

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVI

BOLETÍN

1918

Núm. 173

DEL

22 de Junio

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	50.1	+0.3	12.7	Cal	0	C.C.	M. de		21	16	57.6	160	E	1	Cd
	Cristiansund	56.7	0.0	8.7	SW	3	D	M. de	±	18	12	57.8	151	Cal	0	Cd
	Skudesnoes															
Europa Oriental y Central	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	Feldkirch															
	Czernovitz															
	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	67.6	0.0	29.9	ESE	5	D	Ri ^a		20	16	6.87	24.0	SE	3	D
	Lisboa	75.7	+0.2	21	N	2	D	Ri ^a		22	21	7.55	21	N.W.	4	D
	Lagos	76.8	+0.2	22	Cal ^a	0	D	M. de		29	17	7.56	21	Cal ^a	0	D
	Horta	77.0	+0.2	17.2	N.W.	4	sub ^a	Ri ^a		21	18	7.70	19.1	N.W.	4	sub ^a
	Flores															
	Punta Delgada	69.9	+0.3	17.5	E.NE	4	C	Ri ^a		21	17	7.20	17.8	E.NE	4	C.C.
	Funchal	76.3	0.0	17	N.E.	3	D	M. de		22	16	7.67	20	N.E.	3	sub ^a
Marruecos y Argelia	Tánger															
	Orán															
	Laghouat			20.0	N	1	D			20	16		22.0	N	4	D
	Argel	76.4	+0.4	20.0	E	1	sub ^a	Ri ^a		21	17	7.85	20.1	N.E.	3	sub ^a
	Cap de Garde	76.4		19	N.W.	4	D			24	18	7.91	19.0	N	2	sub ^a
	Túnex															
Biskra	65.8		25.4	SE	1	D	Cal		22	20	6.43	12.0	N.E.	1	D	

Radiogramas

Precios de suscripción

España..... Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas
Extranjero..... Un año 30 pesetas

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

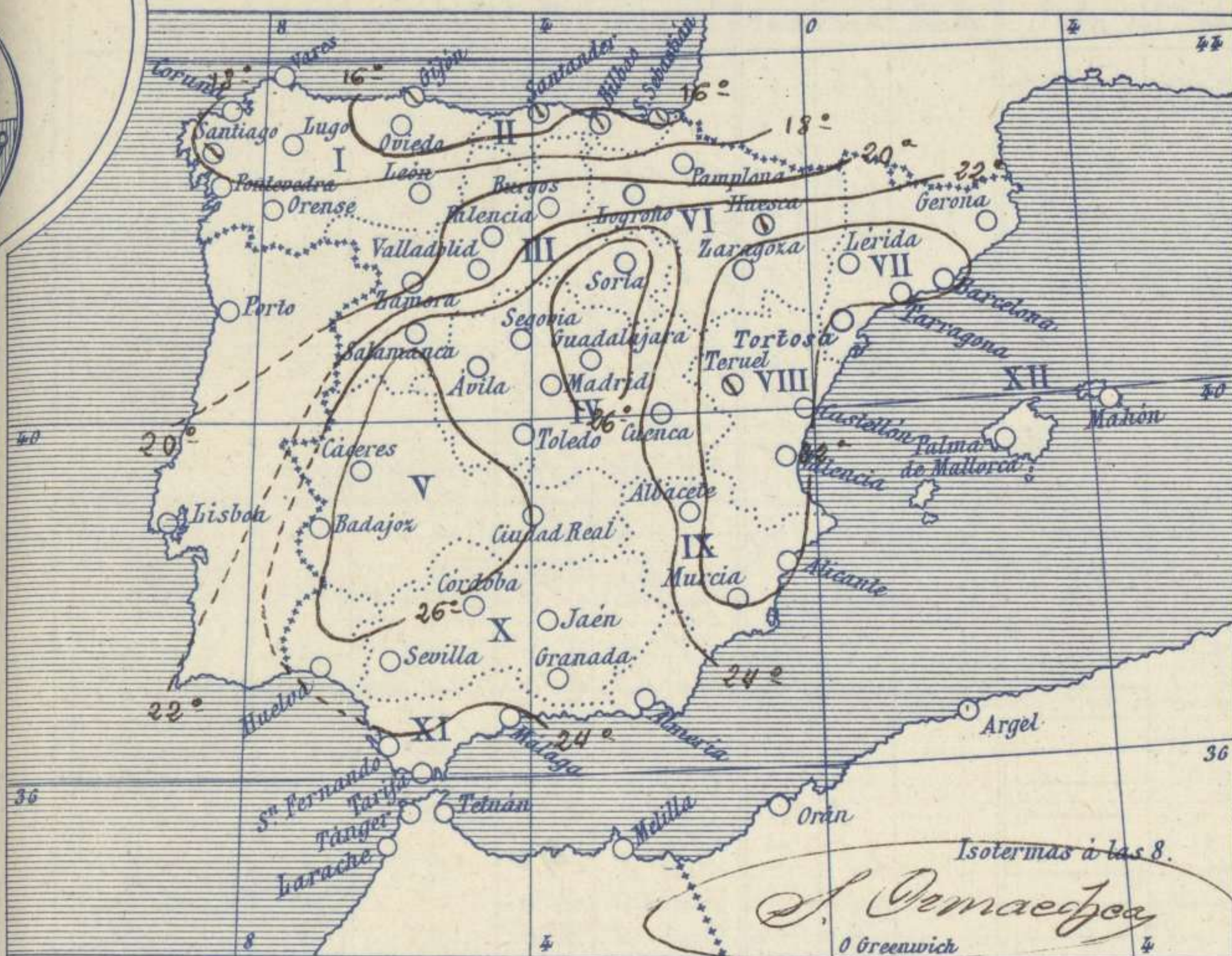
Dirección : Adresse : Address :

Señor
Jefe del Observatorio Central Meteorológico
Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

Apartado n.º 285.

Temperaturas y Lluvias

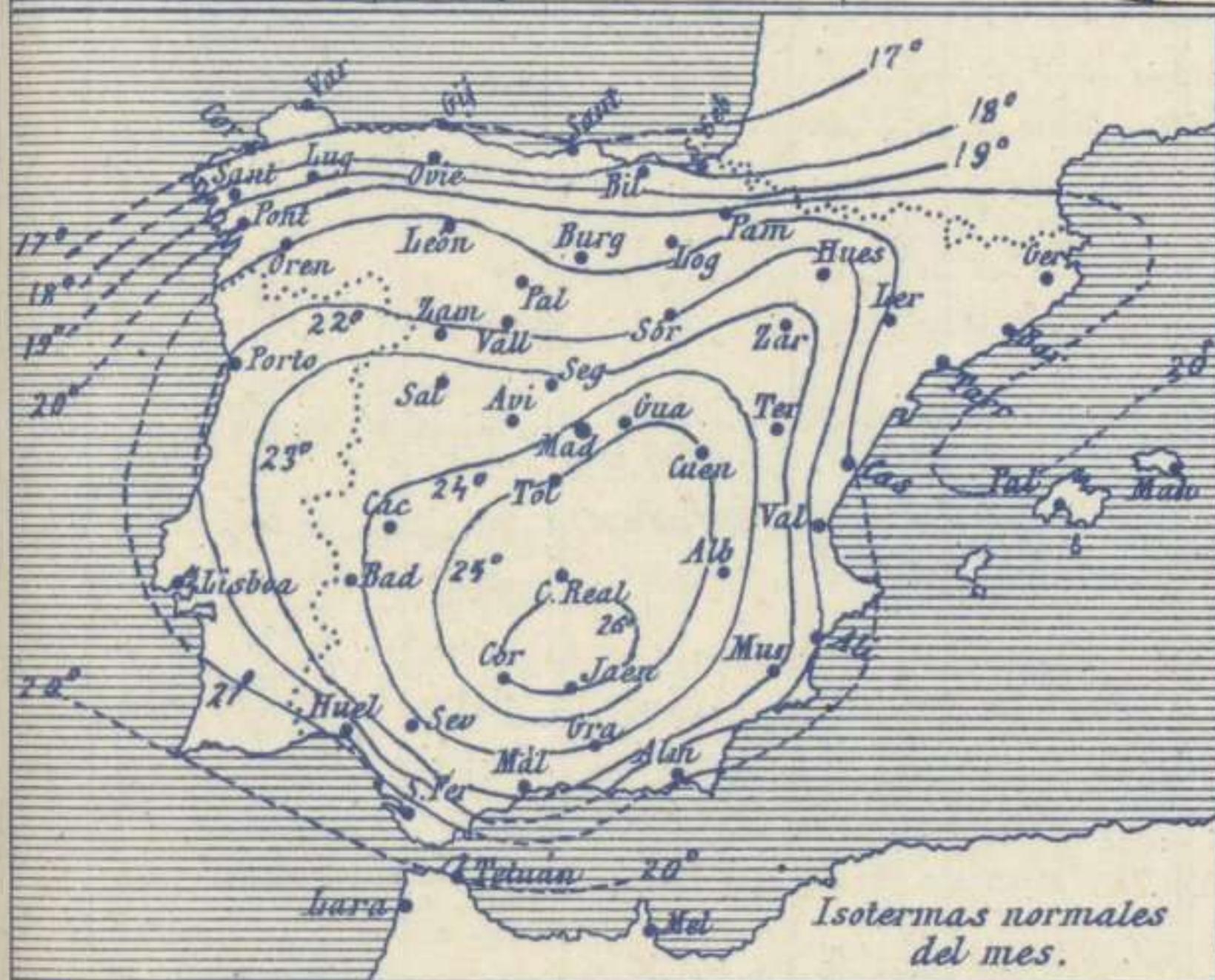


Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I
- II
- III
- IV
- V
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

No es de esperar cambio importante del tiempo en 24 horas.



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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 13.00 m

Persistencia del Levante en el estrecho de Gibraltar.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 21 y 12^h del día 22

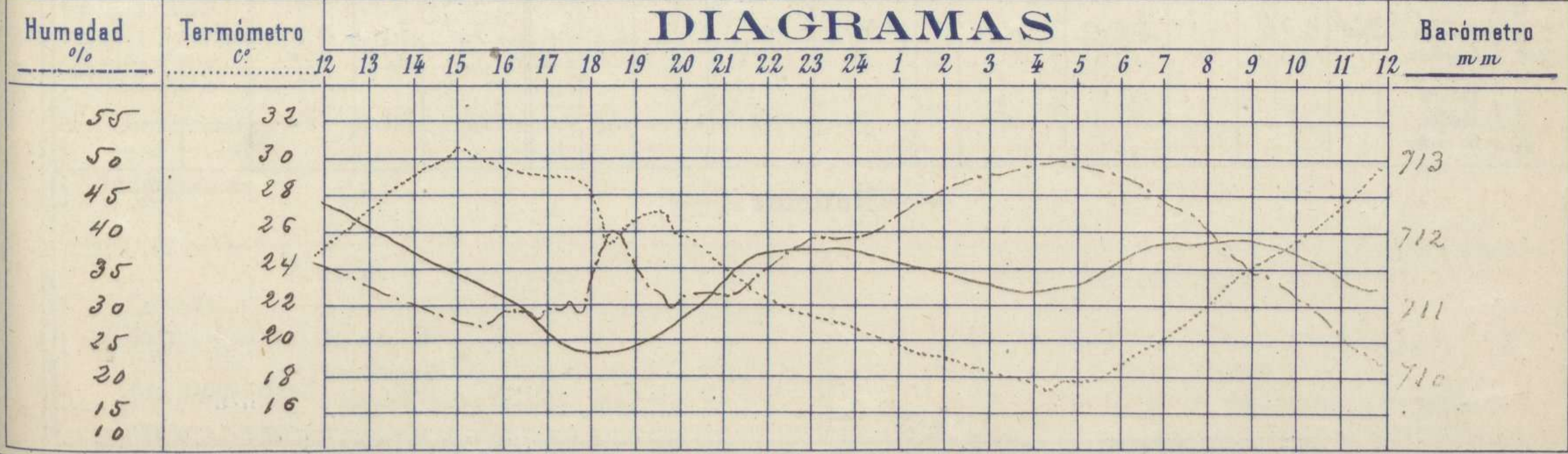
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

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 ² a 9									
12	712.4	24.9	85	Cal	0		D. de	Temp. máx. a la sombra 30.2						
16	711.0	29.6	28	N	0		N. br.	Tem. mínima 17.4						
20	710.7	26.0	30	NE	1		Id.	Horas de sol despejadas en						
24	711.8	20.8	39	NE	2		D. de	al día de ayer.						
4	711.2	17.8	48	NE	2		Id.	13.15 Ocul.						
8	711.9	21.6	41	NE	1		Id.							
12	711.2	29.2	22	NNE	0		C. de							

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. ^s 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 ^{ra}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza		
Región del N.W. I.	La Coruña	771.4	+0.5	17	S.W.	1	c.d.	Plana	17	18	772.1	18	N.	5	c.d.	
	Vares	771.7	0.0	15.4	S.W.	2	cub.	—	19	19	772.7	17.9	N.W.	2	cub.	
	Avilés	771.2	—	14.0	N.E.	1	cub.	—	2.0	12	771.7	13.4	W.	1	c.d.	
	Gijón	768.9	-0.7	20.4	N.E.	6	c.d.	M ^a	21	18	770.4	21.2	N.E.	0	c.d.	
	Oviedo	770.5	-0.2	15.1	N.	4	cub.	—	2.0	12	761.6	23.2	N.	2	cub.	
	Finisterre	772.4	—	13.6	N.	2	c.d.	—	2.0	15	768.9	29.4	N.	4	c.d.	
	Santiago	774.0	+0.0	17.0	N.	1	c.d.	—	22	11	772.2	24.3	N.W.	1	cub.	
	León	71.0	—	15.5	E	0	c.d.	—	20	10	70.7	16.2	S.	0	c.d.	
Región Cantábrica II	Santander	771.1	+0.1	15.1	S.W.	1	cub.	M ^a de	19	18	771.0	13.6	N.W.	1	c.d.	
	Punta Galea	771.2	0.0	16.8	S.E.	2	cub.	M ^a de	22	12	770.8	23.2	N.W.	2	cub.	
	Bilbao	771.2	0.0	17	S.E.	1	cub.	—	13	12	772.2	22	N.	2	c.d.	
	Cabo Machichaco	767.1	+0.2	16.0	S.	0	cub.	M ^a	20	14	772.4	19.6	N.W.	1	c.d.	
Región del Duero III	Zamora	771.0	—	16.2	N.	2	c.d.	—	29	11	771.0	25.3	N.E.	0	c.d.	
	Palencia	768.7	0.0	12.9	S.	2	c.d.	—	27	11	766.8	23.2	S.W.	1	c.d.	
	Burgos	769.2	0.0	16.8	S.E.	0	c.d.	—	20	10	767.7	22.8	N.E.	1	c.d.	
	Soria	767.6	0.0	21.0	N.W.	1	c.d.	—	26	11	766.7	23.6	N.E.	0	cub.	
	Valladolid	770.5	+0.6	15.4	N.E.	1	c.d.	—	27	13	768.0	25.8	N.E.	2	cub.	
	Salamanca	767.5	+0.6	21.8	S.E.	1	c.d.	—	22	12	767.1	23.0	S.W.	2	c.d.	
Región Central IV	Ávila	55.1	—	17.0	S.	0	c.d.	—	25	12	66.1	24.0	NNW	2	c.d.	
	Segovia	768.1	0.0	19.0	N.E.	2	c.d.	—	29	10	766.7	21.0	N.	0	c.d.	
	Madrid	768.2	+0.7	21.0	N.E.	1	c.d.	—	22	17.4	765.2	29.6	N.	0	cub.	
	Toledo	768.5	+0.2	21.0	S.	1	c.d.	—	22	17	765.9	21.4	N.W.	2	c.d.	
	Guadalajara	767.8	+0.4	22.4	N.	0	c.d.	—	20	13	765.2	29.8	N.E.	2	cub.	
Extrem ^a Mancha V	Cáceres	766.8	—	25.6	S.	1	c.d.	—	24	20	765.2	21.3	N.E.	2	c.d.	
	Badajoz	766.6	+0.6	24.6	S.	0	c.d.	—	25	18	765.5	24.6	S.E.	1	c.d.	
	Ciudad Real	766.0	+1.0	23.8	S.	1	c.d.	—	21	15	767.0	20.2	S.	1	c.d.	
Alto Ebro VI	Logroño	771.8	—	19.4	W.	0	c.d.	—	25	12	771.6	22.4	N.W.	0	cub.	
	Pamplona	69.2	+0.1	18.6	N.W.	0	c.d.	—	20	10	69.8	19.9	N.W.	3	c.d.	
	Huesca	767.5	0.0	21.0	W.	0	cub.	—	29	25	766.7	27.8	N.W.	4	cub.	
	Zaragoza	767.2	0.0	19.0	N.W.	3	c.d.	—	25	15	766.5	25.2	N.W.	3	cub.	
Cataluña VII	Lérida	66.9	+0.0	21.6	E	0	c.d.	—	26	13	67.4	24.0	S.W.	3	N	
	Gerona	67.6	+0.3	22.9	E	2	N	M ^a de	22	15	67.5	22.1	S.W.	3	CC	
	Barcelona	767.6	—	18.6	S.	0	cub.	M ^a	27	15	767.4	19.8	S.W.	2	cub.	
	Tarragona	767.4	0.0	21.7	S.	1	cub.	—	27	17	767.7	16.4	S.	2	cub.	
Levante VIII	Teruel	769.1	—	16.2	N.E.	0	cub.	—	26	12	768.2	20.4	N.E.	2	cub.	
	Castellón	768.7	+0.4	21.7	N.	0	c.d.	M ^a	22	16	765.4	21.7	N.W.	0	c.d.	
	Valencia	769.7	—	22.6	N.W.	0	c.d.	—	22	15	769.1	21.9	S.E.	1	c.d.	
Región del Guadalq ^r X del SEIX	Albacete	768.1	+0.2	20.0	S.W.	2	c.d.	—	20	14	765.6	29.2	S.W.	0	c.d.	
	Alicante	767.2	+0.4	21	S.	4	c.d.	M ^a	27	15	768.5	23	S.	1	c.d.	
	Murcia	767.7	—	21.6	S.W.	1	c.d.	—	28	14	767.6	22.0	S.	2	c.d.	
Cuenca del Guadalq ^r XI	Sevilla	766.1	—	25.4	N.E.	3	c.d.	—	26	17	765.2	24.4	N.W.	3	c.d.	
	Córdoba	766.6	0.0	23.8	S.	1	c.d.	—	25	18	765.1	24.6	W.	1	c.d.	
	Jaén	766.4	—	24.3	S.E.	0	c.d.	—	22	19	764.4	20.2	S.	0	c.d.	
	Granada	768.2	—	21.2	W.	1	c.d.	—	20	16	767.6	29.1	S.	4	c.d.	
Costa del Sur XII	Huelva	767.5	—	25.6	S.E.	2	c.d.	M ^a de	29	21	765.9	29.5	S.W.	6	c.d.	
	San Fernando	766.0	0.0	22	S.	3	c.d.	M ^a de	20	20	765.6	27	S.E.	5	c.d.	
	Tarifa	762.1	+0.1	18.2	S.	6	c.d.	M ^a de	20	17	765.1	23.9	S.	5	c.d.	
	Málaga	763.7	0.0	21	S.W.	1	c.d.	M ^a de	24	18	763.4	22	S.E.	3	c.d.	
	Almería	766.2	—	26.6	S.E.	1	c.d.	M ^a de	27	21	767.5	20.0	N.E.	1	c.d.	
Cana-Balea- rias res XIII	Palma	768.2	0.0	22	N.	3	c.d.	M ^a de	27	14	768.6	25	N.W.	4	c.d.	
	Mahón	67.5	+0.7	22.9	N.W.	1	c.d.	—	24	16						