

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXX

Núm.º 75

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1922

16 de Marzo

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							á O°	VARIACIÓN	C					
	N.M.G.N.		D. y F.	C°	Presente	Pasado	N.M.G.N.	D. y F.		N.M.G.N.		D. y F.	C°	Presente	Pasado	N.M.G.N.	D. y F.
OBSERVACIONES Á 7 ^h									OBSERVACIONES Á 7 ^h								
OBSERV. Á 18 ^h									OBSERV. Á 18 ^h								
DINAMARCA									Tours	1019,4	1,3	1	ENE-3	5	D	1016,2	ENE-2
Skagen									Saint Mathieu	18,5	0,0	0	E-3	8	N	17,9	ENE-5
Hanstholm									Rochefort	16,9	0,8	1	NE-2	9	N	14,7	NW-2
Copenhague									Clermont	16,9	-0,4	8	SSW-0	4	D		
Blaavandshuk									Lyonnes	15,9	1,2	4	Cal-0	9	D	14,1	Cal-0
ALEMANIA									Tolosa	16,2	1,7	4	W-2	10	N	13,7	NNE-1
Hamburgo	1020,2	-0,7		W-3		N			Biarritz	16,1	0,5	4	Cal-0	6	D	13,9	NNE-0
Berlin									Marsella								
Dresde									Perpiñán	14,1	0,9	4	NW-2	15	N		
Karlsruhe									Cabo Sicié	12,5	0,8	1	Cal-0	11	N		
Munich	22,1	0,0		ENE-2		D			Niza	13,9	0,8	4	Cal-0	11	D		
Aquisgrán									ITALIA								
HOLANDA									Trento								
Helder	24,9	0,0	0	NW-2	4	N			Pádua								
BÉLGICA									Trieste								
Bruselas	24,1	0,0		NNE-2		N	1022,9	NE-3	Milán								
ISLAS BRITÁNICAS									Turín								
Stornoway									Génova								
Aberdeen									Florenzia	12,9	0,7		NE-1		N		
Glasgow									Ancona								
Shields TYNEMOUTH	27,5	0,0		Cal-0		N			Roma								
Malin Head									Nápoles								
Blackod	23,1	0,0		SE-5		N			Magdalena								
Valentia	21,0	0,0		NW-1		D			Cagliari								
Holyhead	24,1	0,7		NE-2		N			Palermo								
Cranwell									Túnez	17,5	0,7		SW-1		N		
Pembroke									PORTUGAL								
Glengole	25,3	0,0		NE-3		N			Oporto								
Felixstowe									Lisboa								
Calekol									Lagos								
Scilly	19,8	0,0		ESE-6		N			Horta	14,5	?		SW-6		D		
AUSTRIA									Flores								
Viena	18,7	0,7		NE-2		D			Punta Delgada								
SUIZA									Funchal								
Berna							15,9	E-0	ARGELIA								
FRANCIA									Orán								
Calais	23,8	-0,3	5	ENE-3	4	N			Argél	18,3	0,3	1	W-4	14	D	18,7	NW-2
Orrengo	19,1	0,9	1	NE-1	5	D	16,6	NE-1	Laghouat	21,1			WSW-1	9	D	14,7	SW-1
París	21,7	0,4	4	NE-2	3	D	18,1	NNE-2	Biskra								
Dijón	21,9	0,7	1	N-4	3	D	14,5	E-3	Cap de Garde	18,1			NW-2	13	D	18,1	NW-4

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

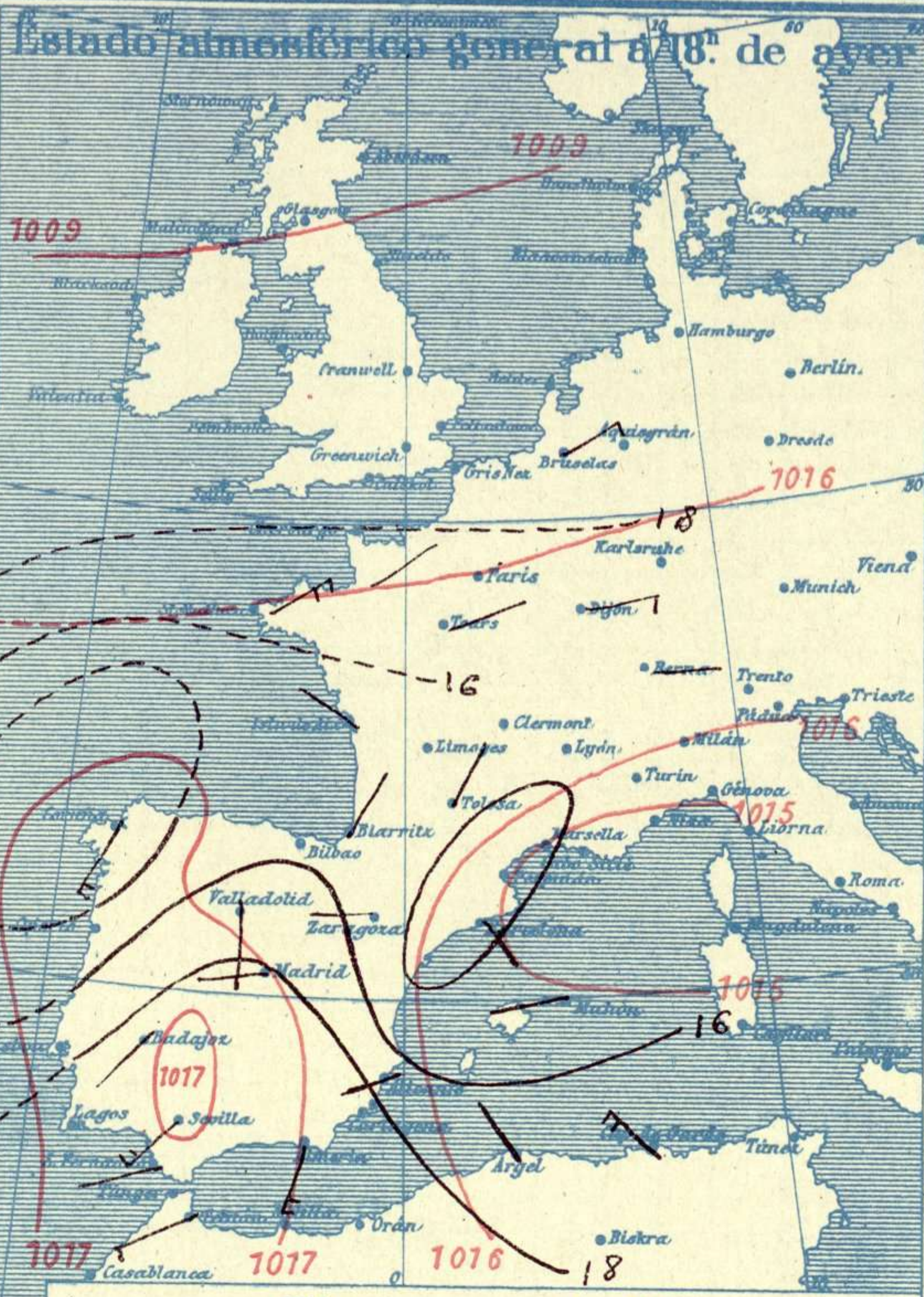
*Sr. Jefe del servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

Apartado 285

Madrid. (España)

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio.

mlb.	mm.	mlb.	mm.	mlb.	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



Temperaturas extrema y Lluvia

Estaciones	Temperaturas		Lluvia mm.
	Max.	Minima.	
REGIÓN DEL N. W.			
La Coruña	14	10	0,3
Santiago	11	7	9
Pontevedra	15	1	10
Lugo			
Orense			
REGIÓN CANTÁBRICA			
Gijón			
Oviedo	16	5	
Santander	19	10	
Bilbao			
San Sebastián	22	6	
REGIÓN DEL DUERO			
León	10	2	21
Zamora	12	4	2
Palencia	10	3	1
Burgos	12	3	2
Soria	10	2	1p
Valladolid	12	2	3
Salamanca	12	4	2
Avila	9	1	0,3
Segovia	12	1	
REGIÓN CENTRAL			
Madrid	13	5	1
Toledo	14	5	3
Guadalajara	11	5	3
Cuenca	10	4	1
Ciudad Real	13	3	4
Albacete			
ENTRE MADURA			
Cáceres	13	6	4
Badajoz	16	8	1
ALTO EBRO			
Vitoria	15	4	
Logroño	16	4	
Pamplona	16	2	
Huesca	15	5	
Zaragoza	17	4	
CATALUÑA			
Lérida			
GERONA	21	6	0,3
BARCELONA	19	12	
TARRAGONA	20	11	
TORTOSA			
LEVANTE			
TERUEL	12	-3	
CASTELLÓN	21	10	
VALENCIA	20	10	
REGIÓN DEL S. E.			
ALICANTE	20	8	
MURCIA	20	5	1p
QUENGA DEL GUADALQUIVIR			
SEVILLA	27	8	2
CÓRDOBA	15	10	10
JAÉN	15	7	
BAEZA	12	6	6
GRANADA	15	4	3
HUELVA	17	8	
COSTA SUR			
SAN FERNANDO	17	9	1
ALGECIRAS	16	9	1
MÁLAGA	16	10	5
ALMERÍA	19	9	0,3
BALEARES			
PALMA	19	7	
MAHÓN	19	11	
CANARIAS			
LAGUNA	18	9	
IZAÑA	8	3	
ÁFRICA			
TETUÁN	14	8	0,3
MELILLA			
TÁNGER			

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

I	
II	
III	
IV	
V	
VI	Vientos flojos y moderados de dirección variable y persistencia del régimen de lluvias.
VII	
VIII	
IX	
X	
XI	
XII	

Estado General

La perturbación atmosférica que desde hace varios días reside sobre el occidente de Europa, apenas se traslada de lugar por lo cual el régimen de lluvias en España, no cambia de modo aparente.

Observaciones en Madrid de 18h del día 15 a 13h del día 16

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Horas	Barómetro		Temperatura C.	Humedad %	Viento Dirección F.	Lluvia Nieve Estado del Cielo	Notas	Horas de insolación	
	mm.	milibares						Temperatura máxima	Temperatura mínima
18	705,0	939,9	8,4	83	W 0	0,9 C. cubo		12,6	5,2
1	706,5	941,9	5,7	96	SW 0	Nuboso		14,6	3,9
7	706,9	942,4	5,8	95	Cal 0	Id.		9,2	704,0
13	707,4	943,1	11,1	74	S 1	C. Cubo			

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES		VIENTO	TEMPE- RATURA	HUMEDAD	TIEMPO	NUBES	MAR	VISTIBILIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A								
	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	1015,0	-0,4	6	SE-1	11		N			4								
Bilbao										2								
Valladolid	22,6	1,1	1	Cal-e	3		NB											
Zaragoza	17,4	0,1	4	NW-2	9		D											
Barcelona	15,1	1,3	4	NW-e	14		N											
Mahón	14,3	0,3	1	WNW-2	16		D			3?								
Madrid	20,2	0,8	1	Cal-e	6	95	N	N		7								
Badajóz	21,0	0,3	4	S-1	11		D											
Alicante	18,6	0,8	4	WSW-1	13		D											
Sevilla	20,6	0,7	4	ENE-1	10		NB											
Almería	20,1	0,8	2	W-1	12		D											
S.Fernando	21,5	0,3	4	ESE-1	11		11			3								
Tetuán	21,2	1,2	1	W-2	10		N											
Málaga											WNW-3	WNW-4	WNW-5					
Izaña	757,7	-0,7	5	WNW-5	3		N											
OBSERVACIONES Á 18 ^h de la víspera										OBSERVACIONES Á 12h víspera								
La Coruña	1012,2	1,9	4	SSW-4	13		D			4								
Bilbao																		
Valladolid	17,5			S-1														
Zaragoza	16,1			W-2														
Barcelona	13,9			SE-1														
Mahón	15,0			W-1														
Madrid	18,2	0,7	4	W-e	8	83	N	LL		7								
Badajoz	17,7			SW-1														
Alicante	17,0			WSW-1														
Sevilla	18,9			SW-4														
Almería	18,3			SSW-9							WSW-7	W-3	WNW-2	W-5				
S.Fernando	20,3	0,0	0	WSW-2	15		D			2								
Tetuán	20,7			WSW-3														
Granada												ESE-1	E-2					
Izaña	768,1			Cal-e														

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; LL. lloviznas; LL. lluvias; O. 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; LL. lluvias; O. granizo (sin truenos); T. tormenta.

TALLERES DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO