

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

BOLETÍN

1915

Núm.º.....

DEL

12 de Diciembre

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	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. ^s extr. ^{as}		Barom. ^o á 0 ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0 ^o y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	f ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	f ^{va}		
Escandinavia	Bodo	750.0	0.0	-9	S	4	nub ^o	Rel. ^a	-7	-10	750.3	-8.2	S	4	nub ^o	
	Cristiansund	748.1	+0.7	-2	NW	3	nub ^o	M ^a	1	-3	-4	747.2	-3	Cal ^o	0	e. nub ^o
	Shudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscú															
	Nicolaiev															
	Feldkirch															
	Czernovitz															
	Cracovia															
	Pola															
	Viena															
Berlin																
Berna																
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Gris Nez															
	St. Mathieu															
	Isla de Aix															
	Biarritz															
	Paris															
	Clermont															
	Perpiñán															
Cabo Sicié																
Niza																
Italia	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto	769.5	+3.0	10.3	N	4	nub ^o	W ^o U ^o	2	12	8	762.2	13.0	SW	5	U ^o nub ^o
	Lisboa	766.1	+1.2	11	NW	2	fn	W ^o U ^o	1	16	8	763.7	15	SW	5	nub ^o
	Lagos	767.0	+0.8	12	Cal ^o	0	Druma	W ^o U ^o	1	19	12	766.9	14	W	1	e. d ^o
	Horta	771.8	+0.4	15.2	SW	5	e. nub ^o	W ^o U ^o	1	17	15	771.2	15		2	nub ^o
	Flores															
	Punta Delgada	773.4	+0.1	14.4	nub ^o	0	nub ^o	U ^o nub ^o		17	15	774.8	11.8	Cal ^o	0	e. nub ^o
	Funchal	770.2	+0.2	15	?	2	nub ^o	?		14	15	769.2	17	N	2	e. nub ^o
Marruecos y Argelia	Tánger	767.3		11.5	SW	0	nub ^o	?		21	9	767.2	16	S	2	e. nub ^o
	Oran															
	Laghouat															
	Argel															
	Cap de Garde															
	Túnez															
Biskra																

Radiogramas

Precios de suscripción

Un año... 18... pesetas. Un semestre... 9... pesetas.

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

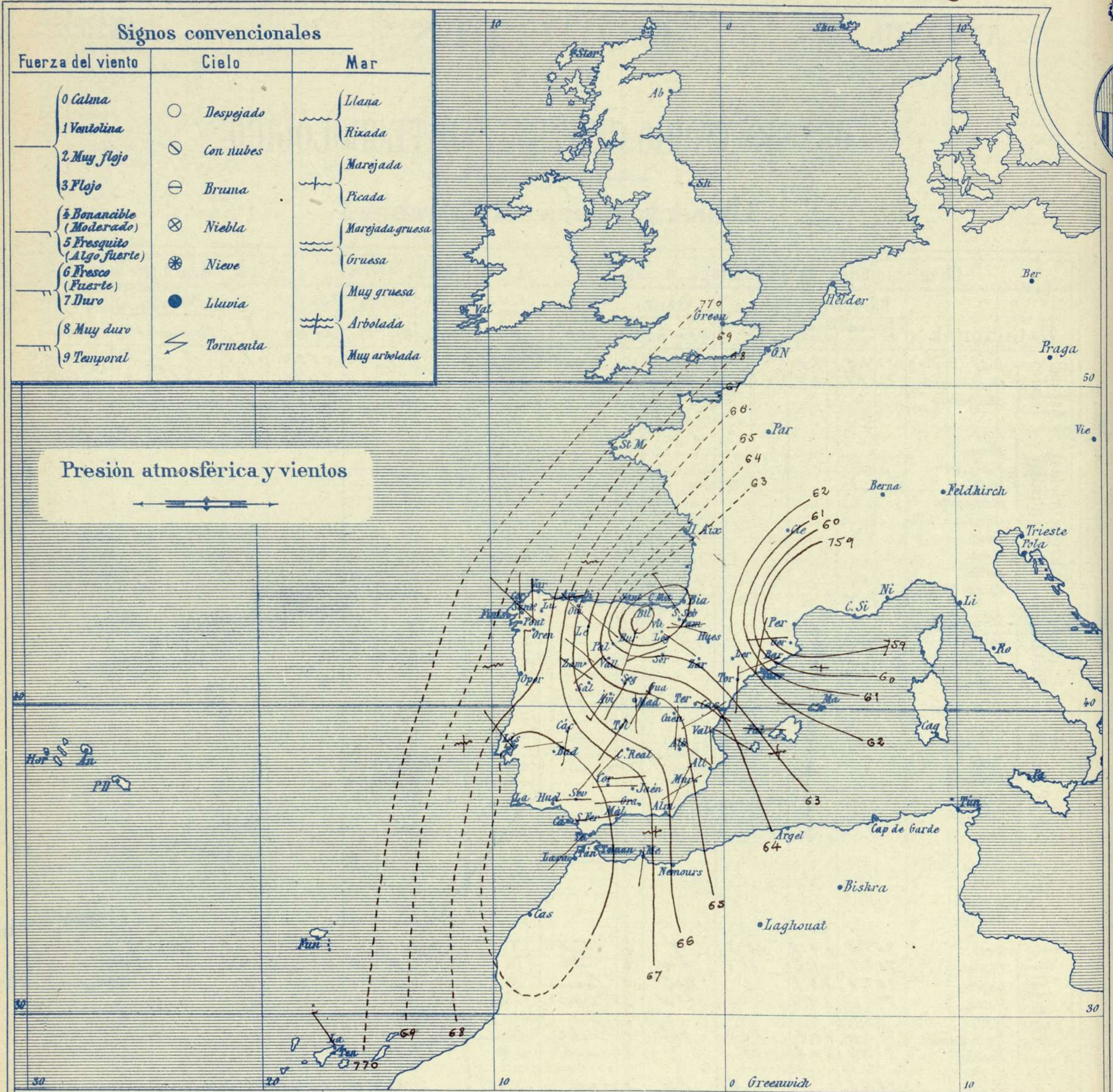
Dirección : Adresse : Address :

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Estado general

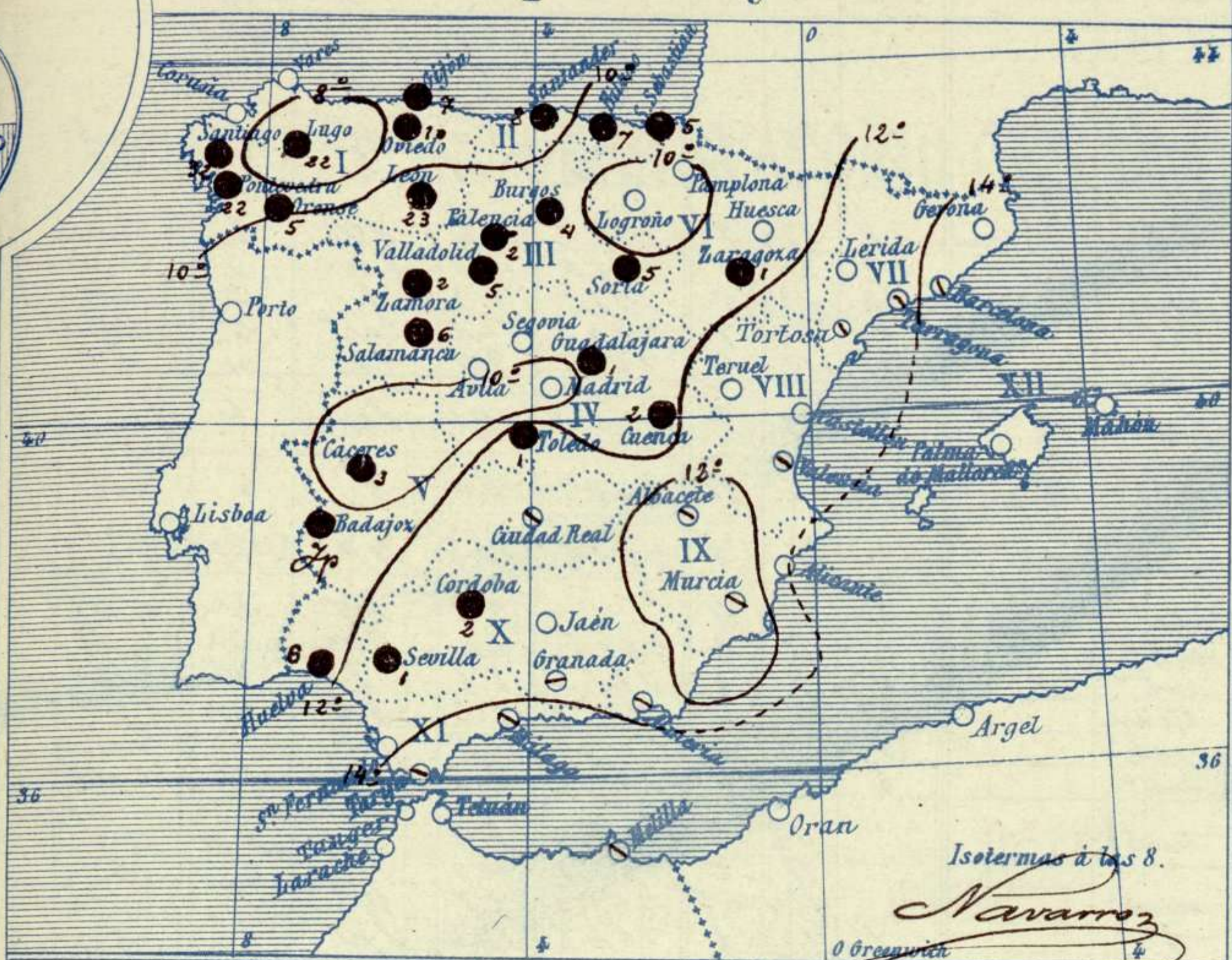
Sobre Provenza y el Languedoc debe de hallarse un área de perturbación atmosférica importante y otras de menor intensidad aparecen también establecidas en la península Ibérica, por cuya causa llueve sobre la mitad septentrional de España y por el resto de ella el cielo está con muchas nubes.

Los vientos soplan de dirección variable generalmente flojos y la temperatura se mantiene suave: la máxima de ayer fue de 24 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de cero grados en Burgos.

El mar está poco agitado por todo nuestro litoral.

Saura

Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I
- II
- III
- IV
- V
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

No se hace predicción

Los números colocados al lado de ● designan m/m de lluvia recogida.

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las.....h.....m

No se envia telegrama

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 11 y 12^h del día 12

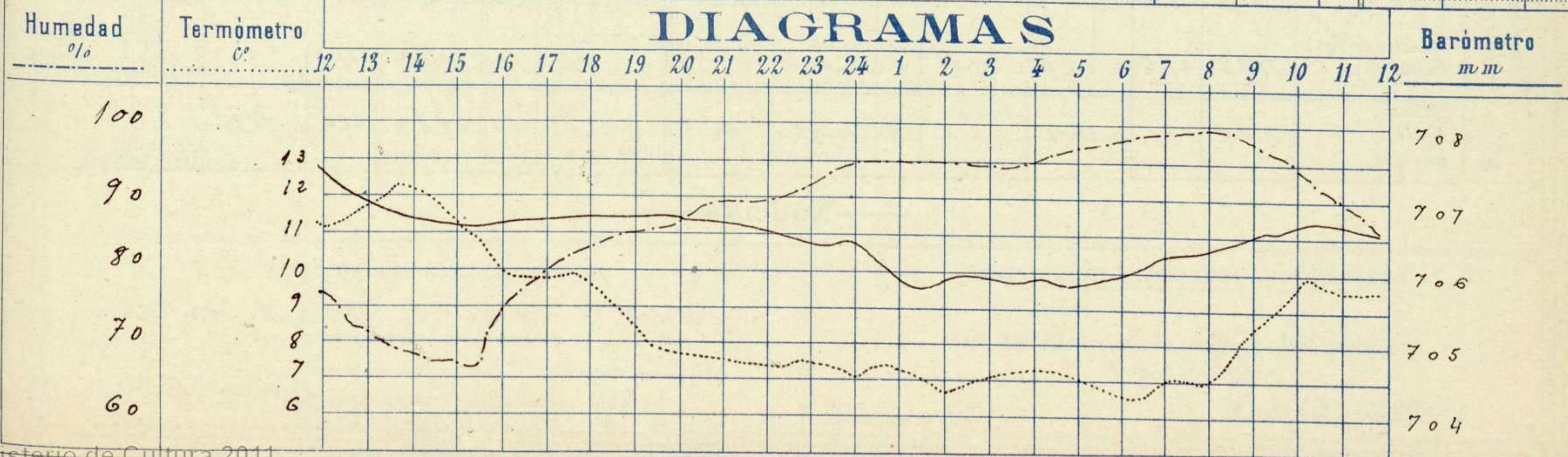
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora.....

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	
				Dirección	F ^{va} 0 a 9										
12	707.43	11.2	77	W	1	0.0	Nuboso								
16	706.58	9.8	73	W	2	0.0	C. desp ^o	Temperatura máxima a la sombra 12.4							
20	706.70	7.5	86	WSW	2	0.0	Nuboso	Td mínima id 6.5							
24	706.35	7.0	94	SSW	2	0.05	Cubierto	Horas de Sol despejado en el día de ayer 7. h ^o 25 m ^{ts}							
4	705.88	7.2	95	SW	1	0.0	Td								
8	705.23	6.9	98	SSW	1	0.05	Nuboso								
12	706.52	9.4	85	SW	1	0.0	Cubierto								

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	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. ^s extr. ^{as}		Barom. ^o á 0 ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	n.º y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F. ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña															
	Vares															
	Avilés															
	Gijón	757.7	+0.4	9.8	W	6	c. nub. ^o	M. de	7	16	5	757.1	15.0	W	3	c. nub. ^o
	Oviedo	765.2		7.0	W	1	lluvie		10	16	11	756.8	14.4	S	1	nub. ^o
	Finisterre															
	Santiago	767.5	+2.2	7.0	NW	2	nub. ^o		3	12	7	757.2	10.4	SW	3	lluvie
	Pontevedra	769.6		9.1	N	2	nub. ^o		3	15	8	758.5	12.8	SW	2	lluvie
	Lugo	770.5		5.0	W	2	nub. ^o		2	10	5	758.5	9.5	S	5	nub. ^o
Región Cantábrica II	Orense	769.1	+4.5	9.2	N	2	nub. ^o		5	14	7	760.5	12.2	Cal. ^o	2	lluvie
	León	767.2		7.0	NW	5	c. d. ^o		23	12	4	760.7	9.5	Cal. ^o	4	S
	Santander	759.4	+1.8	9.2	W	5	lluvie	M. de	8	17	9	755.8	15.5	SW	6	nub. ^o
	Punta Galea															
Región del Duero III	Bilbao	758.4	+1.2	11	NW	6	nub. ^o	M. de	1	16	11	758.1	15.0	S	6	nub. ^o
	Cabo Machichaco															
	San Sebastián	762.1		11.0	NW	6	lluvie	M. de	5	20	9	759.6	16.0	NW	5	c. d. ^o
	Zamora	765.3	+1.0	8.0	NW	2	c. d. ^o		2	11	4		9.0	SW	2	c. nub. ^o
	Palencia	763.4	+0.4	6.2	NW	8	nub. ^o		1	11	6	760.6	9.0	SW	3	nub. ^o
Región Central IV	Burgos	761.1	0.0	5.8	SW	2	nub. ^o		4	9	0	761.3	8.8	S	1	nub. ^o
	Soria	763.4	0.0	4.4	WSW	6	lluvie		5	9	4	762.8	8.2	NW	2	c. nub. ^o
	Valladolid	763.1	0.0	6.4	SW	3	nub. ^o		5	12	6	762.4	11.5	SW	1	nub. ^o
	Salamanca	765.5	+1.2	6.6	NW	2	nub. ^o		6	11	5	767.9	8.8	SW	5	c. nub. ^o
	Ávila	764.1		4.6	SSW	1	nub. ^o			12	3	766.4	9.0	S	3	c. d. ^o
	Segovia	764.5	+0.6	6.0	SW					11	5	765.0	10.0	S	0	S
	Madrid	765.2	+0.6	6.9	SSW	1	nub. ^o			12	6.5	765.0	7.8	W	2	nub. ^o
	Toledo	765.1	+0.3	9.6	SW	1	S		1	15	8	764.6	14.4	SW	1	S
Región Extrem. ^a Mancha V	Guadalajara	764.2	+1.2	7.4	SW	2	nub. ^o		5	12	7	764.0	10.6	SW	1	c. d. ^o
	Cuenca	765.6	+0.3	6.0	S	2	lluvie		2	12	5	765.0	12.2	SB	1	c. nub. ^o
	Cáceres	766.7		7.4	SSW	2	nub. ^o		2	13	6	764.7	12.0	S	3	c. nub. ^o
Alto Ebro VI	Badajoz	766.4	+1.0	9.7	W	1	nub. ^o		sup	15	9	765.0	15.0	SW	1	nub. ^o
	Ciudad Real	766.4	+1.0	8.6	SW	4	nub. ^o			15	7	765.1	12.3	W	4	c. nub. ^o
	Logroño	760.8		6.6	S	2	nub. ^o			16	6	761.5	14.0	W	0	S
	Pamplona	761.2	0.0	7.4	SSW	1	nub. ^o			15	8	759.9	15.4	SW	0	c. d. ^o
Cataluña VII	Huesca	762.6	-0.5	8.4	NW	0	nub. ^o		1	16.5	6.0	763.4	15.9	WNW	2	nub. ^o
	Zaragoza	761.8	0.0	9.0	NW	1	nub. ^o			16	6	762.3	15.0	S	0	nub. ^o
	Lérida	759.1	-1.0	12.2	W	2	c. d. ^o			12	7	761.6	11.6	NW	1	nub. ^o
	Gerona	758.5	-0.2	15	WNW	6	c. nub. ^o	M. de	2	13	13	760.6	2.0	NW	4	c. nub. ^o
Región Levante VIII	Barcelona	761.5		12.7	NNW	2	c. nub. ^o	M. de	2	11	11	762.4	15.5	NNW	0	nub. ^o
	Tarragona	762.1	+0.2	12.2	S	1	nub. ^o			18	9	762.1	12.4	W	2	c. nub. ^o
	Tortosa															
	Teruel	762.7		8.2	S	0	nub. ^o			15	5	754.2	12.7	S	1	nub. ^o
Región del Guadalquiv. X del SE IX	Castellón	761.0	0.0	12.1	SW	0	c. nub. ^o	Des. ^a	22	11	11	758.4	21.9	SW	0	c. nub. ^o
	Valencia	764.0		12.2	S	0	nub. ^o		20	11	11	763.3	20.2	W	0	c. d. ^o
	Albacete	766.4	0.0	7.2	S	2	c. nub. ^o			16	5	764.7	14.0	W	2	nub. ^o
Cuenca del Guadalquiv. X del SE IX	Alicante	763.9	+0.4	14.6	N	0	nub. ^o			21	10	763.1	18	S	1	c. d. ^o
	Murcia	764.8		10.4	SW	2	nub. ^o			24	10	763.1	22.2	SW	2	c. nub. ^o
	Sevilla	766.9		12.0	N	2	nub. ^o		1	18	10	766.3	16.2	W	3	nub. ^o
	Córdoba	767.0	0.0	10.2	S	1	nub. ^o		2	14	9	765.9	16.4	W	2	c. nub. ^o
	Jaén	767.7		9.2	W	0	nub. ^o			18	2	765.3	16.6	SSW	0	nub. ^o
Costa del Sur XI	Granada	767.0	0.0	8.8	W	0	nub. ^o			17	5	766.9	16.2	W	3	c. nub. ^o
	Huelva	766.4		11.2	S	1	c. nub. ^o	M. de	6	17	5	766.1	16.3	W	2	nub. ^o
	San Fernando															
	Tarifa	765.9	+0.6	15.8	SW	2	nub. ^o	lluvie		18	14	765.8	17.0	NW	3	c. nub. ^o
Canas Baleares XII	Málaga	766.9	+0.5	15	WNW	2	nub. ^o	Des. ^a		21	13	766.1	21	S	3	nub. ^o
	Almería	764.8		15.6	N	1	c. nub. ^o	lluvie		18	15	763.6	16.0	SW	3	c. d. ^o
	Palma	763.4	-0.8	15	W	2	nub. ^o	M. de		19	12	763.8	18	SW	4	c. d. ^o
Africa	Mahón	762.3	0.0	15	W	2	c. d. ^o			18	14	762.5	17	SW	3	S
	St. Cruz de Ten. ^o Laguna	769.7	+1.2	12.5	NW	5	c. nub. ^o			20	14	767.5	17.8	S	0	lluvie
Africa	Tetuan															
	Melilla	770.0		16.4	S	0	nub. ^o	Des. ^a		21	10	768.4	21.4	NW	0	S
	Larache															

— Noticias —