

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXII

BOLETÍN

1914

Núm. 204

DEL

27 de Julio

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

Observaciones del Extranjero

Observaciones de la mañana a 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. a 0° y al nivel del mar	Temperatura	Viento		Estado del cielo	
	a 0° y al nivel del mar	Variación en 3 horas		Dirección	F ^{ra}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	F ^{ra}		
Escandinavia	Bodo	748.2	-0.2	1.6	NNE	1	c. d.	llana	1.6	1.1	752.5	1.5	NNE	4	c. d.	
	Cristiansund	741.6	-0.9	1.4	N	2	emb.	oscilada	9	1.1	748.5	1.7	N	1	c. d.	
	Shudesnoes	745.6	-1.0	1.4	Cal.	0	emb.	llana	1.0	1.8	750.8	1.3	NNE	4	emb.	
Europa Oriental y Central	Riga	754.2	-0.3	1.9	ENE	0	emb.	—	—	—	756.2	2.0	Cal.	0	emb.	
	Moscou	757.5	+0.2	1.7	E	0	—	—	—	—	756.0	2.0	NNE	0	emb.	
	Nicolaiew	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Feldkirch	752.5	—	1.4	Cal.	0	emb.	—	2.5	2.8	754.6	1.7	Cal.	0	emb.	
	Czernovitz	755.6	-0.3	2.0	SEW	1	emb.	—	2.9	1.7	757.3	2.1	Cal.	0	c. d.	
	Cracovia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Pola	752.5	+0.6	2.4	SEW	2	—	—	2.5	2.2	756.8	2.2	ENE	2	emb.	
	Viena	749.8	0.0	2.2	WSE	2	emb.	—	2.7	1.8	751.9	2.2	E	1	emb.	
Berlin	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Berna	754.7	—	1.4	SEW	2	emb.	—	1.3	—	752.9	1.4	N	0	lluvia		
Islas Británicas	Stornoway	764.0	-0.4	1.1	WNW	6	c. emb.	—	7	1.2	752.3	1.2	WNW	5	lluvia	
	Shields	751.8	-1.2	1.2	WNW	4	emb.	W. da	16.1	1.9	754.0	1.5	SE	1	emb.	
	Valentia	760.2	-0.4	1.3	W	2	lluvia	W. da	1	1.5	762.2	1.3	WNW	4	emb.	
Francia	Gris Nex	754.3	+1.4	1.2	NW	5	c. emb.	W. da	2.6	1.9	752.4	1.5	W	5	lluvia	
	St. Mathieu	760.9	+0.8	1.5	NW	4	emb.	W. da	1	1.9	758.3	1.5	WNW	4	lluvia	
	Isla de Aix	759.0	+1.9	1.8	WNW	5	emb.	W. da	1	2.2	757.3	1.8	WNW	5	c. emb.	
	Biarritz	761.0	+1.1	1.7	WNW	5	lluvia	W. da	2.0	2.0	759.6	1.8	WNW	4	c. emb.	
	Paris	754.7	+1.4	1.5	NW	3	c. emb.	—	1.2	2.2	754.0	1.9	W	2	emb.	
	Clermont	755.2	+0.1	1.5	WNW	4	emb.	—	2.5	1.5	755.0	2.0	W	4	c. emb.	
	Perpiñán	758.8	+1.0	1.9	W	3	emb.	—	2.5	1.6	757.1	2.0	NW	2	emb.	
	Cabo Sicié	755.0	+0.3	1.7	W	5	c. d.	W. da	2	2.1	755.5	2.0	E	2	lluvia	
Niza	752.6	-0.2	2.0	SW	2	c. d.	W. da	2.7	1.7	755.7	2.0	Cal.	0	c. emb.		
Italia	Liorna	754.9	+1.8	2.3	SW	1	emb.	—	5	—	756.8	2.5	E	1	—	
	Roma	756.2	0.0	2.4	SE	0	emb.	—	—	—	757.4	2.9	SE	0	emb.	
	Cagliari	756.9	—	2.4	WNW	4	emb.	—	—	—	754.6	2.8	SE	5	c. emb.	
	Palermo	757.0	-0.2	2.6	NW	1	c. emb.	—	—	—	758.0	2.5	E	2	—	
Portugal	Porto	762.1	+0.4	1.9	Cal.	0	lluvia	llana	2.2	1.5	762.1	1.7	SEW	2	—	
	Lisboa	761.0	+0.7	1.8	N	2	—	—	2.3	1.7	760.0	2.1	WNW	5	c. d.	
	Lagos	760.6	0.0	2.0	NE	1	—	llana	2.5	1.6	761.1	2.2	E	3	—	
	Horta	769.8	+0.3	1.9	NE	2	emb.	oscilada	2.3	1.9	770.3	2.0	NE	4	emb.	
	Flores	769.7	+0.4	1.8	SE	4	emb.	W. da	2.3	1.9	770.1	1.9	E	3	emb.	
	Punta Delgada	769.7	+0.2	1.8	WNW	3	lluvia	oscilada	2.2	1.8	767.9	2.0	WNW	4	emb.	
	Funchal	766.8	+0.4	2.0	NE	3	emb.	W. da	2.4	1.5	762.6	2.2	NW	3	lluvia	
Marruecos y Argelia	Tánger	753.8	—	1.9	SW	1	—	llana	2.2	1.4	753.1	2.2	NW	2	—	
	Oran	753.4	—	2.0	SW	1	—	oscilada	2.0	2.0	756.0	2.4	WNW	4	—	
	Laghouat	756.9	—	2.5	NW	1	—	Cal.	4.4	2.3	760.7	4.0	NW	1	—	
	Argel	759.8	+4.1	2.4	WNW	2	—	llana	3.1	2.0	758.8	2.3	WNW	3	c. d.	
	Cap de Garde	759.1	—	2.4	NW	1	c. d.	llana	3.0	2.2	758.2	2.6	SW	4	emb.	
	Biskra	755.7	—	2.6	NE	5	—	—	5.4	2.3	754.8	4.5	NE	1	—	

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)

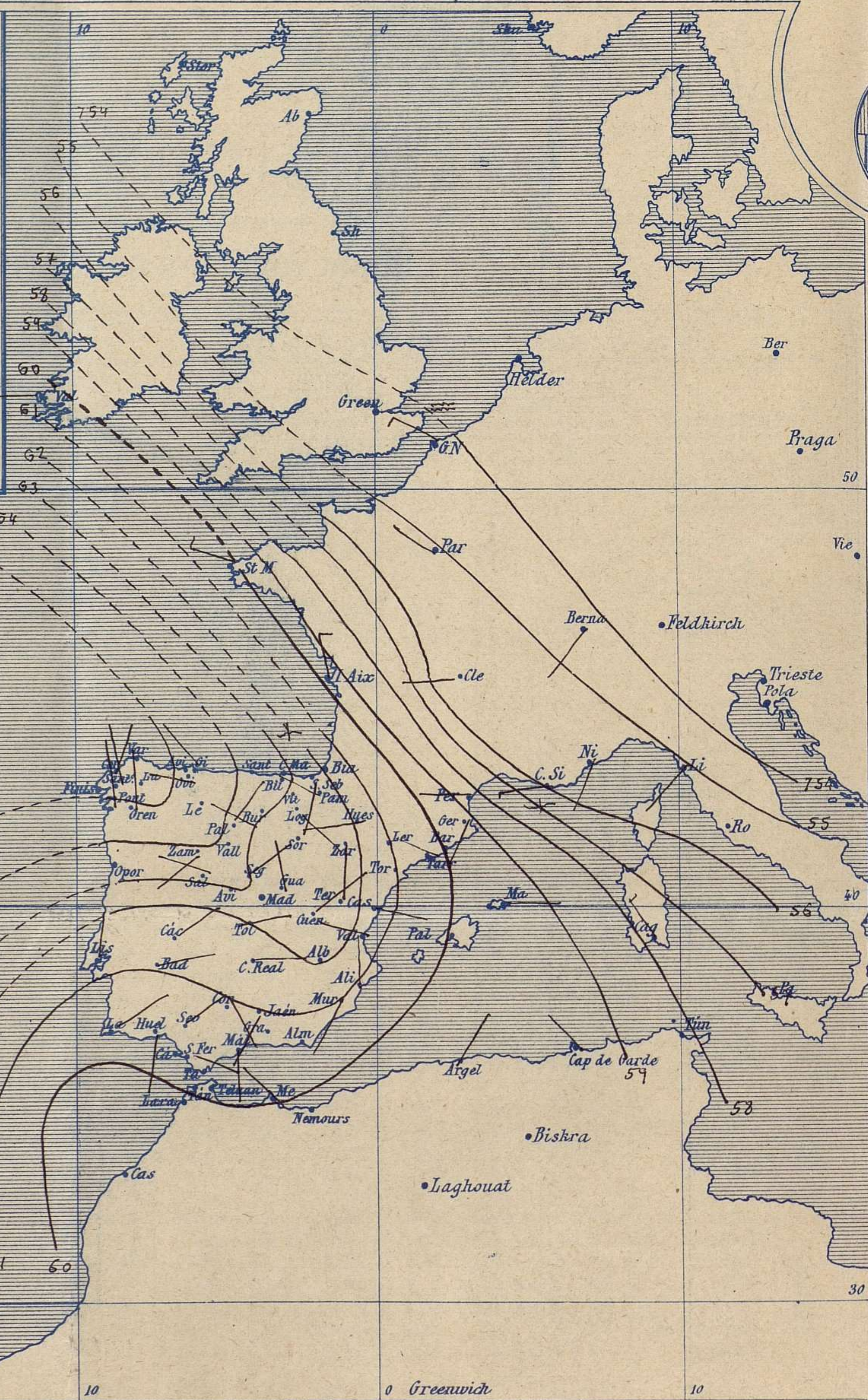
Apartado n.º 285.

AÑO XXII

Boletín del Jueves 23

Signos convencionales

Fuerza del viento	Cielo	Mar
0 Calma	○ Despejado	Ilana
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)	⚡ Tormenta	Muy gruesa
7 Duro		Arbolada
8 Muy duro		Muy arbolada
9 Temporal		



Presión atmosférica y vientos

Estado general

Se normaliza el estado atmosférico de la península Ibérica y con ello vuelve el buen tiempo para toda España.

Llueve aun en las regiones de Galicia y Cantabria con vientos moderados del 4^o cuadrante pero ya el cielo por el resto de la Península aparece hoy con pocas nubes.

La temperatura máxima de ayer fue de 32 grados en Murcia y la mínima de hoy ha sido de 8 grados en Burgos y Soria.

Las presiones elevadas residen al Occidente de las Azores.

Hay marejada en el Golfo de Gascuña.

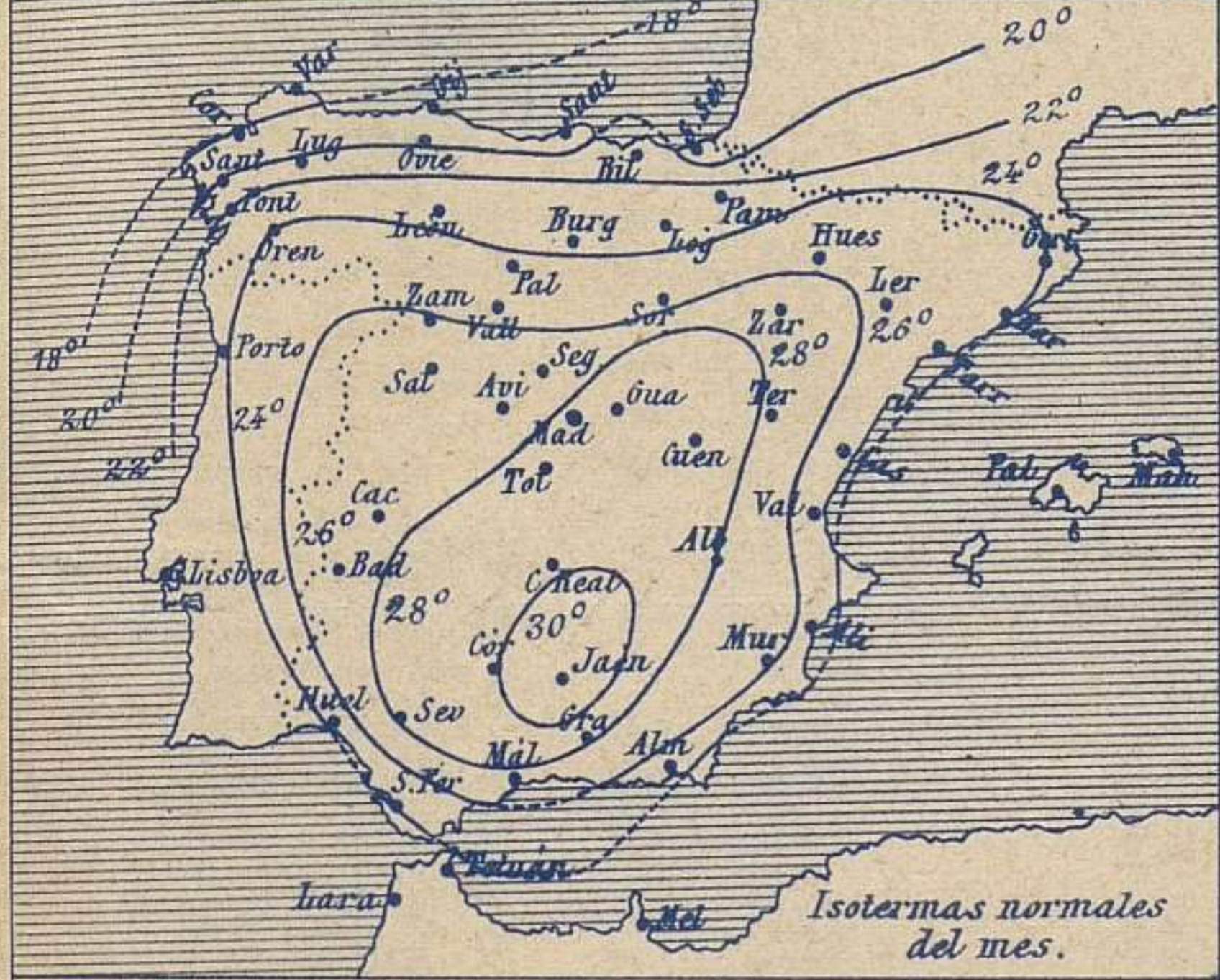
Suñer

El Director general: Martin Sánchez

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis



Temperaturas y Lluvias



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

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos flojos y moderados de la región del Oeste y ligeras lluvias.
- II }
- III }
- IV }
- V }
- VI } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo. Aumento de la temperatura.
- VII }
- VIII }
- IX }
- X }
- XI } Vientos flojos a moderados de la región del Este y buen tiempo.
- XII } Vientos flojos de la región del Norte y buen tiempo

Telegrama para las Comandancias de Marina depositado a las 12 h. 55 m

Hiede a mejorar el tiempo por todas nuestras costas, Vientos del Este en el Estrecho de Gibraltar.

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 22 y 12^h del día 23

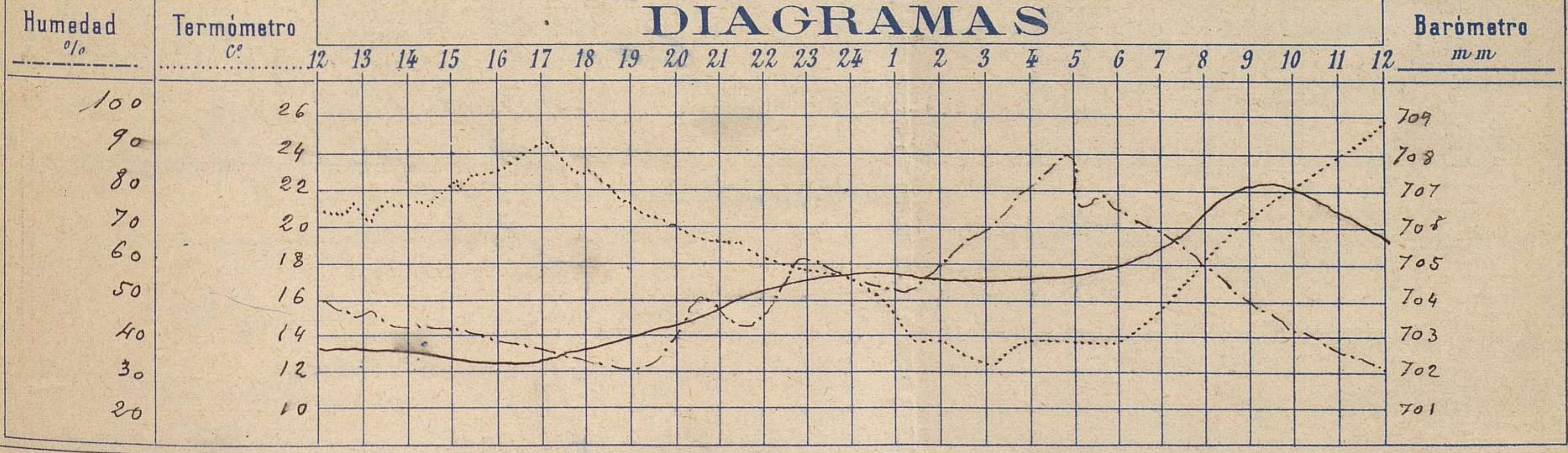
PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Observaciones aerológicas

Hora 11^h

Hora	Barómetro m m	Termómetro C°	Humedad o/o	Viento		Lluvia o Nieve	Estado del Cielo	Notas	Observaciones aerológicas					
				Dirección	F ^{ra} 0 a 9				Alturas	Dirección del viento	Fuerza 0 a 9			
12	702.55	20.7	47	N.W.W	0		C. cub ⁺	Temp. máx. a la sombra 24.4	50	E.P.P.	2	3000	Calma	0
16	702.21	22.8	37	Fb.	2		Fb.	Tem. mín. a la sombra 12.4	100	Fb.	2	2500	N.W.	3
20	703.41	19.9	50	Fb.	1		Desp. ^o	Horas de Sol despejado en el día de ayer 7 h. 10 m ^{ts}	200	S	1	3000	Fb.	4
24	704.70	17.2	55	Fb.			Fb.		400	S.S.E.	2	4000	W.N.W.	5
4	704.50	13.6	82	N.			Fb.		600	S	1	4600	N.W.	5
8	706.60	18.0	60	C.m.	0		Fb.		800	S.W.	1			
12	705.71	26.0	31	S	0		Fb.		1000	Fb.	1			
									1500	Calma	0			

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 ^{za}				Max. ^a	Min. ^a			Dirección	Fuerza			
Región del N.W. I.	La Coruña	765.2	+0.8	16	N.N.E.	2	emb.	M. lta	Imp.	19	15	762.4	19	N.N.W.	2	N.	
	Vares	764.8	+0.5	15	N.	4	emb.	risada	Imp.	20	13	762.0	17.2	N.	3	emb.	
	Avilés	765.7	+0.7	15	N.W.	2	emb.	M. lta	Imp.	20	14	762.6	19.0	N.W.	2	c. emb.	
	Gijón	765.1	+1.2	15.6	N.W.	3	emb.	llana	Imp.	20	13	760.7	19.6	N.	2	emb.	
	Oviedo	764.8	+0.8	15.0	W.	1	emb.	—	Imp.	21	19	762.8	20.1	N.W.	3	—	
	Finisterre	764.9	+0.4	16.4	N.E.	2	emb.	Qu. de	—	22	13	763.5	20.4	N.	2	emb.	
	Santiago	765.2	+0.7	14.4	N.	2	c. emb.	—	—	25	15	761.9	24.2	N.	2	c. d.	
	Pontevedra	763.9	+0.4	18.0	N.	2	—	—	—	25	14	761.7	20.0	N.E.	1	emb.	
	Lugo	764.0	+0.4	13.5	N.E.	1	c. emb.	—	—	27	13	760.0	25.0	N.	3	emb.	
	Orense	762.4	+1.2	18.2	N.	2	emb.	—	—	20	10	759.2	18.5	N.	5	emb.	
Región Cantábrica II	Santander	762.0	+1.5	15.3	—	—	lluv.	—	3	21	15	759.9	19.5	—	—	c. emb.	
	Punta Galea	761.6	+1.0	16.4	N.W.	6	emb.	M. lta	1.2	20	16	759.0	19.6	N.W.	6	emb.	
	Bilbao	763.9	+1.2	16	S.E.	1	lluv.	—	1	24	16	760.7	19	N.W.	5	emb.	
	Cabo Machichaco	764.4	+1.8	17.5	N.W.	5	emb.	M. g ^{ra}	1.8	21	15	760.1	18.0	N.W.	5	lluv.	
	San Sebastián	764.4	+1.8	17.5	N.W.	5	emb.	M. g ^{ra}	1.8	21	15	760.1	18.0	N.W.	5	lluv.	
Región del Duero III	Zamora	764.5	+1.0	19.1	S.W.	0	—	—	27	12	762.2	24.3	N.	1	c. d.		
	Palencia	763.5	+1.2	16.2	N.E.	0	—	Imp.	22	11	758.6	21.2	N.E.	1	c. emb.		
	Burgos	762.2	+1.0	14.0	N.E.	0	emb.	Imp.	18	8	759.2	15.2	N.	1	emb.		
	Soria	761.4	0.0	17.4	N.N.W.	0	—	—	11	19	8	758.4	16.6	N.N.W.	2	emb.	
	Valladolid	763.8	+1.0	12	N.E.	0	—	—	24	12	758.3	22.6	N.E.	1	c. emb.		
	Salamanca	764.3	+1.2	19.4	N.W.	1	—	—	25	11	760.9	24	N.W.	1	emb.		
Región Central IV	Avila	762.2	+1.5	14.4	S	0	—	—	19	10	757.9	18.2	N.W.	3	c. emb.		
	Segovia	762.1	+1.5	17.0	N.E.	0	c. d.	—	31	9	758.0	19.1	N.	1	emb.		
	Madrid	762.3	+1.2	18.0	S.W.	0	—	—	24.4	12.4	757.6	22.8	N.N.W.	2	c. emb.		
	Toledo	762.2	+1.5	18.0	S	1	—	—	26	14	757.3	25.6	N.	0	c. d.		
	Guadalajara	761.3	+0.8	18.0	N.	0	—	—	24	12	757.0	23.4	N.	2	c. emb.		
	Cuenca	760.6	+0.4	17.5	N.E.	2	—	—	22	9	757.3	21.0	S.W.	1	c. emb.		
Extrem ^a Mancha V	Cáceres	760.9	+1.0	22.6	N.E.	0	—	—	29	17	757.5	27.6	N.W.	3	—		
	Badajoz	760.3	+1.0	22.0	S	1	—	—	29	11	758.2	29.0	W.	1	—		
	Ciudad Real	761.1	+1.0	20.0	S	1	—	—	26	18	757.7	25.8	W.	2	c. d.		
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Alto Ebro VI	Logroño	761.7	+1.0	17.3	W.	2	emb.	—	20	12	759.7	19.7	N.	1	emb.		
	Pamplona	762.3	+0.1	12.5	W.	4	emb.	—	1	20	15	759.7	17.0	W.	4	c. emb.	
	Huesca	760.3	+1.0	17.5	W.	7	emb.	—	—	24.9	12.6	757.0	22.0	W.	6	emb.	
	Zaragoza	761.0	0.0	19.0	N.W.	3	—	—	—	25	14	750.8	21.6	N.W.	2	emb.	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Cataluña VII	Llerida	758.8	+1.0	19.6	S.W.	0	c. emb.	—	19	17	13	755.8	18.2	N.E.	3	c. emb.	
	Gerona	759.0	+3.2	20	N.W.	4	c. d.	M. lta	27	18	756.1	25	S.W.	2	c. emb.		
	Barcelona	760.5	+1.0	20.6	N.N.W.	2	c. d.	risada	28	17	756.5	27.0	N.W.	1	c. d.		
	Tarragona	760.5	+1.0	22.4	N.N.W.	2	—	—	28	18	756.6	28.0	W.	3	c. d.		
	Tortosa	760.5	+1.0	22.4	N.N.W.	2	—	—	28	18	756.6	28.0	W.	3	c. d.		
Llevante VIII	Teruel	762.7	+1.0	15.8	N.	0	—	—	22	10	757.5	20.5	N.W.	0	emb.		
	Castellón	758.5	+2.5	22.9	S.E.	0	—	risada	Imp.	25	19	754.3	24.8	S.	9	c. d.	
	Valencia	760.0	+2.0	24.8	N.N.W.	0	—	—	23.0	19	756.3	23.0	N.N.W.	1	c. d.		
Región del SE IX	Albacete	762.2	+1.0	17.8	N.W.	0	—	—	24	11	757.4	22.2	N.W.	2	emb.		
	Alicante	760.7	+1.4	25	N.N.W.	0	—	llana	31	20	756.8	25	S.E.	1	—		
	Murcia	760.7	+1.0	24.0	S.W.	1	—	—	23	18	756.0	29.6	S.	3	c. d.		
Cuena del Guadalq ^r X	Sevilla	760.7	+1.0	22.0	N.E.	2	—	—	31	16	758.2	30.2	S.W.	2	—		
	Córdoba	760.6	+2.0	20.0	S.E.	1	c. d.	—	29	15	752.7	28.2	S.W.	2	—		
	Jaén	760.7	+1.0	21.2	S.S.W.	1	—	—	25	16	758.1	23.8	N.N.W.	1	—		
	Granada	761.1	+4.1	24.7	N.W.	2	—	—	26	12	758.5	24.6	N.	3	emb.		
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Costa del Sur XI	Huelva	760.5	+0.3	22.1	S	1	—	risada	24	12	759.0	22.3	S.W.	6	—		
	San Fernando	760.7	+0.3	19	S.E.	1	—	risada	25	15	760.0	22	W.	3	—		
	Tarifa	760.3	+0.3	20.3	S.W.	0	—	—	22	19	759.1	21.8	N.W.	3	—		
	Málaga	760.1	+1.5	24	S	1	—	—	27	21	757.3	25	S.S.W.	3	—		
	Almería	759.7	+1.5	24.5	S.E.	1	—	llana	26	20	755.5	25.2	S.W.	3	—		
Canaria XII	Palma	760.2	+1.2	25	N.	2	—	M. g ^{ra}	31	22	752.0	27	S.W.	4	emb.		
	Mahón	760.1	+1.0	24	S	2	emb.	—	30	20	756.5	28	N.	1	c. emb.		
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Canarias XIII	Sta Cruz de Ten ^o	762.9	+2.5	23.4	N.E.	1	c. emb.	llana	Imp.	26	20	763.2	22.6	N.	2	emb.	
	Laguna	762.2	+0.5	17.2	N.N.W.	2	c. emb.	—	7	21	16	763.0	18.5	N.W.	4	lluv.	
Africa	Tetuan	759.3	+1.0	26.0	N.W.	0	—	emb.	28	23	757.7	26.0	N.W.	1	—		
	Melilla	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tarache	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

— Noticias —