

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911

Núm. 54

DEL

23 de febrero

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	Baróm. a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 h.	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	
					Dirección	F ^{ta}				Máx.	Min.			Dirección	F ^{ta}		
Escandinavia	Bodo	727.1	-7.4	90	E.	2	c. S.	Riv ^a	1			722.7	-6.4	E.	2	cul.	
	Cristiansund	727.3	3.0	12	N.	8	cul.	M ^a gr ^{as}	2.4	3	1	726.3	3.4	N.	8	nieve	
	Shudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	738.8	1.6	88	N. S. W.	4	S.		7			735.3	0.4	S. S. W.	4	cul.	
	Moscou	749.6	-10.3	87	S. S. E.	2	nieve					762.6	-15.1	S.	2	c. cul.	
	Nicolaiew	762.1	-0.3	87	S.	2	cul.					764.7	-0.7	S. E.	0	c. cul.	
	Feldkirch	767.6	4.0	88	cal.	0	c. cul.					767.6	9.5	S. W.	6	c. cul.	
	Cernoritz	761.5	4.1	55	N. W.	1	S.			3	-3	761.6	0.7	cal.	0	cul.	
	Cracovia	762.7	4.3	61	N. S. W.	4	S.			3	6	3	757.2	6.4	N. S. W.	4	c. cul.
	Pola	764.2	7.8	87	E.	2	S.			12	3		767.1	4.1	E. N. E.	1	c. S.
	Viena	766.4	5.6	70	N.	1	c. cul.			11	6		762.1	9.0	N. N. W.	1	cul.
Islas Británicas	Stornoway																
	Shidds																
Francia	Valentia	741.9	9.4	74	S. W.	7	cul.	Grue ^a	7.6	11.1	7.3	757.4	10.0	S. S. W.	4	cul.	
	Grís Nez	758.6	6.0	97	S. S. W.	6	cul.	id.	2	9	6	761.5	7.2	N. S. W.	8	c. cul.	
	St. Mathieu	759.0	9.2	100	S. S. W.	5	nub.	Pio ^a		10	8	767.6	9.6	N.	4	c. S.	
	Isla de Aix	765.7	7.0	100	S. S. W.	4	id.	Riv ^a		12	6	770.0	8.5	N.	3	cul.	
	Biarritz	769.0	10.2	86	cal.	0	cul.	W ^a		15	9	772.3	11.6	S. W.	3	id.	
	Paris	763.7	3.4	97	S. S. W.	2	id.			14.1	2.5	766.6	9.5	N.	3	c. S.	
	Clermont	767.7	2.4	88	N.	1	c. cul.			14.3	1.4	769.1	9.2	N.	4	cul.	
	Perpiñán	768.2	7.3	86	N.	2	S.			20.4	6.0	769.5	14.5	N. W.	2	c. cul.	
	Cabo Sicié	766.0	9.2	73	N. W.	1	nub.	Riv ^a		15	6	767.1	10.0	S. E.	1	For ^a	
	Niza	766.3	7.0	85	E.	2	c. cul.	id.		12	5	767.4	8.6	E.	1	c. cul.	
Italia	Liorna	767.9	6.2	88	N. S. W.	2	nub.					768.3	10.4	N.	3	S.	
	Roma	769.1	7.6	69	N. E.	3	c. cul.					769.7	9.0	S. W.	1	c. S.	
	Cagliari	769.3	9.0	84	N. W.	2	S.					769.1	15.7	S. E.	3	S.	
	Palermo	769.6	13.6	81	S. W.	2	c. S.	cal.	17	9		770.2	10.0	S. S. W.	2	c. S.	
Portugal	Porto	772.7	9.3	9.0	E.	3	nub.	W ^a		12	8	773.2	10.0	S. S. E.	3	nub.	
	Lisboa	771.8	11.0	88	N. N. E.	2	c. S.	M ^a gr ^{as}		17	9	771.7	11.7	N. N. W.	4	S.	
	Lagos	771.2	16.0	13.8	cal.	0	S.	Alama		19	12	771.7	11.8	W.	1	S.	
	Horta	768.9	17.1	95	S. W.	4	nub.	Riv ^a		18	17	762.7	17.4	S. W.	5	cul.	
	Angra	770.1	16.3	15.6	W.	4	cul.	Riv ^a	2	18	15	769.3	15.5	W.	5	cul.	
	Punta delgada	770.9	16.0	89	S. W.	4	c. cul.	Pio ^a		18	16	771.3	16.0	S. W.	4	c. S.	
	Funchal	771.3	12.9	62	N. E.	2	c. S.	Riv ^a		19	8	770.9	14.5	N. E.	2	S.	
Marruecos y Argelia	Tánger																
	Casablanca																
	Orán	770.9	8.0			S. S. E.	2	c. S.									
	Argel	771.5	12.3			cal.	0	nub.									
	Túnez	769.0	9.0			S. W.	1	id.									
Sfahs	769.0	10.4			N.	2	id.										

Precios de suscripción

Un año 30 pesetas. Un semestre 15 pesetas

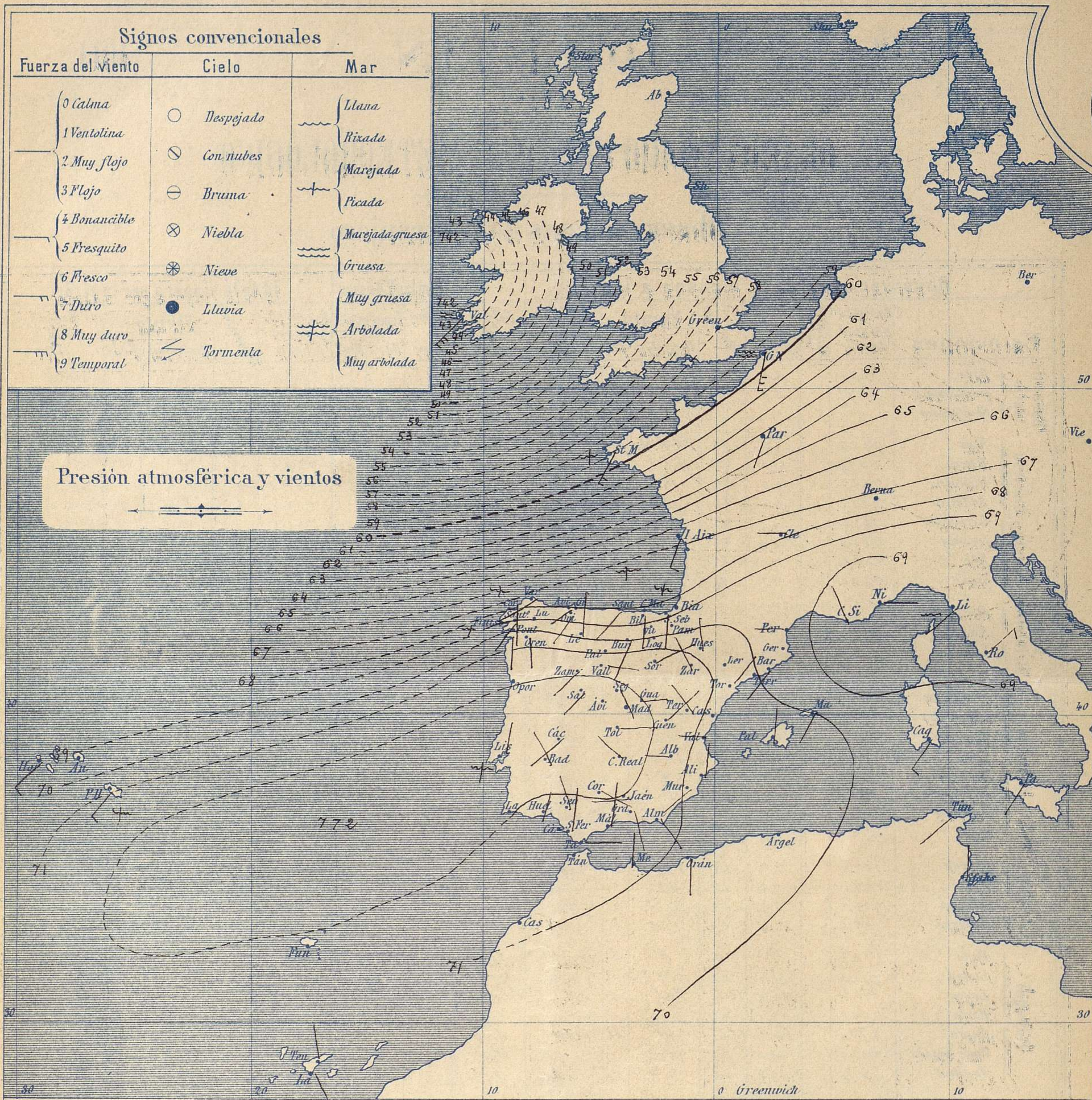
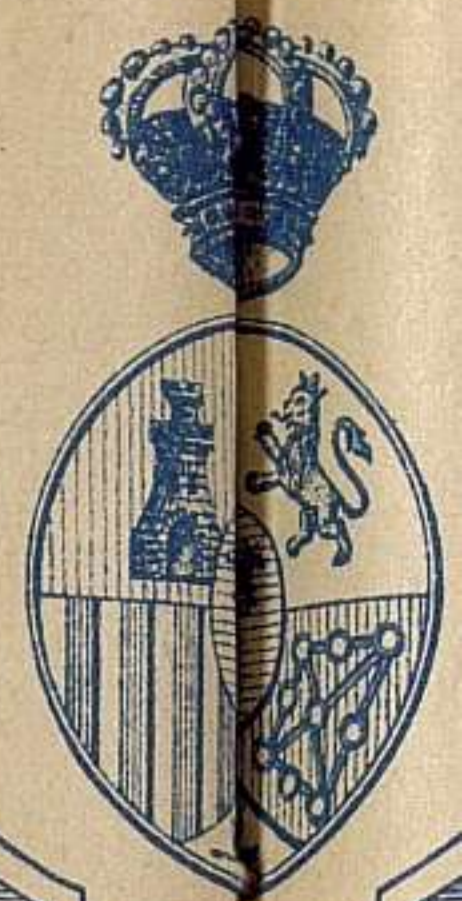
Administrador } Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección : Adresse : Address :

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)



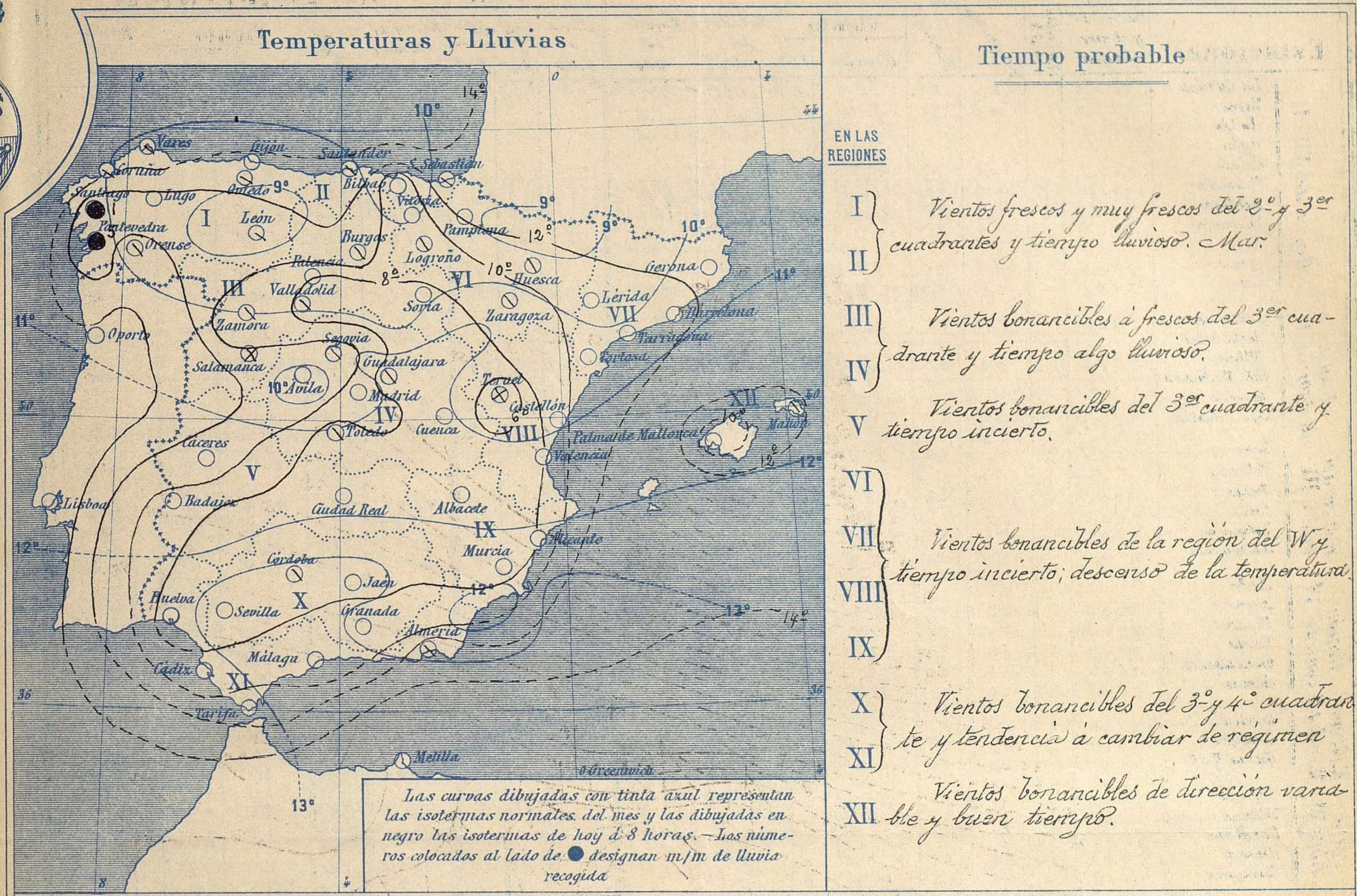
Presión atmosférica y vientos

Estado general

Una borrasca de cierta intensidad se halla al N.W. de Irlanda y las presiones más elevadas, formando un anticiclón bien definido se extiende, desde nuestra Península hasta las Azores, en el Atlántico. El tiempo es bueno en todas partes, aunque menos claro; el viento sopla en general con poca fuerza de dirección variable y la temperatura es suave. La máxima de ayer fue de 22° en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 1° bajo cero en Teruel.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

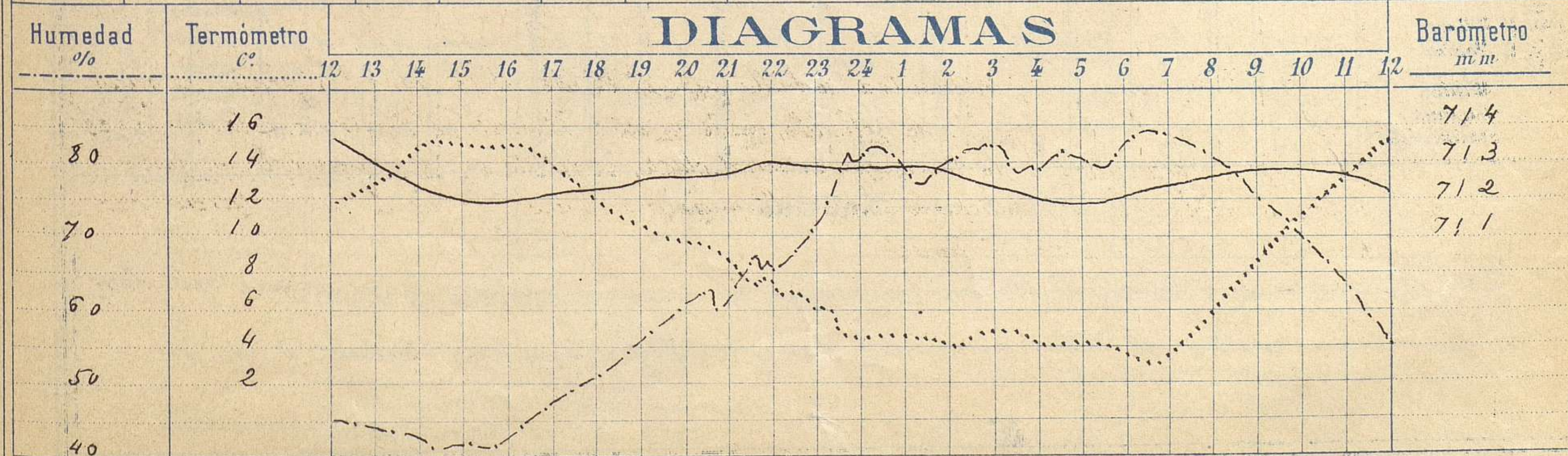


Observaciones de Madrid entre 12^h del día 22 y 12^h del día 23

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.º)

Hora	Barómetro m. m.	Termómetro C.º	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia o Nieve m. m.	Estado del Cielo	Notas
16	711,92	15,0	43	NW	1		Nuboso	Temper. máxima a la sombra 15,2
20	712,70	9,6	61	NW	2		Casi despejado	Id. mínima id. 3,0
24	712,90	4,4	80	Calma	0		Id. id.	
4	711,90	4,0	79	N	0		Id. id.	
8	712,48	5,8	80	Calma	0		Id. id.	
12	712,11	15,0	55	S	1		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	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. ^o ext ^o		Baróm. ^o á 0 ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
					Dirección	F ^o				Max. ^o	Min. ^o			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I	La Coruña	769,9	14,0	89	S	3	cul:	Pic ^a		16	11	771,9	15,0	S	3	cul:	
	Vares	767,8	13,0	89	S.W.	6	c. cul:	ul				770,6	12,5	S.W.	3	ul	
	Avilés	766,1			S.W.	5	cul:	ul				767,9		W.	1	ul	
	Gijón																
	Oviedo	767,5	10,8	77	S.W.	0	c. cul:			17	8	769,9	13,6	N.E.	1	cul:	
	Fuisterre	771,3	12,8	88	S.W.	8	niebla	Pic ^a	1			?	13,8			4	nieb.
	Santiago	769,9	10,4	96	S.W.	1	lluv. ^a		1	13	10	771,8	11,3	S.W.	3	cul:	
	Pontevedra	711,1	11,4	95	S.	1	cul:		3	15	21	771,0	13,7	S.W.	3	c. cul:	
	Lugo																
	Orense	770,7	12,8	75	S.S.E.	2	cul:			19	10	770,8	18,6	N.W.	1	nieb.	
León	769,1	6,4	91	N.	1	ul			15	3	768,0	13,8	N.N.E.	0	c. S.		
Región Cantábrica II	Santander	768,0	12,9	76	S.W.	3	nieb.	Pic ^a				771,4	14,0	W.	3	cul:	
	Punta Galea																
	Bilbao	768,0	9,6	81	S.	1	c. d.			18	8	770,6	15,2	N.W.	1	cul:	
	Cabo Machichaco																
	Igueldo																
San Sebastián	767,8	13,0	77	S.	1	nieb.	Llana		17	8	771,4	14,0	S.	1	nieb.		
Región del Duero III	Lamora	772,0	5,5	94	S.W.	2	c. cul:			17	1	771,8	15,2	S.W.	0	nieb.	
	Palencia																
	Burgos	770,1	5,8	88	S.S.W.	0	nieb.			14	3	769,2	13,0	S.E.	0	c. S.	
	Soria	770,7	6,0	75	S.N.E.	0	S.			21	3	769,7	15,0	S.W.	0	S.	
	Valladolid	771,9	3,0	89	S.S.E.	0	c. cul:			?	?	769,1	15,7	N.W.	0	nieb.	
Salamanca	772,5	5,6	94	S.W.	3	nieb.			15	1	771,5	14,8	N.W.	3	c. S.		
Región Central IV	Ávila																
	Segovia	772,4	5,2	97	S.E.	1	c. cul:			13	3	771,5	11,0	W.	0	nieb.	
	Madrid	772,9	5,8	80	cul	0	c. S.			15,2	3,0	769,7	15,0	N.W.	1	ul	
	Toledo	772,4	4,2	80	E.	1	nieb.			18	0	769,4	16,6	N.N.W.	1	S.	
	Guadalajara	772,0	3,5	86	E.	0	ul			16	3	768,2	15,3	W.	0	nieb.	
Cuenca	770,8	3,5	80	N.E.	2	c. S.			17,5	2-4	770,0	16,8	N.W.	2	c. S.		
Alto Extrem. Mancha V	Cáceres	771,4	11,2	87	S.W.	0	c. S.			19	4	768,5	16,3	S.W.	2	S.	
	Badajoz	771,7	7,3	89	N.W.	1	S.			19	3	773,2	15,8	S.N.E.	1	c. S.	
	Ciudad Real	771,1	3,2	80	N.W.	0	S.			18	1	770,5	17,6	W.	1	c. S.	
Alto Ebro VI	Logroño	770,1	6,4	90	N.N.W.	0	nieb.			16	4	771,9	14,1	W.	1	nieb.	
	Vitoria																
	Lampiana																
	Huesca	768,9	3,2	60	N.N.W.	0	nieb.			17,2	4,3	768,4	16,1	E.	0	nieb.	
	Zaragoza	770,5	6,4	86	N.W.	0	ul			1,8	3	768,7	17,0	N.W.	3	ul	
Cataluña VII	Lerida																
	Gerona																
	Barcelona	769,4	11,0	75	S.W.	0	S.	W ^a		18	6	769,5	15,0	S.W.	2	S.	
	Tarragona																
	Tortosa	769,9	6,2	88	N.N.E.	0	S.			19	4	769,3	16,0	S.S.E.	2	nieb.	
Región Llevant VIII	Teruel	772,9	0,3	89	N.W.	0	nieb.			14	-1	776,7	13,9	N.W.	0	ul	
	Castellón																
	Valencia	769,6	3,0	72	W.	0	c. S.			17	5	769,2	15,4	S.E.	0	c. S.	
Región de Valencia IX	Albacete	772,8	2,6	72	W.	0	S.			17	1	768,7	16,4	N.W.	1	Serg ^o	
	Alicante	770,0	8,0	77	N.	0	c. S.			17	4	769,5	15,6	S.E.	1	"	
	Murcia	769,9	6,0	88	S.W.	1	S.			22	4	768,6	20,5	S.W.	0	"	
Región de Murcia X	Sevilla	771,1	7,0	85	N.W.	3	c. S.			21	5	770,1	19,0	N.E.	1	c. S.	
	Córdoba	771,6	6,0	82	S.S.E.	1	nieb.			17	4	770,1	18,0	S.E.	2	ul	
	Juén	772,4	9,3	62	W.	0	c. S.			17	6	770,9	15,2	N.E.	0	S.	
	Granada	771,4	5,0	73	S.E.	0	ul			17	2	770,4	17,3	N.W.	2	c. S.	
Región de Granada XI	Huelva																
	Cádiz	771,0	7,5	79	N.	5	c. S.			21	6	770,2	17,6	S.W.	3	c. S.	
	San Fernando	770,9	8,2	92	N.	2	c. S.	Pic ^a		18	7	770,9	14,2	N.W.	2	nieb.	
	Tarifa	768,7	11,6	88	E.	1	ul	Ll ^a				769,4	15,6	E.		Serg ^o	
	Málaga	771,1	9,3	79	N.	0	S.			16	3	771,0	15,8	S.E.	3	"	
Región de Málaga XII	Almería	771,2	12,8	74	S.E.	1	nieb.			18	9	770,2	17,2	S.E.	3	"	
Región de Almería XIII	Palma	770,6	3,0	75	N.	1	S.	Pic ^a		15	4	770,4	14,2	S.W.	3	"	
	Mahón	769,5	11,8	86	S.W.	1	c. cul:			17	6	769,2	15,6	S.W.	2	"	
Región de Mallorca XIV	Melilla	768,0	14,8	89	N.	0	S.	cul	17		9	770,0	16,0	N.	2	S.	
	La Laguna	769,9	11,1	10,5	S.E.	1	S.			16	9	767,7	12,7	N.N.W.	2	nieb.	
	Sa Cruz de Ten ^o	770,2	17,8	15,0	N.N.W.	1	c. S.			19	14						

Noticias

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