

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm. 227.

DEL

15 de Agosto

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	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp ^s extr ^{as}		Baróm ^a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
		alt. y al nivel del mar	Var. ⁿ en 3h			Dirección	F ^{ra}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{ra}	
Escandi- navia	Bodo	754.2	-0.1	8.0		st.	6	c. cub.	Op. lla.	21	12	6	756.4	18.2	W. N. W.	2	c. cub.
	Cristiansund	761.5	+0.3	10.1		st. N. W.	6	lluvia.	Riz ^a	15	13	9	761.7	11.6	st. N. W.	4	lluvia.
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	746.6	-4.8	14.3		S.	2	st. cub.		1			756.1	18.8	st. N. E.	3	c. cub.
	Moscou	752.6	-0.9	15.3		S. S. E.	0	cub.		10			755.2	18.4	st. E.	0	c. d.
	Nicolaiew	757.4		19.7		cal.	0	st.					758.9	21.0	cal.	0	st.
	Feldkirch	761.5	-0.2	14.6		cal.	0	st.		2	27	13	762.8	17.5	cal.	0	st.
	Czernowitx	757.3	-0.6	15.9		id.	0	st.			27	15	759.5	19.1	id.	0	st.
	Cracovia																
	Pola	758.5	-0.2	19.2		cal.	0	st. cub.			28	18	760.0	21.2	cal.	0	st.
Islandia	Viena	756.9	-0.1	19.7		W.	3	c. cub.			25	19	759.5	21.5	W.	1	st.
	Stornoway																
	Shields																
Francia	Valentia	765.5	0.0	12.7		st.	1	st. cub.	Op. lla.	2.2	23.9	16.6	765.6	21.1	S. S. E.	1	c. cub.
	Gris Nex	764.6	0.0	17.6		st. E.	4	st. cub.	Op. lla.		23	17	764.7	18.6	st. E.	5	c. d.
	St. Mathieu	764.5	+1.0	18.2		S.	3	tormenta	Riz ^a	3	20	15	764.2	18.0	st. W.	3	c. cub.
	Isla de Aix	762.6		19.6		W.	3	cub.	Riz ^a	6	28	18	764.2	21.0	W. N. W.	1	cub.
	Biarritz	765.2		22.6		W. S. W.	4	cub.	Op. lla.	1	25	21	764.3	22.7	W. N. W.	3	c. cub.
	Paris	763.3	+0.6	18.5		st. N. E.	3	st.			24.7	17.0	761.7	24.5	st. N. E.	2	st.
	Clermont	764.4	-0.3	19.4		cal.	0	st. cub.			24.6	13.4	761.1	23.2	W. N. W.	2	c. cub.
	Perpiñan	760.8	-0.3	24.2		W.	3	c. cub.		8	30.8	15.3	761.9	21.2	W.	3	cub.
	Cabo Sicié	758.8		24.0		st. E.	1	Buena.	Riz ^a		29	20	760.4	23.8	W.	2	Buena.
	Niza	759.1	-0.2	23.2		cal.	0	c. d.	Riz ^a	Inapble.	29	18	760.7	21.5	st. W.	4	tormenta.
Italia	Liorna	758.6	0.0	24.0		st. W.	2	c. cub.					760.7	26.2	st. W.	3	c. d.
	Roma	758.0	-0.2	20.4		st.	1	c. d.		Inapble.			760.1	25.8	W.	1	st.
	Cagliari	760.0		23.0		st. W.	3	st.					761.4	31.0	S. E.	4	st.
	Palermo	760.1	0.0	26.1		cal.	0	st.					760.6	24.2	st.	1	st.
Portugal	Porto	765.8	+0.1	18.4		W. N. W.	1	cub.	Niza		21	14	766.0	17.2	W.	4	c. cub.
	Lisboa	764.6	+0.1	20.1		st.	4	st.	Riz ^a	2	24	14	765.7	18.3	st. N. W.	4	st.
	Lagos	764.0	+0.2	22.6		W.	3	st.	Op. lla.		26	16	764.6	17.8	st.	3	st. cub.
	Horta	760.8	0.0	22.5		W. N. W.	4	st. cub.	Op. lla.		26	22	763.0	22.0	st.	4	c. cub.
	Angra	761.0	-0.3	21.6		W.	5	c. cub.	Op. lla.	3	26	21	763.4	22.3	W.	3	st. cub.
	Punta Delgada	770.6	+0.2	22.7		S. W.	5	st. cub.	Op. lla.	1	24	22	764.3	22.6	S. W.	4	cub.
	Funchal	765.5	0.0	23.0		st.	1	c. d.	Riz ^a		24	16	766.5	23.3	st.	1	st.
Marruecos y Argelia	Tánger																
	Casablanca																
	Orán	761.2		22.0		S. E.	3	st.									
	Argel	761.8		23.8		S. E.	2	c. cub.									
	Túnex	761.7		26.0		S. E.	2	st. cub.									
	Sfahs	7		27.0			1	st. cub.									

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

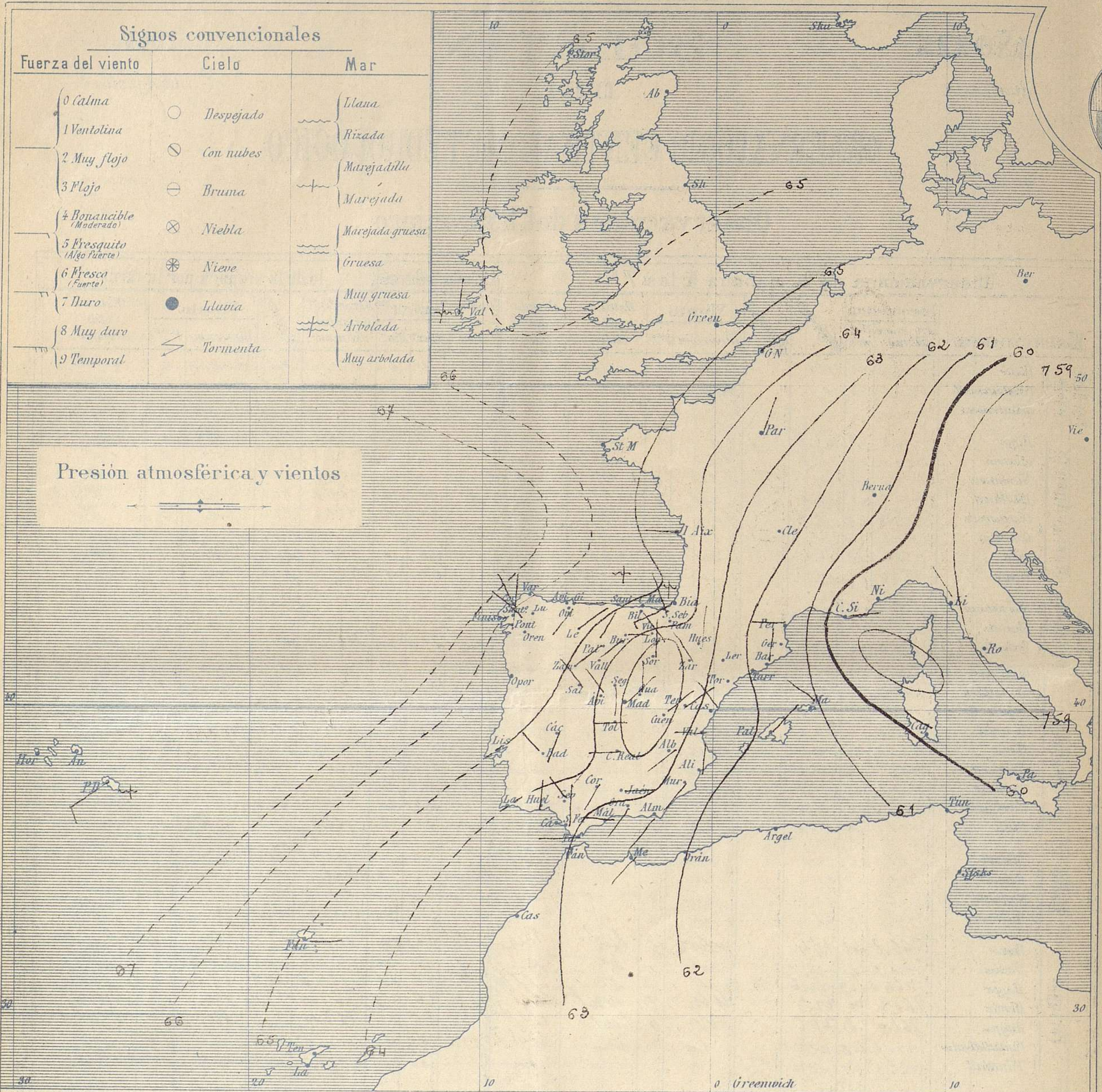
Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

AÑO XIX

Boletín del Martes 15



Estado general

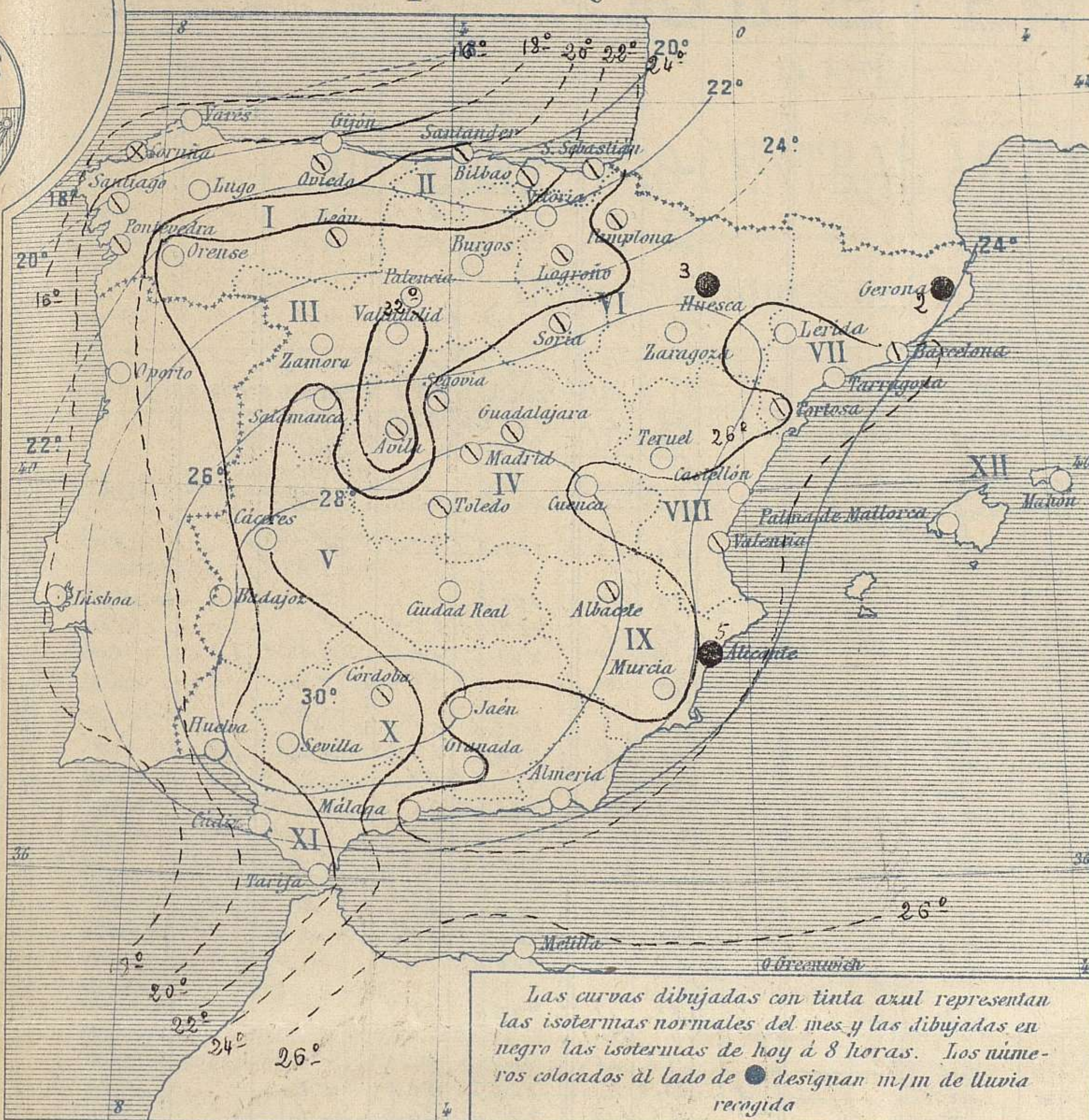
Una extensa depresión invade la Europa Central, alcanzando sus efectos al Mediterráneo y nuestra Península, en la que aparece un área de presiones débiles relativas (702 mm) como secundario de aquella. El tiempo es incierto y algo tormentoso, el cielo aparece acelajado por toda España, soplan los vientos con poca fuerza y la temperatura es inferior a la de los días pasados. La máxima de ayer fue de 35° en Zaragoza y Huesca; la mínima de hoy ha sido de 13° en Santiago, León y Avila. Las presiones más elevadas residen por el Atlántico.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

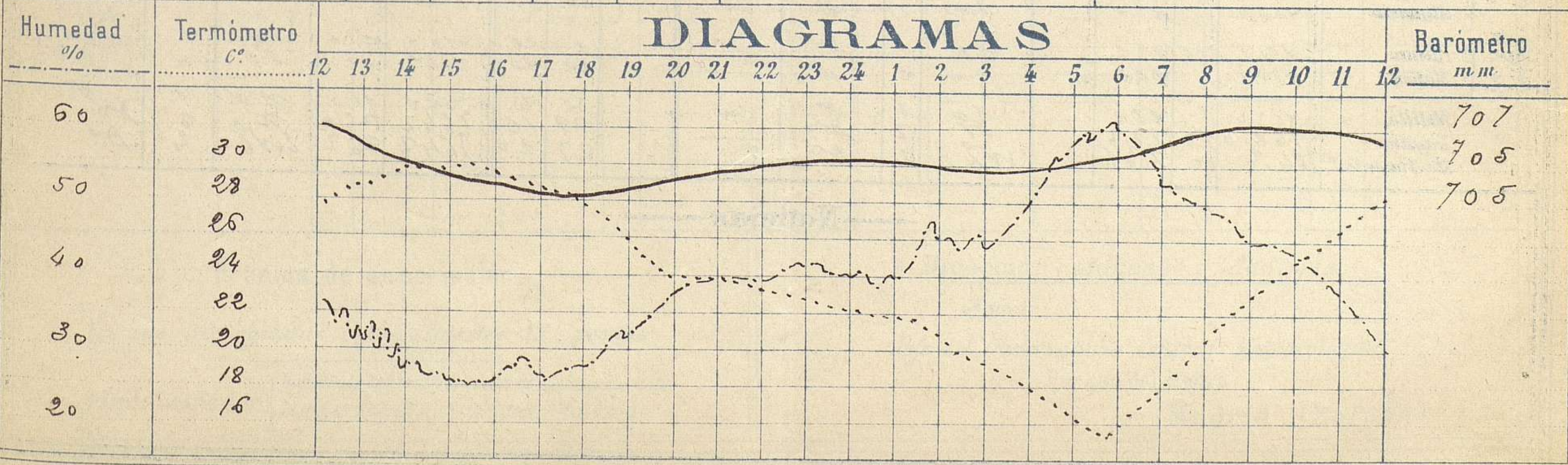
- I } Vientos moderados de la región del W y tiempo algo lluvioso. Marejada.
- II }
- III }
- IV }
- V } Vientos flojos y moderados de la región del W y tiempo incierto.
- VI }
- VII }
- VIII }
- IX }
- X } Vientos moderados de dirección variable y buen tiempo.
- XI }
- XII } Vientos moderados de la región del W y tiempo incierto.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 14 y 12^h del día 15

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	705.45	29.1	27	SW	1	"	Nuboso	Temp. máxima a la sombra 29.6
20	705.46	23.7	38	WRW	1	"	Casi despejado	Id. mínima id. id. 15.0
24	705.80	21.8	40	NW	2	"	Id (tormenta por el E)	
4	705.81	17.2	51	Cal	0	"	Casi cubierto	
8	706.07	20.6	47	NE	2	"	Id	
12	706.38	28.0	29	S	3	"	Nuboso	

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	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. ^{as} extr.		Barómetro a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
	al 0° y al nivel del mar	Var. ^{as} en 3h			Dirección	F ^{ra}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza	
Región del NW. I.	La Coruña	764,0	0,0	17,0	N.W.	1	Niebla	Riz.		20	15	767,5	18,6	N.W.	1	C. di.
	Vares															
	Avilés	764,7			cal.	0	Cluvia	all.				764,8		N.W.	2	C. cub.
	Gijón															
	Oviedo	764,5		17,8	S.W.	0	cub.			21	16	764,7	17,8	N.W.	1	cub.
	Ponferrada	767,1		22,6	N.E.	3	C. cub.	all.		24	13	767,6	21,7	N.W.	4	C. di.
	Santiago	764,9		17,6	N.W.	1	atub.			24	15	764,8	21,1	N.W.	2	atub.
	Pontevedra	765,1	+0,1	18,1	N.	1	id.					765,9	23,4	S.W.	4	atub.
	Lugo															
Región Cantábrica II.	Orense															
	León	766,9		18,4	N.E.	0	atub.			21	13	768,8	24,6	S.	0	atub.
	Santander	765,2		21,6	S.W.	2	cub.	N.W.				766,0	23,8	N.W.	5	C. cub.
	Punta Galea	765,0		22,1	S.E.	2	cub.	Riz.				764,4	24,2	N.W.	4	C. cub.
Región del Duero III.	Bilbao	764,2	+0,2	21,2	S.E.	1	Bruma			22	18	765,9	23,2	N.W.	1	cub.
	Cabo Machichaco															
	Igueldo															
	San Sebastián	764,5	+1,0	25,0	N.W.	2	atub.	all.		20	20	763,4	23,6	N.	5	cub.
Región de Extremadura IV.	Zamora	765,5	+2,0	19,2	N.E.	1	C. di.			20	16	763,2	27,2	N.	1	C. di.
	Palencia															
	Burgos	765,7	+0,8	16,7	E.	1	C. di.			27	15	759,5	25,4	E.	0	C. di.
	Soria	762,5		20,0	N.E.	0	atub.			28	15	759,3	25,9	S.	1	C. cub.
	Valladolid	763,8	+0,3	18,2	N.E.	0	C. di.			30	16	759,5	29,5	S.W.	2	C. di.
Región de Castilla V.	Salamanca	764,4	+0,6	20,8	N.W.	1	C. di.			29	14	764,0	28,4	N.W.	1	C. di.
	Ávila	765,3		15,5	N.W.	2	atub.			27	13	755,5	25,5	S.	4	S.
	Segovia	761,7	0,0	21,0	S.	0	cub.			29	13	759,0	27,0	N.W.	0	S.
	Madrid	762,9	+0,7	20,6	N.E.	2	C. cub.			29,9	15,7	759,4	29,1	S.W.	1	atub.
Región de Aragón VI.	Toledo	762,9	+0,6	21,4	N.W.	2	atub.			33	19	759,4	31,6	N.	4	atub.
	Guadalajara	762,0	+0,4	21,4	N.	0	atub.	cal.		29	14	754,1	28,8	S.W.	2	C. di.
	Cuenca	761,3	+0,2	21,2	N.E.	0	S.			31	21	759,2	28,2	N.W.	1	C. di.
	Cáceres	763,2		21,2	S.S.W.	2	S.			32	21,3	761,6	29,0	N.	2	S.
Región de Valencia VII.	Badajoz	764,0	+0,3	16,4	N.W.	1	C. di.			31	14	762,3	28,4	N.W.	1	S.
	Ciudad Real	762,9	+0,5	21,2	N.	1	atub.			32	20	760,9	31,5	N.	4	C. di.
	Logroño	762,8		20,7	N.W.	1	cub.			33	17	760,4	28,7	N.	1	cub.
	Vitoria															
Región de Cataluña VIII.	Pamplona	765,0		21,8	N.	0	atub.			30	18	764,0	25,0	N.W.	3	atub.
	Huesca	762,2	0,0	22,0	N.W.	2	id.			35,0	15,4	759,3	28,8	N.W.	0	atub.
	Zaragoza	760,2	+0,5	23,4	N.W.	0	S.			35	19	759,0	34,6	S.	0	atub.
	Lérida	763,1	0,0	24,0	N.	2	atub.			33	18	764,8	29,0	N.E.	2	C. cub.
Región de Aragón IX.	Gerona	760,9	0,0	26,0	N.	0	atub.	all.		31	23	761,9	29,0	S.E.	1	cub.
	Barcelona															
	Tarragona															
	Tortosa	762,1	+0,5	25,7	N.W.	2	atub.			32	21	761,4	28,2	S.E.	3	cub.
Región de Aragón X.	Teruel	762,8		19,7	N.E.	0	S.			35	14	762,3	22,0	N.	0	atub.
	Castellón	761,9	0,0	26,9	N.W.	0	S.			29	25	761,7	27,2	S.E.	1	cub.
	Valencia	761,7	0,0	27,2	N.	0	atub.			29	22	762,1	27,6	E.	1	cub.
	Albacete	762,2		23,2	S.W.	1	atub.			34	15	759,0	30,2	E.	2	atub.
Región de Murcia XI.	Alicante	761,7	+0,6	26,4	N.	0	atub.	all.		33	21	761,0	27,6		1	C. cub.
	Murcia	762,0	+0,5	24,0	S.W.	3	C. di.			34	19	760,0	31,5	S.E.	3	atub.
	Sevilla	761,3		21,2,0	N.W.	2	S.			34	21,6	761,6	33,8	S.W.	5	atub.
	Córdoba	763,4	+0,2	22,4	S.W.	1	atub.			34	16	761,8	33,0	S.W.	1	atub.
Región de Andalucía XII.	Jáen	763,7		23,2	N.	0	S.			32	18	760,7	30,4	N.W.	1	S.
	Granada	762,3		22,0	S.W.	0	C. di.			31	17	761,3	29,8	N.	5	atub.
	Huelva	762,9		21,8	N.	4	S.	cal.		31	17	762,3	25,3	S.W.	5	atub.
	Algeciras															
Región de Baleares XIII.	San Fernando	763,4	+0,4	20,5	N.	1	C. di.	all.		25	18	763,6	22,6	N.	3	cub.
	Tarifa	763,4		21,8	N.	2	C. di.	id.				762,8	22,7	N.	3	C. di.
	Málaga	762,1	+0,4	25,8	N.	0	S.	all.		32	24	761,1	31,0	S.E.	3	atub.
	Almería	760,4		27,0	S.W.	0	S.	cal.		30	26	759,2	29,0	S.W.	2	S.
Región de Canarias XIV.	Palma	761,8	+0,8	25,6	N.E.	1	S.	all.		31	22	762,6	29,6	S.W.	3	atub.
	Mahón	760,9		28,2	N.W.	2	atub.			32	24	761,8	29	S.E.	1	C. di.
	Melilla	763,4		28,0	S.W.	0	S.	cal.		32	23	762,6	30,8	N.W.	0	S.
	Laguna	766,0	0,0	29,2	N.	2	S.			29	16	764,2	25,0	N.	2	S.
Región de Ceuta XV.	Sta Cruz de Tenerife	764,3	0,0	27,1	N.W.	4	S.			27	20	764,2	26,2	N.W.	4	S.

Noticias