

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm.º 252.

DEL

25 Diciembre.

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	Barómetro		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		
	alt. y nivel del mar	Var. en 3h			Dirección	F ^{va}				Máx. ^a	Mín. ^a			Dirección	F ^{va}			
Escandinavia	Bodo	756.6	1.0	-0.8			S.	4	J.			751.5	0.8			S.	4	J.
	Cristiansund	737.1	-1.8	5.2			E.	4	c. cub.			741.6	4.6	NNE	1	sub.		
	Skudesnoes																	
Rusia y Austria	Riga	756.1	0.6	-0.6			SSW	1	sub.			766.5	-0.4	SSW	0	niebla.		
	Moscou	760.6	-2	-4.1			SE	0	nieve.			762	-4.9	S.	1	niebla.		
	Nicolaiev	771.6		-0.9			NNW	0	sub.			758.5	0.5	NNW	0	sub.		
	Feldkirch	760.6	0.0	1.4			NW	1	sub.			769.3	4.2	SW	1	J.		
	Ciornovitz	762.6	0.0	1.4			cal	0	sub.			767.8	4.2	cal	0	sub.		
	Cracovia	754.5	40.22	-1.2			NNW	1	sub.			763.7		N	1	J.		
	Pola	783.2		2.1			S.	0	c. cub.			766.4	2.2		1	J.		
Viena			1.1			SE	1	lluvia.					N.	1	J.			
Islas Británicas	Stornoway																	
	Shields																	
	Valentia	744.8	4.7	8.3			NNW	5	c. cub.	m. gsa.	11	8.9	14	745.5	6.1	ENE	1	sub.
Francia	Gris Nez	746.6	-1.0	8.4			N	7	lluvia.	m. gsa.	10	11	4	45	9.8	NNW	6	c. d.
	St. Mathieu	752.6	4.4	8.5			NNW	7	lluvia.	m. gsa.	8	12	4	756.4	10.6	NNW	5	sub.
	Isla de Aix	758.4		9.8			NNW	8	sub.	m. gsa.	2	13	4	761.4	11.6	NNW	4	sub.
	Biarritz	763.4		12.0			SW	4	sub.	m. gsa.	4	19	1	761	14.0	NNW	3	c. cub.
	Paris	750.9	-0.4	7.4			NNW	3	sub.		6	11.3	5	754.0	11.6	SW	4	sub.
	Clermont	756.8	-1.4	6.8			SW	7	lluvia.		4	13.3	6.0	762.6	12.0	NNW	2	sub.
	Perpignan	762.2	4.1	11.3			NNW	4	c. cub.			13.2	4.9	766.6	7.1	cal		sub.
	Cabo Sicié	758.2		7.4			SE	2	sub.	m. gsa.	13	6	764.0	1.4	E.	1	sub.	
	Niza	759.7		7.4			cal	0	sub.		15	3	763.9	3.4	E.	2	sub.	
Italia	Liorna	761.6	-2.0	7.1			NE	2	sub.			769.5	9.6	NE	2	sub.		
	Roma	762.9	-1.0	2.4			N	2	sub.			766.5	3.8	N	1	sub.		
	Cagliari	764.1		11.0			cal	0	niebla			766.1	15.0	NNW	2	sub.		
	Palermo	766.2	-1.0	5.5			S	2	J.			767.3	9.7	NNW	2	sub.		
Portugal	Porto	741.9	4.8	13.4			ENE		niebla.	m. gsa.	10	14	8	768.4	12.9	SSW	6	lluvia.
	Lisboa	741.4	4.6	12.4			cal	0	J.	m. gsa.	13	12	740.1	13.4	SSW	3	J.	
	Lagos	742.8	4.8	14.8			cal	0	sub.		17	12	740.5	13.8	N	2	cal	
	Horta	761.7	-1.7	14.0			S	5	sub.	m. gsa.	2	15	15	743.3	14.3	S	4	c. cub.
	Angra	762.9	4.1	16.6			SW	8	sub.	m. gsa.	16	9	769.1	12.3	NNW	2	c. cub.	
	Punta Delgada	765.6	3.4	16.0			SSW	5	c. cub.		14	12	769.4	10.3	NE	3	sub.	
	Funchal	769.8	0.0	14.2			SE	2	J.	m. gsa.	21	8	769.7	14.2	SE	2	J.	
Marruecos y Argelia	Tánger																	
	Casablanca																	
	Orán	767.4		12.0			SW	2	J.									
	Argel	760		19.0			NNW	3	J.									
	Túnex y Sfax						SE		J.									

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 :

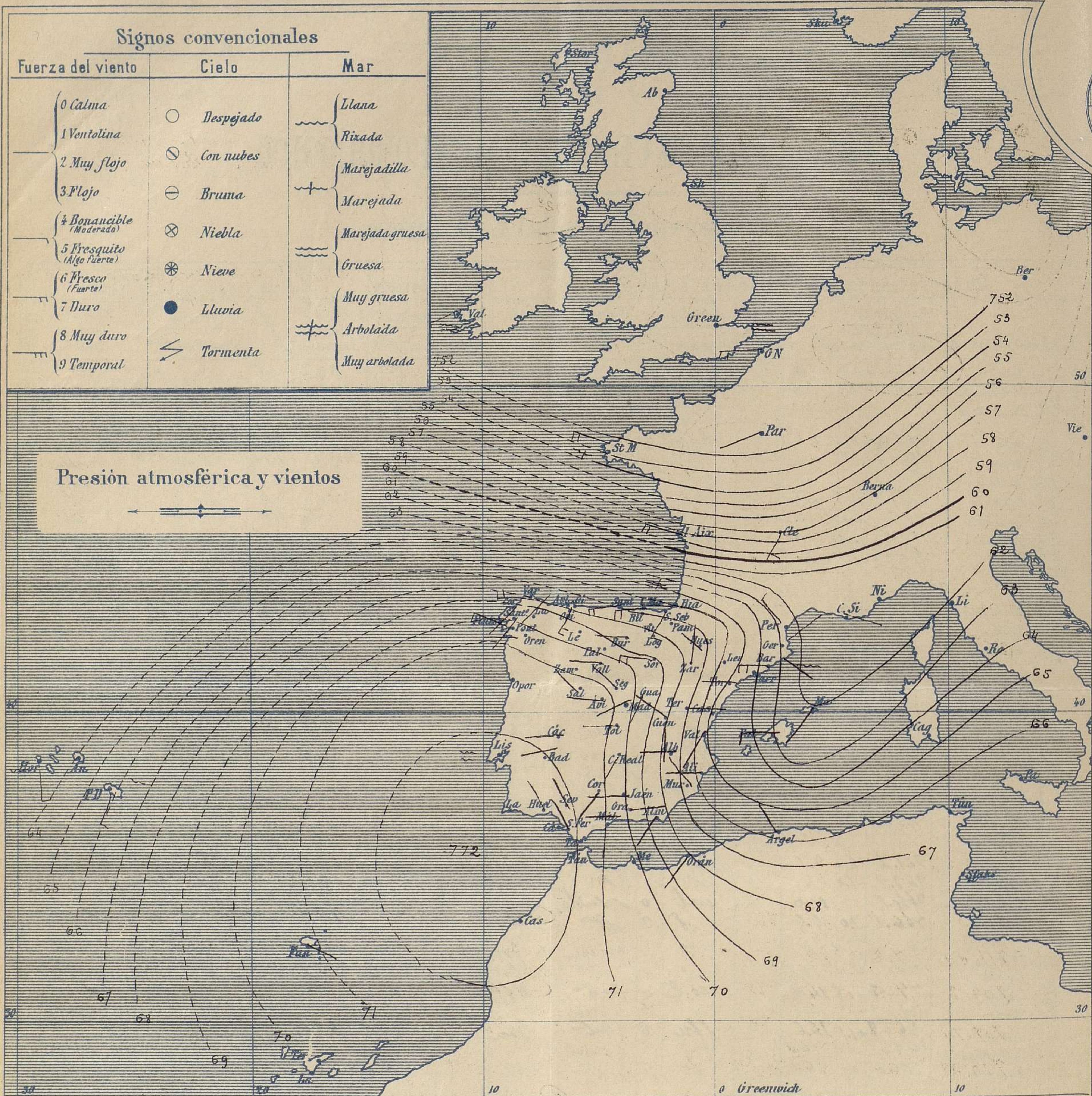
Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Apartado núm.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)



Presión atmosférica y vientos

Estado general

Las menores presiones residen por el mar del Norte y al Oeste de Irlanda (747 mm); el barómetro desciende sobre el Mediterráneo Occidental y las más altas presiones aparecen situadas al SW del Cabo de San Vicente (772 mm). En todo el litoral cantábrico reina temporal del Oeste con mar gruesa y lluvias, pero en el resto de nuestra Península hace buen tiempo, aunque el cielo no está limpio de nubes; los vientos soplan generalmente del Oeste y la temperatura es benigna.

La máxima de ayer fue de 27° en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 4° bajo cero en Teruel

El Director general: Galarza

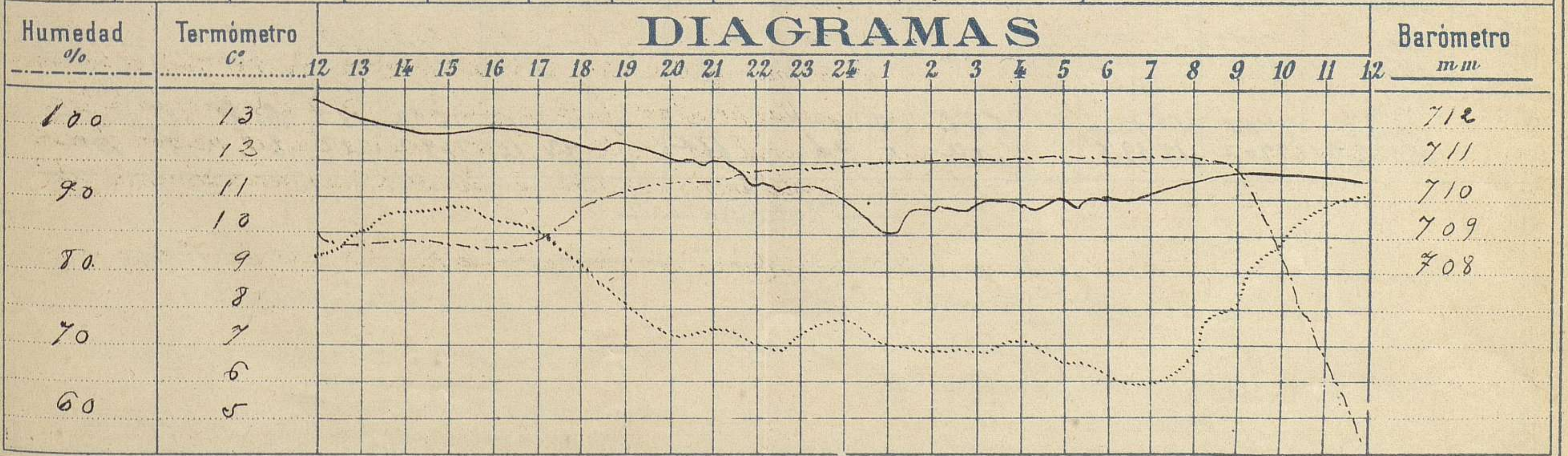
El Ingeniero Geógrafo, Jefe del Observatorio. J. Galbis



Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 24 y 12^h del dia 25

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m.m	Termómetro C.	Humedad %	Viento	Fuerra 0 a 9	Lluvia o Nieve m.m	Estado del Cielo	Notas
16	711.85	10.3	83	W	1	"	Casi cubierto	Temp ^a maxima a la sombra 11°0
20	711.07	7.2	92	WNW	2	"	Id	Id minima a la id 5°7
24	709.80	7.5	94	W	2	"	Casi despejado	
4	709.71	7.0	95	W	2	"	Nuboso	
8	710.39	6.6	95	WSW	2	"	Id	
12	710.39	11.0	55	W	0	"	Casi despejado	



Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas								Id. en las 24 horas			Id. de la vispera á 16 horas									
Estaciones	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. ^s extr. ^{as}		Barométrico y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo				
	al 0. ^o y al nivel del mar	Var. ^{ta} en 3 h.			Dirección	F. ^{ta}				Max. ^{ta}	Min. ^{ta}			Dirección	Fuerza					
Región del N.W. I.	La Coruña	769.3	0.0	11.6			2	cub.				4	16	8	769.2	14.6	20.	0	cielo.	
	Vares	764.3		11.0			6	c. cub.				2			768.0	11.0	W.	6	cielo.	
	Avilés	768.3					5	cub.							769.1		W.	8	c. cub.	
	Gijón																			
	Oviedo	764.5		3.0			6	c.d.				5	14	0	764.9	13.6	SW.	1	c.d.	
	Finisterre	770.2		10.3			4	c. cub.	m. d.			1			766.4	10.8	W.S.W.	0	nubl.	
	Santiago	78		16.4			1	cub.				7	13	6	766.1	12.4	S.	0	cielo.	
	Pontevedra	761.8	+0.4	7.4			0	c. cub.				12	15	8	766.6	14.3	SW.	4	cielo.	
	Lugo																			
	Orense	769.7	0.0	6.9			0	cub.				3			770.7	13.3	SW.	0	cielo.	
León			4.2			0	W.					10	1	762.0	6.4	S.	1	nubl.		
Región Cantábrica II.	Santander	767.3		11.0			4	c. cub.	m. d.		1			761.2	15.0	S.W.	6	cielo.		
	Punta Galea	766.1		9.4			4	c. cub.	m. d.		3			764.7	17.7	S.W.	0	cielo.		
	Bilbao	767.1	+1.0	9.6			4	W.W.				20	4	764.5	19	SW.	3	cielo.		
	Ibañeta			5																
	San Sebastián	768.1	+0.5	15.0			2	SW.	W. d.			7	15	7	769.1	7.60	S.	0	nubl.	
Región del Duero III.	Zamora																			
	Palencia		+3.1	8			3	c. cub.				10	5	768.4	9.8	S.	1	nubl.		
	Burgos	758.1	+1.0	4.4			6	c. cub.				10	4	766.3	7.8	SW.	8	cielo.		
	Soria	769.8		3.6			6	cub.				11	4	760.2	8.0	SW.	4	cielo.		
	Valladolid	760.5	+0.8	5			8	cub.				10	4	768.7	10.0	SW.	3	cielo.		
Salamanca	771.0	+0.2	3.3			2	W.W.				14	5	769.0	11.4	W.W.	2	cielo.			
Región Central IV.	Ávila	776.4		4.3			7	c. cub.				15	4	776.0	15.5	W.	3	nubl.		
	Segovia		0.0	7.0			7	cub.				14	4		18.0	W.	0	cielo.		
	Madrid	770	+0.8	6.5			7	c. cub.				10.6	9.7	770.7	10.8	W.	1	c. cub.		
	Toledo	769.4	+0.4	9.8			1	cub.				9	9	761.0	19.2	W.W.	1	cielo.		
	Guadalajara	761.5	+0.6	6.6			1	cub.				13	4	770.5	9.0	SW.	0	cielo.		
Cuenca	768.3	+0.4	6.8			1	cub.				13	4	775.5	11.5	SW.	1	cielo.			
Región Extremadura V.	Cáceres	777.3		7.2			1	nubl.				1	6	770.1	13.2	W.	0	nubl.		
	Badajoz	771.3	-0.4	12.3			3	cub.				11	8	771.6	10.5	SW.	1	nubl.		
	Ciudad Real	771.5	0.0	7.5			4	cub.				15	3	770.3	14.0	SW.	0	nubl.		
	Logroño	776.0					2	SW.				18	4	766.1	13.3	SW.	1	cielo.		
	Vitoria																			
Región Ebro VI.	Pamplona	764.3		4.0			5	c. cub.			1	15	5	766.1	14.0	W.	0	nubl.		
	Huesca	768.3	-1.0	3.9			7	nubl.				14	5	765.3	12.0	W.	4	cielo.		
	Zaragoza	768.0	-0.5	19.0			1	nubl.				13	5	763.3	11.5	W.W.	1	nubl.		
Región Cataluña VII.	Lérida	762.3	0.0	11.0			0	c. d.				16	5	767.0	14.0	SW.	0	nubl.		
	Gerona	762.9	0.0	17.0			2	W.	m. d.			6	50	766.2	14.4	W.W.	0	cielo.		
	Barcelona																			
	Tarragona																			
	Tortosa	763.6	+0.4	16.2			3	m.				18	6	760.9	14.7	S.	0	c. d.		
Región Levante VIII.	Teruel	763.1		4.9			0	nubl.				12	-4	757.6	12.3	W.	0	cielo.		
	Castellón	764.0	+0.2	12.1			0	W.				19	11	757.2	14.5	W.	0	cielo.		
	Valencia	765.5	0.0	14.4			1	c. cub.				11	10	760.7	18.8	SW.	2	nubl.		
Región de Guadalupe IX.	Albacete	776.7		4.0			0	cub.				16	9	762.7	15.5	W.	0	cielo.		
	Alicante	69.4	-0.8	13.3			0	nubl.				24	10	770.8	23.0	W.W.	0	cielo.		
	Murcia	765.6	+0.8	9.0			0	c. d.				22	6	764.1	23.0	SW.	1	cielo.		
Región de Guadalupe X.	Sevilla	771.7		9.9			1	W.				21	7	709.4	19.8	W.W.	0	cielo.		
	Córdoba	771.3	4.0	11.0			1	cub.				22	5	760.2	18.2	S.	1	cielo.		
	Jáen	770		9			3	cub.				17	6	776.2	18.2	S.	0	cielo.		
	Granada	770.0	+1.6	5.4			3	nubl.				17	3	770.1	11.5	S.	0	cielo.		
Región de Guadalupe XI.	Huelva	771.9		11.4			0	c. cub.				17	7	769.9	14.0	W.	3	cielo.		
	Algeciras																			
	San Fernando	771.8	+0.1	21.3			2	nubl.	m. d.			18	10	771.1	13.8	W.W.	2	cielo.		
	Tarifa	772.3		13.0			2	cub.							771.4	16.0	W.W.	2	cielo.	
	Málaga	769.9	+0.4	13.0			4	W.				15	10	769.8	13.0	S.	0	nubl.		
Almería	764		10.0			1	nubl.				15	9	777.9	13.6	SW.	1	nubl.			
Región de Guadalupe XII.	Palma	763.3	-1.8	16.6			4	nubl.	m. d.			17	9	757.3	16.4	SW.	3	c. d.		
	Mañón	761.9		14.5			4	c. d.				18	12	767.1	15.5	SW.	1	c. d.		
Región de Guadalupe XIII.	Melilla	770.1	+1.0	14.0			3	W.				22	10	769.3	18.3	SW.	2	cielo.		
	Laguna	770.7	+1.2	19.6			0	W.				23	16	769.2	21.2	S.	1	cielo.		
Sta Cruz de Ter.																				

Noticias