

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911

Núm.º 43

DEL

12 de Febrero.

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	Baróm ^o á 0 ^o y al nivel del mar	Variación en 3 h.	Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. ^s extr. ^{as}		Baróm ^o á 0 ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
					Dirección	F ^{ta}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{ta}		
Escandi- navia	Bodo	763.5	-0.3	79	S.	3	c. S.	ll. ^a	4	2	1	761.1	1.4	S. S. W.	1	c. S.	
	Cristiansund	764.4	1.8	58	S. S. E.	3	c. nub.	M. ^a		5	1	764.7	2.8	S. S. W.	3	nub.	
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	774.5	-14.6	72	S. S. E.	0	nub.					771.7	-15.0	S.	0	S.	
	Moscou	778.6	-26.7	77	N. N. E.	0	S.					776.0	-33.3	N. N. E.	1	S.	
	Nicolaiev	773.5	-26.2	70	cal	0	S.					769.6	-31.4	cal	0	S.	
	Feldkirch		-2.0	72	?	0	c. nub.					769.0	-0.8	cal	0	S.	
	Cernovitz	774.9	-14.1	89	S. E.	3	nub.		3	-2	-14	773.6	-14.0	S.	1	nub.	
	Cracovia	771.0	-9.3	87	S. N. E.	7	uf			-2	-12	769.4	-7.6	S. W.	1	S.	
	Polá	770.9	4.4	88	N. N. W.	1	lluv. ^a		5	7	3	771.1	3.9	cal	0	lluv. ^a	
	Viena	770.0	-3.7	92	S. E.	1	nubla			0	-5	768.7	-4.3	cal	0	c. nub.	
Islas Británicas	Stormoway																
	Shields																
	Valentia	768.4	7.2	69	S.	3	c. nub.	Pic. ^a	0.5	10.0	1.7	767.3	5.0	S.	3	nub.	
Francia	Grís Nez	769.1	2.2	89	N. N. W.	4	nub.	W. ^a		3	3	765.6	5.0	W.	4	c. nub.	
	St. Mathieu	771.8	3.6	87	N. E.	3	c. S.	Ru. ^a		3	3	769.1	6.0	?	3	c. S.	
	Isla de Aix	768.7	1.6	85	S. N. E.	3	uf	uf		9	-1	766.0	6.3	S. N. E.	3	nub.	
	Biarritz	763.0	8.8	72	S.	3	nub.	uf		15	8	766.2	10.0	S. E.	3	nub.	
	Paris	770.0	4.4	100	cal	0	nubla			5.6	-4.4	767.0	3.8	N. W.	0	S.	
	Clermont	769.6	1.3	98	uf	0	nub.			12.6	0.4	767.0	3.3	S. E.	3	c. S.	
	Perpiñán	769.7	7.2	87	W.	1	lluv. ^a			14.5	5.0	765.9	10.5	S.	3	nub.	
	Cabo Sicié	767.0	5.2	100	S.	3	uf	W. ^a	3	13	4	768.0	5.6	N. E.	3	nub.	
	Niza	769.3	4.5	97	cal	0	uf	uf	1	9	4	769.1	6.4	cal	0	uf	
Italia	Liorna	769.6	5.0	94	S. N. E.	3	c. nub.		14			769.5	5.6	S.	3	nub.	
	Roma	772.1	2.4	75	N. E.	3	S.					771.7	6.3	S. E.	1	uf	
	Cagliari	765.6	9.0	94	S. E.	3	c. S.					767.5	10.2	S. E.	4	c. S.	
	Palermo	770.7	6.0	74	cal	0	nub.					771.6	4.3	W.	3	S.	
Portugal	Porto	767.1	3.8	94	S. S. E.	4	nub.	W. ^a g. ^a		14	3	765.1	8.9	S. E.	3	S.	
	Lisboa	765.0	3.4	85	N. E.	3	c. S.	g. ^a		15	7	764.3	11.0	N.	3	S.	
	Lagos	765.4	11.8	78	cal	0	c. nub.	cal	1	19	10	764.4	9.8	cal	0	S.	
	Horta	766.7	15.0	93	S. W.	1	uf	Ru. ^a		18	14	767.5	15.5	cal	0	nub.	
	Angra	767.1	14.1	93	cal	0	nub.	uf		17	13	767.4	14.7	S. W.	3	nub.	
	Punta Delgada	767.2	13.3	87	N. N. W.	1	uf	uf		17	13	767.2	14.1	N. N. W.	3	nub.	
	Funchal	765.7	14.0	58	N. E.	3	uf	W. ^a		18	8	767.0	15.0	N. E.	3	nub.	
Marruecos y Argelia	Tánger																
	Casablanca																
	Orán																
	Argel	765.9	13.0			W.	3	nub.									
	Túnex	769.7	5.0			W.	4	uf									

Precios de suscripción

Un año 30 pesetas. Un semestre 15 pesetas

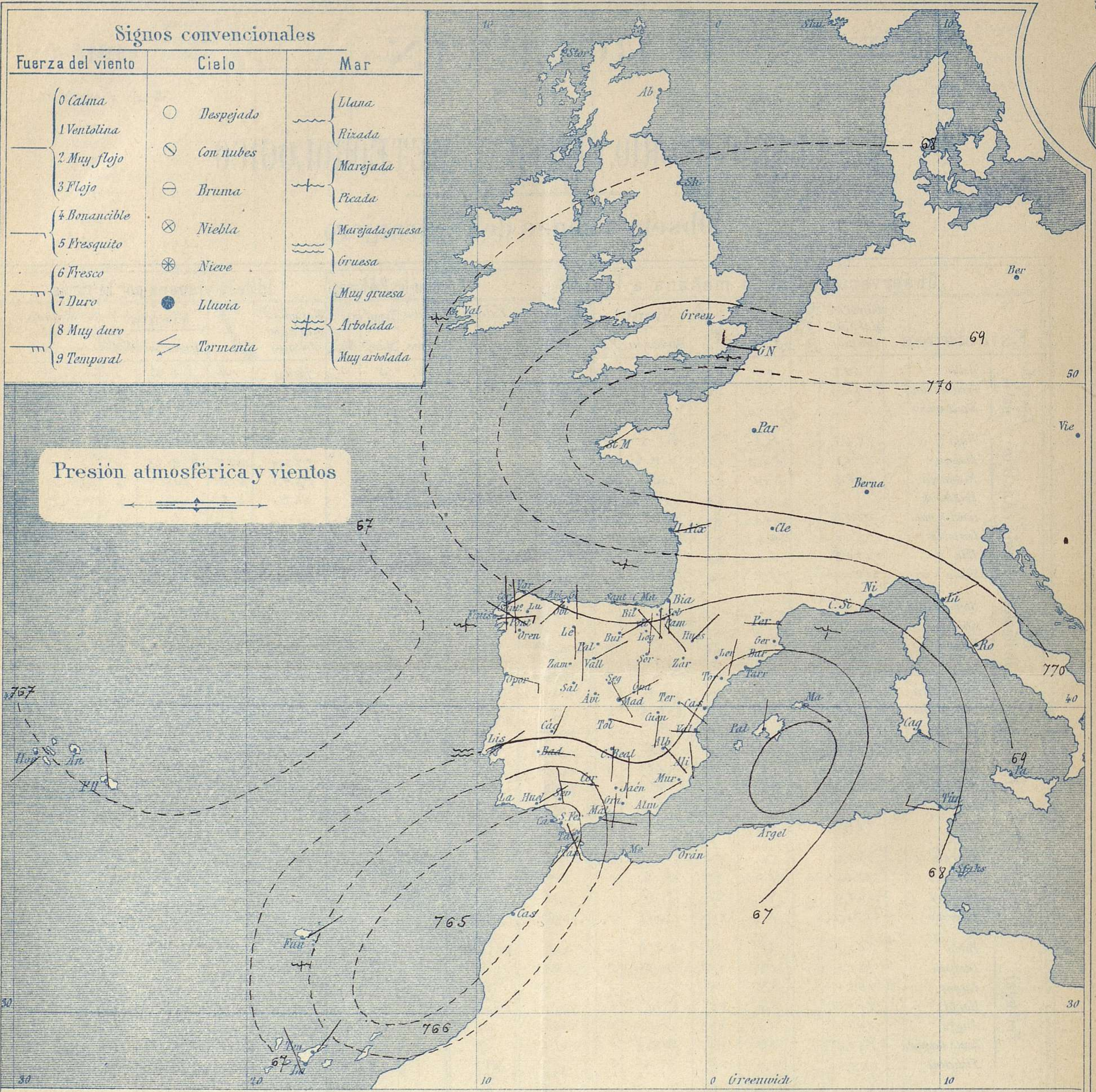
Administrador } Habilitado del material de la Dirección general del
Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección : Adresse : Address :

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid . (ESPAÑA)

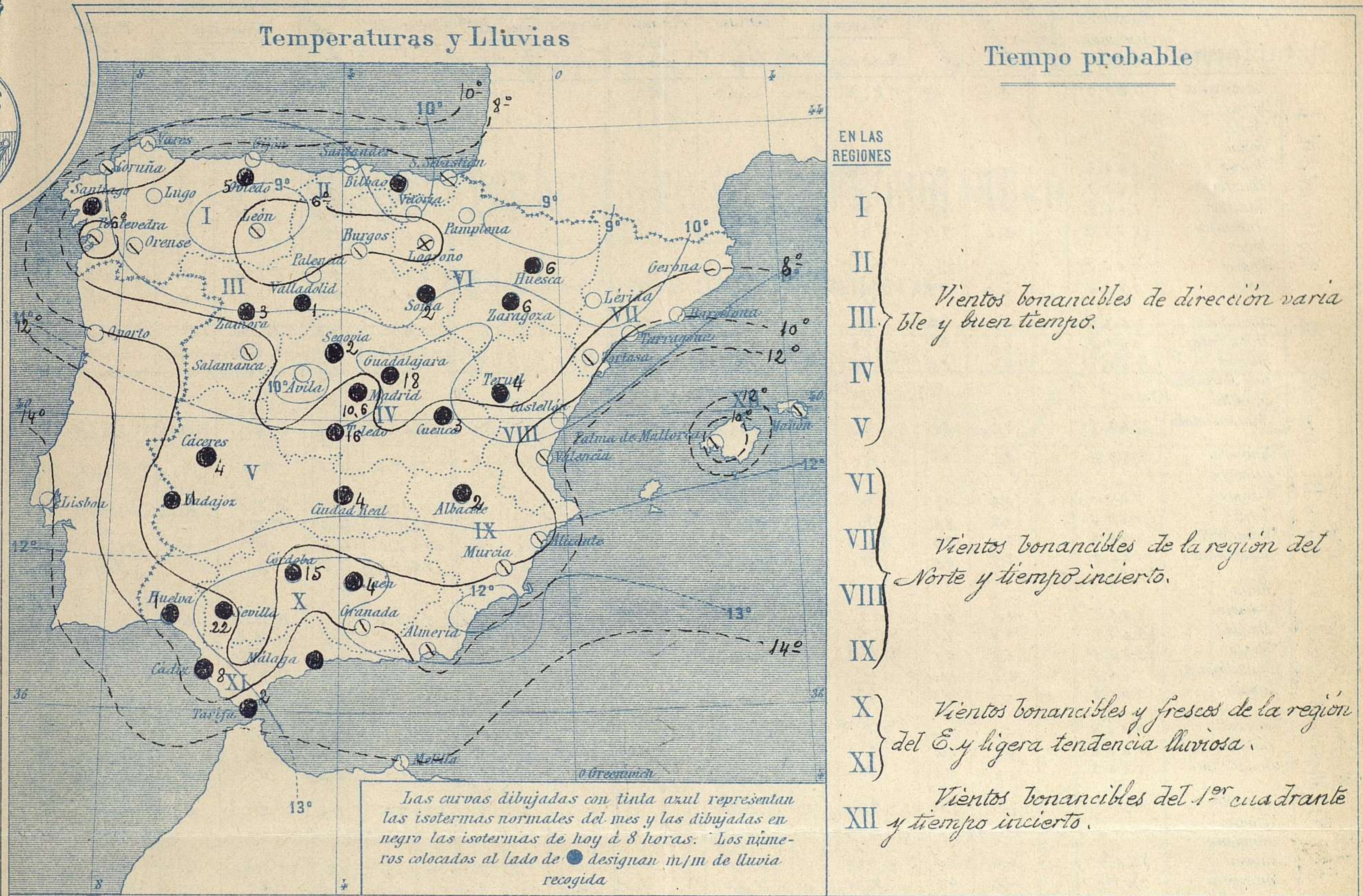


Estado general

Se normaliza el estado atmosférico de nuestra Península, encontrándose las presiones débiles al W de las costas de Marruecos y al Sur de las Baleares. Las lluvias han sido generales en España, sin revestir grande importancia, habiendo sido la máxima precipitación en Sevilla con 22^{mm}. La temperatura máxima de ayer fué de 18° en Huelva y la mínima de hoy han sido de 2° bajo cero en Cuenca.

El Director general: Galarza

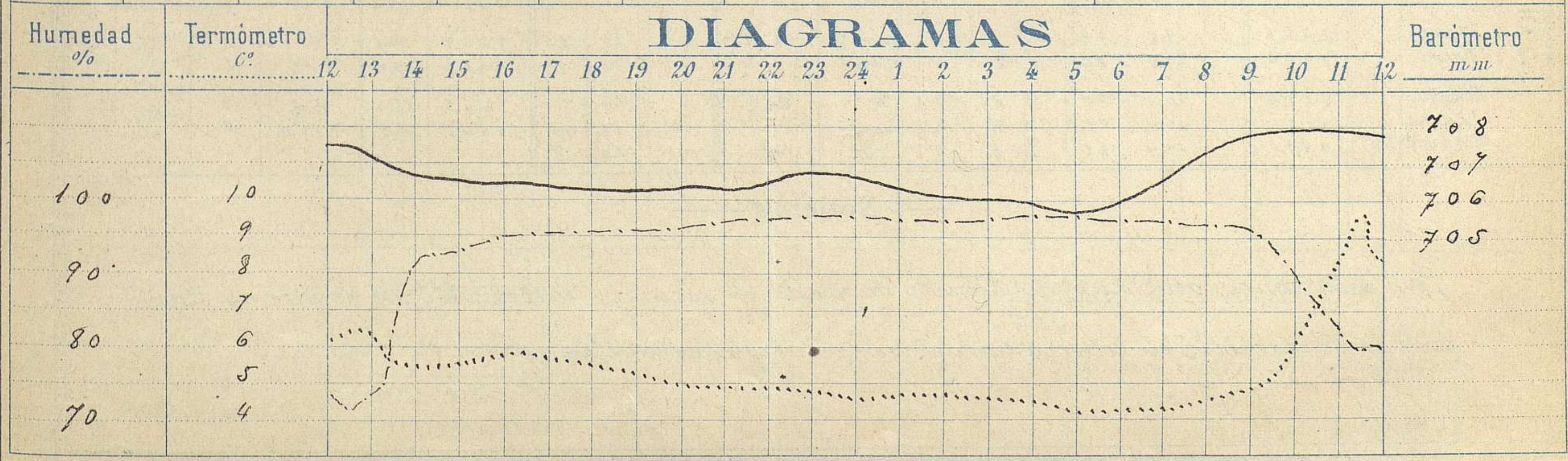
El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Observaciones de Madrid entre 12^h del día 11 y 12^h del día 12

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.º)

Hora	Barómetro m.m.	Termómetro C.º	Humedad %	Viento	Fuerza 0 á 9	Lluvia ó Nieve m.m.	Estado del Cielo	Notas
16	706.58	5.9	95	NNE	1	11.7	Lluvia	Temper. máx. á la sombra 9.6
20	706.50	5.0	97	NNE	1		Id	Id mínima id 4.2
24	706.70	4.7	98	NE	1		Id	
4	705.80	4.5	98	N	1		Id	
8	707.40	4.6	97	NE	1		Id	
12	707.76	8.6	79	ESE	0		Casi cubierto	



Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas										Id. en las 24 horas			Id. de la vispera á 16 horas					
Estaciones	Barom. á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 h.	Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. °S		Barom. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
					Dirección	F.ª				Max.ª	Min.ª			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I	La Coruña	767,7		8,4	89	N. E.	2	urb.	M.ª		15	6	764,5	11,6	N. E.	3	urb.	
	Vares																	
	Avilés																	
	Gijón																	
	Oviedo	768,2		5,4	94	S. W.	0	lluv.ª		5	15	4	765,7	10,2	N. E.	1	c. urb.	
	Finisterre	767,7		8,8	65	S. N. E.	4	nub.	M.ª				765,1	12,7	N. E.	2	urb.	
	Santiago	766,7		4,9	87	N.	2	urb.		1	12	25	765,8	9,8	S. W.	1	lluv.ª	
	Pontevedra	765,9		5,4	91	N.	1	urb.			15	9	765,4	13,5	S.	1	c. urb.	
Lugo																		
Orense	765,7		6,5	100	N. W.	0	nub.			15	9	765,5	13,7	S. E. W.	1	urb.		
León	765,4		0,8	93	N.	1	urb.			9	0	762,6	7,6	S.	1	urb.		
Región Cantábrica II	Santander	768,3		7,5	89	S.	5	c. D.	M.ª				765,1	10,8	N. E.	4	nub.	
	Punta Galea	768,7		6,8	91	S. E.	2	urb.	Pic.ª	3			766,2	12,1	S. S. E.	4	c. urb.	
	Bilbao	767,7		6,6	88	S. E.	0	lluv.ª			14	6	764,2	13,2	S. E.	1	nub.	
	Cabo Machichaco																	
	Igueldo																	
San Sebastián	768,5		7,7	80	S.	1	urb.	S.ª		14	5	764,8	12,6	S.	3	nub.		
Región del Duero III	Zamora	767,0		3,5	45	N.	0	c. urb.		3	10	0	764,6	9,1	N. E.	2	c. urb.	
	Palencia																	
	Burgos	767,0		1,2	96	N. N. E.	1	nub.			5	0	767,8	4,8	N. E. W.	2	urb.	
	Soria	767,6		1,8	89	N.	0	lluv.ª		2	4	0	765,7	4,2	N. N. E.	0	urb.	
	Valladolid	768,4		3,0	92	N. E.	1	c. urb.		1	13	2	762,0	11,6	N.	0	urb.	
Salamanca	766,8		3,8	93	N.	1	urb.			8	7	764,6	7,6	N.	3	lluvia		
Región Central IV	Ávila																	
	Segovia	765,9		2,2	96	S. E.	0	urb.		2	9	1	765,6	7,0	N. N. E.	2	urb.	
	Madrid	767,1		4,6	97	N. E.	1	lluv.ª		10,6	6,6	4,2	765,9	5,9	N. N. E.	1	lluv.ª	
	Toledo	766,5		5,8	97	S. E. E.	1	urb.		1,6	8	9	765,4	7,0	S. E. E.	1	urb.	
	Guadalajara	766,4		2,6	100	N.	0	urb.		1,8	6	2	765,1	5,5	N.	0	urb.	
Cuenca	765,7		5,1	86	S.	0	lluv.ª			9,5	-2	765,2	8,6	S.	0	urb.		
Alto Extrem. Mancha V	Cáceres	766,8		5,6	100	N. N. E.	0	nub.		4	19	2	764,4	11,4	S. E.	3	urb.	
	Badajoz	767,6		7,3	94	S.	0	urb.		11	16	5	765,1	14,2	S. E.	1	c. urb.	
	Ciudad Real	766,3		6,0	94	S.	1	urb.		4	11	2	766,1	8,8	N.	3	urb.	
	Logroño	763,4		3,7	100	S.	0	nub.			5	2	777,2	4,6	S.	2	urb.	
	Vitoria																	
Alto Ebro VI	Pamplona																	
	Huesca	766,7		4,4	99	N. N. E.	0	urb.		6	7,8	9	767,0	7,2	S. E. E.	0	lluv.ª	
	Zaragoza	767,2		4,2	97	N. W.	0	lluv.ª		6	?	?	767,1	6,6	S.	0	urb.	
Región Levant VII	Lérida																	
	Gerona																	
	Barcelona																	
	Tarragona																	
	Tortosa	769,1		6,2	88	N. N. E.	1	c. urb.			13	5	766,8	11,8	S. E. E.	2	urb.	
Región del Ebro VIII	Teruel	767,9		2,1	81	S. E.	0	nub.		4	10	1	767,8	4,7	S. E.	0	lluv.ª	
	Gastellón																	
	Valencia	766,2		10,2	86	N.	0	c. urb.			14	8	766,1	12,4	S. E.	0	c. urb.	
Región del Guadalquivir IX	Albacete	766,8		5,1	94	S. E.	1	urb.		2	11	4	765,2	10,0	N. E.	0	lluv.ª	
	Alicante	765,7		9,0	76	N. N. W.	0	urb.		15	6	766,0	12,8	S.	1	urb.		
	Murcia	765,7		9,0	92	S. N.	0	urb.		14	8	765,1	12,8	S. E.	1	c. urb.		
Región del Guadalquivir X	Sevilla	765,2		10,0	100	N. W.	3	urb.		2,2	13	9	764,1	12,8	N. E.	3	urb.	
	Córdoba	766,0		10,6	95	N.	1	c. urb.		1,5	16	7	765,5	15,0	S. W.	1	c. urb.	
	Jaeń	766,8		8,2	89	S.	0	urb.		4	17	6	766,2	12,2	?	6	urb.	
	Granada	765,9		8,1	86	N.	0	urb.		2,3	6	764,4	213,6	S.	6	urb.		
Región del Guadalquivir XI	Huelva	765,4		11,4	96	N. E.	3	urb.		1	18	9	762,6	17,5	S. E.	6	c. D.	
	Cádiz																	
	San Fernando	765,9		10,1	95	S. E.	1	c. urb.	S.ª	3	17	9	765,3	13,3	S.	1	urb.	
	Tarifa	764,7		12,5	90	S. W.	2	lluv.ª		2			765,8	13,8	S.	2	lluv.ª	
	Málaga	765,1		12,2	88	S.	0	urb.		5	15	12	764,6	13,6	S.	4	urb.	
Región del Guadalquivir XII	Almería	765,3		11,0	94	S.	1	urb.	S.ª		16	8	766,1	14,2	S. W.	1	urb.	
	Palma	765,6		9,8	79	N.	0	nub.			15	6	766,9	14,6	S.	1	nub.	
	Mahón	765,2		13,2	84	S. E.	2	c. urb.			14	8	766,0	13,0	S. E.	2	c. urb.	
Región del Ebro XIII	Meiella	767,2		14,0	91	S. W.	0	S.	Pic.ª		20	11	766,3	15,0	N. E.	3	nub.	
	Laguna	766,5		11,0	95	N. W.	2	nub.		2	16	10	766,5	13,2	N. N. W.	3	c. urb.	
	Sta Cruz de Ten.	767,1		17,4	65	N. E.	0	c. D.	cal		1	20	13					

Noticias

Las estaciones que aun no tienen montado el servicio meteorológico ó que no han podido transmitir el telegrama del tiempo, figuran en blanco.