

# DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXIV

Nº 217

## BOLETÍN DEL

1916

14 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 víspera por la tarde					
	Barómetro á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas	Temperatura	Viento Dirección	Fxa	Estado del cielo	Estado del mar	Iluvia ó nieve	Temp.s. extr. <sup>as</sup> Max. <sup>a</sup> Min. <sup>a</sup>	Barom. <sup>a</sup> 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento Dirección	Fxa	Estado del cielo
Europa Oriental y Central	Bodo Cristiansund Shudesnoes													
	Riga Moscou Niclaiev Feldkirch Czernowitz Cracovia Pola Viena Berlin Berna													
Islas Británicas	Stornoway Shields Valentia													
Francia	Oris Ney St. Mathieu Isla de Aix Biarritz Paris Clermont Perpiñan Cabo Sicié Niza													
Italia	Liorna Roma Cagliari Palermo													
Portugal	Porto Lisboa Lagos Horta Flores Ponta Delgada Funchal	7.65.8 7.65.4 7.69.9 7.68.1 7.66.6	+0.6 +0.5 20.5 +0.2 +0.6	2.0 1.8 20.5 2.0.5 1.9	SW Cal. <sup>a</sup> S Cal. <sup>a</sup>	e-cub. <sup>a</sup> N e-cub. <sup>a</sup>	Nana llana llana llana llana		66.19 27.17 85.18 25.20 23.19	763.8 764.8 770.8 768.6 764.8	2.2 2.4 21.4 21.5 23	SW W NW Cal. <sup>a</sup> NW	3 2 1 0 2	ff. <sup>a</sup> ff. <sup>a</sup> nub. <sup>a</sup> e. cal. <sup>a</sup> nub. <sup>a</sup>
Marruecos y Argelia	Tanger Orán Laghouat Argel Cap de Garde Biskra													

#### Radiogramas

#### Precios de suscripción

Un año... 18... pesetas. Un semestre... 9... pesetas.

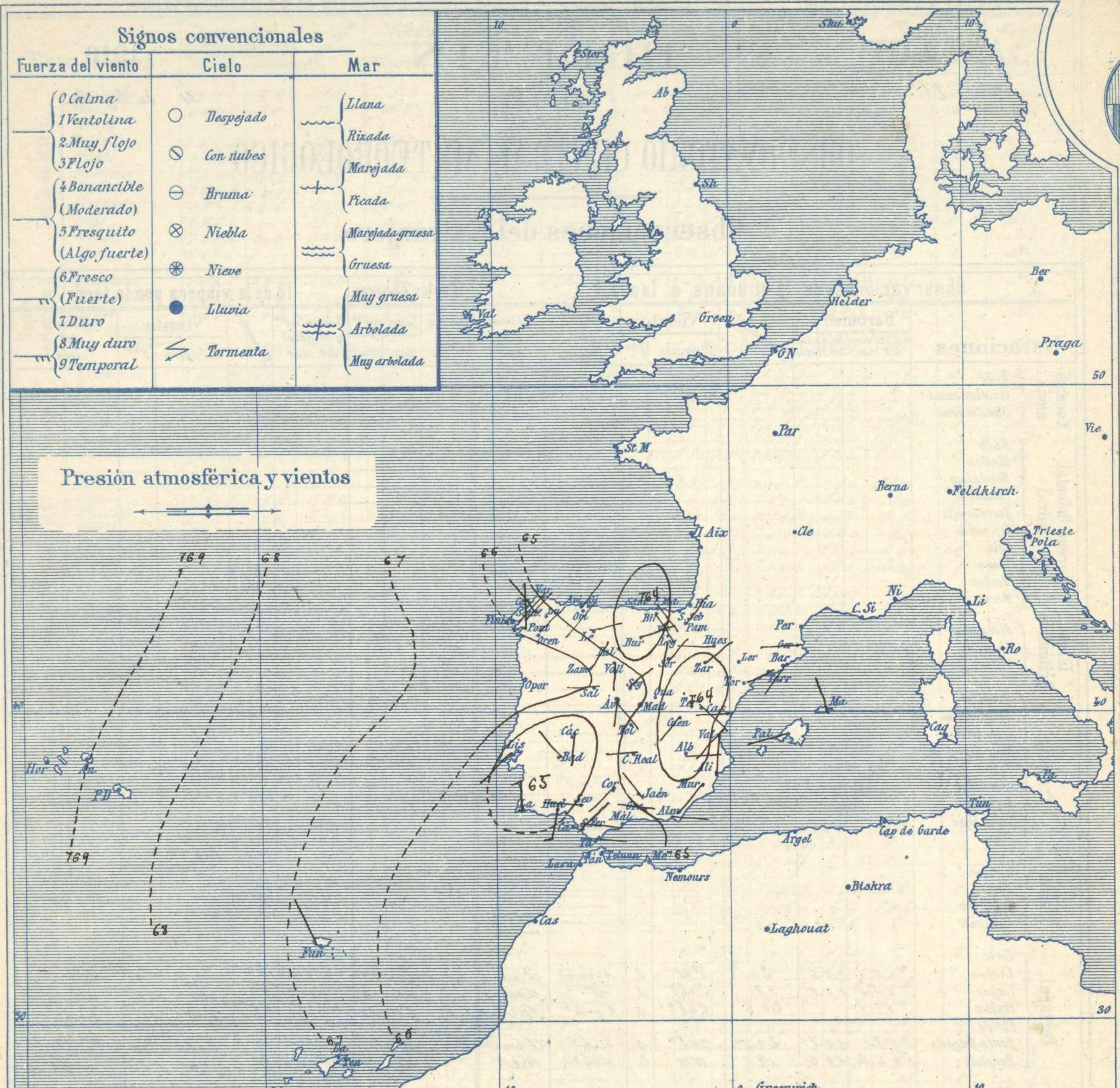
Administrador { Habilidad del material de la Dirección general del  
Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid

#### Dirección : Adresse : Address :

Señor  
Jefe del Observatorio Central Meteorológico  
Parque del Retiro

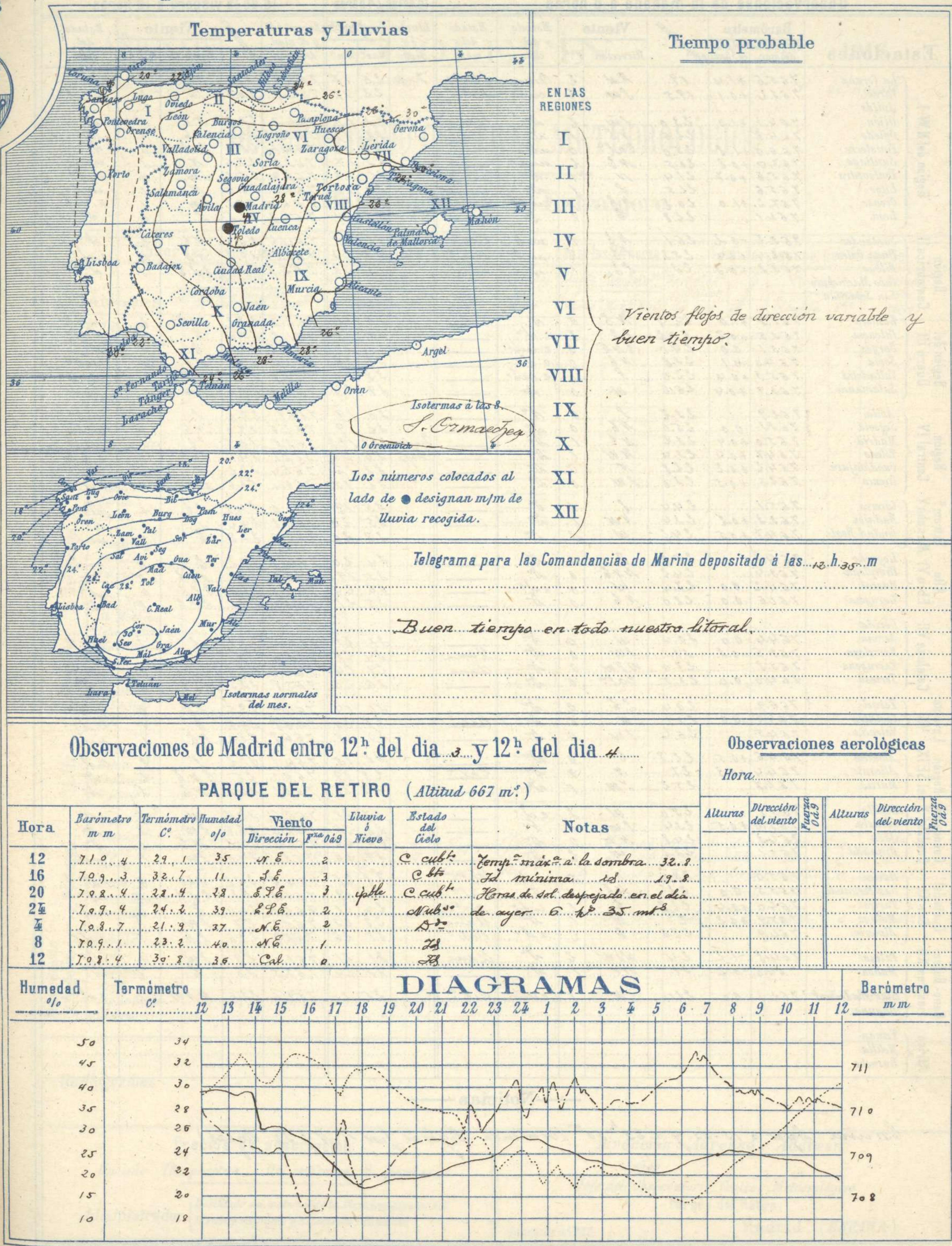
Apartado nº. 285.

Madrid. (ESPAÑA)



de Agosto de 1916

Numº 217



# Observaciones de España

Observaciones de la mañana á 8 horas								Id.en las 24 horas			Id.de la víspera á 16 horas				
Estaciones	Barómetro a 0° y al nivel del mar en 3 horas		Temperatura	Viento		Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. <sup>s</sup> extr <sup>as</sup> Max. <sup>a</sup> Min. <sup>a</sup>	Barom. <sup>a</sup> 0° y al nivel del mar		Temperatura	Viento		Estado del cielo
	Dirección	Fuerza		Max. <sup>a</sup>	Min. <sup>a</sup>					Dirección	Fuerza		Dirección	Fuerza	
Región del N.W.I.	La Coruña	76.5.6	+1.4	NW	2	Bruma	Llana	Tapa	26. 17	76.2.9	2.5	NNW	2	cub.	
	Vares	76.5.2	+0.4	S. 5	2	cub.	llana	ll.	17	76.2.9	10.2	S.	8	cub.	
	Avilés	76.4.3	+1.0	E. 0	2	Br.	Llana	?	23	76.4.3	28.8	A. 6	8	Br.	
	Gijón	76.4.8	-0.8	E. 6	1	Br.	?	?	32	76.2.9	11.6	N. 6	1	Br.	
	Oviedo	76.6.0	+1.8	E. 5	0	Cala	llana	?	17	76.4.1	18.8	Cala	0	Br.	
	Finisterre	76.7.0	+0.8	E. 5	0	llana	llana	?	22	76.3.5	27.6	N.	8	llana	
	Santiago	76.5.6	+0.7	E. 4	1	Br.	llana	?	17	76.2.9	15.8	S. W.	8	llana	
	Pontevedra	76.5.6	+0.7	E. 4	1	Br.	llana	?	17	76.2.9	15.8	S. W.	8	llana	
	Lugo	76.5.6	-1.5	S.	1	Br.	llana	?	30	76.5.5	10.0	N.	1	llana	
	Orense	76.7.3	+1.0	E. 6	1	llana	llana	?	17	76.6.0	16.5	S. W.	1	llana	
Región Cantábrica II	León	76.4.6	-2.8	E. 8	1	Br.	llana	?	15	76.3.8	27.8	S.	8	Br.	
	Santander	76.3.2	-0.2	E. 6	1	llana	Riba	?	21	76.4.3	30.0	N. 8	2	Br.	
	Punta Galea	76.2.4	+0.4	E. 5	1	llana	Riba	?	22	76.2.2	12.7	N. 8	4	cub.	
	Bilbao	76.3.8	+0.3	E. 6	1	Br.	llana	?	25	76.5.7	8.4	S. E.	1	Br.	
	Cabo Machichaco	76.3.8	+0.3	E. 6	1	Br.	llana	?	20	76.5.7	8.4	S. E.	1	Br.	
Región del Duero III	San Sebastián	76.3.9	+0.4	E. 6	1	Br.	llana	?	19	76.2.0	15.2	S. W.	1	llana	
	Zamora	76.1.8	+1.0	E. 4	2	Br.	llana	?	36	76.1.6	7.8.2	N. 8	2	llana	
	Palencia	76.2.5	+0.2	E. 5	2	Br.	llana	?	18	76.1.2	15.0	S.	5	cub.	
	Burgos	76.3.1	0.0	E. 4	2	Br.	llana	?	17	76.2.2	11.6	S.	0	Br.	
	Soria	76.4.0	-0.1	E. 3	0	Br.	llana	?	16	76.2.5	29.6	S. 8	2	llana	
	Valladolid	76.5.3	+0.4	E. 4	2	Br.	llana	?	18	76.1.7	37.0	N. 8	2	llana	
Región Central IV	Salamanca	76.3.9	+0.4	E. 6	0	Br.	llana	?	19	76.2.0	15.2	S. W.	1	llana	
	Ávila	76.2.9	-	E. 8	0	Br.	llana	?	19	76.1.1	27.6	S.	5	llana	
	Segovia	76.3.1	0.0	E. 6	0	Br.	llana	?	19	76.2.6	29.0	N. 8	0	llana	
	Madrid	76.5.0	+0.4	E. 6	1	Br.	Riba	?	18	76.2.5	34.7	N. 8	0	llana	
	Toledo	76.4.7	+0.4	E. 4	1	Br.	Riba	?	20	76.2.1	24.4	S. W.	1	cub.	
	Guadalajara	76.4.2	+0.2	E. 8	0	Br.	Riba	?	16	76.2.8	34.2	S.	0	llana	
Extrem. a	Cuenca	76.4.6	+0.5	E. 6	0	Br.	llana	?	22	76.0.4	50.6	S. 8	1	Br.	
	Cáceres	76.5.1	-	E. 4	0	Br.	llana	?	15	76.1.0	34.8	S. 8	2	Br.	
	Badajoz	76.3.2	+0.2	E. 4	1	Br.	llana	?	20	76.2.1	34.2	S.	1	Br.	
	Ciudad Real	76.4.7	+0.5	E. 4	1	Br.	llana	?	20	76.2.5	37.8	S.	1	llana	
Alto Ebro VI	Logroño	76.4.1	-	E. 8	0	Br.	llana	?	14	76.4.8	37.2	S.	0	llana	
	Pamplona	76.3.4	-	E. 6	0	Br.	llana	?	19	76.3.4	38.0	N. 8	0	Br.	
	Huesca	76.4.2	0.0	E. 4	0	Br.	llana	?	14	76.5.1	30.2	S. 16	0	Br.	
	Zaragoza	76.1.6	0.0	E. 8	0	Br.	llana	?	15	76.3.7	34.8	S. 8	1	Br.	
Cataluña VII	Lérida	76.4.4	0.0	S. 0	0	Br.	llana	?	21	76.4.6	37.8	S.	2	Br.	
	Gerona	76.2.6	-0.2	S. 1	0	Br.	llana	?	24	76.5.4	37.0	S.	2	Br.	
	Barcelona	76.2.8	-	S. 2	0	Br.	llana	?	24	76.6.2	38.6	S. 14	2	Br.	
	Tarragona	76.4.0	0.0	S. 0	0	Br.	llana	?	26	76.5.2	38.6	S. 14	2	Br.	
	Tortosa	76.4.0	0.0	S. 5	0	Br.	llana	?	22	76.5.8	37.8	S. 13	2	cub.	
Teruel	Teruel	76.6.9	-	E. 4	0	Br.	llana	?	21	76.4.9	39.5	S. 8	0	llana	
	Castellón	76.4.6	0.0	E. 1	0	Br.	Riba	?	20	76.6.9	34.8	S.	1	cub.	
	Valencia	76.4.5	-	E. 4	0	Br.	Riba	?	18	76.6.9	34.0	S. 8	1	cub.	
Alta Guadalq. X del SE IX	Albacete	76.4.6	+0.5	E. 8	0	Br.	llana	?	15	76.4.1	31.2	S.	2	cub.	
	Alicante	76.4.4	+0.2	E. 7	0	Br.	Cala	?	19	76.6.5	25.5	S. N. 8	2	Br.	
	Murcia	76.4.7	-	E. 2	0	Br.	llana	?	17	76.6.1	30.4	N. 8	2	Br.	
Cuenca del Guadalq. X del SE IX	Sevilla	76.5.1	-	E. 0	0	Br.	llana	?	21	76.2.6	15.8	S.	5	Br.	
	Córdoba	76.5.0	+0.5	E. 4	0	Br.	llana	?	21	76.2.3	16.6	S. W.	3	Br.	
	Jaén	76.4.3	-	E. 4	0	Br.	llana	?	22	76.3.4	35.2	N. 8	0	Br.	
	Granada	76.5.1	-	E. 2	0	Br.	llana	?	20	76.2.1	34.0	S. W.	1	llana	
Costa del Sur XI	Huelva	76.5.0	-	E. 4	0	Br.	llana	?	21	76.4.2	25.8	S. W.	6	Br.	
	San Fernando	76.5.5	0.0	E. 6	0	Br.	Cala	?	19	76.5.8	28	S. 8	5	Br.	
	Tarifa	76.4.0	+0.4	E. 8	0	Br.	llana	?	21	76.6.5	24.1	S. 8	6	cub.	
	Málaga	76.5.9	+0.2	E. 7	0	Br.	llana	?	23	76.5.9	27	S. 14	2	Br.	
	Almería	76.4.9	-	E. 6	0	Br.	llana	?	21	76.8.9	29.6</				