

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIX

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1921

Núm.º 187

16 de Junio

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	C			D. y F.	C.º				Presente	Pasado	á O°	N. M. G. N.			D. y F.	á O°			N. M. G. N.	VARIACIÓN
OBSERVACIONES Á 7 ^h											OBSERVACIONES Á 7 ^h												
OBSERV. Á 18 ^h											OBSERV. Á 18 ^h												
DINAMARCA											Tours	1024,5	0,9	2	ENE-2	17	D	1022,2					
Skagen											Saint Mathieu	26,9	0,4		E-4	17	D	26,9					WSW-3
Hanstholm											Isa de Aix	23,0	0,7		ENE-3	17	D	23,4					NE-4
Copenhague											Clermont	23,0			NE-0	16	D						
Blaavandshuk											Lyon							22,3					7-3
ALEMANIA											Tolosa	21,4	-1,1	8	Cal-0	16	D	19,3					W-1
Hamburgo	1024,1		0,7		NW-4		D				Biarritz	20,6	0,5	1	E-1	18	N	20,1					N-0
Berlin											Marsella												
Dresde											Perpiñán	18,6	0,7		NE-97		D						
Karlsruhe	22,9		0,7		WSW-1		N				Cabo Sicié												
Munich											Niza												
Aquisgrán											ITALIA												
HOLANDA											Trento												
Helder											Pádua												
BÉLGICA											Trieste												
Bruselas	15,4		0,7	1	NE-2	?	N	1025,9	Cal-0		Milán												
ISLAS BRITÁNICAS											Turin												
Stornoway	29,9		0,7		SE-1		D				Génova												
Aberdeen											Liona												
Glasgow											Ancona												
Shields TYNEMOUTH	31,1		0,0		SE-2		N				Roma												
Malin Head											Nápoles												
Blacksod											Magdalena												
Valentia	29,5		0,0		Cal-0		D				Cagliari												
Holyhead	31,5		0,0		NW-3		N				Palermo												
Granwell											Túnez												
Pembroke											PORTUGAL												
Greenwich	30,5		0,7		NE-2		N				Oporto												
Felixstowe											Lisboa												
Calskol											Lagos												
Scilly	27,8		0,0		ESE-3		D				Horta												
AUSTRIA											Flores												
Viena											Punta Delgada												
SUIZA											Funchal												
Berna	21,8		0,3	1	NE-3	13	N				ARGELIA												
FRANCIA											Orán	17,9	1,1	1	ENE-2	22	N	16,5					Cal-0
Orléans	29,5		1,1	2	NNE-2	13	N	13,7	NNE-2		Argél												
Cherburgo											Laghouat												
París	27,9		0,5	2	NNE-2	16	N	24,5	NNE-2		Biskra												
Dijón								22,3	ENE-3		Cap de Garde												

RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

ESPAÑA Un año 36 pesetas. Un semestre 18 pesetas
EXTRANJERO Un año 72 pesetas.

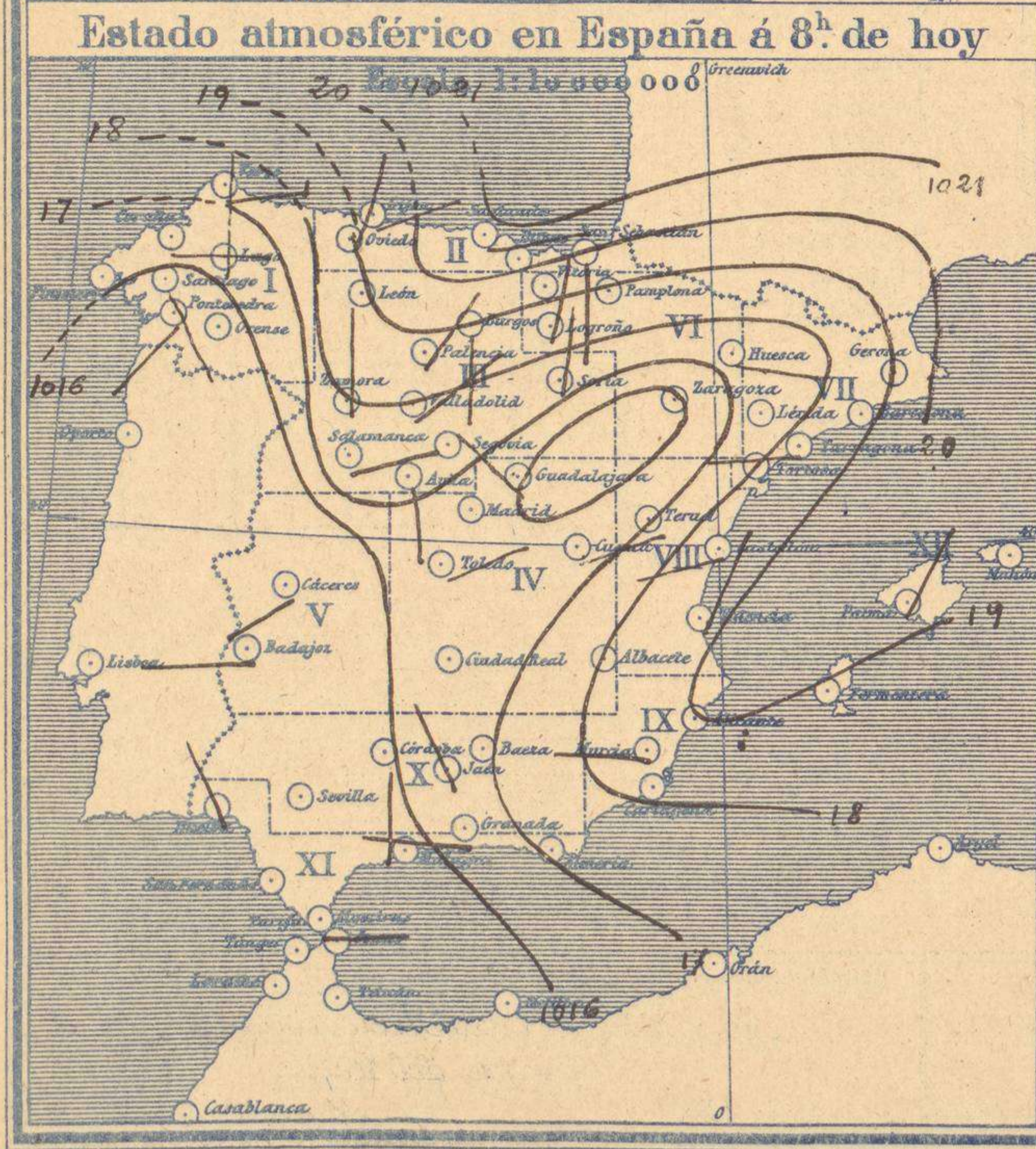
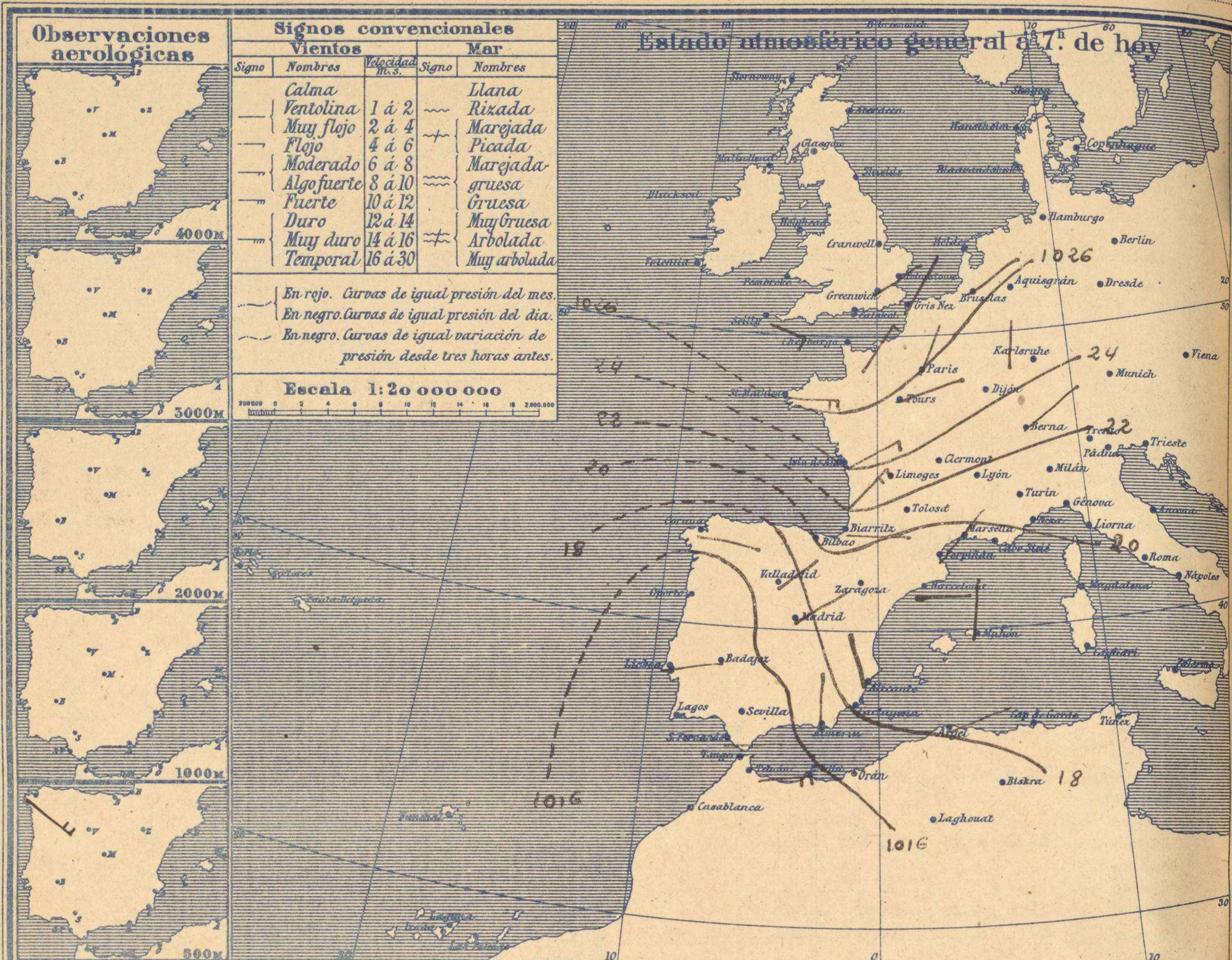
CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del Servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico

Apartado 285

Madrid. (España)



Signos convencionales Cielo			Visibilidad	
○	Despejado	●	0	Sólo se ve hasta
○	Con nubes	⊗	1	id
⊖	Bruma	R.	3	id
⊗	Niebla		5	id
			7	id

mb.	mm.	mb.	mm.	mb.	mm.
974.0	730.8	998.0	748.8	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
	Máx	Mínima	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	24	14	
Santiago	23	14	
Pontevedra	27	9	
Lugo	26	11	
Orense			
REGIÓN GANZAFRICA			
Gijón	20	13	
Oviedo	22	12	
Santander	21	13	
Bilbao	23	11	
San Sebastián	21	10	
REGIÓN DEL DUERO			
León			
Zamora	27	11	
Palencia	24	10	
Burgos	20	9	
Soria	24	9	
REGIÓN CENTRAL			
Valladolid	24	10	
Salamanca	29	10	
Avila	23	16	
Segovia	29	10	
Madrid	28	16	
Toledo	31	16	
Guadalajara	28	13	
Cuenca	26	12	
Ciudad Real	32	15	
Albacete			
EXTREMA MADURA			
Cáceres	37	19	
Badajoz	38	19	
Vitoria	24	9	
ALTO EBRO			
Logroño	25	10	
Pamplona	22	11	
Huesca	27	14	
Zaragoza	26	13	
CATALUÑA			
Lérida			
Gerona			
Barcelona	25	19	
Tarragona	23	19	
Tortosa			
LEVANTE			
Teruel	26	14	
Castellón	26	19	
Valencia	24	19	
REGIÓN DEL S. E.			
Alicante	26	16	
Murcia	26	16	
Sevilla			
CUENCA DEL GUADALQUIVIR			
Córdoba	35	18	
Jaén	35	18	
Baeza	22	18	
Granada	32	17	
Huelva	27	17	
COSTA SUR			
San Fernando	24	18	
Algeciras	25	18	
Málaga	29	19	
Almería	26	15	
BALIA			
Palma	23	17	
Mahón			
CANARIAS			
Las Palmas			
Laguna	18	13	
Izaña			
ÁFRICA			
Tetuán	23	19	
Melilla	25	19	
Tánger			

Estado General

Las presiones débiles relativas a-
parecen hoy situadas al W de la penín-
sula Ibérica y las lats entre las Is-
las británicas.

El tiempo en España es bueno.

EN LAS REGIONES

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

Vientos flojos de dirección variable y
buen tiempo.

Observaciones en Madrid de 18^h del día 15 á 13^h del día 16

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C.°	Humedad Sad %	Viento Dirección	Lluvia Niieve mm	Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación	
	mm	milibares							10-30	Temperatura máxima
18	704,7	939,5	25,0	50	Ca 1	0	D2.			27,5
1	705,4	940,4	18,8	55	Ca 1	0	C, D2.			15,6
7	706,3	941,5	18,6	69	NE 1		Nub2.			26,0
13	705,5	940,6	28,2	89	Ca 1	0	C, D2.			13,0
										19,5
										705,6

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE- RATU- RA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	VISIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO Á								
	á 0°	VARIACIÓN								C	D. y F.	C°	Presente	Pasado	500	1000	2000	3000
	N. M. G. N.																	
OBSERVACIONES Á 7 ^h										OBSERVACIONES Á 7 ^h								
La Coruña	16,0	0,3	4	ESE-0	18		St-cu			ESE-5								
Bilbao	20,3	0,4	4	Cal-o	14		NB											
Valladolid	19,1	0,3	1	NE-o	13		D											
Zaragoza	18,3	0,1	2	NE-1	19		D	CI										
Barcelona	18,3	1,3	4	E-3	21		NB	Ma-cu										
Mahón	19,9	1,3	1	E-2	21		D	Ma-cu	4									
Madrid	17,0	1,3	1	NE-1	19	69	N D	CI, CI-st	8									
Badajóz	14,6			W-1	22		D	Ma-cu										
Alicante	18,2	0,8	4	NNW-2	20		NB	CI-st	1									
Sevilla																		
Almería	17,5	1,5	4	N-2	20		D	CI-cu	1									
S.Fernando	16,1	0,7	4	E-1	20		D	CI	3									
Tetuán	15,3	0,7	1	E-4	20		D	Cu-ab										
Melilla	15,4	1,1	1	E-1	22		N		2									
Izaña																		
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera										OBSERVACIONES Á 12 ^h víspera								
La Coruña	16,2	0,1		NE-1	20		D		3	SSE-1	E-1	ESE-1	E-1					
Bilbao	21,5			N-1														
Valladolid	15,3			NW-4														
Zaragoza	15,6			NE-3														
Barcelona	16,1			NW-3														
Mahón	18,1			NW-2														
Madrid	13,1	0,4	6	Cal-o	25	60	D D		7									
Badajoz	19,6			NE-1														
Alicante	16,3			NNE-1														
Sevilla																		
Almería	15,1			SSE-4														
S.Fernando	15,3	-1,3	5	SW-o	22		D	CI-cu	1									
Tetuán	13,4			N-3														
Melilla	14,1			N-1														
Izaña																		

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE- RATU- RA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO				
	á 0°	VARIACIÓN							C	D. y F.						C°	Presente	Pasado	á 0°
	N. M. G. N.					N. M. G. N.			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	16,5	0,1	1	E-6	12	NB	16,9	E-7	Vitoria	18,5	0,5	2	E-1	18	D	18,7	NE-		
Finisterre	13,5	0,3	2	Cal-o	25	N	15,5	NW-2	Logroño	19,1	0,0	0	N-1	18	D	18,9	N-2		
Santiago	16,6	0,1	7	SE-o	21	D	15,7	SE-o	Pamplona	18,3	0,0	0	Cal-o	17	D	17,0	N-2		
Pontevedra	15,4	0,0	0	SW-1	23	NB	14,1	SW-1	Huesca	17,0	0,5	1	ESE-o	1	D	13,3	SW-2		
Lugo	17,9			N-o	22	D	17,1	N-o	Lérida										
Orense									Gerona										
Gijón	18,7	0,0	0	E-5	14	D	20,1	E-5	Tarragona	17,8			SE-1	22	NB	15,8	SW-1		
Oviedo	11,8	0,0	0	NNE-1	15	D	18,0	NE-1	Tortosa										
Santander	20,7	0,3	6	E-2	19	N	22,5	E-1	Teruel	17,5			Cal-o	18	D	11,8	NE-1		
San Sebastián	18,9	0,0	3	S-o	19	D	20,6	NE-1	Castellón	19,3	0,9	1	WSW-1	21	N	17,1	SSE-1		
León									Valencia	19,3			NNE-2	22	N	17,9	ESE-2		
Zamora	17,1	1,5	6	NE-2	16	D	15,7	NE-3	Murcia	18,5			W-o	20	D	14,7	ESE-1		
Palencia	17,3	0,0	0	NE-1	18	D	18,0	I-3	Córdoba	14,5	0,7	4	S-1	23	D	10,5	SW-2		
Burgos	18,2	0,0	0	E-3	17	D	16,7	ENE-o	Jaén	12,6			NW-o	22	D	11,5	SW-1		
Soria	16,8	0,8	1	NNE-o	18	D	14,7	N-3	Baeza	16,5	1,1	1	NNW-o	21	D	10,9	NW-o		
Salamanca	17,7	0,4	5	E-1	15	D	12,5	NE-1	Granada	16,5			W-2	23	D	12,6	SE-6		
Avila	14,2			SSE-1	19	?	12,4	NNW-2	Huelva	15,5			NW-1	21	D	13,7	S-2		
Segovia	15,8	1,3	4	Cal-o	19	N	13,0	N-1	Tarifa	13,5	0,0	0	E-6	19	NB	13,9	SE-2		
Toledo	15,9	0,5	1	ENE-2	20	N	12,7	NNE-1	Algeciras										
Guadalajara	15,9	0,8	1	NW-1	26	N	14,4	N-1	Tánger										
Cuenca	15,4	0,0	0	K-2	20	D	09,8	SW-2	Málaga	19,0	0,0	0	S-1	23	D	16,3	S-1		
Ciudad Real	16,7	1,3	2	Cal-o	21	D	13,7	E-3	Palma	18,9	0,9	1	NE-1	24	D	16,9	SW-4		
Albacete									Las Palmas										
Cáceres	14,2	0,8	1	SW-1	25	D	10,6	NW-1	Laguna	19,1	0,5	1	NW-3	14	N	20,3	NW-4		

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. aguaceros; nv. nieve; T. tormenta.
 *** D. despejado ó semidespejado; N. nublado ó cubierto; NB. niebla ó bruma; A. aguaceros; LL. lloviznas; nv. nieve ó aguaceros; G. granizo (sin truenos); T. tormenta.