

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912.

Núm. 52.

DEL

21. Febrero

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	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	
	alt. y abn. del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{za}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{za}		
Escandinavia	Bodo	761.7	-0.7	-13.4	ENE	4	S.	Li ²		11	-15	762.3	-12.3	E.	5	S.
	Cristiansund	755.7	+0.1	3.2	cal	0	Brunna	M. 1/2		3	9	752.4	2.2	E.	2	C.d.
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	761.3	+1.1	-15.8	ENE	2	S.					760.0	-14.4	ENE	4	Nieve.
	Moscou	767.5	0.0	-25.7	N.	6	S.					766.6	-22.9	NNW	1	S.
	Nicolaiew	758.3		1.1	SE	1	Niebla.					761.3	1.3	E.	0	mb.
	Feldkirch	753.3	1.0	1.7	NE	1	C. nub.		1	3	1	760.5	3.9	cal	0	Lluvia.
	Cernorvitx	754.4	+0.4	1.4	NE	1	Rin.		1	2	-2	757.3	0.6	SE	1	sub.
	Cracovia	758.6	+1.0	3.4	N	3	sub.		18	6	3	756.2	1.8	MSW	2	Lluvia
	Pola	752.7	+0.5	3.6	E	1	C.d.			12	3	760.8	3.7	N	1	sub.
	Viena	760.6	+0.8	5.0	N	3	C.d.		8	7	3	758.3	0.7	N	5	S.
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia	751.1	+1.0	2.4	S.	2	sub.	M. 1/2	1	10.0	5.6	753.6	6.1	ENE	3	Lluvia
Francia	Grís Nex	753.9	+1.0	2.6	E	3	S.	Rin.		10	5	754.5	7.4	MSW	7	sub.
	St. Mathieu	758.8	+1.2	9.6	SW	3	C.d.			12	8	757.9	9.2	SE	3	Nieve.
	Isla de Aix	761.6		9.0	MSW	3	sub.	Rin.		12	8	760.7	9.4	N	3	sub.
	Biarritz	763.5		12.0	S	3	sub.	Rin.		14	11	763.4	11.0	S	3	sub.
	Paris	761.2	+0.5	2.9	SSW	2	sub.			11.7	0.8	758.8	7.5	N	2	S.
	Clermont	763.6	+0.6	4.4	S	2	sub.			11.0	2.9	762.0	6.4	ENE	4	C.d.
	Perpiñán	763.8	+1.5	7.9	SW	1	sub.			14.9	6.1	763.0	10.4	E	1	sub.
	Cabo Sicié	762.9		8.4	MSW	2	C. nub.	M. 1/2		13	5	762.9	8.6	N	3	sub.
	Niza	762.6	+0.1	5.5	E	2	C. nub.	Rin.		15	4	760.5	9.4	cal	0	C.d.
	Italia	Liorna	763.2	+0.4	12.2	MSW	4	Lluvia.					761.6	13.0	MSW	4
Roma		763.4	0.0	7.4	N	2	sub.	Incapable				762.9	10.2	SW	2	S.
Cagliari		764.4		14.6	MM	3	S.					764.4	17.0	MM	3	S.
Palermo		765.9	+0.1	8.2	SW	4	sub.					765.5	8.8	MSW	3	S.
Porto		766.4	+1.5	13.2	S	4	sub.	Rin.	29	13	12	762.5	12.3	SW	5	Lluvia
Portugal	Lisboa	762.1	+1.6	13.0	SSW	3	sub.	M. 1/2	17	14	13	763.5	13.6	SSW	5	Lluvia
	Lagos															
	Horta	741.8	-1.9	16.5	SSW	6	sub.	gr.	26	16	15	757.2	16.2	SSW	5	Lluvia
	Angra	744.7	-1.6	16.2	S	8	sub.	Orba	19	17	13	749.0	14.8	SSW	6	id
	Punta Delgada	747.7	-1.5	13.5	SSW	6	Brunna	gr.	6	16	12	752.4	15.2	SSW	6	sub.
	Funchal	764.1	+0.1	15.8	SW	4	sub.	M. 1/2	Incapable	18	10		764.5	16.7	MSW	4
Marruecos y Argelia	Tánger															
	Casablanca															
	Orán	767.0		7.2	S	2	S.									
	Argel	767.1		13.5	MSW	3	sub.									
	Túnex	766.5		7.0	N	1	C.d.									
Sfahs																

Precios de suscripción

Un año... 18 pesetas. Un semestre... 9 pesetas

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

Dirección : Adresse : Address :

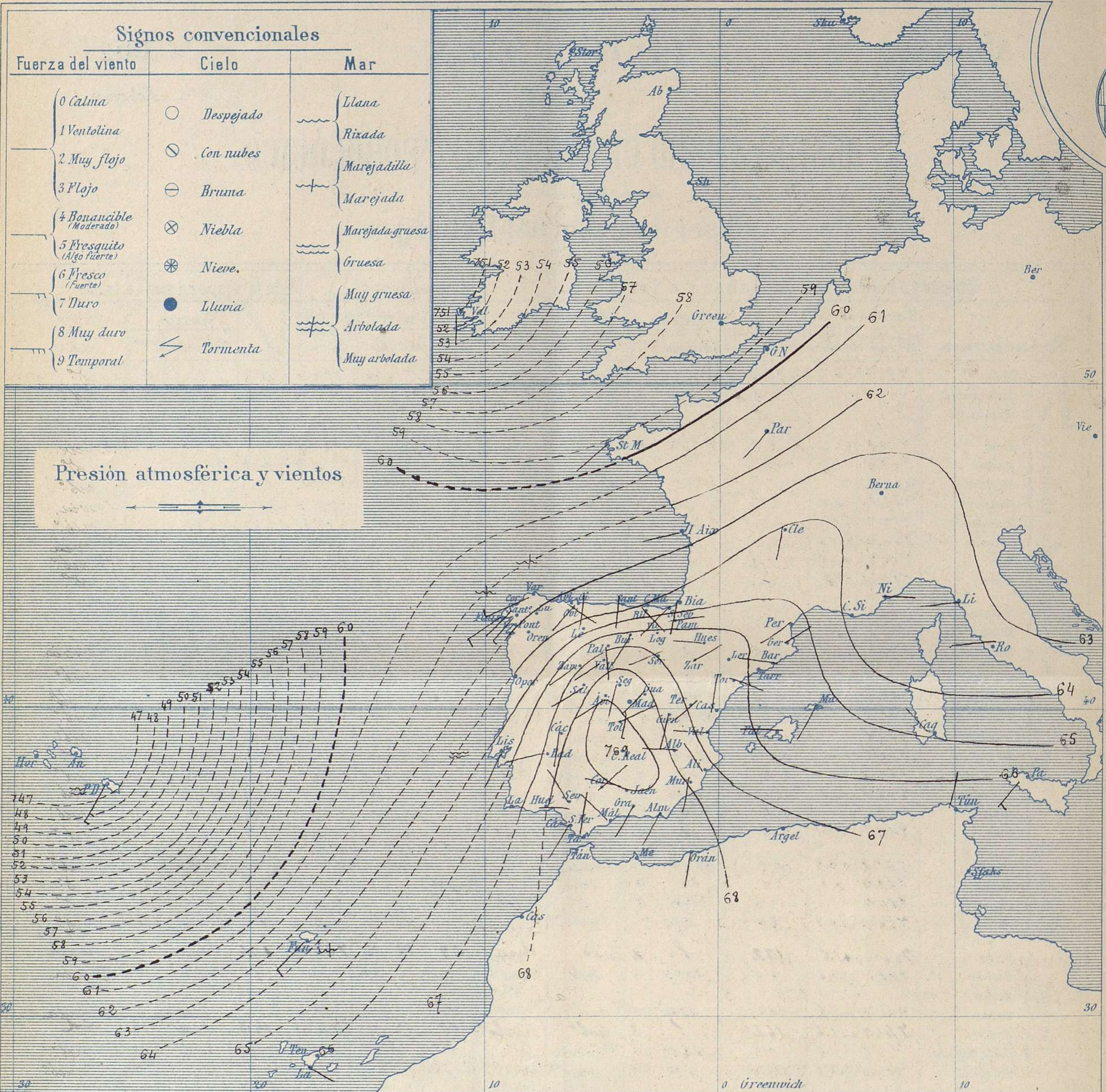
Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

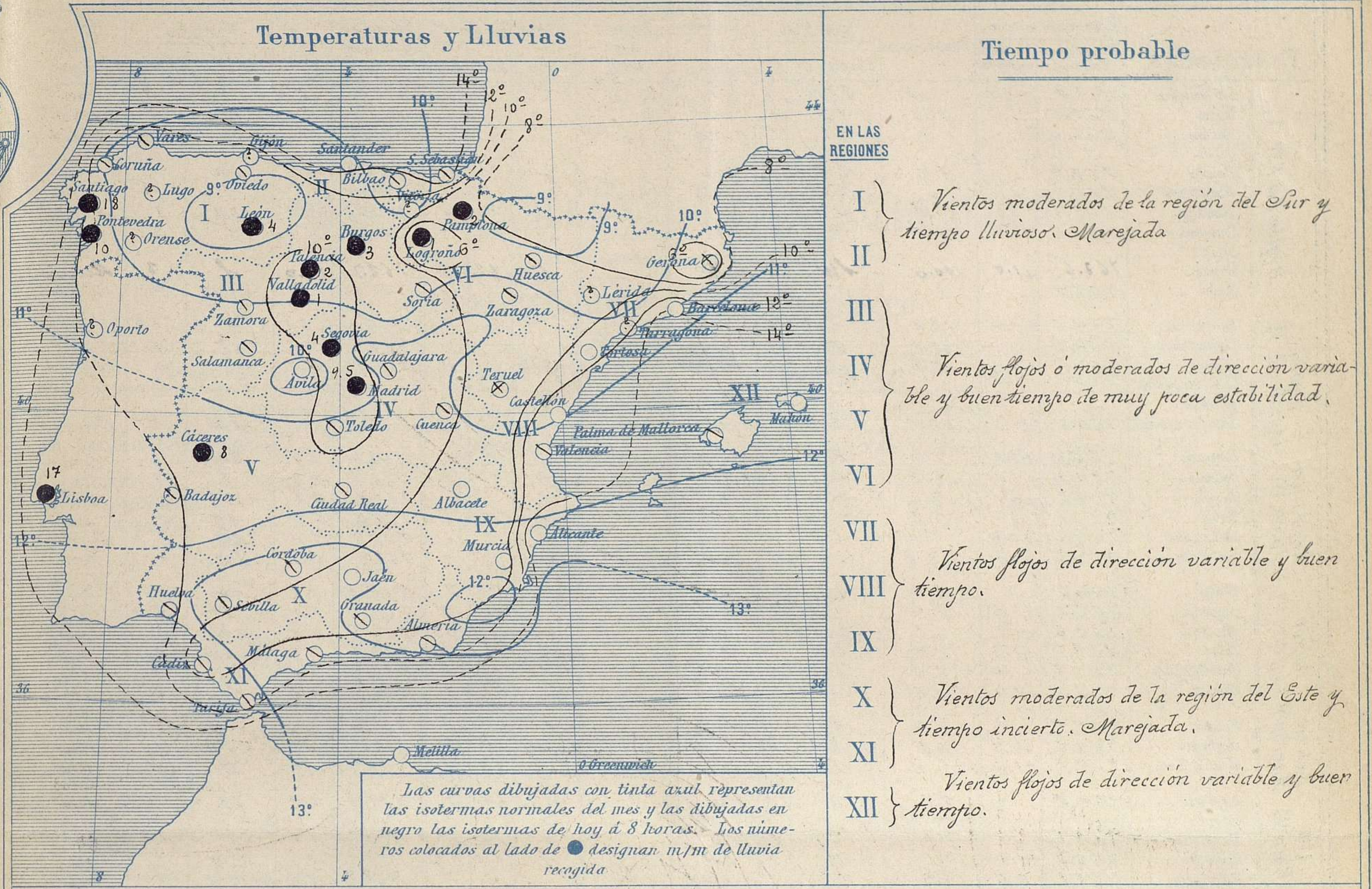
Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)



Estado general

Una borrasca de importancia (748 m/m) se halla al Norte de las Azores, por lo cual, en este archipiélago el tiempo es malo; llueve, el viento sopla con fuerza y el mar aparece muy agitado. En nuestra Península, generalmente, el cielo está con nubes y en Galicia llueve bastante (Santiago 18 m/m) (Pontevedra 10 m/m); los vientos son flojos de dirección variable y la temperatura es muy suave sobre toda España. La máxima de ayer fue de 20° en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 1° en León.

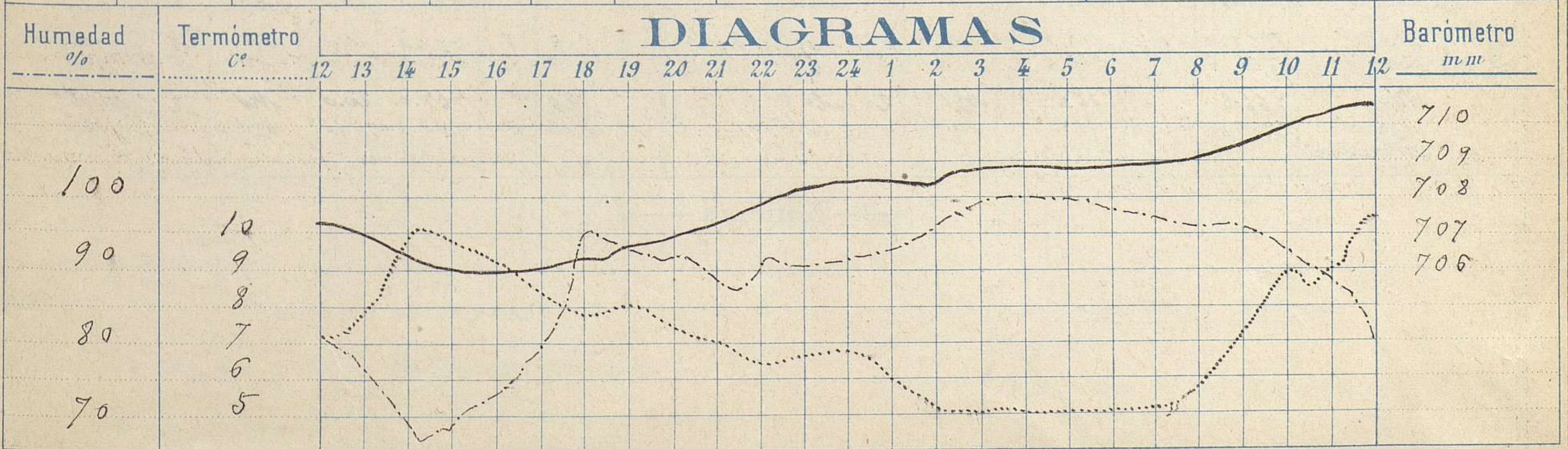


Observaciones de Madrid entre 12^h del día 20 y 12^h del día 21

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuerza 0 á 9	Lluvia ó Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	705.99	9.2	73	WSW	3	"	Cubierto	Temp ^a máxima á la sombra 10°5
20	706.83	7.3	92	W	1	0.5	Id	Id mínima á la id 5°0
24	708.31	6.8	92	SW	0	"	Casi cubierto	
4	709.00	5.0	100	Cal	0	"	Id	
8	708.98	5.7	96	Cal	0	"	Cubierto	
12	710.53	10.4	80	WSW	2	"	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	Barómetro.		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. ^{as}		Barom. ^o á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I	La Coruña	761.3	+2.0	11.4	S.S.W	3	emb. ^o	M. da			757.4	16.0	S.	3	emb. ^o	
	Vares	760.5		10.0	S.W	6	emb. ^o	M. da			758.9	12.0	S.	6	c. emb. ^o	
	Avilés	763.0			S.E.	2	c. emb. ^o	da			762.4		S.E.	1	Lluvia	
	Gijón															
	Oviedo	762.9		9.0	S.W	0	emb. ^o	M. da	13	9	759.8	11.8	S.W	1	emb. ^o	
	Finisterre	764.4														
	Santiago	763.4		10.3	S.W	3	Lluvia		18	10	753.7	9.8	S.W	3	Lluvia	
	Pontevedra	763.6	+0.5	11.4	?	3	emb. ^o		10	14	759.3	11.4	S.	5		
	Lugo															
	Orense	763.6	+1.0	10.0	S.W	0	emb. ^o		5	12	762.7	12.0	S	3	Lluvia	
León	763.8							42	6	761.8		S.S.W	2	emb. ^o		
Región Cantábrica II	Santander	759.6	+1.5	13.8	S.	1	emb. ^o	M. da			759.0	15.1	N.	1	emb. ^o	
	Punta Galea	764.7		12.1	S.E.	4	emb. ^o	M. da			761.6	13.0	S.E.	4	emb. ^o	
	Bilbao	763.9	+2.0	12.2	S.E.	2	emb. ^o		15	10	761.5	13.0	S.	4	c. emb. ^o	
	Cabo Machichaco															
	Igueldo															
San Sebastián	764.5	+1.3	12.4	S.W	3	emb. ^o				766.7	13.7	S.W	5	Lluvia		
Región Duero III	Zamora	766.8	+1.0	7.8	S.W	2	c. emb. ^o				763.4	8.4	S.W	4	c. emb. ^o	
	Palencia	766.5	+1.1	5.8	S.S.E.	2	emb. ^o		2	8	763.7	4.4	S.	2	emb. ^o	
	Burgos	765.6	+2.1	5.6	S.S.W	1	emb. ^o		3	7	761.9	6.8	S.	3	emb. ^o	
	Soria	767.1		5.8	M.S.W	1	emb. ^o		6	3	763.0	6.0	S.W	2	emb. ^o	
	Valladolid	767.2	+1.0	6.0	S.W	1	emb. ^o		1	9	768.5	7.0	S.W	1	Lluvia	
	Salamanca	767.3	+1.3	6.8	S.W	2	emb. ^o		9	4	763.7	6.8	S.W	4	emb. ^o	
Región Extrem. Mancha V Central IV	Ávila	763.8		5.0	S.W	0	c. d. ^o				752.0	6.5	S.W	0	emb. ^o	
	Segovia	768.6	+1.0	3.0	S.	0	emb. ^o		40	10	763.5	8.0	S.	3	c. emb. ^o	
	Madrid	763.6	+1.3	5.7	cal.	0	emb. ^o		25	10.5	5.0	764.6	9.2	M.S.W	3	emb. ^o
	Toledo	768.7	+1.5	6.7	N.E.	0	emb. ^o		13	6	764.2	12.2	M.S.W	3	emb. ^o	
	Guadalajara	767.6	+1.0	6.6	S.W	0	emb. ^o		10	5	763.2	9.6	S.W	3	c. emb. ^o	
	Cuenca	768.3	+1.4	5.8	S.	0	emb. ^o		11	1	767.3	9.8	S.	0	emb. ^o	
Alto Ebro VI	Cáceres	767.7		9.0	S.	1	Lluvia		8	7	764.0	2	S.S.W	1	emb. ^o	
	Badajoz	757.3	+0.7	11.8	M.S.W	0	emb. ^o		15	8	764.0	14.5	S.S.W	1	emb. ^o	
	Ciudad Real	769.3	+1.0	6.6	N.	1	emb. ^o		12	4	765.7	11.7	N.	4	c. emb. ^o	
	Logroño	764.8		5.6	N.	0	emb. ^o		1	14	3	761.9	10.0	S.E.	0	emb. ^o
	Vitoria															
Cataluña VII	Pamplona	767.0		7.0	S.	0	c. d. ^o		2	12	4	763.1	11.5	S.	0	emb. ^o
	Huesca	765.5	+1.1	7.1	N.	0	emb. ^o		13.0	0.0	763.9	10.3	S.S.W	0	emb. ^o	
	Zaragoza	766.1	0.0	7.5	N.E.	1	emb. ^o		15	4	762.2	12.5	M.S.W	2	c. emb. ^o	
Región Levant. X del S.E. IX te VIII	Lérida	766.7	+1.0	5.2	N.E.	0	emb. ^o				764.9	15.0	N.E.	1	emb. ^o	
	Gerona	764.9	+0.8	14.5	N.	0	c. d. ^o	M. da			763.9	14.4	S.S.W	2	emb. ^o	
	Barcelona															
	Tarragona															
	Tortosa	765.6	+0.7	10.0	S.S.E.	0	c. d. ^o				763.4	14.0	S.S.E.	1	emb. ^o	
Cuenca del Guadalquivir X del S.E. IX te VIII	Teruel	766.4		3.9	S.W	0	emb. ^o				763.1	10.1	N.	1	emb. ^o	
	Castellón	765.5	+1.0	12.8	N.	0	c. d. ^o				762.4	16.8	S.E.	0	emb. ^o	
	Valencia	766.2	+2.0	12.8	N.	0	c. emb. ^o				763.6	17.4	S.E.	1	emb. ^o	
	Albacete	769.5		5.5	N.	1	c. d. ^o				767.0	12.7	N.	1	emb. ^o	
	Alicante	766.6	+0.8	14.4	M.W	3	S. ^o				763.0	15.7	S.E.	3	emb. ^o	
	Murcia	767.9	+1.6	8.7	S.	1	c. d. ^o				763.2	17.0	S.E.	4	emb. ^o	
	Sevilla	768.4		10.2	M.W	1	emb. ^o				764.7	14.6	S.W	5	emb. ^o	
	Córdoba	768.4	+0.8	9.8	N.E.	1	emb. ^o				763.5	16.4	S.W	1	emb. ^o	
	Jaén	769.3		9.2	M.W	0	c. d. ^o				765.0	12.2	N.E.	1	S. ^o	
	Granada	769.2	+0.8	5.8	S.W	0	emb. ^o				764.4	13.3	M.W	2	S. ^o	
Balea- Costa del Sur XI	Huelva	767.7		12.3	S.	1	emb. ^o				764.6	16.0	S.W	5	emb. ^o	
	Algeciras															
	San Fernando	768.1	+0.7	9.4	S.W	1	emb. ^o	P. da			766.8	13.9	cal.	0	c. d. ^o	
	Tarifa	768.8		11.8	N.	0	c. emb. ^o	S. da			766.8	16.5	N.	1	S. ^o	
	Málaga	768.3	+0.4	11.2	M.W	3	emb. ^o	S. da			766.6	16.4	S.S.E.	3	c. d. ^o	
	Almería	765.9		11.4	S.W	1	emb. ^o	S. da			762.1	18.0	S.W	3	c. d. ^o	
	Palma	765.4	+0.4	13.8	N.	2	emb. ^o	M. da			765.2	15.2	S.W	5	emb. ^o	
	Mahón	764.6		16.0	S.W	3	S. ^o				764.2	15.0	S.W	3	c. d. ^o	
	Melilla	766.8		16.6	N.W	2	emb. ^o				767.0	20.0	N.W	2	emb. ^o	
	Iaguna	765.8	+0.6	11.1	S.S.E.	1	c. emb. ^o				764.1	17.1	S.E.	1	S. ^o	
Sta. Cruz de Ter.																

— Noticias —