

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

## BOLETÍN

1911

Núm.º 47

DEL

16 de Febrero

## OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

### Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana á las 7 <sup>h</sup>									Iden las 24 horas			Id. de la vispera por la tarde				
Estaciones	Baróm.º á 0º y al nivel del mar	Variación en 3 h.	Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp.º extr.ºs		Baróm.º á 0º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
					Dirección	F.º				Máx.º	Min.º			Dirección	F.º	
Escandinavia	Bodo	738.1	0.8	62	S. W.	7	nieve	W.º g.º	1	2	-3	745.5	-0.6	W.º S. W.	9	nieve
	Cristiansund	749.9	1.5	80	W.	5	cul.º	ul	1	2	1	757.7	0.0	W.	8	cul.º
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	757.5	-4.2	91	S. S. W.	1	nieve		1			761.7	-1.6	S. S. W.	4	cul.º
	Moscou	767.3	-16.8	49	S. W.	9	c. cul.º			5		770.7	12.8	W. S. W.	2	ul
	Nicolaiew	778.9	-23.0	77	N. E.	0	S.					781.5	-20.8	cul	0	S.
	Feldhirsch	780.3	-0.8	85	cul.	0	cul.º					778.4	0.2	ul	0	c. cul.º
	Cernorvitz	777.7	-37.0	81	ul	0	S.			-1	-3.8	792.0	2.2.9	ul	0	S.
	Cracovia	774.0	-9.4	76	W. S. W.	2	cul.º			-3	-1.9	775.0	-12.0	ul	0	cul.º
	Pola	775.4	0.0	72	S.	1	nub.º			1	-3	774.8	1.8	S. S. E.	1	c. S.
	Viena	776.7	-5.8	95	N. E.	1	cul.º			4	-2	-6	776.5	-4.3	S. S. E.	2
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia	766.1	10.6	84	S.	4	cul.º	Pic.º	0.8	10.0	2.2	769.1	10.0	S.	3	Br.º
Francia	Oris Nex.	773.1	5.4	97	S. S. W.	5	nub.º	ul	3	4	1	776.2	5.8	N. E.	3	cul.º
	St. Mathieu	775.7	9.0	92	S. W.	4	cul.º	W.º g.º		9	8	778.2	8.4	S. S. W.	3	Br.º
	Isla de Aix	778.2	3.4	96	S. E.	1	c. S.	S.º		9	0	777.6	5.6	W. S. W.	3	nub.º
	Biarritz	779.2	0.8	89	S.	1	c. S.	Riv.º		10	0	779.5	7.6	N. E.	3	S.
	Paris	777.1	4.1	99	S.	2	cul.º			6.3	-2.0	777.8	4.9	S. W.	2	cul.º
	Clermont	780.2	-5.0	95	cul	0	ul			8.4	-5.1	778.8	1.6	cul	0	c. S.
	Perpiñan	776.1	8.7	31	N. W.	3	c. cul.º			14.8	7.4	775.2	10.3	N. W.	9	S.
	Cabo Sicié	774.1	6.0	88	S.	1	Br.º	Riv.º		1.2	6	772.2	8.2	W.	2	Br.º
	Niza	773.8	4.3	64	cul	0	nub.º	ul		12	3	772.6	6.6	cul	0	cul.º
Italia	Liorna	774.5	3.8	73	N. N. E.	3	c. S.					774.4	6.7	N. E.	3	nub.º
	Roma	774.7	0.2	60	N.	3	S.					773.1	5.9	N.	3	S.
	Cagliari	770.5	8.1	85	N. W.	4	S.					768.5	12.0	S. E.	3	c. cul.º
	Palermo	779.6	9.0	75	S. S. W.	1	cul.º					772.8	7.0	S.	2	cul.º
Portugal	Porto	773.3	8.9	60	S. S. E.	4	S.	Riv.º		15	4	777.1	12.0	S.	3	c. S.
	Lisboa	776.0	9.9	60	N. N. E.	5	c. S.	Gou.º		15	9	774.7	12.6	N. N. E.	5	S.
	Lagos	774.2	13.0	10.6	S.	4	S.	Pic.º		17	11	773.2	12.1	S.	1	S.
	Horta	766.9	17.3	16.2	SW	6	Cul	Brul.º		18	17	766.2	17.3	SW	6	Cul
	Angra	765.5	15.2	14.2	S	6	Cul	Muy g.º		17	14	768.4	15.1	S	6	Cul
	Punta Delgada	770.9	15.5	80	S.	6	c. cul.º	Gou.º		17	15	770.3	15.8	S.	6	cul.º
	Funchal	770.0	15.0	58	N. E.	4	nub.º	Pic.º		17	7	769.9	14.6	N. E.	4	nub.º
Marruecos y Argelia	Tanger															
	Casablanca															
	Orán	772.9	11.0		S. S. E.	0	c. S.									
	Argel	774.7	12.8		N. N. E.	3	c. cul.º									
	Túnez	774.8	8.0		N. W.	3	Br.º									
Sfaks	772.1	11.8		N.	2	nub.º										

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 :

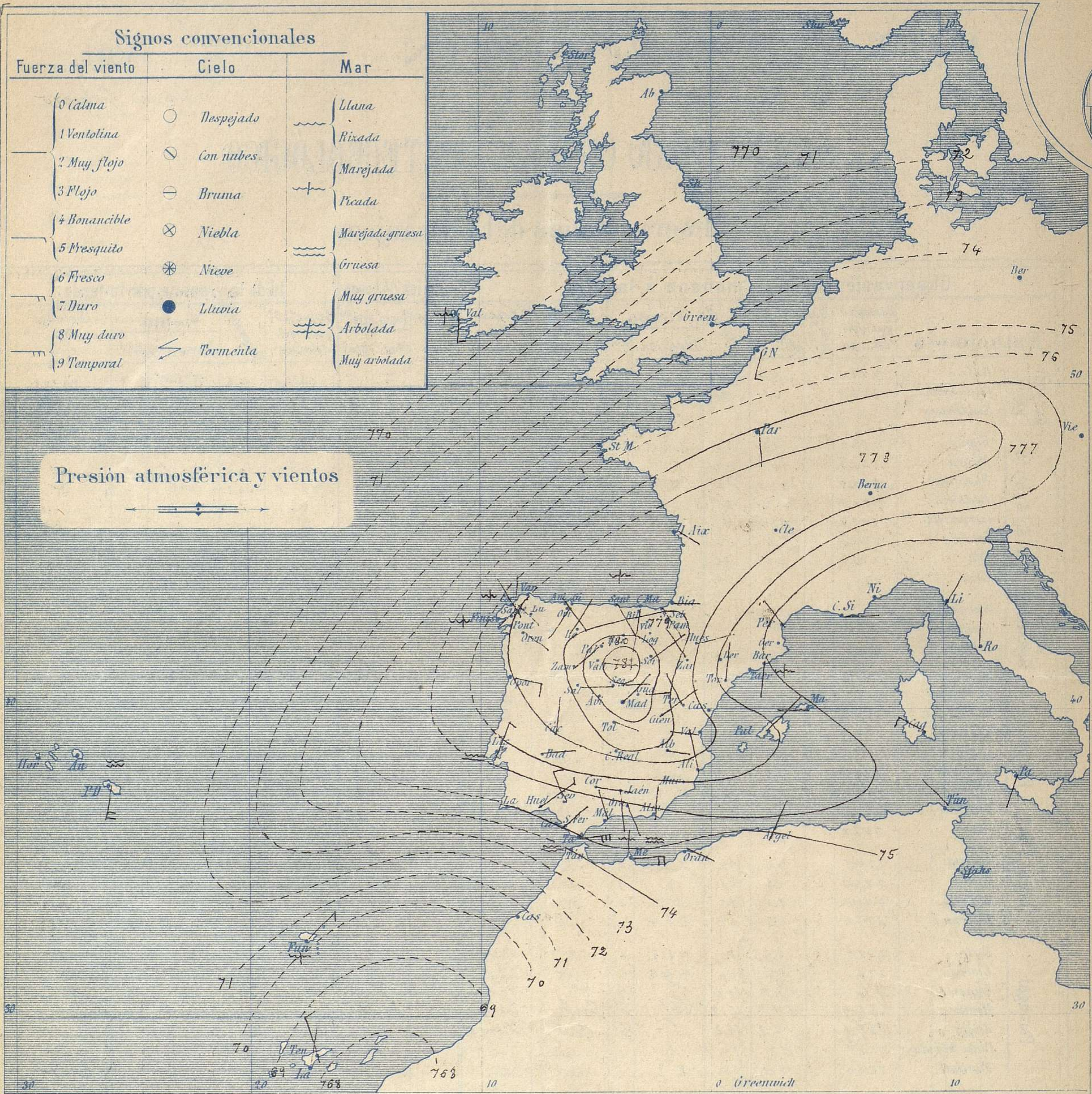
Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

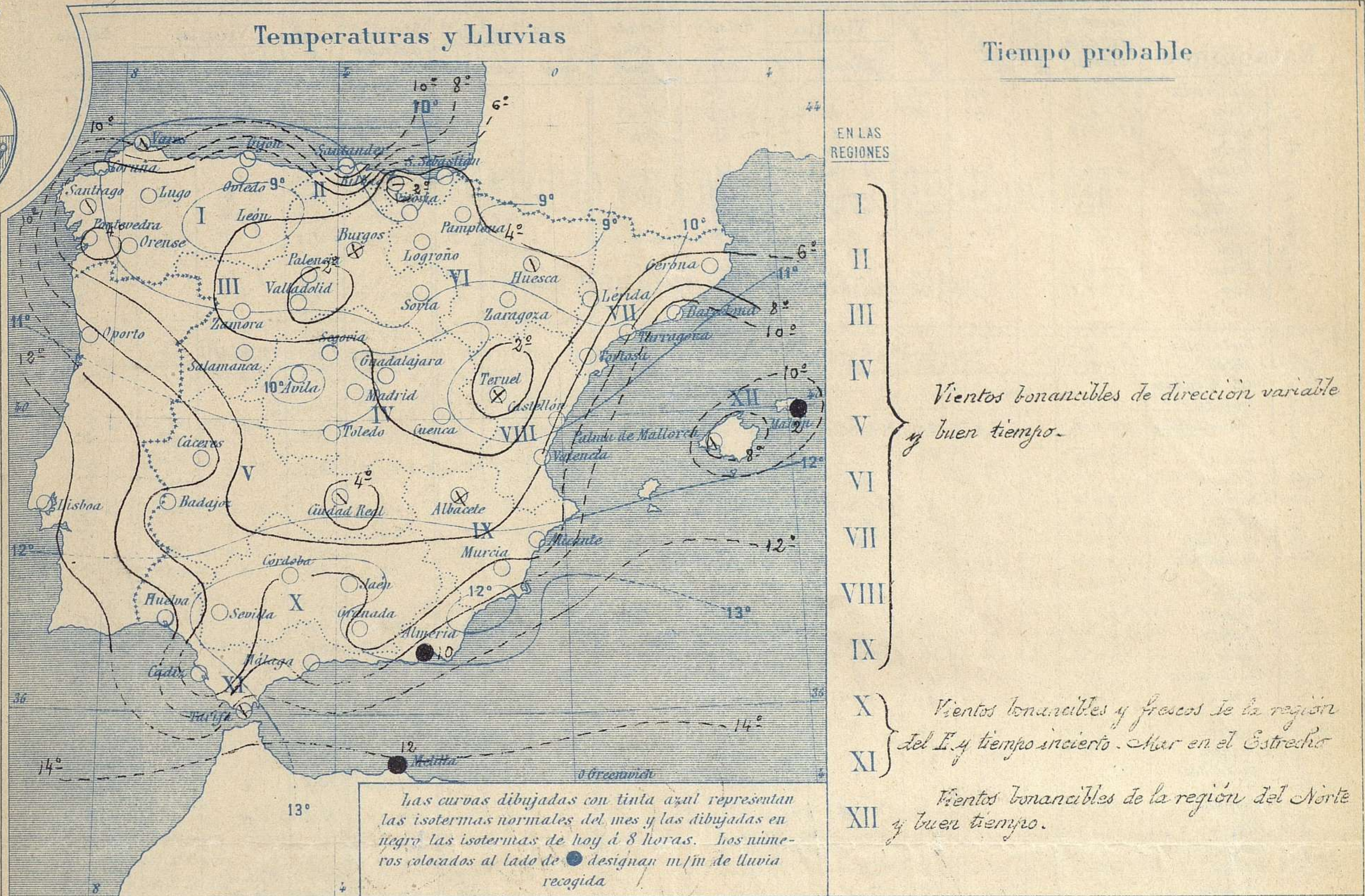




Estado general

Ha quedado constituido sobre nuestra Península, un anticiclón intenso (781 m/m) alejándose hacia Canarias las presiones débiles relativas. En el estrecho de Gibraltar sopla Levante duro con mar gruesa, presentando el cielo algunas nubes, pero en el resto de España el tiempo es bueno, de cielo claro y vientos de poca fuerza y dirección variable. La temperatura máxima de ayer fue de 19° en Orense y Huelva; la mínima de hoy ha sido de 7° bajo cero en Cuenca.



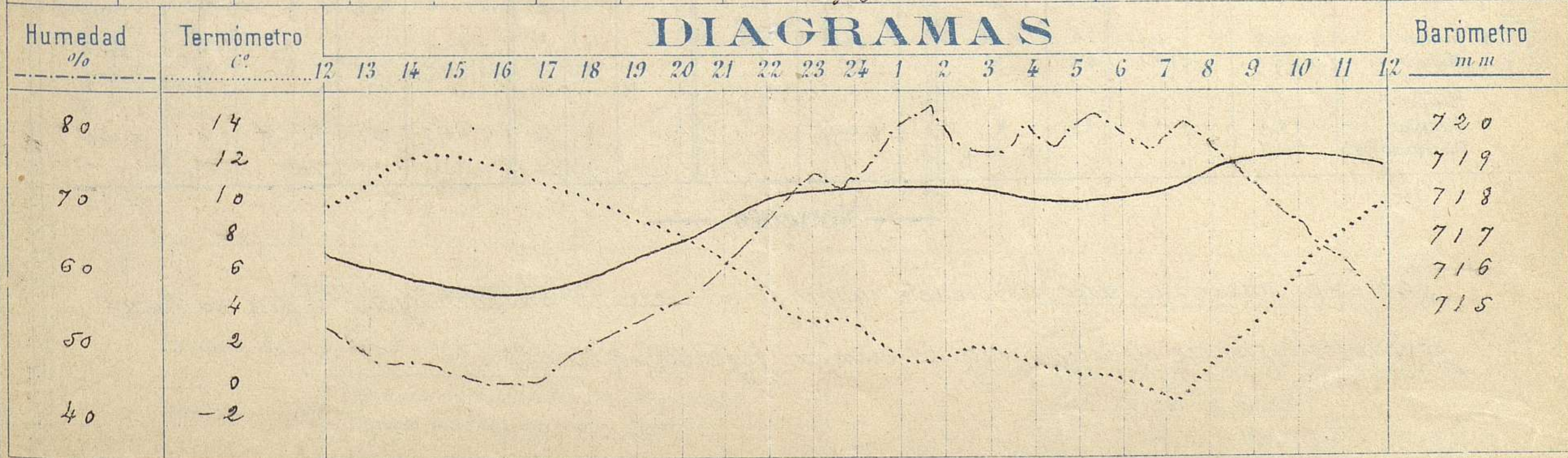


Observaciones de Madrid entre 12<sup>h</sup> del día y 12<sup>h</sup> del día

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	715,48	11,9	46	NN E	4		Casi despejado	Temperatura máx <sup>a</sup> a la sombra 14,4
20	716,90	8,2	57	NN E	3		Despejado	Id mínima id - 0,6
24	718,40	3,4	73	N	0		Id	
4	718,00	1,3	80	NN E	2		Id	
8	718,93	1,1	78	NN E	0		Casi despejado	
12	718,94	9,9	56	NE	1		Despejado	

DIAGRAMAS





# Observaciones de España

Observaciones de la mañana à 8 horas										Id. en las 24 horas		Id. de la vispera à 16 horas					
Estaciones	Barom. <sup>o</sup> à 0 <sup>o</sup> y al nivel del mar	Variación en 3 hr.	Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. <sup>o</sup> extr. <sup>as</sup>		Barom. <sup>o</sup> à 0 <sup>o</sup> y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
					Dirección	F. <sup>ta</sup>				Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I	La Coruña	777.7	5.4	65	S. S.	3	c. S.	W. <sup>o</sup>		12	1	776.4	10.0	N. N. W.	1	S.	
	Vares	777.8	9.1	79	S. W.	2	nub.	Pie. <sup>a</sup>				776.8	8.1	S.	4	c. S.	
	Avilés	776.8			S. S.	1	uf.	Pie. <sup>a</sup>				776.8		S.	1	c. S.	
	Gijón																
	Oviato	778.7	3.2	69	S. W.	1	S.			12	2	776.3	10.0	S.	1	S.	
	Finisterre	778.7	10.7	46	cal.	0	nub.	W. <sup>o</sup>				777.0	15.5	N. W.	2	nub.	
	Santiago	777.8	4.1	70	N. W.	0	uf.			17	4	775.4	14.9	N. W.	1	uf.	
	Pontevedra	777.9	4.0	80	N.	1	c. S.			17	3	775.6	15.2	S. W.	3	S.	
	Lugo																
	Orense	779.0	4.5	70	S. S.	0	S.			19	0	778.7	18.8	S. S.	0	S.	
León	778.5	-0.3	80	N. N. S.	1	S.			10	2	775.2	7.8	S.	1	S.		
Región Cantábrica II	Santander	777.4	9.9	80	S. S.	3	S.	Pie. <sup>a</sup>				778.2	9.0	S.	5	c. S.	
	Punta Galea	778.4	3.1	80	S. S.	5	c. S.	W. <sup>o</sup>				777.9	8.7	N. N. W.	3	c. S.	
	Bilbao	773.2	1.4	85	S.	1	Br. <sup>a</sup>			14	0	777.2	11.8	N. N. W.	1	Br. <sup>a</sup>	
	Capo Machuco																
	Igueldo																
San Sebastián	777.9	3.6	80	S. S.	5	c. S.	S. <sup>o</sup>		11	0	777.8	9.6	N.	3	S.		
Región Duero III	Zamora	779.0	0.1	98	N. S.	0	c. S.			11	-3	777.7	8.3	N. S.	3	S.	
	Palencia																
	Burgos	780.4	-2.6	85	S. N. S.	1	nub.			0	-5	776.1	8.0	N. S.	0	S.	
	Soria	780.3	-1.6	88	N. S.	0	S.			10	-4	774.7	10.0	N. S.	0	S.	
	Valladolid	781.1	-2.5	90	S.	0	c. S.			12	-3	775.4	11.0	N. S.	1	S.	
Salamanca	778.0	-0.2	81	S.	1	S.			10	-3	776.1	9.4	S.	3	S.		
Región Extrem. <sup>a</sup> IV	Avila																
	Segovia	780.6	-1.2	84	S.	0	S.			10	-3	774.3	9.8	N.	0	S.	
	Madrid	780.4	1.1	78	N. N. S.	0	c. S.			12.4	-0.6	774.2	11.9	N. N. S.	4	S.	
	Toledo	780.0	1.6	85	S. S. S.	1	S.			14	0	774.0	13.8	S. N. S.	2	nub.	
	Guadalajara	779.5	-0.4	100	S.	0	c. S.			12	2	775.4	11.5	N. S.	3	c. S.	
Alto Ebro VI	Cuenca	778.9	-2.5	93	N. S.	1	S.			12.5	-7	774.9	13.1	N. S.	1	uf.	
	Cáceres	779.3	3.0	89	N.	1	S.			13	1	775.5	12.2	N. S.	6	S.	
	Badajoz	777.9	5.6	75	S.	1	c. S.			16	2	771.2	15.2	S. S.	3	c. S.	
	Ciudad Real	775.0	0.4	96	S.	3	uf.			16	-1	773.4	10.2	S.	5	c. S.	
	Logroño	778.5	1.3	67	N. W.	0	S.			15	-1	776.7	12.8	W.	2	S.	
Región Ebro VII	Vitoria																
	Pamplona																
	Huesca	777.6	1.1	78	S. N. S.	0	nub.			21.1	-1.9	775.4	27.4	W. S. W.	5	nub.	
	Zaragoza	779.1	0.4	85	N. W.	0	S.			13	-2	775.8	11.2	N. W.	1	S.	
	Lérida																
Región Levant. VIII	Gerona																
	Barcelona	776.4	11.0	69	S.	0	uf.	W. <sup>o</sup>		14	6	775.7	12.0	S.	3	S.	
	Tarragona	777.5	8.2	55	N.	3	S.			14	2	775.4	13.3	N. N. S.	3	S.	
	Tortosa																
	Teruel	778.1.6 X	-3.6	89	N. W.	0	nub.			8	-6	776.0	7.0	N. W.	0	nub.	
Región Levante IX	Castellón																
	Valencia	777.7	6.0	79	W.	0	S.			212	4	775.3	212.6	N. S.	1	uf.	
	Albacete	778.0.3 X	0.5	96	S.	1	nub.			9	4	774.4	8.6	N. S.	3	nub.	
	Alicante	777.1	7.0	74	N. N. W.	1	S.	S. <sup>o</sup>		14	5	773.1	13.6	N. S.	6	c. S.	
	Murcia	777.3	7.8	89	W.	1	uf.			15	6	772.5	13.6	S.	4	uf.	
Región Sur X	Sevilla	773.1	6.8	79	N. W.	4	uf.			18	5	769.9	17.8	W. N. W.	7	nub.	
	Córdoba	775.9	7.2	77	S. S. S.	1	uf.			18	4	770.9	17.2	S.	4	c. S.	
	Jaén	776.3	7.2	56	S. S. S.	3	uf.			13	5	773.0	12.2	S.	0	uf.	
	Granada	775.3	4.4	80	S. S.	1	c. S.			12	1	770.6	12.6	N. S.	8	nub.	
	Huelva	774.5	10.7	61	N. S.	5	S.			19	6	770.1	18.6	S.	7	S.	
Región Sur XI	Cádiz																
	San Fernando	777.9.9	7.9	80	N. S.	3	c. S.	cal.		17	7	771.7	13.7	S. S. S.	5	c. S.	
	Tarifa	770.1	12.7	85	S.	8	nub.	W. S. W.				2768.3	12.5	S.	7	uf.	
	Málaga	774.7	8.8	73	N. N. W.	3	c. S.	W. <sup>o</sup>		18	3	771.9	13.0	S. S.	4	c. S.	
	Almería	775.0	11.6	59	N.	3	uf.	Pie. <sup>a</sup>	10	16	8	771.2	14.3	S.	5	nub.	
Región Sur XII	Palma	776.9	6.8	74	N. S.	3	nub.	uf.		14	5	774.5	14.0	N.	4	nub.	
	Mahón	775.6	29.2	84	W.	1	S.			3	13	211	773.5	11.6	N.	3	c. S.
	Melilla	777.3								12							
Laguna	768.2	11.2	83	N.	2	c. S.			15	10	766.3	13.7	N. N. W.	4	c. S.		
Sta. Cruz de Ten. <sup>o</sup>	768.7																

## Noticias

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