

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

BOLETÍN

1914

Núm. 316

DEL

13 de Noviembre

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. á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	á 0° al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{va}		
Escandinavia	Bodo	735.7	0.0	0	S	4	e. cub. ^o	Cl. va. ^a	1	-2	735.5	-1	S	4	f.	
	Cristiansund	738.7	+0.8	-1	S.W.	1	e. cub. ^o	M. ^a	14	6	-2	741.5	1	N.W.	4	e. cub. ^o
	Shudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	Feldkirch															
	Cernorvitz															
	Cracovia															
	Pola															
	Viena															
Berlin																
Berna	765.8		2	S.W.	2	cub. ^o		4		762.4	2	S.W.	0	Variable		
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Gris Nex	757.2	-2.5	11.8	N.W.W.	6	cub. ^o	gutta	11	7	761.1	9.2	N.W.W.	7	f.	
	St. Mathieu	762.6	-1.2	12.5	W	5	cub. ^o	M. ^a	15	11	768.7	12.5	N.W.W.	5	cub. ^o	
	Isla de Aix	767.0	-0.2	12.0	W	2	cub. ^o	Al. va. ^a	14	10	767.7	11.5	S.W.	4	cub. ^o	
	Biarritz	769.2	0.0	12.4	N.W.W.	2	cub. ^o	M. ^a	8	14	769.5	12.0	N	4	cub. ^o	
	Paris	762.7	-1.4	6	S.W.	3	e. cub. ^o		2	12	762.6	7	W	2	e. d. ^o	
	Clermont	766.6	+0.2	5	N.W.	3	e. cub. ^o		1	9	765.7	6	N.W.S.	4	e. d. ^o	
	Perpiñán	765.5	+0.2	1.1	N.W.	5	cub. ^o		imp	16	10	764.4	1.1	N.W.	6	f.
	Cabo Sicié	752.7	+0.2	7.2	N.W.	7	e. d. ^o	M. ^a g ^{ra}	14	7	756.4	8.6	W	7	Variable	
Niza	752.2	+1.4	6.1	S	1	e. d. ^o	Riba. ^a	15	5	754.5	9.5	Cal. ^a	0	e. d. ^o		
Italia	Liorna	756.0	+0.2	8	N.S.	0	f.				752.2	12	N	2	f.	
	Roma	752.9	+1.1	8	N	4	f.		2		749.9	12	N	1	tormenta	
	Cagliari	754.1		12	N.W.	2	e. d. ^o				753.1	16	W	5	e. cub. ^o	
	Palermo	750.8	+0.2	12	N.W.	2	e. cub. ^o		8		753.4	12	S	1	f.	
Portugal	Porto															
	Lisboa	769.7	+0.2	12	N.W.W.	2	f.	M. ^a g ^{ra}	20	4	769.1	16	N.W.W.		cub. ^o	
	Lagos	768.7	-0.2	11	Cal. ^a	0	f.	Riba. ^a	24	4	768.4	15	W	2	cub. ^o	
	Horta															
	Flores															
Funchal	769.2	-0.4	15	N.S.	2	e. d. ^o	M. va	21	15	769.2	19	N.S.	2	cub. ^o		
Marruecos y Argelia	Tánger	757.4		11.4	S.W.	2	e. d. ^o		21	10	767.4	18.8	W	2	cub. ^o	
	Oran	764.2		16.8	N	5	e. d. ^o	M. va	19	12	765.2	18.8	S.W.	2	f.	
	Iaghouat	763.6		10.4	N.W.	0	f.		17	8	761.1	13.4	S	0	f.	
	Argel	762.9	+1.1	14	S.N.S.	2	Variable	M. ^a	7	12	763.5	16	N.W.W.	2	cub. ^o	
	Cap de Garde	752.7		12.8	N.W.	2	cub. ^o	H. va. ^a	4	19	752.9	15.2	N.W.	7	e. cub. ^o	
	Túnex	758.4		14.2	N.W.	5	e. cub. ^o									
Biskra	760.9		15.0	N.W.	2	f.		20	12	760.8	14.5	N.W.	2	f.		

Radiogramas

Precios de suscripción

Un año...18...pesetas. Un semestre...9...pesetas.

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

Dirección : Adresse : Address :

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

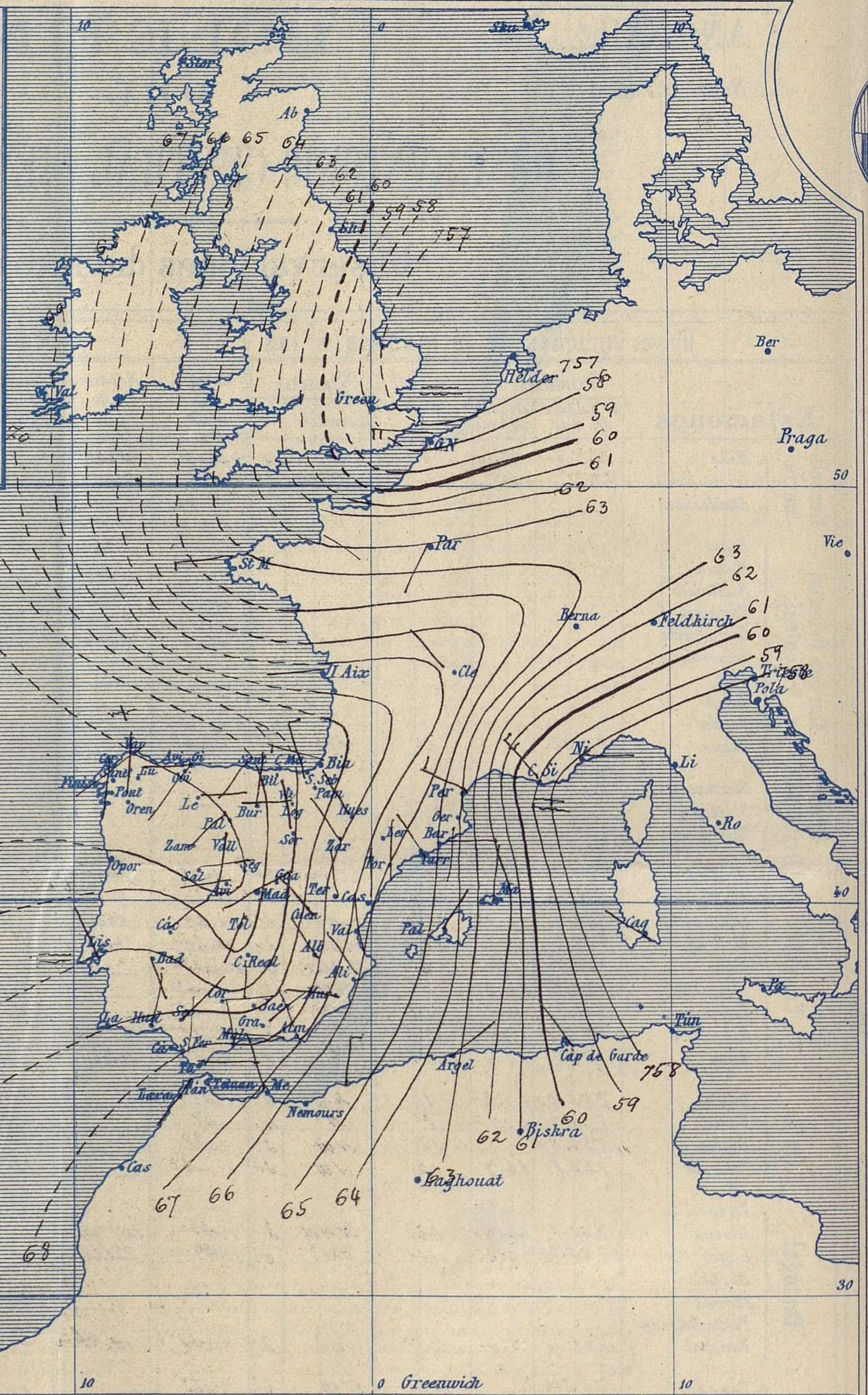
Madrid. (ESPAÑA)

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 Bonancible (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

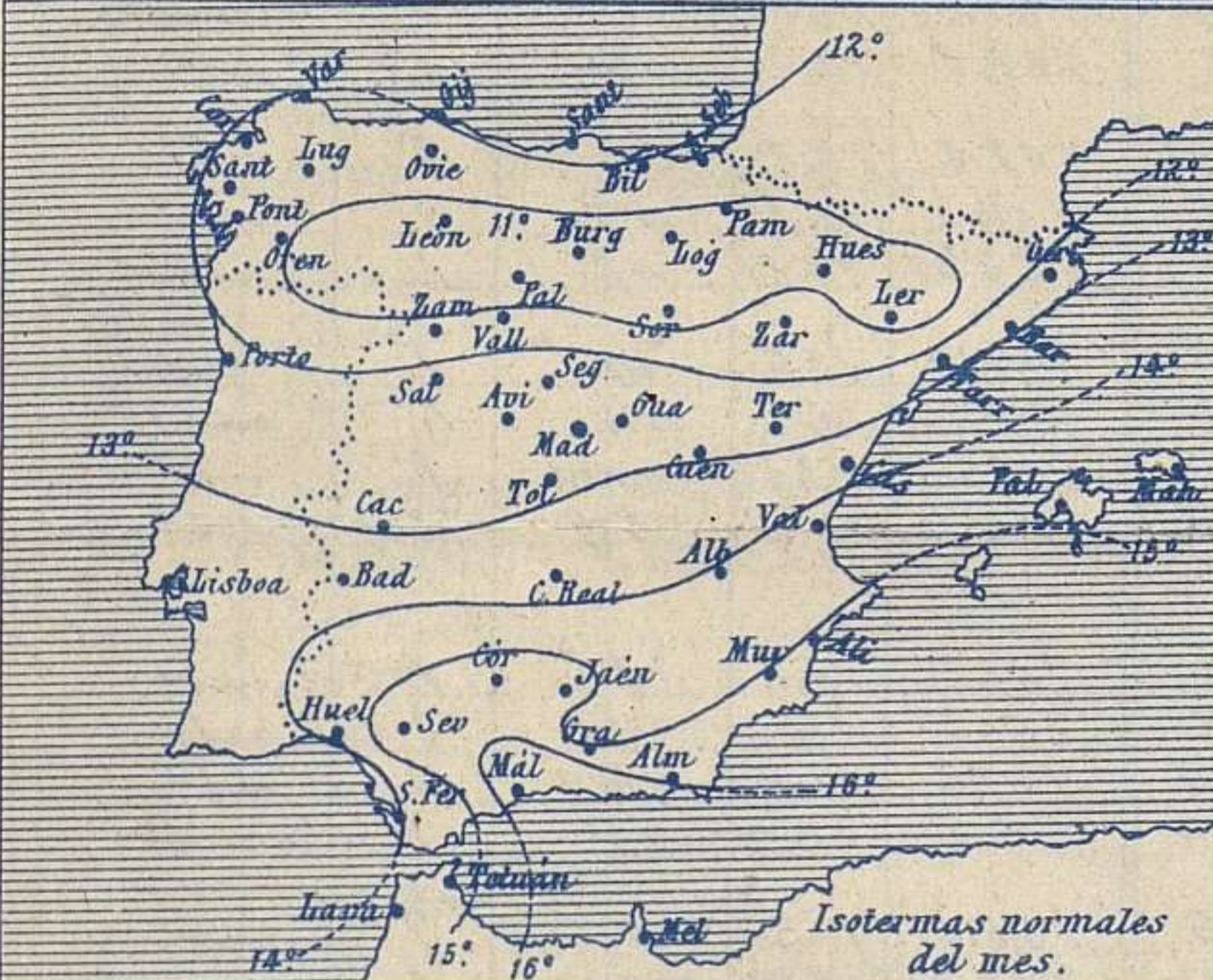
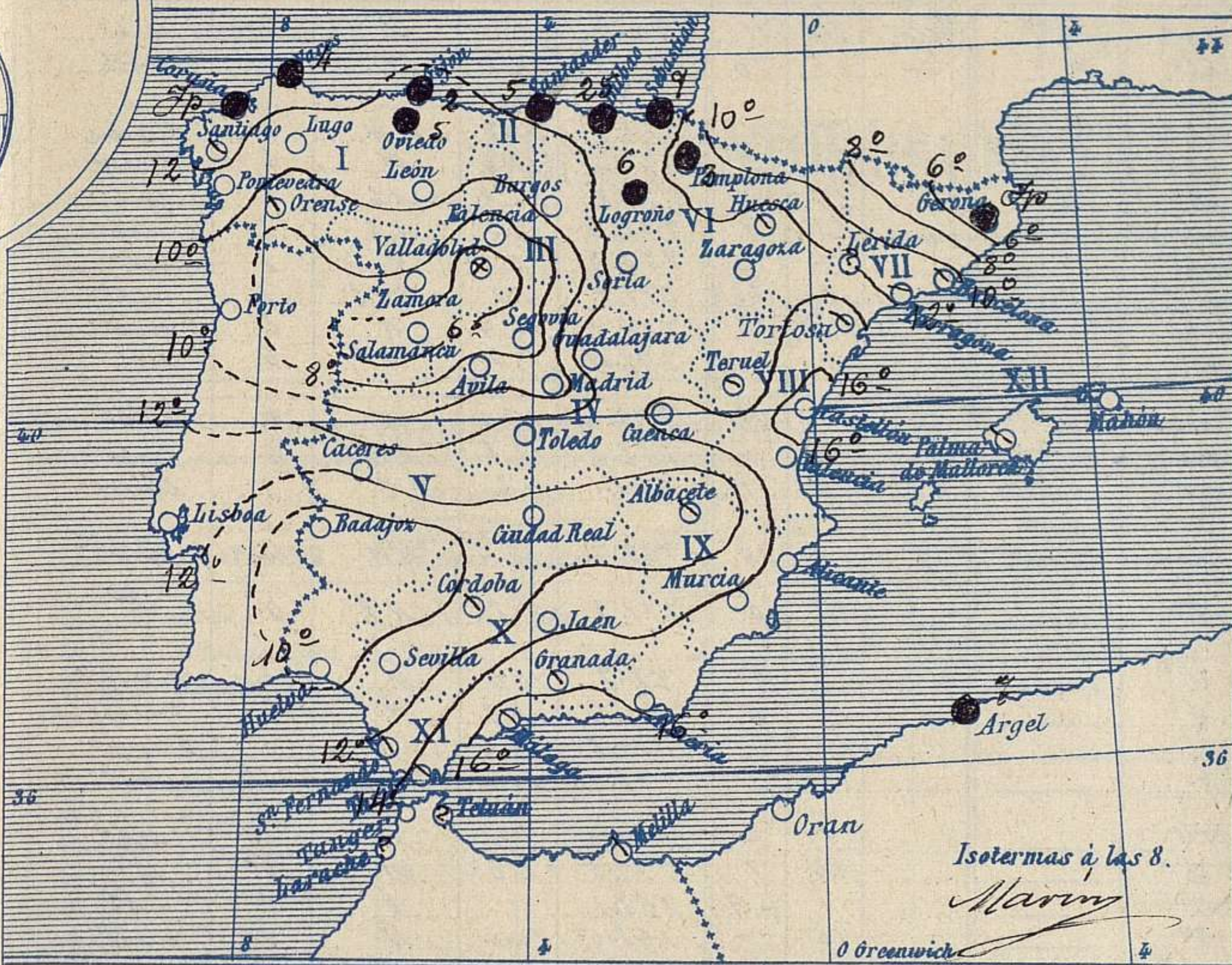
Se encuentran ya más lejos de la península Ibérica, los centros de perturbación atmosférica, por cuya causa mejoró el tiempo por todas partes, pero aun dominan los vientos de la región del Norte; el cielo aparece en general con muchas nubes, solo sobre la Meseta Central está despejado, y se observan algunas nieblas.

La temperatura máxima de ayer fue de 25 grados en Málaga y la mínima de hoy ha sido de 1 grado bajo cero en Salamanca.

Las presiones altas se extienden desde Castilla, por Galicia, al Atlántico.

Sauco

Temperaturas y Lluvias



Los números colocados al lado de ● designan m/m de lluvia recogida.

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos flojos a moderados de la región del Oeste y tiempo incierto.
- II } Marejada.
- III }
- IV }
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos o moderados de la región del Norte y buen tiempo.
- VIII }
- IX }
- X }
- XI }
- XII }

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 13. h. 5. m

Carrina hacia el Báltico la borrasca del mar del Norte.
Vientos del Oeste, moderados en las costas del Cantábrico

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

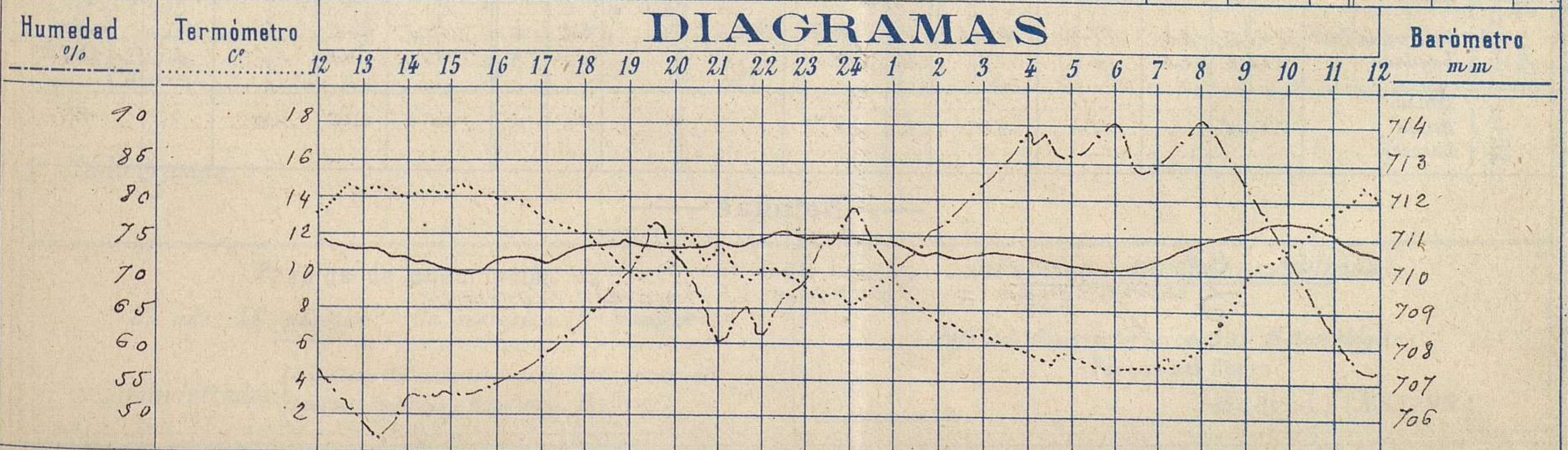
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

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	710.92	13.1	56	N	4		C. cub. to	Temp. máx. a la sombra 14.8						
16	710.29	13.8	54	N	3		Nuboso	Id mín. id. 4.9						
20	710.57	10.6	73	N	1		C. desp.	Horas de sol despejado en						
24	710.90	8.1	79	S	1		Desp.	el día de ayer 2.40"						
4	710.50	5.8	88	N.E.	1		Id							
8	710.93	5.8	88	Calma	0		Id							
12	710.60	14.2	59	S	1		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	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		
	á 0° 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	772.3	-0.6	12	S	1	emb. ^o	M ^o	14	11	770.2	14	N	1	emb. ^o		
	Vares	770.9	-1.0	12.0	SW	4	emb. ^o	M ^o	15	10	762.0	12.8	N	1	mb. ^o		
	Avilés																
	Gijón	771.2	-0.2	11.4	N.W.	2	emb. ^o	Neb. ^a	15	11	772.7	12.8	N.W.	2	lluvie.		
	Oviedo	771.3		9.4	SW	1	emb. ^o		14	9	772.5	12.0	N	2	lluvie.		
	Finisterre	770.8	-0.1	12.8	N	2	emb. ^o	M ^o	15	14	772.8	15.2	N.E.	2	emb. ^o		
	Santiago	772.0	-1.0	10.6	N	2	emb. ^o		14	9	774.3	12.5	N.E.	2	emb. ^o		
	Pontevedra	772.3	-0.2	11.6	N	1	emb. ^o		17	9	772.0	16.4	N	1	mb. ^o		
	Lugo	769.1		8.5	N.W.	0	emb. ^o		11	7	771.1	16.2	N.E.	1	emb. ^o		
	Orense	772.3	0.0	7.5	N	2	emb. ^o		19	15	769.9	15.4	N	2	emb. ^o		
León	771.5		2.0	S	1	S ^o		11	3	771.4	9.2	N	6	emb. ^o			
Región Cantábrica II	Santander	769.2	-0.1	12.2	N.W.	0	lluvie.	M ^o	15	14	769.6	12.2	N	0	emb. ^o		
	Punta Galea	768.2	-0.1	12.0	N.W.	4	emb. ^o	M ^o	14	11	768.8	12.8	N.W.	6	emb. ^o		
	Bilbao	770.3	0.0	12	N.W.	0	emb. ^o		25	14	770.1	12	N	3	lluvie.		
	Cabo Machichaco																
San Sebastián	769.6	-0.2	12.8	N.W.	4	lluvie.	Neb. ^a	7	12	10	769.7	12.4	N.W.	4	emb. ^o		
Región del Duero III	Zamora	770.5	+1.0	4.1	N.E.	0	S ^o		12	0	771.2	28.8	N.E.	0	S ^o		
	Palencia																
	Burgos	771.1	-0.1	6.0	N	0	c.d. ^o		12	5	768.7	11.0	N	3	emb. ^o		
	Soria	769.2	+0.2	8.6	N.W.	0	c.d. ^o		12	6	767.4	16.8	N	2	emb. ^o		
	Valladolid	771.6	0.0	1.4	S	2	mb. ^o		13	1	770.8	12.4	SW	1	emb. ^o		
Salamanca	772.1	+0.2	1.2	S	1	S ^o		12	-1	771.9	10.4	S.E.	1	mb. ^o			
Región Central IV	Ávila	771.9		2.4	N	0	S ^o		9	2	770.0	8.4	N	2	mb. ^o		
	Segovia	772.0	-0.2	1.5	N	0	c.d. ^o		12	1	771.5	2.0	N	0	S ^o		
	Madrid	770.6	+0.2	2.2	Cal. ^o	0	S ^o		14	9	768.1		N	2	mb. ^o		
	Toledo	769.9	+0.2	9.4	S.W.	0	S ^o		15	7	768.5	14.4	N	0	c.d. ^o		
	Guadalajara	768.9	+0.6	9.2	SW	1	c.d. ^o		15	7	767.2	14.0	N	2	emb. ^o		
Cuenca	762.0	0.0	9.4	N.W.	1	c.d. ^o		14	5	767.5	12.2	N.W.	2	mb. ^o			
Extrem. ^a Mancha V	Cáceres	769.9		10.6	N.E.	0	S ^o		17	2	768.2	16.2	N	2	mb. ^o		
	Badajoz	769.7	+0.6	8.8	S.E.	1	S ^o		19	5	769.0	18.2	N.E.	0	mb. ^o		
	Ciudad Real	770.5	+1.0	8.0	S	0	S ^o		17	4	762.7	12.8	N.E.	2	emb. ^o		
Alto Ebro VI	Logroño	769.2		10.7	N	1	emb. ^o		6	16	8	768.5	11.6	N	2	lluvie.	
	Pamplona	769.5	0.0	2.0	N.W.	1	emb. ^o		2	12	2	767.1	10.0	N.W.	1	emb. ^o	
	Huesca	762.0	+0.5	9.4	N.W.	2	mb. ^o		15	7.4	762.4	12.2	N.W.	2	mb. ^o		
	Zaragoza	762.2	0.0	11.4	N.W.	2	c.d. ^o		15	9	765.7	12.0	N.W.	2	mb. ^o		
Cataluña VII	Lérida																
	Gerona	764.9	+1.0	4.2	S	0	emb. ^o		15	3	761.2	12.8	S.S.E.	1	emb. ^o		
	Barcelona	762.9	+0.2	1.0	S	2	emb. ^o	Neb. ^a	19	9	761.3	14	N.W.	2	emb. ^o		
	Tarragona	764.2		11.8	N.W.	2	mb. ^o	Neb. ^a	19	10	761.5	22.8	N.W.	2	mb. ^o		
Tortosa	765.2	+1.4	14.0	N	5	emb. ^o		19	14	762.0	18.6	N.W.	5	emb. ^o			
Llevante VIII	Teruel	762.5		2.0	N	0	emb. ^o		12	6	766.2	11.5	N	1	emb. ^o		
	Castellón	764.2	+1.2	17.0	N	2	c.d. ^o	Neb. ^a	12	14	760.2	19.9	N.W.	2	mb. ^o		
	Valencia	765.2	0.0	15.6	N.W.	1	c.d. ^o		20	10	763.5	20.0	N.W.	1	c.d. ^o		
Región del Guadalq. X del SE IX	Albacete	769.2	+0.2	6.5	N.W.	2	mb. ^o		15	6	765.4	14.2	N.W.	4			
	Alicante	766.1	+1.2	14	N.W.	0	S ^o	Calma	20	12	762.7	17	S.S.E.	1	mb. ^o		
	Murcia	767.0		14.2	N	2	c.d. ^o		20	9	762.8	20.0	N	1	S ^o		
Cuenca del Guadalq. XI	Sevilla	762.7		10.0	N.E.	2	c.d. ^o		21	8	767.2	20.0	N	1	emb. ^o		
	Córdoba	762.0	+0.6	9.4	S	1	mb. ^o		19	8	767.5	18.2	S	1	emb. ^o		
	Jaén	762.0		10.6	N.W.	0	S ^o		17	9	762.2	15.2	N.E.	0	c.d. ^o		
	Granada	762.7	+0.2	12.0	N.E.	1	emb. ^o		18	5	767.1	15.7	N.E.	2	emb. ^o		
Costa del Sur XII	Huelva	762.7		9.4	N	2	c.d. ^o	Neb. ^a	23	5	765.4	19.8	S.W.	0	emb. ^o		
	San Fernando	762.2	+0.2	11	N	2	mb. ^o	Neb. ^a	20	10	767.7	16	N.W.	2	emb. ^o		
	Tarifa	766.1	+0.2	14.8	N	2	emb. ^o	Neb. ^a	10	12	765.7	17.8	N	2	emb. ^o		
	Málaga	767.8	+1.4	17	N.W.	1	emb. ^o	Cal. ^o	25	16	766.0	22	N.W.	2	emb. ^o		
	Almería	766.6		15.0	N.W.	2	c.d. ^o	Neb. ^a	18	15	764.2	16.6	SW	2	mb. ^o		
Canales XIII	Palma	765.0	+1.4	12	N.W.	1	mb. ^o	Neb. ^a	17	10	763.3	16	N	4	mb. ^o		
	Mahón	762.2	+0.2	14	N	2	S ^o		17	12	761.6	14	N	1	mb. ^o		
Canarias XIV	Sta Cruz de Ten ^e	762.5	0.0	19.4	N.W.	0	S ^o	Neb. ^a	22	15	767.8	21.2	S	4	mb. ^o		
	Laguna	762.0	+0.5	12.2	S.E.	0	S ^o		20	11	767.6	17.2	S.E.	2	emb. ^o		
Africa XV	Tetuán																
	Melilla																
Tarache	764.8		19.4	N.W.	2	mb. ^o		25	12	763.2	22.2	N.W.	4	S ^o			

— Noticias —

Zamplona = Niebla (Prof. Sr. Floren.)