

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

Fecha: 16/01/2026

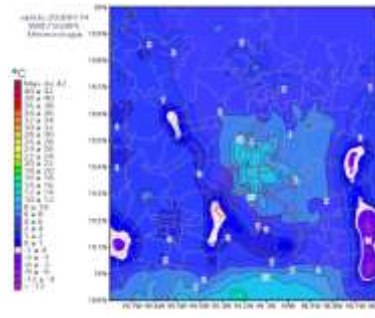
Emisión Vespertino: 16:00 horas

Semana N° 02

Informe N°: 026

UNIDAD DE INTELIGENCIA EPIDEMIOLÓGICA Y SANITARIA DE LA CIUDAD DE MÉXICO

INFORME METEOROLÓGICO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

TEMA	FUENTE	RESUMEN	LINK	PRIORIDAD
Pronóstico Meteorológico Nacional		PRONOSTICO PARA EL VALLE DE MÉXICO Se prevé cielo medio nublado a nublado durante el día. Por la mañana ambiente frío a fresco en la región, así como ambiente muy frío con posibles heladas. Por la tarde, ambiente templado con probabilidad de lluvias puntuales fuertes (25 a 50 mm en 24 horas) en el Estado de México, e intervalos de chubascos (5 a 25 mm en 24 horas) en la Ciudad de México, dichas lluvias podrían acompañarse con descargas eléctricas . - Temperatura máxima estimada en la Ciudad de México: 19 a 21 °C. - Temperatura mínima estimada en la Ciudad de México: 5 a 7 °C. - Viento de dirección variable de 10 a 25 km/h con rachas de hasta 35 km/h.	https://smn.conagua.gob.mx/es/pronosticos/pronosticosubmenu/pronostico-regional-para-el-valle-de-mexico	BAJA
Pronóstico Meteorológico Estatal	 	BOLETÍN METEOROLÓGICO Se prevé ambiente cálido a templado, cielo mayormente nublado, condiciones limitadas para lluvias en el sur y poniente de la ciudad. Vientos variables de 5 a 20 km/h con rachas de 30 km/h. El amanecer de mañana será frío a muy frío en la ciudad. Temperatura Máxima 21°C Temperatura Mínima 09°C Lluvia menor a 5 mm TEMPERATURAS MINIMA EN LA CIUDAD DE MÉXICO  TEMPERATURAS ESPERADAS EN LA PRÓXIMAS 24 HORAS  ALCALDÍAS EN ALERTA  PRONÓSTICO DE TIEMPO SEVERO 	https://www.proteccioncivil.cdmx.gob.mx/boletin https://www.proteccioncivil.cdmx.gob.mx/redalertatamprana	MEDIA

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

Fecha: 16/01/2026

Emisión Vespertino: 16:00 horas

Semana N° 02

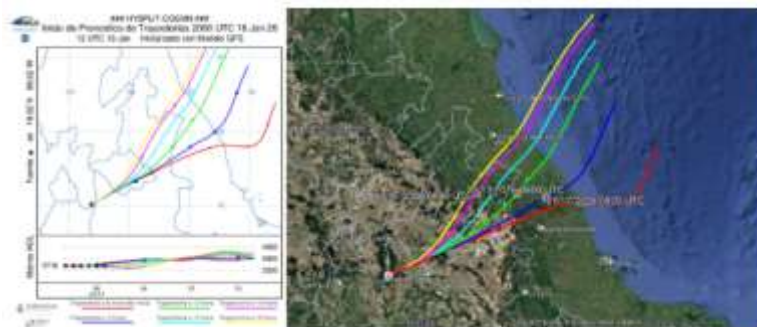
Informe N°: 026

Monitoreo Volcánico



PRONÓSTICO DE TRAYECTORIA DE CENIZAS PARA LAS PRÓXIMAS 24 HRS.

SIN PROBABILIDAD DE CAÍDA DE CENIZA PARA LA CIUDAD DE MÉXICO



REPORTE DEL MONITOREO AL VOLCÁN POPOCATÉPETL

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 este-noreste, cambiando al noreste (simulando exhalación cada hora, 6) a su paso por la zona oeste, centro-norte y noreste del Estado de Puebla; zona sur, sureste, este, noreste, centro y nor-noreste del Estado de Tlaxcala y zona centro del Estado de Veracruz, para las primeras 12 horas pronosticadas (14:00 a las 02:00 hora local). Posteriormente, para las últimas 12 horas pronosticadas (02:00 a las 14:00 hora local) las trayectorias continuarán sobre la zona noreste del Estado de Puebla; zona centro del Estado de Veracruz y Golfo de México. 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
ESTE-NORESTE



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

Condiciones para dispersión de ceniza del volcán Popocatepetl - 16/01/2026 07:00 horas



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

<https://www.cenapred.unam.mx/reportes/Volcanes/MX/>

BAJA

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

Fecha:16/01/2026

Emisión Vespertino: 16:00 horas

Semana N° 02

Informe N°: 026

INFORME DE MONITOREO PERMANENTE DE MEDIOS DE COMUNICACIÓN

INFORME DE MONITOREO PERMANENTE DE MEDIOS OFICIALES

TEMA	MEDIO	RESUMEN	LINK	PRIORIDAD
INER UTILIZA INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA IMPULSAR DETECCIÓN TEMPRANA DE CÁNCER DE PULMÓN		El instituto integra un software de IA a sus estudios de imagen para apoyar a médicas y médicos en la detección oportuna de cáncer de pulmón, tuberculosis, EPOC y neumonías El Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias "Ismael Cosío Villegas" (INER) implementó un avanzado software de Inteligencia Artificial (IA) para apoyar el análisis de estudios de imagen y fortalecer la detección temprana del cáncer de pulmón y de otros padecimientos respiratorios, como la tuberculosis, la EPOC y las neumonías. El jefe del Servicio de Oncología del INER, Jorge Arturo Alatorre Alexander, aseguró que la experiencia ha sido positiva tanto en la atención clínica como en la formación de especialistas, ya que la plataforma permite que médicos no radiólogos reciban apoyo automatizado para interpretar radiografías de tórax y, próximamente, tomografías computarizadas. Sostuvo que el INER realiza aproximadamente 24 mil radiografías al año, volumen que ilustra la magnitud de la demanda de estudios de imagen en el instituto y el potencial que tiene la inteligencia artificial para apoyar el trabajo médico. El sistema de IA se integra al visor institucional de imágenes (PACS), lo que permite que, al momento de abrir una radiografía, los médicos puedan visualizar los hallazgos detectados automáticamente, sin necesidad de cargar archivos ni usar plataformas externas.	https://www.gob.mx/salud/prensa/006-iner-utiliza-inteligencia-artificial-para-impulsar-deteccion-temprana-de-cancer-de-pulmon?idiom=es	BAJA

INFORME DE MONITOREO PERMANENTE DE MEDIOS NO OFICIALES

TEMA	MEDIO	RESUMEN	LINK	PRIORIDAD
SECRETARÍA DE SALUD APLICARÁ DOSIS EXTRA DE VACUNA CONTRA SARAMPIÓN A NIÑOS DE 1 A 4 AÑOS		Datos de la dependencia indican que este grupo de edad es el más afectado con un total de mil 32 casos confirmados de la enfermedad Para combatir los casos de sarampión, la Secretaría de Salud aplicará una dosis extra de la vacuna a los niños de uno a cuatro años. La doctora Samantha Gaertner Barnard, directora general del Centro Nacional para la Salud de la Infancia y la Adolescencia, detalló que seguirán las acciones del Gobierno Federal para disminuir los contagios entre la población. "La campaña de seguimiento de sarampión tiene como objetivo que, independientemente de los niños de 1 a 4 años que tengan su esquema de vacunación, les vamos a aplicar una dosis adicional de la <u>vacuna contra el sarampión</u> para protegerlos. No nos vamos a detener, vamos a continuar vacunando lo que sea necesario", afirmó. El Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) detalla que el esquema de vacunación para niñas y niños es de dos dosis: la primera a los doce meses de edad y la segunda a infancias de 18 meses de edad (nacidos a partir de julio 2020) así como menores de seis años (nacidos antes de julio de 2020). Durante su participación en la Evaluación del Mega Centro de Vacunación de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), la doctora destacó que este año se llevarán a cabo tres semanas nacionales de vacunación. "Al cierre de 2025, históricamente hemos aplicado más de 11.7 millones de dosis de la vacuna contra el sarampión, la instrucción es garantizar el acceso a la salud de toda la población por medio de la vacunación, por ello retomamos desde el año pasado las semanas nacionales de vacunación". Cabe destacar que en abril de 2025 se reinició la implementación de las Semanas Nacionales de Vacunación, campañas intensivas de prevención, que no se realizaban aproximadamente desde la pandemia por Covid-19.	https://oem.com.mx/elsoldemexico/mexico/secretaria-de-salud-aplicara-dosis-extra-de-vacuna-contra-sarampion-a-ninos-de-1-a-4-anos-27695777	BAJA
SECRETARÍA DE SALUD CONFIRMA 7 CASOS DE SARAMPIÓN EN TABASCO; HAY SEIS PACIENTES BAJO ATENCIÓN		Las autoridades han llamado a reforzar la vacunación, especialmente en personas de 20 a 60 años de edad. El secretario de Salud de Tabasco, Alejandro Calderón Alipi, informó que en la entidad van registrados siete casos de sarampión, de los cuales uno ya se encuentra cerrado tras concluir las acciones de control sanitario, y los otros seis están en proceso de atención, aunque los pacientes se reportan fuera de peligro. El funcionario explicó que en todos los casos se activó de inmediato el cerco epidemiológico y el bloqueo vacunal, el cual incluye la vacunación de familiares, contactos cercanos y personas que viven en el entorno de los pacientes, con el objetivo de evitar nuevos contagios. Calderón Alipi señaló que los casos más recientes se detectaron en la zona centro, entre Nacajuca y el municipio del centro, y destacó que mantener la cifra en siete casos, tras varios	https://www.milenio.com/estados/secretaria-salud-confirma-casos-sarampion-tabasco	BAJA

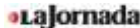
INFORME DE RIESGOS PARA LA SALUD PÚBLICA EN LA CIUDAD DE MÉXICO

Fecha: 16/01/2026

Emisión Vespertino: 16:00 horas

Semana N° 02

Informe N°: 026

		meses, refleja el trabajo realizado por las jurisdicciones sanitarias y la Secretaría de Salud. En relación con la alerta federal sobre la posible pérdida de la certificación contra el sarampión en el país, el secretario indicó que más del 90 por ciento de los más de 6 mil 200 casos reportados a nivel nacional se concentran en el norte del país.		
ALTA PREVALENCIA DE INTOXICACIÓN POR PLOMO, SOBRE TODO EN NIÑOS		La principal causa, señalaron en una investigación reciente, es el uso de loza de barro vidriada con plomo, la cual no cumple con la norma oficial mexicana NOM-231-SSA1-2016, que estipula los límites máximos permitidos de plomo y cadmio. En México la prevalencia de intoxicación por plomo, principalmente en población infantil, sigue siendo un “grave problema de salud pública”, advirtieron investigadores del Instituto Nacional de Salud Pública (INSP). Calcularon que 1.2 millones de menores de uno a cuatro años de edad en el país tienen concentraciones elevadas en sangre de esta sustancia altamente tóxica, la cual puede depositarse en órganos vitales como cerebro, hígado, riñones y huesos, y provocar daños que afectan el desarrollo cognitivo y físico. La principal causa, señalaron en una investigación reciente, es el uso de loza de barro vidriada con plomo, la cual no cumple con la norma oficial mexicana NOM-231-SSA1-2016, que estipula los límites máximos permitidos de plomo y cadmio. Los resultados más recientes del análisis de la Encuesta Nacional de Salud y Nutrición Continua 2022-24 “muestran un panorama preocupante”, alertaron Martha Téllez-Rojo, Luis Bautista y Belem Trejo-Valdivia, entre otros especialistas del Centro de Investigación en Nutrición y Salud del INSP. La Organización Mundial de la Salud clasifica el plomo como una de las 10 sustancias más peligrosas y recuerda que no hay dosis segura, por lo que debe evitarse cualquier forma de contacto.	https://www.jornada.com.mx/noticia/2026/01/16/sociedad/alt-a-prevalencia-de-intoxicacion-por-plomo-sobre-todo-en-ninos	BAJA

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

SE RECIBIERON **00** LLAMADAS DURANTE LA JORNADA

SIN EVENTOS DE INTERÉS EPIDEMIOLÓGICO

NOTINMED

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

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

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

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

Lic. Anel Miriam Carrillo Montoya
Responsable de la Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Sanitaria de la Ciudad de México

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

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

C. Raúl Trujano Navarrete
Responsable Estatal del Programa Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones

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.