



Department of Public Health

Monroe County, New York

Adam J. Bello
County Executive

Marielena Vélez de Brown, MD, MPH
Commissioner of Public Health

PARA SU PUBLICACIÓN INMEDIATA
29 de octubre del 2026

EL CONDADO DE MONROE INFORMA QUE EN EL 2025 HUBO UN 27% MENOS DE NIÑOS CON NIVELES ELEVADOS DE PLOMO EN SANGRE

Se hicieron las pruebas a más niños en 2025; los resultados se publicaron durante la Semana Nacional de Prevención del Envenenamiento por Plomo

ROCHESTER, NY — El número de niños del condado de Monroe que presentaban niveles elevados de plomo en sangre disminuyó un 27% en el 2025, incluso cuando aumentó el número de niños examinados, anunció hoy el Departamento de Salud Pública del condado de Monroe.

De los 14.556 niños evaluados en 2025, 217 presentaban niveles elevados de plomo en sangre de 5 microgramos por decilitro ($\mu\text{g}/\text{dL}$) o más, en comparación con 299 en 2024. El número de niños examinados aumentó un 7% respecto al año anterior.

"El descenso en los niños con niveles elevados de plomo en sangre es alentador, pero aun así tenemos demasiados niños expuestos al plomo en sus hogares", dijo **Adam Bello, director ejecutivo del condado de Monroe**. "Hemos invertido en programas para identificar y eliminar los riesgos de plomo porque la mejor manera de proteger a los niños es prevenir su exposición desde el principio. Seguiremos apoyando ese trabajo junto a nuestros socios comunitarios."

"La exposición al plomo puede tener efectos duraderos afectando a la capacidad de aprendizaje, el crecimiento y la prosperidad del niño", dijo **la Comisionada de Salud Pública, la Dra. Marielena Vélez de Brown**. "El daño puede ocurrir antes de que un niño muestre síntomas, por eso no podemos confiar en las señales de la enfermedad para indicar que hay un problema. Las pruebas regulares son esenciales para identificar a los niños que han estado expuestos y asegurarse de que reciban la atención y seguimiento que necesitan."

Cuando se detecta que un niño tiene un nivel elevado de plomo en sangre, el Departamento de Salud Pública del Condado de Monroe [Lead Poisoning Prevention Program](#) proporciona atención de seguimiento, incluyendo gestión de casos médicos y divulgación educativa a las familias. El personal del programa también investiga los hogares donde viven niños afectados o dedica tiempo regularmente a identificar fuentes de exposición al plomo. Cuando se detectan peligros, el departamento puede ordenar a los propietarios que los corrijan utilizando procedimientos seguros para plomo conforme a la EPA.

El estado de Nueva York exige que todos los niños se sometan a pruebas de plomo a los 1 y 2 años. Los profesionales sanitarios también deben evaluar la exposición al plomo de los niños en las visitas rutinarias de bienestar hasta los 6 años y evaluar a aquellos que se consideren en riesgo.

Los padres y cuidadores que tengan preguntas sobre cómo hacer las pruebas de plomo o la posible exposición al mismo deberían hablar con el proveedor sanitario de su hijo.

Muchas viviendas en el condado de Monroe son anteriores a las normativas de seguridad de con el plomo y a la prohibición federal de 1978 de las pinturas a base de plomo en las viviendas residenciales. La pintura a base de plomo deteriorada y el polvo contaminado con plomo procedentes de viviendas antiguas son una de las fuentes más comunes de exposición al plomo y intoxicación infantil por plomo en nuestra comunidad.

La Coalición para la Prevención del Envenenamiento por Plomo trabaja con socios comunitarios para reducir la exposición al plomo infantil y promover viviendas más seguras en todo el condado de Monroe.

“El envenenamiento por plomo infantil es 100% prevenible, y cada familia en el condado de Monroe merece un hogar seguro sin el plomo”, dijo **Clare Henrie, directora del programa de la Coalición para la Prevención del Envenenamiento por Plomo en CauseWave Community Partners**. “Estas cifras alentadoras demuestran que los esfuerzos colectivos de nuestros miembros están marcando una diferencia verdadera. Sin embargo, también demuestran que nuestro trabajo no ha terminado y que seguiremos construyendo sobre nuestro progreso para que el mismo niño de nuestra comunidad pueda tener un futuro seguro para contra el plomo.”

Entre los 217 niños que presentaron niveles elevados de plomo en sangre en 2025, 155 tenían niveles de plomo en sangre entre 5 y 9,9 µg/dL, 30 tenían niveles entre 10 y 14,9 µg/dL, 17 tenían niveles entre 15 y 19,9 µg/dL y 15 niveles de 20 µg/dL o más.

Qué significan unos niveles elevados de plomo en sangre

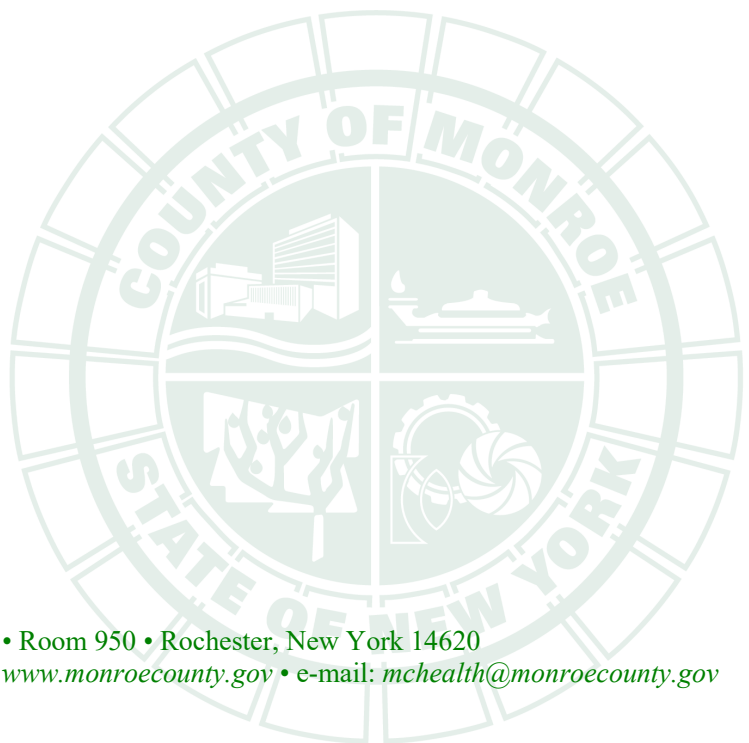
No existe un nivel seguro de plomo en la sangre de un niño. Incluso niveles bajos de exposición pueden perjudicar el desarrollo cerebral y contribuir a problemas de aprendizaje y conducta. Los niños con niveles más altos de plomo en sangre pueden necesitar pruebas más frecuentes, un seguimiento médico y pasos adicionales para

identificar y eliminar las fuentes de la exposición. Las familias y los cuidadores pueden obtener más información sobre la prevención del envenenamiento por plomo visitando <https://www.health.ny.gov/environmental/lead/>.

—30—

Relaciones con prensa y medios:

Meaghan McDermott
Director de Participación Comunitaria,
Departamento de Salud Pública del Condado de Monroe
MeaghanMcDermott@MonroeCounty.gov



DATOS ANUALES DE CRIBADO INFANTIL DE PLOMO Y NIVELES ELEVADOS DE PLOMO EN SANGRE (EBL por sus siglas en inglés)

DATOS DE CRIBADO							
TOTAL CONDADO	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Total de pruebas de plomo realizadas	17,289	15,088	13,307	13,735	14,958	15,632	16,443
Total # de niños únicos evaluados	15,105	13,543	12,030	12,169	12,956	13,613	14,556

DATOS EBL							
TOTAL CONDADO	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Total # de niños con EBL recién identificado (>5 µg/dL) en el condado de Monroe	254	184	186	140	243	299	217
% confirmado con EBL recién identificado (>5 µg/dL) de todos los niños únicos analizados	1.7%	1.4%	1.5%	1.2%	1.9%	2.2%	1.5%
# con niveles confirmados de plomo 5-9,9 µg/dL	176	138	128	103	178	230	155
% confirmado con niveles de plomo 5-9,9 µg/dL de todos los EBL	69.3%	75.0%	68.8%	73.6%	73.3%	76.9%	71.4%
% confirmado con niveles de plomo de 5-9,9 µg/dL de todos los niños únicos analizados	1.17%	1.02%	1.06%	0.85%	1.37%	1.69%	1.06%
# con niveles confirmados de plomo 10-14,9 µg/dL	40	26	29	19	33	35	30
% confirmado con niveles de plomo entre 10 y 14,9 µg/dL de todos los EBL	15.7%	14.1%	15.6%	13.6%	13.6%	11.7%	13.8%
% confirmado con niveles de plomo 10-14,9 µg/dL de todos los niños únicos analizados	0.26%	0.19%	0.24%	0.16%	0.25%	0.26%	0.21%
# con niveles confirmados de plomo 15-19,9 µg/dL	17	10	15	7	16	14	17
% confirmado con niveles de plomo entre 15 y 19,9 µg/dL de todos los EBL	6.7%	5.4%	8.1%	5.0%	6.6%	4.7%	7.8%
% confirmado con niveles de plomo de 15-19,9 µg/dL de todos los niños únicos analizados	0.11%	0.07%	0.12%	0.06%	0.12%	0.10%	0.12%
# con niveles confirmados de plomo ≥20 µg/dL	21	10	14	11	16	20	15
% confirmado con niveles de plomo ≥20 µg/dL de todos los EBL	8.3%	5.4%	7.5%	7.9%	6.6%	6.7%	6.9%
% confirmado con niveles de plomo ≥20 µg/dL de todos los niños únicos analizados	0.14%	0.07%	0.12%	0.09%	0.12%	0.15%	0.10%
# con niveles confirmados de >45 µg/dL (subconjunto de # con niveles confirmados de plomo de ≥20)	2	1	1	1	2	0	0

NIÑOS DEL CONDADO DE MONROE EVALUADOS PARA NIVELES DE PLOMO POR AÑO

