

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIX

Núm.º 284

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1921

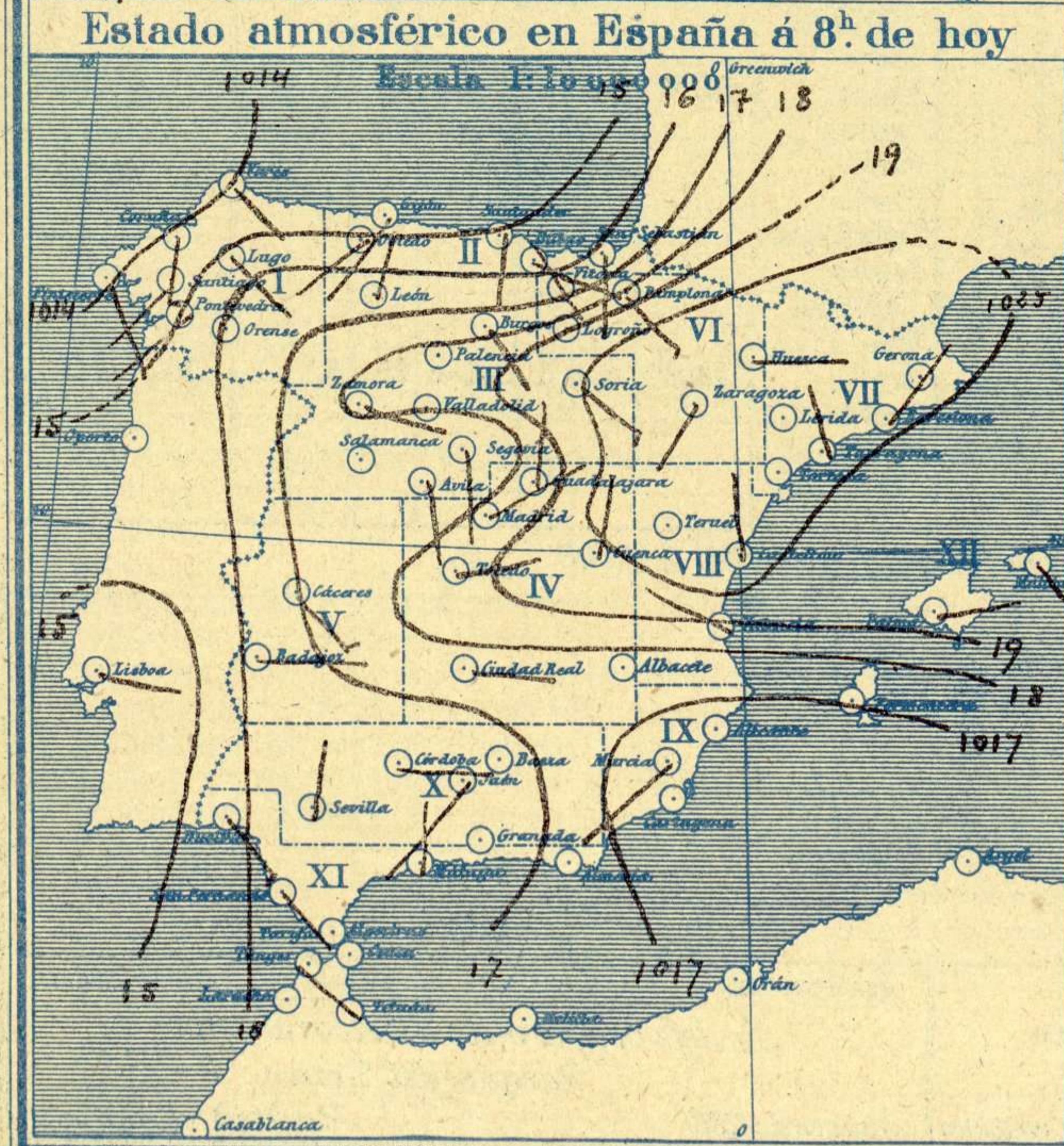
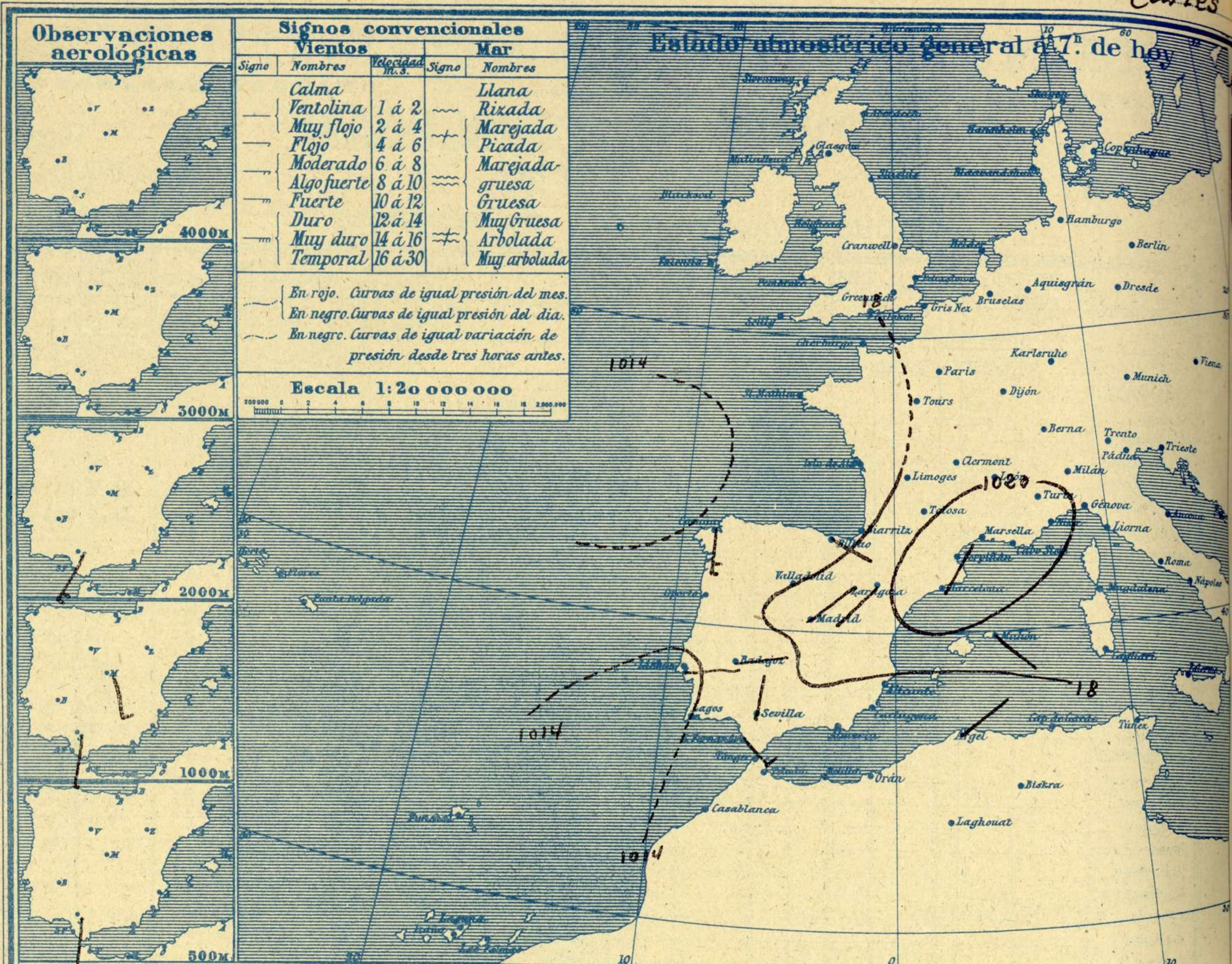
11 de Octubre

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.			Presente	Pasado				á O°	N. M. G. N.	C. D. y F.	Presente			Pasado	á O°			N. M. G. N.	C. D. y F.																			
	OBSERVACIONES Á 7 ^h								OBSERV. Á 18 ^h									OBSERVACIONES Á 7 ^h								OBSERV. Á 18 ^h																
DINAMARCA											Tours																															
Skagen											Saint Mathieu																															
Hanatholm											Isla de Aix																															
Copenhague											Clermont																															
Blaavandshuk											Lyon																															
ALEMANIA											Tolosa																															
Ramburgo											Biarritz																															
Berlin											Marsella																															
Dresde											Perpiñán																															
Karlsruhe											Cabo Sicié																															
Munich											Niza																															
Aquisgrán											ITALIA																															
HOLANDA											Trento																															
Helder											Pádua																															
BÉLGICA											Trieste																															
Bruselas											Milán																															
ISLAS BRITÁNICAS											Turin																															
Stornoway											Génova																															
Aberdeen											Liorne																															
Glasgow											Ancona																															
Shields											Roma																															
TYNEMOUTH											Nápoles																															
Malin Head											Magdalena																															
Blacksod											Cagliari																															
Valentia											Palermo																															
Holyhead											Túnez																															
Cranwell											PORTUGAL																															
Pembroke											Oporto																															
Greenwich											Lisboa	1012,6	0,7	1	E-2	18	N																									
Felixstowe											Lagos																															
Calekol											Horta																															
Scilly											Flores																															
AUSTRIA											Punta Delgada																															
Viena											Funchal																															
SUIZA											ARGELIA																															
Berna											Orán																															
FRANCIA											Argél	14,7	0,5	1	Cal-o	25	N																									
Gris Nez											Laghouat																															
Bombargo											Biskra																															
París											Cap de Garde																															
Dijón																																										

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>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;">Parque del Retiro</p> <p style="text-align: center;">Madrid. (España)</p> <p style="text-align: center;">Apartado 285</p>
---	---

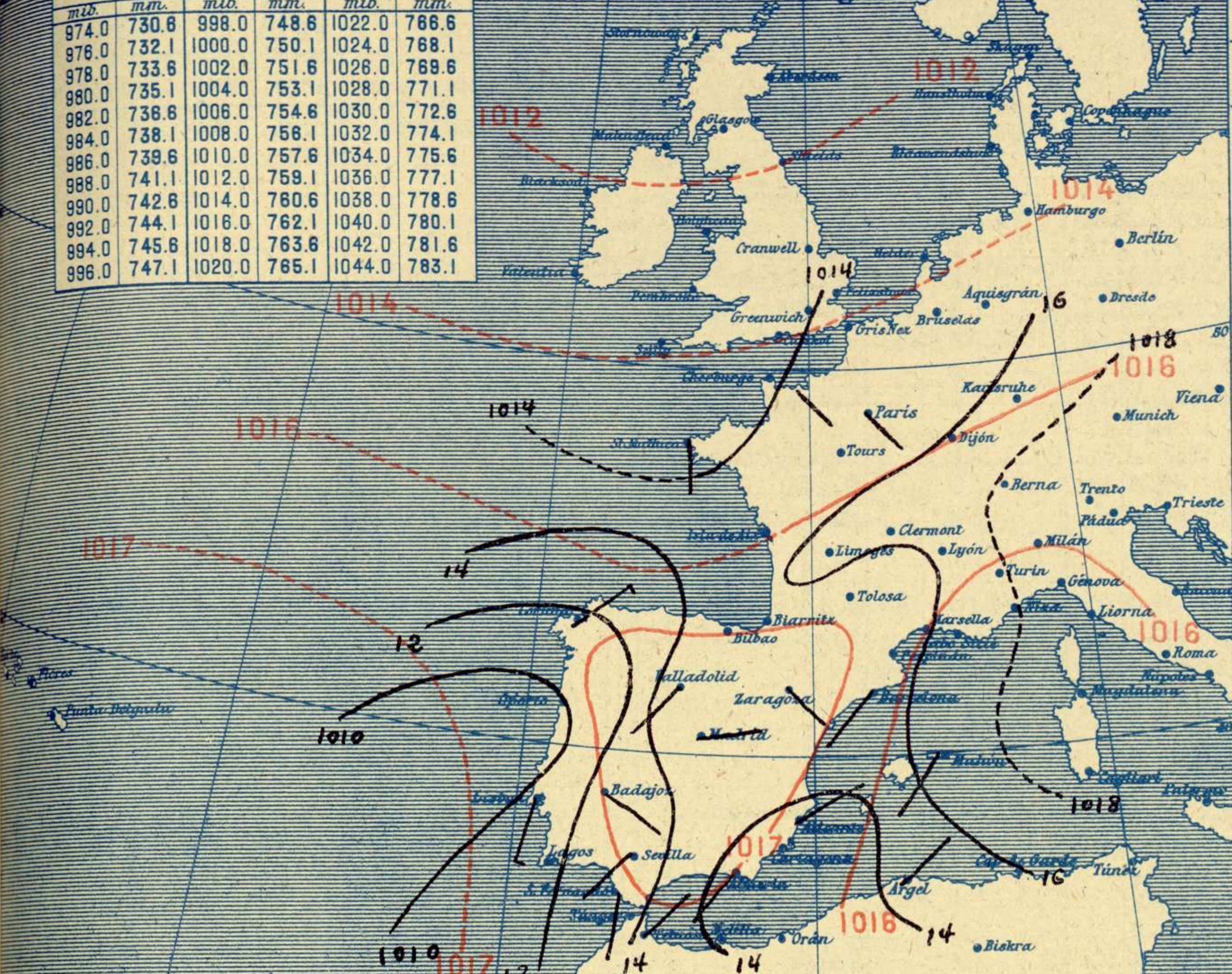


Signos convencionales			
Cielo		Visibilidad	
○ Despejado	● Lluvia	Ci. Cirros	0 Sólo se ve hasta 200m
○ Con nubes	⊗ Nieve	St. Estratos	1 Id id 500m
○ Bruma	R. Tormenta	Cú. Cúmulos	3 Id id 2000m
⊗ Niebla		Acú. Alto Cúmulos	5 Id id 10000m
		F.ci. Falso Cirros	7 Id id 30000m

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio

mb.	mm.	mb.	mm.	mb.	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.
	Max.	Minima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	21	15	4
Santiago	22	16	1
Pontevedra	22	9	3
Lugo	19	11	1
Orense			
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón	26	16	
Oviedo	24	16	
Santander	27	19	
Bilbao	28	17	19
San Sebastián	27	18	3
REGIÓN DEL DUERO			
León	18	10	10
Zamora			
Palencia	22	13	1
Burgos	19	11	1
Soria	17	11	11
Valladolid	22	14	1
Salamanca			
Avila	18	11	14
Segovia	20	12	6
REGIÓN CENTRAL			
Madrid	19	13	32
Toledo	19	14	7
Guadalajara	20	13	
Cuenca	20	9	12
Ciudad Real	21	12	6
Albacete			
ENTRE-MADURA			
Cáceres	20	15	12
Badajoz	21	15	1
ALTO EBRO			
Vitoria	25	15	0,3
Logroño			
Pamplona	23	15	8
Huesca	23	15	2
Zaragoza	24	13	4
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona	27	15	4
Barcelona	27	19	
Tarragona	25	18	
Tortosa			
LEVANTE			
Teruel	21	11	
Castellón	?	?	
Valencia	25	18	
REGIÓN DEL S.E.			
Alicante	27	16	
Murcia	26	15	
QUENGA DEL SUROCCIDENTE			
Sevilla	24	17	1
Córdoba	23	15	4
Jaén	27	16	
Baeza			
Granada			
COSTA SUR			
Huelva	23	22	0,3
San Fernando			
BALEARES			
Algeciras			
Málaga	26	19	
Almería	28	21	
Palma	28	19	
Mahón	27	22	
SANARIAS			
Las Palmas			
Laguna			
Izaña			
ÁFRICA			
Tetuán	22	18	3
Melilla			
Tánger			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Vientos flojos de la región del E. y tendencia a mejorar.

Estado General

Se han alejado de nuestras costas occidentales volviendo otra vez al Atlántico las presiones débiles y las altas formando un anticiclón bastante bien caracterizado se halla en el Mediterráneo superior y Sur de Francia. El tiempo mejora en España.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 10 á 13^h del día 11.

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							Temperatura máxima	Id mínima
18	704,9	939,9	15,8	95	E 1		Cub.º	18,7	13,1	
1	705,4	941,8	14,3	95	N 1		Cub.º	19,9	9,5	
7	707,4	942,6	13,8	99	NE 2	32	Nub.º	14,7		
13	707,5	943,3	20,4	75	Cal.º	0	C.Dp.º		705,6	

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO D. y F.	TEMPERATURA C.	Lluvias	HUMEDAD %	TIEMPO		NUBES	MAR	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.				
OBSERVACIONES Á 7 ^h													OBSERVACIONES Á 7 ^h						
La Coruña	13,7	1,1	4	S-4	17				LI.	St-cu, Ci-st	2								
Bilbao	15,2	1,2	4	ESE-1	20				NB	Cu-nb, Ci-st									
Valladolid	18,2	0,6	4	Cal-o	15				D										
Zaragoza	18,7	0,6	4	SW-o	18				N	St-cu, Ci-cu									
Barcelona	19,4	1,1	4	NNE-2	20				N	Cu, Ci-cu									
Mahón	20,2	0,5	1	SE-1	23				NB	Ci-cu	4								
Madrid	19,4	0,1	1	NE-2	14	99		A	N	Fr-cu	6								
Badajóz	16,1	1,1	1	E-1	16				D	Ci									
Alicante	15,7	0,4	4	Cal-o	19				N	Cu-nb	1								
Sevilla	15,4	1,3	1	N-1	17				D			S-2	S-5	SSW-6					
Almería	18,2	1,3	4	Cal-o	23				N	Cu-nb, Ci-cu	2								
S.Fernando	15,7	1,1	4	SE-3	19				N	St, Ci	3								
Tetuán	17,7	1,3	1	NW-1	20				NB	Cu-nb, Ci-cu									
Melilla																			
Izaña																			
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera													OBSERVACIONES Á 12 ^h víspera						
La Coruña	12,1	1,1	1	NE-3	18				N	St-cu, Cu-st	4								
Bilbao	12,7			Cal-o															
Valladolid	14,7			SW-2															
Zaragoza	13,3			SE-1															
Barcelona	16,7			SW-o															
Mahón	17,8			SW-1															
Madrid	15,9	0,9	4	E-1	16	95		LL A	N	Fr-nb, A-st	3								
Badajoz	17,6			SE-1															
Alicante	14,2			NE-2															
Sevilla	13,0			SW-1															
Almería	14,3			SW-2															
S.Fernando	13,5	0,5	1	S-2	21	2			N	SE-cu									
Tetuán	13,7			ENE-1															
Melilla																			
Izaña																			

NOTICIAS

* Expresado en medias horas antes observación.
 ** D. despejado ó semidespejado. N. nublado ó cubierto. NB. niebla ó bruma. A. aguaceros. II. heladas. LI. lluvias. C. granizo (sin truenos). Ca. aguaceros. N. nieve. T. tormenta.
 *** D. despejado ó semidespejado. N. nublado. NO. cubierto constantemente. NB. niebla ó bruma. A. aguaceros. II. heladas. LI. lluvias. C. granizo (sin truenos). T. tormenta.