

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911

Núm. 66

DEL

7 de Marzo

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana a las 7 ^h										Id. en las 24 horas			Id. de la víspera por la tarde				
Estaciones	Baróm. 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.		Baróm. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
					Dirección	F ^{za}				Máx.ª	Min.ª			Dirección	F ^{za}		
Escandinavia	Bodo	762,2	-6,6	55	E. N. E.	2	S.	Lb.ª		-2	-9	760,6	-4,2	E.	2	S.	
	Cristiansund	761,8	3,4	63	N.	5	c. cub.	Nb.ª	2	5	2	760,2	3,0	cal	0	c. cub.	
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	757,1	-0,2	94	N. W.	0	cub.		11			754,2	0,2	N. W.	0	nub.	
	Moscou	759,4	0,8	89	S. E. W.	1	uf					755,6	1,9	S. E. W.	2	cub.	
	Nicolaiev	756,4	-0,3	90	N. E.	1	uf					757,3	2,5	cal	0	nub.	
	Feldkirch	762,0	-2,8	76	E.	1	S.					760,0	1,2	N. E.	2	S.	
	Czernovitz	759,9	-0,1	90	N. W.	1	cub.		2	4	0	759,2	0,5	cal	0	cub.	
	Cracovia	761,4	0,9	87	N.	2	uf			6	1	760,4	3,0	N. E. W.	2	uf	
	Pola	760,4	5,2	58	E. N. E.	3	c. S.			11	5	758,8	6,6	E. N. E.	3	S.	
Viena	762,8	1,8	65	N. W.	2	cub.			7	1	761,4	3,3	N. N. W.	1	cub.		
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia	771,4	0,6	0,0	N. W. E.	1	nub.	M. g.ª	0,8	8,3	0,0	770,1	7,2	N.	5	Cub.	
Francia	Gris Nez.	763,3	4,0	87	E. N. E.	2	br.ª	Riz.ª		7	3	760,6	5,2	S. S. W.	1	c. cub.	
	St. Mathieu	765,9	6,2	82	N.	6	c. cub.	Piz.ª	12	7	5	761,4	6,8	N. N. W.	8	uf	
	Isla de Aix	760,1	5,5	85	N. E.	4	cub.	Riz.ª	4	11	4	758,7	6,5	N.	5	lluv.	
	Biarritz	759,8	5,0	87	S. E.	3	cub.	Piz.ª	11	10	4	762,0	9,0	N. W.	6	cub.	
	Paris	761,9	1,0	91	N. E.	2	uf			9,4	-0,5	760,1	5,7	E. S. E.	1	nub.	
	Clermont	760,7	-2,7	96	cal	0	nub.			9,0	-3,0	759,1	3,6	N.	2	uf	
	Perpiñan	758,5	6,9	73	N. W.	2	cub.			14,2	6,2	757,7	11,2	N.	2	S.	
	Cabo Sicié	756,4	8,6	83	E.	3	nub.	Nb.ª		14	7	756,8	9,2	N.	1	br.ª	
Niza	757,9	9,0	46	E.	4	c. cub.	Riz.ª		14	5	756,8	9,3	cal	0	c. cub.		
Italia	hiorna	759,2	9,4	40	N. E.	4	c. S.					757,0	11,7	E.	3	c. S.	
	Roma	758,0	7,4	66	N.	3	cub.					756,7	9,3	S. W.	0	S.	
	Cagliari	759,4	8,0	99	N. W.	2	S.					757,0	15,6	N. W.	3	br.ª	
	Palermo	757,0	12,7	68	cal	0	cub.					756,0	8,9	cal	0	cub.	
Portugal	Porto	768,0	7,7	64	N.	5	nub.	Nb.ª g.ª		14	6	769,1	8,4	N.	4	S.	
	Lisboa	766,4	9,2	68	N. W.	5	uf	gr.ª		15	7	766,2	10,7	N. W.	7	S.	
	Lagos	765,7	11,0	8,0	SW	4	Cub.	M.ª		19	11	764,4	12,0	SW	5	do	
	Horta	773,2	16,0	93	SW	4	Cub.	M.ª		16	15	773,5	16,0	SW	4	Cub.	
	Angra	773,7	17,4	13,6	SW	2	lluv.	M.ª		3	17	13	774,0	14,1	SW	3	Cub.
	Punta delgada	774,5	14,4	63	S. S. E.	3	c. S.	Nb.ª		17	14	774,9	15,0	S. S. E.	4	c. S.	
Funchal	769,9	16,0	44	N. E.	4	c. S.	Piz.ª		19	10	767,9	16,2	N. E.	4	c. S.		
Marruecos y Argelia	Tanger																
	Casablanca																
	Orán	760,5	12,0		S. S. E.	4	cub.										
	Argel	756,0	11,5		S.	3	uf										
Túnez																	
Sfaks																	

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

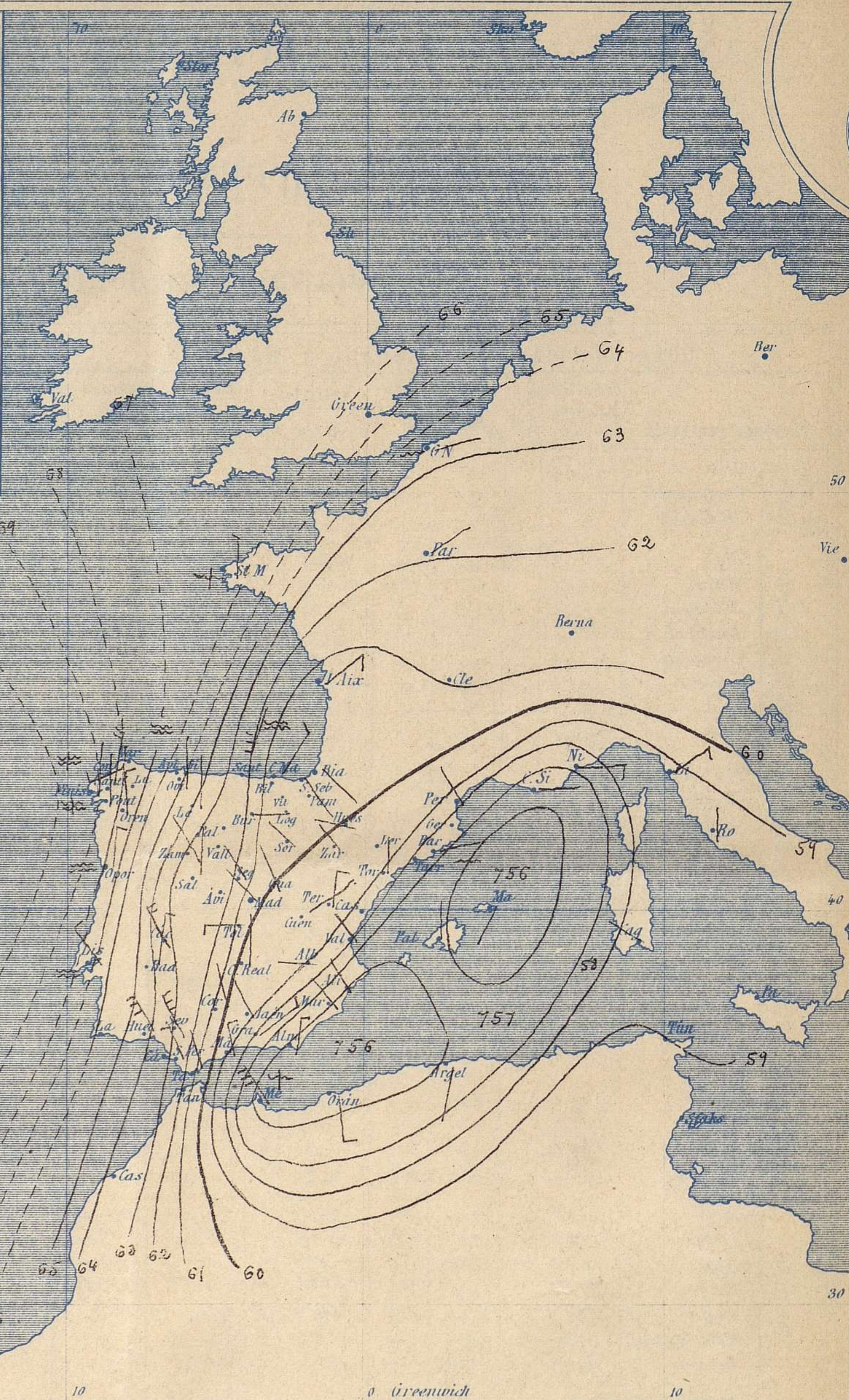
Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Cálida	○ 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		



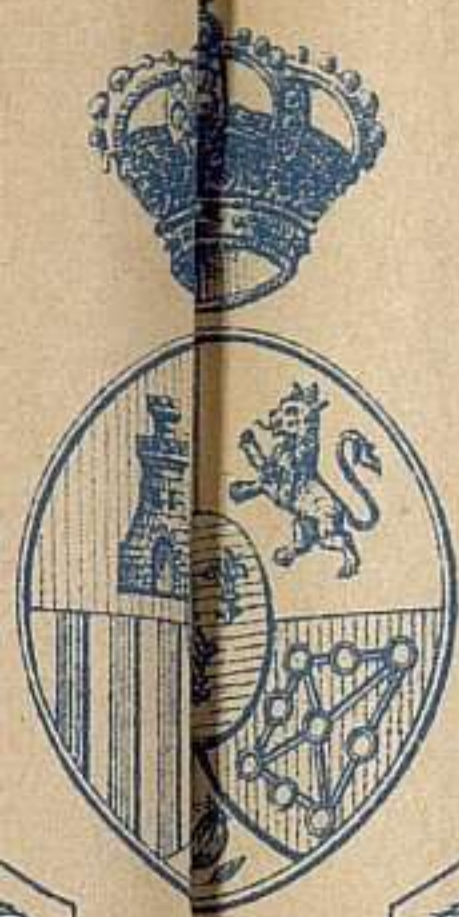
Presión atmosférica y vientos



Estado general

Se ha ahondado la depresión del Mediterráneo (756^{m/m}) presentándose hoy a lo largo de nuestras costas de Levante. El mar Cantábrico y el Atlántico están muy agitados, el viento en general sopla con fuerza de la región del Norte y llueve o nieva principalmente sobre la mitad Septentrional de nuestra Península.

La temperatura ha disminuido; la máxima de ayer fue de 21° en Sevilla, Córdoba y Huelva; la mínima de hoy ha sido de 3° bajo cero en Segovia.



Temperaturas y Lluvias

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos frescos y muy frescos de la region del Norte y tiempo lluvioso o nivoso. Mar.
- II }
- III }
- IV } Vientos bonancibles y frescos del 3º y 4º cuadrantes y tendencia a llover
- V }
- VI } Vientos frescos de la region del Norte y tiempo lluvioso o nivoso. Descenso de la temperatura. Mar.
- VII }
- VIII } Vientos frescos de la region del Norte y tiempo lluvioso. Mar
- IX }
- X } Vientos frescos de la region del W y tiempo lluvioso. Mar.
- XI }
- XII } Vientos frescos y muy frescos de direccion variable y tiempo lluvioso. Mar.



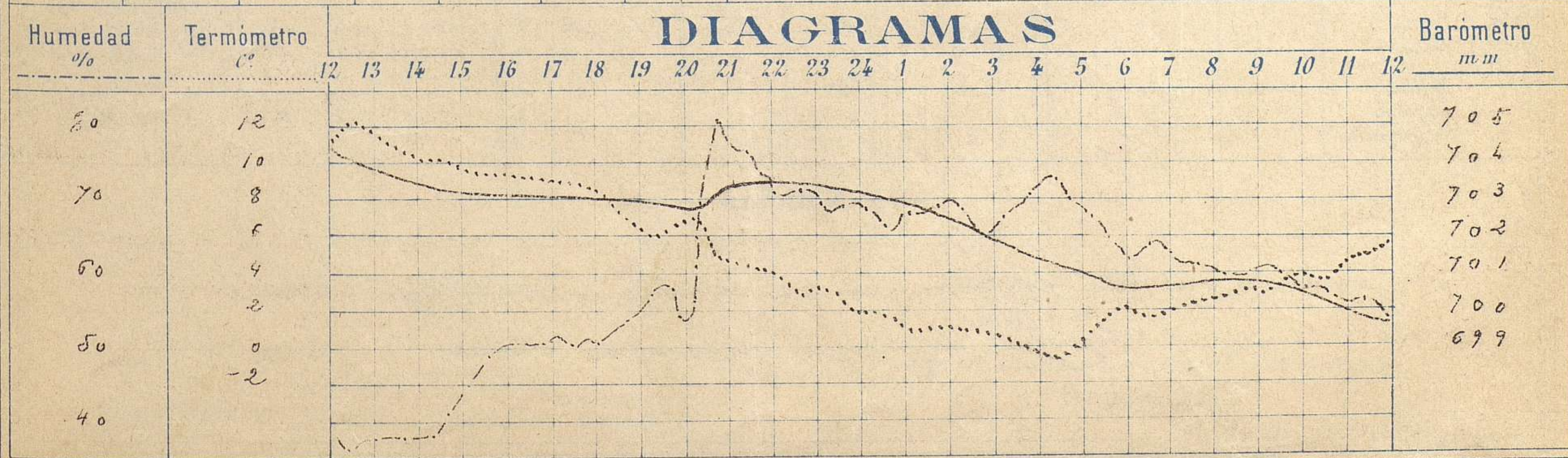
Las curvas dibujadas con tinta azul representan las isotermas normales del mes y las dibujadas en negro las isotermas de hoy a 8 horas. Los números colocados al lado de ● designan m/m de lluvia recogida

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 6 y 12^h del dia 7

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m.m	Termómetro Cº	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia o Nieve m.m	Estado del Cielo	Notas
16	703.27	9.5	51	N	4		Cubierto	Temperatura máxima a la sombra 12.1
20	702.80	7.0	54	NW	3		Lluvia	Id mínima id -0.4
24	703.30	2.1	70	NW	2		Nuboso	
4	701.30	-0.2	72	S	0		Cubierto	A 20 ^h lluvia inapreciable
8	700.02	2.5	60	NW	2		Id	
12	699.67	5.7	53	NW	2		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	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. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I	La Coruña	769,5	8,0	86	N. N. E.	6	neb.	Arbo.	1	10	4	770,9	8,4	N. W.	6	neb.	
	Vares	767,1	7,6	66	N. S. W.	6	c. neb.	N.º g.º				768,4	7,5	N.	6	neb.	
	Avilés	764,7			N. W.	7	llu.	Gr.º				765,9		N. N. W.	2	llu.	
	Gijón																
	Oviedo	765,2	9,8	97	N.	9	neb.		2,3	7	9	766,1	6,0	N.	1	neb.	
	Ministerre	769,8	8,9	72	N.	6	c. neb.	N.º				769,5	13,0	N.	6	neb.	
	Santiago	767,6	4,4	77	N.	1	llu.		2	11	9	769,5	6,9	N.	4	neb.	
	Pontevedra	768,0	5,2	84	N.	1	c. neb.		1	14	4	768,6	12,3	N. W.	5	neb.	
	Lugo																
	Orense	767,1	5,8	75	N. N. W.	7	neb.			14	5	766,5	8,0	N.	4	c. neb.	
Leon	2762,0	0,5	91	N.	4	nieve		1,2	9	2	762,2	4,2	N.	1	neb.		
Región Cantábrica II	Santander	762,0	8,0	75	N.	8	llu.	Gr.º	3			765,7	8,9	N. W.	7	llu.	
	Punta Galea	760,9	7,0	91	N. N. E.	5	neb.	N.º g.º	8			769,5	8,2	N. W.	6	neb.	
	Bilbao	759,4	6,9	88	N.	1	neb.		2,1	11	4	762,7	6,2	N. W.	6	neb.	
	Cabo Machichaco																
	Igueldo																
San Sebastián	760,6	6,0	56	S. E.	1	neb.	Gr.º	13	10	4	765,3	10,6	N. W.	7	neb.		
Región del Duero III	Lamora	762,1	9,1	66	N. W.	1	neb.			14	-1	762,7	10,6	N. W.	9	neb.	
	Palencia																
	Burgos	759,6	0,2	96	N.	1	nieve			8	2	761,4	5,2	N. N. W.	3	neb.	
	Soria	762,2	1,0	82	N. W.	3	neb.			7	-1	760,5	6,6	N. W.	3	neb.	
	Valladolid		0,5	82		4	neb.			13	-1	761,2	10,6	N. W.	2	c. neb.	
Salamanca	762,4	1,8	75	N.	2	c. S.			11	2	763,1	10,9	N.	3	neb.		
Región Central IV	Avila																
	Segovia	763,9	-2,2	92	N. W.	1	nieve		1	8	-3	762,4	5,3	N. W.	2	neb.	
	Madrid	760,4	2,6	60	N. W.	2	neb.			12,1	-0,4	761,5	9,5	N.	4	neb.	
	Toledo	760,8	3,4	72	N.	4	neb.			1,9	2	761,3	11,4	N. W.	3	neb.	
	Guadalajara	759,2	1,6	68	N. W.	0	neb.			10	1	760,7	8,6	N.	2	neb.	
Cuenca	2757,5	-1,2	88	N. E.	3	nieve			9,6	2-6	2759,5	8,3	N. W.	2	neb.		
Alto Extremo V	Cáceres	763,1	5,8	78	N. W.	7	S.			16	0	2762,2	14,2	N. W.	6	neb.	
	Badajoz	763,6	6,0	78	N.	5	S.			18	4	760,9	16,4	N. W.	2	neb.	
	Ciudad Real	758,8	2,6	83	N.	3	neb.			14	1	760,6	11,4	N.	3	neb.	
	Lagrono																
	Vitoria	759,7	3,0	95	N.	3	nieve		3	11	0	762,5	8,8	N. N. W.	2	neb.	
Ebro VI	Pamplona																
	Huesca	2756,7	2,7	75	N. N. W.	0	neb.			4,0	-0,6	756,8	9,4	N. N. W.	8	neb.	
	Zaragoza	758,3	4,0	77	N. W.	2	neb.			11	1	759,3	10,4	N. W.	4	c. neb.	
Cataluña VII	Lérida																
	Gerona																
	Barcelona	756,8	10,0	72	S. N. E.	2	neb.	Pic.º		15	7	758,6	13,0	S.	2	neb.	
	Tarragona																
	Tortosa	757,3	7,4	57	N. N. W.	3	neb.			16	4	758,3	14,7	N. W.	3	c. neb.	
Lérida VIII	Teruel	2760,3	-0,1	81	N.	5	neb.			9	-2	2761,9	8,4	N. W.	3	neb.	
	Castellón																
	Valencia	757,7	8,0	72	N. W.	0	neb.			17	5	759,0	14,0	S. E.	1	neb.	
Región del Sur IX	Albacete	759,5	-1,1	84	N.	3	neb.			15	-2	754,3	13,5	N. W.	2	neb.	
	Alicante	755,4	9,4	56	N. W.	1	neb.	Pic.º		16	8	759,4	15,6	S. S. E.	1	neb.	
	Murcia	756,3	7,8	64	N. W.	4	neb.			18	7	758,8	16,2		3	c. S.	
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	762,0	8,4	52	N. W.	7	S.			21	6	760,5	20,4	N. E.	3	neb.	
	Córdoba	760,3	8,4	57	N. N. W.	1	c. S.			21	5	759,9	18,0	N.	2	neb.	
	Jaén	2761,8	2,8	72	N. W.	1	c. neb.			16	-1	760,8	14,3	N. N. W.	1	neb.	
	Granada	757,6	3,1	71	N. E.	5	nieve			16	0	758,7	15,0	N. W.	6	neb.	
Costa del Sur XI	Huelva	763,0	8,5	54	N. W.	8	S.			21	6	760,2	20,0	N. E.	2	neb.	
	Cádiz																
	San Fernando	763,0	8,6	48	N. N. E.	4	S.	ll.º		15	3	761,8	13,4	N. S. W.	1	neb.	
	Tarifa	2763,7	8,0	71	N. W.	3	c. S.	Pic.º				2764,0	16,2	N.	3	neb.	
	Málaga	759,0	9,8	33	N. N. W.	4	neb.	Pic.º		18	9	760,4	16,6	S. E.	3	c. neb.	
Baleares XII	Almería	754,7	9,0	52	N.	7	llu.	neb.		18	8	760,0	18,0	S.	1	neb.	
	Palma	756,0	9,8	84	N.	1	llu.	Pic.º		10	14	9	757,3	13,4	S.	2	neb.
	Mañón	756,4	11,8	76	S. W.	1	c. neb.			14	10	758,1	12,2	N.	4	c. neb.	
Isla de Melilla	Melilla	756,1	14,0	88	N. W.	9	S.			19	11	762,0	14,4	N. W.	7	neb.	
	Laguna	767,7	10,8	75	N.	4	neb.			10	15	9	765,3	13,4	N. W.	3	llu.
	Sta Cruz de Ten.	768,7	12,2	52	N. N. W.	4	c. neb.	ll.º		4	19	15					

Noticias

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