

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

Fecha: 17/06/2026

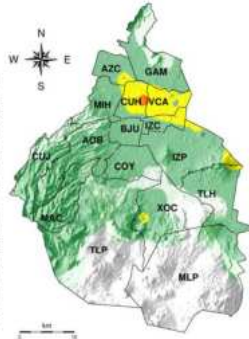
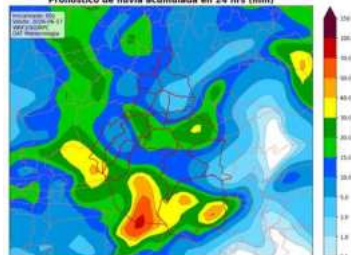
Emisión matutina: 11:00 horas

Semana: N.º 24

Informe: No 175

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 pronostica ambiente fresco a templado y cielo parcialmente nublado en la región. Durante la tarde, se prevé ambiente cálido, cielo nublado con chubascos y lluvias puntuales fuertes (25 a 50 mm en 24 horas) en la Ciudad de México y el Estado de México, las cuales estarán acompañadas con descargas eléctricas y posible caída de granizo. - Temperatura máxima estimada en la Ciudad de México: 24 a 26 °C. - Temperatura mínima registrada en Aeropuerto de la Ciudad de México: 15.0 °C. - Viento del sur y suroeste de 10 a 25 km/h con rachas de 40 km/h.	https://smn.conagua.gob.mx/es/pronosticos/pronosticosubmenu/pronostico-regional-para-el-valle-de-mexico	MEDIA
Pronóstico Meteorológico Estatal		BOLETÍN METEOROLÓGICO Hoy miércoles después del mediodía estará caluroso, con cielo medio nublado a nublado, se esperan lluvias fuertes a muy fuertes con actividad eléctrica y posible caída de granizo. Vientos de dirección variable de 10 a 25 km/h con rachas de 40 km/h. Se recomienda estar atentos al Sistema de Alerta Temprana de la SGIRPC. TEMPERATURAS NATURALES EXTREMAS EN LA CIUDAD DE MÉXICO  TEMPERATURAS ESPERADAS EN LA PRÓXIMAS 24 HORAS  PRONÓSTICO DE TIEMPO SEVERO 	https://www.proteccioncivil.cdmx.gob.mx/boletin https://www.proteccioncivil.cdmx.gob.mx/redalertamprana	MEDIA

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

Fecha: 17/06/2026

Emisión matutina: 11:00 horas

Semana: N.º 24

Informe: No 175

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



Se detectaron 35 exhalaciones de baja intensidad, acompañadas de vapor de agua y otros gases volcánicos. Durante la mañana y al momento de este reporte, se ha observado una pluma de vapor de agua y otros gases volcánicos que se dirige hacia el este-sureste (ESE). 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 al oeste, cambiando al oeste-suroeste y al oeste-noroeste (simulando exhalación cada hora, 6), a su paso por la zona sureste y sur-sureste del Estado de México; zona noreste, centro-norte y oeste-suroeste del Estado de Morelos y zona norte del estado de Guerrero, 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 sur-sureste, centro, centro-oeste y suroeste del Estado de México; zona sureste, sur y suroeste de la Ciudad de la México; zona centro-norte, oeste-suroeste y norte del estado de Morelos y zona norte, noroeste y oeste 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.



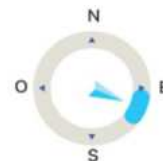
<https://smn.conagua.gob.mx/es/pronosticos/aviso/aviso-especial-por-la-actividad-del-volcan-popocatepetl>

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

Monitoreo Volcánico



Dirección del viento
ESTE-SURESTE



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

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DE GESTIÓN INTEGRAL DE RIESGOS Y PROTECCIÓN CIVIL

Condiciones para dispersión de ceniza del Volcán Popocatepetl ~ 16/06/2026 07:00 horas

Webcam: Mediante webcam se observa emisión de vapor de agua.	Condiciones actuales: El VAAC-NOAA de Washington reportó emisión de ceniza volcánica a las 02:59 am, con dirección al Sur. 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 Sur, sin riesgo de caída de ceniza para la Ciudad de México.

El sistema de monitoreo de cenizas del Volcán Popocatepetl se encuentra en Fase 2.

MEDIA



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

Fecha: 17/06/2026

Emisión matutina: 11:00 horas

Semana: N.º 24

Informe: No 175

Al momento de elaborar este informe, el Servicio Sismológico Nacional reporta **33 sismos** ocurridos el día de hoy, de los cuales:

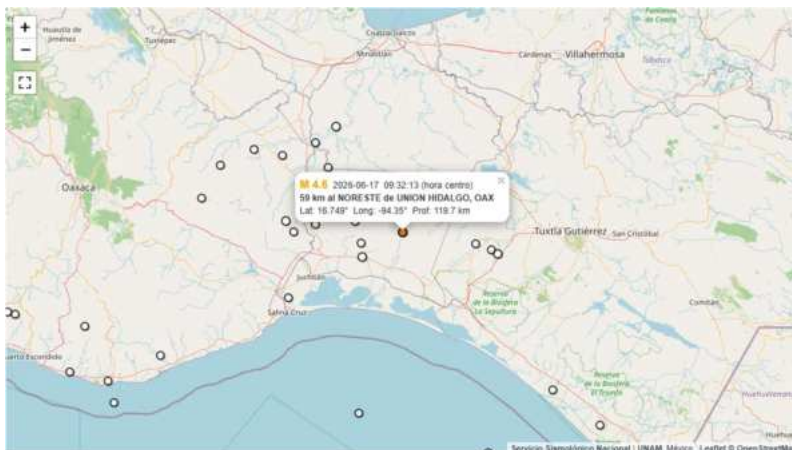
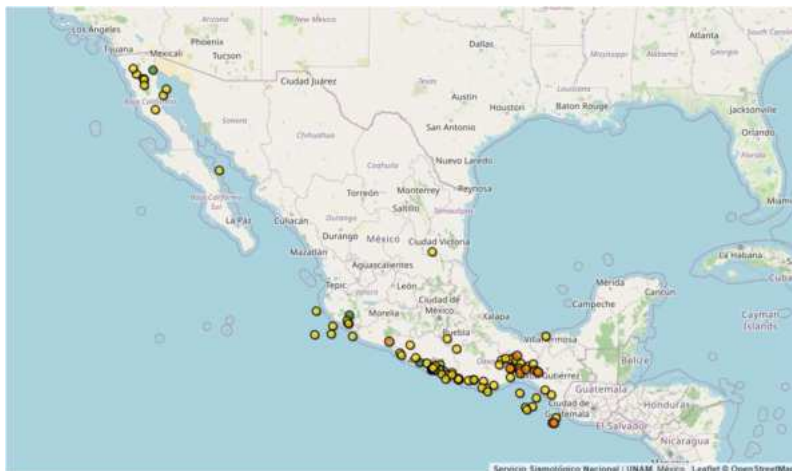
Con magnitud de 1.0 a 3.9:
27

Con magnitud de 4.0 a 4.9:
05

Con magnitud mayor o igual a 5.0:
00

Sismo de mayor magnitud registrado en las últimas 24 horas:

Sismo magnitud **4.6** ocurrido el día **2026-06-17 09:32:13** 59 km al NORESTE de UNION HIDALGO, OAX. Profundidad a 119.7 km.



NINGUNO PERCEPTIBLE EN LA CIUDAD DE MÉXICO

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

BAJA

Monitoreo Sismológico



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

Fecha: 17/06/2026		Emisión matutina: 11:00 horas		Semana: N.º 24		Informe: No 175			
Monitoreo Calidad del Aire en la Ciudad de México						Recomendación UV: 2 NO NECESITA PROTECCIÓN  http://www.aire.cdmx.gob.mx/default.php		BAJA	

INFORME DE MONITOREO PERMANENTE DE MEDIOS DE COMUNICACIÓN

INFORME DE MONITOREO PERMANENTE DE MEDIOS OFICIALES

TEMA	MEDIO	RESUMEN	LINK	PRIORIDAD
INPRFM trabaja en identificar genes que causan trastornos neuropsiquiátricos en México		INPRFM trabaja en identificar genes que causan trastornos neuropsiquiátricos en México El Hospital de la Mujer instó a detectar a tiempo el Sangrado Uterino Anormal (SUA), una alteración menstrual que motiva el 30% de las consultas ginecológicas y es causada por factores estructurales o no estructurales. Para evitar complicaciones y afectaciones a la salud emocional, la institución ofrece diagnósticos avanzados y tratamientos personalizados, desde terapias hormonales hasta cirugía de mínima invasión.	https://www.gob.mx/salud/prensa/148-hospital-de-la-mujer-promueve-deteccion-oportuna-del-sangrado-uterino-anormal-para-prevenir-complicaciones?idiom=es	BAJA
Inmegen impulsa IA para mejorar la atención del cáncer de mama		Inmegen impulsa IA para mejorar la atención del cáncer de mama Durante el simposio "Sumando esfuerzos en la lucha contra el cáncer de mama", el Instituto Nacional de Medicina Genómica (Inmegen) revisó el potencial de la inteligencia artificial (IA) como una herramienta complementaria y autónoma para el diagnóstico temprano de esta enfermedad. Los especialistas destacaron que la IA no sustituye la labor de las y los radiólogos, sino que potencia sus capacidades al procesar de forma masiva miles de imágenes mastográficas para identificar patrones sospechosos que requieran una evaluación prioritaria, optimizando los tiempos de atención y robusteciendo las estrategias de tamizaje en el sector salud.	https://www.gob.mx/salud/prensa/150-inmegen-impulsa-ia-para-mejorar-la-atencion-del-cancer-de-mama-4287807idiom=es-MX	BAJA

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

Fecha: 17/06/2026		Emisión matutina: 11:00 horas		Semana: N.º 24		Informe: No 175			
Honduras impulsa la donación voluntaria de sangre con un llamado a salvar vidas 		Honduras impulsa la donación voluntaria de sangre con un llamado a salvar vidas Bajo el lema "Donar sangre es un acto de solidaridad. Súmate al esfuerzo y salva vidas", las autoridades de la Secretaría de Salud de Honduras (Sesal), la Cruz Roja Hondureña y la OPS/OMS conmemoraron el Día Mundial del Donante de Sangre con un llamado urgente a incrementar la recaudación voluntaria y altruista en el país. Durante el evento, las instituciones aliadas firmaron un pacto nacional para fortalecer los servicios de medicina transfusional y agradecieron el compromiso de las y los donantes habituales, destacando que el acceso seguro a sangre y sus componentes es un pilar crítico para la respuesta a emergencias, la atención materna y los tratamientos médicos de alta complejidad.				https://www.paho.org/es/noticias/16-6-2026-honduras-impulsa-donacion-voluntaria-sangre-con-llamado-salvar-vidas		BAJA	
OPS, Ministerio de Salud y Deportes y AECID evalúan avances y desafíos en la respuesta nacional frente al brote de sarampión en Bolivia 		OPS, Ministerio de Salud y Deportes y AECID evalúan avances y desafíos en la respuesta nacional frente al brote de sarampión en Bolivia El Ministerio de Salud y Deportes de Bolivia, la OPS y la AECID evaluaron los resultados del "Plan de Apoyo a la Respuesta Nacional ante la Emergencia Sanitaria por Sarampión", diseñado para contener el brote actual en el país tras perder su certificación de libre de la enfermedad. Con el financiamiento de la Cooperación Española, la estrategia logró aplicar 63,155 dosis mediante 532 brigadas de vacunación, capacitar a más de 1,500 profesionales de la salud en control intrahospitalario y realizar auditorías de vigilancia epidemiológica activa. De cara al futuro, las instituciones priorizarán la microplanificación en los municipios más vulnerables para alcanzar coberturas homogéneas y restablecer la seguridad sanitaria.				https://www.paho.org/es/noticias/16-6-2026-ops-ministerio-salud-deportes-aecid-evaluan-avances-desafios-respuesta-nacional		BAJA	

INFORME DE MONITOREO PERMANENTE DE MEDIOS NO OFICIALES

TEMA	MEDIO	RESUMEN	LINK	PRIORIDAD
IA diseña vacuna universal contra coronavirus y supera primeras pruebas en humanos.	EXCELSIOR	IA diseña vacuna universal contra coronavirus y supera primeras pruebas en humanos. La primera vacuna universal contra el coronavirus diseñada con inteligencia artificial, pEVAC-PS, superó con éxito la Fase 1 de pruebas clínicas en humanos, demostrando ser segura y tolerable. Desarrollada por la Universidad de Cambridge y DIOSynVax, utiliza un antígeno sintético que ataca la estructura compartida de la familia de los coronavirus para prevenir futuras mutaciones y saltos de origen animal, con la ventaja logística de administrarse sin agujas y mantenerse estable a temperatura ambiente.	https://www.excelsior.com.mx/salud/ia-disena-vacuna-universal-contra-coronavirus-y-supera-primeras-pruebas-humanos	BAJA
Cáncer de pulmón, el siguiente gran objetivo de las vacunas de ARN mensajero.	EXCELSIOR	Cáncer de pulmón, el siguiente gran objetivo de las vacunas de ARN mensajero. Las vacunas de ARN mensajero, famosas por su uso contra el COVID-19, se perfilan como el próximo gran avance en oncología, situando al cáncer de pulmón como uno de sus objetivos prioritarios en fase 3 debido a su alta mortalidad. Más que un fármaco preventivo, laboratorios como Moderna desarrollan una terapia individualizada de neoantígenos, la cual secuencia el ADN del paciente para identificar las mutaciones exclusivas de su tumor. Con estos datos, se diseña un ARN que enseña al sistema inmune a reconocer y atacar esas proteínas extrañas de manera ultraespecífica. Esta estrategia se evalúa en combinación con inmunoterapias (inhibidores de checkpoint) que "quitan el freno" a las defensas, aunque los especialistas aclaran que los resultados clínicos definitivos de estos ensayos avanzados se publicarán en los próximos años.	https://www.excelsior.com.mx/salud/cancer-pulmon-siguiente-gran-objetivo-vacunas-arn	BAJA

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

Fecha: 17/06/2026

Emisión matutina: 11:00 horas

Semana: N.º 24

Informe: No 175

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 ella deriven.