

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXI

BOLETÍN

1913

Núm.º 340

DEL

6 de Diciembre

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.ª				Max.ª	Min.ª			Dirección	F.ª			
Escandinavia	Bodo	743.7	+1.2	-1.5	S	2	c. cub.º	llana	-3	-5	743.7	-2.6	S	1	cub.º		
	Cristiansund	749.7	+0.8	2.4	N	2	c. cub.º	M.ª g.ª	2	0	749.5	2.4	NW	2	cub.º		
	Skudesnoes																
Europa Oriental y Central	Riga	749.2	+0.7	1.2	SSW	2	cub.º		1		747.6	2.4	SW	3	c. cub.º		
	Moscou																
	Nicolaiev	757.2		7.4	SSW	2	c. cub.º				761.1	8.2	S	1	c. cub.º		
	Feldkirch	758.1		0.0	calma	0	cub.º		15	5	0	751.4	2.4	SW	2	cub.º	
	Czernowitz	754.3	-1.8	1.9	NW	2	cub.º			12	2	757.5	5.6	calma	0	cub.º	
	Cracovia	752.7	-1.0	1.2	NW	1	cub.º			7	0	751.7	8.9	N	1	cub.º	
	Pola	757.9	-0.8	1.6	S	1	c. d.º		15	14	1	759.5	5.8	NNE	1	nb.º	
	Viena	754.3	-0.7	4.1	W	4	N.º			7	0	759.4	2.4	SSW	1	nb.º	
Berlin	751.3	+0.8	1.3	W	4	cub.º		5	7	1	753.2	3.0	S	3	cub.º		
Berna	760.3		3.1	W	2	lluvia		6			763.3	0.8	SW	2	nieve		
Islas Británicas	Stornoway	755.4	-0.5	0.6	NW	2	c. d.º	M.ª lla	1.5	0.6	-5.0	755.4	-2.2	N	1	nb.º	
	Shields	755.7	0.0	-3.3	W	1	c. cub.º	Rizada	5.6	3.9		755.7	0.6	W	2	c. cub.º	
	Valentia	752.6	+0.5	11.1	W	5	cub.º	M.ª g.ª	1.7	11.7	8.9	752.6	11.1	WNW	2	Oruma	
Francia	Gris Nez	753.7	-1.2	4.8	S	3	cub.º	M.ª lla	5	11	4	757.9	6.6	WNW	5	nb.º	
	St. Mathieu	755.2	+0.2	12.0	NW	7	cub.º	Muy g.ª	10	12	10	763.1	9.4	WNW	7	lluvia	
	Isla de Aix	758.7	-2.4	12.9	W	8	lluvia	M.ª g.ª	9	11	5	756.6	11.0	WNW	7	cub.º	
	Biarritz	766.1	-1.5	10.8	SSW	4	cub.º	llana	10	12	7	771.3	11.6	W	5	cub.º	
	Paris	753.7	-2.5	8.1	S	2	lluvia		10	8.1	0.9	759.4	7.4	SSW	3	lluvia	
	Clermont	759.4	-2.2	9.0	SW	5	lluvia		8	8	2	765.1	6.5	WSW	7	c. cub.º	
	Perpiñan	765.5	-1.5	2.0	SW	1	c. d.º		Yap	1.8	5		769.7	10.2	NW	3	N.º
	Cabo Sicié	760.0	-1.2	9.8	W	7	c. cub.º	S.ª	1	10	4	765.3	13.4	W	6	N.º	
	Niza	758.0	-1.1	5.6	calma	0	nb.º	M.ª lla		11	5	762.8	7.6	calma	0	c. d.º	
Italia	Liorna																
	Roma																
	Cagliari																
	Palermo																
Portugal	Porto																
	Lisboa	775.0	+0.6	7.5	calma	0	nb.º	M.ª g.ª	12	7		774.1	9.9	N	4	N.º	
	Lagos	775.1	+0.8	10.4	NW	1	c. cub.º	llana		1.8	5	774.1	8.5	N	1	N.º	
	Horta	769.8	-0.2	18.2	S	4	cub.º	M.ª g.ª	2.2	20	18	770.1	18.4	S	4	lluvia	
	Angra																
	Punta Delgada	774.4	0.0	16.6	SW	4	c. d.º	Rizada	1.2	16		774.2	17.2	SSW	4	cub.º	
Funchal	774.0	+0.5	17.1	NW	3	N.º	M.ª lla	2.2	14		772.8	14.5	NW	3	N.º		
Marruecos y Argelia	Tanger	773.5		7.2	S	1	N.º	llana	1.7	6		771.9	16.4	NW	1	N.º	
	Casablanca																
	Nemours																
	Argel																
	Cap de Garde																
Túnex																	

Radiogramas de la Torre Eiffel

Reykjavik = 750.8 = S = 3 = cub.º =	Helder = 753.7 = Cal.º = 1 = c. d.º = Rizada
Onessant = 754.8 = NW = 8 = cub.º = Muy g.ª =	Skudesnoes = 751.2 = W = 0 = c. cub.º = Rizada
Marsella = 763.2 = NW = 6 = cub.º = M.ª g.ª =	Stokolmo = 757.1 = W = 2 = c. d.º =
Argel = 771.5 = W = 4 = nb.º = M.ª lla =	Braga = 754.2 = W = 4 = c. cub.º =
	Trieste = 757.9 = Cal.º = 0 = c. cub.º =

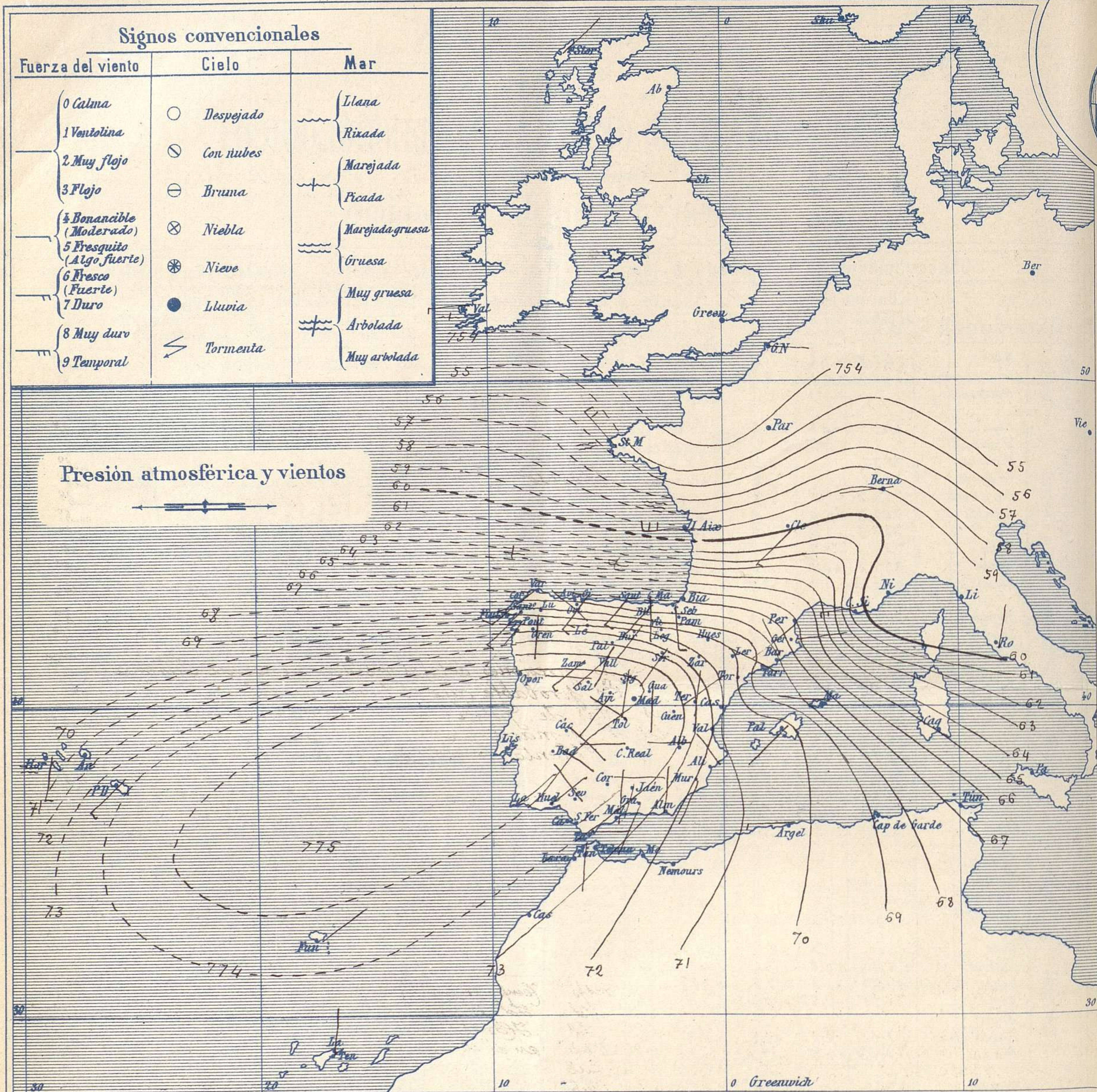
} á las 7 h. hoy.

Precios de suscripción
 Un año... 18... pesetas. Un semestre... 9... pesetas.

Dirección : Adresse : Address :
 Señor
 Jefe del Observatorio Central Meteorológico
 Parque del Retiro
Madrid. (ESPAÑA)

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

Apartado n.º 285.

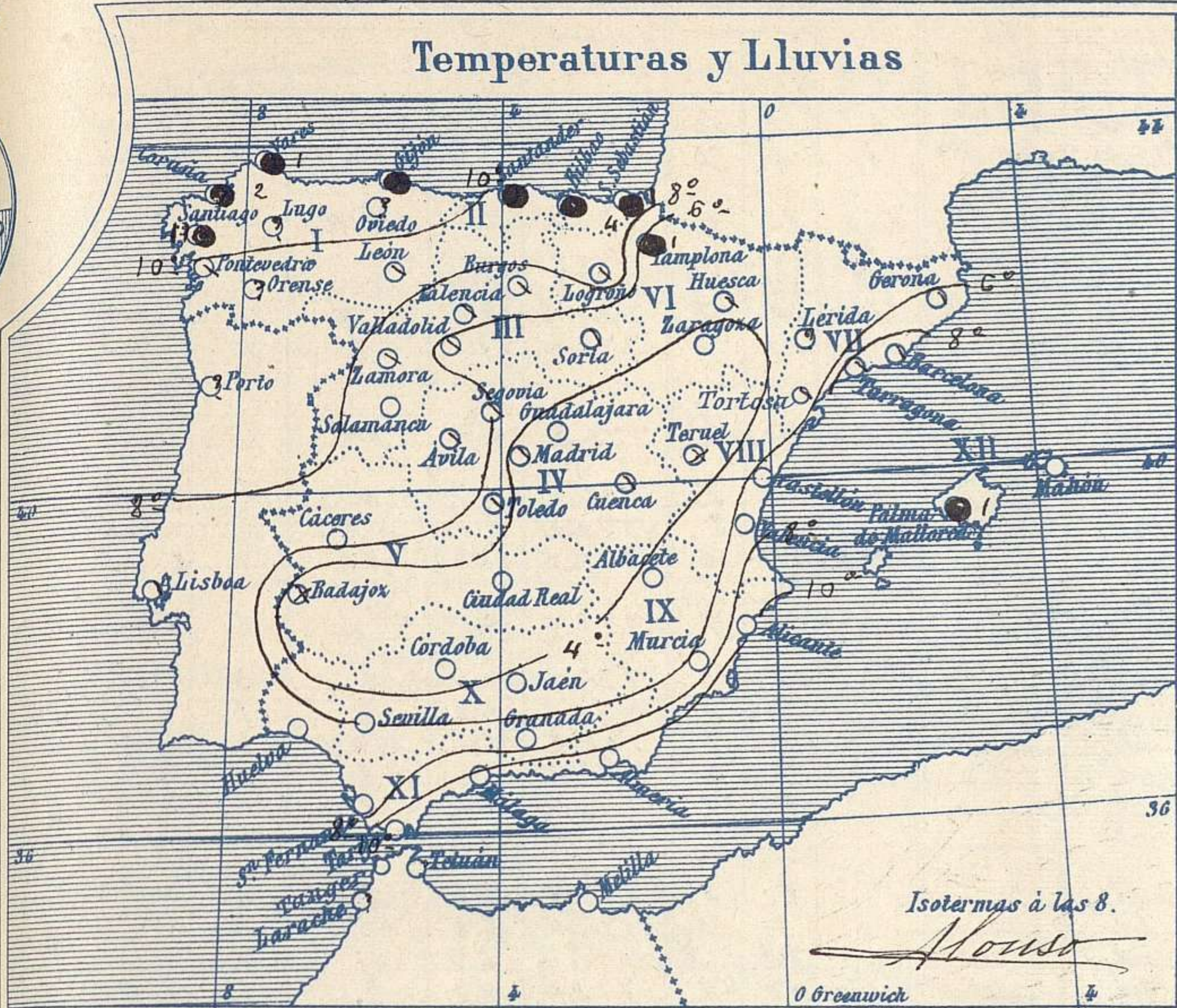


Estado general

Las presiones débiles residen al Norte de Europa y el mal tiempo se extiende hasta nuestras costas septentrionales, pero por el resto de la península Ibérica, aunque el cielo está con bastantes nubes, es bueno, de vientos flojos de dirección variable; la temperatura máxima de ayer fue de 19 grados en Huelva y Málaga y la mínima de hoy ha sido de 5 grados bajo cero en Teruel.

Las presiones elevadas residen desde el Centro de España a las Azores.

Suñer



Tiempo probable

EN LAS REGIONES

I } Vientos moderados de la region del Oeste y tiempo lluvioso y nebuloso. Mar.

II }

III }

IV } Vientos flojos de direccion variable y tiempo nebuloso. Ligeras lluvias.

V }

VI }

VII } Vientos moderados de la region del Norte y buen tiempo frio.

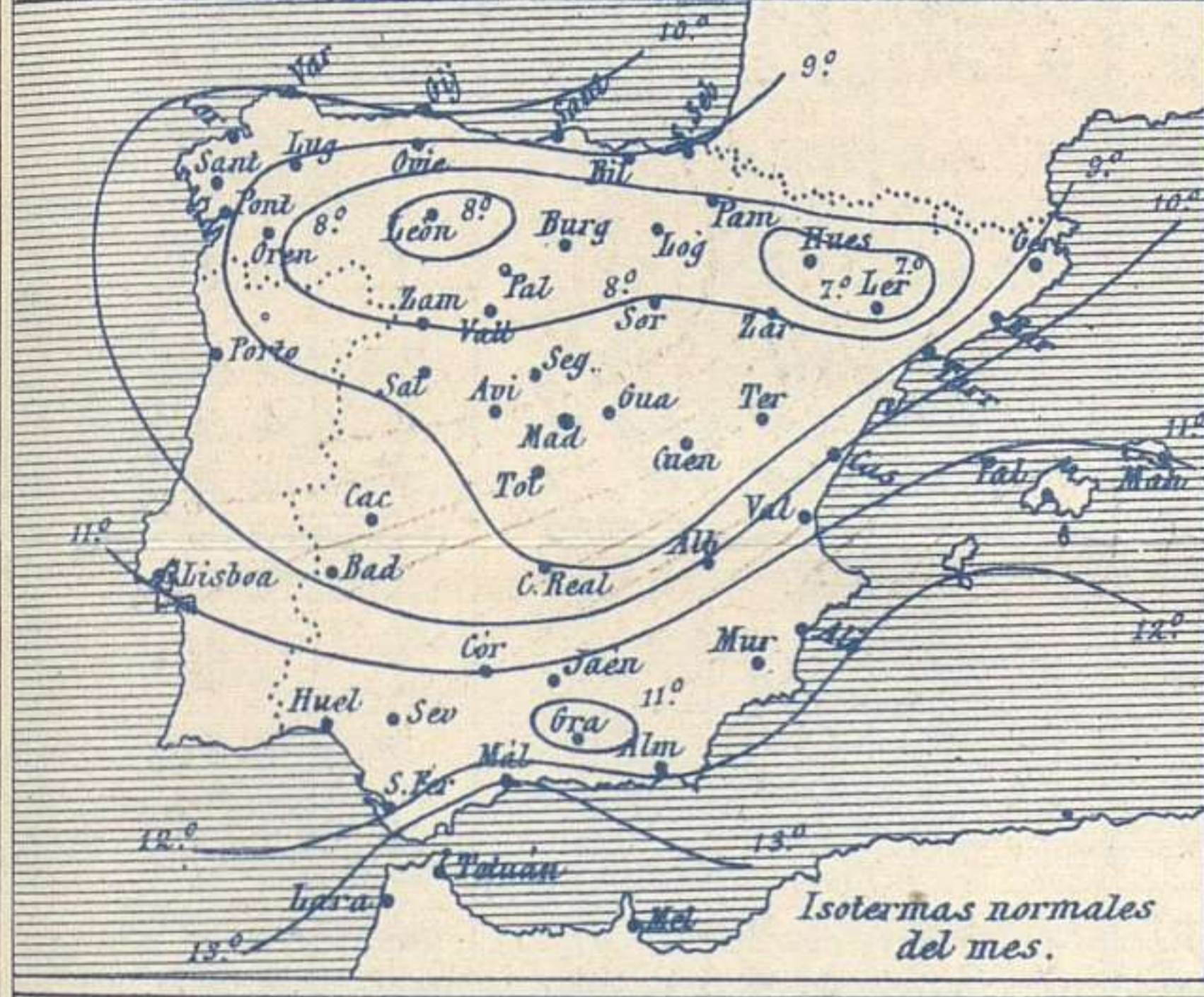
VIII }

IX }

X } Vientos flojos o moderados de la region del Este y buen tiempo.

XI }

XII } Vientos moderados de la region del Norte y buen tiempo frio.



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

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h 25 m

Las presiones debiles residen al N. de Europa. Es probable que el tiempo sea lluvioso y nebuloso en las costas de Galicia y del Cantabrico con vientos frescos del W. y marejada. Vientos frescos del Norte en el Mediterraneo

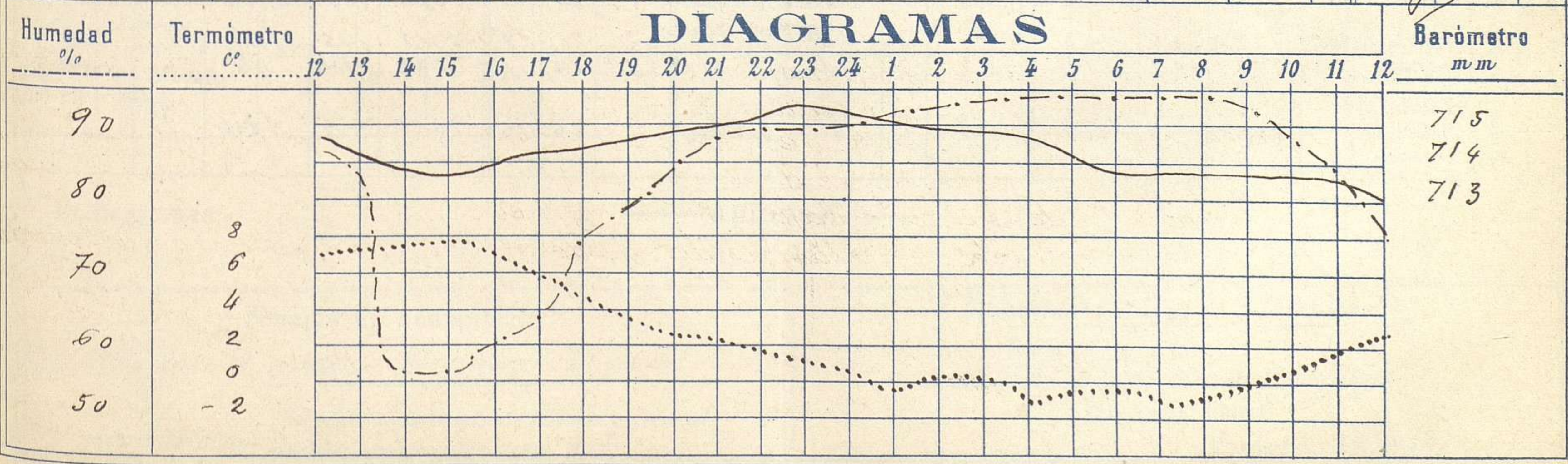
Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 5 y 12^h del dia 6

Observaciones aerológicas
Hora 11 h - 2 m

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9	Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
				Dirección	F ^o a 9									
12	714.76	7.1	87	N.E	1	"	Desp ²	Temp. max. a la sombra 7.8	50	S.E.W	1	2500	W.N.W	7
16	714.09	6.9	61	W	1	"	Id	Id min. id - 1.6	100	W.S.W	1			
20	714.84	2.5	84	Cal	0	"	Id	Horas de sol despejado	200	W.S.W	5			
24	715.25	0.2	90	Id	0	"	Nub.	en el dia de ayer 8 h 10 m	400	W.N.W	5			
4	714.50	-1.3	93	Id	0	"	Cub.		600	Id	6			
8	713.85	-0.6	93	Id	0	"	Cub.		1000	Id	6			
12	713.94	2.6	94	W.S.W	1	"	Id		1500	Id	7			
									2000	Id	7			

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. 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 ^{ra}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	769.1	-0.3	12.0	S.W.	3	Lluvia	M. da	2	13	10	773.8	12.6	N.W.	3	c. nub.	
	Vares	767.2	-1.3	9.5	S.W.	7	Lluvia	M. da	1	12	7	772.2	9.6	S.W.	3	cub.	
	Avilés																
	Gijón	767.4	-1.6	12.2	S.W.	7	Lluvia	M. da	Imp	13	6	773.1	11.8	S.W.	2	c. nub.	
	Oviedo																
	Finisterre	771.7	-2.0	12.0	S.W.	6	nubla	M. da	5	13	12	773.1	12.4	N.W.	3	cub.	
	Santiago	772.4		9.4	S.W.	2	Lluvia		11	11	7	772.4	9.1	N.W.	1	cub.	
	Pontevedra	772.7	-0.5	9.4	S	2	cub.			13	7	774.4	12.0	N	1	cub.	
	Lugo																
Orense																	
León	771.1		4.0	N.W.	4	cub.			7	-2	771.2	5.2	N.W.	1	ñ.		
Región Cantábrica II	Santander	765.2	-1.5	9.0	S.W.	4	Lluvia	M. da	1	13	7	771.1	11.7	W	5	nub.	
	Punta Galea	761.8	-0.5	10.0	S.W.	3	cub.	M. da	1	11	8	770.2	11.3	N.W.	5	cub.	
	Bilbao	767.5	-0.8	9.6	S	1	Lluvia		Imp	12	6	772.5	11.6	N.W.	1	c. nub.	
	Cabo Machichaco																
San Sebastián	766.8	-1.4	9.4	S	6	Lluvia	Arriba	4	12	7	772.0	9.5	S.W.	5	Lluvia		
Región del Duero III	Zamora	773.6	+1.0	3.6	S.W.	4	cub.			11	-1	774.2	6.5	S	0	ñ.	
	Palencia	773.4	-0.6	2.4	S.W.	3	cub.			7	0	774.1	6.0	N	1	ñ.	
	Burgos	771.2	-4.0	1.6	S.W.	0	cub.			6	-1	773.6	6.2	N.W.	0	ñ.	
	Soria	772.4	-0.1	1.2	S.W.	3	cub.			7	0	772.2	6.2	W	1	c. d.	
	Valladolid	774.2	-1.0	1.2	S.W.	1	c. nub.			9	-2	774.2	6.5	S	1	c. d.	
	Salamanca	772.5	-0.2	2.8	W	3	cub.			8	-1	773.3	6.0	S	1	ñ.	
Región Central IV	Ávila	772.8		4.2	S.W.	0	cub.			6	-3	773.9	5.4	N	0	ñ.	
	Segovia	775.6	-0.5	4.5	S	1	c. nub.			7	-3	774.5	4.0	N.W.	1	ñ.	
	Madrid	775.1	-1.3	-0.6	calma	0	cub.			7.8	-1.6	773.7	6.9	W	1	ñ.	
	Toledo	774.3	0.0	1.8	N.W.	1	cub.			10	-1	773.4	9.0	S	1	ñ.	
	Guadalajara	774.4	-0.4	-0.4	S	0	c. d.			9	-2	762.6	9.0	N	1	ñ.	
	Cuenca	773.2	+0.4	0.0	N.E.	2	cub.			8	0	770.8	8.0	N	2	c. d.	
Extrem ^a Mancha V	Cáceres	774.6		4.2	S.E.	1	c. d.			12	3	772.3	11.2	N.W.	1	ñ.	
	Badajoz	776.1	+0.5	1.0	S.E.	1	nubla			13	1	773.5	12.8	S	1	ñ.	
	Ciudad Real	774.2		-0.2	W	3	ñ.			10	-2	772.9	9.6	N	3	ñ.	
Alto Ebro VI	Logroño	769.1		7.0	W	3	cub.			10	3	772.5	9.8	W	2	c. nub.	
	Pamplona	759.0	-0.1	3.0	S.E.	0	cub.			7	3	766.5	6.6	N.W.	2	c. d.	
	Huesca	769.6	-4.0	2.0	N.W.	2	cub.			12.5	1.5	771.5	7.6	N.W.	7	c. d.	
	Zaragoza	770.0	0.0	2.0	N.W.	1	c. d.			12	0	770.0	10.0	N.W.	2	c. d.	
Cataluña VII	Lérida	769.1	-1.0	6.8	E	0	c. nub.			14	0	769.7	13.6	S	0	c. d.	
	Gerona	767.1	+0.1	10.1	N.W.	4	c. nub.	M. da		15	8	757.2	12.1	N.W.	2	c. nub.	
	Barcelona	762.3		9.7	N.W.	2	nub.	Arriba		15	7	769.8	12.5	N.W.	2	nub.	
	Tarragona	772.8	-0.3	6.2	N.E.	0	c. nub.			14	3	770.5	12.6	N	3	ñ.	
Llevante VIII	Teruel	774.3		-2.9	N	0	nubla			7	-5	772.2	6.4	N	0	ñ.	
	Castellón	766.7	-0.6	6.2	W	0	ñ.	Arriba		16	6	769.1	13.9	W	1	ñ.	
	Valencia	760.5	0.0	8.0	N.W.	2	ñ.			16	6	777.7	14.6	S.W.	1	c. d.	
Región del Guadalquivir IX	Albacete	775.1	0.0	1.0	W	0	ñ.			10	-3	771.6	9.8	N.W.	2	ñ.	
	Alicante	770.2	-0.2	10.3	N.W.	1	ñ.	Arriba		18	7	770.3	14.6	S.E.	2	ñ.	
	Murcia	766.9		5.0	S.W.	3	ñ.			16	2	770.7	15.0	N.W.	1	ñ.	
Cuenca del Guadalquivir X	Sevilla	774.2		5.5	N.W.	3	ñ.			16	4	771.4	15.6	N.E.	4	c. d.	
	Córdoba	774.6	+0.4	2.0	E	1	c. d.			15	1	771.7	14.8	E	1	ñ.	
	Jaén	774.2		5.8	S.W.	0	ñ.			14	3	770.7	12.8	N.E.	2	ñ.	
	Granada	774.3	+0.2	2.8	S.W.	0	ñ.			14	0	771.0	13.4	S	1	ñ.	
Costa del Sur XI	Huelva	774.7		6.3	N.E.	1	ñ.	Calma		19	4	771.2	14.5	S	1	c. d.	
	San Fernando	773.8	0.0	6.5	N.E.	1	ñ.	Calma		16	4	771.8	13.2	N.W.	2	c. d.	
	Tarifa	772.4	+0.3	14.7	E	1	ñ.	Calma		16	13	759.6	10.5	W	1	ñ.	
	Málaga	772.6	+0.2	11.4	N	0	ñ.	Calma		12	10	771.4	18.0	S	1	c. d.	
	Almería	772.3		11.8	N	0	ñ.	Calma		15	12	770.2	14.0	S	1	ñ.	
Canarias XII	Palma	770.5	+1.2	13.4	S.W.	1	c. d.	Arriba		14	12	769.1	12.4	N.W.	1	c. d.	
	Mahón	769.0	-0.8	13.4	W	3	ñ.			14	8	769.0	13.6	N.W.	3	nub.	
Africa	Sta Cruz de Ten ^a	772.2	+0.6	19.0	N	1	c. d.	M. da		2	21	17	770.8	19.5	N	1	cub.
	Laguna	772.1	+0.7	13.2	E	1	nub.			1	16	11	769.8	14.6	N.E.	4	c. nub.
	Tetuan																
	Melilla	765.6		21.0	N.W.	1	ñ.	Calma		26	16	765.6	23.6	S.W.	1	ñ.	
	Larache																

— Noticias —