

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

BOLETÍN

1914

Num°.....

D E L

21 de Marzo

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

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

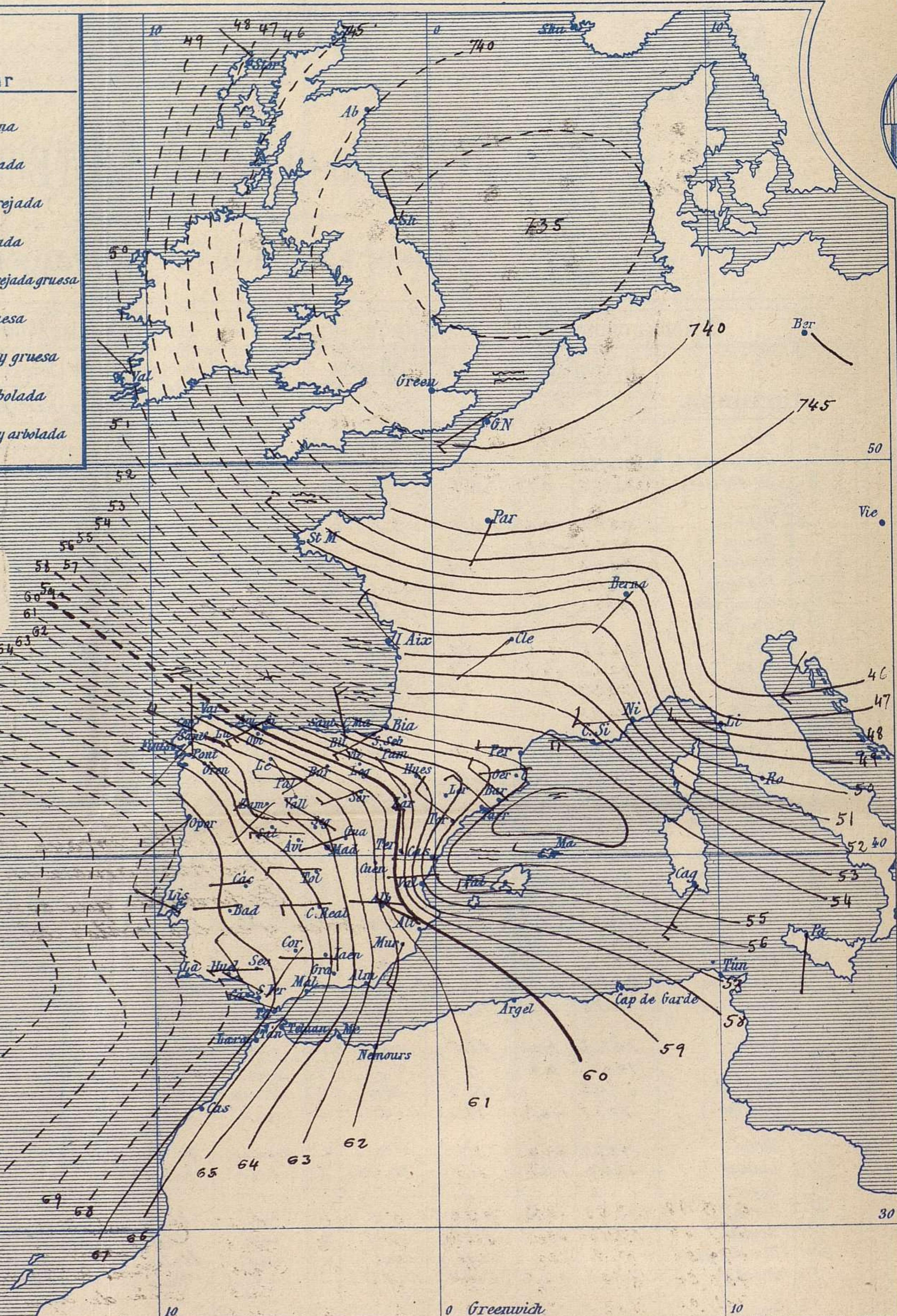
Jefe del Observatorio Central Meteorológico

Parque del Retiro

Madrid. (*ESPAÑA*)



Signos convencionales		
Fuerza del viento	Cielo	Mar
{ 0 Calma	○ Despejado	~~~~ { Llana
1 Ventolina	○ Con nubes	~~~~ { Rizada
2 Muy flojo	○ Bruma	~~~~ { Marejada
3 Flojo	○ Niebla	~~~~ { Picada
4 Bonancible (Moderado)	○ Nieve	~~~~ { Marejada gruesa
5 Fresquito (Algo fuerte)	● Lluvia	~~~~ { Gruesa
6 Fresco (Fuerte)		~~~~ { Muy gruesa
7 Duro	↖ Tormenta	~~~~ { Arbolada
8 Muy duro		~~~~ { Muy arbolada
9 Temporal		



Estado general

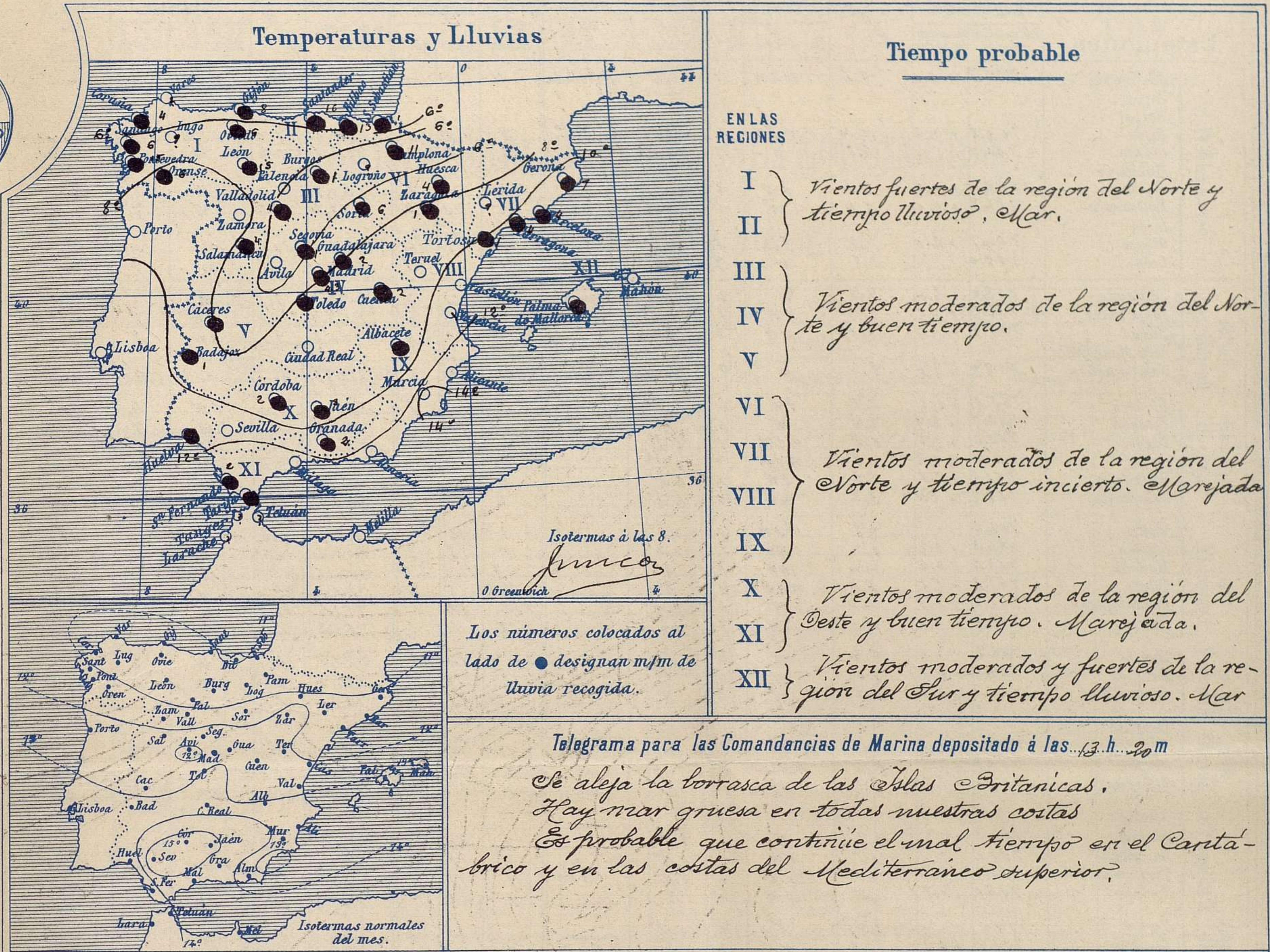
La importante borrasca de las islas Británicas, presenta su centro en el mar del Norte ($735 \frac{m}{m}$) y un área secundaria de perturbación atmosférica que ayer apareció al Occidente de Portugal, atravesó la península Ibérica y produjo a su paso lluvias bastante generales aunque no copiosas. Los vientos continúan soplando de la región del Oeste no con tanta violencia como durante el día anterior y la temperatura ha descendido algo: la máxima de ayer fue de 24 grados en Alicante y la mínima de hoy ha sido de 2 grados bajo cero en Avila.

Las altas presiones residen hacia las ctores?

Sanna

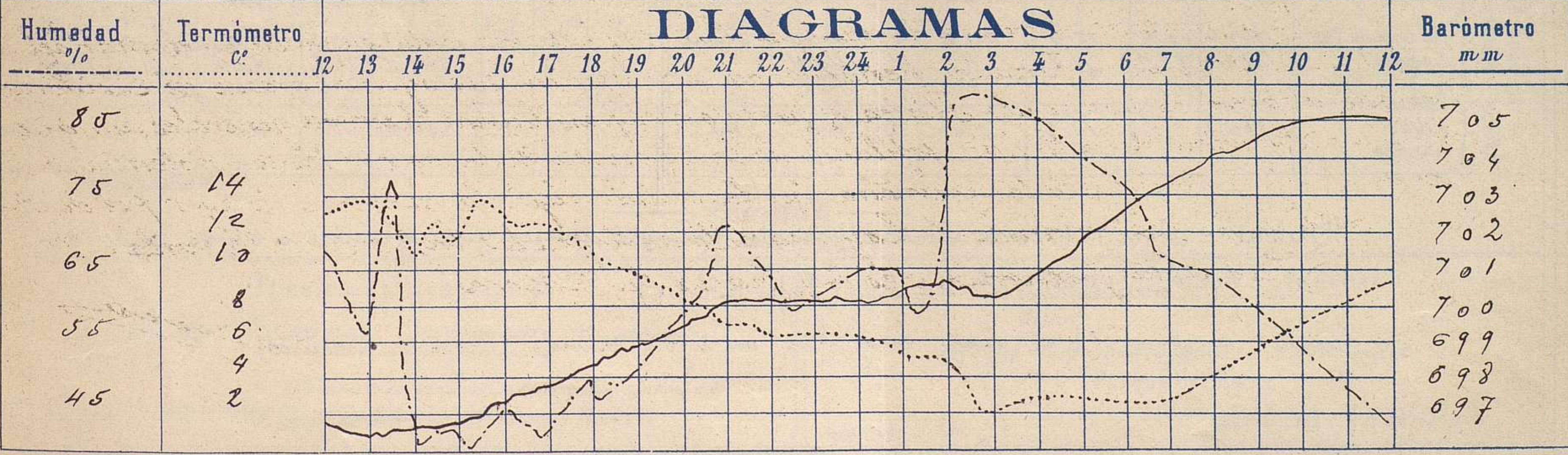
de Marzo de 1914

Num. 80

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 20 y 12^h del dia 21

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad %	Viento		Irridia ó Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas		
				Dirección	F. x 0 a 9				Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9
12	699.98	13.0	68	W.S.W.	6	+	C cub.	Temp. máx. a la sombra 14.0	50	W	4
16	697.44	13.1	46	W.N.W.	5	0-3	Nub.	Ed. min = ed. 2.4	100	W.N.W.	5
20	699.50	8.0	62	W	2	"	C cub.	Horas de Sol desp. en el	200	Id	7
24	700.20	6.1	66	W	4	"	Cub'	día de ayer 5 h 40"	300	S.W.	5
4	701.00	3.0	87	W	2	1.5	Nub.	5 h 40"	400	W.N.W.	4
8	704.07	4.4	65	W.W.	1	"	Desp.	500	Id	4	
12	705.13	9.8	45	W.N.W.	2	"	Id	600	N.W.	6	
									700	W.N.W.	9



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 ^s extr. ^{as}	Barom. ^s á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo			
	a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	Fra							Dirección	Fuerza				
Región del N.W. I.	La Coruña	753.2	+ 2.0	9.4	N.W.	7	cub.	Hablolada	4	13	6	755.8	12.0	W.S.W.	8	cub.	
	Vares																
	Avilés	760.5	+ 2.4	7.19	W.S.W.	6	lluvia	M. de	8	12	5	752.4	7.0	W.S.W.	7	lluvia	
	Gijón	760.5		6.8	W	7	lluvia		6	9	3	752.1	5.4	W	7	lluvia	
	Oviedo																
	Fuertes																
	Santiago	764.9	+ 1.9	5.4	S.W.	3	lluvia		6	11	14	756.8	6.4	W	3	lluvia	
	Pontevedra	764.7	+ 1.0	5.4	N	1	cub.		15	13	4	757.4	11.2	S.W.	7	cub.	
	Lugo	764.7	+ 2.0	7.5	S.E.	1	cub.		6	11	14	757.4	10.5	N.W.	4	lluvia	
	Orense								15	9	1	752.0	6.5	S.W.	8	cub.	
Región Cantábrica II	León	759.0		3.1	W	7	cub.										
	Santander	758.0	+ 2.6	7.5	W	7	cub.	Izquierda	16	13	5	750.3	7.3	W	3	cub.	
	Punta Galea	755.2	+ 2.2	7.7	N.W.	9	cub.	Gruesa	8	12	6	749.2	11.0	N.W.	9	cub.	
	Bilbao	757.9	- 1.4	9.9	N.W.	7	lluvia		13	13	6	750.8	9.6	N.W.	8	c.cub.	
	Cabo Machichaco																
Región del Duero III	San Sebastián	758.5	+ 2.5	9.0	W	9	lluvia	Hablolada	10	16	6	750.8	10.3	W	9	cub.	
	Zamora	763.0	+ 1.0	5.1	S.W.	2	c.d.		12	1		755.2	7.0	S.W.	4	cub.	
	Palencia	762.7	+ 2.0	7.0	N	6	d°		10	0		752.9	9.0	W	7	cub.	
	Burgos	760.5	+ 1.5	8.8	N.E.W.	1	c.d.		1	9	-1	752.1	7.0	S.W.	3	c.cub.	
	Soria	761.6	+ 1.2	8.8	W.S.W.	7	c.d.		6	9	0	752.2	5.0	S.W.	7	lluvia	
	Valladolid	762.3	+ 2.8	1.6	S.W.	14	c.d.		14	10	0	754.8	8.4	S.W.	6	c.cub.	
	Salamanca	762.9	+ 2.0	1.7	N.W.	5	c.d.		14	11	0	757.1	7.0	W	6	cub.	
	Ávila	764.2		2.8	N.W.	6	cub.		3	12	-3	755.1	7.6	W	7	cub.	
	Segovia	764.2	+ 1.3	0.5	N.W.	3	cub.		1	12	-1	755.2	7.5	W	2	cub.	
	Madrid	763.6	+ 2.6	1.4	N.W.	1	d°		1.8	14.8	2.4	754.6	12.1	W.N.W.	5	cub.	
Región Central IV	Toledo	763.8	+ 1.8	5.4	N.W.	4	d°		2.0	15	4	755.6	13.4	W	7	c.d.	
	Guadalajara	763.1	+ 2.0	1.0	N	4	c.d.		2	12	1	753.5	10.8	W	8	c.cub.	
	Cuenca	761.8	+ 0.1	3.0	N.W.	7	cub.		2	11	1	756.3	9.5	W	8	c.cub.	
	Cáceres	766.2		5.6	W	2	d°		1	14	3	759.5	12.6	W	5		
	Badajoz	765.5	+ 0.9	8.0	N	14	d°		1	16	5	761.0	14.6	S.W.	6	cub.	
Extrem. V Alto Ebro VI	Ciudad Real	764.4	+ 2.0	4.7	N	6	d°		18	4		758.6	12.3	W	5	cub.	
	Logroño																
	Pamplona	759.0	+ 0.1	1.0	W	0	cub.		11	13	0	752.9	11.4	N.E.	4	c.cub.	
	Huesca	756.8	+ 2.0	4.6	N.W.	9	c.cub.		4	17.5	2.3	749.3	11.0	W	8	cub.	
Llevant Cataluña VII	Zaragoza	758.3	+ 1.5	7.8	S.W.	1	cub.		1	15	5	749.5	12.4	N.W.	2	cub.	
	Lérida	754.5	+ 0.7	10.9	W	3	c.d.										
	Gerona	758.4		10.1	N.W.	5	c.d.	M. de	7	20	4	750.0	18.6	W	5	lluvia	
	Barcelona	755.1		10.0	N.W.	6	c.d.	M. de	4	18	8	749.6	13.1	W.N.W.	4	c.d.	
	Tarragona	756.0	+ 0.8	11.5	N.W.	6	d°	M. de	1	18	8	750.7	13.8	N.W.	4	c.cub.	
Región SEIX VIII	Tortosa	759.5		3.8	N	7	c.d.		1	24	9	749.4	16.8	N.W.	5	lluvia	
	Teruel	754.6	+ 0.3	10.9	W	2	d°		1.3	2		754.6	6.9	W	8	cub.	
	Castellón	754.6	+ 2.0	10.9	W	2	d°	Riz.	2.2	18		748.6	14.6	W	6	d°	
	Valencia	759.2	+ 2.0	11.4	N.W.	5	cub.		2.0	8		752.2	19.2	W.S.W.	3	cub.	
Cuenca del Región Guadalq. X del SEIX	Albacete	762.6	+ 1.1	5.4	W	6	c.d.	M. de	15	3		756.1	11.5	S.W.	5	cub.	
	Alicante	760.1	+ 1.4	13.4	N.W.	5	d°	M. de	24	12		753.9	23.4	W.H.W.	7	d°	
	Murcia	761.1		14.0	S.W.	4	d°	M. de	21	10		754.7	21.6	S.W.	5	nub.	
Cuenca del Región Guadalq. X del SEIX	Sevilla	766.9		13.0	W	3	d°		2	19	8	763.0	14.0	S.W.	7	nub.	
	Córdoba	765.9	+ 2.0	7.8	S.W.	1	c.d.		2	17	7	760.4	16.6	S.W.	5	c.cub.	
	Jaén	766.1		16.2	N.W.	3	c.d.		24	14	4	761.1	12.8	S.S.W.	6	c.cub.	
	Granada	765.9	+ 0.8	6.6	N	4	c.cub.		1.2	12	3	763.3	11.2	W	5	cub.	
Costa del Sur XI	Huelva	767.3		11.5	N.W.	5	d°	M. de	15	7		763.0	15.5	N.S.	7	cub.	
	San Fernando	767.6	+ 1.2	11.6	N.W.	2	c.cub.	Riz.	2	14	11	765.1	15.0	W	5	cub.	
	Tarifa	766.6	+ 1.0	12.2	N.W.	3	c.cub.	llana	27	15	12	764.1	14.3	S.W.	6	lluvia	
	Málaga	766.1	+ 2.0	12.8	N.W.	4	c.d.	M. de		19	13	763.5	17				