

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXVIII.

BOLETÍN

1920.

Núm. 58

OBSERVATORIO CENTRAL METEOROLÓGICO

27 de Febrero

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					
ESCAN- DINAVIA	Bodo	993.0	+0.1	0	NW-1 N	sub ^o	sub ^o	** 14	4	-1	995.9	3	W-1	Nub		
	Cristiansund	992.5	+1.0	-3	E-1 N	R ^o	N. b	7p	-1	-6	994	-2	E-4	CC		
	Skudesness															
EUROPA ORIENTAL Y CENTRAL	Riga															
	Moscou															
	Nicolaiew															
	Feldkrich															
	Czernorvitz															
	Cracovia															
	Polá															
ISLAS BRITÁNICAS	Stornoway															
	Shields															
	Valentia															
FRANCIA	Gris Nez	1020.7	+0.4	7	WVW-2	sub ^o	N.º gne				9	7				
	St. Mathieu	29.8	0.0	9	WVW-4	sub ^o	N.º gne				10	9				
	Isla de Aix	21.0	+0.1	15	SE-1	c. d.º	N.º gne				14	4				
	Biarritz	29.0	+0.8	12	S-1	nub					12	8				
	París	27.2		5	SW-2	sub ^o		Blom	1		13	2	1024.2	10	WNW-0	sub ^o
	Clermont	29.1	+0.9	5	N-1	c. sub ^o			4		11	5				
	Perpiñán	26.9	+0.4	11	Calº	sub ^o					17	8				
	Cabo Sicié	22.5	0.0	10	Calº	sub ^o	N.º gne				10	8				
Niza	25.0	+1.5	8	Calº	sub ^o	N.º gne				15	6					
ITALIA	Liorna															
	Roma															
	Cagliari															
	Palermo															
PORTUGAL	Oporto	213	00	13	ENE-5	e			21	16	12	217	15	NNE-3	ee	
	Lisboa	14.5		12	SE-5	c. sub ^o	N.º gne	Bl. b			15	12	16.2	13	WVW-0	c. sub ^o
	Lagos	13.1	00	14	SE-1	e	N.º gne	N.º a	7	16	13	146	15	E-3	e	
	Horta															
	Flores															
MARRUECOS Y ARGELIA	Punta Delgada	309	00	12	NE-1	e	N.º gne	N. b			15	12	318	13	NNE-3	ee
	Funchal	106	+00	13		LIº		N.º b	53	16	13	098	15	NE-6	LIº	
	Tánger	16.5		14	ENE-2	sub ^o	N.º gne	Bl. m	7	10	13	15.7	14	NE-2	sub ^o	
MARRUECOS Y ARGELIA	Orán															
	Laghouat	26.1		14	Calº	sub ^o										
	Argél	20.3	+0.2	18	WVW-2	sub ^o	N.º gne				24	17	18.7	21	SW-3	c. d.º
	Cap de Garde	21.9	+1.0	17	Calº	sub ^o										
	Túnez															
Biskra	255		12	NE-3	e											

RADIOGRAMAS. Argel = sirocco ayer durante la noche

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

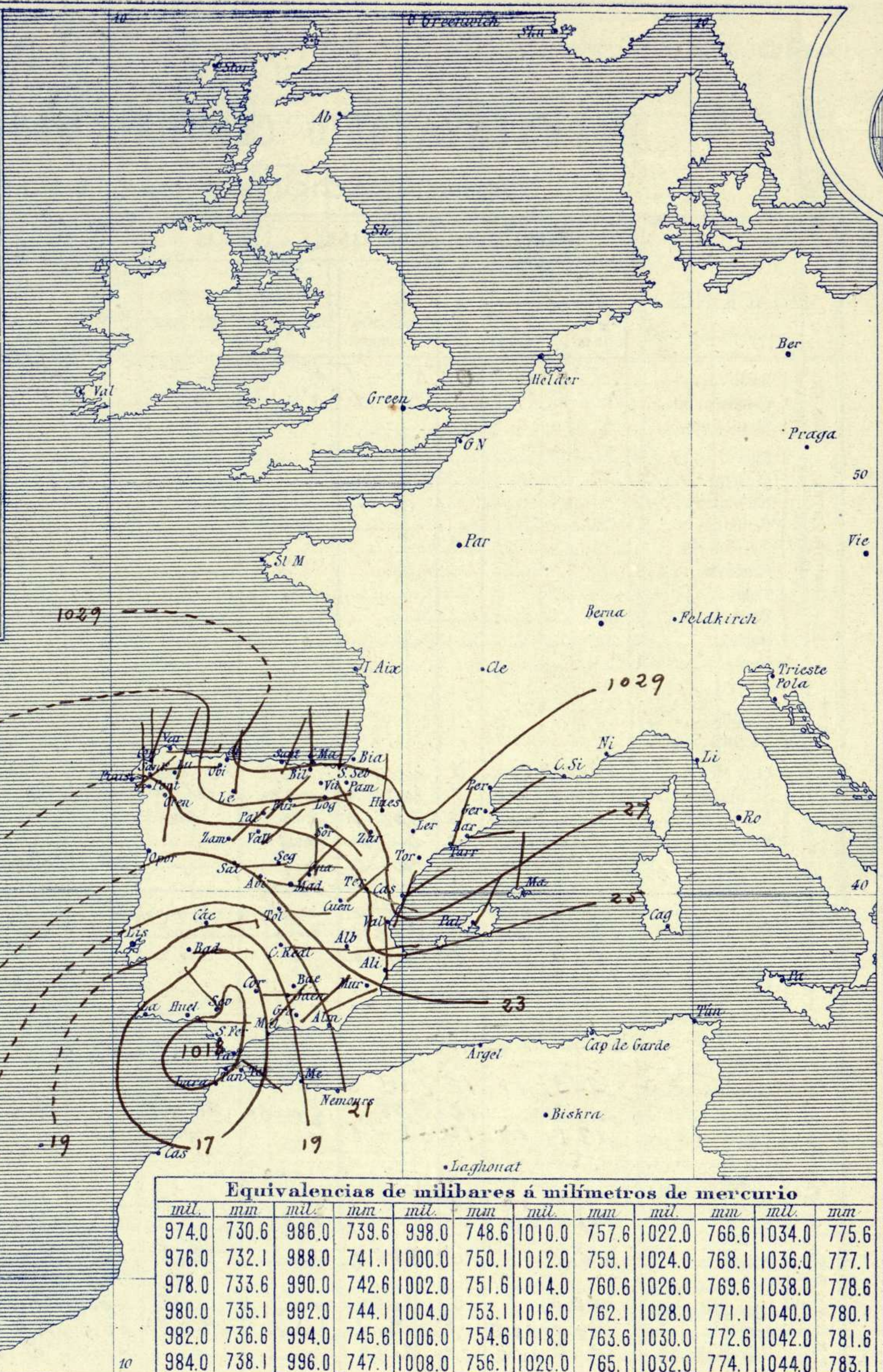


Signos convencionales A

Vientos (Escala telegráfica)

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



Estado atmosférico á 8^h

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

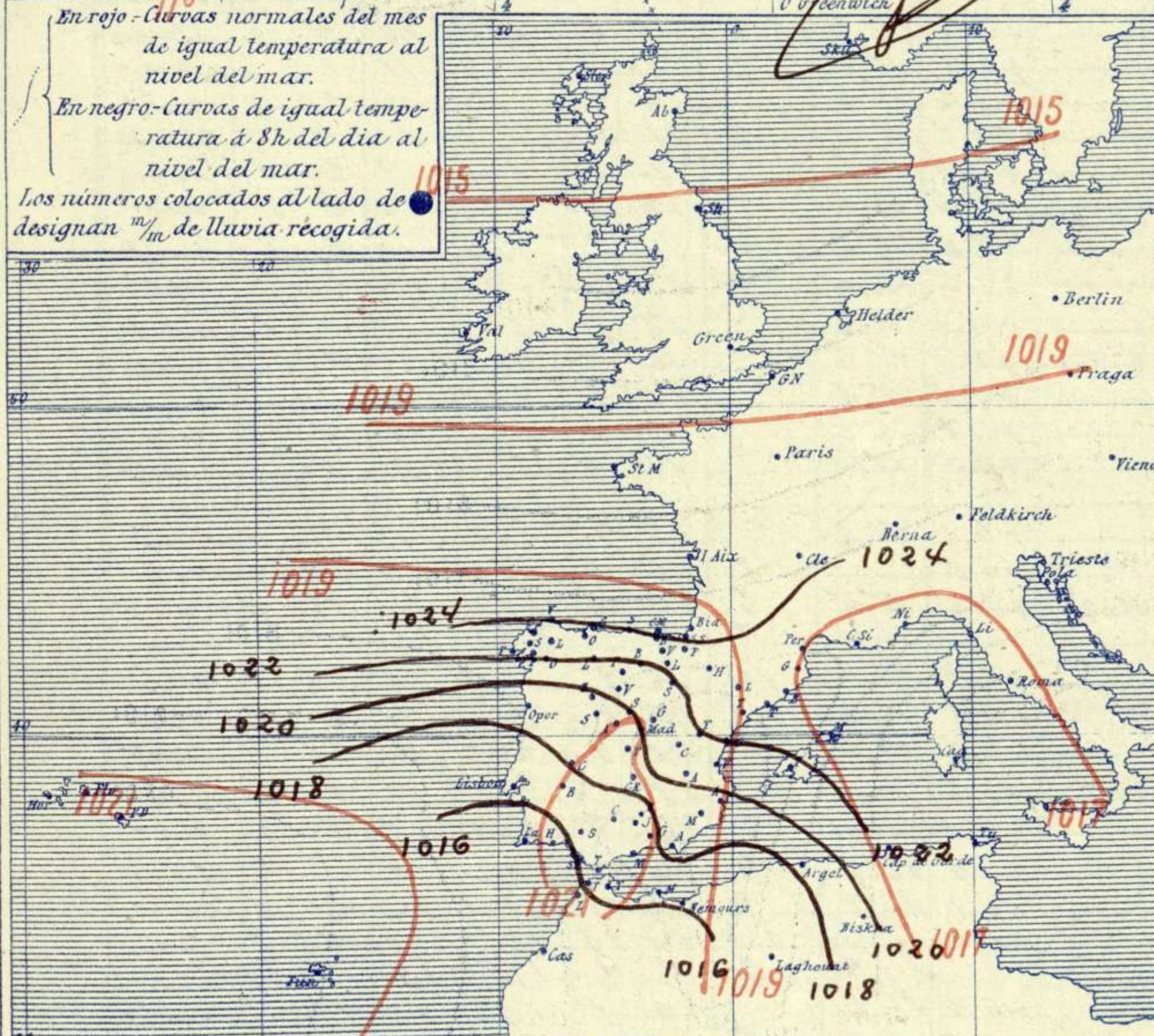
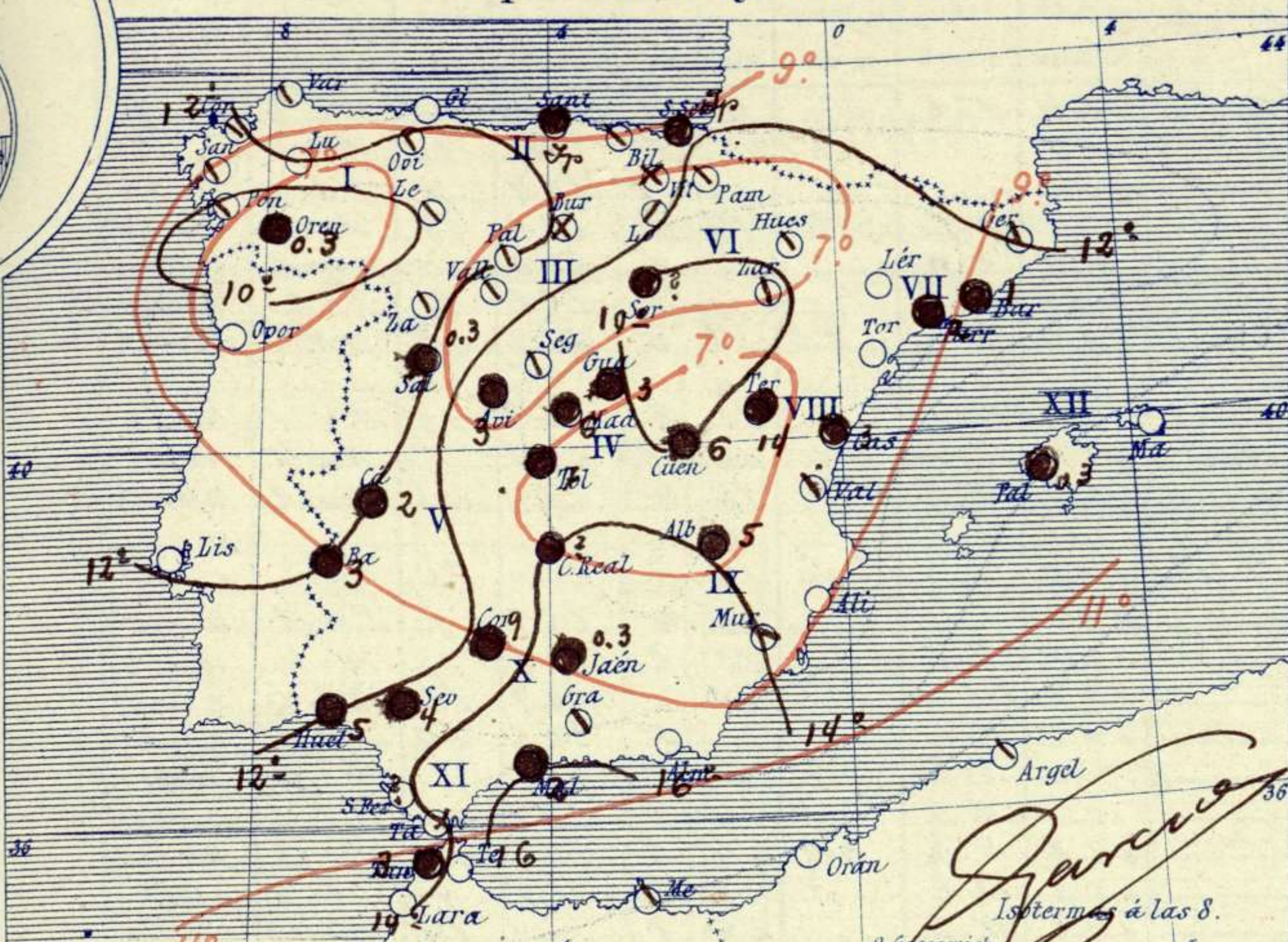
Estado general

La perturbación atmosférica que ayer se encontraba al Occidente de las costas de Marruecos se ha corrido hacia el Norte y está más cerca de nuestra Península, por lo cual vuelve el tiempo á ser peor y á acentuarse el régimen de lluvias, principalmente en la Meseta Central y Andalucía. Los vientos soplan flojos de dirección variable y la temperatura se mantiene suave: la máxima de ayer fué de 19 grados en Gerona y la mínima de hoy ha sido de 2 grados en Zamora. Las presiones altas deben de hallarse hacia el centro de Europa.

El Director general: J. de Elola

El Ingeniero Geógrafo Jefe del Observatorio. J. Galbis

Temperaturas y Lluvias



Estado atmosférico de la vispera (Por la tarde)

Tiempo probable

EN LAS REGIONES

- I } Vientos flojos de la region del Norte
- II } y tiempo inseguro.
- III }
- IV }
- V }
- VI }
- VII } Vientos flojos y moderados de la
- VIII } region del Este y tiempo de lluvias.
- IX }
- X }
- XI }
- XII }

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

Se teme á empeorar el tiempo en las costas de Andalucía, Levante y Cataluña.

Observaciones aerológicas

Hora

Alturas m	Dirección del viento	Fuerza Obs	Alturas m	Dirección del viento	Fuerza Obs	Alturas m	Dirección del viento	Fuerza Obs

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

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.ª)

Horas	Barómetro		Temperaturas á la sombra			Humedad o/o	Viento		Lluvia y Nieve m.m.	Estado del Cielo	Insolación eficaz	Notas
	m.m.	milibares	Observadas	Máxima	Mínima		Dirección	F ^{za} Obs				
12 ^h 13	707.4	943.1	11.3	12.5		86	NE	1		Cubierto	Del 26	
1 ^h 18	708.0	943.9	10.3			90	SE	0	0.1	Lluvia		
2 ^h 1	708.6	944.7	8.7		84	95	NE	2	0.4	Fd		
3 ^h 7	709.0	945.3	8.6			49	NE	2	5.5	Fd		0 + 0 mm
4 ^h 13	709.2	945.5	12.8			83	E	0	0.4	Cubierto		
8 ^h												
12 ^h												
Valores normales del dia			7.0	12.1	2.1	Alt.ª barom.ª normal del mes 766.1 mm						

