

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

BOLETÍN

1915

Núm.º.....

DEL

19 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. extr.ªs		Barom. á 0º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0º y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	f.ª				Max.ª	Min.ª			Dirección	f.ª		
Escandinavia	Bodo	763.9	+0.4	4	N	7	c. nub.	M.ª	8	3	763.9	7	NW	5	c. nub.	
	Cristiansund	770.2	+0.1	8	NW	3	c. nub.	M.ª	8	5	768.5	7	NW	1	lucido	
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															
Italia	Perpiñán															
	Cabo Sicié															
	Nika															
	Liorna															
Portugal	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
	Porto	761.7	+0.2	22.2	SE	3	f.ª	lana	28	16	765.0	21.3	SE	4	f.ª	
	Lisboa	759.8	-0.1	20	NE	2	f.ª	Ni.ª	30	20	761.6	26	SW	4	f.ª	
	Lagos	760.4	+0.1	21	SE	2	c. nub.	M.ª	25	19	761.8	22	SE	2	f.ª	
	Horta	761.9	+0.8	16.9	NW	4	c. nub.	M.ª	22	16	760.4	17.2	SEW	1	c. nub.	
	Flores										761.1					
Punta Delgada	761.0	-0.1	17.6	Cal.ª	0	c. nub.	Ni.ª	1	22	18	758.7	18.4	NW	2	c. nub.	
Funchal	759.4	0.0	22.6	W	2	c. nub.	M.ª	2	26	22	761.7	24.5	W	3	c. nub.	
Marruecos y Argelia	Tanger	761.5		24.6	E	1	f.ª		27	19	761.5	25.0	SE	2	f.ª	
	Oran															
	Laghouat															
	Argel															
	Cap de Garde															
	Tunex															

Radiogramas

Precios de suscripción

Un año... 18... pesetas. Un semestre... 9... pesetas.

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

Dirección: Adresse: Address:

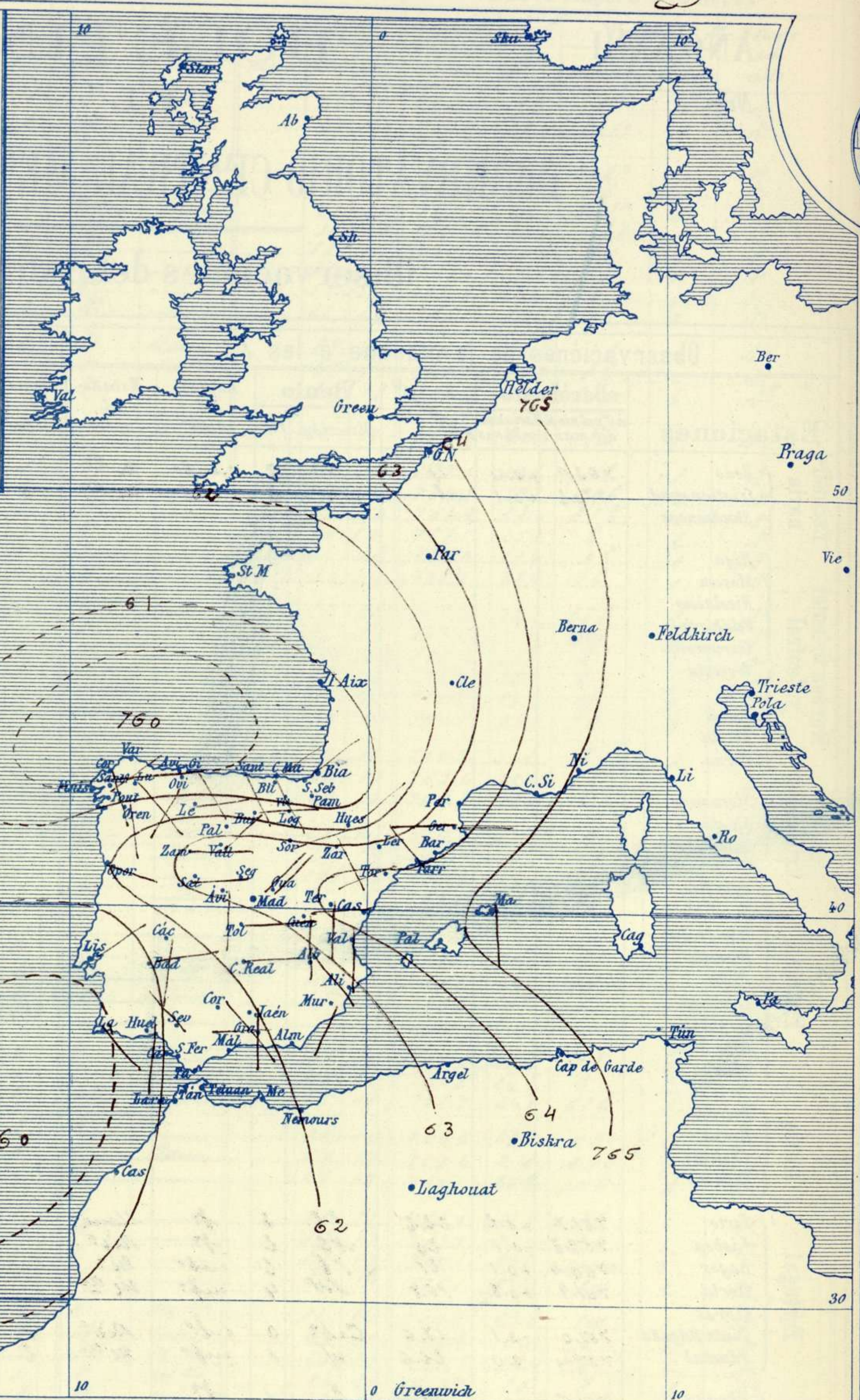
Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

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



Presión atmosférica y vientos

Estado general

Las presiones débiles se hallan situadas al Occidente de la península Ibérica, por cuya causa por toda España soplan los vientos flojos de la región del Este.
 El tiempo es bueno, de cielo claro y temperatura relativamente suave: la máxima de ayer fue de 34 grados en Orense, Bilbao, Badajoz y Sevilla: la mínima de hoy ha sido de 10 grados en Soria.
 Las mayores presiones deben de residir hacia el Centro de Europa

Sainza

El Director general: Martin Sánchez

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

No se hace predicción

Isotermias a las 8.

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 18 y 12^h del día 19

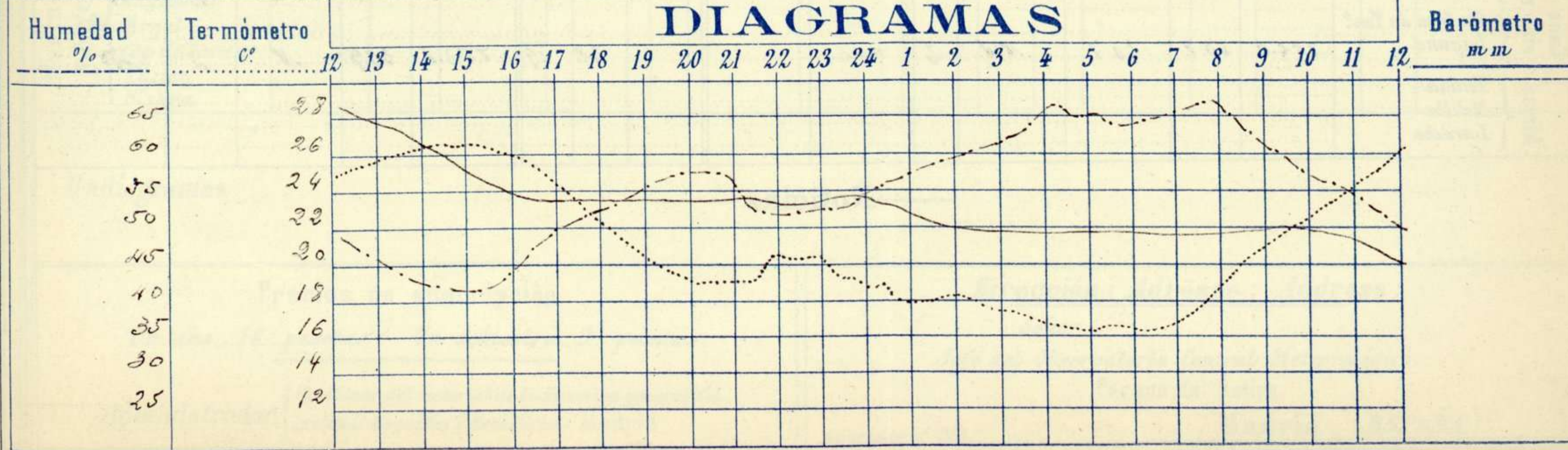
Observaciones aerológicas

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Hora.....

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
				Dirección	F ^{va} 0 a 9									
12	709.95	24.4	43	E	1		Id de	Temp = máx a la sombra 26.3						
16	708.56	25.3	44	SE	1		Id	Id mín = 15.4						
20	707.47	18.6	58	SE	1		Id	Horas de Sol despejado en						
24	707.50	18.3	53	SE	2		Id	el día de ayer 11h 35 min						
4	706.56	16.0	65	SE	2		Id							
8	706.53	18.6	66	SE	1		Id							
12	705.76	25.7	48	E	1		Id							

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. ^s extr. ^{as}		Barom. ^s á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
	n.º y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	grs.				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza	
Region del N.W. I.	La Coruña	759.5	-0.3	19	SSE	6	bruma	briz.	27	15	763.2	21	S	1	gr.
	Vares														
	Avilés														
	Gijón	759.6	-0.2	19.0	SE	6	gr.		26	16	762.4	24.9	N	0	gr.
	Oniedo	760.1		18.8	SW	1	bruma		20	15	762.8	19.0	SE	1	gr.
	Finisterre														
	Santiago	760.4	-0.2	18.2	NE	1	gr.		20	16	762.0	25.9	N	0	gr.
	Pontevedra	759.9	+0.1	17.5	N	1	gr.		21	16	762.9	25.6	SW	2	gr.
Region Cantábrica II	Lugo	761.6		15.0	SE	1	gr.		23	11	762.5	21.3	SE	0	gr.
	Orense	762.2	-0.0	14.2	S	1	gr.		24	11	762.9	21.4	S	0	gr.
	León	762.4		17.5	E	1	gr.		24	12	763.6	19.3	SE	0	gr.
	Santander	759.7	+0.1	22.0	SSE	0	gr.	bruma	27	17	761.9	22.9	N	1	gr.
Region del Duero III	Punta Galea	759.0	0.0	22.2	ENE	5	gr.	briz.	29	19	762.4	23.8	NE	0	subs.
	Bilbao	760.4	+0.3	2.4	SSE	2	gr.		24	16	762.3	22.0	SE	1	gr.
	Cabo Machichaco														
	San Sebastián	762.7	-0.2	22.4	NE	1	gr.		22	16	762.1	22.2	SE	0	gr.
	Zanora	762.9	+1.0	18.4	E	1	gr.		21	16	762.6	23.6	NE	1	gr.
Region Central IV	Palencia	762.3	0.0	16.4	ENE	0	subs.		29	13	762.7	28.2	E	0	gr.
	Burgos	761.1	0.0	17.6	E	0	gr.		28	11	762.3	27.2	E	0	gr.
	Soria	762.7	0.0	18.4	E	0	gr.		27	10	763.4	26.4	SW	0	gr.
	Valladolid	764.1	0.0	13.4	NE	1	gr.		20	12	762.3	28.6	SW	1	gr.
	Salamanca	765.3	+0.2	18.0	E	1	gr.		29	12	762.9	28.2	SW	1	gr.
	Avila	762.1		17.0	SSE	0	gr.		22	14	761.9	22.2	SSE	1	gr.
Region Extrem. ^a Mancha V	Segovia	761.6	0.0	19.6	E	0	gr.		20	12	762.1	23.0	SW	1	gr.
	Madrid	762.2	0.0	18.8	NE	1	gr.		26	15.4	762.0	25.2	SE	1	gr.
	Toledo	762.6	0.0	16.0	E	0	gr.		22	15	762.7	26.4	NE	1	gr.
	Guadalajara	763.0	0.0	16.0	NE	0	gr.		26	12	762.6	25.4	SE	0	gr.
	Cuenca	760.2	+0.5	20.0	S	1	subs.		27	15	763.1	26.0	SE	0	subs.
Alto Ebro VI	Cáceres	760.7		25.0	S	2	gr.		21	12	762.3	23.0	E	2	gr.
	Badajoz	761.1	+0.2	21.0	E	1	gr.		24	12	762.9	22.6	S	1	gr.
	Ciudad Real	762.2	+0.5	18.4	E	0	gr.		28	14	762.9	27.6	E	4	gr.
	Logroño	763.4		17.4	S	0	gr.		22	12	762.7	27.0	E	0	gr.
Cataluña VII	Pamplona	759.5	0.0	18.2	SE	0	gr.		20	12	762.1	23.2	S	0	gr.
	Huesca	762.8	0.0	20.7	NE	6	subs.		29	12.8	762.2	16.2	S	4	subs.
	Zaragoza	764.8	0.0	17.6	SE	1	subs.		28	12	762.9	26.2	SE	1	gr.
	Lérida														
Levante VIII	Gerona	762.6	0.0	19.0	W	0	subs.		28	16	764.2	26.0	S	2	gr.
	Barcelona														
	Tarragona	762.5		21.5	NW	1	subs.	W. Ma.	26	19	764.0	25	SW	4	gr.
	Tortosa	764.0	+0.1	18.5	WNW	0	subs.	W. Ma.	26	19	765.6	22.2	SW	2	subs.
Region del Guadalq. ^r X del SE IX	Teruel	762.2		14.0	S	2	subs.		25	14	762.7	24.2	S	0	gr.
	Castellón	761.5	-0.2	22.0	W	3	gr.	briz.	26	19	762.5	22.6	W	1	gr.
	Valencia	763.9		22.4	WNW	1	subs.		25	18	762.1	24.2	SSE	1	gr.
Costa del Sur XI	Albacete	762.1	-0.2	16.0	SE	1	subs.		27	12	762.2	25.2	SW	2	gr.
	Alicante	763.0	-0.2	2.0	N	0	subs.		26	18	764.9	24	ENE	1	gr.
	Murcia	762.3		20.0	SW	1	subs.	bruma	26	18	764.7	26.6	NE	2	gr.
	Sevilla	761.0		24.0	NW	2	subs.		24	14	763.9	22.2	E	2	subs.
Cana-Balea- rias res XII	Córdoba	761.2	0.0	20.6	SE	1	subs.		24	18	761.5	22.2	E	1	subs.
	Jaén	761.6		22.4	SSE	1	gr.		20	18	761.1	22.2	NE	0	subs.
	Granada	762.3	0.0	21.8	W	1	gr.		26	15	762.5	26.4	S	4	subs.
	Huelva	762.8		22.8	S	0	gr.	W. Ma.	29	14	761.0	28.2	S	2	gr.
Africa	San Fernando	760.1	+0.1	22.1	Cal.	6	subs.	briz.	22	20	761.0	22.5	E	2	subs.
	Tarifa	762.0	0.3	2.4	N	1	gr.	W. Ma.	25	21	764.7	25	S	2	gr.
	Málaga														
Almería			26.2	WNW	1	gr.		26	22	764.7	27.9	NE	4	gr.	
Africa	Palma	764.9	+0.4	2.2	S	2	subs.	briz.	27	18	766.1	25	SW	2	subs.
	Mahón			2.4	S	1	subs.		26	18	766.1	24	SE	1	gr.
Africa	Sta Cruz de Ten. ^o														
	Laguna	762.0	+0.8	20.7	NW	2	subs.		28	19	762.2	23.9	N	2	gr.
Africa	Tetuan														
	Melilla														
	Larache														

Noticias