

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911

Núm. 56

DEL

25 de Febrero

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana á las 7 ^h										Id. en las 24 horas			Id. de la vispera por la tarde				
Estaciones	Baróm. á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 h.	Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. as		Baróm. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
					Dirección	F.ª				Máx.ª	Min.ª			Dirección	F.ª		
Escandinavia	Bodo	742,8	-9,4	40	E.	2	c. S.	Ruz.		0	-12	755,9	-10,2	E.	1	S.	
	Cristiansund	744,7	0,6	81	N. S. W.	3	cul.	N.º g.ª	7	1	-1	738,5	-0,4	cul.	0	c. cul.	
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	734,4	2,0	92	S. W.	2	cul.		4			734,0	3,2	N.	2	cul.	
	Moscou	746,6	2,7	87	S.	1	cul.					743,3	2,5	S. S. W.	2	cul.	
	Nicolaiew	753,9	1,7	91	S.	2	c. S.					755,1	2,3	S.	1	c. S.	
	Feldkirch	764,1	2,2	72	S. W.	2	cul.		1			761,9	6,7	S. W.	5	lluv.	
	Czernovitz	753,2	2,4	75	cul.	0	cul.			8	1	752,9	5,1	cul.	0	cul.	
	Cracovia	754,3	3,4	65	S. W.	4	cul.		2	11	1	751,6	6,1	N. S. W.	4	c. S.	
	Pola	754,7	4,2	74	N.	1	nub.			11	4	756,6	3,4	S.	2	cul.	
	Viena	752,0	3,6	77	N.	7	cul.			12	5	755,9	5,4	N.	1	c. cul.	
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia	752,9	11,7	87	S. W.	6	c. cul.	Gr.ª	9,4	12,2	6,7	753,6	8,9	S.	4	lluv.	
Francia	Oris Nex.	753,5	6,0	97	S.	6	lluv.	N.º g.ª	5	9	5	752,5	7,4	N. S. W.	6	c. cul.	
	St. Mathieu	762,3	9,0	100	N. S. W.	4	nub.	Pic.ª	3	10	8	766,2	9,2	N.	4	cul.	
	Isla de Aix	765,1	10,0	86	N.	5	cul.	N.º		12	8	767,5	8,2	N.	3	cul.	
	Biarritz	772,1	11,2	73	S. W.	4	cul.	N.º g.ª	2	12	10	772,5	14,0	N. S. W.	3	cul.	
	Paris	758,8	6,6	96	S. W.	3	lluv.		2	11,8	5,0	762,3	8,4	N.	3	cul.	
	Clermont	765,3	6,2	79	S. S.	3	cul.		2	12,6	5,2	766,4	7,6	N. S. W.	4	c. S.	
	Perpiñán	768,1	10,6	54	N. W.	3	nub.			16,0	9,5	767,1	12,2	N. W.	5	cul.	
	Cabo Sicié	763,1	7,4	61	S. S. W.	4	cul.	N.º g.ª		14	9	761,5	11,4	N.	4	cul.	
	Niza	761,9	8,9	29	E.	3	c. S.	Ruz.		19	7	758,4	12,6	N.	4	S.	
Italia	Liorna	760,3	9,0	71	S.	2	c. S.					757,2	12,8	S. W.	4	c. S.	
	Roma	761,4	7,0	83	N. S.	2	c. S.					758,0	12,3	S. W.	3	cul.	
	Cagliari	764,3	11,0	90	N.	4	cul.		1			763,9	14,9	N. S. W.	5	cul.	
	Palermo	762,7	13,4	74	N. W.	6	c. S.					763,2	12,7	N.	1	cul.	
Portugal	Porto	776,2	6,1	98	cul.	4	nub. Mare			15	5	774,5	11,6	E.	2	cul.	
	Lisboa	773,7	12,0	76	N.	2	S.	Gr.ª		17	10	772,9	12,7	N. S. W.	4	S.	
	Lagos	773,7	15,8	77	cul.	0	S.	N.º		21	13	772,9	14,0	N. W.	3	S.	
	Horta	770,0	15,7	88	S. W.	5	c. cul.	N.º		12	16	771,0	16,3	S. W.	4	S.	
	Angra	771,1	15,3	13,4	N. W.	4	nub.	Pic.ª	3	19	13	772,5	16,2	W.	3	cul.	
	Punta delgada	772,2	15,5	79	S.	5	cul.	Pic.ª		12	16	773,2	15,9	S.	4	cul.	
Funchal	772,4	14,0	68	S.	3	S.	N.º		18	8	772,6	15,5	E.	3	S.		
Marruecos y Argelia	Tánger																
	Casablanca																
	Orán	770,7	13,0		S. S.	2	nub.										
	Argel	770,5	14,6		cul.	3	cul.										
	Túnex	766,2	11,0		S. W.	4	cul.										
Sfats	765,8			N.													

Precios de suscripción

Un año 30 pesetas. Un semestre 15 pesetas

Administrador { Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección : Adresse : Address :

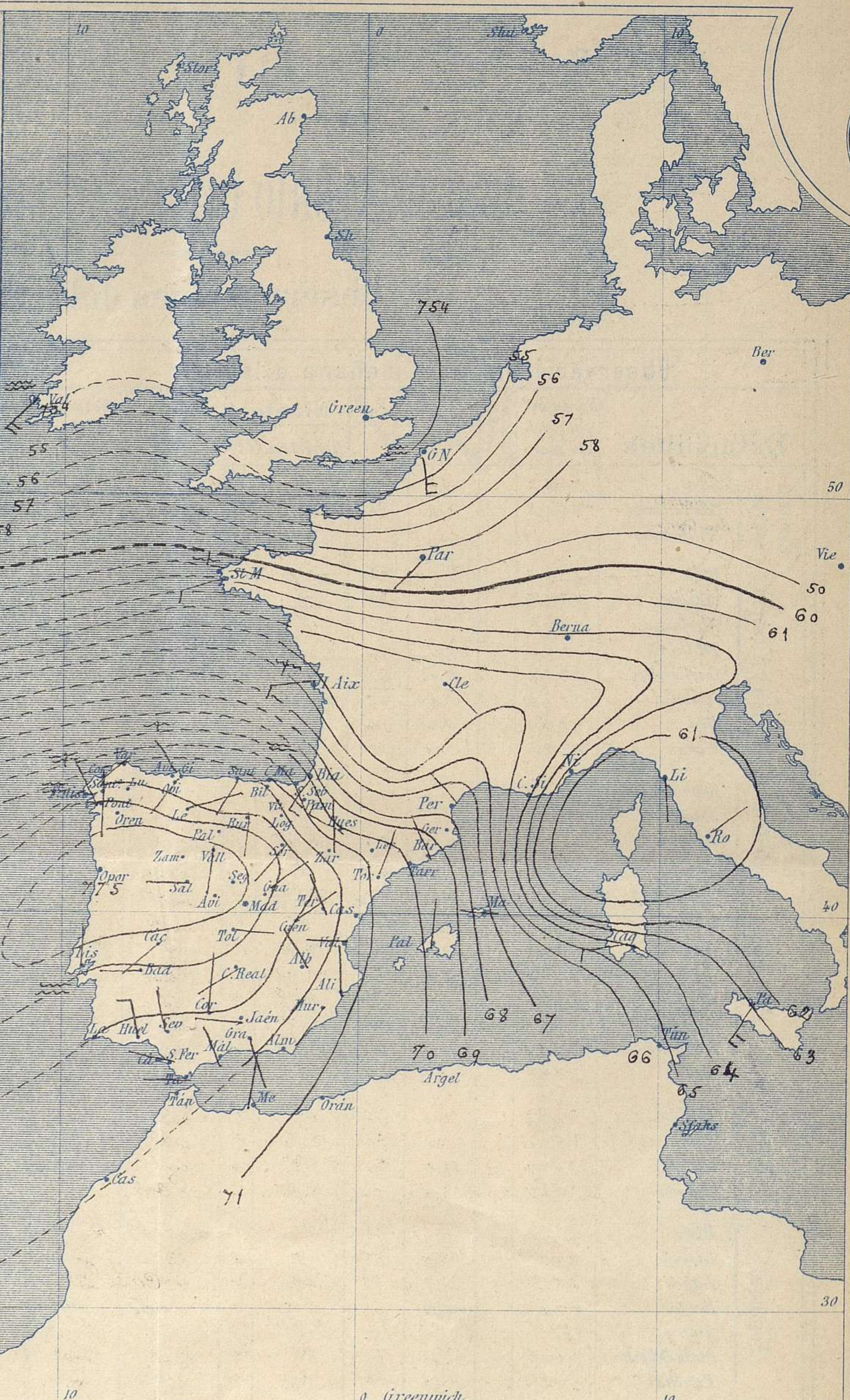
Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)



Signos convencionales		
Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	{ Llana
1 Ventolina	⊙ Con nubes	{ Rizada
2 Muy flojo	⊖ Bruma	{ Marejada
3 Flojo	⊗ Niebla	{ Picada
4 Bonancible	⊗ Nieve	{ Marejada gruesa
5 Fresquito	⊗ Lluvia	{ Gruesa
6 Fresco	⚡ Tormenta	{ Muy gruesa
7 Duro		{ Arbolada
8 Muy duro		{ Muy arbolada
9 Temporal		



Presión atmosférica y vientos



Estado general

Al W de Irlanda y sobre Inglaterra se hallan dos centros de perturbación atmosférica, cuyo influjo alcanza a nuestras costas del Norte y Noroeste produciendo mar gruesa. El tiempo ha mejorado en casi toda España, los vientos soplan bonancibles en general y la temperatura es suave. La máxima de ayer fue de 26° en Alicante y la mínima de hoy ha sido de 1° bajo cero en Burgos y Teruel. Las presiones elevadas, formando un anticiclón residen sobre España.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



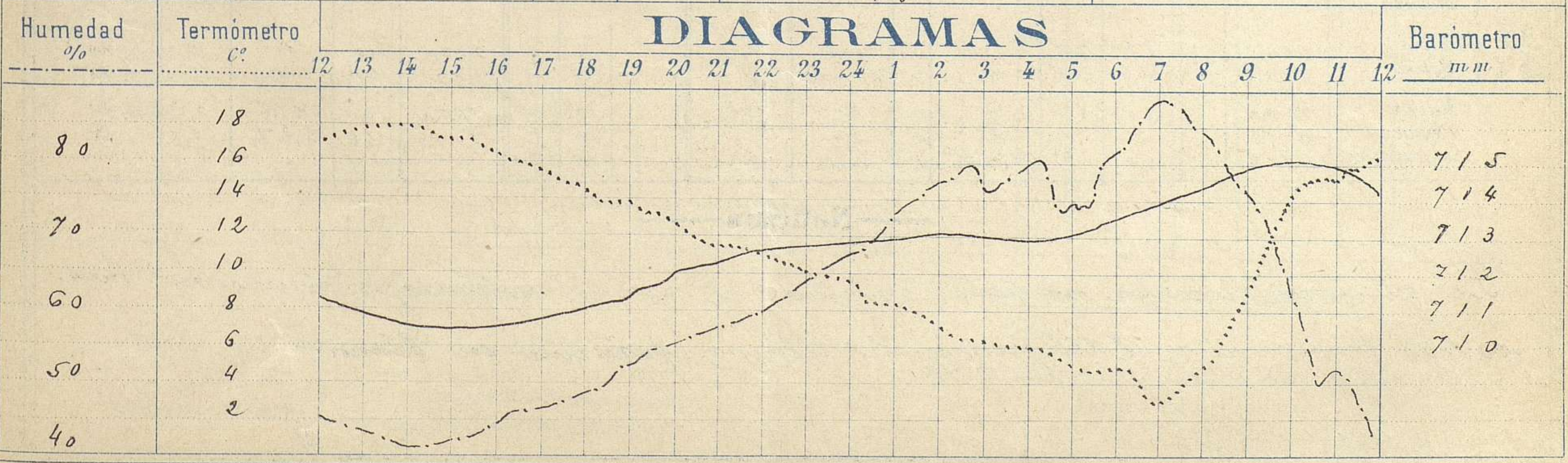
- Tiempo probable
- EN LAS REGIONES
- I } Vientos frescos del 3º y 4º cuadrantes y tiempo no lluvioso. Mar.
 - II }
 - III } Vientos bonancibles a frescos de la región del W y buen tiempo poco estable.
 - IV }
 - V } Vientos bonancibles de dirección variable y buen tiempo.
 - VI } Vientos bonancibles a frescos del 4º cuadrante y tiempo incierto.
 - VII }
 - VIII } Vientos bonancibles de la región del W. y buen tiempo.
 - IX }
 - X }
 - XI } Vientos bonancibles de dirección variable y buen tiempo.
 - XII } Vientos bonancibles y frescos de la región del Sur y tiempo incierto.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 24 y 12^h del día 25

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro Cº	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia ó Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	710,72	16,5	45	NW	4		Casi Cubierto	Temperº máxima a la sombra 17,9
20	712,10	12,6	56	NW	3		Nuboso	Id mínima id 3,4
24	712,80	9,7	58	NW	2		Casi despejado	
4	712,90	6,3	80	N	2		Nuboso	
8	714,36	5,0	85	Calma	0		Id	
12	714,40	16,4	44	S	2		Casi despejado	

DIAGRAMAS



Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas										Id. en las 24 horas		Id. de la vispera á 16 horas				
Estaciones	Baróm. á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 h.	Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. as		Baróm. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
					Dirección	F ^{ra}				Max.	Min.			Dirección	Fuerza	
Región del N.W. I.	La Coruña	773,2	12,0	82	S.	3	nebl.	Arbol.		14	9	770,1	12,6	N. N. W.	3	c. cub.
	Vares	771,5	10,6	99	S. W.	6	c. cub.	Pico				772,2	9,0	N.	3	c. cub.
	Avilés	770,7			N. W.	7	cub.	Grue.				770,4		N. W.	5	nebl.
	Gijón															
	Oviedo	771,7	7,2	70	S. W.	1	S.			13	5	771,3	11,6	N.	0	cub.
	Finisterre	775,0	12,9	87	N. W.	2	nebl.	Pico				773,7	16,1	N. W.	2	c. cub.
	Santiago	773,9	7,5	90	N. W.	0	cub.			15	6	772,0	13,1	N. W.	0	nebl.
	Pontevedra	774,6	8,0	86	N.	2	id.			17	6	773,5	11,5	S. W.	4	id.
	Lugo															
	Orense	775,3	7,2	88		0	nebl.			19	3	770,8	18,7	S.	1	nebl.
León	773,8	2,6	39	E. N. E.	1	c. S.			15	1	776,4	12,8	N. W.	2	c. cub.	
Región Cantábrica II.	Santander	771,7	11,8	89	S. W.	6	c. cub.	N.º gr.º				771,7	12,4	N.	6	cub.
	Punta Galea	773,5	9,6	75	S. E.	3	cub.	id.			771,6	12,1	N. W.	5	id.	
	Bilbao	771,3	8,6	76	S. E.	1	c. cub.			12	6	771,3	12,6	N. W.	1	id.
	Capo Machucaco															
	Igueldo															
San Sebastián	772,3	13,0	66	N. W.	5	cub.	Egr.		212	8	771,0	212,8	N.	6	cub.	
Región del Duero III.	Zamora	775,1	7,5	89	S. W.	0	nebl.			17	2	771,6	15,1	N.	2	nebl.
	Palencia															
	Burgos	774,5	2,3	89	S.	1	nebl.			12	-1	769,5	10,0	N. E.	2	c. S.
	Soria	773,6	5,0	74	S. W.	2	id.			14	2	767,6	13,8	E.	3	nebl.
	Valladolid	775,1	3,8	89	S.	1	c. S.			17	1	768,5	16,2	N. W.	1	c. cub.
Salamanca	774,3	7,4	83	N.	1	c. S.			14	3	771,4	13,8	N. W.	4	nebl.	
Región Central IV.	Ávila															
	Segovia	776,3	2,2	93	E.	0	S.			15	2	769,2	13,2	N.	2	nebl.
	Madrid	774,6	5,0	85	cal.	0	nebl.			17,9	3,4	763,1	16,5	N. W.	4	c. cub.
	Toledo	774,0	7,0	80	E.	1	S.			20	5	767,9	13,4	N. W.	2	cub.
	Guadalajara	773,9	3,6	90	N. E.	0	nebl.			17	2	767,3	16,0	N.	1	nebl.
Cuenca	771,8	4,9	87	N. E.	4	c. S.			15,8	0	767,7	15,2	N. W.	5	c. cub.	
Extrem.ª V.	Ciudad Real	774,7	212,4	298	S. W.	0	c. S.			20	5	770,2	17,2	N.	3	nebl.
	Badajoz	769,6	7,2	83	N. S. W.	0	cub.			20	7	771,8	19,3	N. W.	1	c. cub.
	San Sebastián	773,1	5,4	84	S. W.	0	S.			20	3	769,4	13,4	N.	3	id.
	Alto															
Ebro VI.	Logroño	773,0	6,6	82	N. W.	0	c. cub.			16	2	771,4	16,0	N. N. W.	2	id.
	Vitoria															
	Pamplona															
	Huesca	763,3	8,9	53	N. N. W.	5	nebl.			16,0	4,2	765,3	12,2	N. W.	8	S.
Zaragoza	772,2	3,2	75	N. N. W.	3	id.			16	5	767,5	14,0	N. W.	4	c. S.	
Cataluña VII.	Lérida															
	Gerona															
	Barcelona	769,0	10,3	71	N. W.	2	nebl.	N.º		20	8	765,7	13,8	E. S. E.	2	cub.
	Tarragona															
	Tortosa	769,9	13,1	49	N. N. E.	3	S.			20	10	764,4	13,2	N. W.	7	Desp.
Levan. VIII.	Teruel	774,8	1,0	84	N. W.	0	nebl.			13	-1	768,0	13,0	N. W.	5	S.
	Castellón															
	Valencia	770,2	11,8	88	N.	0	c. S.			33	11	765,7	23,0	N. W.	0	c. cub.
	Albacete	774,3	4,0	84	N. W.	1	Desp.			19	3	766,5	18,0	N. W.	2	nebl.
	Alicante	770,8	10,4	72	N. N. W.	1	"	cal.		26	8	765,0	24,8	N. W.	1	nebl.
Murcia	770,8	10,6	84	S. W.	1	"	"		26	8	765,9	24,2	N. W.	3	id.	
Cuenca del Guadalq. X del S.E. IX.	Sevilla	772,3	13,0	79	N. W.	1	"			25	9	768,9	23,8	S. W.	2	id.
	Córdoba	772,5	10,8	85	N.	1	"			22	8	763,5	21,4	S. W.	3	c. S.
	Jaén	773,3	12,8	64	N.	0	"			19	7	769,4	17,6	N. N. W.	0	S.
	Granada	772,9	9,2	84	S. E.	1	"			19	7	768,9	19,1	N. W.	5	nebl.
	Huelva	773,5	12,0	87	N. W.	5	"			22	11	770,5	21,0	N. W.	6	S.
Costa del Sur XI.	Cádiz															
	San Fernando	771,7	11,9	94	N. N. W.	1	"	cal.		20	10	771,0	15,6	N. N. W.	2	c. cub.
	Tarifa	770,2	13,3	94	N.	2	cub.	S.º				763,5	16,5	N.	3	nebl.
	Málaga	771,5	213,4	73	N. W.	0	S.	S.º		24	214	768,0	23,4	N. W.	6	id.
	Almería															
Balea- res XII.	Palma	770,5	12,3	79	N.	1	nebl.	Pin.		13	9	768,4	16,2	S.	4	nebl.
	Mahón	770,6	12,6	74	N.	1	c. cub.			13	11	766,1	13,0	N.	3	id.
	Melilla	769,0	15,0	87	N.	0	S.	cal.		17	12	767,0	16,0	N. W.	3	S.
	Laguna	771,0	10,9		S.	3	S.			17	5	769,7	14,8	S. S. E.	1	S.
Sta Cruz de Ten.	771,3	15,6	73	N. N. W.	2	nebl.	S.º		18	13						

Noticias

Las estaciones que aun no tienen montado el servicio meteorológico ó que no han podido transmitir el telegrama del tiempo, figuran en blanco.