

**INFORME DE MONITOREO DE MEDIOS\***

Fecha: 19/01/2024

Semananº08

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
Sequia	Se exploran nuevas fuentes de abastecimiento de agua	El Sol de Cuernavaca	19 febrero 2024	Unas de las soluciones para hacer frente a la sequía y explorar nuevas fuentes de abastecimiento de agua es la creación de pozos profundos, además de la rehabilitación integral de las tuberías de la ciudad; sin embargo, para esto último el Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Cuernavaca (SAPAC) tendría que invertir poco más de 2 mil 400 millones de pesos.	<a href="https://www.elsoldecuemavaca.com.mx/local/sapac-realiza-obras-para-mejorar-red-hidraulica-11462177.html">https://www.elsoldecuemavaca.com.mx/local/sapac-realiza-obras-para-mejorar-red-hidraulica-11462177.html</a>	Bajo	Ratificado
Biológico	Centros de salud sin agua potable	El Sol de Cuernavaca	19 febrero 2024	Vecinos de municipios de la zona sur poniente de Morelos denuncian que han suspendido la atención en los centros de salud por las condiciones antihigiénicas de los inmuebles, además de que los trabajadores están convocando a un paro laboral pues consideran una vergüenza que pase esto en los servicios de salud.	<a href="https://www.elsoldecuemavaca.com.mx/local/centros-de-salud-dejan-de-atender-por-condiciones-antihigienicas-11455810.html">https://www.elsoldecuemavaca.com.mx/local/centros-de-salud-dejan-de-atender-por-condiciones-antihigienicas-11455810.html</a>	Bajo	Ratificado
Biológico	Morelos deficiencia de médicos especialistas	El Sol de Cuernavaca	19 febrero 2024	Años deberán pasar para que Morelos cuente con la plantilla completa de médicos especialistas que se necesitan como parte del programa de salud IMSS-Bienestar. Así lo dio a conocer el coordinador estatal del programa, Marco Antonio Cantú Cuevas.	<a href="https://www.elsoldecuemavaca.com.mx/local/imss-bienestar-morelos-con-deficiencia-de-medicos-especialistas-11459616.html">https://www.elsoldecuemavaca.com.mx/local/imss-bienestar-morelos-con-deficiencia-de-medicos-especialistas-11459616.html</a>	Bajo	Ratificado
Clima	Clima en Morelos	El Sol de Cuernavaca	19 febrero 2024	El frente frío número 35, que hasta ahora se movía sobre el Mar Caribe, cesó su influencia sobre México., informó el Servicio Meteorológico Nacional, a través de la Comisión Nacional del Agua, Cuenca del Balsas.	<a href="https://www.elsoldecuemavaca.com.mx/local/clima-en-morelos-lllovera-hoy-en-cuernavaca-11465629.html">https://www.elsoldecuemavaca.com.mx/local/clima-en-morelos-lllovera-hoy-en-cuernavaca-11465629.html</a>	Bajo	Ratificado
Social	Cargos públicos	Diario de Morelos	19 febrero 2024	En la primera semana de marzo los servidores públicos que van a participar como candidatas o candidatos deberán de separarse de su cargo.	<a href="https://www.diariodemorelos.com/noticias/deben-candidatos-dejar-sus-cargos-en-la-primera-semana-de-marzo">https://www.diariodemorelos.com/noticias/deben-candidatos-dejar-sus-cargos-en-la-primera-semana-de-marzo</a>	Bajo	Ratificado
Biológico	Artrosis de rodilla	Diario de Morelos	19 febrero 2024	La artrosis de rodilla es una enfermedad degenerativa que se presenta con mayor frecuencia en personas de edad avanzada, pero que también puede ocurrir en personas más jóvenes debido a lesiones previas en la rodilla. El cartílago se va desgastando gradualmente y disminuye la protección de los huesos de dicha articulación.	<a href="https://www.diariodemorelos.com/noticias/por-qu-duelen-las-rodillas">https://www.diariodemorelos.com/noticias/por-qu-duelen-las-rodillas</a>	Bajo	Ratificado
Clima	Bajas temperaturas	Diario de Morelos	19 febrero 2024	Se establecerá el dominio de sistema de alta presión asociado a la masa de aire polar que daba impulso al frente número 35, lo que se traduce en fuerte estabilidad atmosférica, con cielo mayormente despejado y una recuperación en los valores de temperatura diurna en la mayoría de los estados.	<a href="https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/244706-se-preve-descento-de-temperatura-y-ambiente-frio-para-morelos.html">https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/244706-se-preve-descento-de-temperatura-y-ambiente-frio-para-morelos.html</a>	Bajo	Ratificado
Clima	4 defunciones por Influenza	La Unión	19 febrero 2024	De acuerdo con la Secretaría de Salud federal ya suman cuatro muertes por influenza en Morelos.	<a href="https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/244699-suman-cuatro-muertes-por-influenza-en-morelos.html">https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/244699-suman-cuatro-muertes-por-influenza-en-morelos.html</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	4 casos de Sarampión en Florida	El Nuevo Herald	18 febrero 2024	Las Escuelas Públicas del Condado Broward confirmaron un caso de sarampión el viernes en la escuela primaria Manatee Bay. Un día después, se identificaron tres casos más en esa misma escuela.	<a href="https://www.elnuevoherald.com/noticias/florida/sur-de-la-florida/article285612357.html">https://www.elnuevoherald.com/noticias/florida/sur-de-la-florida/article285612357.html</a>	Bajo	Ratificado
Biológico	Alerta epidemiológica por dengue	OPS	19 febrero 2024	Teniendo en cuenta el comportamiento del dengue registrado en las primeras semanas del 2024, con aumento exponencial de casos notificados en varios países de la Región de las Américas, el cual sucede a un año en el que se registró el mayor número de casos de dengue reportado en las últimas décadas en las Américas; la Organización Panamericana de la Salud / Organización Mundial de la Salud (OPS/OMS) reitera el llamado a los Estados Miembros para intensificar los esfuerzos y las acciones de control del mosquito Aedes aegypti (principal vector transmisor), además de continuar con las acciones de vigilancia, diagnóstico precoz y tratamiento oportuno de casos de dengue. Al mismo tiempo hace un llamado a las acciones necesarias para la organización de la red de servicios de atención de salud a fin de facilitar el acceso y el manejo adecuado de los pacientes para prevenir complicaciones y defunciones asociadas a esta enfermedad. Es importante también, fortalecer las campañas de comunicación para aumentar la participación comunitaria en función de reducir los criaderos del mosquito y la búsqueda de atención médica oportuna.	<a href="https://www.paho.org/es/documentos/alerta-epidemiologica-aumento-casos-dengue-region-americas-16-febrero-2024">https://www.paho.org/es/documentos/alerta-epidemiologica-aumento-casos-dengue-region-americas-16-febrero-2024</a>	Bajo	Ratificado
Biológico	Encefalitis equina del Oeste, nuevo caso	Entrerrios	19 febrero 2024	El Ministerio de Salud de Entre Ríos notificó un nuevo caso de Encefalitis Equina, correspondiente a un paciente atendido en el mes de diciembre. El mismo registró un cuadro de meningoencefalitis. La evolución fue favorable y actualmente ya tiene el alta médica sin secuelas. Las acciones en terreno fueron realizadas en el mes ya citado.	<a href="https://www.entrerios.gov.ar/msalud/?p=64164">https://www.entrerios.gov.ar/msalud/?p=64164</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**

## INFORME DE RIESGOS METEOROLÓGICOS

Fecha: 19/01/2024

Semananº08

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

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

### INCREMENTO DE LAS TEMPERATURAS, ASÍ COMO BAJA PROBABILIDAD DE LLUVIAS EN GRAN PARTE DEL PAÍS, EN EL TRANSURSO DE ESTE DÍA

Este día, el **frente frío No. 35** se desplaza sobre el Mar Caribe y dejó de afectar al territorio nacional, en tanto que la **masa de aire ártico** asociada al frente comenzará a modificar sus características térmicas, propiciando un aumento gradual de las temperaturas vespertinas, sin embargo, se mantendrá el ambiente frío a muy frío durante la mañana y noche sobre zonas altas del noroeste, norte, noreste, centro, oriente y sureste del país; además, originará viento de componente norte con rachas de viento fuertes a muy fuertes y oleaje elevado en el Istmo y Golfo de Tehuantepec. Por otra parte, el **ingreso de humedad** proveniente de ambos litorales producirá lluvias y chubascos en zonas del sureste mexicano y la Península de Yucatán. Así mismo, continuará el oleaje de 1 a 3 metros de altura en la costa occidental de la Península de Baja California y costas del Pacífico Central. Finalmente, una **circulación anticiclónica en niveles medios de la atmósfera** mantendrá baja probabilidad de lluvias sobre la mayor parte de la República Mexicana.

**Los densos bancos de niebla o neblina podrían ocasionar reducción de la visibilidad en tramos carreteros.**

**Las temperaturas muy frías a gélidas podrían generar el congelamiento de la carpeta asfáltica.**

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

Estado de México, Ciudad de México, **Morelos**.

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

Puebla (suroeste) y **Morelos (sur)**.

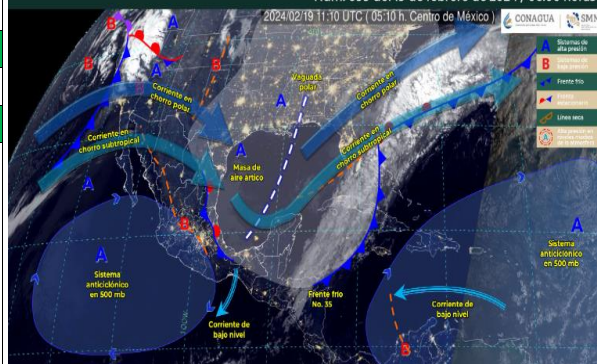
#### Pronóstico en región Mesa Central:

Cielo despejado a parcialmente nublado y sin lluvia en la región. Ambiente matutino frío a fresco, y muy frío con *bancos de niebla* y *posibles heladas* en zonas altas de Guanajuato, Hidalgo, Tlaxcala, Puebla y Morelos. **Por la tarde, ambiente templado a cálido, así como caluroso en zonas de** Puebla y **Morelos**. Viento de dirección variable con rachas de hasta 40 km/h.

#### SISTEMAS METEOROLÓGICOS ACTUALES

Núm. 099 del 19 de febrero de 2024 / 06:00 horas

2024/02/19 11:10 UTC (05:10 h. Centro de México)



#### 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.



<http://ssm.gob.mx>



Servicios de Salud Morelos

#### 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.**

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: 19/01/2024

Semanan°08

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

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

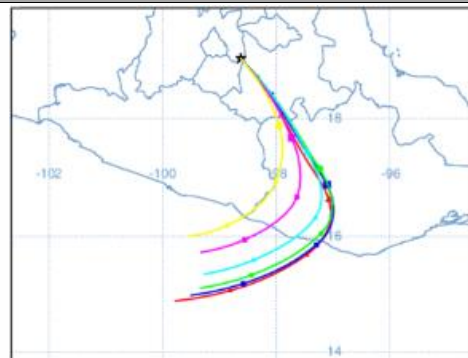
**En las últimas 24 horas,** mediante los sistemas de **monitoreo del volcán Popocatepetl,** se registraron **9 exhalaciones y 1413 minutos de tremor.** También se registró **un sismo volcanotectónico** hoy a las 5:21 hora local, con magnitud de 1.5. Durante la mañana y al momento de este reporte **se observa una emisión de vapor de agua, gases volcánicos y ligeras cantidades de ceniza, con dirección sur-suroeste.**


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 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 Xalitizintla 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>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 sur** (simulando exhalación cada hora en las próximas 6 horas), a su paso por la zona oeste y sur del estado de Puebla; zona oeste-noroeste, oeste, centro-suroeste y sur-suroeste del estado de Oaxaca, para las **primeras 12 horas de pronóstico** (de las 09:00 a las 21:00 hora local). Posteriormente, para las **últimas 12 horas de pronóstico** (de las 21:00 a las 09:00 hora local del día siguiente), las trayectorias continuarán sobre la zona oeste, centro-suroeste y suroeste del estado de Oaxaca; zona sureste del estado de Guerrero y Océano Pacifico.

**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 10:30:33hrs con localización del epicentro a 87 km al sureste de San Marcos, Guerrero.</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: 19/01/2024

Semana N°08

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°	Tlaquitenango 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>70</b> <b>Moderado</b> Updated on Monday 11:00 temperature: 24°C</p> <p>current past 2 days</p> <p>PM2.5 AQI 70 12 18 domingo 6 12 18 lunes 6 min max 17 91</p> <p>PM10 AQI 35 6 52</p>	<p><b>Moderado</b></p> <p>Las personas sensibles pueden experimentar síntomas respiratorios (asmáticos), posible agravamiento de enfermedad pulmonar y cardiaca en personas con enfermedad cardiopulmonar y adultos mayores.</p>	<p>Considera reducir las actividades físicas vigorosas al aire libre.</p>	<p>Disfruta las actividades al aire libre.</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: 19/01/2024

Semanan°08

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

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

### JURISDICCION SANITARIA I:

#### SISTEMA NOTINMED

##### ○ Caso probable de Parálisis Flácida Aguda (PFA)

- 👉 Folio: **NM00323748-0**
- 👉 Municipio: **Cuernavaca**
- 👉 Lugar: **Cuernavaca**
- 👉 Población afectada: **1 caso masculino de 12 años de edad.**
- 👉 Fecha de inicio de síntomas: **14/02/2024**
- 👉 Fecha de inicio de parálisis: **14/02/2024**
- 👉 Fecha de inicio de síntomas: **14/02/2024**
- 👉 Fecha de primer contacto con servicios de salud y 1ra valoración neurológica: **15/02/2024**
- 👉 Fecha de estabilización de la parálisis y toma de muestra para laboratorio: **18/02/2024**

### 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**