

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

BOLETÍN

1914

Núm. 196

DEL

15 de Julio

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana a las 7 ^h					Id. en las 24 horas		Id. de la vispera por la tarde								
	Barómetro		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. extr. as		Barom. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{va}				Max. a	Min. a			Dirección	F ^{va}		
Escandinavia	Bodo	762.7	0.0	17	S	1	c. d.º	blanca	—	—	—	—	—	—	—	—
	Cristiansund	763.0	0.0	13	Cal.º	0	ubla	blanca	17	11	762.6	17	Cal.º	0	S	
	Shudesnoes	763.0	0.0	13	Cal.º	0	ubla	blanca	14	9	762.8	12	Cal.º	0	ubla	
Europa Oriental y Central	Riga	761.2	+0.6	22.0	N.E.	0	S	—	1	—	760.0	21.4	Cal.º	0	S	
	Moscou	757.2	-0.3	16.6	N.O.	0	lluvia	—	2	—	758.7	21.9	S.W.	1	ub.º	
	Nicolaiew	759.2	—	20.9	Cal.º	0	S	—	—	—	758.8	25.0	ub.º	0	ub.º	
	Feldkirch	762.5	+0.9	19	Cal.º	0	S	—	28	14	762.8	19	N.E.	1	S	
	Czernovitz	761.6	+0.3	17	N.N.W.	1	ub.º	—	29	16	761.6	17	Cal.º	0	ub.º	
	Cracovia	763.0	+0.1	17	N.S.W.	1	S	—	4	25	762.5	2.0	N.N.W.	3	S	
	Pola	761.8	—	23	Cal.º	0	S	—	29	19	762.0	2.3	N.N.W.	1	c. d.º	
	Viena	762.6	+0.3	19	Cal.º	—	S	—	Imp	26	19	762.5	2.0	S	1	c. d.º
Berlin	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Berna	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Islas Británicas	Stornoway	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Shields	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Valentia	759.7	+1.2	13.3	N.N.W.	2	ub.º	N.º	2.5	16.7	14.8	756.2	15.6	N.S.W.	4	c. cub.º	
Francia	Gris Nex	759.2	-0.5	16.8	N	1	c. cub.º	blanca	Imp	20	16	762.2	19.4	S.W.	1	lluvia
	St. Mathieu	762.9	+0.4	15.0	N.W.	3	ub.º	blanca	—	19	15	763.4	16.7	S.S.W.	2	c. cub.º
	Isla de Aix	763.6	+1.2	18.2	N.W.	4	c. cub.º	N.º	Imp	24	18	762.3	21.2	N.N.W.	4	S
	Biarritz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Paris	761.1	+1.4	17	S.W.	1	lluvia	—	12	20	17	762.0	27	S.W.	2	c. d.º
	Clermont	762.4	+1.0	19	N.N.W.	5	ub.º	—	Imp	20	16	761.9	27	N.E.	2	S
	Perpiñán	764.0	+0.9	23	Cal.º	0	ub.º	—	1	21	18	762.2	27	Cal.º	0	S
	Cabo Sicié	763.1	+0.4	20.6	S	2	ubla	blanca	—	27	17	761.9	21.4	Cal.º	0	blanca
Nika	762.3	0.0	21.7	Cal.º	0	c. d.º	blanca	—	28	18	762.2	22.4	Cal.º	0	S	
Italia	Liorna	766.7	0.0	24	Cal.º	0	ub.º	—	—	—	762.4	25	Cal.º	0	S	
	Roma	762.9	0.0	24	N.E.	0	S	—	—	—	762.9	24	S	0	S	
	Cagliari	762.9	—	22	N.W.	2	c. cub.º	—	—	—	761.8	29	S.E.	3	S	
	Palermo	763.4	+0.2	25	Cal.º	0	S	—	—	—	763.4	22	N.E.	0	S	
Portugal	Porto	766.8	+0.6	19.0	N.N.W.	4	c. cub.º	blanca	—	23	14	766.0	17.2	N.W.	4	S
	Lisboa	764.9	+0.6	18	N.N.W.	6	S	N.º	—	26	17	762.4	23	N.N.W.	5	S
	Lagos	762.9	+0.3	—	N	2	S	blanca	—	29	18	762.9	24	N	3	S
	Horta	771.7	+0.1	20.4	Cal.º	0	c. cub.º	blanca	—	23	18	771.7	19.7	N.N.E.	2	c. d.º
	Flores	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Punta Delgada	771.0	+0.1	19.1	N.N.E.	1	ub.º	blanca	—	22	17	771.0	19.3	Cal.º	0	ub.º
Funchal	766.7	+0.1	20	N.E.	2	ub.º	blanca	—	24	20	761.7	23	N	3	ub.º	
Marruecos y Argelia	Tánger	756.6	—	21.6	S.W.	2	c. d.º	—	1	24	16	754.6	22.8	S.N.E.	3	S
	Oran	700.0	—	22.4	W	1	ub.º	blanca	—	24	19	—	22.8	N	3	ub.º
	Laghounat	761.9	—	26.0	S	1	S	blanca	—	4.1	11	765.0	31.0	Cal.º	1	S
	Argel	760.9	+0.6	24	N.N.E.	3	S	blanca	—	27	20	771.7	23	N.N.E.	1	S
	Cap de Garde	763.3	—	24.0	S.E.	2	S	—	—	32	30	761.0	21.8	N	1	S
	Túnex	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Biskra	762.4	—	25.0	W	0	c. cub.º	—	—	38	27	761.1	26.7	N.E.	1	S

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

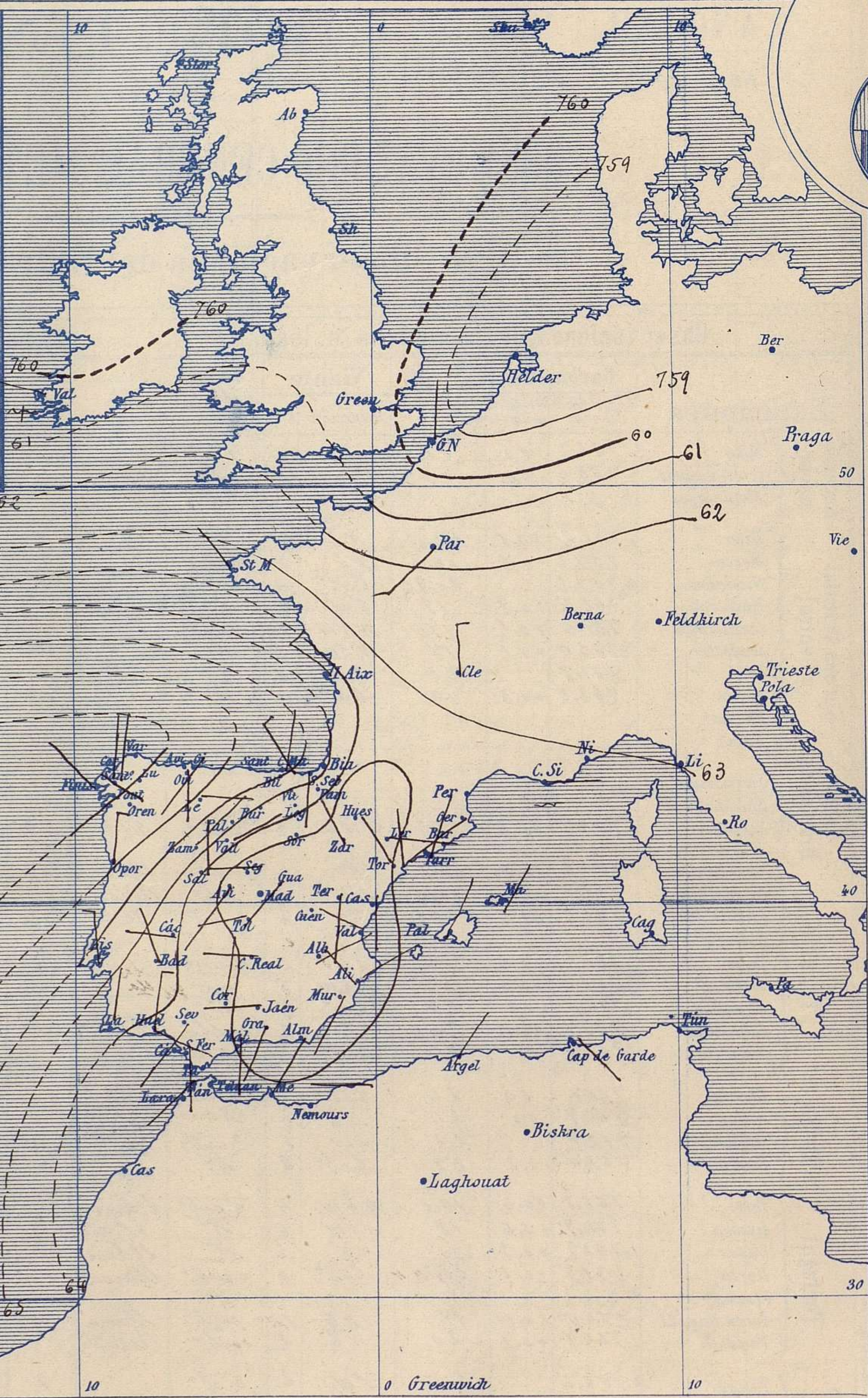
Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

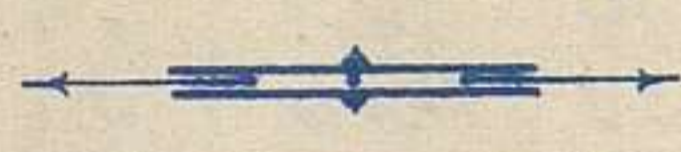


Signos convencionales

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



Presión atmosférica y vientos



Estado general

Por las Islas Británicas atraviesa una perturbación atmosférica poco intensa. El área de presiones débiles de carácter térmico que desde hace varios días está sobre la península Ibérica, varía poco de posición y de intensidad.

El tiempo es algo lluvioso para la región Cantábrica, pero se mantiene bueno por el resto de España, con cielo claro, vientos flojos de dirección variable y temperatura elevada: la máxima de ayer fue de 39 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 10 grados en Lugo.

Las presiones altas residen sobre las Azores.

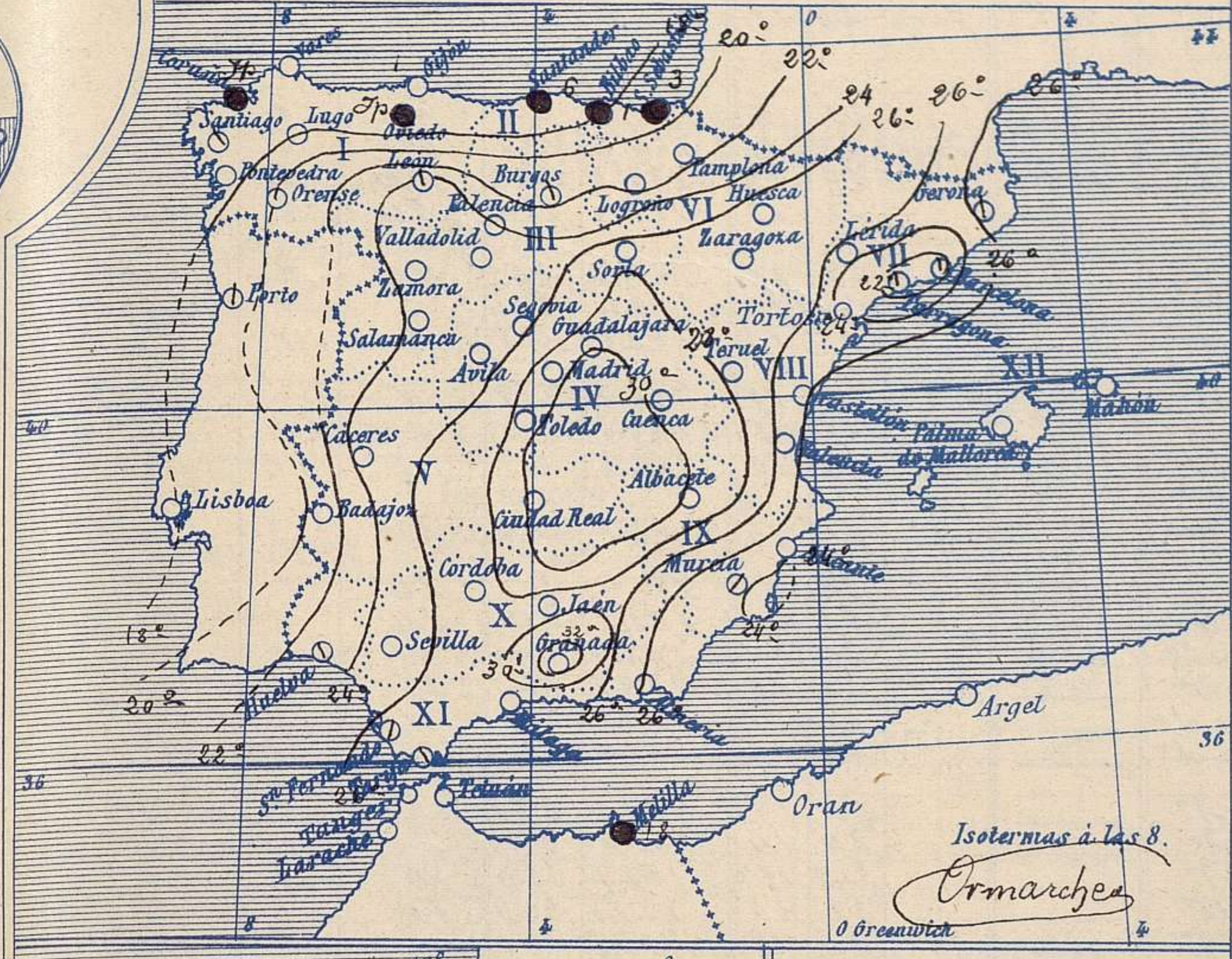
Jaura

El Director general: Martin Sánchez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Ho
1
2
2
5
8
1
Hu

Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

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

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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 13 h. 5 m. Persiste pequeña depresión barométrica en España.

Ligeras lluvias y vientos del cuarto cuadrante en Galicia y Cantabria.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 14 y 12^h del día 15

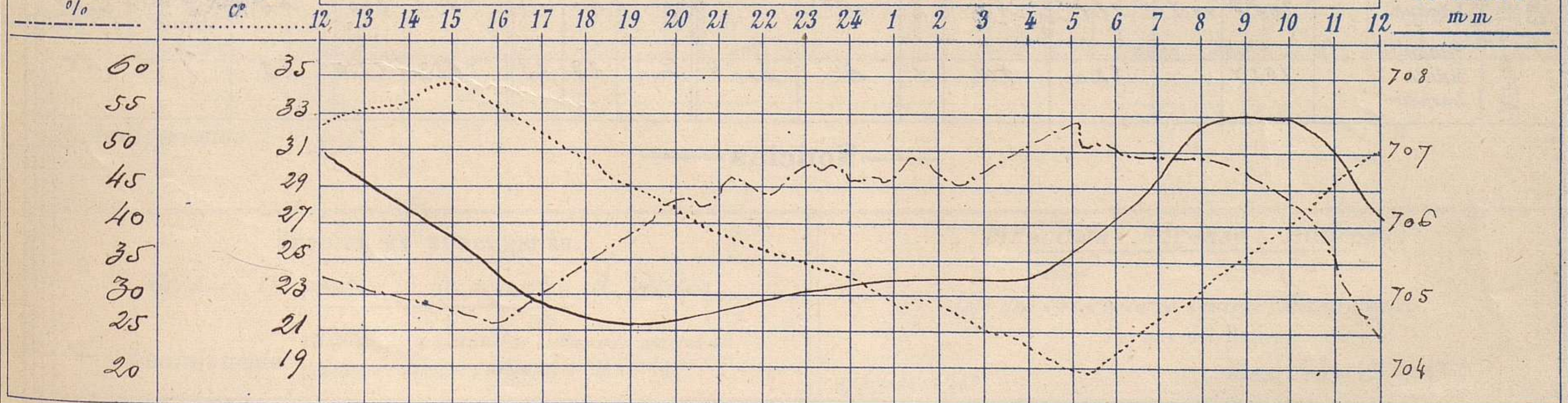
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Observaciones aerológicas

Hora 11^h

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas						
				Dirección	F ^{ra} 0 a 9				Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9				
12	706.84	32.2	32	C ma	0	0	D do	Temp. máx. a la sombra 34.8	50	WSW	2	3000	WSW	5	
16	705.11	33.0	26	W	1	0	C Despe	Tem. mín. = id. 18.7	200	WSW	3	4000	W	6	
20	704.58	27.0	43	W.NW	1	0	Fb	Horas de Sol despegado en el día de ayer 12 h. 40 m.	400	Fb	4	5000	W	7	
24	705.20	23.6	45	C ma	0	0	D do		600	Fb	3	6000	WSW	6	
4	705.25	20.0	50	Fb	0	0	Fb		800	SW	4	7000	Fb	7	
8	707.43	23.5	48	Fb	0	0	Fb		1000	Fb	6	8000	Fb	7	
12	706.09	31.0	24	WSW	1	0	Fb		1500	WSW	7	9000	Fb	6	
									2000	Fb	5				5

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 ^{ra}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerra			
Región del N.W. I.	La Coruña	767.7	+1.0	17	N	1	nb.	M.lla	Zaf ^a	20	15	765.9	19	N.W.	2	emb.	
	Vares																
	Avilés																
	Gijón	767.7	+1.6	18.6	S.W.	2	emb.	llana	Zaf ^a	23	16	764.9	21.0	Gal ^a	0	emb.	
	Oviedo	767.4		14.4	S	1	emb.		Zaf ^a	23	13	764.1	19.8	N	2	emb.	
	Fuenterre	767.6	+0.4	23.8	N.W.	2	emb.	M.da		18	23	765.5	20.4	N.W.	3	lluvia	
	Santiago	767.3	+1.1	15.5	N	2	nb.			24	13	766.0	12.9	N.W.	3	nb.	
	Pontevedra																
	Lugo	768.0		16.0	N.E.	1	nb.			27	10	765.7	20.5	N.W.	2	emb.	
Región Cantábrica II	Orense	765.6	+2.0	19.4	N.W.	1	S			20	15	759.4	26.4	S	1	S	
	León	763.8		19.3	E	1	nb.			25	13	760.6	21.5	E	1	S	
	Santander	766.2	+1.1	17.2						22	15	763.5	21.9	N		emb.	
Región Duero III	Punta Galea	766.1	+1.3	17.3	N.W.	5	emb.	M. ^a		21	18	762.3	21.5	N.N.E.	2	emb.	
	Bilbao	766.7	+2.3	18	N	2	emb.			24	16	762.3	21	N	1	emb.	
	Cabo Machichaco																
	San Sebastián	767.1	+2.2	17.6	W	0	lluvia	M. ^a		3	24	763.7	21.4	N.W.	3	emb.	
Región Central IV	Zamora	766.0	+1.0	20.4	N.E.	2	c. d.			32	15	763.4	20.1	S.W.	1	S	
	Palencia	764.6	+1.0	20.2	N.E.	2	nb.			31	15	763.1	20.4	S.W.	2	S	
	Burgos	762.9	+1.0	16.3	N.E.	1	nb.			31	14	762.7	20.6	W	0	S	
	Soria	762.7	+0.2	21.6	N	2	S			33	16	759.8	22.2	W	3	nb.	
	Valladolid	764.9	+1.6	17.2	N.E.	2	c. d.			38	11	759.5	24.0	W	3	c. d.	
	Salamanca	765.5	+1.0	19.5	N	2	c. d.			34	16	762.1	21.8	W	2	S	
Región Extrem. Mancha V	Ávila	762.5		18.6	S.S.W.	0	S			30	15	758.5	22.8	S	2	c. d.	
	Segovia	763.1	-0.5	20.0	W	0	S			34	14	768.4	22.2	S	4	nb.	
	Madrid	762.0	+1.0	23.5	Gal ^a	0	S			24.8	18.7	758.9	23.0	W	1	S	
	Toledo	767.0	+0.8	26.2	N.P.W.	1	S			37	23	758.0	26.4	S.W.	2	nb.	
	Guadalajara	760.2	+0.6	26.2	S.W.	0	S			34	19	757.8	24.0	N	2	c. d.	
Región Alto Ebro VI	Cuenca	760.1	+0.3	15.0	S.E.	0	S			35	16	766.2	24.3	S	1	nb.	
	Cáceres	762.4		22.6	W	1	S			26	21	759.8	22.6	W	0	S	
	Badajoz	764.9	+0.2	18.8	N.W.	2	S			37	15	759.9	25.0	W	2	S	
	Ciudad Real	761.9	+1.2	26.4	W	2	S			36	20	760.8	26.0	W	4	emb.	
Región Cataluña VII	Logroño																
	Pamplona	762.6	+0.1	17.0	N.W.	0	emb.			37	16	757.4	25.3	N	0	S	
	Huesca	762.3	+1.0	24.2	S.E.	1	emb.			27	20.0	762.7	23.0	S.P.E.	1	S	
Región Levante VIII	Zaragoza	764.4	+1.5	21.4	N.W.	2	nb.			38	14	758.7	25.8	E	1	S	
	Lerida																
	Gerona	762.2	0.0	24.0	S.W.	0	nb.			32	17	762.7	20.7	S	4	c. d.	
	Barcelona	762.2	-3.2	25	W	2	emb.	Gal ^a		29	21	763.7	22	S.W.	3	S	
Región Guadalf. X del SE IX	Tarragona	762.2		22.0	N.N.E.	2	emb.	llana		26	20	763.1	25.0	E	1	S	
	Tortosa	762.2	+0.6	25.4	N	0	S		Zaf ^a	29	21	762.7	27.1	S.E.	4	S	
	Teruel	762.0		22.6	S	0	S			33	18	762.7	22.1	S	0	S	
Región Guadalf. X del SE IX	Castellón	759.4	0.0	26.0	E	0	S	Nirada		27	21	760.3	25.6	S.E.	1	S	
	Valencia	762.7	0.0	25.8	N.P.W.	0	S			25	20	762.6	25.6	E.N.E.	2	S	
	Albacete	761.7	+0.8	26.9	S.E.	1	S			36	20	769.1	24.3	S	3	S	
Región Costa del Sur XI	Alicante	762.8	+0.4	26	N.E.	0	S	llana		29	20	762.8	25	E	1	S	
	Murcia	762.7		24.0	S.W.	1	S			34	17	761.7	22.1	S.E.	1	S	
	Sevilla	762.1		25.4	S.W.	2	S			39	20	760.2	28.4	S.W.	2	S	
	Córdoba	762.2	+0.6	24.6	W	1	S			34	21	759.5	28.0	S.E.	3	S	
	Jaén	762.0		26.8	W	1	S			37	24	758.5	25.8	W	1	S	
Región Cana-Baleares XII	Granada	762.7	1.0	26.4	S.P.W.	1	S			34	16	761.1	33.2	W	3	S	
	Huelva	762.1		23.4	N	5	S	Nirada		31	17	761.3	23.4	W	3	S	
	San Fernando	762.8	+0.7	20	S	2	emb.	M. ^a		29	18	762.0	26	N.W.	3	S	
	Tarifa	762.9		20.8	N.W.	1	nb.	llana		25	20	760.6	20.0	E	5	S	
	Málaga	762.1	+0.4	25	S	1	S	llana		25	21	763.0	24	S.W.	1	S	
Región Africa	Almería	762.5		26.0	S.W.	1	S	llana		27	23	760.8	27.0	S.W.	0	S	
	Palma	763.6	0.0	26	N.E.	1	S	Nirada		22	21	764.7	27	S.W.	4	S	
	Mahón	763.6	+0.3	27	N.E.	1	S			32	21	763.6	20	S	1	S	
Región Africa	Sta Cruz de Ten ^o	766.1	+1.0	21.4	N	2	nb.	llana		28	20	764.2	25.8	N.W.	2	S	
	Laguna	765.8	+0.7	18.1	N	4	nb.			24	15	765.4	20.5	N.W.	5	c. emb.	
Región Africa	Tetuan																
	Melilla	762.7		22.0	N.W.	1	S	Gal ^a	Zaf ^a	27	23	762.4	27.6	N.E.	1	nb.	
	Larache																

Noticias