

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm. 172

DEL

21 de Junio

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	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia o nieve	Temp. extr. ^{as}		Baróm. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	al nivel del mar	Var. en 3h			Dirección	F ^{za}				Máx.	Min.			Dirección	F ^{za}		
Escandinavia	Bodo	756.4	+0.3	7.6		S. W.	1	c. cub.	Ll ^{ta}		8	5	755.0	8.4	N. W.	2	c. cub.
	Cristiansund	755.0	0.0	10.8		N. E.	1	neb.	Riz ^a		12	7	755.2	9.6	N. E.	6	c. ob.
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	765.4	+0.2	11.6		N. P. W.	0	cub.		7			756.6	14.2	P. S. E.	0	lluv.
	Moscou	764.4	+1.3	14.7		N. W.	0	id.					763.7	13.7	N.	0	c. ob.
	Nicolaiev	762.1		13.9		P.	2	neb.		1			762.6	13.5	P. S. W.	2	c. cub.
	Feldkirch	768.5	+0.4	11.4		N. E.	1	cub.		15	15	11	766.0	10.8	cal.	0	lluv.
	Ciernorvitx	768.7	+0.5	19.2		N. W.	1	id.		1	28	15	759.2	19.4	id.	0	cub.
	Cracovia	761.4	+1.0	14.4		N.	2	id.		3	25	14	759.1	17.8	N.	1	id.
Polonia	Pola	762.8	+1.8	17.5		N. N. E.	1	c. ob.		3	23	14	759.7	20.3	N. N. W.	2	c. cub.
	Viena	763.6	+1.2	13.0		N. N. W.	5	neb.		1	20	12	761.1	14.5	N. N. W.	6	lluv.
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia																
Francia	Oris Nex	764.9	+0.3	12.2		N. P. W.	1	c. cub.	W. ob.		16	12	761.2	13.3	N.	6	c. cub.
	St. Mathieu	767.9	+0.5	14.6		N.	3	id.	W. ob.		18	12	766.6	11.2	P. W.	4	id.
	Isla de Aix	769.2		11.3		N. N. W.	3	cub.	Riz ^a		19	14	768.9	16.5	N. N. W.	4	cub.
	Biarritz	771.4		15.5		P. S. E.	3	neb.	id.		19	14	771.4	13.2	N. N. W.	4	neb.
	Paris	767.8	+0.7	13.3		P. S. W.	2	cub.		2	19.8	8.4	764.3	17.2	N. P. W.	2	c. ob.
	Clermont	769.3	+0.3	14.3		N.	2	neb.		3	21.2	8.3	765.9	17.1	N.	2	cub.
	Perpignan	768.9	+0.9	18.0		N.	2	S.		3	24.8	14.5	765.4	21.8	N.	2	neb.
	Cabo Sicié	764.1		16.0		N. W.	4	id.	W. ob.		23	16	761.5	13.4	N. N. W.	3	S.
	Niza	767.8	+1.2	20.5		cal.	0	id.	Riz ^a		28	15	757.2	24.0	N.	3	S.
Italia	Liorna	763.2	+2.1	19.6		S. N. E.	2	id.		4			761.1	21.0	P.	4	c. ob.
	Roma	761.3	+0.8	19.4		N.	3	id.					761.1	23.4	cal.	0	neb.
	Cagliari	764.0		19.1		N. W.	1	id.					760.9	21.5	N. W.	5	c. cub.
	Palermo	762.9	+1.0	22.0		S. P. E.	2	neb.					762.7	20.6	S.	1	S.
Portugal	Porto																
	Lisboa	766.8	+0.4	22.0		N.	4	D ^o	Riz ^a		21	15	767.7	19.7	N. N. W.	5	D ^o
	Lagos	765.0	+0.2	24.3		S. E.	1	id.	llana		23	15	766.9	16.8	N.	4	id.
	Horta	767.0	0.0	19.7		S. W.	4	cub.	N. bar. ob.		22	19	770.0	19.7	S. W.	4	D ^o
	Angra	769.7	+0.8	19.4		S. W.	4	neb.	N. bar. ob.		22	17	760.3	17.3	S. W.	3	neb.
	Punta Delgada	770.0	+0.2	20.0		S. W.	2	c. ob.	Riz ^a		22	16	771.3	10.0	S. W.	2	c. ob.
Funchal	768.2	+0.3	21.1		S.	3	neb.	Mor. ob.		24	14	768.0	22.2	S.	3	D ^o	
Marruecos y Argelia	Tanger																
	Casablanca																
	Orán																
	Argel	767.2		21.6		S. N. E.	4	c. cub.									
	Túnez	765.0		22.0		N. W.	4	id.									
Sjabs	762.5		23.8		N. E.	2	S.										

Precios de suscripción

Un año 30 pesetas. Un semestre 15 pesetas

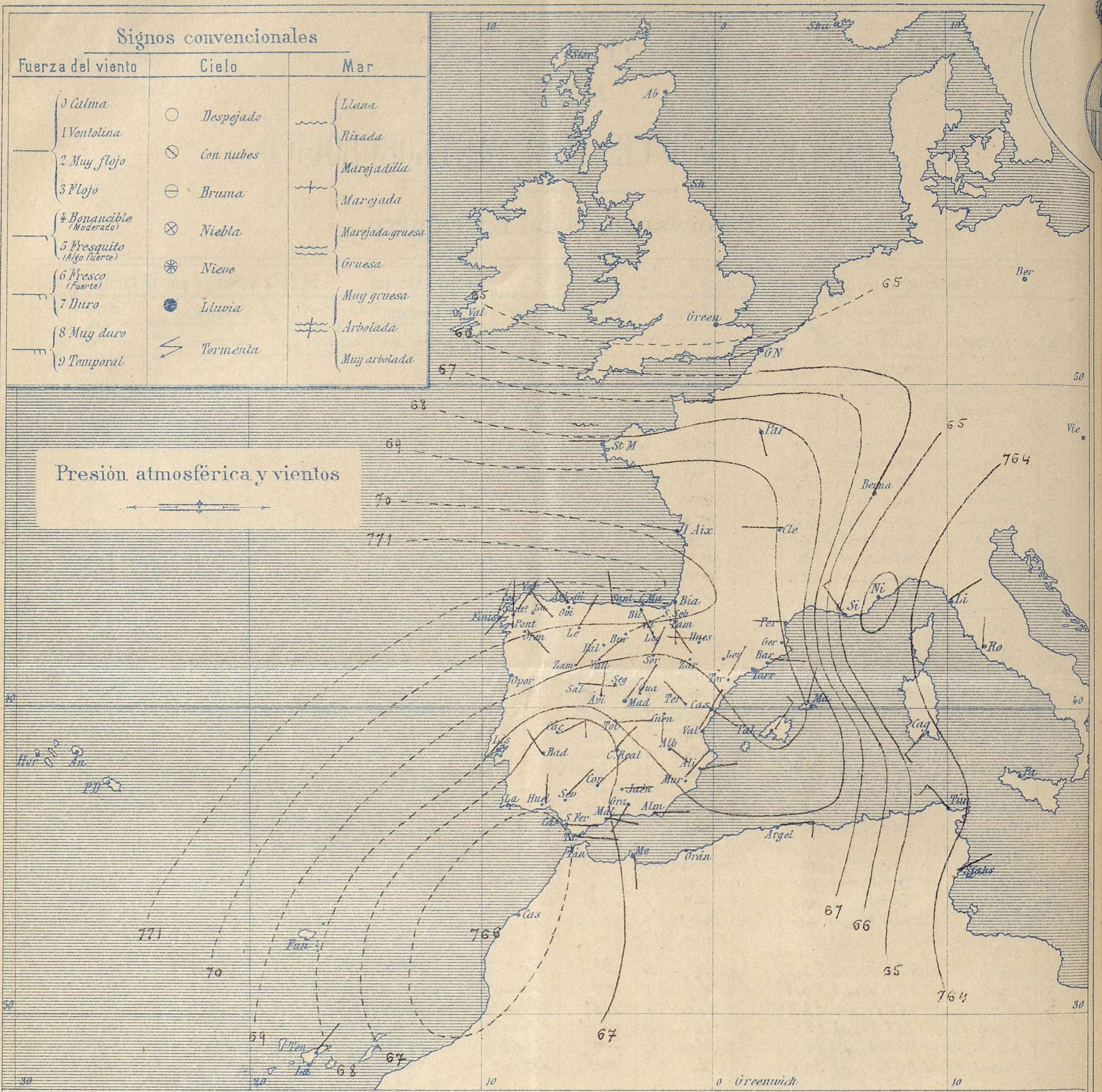
Administrador { Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección: Adresse: Address:

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

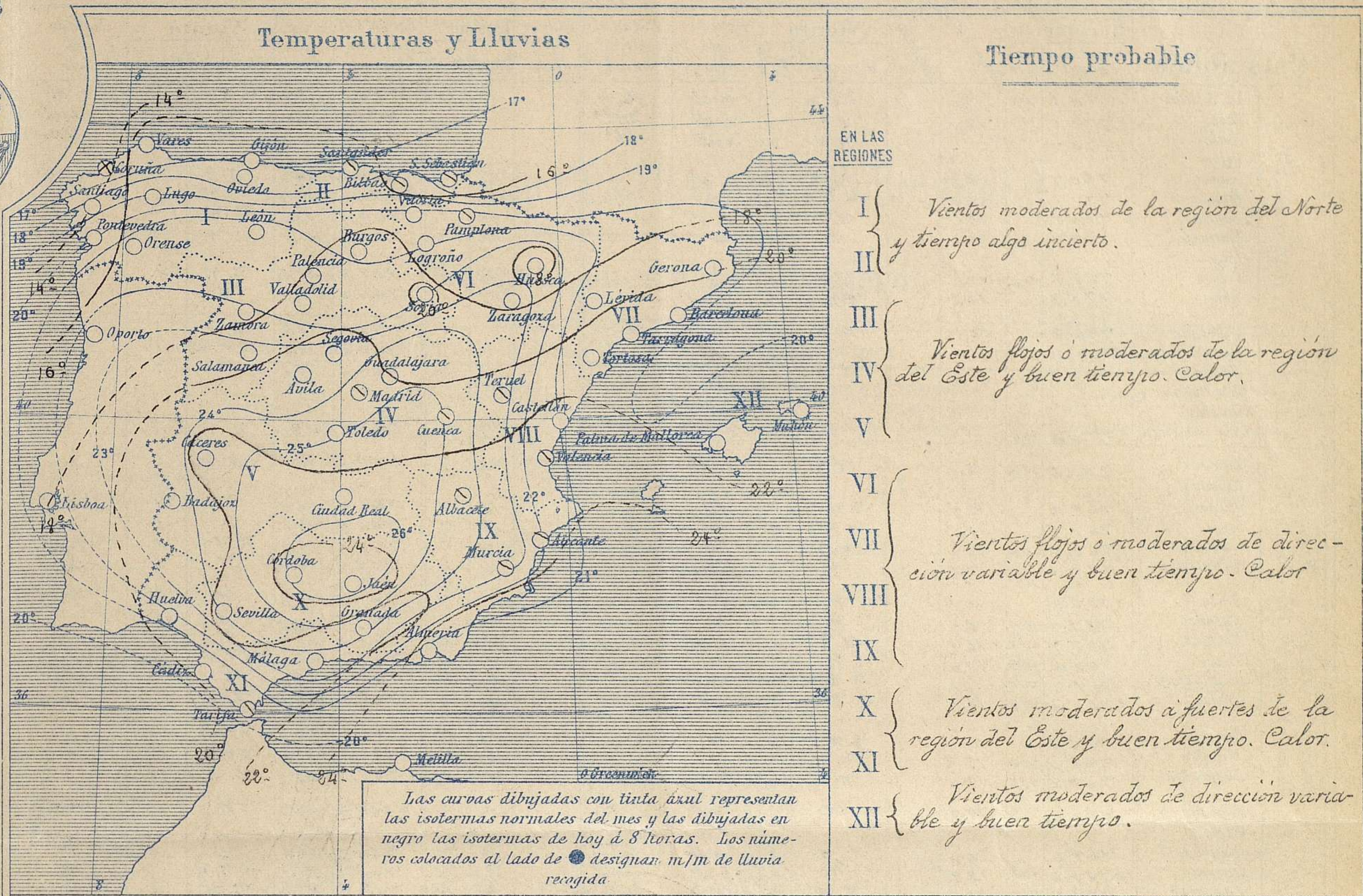
Madrid. (ESPAÑA)



Estado general

Al W. de las costas de Marruecos existe un área de presiones débiles relativas (766 m/m) y otra de mayor profundidad (762 m/m) por el centro de Italia, quedando las mas altas sobre el Atlántico.

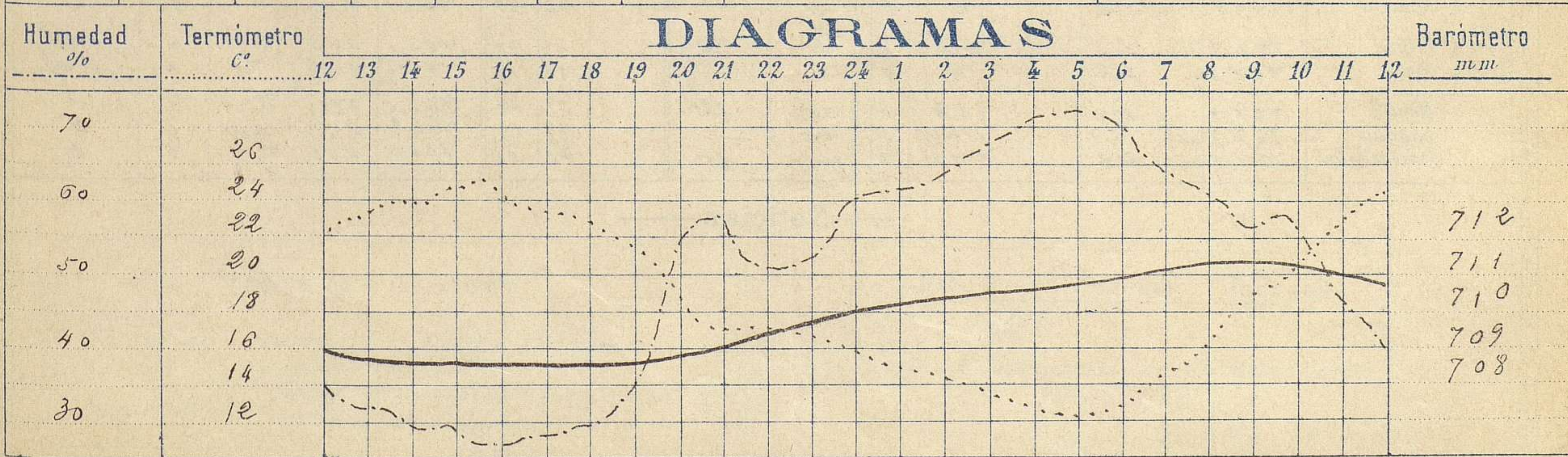
El tiempo es bueno en toda España, los vientos soplan con poca fuerza de dirección variable y la temperatura va elevándose. La máxima de ayer fue 39° en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 7° en Leon y Burgos.



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

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.º)

Hora	Barómetro m m	Termómetro Cº	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia ó Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	708.40	23.8	25	N	0		Despejado	Temper. máxima a la sombra 24.9
20	708.71	18.0	55	NE	0		Id	Id minima id 12.1
24	709.90	15.6	60	NE	4		Id	
4	710.25	12.3	70	NE	3		Id	
8	711.22	16.1	60	NE	2		Nuboso	
12	710.59	24.0	39	NE	1		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. extr. ^{as}		Barom. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	al° y al nivel del mar	Var. ⁿ en 3h			Dirección	F. ^{ra}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I	Lia Coruña	770.5	0.0	13.0		S. S. W.	1	nubl.	Ri. ^a	17	10	770.5	15.4	W. N. W.	3	c. d.	
	Vares	770.5		16.1		S. E.	1	c. d.	W. N. E.			770.3	15.0	W.	1	nubl.	
	Avilés	770.1				N. W.	1	crib.	L. E.			769.3		W.	2	lluv.	
	Gijón																
	Oviedo	760.7		15.8		W. E.	1	c. d.		17	11	769.0	17.0	N. E.	1	c. nub.	
	Ministerre	771.5		24.9		N. N. E.	2	S.	L. E.			772.1	18.8	N. W.	1	c. d.	
	Santiago	770.9		12.1		N. E.	2	c. d.		19	8	769.4	17.0	N. W.	0	crib.	
	Pontevedra	769.7	+0.1	15.6		N.	2	S.		22	10	769.5	21.7	S. W.	3	c. d.	
	Lugo																
	Orense	769.3	+1.6	17.6		S. E.	0	S.		21	12	767.8	22.6	N. W.	1	c. nub.	
León	770.7		12.2		N. N. E.	0	c. nub.		25	7	764.2	217.6	N.	1	S.		
Región Cantábrica II	Santander	770.8		18.9		N. W.	3	uf.	Ri. ^a			770.4	18.4	N. W.	1	nubl.	
	Punta Galea	771.2		16.2			3	uf.	uf.			769.6	18.6	N. N. W.	1	uf.	
	Bilbao	770.7	+0.6	15.6		S. E.	1	uf.		19	10	769.4	19.2	N.	3	uf.	
	Cabo Machichaco																
	Igueldo																
San Sebastián	770.2	+0.1	15.6		N.	1	c. nub.	W. N. E.	19	11	769.3	29.4	N. W.	7	?		
Región del Duero III	Zamora	771.2	+3.0	13.1		N. E.	1	c. d.		22	7	769.0	20.4	N. W.	1	S.	
	Palencia																
	Burgos	769.2	+0.4	12.7		S. N. E.	0	uf.		18	7	761.9	16.9	N.	1	nubl.	
	Soria	767.9		15.4		N. N. E.	2	uf.		19	8	764.7	18.2	N.	3	uf.	
	Valladolid	769.4	-0.2	15.0		N. E.	1	uf.		23	9	766.2	12.4	N. N. E.	0	c. d.	
Salamanca	770.0	+0.6	15.2		S.	3	S.		21	9	767.4	19.4	N.	2	S.		
Región Central IV	Avila	766.9		14.1		N.	0	"		19	7	764.8	18.0	N.	2	S.	
	Segovia	767.7	+0.4	16.0		N.	0	"		22	10	764.7	20.3	N.	2	"	
	Madrid	768.7	+0.8	16.1		N. E.	2	nubl.		24.9	12.1	764.0	23.8	N.	0	"	
	Toledo	768.2	+0.8	17.4		S.	1	S.		21	12	763.8	26.0	N. S. W.	2	"	
	Guadalajara	767.9	+0.8	16.1		N. N. E.	1	nubl.		23	10	763.4	22.5	N.	0	c. d.	
Uenca	766.3	+0.9	16.0		S.	2	uf.		21	9	761.1	24.1	S. W.	1	S.		
Extrem. Mancha V	Cáceres	766.6		20.0		S. N. E.	4	S.		28	13	761.3	26.0	N. W.	2	"	
	Badajoz	761.5	+0.4	18.8		N. W.	0	"		27	12	764.5	25.0	N. N. E.	7	"	
	Ciudad Real	767.0	+0.6	19.0		N. E.	2	"		27	12	763.5	26.3	N. W.	7	"	
Alto Ebro VI	Hogroño	771.6		14.8		N.	1	"		24	9	769.2	19.3	N.	2	nubl.	
	Vitoria																
	Pamplona	769.4		14.0		N. W.	2	nubl.		18	10	764.9	16.8	N.	1	uf.	
Región del Ebro VII	Huesca	767.6	+0.8	18.9		N.	0	c. d.		23.3	2.2	762.7	21.9	W. N. W.	6	uf.	
	Zaragoza	768.9	+1.0	15.6		N. W.	3	S.		24	12	764.9	23.0	N. W.	2	S.	
Región catalana VIII	Lerida																
	Gerona																
	Barcelona	769.6	+0.2	21.0		S.	2	c. d.	W. N. E.	21	17	761.1	24.9	S.	2	c. d.	
	Tarragona																
Región de Lérida IX	Tortosa	768.5	+0.7	21.5		N. N. E.	3	S.		28	19	764.3	27.5	N. W.	3	uf.	
	Teruel	761.0		11.9		N. W.	0	nubl.		21.9	9	767.2	22.6	N. E.	0	S.	
	Castellón	777.5	+1.0	22.2		S. E.	0	S.		26	19	764.3	24.0	S.	2	"	
Región de Valencia X	Valencia	769.0	+1.1	22.2		N. N. E.	0	c. nub.		24	19	764.9	23.4	S. E.	1	nubl.	
	Albacete	767.1		18.9		S. E.	2	uf.		28	16	762.0	26.9	N.	1	S.	
	Alicante	768.3	+1.0	23.6		S. N. E.	1	nubl.	Ri. ^a	26	19	764.8	23.4	S. N. E.	7	nubl.	
Región de Murcia XI	Murcia	768.1	+0.8	22.8		N. E.	2	uf.		29	19	763.8	21.4	S.	3	S.	
	Sevilla	766.0		22.0		N. E.	3	c. d.		32	14	764.1	31.0	N. W.	4	"	
	Córdoba	766.8	+1.2	24.2		N. W.	1	c. d.		31	14	764.0	30.6	N. E.	1	c. d.	
	Jaén	767.2		24.3		S.	0	S.		27	18	763.1	26.6	W. N. W.	1	S.	
	Granada	766.6		17.2		S. W.	0	"		29	14	763.3	27.8	N.	3	"	
Región de Huelva XII	Huelva	761.6	+1.0	20.5		N.	2	"		30	11	763.8	29.5	N. W.	1	"	
	Algeciras																
	San Fernando	766.1	+0.6	20.3		S.	2	"	L. E.	22	13	761.3	20.7	N.	4	"	
	Tarifa	766.4		20.1		S.	1	nubl.	W. N. E.			766.9	21.7	N.	2	"	
	Málaga	767.1	+1.0	21.0		S.	3	uf.	L. E.	33	17	762.8	32.0	N. W.	1	"	
Región de Almería XIII	Almería	764.9		21.0		S.	1	S.	uf.	26	23	762.1	21.6	S.	2	"	
	Palma	768.9	+1.4	21.2		N. E.	4	S.	Ri. ^a	27	18	764.1	26.0	N. E.	6	nubl.	
	Mahón	768.6		21.4		N.	3	"		23	19	764.4	21.8	N.	4	c. d.	
Región de Melilla XIV	Melilla	766.8		21.8		S. S. E.	0	c. d.	L. E.	33	20	763.6	27.8	N. W.	7	S.	
	Laguna	767.7	+0.8	16.7		N. W. W.	3	nubl.		27	15	766.9	23.7	N. W.	2	S.	
	Sta Cruz de Ten.	764.8	+1.0	21.2		N. N. E.	3	uf.	L. E.	26	20	766.6	24.3	N. E.	3	S.	

— Noticias —

Escandi-

Islas

Marruecos