

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912

Núm.º 73

DEL

de Abril

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Estaciones		Observaciones de la mañana á las 7 ^h						Id.en las 24 horas			Id.de la vispera por la tarde					
		Barómetro.		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. ^{as} extr.		Baróm. ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
		alt. y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{ra}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{ra}	
Escandinavia	Bodo	758.7	0.0	-4.4	E.	2	c. cub.	El.	Incapte	6	-1.0	758.3	-6.9	E.	4	c. cub.
	Cristiansund	761.6	+0.2	0.4	S.S.M.	1	c. cub.	Riv.		1	-2	761.2	-0.4	cal.	0	c. d.
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	747.4	+0.6	1.0	N.	0	niebla					751.1	4.1	S.S.E.	3	cub.
	Moscou	763.1	-0.8	-0.3	S.S.E.	1	cub.					762.8	0.2	S.E.	0	cub.
	Nicolaiew	761.0		4.8	S.S.E.	8	c. cub.					764.3	6.2	N.	0	S.
	Feldkirch	762.9	+3.6	0.0	cal.	0	nieb.		20	2	0	753.6	3.1	N.E.	2	lluvia.
	Cernorvitx	751.2	0.7	6.1	cal.	0	cub.		Incapte	15	-1	755.4	8.4	cal.	0	c. d.
	Cracovia	748.0	+1.0	7.9	N.W.	2	lluvia.		21	13	7	749.0	8.0	N.E.	1	lluvia.
	Pola	746.1	+0.7	10.8	N.	1	cub.		14	14	10	744.8	13.3	S.E.	4	cub.
	Viena	751.5	+2.8	6.2	N.W.W.	4	lluvia.		62	18	6	745.7	10.0	S.E.	1	lluvia.
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia	740.6	-0.2	8.9	S.S.E.	1	Bruma	M. da	0.5	9.4	5.0	740.1	7.8	N.W.	2	nieb.
Francia	Gris Nez	762.6	+1.5	4.2	N.W.	4	nieb.	M. da	1	9	3	762.4	5.8	N.W.	6	c. cub.
	St. Mathieu	744.6	+1.0	6.8	N.W.W.	1	c. d.	Riv. Va.	10	1		767.6	7.8	N.	6	nieb.
	Isla de Aix	741.9		7.9	N.E.	2	S.	M. da	15	5		762.7	8.6	N.W.	7	c. cub.
	Biarritz	741.9		6.8	E.	3	c. d.	M. da	3	12	4	762.8	10.2	N.W.W.	6	lluvia.
	Paris	769.2	+1.8	4.0	N.W.W.	4	cub.		8	8.8	0.8	758.7	6.4	N.	6	c. d.
	Clermont	768.3	+2.2	1.7	N.W.	8	c. cub.		4	8.7	0.5	755.9	3.6	N.W.	6	lluvia.
	Perpiñan	764.1	+2.5	6.5	N.W.	6	S.		1	15.5	5.8	755.4	8.8	N.W.	5	lluvia.
	Cabo Sicié	750.8		4.0	N.E.	8	c. cub.	M. da	6	11	8	748.5	9.0	N.W.	5	nieb.
	Niza	749.5	+2.1	6.6	E.	1	c. cub.	M. da	18	14	4	743.3	10.5	E.	4	c. d.
Italia	Liorna	747.0	+0.6	10.0	N.E.	2	ed.		9			745.0	13.0	S.W.	6	cub.
	Roma	747.8	-0.2	10.6	S.	3	cal.		15			748.1	13.5	N.	4	lluvia.
	Cagliari	752.8	+0.2	12.8	N.W.	4	nieb.		2			752.4	18.4	S.W.	5	cub.
	Palermo															
Portugal	Porto															
	Lisboa	766.9	+0.6	19.8	N.W.W.	6	N.	M. da	16	10		766.5	16.3	N.	6	S.
	Lagos	765.8		16.8	S.E.	3	S.	M. da	18	8		765.9	13.0	N.	8	S.
	Horta															
	Angra															
Marruecos y Argelia	Punta Negada															
	Funchal	765.9	+0.2	15.9	N.E.	4	nieb.	M. da	18	10		762.6	17.6	N.E.	4	cub.
	Tánger															
	Casablanca															
	Orán															
	Argel	762.5		14.2	N.W.W.	4	c. cub.									
Túnez	756.5		10.0	N.	2	niebla										
Sfaks	758.4		16.6	cal.	0	c. d.										

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

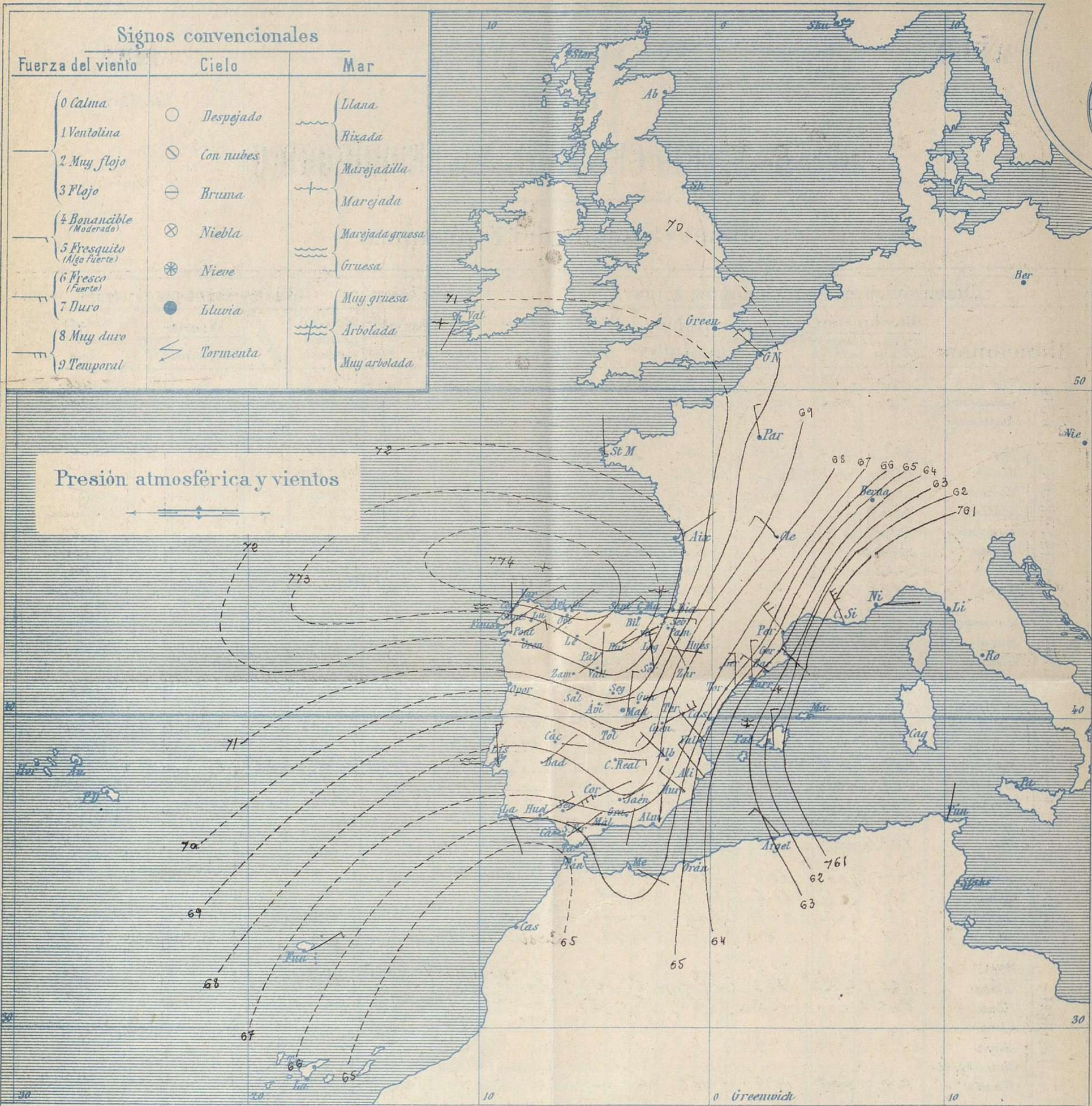
Dirección : Adresse : Address :

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)



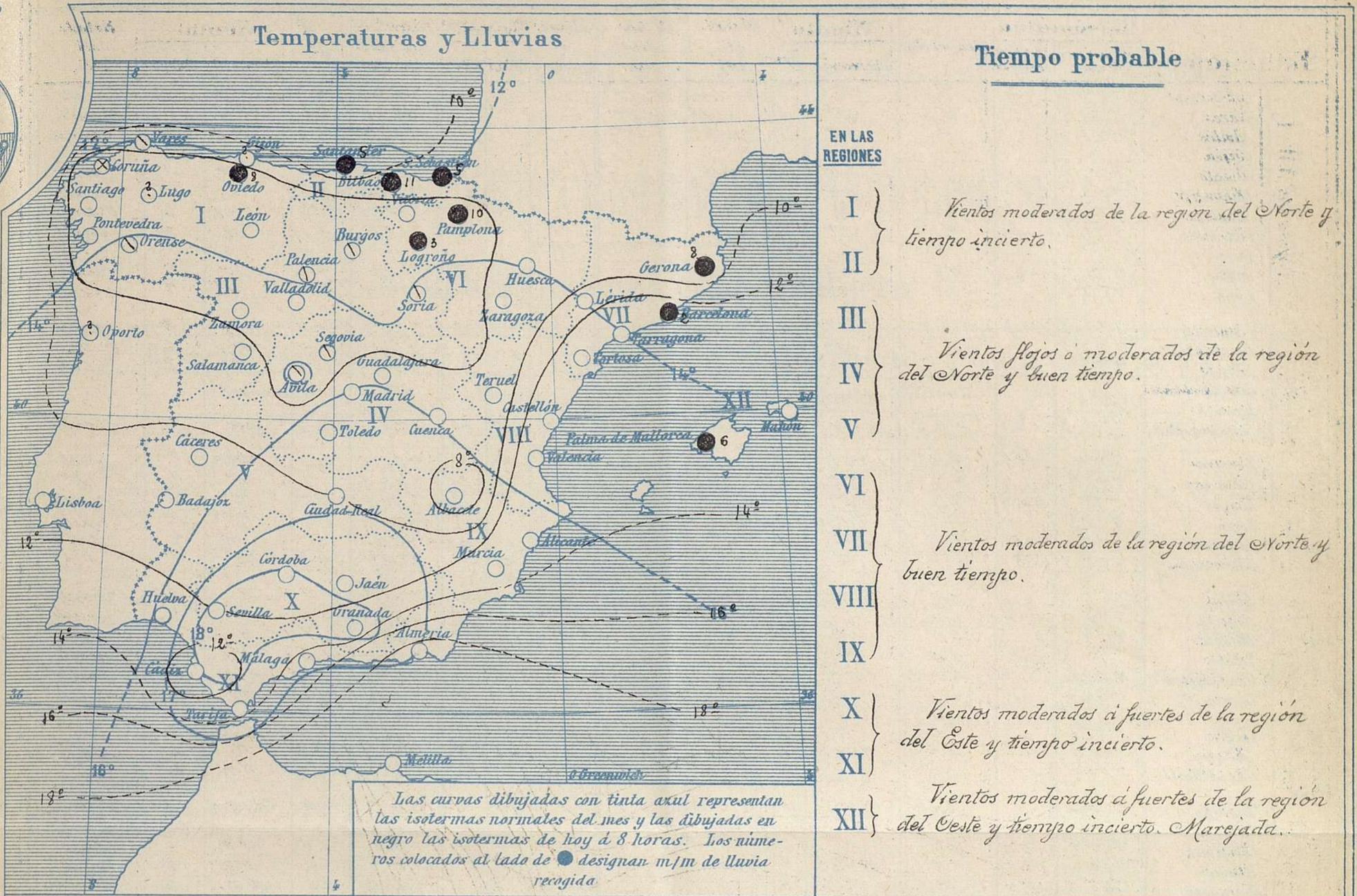
Estado general

En el Mediterráneo superior se halla el Centro de una borrasca y al W. de las costas de Marruecos existe un área de presiones débiles relativas por lo cual sobre toda nuestra Península soplan los vientos de la región del Norte con bastante fuerza.

El cielo aparece bastante despejado en toda la mitad meridional de España. La temperatura es inferior a la de los días pasados; la máxima de ayer fue de 26 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 2 grados bajo cero en León, Avila, Segovia y Teruel.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

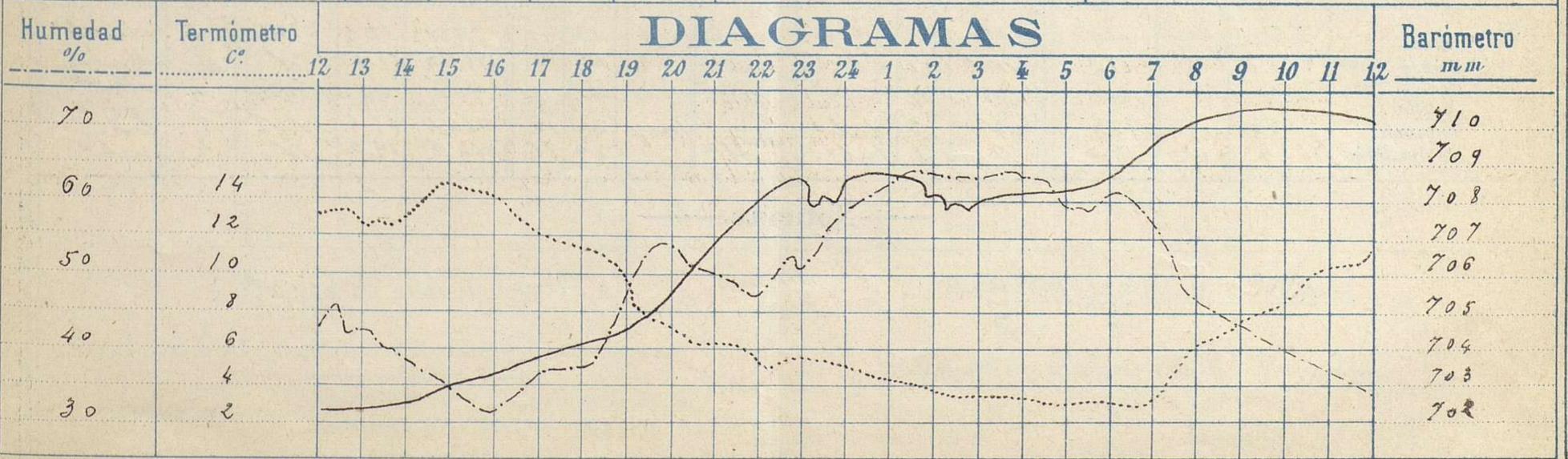


Observaciones de Madrid entre 12^h del día 1^o y 12^h del día 2^o

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	703.09	14.1	31	NW	5	"	Casi despejado	Temp. máxima a la sombra 14.7
20	705.60	7.5	53	N	6	"	Despejado	Id. mínima a la id 3.0
24	708.39	5.3	59	ENE	4	"	Id	
4	708.17	3.3	63	E	4	"	Id	
8	710.08	6.0	47	N	5	"	Id	
12	710.16	11.4	34	NNE	5	"	Id	

DIAGRAMAS



Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas										Iden 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. 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	773.6	0.0	7.0	NNE	1	niebla	mm g ^{da}	12	3	768.7	10.0	NNE	6	c. cubo	
	Vares	772.2		7.1	NE	8	c. cubo	mm g ^{da}			769.6	8.1	NE	6	c. cubo	
	Avilés	773.9			NE	5	cub.	Puk ^a			768.5		NE	5	Lluvia	
	Gijón															
	Oviedo	774.0		6.4	SW	1	cub.		8	9	766.7	7.4	SW	1	cub.	
	Finisterre	774.1			NE	3	neb.	Puk ^a			769.6		NE	6	c. cubo	
	Santiago	772.8		4.9	NE	3	S ^o		12	4	768.1	9.7	NE	3	c. cubo	
	Pontevedra	771.8	+0.4	7.8	NE	4	S ^o		15	5	768.2	14.0	NE	4	neb.	
	Lugo															
	Orense	771.7	+2.1	6.9	SW	0	c. cubo		15	4	768.1	13.8	SE	3	cub.	
León	772.1		1.5	NE	3	S ^o		18	-2	764.4	77.2	NE	7	neb.		
Región Cantábrica II	Santander	773.8	+1.5	11.8	NE	4	c. d.	Puk ^a	5	12	8	764.1	22.4	SW	8	neb.
	Punta Galea	773.5		9.1	NE	4	cub.	mm g ^{da}				10.5	SW	6	c. cubo	
	Bilbao	772.4	+0.8	8.8	NE	3	cub.		4	10	6	764.0	10.8	NE	8	c. cubo
	Cabo Machichaco															
	Igueldo															
San Sebastián	772.5	+1.7	8.4	E	5	cub.		5	17	6	762.1	15.8	NE	4	c. cubo	
Región del Duero III	Zamora	771.4	+2.5	5.2	NE	0	S ^o		15	0	763.5	14.0	SW	1	neb.	
	Palencia	772.9	+1.0	4.0	NE	3	c. cubo		12	0	762.5	10.1	NE	7	S ^o	
	Burgos	772.0	+0.6	8.0	NE	1	neb.		9	0	761.5	6.2	NE	4	c. cubo	
	Soria	771.3		11.6	SW	6	cub.		11	1	760.5	8.1	SW	4	neb.	
	Valladolid	772.5	+0.5	3.0	NE	1	S ^o		12	0	761.2	12.6	NE	5	c. d.	
	Salamanca	770.8	+1.3	3.8	E	5	S ^o		14	-1	762.8	12.2	NE	4	c. d.	
Región Extrem. Mancha V. Central IV	Avila	770.5		5.1		4	neb.		9	-2	765.0	8.5	NE	6	neb.	
	Segovia	771.0	+1.0	11.0		6	c. cubo		12	-2	768	10.0	NE	3	neb.	
	Madrid	769.7	+1.9	6.0		5	S ^o		14.1	2.9	760.3	14.1	SW	5	S ^o	
	Toledo	770.0	+1.2	5.2		3	S ^o		13	3	761.1	14.4	SW	5	neb.	
	Guadalajara	769.4	-1.4	5.2		4	c. d.		13	1	759.8	12.5	SW	5	neb.	
	Cuenca	765.4	+1.2	4.2		6	S ^o		15	2	765.5	13.5	SW	6	c. cubo	
	Cáceres	768.2		8.2		3	S ^o		17	5	762.1	15.8	SW	5	S ^o	
	Badajoz	767.4	+0.8	9.2	SW	1	S ^o		18	5	762.9	17.2	NE	4	S ^o	
Ciudad Real	768.2	+1.3	6.5		4	S ^o		17	2	760.4	16.5	SW	4	S ^o		
Alto Ebro VI	Logroño	770.4		5.2	SW	1	c. cubo		3	13	3	761.5	7.4	SW	4	Lluvia
	Vitoria															
	Pamplona	770.5	+2.8	4.2		2	S ^o		10	7	2	760.8	5.0	SW	6	Lluvia
	Huesca	765.4	+2.5	6.5	SW	8	c. d.		10.5	2.1	765.7	9.2	SW	8	neb.	
	Zaragoza	767.0	+2.0	7.2	SW	4	S ^o		Inapable	13	5	708.8	8.4	SW	4	Lluvia
Región Levan. de VIII. Cataluña VII	Lerida	763.5	+3.0	10.8	SE	0	c. d.		8	14	4	755.0	13.0	SW	5	c. cubo
	Gerona	762.7	+1.4	12.0	SW	3	c. cubo	mm g ^{da}	2	14	4	754.6	12.3	E	2	Lluvia
	Barcelona	763.0		11.6	SW	8	c. d.	mm g ^{da}				17.5	SW	8	S ^o	
	Tarragona	764.4	+1.0	10.2	SW	5	S ^o					15.3	SW	4	S ^o	
	Tortosa															
Región Levan. de IX. Valencia X	Teruel	765.4		3.0		6	c. d.		13	-2	759.5	11.6	NE	7	neb.	
	Castellón	762.6	+0.8	15.3	SW	2	S ^o		21	13	755.6	19.3	SW	1	S ^o	
	Valencia	764.9	+1.2	13.2	SW	5	S ^o		21	10	755.8	21.0	SW	3	S ^o	
Región Levan. de XI. Murcia XII	Albacete	768.0		4.1		4	S ^o		15	0	753.8	14.4	SW	3	c. d.	
	Alicante	763.8	+1.8	13.0	SW	4	S ^o	Puk ^a	22	10	757.0	21.8	SW	6	c. d.	
	Murcia	764.8	+0.2	13.0	SW	5	S ^o		26	10	757.5	22.2	SW	4	S ^o	
Región Levan. de XIII. Granada XIV	Sevilla	765.5		11.8	NE	8	S ^o		22	8	762.3	21.4	NE	4	c. d.	
	Córdoba	766.4	+1.2	10.0	NE	2	c. d.		20	2	761.4	19.2	NE	3	neb.	
	Jáen	768.3		9.2	NE	1	S ^o		16	5	761.4	14.2	NE	1	S ^o	
	Granada	764.9	+1.0	8.3		2	S ^o		14	5	761.0	12.0	NE	6	c. d.	
Región Levan. de XV. Almería XVI	Huelva	765.5		13.1	NE	7	S ^o		21	7	762.5	20.5	SW	6	S ^o	
	Algeciras															
	San Fernando	764.5	0.0	9.3	NE	2	S ^o	ll ^a	18	9	762.6	16.8	NE	3	neb.	
	Tarifa															
	Málaga	767.1	-2.0	15.4	NE	1	S ^o	Puk ^a	24	14	752.1	19.2	SW	5	neb.	
Región Levan. de XVII. Almería XVIII	Almería	762.6		12.6	NE	2	S ^o	Puk ^a	22	13	755.4	22.1	SW	2	S ^o	
	Palma	761.3	+1.8	13.2	NE	7	neb.	arbolado	6	19	11	755.4	17.8	NE	8	neb.
	Mahón	762.0		11.2	SW	7	S ^o		13	16	6	755.4	10.6	NE	2	Lluvia
Región Levan. de XIX. Islas XX	Motilla	768.6		19.8	SE	2	S ^o	cal	24	14	762.6	23.7	SW	4	S ^o	
	Laguna	765.1	+0.7	12.7	NE	3	cub.		Inap	21	12	764.4	15.5	SW	2	c. d.
	Sa Cruz de Ten.	765.4	+1.2	17.0	?	1	cub.	Ha	Inap	29	16	764.8	19.0	NE	4	neb.

— Noticias —