

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm.º 210

DEL

20 de Julio.

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	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. ^{as}		Baróm. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	a 0° y al nivel del mar	Var. en 3h			Dirección	F ^{za}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{za}		
Escandinavia	Bodo	768,2 +1,0	14,4		S.W.	6	Lluvia	M. U.		20	14	764,0	19,8	cal.	0	c.d.	
	Cristiansund	772,5 +1,0	15,8		cal.	0	id.	Ll. ^a	7	26	16	763,8	22,8	N.	2	sub.	
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	772,9 -0,7	18,6		N.E.	0	D.					770,3	19,9	N.E.	1	D.	
	Moscou	767,6 +0,2	11,4		N.W.	1	sub.					767,4	13,9	N.	2	sub.	
	Nicolaiew	765,3	18,7		N.W.	1	sub.					763,6	21,2	N.	2	sub.	
	Feldkirch	765,0 -1,0	20,9		cal.	0	Brama.		7	22	18	763,5	22,7	N.E.	2	sub.	
	Ciernorvitx	766,5 +0,3	16,6		N.	1	sub.			28	12	766,1	19,9	cal.	0	D.	
	Cracovia	766,3 +0,5	19,6		S.S.E.	2	sub.		Inq. de	30	16	765,5	24,5	N.W.	1	Lluvia.	
	Pola	762,9 -0,1	25,6		cal.	0	D.			34	24	763,1	26,0	cal.	0	D.	
	Viena	764,5 +0,8	22,8		cal.	0	D.			31	19	763,8	16,3	S.E.	1	sub.	
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia	760,7 -0,5	15,8		cal.	0	c. sub.	Riza	0,3	17,8	12,2	762,0	15,6	N.	3	sub.	
	Gris Nex	762,0 -0,8	22,8		S.S.E.	2	sub.	M. da	1	30	18	761,9	21,6	S.S.E.	3	sub.	
Francia	St. Mathieu	759,0 -0,2	19,4		S.S.E.	2	sub.	Ll. ^a		27	18	761,3	23,6	N.E.	2	c. sub.	
	Isla de Aix	759,1	30,1		N.	2	sub.	Riza		34	21	760,9	26,8	cal.	0	sub.	
	Biarritz	760,3	22,8		N.E.	3	c. sub.	Ll. ^a		34	21	761,0	22,5	N.E.	3	c.d.	
	Paris	761,7 +0,1	23,0		S.E.	1	c.d.			33,0	18,4	761,0	30,6	S.E.	1	c.d.	
	Clermont	760,1 -0,1	21,7		cal.	0	D.			33,5	12,3	760,1	29,0	S.	3	c.d.	
	Perpiñan	764,7 +0,5	25,5		cal.	0	sub.			31,3	22,2	761,2	26,0	S.	1	sub.	
	Cabo Sicié	764,1	24,0		S.	2	Brama.	cal.		31	22	763,7	23,0	S.S.E.	2	Brama.	
	Niza	763,7 +0,1	28,6		S.	1	c.d.	Ll. ^a		32	21	764,4	25,6	N.	1	c.d.	
	Italia	Liorna															
Roma																	
Cagliari																	
Palermo																	
Portugal	Porto	763,3 +1,3	20,1		SW	5	sub.	M. Spa	2	23	17	?	19,4	?	3	D.	
	Lisboa	763,7 +1,3	20,2		N.	4	sub.	M. Spa		23	18	761,7	19,3	S.W.	4	D.	
	Lagos	764,0 +0,7	20,8		N	1	sub.	Ll. ^a		25	18	762,4	18,0	N.W.	1	D.	
	Horta	763,3 +0,1	20,5		cal.	0	sub.	M. Spa		23	19	763,3	24,3	N.W.	4	sub.	
	Angra	763,0 +0,5	20,9		NW	4	sub.	M. Spa		24	18	764,1	19,7	NW	3	sub.	
	Punta Delgada	763,0 -0,2	21,0		S.W.	5	sub.	cal.		23	17	764,8	19,6	N.W.	2	c.d.	
	Funchal	764,4 +0,4	22,2		N.	2	sub.	Riza		24	14	762,9	22,5	N.	2	sub.	
Marruecos y Argelia	Tánger																
	Casablanca																
	Orán																
	Argel																
	Túnez																
Sfaks																	

Precios de suscripción

Un año 30 pesetas. Un semestre 15 pesetas

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

Dirección: Adresse: Address:

Señor

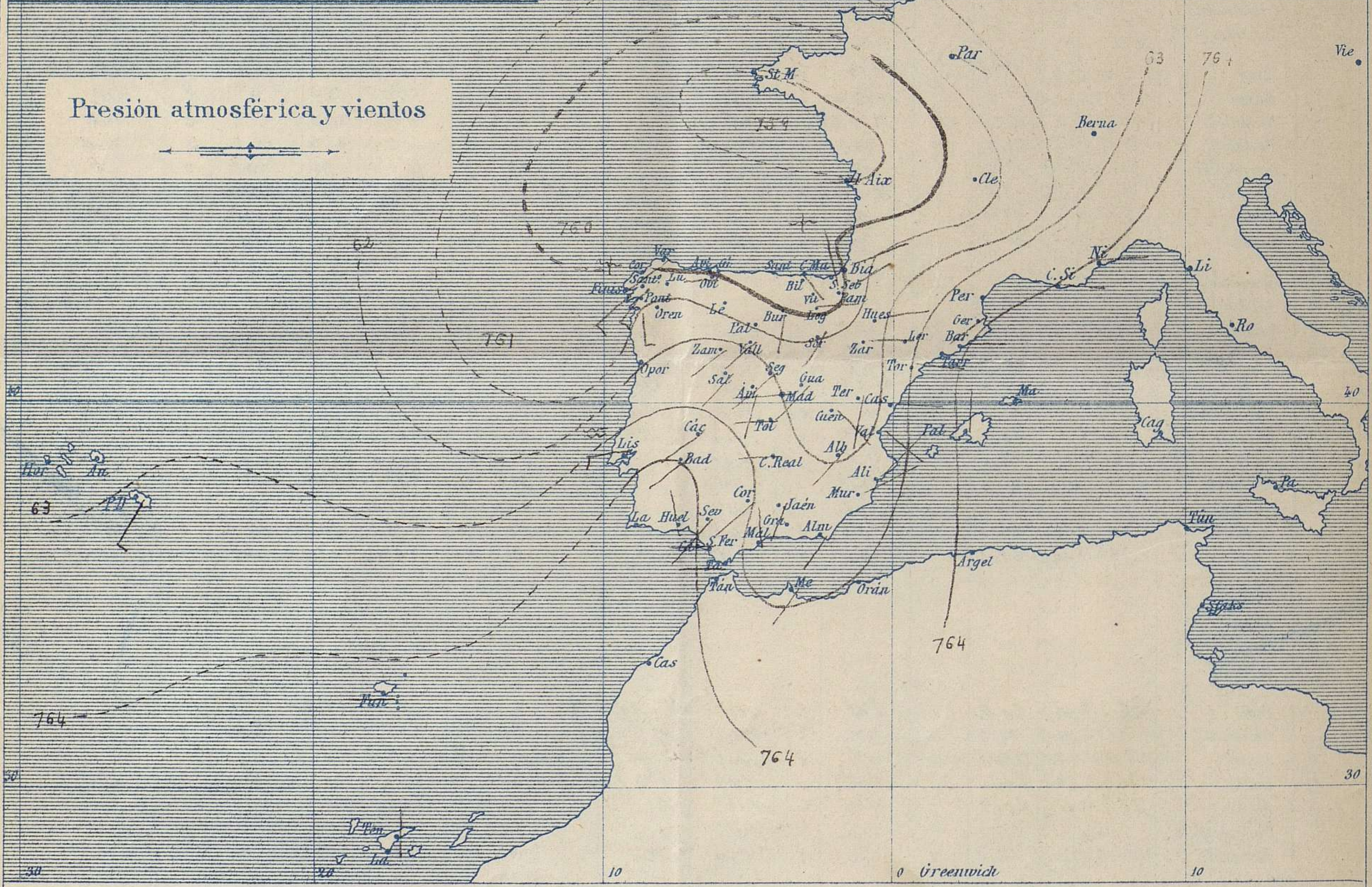
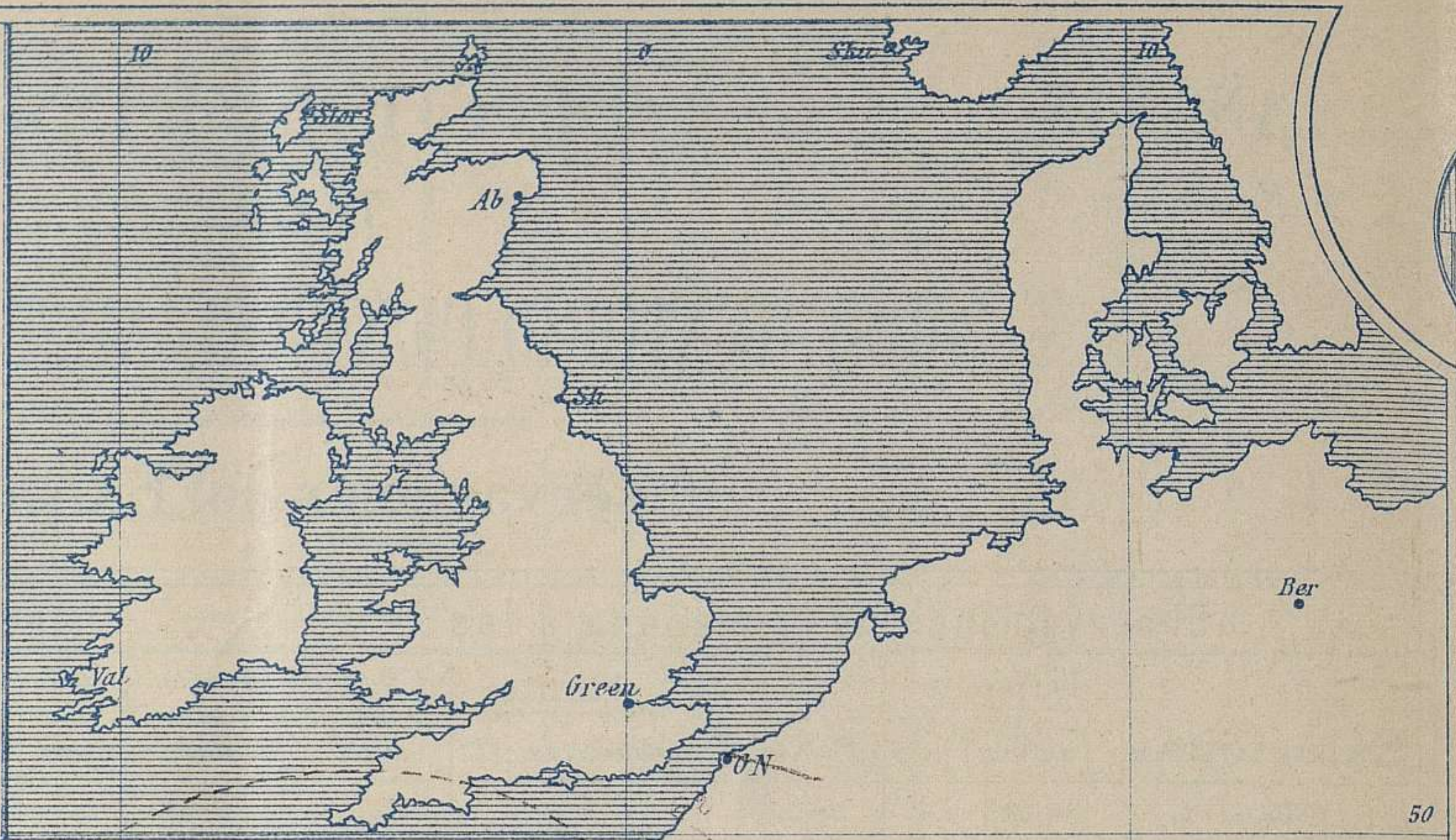
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)



Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	— Llanura
1 Ventolina	○ Con nubes	— Rizada
2 Muy flojo	○ Bruma	— Marejadilla
3 Flojo	⊗ Niebla	— Marejada
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		



Estado general

El centro de perturbación atmosférica que ayer aparecía situado al Norte de nuestra Península, se ha ahondado un poco (759 mm), produciendo marejada y algunas lluvias en el litoral gallego. El tiempo es generalmente bueno sobre España aunque hoy el cielo no aparece limpio de nubes; los vientos soplarán moderados de dirección variable y la temperatura continúa sin ser muy elevada; la máxima de ayer fue de 37° en Córdoba y la mínima de hoy ha sido de 10° en Oviedo.

Las mayores presiones residen por las Canarias.



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

I } Vientos moderados á fuertes de la región del Sur y tiempo lluvioso. Marejada.

II } Vientos moderados de la región del Sur y tiempo incierto. Marejada.

III } Vientos moderados del 2º y 3º cuadrantes y buen tiempo. Calor.

IV } Vientos moderados del 2º y 3º cuadrantes y buen tiempo. Calor.

V } Vientos moderados del 2º y 3º cuadrantes y buen tiempo. Calor.

VI } Vientos moderados de la región del Este y buen tiempo. Caluroso.

VII } Vientos moderados de la región del Este y buen tiempo. Caluroso.

VIII } Vientos moderados de dirección variable y buen tiempo caluroso.

IX } Vientos moderados de dirección variable y buen tiempo caluroso.

X } Vientos moderados de la región del Sur y buen tiempo, caluroso.

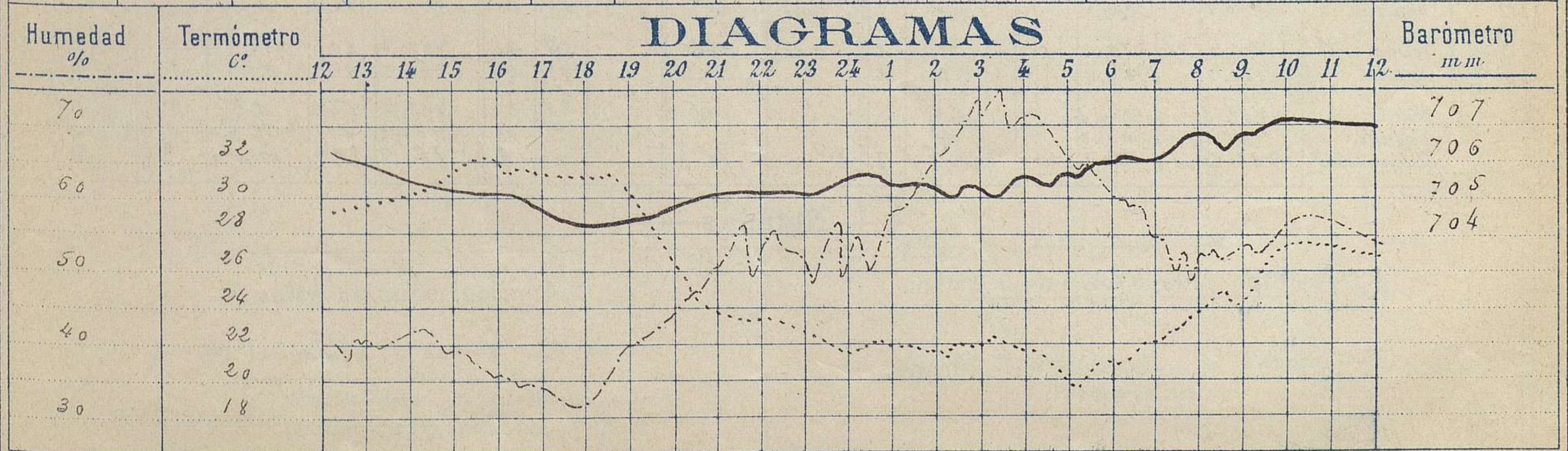
XI } Vientos moderados de la región del Sur y buen tiempo, caluroso.

XII } Vientos moderados de la región del Este y buen tiempo.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 28 y 12^h del día 29

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.º)

Hora	Barómetro m m	Termómetro Cº	Humedad %	Viento	Fuerza 0 á 9	Lluvia ó Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	705.00	31.1	35	SSW	3	"	Despejado	Temp ^o máxima á la sombra 31.º7
20	704.69	25.5	45	W	2	"	Nuboso	Id mínima á la id 19.º0
24	705.60	21.3	53	Calma	0	"	Nuboso (Relámpagos al S)	
4	705.41	21.3	70	SE	1	"	Nuboso	
8	706.50	23.5	51	W	1	"	Casi cubierto	
12	706.65	26.4	53	W	2	"	Nuboso	



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	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. ^{as}		Barom. ^o á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	a 0° y al nivel del mar	Var. ^o en 3h			Dirección	F. ^o				Max. ^o	Min. ^o			Dirección	Fuerra			
Región del N.W. I.	La Coruña	760,1	-2,2	18,6		S.W.	5	cul.	N. Gra		20	15	761,8	19,0	N.W.	5	ciella.	
	Vares	759,4		18,1		S.W.	1	c. cul.	Ria ^a				761,2	19,0	S.	1	cul.	
	Avilés																	
	Ojón																	
	Oviedo	762,9		21,4		N.	0	c. d.			24	10	759,4	23,7	N.E.	1	c. cul.	
	Finisterre	761,8		22,4		S.W.	4	cul.	Ria ^a				763,7	20,8	S.	1	cul.	
	Santiago	760,5		17,1		S.W.	3	cul.					760,6	23,3	S.W.	5	cul.	
	Pontevedra	761,1	+1,0	19,0		S.	5	c. cul.					761,4	23,4	S.W.	4	D.	
	Lugo	760,8	+1,4	22,5		S.W.	1	c. d.			21	19	758,9	23,8	N.W.	1	c. cul.	
	Orense	758,0		29,6		S.W.	4	c. d.			21	13	757,0	24,5	PPW	0	cul.	
Región Cantábrica II.	Santander	760,1		22,3		S.	1	c. cul.	ll. ^a				761,5	25,2	S.E.	2	cul.	
	Punta Galea	757,2		22,0		S.	3	cul.	R. de				760,5	24,7	S.E.	3	cul.	
	Bilbao	758,7	+0,2	22,0		S.E.	1	?					759,8	26,8	S.W.	3	c. d.	
	Cabo Machiaco																	
	Igueldo																	
San Sebastián	760,3	-0,5	24,0		S.W.	2	cul.	ll. ^a		35	20	759,2	31,0	N.	2	D.		
Región del Duero III.	Zamora	762,3	+2,5	21,2		S.W.	2	c. d.			30	16	761,2	28,4	S.W.	2	D.	
	Palencia																	
	Burgos	759,5	+0,2	20,0		S.	0	c. cul.			29	17	759,7	28,4	S.E.	1	c. d.	
	Soria	762,0		20,4		S.S.W.	2	cul.			27	17	760,4	26,4	S.	3	cul.	
	Valladolid	761,5	+0,6	20,6		S.W.	1	D.			32	17	757,7	31,6	S.W.	1	c. d.	
Salamanca	764,0	+0,6	20,4		S.W.	5	D.			31	16	762,7	29,2	S.W.	2	D.		
Región Central IV.	Avila	757,4				S.	2	?			27	17	759,4		S.	2	?	
	Segovia	762,3	+1,7	16,0		S.W.	0	tormenta			31	12	758,5	29,0	S.	2	D.	
	Madrid	762,2	+1,5	25,5		N.	1	c. cul.			31,7	19,0	769,2	31,1	S.S.W.	3	D.	
	Toledo	761,8	+0,2	25,2		N.	3	cul.			35	22	758,2	34,2	S.W.	4	D.	
	Guadalajara	761,5	-1,6	23,8		S.W.	2	c. cul.			31	19	758,7	29,8	S.	2	c. d.	
Cuenca	761,8	+0,3	20,2		S.E.	2	lluvia			31	11	758,1	30,4	S.E.	1	cul.		
Extrem. V.	Cáceres	762,5		20,6		S.W.	1	c. d.			32	23	760,6	28,6	S.S.W.	3	D.	
	Badajoz	763,8	+0,1	20,8		S.W.	0	cul.			33	16	759,0	31,0	S.W.	1	D.	
	Ciudad Real	765,8	+0,1	25,4		N.	4	D.			34	20	760,9	33,1	S.W.	5	D.	
Alto Ebro VI.	Logroño	759,5		23,0		S.	3	cul.			35	20	759,6	31,6	S.	2	c. d.	
	Vitoria																	
	Pamplona	760,1		28,0		S.E.	3	cul.			32	19	761,2	31,2	S.E.	2	cul.	
	Huesca	761,6	0,0	23,9		S.E.	2	lluvia			33,3	21,2	760,8	30,7	S.E.	2	cul.	
	Zaragoza	762,1	+1,0	24,2		S.	1	cul.			34	22	759,3	33,2	S.	1	cul.	
Cataluña VII.	Lérida																	
	Gerona	765,6	+1,0	25,0		S.W.	3	c. cul.			33	20	765,3	21,0	S.S.W.	5	c. d.	
	Barcelona	763,6	+0,3	27,5		S.	1	Rua.	lluvia		29	22	762,7	28,0	S.S.E.	2	c. d.	
	Tarragona																	
	Tortosa	764,4	+1,2	25,5		S.	1	cul.			Inapble	31	24	762,2	29,2	S.S.E.	4	c. d.
Levan. VIII.	Teruel	762,2		19,2		S.	3	cul.			32	17	760,2	30,2	N.	5	D.	
	Castellón	763,4	+1,0	26,4		S.	0	cul.			29	24	762,2	28,4	S.E.	2	D.	
	Valencia	764,1	+1,2	27,6		S.E.	0	c. cul.			29	23	762,3	29,0	S.E.	1	cul.	
Región del Guadalquiv. IX.	Albacete	762,2		26,7		S.W.	1	lluvia			Inapble	35	21	758,8	34,3	S.	1	c. d.
	Alicante	762,6	+1,0	28,2		S.S.W.	0	cul.	cal.		31	24	765,7	25,8	S.S.E.	1	D.	
	Murcia	762,4	+1,0	26,6		S.E.	1	cul.			33	23	760,9	31,0	S.	4	cul.	
Cuenca del Guadalquiv. X.	Sevilla	762,0		23,8		S.W.	0	D.			36	20	760,1	34,0	S.W.	5	c. d.	
	Córdoba	762,8	+0,4	25,2		S.W.	1	D.			37	21	760,1	35,8	S.W.	1	cul.	
	Jaén	763,3		25,2		S.S.W.	0	c. d.			34	22	759,5	33,8	S.S.W.	1	D.	
	Granada	761,8		26,9		S.W.	3	D.			36	20	761,0	34,2	S.	2	D.	
Costa del Sur XI.	Huelva	763,5		23,1		S.W.	3	D.			27	17	760,7	25,6	S.W.	4	c. d.	
	Algeciras																	
	San Fernando	763,8	+0,5	21,8		N.	2	c. d.	Ria ^a		25	20	760,9	23,3	S.S.W.	2	c. d.	
	Tarifa	763,7		21,8		N.	1	c. d.	ll. ^a				767,2	25,3	S.	2	cul.	
	Málaga	762,2	+0,2	22,0		S.S.W.	3	D.	calma		Inapble	28	24	761,5	27,0	S.E.	3	D.
Almería	760,8		22,0		S.W.	1	cul.	ll. ^a		31	28	759,7	30,0	S.W.	2	cul.		
Baleares XII.	Palma	763,7	-0,4	27,4		S.	2	c. d.	Ria ^a		34	24	763,2	30,2	S.	3	D.	
	Mañón	763,7		27,3		S.E.	2	D.			30	24	762,7	30,7	S.W.	3	D.	
Melilla	764,0		24,8		S.W.	1	D.	cal.		28	20	763,1	27,4	S.W.	2	cul.		
Iaguna	765,3	+0,7	20,0		S.	1	D.			25	13	763,2	21,1	S.S.W.	2	D.		
Sta Cruz de Ten.	765,6	+0,6	23,2		S.	3	D.	ll. ^a		27	19	763,2	23,2	N.W.	3	D.		

— Noticias —