

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm. 293.

DEL

20 - Octubre

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana a las 7 ^h						Iden las 24 horas			Id. de la vispera por la tarde						
	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. ^{as}		Baróm. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
	alt. y al nivel del mar	Var. en 3h			Dirección	F ^{ra}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{ra}	
Escandinavia	Bodo	754.9	-0.1	5.4	NW	6	nub	lluv	11	7	5	759.7	6.0	SW	1	lluv cub
	Cristiansund	761.0	-0.6	8.8	SW	1	lluv	lluv		9	4	764.3	9.2	SW	1	cub
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	763.5	-1.0	0.4	S	1	c. cub.					764.5	4.3	n. S. m.	0	nubl.
	Moscou	765.9	0.0	3.8	n. S. m.	1	cub.					766.1	3.9	N	0	cub.
	Nicolaiew	770.5		6.0	cal	0	c. cub.					771.5	9.2	cal	0	cub.
	Feldkirch	768.6	+0.2	6.4	cal	0	cub.			15	6	767.9	7.2	cal	0	g.
	Czernowitz	768.3	-0.2	0.1	cal	0	g.			12	-1	769.5	5.6	SE	1	g.
	Cracovia	767.4	-0.3	-0.2	N. m.	1	g.			16	-1	767.4	6.4	n. N. m.	1	g.
	Pola	767.3	-0.3	8.6	E	1	g.			17	7	768.9	11.0	cal	0	g.
Viena	767.6	+0.3	2.4	cal	0	nubl.			12	8	767.0	5.7	cal	0	g.	
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia	753.4	+0.8	11.7	S. S. m.	1	c. cub.	on ll.	24.6	17.2	11.1	752.9	15.0	S. S. m.	4	c. cub.
Francia	Gris Nez	759.4	-0.2	14.6	S.	4	c. cub.	on ll.	21	13	761.3	16.0	SE	4	c. cub.	
	St. Mathieu	761.0	+2.0	14.2	S. m.	4	c. cub.	on ll.	5	17	13	756.6	15.8	SE	3	cub.
	Isla de Aix	764.6		16.0	S. m.	3	c. cub.	Riz.	20	14	760.9	17.2	S. S. m.	5	c. cub.	
	Biarritz	767.0		14.0	S.	3	c. d.	Riz.	22	13	763.3	19.8	S.	3	nubl.	
	Paris	763.3	+0.7	13.9	S. S. m.	3	g.		22.3	12.6	762.7	17.2	S. S. m.	2	c. d.	
	Clermont	764.7	+0.2	10.0	cal	0	nubl.		18.2	7.9	764.2	14.3	SE	5	nubl.	
	Perpiñan	766.5	+1.6	11.3	cal	0	g.		22.3	4.3	763.8	17.2	S. m.	2	g.	
	Cabo Sicié	766.7		15.0	S.	3	c. d.	on ll.	18	12	766.8	15.0	S.	3	c. cub.	
	Niza	767.5	0.0	14.6	cal	0	c. cub.	ll.	1	18	12	764.4	14.6	cal	0	c. d.
Italia	Triorna	766.7	-0.4	14.2	SE	2	c. cub.					768.2	17.2	SE	3	nubl.
	Roma	767.6	-0.5	9.9	N	3	g.					768.7	15.8	NW	0	g.
	Cagliari	765.5		17.0	NW	3	cub.		18			765.2	19.0	S	5	lluv
	Palermo	767.2	0.0	15.8	S	1	c. cub.					767.9	15.2	SW	4	g.
Portugal	Porto	766.8	+0.4	14.0	SE	4	cub.	M. g.	18	12	766.6	14.7	SE	3	nubl.	
	Lisboa	766.9	+0.5	13.5	N. E.	2	nubl.	g. m.	20	12	767.1	16.2	N.	3	g.	
	Lagos															
	Horta	756.8	+0.2	17.0	N. N. m.	3	cub.	ll.	7	20	17	759.1	19.0	S. S. m.	4	cub.
	Angra	764.3	-0.2	17.6	SE	4	c. cub.	N. E.	21	15	765.5	17.2	N	3	c. cub.	
	Punta Delgada	756.3	-0.2	17.6	N.	2	B. m.	M.	25	19	16	761.1	16.2	S. m.	5	c. d.
Funchal	765.0	-1.2	20.7	N. m.	2	cub.	on ll.	23	14	769.9	22.4	N. N. m.	2	cub.		
Marruecos y Argelia	Tanger															
	Casablanca															
	Orán	766.9		15.4	S.	1	g.									
	Argel	766.5		20.8	N. N. m.	2	c. cub.									
Túnex																
Sfaks																

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

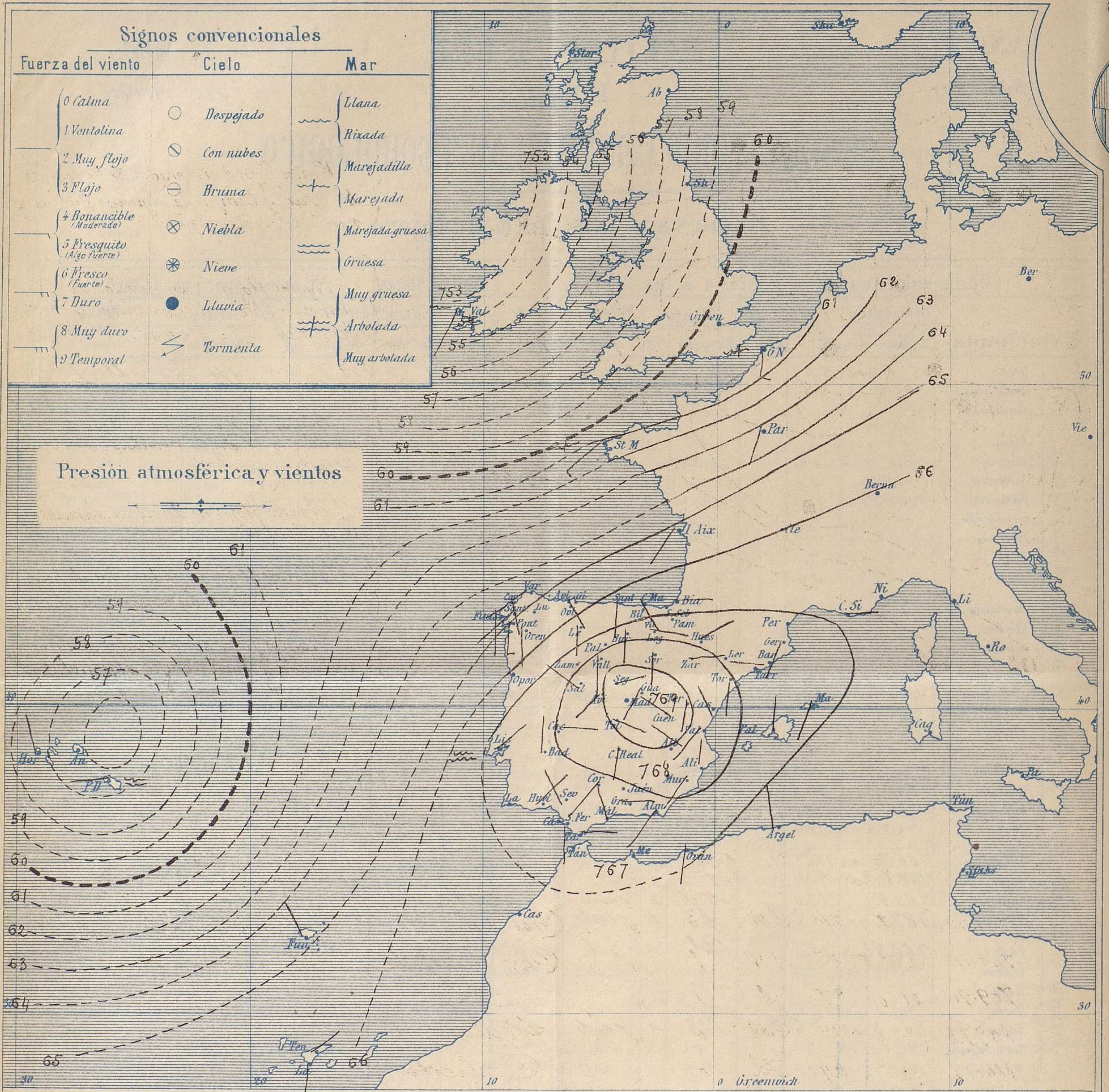
Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Apartado núm. 285. Madrid. (ESPAÑA)

AÑO XIX

Boletín del Viernes 20



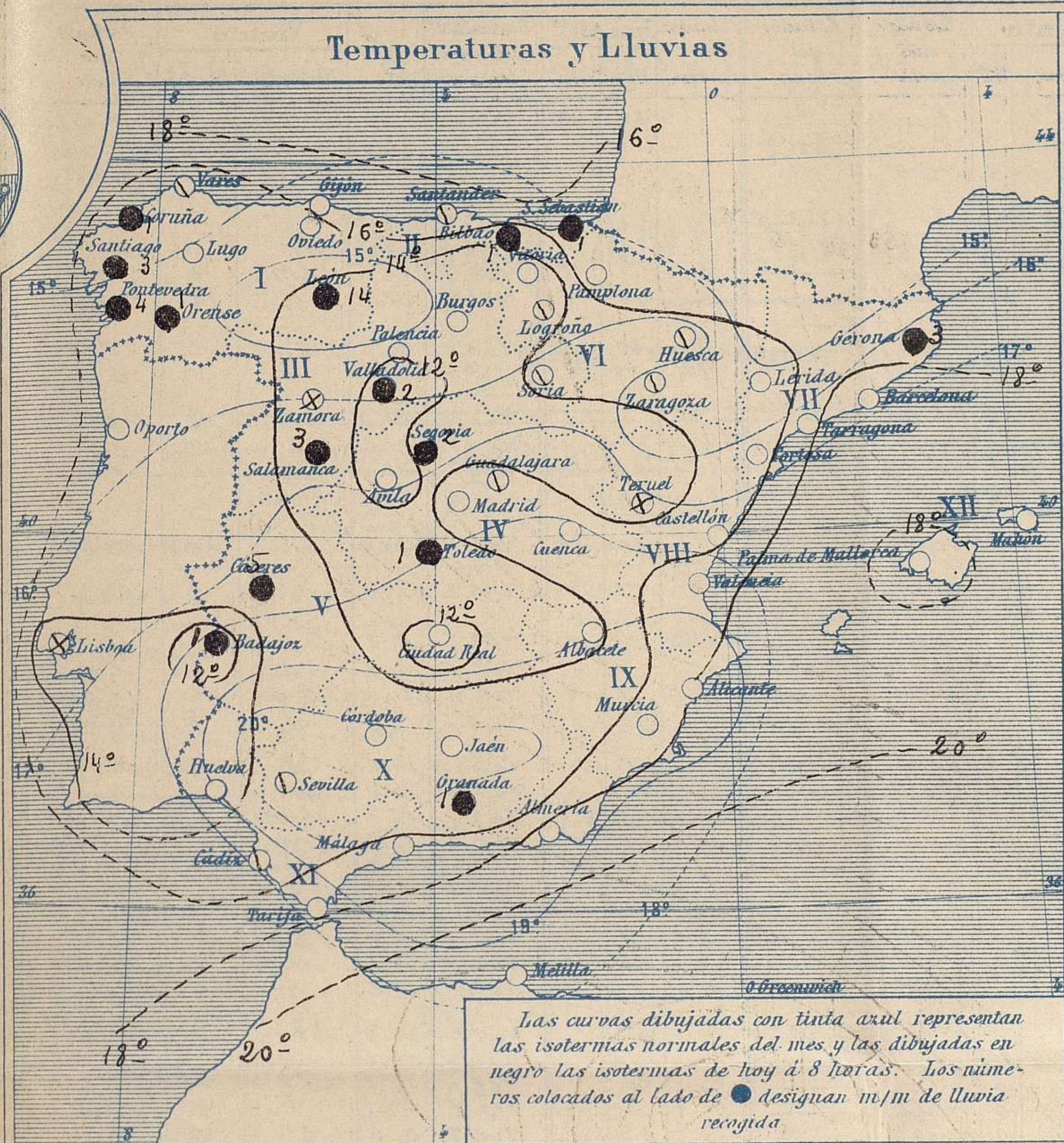
Estado general

Se retiran hacia el Norte las presiones débiles de los días pasados y se aproxima a las Azores una depresión (758 mm), quedando nuestra Península sometida al influjo de un área de presiones altas (769 mm) cuyo centro se halla en el de España. El tiempo ha mejorado por todas partes, aunque todavía el cielo aparece con muchas nubes; los vientos soplan con poca fuerza de dirección variable y la temperatura se mantiene suave.

La máxima de ayer fué de 26° en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 3° en Avila.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

I } Vientos flojos ó moderados de la región del Sur y tiempo de algunas lluvias y nieblas. Marejada.

II }

III }

IV } Vientos flojos ó moderados de dirección variable y tiempo incierto con tendencia á empeorar.

V }

VI }

VII } Vientos flojos ó moderados de dirección variable y tiempo nebuloso. Descenso de la temperatura.

VIII }

IX } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.

X } Vientos flojos ó moderados de la región del Este y buen tiempo algo nebuloso.

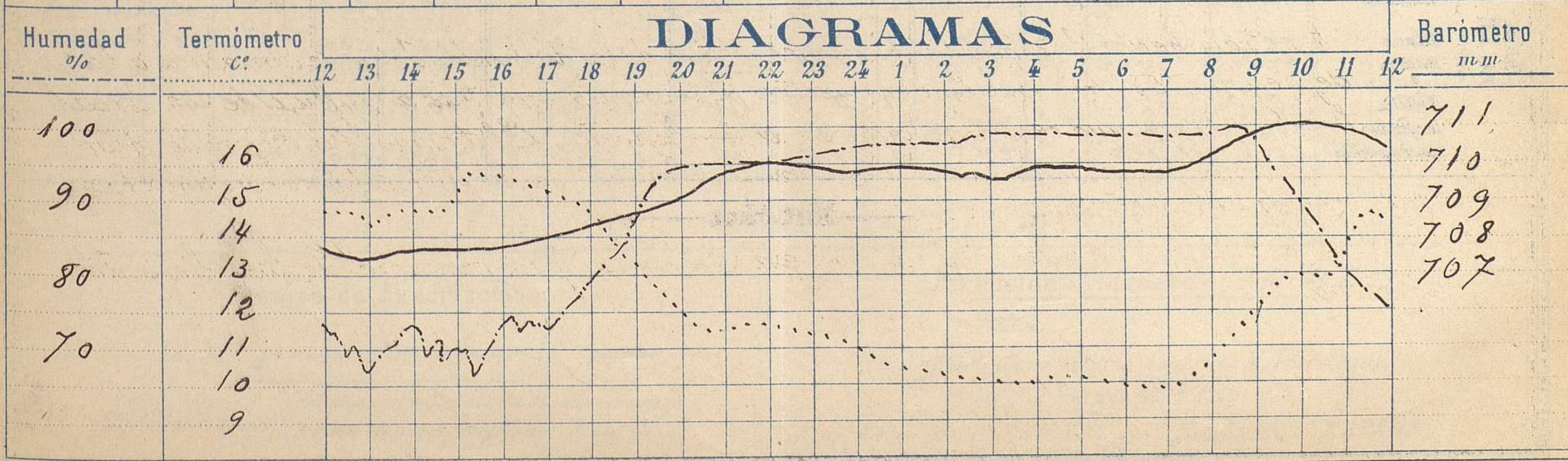
XI }

XII } Vientos flojos ó moderados de dirección variable y buen tiempo algo nebuloso

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 19 y 12^h del día 20

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	707.78	15.7	74	SW	3	"	Casi cubierto	Temp ^a máxima á la sombra 15° 8
20	709.11	12.2	95	SW	1	"	Casi despejado	Id mínima á la id 9° 9
24	709.91	11.0	97	S	1	"	Id	
4	709.78	10.2	99	Cal	0	"	Nuboso	
8	710.18	10.7	99	Id	0	"	Cubierto	
12	710.50	14.6	76	S	0	"	Nuboso	



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. extr. ^{as}		Barom. á 0.º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	10.º y al nivel del mar	Var. en 3h			Dirección	F ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	Lia Coruña	763.7	0.0	15.0		SSE	3	c. cub.	Riz ^a	1	20	13	761.6	18.0	N. S. M.	3	c. cub.
	Vares	762.8		14.0		S. M.	2	c. cub.	M. lla				760.5	15.2	N. S. M.	2	c. cub.
	Avilés	764.1				S. E.	2	rub.	Lla				760.9		cal	0	rub.
	Gijón																
	Oviedo																
	Finisterre	765.7		15.4		S.	5	niebla.	M. lla				764.2	17.7	N.	5	cub.
	Santiago	764.6		13.0		S. M.	2	cub.		3	15	12	762.6	15.1	S. M.	2	cub.
	Pontevedra	764.9	+0.2	15.4		S.	4	c. cub.		4	19	12	763.2	17.7	S.	2	cub.
	Lugo																
	Orense	765.1	+1.0	15.0		S.	2	cub.		3	20	10	760.9	20.6	S. M.	1	cub.
León	765.8		2.7		S.	3	niebla.		14	15	6	759.1	14.1	S.	4	lluvia.	
Región Cantábrica II	Santander	766.0		15.2		S.	3	c. cub.	M. lla.				760.9	20.2	S.	6	rub.
	Punta Galea	764.4		14.3		S. E.	3	cub.	M. lla.				760.9	21.2	S.	4	cub.
	Bilbao	765.8	+0.4	14.0		S. E.	3	c. cub.		1	25	12	760.7	23.0	S.	3	c. cub.
	Cabo Mañuchaco																
Igueldo																	
San Sebastián	766.2	+0.8	17.2		N.	1	rub.	Lla	1	24	12	760.6	23.0	S.	6	rub.	
Región del Duero III	Zamora	764.6	+1.0	9.5		E.	0	niebla.					764.0	15.1	S. M.	3	2 cub.
	Palencia																
	Burgos	766.7	0.0	4.6		S.	0	cub.		Inapable	15	8	762.5	13.2	S. M.	1	rub.
	Soria	768.2		10.0		S.	1	cub.			15	9	765.2	14.4	S. S. E.	2	c. cub.
	Valladolid	768.6	0.0	7.6		S.	1	niebla.		2	17	4	763.8	14.0	S. M.	2	lluvia.
Salamanca	767.8	+0.5	7.8		N. M.	1	niebla.		3	14	5	764.6	13.1	N.	3	lluvia.	
Región Central IV	Ávila	765.5		4.0		S. M.	0	c. d.					763.0	14.0	S.	2	rub.
	Segovia	765.5	0.0	7.0		E.	0	rub.		2	19	5	763.0	14.0	N.	1	cub.
	Madrid	768.8	+0.6	10.4		cal.	0	cub.		Inapable	16	9.9	765.1	15.7	S. M.	3	c. cub.
	Toledo	768.5	+0.3	10.0		S. S. E.	2	c. d.			19	9	765.2	16.2	N.	1	rub.
	Guadalajara	767.6	+0.6	11.8		S. M.	0	c. cub.			16	10	764.6	15.6	S. M.	1	c. d.
	Cuenca	767.5	+0.9	9.8		N. M.	0	c. d.			16	2	764.9	14.5	S.	1	cub.
Extrem. Mancha V	Cáceres	767.8		13.8		E.	0	niebla.		5	17	9	764.6	16.8	S. S. M.	3	cub.
	Badajoz	767.0	0.0	10.6		N.	1	niebla.		1	22	10	764.8	19.4	N. M.	1	cub.
	Ciudad Real	768.4	+1.0	7.8		S.	1	S.			2	3	765.4	17.2	N.	2	cub.
	Logroño	766.3		11.5		S. S. E.	0	rub.			27	9	761.7	19.6	S. S. M.	0	cub.
	Vitoria																
Alto Ebro VI	Pamplona	766.6		13.6		E.	0	c. d.					763.4	13.2	S. E.	2	c. cub.
	Huesca	767.2	+0.6	12.2		S. M. E.	0	rub.			2	2	763.8	17.6	E.	2	rub.
	Zaragoza	767.6	+1.0	13.5		E.	0	rub.			23	11	762.8	21.0	S. E.	0	rub.
Cataluña VII	Lérida																
	Gerona	768.9	+0.8	17.0		S. M.	0	niebla.		3	22	12	766.4	210.6	E.	3	c. d.
	Barcelona	767.1	+1.2	21.0		N.	0	c. d.	M. lla.		23	15	765.7	20.5	S. S. E.	1	rub.
	Tarragona																
Tortosa	767.5	+1.1	14.2		S.	0	S.			21	12	764.4	20.6	S.	2	c. d.	
Levante VIII	Teruel	770.9		6.9		S.	0	niebla.					765.1	16.8	S.	0	rub.
	Castellón	766.8	+0.5	15.7		N. M.	0	S.	Lla	Inapable	21	15	764.8	20.4	E.	0	rub.
	Valencia	766.5	+1.0	16.6		S. M.	0	c. d.			23	13	764.5	21.0	S. E.	0	cub.
Región de Guadalupe IX	Albacete	769.3		10.0		N. M.	1	c. d.					764.7	18.0	N. M.	1	rub.
	Alicante	769.3	+1.2	16.0		N.	0	S.	Lla		25	13	764.6	22.4	?	0	rub.
	Murcia	767.8	+1.0	16.4		S. M.	1	S.			26	13	764.4	23.0	S. E.	1	c. cub.
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	766.6		15.0		N. M.	3	rub.					765.3	23.6	S. M.	3	rub.
	Córdoba	753.3	+0.3	14.0		S. M.	1	c. d.					766.0	21.0	S. M.	2	rub.
	Jáen	767.3		15.2		N.	0	S.					765.7	17.1	N. S. M.	1	rub.
	Granada	767.2		10.2		E.	2	S.		1	18	8	765.0	17.8	S. E.	1	c. cub.
Costa del Sur XI	Huelva	766.8		16.2		N. E.	2	S.					767.7	20.6	S. M.	2	cub.
	Algeciras																
	San Fernando	766.6	+0.3	14.3		S. S. E.	1	rub.	M. lla.				766.7	18.3	N.	1	rub.
	Tarifa	765.9		17.8		E.	2	S.	cal				765.9	20.2	N.	2	c. d.
	Málaga	767.1	+0.2	15.8		N. S. M.	0	S.	Lla				765.4	20.6	S. E.	2	rub.
Almería	764.8		13.2		S. M.	1	S.	Lla				762.1	20.8	S. M.	3	c. d.	
Baleares XII	Palma	767.3	+0.4	17.6		N.	2	rub.	Lla				765.2	22.2	N. M.	2	rub.
	Mahón	767.4		20.2		S. M.	1	S.					765.9	21.8	S. M.	1	c. cub.
	Melilla	765.0		24.0		?	2	S.	cal				766.6	24.6	N. M.	4	c. cub.
	Laguna	765.9	+0.8	14.4		S.	0	S.		1	20	14	765.4	18.2	S. E.	1	cub.
Sta Cruz de Ten.	766.1	+0.9	22.8		S. M. E.	0	c. d.	cal	1	22	18	765.9	22.2	N. E.	3	cub.	

— Noticias —