



2024 Consumer Confidence Report on
Water Quality for 2023

Annual Water Quality Report

Lynwood/Rancho Dominguez

PWS Number 1910161



Message from the President

Liberty is committed to providing customers with safe, quality drinking water. We are proud to present this Water Quality Report (Consumer Confidence Report) that shares detailed information regarding local water service and our compliance with state and federal water quality standards during the 2023 calendar year.

Liberty makes appropriate investments each year to deliver water that meets the safety standards established by the California State Water Resources Control Board's Division of Drinking Water (DDW), the California Public Utilities Commission (CPUC), and the United States Environmental Protection Agency (EPA). We invest responsibly to maintain the local water infrastructure because a strong infrastructure is key to delivering quality water. The water we deliver to your home or business is thoroughly tested by independent laboratories, and data is provided to DDW to verify compliance with primary and secondary state and federal water quality standards.

We know our customers rely on us for water that is safe to drink, and we take this responsibility seriously. At Liberty, "Sustaining Energy and Water for Life" is more than a tagline. Our employees live in the community and take pride in providing quality water and reliable service to you and your neighbors.

If you have any questions about this report, please don't hesitate to contact us at 800-727-5987.

On behalf of the entire Liberty family, thank you for being a valued customer and neighbor. We are proud to be your water provider.

Sincerely,

Edward Jackson

President, Liberty California

This report contains important information about your drinking water. Please contact Liberty at (800) 727-5987 for assistance in Spanish.

Este informe contiene información muy importante sobre su agua para beber. Favor comunicarse con Liberty al (800) 727-5987 para asistirlo en Español.

To request a printed copy of this report, please call us at 1-800-727-5987. This report can also be found at www.libertyenergyandwater.com.



Where Does My Water Come From?

Communities Served

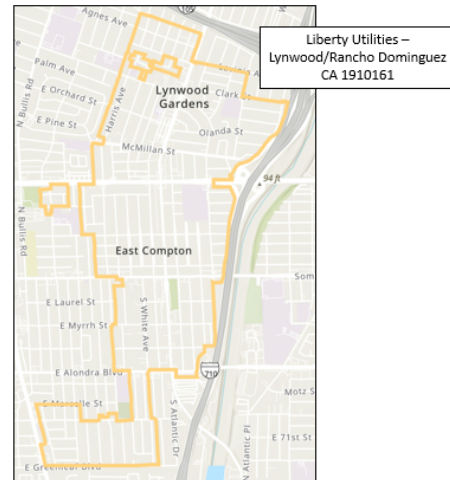
In 2023, Liberty Utilities – Lynwood/Rancho Dominguez system obtained 100% of its source water from wells that pump groundwater from the Central Basin Aquifer.

About the Metropolitan Water District of Southern California

MWD is a consortium of 26 cities and water districts that provides drinking water to nearly 19 million people in parts of Los Angeles, Orange, San Diego, Riverside, San Bernardino, and Ventura counties. The mission of the MWD is to provide its service area with adequate and reliable supplies of high-quality water to meet present and future needs in an environmentally and economically responsible way. MWD continues to add storage and conservation resources to its already diverse water supply portfolio to ensure a reliable water supply well into the future. Further, MWD continues to invest in water quality improvements, including the addition of ozone as a treatment process, and the expansion of its treatment capacity that will provide excellent quality water. For more information about MWD, visit their website at www.mwdh2o.com.

Two Sources of Imported Water

The Lynwood/Rancho Dominguez system receives the majority of its water from the MWD Diemer Filtration Plant in Yorba Linda. In 2023, the Diemer Plant source water consisted of 0 – 100% State Water Project supply, and 0 – 100% Colorado River Water supply.



Source Water Assessment

The 1996 Safe Drinking Water Act amendments required states to perform an assessment of potentially contaminating activities near drinking water sources of all water utilities. Liberty updated the Source Water Assessment in 2017. Liberty's well sources are considered most vulnerable to the following activities: gas stations; dry cleaners; metal plating/finishing/fabricating shops; military installations; chemical /petroleum processing and storage facilities; and underground storage tanks.

A copy of the complete assessment is available at Liberty Utilities' Downey office and the SWRCB office in Glendale. You may request a summary of the assessment by contacting Vanessa Lumley of Liberty at 562-805-2066, or by contacting Ms. Lillian Luong, SWRCB sanitary engineer, at 818-551-2038.



This report describes those contaminants that have been detected in the analyses of almost 200 different potential contaminants, nearly 100 of which are regulated by the USEPA and the SWRCB. Liberty is proud to tell you that there have been no contaminants detected that exceed any federal or state drinking water standards. Hundreds of samples analyzed every month by Liberty's contract certified laboratory assures that all primary (health-related) and secondary (aesthetic) drinking water standards are being met. Sample results are available in the Table that is part of this report.

This report is intended to provide information for all water users. If received by an absentee landlord, a business, or a school, please share the information with tenants, employees or students. We are happy to make additional copies of this report available. You may also access this report on the Liberty web page at www.libertyenergyandwater.com.

Substances That Could be in 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:

What are Drinking Water Standards?

Drinking water standards are the regulations set by the USEPA to control the level of contamination in the nation's drinking water. The USEPA and the SWRCB are the agencies responsible for establishing drinking water quality standards in California. This approach includes assessing and protecting drinking water sources; protecting wells and surface water; making sure water is treated by qualified operators; ensuring the integrity of the distribution system; and making information about water quality available to the public. The water delivered to your home meets the standards required by the USEPA and the SWRCB.

Microbial Contaminants, such as viruses and bacteria, which may come from sewage treatment plants, septic systems, agricultural livestock operations, and wildlife.

Inorganic Contaminants, such as salts and metals, which 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, which 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, which are byproducts of industrial processes and petroleum production, and can also come from gas stations, urban stormwater runoff, and septic systems.

Radioactive Contaminants, which 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 USEPA and the SWRCB prescribe regulations that limit the amount of certain contaminants in water provided by public water systems. The U.S. Food and Drug Administration (USFDA) also establishes limits for contaminants in bottled water that provide the same protection for public health.

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 USEPA Safe Drinking Water Hotline at 1-800-426-4791 or visiting their website at <https://www.epa.gov/ground-water-and-drinking-water/national-primary-drinking-water-regulations>. For information on bottled water visit the USFDA website at www.fda.gov.

Do I Need to Take Special Precautions?

Some people may be more vulnerable to contaminants in drinking water than the general population. Immunocompromised 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 healthcare providers. The USEPA and 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 at 1-800-426-4791.

Important Health Information

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. Liberty 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 flushing your tap for 30 seconds to 2 minutes before using water for drinking or cooking. If you are concerned about lead in drinking 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 at 1-800-426-4791 or at <http://www.epa.gov/safewater/lead>.

1,4- Dioxane - In 2011, Liberty, along with other water utilities in the Central Basin aquifer, sampled all wells for 1,4-dioxane at the request of the SWRCB. While 1,4-dioxane is not a regulated chemical, SWRCB had set a Notification Level (NL) of 1 part per billion (ppb) in 2010. In 2023, Liberty found 1,4-dioxane in one active well in the Lynwood / Rancho Dominguez system at 2.1 ppb. SWRCB does not recommend that Liberty remove this well from service until it exceeds 10 times the NL. Little scientific data are available on the long-term effects of 1,4-dioxane on human health, although the USEPA has listed it as a probable human carcinogen. Besides this notice, the only action

required was notification of the Lynwood City Council and the County Board of Supervisors. This was done on March 07, 2023.

Drinking Water Fluoridation

Fluoride has been added to U.S. drinking water supplies since 1945. Of the 50 largest cities in the U.S., 43 fluoridate their drinking water. Liberty treats your water by adding fluoride to the naturally occurring level to help prevent dental caries in consumers. State regulations require the fluoride levels in the treated water to be maintained within a range of 0.6 mg/L to 1.2 mg/L with an optimum dose of 0.7 mg/L. Our monitoring showed that the fluoride levels in the treated water ranged from 0.6 mg/L to 0.9 mg/L, with an average of 0.7 mg/L. Information about fluoridation, oral health, and current issues is available from https://www.waterboards.ca.gov/drinking_water/certlic/drinkingwater/Fluoridation.html



How Might I Become Actively Involved?

If you would like to observe the decision-making process that affects drinking water quality or if you have any further questions about your drinking water report, please call us at 1-800-727-5987 to inquire about scheduled meetings or contact persons.

Testing Results

During the year, Liberty collects water samples to determine the presence of any radioactive, biological, inorganic, or organic contaminants. All of the substances listed in the table below tested under the Maximum Contaminant Level (MCL). Liberty believes it is important you know what was detected, and how much of the substance was present. The state allows the monitoring of certain substances less than once a year because the concentrations of these substances do not change frequently. If a substance was tested and there was no detection, it is not listed in this table. You can find Definitions, Terms and Abbreviations related to this Table in the next section for easy reference.

Lynwood/Rancho Dominguez 2023 Annual Water Quality Report							
PRIMARY STANDARDS – Health Based							
DISTRIBUTION SYSTEM							
Microbiological Constituents (Units)	Violation? (Yes/No)	Primary MCL (MRDL)	PHG (MRDLG)	Value		Most Recent Sampling Date	Typical Source of Constituent
Total Coliform Bacteria ≥ 40 samples/month (Present/Absent)	No	TT	(0)	Highest percent of monthly samples positive was 1.96%		2023	Naturally present in the environment
Disinfectant Residuals	Violation? (Yes/No)	Primary MCL (MRDL)	PHG (MRDLG)	Range of Detection	Average	Most Recent Sampling Date	Typical Source of Constituent
Chlorine [as Cl ₂] (ppm)	No	(4.0)	4	0.5 - 1.9	1.1	2023	Drinking water disinfectant added for treatment
Disinfection By-Products ^(a)	Violation? (Yes/No)	Primary MCL	PHG (MCLG)	Range of Detection	Average	Most Recent Sampling Date	Typical Source of Constituent
TTHMs [Total of Four Trihalomethanes] (ppb)	No	80	N/A	ND-18	16	2023	Byproduct of drinking water disinfection
HAA5 [Total of Five Haloacetic Acids] (ppb)	No	60	N/A	ND-2	2	2023	Byproduct of drinking water disinfection
Fluoridation	Violation? (Yes/No)	Primary MCL	PHG (MCLG)	Range of Detection	Average	Most Recent Sampling Date	Typical Source of Constituent
Fluoride (ppm) [Treatment Added] - Fluoridated area	No	2.0	1	0.6 - 0.9	0.7	2023	Fluoride added for treatment

Lead and Copper (Residential Internal Plumbing)	Violation? (Yes/No)	Action Level	PHG (MCLG)	Sample Data	Range of Detection	90th Percentile Level	Most Recent Sampling Date	Typical Source of Constituent
Copper (ppm)	No	1.3	0.3	0 of the 31 samples collected exceeded the action level.	ND-0.4	0.3	2022	Internal corrosion of household plumbing systems; erosion of natural deposits; leaching from wood preservatives
Lead (ppb)	No	15	0.2	0 of the 31 samples collected exceeded the action level.	ND	ND	2022	Internal corrosion of household plumbing systems; discharges from industrial manufacturers; erosion of natural deposits

SOURCE WATER

Turbidity ^(b)	Violation? (Yes/No)	Primary MCL	PHG (MCLG)	Range of Detection for MWD	Average Level for MWD	Range of Detection for LU Sources	Average Level for LU Sources	Most Recent Sampling Date	Typical Source of Constituent
Highest single measurement of the treated surface water (NTU)	No	TT = 1.0	N/A	0.08	N/A	N/A	N/A	2023	Soil runoff
Lowest percent of all monthly readings less than 0.3 NTU (%)	No	TT = 95	N/A	100	N/A	N/A	N/A	2023	Soil runoff
Inorganic Constituents	Violation? (Yes/No)	Primary MCL	PHG (MCLG)	Range of Detection for MWD	Average Level for MWD	Range of Detection for LU Sources	Average Level for LU Sources	Most Recent Sampling Date	Typical Source of Constituent
Aluminum (ppm)	No	1	0.6	ND - 0.07	N/A	ND	ND	2023	Erosion of natural deposits; residue from some surface water treatment processes
Fluoride (ppm) [Naturally occurring]	No	2.0	1	0.6 - 0.8	0.7	0.3 - 0.4	0.3	2023	Oil and metal refineries discharge; natural deposits erosion
Nitrate as N (ppm)	No	10	10	0.7	0.7	ND - 0.7	0.3	2023	Runoff and leaching from fertilizer use; leaching from septic tanks and sewage; erosion of natural deposits
Radioactive Constituents	Violation? (Yes/No)	Primary MCL	PHG (MCLG)	Range of Detection for MWD	Average Level for MWD	Range of Detection for LU Sources	Average Level for LU Sources	Most Recent Sampling Date	Typical Source of Constituent
Gross Alpha Activity (pCi/L)	No	15	(0)	ND - 5	ND	ND - 3.2	2	2023	Erosion of natural deposits
Gross Beta Activity (pCi/L)	No	50	(0)	ND - 6	ND	N/A	N/A	2023	Decay of natural and man-made deposits
Uranium (pCi/L)	No	20	0.43	ND - 3	1	ND - 3	2	2023	Erosion of natural deposits

SECONDARY STANDARDS – Aesthetics

SOURCE WATER

	Violation? (Yes/No)	Secondary MCL	PHG (MCLG)	Range of Detection for MWD	Average Level for MWD	Range of Detection for LU Sources	Average Level for LU Sources	Most Recent Sampling Date	Typical Source of Constituent
Aluminum (ppb)	No	200	N/A	ND - 70	N/A	ND	ND	2023	Erosion of natural deposits; residual from some surface water treatment processes
Color (units)	No	15	N/A	1 - 2	2	ND	ND	2023	Naturally-occurring organic materials
Chloride (ppm)	No	500	N/A	42 - 91	66	25	25	2023	Runoff/leaching from natural deposits; seawater influence
Odor---Threshold (units)	No	3	N/A	2	2	1	1	2023	Naturally-occurring organic materials
Specific Conductance (µS/cm)	No	1600	N/A	424 - 859	642	550	550	2023	Substances that form ions when in water; seawater influence
Sulfate (ppm)	No	500	N/A	70 - 175	122	67	67	2023	Runoff/leaching from natural deposits; industrial wastes
Total Dissolved Solids (ppm)	No	1000	N/A	253 - 534	394	330	330	2023	Runoff/leaching from natural deposits

OTHER CONSTITUENTS

	Violation? (Yes/No)	Notification Level	PHG (MCLG)	Range of Detection for MWD	Average Level for MWD	Range of Detection for LU Sources	Average Level for LU Sources	Most Recent Sampling Date	Typical Source of Constituent
Alkalinity as CaCO ₃ (ppm)	N/A	N/A	N/A	66 - 102	84	170	170	2023	Runoff/leaching of natural deposits; carbonate, bicarbonate, hydroxide, and occasionally borate, silicate, and phosphate
Calcium (ppm)	N/A	N/A	N/A	25 - 52	38	61	61	2023	Runoff or leaching from natural deposits
Hardness [as CaCO ₃] (ppm)	N/A	N/A	N/A	99 - 220	160	180	180	2023	Runoff/leaching from natural deposits; sum of polyvalent cations, generally magnesium and calcium present in the water
Hardness [as CaCO ₃] (grains/gallon)	N/A	N/A	N/A	5.8 - 12.9	9.4	10.5	10.5	2023	
Magnesium (ppm)	N/A	N/A	N/A	9.6 - 21	15	6.7	6.7	2023	Runoff or leaching from natural deposits
pH (pH units)	N/A	N/A	N/A	8.5	8.5	7.8	7.8	2023	Hydrogen ion concentration
Potassium (ppm)	N/A	N/A	N/A	2.6 - 4.3	3.4	2.3	2.3	2023	Runoff or leaching from natural deposits
Sodium (ppm)	N/A	N/A	N/A	47 - 91	69	47	47	2023	Salt present in the water; naturally occurring

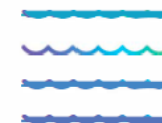
UNREGULATED CHEMICAL MONITORING

	Violation? (Yes/No)	Notification Level	PHG (MCLG)	Range of Detection for MWD	Average Level for MWD	Range of Detection for LU Sources	Average Level for LU Sources	Most Recent Sampling Date	Typical Source of Constituent
Boron (ppb)	N/A	1000	N/A	130	130	N/A	N/A	2023	Runoff/leaching from natural deposits; industrial wastes
Chlorate (ppb)	N/A	800	N/A	19	19	N/A	N/A	2023	Byproduct of drinking water chlorination; industrial processes
Lithium (ppb)	N/A	N/A	N/A	ND - 30	15	N/A	N/A	2023	Naturally-occurring; used in electrochemical cells, batteries, and organic syntheses and pharmaceuticals
Vanadium (ppb)	N/A	50	N/A	3.1	3.1	N/A	N/A	2023	Natural-occurring; industrial waste discharge

(a) = Compliance is based on the running annual arithmetic average of quarterly averages of all samples collected during 2023.

(b) = Turbidity is a measure of the cloudiness of the water and is a good indicator of water quality and filtration performance.

**Meets/
Exceeds
Regulations**





Definitions, Terms and Abbreviations

AL: Action Level, or the concentration of a contaminant which, when exceeded, triggers treatment or other requirements which a water system must follow.

HAA5: Haloacetic Acids (mono-, di- and tri-chloroacetic acid, and mono- and di- bromoacetic acid) as a group.

LRAA: Locational Running Annual Average, or the locational average of sample analytical results for samples taken during the previous four calendar quarters.

MCLG: Maximum Contaminant Level Goal is 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.

MCL: Maximum Contaminant Level is 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.

MCL: Maximum Contaminant Level, or the highest level of a contaminant that is allowed in drinking water. MCLs are set as close to the MCLGs as feasible using the best available treatment technology.

MRDL: Maximum Residual Disinfectant Level is 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.

MRDLG: Maximum Residual Disinfectant Level Goal, is 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.

N/A: not applicable.

ND: not detectable at testing limits.

NTU: Nephelometric Turbidity Unit, used to measure cloudiness in drinking water.

pCi/L: picocuries per liter, a measure of radioactivity.

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

ppb: parts per billion or micrograms per liter.

ppm: parts per million or milligrams per liter.

ppt: parts per trillion or nanograms per liter.

PHG: Public Health Goal is 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.

RAA: Running Annual Average, or the average of sample analytical results for samples taken during the previous

four calendar quarters.

Range of Results: Shows the lowest and highest levels found during a testing period, if only one sample was taken, then this number equals the Highest Test Result or Highest Value.

SMCL: Secondary Maximum Contaminant Level, or the secondary standards that are non-enforceable guidelines for contaminants and may cause cosmetic effects (such as skin or tooth discoloration) or aesthetic effects (such as taste, odor or color) in drinking water. EPA recommends these standards but does not require water systems to comply

TT: Treatment Technique, or a required process intended to reduce the level of a contaminant in drinking water.

TTHM: Total Trihalomethanes (chloroform, bromodichloromethane, dibromochloromethane, and bromoform) as a group.

Conservation Tips for Consumers

Did you know that the average U.S. household uses approximately 400 gallons of water per day or 100 gallons per person per day? Luckily, there are many low-cost and no-cost ways to conserve water. Small changes can make a big difference – try one today and soon it will become second nature.

- ✓ Take short showers – a 5-minute shower uses 4 to 5 gallons of water compared to up to 50 gallons for a bath.
- ✓ Shut off water while brushing your teeth, washing your hair, and shaving and save up to 500 gallons a month.
- ✓ Use a water-efficient showerhead. They are inexpensive, easy to install, and can save you up to 750 gallons a month.
- ✓ Run your clothes washer and dishwasher only when they are full. You can save up to 1,000 gallons a month.
- ✓ Water plants only when necessary.
- ✓ Fix leaking toilets and faucets. Faucet washers are inexpensive and take only a few minutes to replace. To check your toilet for a leak, place a few drops of food coloring in the tank and wait. If it seeps into the toilet bowl without flushing, you have a leak. Fixing it or replacing it with a new, more efficient model can save up to 1,000 gallons a month.
- ✓ Adjust sprinklers so only your lawn is watered. Apply water only as fast as the soil can absorb it and during the cooler parts of the day to reduce evaporation.
- ✓ Teach your kids about water conservation to ensure a future generation that uses water wisely. Make it a family effort to reduce next month's water bill!
- ✓ Visit <https://www.epa.gov/watersense> for more information.

Contact Information

For information about this report or your water quality in general, please contact Liberty's office at 1-800-727-5987 or Vanessa Lumley, Water Quality Manager, at (562) 805-2066.



Informe de Confianza del Consumidor del
2024 sobre la Calidad del Agua del 2023

Informe Anual de Calidad del Agua

Lynwood/Rancho Dominguez

PWS Número 1910161



Mensaje del Presidente

Liberty se compromete a proporcionar a los clientes agua potable segura y de calidad. Estamos orgullosos de presentar este Informe de Calidad del Agua (Informe de Confianza del Consumidor) que comparte información detallada sobre el servicio de agua local y nuestro cumplimiento con los estándares estatales y federales de calidad del agua durante el año calendario 2023.

Liberty realiza las inversiones apropiadas cada año para suministrar agua que cumpla con los estándares de seguridad establecidos por la División de Agua Potable (DDW) de la Junta de Control de Recursos Hídricos del Estado de California, la Comisión de Servicios Públicos de California (CPUC) y la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (EPA). Invertimos de manera responsable para mantener la infraestructura local del agua porque una infraestructura sólida es clave para entregar agua de calidad. El agua que entregamos a su hogar o negocio es analizada minuciosamente por laboratorios independientes, y los datos se proporcionan a la DDW para verificar el cumplimiento de los estándares primarios y secundarios de calidad del agua estatales y federales.

Sabemos que nuestros clientes confían en nosotros para obtener agua segura para beber, y nos tomamos muy en serio esta responsabilidad. En Liberty, "Mantener la energía y el agua para la vida" es más que un eslogan. Nuestros empleados viven en la comunidad y se enorgullecen de proporcionar agua de calidad y un servicio confiable para usted y sus vecinos.

Si tiene alguna pregunta sobre este informe, no dude en comunicarse con nosotros al 800-727-5987.

En nombre de toda la familia Liberty, gracias por ser un valioso cliente y vecino. Estamos orgullosos de ser su proveedor de agua.

Atentamente,

Edward Jackson

Presidente, Liberty California

This report contains important information about your drinking water. Please contact Liberty at (800) 727-5987 for assistance in Spanish.

Este informe contiene información muy importante sobre su agua para beber. Favor comunicarse con Liberty al (800) 727-5987 para asistirlo en Español.

Para solicitar una copia impresa de este informe, llámenos al 1-800-727-5987. Este informe también se puede encontrar en www.libertyenergyandwater.com.

¿De dónde viene mi agua?

Comunidades Atendidas

En 2023, el sistema Liberty Utilities - Lynwood/Rancho Domínguez obtuvo el 100% de su fuente de agua de pozos que bombean agua subterránea del Acuífero de la Cuenca Central.

Acerca del Distrito Metropolitano de Agua del Sur de California

El MWD es un consorcio de 26 ciudades y distritos de agua que proporciona agua potable a casi 19 millones de personas en partes de los condados de Los Ángeles, Orange, San Diego, Riverside, San Bernardino y Ventura. La misión del MWD es proporcionar a su área de servicio un suministro adecuado y fiable de agua de alta calidad para satisfacer las necesidades presentes y futuras de forma responsable desde el punto de vista medioambiental y económico. El MWD continúa agregando recursos de almacenamiento y conservación a su ya diversa cartera de suministro de agua para garantizar un suministro de agua confiable en el futuro. Además, el MWD continúa invirtiendo en mejoras en la calidad del agua, incluida la adición de ozono como proceso de tratamiento y la expansión de su capacidad de tratamiento que proporcionará agua de excelente calidad. Para obtener más información sobre MWD, visite su sitio web en www.mwdh2o.com.

Dos fuentes de agua importada

El sistema Lynwood/Rancho Domínguez recibe la mayor parte de su agua de la Planta de Filtración Diemer MWD en Yorba Linda. En 2023, la fuente de agua de la planta Diemer consistió en un suministro de 0 a 100 % del Proyecto de Agua Estatal y un suministro de 0 a 100 % de agua del río Colorado.

Evaluación de la Fuente de Agua

Las enmiendas de la Ley de Agua Potable Segura de 1996 requieren que los estados realicen una evaluación de las actividades potencialmente contaminantes cerca de las fuentes de agua potable de todos los servicios de agua. Liberty actualizó la Evaluación de la Fuente de Agua en 2017. Las fuentes de pozos de Liberty se consideran más vulnerables a las siguientes actividades: gasolineras; Tintorerías; talleres de enchapado/acabado/fabricación de metales; instalaciones militares; instalaciones de procesamiento y almacenamiento de productos químicos y petróleo; y tanques de almacenamiento subterráneos.

Una copia de la evaluación completa está disponible en la oficina de Downey de Liberty Utilities y en la oficina de SWRCB en Glendale. Puede solicitar un resumen de la evaluación comunicándose con Vanessa Lumley de Liberty al 562-805-2066, o comunicándose con la Sra. Lillian Luong, ingeniera sanitaria de SWRCB, al 818-551-2038.





¿Qué son los Estándares de Agua Potable?

Los estándares de agua potable son las regulaciones establecidas por la USEPA para controlar el nivel de contaminación en el agua potable de la nación. La USEPA y el SWRCB son las agencias responsables de establecer estándares de calidad de agua potable en California. Este enfoque incluye la evaluación y protección de las fuentes de agua potable; proteger los pozos y las aguas superficiales; asegurarse de que el agua sea tratada por operadores calificados; garantizar la integridad del sistema de distribución; y poner a disposición del público información sobre la calidad del agua. El agua entregada a su hogar cumple con los estándares requeridos por la USEPA y el SWRCB.



Este informe describe aquellos contaminantes que se han detectado en los análisis de casi 200 contaminantes potenciales diferentes, casi 100 de los cuales están regulados por la USEPA y el SWRCB. Liberty se enorgullece de decirle que no se han detectado contaminantes que excedan los estándares federales o estatales de agua potable. Cientos de muestras analizadas cada mes por el laboratorio certificado por contrato de Liberty aseguran que se cumplan todos los estándares de agua potable primarios (relacionados con la salud) y secundarios (estéticos). Los resultados de las pruebas están disponibles en la tabla que forma parte de este informe.

Este informe está destinado a proporcionar información para todos los usuarios del agua. Si es recibida por un arrendador, una empresa o una escuela, comparta la información con inquilinos, empleados o estudiantes. Nos complace poner a disposición copias adicionales de este informe. También puede acceder a este informe en la página web de Liberty en www.libertyenergyandwater.com.

Sustancias que Pueden Hallarse en el Agua

Las fuentes de agua potable (tanto agua del grifo como agua embotellada) incluyen 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 incluyen:

Contaminantes Microbiológicos, tales como virus y bacterias, que pueden provenir de plantas de tratamiento de aguas residuales, sistemas sépticos, operaciones agrícolas ganaderas y vida silvestre.

Contaminantes Inorgánicos, tales como sales y metales, que pueden ocurrir naturalmente o ser el resultado de la escorrentía de aguas pluviales urbanas, descargas de aguas residuales industriales o domésticas, producción de petróleo y gas, minería o agricultura.

Pesticidas y Herbicidas, pueden provenir de una variedad de fuentes, como la agricultura, la escorrentía urbana de aguas pluviales y los usos residenciales.

Contaminantes Químicos Orgánicos, incluyen productos químicos orgánicos sintéticos y volátiles, que son subproductos de los procesos industriales y la producción de petróleo, y también pueden provenir de gasolineras, escorrentía de aguas pluviales urbanas y sistemas sépticos.

Contaminantes Radioactivos, que pueden ocurrir naturalmente o ser el resultado de la producción de petróleo y gas y las actividades mineras.

para beber, la USEPA y el SWRCB prescriben regulaciones que limitan la cantidad de ciertos contaminantes en el agua proporcionada por los sistemas públicos de agua. La Administración de Alimentos y Medicamentos de los Estados Unidos (USFDA) también establece límites para los contaminantes en el agua embotellada que brindan la misma protección para la salud pública.

Se puede esperar razonablemente que el agua potable, incluida 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. Se puede obtener más información sobre los contaminantes y los posibles efectos en la salud llamando a la línea directa de agua potable segura de la USEPA al 1-800-426-4791 o visitando su sitio web en <https://www.epa.gov/ground-water-and-drinking-water/national-primary-drinking-water-regulations>. Para obtener información sobre el agua embotellada, visite el sitio web de la FDA en www.fda.gov.

¿Debo Tomar Precauciones Especiales?

Algunas personas pueden ser más vulnerables a los contaminantes en el agua potable que la población general. Las personas con un sistema inmune vulnerable, como las personas con cáncer que reciben quimioterapia, las personas que se han sometido a trasplantes de órganos, las personas con VIH / SIDA u otros trastornos del sistema inmunitario, algunos ancianos y los bebés pueden estar particularmente en riesgo de infecciones. Estas personas deben buscar asesoramiento sobre el agua potable de sus proveedores de atención médica. Las pautas de la USEPA y los Centros para el Control de

Para garantizar que el agua del grifo sea segura

Enfermedades (CDC) sobre los medios apropiados para disminuir el riesgo de infección por *Cryptosporidio* y otros contaminantes microbianos están disponibles en la línea directa de Agua Potable Segura al 1-800-426-4791.

Información de Salud Importante

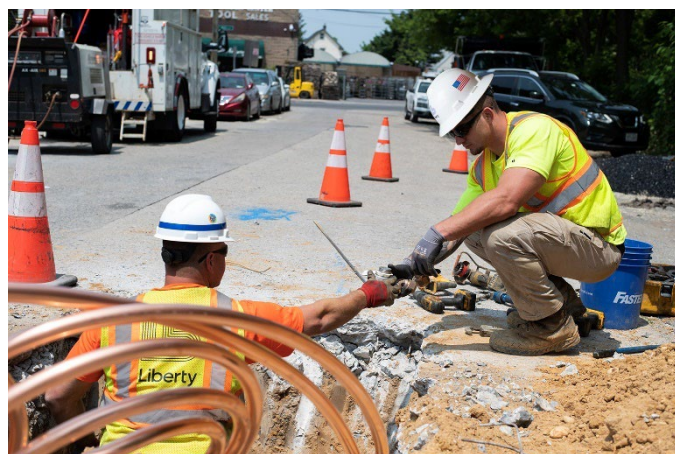
Plomo – Si está presente, los niveles elevados de plomo pueden causar problemas de salud graves, especialmente para las mujeres embarazadas y los niños pequeños. El plomo en el agua potable proviene principalmente de materiales y componentes asociados con las líneas de servicio y la fontanería del hogar. Liberty es responsable de proporcionar agua potable de alta calidad, pero no puede controlar la variedad de materiales utilizados en los componentes de fontanería. Cuando el agua ha estado reposada durante varias horas, puede minimizar el potencial de exposición al plomo dejando correr el grifo durante 30 segundos a 2 minutos antes de usar agua para beber o cocinar. Si le preocupa el plomo en el agua potable, es posible que desee analizar su agua. La información sobre el plomo en el agua potable, los métodos de prueba y los pasos que puede tomar para minimizar la exposición está disponible en la Línea Directa de Agua Potable Segura al 1-800-426-4791 o al <http://www.epa.gov/safewater/lead>.

1,4- Dioxano – En 2011, Liberty, junto con otras empresas de agua en el Acuífero de la Cuenca Central, tomó muestras de 1,4-dioxano en todos los pozos a petición de la SWRCB. Si bien el 1,4-dioxano no es un producto químico regulado, la SWRCB había establecido un nivel de notificación (NL) de 1 parte por billón (ppb) en 2010. En 2023, Liberty encontró 1,4-dioxano en un pozo activo en el sistema Lynwood / Rancho Domínguez a 2.1 ppb. SWRCB no recomienda que Liberty retire este pozo del servicio hasta que exceda 10 veces el NL. Hay

pocos datos científicos disponibles sobre los efectos a largo plazo del 1,4-dioxano en la salud humana, aunque la USEPA lo ha catalogado como un probable carcinógeno humano. Además de este aviso, la única acción requerida fue la notificación del Concejo Municipal de Lynwood y la Junta del Condado de Supervisores. Esto se hizo el 07 de marzo de 2023.

Fluoración del Agua Potable

El fluoruro se ha agregado a los suministros de agua potable de los Estados Unidos desde 1945. De las 50 ciudades más grandes de los Estados Unidos, 43 fluoran su agua potable. Liberty trata su agua agregando flúor al nivel natural para ayudar a prevenir la caries dental en los consumidores. Las regulaciones estatales requieren que los niveles de fluoruro en el agua tratada se mantengan dentro de un rango de 0.6 mg/L a 1.2 mg/L con una dosis óptima de 0.7 mg/L. Nuestro monitoreo mostró que los niveles de fluoruro en el agua tratada oscilaron entre 0.6 mg/L y 0.9 mg/L, con un promedio de 0.7 mg/L. La información sobre la fluoración, la salud bucal y los problemas actuales está disponible en https://www.waterboards.ca.gov/drinking_water/certlic/drinkingwater/Fluoridation.html



¿Cómo Puedo Participar Activamente?

Si desea observar el proceso de toma de decisiones que afecta la calidad del agua potable o si tiene más preguntas sobre su informe de agua

potable, llámenos al 1-800-727-5987 para consultar sobre las reuniones programadas o las personas de contacto

Resultados de las Pruebas

Durante el año, Liberty recolecta muestras de agua para determinar la presencia de contaminantes radiactivos, biológicos, inorgánicos u orgánicos. Todas las sustancias enumeradas en la tabla a continuación se probaron bajo el Nivel Máximo de Contaminantes (MCL). Liberty cree que es importante que usted conozca qué se detectó y qué cantidad de la sustancia estaba presente. El estado permite el monitoreo de ciertas sustancias menos de una vez al año porque las concentraciones de estas sustancias no cambian con frecuencia. Si se analizó una sustancia y no se detectó, no aparece en esta tabla. Puede encontrar definiciones, términos y abreviaturas relacionados con esta tabla en la siguiente sección para facilitar su consulta.

Informe Anual de Calidad del Agua de Lynwood/Rancho Dominguez 2023							
ESTÁNDARES PRIMARIOS – Basados en la Salud							
SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN							
Constituyentes microbiológicos (Unidades)	¿Incumplimiento? (Si/No)	MCL Primario (MRDL)	PHG (MRDLG)	Valor		Última Fecha de Muestreo	Fuente Típica de Constituyentes
Total de Bacterias Coliformes ≥40 muestras/mes (presente/ausente)	No	TT	(0)	El porcentaje más alto de muestras positivas mensuales fue del 1,96%		2023	Presente de forma natural en el medio ambiente
Residuos Desinfectantes	¿Incumplimiento? (Si/No)	MCL Primario (MRDL)	PHG (MRDLG)	Rango de Detección	Promedio	Última Fecha de Muestreo	Fuente Típica de Constituyentes
Cloruro [como Cl ₂] (ppm)	No	(4.0)	4	0.5 - 1.9	1.1	2023	Desinfectante de agua potable añadido para el tratamiento
Subproductos de Desinfección ^(a)	¿Incumplimiento? (Si/No)	MCL Primario	PHG (MCLG)	Rango de Detección	Promedio	Última Fecha de Muestreo	Fuente Típica de Constituyentes
TTHMs [Total de Cuatro Trihalometanos] (ppb)	No	80	N/A	ND-18	16	2023	Subproducto de la desinfección del agua potable
HAA5 [Total de Cinco Ácidos Haloacéticos] (ppb)	No	60	N/A	ND-2	2	2023	Subproducto de la desinfección del agua potable
Fluoración	¿Incumplimiento? (Si/No)	MCL Primario	PHG (MCLG)	Rango de Detección	Promedio	Última Fecha de Muestreo	Fuente Típica de Constituyentes
Fluoruro (ppm) [Tratamiento Agregado] - Área fluorada	No	2.0	1	0.6 - 0.9	0.7	2023	Fluoruro añadido para el tratamiento

Plomo y Cobre (Fontanería Interna Residencial)	¿Incumplimiento? (Si/No)	MCL Primario	PHG (MCLG)	Datos de Muestra	Rango de Detección	Nivel percentil 90	Última Fecha de Muestreo	Fuente Típica de Constituyentes
Cobre (ppm)	No	1.3	0.3	0 de las 31 muestras tomadas superaron el nivel de acción.	ND-0.4	0.3	2022	Corrosión interna de los sistemas de plomería domésticos; erosión de depósitos naturales; lixiviación de conservantes de madera
Plomo (ppb)	No	15	0.2	0 de las 31 muestras tomadas superaron el nivel de acción.	ND	ND	2022	Corrosión interna de los sistemas de plomería domésticos; vertidos de fabricantes industriales; erosión de depósitos naturales

FUENTE DE AGUA

Turbidez ^(b)	¿Incumplimiento? (Si/No)	MCL Primario	PHG (MCLG)	Rango de detección para MWD	Nivel promedi o para MWD	Rango de detección para fuentes LU	Nivel promedi o para fuentes LU	Última Fecha de Muestreo	Fuente Típica de Constituyentes
Medición única más alta del agua superficial tratada (NTU)	No	TT = 1.0	N/A	0.08	N/A	N/A	N/A	2023	Escorrentía del suelo
Porcentaje más bajo de todas las lecturas mensuales inferiores a 0,3 NTU (%)	No	TT = 95	N/A	100	N/A	N/A	N/A	2023	Escorrentía del suelo
Constituyentes inorgánicos	¿Incumplimiento? (Si/No)	MCL Primario	PHG (MCLG)	Rango de detección para MWD	Nivel promedi o de MWD	Rango de detección para fuentes LU	Nivel promedi o para fuentes LU	Última Fecha de Muestreo	Fuente Típica de Constituyentes
Aluminio (ppm)	No	1	0.6	ND - 0.07	N/A	ND	ND	2023	Erosión de depósitos naturales; residuos de algunos procesos de tratamiento de aguas superficiales
Fluoruro (ppm) [Natural]	No	2.0	1	0.6 - 0.8	0.7	0.3 - 0.4	0.3	2023	Erosión de depósitos naturales; aditivo de agua para desarrollo de dientes fuertes; Descarga de fábricas de fertilizantes y aluminio
Nitrato [como N] (ppm)	No	10	10	0.7	0.7	ND - 0.7	0.3	2023	Escorrentía y lixiviación del uso de fertilizantes; lixiviación de fosas sépticas y aguas residuales; erosión de depósitos naturales
Constituyentes Radiactivos	¿Incumplimiento? (Si/No)	MCL Primario	PHG (MCLG)	Rango de detección para MWD	Nivel promedi o para MWD	Rango de detección para fuentes LU	Nivel promedio para fuentes LU	Última Fecha de Muestreo	Fuente Típica de Constituyentes
Actividad Alfa Bruta (pCi/L)	No	15	(0)	ND - 5	ND	ND - 3.2	2	2023	Erosión de depósitos naturales
Actividad Beta Bruta (pCi/L)	No	50	(0)	ND - 6	ND	N/A	N/A	2023	Deterioro de los depósitos naturales y artificiales
Uranio (pCi/L)	No	20	0.43	ND - 3	1	ND - 3	2	2023	Erosión de depósitos naturales

ESTÁNDARES SECUNDARIOS – Estéticos

FUENTE DE AGUA

	¿Incumplimiento? (Si/No)	MCL Secundario	PHG (MCLG)	Rango de detección para MWD	Nivel promedio para MWD	Rango de detección para fuentes LU	Nivel promedio para fuentes LU	Última Fecha de Muestreo	Fuente Típica de Constituyentes
Aluminio (ppb)	No	200	N/A	ND - 70	N/A	ND	ND	2023	Erosión de depósitos naturales; residuos de algunos procesos de tratamiento de aguas superficiales
Color (unidades)	No	15	N/A	1 - 2	2	ND	ND	2023	Materiales Orgánicos Naturales
Cloruro (ppm)	No	500	N/A	42 - 91	66	25	25	2023	Escorrentía/lixiviación de depósitos naturales; Influencia del agua de mar
Olor---Umbral (unidades)	No	3	N/A	2	2	1	1	2023	Materiales Orgánicos Naturales
Conductancia específica (µS/cm)	No	1600	N/A	424 - 859	642	550	550	2023	Sustancias que forman iones cuando están en el agua; Influencia del agua de mar
Sulfato (ppm)	No	500	N/A	70 - 175	122	67	67	2023	Escorrentía/lixiviación de depósitos naturales; Residuos industriales
Sólidos Disueltos Totales (ppm)	No	1000	N/A	253 - 534	394	330	330	2023	Escorrentía/lixiviación de depósitos naturales

OTROS CONSTITUYENTES

	¿Incumplimiento? (Si/No)	Nivel de Notificación	PHG (MCLG)	Rango de detección para MWD	Nivel promedio para MWD	Rango de detección para fuentes LU	Nivel promedio para fuentes LU	Última Fecha de Muestreo	Fuente Típica de Constituyentes
Alcalinidad como CaCO ₃ (ppm)	N/A	N/A	N/A	66 - 102	84	170	170	2023	Escorrentía/lixiviación de depósitos naturales; carbonato, bicarbonato, hidróxido y, ocasionalmente, borato, silicato y fosfato
Calcio (ppm)	N/A	N/A	N/A	25 - 52	38	61	61	2023	Escorrentía o lixiviación de depósitos naturales
Dureza [como CaCO ₃] (ppm)	N/A	N/A	N/A	99 - 220	160	180	180	2023	Escorrentía/lixiviación de depósitos naturales; Suma de cationes polivalentes, generalmente magnesio y calcio presentes en el agua
Dureza [como CaCO ₃] (granos/gal)	N/A	N/A	N/A	5.8 - 12.9	9.4	10.5	10.5	2023	
Magnesio (ppm)	N/A	N/A	N/A	9.6 - 21	15	6.7	6.7	2023	Escorrentía o lixiviación de depósitos naturales
pH (unidades de pH)	N/A	N/A	N/A	8.5	8.5	7.8	7.8	2023	Concentración de iones de hidrógeno
Potasio (ppm)	N/A	N/A	N/A	2.6 - 4.3	3.4	2.3	2.3	2023	Escorrentía o lixiviación de depósitos naturales
Sodio (ppm)	N/A	N/A	N/A	47 - 91	69	47	47	2023	Sal presente en el agua (Natural)

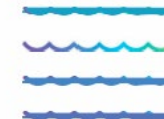
MONITOREO DE QUÍMICOS NO REGULADOS

	¿Incumplimiento? (Si/No)	Nivel de Notificación	PHG (MCLG)	Rango de detección para MWD	Nivel promedio para MWD	Rango de detección para fuentes LU	Nivel promedio para fuentes LU	Última Fecha de Muestreo	Fuente Típica de Constituyentes
Boro (ppb)	N/A	1000	N/A	130	130	N/A	N/A	2023	Escorrentía/lixiviación de depósitos naturales; Residuos industriales
Clorato (ppb)	N/A	800	N/A	19	19	N/A	N/A	2023	Subproducto de la cloración del agua potable; Procesos Industriales
Litio (ppb)	N/A	N/A	N/A	ND - 30	15	N/A	N/A	2023	De origen natural; Se utiliza en celdas electroquímicas, baterías y síntesis orgánicas y productos farmacéuticos
Vanadio (ppb)	N/A	50	N/A	3.1	3.1	N/A	N/A	2023	Natural; Vertido de residuos industriales

(a)= El cumplimiento se basa en el promedio aritmético anual de los promedios trimestrales de todas las muestras recopilados durante 2023.

(b) = La turbidez es una medida de la transparencia del agua y es un buen indicador de la calidad y rendimiento de la filtración del agua.

**Cumple/
Supera
Normativa**





Definiciones, Términos y Abreviaciones

AL: Nivel de acción, o la concentración de un contaminante que, cuando se excede, se activa el tratamiento u otros requisitos que un sistema de agua debe seguir.

HAA5: Ácidos haloacéticos (ácido mono-, di- y tri-cloroacético, y ácido mono- y di- bromoacético) como grupo.

LRAA: Promedio anual de funcionamiento por ubicación, o promedio de ubicación de los resultados analíticos de la muestra para muestras tomadas durante los cuatro trimestres anteriores.

MCLG: El objetivo de nivel máximo de contaminante es el nivel de un contaminante en el agua potable por debajo del cual no existe un riesgo conocido o esperado para la salud. Los MCLG son establecidos por la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos.

MCL: El nivel Máximo de Contaminante es el nivel más alto de un contaminante que se permite en el agua potable. Los MCL primarios se establecen tan cerca de los PHG (o MCLG) como sea económica y tecnológicamente factible. Los MCL secundarios están configurados para proteger el olor, el sabor y la apariencia del agua potable.

MCL: Nivel Máximo de Contaminante, o nivel más alto de un contaminante que se permite en el agua potable. Los MCL se establecen lo más cerca posible de los MCLG utilizando la mejor tecnología de tratamiento disponible.

MRDL: El nivel Máximo de Desinfectante residual es el nivel más alto de un desinfectante permitido en el agua potable. Existe evidencia convincente de que la adición de un desinfectante es necesaria para el control de los contaminantes microbianos.

MRDLG: Objetivo de Nivel Máximo de Desinfectante Residual, es el nivel de un desinfectante de agua potable por debajo del cual no existe un riesgo conocido o esperado para la salud. El MRDLG no refleja los beneficios del uso de desinfectantes para controlar los contaminantes microbianos.

N/A: no aplicable.

ND: no detectable en límites de prueba.

NTU: Unidad de turbidez nefelométrica, utilizada para medir la turbidez en el agua potable.

pCi/L: picocurio por litro, una medida de radiactividad.

PDWS: Estándares Primarios de Agua Potable; son los MCL, MRDL y las técnicas de tratamiento (TT) para contaminantes que afectan la salud, junto con sus requisitos de monitoreo e informes.

ppb: partes por billón o microgramos por litro.

ppm: partes por millón o miligramos por litro.

ppt: partes por trillón o nanogramos por litro.

PHG: Objetivo de Salud Pública; es 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.

RAA: Promedio Anual Móvil, o promedio de los resultados analíticos de muestras para las muestras tomadas durante los cuatro trimestres anteriores.

Rango de Resultados: Muestra los niveles más bajos y altos encontrados durante un período de prueba, si solo se tomó una muestra, entonces este número es igual al resultado más alto de la prueba o al valor más alto.

SMCL: Nivel Máximo Secundario de Contaminante, o estándares secundarios que son pautas no exigibles para contaminantes y pueden causar efectos cosméticos (como decoloración de la piel o los dientes) o efectos estéticos (como sabor, olor o color) en el agua potable. La EPA recomienda estos estándares, pero no requiere que los sistemas de agua los cumplan

TT: Técnica de tratamiento, o proceso requerido destinado a reducir el nivel de un contaminante en el agua potable.

TTHM: Trihalometanos totales (cloroformo, bromodiclorometano, dibromoclorometano y bromoformo) como grupo.

Consejos de Conservación para Consumidores

¿Sabía que el hogar estadounidense promedio usa aproximadamente 400 galones de agua por día o 100 galones por persona por día? Afortunadamente, hay muchas soluciones de bajo costo y sin costo para conservar el agua. Pequeños cambios pueden hacer una gran diferencia: pruebe uno hoy y pronto se convertirá en una segunda naturaleza.

- ✓ Tome duchas cortas– Una ducha de 5 minutos utiliza de 4 a 5 galones de agua en comparación con hasta 50 galones para un baño en tina.
- ✓ Cierre el agua mientras se cepilla los dientes, se lava el cabello o se afeita y ahorre hasta 500 galones al mes.
- ✓ Utilice un cabezal de ducha que ahorre agua. Son económicos, fáciles de instalar y pueden ahorrarle hasta 750 galones al mes.
- ✓ Utilice su lavadora de ropa y lavavajillas solo cuando estén llenos. Puede ahorrar hasta 1,000 galones al mes.
- ✓ Riegue plantas solo cuando sea necesario.
- ✓ Arregle los inodoros y grifos con fugas. Las arandelas de grifos son baratas y tardan solo unos minutos en reemplazarse. Para revisar su inodoro en busca de fugas, coloque unas gotas de colorante de alimentos en el tanque y espere. Si se filtra en la taza del inodoro sin descargar, tiene una fuga. Arreglarlo o reemplazarlo con un modelo nuevo y más eficiente puede ahorrar hasta 1,000 galones al mes.
- ✓ Ajuste los rociadores para que solo se riegue su césped. Aplique agua solo tan rápido como el suelo pueda absorberla y durante las partes más frías del día para reducir la evaporación.
- ✓ Enseñe a sus hijos sobre la conservación del agua para garantizar una generación futura que use el agua sabiamente. ¡Haga un esfuerzo familiar para reducir la factura de agua del próximo mes!
- ✓ Visite <https://www.epa.gov/watersense> para obtener más información.

Información de Contacto

Para obtener información sobre este informe, o sobre la calidad del agua en general, comuníquese con la oficina de Liberty al 1-800-727-5987 o con E'jon Loundemon, especialista en calidad del agua al (760) 552-3437.