

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIV

BOLETÍN

1916

Num° 256

DEL

12 de Septiembre

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

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

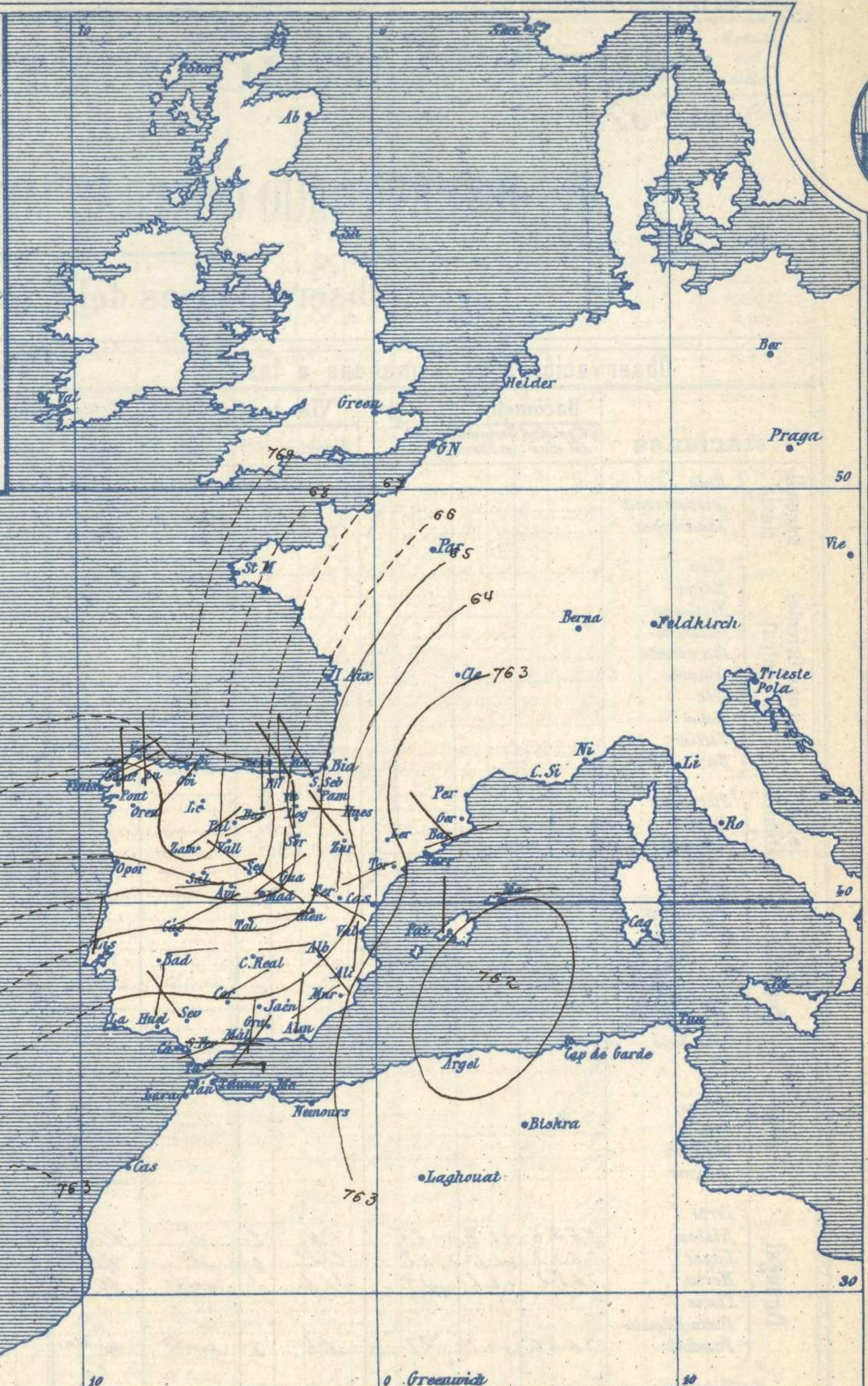
Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Madrid. (ESPAÑA)

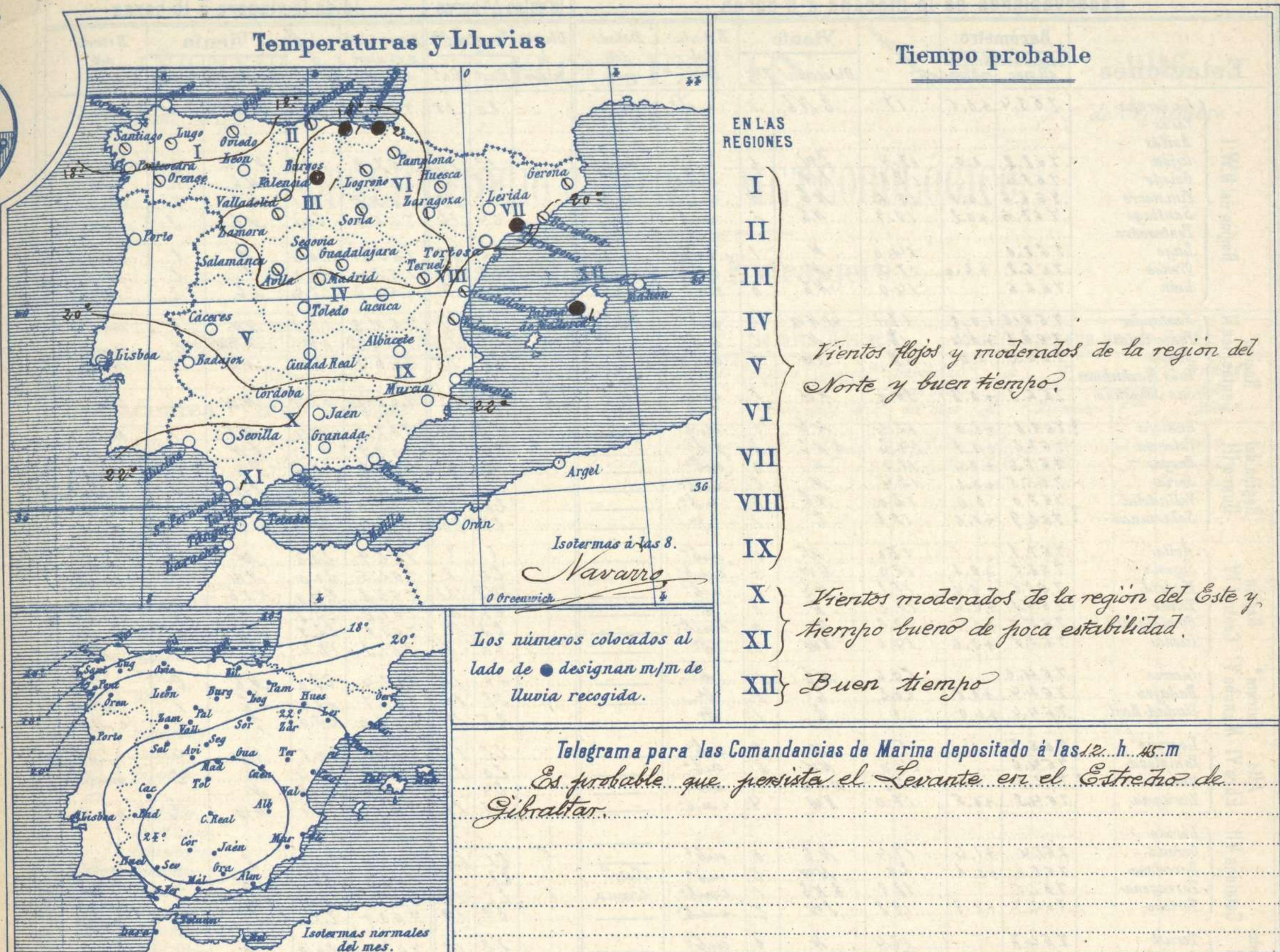
Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma		Llana
1 Ventolina	○ Despejado	Rixada
2 Muy flojo	○ Con nubes	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		



de Septiembre de 1916

Numº 256.

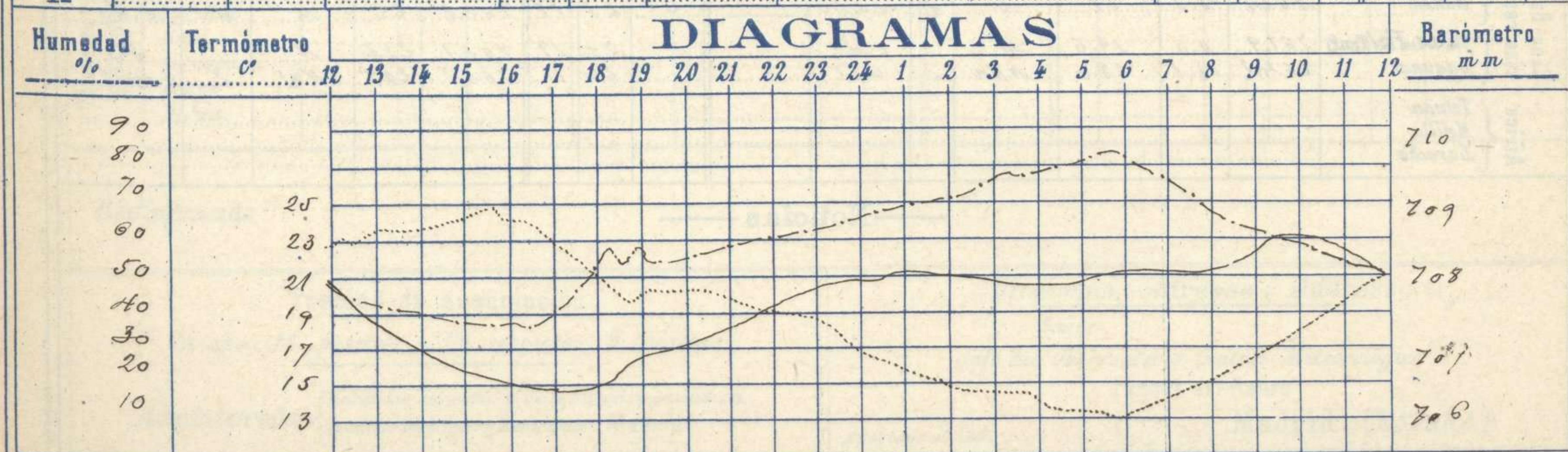
Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 11 y 12^h del dia 12

Observaciones aerológicas

Hora

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Iluvia o Nieve	Estado del cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
				Dirección	F.º 0 a 9									
12	707.8	22.5	46	E	0	u.	Casi despejado	Temperatura máxima á la sombra 24.8						
16	706.5	24.0	35	NE	0	u.	Nuboso	á la sombra 24.8						
20	707.0	20.3	54	Calma	0	u.	Nuboso	Td mínima de 18.1						
24	707.9	17.0	65	NE	2	u.	Td	Horas de sol despejado						
4	707.8	14.4	7.8	NE	1	u.	Td	en el dia de ayer 19.0.55 m						
8	708.1	15.1	67	NE	1	u.	Cubierto							
12	708.1	21.0	52	Calma	0	+	C cubierto							

DIAGRAMAS



Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas										Id. en las 24 horas			Id. de la víspera 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	Fuerza							Max. ^a	Min. ^a	Dirección	Fuerza	
Región del N.W.I.	La Coruña	763.4 +0.5	17	NW	3	c. d.	luna		20	15	762.9	19	N.W.	4	nub.	
	Vares															
	Avilés															
	Gijón	763.8 -1.0	18.6	NW	2	c. d.	luna		19	14	763.9	19.2	NNW	2	nub.	
	Oviedo	763.6	18.6	NE	0	c. cub.			19	12	763.5	17.0	N.E.	1	cub.	
	Finisterrre	763.6 +0.2	18.6	NE	5	nub.	lluvia		22	18	763.8	18.1	N.E.	2	bruma	
	Santiago	763.6 +0.2	18.9	NE	8	nub.			24	12	763.0	20.6	N.E.	3	nub.	
	Pontevedra															
	Lugo	763.9	14.0	N	1	nub.			23	11	763.8	20.0	N	1	nub.	
Región Cantábrica II	Orense	763.8 +2.0	17.5	N	4	c. cub.			22	9	763.0	18.1	S	2	nub.	
	León	763.6	14.0	NE	0	c. d.			20	8	762.9	17.4	S	2	br.	
	Santander	763.6 +0.2	18.1	NW	4	cub.	lluna		21	17	763.8	19.8	NW	1	nub.	
	Punta Galea	763.7 +0.4	18	N	2	cub.			22	16	764.3	17	NNW	1	cub.	
	Bilbao	763.2 -0.2	17	NN	5	cub.			21	17	766.8	20	N.W.	5	cub.	
Región del Duero III	Cabo Machichaco															
	San Sebastián	763.3 +0.8	16.0	NW	3	lluvia	lluvia	2	21	15	763.7	19.0	NW	3	cub.	
	Zamora	763.8 +1.2	18.4	NE	1	nub.			20	10	763.1	19.4	N.E.	1	nub.	
	Palencia	763.3 +0.3	14.3	NE	3	c. d.			24	11	762.5	17.2	S.N.	1		
	Burgos	763.6 +0.4	16.0	N	0	cub.		1	12	9	763.8	17.8	1	nub.		
	Soria	763.5 +0.1	13.9	N	2	nub.			21	10	763.5	18.8	S	3	nub.	
	Valladolid	763.0 -0.0	12.0	NE	1	nub.			23	10	763.6	22.2	S	3	nub.	
Región Central IV	Salamanca	763.9 +0.5	17.7	S	1	cub.			22	10	760.4	25.0	S	1	nub.	
	Ávila	763.1	17.0	N	0	cub.			?	?	763.9	20.0	N	3	nub.	
	Segovia	763.2 +0.1	12.0	NW	0	c. cub.			23	8	763.5	20.0	N.W.	1	nub.	
	Madrid	763.5 +0.4	15.1	NE	1	nub.			24	13	763.8	24.0	S. N.	0	nub.	
	Toledo	763.6 +0.6	16.0	N	0	cub.			27	13	761.8	25.8	N.W.	3	nub.	
	Guadalajara	763.5 +0.4	17.2	N	0	c. cub.			23	11	761.5	22.5	N.E.	1	nub.	
Extrem. Alta Ebro VI	Cuenca	763.2 +0.6	14.5	NW	1	cub.			23	9	761.6	18.4	S	1	br.	
	Cáceres	764.6	20.6	N	1	cub.			20	15	761.4	29.0	N.E.	2	br.	
	Badajoz	764.4 +0.8	20.2	N	1	cub.			21	16	761.7	30.0	S	1	br.	
	Ciudad Real	764.4 +1.0	1	N	1	cub.			25	11	762.0	25.0	S	1	c. d.	
Extrem. Alto Ebro VI	Logroño	763.2	15.4	N	1	cub.			22	12	764.2	20.8	N.W.	1	nub.	
	Pamplona	764.6	14.0	NW	3	ooc.			20	10	763.5	18.4	N	2	arab.	
	Huesca	763.7 -0.0	15.1	NW	1	nub.			24	7	761.4	22.9	N			
	Zaragoza	764.3 +0.5	17.0	NN	4	c. cub.			26	13	762.7	25.4	N.W.	4	nub.	
Región Levante VIII	Lérida	761.4 +1.4	17.4	NE	0	cub.			?	?	761.6	20.6	S	0	c. d.	
	Gerona	761.6 +0.3	20	NW	2	nub.			27	17	762.0	25	S.W.	1	c. d.	
	Barcelona	761.6 +0.3	18.9	NE	1	cub.	lluna	1	25	16	761.4	18.4	S.W.	2	nub.	
	Tarragona	761.5 +0.3	18.8	NE	2	cub.			29	19	760.9	27.0	S	1	nub.	
	Tortosa	761.7 +0.3	19.8	N	2	cub.										
Región SE IX	Teruel	764.7	12.4	N	0	cub.			23	12	763.8	24.8	N	0	nub.	
	Castellón	763.0 -0.0	20.2	N	0	nub.			25	16	762.8	23.8	S.W.	3	c. d.	
	Valencia	763.9	21.0	NW	1	cub.			25	15	762.2	24.8	S.W.	1	c. d.	
	Albacete	765.5 +0.4	14.6	S	0	c. d.			24	9	761.8	25.6	S	1	c. d.	
Cuenca del Guadarrama X	Alicante	762.7 +0.4	20	N	0	c. d.			25	15	762.1	21	S	1	c. d.	
	Murcia	763.2	22.0	NW	1	cub.			29	17	761.7	26.0	S	1	c. d.	
	Sevilla	762.5	21.6	NW	2	c. d.			22	16	760.9	22.0	S	1	c. d.	
Costa del Sur XI	Córdoba	764.0 +0.5	19.9	N	1	cub.			30	13	760.8	22.4	S	2	c. d.	
	Jaén	764.0	21.2	S	1	cub.			26	16	761.2	24.2	N	1	nub.	
	Granada	764.1 -0.6	18.8	S	1	cub.			27	14	761.6	26.0	S	2	nub.	
	Huelva	763.3 +0.4	22	N	2	cub.			27	18	761.0	27.0	S.W.	4	nub.	
Cana-Baleares XII	San Fernando	763.0	21	S	1	cub.			29	18	761.6	24	S	0	br.	
	Tarifa	763.4 +1.6	23.2	S	5	cub.			24	21	761.0	24.0	S	5	br.	
	Málaga	764.6 +0.2	24	W	1	cub.			26	19	763.2	25	S	1	c. d.	
	Almería	763.1	24.9	N	2	cub.			27	15	762.5	26.4	S.W.	1	c. d.	
	Palma	762.3 +0.6	22	NW	1	c. cub.	lluna	1	25	18	761.6	24	W	2	nub.	
Africas	Mahón</td															