

Mantenga su Hogar Seguro del Plomo

Limpie los Aireadores

¿Qué puede hacer para mantener su hogar seguro del plomo?

- Es muy probable que en las casas construidas antes del año 1987 haya tuberías de entrada de los servicios y tuberías internas de plomo. Algunos grifos y ciertos tipos de soldaduras también podrían tener plomo, incluso aquellos instalados recientemente.
- Es probable que el plomo encontrado en el agua de los grifos de los hogares de Michigan provenga de tuberías antiguas, soldaduras y grifos. Puede solicitar que el agua de su hogar sea analizada, si posee plomo.
- El reemplazo de tuberías antiguas, tuberías de entrada de servicios y grifos es la mejor forma de limitar el plomo que sale por el grifo de agua. Las tuberías, soldaduras y grifos nuevos deben cumplir con los estándares de producto libre de plomo de EPA.
- Si no es posible reemplazar las tuberías y grifos, solicitamos que use un filtro aprobado por NSF para toda el agua que beba o con la cual cocine. Puede obtener un filtro que se adhiera al grifo de su lavabo, o puede usar un jarro con un filtro dentro de éste. Si vive en Flint, llame al 211 para averiguar adónde puede obtener un filtro para grifo gratuito, cartuchos de reemplazo del filtro, o un jarro para filtrar agua.



Para baños u otros lugares donde no tenga un filtro:

Cuando las tuberías son viejas, se quiebran más fácilmente. A veces, las tuberías se rompen completamente; a veces sólo sufren nuevas fisuras. Esto puede hacer que algunos trozos de tubería terminen en su hogar. Existen pantallas, llamadas aireadores, en los grifos nuevos que a veces impiden la entrada de las piezas más grandes. Los aireadores nos ayudan a ahorrar agua - por eso es bueno tenerlos - pero limpiarlos de tanto en tanto es una forma de limitar la entrada del plomo que podría terminar en el agua de nuestro hogar.

Siga los siguientes pasos para aprender a limpiar sus aireadores:

1.



- El objeto pequeño y redondo que se encuentra en la parte inferior de su grifo es el aireador (en inglés se pronuncia: *air-raytor*).
- Desenrosque el aireador de la parte inferior del grifo.
- Debería poder desenroscarlo con los dedos, pero podría necesitar una llave si fue enroscado con demasiada presión.

2.



- Es posible que el aireador no se vea exactamente igual que esto, pero **ESTÁ BIEN**.
- Ahora que ya lo retiró, ¡comencemos!

3.



- Aunque en realidad sólo necesitará usar agua para enjuagar las partes del aireador, si cuenta con estas cosas, podrán facilitarle el trabajo:
 - Un cepillo de dientes viejo
 - Un vaso de vinagre

4.



- Empapar el aireador con vinagre ayudará a aflojar parte de la suciedad. Lo puede dejar todo el tiempo que desee, pero incluso sólo 5 minutos ayudarán.
- El cepillo de dientes facilita la eliminación frotando la parte interna. ¡Sólo no vuelva a usar ese cepillo para cepillarse los dientes nuevamente!

5.



- Si el aireador se ve como en la Foto A, tiene una pieza de control del flujo incorporada. Deberá retirarla:
 - Empuje las piezas hacia fuera con cuidado.
 - Observe el orden en que salen las piezas. Tome una foto o escriba algunas notas. ¡Al final deberá volver a colocarlas del mismo modo!
- Si se ve como en la Foto B, entonces puede avanzar al Paso 6.

6.



- Es posible que no estén todas estas piezas. Puede no ser de este color. Cada aireador es un poco diferente. Sólo limpie lo que aparezca.
- Frote todas las piezas. Asegúrese de realmente recorrer la parte interna de la pieza metálica, eliminando toda la suciedad o partículas metálicas que encuentre.

7.



- Enjuague todo muy bien.
- Deje correr agua a través de la pantalla del aireador – manteniendo el mismo hacia arriba y dado vuelta.

8.



- Una vez limpio,
 - Si el aireador se ve como en la Foto A más arriba, vuelva a unirlo.
 - Si se ve como en la Foto B, ya está ajustado.

9.



- Vuelva a colocar el aireador en el grifo.
- Repita estos pasos cada un par de semanas. Esto le asegurará que los trozos de plomo y otros metales de cualquier tubería no se atasquen en su grifo, posiblemente depositando plomo en el agua de su hogar.

¿Preguntas? Para más información, comuníquese con el MDHHS al 1-800-648-6942.

Para solicitar un examen de agua gratuito o de bajo costo, llame a la Flint Water Plant al: 1-810-787-6537. Pág. 2 de 2