

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

BOLETÍN

1918

Núm. 227

DEL

15 de Agosto

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Estaciones	Observaciones de la mañana á 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. 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	749.6	-1.5	13	E	2	ca	R ^{ca}								
	Cristiansund	746.4	0.2	15	E	0	ca	R ^{ca}								
	Skudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiev															
	Feldkirch															
	Czernovitz															
	Cracovia															
	Pola															
	Viena															
Berlin																
Berna																
Islas Británicas	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
Francia	Grís Nex															
	St. Mathieu															
	Isla de Aix															
	Biarritz															
	Paris															
	Clermont															
	Perpiñán															
Cabo Sicié																
Niza																
Italia	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
Portugal	Porto	762.4	+0.4	20.6	W	3	ca	R ^{ca}	8	29	15	7.631	16.1	W/W	1	D
	Lisboa	760.6	-0.4	20	E. S. E.	0	ca	N. S. E.		23	20	7.602	22	N. N. W.	4	ca
	Lagos	761.2		20	Cal.	0	ca	N. S. E.		27	19	7.610	22	Cal.	0	ca
	Horta	767.7	+0.3	21.8	S. S. W.	4	ca	R ^{ca}	26	25	21	7.690	23.0	S. S. E.	4	ca
	Flores															
	Punta Delgada	768.0	+0.7	22.0	E	0	N	R ^{ca}		26	21	7.691	22.4	S. S. E.	1	ca
	Funchal	763.3	-0.5	20	N	2	N	R ^{ca}		22	20	7.644	21	N	2	ca
Marruecos y Argelia	Tánger															
	Orán															
	Laghout															
	Argel															
	Cap de Garde															
	Túnex															
Biskra																

Radiogramas

Precios de suscripción
 España Un año 18 pesetas. Un semestre pesetas
 Extranjero Un año 30 pesetas

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

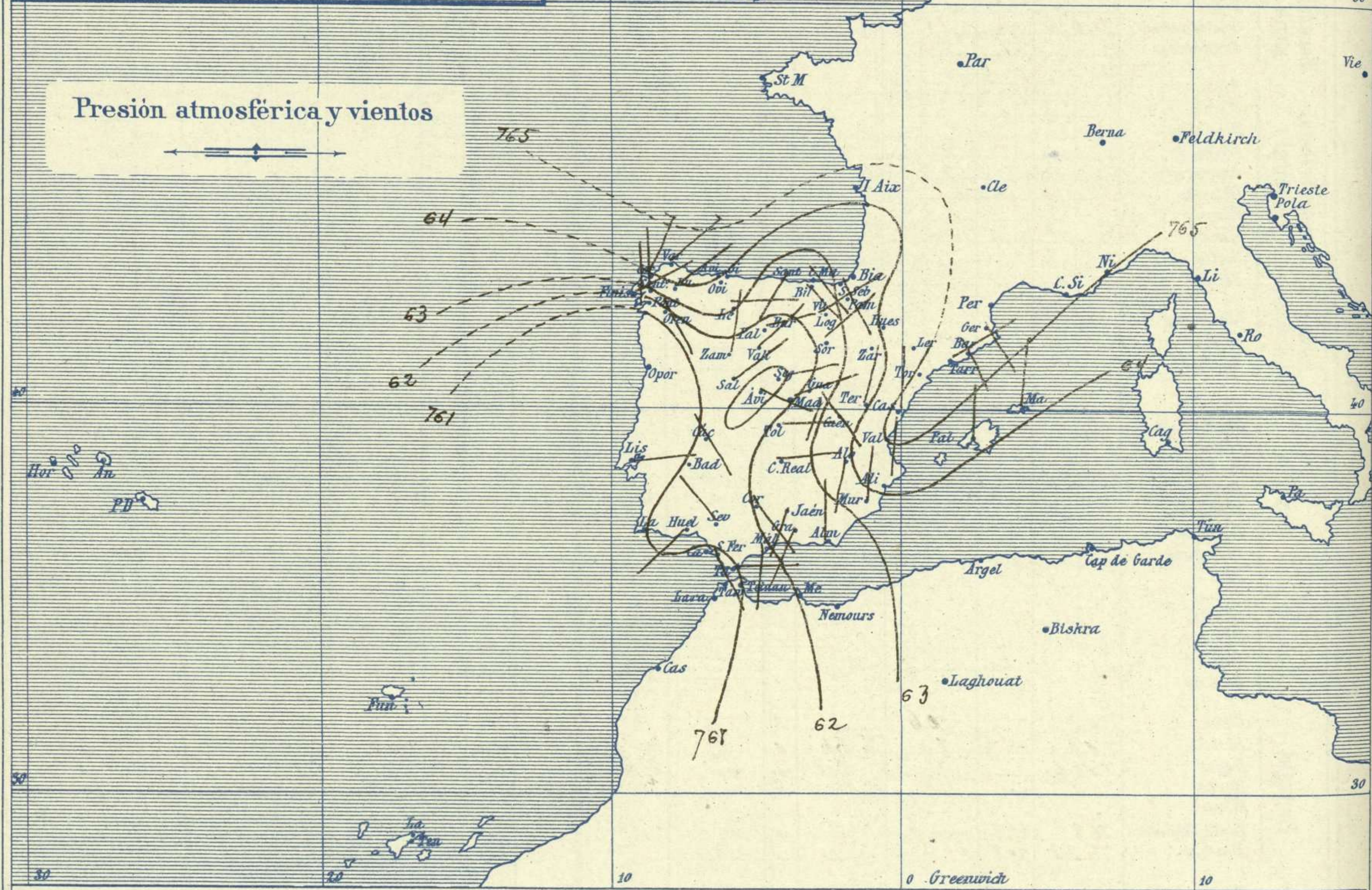
Dirección : Adresse : Address :

Señor
 Jefe del Observatorio Central Meteorológico
 Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

Signos convencionales				
Fuerza del viento	Cielo	Mar		
0 Calma	○ Bespejado	Llana		
1 Ventolina			⊙ Con nubes	Rizada
2 Muy flojo				Marejada
3 Flojo	⊖ Bruma	Picada		
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 débiles se han colocado al Occidente de España, entre las Azores y las costas portuguesas, por lo cual dominan sobre la Península, los vientos de la región del Este.

El buen tiempo continúa por todas partes y la temperatura ha aumentado: la máxima de ayer fue de 42 grados en Cáceres y la mínima de hoy ha sido de 11 grados en Salamanca y Avila.

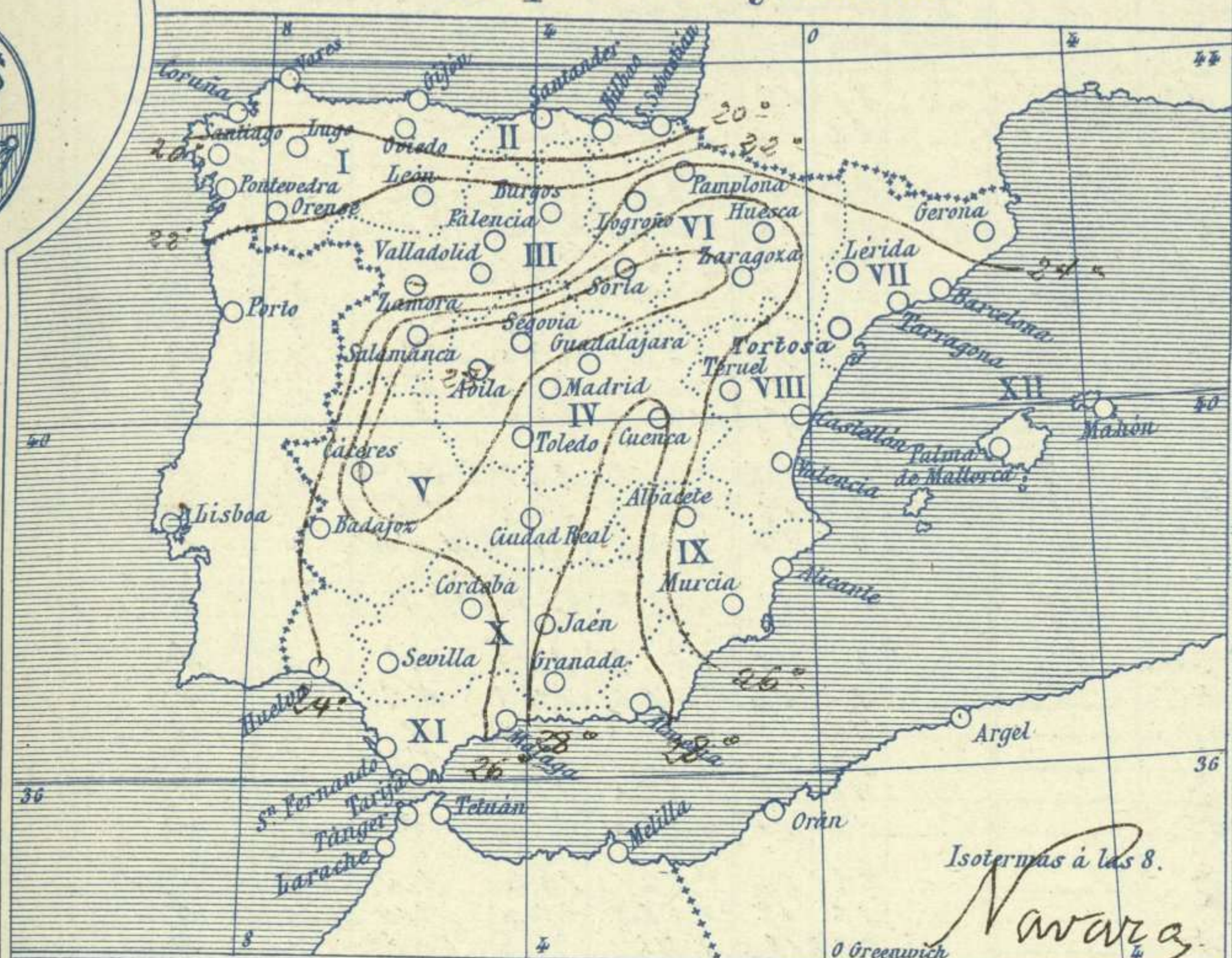
El mar está tranquilo por todo nuestro litoral. Las presiones altas deben de hallarse hacia el mar del Norte.

[Signature]

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
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo. Calor.

Isotermias a las 8.

Navarra

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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 13. h. 40. m

No es de esperar cambio importante del tiempo en España.

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

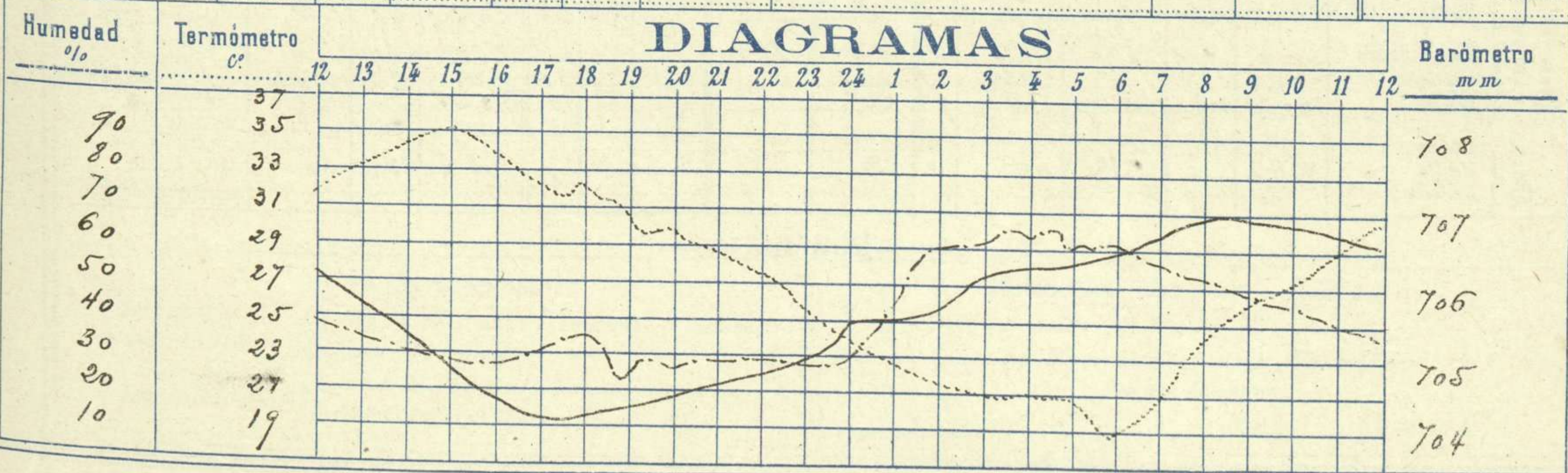
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

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 O a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza O a 9
				Dirección	F.ª O a 9									
12	706.2	31.8	40	Calma	0		Despej	Temp. máx. a la sombra 35.2 id. mínima id. 19.0 Horas de sol despejado en el día de ayer 12. 25"						
16	704.4	34.0	30	Id.	0		Id.							
20	704.4	30.2	26	Id.	1		Id.							
24	705.5	24.4	29	Est.	2		Id.							
4	706.3	21.4	65	E.	1		Id.							
8	707.0	24.2	54	E.N.E.	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. ^{ext.}		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 ^{ra}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	Ia Coruña	7.635		21.1	N.W.	4	c. d.º	Aliz. ^o	21	19	7.646	1.9	N.	2	c. cub. ^o	
	Vares	7.631	+0.2	16.8	N.E.	5	mb. ^o	M. da	23	15	7.530	1.7	N.E.	2	mb. ^o	
	Avilés															
	Gijón	7.652	0.0	20.0	N.E.	1	cc		22	14	7.626	2.8	N.E.	2	cc	
	Oviedo	7.642		18.0	N.E.	1	cc		22	16	7.622	2.0	N.E.	1	cc	
	Finisterre	7.612	+0.4	1.9	N.E.	6	mb. ^o	M. da	25	22	7.629	2.0	N.E.	6	mb. ^o	
	Santiago	7.626	+0.2	1.9	N.	2	cc		22	15	7.622	2.2	N.	2	cc	
	Pontevedra	7.611	0.0	21.0	N.	3	cc		22	17	7.615	2.0	N.W.	2	cc	
	Lugo	7.622		13.6	N.E.	2	cc		22	15	7.659	2.9	N.W.	0	cc	
Orense	7.620	0.0	21.0	S.E.	0	cc		22	16	7.655	2.7	S.	1	cc		
León	7.632		20.5	S.	0	cc		22	16	7.606	2.9	S.	0	cc		
Región Cantábrica II	Santander	7.622	+0.6	18.5	S.W.	0	cc	M. da	25	17	7.666	2.2	N.E.	2	cc	
	Punta Galea	7.629	+0.4	17.0	S.E.	2	cc	M. da	25	16	7.602	2.4	N.E.	5	cc	
	Bilbao	7.644	+0.5	1.6	S.E.	2	cc		25	14	7.617	2.6	N.W.	2	cc	
	Cabo Machichaco															
San Sebastián	7.642	+0.6	22.0	W.	1	cc	cc	25	15	7.625	2.7	N.W.	2	cc		
Región del Duero III	Zamora	7.624	+1.2	2.0	N.	4	Pruma		27	18	7.632	2.8	N.	0	cc	
	Palencia	7.612	0.0	25.0	S.W.	0	cc		26	16	7.526	2.4	N.E.	0	cc	
	Burgos	7.622	0.0	18.4	N.E.	1	cc		24	15	7.542	2.0	N.	2	cc	
	Soria	7.621	0.0	24.6	N.E.	1	cc		24	15	7.572	2.8	N.W.	2	cc	
	Valladolid	7.612	0.0	18.6	N.E.	1	cc		25	16	7.592	2.2	N.W.	1	cc	
	Salamanca	7.626	+0.4	22.4	N.E.	1	cc		27	16	7.594	2.2	N.	1	cc	
Región Central IV	Ávila	7.605		2.7	S.E.	2	cc		22	16	7.591	2.0	N.W.	2	cc	
	Segovia	7.606	0.0	24.0	S.	2	cc		27	18	7.529	2.0	N.W.	0	cc	
	Madrid	7.626	+0.4	24.2	S.W.	1	cc		25	19	7.536	2.4	Cal. ^o	0	cc	
	Toledo	7.624	+1.5	2.2	S.	2	cc		26	20	7.578	2.0	N.	2	cc	
	Guadalajara	7.621	+0.6	2.3	S.W.	2	cc		26	17	7.527	2.1	S.	0	cc	
Cuenca	7.609	0.0	23.8	S.E.	1	cc		22	17	7.572	2.2	N.W.	2	cc		
Extrem ^o Mancha V	Cáceres	7.625		27.0	S.E.	2	cc		42	22	7.590	1.0	S.	2	cc	
	Badajoz	7.600	+0.8	24.4	W.	1	cc		41	22	7.585	2.9	N.W.	1	cc	
	Ciudad Real	7.622	+1.0	26.2	S.	0	cc		25	17	7.520	2.6	S.	1	Pruma	
Alto Ebro VI	Logroño	7.641		22.2	N.E.	0	cc		25	15	7.627	2.5	N.E.	0	cc	
	Pamplona	7.642	+0.5	22.0	S.E.	0	cc		22	19	7.595	2.2	S.E.	0	cc	
	Huesca	7.629	0.0	22.8	S.	1	cc		34	19	7.606	2.2	S.	2	cc	
	Zaragoza															
Cataluña VII	Lérida	7.622	0.0	22.4	S.E.	3	cc		22	14	7.625	2.9	S.	2	cc	
	Gerona	7.646	+0.2	25.9	S.E.	2	Pruma	Priz. ^o	29	19	7.625	2.7	S.E.	2	cc	
	Barcelona	7.649		24.0	N.E.	1	cc		26	20	7.527	2.5	S.E.	2	cc	
	Tortosa	7.649	+1.2	24.8	S.	2	cc		21	19	7.617	2.8	S.E.	2	cc	
Levante VIII	Teruel	7.614		19.0	N.	0	cc		24	16	7.594	2.0	N.	0	cc	
	Castellón	7.621	+0.2	22.4	N.	0	cc	Priz. ^o	28	16	7.635	2.2	S.E.	0	cc	
	Valencia	7.651		25.6	N.W.	1	cc		27	20	7.624	2.9	S.	1	cc	
Región del Guadalq. X del SE IX	Albacete	7.620		2.2	S.	0	cc		26	17	7.522	2.4	S.W.	0	cc	
	Alicante	7.626	+0.4	2.5	N.	1	cc		28	12	7.618	2.6	S.	1	cc	
	Murcia	7.622		24.2	N.	1	cc		22	17	7.612	2.7	S.E.	4	cc	
Cuenca del Guadalq. XI	Sevilla	7.612		25.6	N.W.	0	cc		29	22	7.592	2.8	S.W.	2	cc	
	Córdoba	7.617	+1.0	24.6	S.E.	1	cc		40	22	7.585	2.9	S.W.	3	cc	
	Jaén	7.611		24.8	S.E.	0	cc		27	21	7.520	2.2	N.E.	0	cc	
	Granada	7.620		25.6	S.W.	0	cc		26	19	7.602	2.2	S.W.	3	cc	
Costa del Sur XII	Huelva	7.615		24.0	S.W.	0	mb. ^o	M. da	29	17	7.602	2.9	S.W.	4	cc	
	San Fernando	7.612	+0.5	23.9	N.E.	2	cc	M. da	26	19	7.604	2.5	W.	2	cc	
	Tarifa	7.622	+0.3	23.1	S.	2	Pruma	Priz. ^o	29	12	7.601	2.4	S.	4	Pruma	
	Málaga	7.622	+0.8	26.	S.	1	cc	M. da	24	27	7.620	2.4	S.	2	mb. ^o	
	Almería	7.616		25.1	N.	2	cc	M. da	27	22	7.622	2.6	S.E.	0	cc	
Balears XIII	Palma	7.644	0.0	2.6	N.	2	cc	Priz. ^o	22	19	7.628	2.0	S.W.	4	cc	
	Mahón	7.642	+0.8	2.4	N.	1	cc		26	19	7.622	2.3	N.	1	cc	
Canarias XIV	Las Palmas	7.610	0.0	21.0	N.W.	1	cc	Priz. ^o	24	21	7.629	2.4	N.	1	cc	
	Laguna	7.626	+0.1	2.	N.W.	4	mb. ^o		26	16	7.625	2.2	N.W.	2	mb. ^o	
	Izaña	58.0.3	+1.2	15.	S.W.	5	cc		22	13	58.2.0	15.	C.	0	cc	
Africa XV	Tetuan															
	Mejilla															
Larache	7.664		22.8	N.N.E.	0	cc	Priz. ^o	29	17	7.658	2.4	N.W.	0	cc		

— Noticias —