

# INFORME ANUAL SOBRE LA CALIDAD DEL AGUA

Año de Referencia 2023



Presentado por  
Condado de Anne  
Arundel, Departamento  
de Obras Públicas

PWS ID#: 002004, 0020008, 0020013,  
0020017, 0020030, 0020044

Water and Wastewater  
mer/pwos  
222-8400

## Mensaje del ejecutivo del condado Stuart Pittman

Me enorgullece compartir con ustedes el Informe de Confianza del Consumidor 2023 del Condado de Anne Arundel y hacerles saber que el agua potable producida y suministrada a sus hogares es limpia y segura para el consumo. Proporcionar agua potable de alta calidad a nuestras comunidades es el objetivo número uno de los profesionales dedicados de la Oficina de Servicios Públicos del Departamento de Obras Públicas (DPW), y este informe le proporciona información importante sobre las miles de pruebas de calidad del agua administradas durante el año pasado. Hemos continuado nuestro largo historial de superación de todas las normas federales de calidad y seguridad del agua potable, y seguiremos proporcionando agua limpia, segura y fiable a todos los que viven, trabajan o visitan el condado de Anne Arundel.

### Plomo en las tuberías domésticas

El plomo puede causar graves problemas de salud, especialmente a las mujeres embarazadas y los niños pequeños. El plomo en el agua potable procede principalmente de los materiales y componentes asociados a las tuberías de servicio y la fontanería doméstica. Somos responsables de suministrar agua potable de alta calidad y de eliminar las tuberías de plomo, pero no podemos controlar la variedad de materiales utilizados en los componentes de fontanería de su hogar. Usted comparte la responsabilidad de protegerse a sí mismo y a su familia del plomo de las tuberías de su casa. Puede asumir su responsabilidad identificando y eliminando los materiales con plomo de las tuberías de su casa y tomando medidas para reducir el riesgo para su familia.

Antes de beber agua del grifo, purgue las tuberías durante varios minutos abriendo el grifo, duchándose o lavando la ropa o los platos. También puede utilizar un filtro certificado por un organismo acreditado por el American National Standards Institute para reducir el plomo en el agua potable. Si le preocupa la presencia de plomo en el agua y desea que la analicen, póngase en contacto con DPW en el (410) 222-7582. En [epa.gov/safewater/Plomo](http://epa.gov/safewater/Plomo) encontrará información sobre el plomo en el agua potable, los métodos de análisis y las medidas que puede tomar para minimizar la exposición.

### Programa de vigilancia de PFAS

Las sustancias perfluoroalquiladas y polifluoroalquiladas (PFAS) son un grupo de más de 4.000 sustancias químicas artificiales que se vienen utilizando desde la década de 1940 en diversos productos, como tejidos y alfombras resistentes a las manchas y al agua, productos de limpieza, pinturas, utensilios de cocina, envases alimentarios y espumas contra incendios. Estos usos han provocado la entrada de PFAS en nuestro medio ambiente, donde varios Estados los han detectado en el suelo, las aguas superficiales, las aguas subterráneas y el marisco. Algunos PFAS pueden durar mucho tiempo en el medio ambiente y en el cuerpo humano y pueden acumularse en la cadena alimentaria.

En 2020, el MDE inició un programa de seguimiento de PFAS. El ácido perfluorooctanoico (PFOA) y el ácido perfluorooctanesulfónico (PFOS) son dos de los compuestos PFAS más prevalentes. Ninguna de estas sustancias se encontró por encima del límite de detección de laboratorio en las muestras tomadas de nuestro sistema de agua en 2022. Se espera que la EPA de EE.UU. establezca niveles máximos de contaminantes (MCL) para PFOA y PFOS a finales de este año. Esto requeriría un control adicional, así como ciertas acciones para los sistemas por encima del MCL. Puede encontrar más información sobre los PFAS en [mde.maryland.gov/PublicHealth/Pages/PFAS-Landing-Page.aspx](http://mde.maryland.gov/PublicHealth/Pages/PFAS-Landing-Page.aspx).

### Información sanitaria importante

Algunas personas pueden ser más vulnerables a los contaminantes del agua potable que la población en general. Las personas inmunocomprometidas, como los enfermos de cáncer sometidos a quimioterapia, las personas que se han sometido a trasplantes de órganos, las personas con VIH/SIDA u otros trastornos del sistema inmunitario, algunos ancianos y los lactantes, pueden correr un riesgo especial de contraer infecciones. Estas personas deben pedir consejo sobre el agua potable a sus proveedores de atención sanitaria. Las directrices de la Agencia de Protección del Medio Ambiente de EE.UU. (EPA)/Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC) sobre los medios adecuados para disminuir el riesgo de infección por criptosporidio y otros contaminantes microbianos están disponibles en la línea directa de agua potable segura en el (800) 426-4791 o [water.epa.gov/drink/hotline](http://water.epa.gov/drink/hotline).

### Evaluación del agua de origen

La evaluación del agua en la fuente es un proceso para evaluar la vulnerabilidad a la contaminación de la fuente de un suministro público de agua potable. La evaluación no aborda los aspectos de tratamiento o distribución del sistema de agua, que están cubiertos por disposiciones separadas de la Ley de Agua Potable Segura. El Departamento de Medio Ambiente de Maryland (MDE) es el organismo principal en el desarrollo de estas evaluaciones, que se han completado para todos los sistemas de agua del condado. Para obtener más información, póngase en contacto con la División de Abastecimiento de Agua del MDE en [water.supply@maryland.gov](mailto:water.supply@maryland.gov).

### Póngase en contacto con el Departamento de Obras Públicas (DPW)

Justin Akers: 410-222-8225

Visítenos en línea en [DPWandYou.com](http://DPWandYou.com).

Línea de emergencia 24 horas: (410) 222-8400 desde el Sur Condado: (410) 451-4118

Oficina de facturación: (410) 222-1144

DPW Relaciones con el cliente: (410) 222-7582

DPW Información general: (410) 222-7500

Puede consultar este informe en [aacounty.org/public-works/utilities/water-distribution-system/drinking-water-quality-reports](http://aacounty.org/public-works/utilities/water-distribution-system/drinking-water-quality-reports).

## Sustancias que puede contener el agua

Para garantizar que el agua del grifo sea potable, la EPA de EE. UU. establece normas que limitan la cantidad de determinados contaminantes en el agua suministrada por los sistemas públicos de abastecimiento de agua. La normativa de la U.S. Food and Drug Administration establece los límites de contaminantes en el agua embotellada, que debe proporcionar la misma protección para la salud pública. Es razonable esperar que el agua potable, incluida el agua embotellada, contenga al menos pequeñas cantidades de algunos contaminantes. La presencia de estos contaminantes no indica necesariamente que el agua suponga un riesgo para la salud.

Las fuentes de agua potable (tanto agua del grifo como embotellada) incluyen ríos, lagos, arroyos, estanques, embalses, manantiales y pozos. A medida que el agua se desplaza por la superficie de la tierra o a través del suelo, disuelve minerales naturales, en algunos casos material radiactivo y sustancias resultantes de la presencia de animales o de la actividad humana. Entre las sustancias que pueden estar presentes en el agua de origen se incluyen: Contaminantes microbianos, como virus y bacterias, que pueden proceder de plantas de tratamiento de aguas residuales, sistemas sépticos, explotaciones agropecuarias o fauna silvestre; Contaminantes inorgánicos, como sales y metales, que pueden ser de origen natural o resultar de la escorrentía de aguas pluviales urbanas, vertidos de aguas residuales industriales o domésticas, producción de petróleo y gas, minería o agricultura; Contaminantes químicos orgánicos, incluidos los productos químicos orgánicos sintéticos y volátiles, que son subproductos de procesos industriales y de la producción de petróleo y también pueden proceder de gasolineras, escorrentías de aguas pluviales urbanas y sistemas sépticos; Contaminantes radiactivos, que pueden aparecer de forma natural o ser el resultado de la producción de petróleo y gas y de actividades mineras. Para más información sobre contaminantes y posibles efectos sobre la salud, llame a la línea directa de la EPA de EE.UU. sobre agua potable segura al (800) 426-4791.

## ¿De dónde viene mi agua?

Los clientes del DPW del condado de Anne Arundel disfrutan de una abundante suministro de agua de cuatro acuíferos profundos. Nuestros 12 sistemas de tratamiento de aguas las instalaciones se abastecen de los acuíferos Patapsco, Patuxent y Aquia. Combinadas, nuestras instalaciones de tratamiento proporcionan aproximadamente 12,6 mil millones de litros de agua potable limpia al año.

## Resultados de las pruebas

Nuestra agua se controla para detectar muchos tipos diferentes de sustancias según un programa de muestreo muy estricto, y el agua que suministramos debe cumplir normas sanitarias específicas. Aquí sólo mostramos las sustancias detectadas en nuestra agua (puede solicitar una lista completa de todos nuestros resultados analíticos). Recuerde que la detección de una sustancia no significa que el agua no sea segura para el consumo; nuestro objetivo es mantener todas las detecciones por debajo de sus respectivos niveles máximos permitidos.

El Estado recomienda controlar determinadas sustancias menos de una vez al año porque sus concentraciones no cambian con frecuencia. En estos casos, se incluyen los datos de la muestra más reciente, junto con el año en que se tomó la muestra.

Hemos participado en la quinta fase del programa UCMR5 (Norma de control de contaminantes no regulados) de la EPA de EE.UU. realizando pruebas adicionales en nuestra agua potable. El muestreo UCMR5 beneficia al medio ambiente y a la salud pública al proporcionar a la EPA de EE.UU. datos sobre la presencia de contaminantes sospechosos en el agua potable para determinar si necesita introducir nuevas normas reglamentarias para mejorar la calidad del agua potable. Los datos de seguimiento de contaminantes no regulados están a disposición del público, por lo que no dude en ponerse en contacto con nosotros si está interesado en obtener esa información. Si desea más información sobre la norma de control de contaminantes no regulados de la EPA de EE.UU., llame a la línea directa de agua potable segura al (800) 426-4791.

SUSTANCIAS REGULADAS													
				Zona de Glen Burnie		Zona central		Zona Crofton/Odenton		Zona de Broad Creek			
SUSTANCIA (UNIDAD DE MEDIDA)	AÑO DE LA MUESTRA	MCL [MRDL]	MCLG [MRDLG]	CANTIDAD DETECTADA	RANGO BAJO-ALTO	CANTIDAD DETECTADA	RANGO BAJO-ALTO	CANTIDAD DETECTADA	RANGO BAJO-ALTO	CANTIDAD DETECTADA	RANGO BAJO-ALTO	VIOLACIÓN	ORIGEN TÍPICO
<b>Emisores alfa</b> (pCi/L)	2022	15	0	6.1	5.1–6.1	5.8 <sup>1</sup>	5.8–5.8 <sup>1</sup>	4.3 <sup>1</sup>	4.3–4.3 <sup>1</sup>	ND	NA	No	Erosión de depósitos naturales
<b>Bario</b> (ppm)	2023	2	2	0.06	0.0071–0.06	0.06	0.007–0.06	0.02 <sup>3</sup>	0.02–0.02 <sup>3</sup>	0.02 <sup>2</sup>	0.02–0.02 <sup>2</sup>	No	Vertido de residuos de perforación; vertidos de refinерías de metales; erosión de depósitos naturales
<b>Emisores Beta/Fotón</b> (pCi/L)	2022	50 <sup>4</sup>	0	5.9	5.6–6.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	No	Descomposición natural y depósitos artificiales
<b>Cadmio</b> (ppb)	2023	5	5	4	ND–11	ND <sup>5</sup>	NA	ND <sup>2</sup>	NA	ND <sup>6</sup>	NA	No	Corrosión del galvanizado tuberías; erosión de depósitos naturales; vertidos de refinерías de metales; escorrentías de pilas usadas y pinturas.
<b>Cromo</b> (ppb)	2023	100	100	5.5	2.8–5.5	3.3	3.3–3.3	NA	NA	NA	NA	No	Vertido de acero y fábricas de celulosa; erosión de yacimientos naturales
<b>Radio combinado</b> (pCi/L)	2022	5	0	2.4	2.4–2.4	3.2 <sup>1</sup>	3.2–3.2 <sup>1</sup>	0.8 <sup>1</sup>	0.8–0.8 <sup>1</sup>	NA	NA	No	Erosión de depósitos naturales
<b>Fluoruro</b> (ppm)	2023	4	4	1.26	0.07–1.26	1.01	0.1–1.01	0.80	0.31–0.80	0.87	0.22–0.87	No	Erosión de depósitos naturales; aditivo para el agua que fortalece los dientes; vertido de las fábricas de fertilizantes y aluminio
<b>Ácidos haloacéticos [HAA]-Fase 2</b> (ppb)	2023	60	NA	1	ND–3.5	NA	NA	ND	NA	1.3	1.3–1.3	No	Subproducto de la bebida desinfección del agua
<b>Nitrato</b> (ppm)	2023	10	10	1	ND–1.4	ND	NA	ND <sup>3</sup>	NA	ND	NA	No	Escorrentía procedente del uso de fertilizantes; lixiviación de fosas sépticas, aguas residuales; erosión de depósitos naturales
<b>TTHM [trihalometanos totales]- Fase 2</b> (ppb)	2023	80	NA	9	1.2–14.5	NA	NA	ND	NA	3	3–3	No	Subproducto de la bebida desinfección del agua

**SUSTANCIAS REGULADAS (CONTINUACIÓN)**

				Zona del puerto Herald		Zona de la Isla Gibson		Zona Rose Haven			
SUSTANCIA (UNIDAD DE MEDIDA)	AÑO DE LA MUESTRA	MCL [MRDL]	MCLG [MRDLG]	CANTIDAD DETECTADA	RANGO BAJO-ALTO	CANTIDAD DETECTADA	RANGO BAJO-ALTO	CANTIDAD DETECTADA	RANGO BAJO-ALTO	VIOLACIÓN	ORIGEN TÍPICO
<b>Emisores alfa</b> (pCi/L)	2022	15	0	ND	NA	NA	NA	0.3 <sup>2</sup>	0.3–0.3 <sup>2</sup>	No	Erosión de depósitos naturales
<b>Bario</b> (ppm)	2023	2	2	0.01 <sup>2</sup>	0.01–0.01 <sup>2</sup>	0.0055	0.0055–0.0055	0.07 <sup>2</sup>	0.07–0.07 <sup>2</sup>	No	Vertido de residuos de perforación; vertidos de refinerías de metales; erosión de depósitos naturales
<b>Emisores Beta/ Fotón</b> (pCi/L)	2022	50 <sup>4</sup>	0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	No	Descomposición natural y depósitos artificiales
<b>Cadmio</b> (ppb)	2023	5	5	ND <sup>2</sup>	NA	ND <sup>5</sup>	NA	ND <sup>5</sup>	NA	No	Corrosión del galvanizado tuberías; erosión de depósitos naturales; vertidos de refinerías de metales; escorrentías de pilas usadas y pinturas.
<b>Cromo</b> (ppb)	2023	100	100	NA	NA	3.3	3.3–3.3	NA	NA	No	Vertido de acero y fábricas de celulosa; erosión de yacimientos naturales
<b>Radio combinado</b> (pCi/L)	2022	5	0	0.6 <sup>5</sup>	0.6–0.6 <sup>5</sup>	0.3	0.3–0.3	ND <sup>5</sup>	NA	No	Erosión de depósitos naturales
<b>Fluoruro</b> (ppm)	2023	4	4	1.01	0.45–1.01	1.16	0.31–1.16	0.99	0.06–0.99	No	Erosión de depósitos naturales; aditivo para el agua que fortalece los dientes; vertido de las fábricas de fertilizantes y aluminio
<b>Ácidos haloacéticos [HAA]-Fase 2</b> (ppb)	2023	60	NA	ND	NA	ND	NA	11.6	11.6–11.6	No	Subproducto de la bebida desinfección del agua
<b>Nitrato</b> (ppm)	2023	10	10	ND	NA	ND	NA	ND	NA	No	Escorrentía procedente del uso de fertilizantes; lixiviación de fosas sépticas, aguas residuales; erosión de depósitos naturales
<b>TTHM [trihalometanos totales]- Fase 2</b> (ppb)	2023	80	NA	2	2–2	3.2	3.2–3.2	40.1	40.1–40.1	No	Subproducto de la bebida desinfección del agua

Se recogieron muestras de agua del grifo para realizar análisis de plomo y cobre en puntos de muestreo de toda la comunidad.

				Zona de Glen Burnie		Zona central		Zona Crofton/Odenton		Zona de Broad Creek			
SUSTANCIA (UNIDAD DE MEDIDA)	AÑO DE LA MUESTRA	AL	MCLG	CANTIDAD DETECTADA (90 %ILE)	SITIOS ARRIBA AL/TOTAL SITIOS	CANTIDAD DETECTADA (90 %ILE)	SITIOS ARRIBA AL/TOTAL SITIOS	CANTIDAD DETECTADA (90 %ILE)	SITIOS ARRIBA AL/TOTAL SITIOS	CANTIDAD DETECTADA (90 %ILE)	SITIOS ARRIBA AL/TOTAL SITIOS	VIOLACIÓN	ORIGEN TÍPICO
<b>Cobre</b> (ppm)	2022	1.3	1.3	0.02	0/55	0.06 <sup>5</sup>	0/55 <sup>5</sup>	0.02	0/34	0.03	0/30	No	Corrosión de los sistemas de fontanería domésticos; erosión de los depósitos naturales.
<b>Plomo</b> (ppb)	2022	15	0	ND	0/55	ND	0/55	ND	0/34	ND	0/30	No	Líneas de servicio de plomo; corrosión de los sistemas de fontanería domésticos, incluidos los accesorios y las instalaciones; erosión de los depósitos naturales.

				Zona del puerto Herald		Zona de la Isla Gibson		Zona Rose Haven			
SUSTANCIA (UNIDAD DE MEDIDA)	AÑO DE LA MUESTRA	AL	MCLG	CANTIDAD DETECTADA (90 %ILE)	SITIOS ARRIBA AL/TOTAL SITIOS	CANTIDAD DETECTADA (90 %ILE)	SITIOS ARRIBA AL/TOTAL SITIOS	CANTIDAD DETECTADA (90 %ILE)	SITIOS ARRIBA AL/TOTAL SITIOS	VIOLACIÓN	ORIGEN TÍPICO
<b>Cobre</b> (ppm)	2022	1.3	1.3	0.03	0/10	0.02	0/14	0.23 <sup>5</sup>	0/10 <sup>5</sup>	No	Corrosión de los sistemas de fontanería domésticos; erosión de los depósitos naturales.
<b>Plomo</b> (ppb)	2022	15	0	ND	0/10	ND <sup>2</sup>	0/14 <sup>2</sup>	ND <sup>5</sup>	0/10 <sup>5</sup>	No	Líneas de servicio de plomo; corrosión de los sistemas de fontanería domésticos, incluidos los accesorios y las instalaciones; erosión de los depósitos naturales.

## SUSTANCIAS SECUNDARIAS

				Zona de Glen Burnie		Zona central		Zona Crofton/Odenton		Zona de Broad Creek			
SUSTANCIA (UNIDAD DE MEDIDA)	AÑO DE LA MUESTRA	SMCL	MCLG	CANTIDAD DETECTADA	RANGO BAJO-ALTO	CANTIDAD DETECTADA	RANGO BAJO-ALTO	CANTIDAD DETECTADA	RANGO BAJO-ALTO	CANTIDAD DETECTADA	RANGO BAJO-ALTO	VIOLACIÓN	ORIGEN TÍPICO
Manganeso (ppb)	2020	50	NA	17	1.9–17	3.3	ND–3.3	NA	NA	2 <sup>2</sup>	2–2 <sup>2</sup>	No	Lixiviación de depósitos naturales
				Zona del puerto Herald		Zona de la Isla Gibson		Zona Rose Haven					
SUSTANCIA (UNIDAD DE MEDIDA)	AÑO DE LA MUESTRA	SMCL	MCLG	CANTIDAD DETECTADA	RANGO BAJO-ALTO	CANTIDAD DETECTADA	RANGO BAJO-ALTO	CANTIDAD DETECTADA	RANGO BAJO-ALTO	VIOLACIÓN	ORIGEN TÍPICO		
Manganeso (ppb)	2020	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	No	Lixiviación de depósitos naturales		

## SUSTANCIAS NO REGULADAS

				Zona de Glen Burnie		Zona central		Zona Crofton/Odenton		Zona de Broad Creek			
SUSTANCIA (UNIDAD DE MEDIDA)	AÑO DE LA MUESTRA	CANTIDAD DETECTADA	RANGO BAJO-ALTO	CANTIDAD DETECTADA	RANGO BAJO-ALTO	CANTIDAD DETECTADA	RANGO BAJO-ALTO	CANTIDAD DETECTADA	RANGO BAJO-ALTO	ORIGEN TÍPICO			
Cloroetano (ppb)	2022	1.5	1.4–1.5	ND	NA	NA	NA	NA	NA	Vertidos de fábricas y vertederos			
Clorometano (ppb)	2022	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA			
Litio (ppb)	2023	NA	NA	NA	NA	NA	NA	11.4	ND–11.4	Metal natural			
Níquel (ppb)	2023	ND	NA	ND	NA	12 <sup>2</sup>	12–12 <sup>2</sup>	ND <sup>2</sup>	NA	De origen natural			
Sodio (ppm)	2022	3.9	2.5–3.9	3.9	2.5–3.9	7.7	7.7–7.7	3.6	3.6–3.6	De origen natural			
				Zona del puerto Herald		Zona de la Isla Gibson		Zona Rose Haven					
SUSTANCIA (UNIDAD DE MEDIDA)	AÑO DE LA MUESTRA	CANTIDAD DETECTADA	RANGO BAJO-ALTO	CANTIDAD DETECTADA	RANGO BAJO-ALTO	CANTIDAD DETECTADA	RANGO BAJO-ALTO	ORIGEN TÍPICO					
Cloroetano (ppb)	2022	NA	NA	NA	NA	NA	NA	Vertidos de fábricas y vertederos					
Clorometano (ppb)	2022	NA	NA	1.4	1.4–1.4	NA	NA	NA					
Litio (ppb)	2023	NA	NA	NA	NA	NA	NA	Metal natural					
Níquel (ppb)	2023	1.0 <sup>2</sup>	1.0–1.0 <sup>2</sup>	ND <sup>2</sup>	NA	ND <sup>2</sup>	NA	De origen natural					
Sodio (ppm)	2022	3.8	3.8–3.8	3.5 <sup>2</sup>	3.5–3.5 <sup>2</sup>	ND <sup>2</sup>	NA	De origen natural					

- <sup>1</sup> Muestreado en 2023.  
<sup>2</sup> Muestreado en 2019.  
<sup>3</sup> Muestreada en 2022.  
<sup>4</sup> al año. La EPA de EE.UU. considera que 50 pCi/L el nivel de preocupación por beta partículas.  
<sup>5</sup> Muestreada en 2021.  
<sup>6</sup> Muestreado en 2020.

## Definiciones

**90 %ile:** Los niveles notificados de plomo y cobre representan el percentil 90 del número total de lugares analizados. El percentil 90 es igual o superior al 90% de nuestras detecciones de plomo y cobre.

**AL (Nivel de Acción):** La concentración de un contaminante que, si se supera, desencadena el tratamiento u otros requisitos que debe seguir un sistema de agua.

**MCL (Nivel Máximo de Contaminante):** El nivel más alto de un contaminante que se permite en el agua potable. Los MCL se fijan lo más cerca posible de los MCLG utilizando la mejor tecnología de tratamiento disponible.

**MCLG (Objetivo de Nivel Máximo de Contaminante):** El nivel de un contaminante en el agua potable por debajo del cual no hay riesgo conocido o esperado para la salud. Los MCLG permiten un margen de seguridad.

**MRDL (Nivel Máximo de Desinfectante Residual):** El nivel más alto de un desinfectante permitido en el agua potable. Existen pruebas convincentes de que la adición de un desinfectante es necesaria para controlar los contaminantes microbianos.

**MRDLG (Objetivo de nivel máximo de desinfectante residual):** El nivel de un desinfectante del agua potable por debajo del cual no hay riesgo conocido o esperado para la salud. Los MRDLG no reflejan los beneficios del uso de desinfectantes para controlar los contaminantes microbianos.

**NA:** No aplicable

**ND (No detectado):** Indica que la sustancia no se ha encontrado en los análisis de laboratorio.

**pCi/L (picocuries por litro):** Medida de radiactividad.

**ppb (partes por billón):** Una parte de sustancia por mil millones de partes de agua (o microgramos por litro).

**ppm (partes por millón):** Una parte de sustancia por millón de partes de agua (o miligramos por litro).

**SMCL (Nivel Máximo Secundario de Contaminantes):** Estas normas se elaboran para proteger las cualidades estéticas del agua potable y no se basan en la salud.