

INFORME DE RIESGOS PARA LA SALUD PÚBLICA EN LA CIUDAD DE MÉXICO

Fecha: 25/04/2026

Emisión Vespertina: 12:00 horas

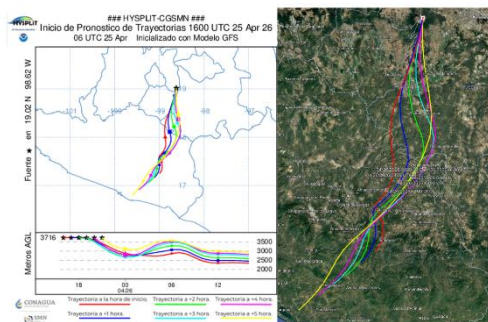
Semana N° 16

Informe N°: 126

PRONÓSTICO DE TRAYECTORIA DE CENIZAS PARA LAS PRÓXIMAS 24 HRS.

SIN PROBABILIDAD DE CAÍDA DE CENIZAS PARA LA CIUDAD DE MÉXICO

REPORTE DEL MONITOREO AL VOLCÁN POPOCATÉPETL

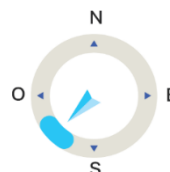


Se detectaron ocho exhalaciones de baja intensidad, acompañadas de vapor de agua, otros gases volcánicos y ligeras cantidades de ceniza. Durante la mañana y al momento de este reporte, se observa una emisión continua de vapor de agua, otros gases volcánicos y, ocasionalmente, ceniza en bajo contenido, con dirección hacia el suroeste (SO). En caso de alguna exhalación de ceniza volcánica, gas y/o vapor de agua, el modelo Hysplit (HYbrid Single-Particle Lagrangian Integrated Trajectory) ejecutado en la CONAGUA-CGSMN con una altura de posible emisión a 500 metros sobre el cono volcánico que está a 5,426 metros AMSL "sobre el nivel medio del mar" (3,216 metros AGL "sobre el nivel del suelo. indica trayectorias hacia el sur, cambiando al sur-suroeste (simulando exhalación cada hora, 6), a su paso por la zona oeste y suroeste del Estado de Puebla; zona este-sureste del Estado de Morelos y zona noreste del Estado de Guerrero, para las primeras 12 horas pronosticadas (10:00 a las 22:00 hora local). Posteriormente, para las últimas 12 horas pronosticadas (22:00 a las 10:00 hora local) las trayectorias continuarán sobre la zona noreste, centro-este, centro-sureste y sur del Estado de Guerrero. Dichas trayectorias, pronostican la dirección principal de emisiones de la pluma de gas, vapor de agua y/o cenizas volcánicas procedentes del Volcán Popocatepetl.



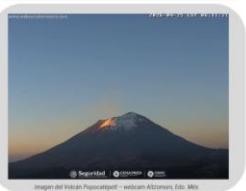
Dirección del viento

SUROESTE



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

Condiciones para dispersión de ceniza del Volcán Popocatepetl – 25/04/2026 07:00 horas

Webcam Mediante webcam se observa ligera emisión de vapor de agua.	Condiciones actuales El VAAC-NOAA de Washington no reporta emisión reciente de ceniza volcánica. En la imagen de satélite no se observa pluma de ceniza.	Dispersión de ceniza a 24 horas En caso de emisión de ceniza, la pluma se dispersaría hacia el Sureste, sin riesgo de caída de ceniza para la Ciudad de México.
 Imagen del Volcán Popocatepetl – webcam Altiplano, Edo. Méx. (Del Observatorio de CENAPRED)	 Centro de Análisis de Cenizas Volcánicas de Washington (VAAC-NOAA-CMEX/CONAGUA)	 Fuente: Geofísica UNAM-IGAC-CUNAM

Próxima actualización: 07:00 horas del domingo 26 de abril de 2026 o antes si ocurre algún evento importante relacionado con el volcán.

<https://smn.conagua.gob.mx/es/pronosticos/aviso-especial-por-la-actividad-del-volcan-popocatepetl>

<https://www.cenapred.unam.mx/reportesVolcanesMX/>

BAJA

Monitoreo Volcánico



INFORME DE RIESGOS PARA LA SALUD PÚBLICA EN LA CIUDAD DE MÉXICO

Fecha: 25/04/2026

Emisión Vespertina: 12:00 horas

Semana N° 16

Informe N°: 126

Monitoreo
Sismológico



Al momento de elaborar este informe, el Servicio Sismológico Nacional reporta **34 sismos** ocurridos el día de hoy, de los cuales:

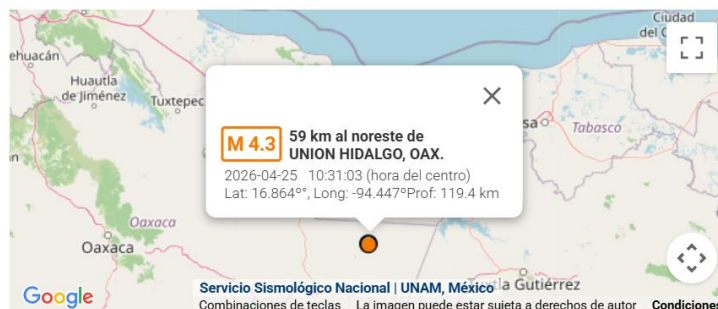
Con magnitud de 1.0 a 3.9:
30

Con magnitud de 4.0 a 4.9:
04

Con magnitud mayor o igual a 5.0
00

Sismo de mayor magnitud registrado en las últimas 24 horas:

Sismo magnitud 4.3 ocurrido el día 2026-04-25 10:31:03 (hora del centro) a 59 KM AL NOROESTE de UNION HIDALGO, OAX. profundidad 119.4 km



NINGUNO PERCEPTIBLE EN LA CIUDAD DE MÉXICO

BAJA

<http://www.ssn.unam.mx/sismicidad/ultimos/>

Monitoreo
Calidad del Aire
en la Ciudad de México



CALIDAD DEL AIRE HOY

Ciudad de México, Sábado 25 de abril de 2026 15 horas 28 °C



Índice AIRE Y SALUD: MUY MALA
 Nivel de riesgo: MUY ALTO
 Contaminante(s): O₃

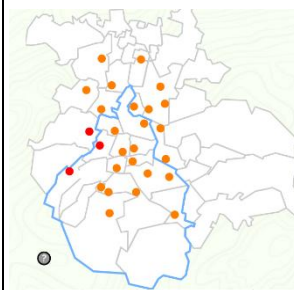
Consulta las recomendaciones del Índice AIRE Y SALUD en:



aire.cdmx.gob.mx/descargas/ias-2023.pdf

Recomendación UV:

5 NECESITA PROTECCIÓN



BAJA

<http://www.aire.cdmx.gob.mx/default.php>

INFORME DE RIESGOS PARA LA SALUD PÚBLICA EN LA CIUDAD DE MÉXICO

Fecha: 25/04/2026

Emisión Vespertina: 12:00 horas

Semana N° 16

Informe N°: 126

INFORME DE MONITOREO PERMANENTE DE MEDIOS DE COMUNICACIÓN

INFORME DE MONITOREO PERMANENTE DE MEDIOS OFICIALES

TEMA	MEDIO	RESUMEN	LINK	PRIORIDAD
NOTICIAS INTERNACIONALES				
La OPS llama a reforzar la vacunación ante el aumento de casos de sarampión en las Américas	  	Refuerzo de la vacunación en las Américas ante el repunte de sarampión La Organización Panamericana de la Salud (OPS) hizo un llamado a los países de las Américas a reforzar las estrategias de inmunización en el marco de la Semana de Vacunación en las Américas (SVA), a celebrarse del 25 de abril al 2 de mayo, con el objetivo de contener el incremento de casos de sarampión en la región. Aunque se han registrado avances sostenidos en las coberturas de vacunación tras la pandemia, estos aún resultan insuficientes para evitar un repunte acelerado de esta enfermedad, cuyos casos ya superan los notificados durante todo 2025. En este contexto, el Director de la OPS, Jarbas Barbosa, destacó que las Américas han sido históricamente líderes en inmunización, siendo la primera región en eliminar enfermedades como la poliomielitis, la rubéola y el síndrome de rubéola congénita. Asimismo, subrayó que entre 1974 y 2024 la vacunación infantil evitó millones de muertes y discapacidades, consolidándose como una de las intervenciones más efectivas en salud pública. No obstante, persisten brechas importantes, evidenciadas en que más de 1,4 millones de niños no han recibido ninguna dosis de vacunas esenciales. Por consiguiente, la SVA busca cerrar estas brechas mediante la aplicación de aproximadamente 90 millones de dosis en 21 países, incluyendo más de 80 millones contra influenza y la actualización de esquemas incompletos en más de 7,2 millones de niños. A pesar de que en 2024 la cobertura de la vacuna triple viral alcanzó el 89% en la primera dosis y el 79% en la segunda, estos niveles continúan por debajo del umbral necesario para mantener la eliminación del sarampión. En relación con la situación epidemiológica, se observa un preocupante resurgimiento del sarampión. Tras haber sido eliminado en 2016, el estatus se ha perdido y recuperado en varias ocasiones, evidenciando la fragilidad de los logros alcanzados. En 2025 se notificaron 14.767 casos confirmados en 13 países, cifra que representa un incremento significativo respecto a 2024; además, para abril de 2026 ya se han superado los 15.300 casos. A nivel global, aunque las Américas representaron menos del 6% de los casos en 2025, en el primer trimestre de 2026 concentraron el 21% de los reportes. Cabe destacar que el sarampión no es una enfermedad leve, ya que puede ocasionar complicaciones graves como neumonía, encefalitis, ceguera e incluso la muerte. De hecho, alrededor del 13% de los casos en 2025 requirieron hospitalización y el 93% correspondió a personas no vacunadas; además, se han registrado 43 defunciones entre 2025 y el primer trimestre de 2026. En este sentido, la OPS enfatiza que el principal reto no radica en la disponibilidad de vacunas, sino en garantizar el acceso oportuno a las poblaciones no protegidas. Factores como la desinformación, la baja percepción del riesgo y las barreras de acceso continúan limitando las coberturas. Dado que el sarampión es altamente contagioso, se requieren coberturas superiores al 95% con dos dosis para evitar brotes, ya que incluso un solo caso puede desencadenar transmisión comunitaria. Finalmente, la OPS reiteró que la eliminación del sarampión es un objetivo alcanzable pero que requiere esfuerzos sostenidos, fortalecimiento de la vigilancia epidemiológica y respuesta rápida ante brotes. Asimismo, subrayó que la vacunación no solo constituye una medida de protección individual, sino también un acto de responsabilidad colectiva fundamental para preservar la salud pública en la región.	https://www.paho.org/es/noticias/23-4-2026-ops-llama-reforzar-vacunacion-ante-aumento-casos-sarampion-americas	BAJA
NOTICIAS NACIONALES				
Fortalece IMSS capacitación especializada a con Diplomado de Atención de Enfermería en Hemodiálisis	 	IMSS fortalece la atención renal mediante capacitación especializada en hemodiálisis El Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) llevó a cabo la clausura del Diplomado "Atención de Enfermería en Hemodiálisis" en el Hospital General Regional No. 2 "Dr. Guillermo Fajardo Ortiz", como parte de sus estrategias para fortalecer las competencias del personal de enfermería en la atención de pacientes con enfermedad renal. Esta iniciativa se orienta a mejorar la calidad de los servicios de salud, particularmente en terapias de sustitución renal como la hemodiálisis, donde el personal de enfermería desempeña un papel clave en el seguimiento clínico, la seguridad del paciente y la continuidad del tratamiento. Asimismo, se destacó que este diplomado fue implementado por primera vez en los Órganos de Operación Administrativa Desconcentrada (OOAD) de Morelos, Hidalgo y Querétaro, mientras que la fase práctica se desarrolló en unidades de la Ciudad de México, lo que permitió una formación integral basada en la combinación de conocimientos teóricos y experiencia clínica en entornos especializados. En este sentido, la capacitación contribuirá al fortalecimiento de los servicios de hemodiálisis intramuros, ya que de manera paralela se impulsan acciones para su integración en diversas unidades médicas. Con ello, se busca reducir la dependencia de servicios subrogados, optimizar recursos institucionales y ampliar la capacidad de atención en beneficio de la población derechohabiente. Durante la ceremonia, autoridades institucionales reconocieron el compromiso del personal participante. La titular de la Coordinación de Enfermería del IMSS, Fabiana Maribel Zepeda Arias, subrayó que esta capacitación permitirá brindar cuidados con mayor calidad y enfoque humanista, además de favorecer la apertura de nuevos servicios de hemodiálisis en distintas entidades del país. Cabe destacar que desde 2023 el IMSS ha impulsado este diplomado a nivel nacional, logrando la formación de más de 3,700 profesionales de enfermería a través de cuatro generaciones.	https://www.imss.gob.mx/prensa/archivo/202604/209	BAJA

INFORME DE RIESGOS PARA LA SALUD PÚBLICA EN LA CIUDAD DE MÉXICO

Fecha: 25/04/2026

Emisión Vespertina: 12:00 horas

Semana N° 16

Informe N°: 126

		Adicionalmente, el inicio de una quinta edición con mil participantes refleja la continuidad de esta estrategia para consolidar recursos humanos altamente capacitados en áreas de alta especialización. Finalmente, el IMSS reiteró su compromiso con la educación continua del personal de salud, como un pilar fundamental para fortalecer un modelo de atención integral, responder a los desafíos actuales y mejorar la calidad de los servicios otorgados a la población.		
Aplica IMSS tratamientos innovadores a pacientes con hemofilia, enfermedad que afecta el sistema de coagulación	 	IMSS refuerza la atención oportuna de la encefalitis como emergencia neurológica El Instituto Mexicano del Seguro Social fortaleció las acciones para la detección y atención oportuna de la encefalitis, una enfermedad neurológica potencialmente mortal caracterizada por la inflamación del tejido cerebral y alteraciones en el estado mental. En este contexto, se hizo un llamado a la población para mantener esquemas de vacunación actualizados, reforzar la higiene de manos y adoptar medidas de protección contra vectores como mosquitos y garrapatas. La encefalitis puede tener diversas causas, principalmente infecciosas de origen viral, entre las que destaca el Virus del Herpes Simple, así como otros agentes como virus varicela-zóster, enterovirus e influenza. También existen formas autoinmunes, además de etiologías menos frecuentes relacionadas con bacterias, tuberculosis, hongos o parásitos, particularmente en personas con inmunosupresión. Clínicamente, se manifiesta con fiebre, cefalea intensa, confusión, cambios de conducta, convulsiones, somnolencia y alteraciones neurológicas focales, siendo la alteración del estado mental persistente un signo clave para su sospecha. Aunque la encefalitis no es contagiosa, algunos de sus agentes causales sí pueden transmitirse por vía respiratoria o mediante vectores. Los grupos más vulnerables incluyen población pediátrica, adultos mayores y personas con sistemas inmunológicos comprometidos. La enfermedad presenta una tasa de letalidad estimada de entre 5 y 6 %, y puede dejar secuelas neurológicas, cognitivas o conductuales permanentes si no se atiende de manera oportuna. El manejo es multidisciplinario e involucra servicios de Urgencias, Neurología, Infectología y Terapia Intensiva. El tratamiento depende de la etiología; sin embargo, ante la sospecha de origen viral grave, se inicia de forma inmediata terapia antiviral intravenosa, complementándose con antibióticos o inmunoterapia en casos específicos. Finalmente, el IMSS subraya que el diagnóstico temprano y el inicio oportuno del tratamiento son determinantes para mejorar el pronóstico y reducir complicaciones, por lo que recomienda acudir de inmediato a valoración médica ante síntomas neurológicos agudos acompañados de fiebre o alteraciones del estado mental.	https://www.gob.mx/imss/prensa/fortalece-imss-capacitacion-especializada-con-diplomado-de-atencion-de-enfermeria-en-hemodialisis?idiom=es	BAJA
Destaca ISSSTE promoción de la lectura en instalaciones de las 35 oficinas de representación en el país	 	ISSSTE impulsa la promoción de la lectura como estrategia de bienestar integral El Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE) destacó la implementación de acciones de fomento a la lectura en sus 35 oficinas de representación a nivel nacional, en el marco del Día Internacional del Libro. Estas actividades forman parte de una estrategia orientada a fortalecer el bienestar integral de la población derechohabiente mediante intervenciones culturales en espacios de atención como clínicas, hospitales, estancias infantiles, centros culturales y Casas de Día. A través del programa de Fomento a la Lectura, se desarrollan diversas dinámicas como presentaciones de libros, círculos literarios, lectura en voz alta, sesiones dramatizadas y cuentacuentos, con el objetivo de incentivar la participación de personas de todas las edades. De manera complementaria, se implementa capacitación mensual al personal encargado, abordando temas como derechos culturales, técnicas de promoción lectora y desarrollo de proyectos enfocados en la reconstrucción del tejido social y la promoción de la salud mental. En este contexto, se han documentado experiencias locales relevantes, como las sesiones de lectura realizadas en unidades médicas y estancias infantiles del estado de Morelos, donde estas actividades han favorecido espacios de expresión emocional, diálogo y acompañamiento, particularmente en población infantil y personas en atención médica. Asimismo, el ISSSTE ha fortalecido su estrategia cultural mediante la creación del Sello Editorial ISSSTE y su Consejo Editorial, logrando en pocos meses la publicación de seis libros y una revista de divulgación científica. Este esfuerzo se complementa con la campaña "Lecturas que Transforman", que facilita el acceso gratuito a materiales en formato físico y digital, disponibles incluso en salas de espera de unidades médicas. Finalmente, el Instituto subrayó que estas acciones contribuyen no solo al acceso a la cultura, sino también al bienestar psicosocial de la población, consolidando un enfoque integral de atención que incorpora elementos educativos y culturales como parte de la salud pública.	https://www.gob.mx/issste/prensa/destaca-issste-promocion-de-la-lectura-en-instalaciones-de-las-35-oficinas-de-representacion-en-el-pais?idiom=es	BAJA
Beneficia HRAE del ISSSTE en Acapulco a 109 derechohabientes en tercera jornada oftalmológica del año	 	Jornada oftalmológica del ISSSTE en Acapulco mejora la atención de cataratas en población adulta mayor El Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE), a través de su Hospital Regional de Alta Especialidad (HRAE) en Acapulco, llevó a cabo la tercera jornada oftalmológica del año los días 14 y 15 de abril, beneficiando a 109 derechohabientes con diagnóstico de cataratas. Esta intervención permitió acercar servicios especializados a población de Guerrero y Michoacán, evitando traslados a la Ciudad de México y facilitando el acceso oportuno a la atención médica. Durante la jornada, se atendieron 62 mujeres y 47 hombres de entre 55 y 85 años de edad, provenientes principalmente de municipios como Acapulco y Chilpancingo. Los procedimientos quirúrgicos, con una duración promedio de entre siete y diez minutos por paciente, fueron realizados por un equipo multidisciplinario integrado por personal médico, de enfermería y apoyo, garantizando una atención eficiente y segura, así como una recuperación promedio de dos horas. Estas jornadas quirúrgicas representan una estrategia clave para mejorar la calidad de vida de las personas con cataratas, al favorecer la recuperación de la visión y la movilidad, especialmente en población adulta mayor. Asimismo, contribuyen a la descentralización de servicios de alta especialidad, fortaleciendo la capacidad resolutoria de las unidades médicas regionales. Finalmente, el ISSSTE reiteró su compromiso con el fortalecimiento de la atención médica integral, en concordancia con las políticas nacionales de salud, priorizando el bienestar de la derechohabiente mediante acciones que amplían la cobertura y reducen las barreras de acceso a servicios especializados.	https://www.gob.mx/issste/prensa/beneficia-hrae-del-issste-en-acapulco-a-109-derechohabientes-en-tercera-jornada-oftalmologica-del-año?idiom=es	BAJA

INFORME DE RIESGOS PARA LA SALUD PÚBLICA EN LA CIUDAD DE MÉXICO

Fecha: 25/04/2026

Emisión Vespertina: 12:00 horas

Semana N° 16

Informe N°: 126

INFORME DE MONITOREO PERMANENTE DE MEDIOS NO OFICIALES

TEMA	MEDIO	RESUMEN	LINK	PRIORIDAD
Activan Fase I de Contingencia en la Zona Metropolitana del Valle de México; estos carros no podrán circular este domingo 26 de abril		Activan Fase I de contingencia ambiental por ozono en el Valle de México La Comisión Ambiental de la Megalópolis (CAME) activó la Fase I de contingencia ambiental por ozono en la Zona Metropolitana del Valle de México, luego de que se registrara una concentración máxima de 163 ppb en la estación Facultad de Estudios Superiores Acatlán. Este incremento en los niveles de contaminación se asocia a condiciones meteorológicas adversas, como la presencia de un sistema anticiclónico persistente, alta radiación solar y el inicio de una onda de calor, lo que favoreció la acumulación de ozono y una calidad del aire clasificada como muy mala. De acuerdo con el Sistema de Monitoreo Atmosférico, la estabilidad atmosférica ha limitado la dispersión de contaminantes durante varios días, intensificando el riesgo para la salud de la población. En este contexto, la activación de la contingencia busca reducir la exposición a contaminantes y mitigar sus efectos, especialmente en grupos vulnerables. Como parte de las medidas implementadas, se establecieron restricciones a la circulación vehicular para el domingo 26 de abril, en un horario de 5:00 a 22:00 horas. Entre los vehículos afectados se encuentran aquellos con holograma 2; vehículos con holograma 1 con terminación de placa par; así como unidades con holograma 0 y 00 con engomado amarillo y terminación 5 o 6. Asimismo, se incluyen vehículos sin holograma, de placas foráneas o con permisos especiales, los cuales deberán acatar restricciones equivalentes a las del holograma 2. Adicionalmente, se limita la circulación del 50% de las unidades de reparto de gas LP que no cuenten con válvulas de desconexión seca, así como de vehículos de carga en horarios específicos. En el caso de los taxis, aquellos que deban suspender circulación conforme a su holograma tendrán restricción de 10:00 a 22:00 horas. Finalmente, estas acciones forman parte de una estrategia integral para reducir la emisión de contaminantes y proteger la salud pública ante episodios de mala calidad del aire, en un contexto donde las condiciones climáticas continúan favoreciendo la formación de ozono en la región.	https://www.eluniversal.com.mx/metropoli/activan-fase-i-de-contingencia-en-la-zona-metropolitana-del-valle-de-mexico-estos-carros-no-podran-circular-este-domingo-26-de-abril/	BAJA

ATENCIÓN TELEFÓNICA EN LA LÍNEA 55-5038-1700 EXT. 1624 y 5724

SE RECIBIERON **00** LLAMADAS DURANTE LA JORNADA

NOTINMED

SIN EVENTOS DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO

Se realizó monitoreo a las 16 Jurisdicciones Sanitarias, sin reportar eventos de interés epidemiológico por el momento.

Dra. Nadine Gasman Zylbermann
Secretaria de Salud de la Ciudad de México

Dra. Carolina Sánchez Rodríguez
Responsable Estatal del Programa Emergencias en Salud de la Ciudad de México

Mtro. Mauricio López Manning
Asesor encargado de la Dirección General de los Servicios de Salud Pública de la Ciudad de México

Dr. José Fernando Ojeda Fortoul
Responsable del Programa VIH y Sífilis congénita

Dr. Nivaldo Linares Pérez
Director de Epidemiología y Medicina Preventiva de los Servicios de Salud Pública de la Ciudad de México

Ing. Carlos Alberto Castro Vallejano
Responsable Estatal del Programa Seguridad Vial y Prevención de Accidente en Grupos Vulnerables

M.S.P. José Ignacio Ruiz Mendoza
Subdirector de Proyectos e Intervenciones Estratégicas de los Servicios de Salud Pública de la ciudad de México

Raúl Trujano Navarrete
Responsable del Programa de Sistema de Vigilancia epidemiológica de las Adicciones (SISVEA)

De acuerdo a la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados de la Ciudad de México, la información en este correo electrónico y sus adjuntos contiene datos personales e información técnica, legal, confidencial y privilegiada; por lo que su uso es solo para áreas técnicas correspondientes y acciones necesarias que de ella deriven.

