

## INFORME DIARIO DE MONITOREO DE MEDIOS\*

\*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 | Aumento de casos de Cáncer de mama        | El sol de Cuernavaca | 20 octubre 2021 | La disminución en la afluencia de mujeres que acuden a realizarse estudios de detección de cáncer de mama podría traer como consecuencia la detección tardía de este padecimiento y con ello el aumento descontrolado de defunciones en mujeres, alertó el delegado del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), José Miguel Ángel Van Dick Puga; este martes en el contexto del Día Mundial de la Lucha contra el Cáncer de Mama, encabezó una caminata de concientización por el centro de la ciudad de Cuernavaca. | <a href="https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/en-aumento-casos-y-muertes-por-cancer-de-mama-imss-7362829.html">https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/en-aumento-casos-y-muertes-por-cancer-de-mama-imss-7362829.html</a>   | Bajo      |
| Biológico | Prevención de enfermedad es respiratorias | Diario de Morelos    | 19 octubre 2021 | Con la finalidad de prevenir afectaciones a la población vulnerable durante la temporada de frío, en este municipio distribuirán cobertores y ropa abrigadora en las 13 comunidades indígenas donde se tienen ubicadas personas adultas mayores que carecen del apoyo de familiares, informó Sandra Bahena López, presidenta del DIF municipal.   | <a href="https://launion.com.mx/morelos/cuautla/noticias/191601-entregaran-ropa-para-el-frio-a-poblacion-vulnerable-de-ayala.html">https://launion.com.mx/morelos/cuautla/noticias/191601-entregaran-ropa-para-el-frio-a-poblacion-vulnerable-de-ayala.html</a>   | Bajo      |
| Biológico | Colonias con alto contagio Covid-19       | Diario de Morelos    | 19 octubre 2021 | La Secretaría de Salud dio a conocer las colonias con alto riesgo de contagio de covid-19 en los municipios de esta región y de todo el estado, para esta semana, con corte al 18 de octubre.   | <a href="https://launion.com.mx/morelos/zona-sur/noticias/191595-mantienen-alto-riesgo-de-contagio-de-covid-colonias-del-surponiente.html">https://launion.com.mx/morelos/zona-sur/noticias/191595-mantienen-alto-riesgo-de-contagio-de-covid-colonias-del-surponiente.html</a>   | Bajo      |
| Biológico | Vacunacion Covid-19 Para menores          | Diario de Morelos    | 19 octubre 2021 | Esta semana iniciará la inoculación contra covid-19 para poco más de ocho mil menores de 12 a 17 años que tienen alguna enfermedad crónica. Además, se proyecta cerrar la jornada especial para rezagados con 46 mil personas vacunadas, además de que ya están listas las jornadas para la aplicación de la segunda dosis en seis municipios más.  | <a href="https://launion.com.mx/morelos/avances/noticias/191607-seran-vacunados-contra-covid-19-ocho-mil-100-menores-de-entre-12-y-17-anos-con-comorbilidades.html">https://launion.com.mx/morelos/avances/noticias/191607-seran-vacunados-contra-covid-19-ocho-mil-100-menores-de-entre-12-y-17-anos-con-comorbilidades.html</a> | Bajo      |
| Biológico | Agua contaminada                          | El Regional del Sur  | 19 octubre 2021 | Los municipios de Axochiapan, Tepalcingo y Ayala de la Región Oriente; Emiliano Zapata, del Centro y Puente de Ixtla, del Sur, abastecen de agua contaminada a sus pobladores, reveló un estudio de análisis del vital líquido. El problema principal es que esos municipios presentan agentes contaminantes que ponen en riesgo la salud de las familias que beben el vital líquido confiados es que es potable.   | <a href="https://www.elregional.com.mx/5-municipios-abastecen-agua-contaminante-a-los-habitantes">https://www.elregional.com.mx/5-municipios-abastecen-agua-contaminante-a-los-habitantes</a>   | Bajo      |



<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 METEOROLOGICOS

**Fuente:** Servicio Meteorológico Nacional de México, CONAGUA.

### LLUVIAS INTENSAS EN CHIAPAS Y MUY FUERTES EN OAXACA, ASÍ COMO LLUVIAS FUERTES EN EL SUR DEL LITORAL DEL GOLFO DE MÉXICO Y EL SUR DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

Para hoy, la **onda tropical Núm. 38** se desplazará sobre la costa de Oaxaca y se asociará con una **zona de baja presión con potencial para desarrollo ciclónico** ubicada al sur de Chiapas, lo que producirá lluvias fuertes en el sur del litoral del Golfo de México y muy fuertes en el sureste del territorio nacional, con lluvias puntuales intensas en Chiapas. Por otra parte, el **frente frío Núm. 5** se extenderá cercano a la frontera norte de México e interactuará con una **línea seca** en el norte de Coahuila, generando lluvias aisladas y rachas fuertes de viento en el norte y noreste del país. Asimismo, un **canal de baja presión** extendido a lo largo de la Sierra Madre Occidental y el ingreso de humedad del Océano Pacífico, originará lluvias aisladas y chubascos acompañados de descargas eléctricas en el occidente y centro de la República Mexicana.

**Las lluvias podrán acompañarse de descargas eléctricas, vientos fuertes y caída de granizo que podrían generar crecidas de arroyos, deslaves e inundaciones**

#### Pronostico de Precipitación:

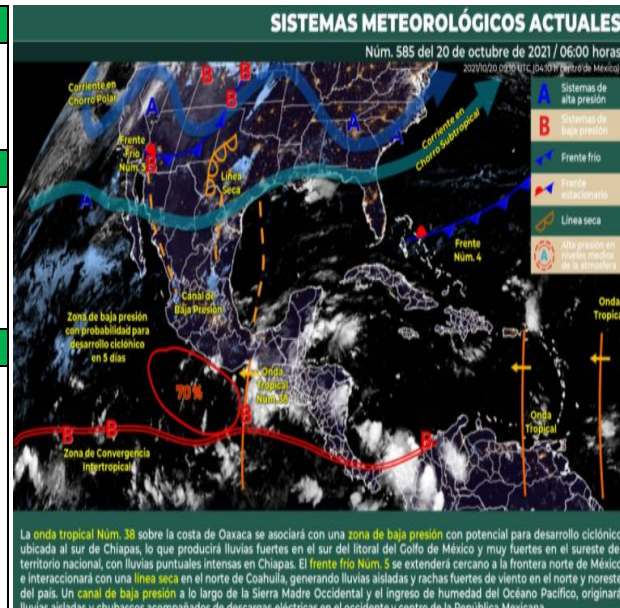
**Intervalos de chubascos (5 a 25 mm):** Jalisco, Colima, Michoacán, Ciudad de México, **Morelos**, Tlaxcala, Puebla, Hidalgo y Yucatán.

#### Pronostico de Temperaturas Máximas:

**Temperaturas mínimas para la madrugada del miércoles de 0 a 5 °C y posibles heladas:** zonas montañosas de Sonora, Chihuahua, Durango, Zacatecas, Aguascalientes, Jalisco, Michoacán, Guanajuato, Tlaxcala, Puebla, Hidalgo y Estado de México.

#### Pronostico en región Mesa Central:

**Cielo nublado por la tarde, con intervalos de chubascos en Morelos**, Tlaxcala, Puebla e Hidalgo, así como, todas con descargas eléctricas. Ambiente fresco por la mañana lluvias aisladas en Querétaro. Bancos de niebla matutinos y temperaturas frías con posibles heladas en zonas altas de Guanajuato, Tlaxcala, Puebla e Hidalgo. Ambiente cálido por la tarde con viento del este de 15 a 30 km/h.



<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

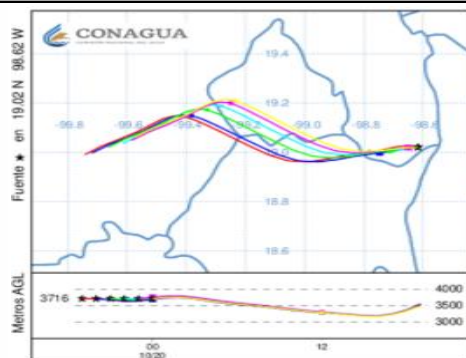
**Fuente:** Servicio Sismológico Nacional, UNAM. / Centro nacional de Prevención de Desastres (CENAPRED)-SEGOB, SENEAM-SCT y NOAA.

En las últimas 24 horas, mediante los sistemas de monitoreo del **volcán Popocatepetl** se identificaron **26 exhalaciones acompañadas de gases volcánicos y ligeras cantidades de ceniza**. Adicionalmente se registraron **tres sismos volcanotectónicos**: dos registrados ayer a las 19:48 y 21:29 h, y hoy a las 02:06 h, con magnitud de 2.3, 2.2 y 2.0, respectivamente. Desde hoy por la mañana y **al momento de este reporte se ha observado al cráter con ligera emisión de vapor de agua y gas en dirección oeste-suroeste**.

| NIVEL DE ALERTA | SEMAFORO   | AMARILLO-FASE 2 | RECOMENDACIONES PARA LA FASE AMARILLO FASE 2   |
|-----------------|--|-----------------|--|
|                 | <b>Incremento de actividad:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pluma de vapor de agua y gas</li> <li>Ligera caída de ceniza en áreas cercanas</li> <li>Caída de fragmentos incandescentes</li> <li>Crecimiento y destrucción de domos de lava</li> <li>Posibilidad de flujos piroclásticos por explosiones</li> <li>Flujos de lodo o escombros de corto alcance</li> </ul> |                 | <ol style="list-style-type: none"> <li>Continuar con el radio de seguridad de 12 km, por lo que la permanencia en esa área no está permitida.</li> <li>Controlar el tránsito entre Santiago Xalitlintla y San Pedro Nexapa, vía Paso de Cortés.</li> <li>A las autoridades de Protección Civil, mantener sus procedimientos preventivos, de acuerdo con sus planes operativos.</li> <li>A la población se le recomienda elevar la atención a los avisos de las autoridades de su localidad y se exhorta a no acercarse al volcán, y mucho menos al cráter.</li> <li>Mantenerse fuera de cañadas ante posibles flujos de lodo, 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 oeste-noroeste**, (simulando exhalación cada hora en las próximas 6 horas) a su paso por la zona oeste del estado de Puebla; zona sureste del estado de México; **zona noreste y norte del estado de Morelos** y zona sureste de la Ciudad de México, 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 continuarán sobre la zona sureste, centro y sur del estado de México; **zona norte y noroeste del estado de Morelos** y zona sur, suroeste y oeste-suroeste de la Ciudad de México.



### SISMOS

Se registró sismo de magnitud de **4.1 grados** Richter, a las 03:57:30 hrs con localización del epicentro a 21 km al noreste de Villaflores, Chiapas.

**NO PERCIBIDO EN EL ESTADO DE MORELOS.**



### REPORTE DE DAÑOS A LA POBLACION

#### PROTECCIÓN CIVIL

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

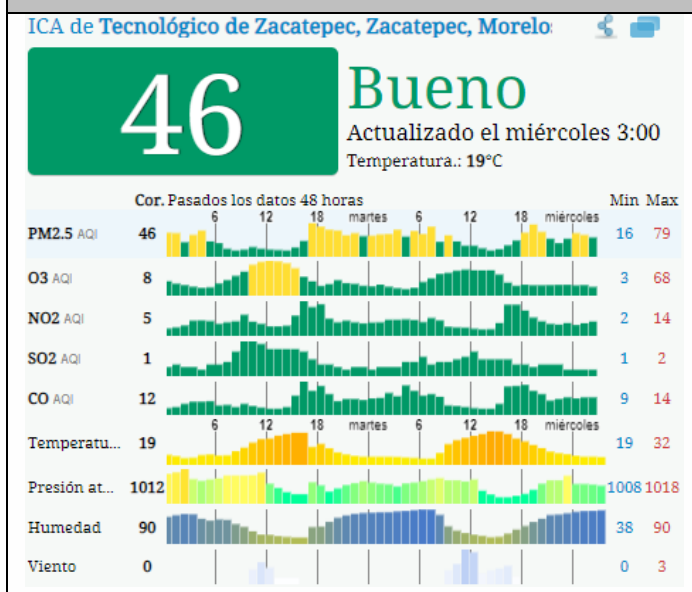


## INFORME DE TEMPERATURAS Y CALIDAD DEL AIRE

Fuente: Comisión Estatal de Agua (CEAGUA)

| ICA     | CALIDAD DEL AIRE                           | RECOMENDACIONES A LA POBLACIÓN   |
|---------|--|--|
| 0-50    | Buena                                      | No se anticipan impactos a la salud cuando la calidad del aire se encuentra en este intervalo.   |
| 51-100  | Moderada                                   | Las personas extraordinariamente sensitivas deben considerar limitación de los esfuerzos físicos excesivos y prolongados al aire.  |
| 101-150 | Dañina a la salud de los grupos sensitivos | Los niños adultos activos, y personas con enfermedades respiratorias tales como el asma, deben evitar los esfuerzos físicos excesivos y prolongados al aire.   |
| 151-200 | Dañina a la salud                          | Los niños adultos activos, y personas con enfermedades respiratorias tales como el asma, deben evitar los esfuerzos físicos excesivos y prolongados al aire libre; las demás personas, especialmente los niños, deben limitar los esfuerzos excesivos y prolongados al aire libre. |
| 201-300 | Muy dañina a la salud                      | Los niños adultos activos, y personas con enfermedades respiratorias tales como el asma, deben evitar todos los esfuerzos excesivos al aire libre; las demás personas, especialmente los niños, deben limitar los esfuerzos físicos excesivos al aire libre.                       |
| 300+    | Arriesgado                                 |  |

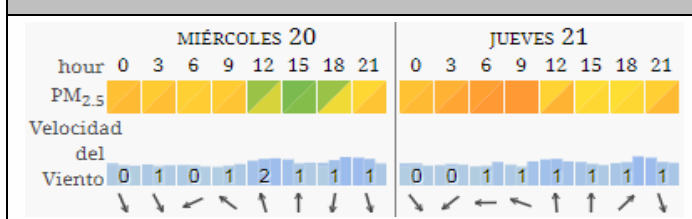
### CALIDAD DEL AIRE CUERNAVACA, MORELOS.



### PRONOSTICO DE TEMPERATURAS POR MUNICIPIO

| Municipio  | Máx | Mín | Municipio            | Máx | Mín |
|------------|-----|-----|----------------------|-----|-----|
| Amacuzac   | 32° | 15° | Puente de Ixtla      | 33° | 16° |
| Axochiapan | 33° | 18° | Temixco              | 33° | 16° |
| Ayala      | 32° | 18° | Tepalcingo           | 32° | 16° |
| Cuautla    | 28° | 15° | Tepoztlán            | 29° | 15° |
| Cuernavaca | 28° | 14° | Tlaltizapan          | 31° | 17° |
| Huitzilac  | 21° | 7°  | Tlaquiltenango       | 34° | 17° |
| Jiutepec   | 28° | 15° | Zacatepec            | 30° | 17° |
| Jojutla    | 34° | 19° | Zacualpan de Amilpas | 25° | 13° |

### PRONOSTICO DE LA CALIDAD DEL AIRE



### TEMPERATURAS MAXIMAS Y MINIMAS, ÚLTIMAS 24 HRS

| Mínimas                      | Máximas                    |
|------------------------------|----------------------------|
| Huitzilac 21°<br>7°          | 34°<br>19° Jojutla         |
| Tetela del Volcán 21°<br>10° | 34°<br>17° Tlaquiltenango  |
| Totolapan 22°<br>11°         | 33°<br>18° Axochiapan      |
| Ocuituco 23°<br>11°          | 33°<br>16° Puente de Ixtla |



<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**

**Fecha:** 20 de octubre del 2021  
**Semana Epidemiológica:** 42  
**Área:** Coordinación de Vigilancia Epidemiológica, **UIES.**

## INFORME DE MONITOREO EPIDEMIOLÓGICO

**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



@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**