

**INFORME DE MONITOREO DE MEDIOS\***

Fecha: 08/02/2024

Semananº 06

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 |
|-----------|---|----------------------|-----------------|--|---|-----------|--------------|
| Violencia | Violencia desplaza maestros a Morelos         | El Sol de Cuernavaca | 08 febrero 2024 | El <a href="#">Sindicato Nacional de Trabajadores de la Educación (SNTE)</a> observa un crecimiento en las solicitudes recibidas por parte de docentes originarios de Guerrero que buscan establecerse laboralmente en Morelos.  | <a href="https://www.elsoldecuemavaca.com.mx/policiaca/inseguridad-desplaza-a-docentes-de-guerrero-a-morelos-11410195.html">https://www.elsoldecuemavaca.com.mx/policiaca/inseguridad-desplaza-a-docentes-de-guerrero-a-morelos-11410195.html</a>   | Bajo      | Ratificado   |
| Biológico | Aumento de casos Covid-19 por variante Pirola | El Sol de Cuernavaca | 08 febrero 2024 | El investigador del Instituto de Biotecnología, <b>Rodrigo García López</b> , informó que va en aumento el número de pruebas con resultado positivo de Covid-19; el experto dijo que los nuevos casos corresponden en su mayoría a la variante de Ómicron JN, también conocida como "Pirola"; sin embargo, no representa un riesgo mortal para la población. | <a href="https://www.elsoldecuemavaca.com.mx/local/cuernavaca-aumentan-casos-de-covid-19-por-variante-pirola-11404427.html">https://www.elsoldecuemavaca.com.mx/local/cuernavaca-aumentan-casos-de-covid-19-por-variante-pirola-11404427.html</a>   | Bajo      | Ratificado   |
| Biológico | Peligro por cilindros de gas en mal estado    | El Sol de Cuernavaca | 08 febrero 2024 | El director de Bomberos de Cuernavaca, <b>Rubén Castañeda Hernández</b> , advierte sobre la necesidad de revisar los tanques de gas ante casos de cilindros dañados.   | <a href="https://www.elsoldecuemavaca.com.mx/policiaca/quie-hacer-en-caso-de-una-fuga-de-gas-revisa-tu-tanque-11403741.html">https://www.elsoldecuemavaca.com.mx/policiaca/quie-hacer-en-caso-de-una-fuga-de-gas-revisa-tu-tanque-11403741.html</a>   | Bajo      | Ratificado   |
| Biológico | Jornada de vacunación vs Covid-19             | El Sol de Cuernavaca | 08 febrero 2024 | Fidel Alejandro Sánchez Flores, investigador de Biotecnología de la <a href="#">Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)</a> sugirió a los gobiernos estatal y federal retomar las campañas de vacunación contra el Covid-19 a manera de prevención ante un posible incremento de contagios.   | <a href="https://www.elsoldecuemavaca.com.mx/local/urge-retomar-jornada-de-vacunacion-contra-covid-11406712.html">https://www.elsoldecuemavaca.com.mx/local/urge-retomar-jornada-de-vacunacion-contra-covid-11406712.html</a>   | Bajo      | Ratificado   |
| Biológico | Crisis de agua en Cuernavaca                  | Diario de Morelos    | 08 febrero 2024 | Empresarios temen que se agudice el desabasto de agua que, ya de por sí enfrenta la ciudad en general, y de forma particular el Centro de Cuernavaca, por la crisis en el manantial del Túnel, y lamentaron que, hasta el momento, las autoridades capitalinas no les hayan informado sobre alguna estrategia para enfrentar la contingencia.                | <a href="https://www.diariodemorelos.com/noticias/visualizan-crisis-de-agua-en-el-centro-de-cuernavaca">https://www.diariodemorelos.com/noticias/visualizan-crisis-de-agua-en-el-centro-de-cuernavaca</a>   | Bajo      | Ratificado   |
| Biológico | Incremento de casos de Covid-19               | Diario de Morelos    | 08 febrero 2024 | Así lo planteó el investigador y miembro del Consorcio de Vigilancia Genómica de SARS-CoV-2, Alejandro Sánchez Flores, quien refirió que se reflejará en Morelos el comportamiento de alza en positividad en entidades vecinas, como el Estado de México y Guerrero.   | <a href="https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/243966-incremento-sustancial-de-casos-covid-19-en-morelos-podria-reflejarse-en-dos-semanas.html">https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/243966-incremento-sustancial-de-casos-covid-19-en-morelos-podria-reflejarse-en-dos-semanas.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**

**INFORME DE RIESGOS METEOROLÓGICOS**

Fecha: 08/02/2024

Semanan°06

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

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

**LLUVIAS PUNTUALES FUERTES Y CAÍDA DE NIEVE O AGUANIEVE SOBRE EL NOROESTE DE LA REPÚBLICA MEXICANA**

Este día, el **frente frío No. 33** y la **masa de aire frío** que lo impulsa avanzarán hacia el norte del país, mientras que la **Sexta tormenta invernal** se moverá lentamente sobre el noroeste y gradualmente sobre el norte de México, generando chubascos y lluvias puntuales fuertes en las regiones mencionadas; vientos muy fuertes a intensos en el noroeste, norte y noreste mexicanos; oleaje de 2 a 4 metros de altura en la costa occidental de la Península de Baja California; así como condiciones para la **caída de nieve o aguanieve** en zonas serranas de Baja California, Sonora y Chihuahua. Al final de este día, la **Sexta tormenta invernal** dejará de afectar al territorio mexicano. Por otra parte, la **masa de aire frío** asociada al **frente No. 32** modificará sus características térmicas, permitiendo un gradual ascenso de las temperaturas vespertinas, sin embargo, durante la mañana y noche el ambiente se mantendrá frío a muy frío con heladas en zonas del noreste, occidente, centro, oriente y sureste del país, así como temperaturas mínimas de -10 a -5 °C y **heladas** en zonas altas de Baja California, Sonora, Chihuahua y Durango; además, prevalecerá viento de componente norte con rachas de 50 a 70 km/h en el Istmo y Golfo de Tehuantepec. El ingreso de humedad desde el Océano Pacífico, producirá lluvias aisladas en el occidente, sur y sureste de México. Finalmente, una **circulación anticiclónica en niveles medios de la atmósfera** sobre el centro y sur del país, ocasionará tiempo estable y baja probabilidad de lluvia en la mayor parte del territorio nacional.

**Las lluvias fuertes podrían incrementar los niveles de ríos y arroyos, y provocar encharcamientos, deslaves e inundaciones. A su vez, las temperaturas gélidas podrían generar el congelamiento en 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.

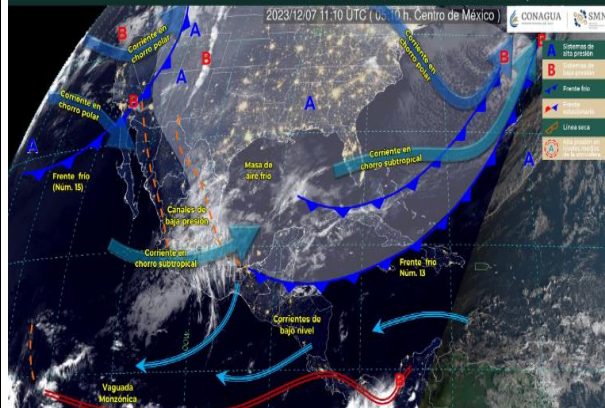
**Pronóstico en región Mesa Central:**

Cielo medio nublado a nublado durante el día, con intervalos de chubascos en Guanajuato, Querétaro, Hidalgo, Tlaxcala y Puebla, **así como lluvias aisladas en Morelos**. Ambiente fresco a frío durante la mañana; muy frío con heladas y bancos de niebla en zonas de Hidalgo, Tlaxcala y Puebla. Por la tarde, ambiente de fresco a templado en la región. Viento de dirección variable de 10 a 20 km/h con rachas de hasta 45 km/h. Durante la mañana, existirán condiciones para la posible caída de aguanieve o nieve en cimas montañosas por arriba de los 4,200 msnm (Popocatepetl, Iztaccíhuatl, Sierra Negra y La Malinche).

**SISTEMAS METEOROLÓGICOS ACTUALES**

Núm. 681 del 07 de diciembre de 2023 / 06:00 horas

2023/12/07 11:10 UTC (U.S. 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.



[proteccioncivil.morelos.gob.mx](https://proteccioncivil.morelos.gob.mx)



Servicios de Salud M

**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: 08/02/2024

Semanan°06

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

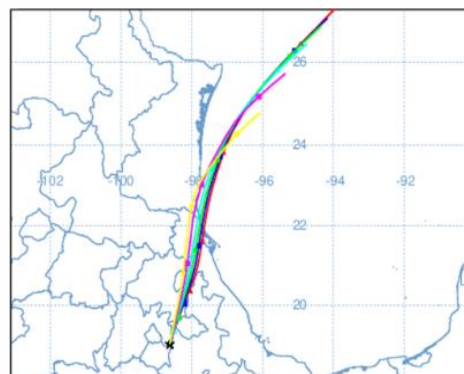
**Fuente:** Servicio Sismológico Nacional, UNAM. / Centro nacional de Prevención de Desastres (CENAPRED)-SEGOB, SENEAM-SCT y NOAA.

**En las últimas 24 horas,** mediante los sistemas de **monitoreo del volcán Popocatepetl**, se detectaron **94 exhalaciones, acompañadas de vapor de agua, gases volcánicos y ligeras cantidades de ceniza**. Adicionalmente, se contabilizaron **152 minutos de tremor, 121 de alta frecuencia y 31 de armónico**. 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**.


|                        | SEMAFORO   | AMARILLO-FASE 2 | RECOMENDACIONES PARA LA FASE AMARILLO FASE 2   |
|------------------------|--|-----------------|--|
| <b>NIVEL DE ALERTA</b> | <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 Xalitintla 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 nor-noreste (simulando exhalación cada hora en las próximas 6 horas), a su paso por la zona oeste, noroeste y norte del estado de Puebla; zona oeste-suroeste, centro-oeste y oeste-noroeste del estado de Tlaxcala; zona sureste, este y noreste del estado de Hidalgo y zona norte y costas del estado de Veracruz, 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 continúan sobre la zona norte del estado de Veracruz; zona sureste del estado de Tamaulipas y sobre el Golfo de México.



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

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>SISMOS</b>                          | <p>Se registró sismo de magnitud de <b>4.1 grados</b> Richter, a las 07:49:59 hrs con localización del epicentro a 22 km al noroeste de Cintalapa, Chiapas.</p> <p><b>NO PERCIBIDO EN EL ESTADO DE MORELOS.</b></p> |  |
| <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

**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: 08/02/2024

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°<br>24°                           | Tlaquiltenango 14°<br>38° |
| Cuautla                                  | 12°  | 30°  | Ayala           | 13°  | 32°  | Tetela del Volcán 11°<br>22°                   | Jojutla 14°<br>36°        |
| Jiutepec                                 | 14°  | 31°  | Huitzilac       | 07°  | 24°  | Totolapan 11°<br>25°                           | Axochiapan 15°<br>34°     |
| Temixco                                  | 14°  | 32°  | Tepoztlán       | 13°  | 30°  | Ocuituco 12°<br>25°                            | Zacatepec 15°<br>34°      |
| Tlaltizapan                              | 14°  | 33°  | Zacualpan       | 12°  | 26°  |  |                           |
| Axochiapan                               | 15°  | 34°  | Tlaquiltenango  | 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>25</b> <b>Bueno</b><br/>Updated on Saturday 7:00<br/>Temp.: 18°C</p> <p>Current Past 48 hours data</p> <p>PM2.5 AQI 25<br/>PM10 AQI 18</p> <p>viernes 6 12 18 sábado 6 12 18 Min Max 17 63 10 42</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: 08/02/2024

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