

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

BOLETÍN

1918

Núm. 349.

DEL

15 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. extr. ^{as}		Barom. á 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	752.2	-0.2	6	N.W.	6	c. nub.	M. g. n.	5	6	2	762.2	5	N.W.	5	l. nub.		
	Cristiansund																	
	Shudesnoes																	
Europa Oriental y Central	Riga																	
	Moscou																	
	Nicolaiew																	
	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	775.6	+1.1	5	E. S. E.	4	cub.		12	4	765.2	6	E. S. E.	4	n. nub.			
	Lisboa	772.7	+0.2	9	N. E.	0	sub.	M. g. n.	10	7	772.6	9	N. E.	0	n. nub.			
	Lagos	772.5	+0.3	9	S. W.	0	S.	no nub.	22	9	772.5	15	S. E.	1	S.			
	Horta																	
	Flores																	
	Punta Delgada	764.7	+0.0	13	?	1	c. d.	N. E.	15	12	764.4	13	N.	0	c. d.			
	Funchal	772.9	+0.1	13	E	2	sub.	N. E.	19	13	772.4	17	S. E. E.	2	c. nub.			
Marruecos y Argelia	Tanger																	
	Orán	772.9		7.0	S	2	S.		15	6	772.5	14	N. W.	1	S.			
	Laghout			7.6	S	1	S.		21	7	?	12.5	S. W.	1	S.			
	Argel	772.4	+0.2	12.9	Cal.	0	S.		13	11	771.9	14	N. W. W.	2	S.			
	Cap de Garde	772.7	+0.0	14.2	S. W.	2	c. nub.	M. g. n.	17	13	771.8	14.5	N. W. W.	4	c. d.			
	Túnex																	
Biskra																		

Radiogramas

Precios de suscripción

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

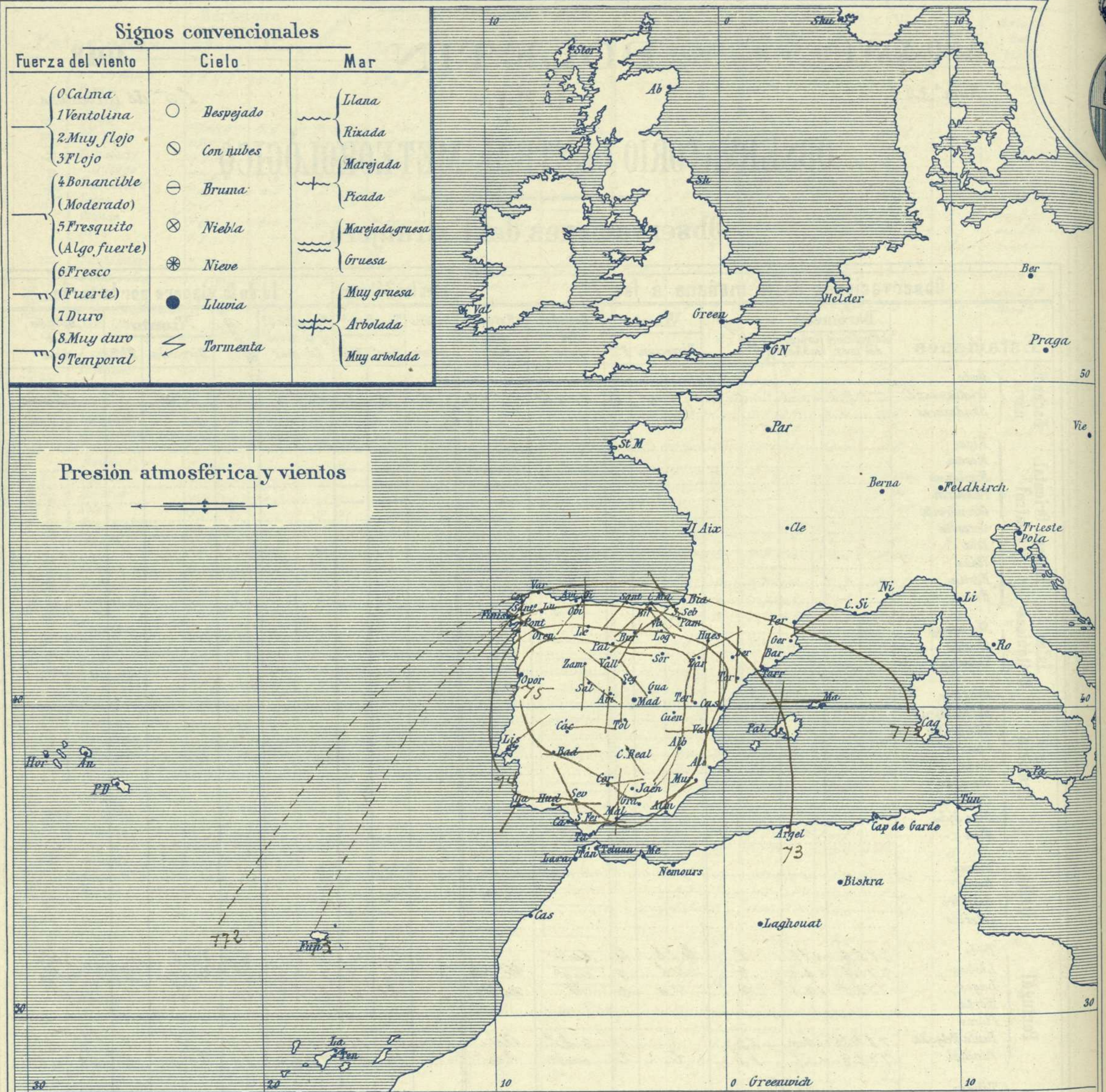
Administrador { Habilidadado del material de la Dirección general del
 Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección : Adresse : Address :

Señor
 Jefe del Observatorio Central Meteorológico
 Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



Estado general

La península Ibérica está sometida al influjo de un área anticiclónica cuyo centro ocupa el de España; son muy frecuentes e intensas las nieblas sobre la Meseta Central, habiéndose recogido algunas precipitaciones naturalmente poco importantes. Los vientos soplan flojos de dirección variable. La temperatura máxima de ayer fue de 21 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 1 grado bajo cero en Avila y Teruel.

Luciano

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.



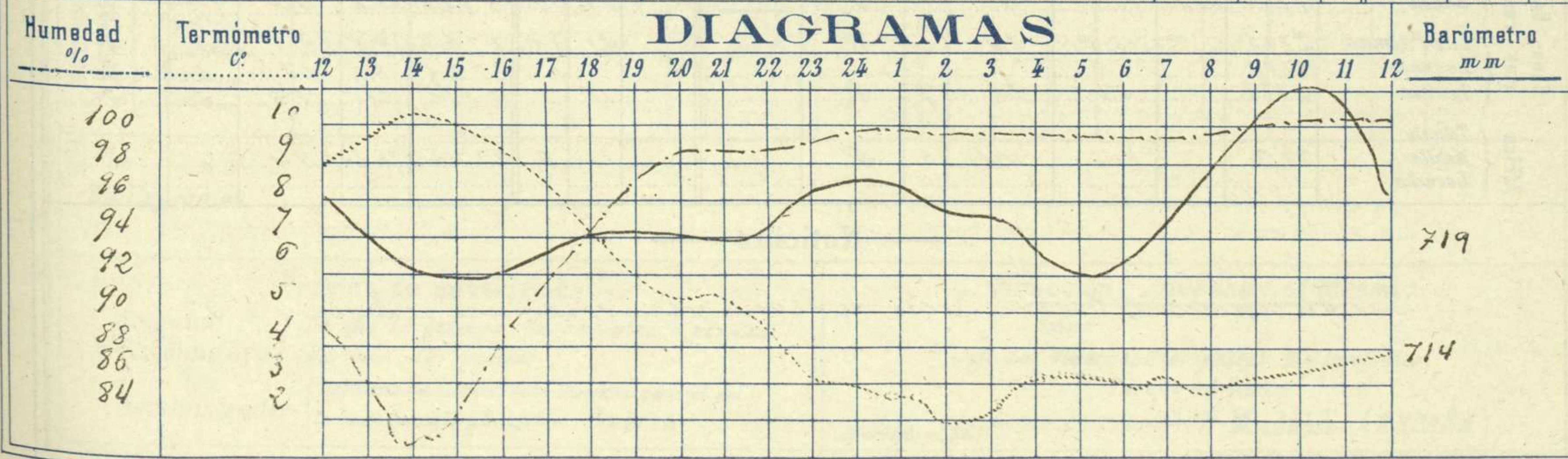
Observaciones de Madrid entre 12^h del día 14 y 12^h del día 15

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	715.2	36	86	SSÉ	1		Ido	Temp ^a máx ^a a la sombra 10.00 id. mínima id. 4.6 Horas de sol despejado en el día de ayer 0 ^h 0 ^m							
16	714.5	41	88	Cal	0		Id								
20	714.9	50	93	SW	1		Id								
24	715.3	27	89	Cal	0		Niebla								
4	714.8	28	89	Id	0	0.1	Id								
8	715.4	28	93	Id	0	0.1	Id								
12	715.3	37	100	Id	0	0.1	Id								



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 ^{ta}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza				
Región del N.W. I.	La Coruña		778.2	+0.2	1.8	S	4	ubla	M ^{lla}	—	1.6	2	773.1	16.8	S	1	ubla	
	Vares		771.5	—	8.0	S.W.	1	c. d. i.	—	—	1.7	5	773.8	13.3	N.W.	0	Sp	
	Avilés		774.5	—	5.2	S.W.	1	Sp	—	—	1.5	4	773.5	13.2	S.W.	1	Sp	
	Gijón		774.8	+0.2	12.4	S.W.	2	ubla	M ^a	—	1.5	13	773.5	12.6	S.W.	1	ubla	
	Oviedo		773.6	+0.1	7.7	S.W.	2	ubla	—	—	1.5	6	773.2	12.1	N.W.	2	Sp	
	Eiesterre		773.1	+0.3	9.6	S.W.	1	ubla	—	—	0.5	1.6	1	774.9	12.4	S.W.	1	Sp
	Santiago		773.5	—	5.2	S	3	ubla	—	—	1.2	3	773.3	12.2	S.W.	1	Sp	
	Lugo		770.9	—	5.0	N	2	c. ubla	—	—	1.0	2	774.1	9.4	N.W.	1	ubla	
Orense		770.8	—	5.0	N	2	c. ubla	—	—	1.0	2	770.2	4.4	S.W.	0	Sp		
León		770.9	—	5.0	N	2	c. ubla	—	—	1.0	2	770.2	4.4	S.W.	0	Sp		
Región Cantábrica II	Santander		772.8	+0.2	7.1	S.W.	1	Sp	M ^{lla}	1	1.6	4	772.2	14.4	N.W.	2	Sp	
	Punta Galea		770.3	+0.1	7.4	S.W.	3	c. d. i.	M ^a	—	1.5	7	772.2	12.4	N.W.	3	ubla	
	Bilbao		771.3	—	6.7	S.W.	1	Sp	—	—	1.2	5	773.1	13.0	S.W.	1	Sp	
	Cabo Machichaco		774.3	+1.0	10.8	N.W.	1	Sp	M ^{lla}	—	1.4	6	774.0	12.2	N.W.	1	c. d. i.	
	San Sebastián		774.3	+1.0	10.8	N.W.	1	Sp	M ^{lla}	—	1.4	6	774.0	12.2	N.W.	1	c. d. i.	
Región Duero III	Zamora		776.2	+1.0	4.8	S	6	ubla	—	—	1.0	4	775.4	2.3	S	4	c. ubla	
	Palencia		774.2	+1.0	2.5	N.W.	0	ubla	—	—	5	5.3	776.1	4.3	S.W.	0	ubla	
	Burgos		775.9	+0.4	1.0	S.W.	0	ubla	—	—	1	6	774.2	5.4	S.W.	0	ubla	
	Soria		777.0	—	1.0	N	0	Sp	—	—	1.0	7.5	773.5	7.2	S.W.	3	Sp	
	Valladolid		776.9	+0.2	2.0	N.W.	0	ubla	—	—	5	2	776.6	4.4	N.W.	1	ubla	
	Salamanca		774.8	+0.6	2.0	S.W.	1	ubla	—	—	7	1	772.3	7.3	S.W.	1	ubla	
Región Central IV	Ávila		775.0	—	1.8	S	0	Sp	—	—	1.0	-1	773.4	7.2	N.W.	1	Sp	
	Segovia		775.9	—	3.0	N.W.	0	Sp	—	—	1.4	1	772.5	12.0	N.W.	0	Sp	
	Madrid		776.2	+0.1	6.6	Cal. ^a	0	ubla	—	—	0.2	1.4	1.6	772.8	9.1	Cal. ^a	0	Sp
	Toledo		776.4	+0.8	1.8	N	0	ubla	—	—	2.5	6	0	774.3	5.2	N	0	ubla
	Guadalajara		775.0	+0.4	2.8	N.W.	7	ubla	—	—	1.3	0	772.3	13.2	N	0	Sp	
	Cuenca		775.0	+0.4	2.8	N.W.	7	ubla	—	—	1.3	0	772.3	13.2	N	0	Sp	
Extrem ^a Mancha V	Cáceres		775.5	—	3.2	S	1	ubla	—	—	0.5	8	1	777.4	6.8	N.W.	1	ubla
	Badajoz		775.4	+0.6	3.4	S	0	ubla	—	—	1	9	3	774.0	9.0	S	0	ubla
	Ciudad Real		774.5	+1.0	2.0	S.W.	0	ubla	—	—	1.5	1	772.2	14.0	S.W.	1	Sp	
Alto Ebro VI	Logroño		773.7	—	9.6	W	0	Sp	—	—	1.4	2	773.1	13.8	W	0	Sp	
	Pamplona		772.8	—	5.4	W	0	ubla	—	—	1.3	5	772.0	11.6	W	3	Sp	
	Huesca		774.6	—	3.0	S	2	ubla	—	—	0.5	1.5	2	772.2	14.0	N.W.	1	Sp
	Zaragoza		774.6	+0.5	4.6	N.W.	1	ubla	—	—	1.6	2	772.3	14.4	W	1	Sp	
Cataluña VII	Lérida		772.8	—	4.0	N.W.	0	Sp	—	—	1.9	4	771.9	15.4	S	2	Sp	
	Gerona		772.8	+0.2	1.6	N.W.	2	c. d. i.	M ^{lla}	—	2.0	3	771.2	1.7	N.W.	2	c. d. i.	
	Barcelona		772.4	—	1.1	N.W.	2	Sp	Cal. ^a	—	1.9	1.1	771.3	1.3	N.W.	1	Sp	
	Tortosa		774.0	+0.4	8.9	N	1	Sp	—	—	1.8	6	771.4	17.0	N.W.	2	Sp	
Levante VIII	Teruel		772.9	—	0.4	N	0	ubla	—	—	1	8	-1	772.9	8.2	N.W.	0	c. d. i.
	Castellón		774.8	+1.0	10.4	N	0	Sp	M ^a	—	1.9	1.1	771.9	12.4	W	0	Sp	
	Valencia		773.9	—	9.2	W	1	Sp	—	—	1.9	5	771.6	16.6	W	1	Sp	
Región del SE IX	Albacete		776.0	—	1.0	S.W.	0	ubla	—	—	2.18	0	772.9	2.7	S.W.	0	ubla	
	Alicante		772.8	+0.6	14.9	N	0	ubla	Cal. ^a	—	1.9	8	1771.3	17.9	S.W.	0	c. d. i.	
	Murcia		772.6	—	7.2	S.W.	0	Sp	—	—	2.1	5	771.4	20.0	W	0	Sp	
Cuenca del Guadalq. X	Sevilla		774.0	—	6.2	N.W.	3	Sp	—	—	2.0	5	772.3	19.6	N.W.	1	Sp	
	Córdoba		773.4	—	5.2	S	1	Sp	—	—	2.0	5	772.5	12.4	S.W.	1	Sp	
	Jaén		775.3	—	7.6	S.W.	1	Sp	—	—	1.8	9	772.6	11.3	S.W.	0	Sp	
	Granada		775.6	—	7.4	N.W.	1	Sp	—	—	1.8	4	773.1	15.0	W	0	Sp	
	Huelva		772.0	—	1.2	S	1	Sp	M ^a	—	2.11	4	771.9	12.2	N.W.	0	Sp	
Costa del Sur XI	San Fernando		770.5	—	6.0	S	1	Sp	M ^a	—	1.7	2	772.6	13.6	W	1	ubla	
	Tarifa		772.4	—	7.2	N	1	ubla	M ^a	—	1.5	13	772.0	15.4	N.W.	2	ubla	
	Málaga		774.7	+1.0	10.2	N	1	ubla	Cal. ^a	—	1.8	12	772.3	12.4	S	1	Sp	
	Almería		773.1	—	12.2	N	0	Sp	Cal. ^a	—	1.7	12	772.0	15.2	W	0	Sp	
	Palma		772.6	—	12.9	N	2	Sp	M ^a	—	1.7	8	771.4	16.0	W	4	c. d. i.	
Canarias XII	Mahón		772.2	+0.9	13.9	W	1	Sp	M ^a	—	1.7	10	772.1	15.0	N.W.	1	Sp	
	Las Palmas		770.3	—	16.0	S.W.	0	Sp	—	—	2.1	15	772.3	19.6	S.W.	1	Sp	
	Laguna		770.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Izaña		582.8	—	5.0	S.W.	2	Sp	—	—	1.1	2	582.2	4	S.W.	6	Sp		
Africa	Teluan		775.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Melilla		775.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Larache		775.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

— Noticias —

Las observaciones barométricas de España están solamente reducidas á 0°