

## INFORME DE MONITOREO DE MEDIOS\*

Fecha: 17/09/2022

Semana N° 37

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
Biológico	Escuelas deben continuar con escudo de la salud	El Sol de Cuernavaca	17 septiembre 2022	<b>Eliacín Salgado de la Paz, director general del Instituto de Educación Básica del Estado de Morelos (IEBEM)</b> dijo que a la fecha todas las <b>escuelas de educación básica se encuentran abastecidas de gel antibacterial y sanitizante</b> para el alumnado, por lo que deben seguir aplicando el escudo de la salud.	<a href="https://www.elsoldecernavaca.com.mx/local/las-escuelas-deben-continuar-con-escudo-a-la-salud-iebem-8899415.html">https://www.elsoldecernavaca.com.mx/local/las-escuelas-deben-continuar-con-escudo-a-la-salud-iebem-8899415.html</a>	Bajo
Lluvias	Se prevén fuertes lluvias para Morelos	Diario de Morelos	17 septiembre 2022	La Comisión Nacional del Agua (Conagua) informó que la depresión tropical "Lester" tocó tierra a las 13:00 horas tiempo del centro México, sobre costas de Guerrero, al este de Barra Vieja.	<a href="https://www.diariodemorelos.com/noticias/alerta-lester-toca-tierra-en-guerrero-prev-n-lluvias-fuertes-para-morelos">https://www.diariodemorelos.com/noticias/alerta-lester-toca-tierra-en-guerrero-prev-n-lluvias-fuertes-para-morelos</a>	Bajo
Biológico	7 casos de viruela símica	Diario de Morelos	17 septiembre 2022	El Instituto de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos (InDRE) notificó un nuevo caso con resultado positivo a viruela símica o del mono en la entidad, informaron autoridades de Servicios de Salud de Morelos (SSM).	<a href="https://www.diariodemorelos.com/noticias/registra-salud-nuevo-caso-de-viruela-simica-ya-son-7-en-morelos">https://www.diariodemorelos.com/noticias/registra-salud-nuevo-caso-de-viruela-simica-ya-son-7-en-morelos</a>	Bajo
Lluvias	Tormenta tropical Lester	La Unión	17 septiembre 2022	A las 11:00 horas la tormenta tropical se localizó a 60 kilómetros al sur de Punta Maldonado y a 140 kilómetros al sureste de Acapulco, Guerrero, de acuerdo con Conagua.	<a href="https://www.launion.com.mx/morelos/nacional/noticias/213595-tormenta-tropical-lester-toca-tierra-en-guerrero-hoy-habrá-lluvias-en-estos-estados.html">https://www.launion.com.mx/morelos/nacional/noticias/213595-tormenta-tropical-lester-toca-tierra-en-guerrero-hoy-habrá-lluvias-en-estos-estados.html</a>	Bajo
Biológico	Nuevo caso de viruela símica	La Unión	17 septiembre 2022	Ya suman siete los casos de viruela símica confirmados oficialmente en Morelos; además, hay tres en calidad de sospechosos en espera de resultados de las pruebas de laboratorio.	<a href="https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/213556-llegan-a-siete-los-casos-de-viruela-simica-en-morelos.html">https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/213556-llegan-a-siete-los-casos-de-viruela-simica-en-morelos.html</a>	Bajo
Intoxicación por radiación	Recuperada fuente radioactiva	UnoTv	17 septiembre 2022	La mañana de este sábado fue hallada en el municipio mexiquense de <b>Tecámac</b> , la <b>fuente radioactiva</b> que había sido reportada como robada por la <b>Coordinación Nacional de Protección Civil</b> desde el pasado 14 de septiembre en los límites de los municipios de <b>Nextlalpan</b> y <b>Zumpango</b> .	<a href="https://www.unotv.com/estados/estado-de-mexico/recuperan-tecamac-fuente-radioactiva-robada-nextlalpan-zumpango-edomex/">https://www.unotv.com/estados/estado-de-mexico/recuperan-tecamac-fuente-radioactiva-robada-nextlalpan-zumpango-edomex/</a>	Bajo

## INFORME DE RIESGOS METEOROLOGICOS

Fecha: 17/09/2022

Semana N° 37

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

Fuente: Servicio Meteorológico Nacional de México, CONAGUA.

### PARA ESTA NOCHE Y MADRUGADA, SE PRONOSTICAN LLUVIAS PUNTUALES TORRENCIALES EN JALISCO, COLIMA Y MICHOACÁN, ASÍ COMO PUNTUALES INTENSAS EN NAYARIT, GUERRERO, OAXACA, CHIAPAS Y VERACRUZ, QUE PODRÍAN GENERAR DESLAVES E INUNDACIONES

Durante esta noche y la madrugada del domingo, la **Tormenta Tropical “Madeline”** generada frente a las costas de Colima y Jalisco, **en interacción con los remanentes de la Depresión Tropical “Lester”**, ocasionarán lluvias puntuales extraordinarias (acumulados superiores a 250 mm en 24 horas) en zonas de Michoacán, Guerrero y Oaxaca, puntuales torrenciales en Colima y lluvias puntuales intensas en Jalisco y Sur de Nayarit, así como rachas de vientos de 40 a 50 km/h y oleaje de 2 a 4 m de altura en las costas de Nayarit (sur), Jalisco, Colima, Michoacán, Guerrero y Oaxaca. A su vez, las bandas nubosas de “Madeline” y los remanentes de “Lester” producirán persistente ingreso de humedad del Océano Pacífico hacia el centro y occidente del país, originando chubascos y lluvias puntuales fuertes a muy fuertes en dichas regiones, incluido el Valle de México. Un **canal de baja presión** frente a las costas de Tamaulipas y Veracruz, en combinación con el ingreso de humedad del Golfo de México, originarán lluvias puntuales intensas en Chiapas y Veracruz, puntuales muy fuertes en Puebla y Tabasco, así como lluvias puntuales fuertes en Tamaulipas y San Luis Potosí. Por otra parte, el ingreso de humedad del Mar Caribe, originarán chubascos con descargas eléctricas en los estados de la Península de Yucatán. *Las lluvias mencionadas, estarán acompañadas de descargas eléctricas y posible caída de granizo, además podrían generar el incremento en niveles de ríos y arroyos, así como deslaves e inundaciones.*

**NOTA:** “*Lester*” tocó tierra como **Depresión Tropical** alrededor de las 13:00 horas (tiempo del centro de México) en las inmediaciones de Punta Maldonado, Gro.

**Las lluvias mencionadas podrán estar acompañadas de descargas eléctricas fuertes rachas de viento y posible caída de granizo, además, podrían incrementar los niveles de ríos y arroyos y ocasionar deslaves e inundaciones.**

#### LLUVIAS FUERTES CON PUNTUALES MUY FUERTES (50-75mm):

Sinaloa, Guanajuato, Estado de México, **Morelos** y Puebla.

#### TEMPERATURAS MÁXIMAS DE 35-40 °C:

Baja California Sur, Durango, Nayarit, Chiapas, Veracruz, Tabasco y Quintana Roo.

#### PRONÓSTICO EN REGIÓN MESA CENTRAL:

**Cielo medio nublado a nublado con lluvias puntuales muy fuertes** en Guanajuato, Estado de México, **Morelos** y Puebla y puntuales fuertes en Querétaro, Hidalgo y Tlaxcala; todas con descargas eléctricas y que podrían generar *incremento en los niveles de ríos y arroyos, deslaves e inundaciones*. Ambiente matutino fresco, siendo frío y con bancos de niebla en zonas altas de la región y con temperaturas menores a 5°C en zonas montañosas del Estado de México. Viento del este y noreste de 15 a 30 km/h en la región, con rachas de 40 a 50 km/h en Guanajuato, Querétaro, Hidalgo y Puebla.



<http://ssm.gob.mx>



Servicios de Salud Morelos

#### SISTEMAS METEOROLÓGICOS ACTUALES

Núm. 520 del 17 de septiembre de 2022 / 18:00 horas



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: 17/09/2022

Semana N° 37

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

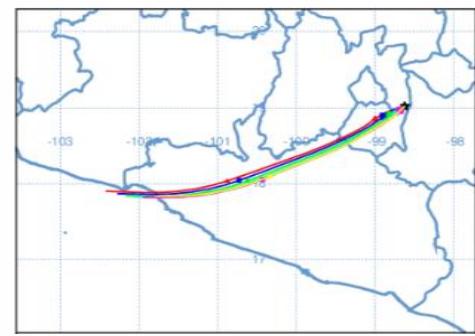
**Fuente:** Servicio Sismológico Nacional, UNAM. / Centro nacional de Prevención de Desastres (CENAPRED)-SEGOB, SENEAM-SCT y NOAA.

En las últimas 24 horas, mediante los sistemas de **monitoreo del volcán Popocatépetl**, se detectaron 5 exhalaciones de **baja intensidad, acompañadas de vapor de agua, gases volcánicos y ligeras cantidades de ceniza**. Adicionalmente se registraron 19 minutos de tremor de baja amplitud. Durante la mañana y **al momento de este reporte, se observa emisión continua de vapor de agua y gas que se dispersa en dirección sureste**.

NIVEL DE ALERTA	SEMAFORO	AMARILLO-FASE 2	RECOMENDACIONES PARA LA FASE AMARILLO FASE 2
	<b>El volcán presenta incremento en su actividad, con explosiones esporádicas:</b>	<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 <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 Xalitzintla y San Pedro Nexapa, vía Paso de Cortés.</li> <li>A las autoridades de <b>Protección Civil, mantener sus procedimientos preventivos</b>, de acuerdo con sus planes operativos.</li> <li>A la <b>población</b> se le recomienda <b>elevar 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>

### PRONÓSTICO DE CAIDA DE CENIZA

En caso de una exhalación de ceniza volcánica, **el pronóstico de trayectoria hacia el suroeste** (simulando exhalación cada hora en las próximas 6 horas), a su paso por la zona sureste del Estado de México; **zona noreste, centro y suroeste del estado de Morelos** y zona norte del estado de Guerrero, para las primeras 12 horas de pronóstico, (14:00 a las 02:00 hora local). Posteriormente para las últimas 12 horas de pronóstico (02:00 a las 14:00 hora local del día siguiente), las trayectorias continúan hacia la zona norte, noroeste y oeste del estado de Guerrero y sobre el Océano Pacífico en donde concluirían.



SISMOS	Se registró sismo de magnitud de <b>3.7 grados</b> Richter, a las 16:57:04 hrs con localización del epicentro a 69 km al noreste de Matías Romero, Oaxaca. <b>NO PERCIBIDO EN EL ESTADO DE MORELOS.</b>	
	<b>REPORTE DE DAÑOS A LA POBLACION</b>	
<b>PROTECCIÓN CIVIL</b>	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

## INFORME DE MONITOREO DE TEMPERATURAS Y CALIDAD DEL AIRE

Fecha: 17/09/2022

Semana N° 37

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

**Fuente:** Comisión Estatal de Agua (CEAGUA)

## PRONOSTICO DE TEMPERATURAS POR MUNICIPIOS

## TEMPERATURAS MÁXIMAS Y MÍNIMAS, ULTIMAS 24 HRS

Municipio	Min.	Max.	Municipio	Min.	Max.
Amacuzac	17°	30°	Tepalcingo	18°	30°
Cuautla	14°	27°	Ayala	19°	30°
Jiutepec	15°	27°	Huitzilac	10°	18°
Temixco	17°	30°	Tepoztlán	13°	25°
Tlaltizapan	19°	30°	Zacualpan	12°	23°
Axochiapan	19°	30°	Tlalquitenango	19°	32°
Cuernavaca	13°	25°	Puente de Ixtla	19°	34°
Jojutla	20°	32°			

Mínimas	Máximas
Huitzilac 	Tlaquilenango 
Tetela del Volcán 	Jojutla 
Totolapan 	Axochiapan 
Ocuituco 	Zacatepec 



## 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>  <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="flex: 1;"> <p><b>34</b></p> <p><b>Bueno</b></p> <p>Updated on Saturday 20:00 Primary pollutant: o3</p> <p>Current Past 48 hours data</p>  <table border="1"> <caption>PM2.5 AQI</caption> <thead> <tr> <th>Hour</th> <th>Value</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>17</td><td>17</td></tr> <tr><td>18</td><td>18</td></tr> <tr><td>19</td><td>6</td></tr> <tr><td>20</td><td>12</td></tr> <tr><td>21</td><td>18</td></tr> <tr><td>22</td><td>6</td></tr> <tr><td>23</td><td>12</td></tr> <tr><td>24</td><td>18</td></tr> </tbody> </table> <table border="1"> <caption>PM10 AQI</caption> <thead> <tr> <th>Hour</th> <th>Value</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>25</td><td>25</td></tr> <tr><td>26</td><td>18</td></tr> <tr><td>27</td><td>18</td></tr> <tr><td>28</td><td>18</td></tr> <tr><td>29</td><td>18</td></tr> <tr><td>30</td><td>18</td></tr> <tr><td>31</td><td>18</td></tr> <tr><td>01</td><td>18</td></tr> </tbody> </table> </div> </div>	Hour	Value	17	17	18	18	19	6	20	12	21	18	22	6	23	12	24	18	Hour	Value	25	25	26	18	27	18	28	18	29	18	30	18	31	18	01	18	<p><b>Bajo</b></p> <p><b>Se considera que el riesgo es mínimo.</b></p>	<p>Disfruta las actividades al aire libre.</p>
Hour	Value																																					
17	17																																					
18	18																																					
19	6																																					
20	12																																					
21	18																																					
22	6																																					
23	12																																					
24	18																																					
Hour	Value																																					
25	25																																					
26	18																																					
27	18																																					
28	18																																					
29	18																																					
30	18																																					
31	18																																					
01	18																																					



<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

## INFORME DE MONITOREO EPIDEMIOLÓGICO

Fecha: 17/09/2022

Semana N° 37

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

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

### JURISDICCION SANITARIA I.

☞ SIN EVENTOS EXTRAORDINARIOS.

### JURISDICCION SANITARIA II.

☞ SIN EVENTOS EXTRAORDINARIOS.

### JURISDICCION SANITARIA III.

☞ SIN EVENTOS EXTRAORDINARIOS.



<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