

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVII.

BOLETÍN

1919

Núm. 175

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

24 de Junio

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

ESTACIONES	OBSERVACIONES DE LA MAÑANA A 7 HORAS					EN LAS 24 HORAS					OBSERVACIONES DE LA VISPERA 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.	Tempe- ratura 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.....						*	**							
	Cristiansund.....														
	Skudesness.....														
EUROPA ORIENTAL Y CENTRAL	Riga.....														
	Moscou.....														
	Nicolaiew.....														
	Feldkrich.....														
	Czernorvitz.....														
	Cracovia.....														
	Pola.....														
	Viena.....														
Berlín.....															
Berna.....															
ISLAS BRITÁNICAS	Stornoway.....														
	Shields.....														
	Valentia.....														
FRANCIA	Gris Nez.....	x 1016.5	+1.3	12	WNW-5	c.ubr.	M. gpa	-1.2		0.5	16	10			
	St. Mathieu.....	x 23.7	+1.0	13	NNW-0	c.ubr.	M. u.	?			17	12			
	Isla de Aix.....	x 24.5	+1.3	14	NNW-5	c.ubr.	Bel.º	-0.1			23	13			
	Biarritz.....	x 26.5	+0.4	17	NNW-4	c.ubr.	M. u.	+1.0		0.5	22	15			
	París.....	x 19.4	+0.6	13	W-3	c.ubr.		-4.4			21	11			
	Clermont.....														
	Perpiñán.....	x 20.7	+0.7	19	NW-4	c.ubr.		-1.4			20	18			
	Cabo Sicié.....														
Niza.....	x 11.0	+0.3	21	SE-0	c.ubr.	Cal.º	?			21	17				
ITALIA	Liorna.....														
	Roma.....														
	Cagliari.....														
	Palermo.....														
PORTUGAL	Oporto.....														
	Lisboa.....	x 16.3	-0.1	21	NNW-2	cl.	M. gpa	?			23	21	1016.9	31	NNW-4 c.ubr.
	Lagos.....														
	Horta.....														
	Flores.....														
	Punta Delgada.....														
Funchal.....															
MARRUECOS Y ARGELIA	Tánger.....														
	Orán.....														
	Laghouat.....														
	Argél.....														
	Cap de Garde.....														
	Túnez.....														
Biskra.....															

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)

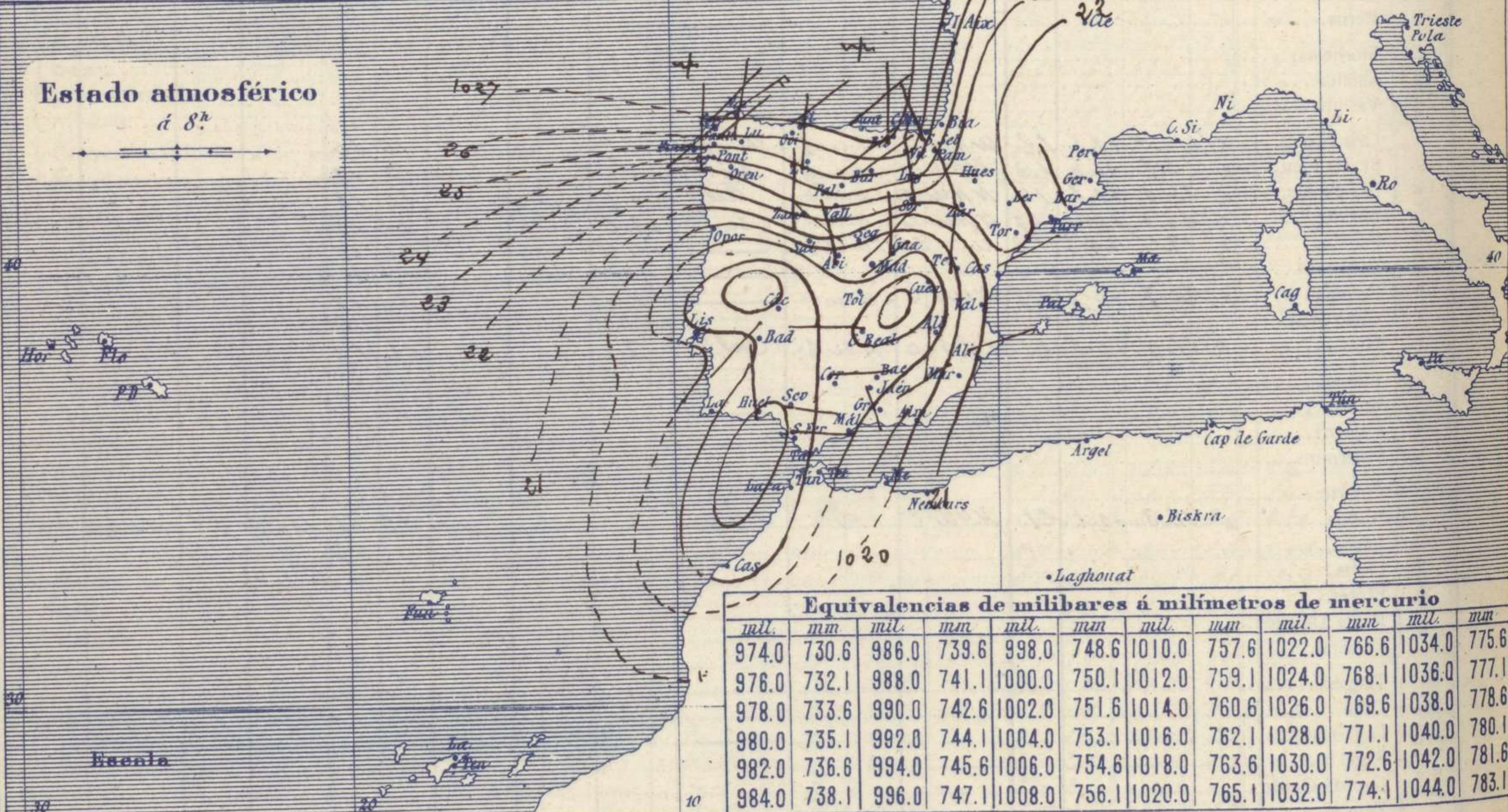
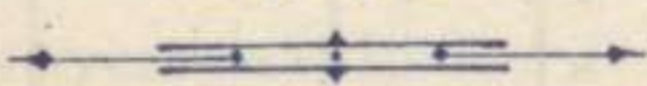
Signos convencionales A

Vientos (Escala telegráfica)

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

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 vispera.

Estado atmosférico á 8h



Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio

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
976.0	732.1	988.0	741.1	1000.0	750.1	1012.0	759.1	1024.0	768.1
978.0	733.6	990.0	742.6	1002.0	751.6	1014.0	760.6	1026.0	769.6
980.0	735.1	992.0	744.1	1004.0	753.1	1016.0	762.1	1028.0	771.1
982.0	736.6	994.0	745.6	1006.0	754.6	1018.0	763.6	1030.0	772.6
984.0	738.1	996.0	747.1	1008.0	756.1	1020.0	765.1	1032.0	774.1

Estado general

Sobre la mitad meridional de España y en el Golfo de Cádiz se hallan las presiones débiles relativas lo cual hace que en la parte septentrional de la Península soplen vientos del N.E. y por el resto de ella vientos de dirección variable.

El tiempo es bueno y la temperatura se mantiene dentro de lo normal.

La máxima de ayer fué de 39 grados en Córdoba y la mínima de hoy ha sido de 9 grados en Burgos.

Las presiones altas deben de hallarse hacia las Islas Británicas.

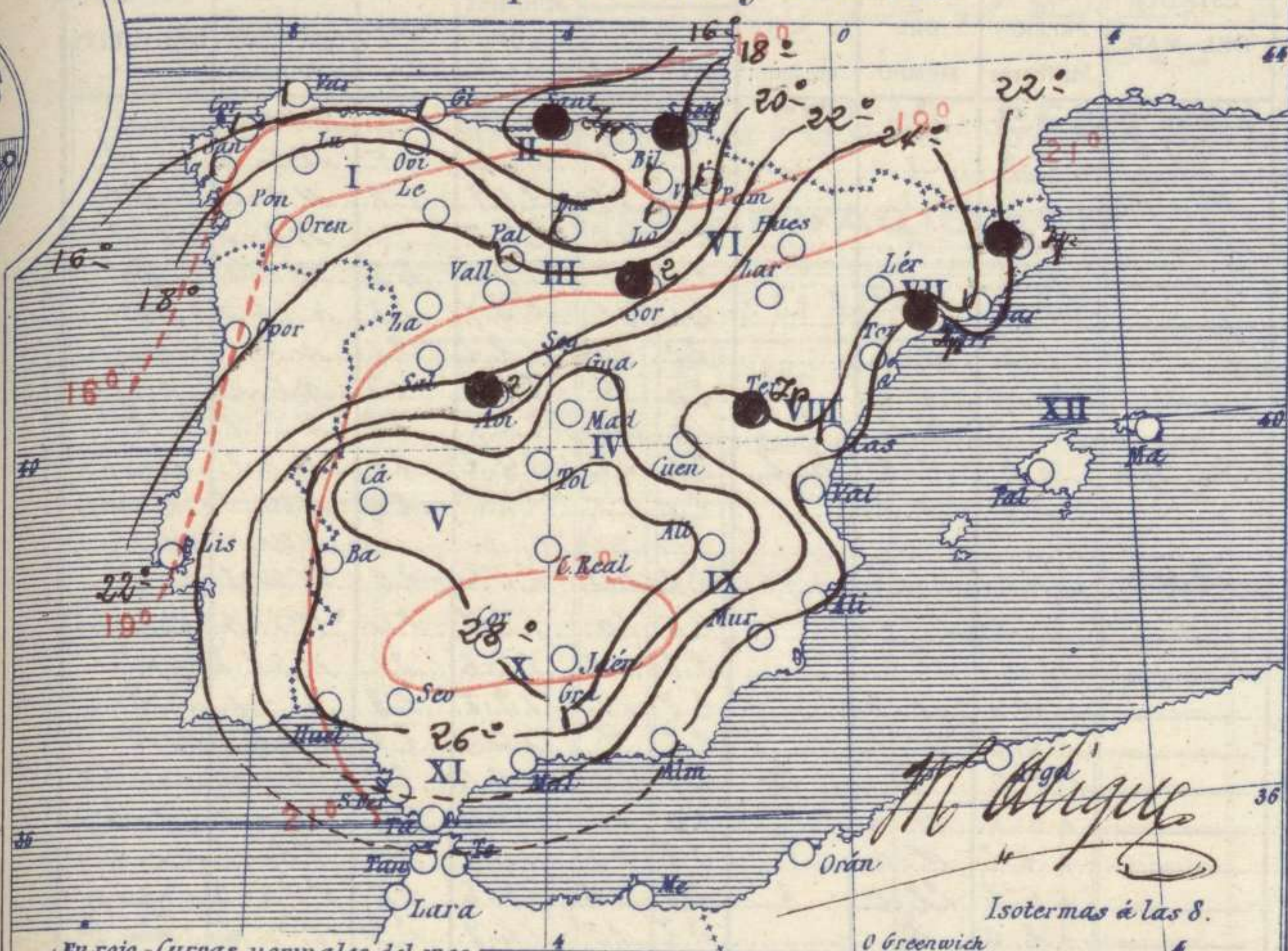
El Director general: J de Etola

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Idema

Temperaturas y Lluvias

Tiempo probable



EN LAS REGIONES

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

Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo. Calor.

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 ^m/_m de lluvia recogida.



Telegrama para las Comd.^{as} de Marina depositado á las 13 h. m.

No es de esperar cambio importante del tiempo.

Observaciones aerológicas

Hora.

Alturas m	Dirección del viento	Fuerza 0-9	Alturas m	Dirección del viento	Fuerza 0-9	Alturas m	Dirección del viento	Fuerza 0-9
200	NNE	3						
500	NE	3						
1000	NW	2						
2000	WNW	2						

Estado atmosférico de la vispera (Por la tarde)

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 23 y 12^h del día 24

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m²)

Horas	Barómetro		Temperaturas á la sombra			Humedad %	Viento		Lluvia Nieve m m	Estado del Cielo	Insolación eficaz	Notas
	m m	milibares	Observadas C.	Máxima C.	Mínima C.		Dirección	F ^{za} 0-9				
12	708.3	944.3	30.4			34	E	1				
16	706.8	942.3	30.6	32.5		30	NNE	0				
20	706.6	942.1	25.6			42	NNE	0				
24	707.7	943.5	23.5			45	ENE	2				
4	707.3	943.0	20.1			63	NE	1				
8	708.0	944.3	22.8		18.8	58	NE	1				
12	707.6	943.4	29.6			32	E	0				
Valores normales del día			22.5	29.4	15.7	Alt. barom. ^{ca} normal del mes 705.5 mm						

Jardía

