

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

BOLETÍN

1914

Núm.º 10

DEL

10 de Enero

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

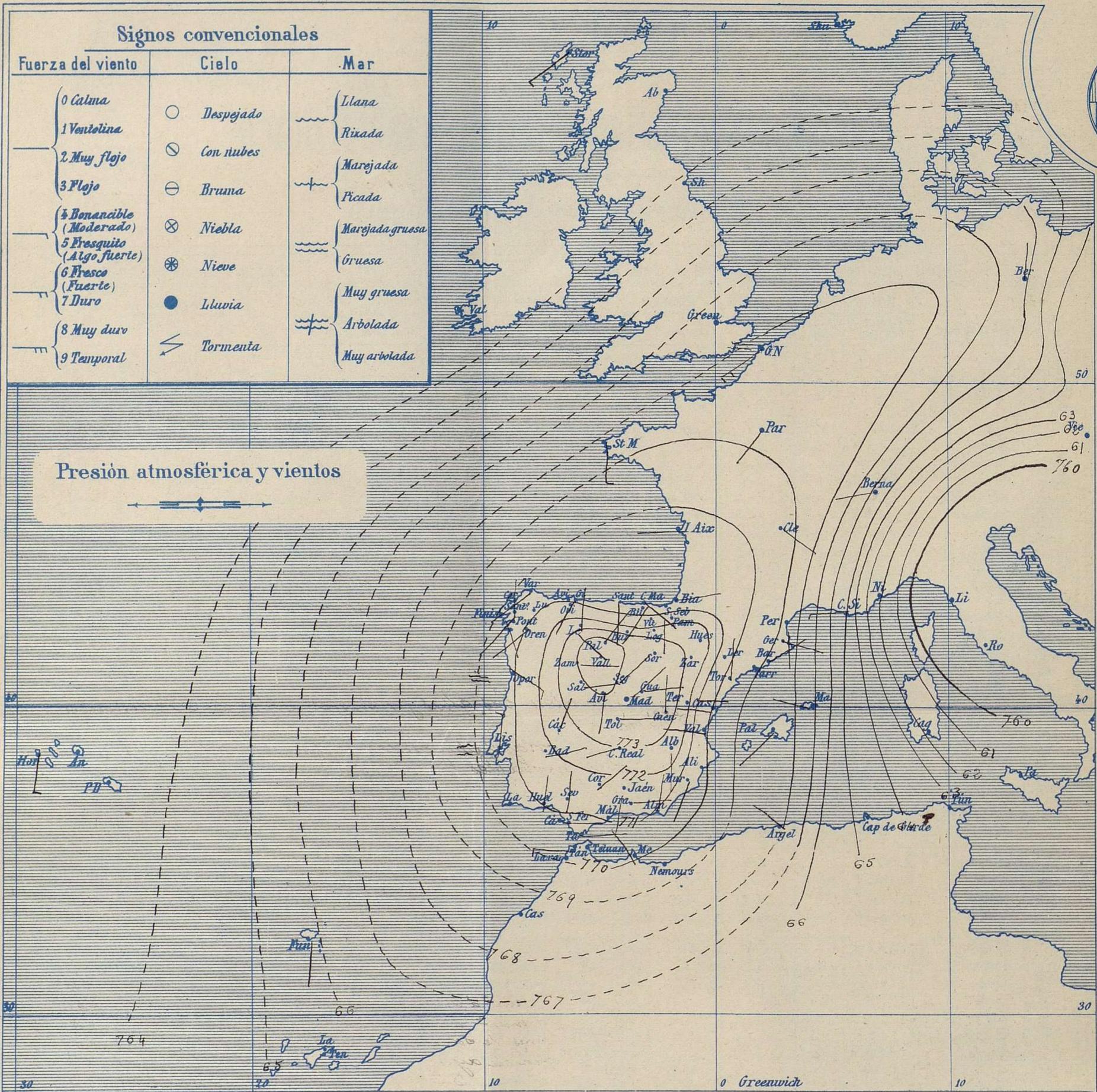
Observaciones del Extranjero

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 0º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0º y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{va}		
Escandinavia	Bodo	774.9	+1.0	-6.4	N	5	neb ^a	M ^{da}	-1	-7	769.9	-5.0	N.E.	5	e. d. ^o	
	Cristiansund	771.2	+0.5	-3.6	S.S.W.	2	N. ^o	M ^{da}	-1	-6	769.1	-5.2	S.E.	1	N. ^o	
	Shudsnoes	773.4	+0.8	-3.0	S.E.	6	neb ^a	M ^{da}	0	-6	768.8	-0.8	E.	2	e. d. ^o	
Europa Oriental y Central	Riga	752.0	+3.3	-3.8	N.E.	5	neb ^a		18		741.0	-2.0	N.E.	1	neb ^a	
	Moscou	759.5	+0.6	-13.8	N.E.	2	neb ^a				752.3	-12.3	S.E.	1	neb ^a	
	Nicolaiew	750.1		-1.5	S.W.	0	nieve		1		755.0	-0.3	S.W.	0	e. neb ^a	
	Feldkirch	765.4	-0.5	3.2	S.W.	2	neb ^a		7.0	2	765.5	1.8	S.W.	1	neb ^a	
	Czernovitz	752.5	+1.9	-4.4	N.N.W.	5	e. neb ^a		Ynp	1	-5	751.2	0.6	S.W.	0	neb ^a
	Cracovia	758.9	+0.9	-4.8	W.N.W.	4	neb ^a		8	4	-5	752.7	-0.4	W.N.W.	3	nieve
	Polá	768.9	-0.1	3.6	S.W.	1	e. d. ^o		7	1		760.2	1.7	E.	1	e. d. ^o
	Viena	762.9	+1.4	-1.7	N.N.W.	4	e. d. ^o		11	4	-2	755.4	3.8	W.N.W.	5	neb ^a
	Berlin	767.2	+1.7	-4.6	N	4	e. neb ^a		Ynp	6	-5	759.6	0.0	N	6	neb ^a
Berna	769.7	+0.5	6.2	W.S.W.	0	neb ^a					769.4	5.5	S.W.	2	neb ^a	
Islas Británicas	Stornoway	769.2	+0.5	9.4	S.W.	4	lluvia	M ^{da}	9.9	10.0	6.7	757.9	9.4	S.W.	4	e. neb ^a
	Shields	764.0	+0.0	5.6	S.E.	4	lluvia	M ^{da}	8.1	8.9	5.6	763.0	6.1	E.	3	lluvia
	Valentia	762.5	+0.5	10.0	S.W.	0	cal	M ^{da}	3.8	12.2	9.4	761.5	0.1	S	3	lluvia
Francia	Gris Nez	767.5	-0.5	8.4	W.S.W.	6	neb ^a	M ^{da} g ^{ra}	13	1.0	8	764.5	0.4	W.S.W.	5	neb ^a
	St. Mathieu	768.2	-0.6	11.6	S	4	neb ^a	M ^{da}	12	1.0	10	770.1	10.6	S.W.	4	lluvia
	Isla de Aix	770.6	-0.4	7.5	N	2	neb ^a	Riz	1	1.0	5	772.2	9.2	S.W.	2	lluvia
	Biarritz	769.7	-0.6	9.0	S.N.E.	2	lluvia	llana	1	12	8	773.0	12.4	S.S.W.	1	neb ^a
	Paris	767.9	0.0	10.2	S.W.	2	neb ^a		Ynp	11.7	11.3	767.4	11.4	W	3	neb ^a
	Clermont	770.7	-0.3	6.0	S.E.	3	neb ^a		10.6	11.4		771.3	6.2	N.E.	2	neb ^a
	Perpiñán	768.6	-0.1	10.8	S	1	N. ^o		17.6	2.6		770.2	13.9	W	3	e. neb ^a
	Cabo Sicié	760.1	-0.1	10.2	W	6	e. d. ^o	M ^{da} g ^{ra}	12	3		762.3	10.2	W	7	e. d. ^o
	Niza	761.0	-0.1	4.5	S.W.	0	e. neb ^a	Riz	9	2		763.7	3.6	cal	0	neb ^a
Italia	Liorna	760.7		8.4	S.E.	1	neb ^a				763.7	9.1	N.E.	1	neb ^a	
	Roma	760.2	+0.8	11.0	N.E.	0	e. d. ^o				764.4	6.1	N.E.	0	neb ^a	
	Cagliari	762.9		6.0	N.W.	5	neb ^a				766.9	11.9	N.W.	5	N. ^o	
	Palermo	764.4	+0.3	13.6	N.E.	1	neb ^a				767.6	6.1	S.W.	0	N. ^o	
Portugal	Porto	771.2	+0.7	8.4	S.E.	4	neb ^a	M ^{da} g ^{ra}	15	7		772.5	9.2	S.S.E.	4	neb ^a
	Lisboa	770.2	+0.3	5.9	N	4	neb ^a	lluvia	11	6		771.1	11.2	N	0	neb ^a
	Lagos	771.1	+0.7	12.0	S.E.	1	neb ^a	M ^{da} g ^{ra}	14	10		772.1	11.0	S.E.	2	neb ^a
	Horta	759.7	-1.3	15.8	S	4	neb ^a	M ^{da}	17	16		773.1	14.0	cal	0	neb ^a
	Angra															
	Punta Delgada	762.3	-0.3	12.6	N.N.E.	1	e. d. ^o	M ^{da}	11	10	14	772.1	14.1	cal	0	N. ^o
	Funchal	766.3	-0.3	15.9	S	2	lluvia	Riz	Ynp	17	15		768.0	15.7	S	2
Marruecos y Argelia	Tánger	770.6		7.2	W	0	e. d. ^o	Riz	18	5		771.2	16.0	N.E.	1	N. ^o
	Casablanca															
	Nemours															
	Argel	769.6		8.8	N.W.	2	N. ^o									
	Cap de Garde															
Túnex																

Radiogramas de la Torre Eiffel { Reykjavik = 748.2 = calma = 0 = neb^a
 Ouessant = 766.9 = S = 3 = ? = gruesa } Obs^o á las 7. h. de hoy.

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.



Estado general

Persiste sobre el centro de la península Ibérica un área anticiclónica bien definida y caracterizada (774 mm) por lo cual el tiempo se mantiene bueno por todas partes, aunque generalmente se observen nieblas y se registre alguna precipitación al Norte y N.W. de España; los vientos soplan flojos de dirección variable y la temperatura se conserva baja, aunque no tanto como en días pasados; la máxima de ayer fue de 18 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 5 grados bajo cero en León y Cuenca.

Sarró

El Director general: Martín Sánchez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



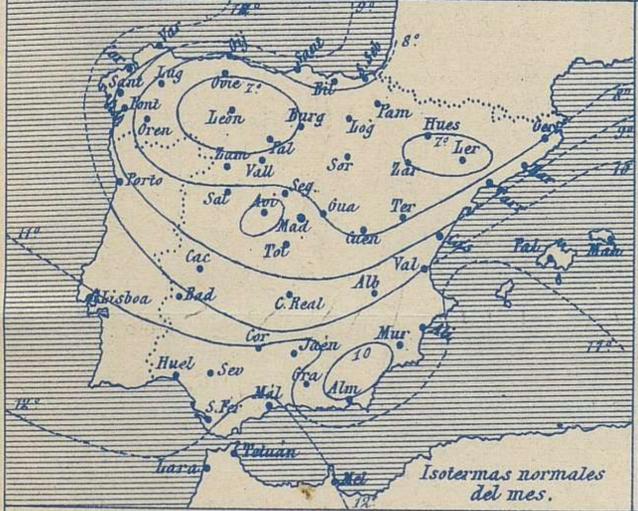
Temperaturas y Lluvias

Tiempo probable



EN LAS REGIONES

- I } Vientos flojos o moderados de la region del Sur y tiempo acelajado y nebuloso
- II }
- III }
- IV }
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos de direccion variable y buen tiempo. Algunas nieblas.
- VIII }
- IX }
- X }
- XI }
- XII } Vientos flojos de la region del Oeste y buen tiempo.



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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12. h. 45. m

Persisten las altas presiones sobre la Peninsula Iberica.
Hay marejada en las costas de Portugal.
Son probables los vientos de tierra por todas partes.

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 9 y 12^h del dia 10

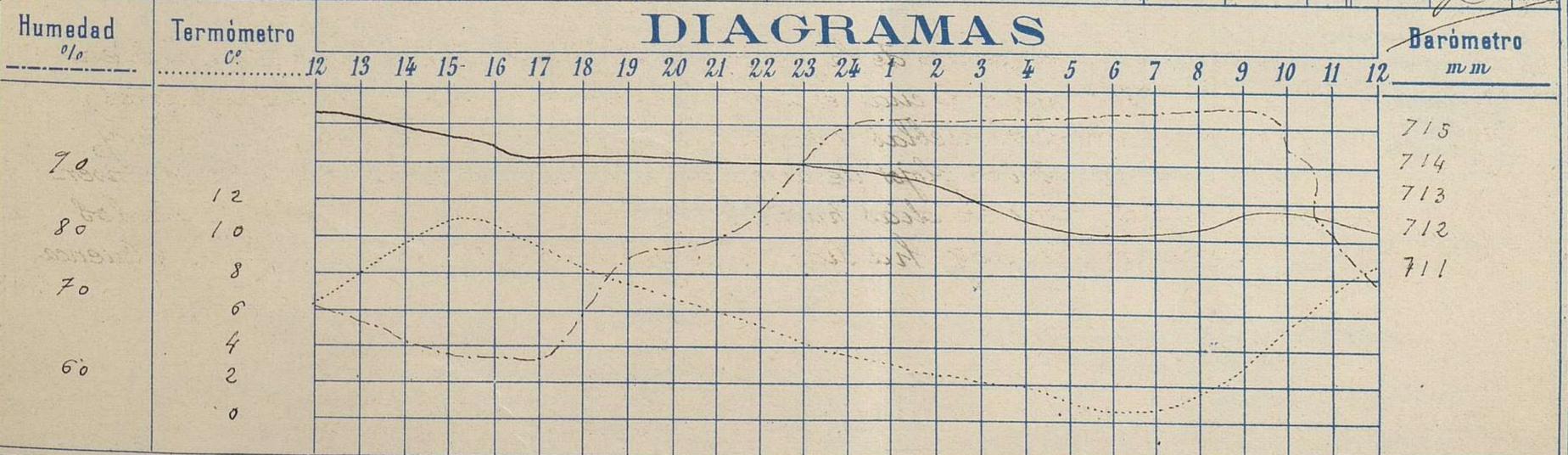
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora 11^h 10^m

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 ^{va} 0 a 9									
12	715.48	6.2	7.0	N.E.	1		C. D. e.		50	E.N.E.	1	2500	SW	1
16	714.22	1.0.2	6.3	N.N.E.	0		Id.	En máx. a la sombra 10.8	100	Calma	0	3000	W.N.W.	3
20	714.09	6.5	7.8	Cal.	0		Id.	Id. mín. a id. 0.4	200	Id.	0	3500	W.N.W.	3
24	713.27	3.9	9.5	N.N.E.	2		Id.	Horas de Sol despejado en el dia de ayer	400	W.N.W.	2	4000	W.N.W.	2
4	712.45	3.2	9.6	N.N.E.	1		Id.	8 h 5 m	700	Id.	2	4500	SW	2
8	712.52	1.8	9.7	N.E.	0		Id.	Escarcha	1000	Id.	1	5000	SW	2
12	717.07	8.9	7.3	S.E.	0		C. D. e.		1500	Id.	1	6000	N.W.	1
									2000	Calma	0			

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	771.1	-1.0	10.0	S.S.W.	3	ub ^o	Ria	15	8	773.0	14.0	S.S.W.	1	c.d. ^o		
	Vares	779.3	-0.5	10.1	S.W.	1	ub ^o	Llana	15	9	771.4	11.0	S.al	0	ub ^o		
	Avilés	770.8	+0.2	6.3	S.W.	2	c.d. ^o	Llana	15	6	772.0	14.2	E.N.E.	2	S. ^o		
	Gijón	770.6		6.0	S.W.	1	Brouma		15	4	771.3	13.8	N.E.	1	S. ^o		
	Oviedo	770.0	-0.1	11.0	S.S.E.	2	c.ub ^o	M.la	13	13	771.7	12.8	S.	3	ub ^o		
	Finisterre	770.9	-0.5	6.9	S.W.	2	ub ^o		15	6	772.1	13.8	S.W.	0	ub ^o		
	Santiago	770.4	+0.5	7.4	N	1	ub ^o		15	6	771.1	13.3	S.W.	1	ub ^o		
	Pontevedra	771.4	0.0	4.5	W.S.W.	0	c.d. ^o		15	-1	13.8	13.8	S.S.W.	1	S. ^o		
	Lugo	771.4	0.0	4.2	W.S.W.	1	ubla		13	3	772.0	11.5	S.S.E.	3	S. ^o		
Orense	773.7		0.0	N	4	silla		3	-5	775.1	11.0	S.	2	ubla			
Región Cantábrica II	Santander	7769.1	+0.4	7.1	S	1	ub ^o	Llana	12	2	771.0	14.8	E.	2	S. ^o		
	Punta Galea	7763.1	+0.1	7.7	S.E.	4	c.ub ^o	M.la	12	7	761.6	13.2	S.E.	4	ub ^o		
	Bilbao	760.4	+0.2	7.0	S.S.E.	0	ub ^o		Ymp.	12	6	772.2	15.8	E.	3	o.ub ^o	
	Cabo Machichaco	770.4	+0.2	10.3	S	2	c.ub ^o	Llana	1	12	772.2	11.2	S.E.	1	Llana		
Región Duero III	Zamora	773.9	+1.0	2.1	E	0	ubla		9	0	774.8	5.7	N.E.	0	ubla		
	Palencia	775.0	0.0	-0.6	N.E.	0	ubla		4	-1	775.4	4.0	N.E.	0	ub ^o		
	Burgos	774.3	-1.0	-1.0	N.E.	0	ubla		4	-2	775.3	3.2	N.	6	ubla		
	Soria	773.9	0.0	-1.4	N	0	S. ^o		9	-2	774.1	5.8	W.S.W.	0	S. ^o		
	Valladolid	774.3	0.0	1.0	N.W.	2	ubla		Ymp.	6	1	776.0	5.6	N.E.	2	ub ^o	
	Salamanca	772.5	+0.2	2.2	E	1	ubla		8	1	764.7	6.0	E	2	ubla		
Región Central IV	Ávila	774.1		0.0	S	0	S. ^o		3	-2	773.3	7.6	N.W.	1	S. ^o		
	Segovia	773.1	-0.4	2.2	N.E.	0	c.d. ^o		Ymp.	3	1	773.4	7.2	W	0	ub ^o	
	Madrid	773.2	+0.4	1.8	N.E.	0	S. ^o		10.8	0.4	773.3	10.2	N.E.	0	S. ^o		
	Toledo	773.7	+0.2	-0.6	E	1	S. ^o		11	-2	772.4	11.0	N.N.W.	1	S. ^o		
	Guadalajara	772.4	+0.5	1.5	S	0	S. ^o		12	0	771.9	12.0	N.N.W.	1	S. ^o		
	Cuenca	772.8	+5.4	0.0	N	0	ubla		13	-5	774.2	12.8	N.E.	1	c.d. ^o		
Extrem. ^a Mancha V	Cáceres	771.5		5.0	N.N.E.	0	c.d. ^o		Ymp.	12	0	772.0	11.2	N.E.	3	S. ^o	
	Badajoz	772.0	0.0	1.2	E	1	ubla		14	1	771.8	13.2	E	1	S. ^o		
	Ciudad Real	772.2	+0.7	-1.0	W	0	S. ^o		12	-4	775.3	10.5	E	0	c.d. ^o		
Alto Ebro VI	Logroño	770.7		3.7	W	2	S. ^o		9	2	774.3	8.7	W.N.W.	1	ub ^o		
	Pamplona	772.5	0.0	2.0	N.E.	0	ub ^o		1	-6	1	773.6	3.4	S.E.	2	ub ^o	
	Huesca	772.6	-1.0	0.0	W.N.W.	0	S. ^o		13.0	-0.5	774.1	9.0	S	0	S. ^o		
	Zaragoza	771.8	0.0	4.6	W	1	ubla		14	1	772.1	12.6	N.W.	1	S. ^o		
Cataluña VII	Lérida	770.9	-0.2	0.4	S.E.	0	ubla		17	-2	772.9	12.6	S	2	S. ^o		
	Gerona	767.7		11.0	S	0	S. ^o	Llana	15	7	769.1	13.4	S.W.	1	c.d. ^o		
	Barcelona	768.8		10.0	N.E.	0	S. ^o	Llana	17	7	771.1	14.7	W.N.W.	3	S. ^o		
	Tortosa	769.7	0.0	8.4	N	3	S. ^o		16	3	770.9	15.0	N.N.E.	3	S. ^o		
Levante VIII	Teruel	772.1		2.9	E	0	ubla		6	-2	775.1	5.8	E	0	ubla		
	Castellón	766.8	0.0	9.6	W	1	S. ^o	Cal	14	7	769.9	13.6	E	2	S. ^o		
	Valencia	769.8		2.4	W	0	S. ^o		15	5	771.9	13.6	S.E.	2	S. ^o		
Región del SE IX	Albacete	774.0	+0.6	-2.1	S	1	S. ^o		14	-3	772.3	12.1	N.W.	1	S. ^o		
	Alicante	769.5	-0.5	5.0	N	0	S. ^o	Llana	17	3	771.0	14.0	S	1	S. ^o		
	Murcia	770.8		3.0	S.W.	0	S. ^o		18	2	771.1	18.0	S.W.	0	S. ^o		
	Sevilla	771.0		2.4	N	2	c.ub ^o		17	1	771.4	15.4	S.E.	1	S. ^o		
Cuenca del Guadalq. X	Córdoba	771.4	0.0	1.8	N.E.	1	c.d. ^o		16	1	771.7	15.8	E	0	c.d. ^o		
	Jaén	771.1		2.2	S.S.W.	0	S. ^o		15	7	771.0	14.6	N.E.	0	S. ^o		
	Granada	773.0	0.0	3.0	E	0	S. ^o		15	0	772.4	13.6	W	1	S. ^o		
	Huelva	770.7		4.5	N	0	ub ^o		17	0	771.5	16.2	S.W.	1	S. ^o		
Costa del Sur XI	San Fernando	770.4	-0.3	6.8	E	2	ub ^o	M.la	17	5	771.5	11.9	W	1	c.d. ^o		
	Tarifa	769.8	0.0	11.0	E	2	ub ^o	Llana	14	12	770.7	12.6	E	5	S. ^o		
	Málaga	771.7	+0.2	8.2	N	1	S. ^o	Llana	15	6	773.0	14.6	S	1	S. ^o		
	Almería	771.1		8.8	N	0	S. ^o	Cal	12	9	772.3	11.0	S.W.	1	c.d. ^o		
	Palma	768.9	-1.4	2.0	S.W.	2	S. ^o	Ria	16	7	772.7	15.0	S.W.	3	S. ^o		
Canarias XII	Mahón	768.3	+0.1	11.2	W.N.W.	1	S. ^o		16	9	770.5	14.6	N.W.	1	S. ^o		
	Sta Cruz de Tenerife																
Africa	Tetuan																
	Melilla	756.1		12.0	N.W.	4	c.d. ^o	Cal.	17	6	767.3	15.0	N.W.	2	S. ^o		
Larache																	

Noticias