

COMPORTAMIENTO MENSUAL INDICADORES DE CALIDAD DEL AIRE

ABRIL 2023



SECRETARÍA DE
DESARROLLO
SUSTENTABLE



QUERÉTARO
JUNTOS, ADELANTE.

CUMPLIMIENTO DE LÍMITE MÁXIMOS PERMISIBLE

NORMAS OFICIALES MEXICANAS DE SALUD AMBIENTAL

Abril 2023

Contaminante	CAP	COR	EPG	FEO	JOV	SJR
Dióxido de nitrógeno (horario)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Monóxido de carbono (horario)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Monóxido de carbono (móvil 8 h)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ozono (horario)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ozono (móvil 8 h)	✗	✗	✗	✓	✓	✓
Dióxido de azufre (percentil 99 de máximos diarios)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Dióxido de azufre (promedio 24 h)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Partículas PM _{2.5} (promedio 24 h)		✓	✓	✓		✓
Partículas PM ₁₀ (promedio 24 h)	✗					
✓ Cumple						
✗ No cumple						
No se mide						

Normas Oficiales Mexicanas
y límites permisibles

Contaminante/exposición	NOM vigente	Límites
Dióxido de nitrógeno (horario)	NOM-023-SSA1-2021	0.106 ppm
Monóxido de carbono (horario)	NOM-021-SSA1-2021	26.0 ppm
Monóxido de carbono (móvil 8 h)		9.0 ppm
Ozono (horario)	NOM-020-SSA1-2021	0.090 ppm
Ozono (móvil 8 h)		0.065 ppm
Dióxido de azufre (99 máx horario)	NOM-022-SSA1-2019	0.075 ppm
Dióxido de azufre (24 h)		0.04 ppm
Partículas menores a 2.5 µm (24 h)	NOM-025-SSA1-2021	41 µg/m³
Partículas menores a 10 µm (24 h)		70 µg/m³

ÍNDICE DE CALIDAD DEL AIRE (ICARS) NOM -172-SEMARNAT-2019

Buena Aceptable Mala Muy mala

Estación	ICARS general por estación, Abril 2023																													
	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D
	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
Carrillo Puerto (CAP)	Orange	Orange	Orange	Orange	Red	Orange	Orange	Yellow	Yellow	Yellow	Green	Yellow	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Yellow
Corregidora (COR)	Orange	Yellow	Orange	Yellow	Orange	Orange	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Green	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Green	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow
Epigmenio González (EPG)	Yellow	Orange	Yellow	Yellow	Yellow	Orange	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Green	Yellow	Yellow	Orange	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Orange	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow
Félix Osores (FEO)	Orange	Yellow	Yellow	Yellow	Orange	Orange	Yellow	Yellow	Orange	Yellow	Yellow	Green	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Orange	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Orange	Yellow	Yellow
Josefa Vergara (JOV)	Yellow	Green	Green	Green	Green	Yellow	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Yellow	Green	Yellow	Yellow	Green	Yellow	Yellow	Green	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow
San Juan del Río (SJU)	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Yellow	Yellow	Yellow	Green	Green	Green	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Orange	Orange	Yellow	Yellow	Orange	Orange	Yellow	Yellow	Orange	Yellow	Orange





SECRETARÍA DE
**DESARROLLO
SUSTENTABLE**



QUERÉTARO
JUNTOS, ADELANTE.