

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXX

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1922

Núm.º _____

7 de Enero

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.º		C	D. y F.			C.º	Presente				Pasado	á O.º		á O.º			C	D. y F.			C.º	Presente	Pasado	á O.º		
	N. M. G. N.	VARIACIÓN											N. M. G. N.	VARIACIÓN	N. M. G. N.										VARIACIÓN		
OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERVACIONES Á 7 ^h																	
OBSERV. Á 18 ^h										OBSERV. Á 18 ^h																	
DINAMARCA											Tours	1018,1	1,5	1	ESE-1	0	N		1012,1	1	WNW-2						
Skagen											Saint Mathieu	15,4	-0,3	7	NW-5	5	N		14,3		N-2						
Hanetholm											Isla de Aix	15,9	0,7		S-4		N		11,5		S-1						
Copenhague											Clermont	16,5	3,3		N-1		N										
Blaavandshuk											Lyonnes	14,2	1,6	1	Cal-0	-3	N		09,1		Cal-0						
ALEMANIA											Tolosa	15,9	2,0	1	NW-3	2	N		12,2		NW-2						
Hamburgo	1015,8	2,0			W-1			N			Biarritz	17,7	1,3		NW-2		N		14,1		N-2						
Berlin											Marsella																
Dresde											Perpiñán	14,2	1,3		MNW-5		D										
Karlsruhe											Cabo Sicié																
Munich											Niza																
Aquisgrán											ITALIA																
HOLANDA											Trento																
Helder	15,5	0,0			S-3			N			Pádua																
BÉLGICA											Trieste																
Bruselas	18,2	0,7			S-1			N	1007,5		Milán																
ISLAS BRITÁNICAS											Turin																
Stornoway	05,4	0,0			W-1			D			Génova																
Aberdeen											Florenzia	07,8	1,3		NE-0		N										
Glasgow											Ancona																
Shields	06,3	-1,3			W-2			N			Roma																
Malin Head											Nápoles																
Blackod	08,9	-1,3			W-4			D			Magdalena																
Valentia	12,1	-0,7			NW-2			N			Cagliari																
Holyhead	08,3	-0,7			W-5			N			Palermo																
Cranwell											Túnez	05,7	0,7		NW-4		N										
Pembroke											PORTUGAL																
Londres	14,1	0,0			SW-4			N			Oporto																
Felixstowe											Lisboa	21,5	0,0	4	N-4	7	D		21,0		N-3						
Calskol											Lagos																
Scilly	14,1	-0,7			W-4			N			Horta																
AUSTRIA											Flores																
Vienna											Punta Delgada																
SUIZA											Funchal																
Berna	16,2	2,1	1		N-0	-8		D			ARGELIA																
FRANCIA											Orán																
Calais	15,8	0,3	4		SSW-2	-1		N	10,5		Argél	14,9	0,8	4	W-2	12	N		14,1		NW-3						
Cherbourg	21,3	0,0	4		Cal-0	4		N	12,3		Laghouat																
París	18,2	1,5	1		Cal-0	-3		N	10,6		Biskra																
Dijón	17,7	0,7	1		N-3	-2		D	07,1		Cap de Garde																

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

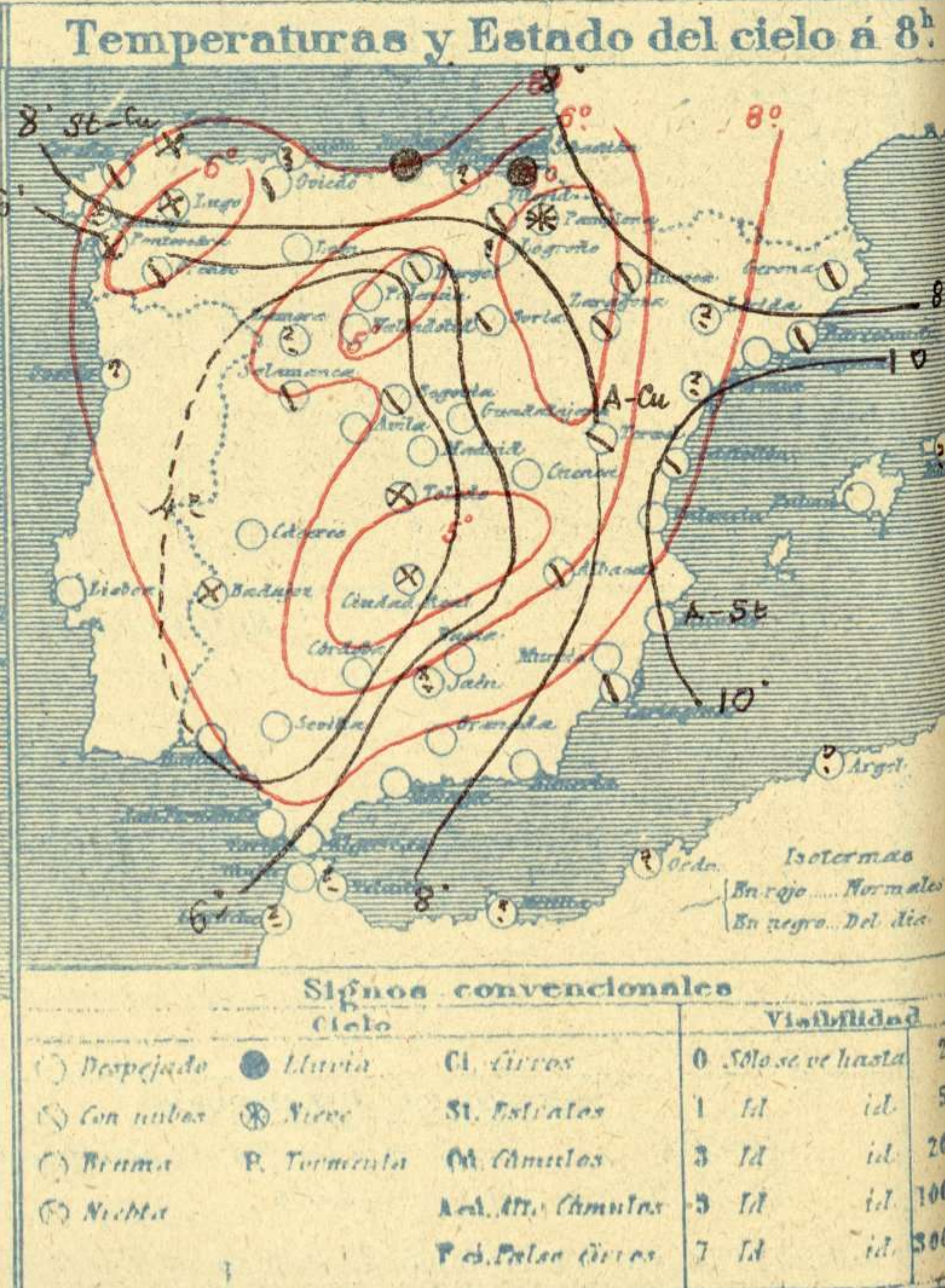
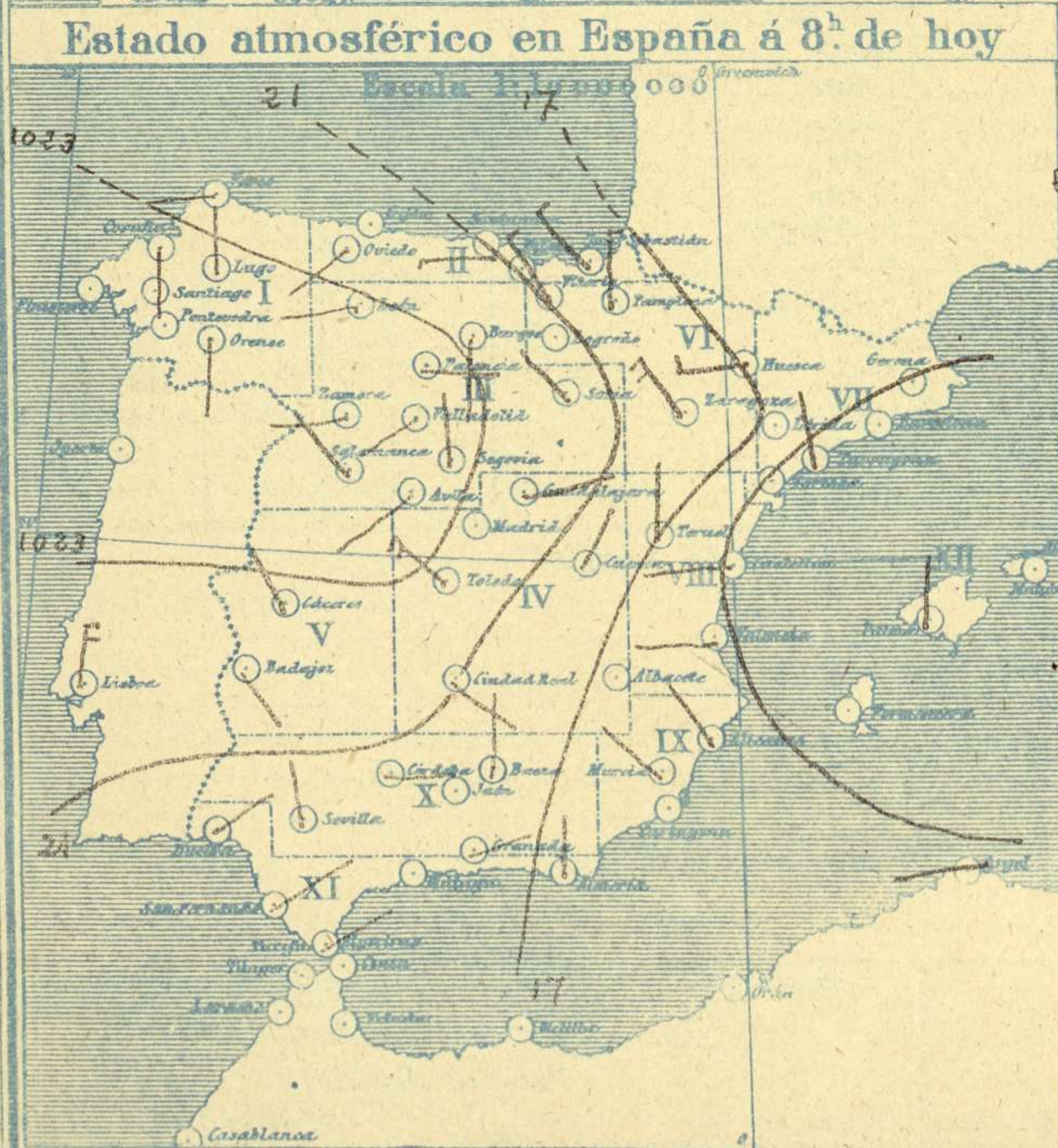
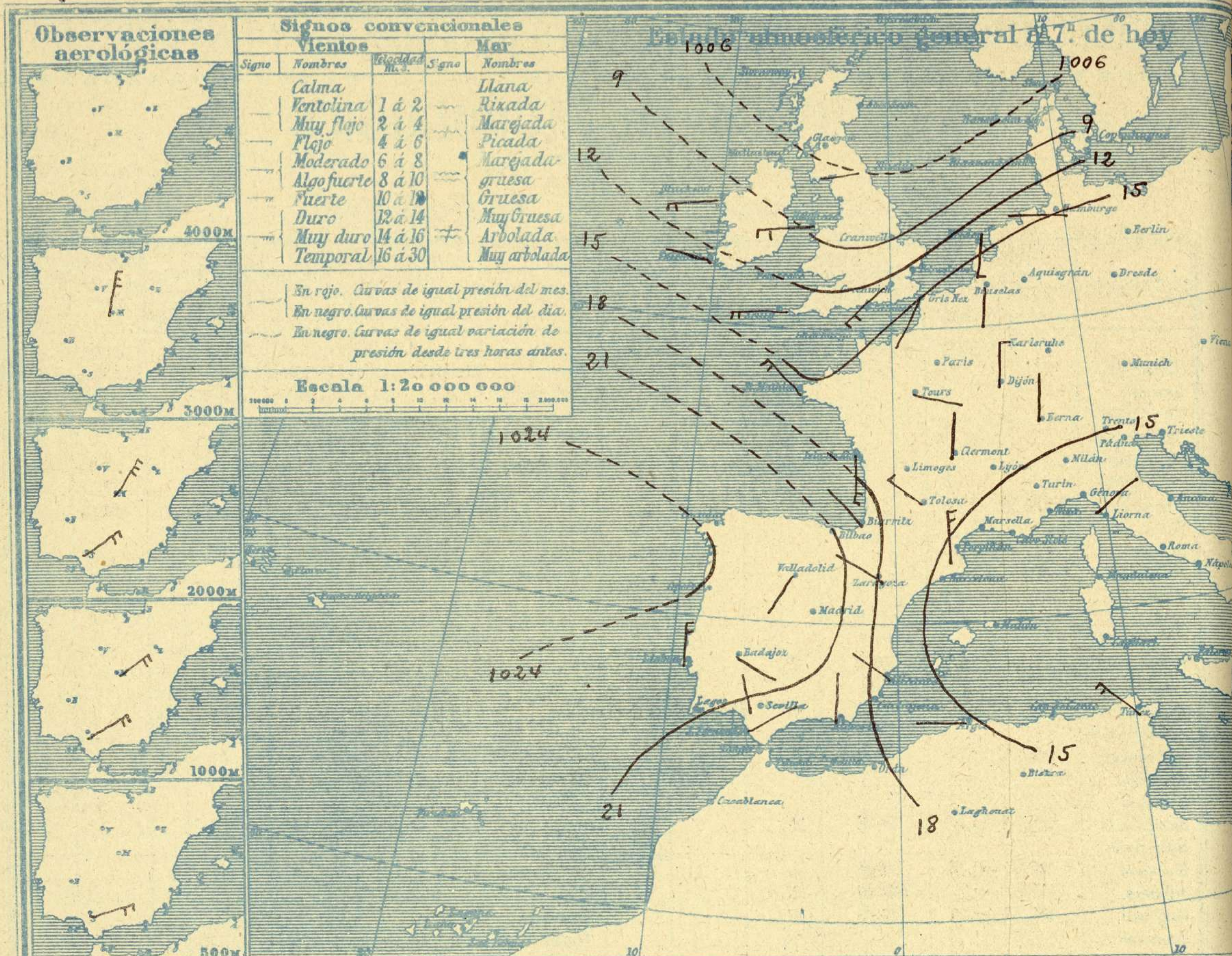
PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

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

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico

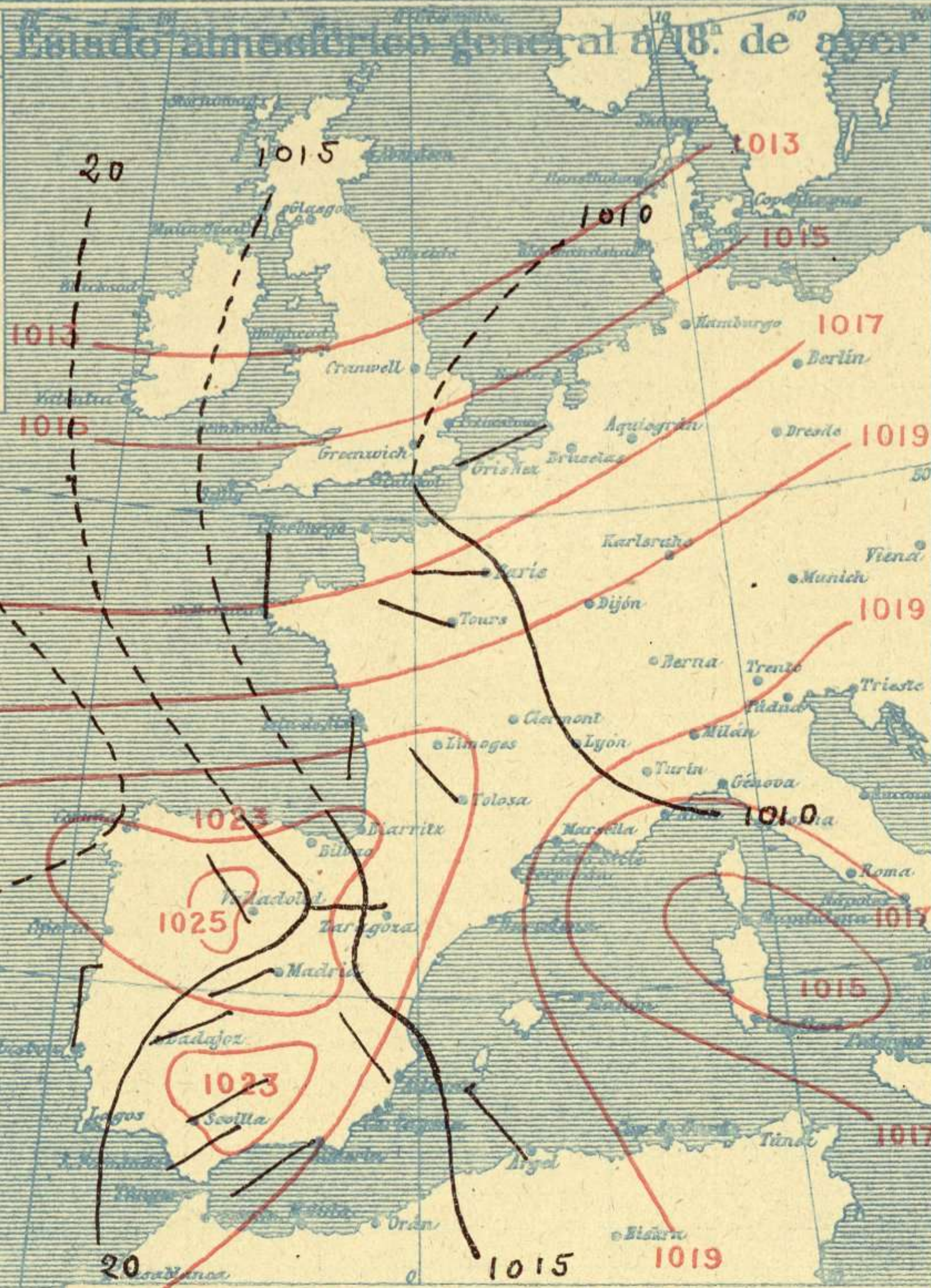
CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro
 Apartado 285
 Madrid. (España)



Equivalencias de milibares a milímetros de mercurio

mb.	mm.	mb.	mm.	mb.	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



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia
	Max	Minimo	
La Coruña	11	9	5
Santiago			
Pontevedra	14	-1	
Lugo	8	1	1
Orense	13	-2	
Gijón			
Oviedo	9	5	2
Santander	11	9	21
Bilbao			
San Sebastián	12	7	15
León	8	-1	
Zamora	9	-4	
Palencia	9	-4	
Burgos	4	-1	
Soria	4	0	
Valladolid	8	-2	
Salamanca	7	-5	
Avila	3	-3	
Segovia	8	-2	
Madrid	9	-2	
Toledo	10	1	1
Guadalajara	8	1	
Cuenca	5	-2	
Ciudad Real	10	-3	
Albacete			
Cáceres	10	1	
Badajoz	12	-1	
Vitoria	6	0	11
Logroño			
Pamplona	8	1	15
Huesca	9	4	
Zaragoza	8	5	
Lérida			
Gerona	9	-1	
Barcelona			
Tarragona	11	4	
Tortosa			
Teruel	4	2	
Castellón	13	9	
Valencia	13	6	
Alicante	14	3	
Murcia	12	1	
Sevilla	15	1	
Córdoba	13	-1	
Jaén			
Baeza	7	2	
Granada	10	-1	
Huelva	16	2	
San Fernando	14	2	
Algeciras	16	5	
Málaga	17	5	
Almería	15	8	
Palma	12	7	
Mahón			
Las Palmas			
Laguna			
Izaña			
Tetuán			
Melilla			
Tánger	15	5	

Estado General

Por el norte de Escocia pasa una perturbación atmosférica que produce mal tiempo en Inglaterra pero su influjo no alcanza a España.
El tiempo mejora en todas partes.

Tiempo probable

- EN LAS REGIONES
- I } Vientos flojos y moderados del Oeste y algunas lluvias, - Marejada.
 - II }
 - III }
 - IV }
 - V }
 - VI }
 - VII } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.
 - VIII }
 - IX }
 - X }
 - XI }
 - XII }

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

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 687 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura	Humo	Viento	Lluvia	Estado del	Notas	Horas de insolación
	mm.	milibares							
18	705,6	940,6	5,8	60	SW	o	Nube		6-45
1	704,8	939,6	3,3	63	W	o	Despa		Temperatura máxima 8,6
7	705,5	946,6	-1,4	89	Cal	o	Despa		Id mínima -1,8
13	707,4	943,1	7,0	63	Cal	o	Despa		Id máxima normal 8,5
									Id mínima id. 1,0
									Id normal media 4,7
									Presión normal 707,4

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	HUMEDAD %	TIEMPO		NUBES	MAR	VULNERABILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á							
	á 0°	VARIACIÓN				Presente	Pasado				500	1000	2000	3000	4000	5000	6000	
	N. M. G. N.	C.	C.	C.	C.	C.	C.	C.	C.	C.	C.	C.	C.	C.	C.	C.		
OBSERVACIONES Á 7^h												OBSERVACIONES Á 7^h						
La Coruña	1023,5	0,1	4	Cal-0	11		N	St-cu	4									
Bilbao																		
Valladolid	24,5	0,8	1	SW-1	-2		D											
Zaragoza	16,1	0,1	4	NW-5	8		N	? A-cu										
Barcelona																		
Mahón																		
Madrid	21,8	1,3	4	Cal-0	-1	89	D D		7		NE-5	NNE-6	N-7					
Badajóz	22,5	-0,3	7	SE-1	-1		NB											
Alicante	16,1	0,7	4	NW-2	10		D	A-st	2									
Sevilla	20,2	0,4	2	NNW-2	2		D				ENE-4	ENE-4	NE-1					
Almería	18,5	1,3	4	N-2	7		D		2									
S.Fernando	19,4	-0,7	8	NE-1	3		D		3									
Tetuán																		
Melilla																		
Izaña																		
OBSERVACIONES Á 18^h de la víspera												OBSERVACIONES Á 12h víspera						
La Coruña	25,1	0,0	4	Cal-0	9		N	Cu-nb	5									
Bilbao																		
Valladolid	20,9			NW-2														
Zaragoza	13,5			W-2														
Barcelona																		
Mahón																		
Madrid	19,4	0,5	1	SW-0	6	60	N D	St-cu			NE-1	N-9	N-9	N-9				
Badajoz	21,1			NE-0														
Alicante	16,3			NW-0														
Sevilla	19,3			NE-2							E-3	N-2	NE-4	ENE-9	NNW-5			
Almería	17,5			SW-2														
S.Fernando	19,5	0,0	0	NE-2	11		D		1									
Tetuán																		
Melilla																		
Izaña																		

NOTICIAS

* Expresado en milímetros horas antes observación.
 ** D. despejado / semidespejado / N. nublado / abierto / NB. niebla / bruma / A. aguaceros / H. lluvias / LL. lluvias / G. granizo (sin truenos) / An. aguaceros / iv. nieve / T. tormenta.
 *** D. despejado / semidespejado / N. nublado / NO. cubierto constantemente / NB. niebla / bruma / A. aguaceros / H. lluvias / iv. nieve / G. granizo (sin truenos) / T. tormenta.