

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

Núm. 260

BOLETÍN

DEL

1918

17 de Septiembre

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	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
	a 0° 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														
	Cernorvitz														
	Cracovia														
	Pola														
	Viena														
Berlin															
Berna															
Islas Británicas	Stornoway														
	Shields														
	Valentia														
Francia	Gris Nex														
	St. Mathieu														
	Isla de Aix														
	Biarritz														
	Paris														
	Clermont														
	Perpiñán														
Cabo Sicié															
Niza															
Italia	Liorna														
	Roma														
	Cagliari														
	Palermo														
Portugal	Porto														
	Lisboa	769.5	-0.2	20	SW	2	aub.	Gruesa	23	22	760.1	21	W. N.	3	c. nub.
	Lagos														
	Horta														
	Flores														
	Punta Delgada														
Funchal															
Marruecos y Argelia	Tánger														
	Orán														
	Laghouat														
	Argel														
	Cap de Garde														
Túnex															
Biskra	764.9		26	SE	1	2			24	21	761.9	32	S	1	2

Radiogramas

Precios de suscripción

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

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

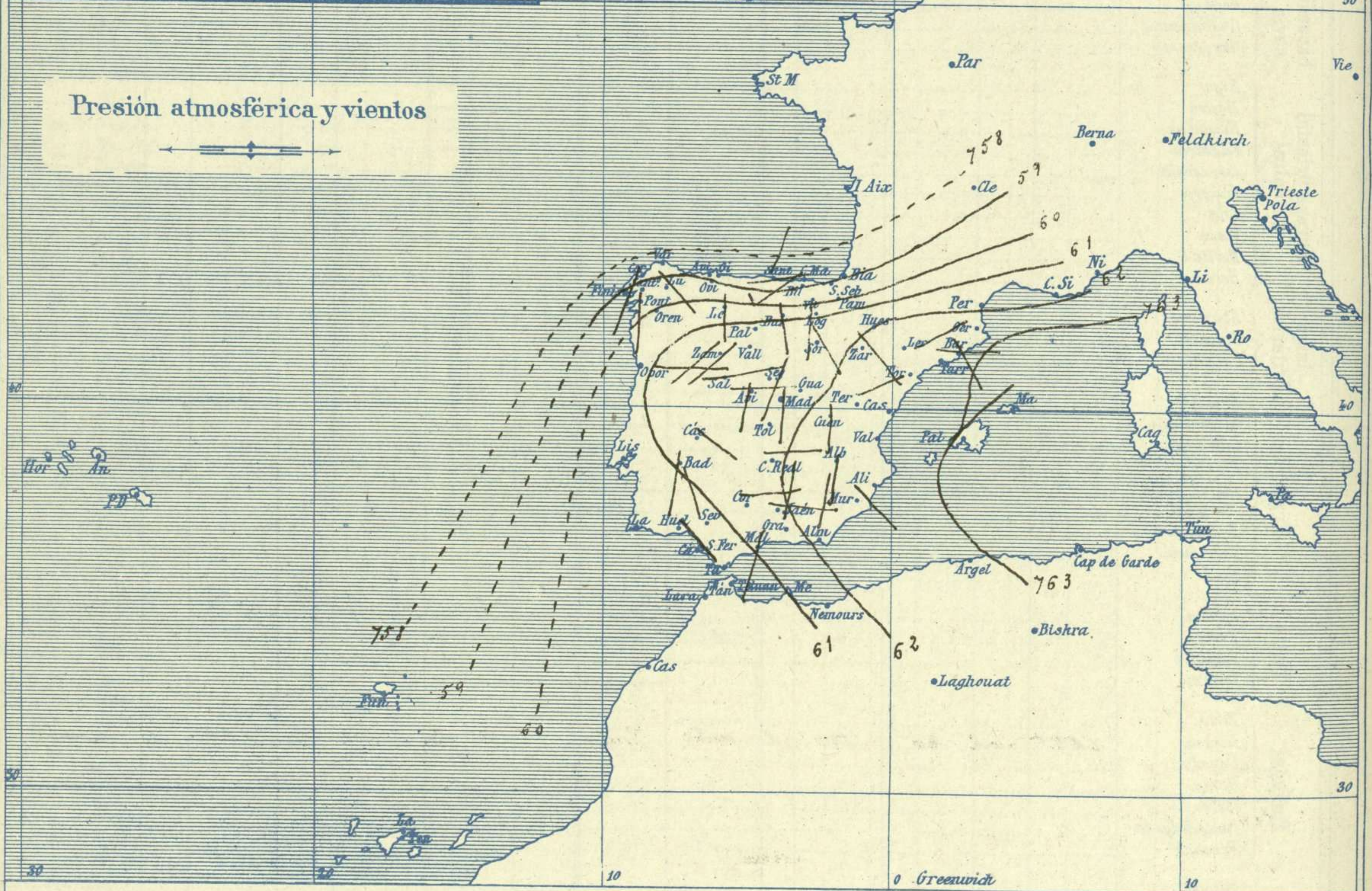
Dirección : Adresse : Address :

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Apartado n.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

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



Estado general

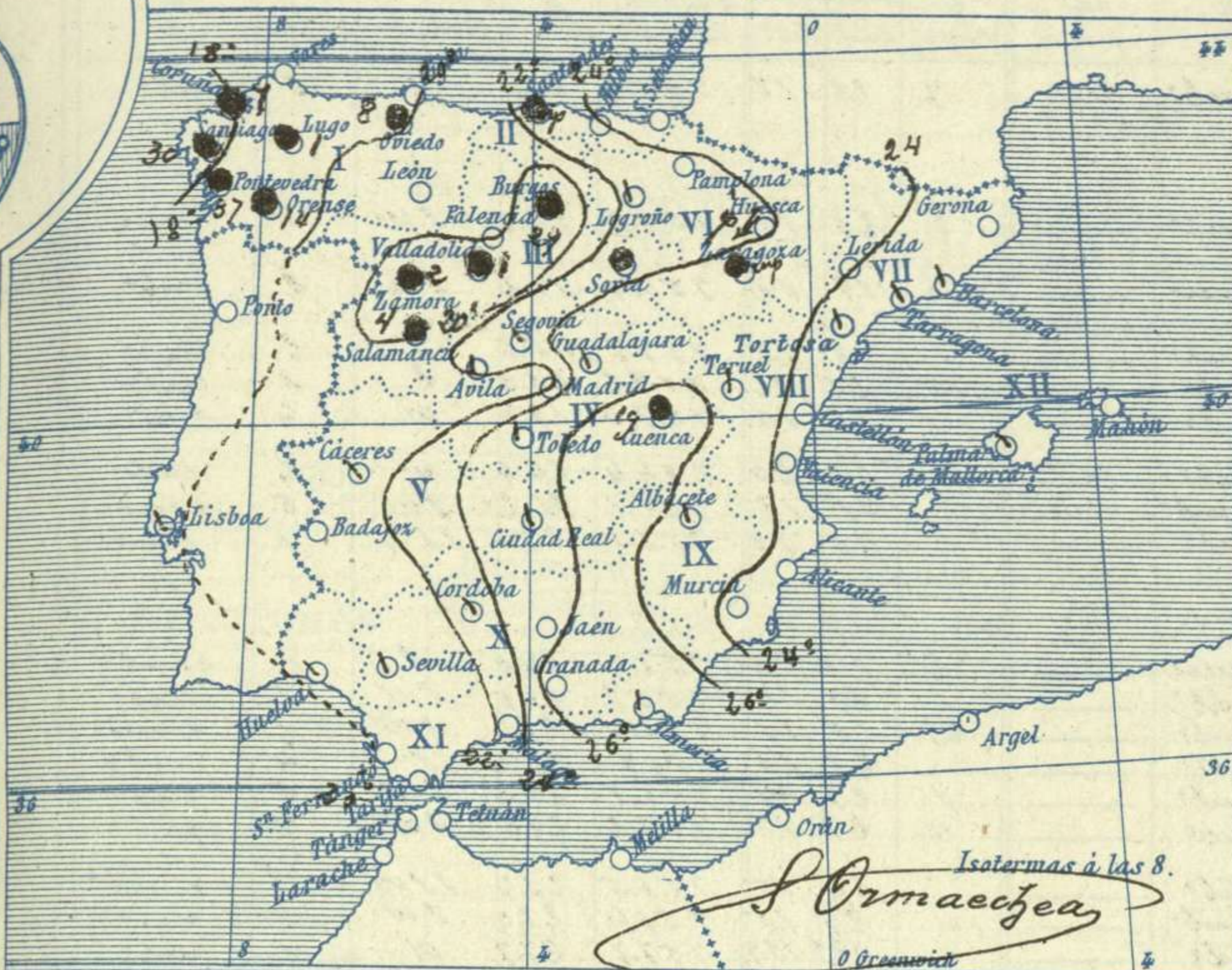
No es fácil formar juicio exacto del estado atmosférico de hoy a causa de la carencia de datos del extranjero. Las presiones débiles se hallan al parecer, unas hacia las Azores y otra hacia el mar del Norte. Sobre el Mediterráneo existen las presiones altas (763 mm) Lluve copiosamente en Galicia y con menos intensidad en Cantabria y el Centro de España. Por todas partes aumenta la nubosidad. Los vientos soplan generalmente flojos de dirección variable y la temperatura se mantiene suave: la máxima de ayer fue de 35 grados en Bilbao y Logroño y la mínima de hoy ha sido de 10 grados en León.

Saura

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias



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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos flojos de la region del Sur y
- II } tendencia a llover.
- III }
- IV }
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos de dirección variable y
- VIII } tiempo inseguro.
- IX }
- X } Vientos flojos de la region del Sur y
- XI } tiempo de chubascos.
- XII } Tiempo inseguro

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las h m

Chubascos en Cantabria, Galicia y en el Estrecho de Gibraltar.

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 16 y 12^h del dia 17

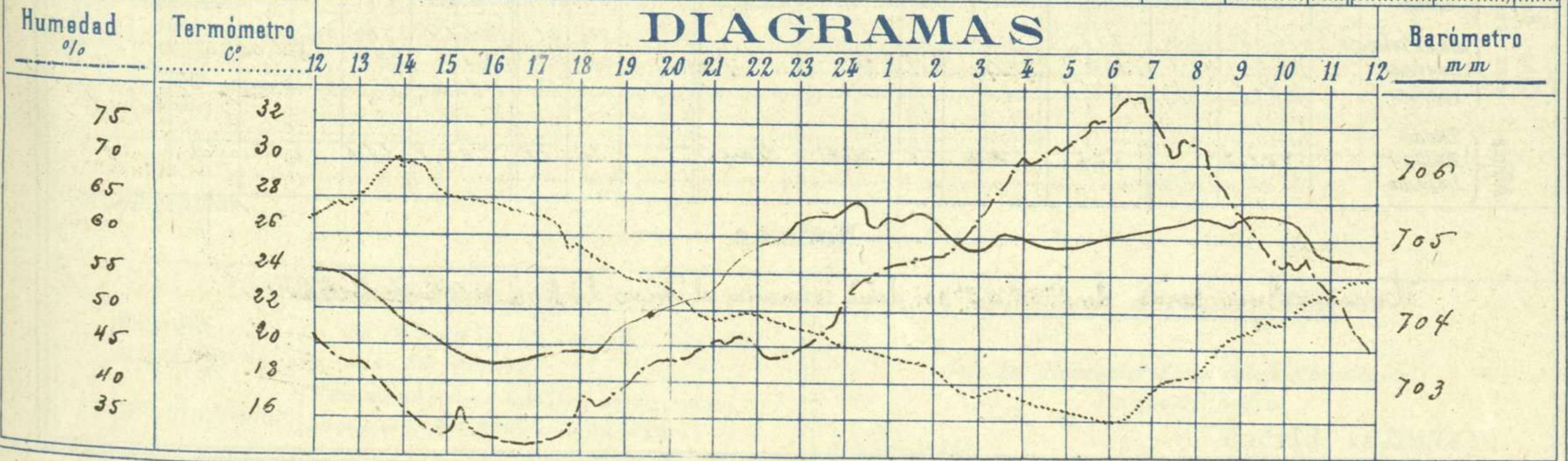
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Observaciones aerológicas

Hora.....

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia ³ 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	704.5	26.7	46	SSW	1		Cub ^{to}	Temp ^a máx ^a a la sombra 29.9 id. mínima id.....15.9 Horas de sol despejado en el dia de ayer 6 h 18 / 10 m ^{ts}						
16	703.1	27.7	31	W	1		Cub ^{to}							
20	704.0	23.4	43	W	1		Hl							
24	705.3	20.0	50	SW	2		Hl							
4	705.0	17.4	70	SSW	1		Nub ^{is}							
8	705.3	18.2	73	S	0		Cub ^{to}							
12	704.7	24.0	45	S	0		Cub ^{to}							

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.	La Coruña	757.6	+0.8	1.8	S.W.	2	c. nub.	Nub.	7	22	18	755.2	22	S	3	nub.			
	Vares	757.8	+0.7	17.3	P.W.	0	N.	6	20	16	757.8	20.2	P.W.	2	N	N			
	Avilés	757.7	+0.7	18.6	W	1	c. nub.	8	26	16	756.7	22.7	S.W.	1	Nub.	Nub.			
	Gijón	757.0	+0.8	14.6	S.W.	2	Nub.	2.0	19	14	756.4	19.2	S.W.	3	nub.	nub.			
	Finisterre	750.1	+0.0	17.0	S.E.	1	c. nub.	1	18	15	759.7	15.6	S	2	nub.	nub.			
	Santiago	752.4	+0.0	14.6	S.E.	1	nub.	14	22	12	759.5	20.0	S	2	nub.	nub.			
	Pontevedra	750.2	+0.8	16.4	S	1	c. d.	20	10	757.0	18.0	W	4	nub.	nub.				
	Lugo	758.2	+1.5	22.1	N.W.	1	nub.	Nub.	2.3	20	754.4	24.4	W	4	nub.	nub.			
	Orense	758.5	+1.2	22.3	S.W.	5	c. nub.	Nub.	2.1	19	752.3	21.2	S.W.	5	c. nub.	nub.			
Región Cantábrica II	Santander	758.5	+1.2	22.4	S.W.	1	nub.	2.5	18	752.5	22.5	S.W.	1	nub.	nub.				
	Punta Galea	751.9	+0.7	16.2	S.W.	0	Nub.	2	26	12	758.4	24.0	S	1	c. nub.	nub.			
	Bilbao	750.9	+1.0	15.0	S	0	c. nub.	2.9	27	12	755.8	25.6	S.W.	5	nub.	nub.			
	Cabo Machichaco	751.1	+0.4	16.6	S.E.	1	nub.	2.9	27	12	752.6	27.0	S.W.	2	c. nub.	nub.			
Región del Duero III	Valladolid	751.5	+0.0	15.2	S.W.	1	nub.	1	27	14	756.7	25.4	S	4	nub.	nub.			
	Salamanca	759.1	+0.4	15.5	W	1	nub.	4	27	12	756.2	23.4	S.W.	5	nub.	nub.			
	Zamora	750.2	+0.6	16.0	S	3	nub.	2.4	15	756.5	22.4	S.W.	3	c. nub.	nub.				
	Palencia	751.9	+0.8	18.3	S	0	c. d.	2.9	15	756.4	23.0	S.W.	5	nub.	nub.				
	Burgos	751.3	+0.3	21.4	N.W.	0	nub.	2.9	15.9	757.7	27.7	W	1	nub.	nub.				
Región Central IV	Guadalajara	750.7	+0.6	21.0	W	0	c. nub.	2.1	18	757.2	20.0	S.W.	2	nub.	nub.				
	Cuenca	750.2	+0.5	21.3	S	0	nub.	2.1	17	756.9	29.2	S.W.	4	nub.	nub.				
	Avila	751.6	+0.4	18.6	S.E.	1	nub.	1.9	29	12	759.5	25.0	S	2	nub.	nub.			
	Badajoz	751.0	+0.4	20.4	S	1	c. d.	2.7	16	759.5	22.8	S.S.W.	3	nub.	nub.				
	Ciudad Real	759.7	+1.0	21.7	S	0	nub.	2.7	17	759.3	25.2	W	2	nub.	nub.				
Alto Ebro VI	Logroño	750.7	+0.5	21.4	S.E.	1	c. nub.	2.5	15	755.2	24.2	S.W.	1	nub.	nub.				
	Pamplona	760.0	+0.0	21.0	S	0	nub.	3.2	20	754.3	30.2	W.P.W.	4	c	c				
	Huesca	751.8	+0.0	21.0	S.E.	0	nub.	Nub.	2.2	16.4	759.2	27.4	S	6	nub.	nub.			
	Zaragoza	753.3	+0.5	21.4	S.E.	1	c. nub.	Nub.	2.0	20	751.4	27.8	S.E.	2	nub.	nub.			
Cataluña VII	Lérida	752.1	+0.2	22.0	S.W.	1	nub.	2.2	20	751.4	24.6	S	4	nub.	nub.				
	Gerona	752.7	+0.2	22.0	S.E.	1	c. nub.	2.7	19	752.6	25	S.W.	3	nub.	nub.				
	Barcelona	752.0	+0.3	22.0	S	1	nub.	2.5	23	752.4	24.2	S.S.E.	3	nub.	nub.				
	Tortosa	762.2	+0.8	22.2	C	0	c	2.7	21	751.4	28.0	S.E.	4	c	c				
Levante VIII	Teruel	751.4	+0.0	19.3	S.N.E.	0	nub.	2.9	15	750.6	26.2	W	0	nub.	nub.				
	Castellón	763.3	+0.0	22.0	N	0	c	2.7	22	762.4	22.9	N.W.	1	c	c				
	Valencia	762.8	+0.0	23.8	N.N.W.	1	c	26	17	761.4	24.4	S.N.E.	1	c	c				
Región del Guadalquivir X del SE IX	Albacete	751.8	+0.9	21.0	S	0	c. nub.	2.9	18	750.1	25.0	S	1	nub.	nub.				
	Alicante	751.3	+0.6	24	N	0	nub.	2.7	22	750.6	25	S.N.E.	2	c. nub.	nub.				
	Murcia	751.6	+0.5	23.5	S.E.	0	nub.	2.8	20	750.4	27.8	N.E.	0	nub.	nub.				
	Sevilla	751.1	+0.5	21.3	N.W.	2	nub.	2.6	19	750.1	29.8	S.W.	6	nub.	nub.				
	Córdoba	751.6	+0.5	20.8	S	1	nub.	3.2	20	759.5	20.2	S.W.	3	c. nub.	nub.				
Costa del Sur XI	Jaén	751.7	+0.5	21.5	S	0	c. d.	2.2	18	759.0	20.8	S.W.	1	nub.	nub.				
	Granada	751.6	+0.5	24.2	N	0	nub.	Nub.	2.2	1.8	750.9	20.0	N.W.	2	nub.	nub.			
	Huelva	750.4	+0.4	20.3	S.E.	1	nub.	2.5	15	750.4	22.7	W	5	nub.	nub.				
	San Fernando	760.4	+0.4	22.0	E	2	c	2.8	11	751.9	23.6	W	2	nub.	nub.				
Balears XII	Tarifa	752.9	+1.8	22	S	1	Nub.	2.4	19	759.3	23.8	E	1	c	c				
	Málaga	751.6	+0.5	25.5	N	0	nub.	2.6	21	752.2	25	S.W.	2	nub.	nub.				
	Almería	752.9	+0.0	25	N.E.	2	c. nub.	2.2	22	752.6	25.1	N	0	nub.	nub.				
Canarias	Palma	762.0	+0.2	25	S.E.	3	c. d.	2.0	18	752.4	27	N.E.	4	nub.	nub.				
	Mahón	760.5	+0.0	21.2	W	0	c	26	21	761.9	24.2	N.N.W.	1	c	c				
	Las Palmas	761.3	+0.7	16.6	N	2	nub.	26	15	761.9	22.1	S.E.	0	c	c				
Africa	Izagaña	580.1	+0.5	15	S.W.	7	c. d.	9	21	13	581.6	15							