

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

## SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

AÑO XXXII

Núm.º 219

1924

6 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.
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>										OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>												
OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>										OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup>												
DINAMARCA										Tours	20,9	0,7	4	WNW-1	16	NE					18,2	W-2
Skagen										Saint Mathieu	21,5	0,3		NW-1	15	N					16,6	W-2
Hanestholm										Isla de Aix												
Copenhague	1009,3	1,0		W-5	16	N				Clermont											18,1	Cal-o
Blaavandshuk										Lyon	19,9	0,3		Cal-o	20	D					18,6	N-2
ALEMANIA										Tolosa	18,5	0,4	2	Cal-o	21	D					16,9	N-1
Hamburgo	12,9	1,3	1	W-4	16	N	D	1010,7	SSW-5	Biarritz	19,4	0,0	0	S-1	19	N						
Berlin	13,5	1,3	1	W-3	19	N	N	13,5	WSW-3	Marsella												
Dresde	15,7	0,7	4	WSW-5	18	11	A	15,8	WNW-2	Perpiñán	16,9	0,8	1	Cal-o	23	D					14,9	NNE-1
Karlsruhe	17,0	0,0	0	WSW-1	20	N	N	17,7	SW-1	Cabo Sicié												
Munich	19,4	0,7	4	WSW-1	17	N	N	18,1	WSW-1	Niza												
Aquisgrán	15,3	0,5	1	WSW-3	16	N	A	14,9	SW-5	ITALIA												
HOLANDA										Trento												
Helder	15,1	1,3	1	W-3	16	D	D	13,1	SW-6	Pádua												
BÉLGICA										Trieste												
Bruselas	17,7	1,3	1	SW-2	16	N	N	16,0	W-4	Milán												
ISLAS BRITÁNICAS										Turín												
Stornoway	06,8	0,5	1	WNW-6	13	A	A	02,7	W-4	Génova												
Aberdeen	09,2	0,5	1	SW-2	13	N	N	03,2	WNW-3	Liorna												
Glasgow	11,9	0,3		WSW-3	12	N		07,4	WNW-4	Ancona												
Shields-TYNEMOUTH	14,3			SW-2	13	N		05,2	W-5	Roma	15,9	0,3		NNE-1	22	D						
Malin Head								11,1	WNW-5	Nápoles												
Blacksod	16,7	0,0	4	W-1	12	A	LL	13,2	WNW-2	Magdalena	14,6	1,0		NNW-3	19	N						
Valentia	19,7	0,5	1	WNW-1	13	N	A	17,6	NW-3	Cagliari												
Holyhead	17,1	0,5	2	WSW-2	13	N	N	11,6	WSW-4	Palermo												
Cranwell	17,0	1,5	1	W-2	13	N	N	10,5	NW-5	Túnez												
Pembroke	18,6	1,0	4	Cal-o	14	N	N	14,2	W-4	PORTUGAL												
Greenwich	18,2	1,0	1	W-1	13	N	NB	13,2	SW-3	Oporto												
Felixstowe										Lisboa	14,6	1,3	4	ESE-1	19	NB					12,1	SW-3
Calskol	18,7	1,0	2	NNW-2	13	N	D	15,0	SW-4	Lagos												
Scilly	20,1	0,0	0	WNW-2	13	N	N	17,9	WNW-4	Horta												
AUSTRIA										Flores												
Viena	17,3	0,3		SSE-1	17	N				Punta Delgada												
SUIZA										Funchal												
Berna	20,7	0,0	0	S-o	16	D	N			ARGELIA												
FRANCIA										Orán	14,2	0,7	3	Cal-o	22	D						
Gris Nez								14,6	SW-7	Argél	14,9	0,5	4	Cal-o	22	D						
Cherburgo										Laghouat												
París	19,3	0,7	1	WNW-2	17	N		16,6	WSW-2	Biskra												
Dijón								17,9	Cal-o	Cap de Garde												

#### RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

--	--

#### PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

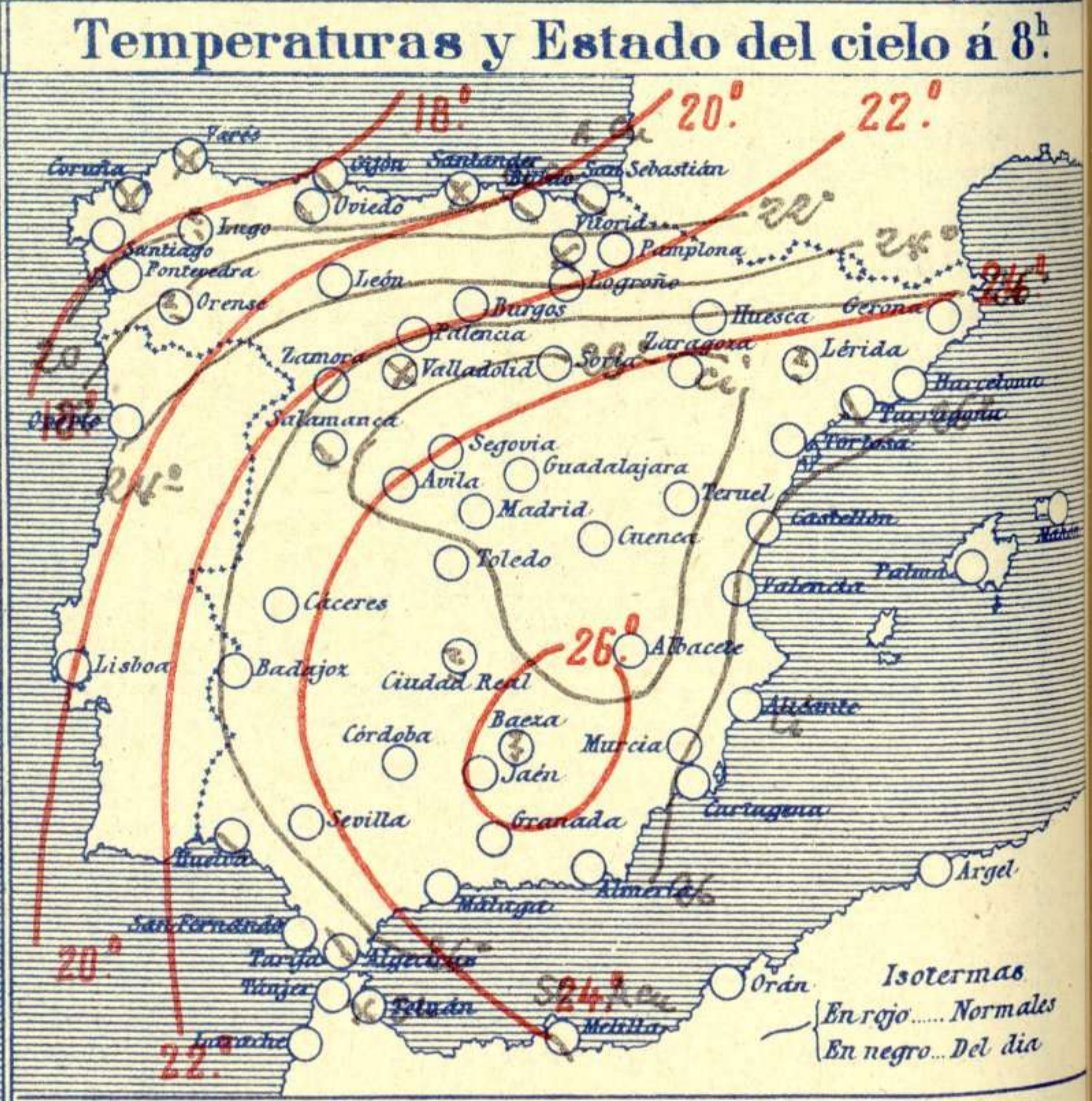
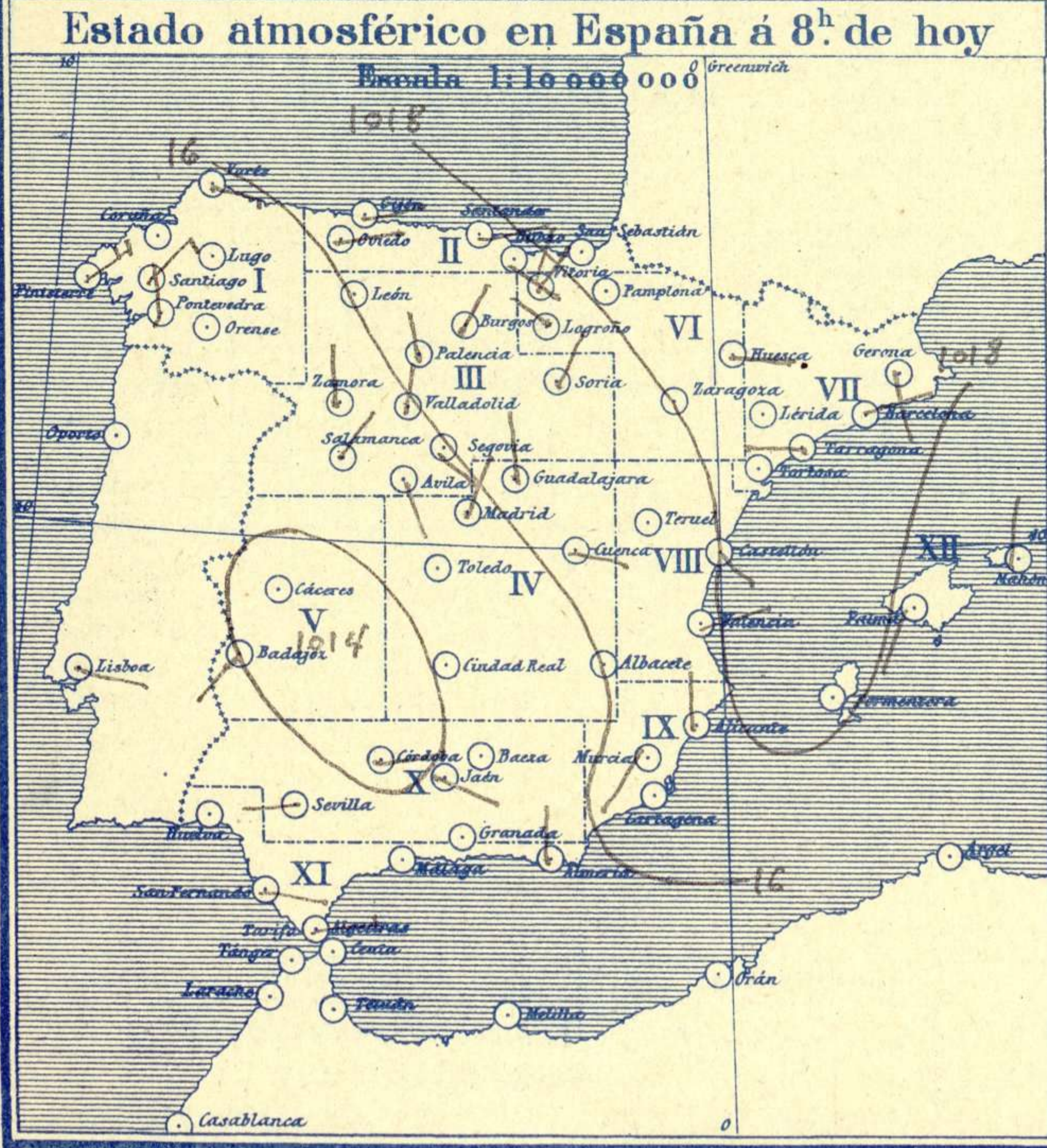
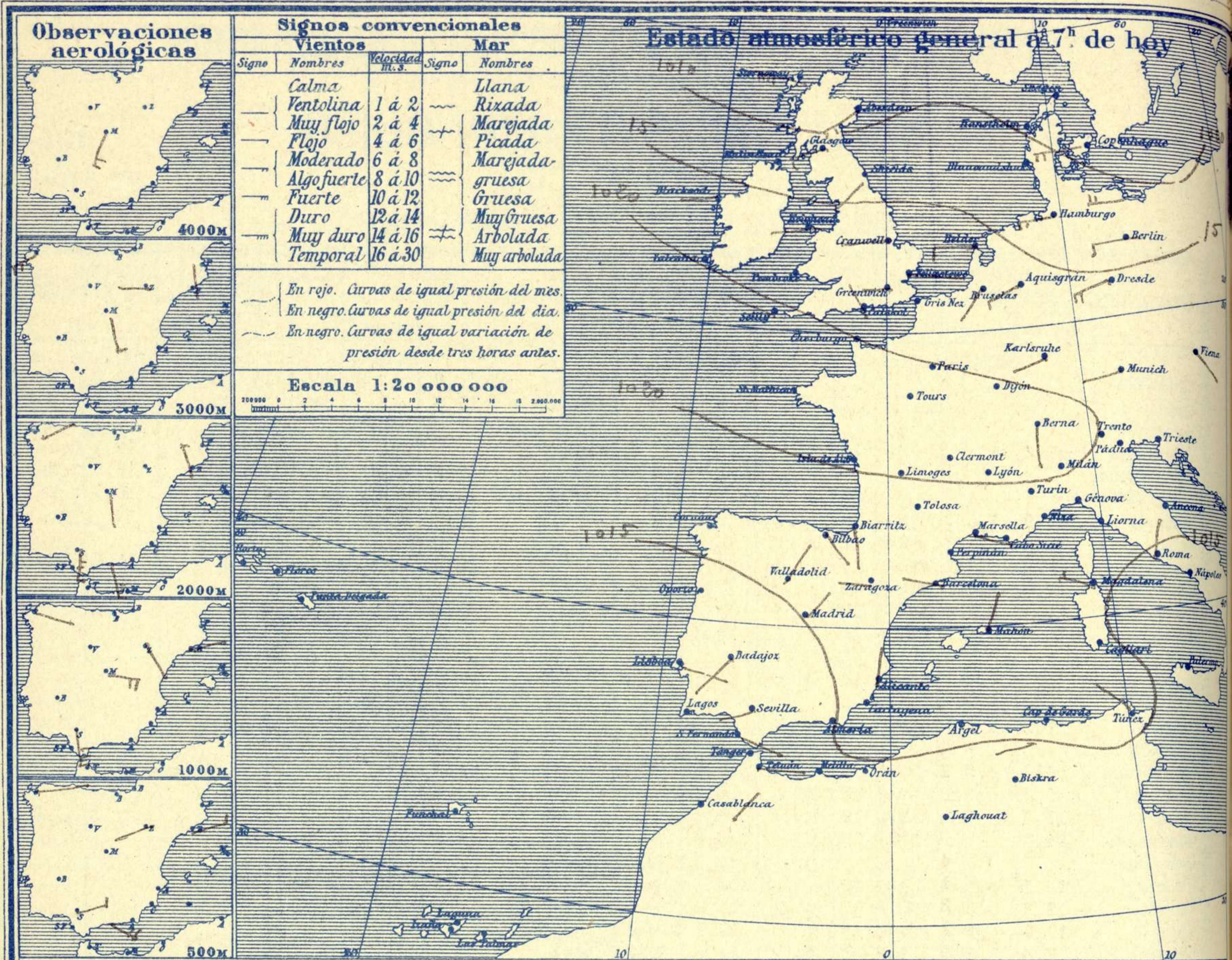
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico*  
*Parque del Retiro*

Apartado 285

Madrid. (España)

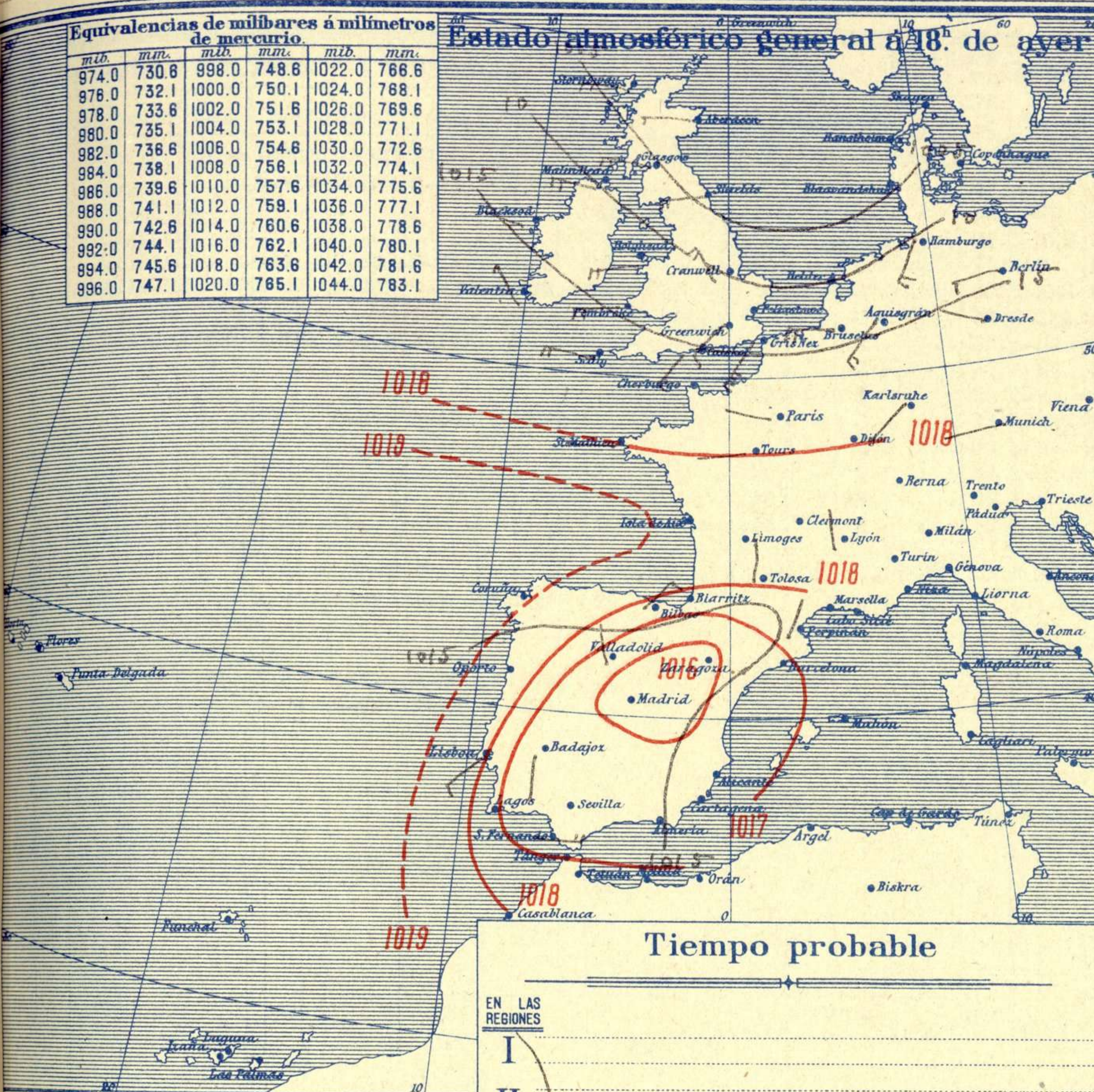


Signos convencionales			
Cielo		Visibilidad	
○	Despejado	●	Lluvia
○	Con nubes	⊗	Nieve
⊖	Bruma	R	Tormenta
⊗	Niebla	Ci. Cirros	0 Sólo se ve hasta
		St. Estratos	1 Id id
		Cú. Cúmulo	3 Id id
		A.cú. Alto Cúmulo	5 Id id
		F.cú. Falso Cirros	7 Id id
			200m
			500m
			2000m
			10000m
			30000m

Equivalencias de milibares a milímetros de mercurio.

mib.	mm.	mib.	mm.	mib.	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 18<sup>h</sup> de ayer



### Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm.
	Max.	Minima	
<b>REGIÓN DEL N. W.</b>			
La Coruña	24	16	
Santiago	31	11	
Pontevedra	29	17	
Lugo			
Orense			
<b>REGIÓN GANZÁBRICA</b>			
Gijón	23	17	
Oviedo	24	16	
Santander	23	17	
Bilbao	23	17	
San Sebastián	22	17	
<b>REGIÓN DEL DUERO</b>			
León	27	15	
Zamora	37	15	
Palencia	36	15	
Burgos	32	12	
Soria	33	15	
Valladolid	36	17	
Salamanca	36	18	
Avila	33	18	
Segovia	36	21	
<b>REGIÓN CENTRAL</b>			
Madrid	36	20	
Toledo	38	21	
Guadalajara	35	20	
Cuenca	33	14	
Ciudad Real			
Albacete	35	19	
<b>EXTREMA MADURA</b>			
Cáceres	39	22	
Badajoz	40	22	
<b>ALTO EBRO</b>			
Vitoria	30	14	
Logroño	35	16	
Pamplona	29	15	
Huesca	34	20	
Zaragoza	35	19	
<b>CATALUÑA</b>			
Lérida			
Gerona	34	18	
Barcelona	28	22	
Tarragona	25	20	
Tortosa	31	21	
<b>LEVANTE</b>			
Teruel	35	15	
Castellón	28	22	
Valencia	27	21	
<b>REGIÓN DEL S.E.</b>			
Alicante	29	17	
Murcia	33	16	
<b>QUENA DEL GUADALQUIVIR</b>			
Sevilla	39	19	
Córdoba	40	22	
Jaén	38	23	
Baeza			
Granada	34	19	
Huelva	31	21	
<b>COSTA SUR</b>			
San Fernando			
Algeciras			
Málaga	26	22	
Almería	33	23	
<b>BALEARES</b>			
Palma	30	19	
Mahón	28	22	
<b>CANARIAS</b>			
Las Palmas			
Laguna			
Izaña			
Tetuán	26	22	
<b>ÁFRICA</b>			
Melilla			
Tánger			

### Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo, calor.

### Estado General

Se acusa un área de presiones débiles en el SW. de la Península Ibérica, pero el tiempo se mantiene bueno.

### Observaciones en Madrid de 18<sup>h</sup> del día 5 a 13<sup>h</sup> del día 6

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C.	Humedad %	Viento Dirección F.º	Lluvia Nieve mm.	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm	milibares							
18	704.7	939.5	31.8	32	Cal	0	Despº		12-10
1	705.8	941.0	24.9	38	ENE	1	Id		Temperatura máxima 36.0
7	706.4	941.8	22.7	23	NE	0	Id		Id mínima 20.3
13	705.2	940.2	33.8	36	Cal	0	C. despº		Id máxima normal 30.8
									Id mínima id 16.9
									Id normal media 23.9
									Presión normal 705.9

# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE. RATU-RA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á								
	á 0°	VARIACIÓN							C.	D. y F.	C°	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000
	N. M. G. N.																
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>																	
La Coruña	16,3	0,0	0	Cal-c	19	NB		3	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>								
Bilbao	17,8	0,0	0	SE-2	20	N	Fr-cu, A-cu	3	ENE-2	ESE-3	ENE-2	WSW-4					
Valladolid	16,6	0,3	3	NNE-2	19	NB											
Zaragoza	16,5	1,5	4	W-1	21	D	Ci		WSW-2	SE-2	SW-2	W-2					
Barcelona	17,5	1,2	1	ENE-2	26	D		3	ENE-3	ENE-2	NNW-4	N-2					
Mahón	16,5	0,4	2	NNE-2	26	D											
Madrid	16,2	0,9	1	NE-c	23	D				ESE-4	SSE-2	SSE-3	SSW-4	SSL-1	S-		
Badajoz	14,9	0,9	4	SW-1	24	D											
Alicante	17,9	1,2	1	N-1	22	D	Ci	1									
Sevilla	15,0	0,9	2	WSW-c	22	D			ENE-2	SSE-5	S-9						
Almería	16,2	0,7	1	N-c	28	D		1									
S.Fernando	15,4	0,5	4	ESE-c	22	D		3									
Tetuán	15,7	0,4	1	E-1	23	NB	St										
Melilla	?	0,7	1	Cal-c	24	N	St, A-cu	1									
Izaña																	
OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup> de la víspera																	
La Coruña	16,5	0,0	4	Cal-c	21	D		2	ENE-2	S-2	SW-3	WSW-3					
Bilbao	16,3			NE-3													
Valladolid	11,3			NNW-1													
Zaragoza	12,6			Cal-c					WNW-2	W-2	NW-1	W-2	WNW-2				
Barcelona	16,2	-0,5	6	Cal-c	26	D			SSW-2	NE-2	NW-2	NW-4					
Mahón																	
Madrid	16,2	0,9	1	NE-c	23	23	D D										
Badajoz	10,1			S-1													
Alicante	16,2	-0,5	5	Cal-c	25		Ci	2									
Sevilla																	
Almería																	
S.Fernando	12,7	-0,5	5	E-5	31		D	3	H-1	SSE-2	SE-4	S-4					
Tetuán																	
Melilla																	
Izaña																	

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE. RATU-RA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE. RATU-RA	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 <sup>h</sup>																			
Vares	15,3	-0,9	5	E-4	18	NB		Vitoria	16,9	0,0	0	NNE-c	16	NB		14,1	N-3		
Finisterre	13,3	0,0	0	NE-5	26	D		Logroño	18,3	0,0	0	NW-c	21	D		15,3	N-1		
Santiago	17,5	0,1	4	NE-3	17	D		Pamplona	18,7	0,0	0	Cal-c	19	D		15,9	N-1		
Pontevedra	13,5	-0,3	5	N-1	21	D		Huesca	18,7	0,0	0	ESE-c	26	D		14,7	SSE-c		
Lugo								Lérida											
Orense								Gerona	17,1	0,7	2	S-1	26	D		15,9	S-2		
Gijón	13,8	-0,3	6	E-1	20	N		Tarragona	17,9			W-c	25	N		16,9	SE-c		
Oviedo	18,1	0,0	0	E-1	18	N		Tortosa	17,9	0,6	4	Cal-c	26	D		16,1	SE-3		
Santander	19,5	0,0	0	E-3	19	NB		Teruel	17,0			Cal-c	23	D		12,1	SE-2		
San Sebastián	19,1	-0,3	5	SW-c	21	N		Castellón	18,6	0,8	1	SE-1	25	D		17,1	SW-1		
León	17,8			S-c	21	D		Valencia	18,3			ENE-1	26	D		17,1	E-2		
Zamora	13,3	0,0	0	N-2	21	D		Murcia	16,9			SW-c	23	D		14,7	E-c		
Palencia	14,5	0,0	0	N-c	25	D		Córdoba	13,1	0,0	0	E-1	24	D		13,0	E-1		
Burgos	15,4	0,0	0	NE-2	21	D		Jaén	14,5			SE-1	19	D		10,5	NNW-1		
Soria	15,7	0,0	0	NE-c	23	D		Baeza								10,1	NW-1		
Salamanca	14,6	0,6	4	NE-c	23	N		Granada	16,2	0,5	1	Cal-c	23	D					
Avila	13,5			SSE-2	24	D		Huelva	15,3			S-1	25	N		12,2	W-4		
Segovia	10,9	0,0	0	SE-2	30	D		Tarifa	13,1	0,0	0	E-4	32	D		12,1	E-c		
Toledo	15,4	0,7	2	ENE-2	23	D		Algeciras											
Guadalajara	15,0	0,8	2	N-c	23	D		Tánger	14,9	0,0	0	Cal-c	21	D					
Cuenca	16,5	0,0	0	ESE-1	21	D		Málaga	16,1	0,3	4	Cal-c	26	D					
Ciudad Real								Palma	17,0	0,5	1	SSW-c	28	D		15,7	SSW-c		
Albacete	17,3	0,3	2	S-2	24	D		Las Palmas											
Cáceres	14,2	0,9	3	Cal-c	28	D		Laguna											

## NOTICIAS

\* Expresado en medias horas antes observación.  
 \*\* D. despejado ó semidespejado. N. nublado ó cubierto. NB. niebla ó bruma. A. aguaceros. II. lloviznas. LL. lluvias. G. granizo (sin truenos). An. aguanielos. Nv. nieve. T. tormenta.  
 \*\*\* D. despejado ó semidespejado. N. nublado. NC. cubierto constantemente. NB. niebla ó bruma. A. aguaceros. II. llovizna. Nv. nieve ó aguanielos. G. granizo (sin truenos). T. tormenta.