

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm. 558

DEL

21 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	Baróm. ^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}		Baróm. ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
					Dirección	F. ^o				Máx. ^o	Mín. ^o			Dirección	F. ^o		
Escandinavia	Bodo	759.0	10.4	58	E.	2	c. cub.	Sl. ^o		8	4	763.3	7.8	E. N. E.	4	c. D.	
	Cristiansund	759.7	7.2	77	N. S. W.	1	nub.	Riz. ^o	1	17	6	759.8	10.0	S. W.	1	c. cub.	
	Shudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	770.4	10.3	85	S. S. E.	1	nub.					770.2	15.4	S. S. E.	1	D.	
	Moscou	776.5	3.9	69	N.	0	D.					773.9	5.7	N. N. E.	1	D.	
	Nicolaiev	767.3	9.2	65	N. E.	1	cub.					765.2	11.9	N. E.	4	cub.	
	Feldkirch	775.3	8.1	80	cal	0	il		12			771.2	8.2	cal	0	lluv.	
	Cornovitz	773.8	6.7	80	il	0	il			20	7	770.0	14.9	cal	0	c. cub.	
	Cracovia	772.3	10.0	65	il	0	D.			24	6	768.9	13.5	N. N. E.	2	D.	
	Pola	766.6	18.8	31	E. N. E.	4	c. D.			19	10	766.3	14.2	N. N. W.	1	c. D.	
Viena	771.5	13.5	81	N.	5	D.					766.8	14.3	S. S. W.	1	D.		
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia	763.5	11.1	94	S.	4	brn.	M. ^o gr. ^o	10.2	13.2	6.1	760.7	7.8	S. S. E.	5	lluv.	
Francia	Gris Nox.	774.1	7.6	83	S. S. W.	5	c. cub.	Riz. ^o		11	6	769.3	7.6	N. S. W.	5	nub.	
	St. Mathieu	774.3	10.2	93	S. S. W.	5	cub.	M. ^o		13	9	773.1	10.2	S. W.	2	cub.	
	Isla de Aix	777.1	7.8	94	S. S. E.	2	brn.	Sl. ^o		13	6	773.5	11.0	N. W.	3	c. D.	
	Biarritz	777.7	8.8	89	E.	1	D.	M. ^o	1	14	8	775.8	12.0	N. W.	4	il	
	Paris	776.9	7.8	66	S. S. E.	1	"	"		17.4	1.3	770.3	13.4	N. S. W.	2	cub.	
	Clermont	776.4	7.8	74	N. N. W.	2	"	"		12.3	10.3	771.5	9.2	N. W.	3	c. D.	
	Perpiñán	773.3	12.8	48	N. W.	4	"	"		15.4	9.4	769.3	13.0	N.	4	c. D.	
	Cabo Sicié	767.8	16.2	59	cal	0	c. D.	M. ^o	3	16	7	753.8	10.8	N. S. W.	1	c. cub.	
	Niza	768.5	15.0	47	N. E.	1	D.	cal		15	7	764.5	11.7	S. W.	1	il	
Italia	Liorna	766.7	14.2	73	E.	1	c. D.					764.4	15.0	E.	3	nub.	
	Roma	764.8	11.0	73	N.	2	c. cub.					763.2	13.5	N.	3	cub.	
	Cagliari	765.0	11.0	87	N. W.	4	c. D.		4			761.0	15.7	S. N. E.	4	c. cub.	
	Palermo	763.7	12.4	94	cal	0	cub.		11			762.6	13.4	N.	1	lluv.	
Portugal	Porto	774.7	14.7	57	E.	4	nub.	M. ^o gr. ^o		13	8	764.3	10.9	cal	0	D.	
	Lisboa	772.7	13.1	60	N.	4	D.	il		14	10	762.4	11.9	N. N. W.	4	D.	
	Lagos	771.9	17.8	128	SE	4	brn.	M. ^o gr. ^o		20	12	771.9	13.6	SE	1	brn.	
	Floria	762.1	16.4	15.2	SE	5	brn.	M. ^o gr. ^o	15	18	15	760.8	15.3	SE	5	brn.	
	Angra	764.4	15.8	14.6	SE	5	brn.	M. ^o gr. ^o	6	18	14	761.9	15.5	SE	5	brn.	
	Funchal	763.2	17.0	62	E. N. E.	3	D.	M. ^o		19	9	769.0	15.8	E. N. E.	3	D.	
Marruecos y Argelia	Tánger																
	Casablanca																
	Orán	772.7	10.0		N.	4	c. D.										
	Argel	771.0	14.0		N. N. W.	4	lluv.										
	Túnez	772.5	11.6		N.	3	il										

Precios de suscripción

Un año 30 pesetas. Un semestre 15 pesetas

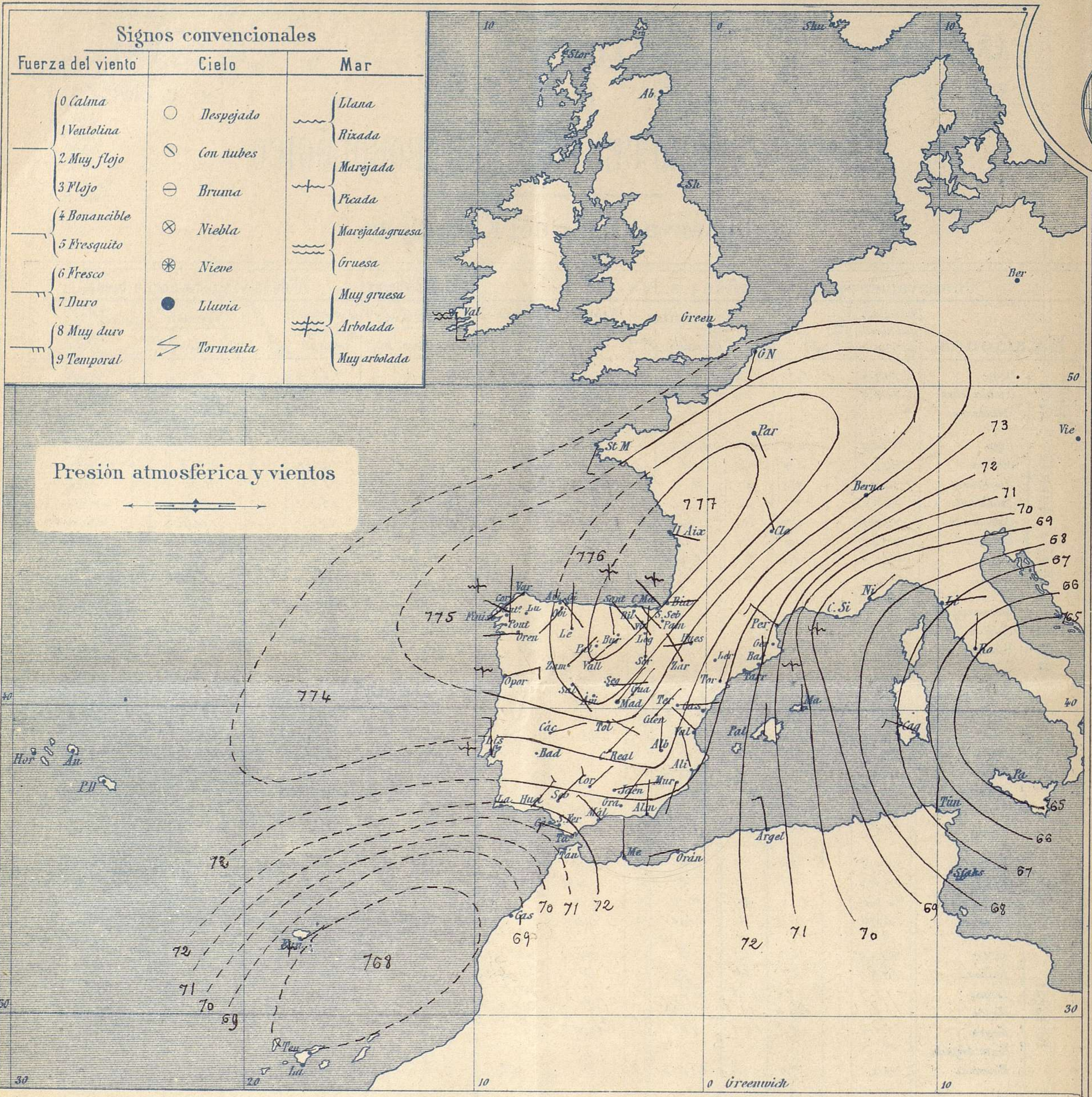
Administrador { Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección : Adresse : Address :

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)



Estado general

Las altas presiones de Portugal, se corren hacia el N.E. presentando hoy su centro (777 mm) sobre el Golfo de Gascuña. En el Mediterráneo y al W de las Costas de Marruecos existen dos áreas de presiones débiles, poco importantes. El tiempo es bueno en toda España, de cielo claro, vientos débiles y temperatura suave. La máxima de ayer fue de 22° en Málaga y Almería y la mínima de hoy ha sido de 2° bajo cero en Burgos y Ceruel

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



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

Tiempo probable

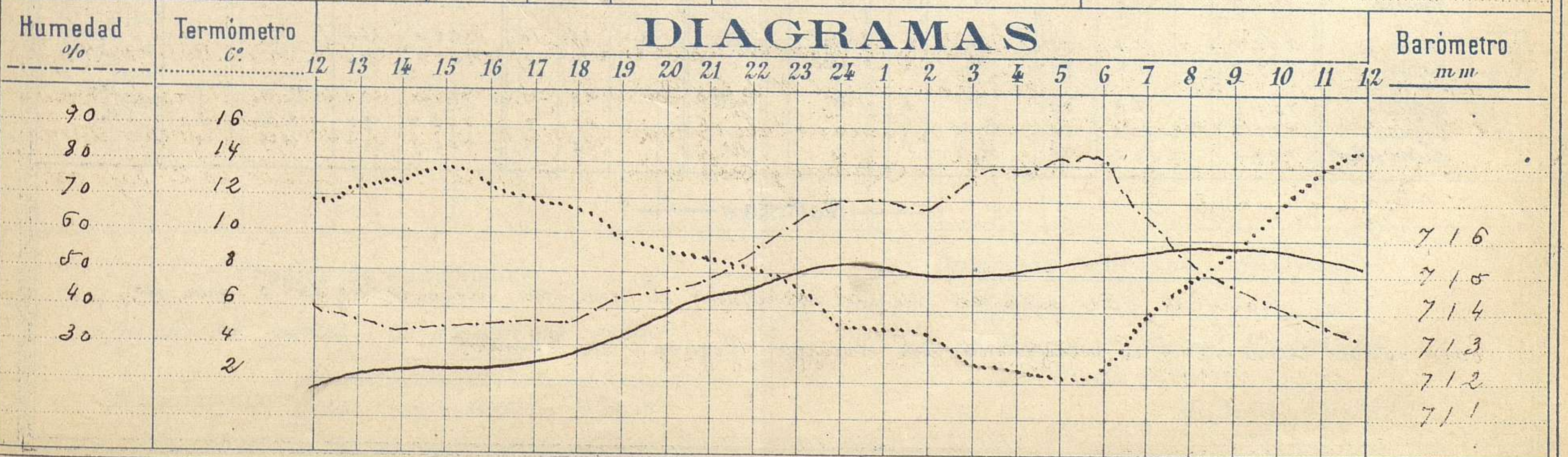
EN LAS REGIONES

I }
 II }
 III }
 IV }
 V } *Vientos bonancibles de dirección variable y buen tiempo.*
 VI }
 VII }
 VIII }
 IX }
 X } *Vientos bonancibles a frescos de la región del E y buen tiempo.*
 XI }
 XII } *Vientos bonancibles de la región del W y buen tiempo.*

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 20 y 12^h del día 21

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	712,30	12,7	35	N	3		Casi despejado	Temperatura máxima a la sombra 15,1
20	713,90	9,0	45	N	2		Despejado	Id. mínima id 2,2
24	715,30	5,4	69	NE	2		Id.	
4	715,10	2,6	79	ENE	1		Id.	
8	715,80	7,6	55	NE	2		Id.	
12	715,33	15,1	33	E	1		Id.	



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. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza	
Región del N.W. I.	La Coruña	775.2	9.0	73	S. S. E.	1	c. S.	Muy gr.		13	4	772.9	11.6	N. N. W.	1	c. S.
	Vares	774.9	8.0	73	S. W.	3	Dep.	Pic.				772.8	13.5	N. W.	2	mul.
	Avilés	775.5			S. E.	1	"	ll.				772.8		N. W.	5	ul
	Gijón															
	Oviedo	775.7	10.6	65	S. W.	1	c. S.			13	4	775.0	11.8	N. E.	1	c. S.
	Finisterre	775.5	21.4	55	cal.	0	Dep.	M.		16	5	774.7	15.8	N.	3	es. cul.
	Santiago	774.2	8.6	77	N. W.	0	"			16	5	773.5	12.8	N. W.	0	mul.
	Pontevedra	774.9	9.4	79	N.	2	"			16	5	773.0	14.8	S. W.	5	ul
	Lugo									19	6	771.3	18.2	N. E.	0	Dep.
Orense	774.9	18.6	25	W.	0	"			15	1	769.8	10.0	S.	0	"	
Leon	774.4	5.0	80	N.	0	"										
Región Cantábrica II.	Santander	776.6	11.9	55	S. E.	3	"	M. gr.				773.9	13.2	N. W.	5	c. S.
	Punta Galea	778.0	8.1	89	S. E.	1	"	Pic.		13	3	774.5	12.5	N. W.	4	mul.
	Bilbao	777.1	6.8	79	S. E.	1	"					773.4	12.2	N. W.	3	ul
	Cabo Machichaco															
	Igueldo															
San Sebastián	777.2	11.8	69	N. W.	2	mul.	M.		13	4	774.5	12.0	N. W.	5	mul.	
Región del Duero III.	Zamora	775.7	6.6	79	N. E.	1	Dep.			15	2	773.6	12.6	N.	0	S.
	Palencia															
	Burgos	776.1	3.5	70	N. N. W.	0	"			11	-2	771.1	9.8	W.	2	mul.
	Soria	774.0	8.2	84	N.	2	"			10	1	770.1	9.4	N. N. W.	5	S.
	Valladolid	777.4	5.2	67	N. E.	1	"			14	5	771.1	13.4	N. E.	1	c. S.
Salamanca	766.5	8.3	65	S. E.	1	"			13	1	772.6	10.8	N. E.	2	S.	
Región Central IV.	Ávila									12	-1	771.3	9.0	N. W.	2	mul.
	Segovia	775.1	8.0	59	E.	0	"			17.7	2.2	770.7	12.7	N.	3	c. S.
	Madrid	775.5	7.6	55	N. E.	2	"			16	3	770.6	14.8	N.	3	S.
	Toledo	775.2	8.2	59	S. S. E.	1	"			13	2	769.7	13.0	N.	3	mul.
	Guadalajara	775.0	5.4	54	N. E.	0	"			10.8	-2	768.6	10.5	N. W.	2	ul
Cuenca	773.0	7.2	74	N. E.	1	"										
Extremadura V.	Cáceres	774.2	10.3	80	S. N. E.	3	"			19	5	771.3	15.4	N. E.	2	S.
	Badajoz	773.6	10.7	71	S. E.	2	c. S.			13	6	771.1	17.2	N.	2	c. S.
	Ciudad Real	773.9	8.4	63	N. E.	1	mul.			15	2	770.3	14.0	N.	2	S.
Alto Ebro VI.	Logroño	776.8	7.1	73	N. W.	0	S.			15	1	773.9	10.5	N. N. W.	1	c. cul.
	Vitoria															
	Pamplona															
	Huesca	773.2	8.3	57	N. S. W.	0	"			15.1	1.0	766.6	13.3	N. W.	4	S.
	Zaragoza	773.6	9.8	64	N. W.	1	"			15	5	768.9	13.8	N. W.	4	S.
Cataluña VII.	Lérida															
	Gerona															
	Barcelona	772.1	16.0	47	N.	0	"	M.		21	8	766.5	16.0	S. E.	2	mul.
	Tarragona															
	Tortosa	773.1	14.2	37	N. N. E.	3	"			13	10	767.0	17.6	N. N. W.	4	S.
Levante VIII.	Teruel	773.6	3.0	55	E.	0	"			11	-2	767.9	9.0	N.	7	S.
	Castellón															
	Valencia	772.9	14.0	57	N. W.	0	"			12	8	768.0	18.0	S.	1	mul.
Región de Valencia IX.	Albacete	774.5	6.5	57	N.	1	"			14	-1	768.6	17.6	N. W.	3	c. S.
	Alicante	772.4	15.2	56	N. N. W.	0	"	ll.		20	8	767.9	18.0	S. S. E.	1	mul.
	Murcia	772.9	12.0	76	S. W.	3	"			21	7	767.5	21.0	N.	3	S.
Región de Murcia X.	Sevilla	772.2	14.0	57	N. E.	5	mul.			21	8	769.5	19.7	N. W.	5	S.
	Córdoba	773.1	13.0	73	N. E.	1	S.			20	6	769.7	19.2	N. E.	1	c. S.
	Jaén	773.2	11.1	63	S. N. E.	0	"			15	7	770.0	14.2	S. N. E.	0	S.
	Granada	772.5	9.1	63	N. E.	1	c. S.			16	4	768.3	16.2	N.	2	c. S.
Región de Granada XI.	Huelva	771.7	14.1	52	N. E.	5	c. S.			26	14	769.2	18.5	S. W.	5	S.
	Cádiz															
	San Fernando	771.5	12.7	64	N. E.	2	c. S.	ll.		17	9	770.8	16.1	N. W.	2	c. S.
	Tarifa	770.7	15.3	84	E.	6	mul.	ll.		22	12	770.4	17.5	N. W.	4	S.
	Málaga	772.9	13.8	48	N. W.	0	S.	ll.		22	12	768.8	20.6	N. W.	4	c. S.
Almería	771.7	17.0	52	N.	1	S.	ul		22	12	768.5	21.0	E.	1	S.	
Región de Almería XII.	Palma	771.4	15.4	73	N.	2	mul.	ll.		18	10	768.2	16.6	N.	1	c. S.
	Mahón	769.7	13.6	60	N.	6	c. cul.			14	9	765.1	13.8	N.	5	S.
Región de Baleares XIII.	Melilla	769.0	16.2	87	N.	0	S.	cal		23	11	767.0	19.4	N. W.	5	S.
	Iaguna	766.7	15.5	84	S. E.	1	"			21	8	766.3	19.0	S. E.	2	"
	Sta Cruz de Ten.	767.0	18.2	72	N. E.	3	"	M.		22	15	766.4	20.7	N. E.	3	"

Noticias

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