

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVIII.

BOLETÍN

1920.

Núm. 130

DEL OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

9 de Mayo

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	OBSERVACIONES DE LA MAÑANA A 7 HORAS						EN LAS 24 HORAS					OBSERVACIONES DE LA VESPERA POR LA TARDE				
	PRESIÓN MILIBARES		Temperatura C°	VIENTO DIRECCIÓN Y FUERZA	ESTADO DEL CIELO	ESTADO DEL MAR	VARIACIÓN DE PRESIÓN Milibares	CARÁCTER DEL TIEMPO	LLUVIA O NIEVE en mm.	Temperaturas extremas.		PRESIÓN Milibares a 0° N. M. G. N.	Temperatura C°	VIENTO DIRECCIÓN Y FUERZA	ESTADO DEL CIELO	
	a 0° N. M. G. N.	Variación en 3 horas								Máx.ª	Mín.ª					
ESCAN-DINAVIA	Bodo.....	1009.9	+1.0	7	SW. 4	c. nub.	Rib.ª		*	N. 6	10.5	1004.6	7	E. 1	c. nub.	
	Cristiansund.....	11.9	+0.	6	Cal.ª	nub.				N. 6	5.5	10.1	7	SW. 4	nub.	
	Skudesness.....															
EUROPA ORIENTAL Y CENTRAL	Riga.....															
	Moscou.....															
	Nicolaiew.....															
	Feldkrich.....															
	Czernorvitz.....															
	Cracovia.....															
	Pola.....															
ISLAS BRITÁNICAS	Stornoway.....															
	Shields.....															
	Valentia.....															
FRANCIA	Gris Nez.....	19.7	+0.3	11	WSW. 3	c. nub.	M. de			1	12.8					
	St. Mathieu.....	21.8	+0.4	11	SW. 4	nubla.	M. de			trp	15.11					
	Isla de Aix.....	22.5	+1.0	14	E. 1	c. nub.	Llana				24.14					
	Biarritz.....	24.3	+0.8	14	WSW. 0	c. nub.	M. de				25.13					
	París.....	22.0	+1.0	12	S. 2	tr.			N. 6	trp	15.5	21.5	12	Cal.ª	nub.	
	Clermont.....	22.1	+1.4	12	N. 1	c. nub.					20.9					
	Perpiñán.....	18.7	+0.7	21	N. 2	nub.					28.11					
	Cabo Sicié.....	16.6	0.0	16	W. 2	nubla.	Rib.ª				22.13					
ITALIA	Niza.....	17.0	0.0	16	Cal.ª	c. nub.	Cal.ª				19.12					
	Liorna.....															
	Roma.....															
	Cagliari.....															
PORTUGAL	Palermo.....															
	Oporto.....															
	Lisboa.....	17.8	0.0	18	N. 3	nub.	M. de				20.18	16.3	28	WSW. 2	tr.	
	Lagos.....	18.3	-0.2	19	Cal.ª	nub.	M. de	+2.6	N. 2		24.14	17.1	22	SE. 1	tr.	
	Horta.....															
	Flores.....															
MARRUECOS Y ARGELIA	Punta Delgada.....	24.9	+0.5	16	N. 2	nub.	Llana		N. 6		20.16	27.3	17	N. 6. 2	c. nub.	
	Funchal.....	16.6	+0.1	17	N. 3	nub.	M. de		N. 2		21.16	14.6	21	N. 6. 3	tr.	
Tánger.....																
Orán.....																
Laghouat.....			16	E. 1	tr.											
Argél.....	19.3	+1.0	19	Cal.ª	tr.	Llana	-0.5	tr.			21.11	12.7	26	E. 1	c. nub.	
Cap de Garde.....	21.7		16	S. 1	tr.						21.13	19.0	18	N. 6. 2	tr.	
Túnez.....												13.7	16	WSW. 3	tr.	
Biskra.....	21.3		21	SE. 3	tr.							15.9	20	SE. 2	tr.	

RADIOGRAMAS.

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

ESPAÑA..... Un año 18 pesetas. Un semestre 9 pesetas.
 EXTRANJERO..... Un año 30 pesetas.
 ADMINISTRADOR. Habilitado del material de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico. Madrid.

DIRECCIÓN. ADRESSE. ADDRESS.

Sr. Jefe del Observatorio Central Meteorológico
 Parque del Retiro.

Apartado 285

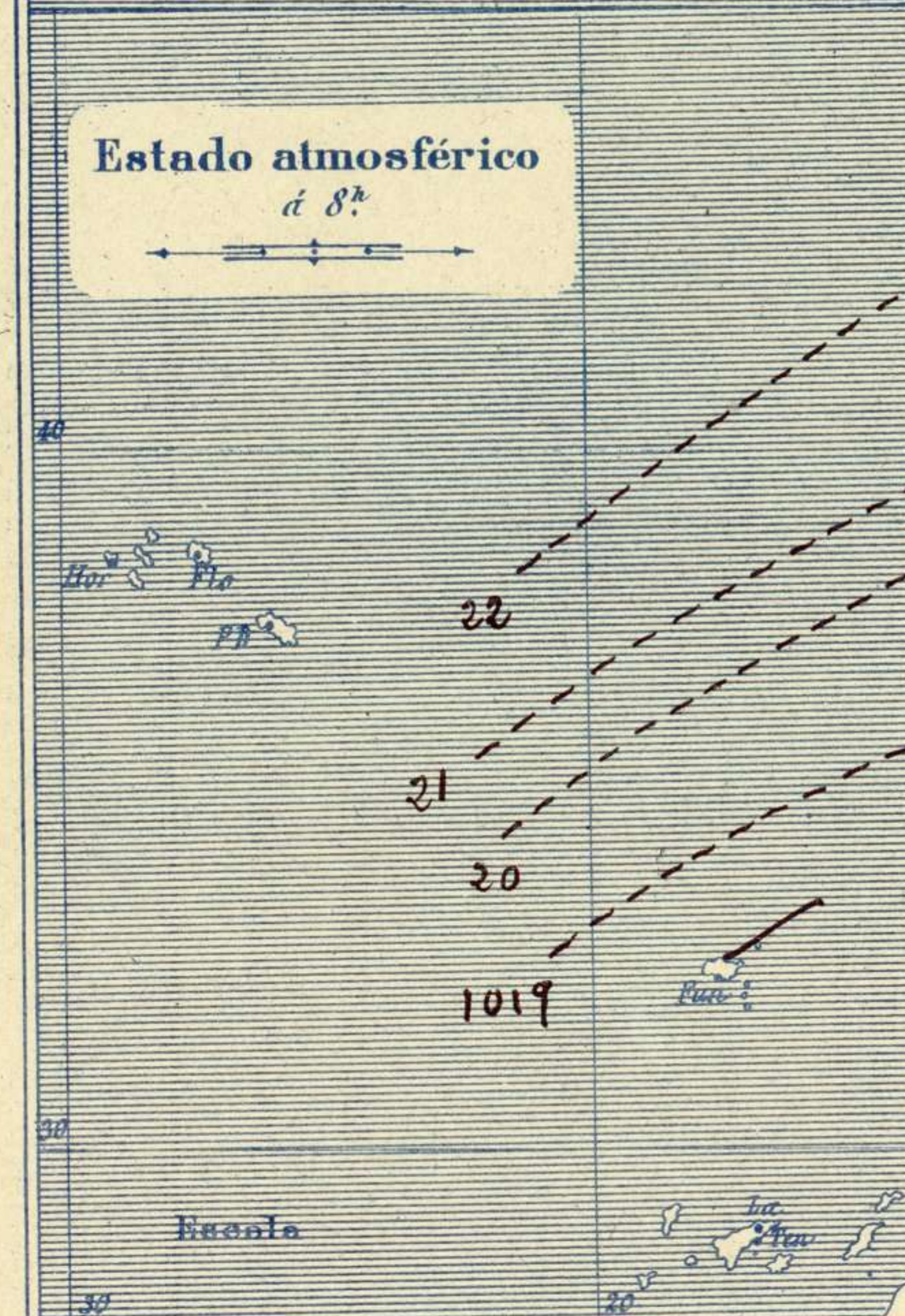
Madrid. (España)

Signos convencionales A

Vientos (Escala telegráfica)

Signo	Nombres usuales	Vel. en m.s	Cielo	Mar
0	Calma	0		
1	Ventolina	1 á 2	○ Despejado	Ilana
2	Muy flojo	2 á 4		Rizada
3	Flojo	4 á 6	⊙ Con nubes	Marejada
4	Bonancible (Moderado)	6 á 8	⊖ Bruma	Picada
5	Fresquito (Algo fuerte)	8 á 10	⊗ Niebla	Marejada gruesa
6	Fresco (Fuerte)	10 á 12	⊗ Nieve	Gruesa
7	Duro	12 á 14	● Lluvia	Muy gruesa
8	Muy duro	14 á 16	⚡ Tormenta	Arbolada
9	Temporal	16 á 30		Muy arbolada

En rojo - Curvas normales de igual presión del mes.
 En negro - Curvas de igual presión del día á 8h.
 En negro - Curvas de igual variación de presión desde la víspera.



Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio

mil.	mm	mil.	mm	mil.	mm	mil.	mm	mil.	mm	mil.	mm
974.0	730.6	986.0	739.6	998.0	748.6	1010.0	757.6	1022.0	766.6	1034.0	775.6
976.0	732.1	988.0	741.1	1000.0	750.1	1012.0	759.1	1024.0	768.1	1036.0	777.1
978.0	733.6	990.0	742.6	1002.0	751.6	1014.0	760.6	1026.0	769.6	1038.0	778.6
980.0	735.1	992.0	744.1	1004.0	753.1	1016.0	762.1	1028.0	771.1	1040.0	780.1
982.0	736.6	994.0	745.6	1006.0	754.6	1018.0	763.6	1030.0	772.6	1042.0	781.6
984.0	738.1	996.0	747.1	1008.0	756.1	1020.0	765.1	1032.0	774.1	1044.0	783.1

Estado general

Un área de presiones altas de poca importancia se halla en el golfo de Vizcaya (1023 mb) y las presiones débiles aparecen situadas, unas en el Mediterráneo y otras al Occidente de Marruecos. El tiempo es bueno en toda España; dominan los vientos flojos de dirección variable y la temperatura se mantiene suave: la máxima de ayer fue de 35 grados en Sevilla y la mínima de hoy ha sido de 7 grados en Burgos.

El mar está tranquilo por el litoral español

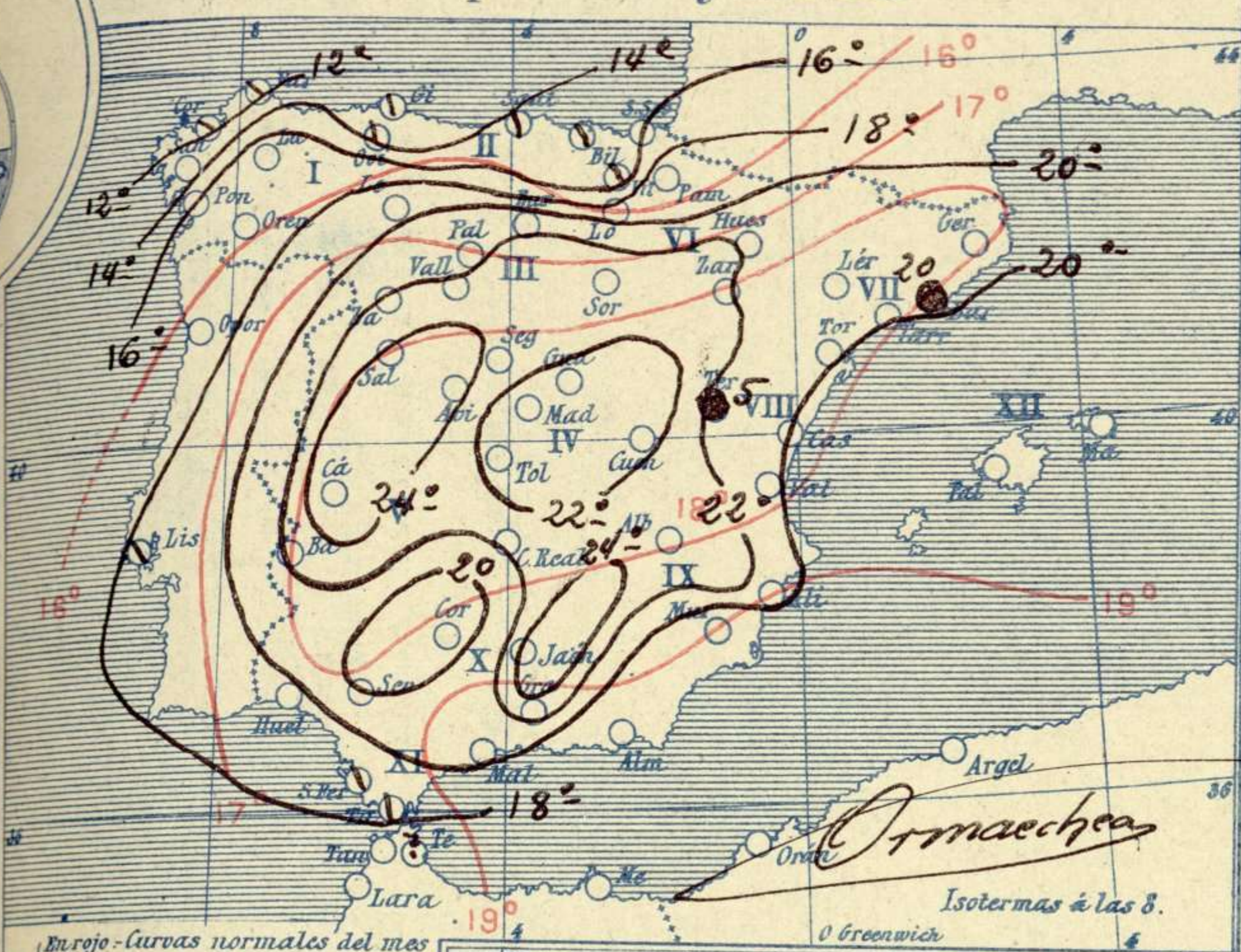
Sama

El Director general: J. de Elola

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias

Tiempo probable

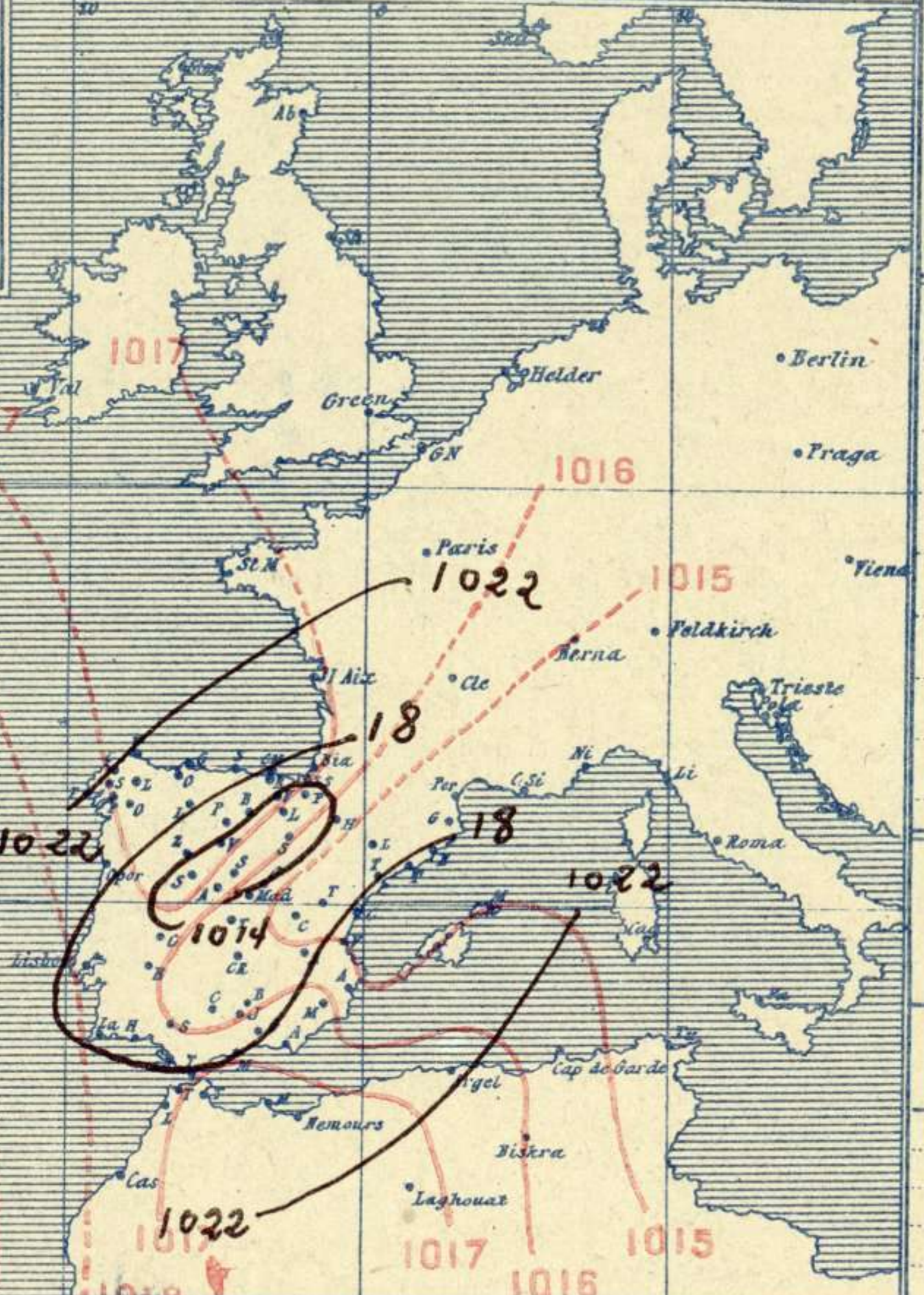


EN LAS REGIONES

- I
- II
- III
- IV
- V
- VI
- VII
- VIII
- IX
- X
- XI
- XII

No se hace predicción

En rojo - Curvas normales del mes de igual temperatura al nivel del mar.
 En negro - Curvas de igual temperatura á 8h del día al nivel del mar.
 Los números colocados al lado de designan $\frac{m}{m}$ de lluvia recogida.



Telegrama para las Comd.^{as} de Marina depositado á las ... h ... m.

No se envia telegrama

Observaciones aerológicas

Hora

Alturas m	Dirección del viento	Fuerza O á 9	Alturas m	Dirección del viento	Fuerza O á 9	Alturas m	Dirección del viento	Fuerza O á 9
<i>No se lanza globo</i>								

Estado atmosférico de la víspera (Por la tarde)

Observaciones de Madrid entre 13^h del día 8 y 13^h del día 9

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m^s)

Horas	Barómetro		Temperaturas á la sombra			Humedad o/o	Viento		Lluvia Nieve m m	Estado del Cielo	Insolación eficaz	Notas
	mm	milibares	Observadas C°	Máxima C°	Mínima C°		Dirección	F ^{ra} O á 9				
2/3	708.2	944.2	27.6			27	Cal	0				
1/8	706.7	942.2	25.6			40	W	0				
2/1	708.2	944.2	16.1			58	Cal	0				
2/7	708.6	944.7	16.3		13.8	59	NNE	1				
2/13	708.2	944.2	30.5	30.5		30	Cal	0				
8												
12												
Valores normales del día			13.9	19.6	8.2	Alt ^a barom ^{ca} normal del mes 704.4 mm						

