

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm.º 99

DEL

9 de Abril

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana a las 7 ^h										Id. en las 24 horas			Id. de la vispera por la tarde				
Estaciones	Barom. a 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		Barom. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
					Dirección	F.ª				Máx.ª	Min.ª			Dirección	F.ª		
Escandinavia	Bodo	759.9	-0.4	77	N.	2	mul.	Riv.ª	1	2	-2	762.9	9.0	N.	6	cul.	
	Cristiansund	763.0	3.6	76	S. S. W.	4	mul.	M.ª	2	5	4	770.5	4.0	N.	1	c. cul.	
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	762.0	0.4	82	S. W.	0	cul.					764.6	0.0	N.	0	S.	
	Moscou	763.0	-1.3	69	N.	1	c. d.					763.1	-0.3	N. W.	0	cul.	
	Nicolaiev	759.0	3.1	81	E. N. E.	4	cul.					761.3	5.6	N. E.	2	ul.	
	Feldkirch	764.3	-0.2	70	cal.	0	ul.		2			763.4	1.4	cal.	0	ul.	
	Gornorvik	760.3	0.3	96	E.	2	neoe.		4	4	-2	762.8	1.9	E.	1	ul.	
	Cracovia	763.5	-0.1	91	N. E.	3	ul.		2	0		765.0	-0.2	N. N. E.	3	ul.	
	Pola	758.5	3.6	80	N. N. W.	1	c. cul.		2	6	3	756.8	5.6	E. N. E.	3	ul.	
	Viena	762.4	0.3	60	N.	4	mul.		2	0		762.8	1.3	N.	3	ul.	
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia																
Francia	Grís Nev.	770.0	4.2	84	N. N. E.	5	cul.	Pic.ª		8	3	767.2	5.2	N. N. E.	6	c. d.	
	St. Mathieu	770.0	4.8	77	N. E.	3	c. cul.	Riv.ª		7	3	769.7	6.2	N. N. E.	3	cul.	
	Isla de Aix	766.6	4.3	88	N. E.	3	mul.	ul.		9	0	765.4	7.7	N. N. E.	4	ul.	
	Biarritz	766.4	5.2	93	cal.	0	c. cul.	ul.		11	4	765.1	8.2	N.	4	ul.	
	Paris	768.2	1.3	95	N. N. E.	2	S.		2	9.7	-0.4	764.4	7.3	N. N. W.	4	ul.	
	Clermont	765.6	1.3	75	N. N. W.	2	cul.			7.4	0.9	763.3	2.9	N.	4	ul.	
	Perpiñán	763.9	5.8	58	N. W.	3	S.			12.4	3.5	761.8	10.2	N. N.	5	c. d.	
	Cabo Sicié	759.0	2.0	71	N. N.	4	bra.	Pic.ª		7	2	756.3	3.6	N. W.	4	bra.	
	Niza	759.1	7.6	59	cal.	0	c. S.	Riv.ª		14	3	756.5	7.5	cal.	0	mul.	
Italia	Liorna	759.0	7.2	81	E. N. E.	3	mul.					756.2	2.8	E.	4	c. d.	
	Roma	757.6	2.8	98	N.	3	S.		12			755.7	7.8	N. E.	3	cul.	
	Cagliari	761.4	10.0	86	N. W.	3	cul.		3			766.4	13.0	N. S. W.	6	mul.	
	Palermo	760.4	11.6	77	N.	4	c. cul.		2			758.6	11.5	N.	6	cul.	
Portugal	Porto	763.7	10.4	49	E.	5	c. cul.	Riv.ª		12	8	764.0	10.0	E.	3	cul.	
	Lisboa	761.9	8.9	63	N. N. E.	4	cul.	ul.		12	8	762.5	10.4	N. N. E.	4	ul.	
	Lagos	761.3	14.9	67	E.	2	c. d.	ul.		13	6	761.9	10.8	cal.	0	c. cul.	
	Horta	758.6	13.2	62	N. N. E.	3	mul.	ul.		15	11	757.8	12.5	N. E.	5	ul.	
	Angra	757.7	12.7	46	N.	5	ul.	M.ª gr.		14	9	757.5	11.5	N. E.	6	mul.	
	Punta Delgada	755.7	11.0	62	N. N. W.	4	c. d.	Pic.ª		2	14	11	753.7	11.9	N. E.	5	lluv.
	Funchal	755.0	17.2	28	S. W.	5	lluv.	M.ª gr.	1.1	2.0	1.2	756.6	17.0	S. W.	5	cul.	
Marruecos y Argelia	Tánger																
	Casablanca																
	Orán	762.9	11.4		N. E.	1	c. d.										
	Argel	762.3	4.2		S. S. E.	3	mul.										
Túnex	764.7	9.0		S. W.	2	bra.											
Sfaks	762.3	13.3		E.	1	mul.											

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)



Temperaturas y Lluvias



Las curvas dibujadas con tinta azul representan las isotermias normales del mes y las dibujadas en negro las isotermias de hoy a 8 horas. Los números colocados al lado de ● designan m/m de lluvia recogida

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

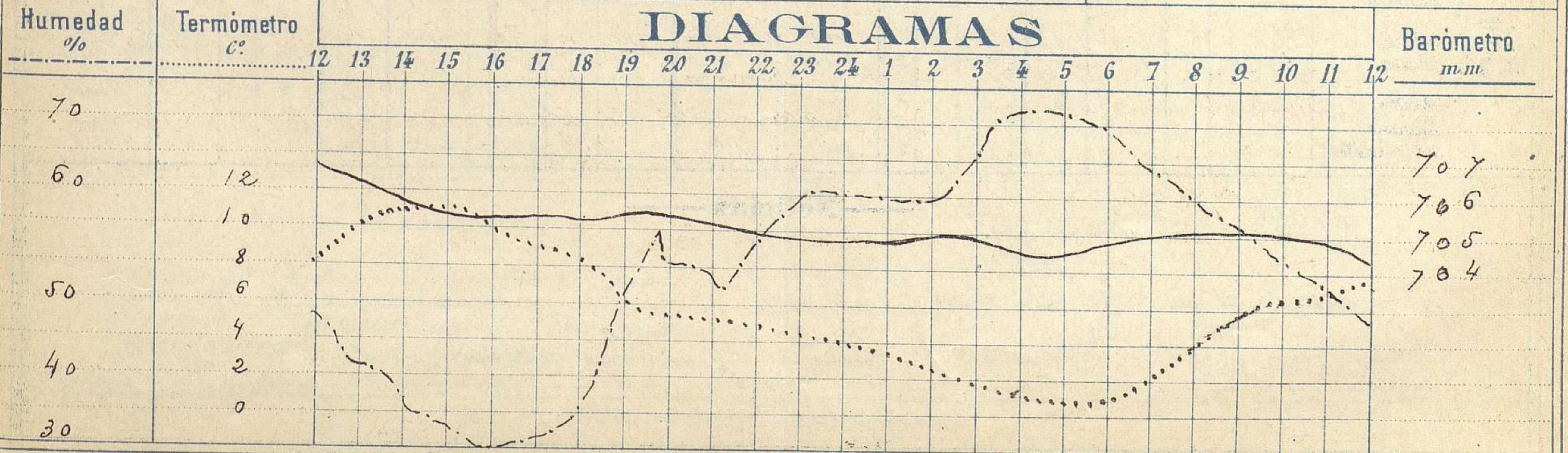
- I } Vientos bonancibles de la region del Norte y tiempo incierto.
- II }
- III }
- IV } Vientos bonancibles y frescos del 1.º cuadrante y tendencia al régimen de lluvias.
- V }
- VI }
- VII } Vientos bonancibles de dirección variable y tiempo incierto.
- VIII }
- IX }
- X } Vientos frescos de la region del E. y tiempo de lluvias. Mar.
- XI }
- XII } Vientos bonancibles de dirección variable y tiempo algo lluvioso.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 8 y 12^h del día 9

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.º)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C.º	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia ó Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	705,23	10,1	30	NE	2		Casi cubierto	Temper. máxima a la sombra 10,8
20	705,40	5,6	57	NE	2		Id id	Id minima id 0,9
24	704,80	4,2	61	NE	2		Cubierto	
4	704,50	1,3	74	N	2		Casi cubierto	
8	705,25	3,8	61	NE	3		Nuboso	
12	704,33	7,7	49	NNE	1		Cubierto	

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 ^{va}				Max.	Min.			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	766.6	7.8	66	E	1	c. d.	L ^o		13	3	766.4	10.0	N. N. W.	1	c. d.	
	Vares	766.4	7.0	60	E	0	c. cub.	M ^o				766.7	7.5	N. E.	6	mul.	
	Avilés	766.5			E	1	S	L ^o				766.8		E.	1	S.	
	Gijón																
	Oviedo	766.8	8.0	74	S. W.	1	cul.		9	10	3	766.1	8.8	E.	2	c. d.	
	Finisterre	765.5	11.8	87	E.	6	mul.	Ru ^o				765.6	13.8	N. W.	4	c. d.	
	Santiago	765.6	4.8	61	N. E.	4	c. d.			15	2	764.1	11.9	E.	1	mul.	
	Pontevedra	764.6	8.0	60	N.	1	c. d.			16	4	763.9	15.7	S. W.	1	S.	
	Lugo																
Región Cantábrica II	Orense	764.9	6.6	62	N. E.	2	S.			15	1	764.5	14.3	N. E.	3	S.	
	León	762.8	2.0	89	N.	2	c. d.			10	2	763.8	6.5	E.	0	S.	
Región Duero III	Santander	766.5	7.2	72	N. E.	6	cul.	Pu ^o				767.5	10.9	E.	2	c. d.	
	Punta Galea	766.7	6.2	89	E. E.	1	ul.	M ^o	1			767.5	10.3	N. N. W.	4	c. cub.	
	Bilbao	765.0	6.0	82	?	0	ul.		1	11	4	766.5	10.4	N. W.	3	c. cub.	
	Cabo Machichaco																
	Igueldo																
Región Central IV	San Sebastián	765.5	8.0	67	N.	2	mul.	Ru ^o		9	4	766.2	9.4	N.	5	cul.	
	Zamora	765.5	3.1	85	N. E.	1	c. d.			9	-1	765.3	8.1	N.	1	mul.	
	Palencia																
	Burgos	765.1	0.2	93	N.	1	mul.			6	-2	764.7	5.0	N. N. E.	1	c. S.	
	Soria	764.2	1.8	71	N.	1	c. d.			9	-3	763.9	8.8	N. N. E.	0	S.	
	Valladolid	766.2	1.0	82	N. E.	0	S.			9	-2	764.4	8.6	N. E.	1	mul.	
	Salamanca	765.4	1.2	89	S. E.	2	c. d.			8	-2	763.2	7.0	E.	2	c. d.	
Alto Extrem. Mancha V	Ávila	766.2	-0.8	84	S. E.	0	S.			6	-4	764.2	5.4	N. E.	2	S.	
	Segovia	764.7	3.8	61	N. E.	7	mul.			10.8	0.9	763.5	10.1	N. E.	2	c. cub.	
	Madrid	764.7	3.8	70	E.	2	cul.			13	1	763.0	11.4	S. N. E.	2	cul.	
	Toledo	764.7	3.8	70	E.	2	cul.			10	0	762.6	9.5	N.	0	c. d.	
	Guadalajara	763.7	5.4	57	N. E.	2	mul.			7.1	-3	764.0	7.5	N. W.	3	c. cub.	
	Cuenca	761.9	5.1	98	N. E.	2	mul.										
	Región Levan. Ebro VI	Cáceres	761.9	9.0	81	N. N. E.	1	c. cub.			12	2	763.1	11.0	E.	3	cul.
		Badajoz	763.2	12.6	60	N. W.	1	c. d.			16	4	765.1	13.4	E.	2	ul.
		Ciudad Real	762.5	5.7	75	E.	1	cul.			11	4	763.3	10.4	E.	2	c. cub.
Región Cataluña VII	Logroño	765.9	3.0	92	N.	0	cul.			13	2	766.1	8.8	N. W.	1	c. cub.	
	Vitoria																
	Pamplona																
	Huesca	762.5	4.6	55	N. N. W.	0	S.			14.6	-1.2	761.4	11.6	N. W.	2	S.	
	Zaragoza																
	Región Aragón VIII	Lérida															
		Gerona															
		Barcelona	762.5	8.9	88	N.	0	cul.	M ^o	1	17	4	760.1	16.0	N. W.	2	S.
		Tarragona	762.9	8.7	48	N. W.	3	S.			15	7	761.6	14.2	N. N. W.	3	S.
	Región Valencia IX	Tortosa															
Teruel		765.4	8.4		N. E.	0	mul.			2.16	-2	2763.7	27.2	N. E.	0	S.	
Castellón																	
Región Murcia X	Valencia	762.7	10.4	86	N. W.	0	cul.			12	7	762.3	14.4	S. E.	1	c. d.	
	Albacete	763.7	4.5	64	N. W.	1	cul.			11	3	762.6	10.2	N. W.	2	c. cub.	
	Alicante	761.3	12.1	68	N.	0	ul.	L ^o		16	9	762.0	14.4	N. E.	1	mul.	
	Murcia	762.1	10.0	86	S. W.	0	ul.			2.0	7	761.1	18.0	N.	3	ul.	
	Región Andalucía XI	Sevilla	764.0	9.8	81	N. W.	2	mul.			15	6	761.2	17.6	N. E.	5	cul.
		Córdoba	762.9	9.2	81	N. E.	1	ul.			15	8	761.6	14.2	N. E.	1	c. cub.
		Jaén	764.0	9.2	81	N.	0	ul.			14	8	761.4	12.2	N. E.	1	mul.
Granada		762.7	9.1	81	N. E.	0	ul.			14	3	761.0	13.3	N. E.	1	cul.	
Región Baleares XII	Huelva	761.4	12.3	73	N.	1	c. d.			16	9	761.0	13.5	N. E.	6	c. cub.	
	Cádiz																
	San Fernando	762.7	12.7	85	S. E.	7	c. d.	M ^o		16	8	761.7	12.9	E.	3	cul.	
	Tarifa	763.0	12.4	83	E.	1	mul.	L ^o				761.6	13.5	E.	6	ul.	
	Málaga	762.5	11.2	78	N. N. W.	6	ul.			15	9	762.6	14.4	S. E.	4	ul.	
	Almería	762.6	12.7	53	S. W.	1	S.			18	9	762.7	17.5	S. W.	1	c. d.	
Región Islas XIII	Palma	762.6	10.4	68	N.	3	mul.	Pu ^o		15	7	762.4	13.6	N.	3	c. S.	
	Mahón	762.4	10.8	54	S. N. E.	2	cul.			15	5	761.1	14.0	N. W.	3	ul.	
Melilla	763.1	15.0	93	S. E.	2	mul.	cul.		2.0	11	762.0	16.0	N. E.	1	mul.		
Laguna	761.3	16.2	65	N. W.	3	c. cub.			2.0	11	759.7	16.0	E. S. E.	1	mul.		
Sta Cruz de Ten ^o	761.0	22.6	68	N. N. E.	3	cul.	M ^o		2.1	18	760.2	19.4	E.	4	cul.		

Noticias

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