

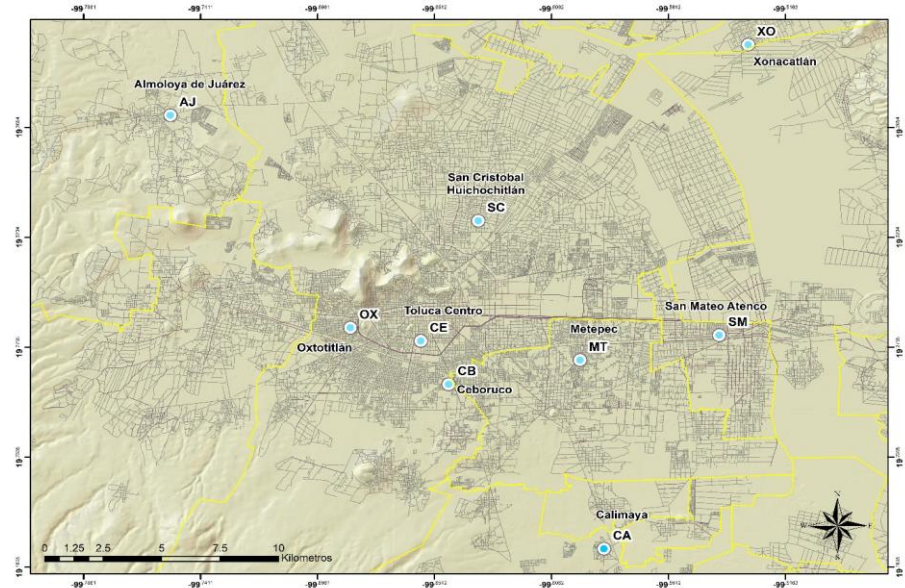


Contaminantes en la Zona Metropolitana del Valle de Toluca
Máximo diario
MARZO 2023

FECHA	PM ₁₀	PM _{2.5}	O ₃	NO ₂	CO	SO ₂	Contaminantes que superan su valor límite normado	ZONA
01/03/2023	135	53	0.083	0.055	1.71	0.006	PM10, PM2.5	ZMVT
02/03/2023	143	53	0.073	0.047	1.67	0.005	PM10, PM2.5	ZMVT
03/03/2023	135	50	0.060	0.085	1.71	0.005	PM10, PM2.5	ZMVT
04/03/2023	135	55	0.086	0.058	1.52	0.004	PM10, PM2.5	ZMVT
05/03/2023	131	61	0.079	0.037	1.42	0.006	PM10, PM2.5	ZMVT
06/03/2023	146	62	0.103	0.053	1.63	0.007	PM10, PM2.5, O3	ZMVT
07/03/2023	139	52	0.081	0.062	1.64	0.005	PM10, PM2.5	ZMVT
08/03/2023	118	46	0.074	0.062	1.54	0.008	PM10, PM2.5	ZMVT
09/03/2023	127	52	0.093	0.050	1.46	0.008	PM10, PM2.5, O3	ZMVT
10/03/2023	132	55	0.099	0.057	1.52	0.006	PM10, PM2.5, O3	ZMVT
11/03/2023	134	55	0.092	0.070	1.52	0.006	PM10, PM2.5, O3	ZMVT
12/03/2023	105	53	0.083	0.047	1.55	0.006	PM10, PM2.5	ZMVT
13/03/2023	98	43	0.070	0.071	1.55	0.004	PM10, PM2.5	ZMVT
14/03/2023	96	40	0.075	0.041	1.45	0.004	PM10	ZMVT
15/03/2023	84	42	0.060	0.034	1.32	0.005	PM10, PM2.5	ZMVT
16/03/2023	69	37	0.058	0.038	1.29	0.005	Ninguno	ZMVT
17/03/2023	83	42	0.082	0.052	1.61	0.005	PM10, PM2.5	ZMVT
18/03/2023	89	48	0.068	0.048	1.70	0.005	PM10, PM2.5	ZMVT
19/03/2023	84	39	0.055	0.033	1.43	0.004	PM10	ZMVT
20/03/2023	70	33	0.060	0.037	1.10	0.004	Ninguno	ZMVT
21/03/2023	78	43	0.098	0.041	1.33	0.005	PM10, PM2.5, O3	ZMVT
22/03/2023	97	57	0.086	0.048	1.51	0.005	PM10, PM2.5	ZMVT
23/03/2023	105	61	0.105	0.048	1.29	0.006	PM10, PM2.5, O3	ZMVT
24/03/2023	109	44	0.100	0.044	1.30	0.006	PM10, PM2.5, O3	ZMVT
25/03/2023	106	56	0.098	0.046	1.43	0.007	PM10, PM2.5, O3	ZMVT
26/03/2023	102	52	0.108	0.048	1.33	0.006	PM10, PM2.5, O3	ZMVT
27/03/2023	111	46	0.097	0.085	1.41	0.006	PM10, PM2.5, O3	ZMVT
28/03/2023	127	53	0.089	0.045	1.15	0.008	PM10, PM2.5	ZMVT
29/03/2023	124	50	0.090	0.056	1.36	0.013	PM10, PM2.5	ZMVT
30/03/2023	89	44	0.096	0.049	1.28	0.011	PM10, PM2.5, O3	ZMVT
31/03/2023	94	40	0.116	0.050	1.39	0.007	PM10, O3	ZMVT
MAXIMO	146	62	0.116	0.085	1.71	0.013		
PROMEDIO	110	49	0.084	0.052	1.46	0.006		

Días fuera de norma	29	26	12	0	0	0
Días dentro de norma	2	5	19	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