

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm. 133

DEL

13 de Mayo

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana a las 7 ^h								Id. en las 24 horas			Id. de la víspera por la tarde					
	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	
	al. y al nivel del mar	Var. en 3h			Dirección	F ^{za}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{za}		
Escandi- navia	Bodo	764.1	+0.5	5.8		N. N. E.	1	c. S.	Sea	1	7	3	766.3	5.8	cal	0	cul.
	Cristiansund	761.7	+0.3	10.6		cal	0	c. cul.	ris		13	10	764.2	11.8	ul	0	S.
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	764.3	-0.2	14.0		cal	0	nub.					764.7	11.4	se	0	S.
	Moscou	760.2	0.0	12.7		N. N. N.	0	S.					767.0	15.6	S. W.	1	cul.
	Nicolaiew	759.0		15.9		S. S. E.	0	c. cul.					759.0	20.1	S. S. E.	1	c. S.
	Feldkirch	757.2	-0.4	12.7		cal	0	S.					757.3	14.7	N. E.	3	c. S.
	Czernorvitx	761.0	+0.5	11.7		cal	0	"			2.6	8	760.5	17.7	E.	2	c. S.
	Cracovia	760.8	+0.2	13.4		N. N. W.	1	c. S.		Trage	2.6	10	760.9	14.7	N.	2	cul.
	Pola	759.1	-0.3	14.3		S. S. E.	1	ul			7.8	10	760.5	14.0	N.	1	c. S.
Viena	758.9	+0.1	14.0		S. E.	1	S.			1.9	11	759.3	14.6	S. E.	1	c. S.	
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia	754.4	-0.3	12.2		cal	0	nub.	N. N. W.	2	20.0	10.6	757.4	14.4	S.	1	c. cul.
Francia	Oris Nex	754.3	+0.5	15.6		S.	3	ul	N. N. W.	2	15	10	755.5	14.8	E.	2	cul.
	St. Mathieu	753.8	-0.1	12.4		S. E.	2	cul	Sea	1	20	12	754.6	14.0	N.	1	cul.
	Isla de Aix	753.7		13.9		N. N. E.	2	cul.	N. N. W.	2	21	13	754.7	15.1	N. N.	3	nub.
	Biarritz	755.2		13.7		N.	1	lluv.	Sea	4	21	13	755.8	16.8	S. S. W.	2	ul
	Paris	755.0	0.0	16.0		S. E.	1	S.		6	20.5	11.4	755.2	19.1	S. E.	2	c. S.
	Clermont	755.1	-0.2	12.9		S.	1	cul.		Trage	2.2	9.1	754.7	19.6	S. S. E.	3	c. S.
	Perpignan	753.7	0.0	15.3		S.	1	ul		4	20.7	13.8	756.3	15.4	E.	3	cul.
	Cabo Sicié	756.0		10.6		S.	4	nub.	N. N. W.	6	21	11	758.2	14.4	S. S. E.	2	cul.
Niza	757.7	-0.4	13.6		S.	5	lluv.	ul		2.2	13	759.6	16.4		0	c. S.	
Italia	Liorna	758.7	-0.4	17.0		S.	2	c. S.					759.7	19.0	S. W.	3	c. S.
	Roma	759.6	-0.1	15.8		S. E.	0	S.					760.6	16.6	S. W.	2	nub.
	Cagliari	757.6		15.0		S. E.	5	cul.		1			760.8	19.8	S. E.	4	ul
	Palermo	759.2	-0.3	15.0		cal	0	nub.					760.8	16.5	S. N. E.	3	nub.
Portugal	Porto	756.3	+0.9	13.0		N. N.	4	cul.	N. N. W.	3	17	12	756.8	13.2	N. N. W.	4	c. S.
	Lisboa	757.9	+0.5	14.7		N.	4	ul	Trage		17	13	756.3	14.6	N. W.	2	cul.
	Lagos																
	Horta	764.8	+0.9	14.7		N. N. W.	5	nub.	N. N. W.	4	20	14	765.2	16.2	S.	1	nub.
	Angra	764.1	+1.2	14.4		N. E.	5	ul	Trage		20	13	764.9	16.1	N.	4	ul
Marruecos y Argelia	Punta Delgada	762.8	+0.2	16.0		N.	4	nub.	Arbo.		13	13	764.7	14.5	N. N. W.	1	c. cul.
	Funchal	762.5	+0.5	13.0		N. N.	3	c. S.	N. N. W.		20	10	761.3	19.6	N. W.	3	cul.
	Tanger																
	Casablanca																
	Orán	756.4		17.5		S.	2	cul.									
	Argel	758.5		17.0		S.	1	nub.									
	Túnez	756.9		18.2		S.	4	ul									
	Sfax																

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

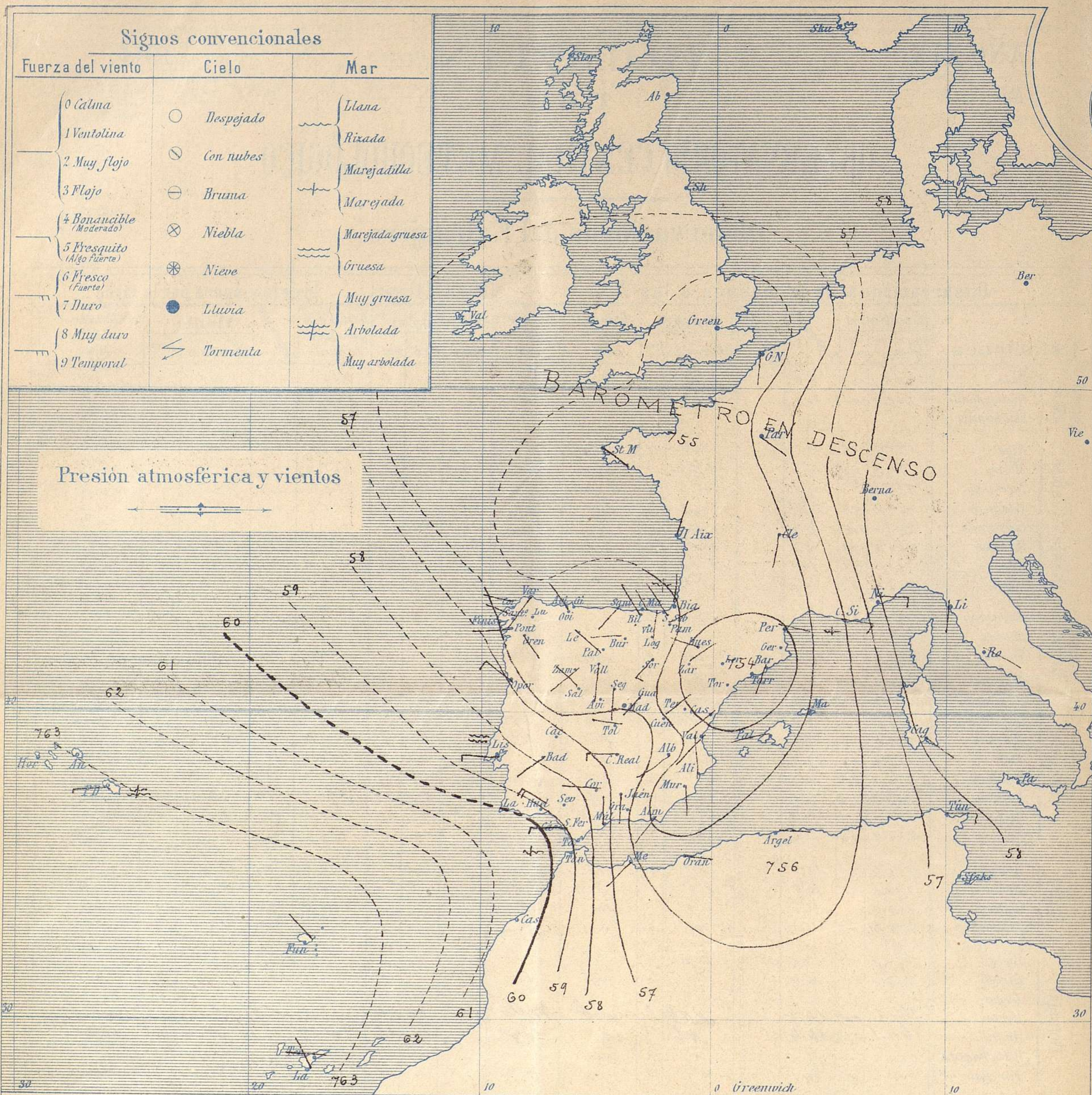
Dirección: Adresse: Address:

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

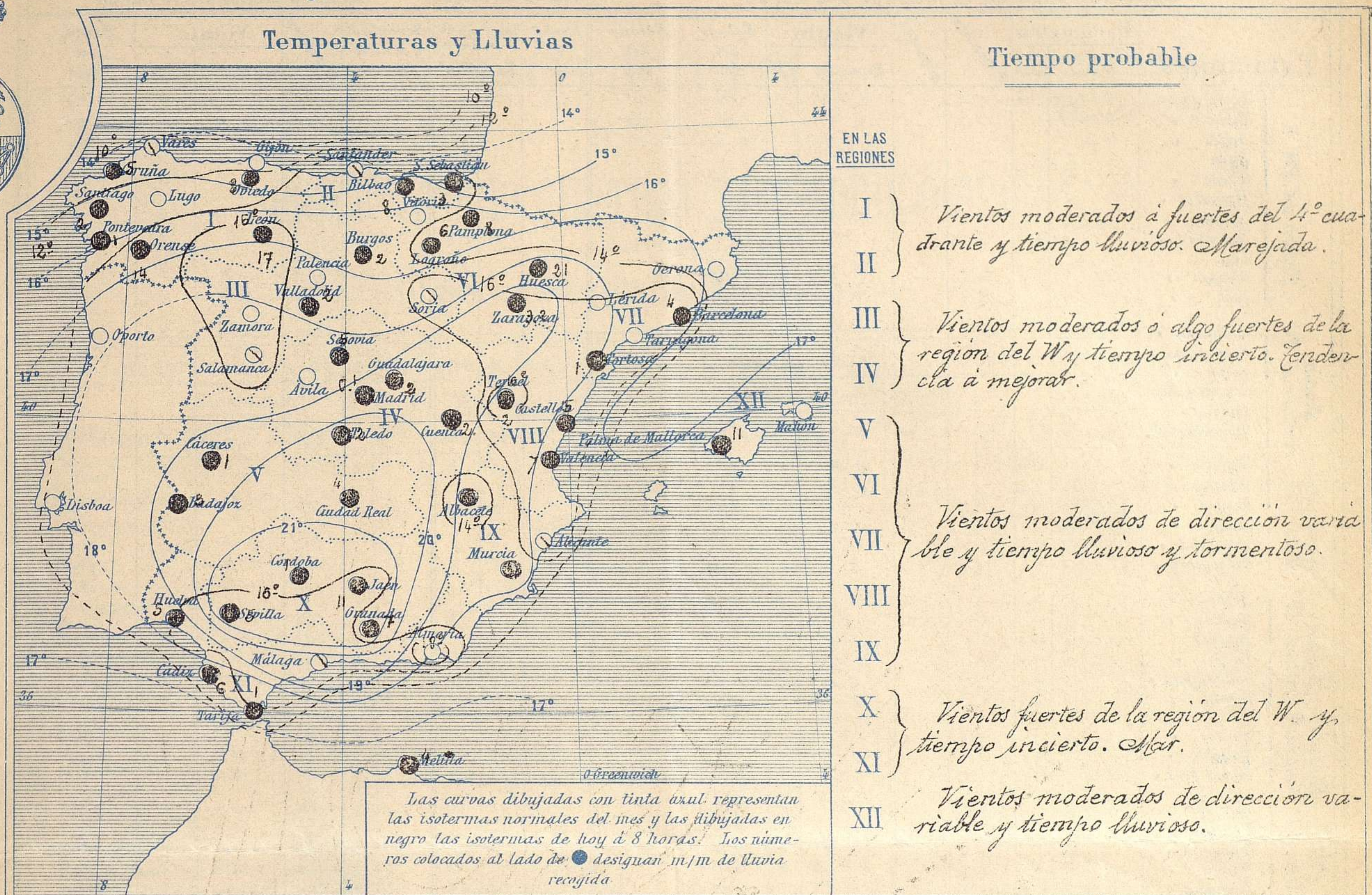
Madrid. (ESPAÑA)



Estado general

La depresión de estos días prosigue su camino hacia el N. E. segmentándose al mismo tiempo; por su influjo las lluvias son generales y en muchas comarcas van acompañadas de tormentas: los vientos soplan con moderación de dirección variable y la temperatura es suave.

Las mayores lluvias han caído en Zaragoza 32^{mm}, Huesca 21, Leon 17, Orense 14, Jaen 11. La temperatura máxima de ayer fue de 25° en Almería y la mínima de hoy ha sido de 5° en Cuenca. Las mayores presiones residen al Sur de las Azores.

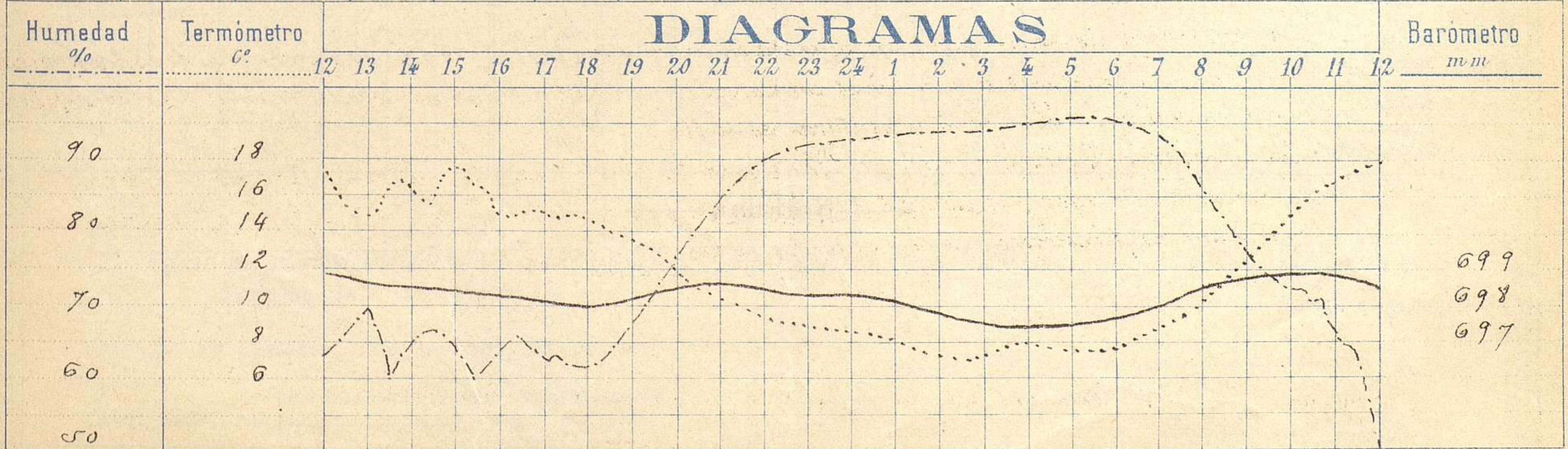


Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 12 y 12^h del dia 13

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro Cº	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia o Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	698.30	14.9	64	SW	3		Casi cubierto	Temperª máxima a la sombra 17.8
20	698.50	11.8	73	S	2		Nuboso	Id minima id 7.4
24	698.30	8.5	93	Calma	0		Casi cubierto	A 18 ^h 30 ^m truenos lejanos
4	697.40	8.0	95	Id	0		Id id	Por el Sur se ven descargar nubes tormentosas.
8	698.41	10.5	85	Id	0		Cubierto	
12	698.43	17.8	51	WSW	2		Casi cubierto	

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	Humedad	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		
	al nivel del mar	Var. en 3h			Dirección	F ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I	Ia Coruña	755.7	+1.0	11.8		N. N. W.	3	lluv.	Rin ^o	5	13	7	755.8	12.6	N. N. W.	1	cul.	
	Vares	755.1		10.5		S. W.	3	bru.	Ll ^o				756.0	11.5	N. N.	3	ul	
	Avilés	754.5				N. W.	1	c. cul.	ul				754.5		W.	4	lluv.	
	Ojón																	
	Oviedo	754.3		12.4		N. W.	0	cul.		8	15	10	754.8	11.8	S. E.	0	cul.	
	Finisterre																	
	Santiago	755.4		10.7		N. W.	0	lluv.		2	16	10	754.7	12.0	N. W.	0	cul	
	Pontevedra	755.8	+0.9	13.9		N.	1	ul		1	16	12	755.4	15.2	S.	3	ul	
	Lugo																	
	Orense	755.1	+1.1	14.6		S. E.	1	ul		14	21	13	754.4	2.8	S. W.	1	ul	
León	757.8		12.0		S. E.	2	cul.		17	19	8	750.4	16.7	N. W.	1	c. cul.		
Región Cantábrica II	Santander	756.9		14.5		S. W.	3	ul	Rin ^a				756.9	17.1	N. W.	3	ul	
	Punta Galea	755.0		14.1		N. W.	3	ul	ul	1			755.2	14.4	N. N. W.	1	ul	
	Bilbao	754.1	0.0	14.4		N. W.	0	ul		8	22	13	754.7	15.6	S. E.	0	ul	
	Cabo Machichaco																	
	Igueldo																	
San Sebastián	756.1		14.6		N. W.	1	ul	M ^{da}	8	20	13	753.6	16.4	N. W.	3	mul.		
Región del Duero III	Zamora	754.4	+2.0	?		S. W.	3	?					754.1	15.2	S. W.	2	ul	
	Palencia																	
	Burgos	753.1	0.0	10.7		W.	0	cul.		8	16	8	752.1	15.0	S. S. E.	1	cul.	
	Soria	754.1		10.7		S. W.	4	ul		17	8		752.4	15.4	S.	7	ul	
	Valladolid	754.7	+0.2	11.0		S.	1	ul		2	18	8	754.7	17.6	S. W.	1	mul.	
Salamanca	756.6	+1.3	12.2		N. W.	2	ul					755.1	13.5	N. W.	4	c. cul.		
Región Central IV	Avila																	
	Segovia	755.4	-0.1	12		S.	1	c. cul.		5	16	9	753.5	13.8	W.	3	c. cul.	
	Madrid	756.0	+0.3	10.5		cab	0	cul.		0.1	17.5	7.4	754.9	14.9	S. W.	3	c. s.	
	Toledo	755.9	+0.3	11.6		N. N. W.	3	ul		2	17	10	752.6	17.0	S. W.	2	cul.	
	Guadalajara	754.7	0.0	11.2		S. W.	0	c. cul.		2	15	8	755.0	11.8	S. S. E.	0	ul	
Alto Extrem. Mancha V	Cuenca	753.9	+0.7	9.5		N. E.	1	cul.		2	14	5	754.3	12.3	S. W.	0	c. cul.	
	Cáceres	756.4		12.6		W.	1	ul		1	19	7	752.6	17.6	S. W.	1	mul.	
	Badajoz	757.0	+0.4	13.0		S. W.	3	c. cul.		3	22	11	754.7	18.3	N. N. W.	1	ul	
	Ciudad Real	755.7	+1.0	11.9		W.	4	mul.		2	17	9	755.7	15.6	W.	1	cul.	
	Zaragoza	757.2		11.2		W.	0	lluv.		6	23	10	756.0	15.3	S. S. W.	1	toron.	
Ebro VI	Vitoria																	
	Pamplona	755.5		13.4		N. E.	0	mul.		8	19	10	754.7	17.2	N. W.	2	mul.	
	Huesca	753.6	+0.5	11.9		N. N. W.	0	cul.		2.1	19.2	8.5	754.1	15.6	S. N. E.	3	cul.	
	Zaragoza	753.3	+1.0	14.3		N. E.	0	ul		2.2	22	12	753.9	17.6	S. E.	1	toron.	
Cataluña VII	Lérida																	
	Gerona																	
	Barcelona	754.4	0.0	17.0		S. S. W.	1	lluv.	M ^{da}	4	21	14	756.7	19.0	S. S. E.	2	toron.	
	Tarragona																	
	Tortosa	753.8	+0.7	16.3		cab	0	cul.					?	18.7	S.	3	S.	
Levan. te VIII	Teruel	754.5		13.7		S.	0	mul.		2	19	8	751.4	13.5	S. E.	0	cul.	
	Castellón	753.7	0.0	16.7		S. W.	1	c. s.		5	20	14	755.5	17.6	S. E.	1	mul.	
	Valencia	754.3	0.0	16.3		S. W.	0	cul.		7	20	12	755.7	20.4	S. E.	1	c. cul.	
Región Levante IX	Albacete	756.1		9.5		S. W.	3	lluv.		1	21	9	753.4	19.5	W.	1	c. cul.	
	Alicante	754.3	0.0	17.3		W.	0	cul.	cab				755.4	18.8	S. S. E.	3	cul.	
	Murcia	754.2		15.0		S.	0	lluv.					754.2	19.2	S.	5	mul.	
Cuenca del Guadalquiv. X	Sevilla	758.5		16.0		N. S. W.	3	c. cul.		5	20	11	756.1	20.4	S. W.	4	c. cul.	
	Córdoba	756.9	+1.2	13.3		W.	1	cul.		1	21	10	756.2	19.0	S. W.	3	mul.	
	Jaén	757.2		13.3		S.	0	ul		11	19	9	756.1	17.2	W.	1	ul	
	Granada	756.3		10.7		S.	1	ul		7	17	8	755.2	16.7	W.	3	c. cul.	
Costa del Sur XI	Huelva	758.5	+1.4	16.0		N. W.	7	mul.		5	19	12	755.7	18.5	S. W.	7	mul.	
	Algeciras																	
	San Fernando	758.0	+0.7	15.5		W.	4	c. cul.	M ^{da}	6	18	14	757.2	16.2	N. S. W.	4	cul.	
	Tarifa	756.0		16.0		N. W.	4	cul.	ul	1			755.2	15.6	W.	3	ul	
	Málaga	757.1	+0.8	16.6		N. N. W.	0	mul.	Ll ^o				756.9	21.0	S. S. E.	4	c. cul.	
Balears XII	Almería	753.6		18.2		S. W.	3	S.	Rin ^o				754.0	22.0	S. W.	6	mul.	
	Palma	755.3	7.2	17.6		N. S. W.	2	mul.	Rin ^o	11	20	15	757.5	17.6	S. W.	3	cul.	
	Mahón	759.0		16.4		N. W.	1	cul.		2	20	14	756.9	19.6	S	1	cul	
Melilla	751.0		2		S. W.	2	?	cab	4	22	15	753.0	20.6	N. N. W.	1	lluv.		
Laguna	767.2	+0.7	14.1		N. W.	3	c. cul.					761.8	14.4	N. N. W.	3	cul.		
Sta Cruz de Ten.	765.0	+1.0	19.0		N. N. W.	3	ul	cab				762.3	19.2	W.	3	ul		

Noticias

Las estaciones que aun no tienen montado el servicio meteorológico ó que no han podido transmitir el telegrama del tiempo, figuran en blanco.

Impreso en el Establecimiento de imprenta de don Juan de Dios de la Cruz, calle de San Francisco, número 10.