

**INFORME DE MONITOREO DE MEDIOS\***

Fecha: 04/02/2024

Semananº06

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	Violencia en Morelos	El Sol de Cuernavaca	04 febrero 2024	De acuerdo con cifras de la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana (SSPC) del Gobierno Federal, <b>el lunes 22 de enero fue uno de los días más violentos que se ha registrado en los últimos años en la entidad</b> , pues se reportaron 10 asesinatos. Esto le valió a Morelos ser el estado más violento en todo el país, por al menos un día.	<a href="https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/policiaca/violencia-en-morelos-escala-en-enero-2024-mas-de-cien-homicidios-dolosos-11387544.html">https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/policiaca/violencia-en-morelos-escala-en-enero-2024-mas-de-cien-homicidios-dolosos-11387544.html</a>	Bajo	Ratificado
Biológico	Foco de contaminación en Tilzapotla	El Sol de Cuernavaca	03 febrero 2024	En 2010 se construyó en la comunidad de Tilzapotla, en Puente de Ixtla, una planta tratadora de aguas residuales, a un costado de la presa Emiliano Zapata, que, hasta la fecha no funciona y que ha contaminado el agua de la presa que, además de abrevadero de ganado, era una fuente importante de abasto para las tierras de la comunidad.	<a href="https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/planta-tratadora-de-tilzapotla-contamina-presa-11386974.html">https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/planta-tratadora-de-tilzapotla-contamina-presa-11386974.html</a>	Bajo	Ratificado
Biológico	5 tipos de cáncer en Morelos	Diario de Morelos	04 febrero 2024	El tipo de alimentación que tenemos es uno de los principales factores para desencadenar cáncer, señaló Pedro Armando Cruz Olivo, cirujano oncólogo adscrito al Hospital Regional No. 1 del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) en Morelos.	<a href="https://www.diariode-morelos.com/noticias/m-s-casos-en-morelos-de-5-tipos-de-cancer">https://www.diariode-morelos.com/noticias/m-s-casos-en-morelos-de-5-tipos-de-cancer</a>	Bajo	Ratificado
Biológico	Defunciones en pacientes con cáncer	Diario de Morelos	04 febrero 2024	En la víspera de la conmemoración del Día Mundial contra el Cáncer, este 4 de febrero, el INEGI dio a conocer que los tumores malignos se mantienen entre las principales causas de muerte de los morelenses y en el desglose de la información, indicó que en 2022, el 60.2% de las víctimas murieron en sus hogares y el 54.7% eran casadas.	<a href="https://www.diariode-morelos.com/noticias/muere-en-sus-casas-602-enfermos-de-cancer">https://www.diariode-morelos.com/noticias/muere-en-sus-casas-602-enfermos-de-cancer</a>	Bajo	Ratificado
Biológico	Conciencia sobre el cuidado del agua	Diario de Morelos	04 febrero 2024	En el marco del Día Mundial de los Humedales, celebrado este 2 de febrero, el alcalde Rafael Reyes realizó un recorrido por la Laguna de Hueyapan, único humedal en el estado de Morelos.	<a href="https://www.diariode-morelos.com/noticias/invita-rafa-reyes-hacer-conciencia-sobre-el-cuidado-del-agua">https://www.diariode-morelos.com/noticias/invita-rafa-reyes-hacer-conciencia-sobre-el-cuidado-del-agua</a>	Bajo	Ratificado
Biológico	Defunción de menor en escuela	Diario de Morelos	04 febrero 2024	Autoridades educativas solicitaron los servicios de emergencia, por lo que arribó la unidad 674 del Sistema de Atención Móvil de Urgencias.	<a href="https://www.diariode-morelos.com/noticias/muere-estudiante-de-13-os-dentro-de-una-secundaria">https://www.diariode-morelos.com/noticias/muere-estudiante-de-13-os-dentro-de-una-secundaria</a>	Bajo	Ratificado
Biológico	Bajas coberturas de vacunación para brotes de Sarampión	UDQTV	04 febrero 2024	El organismo internacional llama a los países a intensificar la <b>cobertura de vacunación, la vigilancia epidemiológica</b> y la preparación de respuesta rápida ante posibles brotes en la región, dado el aumento de casos en todo el mundo y la detección de casos importados a principios de este 2024 en la región de las Américas.	<a href="https://udgtv.com/noticias/lanzan-alerta-por-sarampion-en-america-211811">https://udgtv.com/noticias/lanzan-alerta-por-sarampion-en-america-211811</a>	Bajo	Ratificado

**INFORME DE RIESGOS METEOROLÓGICOS**

Fecha: 04/02/2024

Semanan°06

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

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

**SE PREVEN VIENTOS FUERTES CON POSIBLES TOLVANERAS EN LA MAYOR PARTE DEL PAÍS Y LLUVIAS CON INTERVALOS DE CHUBASCOS EN BAJA CALIFORNIA, VERACRUZ, OAXACA Y CHIAPAS**

Para hoy, el **frente frío No. 32** se desplazará sobre el Golfo de México y en combinación con el ingreso de aire húmedo del océano Pacífico, generará lluvias con chubascos en Veracruz, Oaxaca y Chiapas, así como lluvias aisladas en zonas de Hidalgo, Puebla, Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo. La **masa de aire frío** que acompaña al frente, en interacción con las **corrientes en chorro polar y subtropical**, mantendrán rachas de viento muy fuertes de 70 a 90 km/h, en Chihuahua, Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas, y rachas fuertes de viento que podrían superar los 50 km/h en zonas de la Península de Yucatán y entidades del sureste, sur, occidente y centro del territorio, incluyendo al Valle de México. Asimismo, se presentarán vientos de componente sur (surada), con rachas de 60 a 70 km/h en el Istmo de Tehuantepec, disminuyendo a partir del mediodía y dando lugar a vientos de componente norte durante la tarde. También, se pronostica oleaje de 1 a 3 m de altura en la costa occidental de la Península de Baja California y costas de Jalisco, Colima, Michoacán y Guerrero. Durante la mañana, el ambiente será frío a muy frío con heladas sobre entidades del noroeste, norte, noreste, occidente, centro y oriente del país, alcanzando temperaturas mínimas gélidas, de -10 a -5 °C en sierras de Baja California, Sonora, Chihuahua y Durango. Por la noche y primeras horas del lunes, un **nuevo frente frío** asociado con una **vaguada polar** se aproximará al noroeste de México y ocasionará chubascos en el norte de Baja California. Y en el resto del país, dominará cielo con escasa nubosidad y baja probabilidad de lluvia.

**Las temperaturas frías a gélidas podrían congelar la carpeta asfáltica.**

**Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm):**

Sinaloa, Durango, **Morelos** y Quintana Roo.

**Temperaturas Máximas de 30-35 °C:**

**Morelos**, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.

**Pronóstico en región Mesa Central:**

Cielo con nubes dispersas y posibilidad de lluvias aisladas en Puebla e Hidalgo. Sin lluvia en el resto de la región. **Ambiente matutino fresco, y frío a muy frío con posibles heladas en zonas altas.** Viento del oeste de 10 a 25 km/h con rachas 40 a 50 km/h en la región.



**Recomendaciones de Protección Civil**

**TEMPERATURAS BAJAS:**

- Al salir de un lugar caliente debes cubrirte boca y nariz para evitar aspirar el aire frío; los cambios bruscos de temperatura pueden afectar el sistema respiratorio.
- Limitar la cantidad de tiempo al aire libre, ya que las exposiciones prolongadas al aire frío pueden producir hipotermia y en casos extremos congelación.
- Alimentarse sanamente en invierno procurando ingerir una mayor cantidad de calorías, vitaminas, líquidos (de preferencia tibios), frutas y nueces, manteniendo sus horarios de alimentación.
- Mantener una ventilación adecuada en caso de usar algún calefactor, horno, chimenea o calefactores, para evitar intoxicaciones por monóxido de carbono, no encender anafes o braseros dentro de lugares cerrados o con mala ventilación, mantener alejado de los niños.
- Los niños, adultos mayores y enfermos crónicos son más vulnerables, ten especial cuidado con ellos y cobíjalos.

**Nivel de riesgo bajo**

**No existe riesgo meteorológico para la población en general, aunque sí para alguna actividad concreta (fenómenos meteorológicos habituales) o localización de alta vulnerabilidad, por ejemplo, zonas altas de Morelos con mayor exposición a bajas temperaturas.**



<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 VOLCÁNICO Y SISMOLÓGICO**

Fecha: 04/02/2024

Semanan°06

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

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

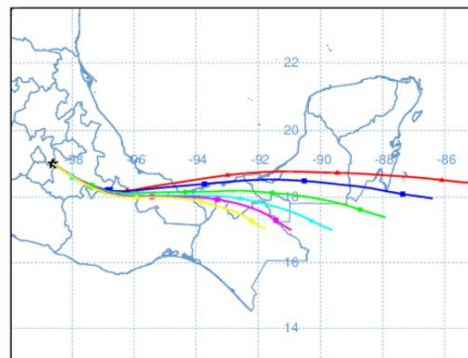
En las últimas 24 horas, mediante los sistemas de **monitoreo del volcán Popocatepetl**, Se detectaron **12 exhalaciones** acompañadas de vapor de agua, gases volcánicos y ceniza. Adicionalmente se identificaron **967 minutos de tremor** (16.11 h) de alta frecuencia y baja amplitud. Durante la mañana y **al momento de este reporte se observa una emisión continua de gases volcánicos y ceniza, con dispersión hacia el noreste (NE).**

NIVEL DE ALERTA	SEMAFORO	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 continúa 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 <b>radio de seguridad de 12 km</b>, por lo que la <b>permanencia</b> en esa área <b>no está permitida</b>.</li> <li>Controlar el tránsito entre Santiago Xalitlintla y San Pedro Nexapa, vía Paso de Cortés.</li> <li>A las autoridades de <b>Protección Civil</b>, <b>mantener sus procedimientos preventivos</b>, de acuerdo con sus planes operativos.</li> <li>A la <b>población</b> se le recomienda <b>eleva la atención a los avisos de las autoridades de su localidad</b> y se exhorta a no acercarse al volcán, y mucho menos al cráter.</li> <li><b>Mantenerse fuera de cañadas ante posibles flujos de lodo</b>, 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 el sureste, cambiando al este y este-sureste (simulando exhalación cada hora en las próximas 6 horas), a su paso por la zona oeste, centro-sur, sur y sureste del estado de Puebla; zona norte del estado de Oaxaca; zona sur del estado de Veracruz; sobre el estado de Tabasco y sobre el Golfo de México, para las **primeras 12 horas de pronóstico** (de las 14:00 a las 02:00 hora local). Posteriormente, para las **últimas 12 horas de pronóstico** (de las 02:00 a las 14:00 hora local del día siguiente), las trayectorias continuarán sobre la zona sur del estado de Veracruz; sobre el estado de Tabasco; zona noroeste, norte y noreste del estado de Chiapas; zona suroeste, sur, sureste, oeste, centro y este del estado de Campeche; zona suroeste, sur, sureste del estado de Quintana Roo y algunas sobre el mar Caribe.

**SIN PRONOSTICO DE CAIDA DE CENIZA PARA EL ESTADO**



SISMOS	<p>Se registró sismo de magnitud de <b>4.1 grados</b> Richter, a las 06:06:40 hrs con localización del epicentro a 128 km al sureste de Salina Cruz, Oaxaca.</p> <p><b>NO PERCIBIDO EN EL ESTADO DE MORELOS.</b></p>	
	<p><b>REPORTE DE DAÑOS A LA POBLACION</b></p> <p><b>PROTECCIÓN CIVIL</b></p> <p>Sin reporte de daños a la población ni a la infraestructura en salud.</p>	



<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: 04/02/2024

Semana N°06

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

Fuente: Comisión Estatal de Agua (CEAGUA)

PRONOSTICO DE TEMPERATURAS POR MUNICIPIO						TEMPERATURAS MÁXIMAS Y MÍNIMAS, ULTIMAS 24 HRS	
Municipio	Min.	Max.	Municipio	Min.	Max.	Mínimas	Máximas
Amacuzac	13°	35°	Tepalcingo	13°	34°	Huitzilac 07° 24°	Tlaquiltenango 14° 38°
Cuautla	12°	30°	Ayala	13°	32°	Tetela del Volcán 11° 22°	Jojutla 14° 36°
Jiutepec	14°	31°	Huitzilac	07°	24°	Totolapan 11° 25°	Axochiapan 15° 34°
Temixco	14°	32°	Tepoztlán	13°	30°	Ocuituco 12° 25°	Zacatepec 15° 34°
Tlaltizapan	14°	33°	Zacualpan	12°	26°		
Axochiapan	15°	34°	Tlalquitenango	14°	38°		
Cuernavaca	12°	30°	Puente de Ixtla	13°	36°		
Jojutla	14°	36°					



**CALIDAD DEL AIRE**

ÍNDICE AIRE Y SALUD	NIVEL DE RIESGO ASOCIADO	RECOMENDACIONES	
		GRUPOS SENSIBLES	PARA TODA LA POBLACIÓN
<p>Estación de Monitoreo Cuernavaca Centro, Morelos</p> <p><b>24</b> <b>Bueno</b> Updated on Sunday 6:00 Primary pollutant: o3</p> <p>current past 2 days</p> <p>PM2.5 AQI 21 6 12 18 sábado 6 12 18 domingo 5 53</p> <p>PM10 AQI 14 6 12 18 sábado 6 12 18 domingo 5 47</p>	<p><b>Bajo</b></p> <p><b>Se considera que el riesgo es mínimo.</b></p>	<p><b>Disfruta las actividades al aire libre.</b></p>	



<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: 04/02/2024

Semana N°06

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

**Fuente:** Jurisdicciones Sanitarias del estado de Morelos.

**JURISDICCION SANITARIA I:**

☞ AL MOMENTO DE ESTE REPORTE LA UIES ESTATAL **NO HA RECIBIDO INFORME DE EVENTOS EXTRAORDINARIOS DE NOTIFICACION INMEDIATA** POR PARTE DE LA JURISDICCION SANITARIA.

**JURISDICCION SANITARIA II:**

☞ AL MOMENTO DE ESTE REPORTE LA UIES ESTATAL **NO HA RECIBIDO INFORME DE EVENTOS EXTRAORDINARIOS DE NOTIFICACION INMEDIATA** POR PARTE DE LA JURISDICCION SANITARIA.

**JURISDICCION SANITARIA III:**

☞ AL MOMENTO DE ESTE REPORTE LA UIES ESTATAL **NO HA RECIBIDO INFORME DE EVENTOS EXTRAORDINARIOS DE NOTIFICACION INMEDIATA** POR PARTE DE LA JURISDICCION SANITARIA.



<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**