

**Pensar  
en Grande**

POR **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

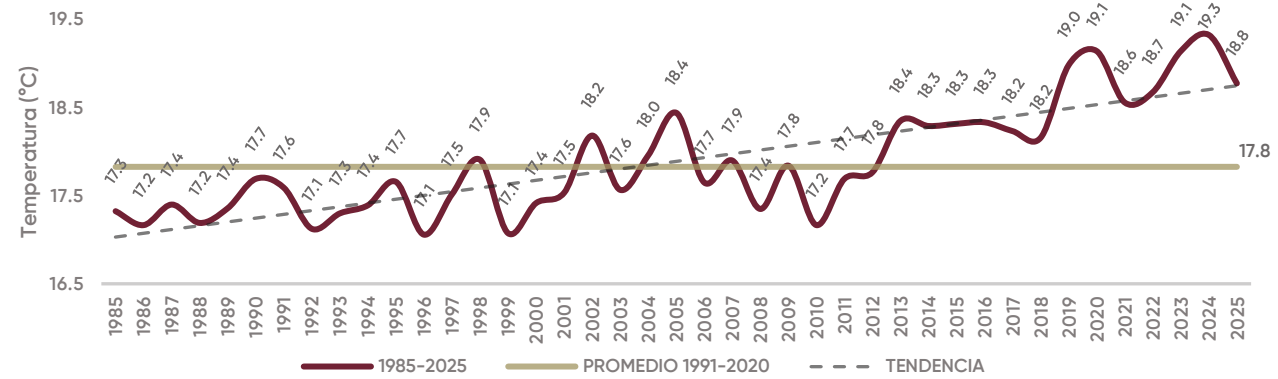
Secretaría de Medio Ambiente, Desarrollo  
Sustentable y Ordenamiento Territorial

# Reporte Climático Quincenal del Estado de Puebla

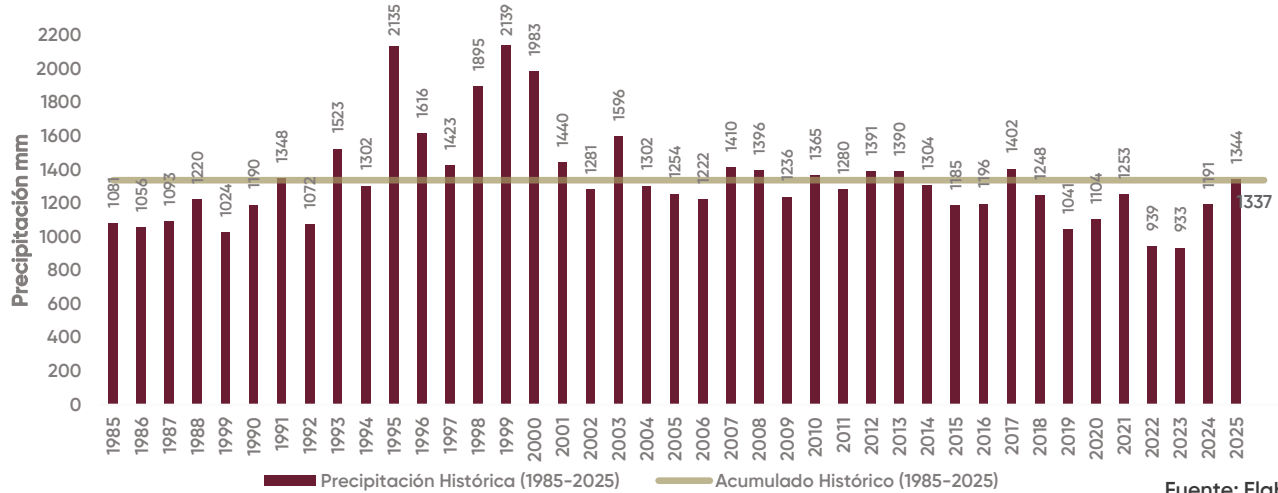
Del 16 al 31 de enero de 2026

# Variabilidad climática en el estado de Puebla

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



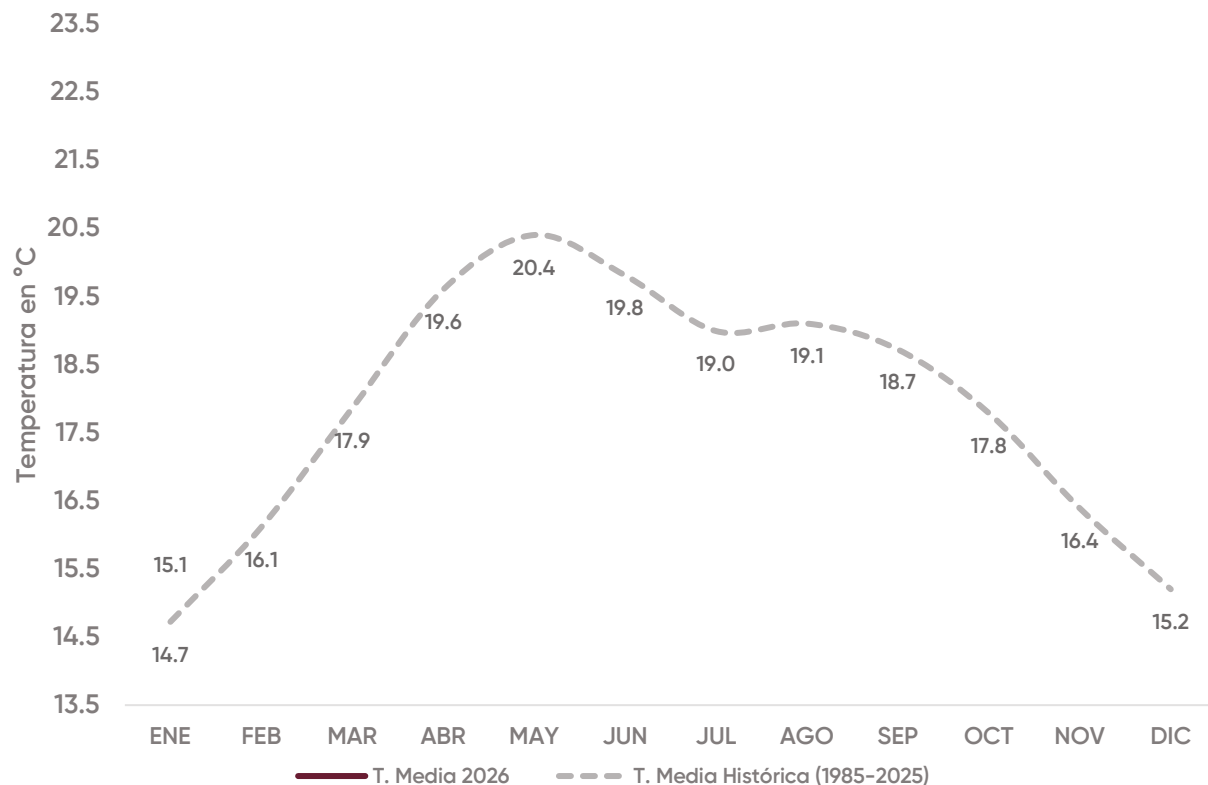
En el año 2025, la temperatura anual media registrada en el estado de Puebla fue menor a la del año anterior, sin embargo se mostró **1.0°C superior al promedio histórico de 17.8°C**. Este dato evidencia una variación en el aumento de la temperatura media durante los últimos **13 años**, de acuerdo con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

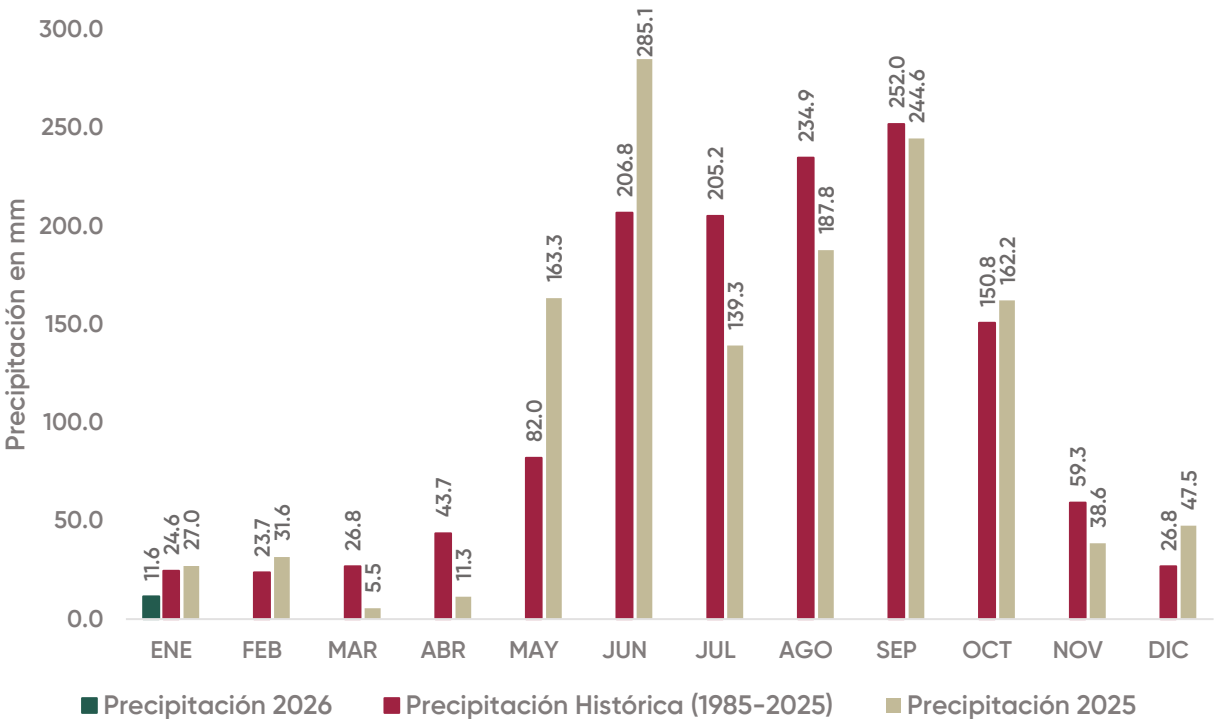


En Puebla, la temperatura promedio mensual en enero de 2026 fue de 15.1°C, la cual se **muestra superior 0.4°C**, si se compara con el registro histórico con un promedio de 14.7°C durante el periodo de (1985-2025).

# Precipitación mensual en el estado de Puebla, 2026

Comparativo de la precipitación mensual (mm) en Puebla

En el mes de **enero** de **2026** se registró una **precipitación** de **11.6 mm**, lo cual representa un **decremento de lluvia** cerca del **53%**, comparado con el promedio histórico (1985-2025), y alrededor del **57% menos** que el año pasado.



Actualización de la información de precipitación mensual para el reporte al 31 de enero de 2026.  
Fuente: Servicio Meteorológico Nacional de México (SMN, CONAGUA).

# 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 enero de 2026: |               |         |        |        |                          |           |                            |             |       |       |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|--------|--------|--------------------------|-----------|----------------------------|-------------|-------|-------|
| SMADSOT                                                                  | CONAFOR B. P. | CONAFOR | CONANP | SEDENA | Protección Civil Estatal | Municipio | Protección Civil Municipal | Voluntarios | Otros | Total |
| 57                                                                       | 36            | 48      | 5      | 2      | 16                       | 28        | 39                         | 46          | 51    | 369   |

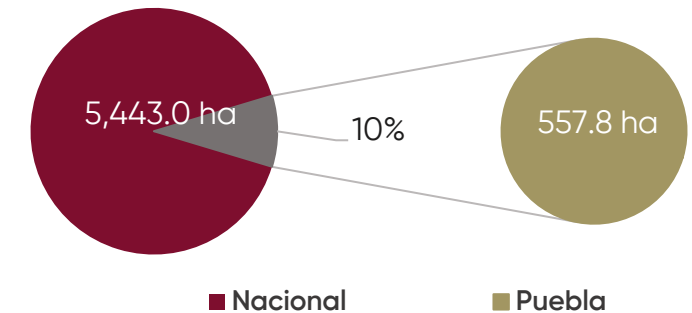
# Situación actual de incendios en el estado de Puebla, 2026

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 enero de 2026, se han registrado **198 incendios forestales** con una afectación de **5,443 hectáreas**.

Con fecha de corte del 01 de enero al 02 de febrero de 2026, en el estado de **Puebla**, se presentaron **18 incendios forestales** con una afectación de **557.76 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 02 de febrero del 2026

| Año   | Tipo de incendio |        |           |          | Total ha. | Incendios |
|-------|------------------|--------|-----------|----------|-----------|-----------|
|       | Renuevo          | Adulto | Arbustivo | Herbáceo |           |           |
| 2026  | 0                | 0      | 148.58    | 409.18   | 435.76    | 13        |
| 2025  | 5.35             | 1.42   | 0.00      | 24.33    | 14.87     | 5         |
| 2024  | 10               | 0      | 42.65     | 204.15   | 219.72    | 16        |
| 2023  | 13.5             | 0      | 40.5      | 193      | 197.5     | 22        |
| 2022  | 1                | 0      | 42.5      | 67.3     | 96.3      | 6         |
| 2021  | 0                | 0      | 2         | 14.5     | 9.5       | 5         |
| Total | 29.85            | 1.42   | 276.23    | 912.46   | 973.65    | 67        |

Fuente: Dirección de Gestión de Recursos Naturales y Biodiversidad, 2026.

# Acumulado de incendios forestales al 31 de enero de 2026

## Categorización de municipios por número de incendios acumulados en 2026

Total de municipios con afectación de incendios: 13

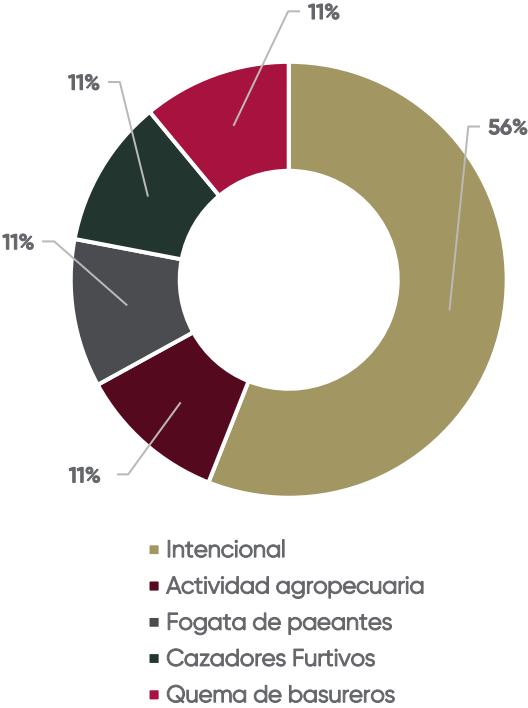
### Municipios con mayor número de incendios

| No.   | Municipio            | Incendios |
|-------|----------------------|-----------|
| 1     | Atlixco              | 2         |
| 2     | Cohetzala            | 2         |
| 3     | Libres               | 2         |
| 4     | San Salvador El Seco | 2         |
| 5     | Tlachichuca          | 2         |
| Otros |                      | 8         |
| Total |                      | 18        |

### Municipios con mayor superficie afectada

| No.   | Municipio              | Ha. afectadas |
|-------|------------------------|---------------|
| 1     | Amozoc                 | 6             |
| 2     | Atlixco                | 27.17         |
| 3     | Chalchicomula de Sesma | 10            |
| 4     | Chilchotla             | 10            |
| 5     | Cohetzala              | 385           |
| Otros |                        | 119.59        |
| Total |                        | 557.76        |

## Causas de los incendios forestales



# Sequía actual en el estado de Puebla, 2026

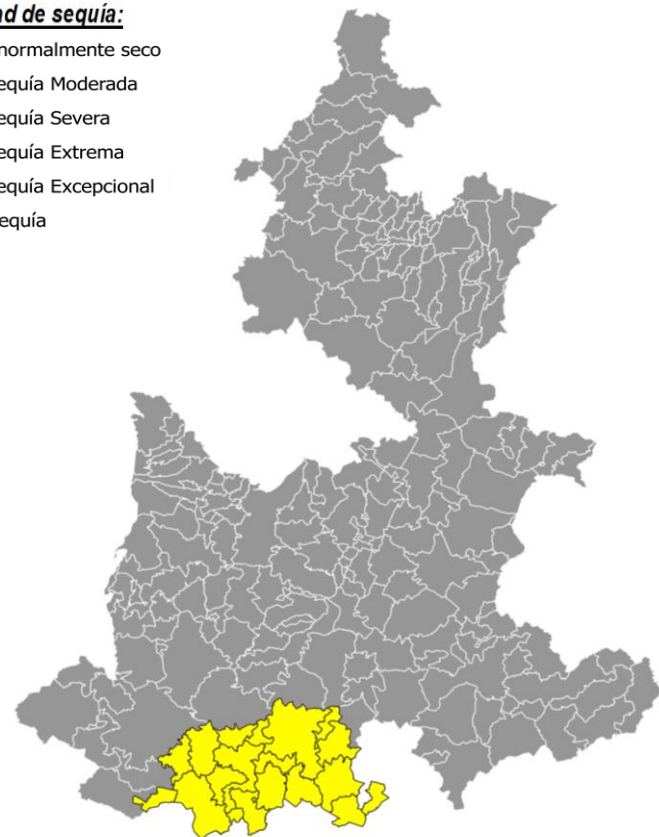
Intensidad de la sequía al 31/01/2026

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 enero**, **17 municipios** del territorio poblano se presentaron con una intensidad de sequía **D0 Anormalmente Seco**.

Los **200 municipios** de la entidad restantes 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 enero, publicado el 05 de febrero de 2026.

# Sequía al 31 de enero en los municipios del estado de Puebla, 2026

| MUNICIPIO       | NIVEL DE SEQUÍA |
|-----------------|-----------------|
| Acatlán         | D0              |
| Ahuehuetitla    | D0              |
| Albino Zertuche | D0              |
| Axutla          | D0              |
| Chila           | D0              |
| Chila de la Sal | D0              |
| Chinantla       | D0              |
| Guadalupe       | D0              |

| MUNICIPIO                | NIVEL DE SEQUÍA |
|--------------------------|-----------------|
| Petlalcingo              | D0              |
| Piaxtla                  | D0              |
| San Jerónimo Xayacatlán  | D0              |
| San Miguel Ixitlán       | D0              |
| San Pablo Anicano        | D0              |
| San Pedro Yeloixtlahuaca | D0              |
| Tecomatlán               | D0              |
| Tulcingo                 | D0              |
| Xayacatlán de Bravo      | D0              |

Leyenda:  D0 Anormalmente Seco

# 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          | <div><div></div></div> 49.0%     |
| La Soledad           | Tlatlauquitepec, Puebla | <div><div></div></div> 47.0%     |
| Necaxa               | Juan Galindo, Puebla    | <div><div></div></div> 22.0%     |
| Tenango              | Huauchinango, Puebla    | <div><div></div></div> 2.0%      |
| Nexapa               | Huauchinango, Puebla    | <div><div></div></div> 102.0%    |
| Los Reyes            | Acaxochitlán, Hidalgo   | <div><div></div></div> 73.0%     |
| La Laguna            | Acaxochitlán, Hidalgo   | <div><div></div></div> 61.0%     |

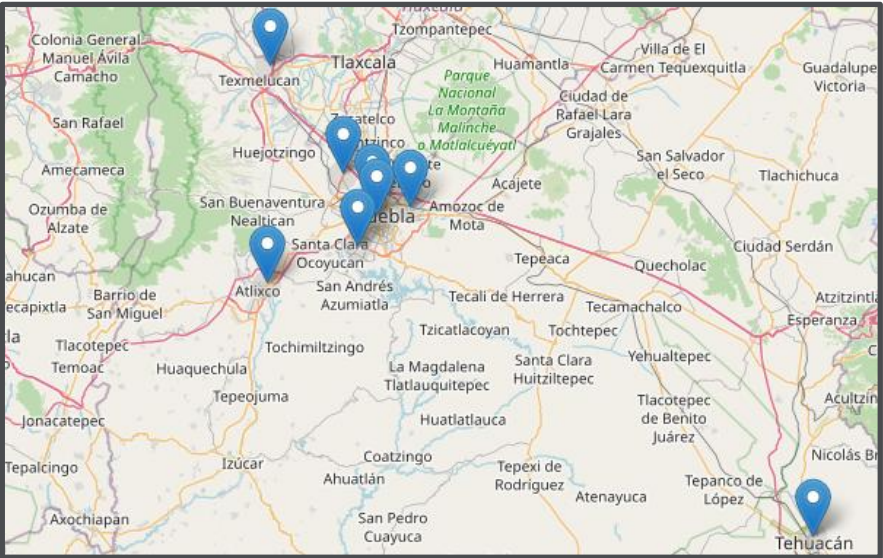
Fuente: Sistema Nacional de Información del Agua (SINA), CONAGUA (2026).

\*\* 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 |

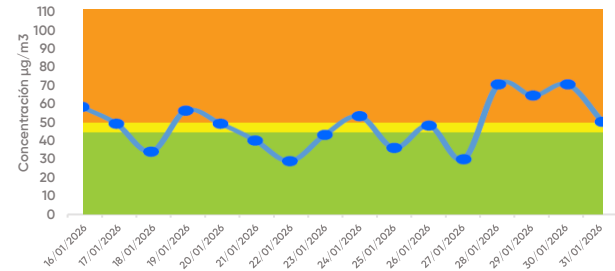
Fuente: Dirección de Gestión de Calidad del Aire, 2026.

# Calidad del Aire de la ZMVP del 16 al 31 de enero de 2026

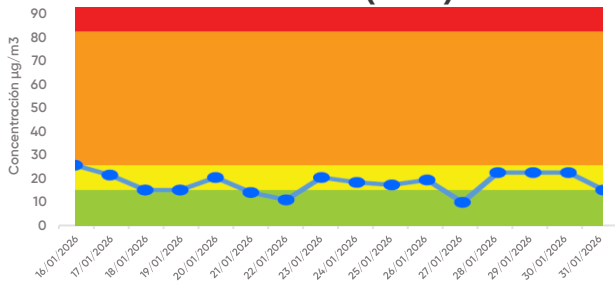
| Parámetro                               | Días  |         |      |          |
|-----------------------------------------|-------|---------|------|----------|
|                                         | Buena | Regular | Mala | Muy Mala |
| Partículas (PM <sub>10</sub> )          | 6     | 4       | 6    | 0        |
| Partículas (PM <sub>2.5</sub> )         | 6     | 9       | 1    | 0        |
| Ozono (O <sub>3</sub> )                 | 9     | 6       | 1    | 0        |
| Dióxido de Nitrógeno (NO <sub>2</sub> ) | 15    | 1       | 0    | 0        |
| Monóxido de Carbono (CO)                | 16    | 0       | 0    | 0        |
| Dióxido de Azufre (SO <sub>2</sub> )    | 16    | 0       | 0    | 0        |

Lo anterior, debido a la **temporada fría seca**, que se caracteriza por **temperaturas bajas y humedad moderada**; durante el periodo analizado, los contaminantes con mayores concentraciones registrados principalmente fueron **PM<sub>10</sub>, PM<sub>2.5</sub> y Ozono (O<sub>3</sub>)**, debido a la actividad volcánica, las actividades antropogénicas y biogénicas. Se espera que estos contaminantes incrementen sus concentraciones a medida que avance la temporada.

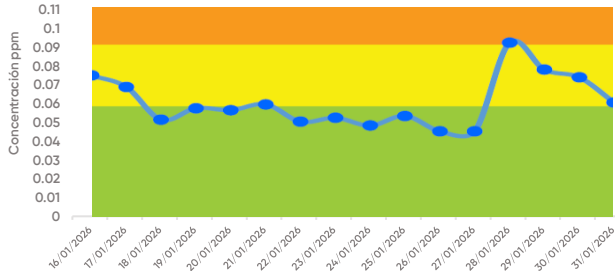
Partículas (PM<sub>10</sub>)



Partículas (PM<sub>2.5</sub>)



Ozono (O<sub>3</sub>)

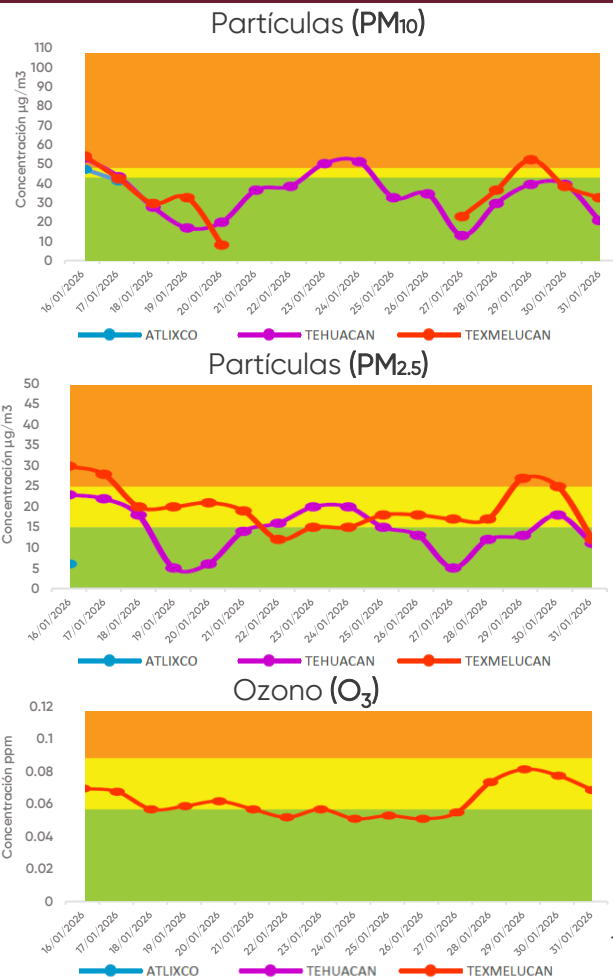


# Calidad del Aire en Atlixco, Tehuacán y San Martín Texmelucan del 16 al 31 de enero de 2026

| Atlixco                    | Días  |         |      |
|----------------------------|-------|---------|------|
| Parámetro                  | Buena | Regular | Mala |
| Partículas (PM10)          | 1     | 1       | 0    |
| Partículas (PM2.5)         | 1     | 0       | 0    |
| Ozono (O3)                 | 0     | 0       | 0    |
| Dióxido de Nitrógeno (NO2) | 0     | 0       | 0    |
| Monóxido de Carbono (CO)   | 0     | 0       | 0    |
| Dióxido de Azufre (SO2)    | 0     | 0       | 0    |

| Tehuacán                   | Días  |         |      |
|----------------------------|-------|---------|------|
| Parámetro                  | Buena | Regular | Mala |
| Partículas (PM10)          | 13    | 0       | 3    |
| Partículas (PM2.5)         | 9     | 7       | 0    |
| Ozono (O3)                 | 0     | 0       | 0    |
| Dióxido de Nitrógeno (NO2) | 14    | 1       | 0    |
| Monóxido de Carbono (CO)   | 16    | 0       | 0    |
| Dióxido de Azufre (SO2)    | 14    | 0       | 0    |

| San Martín Texmelucan      | Días  |         |      |
|----------------------------|-------|---------|------|
| Parámetro                  | Buena | Regular | Mala |
| Partículas (PM10)          | 8     | 0       | 2    |
| Partículas (PM2.5)         | 4     | 9       | 3    |
| Ozono (O3)                 | 8     | 8       | 0    |
| Dióxido de Nitrógeno (NO2) | 15    | 0       | 0    |
| Monóxido de Carbono (CO)   | 14    | 0       | 0    |
| Dióxido de Azufre (SO2)    | 3     | 0       | 0    |





**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**