

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXX

Núm.º 28

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1922

23 de Enero

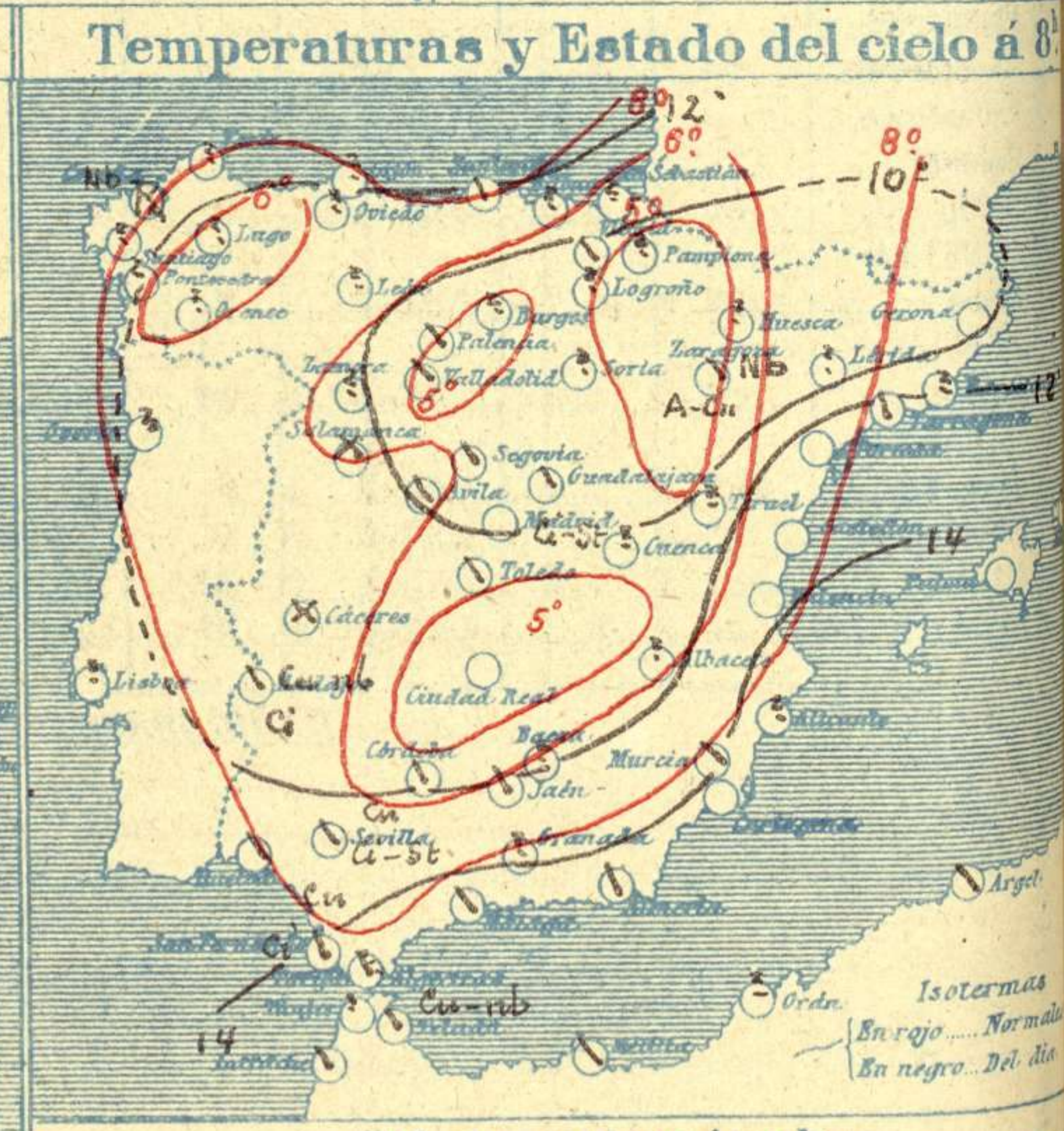
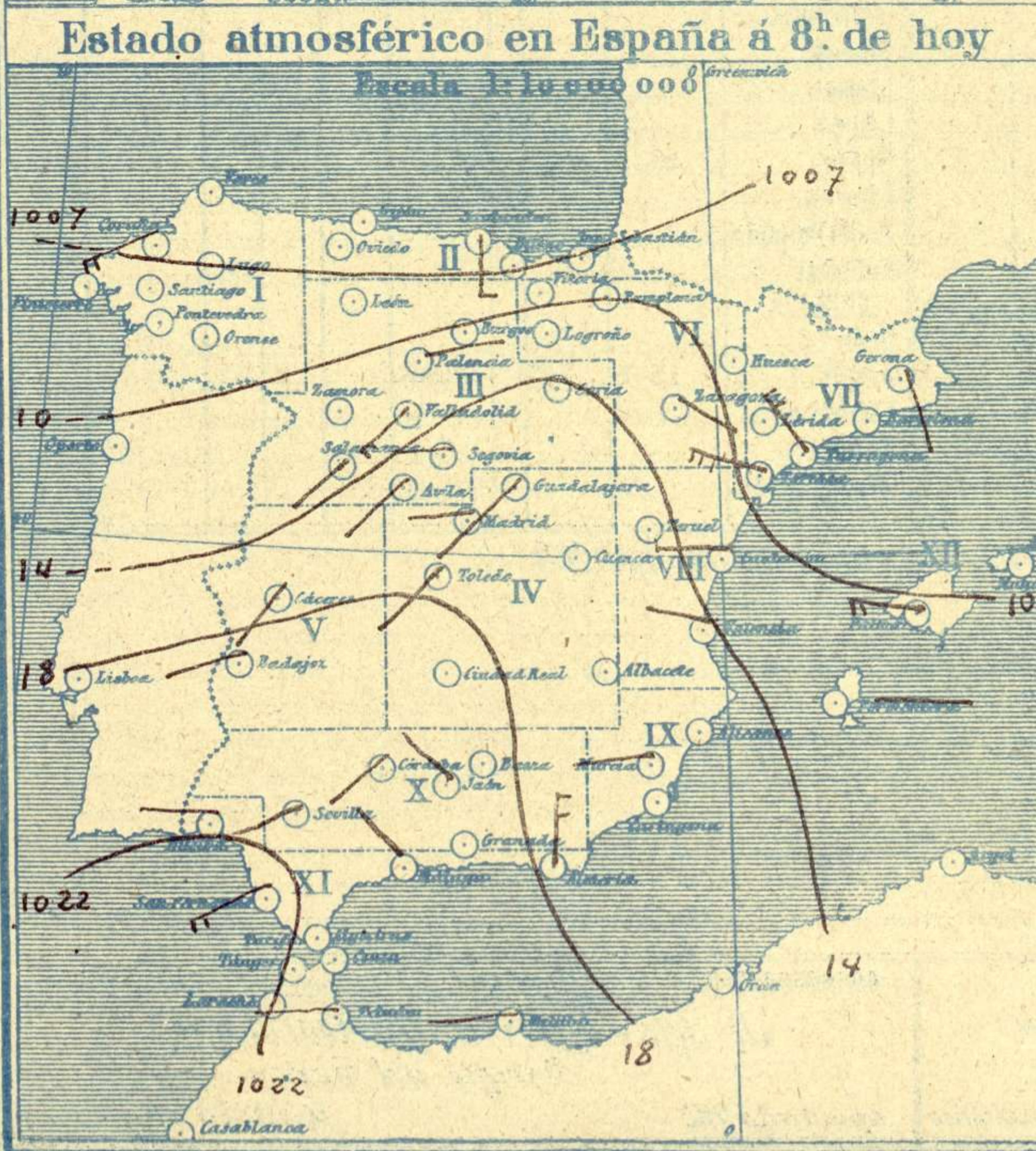
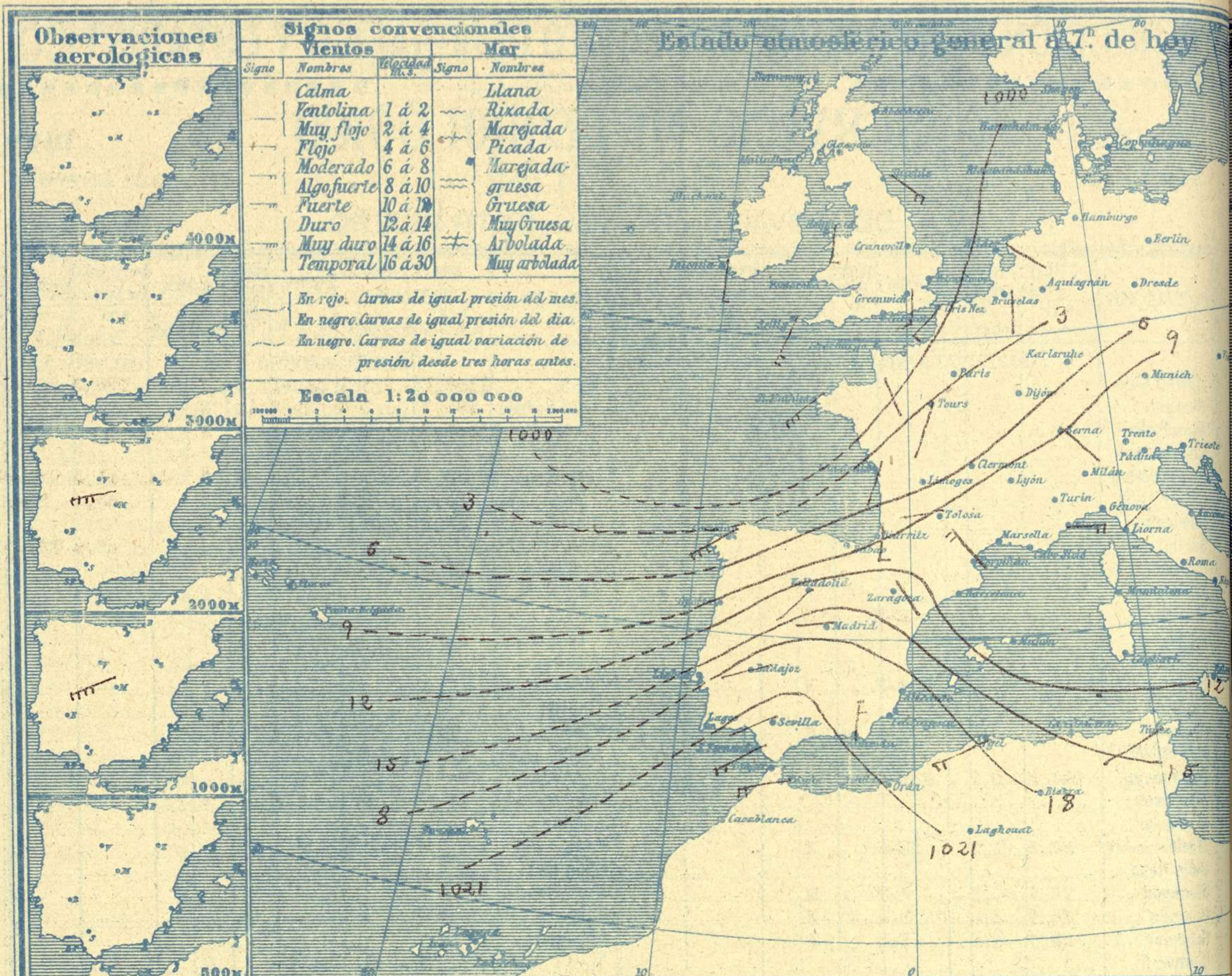
OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN							á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN					
OBSERVACIONES Á 7 ^h OBSERV. Á 18 ^h OBSERVACIONES Á 7 ^h OBSERV. Á 18 ^h																	
DINAMARCA									Tours	1002,6	1,3	1	SSW-2	6	N	998,3	SSW-2
Skagen									Saint Mathieu	994,1	-0,7	5	SW-6	10	N		
Hanstholm									Isle de Fort	1003,3	0,2	1	SSW-2	6	N		
Copenhague									Clermont								
Blaavandshuk									Lyonnais	05,7	1,5	1	Cal-o	6	N	01,8	Cal-o
ALEMANIA									Tolosa	10,6	0,8	1	N-2	5	D	03,1	SE-1
Hamburgo									Biarritz	07,7	0,7		S-4		N		
Berlin									Montpellier							05,9	ESE-3
Dresde									Perpiñan	06,3	0,7		NW-5		N		
Karlsruhe									Cabo Sicié								
Munich	1010,2	-1,3		E-2		D			Niza								
Aquisgrán									ITALIA								
HOLANDA									Trento								
Heider	01,9	-0,7		ESE-2		N			Pádua								
BÉLGICA									Trieste								
Bruselas	00,9	2,0	1	S-2	10	N			Milán								
ISLAS BRITÁNICAS									Turin								
Stornoway	997,3	-0,7		ESE-6		N			Génova								
Aberdeen									Lyonnais	07,5	-1,3		NE-o		N		
Glasgow									Ancona								
Shields	97,5	-1,3		SE-5		N			Roma								
Malin Head									Nápoles								
Blackod	78,7	2,0		E-7		N			Magdalena								
Valentia	76,5	0,0		S-4		N			Cagliari								
Holyhead	88,7	0,0		S-5		D			Palermo								
Cranwell									Túnez	12,1	-1,3		WSW-1		N		
Pembroke									PORTUGAL								
Glandorff	96,9	2,0		S-3		N			Oporto								
Felixstowe									Lisboa								
Calskol									Lagos								
Scilly	86,9	0,0		SSW-4		D			Horta	06,5	-0,7		WSW-4		N		
AUSTRIA									Flores								
Viena	1026,3	-0,7		ESE-3		N			Punta Delgada								
SUIZA									Funchal								
Berna	08,6	0,0		SE-o	0	NW	1009,7	E-o	ARGELIA								
FRANCIA									Orán								
Caen	998,3	1,4	1	SW-3	4	N	999,7	SE-3	Argél	15,5	1,3		WSW-6		N		
Cherbourg	98,9			SSE-2	5	D	94,6	WSW-3	Laghouat								
París	1001,3	1,2	1	Cal-o	6	NB	99,3	SE-1	Biskra								
Dijón	04,9	2,0	1	Cal-o	1	NB	1018,3	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 y Estadístico

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ
 Sr. Jefe del servicio Meteorológico
 Parque del Retiro
 Apartado 285
 Madrid. (España)



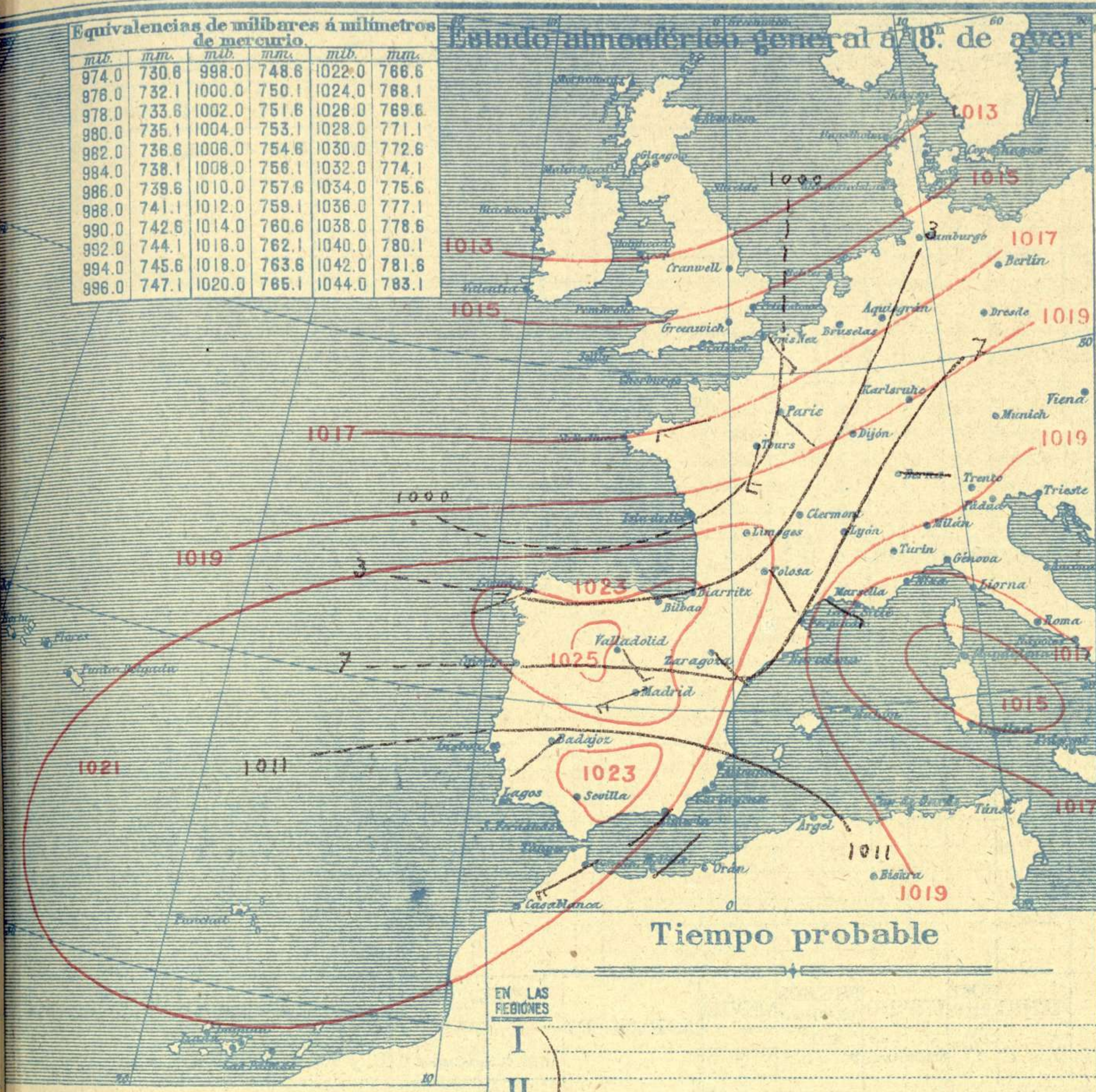
Signos convencionales			Visibilidad
Cielo			
	Despejado		0 Sólo se ve hasta
	Con nubes		1 Id id
	Bruma		3 Id id
	Niebla		3 Id id
			7 Id id

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio

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

Temperaturas extrema y Lluvia



Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm.
	Máx.	Mínima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña			18
Santiago			
Pontevedra			
Lugo			
Orense			
Gijón			
Oviedo			
REGIÓN CANTÁBRICA			
Santander	18	9	5
Bilbao			
San Sebastián			
REGIÓN DEL PUERO			
León			
Zamora			
Palencia	13	3	10
Burgos			
Soria			
Valladolid	13	3	3
Salamanca	14	8	14
Avila	12	2	
Segovia	13	2	3
Madrid	12	5	5
Toledo	16	7	8
Guadalajara	12	4	5
Cuenca			
Ciudad Real			
Albacete			
ENTRE MADURA			
Cáceres	14	7	10
Badajoz	17	10	2
Vitoria			
Logroño			
Pamplona			
Huesca			
Zaragoza	8	4	14
Lérida			
CATALUÑA			
Gerona	12	6	8
Barcelona			
Tarragona	18	6	4
Tortosa	15	7	6
LEVANTE			
Teruel			
Castellón	16	10	2
Valencia	16	9	
Alicante			
REGIÓN DEL S. E.			
Murcia	20	8	7
Sevilla	15	13	4
Córdoba	15	11	9
Jaén	15	2	8
Baeza			
Granada			
QUENCA DEL S. W.			
Huelva	16	12	
San Fernando	16	14	2
COSTA SUR			
Algeciras			
Málaga	18	10	0.3
Almería	18	8	
BALEARES			
Palma	17	7	1
Mahón			
BANARIAS			
Las Palmas			
Laguna			
Izafía			
ÁFRICA			
Tetuán	17	14	0.3
Melilla	10	7	
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Vientos flojos y moderados del Oeste y algunas lluvias.

Estado General

Al occidente de Irlanda se encuentra una borrasca de importancia, cuyo influjo alcanza a toda España, produciendo lluvias generales.

Faltan la mayor parte de los datos meteorológicos de España.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 27 á 13^h del día 28

PARQUE DEL RETIRO (Altitud: 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C°	Humedad %	Viento Dirección	Fuerza	Lluvia mm.	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación	Temperatura máxima	Id. mínima	Id. máxima normal	Id. mínima id.	Id. normal media	Presión normal
	mm.	milibares														
18	698.2	930.8	11.2	90	WSW	5	1.5	C. Despej.		0.0	11.8	5.1	9.1	0.1	4.6	707.4
1	701.9	935.7	8.0	70	?	?	1.8	Nub.								
7	703.0	937.2	5.4	95	W	2	0.2	C. Despej.								
13	703.2	937.5	8.6	90	W	3	ip	Llovizna								

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á							
	4 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	1006,5	2,7	1	WSW-6	10			Nb		6								
Bilbao																		
Valladolid	14,1	0,0	0	S-4	4													
Zaragoza	12,6	0,4	2	SE-6	7			Nb, A-cu										
Barcelona																		
Mahón																		
Madrid	16,2	0,9	2	W-2	6	95	D LL	Ci-st		8	WSW-9	N-8						
Badajoz	18,9	0,3	2	WSW-2	10			Cu-nb, Ci										
Alicante																		
Sevilla	20,5	1,3	1	WSW-2	13			Cu, Ci-st										
Almería	16,4	1,3	4	N-4	14			Cu, Ci		1								
S. Fernando	22,3	0,8	4	WSW-5	14			Cu-el		5								
Tetuán	20,6	2,4	4	W-5	15			Cu-nb										
Melilla	22,9	0,9	1	W-1	14					1								
Izaña																		
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera												OBSERVACIONES Á 12h víspera						
La Coruña	03,4	1,9	9	WSW-2	10													
Bilbao																		
Valladolid	06,5			SE-6														
Zaragoza	03,4			S-3														
Barcelona																		
Mahón																		
Madrid	07,5	-1,9	6	WSW-5	11	90	D LL	Fr-nb										
Badajoz	13,8			SW-2														
Alicante																		
Sevilla																		
Almería	17,1			SW-2														
S. Fernando																		
Tetuán	21,1			WSW-5														
Melilla	19,8			NE-2														
Izaña																		

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO					
	4 0°	VARIACIÓN							C.	D. y F.						C°	Presente	Pasado	4 0°	VARIACIÓN
	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								Vitoria												
Finisterre								Logroño												
Santiago								Pamplona												
Pontevedra								Huesca												
Lugo								Lérida												
Orense								Gerona	1006,7	3,7	9	SSE-1	8	D	1006,6	S-0				
Gijón								Tarragona	07,7			SW-6	12	?	08,1	WNE-0				
Oviedo								Tortosa	08,2	-0,8	5	WNW-8	13	D	08,5	Cal-0				
Santander	1004,6	0,2	3	S-3	12	N	1001,9	SW-2												
San Sebastián								Teruel												
León								Castellón	11,3			N-4	13	D	25,2	?				
Zamora								Valencia	13,7			WNW-2	14	D	10,1	WSW-2				
Palencia	12,1	0,0	2	ENE-2	4	N	08,1	WSW-5												
Burgos								Murcia	13,9			W-0	14	N	10,6	SE-5				
Soria								Córdoba	19,7	0,7	4	SW-2	11	N	16,2	WSW-5				
Salamanca	12,3	0,2	1	SW-2	10	NE	08,9	W-5												
Avila	14,1			SW-2	3	N	07,0	SW-5												
Segovia	16,7	3,3	2	W-3	4	N	?	WNW-3												
Toledo	14,1	1,1	3	SW-3	8	N	09,1	W-3												
Guadalajara	15,5	1,6	1	SW-2	5	N	00,6	SW-8												
Cuenca								Jaén	18,8			NW-1	9	N	18,1	NW-2				
Ciudad Real								Baeza												
Albacete								Granada												
Cáceres	17,7	0,0	0	SSW-4	8	NE	11,9	SW-4												
								Baeza												
								Granada												
								Huelva	22,1			W-2	13	N	19,3	N-7				
								Tarifa												
								Algeciras												
								Tánger												
								Málaga	20,7	1,6	4	NW-2	16	N	19,3	al-0				
								Palma	10,5	3,2	1	WNW-5	14	D	11,7	SW-0				
								Las Palmas												
								Laguna												

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D. despejado ó semidespejado: N. nubes ó cubierto: NB. niebla ó bruma: A. aguaceros: B. lluvias: LL. lluvias: G. granizo (sin truenos): An. aguaceros: Nv. nieve: T. tormenta.
 *** D. despejado ó semidespejado: N. nubes: NO. cubierto constantemente: NB. niebla ó bruma: A. aguaceros: B. lluvias: Nv. nieve ó aguaceros: G. granizo (sin truenos): T. tormenta.