

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

BOLETÍN

DEL

1914

Nº 58

27 de Febrero

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 F.º	Estado del cielo	Estado del mar	Iluvia ó nieve	Temp. extr. Max.º Min.º	Barom. á 0º y al nivel del mar	Temperatura	Viento Dirección F.º	Estado del cielo
Escandinavia	757.0	0.0	-3.2	3.	2	C. d.	Ror ^a	1 -5	757.4	0.6	cata	2
	758.4	+0.4	-1.4	5.8	1	sub ^b	M. u.	3 0	758.0	0.4	cata	0
	761.1	-1.1	cal ^c	0	c. d.	M.	7	1 0	760.1	0.4	est. W	8
Europa Oriental y Central	762.7	+0.1	0.0	NW	0	nub ^d		8	763.2	1.4	est. W	1
	764.6	-1.3	-5.8	1.8	1	cub ^e		1	764.5	-1.2	est. W	1
	762.9	-3.1	3.1	6.8	1	nub ^f		5	763.3	3.8	est. W	1
	769.3	0.0	2.0	1.8	1	cub ^g		3	769.1	2.5	est. W	1
	763.1	-0.1	2.1	6.9.8	3	cub ^h		7	764.5	3.0	est. W	2
	762.5	+0.2	0.8	8.1.5	1	nub ⁱ		4	761.6	2.2	est. W	2
	759.5	+1.8	11.3	8	7	cub ^j		12	751.7	9.9	est. W	5
	759.0	0.0	5.3	W	1	cub ^k		5	769.0	6.5	est. W	1
	764.8	+1.4	-1.4	N	2	cub ^l		1	762.1	1.0	est. W	1
	762.0	0.0	1.4	8.1.8	2	cub ^m		1	769.1	1.5	est. W	0
	760.7	+0.3	4.4	S.W.	3	cub ⁿ	M. u.	1.8	752.2	1.2	est. W	3
	764.0	+0.6	7.2	W	3	cub ^o	Ror ^a	8.9	758.7	7.8	est. W	2
Isla Británicas	761.0	+1.1	8.9	9	2	cub ^p	M. u.	1.3	12.2	6.7	est. W	1
	760.4	+1.0	4.2	W	1	Bruma	Lluvia	8	711.9	7.0	est. W	1
	764.1	+0.2	9.0	1	2	Bruma	M. u.	11	752.7	8.9	est. W	3
	764.7	+0.3	6.6	8.1.1	2	cub ^q	Ror ^a	9	763.7	8.2	est. W	3
	762.4	+0.1	7.8	9.8	1	cub ^r	Ror ^a	11	763.6	10.0	est. W	2
	766.0	+1.7	8.0	1.8	1	cub ^s		6.5	762.7	2.6	est. W	1
	764.1	+1.1	1.3	N.W.	3	cub ^t		4.2	761.8	3.5	est. W	5
	758.5	+0.8	7.0	N.W.	5	cub ^u		14.5	755.6	9.0	est. W	6
	752.3	+1.7	6.8	N	3	lluvia	M. u.	1.0	748.6	8.6	est. W	3
	758.5	+1.5	8.0	Cal ^v	0	c. cub ^w	M. u.	11	749.4	7.0	est. W	0
	751.0	+0.8	9.3	N.E.	1	cub ^x		9	729.9	12.8	est. W	0
	750.8	+1.2	7.0	N.E.	3	cub ^y		4	744.0	11.3	est. W	2
Francia	745.9	-8.4	N.W.	1	c. d.				748.4	11.8	N.E.	4
	749.9	0.0	-1.4	9	1	cub ^z		5	750.0	10.8	est. W	2
	751.0	-1.2	7.0	N.E.	3	cub ^a						
	748.9	-8.4	N.W.	1	cub ^b							
Italia	750.5	-8.7	W	4	ub ^c							
	752.3	-12.6	W.9.W	4	c. d.							
	758.4	-12.6										
	752.4	-12.6										
Portugal	750.5	-8.7	W	4	ub ^d							
	752.3	-12.6	W.9.W	4	c. d.							
	758.4	-12.6										
	752.4	-12.6										
	750.5	-8.7	W	4	ub ^e							
	752.3	-12.6	W.9.W	4	c. d.							
	758.4	-12.6										
Marruecos y Argelia	Tanger											
	Casablanca											
	Nemours											
	Argel	756.3	11.5	N.W.W.	3	c. sub ^f						
	Cap de Garde											
	Túnez	750.5	8.7	W	4	ub ^g						
	Oran	752.4	12.6	W.9.W	4	c. d.						

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)

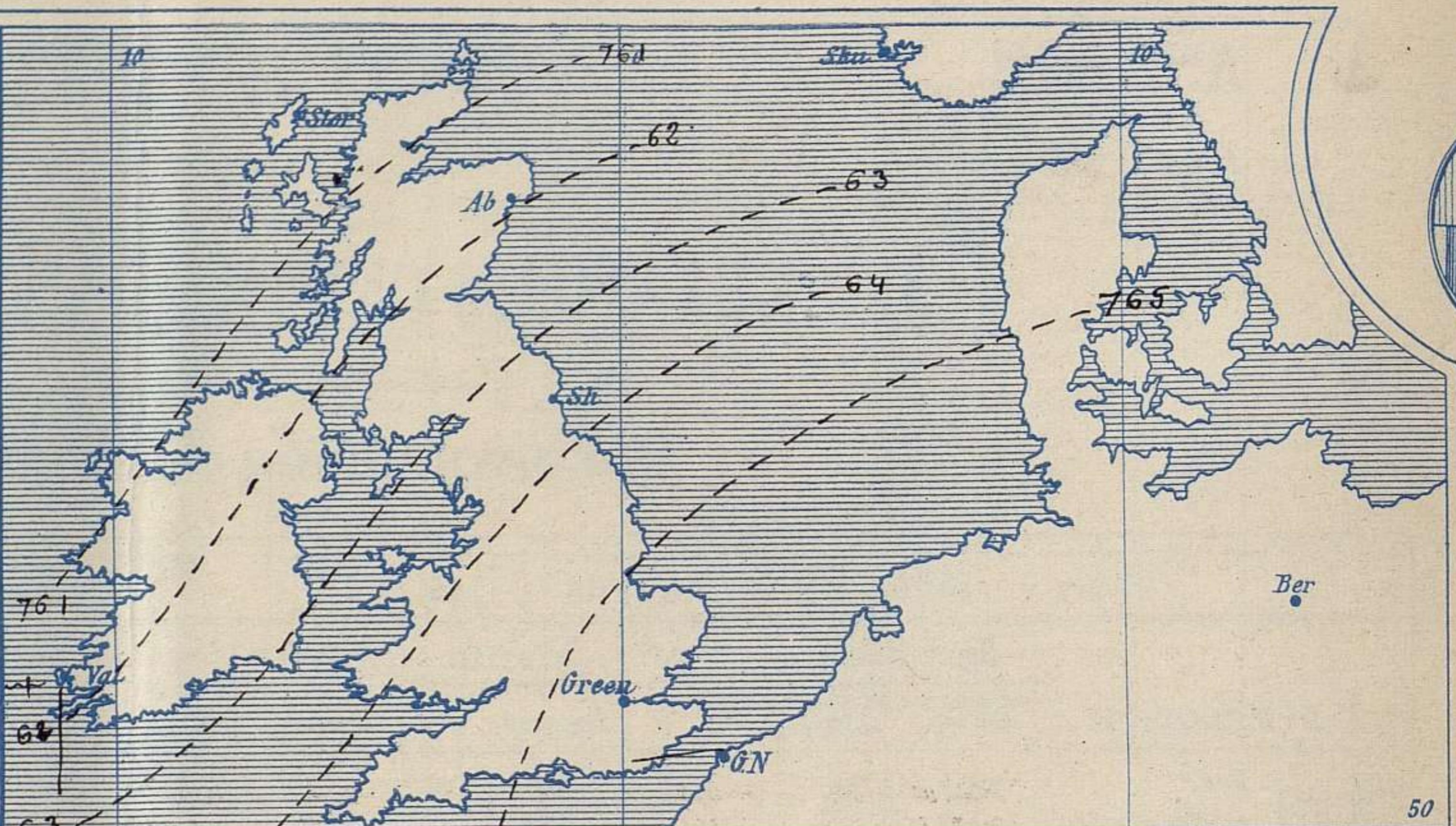
Apartado nº 285.

Sección de Artes gráficas

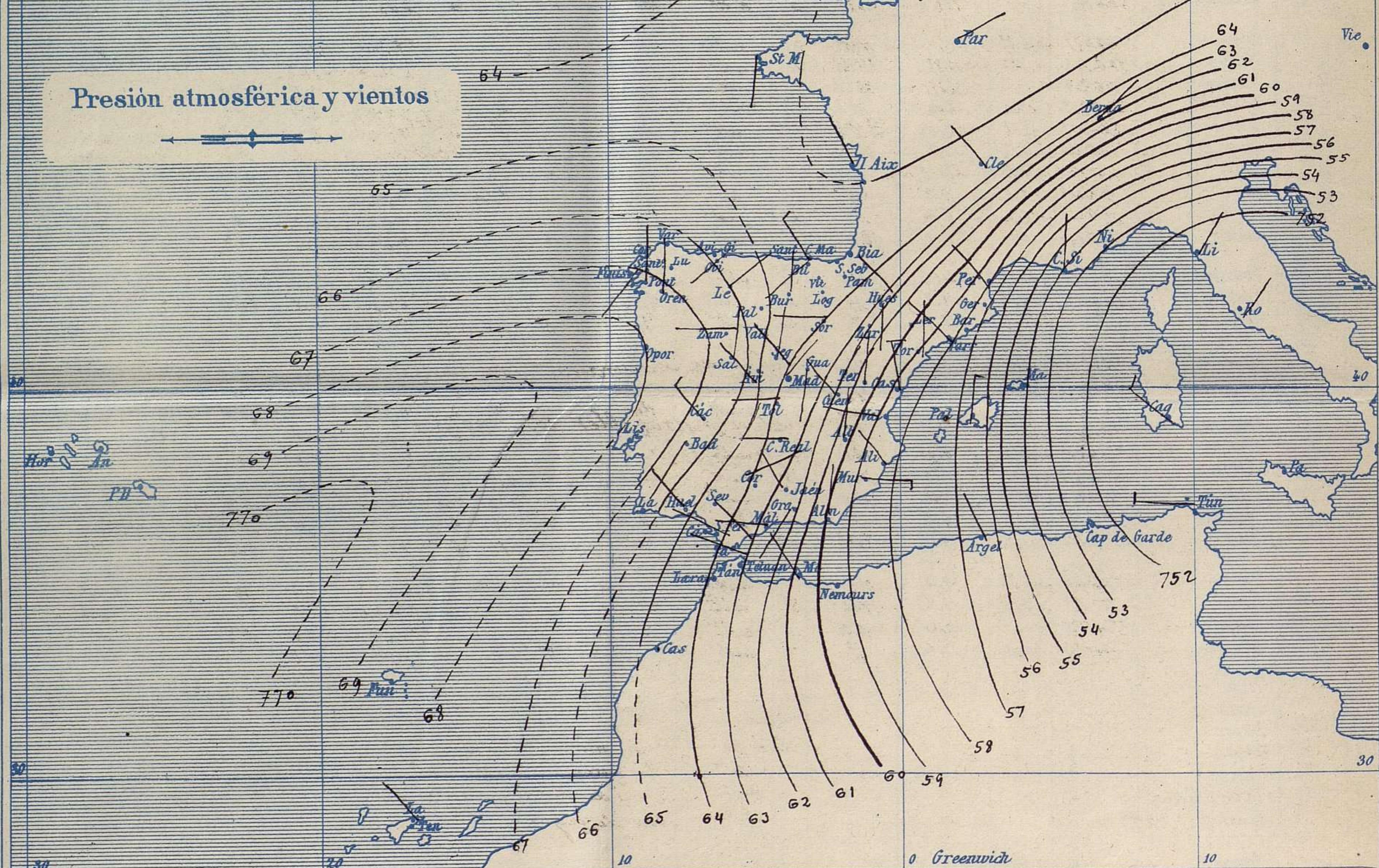


Signos convencionales

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



Presión atmosférica y vientos



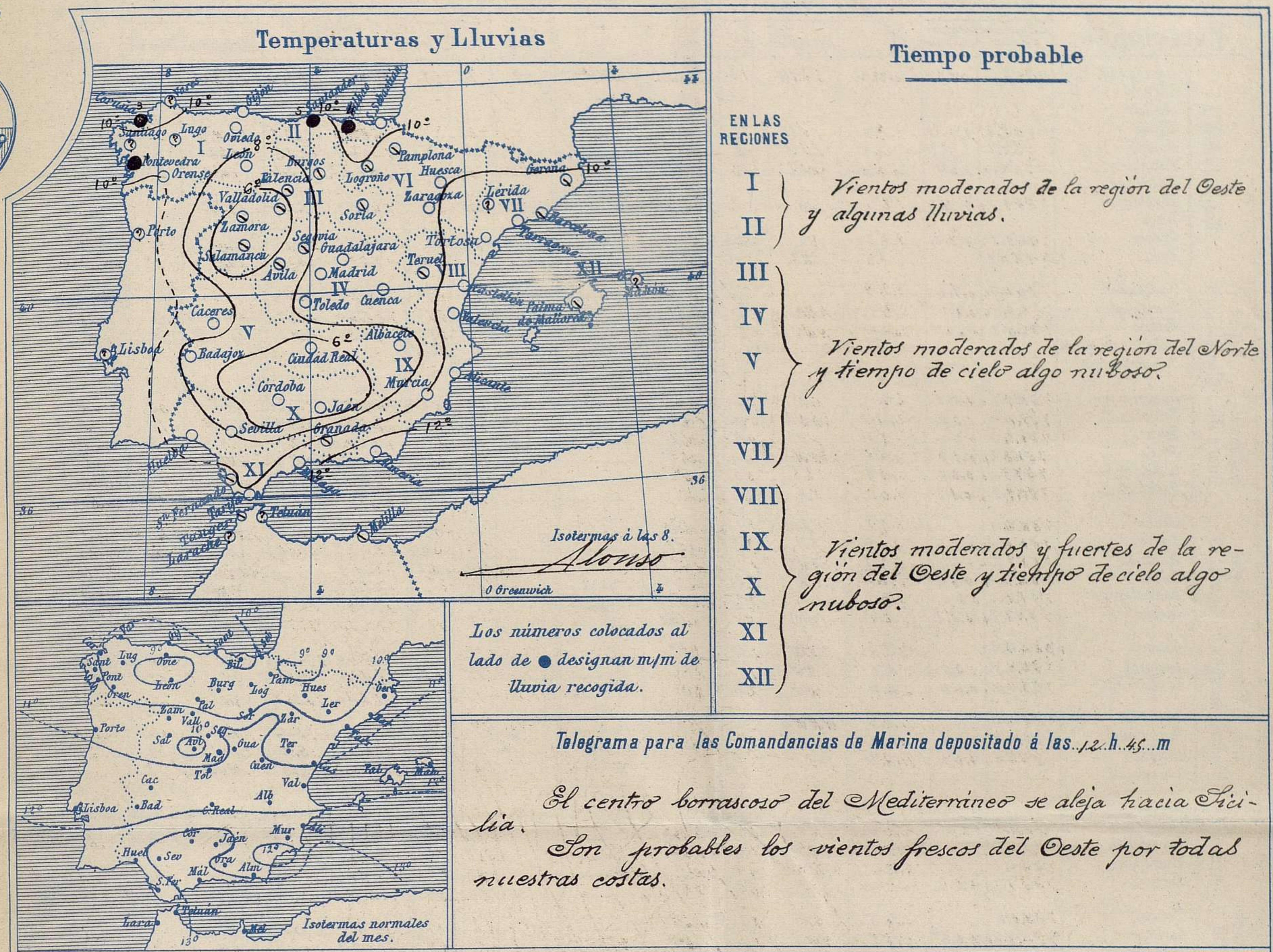
Estado general

La borrasca del Mediterráneo camina ahora hacia el Sur de Italia y las presiones altas se dividen, quedando unas sobre el Centro de Europa y otras al Occidente de Portugal.

El tiempo mejoró para toda la península Ibérica, pero aun se registran lluvias en Galicia y Cantabria. Los vientos dominantes son los del 4º cuadrante moderados generalmente y la temperatura desciende algunos grados bajo cero durante la noche, en algunos puntos de la región central de España; la máxima de ayer fue de 18 grados en Barcelona y Tarragona: la mínima de hoy ha sido de 3 grados bajo cero en Ávila.

de Febrero de 1914

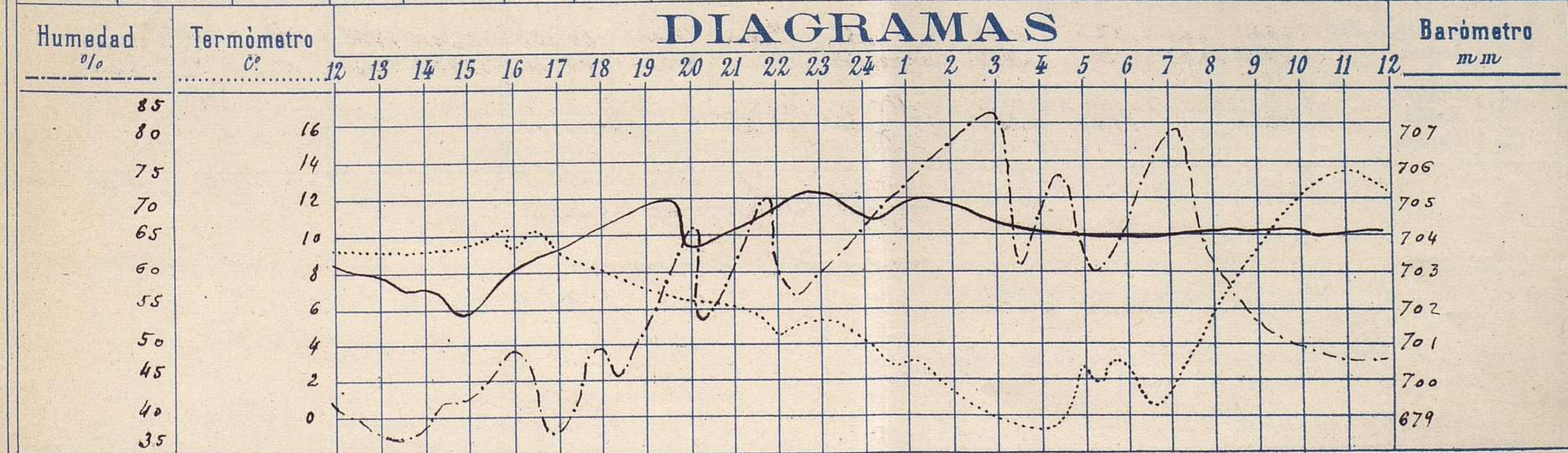
Num. 58.

Observaciones de Madrid entre 12^h del dia 26 y 12^h del dia 27

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

Hora	Barómetro m.m.	Termómetro C°.	Humedad %	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Alturas		Dirección del viento		Alturas		Dirección del viento	
				Dirección	F.º oág.				Altura	Dir.	Fuerza oág.	Altura	Dir.	Fuerza oág.	Altura	Dir.
12	703.28	9.4	41	N.	3		C. desp.	Temp. máx à la sombra 13.2	50	N.	5	1.500	C.N.	8		
16	703.12	9.5	49	W.N.W.	1		C. cub.	Id. min à id.	1.000	W.	5	1.600	W.	9		
20	703.95	6.6	53	W.	2		C. desp.	Horas de sol despejado en el	200	W.	7					
24	704.70	4.8	65	W.	1		Desp.	día de ayer 7 h. 0 °	400	N.	7					
4	704.20	-0.2	65	W.	1		C. desp.		600	NN.E.	7					
8	704.14	4.7	64	W.N.E.	1				800	N.	7					
12	704.25	12.7	49	W.N.E.	5		Nuboso		1.000	NN.E.	7					
									1.200	Zef.	8					

DIAGRAMAS



Observaciones de España

Estaciones	Observaciones de la mañana á 8 horas						Id. en las 24 horas			Id. de la víspera á 16 horas						
	Barómetro á 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas	Temperatura	Viento Dirección	Fra	Estado del cielo	Estado del mar	Lluvia ó nieve	Temp. ^s extr. ^{as}	Barom. ^s á 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento Dirección	Fuerza	Estado del cielo		
Región del N.W.I.	La Coruña	766.3	-0.0	10.6	S.W.	3	Lluvia	M. Ue	3	11	8	766.3	11.4	N.W.W.	5	cub.
	Vares															
	Avilés															
	Gijón	765.8	+0.2	8.6	S.W.	2	cub.	Lluvia	7	12	7	765.0	11.8	S.N.E.	0	cub.
	Oviedo	765.7		7.6	S.W.	1	cub.		11	5		764.7	11.2	N.E.	1	cub.
	Puñisterre	766.4	-0.0	10.0	cal.	0	nub.		12	13	4	764.2	11.4	N.W.	3	cub.
	Santiago															
	Pontevedra	766.8	+0.6	8.4	N	2	Lluvia		1	10	8	765.9	11.4	S.N.E.	1	cub.
	Lugo															
	Orense	765.3	+1.0	9.2	N	0	cub.									
Región del Cantábrica II	León	764.8	-0.0	9.0	N.W.	1	cub.			15	6	765.8	10.3	S.W.	0	N.
	Santander	764.4	+1.1	8.9				Lluvia	5	12	8	763.2	11.2			
	Punta Galea	763.9	+0.2	9.8	N.W.	5	cub.		4	14	9	762.6	11.9	N.	6	cub.
	Bilbao	764.9	-0.0	14.6	N.W.	5	Lluvia		4	10	8	764.0	10.8	N.	5	cub.
	Cabo Machichaco															
Región del Duero III	San Sebastián															
	Zamora	765.7	+1.0	2.1	N	0	cub.		11	-1		764.5	7.2	N.E.	0	N.B.
	Palencia	764.1	-0.0	2.4	S.N.E.	0	cub.		7	0		764.2	6.9	W.N.W.	1	cub.
	Burgos	765.4	-0.0	3.8	N	0	cub.		5	1		763.6	11.8	N.	1	cub.
	Soria	763.2	+0.3	4.6	N.W.	0	cub.		5	2		761.8	2.6	N.W.	0	cub.
	Valladolid	764.5	+0.6	1.8	S.E.	0	cub.		10	2		763.8	8.7	N.W.	1	cub.
	Salamanca	765.9	+0.1	6.0	N	2	cub.		9	-1		764.1	7.4	N.	2	cub.
Región Central IV	Ávila	766.4	0.2	N.W.	1	cub.			4	-3		763.3	11.4	N.W.W.	4	N.B.
	Segovia	763.4	+0.6	1.4	N	3	cub.		7	0		763.7	11.6	N.E.	4	cub.
	Madrid	763.7	+1.4	4.7	N.N.E.	1	c.d.		10.4	-0.2		761.3		W.N.W.	1	c.d.
	Toledo	764.0	+0.3	5.2	N	2	c.d.		10	2		761.8	9.4	N.W.W.	3	c.d.
	Guadalajara	762.2	0.0	8.0	N	2	cub.		9	1		760.9	8.0	N.	3	cub.
	Cuenca	761.1	+0.2	5.0	W.W.	0	cub.		8	0		757.4	7.5	N.B.	3	N.B.
Extrem. ^a Alto Mancha Y	Cáceres	764.3	7.2	N.W.	4	A°			12	4		763.0	12.0	N.W.	4	cub.
	Badajoz	766.7	0.0	5.6	S.W.	1	A°		15	7		763.2	14.4	N.	1	A°
	Ciudad Real	763.9	+0.4	4.4	W	2	A°		11	1		762.1	10.0	N.W.	4	cub.
Región del Ebro VI	Logroño	762.2	7.7	W.N.W.	2	cub.			9	5		756.2	7.4	W.	1	cub.
	Pamplona	764.7	+0.1	11.0	N.B.	2	cub.		8	4		763.2	6.0	N.W.	3	N.B.
	Huesca	759.4	+1.0	11.2	S	3			13.1	3		757.3	9.0	N.W.W.	8	N.B.
	Zaragoza															
Región del Levante VII	Lérida															
	Gerona	757.2	0.0	9.6	N	8	cub.		17	3		752.4	15.6	N.B.	5	N.B.
	Barcelona	755.3	11.5	S.W.	1	cub.		Lluvia	1.8	8		751.6	17.1	N.W.W.	1	c.d.
	Tarragona	756.2	9.2	W.N.W.	4	c.d.		Lluvia	18	8		753.0	16.2	N.W.	5	c.d.
	Tortosa	752.7	+0.6	10.4	N	6	A°		16	10		751.8	14.0	N.W.W.	5	A°
Región del SEIX VIII	Teruel	760.3	11.0	N	8	cub.			8	7		758.2	7.0	N.	7	cub.
	Castellón	754.7	+1.6	11.8	N.W.	4	cub.		16	9		752.3	13.6	N.W.	7	A°
	Valencia	757.4	+1.0	11.6	W.N.W.	1	A°		17	8		755.3	16.8	N.W.W.	1	A°
Cuenca del Guadalq. X	Albacete	761.8	+0.2	3.2	M	5	c.d.		12	1		758.0	10.9	N.W.	5	N.B.
	Alicante	753.5	+0.7	10.6	N.W.	2	c.d.		18	7		755.0	17.8	N.W.	4	N.B.
	Murcia	759.3	10.0	6	A	8			17	9		756.7	17.0	N.W.	7	A°
Cana-Balea-rias res XII	Sevilla	763.8	8.0	S.E.	3	A°			15	5		762.8	15.0	W.	5	A°
	Córdoba	763.9	+0.6	4.3	N	1	c.d.		15	3		763.0	14.6	N.G.	1	N.B.
	Jaén	762.2	6.8	S.W.	1	A°			10	4		762.4	12.2	W.N.W.	1	A°
	Granada	763.3	+1.2	3.8	S.W.	0	cub.		9	0		761.5	9.2	N	7	c.d.
Costa del Sur XI	Huelva	763.2	7.3	N.W.	6	A°		Riz. ^a	16	5		763.8	16.2	N.W.	6	A°
	San Fernando	762.9	+0.5	10.7	N.W.	3	cub.	M. Ue	14	8		764.0	12.8	W.	3	c.d.
	Tarifa	769.8	+3.2	9.8	N.W.	9	c.d.	Lluvia	12	8		762.5	12.3	N.W.	1	Lluvia
	Málaga	762.5	+1.0	11.1	N	6	A°	M. da	14	10		762.1	15.7	N.W.W.	3	Lluvia
	Almería	759.9	13.6	N	3	c.d.		M. da	15	11		757.4	12.6	N	2	A°
Cana-Balea-rias res XII	Palma	726.3	+1.6	10.0	N	4	cub.	M. gría	14	9		753.0	12.4	8	3	cub.
	Mahón															
Afric-a	Sta. Crux de Ten.	766.5	0.0	17.4	N.W.	1	cub.	Lluvia	18	13		767.0	17.9	N.E.	2	cub.
	Laguna	766.7	+0.7	11.7	N.W.	4										