

INFORME DE MONITOREO DE MEDIOS*

Fecha: 14/05/2024

Semanan°20

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 |
|--------------------|---|----------------------|--------------|--|---|-----------|--------------|
| Biológico | Covid-19 | El Sol de Cuernavaca | 13 mayo 2024 | Escuelas de nivel básico y medio superior en Huitzilac decidieron suspender clases ante la escalada de violencia en el municipio . Instituciones como el Centro de Bachillerato Tecnológico Agropecuario (CBTa) 154, la escuela secundaria General Mariano Escobedo, la secundaria técnica 16 y la primaria Huitzilopochtli anunciaron a los padres de familia la suspensión de clases presenciales por tiempo indefinido y la implementación de clases virtuales. | https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/huitzilac-escuelas-suspenden-clases-ante-inseguridad-11908779.html | Bajo | Ratificado |
| Altas temperaturas | Prevención de golpes de calor | El Sol de Cuernavaca | 14 mayo 2024 | Durante el fin de semana, los puntos de hidratación en Jojutla atendieron a más de 800 personas , de las cuales entre diez y 15 padecían un golpe de calor, informó el director de Bombeos y Protección Civil, Miguel Angel Olvera Torres . | https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/puntos-de-hidratacion-en-jojutla-atendieron-a-mas-de-800-personas-11914469.html | Bajo | Ratificado |
| Sequía | Se secan lagunas de Morelos | El Sol de Cuernavaca | 13 mayo 2024 | En la zona sur de Morelos la sequía provocó que distintas lagunas o represas se seíran. Municipios como Tetecala y Coatlán del Río son los más afectados, donde la población en general ha padecido las consecuencias por la falta de lluvias en 2023 . | https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/lagunas-se-secan-en-la-zona-sur-de-morelos-11906614.html | Bajo | Ratificado |
| Sequía | Se secan lagunas de Morelos | Diario de Morelos | 13 mayo 2024 | La temperatura corporal se mantiene en equilibrio en el cerebro, ahí existe un pequeño centro regulador llamado "Hipotálamo" el cual ante estímulos externos como el medio ambiente, ropa, alimentación, enfermedad, trata de mantener nuestra temperatura en niveles normales y echa a andar mecanismos para liberar este calor, tales como el sudor, aumento de la frecuencia cardíaca e incluso estimula la sed, sin embargo cuando este equilibrio se rompe la temperatura corporal aumenta y se desencadena la fiebre. | https://www.diariodemorelos.com/noticias/althea-fiebre-o-temperatura-lo-que-debes-saber | Bajo | Ratificado |
| Biológico | Barrancas contaminadas en Morelos | Diario de Morelos | 13 mayo 2024 | El escurrimiento constante de aguas residuales y la gran cantidad de basura y desechos que se depositan en las barrancas de Sacaterra y Puente Blanco han generado que sean las más contaminadas de todo Cuernavaca, alertó el director general de Desarrollo Sustentable de Cuernavaca, José Alfredo Rodríguez San Ciprián. | https://www.diariodemorelos.com/noticias/sacaterra-y-puente-blanco-barrancas-m-s-contaminadas-de-cuernavaca | Bajo | Ratificado |
| Biológico | Prevención de enfermedades con higiene de manos | Diario de Morelos | 13 mayo 2024 | El Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), a través de la Coordinación de Enfermería, señaló que la población reforzó una mayor conciencia sobre la importancia de la higiene de manos y su relación en la prevención de enfermedades, como una de las lecciones aprendidas durante la pandemia de COVID-19. | https://www.diariodemorelos.com/noticias/se-alta-imss-que-poblacion-reforz-conciencia-sobre-higiene-de-manos-partir-de-la-pandemia-de-covid-19 | 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

INFORME DE RIESGOS METEOROLOGICOS

Fecha:14/05/2024

Semana N°20

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

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

FINALIZA LA SEGUNDA ONDA DE CALOR DE LA TEMPORADA

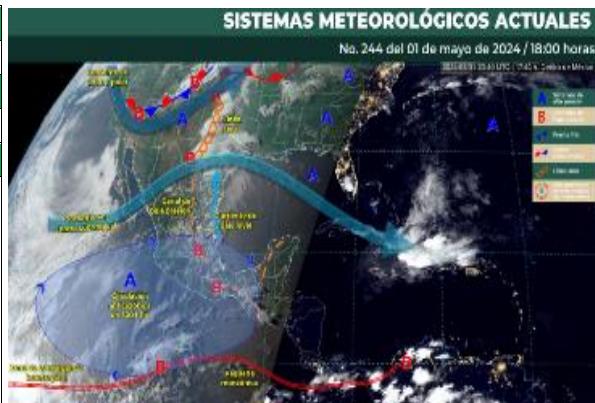
POSIbilidad de TORBELLINOS o TORNADOS EN COAHUILA, NUEVO LEÓN Y TAMAULIPAS

Este lunes, finaliza la **segunda onda de calor de la temporada**, no obstante, se mantendrán temperaturas superiores a los 45 °C en zonas de Tamaulipas, San Luis Potosí, Veracruz, Tabasco y Campeche. Por otra parte, la interacción entre un **frente frío** próximo a la frontera norte de México y una **línea seca** sobre el noreste del país aunados al flujo de la **corriente en chorro subtropical**, ocasionarán la posible formación de *torbellinos o tornados* en Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas, así como fuertes rachas de viento con tolvaneras, lluvias aisladas e intervalos de chubascos que podrían acompañarse con descargas eléctricas y caída de granizo en zonas del noreste de México. Mientras que, un **canal de baja presión** extendido desde el oriente hasta el sureste de la República Mexicana, propiciará lluvias puntuales muy fuertes en Chiapas, mismas que *podrían originar encarcamientos, deslaves e inundaciones, así como el incremento en los niveles de ríos y arroyos*. De igual forma, originará lluvias aisladas e intervalos de chubascos en zonas del centro, oriente y sureste de la República Mexicana; las lluvias podrían acompañarse con descargas eléctricas y caída de granizo.

Las lluvias fuertes podrían acompañarse con descargas eléctricas y caída de granizo, así como generar encharcamientos, inundaciones y deslaves.

Viento con rachas de 40 a 60 km/h: Ciudad de México, Morelos, Chiapas y Oaxaca.

| |
|--|
| Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm): Tamaulipas, Querétaro, Hidalgo, Morelos y Guerrero. |
| Temperaturas Máximas de 40-45 °C: Puebla (norte), Morelos y Yucatán. |
| Pronostico en región Mesa Central: Cielo medio nublado a nublado durante el día, con lluvias puntuales fuertes en Puebla, chubascos en Hidalgo y Tlaxcala. Sin lluvia en el resto de la región. Ambiente matutino fresco a templado y bancos de niebla en zonas montañosas de Hidalgo, norte de Puebla y norte de Querétaro. |
| Ambiente vespertino caluroso en la región, siendo muy caluroso en Morelos. Viento de dirección variable de 15 a 30 km/h con rachas 40 a 60 km/h y posibles tolvaneras en la región. |



|  Recomendaciones de Protección Civil | Nivel de riesgo alto |
|--|---|
| <p>TEMPERATURAS ALTAS:</p> <ul style="list-style-type: none">Extremar precaución ante temperaturas altas, dar especial atención a personas enfermas y de la tercera edad, niños e indigentes.Mantenerse fresco e hidratado, tomar abundantes líquidos.No exponerse por tiempos prolongados a los rayos solares para evitar insolación y golpes de calor.Utilizar ropa y calzado ligero para esta temporada, de preferencia en colores claros, para evitar que aumente la temperatura corporal e incluso se presente un “golpe de calor”.Mantener informada a la población. | <p>Existe riesgo meteorológico para la población en general, en especial población de alta vulnerabilidad, pudiendo generar deshidratación, golpes de calor, insolación o quemaduras por efectos de radiación solar.</p> |

INFORME DE MONITOREO VOLCÁNICO Y SISMOLÓGICO

Fecha: 14/05/2024

Semana N°20

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

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

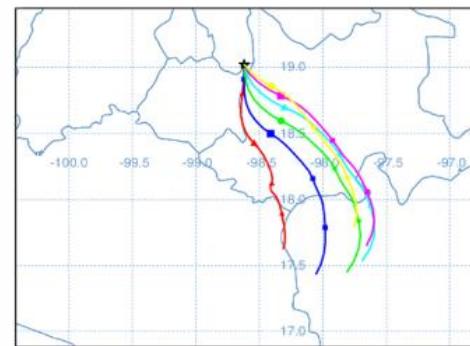
En las últimas 24 horas, mediante los sistemas de **monitoreo del volcán Popocatépetl**, se detectan **86 exhalaciones** de baja intensidad, acompañadas de vapor de agua, otros gases volcánicos y, en ocasiones, ligeras cantidades de ceniza. Además, se contabilizaron **25 minutos de temblor** de alta frecuencia y muy baja amplitud. **Al momento de este reporte, se observa una emisión de vapor de agua y otros gases, con dirección oeste suroeste.**

| NIVEL DE ALERTA | AMARILLO-FASE 2 | RECOMENDACIONES PARA LA FASE AMARILLO FASE 2 |
|-----------------|--|---|
| | | |
| | <p>El volcán presenta incremento en su actividad, con explosiones esporádicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> Pluma continua de vapor de agua y gas. Caída de ceniza leves a moderadas en poblaciones cercanas. Lanzamiento de fragmentos incandescentes y posibilidad de flujos piroclásticos de corto alcance asociado a las explosiones. Crecimiento y destrucción de domos de lava. Flujos de lodo o escombros de corto alcance. | <ol style="list-style-type: none"> Continuar con el radio de seguridad de 12 km, por lo que la permanencia en esa área no está permitida. Controlar el tránsito entre Santiago Xalitzintla y San Pedro Nexapa, vía Paso de Cortés. A las autoridades de Protección Civil, mantener sus procedimientos preventivos, de acuerdo con sus planes operativos. 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. Mantenerse fuera de cañadas ante posibles flujos de lodo, principalmente en temporada de lluvias. |

PRONOSTICO DE CAIDA DE CENIZA

En caso de una exhalación de ceniza volcánica, el pronóstico de trayectoria hacia el sur, sur-sureste y sureste del cráter (simulando exhalación cada hora en las próximas 6 horas), a su paso por la zona oeste, centro-suroeste, sureste y sur del estado de Puebla, para las **primeras 12 horas de pronóstico** (de las 10:00 a las 22:00 hora local). Posteriormente, para las **últimas 12 horas de pronóstico** (de las 22:00 a las 10:00 hora local del día siguiente), las trayectorias continuarán sobre la zona sureste y sur del estado de Puebla; y zona noroeste del estado de Oaxaca.

SIN PRONOSTICO DE CAIDA DE CENIZA PARA EL ESTADO



| | | |
|-------------------------|--|--|
| SISMOS | Se registró sismo de magnitud de 3.8 grados Richter, a las 11:58:43 hrs con localización del epicentro a 87 km al sur de San Marcos, Gro. 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 MONITOREO DE TEMPERATURAS Y CALIDAD DEL AIRE

Fecha: 14/05/2024

Semana N°20

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

Fuente: Comisión Estatal de Agua (CEAGUA)



PRONOSTICO DE TEMPERATURAS POR MUNICIPIO

| Municipio | Min. | Max. | Municipio | Min. | Max. |
|-------------|------|------|-----------------|------|------|
| Amacuzac | 18° | 41° | Tepalcingo | 21° | 38° |
| Cuautla | 20° | 36° | Ayala | 20° | 39° |
| Jiutepec | 20° | 37° | Huitzilac | 09° | 25° |
| Temixco | 18° | 38° | Tepoztlán | 17° | 36° |
| Tlaltizapan | 20° | 40° | Zacualpan | 16° | 35° |
| Axochiapan | 21° | 39° | Tlalquitzenango | 21° | 43° |
| Cuernavaca | 18° | 37° | Puente de Ixtla | 21° | 41° |
| Jojutla | 21° | 41° | | | |

TEMPERATURAS MÁXIMAS Y MÍNIMAS, ULTIMAS 24 HRS

Mínimas

Huitzilac 09° 25°

Tetela del Volcán 16° 30°

Totolapan 15° 32°

Ocuituco 17° 32°

Máximas

Tlaquiltenango 21° 43°

Jojutla 21° 41°

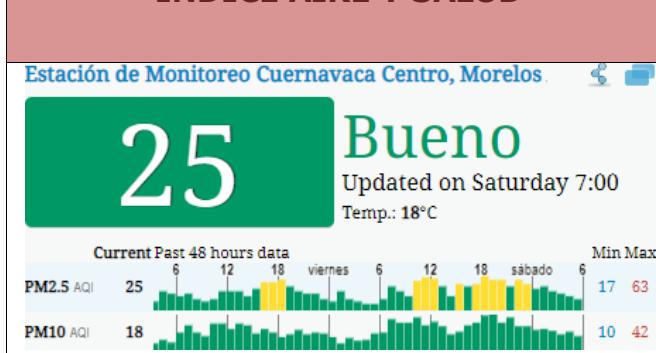
Axochiapan 21° 39°

Zacatepec 22° 41°



CALIDAD DEL AIRE

ÍNDICE AIRE Y SALUD



NIVEL DE RIESGO ASOCIADO

Bajo
Se considera que el riesgo es mínimo.

RECOMENDACIONES

| GRUPOS SENSIBLES | PARA TODA LA POBLACIÓN |
|------------------|---|
| | Disfruta las actividades al aire libre. |



<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: 14/05/2024

Semana N° 20

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

Fuente: Jurisdicciones Sanitarias del estado de Morelos.

JURISDICCION SANITARIA I:

- AL MOMENTO DE ESTE REPORTE Y COMO PARTE DEL SEGUIMIENTO A LOS CASOS DE IMPORTANCIA EPIDEMIOLOGICA LA UIES ESTATAL **NO HA RECIBIDO INFORME DE EVENTOS EXTRAORDINARIOS DE NOTIFICACION INMEDIATA** POR PARTE DE LA JURISDICCION SANITARIA DE:
- **TEMPERATURAS NATURALES EXTREMAS**
 - **CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPION**

JURISDICCION SANITARIA II:

- AL MOMENTO DE ESTE REPORTE Y COMO PARTE DEL SEGUIMIENTO A LOS CASOS DE IMPORTANCIA EPIDEMIOLOGICA LA UIES ESTATAL **NO HA RECIBIDO INFORME DE EVENTOS EXTRAORDINARIOS DE NOTIFICACION INMEDIATA** POR PARTE DE LA JURISDICCION SANITARIA DE:
- **TEMPERATURAS NATURALES EXTREMAS**
 - **CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPION**

JURISDICCION SANITARIA III:

- AL MOMENTO DE ESTE REPORTE Y COMO PARTE DEL SEGUIMIENTO A LOS CASOS DE IMPORTANCIA EPIDEMIOLOGICA LA UIES ESTATAL **NO HA RECIBIDO INFORME DE EVENTOS EXTRAORDINARIOS DE NOTIFICACION INMEDIATA** POR PARTE DE LA JURISDICCION SANITARIA DE:
- **TEMPERATURAS NATURALES EXTREMAS**
 - **CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPION**

PROTECCION ANTE CAIDA DE CENIZA VOLCANICA

Medidas preventivas ante caida de ceniza volcánica.

- No realices actividades al aire libre y si es posible no salgas. Cierra puertas y ventanas y coloca toallas o trapos húmedos en las rendijas.
- Si tienes que salir, cubre nariz y boca con un pañuelo o cubreboca. Utiliza lentes de armazón y evita los lentes de contacto para reducir la irritación ocular. En lo posible, usa un trapo o mascarilla húmedos para nariz y boca, lávalos y mójalos con frecuencia. Para los ojos, usa lentes protectores, especialmente si usa lentes de contacto.
- Si padeces alguna enfermedad respiratoria, permanece dentro de tu casa y evita cualquier exposición innecesaria a las cenizas. Preferentemente, debes trasladarte a un sitio donde no haya ceniza.
- Almacena suficiente agua con anterioridad para al menos una semana (4 litros por persona al día); cubre los tinacos, cisternas o depósitos de agua.
- Si cae ceniza dentro del agua, no la bebas ni la utilices en la preparación de alimentos, está contaminada.
- No consumas alimentos en la vía pública. Lava las frutas y verduras que se encuentren a la intemperie.
- Barre o usa pala para limpiar la ceniza de techos, patios, calles y depositala en bolsas. Para evitar que se tape, nunca arrojes las cenizas al desagüe. Se recomienda humedecer la ceniza ligeramente antes de barrerla, ya que al barrerla en seco se levanta.
- La ceniza puede ser usada para parques, jardines, macetas o tierras de cultivo, ya que es rica en minerales.
- Usa tu radio para obtener información confiable que den las autoridades de Protección Civil sobre la caída de ceniza. No repitas ni crees en rumores.

FUENTE: [HTTPS://WWW.GOB.MX/CENAPRED/ARTICULOS/PROTEGETE-ANTE-LA-CAIDA-DE-CENIZA-VOLCANICA](https://www.gob.mx/cenapred/articulos/protege-te-ante-la-caida-de-ceniza-volcanica)



<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