



INFORME DE MONITOREO DE MEDIOS*

Fecha: 17/10/2022

Semana N° 42

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
Violencia y riesgo de infecciones	Hacinamiento en penales	El Sol de Cuernavaca	17 octubre 2022	Además, contar con un porcentaje alto de personas privadas de la libertad en los centros de reinserción social de Morelos genera una sobre población, hacinamiento y, por ende, condiciones para un autogobierno.	https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/policiaca/prision-preventiva-sobrepubla-penales-9045266.html	Bajo
Biológico	Cáncer en Morelos	El Sol de Cuernavaca	17 octubre 2022	El costo emocional de una enfermedad como esta es muy caro, tanto como el económico, pues quienes tienen estos padecimientos, en clínicas privadas, deben desembolsar alrededor de 200 mil pesos.	https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/cancer-de-mama-un-impacto-emocional-y-financiero-9033893.html	Bajo
Biológico	Casos activos Covid-19	Diario de Morelos	17 octubre 2022	Más de 30 nuevos pacientes de COVID-19 tiene registrados en las últimas horas la Secretaría de Salud de Morelos, sin embargo, en los casos activos no se muestran diferencias importantes respecto a los días pasados.	https://www.diariodemorelos.com/noticias/m-s-de-30-pacientes-nuevos-de-coronavirus-en-morelos	Bajo
Biológico	Vacunación Covid-19 a médicos	La Unión	17 octubre 2022	El Colegio de Médicos Cirujanos del Estado de Morelos llamó a las autoridades a hacer las gestiones necesarias para garantizar que el personal de salud sea vacunado contra covid-19 cuando menos una vez al año.	https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/215389-debe-vacunarse-a-personal-de-salud-por-lo-menos-una-vez-al-ano.html	Bajo
Biológico	Brotes en escuelas de Morelos	La Unión	17 octubre 2022	Se expone que en una reunión con autoridades del comité estatal de vigilancia epidemiológica de Salud, "se trató el tema de dengue, virus coxsackie, varicela y viruela símica".	https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/215384-erroneo-protocolo-en-escuelas-ante-brote-de-enfermedades-ss.html	Bajo
Biológico	Vacunación vs Covid-19	La Unión	17 octubre 2022	La delegación de la secretaría del Bienestar confirmó que esta semana, de 17 al 21 de octubre, continuará la campaña de vacunación anticovid para la población infantil de cinco a 11 años, con el biológico pediatrónico Pfizer en los municipios de la zona sur poniente de Zacatepec, Tlaquiltenango, Tlaltizapán y Xoxocotla.	https://www.launion.com.mx/morelos/zona-sur/noticias/215404-se-mantiene-vacunacion-anticovid-para-ninos-esta-semana.html	Bajo
Biológico	Mal estado de drenaje en escuela de Pte de Ixtla	La Unión	17 octubre 2022	Las autoridades educativas y padres de familia de la escuela secundaria "Guadalupe Victoria" de este lugar solicitaron la intervención de las autoridades municipales para que se repare el drenaje del plantel, ya que el mal estado de la red ha dejado inhabilitados los sanitarios para mujeres.	https://www.launion.com.mx/morelos/zona-sur/noticias/215400-denuncian-el-mal-estado-del-drenaje-en-una-secundaria.html	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



INFORME DE RIESGOS METEOROLOGICOS

Fecha: 17/10/2022

Semana N° 42

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

Fuente: Servicio Meteorológico Nacional de México, CONAGUA.

EL FRENTE FRÍO NÚM. 4 OCASIONARÁ LLUVIAS FUERTES A PUNTUALES INTENSAS Y POSIBLE FORMACIÓN DE TORBELLINOS O TORNADOS EN ZONAS DE CHIHUAHUA, COAHUILA, NUEVO LEÓN Y TAMAULIPAS.

Este día, el **frente frío Núm. 4** se desplazará sobre el norte y noreste de la República Mexicana, originando lluvias muy fuertes a puntuales intensas en zonas de Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas, lluvias fuertes en Chihuahua e intervalos de chubascos en Durango, Zacatecas y San Luis Potosí. *Dichas lluvias estarán acompañadas de descargas eléctricas y posible caída de granizo.* Por su parte, la **masa de aire frío** asociada al sistema frontal, generará viento de componente norte con rachas de 60 a 70 km/h y posible formación de **torbellinos o tornados** en zonas de Chihuahua, Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas, así como descenso de temperatura en el norte y noreste del país. Por otro lado, la **onda tropical Núm. 27** se desplazará sobre el sureste mexicano, gradualmente sobre el oriente y sur del territorio nacional, en combinación con el ingreso de humedad del Golfo de México y Mar Caribe generará chubascos y lluvias fuertes en las regiones mencionadas, además de la Península de Yucatán, con lluvias puntuales intensas en Oaxaca y Veracruz; muy fuertes en Guerrero y Chiapas. Asimismo, un **canal de baja presión** sobre el occidente y centro de la República Mexicana e ingreso de humedad del Océano Pacífico propiciarán chubascos y lluvias puntuales fuertes en dichas regiones, incluido el Valle de México. Finalmente, una **circulación anticiclónica en niveles medios de la atmósfera** ocasionará temperaturas vespertinas cálidas a calurosas sobre la Península de Yucatán y estados del noroeste y occidente de la República Mexicana.

Las lluvias mencionadas podrán estar acompañadas de descargas eléctricas fuertes rachas de viento y posible caída de granizo, además, podrían incrementar los niveles de ríos y arroyos y ocasionar deslaves e inundaciones.

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

Chihuahua, Jalisco, Colima, Michoacán, Estado de México, Ciudad de México, **Morelos**, Tlaxcala, Puebla y Tabasco.

Temperaturas Máximas de 30-35 °C:

Baja California, Sonora, Sinaloa, Nayarit, Jalisco, Colima, Michoacán, Guerrero, Campeche y Yucatán.

Pronóstico en región Mesa Central:

Cielo medio nublado por la mañana e incremento de nubosidad por la tarde. **Probabilidad de lluvias puntuales fuertes acompañadas de descargas eléctricas en Tlaxcala, Puebla y Morelos;** chubascos en Guanajuato, Querétaro e Hidalgo. Ambiente matutino fresco, siendo frío y con posibles heladas en sierras de Hidalgo y en zonas montañosas de Puebla y Tlaxcala. Ambiente templado a cálido por la tarde. Viento de dirección variable de 10 a 25 km/h en la región, con rachas de 35 a 45 km/h en Puebla e Hidalgo.

SISTEMAS METEOROLÓGICOS ACTUALES

Núm. 579 del 17 de octubre de 2022 / 06:00 horas



<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 MONITOREO VOLCÁNICO Y SISMOLÓGICO

Fecha: 17/10/2022

Semana N° 42

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

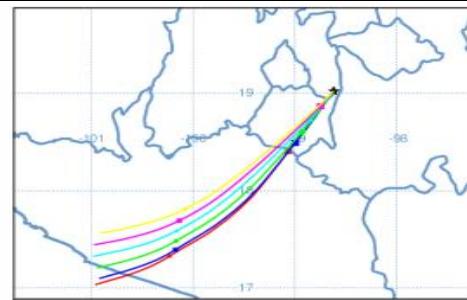
Fuente: Servicio Sismológico Nacional, UNAM. / Centro nacional de Prevención de Desastres (CENAPRED)-SEGOB, SENEAM-SCT y NOAA.

En las últimas 24 horas, mediante los sistemas de **monitoreo del volcán Popocatépetl**, se detectaron **178 exhalaciones, acompañadas de vapor de agua, gases volcánicos y ligeras cantidades de ceniza**. También se identificaron **dos explosiones menores** ayer a las 11:38 y 16:35 hora local. Adicionalmente, se registraron **18 minutos de secuencia de exhalaciones**. Durante la mañana y al momento de este reporte **se observa una ligera emisión vapor de agua, gases volcánicos, con dirección noroeste**.

NIVEL DE ALERTA	SEMAFORO	AMARILLO-FASE 2	RECOMENDACIONES PARA LA FASE AMARILLO FASE 2
	El volcán presenta incremento en su actividad, con explosiones esporádicas: <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. 		1. Continuar con el radio de seguridad de 12 km , por lo que la permanencia en esa área no está permitida . 2. Controlar el tránsito entre Santiago Xalitzintla y San Pedro Nexapa, vía Paso de Cortés. 3. A las autoridades de Protección Civil , mantener sus procedimientos preventivos , de acuerdo con sus planes operativos. 4. 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. 5. 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 suroeste** (simulando exhalación cada hora en las próximas 6 horas), **a su paso por la zona noreste, este, centro-sur, sur y sur-sureste del estado de Morelos** y zona noreste y centro del estado de Guerrero, 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 continúan hacia la zona centro y suroeste del estado de Guerrero y algunas sobre el Océano Pacífico.



SISMOS	<p>Se registró sismo de magnitud de 3.3 grados Richter, a las 04:40:11 hrs con localización del epicentro a 26 km al suroeste de Ometepec, Guerrero.</p> <p style="background-color: #FFFF00; color: black; text-align: center;">NO PERCIBIDO EN EL ESTADO DE MORELOS.</p>	<p>Último sismo</p>
	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



MORELOS

2018 - 2024

SERVICIOS
DE SALUD

INFORME DE MONITOREO DE TEMPERATURAS Y CALIDAD DEL AIRE

Fecha: 17/10/2022

Semana N° 42

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

Fuente: Comisión Estatal de Agua (CEAGUA)



PRONOSTICO DE TEMPERATURAS POR MUNICIPIO

Municipio	Min.	Max.	Municipio	Min.	Max.
Amacuzac	16°	33°	Tepalcingo	17°	32°
Cuautla	15°	29°	Ayala	17°	32°
Jiutepec	16°	28°	Huitzilac	08°	21°
Temixco	16°	33°	Tepoztlán	14°	28°
Tlaltizapan	18°	33°	Zacualpan	13°	24°
Axochiapan	17°	32°	Tlalquitenango	19°	35°
Cuernavaca	14°	28°	Puente de Ixtla	18°	35°
Jojutla	20°	34°			

TEMPERATURAS MÁXIMAS Y MÍNIMAS, ULTIMAS 24 HRS

Mínimas

Huitzilac **08°**
21°

Tetela del Volcán **10°**
21°

Totolapan **11°**
23°

Ocuituco **11°**
22°

Máximas

Tlaquiltenango **19°**
35°

Jojutla **20°**
34°

Axochiapan **17°**
32°

Zacatepec **18°**
30°



CALIDAD DEL AIRE

ÍNDICE AIRE Y SALUD	NIVEL DE RIESGO ASOCIADO	RECOMENDACIONES	
		GRUPOS SENSIBLES	PARA TODA LA POBLACIÓN
Estación de Monitoreo Cuernavaca Centro, Morelos. 	38 Bueno Updated on Monday 8:00 Temp.: 14°C <p>Current Past 48 hours data PM2.5 AQI: 38 (6, 12, 18, domingo, 6, 12, 18, lunes, 6, 21, 74) PM10 AQI: 17 (8, 43)</p> <p>Bajo Se considera que el riesgo es mínimo.</p>		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: 17/10/2022

Semana N° 42

Coordinación de Vigilancia Epidemiológica

Fuente: Jurisdicciones Sanitarias del estado de Morelos.

JURISDICCION SANITARIA I:

- ☞ **SIN EVENTOS EXTRAORDINARIOS.**
- ☞ Se mantienen actividades de inteligencia epidemiológica de brote por **viruela símica** notificado por el C.S Tlaltenango, al momento de este reporte **no se informan más casos** asociados por criterios clínicos o epidemiológicos.

JURISDICCION SANITARIA II:

- ☞ **SIN EVENTOS EXTRAORDINARIOS.**

JURISDICCION SANITARIA III:

- ☞ **SIN EVENTOS EXTRAORDINARIOS.**
- ☞ Se mantienen actividades de inteligencia epidemiológica de brote por **viruela símica** notificado por el CAPASITS de CD Ayala, al momento de este reporte **no se informan más casos** asociados por criterios clínicos o epidemiológicos.
- ☞ Se da seguimiento y se mantienen actividades de contención a **brotes por Virus Coxaquie** en la Jurisdicción 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