



DISTRITO DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TAHOE NORTE

INFORME ANUAL DE CONFIANZA DEL CONSUMIDOR

SOBRE LA CALIDAD DEL AGUA PARA 2021

A nuestros clientes: Este informe contiene información importante sobre su agua potable.

Este informe contiene información muy importante sobre la calidad de su agua potable. Por favor lea este informe o comuníquese con alguien que pueda traducir la información.

¿De dónde proviene mi agua?

El Distrito de Servicios Públicos de Tahoe Norte presta servicios a 3.985 conexiones. Estas conexiones incluyen viviendas unifamiliares y establecimientos comerciales, así como sistemas independientes de riego y contra incendios. El Distrito opera tres sistemas de agua separados e independientes: Dollar Cove, Carnelian Bay y el sistema principal de Tahoe, compuesto por Tahoe Vista, Kings Beach y Brockway hasta el límite con el estado de Nevada. Dollar Cove se abastece actualmente a través del sistema Tahoe City del Distrito de Servicios Públicos de Tahoe City, por el acuerdo de un proyecto conjunto de perforación de pozos de los dos Distritos que consta de cinco pozos separados (fuentes de agua subterránea). Carnelian Bay extrae su agua de un único pozo (fuente de agua subterránea). El sistema principal de agua de Tahoe extrae agua del lago Tahoe (fuente de agua superficial) a través de una toma de agua al final de National Avenue en Tahoe Vista, así como de un único pozo (fuente de agua subterránea) situado en el Parque Regional North Tahoe en la parte superior de Donner Road.

Estas fuentes combinadas suministraron ligeramente menos de 358.7 millones de galones de agua a nuestros clientes en 2021.

¿Cómo puedo mantener nuestra agua potable segura y limpia?

Las fuentes de agua potable (tanto el agua del grifo como el agua embotellada) incluyen ríos, lagos, arroyos, estanques, embalses, manantiales y pozos. A medida que el agua se desplaza por la superficie del terreno o a través del suelo, disuelve minerales naturales, y en algunos casos, material radioactivo, y puede recoger sustancias procedentes de la presencia de animales o de la actividad humana. Los contaminantes que pueden estar presentes en la fuente de agua incluyen:

- Contaminantes microbianos, como virus y bacterias, que pueden proceder de plantas de tratamiento de aguas residuales, sistemas sépticos, operaciones de explotación ganaderas y fauna silvestre.
- Contaminantes inorgánicos, como sales y metales, que pueden ocurrir de forma natural o resultar de la escorrentía de aguas pluviales urbanas, los vertidos de aguas residuales industriales o domésticas, la producción de petróleo y gas, la minería o la agricultura.
- Pesticidas y Herbicidas, que pueden provenir de fuentes varias como la agricultura, la escorrentía de aguas pluviales urbanas, y usos residenciales.
- Contaminantes químicos orgánicos, incluyendo químicos orgánicos sintéticos y volátiles, que son subproductos del proceso industrial y de la producción de petróleo, y que también pueden provenir de las gasolineras, la escorrentía de aguas pluviales urbanas, aplicaciones agrícolas y de los sistemas sépticos.

- Contaminantes radiactivos, que pueden aparecer de forma natural o ser el resultado de la producción de petróleo y gas y de las actividades mineras.

Para garantizar que el agua potable sea segura para su consumo, la Agencia de Protección Medioambiental de los Estados Unidos (U.S. EPA por sus siglas en inglés) y la Junta Estatal de Control de los Recursos Hídricos (Junta Estatal de Agua), prescriben normas que limitan la cantidad de ciertos contaminantes en el agua suministrada por los sistemas públicos de agua. Las normativas de la Junta Estatal de Agua también establecen límites de contaminantes en el agua embotellada que proporcionan la misma protección para la salud pública.

¿Por qué hay contaminantes en mi agua potable?

Es razonable esperar que el agua potable, incluyendo el agua embotellada, contenga al menos pequeñas cantidades de algunos contaminantes. La presencia de contaminantes no indica necesariamente que el agua suponga un riesgo para la salud. Se puede obtener más información sobre contaminantes y efectos potenciales para la salud llamando a la línea directa de Agua Potable Segura de la Agencia de Protección Medioambiental de los Estados Unidos (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 inmunocomprometidas, como las personas con cáncer sometidas a quimioterapia, personas que se han sometido a trasplantes de órganos, personas con VIH/SIDA u otros trastornos del sistema inmunológico, algunos ancianos y bebés, pueden estar particularmente en riesgo de contraer infecciones. Estas personas deberían pedir asesoramiento sobre el agua potable a sus proveedores de atención médica. Las pautas de la U.S EPA/Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC por sus siglas en inglés) sobre los medios adecuados para reducir el riesgo de infección por *Cryptosporidium* y otros contaminantes microbianos están disponibles en la Línea Directa de Agua Potable Segura (1-800-426-4791).

Evaluación de la fuente de agua y su disponibilidad

La actualización más reciente de la inspección sanitaria de nuestra cuenca (Lake Tahoe Norte) es de 2021.

Aunque las aguas residuales de la cuenca de Tahoe Norte fluyen hacia Truckee y son tratadas, las aguas residuales domésticas y la eliminación y recolección de aguas residuales son actividades potencialmente contaminantes (PCA por sus siglas en inglés) de gran preocupación. La recreación de verano en el lago es otro PCA de importancia clave. El Distrito no tiene control regulatorio directo o de cumplimiento sobre la cuenca del lago Tahoe; confiamos en los poderes regulatorios de la Agencia de Planificación Regional de Tahoe (TRPA por sus siglas en inglés) y de la Junta Regional de Control de Calidad del Agua de Lahontan (RWQCB por sus siglas en inglés).

Plomo

Si está presente, los niveles elevados de plomo pueden causar problemas de salud graves, especialmente para las mujeres embarazadas y los niños pequeños. El plomo en el agua potable proviene principalmente de materiales y componentes asociados con las líneas de servicio y la plomería del hogar.

El Distrito de Servicios Públicos de Tahoe Norte es responsable de suministrar agua potable de alta calidad, pero no puede controlar la variedad de materiales utilizados en los componentes de plomería. Cuando el agua ha estado en reposo durante varias horas, usted puede minimizar la posibilidad de exposición al plomo dejando correr el agua del grifo entre 30 segundos y 2 minutos antes de utilizarla para beber o cocinar. Capture y use esta agua para plantas domésticas o de jardín. Si le preocupa el plomo en el agua, es posible que desee que se analice el agua. Puede obtener información sobre el plomo en el agua potable, los métodos de prueba y los pasos que puede tomar para minimizar la exposición en la Línea Directa de Agua Potable Segura o en <http://www.epa.gov/safewater/lead>

Radón

El radón es un gas radiactivo que no se puede ver, saborear ni oler. Se encuentra en todo Estados Unidos. El radón puede subir a través del suelo y entrar en una casa a través de grietas y agujeros en los cimientos. El radón puede acumularse a niveles elevados en todo tipo de hogares. El radón también puede entrar al aire interior cuando se libera del agua del grifo al ducharse, lavar los platos y otras actividades domésticas. En comparación con el radón que ingresa al hogar a través del suelo, el radón que ingresa al hogar a través del agua del grifo, sería en la mayoría de los casos, una pequeña fuente de radón en el aire interior. El radón es un carcinógeno humano conocido. Respirar aire que contiene radón puede provocar cáncer. Beber agua que contiene radón también puede aumentar el riesgo de cáncer de estómago. Si le preocupa el radón en su hogar, examine el aire en su hogar. La prueba es económica y sencilla. Debe buscar la eliminación de radón en su hogar si el nivel de radón en su aire es de cuatro (4) picocurios por litro de aire (pCi / L) o más. Hay formas sencillas de solucionar un problema de radón que no son demasiado costosas. Para obtener información adicional, llame a su programa estatal de radón (1-800-745-7236), a la Línea Directa de Agua Potable Segura de la U.S. EPA (1-800-426-4791) o a la línea directa del Consejo Nacional de Seguridad sobre Radón (1-800-767-7236).

Conservación del agua – Una forma de vida de California

En abril de 2017, el estado de California impuso restricciones permanentes a las prácticas de desperdicio de agua. Las siguientes prácticas de desperdicio de agua ahora están prohibidas permanentemente:

- Limpieza de aceras, entradas de vehículos y otros terrenos duros con manguera.
- Lavado de automóviles con mangueras no equipadas con boquilla de cierre.
- Utilizar agua sin recircular en una fuente u otro elemento acuático decorativo
- Regar el césped de una manera que provoque escurrimiento.
- Riego dentro de las 48 horas posteriores a la precipitación mensurable
- Irrigación de césped ornamental en medianas de calles públicas

Desde el 1 de Mayo de 2022, las medidas de conservación del agua de la Fase 2 del Distrito se mantienen en vigor.

Las normas de conservación del agua del NTPUD pueden encontrarse en línea en - <http://ntpud.org/water-regulations>

Datos de calidad del agua

Estas tablas del sistema enumeran todos los contaminantes del agua potable que se analizaron durante el año calendario 2021. La presencia de estos contaminantes en el agua no indica necesariamente que el agua presente un riesgo para la salud. A menos que se indique lo contrario, los datos presentados en esta tabla provienen de pruebas realizadas del 1 de enero al 31 de diciembre de 2021. La EPA o el estado nos exige que controlemos ciertos contaminantes menos de una vez al año porque las concentraciones de estos contaminantes no cambian con frecuencia. Consulte la última página para conocer los términos y abreviaturas utilizados en el informe. El informe completo está disponible en nuestro sitio web en <https://ntpud.org/ccr>

Para su información

Nuestra Junta Directiva se reúne el segundo martes de cada mes en el Centro de Eventos North Tahoe. Fomentamos la participación en estas reuniones. Para conocer los horarios y las agendas de las reuniones por favor, llame a la oficina del Distrito al (530) 546-4212, o visite nuestro sitio web <http://ntpud.org>

Para obtener datos específicos sobre la calidad del agua o la cuenca hidrográfica póngase en contacto con el Departamento de Calidad del Agua (530) 546-4212, o savewater@ntpud.org. Visite www.ntpud.org para encontrar más información.

NORTH TAHOE PUBLIC UTILITY DISTRICT ANNUAL WATER QUALITY CONSUMER CONFIDENCE REPORT FOR 2021

<p>The State allows us to monitor contaminants less than once per year because the concentrations of these contaminants do not change frequently. Some of our data, though representative, are more than one year old. If a substance or contaminant is not listed, it is either not detected above the detection limit in our sources or not required to be reported or sampled.</p>										
Identify your system >				Tahoe Main System #3110001		Carnelian Woods System #3110023	Dollar Cove System #3110036			Tahoe City PUD water supply to NTPUD consists of Highlands Well #1 #2, T.C. Well #2 #3, Well #4 and Tahoe Tavern Well (https://www.tcpud.org/water-quality)
Contaminant (UNITS)	Sample Year	MCL	PHG (MCLG)	Lake Tahoe Nat'l Ave	Groundwater Park Well	Groundwater Carnelian Well	Tahoe City PUD	Groundwater	Violation	Major Source in Drinking Water
Primary Drinking Water Standards (PDWS)										
Microbiological Monitoring										
Total Coliforms (I / A / P)	2021	*	0P	168T / 168A / 0P		25T / 20A / 5P		163T / 162A / 1P	YES	Naturally Present in the environment
E-Coli (I / A / P)	2021	*	0P	168T / 168A / 0P		12T / 12A / 0P		163T / 163A / 0P	NO	Human and Animal Fecal Waste
Radioactive										
Radon 222 (pCi/L)	2003	N/A	N/A	NR	NR	NR		547/1190/NS/1230/NS/1120	N/A	Erosion of natural deposits
Gross Alpha (pCi/L)	2017	15	(0)	2.32	NR	NR		(2021) 4.25/3.67/1.39/0.172/0.592/3.97	NO	Erosion of natural deposits
Inorganic										
Arsenic (ppb)	2016	10	0.004	ND	NR	NR		2014 (2020) (4.1) (2.3) ND/(ND)/(ND)/ND	NO	Erosion of natural deposits
Nickel (ppb)	2016	100	10	ND	ND	ND		2014 (2020) 20/20/20/21/(ND)/20	NO	Erosion of natural deposits
Barium (ug/L)	2016	1000	(2) mg/L	17.6	44.2	22.6		NR	NO	Oil drilling wastes, Erosion of natural deposits
LEAD AND COPPER										
		Action Level	MCL	20 Samples		90th %		10 Samples**		90th %
LEAD (ug/L)	2019	15	15	ND	ND	ND		ND		Internal corrosion-plumbing; erosion nat'l deposits.
Copper (ug/L)	2019	1300	1300	75	452	452		18.32		Corrosion of household plumbing systems.
Disinfection By-Products										
Tahoe Main System #3110001				Site #1 / #2: (Annually)			Site #3: (Every Three Years)			
Total Trihalomethanes (ppm)	2021	0.080	1000	8.7/24		NR		(2021) ND	NO	By products of drinking water disinfection
Haloacetic Acids (ppm)	2021	0.060	1000	6.6/8.8		NR		(2021) ND	NO	By products of drinking water disinfection
Chlorine (ppm)	2021	[MRDL=4.0(as Cl2)]		RAA = 0.90, Range = 0.27-1.24 (Annual)		NR		RAA=0.34, Range = 0.21-0.51	NO	Drinking water disinfectant added for treatment
Secondary Drinking Water Standards (SDWS):										
Aesthetic Standards Established by the State of California, Department of Health Services										
Turbidity (NTU) - Raw Source	2021	5	N/A	078 -.401	NR	NR		2014 (2020) 0.25/0.45/0.17/0.23/(0.10)/0.19	NO	Soil runoff (erosion)
Bicarbonate as HCO3 (ppm)	2016	None/ppm	N/A	50.3	124	126		NR	NO	Erosion of natural deposits
Calcium (ppm)	2016	N/A	N/A	1.8	16.1	17.1		2014 (2020) 7.6/7.5/12.3/10.2/(9.1)/16.7	NO	Erosion of natural deposits
Chloride (ppm)	2016	500	N/A	1.8	0.6	0.4		2014 (2020) 0.5/0.6/0.5/0.3/(ND)/ND	NO	Erosion of natural deposits
Color	2016	15 Units	N/A	NR	ND	3		NR	NO	Erosion of natural deposits
Odor (TON)	2016	1	3	N/A	ND	ND		2014 (2020) ND/ND/ND/2/(0)/ND	NO	Naturally-occurring organic materials
Magnesium (ppm)	2016	N/A	N/A	2.6	6.0	8.6		NR	NO	Erosion of natural deposits
PH - Disired range:	2016	6.5-8.5	N/A	8.2	8.2	7.7		NR	NO	Erosion of natural deposits, Some water treatment
Sodium (ppm)	2016	N/A	N/A	6.3	11.9	5.9		2014 (2020) 14.6/11.6/5.0/5.2/(4.1)/5.3	NO	Erosion of natural deposits
SpecificConductance [E.C.] (uS)	2016	1600	N/A	101	192	185		2014 (2020) 215/189/164/160/(130)/217	NO	Substances that form ions when in water
Sulfate (ppm)	2016	500	N/A	1.7	0.3	0.3		2014 (2020) 1.3/0.9/1.7/3.6/(1.7)/0.8	NO	Erosion of natural deposits
Total Alkalinity [as CaCO3] (ppm)	2016	N/A	N/A	41.2	102	103		2014 (2020) 93.5/87.3/69.3/66.7/(60)/93.7	NO	Erosion of natural deposits
Total Dissolved Solids (ppm)	2016	1000	N/A	20	112	97		2014 (2020) 72/80/83/98/(88)/125	NO	Erosion of natural deposits
Total Hardness [as CaCO3] (ppm)	2016	N/A	N/A	32	65	78		2014 (2020) 44/41/59/51/(43)/74	NO	Erosion of natural deposits
Zinc (ppm)	2016	5	N/A	ND	ND	ND		2014 (2020) ND/ND/ND/ND/(ND)/ND	NO	Erosion of natural deposits

*: This Consumer Confidence Report (CCR) reflects changes in drinking water regulatory requirements during 2021. These revisions add the requirements of the federal Revised Total Coliform Rule, effective since April 1, 2016, to the existing state Total Coliform Rule. The revised rule maintains the purpose to protect public health by ensuring the integrity of the drinking water distribution system and monitoring for the presence of microbials (i.e., total coliform and E. coli bacteria). The U.S. EPA anticipates greater public health protection as the rule requires water systems that are vulnerable to microbial contamination to identify and fix problems. Water systems that exceed a specified frequency of total coliform occurrences are required to conduct an assessment to determine if any sanitary defects exist. If found, these must be corrected by the water system. The state Revised Total Coliform Rule became effective July 1, 2021.

Coliforms are bacteria that are naturally present in the environment and are used as an indicator that other, potentially harmful, waterborne pathogens may be present or that a potential pathway exists through which contamination may enter the drinking water distribution system. We found coliforms indicating the need to look for potential problems in water treatment or distribution. When this occurs, we are required to conduct assessment(s) to identify problems and to correct any problems that were found during these assessments.

During the past year we were required to conduct (1) Level 1 Assessment. (1) Level 1 Assessment was completed. In addition, we were required to take (2) Corrective Actions and we completed (2) of these Corrective Actions.

** : Lead and copper samples are gathered by North Tahoe Public Utility District personnel from customer volunteers living in the Dollar Hill Water System.

Lead

If present, elevated levels of 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. The North Tahoe Public Utility District is responsible for providing high-quality drinking water but cannot control the variety of materials used in plumbing components. When your water has been sitting for several hours, you can minimize the potential for lead exposure by running your tap for 30 seconds to 2 minutes before using water for drinking or cooking. Capture and use this water for household or garden plants. If you are concerned about lead in your water, you may wish to have your water tested. Information on lead in drinking water, testing methods and steps you can take to minimize exposure is available from the Safe Drinking Water Hotline or at <http://www.epa.gov/safewater/lead>

Radon

Radon is a radioactive gas that you cannot see, taste or smell. It is found throughout the U.S. Radon can move up through the ground and into a home through cracks and holes in the foundation. Radon can build up to high levels in all types of homes. Radon can also get into indoor air when released from tap water from showering, washing dishes and other household activities. Compared to radon entering the home through soil, radon entering the home through tap water on most cases would be a small source of radon in indoor air. Radon is a known human carcinogen. Breathing air containing radon can cause cancer. Drinking water containing radon may also cause an increased risk of stomach cancer. If you are concerned about radon in your home, test the air in your home. Testing is inexpensive and easy. You should pursue radon removal for your home if the level of radon in your air is four (4) picocuries per liter of air (pCi/L) or higher. There are simple ways to fix a radon problem that are not too costly. For additional information, call your State radon program (1-800-745-7236), the USEPA Safe Drinking Water Hotline (1-800-426-4791), or the National Safety Council on Radon Hotline (1-800-767-7236).

Conservation – A California Way of Life

In April 2017 the State of California placed permanent restrictions on wasteful water practices. The following wasteful water practices are now permanently prohibited:

- Hosing off sidewalks, driveways and other hardscapes
- Washing automobiles with hoses not equipped with a shut-off nozzle
- Using non-recirculated water in a fountain or other decorative water feature
- Watering lawns in a manner that causes runoff
- Watering within 48 hours after measurable precipitation
- Irrigating ornamental turf on public street medians

Stage 2 Water Conservation:

For most recent info go to : <http://ntpud.org/water-regulations>

NORTH TAHOE PUBLIC UTILITY DISTRICT 875 NATIONAL AVE. TAHOE VISTA, CA. 96148 (530) 546-4212



Water Quality Data

These system tables list all the drinking water contaminants that were tested for during the 2021 calendar year. The presence of these contaminants in the water does not necessarily indicate that the water poses a health risk. Unless otherwise noted, the data presented in this table is from testing done January 1—December 31, 2021. The EPA or the State requires us to monitor for certain contaminants less than once per year because the concentrations of these contaminants do not change frequently. See the last page for Terms and Abbreviations used in the report. This full report is available on our website at ntpud.org/ccr

For Your Information

Our Board of Directors meets on the second Tuesday of each month at the North Tahoe Event Center. We encourage participation in these meetings. For meeting times and agendas please contact the District's main office, (530) 546-4212, or visit our website <http://ntpud.org>. To obtain specific water quality or watershed data contact the Water Quality Department (530) 546-4212, or savewater@ntpud.org. Visit www.ntnud.org to find more information.

Terms and Definitions used in this report:

Maximum Contaminant Level (MCL): The highest level of a contaminant that is allowed in drinking water. The MCL is set as close to the MCLG as feasible using the best available treatment technology.

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 allow for a margin of safety.

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.

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

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 Disinfection Level Goal (MRDLG): 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.

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

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

Parts Per Billion (PPB): parts contaminant for every 1 billion parts of water.

Parts Per Million (PPM): parts contaminant for every 1 million parts of water.

TON: Threshold Odor Number

T: Number of tests for bacteria (Laboratory analysis)

A: Number of tests absent of bacteria

P: Number of tests detecting presence of bacteria

<: Less Than

>: Greater Than

RAA: Running Annual Average

N/A: Not Applicable

ND: Not Detected, indicates contaminant was not detected in the water source.

N/R: Not Regulated or Not Required

ug/L: Micro grams Per Liter (Parts Per Million)

pCi/L: Picocuries Per Liter: Measures of radioactivity per 1 light scattering.

Units: Number of units measured

uS: Microsiemens are the measure of electrical current through a solution.

Turbidity: is a measure of the cloudiness of the water. We monitor it because it is a good indicator of water quality. High turbidity can hinder the effectiveness of disinfectants.

NTU: Nephelometric Turbidity Unit.

To Our Customers: This report contains important information about your drinking water.

Este informe contiene información muy importante sobre la calidad de su agua potable. Por favor lea este informe o comuníquese con alguien que pueda traducir la información.

Where does my water come from?

The North Tahoe Public Utility District services 3,985 connections. These connections include single family dwellings and business establishments, as well as separate irrigation and fire systems. The District operates three separate and independent water systems: Dollar Cove, Carnelian Bay, and the Tahoe Main system, comprised of Tahoe Vista, Kings Beach, and Brockway to the Nevada State Line. Dollar Cove is currently being supplied through the Tahoe City Public Utility District's Tahoe City system, by agreement of a joint well drilling project of the two Districts that is comprised of five separate wells (groundwater sources). Carnelian Bay draws its water from a single well (groundwater source). The Tahoe main water system draws water from Lake Tahoe (surface water source) through an intake at the end of National Avenue in Tahoe Vista, as well as a single well (groundwater source) located in the North Tahoe Regional Park at the top of Donner Road. These combined sources supplied just under 358.7 million gallons of water to our customers in 2021.

How can I keep our drinking water safe and clean?

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 includes:

- 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. Environmental Protection Agency (U.S. EPA) and the State Water Resources Control Board (State Water Board) prescribe regulations that limit the amount of certain contaminants in water provided by public water systems. State Water Board regulations also establish limits for contaminants in bottled water that provide the same protection for public health.

Why are there contaminants in my 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 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)**.

Source water assessment and its availability

Our most recent watershed sanitary survey (North Lake Tahoe) update is 2021.

Although the North Tahoe Basin sewage flows to Truckee and is treated, domestic sewage and wastewater disposal and collection are Potentially Contaminating Activities (PCA) of key concern. Summer recreation on the lake is another PCA of key concern. The District does not have direct regulatory control or enforcement over the Lake Tahoe watershed. We rely on the regulatory powers of the Tahoe Regional Planning Agency (TRPA) and Lahontan Regional Water Quality Control Board (RWQCB).

