

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIX

Núm. 220

## SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1921

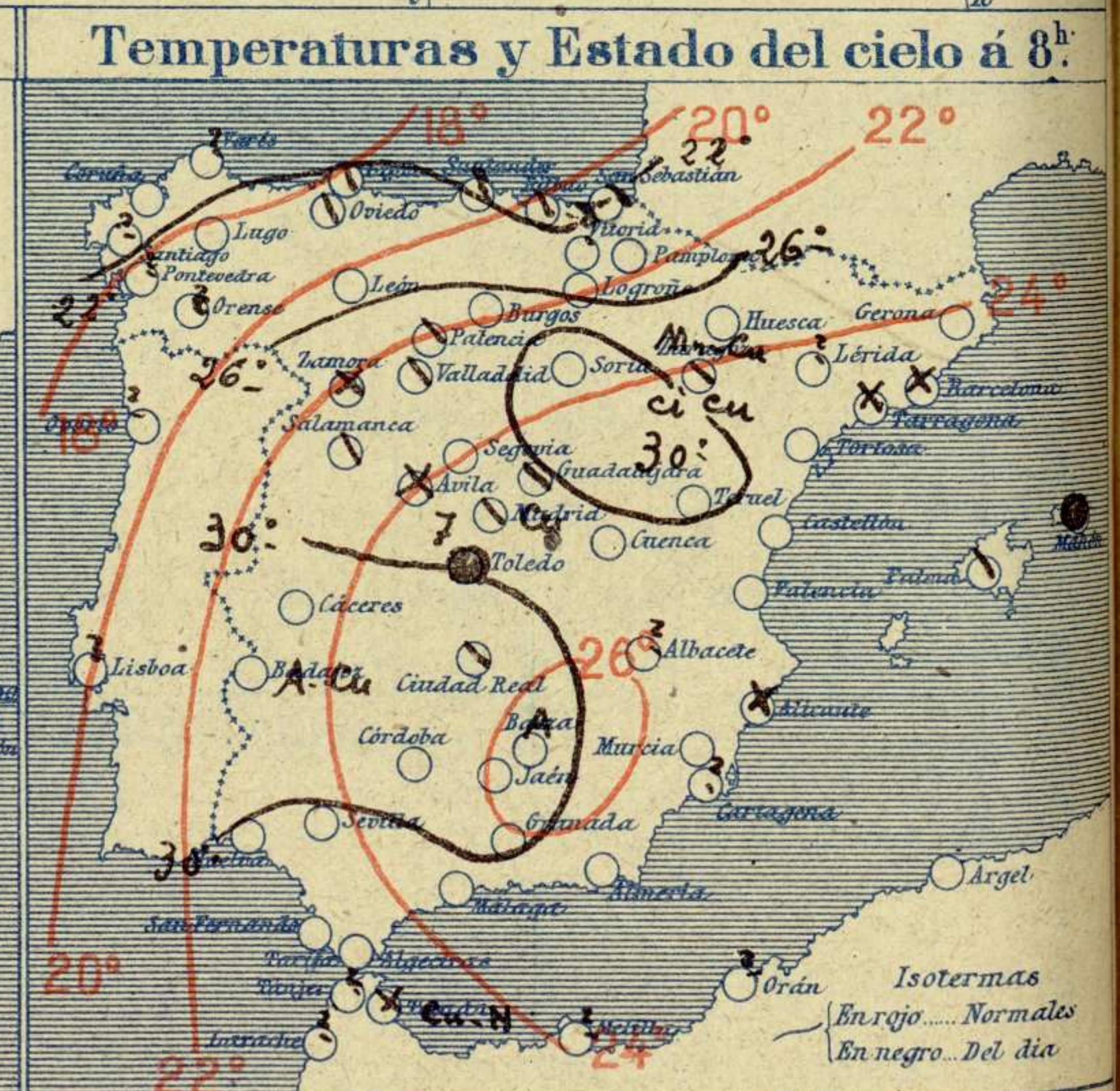
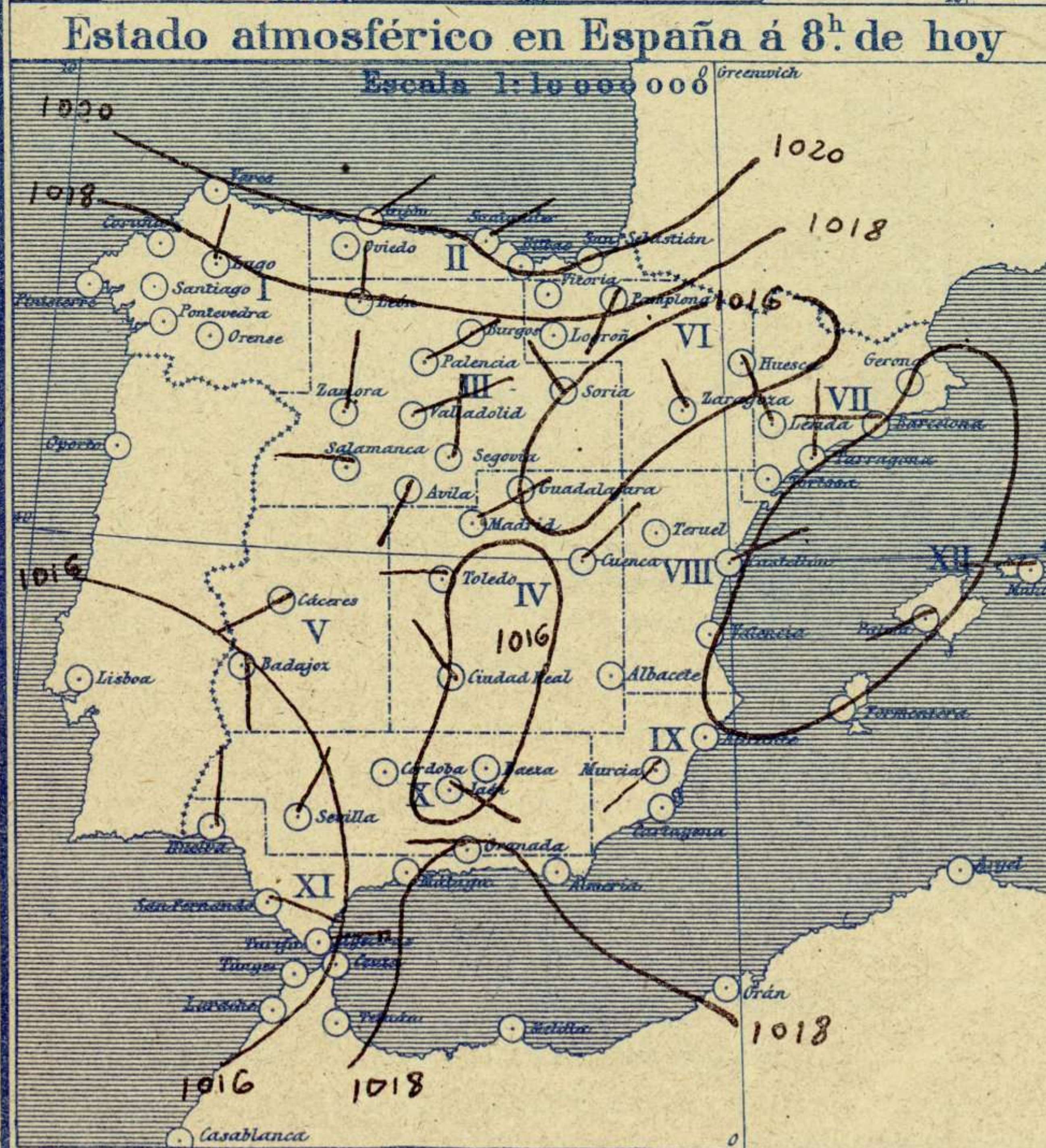
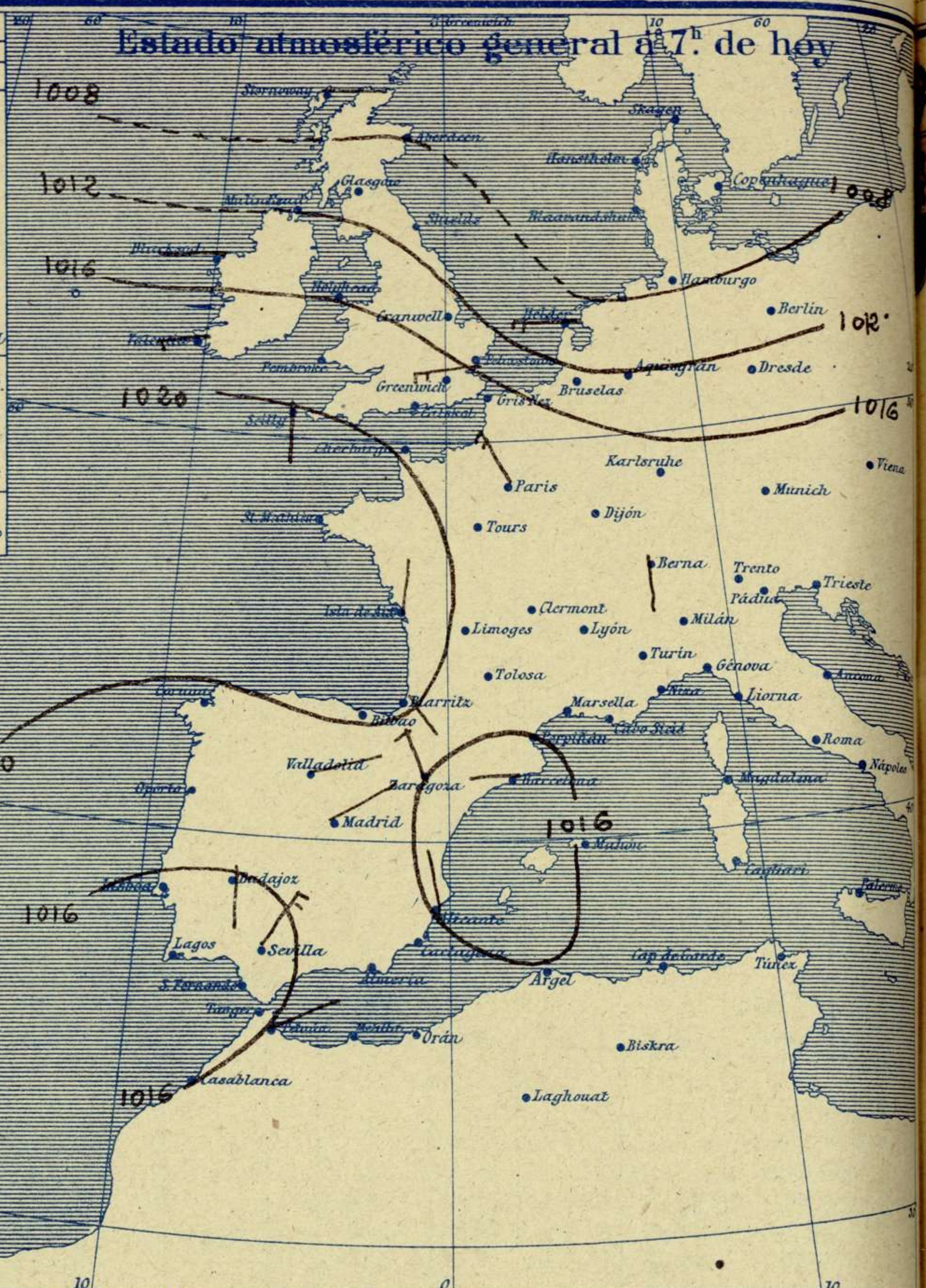
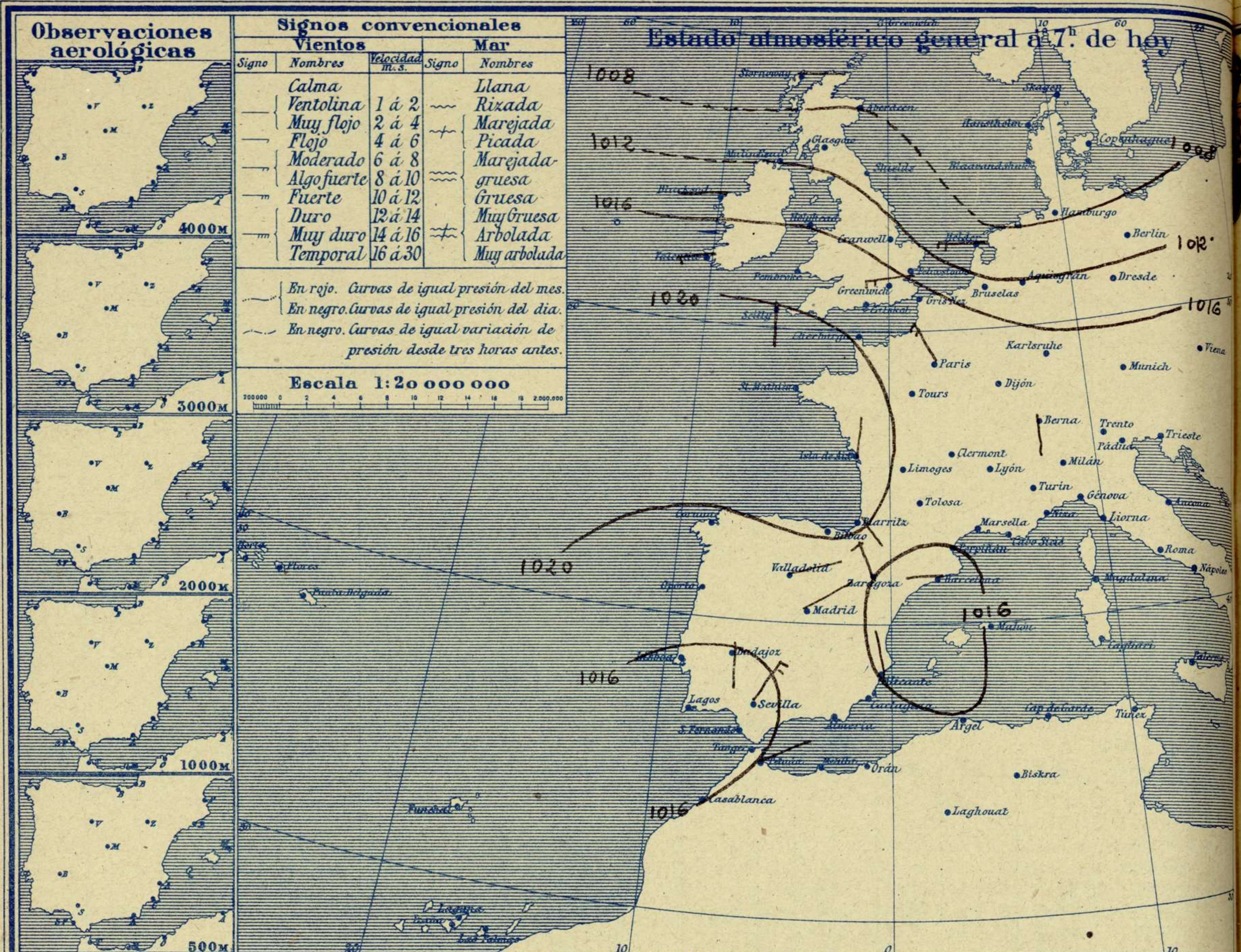
3 de Agosto

### OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO										
	á 0°	N. M. G. N.	VARIACIÓN			C	D. y F.				C°	Presente	Pasado			á 0°	N. M. G. N.			D. y F.	á 0°	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C	D. y F.	C°	Presente	Pasado	á 0°
	OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>							OBSERV. Á 18 <sup>h</sup>								OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>							OBSERV. Á 18 <sup>h</sup>						
DINAMARCA										Tours											1014,1	WSW-1							
Skagen										Saint Mathieu	1022,2	0,0																	
Hanstholm										Isla de Aix											18,7	WNW-2							
Copenhague										Reimsfort	21,0	1,1	1																
Blaavandshuk										Clermont																			
ALEMANIA										Lyon																			
Hamburgo										Tolosa																			
Berlin										Biarritz	20,5	0,0									16,9	NW-1							
Dresde										Marsella																			
Karlsruhe										Perpiñán	16,3	0,7																	
Munich										Cabo Sicié																			
Aquisgrán										Niza																			
HOLANDA										ITALIA																			
Helder	1008,3		2,0							Trento																			
BÉLGICA										Pádua																			
Bruselas										Trieste																			
ISLAS BRITÁNICAS										Milán											1013,1	W-5							
Stornoway	06,8		1,3							Turín																			
Aberdeen										Génova																			
Glasgow										Liorna																			
Shields TYNEMOUTH										Ancona																			
Malin Head										Rome																			
Blacksod	13,3		2,0							Nápoles																			
Valentia	19,0		0,7							Magdalena																			
Holyhead	100,3		?							Cagliari																			
Cranwell										Palermo																			
Pembroke										Túnez																			
Contraich	16,7		2,0							PORTUGAL																			
Felixstowe										Oporto																			
Calskol										Lisboa																			
Scilly	19,5		0,0							Lagos	14,6	0,0									14,6	E-1							
AUSTRIA										Horta																			
Viena										Flores																			
SUIZA										Punta Delgada	20,5	0,1	2								21,9	NNE-1							
Berna	17,4		0,3	2						Funchal																			
FRANCIA										ARGELIA																			
Gabès										Orán																			
Barratgo										Argél	15,8	0,1	2								24,1	NE-2							
París	18,6		2,0							Laghout																			
Dijón										Biskra																			
										Cap de Garde																			

#### RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

<p style="text-align: center;"><b>PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN</b></p> <p>ESPAÑA ..... Un año 36 pesetas. Un semestre 18 pesetas</p> <p>EXTRANJERO ..... Un año 72 pesetas.</p> <p>ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico</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 <span style="float: right;">Madrid. (España)</span></p>
---	--



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



# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO		TEMPERATURA	HUMEDAD Lluvias %	TIEMPO		NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á							
	á 0°	VARIACIÓN	C.	D. y F.	C°		Presente	Pasado			500	1000	2000	3000	4000	5000	6000	
	N. M. G. N.																	
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>												OBSERVACIONES Á						
La Coruña	19,3	0,4	0	Cal-e	19		D		Cu	3								
Bilbao	20,5	0,0	0	Cal-e	20		NB			0								
Valladolid	18,2	0,3	1	NE-1	21		N											
Zaragoza	18,9	0,1	0	NW-3	25		N		Mu-cu, Ci-cu									
Barcelona	15,4	0,7	2	N-e	27		NB											
Mahón	18,7	-0,4	5	N-1			ll			1								
Madrid	16,9	0,2	1	NE-1	25	56	N	D	Cu	3								
Badajóz	16,3	0,3	1	S-e	27		D		A-cu									
Alicante	16,3	0,8	1	NNW-0	24		NB			1								
Sevilla	15,8	0,1		NNE-4	29													
Almería	17,4	-0,1	5	Cal-e	25		D											
S.Fernando	15,0	-1,2	5	SE-2	28		D			2								
Tetuán	18,2	0,3	4	ESE-2	22		NB		Cu-nb									
Melilla																		
Izaña																		
OBSERVACIONES Á 18 <sup>h</sup> de la víspera												OBSERVACIONES Á						
La Coruña																		
Bilbao	14,2			NW-3														
Valladolid	13,0			Cal-e														
Zaragoza	11,1			SE-0														
Barcelona	16,6			SW-3														
Mahón	18,6			SW-2														
Madrid	14,9	-1,3	5	SW-1	32	33	D	D		6								
Badajoz	13,0			SW-1														
Alicante	16,7			SSE-1														
Sevilla				SW-4														
Almería	17,7			SW-3														
S.Fernando	16,7	0,0	0	ESE-5	33		D			4								
Tetuán	15,1			NE-5														
Melilla																		
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°	VARIACIÓN	C.	D. y F.	C°			Presente	Pasado	á 0°	VARIACIÓN	C.
	N. M. G. N.										N. M. G. N.											
OBSERVACIONES Á 8 <sup>h</sup>							OBSERV. Á 18 <sup>h</sup>				OBSERVACIONES Á 8 <sup>h</sup>							OBSERV. Á 18 <sup>h</sup>				
Vares										Vitoria												
Finisterre										Logroño	17,8	0,0	0	NW-1	22	D				15,0	E-0	
Santiago										Pamplona	18,1	0,4	1	SSW-0	22	D				11,9	NNW-1	
Pontevedra										Huesca	15,0			SE-0	31	D				14,1	SE-0	
Lugo	17,8			N-1	23	D			16,2				N=1									
Orense										Lérida												
Gijón	20,2	0,0	0	E-2	22	N			18,6				NNE-2						14,2	WSW-1		
Oviedo	19,0	0,0	0	NE-1	19	N			18,9				NE-1						17,1	SW-2		
Santander	20,3	0,4	3	NE-1	22	N			19,0				NE-1						15,7	SSE-3		
San Sebastián	20,9	2,1	2	SE-1	22	N			21,0				NW-1						14,5	SE-4		
León	17,5			N-0	25	D			14,9				S-0						17,4	ESE-1		
Zamora	15,7	0,0	0	N-0	24	NB			14,1				W-0						15,5	ESE-2		
Palencia	15,4	0,0	0	NE-0	26	N			11,7				W-1						15,4	E-0		
Burgos	15,9	0,0	0	NE-3	23	D			10,7				SW-4						11,9	S-1		
Soria	15,6	0,0	0	NW-0	26	D			12,7				NW-2						13,1	S-1		
Salamanca	15,8	0,2	1	W-0	28	N			11,1				W-1									
Avila	16,5			SSW-2	23	N			11,9				WNW-1						13,7	S-3		
Segovia	13,7	-0,7	6	N-1	30	D			13,3				NW-1						15,0	SW-1		
Toledo	16,2	0,5	4	W-0	26	ll			12,1				NE-1						14,7	E-5		
Guadalajara	15,5	0,8	4	N-0	26	N			11,8				SW-0									
Cuenca	17,8	0,0	0	NE-2	22	D			11,7				NW-4						19,3	SSE-1		
Ciudad Real	16,2	1,1	2	NW-1	30	N			14,9				W-1						16,6	SW-2		
Albacete																						
Cáceres	16,9	0,0	0	SW-3	32	D			14,1				SSE-1									

## NOTICIAS

\* Expresado en medias horas antes observación.  
 \*\* D. despejado ó semidespejado; N. nublado ó cubierto; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; ll. lloviznas; LL. lluvias; G. granizo (sin truenos); An. aguanieles; iv. nieve; T. tormenta.  
 \*\*\* D. despejado ó semidespejado; N. nublado; NO. cubierto constantemente; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; ll. lloviznas; iv. nieve; G. granizo (sin truenos); T. tormenta.