

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVIII.

BOLETÍN

1920.

Núm. 185

DEL

3 de Julio

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

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.	Tempe- ratura C°	VIENTO DIRECCIÓN Y FUERZA	ESTADO DEL CIELO
	a 0° N. M. G. N.	Variación en 3 horas								Máx. ^a	Mín. ^a				
ESCANIA-DINAVIA	Bodo							*	**						
	Cristiansund														
	Skudesness														
EUROPA ORIENTAL Y CENTRAL	Riga														
	Moscú														
	Nicolaiew														
	Feldkrich														
	Czernorvitz														
	Cracovia														
	Pola														
	Viena														
ISLAS BRITÁNICAS	Stornoway														
	Shields														
	Valentia														
FRANCIA	Gris Nez	1011.7	+0.2	15	SSB-2	C	R ^a			20	14				
	St. Mathieu	14.5	+0.4	14	NW-6	C	M ^a	7		17	13				
	Isla de Aix	13.9	00	17	N-4	C	R ^a	2		21	15				
	Biarritz	16.1	-0.6	14	Calmo	N		3		22	14				
	París	13.8	+0.3	14	E-0	C		3		25	13				
	Clermont	14.9	+1.0	13	N-2	N		12		26	13				
	Perpiñán	12.3	00	13	S-1	CC				21	9				
	Cabo Sicié	13.5		20	E-2	Nib ^a				27	19				
ITALIA	Niza														
	Liorna														
	Roma														
	Cagliari														
PORTUGAL	Palermo														
	Oporto	19.5	+0.1	13	WNW-3	C	M ^a gr ^a	2		20	15	20.6	17	NW-1	C
	Lisboa	19.1	+0.3	16	NNE-4	CD	m ^a			23	15	16.5	21	WNW-2	N
	Lagos	18.3	+0.4	17	N-2	D	R ^a			28	16	16.6	23	N-2	D
	Horta	28.7	+0.4	18	WNW-4	LD ^a	R ^a	1		27	19	28.9	19	WNW-5	N
	Flores														
	Punta Delgada														
	Funchal	17.1	00	18	2-1	C	R ^a			24	18	21.1	23	NE-2	CC
MARRUECOS Y ARGELIA	Tánger	17.4		21	S-2	CD	R ^a			26	16	15.9	23	WNW-2	D
	Orán														
	Laghouat														
	Argél	12.1		24	W-2	C	R ^a			29	22	11.5	23	NNE-1	CC
	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.

Madrid. (España)

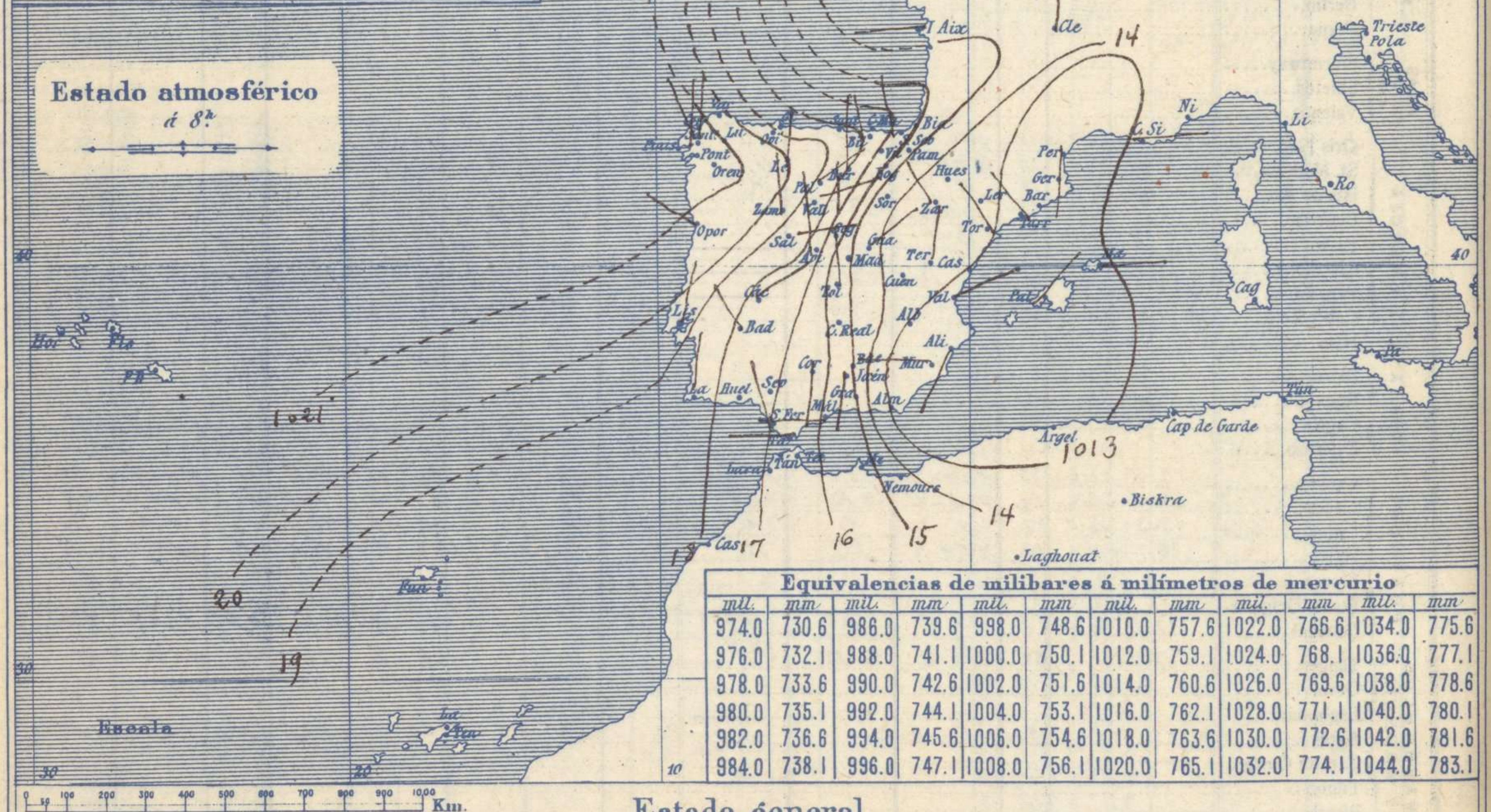
Apartado 285

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	○ Con nubes	Rizada
3	Flojo	4 á 6		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.



Estado general

Una borrasca de presiones débiles se halla sobre el Mediterráneo Occidental y otras deben de encontrarse en Inglaterra y en el Occidente de Francia, todo lo cual favorece la persistencia de los vientos del Oeste que se observan en la península Ibérica.

Llueve en Cantabria pero por el resto de España el tiempo es bueno; el cielo aparece con pocas nubes y la temperatura no es excesiva por lo elevada; la máxima de ayer fue de 34 grados en Córdoba y la mínima de hoy ha sido de 9 grados en Orense y León.

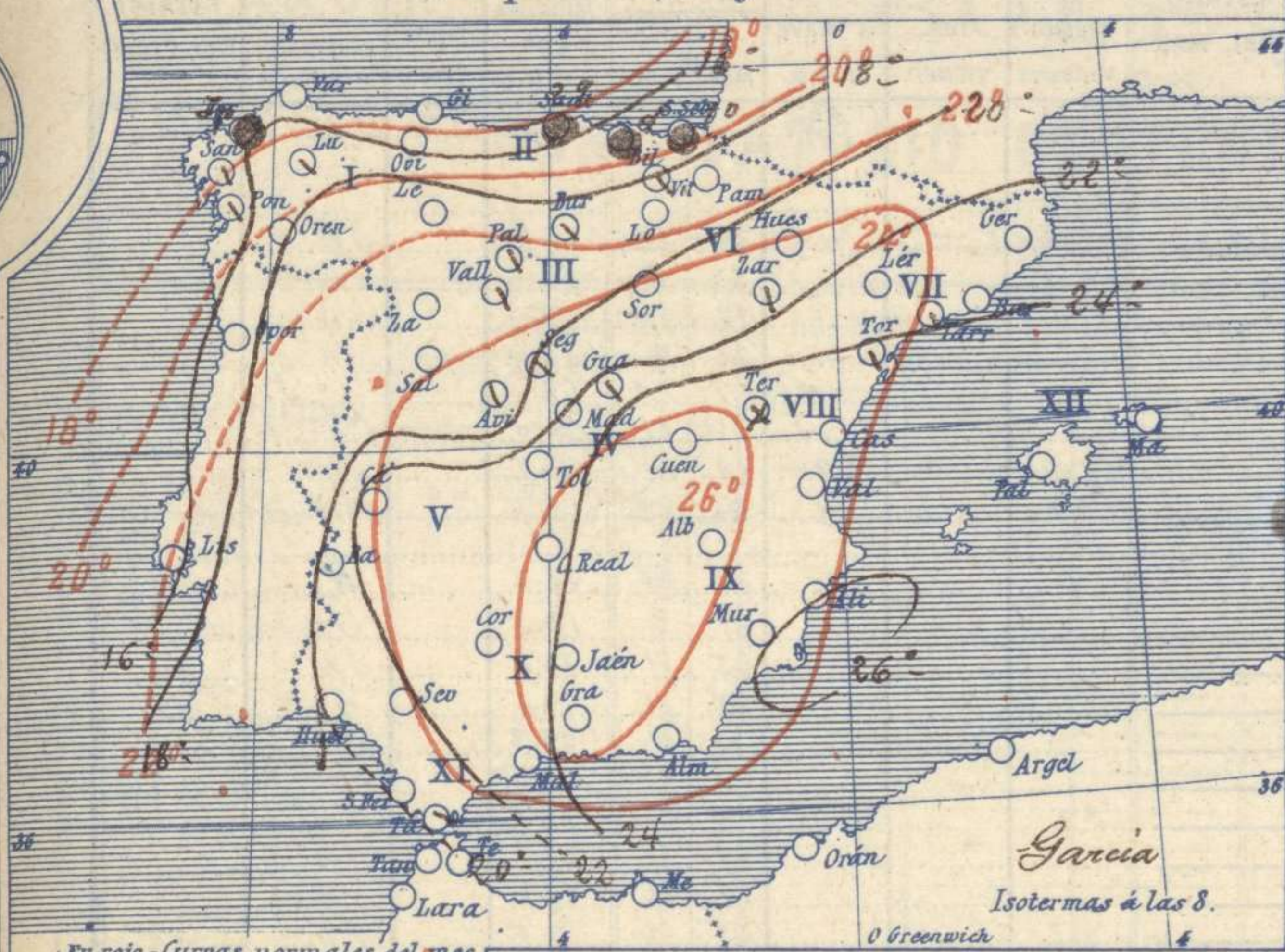
El mar está poco agitado por el litoral español.

Sama

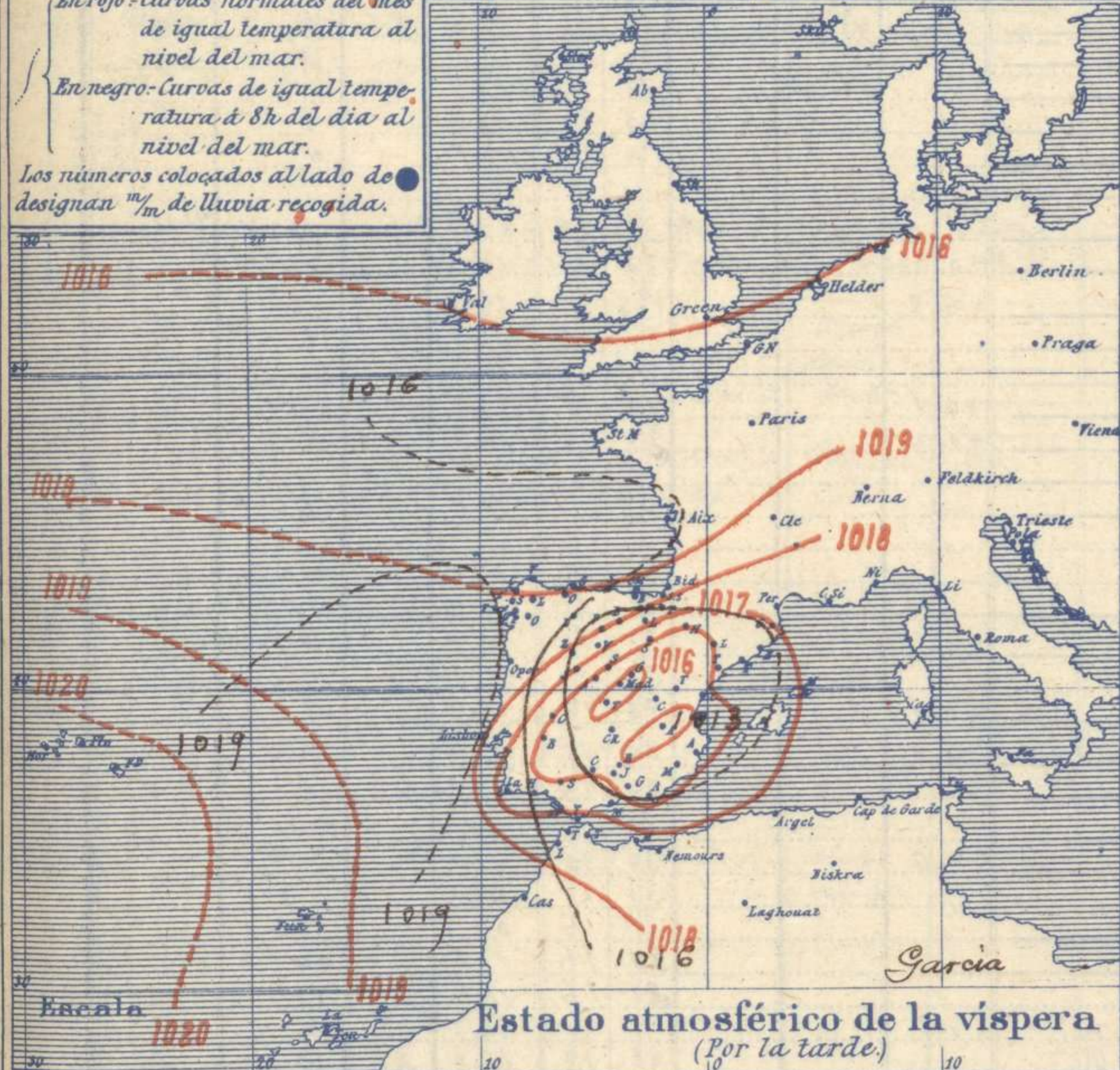
El Director general: J. de Elola

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias



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 $\frac{mm}{m}$ de lluvia recogida.



Estado atmosférico de la vispera (Por la tarde.)

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados del Oeste y algunas lluvias.
- II }
- III }
- IV }
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos de dirección variable y buen tiempo.
- VIII }
- IX }
- X }
- XI }
- XII }

Sama.

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

No es de esperar cambio importante del tiempo

Sama.

Observaciones aerológicas

Hora:

Alturas m	Dirección del viento	Fuerza Oás	Alturas m	Dirección del viento	Fuerza Oás	Alturas m	Dirección del viento	Fuerza Oás
100	E	2	1200	W	2			
400	ESE	2	1400	SW	2			
500	SE	1	1500	WSW	1			
600	SSW	1	1800	WNW	3			
700	WSW	1	1900	W	2			
800	W	2	2000	W	5			
1000	WNW	2	2200	WNW	4			
			2500	WNW	5			

Ormaechea

Observaciones de Madrid entre 12^h del día 2 y 13^h del día 3

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} Oás				
12 13	703.7	938.2	26.2	28.8		30	SW	2	Nuboso	Del 2		
16 18	702.3	936.4	25.0			37	W	2	C. cub ^o			
20 1	702.2	936.3	19.2		14.8	64	WNW	0	Fd	12 ^h 30 ^m		
24 7	704.5	939.3	18.4			55	Calma		C. D ^{do}			
4 13	705.2	940.2	25.3			43	NE	1	Fd			
8												
12												
Valores normales del día			21.8	28.3	15.4	Alt. barom. normal del mes 705.9 mm						

