

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

AÑO XXXI

Núm.º 219

1923

7 de Agosto

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.	Presente				Pasado	á 0°	N. M. G. N.			D. y F.	á 0°			VARIACIÓN	C	D. y F.	C.	Presente	Pasado	á 0°	N. M. G. N.	D. y F.					
OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERVACIONES Á 7 ^h																							
OBSERV. Á 18 ^h										OBSERV. Á 18 ^h																							
DINAMARCA										Tours	1019,7	0,5	1	ESE-2	10	N	1018,7				Saint Mathieu	19,1	0,3	1	Cal-o	17	D	20,6					
Skagen	1014,9	0,0	0	SSW-2	14	D	D	1016,7	WSW-2	Isla de Aix	18,2	0,7	4	?	18	D					Clermont							14,5			N-o		
Hansthalm	14,2	-0,5	5	SW-1	16	N	NB	17,0	N-2	Lyon	17,4	0,0	0	Cal-o	22	D	14,5				Tolosa	17,4	0,8	4	Cal-o	22	D	15,8			NNW-2		
Copenhague	16,9	0,0	0	SW-1	14	N	NB	18,3	NE-2	Biarritz	17,1	0,0	0	E-2	22	D	18,3				Marsella							13,5			SE-3		
Blaavandshuk										Perpiñán	16,8	1,3	4	Cal-o	25	D	13,7				Cabo Sicié										?		
ALEMANIA										Niza											ITALIA												
Hamburgo	15,9	0,0	0	E-1	16	D	D			Trento											Pádua												
Berlin										Trieste											Milán												
Dresde	17,4	0,5	1	SSB-2	18	D	D	17,7	WNE-2	Turin											Génova												
Karlsruhe										Liorna											Liona												
Munich	17,8	0,3	2	SW-2	19	N				Ancona											Roma												
Aquisgrán	17,9	0,0	0	Cal-o	16	NB	D	18,6	WSW-1	Nápoles											Magdalena												
HOLANDA										Cagliari											Palermo												
Helder	17,5	0,0	0	WSW-1	18	N	N	16,6	E-2	Túnez											PORTUGAL												
BÉLGICA										Oporto	15,3	0,0	4	ESE-1	15	NB	NB					Lisboa	14,6	0,0	0	N-3	19	D	D				
Bruseias	17,7	0,0	0	Cal-o	17	N	N	17,0	NW-2	Lagos											Horta	15,9	0,0		SW-3	?	D						
ISLAS BRITÁNICAS										Funchal											ARGELIA												
Stornoway	07,8	-1,0	5	Cal-o	11	N	N	08,1	W-4	Orán	17,0	1,3	1	WSW-2	26	D					Argél	16,5	0,9	1	Cal-o	27	D						
Aberdeen	08,9	-1,0	5	SSW-3	13	LL	LL			Laghouat											Biskra												
Glasgow										Cap de Garde																							
Shields TYNEMOUTH	14,2	-1,5	6	S-1	14	LL	LL	15,5	W-1																								
Malin Head																																	
Blacksod																																	
Valentia																																	
Holyhead	13,0	0,0	0	S-5	14	NB	LL																										
Cranwell																																	
Pembroke																																	
Greenwich	17,6	-0,5	8	SSW-1	15	N	D																										
Felixstowe																																	
Calskol	19,0	0,0	4	WSW-3	16	N	N																										
Scilly																																	
AUSTRIA																																	
Viena																																	
SUIZA																																	
Berna	19,3	0,0	0	SE-o	27	D	D																										
FRANCIA																																	
Gris Nez	17,0	0,0	0	SW-1	16	N		18,2	SW-1																								
Cherburgo																																	
París	19,0	0,5	4	NW-1	16	N		17,0	N-3																								
Dijón	16,2	0,8	4	NW-2	22	N		14,2	E-o																								

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

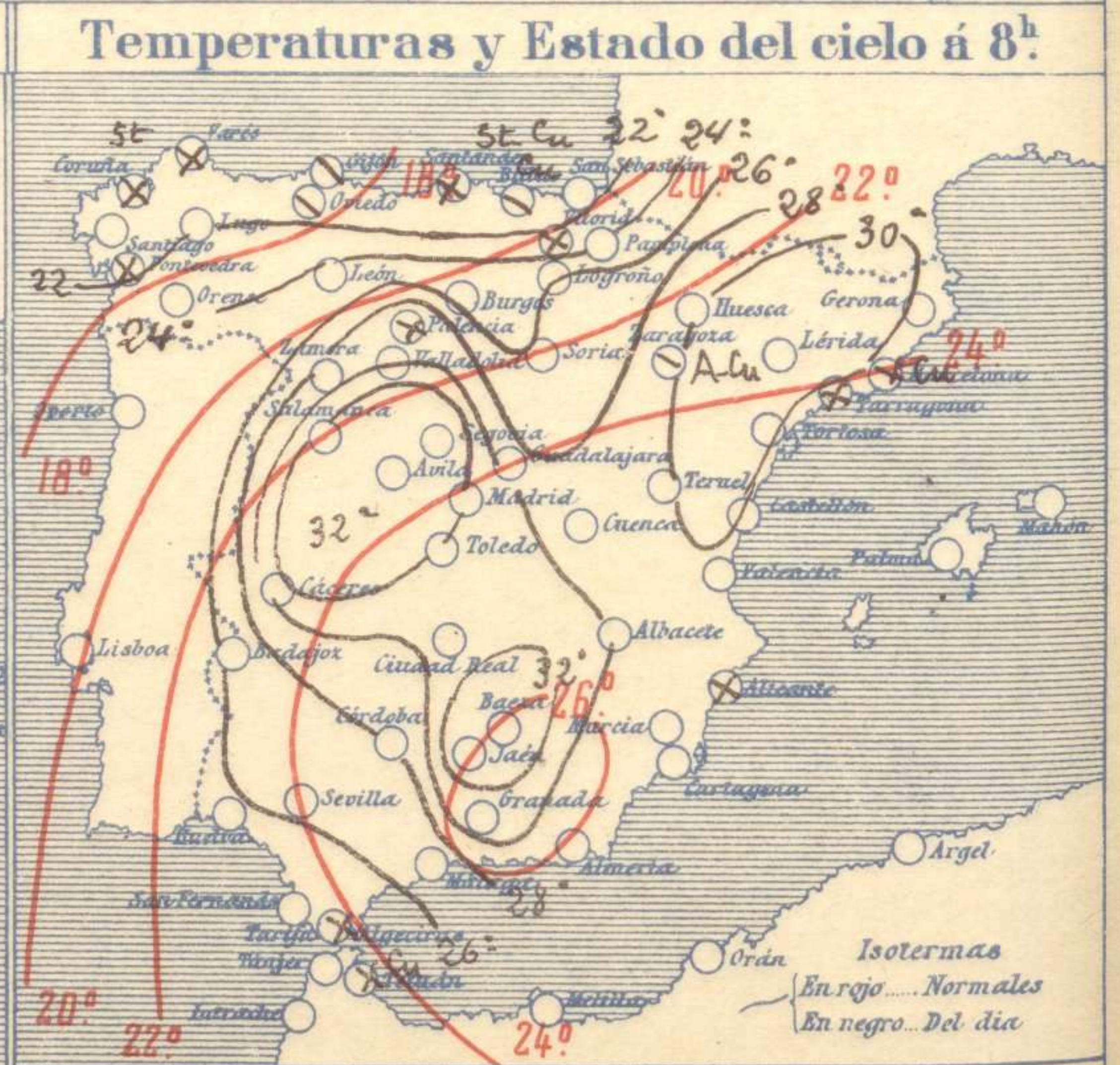
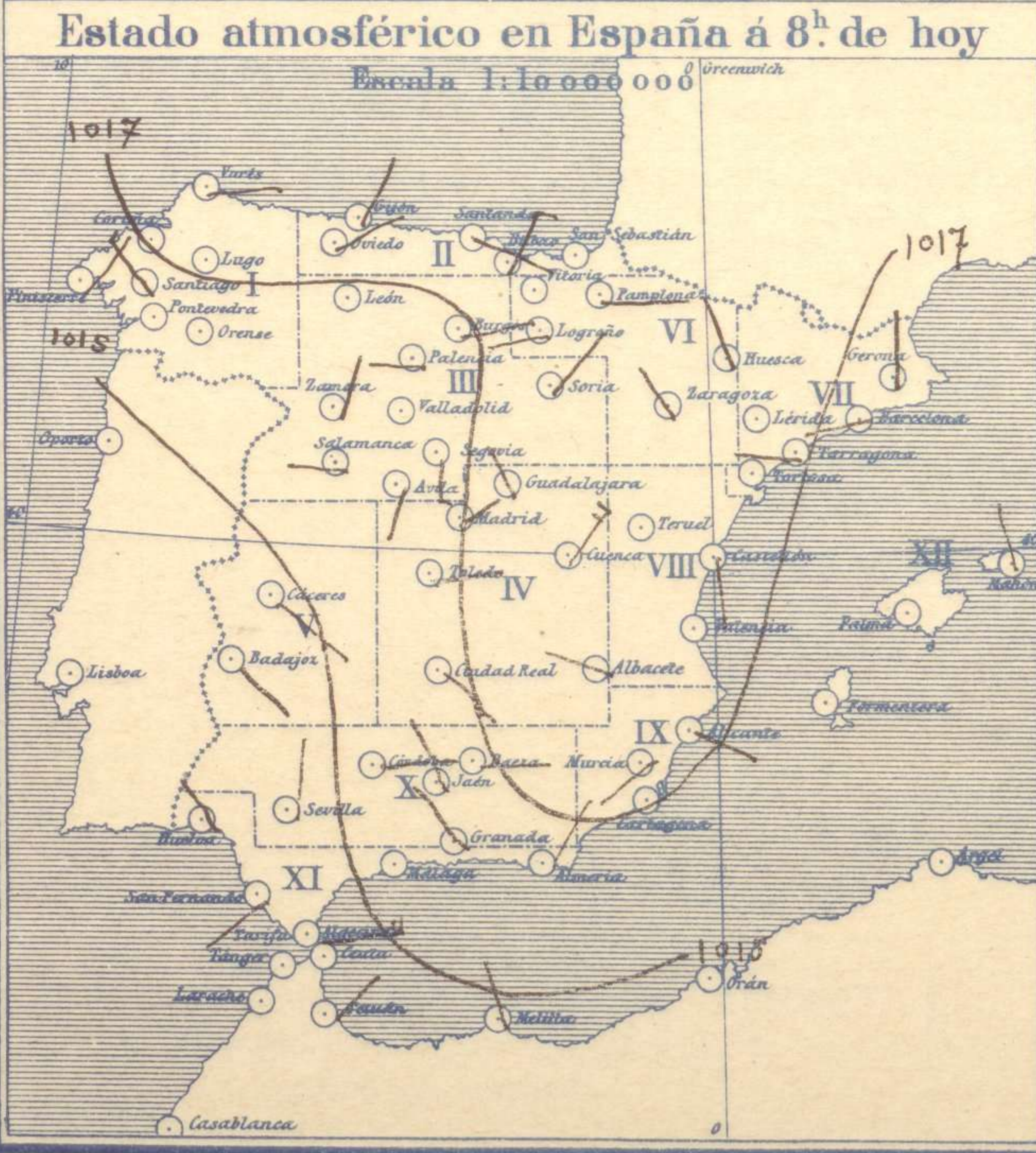
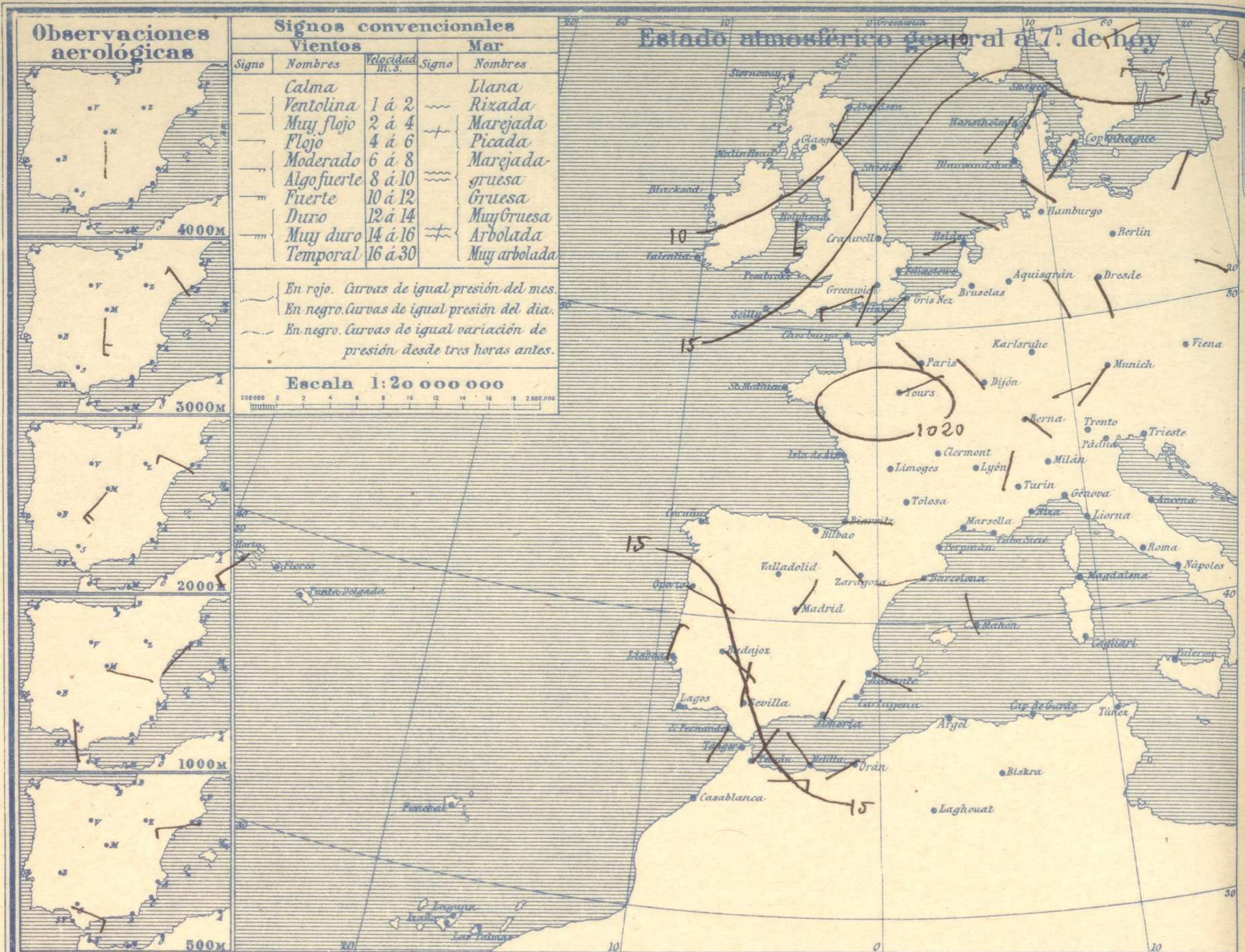
ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

Apartado 285

Madrid. (España)

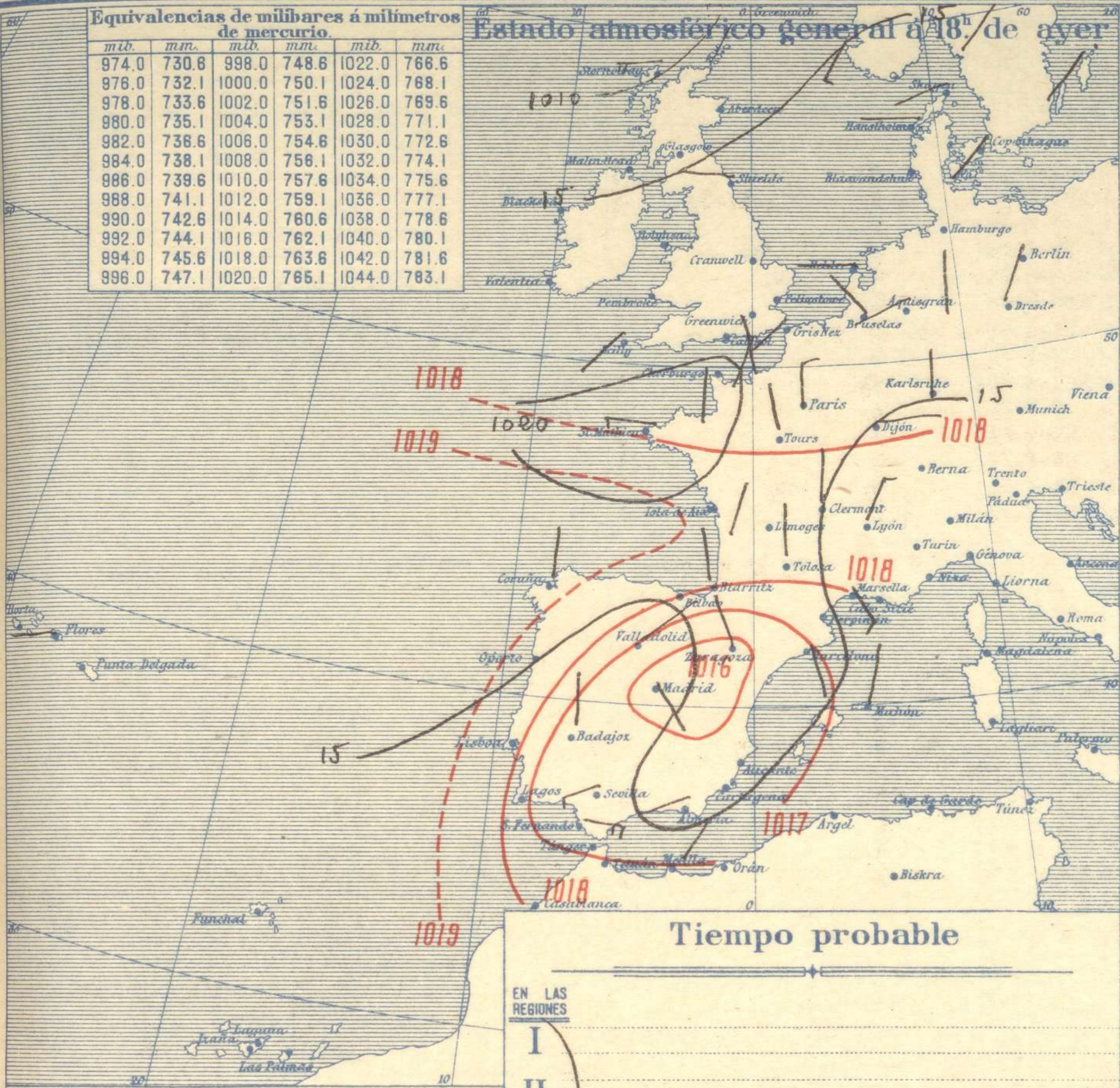


Signos convencionales			
Cielo		Visibilidad	
○ Despejado	● Lluvia	Ci. Cirros	0 Sólo se ve hasta 200m
☉ Con nubes	⊛ Nieve	St. Estratos	1 Id id 500m
☁ Bruma	R. Tormenta	Cú. Cúmulo	3 Id id 2000m
⊗ Niebla		Acú. Alto Cúmulo	5 Id id 10000m
		F. ci. Falso Cúmulos	7 Id id 30000m

Equivalencias de milibares a 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.
	Máx.	Mínima	
REGION DEL N. W.			
La Coruña	23	16	
Santiago	31	15	
Pontevedra	30	11	
Lugo			
Orense			
REGION CANTABRICA			
Gijón	25	19	
Oviedo	25	17	
Santander	24	19	
Bilbao	28	20	
San Sebastián			
REGION DEL DUERO			
León			
Zamora	38	16	
Palencia	36	18	
Burgos	32	14	
Soria	33	17	
Valladolid	36	20	
Salamanca	39	18	
Avila	32	23	
Segovia	37	23	
REGION CENTRAL			
Madrid	35	22	
Toledo	40	24	
Guadalajara	37	20	
Cuenca	33	17	
Ciudad Real	38	20	
Albacete	36	21	
EXTRE MADURA			
Cáceres	41	23	
Badajoz	41	23	
Vitoria	28	16	
ALTO EBRO			
Logroño	34	19	
Pamplona	33	16	
Huesca	36	16	
Zaragoza	35	21	
CATALUNA			
Lérida			
Gerona	39	20	
Barcelona	32	24	
Tarragona	29	23	
Tortosa			
LEVANTE			
Teruel	35	17	
Castellón	31	24	
Valencia			
REGION DEL B. E.			
Alicante	34	20	
Murcia	37	17	
REGION DEL S. W.			
Sevilla	42	19	
Córdoba			
Jaén	41	26	
Baeza	35	26	
Granada	34	19	
Huelva	36	21	
COSTA SUR			
San Fernando			
Algeciras			
Málaga	28	23	
Almería	30	22	
BALEARES			
Palma			
Mahón	32	29	
CANARIAS			
Las Palmas			
Laguna			
Izaña			
AFRICA			
Tetuán	29	21	
Melilla	31	20	
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

Al NW de Francia continúan situadas las presiones más altas y en nuestra Península el cielo se mantiene en general despejado con temperatura canicular.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 6 a 13^h del día 7

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura $^{\circ}$ C.	Humedad %	Viento Dirección	Viento F ²	Lluvia mm.	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm.	milibares								
18	704.9	939.6	30.4	32	SE	1		Nuboso		8-45
1	702.5	942.0	24.4	40	S	0		Desp ^o		Temperatura máxima 32.5
7	707.7	949.9	23.3	44	NE	0		Id.		Id. mínima 22.0
13	707.6	943.2	34.6	29	SE	2		Id.		Id. máxima normal 31.1
										Id. mínima id. 16.8
										Id. normal media 25.9
										Presión normal 703.9

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	VIGILANCIA	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												OBSERVACIONES Á 7 ^h						
La Coruña	1017,7	0,7	1	Cal-o	17		NB	St										
Bilbao	15,4	0,2	1	NNE-3	22		N	Cu, Cl-Cu										
Valladolid	16,7	0,8	1	Cal-o	24		D											
Zaragoza	16,5	1,9	4	NW-1	24		N	A-Cu										
Barcelona	16,6	0,7	1	WSW-o	29		NB	Cu			W-3	SW-2	WNW-3	NW-3				
Mahón	16,1	0,9	1	NNE-2	29		D			12								
Madrid	17,9	1,3	1	NE-o	23	44	D D					ESE-2	SW-5	S-5	SSE-2	N-5	NW-	
Badajóz	16,4	1,3	2	SE-1	24		D											
Alicante	16,5	0,9	1	ESE-o	23		NB											
Sevilla	15,1	0,3	7	N-1	24		D					ESE-3	S-3					
Almería	17,4	1,3	2	NE-1	24		D											
S.Fernando	15,1	0,0	0	SW-1	27		D											
Tetuán	16,9	1,1	4	NE-2	24		NB	Cu										
Melilla	10,7	0,0	0	NW-2	25		D											
Izaña																		
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera												OBSERVACIONES Á 12h víspera.						
La Coruña	1016,9	-0,7	5	N-3	23		D											
Bilbao	16,5			NW-1														
Valladolid	11,9			NE-2														
Zaragoza	12,3			NW-1														
Barcelona	15,5			SSE-2														
Mahón	14,9	1,9	4	N-2	20		D											
Madrid	12,1	-1,1	5	SE-1	30	32	N	Fr-Cu										
Badajoz	10,3			N-1														
Alicante	15,5	-0,3	5	Cal-o	30		D											
Sevilla	11,4	-0,4	7	WSW-3	37		D											
Almería	16,8	-0,4	6	WSW-o	27		D											
S.Fernando	12,8	0,0	0	ESE-4	33		D											
Tetuán																		
Melilla	14,1			N-1														
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.								N. M. G. N.										
OBSERVACIONES Á 8 ^h							OBSERV. Á 18 ^h		OBSERVACIONES Á 8 ^h							OBSERV. Á 18 ^h			
Vares	1025,1	0,3	1	E-2	?	NB	15,9	E-4	Vitoria	1016,5	0,5	1	NW-o	18	NB	06,3	N-2		
Finisterre	16,8	0,3	1	NE-4	23	NB	16,5	NE-4	Logroño	17,9	0,0	0	W-o	26	D	15,1	W-o		
Santiago	17,0	0,3	4	NW-2	19	D	17,0	?	Pamplona	18,3	-0,5	9	Cal-o	21	D	15,4	Cal-o		
Pontevedra	29,7	1,3	1	N-1	19	NB	17,1	SE-1	Huesca	17,8	0,0	0	NNW-o	31	D	14,5	W-3		
Lugo									Lérida										
Orense									Gerona	16,1	1,1	1	N-2	28	D	14,5	SSW-2		
Gijón	15,0	0,5	4	NNE-o	21	N	15,0	NNE-1	Tarragona	16,6			W-o	27	NB	15,1	SE-o		
Oviedo	16,8	0,0	0	NE-1	18	N	17,5	E-1	Tortosa										
Santander	17,1	-0,2	6	ESE-1	20	NB	19,3	ESE-4	Teruel	17,7			Cal-o	25	D	12,7	S-1		
San Sebastián									Castellón	18,9	0,5	1	S-o	27	D	15,7	SE-1		
León									Valencia										
Zamora	19,8	0,7	2	N-o	23	D	12,3	W-o	Murcia	15,9			SW-o	23	D	13,4	SE-o		
Palencia	15,3	0,7	4	N-o	25	NB	10,7	W-o	Córdoba	13,1	0,8	4	E-1	23	D	07,7	SW-2		
Burgos	13,4	0,0	0	E-o	27	D	11,5	SW-o	Jaén	16,5			NW-o	30	D	15,4	NW-o		
Soria	19,7	1,1	1	NE-1	20	D	11,1	NE-1	Baeza	13,1	0,4	1	E-2	28	D	11,8	SE-2		
Salamanca	15,1	0,1	2	N-o	27	D	09,3	W-1	Granada	16,6			NW-1	29	D	11,1	SW-o		
Avila	13,7			SSE-1	27	D	10,9	SSE-o	Huelva	15,4			NW-1	27	D	12,6	W-1		
Segovia	13,3	0,7	4	S-3	31	D	10,7	S-1	Tarifa	13,7	1,1	4	E-4	24	NB	12,1	E-o		
Toledo	16,0	1,1	1	E-1	29	D	10,1	SE-3	Algeciras										
Guadalajara	16,3	-1,3	8	NW-o	24	D	19,8	S-2	Tánger	14,2	0,9	1	Cal-o	23	D				
Cuenca	16,3	0,0	0	NE-4	20	D	09,4	Cal-o	Málaga	16,6	0,7	4	Cal-o	25	D				
Ciudad Real	17,1	1,3	2	Cal-o	26	D	12,3	N-4	Palma										
Albacete	16,7	1,2	1	NNE-1	26	D	12,3	S-4	Las Palmas										
Cáceres	15,1	1,2	4	SE-1	29	D	10,7	SW-1	Laguna										

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D. despejado ó semidespejado: N. nuboso ó cubierto: NB. niebla ó bruma: A. aguaceros: II. lluvias: LL. lluvias: G. granizo (sin truenos): An. aguaniieve: Nv. nieve: T. tormenta.
 *** D. despejado ó semidespejado: N. nuboso: NC. cubierto constantemente: NB. niebla ó bruma: CA. aguaceros: II. lluvia: Nv. nieve ó aguaniieve: G. granizo (sin truenos): T. tormenta.