

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm. 139

DEL

19 de Mayo

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 ó nieve	Temp. extr. ^{as}		Baróm. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	por y al nivel del mar	Var. en 3h			Dirección	F ^{za}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{za}		
Escandi- navia	Bodo	764.6	+0.8	3.6	N.	2	c. d.	Rn ^o		6	1	763.2	5.2	N.	2	c. d.	
	Cristiansund	766.8	-0.8	5.8	N. E.	3	brum.	Ll ^o		11	6	763.6	2.4	N. E.	2	cul.	
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga											757.4	7.9	N. N. W.	1	cul.	
	Moscou	760.0	+1.0	4.1	N. W.	1	d.					755.1	12.3	S.	0	lluv.	
	Nicolaiew	754.8		16.3	S.	2	cul.		3			753.4	12.8	cal.	0	id.	
	Feldkirch	756.9	+0.3	11.4	N. E.	1	id.			16	13	754.8	15.3	S. E.	1	form.	
	Ciernornix	752.6	-0.3	15.1	cal.	0	c. d.		6	27	12	753.0	18.0	cal.	0	lluv.	
	Cracovia	751.4	-0.3	17.6	S. N. E.	1	cul.		3	27	15	751.8	16.2	S. E. E.	1	nub.	
	Pola	751.0	-0.1	19.4	E.	1	lluv.		14	18	13	750.1	15.9	E.	4	cul.	
	Viena	750.1	-0.3	14.6	N. N. W.	3	id.		6	24	15						
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia	770.1	+0.5	10.6	cal.	0	d.	N. N. E.	Trage	16.7	5.6	766.8	12.8	N. E. W.	2	c. cul.	
Francia	Gris Nez	765.6	+0.5	9.6	N. N. E.	4	cul.	id.		12	8	763.2	9.0	N. E.	4	cul.	
	St. Mathieu	768.0	-0.2	11.2	N. N. W.	4	c. d.	id.		14	9	767.2	12.6	N. W.	3	id.	
	Isla de Aix	764.8		12.6	N. N. E.	4	cul.	id.		16	11	763.5	14.6	N. W.	6	id.	
	Biarritz	766.1		11.0	N. N. W.	1	lluv.	N. N. E.	Trage	5	15	767.6	13.2	N. N. W.	5	id.	
	Paris	764.9	+0.5	9.2	N.	5	id.			18.7	9.2	760.3	17.0	N. N. E.	5	nub.	
	Clermont	760.5	+0.9	10.3	N.	3	cul.		3.5	15.9	10.2	758.4	18.0	N.	2	cul.	
	Perpiñán	757.8	0.0	19.9	N. N.	6	lluv.			17.0	13.2	752.9	16.0	N. N.	6	id.	
	Cabo Sicié	751.1		15.4	N. N. W.	1	c. cul.	N. N. E.	Trage	17	11	752.0	13.8	N. N.	5	c. cul.	
	Niza	751.5	+0.1	14.5	cal.	0	cul.	Ll ^o		5	19	12	752.5	12.2	cal.	0	id.
Italia	Liorna	751.3	-0.9	14.2	N. E.	3	cul.			12		752.3	16.0	N.	3	cul.	
	Roma	751.9	-0.3	15.8	N.	3	c. d.					753.8	15.3	S. W.	1	nub.	
	Cagliari	754.4		14.0	N. N.	6	cul.			2		756.6	18.2	N.	5	cul.	
	Palermo	754.9	-0.7	17.8	S. W.	6	nub.					756.7	17.0	N. E. W.	5	nub.	
Portugal	Porto	768.5	-0.3	13.3	N.	4	id.	Rn ^o		16	10	772.0	12.9	N.	4	d.	
	Lisboa	767.0	-0.1	14.0	N.	5	c. cul.	Grux.		17	11	768.9	13.0	N. N. W.	5	"	
	Lagos	765.5	-0.2	18.3	N.	3	d.	Ll ^o		19	11	767.6	18.8	N.	3	"	
	Horta																
	Angra																
	Punta Delgada	769.8	-0.6	17.7	S.	2	br.	N. N. E.		20	17	770.7	17.6	S.	4	cul.	
Funchal	769.3	-0.3	18.4	N.	2	nub.	Rn ^o		20	11	769.6	17.8	N.	2	d.		
Marruecos y Argelia	Tánger																
	Casablanca																
	Orán																
	Argel	760.4		18.2	N.	2	cul.										
	Túnex	760.0		17.2	N.	3	nub.										
Sfahs	758.4		17.5	N.	1	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

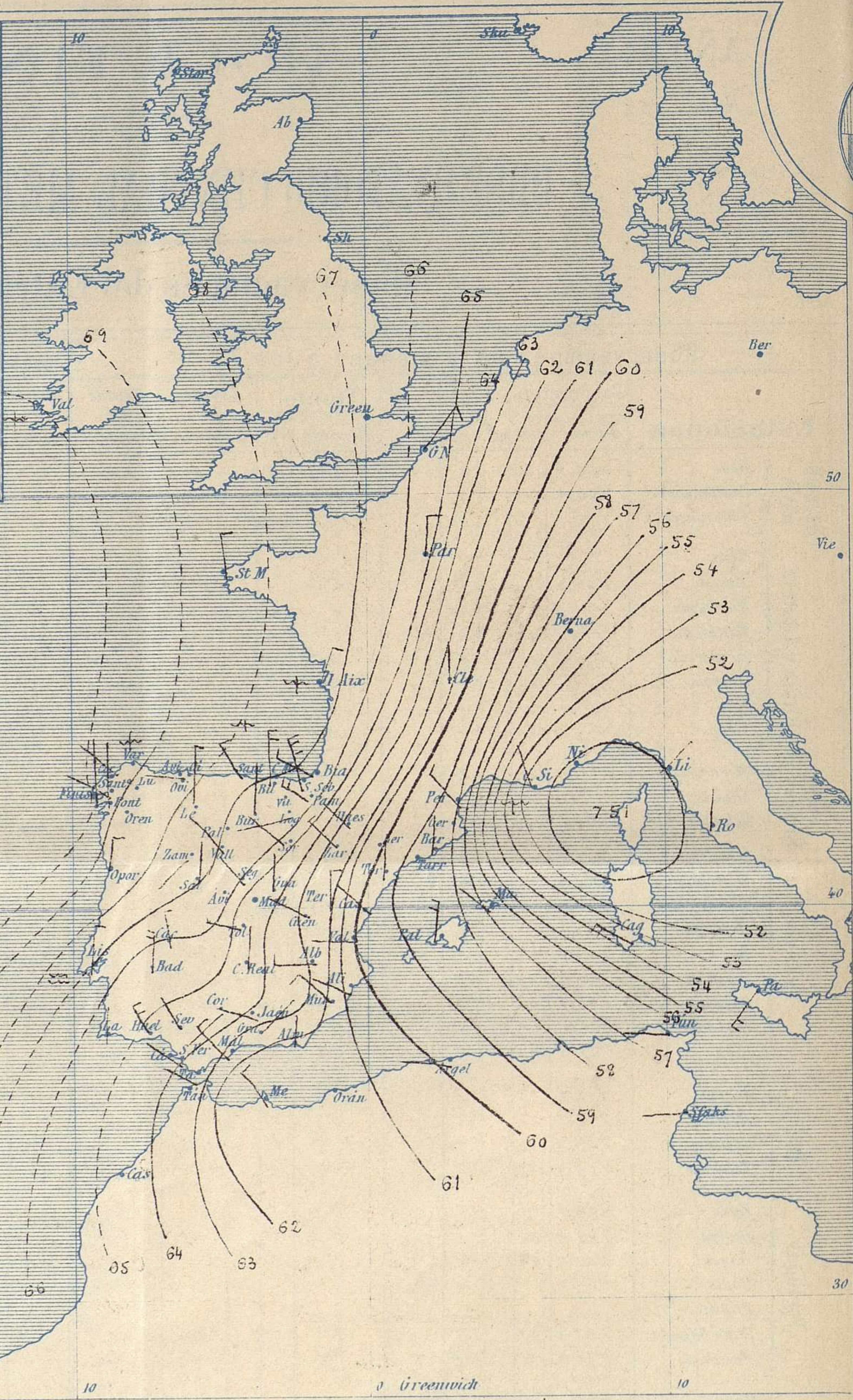
Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)



Signos convencionales		
Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	{ Llana
1 Ventolina	○ Con nubes	{ Rizada
2 Muy flojo	⊖ Bruma	{ Murejadilla
3 Flojo	⊗ Niebla	{ Marejada
4 Bonancible (Moderado)	⊗ Nieve	{ Murejada gruesa
5 Fresquito (Algo fuerte)	⊗ Lluvia	{ Gruesa
6 Fresco (Fuerte)	⊗ Tormenta	{ Muy gruesa
7 Duro		{ Arbolada
8 Muy duro		{ Muy arbolada
9 Temporal		



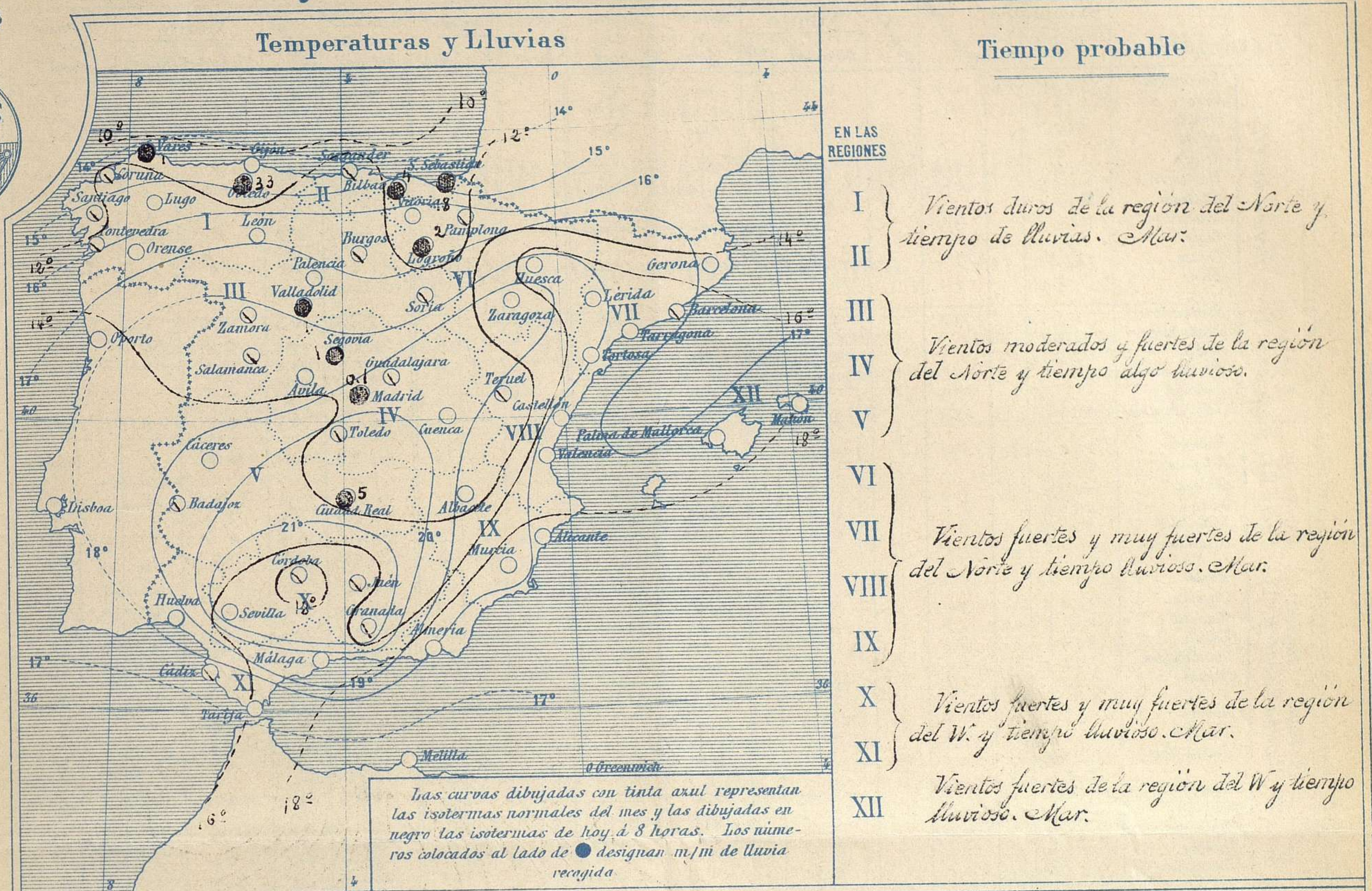
Presión atmosférica y vientos

Estado general

Se ahonda y adquiere importancia un núcleo de perturbación atmosférica situado en el Golfo de Génova (751^{mm}) y al Sur de España, sobre Argelia, se forma también una depresión, quedando las presiones más elevadas al W de Galicia. El tiempo es incierto en toda nuestra Península, los vientos soplan moderados y fuertes de la región del W y la temperatura descende. La máxima de ayer fue de 29° en Murcia y la mínima de hoy ha sido de cero grados en Segovia y Cuenca.

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

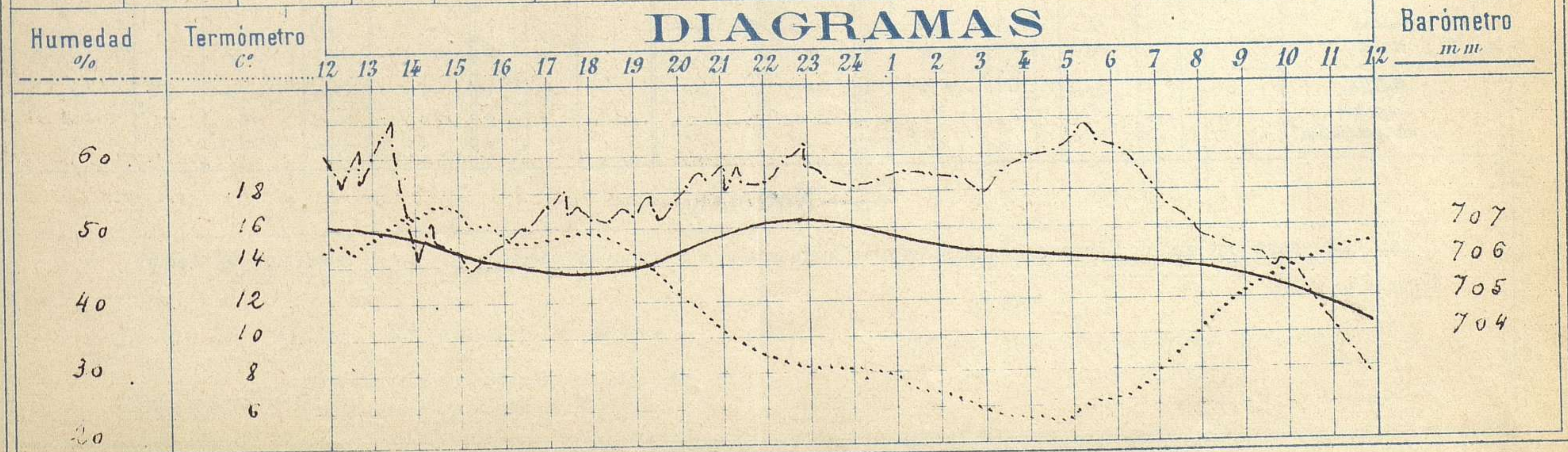


Observaciones de Madrid entre 12^h del día 18 y 12^h del día 19

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	706,05	16.0	54	E	1		Casi cubierto	Temper ^a máxima a la sombra 17.5
20	706,40	12.5	55	NE	3		Nuboso	Id minima id 5.6
24	707,05	8.5	57	NE	4		Casi despejado	
4	706,30	5.7	60	NE	3		Id id	
8	705,94	10.3	49	Calma	0		Id id	
12	704,32	15.2	28	N	3		Id id	

DIAGRAMAS



Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas										Id. en las 24 horas			Id. de la vispera á 16 horas				
Estaciones	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. ^{as}		Barom. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	10° y al nivel del mar	Var. en 3h			Dirección	F. ^{da}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I	La Coruña	768,9	-4,0	12,4	N. N.	3	nub.	N ^a		14	9	771,6	12,2	N. N.	3	c. S.	
	Vares	769,4		10,6		5	c. nub.	N ^a Cl.	1			771,3	12,6	N. N. N.	3	c. nub.	
	Avilés	763,3				5	lluv.	R ^a				770,0		N.	5	nub.	
	Gijón																
	Oviedo	768,1		8,8		1	nub.		33	13	8	769,5	13,2	N.	1	c. nub.	
	Finisterre	771,6		21,6		1	c. nub.	L ^a				772,7	16,8	N. N.	5	nub.	
	Santiago	769,3		10,3		2	nub.					770,5	12,3	N.	3	c. nub.	
	Pontevedra	769,3		12,7		1	nub.					769,4	17,9	N.	2	c. S.	
	Orense	768,1	0,0	13,1		2	Cub					768,2	17,3	N	1	Cub	
	León	764,8		8,2		5	c. S.					765,3	11,7	N.	3	c. S.	
Región Cantábrica II	Santander	767,4		18,8	N. N.	5	nub.	N ^a				768,3	16,2	N. N.	6	nub.	
	Punta Galea	766,9		10,2	N. N. N.	6	nub.	id	1			768,4	13,4	N. N.	6	nub.	
	Bilbao	766,1	-0,8	11,0	N. N.	3	lluv.		4	16	10	767,4	14,2	N. N.	8	lluv.	
	Cabo Machichaco																
	Igueldo																
San Sebastián	755,1	0,0	10,8		9	lluv.	Muy nub.	13	14	10	766,7	13,6	N. N.	8	lluv.		
Región del Ebro III	Tamora	766,3	-2,2	12,2	S. N.	0	nub.					767,2	16,4	N. N.	2	nub.	
	Palencia																
	Burgos	765,5	-0,4	6,0	N.	1	nub.					765,5	10,2	N. N. E.	4	nub.	
	Soria	763,8		5,2	N. N.	3	id					763,7	10,8	S. E.	3	nub.	
	Valladolid	766,8	-0,4	7,5	N. N.	1	nub.		1	17	2	764,2	16,8	N. N.	2	c. nub.	
Salamanca	767,0	-2,9	9,0		3	id					766,6	14,2	N.	5	id		
Región Central IV	Ávila																
	Sejonia	766,5	-0,6	4,0	N. N.	1	nub.		1	16	0	763,9	14,0	N.	3	c. nub.	
	Madrid	764,2	-0,5	10,9	cal	0	c. S.		0,1	17,6	5,6	763,2	16,0	E.	1	id	
	Toledo	764,9	-0,2	10,0	N.	2	nub.					763,1	18,4	N.	3	nub.	
	Guadalajara	763,7	-0,3	9,0	N.	3	nub.		Inap.	17	5	762,0	16,2	N. N.	2	c. nub.	
Uenca	762,1	-0,4	6,8	N. N.	2	c. S.					761,9	14,4	N. N.	2	nub.		
Alto Ebro V	Cáceres	764,6		12,2	N. N. N.	6	c. S.					765,1	20,4	N. N.	3	id	
	Badajoz	765,1	-0,4	18,2	N.	6	c. nub.					764,8	20,2	N. N. N.	3	c. S.	
	Ciudad Real	763,6	0,0	10,6	N.	1	nub.		5	17	7	763,6	19,0	N.	3	nub.	
	Logroño	766,0		7,8	N. S. N.	2	lluv.		2	16	6	767,2	12,7	N. N. N.	2	id	
	Vitoria																
Ebro VI	Pamplona	766,5		8,4	N. N.	6	nub.					766,3	10,8	N. N.	5	nub.	
	Huesca	758,9	-0,5	12,3	N. N.	4	S.					759,2	16,1	N. N. N.	3	id	
	Zaragoza	761,3	-1,5	11,6	N. N.	4	"					766,2	16,3	N. N.	5	id	
Cataluña VII	Lérida																
	Gerona																
	Barcelona	757,0	+0,8	17,0	N.	2	nub.	R ^a		24	12	757,2	21,8	N. N.	0	br.	
	Tarragona																
	Tortosa	759,4	0,0	15,2	N.	2	S.					759,1	20,2	N. N. N.	5	S.	
Región Levant-IX	Teruel	762,0		6,5	N.	5	nub.					763,2	10,4	N.	2	nub.	
	Castellón	758,3	-0,3	16,7	N. N.	2	S.	R ^a		24	15	758,3	23,2	N.	2	S.	
	Valencia	759,6	-1,0	16,8	N.	0	c. S.					760,0	21,8	S. E.	1	nub.	
Región de Murcia X	Albacete	762,9		9,6	N.	4	S.					760,4	13,9	N. N.	4	c. S.	
	Alicante	759,7	-0,2	18,8	N. N. N.	5	"	R ^a		26	15	759,0	25,4	N. N. N.	1	c. nub.	
	Murcia	760,8		18,0	N. N.	5	c. S.					760,3	22,4	N.	3	nub.	
Región de Sevilla XI	Sevilla	762,7		16,0	N. N.	3	S.					765,1	21,6	N. N.	5	id	
	Córdoba	763,0	-0,4	18,0	S. N.	1	nub.					763,8	21,8	S. N.	3	id	
	Jaén	764,0		13,8	N. N. N.	1	id					764,7	17,2	N. N. N.	1	id	
	Granada	762,4		11,4	N. E.	1	id		1	16	9	764,1	15,2	N.	4	c. nub.	
Región de Huelva XII	Huelva	764,3	-0,5	15,5	N. N.	6	S.					765,6	22,5	N. N. N.	5	c. S.	
	Algeciras																
	San Fernando	764,0	-0,9	14,5	N. N.	2	nub.	L ^a		19	13	766,0	17,6	N.	6	c. nub.	
	Tarifa	765,7		16,0	N. N.	2	c. S.	id				767,1	18,2	N.	4	nub.	
	Málaga	762,7	-0,6	17,6	N. N.	4	S.	id		24	15	764,2	23,0	N. N. N.	6	c. nub.	
Almería	758,7		19,0	N.	1	c. S.	id		21	16	760,7	20,6	S. N.	4	nub.		
Región de Baleares XII	Palma	758,3	+0,4	16,2	N.	6	c. S.	N ^a Cl.		23	15	760,3	19,6	N.	1	id	
	Mahón	755,8		18,0	N. N.	2	id					758,1	18,0	N. N.	3	c. nub.	
Región de Melilla	Melilla	757,1		20,6	N. N.	4	S.	cal		22	17	758,3	21,8	N. N.	6	S.	
	Laguna	766,7	+0,1	17,3	N.	4	c. nub.					767,6	15,7	N.	3	c. S.	
Sta Cruz de Ten.	767,4	+0,4	18,0	N. N. E.	4	id	L ^a		21	16	768,0	20,2	N. N. E.	3	S.		

Noticias

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