

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIV

BOLETÍN

1916

Núm. 279

DEL

5 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. 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 ^{va}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{va}		
Escandinavia	Bodo	754.0	+1.0	2	ENE	1	cub	El.	4	0	750.0	5	N	4	cub	
	Cristiansund	754.0	+0.3	5	E	4	C. D. do	M. Ha	5	7	752.6	6	NE	1	D. do	
	Skudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	Feldkirch															
	Czernowitz															
	Cracovia															
	Pola															
	Viena															
Berlin																
Berna																
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Gris Nex															
	St. Mathieu															
	Isla de Aix															
	Biarritz															
	Paris															
	Clermont															
	Perpiñán															
Cabo Sicié																
Niza																
Italia	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto	x 769.6	+0.3	18.1	N	1	cub	El.	23	16	769.3	19.0	E	2	cub	
	Lisboa	767.7	+0.1	17	N	1	D. do	M. G. do	27	17	767.0	23	NE	4	D. do	
	Lagos	x 766.0	+0.1	18	Cal	0	Ld.	Ld.	32	17	760.7	24	N	2	Ld.	
	Horta	x 751.8	-0.5	20	S	4	Ld.	M. G. do	4	24	755.1	22	S	5	cub	
	Flores															
	Punta Delgada	x 761.4	-0.1	22.0	SW	6	B. ma	M. da	24	21	763.9	21.6	SSW	6	B. mu	
	Funchal	x 767.3	-0.2	20	NE	3	D. do	M. Ha	25	20	767.3	25	NE	3	Y. bio	
Marruecos y Argelia	Tánger															
	Orán															
	Laghout															
	Argel															
	Cap de Garde															
	Túnex															
Biskra																

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

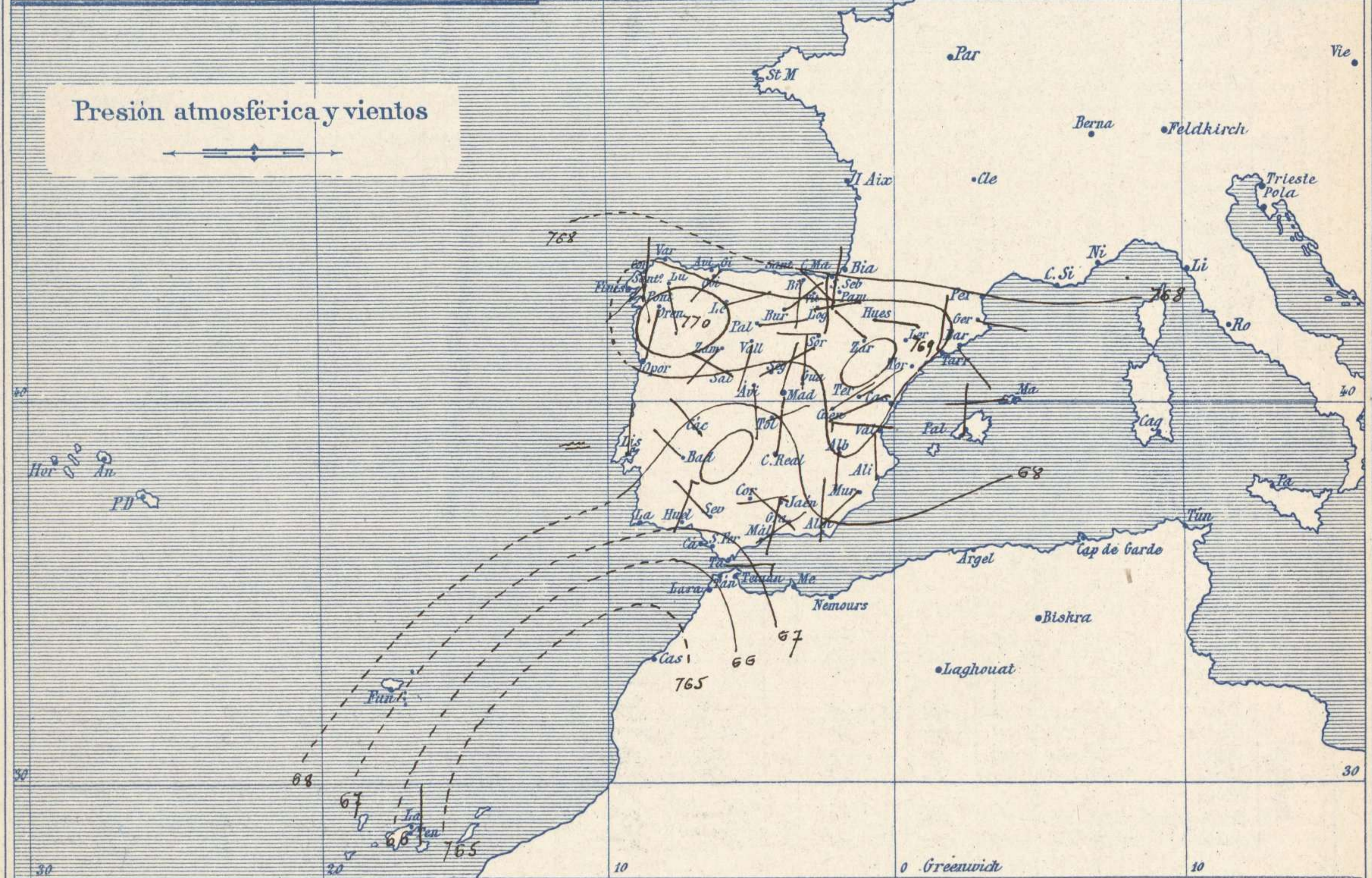
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.



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



Estado general

Persiste el área de presiones débiles situado al Occidente de las costas marroquies por lo cual continúa soplando el Levante en el estrecho de Gibraltar.

Ocupando la mitad septentrional de la península Ibérica se encuentra una zona de altas presiones con dos núcleos, uno entre Orense, León y Zamora y el segundo entre Saragora y Teruel.

El buen tiempo es general para toda España.

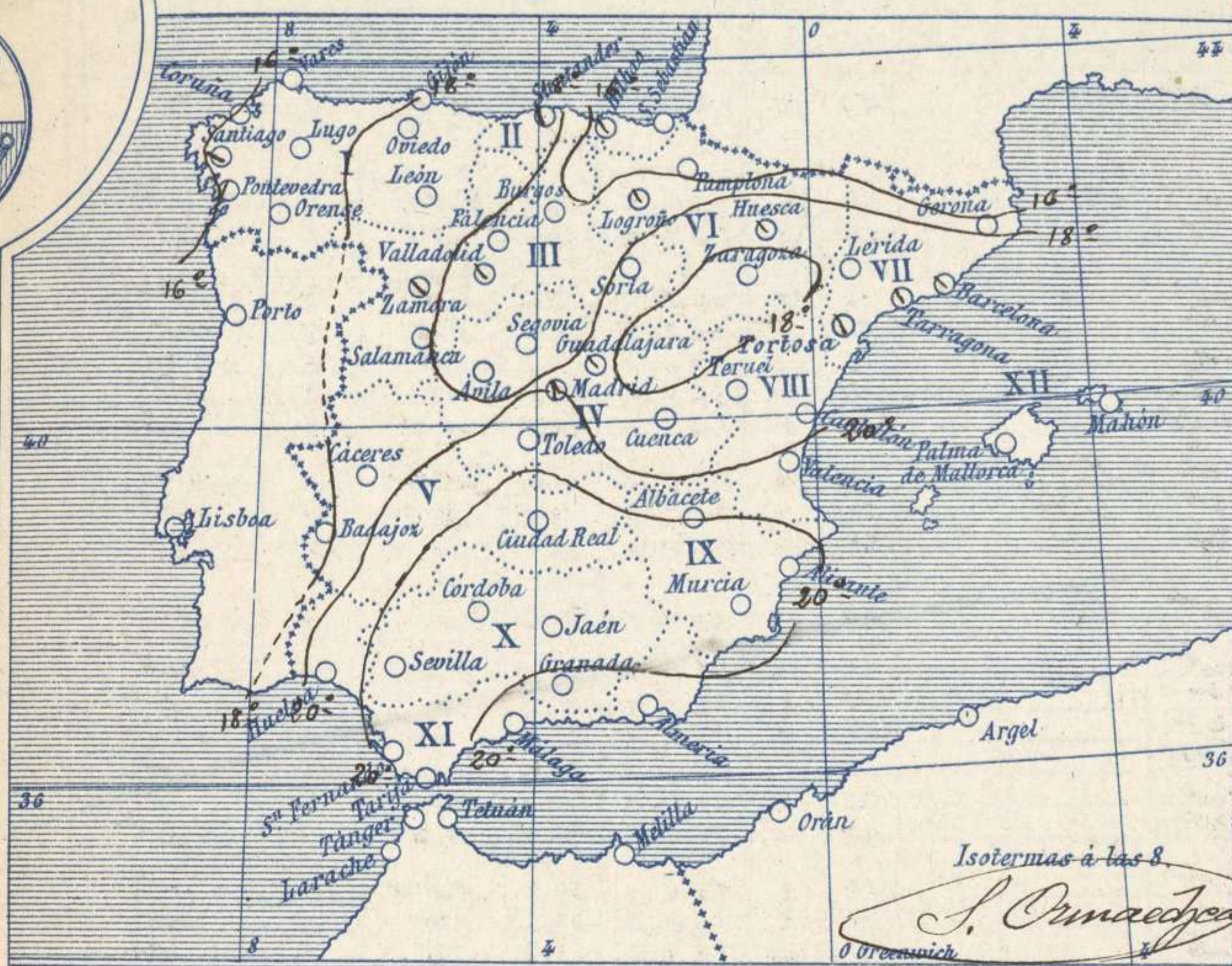
La temperatura máxima de ayer fue de 33 grados en Sevilla y Córdoba y la mínima de hoy ha sido de 8 grados en León, Burgos y Soria

J. Galbis

El Director general: Marqués de Teverga

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I
- II
- III
- IV
- V } *Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo?*
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X } *Vientos moderados de la región del Este y buen tiempo?*
- XI
- XII } *Buen tiempo*

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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado á las 12. h. 50. m

No es de esperar cambio importante del tiempo



Observaciones de Madrid entre 12^h del día 4 y 12^h del día 5

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

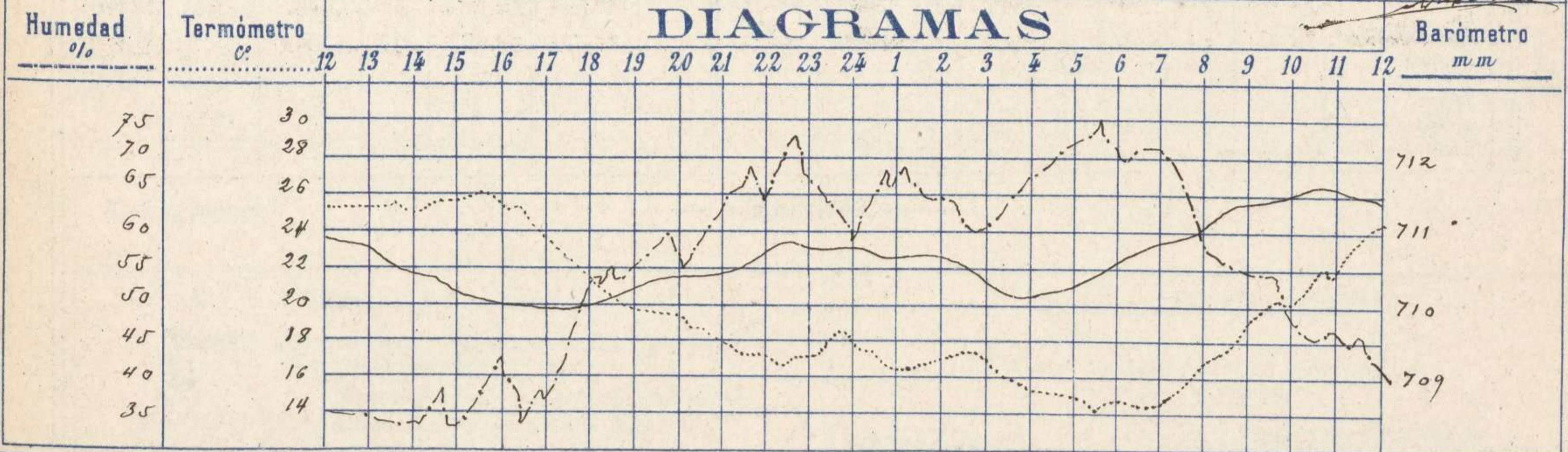
Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia ó Nieve	Estado del Cielo	Notas
				Dirección	F ^{ra} Oá9			
12	710.9	25.4	35	S.E.	1		N. bso	Temp. máx. á la sombra 26.0
16	710.0	25.5	40	Cal.	0		N. bso	Id. mínima id. 14.5
20	710.4	19.5	7	Id.	0		C. D. do	Horas de Sol despejado en el día de ayer 10 h. 20 mt.
24	710.8	17.6	59	N.N.E.	1		Id.	
4	710.1	15.5	67	N.N.E.	2		N. bso	
8	711.1	16.9	57	N.N.E.	1		Id.	
12	711.4	24.5	40	S.E.	0		C. D. do	

Observaciones aerológicas

Hora 11^h

Alturas	Dirección del viento	Fuerza Oá9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza Oá9
0	E.N.E.	0	2500	N.W.	6
100	S.E.	1	2800	S.W.	5
200	E	1	3200	S.W.	4
400	S.S.E.	2	3700	N.W.	4
500	S	1	4000	N	5
800	S.W.	1	5400	N.W.	5
1000	S.W.	2	6000	N.W.	5
1500	S.W.	3	6200	N.W.	6
1600	N.W.	3	6500	N.W.	5
2000	N.W.	4			

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. ^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	Fuera			
Región del N.W. I.	Ia Coruña	76.2.7	+0.7	16	S.S.E	2	C. D ^{do}	L ^{ca}		23	15	767.2	22	S.W.	4	C. L ^{ta}	
	Vares																
	Avilés																
	Oijón	768.4	0.0	18.0	S.W.	0	Desp. ^o	L ^{ca}		22	16	766.7	21.2	N.N.E.	2	C. D ^{do}	
	Oviedo	767.3		17.4	S.W.	0	F ^h			23	15	767.2	20.6	N.E.	1	D ^{do}	
	Finisterre	769.3	+0.2	15.0	S.W.	2	Nub. ^o			21	15	768.2	19.6	S.W.	2	N. bo	
	Pontevedra	769.1	+0.2	15.8	N	1	N. bo			21	15	768.1	19.0	S.W.	3	Cub ^o	
	Lugo	770.4		14.9	S.S.E	2	Desp. ^o			22	13	770.1	21.5	N	2	N. bo	
	Orense	770.5	0.0	16.0	S	2	C. Desp. ^o			26	10	769.9	25.0	S	1	D ^{do}	
León	768.4		13.7	E	1	Desp. ^o			18	8	766.0	16.7	N.W.	4	C. cub ^o		
Región Cantábrica II	Santander	767.7	+0.3	17.8	N	0	N. bo	L ^{ca}		24	16	767.3	21.2	N.W.	0	N. bo	
	Punta Galea	767.1	+0.4	16.6	S.E	4	C. L ^{ta}	R ^{ca}		23	15	766.5	22.2	N.E.	2	C. L ^{ta}	
	Bilbao	768.8	+0.8	16	S	1	F ^h			23	13	767.8	22	N	1	C. F ^h	
	Cabo Machichaco																
	San Sebastián	768.4	+0.4	19.5	S	1	C. D ^{do}	L ^{ca}		23	13	767.9	20.6	N	0	C. D ^{do}	
Región Duero III	Zamora	769.5	+1.0	15.2	S.W.	0	C. cub ^o			21	10	768.7	17.8	S.W.	0	C. cub ^o	
	Palencia	768.6	+0.4	12.8	E	1	D ^{do}			26	9	765.5	24.0	N	1	C. D ^{do}	
	Burgos	768.4	0.0	11.8	N.E	0	C. D ^{do}			22	8	766.0	21.4	N	0	N. bo	
	Soria	768.8	+0.2	15.6	N.W.	0	D ^{do}			24	8	764.7	22.8	N.W.	2	F ^h	
	Valladolid	770.2	+0.2	11.4	S	0	Nub. ^o			25	10	766.4	23.6	N	2	F ^h	
	Salamanca	766.6	+0.6	15.2	N.W.	0	C. D ^{do}			27	10	765.2	24.0	N.W.	1	C. D ^{do}	
Región Central IV	Avila	768.9		11.2	S.S.E	0	C. D ^{do}			22	9	764.3	24.4	N.W.	3	C. D ^{do}	
	Segovia	768.9	+0.6	14.0	N.E	0	F ^h			24	9	765.3	23.0	N	0	F ^h	
	Madrid	768.5	+0.2	16.9	N.N.E	1	Nub. ^o			26	14.5	765.6	25.5	Cal.	0	N. bo	
	Toledo	768.4	+0.8	15.2	N.E	1	D ^{do}			29	13	765.2	28.4	N.W.	1	D ^{do}	
	Guadalajara	768.3	+0.6	14.2	N	0	Nub. ^o			27	12	764.3	27.0	N	0	N. bo	
	Cuenca	768.8	0.0	14.4	N.E	2	C. D ^{do}			26	10	764.7	24.4	N	1	F ^h	
Extrem ^a Mancha V	Cáceres	767.3		20.0	N.W.	0	D ^{do}			31	16	766.1	28.6	N.W.	1	D ^{do}	
	Badajoz	767.7	+0.6	16.6	N.W.	0	F ^h			32	16	765.8	31.2	N.W.	0	C. Desp. ^o	
	Ciudad Real	769.3	+1.0	15.4	N	0	F ^h			29	12	767.0	29.4	N.W.	3	Desp. ^o	
Alto Ebro VI	Logroño	767.3		15.2	E	0	N. bo			30	13	765.4	28.6	S	0	C. D ^{do}	
	Pamplona	767.6		13.0	N	0	D ^{do}			25	10	765.8	20.6	N	3	F ^h	
	Huesca	767.6	+1.5	17.2	S.S.E	1	Nub. ^o			27	15	765.7	26.0	N	1	Cub ^o	
	Zaragoza	768.9	0.0	16.4	N.W.	1	D ^{do}			28	16	768.1	27.0	N.W.	1	Nub. ^o	
Cataluña VII	Lérida	768.3	+0.4	15.0	S.S.E	0	D ^{do}			25	12	766.0	21.6	N.E.	0	D ^{do}	
	Gerona	768.5	+0.5	22	S.E	0	C. cub ^o	R ^{ca}		26	15	765.0	24	S.W.	2	C. cub ^o	
	Barcelona	767.9		19.4	N	1	N. bo	F ^h		22	18	766.2	21.5	S.E.	1	C. D ^{do}	
	Tarragona	768.7	+0.7	19.0	Cal.	0	C. cub ^o			27	17	765.7	25.5	S.S.E.	3	F ^h	
	Tortosa																
Levante VIII	Teruel	770.0		13.6	N.E	0	D ^{do}			26	7	764.3	25.0	N	0	D ^{do}	
	Castellón	768.9	+0.8	19.0	N.W.	0	F ^h	R ^{ca}		22	16	763.9	17.1	E	1	C. D ^{do}	
	Valencia	768.8		20.0	N.W.	1	F ^h			27	12	766.1	24.2	E.N.E.	0	D ^{do}	
Región del SE IX	Albacete	769.1	+1.0	14.4	S	0	F ^h			28	11	765.0	26.8	N.W.	1	F ^h	
	Alicante	767.5	+1.0	19	N	0	C. D ^{do}			24	15	765.8	23	E	1	F ^h	
	Murcia	767.8		17.4	S.W.	0	D ^{do}			30	13	765.2	29.0	S.E.	3	F ^h	
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	767.7		19.0	N.W.	2	C. D ^{do}			33	16	765.2	32.4	N.W.	1	D ^{do}	
	Córdoba	768.1	+1.0	18.2	E	1	D ^{do}			33	15	765.4	32.3	S.E.	1	F ^h	
	Jaén	767.1		21.2	S.S.W.	0	F ^h			29	17	765.1	27.8	N	0	C. D ^{do}	
	Granada	768.2	+0.4	18.0	N.W.	0	F ^h			30	14	766.1	29.0	N	4	D ^{do}	
Costa del Sur XI	Huelva	766.8		20.8	N	5	F ^h	R ^{ca}		30	18	765.2	28	S.W.	5	F ^h	
	San Fernando	766.3	+0.2	18.0	Cal.	1	C. D ^{do}	Calma		27	17	766.3	22	S.W.	1	C. D ^{do}	
	Tarifa	765.8	+0.2	17.0	E	5	D ^{do}	R ^{ca}		22	17	765.4	22.3	E	4	Desp. ^o	
	Málaga	768.7	+1.0	21	N.E	1	F ^h	L ^{ca}		23	17	767.7	22	S	2	F ^h	
	Almería	768.0		21.4	N	0	F ^h	Calma		24	20	766.7	22.8	N.W.	0	F ^h	
Canales XII	Palma	768.3	+0.6	17	N	2	F ^h	R ^{ca}		25	15	766.4	23	S.W.	4	C. D ^{do}	
	Mañón	768.5	+0.2	21	N	1	F ^h			27	16	767.0	23	S.E.	7	N. bo	
	Jas. Palma Tgr ^e	765.1	0.0	21.2	N.W.	1	N. bo	L ^{ca}		25	21	765.7	23.8	N.W.	1	C. D ^{do}	
Africa	Tetuan																
	Melilla																
	Larache																

— Noticias —