

Promedio diario de concentración PM 2.5 e Índice de Calidad del Aire (ICA)

Buena

Moderado

Dañino para la salud
grupos sensibles.

Dañino para la salud

Muy dañino para la
salud

ENERO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	22	14	14	18	17	15	15	18	25	25	25	20	18	18	19	19	22	22	24	23	19	19	15	21	28	36	35	33	34	27	28

Agotamiento de
cinta

FEBRERO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
	30	32	15	17	22	21	16	13	19	17	13	22	ND	ND	ND	18	20	13	20	30	24	16	19	21	24	26	31	41	42

MARZO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	44	37	29	40	49	46	42	38	35	26	37	28	30	27	29	35	30	29	24	35	30	30	40	30	26	24	44	31	28	32	37

ABRIL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	29	31	21	29	18	19	16	19	28	24	32	33	40	43	42	39	36	27	28	17	12	16	23	19	16	18	21	14	16	18

Agotamiento de cinta

MAYO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	15	22	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	14	15	19	15	10	18	14	19	19	14	17	12	14	15	17	14	15

JUNIO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	10	9	7	18	16	16	14	12	9	14	17	11	16	16	9	9	12	10	16	15	15	15	10	16	14	15	18	17	14	12

JULIO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	10	19	15	12	9	12	12	10	10	12	19	17	13	8	11	11	14	15	14	10	9	10	ND	15	19	19	14	10	11	13	ND

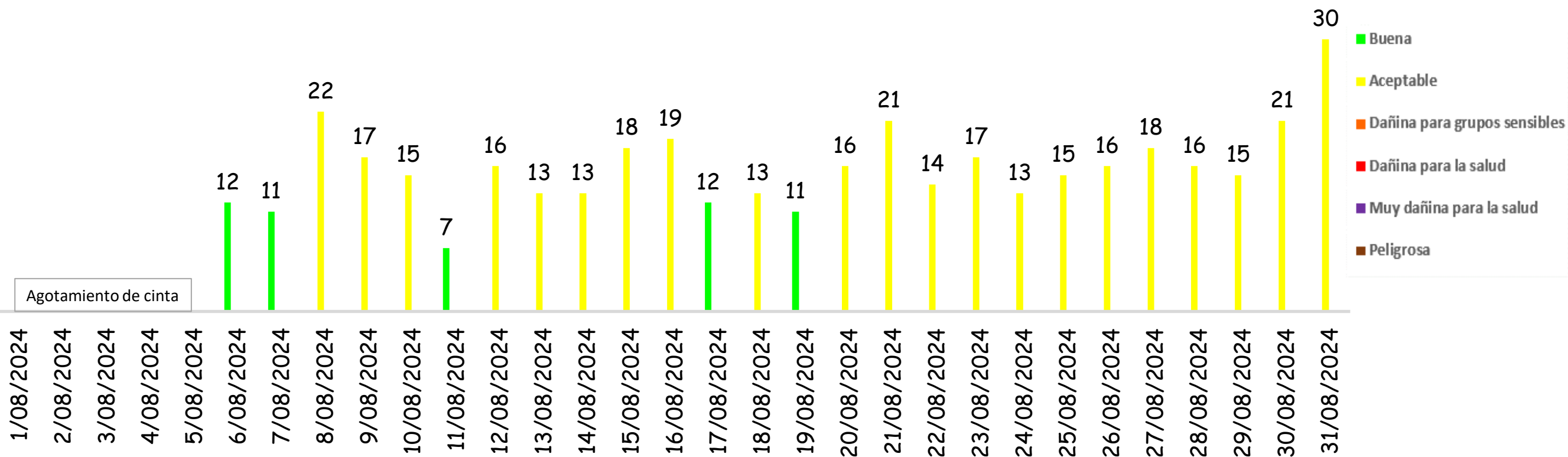
Agotamiento de cinta

AGOSTO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	ND	ND	ND	ND	ND	12	11	22	17	15	7	16	13	13	18	19	12	13	11	16	21	14	17	13	15	16	18	16	15	21	30

Sitio de Medición: Unidad Educativa San Marcos

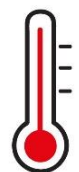
Promedio diario de concentración PM 2.5 e Índice de Calidad del Aire (ICA)

Límite máximo permisible: 37ug/m3



Durante el mes de agosto se presentaron (5) días en los cuales se registró una calidad de aire Buena y veintiuno (21) días con índice de calidad de aire Aceptable, siendo el día 31 de agosto el de mayor concentración reportada con 30 ug/m3, ninguno de los días monitoreados se excedió el límite máximo permisible establecido por la Resolución 2254 de 2017 para un periodo de exposición de 24 horas.

Temperatura [°C]



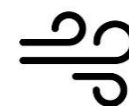
Max: 29,7
Prom: 21,0
Min: 14,6

Humedad [%]



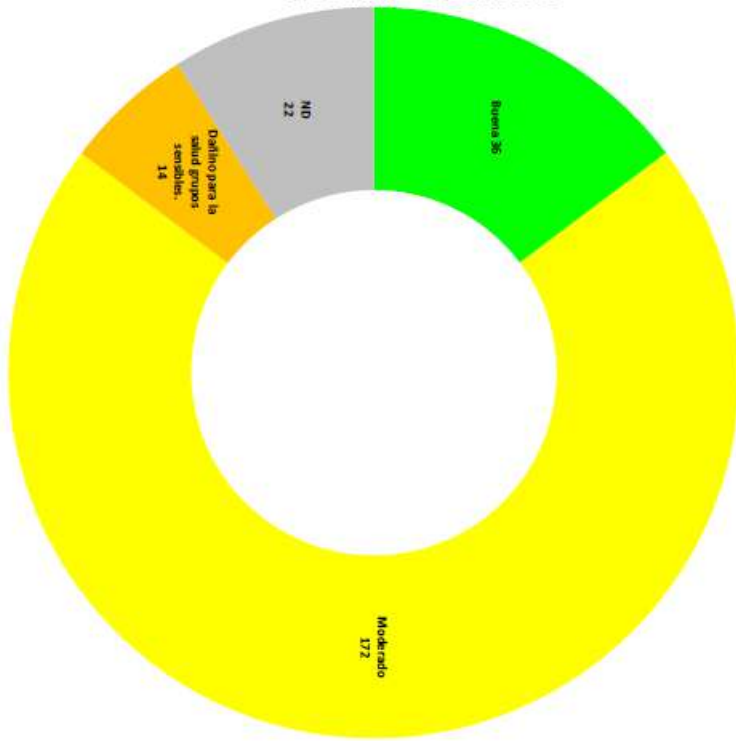
Max: 67,0
Prom: 37,2
Min: 18,0

Velocidad del Viento [m/s]



Max: 3,5
Prom: 0,7
Min: 0,0

CONSOLIDADO DE CALIDAD DE AIRE 2024
01 DE ENERO - 31 DE AGOSTO



- Buena
- Moderado
- Dañino para la salud grupos sensibles
- ND

CONSOLIDADO DE CALIDAD DE AIRE 2024

01 DE ENERO - 31 DE AGOSTO

Dañino para la salud grupos sensibles.;
5,7%

ND; 9,0%

Buena; 14,8%

Moderado; 70,5%

■ Buena

■ Moderado

■ Dañino para la salud grupos sensibles.

■ ND

