

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm. 319.

DEL

15. Noviembre.

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana a 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 o 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 ^{ta}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{ta}			
Escandinavia	Bodo	748.4	-2.1	0.6		ENE	2	Burra.	Cl. de	Improb.	-1	-5	754.2	-1.0	E	2	c. cub.	
	Cristiansund	759.5	-2.4	5.1		SM	2	Lluvia.	m. da.		8	5	756.3	7.6	SM	2	cub.	
	Shudesnoes																	
Rusia y Austria	Riga	761.8	-2.1	5.0		SM	2	cub.					767.6	2.2	SM	1	nubla.	
	Moscou	766.0	-2.5	-1.5		SM	1	cub.					762.5	-4.0	SM	1	cub.	
	Nicolaiev	771.6		2.1		ENE	0	cub.					772.8	3.4	NE	1	S.	
	Feldkirch	768.3	-1.9	0.8		Cal	0	S.					772.9	4.0	Cal	0	c. cub.	
	Cernovitz																	
	Cracovia	771.5	-0.9	6.0		ENE	1	cub.						772.8	6.6	N	1	cub.
	Pola	767.0	-0.6	11.2		NE	2	S.						767.4	13.7	ENE	2	S.
	Viena	770.5	-0.2	5.8		N	1	cub.						772.2	7.2	N.N.W.	1	S.
Islas Británicas	Stornoway																	
	Shields																	
	Valentia	744.7	-2.0	11.1		S	3	Lluvia	m. da.		37	13.3	11.1	754.1	12.8	S	6	Lluvia.
Francia	Oris Nex	763.0	-2.0	9.4		S	4	cub.	Rix?				770.8	9.6	S	4	c. d.	
	St. Mathieu	757.9	-2.0	11.8		S	6	Lluvia	m. gsa.		1	14	11	768.1	12.0	S	5	c. cub.
	Isla de Aix	762.1		8.3		SE	3	cub.	Rix?				771.1	8.5	S	3	c. d.	
	Biarritz	764.6		17.0		S	3	c. cub.	Rix?				770.9	9.8	S	3	c. d.	
	Paris	765.5	-1.8	10		SE	1	c. d.					772.2	4.0	SE	1	S.	
	Clermont	766.7	-1.3	-3.0		S	1	c. d.					774.4	0.0	Cal	0	S.	
	Perpiñán	766.3	-0.6	3.4		SM	1	c. d.					770.7	11.0	N	1	S.	
	Cabo Sicie	765.5		12.4		S	2	Burra.	m. da.					765.7	11.0	N	2	cub.
	Niza	766.2	-0.4	12.2		Cal	0	S.	Rix?					766.5	15.7	Cal	3	S.
	Italia	Liorna	764.9	-0.3	11.6		NE	0	S.					764.8	14.0	S	3	S.
Roma		762.4	0.0	11.2		N	0	S.					768.1	15.0	N	3	cub.	
Cagliari		761.0		18.0		NE	5	nub.					761.0	12	NE	4	Lluvia	
Palermo		759.6	-0.9	16.6		NE	5	cub.					761.0	13.2	S	2	cub.	
Porto		768.2	+1.0	11.3		S	4	Lluvia.	m. gsa.		5	14	10	768.4	11.5	SE	4	S.
Portugal	Lisboa	768.4	+0.5	11.0		N	3	cub.	m. gsa.				768.6	12.7	Cal	0	cub.	
	Lagos	768.7	+0.4	16.8		SE	1	cub.	m. da.				768.4	12.8	S	1	nub.	
	Horta	765.8	+0.3	15.6		SM	2	nub.	m. da.				764.6	15.0	Cal	0	nub.	
	Angra	766.6	+1.6	15.4		N	0	c. cub.	m. gsa.				762.3	15.7	NE	4	nub.	
	Punta Delgada	767.1	+0.4	15.2		N	1	nub.	m. da.				764.7	15.5	NE	1	c. d.	
	Funchal	767.8	-0.5	19.0		S	3	cub.	m. da.					767.2	19.0	S	3	c. d.
	Marruecos y Argelia	Tánger																
		Casablanca																
Orán		768.9		7.2		S	2	S.										
Argel		767.6		16.8		SM	4	cub.										
Tinex																		
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

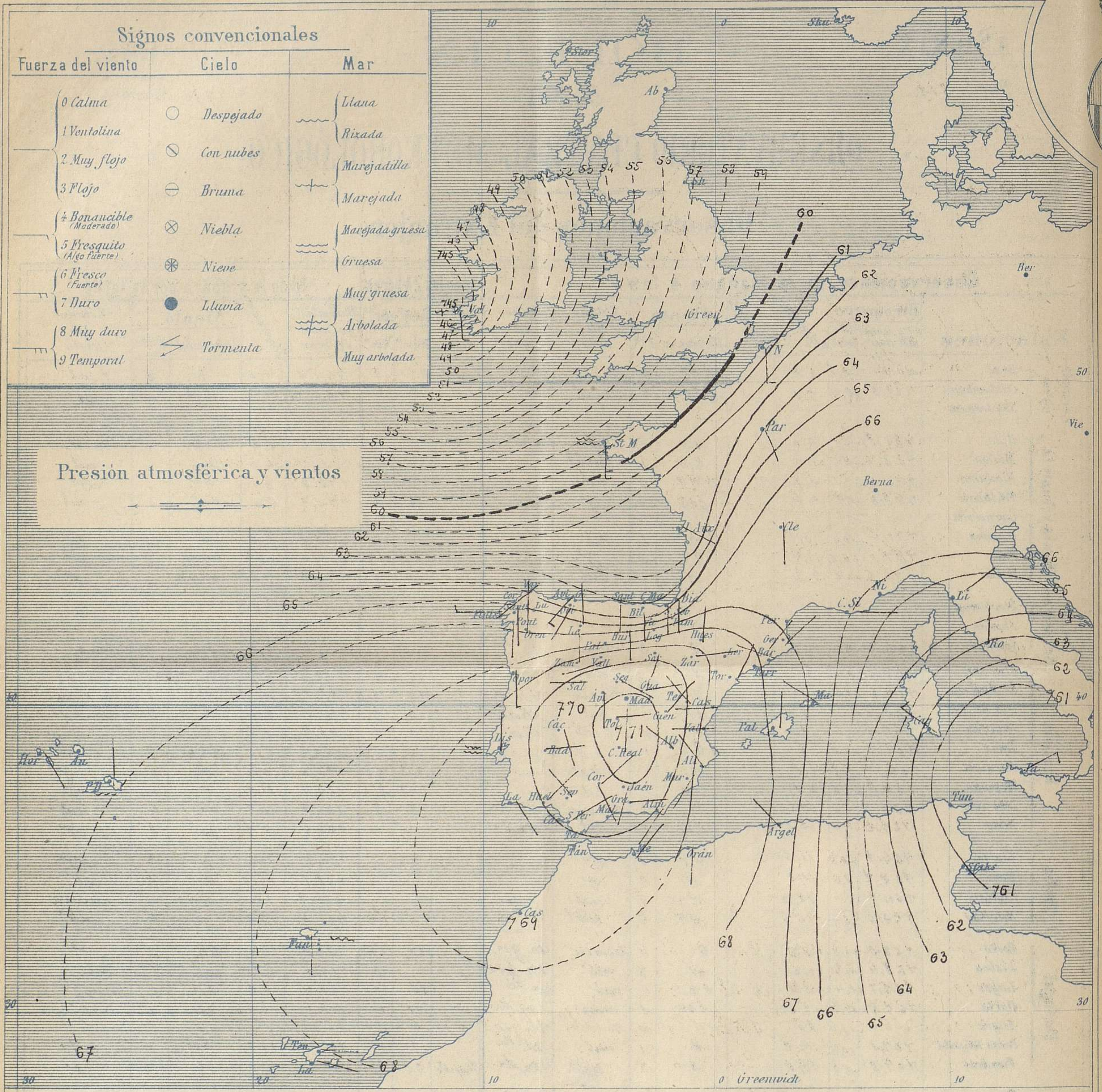
Dirección: Adresse: Address:

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado núm. 285.

Madrid. (ESPAÑA)



Presión atmosférica y vientos

Estado general

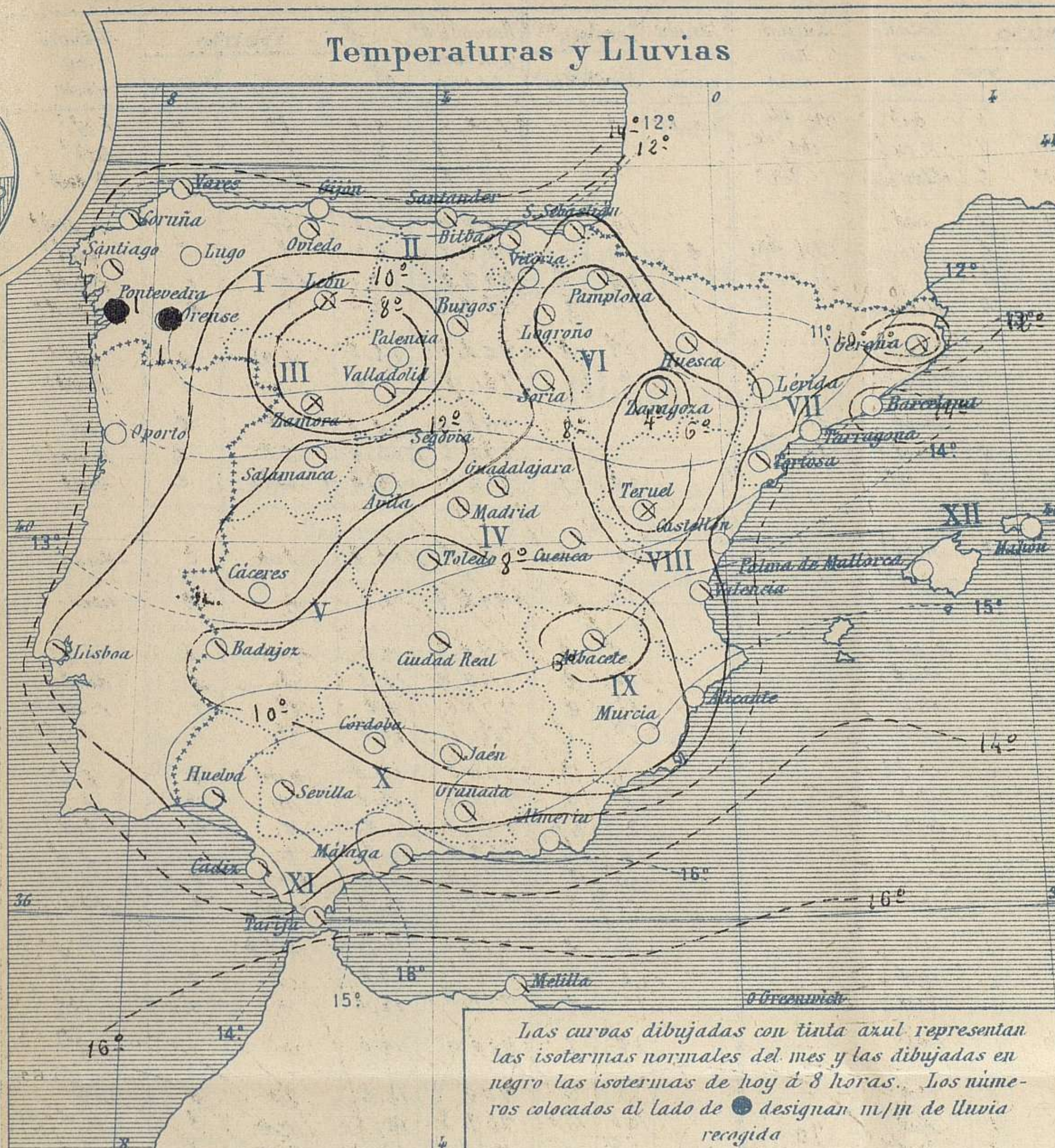
La extensa depresión del Atlántico se ha reducido, pero su nivel barométrico ha bajado a 745 mm; su mayor intensidad está al W. de Irlanda; por efecto de la marcha de esta perturbación atmosférica, las presiones elevadas se han segmentado, quedando unas sobre nuestra Península y otras por el centro de Europa.

Llueve en la región Cantábrica y en Galicia; en el resto de España el cielo aparece con muchas nubes y el viento sopla con poca fuerza de dirección variable.

La temperatura máxima de ayer fue de 20° en Gerona, Castellón, Valencia, Alicante, Murcia, Huelva, San Fernando y Málaga; la mínima de hoy ha sido de 3° bajo cero en Teruel y Albacete.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo, Jefe del Observatorio: J. Galbis



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

I } Vientos moderados a fuertes de la región del W y tiempo lluvioso. Marejada.

II }

III }

IV } Vientos flojos o moderados de la región del Sur y tiempo incierto.

V }

VI }

VII } Vientos flojos o moderados de la región del W y buen tiempo.

VIII }

IX }

X } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.

XI }

XII } Vientos flojos o moderados de la región del Norte y buen tiempo poco estable.

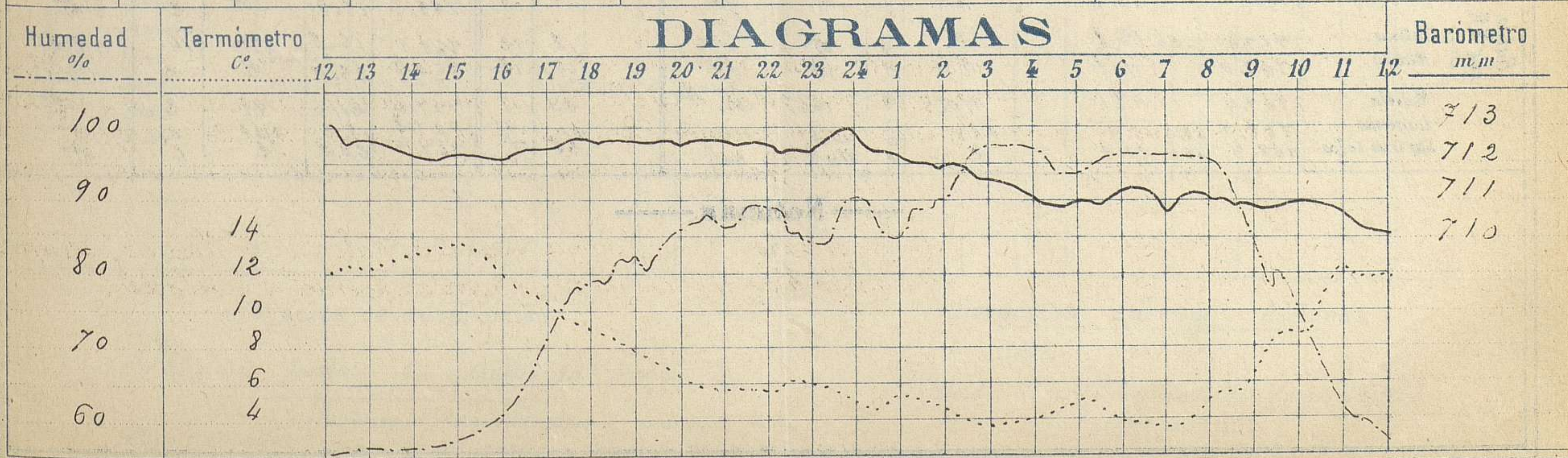
Las curvas dibujadas con tinta azul representan las isotermas normales del mes y las dibujadas en negro las isotermas de hoy a 8 horas. Los números colocados al lado de ● designan m/m de lluvia recogida

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 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	712.05	11.8	62	S	2	"	Casi despejado	Temp ^a máxima a la sombra 13°5
20	712.45	6.2	86	Cal	0	"	Despejado	Id mínima a la id 3°6
24	712.51	5.0	90	NNE	0	"	Id	
4	711.03	3.8	97	NNE	1	"	Nuboso	
8	710.98	5.1	91	Cal	0	"	Cubierto	
12	710.19	11.8	57	SSE	1	"	Casi cubierto	

DIAGRAMAS



Observaciones de España

Observaciones de la mañana a 8 horas										Id. en las 24 horas			Id. de la vispera a 16 horas			
Estaciones	Barometro		Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia o nieve	Temp. extr. ^{as}		Barom. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
	al 0° y al nivel del mar	Var. en 3h.			Dirrección	F ^{ra}				Max. ^a	Min. ^a			Dirrección	Fuerza	
Región del N.W. I	La Coruña	765.9	+2.0	13.5	S.	3	ub.	m. lla.	Improb.	18	10	762.9	14.0	St.	1	c.d.
	Vares	762.7		11.0	S.W.	4	c.ub.	m. da.				767.7	13.6	St.	1	ub.
	Avilés	764.1			S.W.	5	Lluvia	Rix?				767.8		cal	0	c.ub.
	Gijón															
	Oviedo	764.4		11.0	S.W.	0	ub.			14	7	768.4	14.0	W.	0	c.ub.
	Finisterre	765.7		14.1	W.	9	ub.	m. da.		2		768.6	16.0	S	5	ub.
	Santiago	?		11.4	S.E.	2				16	9	767.8	13.0	S.W.	1	c.ub.
	Pontevedra	765.1	0.0	10.8	S.	4	Lluvia.			17	3	768.3	17.3	S.	2	c.d.
	Lugo															
	Orense	763.8	0.0	17.4	N.	1	Lluvia.			17	2	766.1	15.8	S.W.	0	ub.
Leon	769.6		3.3	N.	2	niebla.			9	-1	761.4	17.6	W.	1	c.ub.	
Región Cantábrica II	Santander	763.3		12.0	S.	1	ub.	m. lla.				772.6	12.8	N.E.	6	ub.
	Punta Galea	762.6		16.2	S	6	ub.	m. lla.				770.5	13.0	St.	5	c.ub.
	Bilbao	763.1	-1.2	11.8	S.W.	0	c.ub.			16	9	769.5	15.6	St.	2	ub.
	Cabo Machichaco															
	Igueldo															
San Sebastián	764.1		18.2	S.	3	ub.	m. lla.		14	5	769.2	12.2	S.W.	3	ub.	
Región del Duero III	Zamora	769.9	+1.0	3.6	N.	1	niebla.			10	0	772.7	9.5	N.	2	ub.
	Palencia															
	Burgos	768.1	0.0	6.3	S.	1	c.ub.			10	2	770.3	9.2	N.W.	0	c.d.
	Soria	769.7		4.4	S.S.W.	1	ub.			13	2	770.2	10.6	S.	2	ub.
	Valladolid	770.3	-0.4	3.3	N.S.W.	1	ub.			11	3	771.6	9.2	St.	1	c.ub.
Salamanca	769.0	-4.2	2.8	N.	2	ub.			13	1	771.1	10.4	N.	1	c.d.	
Región Central IV	Avila	762.8		6.7	S.	0	c.d.			13	3	761.8	12.0	N.W.	2	c.d.
	Segovia	769.0	-1.2	6.8	St.	0	St.			12	2	770.5	10.0	N.	0	c.d.
	Madrid	771.0	0.0	5.1	cal	0	ub.			13.5	3.6	770.6	11.8	S.	2	c.d.
	Toledo	770.5	-0.8	4.2	S.	1	ub.			16	1	769.9	14.8	S.	1	c.d.
	Guadalajara	770.4	0.0	4.6	S.	0	c.ub.			14	2	770.4	14.0	S.W.	0	c.d.
Cuenca	769.9	-0.2	3.5	N.E.	1	ub.			15	4	769.7	12.5	N.W.	1	ub.	
Alto Ebro V	Cáceres	769.2		11.2	S.S.E.	4	St.			16	2	770.1	14.4	N.N.E.	0	c.d.
	Badajoz	770.7	0.0	8.6	S.	0	ub.			16	3	769.1	15.6	S.	1	c.d.
	Ciudad Real	770.7	+0.5	3.9	N.	0	ub.			15	2	770.3	13.6	S.	1	St.
	Logroño	767.3		4.6	N.N.W.	1	ub.			16	1	769.4	14.0	N.	1	St.
	Vitoria															
Alto Ebro VI	Pamplona	769.5		4.2	N.E.	0	ub.			13	3	769.3	12.2	S.W.	0	St.
	Huesca	767.9	-0.5	7.9	N.	0	ub.			14.0	4.0	769.5	12.8	N.W.	3	c.d.
	Zaragoza	769.0	-1.0	2.6	S.	0	ub.			15	0	769.8	13.6	N.W.	1	c.d.
Cataluña VII	Lerida															
	Gerona	767.9	-2.0	5.6	N.E.	0	niebla.			20	3	770.2	16.8	N.E.	2	ub.
	Barcelona	766.3	-0.3	15.2	N.N.W.	0	c.ub.	m. lla.		19	10	769.3	15.0	S.S.E.	0	ub.
	Tarragona															
	Tortosa	767.7	-0.4	10.7	N.N.E.	1	ub.			17	6	769.4	16.3	N.N.E.	3	St.
Lleuant VIII	Teruel	771.7		0.1	N.W.	0	niebla.			12	3	770.2	10.4	N.	0	ub.
	Castellón	767.8	-0.6	10.9	N.	0	c.d.			20	9	769.0	17.1	S.	1	St.
	Valencia	768.3	0.0	8.8	S.W.	0	c.ub.			20	7	769.3	19.0	St.	0	c.d.
Cuenca del Guadalquivir IX	Albacete	771.8		0.8	N.W.	0	ub.			15	3	769.9	14.0	N.E.	0	ub.
	Alicante	765.8	-0.2	8.3	N.W.	0	St.	ll.		20	8	769.6	17.6	S.S.E.	1	St.
	Murcia	769.0	+0.4	7.0	S.W.	0	c.d.			30	2	769.0	19.0	N.W.	3	St.
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	769.4		10.2	N.W.	2	ub.			18	8	769.1	18.6	N.E.	3	ub.
	Córdoba	770.2	0.0	8.0	N.E.	1	c.ub.			17	4	770.1	16.4	N.E.	1	ub.
	Jaén	770.8		9.6	S.S.W.	0	ub.			14	8	770.1	13.6	N.N.W.	0	
	Granada	770.5		6.6	S.	1	ub.			18	4	769.0	17.7	N.	1	ub.
Costa del Sur XI	Huelva	768.9		11.3	N.E.	1	ub.			20	5	768.5	19.8	S.	1	ub.
	Algeciras															
	San Fernando	769.5	+0.8	11.7	S.N.E.	2	ub.	m. da.		20	7	769.0	15.7	N.	0	c.d.
	Tarifa	770.8		14.7	S.	3	ub.	m. lla.				770.1	16.9	S.	2	ub.
	Málaga	770.2	+0.2	12.6	N.N.W.	2	ub.	ll.		20	9	770.4	16.0	St.	3	St.
Almería	768.1		12.5	S.W.	0	St.	g.a.		17	13	769.5	15.0	S.W.	2	St.	
Baleares XII	Palma	767.9	-0.6	13.8	N.	0	St.	Rix?		18	12	768.9	16.8	N.E.	4	c.d.
	Mahón	767.0		11.4	N.W.	3	St.			16	12	766.9	15.0	N.	5	c.d.
	Melilla	767.4		17.6	N.N.E.	2	ub.	m. lla.		23	11	767.4	21.6	N.E.	2	St.
	Laguna	768.7	+0.6	12.4	S.S.E.	0	ub.			24	7	767.2	18.2	S.S.E.	0	St.
Sta Cruz de Ten.	768.4	+0.6	22.2	S.	0	ub.	cal		28	17	767.5	23.2	S.	1	St.	

— Noticias —