

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXV

BOLETÍN

1917

Núm. 50

DEL

19 de Febrero

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. 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														
	Nicolaiew														
	Feldkirch														
	Czernóvitz														
	Cracovia														
	Pola														
	Viena														
Islas Británicas	Stornoway														
	Shields														
	Valentia														
Francia	Gris Nez														
	St. Mathieu														
	Isla de Aix														
	Biarritz														
	Paris														
	Clermont														
	Perpiñán														
Italia	Liorna														
	Roma														
	Cagliari														
	Palermo														
Portugal	Porto	771.4	+0.7	7.1	SS	3	sub ^o	M ^o g ^o	14	4	771.4	9.4	SS	3 ^o	sub ^o
	Lisboa	769.8	+0.2	9	Cal ^o	0	sub ^o	fuera	14	9	769.8	1.5	W.N.W	2	sub ^o
	Lagos														
	Horta														
	Flores														
	Punta Delgada														
Marruecos y Argelia	Funchal														
	Tánger														
	Orán														
	Laghout														
	Argel														
Cap de Garde															
Túnez															
Biskra															

Radiogramas

Precios de suscripción

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

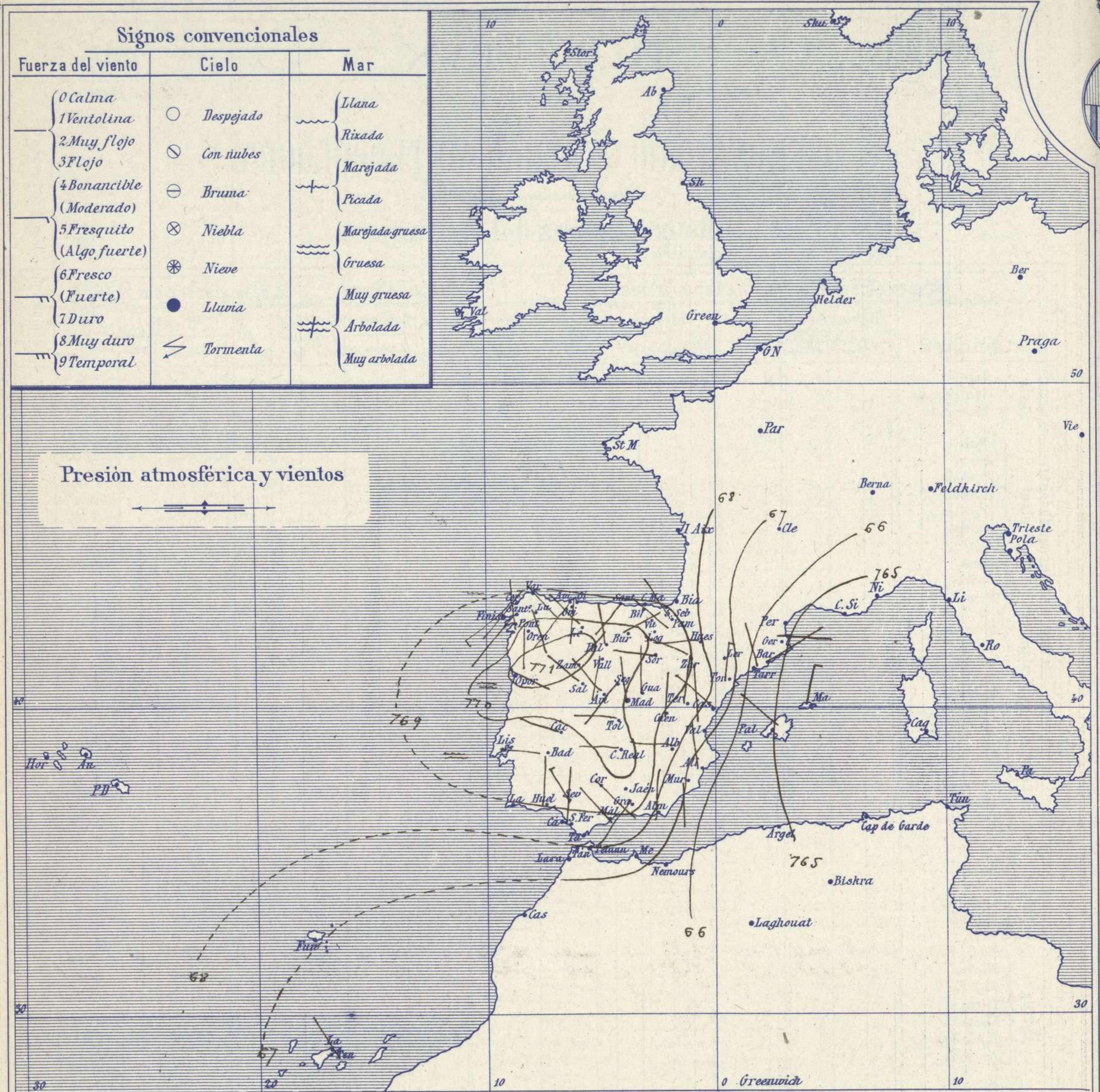
Administrador { Habilitado del material de la Dirección general del
Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección : Adresse : Address :

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



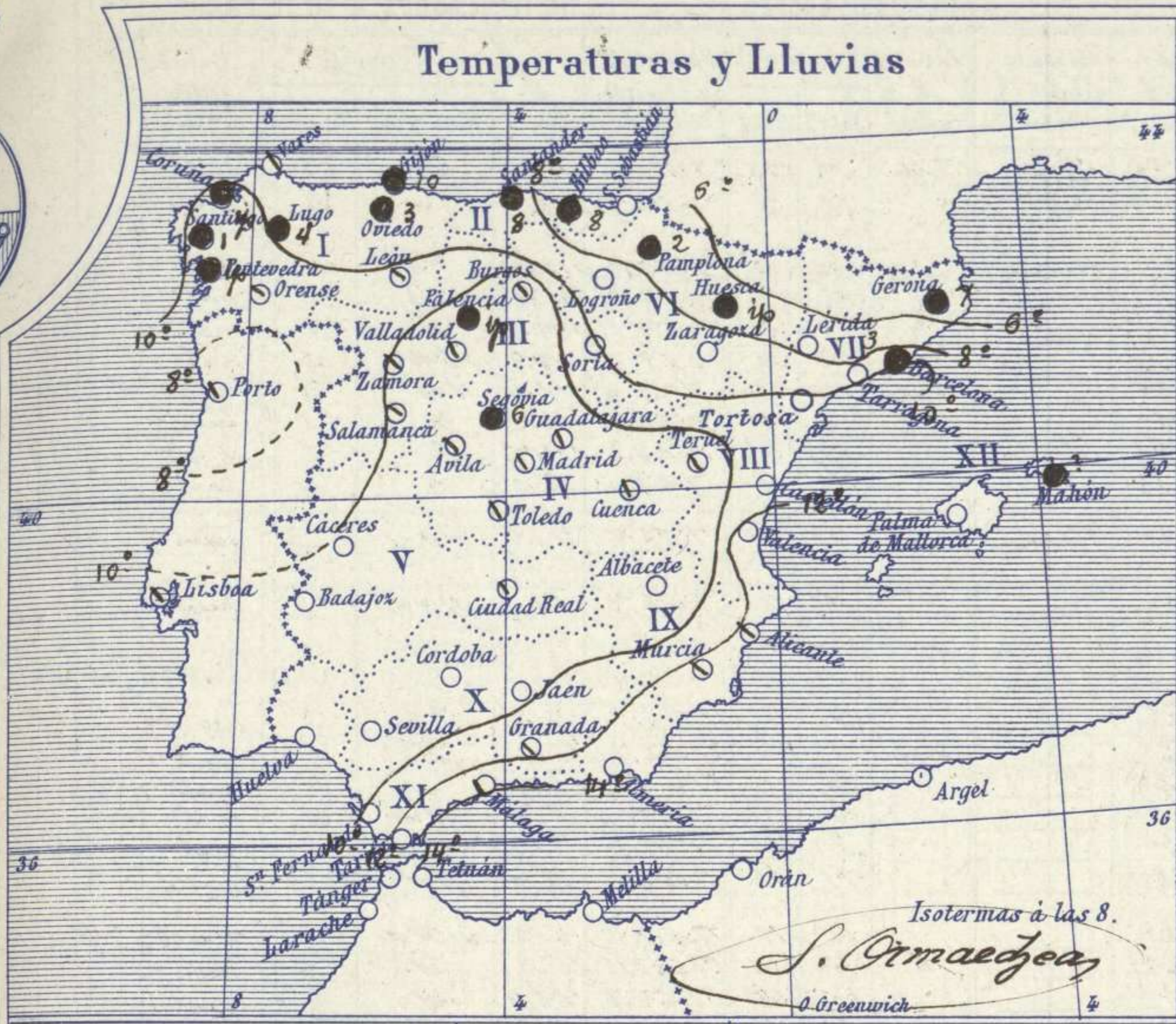
Estado general

Faltan datos importantes para juzgar con acierto del estado atmosférico de hoy. Sobre la península Ibérica se ha establecido un área anticiclónica poco intensa (771 m/m) de cuya estabilidad no puede aventurarse nada puesto que no hay datos del Atlántico. Con la invasión de las altas presiones coincide la mejoría del tiempo en la península Ibérica, la cual es más acentuada sobre la mitad meridional que en la septentrional, en esta última aun continúa lloviendo.

Los vientos soplan generalmente flojos de dirección variable y la temperatura se mantiene suave: la máxima de ayer fue de 20 grados en Málaga y la mínima de hoy ha sido de cero grados en León.

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

I } Vientos flojos y moderados de la región del Sur y algunas lluvias. Marejada.

II }

III }

IV }

V }

VI }

VII } Vientos flojos y moderados de dirección variable y buen tiempo de poca estabilidad.

VIII }

IX }

X }

XI }

XII }



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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. 50 m

En Cantabria y Galicia el tiempo no mejora gran cosa.

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

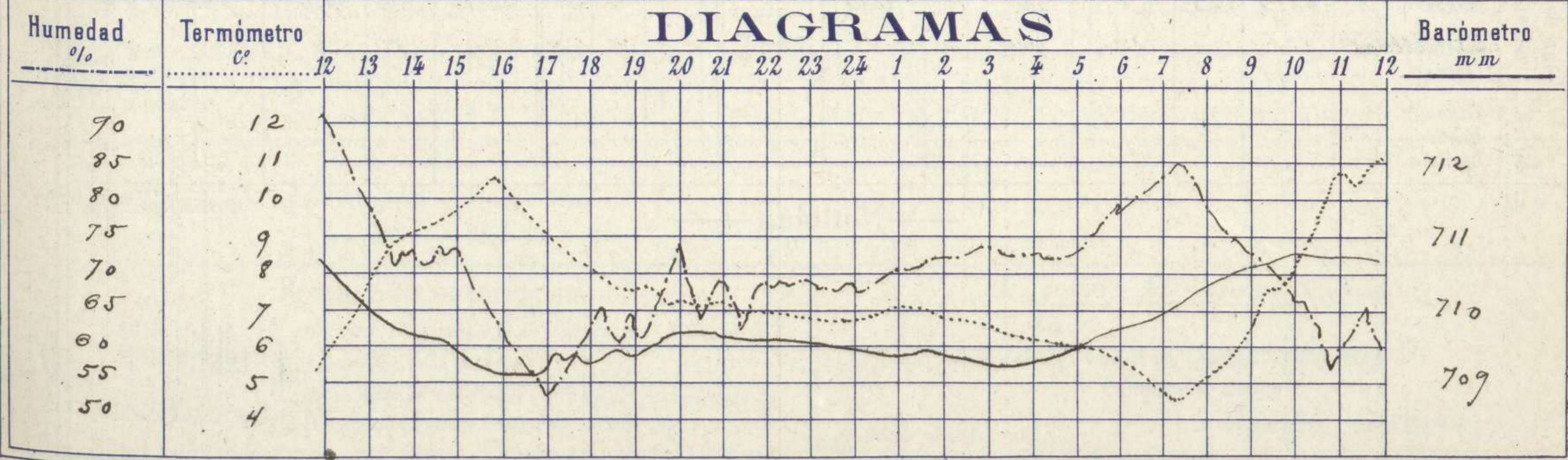
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

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	710.7	5.3	91	S.S.W.	0		Niebla	Temp. máx. a la sombra 11.2						
16	709.1	10.4	64	W.	1		Nub.	Id. mínima 2.5						
20	709.7	7.3	71	W.S.W.	1		C. d.	Manas de Sol despejado en el						
24	709.5	6.9	69	W.S.W.	3		Nub.	día de ayer 2.7. No mb.						
4	709.3	6.2	74	N.W.W.	1		C. cub.							
8	710.3	5.1	80	N.W.W.	0		Cub.							
12	710.7	11.2	60	S.S.E.	1		Nub.							

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.	Ia Coruña	767.5	+0.1	11	SW	3	c. nub.	Nub. ^a	7	13	10	768.2	13	SW	2	c. nub.
	Vares	767.5		10.0	SW	2	c. nub.	M ^a	12	7		767.5	10.5	SW	2	c. nub.
	Avilés	768.5	0.3	9.6	N	2	c. nub.	Clara	10	12	5	768.7	11.2	SE	2	c. nub.
	Gijón	769.5		7.6	SW	1	c. nub.		12	7		767.3	10.4	NE	1	c. nub.
	Oviedo	768.6	+0.2	11.6	SW	5	c. nub.	M ^a	4	14	12	769.3	14.5	W	3	c. nub.
	Finisterre	770.0	0.0	7.9	SW	1	c. nub.		1	12	7	768.6	10.9	SW	2	c. nub.
	Santiago	769.6	0.0	9.8	N	1	c. nub.		Imp	14	9	770.0	12.4	SW	3	c. nub.
	Pontevedra	769.8		5.2	SW	2	c. nub.		14	10	5	769.7	10.3	W	3	c. nub.
Lugo	768.4	0.0	9.5	N	0	c. nub.			15	7	768.2	14.5	N	1	c. nub.	
Orense	768.5		5.2	NW	0	c. nub.			9	0	768.0	6.0	N	4	c. nub.	
León																
Región Cantábrica II	Santander	769.4	+0.5	8.9	SW	0	c. nub.	Clara	8	13	8	767.9	10.5	WNW	4	c. nub.
	Punta Galea															
	Bilbao	769.9	+0.5	7	SE	1	c. nub.		8	14	7	767.7	9	NNW	2	c. nub.
	Cabo Machichaco															
San Sebastián																
Región del Duero III	Zamora	771.7	+1.0	5.5	NE	1	c. nub.		8	4		770.1	6.8	SE	2	c. nub.
	Palencia	770.0	+0.6	4.3	WNW	0	c. nub.		Imp	8	4	767.1	7.5	NE	0	c. nub.
	Burgos	769.2	+0.6	3.8	NE	0	c. nub.		6	1		768.4	6.2	W	0	c. nub.
	Soria	772.3	+0.6	4.0	W	0	c. nub.		6	1		767.4	3.8	NW	0	c. nub.
	Valladolid	770.3	0.0	4.2	N	0	c. nub.		8	4		768.4	8.4	WNW	1	c. nub.
	Salamanca	768.8	+0.7	5.6	NW	1	c. nub.		11	3		767.3	8.0	NW	2	c. nub.
Región Central IV	Ávila	770.4		2.6	NW	1	c. nub.		5	1		767.6	5.0	WNW	4	c. nub.
	Segovia	770.8	+0.9	3.0	SW	0	c. nub.		6	7	0	768.7	5.0	W	0	c. nub.
	Madrid	770.2	+0.9	5.1	NNW	0	c. nub.		10.5	4.6		767.6	10.4	W	1	c. nub.
	Toledo	769.9	+0.4	7.4	W	0	c. nub.		11	4		768.0	10.8	W	2	c. nub.
	Guadalajara	769.3	+0.8	6.0	N	0	c. nub.		9	5		767.6	8.4	W	1	c. nub.
	Cuenca	768.3	+0.2	3.8	N	2	c. nub.		8	1		766.5	6.8	NW	4	c. nub.
Extrem ^a Mancha V	Cáceres	769.9		7.6	WNW	0	c. d.		12	2		770.0	11.6	W	3	c. nub.
	Badajoz	770.3	+2.0	6.0	W	1	c. d.		14	6		769.8	14.0	NW	2	c. d.
	Ciudad Real	771.7	+1.0	5.6	W	1	c. nub.		12	2		769.2	11.6	W	4	c. nub.
Alto Ebro VI	Logroño															
	Pamplona	769.1		4.4	NW	0	c. nub.		2	10	3	766.6	7.6	WNW	0	c. nub.
	Huesca	767.2	+1.0	4.2	WNW	2	c. nub.		Imp	11	3	766.3	9.2	WNW	3	c. nub.
Zaragoza	762.7		8.0	WNW	2	c. d.		12	4		766.8	11.6	NW	1	c. nub.	
Cataluña VII	Lérida	765.0	+0.8	4.2	S	2	c. d.		7	13	3	764.7	12.6	W	0	c. nub.
	Gerona															
	Barcelona	765.0	+0.5	10	NE	3	c. d.	Nub. ^a	3	15	6	764.0	13	SW	4	c. nub.
	Tarragona	762.2		8.2	WNW	1	c. d.	Clara	14	5		764.7	14.0	WNW	2	c. d.
Tortosa	765.9	+1.0	10.0	N	4	c. d.		15	8		764.6	14.4	SE	2	c. nub.	
Levante VIII	Teruel	762.6		3.0	N	0	c. nub.		10	2		766.3	8.6	N	0	c. nub.
	Castellón	767.9	0.0	11.2	WNW	0	c. d.	Nub. ^a	15	8		767.5	12.5	NW	1	c. d.
	Valencia	766.8		11.8	WNW	1	c. d.		16	7		765.0	13.2	WNW	1	c. nub.
Región del SE IX	Albacete	770.0	+1.0	3.6	W	1	c. d.		11	3		767.4	10.7	NW	1	c. d.
	Alicante	766.3	+0.4	1.2	N	1	c. nub.	Clara	18	8		765.6	14	SE	2	c. nub.
	Murcia	762.6		15.2	S	1	c. nub.		19	11		765.9	12.6	SW	1	c. nub.
Cuenca del Guadalquiv. X	Sevilla	769.4		8.8	NW	4	c. d.		19	7		768.9	12.6	W	3	c. nub.
	Córdoba	769.3	+1.0	6.8	SE	1	c. d.		17	5		768.6	16.6	SE	1	c. nub.
	Jaén															
	Granada	770.0	0.0	7.2	SW	2	c. nub.		18	4		769.1	13.8	W	5	c. nub.
Costa del Sur XI	Huelva	769.3		8.0	N	1	c. d.	M ^a	19	8		768.8	12.4	NW	2	c. d.
	San Fernando	769.0	0.0	10.8	N	1	c. d.	Clara	16	10		769.2	14	W	2	c. d.
	Tarifa															
	Málaga	768.4	+1.0	14	NW	2	c. nub.	Grues ^a	20	12		768.7	19	NW	3	c. d.
Almería	762.1		13.0	N	0	c. d.	Cal. ^a	15	13		767.4	13.8	SW	4	c. d.	
Canarias XII	Palma	765.1	+0.6	9	NW	1	c. d.	Nub. ^a	15	7		764.4	14	NW	2	c. nub.
	Mahón	762.2	+0.8	8	N	5	c. nub.	Clara	17	6		765.0	15	SW	1	c. nub.
	San Cristóbal de Nieve	766.1	0.0	15.4	NW	0	c. d.	Cal. ^a	19	15		766.8	18.7	N	1	c. nub.
Africa	Tetuan															
	Melilla															
Larache																

— Noticias —