

Informe Anual de Calidad de Agua Potable 2021

CIUDAD DE LINDSAY

Examinamos la calidad del agua potable para muchos constituyentes como es requerido por las regulaciones federales y estatales. Este informe muestra los resultados de monitoreo del período de 1 de enero – 31 de diciembre de 2021.

Estamos satisfechos con el informe anual de calidad del agua de este año. Queremos mantenerle informado sobre el agua potable doméstica y servicios que hemos ofrecido a usted en el último año. Nuestro objetivo es y siempre ha sido, ofrecer un seguro y confiable suministro de agua potable. Nuestra fuente de agua proviene de aguas superficiales a través del Canal de Friant Kern y tres pozos de agua subterránea, pozo no. 11, 14 y 15, aunque el pozo No. 11 no estuvo en servicio en el 2021. Los pozos 14 y 15 fueron utilizados más durante tiempos de acceso limitado de la entrega de agua del canal de Friant. El Pozo 14 continúa con resultados altos en DBCP pero permanece por debajo del nivel de contaminante máximo (MCL). Cloración se proporciona en cada pozo. El tratamiento de agua superficial es por medio de una filtración convencional con cloración.

Se realizó una evaluación de agua de la fuente de los pozos de abastecimiento del sistema de agua de la ciudad de Lindsay en Mayo del 2002. La ciudad utiliza agua subterránea como fuente de suministro para aumentar el suministro de agua superficial durante los meses de verano de alta demanda y para satisfacer el sistema de necesidades durante esos meses de invierno cuando se cierra el Canal de Friant-Kern para mantenimiento y reparación. Fuentes de agua subterránea de la ciudad están consideradas más vulnerables a las actividades siguientes asociadas a los contaminantes detectados en el abastecimiento de agua: fertilizante; aplicaciones de pesticidas o herbicidas; y los rellenos sanitarios o basureros. Las fuentes de agua subterránea se consideran más vulnerables a las actividades siguientes no asociadas a cualquier contaminante detectado: pozos (agrícola/riego); y lagunas (residuos líquidos). Una copia de la evaluación completa puede verse en las oficinas de la ciudad. Se hizo una actualización al reporte en el 2019. Si desea una copia de la evaluación que sea mandada a usted o si usted tiene alguna pregunta sobre este informe o relativa a su suministro de agua, póngase en contacto con el Neyba Amezcua, Director de servicios de la ciudad, en (559) 562-7102, ext. 4.

Queremos que nuestros clientes estén informados acerca de su utilidad de agua. Si usted quiere aprender más, por favor asista a cualquiera de nuestras reuniones regulares. Se llevan a cabo los 2nd y 4th el martes de cada mes a las 6:00 pm, en la cámara del Concilio en Honolulu 251 E. Honolulu en Lindsay.

Las siguientes son las definiciones de algunos de los términos utilizados en este informe:

Nivel de contaminante máximo (MCL): el más alto nivel de un contaminante que se permite en el agua potable. MCLs primarios se establecen tan cerca de la PHGs (o MCLGs) como es económicamente y tecnológicamente factible. MCL secundarios se establecen para proteger el olor, sabor y apariencia del agua potable.

Meta de nivel máximo de contaminante (MCLG): el nivel de un contaminante en el agua potable por debajo del cual no hay ningún riesgo conocido o esperado para la salud. MCLG's son fijados por la agencia estadounidense de protección ambiental (USEPA).

Objetivo de salud pública (PHG): el nivel de un contaminante en el agua potable por debajo del cual no hay ningún riesgo conocido o esperado para la salud. PHGs son fijados por la Agencia de protección ambiental de California.

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

Máximo Residual desinfectante nivel meta (MRDLG): el nivel de un desinfectante de agua potable por debajo del cual no hay ningún riesgo conocido o esperado para la salud. MRDLGs no reflejan los beneficios del uso de desinfectantes para controlar contaminantes microbianos.

Estándares primarios de agua potable (PDWS): MCLs y MRDLs de contaminantes que afectan la salud así como su monitoreo y requisitos de presentación y requisitos de tratamiento de agua.

Normas secundarias de agua potable (SDWS): MCL de contaminantes que afectan el sabor, olor o aspecto del agua potable. Contaminantes con SDWSs no afectan a la salud en los niveles MCL.

Técnica de tratamiento (TT): un proceso necesario destinado a reducir el nivel de un contaminante en agua potable.

Nivel de acción reguladora (AL): la concentración de un contaminante que, si sobrepasa, provoca tratamiento u otros requisitos que debe seguir un sistema de agua.

Variaciones y exenciones: permiso de Junta Estatal para superar un MCL o no cumplir con una técnica de tratamiento bajo ciertas condiciones.

Evaluación Nivel 1: la evaluación A nivel 1 es un estudio del sistema de agua para identificar problemas potenciales y determinar (si es posible) por qué las bacterias coliformes totales se han encontrado en nuestro sistema de agua.

Evaluación Nivel 2: evaluación A nivel 2 es un estudio muy detallado del sistema de agua para identificar problemas potenciales y determinar (si es posible) por qué se ha producido una violación de MCL de *e. coli* o por bacterias coliformes totales se han encontrado en nuestro sistema de agua en múltiples ocasiones.

N/A: no aplicable

ND: no detectable en pruebas límite

ppm: partes por millón o miligramos por litro (mg/L)

ppb: partes por mil millones o microgramos por litro (µg/L)

PPT: partes por billón o nanogramos por litro (ng/L)

PPQ: partes por cuatrillón o picogramo por litro (pg/L)

pCi/L: picocuries por litro (una medida de la radiación)

En general, fuentes de agua potable (agua del grifo y agua embotellada) puede incluir ríos, lagos, arroyos, estanques, embalses, manantiales y pozos. Como agua viaja sobre la superficie de la tierra o a través del suelo, disuelve minerales naturales y, en algunos casos, material radioactivo y puede recoger sustancias resultantes de la presencia de animales o de la actividad humana.

Componentes que pueden estar presentes en el agua de la fuente a niveles de contaminación incluyen:

- Contaminantes microbianos, tales como virus y bacterias que pueden venir de plantas de tratamiento de aguas residuales, sistemas sépticos, las operaciones de ganadería y fauna silvestre.
- Contaminantes inorgánicos como sales y metales, que pueden ocurrir naturalmente o como resultado de aguas pluviales urbanas, descargas de aguas residuales industriales o domésticas, producción de petróleo y gas, minería o agricultura.
- Pesticidas y herbicidas que pueden provenir de una variedad de fuentes como la agricultura, pluviales en zonas urbanas y usos residenciales.
- Contaminantes químicos orgánicos, incluyendo productos químicos orgánicos sintéticos y volátiles que son subproductos de procesos industriales y producción de petróleo y también provienen de las estaciones de gas, pluvial, aplicaciones agrícolas y sistemas sépticos.

- Contaminantes radioactivos, los cuales pueden ser naturales o el resultado de la producción de petróleo, gas y minería.

Con el fin de asegurarse de que agua de la llave sea segura para beber, la agencia de protección ambiental de Estados Unidos (USEPA) y la Consejo de Control Estatal de Recursos del Agua – División de agua potable (DDW) prescribe normas que limitan la cantidad de ciertos contaminantes en el agua proveída por los sistemas públicos de agua. El Consejo de Control Estatal de Recursos del Agua – División de agua potable (DDW) también establece límites para contaminantes en el agua embotellada que también deben de proporcionar la misma protección para la salud pública.

Si está presente, los niveles elevados de plomo pueden causar graves problemas de salud, especialmente para las mujeres embarazadas y niños pequeños. El plomo en el agua potable es principalmente de materiales y componentes asociados a las líneas de servicio y plomería del hogar. La Ciudad de Lindsay es responsable de proporcionar agua potable de alta calidad, pero no puede controlar la variedad de materiales usados en componentes de tuberías. Cuando el agua ha estado inmóvil sentada en la línea de plomería de su casa por varias horas, usted puede minimizar el potencial de exposición al plomo dejando correr el agua de la llave durante 30 segundos a 2 minutos antes de usar el agua para beber o cocinar. Si usted está preocupado por plomo en el agua, usted puede realizar su prueba para el agua. Información sobre el plomo en el agua potable, métodos de ensayo y pasos que puede tomar para minimizar la exposición están disponibles por la Línea Directa de Agua Potable o en <http://www.epa.gov/safewater/lead>.

La tabla a continuación incluye a todos los componentes de agua potable que se detectaron durante las muestras más recientes para la constituyente. La presencia de estos constituyentes en el agua no indica necesariamente que el agua representa un riesgo para la salud. El Consejo de Control Estatal de Recursos del Agua – División de agua potable (DDW) nos obliga a monitorear para ciertos componentes menos de una vez por año porque no se espera que las concentraciones de estos constituyentes varíe significativamente de año en año. Algunos de los datos, aunque sean representativos de la calidad del agua, son por lo tanto, más de un año de edad.

RESULTADOS DE MUESTRAS DEL TRATAMIENTO DE FUENTES DE AGUA SUPERFICIAL				
Tratamiento Técnica	Rendimiento de turbidez Estándares (TPS)	Menor porcentaje mensual de las muestras que conoció a TPS	Número de meses en violación	Medición más alta turbidez solo durante el año
Tratamiento de filtración convencional con cloración	Turbiedad del agua filtrada debe: ser inferior o igual a 0.3 NTU en 95% de las mediciones en un mes.	90.5%	0	0.465
<i>Turbidez (medida en NTU) es una medición de la turbiedad del agua y es un indicador de rendimiento de filtración. Resultados de turbidez que cumplen con las normas de desempeño son considerados para cumplir con los requisitos de filtración.</i>				
Violación	Explicación	Periodo	Pasos tomados para corregir la Violación	Efectos de la Salud
Estándar de Rendimiento de Turbidez	Cuatro (4) medidas de turbidez tomadas el 25 y 26 de marzo de 2022 superaron los 0.3 NTU. En consecuencia, solo el 90.5% de las mediciones de turbidez en marzo cumplieron con el estándar.	16 horas	Los filtros de la planta de tratamiento de agua fueron retrolavados. Las mediciones de turbidez del agua filtrada volvieron a cumplirse el 26 de marzo de 2022. La Ciudad completó la notificación pública el 14 de junio de 2021.	La turbidez no tiene efectos sobre la salud. Sin embargo, los altos niveles de turbidez pueden interferir con la desinfección y proporcionar un medio para el crecimiento microbiano. La turbidez puede indicar la presencia de organismos causantes de enfermedades. Estos organismos incluyen bacterias, virus y parásitos que pueden causar síntomas como náuseas, calambres, diarrea y dolores de cabeza asociados.

RESULTADOS DE LAS MUESTRAS CON LA DETECCIÓN DE BACTERIAS COLIFORMES					
Contaminantes microbiológicos	Número más alto de detecciones	Numero de meses en violación	MCL	MCLG	Típica fuente de contaminación
E. coli (Regla revisada de coliformes totales)	(en un año) 0	0	(a)	0	Desechos fecales humanos y animales
Bacterias Coliformes Totales	(En un mes) 0	0 (b)	1 muestra mensual positiva (b)	0	Naturalmente presente en el medio ambiente.
Coliformes fecales y E. coli	(en un año) 0	0 (c)	(c)	Ninguno	Desechos fecales humanos y animales
<p>a) Las muestras de rutina y repetidas son positivas para coliformes totales y son positivas para E. coli o el sistema no puede tomar muestras repetidas después de una muestra de rutina positiva para E.coli o el sistema no puede analizar la muestra repetida positiva para coliformes totales para E. coli .</p> <p>b) En 2021, el estándar de bacterias coliformes totales cambió. Entre el 1 de enero de 2021 y el 30 de junio de 2021, dos o más muestras mensuales positivas representan una violación del MCL. A partir del 1 de julio de 2021, dos o más muestras mensuales positivas desencadenan una evaluación TT.</p> <p>c) A partir del 1 de julio de 2021, entró en vigencia la Norma revisada sobre coliformes totales. Entre el 1 de enero de 2021 y el 30 de junio de 2021, los criterios de MCL enumerados en la Nota (a) se hizo cumplir para coliformes fecales y E. coli.</p> <p>E. coli/coliformes fecales: E. coli/coliformes fecales son bacterias cuya presencia indica que el agua puede estar contaminada con desechos humanos o animales. Coliformes totales: Los coliformes son bacterias que están naturalmente presentes en el medio ambiente y se usan como un indicador de que otras bacterias potencialmente dañinas pueden estar presentes.</p> <p>El Distrito recolecta 4 muestras por semana.</p>					

RESULTADOS DE LA PRUEBA (A)							
Plomo y cobre regla	No. de las muestras	MCLG	Acción Nivel	percentil 90 nivel detectado	No. Sitios de acción superior Nivel	Número de escuelas que solicitan el muestreo de plomo	Típica fuente de contaminación
Plomo (ppb) Septiembre 2021	30	2	15	16 (a)	4 (a)	8 (Completados 2019)	Corrosión interna de sistemas de plomería de agua en los hogares; vertidos de fabricantes industriales; erosión de depósitos naturales
Cobre (ppm) Septiembre 2021	30	0.3	1.3	0.200	0	N/A	Corrosión interna de sistemas de fontanería doméstica; erosión de depósitos naturales; lixiviación de conservantes de la madera
(a) En septiembre de 2021, las pruebas establecieron que 4 de 30 sitios excedieron el Nivel de Acción y se superó el umbral del percentil 90. El DDW emitió directivas para abordar los resultados de las pruebas, incluidas pruebas y monitoreo adicionales, mejoras en el sistema de agua y programas de educación pública.							
Plomo (ppb) Diciembre 2021	60	2	15	ND	0	-	Corrosión interna de los sistemas de plomería de agua domésticos; vertidos de fabricantes industriales; erosión de depósitos naturales
Cobre (ppm) Diciembre 2021	60	0.3	1.3	0.098	0	-	Corrosión interna de los sistemas de plomería del hogar; erosión de depósitos naturales; lixiviación de conservantes de madera
Los bebés y los niños pequeños suelen ser más vulnerables al plomo en el agua potable que la población en general. Es posible que los niveles de plomo en su hogar sean más altos que en otros hogares de la comunidad como resultado de los materiales utilizados en la plomería de su hogar. Si le preocupan los niveles elevados de plomo en el agua de su hogar, es posible que desee analizar el agua y/o descargar el grifo durante 30 segundos a 2 minutos antes de usar el agua del grifo. Hay información adicional disponible en la línea directa de agua potable segura de la EPA de EE. UU. (1-800-426-4791).							

RESULTADOS DE MUESTREO PARA SODIO Y DUREZA						
Química o constituyente (y unidades, informes)	MCL	PHG [MCLG]	Muestra Fecha	Promedio ponderado nivel detectado (C)	Gama	Fuente probable de la contaminación
Dureza (ppm)	Ninguno	Ninguno	2020/2021	425	11.0 al 910	Generalmente se encuentra en aguas subterráneas y superficiales
Sodio (ppm)	Ninguno	Ninguno	2020/2021	130	3.5 al 260	Generalmente se encuentra en aguas subterráneas y superficiales

DETECCIÓN de contaminantes con un patrón primario de agua potable						
Química o constituyente (y unidades, informes)	MCL	PHG [MCLG]	Muestra Fecha	Promedio ponderado nivel detectado (B)	Gama (C)	Fuente probable de la contaminación
Arsénico (ppb)	10	0.004	2020/2021	2.2	ND a 2.8	Erosión de depósitos naturales; escurrimiento de los huertos; desechos de producción de vidrio y electrónicos
Bario (ppm)	1	2	2020/2021	0.303	ND a 0.570	Descargas de desechos de perforación de petróleo y de refinarias de metales; erosión de depósitos naturales
Fluoruro (ppm)	2	1	2020/2021	0.09	ND a 0.17	Erosión de depósitos naturales; aditivo de agua que promueve los dientes fuertes; descarga de fábricas de fertilizantes y de aluminio
Nitrato como N (ppm)	10	10	2021	4.0	0.2 a 7.3 (D)	Escorrentía y lixiviación de fertilizantes de uso; lixiviación de fosas sépticas, aguas residuales; erosión de depósitos naturales

CONTAMINANTES RADIOACTIVOS						
Química o constituyente (y unidades, informes)	MCL	PHG [MCLG]	Muestra Fecha	Promedio ponderado nivel detectado (C)	Gama (B)	Fuente probable de Contaminación
Actividad Alfa Bruto (pCi/L)	15	N/A	2011 & 2016	5.1	2.23 a 7.3	Erosión de depósitos naturales
Radio 228 (pCi/L)	5 (Radio Conbinado)	0.019	2009/2011	0.85	ND a 1.7	Erosión de depósitos naturales
Uranium (pCi/L)	20	0.43	11/8/16	1.0	ND to 3.3	Erosión de depósitos naturales

DETECCIÓN de contaminantes orgánicos sintéticos incluyendo los pesticidas y herbicidas						
Química o constituyente (y unidades, informes)	MCL	PHG [MCLG]	Muestra Fecha	Promedio ponderado nivel detectado (B)	Gama (C)	Fuente probable de la contaminación
Dibromocloropropano (DBCP) (ppt)	200	1.7	2021	23.2	ND a 85 (E)	Prohibido nematocida que todavía puede estar presente en los suelos debido a la escorrentía/ lixiviación de antiguo uso en soja, algodón, viñedos, tomates y frutas de árbol
Tricloropropano (E) (1,2,3-TCP) (ppt)	5	0.7	2019/2021	ND	N/A	Descarga de fábricas de productos químicos industriales y agrícolas; lixiviación de sitios de desechos peligrosos; utiliza como limpieza y mantenimiento solvente, pintura y removedor de esmalte y limpieza y desengrase el agente; subproducto durante la producción de plaguicidas y otros compuestos.

DETECCIÓN de contaminantes con un estándar secundario de agua potable					
Química o constituyente (y unidades, informes)	MCL	Muestra Fecha	Promedio ponderado nivel detectado (C)	Gama	Fuente probable de la contaminación
Cloruro (ppm)	500	2021	380	2.4 A 920 (G)	Escurrimiento/lixiviación de depósitos naturales; influencia del agua de mar
Color (Unidades)	15	2020/2021	7	ND a 10	Materiales orgánicos naturales
Hierro (ppb)	300	2020/2021	ND	ND	Lixiviación de depósitos naturales; desechos industriales
Conductancia específica ($\mu\text{S}/\text{cm}/\text{cm}$)	1600	2018/2019	1419	43 A 3200 (G)	Sustancias que se forman iones en agua; influencia del agua de mar
Sulfato (ppm)	500	2017/2018/2019	24.9	1.2 A 42	Escurrimiento/lixiviación de depósitos naturales; residuos industriales
Total disueltos (TDS) (ppm) de sólidos	1000	2017/2018/2019	887	31 A 2000 (G)	Escurrimiento/lixiviación de depósitos naturales

DETECCIÓN DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS VOLÁTILES						
Químicas o constituyente (y unidades)	MCL	PHG [MCLG]	Muestra Fecha	Promedio nivel detectado	Rango	Fuente probable de contaminación
Tetrachloroethylene (PCE) (ppb)	5	0.06	2016/2021	ND	N/A	Descarga de fábricas, tintorerías y tiendas de autos (desengrasante de metal)
1,1-dicloroetano (1, 1-DCA) (ppb)	5	1	2016/2021	ND	N/A	Descarga de fábricas de productos químicos industriales.

Subproductos de la desinfección y desinfectantes residuales

Química o constituyente (y unidades, informes)	MCL [MRDL]	MCLG [MRDLG]	Fecha de la muestra	Promedio Anual en Ejecución (9 lugares)	Gama (B)	Fuentes principales en Agua potable
TTHM [Trihalometanos totales] (ppb)	80	N/A	2021	5.2 a 92.4 (H)	2.0 a 126.8 (H)	Subproducto de la cloración del agua potable
HAA5 [Ácidos haloacéticos] (ppb)	60	N/A	2021	6.6 a 55.4(I)	6 a 105.8 (I)	Subproducto de la desinfección del agua potable
Cloro Cl ₂ (ppm)	[4.0]	[4]	2021	1.0	0.4 a 1.6	Algunas personas que consumen agua que contenga cloro muy por encima de la MRDL podrían experimentar efectos irritantes para los ojos y la nariz o estómago molestias

TTHM/HAA5: Se descubrió que los TTHM y HAA5 no cumplían durante 2021 y se completaron los estudios e identificaron las opciones disponibles para corregir las violaciones. La ciudad está buscando fondos para construir mejoras. El muestreo trimestral y la notificación pública están vigentes hasta que se corrija la infracción.

Precusores del subproducto de la desinfección

Control de DBP precursores (TOC)	MCL	MCLG	Gama	Principales fuentes de agua potable
Agua de la fuente	TT	N/A	1.4 a 2.2	Diversas fuentes naturales y artificiales
Agua tratada	TT	N/A	1.2 a 1.5	Diversas fuentes naturales y artificiales

(A) Resultados informados debido a requisitos reglamentarios o detección de un constituyente.

(B) El promedio ponderado refleja la cantidad de agua proporcionada por cada fuente de suministro, ya sea agua subterránea (pozos) y/o agua superficial, junto con la concentración representativa de un componente en particular.

(C) Los resultados informados incluyen cantidades inferiores al nivel de detección requerido por la Junta Estatal de Control de Recursos Hídricos -

División de Agua Potable (DDW) para este constituyente.

- (D) **SOBRE EL NITRATO:** El nitrato en el agua potable a niveles superiores a 10 mg/L (como N) es un riesgo para la salud de los bebés menores de seis meses de edad. Dichos niveles de nitrato en el agua potable pueden interferir con la capacidad de la sangre del bebé para transportar oxígeno, lo que resulta en una enfermedad grave; los síntomas incluyen dificultad para respirar y coloración azulada de la piel. Los niveles de nitrato como N que están por encima de 10 mg/L también pueden afectar la capacidad de la sangre para transportar oxígeno en otras personas, como las mujeres embarazadas y aquellas con ciertas deficiencias enzimáticas específicas. Si está cuidando a un bebé o está embarazada, debe pedir consejo a su proveedor de atención médica.
- (E) **ACERCA DE DBCP:** Algunas personas que usan agua que contiene DBCP por encima del MCL durante muchos años pueden experimentar dificultades reproductivas y pueden tener un mayor riesgo de contraer cáncer. La Junta Estatal de Control de Recursos Hídricos - División de Agua Potable (DDW) ha eximido al canal Friant Kern de las pruebas DBCP. La última muestra en 1993 fue ND.
- (F) **ACERCA DEL 1,2,3-TCP:** Algunas personas que beben agua que contiene 1,2,3-tricloropropano (1,2,3-TCP) por encima del MCL durante muchos años pueden tener un mayor riesgo de contraer cáncer. El 1,2,3-TCP tenía un nivel de notificación (NL) de 5 ppt hasta el 14 de diciembre de 2017, cuando entró en vigencia el MCL de 5 ppt. Estamos obligados a controlar periódicamente su agua potable para detectar contaminantes específicos. Los resultados del monitoreo regular son un indicador de si su agua potable cumple o no con los estándares de salud.
- (G) **SOBRE LOS ESTÁNDARES SECUNDARIOS DE AGUA POTABLE:** Se encontraron niveles de cloruro, conductancia específica y sólidos disueltos totales que superan los MCL secundarios. Estos MCL están configurados para protegerlo contra los efectos estéticos desagradables, como el color, el sabor, el olor o la apariencia del agua potable. Los niveles elevados se deben típicamente a materiales orgánicos naturales.
- (H) **ACERCA DE LOS TRIHALOMETANOS TOTALES (TTHM):** Algunas personas que beben agua que contiene trihalometanos totales por encima del MCL durante muchos años pueden experimentar problemas hepáticos, renales o del sistema nervioso central y pueden tener un mayor riesgo de contraer cáncer.
- (I) **ACERCA DE LOS ÁCIDOS HALOACÉTICOS (HAA5):** algunas personas que beben agua que contiene ácidos haloacéticos por encima del MCL durante muchos años pueden tener un mayor riesgo de contraer cáncer.

Podrá obtener más información General sobre el agua potable

Toda el agua potable, incluyendo el agua embotellada, puede esperarse razonablemente que contienen al menos pequeñas cantidades de algunos constituyentes. La presencia de constituyentes no indica necesariamente que el agua supone un riesgo para la salud. Más información sobre los mandatos, los niveles de contaminantes y posibles efectos en la salud puede obtenerse llamando a la línea de agua potable de la agencia de protección ambiental al 1-800-426-4791 o su sitio web <http://www.epa.gov/safewater/hfacts.html>

Algunas personas son más vulnerables a los contaminantes en el agua potable que la población en general. Las personas inmuno-comprometidos como las personas con cáncer que reciben quimioterapia, personas que han recibido trasplantes de órganos, personas con VIH/SIDA u otros trastornos del sistema inmunitario y algunos ancianos y los niños pueden ser particularmente en riesgo de infecciones. Estas personas deben buscar asesoramiento sobre el agua potable de sus proveedores de atención médica. USEPA/centros para las pautas de Control de enfermedades (CDC) en medios apropiados para disminuir el riesgo de infección por cryptosporidium y otros contaminantes microbiológicos están disponibles llamando a la línea directa de agua potable al 1-800-426-4791.