

2025 Consumer Confidence Report

Water System Information

Water System Name: **City of Greenfield**

Report Date: **May 29, 2026**

Type of Water Source(s) in Use: **Groundwater Wells**

Name and General Location of Source(s): **Wells #1 and 6 are located near the intersection of 14th Street and Cherry Avenue; Well #7 is located near the intersection of El Camino Real and Cherry Avenue.**

Drinking Water Source Assessment Information: **Drinking Water Source Assessments were conducted in July 2001 for Wells #1 and #6; both wells were found to be potentially vulnerable to contamination from irrigated crops, specifically vineyards. Well #1 was found to be potentially vulnerable to contamination from fertilizers and pesticide/herbicide applications. A Drinking Water Source Assessment was conducted in February 2007 for Well #7 and the well was found to be potentially vulnerable to contamination from gas stations and chemical/petroleum processing and storage.**

Time and Place of Regularly Scheduled Board Meetings for Public Participation: **City of Greenfield City Council meetings are held at 6:00PM on the second and fourth Tuesdays of each month at 599 El Camino Real in the City Council's Chambers. Occasionally, special meetings are called to address issues of public interest that need immediate attention. The times and locations for these special meetings will be posted in front of City Hall in the public bulletin board.**

For More Information, Contact: **City of Greenfield's Public Works Department via (831) 674-2635 or publicworks@ci.greenfield.ca.us.**

About This Report

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 to December 31, 2025, and may include earlier monitoring data.

Importance of This Report Statement in Five Non-English Languages (Spanish, Mandarin, Tagalog, Vietnamese, and Hmong)

Language in Spanish: Este informe contiene información muy importante sobre su agua para beber. Favor de comunicarse a PO Box 127, Greenfield, CA 93927 o (831) 674-2635 para asistirlo en español.

Language in Mandarin: 这份报告含有关于您的饮用水的重要讯息。请用以下地址和电话联系 City of Greenfield 以获得中文的帮助: PO Box 127, Greenfield, CA 93927, (831) 674-2635.

Language in Tagalog: Ang pag-uulat na ito ay naglalaman ng mahalagang impormasyon tungkol sa inyong inuming tubig. Mangyaring makipag-ugnayan sa City of Greenfield, PO Box 127, Greenfield, CA 93927 o tumawag sa (831) 674-2635 para matulungan sa wikang Tagalog.

Language in Vietnamese: Báo cáo này chứa thông tin quan trọng về nước uống của bạn. Xin vui lòng liên hệ City of Greenfield tại PO Box 127, Greenfield, CA 93927, (831) 674-2635 để được hỗ trợ giúp bằng tiếng Việt.

Language in Hmong: Tsab ntawv no muaj cov ntsiab lus tseem ceeb txog koj cov dej haus. Thov hu rau City of Greenfield ntawm PO Box 127, Greenfield, CA 93927, (831) 674-2635 rau kev pab hauv lus Askiv.

Terms Used in This Report

Term	Definition
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 <i>E. coli</i> MCL violation has occurred and/or why total coliform bacteria have been found in our water system on multiple occasions.
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).
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.
Primary Drinking Water Standards (PDWS)	MCLs and MRDLs for contaminants that affect health along with their monitoring and reporting requirements, and water treatment requirements.
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.
Regulatory Action Level (AL)	The concentration of a contaminant which, if exceeded, triggers treatment or other requirements that a water system must follow.
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.
Variances and Exemptions	Permissions from the State Water Resources Control Board (State Board) to exceed an MCL or not comply with a treatment technique under certain conditions.
ND	Not detectable at testing limit.
ppm	parts per million or milligrams per liter (mg/L)
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)

Sources of Drinking Water and Contaminants that May Be Present in Source Water

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.

Regulation of Drinking Water and Bottled Water Quality

In order to ensure that tap water is safe to drink, the U.S. EPA and the State Board prescribe regulations that limit the amount of certain contaminants in water provided by public water systems. The U.S. Food and Drug Administration regulations and California law also establish limits for contaminants in bottled water that provide the same protection for public health.

About Your Drinking Water Quality

Drinking Water Contaminants Detected

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
<i>E. coli</i>	(In the year) 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 sample for *E. coli*.

Table 2. Sampling Results Showing the Detection of Lead and Copper

Lead and Copper	Sample Date	No. of Samples Collected	90 th Percentile Level Detected	No. Sites Exceeding AL	Range of Results	AL	PHG	Typical Source of Contaminant
Lead (ppb)	August 2023	33	ND	0	ND – 2.0	15	0.2	Corrosion of household plumbing systems; Erosion of natural deposits
Copper (ppm)	August 2023	33	0.102	0	ND – 0.143	1.3	0.3	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)	6/10/2025 10/7/2025	63.5	37 – 81	None	None	Salt present in the water and is generally naturally occurring
Hardness (ppm)	1/18/2023 12/27/2023 6/10/2025	314	236 – 426	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
Antimony (ppb)	1/18/2023 6/10/2025	0.1	ND – 0.2	6	1	Discharge from petroleum refineries; fire retardants; ceramics; electronics; solder
Arsenic (ppb)	1/18/2023 6/10/2025	1.7	1.3 – 2.3	10	0.004	Erosion of natural deposits; runoff from orchards; glass and electronics production wastes
Asbestos – Distribution (mF/L)	4/16/2025	1.30	N/A	7	7	Internal corrosion of asbestos cement water mains; erosion of natural deposits
Barium (ppm)	1/18/2023 6/10/2025	0.0463	0.0457 – 0.0611	1	2	Discharges of oil drilling wastes and from metal refineries; erosion of natural deposits
Chlorine – Distribution (ppm)	2025 (various)	1.28	0.59 – 1.82	4	4	Drinking water disinfectant added for treatment
Chromium (ppb)	1/18/2023 6/10/2025	2.83	1.4 – 4.5	50	(100)	Discharge from steel and pulp mills and chrome plating; erosion of natural deposits
Fluoride (ppm)	1/18/2023 6/10/2025	0.17	0.1 – 0.2	2.0	1	Erosion of natural deposits; water additive that promotes strong teeth; discharge from fertilizer and aluminum factories
Gross Alpha Particle Activity (pCi/L)	1/19/2021 1/11/2022 1/9/2024	5.92	3.22 – 7.30	15	(0)	Erosion of natural deposits

Table 4. Detection of Contaminants with a Primary Drinking Water Standard, Continued

Chemical or Constituent (and reporting units)	Sample Date	Level Detected	Range of Detections	MCL [MRDL]	PHG (MCLG) [MRDLG]	Typical Source of Contaminant
Hexavalent Chromium (ppb)	10/29/2024	2.1	1.2 – 2.6	10	0.02	Erosion of natural deposits; transformation of naturally occurring trivalent chromium to hexavalent chromium by natural processes and human activities such as discharges from electroplating factories, leather tanneries, wood preservation, chemical synthesis, refractory production, and textile manufacturing facilities.
Lead (ppb)	1/18/2023 6/10/2025	0.07	ND – 0.2	AL = 15	0.2	Corrosion of household plumbing systems; Erosion of natural deposits
Nickel (ppb)	1/18/2023 6/10/2025	5.57	3.6 – 9.4	100	12	Erosion of natural deposits; discharge from metal factories
Nitrate as N – Distribution (ppm)	2025 (various)	1.80	1.1 – 2.6	10	10	Runoff and leaching from fertilizer use; leaching from septic tanks and sewage; erosion of natural deposits
Nitrate as N – Raw Wells (ppm)	2025 (various)	1.78	0.5 – 2.9			
Radium 226 (pCi/L)	3/26/2019 1/11/2022 6/10/2025	0.370	0.196 – 0.660	5	0.05	Erosion of natural deposits
Radium 228 (pCi/L)	3/26/2019 1/19/2021 6/10/2025	0.032	ND – 0.065	5	0.019	Erosion of natural deposits
Selenium (ppb)	1/18/2023 6/10/2025	3.67	2.6 – 5.1	50	30	Discharge from petroleum, glass, and metal refineries; erosion of natural deposits; discharge from mines and chemical manufacturers; runoff from livestock lots (feed additive)

Table 4. Detection of Contaminants with a Primary Drinking Water Standard, Continued

Chemical or Constituent (and reporting units)	Sample Date	Level Detected	Range of Detections	MCL [MRDL]	PHG (MCLG) [MRDLG]	Typical Source of Contaminant
Total Trihalomethanes – TTHMs – Distribution (ppb)	7/8/2025	ND	N/A	80	N/A	Byproduct of drinking water disinfection
Total Trihalomethanes – TTHMs – Storage Tanks (ppb)	9/3/2025	0.65	ND – 1.3			
Uranium (pCi/L)	1/11/2022 1/9/2024	5.12	3.6 – 6.8	20	0.43	Erosion of natural deposits

Table 5. Detection of Contaminants with a Secondary Drinking Water Standard

Chemical or Constituent (and reporting units)	Sample Date	Level Detected	Range of Detections	SMCL	PHG (MCLG)	Typical Source of Contaminant
Chloride (ppm)	6/10/2025 10/7/2025	65	32 – 92	500	N/A	Runoff/leaching from natural deposits; seawater influence
Iron (ppb)	1/18/2023 6/10/2025	5	ND – 15	300	N/A	Leaching from natural deposits; industrial wastes
Specific Conductance (µS/cm)	1/18/2023 6/10/2025	840.7	677 – 1,041	1,600	N/A	Substances that form ions when in water; seawater influence
Sulfate (ppm)	6/10/2025 10/7/2025	184.0	110 – 252	500	N/A	Runoff/leaching from natural deposits; industrial wastes
Total Dissolved Solids – TDS (ppm)	6/10/2025 10/7/2025	590.0	402 – 772	1,000	N/A	Runoff/leaching from natural deposits
Turbidity (NTU)	1/18/2023 6/10/2025	0.05	ND – 0.15	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
Boron (ppm)	10/7/2025	0.21	0.12 – 0.28	1	Boron exposures resulted in decreased fetal weight (developmental effects) in newborn rats.
Bromide (ppm)	6/10/2025	0.23	0.1 – 0.4	N/A	N/A
Bromochloroacetic Acid – BCAA (ppb)	10/9/2018	0.13	ND – 0.51	N/A	N/A
Dibromoacetic Acid – DBAA (ppb)	10/9/2018	2.5	1.1 – 5.5	N/A	N/A
Lithium (ppb)	4/16/2024 10/1/2024	36.4	21.3 – 54.3	N/A	N/A
Potassium (ppm)	6/10/2025 10/7/2025	3.58	3.1 – 4.1	N/A	N/A

**Any violation of an MCL, MRDL, or TT is asterisked. Additional information regarding the violation is provided later in this report.*

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 problems, especially for pregnant women and young children. Lead in drinking water is primarily from materials and components associated with service lines and home plumbing. City of Greenfield is responsible for providing high quality drinking water and removing lead pipes, but cannot control the variety of materials used in plumbing components in your home. You share the responsibility for protecting yourself and your family from the lead in your home plumbing. You can take responsibility by identifying and removing lead materials within your home plumbing and taking steps to reduce your family's risk. Before drinking tap water, flush your pipes for several minutes by running your tap, taking a shower, doing laundry or a load of dishes. You can also use a filter certified by an American National Standards Institute accredited certifier to reduce lead in drinking water. If you are concerned about lead in your water and wish to have your water tested, contact City of Greenfield at (831) 674-2635 or publicworks@ci.greenfield.ca.us. Information on lead in drinking water, testing methods, and steps you can take to minimize exposure is available at <http://www.epa.gov/safewater/lead>.

Reporte de Confianza del Consumidor (CCR) para 2025

Información del Sistema de Agua

Nombre del Sistema de Agua: **City of Greenfield**

Fecha del Reporte: **29 de Mayo, 2026**

Tipo de Fuente(s) de Agua en Uso: **Pozos de agua subterránea**

Nombre y Sitio General de la(s) Fuente(s) de Agua: **Los pozos #1 y #6 se encuentran cerca de la intersección de la Calle 14 y la Avenida Cherry; el pozo #7 se encuentra cerca de la intersección de El Camino Real y la Avenida Cherry.**

Información de la Evaluación de la Fuente de Agua Potable: **Se realizaron evaluaciones de fuentes de agua potable en Julio de 2001 para los pozos #1 y #6; se determinó que ambos pozos eran potencialmente vulnerables a la contaminación por cultivos de riego, específicamente viñedos. Se determinó que el pozo #1 era potencialmente vulnerable a la contaminación por la aplicación de fertilizantes y pesticidas/herbicidas. Se realizó una evaluación de fuente de agua potable en Febrero de 2007 para el pozo #7 y se determinó que el pozo era potencialmente vulnerable a la contaminación por estaciones de servicio y el procesamiento y almacenamiento de productos químicos/petroleros.**

Hora y Lugar de Reuniones de la junta Programadas Habitualmente para Participación Pública: **Las reuniones del Concejo Municipal de la Ciudad de Greenfield se llevan a cabo a las 6:00 PM los segundos y cuartos martes de cada mes en 599 El Camino Real en las Cámaras del Concejo Municipal. Ocasionalmente, se convocan reuniones especiales para abordar asuntos de interés público que requieran atención inmediata. Los horarios y lugares de estas reuniones especiales se anunciarán en el tablero de anuncios frente al Ayuntamiento.**

Para más información, contactar: **City of Greenfield's Public Works Department via (831) 674-2635 or publicworks@ci.greenfield.ca.us.**

Sobre Este Reporte

Según regulaciones estatales y federales, analizamos la calidad del agua potable para detectar numerosos componentes. Este reporte muestra los resultados de monitoreo del 1 de enero al 31 de diciembre de 2024 (y puede incluir datos de monitoreos anteriores).

Declaración sobre la Importancia del Reporte (en 5 Idiomas además de inglés): Español, Chino Mandarín, Tagalo, Vietnamita, y Hmong.

Language in Spanish: Este reporte tiene información muy importante sobre su agua para beber. Para asistencia en español, contacte a City of Greenfield en PO Box 127, Greenfield, CA 93927 o (831) 674-2635

Language in Mandarin: 这份报告含有关于您的饮用水的重要讯息。请用以下地址和电话联系 City of Greenfield 以获得中文的帮助: PO Box 127, Greenfield, CA 93927 (831) 674-2635

Language in Tagalog: Ang pag-uulat na ito ay naglalaman ng mahalagang impormasyon tungkol sa inyong inuming tubig. Mangyaring makipag-ugnayan sa City of Greenfield, PO Box 127, Greenfield, Ca 90927 o tumawag sa (831) 674-2635 para matulungan sa wikang Tagalog.

Language in Vietnamese: Báo cáo này chứa thông tin quan trọng về nước uống của bạn. Xin vui lòng liên hệ City of Greenfield tại PO Box 127, Greenfield, CA 93927 (831) 674-2635 để được hỗ trợ giúp bằng tiếng Việt.

Language in Hmong: Tsab ntawv no muaj cov ntsiab lus tseem ceeb txog koj cov dej haus. Thov hu rau City of Greenfield ntawm PO Box 127, Greenfield, CA 93927 (831) 674-2635 rau kev pab hauv lus Askiv.

Términos Usados en el Reporte

Término	Definición
Evaluación de Nivel 1	La evaluación de nivel 1 es un estudio del sistema de agua para identificar posibles problemas y determinar (si es posible) por qué se detectaron bacterias coliformes totales en nuestro sistema de agua.
Evaluación de Nivel 2	La evaluación de nivel 2 es un estudio muy detallado del sistema de agua. El estudio es para identificar posibles problemas y determinar (si es posible) por qué se excedió el MCL para <i>E. coli</i> y/o por qué se detectaron bacterias coliformes totales en nuestro sistema de agua en varias ocasiones.
Nivel Máximo de Contaminantes (MCL)	Es el nivel máximo de un contaminante permitido en el agua potable. Los MCL primarios se fijan lo más cerca posible a los PHG (o MCLG), desde el punto de vista económico y tecnológico. Los MCL secundarios se establecen para proteger el olor, el sabor y el aspecto del agua potable.
Meta de Nivel Máximo de Contaminantes (MCLG):	El nivel de un contaminante en el agua potable por debajo del cual no se conocen ni se prevén riesgos para la salud. La U.S. EPA fija los MCLG. La U.S. EPA es la Agencia de Protección Ambiental de EE. UU.
Nivel Máximo de Desinfectante Residual (MRDL)	El nivel máximo de un desinfectante permitido en el agua potable. Hay pruebas convincentes de que es necesario agregar un desinfectante para control de contaminantes microbianos.
Meta de Nivel Máximo de Desinfectante Residual (MRDLG)	El nivel de un desinfectante en el agua potable por debajo del cual no se conocen ni se prevén riesgos para la salud. Los MRDLG no reflejan los beneficios del uso de desinfectantes para el control de contaminantes microbianos.
Estándares de Agua Potable Primarios (PDWS)	Los PDWS son MCL y MRDL para contaminantes que afectan la salud que también requieren tratamiento del agua y monitoreo y reporte.
Meta de Salud Pública (PHG)	Es el nivel de un contaminante en el agua potable por debajo del cual no se conocen ni se prevén riesgos para la salud. La CalEPA fija los PHG. La CalEPA es la Agencia de Protección Ambiental de CA.
Nivel de Acción (AL) Regulatoria	Se requiere que los sistemas de agua traten el agua o cumplan con otros requisitos si el nivel de concentración de un contaminante es excedido.

Término	Definición
Estándares de Agua Potable Secundarios (SDWS)	Los SDWS son MCL para contaminantes que afectan el sabor, el olor o el aspecto del agua potable. Si no exceden el MCL, los contaminantes con SDWS no afectan la salud.
Técnica de Tratamiento (TT)	Proceso requerido para intentar reducir el nivel de un contaminante en el agua potable.
Variaciones y Exenciones	Permiso de la Junta Estatal del Agua (SWRCB) para exceder un MCL o no cumplir con una técnica de tratamiento bajo ciertas condiciones.
ND	No detectable significa que el contaminante no alcanza el nivel mínimo para ser detectado por las pruebas.
ppm	partes por millón o miligramos por litro (mg/L)
ppb	partes por billón o microgramos por litro (µg/L)
ppt	partes por trillón o nanogramos por litro (ng/L)
ppq	partes por cuatrillón o picogramo por litro (pg/L)
pCi/L	picocuries por litro (una medida de radiación)

Fuentes Naturales de Agua Potable y Contaminantes que Pueden estar en esa Agua Cruda

Las fuentes de agua potable de la llave o de botella, incluyen: ríos, lagos, arroyos, estanques, embalses, manantiales y pozos. Cuando el agua viaja sobre la superficie de la tierra o por el suelo, disuelve minerales de origen natural (y en algunos casos material radioactivo), y puede recoger sustancias provenientes de animales o de la actividad del ser humano.

Contaminantes que puede tener el agua cruda de fuentes naturales incluyen:

- Contaminantes microbianos, como virus y bacterias, que pueden provenir de plantas de tratamiento de aguas negras, sistemas sépticos, operaciones agrícolas y ganaderas, y la vida silvestre.
- Contaminantes inorgánicos, como sales y metales, que pueden ser de origen natural o provenir del escurrimiento de aguas pluviales de zonas urbanas, de descargas de aguas residuales domésticas o industriales, de la producción de petróleo y gas natural, de la minería o la actividad agrícola.
- Pesticidas y herbicidas, que pueden provenir de una variedad de fuentes, tales como la agricultura, el escurrimiento de aguas pluviales de zonas urbanas y usos residenciales.
- Contaminantes químicos orgánicos, incluidas las sustancias químicas orgánicas volátiles y sintéticas, que son subproductos de procesos industriales y de la producción de petróleo, y que también pueden provenir de gasolineras, del escurrimiento de aguas pluviales de zonas urbanas, del uso agrícola y de sistemas sépticos.
- Contaminantes radioactivos, que pueden ser de origen natural o producirse como resultado de la producción de petróleo y gas natural, y de actividades de minería.

Regulación de la Calidad del Agua Potable y del Agua Embotellada

Para que el agua de la llave sea apta para beber, la U.S. EPA y la SWRCB tienen regulaciones que limitan la cantidad de determinados contaminantes en el agua provista por sistemas de agua públicos. Las regulaciones de la U.S. FDA y la ley de CA también fijan límites para contaminantes en el agua embotellada que brindan la misma protección para la salud pública.

Acerca de la Calidad de su Agua Potable

Contaminantes Detectados en el Agua Potable

Las Tablas 1, 2, 3, 4, 5, 6, y 8 listan todos los contaminantes del agua potable detectados en análisis de muestras más recientes. La presencia de estos contaminantes no precisamente indica que el agua posa un riesgo para la salud. Debido a que las concentraciones de estos contaminantes no cambian con frecuencia, la SWRCB nos permite monitorear su presencia menos de una vez al año. Algunos de los datos tienen más de un año de antigüedad, pero son representativos de la calidad del agua. Las violaciones de un AL, MCL, MRDL o TT están marcadas con un asterisco. Hay más información sobre la violación abajo en este informe.

Tabla 1. Resultados de Muestras en que se Detectaron Bacterias Coliformes

Contaminantes Microbianos	Mayor n.º de detecciones	N.º de meses en violación	MCL	MCLG	Fuente típica de bacterias
<i>E. coli</i>	(En el año) 0	0	(a)	0	Residuos fecales de animales y humanos

(a) La muestra de rutina y la muestra repetida salieron positivas para coliformes totales (y una de las dos es positiva para *E. coli*). O el sistema no toma muestras repetidas después de que la muestra de rutina salió positiva para *E. coli*. O el sistema no analiza la muestra repetida que salió positiva para coliformes totales, para detectar *E. coli*.

Tabla 2. Resultados de Muestras en que se Detectaron Plomo y Cobre

Plomo y cobre	Fecha de la muestra	N.º de muestras obtenidas	Nivel percentil 90 detectado	N.º de sitios que superan AL	Rango de resultados	AL	PHG	Fuente típica de contaminante
Plomo (ppb)	Agosto 2023	33	ND	0	ND-2.0	15	0.2	Corrosión de los sistemas de plomería domésticos; erosión de depósitos naturales
Cobre (ppm)	Agosto 2023	33	0.102	0	ND-0.143	1.3	0.3	Corrosión interna de sistemas de cañerías domésticas; erosión de depósitos naturales; filtración de conservantes de madera

Tabla 3. Resultados de Muestras para Sodio y Dureza

Químico o componente (y unidades para reporte)	Fecha de la muestra	Nivel Detectado	Margen de detecciones	MCL	PHG (MCLG)	Fuente típica de contaminante
Sodio (ppm)	06/10/2025 10/07/2025	63.5	37 – 81	Ninguno	Ninguno	Sal presente en el agua y, por lo general, de origen natural
Dureza (ppm)	1/18/2023 12/27/2023 6/10/2025	314	236 – 426	Ninguno	Ninguno	Suma de cationes polivalentes en el agua, por lo general, magnesio y calcio, y de origen natural

Tabla 4. Detección de Contaminantes con Estándar de Agua Potable Primario

Químico o componente (y unidades para reporte)	Fecha de la muestra	Nivel Detectado	Margen de detecciones	MCL [MRDL]	PHG (MCLG) [MRDLG]	Fuente típica de contaminante
Antimonio (ppb)	01/18/2023 06/10/2025	0.1	ND – 0.2	6	1	Descargas de refinerías de petróleo; retardantes de fuego; cerámica; electrónica; soldadura
Arsénico (ppb)	01/18/2023 06/10/2025	1.7	1.3 - 2.3	10	0.004	Erosión de depósitos naturales; escorrentía de huertos; desechos de la producción de vidrio y electrónica
Asbesto – Distribución (mF/L)	4/16/2025	1.30	N/A	7	7	Corrosión interna de las tuberías de agua de cemento con asbesto; erosión de depósitos naturales
Barium (ppm)	1/18/2023 06/10/2025	0.0463	0.457 - 0.0611	1	2	Descargas de desechos de perforación de petróleo y de refinerías de metales; erosión de depósitos naturales

Tabla 5. Detección de Contaminantes con Estándar de Agua Potable Primario...continua

Químico o componente (y unidades para reporte)	Fecha de la muestra	Nivel Detectado	Margen de detecciones	MCL [MRDL]	PHG (MCLG) [MRDLG]	Fuente típica de contaminante
Cloro – Distribución (ppm)	2025 (varios)	1.28	0.59 - 1.82	4	4	Desinfectante de agua potable añadido para el tratamiento
Cromo (ppb)	1/18/2023 6/10/2025	2.83	1.4 – 4.5	50	(100)	Descargas de acerías y fábricas de pulpa y galvanoplastia; erosión de depósitos naturales
Fluoruro (ppm)	1/18/2023 6/10/2025	0.17	0.1 – 0.2	2.0	1	Erosión de depósitos naturales; aditivo del agua que promueve dientes fuertes; descarga de fábricas de fertilizantes y aluminio
Actividad Bruta de Partículas Alfa (pCi/L)	1/19/2021 1/11/2022 1/9/2024	5.92	3.22 – 7.30	15	(0)	Erosión de depósitos naturales
Cromo hexavalente (ppb)	10/29/2024	2.1	1.2 – 2.6	10	0.02	Erosión de depósitos naturales; transformación del cromo trivalente que ocurre de forma natural en cromo hexavalente por procesos naturales y actividades humanas como descargas de fábricas de galvanoplastia, curtidurías, preservación de madera, síntesis química, producción de refractarios y instalaciones de fabricación textil

Tabla 6. Detección de Contaminantes con Estándar de Agua Potable Primario...continua

Químico o componente (y unidades para reporte)	Fecha de la muestra	Nivel Detectado	Margen de detecciones	MCL [MRDL]	PHG (MCLG) [MRDLG]	Fuente típica de contaminante
Plomo (ppb)	1/18/2021 6/10/2025	0.07	ND – 0.2	AL=15	0.2	Corrosión de los sistemas de plomería doméstica; Erosión de depósitos naturales
Níquel (ppb)	1/18/2023 6/10/2025	5.57	3.6 – 9.4	100	12	Erosión de depósitos naturales; vertido de fábricas de metales
Nitrato como N – Distribución (ppm)	2025 (various)	1.80	1.1 – 2.6	10	10	Escorrentía y filtración por el uso de fertilizantes; filtración de fosas sépticas y aguas residuales; erosión de depósitos naturales
Nitrate as N – Pozos crudos (ppm)	2025 (various)	1.78	0.5 – 2.9			
Radium 226 (pCi/L)	3/26/2019 1/19/2021 6/10/2025	0.370	0.196 – 0.660	5	0.05	Erosión de depósitos naturales
Radium 228 (pCi/L)	3/26/2019 1/19/2021 6/10/2025	0.032	ND – 0.865	5	0.019	Erosión de depósitos naturales
Selenio (ppb)	1/18/2023 6/10/2025	3.67	2.6 – 5.1	50	30	Descarga de refinerías de petróleo, vidrio y metales; erosión de depósitos naturales; descarga de minas y fabricantes de productos químicos; escorrentía de corrales de ganado (aditivo alimentario)

Tabla 7. Detección de Contaminantes con Estándar de Agua Potable Primario...continua

Químico o componente (y unidades para reporte)	Fecha de la muestra	Nivel Detectado	Margen de detecciones	SMCL	PHG (MCLG)	Fuente típica de contaminante
Total Trihalomethanes – TTHMs – Distribution (ppb)	7/8/2025	ND	N/A	80	N/A	Subproducto de la desinfección del agua potable
Total Trihalomethanes – TTHMs – Storage Tanks (ppb)	09/03/2025	0.65	ND – 1.3			
Uranium (pCi/L)	1/11/2022 1/9/2024	5.12	3.6 – 6.8	20	0.43	Erosion of natural deposits

Tabla 8. Detección de Contaminantes con Estándar de Agua Potable Secundario

Químico o componente (y unidades para reporte)	Fecha de la muestra	Nivel Detectado	Margen de detecciones	SMCL	PHG (MCLG)	Fuente típica de contaminante
Cloruro (ppm)	6/10/2025 10/7/2025	65	32 – 92	500	N/A	Escorrentía/ filtración de depósitos naturales; influencia del agua de mar
Hierro (ppb)	1/18/2023 6/10/2025	5	ND – 15	300	N/A	Filtración de depósitos naturales; desechos industriales
Conductancia específica (µS/cm)	1/18/2023 6/10/2025	840.7	677 – 1,041	1600	N/A	Sustancias que forman iones cuando están en agua; influencia del agua de mar

Tabla 9. Detección de Contaminantes con Estándar de Agua Potable Secundario...continua

Químico o componente (y unidades para reporte)	Fecha de la muestra	Nivel Detectado	Margen de detecciones	SMCL	PHG (MCLG)	Fuente típica de contaminante
Sólidos Totales Disueltos – STD (ppm)	6/10/2025 10/7/2025	590.0	402 – 772	1,000	N/A	Escorrentía/filtración de depósitos naturales
Turbidez (NTU)	1/18/2023 6/10/2025	0.05	ND – 0.15	5	N/A	Escorrentía del suelo

Tabla 10. Detección de Contaminantes no Regulados

Químico o componente (y unidades para reporte)	Fecha de la muestra	Nivel Detectado	Margen de detecciones	Nivel de Notificación	Efectos a la Salud
Boron (ppm)	10/07/2025	0.21	0.12 – 0.28	1	Las exposiciones al boron resultaron en una disminución del peso fetal (efectos en el desarrollo) en ratas recién nacidas
Bromuro (ppm)	06/10/2025	0.23	0.1 – 0.4	N/A	N/A
Ácido Bromocloroacético – BCAA (ppb)	10/09/2018	0.13	ND – 0.51	N/A	N/A
Ácido Dibromoacético – DBAA (ppb)	10/09/2018	2.5	1.1 – 5.5	N/A	N/A
Litio (ppb)	4/16/2024 10/1/2024	36.4	21.3 – 54.3	N/A	N/A
Potasio (ppm)	06/10/25 10/07/2025	3.58	3.1 – 4.1	N/A	N/A

*Cualquier violación de un MCL, MRDL o TT está marcada con un asterisco. Se proporciona información adicional respecto a la violación más adelante en este informe.

Más Información General sobre el Agua Potable

Es razonable esperar que el agua potable (incluso el agua de botella) contenga al menos pequeñas cantidades de algunos contaminantes. La presencia de contaminantes no precisamente indica que el

agua posa un riesgo para la salud. Se puede obtener más información sobre contaminantes y posibles efectos a la salud llamando a la línea de agua potable segura de la U.S. 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 personas con cáncer sometidas a quimioterapia, personas sometidas a trasplantes de órganos, personas con VIH/SIDA u otros trastornos del sistema inmunológico, algunos ancianos y bebés), pueden tener mayor riesgo de infección. Estas personas deben consultar a sus proveedores de atención médica sobre el agua potable. Puede llamar a la línea de Agua Potable Segura (1-800-426- 4791), para información de los lineamientos de la U.S. EPA o de los Centros para el Control de Enfermedades (CDC) sobre medios adecuados para disminuir el riesgo de infección por *Cryptosporidium* y otros contaminantes microbianos.

Lenguaje específico sobre el plomo: el plomo puede causar graves problemas de salud, especialmente en mujeres embarazadas y niños pequeños. El plomo encontrado en el agua potable proviene en su mayor parte de materiales y componentes relacionados con líneas de servicio y plomerías de los hogares. [NOMBRE DEL SERVICIO] es el responsable de proporcionar agua potable de alta calidad y de quitar las tuberías de plomo, pero no puede controlar la variedad de materiales usados en los componentes de la plomería de su hogar. Usted comparte la responsabilidad de protegerse a usted mismo y a su familia del plomo en la plomería de su hogar. Puede hacerse responsable al identificar y quitar los materiales de plomo de la plomería de su hogar y al tomar acción para reducir el riesgo para su familia. Antes de beber agua de la canilla, descargue sus tuberías por varios minutos al dejar abierta su canilla, tomarse una ducha, lavar la ropa o lavar 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 está preocupado/a por la presencia de plomo en su agua y desea que su agua sea analizada, póngase en contacto con [NOMBRE DE SERVICIO e INFORMACIÓN DE CONTACTO] Información sobre el plomo en el agua potable, métodos de análisis, y pasos que puede tomar para minimizar la exposición disponibles en <http://www.epa.gov/safewater/lead>.