

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911

Núm.º 85

DEL

26 de Marzo

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	763,2	-3,6	90	S. W.	6	llu.		2			763,0	3,0	N. S. W.	3	S.	
	Cristiansund	772,5	4,2	90	S. W.	4	cul.	N.º	1	4	2	771,4	3,2	S. W.	5	cul.	
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	766,4	-3,4	90	cal.	0	S.					763,5	0,0	N. E.	1	S.	
	Moscou	764,5	-3,9	91	S. W.	0	nieve		3			764,8	-3,7	S. W.	0	nieve	
	Nicolaiev	761,5	-5,1	88	N. N. E.	0	cul.					760,2	-0,9	N. E.	0	S.	
	Feldkirch	747,5	0,6	85	cal.	0	nieve		5			749,8	0,6	cal.	0	nieve	
	Czernovitz	761,3	-1,0	95	S. E.	2	cul.			5	-1	758,7	1,4	S. E.	3	cul.	
	Cracovia	760,0	1,0	06	N. E.	3	cul.			13	1	755,6	6,0	N. E.	2	S.	
	Pola	750,3	10,6	91	S. E.	5	llu.		6	13	9	749,6	9,7	S. S. E.	2	cul.	
	Viena	?	5,2	95	?	4	cul.		11	8	5	753,7	5,2	S. N. E.	2	llu.	
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia	772,2	1,1		N. E.	2	c. S.	M.ª		8,9	0,0	768,4	7,3	N. E.	4	cul.	
Francia	Grís Nez.	758,8	3,2	80	N. N. E.	8	cul.	Arbol.	4	7	3	760,6	2,2	N. E.	8	nieve	
	St. Mathieu	763,6	1,6	89	N. E.	5	nieve	M.ª		7	1	764,4	5,0	N. E.	5	cul.	
	Isla de Aix	753,5	1,9	77	N. N. E.	4	cul.	M.ª		12	1	757,9	4,3	N. E.	4	c. S.	
	Biarritz	760,4	0,6	92	S. N. E.	2	nieve	N.ª	10	12	1	758,5	6,8	N. N. E.	4	llu.	
	Paris	754,9	0,0	100	N.	4	cul.		1	6,5	0,0	756,0	1,0	N.	6	cul.	
	Clermont	753,8	-0,3	73	N. W.	3	cul.		5	8,4	-2,3	754,1	0,9	N. W.	4	cul.	
	Perpiñán	755,9	3,3	59	N. W.	5	S.		1	17,0	1,3	750,8	9,6	N. W.	5	c. S.	
	Cabo Sicié	752,2	0,0	70	N. W.	3	c. S.	M.ª g.ª		12	0	747,7	2,6	N. W.	2	c. cul.	
	Niza	748,9	2,0	55	N.	5	S.	cul.		17	2	746,1	10,5	N.	3	c. S.	
	Italia	Liorna	750,3	11,0		N.	6	cul.		4			747,1	12,0	S. W.	6	cul.
Roma		751,7	13,8		S. E.	3	c. cul.		6			742,2	18,0	S. E.	3	cul.	
Cagliari		754,1	15,7		N.	4	c. S.					759,1	16,2	N.	4	c. S.	
Palermo		756,3	17,6		S. W.	4	nieve					756,4	13,2	S.	4	S.	
Portugal	Porto	755,0	9,6		cal.	0	nieve	M.ª g.ª	3	14	9	758,4	11,4	cal.	0	nieve	
	Lisboa	753,0	10,5		S.	3	cul.	Grav.	10	15	10	757,8	12,5	S. W.	1	S.	
	Lagos	752,7	12,6		cal.	0	cul.	M.ª	7	16	10	757,1	12,8	cal.	0	cul.	
	Horta	764,5	14,0		N.	4	c. S.	N.ª	17	14	765,1	14,0	N.	3	c. S.		
	Angra	763,4	14,0		N. E.	4	c. cul.	cul.	17	9	764,1	14,5	N.	6	c. cul.		
	Punta Belgada	760,4	13,5		N. N. E.	6	c. S.	M.ª g.ª	3	16	18	761,2	13,7	N. N. W.	5	c. S.	
	Funchal	756,3	14,9		S. W.	3	nieve	M.ª	3	18	8	758,8	15,2	S. W.	3	llu.	
Marruecos y Argelia	Tánger																
	Casablanca																
	Orán	756,6	13,0		S.	2	S.										
	Argel	756,0	16,4		N.	4	c. cul.										
	Túnex	758,0	14,0		N.	1	cul.										

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

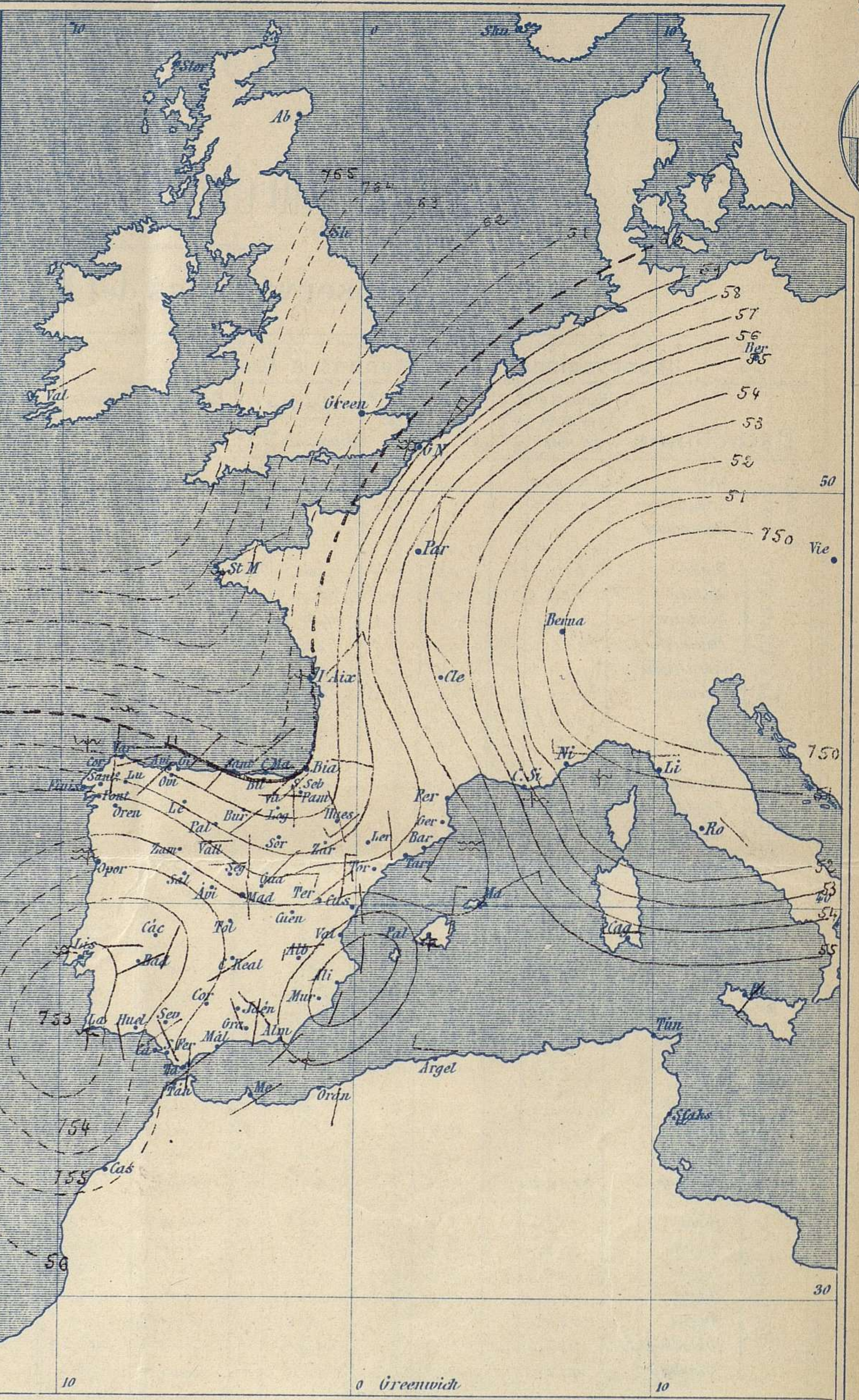
Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)



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



Presión atmosférica y vientos

Estado general

Sigue con rumbo hacia el N.E. la depresión de Italia, apareciendo hoy al S.W. de Lisboa y sobre Murcia dos centros secundarios que producen una perturbación importante en el estado atmosférico de nuestra Península. Lluvia en toda España con vientos bonancibles de la región del E. y el mar está bastante agitado en todo el litoral. La máxima de ayer fue de 22° en Alicante y la mínima de hoy ha sido de 3° bajo cero en Feruel.

Las presiones más elevadas residen por Irlanda.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Temperaturas y Lluvias

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos bonancibles y frescos de la región del E. y tiempo incierto. Marejada.
- II }
- III } Vientos frescos del 1º y 2º cuadrantes y tiempo lluvioso o nublado.
- IV }
- V } Vientos frescos del 2º cuadrante y tiempo de lluvias
- VI } Vientos frescos del 1º y 2º cuadrante y tiempo lluvioso o nublado.
- VII }
- VIII } Vientos bonancibles y frescos del 1º y 2º cuadrante y tiempo lluvioso. Mar.
- IX }
- X } Vientos frescos a duras de la región del Sur y lluvias. Mar.
- XI }
- XII } Vientos frescos de la región del E. y tiempo lluvioso. Mar



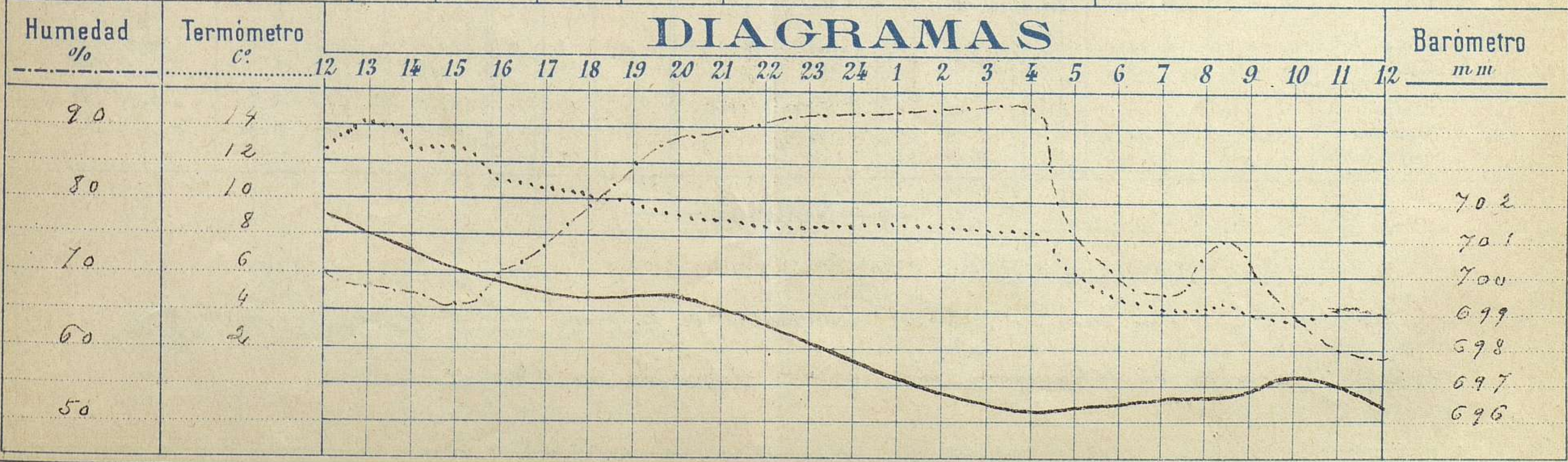
Las curvas dibujadas con tinta azul representan las isotermias normales del mes y las dibujadas en negro las isotermias de hoy á 8 horas. Los números colocados al lado de ● designan m/m de lluvia recogida.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 25 y 12^h del día 26

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.º)

Hora	Barómetro m.m	Termómetro C.º	Humedad %	Viento	Fuerza 0 à 9	Lluvia ó Nieve m.m	Estado del Cielo	Notas
16	699.80	11.4	70	W	4	0.3	Casi cubierto	Temper. máxima á la sombra 13.9
20	699.30	9.3	88	SW	2		Cubierto	Id. mínima id. 3.8
24	697.60	8.8	92	SW	3		Id.	
4	696.20	8.4	93	SW	1		Lluvioso	
8	696.57	4.6	73	NE	4		Cubierto	
12	696.46	4.3	59	NE	3		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 hr.	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	Mín. ^a			Dirección	Fuerza	
Región del N.W. I	La Coruña	758,5	7,0	57	E. N. E.	3	c. cub.	M ^a	5	15	3	757,3	14,0	N. E.	2	cub.
	Vares	758,2	5,5	69	E.	7	cub.	M ^a gr.	1			758,3	8,5	E.	5	lluv.
	Avilés															
	Gijón															
	Oviedo	759,7	3,6	78	N. E.	1	cub.		2	2	2	758,3	8,8	N. E.	1	cub.
	Finisterre	758,2	6,7	50	E.	1	nil	Riv ^a	1			757,0	12,3	S. E.	6	niebl.
	Santiago	758,0	4,4	66	N. W.	4	c. cub.		1	15	4	756,6	10,6	S. W.	2	c. cub.
	Pontevedra	756,0	7,9		N.	3	cub.		3	17	7	756,7	16,3	S.	1	cub.
	Lugo															
Región Cantábrica II	Orense	755,7	6,0		N. E.	2	cub.		17	15	5	757,6	13,8	S. W.	2	lluv.
	León	755,4	2,3	86	N. N. E.	2	nil			12	1	754,8	11,0	S.	0	cub.
	Santander	761,0	8,8	43	N. E.	6	niebl.	Pic ^a	1			758,7	12,3	N. W.	3	cub.
	Punta Galea	763,5	5,2	56	N. E.	5	c. cub.	nil	5			758,1	10,6	N. N. W.	4	nil
	Bilbao	759,5	4,2	77	N.	1	lluv.		15	15	3	757,1	10,4	N.	1	lluv.
	Cabo Machichaco															
	Igueldo															
	San Sebastián	759,5	2,0	84	S. W.	2	nieve	Ll ^a	3	11	1	757,2	8,2	N.	6	lluv.
	Zamora	756,8	2,2		E.	3	c. cub.		5	11	1	758,7	10,5	S. W.	2	cub.
Región Duero III	Palencia															
	Burgos	758,6	-1,0	80	N. E.	1	c. cub.		2	10	-2	755,6	9,3	S. W.	2	cub.
	Soria	757,3	-1,8		N. N. W.	6	cub.			10	-2	753,3	9,2	N.	4	nil
	Valladolid	758,2	0,5	82	N. E.	1	niebl.		1	12	0	757,0	9,3	N. W.	3	lluv.
	Salamanca	755,8	0,4	89	E.	4	nil		5	15	-1	757,8	11,2	S. W.	2	nil
Región Central IV	Ávila															
	Segovia	757,9	0,2	82	N.	1	c. cub.		10	11	-1	757,7	8,3	N. W.	1	lluv.
	Madrid	755,5	4,6	73	N. E.	2	cub.		0,3	13,9	3,8	757,4	11,4	N.	4	c. cub.
	Toledo	754,5	8,2	89	N. N. W.	2	lluv.			14	7	758,0	12,4	N.	2	lluv.
	Guadalajara	752,3	2,8		E.	4	cub.		1	12	2	755,7	11,3	N. S. W.	5	cub.
Alto Extrem. Mancha V	Cuenca	754,3	4,4	85	N. E.	1	nil		3	10,5	-1	755,2	10,2	N.	4	nil
	Cáceres	752,6	8,6		S. S. W.	1	c. cub.		9	13	1	760,4	11,2	S. W.	3	lluv.
	Badajoz	763,2	10,8	80	N. S. W.	0	cub.		1	16	3	760,9	15,2	S. W.	3	cub.
	Ciudad Real	754,7	7,8	91	S. W.	2	nil			15	2	759,9	14,0	N.	4	nil
Alto Ebro VI	Logroño	759,3	3,0	68	N.	0	niebl.			16	0	757,0	11,5	N. N. W.	1	cub.
	Vitoria															
	Pamplona															
	Huesca	754,9	1,7	61	S. W.	5	c. S.			14,5	-1,5	752,5	12,3	N. N. W.	1	niebl.
	Zaragoza	757,6	3,6	68	N. N.	3	S.		4	12	1	754,1	11,8	N. N. W.	1	lluv.
Cataluña VII	Lérida															
	Gerona															
	Barcelona	756,2	7,0	85	S. S. W.	4	lluv.	M ^a gr.	14	20	4	750,6	16,0	S. W.	2	lluv.
	Tarragona	756,0	6,2	42	N. N. W.	3	niebl.		1	21	6	752,5	18,2	N.	4	niebl.
	Tortosa															
Levan. Castilla del S. VIII	Teruel	758,6	-1,0		N.	5	nieve			15	-3	756,8	11,4	N.	7	niebl.
	Castellón															
	Valencia	754,5	10,0	86	N. N. W.	1	lluv.		3	20	3	755,2	18,0	S. W.	1	c. cub.
Cuenca del Guadalequiv. IX	Albacete	754,2	9,2	73	N.	2	c. cub.			14	7	757,0	13,1	N.	4	cub.
	Alicante	753,9	15,4	71	N.	0	cub.	cal		22	14	755,5	21,2	N. N. W.	3	S.
	Murcia	753,9	14,0	80	S.	1	nil			21	13	756,0	20,0	S. W.	1	S.
Cuenca del Guadalquivir. X	Sevilla	754,2	12,2	100	S. W.	3	lluv.		16	18	11	760,0	14,8	S. W.	5	lluv.
	Córdoba	755,0	13,2	95	S. E.	1	nil		9	18	10	760,4	17,3	S. W.	1	cub.
	Jaén	756,9	9,4	89	S.	0	cub.			16	7	761,3	13,7	N.	1	niebl.
	Granada	755,2	10,0	95	N. W.	0	nil		1	15	4	760,9	13,1	N.	2	cub.
Costa del Sur XI	Huelva	753,8	15,0	89	S. E.	2	cub.		13	16	12	759,1	13,6	?	5	lluv.
	Cádiz															
	San Fernando	755,7	14,0	94	S.	3	cub.	Ll ^a	13	16	13	761,4	14,2	S.	3	lluv.
	Tarifa	757,5	13,6	95	S. W.	4	nil	Riv ^a				761,9	15,4	N.	3	nil
	Málaga	755,5	14,4		S.	0	nil	Ll ^a		20	13	760,2	19,2	N. W.	6	cub.
Baleares XII	Almería	754,3	14,0	84	S. W.	3	niebl.	M ^a		20	12	758,3	19,5	S. W.	5	niebl.
	Palma	755,5	11,2		N.	5	cub.	Muy gr.		19	9	755,4	13,0	N.	8	c. S.
	Mahón	755,6	8,0		N. E.	4	nil			20	11	752,9	18,0	S. W.	4	S.
Melilla	762,1	17,0	90	S. W.	2	c. cub.	cal		21	13	763,0	18,4	N. W.	0	S.	
Laguna	760,8	14,0		N. N.	2	niebl.		6	20	10	762,8	17,0	N. W.	2	S.	
Sta Cruz de Len.	760,5	12,0		N. W.	5	c. S.	cal		19	16						

Noticias

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