

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

Núm. 245

BOLETÍN

DEL

1918

2 de Septiembre

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. ^s 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. ^{ta}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F. ^{ta}	
Escandinavia	Bodo														
	Cristiansund														
	Skudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiew														
	Feldkirch														
	Czernovitz														
	Gracovia														
	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														
	Lagos														
	Horta														
	Flores														
	Punta Delgada	76.4.2	-0.5	21.2	W.N.W	2	cc	m.lta							
Funchal								24	19	76.6.4	19.3	N.N.W	1	cc	
Marruecos y Argelia	Tánger														
	Orán	76.0.0	+0.5	22.0	S	1	cc								
	Laghouat			26	S.E	2	cc								
	Argel	75.9.2		25.6	W.S.W	4	cc	gr							
	Cap de Garde														
	Túnex										75.5.6	25.2	W	2	cc
Biskra	75.8.7		33	N.E	1	cc									

Radiogramas

Precios de suscripción

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

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

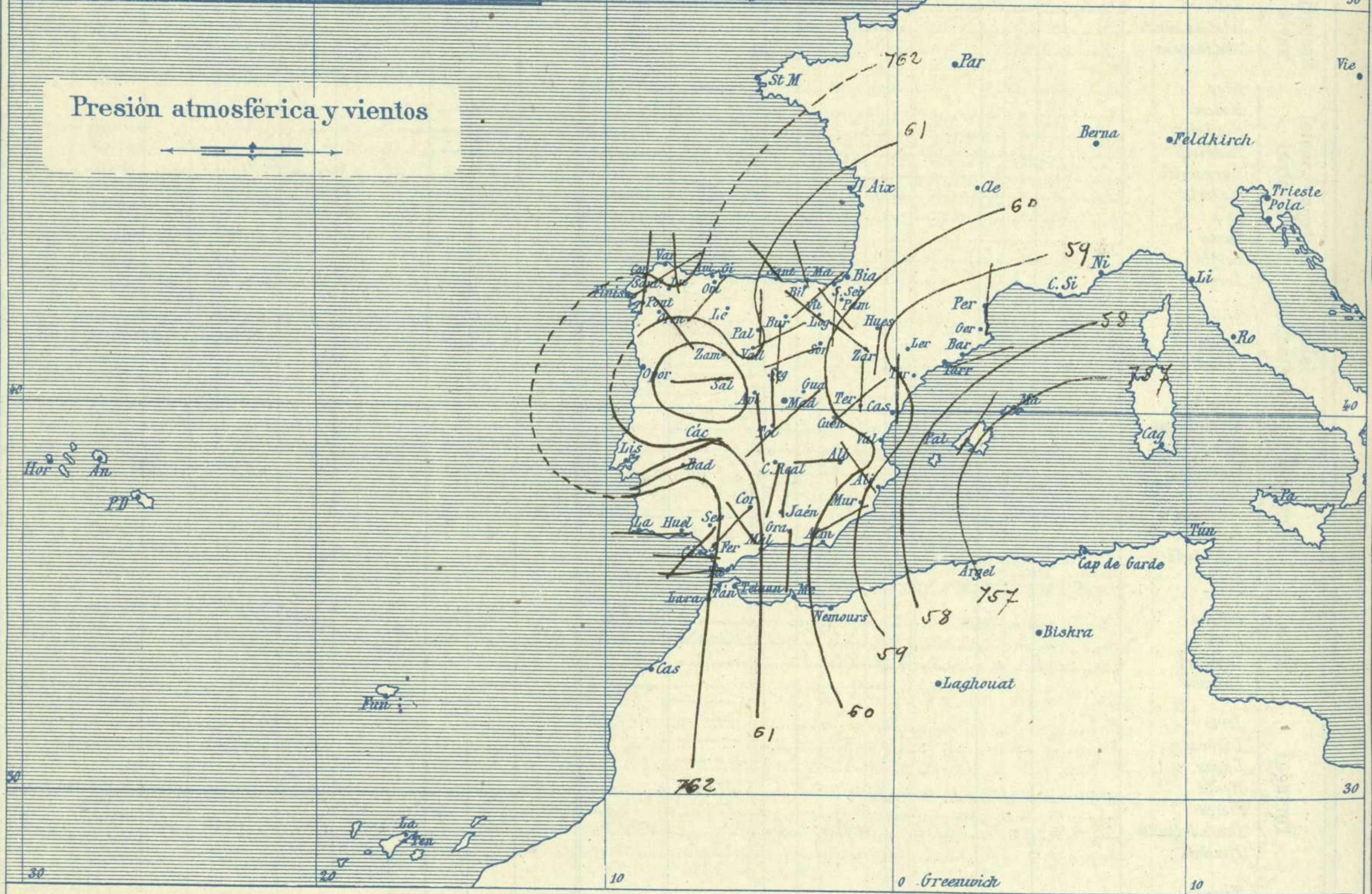
Dirección : Adresse : Address :

Señor
 Jefe del Observatorio Central Meteorológico
 Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

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



Estado general

Han pasado las presiones débiles a colocarse en el Mediterráneo entre las Baleares y Cerdeña (757 mm) con lo cual el viento de la península Ibérica tornó a los cuadrantes del Norte.

Ha llovido poco en Cantabria, Galicia y Castilla la Nueva, manteniéndose el buen tiempo sobre el resto de España.

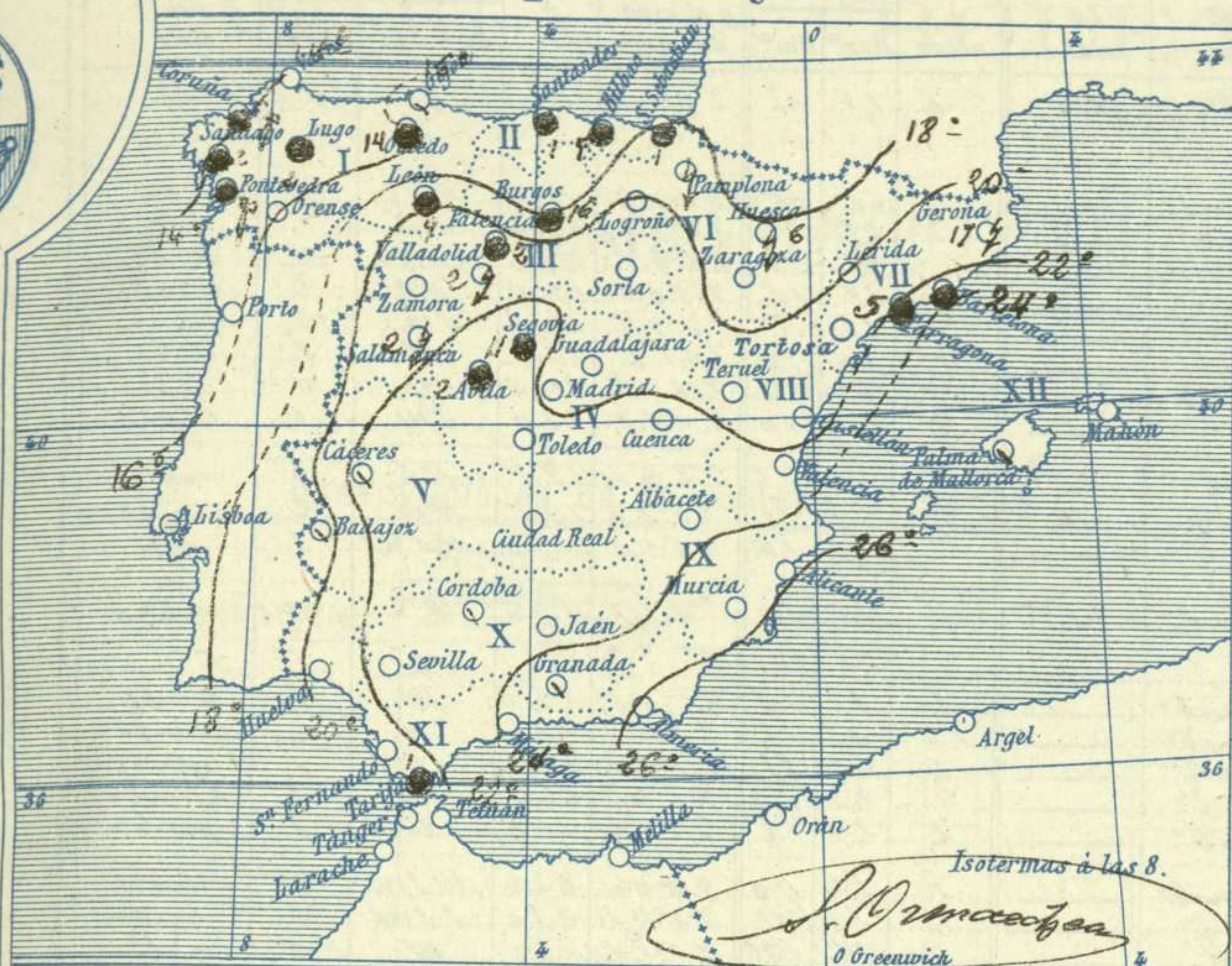
La temperatura máxima de ayer fue de 33 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 9 grados en Pontevedra. Las presiones altas deben de hallarse hacia las Azores.

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados de la región del Norte y Chubascos. Marejada.
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos de dirección variable y tiempo inseguro.
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos de dirección variable y algunos Chubascos.
- VIII }
- IX }
- X } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.
- XI }
- XII } Chubascos.

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

Chubascos tormentosos en Cantabria, Galicia y Baleares.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 1 y 12^h del día 2

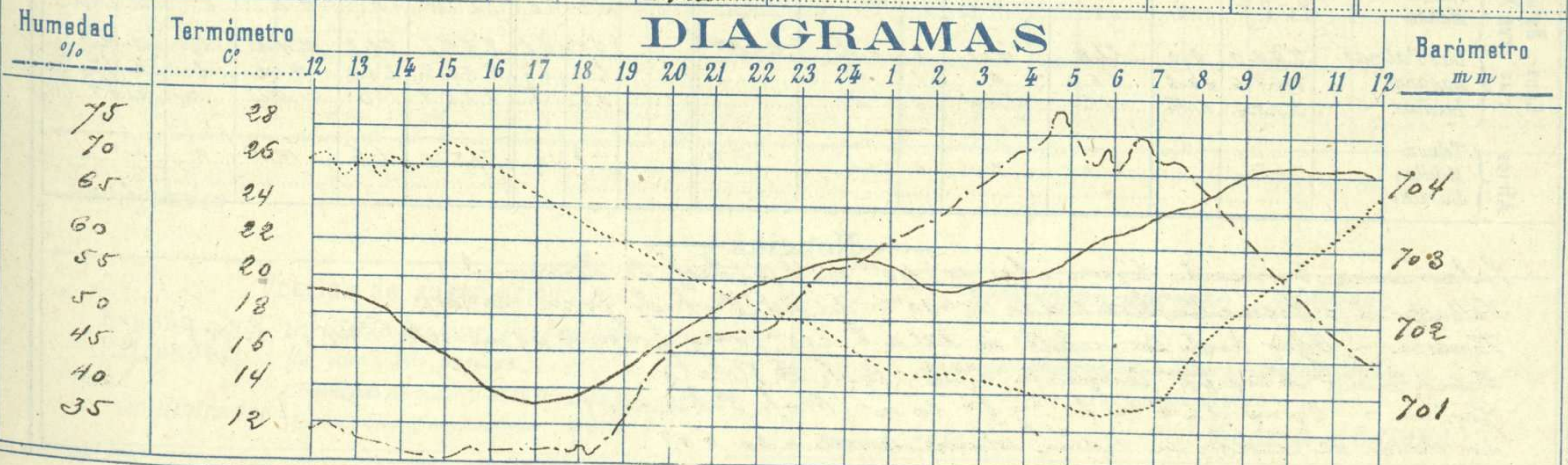
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Observaciones aerológicas

Hora 10^h 4 m

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza O d 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza O d 9
				Dirección	F ^{ra} O d 9									
12	702.3	26.0	34	SSW	2		Nub		100	WSW	2	3400	WSW	5
16	701.0	26.0	31	W	2		CD	Temp ^a máx ^a a la sombra 27.1	200	WSW	3	3000	WSW	6
20	701.7	20.8	45	W	1		CD	id. mínima id. 13.2	400	WSW	4	3500	WSW	5
24	702.9	17.0	58	Cal	0		CD	Horas de sol despejado en el día de ayer 9 h 45 m	600	SW	3			
4	702.0	14.4	74	Fl	0		Fl		1000	SW	6			
8	703.7	16.4	70	Fl	0		Fl		1200	WSW	7			
12	704.1	24.9	46	WSW	4		Nub		1300	WSW	6			
									1600	WSW	7			
									1700	WSW	6			

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	762.2	+0.7	14	emb.	0	0	Imp.	19	13	760.6	13	0	0	c.d.	
	Vares															
	Avilés															
	Gijón	760.7	+0.0	17.5	S.W.	2	c.emb.		21	15	760.4	17.3	N.W.	2	emb.	
	Oviedo	761.2		14.6	S.W.	0	emb.		14	14	760.2	15.0	N.E.	1	0	
	Finisterre	761.1	+0.4	13.8	N.E.	2	emb.		21	16	760.1	22.4	N.E.	2	emb.	
	Santiago	761.6	+0.4	12.5	S.E.	2	emb.		19	11	760.2	17.5	N.E.	2	emb.	
	Pontevedra	761.8	+1.0	14.6	N	1	0		Imp.	21	9	760.7	16.6	S.W.	2	emb.
Lugo	761.9		13.6	N	0	emb.		2	16	11	761.7	16.0	N	2	emb.	
Orense	760.0	+0.0	16.0	N.W.	1	emb.			29	12	760.2	24.0	N	2	emb.	
León	762.4		16.5	0	emb.			9	22	10	760.1	21.0	S.W.	4	emb.	
Región Cantábrica II	Santander	766.8	+0.6	16.6	N.W.	6	emb.		1	2.0	1.6	766.4	19.1	N.E.	0	emb.
	Punta Galea	769.2		13.4	S.E.	2	emb.		5	2.2	1.2	768.0	19.8	N.W.	2	emb.
	Bilbao	760.8	+0.5	17	N.W.	1	emb.		1	2.5	1.5	761.0	16	N.W.	1	0
	Cabo Machichaco															
San Sebastián	761.1	+0.3	21.4	S	0	emb.		1	2.5	1.5	760.1	19.6	N.E.	1	emb.	
Región del Duero III	Zamora	7635	+1.0	14.8	W	6	0		26	12	757.9	26.1	W	1	c.	
	Palencia	760.2	+0.5	17.0	N	0	emb.		2	2.0	1.2	763.8	26.0	W	2	emb.
	Burgos	761.4	+0.8	12.2	N.E.	0	emb.		1.6	2.5	1.1	754.7	23.4	W	0	emb.
	Soria	760.1	0.0	15.0	N.W.	1	emb.			2.5	1.1	762.2	27.0	S.W.	1	emb.
	Valladolid	760.6	+1.6	17.8	N.E.	1	c.d.			2.5	1.3	764.7	26.4	S.W.	0	emb.
	Salamanca	760.0	+2.8	17.8	W	2	emb.			2.7	1.2	768.4	19.0	W	1	emb.
Región Central IV	Ávila	759.8		13.2	S.E.	0	emb.		2	2.4	1.0	755.1	24.6	N.W.	2	emb.
	Segovia	759.0	0.0	13.0	N	2	c.d.		11	2.7	1.1	754.1	25.0	S.W.	0	emb.
	Madrid	760.4	+1.0	16.4	Cal.	0	0			2.1	1.3	755.6	26.2	W	2	c.d.
	Toledo	760.4	+0.7	19.6	N	1	emb.			2.9	1.7	755.5	27.2	W	4	c.d.
	Guadalajara	761.0	+1.0	17.2	S.W.	0	0			2.7	1.3	754.5	26.6	S.W.	4	c.d.
	Cuenca	760.2	+0.2	18.0	N.E.	0	0			2.6	1.3	755.3	25.0	S	4	emb.
Extrem. Mancha V	Cáceres	761.0		20.2	S.W.	2	emb.		2.7	1.4	757.7	26.0	S.W.	2	c.d.	
	Badajoz	761.6	+1.2	18.0	S.W.	1	emb.		2.8	1.6	758.1	27.4	S.W.	2	c.d.	
	Ciudad Real	762.6	+1.0	18.0	S	1	c.d.		2.7	1.4	755.0	26.4	S.W.	0	emb.	
Alto Ebro VI	Logroño	760.7		12.0	N.W.	0	emb.		1	2.8	1.2	756.1	22.0	N	2	emb.
	Pamplona	759.8		15.8	N.W.	0	c.d.			2.6	1.0	755.7	21.0	N	2	c.d.
	Huesca	759.9	0.0	16.6	S	2	0		6	2.7	1.6	754.9	25.9	N.W.	0	emb.
	Zaragoza	760.2	+0.5	18.2	N.W.	1	0			3.0	1.5	753.0	29.0	S	0	emb.
Cataluña VII	Lérida															
	Gerona	763.9	0.0	19.2	N	1	emb.		1.7	2.0	1.6	756.5	28.0	S.W.	4	0
	Barcelona	768.7	+0.6	24	S	1	emb.			2.8	1.9	757.8	28	S.W.	4	emb.
	Tarragona	768.9		22.0	S.E.	1	emb.		5	2.6	2.1	756.7	24.8	S.E.	2	emb.
Tortosa																
Levante VIII	Teruel	757.5		18.0	N	0	0		2.7	1.2	755.2	25.5	S	0	emb.	
	Castellón	759.2	+0.8	21.0	N.W.	0	0		2.7	2.1	757.6	26.2	N.W.	0	0	
	Valencia	764.7		22.4	W	1	0		26	16	755.6	25.9	S.E.	1	c.	
Región del SE IX	Albacete	760.6	+1.0	18.7	W	1	0		2.9	1.5	759.6	27.6	W	1	emb.	
	Alicante	762.1	+1.2	25	N.W.	0	c.d.		2.8	2.0	756.1	27	S	0	c.d.	
	Murcia	762.5		24.2	S.W.	0	c.d.		2.2	2.0	762.5	29.8	S	6	emb.	
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	761.2		22.2	S.W.	2	0		2.8	1.8	758.9	28.0	S.W.	4	c.d.	
	Córdoba	761.2	+0.5	19.2	S.W.	1	emb.		2.8	1.9	758.3	27.6	S.W.	4	emb.	
	Jaén	760.9		19.8	N	0	c.d.		2.7	1.5	759.0	25.9	N.W.	0	c.d.	
	Granada	760.8		19.0	S	0	emb.		2.7	1.5	758.3	26.3	W	2	emb.	
Costa del Sur XI	Huelva	761.8		20.0	W	1	0		2.6	1.5	759.0	26.4	S.W.	6	0	
	San Fernando	762.4	+0.6	21	W	3	emb.		2.4	2.9	761.0	26	N.W.	2	0	
	Tarifa	761.5	+1.0	21.0	W	2	emb.		1	2.5	2.1	759.8	21.8	N.W.	2	emb.
	Málaga	762.8	+1.2	24	N.W.	2	0		2.9	2.1	759.4	27	S	2	emb.	
	Almería	759.6		25.0	W	4	0		3.3	2.3	759.2	24.3	W	0	0	
Balears XII	Palma	752.4	0.0	28	N.E.	2	emb.		2.9	2.1	758.2	29	S.W.	4	emb.	
	Mahón	758.5	+0.8	25	N.E.	1	0		2.6	2.2	757.0	25	S.E.	2	c.d.	
Canarias XIII	Las Palmas	763.0	0.0	26.0	N.W.	0	c.d.		2.5	2.1	762.8	26.8	N.W.	1	c.d.	
	Laguna	763.6	+0.6	16.0	S	1	0		2.5	1.4	762.9	20.8	N.W.	2	c.d.	
	Izaña	572.0	+1.2	13	N.W.	2	0		1.7	8	078.7	10	N.W.	5	c.d.	
Africa	Tetuan															
	Melilla	765.4		23.0	N.W.	0	0		2.8	1.8	765.4	26.6	N.W.	0	c.	
Larache																

Noticias

Salamanca = Tormenta ligera a las 15^h 40^m del S.W. (Prof. Sr. Bermundo)
 Valladolid = Tormenta débil a las 10^h 30^m del SW (Prof. Sr. García Frades)
 Huesca =ayer hubo tormenta de SW a E. a 10^h 10^m y duró 65 minutos (Prof. Sr. Soler)
 Pamplona = A las 22^h tormenta del E. (Prof. Sr. Florin)
 Gerona = Tormenta a las 20^h y 30^m del N. (Prof. Sr. Espina)
 Los datos de presión en Ormaiztegui solamente reducido a 0°