

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XX.

BOLETÍN

1912

Núm.º 361-

DEL

36- 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. extr. ^{as}		Baróm. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	60° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F. ^{za}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F. ^{za}		
Escandinavia	Bodo	744.9	+0.8	-2.4	S	4	ub.	Riz ^a	-3	-3	742.8	-2.9	S	2	so	
	Cristiansund	742.5	+0.7	4.8	SW	1	ub.	Riz ^a	1	6	739.7	2.7	cal	0	c.d.	
	Skudesnoes	746.1	+0.8	5.0	cal	0	ub.	M da	5	7	745.1	7.2	N	6	ub.	
Rusia y Austria	Riga	748.4	-1.0	4.2	SW	2	ub.		3		752.4	4.4	SW	2	ub.	
	Moscou	755.0	-1.3	1.1	S	1	nieve		6		759.6	0.0	SE	2	nieve	
	Nicolaiew	766.1		0.9	WN	0	niebla				766.3	1.3	WN	0	niebla	
	Feldkirch	766.4	-0.9	2.6	cal	0	so				766.0	4.0	cal	0	ub.	
	Cernornitz	764.4	-1.0	2.8	N	2	ub.	Snapple	5	0	767.5	2.0	cal	0	ub.	
	Cracovia	769.7	-1.7	7.7	WSW	2	c.ub.	Snapple	9	1	767.3	2.3	WSW	1	ub.	
	Pola	769.7	-0.5	4.6	cal	0	niebla		9	2	771.1	6.6	WNW	1	niebla	
	Viena	764.4	-1.8	2.8	S	2	ub.		1	10	768.4	6.9	N	2	c.ub.	
Islas Británicas	Stornoway	747.0	-1.5	1.1	SW	2	ub.	Riz ^a	17	5.6	0.0	745.5	4.4	WSW	2	nieve
	Shields	749.8	-2.2	2.3	SW	2	c.ub.	Riz ^a		8.9	2.2	750.3	4.2	SW	3	ub.
	Valentia	750.3	-3.0	7.8	SE	3	ub.	M. Gsa	10.1	9.4	6.1	755.4	7.2	SW	3	ub.
Francia	Gris Nez	766.0	-3.0	7.8	SE	4	ub.	M da	7	11	6	767.1	9.8	WSW	7	nieve
	St. Mathieu	761.3	0.0	10.6	SW	7	ub.	M. Gsa	19	12	9	763.2	10.8	SW	4	c.ub.
	Isla de Aix	760.8		10.0	SSW	4	ub.	M da		12	9	767.6	11.1	SSW	3	ub.
	Biarritz	764.3		14.0	S	4	c.d.	M. Gsa		17	11	768.3	13.6	S	1	c.d.
	Paris	760.3	-2.9	7.8	S	3	ub.		2	13.0	6.1	763.2	11.5	SW	5	ub.
	Clermont	765.4	-2.0	6.2	SW	5	ub.			12.4	4.4	768.4	8.9	S	2	c.ub.
	Perpiñán	768.7	-1.3	7.0	SW	1	ub.			14.2	6.2	770.5	9.6	SE	1	ub.
	Cabo Sicié	769.0		8.0	S	2	Bruna	Riz ^a	14	8		770.7	9.8	N	2	Bruna
	Niza	769.4	-1.0	5.5	cal	0	S.	Riz ^a	13	5		771.6	7.5	cal	0	ub.
Italia	Liorna	770.3	-0.4	9.0	NE	1	lva				771.9	10.0	NE	1	niebla	
	Roma	770.9	0	5.5	N	3	niebla				771.6	9.6	N	3	ub.	
	Cagliari	771.3		9.0	NW	3	so				768.0	16.0	NW	3	so	
	Palermo	771.6		7.6	SSW	2	cal				772.9	11.6	NW	1	ub.	
	Porto	771.5	+0.6	7.4	SE	4	ub.	M. Gsa		15	5	773.6	6.5	SE	4	c.d.
Portugal	Lisboa	771.9	+0.3	5.1	SE	4	so	M. Gsa		13	5	772.2	10.2	WNW	2	so
	Lagos	772.4	+0.2	10.2	cal	0	c.d.	M da		16	6	772.2	13.8	cal	0	c.d.
	Horta	760.8	-1.2	17.4	SSW	5	ub.	M da	1	18	16	765.2	17.0	SSW	4	ub.
	Angra	762.1	-0.7	17.2	SW	3	niebla	M da		17	13	765.4	?	SW	2	ub.
	Punta Delgada	764.4	-0.7	16.7	SW	6	ub.	M. Gsa		17	14	767.4	16.5	SW	4	Bruna
	Funchal	770.9	-0.8	13.0			c.ub.			18	4	771.6	14.6			ub.
	Tanger	773.1		11.2	SE	2	c.d.	Riz ^a		17	8	771.8	15.6	SE	3	c.d.
Marruecos y Argelia	Casablanca															
	Orán	772.2		5.0	S	2	so									
	Argel	771.8		11.0	WN	2	so									
	Túnex	772.1		10.0	WN	1	ub.									
	Sfaks	772.8		9.8	N	1	ub.									
	Berlin	756.1	+1.7	7.0	SW	5	formata		4	10	5	760.8	7.4	SW	1	ub.
Borna	766.2		3.6	SE	6	c.ub.					770.3	3.3	SE	0	ub.	

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 :

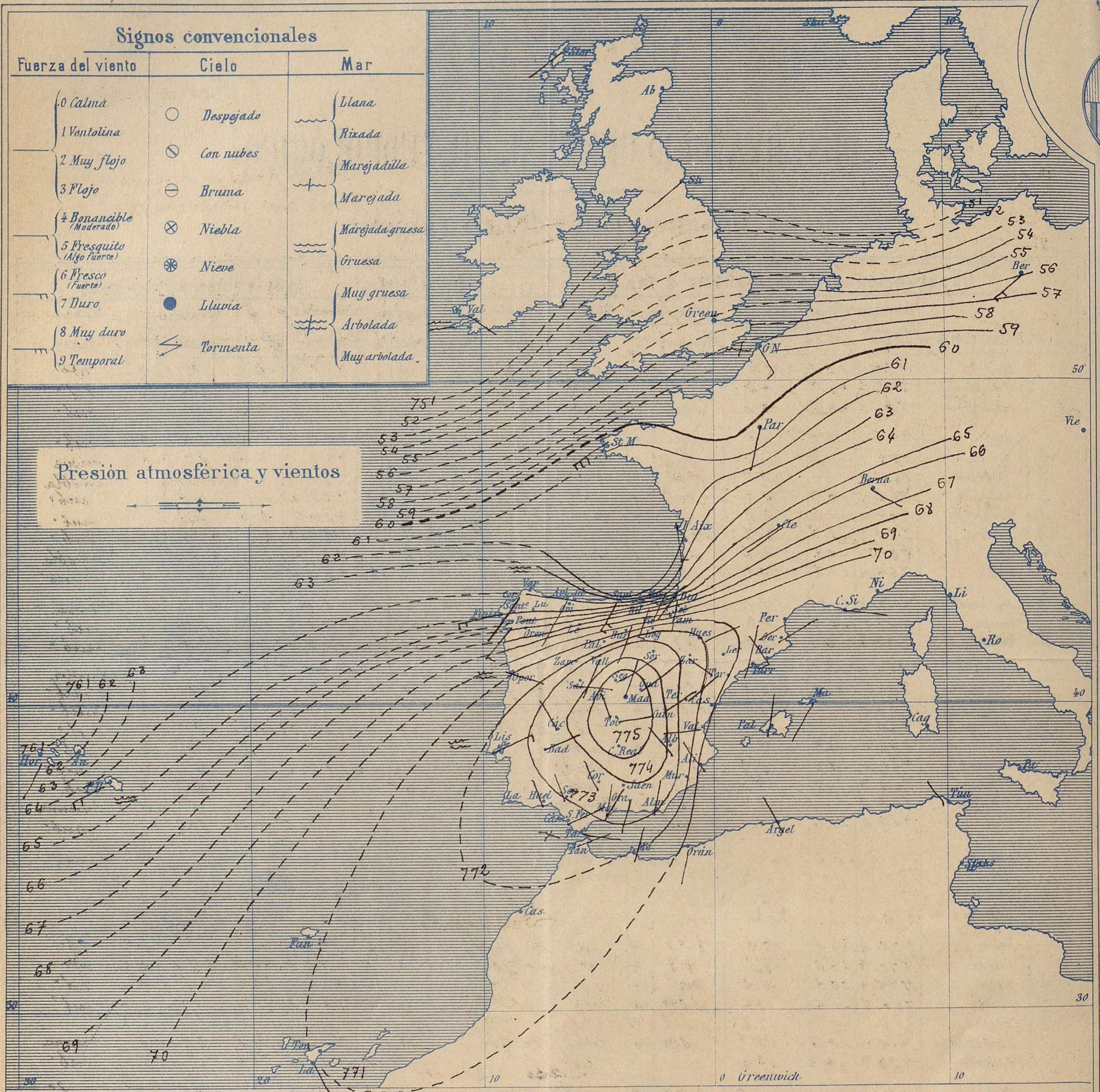
Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

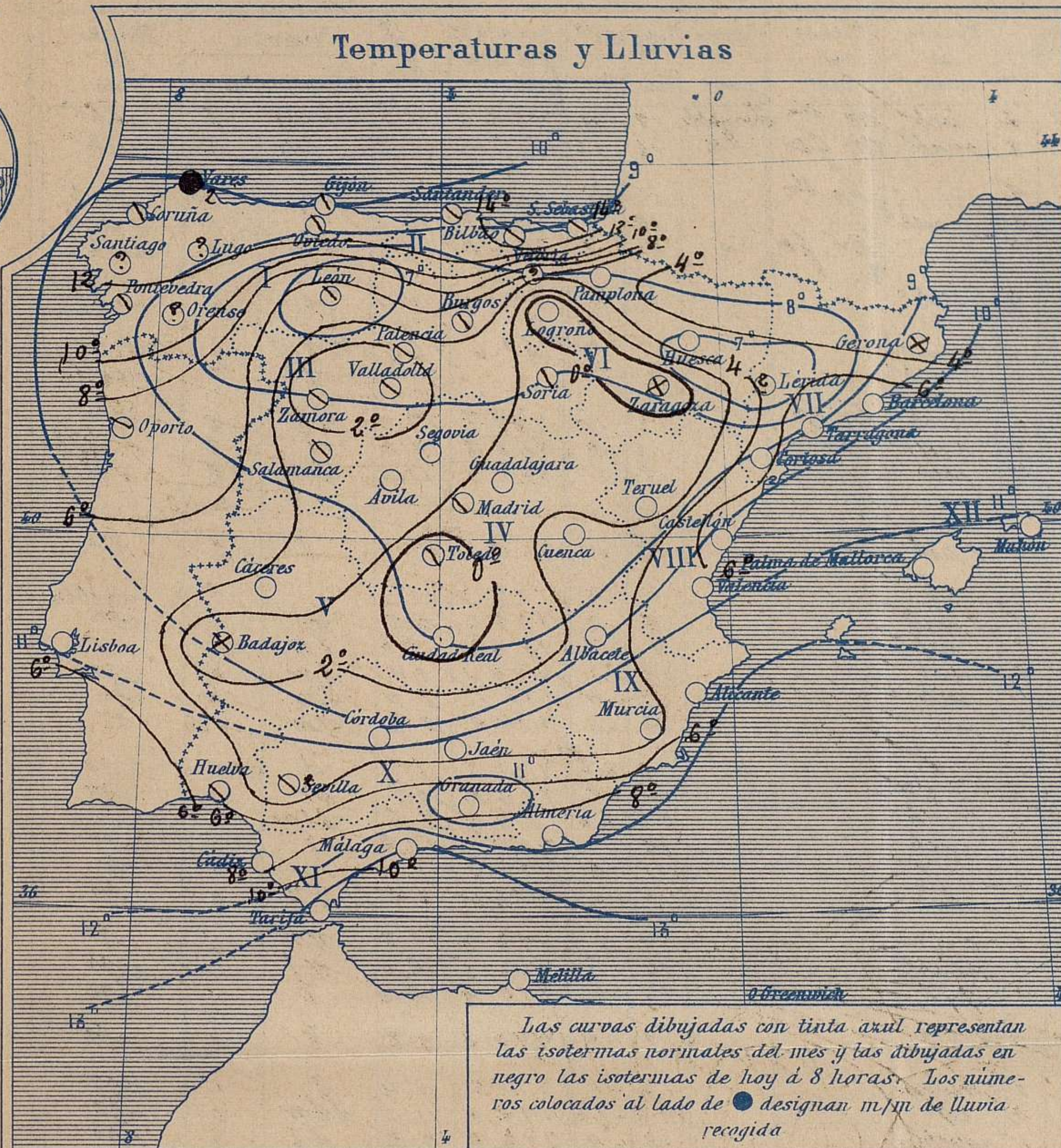


Estado general

Las menores presiones residen hacia el Atlántico y parece que tienden á acercarse á Europa. El anticiclón de la península Ibérica permanece estacionada por lo cual el tiempo es bueno en casi toda España, pues solo en la región Gallega y Cantábrica se observan ligeras llovias y vientos fuertes. El cielo aparece hoy con bastantes nubes sobre la Meseta Central y despejado al Sur y Oriente de España. La temperatura máxima de ayer fue de 19 grados en Santander y San Sebastián y la mínima de hoy ha sido de 8 grados bajo cero en Leon. El mar está agitado por el litoral del Atlántico.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo, Jefe del Observatorio. J. Galbis



EN LAS REGIONES

- I } Vientos fuertes de la región del Sur y tiempo algo lluvioso. Mar.
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos o moderados de dirección variable y tiempo de cielo nublado o nebuloso.
- V }
- VI }
- VII }
- VIII }
- IX } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.
- X }
- XI }
- XII }

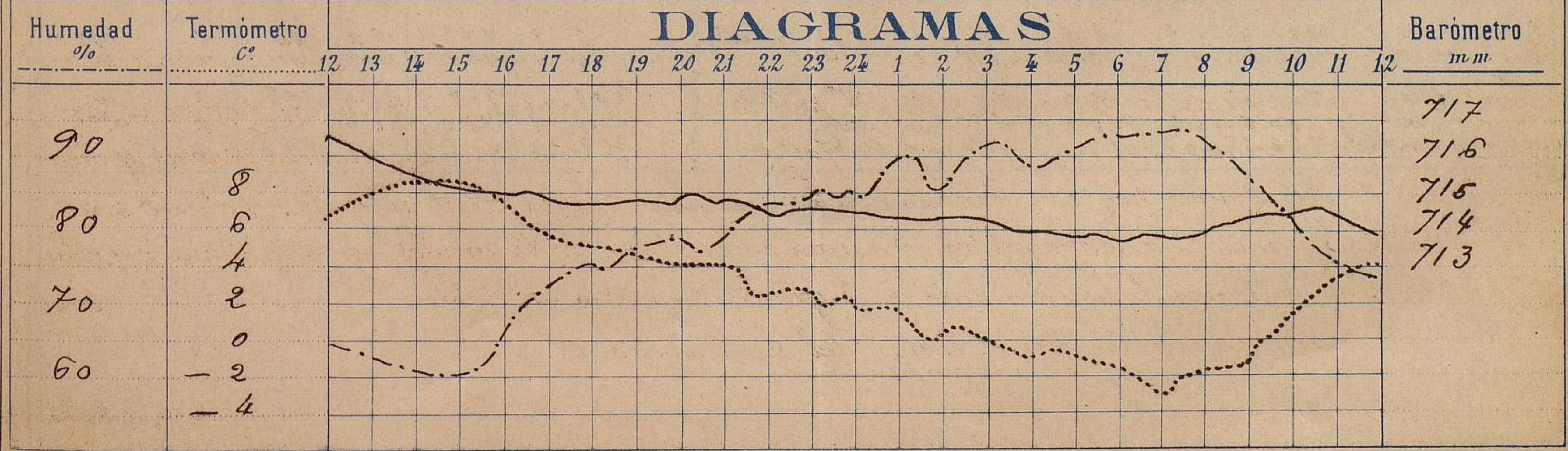
Las curvas dibujadas con tinta azul representan las isotermas normales del mes y las dibujadas en negro las isotermas de hoy a 8 horas. Los números colocados al lado de ● designan m/m de lluvia recogida

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 25 y 12^h del día 26

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	715.24	7.6	67	SSW	1	"	Despejado	Temp ^a máx ^a a la sombra 8° 8'
20	714.81	4.1	79	Cal	0	"	Id	Id mínima a la id - 3° 0'
24	714.52	2.0	85	N	2	"	Id	
4	713.95	-1.0	90	NNO	2	"	Id	
8	713.98	-1.8	93	NNO	0	"	Casi cubierto	
12	713.87	4.1	74	Cal	0	"	Cubierto	

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. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	alt. y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F. ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuertza		
Región del N.W. I	La Coruña	765.2	0.0	14.0	S S W	6	ub.	m. lta	Improb.	15	11	768.6	14.8	S S W	3	ub.
	Vares	762.5	+1.0	13.8	S W	8	niebl.	m. lta		16	10	767.2	13.2	S W	7	ub.
	Avilés															
	Gijón	762.6	-0.5	12.1	N S W	2	ub.	m. lta		10	6	768.1	13.7	N	0	c. ub.
	Oviedo	762.9		7	S W	2	c. ub.			15	8	765.3	13.6	S	1	c. ub.
	Finisterre	765.9	-1.0	13.6	N	4		m. lta		14	12	769.3	13.5	S W	6	niebl.
	Santiago															
	Pontevedra	767.5	-0.5	11.0	S W	5	ub.			15	11	771.0	14.0	S	4	ub.
	Lugo															
Región Cantábrica II	Orense	768.8	0.0	11.8	N W	1	c. ub.			17	7	769.6	16.3	N W W	4	cd.
	León	772.3	-0.2	-0.2	S	0	c. ub.			8	-8		7.3	S E	0	niebla
Región del Duero III	Santander	762.3	-0.7	13.1	S W	6	ub.	Rico		19	10	766.7	15.4	S W	5	do
	Punta Galea	760.7	-1.3	14.2	S	8	c. ub.	m. lta		16	8	766.7	10.8	S	6	c. ub.
	Bilbao	765.0	-1.4	15.2	N N W	4	ub.			18	11	769.7	17.0	S W	2	cd.
	Cabo Machichaco															
	Igueldo															
Región del Ebro VI	San Sebastián	765.3	+0.5	17.0	S W	7	c. ub.	m. lta		19	14	763.7	19.0	S	5	do
	Zamora	773.0	+1.0	-2.0	N E	0	ub.			6	-4	775.0	11.7		0	niebla
	Palencia	774.2	-1.0	-2.0	S	0	c. ub.			6	-4	775.4	3.5	N	0	do
	Burgos	771.2	-1.0	1.7	S W	2	ub.			9	-3	772.4	9.6	S W	1	cd.
	Soria	773.1		1.0	S W	2	ub.			10	-1	774.4	7.4	S W	0	do
	Valladolid	774.5	-0.8	-3.0	S W	1	ub.			9	-4	773.7	8.0	S W	1	do
	Salamanca	773.4	+0.2	-0.6	S	1	ub.			13	-4	774.2	8.8	N W	1	do
Región Extrem. Mancha V	Ávila	776.2		0.3	S E	1	cd.			12	-3	771.9	11.5	S	0	do
	Segovia	774.3	-0.2	0.0	S E	0	cd.			12	-2	772.2	10.5	N	0	do
	Madrid	775.7	+0.4	-1.8	N N E	0	c. ub.			8.8	-3.0	774.8	7.6	S S W	1	do
	Toledo	775.8	-0.2	-4.0	S	1	ub.			12	-5	774.0	11.2	S	1	do
	Guadalajara	774.9	0.0	-3	N E	0	cd.			11	-5	773.5	10.0	N	0	do
	Cuenca	774.0	-0.2	-2.6	N E	1	do			10	-6	776.0	8.2	S E	0	do
	Cáceres	773.9		1.6	N W	0	cd.			14	1	773.8	12.8	N W	0	do
	Badajoz	774.2	0.0	2.0	N E	1	niebla			14	-1	773.5	12.0	N E	1	do
Alto Ebro VII	Ciudad Real	774.9	0.0	4.2	S	0	do			13	-4	775.8	12.0	S	0	do
	Logroño	769.4		-2.4	N S W	0	do			17	-4	770.8	9.8	S	1	do
	Vitoria															
	Pamplona	770.6	-1.0	1.0	S E	0	nieve			13	-1	771.5	11.4	S	1	do
	Huesca	771.5	-0.5	1.4	S S E	0	do			14.5	-1.6	772.6	11.1	S S W	0	do
	Zaragoza	772.3	0.0	-2.6	S E	1	niebla			15	-4	773.4	9.5	S E	1	do
Región Levant. IX	Lérida															
	Gerona	772.0	-1.0	1.2	N E	0	niebla			15	-1	771.8	14.4	S	2	cd.
	Barcelona	769.6	0.0	13.0	N W	1	cd.	m. lta		14	7	771.4	13.0	N S W	2	ub.
	Tarragona	769.9		8.2	N	1	do	lta		16	8	772.1	13.8	N	0	do
	Tortosa	770.6	0.0	4.0	N N E	0	do			16	8	772.5	13.4	N	2	do
Región de Valencia X	Teruel	775.1		-4.0	N E	0	niebla			11	-6	774.6	8.1	N E	0	do
	Castellón	769.8	-0.2	8.8	N	2	do			15	8	771.7	14.9	N	0	do
	Valencia	770.4	+1.0	5.8	N	2	do			15	4	772.3	13.8	S E	0	do
	Albacete	761.0	+0.5	-1.7	N W	1	do			13	-5	773.3	12.9	N W	1	do
Región de Murcia XI	Alicante	771.1	+0.1	5.0	N W	0	do	lta		16	3	772.6	14.5	S	1	do
	Murcia	773.1	+0.6	2.7	S W	2	do			17	1	772.8	16.7	S	1	do
	Sevilla	772.7		3.0	N W	3	ub.			18	2	772.7	16.0	N W	4	do
	Córdoba	773.1	0.0	2.2	N E	1	do			16	1	773.1	15.4	N E	1	do
	Jáen	773.8		7.8	S S W	0	do			14	5	773.2	13.8	S S W	0	do
	Granada	774.5	0.0	3.2	S	0	do			14	2	774.6	13.2	S W	1	do
	Huelva	772.1		5.3	N E	1	ub.			18	2	772.4	17.8	S	2	do
Región de Almería XII	Algeciras															
	San Fernando	772.4	-0.6	4.3	N E	1	do	m. lta		17	4	772.4	12.3	S	3	do
	Tarifa	771.9	+1.0	12.7	S	4	cd.	m. lta		15	13	771.7	14.4	S	5	ub.
	Málaga	773.0	0.0	8.4	N	0	do	lta		17	4	772.2	16.0	S E	2	do
	Almería	771.8		9.5	S	1	do	cal		12	9	771.2	13.2	S	1	do
Región de Ceuta XIII	Palma	771.4	-1.2	12.0	N	1	cd.	Rico		16	8	773.6	15.2	S W	2	do
	Mahón	770.4	-0.3	13.0	S W	3	do			16	11	772.2	14.6	N	1	do
	Melilla	768.6		15.0	N W	0	do	Rico		20	10	769.0	16.0	N E	3	ub.
Región de Ceuta XIV	Laguna	760.8	+0.5	10.8	S E	0	ub.			16	4	760.0	13.0	S E	2	do
	Sta Cruz de Ten.	766.6	0.0	17.0	N	0	ub.	lta		19	14	765.9	17.6	N N E	0	c. ub.

— Noticias —