

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912.

Núm.º 542.

DEL

7 de 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	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. ^s extr. ^{as}		Baróm. ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	60 ^o y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{va}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{va}		
Escandinavia	Bodo	755.7	-0.2	2.0	7	4	Aluvia	Plu. ^a	2	1	3	754.7	1.0	7	6	sub.
	Cristiansund	758.5	+0.7	6.0	cal	0	sub.	M. ^{da}	7	5	754.8	6.5	cal	0	c. sub.	
	Skudesnoes	759.7	+0.1	7.3	7	4	Aluvia	M. ^{da}	14	7	5	758.7	7.4	7.7	4	sub.
Rusia y Austria	Riga	770.3	-0.2	2.2	S.W.	1	sub.				770.8	11.4	cal	0	c. sub.	
	Moscou	771.2	+1.2	-2.9	N.	2	sub.				767.5	-0.2	N.	1	sub.	
	Nicolaiev	770.0	-1.7	11.4	N.W.	1	sub.				770.7	-0.7	N.W.	4	sub.	
	Feldkirch	771.2	+0.8	4.4	cal	0	niebla		-3	-7	767.6	-3.8	cal	0	niebla	
	Cernovitz	774.1	0.0	-5.6	N.W.	1	id.		0	-4.2	773.9	-3.1	cal	0	sub.	
	Cracovia	772.7	-0.1	1.6	cal	0	So		2	-6	773.2	-2.2	N.W.	1	So	
	Pola	768.0	+0.1	4.9	S.W.	1	So		8	4	768.0	4.8	S.W.	4	So	
	Viena	771.1	0.0	-3.8	S.E.	1	So		0	-5	771.9	-2.6	S.E.	1	niebla	
Islas Británicas	Stornoway	751.5	-1.2	2.3	?	7	sub.	M. G. ^a	1.5	2.3	5.0	750.1	7.2	N.	2	sub.
	Shields	759.0	+0.2	3.3	S.W.	2	c. sub.	Plu. ^a	2.9	3.3	755.4	7.8	S.	3	c. sub.	
	Valentia	747.8	0.0	11.7	S.E.	5	sub.	M. G. ^a	10.1	12.2	6.7	752.6	8.9	S.E.	4	id.
Francia	Gris Nez	764.6	+0.5	6.0	S.E.	4	c. sub.	M. G. ^a	2	10	6	761.8	8.6	S.	5	sub.
	St. Mathieu	761.0	-0.4	10.8	S.	4	sub.	M. G. ^a	15	10	762.7	11.0	N.W.	4	sub.	
	Isla de Aix	766.2		6.2	S.E.	3	sub.	Plu. ^a	12	5	764.2	9.2	S.W.	5	sub.	
	Biarritz	766.1		10.0	S.E.	2	So	M. G. ^a	12	7	766.1	11.8	S.	2	So	
	Paris	767.4	+0.6	4.0	S.	2	sub.		2	10.8	2.1	764.8	8.1	S.W.	3	So
	Clermont	769.7	+0.6	-2.0	cal	0	c. d.		2.2	-2.3	767.3	2.7	cal	0	c. d.	
	Perpiñan	769.3	+0.4	3.1	N.	1	sub.		11.3	-0.6	767.4	5.2	N.E.	1	id.	
	Cabo Sicié	767.5		7.0	S.	2	c. d.	M. G. ^a	12	5	766.9	7.8	N.W.	2	niebla	
	Niza	?	0.6	4.5	?	1	So	Plu. ^a	11	3	767.4	2.4	S.W.	1	So	
Italia	Liorna	767.7	-0.4	5.6	S.W.	3	So				767.3	7.4	N.E.	3	So	
	Roma	765.3	+0.6	2.8	N.E.	3	So				765.0	6.0	N.	3	So	
	Cagliari	765.6		6.0	N.W.	3	So				766.9	12.0	N.W.	4	c. sub.	
	Palermo	765.4	+0.3	10.8	N.W.	3	sub.		3		766.0	12.0	N.	3	sub.	
Portugal	Porto	767.6	+0.5	12.9	S.E.	5	sub.	M. G. ^a	14	12	764.3	12.4	S.W.	5	sub.	
	Lisboa	768.2	+0.3	6.0	N.W.	4	sub.	G. ^a	15	6	767.7	10.4	cal	0	So	
	Lagos	762.5	+0.2	13.2	S.	1	c. sub.	Plu. ^a	13	7	768.2	10.2	cal	0	So	
	Horta															
	Angra	765.7	+1.6	12.4	N.W.	4	Aluvia	M. G. ^a	1	19	12	762.6	14.0	N.W.	6	c. sub.
	Punta Delgada	764.9	+0.8	14.6	N.W.	4	sub.	M. G. ^a	19	14	762.8	15.5	N.W.	4	c. sub.	
	Funchal	767.5	+0.5	14.5	S.W.	2	c. d.	Plu. ^a	18	9	771.2	15.6	S.E.	2	c. d.	
Marruecos y Argelia	Tánger	768.0		8.8	S.	1	c. d.	Plu. ^a	18	8	766.1	16.8	N.E.	2	c. d.	
	Casablanca															
	Orán															
	Argel															
	Tinex															
	Sfaks															
Berlin	768.1	+0.2	-1.1	S.	1	sub.		4	-2	768.3	0.3	S.	2	So		
Berlin	771.5		-6.8	S.	0	Plu. ^a				770.0	-5.0	S.W.	0	Plu. ^a		

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

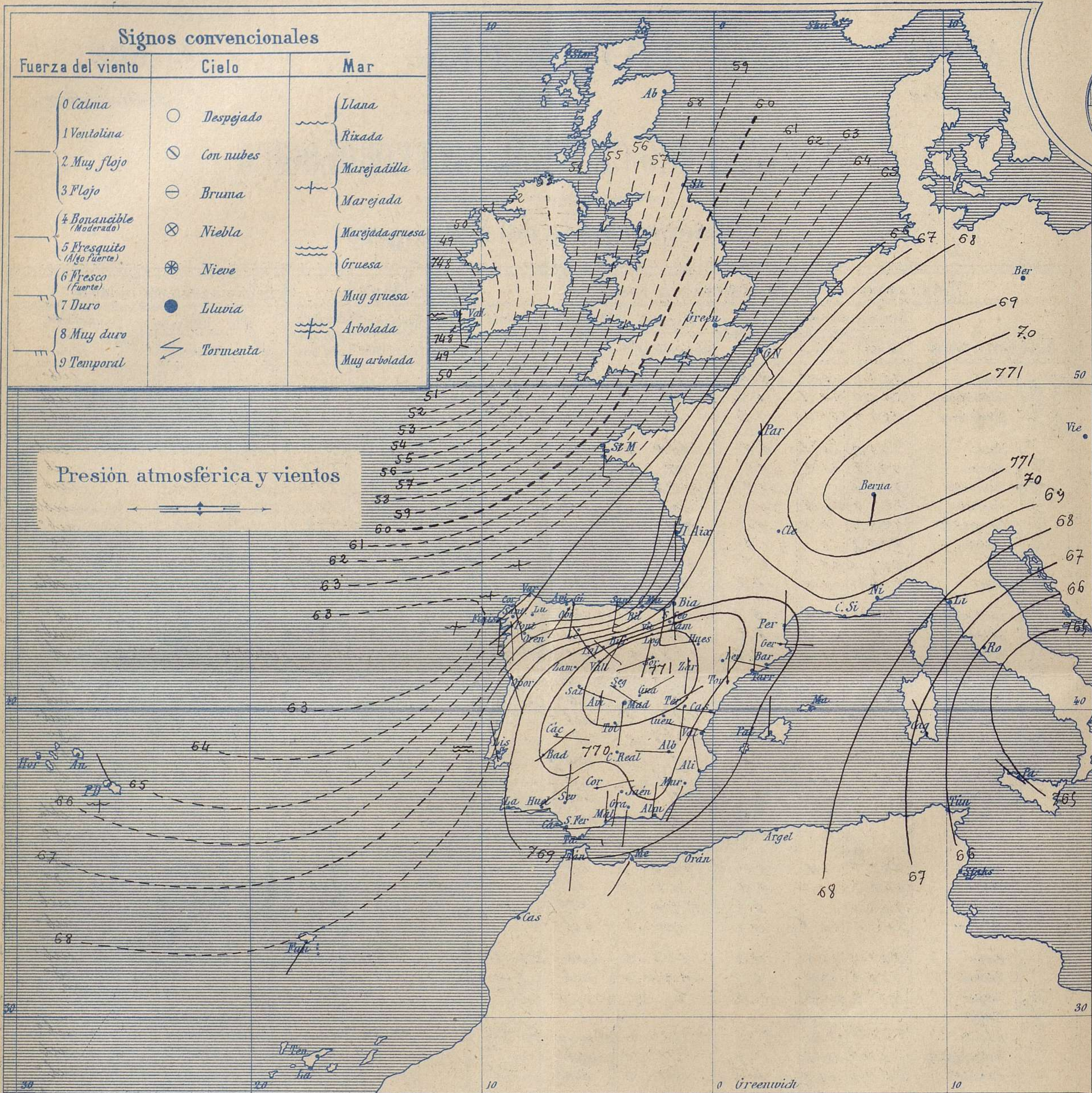
Dirección : Adresse : Address :

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)



Estado general

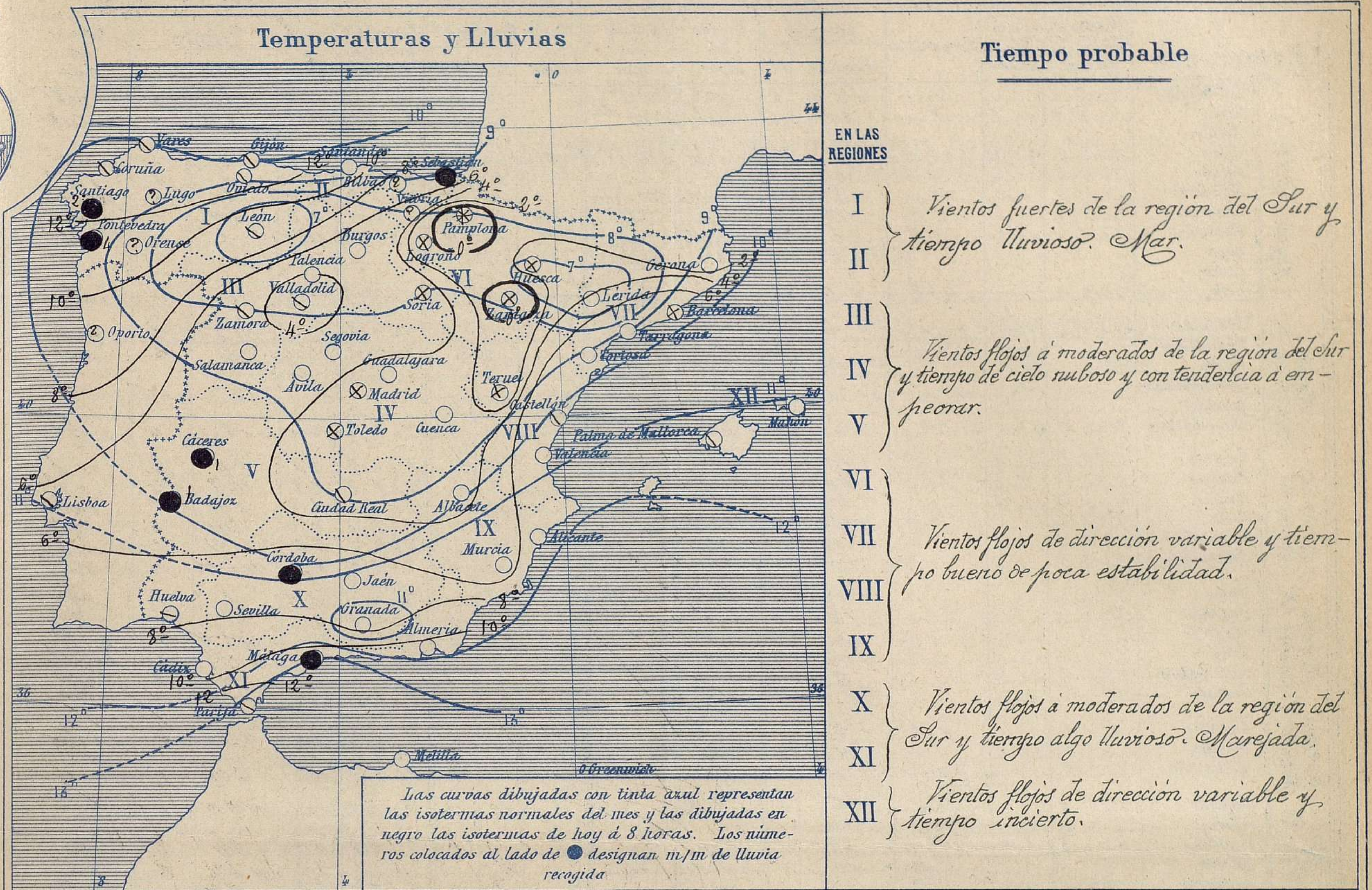
Una nueva borrasca se aproxima a Irlanda, que puede influir bastante en el estado del tiempo sobre la península Ibérica; su efecto se aprecia marcadamente en las costas de Galicia, en las cuales llueve con vientos moderados del Sur que levantan marejada. En el resto de España el tiempo es bueno de cielo nuboso y nebuloso y vientos flojos de dirección variable.

La temperatura máxima de ayer fue de 18° en Sevilla, Córdoba, Huelva y San Fernando y la mínima de hoy ha sido de 5 grados bajo cero en Segovia, Cuenca y Teruel.

Las presiones más altas residen en el Centro de España.

El Director general: Galarza

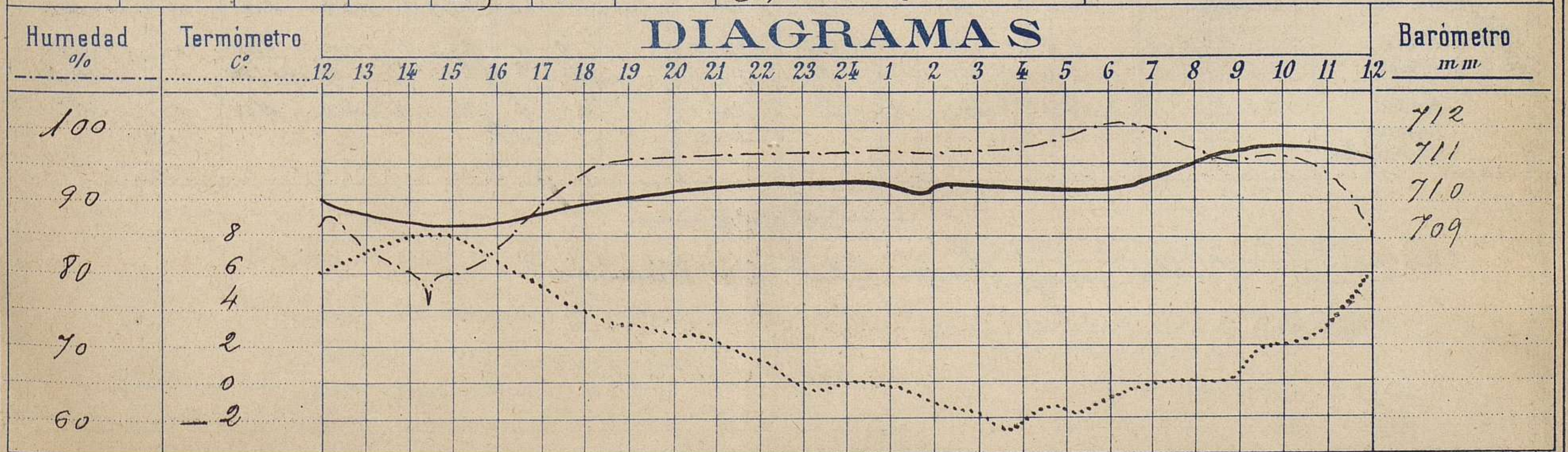
El Ingeniero Geógrafo, Jefe del Observatorio. J. Galbis



Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 6 y 12^h del dia 7

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia ó Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	709.49	7.0	83	SSW	1	"	Despejado (Bruma)	Temp. máxima a la sombra 8°2
20	710.34	2.8	96	Cal	0	"	Id (Id)	Id minima a la id -2°5
24	710.51	0.0	97	Id	0	"	Id (Id)	
4	710.50	-2.0	97	Id	0	"	Id (Id)	
8	711.02	0.2	96	Id	0	"	Niebla	
12	711.19	5.6	88	Id	0	"	Nuboso (Niebla)	



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. 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	762.2	0.0	13.0	S.S.E	5	sub.	M ^{da}	15	11	763.8	13.0	S.S.W	3	sub.	
	Vares	762.9	-0.1	12.0	S.W	6	sub.	M ^{da}	12	11	763.4	12.1	S.W	4	sub.	
	Avilés															
	Gijón	763.9	+0.3	13.5	S	3	c. sub.	M ^{da}	13	9	764.8	13.0	N	1	sub.	
	Oviedo	764.2		12.0	S.W	1	sub.		13	6	763.7	12.0	S	1	c. d.	
	Finisterre	763.4	0.0	12.0	E	6	niebla	M. gda	8	14	763.9	12.3	S	4	niebla	
	Santiago	764.3		10.9	S.W	3	luz		20	11	765.0	9.9	S.W	3	luz	
	Pontevedra	764.5	+0.8	11.6	S	3	sub.		4	12	765.0	11.6	S	4	sub.	
	Lugo															
	Orense															
León	769.3		4.2	S.S.E	2	sub.		7	1	769.2	4.5	S	1	sub.		
Región Cantábrica II	Santander	764.1	+0.4	11.3	S	6	so	Ris ^a	17	8	764.2	14.2	N.E	2	sub.	
	Punta Galea		+0.1	9.1		4	sub.	M ^{da}	15	9	764.0	12.2	S	2	sub.	
	Bilbao															
	Cabo Machichaco															
	Igueldo															
San Sebastián	766.7	+1.0	?	S	5	luz	M ^{da}	16	5	765.4	15.4	S	5	so		
Región Duero III	Zamora	768.8	+1.0	1.2	S.W	0	c. sub.		10	-1	768.5	9.6	S.W	0	c. d.	
	Palencia	770.9	0.0	0.0	S.S.E	1	c. d.		8	2	768.7	7.8	N.E	0	c. d.	
	Burgos	770.3	0.0	1.0	S.W	0	so		6	0	767.8	6.0	S.W	1	sub.	
	Soria	772.2		-1.2	N.W	0	niebla		7	-1	767.4	5.0	S.W	4	so	
	Valladolid	771.0	0.0	-1.0	cal.	0	c. d.		10	-2	767.8	8.5	S.W	1	sub.	
	Salamanca	769.5	+0.6	0.8	S.W	1	so		12	-2	768.0	8.8	N.W	1	c. d.	
Región Central IV	Ávila	770.4		0.0	S	2	so		8	-3	767.0	6.5	S	1	so	
	Segovia	770.5	-0.2	-0.1	S.E	0	c. d.		10	-5	767.8	8.0	N	0	so	
	Madrid	772.1	+0.7	0.2	cal.	0	niebla		8.2	-2.5	768.8	4.0	N.W	1	so	
	Toledo	770.4	+0.6	-0.8	S.W	2	id.		7	-2	769.2	5.2	S.W	1	niebla	
	Guadalajara	771.3	+0.6	-0.4	N.E	0	so		9	-2	767.9	8.2	N.W	0	so	
Cuenca	771.3	+0.4	-1.4	N.E	1	so		9	-5	768.2	7.2	N.E	0	so		
Extrem. Mancha V	Cáceres	770.2		2.8	S	1	niebla		1	10	768.3	2.4	N.W	2	c. d.	
	Badajoz	769.8	+0.2	4.0	N.E	1	id.		1	11	768.4	0.0	S.W	1	sub.	
	Ciudad Real	770.2	+0.2	-1.0	N	0	sub.		13	-2	767.7	11.8	S.W	0	sub.	
	Logroño	769.6		-1.6	S	0	niebla		13	-3	765.9	9.8	N.W	3	so	
Alto Ebro VI	Vitoria															
	Pamplona	770.8	+1.2	-2.0	S.W	0	niebla		10	-4	768.8	2.9	S.W	0	so	
	Huesca	770.1	0.0	-0.6	N	0	niebla		13.0	-1.6	767.1	7.7	N.W	2	c. d.	
	Zaragoza	772.0	0.0	-1.5	S	0	id.		5	-4	768.1	3.8	N.W	1	niebla	
Cataluña VII	Lérida															
	Gerona	772.3	0.0	0.4	S	0	so		15	-3	767.0	14.0	N	0	c. d.	
	Barcelona	769.1	0.0	8.7	N	0	niebla	M ^{da}	15	7	765.9	14.0	S.S.W	2	sub.	
	Tarragona	769.3		6.5	N	1	so	M ^{da}	15	6	766.1	13.4	S.E	2	c. d.	
	Tortosa	769.5	+0.7	6.1	N	2	so		15	4	766.7	13.5	N.W	2	c. d.	
Levan. VIII	Teruel	770.7		3.4	S	2	niebla		12	-5	767.9	8.2	S	0	so	
	Castellón	768.6	+0.4	7.9	N.W	0	sub.		15	2.2	766.1	14.3	S	0	so	
	Valencia	769.3	+1.2	7.0	N.W	1	so		15	5	766.5	12.8	S.W	1	c. d.	
Región IX	Albacete	771.9	+0.8	0.0	N	0	so		12	-1	767.3	10.9	N	1	c. d.	
	Alicante	768.4	+1.0	7.4	N.W	1	so		16	5	766.5	15.0	S	1	c. d.	
	Murcia	769.7	+0.7	5.0	S.W	0	so		17	3	766.4	17.4	S.W	0	so	
Cuenca del Guadalquiv. X	Sevilla	769.0		6.6	N.E	2	so		18	4	767.1	16.8	N.W	3	so	
	Córdoba	769.0	+0.6	5.4	S	1	luz		18	4	766.8	17.0	S	1	c. d.	
	Jaén	769.5		8.2	S.S.W	0	so		14	7	766.9	13.2	N.E	0	c. d.	
	Granada	769.9	+0.6	4.0	S	0	so		13	3	767.5	11.9	S.W	1	c. sub.	
Costa del Sur XI	Huelva	768.5		7.9	N.E	0	sub.		18	6	766.8	?	S.W	1	sub.	
	Algeciras															
	San Fernando	768.5	+0.5	9.1	S	1	so	Ris ^a	18	2	767.7	14.1	cal.	0	sub.	
	Tarifa	767.0	+1.0	14.2	S	4	sub.	Ris ^a	16	14	766.3	12.2	S	4	sub.	
	Málaga	769.8	+0.2	10.4	N	2	sub.	M ^{da}	17	10	768.4	15.6	S.E	0	sub.	
	Almería	769.4		10.4	N	0	so	cal.	14	10	767.1	13.8	S.W	1	c. sub.	
Baleares XII	Palma	768.7	+0.6	11.2	N	1	sub.	Ris ^a	16	11	766.7	15.4	S.W	4	c. sub.	
	Mahón	768.0	+0.5	11.0	N	1	so		14	9	766.7	14.0	N.W	1	c. sub.	
	Melilla	765.6		16.0	S.W	2	so	cal.	23	7	766.0	24.0	N.W	1	so	
	Laguna															
	Sta Cruz de Ten.															

Noticias

Logroño Niebla muy densa. (Prof. Sr. Elizalde)