

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XIX

BOLETÍN

1911.

Núm. 182

DEL

1.º de Julio.

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. a 0.º 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}			
Escandi- navia	Bodo	742.8	-0.1	11.2		P	1	cul.	Ll. ^a		12	10	741.7	12.0	P. S. E.	2	lluo. ^a	
	Cristiansund	744.1	+0.6	11.0		N.	2	lluo. ^a	id.		14	10	744.5	12.4	cab	0	cul.	
	Skudesnoes																	
Rusia y Austria	Riga	755.9	-0.7	20.6		P.	4	c. cul.					758.6	19.0	P. S. E.	1	cul.	
	Moscou	764.5	+0.4	18.5		cab	0	S.					764.1	18.6	P. S. E.	0	cul.	
	Nicolaiew	755.9		22.8		N.	2	"					758.6	25.0	N.	2	c. d.	
	Feldkirch	758.8	-0.1	16.6		S. N.	1	cul.		Inq. ^a	25	15	760.0	22.3	S. N.	6	cul.	
	Czernowitz	761.3	-0.1	17.0		cab	0	S.			27	15	762.4	18.3	cab	0	S.	
	Cracovia	759.6	+0.2	18.1		id	0	c. d.			26	12	760.5	19.2	id	0	c. d.	
	Pola	759.0	+0.1	20.2		N. N.	1	id			25	16	760.4	19.6	N. N. N.	1	cul.	
	Viena	759.0	0.0	17.4		cab	0	cul.			23	15	759.6	18.2	S. E.	1	id	
Islas Británicas	Stornoway																	
	Shields																	
	Valentia	756.9	-0.5	13.3		N. N. N.	3	c. cul.	N. ^a	0.8	15.0	11.1	757.4	13.3	N. S. N.	1	c. cul.	
	Óris Nex.	755.6	-0.1	13.2		S. N.	5	cul.	id		75	12	757.4	13.4	S. N.	6	cul.	
Francia	St. Mathieu	759.5	0.0	13.8		N.	4	cul.	N. ^a	4	17	12	761.0	14.6	N. S. N.	4	cul.	
	Isla de Aix	761.1		16.8		N.	3	cul.	N. ^a	20	15	762.7	18.0	N. N.	3	cul.		
	Biarritz	763.8		17.5		N. N. N.	3	id	id		22	17	762.2	21.0	N. N. N.	3	c. d.	
	Paris	757.8	+0.1	14.3		P.	2	id		7	17.7	13.1	760.9	14.0	N. S. N.	2	cul.	
	Clermont	758.6	-0.2	22.8		N. N. N.	3	c. d.			20.9	13.4	759.9	26.6	N.	4	c. cul.	
	Perpiñán	759.8	+0.5	21.1		E.	2	lluo. ^a			27.5	17.0	761.4	25.7	S. N. E.	2	cul.	
	Cabo Sicié	761.6		23.8		S. N. E.	2	id	Ll. ^a		28	13	761.8	21.5	N.	1	brum. ^a	
	Niza	759.9	+0.2	18.7		cab	0	c. cul.	N. ^a		24	16	762.1	19.2	cab	0	c. cul.	
	Italia	Liorna																
		Roma																
Cagliari																		
Palermo																		
Portugal	Porto																	
	Lisboa	769.1	+0.7	18.0		N. S. N.	3	cul.	N. ^a		24	16	763.3	18.5	N. N. N.	3	c. d.	
	Lagos																	
	Horta	773.5	0.0	19.3		N. E.	1	c. cul.	Ll. ^a		22	18	774.1	18.5	N. N. E.	3	S.	
	Angra																	
	Punta Delgada	772.1	0.0	18.5		N.	4	cul.	N. ^a		21	18	774.3	18.4	N. E.	4	cul.	
Marruecos y Argelia	Funchal	?	+0.3			?	?		id		22	14	766.3	20.1	N.	2	id	
	Tánger																	
	Casablanca																	
	Orán	761.7		20.2		N. S. N.	2	cul.										
	Argel	761.0		25.0		N.	2	S.										
Túnex	764.4		22.0		S. E.	2	cul.											
Sfahs																		

Precios de suscripción

Un año 30 pesetas. Un semestre 15 pesetas

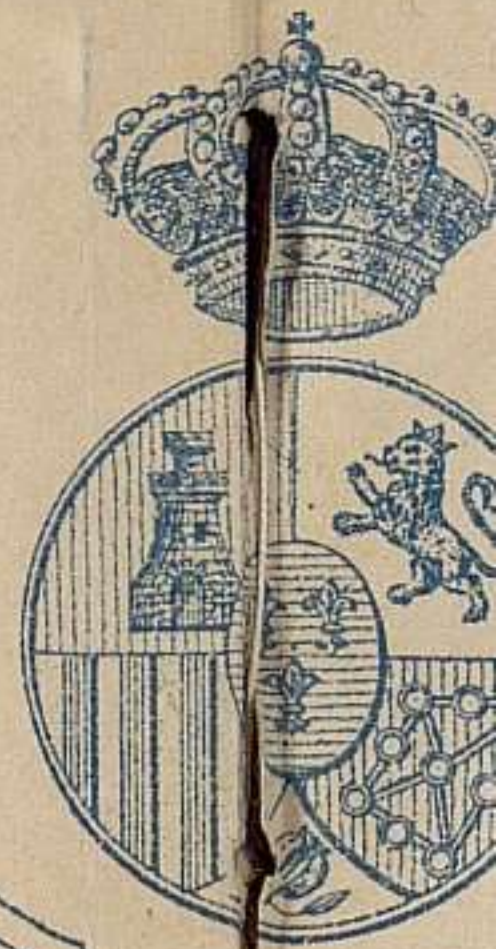
Administrador { Habilitado del material de la Dirección general del
Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

Dirección : Adresse : Address :

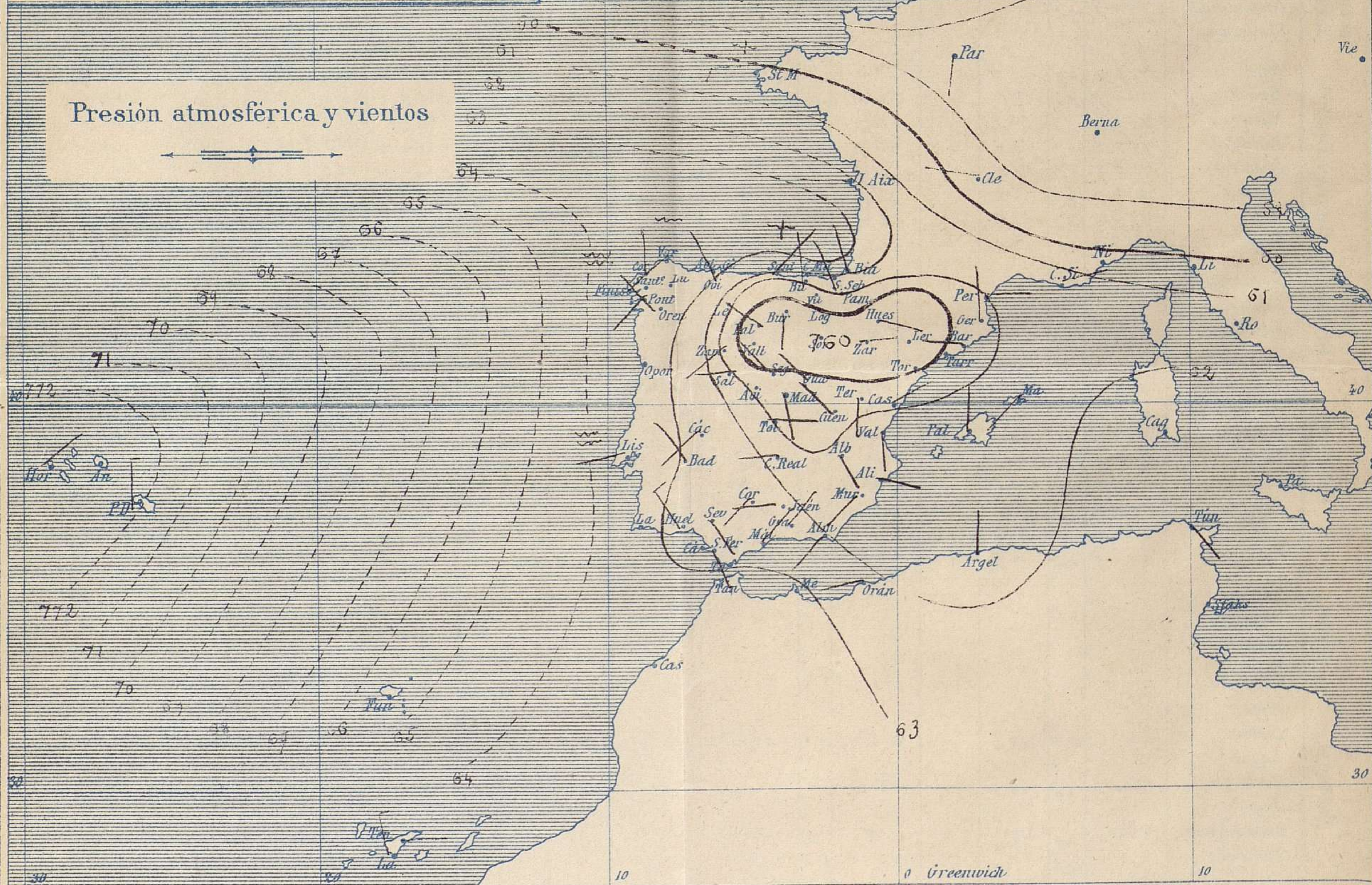
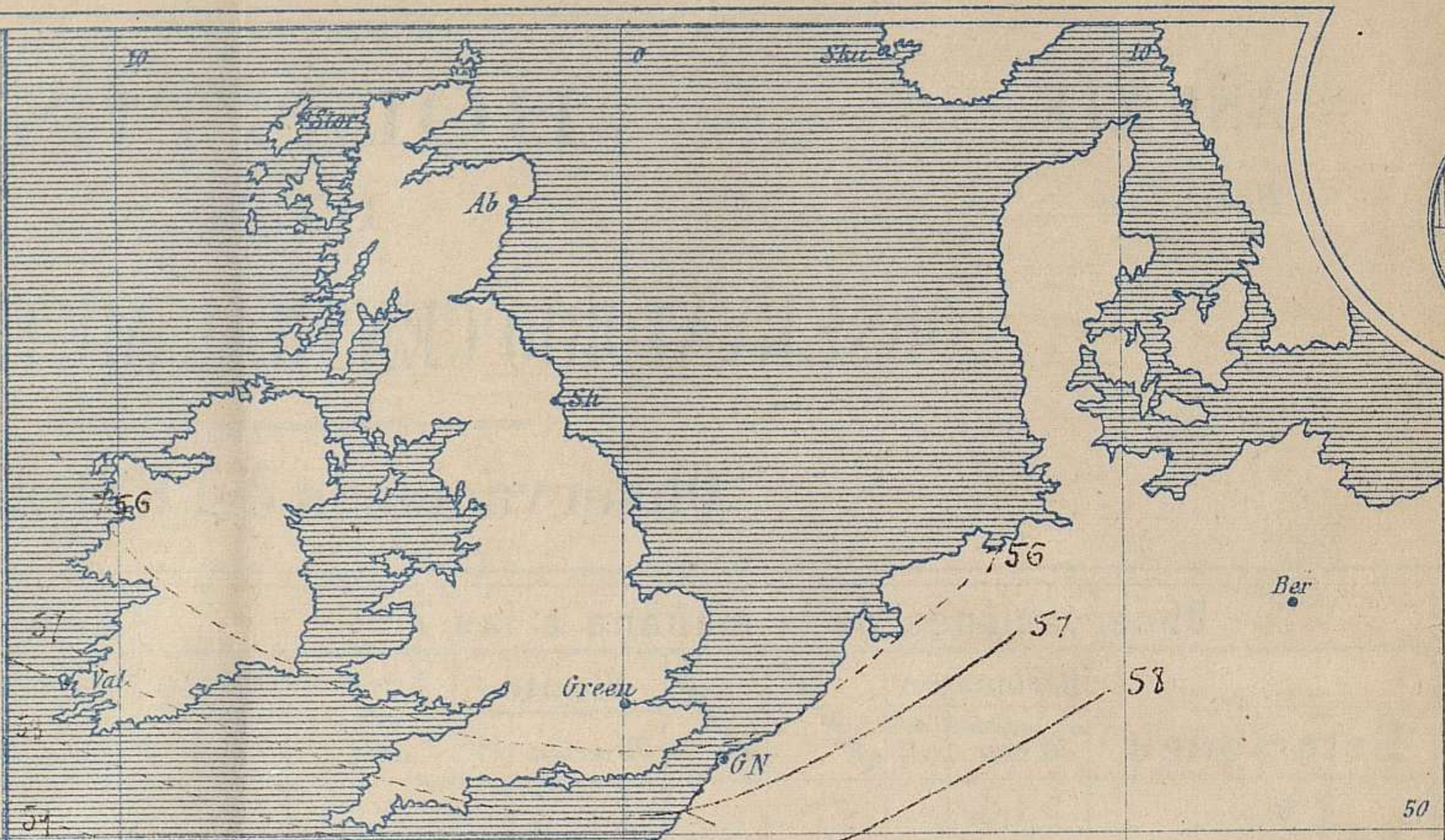
Señor

Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)



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



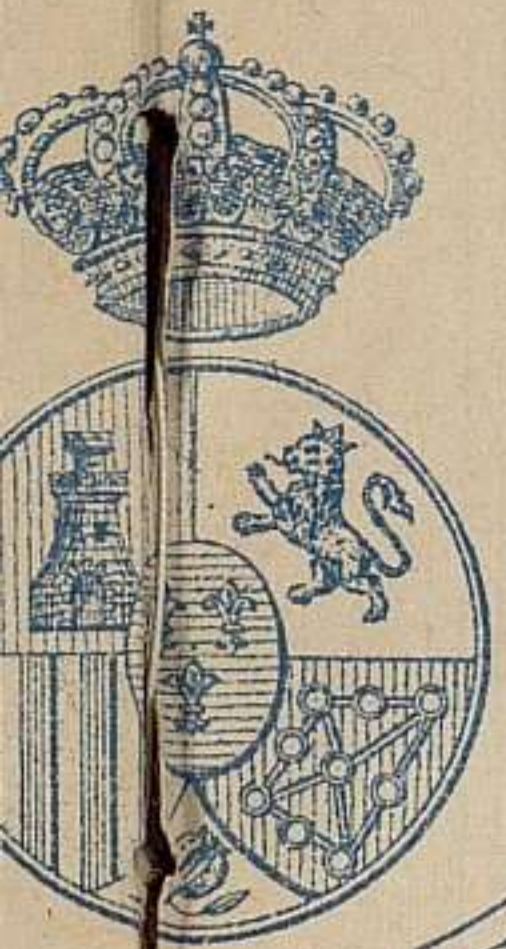
Estado general

Las presiones más débiles residen hacia Noruega y las más altas por las Azores (774 mm). En nuestra Península ocupando Castilla la Vieja y Aragón, persiste un mínimo barométrico de carácter térmico (705 mm) de poca importancia.

El tiempo es bueno, de vientos flojos de dirección variable y la temperatura va en aumento. La máxima de ayer fue de 42° en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 10° en Bilbao

El Director general: Galarza

El Ingeniero Geógrafo, Jefe del Observatorio. J. Galbis

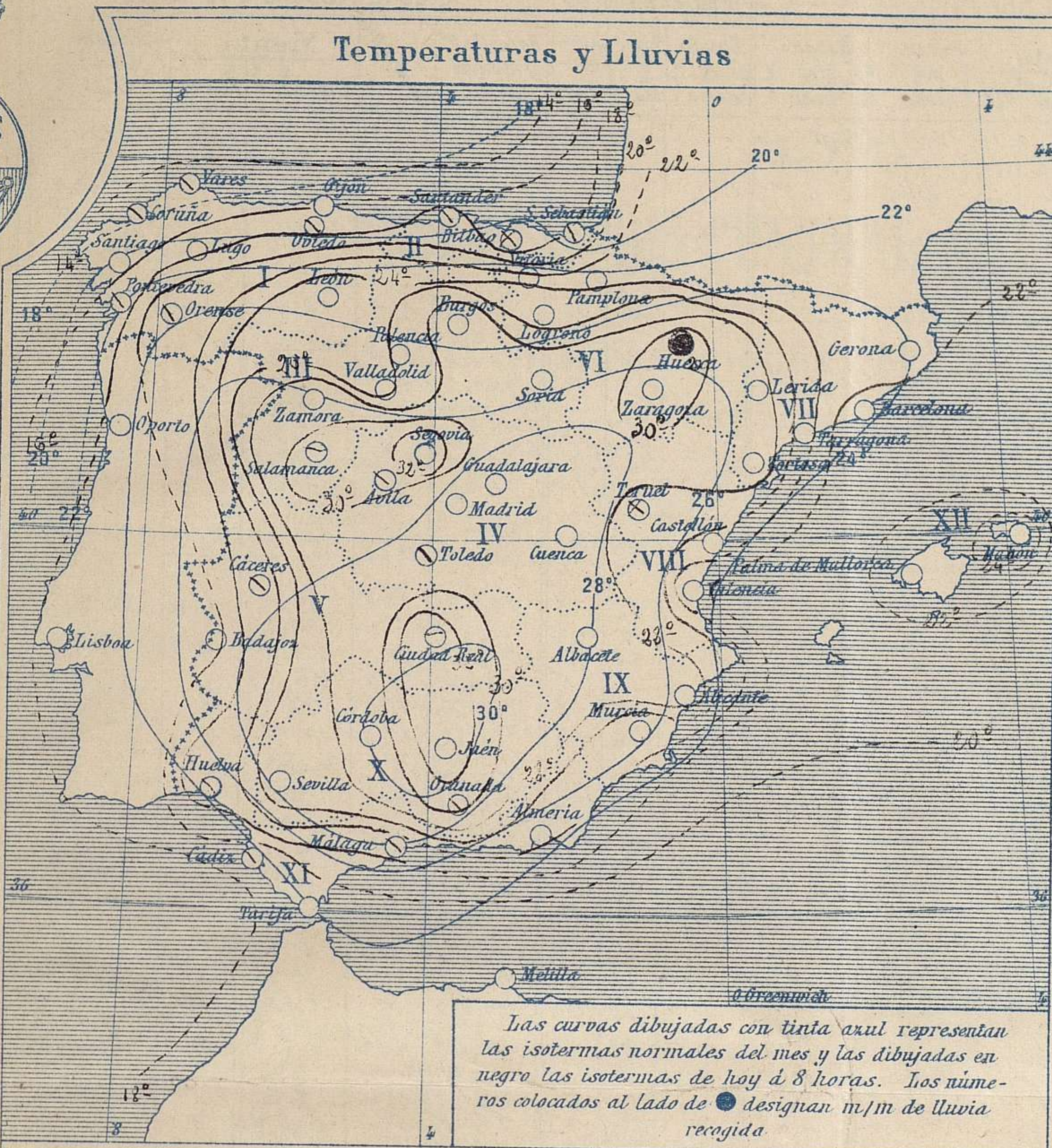


Temperaturas y Lluvias

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados de la region del Norte y alguna tendencia a llover.
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos o moderados de direccion variable y buen tiempo. Calor.
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos o moderados de la region del Este y buen tiempo caluroso.
- VIII }
- IX }
- X } Vientos moderados de la region del Sur y buen tiempo caluroso.
- XI }
- XII } Vientos moderados de direccion variable y buen tiempo.



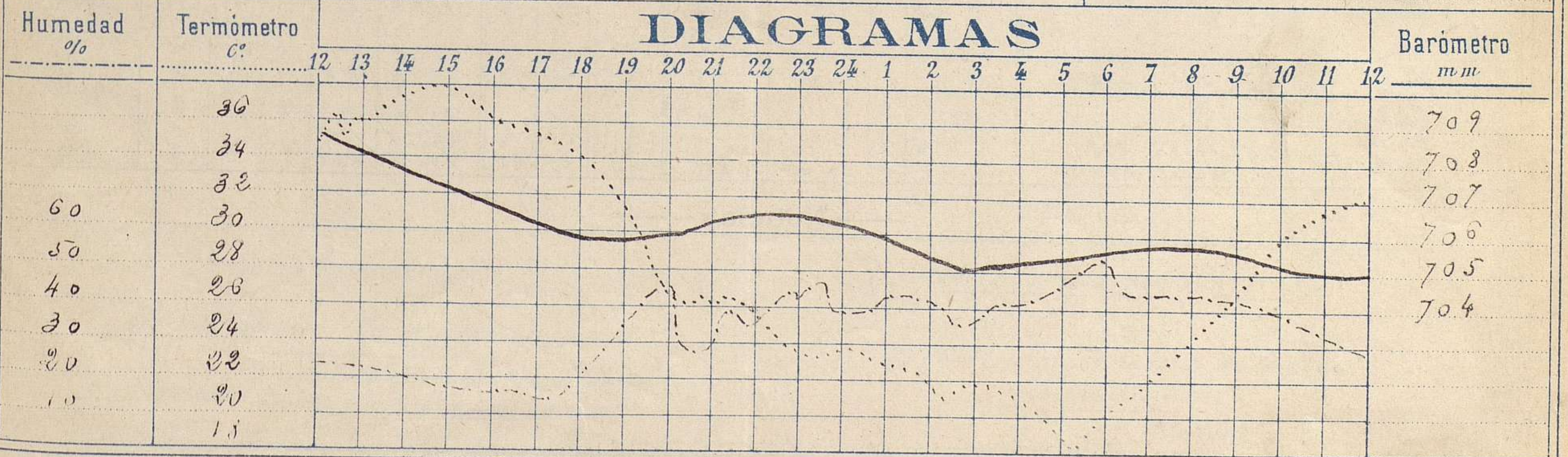
Las curvas dibujadas con tinta azul representan las isotermas normales del mes y las dibujadas en negro las isotermas de hoy a 8 horas. Los numeros colocados al lado de ● designan m/m de lluvia recogida.

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 30 y 12^h del dia 1^o

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	706.68	36.1	16	WSW	3	"	Casi despejado	Temp. máxima a la sombra 37.3
20	705.89	26.7	45	NW	2	"	Id	Id mínima a la id 18.1
24	706.30	23.4	38	S	1	"	Despejado	
4	705.21	20.8	41	NE	2	"	id	
8	705.75	24.1	45	SSE	1	"	id	
12	704.96	32.0	28	SW	2	"	id	

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	
	n.º y al nivel del mar	Var. en 3h			Dirección	F.ª				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I	La Coruña	763.1	+0.2	15.4		N	1	neb.	N.º g.º	18	14	765.5	17.4	N. N.	2	neb.	
	Vares	763.2		13.1		N. S. N.	2	id.	N.º			764.4	11.0	S.	4	nieb.	
	Avilés	762.5				N. N.	1	llu.	L.º			763.7		N.	1	llu.	
	Gijón																
	Oviedo	762.2		11.2		N. N.	0	neb.				763.2	17.8	N.	2	neb.	
	Finisterre	765.0		19.2		N. S.	8	id.	id.	Trap.	20	14	7671.3	22.0	cab.	0	nieb.
	Santiago																
	Pontevedra	762.8	+0.6	17.4		S. N.	2	id.			28	15	764.1	21.2	S. N.	4	S.
	Lugo																
	Orense	761.1	+0.4	19.8		N. N.	1	id.			26	18	760.8	31.2	N. S.	0	"
León	763.6		20.5		S. S.	0	c. d.			23	14	760.4	20.7	S.	0	"	
Región Cantábrica II	Santander	763.5		18.0		N. S.	1	neb.	N.º g.º			764.1	19.0	N. S.	5	neb.	
	Punta Galea	762.9		17.5		N. N. N.	2	id.	id.			763.0	19.6	N. N. S.	4	c. neb.	
	Bilbao	761.1	-0.2	27.6		N.	0	nieb.		Trap.	26	10	762.0	21.8	N.	5	neb.
	Cabo Machichaco																
	Igueldo																
San Sebastián	762.2	0.0	28.0		N. N.	1	neb.	L.º		26	16	761.7	21.0	N. N.	3	id.	
Región del Duero III	Zamora	762.0	+3.0	24.5		S. N.	0	S.		36	17	763.9	22.1	S. N.	1	neb.	
	Palencia									32	16						
	Burgos	759.5	0.0	25.0		S.	0	"		34	17	758.3	22.2	S. P. N.	2	S.	
	Soria	760.8		22.8		N.	0	"				762.2	31.8	S. P. N.	3	c. neb.	
	Valladolid	?	0.0	22.0		S.	0	"		26	17	759.4	35.4	N.	2	neb.	
	Salamanca	762.6	+0.2	26.8		N.	1	llu.			36	16	767.1	32.8	S. N.	4	c. d.
Región Extrem.ª y Mancha V. Central IV	Ávila	761.1		22.5		S.	0	c. neb.		32	19	760.7	20.5	S.	5	c. d.	
	Sejovia	761.2	+0.7	27.0		N. N.	0	S.		35	17	759.2	32.8	S.	1	c. neb.	
	Madrid	761.2	+0.4	24.1		S. S. S.	1	"		34.3	18.1	760.0	26.1	N. P. N.	3	c. d.	
	Toledo	760.6	+0.2	26.8		S.	1	neb.		40	23	759.6	38.6	S. N.	1	neb.	
	Guadalajara	760.6	+0.6	24.4		N. N.	0	c. d.		36	18	759.1	29.6	S. N.	2	c. d.	
	Cuenca	760.7	-0.3	24.2		N. N.	0	S.		37	14	761.2	25.2	S.	1	id.	
	Alto Ebro VI	Cáceres	761.9		21.2		S. N.	2	neb.		38	16	760.0	36.8	S. N.	2	S.
		Badajoz	762.9	+0.6	18.5		N. N.	1	neb.		39	15	760.1	37.0	N. N.	1	"
		Ciudad Real	761.5	+0.1	19.2		N.	1	llu.		38	17	763.3	27.5	N. P. N.	1	c. neb.
		Logroño	762.1		22.5		N. N. N.	0	S.		36	17	763.9	20.2	S. P. S.	0	neb.
Región de Aragón VII	Vitoria																
	Pamplona	760.0		22.4		N. S.	0	"		36	16	761.2	25.0	S. S.	0	S.	
	Huesca	759.9	0.0	28.9		S. P. S.	0	"	2	38.6	16.1	760.9	38.0	S. P. N.	0	"	
	Zaragoza	759.7	0.0	29.6		S.	1	"		39	21	760.4	36.2	S.	1	neb.	
	Región de Cataluña VIII	Lérida															
Gerona		762.0	+1.1	27.0		N. N. N.	1	"		35	19	764.9	32.0	N. N.	0	S.	
Barcelona		759.8	0.0	21.8		N.	2	"	N.º g.º	28	19	763.1	25.5	N. N. N.	2	neb.	
Tarragona																	
Tortosa		760.1	-0.6	28.5		cab.	0	"		36	20	763.1	28.8	S.	2	id.	
Región de Aragón IX		Teruel	762.0		22.1		S.	0	nieb.		38	14	763.3	25.6	N. S.	0	neb.
		Castellón	761.2	+0.2	25.5		N. S.	0	S.		38	20	764.3	25.5	S. S.	0	S.
		Valencia	760.8	+1.2	27.6		S. P. S.	0	"		37	20	764.0	26.6	S. S.	0	c. d.
		Región de Murcia X	Albacete	761.3		25.6		S. S.	1	"		38	20	761.3	24.8	S.	3
Alicante			761.4	+0.4	28.6		S. P. S.	0	"		29	19	764.0	26.6	S.	1	S.
Murcia	761.4		0.0	24.0		S. N.	0	"	L.º	35	17	763.0	35.0	S. S.	1	c. d.	
Región de Andalucía XI	Sevilla		762.4		27.0		S. S.	2	"		42	18	761.6	40.0	S. N.	4	id.
	Córdoba	762.4	0.0	27.6		S. N.	1	"		41	20	761.6	40.8	S. N.	1	S.	
	Jaén	761.4		28.8		N.	0	"		39	23	760.0	37.6	N. S.	0	c. d.	
	Granada	762.5		28.0		N. S.	1	c. neb.		36	19	763.5	36.3	S.	4	id.	
	Región de Andalucía XII	Huelva	762.0	-0.1	23.7		N. N.	3	id.		31	17	762.7	26.1	S. N.	3	c. neb.
Alicerías																	
San Fernando		762.9	+0.6	18.4		S. S.	3	id.	cab.	35	16	761.6	25.5	N. N. N.	1	neb.	
Tarifa		763.3		19.7		cab.	0	S.	L.º			764.7	27.0	S. S.	3	S.	
Málaga		762.5	-0.8	23.3		S.	0	c. neb.	L.º	24	19	763.9	21.9	S.	2	c. d.	
Almería		760.4		25.0		S. N.	1	S.	cab.	27	23	763.2	26.0	S. N.	1	c. d.	
Región de Baleares XIII	Palma	762.1	+0.6	22.4		N.	2	c. d.	Prin.º	26	18	765.0	24.2	S. N.	2	S.	
	Mañón	760.8		25.4		S. N.	3	S.		29	18	764.1	25.8	S. N.	2	"	
	Melilla	763.0				S.		"	Prin.º	24	21	765.0	24.2	S. P. S.	2	c. d.	
	Iaguna	765.1	+0.4	22.9		N. N. N.	4	neb.		28	14	764.8	18.7	N.	3	id.	
Sta Cruz de Ten.º	764.2	+0.1	23.2		S. P. S.	1	c. d.	L.º	29	20	763.8	26.8	S. P. S.	2	S.		

— Noticias —