

Pensar
en **Grande**

FOR **AMOR** A
PUEBLA



PUEBLA

Gobierno del Estado

2 0 2 4 - 2 0 3 0



PUEBLA
Gobierno del Estado

2 0 2 4 - 2 0 3 0

Desarrollo Sustentable

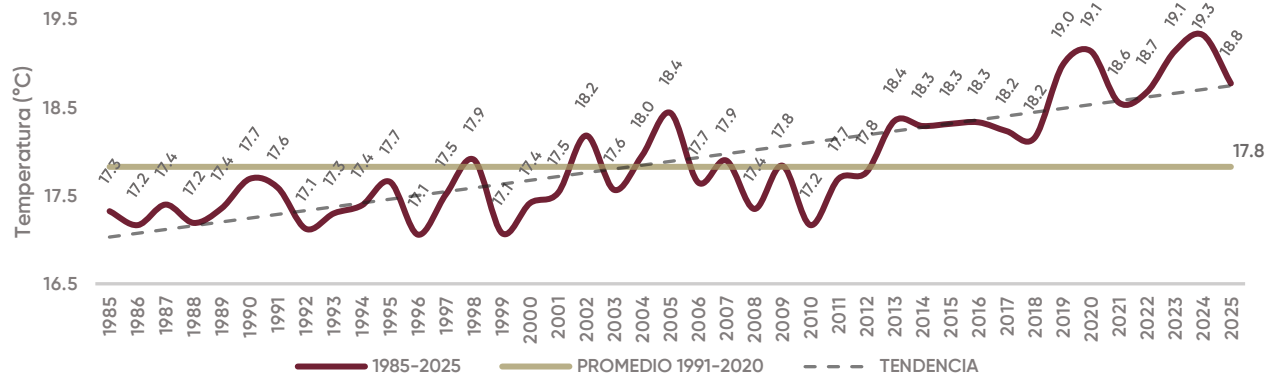
Secretaría de Medio Ambiente, Desarrollo
Sustentable y Ordenamiento Territorial

Reporte Climático Quincenal del Estado de Puebla

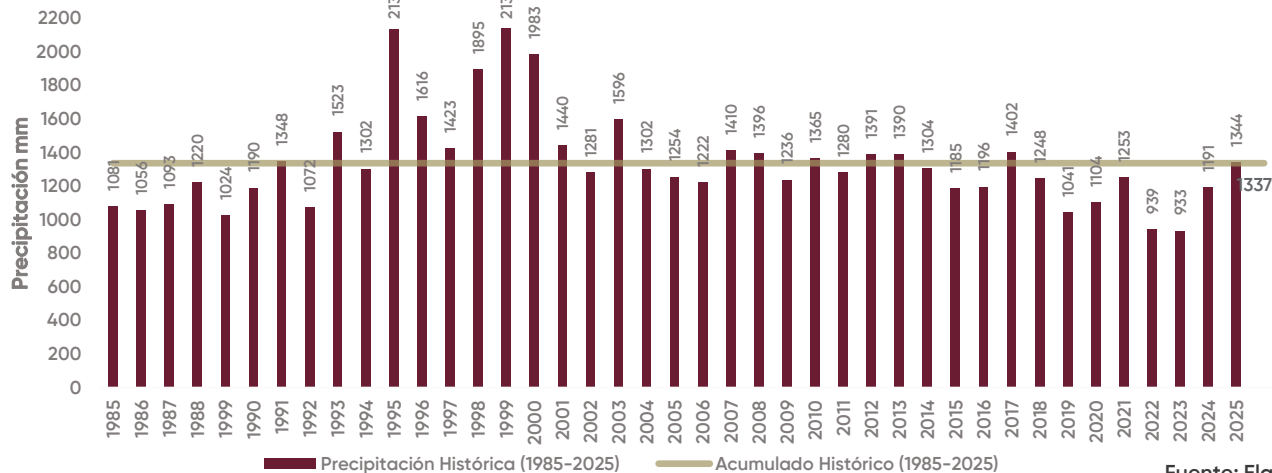
Del 16 al 31 de marzo de 2026

Variabilidad climática en el estado de Puebla

Temperatura media anual en el estado de Puebla (°C)



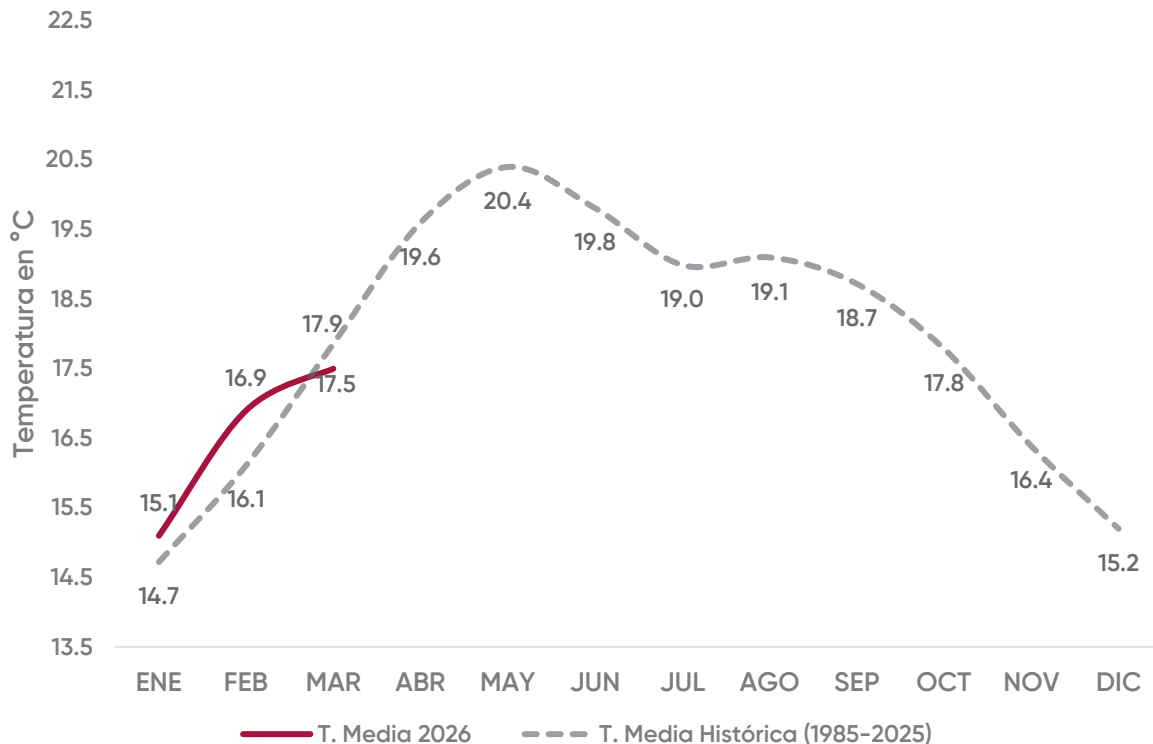
En el año 2025, la temperatura anual media registrada en el estado de Puebla fue menor a la del año anterior, sin embargo se mostró **1.0°C superior al promedio histórico de 17.8°C**. Este dato evidencia una variación en el aumento de la temperatura media durante los últimos **13 años**, de acuerdo con los registros recopilados en el **periodo de 1985 a 2025**.



La **precipitación anual** acumulada registrada durante el año 2025 fue de **1344 mm**, siendo **7 mm** mayor que el promedio de la cantidad de lluvia que se ha registrado en los últimos 40 años.

Temperatura mensual en el estado de Puebla, 2026

Comparativo de la temperatura promedio mensual (°C) en Puebla

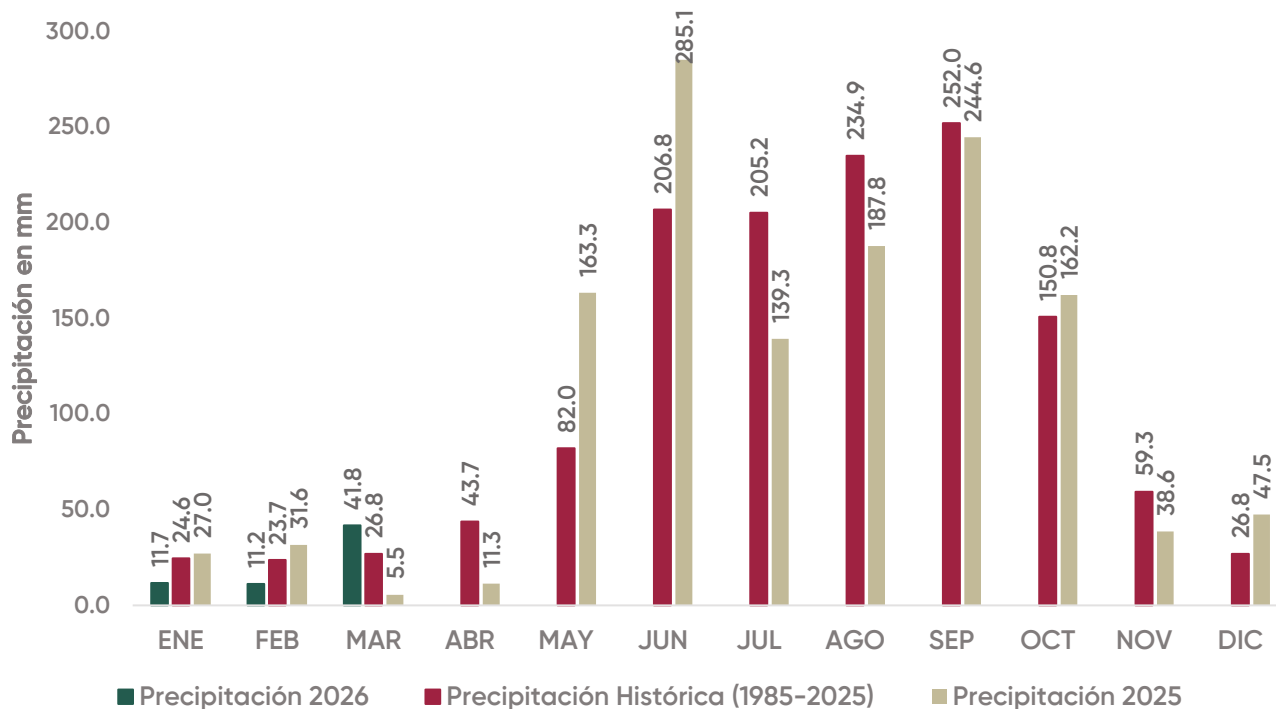


En Puebla, la temperatura promedio mensual en marzo de 2026 fue de 17.5°C, la cual se muestra inferior 0.4°C, si se compara con el registro histórico con un promedio de 17.9°C durante el periodo de (1985-2025).

Precipitación mensual en el estado de Puebla, 2026

En el mes de marzo de 2026 se registró una precipitación de 41.8 mm, lo cual representa un **incremento de lluvia** cerca del **56% más**, comparado con el promedio histórico (1985-2025), y cerca de **8 veces más** que el año pasado.

Comparativo de la precipitación mensual (mm) en Puebla



Gestión de incendios en el estado de Puebla 2026

El gobierno del Estado de Puebla a través de la SMADSOT cuenta con **29 cámaras de video** para monitorear y detectar en tiempo real incendios forestales en 80% del territorio, el 20% restante se cubre mediante sistema satelital y con recorridos de las brigadas Coyote.

Del mismo modo, se utilizan 10 repetidores digitales de radio-comunicación para actividades de combate, 12 vehículos especializados. Se dispone de un helicóptero con helibalde con una capacidad de 350 litros, a cargo de los servicios aéreos del gobierno del Estado.

Un centenar de combatientes y tres técnicos especializados reciben capacitación continua y especializada, equipamiento y prendas de seguridad para el desempeño de su labor.

Número acumulado de combatientes por institución al 31 de marzo de 2026:

SMADSOT	CONAFOR B. P.	CONAFOR	PSA	CONANP	SEDENA	Protección Civil Estatal	Municipio	Protección Civil Municipal	Servicios Aereos	Voluntarios	Poseedores	Otros	Total
681	341	259	11	131	88	203	262	340	26	1147	98	233	3994

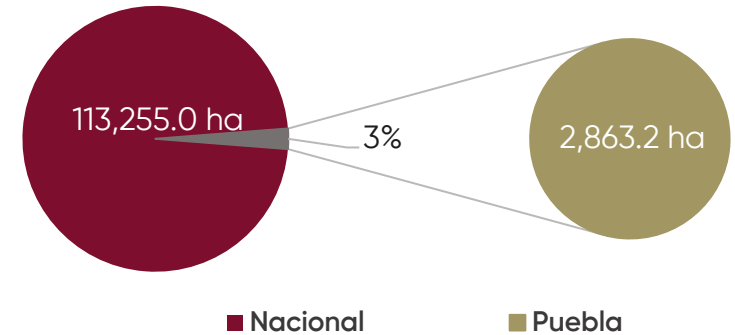
Situación actual de incendios en el estado de Puebla, 2026

Durante la primera mitad del año, es común que los incendios forestales se presenten con mayor frecuencia en los estados del centro del país, y en la segunda mitad del año los estados del norte experimentan más sequía y calor, lo que incrementa el impacto y número de incendios.

A nivel **nacional** entre el 01 de enero y el 31 de marzo de 2026, se han registrado **2,314 incendios forestales** con una afectación de **113,255 hectáreas**.

Con fecha de corte del 01 de enero al 06 de abril de 2026, en el estado de **Puebla**, se presentaron **143 incendios forestales** con una afectación de **2,863.16 hectáreas**.

Superficie afectada por incendios forestales (ha)
Nacional vs Puebla



Total de incendios forestales por tipo de vegetación en el estado de Puebla con fecha de corte del 01 de enero al 31 de marzo del 2026

Año	Tipo de incendio				Total ha.	Incendios
	Renuevo	Adulto	Arbustivo	Herbáceo		
2026	30.6	61.32	824.87	1946.37	2863.16	143
2025	33.31	14.32	1162.77	952.34	2162.74	157
2024	176.35	202.93	6598.68	8115.63	15093.59	217
2023	127.5	90	2419	2647.2	5283.7	230
72022	16	22.5	935	1620.3	2593.8	191
2021	78.5	42.5	1198.20	2159.16	3478.36	226
Total	462.26	433.57	13138.52	17441	31475.35	1164

Acumulado de incendios forestales al 31 de marzo de 2026

Categorización de municipios por número de incendios acumulados en 2026

Total de municipios con afectación de incendios: 40

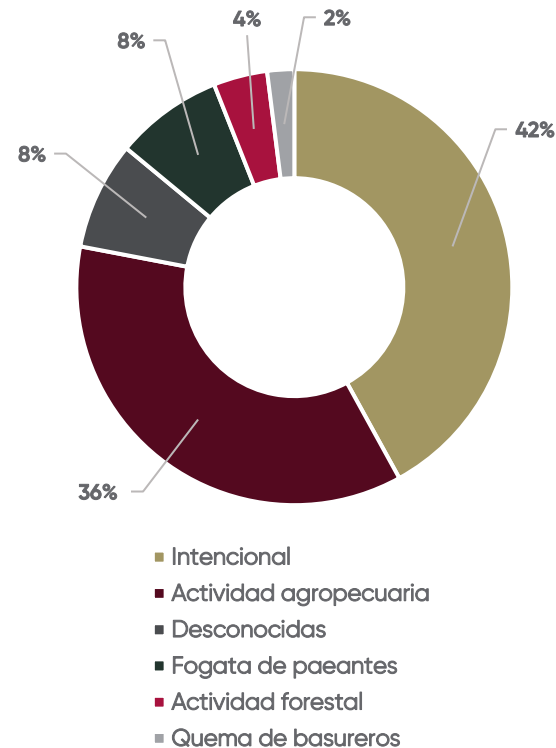
Municipios con mayor número de incendios

No.	Municipio	Incendios
1	Tlachichuca	21
2	Lafragua	10
3	Tepatlatxco de Hidalgo	9
4	Tlahuapan	9
5	San Nicolás de los Ranchos	7
Otros		87
Total		143

Municipios con mayor superficie afectada

No.	Municipio	Ha. afectadas
1	Cohetzala	564.13
2	San Nicolás Buenos Aires	308.17
3	Vicente Guerrero	237.43
4	San Salvador El Seco	230.29
5	Tepeyahualco	202.61
Otros		1,320.53
Total		2,863.16

Causas de los incendios forestales



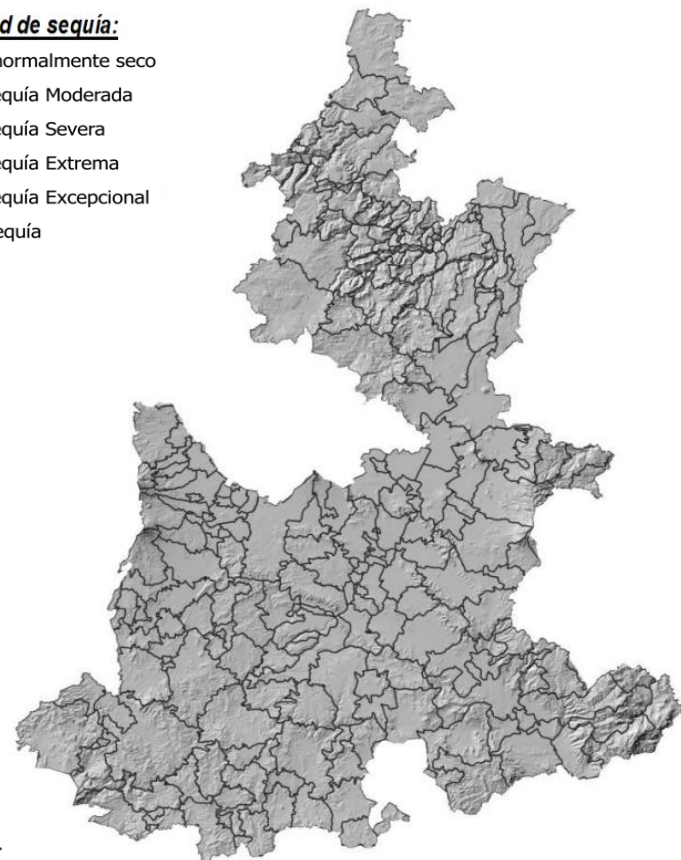
Sequía actual en el estado de Puebla, 2026

Intensidad de la sequía al 31/03/2026

Intensidad de sequía:

- D0 Anormalmente seco
- D1 Sequía Moderada
- D2 Sequía Severa
- D3 Sequía Extrema
- D4 Sequía Excepcional
- Sin Sequía

De acuerdo con el último informe publicado en el **Monitor de Sequía en México (MSM)** con fecha de corte al **31 de marzo**, los **217 municipios** del estado se mantienen **libres de sequía**.



La actualización se ha realizado de acuerdo con la información proporcionada por CONAGUA.

Fuente: Monitor de Sequía en México (MSM) generados en el Servicio Meteorológico Nacional de México (SMN, CONAGUA).

Reporte al 31 de marzo, publicado el 05 de abril de 2026.

Almacenamiento de presas al 23 de abril en el estado de Puebla, 2025

Nombre	Municipio	(%) Almacenamiento al 23/04/2025
Manuel Ávila Camacho	Puebla, Puebla	49.0%
La Soledad	Tlatlauquitepec, Puebla	47.0%
Necaxa	Juan Galindo, Puebla	22.0%
Tenango	Huauchinango, Puebla	2.0%
Nexapa	Huauchinango, Puebla	102.0%
Los Reyes	Acaxochitlán, Hidalgo	73.0%
La Laguna	Acaxochitlán, Hidalgo	61.0%

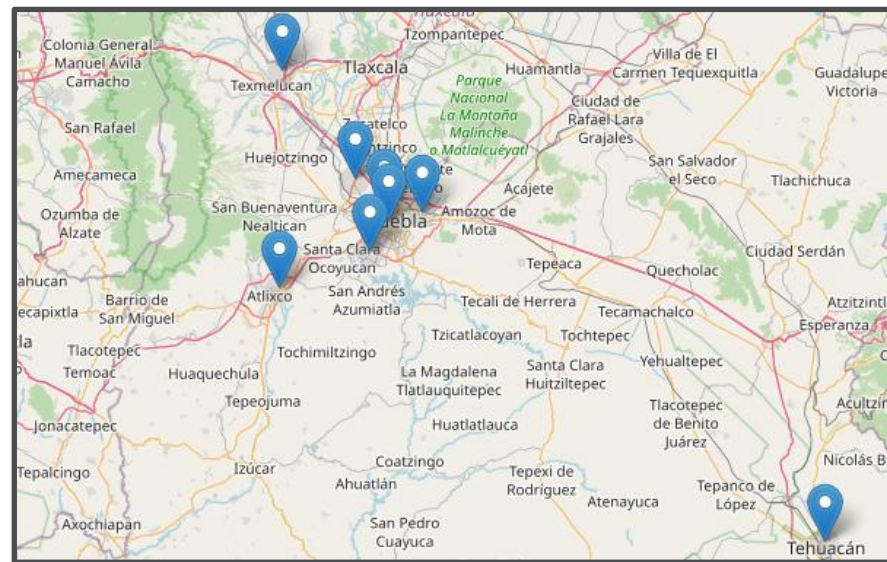
Fuente: Sistema Nacional de Información del Agua (SINA), CONAGUA (2026).

** Información con corte al 23 de abril de 2025 debido a la falta de actualización de datos en la plataforma del Sistema Nacional de Información del Agua.

Red Estatal de Monitoreo Atmosférico (REMA) del Estado de Puebla

La Red Estatal de Monitoreo Atmosférico (REMA) es un instrumento de diagnóstico de la Calidad del Aire, que tiene la finalidad de registrar de forma cualitativa y cuantitativa los contaminantes presentes en la atmósfera, así como las condiciones meteorológicas, mismos que nos permiten identificar su comportamiento en el Estado de Puebla, dicha red se encuentra conformada por los municipios de Amozoc, Atlixco, Coronango, Cuautlancingo, Puebla, San Andrés Cholula, San Pedro Cholula, San Martín Texmelucan y Tehuacán.

Estaciones de Monitoreo Atmosférico en la Zona Metropolitana del Valle de Puebla y Tehuacán



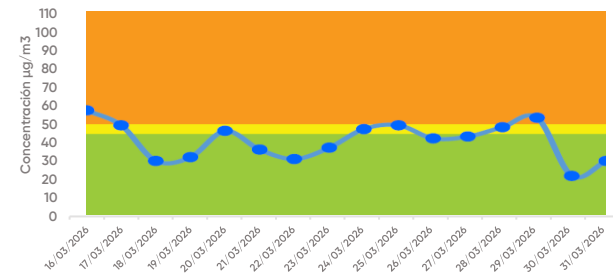
No.	Estación	Dirección	Coordenadas
1	Agua Santa, (STA)	Prolongación 11 sur, Col. Agua Santa, Municipio de Puebla, C.P. 72490.	18.9874, -98.2496
2	Atlixco, (ATL)	Prolongación Heliotropo 1201, Col. Vista Hermosa, Municipio de Atlixco, Puebla, C.P. 74218.	18.9206, -98.4209
3	Benemérito Instituto Normal del Estado, (BINE)	Boulevard Hermanos Serdán No. 203, Col. Valle del Rey, Municipio Puebla C.P. 72140.	19.0673, -98.2245
4	Parque de la Ninfas, (NINFAS)	23 poniente y 15 sur, Col. Santiago, Municipio de Puebla, C.P. 72410.	19.0413, -98.2142
5	San Martín Texmelucan, (SMT)	Camino a la Barranca de Pesos s/n San Lucas Atoyatenco, San Martín Texmelucan C.P. 74120.	19.3076, -98.4163
6	Tehuacán, (TEH)	Av. Reforma Nte. 614, Villa Granada, Municipio de Tehuacán, Puebla C.P. 75732.	18.4699, -97.3932
7	Universidad Tecnológica de Puebla, (UTP)	Calle Mariano Escobedo s/n esq. Fco. I. Madero, y Mariano Escobedo, Col. Joaquín Colombres C.P. 72300.	19.0566, -98.1517
8	Velódromo, (VELODROMO)	Av. Zaragoza S/N entre Periférico Ecológico y Calle de las Flores, Municipio de Coronango. C.P. 72680.	19.1158, -98.2776

Calidad del Aire de la ZMVP del 16 al 31 de marzo de 2026

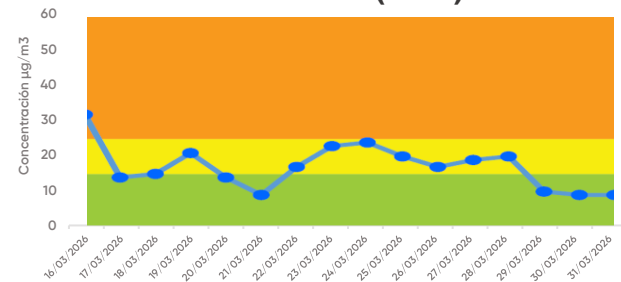
Parámetro	Días		
	Buena	Regular	Mala
Partículas (PM ₁₀)	9	5	2
Partículas (PM _{2.5})	7	8	1
Ozono (O ₃)	4	12	0
Dióxido de Nitrógeno (NO ₂)	16	0	0
Monóxido de Carbono (CO)	16	0	0
Dióxido de Azufre (SO ₂)	16	0	0

Lo anterior, debido a la **temporada seca cálida**, que se caracteriza por **temperaturas altas y humedad baja**; durante el periodo analizado, los contaminantes con mayores concentraciones registrados principalmente fueron **PM₁₀, PM_{2.5} y Ozono (O₃)**, debido a la actividad volcánica, las actividades antropogénicas y biogénicas. Se espera que estos contaminantes incrementen sus concentraciones a medida que avance la temporada.

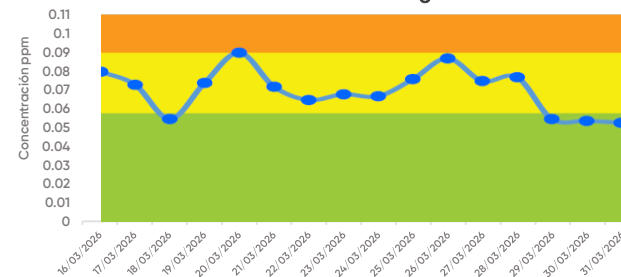
Partículas (PM₁₀)



Partículas (PM_{2.5})



Ozono (O₃)

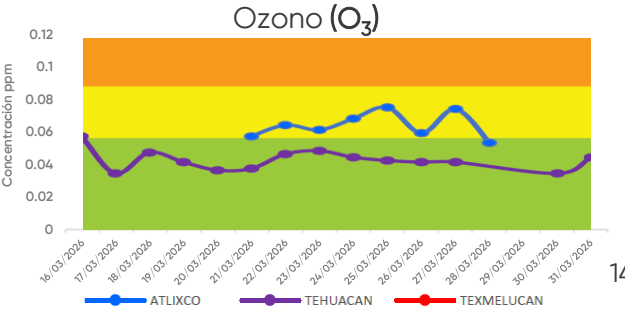
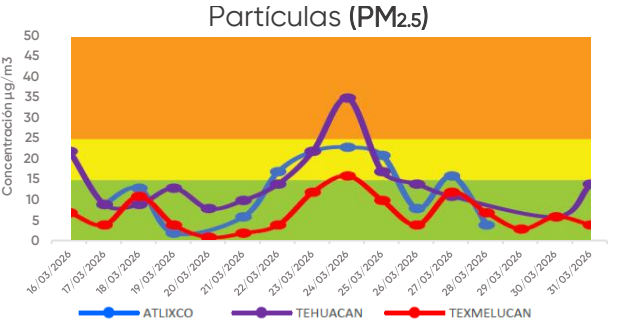
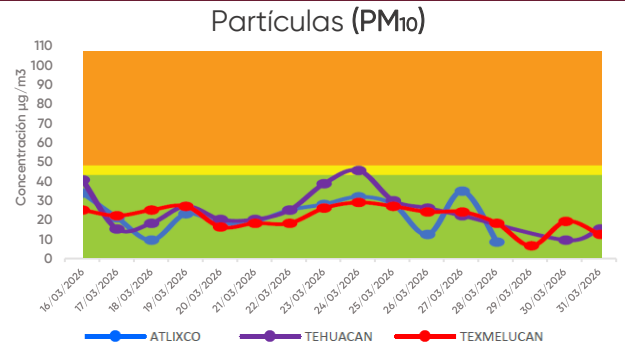


Calidad del Aire en Atlixco, Tehuacán y San Martín Texmelucan del 16 al 31 de marzo de 2026

Atlixco	Días		
	Buena	Regular	Mala
Parámetro			
Partículas (PM ₁₀)	13	0	0
Partículas (PM _{2.5})	6	5	0
Ozono (O ₃)	1	7	0
Dióxido de Nitrógeno (NO ₂)	6	0	0
Monóxido de Carbono (CO)	6	0	0
Dióxido de Azufre (SO ₂)	6	0	0

Tehuacán	Días		
	Buena	Regular	Mala
Parámetro			
Partículas (PM ₁₀)	13	1	0
Partículas (PM _{2.5})	10	3	1
Ozono (O ₃)	13	1	0
Dióxido de Nitrógeno (NO ₂)	5	0	0
Monóxido de Carbono (CO)	14	0	0
Dióxido de Azufre (SO ₂)	14	0	0

San Martín Texmelucan	Días		
	Buena	Regular	Mala
Parámetro			
Partículas (PM ₁₀)	16	0	0
Partículas (PM _{2.5})	15	1	0
Ozono (O ₃)	0	0	0
Dióxido de Nitrógeno (NO ₂)	0	0	0
Monóxido de Carbono (CO)	0	0	0
Dióxido de Azufre (SO ₂)	0	0	0



Fuente: Dirección de Gestión de Calidad del Aire, 2026.



PUEBLA

Gobierno del Estado

2 0 2 4 - 2 0 3 0

Desarrollo Sustentable

Secretaría de Medio Ambiente, Desarrollo
Sustentable y Ordenamiento Territorial





PUEBLA
Gobierno del Estado
2 0 2 4 - 2 0 3 0

**Desarrollo
Sustentable**

Secretaría de Medio Ambiente, Desarrollo
Sustentable y Ordenamiento Territorial

**Pensar
en Grande**

**POR AMOR A
PUEBLA**