Barcelona	20,1	0,8	4	E-3	25			D				NNW-1	NE-1	WNW-1	NNW-2	N-3									
Mahón	18,5	0,5	2	NNW-2	25			D			15														
Madrid	19,3	0,3	1	NE-1	21			D																	
Badajóz	15,5	1,2	1	SW-2	23			D				SW-5	S-2	NNE-2	ENE-2	SSE-2									
Alicante	20,5	1,1	4	N-o	21	D			Ci		3	E-2	E-3	ESE-6	ENE-4										
Sevilla	15,3	0,7	1	N-1	23			D				E-2	ENE-2	E-4	ESE-4										
Almería	19,9	2,7	2	E-1	27			D																	
S.Fernando	15,0	1,2	1	E-6	25			D																	
Tetuán																									
Melilla		0,7	4	E-2	23				NB		1														
Izaña																									
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera													OBSERVACIONES Á 13 ^h víspera												
La Coruña	17,4	-1,2	5	NNW-2	24			D			1	ESI-2	E-3	NW-1	SW-2										
Bilbao	18,6			NE-5																					
Valladolid	14,9			NNE-1																					
Zaragoza	15,7			Cal-o								WNW-4	NNW-3	SE-1	NE-1	NNE-2									
Barcelona	19,5	0,5	1	SW-1	26			D																	
Mahón	17,4	0,0	0	NNW-5	23			D			0														
Madrid	13,7	-0,8	5	Cal-o	30	28		D	D					NNE-1	NNE-3	N-3	W-3	V-3							
Badajoz	11,9			NE-2								S-3	E-2	ESE-4	N-2	S-2									
Alicante	18,7	-0,1	7	E-2	25			N		Cu, ?	3	SE-3													
Sevilla	12,3	-0,7	6	WNW-4	36			D																	
Almería	17,0	0,4	4	SE-4	28			D			3	NE-1	ENE-1	NNW-1	S-2	NNW-3	N-3								
S.Fernando																									
Tetuán	15,4	-0,1	7	NE-3	24			N		Cu,															
Melilla		-0,9	5	ESE-2	26			N		St	2	E-1	E-3	NW-3	NNW-3	NW-7									
Izaña																									

NOTICIAS

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