

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm. 224

DEL

4 de Mayo

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana a las 7 ^h										Id. en las 24 horas		Id. de la víspera 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	
	alt. y al nivel del mar	Var. en 3h			Dirección	F ^{za}				Máx. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{za}		
Escandinavia	Bodo	756.0	-0.5	9.4		E	0	nub.	Roa	9	7	761.0	8.0	E	4	S.	
	Cristiansund	747.1	+0.3	11.7		S. E.	1	c. nub.	S.	14	10	752.2	12.2	S. E.	4	nub.	
	Skudesnoes																
Rusia y Austria	Riga	768.9	+0.4	6.0		E	0	S.				768.9	6.0	cal.	0	S.	
	Moscou	765.7		8.2		W. W.	1	S.				765.0	10.6	W.	1	c. S.	
	Nicolaiew	762.8		17.1		E. W. E.	3	S.				762.1	22.2	E	0	S.	
	Feldkirch	762.6	+0.2	7.9		cal.	0	S.				763.5	9.0	cal.	0	S.	
	Czernowitz	763.3	0.0	0.0		W. W.	0	S.		18	12	765.5	12.8	W. W.	2	S.	
	Cracovia	762.9	-0.1	11.6		S. E. E.	1	nub.		15	11	765.2	11.7	E	2	nub.	
	Pola	759.5	+0.3	13.9		W. W. E.	1	c. nub.		13	13	759.8	13.8	W. W. W.	1	c. nub.	
Viena	761.7	-0.6	11.2		W. W.	2	nub.		13	9	762.3	11.6	W. W. W.	1	nub.		
Islas Británicas	Stornoway																
	Shields																
	Valentia	758.7	+0.5	8.9		S. W.	1	nub.	W.	7.6	11.7	754.9	9.4	W.	4	c. nub.	
Francia	Gris Nex	759.2	+1.5	8.4		W.	4	c. S.	cal.	7	11	758.7	10.2	S. W.	5	nub.	
	St. Mathieu	762.9	+0.6	9.6		W. W. W.	3	nub.	Poi.	6	11	760.3	10.6	S. W.	7	S. W.	
	Isla de Aix	763.0		11.0		S. W.	4	nub.	Roa	1.6	10	766.0	14.0	W. S. W.	3	nub.	
	Biarritz	763.6		12.0		W. E.	3	nub.	W.	15	10	768.6	14.4	W. W. W.	3	c. S.	
	Paris	760.8	+0.3	9.5		S. E. W.	4	lluv.		7	13.7	8.8	761.7	16.1	S. W.	3	S.
	Clermont	764.2	-0.2	9.4		W.	2	nub.			21.7	3.3	763.0	14.9	W. S. W.	5	nub.
	Perpiñán	763.1	-0.2	14.6		W. W.	5	c. nub.			22.7	12.0	763.2	13.0	W. W.	4	c. nub.
	Cabo Sicié	751.7		17.4		W. W.	1	tr.	W.	2.0	11	759.6	15.2	W.	4	S. W.	
	Niza	759.3	+0.3	18.6		cal.	0	S.	cal.	2.0	11	?	14.6	?	0	c. S.	
Italia	Liorna	759.1	-0.5	11.8		E	1	nub.				759.4	16.0	W. W.	3	nub.	
	Roma	753.2	-0.2	12.4		W.	3	c. nub.				758.6	13.4	W.	3	nub.	
	Cagliari	760.9		14.1		W. W. W.	3	S.				761.8	20.0	W. W.	4	S.	
	Palermo	757.9	-0.1	14.5		S. W.	4	nub.		2		760.2	15.3	W.	5	c. nub.	
Portugal	Porto																
	Lisboa	766.1	+0.6	15.0		W. W. W.	5	S.	W. y. g.	2.2	12	766.4	13.5	W. W. W.	5	S.	
	Lagos																
	Horta																
	Angra																
	Punta Delgada	772.5	+0.7	15.5		W. E.	2	nub.	Roa	19	15	773.3	15.0	W. E.	4	nub.	
Funchal	765.7	-0.0	17.5		W. E.	3	cal.	W.	19	10	766.5	17.1	W. E.	2	S.		
Marruecos y Argelia	Tánger																
	Casablanca																
	Orán	764.4		13.2		S. E.	2	S.									
	Argel	765.0		17.8		W.	4	S.									
	Túnex	763.0		15.0		S. W.	2	c. nub.									
Sfahs	764.1		16.4		E	2	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*

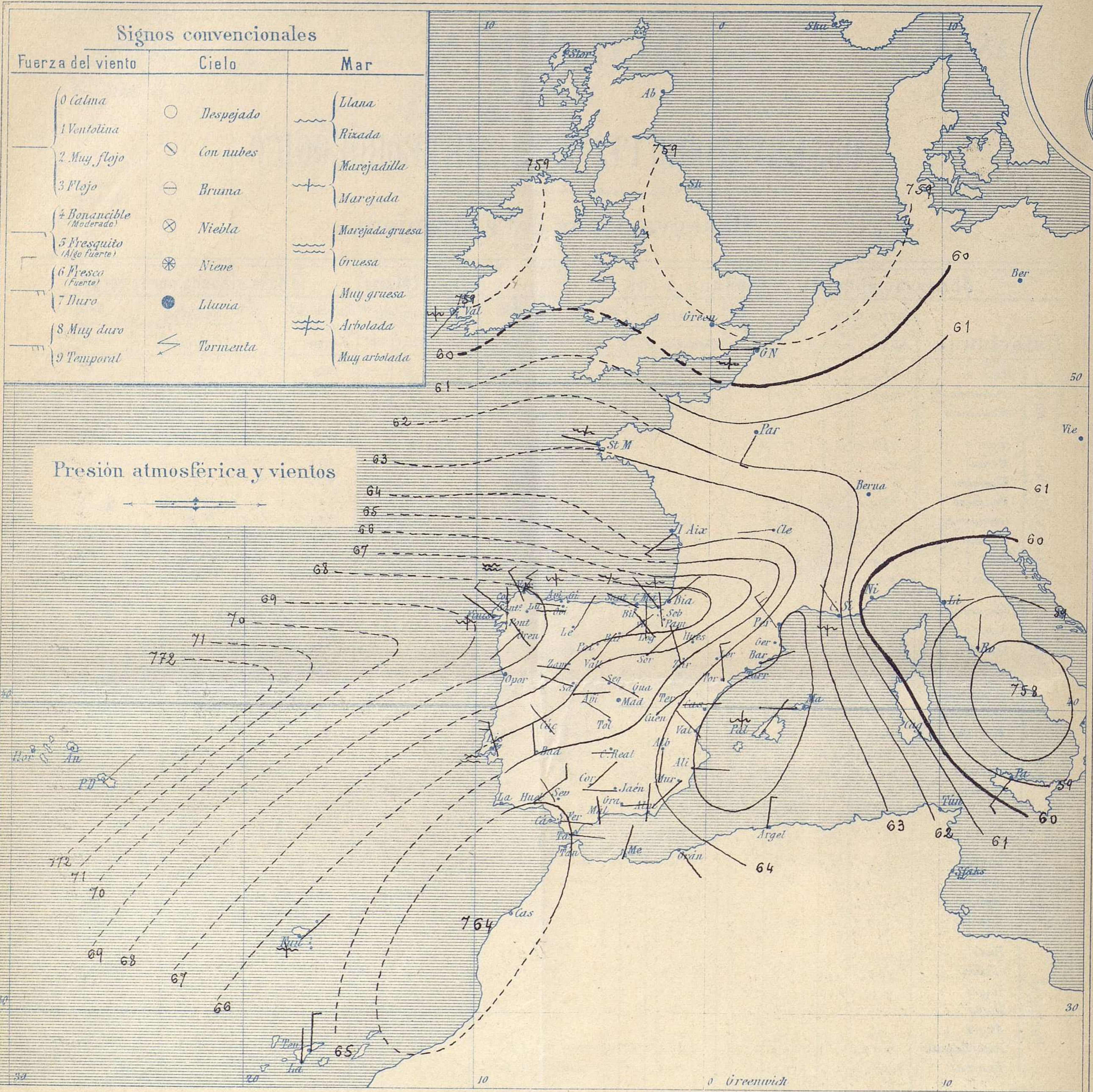
Dirección : Adresse : Address :

Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)



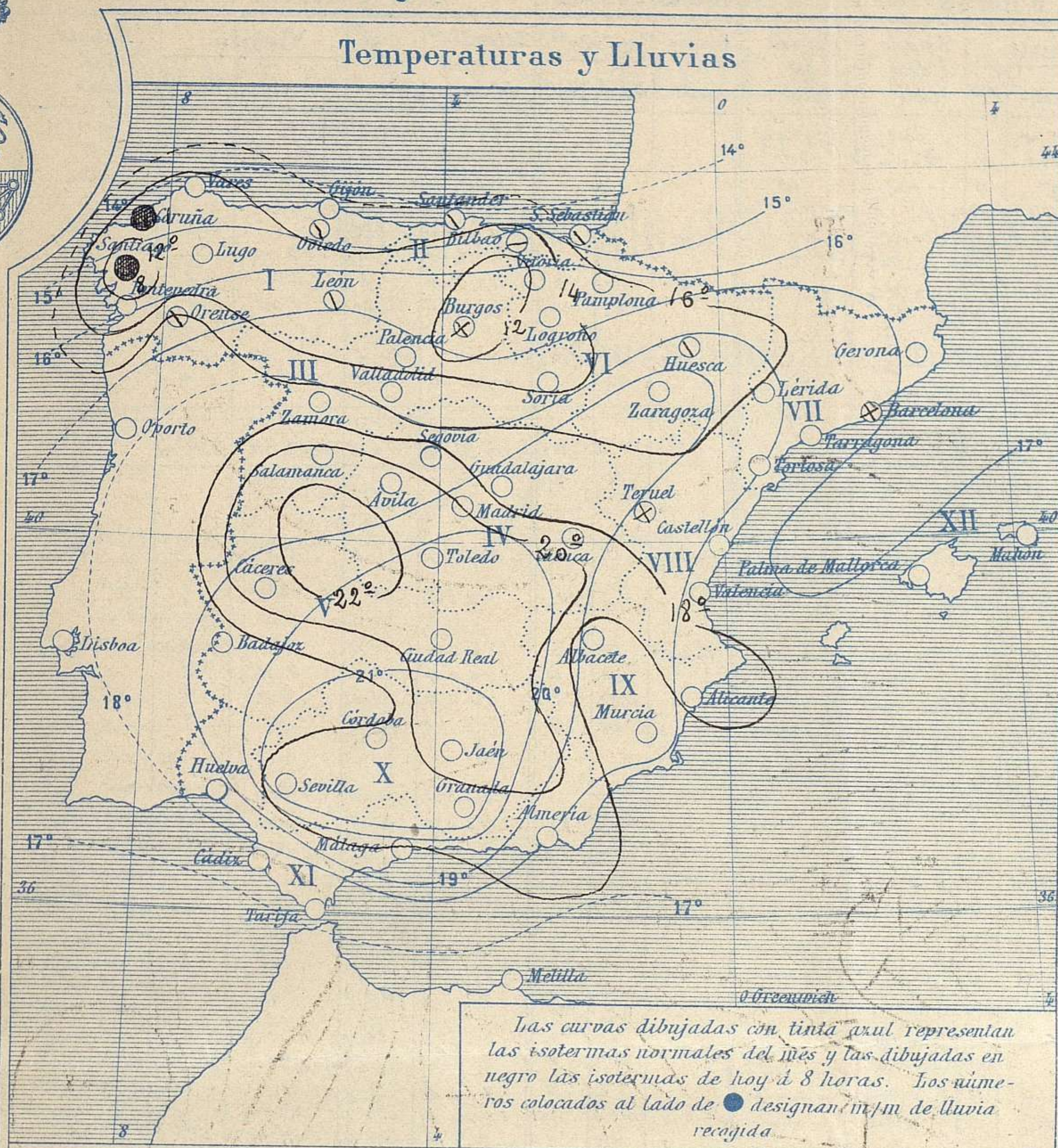
Estado general

Las presiones bajas caminarán hacia Noruega, manteniéndose sobre el Mediterráneo y al W. de las costas de Marruecos áreas de presiones débiles relativas. El estado del mar ha empeorado de ayer a hoy en el Cantábrico. El tiempo es en general bueno, el cielo aparece casi sin nubes, el viento sopla con poca fuerza de dirección variable y la temperatura se mantiene suave. La máxima de ayer fue de 30° en Sevilla y Huelva y la mínima de hoy ha sido de 3° en León.

Las mayores presiones residen por las Azores.

El Director general: Galarza

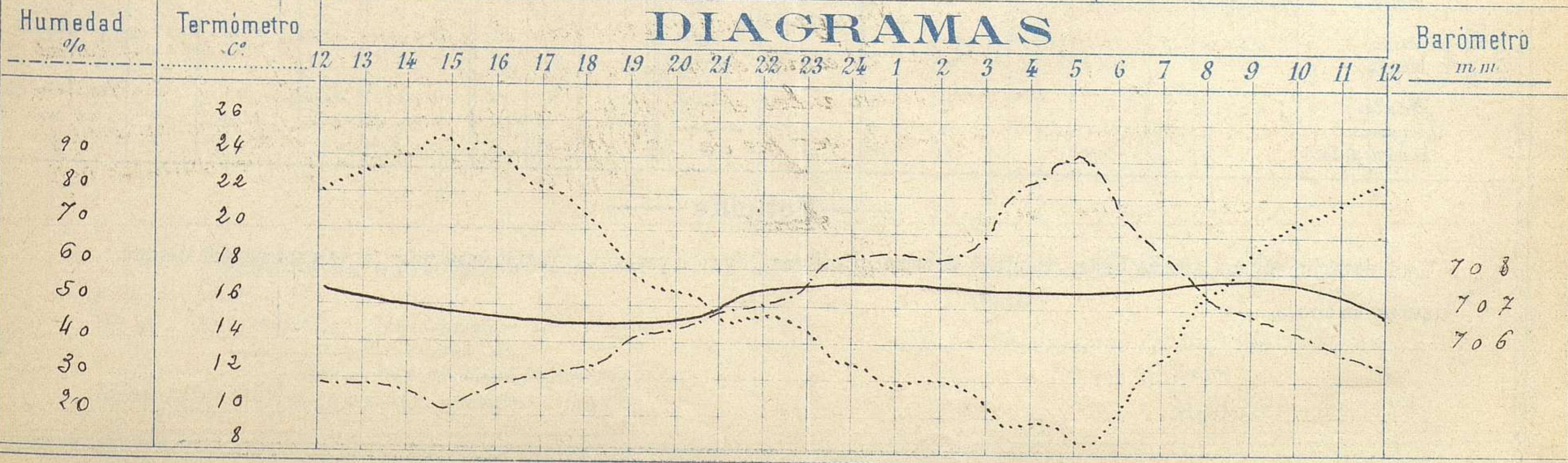
El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Observaciones de Madrid entre 12^h del día 3 y 12^h del día 4

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento	Fuerza 0 a 9	Lluvia ó Nieve m m	Estado del Cielo	Notas
16	706.77	24.3	29	SW	2		Despejado	Temper ^a máxima a la sombra 25.2
20	706.50	17.0	43	W	1		Id.	Id mínima id 8.8
24	707.80	13.0	64	Calma	0		Id.	
4	707.40	9.8	84	NW	1		Id.	
8	707.67	17.0	54	calma	0		Id.	
12	706.81	23.2	35	SE	0		Casi despejado	



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. ^o á 0 ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo		
	n ^o y al nivel del mar	Var. ^{ta} en 3h.			Dirección	F ^{ta}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	Lia Coruña	765.4	+0.2	12.4	N. N. E.	5	cul.	Grue.	1	14	10	768.6	12.3	N. N. E.	3	nub.		
	Vares	767.2		11.4	N. N. E.	4	horiz.	N. N. E.				764.8	12.3	N. N. E.	4	S.		
	Avilés	767.2			N.	3	cul.	N.				764.6		N. E.	1	lluv.		
	Gijón																	
	Oviedo	767.1		12.8	N.	1	cul.		Inaf. ^e	14	9	767.0	13.2	E.	1	cul.		
	Finisterre	770.4		15.4	N. N. E.	3	nub.	N. N. E.				769.9	15.8	N. N. E.	4	S.		
	Santiago	768.7		9.5	S. E.	0	cul.		8	19	8	768.0	16.4	N.	3	"		
	Pontevedra	768.2	+0.5	12.3	N.	1	N.					767.1	21.4	S. N. E.	2	"		
	Lugo																	
	Orense	767.8	+0.3	16.2	S. N. E.	0	c. cul.			25	10	765.3	24.2	N. N. E.	1	c. S.		
León	764.4		8.8	N. N. E.	0	nub.			24	3	761.6	20.3	S.	0	S.			
Región Cantábrica II.	Santander	767.17		14.0	N.	4	c. cul.	N. N. E.				768.9	16.9	N. N. E.	3	c. cul.		
	Punta Galea	767.8		12.9	N. N. E.	3	cul.	N.				768.2	14.8	N. N. E.	2	cul.		
	Bilbao	767.2	0.0	12.0	S. E.	0	bru.			16	9	767.4	15.0	N. N. E.	1	cul.		
	Cabo Machichaco																	
	Igueldo																	
San Sebastián	767.3	0.0	17.8	N. N. E.	0	cul.	Grue.		15	8	766.9	15.4	N. N. E.	1	S.			
Región Duero III.	Zamora	766.8	+2.0	19.5	N.	0	S.			24	22	765.1	22.5	N.	1	S.		
	Palencia																	
	Burgos	767.6	+0.4	7.0	N. E.	0	nub.		Inaf. ^e	19	4	763.4	18.4	N.	0	c. S.		
	Soria	764.1		14.0	N. E.	0	S.			23	6	763.9	21.6	S. N. E.	3	S.		
	Valladolid	766.4	-0.1	10.5	N. E.	0	"			24	7	762.8	22.4	N. N. E.	0	S.		
Salamanca	766.5	+0.1	16.3	N. N. E.	1	"			23	7	765.4	20.8	N.	3	"			
Región Central IV.	Ávila																	
	Segovia	765.4	+0.1	14.2	N.	0	S. N. E.			23	6	762.0	21.0	S. N. E.	0	"		
	Madrid	764.7	+0.7	17.0	cal.	0	"			25.2	8.8	762.3	24.8	S. N. E.	3	"		
	Toledo	765.3	+0.4	14.8	N. N. E.	2	"			26	10	763.0	24.3	N. N. E.	2	"		
	Guadalajara	764.9	+0.6	14.4	N. N. E.	0	c. S.			24	8	761.1	22.5	S. N. E.	0	c. S.		
Cuenca	763.7	+0.8	14.8	N. E.	0	S.			25	3	762.3	22.1	S.	1	S.			
Alto Extrem. ^o Mancha V.	Cáceres	764.6		19.4	N. N. E.	1	"			28	12	763.0	27.0	N.	2	S.		
	Badajoz	765.0	+0.6	15.4	N. N. E.	1	"			29	10	764.5	25.2	N.	3	c. S.		
	Ciudad Real	764.5	+0.3	18.0	N.	0	"			21.5	10	764.1	23.0	N.	0	S.		
Alto Ebro VI.	Logroño	767.5		11.7	N. N. E.	1	c. S.			26	7	766.4	19.8	N. N. E.	1	nub.		
	Vitoria																	
	Pamplona	766.5		10.8	N. N. E.	2	c. cul.			15	8	765.9	15.2	N. N. E.	1	nub.		
	Huesca	764.8	+1.0	12.1	N.	0	nub.			25.1	5.6	761.4	21.7	N. N. E.	6	S.		
	Zaragoza	764.7	+0.5	13.4	N. N. E.	3	S.			28	9	762.8	21.4	N. N. E.	2	S.		
Cataluña VII.	Lérida																	
	Gerona																	
	Barcelona	763.2	+0.4	17.0	E. N. E.	2	nub.	N. N. E.		20	12	767.7	19.0	E. N. E.	2	nub.		
	Tarragona																	
	Tortosa	763.0	-0.1	19.9	N. N. E.	4	S.			46	12	763.8	23.3	S. N. E.	2	S.		
Levan- te VIII.	Teruel	763.9		11.9	E.	0	nub.			25	5	762.3	20.0	N.	0	S.		
	Castellón	759.3	+0.8	17.6	E. S. E.	0	S.			22	14	759.0	20.5	S. E.	1	S.		
	Valencia	763.4	+0.5	13.0	N. N. E.	0	"			22	13	763.1	21.0	E.	0	c. S.		
Región del Guadalq. ^o X.	Albacete	764.3		14.1	E.	1	"			26	6	761.2	22.9	N.	1	S. N. E.		
	Alicante	763.3	0.0	19.4	E.	1	"	Riv. ^o		22	11	763.9	21.4	E. N. E.	1	"		
	Murcia	764.3		15.0	S. N. E.	0	"			29	9	763.0	25.0	S.	2	"		
Región de Guadalupe XI.	Sevilla	764.1		18.0	N. N. E.	3	"			30	12	762.5	29.0	N. E.	3	"		
	Córdoba	764.6	+1.0	17.2	N. E.	1	"			29	10	762.5	27.2	S. E.	1	"		
	Jaeń	764.4		21.6	N.	0	"			26	19	762.1	24.8	N. E.	0	"		
	Granada	765.3		15.5	E.	1	"			25	11	762.3	24.2	N.	3	"		
Costa del Sur XII.	Huelva	764.1	+0.7	17.5	N. E.	4	"			30	15	762.1	24.5	S. N. E.	4	"		
	Algeciras																	
	San Fernando	763.9	0.0	17.3	E.	3	"	cal.		24	13	763.2	20.5	N. E.	3	c. S.		
	Tarifa	765.2		17.5	E.	3	"	Riv. ^o				764.6	19.0	E.	2	nub.		
	Málaga	764.3	+0.6	17.6	N. N. E.	0	"	S.		22	14	764.3	20.9	S. E.	3	S.		
Almería	760.3		19.0	N.	0	"	cal.		24	13	763.6	22.2	S. N. E.	1	S.			
Baleares XIII.	Palma	764.0	+0.6	15.6	N. E.	2	"	N. N. E.		20	12	764.2	19.6	S. N. E.	2	S.		
	Mañón	763.1		20.0	N.	1	"			22	11	763.2	19.6	N.	1	S.		
	Melilla	754.8		21.6	N.	1	"	Riv. ^o		21	12	756.8	20.0	N.	0	nub.		
	Iaguna	764.7	+0.3	14.6	N.	3	nub.			19	11	763.9	15.2	N. N. E.	4	S.		
Sta Cruz de Ten ^o	764.9	+0.3	18.2	N.	4	S.	S.		23	17	763.7	20.7	N. N. E.	4	S.			

— Noticias —

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