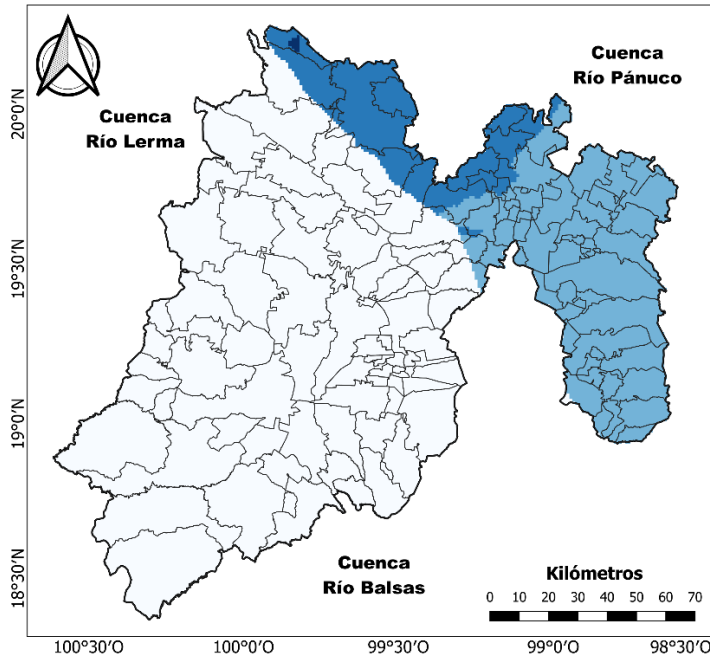


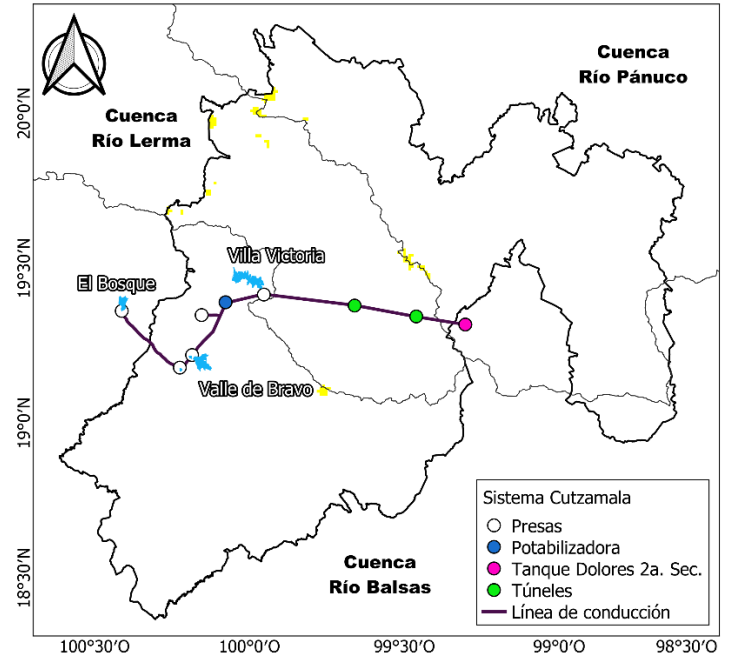


| | | | | |
|--------------------------|---------|---|-------|------------|
| TEMPORALIDAD DE ANÁLISIS | 6 MESES | INDICE DE SEQUÍA METEOROLÓGICA EN EL ESTADO DE MÉXICO | FECHA | 02/12/2024 |
|--------------------------|---------|---|-------|------------|

Precipitación pronosticada (01/12/2024 – 31/12/2024)



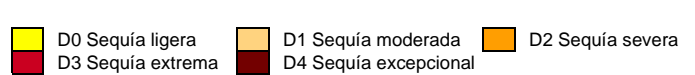
Índice SPEI-6 pronosticado (01/07/2024 – 31/12/2024)



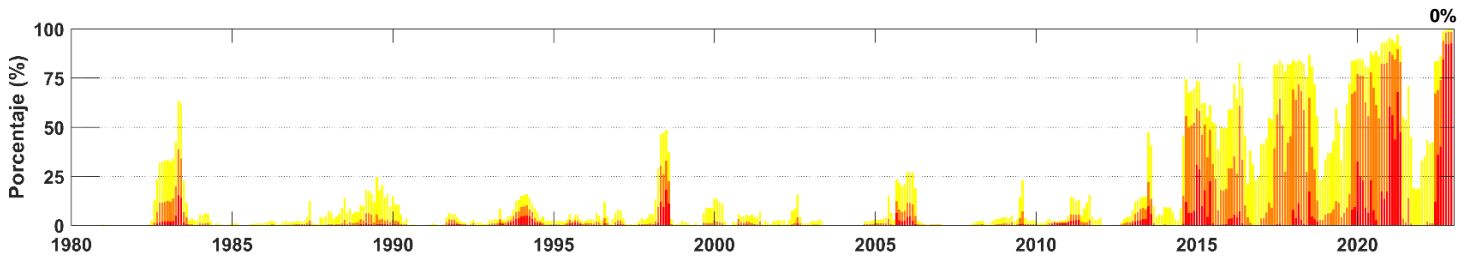
LEYENDA:



LEYENDA:



PORCENTAJE TERRITORIAL DEL ESTADO DE MÉXICO POR TIPO DE SEQUÍA



INTERPRETACIÓN

SPEI: Índice de Precipitación Evapotranspiración Estandarizada. Muestra la severidad de la sequía meteorológica teniendo en consideración el valor del pronóstico espaciotemporal de la precipitación y la demanda de agua por parte de la atmósfera. Cuanto más negativo sea el valor del SPEI, más severa será la sequía meteorológica.

Este sistema de alerta temprana de sequía meteorológica para el Estado de México pretende aportar información con un mes de anticipación sobre la sequía meteorológica en el territorio del Estado de México.

El pronóstico se realiza con base en un modelo SARIMA multiplicativo a partir de la información de datos mensuales de DAYMET (Daymet, 2023). La información se actualiza mensualmente y se puede consultar el estado de la sequía meteorológica a partir del índice climático denominado SPEI, que utiliza datos de precipitación y demanda de agua por parte de la atmósfera. Se aporta la información del índice en una escala temporal de 6 meses. Esta última característica permite identificar la anomalía climática considerando periodos previos más o menos largos y que informan de la posible severidad de la sequía meteorológica. Mayor información sobre la sequía meteorológica de diferentes escalas temporales podrá ser consultada en el sitio web: PROXIMAMENTE. También será posible descargar la APP para IOS y Android.

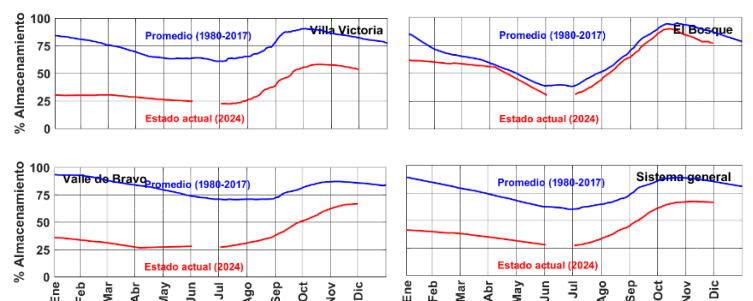
Interpretación del pronóstico de la sequía meteorológica de diciembre 2024:

Precipitación esperada: la lluvia acumulada esperada se encuentra por debajo del valor promedio histórico estatal en 10 mm (7.0%). La afectación por sequía meteorológica será mínima, se observará una mejor recuperación en el Sistema Cutzamala. Sin embargo, no se espera recuperar los niveles de las presas de Valle de Bravo y Villa Victoria en su totalidad.

Valor del SPEI esperado: la cobertura de la sequía afectará el 1% del territorio mexicano.

Niveles de almacenamiento en embalses: el conjunto de embalses de Villa Victoria, Valle de Bravo y El Bosque presentan niveles de almacenamiento por debajo de la condición de almacenamiento promedio. En conjunto, los embalses muestran un almacenamiento del 66.29% cuando en un periodo sin sequía se tiene un 90.23%.

ESTADO DEL SISTEMA CUTZAMALA AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2024



Fuente de datos: Almacenamiento en presas del Sistema Cutzamala

<https://www.gob.mx/conagua/documentos/almacenamiento-en-presas-del-sistema-cutzamala>

EQUIPO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO

Carlos Díaz Delgado, Ricardo Arévalo Mejía, Aleida Yadira Vilchis Francés, Rocío Becerril Piña, Adrián Torres Maya, Dauri García Pulido, Khalidou M. Bâ, María Vicenta Esteller Alberich, Carlos Alberto Mastachi Loza, Guadalupe Yolanda Valenzuela Morales y Abad Posadas Bejarano.

Cómo citar esta obra:

Arévalo Mejía, R., Díaz Delgado, C., Vilchis-Francés, A.Y., Becerril Piña, R., Torres Maya, A., García Pulido, D., Bâ, K.M., Esteller Alberich, M.V., Mastachi Loza, C.A., Valenzuela Morales, G.Y. y Posadas Bejarano, A. (2024). Sistema de alerta temprana de sequía meteorológica para el Estado de México: mes de DICIEMBRE DEL 2024. Red Lerma, Instituto Interamericano de Tecnología y Ciencias del Agua, Universidad Autónoma del Estado de México. Registro Indautor (México): 03-2024-030512045900-01.

Contacto: Dr. Carlos Díaz Delgado, coordinador de proyectos estratégicos cdiazd@uaemex.mx

D0: estado de sequedad que puede producir un retraso en el crecimiento de cultivos. Se sugiere no regar cultivos en turno diurno.

D1: daños mayores a cultivos, reducción de agua en ríos y cuerpos de agua, peligro de ocurrencia de incendios forestales.

Daymet: https://daac.ornl.gov/cgi-bin/dsviewer.pl?ds_id=2130

D2: pérdidas de cultivos, mayor riesgo a incendios forestales. Restricción media y voluntaria del uso del agua.

D3: pérdidas mayores de cultivos, incendios forestales latentes. Restricción alta del uso del agua.

D4: estado de emergencia por déficit hidrológico extremo en ríos y cuerpos de agua. Priorizar el uso del agua a alimentos y servicios de salud.

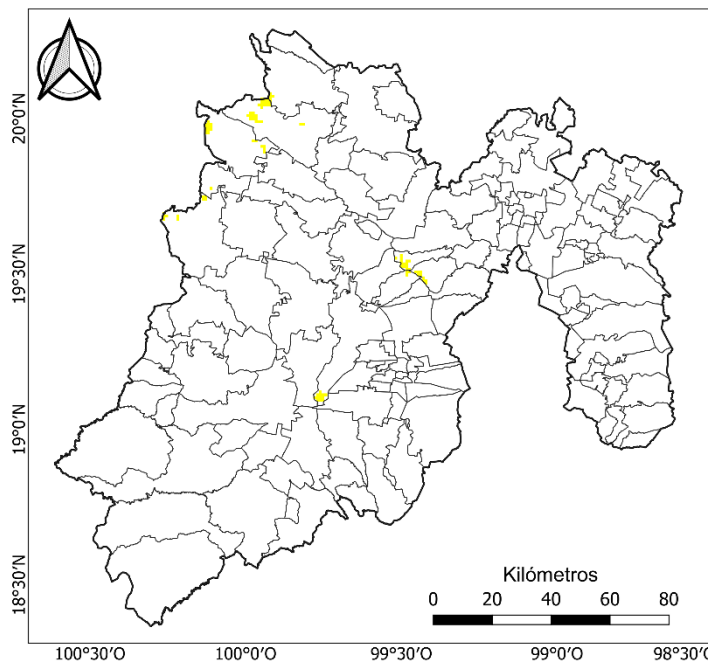


| | | | | |
|--------------------------|---------|---|-------|------------|
| TEMPORALIDAD DE ANÁLISIS | 6 MESES | INDICE DE SEQUÍA METEOROLÓGICA EN EL ESTADO DE MÉXICO | FECHA | 02/12/2024 |
|--------------------------|---------|---|-------|------------|

DETALLE DEL ESTADO DE SEQUÍA POR MUNICIPIO

Todos los datos proporcionados están en porcentaje de cobertura territorial para cada grado de severidad de sequía meteorológica.

Si algún municipio no presenta algún grado de severidad de sequía meteorológica (área en blanco dentro del mapa), la suma de los porcentajes proporcionados no será igual a 100%, ya que sólo se reporta el porcentaje territorial con sequía. En este caso, el porcentaje del área sin sequía será igual a 100 menos la suma de las cinco columnas (desde D0 hasta D4).



| Municipio | D0 | D1 | D2 | D3 | D4 |
|-------------------|------|-----|-----|-----|-----|
| Acambay | 6.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Acolman | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Aculco | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| A. de Alquisiras | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| A. de Juárez | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Almoloya del Río | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Amanalco | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Amatepec | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Amecameca | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Apaxco | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Atenco | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Atizapán | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Atizapán de Z. | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Atlacomulco | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Atlautla | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Axapusco | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Ayapango | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Calimaya | 0.9 | 0.0 | 0.9 | 0.0 | 0.0 |
| Capulhuac | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Coacalco | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Coatepec Harinas | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Cocotitlán | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Coyotepec | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Cuautilán | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Chalco | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Chapa de Mota | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Chapultepec | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Chiautla | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Chicoloapan | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Chiconcuac | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Chimalhuacán | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Donato Guerra | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Ecatepec | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Ecatzingo | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Huehuetoca | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Hueyopxtla | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Huixquilucan | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Isidro Fabela | 10.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Ixtapaluca | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Ixtapan de la Sal | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Ixtapan del Oro | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Ixtlahuaca | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Xalatlaco | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Jaltenco | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Jilotepec | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Jilotzingo | 3.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Jiquipilco | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Jocotitlán | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Joquicingo | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Juchitepec | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |

| Municipio | D0 | D1 | D2 | D3 | D4 | Municipio | D0 | D1 | D2 | D3 | D4 |
|--------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| Lerma | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Tenango del Aire | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Malinalco | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Tenango del V. | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Melchor Ocampo | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Teoloyucan | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Metepec | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Teotihuacán | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Mexicaltzingo | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Tepetlaoxtoc | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Morelos | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Tepetlixpa | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Naucalpan | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Tepotzotlán | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Nezahualcóyotl | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Tequixquiac | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Nextlalpan | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Texcaltitlán | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Nicolás Romero | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Texcalyacac | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Nopaltepec | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Texcoco | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Ocoyoacac | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Tezoyuca | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Ocuilán | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Tianguistenco | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| El Oro | 0.7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Timilpan | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Otumba | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Tlalmanalco | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Otzoloapan | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Tlalnepantla | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Otzolotepec | 2.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Tlatlaya | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Ozumba | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Toluca | 4.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Papalotla | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Tonatico | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| La Paz | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Tultepec | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Polotitlán | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Tultitlán | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Rayón | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Valle de Bravo | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| San Antonio la I. | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Villa de Allende | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| S. F. del Progreso | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Villa del Carbón | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| S. M. de las Pir. | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Villa Guerrero | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| San Mateo Atenco | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Villa Victoria | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| San Simón | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Xonacatlán | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Santo Tomás | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Zacazonapan | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Soyaniquilpan | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Zacualpan | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Sultepec | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Zinacantepec | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Tecámac | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Zumpahuacán | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Tejupilco | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Zumpango | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Temamatla | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Cuautilán Izcalli | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Temascalapa | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | V. de Chalco | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Temascalcingo | 4.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Luvianos | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Temascaltepec | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | San José del Rin. | 4.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Temoaya | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Tonanitla | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Tenancingo | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | | | | | |

D0: estado de sequedad que puede producir un retraso en el crecimiento de cultivos. Se sugiere no regar cultivos en turno diurno.
D1: daños mayores a cultivos, reducción de agua en ríos y cuerpos de agua, peligro de ocurrencia de incendios forestales.

D2: pérdidas de cultivos, mayor riesgo a incendios forestales. Restricción media y voluntaria del uso del agua.

D3: pérdidas mayores de cultivos, incendios forestales latentes. Restricción alta del uso del agua.

D4: estado de emergencia por déficit hidrológico extremo en ríos y cuerpos de agua. Priorizar el uso del agua a alimentos y servicios de salud.



| | | | | |
|--------------------------|---------|---|-------|------------|
| TEMPORALIDAD DE ANÁLISIS | 6 MESES | INDICE DE SEQUÍA METEOROLÓGICA EN EL ESTADO DE MÉXICO | FECHA | 02/12/2024 |
|--------------------------|---------|---|-------|------------|

POBLACIÓN POTENCIALMENTE AFECTADA

Se proporciona información de la población potencialmente afectada por los efectos de la sequía meteorológica. La información se obtuvo del último Censo de Población y Vivienda 2020 del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.

El color de cada iconografía indica el grado de severidad de sequía predominante en el municipio. Cualquier municipio con una cobertura territorial con algún grado de sequía, menor que el 10%, se consideró como población no afectada (color gris).

Fuente de datos: <https://www.inegi.org.mx/programas/ccpv/2020/>

Población total: 16,187,608 hab

Población (SQ): 15,847,668 hab

Población (D0): 339,940 hab

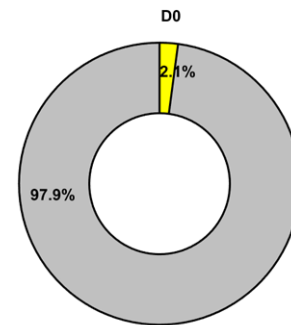
Población (D1): 0 hab

Población (D2): 0 hab

Población (D3): 0 hab

Población (D4): 0 hab

Porcentaje afectado: 2.1%



Sin sequía

| Municipio | Población (hab) | % |
|-------------------|-----------------|-------|
| Acambay | 66034 | 0.41 |
| Acolman | 152506 | 0.94 |
| Aculco | 49026 | 0.30 |
| A. de Alquisiras | 14846 | 0.09 |
| A. de Juárez | 176237 | 1.09 |
| Almoloya del Río | 11126 | 0.07 |
| Amanalco | 24669 | 0.15 |
| Amatepec | 26610 | 0.16 |
| Amecameca | 50904 | 0.31 |
| Apaxco | 29347 | 0.18 |
| Atenco | 62392 | 0.39 |
| Atizapán | 11875 | 0.07 |
| Atizapán de Z. | 523296 | 3.23 |
| Atlacomulco | 100675 | 0.62 |
| Atlautla | 30945 | 0.19 |
| Axapusco | 27709 | 0.17 |
| Ayapango | 9863 | 0.06 |
| Calimaya | 56574 | 0.35 |
| Capulhuac | 35495 | 0.22 |
| Coacalco | 284462 | 1.76 |
| Coatepec Harinas | 39897 | 0.25 |
| Cocotitlán | 14414 | 0.09 |
| Coyotepec | 41810 | 0.26 |
| Cuautitlán | 149550 | 0.92 |
| Chalco | 343701 | 2.12 |
| Chapa de Mota | 28289 | 0.17 |
| Chapultepec | 11764 | 0.07 |
| Chiautla | 29159 | 0.18 |
| Chicoloapan | 204107 | 1.26 |
| Chiconcuac | 25543 | 0.16 |
| Chimalhuacán | 679811 | 4.20 |
| Donato Guerra | 34000 | 0.21 |
| Ecatepec | 1677678 | 10.36 |
| Ecatzingo | 9414 | 0.06 |
| Huehuetoca | 128486 | 0.79 |
| Hueypoxtla | 43784 | 0.27 |
| Huixquilucan | 267858 | 1.65 |
| Isidro Fabela | 11726 | 0.07 |
| Ixtapaluca | 495563 | 3.06 |
| Ixtapan de la Sal | 35552 | 0.22 |
| Ixtapan del Oro | 6791 | 0.04 |
| Ixtlahuaca | 153184 | 0.95 |

| Municipio | Población (hab) | % |
|--------------------|-----------------|------|
| Xatlalaco | 29572 | 0.18 |
| Jaltenco | 27825 | 0.17 |
| Jilotepec | 87927 | 0.54 |
| Jilotzingo | 19013 | 0.12 |
| Jiquipilco | 74314 | 0.46 |
| Jocotitlán | 65291 | 0.40 |
| Joquicingo | 13857 | 0.09 |
| Juchitepec | 25436 | 0.16 |
| Lerma | 146654 | 0.91 |
| Malinalco | 27482 | 0.17 |
| Melchor Ocampo | 57152 | 0.35 |
| Metepec | 227827 | 1.41 |
| Mexicaltzingo | 12796 | 0.08 |
| Morelos | 29862 | 0.18 |
| Naucalpan | 844219 | 5.22 |
| Nezahualcóyotl | 1039867 | 6.42 |
| Nextlalpan | 39666 | 0.25 |
| Nicolás Romero | 410118 | 2.53 |
| Nopaltepec | 8960 | 0.06 |
| Ocoyoacac | 66190 | 0.41 |
| Ocuilán | 34485 | 0.21 |
| El Oro | 37343 | 0.23 |
| Otumba | 35274 | 0.22 |
| Otzoloapan | 3872 | 0.02 |
| Otzolotepec | 84519 | 0.52 |
| Ozumba | 29114 | 0.18 |
| Papalotla | 3963 | 0.02 |
| La Paz | 293725 | 1.81 |
| Polotitlán | 13851 | 0.09 |
| Rayón | 13261 | 0.08 |
| San Antonio la I. | 27230 | 0.17 |
| S. F. del Progreso | 134143 | 0.83 |
| S. M. de las Pir. | 26960 | 0.17 |
| San Mateo Atenco | 75511 | 0.47 |
| San Simón | 6010 | 0.04 |
| Santo Tomás | 9682 | 0.06 |
| Soyaniquilpan | 13290 | 0.08 |
| Sultepec | 26832 | 0.17 |
| Tecámac | 446008 | 2.76 |
| Tejupilco | 77799 | 0.48 |
| Temamatla | 12984 | 0.08 |
| Temascalapa | 38622 | 0.24 |

| Municipio | Población (hab) | % |
|--------------------|-----------------|------|
| Temascalcingo | 63721 | 0.39 |
| Temascaltepec | 31631 | 0.20 |
| Temoaya | 103834 | 0.64 |
| Tenancingo | 97891 | 0.60 |
| Tenango del Aire | 12470 | 0.08 |
| Tenango del V. | 86380 | 0.53 |
| Teoloyucan | 66518 | 0.41 |
| Teotihuacán | 56993 | 0.35 |
| Tepetlaoxtoc | 30680 | 0.19 |
| Tepetlixpa | 19843 | 0.12 |
| Tepotzotlán | 94198 | 0.58 |
| Tequixquiac | 36902 | 0.23 |
| Texcaltitlán | 19206 | 0.12 |
| Texcalyacac | 5246 | 0.03 |
| Texcoco | 240749 | 1.49 |
| Tezoyuca | 41333 | 0.26 |
| Tiangustenco | 77147 | 0.48 |
| Timilpan | 15664 | 0.10 |
| Tlalmanalco | 47390 | 0.29 |
| Tlalnepantla | 700734 | 4.33 |
| Tlatlaya | 34937 | 0.22 |
| Toluca | 873536 | 5.40 |
| Tonatico | 12324 | 0.08 |
| Tultepec | 150182 | 0.93 |
| Tultitlán | 520557 | 3.22 |
| Valle de Bravo | 65703 | 0.41 |
| Villa de Allende | 52641 | 0.33 |
| Villa del Carbón | 47151 | 0.29 |
| Villa Guerrero | 67929 | 0.42 |
| Villa Victoria | 104612 | 0.65 |
| Xonacatlán | 51646 | 0.32 |
| Zacazonapan | 4137 | 0.03 |
| Zacualpan | 14958 | 0.09 |
| Zinacantepec | 188927 | 1.17 |
| Zumpahuacán | 16927 | 0.10 |
| Zumpango | 199069 | 1.23 |
| Cuautitlán Izcalli | 531041 | 3.28 |
| V. de Chalco | 396157 | 2.45 |
| Luvianos | 27860 | 0.17 |
| San José del Rin. | 93878 | 0.58 |
| Tonanitla | 9728 | 0.06 |

LEYENDA:

- De 0% a 2% de población total de la Entidad
- De 2% a 4% de población total de la Entidad
- De 4% a 6% de población total de la Entidad
- Más del 6% de población total de la Entidad

- Población no expuesta a sequía
- Población expuesta a sequía ligera
- Población expuesta a sequía moderada
- Población expuesta a sequía severa
- Población expuesta a sequía extrema
- Población expuesta a sequía excepcional

D0: estado de sequedad que puede producir un retraso en el crecimiento de cultivos. Se sugiere no regar cultivos en turno diurno.
D1: daños mayores a cultivos, reducción de agua en ríos y cuerpos de agua, peligro de ocurrencia de incendios forestales.

D2: pérdidas de cultivos, mayor riesgo a incendios forestales. Restricción media y voluntaria del uso del agua.

D3: pérdidas mayores de cultivos, incendios forestales latentes. Restricción alta del uso del agua.

D4: estado de emergencia por déficit hidrológico extremo en ríos y cuerpos de agua. Priorizar el uso del agua a alimentos y servicios de salud.