

## INFORME DE MONITOREO DE MEDIOS\*

Fecha: 12/10/2022

Semana N° 41

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
<b>Biológico</b>	<b>Casos de CaCu y Ca Mama</b>	El Sol de Cuernavaca	12 octubre 2022	La responsable del <b>Programa Estatal de Cáncer de la Mujer en los Servicios de Salud de Morelos</b> (SSM), Karina Ortega Armenta, dio a conocer que en lo que va del año ya son 96 mujeres que han dado positivo a cáncer de mama y cáncer cérvico-uterino; si bien este tratamiento es tratable en estados tempranos, siguen siendo la primera causa de muerte en el estado.	<a href="https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/en-2022-detectan-96-casos-de-cancer-de-utero-y-mama-en-mujeres-9021048.html">https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/en-2022-detectan-96-casos-de-cancer-de-utero-y-mama-en-mujeres-9021048.html</a>	Bajo
<b>Biológico</b>	<b>Uso de cubrebocas</b>	El Sol de Cuernavaca	11 octubre 2022	<b>Ni el Congreso del Estado de Morelos ni las autoridades de salud han dicho a los morelenses que hacer con el uso del cubrebocas</b> , si es que aún deben portarlo en todo lugar o será permitido hacerlo solo en caso de que sean lugares cerrados o se trate del transporte público.	<a href="https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/uso-de-cubrebocas-decision-de-los-morelenses-9022489.html">https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/uso-de-cubrebocas-decision-de-los-morelenses-9022489.html</a>	Bajo
<b>Biológico</b>	<b>Medidas vs Covid-19</b>	El Sol de Cuernavaca	12 octubre 2022	Las instituciones federales que conforman el Comité de Nueva Normalidad, que son las secretarías de <b>Salud, Economía y Trabajo y Previsión Social</b> , así como el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), <b>actualizaron los lineamientos de seguridad sanitaria para la continuidad saludable de las actividades económicas ante el Covid-19</b> .	<a href="https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/mexico/sociedad/cuales-son-las-nuevas-medidas-contra-covid-19-en-los-trabajos-9013814.html">https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/mexico/sociedad/cuales-son-las-nuevas-medidas-contra-covid-19-en-los-trabajos-9013814.html</a>	Bajo
<b>Biológico</b>	<b>Casos Virus Coxaquie</b>	El Sol de Cuernavaca	12 octubre 2022	César Miguel Eroza Osorio, director de Salud Municipal de Puente de Ixtla, informó que se ha confirmado la presencia en la zona sur de Morelos del virus Coxsackie, donde se han detectado seis casos.	<a href="https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/tambien-en-la-zona-sur-pega-el-coxsackie-9022409.html">https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/tambien-en-la-zona-sur-pega-el-coxsackie-9022409.html</a>	Bajo
<b>Biológico</b>	<b>Contaminación por ruido</b>	Diario de Morelos	12 octubre 2022	Se inicia con el procedimiento de la denuncia, se identifica el negocio o casa, para que se chequen los niveles de los decibeles, se les notifica y en caso de que, excedan de ruido, la multa podría aplicarse hasta los 30 mil pesos como máximo.	<a href="https://www.diariodemorelos.com/noticias/suman-61-denuncias-por-exceso-de-ruido-en-morelos">https://www.diariodemorelos.com/noticias/suman-61-denuncias-por-exceso-de-ruido-en-morelos</a>	Bajo
<b>Biológico</b>	<b>Atención de Cancer</b>	Diario de Morelos	12 octubre 2022	El Hospital General de Cuernavaca "Dr. José G. Parres" cuenta con acreditaciones para mecanismos de calidad en padecimientos oncológicos, cuyo propósito es garantizar los procesos de atención y seguridad de los pacientes.	<a href="https://www.diariodemorelos.com/noticias/atiende-hospital-jos-q-parres-cuatro-tipos-de-cnceres">https://www.diariodemorelos.com/noticias/atiende-hospital-jos-q-parres-cuatro-tipos-de-cnceres</a>	Bajo
<b>Biológico</b>	<b>Abuso de sustancias y suicidio en jóvenes</b>	Diario de Morelos	12 octubre 2022	Los padecimientos mentales ocasionan que no podamos desarrollar y vivir nuestras potencialidades, por ello es necesario que al presentarlas pidamos ayuda, afirmó María Elena Medina-Mora Icaza, directora de la Facultad de Psicología de la UNAM en la conferencia "Salud Mental en Jóvenes Universitarios".	<a href="https://www.diariodemorelos.com/noticias/en-riesgo-adolescentes-por-uso-de-sustancias-y-suicidio">https://www.diariodemorelos.com/noticias/en-riesgo-adolescentes-por-uso-de-sustancias-y-suicidio</a>	Bajo
<b>Sismo</b>	<b>NOTICIA FALSA</b>	Diario de Morelos	11 octubre 2022	Tras los recientes sismos que han acontecido especialmente en México y la entidad morelense, diferentes teorías han surgido en redes sociales, entre ellas se habla sobre un posible megaterremoto el cual sería 10 veces peor a los ocurridos en Ecuador y Japón.	<a href="https://www.diariodemorelos.com/noticias/alerta-pc-morelos-sobre-falsa-informacion-de-megaterremoto-en-m-xico">https://www.diariodemorelos.com/noticias/alerta-pc-morelos-sobre-falsa-informacion-de-megaterremoto-en-m-xico</a>	Bajo

Amenaza	Tema	Medio	Fecha	Resumen	Liga	Prioridad
<b>Biológico</b>	<b>Prevención de VIH</b>	Diario de Morelos	11 octubre 2022	Con el objetivo de reforzar la campaña de salud sexual, el Impajoven mantiene vigente el módulo de aplicación de pruebas para la detección del Virus de la Inmunodeficiencia Humana (VIH), sífilis y hepatitis tipo C, dirigidas al sector de 15 a 29 años, además de población de riesgo.	<a href="https://www.diariodemorelos.com/noticias/11aman-participar-en-pruebas-de-vih">https://www.diariodemorelos.com/noticias/11aman-participar-en-pruebas-de-vih</a>	Bajo
<b>Biológico</b>	<b>Accidente vial</b>	Diario de Morelos	11 octubre 2022	Cuatro integrantes del grupo musical "Real de Huajuapan" murieron y 30 más resultaron lesionados luego de que su autobús se quedó sin frenos y volcó en la carretera Huitzilac-Cuernavaca.	<a href="https://www.diariodemorelos.com/noticias/deja-volcadura-4-muertos-en-huitzilac-iba-grupo-musical-real-de-huajuapan">https://www.diariodemorelos.com/noticias/deja-volcadura-4-muertos-en-huitzilac-iba-grupo-musical-real-de-huajuapan</a>	Bajo
<b>Biológico</b>	<b>Vacuna vs influenza en niños</b>	La Unión	11 octubre 2022	Las autoridades sanitarias confirmaron que esta semana comenzó la vacunación contra la influenza estacional y recordaron que a los menores de cinco años que la reciben por primera vez se les debe aplicar dos dosis.	<a href="https://www.launion.com.mx/morelos/zona-sur/noticias/215119-primer-a-vacuna-contra-la-influenza-en-ninos-es-de-dos-dosis.html">https://www.launion.com.mx/morelos/zona-sur/noticias/215119-primer-a-vacuna-contra-la-influenza-en-ninos-es-de-dos-dosis.html</a>	Bajo
<b>Lluvias</b>	<b>Tormenta tropical Karl se fortalece</b>	La Unión	11 octubre 2022	Karl se mueve hacia el noroeste a alrededor de 6 mph (9 km/h) y hoy mismo comenzará un movimiento lento hacia el oeste y el oeste-suroeste, seguido por un movimiento algo más rápido hacia el sur-suroeste para el jueves en la mañana.	<a href="https://www.launion.com.mx/morelos/nacional/noticias/215127-tormenta-tropical-karl-se-fortalece-en-el-golfo-de-mexico-en-direccion-a-veracruz.html">https://www.launion.com.mx/morelos/nacional/noticias/215127-tormenta-tropical-karl-se-fortalece-en-el-golfo-de-mexico-en-direccion-a-veracruz.html</a>	Bajo
<b>Biológico</b>	<b>Casos Coxaquie</b>	La Unión	11 octubre 2022	El Instituto de la Educación Básica del Estado de Morelos instruyó a los directores de subsistemas a reforzar las medidas de protección personal e higiene, luego de que se reportaran nueve casos de coxsackie en dos escuelas más, ahora en la zona sur del estado.	<a href="https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/215108-el-iebem-en-alerta-ante-mas-contagios-de-coxsackie-en-escuelas.html">https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/215108-el-iebem-en-alerta-ante-mas-contagios-de-coxsackie-en-escuelas.html</a>	Bajo
<b>Biológico</b>	<b>Desestiman observaciones en HG Jojutla</b>	La Unión	12 octubre 2022	Aunque son recurrentes los señalamientos que hacen los usuarios por las carencias y deficiencias del Hospital General "Dr. Ernesto Meana San Román" de este municipio, y este lunes, el propio alcalde, Juan Ángel Flores Bustamante, acusó de falta de infraestructura, materiales y equipo, los Servicios de Salud de Morelos (SSM) aseguraron – a través de un comunicado – que el nosocomio brinda un "servicio digno y de calidad".	<a href="https://www.launion.com.mx/morelos/zona-sur/noticias/215120-desestiman-los-ssm-observaciones-al-hospital-meana-de-jojutla.html">https://www.launion.com.mx/morelos/zona-sur/noticias/215120-desestiman-los-ssm-observaciones-al-hospital-meana-de-jojutla.html</a>	Bajo
<b>Biológico</b>	<b>Uso de cubrebocas en transporte público</b>	La Unión	12 octubre 2022	El uso del cubrebocas a bordo de las unidades del transporte público en Morelos permanecerá como una medida obligatoria, así lo afirmó el titular de la Secretaría de Movilidad y Transporte (SMYT), Víctor Mercado Salgado.	<a href="https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/215124-uso-de-cubrebocas-en-transporte-publico-en-morelos-permanecera-como-obligatorio-smyt.html">https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/215124-uso-de-cubrebocas-en-transporte-publico-en-morelos-permanecera-como-obligatorio-smyt.html</a>	Bajo
<b>Biológico</b>	<b>Brote de Ébola en África</b>	Semana	12 octubre 2022	El Ministro de Salud de Uganda reportó que a la fecha ya se registran 48 casos de ébola en la nación; este brote le ha ocasionado la muerte a 17 personas. Los últimos datos que fueron difundidos en la noche del lunes, 10 de octubre, reportaron que se registraron siete nuevos muertos y cuatro nuevos casos, en los últimos días.	<a href="https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiUs5G19v6AHVCKEQ1HqVdCvQOMEKAB6BAgAE&amp;url=https%3A%2F%2Fwww.semama.com%2Fmundo%2Farticulo%2Falerta-en-africa-por-crecimiento-de-casos-de-ebola%2F202248%2F&amp;usg=AOvVaw3KwHMXM6s-YnK0Ygu05i0">https://www.google.com/url?sa=t&amp;rct=j&amp;q=&amp;esrc=s&amp;source=web&amp;cd=&amp;cad=rja&amp;uact=8&amp;ved=2ahUKEwiUs5G19v6AHVCKEQ1HqVdCvQOMEKAB6BAgAE&amp;url=https%3A%2F%2Fwww.semama.com%2Fmundo%2Farticulo%2Falerta-en-africa-por-crecimiento-de-casos-de-ebola%2F202248%2F&amp;usg=AOvVaw3KwHMXM6s-YnK0Ygu05i0</a>	Bajo

## INFORME DE RIESGOS METEOROLOGICOS

Fecha: 12/10/2022

Semana N° 41

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

Fuente: Servicio Meteorológico Nacional de México, CONAGUA.

### CONTINUARÁ EL TEMPORAL DE LLUVIAS FUERTES A PUNTUALES INTENSAS SOBRE EL ORIENTE, SUR Y SURESTE DEL PAÍS, INCLUIDA LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

Las bandas nubosas de la **Tormenta tropical "Karl"**, localizada sobre el Golfo de México, en interacción con la entrada de humedad generada por una **zona de baja presión con potencial ciclónico** ubicada al sur Oaxaca, originarán lluvias fuertes a puntuales muy fuertes en zonas del noreste, centro, oriente, sur y sureste del territorio mexicano, con lluvias puntuales intensas en zonas de Veracruz y Puebla. Dichas lluvias podrían incrementar los niveles de ríos y arroyos, así como ocasionar deslaves e inundaciones en zonas bajas en las regiones mencionadas. Así mismo, la circulación de "Karl" provocará rachas de viento hasta de 60 km/h con oleaje de 1 a 3 metros de altura en costas del estado de Veracruz y Tamaulipas. Por otra parte, una **circulación anticiclónica en niveles medios de la atmósfera**, ocasionará ambiente estable y sin lluvia en el noroeste, norte y occidente de la República Mexicana. Finalmente se prevé ambiente vespertino cálido a caluroso con temperaturas de 35 a 40°C en 8 estados de la República Mexicana.

Para más información de la **Tormenta Tropical "Karl"** en el Océano Atlántico, consulta los avisos del Servicio Meteorológico Nacional a través de: <https://smn.conagua.gob.mx/es/pronosticos/avisos/aviso-de-ciclon-tropical-en-el-oceano-atlantico>

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

#### intervalo de chubascos (5-25mm):

Jalisco, Colima, Hidalgo, Estado de México, **Morelos**, Tlaxcala, Yucatán y Quintana Roo.

#### Temperaturas Máximas de 30-35 °C:

Zonas montañosas de Estado de México, Tlaxcala y Puebla.

#### Pronostico en región Mesa Central:

**Cielo nublado gran parte del día sobre la región, con probabilidad de lloviznas y bancos de niebla durante la mañana en zonas montañosas.** Por la tarde, lluvias puntuales intensas en Puebla, las cuales podrían originar incremento en los niveles de ríos y arroyos, y ocasionar deslaves e inundaciones en zonas bajas de dicho estado, **además de lluvias fuertes en Morelos**, chubascos en Hidalgo y Tlaxcala, así como lluvias aisladas en Querétaro y sin lluvias en Guanajuato. Ambiente fresco por la mañana en la región, previéndose frío en sierras de Hidalgo, Puebla y Tlaxcala. Ambiente templado a cálido por la tarde. Viento del norte y noreste de 10 a 25 km/h con rachas de 45 km/h.

#### SISTEMAS METEOROLÓGICOS ACTUALES



<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: 12/10/2022

Semana N° 41

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

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

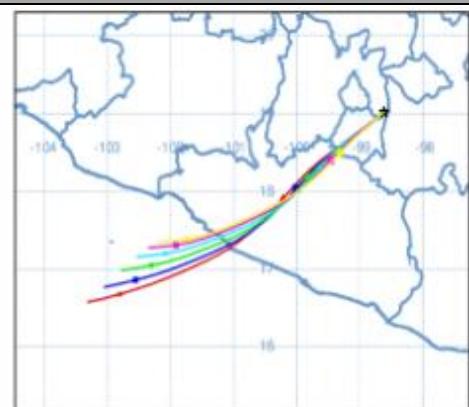
En las últimas 24 horas, mediante los sistemas de monitoreo del volcán Popocatépetl, se detectaron 64 exhalaciones, acompañadas de vapor de agua, gases volcánicos y ligeras cantidades de ceniza. Adicionalmente, se contabilizaron 28 minutos de tremor, de los cuales 26 fueron de alta frecuencia y 2 de armónico. Debido a las condiciones de nubosidad en la zona no se tiene visibilidad continua hacia el volcán, sin embargo se ha observado que algunas emisiones se dispersan hacia el suroeste.

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>

## PRONOSTICO 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 nor-noreste, centro-norte, centro-noroeste y centro-oeste del estado de Guerrero, para las **primeras 12 horas de pronóstico**, (09:00 a las 21:00 hora local). Posteriormente para las últimas 12 horas de pronóstico (21:00 a las 09:00 hora local del día siguiente), las trayectorias continúan hacia la zona centro-norte, centro-noroeste, centro-oeste y oeste-suroeste del estado de Guerrero y sobre el Océano Pacífico en donde concluirán.

**SIN REPORTE DE CAIDA DE CENIZA PARA EL ESTADO AL MOMENTO DE  
ESTE REPORTE**



SISMOS	<p>Se registró sismo de magnitud de <b>3.4 grados</b> Richter, a las 04:56:29 hrs con localización del epicentro a 47 km al noreste de Matías Romero, Oaxaca.</p> <p><b>NO PERCIBIDO EN EL ESTADO DE MORELOS.</b></p>	
REPORTE DE DAÑOS A LA POBLACION		
PROTECCIÓN CIVIL	Sin reporte de daños a la población ni a la infraestructura en salud.	

## INFORME DE MONITOREO DE TEMPERATURAS Y CALIDAD DEL AIRE

Fecha: 12/10/2022

Semana N° 41

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

Fuente: Comisión Estatal de Agua (CEAGUA)

### PRONOSTICO DE TEMPERATURAS POR MUNICIPIO

Municipio	Min.	Max.
Amacuzac	16°	32°
Cuautla	14°	28°
Jiutepec	15°	27°
Temixco	16°	32°
Tlaltizapan	17°	30°
Axochiapan	17°	32°
Cuernavaca	13°	26°
Jojutla	19°	33°

### TEMPERATURAS MÁXIMAS Y MÍNIMAS, ULTIMAS 24 HRS

#### Mínimas

Huitzilac	07° 19°
Tetela del Volcán	11° 21°
Totolapan	14° 23°
Ocuituco	13° 23°

#### Máximas

Tlaquiltenango	17° 34°
Jojutla	19° 33°
Axochiapan	17° 32°
Zacatepec	18° 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	<p><b>Bueno</b> Updated on Wed. 9:00 Temp.: 18°C</p> <p>Current Past 48 hours data</p> <p>PM2.5 AQI: 46 (Current), 6, 12, 18, 6, 12, 18, 6, 5, 68 (Min Max)</p> <p>PM10 AQI: 15 (Current), 6, 12, 18, 6, 12, 18, 6, 7, 54 (Min Max)</p>	<b>Bajo</b>  <b>Se considera que el riesgo es mínimo.</b>	<b>Disfruta las actividades al aire libre.</b>



<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



MORELOS

2018 - 2024

SERVICIOS  
DE SALUD

## INFORME DE MONITOREO EPIDEMIOLÓGICO

Fecha: 12/10/2022

Semana N° 41

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

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