

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

Falla UPS																															
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	17	15	17	12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Falla UPS						Cinta agotada																									
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	31
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	30	24	18	25	20	18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	23	24	21	14	19	20	22	19	22			

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
	24	17	22	27	26	22	23	20	22	25	30	26	26	19	33	20	24	20	16	18	12	12	17	18	28	29	29	30	24	20	17

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
	22	23	27	18	16	15	15	ND	16	20	11	14	11	16	19	22	20	15	9	8	18	ND	ND	12	16	17	15	20	22	17

Falla eléctrica																															
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
	20	18	19	15	15	21	20	18	21	ND	ND	ND	ND	ND	20	22	11	11	16	17	16	15	19	13	11	ND	ND	15	14	ND	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
	12	8	14	15	17	16	9	8	15	13	16	22	10	16	12	18	13	12	10	12	17	14	10	18	18	16	17	15	14	11

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
	13	14	14	16	13	13	13	15	16	14	16	13	12	12	15	16	13	13	13	11	16	18	17	15	19	19	11	13	15	13	ND

Cinta agotada											Falla en UPS - Ruptura 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	ND	ND	ND	ND	ND	ND	12	16	17	19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	16	20	18

SEPTIEMBRE	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
	16	14	11	16	15	14	9	12	13	16	18	22	17	14	ND	17	22	17	ND	14	16	16	16	16	16	21	20	13	14	13

**Buena**

**Moderado**

**Dañino para la salud grupos sensibles.**

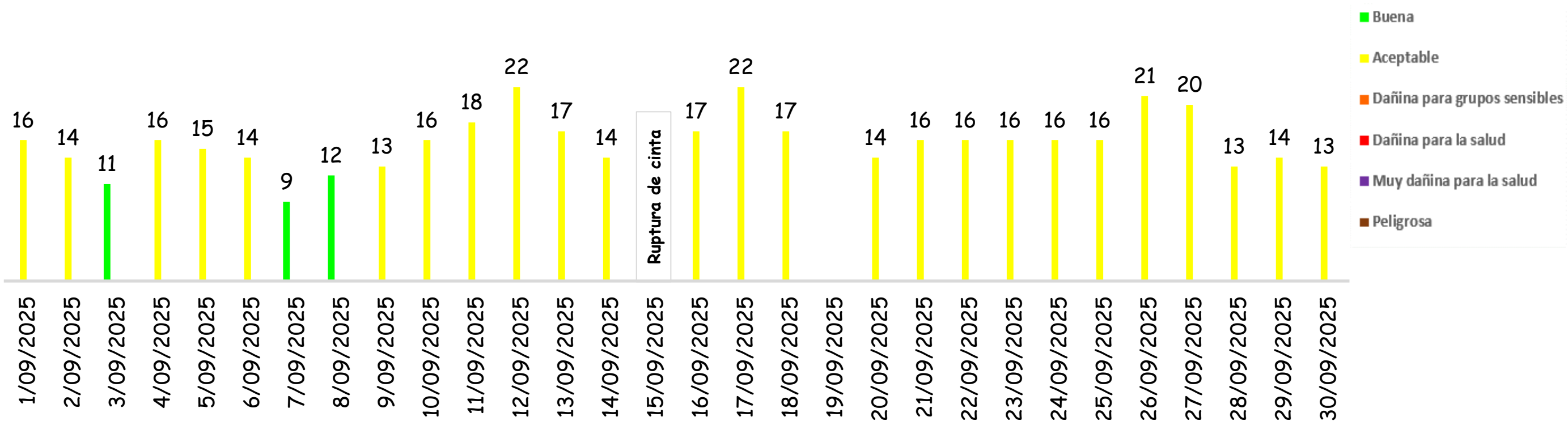
**Dañino para la salud**

**Muy dañino para la salud**

Sitio de Medición: Unidad Educativa San Marcos

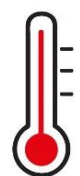
**Promedio diario de concentración PM 2.5 e Índice de Calidad del Aire (ICA)**

Límite máximo permisible: 37ug/m3



Durante el mes de septiembre se presentó monitoreo durante (30) días del mes, en los cuales se registraron catorce (25) días con índice de calidad de aire Aceptable, siendo los días 12 y 17 septiembre los de mayor concentración reportada con 22 ug/m3 y un (3) días con índice de calidad de aire Buena, 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:** 28,3  
**Prom:** 19,7  
**Min:** 13,5

**Humedad [%]**



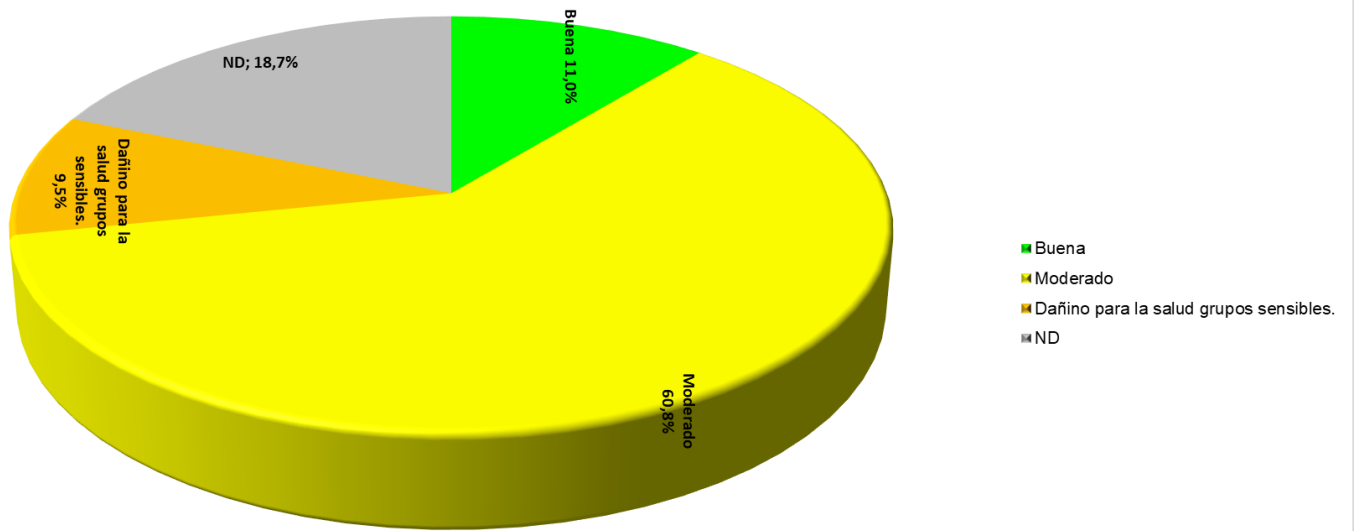
**Max:** 63,0  
**Prom:** 39,4  
**Min:** 20,0

**Velocidad del Viento [m/s]**

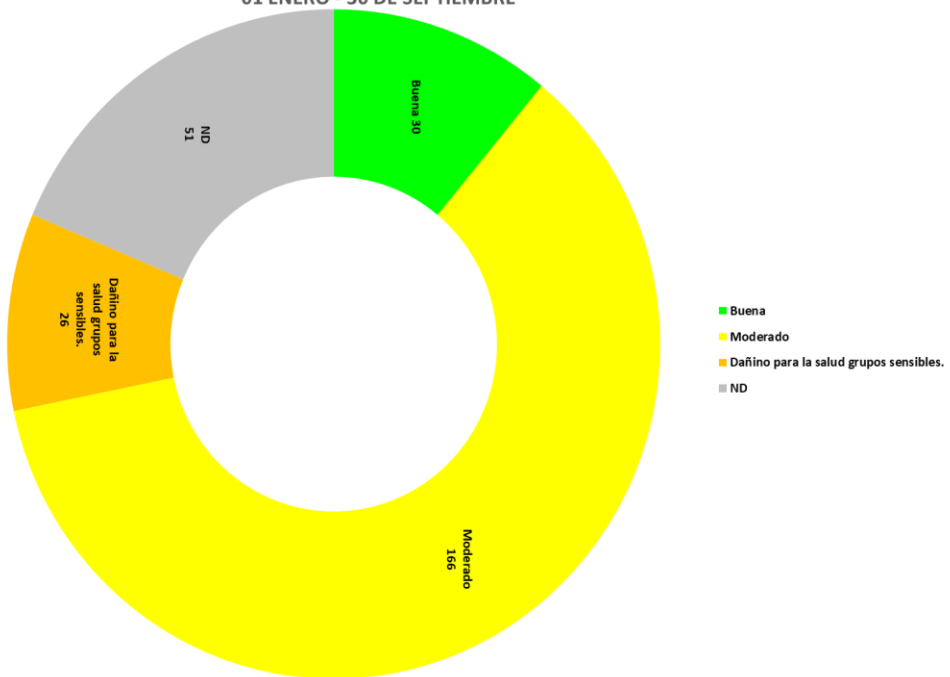


**Max:** 3,8  
**Prom:** 1,1  
**Min:** 0,0

CONSOLIDADO DE CALIDAD DE AIRE 2025  
01 ENERO - 30 DE SEPTIEMBRE



CONSOLIDADO DE CALIDAD DE AIRE 2025  
01 ENERO - 30 DE SEPTIEMBRE



# BOLETÍN

## Calidad de Aire Indoor

Boletín Mensual:  
Fecha: 01-30 de septiembre de 2025



Promedio diario de Concentración PM2.5 e ICA

01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 Septiembre Temperatura [°C]

Institución Educativa Jose Manuel Restrepo



Colegio Leonardo Da Vinci



Convenciones Buena Moderada Dañina para salud de grupos sensibles Dañina para la salud Muy dañina para la salud ND Dato no disponible