

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

Fecha: 20/08/2026

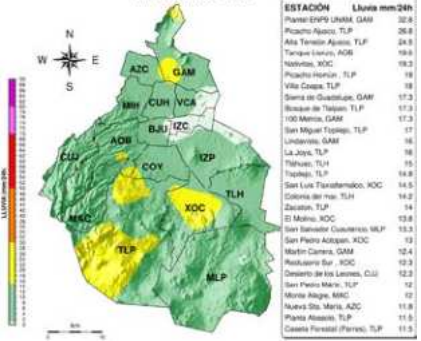
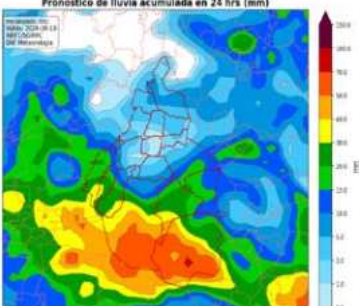
Emisión matutina: 11:00 horas

Semana: N.º 33

Informe: No 235

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		PRONÓSTICO PARA EL VALLE DE MÉXICO Por la mañana, se prevé cielo medio nublado, ambiente fresco a templado con presencia de bruma, así como ambiente frío en zonas altas del Estado de México. Durante la tarde, ambiente cálido, incremento de nubosidad con probabilidad de chubascos y lluvias puntuales fuertes (25 a 50 mm en 24 horas) en la Ciudad de México y el Estado de México (norte y oeste); dichas lluvias podrían acompañarse con descargas eléctricas y caída de granizo. - Temperatura máxima estimada en la Ciudad de México: 24 a 26 °C. - Temperatura mínima estimada en la Ciudad de México: 13 a 15 °C. - Viento de componente este de 10 a 20 km/h con rachas de 30 a 50 km/h.	https://smn.conagua.gob.mx/es/pronosticos/pronosticosubmenu/pronostico-regional-para-el-valle-de-mexico	MEDIA
Pronóstico Meteorológico Estatal		BOLETÍN METEOROLÓGICO Para hoy se espera ambiente caluroso, cielo medio nublado a nublado con lluvias fuertes puntuales y chubascos, que pueden estar acompañados de actividad eléctrica y caída de granizo. Los vientos serán variables de 10 a 30 km/h con rachas de 45 km/h. Se recomienda estar atentos al Sistema de Alerta Temprana de la SGIRPC. TEMPERATURAS ESPERADAS EN LA PRÓXIMAS 24 HORAS  TEMPERATURAS NATURALES EXTREMAS EN LA CIUDAD DE MÉXICO  PRONÓSTICO DE TIEMPO SEVERO 	https://www.proteccioncivil.cdmx.gob.mx/boletin	MEDIA

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

Fecha: 20/08/2026

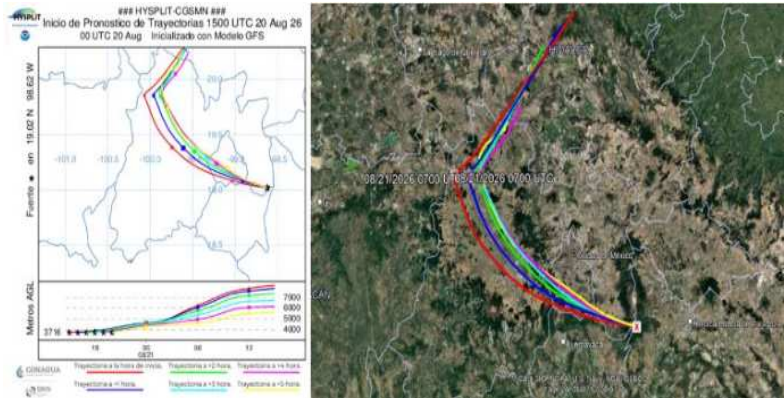
Emisión matutina: 11:00 horas

Semana: N.º 33

Informe: No 235

PRONÓSTICO DE TRAYECTORIA DE CENIZAS PARA LAS PRÓXIMAS 24 HRS. CON PROBABILIDAD DE CAÍDA DE CENIZA PARA LA CIUDAD DE MÉXICO

REPORTE DEL MONITOREO AL VOLCÁN POPOCATÉPETL



Se detectaron 5 exhalaciones de baja intensidad, acompañadas principalmente de vapor de agua y otros gases volcánicos. Al momento de este reporte se observa una emisión continua de vapor de agua y gases volcánicos con dirección noroeste. 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 oeste y noroeste (simulando exhalación cada hora, 6), a su paso por la zona sur y suroeste de la Ciudad de México; la zona centro y centro-oeste del Estado de México, para las primeras 12 horas pronosticadas (09:00 a las 21:00 hora local). Posteriormente, para las últimas 12 horas pronosticadas (21:00 a las 09:00 hora local) las trayectorias continuarán sobre la zona centro-oeste del Estado de México y zona sur-oeste y centro-oeste del Estado de Hidalgo. Dichas trayectorias, pronostican la dirección principal de emisiones de la pluma de gas, vapor de agua y/o cenizas volcánicas procedentes del Volcán Popocatepetl.



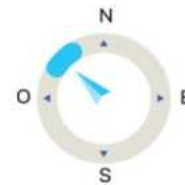
<https://smn.conagua.gob.mx/es/pronosticos/aviso-especial-por-la-actividad-del-volcan-popocatepetl>

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

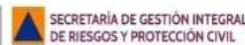
Monitoreo Volcánico



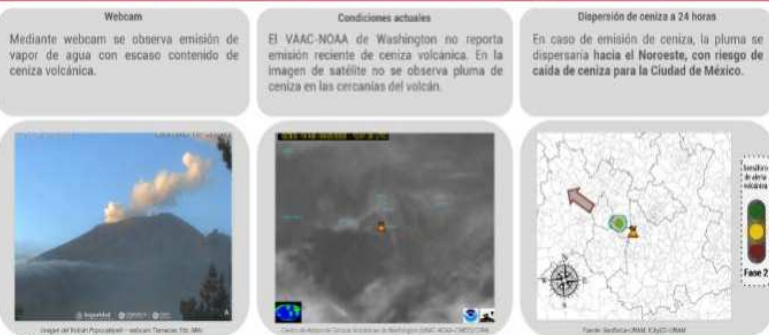
Dirección del viento
NOROESTE



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



Condiciones para dispersión de ceniza del Volcán Popocatepetl - 20/08/2026 07:00 horas



<https://www.proteccioncivil.cdmx.gob.mx/redalertamprana>

MEDIA



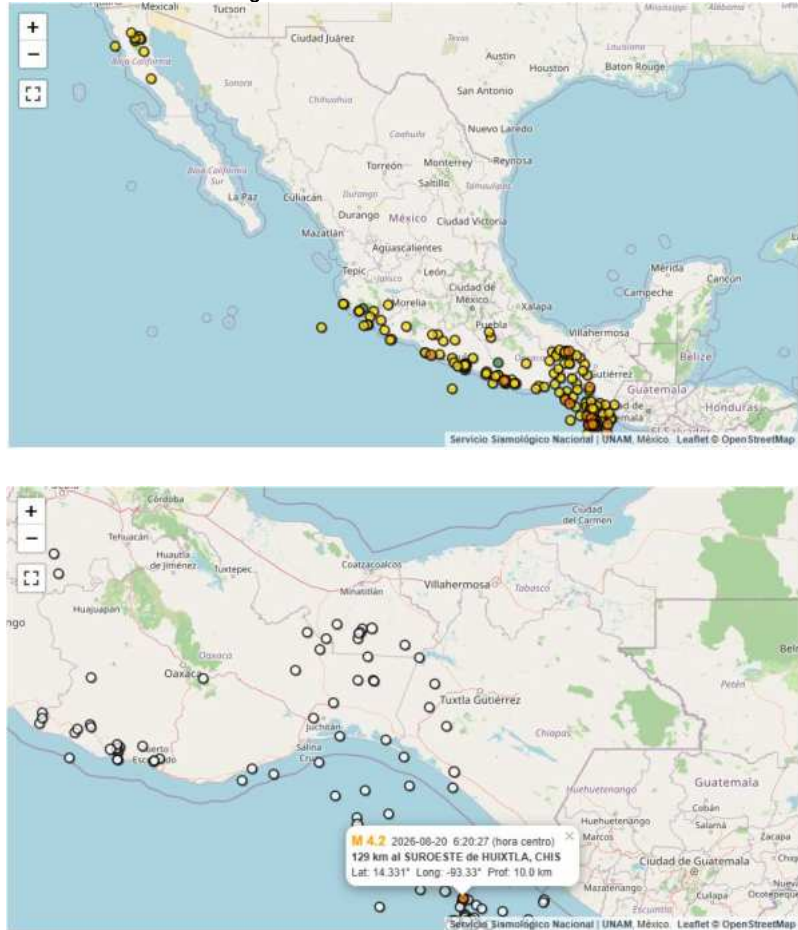
INFORME DE RIESGOS PARA LA SALUD PÚBLICA EN LA CIUDAD DE MÉXICO

Fecha: 20/08/2026

Emisión matutina: 11:00 horas

Semana: N.º 33

Informe: No 235

Monitoreo Sismológico		Al momento de elaborar este informe, el Servicio Sismológico Nacional reporta 33 sismos ocurridos el día de hoy, de los cuales:			http://www.ssn.unam.mx/ismicidad/ultimos/	MEDIA
		Con magnitud de 1.0 a 3.9: 29	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 4.2°, 2026-08-20 a las 6:20:27 (hora centro) a 129 km al SUROESTE de HUIXTLA, CHIAPAS. Latitud: 14.331° Longitud: -93.33° Profundidad: 10.0 km  NINGUNO PERCEPTIBLE EN LA CIUDAD DE MÉXICO						
Monitoreo Calidad del Aire en la Ciudad de México		Recomendación UV: 4 NECESITA PROTECCIÓN CIUDAD DE MÉXICO: Jueves 20 de agosto de 2026 10 horas 17 °C Índice Aire y Salud: ACEPTABLE Nivel de riesgo: MODERADO Contaminante(s): PM_{2.5} Consulta las recomendaciones del Índice Aire y Salud en:  www.aire.cdmx.gob.mx/default.php 			http://www.aire.cdmx.gob.mx/default.php	MEDIA

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

Fecha: 20/08/2026

Emisión matutina: 11:00 horas

Semana: N.º 33

Informe: No 235

INFORME DE MONITOREO PERMANENTE DE MEDIOS DE COMUNICACIÓN

INFORME DE MONITOREO PERMANENTE DE MEDIOS OFICIALES

TEMA	MEDIO	RESUMEN	LINK	PRIORIDAD
Impulsa IMSS atención oncológica con nuevos Centros de Radioterapia y modernización tecnológica en México		Impulsa IMSS atención oncológica con nuevos Centros de Radioterapia y modernización tecnológica en México El Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) anunció una estrategia para fortalecer la atención oncológica en el país mediante la ampliación de infraestructura, modernización tecnológica y capacitación de personal especializado, dado que hasta el 70 % de los pacientes con cáncer requieren radioterapia. Como parte del plan, el Seguro Social contempla la creación de nuevos Centros de Radioterapia en estados como Aguascalientes, Baja California Sur, Chiapas, Coahuila, Oaxaca, Sinaloa, Tlaxcala y Zacatecas, además de implementar este servicio en la Ciudad de México Norte, Chihuahua, Estado de México Poniente, Jalisco, Michoacán, Nuevo León y Querétaro. Esta expansión busca acercar el tratamiento a zonas históricamente desatendidas, reducir los traslados de los derechohabientes y disminuir los costos de subrogación. Asimismo, la institución continuará renovando sus aceleradores lineales con tecnología de última generación e integrará herramientas de inteligencia artificial para agilizar los procesos clínicos y mejorar la precisión y seguridad de los tratamientos.	https://www.imss.gob.mx/prensa/archivo/202608/443	BAJA
Para prevenir lesiones en adultos mayores, importante valorar riesgos y establecer ejercicios para recuperar fuerza y equilibrio		Para prevenir lesiones en adultos mayores, importante valorar riesgos y establecer ejercicios para recuperar fuerza y equilibrio El Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) destaca la importancia de valorar riesgos y establecer rutinas de ejercicio para recuperar fuerza y equilibrio en adultos mayores, con el objetivo de prevenir accidentes y caídas. La doctora Milagros Victoria Rodríguez Meza, especialista en rehabilitación del IMSS, señaló que las caídas suelen deberse a impactos leves combinados con condiciones como la sarcopenia o la osteoporosis. Entre las consecuencias más comunes se encuentran la fractura de cadera, traumatismos craneoencefálicos, fracturas de columna y luxaciones. Anualmente, el IMSS atiende a más de 250 mil adultos mayores en ortopedia y realiza alrededor de 10 mil intervenciones por fractura de cadera debido a estos incidentes. Para evitar complicaciones, el Instituto aplica un protocolo integral que incluye atención inicial en urgencias, canalización con especialistas o cirugía, y un plan de rehabilitación con movilización temprana, adiestramiento para pacientes y cuidadores, evaluación de auxiliares. Un paciente puede recuperar movilidad funcional en un periodo de 3 a 6 meses, logrando una recuperación más completa al año de tratamiento.	https://www.imss.gob.mx/prensa/archivo/202608/444	BAJA
Sonora reunió a autoridades federales, estatales y organismos internacionales para fortalecer la salud de personas en contexto de movilidad humana		Sonora reunió a autoridades federales, estatales y organismos internacionales para fortalecer la salud de personas en contexto de movilidad humana Autoridades federales, de Sonora y agencias de la ONU inauguraron en Hermosillo la Reunión de Políticas de Salud y Movilidad Humana Zona Norte 2026. El encuentro reunió a representantes de seis estados fronterizos con el objetivo de consolidar la Estrategia Nacional para la Atención de la Salud de Personas en Contexto de Movilidad Humana. Con el respaldo de la OPS/OMS y el programa de Centros Multiservicios de Inclusión y Desarrollo de la UNOPS, se establecieron acuerdos de cooperación intersectorial para garantizar el acceso universal a la salud, la seguridad y el respeto a los derechos humanos de la población migrante en la región norte de México.	https://www.paho.org/es/noticias/15-8-2026-sonora-reunio-autoridades-federales-estatales-organismos-internacionales-para	BAJA
Con el apoyo de OPS, Tucumán implementa estrategia para la eliminación de la transmisión maternoinfantil de VIH, sífilis, hepatitis B y Chagas		Con el apoyo de OPS, Tucumán implementa estrategia para la eliminación de la transmisión maternoinfantil de VIH, sífilis, hepatitis B y Chagas El Ministerio de Salud de Tucumán y la Organización Panamericana de la Salud (OPS) firmaron un acuerdo para implementar la iniciativa ETMI Plus, destinada a eliminar la transmisión maternoinfantil del VIH, sífilis, hepatitis B y Chagas. La estrategia busca fortalecer la prevención, el diagnóstico oportuno y el tratamiento integral en personas gestantes y recién nacidos. Tucumán fue seleccionada como una de las tres provincias argentinas para llevar a cabo una experiencia piloto que evaluará la aplicación de esta medida. El convenio incluye además la capacitación continua de los equipos médicos en los distintos niveles de atención para mejorar la detección temprana y el seguimiento de los pacientes.	https://www.paho.org/es/noticias/15-8-2026-con-apoyo-ops-tucuman-implementa-estrategia-para-eliminacion-transmision	BAJA

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

Fecha: 20/08/2026

Emisión matutina: 11:00 horas

Semana: N.º 33

Informe: No 235

INFORME DE MONITOREO PERMANENTE DE MEDIOS NO OFICIALES

TEMA	MEDIO	RESUMEN	LINK	PRIORIDAD
IMSS Bienestar Advierte por Convocatorias Falsas de Trabajo en Redes Sociales		IMSS Bienestar Advierte por Convocatorias Falsas de Trabajo en Redes Sociales El IMSS Bienestar alertó sobre la difusión de convocatorias de trabajo falsas en redes sociales que ofrecen supuestas plazas laborales y solicitan dinero a los aspirantes. La institución enfatizó que todos sus procesos de contratación son gratuitos y únicamente se difunden en sus canales y portal oficial. Además, aclaró que la única convocatoria laboral vigente corresponde al personal médico y de enfermería para el nuevo Hospital General de Ciudad Madero, en Tamaulipas. Para postularse a esta o futuras vacantes legítimas, los interesados deben registrarse sin costo alguno en la plataforma del Sistema de Bolsa de Trabajo de la institución.	https://www.nmas.com.mx/salud/imss-bienestar-advierte-por-convocatorias-falsas-de-trabajo-en-redes-sociales/	BAJA
La lepra no desapareció: 6 nuevos casos en Nayarit y las claves para detectarla a tiempo		La lepra no desapareció: 6 nuevos casos en Nayarit y las claves para detectarla a tiempo La Secretaría de Salud de Nayarit confirmó seis nuevos casos de lepra en la entidad durante el año, focalizados en los municipios de Compostela, Tecuala y Santiago, sumando un total de 11 pacientes actualmente en tratamiento. A pesar de estos registros, la dependencia señaló que la incidencia en el estado se mantiene baja y bajo control. Para su detección oportuna, las autoridades destacaron que la principal señal de alerta es la presencia de manchas claras o violáceas en la piel acompañadas de pérdida de sensibilidad o entumecimiento, las cuales suelen confundirse con infecciones por hongos. Asimismo, se recordó que el tratamiento contra esta enfermedad es gratuito, altamente efectivo y requiere de un contacto estrecho y prolongado para su contagio, descartando que sea de fácil transmisión o hereditaria.	https://heraldodemexico.com.mx/nacional/2026/8/18/la-lepra-no-desaparecio-nuevos-casos-en-nayarit-las-claves-para-detectarla-tiempo-871436.html	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

Mtro. 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

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