

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911

Núm. 40

DEL

9 de Febrero

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero.

Estaciones	Observaciones de la mañana a las 7 ^h							Id. en las 24 horas			Id. de la vispera por la tarde						
	Baróm. a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 h.	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	
					Dirección	F ^{va}				Máx.	Min.			Dirección	F ^{va}		
Escandinavia	Bodo	768,3		3,8	98	S. W.	4	lluvia	W ^o	5	4	-2	762,3	4,4	S. W.	6	neb.
	Cristiansund	769,4		2,3	78	W. S. W.	4	neb.	Pic ^o	5	9	1	773,3	2,8	S. W.	5	c. neb.
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	768,8		-14,4	87	cal.	0	neb.					766,8	-9,2	N. S.	1	cl.
	Moscou	766,4		-23,3	88	W.	1	cl.					764,5	-24,9	S.	0	cl.
	Nicolaiew	764,6		-35,8	76	N. S.	0	cl.					761,4	-31,2	cal.	0	cl.
	Feldkirch	778,6		-11,4	67	N. S.	8	cl.		3			776,5	-8,6	if.	0	neb.
	Ciarnowitz	767,3		-13,0	84	N. W.	3	neb.		2	-3	-3,2	762,0	-8,2	N. W.	4	if.
	Cracovia	773,8		-10,0	87	N. N. W.	2	if.		1	-4	-1,2	769,2	-7,4	N.	9	c. neb.
	Pola	773,1		-1,0	30	S. N. S.	5	c. cl.			0	-2	63,3	0,4	S. N. S.	8	cl.
	Viena	775,0		-6,5	97	N. W.	4	c. neb.		1	-1	-1	73,7	-5,6	N. W.	4	cl.
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia	767,1		7,3	69	S. S.	5	neb.	W ^o		2,9	0,9	774,8	6,7	S. S.	9	neb.
Francia	Grís Nex.	775,5		2,0	82	S.	3	c. neb.	Rur ^o	1	5	1	778,6	-2,6	N. S.	4	if.
	St. Mathieu	773,2		9,6	84	S. S. S.	4	Br ^o	W ^o		5	2	777,7	9,6	S. S. S.	9	Br ^o
	Isla de Aix	773,3		-1,0	100	N. S.	8	cl.	Rur ^o		9	-2	776,5	4,0	N. S.	3	c. cl.
	Biarritz	772,0		-1,6	83	S.	4	cl.	cl.		7	-2	770,5	5,0	N. S.	1	cl.
	Paris	775,5		-2,8	100	N. S.	1	cl.	cl.		4,7	-2,3	777,4	3,0	N. N. S.	3	neb.
	Clermont	774,3		-4,5	91	N.	2	cl.	cl.		1,7	-4,7	773,8	1,1	N.	5	if.
	Perpiñán	771,5		-1,6	85	W.	1	cl.	cl.		9,7	-2,0	771,2	5,5	N. W.	5	cl.
	Cabo Sicié	768,0		5,4	65	S. N. S.	3	Br ^o	Rur ^o		10	1	765,0	7,0	N. W.	1	Br ^o
	Niza	770,8		3,3	59	cal.	0	c. cl.	if.		11	3	766,0	6,0	cal.	0	cl.
Italia	Liorna	770,7		1,5	45	S.	7	cl.					766,4	4,6	N. W.	3	cl.
	Roma	770,7		-0,6	40	N.	3	cl.					765,1	3,2	N.	3	cl.
	Cagliari	766,8		5,8	75	N. N. W.	4	cl.		1			764,8	9,8	N. N. W.	3	neb.
	Palermo	765,7		5,0	67	N.	6	lluvia		9			759,0	4,0	W.	4	if.
Portugal	Porto	768,7		5,1	3,4	cl.	4	cl.	Rur ^o		15	-3	770,6	8,0	cl.	4	cl.
	Lisboa	767,6		6,4	72	N. S.	4	c. neb.	W ^o g ^o		19	6	769,3	11,4	N. N. S.	3	neb.
	Lagos	767,3		10,0	8,9	S.	3	cl.	Rur ^o		15	10	769,2	4,8	cal.	0	cl.
	Horta	765,9		12,7	62	N. N. W.	4	c. cl.	W ^o		15	12	765,3	13,9	cal.	0	neb.
	Angra	764,8		12,2	10,2	N.	4	neb.	Pic ^o		17	11	762,9	14,2	cl.	4	neb.
	Punta Delgada	764,4		13,0	7,9	N. N. W.	8	neb.	Pic ^o		1	17	19	763,3	14,0	N. N. W.	3
Funchal	765,0		15,0	68	N. N. W.	3	cl.	W ^o			19	9	765,9	16,6	N. N. W.	3	c. neb.
Marruecos y Argelia	Tánger																
	Casablanca																
	Orán	770,1		5,4		S. S. W.	1	cl.									
	Argel	771,3		11,0		W.	3	cl.									
Túnez	768,9		8,0		N.	5	lluvia										
Sfaks	767,1		8,2		W.	4	c. cl.										

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

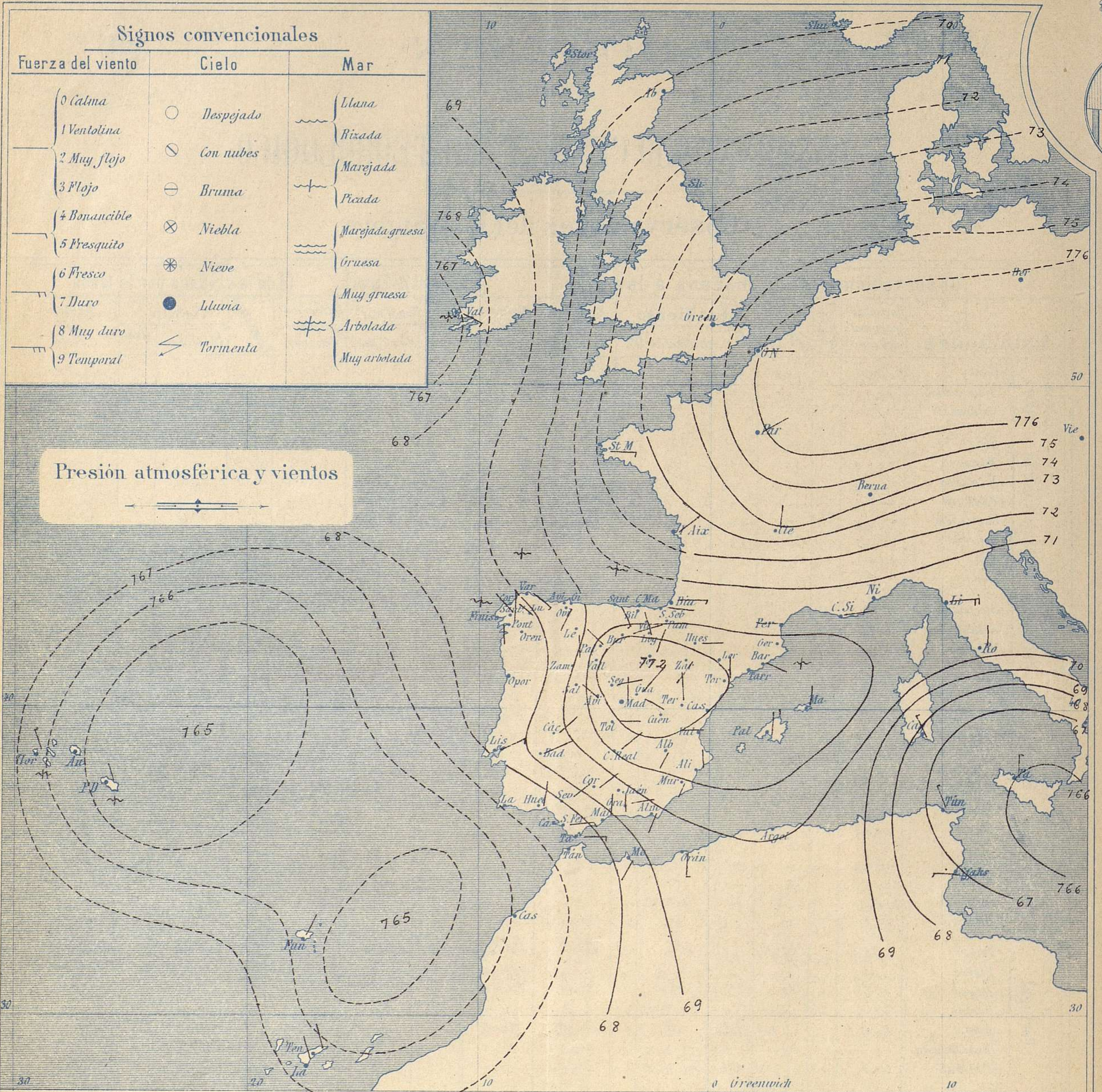
Dirección: Adresse: Address:

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)



Presión atmosférica y vientos

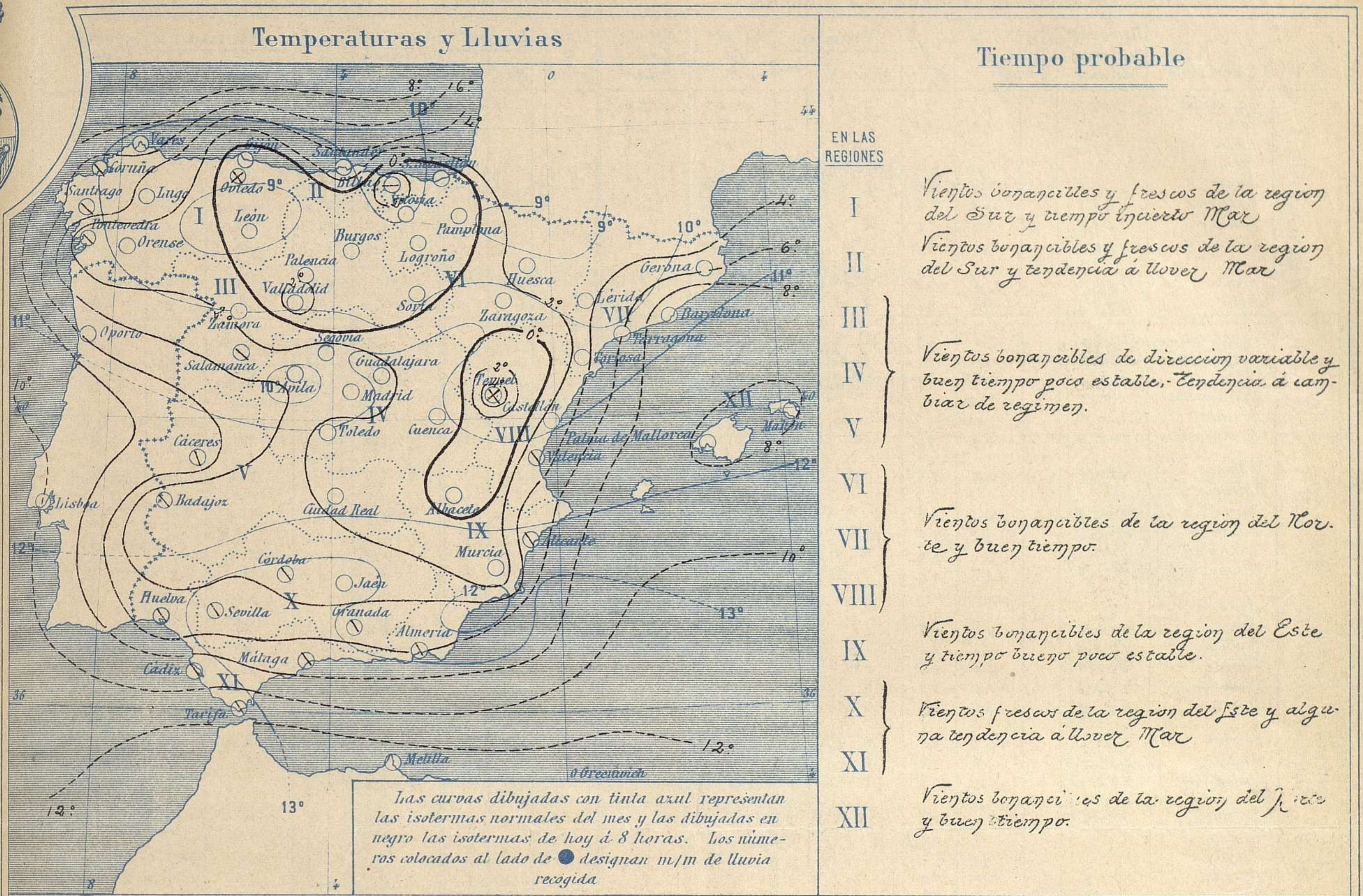
Estado general

Una borrasca, lejana aun, se acerca al parecer con rapidez, á las costas de Irlanda. Sobre el Atlántico, al S W de nuestra Península, se extiende un arca de presiones débiles relativas, y las más elevadas residen por el centro de Europa (776 mm).

El tiempo se mantiene bueno en toda España, el viento sopla de dirección variable, con moderación y la temperatura continúa baja. La máxima de ayer fue de 17° en Pontevedra y Huelva la mínima de hoy ha sido de 13° bajo cero en Feruel.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

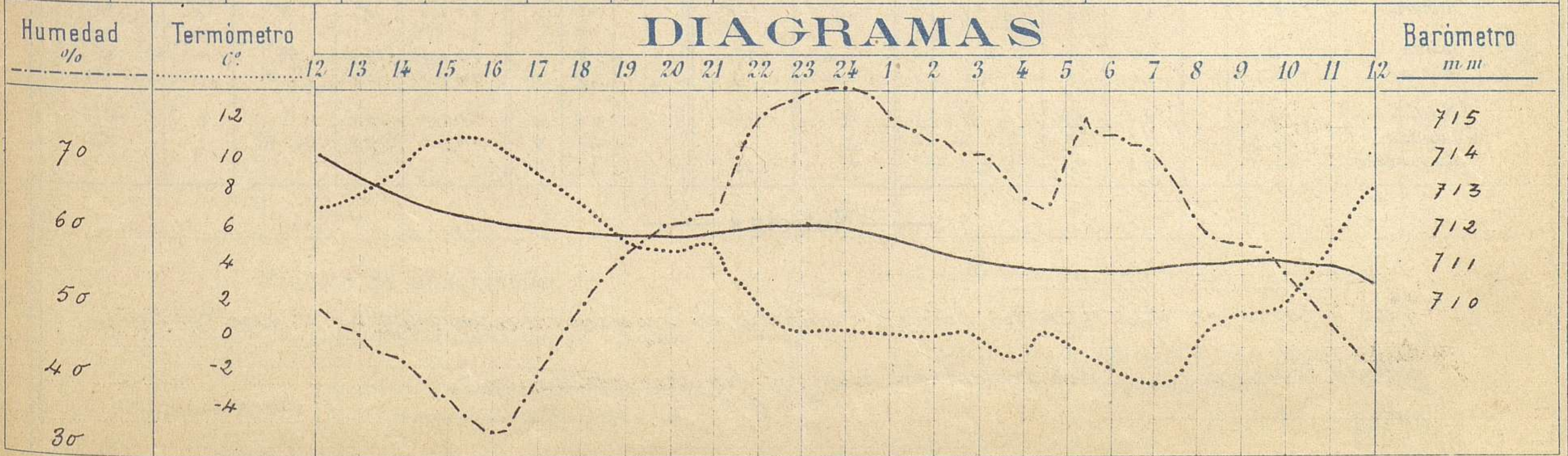


Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 8 y 12^h del dia 9

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.º)

Hora	Barómetro m.m.	Termómetro Cº	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia o Nieve m.m.	Estado del Cielo	Notas
16	712,35	10,7	33	W	1		Despejado	Temper.º máxima a la sombra 11,0
20	711,90	5,0	61	NW	2		Id	Id minima id -2,3
24	712,20	0,7	80	W	0		Id	
4	711,10	-0,5	65	N	2		Casi despejado.	
8	711,08	-0,1	61	N	2		Id Id	
12	710,68	8,5	41	Calma	0		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. á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 hr.	Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. as		Baróm. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
					Dirección	F ^{ta}				Max.	Min.			Dirección	Fuerza	
Región del N.W. I.	La Coruña	768,5	5,6	81	S. E.	3	nub.	Mor.		13	-2	770,1	11,2	N.	1	☁
	Vares	768,9	5,2	94	S. E.	4	c. nub.	uf				767,9	7,5	E.	6	c. nub.
	Avilés	768,0			E.	1	S.	SE.				775,6		E.	4	☁
	Gijón															
	Oviedo	769,9	-3,0	92	S. W.	1	nubla			10	-4	772,6	9,6	N. E.	1	☁
	Finisterre	769,1	10,8	33	S.	1	nub.	SE.				772,4	15,0	cal	0	c. nub.
	Santiago	769,2	3,7	86	N. W.	0	c. nub.			16	3	770,7	12,3	N.	1	nub.
	Pontevedra	768,4	1,0	83	N.	1	nub.			17	0	771,4	15,0	W.	1	c. nub.
	Lugo															
	Orense	769,7	0,6	-1,0	SE	0	☁			17	-1	769,0	16,4	W	0	☁
León	771,1	-4,0	81	S. E.	1	☁			9	-5	772,0	6,8	S.	0	☁	
Región Cantábrica II	Santander	776,3	2,4	63	S. E.	6	☁	Mor.				774,2	7,3	S. E.	5	c. nub.
	Punta Galea	771,3			S. E.	4	☁	Riv.				776,9	5,7	E.	2	nub.
	Bilbao	770,4	-2,9	92	S. E.	1	Riv.			8	-4	775,2	7,2	S. E.	0	uf
	Cabo Machichaco															
	Igueldo															
San Sebastián	770,3	-1,8	96	E.	3	S.	SE.		6	-3	775,0	5,4	N.	4	☁	
Región Duero III	Zamora	770,5	-2,2	75	N.	0	c. nub.			9	-5	774,4	7,3	N. E.	0	☁
	Palencia															
	Burgos	772,3	-6,5	94	S. N. E.	0	c. nub.			13	-7	773,1	10,6	N. E.	0	☁
	Soria	773,6	-3,2	87	N. N. E.	1	☁			12	-7	773,3	11,4	N. N. E.	1	☁
	Valladolid	775,3	-6,0	88	N. E.	0	☁			12	-7	771,8	11,0	N. E.	0	☁
Salamanca	770,3	-2,4	96	S. E.	2	nub.			7	-5	773,0	6,8	S.	3	☁	
Región Central IV	Ávila															
	Segovia	772,5	-9,0	82	E.	1	c. nub.			8	5	772,4	6,8	W.	0	☁
	Madrid	772,2	-0,1	61	N.	2	c. nub.			11,0	-3,3	771,2	10,7	W.	1	☁
	Toledo	771,9	-2,8	92	E.	1	☁			12	-4	770,9	12,0	W.	1	☁
	Guadalajara	772,1	-1,6	75	N. E.	0	c. nub.			12	-9	769,9	13,0	S. W.	0	☁
Cuenca	771,7	-4,1	91	N. W.	2	☁			12,3	-9	771,7	13,5	N. W.	2	☁	
Extrem. Mancha V	Cáceres	769,6	2,6	80	N. E.	0	nub.			13	0	771,4	10,0	N.	0	☁
	Badajoz	769,9	1,8	89	N. E.	1	c. nub.			15	0	773,4	13,6	E.	1	☁
	Ciudad Real	770,6	-3,2	96	N. E.	1	☁			13	-5	772,4	12,4	N.	1	☁
	Logroño	771,3	-3,5	85	N. W.	0	☁			11	-6	773,0	8,3	W.	3	☁
	Vitoria															
Alto Ebro VI	Pamplona															
	Huesca	771,3	0,6	70	E.	0	☁			12,5	-3,0	770,9	11,9	S. W.	1	☁
	Zaragoza	770,7	-1,4	80	S. E. W.	0	☁			11	-5	769,7	10,8	N. N. W.	3	☁
Cataluña VII	Lérida															
	Gerona															
	Barcelona	771,5	8,4	71	S. E.	0	☁	Mor.		13	3	770,1	10,6	S. E.	0	☁
	Tarragona															
	Tortosa	771,5	1,0	75	N.	1	☁			14	0	769,5	12,3	S. E.	2	☁
Lérida VIII	Teruel	777,1 X	-11,2	85	N.	0	nubla			4	-13	774,0	3,4	N.	0	☁
	Castellón															
	Valencia	770,7	3,6	73	W.	0	c. nub.			16	2	769,6	15,4	S. E.	0	☁
Región Levante IX	Albacete	773,5 X	-4,9	91	S. W.	0	☁			11	-7	770,2	11,0	W.	1	☁
	Alicante	770,5 X	4,3	70	N.	1	nub.	SE.		16	2	769,1	15,6	S.	1	☁
	Murcia	770,5	1,2	78	S. W.	1	S.			17	0	768,6	16,6	S. W.	3	☁
Región Guadalupe X	Sevilla	768,4	4,4	87	N. E.	2	c. nub.			15	2	770,0	15,4	N. E.	2	c. nub.
	Córdoba	769,1	2,0	79	N. E.	1	nub.			14	0	770,5	13,6	S. E.	1	☁
	Jaén	769,3	2,2	81	S.	0	c. nub.			13	3	774,6	11,2	W. N. W.	0	☁
	Granada	769,6	3,7	66	E.	1	nub.			13	4	770,6	19,0	S. W.	1	c. nub.
Región Sur XI	Huelva	768,1	4,2	84	N.	1	nub.			17	3	769,5	16,7	S. E.	1	c. nub.
	Cádiz															
	San Fernando	767,7	9,3	79	S. E.	2	nub.	cal		16	9	770,2	12,6	E.	2	c. nub.
	Tarifa	767,4	11,5	82	E.	5	c. nub.	Mor.				768,7	19,1	E.	6	c. nub.
	Málaga	766,9	7,0	74	N.	3	nub.	SE.		15	7	770,0	13,3	S. E.	3	☁
Almería	769,5	6,0	70	S. W.	1	uf	uf		15	5	771,0	12,0	W.	2	☁	
Región Sur XII	Palma	772,0	7,3	75	N.	0	nub.	uf		13	5	770,1	12,4	N.	1	☁
	Mahón	771,5	7,0	83	N.	1	c. nub.			13	5	769,1	10,6	N. W.	2	c. nub.
Región Sur XIII	Melilla	773,2	14,2	84	S. W.	1	☁	cal		16	6	770,0	14,0	N.	2	☁
	Laguna	766,3	11,3	54	N. N. W.	3	☁			21	8	766,5	16,8	N. W.	1	c. nub.
	San Cruz de Ten.	766,3	19,6	94	N. N. W.	0	☁	cal		20	17					☁

Noticias

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