

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXX

Núm.º 202

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1922

21 de Julio

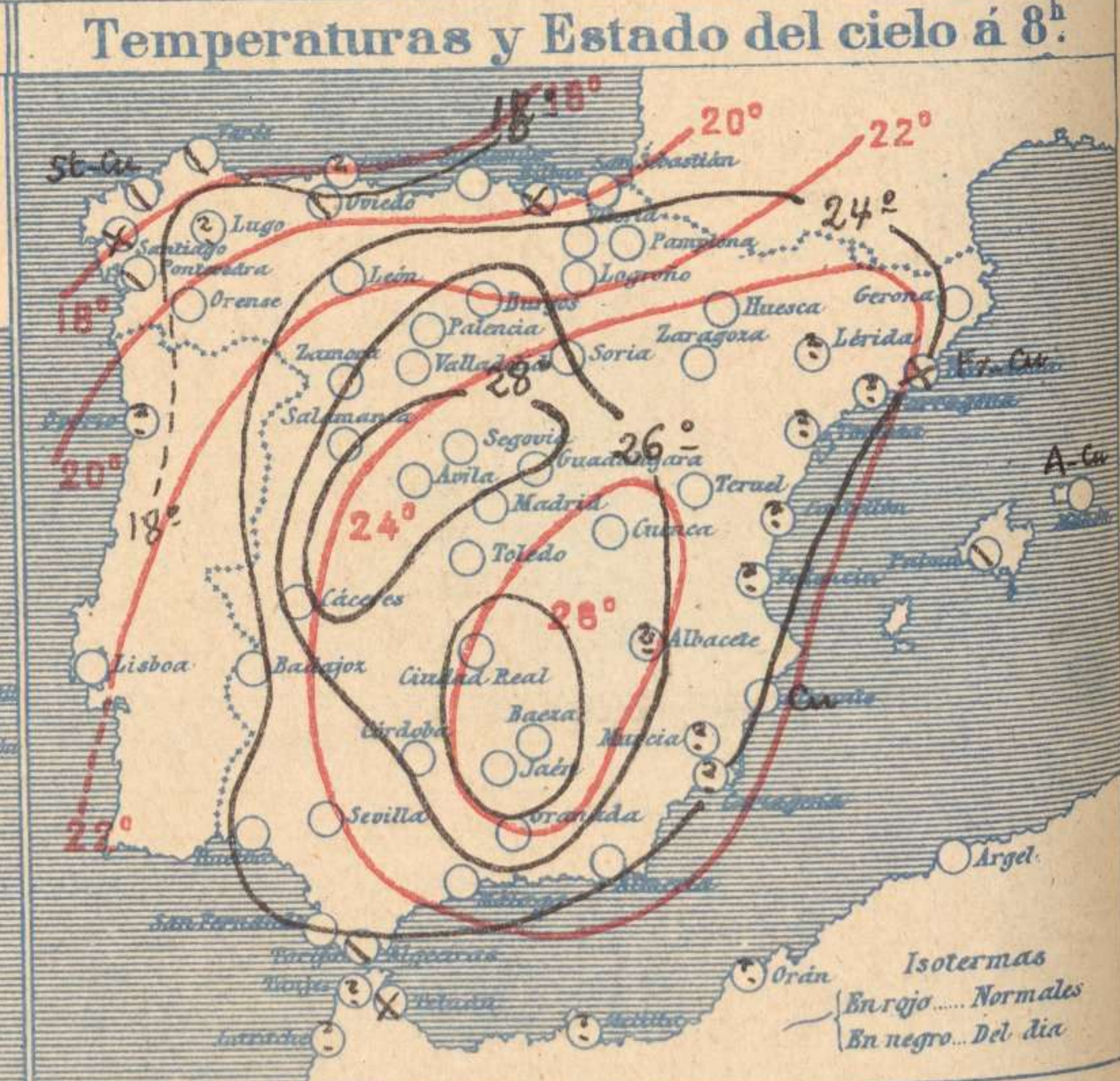
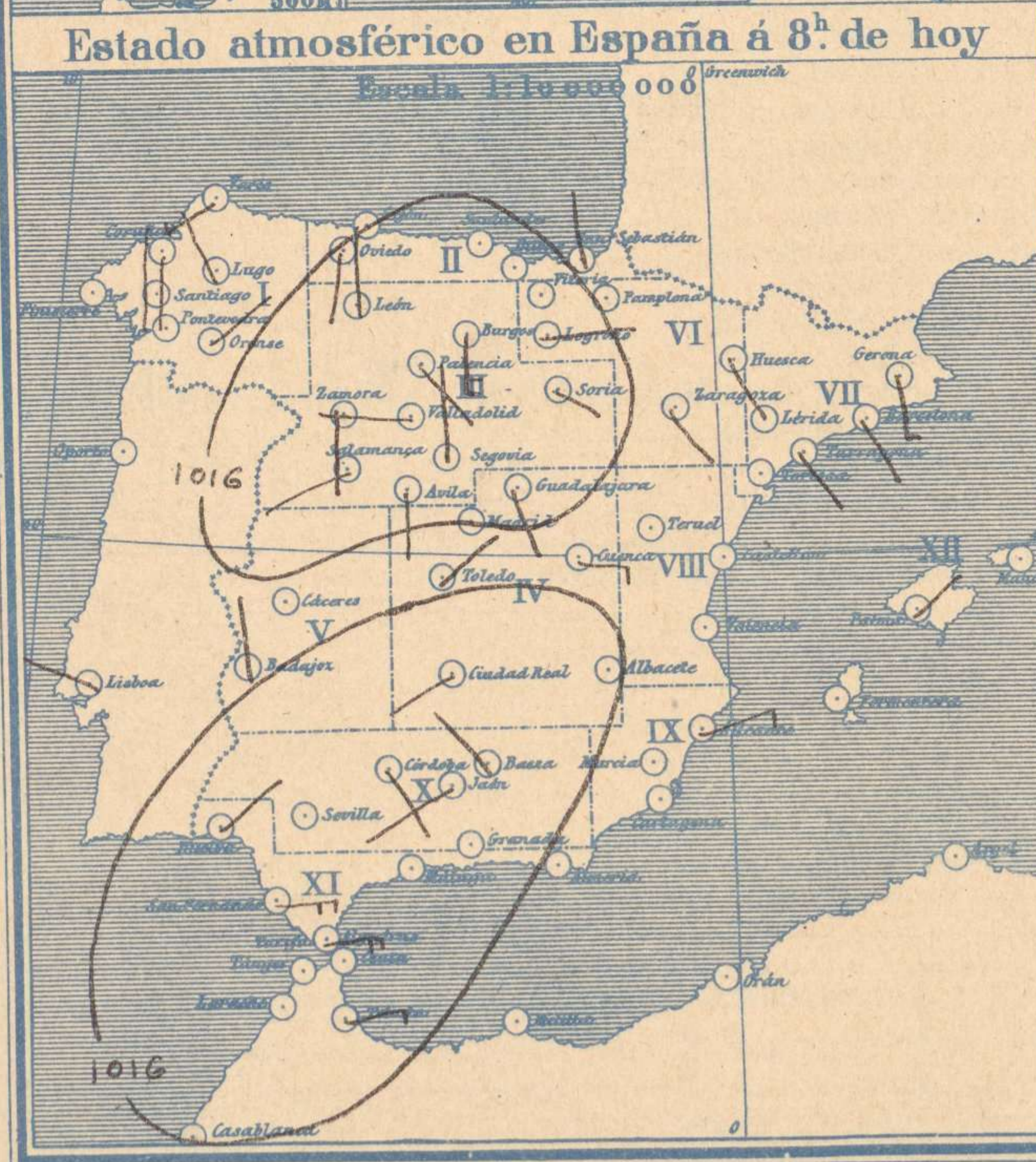
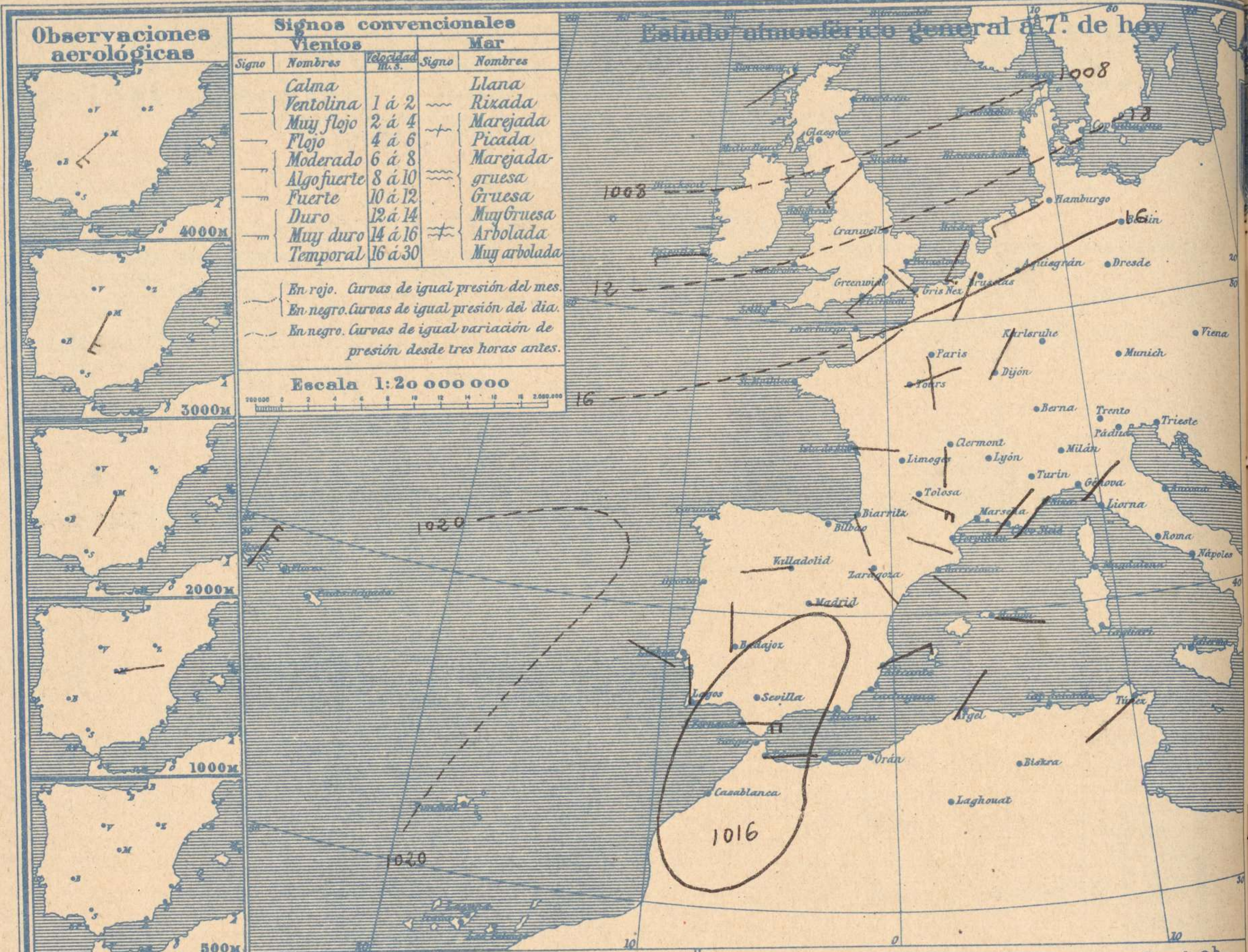
OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO		
	á O°	VARIACIÓN	C			Presente	Pasado				á O°	VARIACIÓN	C			D. y F.	Presente			Pasado	á O°
OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERVACIONES Á 7 ^h											
DINAMARCA										Tours	1015,9	0,0	0	ENE-1	19	D					
Skagen										Saint Mathieu	14,6	0,4	1	Cal-0	16	N	1017,4			WNW-?	
Hanstholm										Isla de Aix	13,5	-0,5	5	E-1	18	D					
Copenhague										Clermont	16,1	0,0	0	S-1	17	D					
Blaavandshuk										Lyon	14,2	0,0	0	Cal-0	16	D					
ALEMANIA										Tolosa	15,1	0,7	1	ESE-4	22	D					
Hamburgo	1016,3	0,0		WSW-3			D			Biarritz	12,9	0,0	0	SSE-1	18	D	14,2			Cal-0	
Berlin										Marsella											
Dresde										Perpiñán	17,4	0,8	1	WNW-1	18	N					
Karlsruhe										Cabo Sicié	18,6	1,1	1	NE-1	21	D					
Munich	19,1	0,0		SE-2			D			Niza	18,7	-1,3	5	SW-1	21	D					
Aquisgrán										ITALIA											
HOLANDA										Trento											
Helder	14,7	-0,7		SSW-3			N	1017,3	SSW-3	Pádua											
BÉLGICA										Trieste											
Bruselas	16,2	0,0		SSW-1	19		D	18,9	WSW-?	Milán											
ISLAS BRITÁNICAS										Turín											
Stornoway	03,0	0,0		SW-2			N			Génova											
Aberdeen										Lyon	18,9	1,3		NE-0		D					
Glasgow										Ancona											
Shields	07,7	-0,7		SW-3			N			Roma											
Malin Head										Nápoles											
Blacksod										Magdalena											
Valentia	10,5	?		W-3			N			Cagliari											
Holyhead										Palermo											
Cranwell										Túnez	20,3	0,7		SW-1		D					
Pembroke										PORTUGAL											
London	15,4	-0,7		SW-3			N			Oporto											
Felixstowe										Lisboa	16,2	0,7	1	WNW-3	17	D	14,6			WNW-4	
Calskol										Lagos	15,7	0,0		N-1	20	D	14,7			N-3	
Scilly										Horta	25,3	0,7		NNE-4		N					
AUSTRIA										Flores											
Viena	20,9	0,0		Cal-0			D			Punta Delgada											
SUIZA										Funchal											
Berna										ARGELIA											
FRANCIA										Orán											
Gris Nez	14,3	0,3	1	NW-2	16		N			Argél	14,5	0,4	1	NNE-2	24	D	17,3			NE-1	
Bordeaux	15,9	-0,7	5	NE-1	?		D			Laghouat											
París	16,6	-0,4	5	SSE-1	16		D			Biskra											
Dijón	17,1	-0,1	7	NNE-0	15		D			Cap de Garde											

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

<p style="text-align: center;">PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN</p> <p>ESPAÑA Un año 36 pesetas. Un semestre 18 pesetas</p> <p>EXTRANJERO Un año 72 pesetas.</p>	<p style="text-align: center;">CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ</p> <p style="text-align: center;"><i>Sr. Jefe del servicio Meteorológico</i></p> <p style="text-align: center;"><i>Parque del Retiro</i></p> <p style="text-align: center;">Apartado 285</p> <p style="text-align: center;">Madrid. (España)</p>
--	--

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico



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

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio.

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



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm
	Máx	Mínima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	24	16	
Santiago	30	21	
Pontevedra	24	16	
Lugo	31	12	
Orense	32	12	
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón			
Oviedo	22	14	
Santander			
Bilbao	28	14	
San Sebastián	27	14	
León	27	12	
Zamora	33	15	
Palencia	34	12	
Burgos	32	8	
Soria	32	20	
Valladolid	34	15	
Salamanca	33	16	
Avila	30	15	
Segovia	32	17	
Madrid	33	20	
Toledo	37	19	
Guadalajara	33	18	
Cuenca	31	15	
Ciudad Real	35	14	
Albacete			
EXTREMA MADREÑA			
Cáceres	37	20	
Badajoz	37	17	
Vitoria	31	12	
Logroño	31	13	
Pamplona	33	15	
Huesca	29	15	
Zaragoza	30	16	
ALTO EBRO			
Lérida			
Gerona	28	16	
Barcelona	25	20	
Tarragona	24	20	
Tortosa			
LEVANTE			
Teruel	30	14	
Castellón			
Valencia			
REGIÓN DEL S. E.			
Alicante	28	17	
Murcia			
Sevilla	38	21	
Córdoba	38	21	
Jaén	36	20	
Baeza	33	20	
Granada	32	18	
Huelva	34	18	
San Fernando	31	21	
Algeciras	25	19	
Málaga	27	20	
Almería	33	20	
Palma	26	17	
Mahón	25	18	
BALEARES			
Las Palmas			
Laguna	21	15	
Izaña			
AFRICA			
Tetuán	24	21	
Melilla			
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Vientos flojes de dirección variable y buen tiempo.

Estado General

Al occidente de Marruecos se halla una perturbación atmosférica de escasa importancia por la cual persiste el Levante en el estrecho de Gibraltar. El buen tiempo persiste en España.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 20 á 13^h del día 21

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C.	Humo %	Viento Dirección	Viento F ^o	Lluvia mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm	milibares								
18	704.4	939.1	21.7	35	S	1		Despd ^o		12-35
1	704.7	939.5	21.7	43	SSE	1		Id		Temperatura máxima 32.8
7	705.9	941.1	22.2	49	E	1		Id		Id mínima 19.5
13	705.2	940.2	31.0	35	SSW	0		Id		Id máxima normal 32.1
										Id mínima id 17.0
										Id normal media 24.4
										Presión normal 705.9

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO		NUBES	MAR	VIBRIDAD	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	17,0	1,6	1	Cal-o	18		N	St. cu.	2									
Bilbao	11,9	0,5	5	Cal-o	18		NB											
Valladolid	15,9	1,3	1	N-1	18		D											
Zaragoza	15,8	0,1	2	SE-2	22		D											
Barcelona	17,8	0,8	4	SE-1	25		NB	Fr. cu.										
Mahón	18,1	0,7	1	E-2	23		D	A. cu.	3?									
Madrid	15,5	1,1	1	E-1	22	49	D	D		B		E-1	SSW-2	SSW-4	SW-4	W-7	WSW-8	
Badajóz	15,5	0,9	1	N-1	18		D											
Alicante	17,3	0,4	1	ENE-3	23		D	Ca.										
Sevilla	14,7	1,3	1	Cal-o	22		D											
Almería	16,5	1,2	4	Cal-o	25		D											
S. Fernando	15,1	0,7	4	E-4	24		D											
Tetuán	15,3	1,1	1	E-3	22		NB											
Melilla																		
Izaña																		
OBSERVACIONES Á 18^h de la víspera.												OBSERVACIONES Á 12^h víspera.						
La Coruña	15,0	0,6	5	N-1	23		D	A. cu.	2									
Bilbao	13,8			NW-1														
Valladolid	11,5			N-2														
Zaragoza	13,1			?-0														
Barcelona	18,1			SSW-4														
Mahón	18,2			E-1														
Madrid	12,1	1,6	5	S-1	28	35	D	D		B		ESE-0	SW-2	SW-2				
Badajoz	11,0			SW-0														
Alicante	17,4			ESE-1														
Sevilla	11,4			SW-4														
Almería	?			SW-8														
S. Fernando	12,7	2,4	5	E-5	30		D											
Tetuán	14,7			E-5														
Melilla																		
Izaña																		

NOTICIAS

.....

.....

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