

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm.º 298-

DEL

25. Octubre

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 o nieve	Temp. extr. ^{as}		Baróm. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	alt. y al nivel del mar	Var. en 3h			Dirección	F ^{za}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{za}		
Escandinavia	Bodo	744.6	-2.5	-1.8		Est	1	niebla				744.8	-1.6	N	1	niebla	
	Cristiansund	744.4	-1.5	2.1		Est	1	neb.				744.9	2.6	cal	0	c.d.	
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	754.6	+0.3	5.6		SSO	1	neb.				752.7	6.8	N	0	neb.	
	Moscou	753.9	+2.0	4.1		NW	1	neb.				748.3	10.5	SSW	2	neb.	
	Nicolaiew	757.7		13.3		S	2	neb.				761.7	12.7	cal	0	neb.	
	Keldkirch	753.2	-1.5	2.8		cal	0	neb.				760.8	2.1	cal	0	S	
	Cernovix	756.5	-0.2	9.9		neb.	2	lluvia		21	12	759.6	11.4	cal	0	lluvia	
	Cracovia	758.8	0.0	5.6		NW	1	c. neb.		15	5	759.3	9.7	NW	1	neb.	
	Pola	757.6	-0.2	11.6		SSS	1	c. neb.		9	19	758.0	14	NW	1	S	
	Viena	758.1	-1.0	5.1		1	1	niebla		3	15	759.3	9.9	N	4	lluvia	
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia	744.5	+0.2	10.6		NW	4	c. neb.	On. Gsa.	26	11.7	3.9	745.4	2.3	S	1	neb.
	Gris Nex	744.5	-0.2	11.4		SW	5	c. neb.	On. Gsa.	24	15	10	748.5	13.0	SSW	6	lluvia
	St. Mathieu	749.0	0.0	10.5		N	4	c. neb.	On.	14	15	9	748.6	11.5	NW	5	lluvia
	Isla de Aix	751.1		11.8		NW	5	lluvia	On.	14	17	10	754.2	15.2	SW	6	neb.
	Biarritz	757.4		13.0		SW	6	c. neb.	On.	6	19	10	759.7	15.2	NW	3	neb.
	Paris	748.1	-0.4	9.7		SSW	3	neb.		1	16.1	8.2	754.1	13.5	SSW	3	neb.
	Clermont	750.5	-0.9	11.7		SW	4	neb.			17.1	4.0	758.2	8.6	SW	1	c.d.
	Perpiñán	753.6	+0.5	11.5		SW	2	S			20.0	10.0	758.9	13.0	S	1	S
Italia	Cabo Sicié	754.0		15.2		SW	3	c. neb.	On. Ha.	17	12	757.1	14.6	N	4	c.d.	
	Niza	756.5	-0.3	13.2		cal	0	c. neb.	On.	20	13	757.6	14.8	cal	0	c. neb.	
	Liorna	757.4	-0.7	17.8		N	3	neb.				758.5	18.2	N	4	c. neb.	
	Roma	758.6	-0.7	16.0		S	3	neb.				759.7	19.2	S	3	c. neb.	
	Cagliari	759.4		17.0		NW	3	S				761.4	23.0	NW	3	S	
Portugal	Palermo	760.3	0.0	22.0		S	3	S				761.7	24.0	SSW	4	S	
	Porto	763.0	+0.7	13.0		NW	2	neb.	On. Gsa.	10	17	11	762.2	11.9	NW	5	neb.
	Lisboa	763.2	+0.6	14.8		NW	4	c. neb.	On. Gsa.	1	18	14	763.5	15.9	NW	4	neb.
	Lagos	772.4	-0.1	17.0		N	2	S	Risa		21	16	772.4	16.7	N	1	S
	Horta																
	Angra	770.5	-0.2	16.7		N	2	cal	Ha. Mo.		20	15	771.1	17.0	cal	0	neb.
Punta Delgada																	
Funchal	766.1	0.0	17.0		N	1	S	Mo.		22	12	765.6	20.0	N	1	neb.	
Marruecos y Argelia	Tanger																
	Casablanca																
	Orin	759.7		20.0		S	1	c. neb.									
	Argel	759.0		21.4		cal	0	neb.									
	Tinex	760.8		17.0		cal	0	S									
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

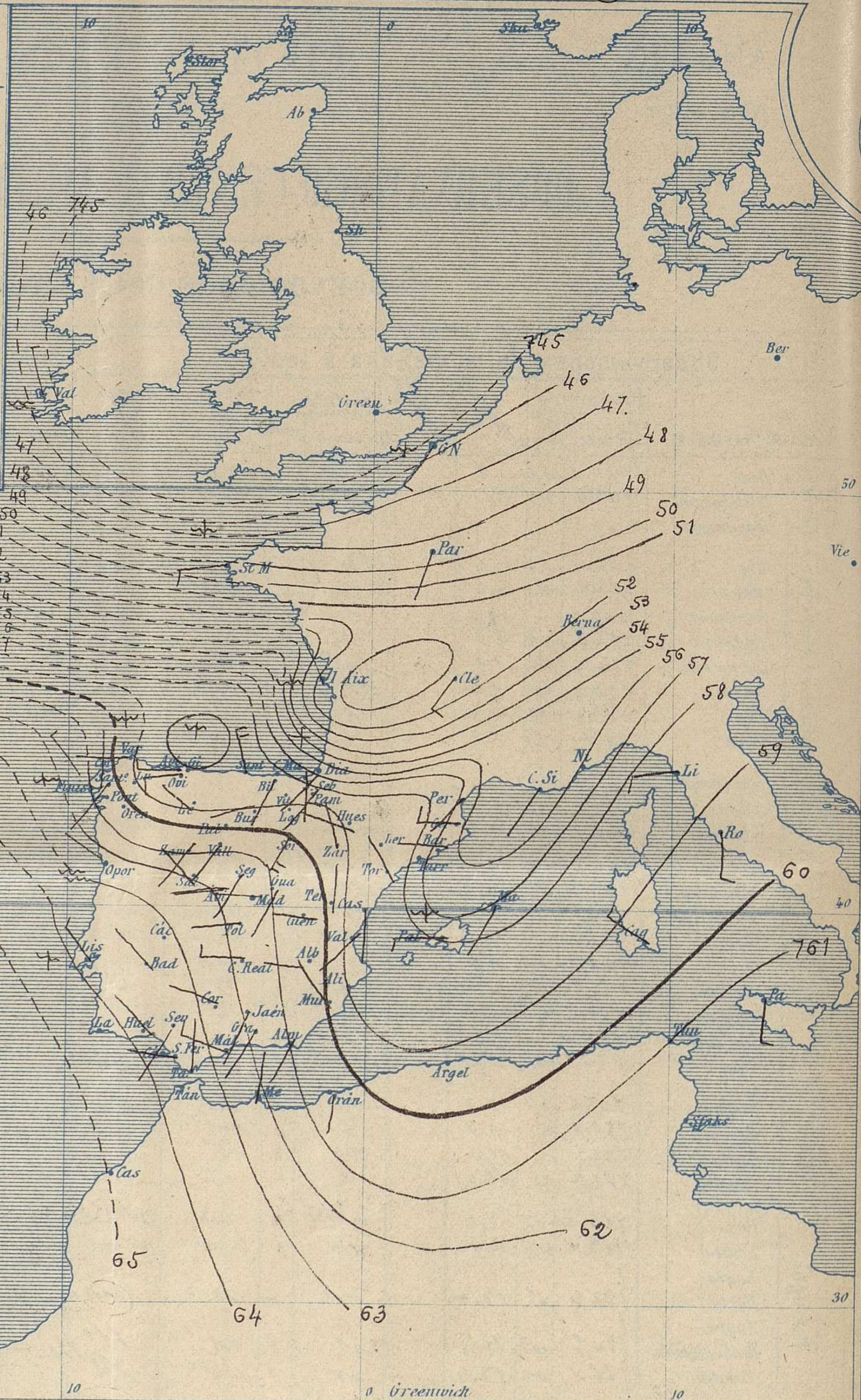
Parque del Retiro

Apartado núm.º 285.

Madrid. (ESPAÑA)

Signos convencionales

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



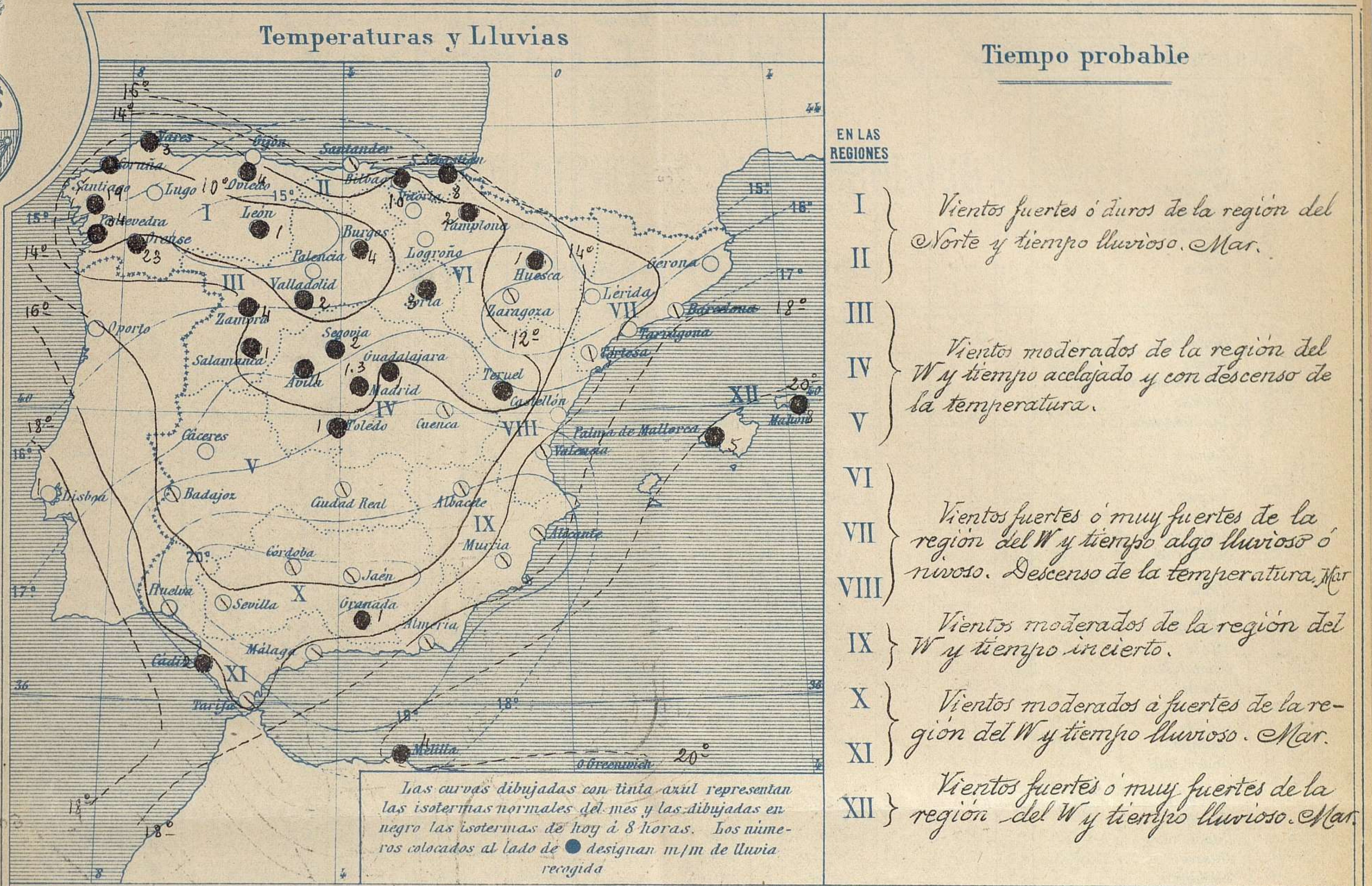
Presión atmosférica y vientos

Estado general

La borrasca que ayer se encontraba al W. de Irlanda ha invadido las Islas Británicas, produciendo un temporal intenso y una gran perturbación atmosférica en el Cantábrico, Sur de Francia y Mediterráneo Superior. Lluvia sobre toda España con vientos flojos o moderados de la región del Oeste; el mar aparece agitado por todo nuestro litoral y la temperatura se mantiene suave. La máxima de ayer fue de 27° en Alicante y la mínima de hoy ha sido de 2° en León. Las mayores presiones residen en el Atlántico, entre las Azores y Canarias.

El Director general: Galarza

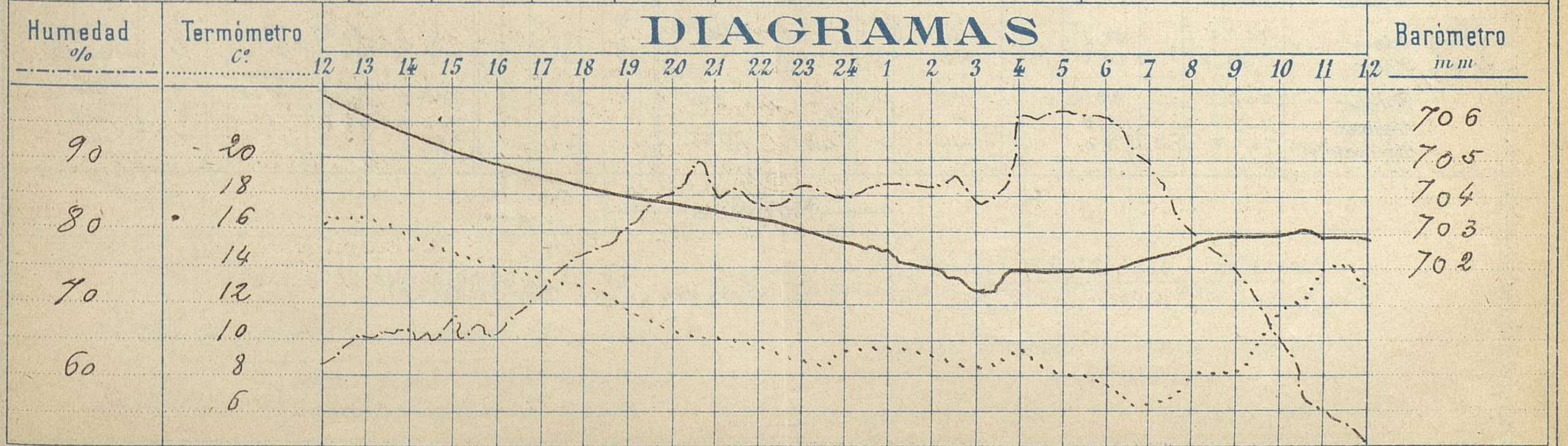
El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 24 y 12^h del dia 25

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia o Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	704.83	14.0	66	SW	3	"	Casi cubierto	Temp ^a máxima a la sombra 16.4
20	703.93	10.3	85	SW	1	"	Nuboso	Td minima a la id 6.6
24	702.78	9.5	85	W	1	"	Casi despejado	
4	701.85	9.5	97	W	1	1.3	Nuboso	
8	702.68	8.0	80	WNW	2	"	Casi despejado	
12	702.87	13.0	45	NW	4	"	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. ^s extr. ^{as}		Barom. ^s á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0° y al nivel del mar	Var. ^{en 3h}			Dirección	F ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del NW. I.	La Coruña	760,2	+1,0	10,0	S.M.	3	Lluvia.	Guiesca	3	17	9	760,0	13,0	N.S.M.	6	Lluvia.	
	Vares	757,6		9,5	N.	6	C. cub.	M. lla.	3			758,5	10,5	N.	6	Lluvia.	
	Avilés	757,			N.	4	C. cub.	M. da.				755,8		N.	3	ub.	
	Oviado	758,0		10,4	N.	1	C. d.		4	21	8	757,0	18,2	S.M.	1	C. cub.	
	Finisterre	761,4		12,4	N.M.	5	C. cub.	M. lla.	3			760,3	13,6	N.S.M.	6	ub.	
	Santiago	760,4		7,6	S.M.	1	Lluvia.		19	16	6	759,5	10,7	S.M.	3	Lluvia.	
	Pontevedra	763,5	+0,2	8,8	N.	1	C. cub.		34	13	8	759,3	15,2	S.	4	Lluvia.	
	Lugo																
	Orense	768,2	+1,0	10,1	N.M.	1	C. cub.		23	19	8	759,4	17,8	S.	1	Lluvia.	
	León	758,6		4,9	N.M.	4	mb.		1	11	2	758,4	12,4	N.S.M.	5	C. cub.	
Región Cantábrica II.	Santander	757,9		14,5	N.M.M.	6	mb.	M. ?				758,4	17,0	S.	4	ub.	
	Punta Galea	752,1		14,4	S.M.	1	S.	?				757,9	19,3	S.	4	C. d.	
	Bilbao	757,8	+0,4	11,0	N.S.M.	1	C. d.		10	20	8	758,2	19,0	S.M.	3	C. d.	
	Cabo Machiaco																
	Igueldo																
San Sebastián	757,2	+1,0	13,6	S.	1	mb.	ll ^a	8	21	9	758,4	19,2	S.M.	5	S.		
Región del Duero III.	Zamora	761,3	+2,5	8,2	S.M.	2	mb.		4	13	5	762,2	12,4	S.M.	2	mb.	
	Palencia																
	Burgos	759,2	+0,6	4,5	N.S.M.	2	C. cub.		4	11	4	761,1	10,0	S.	3	C. cub.	
	Soria	759,2		5,4	S.M.	6	mb.		3	14	4	760,5	14,0	S.M.	3	C. cub.	
	Valladolid	761,2	+0,0	6,0	S.M.	3	S.		2	14	5	761,4	12,6	S.M.	4	ub.	
Salamanca	761,7	+0,8	6,2	N.M.	2	C. d.		1	14	4	762,8	12,4	N.S.M.	3	mb.		
Región Central IV.	Ávila	759,3		4,5	N.	2	C. d.		1	11	3	763,0	10,0	N.E.	3	mb.	
	Segovia	762,2	0,0	3,0	S.M.	1	C. d.		2	12	3	763,1	10,0	N.	0	C. cub.	
	Madrid	761,2	+0,7	8,0	N.M.M.	2	C. d.		13	16,4	6,6	762,2	19,0	S.M.	3	C. cub.	
	Toledo	761,4	+0,3	10,3	N.	2	C. cub.		1	19	8	762,4	15,8	N.	2	ub.	
	Guadalajara	760,1	+0,1	9,2	S.M.	0	C. d.		1	15	7	761,6	14,5	S.M.	2	C. cub.	
	Cuenca	760,2	+0,2	7,1	N.	2	ub.			19	1	762,1	15,4	S.M.	1	C. cub.	
Alto Extrem. V. Mancha	Cáceres	762,3		10,0	N	1	00		2	18	6	762,7	16,4	N.E.	3	mb.	
	Badajoz	763,2	+0,2	12,1	N.M.	0	C. cub.		Inapible.	13	11	763,0	16,2	N.M.	2	C. cub.	
	Ciudad Real	761,3	0,3	9,6	N.	4	ub.			18	4	763,0	16,3	N.	4	ub.	
Alto Ebro VI.	Logroño	752,1		9,5	N.S.M.	3	S.			22	7	759,3	16,5	N.M.M.	2	S.	
	Vitoria																
	Pamplona	758,1		9,4	S.M.	0	mb.		2	17	7	759,3	16,8	S.E.	0	C. d.	
	Huesca	757,3	0,0	7,6	N.M.M.	3	mb.		1	17,2	8,1	761,2	15,6	S.	2	ub.	
Zaragoza	757,2	+0,5	11,6	N.M.	1	mb.		Inapible.	20	10	759,1	19,9	N.	0	mb.		
Cataluña VII.	Lérida																
	Gerona	756,4	-2,0	16,2	N.	6	C. d.			22	12	769,1	19,8	S	5	mb.	
	Barcelona	755,6	+0,7	17,8	N.	3	C. cub.	M. da.		23	14	761,2	18,0	S.E.	0	C. cub.	
	Tarragona																
Tortosa	757,3	+0,9	15,0	N.M.	3	C. cub.			22	11	761,4	19,4	S.	2	mb.		
Levan. VIII. te VIII.	Teruel	761,1		5,8	N.	1	Lluvia.			20	6	761,1	17,4	N.	0	mb.	
	Castellón	757,4	+0,2	15,2	S.	0	C. d.	Ria ⁹		20	14	762,1	20,6	S.	0	S.	
	Valencia	758,7	0,0	16,4	S.M.	1	C. cub.			23	15	761,6	23,0	N.S.M.	0	C. cub.	
Región del SE. IX.	Albacete	760,9		10,1	N.	2	mb.			20	9	762,0	17,5	N.	2	ub.	
	Alicante	759,4	+0,6	16,6	N.M.M.	1	ub.	ll ^a	Inapible.	27	15	761,6	22,0	S.	1	ub.	
	Murcia	759,0	+0,8	16,0	N.M.	0	ub.			26	14	761,2	22,7	S.E.	2	mb.	
Cuenca del Guadalq. X.	Sevilla	763,1		14,2	S.M.	3	ub.			20	12	763,9	19,8	N.E.	1	C. cub.	
	Córdoba	762,9	0,0	12,6	N.M.M.	1	C. cub.			22	12	763,3	19,4	S.M.	1	C. cub.	
	Jaén	762,3		12,2	S.M.	0	C. cub.		Inapible.	18	11	764,1	17,2	N.E.	0	mb.	
	Granada	762,5		10,3	S.M.	0	ub.		1	17	10	763,5	17,0	S.M.	0	ub.	
Costa del Sur XI.	Huelva	763,1		15,3	N.M.	2	ub.			21	12	764,2	20,2	N.	1	ub.	
	Algeciras																
	San Fernando	78,5		17,1	N.M.M.	3	C. cub.	M. lla	2	22	15	764,2	17,4	N.M.M.	1	ub.	
	Tarifa	765,7		15,5	N.	3	C. cub.	ll ^a				766,5	19,6	N.S.M.	2	ub.	
	Málaga	762,7		16,4	N.M.M.	5	C. cub.	ll ^a	Inapible.	24	16	762,5	23,4	N.M.M.	4	ub.	
Almería	757,5		18,4	S.M.	1	C. cub.	ll ^a		21	15	759,3	21,0	S.M.	3	ub.		
Baleares XII.	Palma	757,6		20,3	N.	4	C. cub.	M. da.	5	23	17	764,4	21,8	N.	3	ub.	
	Mahón	756,8		20,0	S.M.	3	C. cub.		8	24	17	761,6	22,0	N.M.	2	mb.	
Melilla	766,2		23,0	N	1	Lluvia.	cal.	4	27	16	765,4	26,0	N.M.	4	mb.		
Inaguna	765,6	+0,8	18,0	N.	0	Lluvia.		1	25	17	764,5	18,7	N.	3	ub.		
Sta Cruz de Ten.	765,8	+1,2	23,0	N.E.	2	ub.	ll ^a	27	25	21	764,4	23,9	S.E.	2	ub.		

Noticias

Logroño - Aparece nevado Norte Don Lorenzo (Prof. Sr. Elizalde)