

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXII

Núm.º 168

1924

16 de Junio

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO
	á O°	VARIACIÓN			C	D. y F.				C°	Presente			Pasado	á O°		
OBSERVACIONES Á 7 ^h																	
DINAMARCA	OBSERV. Á 18 ^h																
Skagen	1009,4	0,0	6	WSW-3	13	D			Tours	1018,1	0,0	8	ENE-3	12	D		
Hanstholm	12,6	0,0	0	W-3	11	NB D			Saint Mathieu	16,3	-1,3	6	E-1	13	D		
Copenhague	14,3	1,3	1	WNW-3	14	D N			Isla de Aix								
Blaavandshuk									Clermont	17,0	-0,8	5	Cal-o	12	NB		
ALEMANIA									Lyón	13,8	-0,1	6	NNE-1	?	N		
Hamburgo									Tolosa	14,7	-0,3	8	Cal-o	16	D		
Berlin	18,5			W-2	13	D			Biarritz	12,1	-1,4	6	E-1	17	D		
Dresde	16,2	0,7	1	W-1	12	N LL			Marsella								
Karlsruhe									Perpiñán	14,7	-0,3	8	Cal-o	17	D		
Munich	20,5	0,7	1	Cal-o	12	N N			Cabo Sicié								
Aquisgrán	24,6	0,0	7	SW-1	12	D D			Niza								
HOLANDA									ITALIA								
Helder	17,5	0,0	5	SSW-2	14	N N			Trento								
BÉLGICA									Pádua								
Bruselas	19,7	0,0	0	SW-2	12	D D			Trieste								
ISLAS BRITÁNICAS									Milán								
Stornoway	11,9	-0,5	6	WSW-3	12	N A			Turín								
Aberdeen	14,3	0,5	6	W-2	12	D N			Génova	16,3	0,7	1	SSW-1	27	N N		
Glasgow	16,5	0,0	0	Cal-o	11	N D			Liorna	14,6	0,7	1	NW-2	19	N N		
Shields TYNEMOUTH	16,9	0,0	0	WSW-1	15	D N			Ancona	15,7	0,0	0	ENE-3	23	D N		
Malin Head									Roma	14,5	1,3	4	N-o	18	D D		
Blacksod	16,4	0,0	0	Cal-o	12	N D			Nápoles								
Valentia	16,3	0,0	0	NE-1	12	N A			Magdalena	13,3	0,0	0	NW-3	18	D D		
Holyhead	17,5	0,0	4	SSW-3	12	N N			Cagliari								
Granwell	17,0			W-2	15	N			Palermo								
Pembroke	17,4	-1,5	5	SE-1	13	NB			Túnez								
Greenwich	18,5	-0,5	6	NE-1	16	N N			PORTUGAL								
Felixstowe									Oporto								
Calskol	18,6	-1,0	5	Cal-o	13	N D			Lisboa								
Scilly									Lagos								
AUSTRIA									Horta								
Vienna									Flores								
SUIZA									Punta Delgada								
Berna	17,9	0,0	0	NNE-3	10	D N			Funchal								
FRANCIA									ARGELIA								
Gris Nez	18,3	-0,5	5	SSW-o	10	NB			Orán	11,3	-0,5	8	S-o	21	D		
Cherburgo									Argél								
París	19,5	-0,1	8	ENE-1	14	?			Laghouat								
Dijón	18,1	-0,4	6	E-2	13	D			Biskra								
									Cap de Garde								

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

DIA	HORA	LAT. N	LONG. W	PRES. MB	VIENTO
15	18	51º,8	41º,6	1034,6	SW-3
..	..	49º,8	09º,5	1012,9	SW-2
16	1	49º,7	12º,4	1019,9	NW-3
..	7	57º,0	14º,5	1017,3	NNW-2
..	..	58º,9	23º,1	1018,6	N-5
..	..	54º,8	23º,4	1021,3	NW-4
..	..	50º,4	17º,1	1026,6	NE-2

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

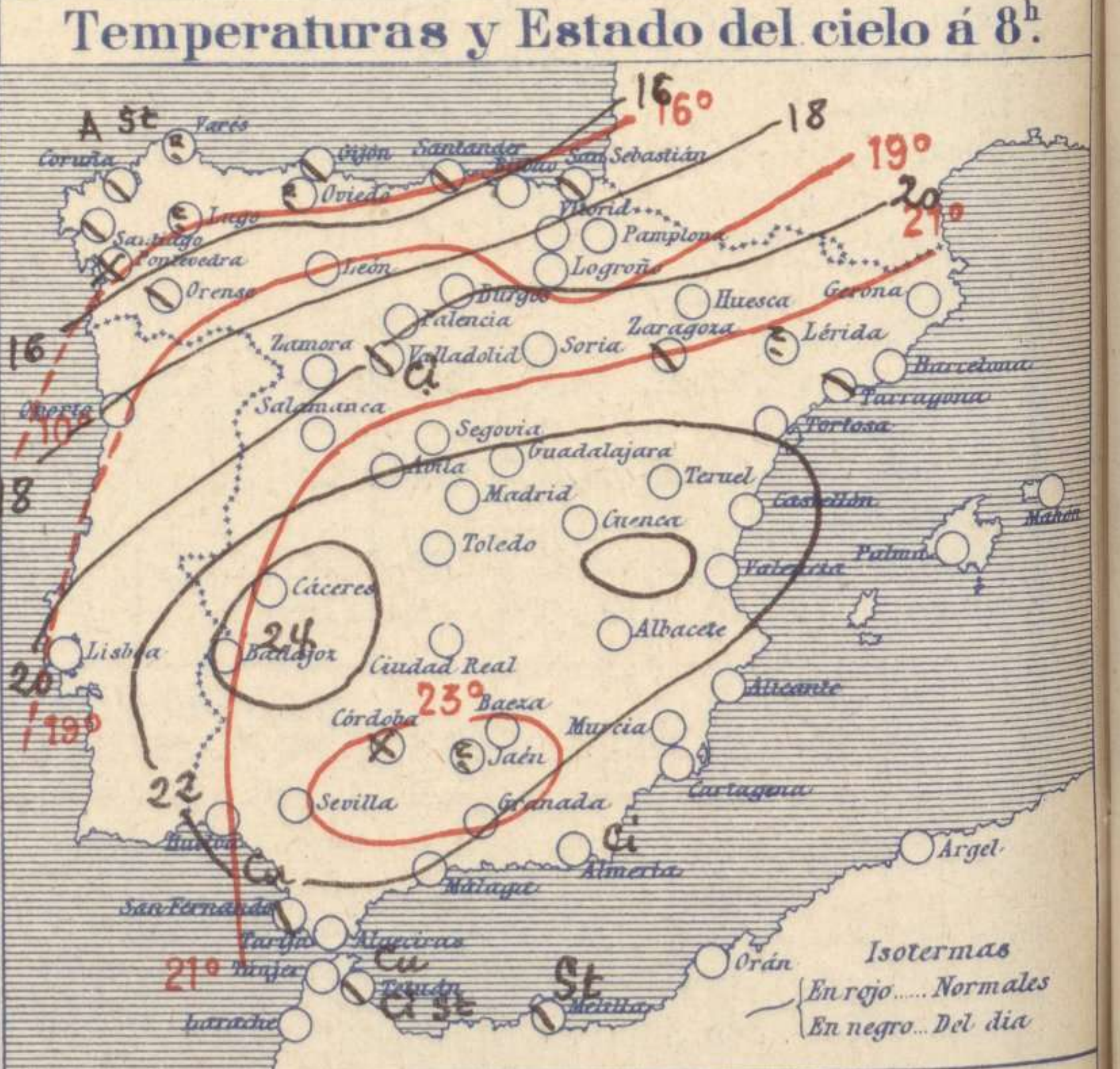
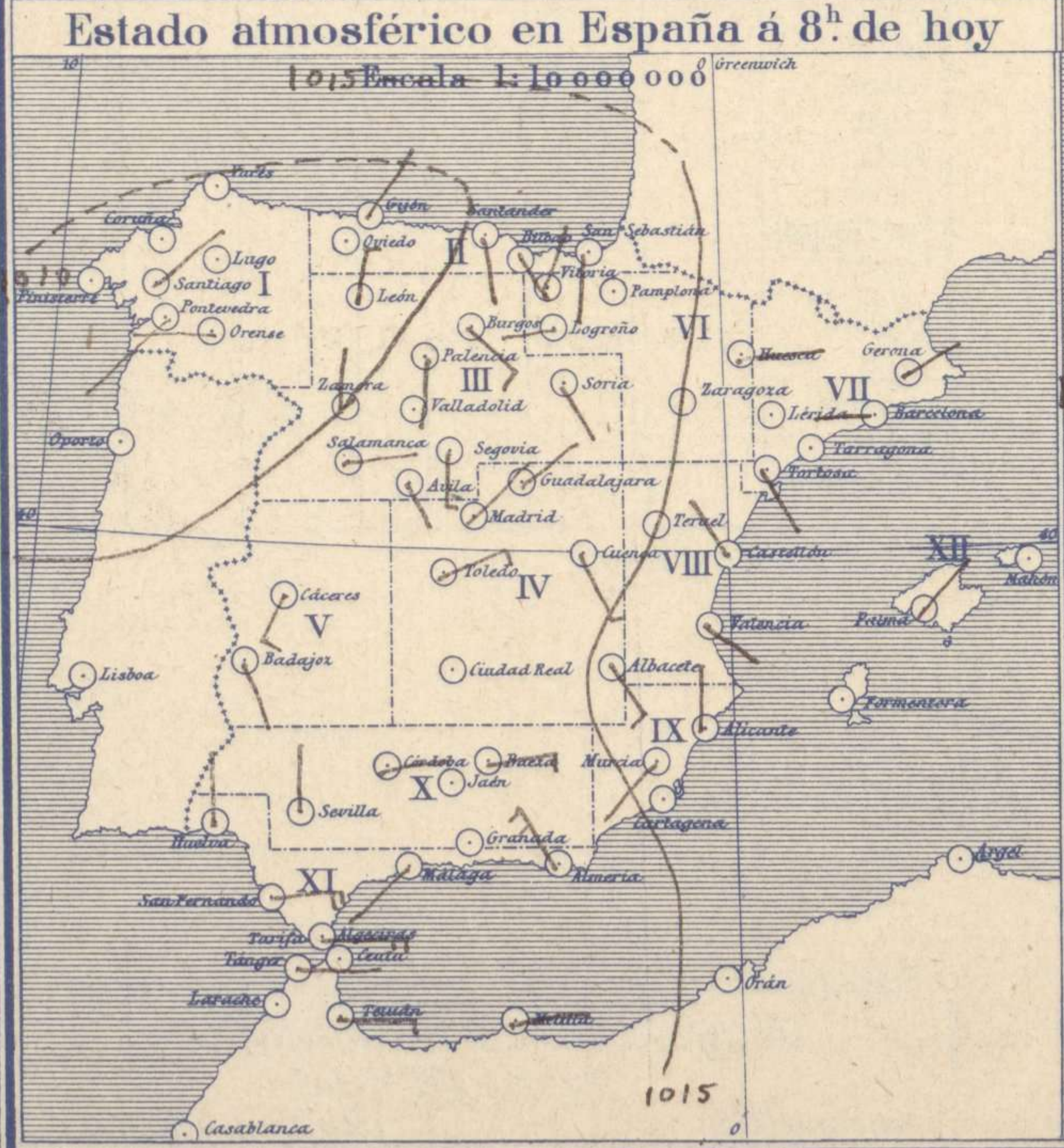
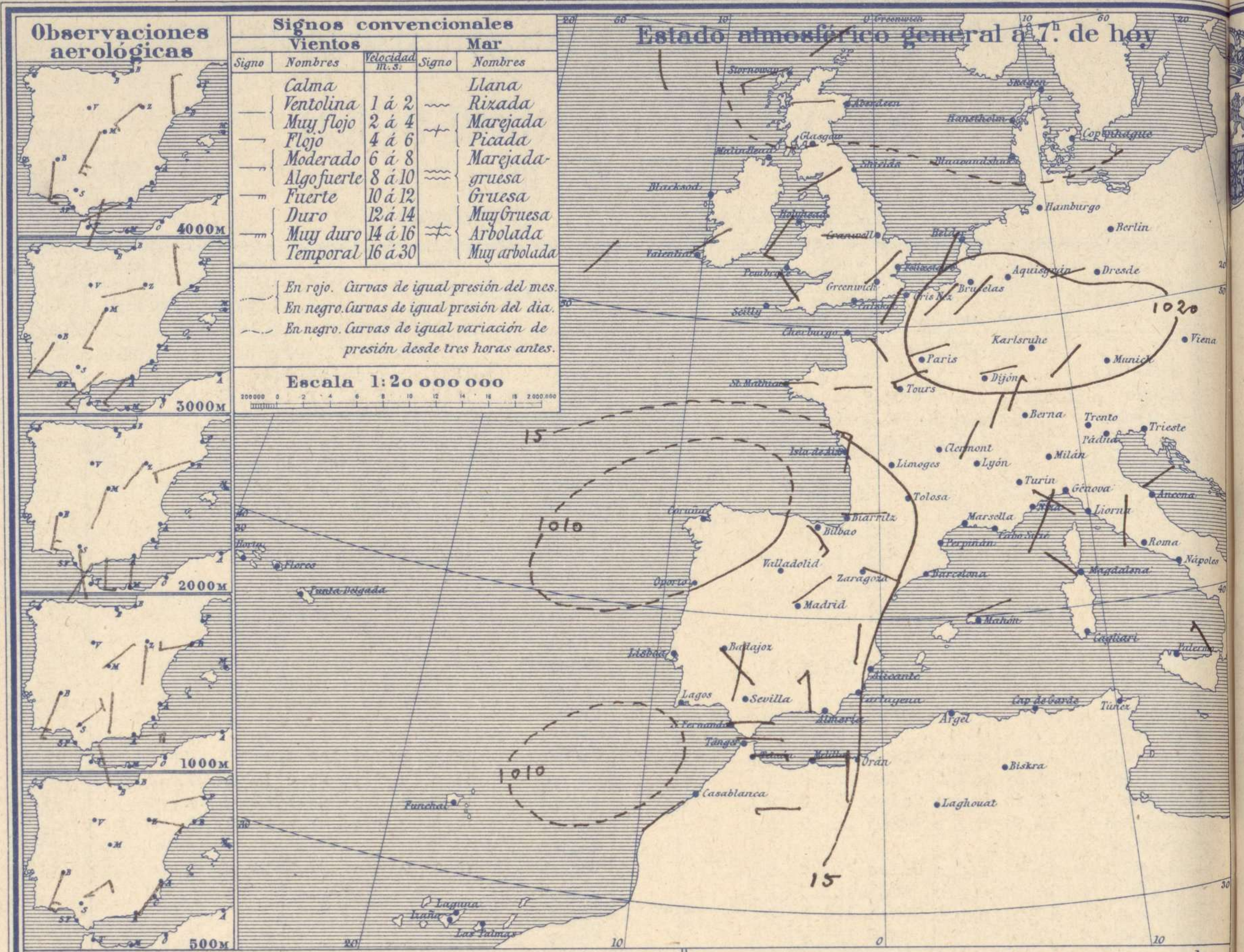
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado 285

Madrid. (España)

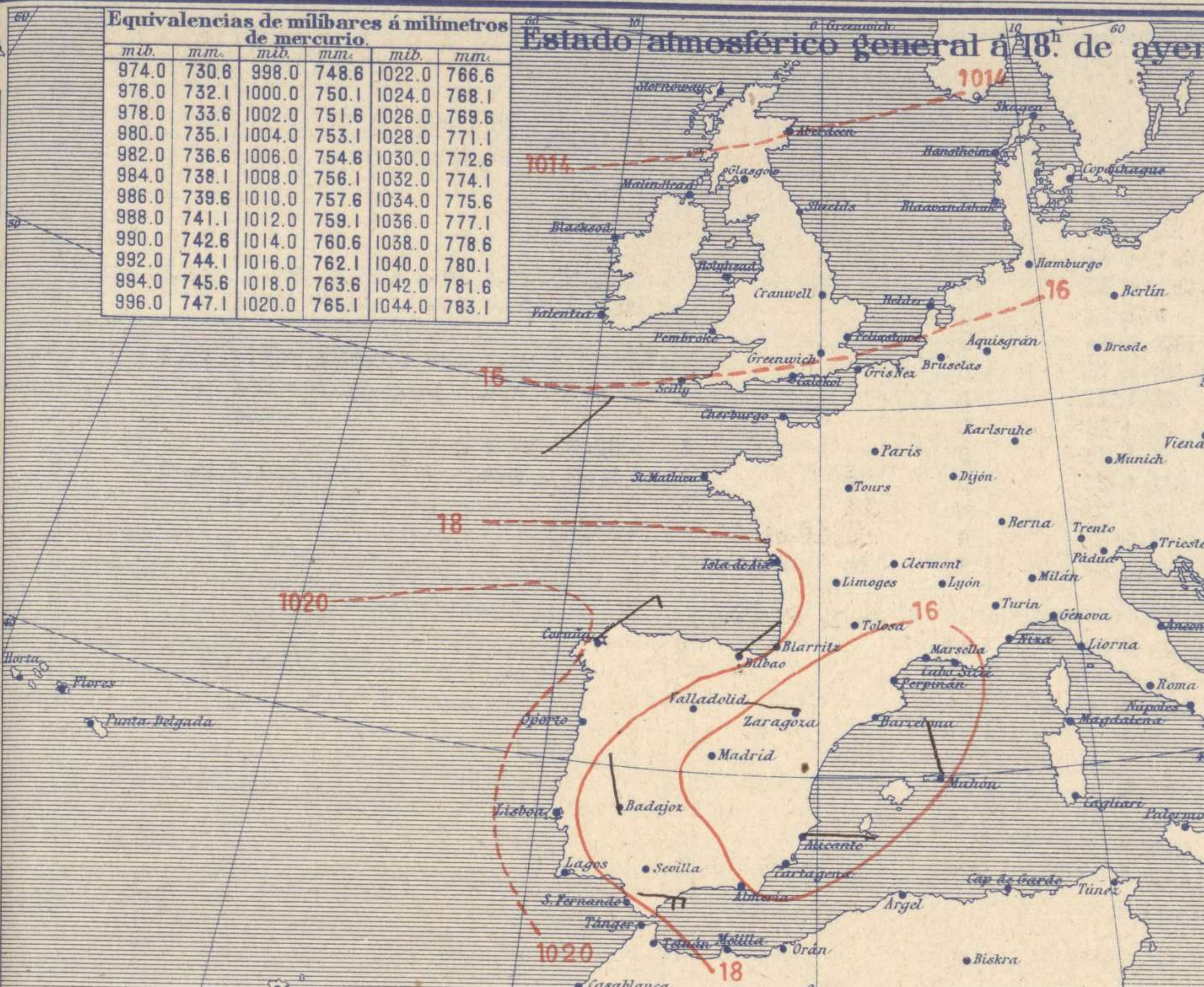


Signos convencionales			Visibilidad	
Cielo				
○	Despejado	●	0	Sólo se ve hasta 200m
☉	Con nubes	⊗	1	Id id 500m
☁	Bruma	R	3	Id id 2000m
⊗	Niebla	☁	5	Id id 10000m
		☁	7	Id id 30000m

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 mm.
	Max.	Minima.	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	23	14	
Santiago	30	12	10
Pontevedra	18	11	
Lugo			
Orense	30	10	
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón	20	10	
Oviedo	20	12	
Santander	19	13	
Bilbao	20	11	
San Sebastián	19	9	
REGIÓN DEL DUERO			
León	21	8	
Zamora	28	8	
Palencia	26	6	
Burgos	22	5	
Soria	26	8	
REGIÓN III			
Valladolid	27	10	
Salamanca	25	10	
Avila	24	12	
Segovia	28	12	
REGIÓN CENTRAL			
Madrid	27	13	
Toledo	28	14	
Guadalajara	27	13	
Cuenca	27	3	
Ciudad Real	28	12	
Albacete	26	13	
EXTREMA MADURA			
Cáceres	21	18	
Badajoz	33	17	
ALTO EBRO			
Vitoria	20	6	
Logroño	22	7	
Pamplona	20	8	
Huesca	26	14	
Zaragoza	26	10	
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona	28	13	
Barcelona	23	17	
Tarragona	21	17	
Tortosa	27	16	
LEVANTE			
Teruel	24	8	
Castellón	24	18	
Valencia	25	17	
REGIÓN DEL S. E.			
Alicante	25	12	
Murcia	28	12	
CUENCA DEL GUADALQUIVIR			
Sevilla	33	14	
Córdoba	33	17	
Jaén			
Baeza	27	16	
Granada	27	12	
Huelva	27	16	
COSTA SUR			
San Fernando	28	20	
Algeciras	22	19	
Málaga	25	18	
Almería	28	20	
BALEARES			
Palma	26	14	
Mahón	23	15	10?
CANARIAS			
Las Palmas	23	21	
Laguna			
Izaña			
ÁFRICA			
Tetuán	22	18	
Melilla	23	19	
Tánger			

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.

Estado General

Se está formando un área de presiones débiles sobre el occidente de Europa, cuyo núcleo principal está situado en el NW de España. El tiempo es bueno, pero vá perdiendo estabilidad.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 15 á 13^h del día 16

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m²)

Horas	Barómetro		Temperatura C.º	Humedad %	Viento Dirección F.º	Lluvia mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm	milibares							
18	704,2	988,9	22,9	33	Cal 0		Despe	13-10	
1	704,0	988,6	16,0	45	Cal 0		id.	Temperatura máxima 26,7	
7	703,9	988,5	17,6	50	NE 1		id.	Id mínima 13,2	
13	701,8	985,7	28,2	34	SW 1		id.	Id máxima normal 26,0	
								Id mínima id 13,0	
								Id normal media 19,5	
								Presión normal 705,6	

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á						
	á 0°	VARIACIÓN	C.	D. y F.						Presente	Pasado	500	1000	2000	3000	4000
	N. M. G. N.				C°	%	Presente	Pasado								
OBSERVACIONES Á 7 ^h																
La Coruña	1009,1	-1,5	5	Cal-o	17		N	A-st	1	SW-3						
Bilbao	109,5	0,4	5	SE-4	13		D									
Valladolid	12,7	-0,5	6	Cal-o	13		N	Ci								
Zaragoza	15,4	0,0	0	Cal-o	15		N			ESE-3	S-1	SW-2	WSW-2	SW-3	SW-3	SW-8
Barcelona	15,4	-0,3	6	W-1	21		D			WSW-2	WSW-4	WSW-3	NNW-2	NNW-3		
Mahón	15,1	0,3	2	ENE-1	22		D		47							
Madrid	13,9	0,0	0	NE-1	18		D				NE-2	SSW-2	SSW-3	SSW-4	S-2	
Badajoz	11,7	0,0	4	SE-1	19		D			SSW-5	SSW-4	S-4	SW-2	S-4		
Alicante	15,4	0,1	3	N-o	21		D									
Sevilla	10,3	-0,4	6	N-1	20		D		3	NE-3	NE-3	SSE-1				
Almería	13,7	0,3	1	NNW-4	23		D	Ci	2	NE-2	E-5	S-1	SW-3	WSW-2	SW-2	
S.Fernando	11,1	0,3	2	E-5	22		N	Ci	3							
Tetuán	12,1	0,4	6	E-3	21		N	Cu, Ci-st								
Melilla	?	-0,5	6	E-2	22		N	St	3							
Izaña																
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera																
La Coruña	15,7	-1,9	5	NE-3	21			NB	2							
Bilbao	17,3			NE-3												
Valladolid	12,6			Cal-o												
Zaragoza	14,3			W-1												
Barcelona																
Mahón	11,3			NNW-2												
Madrid	12,9	-1,3	6	Cal-o	23	33	D									
Badajoz	11,3			NNW-2												
Alicante	16,5	-1,1	5	E-1	21		D	Ci-st	2							
Sevilla																
Almería																
S.Fernando	11,9	-1,3	6	E-5	25		D		4							
Tetuán																
Melilla				E-2												
Izaña																

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO		ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO			
	á 0°	VARIACIÓN	C.	D. y F.				C°	Presente		Pasado	á 0°	N. M. G. N.	D. y F.				á 0°	VARIACIÓN	C.	D. y F.
	N. M. G. N.				C°	Presente	Pasado	N. M. G. N.	D. y F.		N. M. G. N.	D. y F.	N. M. G. N.	D. y F.	N. M. G. N.	D. y F.	C°	Presente	Pasado	N. M. G. N.	D. y F.
OBSERVACIONES Á 8 ^h										OBSERV. Á 18 ^h											
Vares										Vitoria	1013,7	-0,7	6	NNE-1	13	D	1016,2	NE-1			
Finisterre										Logroño	15,0	0,0	0	WSW-0	17	D	16,3	NE-0			
Santiago	1010,9	-0,4	5	NE-2	15	N	1015,4	NE-3		Pamplona	15,5	0,4	8	Cal-o	16	D					
Pontevedra	10,9	0,0	0	SW-1	16	NB	15,5	SW-2		Huesca	17,0	0,0	0	E-1	20	D	16,1	SW-0			
Lugo										Lérida											
Orense	09,0	0,0	0	W-0	15	N	02,1	W-0		Gerona	14,9	0,8	5	ENE-1	21	D	18,1	S-3			
Gijón	105,0	-2,7	7	NNE-1	16	N	15,4	NNE-1		Tarragona	15,9			S-0	20	N	16,7	SE-0			
Oviedo							16,5	NE-1		Tortosa	15,7	0,0	0	SE-2	22	D	16,1	SE-3			
Santander	11,0	-2,0	5	SSE-1	15	N	19,1	SSW-6		Teruel	15,4			Cal-o	15	D	12,5	SE-1			
San Sebastián	18,3	0,8	5	S-o	18	N				Castellón	16,3	0,3	4	NW-0	21	D	17,3	ENE-1			
León	13,3			N-3	15	D	15,9	S-1		Valencia	16,2			ESE-1	23	D	16,5	ESE-2			
Zamora	10,5	-1,3	5	N-1	13	D	12,7	N-0		Murcia	14,6			SW-0	20	D	17,5	SW-0			
Palencia	10,2	-1,1	5	S-1	19	D	12,2	NE-1		Córdoba	13,1	0,0	0	E-1	19	NB	10,3	E-2			
Burgos	09,7	0,0	0	SE-4	20	D	13,8	NNE-4		Jaén											
Soria	12,5	0,0	0	SE-1	17	D	11,3	E-2		Baeza	13,0	0,0	0	E-4	19	D	10,9	NE-1			
Salamanca	10,1	-0,6	6	E-o	18	D	12,2	E-1		Granada	14,0	-0,3	6	Cal-o	18	D	14,5	SW-3			
Ávila	11,8			SE-2	16	D	11,1	S-2		Huelva	12,1			N-1	22	D	10,6	W-4			
Segovia	08,9	0,0	0	S-4	13	D	09,8	N-1		Tarifa	10,2	-0,3	5	E-6	22	D	10,7	E-6			
Toledo	12,3	0,0	0	ENE-3	19	D	12,1	NE-1		Algeciras	12,2	0,0	0	NE-2	21	D					
Guadalajara	12,5	0,0	0	NE-0	18	D	11,0	SE-0		Tánger	10,5	-0,8	8	E-3	21	D					
Cuenca	13,1	0,0	0	SSE-4	18	D	07,4	Cal-o		Málaga	13,9	-0,7	5	Cal-o	22	D					
Ciudad Real	13,7			Cal-o	17	D	14,7	NW-2		Palma	15,9	0,4	1	NE-0	20	D	15,5	E-1			
Albacete	16,1	0,0	0	SE-3	18	D	14,1	SSE-1		Las Palmas	19,9			N-3	22	D	20,2	N-1			
Cáceres	10,7	-0,1	6	SSW-4	21	D	11,8	N-3		Laguna											

NOTICIAS

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