

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm.º 95

DEL

5 de Abril

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.º á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 h.	Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp.º extr.º		Baróm.º á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
					Dirección	F ^{va}				Máx.º	Min.º			Dirección	F ^{va}	
Escandi- navia	Bodo	767.6	-6.2	69	E	4	nub.	Riv.º	1	-7	-9	772.9	7.0	E	3	S.
	Cristiansund	774.6	-3.6	73	cal	0	c. S.	nil		0	-6	773.1	-2.8	E	1	S.
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	768.9	-5.6	78	N. E.	0	cul.					756.1	-6.5	N. E.	3	cul.
	Moscon	757.6	2.3	94	S. E.	1	nil					755.3	3.3	S.	1	nil
	Nicolaiew	751.4	8.6	88	S. E.	2	nil					750.5	10.2	S.	1	c. cul.
	Feldkirch	755.3	-3.1	63	cal.	0	nil					757.1	-1.8	cal.	0	cul.
	Gornovitz	765.4	+0.7	94	N. W.	3	nub.		5	11	-1	753.4	0.0	N. W.	2	nub.
	Cracovia	760.6	-2.4	87	N. N. E.	3	nub.			1	-3	757.6	-0.2	N.	3	cul.
	Pola	753.0	4.2	82	E. N. E.	4	c. S.		7	6	2	751.6	1.8	E.	8	nil
	Viena	759.2	-1.3	80	N.	3	S.			7	-2	757.7	0.1	N. N. W.	3	nil
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia	770.9	-2.2	82	cal.	0	nub.	M.º		8.9	1.1	771.7	6.7	N. N. E.	4	nub.
Francia	Gris Nex.	762.1	-1.2	65	E. N. E.	6	c. cul.	Pic.º	6	7	-2	763.7	3.0	N. N. E.	5	c. cul.
	St. Mathieu	762.9	1.6	100	N. E.	4	nub.	Riv.º	8	8	0	767.3	6.6	N. E.	4	nil
	Isla de Aix	759.1	1.4	85	N. E.	4	c. cul.	nil		12	1	762.0	5.1	N. N. E.	4	nub.
	Biarritz	760.2	2.0	79	E.	9	nub.	Riv.º		12	0	762.9	4.0	E. N. E.	5	c. cul.
	Paris	759.2	+0.5	94	N. N. E.	3	nub.			7.9	-0.9	761.7	4.2	N. N. E.	4	c. S.
	Clermont	755.7	-2.7	50	N. N. W.	4	c. S.			2.0	-3.5	758.1	0.3	N.	5	c. cul.
	Perpiñán	753.6	2.0	73	N. W.	5	c. S.			9.0	0.5	756.0	3.5	N. W.	5	cul.
	Cabo Sicié	748.4	-0.2	89	N. W.	4	c. cul.	M.º g.º		7	-1	748.2	2.6	N. W.	5	nub.
Niza	747.4	5.2	84	N. E.	4	llu.	Riv.º	2.0	13	5	747.7	7.4	cal.	0	llu.	
Italia	Liorna	747.7	6.2	91	E. N. E.	3	cul.					750.2	10.0	W.	4	cul.
	Roma	748.2	9.8	66	S. E.	3	nil					751.4	10.6	S. W.	2	c. S.
	Cagliari	748.0	10.2	95	N. W.	4	nil		4			752.3	17.2	S. W.	4	nub.
	Palermo	745.4	11.4	89	N. E.	2	c. S.					751.7	13.8	E.	2	cul.
Portugal	Porto	761.2	7.3	52	E.	3	nub.	Riv.º		19	5	763.6	12.6	E.	5	cul.
	Lisboa	758.5	7.8	40	N. E.	4	S.	Riv.º		18	6	756.1	12.9	N. N. E.	4	cul.
	Lagos	757.9	11.3	56	cal.	0	S.	nil		17	6	755.2	12.0	S.	2	S.
	Horta	762.1	13.2	13.7	S.	5	cul.	M.º g.º		17	14	763.8	13.0	SW	4	cul.
	Angra	763.7	14.4	12.1	S.	9	cul.	P.º		17	13	766.3	13.0	SW	3	cul.
	Punta Delgada	764.8	14.8	12.0	S.	4	cul.	nil		16	13	767.0	14.1	SW	3	S.
	Funchal	762.4	14.4	59	N.	7	S.	M.º		17	7	762.0	13.9	N.	7	c. S.
Marruecos y Argelia	Tánger															
	Casablanca															
	Orán	754.5	9.0		E. S. E.	3	cul.									
	Argel	753.1	10.0		N.	4	llu.									
	Tinex	750.9	15.0		S.	2	c. cul.									
Sfats																

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

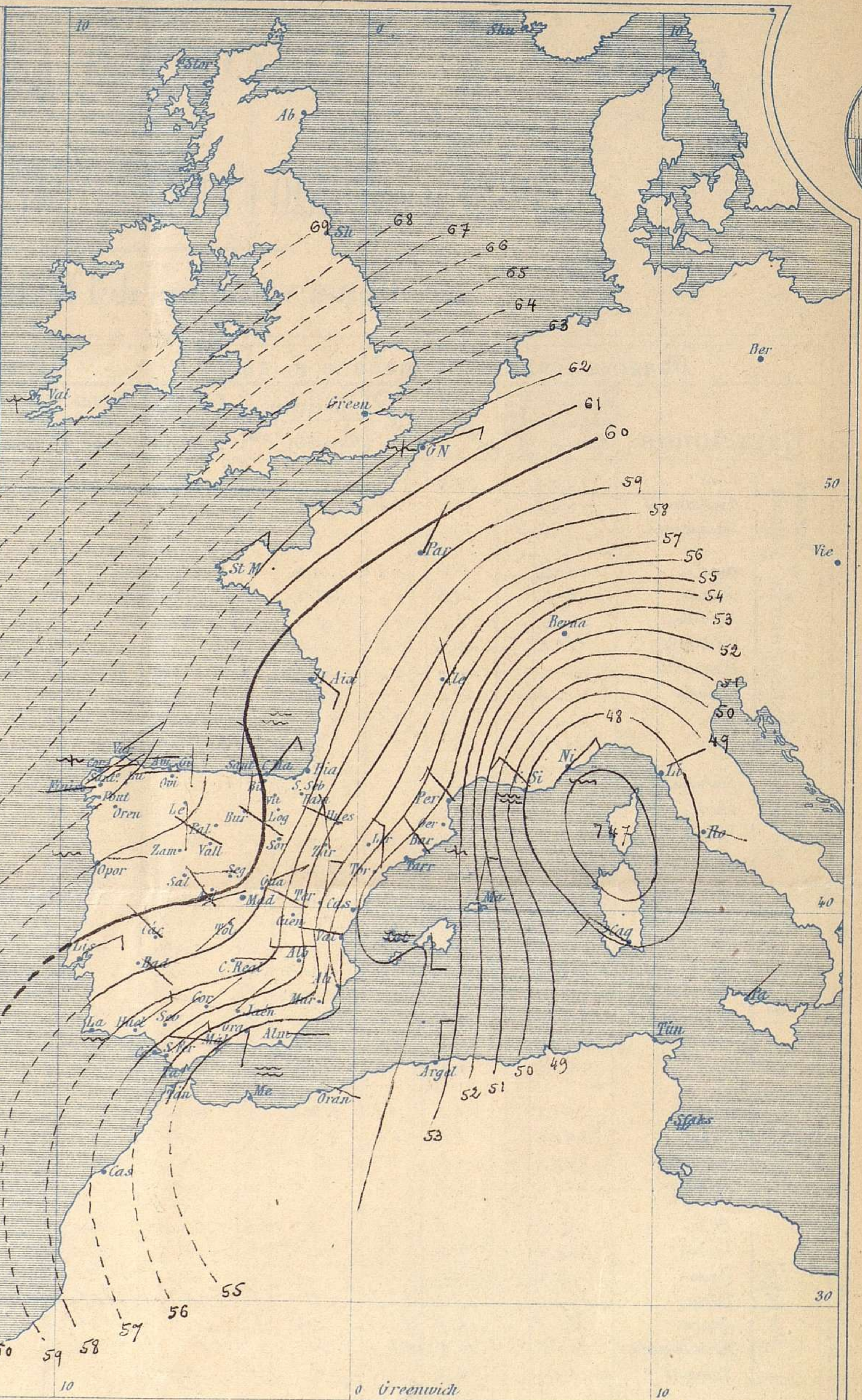
Parque del Retiro

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 Sur de Provenza, en el Mediterráneo, aparece hoy el centro de la borrasca principal, cuyo influjo alcanza a todo el Mediterráneo Occidental y a gran parte de nuestra Península, produciendo lluvias, vientos frescos y marejadas en el litoral de Levante y de Andalucía; por el resto de España el cielo está cargado de nubes y aun llueve algo en Galicia; los vientos soplan de dirección variable y la temperatura es inferior a la de los días pasados. La máxima de ayer fue de 21° en Almería y la mínima de hoy ha sido de 5° bajo cero en Salamanca y Segovia.

Las presiones más elevadas residen al N.W. de las Islas Británicas.



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

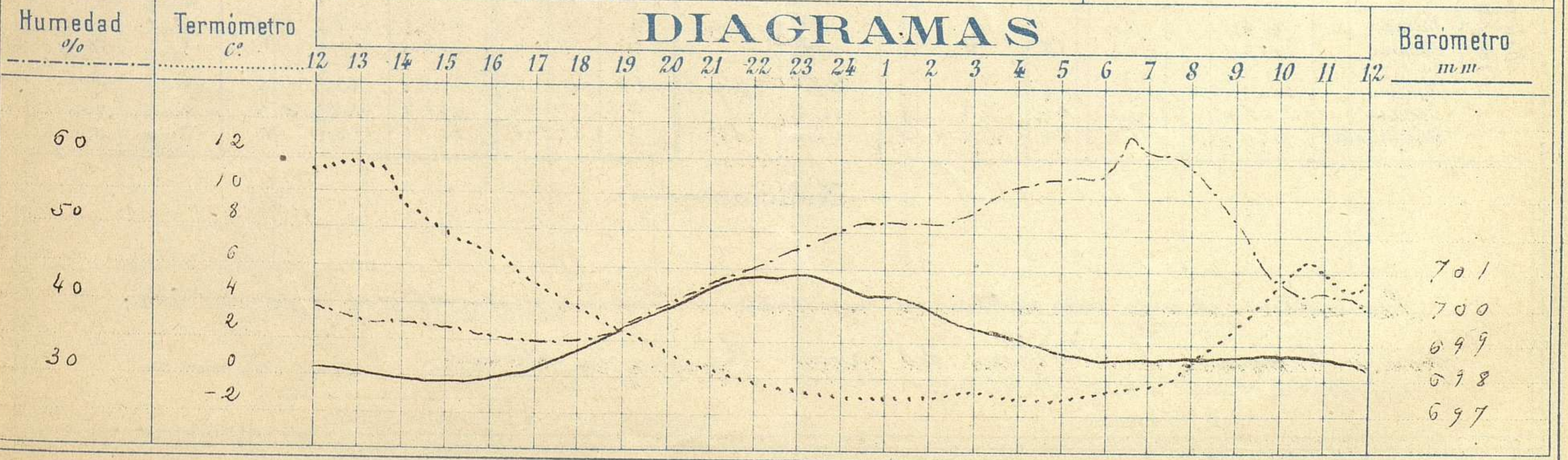
- I } Vientos frescos de la región del Norte y tiempo incierto. Mar.
- II }
- III } Vientos bonancibles y frescos de la región del Norte y tiempo incierto.
- IV }
- V }
- VI }
- VII } Vientos frescos de la región del Norte y tiempo algo lluvioso. Mar.
- VIII }
- IX }
- X } Vientos frescos de la región del W y tiempo lluvioso. Mar.
- XI }
- XII } Vientos frescos de dirección variable y tiempo lluvioso. Mar.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 4 y 12^h del día 5

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m.m	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia o Nieve m.m	Estado del Cielo	Notas
16	697.76	6.7	35	N	5		Despejado	Temper ^a máxima a la sombra 11.7
20	699.80	1.5	40	N	7		Id	Id mínima id -1.0
24	700.70	-0.9	51	N	3		Nuboso	
4	699.20	-0.8	57	N	3		Id	Velocidad máxima del viento: 50 Km ^h
8	698.67	1.2	60	WSW	1		Casi cubierto	por hora a las 20 ^{hs}
12	698.44	5.6	41	ENE	3		Id id	

DIAGRAMAS



Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas										Id. en las 24 horas			Id. de la vispera á 16 horas				
Estaciones	Barom. ^o á 0 ^o y al nivel del mar	Variación en 3 h.	Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. ^o extr. ^{as}		Barom. ^o á 0 ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
					Dirección	F. ^{ta}				Max. ^o	Min. ^o			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	763.4	5.0	84	E.	3	cub.	N ^o	-	12	2	764.0	9.0	N. E.	5	cub.	
	Vares	763.0	5.0	78	N. E.	6	nif	N. E.	1	-	-	763.7	10.0	E.	7	c. cub.	
	Avilés	760.3	-	-	N.	1	llu.	S. E.	-	-	-	764.3	-	N. E.	6	cub.	
	Gijón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Oviedo	760.5	1.0	96	N.	1	cub.	-	-	6	0	763.8	5.0	E.	2	nif	
	Finisterre	763.9	5.9	72	N. E.	3	nif	S. E.	-	-	-	762.0	9.4	N. E.	7	S.	
	Santiago	763.4	4.1	85	N. E.	1	nif	-	-	11	0	761.6	7.4	N. E.	6	c. S.	
	Pontevedra	761.9	4.4	64	N.	3	c. cub.	-	-	15	3	759.1	13.0	N.	5	S.	
	Lugo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Orense	760.7	3.4	65	E.	1	cub.	-	-	15	2	758.9	12.6	N. W.	4	cub.	
León	757.6	0.0	96	N.	3	cub.	-	-	10	-2	753.7	4.6	N.	5	S.		
Región Cantábrica II.	Santander	759.9	8.0	69	N.	6	nif	Muy gr ^{ta}	1	-	-	764.7	8.9	N. E.	7	nub.	
	Punta Galea	759.7	4.4	79	N. E.	5	nif	N. E.	1	-	-	763.9	5.9	N. E.	6	nif	
	Bilbao	758.9	4.0	80	E.	1	nif	-	1	8	1	763.1	6.8	N. E.	2	c. cub.	
	Cabo Machichaco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Igueldo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
San Sebastián	758.7	4.8	56	E.	3	nub.	S. E.	3	6	4	761.9	6.0	N.	6	cub.		
Región del Duero III.	Zamora	760.2	0.0	80	N.	0	nif	-	-	14	3	759.7	5.3	N. E.	3	c. S.	
	Palencia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Burgos	758.6	-1.2	88	N.	2	nub.	-	-	2	-3	760.5	0.0	N.	3	nub.	
	Soria	756.9	-0.4	85	N. W.	4	nif	-	-	3	-3	753.5	0.8	N. W.	6	cub.	
	Valladolid	759.9	0.0	91	N. W.	1	c. cub.	-	-	6	-3	760.2	4.2	N. E.	4	nub.	
Salamanca	759.3	1.4	82	S. E.	1	c. S.	-	-	9	-5	758.5	6.0	S. N. E.	7	nif		
Región Extrem. ^a Mancha V. Central IV.	Ávila	760.0	-2.0	75	N.	0	c. cub.	-	-	5	-5	758.5	3.0	N.	4	S.	
	Segovia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Madrid	758.5	1.2	60	W. S. W.	1	nif	-	-	11	-1.0	756.2	6.7	N.	6	S.	
	Toledo	758.9	1.6	65	S. W.	1	cub.	-	-	13	-1	755.4	10.6	S. N. E.	4	nub.	
	Guadalajara	757.3	0.6	60	S. N. E.	0	c. cub.	-	-	9	-1	755.7	5.6	N.	5	c. S.	
Cuenca	755.5	1.5	93	N. W.	5	nif	-	-	7.5	2-7	753.6	6.2	N. W.	3	nif		
Alto Ebro VI. Cataluña VII.	Cáceres	758.5	6.8	77	N. W.	2	S.	-	-	16	0	754.7	14.6	N. E.	3	c. S.	
	Badajoz	759.4	7.3	53	S. E.	1	c. S.	-	-	19	2	754.3	16.3	N. N. E.	2	nub.	
	Ciudad Real	758.0	3.6	59	E.	3	S.	-	-	14	-3	753.2	13.1	N.	4	c. cub.	
	Logroño	758.6	1.5	80	N.	3	nub.	-	-	9	-2	760.4	3.7	N.	9	nub.	
	Vitoria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pamplona	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Huesca	753.7	1.2	72	W. N. W.	8	nub.	-	-	5.6	-3.0	752.9	5.3	N. N. W.	9	S.		
Zaragoza	755.9	2.8	56	N. W.	4	S.	-	-	7	-1	755.1	5.6	N. W.	6	S.		
Cuenca del Levante VIII. IX. de S.E.	Lérida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Gerona	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Barcelona	752.5	5.2	51	N. W.	2	c. S.	M ^o	25	16	3	752.7	4.0	E.	2	llu.	
	Tarragona	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Tortosa	754.9	4.8	39	N. N. W.	6	c. S.	-	-	13	3	753.0	10.8	N. N. W.	8	S.	
Teruel	757.3	-2.0	87	N.	6	nub.	-	-	6	-6	755.1	3.0	N.	7	S.		
Castellón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Valencia	755.5	5.4	55	W.	1	c. S.	-	-	18	3	751.8	15.2	N. N. W.	1	cub.		
Cuenca del Levante IX. de S.E.	Albacete	757.5	0.1	45	W.	4	c. S.	-	-	14	-4	752.0	11.1	N. W.	5	nub.	
	Alicante	754.8	6.0	56	N. N. W.	1	nub.	Nub.	3	17	3	751.3	14.3	S. N. E.	1	cub.	
	Murcia	755.7	6.0	58	N.	3	nif	-	-	16	4	750.5	15.2	N.	4	nif	
	Sevilla	757.4	6.0	47	N. E.	5	c. cub.	-	-	20	3	753.5	16.4	N. E.	4	nub.	
	Córdoba	757.3	5.2	81	N. E.	2	nub.	-	-	1	18	2	752.7	17.3	S. W.	1	nif
Jaén	759.2	3.2	55	N. E.	0	c. S.	-	-	15								