

INFORME DE MONITOREO DE MEDIOS*

Fecha: 25/08/2024

Semananº 34

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
Social	Movilización es por aumento de tarifa a transporte público	El Sol de Cuernavaca	25 agosto 2024	La presidenta, Adriana Guadarrama Salgado , ya había declarado ante medios de comunicación que los estudiantes no estaban de acuerdo; sin embargo, este domingo 25 de agosto emitieron un comunicado en el que fijan su postura en contra del incremento y advierten que habría movilizaciones .	https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/lo-cal/feum-rechaza-aumento-en-tarifas-de-transporte-publico-y-advierte-movilizaciones-12452811.html	Bajo	Ratificado
Social	Paro de transporte público el próximo lunes	Diario de Morelos	25 agosto 2024	El titular de la Secretaría de Movilidad y Transporte (SMYT) del Gobierno de Morelos, Eduardo Galaz Chacón , expresó que, si las amenazas de los transportistas se materializan, se aplicará la ley con firmeza y determinación, retirando las concesiones a los responsables de la alteración del orden público y lanzando una convocatoria de urgencia para obtener nuevos concesionarios del transporte público en Morelos.	https://www.diariodemorelos.com/noticias/garantizar-n-transporte-en-morelos-contemplan-revocar-concesiones-si-hay-paro	Bajo	Ratificado
Calidad del aire	Altas concentraciones de partículas contaminantes	Diario de Morelos	25 agosto 2024	Altas concentraciones de material particulado de 0.1 a 10 micrómetros pueden llegar a los pulmones, riñones, hígado, cerebro y ovarios, causando infertilidad en las mujeres. Además, el diésel puede dañar el desarrollo de un organismo, según indican estudios realizados por el científico mexicano y exprofesor de la UNAM, Ernesto Alfaro Moreno .	https://www.diariodemorelos.com/noticias/afectan-la-salud-part-culas-contaminantes-y-el-di-sel	Bajo	Ratificado
Derrumbe	Demanda de pobladores de Los Pilaes	Diario de Morelos	25 agosto 2024	La noche del viernes 23 de agosto se registró el tercer derrumbe en menos de un mes del paredón perteneciente al panteón municipal de La Paz, en la colonia Los Pilaes, de Cuernavaca, el cual afectó a cuatro casas ubicadas sobre la calle Bugambilias.	https://www.diariodemorelos.com/noticias/exigen-vecinos-de-los-pilaes-que-el-ayuntamiento-de-cuernavaca-atienda-demandas	Bajo	Ratificado
Derrumbe	Nuevo derrumbe en los Pilaes	La Jornada	25 agosto 2024	A la zona arribó personal de la Coordinación Municipal de Protección Civil de Cuernavaca, de Bomberos, Rescate y Urgencias Médicas de CUERNAVACA, Policía Preventiva y apoyo de la Coordinación de Protección Civil del estado, quienes verificaron que no había personas lesionadas, solamente dos mujeres adultas mayores con crisis nerviosa, por lo que se solicitó los servicios médicos para su atención.	https://www.lajornadamorelos.mx/sociedad/nuevo-derrumbe-en-los-pilaes-afecta-dos-viviendas/	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 METEOROLOGICOS

Fecha: 25/08/2024

Semananº34

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

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

SE PRONOSTICAN LLUVIAS PUNTUALES INTENSAS EN VERACRUZ (SUR), OAXACA, CHIAPAS, TABASCO Y CAMPECHE

Para este día, la **onda tropical No. 19** se desplazará sobre el sureste mexicano y en interacción con el ingreso de humedad del mar Caribe, originarán lluvias puntuales intensas con descargas eléctricas en Veracruz (sur), Oaxaca, Chiapas, Tabasco y Campeche, así como lluvias fuertes a muy fuertes en Yucatán y Quintana Roo. **Canales de baja presión** sobre el noreste, centro, occidente y sur del país, en interacción con la entrada de humedad del océano Pacífico, y golfo de México, así como **inestabilidad en niveles altos de la atmósfera**, generarán chubascos y lluvias fuertes con posibles granizadas en las regiones mencionadas, con lluvias puntuales muy fuertes en zonas de Nayarit y Jalisco. El **monzón mexicano** generará lluvias fuertes a muy fuertes en Sonora, Sinaloa, Chihuahua y Durango, además de chubascos en Baja California Sur. Por otra parte, la **onda tropical No. 18** se ubicará al suroeste de las costas de Jalisco y Colima, sin afectar a México. Finalmente, persistirá el ambiente muy caluroso con temperaturas superiores a 40 °C en Baja California.

Las lluvias fuertes a intensas podrían ocasionar encharcamientos, inundaciones y deslaves, así como incremento en los niveles de ríos y arroyos.

Las rachas de viento podrían derribar árboles y anuncios publicitarios.

Intervalos de chubascos con lluvias puntuales fuertes (25 a 50 mm):

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

Temperaturas máximas 30-35 °C:

Puebla (suroeste), **Morelos** y Chiapas.

Pronóstico en región Mesa Central:

Ambiente fresco y bancos de niebla en zonas altas de la región. Por la tarde, ambiente templado a cálido. **Cielo nublado con lluvias puntuales fuertes en** Puebla y **Morelos**, las cuales podrían reducir la visibilidad, ocasionar inundaciones, deslaves y encharcamientos, e incrementar los niveles de ríos y arroyos. Chubascos en Guanajuato, Querétaro, Hidalgo y Tlaxcala; todas con descargas eléctricas y posibles granizadas. Viento del este y noreste de 10 a 25 km/h con rachas de 40 a 60 km/h en la región.



Recomendaciones de Protección Civil

LLUVIAS ALTAS E INUNDACIONES:

- Localiza los lugares altos y las rutas por donde puedas llegar a los refugios temporales. Infórmate a través de los medios de comunicación y redes sociales oficiales de los avisos o pronósticos de lluvias.
- Obedece las recomendaciones de las unidades de Protección Civil.
- No invadas las zonas cercanas a los ríos.
- Evita cruzar puentes cuando el nivel del río lo alcance.
- Si habitas en cañadas o laderas muy inclinadas, evita acercarte al río, ya que éste puede arrastrar piedras, lodo, troncos de árboles y otros escombros que pueden causarte daño.
- Práctica con tiempo una evacuación pronta, hacia la zona más segura, alta y cercana. Evita caminar en zonas inundadas
- Evita cruzar cualquier río en vehículo o caminando, y mantente lejos de la corriente.

Nivel de moderado

Existe riesgo meteorológico para la población en general.

Los riesgos se presentan debido a lluvias intensas y prolongadas, que se acumulan en zonas bajas con drenaje deficiente, por las pendientes que son reducidas o por arroyos azolvados. Este tipo de inundaciones se presentan por la topografía del terreno, a que los suelos son impermeables (no permiten la infiltración al suelo) y porque se rebasa la capacidad de conducción de las corrientes de agua, barrancas y apantles. Debido al gran número de barrancas en la Región, existen riesgos de inundación ocasionados por el desbordamiento de las mismas.



<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: 25/08/2024

Semana N°34

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

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

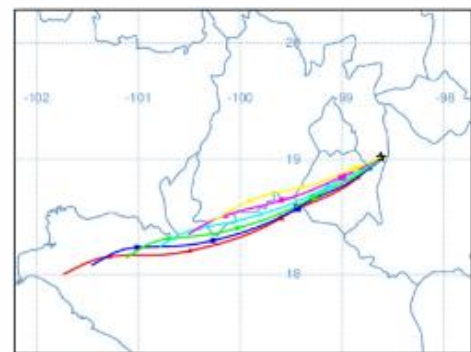
En las últimas 24 horas, mediante los sistemas de **monitoreo del volcán Popocatepetl**, se detectaron **37 exhalaciones** de baja intensidad, acompañadas de vapor de agua, gases volcánicos y en algunas ocasiones por ligeras cantidades de ceniza. También ocurrieron **48 minutos de tremor** armónico de baja amplitud. Desde esta mañana y **al momento de este reporte se observan emisiones de vapor de agua y gases volcánicos que se dispersan hacia el suroeste.**

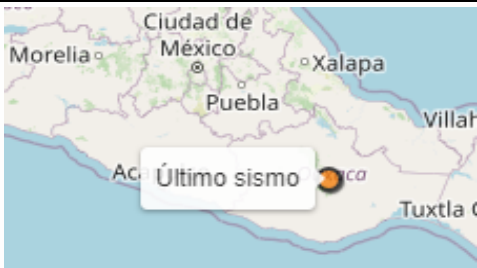
NIVEL DE ALERTA		AMARILLO-FASE 2	RECOMENDACIONES PARA LA FASE AMARILLO FASE 2
		<p>El volcán presenta incremento en su actividad, con explosiones esporádicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> Pluma continúa de vapor de agua y gas. Caída de ceniza leves a moderadas en poblaciones cercanas. Lanzamiento 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 Xalitlintla 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 eleva 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.

PRONÓSTICO DE CAIDA DE CENIZA

En caso de una exhalación de ceniza volcánica, el pronóstico de trayectoria hacia suroeste y sur-suroeste (simulando exhalación cada hora en las próximas 6 horas), a su paso por las zona sureste del Estado de México; **zona noreste, centro y suroeste del estado de Morelos**; y zona norte y noroeste del estado de Guerrero, 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 continuarían sobre el norte, noroeste y oeste del estado de Guerrero.

SIN REPORTE DE POBLACION AFECTADA AL MOMENTO DE ESTE REPORTE



SISMOS	<p>Se registró sismo de magnitud de 4.6 grados Richter, a las 08:27:26 hrs con localización del epicentro a 14 km al noreste de Tlacolula, Oaxaca.</p> <p>NO PERCIBIDO EN EL ESTADO DE MORELOS.</p>	
	<h3>REPORTE DE DAÑOS A LA POBLACION</h3>	
	<p>PROTECCIÓN CIVIL</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: 25/08/2024

Semana N°34

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	17°	30°	Tepalcingo	19°	31°	Huitzilac 10° 20°	Tlaquiltenango 19° 35°
Cuautla	16°	29°	Ayala	19°	30°	Tetela del Volcán 11° 21°	Jojutla 20° 34°
Jiutepec	16°	29°	Huitzilac	10°	20°	Totolapan 14° 23°	Axochiapan 20° 32°
Temixco	17°	30°	Tepoztlán	15°	25°	Ocuituco 13° 22°	Zacatepec 19° 30°
Tlaltizapan	16°	29°	Zacualpan	14°	24°		
Axochiapan	20°	30°	Tlaquiltenango	19°	35°		
Cuernavaca	15°	25°	Puente de Ixtla	19°	33°		
Jojutla	20°	34°					



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>25 Bueno Updated on Sunday 10:00 temperature: 24°C</p> <p>current past 2 days</p> <p>PM2.5 AQI 25 12 18 sábado 6 12 18 domingo 6 min max 17 95</p> <p>PM10 AQI 25 12 18 sábado 6 12 18 domingo 6 min max 4 30</p>	<p>Bajo</p> <p>Se considera que el riesgo es mínimo.</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: 25/08/2024

Semanan°34

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:

- **Mpox**

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:

- **Mpox**

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:

- **Mpox**

Brote por Enfermedad por el virus de Oropouche - Región de las Américas

23 de agosto del 2024

La enfermedad por el virus de Oropouche es una enfermedad febril causada por el virus Oropouche (OROV), que se transmite principalmente a través de la picadura de un insecto conocido como mosquito (*Culicoides paraensis*). En 2024, el número de casos notificados de enfermedad por el virus de Oropouche ha aumentado en la Región de las Américas de la OMS, incluso en zonas sin antecedentes reconocidos de enfermedad por el virus de Oropouche. Además, algunos países han identificado infecciones mortales y posible transmisión vertical. Hasta el 20 de julio de 2024, se han notificado un total de 8078 casos confirmados de Oropouche, incluidas dos muertes, en la Región de las Américas, en cinco países: Bolivia, Brasil, Colombia, Cuba y Perú. Brasil también ha notificado una muerte fetal y un aborto espontáneo en el estado de Pernambuco, así como cuatro casos de recién nacidos con microcefalia posiblemente relacionada con la infección por OROV. Dado que la enfermedad del virus de Oropouche es un arbovirus emergente y poco identificado en las Américas, la detección de una muestra positiva y la confirmación de un caso requieren la utilización del Anexo 2 del Reglamento Sanitario Internacional (RSI) y su consiguiente notificación a través de los canales establecidos en el RSI. El OROV se ha transmitido históricamente en la región amazónica. Sin embargo, entre las posibles razones de la propagación más allá de su área de distribución histórica se incluyen el cambio climático, la deforestación y la urbanización no planificada, que han facilitado su propagación a estados no amazónicos en Brasil y a países donde, hasta ahora, no se han notificado casos, incluidos Bolivia y Cuba. Con base en la información disponible, la OMS evalúa que el riesgo general para la salud pública que plantea este virus es alto a nivel regional y bajo a nivel mundial.



<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**

Brote de Síndrome de encefalitis aguda por virus Chandipura (India)	23 de agosto del 2024
<p>Entre principios de junio y el 15 de agosto de 2024, el Ministerio de Salud y Bienestar Familiar del Gobierno de la India notificó 245 casos de síndrome de encefalitis aguda (SEA), incluidas 82 muertes (CFR 33%). De estos, 64 son casos confirmados de infección por el virus de Chandipura (CHPV). El CHPV es endémico en la India, y en el pasado se han producido brotes con regularidad. Sin embargo, el brote actual es el más grande de los últimos 20 años. El CHPV es miembro de la familia Rhabdoviridae y se sabe que causa casos esporádicos y brotes de SEA en las partes occidental, central y meridional de la India, especialmente durante la temporada de los monzones. Se transmite por vectores como flebótomos, mosquitos y garrapatas. La tasa de letalidad de la infección por CHPV es alta (56-75%) y no hay un tratamiento específico ni una vacuna disponibles. La supervivencia se puede aumentar con un acceso temprano a la atención y una atención de apoyo intensiva a los pacientes. Aunque las autoridades están trabajando para controlar la transmisión del CHPV, es posible que se produzcan más transmisiones del virus en las próximas semanas, ya que la temporada de monzones está creando condiciones favorables para las poblaciones de vectores en las zonas afectadas. La OMS recomienda el control de vectores y la protección contra las picaduras de flebótomos, mosquitos y garrapatas para evitar una mayor propagación del CHPV. La OMS evaluó el riesgo como moderado a nivel nacional basándose en las consideraciones anteriores. La evaluación del riesgo se revisará a medida que evolucione la situación del brote.</p>	

Fuente: Organización Panamericana de la Salud / Organización Mundial de la Salud. Alerta Epidemiológica Viruela símica (MPXV clado I). Washington, D.C.: OPS/OMS; 2024. <https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/2024-DON527>

Actualización Epidemiológica Mpox Región de las Américas	17 de agosto del 2024
<p>La presente Actualización Epidemiológica brinda un resumen de la situación en las Américas con base a los casos notificados a la Organización Panamericana de la Salud / Organización Mundial de la Salud (OPS / OMS) y lo publicado en los sitios oficiales de los Ministerios y Agencias de Salud de las Américas. Está sujeto a cambios en la medida que se hagan ajustes retrospectivos de los datos.</p> <p>En 2024, fueron 13 los países que registraron casos: Argentina (n= 8 casos), Bolivia (n= 1 caso), Brasil (n= 702 casos), Canadá (n= 162 casos), Chile (n= 7 casos), Colombia (n= 111 casos), Costa Rica (n= 1 caso), Ecuador (n= 4 casos) Estados Unidos (n= 1.716 casos y una defunción) Guatemala (n= 1 caso), México (n=53 casos), Panamá (n=4 casos) y Perú (n=77 casos) (4, 6- 14, 16, 17, 19).</p>	

Fuente: Organización Panamericana de la Salud / Organización Mundial de la Salud. Alerta Epidemiológica Viruela símica (MPXV clado I). Washington, D.C.: OPS/OMS; 2024. <https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/2024-DON527>

Alerta Epidemiológica Viruela símica (MPXV clado I)	8 de agosto del 2024
<p>Ante la circulación de la variante del clado I del virus de la viruela símica (MPXV) en la Región Africana, la cual se asocia en dicha Región a una transmisión sostenida y a la ocurrencia de casos en un mayor rango de edades, incluyendo a menores, la Organización Panamericana de la Salud / Organización Mundial de la Salud (OPS/OMS) alienta a los Estados Miembros a que se mantengan vigilantes ante la posibilidad de introducción de esta variante en las Américas, que continúen con sus esfuerzos de vigilancia incluyendo la secuenciación genómica de los casos detectados, con especial énfasis en grupos de mayor riesgo.</p>	

Fuente: Organización Panamericana de la Salud / Organización Mundial de la Salud. Alerta Epidemiológica Viruela símica (MPXV clado I). Washington, D.C.: OPS/OMS; 2024. <https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/2024-DON527>



<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**

Alerta epidemiológica - SARS-CoV-2, influenza y otros virus respiratorios en la Región de las Américas

5 de agosto del 2024

Ante la circulación concurrente o de forma consecutiva de diferentes virus respiratorios, como el SARS-CoV-2, la influenza y el virus sincitial respiratorio (VSR), la Organización Panamericana de la Salud / Organización Mundial de la Salud (OPS/OMS) recomienda a los Estados Miembros mantener una vigilancia constante, contribuir con la vigilancia genómica regional para detectar precozmente la circulación de variantes de preocupación y al mismo tiempo mantener actualizados los planes de preparación y respuesta del sistema de atención de salud a todos los niveles para responder a un posible incremento de casos ambulatorios, hospitalizaciones y defunciones, así como continuar con los esfuerzos para aumentar la proporción de personas vacunadas, principalmente en poblaciones vulnerables y de alto riesgo.

En México, al comparar la curva epidémica de casos del 2024 con los últimos cuatro años, utilizando información de las Unidades de Salud Monitoras de Enfermedad Respiratoria Viral (USMER) y casos confirmados por RT-qPCR, se observa una carga de enfermedad viral asociada a COVID-19 menor en comparación con los años previos. Con la información preliminar acumulada (SE 1-29) del 2024, se reporta un 37% menos de casos en comparación con el mismo periodo del 2023. Los mayores de 65 años son el grupo más afectado, con una tasa de incidencia de 16.35 por 100,000 habitantes.

Fuente: Organización Panamericana de la Salud / Organización Mundial de la Salud. Alerta epidemiológica: SARS-CoV-2, influenza y otros virus respiratorios en la Región de las Américas. Washington, D.C.: OPS/OMS; 2024. <https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/2024-DON527>



<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**