

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

BOLETÍN

1918

Núm.º 71

DEL

12 de Marzo

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
	a 0 ^o y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	f ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	f ^{va}	
Escandinavia	Bodo														
	Cristiansund														
	Skudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiev														
	Feldkirch														
	Czernovitz														
	Cracovia														
	Pola														
	Viena														
Islas Británicas	Stornoway														
	Shields														
	Valentia														
Francia	Îris Nex														
	St. Mathieu														
	Isla de Aix														
	Biarritz														
	Paris														
	Clermont														
Italia	Liorna														
	Roma														
	Cagliari														
	Palermo														
Portugal	Porto														
	Lisboa	7641	-0.5	1.0	cab ^a	0	emb ^a	Nir ^a	19	10	765.5	1.0	N	1	e.l. ^a
	Lagos														
	Horta														
	Flores														
	Punta Delgada														
Marruecos y Argelia	Tánger														
	Orán														
	Laghouat														
	Argel														
	Cap de Bardo														
	Túnez														

Radiogramas

Precios de suscripción

España Un año 18 pesetas En semestre 9 pesetas
Extranjero Un año 30 pesetas

Administrador

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

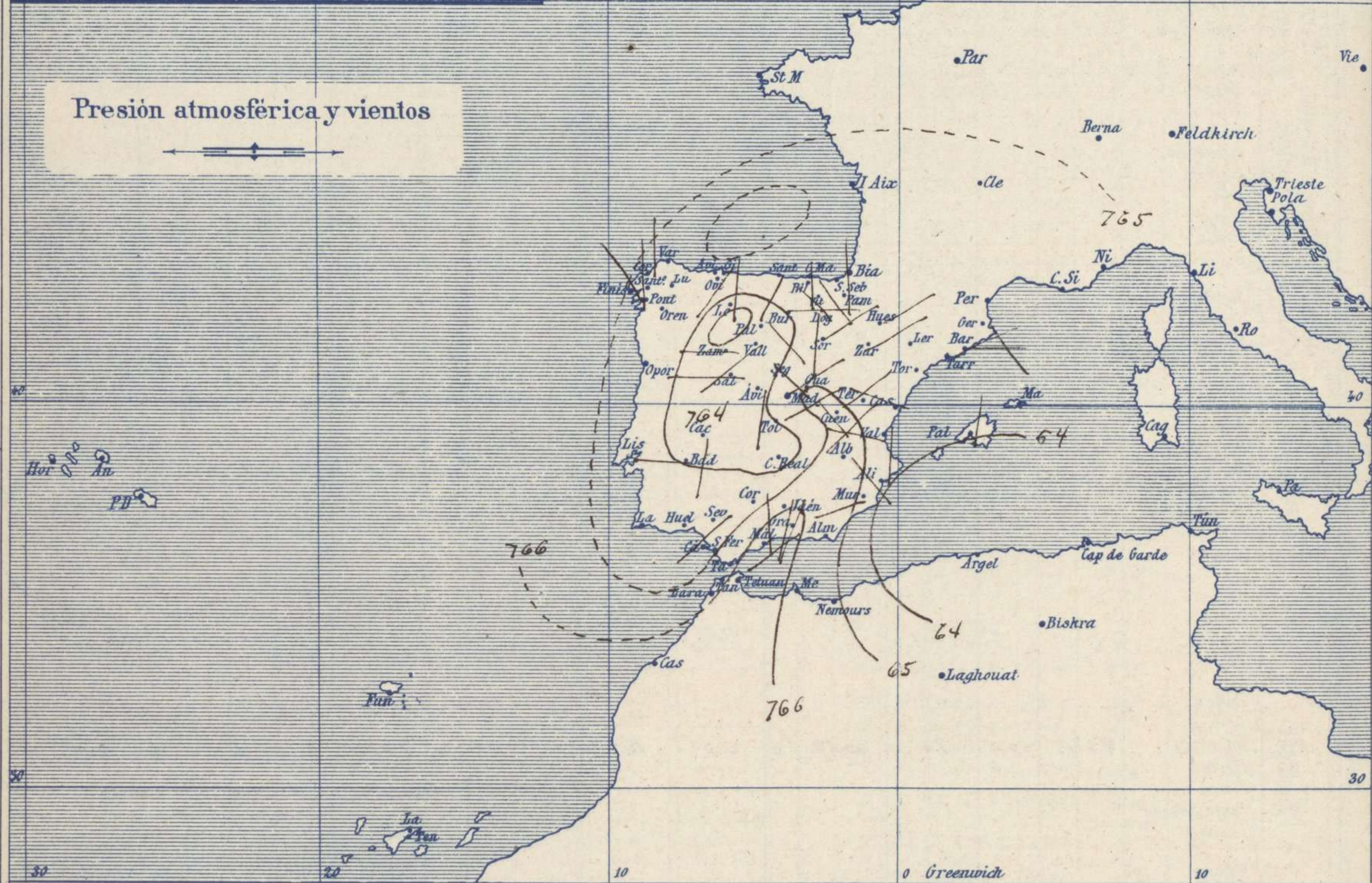
Dirección : Adresse : Address :

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

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



Estado general

En la península Ibérica se están formando varios núcleos de perturbación atmosférica, todos ellos presentan hasta ahora poca importancia pero son la causa de que haya aumentado la nubosidad y de que por todas partes soplen los vientos flojos de dirección variable. Lluvia en Cantabria y Galicia.

La temperatura máxima de ayer fue de 20 grados en Bilbao y la mínima de hoy ha sido de 1 grado bajo cero en Cuenca. Hay marejada en el Cantábrico.

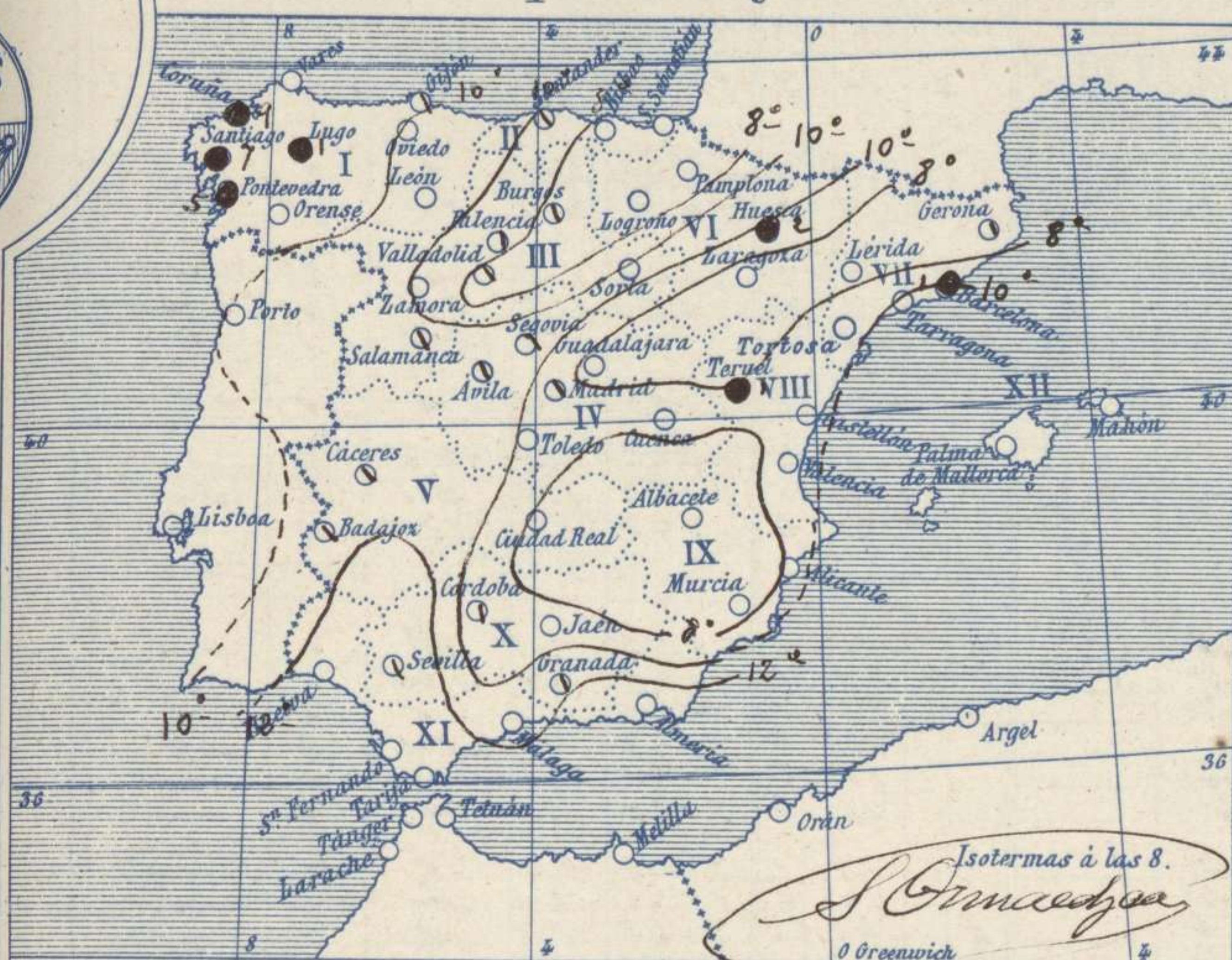
No es posible conocer la situación ni variaciones de las presiones altas por carecer de datos.

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

Vientos flojos de dirección variable y tendencia à empeorar el tiempo

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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado à las 12 h. 35 m

Tiende à llover por todas nuestras costas.



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

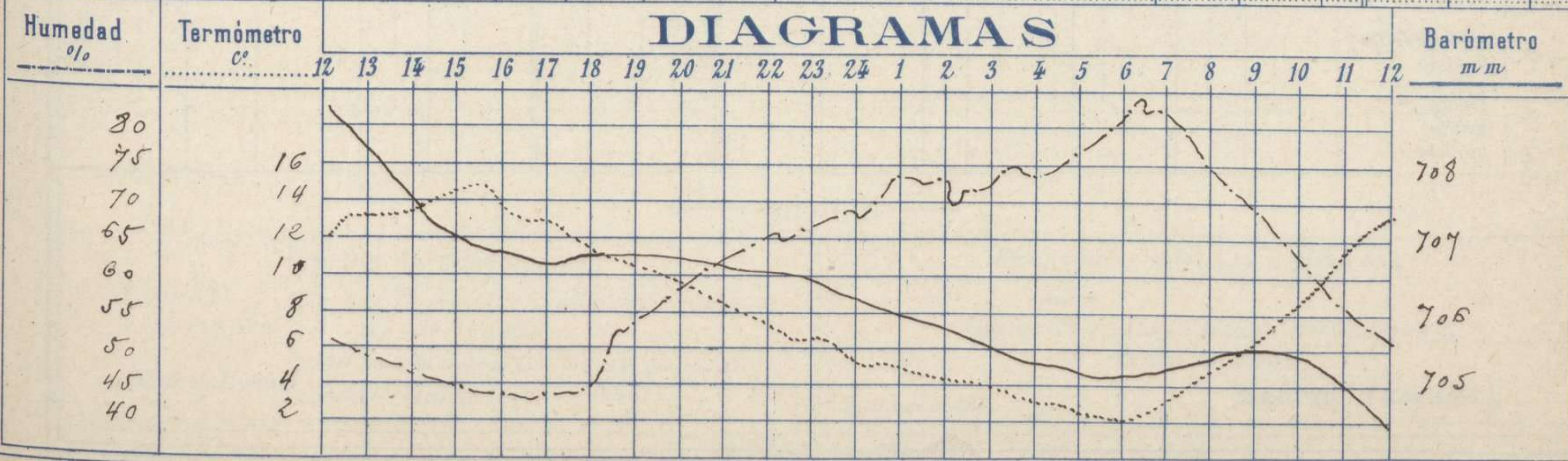
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

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 ^{ra} 0 a 9									
12	708.8	12.8	51	S.E.	0		D ^{ro}	Temp. máx. à la sombra 14.8 Id. mínima id. 2.0 Hoyas de Sol desp. 2 ^o en el día de ayer 9 h. 35 m. S						
16	706.7	13.6	44	W	1		N ^{ro}							
20	706.8	9.6	59	S.W	1	lgt	D ^{ro}							
24	706.1	5.1	68	S	1		D ^{ro}							
4	705.3	3.0	74	N.N.E.	1		C ^{do}							
8	705.5	5.0	74	N.E.	1		Nub ^l							
12	704.3	13.6	49	S	1		S							

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. extr. as		Barom. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	In Coruña	764.5	+1.5	4	N	4	luz	W ^{lig}	9	14	9	765.6	13	W	1	emb.
	Vares															
	Avilés	764.3	0.0	3.8	SW	3	nub.		15	2	2	763.9	15.0	S	2	c.d.
	Gijón	763.2		2.8	S	1	c.d.		17	7	7	762.9	14.8	SW	1	S
	Oviedo															
	Finisterre	763.4	-1.2	2.9	NW	3	luz		17	7	7	766.0	12.1	W	2	c.emb.
	Santiago	763.7	0.0	3.4	N	3	luz		16	7	7	766.1	13.2	SW	4	c.emb.
	Pontevedra			3.6			c.emb.		1	16	4		15.8	SW	1	S
Lugo																
Orense																
León	763.4		3.5	N	1	S		9	1	1	765.1	6.0	W	3	c.d.	
Región Cantábrica II	Santander	765.4	-0.1	9.0	SW	0	emb.	W ^{da}	14	2	2	767.6	12.8	NE	2	S
	Punta Galea	761.0	-0.2	2.1	SE	4	c.emb.	W ^{da}	14	5	5	763.6	13.2	SW	3	c.d.
	Bilbao	763.6	-0.5	6	SE	2	c.d.		20	2	2	764.8	17	SW	1	S
	Cabo Machichaco															
	San Sebastián															
Región del Duero III	Zamora	763.2	+1.0	6.0	W	0	nub.		17	2	2	765.4	14.8	N	0	nub.
	Palencia	763.9	-0.4	5.0	SE	1	emb.		15	0	0	763.7	14.0	WNW	0	S
	Burgos	763.0	-0.4	3.0	S	0	nub.		13	0	0	762.7	12.0	N	0	S
	Soria	763.9	+0.8	4.2	NE	0	S		13	-2	-2	762.7	11.6	WNW	3	c.d.
	Valladolid	764.8	-2.2	3.0	SW	1	nub.		15	2	2	764.2	14.3	SW	2	nub.
	Salamanca	763.0	-0.4	7.8	W	0	nub.		17	4	4	763.5	13.2	W	2	nub.
Región Central IV	Ávila	763.3		4.0	SE	0	emb.		11	1	1	762.8	9.4	N	1	nub.
	Segovia	763.7	-1.0	5.0	SE	0	nub.		14	0	0	763.8	12.0	WNW	0	nub.
	Madrid	764.9	0.0	5.0	NE	1	nub.		14.8	2.0	2.0	764.2	13.6	W	1	nub.
	Toledo	764.3	-0.2	6.2	NE	1	c.d.		1.6	4	4	764.2	15.8	W	1	S
	Guadalajara	764.5	-0.2	3.2	N	0	c.d.		1.5	1	1	762.2	14.2	W	0	nub.
	Cuenca	764.5	+0.2	3.4	NE	2	S		13	-1	-1	762.2	11.0	S	0	c.d.
Extrem. Mancha V	Cáceres	763.7		3.8	SW	1	c.emb.		12	2	2	764.6	16.8	W	2	c.d.
	Badajoz	764.2	0.0	9.0	W	1	nub.		12	3	3	765.5	17.6	S	0	S
	Ciudad Real	7														
Alto Ebro VI	Logroño	763.6		4.2	WNW	0	S		1.6	1	1	765.1	14.4	SE	0	S
	Pamplona	763.7		4.8	WNW	0	S		14	0	0	764.4	12.6	WNW	0	c.d.
	Huesca	764.1	-0.5	2.2	NE	0	S		3	13.0	3.4	766.3	10.0	N	1	c.emb.
	Haragosa	764.4	0.0	6.2	NE	0			1.6	2	2	766.4	14.6	S	1	c.d.
Cataluña VII	Lérida	764.2	0.0	7.4	SE	0	nub.		17	2	2	765.4	14.4	NE	0	nub.
	Gerona	764.4	+0.2	10	S	2	c.emb.	W ^{da}	1	1.6	7	766.6	15	SW	3	nub.
	Barcelona	763.9		10.6	NE	0	c.d.	W ^{da}		1.5	8	765.7	14.0	WNW	1	c.emb.
	Tortosa	763.8	0.0	2.1	Cal.	0	c.d.		1.8	4	4	765.5	17.1	SE	2	nub.
Levante VIII	Teruel	764.2		2.9	SW	0	nub.		1.3	1	1	765.2	11.5	SW	0	c.d.
	Castellón	764.4	0.0	3.8	WNW	0	S	Blau	1.6	7	7	766.3	9.8	WNW	0	S
	Valencia	763.9		2.4	WNW	0	S		1.4	7	7	766.1	13.0	SE	1	S
Región del SE IX	Albacete	765.9	0.0	2.4	SE	0	S		1.3	0	0	766.2	11.6	WNW	0	c.d.
	Alicante	763.4	-0.2	8	N	0	S		1.5	4	4	764.8	13	NE	1	c.d.
	Murcia	764.0		2.4	SW	1	S		1.5	5	5	765.5	12.4	S	3	nub.
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	764.3		13.0	SW	1	c.emb.		1.8	3	3	765.0	18.2	NE	2	c.d.
	Córdoba	764.8	0.0	3.8	SW	1	nub.		1.8	7	7	764.6	17.2	SE	1	c.d.
	Jaén	765.5		6.5	SW	0	c.d.		1.4	5	5	764.2	12.8	NE	0	c.d.
	Granada	765.2		3.2	SW	0	c.emb.		1.4	6	6	765.3	13.2	SW	0	nub.
Costa del Sur XI	Huelva	7														
	San Fernando	7														
	Tarifa	7														
	Málaga	765.5	0.0	1.1	N	1	S	Blau	1.6	9	9	766.2	15	S	2	c.d.
	Almería	7														
Islas XII	Palma	764.0	0.0	7	N	5	S	W ^{gr}	1.6	4	4	765.4	14	S	4	nub.
	Mañón	7														
Cercanías XIII	Sisla	7														
	Laguna	7														
Africa	Teluan	7														
	Melilla	7														
	Tarache	7														

— Noticias —