

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm.º 264-

DEL

21- Septiembre

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. ^o a 0 ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	alt. y absmet. del mar	Var. en 3h			Dirección	F ^{va}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{va}		
Escandinavia	Bodo	747.5	+0.2	7.6	S. E.	2	c. cub.	2 ^a M ^a		7	6	747.3	6.0	S	2	c. cub.	
	Cristiansund	745.2	-0.2	16.2	S. E.	2	c. cub.	2 ^a M ^a		15	11	745.4	15.2	S. E.	1	cub.	
	Shudasnoes																
Rusia y Austria	Riga	761.8	+0.2	12.4	S. E.	2	niebla.					761.6	12.4	S. E.	1	S.	
	Moscou	767.9	+0.5	10.4	cal.	0	cub.					765.8	12.9	S. E.	0	cub.	
	Nicolaiew	757.3		14.3	N. E.	3	lluvia.		3			760.5	14.9	N. E.	6	c. d.	
	Feldkirch	754.4	-1.4	22.4	cal.	0	cub.		1	19	11	755.1	15.2	cal.	0	cub.	
	Cernornik	760.6	-0.9	10.8	S. E.	1	cub.			18	7	763.7	10.9	cal.	0	c. cub.	
	Cracovia	758.5	-0.5	10.8	S. E.	1	cub.			20	8	760.9	13.8	S. E.	2	S.	
	Pola	756.9	-0.4	17.2	S. E.	3	lluvia.		2	22	14	759.8	16.6	cal.	0	S.	
Viena	765.0	+0.1	13.4	S. E.	2	c. cub.			19	12	759.4	13.7	?	1	S.		
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia	752.4	+2.5	11.7	N. N. O.	6	lluvia.	2 ^a M ^a	10.1	13.3	7.8	748.0	10.6	N. N. O.	4	cub.	
	Gris Nez	747.3	-0.2	11.6	N. N. O.	5	lluvia.	2 ^a M ^a	15	19	11	748.6	16.8	S. N.	6	lluvia.	
	St. Mathieu	752.0	-0.6	15.0	N. N. O.	5	c. cub.	2 ^a M ^a	9	18	9	752.5	15.4	N.	4	c. cub.	
	Isla de Aix	755.2		15.6	N. N. O.	4	cub.	2 ^a M ^a	12	21	11	755.2	18.8	N.	4	cub.	
Francia	Biarritz	760.7		15.0	S. O.	6	cub.	2 ^a M ^a	24	26	14	760.2	20.6	S. O.	3	c. cub.	
	Paris	751.3	+0.8	12.0	N. S. O.	3	S.		12	23.7	12.0	752.1	17.0	S. S. O.	3	cub.	
	Clermont	759.1	0.0	12.9	S. N.	4	cub.		14	22.4	12.5	756.2	15.3	S. N.	5	cub.	
	Perpiñán	756.8	+0.9	17.7	N.	3	cub.		3	25.4	13.4	758.4	20.1	N. N. O.	4	cub.	
	Cabo Sicié	755.4		17.4	N. N.	1	c. cub.	2 ^a M ^a	6	26	16	756.2	20.2	S. E.	1	c. cub.	
	Niza	754.6	0.0	15.5	cal.	0	c. cub.	2 ^a M ^a	19	24	14	758.3	17.2	S.	3	bormenta.	
Italia	Liorna	754.6	0.0	18.6	N. E.	1	cub.		6.9			757.0	20.2	cal.	0	lluvia.	
	Roma	757.9	-0.2	15.4	N. E.	5	bormenta.		2.9			761.3	19.2	S.	2	c. cub.	
	Cagliari	758.9		22.0	S.	3	cub.					758.9	27.2	N. N.	4	S.	
	Palermo																
Portugal	Porto	766.3	+0.8	17.2	N. N.	4	cub.	M. Gra	5	22	15	764.7	7.	N. N.	5	cub.	
	Lisboa	766.8	+1.3	19.6	N. N.	4	cub.	2 ^a M ^a		25	18	765.4	20.2	N. N. O.	3	S.	
	Lagos	766.7	+0.1	23.2	N.	3	cub.	2 ^a M ^a		25	19	765.2	21.0	N.	2	S.	
	Horta	772.5	+0.2	18.2	N. N. O.	2	cub.	2 ^a M ^a		22	18	773.3	18.9	cal.	0	cub.	
	Angra	773.3	+0.8	19.1	S.	3	cub.	2 ^a M ^a		22	17	774.5	19.1	N. N.	3	cub.	
	Punta Delgada	773.4	+0.7	18.9	N. N. O.	1	c. d.	2 ^a M ^a		22	12	773.0	18.2	N. N. O.	3	S.	
	Funchal	768.7	+0.5	24.1	N. E.	2	cub.	2 ^a M ^a		26	19	767.5	25.6	N. E.	2	cub.	
Marruecos y Argelia	Tánger																
	Casablanca																
	Orán	761.1		26.4	N. N. O.	4	cub.										
	Argel	759.2		28.0	N.	3	cub.										
	Tinex																
Sfahs	762.4		21.0	S.	4	S.											

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

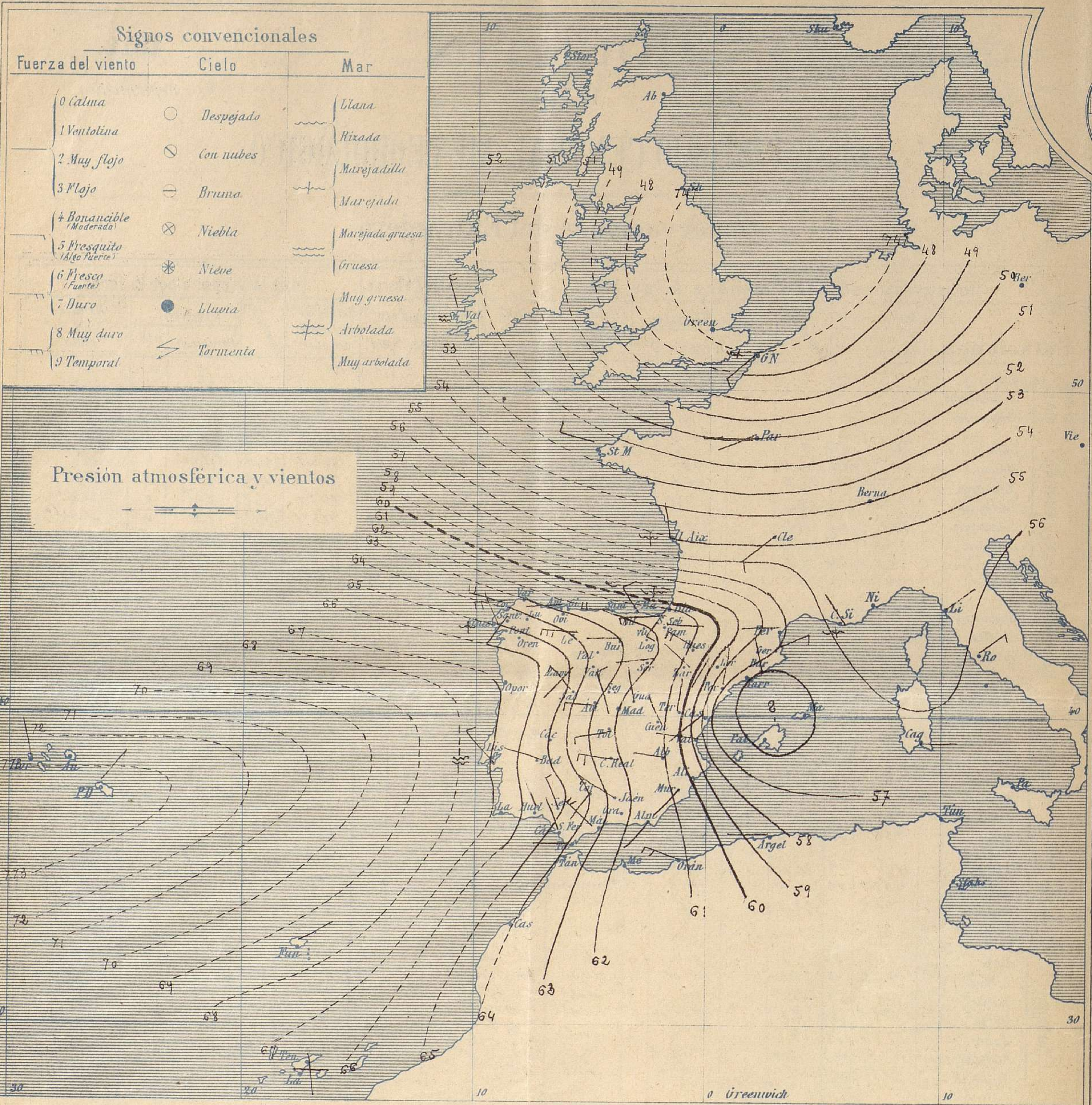
Dirección : Adresse : Address :

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)



Estado general

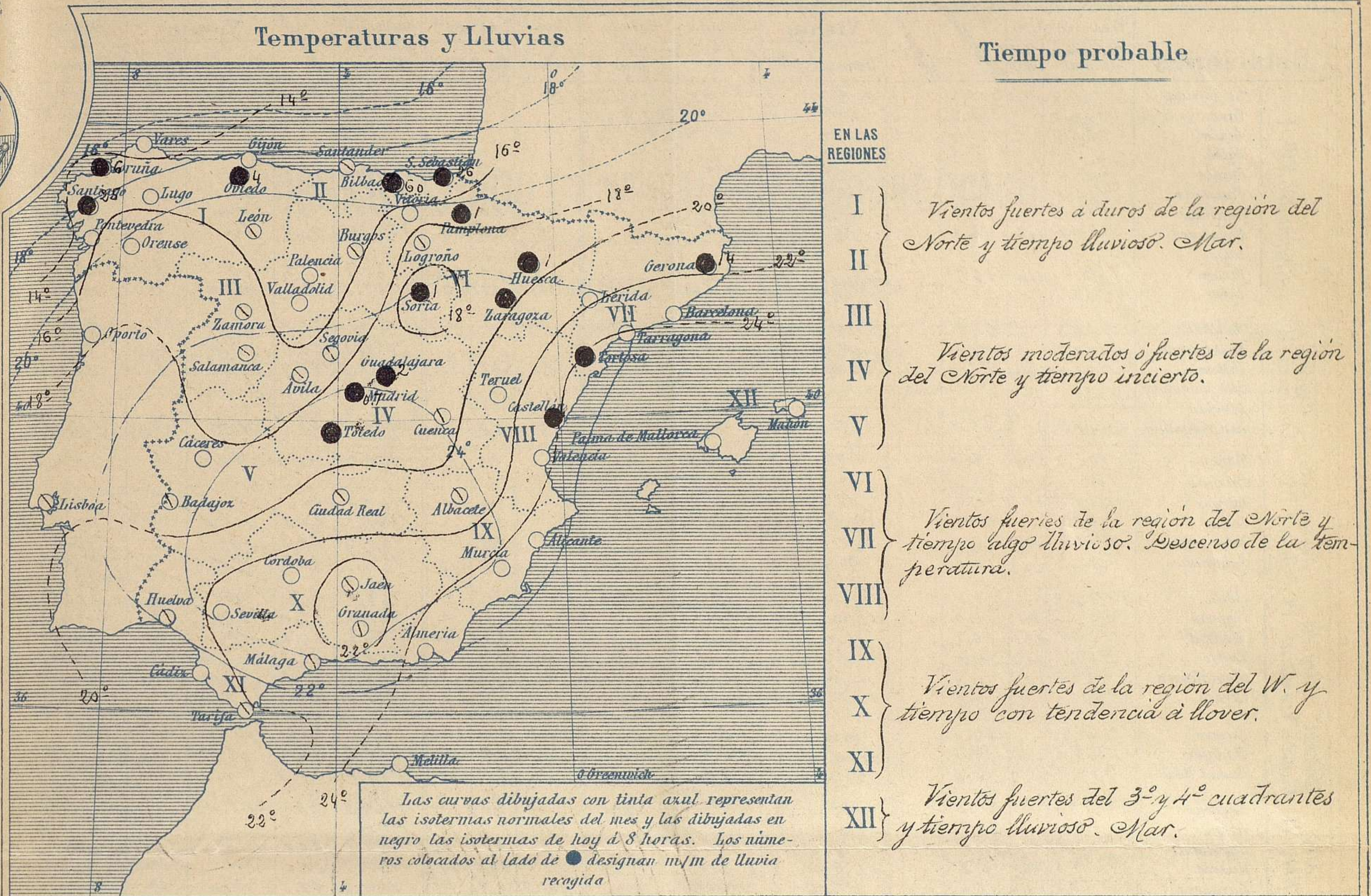
La borrasca de las Islas Británicas pasa al mar del Norte, produciendo mal tiempo en el canal de la Mancha. En las costas gallegas y en el Cantábrico hay temporal del W. con vientos duros, mar y lluvias copiosas (Bilbao 60 mm), (San Sebastián 26 mm), y en el resto de España, aunque llueve poco, el cielo aparece muy cargado de nubes y los vientos soplan con fuerza de la región del W.

La temperatura máxima de ayer fue de 37° en Tortosa, Murcia y Córdoba; la mínima de hoy ha sido de 8° en León y Avila.

Las mayores presiones (773 mm) residen al W. de las Azores.

El Director general: Galarza

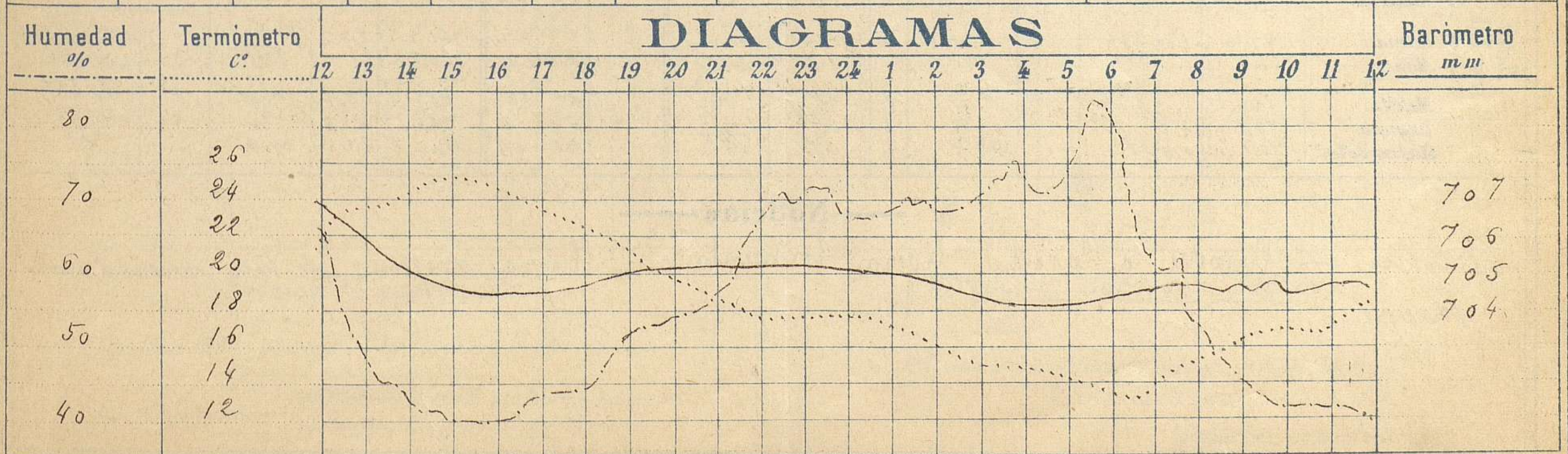
El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 20 y 12^h del dia 21

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	704.48	24.6	40	W	4	0.7	Nuboso	Temper. max. a la sombra 25.0
20	705.13	19.8	54	NW	3		Casi despejado	Id. minima id. 13.2
24	705.08	17.8	68	NW	3		Idem	
4	704.05	14.8	74	NW	2		Casi cubierto	
8	704.75	15.0	54	NW	4		Cubierto	
12	704.94	18.6	40	NW	5		Nuboso	



Observaciones de España

Observaciones de la mañana a 8 horas										Id. en las 24 horas			Id. de la vispera a 16 horas				
Estaciones	Barómetro		Temperatura	Humedad	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia o nieve	Temp. extr. ^{as}		Barom. ^o a 0.º y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	al 0.º y al nivel del mar	Var. ^o en 3 h.			Dirección	Fuerza				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	764.4	+1.0	15.4	N. N. O.	6	llovizna	N. N. O.	6	22	12	761.2	20.0	N. S. O.	3	llovizna	
	Vares	762.3		12.5	N.	6	c. cub.	N. N. O.	6			759.9	17.7	N. S. O.	6	c. cub.	
	Avilés	761.6			N. N. O.	5	llovizna	N. N. O.	5			760.0		N. O.	3	c. d.	
	Ojón				N.	2	cub.		4	23	11	762.2	10.0	N.	1	cub.	
	Oviedo	764.8		16.4	N. N. O.	5	llovizna	N. N. O.	5			762.8	21.6	N.	5	cub.	
	Finisterre	764.3		13.3	S. N. O.	1	c. cub.		25	22	12		18.9	S. N. O.	2	c. cub.	
	Santiago	764.8	+0.2	15.3	N.	1	cub.		6	22	13	762.7	20.8	N.	3	c. cub.	
	Pontevedra				N.	2	c. cub.		2	25	12	761.3	25.3	N.	1	cub.	
	Lugo	764.6	+1.0	16.3	N.	3	c. cub.		2	21	8	757.8	19.0	N. O.	5	llovizna	
	Orense	760.5		10.7	N.	4	cub.	N. N. O.	6.0	22	15	760.4	22.8	N. N. O.	3	c. cub.	
Región Cantábrica II.	Santander	761.3		21.2	N. N. O.	6	cub.	N. N. O.	6.0	22	15	759.6	22.5	N. N. O.	2	c. cub.	
	Punta Galea	760.7		14.2	N.	4	llovizna		2.6	28	13	759.1	23.2	N. N. O.	3	c. cub.	
	Bilbao	761.0	+0.8	15.4	S. N. O.	3	c. cub.		28	11	762.7	19.6	S. N. O.	4	c. cub.		
	Cabo Machichaco				N.	2	llovizna		22	9	757.3	20.4	S. N. O.	3	cub.		
	Igueldo	762.2	+1.4	15.8	N. S. O.	3	cub.		21	11	758.1	20.8	N. S. O.	4	llovizna		
Región del Duero III.	San Sebastián	762.2	+1.4	15.8	N.	4	cub.		24	11	760.3	22.2	N.	3	llovizna		
	Umarina	762.9	+1.5	12.8	N. N. O.	4	cub.		23	10	763.1	20.2	N. N. O.	5	c. cub.		
	Palencia	760.8	+0.3	11.0	N.	7	llovizna		22	8	756.7	21.5	N.	6	c. d.		
	Burgos	762.4	0.0	11.2	N.	5	llovizna		26	9	760.0	23.0	S. N. O.	4	llovizna		
	Soria	762.4	0.0	11.2	N. S. O.	4	cub.		27	15	759.7	24.6	N.	4	llovizna		
Región Central IV.	Valladolid	762.4	0.0	11.2	N. S. O.	4	cub.		27	15	760.2	26.2	N. S. O.	4	llovizna		
	Salamanca	764.3	+0.3	12.4	N. N. O.	2	llovizna		2	24	13	758.5	24.2	S. N. O.	4	llovizna	
	Avila	768.9		10.0	N.	7	llovizna		25	27	760.0	23.5	S. N. O.	2	llovizna		
	Segovia	763.0	0.0	11.0	N. N. O.	1	c. d.		Prop	28	12	761.8	26.2	N.	4	c. d.	
	Madrid	761.9	+0.6	15.0	N. N. O.	2	llovizna		29	15	762.4	26.4	N. N. O.	2	c. d.		
Alto Ebro V. Mancha VI.	Madrid	761.9	+0.6	15.0	N.	6	cub.		30	14	760.8	23.0	N.	7	c. d.		
	Toledo	762.1	+0.1	17.2	N.	3	cub.		30	13	756.9	25.4	N. S. O.	4	cub.		
	Guadalajara	761.2	+0.5	14.8	N. S. O.	0	c. cub.		1	24	12	757.8	22.8	N. N. O.	2	llovizna	
	Cuenca	759.0	+0.3	14.2	N. N. O.	2	llovizna		1	26.6	14.8	757.5	22.6	N.	2	c. cub.	
	Cáceres	764.4		17.6	N. N. O.	2	llovizna		29	14	754.3	28.0	N. N. O.	2	llovizna		
Cataluña VII.	Badajoz	764.9	+0.9	17.4	N.	3	cub.		30	13	756.9	25.4	N. S. O.	4	cub.		
	Ciudad Real	762.4	+0.7	16.6	N.	3	cub.		30	13	756.9	25.4	N. S. O.	4	cub.		
	Logroño	759.6		15.8	N.	3	cub.		30	13	756.9	25.4	N. S. O.	4	cub.		
	Vitoria	760.0		14.0	N.	1	cub.		1	24	12	757.8	22.8	N. N. O.	2	llovizna	
	Pamplona	757.0	0.0	16.8	N. N. O.	6	cub.		1	26.6	14.8	757.5	22.6	N.	2	c. cub.	
Levan. VIII. Aragón IX.	Zaragoza	758.7	+1.0	18.4	N. N. O.	2	llovizna		29	14	754.3	28.0	N. N. O.	2	llovizna		
	Lerida	759.8	0.0	21.0	N. N. O.	5	llovizna		14	28	16	759.5	27.4	S. N. O.	6	llovizna	
	Gerona	756.1	-0.8	23.6	N. N. O.	0	c. d.	N. N. O.	14	28	19	758.9	26.1	N. S. O.	2	cub.	
	Barcelona	755.2	-0.2	24.5	N.	2	S.		Inapable	24	19	758.9	25.7	S.	3	c. cub.	
	Tarragona				N.	0	S.		Inapable	28	10	761.1	22.8	N.	6	llovizna	
Cuenca del Guadalquivir X.	Tortosa	750.2		16.3	N. S. O.	0	S.		Inapable	32	21	760.4	24.1	N. N. O.	2	cub.	
	Teruel	758.1	0.0	24.0	N.	1	c. d.		?	?	760.6	27	N. N. O.	1	id.		
	Castellón	759.7	0.0	26	N.	2	c. cub.		32	13	759.4	28.5	N. N. O.	2	llovizna		
	Valencia	761.9		16.9	N. N. O.	3	S.		31	22	758.8	28.8	S. N. O.	1	c. d.		
	Albacete	759.5	+0.8	24.2	S. N. O.	0	S.		37	22	758.5	34.0	S. N. O.	1	cub.		
Cuenca del Guadalquivir XI.	Murcia	760.3	+0.2	25.0	N. N. O.	4	S.		36	19	762.0	31.8	S. N. O.	2	c. cub.		
	Sevilla	762.5		22.4	S. N. O.	1	c. d.		37	18	761.1	34.0	N.	6	llovizna		
	Alicante	763.8	+0.5	22.0	N. N. O.	0	llovizna		33	17	760.8	22.8	N.	0	c. d.		
	Córdoba	764.9		17.2	N. N. O.	2	c. cub.		32	14	762.3	29.6	N.	7	c. cub.		
	Jáen	763.1		17.0	N. N. O.	3	cub.		33	18	762.4	30.3	N. N. O.	6	cub.		
Costa del Sur XII.	Granada	769.4		21.3	N. N. O.	3	cub.	cal	33	18	762.4	30.3	N. N. O.	6	cub.		
	Huelva	769.9	+0.4	21.0	N. N. O.	3	c. d.	N. N. O.	31	20	764.2	24.3	N.	4	cub.		
	Algeciras	765.9		22.0	N.	2	llovizna	N. N. O.	32	21	762.5	25.7	N.	2	c. d.		
	San Fernando	763.9	+1.0	22.2	N. N. O.	6	llovizna	N. N. O.	32	21	761.8	28.6	N. N. O.	2	c. cub.		
	Tarifa	759.2		24.6	S. N. O.	1	S.	N. N. O.	22	24	762.4	27.4	S. N. O.	2	c. d.		
Baleares XIII.	Málaga	777.0	+1.8	25.4	S. N. O.	0	llovizna	Rino	2	29	22	761.8	28.2	S.	0	c. cub.	
	Almería	756.1		21.7	N.	2	c. cub.		1	29	27	760.2	33.0	S. N. O.	3	llovizna	
	Palma	764.6		27.4	N. N. O.	2	S.		24	22	765.0	28.6	N. N. O.	2	cub.		
Islas Baleares XIV.	Mahón	766.4	+0.5	?	S.	2	S.		39	19	764.7	28.8	N.	2	S.		
	Melilla	767.5	+0.8	28.3	S. S. O.	2	S.		32	25	764.2	29.6	N. N. O.	4	S.		

Noticias

Palma — Anoche a las ocho ligera tormenta con lluvia, después de tres meses sin Noyer