

COMPORTAMIENTO MENSUAL INDICADORES DE CALIDAD DEL AIRE

DICIEMBRE 2022



PODER EJECUTIVO DEL ESTADO DE
QUERÉTARO

SECRETARÍA DE
DESARROLLO
SUSTENTABLE



QUERÉTARO
JUNTOS, ADELANTE.

CUMPLIMIENTO DE LÍMITE MÁXIMOS PERMISIBLE

NORMAS OFICIALES MEXICANAS DE SALUD AMBIENTAL

Diciembre 2022

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 se mide

✗ No cumple

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/m ³
Partículas menores a 10 µm (24 h)		70 µg/m ³



SECRETARÍA DE
DESARROLLO
SUSTENTABLE



QUERÉTARO
JUNTOS, ADELANTE.

ÍNDICE DE CALIDAD DEL AIRE (ICARS)

NOM -172-SEMARNAT-2019

Buena
 Aceptable
 Mala
 Muy mala
 Ext. Mala

Estación	Diciembre 2022																														
	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	L	M	X	J	V	S
	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
Carrillo Puerto (CAP)	00	00	00	00	01	01	02	02	03	02	03	02	02	01	01	00	00	02	01	01	01	01	01	02	03	00	03	02	02	02	02
Corregidora (COR)	00	00	00	00	03	03	03	03	03	03	03	03	02	02	02	02	02	03	03	03	02	03	03	03	00	00	03	03	03	03	03
Epi gmeni o Gonzál ez (EPG)	00	00	00	00	02	03	03	03	03	03	03	03	02	02	02	02	03	03	02	02	02	02	02	03	00	00	03	03	03	03	02
Fél i x Osore s (FEO)	03	02	02	03	02	02	02	02	02	02	02	02	02	01	02	02	02	02	02	02	02	02	02	01	02	02	02	02	02	02	01
Josefa Vergara (JOV)	00	00	00	00	03	03	03	03	00	03	03	03	00	03	03	03	03	03	00	00	00	00	03	03	00	00	00	00	00	00	00
San Juan del Río (SJR)	00	00	00	00	03	02	02	03	03	03	03	03	02	03	03	02	01	03	03	02	03	03	03	03	00	00	00	02	03	03	03



SECRETARÍA DE
**DESARROLLO
SUSTENTABLE**



QUERÉTARO
JUNTOS, ADELANTE.