

8334
REAL ACADEMIA DE CIENCIAS Y ARTES DE BARCELONA
SECCIÓN METEOROLÓGICA Y SÍSMICA DEL OBSERVATORIO FABRA - BOLETÍN N.º 47

DIRECTOR: DR. E. FONTSERÉ

RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS
CORRESPONDIENTES AL AÑO 1958

FENÓMENOS ESPECIALES, VISIBILIDAD A DISTANCIA
NUBOSIDAD E HISTORIAL METEOROLÓGICO
DURANTE EL AÑO 1958

REGISTROS DE LA ESTACIÓN SÍSMICA
DURANTE EL AÑO 1958

LOS TEMBLORES DE TIERRA CATALANES
DEL AÑO 1958



BARCELONA

GRÁFICA ELZEVIRIANA, S. A.
Torres Amat, 9

1961

DIRECTOR: DR. E. FONTSERÉ

Situación del Observatorio $\left\{ \begin{array}{l} \varphi = 41^{\circ} 24' 59'' \text{ N.} \\ L = 0 \text{ h. } 8 \text{ m. } 30 \text{ s. E. Greenwich.} \\ h = 420,11 \text{ m. (cubeta del barómetro).} \end{array} \right.$

RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS
CORRESPONDIENTES AL AÑO 1958

POR JUAN OLIVERAS CASAS

Las observaciones se han efectuado en la forma que se menciona en Boletines anteriores. En los estados numéricos en los que se dan las temperaturas máximas y mínimas, leídas ambas a las 8 de la mañana, la máxima se da en la fecha anterior a la de su lectura y la mínima en la misma fecha de su lectura. Las horas de saturación del aire, como en los años anteriores, se refieren a las indicaciones del higrógrafo de cabello.

Los datos meteorológicos más característicos del año son:

Temperatura máxima del año (31 de julio)	33 ^o ,0
Temperatura media de las máximas.	18 ^o ,1
Temperatura media de las determinaciones cuatrihorarias	14 ^o ,3
Temperatura media de las mínimas.	11 ^o ,1
Temperatura mínima del año (27 de febrero)	-1 ^o ,5
Oscilación termométrica anual	34 ^o ,5
Media anual de las temperaturas máximas y mínimas. . .	14 ^o ,6
Humedad relativa media anual.	71 %
Humedad relativa mínima anual (28 de febrero) . . .	8 %
Presión barométrica media a 8 h., a 0 ^o y gravedad normal	725,4 mm.
Precipitación total.	466,8 mm.

VALORES MÁXIMOS, MÍNIMOS Y NORMALES O MEDIOS DE LOS AÑOS REDUCIDOS HASTA 1958 Y VARIACIONES DE LOS ELEMENTOS METEOROLÓGICOS DE 1958 CON RELACIÓN A AQUÉLLOS EN EL OBSERVATORIO FABRA

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
PRESIÓN A 8 H.						
Normal (1927-1958)	725,4	724,9	724,4	724,3	724,6	726,5
Variación de 1958 respecto a la normal	+0,1	+1,6	-3,7	-0,3	+2,4	+0,1
Presión máxima en 1958	734,4	737,5	729,6	731,7	733,5	730,3
Presión mínima en 1958	711,6	715,5	714,0	713,4	721,6	720,2
TEMPERATURA						
Normal (de 4 en 4 horas): (1914-1958)	6,9	7,7	9,7	11,7	15,2	19,1
Variación de 1957 respecto a la normal	-0,3	+2,2	-0,1	-1,5	+1,3	-0,5
Temperatura máxima absoluta en 1958	14,6	20,0	21,0	21,2	25,6	27,0
Temperatura mínima absoluta en 1958	-0,1	-1,5	-1,4	0,7	8,8	11,9
Oscilación diaria máxima en 1958	7,7	12,9	15,7	12,1	13,7	11,3
Media de las máximas diarias en 1958	9,2	13,5	13,8	15,0	21,2	23,5
Media de las mínimas diarias en 1958	4,1	6,1	5,7	6,8	13,0	15,2
PRECIPITACIÓN						
Normal (1914-1958)	30,5	40,1	56,1	47,8	59,1	39,3
Variación de 1958 respecto a la normal	+20,8	-40,1	-29,5	-0,4	-42,6	-8,2
Precipitación máxima en 24 h. (de 8 h. a 8 h.) año 1958	41,6	0,0	12,0	15,8	14,5	10,4
HUMEDAD						
Normal (1914-1958)	71	69	72	72	72	71
Variación de 1958 respecto a la normal	-2	-4	-3	-4	-6	3

VALORES MÁXIMOS, MÍNIMOS Y NORMALES O MEDIOS DE LOS AÑOS REDUCIDOS HASTA 1958 Y VARIACIONES DE LOS ELEMENTOS METEOROLÓGICOS DE 1958 CON RELACIÓN A AQUÉLLOS EN EL OBSERVATORIO FABRA

	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Año
PRESIÓN A 8 H.							
Normal (1927-1958)	727,0	726,4	726,8	726,1	725,4	725,1	725,6
Variación de 1958 respecto a la normal	-0,3	-0,3	+0,5	+2,2	+0,2	-5,0	-0,2
Presión máxima en 1958	731,7	730,7	731,2	733,5	731,4	732,1	737,5
Presión mínima en 1958	719,9	716,7	719,0	716,2	716,2	708,3	708,3
TEMPERATURA							
Normal (de 4 en 4 horas): (1914-1958)	21,9	21,9	19,3	15,0	10,7	7,7	13,9
Variación de 1958 respecto a la normal	-0,6	+0,1	+1,5	+0,4	+0,4	+1,5	+0,4
Temperatura máxima absoluta en 1958	33,0	32,2	27,3	24,8	17,3	15,4	33,0
Temperatura mínima absoluta en 1958	13,8	14,9	15,2	7,6	4,2	3,5	-1,5
Oscilación diaria máxima en 1958	12,5	12,8	9,2	13,2	8,8	10,8	15,7
Media de las máximas diarias en 1958	26,4	26,6	24,5	18,7	13,6	11,5	18,1
Media de las mínimas diarias en 1958	17,7	18,9	18,5	12,0	8,6	6,6	11,1
PRECIPITACIÓN							
Normal (1914-1958)	28,6	42,3	62,3	78,1	64,7	47,5	596,6
Variación de 1958 respecto a la normal	+32,9	-38,4	-29,6	-46,0	+0,9	+50,6	-129,8
Precipitación máxima en 24 h. (de 8 h. a 8 h.) año 1958	60,5	2,3	16,8	14,0	23,2	38,2	60,5
HUMEDAD							
Normal (1914-1958)	71	75	78	77	74	73	73
Variación de 1958 respecto a la normal	-4	0	+10	-10	-1	+5	-2

TEMPERATURA DEL AIRE ENERO 1958

DÍAS	Máxima	Mínima	Oscilación	0h	4h	8h	12h	16h	20h	Media	
1	9,3	2,3	7,0	6,8	4,7	3,9	7,1	8,1	5,2	6,0	
2	9,5	3,7	5,8	5,6	5,6	3,1	6,2	7,4	5,1	5,6	
3	10,0	3,1	6,9	5,1	4,7	7,0	9,6	9,2	7,9	7,2	
4	11,5	6,2	5,3	8,1	8,1	8,4	11,1	10,2	9,7	9,3	
5	13,2	8,2	5,0	8,9	9,2	10,3	10,9	11,3	11,3	10,3	
6	14,6	8,6	6,0	10,5	10,0	10,5	14,1	14,4	13,4	12,1	
7	13,9	10,5	3,4	12,0	11,6	11,3	12,9	13,5	10,1	11,9	
8	10,1	5,4	4,7	7,6	6,2	5,9	9,7	9,2	7,5	7,7	
9	8,1	4,5	3,6	6,5	5,3	4,8	6,6	5,4	5,0	5,6	
10	8,4	3,6	4,8	7,0	6,6	5,3	7,1	7,1	7,0	6,7	
11	12,1	5,3	6,8	6,4	6,4	5,9	10,3	10,7	6,6	7,7	
12	7,3	2,9	4,4	3,9	3,3	3,0	6,3	6,3	2,9	4,3	
13	7,0	1,1	5,9	1,7	1,4	1,4	5,9	6,0	4,9	3,5	
14	8,0	1,6	6,4	2,1	1,8	1,8	5,3	5,3	6,0	3,7	
15	8,4	1,9	6,5	3,9	3,9	4,4	7,1	6,0	5,6	5,1	
16	8,8	4,8	4,0	4,6	5,0	5,0	7,3	7,9	7,7	6,3	
17	10,5	4,8	5,7	7,0	7,6	6,4	8,1	8,9	4,8	7,1	
18	7,0	1,6	5,4	5,3	1,7	1,6	5,0	6,3	5,7	4,3	
19	7,6	1,6	6,0	5,7	4,4	3,3	5,6	7,0	5,8	5,3	
20	10,2	3,5	6,7	5,9	4,9	4,1	10,3	9,8	8,1	7,2	
21	5,7	1,0	4,7	7,5	2,6	2,5	4,4	5,1	4,2	4,4	
22	7,6	0,9	6,7	3,8	2,5	1,0	5,0	7,4	3,2	3,8	
23	7,2	0,3	6,9	3,1	1,7	0,6	4,7	5,3	3,4	3,1	
24	7,6	-0,1	7,7	2,1	0,6	0,3	4,8	7,0	2,8	2,9	
25	8,6	0,9	7,7	3,9	2,4	4,6	6,5	7,9	7,3	5,5	
26	10,2	4,3	5,9	7,4	7,7	8,2	9,1	10,1	9,0	8,6	
27	10,0	8,0	2,0	9,0	9,0	9,5	10,2	9,1	9,1	9,3	
28	9,2	8,3	0,9	9,1	9,6	9,1	9,6	9,0	8,6	9,2	
29	7,2	6,0	1,2	8,4	7,0	6,6	6,5	6,8	6,5	7,0	
30	8,9	5,8	3,1	6,8	6,8	6,3	8,1	8,1	6,6	7,1	
31	8,4	5,2	3,2	6,4	5,8	6,0	7,7	8,0	6,9	6,8	
MEDIAS	1.ª década	10,9	5,6	5,2	7,8	7,2	7,0	9,5	9,6	8,2	8,2
	2.ª década	8,7	2,9	5,8	4,7	4,0	3,7	7,1	7,4	5,8	5,5
	3.ª década	8,2	3,7	4,5	6,1	5,1	5,0	7,0	7,6	6,1	6,2
	Mensual	9,2	4,1	5,2	6,2	5,4	5,2	7,8	8,2	6,7	6,6

Media de máx. y mín. 6º,7

TEMPERATURA DEL AIRE FEBRERO 1958

DÍAS	Máxima	Mínima	Oscilación	0h	4h	8h	12h	16h	20h	Media	
1	9,0	5,3	3,7	7,0	7,2	6,0	8,0	8,8	6,7	7,3	
2	11,2	5,9	5,3	7,0	7,0	7,5	9,5	9,2	8,1	8,1	
3	11,8	6,6	5,2	8,9	8,1	7,7	10,7	10,9	8,6	9,1	
4	10,6	6,5	4,1	10,2	10,2	9,1	9,3	10,1	10,1	9,8	
5	11,1	4,1	7,0	8,1	8,0	5,2	9,4	10,6	6,0	7,9	
6	10,0	2,3	7,7	5,5	6,5	2,7	8,1	10,0	9,1	7,0	
7	14,4	2,3	12,1	8,2	8,1	8,6	12,0	13,4	12,8	10,5	
8	17,1	8,3	8,8	12,4	11,7	11,2	16,6	14,9	13,3	13,3	
9	15,6	10,0	5,6	13,6	11,7	10,9	13,9	15,3	12,3	13,0	
10	14,8	10,3	4,5	12,4	13,9	14,2	13,1	11,4	11,4	12,7	
11	16,4	9,9	6,5	11,5	12,6	12,6	15,5	15,5	13,2	13,4	
12	17,6	11,3	6,3	12,4	13,4	13,6	16,6	15,2	15,5	14,5	
13	19,4	11,4	8,0	16,3	15,8	13,3	15,8	16,1	13,3	15,1	
14	16,0	9,7	6,3	16,4	17,5	10,8	12,4	12,9	11,6	13,6	
15	18,3	8,6	9,7	12,6	10,3	9,7	11,1	12,0	13,2	11,5	
16	18,2	9,0	9,2	18,2	17,0	16,1	17,4	17,3	17,4	17,2	
17	20,0	13,7	6,3	17,0	16,6	14,5	19,9	19,9	16,9	17,5	
18	14,8	8,4	6,4	14,8	11,9	9,1	10,8	14,3	6,0	11,2	
19	8,8	0,8	8,0	2,6	2,2	1,7	6,8	6,0	4,6	4,0	
20	8,4	1,5	6,9	3,6	1,9	1,6	7,9	7,2	5,9	4,7	
21	12,0	1,5	10,5	5,2	4,8	4,7	10,2	11,1	7,7	7,3	
22	12,0	3,4	8,6	7,7	4,9	4,3	8,5	11,3	8,7	7,6	
23	11,0	3,6	7,4	7,8	5,9	4,6	9,2	10,4	8,9	7,8	
24	17,6	5,2	12,4	8,2	8,6	9,6	11,7	11,3	12,1	10,2	
25	16,2	8,8	7,4	13,4	11,9	12,1	15,4	15,5	12,3	13,4	
26	6,6	3,6	3,0	10,5	5,1	4,3	3,0	0,8	1,8	4,2	
27	6,1	-1,5	7,6	-0,2	-1,1	-0,4	2,1	2,4	0,6	0,6	
28	12,0	-0,9	12,9	1,1	1,4	4,4	9,0	9,0	7,3	5,4	
MEDIAS	1.ª década	12,6	6,2	6,4	9,3	9,2	8,3	11,1	11,5	9,8	9,9
	2.ª década	15,8	8,4	7,4	12,6	11,9	10,3	13,4	13,6	11,8	12,3
	3.ª década	11,7	3,0	8,7	6,7	5,2	5,4	8,6	9,0	7,4	7,1
	Mensual	13,5	6,1	7,4	9,7	9,0	8,2	11,2	11,5	9,8	9,9

Media de máx. y mín. 9º,8

TEMPERATURA DEL AIRE

MARZO 1958

DÍAS	Máxima	Mínima	Oscilación	0 ^h	4 ^h	8 ^h	12 ^h	16 ^h	20 ^h	Media	
1	13,0	4,0	9,0	6,4	4,7	5,6	11,1	9,1	7,1	7,3	
2	10,0	4,0	6,0	7,5	5,4	4,6	9,7	7,0	6,2	6,7	
3	12,0	3,9	8,1	5,4	5,9	5,9	12,0	10,1	7,5	7,8	
4	13,0	4,0	9,0	7,2	6,6	5,2	11,4	12,2	7,8	8,4	
5	12,8	4,2	8,6	7,5	7,1	6,3	10,8	11,8	9,4	8,8	
6	14,0	5,9	8,1	8,6	8,8	8,0	12,2	13,9	7,6	9,8	
7	12,0	4,4	7,6	7,6	7,0	4,4	9,6	10,8	8,0	7,9	
8	9,5	3,7	5,8	7,3	6,3	3,8	6,8	7,7	1,2	5,5	
9	8,1	0,0	8,1	2,4	0,7	0,7	6,3	7,0	2,9	3,3	
10	9,6	0,2	9,4	1,4	0,5	2,6	8,6	8,4	6,1	4,6	
11	6,8	-1,2	8,0	2,7	0,7	-0,1	5,7	6,0	2,1	2,8	
12	11,6	-1,4	13,0	-0,5	-0,8	-0,4	6,7	11,3	8,2	4,1	
13	14,4	-0,8	15,2	6,2	5,9	5,4	12,2	14,3	11,0	9,2	
14	21,0	5,3	15,7	10,7	9,8	10,3	16,9	20,8	15,8	14,0	
15	20,3	9,2	11,1	14,5	14,1	12,1	18,9	14,2	13,2	14,5	
16	15,3	10,2	5,1	13,1	11,8	12,2	13,3	15,0	11,2	12,8	
17	18,2	10,0	8,2	12,1	10,5	11,2	11,4	17,9	13,1	12,7	
18	15,6	6,0	9,6	11,2	9,2	7,5	13,2	15,3	9,9	11,0	
19	16,8	6,3	10,5	8,8	8,7	8,7	10,1	13,3	12,2	10,3	
20	13,5	7,7	5,8	10,1	8,4	9,4	13,0	11,5	10,1	10,4	
21	14,2	7,6	6,6	8,9	8,0	8,2	12,7	10,1	8,3	9,4	
22	10,3	6,5	3,8	8,1	7,3	7,0	9,2	9,3	7,6	8,1	
23	8,2	6,6	1,6	7,8	7,2	7,8	8,0	8,0	7,3	7,7	
24	9,9	6,8	3,1	7,8	7,6	8,5	9,9	9,9	10,0	9,0	
25	13,1	8,1	5,0	10,0	10,0	10,0	10,8	11,3	13,2	10,9	
26	17,9	9,2	8,7	12,0	11,1	12,2	17,3	16,4	15,3	14,0	
27	19,4	10,9	8,5	12,7	13,8	15,0	17,4	18,4	15,6	15,5	
28	17,6	9,6	8,0	12,4	11,0	11,8	15,9	16,7	12,9	13,5	
29	15,3	9,7	5,6	13,1	12,2	10,6	14,3	14,3	11,3	12,6	
30	15,8	8,2	7,6	10,0	9,5	9,9	14,7	12,8	10,5	11,2	
31	17,4	8,9	8,5	11,0	10,3	9,5	15,8	14,2	13,2	12,3	
MEDIAS	1.ª década	11,4	3,4	8,0	6,1	5,3	4,7	9,8	9,8	6,4	7,0
	2.ª década	15,3	5,1	10,2	8,9	7,8	7,6	12,1	14,0	10,7	10,2
	3.ª década	14,5	8,4	6,1	10,3	9,8	10,0	13,3	12,9	11,4	11,3
	Mensual	13,8	5,7	8,0	8,5	7,7	7,5	11,8	12,2	9,5	9,6

Media de máx. y mín. 9^o,8

TEMPERATURA DEL AIRE

ABRIL 1958

DÍAS	Máxima	Mínima	Oscilación	0 ^h	4 ^h	8 ^h	12 ^h	16 ^h	20 ^h	Media	
1	17,4	8,8	8,6	12,0	11,1	10,1	14,4	17,3	7,4	12,0	
2	16,0	6,6	9,4	8,0	7,2	10,3	16,0	11,5	10,1	10,5	
3	17,1	7,4	9,7	10,1	10,3	11,2	15,4	14,4	12,0	12,2	
4	16,2	7,9	8,3	10,9	8,6	9,5	13,4	13,9	11,3	11,3	
5	14,3	5,3	9,0	11,1	5,6	5,4	11,7	13,3	10,4	9,6	
6	15,3	5,5	9,8	9,0	8,0	7,0	12,5	11,2	7,3	9,2	
7	14,1	5,2	8,9	6,8	6,9	8,1	13,3	11,7	9,0	9,3	
8	14,3	5,1	9,2	6,6	5,9	6,7	14,4	12,5	8,8	9,1	
9	12,8	4,4	8,4	7,7	5,7	5,6	10,6	11,2	7,8	8,1	
10	12,1	4,7	7,4	7,9	5,3	7,5	10,4	11,0	7,4	8,3	
11	8,7	5,6	3,1	6,1	6,8	7,5	6,6	4,2	3,0	5,7	
12	9,6	0,7	8,9	2,2	1,7	1,9	7,6	7,1	3,9	4,1	
13	10,2	1,3	8,9	3,3	3,1	5,3	8,2	10,2	8,2	6,4	
14	8,3	2,3	6,0	4,8	2,3	3,3	4,5	6,2	5,6	4,5	
15	12,8	3,6	9,2	4,8	4,4	4,4	11,2	9,9	8,8	7,3	
16	13,3	4,5	8,8	7,3	6,0	7,4	13,3	5,4	5,7	7,5	
17	13,8	4,9	8,9	6,8	5,0	7,0	13,7	10,6	7,0	8,3	
18	17,1	5,0	12,1	7,2	6,3	7,8	13,8	15,9	12,1	10,5	
19	15,8	6,3	9,5	8,7	8,9	10,1	14,4	13,9	10,8	11,1	
20	15,8	9,3	6,5	10,1	10,1	12,8	14,6	14,6	10,1	12,0	
21	15,0	9,3	5,7	10,4	10,2	14,0	15,0	11,9	9,5	11,8	
22	15,0	8,8	6,2	9,6	9,3	11,4	13,5	12,5	12,8	11,5	
23	21,2	9,8	11,4	11,3	11,5	12,5	19,1	19,8	12,2	14,4	
24	19,4	10,0	9,4	12,2	11,2	11,6	17,5	16,6	13,3	13,7	
25	16,8	10,8	6,0	12,4	12,2	14,2	15,4	14,6	11,9	13,5	
26	14,3	10,0	4,3	10,7	11,2	12,2	11,3	13,0	10,4	11,5	
27	17,4	8,2	9,2	9,1	9,0	9,0	14,7	15,5	12,1	11,6	
28	15,7	9,6	6,1	10,9	11,0	13,0	15,4	13,1	11,1	12,4	
29	19,6	10,3	9,3	12,9	12,2	14,7	19,5	18,8	13,8	15,3	
30	19,6	12,6	7,0	15,3	13,5	17,0	19,0	16,4	11,4	15,4	
MEDIAS	1.ª década	15,0	6,1	8,9	9,0	7,5	8,1	13,2	12,8	9,2	10,0
	2.ª década	12,5	4,3	8,2	6,1	5,5	6,8	10,8	9,8	7,5	7,7
	3.ª década	17,4	9,9	7,5	11,5	11,1	13,0	16,0	15,2	11,9	13,1
	Mensual	15,0	6,8	8,2	8,9	8,0	9,3	13,3	12,6	9,5	10,2

Media de máx. y mín. 10^o,9

TEMPERATURA DEL AIRE

MAYO 1958

DÍAS	Máxima	Mínima	Oscilación								Media
				0 ^h	4 ^h	8 ^h	12 ^h	16 ^h	20 ^h		
1	19,5	10,5	9,0	11,6	12,7	16,6	17,6	17,9	13,4	15,0	
2	21,1	13,2	7,9	14,2	13,7	15,5	17,5	18,4	11,8	15,2	
3	19,0	11,1	7,9	12,1	12,4	13,0	16,0	17,8	13,3	14,1	
4	19,0	12,9	6,1	13,1	12,9	14,4	17,7	15,7	12,5	14,4	
5	19,1	11,7	7,4	13,8	11,9	15,7	16,5	13,3	13,9	14,2	
6	23,3	12,9	10,4	16,5	16,4	17,5	21,7	20,9	16,0	18,2	
7	24,2	10,5	13,7	16,5	19,1	20,6	23,9	22,4	20,2	20,4	
8	24,1	17,4	6,7	20,5	19,0	18,9	21,8	24,0	21,2	20,9	
9	24,1	15,9	8,2	21,2	20,6	17,3	23,9	22,0	17,4	20,4	
10	21,0	14,1	6,9	17,6	16,0	16,0	20,0	20,8	16,0	17,7	
11	20,1	14,8	5,3	15,2	17,6	19,5	20,1	18,5	16,1	17,8	
12	22,1	15,1	7,0	19,1	19,1	17,4	21,7	18,5	17,1	18,8	
13	21,5	14,5	7,0	17,4	15,6	19,1	20,3	17,5	14,5	17,4	
14	19,8	12,5	7,3	14,6	12,8	13,3	16,8	16,0	13,3	14,5	
15	20,2	11,5	8,7	11,8	11,8	12,8	16,5	17,5	14,3	14,1	
16	24,0	11,7	12,3	12,9	12,6	12,3	21,2	21,5	16,5	16,2	
17	21,5	10,3	11,2	11,2	10,3	13,3	21,3	20,2	14,0	15,1	
18	23,9	12,8	11,1	13,8	14,3	17,4	21,3	22,4	19,8	18,2	
19	25,6	18,8	6,8	19,0	18,9	20,4	24,7	21,5	20,1	20,8	
20	24,0	17,2	6,8	18,4	17,8	19,5	23,4	21,2	17,7	19,7	
21	19,2	15,4	3,8	17,9	16,4	16,4	15,5	13,7	12,9	15,5	
22	19,0	10,5	8,5	12,8	12,2	12,8	17,0	17,2	14,2	14,4	
23	20,0	12,0	8,0	13,9	12,8	14,7	14,9	19,3	14,9	15,1	
24	19,2	13,7	5,5	14,7	14,7	15,0	18,3	18,1	14,0	15,8	
25	19,5	13,0	6,5	14,0	14,7	15,0	18,1	19,0	15,4	16,0	
26	21,0	12,0	9,0	16,0	12,8	19,5	20,2	16,4	15,0	16,6	
27	20,3	12,6	7,7	15,2	15,0	13,1	15,7	17,0	14,2	15,0	
28	19,9	8,8	11,1	11,7	10,0	11,8	18,1	17,0	12,8	13,6	
29	20,6	11,5	9,1	13,1	12,0	15,0	18,5	16,0	13,9	14,8	
30	21,1	11,7	9,4	13,3	13,1	15,0	20,2	18,1	13,9	15,6	
31	21,4	12,1	9,3	12,7	12,4	13,9	19,1	20,2	15,5	15,6	
MEDIAS	1. ^a década	21,4	13,0	8,4	15,7	15,5	16,6	19,7	19,3	15,6	17,1
	2. ^a década	22,3	13,9	8,4	15,3	15,1	16,5	20,7	19,5	16,3	17,3
	3. ^a década	20,1	12,1	8,0	14,1	13,3	14,7	17,8	17,4	14,2	15,3
	Mensual	21,2	13,0	8,2	15,0	14,6	15,9	19,3	18,7	15,3	16,5

Media de máx. y mín. 17^o,1

TEMPERATURA DEL AIRE

JUNIO 1958

DÍAS	Máxima	Mínima	Oscilación								Media
				0 ^h	4 ^h	8 ^h	12 ^h	16 ^h	20 ^h		
1	22,6	14,3	8,3	15,6	14,1	18,5	21,4	21,8	15,8	17,9	
2	24,5	15,0	9,5	15,8	15,8	16,0	22,8	21,8	19,8	18,7	
3	25,5	16,9	8,6	18,7	17,9	21,3	24,3	22,9	15,8	20,1	
4	22,5	14,4	8,1	14,8	14,7	17,6	21,7	18,7	17,0	17,4	
5	24,8	16,0	8,8	16,9	17,8	20,2	23,7	22,1	20,0	20,1	
6	23,3	18,3	5,0	19,0	19,5	20,5	22,6	21,3	19,1	20,3	
7	26,1	15,6	10,5	21,3	16,1	20,2	24,6	22,9	18,3	20,6	
8	26,8	17,4	9,4	18,0	18,5	22,9	26,0	21,8	17,3	20,7	
9	23,1	17,4	5,7	20,2	21,1	19,4	22,4	19,5	19,5	20,3	
10	22,8	15,0	7,8	18,0	15,8	18,0	20,5	22,9	15,7	18,5	
11	21,3	14,0	7,3	15,2	14,5	16,9	18,5	19,6	16,2	16,8	
12	23,4	13,1	10,3	14,6	13,6	14,9	22,4	21,8	17,8	17,5	
13	23,0	14,2	8,8	15,8	14,3	18,5	22,4	17,5	15,8	17,4	
14	24,0	14,3	9,7	14,7	14,7	17,8	21,8	21,4	16,3	17,8	
15	24,2	15,9	8,3	16,7	16,3	18,1	22,4	22,7	17,5	19,0	
16	25,8	15,5	10,3	16,7	15,8	18,0	23,5	23,5	18,5	19,3	
17	25,8	15,4	10,4	15,8	16,9	19,4	25,7	23,5	18,0	19,9	
18	22,6	14,6	8,0	16,3	15,3	19,3	22,4	19,0	17,7	18,3	
19	21,8	16,5	5,3	17,0	17,1	20,2	20,2	19,4	17,0	18,5	
20	26,2	16,0	10,2	16,3	16,3	21,3	24,6	23,5	17,7	20,0	
21	27,0	17,0	10,0	18,7	19,0	20,6	23,5	20,6	23,5	21,0	
22	16,0	15,5	0,5	16,7	16,0	16,4	16,6	15,1	14,0	15,8	
23	20,6	13,4	7,2	14,2	13,4	15,8	17,0	19,0	15,7	15,9	
24	25,9	14,8	11,1	15,8	17,8	21,7	25,1	18,3	15,8	19,1	
25	22,0	14,9	7,1	15,3	15,0	17,1	21,6	20,1	17,7	17,8	
26	20,6	16,4	4,2	17,5	16,9	18,0	19,1	19,1	18,0	18,1	
27	23,2	11,9	11,3	14,1	12,0	16,8	20,6	22,6	16,0	17,0	
28	21,9	14,0	7,9	14,7	14,0	15,8	20,3	20,0	15,3	16,7	
29	24,0	14,3	9,7	14,7	15,6	18,0	22,4	22,5	19,0	18,7	
30	23,0	16,2	6,8	18,8	18,0	18,0	22,4	19,4	16,2	18,8	
MEDIAS	1. ^a década	24,2	16,0	8,2	17,8	17,1	19,5	23,0	21,6	17,8	19,5
	2. ^a década	23,8	14,9	8,9	15,9	15,5	18,4	22,4	21,2	17,3	18,5
	3. ^a década	22,4	14,8	7,6	16,1	15,8	17,8	20,9	19,7	17,1	17,9
	Mensual	23,5	15,2	8,2	16,6	16,1	18,6	22,1	20,8	17,4	18,6

Media de máx. y mín. 19^o,4

TEMPERATURA DEL AIRE

JULIO 1958

DÍAS	Máxima	Mínima	Oscilación								Media
				0 ^h	4 ^h	8 ^h	12 ^h	16 ^h	20 ^h		
1	24,6	15,3	9,3	15,8	17,1	19,9	24,3	24,2	21,6	20,5	
2	26,7	15,6	11,1	17,7	16,4	19,9	24,8	26,5	20,5	21,0	
3	25,5	16,5	9,0	19,0	16,9	20,4	24,3	22,2	19,3	20,3	
4	23,9	15,6	8,3	19,4	16,5	17,5	21,8	22,3	17,7	19,2	
5	25,5	16,0	9,5	16,6	16,1	21,0	24,1	23,1	18,6	19,9	
6	25,5	15,7	9,8	16,8	16,6	22,8	25,2	24,3	18,1	20,6	
7	26,2	17,2	9,0	17,7	17,6	19,4	25,1	25,2	18,7	20,6	
8	25,5	17,5	8,0	18,8	18,0	21,0	25,1	24,3	18,8	21,0	
9	28,7	16,2	12,5	17,6	16,9	20,0	26,3	25,0	18,9	20,8	
10	27,0	16,1	10,9	17,7	16,6	19,9	25,3	25,5	20,4	20,9	
11	27,3	18,6	8,7	19,9	18,9	21,0	25,1	24,8	20,8	21,7	
12	27,4	19,3	8,1	20,7	19,4	21,6	26,2	26,2	22,1	22,7	
13	30,0	20,6	9,4	21,0	21,3	23,5	27,2	29,0	21,0	23,8	
14	28,4	19,4	9,0	19,9	20,0	23,7	28,0	27,9	21,0	23,4	
15	30,0	20,3	9,7	22,1	21,6	25,4	30,0	25,3	21,0	24,2	
16	23,5	15,0	8,5	20,5	19,9	15,0	18,8	20,8	16,9	18,6	
17	22,4	13,8	8,6	16,6	14,6	15,5	21,8	21,7	19,0	18,2	
18	23,8	15,0	8,8	18,0	16,6	18,8	23,2	22,4	19,9	19,8	
19	27,6	18,5	9,1	19,7	18,5	19,9	24,8	24,8	17,4	20,8	
20	26,6	17,7	8,9	17,9	18,5	22,1	24,6	23,7	18,2	20,8	
21	25,6	17,6	8,0	18,3	17,9	20,0	23,7	22,1	20,0	20,3	
22	19,3	19,0	0,3	19,5	19,5	18,0	16,1	16,6	15,5	17,5	
23	22,2	14,2	8,0	15,5	14,7	16,0	20,1	21,2	16,4	17,3	
24	26,7	15,7	11,0	16,9	17,4	20,1	25,9	24,2	19,7	20,7	
25	25,0	17,6	7,4	18,8	17,7	21,1	22,3	24,2	19,7	20,6	
26	28,8	19,5	9,3	20,1	21,3	23,2	26,3	22,6	19,8	22,2	
27	26,4	19,0	7,4	19,3	19,7	22,0	24,8	24,8	20,4	21,8	
28	27,2	19,8	7,4	22,1	21,9	24,7	27,0	26,0	21,2	23,8	
29	29,0	20,8	8,2	22,7	23,1	22,6	28,8	27,3	22,7	24,5	
30	29,8	20,8	9,0	23,2	23,3	25,7	28,5	28,6	24,2	25,6	
31	33,0	23,6	9,4	25,0	25,5	28,7	32,6	30,7	26,4	28,1	
MEDIAS	1.ª década	25,9	16,2	9,7	17,7	16,9	20,2	24,6	24,3	19,3	20,5
	2.ª década	26,7	17,8	8,9	19,6	18,9	20,7	25,0	24,7	19,7	21,4
	3.ª década	26,6	18,9	7,8	20,1	20,2	22,0	25,1	24,4	20,5	22,1
	Mensual	26,4	17,7	8,7	19,2	18,7	21,0	24,9	24,4	19,9	21,3

Media de máx. y mín. 22°0,1

TEMPERATURA DEL AIRE

AGOSTO 1958

DÍAS	Máxima	Mínima	Oscilación								Media
				0 ^h	4 ^h	8 ^h	12 ^h	16 ^h	20 ^h		
1	32,2	25,0	7,2	26,5	27,0	26,3	31,0	30,5	24,9	27,7	
2	29,6	20,4	9,2	25,2	23,1	24,2	28,4	25,8	22,6	24,9	
3	28,6	20,4	8,2	22,6	22,5	23,8	25,2	27,1	22,0	23,9	
4	27,8	18,7	9,1	21,0	20,6	21,0	27,8	25,2	21,0	22,8	
5	26,5	19,7	6,8	21,0	21,0	22,6	26,0	23,1	20,6	22,4	
6	27,6	19,8	7,8	20,3	19,9	23,1	27,3	24,7	22,4	23,0	
7	22,6	18,6	4,0	21,0	19,0	18,6	20,1	20,5	19,2	19,7	
8	24,1	18,8	5,3	18,8	19,0	20,5	22,3	23,1	21,0	20,8	
9	27,1	19,8	7,3	20,4	20,0	21,2	25,8	25,4	21,9	22,4	
10	29,7	21,3	8,4	22,0	23,2	24,2	27,3	27,3	22,5	24,4	
11	27,6	19,3	8,3	24,2	21,5	21,3	26,6	26,3	21,0	23,5	
12	26,3	18,3	8,0	20,0	19,8	19,3	24,6	23,4	20,2	21,2	
13	26,2	16,1	10,1	18,9	17,6	18,5	26,2	25,5	19,6	21,1	
14	28,8	16,0	12,8	20,0	18,9	19,8	24,2	26,8	22,1	22,0	
15	27,2	19,4	7,8	22,0	22,0	22,3	26,3	25,2	22,6	23,4	
16	29,5	20,7	8,8	21,6	22,0	21,1	28,6	27,6	22,3	23,9	
17	28,4	20,0	8,4	20,9	21,0	21,5	27,3	27,5	21,7	23,3	
18	27,8	20,2	7,6	20,7	21,0	21,5	26,8	25,1	22,0	22,8	
19	28,6	21,0	7,6	21,7	22,1	24,2	27,6	26,3	20,5	23,7	
20	25,8	16,6	9,2	18,2	17,0	19,1	24,8	21,3	19,9	20,0	
21	25,2	15,3	9,9	19,4	18,0	17,1	22,0	23,4	20,0	20,0	
22	25,0	14,9	10,1	17,7	15,8	17,8	23,1	23,1	18,8	19,4	
23	23,6	15,4	8,2	16,8	15,6	20,9	21,0	21,3	18,2	19,0	
24	24,8	17,9	6,9	18,4	18,7	20,0	23,9	23,4	19,8	20,7	
25	23,3	18,6	4,7	20,0	19,1	21,0	20,3	19,8	19,0	19,9	
26	23,2	17,4	5,8	19,0	18,2	20,0	22,1	21,0	20,0	20,0	
27	27,7	18,6	9,1	19,4	19,8	20,6	26,8	24,2	20,0	21,8	
28	26,0	18,8	7,2	19,3	19,4	22,0	26,0	22,1	21,1	21,6	
29	24,3	20,0	4,3	20,4	20,3	21,1	23,3	23,6	22,0	21,8	
30	26,0	20,1	5,9	21,2	20,9	20,1	21,0	24,2	21,0	21,4	
31	24,4	19,5	4,9	20,0	22,0	21,4	23,2	20,0	16,6	20,5	
MEDIAS	1.ª década	27,6	20,2	7,3	21,9	21,5	22,6	26,1	25,3	21,8	23,2
	2.ª década	27,6	18,8	8,9	20,8	20,3	20,9	26,3	25,5	21,2	22,5
	3.ª década	24,9	17,9	7,0	19,2	18,9	20,2	23,0	22,4	19,7	20,5
	Mensual	26,6	18,9	7,7	20,6	20,2	21,2	25,1	24,3	20,9	22,0

Media de máx. y mín. 22°0,8

TEMPERATURA DEL AIRE

SEPTIEMBRE 1958

DÍAS	Máxima	Mínima	Oscilación								Media
				0 ^h	4 ^h	8 ^h	12 ^h	16 ^h	20 ^h		
1	25,8	17,0	8,8	19,0	18,8	19,8	25,1	24,2	21,2	21,4	
2	25,6	19,4	6,2	20,2	20,3	21,4	24,6	24,3	21,0	22,0	
3	27,2	19,3	7,9	20,1	19,9	22,0	27,0	24,2	21,1	22,4	
4	26,6	20,3	6,3	21,4	22,2	23,9	25,8	24,7	21,0	23,2	
5	26,0	19,8	6,2	20,3	20,1	20,1	25,2	22,6	20,6	21,5	
6	25,8	19,3	6,5	19,7	19,8	22,0	24,8	23,8	21,3	21,9	
7	24,7	19,7	5,0	20,9	20,3	20,4	22,5	24,0	20,0	21,4	
8	26,2	19,0	7,2	19,6	19,0	22,3	24,7	24,2	20,6	21,7	
9	27,3	19,4	7,9	20,0	20,0	21,0	25,3	25,3	21,0	22,1	
10	26,4	18,7	7,7	20,3	19,8	20,9	25,6	24,5	21,8	22,1	
11	24,6	19,2	5,4	22,0	20,3	20,9	23,1	23,2	19,8	21,6	
12	26,5	19,3	7,2	20,9	22,7	19,8	26,4	24,7	20,9	22,6	
13	24,5	19,3	5,2	19,8	19,8	19,7	22,5	24,2	20,3	21,1	
14	23,7	18,8	4,9	19,7	19,4	19,8	21,0	22,8	20,4	20,5	
15	25,8	19,7	6,1	20,8	21,1	21,5	25,3	23,2	21,9	22,3	
16	24,0	19,2	4,8	20,9	20,0	19,8	20,3	22,0	19,8	20,5	
17	22,2	15,2	7,0	18,1	15,3	16,5	22,2	19,8	17,0	18,1	
18	22,9	16,6	6,3	17,3	16,9	17,3	21,4	21,5	18,4	18,8	
19	23,6	17,2	6,4	17,8	17,6	18,9	21,8	21,9	19,7	19,6	
20	23,5	19,0	4,5	19,5	18,9	19,8	22,0	20,6	19,6	20,1	
21	24,5	19,4	5,1	19,7	19,7	20,9	23,1	22,0	20,1	20,9	
22	25,6	19,3	6,3	19,8	19,8	20,7	24,7	20,7	18,7	20,7	
23	20,6	16,4	4,2	18,2	17,6	16,2	18,1	19,2	18,1	17,9	
24	25,2	16,0	9,2	18,7	17,9	18,7	24,2	23,8	20,5	20,6	
25	24,4	18,5	5,9	19,8	19,3	19,4	24,3	23,0	20,1	21,0	
26	22,0	17,7	4,3	19,1	19,0	18,1	20,2	19,8	18,7	19,2	
27	21,6	17,7	3,9	18,7	19,1	17,8	20,9	19,6	17,1	18,9	
28	22,6	16,9	5,7	17,4	17,1	18,1	20,9	20,9	19,6	19,0	
29	23,6	18,1	5,5	19,5	19,3	19,8	22,9	21,3	20,1	20,5	
30	22,7	19,1	3,6	20,0	20,0	20,9	22,7	20,3	18,7	20,4	
MEDIAS	1.ª década	26,2	19,2	7,0	20,2	20,0	21,4	25,1	24,2	21,0	22,0
	2.ª década	24,1	18,3	5,8	19,7	19,2	19,4	22,6	22,4	19,8	20,5
	3.ª década	23,3	17,9	5,4	19,1	18,9	19,1	22,2	21,1	19,2	19,9
	Mensual	24,5	18,5	6,0	19,6	19,4	19,9	23,3	22,5	20,0	20,8

Media de máx. y mín. 21^o,5

TEMPERATURA DEL AIRE

OCTUBRE 1958

DÍAS	Máxima	Mínima	Oscilación								Media
				0 ^h	4 ^h	8 ^h	12 ^h	16 ^h	20 ^h		
1	20,3	12,7	7,6	16,4	14,0	14,7	18,6	19,2	15,1	16,3	
2	24,8	11,6	13,2	13,1	12,0	12,5	22,5	23,6	19,6	17,2	
3	24,0	12,3	11,7	16,0	15,2	18,1	22,0	20,7	18,6	18,4	
4	23,0	12,6	10,4	18,7	18,7	18,8	22,5	21,4	18,1	19,7	
5	22,2	15,8	6,4	17,0	16,3	16,1	20,3	19,2	17,7	17,8	
6	15,0	13,0	2,0	16,4	14,9	13,9	13,5	11,4	10,3	13,4	
7	17,2	9,8	7,4	10,3	11,9	12,4	15,9	15,4	14,8	13,5	
8	19,5	12,0	7,5	15,1	13,9	14,6	19,3	14,2	16,6	15,6	
9	20,5	12,4	8,1	17,4	17,0	18,5	20,6	17,6	15,9	17,8	
10	20,6	14,5	6,1	15,4	14,9	17,0	20,4	17,5	16,7	17,0	
11	21,3	15,2	6,1	15,3	18,1	18,0	20,6	21,3	17,6	18,5	
12	19,8	15,6	4,2	17,8	18,0	17,0	19,7	18,2	15,2	17,6	
13	19,1	12,0	7,1	14,5	13,7	13,2	18,3	18,2	15,5	15,6	
14	21,4	12,8	8,6	14,7	15,0	14,4	19,6	19,8	19,2	17,1	
15	21,4	13,2	8,2	17,4	18,4	17,6	21,3	19,6	19,7	19,0	
16	20,4	15,8	4,6	20,3	17,8	16,2	20,4	18,6	15,9	18,2	
17	16,9	12,6	4,3	14,9	12,6	13,5	16,9	15,0	12,5	14,2	
18	18,5	10,4	8,1	11,3	10,9	10,5	14,6	16,4	12,4	12,7	
19	15,0	8,6	6,4	10,3	9,2	8,3	13,2	14,0	12,0	11,2	
20	18,1	7,6	10,5	12,2	9,5	8,0	15,6	16,9	15,1	12,9	
21	17,5	7,8	9,7	13,0	12,2	11,9	16,7	16,0	13,8	13,9	
22	18,3	11,5	6,8	14,3	14,2	14,0	17,0	15,7	12,4	14,6	
23	14,3	10,1	4,2	11,9	11,4	11,2	14,2	11,9	10,3	11,8	
24	15,7	8,6	7,1	10,7	8,6	11,3	15,4	14,9	13,2	12,4	
25	15,2	11,4	3,8	12,7	13,0	13,1	15,2	13,1	13,0	13,3	
26	15,5	11,6	3,9	12,8	12,8	14,0	11,8	15,0	14,8	13,5	
27	17,5	11,6	5,9	14,1	14,2	14,8	17,0	16,3	15,8	15,4	
28	17,0	13,3	3,7	15,0	14,7	15,0	17,0	15,3	13,4	15,1	
29	17,0	11,4	5,6	13,8	13,6	12,8	16,5	15,0	13,8	14,3	
30	16,2	12,6	3,6	14,0	14,1	14,2	14,8	15,0	14,0	14,4	
31	15,4	12,8	2,6	14,0	13,0	14,0	15,2	15,3	14,0	14,2	
MEDIAS	1.ª década	20,7	12,7	8,0	15,6	14,9	15,7	19,6	18,0	16,3	16,7
	2.ª década	19,2	12,4	6,8	14,9	14,3	13,7	18,0	17,8	15,5	15,7
	3.ª década	16,3	11,1	5,2	13,3	12,9	13,3	15,5	14,9	13,5	13,9
	Mensual	18,7	12,0	6,6	14,5	14,0	14,2	17,6	16,8	15,1	15,4

Media de máx. y mín. 15^o,4

TEMPERATURA DEL AIRE

NOVIEMBRE 1958

DÍAS	Máxima	Mínima	Oscilación								Media
				0 ^h	4 ^h	8 ^h	12 ^h	16 ^h	20 ^h		
1	15,7	10,5	5,2	12,7	12,3	10,8	15,6	13,5	12,3	12,9	
2	15,5	9,5	6,0	12,0	10,5	10,2	14,8	13,5	12,6	12,3	
3	17,3	10,3	7,0	11,1	12,0	13,5	17,3	16,0	17,1	14,5	
4	16,0	11,5	4,5	15,0	14,0	12,8	15,0	14,0	13,0	14,0	
5	13,5	11,5	2,0	13,3	12,1	11,6	13,5	12,1	11,5	12,3	
6	14,4	10,5	3,9	12,0	12,0	11,2	13,6	13,4	11,3	12,3	
7	14,0	9,0	5,0	12,4	9,7	9,0	12,8	13,3	13,4	11,8	
8	17,2	9,3	7,9	13,6	13,5	12,6	16,7	15,5	15,3	14,5	
9	17,0	9,3	7,7	12,7	11,3	9,3	13,0	13,0	11,8	11,9	
10	12,5	6,2	6,3	9,2	8,1	6,2	12,0	10,8	9,6	9,3	
11	12,6	4,8	7,8	8,5	6,8	5,2	10,0	10,4	6,3	7,9	
12	12,5	4,2	8,3	5,0	5,2	5,2	10,8	9,4	7,4	7,2	
13	14,0	5,2	8,8	7,4	7,6	9,0	12,3	11,3	9,7	9,6	
14	11,5	7,4	4,1	9,0	7,7	8,3	11,3	9,0	10,6	9,3	
15	11,8	6,4	5,4	8,8	7,0	7,0	11,1	10,0	8,7	8,8	
16	12,0	7,0	5,0	8,8	8,8	7,7	11,2	11,6	10,5	9,8	
17	13,0	8,3	4,7	9,7	10,6	10,3	13,0	12,0	10,7	11,1	
18	11,8	8,7	3,1	9,4	9,4	9,7	11,4	11,6	11,1	10,4	
19	13,0	8,8	4,2	12,0	11,8	9,7	12,6	11,3	9,8	11,2	
20	13,4	9,8	3,6	10,2	10,3	10,8	12,7	11,7	10,3	11,0	
21	12,4	9,9	2,5	10,5	10,5	10,3	12,4	10,7	9,8	10,7	
22	12,8	8,9	3,9	10,5	10,1	11,9	12,5	12,8	12,0	11,6	
23	12,5	11,1	1,4	12,0	12,0	12,0	11,8	11,0	10,7	11,6	
24	12,8	10,0	2,8	10,9	11,4	11,5	12,7	12,4	12,0	11,8	
25	12,6	10,3	2,3	11,5	11,3	11,4	12,6	12,0	12,0	11,8	
26	11,3	7,8	3,5	11,5	10,7	9,0	9,0	9,7	10,7	10,1	
27	13,7	7,8	5,9	11,0	10,0	9,0	11,2	12,3	12,5	11,0	
28	14,2	7,8	6,4	12,9	12,3	13,1	13,1	13,1	12,0	12,8	
29	12,2	8,7	3,5	12,2	11,5	9,0	10,4	10,9	9,9	10,6	
30	13,9	7,9	6,0	8,8	9,0	10,0	12,6	12,1	10,9	10,6	
MEDIAS	1.ª década	15,3	9,8	5,5	12,4	11,6	10,7	14,4	13,5	12,8	12,6
	2.ª década	12,6	7,1	5,5	8,9	8,5	8,3	11,6	10,8	9,5	9,6
	3.ª década	12,8	9,0	3,8	11,2	10,9	10,7	11,8	11,7	11,3	11,3
	Mensual	13,6	8,6	4,9	10,8	10,3	9,9	12,6	12,0	11,2	11,1

Media de máx. y mín. 11° I

TEMPERATURA DEL AIRE

DICIEMBRE 1958

DÍAS	Máxima	Mínima	Oscilación								Media
				0 ^h	4 ^h	8 ^h	12 ^h	16 ^h	20 ^h		
1	12,4	10,1	2,3	12,0	11,9	12,0	12,4	12,0	10,7	11,8	
2	9,4	8,6	0,8	11,3	11,0	9,4	9,3	9,0	8,9	9,8	
3	9,1	7,3	1,8	7,4	9,1	9,0	9,0	8,8	7,9	8,5	
4	8,6	7,3	1,3	7,7	7,6	7,7	8,0	7,3	6,9	7,5	
5	9,0	6,6	2,4	7,2	6,9	6,7	7,2	6,8	7,2	7,0	
6	10,3	6,4	3,9	7,9	8,8	9,0	10,0	9,8	8,9	9,1	
7	9,0	6,9	2,1	8,0	7,2	7,7	7,9	8,1	8,8	8,0	
8	10,6	7,2	3,4	8,7	7,9	8,2	8,8	9,0	9,2	8,6	
9	11,0	7,4	3,6	9,0	9,6	10,0	10,7	9,5	7,5	9,4	
10	9,6	4,3	5,3	6,9	5,5	5,1	7,9	8,0	5,9	6,5	
11	12,0	5,0	7,0	6,4	5,2	6,3	9,6	11,3	11,5	8,4	
12	15,0	6,2	8,8	9,0	8,3	9,0	13,2	14,2	14,2	11,3	
13	14,8	8,3	6,5	14,2	14,2	14,4	14,2	12,1	10,0	13,2	
14	9,8	5,6	4,2	7,9	6,8	6,2	8,9	8,4	7,9	7,7	
15	14,7	6,4	8,3	7,3	7,0	8,8	14,2	11,3	9,7	9,7	
16	15,4	6,9	8,5	9,0	10,5	10,3	11,9	15,2	12,7	11,6	
17	12,2	8,5	3,7	11,3	10,6	9,0	11,1	10,5	9,0	10,2	
18	12,4	6,0	6,4	7,9	6,8	7,3	11,0	10,0	10,0	8,8	
19	12,0	7,2	4,8	10,2	11,0	11,7	12,0	11,9	12,0	11,5	
20	11,6	9,8	1,8	11,3	10,2	10,0	10,0	10,7	10,0	10,4	
21	10,6	7,3	3,3	10,0	9,1	7,9	9,3	10,0	7,9	9,0	
22	12,5	7,0	5,5	8,7	8,7	8,6	11,3	9,7	9,9	9,5	
23	8,3	5,1	3,2	9,0	5,7	5,6	7,8	7,9	6,9	7,1	
24	12,1	5,2	6,9	7,0	5,7	6,7	10,0	11,7	9,0	8,3	
25	7,9	4,6	3,3	7,9	5,7	5,4	6,1	6,6	6,3	6,3	
26	9,5	3,5	6,0	5,7	4,6	4,0	7,1	8,4	6,7	6,1	
27	12,3	4,0	8,3	6,8	6,2	5,5	6,9	9,6	9,3	7,4	
28	16,2	5,4	10,8	9,0	9,7	12,0	14,2	14,8	13,2	12,1	
29	12,6	6,9	5,7	10,6	8,4	7,4	10,0	12,1	9,8	9,7	
30	12,2	7,2	5,0	10,3	10,0	10,2	11,7	11,6	10,2	10,7	
31	12,5	6,7	5,8	9,0	9,1	9,1	10,2	11,0	9,6	9,7	
MEDIAS	1.ª década	9,9	7,2	2,7	8,6	8,6	8,5	9,1	8,8	8,2	8,6
	2.ª década	13,0	7,0	6,0	9,5	9,1	9,3	11,6	11,6	10,7	10,3
	3.ª década	11,5	5,7	5,8	8,5	7,5	7,5	9,5	10,3	9,0	8,7
	Mensual	11,5	6,6	5,0	8,9	8,4	8,4	10,1	10,2	9,3	9,2

Media de máx. y mín. 9° I

TEMPERATURA DEL AIRE

AÑO 1958

MESES	Media de las máximas	Media de las mínimas	Oscilación media							Media
				0 ^h	4 ^h	8 ^h	12 ^h	16 ^h	20 ^h	
Enero.....	9,2	4,1	5,2	6,2	5,4	5,2	7,8	8,2	6,7	6,6
Febrero.....	13,5	6,1	7,4	9,7	9,0	8,2	11,2	11,5	9,8	9,9
Marzo.....	13,8	5,7	8,0	8,5	7,7	7,5	11,8	12,2	9,5	9,6
Abril.....	15,0	6,8	8,2	8,9	8,0	9,3	13,3	12,6	9,5	10,2
Mayo.....	21,2	13,0	8,2	15,0	14,6	15,9	19,3	18,7	15,3	16,5
Junio.....	23,5	15,2	8,2	16,6	16,1	18,6	22,1	20,8	17,4	18,6
Julio.....	26,4	17,7	8,7	19,2	18,7	21,0	24,9	24,4	19,9	21,3
Agosto.....	26,6	18,9	7,7	20,6	20,2	21,2	25,1	24,3	20,9	22,0
Septiembre...	24,5	18,5	6,0	19,6	19,4	19,9	23,3	22,5	20,0	20,8
Octubre.....	18,7	12,0	6,6	14,5	14,0	14,2	17,6	16,8	15,1	15,4
Noviembre...	13,6	8,6	4,9	10,8	10,3	9,9	12,6	12,0	11,2	11,1
Diciembre....	11,5	6,6	5,0	8,9	8,4	8,4	10,1	10,2	9,3	9,2
<i>Promedio de los 12 meses</i>	18,1	11,1	7,0	13,2	12,7	13,3	16,6	16,2	13,7	14,3

Media de las temperaturas máximas y mínimas: 14^o,6

Máxima absoluta del año, 33^o,0 el 31 de julio

Mínima absoluta del año, -1^o,5 el 27 de febrero

Oscilación anual, 34^o,5.

PRECIPITACIÓN

AÑO 1958

DÍAS	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1	—	0,0	—	—	—	—	—	—	16,8	0,9	1,8	0,0
2	—	—	0,0	—	—	0,3	—	—	—	—	—	—
3	—	—	0,0	0,0	—	—	—	—	—	—	—	0,0
4	—	—	—	0,0	—	—	—	—	—	0,1	—	1,0
5	—	—	—	0,0	—	—	—	—	—	—	0,0	0,2
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,5	0,0	0,7
7	—	—	—	—	—	—	—	2,3	0,4	14,0	—	13,1
8	—	—	0,0	0,0	—	—	—	0,7	0,0	0,0	0,0	6,8
9	—	—	1,1	—	—	—	0,0	—	—	11,7	—	7,0
10	—	—	0,0	0,0	—	0,4	0,0	0,0	—	—	20,3	—
11	0,0	—	0,0	—	—	—	—	—	—	0,8	0,0	—
12	—	0,0	0,0	14,2	—	0,0	—	0,3	—	0,0	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	15,8	0,1	—	—	—	—	—	—	9,8
15	—	—	—	10,3	1,8	—	—	—	0,0	—	—	—
16	—	—	—	0,6	—	—	60,5	—	0,0	—	0,0	2,7
17	—	—	0,0	6,5	—	—	0,0	—	15,4	—	—	2,0
18	—	—	0,0	—	—	—	—	—	—	—	0,9	—
19	—	—	—	—	—	0,0	—	0,0	—	—	10,1	3,0
20	—	—	0,0	—	—	—	—	0,3	—	—	—	9,9
21	0,9	—	0,0	—	0,0	—	—	0,0	—	—	—	2,0
22	0,9	—	—	—	14,5	9,2	—	—	—	—	3,5	0,0
23	—	—	0,5	—	—	10,4	1,0	—	0,1	0,0	3,8	38,2
24	—	—	3,0	—	0,0	0,0	—	—	0,0	—	23,2	1,7
25	—	—	9,0	—	—	—	—	—	—	—	0,8	—
26	—	—	12,0	—	—	1,3	0,0	—	0,0	0,0	0,2	—
27	0,0	0,0	0,0	—	—	9,5	—	—	—	0,1	0,7	—
28	4,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,3	0,0
29	41,6	—	0,0	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
30	3,3	—	0,0	—	0,1	—	—	—	0,0	0,0	—	—
31	—	—	1,0	—	—	—	—	0,3	—	3,0	—	—
SUMAS	1.ª década	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,7	0,0	3,0	17,2	28,2	28,8
	2.ª década	0,0	0,0	0,0	47,4	1,9	0,0	60,5	0,6	15,4	0,8	11,0
	3.ª década	51,3	0,0	25,5	0,0	14,6	30,4	1,0	0,3	0,1	3,1	32,5
	Mensual	51,3	0,0	26,6	47,4	16,5	31,1	61,5	3,9	32,7	32,1	65,6

Total anual: 466,8 mm. Días de precipitación apreciable, 70

Días de precipitación inapreciable, 56

BARÓMETRO, LECTURA A 8 H.

AÑO 1958

DÍAS	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	
1	720,8	733,3	720,5	720,1	733,5	725,4	
2	717,5	735,0	720,0	722,6	732,0	724,9	
3	723,6	735,1	723,4	717,7	729,3	726,6	
4	729,1	733,6	727,5	718,1	728,6	729,5	
5	727,2	730,4	729,6	720,4	729,2	727,0	
6	727,6	725,7	727,4	720,9	731,2	724,7	
7	722,3	722,2	725,4	723,4	730,2	728,6	
8	731,8	720,6	720,5	723,8	729,8	730,1	
9	729,2	723,9	716,3	727,3	731,2	724,6	
10	727,1	722,9	717,2	729,4	728,8	722,8	
11	711,6	719,8	714,8	723,2	724,1	725,4	
12	712,6	725,9	724,8	721,1	721,9	727,1	
13	715,6	729,2	726,9	716,4	722,8	727,4	
14	723,1	734,8	722,4	713,4	722,3	728,9	
15	730,2	737,5	721,5	716,6	725,2	730,3	
16	731,6	732,7	723,1	717,2	723,1	729,6	
17	729,8	727,0	719,0	722,3	725,6	726,7	
18	727,4	717,3	720,7	727,0	732,0	726,8	
19	724,8	723,6	722,0	729,7	729,4	728,0	
20	719,0	728,9	721,8	731,7	725,4	725,0	
21	721,2	728,3	714,9	731,6	725,9	721,7	
22	718,8	724,4	726,0	723,7	726,5	722,7	
23	720,7	725,0	723,7	718,7	724,9	724,6	
24	727,7	723,5	717,7	725,3	722,6	721,5	
25	730,5	719,7	714,0	728,7	721,6	728,6	
26	730,9	715,5	717,3	730,4	726,2	720,2	
27	734,4	722,0	714,6	729,6	725,3	726,1	
28	731,4	723,7	717,3	729,4	729,8	725,7	
29	730,0		715,1	729,5	726,9	723,0	
30	732,2		716,0	729,3	725,9	721,5	
31	731,9		721,5		725,9		
<hr/>							
MEDIAS	1.ª década	725,6	728,3	722,8	722,4	730,4	726,4
	2.ª década	722,6	727,7	721,7	721,9	725,2	727,5
	3.ª década	728,2	722,8	718,0	727,6	725,6	726,1
	Mensual	725,5	726,5	720,7	724,0	727,0	726,6

BARÓMETRO, LECTURA A 8 H.

AÑO 1958

DÍAS	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
1	719,9	728,8	722,4	716,2	729,7	725,2	
2	720,9	729,0	723,2	721,5	731,4	726,3	
3	723,2	729,9	723,3	725,1	727,2	722,1	
4	725,9	730,7	725,9	722,9	725,4	726,1	
5	727,7	729,8	728,2	727,1	726,0	723,9	
6	727,3	726,7	729,2	725,9	727,6	719,0	
7	728,9	725,3	731,2	727,5	727,7	717,6	
8	731,5	728,0	731,1	726,7	725,3	720,1	
9	728,9	729,8	728,6	729,7	721,7	724,9	
10	727,0	728,7	726,2	728,4	722,4	725,7	
11	723,9	726,3	725,8	726,5	718,4	719,8	
12	726,2	727,0	727,0	728,0	718,4	720,0	
13	727,9	727,7	730,2	731,7	716,2	712,9	
14	727,4	729,2	730,7	730,0	719,5	709,1	
15	725,9	727,6	728,0	730,9	725,4	708,3	
16	723,3	726,4	727,5	729,2	727,9	710,3	
17	731,7	725,2	727,1	727,1	727,2	710,0	
18	728,8	721,9	728,0	728,8	727,2	718,1	
19	727,7	718,8	728,1	732,0	730,5	716,3	
20	728,0	724,4	727,7	733,5	729,5	711,6	
21	725,8	716,7	728,1	730,6	731,4	713,8	
22	720,4	720,0	726,2	728,5	727,6	712,4	
23	724,6	727,5	731,0	732,0	726,8	711,2	
24	727,2	727,7	730,8	733,4	728,0	719,8	
25	730,2	727,7	728,3	732,2	724,6	720,8	
26	727,4	728,6	727,1	731,4	722,5	725,6	
27	728,3	726,0	726,7	730,0	724,2	729,0	
28	726,1	724,3	727,9	729,4	725,9	729,0	
29	726,6	721,6	725,9	728,7	727,0	731,7	
30	729,3	724,0	719,0	728,2	725,1	732,1	
31	729,8	723,1		725,8		730,2	
<hr/>							
MEDIAS	1.ª década	726,1	728,7	726,9	725,1	726,4	723,1
	2.ª década	727,1	725,4	728,0	729,8	724,0	713,6
	3.ª década	726,9	724,3	727,1	730,0	726,3	723,2
	Mensual	726,7	726,1	727,3	728,3	725,6	720,1

Presión atmosférica media anual a 8^h: 725,4 mm.

EVAPORACIÓN (EVAPORÍMETRO PICHE A LA SOMBRA) AÑO 1958

DÍAS	AÑO 1958												
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
1	7,3	3,0	9,9	6,1	3,0	3,8	2,0	11,2	2,2	3,8	0,1	1,5	
2	5,7	1,4	4,3	6,0	7,1	1,9	5,3	6,4	3,2	6,7	5,9	0,8	
3	4,4	1,9	3,7	2,9	6,6	6,1	8,6	6,4	2,2	6,3	7,6	0,0	
4	1,9	5,2	4,0	5,0	6,5	6,7	6,7	4,5	4,2	2,0	6,1	2,0	
5	0,9	6,4	3,4	6,2	2,5	8,0	2,3	5,5	2,4	9,2	1,6	1,6	
6	4,0	6,0	8,0	6,7	2,5	7,8	2,7	4,2	2,6	13,4	1,5	0,0	
7	6,9	3,5	3,8	3,2	3,8	4,8	3,0	2,1	1,5	2,5	2,7	0,6	
8	4,5	4,2	3,5	3,3	5,0	5,7	5,4	1,3	1,0	6,0	4,8	2,5	
9	4,9	5,1	6,0	4,0	6,7	7,1	4,0	2,5	2,2	6,4	3,5	1,5	
10	3,3	4,2	3,8	3,5	4,9	4,9	6,5	5,8	3,4	1,7	5,4	2,7	
11	2,8	1,4	4,1	2,2	3,5	2,0	8,4	6,8	3,6	3,6	4,4	2,9	
12	3,3	5,6	4,7	0,2	4,0	3,1	7,2	2,8	4,0	4,3	7,5	3,8	
13	4,0	8,9	6,2	5,2	2,4	6,9	7,5	6,0	1,8	1,7	10,1	5,3	
14	10,0	5,6	5,0	4,5	2,2	3,6	5,7	5,9	1,3	4,7	6,4	5,3	
15	7,5	0,6	7,0	0,4	1,3	7,7	6,3	7,7	2,0	8,0	6,3	4,7	
16	2,7	5,4	3,4	3,0	2,2	5,2	3,5	5,6	3,5	7,1	3,2	3,5	
17	4,5	6,8	2,4	4,3	11,0	3,8	5,5	4,7	1,9	4,4	4,0	4,6	
18	3,9	6,9	5,0	4,5	7,9	3,1	4,2	5,8	3,2	4,6	3,3	5,0	
19	5,0	6,0	5,0	5,0	11,4	5,1	7,3	5,3	1,7	9,7	0,0	1,9	
20	2,7	5,5	3,6	5,2	5,9	4,5	6,5	9,8	2,2	4,8	4,1	0,0	
21	2,7	6,6	1,5	3,3	4,0	6,3	4,2	6,9	1,5	7,4	4,5	2,1	
22	2,0	6,7	2,5	4,2	1,0	2,4	3,5	7,0	1,5	2,9	2,5	3,2	
23	4,8	5,3	0,6	6,8	3,0	0,0	2,6	8,0	1,8	4,9	0,0	0,0	
24	5,7	2,8	0,0	11,4	2,1	1,7	3,3	3,0	2,0	5,2	0,1	3,7	
25	6,8	8,8	0,0	6,5	1,5	3,6	2,6	4,6	2,4	9,0	2,4	7,5	
26	1,5	7,2	2,5	1,5	4,2	2,8	4,7	1,8	2,0	6,9	2,9	3,5	
27	0,2	helado	4,8	0,4	6,0	5,3	4,0	3,9	1,7	7,0	4,6	4,3	
28	0,0	5,8	7,4	3,5	5,9	7,0	6,2	4,2	1,7	10,5	3,6	7,1	
29	0,0		6,5	2,4	6,0	2,8	5,8	3,4	0,2	3,3	4,7	7,0	
30	0,9		2,2	3,8	4,5	3,0	3,5	1,7	4,1	1,5	1,6	6,8	
31	2,2		5,8		2,4		7,2	2,7		0,1		2,3	
MEDIAS	1.ª década	4,4	4,1	5,0	4,7	4,9	5,7	4,7	5,0	2,5	5,8	3,9	1,3
	2.ª década	4,6	5,3	4,6	3,5	5,2	4,5	6,2	5,8	2,5	5,3	4,9	3,7
	3.ª década	2,4	5,4	3,1	4,4	3,7	3,5	4,3	4,3	1,9	5,9	2,7	4,3
	Mensual	3,8	4,9	4,2	4,2	4,5	4,6	5,0	5,0	2,3	5,5	3,8	3,2

Promedio del agua evaporada cada 24 horas: 4,2 mm.

DIRECCIÓN Y VELOCIDAD MÁXIMA DEL VIENTO ENERO 1958

Días	HORAS						Velocidad máxima de las ráfagas		
	0-4	4-8	8-12	12-16	16-20	20-24	Hora	Dirección	Velocidad m/s
	1	N	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	9	NW
2	W	NW	WNW	W	NNW	NW	9	NNW	25
3	N	NNW	WSW	S	WSW	W	2	N	23
4	W	W	WSW	WSW	W	WSW	16	W	12
5	WNW	NW	W	W	W	NW	9	NW	20
6	WNW	NNW	W	NNW	NW	NNW	22	NNW	40
7	NNW	NNW	NNW	W	ENE	NW	3	NNW	44
8	NNW	NE	W	SW	NNW	NNW	3	N	21
9	NW	WNW	WNW	W	NNW	NNE	10	WNW	22
10	N	N	NW	WNW	NW	W	22	W	24
11	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	-	WNW	32
12	-	-	NNW	NNW	NNW	NNW	9	NNW	25
13	NNW	NNW	NNW	N	N	NNW	11	NNW	43
14	NNW	NNW	NNW	SW	NNW	NNW	2	NNW	22
15	NNW	N	NW	SE	WSW	NNE	6	N	13
16	N	N	N	ESE	ENE	ENE	21	ENE	13
17	NE	NE	NE	W	NW	ENE	20	NE	16
18	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	16	NNW	23
19	NNW	NNW	NNW	WNW	WNW	WNW	5	NNW	23
20	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	8	WNW	23
21	SE	NW	WSW	WSW	WSW	W	2	ESE	12
22	NW	NNW	W	W	WNW	NNW	22	NNW	22
23	NNW	NNW	NNW	W	NNW	NNW	20	NNW	24
24	NNW	NNW	W	W	NW	NNW	6	NNW	28
25	NW	W	W	WSW	W	W	6	WNW	16
26	W	W	WSW	WSW	WSW	ENE	1	W	16
27	ENE	ENE	SE	SE	SE	SSE	11	SSE	16
28	S	S	SE	W	S	SSE	23	SSE	16
29	SE	ESE	E	E	ENE	ENE	3	SSE	18
30	ENE	ENE	ENE	E	ENE	NE	14	E	17
31	ENE	ENE	ENE	E	ENE	NE	6	NE	12

DIRECCIÓN Y VELOCIDAD MÁXIMA DEL VIENTO FEBRERO 1958

Días	H O R A S						Velocidad máxima de las ráfagas		
	0-4	4-8	8-12	12-16	16-20	20-24	Hora	Dirección	Velocidad m/s
1	N	E	SSE	S	SW	WSW	2	N	7
2	NW	NW	WSW	WSW	WNW	WNW	13	WSW	10
3	NW	NW	NNW	WSW	NW	NNW	12	W	19
4	NNW	NE	ENE	SE	W	WNW	1	NNW	16
5	NW	NW	NNW	NW	NW	N	19	NNW	26
6	N	NNW	NW	NW	W	W	8	NNW	21
7	NW	NNW	WNW	SW	W	W	19	W	18
8	WNW	WNW	WNW	WSW	W	W	7	WNW	23
9	W	NW	NW	SW	W	W	0	W	23
10	W	W	WSW	WSW	WSW	W	21	W	23
11	W	W	W	WSW	WNW	NW	14	WSW	26
12	WNW	W	WNW	WSW	NW	WNW	10	WNW	21
13	WNW	WSW	WSW	SW	N	NW	23	NW	12
14	NW	NW	NE	E	ENE	NW	1	NW	11
15	NW	E	E	SW	WSW	WNW	22	WNW	13
16	WNW	NW	NW	SW	NE	NW	2	WNW	13
17	NNW	NNW	W	W	W	W	18	W	30
18	WNW	NNW	NNW	WNW	W	WNW	21	WNW	27
19	WNW	NNW	NNW	WNW	SE	S	9	NNW	22
20	NW	NW	W	WSW	W	NNW	14	WSW	13
21	NNW	NW	NW	SW	NW	N	14	SW	18
22	NNW	NNW	N	NW	ENE	NNW	7	NNW	22
23	NNW	NNW	WNW	WSW	W	ENE	5	NNW	19
24	NW	NW	WNW	W	WNW	WNW	13	W	22
25	W	W	W	W	W	W	15	W	35
26	WNW	NW	E	SSE	W	N	3	W	30
27	N	N	N	N	N	N	12	N	30
28	N	N	N	NNE	S	NNW	10	N	38

DIRECCIÓN Y VELOCIDAD MÁXIMA DEL VIENTO MARZO 1958

Días	H O R A S						Velocidad máxima de las ráfagas		
	0-4	4-8	8-12	12-16	16-20	20-24	Hora	Dirección	Velocidad m/s
1	W	NNW	NNW	SE	E	SW	1	W	30
2	NW	NW	NNW	SE	E	NW	23	NW	18
3	NW	NNW	E	SW	WSW	W	2	NW	25
4	N	NNW	NW	SSW	WSW	W	2	N	14
5	WNW	NW	W	SW	NW	NW	13	SW	16
6	NW	NW	WNW	SW	ENE	E	5	NNW	17
7	NE	NW	NW	SW	ESE	SE	16	WSW	17
8	E	NW	SW	SW	ENE	W	15	SW	23
9	N	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	16	WNW	37
10	W	W	WNW	WSW	WSW	NNW	20	NNW	48
11	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	15	WNW	37
12	W	W	W	W	W	W	2	W	28
13	W	W	W	W	W	W	19	W	26
14	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	NNW	10	WNW	36
15	N	N	WNW	ENE	ENE	ENE	0	N	27
16	SE	S	SSW	SSW	S	WNW	23	WNW	18
17	W	WNW	WNW	W	W	WNW	2	W	35
18	W	W	W	W	W	NE	15	W	30
19	NE	NNW	W	W	W	W	15	W	21
20	ENE	W	W	SW	SW	ENE	16	SW	16
21	E	NW	SSW	SSW	SW	SW	13	SSW	22
22	SSW	SE	SSE	SSE	S	WSW	0	SSW	8
23	ENE	E	E	ESE	ENE	ENE	8	E	7
24	SSE	ENE	E	ESE	ESE	SE	15	ESE	16
25	ESE	SE	SSE	W	W	W	17	W	28
26	W	W	W	W	W	W	10	W	23
27	W	W	W	W	NW	NNW	12	W	28
28	W	W	W	W	W	W	12	W	28
29	W	SW	E	SE	W	WNW	2	W	10
30	NW	NW	WNW	SW	WSW	N	10	W	13
31	NNW	NNW	NW	SW	WSW	WNW	5	N	21

DIRECCIÓN Y VELOCIDAD MÁXIMA DEL VIENTO

ABRIL 1958

Días	H O R A S						Velocidad máxima de las ráfagas		
	0-4	4-8	8-12	12-16	16-20	20-24	Hora	Dirección	Velocidad m/s
1	NNW	NNW	NW	W	E	SE	13	W	31
2	NW	N	S	SSW	SW	WSW	3	N	17
3	SW	SW	SW	WSW	W	W	23	W	27
4	WNW	W	W	W	W	W	10	W	27
5	W	W	SSE	W	W	W	18	W	23
6	W	W	WNW	E	E	SW	2	W	25
7	WSW	W	SW	SW	SW	ENE	6	NW	16
8	ENE	NW	NNW	SW	SE	SE	19	SE	17
9	NW	NW	SW	SW	SW	WSW	14	SW	20
10	N	E	SSW	SSW	SW	WSW	14	SSW	17
11	E	E	E	ESE	E	E	10	E	15
12	N	N	SSE	SE	E	NE	23	NE	27
13	N	N	ENE	ENE	ENE	ENE	22	ENE	30
14	ENE	N	NNW	SW	E	W	2	ENE	21
15	NNE	NNW	W	SW	WSW	N	23	N	25
16	NNW	N	SE	E	WNW	NW	13	NE	28
17	NW	NNW	S	SSE	SE	SSW	6	NNW	20
18	W	NW	W	SW	W	ENE	8	NNW	17
19	ENE	NW	SW	SW	WSW	W	14	SW	27
20	W	W	WSW	WSW	W	W	12	WSW	17
21	W	E	E	E	ENE	ENE	12	E	15
22	ENE	ENE	E	E	NE	WNW	11	E	24
23	W	NW	NNW	S	ENE	SE	8	NNW	21
24	W	NW	W	WSW	W	W	16	WSW	23
25	NW	NNW	E	ESE	SE	S	5	W	11
26	S	S	SSW	S	S	SW	5	S	16
27	SW	W	SSW	SSW	WSW	W	19	W	12
28	N	ENE	S	SW	WSW	W	3	N	17
29	NW	N	S	SW	WSW	WSW	13	SW	11
30	W	SE	SSE	ESE	E	NE	11	SE	8

DIRECCIÓN Y VELOCIDAD MÁXIMA DEL VIENTO

MAYO 1958

Días	H O R A S						Velocidad máxima de las ráfagas		
	0-4	4-8	8-12	12-16	16-20	20-24	Hora	Dirección	Velocidad m/s
1	NE	NE	SW	SW	WSW	W	14	WSW	14
2	WNW	WNW	SW	SW	WSW	W	5	WNW	13
3	W	W	SW	SW	WSW	WNW	14	WSW	18
4	W	WNW	SW	SW	WSW	calma	4	WNW	18
5	W	ENE	E	ESE	S	NNE	10	E	24
6	ENE	E	E	SSW	SW	calma	13	SW	12
7	calma	S	SW	SW	WSW	W	12	WSW	10
8	W	W	WSW	SW	WSW	W	18	WSW	17
9	WNW	NE	ENE	E	E	NE	23	NE	13
10	NE	ENE	E	E	NE	NE	5	ENE	18
11	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	10	ENE	27
12	ENE	ENE	NE	W	ENE	NE	2	ENE	21
13	W	NNE	E	E	ESE	ESE	14	ENE	27
14	SW	SW	SW	SW	ENE	ENE	20	ENE	15
15	ENE	WSW	SW	SW	SE	E	16	SW	13
16	ENE	W	W	W	W	WNW	13	W	45
17	WNW	NW	S	SSW	S	SW	3	NNW	23
18	N	NW	SW	SW	WSW	NW	5	NNW	16
19	WNW	WNW	SW	SW	WSW	W	1	NW	15
20	WNW	WNW	WSW	WSW	WSW	W	14	WSW	17
21	N	NE	S	NW	NE	NE	13	NW	14
22	W	NW	W	WSW	W	W	14	WSW	20
23	W	WSW	SW	SW	WSW	NW	15	WSW	17
24	NE	ENE	E	E	E	ENE	12	E	15
25	NE	SE	SW	SW	SW	NNW	15	WSW	15
26	N	SE	SSW	SW	WSW	WNW	1	N	13
27	WNW	E	SW	SW	NNW	NW	23	NNW	26
28	N	NW	SW	SW	WSW	NW	1	N	18
29	NW	NW	SW	SW	SW	WSW	11	WSW	20
30	NW	E	SSE	SW	SW	W	6	ENE	15
31	SW	WSW	SW	SW	SW	W	12	WSW	17

DIRECCIÓN Y VELOCIDAD MÁXIMA DEL VIENTO JUNIO 1958

Días	H O R A S						Velocidad máxima de las ráfagas		
	0-4	4-8	8-12	12-16	16-20	20-24	Hora	Dirección	Velocidad m/s
1	N	ENE	ESE	SE	E	E	24	E	12
2	ENE	W	SW	SW	WSW	W	16	SW	14
3	NW	NW	W	W	W	ENE	16	ENE	20
4	SSE	SW	SW	SW	WSW	WNW	14	SW	21
5	NW	S	SW	SW	W	WNW	12	SW	16
6	W	W	SW	WSW	W	W	22	W	14
7	NW	SE	SSW	SSW	WSW	NE	2	NE	17
8	N	E	SE	ESE	E	NE	22	NE	13
9	NE	ENE	SE	N	NE	NNW	20	N	20
10	NNW	N	S	SW	E	ENE	14	SW	15
11	NNE	NE	SSW	S	SE	SE	3	NNE	16
12	W	NNW	W	SW	SW	WSW	15	SW	23
13	NNW	N	S	S	WSW	NW	11	S	18
14	NW	W	SSW	SSW	SW	WNW	14	SSW	19
15	NW	W	SSW	SSW	SSW	WSW	10	SSW	18
16	W	S	S	S	SW	WSW	14	SSW	13
17	W	SW	SE	SE	E	ENE	12	S	11
18	NE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	13	ENE	32
19	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	9	ENE	27
20	NE	SE	S	SSW	SW	E	13	SSW	13
21	NE	W	SSW	SE	E	SE	15	SE	12
22	SE	SSE	SE	ENE	ENE	ENE	16	ENE	16
23	E	SW	SSW	SSW	SSW	SW	13	SSW	18
24	WSW	WSW	W	E	SE	S	14	ENE	28
25	W	SW	SSW	SW	SW	WSW	14	SW	22
26	W	W	WSW	WSW	W	W	23	W	47
27	W	NNW	W	W	NW	ENE	2	NNW	27
28	ENE	NW	SE	SE	E	E	6	NW	12
29	W	SSW	SSW	SSW	SSW	W	14	SSW	16
30	S	ENE	SSE	SE	S	WSW	14	ESE	13

DIRECCIÓN Y VELOCIDAD MÁXIMA DEL VIENTO JULIO 1958

Días	H O R A S						Velocidad máxima de las ráfagas		
	0-4	4-8	8-12	12-16	16-20	20-24	Hora	Dirección	Velocidad m/s
1	W	WNW	SSW	SW	W	NE	10	W	18
2	ENE	ENE	WSW	WSW	WSW	W	13	WSW	20
3	WNW	NNW	S	SSW	WSW	W	15	SW	25
4	W	E	SE	SSW	SSW	E	17	SW	17
5	ENE	ENE	SSE	SSW	SE	ENE	14	SSW	17
6	NE	ENE	S	SSE	S	N	4	NE	16
7	N	NNW	SSW	SSE	SE	W	13	SSW	17
8	NW	NNW	SSW	S	SW	SW	4	NNW	17
9	W	NW	SSW	SE	E	SE	13	S	15
10	W	NW	SSW	SSW	SW	WNW	14	SSW	17
11	WNW	W	SW	SW	SW	W	15	SW	22
12	W	WSW	SW	SW	WSW	SW	13	SSW	17
13	W	W	SSW	SSE	SE	NE	12	SSW	12
14	NE	NE	E	SSE	S	SW	7	ENE	12
15	NE	ENE	ESE	SE	E	E	19	ENE	13
16	NE	N	NW	W	E	E	4	WNW	38
17	NW	NW	SW	SW	W	NE	12	SW	17
18	E	SSW	SSW	SW	W	W	13	SW	18
19	W	W	SSW	SSW	SSW	SW	3	W	17
20	W	ENE	S	SSW	SSW	WSW	14	SSW	13
21	WNW	W	SW	SSW	SW	WSW	14	SSW	26
22	W	NE	ENE	E	SE	SSW	10	NE	14
23	W	NW	E	SE	E	SW	4	NNW	19
24	W	W	SSE	E	ENE	ENE	18	ENE	12
25	NE	ENE	SE	SSW	SW	N	6	WNW	23
26	W	W	SSW	E	S	N	3	W	18
27	NW	WSW	SSW	SW	WSW	W	12	SSW	17
28	W	NW	SW	SW	SW	WSW	13	SW	17
29	W	W	S	SSE	S	NE	1	W	13
30	NE	SE	SSW	SSW	WSW	calma	14	SSW	14
31	calma	NE	S	SSW	WSW	WNW	13	SSW	14

DIRECCIÓN Y VELOCIDAD MÁXIMA DEL VIENTO AGOSTO 1958

Días	H O R A S						Velocidad máxima de las ráfagas		
	0-4	4-8	8-12	12-16	16-20	20-24	Hora	Dirección	Velocidad m/s
1	NW	NE	SE	SSW	SW	W	13	SSW	12
2	NE	ENE	SSW	SSW	E	NW	15	SSW	13
3	NW	NW	SSE	SSW	SSE	SW	3	NW	16
4	SW	NW	SSW	SSW	WSW	NE	10	SSW	17
5	W	WNW	SW	SW	SW	W	12	SSW	20
6	WNW	S	E	SSE	SE	SW	1	WNW	16
7	NW	ENE	NW	SSW	SSW	SW	1	E	12
8	SW	SW	SSW	SSW	SW	W	15	SSW	19
9	W	W	SW	SW	WSW	W	5	WNW	20
10	W	WNW	SW	SW	SW	WSW	1	W	18
11	SW	ENE	ENE	ESE	ENE	WSW	9	S	21
12	WSW	NNW	SW	SSW	S	S	6	NNW	17
13	S	NW	SE	S	SSW	W	6	NW	13
14	W	W	SSW	SSW	WSW	WNW	16	SSW	14
15	WNW	WNW	SW	SW	WSW	WSW	14	SW	20
16	W	WSW	SSW	SSW	S	SW	12	SSW	12
17	WSW	W	SSW	SSW	SW	calma	12	SSW	14
18	W	WSW	SW	SW	SW	W	12	SW	16
19	W	W	W	W	WNW	ENE	13	W	25
20	SSE	SE	W	S	SW	WSW	23	W	18
21	W	WNW	NW	WSW	WSW	W	7	W	32
22	W	W	W	W	W	NE	18	W	23
23	ENE	ENE	SE	SSE	S	SW	13	S	12
24	WSW	WSW	SW	SW	WSW	W	15	SW	24
25	W	W	ENE	ENE	ENE	E	16	ENE	13
26	SE	SW	SW	SW	WSW	WNW	12	SW	19
27	W	W	S	S	E	NE	23	NE	17
28	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	20	ENE	29
29	ENE	ENE	ENE	ENE	ESE	NE	6	ENE	29
30	ENE	ENE	ENE	SSE	W	NW	9	ENE	16
31	WNW	SW	SE	SSW	NNW	NNW	18	N	46

DIRECCIÓN Y VELOCIDAD MÁXIMA DEL VIENTO SEPTIEMBRE 1958

Días	H O R A S						Velocidad máxima de las ráfagas		
	0-4	4-8	8-12	12-16	16-20	20-24	Hora	Dirección	Velocidad m/s
1	N	NNE	SW	SSW	S	WNW	12	SSW	13
2	NW	SE	SSW	SW	SSW	SW	13	SSW	16
3	S	WSW	SW	SSW	SW	WSW	15	SSW	17
4	W	W	E	SE	ENE	ENE	1	W	12
5	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	6	ENE	19
6	ENE	NE	E	E	E	ENE	13	E	14
7	ENE	ENE	E	SE	SE	E	1	ENE	13
8	calma	calma	SSE	S	SSW	WSW	17	SSW	12
9	W	WSW	SSW	SW	WSW	WSW	14	SW	13
10	WNW	WNW	SW	SW	WSW	NE	12	SW	16
11	NW	ENE	ENE	ESE	ESE	N	23	WNW	22
12	NNW	ENE	SE	SSE	ENE	NE	3	N	18
13	NE	ENE	E	SE	SE	S	0	NE	11
14	E	NE	ENE	SE	SW	W	8	NE	8
15	W	NE	SSW	SSW	NNW	W	15	SW	18
16	WNW	E	SW	SW	WSW	NW	20	W	21
17	NE	NE	E	E	SSW	NW	5	ENE	18
18	W	W	SE	SE	E	SSE	5	W	14
19	SSW	SW	SW	SW	WSW	W	15	SSW	15
20	W	WSW	SSW	SW	WSW	WSW	16	SW	18
21	WSW	WSW	SW	SW	SW	W	11	SW	19
22	W	W	SW	E	E	ESE	14	E	17
23	W	W	WSW	SW	WSW	W	14	WSW	17
24	WNW	WNW	SW	SW	WSW	WNW	14	SW	17
25	W	W	SW	SW	SW	WSW	13	SW	17
26	N	ENE	SSW	SSW	W	WNW	5	ENE	12
27	WNW	ENE	E	ESE	E	ENE	14	E	8
28	calma	NE	E	SSE	ESE	SW	10	ENE	7
29	SW	SW	SW	SW	SW	SW	11	SW	22
30	SW	SSW	SW	W	W	W	16	W	18

DIRECCIÓN Y VELOCIDAD MÁXIMA DEL VIENTO OCTUBRE 1958

Días	H O R A S						Velocidad máxima de las ráfagas		
	0-4	4-8	8-12	12-16	16-20	20-24	Hora	Dirección	Velocidad m/s
1	NW	NW	W	W	W	NNW	12	W	27
2	NNW	NW	W	SW	WSW	NE	10	WSW	25
3	NE	NE	SSW	SW	SSW	SSW	14	SW	18
4	S	SW	W	W	NNW	NNE	16	W	27
5	SE	W	SSW	SW	WSW	NW	15	WSW	17
6	ENE	NE	NE	ENE	N	N	23	N	27
7	N	NNW	NW	E	calma	N	1	N	27
8	N	N	NNE	N	NE	NE	19	NE	43
9	NE	NE	ENE	E	SE	NNW	3	NE	23
10	calma	WNW	S	W	NE	NE	15	W	18
11	NNE	NE	ENE	S	SW	NW	11	NE	13
12	NW	NW	ENE	S	SSW	SW	2	NW	17
13	SW	NW	W	SW	NW	WSW	11	W	12
14	W	NW	WSW	SSW	NW	calma	11	W	14
15	N	N	SW	SSW	W	NW	4	NW	13
16	NW	NNW	WSW	S	NE	SW	8	NW	17
17	W	NW	N	S	SW	SW	9	N	13
18	N	N	NW	SW	ENE	N	22	N	22
19	NNW	NW	SSW	SSW	SW	SW	4	NNW	20
20	NW	NW	NW	W	NW	ENE	18	NNW	23
21	ENE	NW	W	SSW	SW	WSW	12	SSW	12
22	N	N	NW	SW	E	NW	17	E	18
23	W	NW	ENE	ENE	ENE	NE	14	ENE	27
24	NNE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	12	ENE	30
25	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	13	ENE	29
26	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	9	ENE	27
27	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	10	ENE	28
28	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NNE	6	ENE	24
29	N	ENE	SW	SW	SW	SSW	13	SW	8
30	SW	S	SE	ENE	NE	NE	18	NE	6
31	NE	NE	ENE	ENE	E	NE	11	ENE	13

DIRECCIÓN Y VELOCIDAD MÁXIMA DEL VIENTO NOVIEMBRE 1958

Días	H O R A S						Velocidad máxima de las ráfagas		
	0-4	4-8	8-12	12-16	16-20	20-24	Hora	Dirección	Velocidad m/s
1	SW	WSW	W	SW	SW	SSW	12	W	19
2	S	NW	W	SW	WSW	NW	23	W	15
3	W	NW	W	SW	W	NW	5	NW	19
4	NW	NE	ESE	SW	SW	SW	1	NW	17
5	S	S	E	ENE	NE	NE	13	ENE	13
6	NE	NW	SW	S	S	WSW	9	WNW	10
7	NW	NW	NW	NW	NE	calma	10	NW	18
8	NW	NW	W	SW	SW	WNW	6	NW	23
9	NE	NW	NW	W	ENE	SSW	21	SSW	17
10	NW	NW	WNW	SW	NW	NNW	7	NNW	24
11	N	NE	ENE	W	WNW	NW	17	NNW	23
12	NW	NW	NNW	W	NE	NNW	9	NW	26
13	NNW	NNW	NNW	NE	NE	NE	3	NNW	26
14	NW	NW	ESE	WNW	NNW	NNW	22	NNW	17
15	N	NW	NW	W	NE	NNW	5	NW	17
16	N	N	N	E	ENE	NNE	22	NNE	22
17	NNE	NNE	NE	ENE	ENE	ENE	9	ENE	32
18	NE	NE	NE	ENE	ENE	ENE	18	ENE	23
19	E	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	3	ENE	28
20	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	9	ENE	33
21	NE	NNE	NNE	NNE	N	N	20	N	29
22	NNE	NNE	ENE	ENE	ENE	NNE	19	NNE	23
23	NNE	NNE	NE	ENE	ENE	ENE	14	ENE	32
24	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	1	ENE	17
25	NE	N	NE	NNE	N	NW	0	NNE	20
26	NNW	NW	NW	NW	NW	NW	13	NW	22
27	NW	NW	NW	N	NNE	NE	13	N	21
28	NE	NE	NE	ENE	ENE	NNE	6	NNE	22
29	N	NW	W	SW	W	W	23	W	17
30	W	W	SSW	SW	WSW	W	1	W	18

DIRECCIÓN Y VELOCIDAD MÁXIMA DEL VIENTO DICIEMBRE 1958

Días	HORAS						Velocidad máxima de las ráfagas		
	0-4	4-8	8-12	12-16	16-20	20-24	Hora	Dirección	Velocidad m/s
1	W	WSW	WSW	SSE	SE	NW	2	W	12
2	NNW	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	24	NE	9
3	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	16	ENE	24
4	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	10	ENE	18
5	NE	NE	NE	NE	NE	ENE	2	NE	8
6	SE	NE	E	ENE	NE	NE	22	NE	18
7	NE	NE	NE	NE	ENE	NNE	8	NE	27
8	N	N	N	NE	ENE	ENE	5	N	24
9	NE	N	NW	W	NW	NNW	1	NNE	23
10	NW	NW	NW	WNW	NW	W	20	W	23
11	W	W	W	W	W	NW	9	W	29
12	NW	NW	WNW	WNW	W	W	22	W	30
13	W	W	WSW	W	W	NNW	5	W	33
14	W	W	W	NNW	W	W	3	W	28
15	W	W	W	W	W	W	13	W	44
16	WSW	W	SW	WSW	WSW	W	18	WSW	27
17	NW	WSW	W	W	W	NNW	18	W	22
18	NNW	WNW	W	WSW	WSW	WSW	8	W	22
19	WSW	WSW	SW	SW	SW	SW	20	SW	27
20	WSW	W	W	W	WSW	WSW	12	W	29
21	WSW	WNW	W	WNW	W	W	13	W	19
22	WNW	ENE	E	SE	SSE	SSW	14	SW	55
23	W	NNE	NW	WNW	NW	NW	2	W	26
24	NW	NW	NW	WNW	WNW	NW	8	NW	34
25	NNW	NNW	NNW	NW	NE	WNW	1	NNW	30
26	NW	NW	NW	WNW	NNW	NW	4	NW	21
27	NW	NW	WNW	NW	NW	NW	7	NW	22
28	NW	NNW	NW	NNW	NW	NW	10	NNW	33
29	NNW	NW	NW	NW	NW	NW	1	NNW	23
30	NW	NW	SW	SW	WSW	W	22	W	17
31	W	WSW	WSW	SW	W	WNW	14	WSW	20

FRECUENCIA DE LAS DIRECCIONES DEL VIENTO

Direcciones	HORAS							Direcciones	HORAS						
	0-4	4-8	8-12	12-16	16-20	20-24	Sumas		0-4	4-8	8-12	12-16	16-20	20-24	Sumas
ENERO 1958															
N	4	3	1	1	1	0	10	N	3	1	0	0	0	1	5
NNE	0	0	0	0	0	2	2	NNE	0	0	0	0	0	0	0
NE	1	2	1	0	0	2	6	NE	2	0	0	0	0	1	3
ENE	3	3	2	0	5	4	17	ENE	2	1	0	1	4	3	11
E	0	0	1	3	0	0	4	E	2	1	4	0	2	1	10
ESE	0	1	0	1	0	0	2	ESE	1	0	0	2	2	0	5
SE	2	0	2	2	1	0	7	SE	1	2	0	3	0	2	8
SSE	0	0	0	0	0	2	2	SSE	1	0	2	1	0	0	4
S	1	1	0	1	1	0	4	S	0	1	0	0	2	0	3
SSW	0	0	0	0	0	0	0	SSW	1	0	2	3	0	0	6
SW	0	0	0	2	0	0	2	SW	0	1	1	8	2	2	14
WSW	0	0	4	4	4	1	13	WSW	0	0	0	1	5	1	7
W	4	3	6	9	3	5	30	W	10	8	9	9	9	9	54
WNW	3	3	5	5	5	3	24	WNW	3	3	8	3	3	6	26
NW	3	4	2	0	4	3	16	NW	4	8	3	0	2	2	19
NNW	9	10	7	3	7	9	45	NNW	1	5	2	0	0	3	11
Calmas	0	0	0	0	0	0	0	Calmas	0	0	0	0	0	0	0
Lagunas	1	1	0	0	0	0	2	Lagunas	0	0	0	0	0	0	0
FEBRERO 1958															
N	4	2	3	1	2	4	16	N	4	6	0	0	0	1	11
NNE	0	0	0	1	0	0	1	NNE	1	0	0	0	0	0	1
NE	0	1	1	0	1	0	3	NE	0	0	0	0	1	2	3
ENE	0	0	1	0	2	1	4	ENE	4	2	1	1	3	4	15
E	0	2	2	1	0	0	5	E	1	3	4	4	6	1	19
ESE	0	0	0	0	0	0	0	ESE	0	0	0	3	0	0	3
SE	0	0	0	1	1	0	2	SE	0	1	1	1	3	3	9
SSE	0	0	1	1	0	0	2	SSE	0	0	3	1	0	0	4
S	0	0	0	1	1	1	3	S	1	1	4	2	1	1	10
SSW	0	0	0	0	0	0	0	SSW	0	0	3	3	0	1	7
SW	0	0	0	6	1	0	7	SW	2	1	4	9	4	2	22
WSW	0	1	3	8	2	1	15	WSW	1	0	1	3	5	4	14
W	4	4	4	3	11	7	33	W	8	6	4	3	6	9	36
WNW	7	1	5	2	3	6	24	WNW	1	0	1	0	1	1	4
NW	8	10	4	3	4	4	33	NW	5	6	1	0	0	1	13
NNW	5	7	4	0	0	4	20	NNW	2	4	3	0	0	0	9
Calmas	0	0	0	0	0	0	0	Calmas	0	0	0	0	0	0	0
Lagunas	0	0	0	0	0	0	0	Lagunas	0	0	0	0	0	0	0
ABRIL 1958															
N	4	6	0	0	0	1	11	N	4	6	0	0	0	1	11
NNE	1	0	0	0	0	0	1	NNE	1	0	0	0	0	0	1
NE	0	0	0	0	1	2	3	NE	0	0	0	0	1	2	3
ENE	4	2	1	1	3	4	15	ENE	4	2	1	1	3	4	15
E	1	3	4	4	6	1	19	E	1	3	4	4	6	1	19
ESE	0	0	0	3	0	0	3	ESE	0	0	0	3	0	0	3
SE	0	1	1	1	3	3	9	SE	0	1	1	1	3	3	9
SSE	0	0	3	1	0	0	4	SSE	0	0	3	1	0	0	4
S	1	1	4	2	1	1	10	S	1	1	4	2	1	1	10
SSW	0	0	3	3	0	1	7	SSW	0	0	3	3	0	1	7
SW	2	1	4	9	4	2	22	SW	2	1	4	9	4	2	22
WSW	1	0	1	3	5	4	14	WSW	1	0	1	3	5	4	14
W	8	6	4	3	6	9	36	W	8	6	4	3	6	9	36
WNW	1	0	1	0	1	1	4	WNW	1	0	1	0	1	1	4
NW	5	6	1	0	0	1	13	NW	5	6	1	0	0	1	13
NNW	2	4	3	0	0	0	9	NNW	2	4	3	0	0	0	9
Calmas	0	0	0	0	0	0	0	Calmas	0	0	0	0	0	0	0
Lagunas	0	0	0	0	0	0	0	Lagunas	0	0	0	0	0	0	0

FRECUENCIA DE LAS DIRECCIONES DEL VIENTO

Direcciones	HORAS							Direcciones	HORAS						
	0-4	4-8	8-12	12-16	16-20	20-24	Sumas		0-4	4-8	8-12	12-16	16-20	20-24	Sumas
MAYO 1958															
N	4	0	0	0	0	0	4	N	1	1	0	0	0	3	5
NNE	0	1	0	0	0	1	2	NNE	0	0	0	0	0	0	0
NE	5	3	1	0	2	4	15	NE	6	3	0	0	0	4	13
ENE	4	5	2	1	3	3	18	ENE	2	6	1	0	1	2	12
E	0	3	5	4	2	1	15	E	1	1	2	3	4	3	14
ESE	0	0	0	1	1	1	3	ESE	0	0	1	0	0	0	1
SE	0	2	0	0	1	0	3	SE	0	1	2	3	4	1	11
SSE	0	0	1	0	0	0	1	SSE	0	0	2	5	0	0	7
S	0	1	2	0	2	0	5	S	0	0	5	1	4	0	10
SSW	0	0	1	2	0	0	3	SSW	0	1	11	10	3	1	26
SW	2	1	15	18	5	1	42	SW	0	0	5	7	6	5	23
WSW	0	3	2	2	12	1	20	WSW	0	2	1	1	6	3	13
W	7	3	2	2	2	9	25	W	14	7	0	1	3	6	31
WNW	6	4	0	0	0	3	13	WNW	3	1	0	0	0	2	6
NW	2	5	0	1	0	4	12	NW	3	5	1	0	0	0	9
NNW	0	0	0	0	1	1	2	NNW	0	3	0	0	0	0	3
Calmas	1	0	0	0	0	2	3	Calmas	1	0	0	0	0	1	2
Lagunas	0	0	0	0	0	0	0	Lagunas	0	0	0	0	0	0	0
JUNIO 1958															
N	2	2	0	1	0	0	5	N	0	0	0	0	0	0	0
NNE	1	0	0	0	0	0	1	NNE	0	0	0	0	0	0	0
NE	4	2	0	0	1	2	9	NE	2	1	0	0	0	4	7
ENE	3	4	2	3	3	7	22	ENE	3	7	5	3	3	2	23
E	1	1	0	1	6	3	12	E	0	0	1	0	2	1	4
ESE	0	0	1	1	0	0	2	ESE	0	0	0	1	1	0	2
SE	1	2	5	5	2	2	17	SE	1	1	4	0	1	0	7
SSE	1	1	1	0	0	0	3	SSE	1	0	1	3	1	0	6
S	1	2	4	3	1	1	12	S	1	1	1	3	3	1	10
SSW	0	1	8	6	3	0	18	SSW	0	0	6	11	2	0	19
SW	0	4	4	6	5	1	20	SW	3	3	8	7	7	5	33
WSW	1	1	1	2	4	5	14	WSW	3	3	0	1	7	4	18
W	8	6	4	2	4	4	28	W	11	7	3	2	2	8	33
WNW	0	0	0	0	0	3	3	WNW	3	4	0	0	1	2	10
NW	5	2	0	0	1	1	9	NW	3	3	2	0	0	2	10
NNW	2	2	0	0	0	1	5	NNW	0	1	0	0	1	1	3
Calmas	0	0	0	0	0	0	0	Calmas	0	0	0	0	0	1	1
Lagunas	0	0	0	0	0	0	0	Lagunas	0	0	0	0	0	0	0

FRECUENCIA DE LAS DIRECCIONES DEL VIENTO

Direcciones	HORAS							Direcciones	HORAS						
	0-4	4-8	8-12	12-16	16-20	20-24	Sumas		0-4	4-8	8-12	12-16	16-20	20-24	Sumas
SEPTIEMBRE 1958															
N	2	0	0	0	0	1	3	N	4	2	1	1	2	1	11
NNE	0	1	0	0	0	0	1	NNE	3	4	1	2	1	3	14
NE	3	5	0	0	0	2	10	NE	6	4	5	1	5	5	26
ENE	2	7	3	1	3	4	20	ENE	2	3	5	9	10	4	33
E	1	1	7	3	4	1	17	E	1	0	1	1	0	0	3
ESE	0	0	0	2	2	1	5	ESE	0	0	2	0	0	0	2
SE	0	1	2	5	2	0	10	SE	0	0	0	0	0	0	0
SSE	0	0	1	2	0	1	4	SSE	0	0	0	0	0	0	0
S	1	0	0	1	1	1	4	S	2	1	0	1	1	0	5
SSW	1	1	5	4	3	0	14	SSW	0	0	1	0	0	2	3
SW	2	2	11	11	5	3	34	SW	1	0	1	8	3	1	14
WSW	1	4	1	0	7	5	18	WSW	0	1	0	0	2	1	4
W	8	5	0	1	2	6	22	W	2	1	5	4	2	2	16
WNW	4	2	0	0	0	3	9	WNW	0	0	1	1	1	1	4
NW	2	0	0	0	0	2	4	NW	7	13	5	2	2	5	34
NNW	1	0	0	0	1	0	2	NNW	2	1	2	0	1	4	10
Calmas	2	1	0	0	0	0	3	Calmas	0	0	0	0	0	1	1
Lagunas	0	0	0	0	0	0	0	Lagunas	0	0	0	0	0	0	0
OCTUBRE 1958															
N	6	4	1	1	1	3	16	N	1	2	1	0	0	0	4
NNE	2	0	1	0	0	2	5	NNE	0	1	0	0	0	1	2
NE	3	6	1	0	4	6	20	NE	3	4	2	3	3	1	16
ENE	6	5	10	9	7	5	42	ENE	2	3	3	4	5	5	22
E	0	0	0	2	2	0	4	E	0	0	2	0	0	0	2
ESE	0	0	0	0	0	0	0	ESE	0	0	0	0	0	0	0
SE	1	0	1	0	1	0	3	SE	1	0	0	1	1	0	3
SSE	0	0	0	0	0	0	0	SSE	0	0	0	1	1	0	2
S	1	1	1	4	0	0	7	S	0	0	0	0	0	0	0
SSW	0	0	3	4	2	2	11	SSW	0	0	0	0	0	1	1
SW	2	1	2	7	5	4	21	SW	0	0	3	3	1	1	8
WSW	0	0	2	0	2	2	6	WSW	4	4	3	2	4	2	19
W	3	1	5	4	2	0	15	W	7	6	7	6	8	7	41
WNW	0	1	0	0	0	0	1	WNW	1	2	2	6	1	2	14
NW	4	10	4	0	3	4	25	NW	8	7	7	3	6	8	39
NNW	2	2	0	0	1	2	7	NNW	4	2	1	2	1	3	13
Calmas	1	0	0	0	1	1	3	Calmas	0	0	0	0	0	0	0
Lagunas	0	0	0	0	0	0	0	Lagunas	0	0	0	0	0	0	0

FRECUENCIA DE LAS DIRECCIONES DEL VIENTO RESUMEN ANUAL 1958

MESES	DIRECCIONES DEL VIENTO																Calmas	Lagunas
	N	NE	E	ENE	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW			
Enero.....	10	2	6	17	4	2	7	2	4	0	2	13	30	24	16	45	0	2
Febrero....	16	1	3	4	5	0	2	2	3	0	7	15	33	24	33	20	0	0
Marzo.....	5	0	3	11	10	5	8	4	3	6	14	7	54	26	19	11	0	0
Abril.....	11	1	3	15	19	3	9	4	10	7	22	14	36	4	13	9	0	0
Mayo.....	4	2	15	18	15	3	3	1	5	3	42	20	25	13	12	2	3	0
Junio.....	5	1	9	22	12	2	17	3	12	18	20	14	28	3	9	5	0	0
Julio.....	5	0	13	12	14	1	11	7	10	26	23	13	31	6	9	3	2	0
Agosto....	0	0	7	23	4	2	7	6	10	19	33	18	33	10	10	3	1	0
Septiembre	3	1	10	20	17	5	10	4	4	14	34	18	22	9	4	2	3	0
Octubre...	16	5	20	42	4	0	3	0	7	11	21	6	15	1	25	7	3	0
Noviembre	11	14	26	33	3	2	0	0	5	3	14	4	16	4	34	10	1	0
Diciembre.	4	2	16	22	2	0	3	2	0	1	8	19	41	14	39	13	0	0
Año...	90	29	131	239	109	25	80	35	73	108	240	161	364	138	223	130	13	2

HUMEDAD RELATIVA

ENERO 1958

DIAS	HORAS						Media	Mínima	Horas de saturación	Horas de humedad inferior 50 %		
	0 ^h	4 ^h	8 ^h	12 ^h	16 ^h	20 ^h						
1	67	71	71	58	60	58	64	52	0	0		
2	65	71	64	59	70	67	66	56	0	0		
3	68	71	61	53	72	84	68	51	0	0		
4	69	91	91	82	87	92	85	67	0	0		
5	94	85	80	61	60	65	74	58	0	0		
6	69	67	67	58	58	58	63	57	0	0		
7	59	59	58	60	51	93	63	49	0	1		
8	57	45	59	40	52	57	52	38	0	10		
9	62	68	70	67	69	77	69	60	0	0		
10	55	62	74	67	76	87	70	53	0	0		
11	76	82	80	55	55	66	69	54	0	0		
12	75	79	84	63	40	55	66	39	0	6		
13	62	49	36	26	30	31	39	26	0	20		
14	36	37	38	35	46	41	39	33	0	24		
15	50	59	57	50	60	90	61	46	0	4		
16	90	70	62	43	51	55	62	40	0	5		
17	54	53	55	46	60	67	56	45	0	6		
18	70	81	82	69	68	75	74	57	0	0		
19	81	89	91	77	76	75	81	68	0	0		
20	92	83	74	48	55	60	69	48	0	1		
21	70	99	100	76	75	90	85	70	5	0		
22	90	53	58	48	37	50	56	36	0	5		
23	64	73	82	40	35	47	57	33	0	10		
24	52	56	60	42	37	49	49	37	0	13		
25	47	51	60	68	71	85	64	44	0	7		
26	91	82	93	87	93	98	91	80	0	0		
27	97	86	95	100	100	100	96	86	16	0		
28	100	100	100	100	100	100	100	100	24	0		
29	100	100	100	100	100	100	100	84	21	0		
30	84	77	76	70	80	94	80	70	0	0		
31	82	92	81	63	84	98	83	68	0	0		
MEDIAS	1. ^a década	67	69	70	61	66	74	67	54	Total horas	0	11
	2. ^a década	69	68	66	51	54	62	62	46		0	66
	3. ^a década	80	79	82	72	74	83	78	64		66	35
	Mensual	72	72	73	62	65	73	69	55		66	112

HUMEDAD RELATIVA

FEBRERO 1958

DIAS	0 ^h	4 ^h	8 ^h	12 ^h	16 ^h	20 ^h	Media	Mínima	Horas de saturación	Horas de humedad inferior 50 %	
1	70	72	99	64	88	100	82	61	5	0	
2	100	92	75	70	95	94	88	68	1	0	
3	87	67	75	50	85	65	71	40	0	3	
4	49	40	54	84	89	70	64	33	0	8	
5	65	47	65	60	64	76	63	43	0	4	
6	73	92	93	67	72	75	79	61	0	0	
7	74	77	74	64	57	70	69	57	0	0	
8	72	77	80	60	65	61	69	52	0	0	
9	67	79	83	60	67	68	71	54	0	0	
10	60	72	76	86	99	100	82	60	4	0	
11	94	89	67	47	52	60	68	47	0	4	
12	59	55	54	49	69	52	56	45	0	2	
13	42	50	62	60	79	82	63	42	0	4	
14	65	54	89	81	92	96	80	50	2	0	
15	90	99	100	100	100	71	93	66	15	0	
16	44	41	49	61	71	63	55	40	0	13	
17	53	67	75	56	55	54	60	47	0	4	
18	55	75	80	66	60	41	63	39	0	5	
19	42	35	32	24	48	60	40	22	0	15	
20	72	50	50	51	50	52	54	50	0	0	
21	50	50	50	42	43	49	47	39	0	20	
22	50	76	89	61	69	75	70	52	0	0	
23	70	73	80	56	80	86	74	56	0	0	
24	100	68	47	40	24	29	51	10	1	16	
25	34	56	70	40	39	58	50	37	0	10	
26	65	58	62	87	89	87	75	30	0	5	
27	40	60	54	23	26	50	42	22	0	14	
28	63	64	20	8	39	53	41	8	0	17	
MEDIAS											
1.ª década	72	72	77	67	78	78	74	57	Total horas	10	15
2.ª década	62	62	66	60	68	63	63	45		17	47
3.ª década	59	63	59	45	51	61	56	32		1	82
Mensual	64	66	68	58	67	68	65	44		28	144

HUMEDAD RELATIVA

MARZO 1958

DIAS	0 ^h	4 ^h	8 ^h	12 ^h	16 ^h	20 ^h	Media	Mínima	Horas de saturación	Horas de humedad inferior 50 %	
1	43	60	57	43	67	95	61	38	0	6	
2	90	74	78	60	72	72	74	53	0	0	
3	85	70	64	54	63	68	67	53	0	0	
4	70	57	61	37	54	89	61	36	0	5	
5	93	93	67	50	60	56	70	45	0	1	
6	47	43	49	42	52	98	55	30	0	16	
7	97	80	66	44	63	98	75	42	0	5	
8	97	95	71	88	63	100	86	51	4	0	
9	97	72	74	37	36	59	63	33	0	9	
10	74	73	74	33	50	79	64	33	0	6	
11	71	63	67	37	47	45	55	25	0	14	
12	47	68	79	44	34	40	52	33	0	14	
13	45	49	56	41	41	57	48	39	0	12	
14	64	75	80	55	40	55	62	40	0	7	
15	68	69	84	45	75	75	69	44	0	2	
16	72	86	88	85	74	88	82	70	0	0	
17	88	72	69	36	45	59	62	35	0	9	
18	66	89	69	40	42	79	64	39	0	8	
19	79	80	65	65	51	60	67	46	0	2	
20	83	91	88	69	87	100	86	60	4	0	
21	100	98	65	71	83	78	82	56	3	0	
22	70	70	80	71	71	85	75	68	0	0	
23	89	100	100	100	100	100	98	89	22	0	
24	100	100	100	100	100	100	100	100	24	0	
25	100	100	100	100	75	59	89	57	16	0	
26	63	69	86	45	50	50	60	45	0	3	
27	92	75	59	49	40	48	60	35	0	12	
28	60	67	65	43	43	55	55	40	0	6	
29	52	65	100	80	83	67	75	50	1	0	
30	90	90	77	53	70	88	78	52	0	0	
31	73	60	65	45	57	40	57	39	0	4	
MEDIAS											
1.ª década	79	72	66	49	58	81	68	41	Total horas	4	48
2.ª década	68	74	75	52	54	66	65	43		4	68
3.ª década	81	81	82	69	70	70	75	57		66	25
Mensual	76	76	74	57	61	72	69	48		74	141

HUMEDAD RELATIVA

ABRIL 1958

DIAS	0 ^h	4 ^h	8 ^h	12 ^h	16 ^h	20 ^h	Media	Mínima	Horas de saturación	Horas de humedad inferior 50 %	
1	63	67	58	38	28	100	59	27	1	7	
2	92	70	50	45	53	85	66	40	0	8	
3	93	100	100	85	40	46	77	35	7	8	
4	50	56	58	37	40	68	51	36	0	9	
5	65	62	54	50	24	38	49	24	0	14	
6	49	58	64	45	90	100	68	45	1	2	
7	97	88	62	63	50	81	73	50	0	0	
8	83	89	71	45	43	92	70	42	0	5	
9	84	52	48	38	36	75	55	28	0	13	
10	92	94	90	63	68	71	80	55	0	0	
11	87	89	92	90	100	98	93	77	3	0	
12	92	96	79	51	39	40	66	35	0	11	
13	35	34	27	43	58	44	40	23	0	22	
14	57	100	82	93	86	99	86	57	0	0	
15	95	98	83	52	77	80	81	52	0	0	
16	69	73	70	60	100	95	78	51	1	0	
17	78	55	36	45	63	85	60	33	0	12	
18	78	82	51	34	54	74	62	33	0	9	
19	98	88	68	43	42	65	67	40	0	8	
20	77	77	63	52	65	96	72	47	0	2	
21	59	44	70	51	87	100	68	47	0	3	
22	50	57	64	43	57	60	55	36	0	10	
23	52	57	56	46	45	99	59	36	0	6	
24	73	66	62	48	36	45	55	35	0	14	
25	54	59	57	62	82	97	69	53	0	0	
26	97	99	85	88	77	91	90	70	0	0	
27	98	100	95	65	49	68	79	43	3	3	
28	71	70	80	70	85	97	79	61	0	0	
29	73	83	75	49	52	65	66	49	0	1	
30	51	55	55	55	68	99	64	39	0	2	
MEDIAS	1.ª década	77	74	66	51	47	65	38	Total horas	9	66
	2.ª década	77	79	65	56	68	71	45		4	64
	3.ª década	68	69	70	58	64	68	47		3	39
	Mensual	74	74	67	55	60	68	43		16	169

HUMEDAD RELATIVA

MAYO 1958

DIAS	0 ^h	4 ^h	8 ^h	12 ^h	16 ^h	20 ^h	Media	Mínima	Horas de saturación	Horas de humedad inferior 50 %	
1	75	72	47	42	37	50	54	30	0	16	
2	28	30	37	37	40	85	43	30	0	20	
3	45	27	50	53	42	68	47	24	0	16	
4	42	55	56	72	80	97	67	43	0	7	
5	88	95	89	70	80	100	87	45	1	1	
6	65	69	75	53	56	75	65	47	0	4	
7	72	62	62	50	57	69	62	45	0	3	
8	66	70	72	60	53	47	61	45	0	8	
9	47	41	88	45	56	73	58	40	0	12	
10	55	98	79	68	67	93	77	50	0	0	
11	97	66	66	70	83	97	80	44	0	2	
12	90	56	80	68	88	90	79	50	0	0	
13	89	82	68	53	82	100	79	48	6	1	
14	100	100	100	70	80	99	91	58	8	0	
15	100	98	98	75	69	94	89	51	2	0	
16	100	70	59	33	34	30	54	29	1	13	
17	45	45	30	29	25	50	37	20	0	22	
18	68	43	39	30	30	30	40	25	0	23	
19	27	28	31	44	52	52	39	24	0	14	
20	55	52	55	40	50	50	50	39	0	11	
21	50	73	73	95	93	100	81	50	4	0	
22	99	99	71	55	55	80	76	46	0	2	
23	88	98	97	100	61	80	87	59	1	0	
24	85	79	99	72	76	100	85	61	2	0	
25	100	78	87	80	65	80	82	27	2	3	
26	27	100	70	47	75	52	62	19	1	12	
27	29	24	96	80	67	45	57	24	0	14	
28	53	62	53	38	37	62	51	30	0	10	
29	63	91	49	61	44	51	60	33	0	8	
30	82	80	94	49	58	90	76	45	0	4	
31	97	94	89	56	63	94	82	53	0	0	
MEDIAS	1.ª década	58	62	66	55	67	62	40	Total horas	1	87
	2.ª década	77	64	63	51	59	64	39		17	86
	3.ª década	70	80	80	67	63	73	41		10	53
	Mensual	69	69	70	58	60	66	40		28	226

HUMEDAD RELATIVA

JUNIO 1958

DIAS	0 ^h	4 ^h	8 ^h	12 ^h	16 ^h	20 ^h	Media	Mínima	Horas de saturación	Horas de humedad inferior 50 %		
1	79	79	74	66	69	100	78	57	4	0		
2	100	100	100	59	67	59	81	50	8	0		
3	50	38	36	26	40	87	46	18	0	16		
4	82	75	57	43	53	71	64	38	0	7		
5	53	47	58	56	59	84	59	44	0	11		
6	44	38	45	65	74	87	59	36	0	8		
7	61	100	79	49	55	59	67	42	3	2		
8	62	57	50	37	47	50	50	36	0	13		
9	49	48	54	59	91	70	62	41	0	7		
10	78	82	85	81	58	100	81	53	1	0		
11	98	85	71	66	70	89	80	60	0	0		
12	92	88	55	39	28	60	60	24	0	11		
13	76	66	69	58	78	78	71	50	0	0		
14	81	80	66	40	40	75	64	37	0	9		
15	52	52	52	50	45	70	53	42	0	13		
16	53	54	69	56	71	93	66	45	0	2		
17	100	69	67	45	60	98	73	36	1	4		
18	100	100	68	55	64	78	78	39	4	3		
19	88	69	57	49	71	80	69	46	0	2		
20	95	73	52	38	55	84	66	38	0	6		
21	70	62	43	55	85	100	69	38	4	9		
22	100	100	100	100	100	100	100	100	24	0		
23	100	98	89	76	72	86	87	68	3	0		
24	98	100	84	33	71	90	79	29	5	7		
25	100	98	84	65	63	97	85	50	3	0		
26	100	97	81	82	87	90	89	43	2	2		
27	58	62	57	38	27	80	54	26	0	10		
28	100	90	66	63	63	96	80	50	3	0		
29	93	87	80	62	71	99	82	60	0	0		
30	70	100	91	70	71	95	83	62	4	0		
MEDIAS	1. ^a década	66	66	64	54	61	77	65	42	Total horas	16	64
	2. ^a década	84	74	63	50	58	81	68	42		5	50
	3. ^a década	89	89	78	64	71	93	81	53		48	28
	Mensual	79	76	68	56	64	84	71	45		69	142

HUMEDAD RELATIVA

JULIO 1958

DIAS	0 ^h	4 ^h	8 ^h	12 ^h	16 ^h	20 ^h	Media	Mínima	Horas de saturación	Horas de humedad inferior 50 %		
1	95	93	70	50	53	56	70	38	0	7		
2	90	83	58	48	25	42	58	14	0	17		
3	32	35	37	34	35	44	36	31	0	24		
4	40	44	76	64	46	79	58	39	0	7		
5	97	100	72	57	54	85	78	50	7	0		
6	100	88	63	48	57	93	75	45	2	2		
7	90	72	64	51	70	75	70	45	0	4		
8	70	70	60	52	55	91	66	47	0	3		
9	95	95	71	46	59	93	76	36	0	5		
10	98	89	76	45	34	64	68	33	0	8		
11	53	65	55	45	48	60	54	38	0	10		
12	59	69	59	44	44	54	55	41	0	14		
13	42	42	45	70	70	90	60	30	0	12		
14	60	70	70	48	45	82	63	39	0	10		
15	54	57	66	45	70	95	65	39	0	4		
16	97	98	100	55	63	86	83	44	0	1		
17	89	70	54	45	57	76	65	45	0	4		
18	92	92	94	53	53	61	74	25	0	3		
19	27	55	57	45	40	75	50	33	0	15		
20	80	54	80	50	51	90	68	40	0	5		
21	98	99	79	38	86	95	83	27	0	2		
22	96	98	100	98	93	86	95	80	3	0		
23	90	85	57	59	47	68	68	42	0	4		
24	85	96	61	55	68	98	77	50	4	0		
25	100	100	87	88	60	92	88	45	7	1		
26	78	71	60	60	71	89	71	42	0	2		
27	93	86	67	52	63	90	75	52	0	0		
28	59	50	64	53	55	96	63	43	0	4		
29	71	50	81	60	70	92	71	50	0	0		
30	73	79	58	47	45	69	62	40	0	8		
31	50	50	53	35	36	33	43	33	0	17		
MEDIAS	1. ^a década	81	77	65	50	49	72	66	38	Total horas	9	77
	2. ^a década	65	67	68	50	54	77	64	37		0	78
	3. ^a década	81	79	70	59	63	83	72	46		14	38
	Mensual	75	74	68	53	56	77	67	41		23	193

HUMEDAD RELATIVA

AGOSTO 1958

DIAS	0 ^h	4 ^h	8 ^h	12 ^h	16 ^h	20 ^h	Media	Mínima	Horas de saturación	Horas de humedad inferior 50 %		
1	40	36	49	45	43	62	46	33	0	13		
2	58	71	80	64	62	85	70	58	0	0		
3	73	61	63	68	52	80	66	48	0	1		
4	99	100	54	54	58	90	76	40	3	6		
5	89	95	90	62	79	96	85	58	0	0		
6	90	81	81	67	81	97	83	65	0	0		
7	100	100	100	84	90	98	95	80	8	0		
8	100	100	96	83	76	99	92	73	7	0		
9	95	97	86	67	60	88	82	58	0	0		
10	56	60	63	53	53	80	61	30	0	7		
11	33	61	90	63	81	98	71	32	0	4		
12	98	98	37	58	78	84	75	34	0	6		
13	84	62	52	38	50	65	58	38	0	8		
14	63	92	84	62	61	81	74	48	0	1		
15	60	54	72	60	69	72	65	47	0	2		
16	85	76	75	47	62	80	71	43	0	3		
17	94	67	62	40	63	94	70	37	0	4		
18	75	87	85	68	81	100	83	62	2	0		
19	91	70	37	20	26	41	48	18	0	15		
20	83	91	80	66	56	43	70	43	0	6		
21	65	76	82	70	39	74	68	37	0	1		
22	72	70	70	38	29	34	52	27	0	12		
23	69	74	72	68	72	92	75	58	0	0		
24	94	97	93	60	52	95	82	48	0	1		
25	80	100	97	96	80	87	90	77	2	0		
26	80	81	77	57	74	97	78	57	0	0		
27	95	87	92	53	70	100	83	53	2	0		
28	82	80	69	59	80	99	78	50	0	0		
29	100	95	87	77	80	100	90	72	4	0		
30	100	100	100	100	80	90	95	67	13	0		
31	84	62	86	90	95	99	86	62	0	0		
MEDIAS	1. ^a década	80	80	76	65	65	88	76	54	Total horas	18	27
	2. ^a década	77	76	67	52	63	76	68	40		2	49
	3. ^a década	84	84	84	70	68	88	80	55		21	14
	Mensual	80	80	76	62	66	84	75	50		41	90

HUMEDAD RELATIVA

SEPTIEMBRE 1958

DIAS	0 ^h	4 ^h	8 ^h	12 ^h	16 ^h	20 ^h	Media	Mínima	Horas de saturación	Horas de humedad inferior 50 %		
1	76	89	86	67	79	100	83	58	4	0		
2	96	90	87	71	80	100	87	59	5	0		
3	100	100	99	70	71	99	90	54	7	0		
4	58	50	63	70	68	100	68	48	4	3		
5	98	99	100	55	67	100	86	42	8	3		
6	100	100	100	66	84	99	91	63	8	0		
7	100	100	93	89	73	98	92	69	9	0		
8	100	97	93	76	83	99	91	68	3	0		
9	99	88	76	64	73	93	82	63	0	0		
10	99	100	85	63	72	93	85	61	1	0		
11	80	97	100	55	58	88	80	48	3	2		
12	83	60	100	57	74	98	79	53	4	0		
13	100	100	100	84	71	95	92	66	17	0		
14	100	100	92	95	86	100	95	82	7	0		
15	98	85	88	67	90	57	81	54	0	0		
16	70	100	100	88	86	94	90	65	7	0		
17	91	100	87	60	74	85	83	53	3	0		
18	80	94	79	74	80	94	83	56	0	0		
19	97	100	81	70	74	98	87	67	2	0		
20	100	100	93	80	92	100	94	74	11	0		
21	98	100	88	80	97	100	94	69	6	0		
22	95	99	94	80	80	95	90	68	0	0		
23	90	94	100	90	87	100	93	79	5	0		
24	98	95	92	73	83	98	90	66	0	0		
25	97	97	94	72	81	100	90	66	5	0		
26	100	92	100	83	81	91	91	74	7	0		
27	94	92	98	81	78	88	88	73	0	0		
28	87	93	94	86	83	100	91	76	5	0		
29	100	100	100	70	92	100	94	66	8	0		
30	100	100	100	64	60	77	83	55	11	0		
MEDIAS	1. ^a década	93	91	88	69	75	98	86	59	Total horas	49	6
	2. ^a década	90	94	92	73	79	91	86	62		54	2
	3. ^a década	96	96	96	78	82	95	90	69		47	0
	Mensual	93	94	92	73	78	95	88	64		150	8

HUMEDAD RELATIVA OCTUBRE 1958

DIAS	0 ^h	4 ^h	8 ^h	12 ^h	16 ^h	20 ^h	Media	Mínima	Horas de saturación	Horas de humedad inferior 50 %	
1	72	82	75	43	42	60	62	38	0	7	
2	75	76	73	42	36	75	63	33	0	7	
3	90	98	90	75	80	97	88	65	2	0	
4	100	99	58	32	27	36	59	26	3	15	
5	50	96	49	39	47	70	58	38	0	12	
6	56	87	99	100	100	100	90	56	6	0	
7	84	69	65	53	60	54	64	34	0	6	
8	49	48	40	45	98	70	58	34	0	12	
9	72	67	70	70	93	99	78	68	0	0	
10	98	92	63	58	79	70	77	55	3	0	
11	100	59	60	54	70	98	73	53	1	0	
12	78	64	83	56	82	98	77	57	0	0	
13	99	100	75	45	62	74	76	44	4	2	
14	92	53	50	30	60	52	56	27	0	9	
15	55	53	55	43	71	60	56	42	0	4	
16	48	59	77	55	78	100	70	47	5	1	
17	100	65	55	55	67	78	70	53	1	0	
18	75	32	31	23	32	60	42	20	0	16	
19	34	33	41	31	51	56	41	30	0	18	
20	63	56	58	42	37	41	50	37	0	11	
21	85	77	76	46	75	87	74	37	0	2	
22	98	54	77	56	69	63	70	46	0	2	
23	60	84	82	38	55	52	62	34	0	5	
24	55	56	53	40	48	43	49	38	0	15	
25	44	51	53	59	80	77	61	44	0	7	
26	76	68	63	93	75	75	75	58	0	0	
27	65	52	47	47	62	50	54	36	0	11	
28	45	50	55	48	81	100	63	44	3	7	
29	60	50	99	65	78	98	75	37	3	3	
30	99	98	97	92	91	100	96	89	4	0	
31	99	100	100	99	97	98	99	96	11	0	
MEDIAS	1. ^a década	75	81	68	56	66	73	70	45	14	59
	2. ^a década	74	57	59	43	61	72	61	41	11	61
	3. ^a década	71	67	73	62	74	77	71	51	21	52
	Mensual	73	69	67	54	67	74	67	46	46	172

HUMEDAD RELATIVA NOVIEMBRE 1958

DIAS	0 ^h	4 ^h	8 ^h	12 ^h	16 ^h	20 ^h	Media	Mínima	Horas de saturación	Horas de humedad inferior 50 %	
1	97	100	75	48	88	74	80	40	5	1	
2	95	93	45	48	62	58	67	42	0	10	
3	45	42	46	32	58	55	46	30	0	14	
4	69	84	95	73	84	93	83	67	0	0	
5	91	97	92	77	81	87	87	72	0	0	
6	89	90	92	83	84	92	88	71	0	0	
7	95	71	76	56	66	65	71	54	0	0	
8	68	72	86	71	77	100	79	63	1	0	
9	62	99	75	57	63	88	74	36	1	3	
10	100	54	52	36	57	40	56	35	0	9	
11	56	83	92	38	25	64	60	20	1	8	
12	36	35	36	24	45	73	41	22	0	20	
13	15	18	31	27	65	62	36	14	0	15	
14	68	60	47	60	52	48	56	42	0	9	
15	50	60	60	54	59	65	58	49	0	1	
16	69	65	69	55	68	64	65	53	0	0	
17	71	64	64	59	70	86	69	56	0	0	
18	94	99	100	95	93	98	96	87	2	0	
19	99	100	100	67	92	81	90	64	8	0	
20	74	58	50	50	60	68	60	47	0	1	
21	67	60	56	62	67	96	68	53	0	0	
22	89	96	97	96	96	100	96	83	6	0	
23	100	100	89	100	100	100	98	87	18	0	
24	100	98	94	87	83	79	90	74	3	0	
25	88	86	75	85	80	82	83	64	0	0	
26	79	78	86	87	77	69	79	63	0	0	
27	71	75	86	75	74	73	76	65	0	0	
28	65	64	62	58	56	55	60	54	0	0	
29	57	57	87	81	99	99	80	54	3	0	
30	93	95	89	70	90	98	89	70	0	0	
MEDIAS	1. ^a década	81	80	73	58	72	75	73	51	7	37
	2. ^a década	63	64	65	53	63	71	63	45	11	54
	3. ^a década	81	81	82	80	82	85	82	67	30	0
	Mensual	75	75	73	64	72	77	73	54	48	91

HUMEDAD RELATIVA

DICIEMBRE 1958

DIAS	0 ^h	4 ^h	8 ^h	12 ^h	16 ^h	20 ^h	Media	Mínima	Horas de saturación	Horas de humedad inferior 50 %	
1	82	89	90	78	96	100	89	58	2	0	
2	95	80	100	100	100	100	96	73	16	0	
3	100	86	87	98	93	80	91	79	1	0	
4	79	79	81	73	80	82	79	70	0	0	
5	82	79	97	93	100	100	92	78	9	0	
6	100	99	100	100	100	100	100	99	20	0	
7	100	96	85	82	75	80	86	75	3	0	
8	79	92	96	100	99	97	94	78	4	0	
9	96	80	78	75	80	80	81	69	0	0	
10	79	82	83	72	71	79	78	66	0	0	
11	80	83	75	70	68	66	74	65	0	0	
12	78	81	87	59	60	68	72	50	0	0	
13	60	56	55	69	90	97	71	50	0	0	
14	86	65	64	58	60	56	65	52	0	0	
15	54	60	80	46	77	95	69	45	0	4	
16	68	62	100	100	41	44	69	38	6	10	
17	45	66	63	48	57	59	56	44	0	6	
18	63	72	70	50	81	90	71	47	3	2	
19	100	100	100	100	100	100	100	99	22	0	
20	100	94	90	79	66	83	85	63	3	0	
21	85	92	71	57	63	70	73	57	0	0	
22	58	73	100	100	100	100	88	57	16	0	
23	100	100	100	80	78	78	89	74	9	0	
24	75	78	75	62	55	50	66	41	0	4	
25	44	54	58	62	68	83	61	41	0	2	
26	82	86	80	52	57	56	69	48	0	1	
27	75	69	74	60	63	52	66	38	0	4	
28	83	80	65	58	56	65	68	50	0	0	
29	63	75	83	72	68	71	72	60	0	0	
30	62	68	56	55	91	70	67	52	0	0	
31	78	93	85	82	78	83	83	63	1	0	
MEDIAS											
1.ª década	89	86	90	87	89	90	89	75	Total horas	55	0
2.ª década	73	74	78	68	70	76	73	55		34	22
3.ª década	73	79	77	67	71	71	73	53		26	11
Mensual	78	80	82	74	76	79	78	61		115	33

HUMEDAD RELATIVA

RESUMEN ANUAL DE 1958

MESES	0 ^h	4 ^h	8 ^h	12 ^h	16 ^h	20 ^h	Media	Media de las mínimas	Horas de saturación	Horas de humedad inferior 50 %
Enero.....	72	72	73	62	65	73	69	55	66	112
Febrero.....	64	66	68	58	67	68	65	44	28	144
Marzo.....	76	76	74	57	61	72	69	48	74	141
Abril.....	74	74	67	55	60	78	68	43	16	169
Mayo.....	69	69	70	58	60	74	66	40	28	226
Junio.....	79	76	68	56	64	84	71	45	69	142
Julio.....	75	74	68	53	56	77	67	41	23	193
Agosto.....	80	80	76	62	66	84	75	50	41	90
Septiembre...	93	94	92	73	78	95	88	64	150	8
Octubre.....	73	69	67	54	67	74	67	46	46	172
Noviembre...	75	75	73	64	72	77	73	54	48	91
Diciembre ...	78	80	82	74	76	79	78	61	115	33
Año...	76	75	73	60	66	78	71	49	704	1521

Humedad relativa media anual, 71 %

FENÓMENOS ESPECIALES, TRANSPARENCIA DE LA ATMÓSFERA, NUBOSIDAD E HISTORIAL METEOROLÓGICO EN EL OBSERVATORIO FABRA

por D. GABRIEL CAMPO CUNCHILLOS

A) NÚMERO DE DÍAS EN QUE SE HAN OBSERVADO FENÓMENOS ESPECIALES EN EL OBSERVATORIO FABRA, DURANTE EL AÑO 1958

MESES	Lluvia (1)	Nieve	Granizo	Escar-cha	Niebla	Tor-menta lejanos	Truenos	Relám-pagos	Calina a 8 h.	Halo solar	Halo lunar
	●	✕	▲	└	≡	⌚	⊥	⋚	∞	⊕	☾
Enero.....	7	1	0	0	5	0	0	2	1	3	2
Febrero.....	3	1	0	0	3	1	0	0	1	0	0
Marzo.....	19	3	1	0	6	1	3	2	4	1	0
Abril.....	10	1	2	0	3	0	3	1	8	2	0
Mayo.....	6	0	0	0	4	0	1	0	10	1	0
Junio.....	9	0	0	0	8	0	3	2	6	2	1
Julio.....	6	0	0	0	4	1	3	3	15	0	0
Agosto.....	8	0	0	0	4	2	5	2	3	0	0
Septiembre...	10	0	0	0	11	1	2	4	14	0	0
Octubre.....	13	0	0	0	5	0	3	1	0	0	0
Noviembre...	17	0	1	0	2	1	3	1	0	0	0
Diciembre...	18	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0
Suma ...	126	6	4	0	60	7	26	18	62	9	3

(1) Días contados desde 8 h. a 8 h. De los 126 días lluviosos, corresponden 56 a lluvias no medibles en el pluviómetro.

B) OBSERVACIONES DE VISIBILIDAD, DESDE EL OBSERVATORIO FABRA, A 8 H. DURANTE EL AÑO 1958: ESCALA DESDE 0 (INVISIBLE) A 4 (MUY CLARO)

DIAS	Pirineo (Puigmal)	Montserrat	Montnegre	Horizonte E	Horizonte S	Mallorca	Horizonte W	DIAS	Pirineo (Puigmal)	Montserrat	Montnegre	Horizonte E	Horizonte S	Mallorca	Horizonte W
1 Enero	3	3	3	1	1	0	4	1 Febrero	0	1	0	1	0	0	0
2	2	3	2	0	0	0	2	2	1	1	0	0	0	0	1
3	1	2	1	0	1	0	2	3	1	2	2	0	0	0	2
4	2	3	2	0	0	0	0	4	3	3	2	0	0	0	3
5	3	3	3	0	0	0	4	5	3	3	3	0	1	0	3
6	0	2	2	0	2	0	3	6	0	0	0	0	0	0	1
7	2	3	3	1	2	2	3	7	1	1	1	0	0	0	2
8	1	3	3	0	1	0	1	8	0	3	3	0	2	0	4
9	1	2	2	1	0	0	3	9	1	2	2	1	3	0	4
10	1	1	1	1	1	0	2	10	0	1	1	0	0	0	2
11	1	2	1	0	2	1	3	11	1	2	1	0	0	0	3
12	0	1	1	2	2	0	4	12	1	2	3	2	1	0	4
13	0	2	1	1	2	0	3	13	0	1	1	0	1	0	2
14	0	2	1	1	1	0	2	14	0	0	0	0	0	0	0
15	0	1	0	0	0	0	2	15	0	0	0	0	0	0	0
16	0	1	1	0	1	0	1	16	0	1	1	0	0	0	1
17	0	1	1	1	0	0	2	17	0	1	1	0	0	0	1
18	0	2	0	0	0	0	1	18	0	1	0	0	2	0	4
19	0	1	0	0	0	0	2	19	0	2	2	2	2	0	3
20	1	2	2	0	0	0	1	20	1	1	0	0	0	0	1
21	0	0	0	0	0	0	0	21	0	1	1	1	3	0	3
22	4	4	4	3	3	0	4	22	1	1	1	0	1	0	3
23	1	2	2	2	3	0	4	23	0	0	0	0	2	0	4
24	2	3	3	2	4	0	4	24	1	1	1	0	1	0	2
25	2	3	3	2	0	0	3	25	2	2	1	1	2	0	4
26	0	0	0	0	0	0	0	26	0	1	0	0	2	0	3
27	0	0	0	0	0	0	0	27	0	2	2	1	2	0	3
28	0	0	0	0	0	0	0	28	0	1	0	3	3	0	4
29	0	0	0	0	0	0	0								
30	0	0	0	0	0	0	1								
31	1	1	1	0	0	0	2								

OBSERVACIONES DE VISIBILIDAD A 8 H.

AÑO 1958

DIAS	Pirineo (Puigmal)	Montserrat	Montnegre	Horizonte E	Horizonte S	Mallorca	Horizonte W	DIAS	Pirineo (Puigmal)	Montserrat	Montnegre	Horizonte E	Horizonte S	Mallorca	Horizonte W
1 Marzo	4	3	3	3	3	0	4	1 Abril	2	3	3	3	3	0	3
2	0	2	2	0	2	0	3	2	4	4	4	2	3	0	4
3	1	1	1	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0
4	0	1	0	0	0	0	1	4	1	2	2	2	4	0	4
5	0	0	0	0	0	0	1	5	0	2	2	2	1	0	4
6	0	1	0	0	0	0	1	6	0	3	3	0	1	0	3
7	0	0	0	0	0	0	1	7	1	2	3	1	0	0	3
8	0	0	0	0	3	0	4	8	0	0	0	1	2	0	2
9	0	3	3	2	2	0	4	9	0	0	0	0	2	0	2
10	0	2	2	2	3	0	3	10	0	0	0	1	1	0	0
11	0	2	2	1	3	0	4	11	0	0	0	0	0	0	0
12	0	2	2	2	4	0	4	12	0	2	1	2	1	0	1
13	3	3	3	0	2	0	3	13	1	2	3	1	0	0	4
14	0	1	1	0	1	0	3	14	0	0	0	0	0	0	0
15	0	2	1	1	2	0	3	15	0	0	0	0	0	0	3
16	0	0	0	0	0	0	1	16	0	1	0	0	2	0	2
17	3	3	2	1	2	1	4	17	1	1	1	0	1	0	2
18	0	2	2	1	3	0	4	18	0	2	2	1	2	0	3
19	4	3	3	1	1	0	3	19	2	2	2	1	0	0	3
20	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	2
21	0	0	1	0	0	0	2	21	0	1	1	0	0	0	1
22	0	0	0	0	0	0	0	22	1	2	1	1	0	0	2
23	0	0	0	0	0	0	0	23	0	1	1	0	1	0	2
24	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	3	26	0	0	0	0	0	0	0
27	1	1	0	0	0	0	3	27	0	0	0	0	0	0	1
28	4	3	3	2	2	1	4	28	0	0	0	0	0	0	1
29	0	0	0	0	0	0	0	29	0	0	0	0	0	0	1
30	0	2	1	1	0	0	3	30	0	1	1	0	0	0	4
31	3	2	2	2	2	0	4								

OBSERVACIONES DE VISIBILIDAD A 8 H.

AÑO 1958

DIAS	Pirineo (Puigmal)	Montserrat	Montnegre	Horizonte E	Horizonte S	Mallorca	Horizonte W	DIAS	Pirineo (Puigmal)	Montserrat	Montnegre	Horizonte E	Horizonte S	Mallorca	Horizonte W
1 Mayo	1	2	1	1	0	0	3	1 Junio	0	0	0	0	0	0	0
2	1	1	1	0	1	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	1	3	1	2	1	0	0	0	4
4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	1	1	0	0	0	2
5	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	6	0	1	0	0	2	0	3
7	0	1	0	0	0	0	1	7	0	0	0	0	1	0	2
8	0	1	0	0	0	0	2	8	0	2	1	0	0	0	3
9	0	1	1	0	0	0	2	9	1	1	2	2	1	0	2
10	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	1
11	0	1	1	0	0	0	1	11	0	0	0	0	0	0	1
12	0	1	0	0	0	0	0	12	1	2	2	3	4	0	4
13	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	1
14	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	2
15	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	1	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0
17	0	1	0	0	0	0	1	17	0	0	0	0	0	0	0
18	1	1	0	0	0	0	1	18	0	0	0	0	0	0	0
19	1	2	2	1	1	0	3	19	0	1	1	1	0	0	1
20	1	0	0	0	0	0	2	20	0	1	1	0	0	0	1
21	0	1	1	0	0	0	1	21	0	0	0	0	0	0	2
22	0	0	0	0	0	0	2	22	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0	0	0	0	1
24	0	0	0	0	0	0	0	24	0	1	0	0	0	0	3
25	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	1	0	1
26	0	0	0	1	1	0	1	26	0	1	1	0	0	0	2
27	0	0	0	0	0	0	0	27	3	0	0	1	3	0	4
28	2	3	2	2	2	0	4	28	0	0	0	0	0	0	2
29	1	2	1	0	0	0	1	29	0	0	0	0	0	0	0
30	0	1	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0
31	0	1	0	0	0	0	0								

OBSERVACIONES DE VISIBILIDAD A 8 H.

AÑO 1958

DIAS	Pirineo (Puigmal)	Montseny	Montnegre	Horizonte E	Horizonte S	Mallorca	Horizonte W
1 Julio	1	2	1	0	0	0	2
2	0	1	0	0	0	0	3
3	0	0	0	0	1	0	3
4	0	0	0	0	1	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0
7	0	2	1	0	0	0	3
8	0	0	0	0	0	0	1
9	0	1	0	0	0	0	1
10	0	0	0	0	0	0	0
11	0	1	0	0	0	0	2
12	0	0	0	0	0	0	1
13	0	0	0	0	0	0	1
14	0	0	0	0	0	0	0
15	0	1	1	0	0	0	1
16	0	0	0	0	3	0	4
17	1	1	1	2	1	0	3
18	0	0	0	0	0	0	0
19	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	1	0	0
22	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	2	0	4
24	0	1	0	0	0	0	2
25	0	0	0	0	0	0	0
26	1	1	0	0	0	0	2
27	0	1	1	0	0	0	3
28	0	1	1	0	0	0	4
29	1	1	1	0	0	0	1
30	0	0	0	0	0	0	2
31	0	0	0	0	0	0	1

DIAS	Pirineo (Puigmal)	Montseny	Montnegre	Horizonte E	Horizonte S	Mallorca	Horizonte W
1 Agosto	0	1	1	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	2
4	0	1	0	0	0	0	3
5	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	1	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	1
8	0	0	0	0	0	0	0
9	0	2	2	0	1	0	2
10	3	3	3	0	0	0	3
11	0	0	0	0	0	0	0
12	1	2	3	0	2	0	4
13	1	2	2	1	2	0	3
14	0	1	0	0	0	0	1
15	0	1	1	1	2	0	2
16	0	2	1	0	0	0	2
17	0	3	3	2	0	0	3
18	0	0	0	1	0	0	0
19	0	3	3	0	1	0	4
20	0	0	0	0	0	0	0
21	0	1	1	1	1	0	1
22	0	1	1	2	3	0	4
23	0	0	0	0	0	0	1
24	0	0	0	1	2	0	3
25	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	1	0	0
27	0	0	0	1	0	0	0
28	0	0	0	1	1	0	0
29	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0
31	0	0	0	0	0	0	0

OBSERVACIONES DE VISIBILIDAD A 8 H.

AÑO 1958

DIAS	Pirineo (Puigmal)	Montseny	Montnegre	Horizonte E	Horizonte S	Mallorca	Horizonte W
1 Sepbre.	1	1	0	0	0	0	4
2	0	1	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0
4	1	2	2	0	0	0	2
5	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	1	0	0	0
10	0	0	0	0	1	0	1
11	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	1	0	0	1
15	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0
17	0	2	2	3	0	0	2
18	0	1	1	0	0	0	2
19	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0
22	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	1
26	0	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0
29	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0
31	0	0	0	0	0	0	0

DIAS	Pirineo (Puigmal)	Montseny	Montnegre	Horizonte E	Horizonte S	Mallorca	Horizonte W
1 Octubre	0	1	1	2	3	0	4
2	0	4	4	2	3	0	4
3	0	0	1	1	0	0	2
4	1	2	1	0	0	0	3
5	0	2	3	1	1	0	4
6	1	2	2	0	0	0	3
7	2	3	3	1	0	0	3
8	3	3	3	3	0	0	2
9	0	0	0	0	0	0	1
10	1	3	3	0	0	0	4
11	0	2	1	2	1	0	3
12	0	0	0	0	0	0	1
13	0	0	0	0	0	0	4
14	2	2	2	1	1	0	4
15	3	3	0	0	0	0	4
16	2	2	1	0	1	0	4
17	1	2	2	3	0	0	2
18	2	3	3	3	2	0	4
19	2	2	2	2	0	0	3
20	0	1	1	1	1	0	3
21	1	1	1	0	0	0	2
22	0	1	1	1	1	0	2
23	0	0	0	0	0	0	1
24	1	1	1	0	0	0	2
25	0	0	0	0	0	0	1
26	0	0	1	0	0	0	2
27	3	3	1	2	1	0	3
28	2	2	1	0	0	0	3
29	0	1	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0
31	0	0	0	0	0	0	0

OBSERVACIONES DE VISIBILIDAD A 8 H.

AÑO 1958

DIAS	Pirineo (Puigmal)	Montserrat	Montnegre	Horizonte E	Horizonte S	Mallorca	Horizonte W	DIAS	Pirineo (Puigmal)	Montserrat	Montnegre	Horizonte E	Horizonte S	Mallorca	Horizonte W
1 Novbre.	0	0	0	0	0	0	2	1 Dicbre.	1	1	1	1	1	0	2
2	1	3	2	0	1	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0
3	3	2	2	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	1	3	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	1	6	0	0	0	0	0	0	0
7	0	2	3	1	1	0	3	7	0	0	0	0	0	0	0
8	0	2	1	3	1	0	3	8	0	0	0	0	0	0	0
9	0	2	2	3	2	0	4	9	1	2	1	0	0	0	2
10	0	0	1	0	1	0	2	10	0	0	0	0	0	0	0
11	0	1	2	0	0	0	2	11	0	1	0	0	1	0	2
12	3	3	3	1	3	0	4	12	2	3	3	0	3	0	3
13	1	3	3	2	2	1	4	13	0	2	3	2	1	0	4
14	3	3	2	2	0	0	4	14	4	3	3	1	1	0	4
15	0	1	1	2	0	0	2	15	2	2	2	0	0	0	2
16	1	1	1	0	0	0	1	16	0	0	0	0	0	0	0
17	3	2	2	2	1	0	3	17	0	1	0	0	0	0	1
18	0	0	0	0	0	0	0	18	2	2	3	1	2	0	3
19	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	0
20	0	1	0	0	0	0	2	20	2	3	3	0	0	0	2
21	1	1	1	0	0	0	2	21	4	4	3	1	3	0	4
22	0	0	0	0	0	0	1	22	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	2	23	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	24	0	3	2	1	0	0	2
25	0	2	3	2	1	0	3	25	4	3	0	2	2	0	2
26	0	1	2	0	0	0	2	26	4	3	3	1	2	0	4
27	0	0	0	0	0	0	0	27	3	3	3	1	1	0	4
28	0	1	1	1	0	0	1	28	0	3	3	1	1	0	3
29	1	1	0	0	0	0	1	29	1	2	2	2	1	0	3
30	0	1	0	0	0	0	0	30	3	3	3	2	1	0	3
								31	1	0	1	1	1	0	2

C) NUBES E HISTORIAL METEOROLÓGICO

ENERO 1958

Dias	NUBES A 8 HORAS		Historial del día
	Clase	Cantidad	
1	—	0	
2	Cs., Ci.	3	
3	Ac.	1	
4	Sc., Cs.	6	△ t ⊕ n ⊕
5	Ac.	1	△ t ⊕ n ⊕
6	Ac.-lent., Cs.	8	m ⊕
7	As., Cs., Ci.	8	≡
8	Cs.	1	△
9	Ac.-lent., Cs.	2	
10	Cc.-lent., Cs., Ci.	3	t ⊙°
11	Sc., Ac.	1	n < E
12	fr.-cu., Sc., As., Cs.	2	n < E
13	Sc., As., Cs.	2	m ≡
14	Ac.-lent., Cs., Ci.	2	
15	Cs.	1	
16	—	0	
17	—	0	
18	—	0	
19	St.	1	△
20	—	0	
21	Nieblas, Ns., Sc.	10	m ⊙ ≡ ¹ ×
22	Ci.	1	
23	—	0	
24	—	0	
25	Cc., Ci.	5	
26	Sc., As.	10	∞
27	Niebla	10	≡ ⊙ m t n ≡
28	Niebla, Ns.	10	⊙ ≡ m t n
29	Niebla, Ns.	10	⊙ ≡ m t n
30	Sc., Ac., Cs.	8	
31	St., Cs.	1	△ t n ⊙°

NUBES E HISTORIAL METEOROLÓGICO FEBRERO 1958

Días	NUBES A 8 HORAS		Historial del día
	Clase	Cantidad	
1	St., Sc., Ac.	8	
2	Sc.	1	△ m ∞
3	—	0	△
4	—	0	
5	—	0	
6	Sc., Ac.	9	
7	Ac., Cs., Ci.	3	
8	Ci.	5	
9	—	0	
10	Cs.	2	△ t ≡ ² n ● ⁰
11	Sc., Cs.	1	△ m ● ⁰
12	Cs.	5	
13	Ac., Cs.	7	△
14	Nieblas, Cc., Cs.	9	≡
15	Niebla	10	≡ m t
16	Ac.	2	
17	Ac., Cc., Cs., Ci.	4	
18	Sc., Cs.	2	
19	—	0	
20	—	0	
21	—	0	
22	Ac.-lent., Cs.	4	
23	Sc.	1	
24	Ac., As., Cs.	8	△
25	Cs.	1	
26	Ns., Cb., Sc., Ac.	7	t K ● ×
27	fr.-cu., Cc.-lent., Cs.	2	
28	Cs.	2	≡

NUBES E HISTORIAL METEOROLÓGICO MARZO 1958

Días	NUBES A 8 HORAS		Historial del día
	Clase	Cantidad	
1	Ac.-lent., Cs., Ci.	4	t ● ⁰
2	Cb., Sc., Cs.	6	n ● ⁰
3	—	0	
4	—	0	
5	—	0	∞ △
6	Cs.	2	
7	Sc., Cs.	6	
8	Ns., Sc.	10	m ● n ● ζ ≡ T
9	—	0	m t †
10	Sc., Cs.	1	n ▲ ζ T K ● ⁰ ≡
11	fr.-cu.	1	t †
12	Sc.	2	
13	As.	10	
14	Sc., Ac.-lent., Ac., Cs.	3	
15	Ac.-lent., As.	10	
16	fr.-cu., Ac., Cs.	9	⊕ △ n ●
17	As.	9	n ● ⁰
18	Sc., Ci.	3	
19	Ac., Cs.	7	m ● ⁰
20	Sc., As.	9	∞ n ≡ ² t ● ⁰
21	Sc.	6	m t ∞
22	Ns., Sc.	10	∞
23	Niebla	10	≡ ● ⁰ m t n
24	Ns.	10	● ⁰ m t ● ≡
25	Niebla	10	● ≡ t ●
26	Sc., Cs.	2	△ n ● ⁰
27	Sc., Ac., Cs.	7	
28	Cs.	2	
29	Niebla	10	m ● ⁰ ≡ ² t T
30	Cb., Sc., As.	9	m ● ⁰ t ●
31	Ci.	1	

NUBES E HISTORIAL METEOROLÓGICO

ABRIL 1958

Días	NUBES A 8 HORAS		Historial del día
	Clase	Cantidad	
1	Cs.	2	
2	Ci.	2	n ●
3	Niebla	10	≡ mt ●°
4	Cs., Ci.	4	
5	Sc.	1	
6	Cu., Cs.	3	
7	Cu., Ci.	2	n T < ●°
8	—	0	
9	—	0	
10	Sc., As.	9	m ●°
11	Ns., As.	10	mt n ● t ≡
12	As.	10	×
13	Cu., Sc.	9	m ● t ≡
14	Ns.	10	● mt n ≡
15	Sc., Ac., Cs.	6	t ● T ▲
16	Ac., Cs.	3	t ● T ▲
17	Cs.	1	
18	Cs., Cc.-lent.	3	
19	Cs.	2	△
20	Cs.	3	∞
21	Cs., Ci.	4	△ m ⊕ ∞
22	As.	10	⊕
23	Ac., As.	10	t ∞
24	fr.-cu., Cs.	2	∞
25	—	0	∞
26	fr.-cu., Sc., Cs.	9	mt ∞
27	Cu., fr.-cu., Cs.	4	△
28	Sc., Cs.	6	∞
29	—	0	∞
30	—	0	

NUBES E HISTORIAL METEOROLÓGICO

MAYO 1958

Días	NUBES A 8 HORAS		Historial del día
	Clase	Cantidad	
1	—	0	
2	Cs.	1	m ∞
3	Ac.	6	∞
4	—	0	∞
5	Ac., Cs., Ci.	5	∞
6	—	0	∞
7	Ci.	1	∞
8	Cs., Ci.	2	
9	Cs.	7	⊕
10	Nieblas, fr.-St., Cs.	7	∞
11	Cs.	1	∞ mt
12	Ns., As.	10	
13	Cs.	10	n ●°
14	Ns., fr.-St., Ci.	10	≡ m ●° t n ●
15	Ns., As.	10	t T
16	Sc., As.	10	mt ≡
17	—	0	
18	Cs., Ci.	2	
19	Cs., Ci.	6	
20	—	0	∞
21	Ns., Sc., Cu., Ac., As.	10	m ●° t ● ≡ n ●
22	St., Ac.	1	
23	Nieblas, fr.-St., Ns.	10	≡ ∞ m ●°
24	Niebla	10	≡ ²
25	Nieblas, Ns., As.	10	
26	fr.-St.	3	
27	Ns., As.	10	
28	fr.-cu.	1	
29	Cs., Ci.	2	
30	St., Sc., fr.-cu.	4	m ●°
31	St., fr.-cu., Cs., Ci.	3	

NUBES E HISTORIAL METEOROLÓGICO JUNIO 1958

Días	NUBES A 8 HORAS		Historial del día
	Clase	Cantidad	
1	St., Sc.	9	tn ≡
2	fr.-cu.	6	m ● ⁰ ≡ ⁰
3	Cs., Ci.	1	
4	Cs., Ci.	7	
5	Cs.	6	∞ ⊕
6	Ac., Cs.	5	
7	Cc., Cs.	4	
8	Cs.	1	
9	Ac., As.	10	mtn ● ⁰
10	Cu., Ac.	6	
11	Sc.	9	n T ∟ ● ⁰
12	—	0	
13	fr.-cu., Sc., Ac.	7	
14	—	0	∞
15	Ci.	1	
16	Cs.	5	∞
17	Ac.	1	∞
18	fr.-St., Cs.	6	∞ n ●
19	St., Ac., Cs.	10	⊕ m T
20	Ac.	1	
21	As., Ac.	7	tn ● ≡
22	Niebla, Ns.	10	● ≡ mt
23	Ns., Sc., As.	10	n ● ⁰ ≡ ²
24	fr.-cu., Cc., Cc.-lent., Cs.	6	
25	Cu., fr.-cu.	5	△ n ≡ ² ● ⁰
26	fr.-St., Ac.-lent., As.	10	m ● t ● T n ≡
27	fr.-cu.	1	
28	fr.-cu., Sc., Ci.	9	
29	Ac.	1	△ ∞ n ∪ ∟
30	Ns., Sc., Ac.	9	

NUBES E HISTORIAL METEOROLÓGICO JULIO 1958

Días	NUBES A 8 HORAS		Historial del día
	Clase	Cantidad	
1	Ac.	5	△
2	Ac.	1	
3	fr.-St., Ci.	1	
4	fr.-cu.	6	∞ n ≡
5	fr.-cu., Cu., Ac.	7	n ∟ ≡
6	Ac.-flocus., Cs.	2	m ∟ ∞
7	Cb., Ac.	4	m T
8	Ac.	6	n ● ⁰
9	Ac.-lent.	1	∞ t T ● ⁰
10	Ac., Cc.	2	∞
11	Cs. Ci.	2	∞
12	Ac.	1	∞
13	Ac.	1	∞
14	Ci.	2	∞
15	—	0	∞ t ● ⁰
16	fr.-cu., Sc., Ac., Cb.	7	m ∩ ●
17	Sc.	2	
18	fr.-St.	1	∞
19	—	0	∞
20	Cs., Ci.	1	
21	fr.-cu., Sc.	8	
22	Niebla	10	≡ ² m ● T
23	fr.-cu., Cs.	1	
24	Sc.	1	tn ≡
25	fr.-St., Sc.	10	∞ n ● ⁰ ∟
26	Ac.	1	∞
27	Cs., Ci.	5	
28	Cs., Ci.	1	
29	—	0	∞
30	—	0	m ∞
31	—	0	

NUBES E HISTORIAL METEOROLÓGICO

AGOSTO 1958

Días	NUBES A 8 HORAS		Historial del día
	Clase	Cantidad	
1	—	0	∞
2	fr.-cu., Ci	2	m ≡ ² ∞
3	Cs.	1	n ≡ ²
4	St., Cs.	1	
5	Cu., fr.-cu.	6	t T n ζ
6	Cs.	2	n T ζ
7	Ns., As.	10	m K ●
8	Ns., As.	10	
9	Cu.	1	
10	Ac.	7	m ●
11	Nieblas, fr.-St., Sc.	9	m T ●
12	Cu., Ci.	3	
13	Ac., Cs., Ci.	4	
14	Cu., Ci.	7	
15	—	0	
16	Cu.	1	
17	Sc.	1	
18	Sc., As.	9	
19	Sc., Cc.	3	m ● ⁰
20	Cu., Sc., As., Ci.	9	
21	Cb., Sc., As.	9	☼ ● ⁰ m t T ○
22	fr.-cu., fr.-St., Cc., Cs.	4	
23	Cu., Cc., Ac., Cs.	4	
24	Cu., fr.-cu., Cs.	1	
25	St., Sc., Cu., fr.-cu.	7	∞
26	Sc.	2	
27	Sc.	2	
28	Sc., Ac., As., Cs.	8	t n ☼
29	fr.-St., Ac., Cs.	7	☼ n ≡ ²
30	Niebla	10	≡ m T ● ⁰ barro
31	fr.-St., Cs., Ci.	8	∞ t K ●

NUBES E HISTORIAL METEOROLÓGICO

SEPTIEMBRE 1958

Días	NUBES A 8 HORAS		Historial del día
	Clase	Cantidad	
1	Cb., Cs.	4	t T n ζ
2	Cs.	2	∞
3	Cu., fr.-cu.	4	∞ △
4	Cs.	1	m ∞ n ≡ ²
5	Niebla	10	≡ m ≡ ² n
6	St., Cs.	7	∞ n ● ⁰ ≡ ²
7	fr.-St., St., Ns.	10	∞ ● ⁰
8	Ac.	3	∞ △
9	Sc., Ac., Cs.	8	n ζ
10	Ci.	1	
11	Niebla, As.	10	
12	St., Sc., Cs.	9	∞
13	Ns., Nieblas	10	∞
14	Nieblas, Cu., Sc.	9	m ●
15	Ns., As.	10	
16	Niebla, Ns.	10	T m ● n K ●
17	Cb., Sc., Ac., Cs, Ci.	7	m ●
18	Cb., Cs., Ci.	3	△
19	fr.-cu., Cs., Ci.	4	△ ∞
20	Nieblas, fr.-cu.	6	△ ∞
21	fr.-cu., Sc.	6	△
22	St., Sc., Cs.	9	△
23	St., Ns.	10	● ⁰
24	St., fr.-St., Sc.	6	△ ∞
25	St., fr.-St., Sc.	8	△ n ≡ ζ
26	St., Ns.	10	● ⁰ ≡ ⁰
27	Sc.	10	∞
28	St., Sc.	10	∞ n ≡
29	Niebla	10	≡
30	Niebla	10	≡ ● ⁰ mt n ● ζ

NUBES E HISTORIAL METEOROLÓGICO

OCTUBRE 1958

Días	NUBES A 8 HORAS		Historial del día
	Clase	Cantidad	
1	Cb., Sc., Ac., Cs., Ci.	7	
2	Ci.	1	
3	St., Cu., Sc., Cs.	8	
4	Cb., Cu., Sc., Ac., Cs.	7	m ●
5	Cb., Cs., Ci.	7	
6	Cb., Sc., As.	10	m ● T m t n ●
7	Ns., Sc., As.	10	
8	Sc., As.	10	m ● ^o t ● T
9	St., Sc., fr.-cu., Cs.	7	t n ≡
10	Cs., Ci.	3	△ m T t ● T
11	fr.-cu., Sc., Ac., Cs.	7	m ● ^o
12	fr.-St., Ac., Cs.	6	△
13	Sc., Cs.	1	△
14	Cs., Ci.	4	△
15	—	0	
16	Cc.-lent.	1	n ≡ ²
17	Sc., Cs.	9	
18	Cb., Cs.	1	
19	Cc.-lent., Cs.	5	
20	Cs.	2	
21	Sc., Cs.	2	△
22	Ac.	7	t ● ^o
23	St., Ci.	1	
24	Cs.	1	n <
25	St., Ac., Cs., Ci.	4	≡ t ● ^o ≡
26	Cb., Ac.-lent., Sc., As.	10	≡ m ● ^o de barro
27	Cs.	6	
28	Cs.	1	
29	Niebla, Ac., Cs.	3	≡ △
30	Ns., Sc.	10	≡ ^o m ● ^o m t ≡ ● n ●
31	Niebla	10	≡ ² , ● m t n

NUBES E HISTORIAL METEOROLÓGICO

NOVIEMBRE 1958

Días	NUBES A 8 HORAS		Historial del día
	Clase	Cantidad	
1	Sc., Ci.	1	
2	Sc., Ci.	1	
3	Ac., As.	9	
4	Sc.	10	
5	Ns., Sc.	9	m ● ^o
6	Ns., Sc.	10	● ^o
7	Ac.	4	m n ●
8	Sc., Ac., Ac.-lent., As.	7	n <
9	Cb., Ac., Cs.	6	
10	Sc.	1	
11	Cb., Sc., f.-ci., Ci.	9	m T ● ^o
12	—	0	
13	As., Cs.	9	
14	Sc., Ac., As.	9	
15	Ac.	9	t ● ^o
16	Ac., Cs., Ci.	4	
17	St., Ac., Cs.	7	≡ , n ● ^o
18	Cb., As.	10	● ^o T m t ● ^o ≡ n T ● ▲
19	fr.-cu., Cb., Cs.	7	m ● T m T
20	Sc., Ac., As., Cs.	7	
21	Sc., Ac., Cs.	7	t n ●
22	Ns., Sc.	10	● ^o ● m t n
23	Ns., Sc., Ac., As., Cs.	9	● ^o ≡
24	St., fr.-cu., Ac., Cs.	8	n ●
25	Sc.	10	m ● ^o
26	Ac.-lent., Cs., As.	6	m ● ^o
27	Ns., As.	10	m t ● ^o
28	Sc., Cs.	9	m ● ^o
29	Ac.	9	
30	St., Sc., Cs.	7	

NUBES E HISTORIAL METEOROLÓGICO

DICIEMBRE 1958

Días	NUBES A 8 HORAS		Historial del día
	Clase	Cantidad	
1	Sc., Ac., Cs.	4	m ● tn ≡
2	Niebla	10	● ^o ≡ mtn
3	Sc., As.	10	mt n ●
4	Ns., Sc., As., Cs.	10	mt ● ^o
5	St., Ns.	10	
6	Ns., Niebla	10	● ≡ mtn ≡ ●
7	Ns., Sc.	10	● ^o mtn
8	Ns., Sc.	10	● mtn
9	As. Ac.	9	
10	St., Sc., Cs.	8	
11	As., Ac.-lent.	9	
12	Sc., Cs.	3	△
13	Ac.-lent., Ac., As.	9	
14	Ac., Cc., Cs., Ci.	6	
15	Sc., Ac.-lent., Cs.	3	mt ● ^o de barro n ●
16	Ns., As.	10	● m
17	Ac., As., Cs., Ci.	6	m ● ^o
18	Ac.	2	n ●
19	Ns., Niebla	10	≡ mtn
20	Ns., Cb., As.	10	m ●
21	Cb., Ac., As., Cs., Ci.	7	
22	Ns., Cb.	10	≡ ² ● mtn
23	Ns.	10	m ● n ● ^o
24	Cb.-mam., Ac., As., Sc., Ci.	8	
25	Cc., Cs., Ci.	6	
26	Cs., Ci.	2	
27	Cs.	7	
28	Sc., Ac.-lent., Cs., Ci.	3	m ● ^o
29	—	0	
30	—	0	
31	Sc.	8	

REGISTROS DE LA ESTACIÓN SÍSMICA
DEL OBSERVATORIO FABRA EN EL AÑO 1958

Las constantes de los sismógrafos han sido, en promedio :

	v	T ₀	ε	$\frac{r}{T_0^2}$	Masa Kg.
Péndulo Mainka N-S	55	9,3	3,0	0,007	141
" " E-W	56	9,0	2,8	0,008	144
Microsismógrafo Vicentini (compo- nente Z)	125	0,9	—	—	56

El estado del reloj se ha mantenido con suficiente aproximación para asegurar el segundo exacto.

Fecha	Fase	T. M. G.			Período		Amplitud en μ		Δ Km.
		h.	m.	s.	s.	A _N	A _E		
5 enero.....	eL	12	10	24	15	—	—	—	
	M	12	14	5	11	—	—	—	
	F	12	31	—	—	—	—	—	
15 enero.....	eP	19	27	39	5	—	—	9400	
	S	19	38	11	10	—	30	—	
	L	19	57	29	34	—	—	—	
	M	20	4	—	22	—	180	—	
19 enero.....	F	20	28	—	—	—	—	—	
	eP	14	19	54	9	—	—	9080	
	eS	14	30	9	9	—	—	—	
	L	14	44	48	33	—	—	—	
1 febrero.....	M	14	50	14	20	—	420	—	
	F	16	50	—	—	—	—	—	
	eP	16	22	35	10	—	—	9290	
	(PP)	16	25	40	8	—	—	—	
	eS	16	33	00	6	—	—	—	
	L	16	52	00	26	—	—	—	
	M	17	1	—	18	—	—	—	
	F	17	17	—	—	—	—	—	

REGISTROS SÍSMICOS

AÑO 1958

Fecha	Fase	T. M. G.			Periodo s.	Amplitud en μ		Δ Km.
		h.	m.	s.		A _N	A _E	
17 febrero.....	e	5	34	39	11	—	—	—
	eL	5	42	16	11	—	—	—
	F	6	8	—	—	—	—	—
24 febrero.....	eL	13	3	33	15	—	—	—
	M	13	9	53	12	—	—	—
	F	13	21	—	—	—	—	—
11 marzo.....	e	0	39	41	—	—	—	—
	(S)	0	49	58	9	—	—	—
	e	0	50	57	9	—	—	—
	e	0	52	7	8	—	—	—
	eL	1	5	58	22	—	—	—
	M	1	20	59	19	—	—	—
20 marzo.....	e	1	56	52	—	—	—	—
	eS	2	1	52	—	—	—	—
3 abril.....	eP	2	27	15	—	—	—	1900
	eS	2	30	29	—	—	—	—
	M	2	37	29	—	—	—	—
	F	2	42	—	—	—	—	—
7 abril.....	eP	15	42	6	3	—	—	8040
	S	15	51	28	8	—	—	—
	eL	16	6	31	29	—	—	—
	M	16	18	—	17	245	130	—
	F	17	30	—	—	—	—	—
7 abril.....	eL	18	58	13	16	—	—	—
	M	19	7	—	14	—	—	—
	F	19	30	—	—	—	—	—
7 abril.....	eL	19	49	20	20	—	—	—
	M	19	54	30	16	—	—	—
	F	20	46	—	—	—	—	—

REGISTROS SÍSMICOS

AÑO 1958

Fecha	Fase	T. M. G.			Periodo s.	Amplitud en μ		Δ Km.
		h.	m.	s.		A _N	A _E	
12 abril.....	eL	12	34	20	19	—	—	—
	M	12	49	15	12	—	—	—
	F	12	54	—	—	—	—	—
13 abril.....	e(P)	12	51	56	5	—	—	—
	eL	13	13	14	27	—	—	—
	M	13	22	9	17	—	—	—
	F	13	58	—	—	—	—	—
14 abril.....	eP	21	45	2	6	—	—	(9200)
	(eS)	21	55	22	15	—	—	—
	eL	22	11	18	15	—	—	—
	M	22	15	28	15	—	—	—
	F	22	50	—	—	—	—	—
28 abril.....	eS	12	10	59	8	—	—	—
	eL	12	32	13	23	—	—	—
	M	12	40	—	18	—	—	—
	F	12	57	—	—	—	—	—
30 abril.....	e	14	10	54	5	—	—	—
	eL	14	16	5	14	—	—	—
	M	14	17	24	11	—	—	—
	F	14	31	—	—	—	—	—
1 mayo.....	i(P)	0	48	47	—	—	—	Próx. ^o
8 mayo.....	e(S)	13	4	22	7	—	—	—
	eL	13	7	16	11	—	—	—
	M	13	10	45	9	—	—	—
	F	13	17	—	—	—	—	—
13 mayo.....	iP	14	55	42	—	—	—	Débil sacudida próxima
	e	14	55	47	—	—	—	—
	L	14	55	51	—	—	—	—
	F	15	10	—	—	—	—	—

REGISTROS SÍSMICOS

AÑO 1958

Fecha	Fase	T. M. G.			Periodo s.	Amplitud en μ		Δ Km.
		h.	m.	s.		A _N	A _E	
31 mayo.....	e	19	52	58	4	—	—	—
	M	21	5	8	28	—	—	—
	F	21	40	—	—	—	—	—
6 junio.....	e	9	23	56	4	—	—	—
	eS	9	34	56	8	—	—	—
	eL	9	54	10	22	—	—	—
	M	10	0	4	17	—	—	—
	F	10	19	—	—	—	—	—
18 junio.....	eL	21	31	22	12	—	—	—
	M	21	34	28	10	—	—	—
	F	21	40	—	—	—	—	—
25 junio.....	e	9	58	1	6	—	—	—
	eL	10	43	10	27	—	—	—
	M	10	56	3	20	—	—	—
	F	11	32	—	—	—	—	—
26 junio.....	iP	8	47	12	3	—	—	2110
	eS	8	50	45	7	—	—	—
	F	9	00	—	—	—	—	—
10 julio.....	eP	6	27	44	4	—	—	8450
	S	6	37	25	18	—	—	—
	L	6	50	17	40	—	—	—
	M	7	1	57	26	1875	495	—
	F	9	56	0	—	—	—	—
12 julio.....	P	12	0	43	—	Débil sacudida próxima		—
	(S)	12	0	45	—	—	—	—
	F	12	1	—	—	—	—	—
20 julio.....	e	19	29	38	—	—	—	300
	eS	19	30	11	4	—	—	—
	M	19	30	32	8	—	—	—
	F	19	34	—	—	—	—	—

REGISTROS SÍSMICOS

AÑO 1958

Fecha	Fase	T. M. G.			Periodo s.	Amplitud en μ		Δ Km.
		h.	m.	s.		A _N	A _E	
26 julio.....	eP	17	48	48	6	—	—	8450
	S	17	58	31	8	45	35	—
	i	18	2	29	14	90	35	—
	i	18	3	2	9	70	50	—
	eL	18	3	55	17	—	—	—
	F	18	49	—	—	—	—	—
8 agosto.....	iP	5	29	45	—	—	—	50
	iS	5	29	50	—	—	—	—
	F	5	34	—	—	—	—	—
8 agosto.....	iP	5	45	20	—	—	—	50
	iS	5	45	28	—	—	—	—
	F	5	50	—	—	—	—	—
8 agosto.....	iP	20	37	35	—	—	—	80
	iS	20	37	44	—	—	—	—
	F	20	42	—	—	—	—	—
15 agosto.....	e	20	8	21	—	—	—	—
	eS	20	18	30	5	—	—	—
	eL	20	40	17	33	—	—	—
	M	20	48	36	20	—	—	—
	F	21	8	—	—	—	—	—
15 agosto.....	e	22	49	21	8	—	—	—
	e	23	5	21	13	—	—	—
	eL	23	23	16	26	—	—	—
	M	23	49	3	26	—	—	—
	F	23	37	—	—	—	—	—
16 agosto.....	e	19	21	35	5	—	—	—
	eL	19	29	13	25	—	—	—
	M	19	35	6	19	—	—	—
	F	20	21	—	—	—	—	—

REGISTROS SÍSMICOS

AÑO 1958

Fecha	Fase	T. M. G.			Periodo s.	Amplitud en μ		Δ Km.
		h.	m.	s.		A _N	A _B	
27 agosto.....	P	15	20	7	7	—	—	1750
	S	15	23	5	7	—	—	—
	L	15	26	48	22	—	—	—
	M	15	29	5	11	—	—	—
	F	16	6	—	—	—	—	—
3 septiembre.....	e(S)	3	58	8	—	—	—	—
	e	4	2	46	7	—	—	—
	eL	4	6	39	22	—	—	—
	M	4	8	34	13	—	—	—
	F	4	44	—	—	—	—	—
4 septiembre.....	eL	22	45	41	24	—	—	—
	M	22	51	36	19	—	—	—
	F	23	15	—	—	—	—	—
24 septiembre.....	eL	4	27	37	15	—	—	—
	M	4	32	56	11	—	—	—
	F	4	39	—	—	—	—	—
25 septiembre.....	eP	7	28	58	6	—	—	5440
	eS	7	35	4	8	—	—	—
	L	7	43	11	27	—	—	—
	M	7	46	—	19	—	—	—
	F	8	35	—	—	—	—	—
6 noviembre.....	iP	23	11	3	7	40	—	9660
	PP	23	14	32	25	—	—	—
	iS	23	21	46	10	225	450	—
	e	23	22	20	10	185	330	—
	e	23	22	51	9	115	—	—
	e	23	24	43	10	—	110	—
	L	23	36	26	46	3000	—	—
	M ₁	23	53	—	19	1870	1075	—
	M ₂	23	57	9	16	—	1290	—
	F	26	24	—	—	—	—	—

REGISTROS SÍSMICOS

AÑO 1958

Fecha	Fase	T. M. G.			Periodo s.	Amplitud en μ		Δ Km.
		h.	m.	s.		A _N	A _B	
12 noviembre.....	e(P)	20	26	28	—	—	—	9820
	iS	20	47	18	8	35	35	—
	L	21	3	26	48	—	—	—
	M _N	21	14	34	21	360	—	—
	M _E	21	22	18	15	—	195	—
	F	22	—	—	—	—	—	—
25 noviembre.....	P	2	24	36	—	—	—	225*
	S	2	25	1	—	—	—	—
	M	2	25	14	—	—	—	—
	F	2	29	—	—	—	—	—

* Sentido en el Valle de Arán.

LOS TEMBLORES DE TIERRA CATALANES DEL AÑO 1958

POR EDUARDO FONTSERÉ

13 de mayo de 1958. A las 14 h. 55 m. 42 s., se registra una débil sacudida próxima, cuyo foco no dista más de unos 70 km. del Observatorio Fabra. Lo indeciso de las fases posteriores a las primeras ondas no permite determinar con seguridad la distancia. No se ha logrado ninguna información macrosísmica.

13 de julio de 1958. Otro sismo cercano, del que tampoco se sabe haya sido percibido, se registra en el Observatorio a las 12 h. 0 m. 43 s. Como el anterior, sólo presenta claro el comienzo de las ondas primeras.

8 de agosto de 1958. En todos los sismógrafos queda inscrito un temblor de tierra cuyas fases principales son :

i P = 5 h. 29 m. 45 s.

i S = 5 h. 29 m. 50 s.

con una distancia epicentral de 50 km.

A las 5 h. 45 m. 20 s., una réplica mucho menos intensa se inscribe también en todos los aparatos.

La información macrosísmica ha sido abundante, y el correspondiente mapa (fig. 1) indica un epicentro marino, frente a Canet, con una extensión del grado IV de Mercalli desde Barcelona hasta Sant Feliu de Guíxols. Pasada la sierra Prelitoral, dos zonas aisladas, también de grado IV, aparecen entre Vich y Olot y entre Calaf y Manresa.

8 de agosto de 1958. Otro temblor, réplica importante de los anteriores, pero con epicentro, también marino, algo más lejano, se registra en el Observatorio Fabra en las fases

i P = 20 h. 37 m. 35 s.

i S = 20 h. 37 m. 44 s.

También ha sido abundante la información recibida de los observadores esparcidos por la región. Del examen de la carta isosística se deducen dos máximos costaneros (IV M.), uno desde la boca del Llobregat a Mataró, y otro desde Tossa hasta Armentera. También aquí la sierra prelitoral representa una barrera que separa la zona marítima conmovida de un máximo esporádico centrado en el Llussanés. (fig. 2).

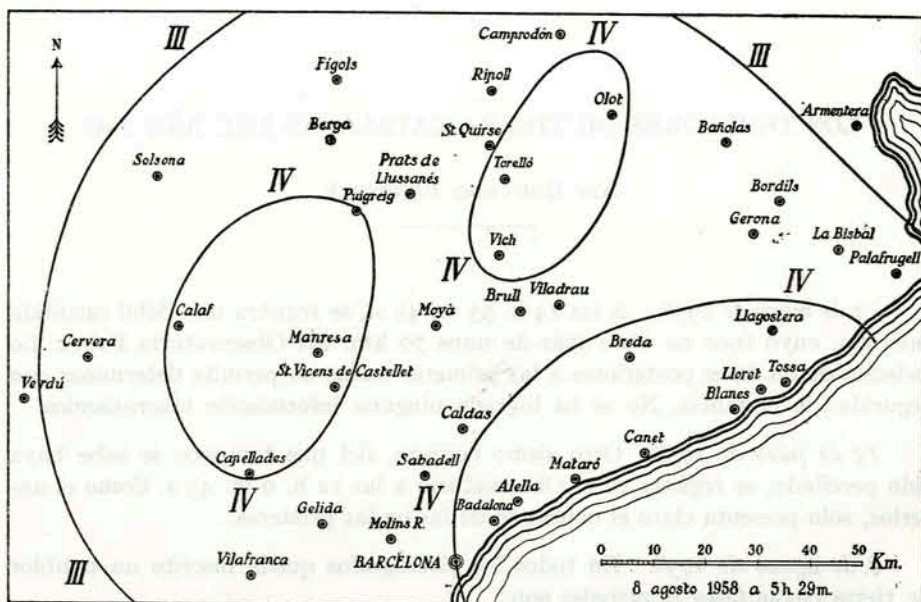


Fig. 1. — Primera carta isosística del 8 de agosto de 1958 (escala de Mercalli)

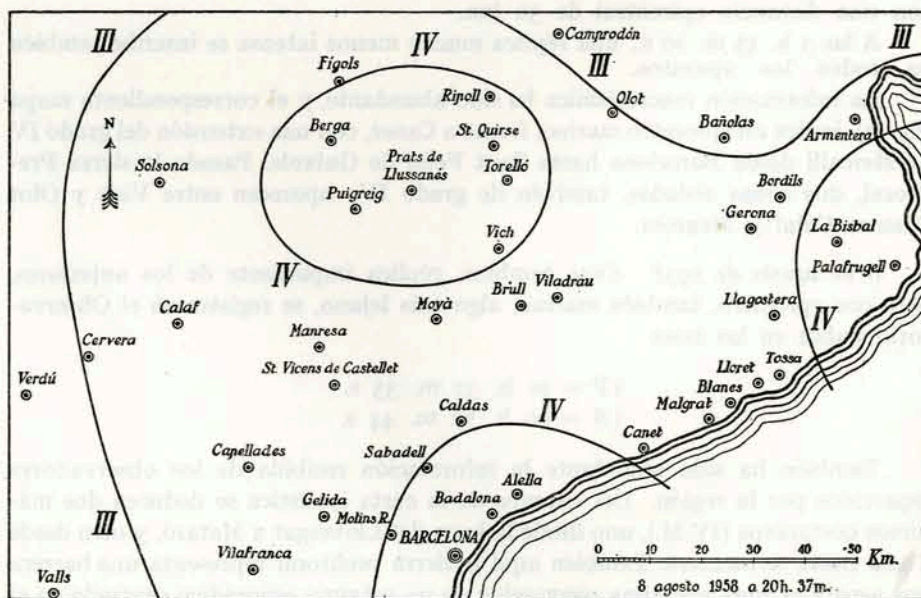


Fig. 2. — Última carta isosística del 8 de agosto de 1958 (escala de Mercalli)

La Oficina sismológica de Estrasburgo sitúa el epicentro de los dos temblores del día 8 a los $41,4^{\circ}$ N y $2,8^{\circ}$ E.

25 de noviembre de 1958. Este sismo ha tenido su epicentro en el Mediodía de Francia. En el Observatorio se registraron,

P = 2 h. 24 m. 36 s.

S = 2 h. 25 m. 1 s.

En territorio español, una faja de grado V M. se extiende desde el río Gállego hasta el Valle de Arán, entrando la zona de grado IV hasta las cercanías de Benabarre (fig. 3).

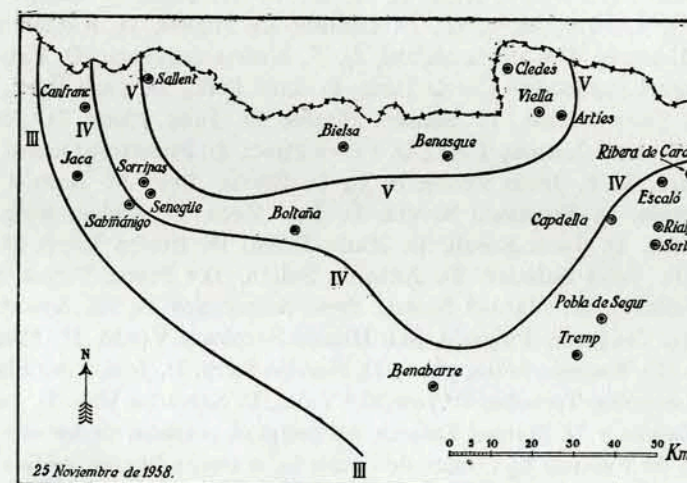


Fig. 3. — Carta isosística del 25 de noviembre de 1958 (escala de Mercalli)

Según la Oficina sismológica de Estrasburgo, el epicentro de este temblor estaría cerca de Lortet (Hèches), donde alcanzó una intensidad comprendida entre los grados VII y VIII de la escala de Neumann.

En el suministro de datos macrosísmicos de sus localidades respectivas han contribuido: Agrupación Aster, Agrupación astronómica «Sidón», Agrupación Astronómica «Sideris», Sres. Alcaldes de Jaca, Puigreig y Sarroca de Lérida, D. C. Aparicio, Rvdo. Sr. Arcipreste de Camprodón, D. Pedro Arroyo, D. José Ballester, D. Vicente Bellosta, D. Antonio Bellver, D. Jorge Biosca; D. Carlos Bonet, D.^a Nuria Bonet, R.P. Manuel Bordón, Sch. P., D. Manuel Bosch, D.^a Rufina Bosque, D. Pablo Calsina, D.^a Dolores Callol, D. Gabriel Campos, RR. PP. Capuchinos de la Misión de Olot, D. Antonio Cabrero, D. Jaime Casademont, D. Ja-

cinto Castany, D. Juan Castells, D. Juan Catá, D. Jaime Causa, D. José M.^a Codina, D. Manuel Colomé, D. Miguel Colomer, D. Rosendo Colomer, D. Lorenzo Comerma, D. Camilo Cortacans, D.^a Carmen Costa, D. Juan Costa, pbro., D.^a Eulalia Cuchí, D. Casiano Deulofeu, D. Antonio Elías, D. Antonio Escala, D.^a Carmen Escué de Tomás, D. Joaquín Esteve-Llach, D. Luis Feixas, pbro., D. Enrique Felip, D. Mauricio Fernández, D. Pedro Ferrer, D. Rafael Ferrer, D. Fernando Galcerán, Sr. García Montero, D. Guillermo García Terán, D. Francisco Gifre, D. José Gomés, D. Benjamín Gorrea, D. José Gras, D. Bonifacio Guijarro, D. Mario Hernández, D. Miguel Hortal, D. Rafael Hoyo, Sr. Huertas, D. Jaime Isern, D. Felipe Lafita, D. Feliciano Larrosa, D. C. A. de Latorre, D. Luis Lucaya, D. Ramón Llobregat, D. Pedro Llopis, D. Roger Lloret, Sra. de Llorente, D.^a Rosa Lluch, D.^a Teresa Manresa, D. Adolfo Martínez, D. Emilio Martínez Passapera, D. J. Mons Martorell, D. Cándido de Miguel, D. Ramón Montaña, D. Ramón Monteys, D.^a María Munné, D. F. Muñoz-Caravaca, D. Faustino Paluzié, D. Miguel Pardo, D.^a Gloria Periz, D. Luis Periz, D. Juan Petit, D. J. Pi Saumell, D. Juan Planas, D. Manuel Planas, D. Juan Plans, D. José Pons, D. E. Pujol, D. Luis Antonio Pujol, D. Pedro Puntí, D. Francisco Querol, D.^a Fernanda Ramiro, R. P. Jesús Renau, S. J., D. Emilio Rey, D. Ramón Ribalta, D. José Rierola, D. Francisco Rivera, D. José Roca, D. Andrés Roig, D. Fernando Romero, D. Juan Rosell, D. Mario Rossi, D. Benito Royo, D. Narciso Rucabado, D. Juan Sabater, D. Antonio Sallán, D.^a María Teresa Sanromá, D. Jaime Santaló, D. Manuel Sastre, Sres. Secretarios de los Ayuntamientos de Benabarre, Canfranc, Puigreig, San Hilario Sacalm y Verdú, D. Manuel Serinell, pbro., D. Eugenio Serra, pbro., D. Narciso Sicra, D. José Soler Pla, D. José Tomás, D. Leopoldo Torroba, D. José M.^a Vidal, D. Salvador Vila, D. Juan Viñas, D. Subino Zabala y D. Manuel Zulaica, así como el personal de las oficinas y de las centrales de Fuerzas Eléctricas de Cataluña, a cuyos buenos oficios debemos con frecuencia la primera información para orientar nuestras indagaciones.

A todos ellos agradecemos su eficaz colaboración.