

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

Fecha: 15/12/2025

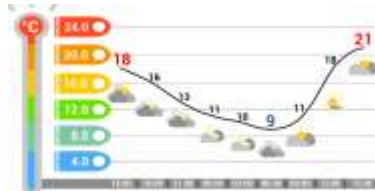
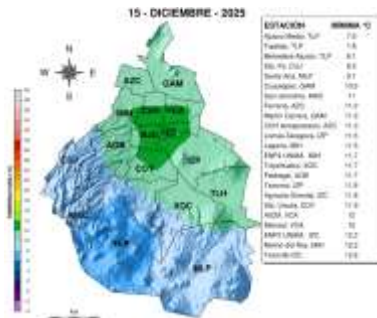
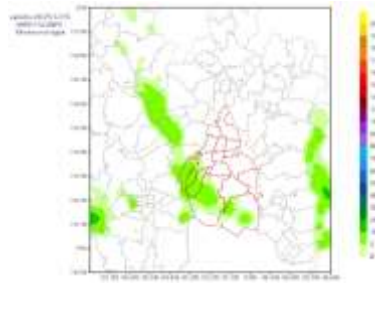
Emisión Vespertina: 16:00 horas

Semana N° 51

Informe N°: 583

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 Para este día, se pronostica cielo medio nublado a nublado. Por la mañana, ambiente frío a fresco. Por la tarde, ambiente templado con probabilidad de lluvias aisladas (0.1 a 5 mm en 24 horas) en Estado de México y sin lluvia en Ciudad de México. Hacia la noche, ambiente fresco a frío, muy frío y con bancos de niebla durante la madrugada del miércoles. - Temperatura máxima estimada en la Ciudad de México: 20 a 22 °C. - Temperatura mínima estimada en la Ciudad de México: 8 a 10 °C. - Viento de componente norte de 5 a 15 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	 GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO SECRETARÍA DE COORDINACIÓN REGIONAL DE AGRICULTURA Y MEDIO RURAL	BOLETÍN METEOROLÓGICO Esta tarde se prevé ambiente fresco a templado con cielo mayormente nublado y condiciones limitadas para lluvias ligeras dispersas en el sur y poniente, vientos de componente Norte de 10 a 25 km/h con rachas de 40 km/h. Mañana se espera descenso de temperaturas mínimas. Temperatura Máxima 18°C Temperatura Mínima 09°C Lluvia menor a 5 mm TEMPERATURAS ESPERADAS EN LA PRÓXIMAS 24 HORAS  TEMPERATURAS MINIMA EN LA CIUDAD DE MÉXICO  PRONÓSTICO DE TIEMPO SEVERO 	https://www.proteccioncivil.cdmx.gob.mx/boletin https://www.proteccioncivil.cdmx.gob.mx/redaler-tatemprana	MEDIA

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

Fecha: 15/12/2025

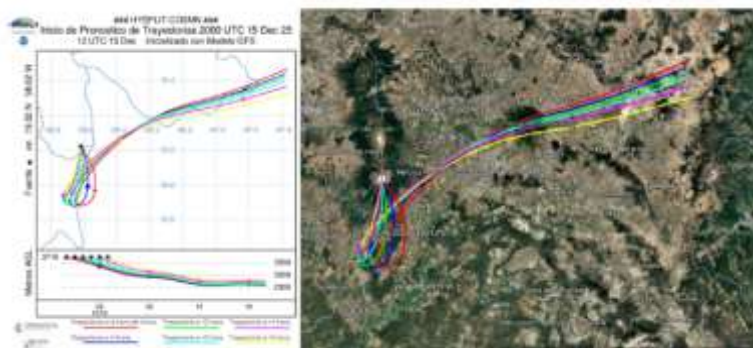
Emisión Vespertina: 16:00 horas

Semana N° 51

Informe N°: 583

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 sureste y sur, cambiando al este y este-noreste (simulando exhalación cada hora, 6) a su paso por la zona oeste del Estado de Puebla y zona noreste y este del Estado de Morelos, 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 oeste, centro y este-noreste del Estado de Puebla y zona sur, sureste y este-sureste del Estado de Tlaxcala. 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-SURESTE



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

Condiciones para dispersión de ceniza del Volcán Popocatepetl - 15/12/2025 07:00 horas

Volcán: La observación reciente volcánica es limitada debido a las condiciones meteorológicas del sitio.	Condiciones actuales: En el sitio del VAAC-ADAA Washington de las 03:13 horas se reportó emisión de ceniza con desarrollo hacia el noreste. En la imagen de satélite se ve clara propagación de la pluma de ceniza.	Dispersión de ceniza a 24 horas: En caso de emisión de ceniza volcánica, la pluma se dispersará hacia el Sureste, sin riesgo de caída de ceniza en la Ciudad de México.
		

Información actualizada: 07:00 horas del día 15 de diciembre de 2025. Antes o después de esta hora se reportará información sobre el estado.

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

<https://www.cenapred.unam.mx/reportes/Volcan/esMX/>

BAJA

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

Fecha:15/12/2025

Emisión Vespertina: 16:00 horas

Semana N° 51

Informe N°: 583

Monitoreo Sismológico		Al momento de elaborar este informe, el Servicio Sismológico Nacional reporta 16 sismos ocurridos el día de hoy, de los cuales: <table><tr><td>Con magnitud de 1.0 a 3.9:</td><td>Con magnitud de 4.0 a 4.9:</td><td>Con magnitud mayor o igual a 5.0</td></tr><tr><td>15</td><td>01</td><td>00</td></tr></table> Sismo de mayor magnitud registrado en las últimas 24 horas: Sismo magnitud 4.1 ocurrido el día 2025-12-15 10:16:23 (hora del centro) a 100 KM AL SUROESTE DE LOS MOCHIS, SINALOA. profundidad 10 km  Servicio Sismológico Nacional UNAM, México. Leaflet © Colaboradores de OpenStreetMap	Con magnitud de 1.0 a 3.9:	Con magnitud de 4.0 a 4.9:	Con magnitud mayor o igual a 5.0	15	01	00	http://www.ssn.unam.mx/sismicidad/ultimos/	BAJA
		Con magnitud de 1.0 a 3.9:	Con magnitud de 4.0 a 4.9:	Con magnitud mayor o igual a 5.0						
15	01	00								
NINGUNO PERCEPTIBLE EN LA CIUDAD DE MÉXICO										

Monitoreo Calidad del Aire en la Ciudad de México		
---	---	--

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

Fecha: 15/12/2025

Emisión Vespertina: 16:00 horas

Semana N° 51

Informe N°: 583

INFORME DE MONITOREO PERMANENTE DE MEDIOS DE COMUNICACIÓN

INFORME DE MONITOREO PERMANENTE DE MEDIOS NO OFICIALES

TEMA	MEDIO	RESUMEN	LINK	PRIORIDAD
VACUNA CONTRA CÁNCER DE MAMA MUESTRA RESULTADOS FAVORABLES EN FASE 1	EXCELSIOR	Una vacuna experimental mostró seguridad y activó respuesta inmune en 74% de pacientes con cáncer de mama triple negativo, uno de los subtipos más agresivos. Una vacuna experimental dirigida contra el cáncer de mama triple negativo —uno de los subtipos más agresivos y difíciles de tratar— mostró resultados alentadores en un ensayo clínico de fase temprana, al generar respuesta inmunitaria en casi tres cuartas partes de las participantes y demostrar un perfil de seguridad favorable. Los resultados fueron presentados el 11 de diciembre de 2025 durante el <u>Simposio sobre Cáncer de Mama de San Antonio</u>, uno de los encuentros científicos más relevantes a nivel internacional en esta especialidad. El estudio de fase 1 fue realizado por Cleveland Clinic en colaboración con Anixa Biosciences y contó con financiamiento del Departamento de Defensa de Estados Unidos. En total, participaron 35 mujeres divididas en tres grupos: sobrevivientes de cáncer de mama triple negativo en etapa temprana con alto riesgo de recurrencia; mujeres sin cáncer, pero con mutaciones genéticas que optaron por una mastectomía preventiva; y pacientes que recibieron la vacuna en combinación con pembrolizumab, un inmunoterapéutico ya aprobado.	https://www.excelsior.com.mx/salud/vacuna-experimental-activa-respuesta-inmune-contra-cancer-de-mama-triple-negativo/1757421	BAJA
MÉXICO REBASA LOS 20 MIL CONTAGIOS POR DENGUE	EXCELSIOR	De los 20 mil 666 contagios confirmados, 10 mil 013 fueron reportados como dengue con signos de alarma y dengue grave. Al corte del 8 de diciembre, nuestro país sumó 20 mil 666 contagios de dengue, debido a que durante la última semana se confirmaron 719 nuevos casos. El Panorama Epidemiológico del Dengue publicado por la secretaria de Salud, señaló que a excepción de Tlaxcala y la Ciudad de México, esta enfermedad viral siguió presente en 30 estados del territorio nacional. El 59% de los pacientes que se contagiaron se concentró en 5 estados. Con 3 mil 877 casos, Sonora encabezó la lista. Le siguieron: Veracruz con 2 mil 749, Jalisco con 2 mil 275, Sinaloa con mil 846, Guanajuato con mil 523. MUERTES POR DENGUE AUMENTAN A 85 Durante la semana epidemiológica número 49 se registraron 3 decesos a consecuencia del dengue. Por lo anterior, en lo que va del año, 85 personas han perdido la vida a consecuencia del virus. Con 10 defunciones —por cada entidad— Jalisco y Sinaloa encabezaron la lista de las 6 entidades que reportaron el mayor número. En orden descendente le siguieron: Michoacán con 9; Tamaulipas con 7; Morelos y Guerrero con 6 muertes por cada estado.	https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexico-rebasa-los-20-mil-contagios-por-dengue/1757359	BAJA
Virus Influenza A H3N2: Universidad en México Pide El Uso del Cubrebocas Por Súper Gripe		Dicha universidad determinó el uso permanente y adecuado del cubrebocas dentro de las instalaciones universitarias para aquellas personas que presenten síntomas respiratorios La Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP) determinó el uso obligatorio de cubrebocas en sus instalaciones para personas con síntomas respiratorios. Esta medida preventivo responde a la confirmación del primer caso en México de la influenza A H3N2 (conocida como "Súper Gripe"). El Honorable Consejo Universitario aprobó seis acciones preventivas, que incluyen el cumplimiento de un Decálogo Institucional y un llamado urgente a la vacunación contra la influenza para proteger a la comunidad estudiantil y administrativa.	https://www.nmas.com.mx/nacional/virus-influenza-h3n2-universidad-en-mexico-pide-hoy-el-uso-del-cubrebocas-por-super-gripe-2025/	BAJA
SISTEMA SANITARIO RESPONDE ANTE PRIMER CASO DE 'SÚPER GRIPE' EN MÉXICO	VANGUARDIA	Autoridades sanitarias destacaron que la detección oportuna y la recuperación del paciente reflejan la capacidad operativa del sistema de salud para responder a virus en temporada México confirmó el primer caso de influenza A H3N2 subclado K, identificado por el Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER), y el paciente se recuperó tras recibir tratamiento ambulatorio con antivirales. Las autoridades de salud aseguran que el país tiene protocolos, tratamientos y vacunas suficientes para esta variante estacional, cuya detección temprana se atribuye al fortalecimiento de los sistemas de vigilancia epidemiológica post-pandemia.	https://vanguardia.com.mx/noticias/sistema-sanitario-responde-ante-primer-caso-de-super-gripe-en-mexico-PL18571538	BAJA

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

Fecha: 15/12/2025

Emisión Vespertina: 16:00 horas

Semana N° 51

Informe N°: 583

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. José Jesús Trujillo Gutiérrez
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.