

2024 Consumer Confidence Report

Water System Name: Harris Farms South

Report Date: 2024

We test the drinking water quality for many constituents as required by state and federal regulations. This report shows the results of our monitoring for the period of January 1 - December 31, 2024 and may include earlier monitoring data.

Este informe contiene información muy importante sobre su agua para beber. Favor de comunicarse HARRIS FARMS SOUTH a para asistirlo en español.

Type of water source(s) in use: Surface water

Name & general location of source(s): California Aqueduct, Westlands Water District lateral # PV2

Drinking Water Source Assessment information: Aqueduct water is recognized as moderately difficult to treat due to the low to moderate hardness, low alkalinity, rapidly variable temperature, and low to moderate turbidity. It has been observed that this water changes noticeably from the normal characteristics, and that these changes happen very rapidly and without warning. Temperature changes and Ph variations of 7.5 to 9.5 are fairly common place. For a short duration, turbidity has been known to increase by as much as 300 percent. This water also experiences periodic algae growth.

Time and place of regularly scheduled board meetings for public participation: Call for appointment

For more information, contact: Gustavo Hernandez

Phone: 559-680-0516

TERMS USED IN THIS REPORT

Maximum Contaminant Level (MCL): The highest level of a contaminant that is allowed in drinking water. Primary MCLs are set as close to the PHGs (or MCLGs) as is economically and technologically feasible. Secondary MCLs are set to protect the odor, taste, and appearance of drinking water.

Maximum Contaminant Level Goal (MCLG): The level of a contaminant in drinking water below which there is no known or expected risk to health. MCLGs are set by the U.S. Environmental Protection Agency (U.S. EPA).

Public Health Goal (PHG): The level of a contaminant in drinking water below which there is no known or expected risk to health. PHGs are set by the California Environmental Protection Agency.

Maximum Residual Disinfectant Level (MRDL): The highest level of a disinfectant allowed in drinking water. There is convincing evidence that addition of a disinfectant is necessary for control of microbial contaminants.

Maximum Residual Disinfectant Level Goal (MRDLG): The level of a drinking water disinfectant below which there is no known or expected risk to health. MRDLGs do not reflect the benefits of the use of disinfectants to control microbial contaminants.

Secondary Drinking Water Standards (SDWS): MCLs for contaminants that affect taste, odor, or appearance of the drinking water. Contaminants with SDWSs do not affect the health at the MCL levels.

Treatment Technique (TT): A required process intended to reduce the level of a contaminant in drinking water.

Regulatory Action Level (AL): The concentration of a contaminant which, if exceeded, triggers treatment or other requirements that a water system must follow.

Variances and Exemptions: State Board permission to exceed an MCL or not comply with a treatment technique under certain conditions.

Level 1 Assessment: A Level 1 assessment is a study of the water system to identify potential problems and determine (if possible) why total coliform bacteria have been found in our water system.

Level 2 Assessment: A Level 2 assessment is a very detailed study of the water system to identify potential problems and determine (if possible) why an *E. coli* MCL violation has occurred and/or why total coliform bacteria have been found in our water system on multiple occasions.

ND: not detectable at testing limit

ppm: parts per million or milligrams per liter (mg/L)

Primary Drinking Water Standards (PDWS): MCLs and MRDLs for contaminants that affect health along with their monitoring and reporting requirements, and water treatment requirements.

ppb: parts per billion or micrograms per liter (µg/L)
ppt: parts per trillion or nanograms per liter (ng/L)
ppq: parts per quadrillion or picogram per liter (pg/L)
pCi/L: picocuries per liter (a measure of radiation)

The sources of drinking water (both tap water and bottled water) include rivers, lakes, streams, ponds, reservoirs, springs, and wells. As water travels over the surface of the land or through the ground, it dissolves naturally-occurring minerals and, in some cases, radioactive material, and can pick up substances resulting from the presence of animals or from human activity.

Contaminants that may be present in source water include:

- *Microbial contaminants*, such as viruses and bacteria, that may come from sewage treatment plants, septic systems, agricultural livestock operations, and wildlife.
- *Inorganic contaminants*, such as salts and metals, that can be naturally-occurring or result from urban stormwater runoff, industrial or domestic wastewater discharges, oil and gas production, mining, or farming.
- *Pesticides and herbicides*, that may come from a variety of sources such as agriculture, urban stormwater runoff, and residential uses.
- *Organic chemical contaminants*, including synthetic and volatile organic chemicals, that are byproducts of industrial processes and petroleum production, and can also come from gas stations, urban stormwater runoff, agricultural application, and septic systems.
- *Radioactive contaminants*, that can be naturally-occurring or be the result of oil and gas production and mining activities.

In order to ensure that tap water is safe to drink, the U.S. EPA and the State Water Resources Control Board (State Board) prescribe regulations that limit the amount of certain contaminants in water provided by public water systems. State Board regulations also establish limits for contaminants in bottled water that provide the same protection for public health.

Tables 1, 2, 3, 4, 5, and 6 list all of the drinking water contaminants that were detected during the most recent sampling for the constituent. The presence of these contaminants in the water does not necessarily indicate that the water poses a health risk. The State Board allows us to monitor for certain contaminants less than once per year because the concentrations of these contaminants do not change frequently. Some of the data, though representative of the water quality, are more than one year old. Any violation of an AL, MCL, MRDL, or TT is asterisked. Additional information regarding the violation is provided later in this report.

TABLE 1 – SAMPLING RESULTS SHOWING THE DETECTION OF COLIFORM BACTERIA

Microbiological Contaminants	Highest No. of Detections	No. of Months in Violation	MCL	MCLG	Typical Source of Bacteria
E. Coli	0	0	(a)	0	Human and animal fecal waste
(a) Routine and repeat samples are total coliform-positive and either is E. coli-positive or system fails to take repeat samples following E. Coli-positive routine sample or system fails to analyze total coliform-positive repeat samples for E-coli.					

TABLE 2 – SAMPLING RESULTS SHOWING THE DETECTION OF LEAD AND COPPER

Lead and Copper (complete if lead or copper detected in the last sample set)	Sample Date	No. of Samples Collected	90 th Percentile Level Detected	No. Sites Exceeding AL	AL	PHG	No. of Schools Requesting Lead Sampling	Typical Source of Contaminant
Lead (ppb)	9/01/23	5	0	1	15	0.2	0	Internal corrosion of household water plumbing systems; discharges from industrial manufacturers; erosion of natural deposits
Copper (ppm)	9/1/23	5	.041	0	1.3	0.3	Not applicable	Internal corrosion of household plumbing systems; erosion of natural deposits; leaching from wood preservatives

TABLE 3 – SAMPLING RESULTS FOR SODIUM AND HARDNESS

Chemical or Constituent (and reporting units)	Sample Date	Level Detected	Range of Detections	MCL	PHG (MCLG)	Typical Source of Contaminant
Sodium (ppm)	2024	84	N/A	none	none	Salt present in the water and is generally naturally occurring
Hardness (ppm)	2024	120	N/A	none	none	Sum of polyvalent cations present in the water, generally magnesium and calcium, and are usually naturally occurring

TABLE 4 – DETECTION OF CONTAMINANTS WITH A PRIMARY DRINKING WATER STANDARD

Chemical or Constituent (and reporting units)	Sample Date	Level Detected	Range of Detections	MCL [MRDL]	PHG (MCLG) [MRDLG]	Typical Source of Contaminant
Inorganic Contaminants						
Aluminum (mg/L)	2024	.73	N/A	1	0.6	Erosion of natural deposits; residual from some surface water treatment processes
Nitrate (as N) (ppm)	2024	.65	N/A	10	10	Runoff and leaching from fertilizer use; leaching from septic tanks and sewage; erosion of natural deposits
Disinfection Byproducts, Disinfectant Residuals, and Disinfection Byproduct Precursors						
Total Trihalomethanes (ppb)	2024	26	11 – 41	80	N/A	Byproduct of drinking water disinfection
HAAs (ppb)	2024	40	19 - 73	60	N/A	Byproduct of drinking water disinfection

TABLE 5 – DETECTION OF CONTAMINANTS WITH A SECONDARY DRINKING WATER STANDARD

Chemical or Constituent (and reporting units)	Sample Date	Level Detected	Range of Detections	MCL	PHG (MCLG)	Typical Source of Contaminant
Aluminum (ug/L)	2024	73	N/A	1000	N/A	Naturally-occurring organic material.
Color (Units)	2024	15	N/A	15	N/A	Naturally-occurring organic material.
Chloride (ppm)	2024	120	N/A	500	N/A	Runoff/leaching from natural deposits; seawater influence.
Iron (ug/L)	2024	140	N/A	300	N/A	Leaching from natural deposits; industrial wastes
Manganese (ug/L)	2024	14	N/A	50	N/A	Leaching from natural deposits
Odor (Units)	2024	1	N/A	3	N/A	Naturally-occurring organic material.
Specific Conductance (EC) (umhos/cm)	2024	660	N/A	1600	N/A	Substances that form ions when in water; seawater influence.
Sulfate (ppm)	2024	48	N/A	500	N/A	Runoff/leaching from natural deposits; industrial wastes.
Total Dissolved Solids (ppm)	2024	390	N/A	1000	N/A	Runoff leaching from natural deposits
Turbidity (NTU)	2024	2.2	N/A	5	N/A	Soil Runoff.

TABLE 6 – DETECTION OF UNREGULATED CONTAMINANTS

Chemical or Constituent (and reporting units)	Sample Date	Level Detected	Range of Detections	Notification Level	Health Effects Language
Potassium (ppm)	2024	4	N/A	None	None
Magnesium (ppm)	2024	16	N/A	None	None

Additional General Information on Drinking Water

Drinking water, including bottled water, may reasonably be expected to contain at least small amounts of some contaminants. The presence of contaminants does not necessarily indicate that the water poses a health risk. More information about contaminants and potential health effects can be obtained by calling the U.S. EPA's Safe Drinking Water Hotline (1-800-426-4791).

Some people may be more vulnerable to contaminants in drinking water than the general population. Immuno-compromised persons such as persons with cancer undergoing chemotherapy, persons who have undergone organ transplants, people with HIV/AIDS or other immune system disorders, some elderly, and infants can be particularly at risk from infections. These people should seek advice about drinking water from their health care providers. U.S. EPA/Centers for Disease Control (CDC) guidelines on appropriate means to lessen the risk of infection by *Cryptosporidium* and other microbial contaminants are available from the Safe Drinking Water Hotline (1-800-426-4791).

Lead can cause serious health effects in people of all ages, especially pregnant people, infants (both formula-fed and breastfed), and young children. Lead in drinking water is primarily from materials and parts used in service lines and in home plumbing. Harris South Camp is responsible for providing high quality drinking water and removing lead pipes but cannot control the variety of materials used in the plumbing in your home. Because lead levels may vary over time, lead exposure is possible even when your tap sampling results do not detect lead at one point in time. You can help protect yourself and your family by identifying and removing lead materials within your home plumbing and taking steps to reduce your family's risk. Using a filter, certified by an American National Standards Institute accredited certifier to reduce lead, is effective in reducing lead exposures. Follow the instructions provided with the filter to ensure the filter is used properly. Use only cold water for drinking, cooking, and making baby formula. Boiling water does not remove lead from water. Before using tap water for drinking, cooking, or making baby formula, flush your pipes for several minutes. You can do this by running your tap, taking a shower, doing laundry or a load of dishes. If you have a lead service line or galvanized requiring replacement service line, you may need to flush your pipes for a longer period. If you are concerned about lead in your water and wish to have your water tested, contact the water system using the contact information found on page 1. Information on lead in drinking water, testing methods, and steps you can take to minimize exposure is available at <https://www.epa.gov/safewater/lead>.

A service line inventory identifying if lead and/or copper lines are present in this water system is available by using the contact information on page 1.

For Systems Providing Surface Water as a Source of Drinking Water

TABLE 8 - SAMPLING RESULTS SHOWING TREATMENT OF SURFACE WATER SOURCES

Treatment Technique ^(a) (Type of approved filtration technology used)	Direct Filtration
Turbidity Performance Standards ^(b) (that must be met through the water treatment process)	Turbidity of the filtered water must: 1 – Be less than or equal to 0.3 NTU in 95% of measurements in a month. 2 – Not exceed 0.3 NTU for more than eight consecutive hours. 3 – Not exceed 0.3 NTU at any time.
Lowest monthly percentage of samples that met Turbidity Performance Standard No. 1.	100%
Highest single turbidity measurement during the year	0.18
Number of violations of any surface water treatment requirements	0

(a) A required process intended to reduce the level of a contaminant in drinking water.

(b) Turbidity (measured in NTU) is a measurement of the cloudiness of water and is a good indicator of water quality and filtration performance. Turbidity results which meet performance standards are considered to be in compliance with filtration requirements.

2024 Informe de confianza del consumidor

Nombre del sistema de agua: Harris Farms South Camp Fecha del informe: 2024

Probamos la calidad del agua potable para muchos electores según lo requerido por las regulaciones estatales y federales. Este informe muestra los resultados de nuestro seguimiento para el período del 1 de enero al 31 de diciembre de 2024 y puede incluir datos de monitoreo anteriores.

Este informe contiene información muy importante sobre su agua para beber. Favor de comunicarse HARRIS FARMS SOUTH a para asistirlo en español.

Tipo de fuente(s) de agua en uso: Agua Superficial

Nombre y ubicación general de las fuentes: Acueducto de California, Westlands Water District lateral # PV2

Información de evaluación de fuentes de agua potable:

El agua del acueducto se reconoce como moderadamente difícil de tratar debido a la dureza baja a moderada, baja alcalinidad, temperatura variable rápida y turbidez baja a moderada. Se ha observado que esta agua cambia notablemente de las características normales, y que estos cambios ocurren muy rápidamente y sin previo aviso. Los cambios de temperatura y las variaciones ph de 7.5 a 9.5 son un lugar bastante común. Durante una corta duración, se sabe que la turbidez aumenta hasta en un 300 por ciento. Esta agua también experimenta un crecimiento periódico de algas

Hora y lugar de las reuniones regulares programadas de la junta para la participación del público:

Convocatoria para la cita

Para obtener más información, póngase en contacto con: Gustavo Hernandez **Teléfono:** 559-680-0516

TÉRMINOS UTILIZADOS EN ESTE INFORME

Nivel máximo de contaminantes (MCL): El nivel más alto de un contaminante permitido en el agua potable. Los MCL primarios se establecen tan cerca de los PHG (o MCLGs) como es económica y tecnológicamente factible. Los MCL secundarios están configurados para proteger el olor, el sabor y la apariencia del agua potable.

Objetivo de nivel máximo de contaminantes (MCLG): El nivel de un contaminante en el agua potable por debajo del cual no se conoce ni se espera riesgo para la salud. Los MCLGs son establecidos por la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (U. S. EPA).

Objetivo de Salud Pública (PHG): El nivel de un contaminante en el agua potable por debajo del cual no existe un riesgo conocido o esperado para la salud. Los PHG son establecidos por la Agencia de Protección Ambiental de California.

Nivel máximo de desinfectante residual (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 el control de contaminantes microbiales.

Objetivo máximo de nivel de desinfectante residual (MRDLG): El nivel de desinfectante de agua potable por debajo del cual no se conoce ni se espera riesgo para la salud. Los MRDLG no reflejan los beneficios del uso de desinfectantes para controlar contaminantes microbianos.

Normas secundarias de agua potable (SDWS): MCL para contaminantes que afectan el sabor, el olor o la apariencia del agua potable. Los contaminantes con SDWS no afectan la salud a los niveles de MCL.

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

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

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

Evaluación de nivel1: Una evaluación de nivel 1 es un estudio del sistema de agua para identificar posibles problemas y determinar (si es posible) por qué se han encontrado bacterias coliformes totales en nuestro sistema de agua.

Evaluación de nivel2: Una evaluación de nivel 2 es un estudio muy detallado del sistema de agua para identificar posibles problemas y determinar (si es posible) por qué se ha producido una violación de *E. coli* MCL y/o por qué se han encontrado bacterias coliformes totales en nuestro sistema de agua en múltiples ocasiones.

ND: no detectable en el límite de pruebas

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

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

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

Normas primarias de agua potable (PDWS): MCL y LMR para contaminantes que afectan la salud junto con sus requisitos de monitoreo e informes, y requisitos de tratamiento de agua. **ppq:** piezas por cuadrilátero o picograma por litro (pg/L) **pCi/L:** picocuries por litro (una medida de radiación)

Las fuentes de agua potable (tanto agua del grifo como agua embotellada) incluye ríos, lagos, arroyos, estanques, embalses, manantiales y pozos. A medida que el agua viaja sobre la superficie de la tierra o a través del suelo, disuelve minerales naturales y, en algunos casos, material radiactivo, y puede recoger sustancias resultantes de la presencia de animales o de la actividad humana.

Los contaminantes que pueden estar presentes en el agua de origen incluyen:

- *Contaminantes microbianos*, como virus y bacterias, que pueden provenir de plantas de tratamiento de aguas residuales, sistemas sépticos, operaciones ganaderas agrícolas y vida silvestre.
- *Contaminantes inorgánicos*, como sales y metales, que pueden ser naturales o resultar de escorrentías urbanas de aguas pluviales, descargas industriales o domésticas de aguas residuales, producción de petróleo y gas, minería o agricultura.
- *Pesticidas y herbicidas*, que pueden provenir de una variedad de fuentes como la agricultura, escorrentía de aguas pluviales urbanas y usos residenciales.
- *Contaminantes químicos orgánicos*, incluidos los productos químicos orgánicos sintéticos y volátiles, que son subproductos de los procesos industriales y la producción de petróleo, y también pueden provenir de estaciones de servicio, escorrentías urbanas de aguas pluviales, aplicaciones agrícolas y sistemas sépticos.
- *Contaminantes radiactivos*, que pueden ser naturales o ser el resultado de las actividades de producción y minería de petróleo y gas.

Con el fin de garantizar que el agua del grifo es segura para beber, la U. S. La EPA y la Junta Estatal de Control de Recursos Hídricos (Junta Estatal) prescriben regulaciones que limitan la cantidad de ciertos contaminantes en el agua proporcionada por los sistemas públicos de agua. Las regulaciones de la Junta de Estado también establecen límites para los contaminantes en el agua embotellada que proporcionan la misma protección para la salud pública.

Los cuadros 1, 2, 3, 4, 5 y 6 enumeran todos los contaminantes del agua potable que se detectaron durante el muestreo más reciente para el constituyente. La presencia de estos contaminantes en el agua no indica necesariamente que el agua represente un riesgo para la salud. La Junta de Estado nos permite monitorear ciertos contaminantes menos de una vez al año porque las concentraciones de estos contaminantes no cambian con frecuencia. Algunos de los datos, aunque representativos de la calidad del agua, tienen más de un año de antigüedad. Cualquier violación de una AL, MCL, MRDL o TT está asterisco. Más adelante en este informe se proporciona información adicional sobre la infracción.

TABELA 1 – RESULTADOS DA AMOSTRAGEM MOSTRANDO A DETECCAO DE BACTERIAS COLIFORMES

Contaminantes microbianos (completar si se detectaron)	Mayor n.º de detecciones	N.º de meses en infracción	MCL	MCLG	Fuente típica de bacterias
E. Coli	0	0	(a)	0	Residuos fecales humanos y animales
(a) Las muestras de rutina y repetidas son positivas para coliformes totales y son positivas para <i>E. coli</i> , o el sistema no obtiene muestras repetidas después de la muestra de rutina positiva para <i>E. coli</i> , o el sistema no analiza la muestra repetida positiva para coliformes totales para detectar <i>E. coli</i> .					

TABLA 2 – RESULTADOS DE MUESTREO QUE MUESTRAN LA DETECCIÓN DE PLOMO Y COBRE

Plomo y Cobre (completar si se detectó plomo o cobre en el último conjunto de pruebas)	Fecha de la muestra	N.º de muestras obtenidas	Nivel percentil 90 detectado	N.º de sitios que superan AL	AL	PHG	Número de escuelas que han solicitado muestras de plomo	Fuente típica de contaminante
Plomo (ppb)	9/01/23	5	0	1	15	0.2	0	Corrosión interna de los sistemas domésticos de plomería de agua; descargas de fabricantes industriales; erosión de los depósitos naturales
Cobre (ppm)	9/01/23	5	.041	0	1.3	0.3	No aplicable	Corrosión interna de los sistemas de plomería doméstica; erosión de los depósitos naturales; lixiviación de conservantes de madera

TABLA 3 – RESULTADOS DE MUESTREO PARA SODIO Y DUREZA

Química o Constituyente (y unidades de notificación)	Fecha de la muestra	Nivel detectado	Margen de detecciones	MCL	PHG (MCLG)	Fuente típica de contaminantes
Sodio (ppm)	2024	84	N/A	ninguno	ninguno	Sal presente en el agua y generalmente se está produciendo naturalmente
Dureza (ppm)	2024	120	N/A	ninguno	ninguno	Suma de cationes polivalentes presentes en el agua, generalmente magnesio y calcio, y por lo general se producen naturalmente

TABLA 4 – DETECCIÓN DE CONTAMINANTES CON UN ESTÁNDAR PRIMARIO DE AGUA POTABLE

Química o Constituyente (y unidades de notificación)	Fecha de la muestra	Nivel detectado	Margen de detecciones	MCL [MRDL]	PHG (MCLG) [MRDLG]	Fuente típica de contaminantes
Contaminantes Inorgánicos						
Aluminio (mg/L)	2024	.73	N/A	1	0.6	Erosión de depósitos naturales; residuo de algunos procesos de tratamiento de aguas superficiales
Nitrato (como N) (ppm)	2024	.65	.23 - .04	10	10	Escorrentía y lixiviación del uso de fertilizantes; lixiviación de fosas sépticas y aguas residuales; erosión de los depósitos naturales
Subproductos de desinfección, residuos desinfectantes y precursores de subproductos de desinfección						
Total de Trihalomethanes (ppb)	2024	26	11 – 41	80	N/A	Subproducto de la desinfección del agua potable
HAA (ppb)	2024	40	19 – 73	60	N/A	Subproducto de la desinfección del agua potable

TABLE 5 – DETECCIÓN DE CONTAMINANTES CON UN ESTÁNDAR SECUNDARIO DE AGUA POTABLE

Química o Constituyente (y unidades de notificación)	Fecha de muestra	Nivel detectado	Margen de detecciones	MCL	PHG (MCLG)	Fuente típica de contaminantes
Aluminio (ug/L)	2024	73	N/A	1000	N/A	Material orgánico natural.
Color (unidades)	2024	15	N/A	15	N/A	Material orgánico natural.
Cloruro (ppm)	2024	120	N/A	500	N/A	Escorrentía/lixiviación de depósitos naturales; influencia del agua de mar.
Hierro (ug/L)	2024	140	N/A	300	N/A	Lixiviación de depósitos naturales; desechos industriales
Manganeso (ug/L)	2024	14	N/A	50	N/A	Lixiviación de depósitos naturales
Olor (Unidades)	2024	1	N/A	3	N/A	Material orgánico natural.
Conductancia Específica (CE) (umhos/cm)	2024	660	N/A	1600	N/A	Sustancias que forman iones cuando están en el agua; influencia del agua de mar.
Sulfato (ppm)	2024	48	N/A	500	N/A	Escorrentía/lixiviación de depósitos naturales; residuos industriales.
Sólidos Disueltos Totales (ppm)	2024	390	N/A	1000	N/A	Lixiviación de escorrentía de depósitos naturales
Turbidez (NTU)	2024	2.2	N/A	TT	N/A	Escorrentía de suelo.

TABLA 6 – DETECCIÓN DE CONTAMINANTES NO REGULADOS

Química o Constituyente (y unidades de notificación)	Fecha de muestra	Nivel detectado	Range of Detections	Nivel de notificación	Lenguaje de efectos para la salud
Potasio (ppm)	2024	4	N/A	Ninguno	Ninguno
Magnesio (ppm)	2024	16	N/A	Ninguno	Ninguno

Información general adicional sobre el agua potable

Es razonablemente esperar que el agua potable, incluido el agua embotellada, contenga al menos pequeñas cantidades de algunos contaminantes. La presencia de contaminantes no indica necesariamente que el agua represente un riesgo para la salud. Puede obtenerse más información sobre contaminantes y posibles efectos sobre la salud llamando a la U. S. Línea directa de agua potable segura de la EPA (1-800-426-4791).

Algunas personas pueden ser más vulnerables a los contaminantes en el agua potable que la población general. Las personas inmunodeprimidas, como las personas con cáncer sometidas 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 bebés pueden estar particularmente en riesgo de infecciones. Estas personas deben buscar consejo sobre el agua potable de sus proveedores de atención médica. U. S. Las directrices de la EPA/Centros para el Control de Enfermedades (CDC) sobre los medios apropiados para disminuir el riesgo de infección por *Cryptosporidium* y otros contaminantes microbianos están disponibles en la línea directa de agua potable segura (1-800-426-4791).

El plomo puede causar graves efectos en la salud de personas de todas las edades, especialmente en embarazadas, bebés (tanto alimentados con fórmula como amamantados) y niños pequeños. El plomo presente en el agua potable proviene principalmente de materiales y piezas utilizadas en las líneas de servicio y en la plomería doméstica. Harris South Camp es responsable de proporcionar agua potable de alta calidad y de eliminar las tuberías de plomo, pero no puede controlar la variedad de materiales utilizados en las tuberías de su hogar. Dado que los niveles de plomo pueden variar con el tiempo, la exposición al plomo es posible incluso si los resultados de la muestra del grifo no detectan plomo en un momento dado. Puede protegerse y proteger a su familia identificando y eliminando los materiales con plomo de las tuberías de su hogar y tomando medidas para reducir el riesgo para su familia. Usar un filtro, certificado por un certificador acreditado por el Instituto Nacional de Estándares Americanos (ANSI) para reducir el plomo, es eficaz para reducir la exposición al plomo. Siga las instrucciones del filtro para garantizar su correcto uso. Use solo agua fría para beber, cocinar y preparar fórmula para bebés. Hervir el agua no elimina el plomo del agua. Antes de usar agua del grifo para beber, cocinar o preparar fórmula para bebés, enjuague las tuberías durante varios minutos. Puede hacerlo abriendo el grifo, duchándose, lavando la ropa o lavando los platos. Si tiene una línea de servicio de plomo o galvanizada que requiere reemplazo, es posible que deba limpiar las tuberías durante un período más prolongado. Si le preocupa el plomo en el agua y desea que la analicen, comuníquese con el sistema de agua utilizando la información de contacto que se encuentra en la página 1. Hay disponible información sobre el plomo en el agua potable, los métodos de prueba y los pasos que puede tomar para minimizar la exposición en <https://www.epa.gov/safewater/lead>.

Un inventario de líneas de servicio que identifica si hay líneas de plomo y/o cobre en este sistema de agua está disponible utilizando la información de contacto en la página 1.

Para sistemas que proporcionan agua superficial como fuente de agua potable

TABLA 8 - RESULTADOS DE MUESTREO QUE MUESTRAN EL TRATAMIENTO DE LAS FUENTES DE AGUA SUPERFICIAL	
Técnica de tratamiento ^(a) (Tipo de tecnología de filtración aprobada utilizada)	Filtración directa
Estándares de rendimiento de turbidez ^(b) (que debe cumplirse a través del proceso de tratamiento de agua)	La turbidez del agua filtrada debe: 1 – Ser menor o igual que 0.3 NTU en el 95% de las mediciones en un mes. 2 – No exceda 0.3 NTU durante más de ocho horas consecutivas. 3 – No exceda 0.3 NTU en ningún momento.
Porcentaje mensual más bajo de muestras que cumplieron con el Estándar de Rendimiento de Turbidez No. 1.	100%
Medición de turbidez única más alta durante el año	0.18
Número de violaciones de cualquier requisito de tratamiento de aguas superficiales	0

(a) Un proceso necesario destinado a reducir el nivel de un contaminante en el agua potable.

(b) La turbidez (medida en NTU) es una medición de la nubosidad del agua y es un buen indicador de la calidad del agua y el rendimiento de la filtración. Los resultados de turbidez que cumplen con los estándares de rendimiento se consideran conformes con los requisitos de filtración.