

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm.º 493

DEL

22 de Junio

## OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

### Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana a las 7 <sup>h</sup>										Id. en las 24 horas			Id. de la víspera por la tarde				
Estaciones	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. <sup>as</sup>		Baróm. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	alt. y al nivel del mar	Var. en 3h.			Dirección	F <sup>za</sup>				Máx. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	F <sup>za</sup>		
Escandinavia	Bodo	759,5	-0,2	10,4		N.	1	c. ob.	Ll.		8	6	756,8	9,7	N. E.	3	c. ob.
	Cristiansund	754,9	-0,2	12,4		E.	1	c. cub.	id.	1,2	13	10	751,9	11,8	cal.	0	cub.
	Skudesnoes																
Rusiy Austria	Riga	761,8	+1,0	13,6		N. W.	0	cub.					758,7	13,4	N. N. E.	1	neb.
	Moscou	761,5	+0,1	15,7		S. E.	1	lluv.		1			761,2	16,2	S. E.	1	cub.
	Nicolaiew																
	Feldkirch	767,6	+0,2	17,2		E.	1	neb.			20	17	767,9	16,4	N. E.	1	S.
	Ciernovitz	761,6	+1,2	19,7		N. W.	3	cub.		1,3	21	14	762,7	15,7	N. W.	3	cub.
	Cracovia	763,2	+0,1	15,2		N. N. W.	1	S.		2	21	12	765,9	14,4	S. W.	2	c. cub.
	Pola	766,2	+0,5	20,4		E. N. E.	4	neb.			24	14	761,9	18,9	cal.	0	S.
	Viena	763,6	+0,6	16,2		E. S. E.	1	c. ob.		Sup.	19	18	767,6	14,9	W.	4	neb.
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia	759,4	+0,5	12,8		S. S. W.	5	cub.	gru.	7,6	17,2	12,8	756,4	14,4	P.	6	lluv.
Francia	Gris Nez	763,4	-0,6	15,2		S. W.	5	c. cub.	no.		16	19	765,7	15,6	N. S. W.	4	neb.
	St. Mathieu	764,7	-0,2	14,8		S. W.	4	cub.	no. ca.		18	14	767,8	15,8	S. S. W.	3	c. cub.
	Isla de Aix	767,7		16,7		W.	3	c. cub.	Riz.		21	15	769,0	20,7	W.	3	neb.
	Biarritz	769,1		18,0		cal.	0	c. ob.	id.		20	17	770,4	19,4	N.	3	c. ob.
	Paris	767,0	0,0	11,8		S. S. W.	2	S.		Sup.	22,3	10,2	767,2	19,4	S. W.	2	c. cub.
	Clermont	767,6	0,0	14,9		cal.	0	"			19,9	6,0	768,3	16,2	N. E.	2	cub.
	Perpignan	767,6	0,0	19,0		N. W.	1	"			24,9	11,9	767,1	2,2	N. W.	3	S.
	Cabo Sicié	764,2		19,4		S. E.	1	"	Lla		27	14	764,8	21,6	N. W.	3	id.
	Niza	766,0	+1,0	21,6		cal.	0	c. ob.	Riz.		26	16	764,0	21,3	W.	2	c. ob.
Italia	Liorna	765,9	0,0	21,4		E.	4	S.					765,0	22,8	N. W.	3	S.
	Roma	764,7	+1,0	18,6		N.	3	"					763,4	23,2	N. W.	3	c. ob.
	Cagliari	766,0		18,2		N. W.	4	"					763,9	26,8	N. W.	0	lluv.
	Palermo	761,2	+0,8	21,8		S. W.	1	neb.					764,5	18,6	W.	4	S.
Portugal	Porto	763,2	+0,4	17,6		N. N. W.	2	neb.	Riz.		23	14	767,9	19,0	W.	2	"
	Lisboa																
	Lagos	764,9		25,2		S. E.	1	S.	Riz.		28	16	765,2	20,0	S.	2	S.
	Horta	769,2	0,0	19,3		N. N. E.	4	cub.	Riz.	1	21	18	768,6	19,8	S. W.	3	Niebla
	Angra	768,8	+0,7	19,4		W.	2	c. ob.	Mar.	3	22	18	768,9	19,0	W.	3	"
	Punta Delgada	769,1	+0,5	20,2		N. S. W.	2	bru.	no. ca.	2	23	17	770,6	19,9	S. W.	1	cub.
Marruecos y Argelia	Funchal	766,7	+0,1	20,9		N. E.	1	S.	Riz.		24	13	768,0	21,8	N. E.	1	neb.
	Tanger																
	Casablanca																
	Orán																
	Argel	766,9		21,2		E.	5	neb.									
Tinex	766,9		19,0		N. W.	3	id.										
Sfahs																	

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:

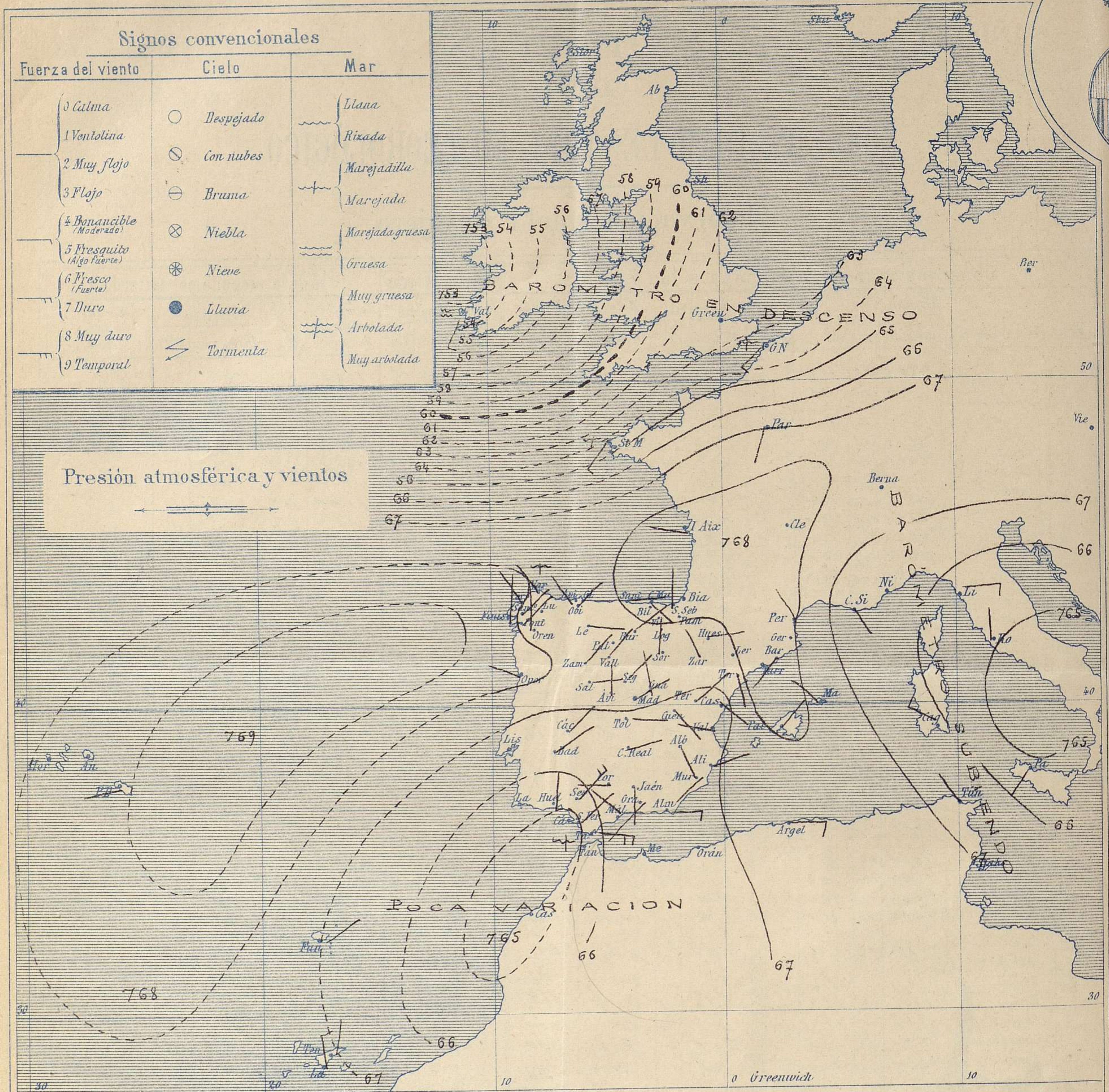
Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

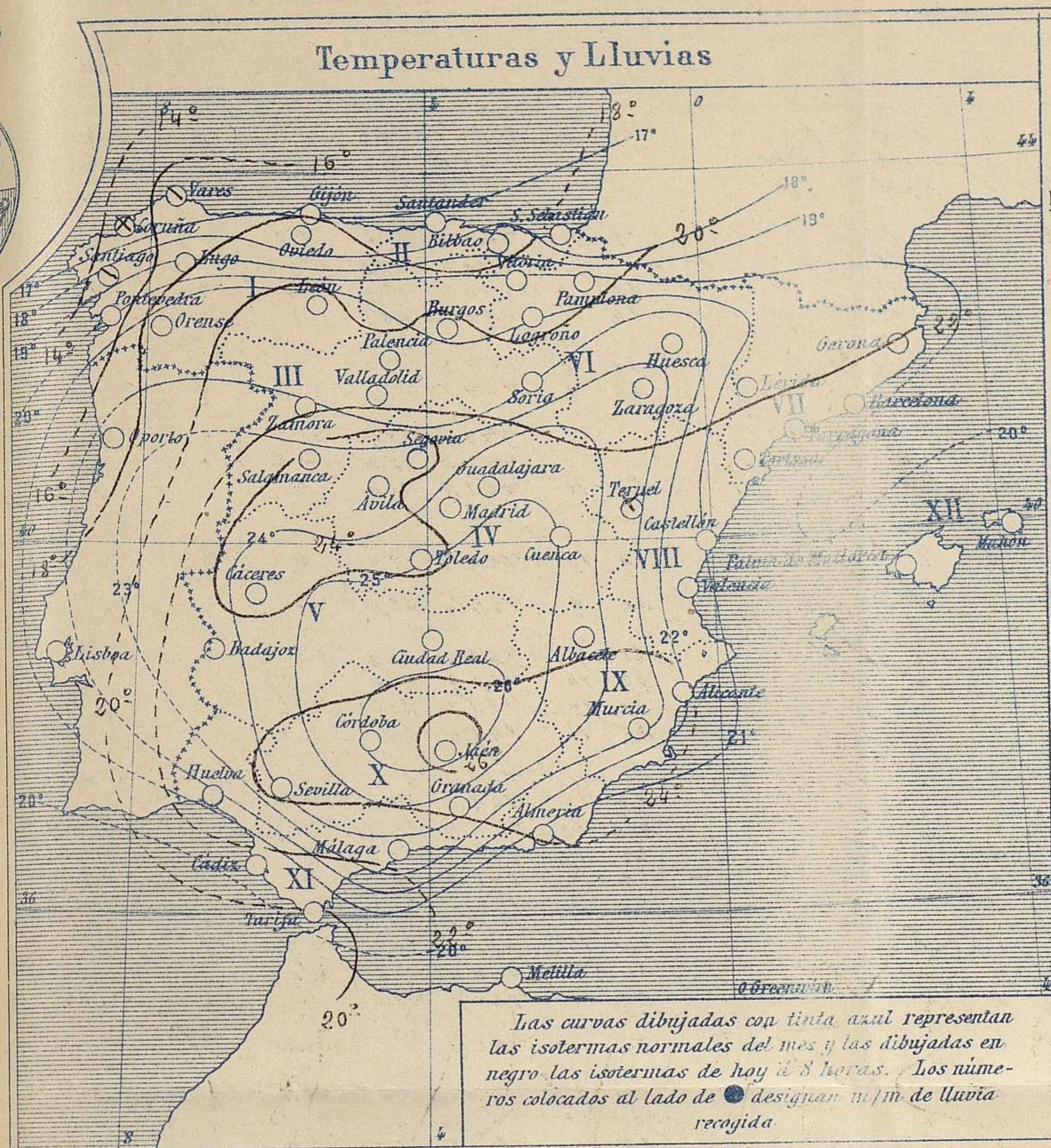




Estado general

Una nueva depresión (758 mm) se aproxima a Irlanda y el área de presiones débiles relativas del W. de las costas de Marruecos, se ha ahondado un milímetro. El tiempo es bueno en toda España, los vientos son en general flojos o moderados de dirección variable y el mar aparece tranquilo por todo el litoral. La temperatura máxima de ayer fue de 33° en Córdoba y la mínima de hoy ha sido de 9° en León, Burgos, Zamora y Pamplona. Las presiones más elevadas residen al Sur de Francia y por el Atlántico al W de Portugal.



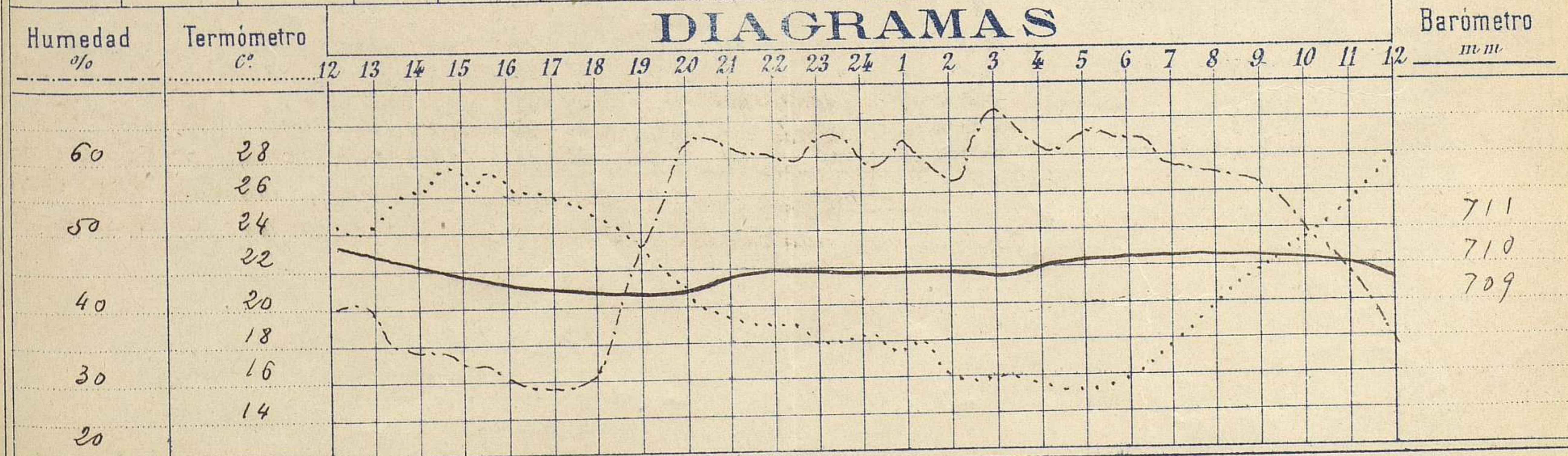


Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del dia 21 y 12<sup>h</sup> del dia 22

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	709.38	26.3	29	ENE	1		Despejado	Temper <sup>a</sup> máxima a la sombra. 27.4
20	709.16	20.0	62	Calma	0		Jd	Jd minima id 14.7
24	709.60	18.0	58	NE	3		Jd	
4	709.80	15.2	60	NE	3		Jd	
8	710.01	19.6	57	ENE	2		Jd	
12	709.23	27.4	33	J	2		Jd	

DIAGRAMAS





# 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. extr. <sup>as</sup>		Barom. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	al nivel del mar	Var. en 3h			Dirección	F <sup>za</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I	La Coruña	768.5	-2.0	14.0		N. W.	1	niebla	Ru <sup>a</sup>		18	11	770.5	16.8	N. W.	3	S.
	Varas	764.9		14.6		N. W.	1	c. cub.	N. W. cu				769.9	16.0	N. E.	2	c. ob.
	Avilés	767.1		23.0		N. W.	2	c. cub.	L. W.				769.2		N. W.	1	c. cub.
	Gijón	766.8		17.8		N. E.	0	c. ob.			19	11	768.9	16.2	N. E.	1	nub.
	Oviedo	769.3				N.	3	nub.	L. W.				770.9	18.2	N. E.	5	S.
	Finisterre	767.8		13.0		N. E.	0	c. cub.			23	10	770.7	19.4	N.	3	S.
	Santiago	767.9	0.0	11.8		N. E.	1	c. ob.			24	11	768.0	24.2	S.	4	"
	Pontevedra	766.2	0.0	19.8		N.	1	S.			31	13	767.4	30.6	N.	0	"
	Lugo	766.8		11.5		S.	0	"			26	9	767.5	17.5	S. W.	0	"
	Orense	768.1		21.1		S.	3	"					770.1	17.9	N. E.	3	"
Región Cantábrica II	Santander	768.0		16.9		S. E.	2	c. ob.	Ru <sup>a</sup>				770.0	18.2	N. E.	5	c. ob.
	Punta Galea	767.5	-0.5	17.0		S. E.	1	S.	id		24	11	768.9	21.6	N.	1	id
	Bilbao	767.3	-0.5	19.0		N.	3	c. ob.	L. W.		19	10	769.1	19.0	N.	3	S.
	Cabo Machichaco	768.7	+2.1	17.6		N. E.	0	S.			26	9	769.0	23.6	S.	1	"
Región del Duero III	Zamora	766.0	0.0	16.3		N. E.	0	"			21	9	766.0	20.6	N. N. E.	0	"
	Palencia	766.6		17.8		N.	0	"			23	10	765.9	21.8	N. N. E.	1	c. ob.
	Burgos	767.9	-0.2	16.0		N. E.	1	"			26	10	765.6	21.5	N. E.	1	S.
	Soria	767.6	-0.2	19.6		S.	1	"			25	11	768.0	22.8	S. E.	1	"
	Valladolid	764.8		17.5		N.	0	"			24	11	763.2	23.0	N.	2	c. ob.
Región Central IV	Segovia	764.9	0.0	22.0		N. E.	0	"			27	10	764.4	24.0	N. W.	0	S.
	Madrid	766.7	+0.3	19.6		S. N. E.	2	"			27.2	14.7	764.7	26.3	S. N. E.	1	"
	Toledo	766.0	+0.1	21.1		S.	3	"			29	14	763.4	28.6	N.	1	"
	Guadalajara	766.0	+0.2	19.4		N. N. W.	0	"			26	12	764.2	31.0	W.	0	c. ob.
	Cuencia	765.5	+0.9	17.5		S. E.	2	"			25	10	761.4	23.8	S. W.	2	c. cub.
Extrem. Mancha V	Cáceres	765.1		24.2		N. E.	1	"			32	16	764.7	30.4	N. N. E.	2	S.
	Badajoz	766.0	+0	16.0		N. E.	0	"			21	29	766.6	20.6	N. N. E.	0	"
	Ciudad Real	766.1	+0.9	20.0		S.	2	"			29	14	764.4	28.4	N.	2	"
	Alto Ebro VI	769.4		16.8		N. N. W.	1	"			29	11	769.0	24.3	N. S. W.	0	"
Región Cataluña VII	Logroño	769.4		14.0		N. E.	0	"			20	9	768.0	19.2	N. W.	3	"
	Vitoria	766.5	0.0	20.0		S.	1	"			26.1	11.0	765.7	24.2	N. W.	1	nub.
	Pamplona	767.0	0.0	18.0		N. W.	1	"			26	14	766.3	25.0	N. W.	1	S.
	Huesca	768.8	0.0	22.8		P. W.	0	bruma	N. W.		25	18	767.7	24.0	S.	2	S.
	Zaragoza	767.5	+0.3	22.7		P. S. E.	3	S.			26	16	766.9	24.9	P. S. E.	3	S.
Región Levant. Valencia VIII	Lérida	765.4		18.0		N. E.	0	niebla			30	12	762.2	26.4	S.	0	nub.
	Gerona	766.6	0.0	22.4		P. E.	1	c. ob.			24	21.9	766.2	23.8	S. E.	1	S.
	Barcelona	767.3	0.0	22.8		W.	0	c. ob.			25	18	767.2	23.6	S. E.	1	nub.
	Tarragona	766.7		19.8		P. E.	2	S.			27	19	764.5	25.7	P. E.	2	c. ob.
	Tortosa	767.4	+0.4	24.0		S. N. E.	1	"	L. W.		25	16	767.6	27.6	S. N. E.	0	nub.
Región de Guadalupe IX	Murcia	767.5	+0.3	21.0		S. W.	0	"			27	15	766.7	26.0	N. E.	2	c. ob.
	Sevilla	765.1		24.6		N. E.	6	"			25	17	764.1	34.8	P. E.	1	S.
	Córdoba	766.1	+0.4	24.0		N.	1	"			33	17	765.2	31.8	N. E.	1	c. ob.
	Jaén	766.6		23.8		P.	0	c. ob.			30	17	764.1	28.8	N. E.	1	S.
	Granada	766.0		21.0		P. W.	0	S.			27	10	766.4	22.48	P. W.	3	nub.
Región de Murcia X	Huelva	764.6	-0.1	23.5		N.	1	"			28	17	764.2	27.3	P. W.	6	S.
	Almería	765.0	0.0	21.8		N. E.	1	"	L. W.		21	18	764.7	25.3	S.	7	S.
	San Fernando	766.9		20.2		S.	6	c. ob.	N. W.				765.9	21.5	S.	5	c. ob.
	Tarifa	766.6	-0.2	22.5		N. W.	0	S.	L. W.		25	18	766.9	23.8	P. E.	3	S.
	Málaga	763.9		25.4		S.	4	"	N. W.		28	24	764.1	26.4	S.	6	S.
Región de Almería XI	Almería	768.1	+0.4	21.2		N. E.	1	"	L. W.		26	17	769.0	23.6	P. W.	4	c. ob.
	Palma	767.2		23.8		N. W.	1	"			23	19	767.3	21.8	N.	2	nub.
	Mahón	766.3		23.2		P. S. E.	1	c. ob.	N. W.		27	22	766.3	25.8	P. E.	7	nub.
	Melilla	766.6	+0.4	15.7		N. N. W.											