



## REPORTE UIES 23/01/2020

### MONITOREO DE INTELIGENCIA EPIDEMIOLÓGICA (Corte a las 09:00 hrs)

#### **JURISDICCIÓN SANITARIA I:**

- CASO TB MILLIAR:
  - Masculino d 29 años con residencia en Cuautla, inicio de síntomas 28/12/2019, solicitud de atención 13/01/2020, con resultado radiológico sugestivo TB 14/01/2020, en espera de tratamiento, unidad notificante HGRMF No1, IMSS, JSI.

#### **JURISDICCIÓN SANITARIA II:**

- SIN MOVIMIENTO.

#### **JURISDICCIÓN SANITARIA III:**

- CASO SX COQUELUCHOIDE:
  - Masculino de 1 mes de edad con residencia en Yautepec, inicio de síntomas 10/01/2020, duración de tos 12 días, solicitud de atención y toma de muestra 21/01/2020 pendiente resultado, inicio de tratamiento antibiótico 21/01/2020, unidad notificante HG Cuautla, SSA, JSIII.





## REPORTE UIES 23/01/2020

MONITOREO DE MEDIOS  
(Corte a las 09:00 hrs)

### **SOL DE CUERNAVACA.**

- **Emiten aviso epidemiológico ante el Coronavirus**

La Comisión Nacional de Vigilancia Epidemiológica (Conave), emitió un Aviso Epidemiológico en todo el país ante el Nuevo Coronavirus.

Lo anterior a fin de que en las Unidades de Vigilancia Epidemiológica y los Miembros de la Red Nacional de Laboratorios de Salud Pública se pueda identificar oportunamente la presencia de casos de infección respiratoria asociada al Nuevo Coronavirus.

Por ello, instó a las unidades a implementar la notificación de casos sospechosos, identificados en las unidades médicas, públicas y privadas, así como en puntos de entrada aéreos, marítimos o terrestres.

*Los coronavirus son una familia de virus que circulan entre humanos y animales (gatos, camellos, quirópteros, etcétera). Se han descrito coronavirus que evolucionan y desarrollan la capacidad de transmitirse de animales a humanos y propagarse entre las personas, como es el caso del Síndrome Respiratorio Agudo Severo (SARS) y el Síndrome Respiratorio de Oriente Medio (MERS).*

A la fecha, en el país no se han presentado casos confirmados de infección respiratoria asociados a 2019-nCoV, sin embargo en su rueda de prensa de este martes, el presidente de la República, Andrés Manuel López Obrador informó que un posible caso detectado en Tamaulipas está bajo observación.

Síntomas típicos del MERS

Fiebre, tos y dificultades respiratorias.

Es habitual que haya neumonía, aunque algunos casos no han presentado síntomas.

También se han registrado síntomas gastrointestinales, en particular diarrea.

En su versión grave, la enfermedad puede provocar insuficiencia respiratoria, que exige ventilación mecánica y apoyo en una unidad de cuidados intensivos.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



Para evitarlo la Organización Mundial de la Salud (OMS) sugiere:

Lavado de manos frecuente usando agua y jabón

Cubrirse la nariz cuando estornudan

Cocinar bien la carne y huevos

Consumir sólo alimentos bien cocinados y agua simple potable o embotellada

Evitar lugares concurridos

Evitar el contacto con animales vivos o muertos, sobre todo silvestres o de granja

Evitar consumo de carne cruda

En lo posible evitar el contacto con personas enfermas

#### CRONOLOGÍA

Hasta el 21 de enero de 2020 cinco países en total han reportado a la Organización Mundial de la Salud (OMS) 283 casos confirmados: China 278 (258 casos en Wuhan, incluidas seis defunciones, 5 casos en Beijing y 14 casos en Guandong y 1 en Shanghai); Japón (1 caso, importado desde Wuhan, China); Tailandia (dos casos importados desde Wuhan, China), la República de Corea del Sur (1 caso importado de Wuhan, China) y Estados Unidos (1 caso importado de Wuhan, China).

31 de diciembre de 2019, autoridades de salud de la ciudad de Wuhan, provincia de Hubei, China informaron sobre la presencia de un conglomerado de 27 casos de Síndrome Respiratorio Agudo de etiología desconocida, estableciendo un vínculo con un mercado de mariscos y animales.

7 de enero de 2020, las autoridades chinas informaron la presencia de un Nuevo Coronavirus (2019-nCoV) identificado como posible etiología causante de dicho síndrome.

13 de enero de 2020, el Ministerio de Salud Pública de Tailandia reportó el primer caso confirmado por laboratorio de 2019-nCoV en un paciente de 61 años residente de Wuhan, China.

14 de enero, Japón informa la presencia de un caso de neumonía con antecedente de viaje a Wuhan, que se confirmó por laboratorio para 2019-nCoV. El 20 de enero, Corea del Sur notifica un caso de 2019-nCoV, con antecedente de viaje a Wuhan, China.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



El 20 de enero, Corea del Sur notifica un caso de 2019-nCoV, con antecedente de viaje a Wuhan, China.

El 21 de enero, los CDC de EE. UU. informan del primer caso confirmado en la región de América. El paciente cuenta con antecedente de viaje a Wuhan, China.

### **DIARIO DE MORELOS.**

- **Retienen embarque de vacuna contra la rubeola**

CUERNAVACA, MORELOS.- El subsecretario de Prevención y Promoción de la Salud, Hugo López-Gatell, confirmó que la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios tiene retenidos dos embarques de vacunas contra el sarampión que se compraron en India.

Explicó que la retención no se debe a que las vacunas no sean seguras para la población.

Lo que sucede, es que estas se usan para prevenir tres padecimientos: sarampión, paperas y rubéola. "Al momento de hacer la inspección del primer embarque que llegó en octubre de 2019, Cofepris encontró que las vacunas que llegaron no son suficientemente potentes en rubéola".

- **Alarmante: obesidad incrementa 72 por ciento en todo el país**

CUERNAVACA, MORELOS.- De acuerdo con datos del INEGI, la Secretaría de Salud y el Instituto Nacional de Salud Pública, tres de cada cuatro personas presentan un problema de sobrepeso u obesidad en el país, por lo que México vive una emergencia epidemiológica debido a un aumento de 75.2% de la población con sobrepeso y obesidad.

En ese sentido, la Encuesta Nacional de Salud y Nutrición (Ensanut) 2018, que presentaron el INEGI, la Secretaría de Salud y el Instituto Nacional de Salud Pública (INSP), menciona que el 39.1% de los mexicanos mayores de 20 años padecen sobrepeso y el 36.1% obesidad.

El estudio alude que en el caso de niñas de 12 a 19 años, la obesidad y el sobrepeso aumentó a 41.1%. En los niños de la misma edad se incrementó a 35.8%. Además, indica que 8.6 millones de personas reportan haber recibido un diagnóstico de diabetes.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos





La encuesta destaca que las entidades con los porcentajes más elevados de diabetes entre la población mayor a 20 años son Campeche, Tamaulipas, Hidalgo, Ciudad de México y Nuevo León.

El estudio cita varios factores: el bajo costo de alimentos procesados con altos contenidos de grasa, sal y azúcar, el aumento del consumo de comida rápida, menos tiempo disponible para cocinar, el aumento de publicidad de productos industrializados y la reducción de la actividad física en la población urbana.

Ante este panorama, para revertir las cifras es necesario apostar hacia una cultura de la prevención y el diagnóstico oportuno de las enfermedades que más afectan la calidad de vida de las familias.

- **Cala más el frío en Cuernavaca; implementan operativos**

CUERNAVACA, MORELOS.- Ante el descenso de temperatura y los chubascos registrados durante las últimas horas en la capital, autoridades de las áreas operativas y preventivas han reforzado sus recorridos para alertar a la población que vive sobre todo en la parte alta de Cuernavaca.

El encargado de despacho de la Secretaría de Bienestar Social y Valores, Rafael Baldovinos Galindo, informó que el personal de la Subsecretaría de Salud municipal emitió recomendaciones para que la población evite enfermedades respiratorias.

Con el apoyo del Sistema DIF municipal y demás áreas, se están redoblando las acciones preventivas, se mantiene un monitoreo de las zonas altas de la ciudad para atender cualquier contingencia, dijo el funcionario.

Recordó que para este 2020, la temporada invernal se extenderá hasta marzo, por lo que, se continúa con los operativos preventivos y el llamado a la población para que atienda las recomendaciones médicas y de alimentación.

Baldovinos Galindo comentó que debido a que no ha concluido la temporada invernal, la capital morelense resiente el efecto del Frente Frío número 32 y una masa de aire frío, los cuales ingresaron por el Norte y Este de la República Mexicana, respectivamente, de acuerdo con información del Servicio Meteorológico Nacional (SMN).





- **Recomiendan higiene para prevenir hepatitis A en Morelos**

CUERNAVACA, MORELOS.- Los Servicios de Salud de Morelos (SSM) piden a la población poner en práctica medidas higiénicas para mantener a la baja los casos de hepatitis A.

La hepatitis es una enfermedad vírica que se transmite vía oral y fecal, por lo que las personas que coman o beban alimentos contaminados por heces que mantienen el virus pueden contraerlo.

Heriberto Olivares García, responsable estatal del sistema de Vigilancia Epidemiológica de los SSM, aseguró que si se ponen en práctica las medidas preventivas disminuyen las posibilidades de contagio.

Detalló que en 2019 se presentaron 326 casos, mientras que en 2018 fueron 515 casos, se presentó una reducción del 36 por ciento, por lo que la intención es mantenerse en los mismos niveles.

Hasta la semana epidemiológica número dos en Morelos se confirman tres casos de hepatitis A.

Consideró para que lograr resultados positivos se necesita la intervención tanto de autoridades como de la población, por lo que los Servicios de Salud trabajaron en la implementación de operativos de saneamiento básico en localidades de riesgo, en las que realizaron visitas domiciliarias para dar a la ciudadanía recomendaciones sobre el uso de agua clorada y hervida, la limpieza en la elaboración de alimentos y el lavado de frecuente de manos.

Olivares García aseguró que al poner en marcha pequeñas acciones los resultados saltan a la vista, tal y como sucedió en la entidad, por ello reiteró el exhorto a la población para implementar medida de higiene en sus hogares, en escuelas y centros laborales, con la finalidad de que la población esté sana.

- **Autoridades de Morelos se dicen listas para frenar al coronavirus**

CUERNAVACA, MORELOS.- Ante la sospecha de un caso de coronavirus en el país, el secretario de Salud, Marco Antonio Cantú Cuevas, llamó a la población a no caer en pánico y seguir las recomendaciones.

Ayer, el presidente Andrés Manuel López Obrador informó que en México existen dos casos sospechosos de personas infectadas con el coronavirus y será en las próximas horas cuando se confirmen.



A finales de 2019 en China surgieron los primeros casos de un Síndrome Respiratorio Agudo que días posteriores fue identificado como un nuevo coronavirus (2019-nCoV), el cual pertenece a una familia de virus que circulan entre humanos y animales. Lo peligroso de este coronavirus es que evoluciona y desarrolla la capacidad de transmitirse de animales a humanos y propagarse entre personas.

Pidió a la población estar tranquila "aunque el tema es importante, en México y Morelos estamos preparados para afrontar una situación de este tipo. Es importante que no entren en pánico, todavía están en estudios los casos de dos personas en México".

Consideró que la alerta que tiene en este momento es en los aeropuertos, en especial con los viajeros que vienen de China o países asiáticos, quienes estarán sometidos a un estricto control de vigilancia, para disminuir el riesgo de que el virus ingrese al país.

Explicó que los coronavirus son una extensa familia de virus, algunos pueden ser la causa de diversas enfermedades humanas que van desde el resfriado común hasta el Síndrome Respiratorio Agudo Severo, por lo que los síntomas que pueden presentarse son similares a los de la influenza como fiebre, malestar general, tos, y dolor al respirar.

Las personas que presenten cualquiera de estos síntomas deben acudir al centro de salud o unidad más cercana.

Hasta ahora, la Organización Mundial de la Salud ha confirmado 283 casos y seis defunciones. Este virus tiene presencia en China, Japón, Tailandia, Corea del Sur, Australia y Estados Unidos.

## **LA UNIÓN.**

- **Instan a no bajar la guardia ante dengue**

Insiste SSM en mantener saneamiento básico en los hogares para prevenir enfermedades transmitidas por vector

Ante los cambios de clima en la entidad y la presencia extraordinaria de leves lluvias en los últimos días, Servicios de Salud de Morelos (SSM) insistió a la población para no bajar la guardia contra el mosquito transmisor de dengue, chikungunya y zika.

Oscar Daniel Ortiz Orozco, director de Atención Médica de SSM, recomendó a la ciudadanía mantener limpios sus hogares, principalmente los patios, a fin de evitar criaderos donde puedan desarrollarse larvas de mosquito Aedes Aegypti.



“Tenemos que trabajar equipo con la gente para lograr un Morelos sin mosquito; por eso es importante lavar y tallar perfectamente recipientes como tinacos, piletas, cisternas, cubetas y floreros; tapar tambos o cubeta; voltear botes y tirar botellas, llantas o trastes que no se utilicen”, puntualizó.

Ortiz Orozco resaltó que el inicio de año es un buen momento para continuar con la supervisión de sus casas y apoyar con los espacios públicos, ya que el mosquito puede desarrollarse en rincones húmedos, agua almacenada e incluso en una corcholata.

Finalmente, el director de Atención Médica informó que a la semana epidemiológica número dos, se han confirmado cuatro casos de dengue, de los cuales uno es tipo no grave y tres con signos de alarma; así como cero de chikungunya y zika.

- **Emiten recomendaciones a viajeros por casos de coronavirus**

Solicitan mantener las medidas básicas de higiene, y ante la presencia de síntomas acudir a la unidad médica que les corresponda.

Derivado de la presencia de casos de neumonía por coronavirus en China, Japón, Tailandia, Corea del Sur y Estados Unidos, la Secretaría de Salud estatal solicitó a los morelenses que tengan contemplado viajar a los lugares mencionados, aplicar ciertas medidas preventivas.

Si bien no existen restricciones de viaje a los países señalados, se sugiere no visitarlos a menos que sea esencial hacerlo; en caso de ser necesario, se recomienda tener el esquema de vacunación completo, de acuerdo al grupo de edad; lavar las manos frecuentemente; ingerir alimentos bien cocidos y beber agua embotellada o que haya sido desinfectada.

Así como mantener y reforzar las medidas básicas de higiene, como cubrir nariz y boca al toser o estornudar; utilizar cubrebocas; evitar lugares concurridos o eventos donde asista un gran número de personas y el contacto con animales vivos o muertos.

La Secretaría de Salud pidió a los viajeros que si al regresar a México presentan síntomas como fiebre, dificultad para respirar, tos, estornudos, dolores musculares o de cabeza y malestar general, eviten la automedicación, acudan de manera inmediata a la unidad de salud que les corresponda y refieran su antecedente de viaje, o si tuvieron







contacto con alguna persona enferma, para recibir la atención de manera oportuna.

- **Supervisa SAPAC lugares donde se abastecen las pipas**

Los recorridos se hacen con el apoyo de la Guardia Nacional.

El Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Cuernavaca (SAPAC) llevó a cabo, conjuntamente con elementos de la Guardia Nacional, un recorrido de supervisión de los lugares conocidos como "garzas", donde se surten de agua las pipas que abastecen a la ciudad.

Lo anterior fue dado a conocer por el director de ese organismo, Mauricio Vega Chavaje, quien explicó que supervisaron los sitios de abastecimiento ubicados en la colonia Volcanes, en la calle de La Luz y en la avenida Vicente Guerrero, donde se llenan los camiones cisterna. Explicó que en el recorrido detectaron que no existe orden en la distribución de las pipas, por lo que el directivo anunció que esos operativos de supervisión serán permanentes no sólo para ordenar la operatividad, sino también para evitar que se registren actos de corrupción.

"Como lo anticipamos, en compañía de la Guardia Nacional visitamos "las garzas" que surten a las pipas que distribuyen agua en la ciudad. Vamos a poner orden y se van a llevar a cabo una serie de operaciones de vigilancia para atacar con todo la corrupción si es que llegase a existir".

Cabe señalar que de acuerdo a información recabada por La Unión de Morelos, los camiones que realizan la repartición de agua lo hacen de manera particular y cobran por el servicio de distribución desde 500 hasta 800 pesos, según la zona y la temporada, con tarifas que no están reguladas por la comuna y que se aplican solo bajo el criterio de los operadores.

- **A la baja, casos de hepatitis en Morelos: SSM**

Llaman a escuelas a mantener medidas de saneamiento para prevenir este padecimiento.

Servicios de Salud de Morelos (SSM) informó que durante 2019 disminuyeron un 36 por ciento los casos de Hepatitis A, gracias al trabajo coordinado con la población y directivos de las instituciones





educativas que pusieron en práctica las recomendaciones de saneamiento básico.

El responsable estatal del Sistema de Vigilancia de Epidemiológica de SSM, Heriberto Olivares García, precisó que el año pasado se registraron 326 casos mientras que en 2018 se contabilizaron 513.

“En 2019 realizamos ocho operativos de saneamiento básico en localidades de riesgo; visitamos casa por casa para otorgar recomendaciones del uso de agua clorada y hervida, entre otras”, resaltó.

Asimismo, Olivares García señaló que se llevaron a cabo 10 capacitaciones a directivos de zonas y profesores de planteles educativos, con la finalidad de insistirles en la importancia de mantener las medidas preventivas para evitar este padecimiento.

“Es muy importante que los morelenses mantengan acciones sencillas que ayudan a prevenir la hepatitis A, como evitar consumir alimentos en lugares de dudosa procedencia, lavarse las manos antes y después de ir al sanitario; en los planteles educativos se debe continuar con la implementación de filtros escolares, a fin de detectar casos sospechosos y referirlos de manera oportuna a las unidades médicas”, finalizó.

- **Derrumbe bloquea carretera “La Espada”**

Fugas de agua provocan el deslave de un talud.

Tetela del Volcán.- La carretera conocida como “La Espada” resultó bloqueada en sus dos carriles debido al colapso de una parte del talud, lo que ocasionó que la comunicación vía terrestre entre este municipio y Hueyapan quedara interrumpida por más de siete horas.

Fue alrededor de las 11:30 de la mañana del miércoles cuando una parte del cerro se derrumbó debido al deslave provocado por fugas de agua en el sistema de mangueras con las que los habitantes se abastecen de agua proveniente del volcán Popocatepetl.

Elementos de Seguridad Pública y de Protección Civil llegaron al sitio para evaluar la situación, descartando víctimas humanas. El accidente provocó un apagón, debido a que el derrumbe causó daños en la red eléctrica.

Aproximadamente 50 metros cúbicos de escombros –entre lodo, piedras, maleza y árboles– cayeron sobre la carpeta asfáltica, tapando





el paso a los vehículos en ambos sentidos, informó José Juan Mendoza Martínez, director de Protección Civil de Tetela del Volcán.

Ante dicha situación, se solicitó auxilio a la Comisión Federal de Electricidad (CFE) para neutralizar las redes eléctricas a fin de evitar un accidente mayor.

Las unidades de la CFE trabajaron durante varias horas para reparar el tendido eléctrico y los postes afectados.

Posteriormente, trabajadores de las direcciones de Obras Públicas acudieron para retirar el escombros que tapaba la vialidad. Sin embargo, autoridades de Protección Civil recomendaron a los habitantes de ambos municipios extremar precauciones al transitar por la carretera Tetela del Volcán-Hueyapan en tanto se efectúan los trabajos de reparación del sistema de mangueras que están dañadas.

- **Llaman a habitantes de Cuautla a aplicarse vacuna contra la influenza**

El encargado de despacho de la Dirección de Salud dijo que el principal problema de salud que puede haber en la zona centro de México es por influenza.

Cuautla.- El encargado de despacho de la Dirección de Salud, Jorge Luis Anrubio Sánchez, informó que ante la aparición del coronavirus (2019-nCoV), surgido en la ciudad de Wuhan, provincia de Hubei, China, el 31 de diciembre pasado, el principal problema de salud que puede haber en la zona centro de México principalmente es por influenza.

En este sentido, invitó a los ciudadanos de Cuautla a aplicarse la vacuna contra la influenza para prevenir eventuales enfermedades respiratorias. "Los síntomas son exactamente iguales a los de este coronavirus 2019-nCoV", explicó.

"Las acciones que se están llevando a cabo a nivel nacional es que todas las personas que tengan un cuadro respiratorio típico o atípico a la neumonía y hayan viajado a China, podamos nosotros tenerlos identificados como protocolo para poder brindarles la atención médica necesaria", aseguró.

Al término de una reunión de trabajo con autoridades de los Servicios de Salud de Morelos (SSM), celebrada en la Jurisdicción Sanitaria Número III, el responsable de la política de salud de Cuautla reveló que





abordaron temas y acciones de capacitación y concientización hacia los ciudadanos.

"Si los pacientes presentan algún problema respiratorio, deben acudir a los Centros de Salud o a alguna instancia hospitalaria para su atención", señaló.

Afirmó que existe una coordinación estrecha y de mutua colaboración con la Secretaría de Salud del estado a través de la Jurisdicción Sanitaria III.

El funcionario municipal destacó que los síntomas principales del nuevo coronavirus (2019-nCoV) son fiebre, dificultad para respirar, mialgias o artralgias, dolores musculares, malestar general, dolor de cabeza, signos radiológicos de infiltrados intersticiales y demás cuadros meramente respiratorios como tos, expectoraciones o estornudos recurrentes.

Indicó que el tratamiento para atender este nuevo virus es de carácter paliativo. "Aún no se tiene una recomendación nacional acerca del tratamiento a seguir; el tratamiento que podemos dar es paliativo", añadió.

Las recomendaciones básicas para prevenirlo son el estornudar con la parte interna del codo; si el paciente presenta gripe o alguna infección respiratoria, utilizar cubrebocas, y ante cualquier síntoma de infección respiratoria o problemas respiratorios, acudir directamente al médico, y principalmente el lavado de manos con jabón antibacterial o utilización de gel antibacterial como alcohol líquido al 70% o alcohol en gel al 70%.

## **EL REGIONAL.**

- **En alerta, Morelos ante el coronavirus**

En alerta se encuentra Morelos por posible caso de coronavirus en el estado de Tamaulipas, informó el secretario de Salud en el estado, Marco Antonio Cantú Cuevas, pero aclaró que el estado no está en emergencia o exista riesgo epidemiológico.

"Recalcar a la población que esté tranquila; los invito a que estén tranquilos, a que no entren en pánico, no hay necesidad de eso. Sin embargo, estamos muy, muy atentos", dijo el funcionario estatal, en entrevista.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos





Además precisó que el país no vive una emergencia por el virus. Sin embargo, como una acción preventiva para la población, las autoridades del sector salud están en alerta, como lo declara la federación.

“Obviamente, la alerta que tenemos es en los aeropuertos con la población que viaja a China o pasajeros asiáticos”, esto, para evitar el ingreso de personas contagiadas con el coronavirus de Wuhan.

De igual forma, el secretario de Salud recomendó a los morelenses que tengan planeado viajar a China o países asiáticos aplicar medidas preventivas, como tener completo el cuadro básico de vacunación.

También, explicó que se activaron los protocolos de salubridad, sin que esto signifique caer en pánico, debido a que la medida es preventiva, pero llamó a la población a que, en caso de presentar síntomas de enfermedades respiratorias, evitar automedicarse.

Además, explicó que los síntomas del nuevo virus son muy similares a la Influenza o enfermedades respiratorias. Por ello, resaltó la importancia de acudir a las unidades médicas.

Aprovechó para llamar a la población a mantener medidas de higiene básicas, como lavar las manos frecuentemente, ingerir alimentos bien cocidos y beber agua embotellada o que haya sido desinfectada, en caso de tos y gripa cubrir nariz y boca al toser o estornudar, cubrirse con el antebrazo o bien utilizar cubre bocas.

### **ZONA CENTRO.**

- **Durante 2019 disminuyen un 36 por ciento los casos de Hepatitis A en Morelos**

Servicios de Salud de Morelos (SSM) informó que durante 2019 disminuyeron un 36 por ciento los casos de Hepatitis A, gracias al trabajo coordinado con la población y directivos de las instituciones educativas que pusieron en práctica las recomendaciones de saneamiento básico. El responsable estatal del Sistema de Vigilancia de Epidemiológica de SSM, Heriberto Olivares García, precisó que el año pasado se registraron 326 casos mientras que en 2018 se contabilizaron 513. “En 2019 realizamos ocho operativos de saneamiento básico en localidades de riesgo; visitamos casa por casa para otorgar recomendaciones del uso de agua clorada y hervida, entre





otras”, resaltó. Asimismo, Olivares García señaló que se llevaron a cabo 10 capacitaciones a directivos de zonas y profesores de planteles educativos con la finalidad de insistirles en la importancia de mantener las medidas preventivas para evitar este padecimiento. “Es muy importante que los morelenses mantengan acciones sencillas que ayudan a prevenir la hepatitis A, como evitar consumir alimentos en lugares de dudosa procedencia, lavarse las manos antes y después de ir al sanitario; en los planteles educativos se debe continuar con la implementación de filtros escolares, a fin de detectar casos sospechosos y referirlos de manera oportuna a las unidades médicas”, finalizó



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



## REPORTE UIES 23/01/2020

### MONITOREO DE LLUVIAS

#### **FRENTE FRÍO No. 33 SOBRE EL NORTE Y NORESTE DE MÉXICO**

Para hoy, se pronostica que el **frente frío No. 33** se desplace sobre el noreste de México e interactúe con la entrada de humedad generada por la **corriente en chorro** y con un canal de baja presión en el norte y centro del territorio, ocasionando lluvias que podrían acompañarse de descargas eléctricas en el noreste, oriente y centro del país. Asimismo, continuará ambiente frío en gran parte del territorio mexicano, con heladas en estados de la Mesa del norte y posible caída de nieve o aguanieve en cimas montañosas del centro del país.

#### **Pronóstico de precipitación para hoy 23 de enero de 2020:**

**Intervalos de chubascos con lluvias puntuales fuertes (25 a 50 litros por metro cuadrado):** Tamaulipas, San Luis Potosí, Hidalgo, Puebla, Veracruz y Oaxaca.

**Intervalos de chubascos (5.1 a 25 litros por metro cuadrado):** Guanajuato, Querétaro, Tlaxcala, Estado de México, Ciudad de México, Michoacán, Guerrero y Chiapas.

**Lluvias aisladas (0.1 a 5.0 litros por metro cuadrado):** Nuevo León, Jalisco y Tabasco.

*Posibilidad para la caída de nieve o aguanieve en: cimas montañosas del centro del país (Nevado de Colima, Nevado de Toluca, Tláloc, Popocatepetl, Iztaccíhuatl, Malintzin, Sierra Negra, Cofre de Perote y Pico de Orizaba).*

#### **Pronóstico de temperaturas mínimas para hoy 23 de enero de 2020:**

**Temperaturas mínimas de -10 a -5°C y heladas:** Sierras de Chihuahua y Durango.

**Temperaturas mínimas de -5°C a 0°C y heladas:** Sierras de los estados de Baja California, Sonora, Coahuila, Zacatecas, Estado de México, Puebla y Tlaxcala.

**Temperaturas mínimas de 0°C a 5°C:** Sierras de Aguascalientes, Tamaulipas, Jalisco, Michoacán, Querétaro, San Luis Potosí, Hidalgo Veracruz y Oaxaca.

#### **Pronóstico de viento para hoy 23 de enero de 2020:**

**Viento con rachas de 50 km/h:** Mar de Cortés, zonas de Baja California y Nuevo León, así como en el litoral de Tamaulipas.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos

**REPORTE UIES 23/01/2020**

**MONITOREO METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO**

**Valle de México:** Cielo nublado la mayor parte del día, con intervalos de chubascos y descargas eléctrica en el Estado de México y Ciudad de México. Ambiente templado y viento de componente oeste de 10 a 25 km/h en la región, con rachas superiores a 40 km/h en el Estado de México. Bancos de niebla o neblina dispersos. En la Ciudad de México se pronostica una temperatura máxima de 20 a 22°C y mínima de 8 a 10°C. Para el Estado de México temperatura máxima de 18 a 20°C y mínima de 0 a 2°C.

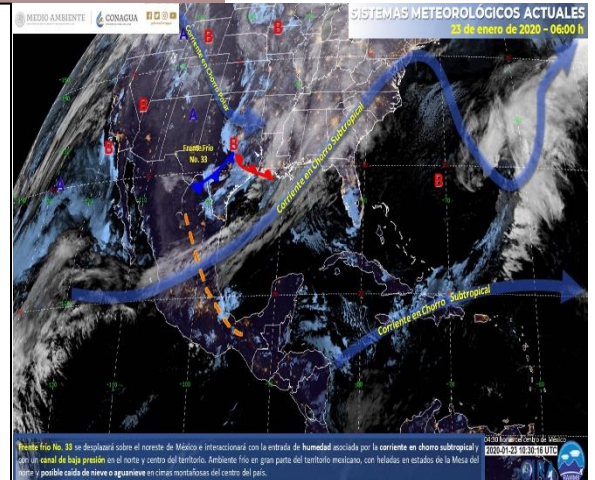
**Pacífico Centro:** Cielo nublado la mayor parte del día con probabilidad para lluvias e intervalos de chubascos en Michoacán y lluvias aisladas en Jalisco. Ambiente cálido y viento de componente oeste de 10 a 25 km/h y rachas de 40 km/h. Posibilidad para la caída de nieve o aguanieve en la cima del Nevado de Colima.

**Pacífico Sur:** Cielo medio nublado en la mañana y nublado por la tarde con lluvias puntuales fuertes en Oaxaca e intervalos de chubascos en Guerrero y Chiapas, acompañadas de descargas eléctricas. Bancos de niebla o neblina en zonas serranas. Ambiente cálido por la tarde y viento de componente oeste de 10 a 25 km/h, con rachas de 40 km/h.

**Golfo de México:** Cielo nublado con lluvias puntuales fuertes en Tamaulipas y Veracruz. Bancos de niebla y neblina en zonas montañosas durante la mañana. Ambiente templado. Viento de componente sur de 10 a 25 km/h en la región, cambiando a componente norte con rachas de 50 km/h en el litoral de Tamaulipas al final del día. Posibilidad para la caída de nieve o aguanieve en cimas del Cofre de Perote y Pico de Orizaba.

**Península de Yucatán:** Cielo medio nublado por la tarde y ambiente cálido en la región. Viento de componente este de 10 a 25 km/h.

**Mesa Central:** Cielo nublado la mayor parte del día con lluvias puntuales fuertes en Hidalgo y Puebla, así como chubascos en Guanajuato, Querétaro y Tlaxcala. Ambiente frío por la mañana con bancos de niebla o neblina dispersos. Ambiente templado durante el día y viento de componente norte de 10 a 25 km/h y rachas de 40 km/h. Posibilidad para la caída de nieve o aguanieve en cimas del Nevado de Toluca, Tláloc, Popocatepetl, Iztaccíhuatl, Malintzin y Sierra Negra.



**MONITOREO SISMOLÓGICO**

**FECHA: 2020-01-23**

**HORA: 04:59:49**

**MAGNITUD: 3.7**

**EPICENTRO**

**LATITUD: 19.51°**

**LONGITUD: -102.17°**

**LOCALIZACIÓN: 11 KM AL**

**NOROESTE DE NVO S J**

**PARANGARACUTIRO, MI.**

**PROFUNDIDAD: 39 KM**

Estaciones	Cuernavaca	Jiutepec	Yautepec	Temixco	Cuatla	Puente de Ixtla
Temp. Max.	27°C	26°C	28°C	29°C	27°C	32°C
Temp. Min.	13°C	11°C	14°C	11°C	10°C	11°C

Estaciones	Yecapixtla	Tepoztlán	Tres Marías	Jojutla	Ocuituco	Jonacatepec
Temp. Max.	25°C	27°C	20°C	34°C	22°C	27°C
Temp. Min.	12°C	12°C	4°C	13°C	10°C	14°C



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos





## REPORTE UIES 23/01/2020

### MONITOREO VOLCÁNICO

#### Enero 22, 11:00 h (Enero 22, 17:00 GMT)

Por medio de los sistemas de monitoreo del volcán Popocatepetl se identificaron 96 exhalaciones y 170 minutos de tremor. Debido a las condiciones de nubosidad para algunos eventos no fue posible corroborar si fueron acompañados por emisión de ceniza. Adicionalmente, fueron registrados dos sismos volcanotectónicos ayer a las 18:35 h y 20:04 h, con magnitud calculada de 1.3 y 1.7, respectivamente.



Al momento de este reporte se observa al volcán con una emisión de gases volcánicos y ligera cantidad de ceniza con una altura de 200 m sobre el cráter y dirección este.

El CENAPRED exhorta a NO ACERCARSE al volcán y sobre todo al cráter, por el peligro que implica la caída de fragmentos balísticos y en caso de lluvias fuertes alejarse de los fondos de barrancas por el peligro de flujos de lodo y escombros.

El **Semáforo de Alerta Volcánica** del Popocatepetl se encuentra en AMARILLO FASE 2.

Las recomendaciones para la población ante esta actividad son: No hacer caso a rumores y estar atentos a la información que emita la Coordinación Nacional de Protección Civil por sus canales y cuentas oficiales **[www.gob.mx/cenapred](http://www.gob.mx/cenapred)** y **[@CNPC\\_MX](https://twitter.com/CNPC_MX)**

Ante la probable caída de ceniza se recomienda:

1. Cubrir nariz y boca con pañuelo o cubreboca.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



2. Limpiar ojos y garganta con agua pura.
3. Utilizar lentes de armazón y evitar los de contacto para reducir la irritación ocular.
4. Cerrar ventanas o cubrirlas y permanecer lo más posible dentro de la casa.

Los escenarios previstos para esta fase son:

1. Que continúe la actividad explosiva de escala baja a intermedia.
2. Lluvias de ceniza leves a moderadas en poblaciones cercanas.
3. Posibilidad de flujos piroclásticos y flujos de lodo de corto alcance.

#### RECOMENDACIONES:

Se hace especial énfasis en las siguientes recomendaciones:

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 Xalitxintla 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.

El monitoreo del volcán Popocatepetl se realiza de forma continua las 24 horas. Cualquier cambio en la actividad será reportado oportunamente. El nivel del Semáforo de Alerta Volcánica dependerá de la evolución de la actividad del volcán.

Actualmente no hay reporte de caída de ceniza en el estado.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos