

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

Fecha: 18/07/2026

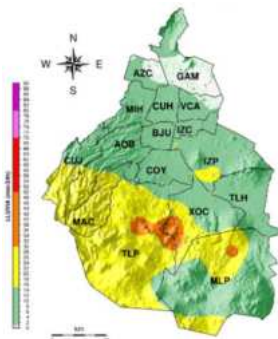
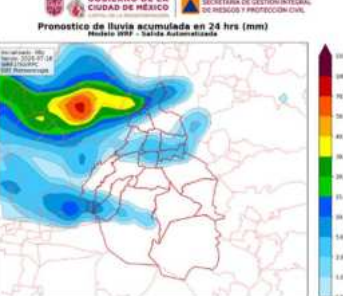
Emisión matutina: 11:00 horas

Semana: N.º 29

Informe: No 202

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 templado y cielo medio nublado. En el transcurso de la tarde, se espera ambiente cálido con cielo nublado y probabilidad para lluvias e intervalos de chubascos (5 a 25 mm) en la Ciudad de México y lluvias puntuales fuertes (25 a 50 mm) en el Estado de México (norte y oeste); estas precipitaciones se acompañarán con descargas eléctricas y posible caída de granizo. - Temperatura máxima estimada en la Ciudad de México: 24 a 26 °C. - Temperatura mínima registrada en el Aeropuerto Internacional de Ciudad de México: 14 °C. - Viento de componente este de 10 a 20 km/h con rachas de hasta 40 km/h.	https://smn.conagua.gob.mx/es/pronosticos/pronosticosubmenu/pronostico-regional-para-el-valle-de-mexico	MEDIA																																																														
Pronóstico Meteorológico Estatal		BOLETÍN METEOROLÓGICO Mañana fresca y soleada, por la tarde cielo nublado, chubascos y algunas lluvias fuertes puntuales con actividad eléctrica y posible caída de granizo, sobre todo en el norte, centro y poniente. Vientos de dirección variable de 10 a 20 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  <table><thead><tr><th>ESTACIÓN</th><th>Lluvia mm/24h</th></tr></thead><tbody><tr><td>México, IAP</td><td>19.9</td></tr><tr><td>Trojes SACME, TLP</td><td>19.3</td></tr><tr><td>Revolución Sur, XGC</td><td>18.3</td></tr><tr><td>Planta Alameda, TLP</td><td>17.3</td></tr><tr><td>Trojes, TLP</td><td>16.6</td></tr><tr><td>Ayotlán, TLP</td><td>15.9</td></tr><tr><td>Desierto de las Lavas, CUJ</td><td>14.9</td></tr><tr><td>El Zorro, CDMX</td><td>14.3</td></tr><tr><td>Zapotlán, TLP</td><td>13.8</td></tr><tr><td>Monte Alegre, MAC</td><td>13.3</td></tr><tr><td>Tenexco, IGP</td><td>12.9</td></tr><tr><td>Pico de Huamán, TLP</td><td>12.3</td></tr><tr><td>Alta Tensión Ayotlán, TLP</td><td>11.8</td></tr><tr><td>Huamán, MAC</td><td>11.3</td></tr><tr><td>Rio Magdalena, MAC</td><td>10.8</td></tr><tr><td>San Miguel Tepepan, TLP</td><td>10.3</td></tr><tr><td>San Francisco, MAC</td><td>10.3</td></tr><tr><td>Francisco Magallanes, MAC</td><td>10.3</td></tr><tr><td>San Pedro María, TLP</td><td>10.3</td></tr><tr><td>Lumbrales S, XGC</td><td>10.3</td></tr><tr><td>Benito Juárez, TLP</td><td>10.3</td></tr><tr><td>Municipio Libre, IGP</td><td>10.3</td></tr><tr><td>La Jara, TLP</td><td>10.3</td></tr><tr><td>San Pedro Atlixo, XGC</td><td>10.3</td></tr><tr><td>San Salvador Cuauhtémoc, MLP</td><td>10.3</td></tr><tr><td>Tempano, AOB</td><td>10.3</td></tr><tr><td>Plaza CDMX</td><td>10.3</td></tr><tr><td>Casa de la Cultura, TLP</td><td>10.3</td></tr><tr><td>Radio Comodoro, BUJ</td><td>10.3</td></tr><tr><td>La Guadalupe, IGP</td><td>10.3</td></tr></tbody></table> TEMPERATURAS ESPERADAS EN LA PRÓXIMAS 24 HORAS  PRONÓSTICO DE TIEMPO SEVERO 	ESTACIÓN	Lluvia mm/24h	México, IAP	19.9	Trojes SACME, TLP	19.3	Revolución Sur, XGC	18.3	Planta Alameda, TLP	17.3	Trojes, TLP	16.6	Ayotlán, TLP	15.9	Desierto de las Lavas, CUJ	14.9	El Zorro, CDMX	14.3	Zapotlán, TLP	13.8	Monte Alegre, MAC	13.3	Tenexco, IGP	12.9	Pico de Huamán, TLP	12.3	Alta Tensión Ayotlán, TLP	11.8	Huamán, MAC	11.3	Rio Magdalena, MAC	10.8	San Miguel Tepepan, TLP	10.3	San Francisco, MAC	10.3	Francisco Magallanes, MAC	10.3	San Pedro María, TLP	10.3	Lumbrales S, XGC	10.3	Benito Juárez, TLP	10.3	Municipio Libre, IGP	10.3	La Jara, TLP	10.3	San Pedro Atlixo, XGC	10.3	San Salvador Cuauhtémoc, MLP	10.3	Tempano, AOB	10.3	Plaza CDMX	10.3	Casa de la Cultura, TLP	10.3	Radio Comodoro, BUJ	10.3	La Guadalupe, IGP	10.3	https://www.proteccioncivil.cdmx.gob.mx/boletin	MEDIA
ESTACIÓN	Lluvia mm/24h																																																																	
México, IAP	19.9																																																																	
Trojes SACME, TLP	19.3																																																																	
Revolución Sur, XGC	18.3																																																																	
Planta Alameda, TLP	17.3																																																																	
Trojes, TLP	16.6																																																																	
Ayotlán, TLP	15.9																																																																	
Desierto de las Lavas, CUJ	14.9																																																																	
El Zorro, CDMX	14.3																																																																	
Zapotlán, TLP	13.8																																																																	
Monte Alegre, MAC	13.3																																																																	
Tenexco, IGP	12.9																																																																	
Pico de Huamán, TLP	12.3																																																																	
Alta Tensión Ayotlán, TLP	11.8																																																																	
Huamán, MAC	11.3																																																																	
Rio Magdalena, MAC	10.8																																																																	
San Miguel Tepepan, TLP	10.3																																																																	
San Francisco, MAC	10.3																																																																	
Francisco Magallanes, MAC	10.3																																																																	
San Pedro María, TLP	10.3																																																																	
Lumbrales S, XGC	10.3																																																																	
Benito Juárez, TLP	10.3																																																																	
Municipio Libre, IGP	10.3																																																																	
La Jara, TLP	10.3																																																																	
San Pedro Atlixo, XGC	10.3																																																																	
San Salvador Cuauhtémoc, MLP	10.3																																																																	
Tempano, AOB	10.3																																																																	
Plaza CDMX	10.3																																																																	
Casa de la Cultura, TLP	10.3																																																																	
Radio Comodoro, BUJ	10.3																																																																	
La Guadalupe, IGP	10.3																																																																	

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

Fecha: 18/07/2026

Emisión matutina: 11:00 horas

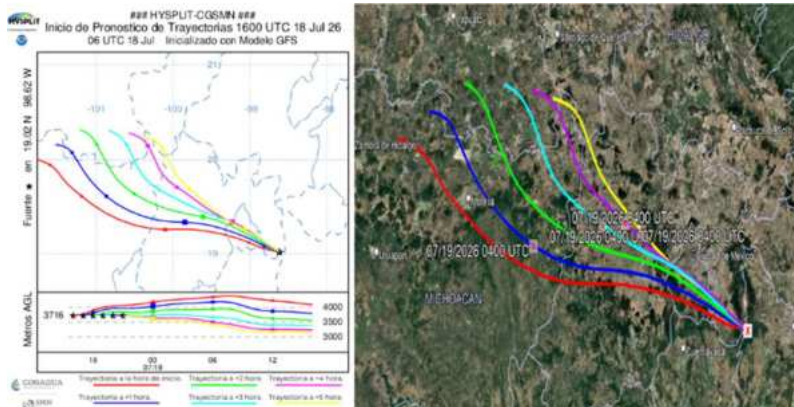
Semana: N.º 29

Informe: No 202

Monitoreo
Volcánico



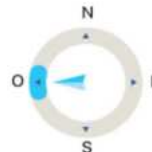
PRONÓSTICO DE TRAYECTORIA DE CENIZAS PARA LAS PRÓXIMAS 24 HRS. CON PROBABILIDAD DE CAÍDA DE CENIZA PARA LA CIUDAD DE MÉXICO REPORTE DEL MONITOREO AL VOLCÁN POPOCATÉPETL



Cielo despejado con visibilidad hacia la zona del volcán, por lo que se facilitaría el observar en caso de evento de exhalación de vapor de agua, gas y/o ceniza. El Semáforo de Alerta Volcánica para el Volcán Popocatepetl se encuentra en AMARILLO FASE 2. 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-noroeste cambiando al noroeste (simulando exhalación cada hora, 6), a su paso por la zona sureste, centro y oeste del estado de México, zona sureste, centro y noroeste del estado de Morelos, zona este, norte y noreste del estado de Michoacán 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 sureste, centro y noroeste del estado de México, zona sureste, centro y noroeste del estado de Morelos, zona sur del estado de Querétaro, zona nor-noreste del estado de Michoacán y zona sureste del estado de Guanajuato. 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
OESTE



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

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO SECRETARÍA DE GESTIÓN INTEGRAL DE RIESGOS Y PROTECCIÓN CIVIL

Condiciones para dispersión de ceniza del Volcán Popocatepetl - 18/07/2026 07:00 horas

Webcam
Mediante webcam se observa emisión de vapor de agua.

Condiciones actuales:
El VAAC-NOAA de Washington no reporta emisión reciente de ceniza volcánica. En la última 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 Oeste-Suroeste y más tarde hacia el Noroeste, con riesgo de caída de ceniza para la Ciudad de México.

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

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

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

MEDIA



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

Fecha: 18/07/2026

Emisión matutina: 11:00 horas

Semana: N.º 29

Informe: No 202

Monitoreo
Sismológico



Al momento de elaborar este informe, el Servicio Sismológico Nacional reporta **83 sismos** ocurridos el día de hoy, de los cuales:

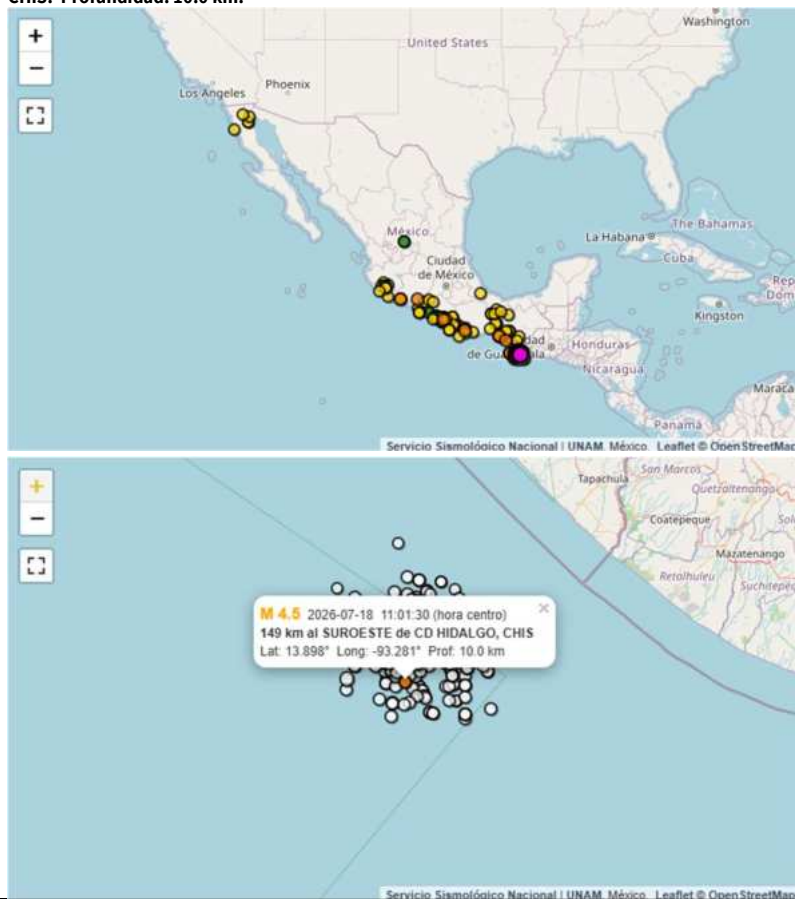
Con magnitud de 1.0 a 3.9:
39

Con magnitud de 4.0 a 4.9:
43

Con magnitud mayor o igual a 5.0:
01

Sismo de mayor magnitud registrado en las últimas 24 horas:

Sismo magnitud **4.5**, ocurrido el **2026-07-18** a las **11:01:30**, a **149 km** al **SUROESTE** de **CD HIDALGO, CHIS**. Profundidad: **10.0 km**.



NINGUNO PERCEPTIBLE EN LA CIUDAD DE MÉXICO

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

MEDIA

Monitoreo
Calidad del Aire
en la Ciudad de
México



Recomendación UV:



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

MEDIA

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

Fecha: 18/07/2026

Emisión matutina: 11:00 horas

Semana: N.º 29

Informe: No 202

INFORME DE MONITOREO PERMANENTE DE MEDIOS DE COMUNICACIÓN

INFORME DE MONITOREO PERMANENTE DE MEDIOS OFICIALES

TEMA	MEDIO	RESUMEN	LINK	PRIORIDAD
HJM realiza prueba FIT para detección temprana de cáncer de colon		HJM realiza prueba FIT para detección temprana de cáncer de colon El Hospital Juárez de México (HJM), en colaboración con la fundación FUTEJE, implementa la Prueba Inmunoquímica Fecal (FIT) como una herramienta en casa para la detección temprana del cáncer colorrectal en personas de 45 a 75 años. Esta prueba tiene una sensibilidad del 80% para identificar sangre microscópica en heces; en caso de resultar positiva, los especialistas realizan una colonoscopia para retirar oportunamente lesiones precancerosas (pólipos) o diagnosticar la enfermedad, la cual figura como la primera causa de muerte por cáncer en el país. A dos años del inicio de esta campaña preventiva, el hospital ha aplicado 375 pruebas FIT, logrando retirar con éxito 12 lesiones precancerosas e identificar cuatro casos de cáncer avanzado.	https://www.gob.mx/salud/prensa/183-hjm-realiza-prueba-fit-para-deteccion-temprana-de-cancer-de-colon?idiom=es	BAJA
Las Secretarías de Salud y de Agricultura colaboran en la investigación del brote de Cyclospora cayetanensis en Estados Unidos		Las Secretarías de Salud y de Agricultura colaboran en la investigación del brote de Cyclospora cayetanensis en Estados Unidos Las secretarías de Salud (vía Cofepris y la Dirección General de Epidemiología) y de Agricultura (a través de Senasica) activaron un grupo técnico interinstitucional en México para investigar preventivamente el brote multiestatal de ciclosporiasis registrado en Estados Unidos, el cual acumula 1,644 casos y 94 hospitalizaciones. La investigación de la FDA vincula el brote al consumo de lechuga iceberg rallada de un solo proveedor y, aunque la identificación del país de origen es un dato de trazabilidad en revisión, no confirma que la contaminación del parásito <i>Cyclospora cayetanensis</i> haya ocurrido en territorio mexicano. Como medidas precautorias, las autoridades mexicanas realizan visitas de inspección, cruce de información técnica con EE. UU., reforzamiento de buenas prácticas agrícolas en el campo y la emisión de un aviso preventivo para viajeros que se trasladen a las zonas afectadas.	https://www.gob.mx/salud/prensa/las-secretarias-de-salud-y-de-agricultura-colaboran-en-la-investigacion-del-brote-de-cyclospora-cayetanensis-en-estados-unidos?idiom=es	BAJA
BIREME participa en el XXXIX CONASEMS con innovación en información para la salud		BIREME participa en el XXXIX CONASEMS con innovación en información para la salud El Centro Latinoamericano y de del Caribe de Información en Ciencias de la Salud (BIREME/OPS/OMS) participó en el XXXIX Congreso del Consejo Nacional de Secretarías Municipales de Salud (CONASEMS) en Porto Alegre, Brasil. Durante el evento, el organismo presentó diversas herramientas de transformación digital desarrolladas en colaboración con el Ministerio de Salud brasileño para el Sistema Único de Salud (SUS). Entre las principales innovaciones destacan el prototipo del Observatorio de Políticas, Sistemas e Innovación en Salud, la Plataforma SUS Digital, la Biblioteca Virtual en Salud de los Pueblos Indígenas y las herramientas de Segunda Opinión Formativa (SOF), todas diseñadas para optimizar la toma de decisiones sanitarias basadas en evidencia científica.	https://www.paho.org/es/noticias/17-7-2026-bireme-participa-xxxix-conasems-con-innovacion-informacion-para-salud	BAJA
Mesas temáticas de la Mesa PRY revisan avances y definen prioridades para fortalecer la Atención Primaria de la Salud		Mesas temáticas de la Mesa PRY revisan avances y definen prioridades para fortalecer la Atención Primaria de la Salud El Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPBS) de Paraguay, junto con la OPS/OMS, evaluó los avances del Plan Operativo 2026 y definió las acciones del segundo semestre para fortalecer la Atención Primaria de la Salud (APS) en distritos prioritarios del país. Durante la reunión de la Mesa PRY—mecanismo interinstitucional respaldado también por el Banco Mundial y el Banco Interamericano de Desarrollo—seis grupos técnicos presentaron progresos en ejes fundamentales como las redes integradas de servicios, recursos humanos, calidad asistencial, salud maternal y salud mental, con el fin de avanzar hacia un modelo de salud integrado y adaptado a las necesidades de las comunidades locales.	https://www.paho.org/es/noticias/17-7-2026-mesas-tematicas-mesa-pty-revisan-avances-definen-prioridades-para-fortalecer	BAJA

Torre Insignia

Avenida Insurgentes No.423, piso 5
Colonia Nonoalco-Tlatelolco, C.P.06900
Alcaldía Cuauhtémoc, Ciudad de México.
Teléfono: 50 38 17 00 ext. 5724 y 1624

<http://sersalud.cdmx.gob.mx/sspcdmx/uies.php> (Repositorio 2019-2023)

Esta Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Sanitaria de la Ciudad de México (UIES CDMX), autoriza la reproducción parcial o total del contenido de este documento, siempre y cuando se cite la fuente. Lo anterior en cualquiera que sea el medio empleado: electrónico, mecánico, fotocopia, grabación, entre otros.



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

Fecha: 18/07/2026

Emisión matutina: 11:00 horas

Semana: N.º 29

Informe: No 202

INFORME DE MONITOREO PERMANENTE DE MEDIOS NO OFICIALES

TEMA	MEDIO	RESUMEN	LINK	PRIORIDAD
¿Dónde se Cultiva la Lechuga Iceberg, señalada por Brote de Diarrea Explosiva, en México?		¿Dónde se Cultiva la Lechuga Iceberg, señalada por Brote de Diarrea Explosiva, en México? La FDA y los CDC vincularon el brote de ciclosporiasis (que registra 1,644 casos en establecimientos de Taco Bell en EE. UU.) con lechuga iceberg rallada importada de México, provocando que la empresa Taylor Farms de México retirara voluntariamente todo este producto proveniente de la región central del país. En México, la producción nacional de lechuga iceberg o "bola" destinada a la exportación se concentra principalmente en los estados de Guanajuato, Zacatecas y Puebla, seguidos por Aguascalientes y Baja California. Ante la contingencia y el repunte de infecciones causadas por el parásito <i>Cyclospora</i> , la cadena de restaurantes anunció el reemplazo nacional de las hortalizas potencialmente contaminadas en sus sucursales, mientras las autoridades investigan los campos agrícolas específicos de origen.	https://www.nmas.com.mx/salud/donde-cultiva-lechuga-iceberg-mexico-seria-cause-brote-diarrea-cyclosporiasis/	BAJA
Habitantes de la CDMX Padecen Una Ciudad Ruidosa Que Afecta su Salud y Estilo de Vida		Habitantes de la CDMX Padecen Una Ciudad Ruidosa Que Afecta su Salud y Estilo de Vida La contaminación acústica nocturna se ha convertido en la segunda mayor amenaza ambiental para la salud en la Ciudad de México, donde zonas comerciales, bares, obras y el tráfico elevan los niveles de ruido hasta rangos de 75 a 85 decibeles, rebasando los límites normativos. La Procuraduría Ambiental y de Ordenamiento Territorial (PAOT) atendió mil 183 denuncias por este concepto el año pasado, identificando 55 corredores críticos de irrupción acústica concentrados principalmente en las alcaldías Cuauhtémoc, Coyoacán, Benito Juárez y Venustiano Carranza. Ante las afectaciones al descanso y bienestar de los habitantes, la titular de la PAOT, Mónica Alegre González, señaló la necesidad de actualizar la norma de medición y revisar los criterios con los que se otorgan las autorizaciones a establecimientos mercantiles para mitigar el impacto en las zonas habitacionales.	https://www.nmas.com.mx/ciudad-de-mexico/salud/habitantes-de-la-cdmx-padecen-una-ciudad-ruidosa-que-afecta-su-salud-y-estilo-de-vida/	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 ella deriven.