

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911

Núm.º 6

DEL

6 de Enero

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° 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 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
					Dirección	F.ºa				Máx.º	Min.º			Dirección	F.ºa	
Escandinavia	Bodo	765.4	0.0	60	E. S. E.	6	c. d.º	Ris.º		-2	-6	770.3	-1.3	E.	4	so
	Cristiansund	759.7	-1.5	67	S. E.	1	so	Ma.º		0	-2	767.3	-0.3	S. E.	2	c. d.º
	Skudesnoes															
Rusia y Austria	Riga	772.9	+1.3	96	S. S. E.	2	cul.º		1			775.5	-3.6	S. S. E.	1	cul.º
	Moscou	788.6	-17.0	84	N. E.	0	so					787.6	+16.0	N. E.	1	so
	Nicolaiew	778.8	-3.7	84	N. E.	4	cul.º					777.5	0.1	E. N. E.	2	cul.º
	Feldkirch	761.3	-5.3	63	S. W.	3	c. d.º					764.0	-3.3	cal.	0	niebla
	Cernorvitx	775.2	0.9	96	S. E.	5	niebla.		1	1	0	772.6	1.2	E.	4	ul
	Cracovia	766.5	1.2	93	E. N. E.	1	c. d.º			3	0	764.9	1.9	E.	3	cul.º
	Pola	766.1	2.3	90	E. N. E.	2	ul		6	9	2	763.0	5.6	cal.	0	ul
Viena	766.5	0.6	75	W.	1	cul.º		11	6	1	761.4	1.4	N.	1	Lluvia	
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia	754.9	7.3	61	W. N. W.	6	c. cul.º	Ma.º gra.		10.6	7.2	759.7	8.9	S. S. W.	1	Bruna
Francia	Gris Nez	762.0	3.0	82	S.	5	cul.º	Pic.	11	3	2	764.2	3.2	E. S. E.	1	cul.º
	St. Mathieu	757.3	7.4	94	S. W.	5	Lluv.º	Ma.º		7	4	766.7	5.4	N. E.	2	c. cul.º
	Isla de Aix	765.1	4.0	84	S.	2	cul.º	Ris.º		7	1	766.0	2.5	N. N. E.	2	cul.º
	Biarritz	768.0	3.2	80	S. S. E.	2	so	ul		3	5	766.5	4.8	S. E.	2	cul.º
	Paris	764.7	0.3	91	S.	2	cul.º			17	0.4	767.9	1.2	N. N. E.	2	c. cul.º
	Clermont	767.1	-3.1	93	cal.	0	cul.º		2	13	-2.2	763.9	-0.5	N. W.	2	nieve
	Perpiñán	765.4	2.2	63	N.	2	so			4.3	0.4	763.4	2.5	N. W.	3	c. d.º
	Cabo Sicié	763.3	1.3	89	E.	3	c. d.º	Ris.º		9	2	757.2	3.0	N. W.	1	Bra.º
	Niza	764.3	2.0	58	E.	1	c. cul.º	ul		8	4	759.3	3.3	cal.	0	so
Italia	Liorna	763.9	4.6	97	E. N. E.	3	cul.º		6			759.7	5.6	N. E.	3	Lluvia
	Roma	756.2	6.2	85	S.	3	ul		9			761.7	5.6	N. E.	3	so
	Cagliari	762.3	5.0	94	N. W.	4	c. d.º		3			758.9	6.2	N. W.	4	cul.º
	Palermo	764.9	6.6	81	cal.	0	so					762.9	5.3	cal.	0	c. d.º
Portugal	Porto	769.6	1.6	89	E. S. E.	4	cul.º	Ris.º	10	13	7	758.0	6.6	N. N. E.	3	so
	Lisboa	767.0	6.5	69	N. E.	4	cul.º	Ma.º g.		10	5	766.4	7.0	N.	4	so
	Lagos	763.4	9.3	62	N.	1	cul.º	Ma.º g.		14	6	765.5	7.6	cal.	0	so
	Horta	770.5	12.2	90	cal.	0	so	Ris.º		17	13	769.9	14.0	N. W.	2	so
	Angra															
	Punta Delgada	771.3	13.1	8.6	N.	1	cul.º	Ris.º		17	13	770.1	13.0	N. N. W.	1	c. cul.º
Funchal	763.4	16.0	54	N.	2	cul.º	Ma.º		20	10	765.1	17.3	N.	2	so	
Marruecos y Argelia	Tánger															
	Casablanca															
	Orán	765.1	6.0		S. W.	1	cul.º									
	Argel	764.0	8.7		S. W.	3	ul									
Túnez	764.7	4.0		S. W.	2	cul.º										
Sfax																

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

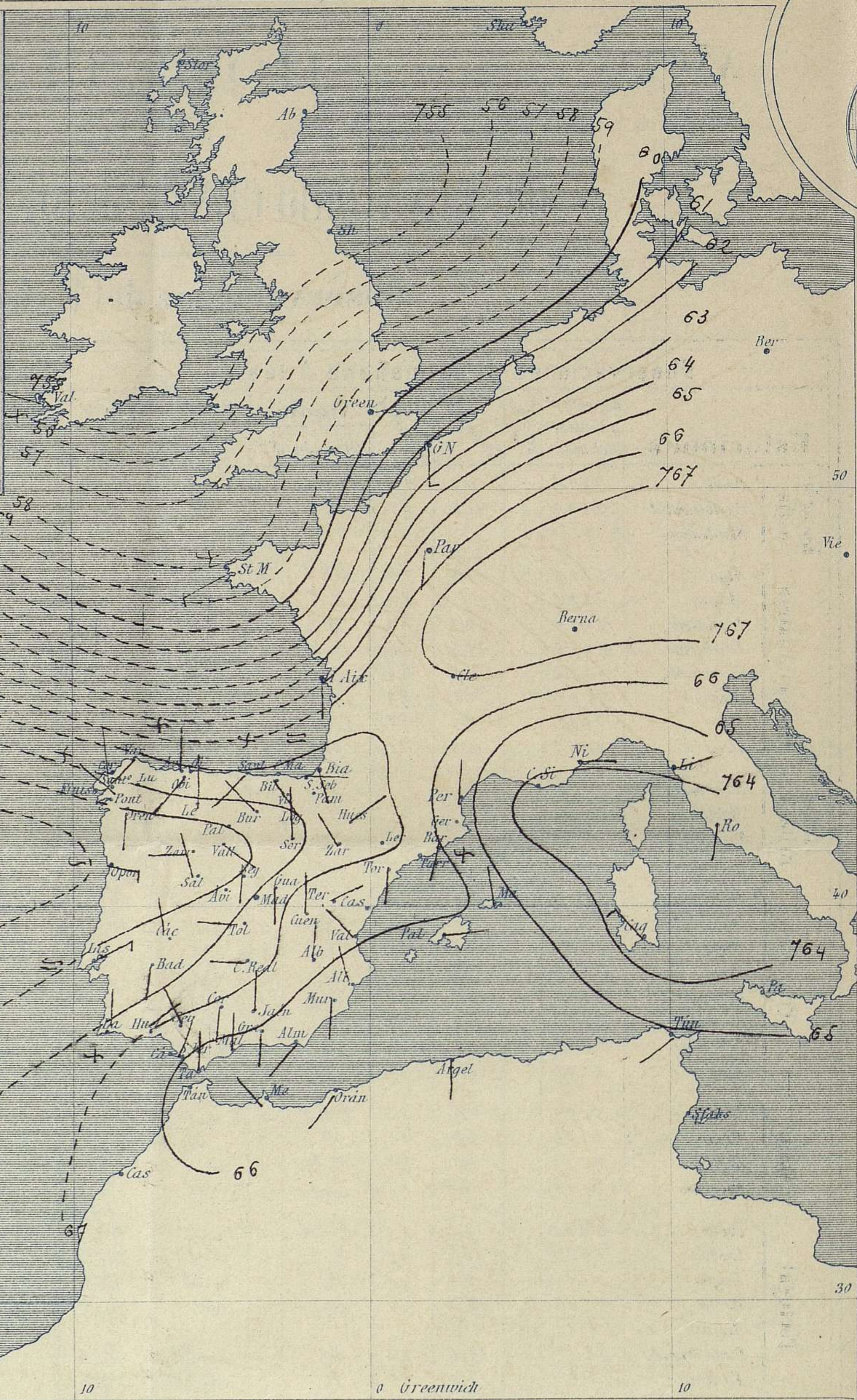
Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Madrid . (ESPAÑA)



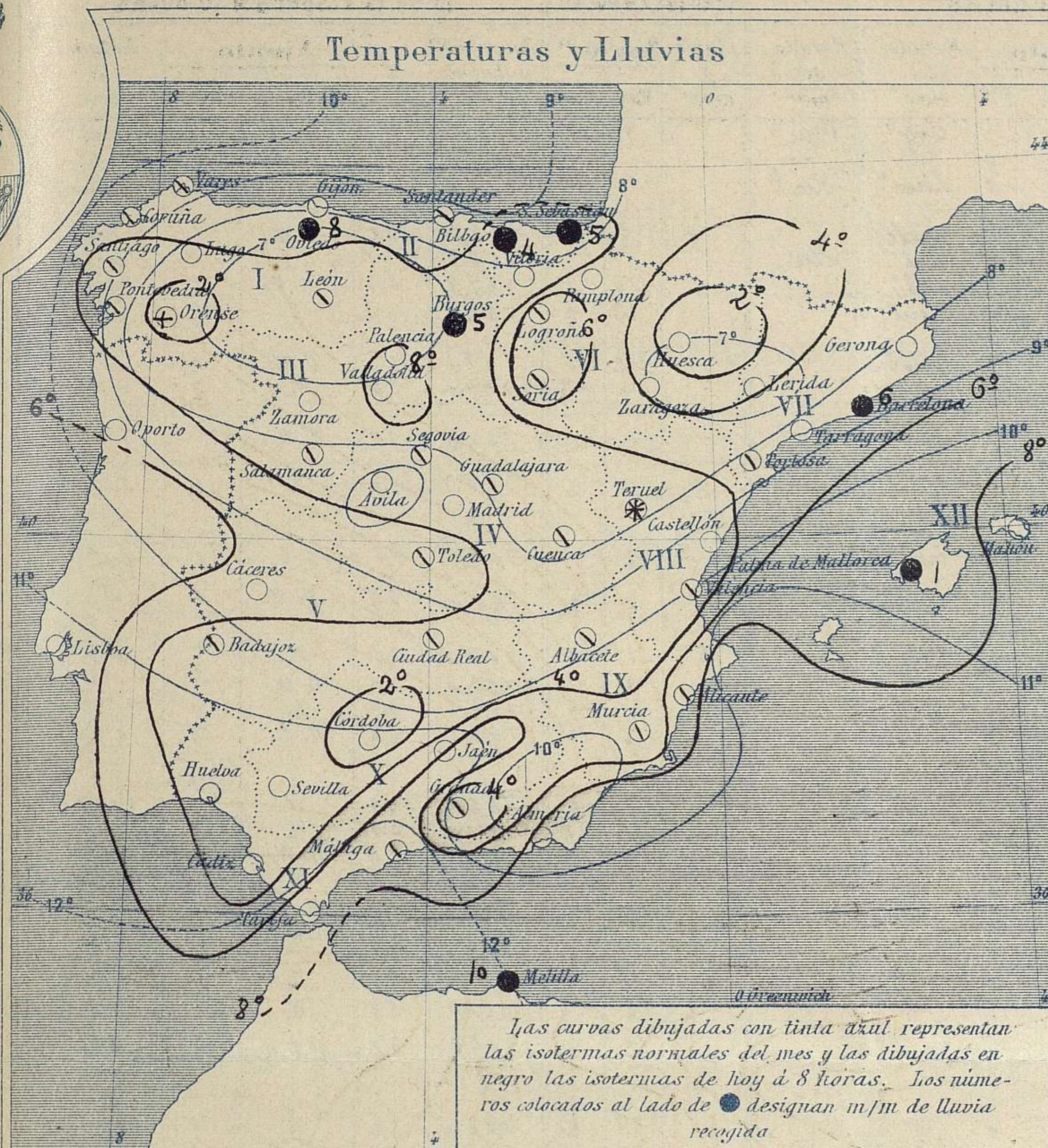
Signos convencionales		
Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	— Llanura
1 Ventolina	○ Con nubes	— Rizada
2 Muy flojo	○ Bruma	— Marejada
3 Flojo	⊖ Niebla	— Picada
4 Bonancible	⊗ Nieve	— Marejada gruesa
5 Fresquito	⊗ Lluvia	— Gruesa
6 Fresco	⊗ Tormenta	— Muy gruesa
7 Duro		— Arbolada
8 Muy duro		— Muy arbolada
9 Temporal		



Presión atmosférica y vientos

Estado general

Una borrasca, que está lejana todavía, se aproxima a las Islas Británicas, persisten las presiones débiles relativas del Mediterráneo y el anticiclón que ayer presentaba su centro al N.W. de Galicia se corre a las Azores (771 mm/m) Ilueve y el mar está agitado en la región Cantábrica, manteniéndose el buen tiempo aunque muy acelajado el cielo, sobre el resto de España. La temperatura máxima de ayer fue de 15° en Málaga y la mínima de hoy ha sido de 6° bajo cero en Cuenca.



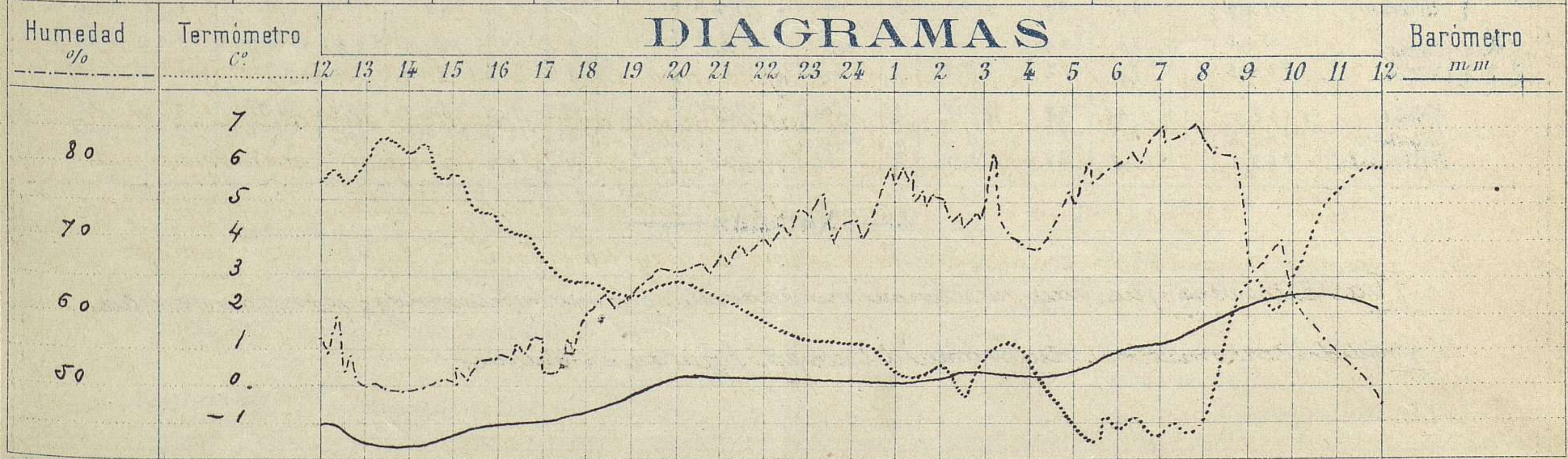
- Tiempo probable
- EN LAS REGIONES
- I } Vientos frescos a duros del 3º y 4º cuadrante, tiempo lluvioso. Mar
 - II }
 - III } Vientos bonancibles y frescos del 3º y 4º cuadrante; ligera tendencia a llover.
 - IV }
 - V } Vientos bonancibles de la region del W y tiempo incierto.
 - VI } Vientos bonancibles y frescos del 3º y 4º cuadrantes y tiempo algo lluvioso
 - VII }
 - VIII } Vientos bonancibles del 4º cuadrante
 - IX } y tiempo bueno poco estable.
 - X } Vientos frescos de la region del W
 - XI } y tiempo incierto. Mar
 - XII } Vientos bonancibles de la region del Norte y tiempo algo lluvioso

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 5 y 12^h del dia 6

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro Cº	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia ó Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	704.93	4.5	54	N	3	-	Cubierto	Temperº máxº a la sombra 6.7
20	706.20	2.8	66	NW	2	-	id	Id. minima id - 1.6
24	706.20	1.2	73	SW	1	-	Casi cubierto	Id. id junto al suelo - 6.8
4	706.30	0.6	69	NW	2	-	Nuboso	
8	707.71	-0.8	84	NE	0	-	Casi despejado	
12	708.17	5.9	48	N	2	-	id cubierto	

DIAGRAMAS



Observaciones de España

Observaciones de la mañana a 8 horas									Id. en las 24 horas			Id. de la vispera a 16 horas				
Estaciones	Barom. 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.		Barom. a 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	768.5	7.0	80	S. E.	1	cul.º	Mar.ª		11		767.8	9.0	S. E.	1	cul.º
	Vares	765.9	6.7	90	S. W.	6	ul	ul				766.4	8.0	N. E.	5	ul
	Avilés	765.8			W.	1	Llu.ª	Riz.ª				765.5		N.	5	Llu.ª
	Gijón															
	Oviato	766.8	3.0	93	S. W.	1	niebl.		8	5	2	766.1	4.8	N. W.	1	ul
	Finisterre	768.7	4.2	73	N.	1	cul.º	Lla.ª				768.9	10.4	N. E.	2	cul.º
	Santiago	767.3	1.9	89	N. W.	0	cul.º			10	1	767.3	6.4	N. W.	1	cul.º
	Pontevedra	768.5	3.5	92	N. W.	0	e. cul.º			12	0	767.2	10.4	E.	1	niebl.
	Lugo															
Orense	769.2	1.3	78	S.	0	niebl.			12	1	767.1	10.3	N. W.	0	so	
León	767.0	-1.2	84	N.	2	cul.º			4	-3	764.0	3.6	N.	2	e. d.	
Región Cantábrica II	Santander	766.9	6.7	73	S. W.	3	cul.º	Pie.ª				765.3	7.9	N. W.	6	cul.º
	Punta Galea															
	Bilbao	766.9	3.0	93	S. E.	0	e. cul.º		4	2	2	764.7	6.0	N.	0	Llu.ª
	Igueldo															
San Sebastián	767.3	3.8	67	E.	1	cul.º	huesa	5	6	1	764.5	4.8	S. E.	1	cul.º	
Región del Duero III	Zamora	765.0	0.0	81	W.	0	e. d.			5	-3	767.0	3.2	N. W.	0	so
	Palencia															
	Burgos	767.9	-2.0	92	N. W.	0	cul.º		5	1	-4	764.7	1.0	N.	1	cul.º
	Soria	767.5	-0.6	92	N.	1	cul.º			1	-1	762.0	0.0	N. W.	2	ul
	Valladolid	769.4	-2.4	95	S. E.	0	e. d.			5	-4	764.3	4.0	N.	0	e. cul.º
Salamanca	768.7	-2.2	87	N. N. W.	1	niebl.			4	-4	765.5	3.3	N. E.	2	e. d.	
Región Central IV	Ávila															
	Segovia	768.2	-2.0	92	S.	0	cul.º			1	-4	766.4	-0.3	W.	0	niebl.
	Madrid	768.7	-0.3	84	N. E.	0	e. cul.º			6.7	-1.6	764.4	4.5	N.	3	cul.º
	Toledo	767.8	2.0	56	W.	1	cul.º			3	0	764.0	6.6	N. W.	3	ul
	Guadalajara	767.0	0.8	82	S.	0	ul			6	-1	764.3	4.0	N.	3	e. cul.º
Cuenca	765.9	-1.2	96	N.	2	ul			3.8	-6	762.3	2.2	N. W.	2	cul.º	
Región Extrem. Mancha V	Cáceres	764.4	2.4	75	N. N. W.	0	e. d.			10	-3	764.6	3.4	N.	3	e. d.
	Badajoz	769.9	2.3	89	S.	0	niebl.			11	2	763.4	9.8	N.	2	niebl.
	Ciudad Real	767.6	0.1	2	W.	1	ul			8	-4	763.1	6.8	W.	1	ul
	Hogroño	767.1	3.1	85	W.	1	e. cul.º			5	1	764.6	3.7	W. S. W.	3	cul.º
Región Alto Ebro VI	Vitoria															
	Pamplona															
	Huesca	760.4	-1.7	83	N. E.	0	so			8.5	-3.6	760.4	5.0	N.	6	cul.º
Zaragoza	766.7	1.4	82	N. W.	1	so			7	0	761.1	5.1	N. W.	6	niebl.	
Región Cataluña VII	Lérida															
	Gerona															
	Barcelona	767.7	5.1	96	S.	0	cul.º	Ma.ª	6	9	3	761.1	7.0	S. W.	0	cul.º
	Tarragona															
Tortosa	766.1	4.4	62	S.	1	niebl.			10	4	760.7	3.8	W. N. W.	2	niebl.	
Región Levant VIII	Teruel	765.7	-2.2	87	N. E.	0	niebl.			0	-4	764.3	1.4	N.	6	niebl.
	Castellón															
	Valencia	765.6	3.2	87	N. W.	0	niebl.			11	2	760.0	10.3	S. E.	1	e. cul.º
Región Ciudad Real IX	Albacete	767.4	0.0	93	N.	1	ul			5	3	763.2	4.0	N. E.	2	cul.º
	Alarcón	765.1	3.0	86	N. N. W.	1	cul.º	Lla.ª	12	5	761.2	10.0	W. N. W.	1	cul.º	
	Murcia	764.8	4.2	90	S.	1	ul			12	3	761.3	11.2	N. W.	3	e. cul.º
	Sevilla	767.1	2.8	86	N. W.	2	so			13	1	764.0	12.6	N. W.	3	so
	Córdoba	767.1	0.2	89	S.	1	so			11	-2	763.7	10.2	S. E.	1	so
Región Granada X	Jaén	767.8	3.2	50	N.	0	e. d.			7	-1	765.0	6.2	N.	0	so
	Granada	766.4	0.6	63	S.	1	e. cul.º			8	-3	762.5	7.3	N.	6	niebl.
	Huelva	766.9	3.3	75	N. E.	1	e. d.			14	1	763.7	12.4	N. W.	2	e. d.
	Cádiz															
Región Baleares XI	San Fernando	766.3	2.5	75	N. N. E.	1	so	cal		11	2	765.3	8.1	W.	1	so
	Tarifa	764.7	7.6	75	N.	0	niebl.	Lla.ª				761.9	10.4	W.	1	e. d.
	Málaga	764.7	7.6	42	N.	3	niebl.	ul		15	6	761.2	14.0	N. W.	6	so
	Almería	764.7	9.0	38	S. W.	3	ul	Ma.ª		14	7	761.9	13.0	N.	3	niebl.
	Palma	764.8	7.0	74	E.	1	cul.º	Lla.ª	1	3	4	761.3	3.2	N.	3	ul
Región Sur XII	Mahón	764.8	3.0	72	N. N. W.	1	e. cul.º			9	3	760.2	7.4	N.	3	ul
	Melilla	769.0	14.6	8.3	N. W.	2	Llu.ª	Riz.ª	10	13	7	762.1	16.0	N. W.	2	so
	Laguna	768.0	-12.7	97	N.	2	Llu.ª		4	15	12	764.2	14.3	N. W.	3	cul.º
Sta. Cruz de Ten.º	768.1	16.8	81	N. N. W.	3	ul	cal.	3	21	16						

Noticias

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