

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIII

BOLETÍN

1915

Núm.º.....

DEL

24 de Octubre

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana á las 7 ^h							Id. en las 24 horas		Id. de la vispera por la tarde						
Estaciones	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. ^{as}		Barom. ^o á 0 ^o y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo
	á 0 ^o y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{ca}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{ca}	
Escandinavia	Bodo														
	Cristiansund														
	Shudesnoes														
Europa Oriental y Central	Riga														
	Moscou														
	Nicolaiev														
	Feldkirch														
	Czernovitz														
	Cracovia														
	Pola														
	Viena														
Islas Británicas	Stornoway														
	Shields														
	Valentia														
Francia	Gris Nez														
	St. Mathieu														
	Isla de Aix														
	Biarritz														
	Paris														
	Clermont														
	Perpiñán														
Italia	Liorna														
	Roma														
	Cagliari														
	Palermo														
Portugal	Porto														
	Lisboa	762.9	+0.5	15	N.W.	4	7 ^o	M. g ^o	22	14	762.0	17	N.W.	4	c. nub.
	Lagos	766.6	+1.0	16	N.E.	2	7 ^o	Nub.?	22	15	762.4	17.5	N.E.	2	nub.
	Horta	770.0	+0.1	16	Cal.	1	c. nub.	Uana	20	16	769.8	16	Cal.	2	nub.
	Flores														
	Funchal	765.0	+0.8	18.0	S.W.	4	Uena	M. de	24	18	761.0	22	N.	2	c. nub.
Marruecos y Argelia	Tanger	762.2		17.2	N.E.	0	Uena		2	22	761.7	20.0	N.E.	2	nub.
	Oran														
	Laghouat														
	Argel														
	Cap de Garde														
	Tunex														

Radiogramas

Precios de suscripción

Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas.

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

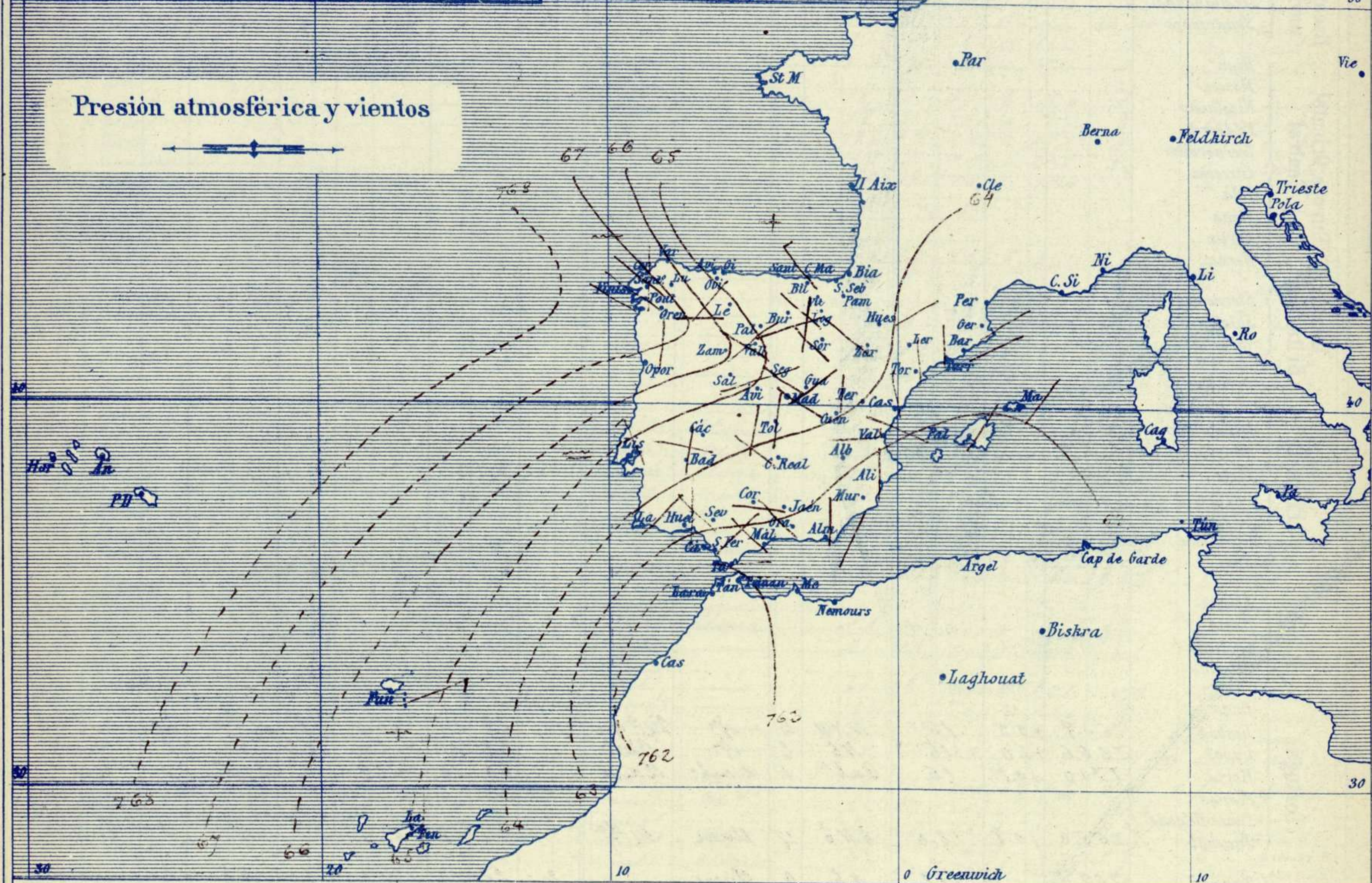
Dirección : Adresse : Address :

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

Signos convencionales		
Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	Llana
1 Ventolina	⊙ Con nubes	Rizada
2 Muy flojo	⊖ Bruma	Marejada
3 Flojo	⊗ Niebla	Picada
4 Bonanable (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

Sobre el Norte africano se extiende un área de presiones débiles y las más altas están situadas hacia las Azores.

El tiempo es generalmente bueno si bien el cielo de España está con muchas nubes y llueve en algunas comarcas.

Los vientos son flojos y la temperatura suave: la máxima de ayer fue de 24 grados en Salamanca, Badajoz y Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 3 grados en Palencia.

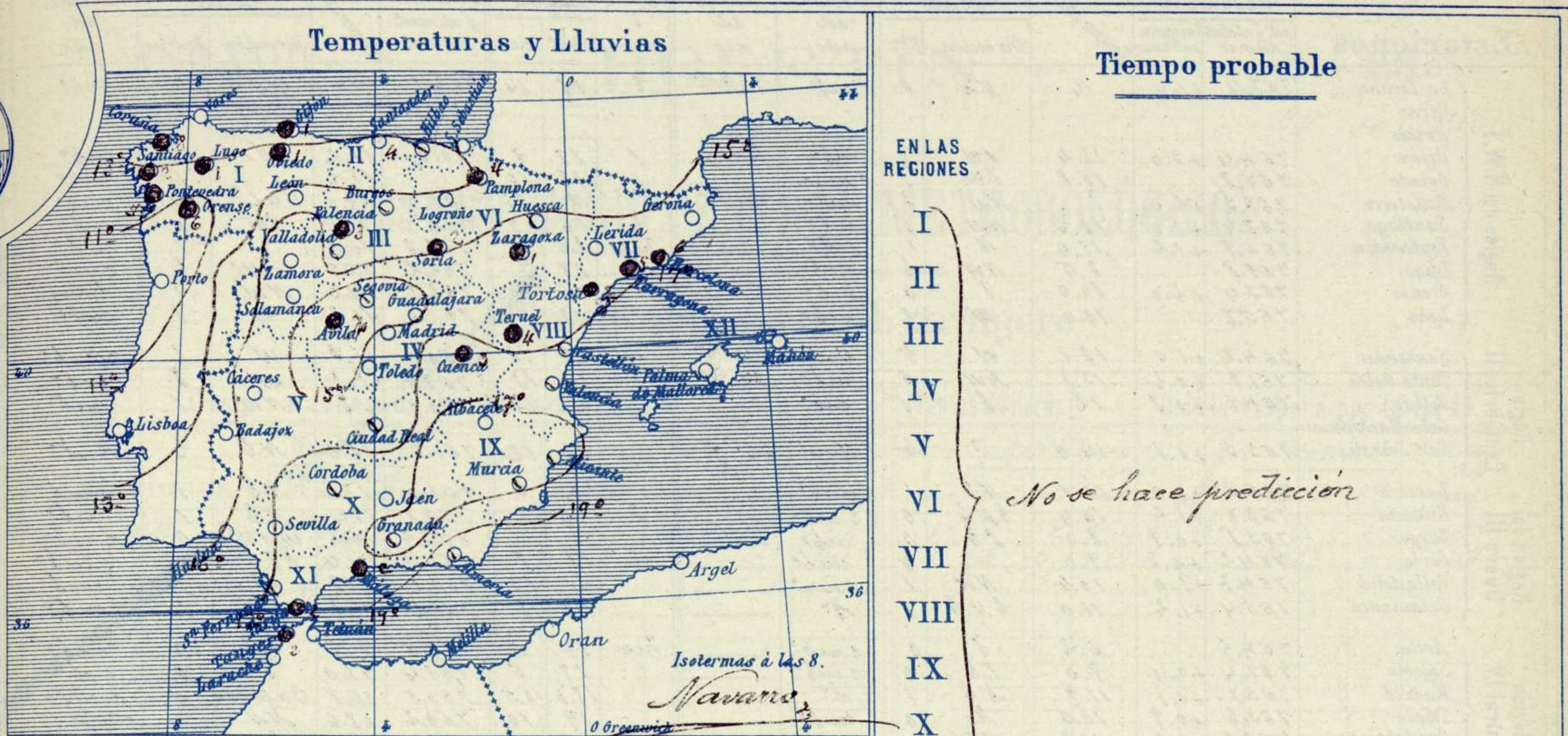
El mar está tranquilo por todo el litoral español.

Sánchez

El Director general: Martin Sánchez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



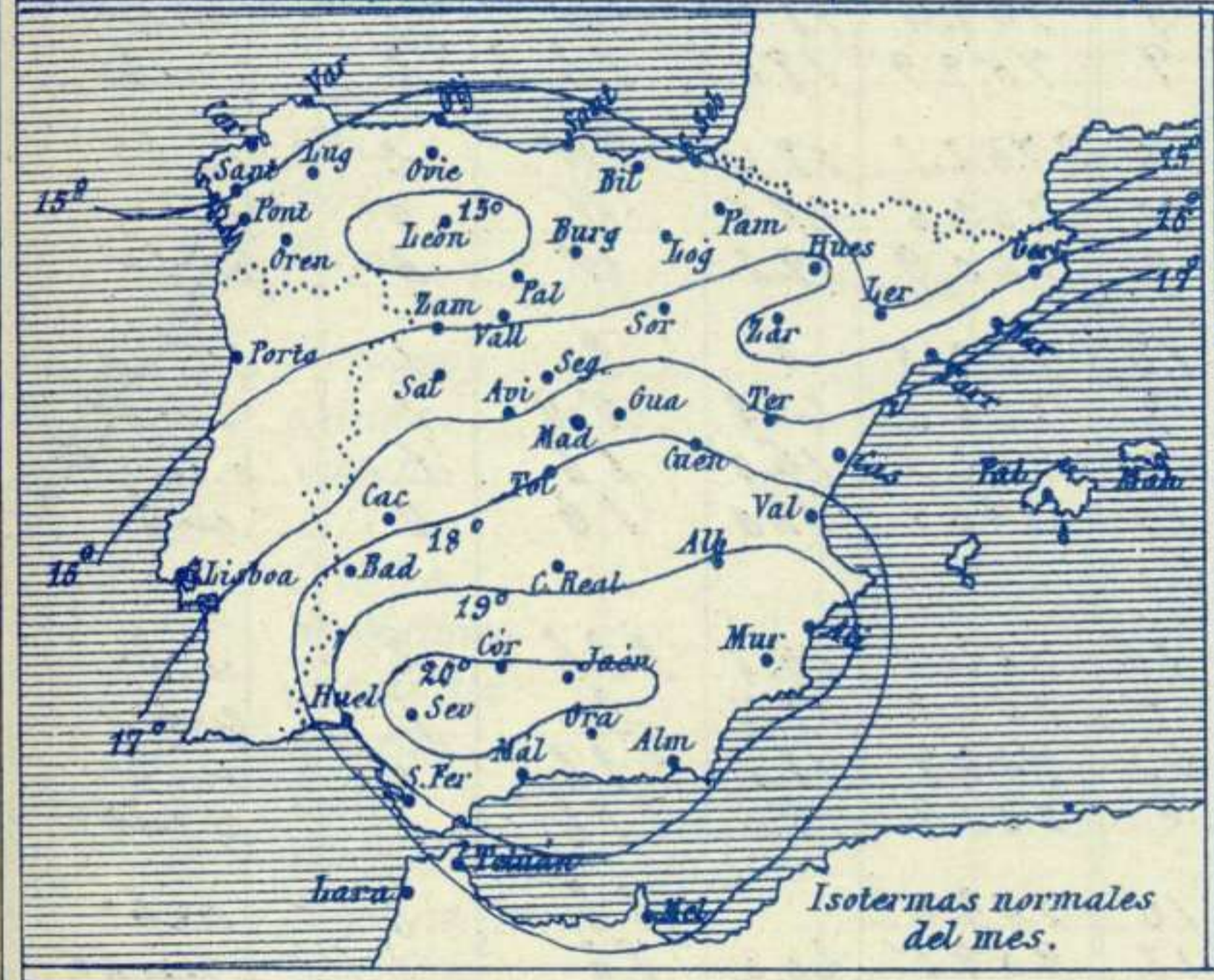


Tiempo probable

EN LAS REGIONES

I
II
III
IV
V
VI
VII
VIII
IX
X
XI
XII

No se hace predicción



Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las.....h.....m

No se envia telegrama

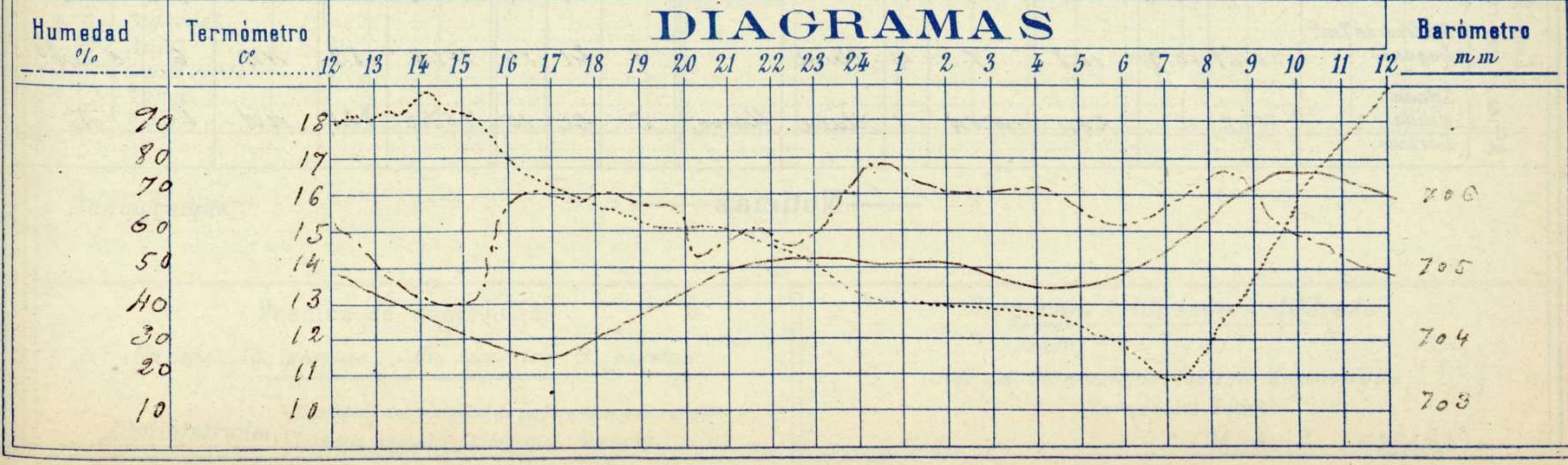
Observaciones de Madrid entre 12^h del día 23 y 12^h del día 24

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora.....

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
				Dirección	F ^{ra} 0 a 9									
12	7.04.28	17.4	59	E	0		Cal. cub. l.	Temperatura máxima						
16	7.03.75	16.8	66	Calma	0		Id	a la sombra 18.8						
20	7.04.57	15.0	60	N.E.	2		Cub. l.	El mínima es 10.5						
24	7.04.97	13.0	74	N.E.	0		Nuboso	Coras de Sol desaparecidas						
4	7.04.56	12.4	71	N.E.	1		C. des. l.	en el día de ayer 5 h 25 ml						
8	7.05.69	11.7	73	N.E.	1		Id							
12	7.05.87	14.8	46	E.N.E.	1		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	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		
	á 0 ^o y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	767.4	+1.4	14	NW	3	emb.	M ^{da}	8	18	14	762.1	16	WNW	2	emb.	
	Vares																
	Avilés																
	Gijón	764.4	+2.0	13.4	SW	2	emb.	llana	1	18	9	760.8	17.2	W	2	emb.	
	Oniedo	765.8		10.8	SW	1	bruma	llana	1	18	10		15.2		1	emb.	
	Finisterre	767.3	+2.0	7	NW	3	emb.	M ^{da}		9	16	765.5	19.0	Cal. ^a	0	emb.	
	Santiago	767.4	+1.0	10.6	NW	0	emb.		2	16	10	762.5	16.9	SW	0	emb.	
	Pontevedra	766.9	+1.2	11.6	N	1	c.d. ^o		Sup	20	7	762.3	16.0	?	1	emb.	
Lugo	768.8		8.5	NW	2	emb.		11	17	7	762.2	15.5	NW	3	emb.		
Orense	767.4	+2.0	10.0	S	0	emb.		6	16	7	762.8	14.0	NW	0	emb.		
León	765.2		10.0	W	2	emb.			13	5	761.6	11.6	W	1	emb.		
Región Cantábrica II	Santander	764.2	+1.0	13.1	W	5	lluv.	M ^{da}	4	19	13	760.0	17.3	W	1	emb.	
	Punta Galea	761.8	+0.2	15.3	NW	5	emb.	M ^{da}	1	19	12	759.3	17.3	W	2	emb.	
	Bilbao	764.1	+0.8	12	S	1	emb.			22	11	760.9	18	NW	1	emb.	
	Cabo Machichaco																
San Sebastián	763.5	+0.1	14.0	?	6	lluv.	M ^{g^{ra}}		20	12	760.7	18.0	NB	2	c.d. ^o		
Región del Duero III	Zamora	766.3	+1.0	13.1	NB	1	emb.			20	6	760.0	17.1	NB	1	emb.	
	Palencia	763.7	+1.2	10.4	SNB	0	c.emb.		3	20	2	759.8	19.4	NB	1	emb.	
	Burgos	763.5	+0.9	8.6	SB	0	emb.			7	5	759.4	16.7	WNW	0	emb.	
	Soria	764.2	+0.3	9.0		0	emb.		2	19	9	760.9	14.4	SB	0	emb.	
	Valladolid	764.7	+1.0	10.2	NW	1	c.emb.			21	19	760.1	19.8	W	1	emb.	
	Salamanca	765.4	+1.2	11.0	SNB	1	?			24	8	761.2	17.8	NW	1	emb.	
Región Central IV	Ávila	764.9		6.2	?	0	c.emb.		Sup	17	4	759.5	14.8	W	0	emb.	
	Segovia	764.4	+0.4	9.0	SB	0	c.emb.			18	5	763.4	17.0	W	0	c.d. ^o	
	Madrid	763.2	+1.1	11.9	NB	1	c.d. ^o			18.7	10.5	760.5	16.8	Calma	0	c.emb.	
	Toledo	763.6	+0.9	12.0	N	0	emb.			19	10	760.5	18.6	NW	4	?	
	Guadalajara	763.3	+1.0	11.2	NW	0	emb.			19	9	759.4	18.4	SW	0	emb.	
	Cuenca	761.2	+0.2	12.5	N	1	c.d. ^o		3	20	9	759.9	18.5	SB	2	c.emb.	
Extrem ^a Mancha V	Cáceres	762.5		14.0	WNW	2	?			20	10	762.1	17.4	NW	2	emb.	
	Badajoz	762.9	+1.0	12.4	N	1	?			24	11	760.6	22.6	N	0	?	
	Ciudad Real	762.0	0.0	12.8	NW	0	emb.			20	9	760.9	19.3	W	2	emb.	
Alto Ebro VI	Logroño	764.6		12.0	NW	4	c.d. ^o			16	10	762.3	?	S	1	lluv.	
	Pamplona	762.7	0.0	11.4	S	0	emb.		4	17	7	762.0	15.7	NW	1	emb.	
	Huesca	762.9	0.0	12.8	NB	0	emb.			19.0	10.5	762.3	16.0	SB	1	c.emb.	
	Zaragoza	764.6	0.0	12.8	NW	1	emb.		1	20	10	760.9	19.0	SB	0	emb.	
Cataluña VII	Llerida																
	Gerona	762.7	+0.2	15.0	NB	0	emb.			19	12	762.4	16.7	SB	2	emb.	
	Barcelona	762.8	+0.8	17.0	NB	0	emb.	M ^{da}	5	18	2	762.8	17.7	S	1	emb.	
	Tarragona	763.3		14.4	WNW	0	c.emb.	Riv. ^a	5	20	12	762.9	18.0	SB	1	emb.	
Tortosa	762.9	+0.7	14.2	N	0	emb.		Sup	21	2	761.9	19.0	SB	2	c.emb.		
Llevante VIII	Teruel	764.2		10.6	SB	0	emb.			17	10	762.0		SB	0	emb.	
	Castellón	761.0	+0.5	17.0	WNW	0	emb.	Riv. ^a	20	17	759.5	20.0	SB	1	emb.		
	Valencia	762.5		17.6	WNW	0	emb.		20	15	762.2	19.8	SB	1	emb.		
Región del SE IX	Albacete																
	Alicante	761.5	+0.2	16	N	1	emb.	Riv. ^a	22	15	761.2	20	SNB	2	emb.		
	Murcia	762.2		16.4	SW	1	emb.		22	15	761.3	20.8	NB	2	emb.		
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	762.8		17.2	NW	2	emb.			24	15	760.8	23.0	SW	4	emb.	
	Córdoba	762.7	+0.4	15.0	SW	1	c.emb.			22	14	760.7	21.8	W	1	emb.	
	Jaén	763.0		14.2	WNW	1	emb.			20	11	761.1	18.8	W	0	emb.	
	Granada	763.0	+0.2	12.8	NW	0	emb.			20	11	761.5	19.4	SW	3	emb.	
Costa del Sur XI	Huelva	763.0		15.2	N	3	emb.	llana	22			760.6	19.2	SW	1	emb.	
	San Fernando	762.5		17.0	S	0	emb.	llana	22	16		762.1	18.1	W	0	emb.	
	Tarifa	761.5	+0.2	17.5	S	2	emb.	llana	2	21	17	761.1	19.7	SB	1	emb.	
	Málaga	763.5	+0.3	18	NW	0	lluv.	llana	2	21	17	762.6	20	S	1	emb.	
	Almería	762.9		20.4	N	1	c.emb.	llana	22	20	761.2	22.4	SW	1	emb.		
Canales XII	Palma	762.3	+0.4	17	NB	1	emb.	Riv. ^a	22	14	762.2	21	S	2	emb.		
	Mahón	762.6	+0.2	17.9	NB	1	c.emb.	llana	20	14	762.8	18	S	1	emb.		
Canales rias	Sta Cruz de Ten. ^o																
	Laguna	764.8	+0.9	16.8	N	4	lluv.		1	21	16	761.8	18.9	NW	6	c.emb.	
Africa	Tetuan																
	Melilla	766.8		20.4	WNW	1	lluv.	llana	5	24	15	767.0	22.8	NW	1	?	
Larache																	

— Noticias —