

INFORME DE MONITOREO DE MEDIOS\*

Fecha: 22/07/2024

Semana N°30

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

\*Vigilancia basada en eventos de interés epidemiológico mediante el monitoreo de medios abiertos de comunicación locales y nacionales.

**Reporte de eventos:**

Amenaza	Tema	Medio	Fecha	Resumen	Liga	Prioridad	Verificación
Biológico	Fuga de aguas tratadas	El Sol de Cuernavaca	22 julio 2024	Vecinos de la colonia Narvarte del municipio de Coatetelco denuncian que hay una fuga en la <a href="https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/vecinos-de-coatetelco-denuncian-fuga-en-planta-de-aguas-residuales-12279178.html">planta tratadora</a> , cuyas aguas terminan en la laguna de Coatetelco. Los pobladores hacen un llamado a las autoridades municipales y de la Comisión Estatal del Agua (Ceagua) para que atiendan el problema.	<a href="https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/vecinos-de-coatetelco-denuncian-fuga-en-planta-de-aguas-residuales-12279178.html">https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/vecinos-de-coatetelco-denuncian-fuga-en-planta-de-aguas-residuales-12279178.html</a>	Bajo	Ratificado
Lluvias	Desbordamiento de río Chalma	El Sol de Cuernavaca	21 julio 2024	En el Sur Poniente de Morelos, las crecientes de los ríos Chalma y Tembembe puso en alerta a los municipios de Miacatlán, Mazatepec, Tecateca y Coatlán del Río, pues el desbordamiento de ambos cuerpos de agua provocó daños en cultivos de maíz, caña y viveros que colindan con estos afluentes.	<a href="https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/politica/desbordamiento-del-rio-chalma-y-tembembe-provocan-afectaciones-en-municipios-de-morelos-12278039.html">https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/politica/desbordamiento-del-rio-chalma-y-tembembe-provocan-afectaciones-en-municipios-de-morelos-12278039.html</a>	Bajo	Ratificado
Clima	Alerta por clima extremo para México	Diario de Morelos	21 julio 2024	El Servicio Meteorológico Nacional (SMN) ha emitido alertas por la influencia combinada de la Onda Tropical número 12 y el Monzón Mexicano, los cuales provocarán condiciones meteorológicas adversas en diversas regiones del país.	<a href="https://www.diariode-morelos.com/noticias/alerta-por-clima-extremo-en-m-xico-onda-tropical-y-monz-n-mexicano">https://www.diariode-morelos.com/noticias/alerta-por-clima-extremo-en-m-xico-onda-tropical-y-monz-n-mexicano</a>	Bajo	Ratificado
Social	Recomendaciones de viaje	La Unión	22 julio 2024	La Secretaría de Salud, a través de la Subsecretaría de Prevención y Promoción de la Salud, emitió un aviso preventivo de viaje con recomendaciones para las y los mexicanos que viajarán a París, Francia, con motivo de los Juegos Olímpicos y Paralímpicos 2024, que se llevarán a cabo del 26 de julio al 11 de agosto, y del 28 de agosto al 8 de septiembre, respectivamente.	<a href="https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/253901-emiten-recomendaciones-para-mexicanos-que-viajan-a-paris-2024.html">https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/253901-emiten-recomendaciones-para-mexicanos-que-viajan-a-paris-2024.html</a>	Bajo	Ratificado
Cambio climático	Afectaciones por cambio climático	La Unión	22 julio 2024	El Pleno del Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales (INAI) ordenó a la Comisión Nacional del Agua (Conagua) buscar y dar a conocer la información generada sobre los efectos del cambio climático en el crecimiento económico de México, particularmente en los sectores de agricultura, ganadería y pesca.	<a href="https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/253898-inai-ordena-a-conagua-revelar-informacion-sobre-cambio-climatico.html">https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/253898-inai-ordena-a-conagua-revelar-informacion-sobre-cambio-climatico.html</a>	Bajo	Ratificado
Biológico	Uso de cubrebocas en iglesias	La Unión	22 julio 2024	Para prevenir contagios de coronavirus, la Diócesis de Cuernavaca recomendará a los ciudadanos el uso del cubrebocas en el interior de las iglesias.	<a href="https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/253897-recomendable-cubrebocas-en-iglesias-vicario.html">https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/253897-recomendable-cubrebocas-en-iglesias-vicario.html</a>	Bajo	Ratificado
Biológico	Prohibido casarse a violentadores familiares	La Jornada	22 julio 2024	Actualmente, el código contempla las prohibiciones siguientes: incapacidad permanente, parentesco de consanguinidad sin limitación de grado en la línea recta ascendente o descendente, parentesco en la línea colateral igual, parentesco por afinidad en la línea recta, ascendente o descendente, haber sido autor o cómplice de homicidio o atentado contra la vida de uno de los cónyuges, para casarse con el otro.	<a href="https://www.lajornadamorelos.mx/sociedad/prohiben-casarse-a-violentadores-familiares/">https://www.lajornadamorelos.mx/sociedad/prohiben-casarse-a-violentadores-familiares/</a>	Bajo	Ratificado
Biológico	Presas en capacidad de 58%	La Jornada	22 julio 2024	Tras las intensas lluvias que se han registrado en las últimas semanas, las presas en Morelos han alcanzado un 58 por ciento de su capacidad de almacenamiento, así lo dio a conocer la Comisión Estatal del Agua (Ceagua).	<a href="https://www.lajornadamorelos.mx/sociedad/presas-de-morelos-se-encuentran-en-58-de-su-capacidad-ceagua/">https://www.lajornadamorelos.mx/sociedad/presas-de-morelos-se-encuentran-en-58-de-su-capacidad-ceagua/</a>	Bajo	Ratificado



<http://ssm.gob.mx>



Servicios de Salud Morelos



@MorelosSalud

Callejón Borda N°3 Col. Centro C.P. 62000  
Teléfono (777) 312 62 31 / 314 33 36 ext. 222

Calle Gómez Azcárate No. 205, Col. Lomas de la Selva  
C.P. 62270, Cuernavaca, Morelos. Tel.: 777 102 25 56

Amenaza	Tema	Medio	Fecha	Resumen	Liga	Prioridad	Verificación
Biológico	<b>Alerta sanitaria por gusano barrenador</b>	OSIAP	22 julio 2024	A raíz del reporte de presencia de gusano barrenador del ganado (GBG) <i>Cochliomyia hominivorax</i> en el sur de Nicaragua, a poco más de 700 kilómetros de la frontera de México con Centroamérica, y del incremento de casos en Panamá y Costa Rica, el Senasica elevó las medidas preventivas con el objetivo de proteger a la ganadería nacional de esta plaga, ausente en el país desde hace más de 30 años.	<a href="https://osiap.org.mx/senasica/noticias/alerta-sanitaria-por-gusano-barrenador-en-centroam%C3%A9rica">https://osiap.org.mx/senasica/noticias/alerta-sanitaria-por-gusano-barrenador-en-centroam%C3%A9rica</a>	Bajo	Ratificado
Biológico	<b>Gusano barrenador está fuera de control</b>	Panamá América	22 julio 2024	Tan solo hace tres años, Panamá se autodeclaró como un país libre la mosca del gusano barrenador. Sin embargo, hoy la situación es diferente y a lo largo del país, <b>la infestación ha ganado terreno</b> .	<a href="https://www.panamaamerica.com.pa/economia/gusano-barrenador-se-ha-hallado-de-control-podria-generar-importantes-perdidas-1238432">https://www.panamaamerica.com.pa/economia/gusano-barrenador-se-ha-hallado-de-control-podria-generar-importantes-perdidas-1238432</a>	Bajo	Ratificado
Biológico	<b>Ganaderos de Morelos prevén llegada de gusano barrenador</b>	Panamá América	22 julio 2024	<b>Ganaderos de Morelos</b> se mantienen en alerta por una posible llegada del <b>gusano barrenador</b> a México, el cual afecta directamente a los animales con los que trabajan. Por lo que, solicitaron a las autoridades para impedir que esto se convierta en una plaga.	<a href="https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/ganaderos-de-morelos-prevén-llegada-de-gusano-barrenador-12268960.html">https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/ganaderos-de-morelos-prevén-llegada-de-gusano-barrenador-12268960.html</a>	Bajo	Ratificado
Biológico	<b>Repunte de Covid-19</b>	El Financiero	22 julio 2024	México se enfrenta a un repunte de casos de COVID-19 en plena temporada de lluvias. Así lo confirmó la <b>Secretaría de Salud</b> federal, luego de observar una <b>tendencia ascendente en el número de positivos</b> a partir de la semana epidemiológica 23 del año. Lo anterior coincide con el aumento en las <b>hospitalizaciones</b> por <u>enfermedades respiratorias</u> .	<a href="https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2024/07/20/repunte-de-covid-19-en-mexico-que-estados-reportan-mas-personas-hospitalizadas/">https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2024/07/20/repunte-de-covid-19-en-mexico-que-estados-reportan-mas-personas-hospitalizadas/</a>	Bajo	Ratificado



## INFORME DE RIESGOS METEOROLÓGICOS

Fecha: 22/07/2024

Semanal N°30

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

Fuente: Servicio Meteorológico Nacional de México, CONAGUA. <https://proteccioncivil.morelos.gob.mx/>

### LLUVIAS PUNTUALES INTENSAS EN ZONAS DEL NORESTE, OCCIDENTE, CENTRO, SUR Y SURESTE DE MÉXICO

Este día, la onda tropical No. 12 en combinación con un **canal de baja presión** sobre el occidente y centro del territorio nacional, y con una **zona de baja presión con probabilidad para desarrollo ciclónico** al sur de Guerrero y Michoacán, producirán lluvias fuertes a puntuales muy fuertes en las regiones mencionadas, incluido el valle de México; con lluvias puntuales intensas en zonas de Jalisco, Colima, Michoacán, Guerrero y el Estado de México. Asimismo, una **nueva onda tropical (No. 13)** ingresará a la península de Yucatán e interaccionará con un **canal de baja presión** sobre el sureste mexicano, propiciando lluvias fuertes a muy fuertes en dichas regiones; con puntuales intensas en Chiapas. El **monzón mexicano** occasionará lluvias fuertes a muy fuertes con descargas eléctricas, rachas de viento y posible caída de granizo en el noroeste de la República Mexicana. Por otra parte, un **canal de baja presión** prevalecerá sobre el noreste del territorio mexicano, en interacción con un **frente** (fuera de temporada) que se extenderá cerca de la frontera norte de México, con **inestabilidad en niveles altos de la atmósfera y con el ingreso de humedad** del golfo de México, originarán lluvias fuertes a muy fuertes acompañadas con descargas eléctricas y posible caída de granizo en el norte y noreste del país; pronosticándose lluvias puntuales intensas en Coahuila. Simultáneamente, se prevén vientos fuertes a muy fuertes con **possible formación de torbellinos o tornados** en zonas de Chihuahua, Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas.

**Las lluvias fuertes a intensas podrían ocasionar encharcamientos, inundaciones y deslaves, así como incremento en los niveles de ríos y arroyos.**

#### Intervalos de chubascos con lluvias puntuales fuertes (25 a 50 mm):

Ciudad de México, **Morelos**, Querétaro.

#### Temperaturas máximas 30-35 °C:

Guerrero, Oaxaca, Chiapas, Veracruz y Tabasco.

#### Pronóstico en región Mesa Central:

Por la mañana, ambiente fresco y frío con nieblas en sierras de la región. Durante la tarde, ambiente templado a cálido, cielo nublado con lluvias puntuales intensas en Puebla, lluvias muy fuertes en Guanajuato, **además de lluvias puntuales fuertes en Morelos**, Querétaro, Hidalgo y Tlaxcala; todas con descargas eléctricas y posible caída de granizo, **las cuales podrían ocasionar encharcamientos, inundaciones y deslaves, así como incremento en los niveles de ríos y arroyos. Viento del este y noreste de 10 a 25 km/h con rachas de 40 a 60 km/h en zonas de Guanajuato, Querétaro, Hidalgo, Puebla, Tlaxcala y Morelos.**



#### Recomendaciones de Protección Civil

##### LLUVIAS ALTAS E INUNDACIONES:

- Localiza los lugares altos y las rutas por donde puedas llegar a los refugios temporales. Infórmate a través de los medios de comunicación y redes sociales oficiales de los avisos o pronósticos de lluvias.
- Obedece las recomendaciones de las unidades de Protección Civil.
- No invadas las zonas cercanas a los ríos.
- Evita cruzar puentes cuando el nivel del río lo alcance.
- Si habitas en cañadas o laderas muy inclinadas, evita acercarte al río, ya que éste puede arrastrar piedras, lodo, troncos de árboles y otros escombros que pueden causarte daño.
- Práctica con tiempo una evacuación pronta, hacia la zona más segura, alta y cercana. Evita caminar en zonas inundadas
- Evita cruzar cualquier río en vehículo o caminando, y mantente lejos de la corriente.

#### Nivel de moderado

##### Existe riesgo meteorológico para la población en general.

Los riesgos se presentan debido a lluvias intensas y prolongadas, que se acumulan en zonas bajas con drenaje deficiente, por las pendientes que son reducidas o por arroyos azolvados. Este tipo de inundaciones se presentan por la topografía del terreno, a que los suelos son impermeables (no permiten la infiltración al suelo) y porque se rebasa la capacidad de conducción de las corrientes de agua, barrancas y apantles. Debido al gran número de barrancas en la Región, existen riesgos de inundación ocasionados por el desbordamiento de las mismas.



<http://ssm.gob.mx>



Servicios de Salud Morelos

Callejón Borda N°3 Col. Centro C.P. 62000  
Teléfono (777) 312 62 31 / 314 33 36 ext. 222



@MorelosSalud

## INFORME DE MONITOREO VOLCÁNICO Y SISMOLÓGICO

Fecha: 22/07/2024

Semana N°30

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

Fuente: Servicio Sismológico Nacional, UNAM. / Centro nacional de Prevención de Desastres (CENAPRED)-SEGOB, SENEAM-SCT y NOAA.

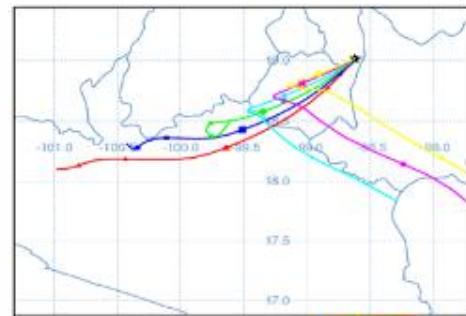
En las últimas 24 horas, mediante los sistemas de monitoreo del volcán Popocatépetl, se detectaron 26 exhalaciones, acompañadas de vapor de agua, gases volcánicos y ligeras cantidades de ceniza. Durante la mañana y al momento de este reporte se ha observado una emisión continua de vapor de agua y gases volcánicos, con dispersión hacia el suroeste (SO).

NIVEL DE ALERTA	AMARILLO-FASE 2	RECOMENDACIONES PARA LA FASE AMARILLO FASE 2
	<p><b>El volcán presenta incremento en su actividad, con explosiones esporádicas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pluma continua de vapor de agua y gas.</li> <li>Caída de ceniza leves a moderadas en poblaciones cercanas.</li> <li>Lanzamiento de fragmentos incandescentes y posibilidad de flujos piroclásticos de corto alcance asociado a las explosiones.</li> <li>Crecimiento y destrucción de domos de lava.</li> <li>Flujos de lodo o escombros de corto alcance.</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Continuar con el radio de seguridad de 12 km, por lo que la permanencia en esa área no está permitida.</li> <li>Controlar el tránsito entre Santiago Xalitzintla y San Pedro Nexapa, vía Paso de Cortés.</li> <li>A las autoridades de Protección Civil, mantener sus procedimientos preventivos, de acuerdo con sus planes operativos.</li> <li>A la población se le recomienda elevar la atención a los avisos de las autoridades de su localidad y se exhala a no acercarse al volcán, y mucho menos al cráter.</li> <li>Mantenerse fuera de cañadas ante posibles flujos de lodo, principalmente en temporada de lluvias.</li> </ol>

### PRONOSTICO DE CAIDA DE CENIZA

En caso de una exhalación de ceniza volcánica, el pronóstico de trayectoria hacia sur-suroeste cambiando oeste-suroeste (simulando exhalación cada hora en las próximas 6 horas), a su paso por la zona noreste, centro, sur y suroeste del estado de Morelos y zona norte y oeste del estado de Guerrero para las primeras 12 horas de pronóstico (de las 10:00 a las 22:00 hora local). Posteriormente, para las últimas 12 horas de pronóstico (de las 22:00 a las 10:00 hora local del día siguiente), las trayectorias continuarán sobre la zona centro, sureste del estado de Morelos, zona sur, suroeste del estado de Puebla y zona noroeste del estado de Oaxaca.

SIN REPORTE DE CAIDA DE CENIZA AL MOMENTO DE ESTE INFORME



### SISMOS

Se registró sismo de magnitud de **4.2 grados** Richter, a las 03:41:39 hrs con localización del epicentro a 89 km al suroeste de Arriaga, Chiapas **NO PERCIBIDO EN EL ESTADO DE MORELOS.**



### REPORTE DE DAÑOS A LA POBLACION

#### PROTECCIÓN CIVIL

Sin reporte de daños a la población ni a la infraestructura en salud.



<http://ssm.gob.mx>



Servicios de Salud Morelos



@MorelosSalud

Callejón Borda N°3 Col. Centro C.P. 62000  
Teléfono (777) 312 62 31 / 314 33 36 ext. 222

Calle Gómez Azcárate No. 205, Col. Lomas de la Selva  
C.P. 62270, Cuernavaca, Morelos. Tel.: 777 102 25 56

## INFORME DE MONITOREO DE TEMPERATURAS Y CALIDAD DEL AIRE

Fecha: 22/07/2024

Semana N°30

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

Fuente: Comisión Estatal de Agua (CEAGUA)



### PRONÓSTICO DE TEMPERATURAS POR MUNICIPIO

Municipio	Min.	Max.	Municipio	Min.	Max.
Amacuzac	18°	31°	Tepalcingo	18°	29°
Cuautla	16°	29°	Ayala	19°	30°
Jiutepec	17°	29°	Huitzilac	10°	18°
Temixco	17°	31°	Tepoztlán	15°	27°
Tlaltizapan	18°	28°	Zacualpan	15°	25°
Axochiapan	19°	30°	Tlalquitenango	18°	35°
Cuernavaca	15°	28°	Puente de Ixtla	17°	33°
Jojutla	19°	32°			

### TEMPERATURAS MÁXIMAS Y MÍNIMAS, ULTIMAS 24 HRS

#### Mínimas

Huitzilac 10° 18°

Tetela del Volcán 12° 21°

Totolapan 13° 22°

Ocuituco 14° 23°

#### Máximas

Tlaquiltenango 18° 35°

Jojutla 19° 32°

Axochiapan 19° 30°

Zacatepec 19° 31°



### CALIDAD DEL AIRE

#### ÍNDICE AIRE Y SALUD

#### NIVEL DE RIESGO ASOCIADO

#### RECOMENDACIONES

##### GRUPOS SENSIBLES

##### PARA TODA LA POBLACIÓN

Estación de Monitoreo Cuernavaca Centro, Morelos



23

Bueno

Updated on Monday 6:00  
Primary pollutant: o3



Bajo

Se considera que el riesgo es mínimo.

Disfruta las actividades al aire libre.



<http://ssm.gob.mx>



Servicios de Salud Morelos



@MorelosSalud

Callejón Borda N°3 Col. Centro C.P. 62000  
Teléfono (777) 312 62 31 / 314 33 36 ext. 222

Calle Gómez Azcárate No. 205, Col. Lomas de la Selva  
C.P. 62270, Cuernavaca, Morelos. Tel.: 777 102 25 56

## INFORME DE MONITOREO EPIDEMIOLÓGICO

Fecha: 22/07/2024

Semana N°30

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

Fuente: Jurisdicciones Sanitarias del estado de Morelos.

## JURISDICCION SANITARIA I:

- ☞ AL MOMENTO DE ESTE REPORTE Y COMO PARTE DEL SEGUIMIENTO A LOS CASOS DE IMPORTANCIA EPIDEMIOLOGICA LA UIES ESTATAL **NO HA RECIBIDO INFORME DE EVENTOS EXTRAORDINARIOS DE NOTIFICACION INMEDIATA** POR PARTE DE LA JURISDICCION SANITARIA DE:
- **TEMPERATURAS NATURALES EXTREMAS**

## JURISDICCION SANITARIA II:

- ☞ AL MOMENTO DE ESTE REPORTE Y COMO PARTE DEL SEGUIMIENTO A LOS CASOS DE IMPORTANCIA EPIDEMIOLOGICA LA UIES ESTATAL **NO HA RECIBIDO INFORME DE EVENTOS EXTRAORDINARIOS DE NOTIFICACION INMEDIATA** POR PARTE DE LA JURISDICCION SANITARIA DE:
- **TEMPERATURAS NATURALES EXTREMAS**

## JURISDICCION SANITARIA III:

- ☞ AL MOMENTO DE ESTE REPORTE Y COMO PARTE DEL SEGUIMIENTO A LOS CASOS DE IMPORTANCIA EPIDEMIOLOGICA LA UIES ESTATAL **NO HA RECIBIDO INFORME DE EVENTOS EXTRAORDINARIOS DE NOTIFICACION INMEDIATA** POR PARTE DE LA JURISDICCION SANITARIA DE:
- **TEMPERATURAS NATURALES EXTREMAS**

<http://ssm.gob.mx>

Servicios de Salud Morelos



@MorelosSalud

Callejón Borda N°3 Col. Centro C.P. 62000  
Teléfono (777) 312 62 31 / 314 33 36 ext. 222

Calle Gómez Azcárate No. 205, Col. Lomas de la Selva  
C.P. 62270, Cuernavaca, Morelos. Tel.: 777 102 25 56