

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXX

Núm.º 282

## SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1922

9 de Octubre

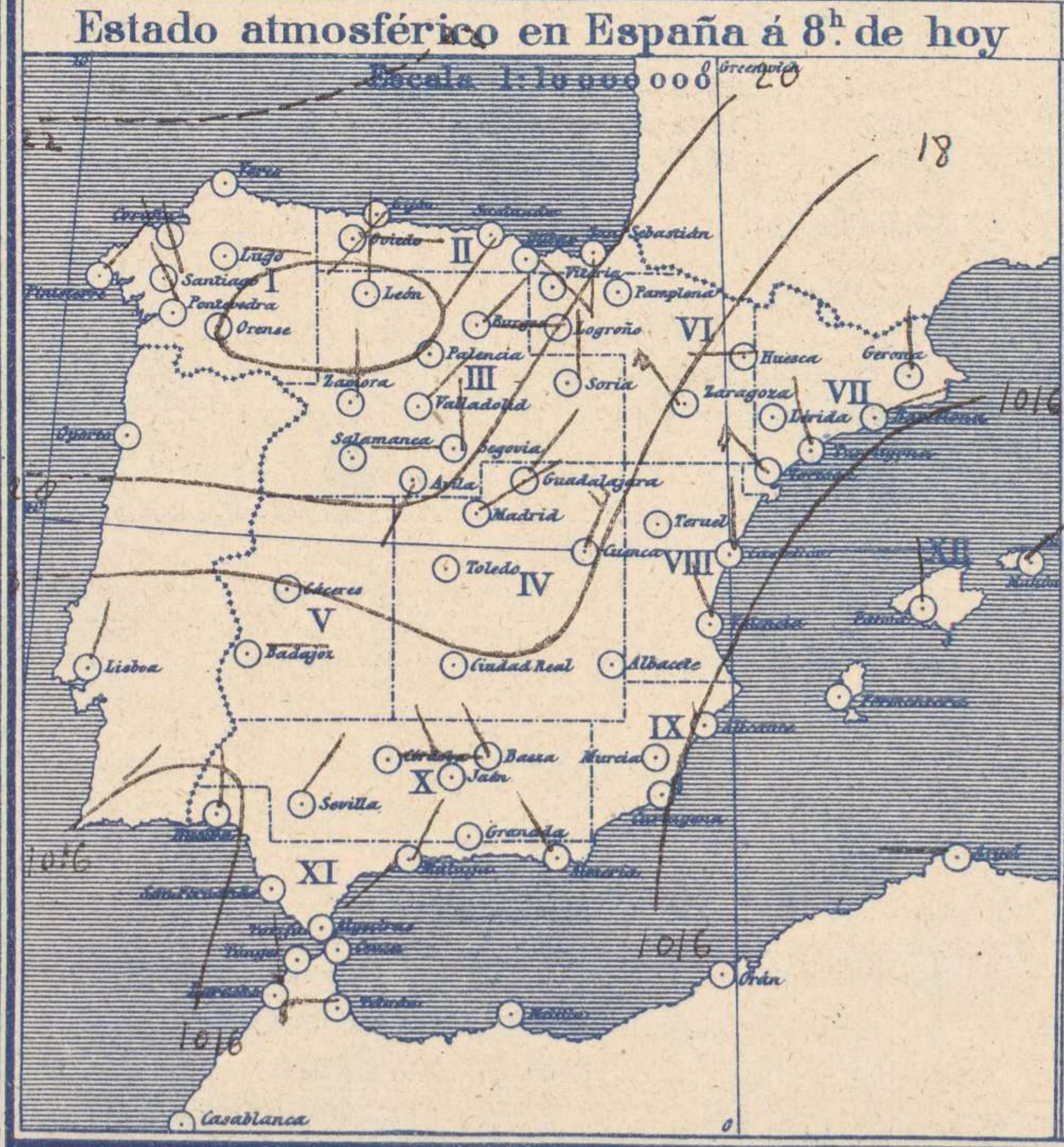
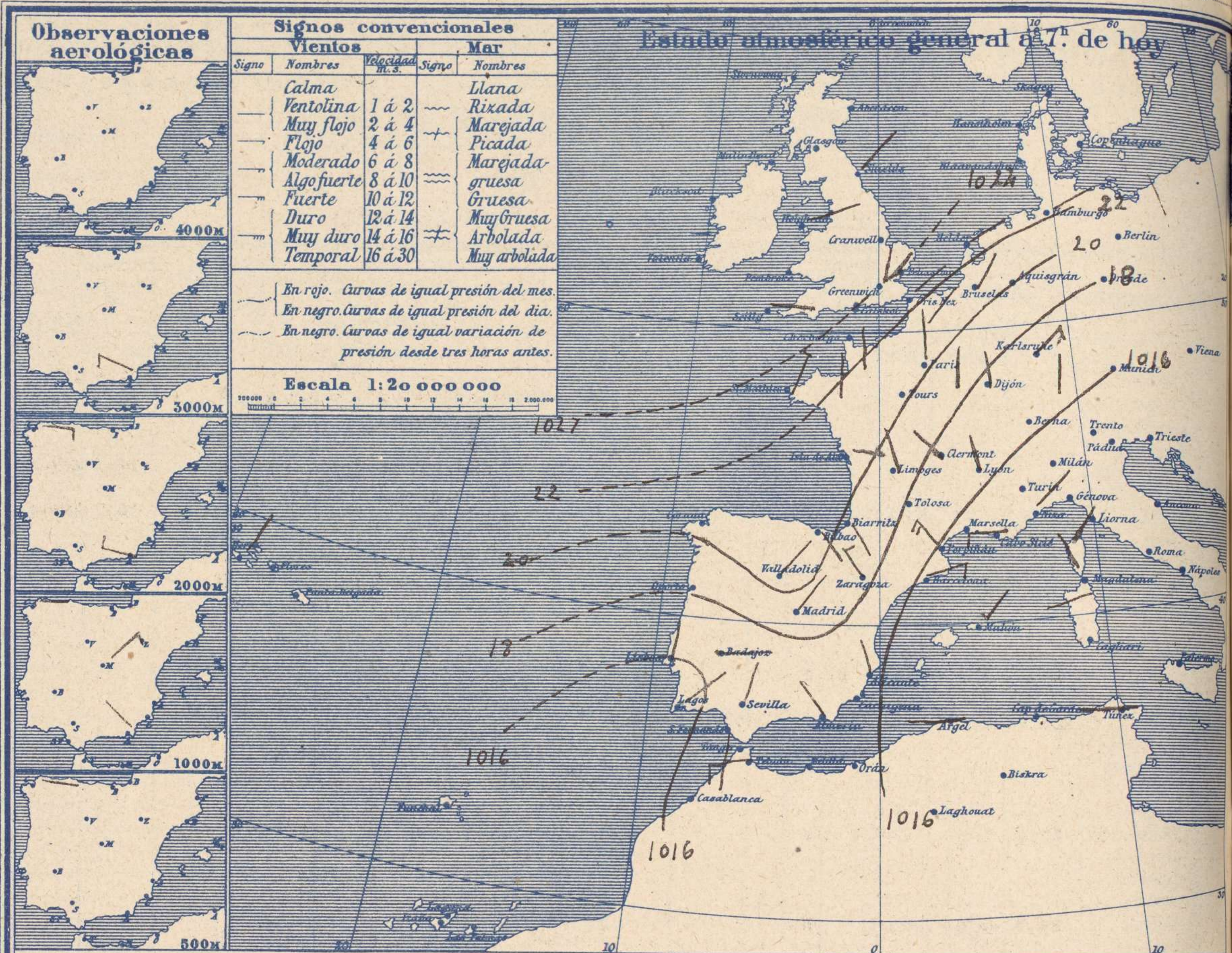
### OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES				VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES	VIENTO			
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN	C			D. y F.	C.º				Presente	Pasado	á O°	N. M. G. N.			D. y F.	á O°			N. M. G. N.	VARIACIÓN	C
OBSERVACIONES Á 7 <sup>h</sup>											OBSERV. Á 18 <sup>h</sup>													
DINAMARCA											Tours													
Skagen											Saint Mathieu	22,6	0,0	0	E-3	10	N						21,5	E-2
Hanstholm											Isla de Aix	20,2	0,0	0	E-3	5	N						24,7	NE-4
Copenhague											Clermont	15,4	0,0	0	W-1		N						21,0	E-1
Blaavandshuk											Lyón	16,7	0,3	8	NNW-2	9	N						17,1	NNW-3
ALEMANIA											Tolosa	20,3	0,2	?	E-1	7	N							
Hamburgo	25,5		0,7		E-1		N				Biarritz	20,1	?	1	SE-0	10	NE						19,7	NNW-4
Berlin											Marsella													
Dresde											Perpiñán	16,1	0,0		W-4		D							
Karlsruhe											Cabo Sicié	13,9	0,3	5	W-3	11	N						15,5	W-2
Munich											Niza	11,1	0,0		NE-2		N							
Aquisgrán											ITALIA													
HOLANDA											Trento													
Helder	25,0		0,0	0	E-2	9	N				Pádua													
BÉLGICA											Trieste													
Bruseles	22,3		0,0	4	NE-1	4	N	22,3		E-2	Milán													
ISLAS BRITÁNICAS											Turin													
Stornoway											Génova													
Aberdeen											Livorno	12,7	0,0		SW-0		N							
Glasgow											Ancona													
Shields	27,4		0,0		NE-2		N				Roma													
Malin Head											Nápoles													
Blackod											Magdalena													
Valentia											Cagliari													
Holyhead	26,3		0,7		E-1		N				Palermo													
Cranwell											Túnez	13,9	0,0		W-1		D							
Pembroke											PORTUGAL													
Grainich	24,3		0,7		NNE-2		N				Oporto	19,5			E-5	17	D	18,2			E-3			
Felixstowe											Lisboa	15,5	0,1	5	N-1	16	N	15,3			NNW-4			
Calekol											Lagos	15,5	0,0	0	NE-1	17	N	15,7			N-3			
Scilly	24,6		1,3		E-1		N				Horta	18,6	?		NNE-2		N							
AUSTRIA											Flores													
Viena	17,7		0,0		NNW-1		N				Punta Delgada													
SUIZA											Funchal													
Berna											ARGELIA													
FRANCIA											Orán	16,4			S-1	14	D	13,5			N-1			
Caen	22,5		0,7	5	NE-2	6	N	23,0		NNE-3	Argél	15,3	0,7	1	W-2	19	N	13,8			N-1			
Bomburgo	22,6		0,3	5	N-2	5	N	22,7		NNE-1	Capdebarne	14,5			NW-1	20	N	12,7			SW-2			
París	19,8		0,0	4	N-2	7	T	21,0		N-2	Biskra	13,3			NW-5	12	D	10,3			E-3			
Dijón	16,9		0,3	8	N-1	8	LL	17,7		N-2	Laighant	19,1			N-1	12	D	11,9			NW-0			

#### 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)

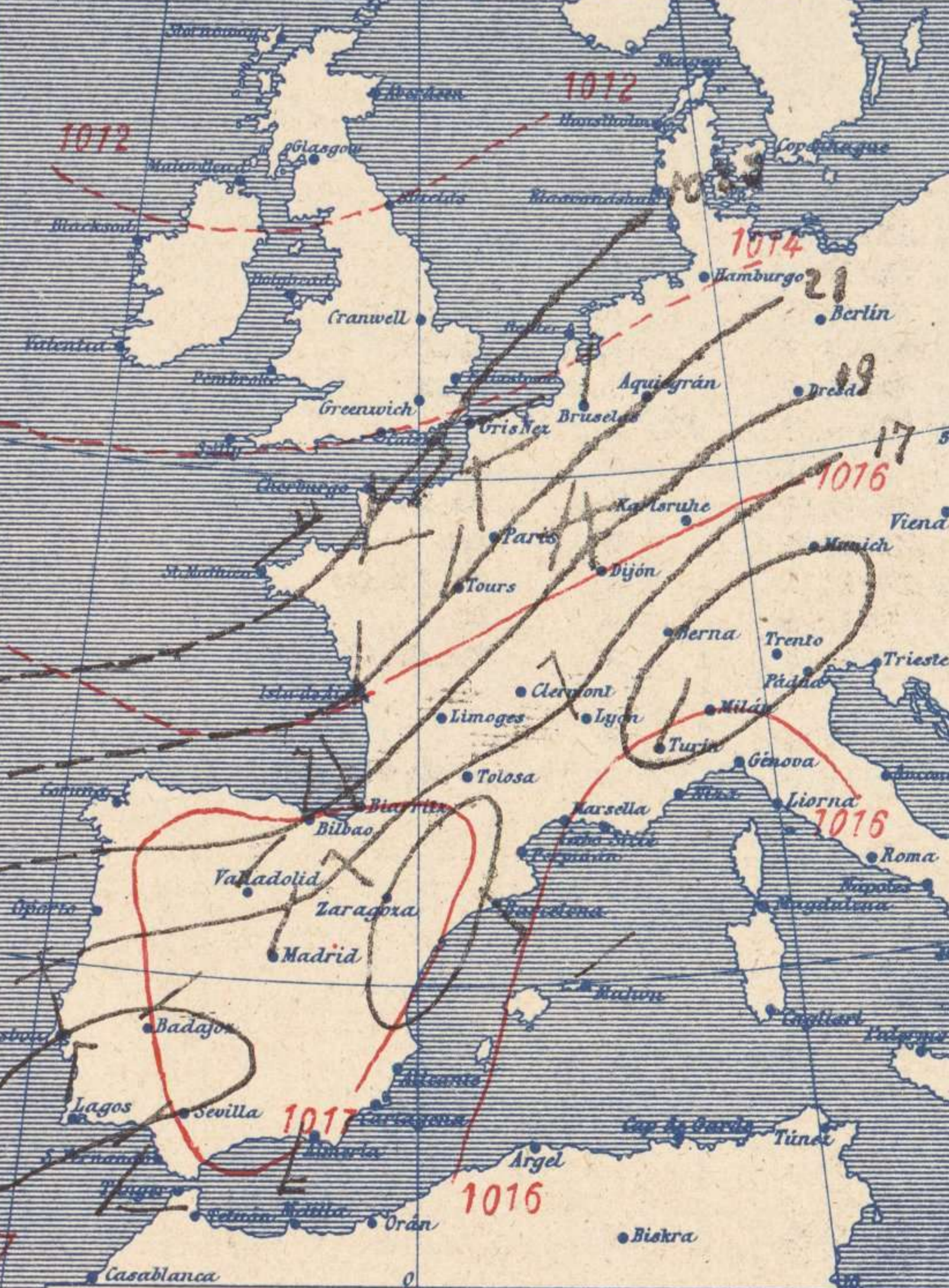


Signos convencionales			Visibilidad		
Cielo					
○	Despejado	●	0	Sólo se ve hasta	200m
☉	Con nubes	⊗	1	Id	500m
☁	Bruma	R	3	Id	2000m
⊗	Niebla	Ci. Cirros	5	Id	10000m
		St. Estratos	7	Id	30000m
		Ci. Cúmulos			
		Acú. Alto Cúmulos			
		F. ci. Falso Cirros			

### Equivalencias de milibares á 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

### Estado atmosférico general a 18<sup>h</sup> de ayer



### Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm.
	Max.	Minima	
La Coruña	18	9	
Santiago	20	6	
Pontevedra	24	2	
Lugo	16	3	
Orense	21	3	
Gijón	19	9	
Oviedo	17	10	
Santander	17	11	10
Bilbao	15	11	0
San Sebastián	16	9	1
León	14	1	
Zamora	19	8	
Palencia	17	3	
Burgos	12	8	
Soria	13	2	
Valladolid	16	2	
Salamanca	18	4	
Avila	13	1	
Segovia	16	2	
Madrid	20	0	
Toledo	21	7	
Guadalajara	17	5	
Cuenca	17	1	
Ciudad Real	21	7	
Albacete			
Cáceres	24	11	
Badajoz	25	12	
Vitoria	11	8	2
Logroño	14	8	1
Pamplona	13	8	
Huesca	19	5	
Zaragoza	18	9	
Lérida			
Gerona	18	10	22
Barcelona	19	12	3
Tarragona	13	11	
Tortosa	22	12	
Teruel	16	3	
Castellón	21	14	
Valencia	22	15	
Alicante	24	14	
Murcia			
Sevilla	29	13	
Córdoba	17	12	
Jaén	24	13	
Baeza	21	10	
Granada	23	11	
Huelva	25	12	
San Fernando	25	14	
Algeciras			
Málaga	22	16	
Almería	25	17	10
Palma	22	12	10
Mahón	19	14	3
Las Palmas	29	23	
Laguna	24	16	
Izaña	18	6	
Tetuán	21	12	
Mekilla			
Tánger			

### Estado General

Las presiones débiles se hallan situadas sobre el Mediterráneo y las altas aparecen colocadas al NW de las Islas Británicas.

Durante las últimas 24 horas llovió en Cataluña y en la región cantábrica.

### Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I
- II
- III
- IV
- V
- VI Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

### Observaciones en Madrid de 18<sup>h</sup> del día 8 á 13<sup>h</sup> del día 9.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C.	Humedad %	Viento Dirección F.	Lluvia mm.	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación
	mm	milibares							
18	704.8	939.7	14.4	53	NNE 1		C. desp <sup>a</sup>		7-45
1	705.9	941.1	11.2	56	NE 2		Desp <sup>a</sup>		Temperatura máxima 17.5
7	706.3	942.5	8.1	73	NE 1		Id		Id mínima 5.6
13	705.1	940.2	15.9	72	S 2		Id		Id máxima normal 19.9
									Id mínima id 9.2
									Id normal media 14.5
									Presión normal 705.6

# OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPERATURA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A										
	á 0°	VARIACIÓN							C.	D. y F.	C°	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000	4000	5000
	N.M.G.N.																		
OBSERVACIONES A 7 <sup>h</sup>													OBSERVACIONES A 7 <sup>h</sup>						
La Coruña	1019,9	-0,1	5	Cal-o	9		D		2				E-2	E-2	E-2	E-2			
Bilbao	18,5	-0,1	5	SE-2	13		NE												
Valladolid	22,3	2,3	2	NE-1	4		?												
Zaragoza	15,5	0,3	4	NW-4	12		N												
Barcelona	15,8	0,3	4	ESE-3	3		NE												
Mahón	14,9	0,0	0	NE-1	17		D												
Madrid	20,1	0,9	1	NE-1	8	73	D	D											
Badajoz	17,0	0,1	1	E-1	13		N												
Alicante	15,8	0,4	4	NNW-2	16		D												
Sevilla	16,5	0,4	1	NNE-1	15		N												
Almería	16,2	0,4	4	NW-2	16		N						NW-1	N-3	NNW-3				
S.Fernando	17,1	1,1	1	S-1	18		N												
Tetuán	16,3	1,1	1	W-3	16		N												
Melilla																			
Izaña	760,4	0,0	0	SW-6	10		N												
OBSERVACIONES A 18 <sup>h</sup> de la víspera													OBSERVACIONES A 12h víspera						
La Coruña																			
Bilbao	1018,7			N-3															
Valladolid	18,1			NE-1															
Zaragoza	14,7			NW-5															
Barcelona	15,4			SE-3															
Mahón	14,7			NE-1															
Madrid	14,9	0,1	4	NNE-1	14	53	D	N											
Badajoz	15,0			NE-0															
Alicante	15,1			?-1															
Sevilla	13,8			SW-5															
Almería	15,5			SSW-5															
S.Fernando	16,0	0,0	0	SW-1	20		D												
Tetuán	13,9			W-2															
Melilla																			
Izaña	760,8			SW-2															

**NOTICIAS** La presión de Izaña no está reducida al nivel del mar.

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