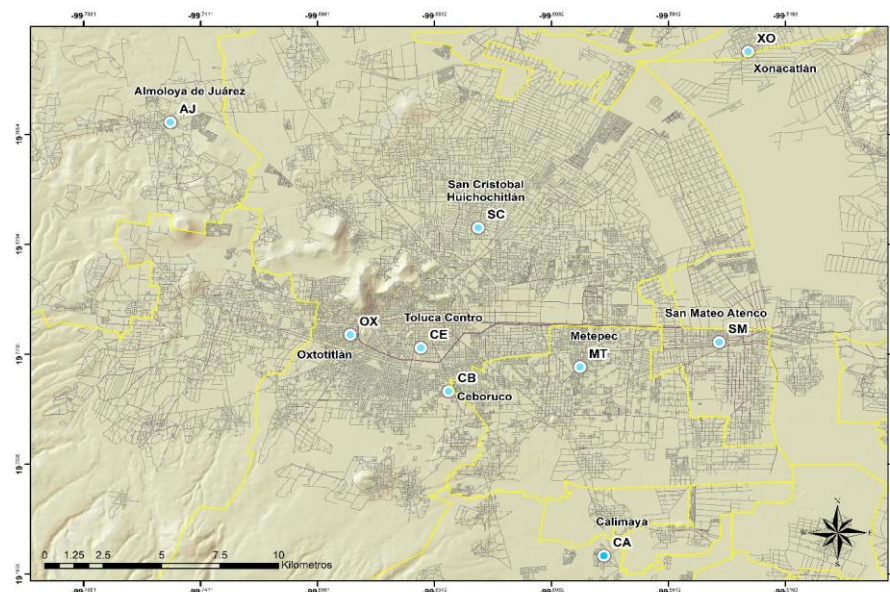


Contaminantes en la Zona Metropolitana del Valle de Toluca
Máximo diario
DICIEMBRE 2023

FECHA	PM ₁₀	PM _{2.5}	O ₃	NO ₂	CO	SO ₂	Contaminantes que superan su valor límite normado	ZONA
01/12/2023	73	33	0.043	0.029	0.88	0.003	PM10	ZMVT
02/12/2023	60	29	0.047	0.030	0.88	0.003	Ninguno	ZMVT
03/12/2023	62	30	0.048	0.035	1.00	0.003	Ninguno	ZMVT
04/12/2023	55	29	0.072	0.043	0.82	0.003	Ninguno	ZMVT
05/12/2023	62	29	0.042	0.038	0.71	0.003	Ninguno	ZMVT
06/12/2023	64	26	0.045	0.033	0.87	0.003	Ninguno	ZMVT
07/12/2023	74	30	0.047	0.033	0.78	0.003	PM10	ZMVT
08/12/2023	56	34	0.055	0.049	1.52	0.003	Ninguno	ZMVT
09/12/2023	92	44	0.057	0.044	1.23	0.003	PM10, PM2.5	ZMVT
10/12/2023	90	47	0.073	0.044	1.30	0.004	PM10, PM2.5	ZMVT
11/12/2023	65	35	0.054	0.046	1.04	0.005	Ninguno	ZMVT
12/12/2023	68	45	0.056	0.039	1.19	0.004	PM2.5	ZMVT
13/12/2023	76	51	0.049	0.040	1.23	0.005	PM10, PM2.5	ZMVT
14/12/2023	76	42	0.052	0.051	1.43	0.006	PM10, PM2.5	ZMVT
15/12/2023	71	45	0.055	0.045	1.27	0.006	PM10, PM2.5	ZMVT
16/12/2023	68	40	0.068	0.048	1.01	0.007	Ninguno	ZMVT
17/12/2023	68	42	0.088	0.055	0.95	0.007	PM2.5	ZMVT
18/12/2023	98	46	0.088	0.074	1.19	0.007	PM10, PM2.5	ZMVT
19/12/2023	127	56	0.098	0.084	1.23	0.006	PM10, PM2.5, O3	ZMVT
20/12/2023	148	67	0.110	0.080	1.23	0.007	PM10, PM2.5, O3	ZMVT
21/12/2023	121	68	0.093	0.085	1.34	0.008	PM10, PM2.5, O3	ZMVT
22/12/2023	122	59	0.092	0.091	1.29	0.007	PM10, PM2.5, O3	ZMVT
23/12/2023	131	63	0.087	0.063	1.21	0.007	PM10, PM2.5	ZMVT
24/12/2023	133	78	0.053	0.042	1.38	0.006	PM10, PM2.5	ZMVT
25/12/2023	234	158	0.043	0.050	1.26	0.005	PM10, PM2.5	ZMVT
26/12/2023	209	143	0.041	0.033	1.19	0.005	PM10, PM2.5	ZMVT
27/12/2023	47	29	0.036	0.033	1.14	0.005	Ninguno	ZMVT
28/12/2023	67	41	0.060	0.047	1.21	0.006	Ninguno	ZMVT
29/12/2023	94	46	0.053	0.040	1.26	0.006	PM10, PM2.5	ZMVT
30/12/2023	88	39	0.056	0.038	1.05	0.005	PM10	ZMVT
31/12/2023	84	45	0.078	0.039	1.05	0.005	PM10, PM2.5	ZMVT
MAXIMO	234	158	0.110	0.091	1.52	0.008		
PROMEDIO	93	51	0.063	0.048	1.13	0.005		

Días fuera de norma	19	18	4	0	0	0
Días dentro de norma	12	13	27	31	31	31

ZONA METROPOLITANA DEL VALLE DE TOLUCA (ZMVT)



Especificaciones de los Contaminantes Criterio

Contaminante	Concentración Promedio	Valor límite	Unidades	Norma Oficial Mexicana
PM10	24 hrs.	70	µg/m ³	NOM-025-SSA1-2021
PM2.5	24 hrs.	41	µg/m ³	NOM-025-SSA1-2021
O3	1 hr.	0.090	ppm	NOM-020-SSA1-2021
NO2	1 hr.	0.106	ppm	NOM-023-SSA1-2021
CO	8 hrs. móvil	9.0	ppm	NOM-021-SSA1-2021
SO2	24 hrs.	0.110	ppm	NOM-022-SSA1-2010