



REPORTE UIES 30/07/2019

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

JURISDICCIÓN SANITARIA I:

- SIN MOVIMIENTO:

JURISDICCIÓN SANITARIA II:

- SIN MOVIMIENTO.

JURISDICCIÓN SANITARIA III:

- SIN MOVIMIENTO:



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



REPORTE UIES 30/07/2019

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

SOL DE CUERNAVACA.

- **El rastro reanuda operaciones el 6 de agosto.**

El subsecretario de servicios públicos de Cuernavaca, Manuel Barrera Hernández, informó que a partir del 6 de agosto estará abierto el rastro municipal.

El rastro fue cerrado a petición de la Cofepris, para atender observaciones como infraestructura en reparación de pisos y azulejos.

El funcionario municipal dijo que para evitar la presencia de clembuterol en las reses se hacen exámenes de orina de manera aleatoria al ganado que llega a este centro.

- **Cambiarán rutas de evacuación del Popocatepetl.**

El director de Protección Civil Enrique Clement Gallardo anticipó que habrá una reestructuración de las rutas de evacuación del volcán Popocatepetl con la finalidad de planear mejor las salidas ante cualquier contingencia, el funcionario destacó que debido al aumento de la actividad del coloso habría al menos seis horas para desalojar a poco más de 116 mil personas de seis municipios por lo tanto habría tiempo suficiente.

Se busca, por lo tanto, agilizar las salidas eliminando también topes.

Ante los integrantes del Gabinete estatal, se presentó el último reporte del plan Fuerza de Tarea Popocatepetl, Agrupamiento Morelos, sobre el que el jefe de la Oficina de la Gubernatura, José Manuel Sanz Rivera, indicó que el gobernador Cuauhtémoc Blanco Bravo ha solicitado redoblar esfuerzos en materia de planeación y prevención, ante la eventualidad de una contingencia provocada por actividad volcánica.

Dicho protocolo operativo, instrumentado por la Secretaría de Gobierno y la Coordinación Estatal de Protección Civil Morelos (CEPCM), establece grupos de trabajo encargados de la coordinación de planes de emergencia, seguridad, evacuación, refugios temporales, atención a la salud, logística, búsqueda, rescate y salvamento, evaluación de daños y reconstrucción.



Enrique Clement señaló que el semáforo de alerta se ha mantenido en fase preventiva, sin embargo, en las últimas semanas se ha presentado un crecimiento en la actividad, principalmente en la persistencia de fumarolas, gas y caída leve de ceniza, lo que implica revisar las acciones a implementar, los planes operativos y vigilar el radio de seguridad de 12 kilómetros del volcán.

El funcionario advirtió que no se está en una situación de emergencia, no obstante, es un tema latente para el cual se debe estar preparado ante cualquier cambio que presente el volcán en su actividad.

DIARIO DE MORELOS.

- **Grave, el problema del manejo de los residuos sólidos.**

Cuernavaca, Morelos.- El estado de Morelos enfrenta un grave problema en materia de disposición final de residuos sólidos urbanos, esto debido a que no se tiene en específico una estrategia de procesamiento final de la basura, situación que se agudizó con la inoperatividad de las plantas de valorización de residuos sólidos. La entidad morelense genera un aproximado de 2 mil 65 toneladas de basura al día, según un estimado realizado por la Secretaría de Desarrollo Sustentable (SDS), lo que representa 1.1 kilogramos de residuos generados por persona.

Esta cantidad de residuos actualmente se disponen en tiraderos a cielo abierto, que no cuentan con una preparación de los suelos para evitar un impacto ambiental. De acuerdo con la norma NOM-083-SEMARNAT-2003, estos deben cumplir con un sitio adecuado, un diseño apropiado para su construcción, operación, monitoreo, clausura y realizar obras complementarias para habilitar la disposición final de residuos sólidos urbanos con un manejo especial.

Del total de los residuos generados, se estima que el 92 por ciento son recursos con alto potencial para el reciclaje, producción de energía y mejoradores de suelo (abono), sin embargo, en el territorio morelense permanecen expuestos al aire libre y en suelo al natural, lo que provoca lixiviados que contaminan el subsuelo y los mantos freáticos.

En el sexenio pasado, se tenían contabilizados 34 tiraderos a cielo abierto, y actualmente, los tiraderos han incrementado de hasta 2 o 3 por municipio, es decir, han crecido casi al doble en basureros



clandestinos que son utilizados por la ciudadanía y pepenadores como sitios de disposición final.

- **Proliferan tiraderos ilegales**

Los tiraderos a cielo abierto han crecido en número, según la evaluación realizada por la Dirección General de Gestión Ambiental de la Secretaría de Desarrollo Sustentable (SDS), quienes han detectado el aumento de sitios en donde se dispone la basura de manera ilegal, lo que genera un grave y negativo impacto ambiental.

En los tiraderos reconocidos por la dependencia estatal, se requieren realizar de manera urgente diversas acciones de remediación, debido a que el problema de disposición de basura ha rebasado a las autoridades municipales, quienes son los responsables primeramente de estos temas.

Miriam Díaz Villegas, directora de Gestión Ambiental de la Desarrollo Sustentable, declaró que en este trabajo de evaluación en el inicio de la gestión de la SDS en el tema de tiraderos han recorrido varios municipios, donde han detectado graves problemas de impacto ambiental.

"Hemos encontrado tiraderos incluso en Áreas Naturales Protegidas, por lo que también ya deben intervenir otras autoridades; de hecho, se están haciendo reuniones con responsables federales, estatales y municipales para atender este tipo de problemas", puntualizó. En este análisis que han realizado las autoridades de la Secretaría, se han reportado que todos los municipios tienen de dos a tres tiraderos, y que todos estos incumplen con las normas de sustentabilidad.

Estos problemas se agudizan con el periodo de lluvias, ya que los residuos dejados en terrenos naturales sin preparar, generan lixiviados que se filtran al subsuelo causando contaminación de los mantos freáticos.

Como consecuencia de estos tiraderos, señala la funcionaria, se deben establecer diferentes protocolos; empezando por cerrarlos, y enseguida, una etapa de remediación, en conjunto con los diferentes órdenes de gobierno.

"Hemos encontrado tiraderos incluso en Áreas Naturales Protegidas, por lo que también ya deben intervenir otras autoridades, de hecho se están haciendo reuniones con responsables federales, estatales y





municipales para atender este tipo de problemas.” Miriam Díaz, directora de Gestión Ambiental

- **Rebasados tiraderos y rellenos: Propaem**

La Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Morelos (Propaem) confirmó que existen reportes de la creciente de tiraderos abiertos en el estado de Morelos, hecho que deriva en mayor contaminación dentro de los municipios.

Blanca Corona Marquina, titular de la Propaem, informó que han recibido denuncias de ciudadanos que reportan tiraderos o acumulación de basura en distintos puntos del estado, y que de igual manera, ya sea por denuncia o de oficio, cuentan con un programa de revisión a los tiraderos a cielo abierto.

“Se han realizado visitas de inspección en el cual se ha detectado contaminación, ya que los residuos están dispuestos a suelo natural; en algunos casos, funcionaron como relleno sanitario pero con irregularidades, ya que están rebasados de basura”, puntualizó.

Mencionó que en las últimas semanas se han recibido cinco denuncias, lo que ha derivado en alrededor de 14 inspecciones, principalmente en las zonas del estado donde se han presentado estos casos.

Es principalmente en las zonas sur, poniente y norte del estado de Morelos donde se han concentrado las inspecciones de parte de la dependencia estatal, a reserva de que se siguen revisando los tiraderos.

En ese sentido, la funcionaria estatal refirió que a consecuencia de estas inspecciones son varios gobiernos municipales los que se han acercado para abordar la problemática, ya que es un tema que les compete, por lo que están buscando acciones a realizar.

“Se han realizado visitas de inspección en el cual se ha detectado contaminación, ya que los residuos están dispuestos a suelo natural; en algunos casos, funcionaron como relleno sanitario pero con irregularidades, ya que están rebasados.” Blanca Corona, procuradora del ambiente

Relleno sanitario El Tezontle Huitzilac

Acciones. Localización de la fosa de lixiviados y su rebombeo, ampliación de las chimeneas de biogás, y capa de recubrimiento de los





residuos.

Saturados

Los rellenos sanitarios ya están a su máxima capacidad; en algunos municipios trabajan en su rehabilitación.

La Tomatera Yecapixtla

Relleno sanitario totalmente abandonado.

Tiradero a cielo abierto

Axochiapan

Terreno ejidal de mil metros cuadrados (se tiene en arrendamiento); el presidente municipal acordó que compraría el predio y lo adaptarían con membrana, chimenea de salida del biogás y fosa de lixiviados.

Centro de Transferencia

Xochitepec

El municipio realiza acciones de transferencia con procesos de valorización de manera controlada y bien organizada.

El Jabonero

Mazatepec

Acciones de remediación, cobertura, compactación y ampliación de chimeneas.

El Higuérón

Jojutla

Acciones de remediación, recubrimiento y compactación de residuos y bombeo de lixiviados.

Rancho El Coronel

Tlaltizapán

Relleno en la tercera celda trabajos de remediación, recubrimiento, rebombeo de lixiviados y en primera y segunda celda acciones de siembra de agave como vocación final.

Relleno sanitario El Tezontle en Huitzilac

2 mil 65 toneladas de basura al día se generan en el Estado.

1.1 Kg de residuos generados por persona al día. 92 % del total de residuos generados son recursos con alto potencial para el reciclaje, producción de energía y mejoradores de suelo (abono).



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



LA UNIÓN.

- **Alcoholímetro en Jiutepec ha reducido mortalidad por accidentes automovilísticos: SSM**

El 12 por ciento de los percances de tránsito está relacionado con el consumo de alcohol.

De acuerdo con los Servicios de Salud de Morelos, en un año se han registrado más de nuevo mil accidentes automovilísticos, de los cuales el 12 por ciento está asociado al consumo de alcohol. Además, la operación del alcoholímetro ha permitido reducir la mortalidad por esta causa, como en el caso de Jiutepec, donde la tasa decreció a cero muertes por este tipo de siniestros.

Martha Angélica Hernández Oseguera, responsable del programa de prevención de accidentes de los Servicios de Salud de Morelos (SSM), informó que una de las principales causas de muerte de jóvenes son los choques de vehículos relacionados con alcohol; en el 2017 se reportaron en total nueve mil 982 casos y de esos, el 12 por ciento tuvieron relación con la ingesta de bebidas etílicas.

La cifra anterior indica que en promedio se registran 24 accidentes por día. Además, las edades en las que predomina este problema de salud oscilan entre los 20 y los 39 años, y constituye la segunda causa de muerte en el grupo de población de cuatro a 29 años de edad.

Recordó que los accidentes viales, en particular, los relacionados con el consumo de alcohol, son prevenibles y “no se justifican de ninguna manera”.

Hernández Oseguera también apuntó que la aplicación del alcoholímetro ha impactado positivamente, como en el caso de Jiutepec, que lleva tres años de operar de manera constante dicha estrategia y donde se ha llegado a tener tasa de cero muertes por dicho motivo.

Hizo notar que la Organización Mundial de la Salud ha recomendado aplicar dicha medida, por la gravedad en cuanto al número de casos que se registran y por el costo que representa atender a personas que resultan con daños en la salud, incluida alguna discapacidad.

Este lunes, autoridades e integrantes de la Central Mexicana de Servicios Generales de Alcohólicos Anónimos A.C. dieron a conocer



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



que Zacatepec será sede de la décima tercera reunión regional de la citada organización, del 2 al 4 de agosto de este año.

Expusieron que en México existen 4.5 millones de personas que consumen alcohol, y en el estado Alcohólicos Anónimos tiene 150 mil afiliados.

De igual modo, refirieron que (de acuerdo con datos del 2016) el 70 por ciento de los estudiantes de secundaria ya han consumido alcohol por lo menos una vez en su vida, lo que representa la puerta de entrada para otras drogas.

- **Vecinos de San Antón y Ocotepec protestan por falta de agua**

No hay suministro desde hace diez días, denuncian; amenazan con bloquear calles.

Vecinos del poblado de San Antón acudieron ayer a las instalaciones del Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Cuernavaca (SAPAC) para denunciar la falta de suministro desde 10 días; también pobladores de Ocotepec externaron su molestia por no tener abastecimiento.

Debido a que no han atendido sus demandas para que se regularice la distribución de agua potable, los vecinos del poblado de San Antón acudieron a manifestarse.

Explicaron que reportaron el desabasto en colonias como La Unión, Lagunilla, Chulavista y Privada de las Flores desde hace ya varios días y no han tenido respuesta, por lo que exigieron una explicación.

Tras protestar afuera de la sede principal del SAPAC finalmente fueron atendidos y, de acuerdo a lo argumentado por los manifestantes, personal de organismo les señaló que la falta de agua se debe a las deudas que tienen con la Comisión Federal de Electricidad (CFE).

Manifestaron que se comprometieron a restablecer la distribución la tarde de ayer, sin embargo advirtieron que en caso de incumplimiento este martes volverían a manifestarse e incluso pudieran radicalizar sus protestas bloqueando vialidades.

Cabe señalar que también vecinos del poblado de Ocotepec denunciaron la falta de distribución de agua potable desde hace ya varios días, principalmente en la zona que colinda con Chamilpa, y





advirtieron que podrían manifestarse si el servicio no se reanuda en las próximas horas.

ZONA CENTRO.

- **Vecinos de 3 colonias de Cuernavaca protestan afuera del Sapac por falta de agua potable.**

Vecinos de las colonias San Antón, Chulavista y la Lagunilla de Cuernavaca protestaron ante las instalaciones del Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Cuernavaca (Sapac), ante la falta de agua potable que padecen desde hace ocho días. Los inconformes advirtieron que este martes bloquearán calles y protestarán en la sesión del cabildo abierto que se llevará a cabo en las instalaciones del ayuntamiento, si no se reestablece el servicio público. Denunciaron que la carencia del líquido vital se debe a la crisis financiera que enfrenta el Sapac por la deuda millonaria que tiene con la Comisión Federal de Electricidad (CFE), sin embargo, manifestaron que como ciudadanos nada tienen qué ver en ese problema y lo que buscan es contar con agua potable. Son más de tres mil familias que han resultado afectadas por la falta del líquido vital durante una semana.

- **Presas de Morelos se encuentran en su conjunto al 60.77 por ciento de su capacidad.**

La Comisión Estatal del Agua (Ceagua) informó que de acuerdo a los datos proporcionados por la Comisión Nacional del Agua (Conagua), las presas de almacenamiento monitoreadas en el estado de Morelos se encuentran en su conjunto al 60.77 por ciento de su capacidad, mismas que se localizan en los municipios de Puente de Ixtla, Tlaquiltenango, Ayala, Amacuzac, Miacatlán, Axochiapan, Jantetelco, Temoac y Zacualpan de Amilpas. Asimismo, la Ceagua señaló que temperatura máxima registrada fue de 35°C en las estaciones climatológicas Alpuyeca y Nexpa, ubicadas en los municipios de Xochitepec y Tlaquiltenango respectivamente. En tanto, la temperatura mínima fue de 8°C en la estación climatológica Tlacualera, ubicada en el municipio de Tlalnepantla, mientras que en observatorio meteorológico de Cuernavaca se registró una temperatura máxima de 30°C; en Cuautla 28°C y en Jojutla 33.5°C. En las estaciones





climatológicas monitoreadas en el estado, la lluvia máxima registrada fue de 1.0mm en Observatorio, ubicada en el municipio de Cuernavaca.

- **Redoblarán esfuerzos del Plan Fuerza Tarea Popocatépetl.**

Las diferentes dependencias que conforman el Gobierno de Morelos asumieron la responsabilidad de trabajar en coyuntura institucional en las acciones diseñadas para brindar seguridad y atención a la población cercana al volcán Popocatépetl, en caso de presentarse algún tipo de emergencia en la zona. En reunión de trabajo con integrantes del gabinete estatal, donde se presentó el último reporte del plan "Fuerza de Tarea Popocatépetl, Agrupamiento Morelos", el jefe de la Oficina de la Gubernatura, José Manuel Sanz Rivera, indicó que el gobernador Cuauhtémoc Blanco Bravo ha solicitado redoblar esfuerzos en materia de planeación y prevención, ante la eventualidad de una contingencia provocada por actividad volcánica. Dicho protocolo operativo, instrumentado por la Secretaría de Gobierno y la Coordinación Estatal de Protección Civil Morelos (CEPCM), establece grupos de trabajo encargados de la coordinación de planes de emergencia, seguridad, evacuación, refugios temporales, atención a la salud, logística, búsqueda, rescate y salvamento, evaluación de daños y reconstrucción. Sanz Rivera recalcó la importancia de trabajar desde las dependencias estatales de forma articulada desde su nivel de competencia, a través de las ocho secciones que conforman el Plan Fuerza Tarea Popocatépetl, a fin de garantizar la protección a las comunidades que se encuentran asentadas en la zona de riesgo. Para este trabajo es indispensable contar con la colaboración también de los ayuntamientos, así como a los sectores social y privado, mencionó el titular de la CEPCM, Enrique Clement Gallardo, encargado de realizar la exposición del tema a las secretarías y secretarios. Explicó que el semáforo de alerta se ha mantenido en fase preventiva, sin embargo, en las últimas semanas se ha presentado un crecimiento en la actividad, principalmente en la persistencia de fumarolas, gas y caída leve de ceniza, lo que implica revisar las acciones a implementar, los planes operativos y vigilar el radio de seguridad de 12 kilómetros del volcán. Clement Gallardo apuntó que, luego del incremento de la actividad volcánica en marzo pasado, se han mantenido reuniones constantes con enlaces de todas las secretarías que conforman el Plan Fuerza





Tarea Popocatepetl, con el propósito de reforzar los protocolos de actuación con los que se cuenta en el estado y brindar la información necesaria sobre los riesgos y acciones que deben implementarse. La CEPCM coordina la sección 1 de esta operación, encargada de observación, análisis y alerta; la sección 2, referente a la evacuación, le corresponde a la Secretaría de Movilidad y Transporte (SMYT); la sección 3 de Seguridad y Orden está a cargo de la Comisión Estatal de Seguridad Pública (CES); mientras que el Sistema DIF Morelos atiende la sección 4, delegada para los refugios temporales. Asimismo, la Secretaría de Salud encabezaría las labores de rescate y atención médica; la de Administración, el apoyo logístico; de Desarrollo Sustentable (SDS), lo relacionado al tema ecológico y ambiental; y la de Obras Públicas estaría a cargo de la reconstrucción. Enrique Clement subrayó que no se está en una situación de emergencia, no obstante es un tema latente para el cual se debe estar preparado ante cualquier cambio que presente el volcán en su actividad.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



REPORTE UIES 30/07/2019

MONITOREO DE LLUVIAS

Reporte de Lluvias

Se informa que, durante la noche de ayer y la madrugada de hoy se presentaron lluvias ligeras y moderadas en el estado.

Al momento No se tiene reporte de afectaciones relevantes que requieran intervención de salud.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



REPORTE UIES 30/07/2019

MONITOREO DE LLUVIAS

SE PRONOSTICAN LLUVIAS PUNTUALES MUY FUERTES ACOMPAÑADAS DE DESCARGAS ELÉCTRICAS EN SONORA, CHIHUAHUA, DURANGO Y SINALOA.

Para hoy, la **onda tropical No. 23** se extenderá al sur de las costas de Colima y Jalisco, por otra parte, un **canal de baja presión** se extenderá desde el noroeste hasta el centro del país e interactuará con la **entrada de humedad proveniente del Océano Pacífico**, mientras que un segundo **canal de baja presión** lo hará sobre el sureste de México, dichos sistemas meteorológicos ocasionarán el siguiente potencial de lluvias, las cuales estarán acompañadas de descargas eléctricas, rachas de viento y posibles granizadas.

Pronóstico de precipitación para hoy 30 de julio de 2019:

Lluvias fuertes a puntuales muy fuertes (50 a 75 litros por metro cuadrado):

Sonora, Chihuahua, Durango y Sinaloa.

Intervalos de chubascos con lluvias puntuales fuertes (25 a 50 litros por metro cuadrado): Nayarit, Jalisco, Michoacán, Guerrero, Oaxaca, Chiapas, Tabasco, Veracruz y Campeche.

Intervalos de chubascos (5.1 a 25 litros por metro cuadrado): Coahuila, Zacatecas, Colima, Guanajuato, Querétaro, Hidalgo, Puebla, Estado de México, Ciudad de México, **Morelos**, Yucatán y Quintana Roo.

Lluvias aisladas (0.1 a 5.0 litros por metro cuadrado): Baja California, Baja California Sur, Nuevo León, Tamaulipas, San Luis Potosí, Aguascalientes y Tlaxcala.

Las zonas de lluvia se acompañarán de descargas eléctricas, viento arrachado, caída de granizo y posibles deslaves en laderas de zonas montañosas.

En vigilancia: Tormenta Tropical "Flossie", localizada al suroeste de Cabo San Lucas, B.C.S., se desplaza hacia el oeste a 26 km/h, sin afectar al país. El Huracán "Erick" Cat. I se localiza al oeste-suroeste de Cabo San Lucas, B.C.S., muy lejos de costas nacionales. Para mayor información

consulta: <https://smn.conagua.gob.mx/es/pronosticos/avisos/aviso-de-ciclone-tropical-en-el-oceano-pacifico>

Pronóstico de temperaturas máximas para hoy 30 de julio de 2019:

Temperaturas iguales o superiores a 45°C: Zonas de Baja California.

Temperaturas de 40 a 45°C: Zonas de Sonora y Chihuahua.

Temperaturas de 35 a 40°C: Zonas de Baja California Sur, Sinaloa, Nuevo León, Nayarit, Jalisco, Colima, Michoacán, Chiapas, Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



Pronóstico de vientos para hoy 30 de julio de 2019:

Viento con rachas superiores a 50 km/h: Baja California, Sonora, Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas, Oaxaca, Campeche y Yucatán.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos

REPORTE UIES 30/07/2019

MONITOREO METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

Valle de México: Cielo parcialmente nublado durante el día, por la tarde se incrementará la nubosidad esperándose lluvias con intervalos de chubascos en el Estado de México y la Ciudad de México, acompañados de descargas eléctricas y posibles granizadas. Viento del norte de 10 a 25 km/h con rachas de hasta 40 km/h. En la Ciudad de México se prevé una temperatura máxima de 25 a 27°C y mínima de 12 a 14°C. Para el Estado de México, temperatura máxima de 22 a 24°C y mínima de 5 a 7°C.

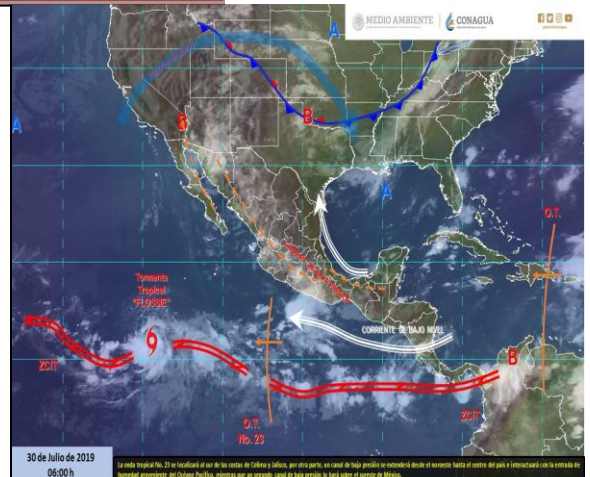
Pacífico Centro: Cielo nublado con lluvias puntuales fuertes en Nayarit, Jalisco y Michoacán, así como intervalos de chubascos en Colima, acompañadas de descargas eléctricas y posibles granizadas. Ambiente caluroso durante el día. Viento de dirección variable de 10 a 25 km/h con rachas superiores a 45 km/h.

Pacífico Sur: Cielo parcialmente nublado durante el día, por la tarde se incrementará la nubosidad, se pronostican lluvias puntuales fuertes, descargas eléctricas y posibles granizadas en la región. Ambiente caluroso durante el día. Viento de dirección variable de 10 a 25 km/h con rachas superiores a 50 km/h en Oaxaca.

Golfo de México: Cielo parcialmente nublado durante el día con incremento de nubosidad por la tarde, se pronostican lluvias fuertes en Veracruz y Tabasco, las cuales se acompañarán de descargas eléctricas y posibles granizadas, así como lluvias aisladas en Tamaulipas. Viento del este y sureste de 10 a 25 km/h con rachas superiores a 50 km/h en Tamaulipas.

Península de Yucatán: Cielo parcialmente nublado por la mañana y nublados vespertinos con lluvias fuertes en Campeche e intervalos de chubascos en el resto de la región, las lluvias se acompañarán de descargas eléctricas. Ambiente muy caluroso y viento del este de 15 a 30 km/h con rachas superiores a 50 km/h en costas de Campeche y Yucatán.

Mesa Central: Cielo medio nublado con intervalos de chubascos vespertinos acompañados de descargas eléctricas en Guanajuato, Querétaro, Hidalgo, Puebla y Morelos, así como lluvias dispersas en Tlaxcala. Ambiente cálido durante el día y viento del noreste de 10 a 25 km/h con rachas de 40 km/h en zonas de tormentas.



MONITOREO SISMOLÓGICO

FECHA: 2019-07-30
HORA: 03:32:34
MAGNITUD: 4.1
EPICENTRO
LATITUD: 24.72°
LONGITUD: -109.18°
LOCALIZACIÓN: 118 KM AL SUROESTE DE G LEYVA (BENITO JUAREZ), SINALOA.
PROFUNDIDAD: 16 KM

Estaciones	Cuernavaca	Jiutepec	Yautepec	Temixco	Cuatla	Puente de Ixtla
Temp. Max.	27°C	28°C	32°C	32°C	28°C	34°C
Temp. Min.	14°C	16°C	17°C	17°C	15°C	19°C

Estaciones	Yecapixtla	Tepoztlán	Tres Marías	Jojutla	Ocuituco	Jonacatepec
Temp. Max.	28°C	24°C	21°C	33°C	23°C	30°C
Temp. Min.	14°C	14°C	9°C	19°C	12°C	15°C





REPORTE UIES 30/07/2019

MONITOREO VOLCÁNICO

Julio 29, 11:00 h (Julio 29, 16:00 GMT)

En las últimas 24 horas por medio de los sistemas de monitoreo del volcán Popocatepetl, se identificaron 233 exhalaciones, acompañadas de vapor de agua, gas y ligeras cantidades de ceniza. Además se registraron cuatro explosiones menores hoy a las 04:52, 05:28, 07:32 y 08:01 h. También fue registrada una explosión moderada hoy a las 08:44 h, con contenido moderado de ceniza, la columna alcanzó los 2,000 m de altura y se dispersó en dirección oeste. Adicionalmente, se registraron 389 minutos de tremor.



Durante la noche se observó incandescencia dentro del cráter del volcán. Desde hoy por la mañana y hasta el momento de este reporte se tiene visibilidad hacia el cráter del volcán, cualquier evento será dispersado en dirección oeste-suroeste.

El día 27 de julio, con el apoyo de la Guardia Nacional, se realizó un sobrevuelo de reconocimiento al cráter del volcán Popocatepetl. Durante dicho sobrevuelo, especialistas del Centro Nacional de Prevención de Desastres (CENAPRED) de la Coordinación Nacional de Protección Civil e investigadores del Instituto de Geofísica de UNAM pudieron corroborar que el domo número 83 del volcán Popocatepetl fue destruido por las explosiones registradas y las emisiones con contenido de ceniza ocurridas con anterioridad. Asimismo, se obtuvieron imágenes térmicas y fotografías que permitieron determinar que el cráter interno mantiene sus mismas dimensiones.

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.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



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** y **@CNPC MX**

Ante la probable caída de ceniza se recomienda:

1. Cubrir nariz y boca con pañuelo o cubreboca.
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.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



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