

George Osborne, Director, Division 1
Pat Dwyer, Director, Division 2
Brian K. Veerkamp, Director, Division 3



Lori Anzini, Director, Division 4
Alan Day, Director, Division 5
Jim Abercrombie, General Manager
Brian D. Poulsen, General Counsel

Letter No.: DW2024-08-0077

August 23, 2024

Mr. Salvador Turrubiartes, P.E.
Associate Sanitary Engineer
SWRCB- Sacramento District Office
Division of Drinking Water
1001 I Street, 17th Floor
Sacramento, CA 95814

VIA E-MAIL
dwpdist09@waterboards.ca.gov

Subject: 2023 Consumer Confidence Report and Certification Form

Dear Mr. Turrubiartes:

Please find enclosed a copy of El Dorado Irrigation District's 2023 Water Quality Report (WQR) also known as a Consumer Confidence Report (CCR) along with the required certification form for the Strawberry Water System (PWS 0910017).

Please be advised this information has been uploaded to Division of Drinking Water's Electronic Annual Reporting System. If you need further information or have any questions, please contact me at (530) 642-4060 or by email at pwilson@eid.org.

Sincerely,

A handwritten signature in blue ink that reads "Pat J. Wilson". The signature is written in a cursive, flowing style.

Patrick Wilson, P.E.
Division Manager, Drinking Water Operations

PW/NG:as

Enclosures: 2023 WQR and Certification Form – Strawberry Water System
Copies of all Public Outreach for the 2023 CCRs

cc w/ enclosures:

El Dorado Irrigation District:
Nicole Graham, Environmental Compliance Supervisor

EL DORADO IRRIGATION DISTRICT



www.eid.org/strawberry

2023 Water Quality Report

Water testing performed in 2023

STRAWBERRY WATER SYSTEM

Este informe contiene información muy importante sobre su agua beber.
Tradúzcalo o hable con alguien que lo entienda bien.

About the Water Quality Report (Consumer Confidence Report)

The Water Quality Report is an annual summary of the results of ongoing testing for contaminants in your drinking water. The report is designed to inform you of the quality of your drinking water. Each year, the State Water Resources Control Board and U.S. Environmental Protection Agency (EPA) require EID to compile and distribute a report to all of our water customers. The report includes a comparison of the District's water quality to state and federal standards.

The information provided in this report is required by law to be issued to every water user. Property owners: please share this information with your tenants.

Where Your Water Comes From

The Strawberry water system provides water to approximately 400 people in the Strawberry community, located approximately 40 miles east of Placerville along Highway 50. Water for the Strawberry system is diverted from the upper South Fork American River and treated at the District's Strawberry water treatment plant.

About EID

EID is a multi-service public utility serving drinking water to approximately 132,000 people in El Dorado County. The District holds water rights in the Sierra Nevada foothills that date back to the Gold Rush. Today EID provides a unique combination of services—from drinking water and water for pastures, orchards, and vineyards to wastewater treatment, recycled water for irrigated landscapes and back and front yards, hydroelectric and solar power generation, water efficiency programs, and outstanding recreation in Sierra Nevada alpine and western slope environments.



Your Drinking Water—What You Should Know

The sources of drinking water—both tap and bottled—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 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, and 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 applications, and septic systems.
- **Radioactive contaminants** that can be naturally-occurring or are 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 and the State Water Resources Control Board, Division of Drinking Water 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.

NOTE: 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. Contact the EPA's Safe Drinking Water Hotline at 1-800-426-4791 for more about contaminants and potential health effects.

Information about potential sources of pollution

The State Water Resources Control Board, Division of Drinking Water requires water providers to conduct a source water assessment to help protect the quality of water supplies. The assessment describes where a water system's drinking water comes from, the types of polluting activities that may threaten the quality of the source water, and an evaluation of the water's vulnerability to the threats.

The last updated assessments of EID's drinking water sources were completed in 2023. Our source water is considered most vulnerable to recreation, residential sewer, septic system, and

urban runoff activities, which are associated with constituents detected in the water supply. Our source water is also considered most vulnerable to illegal activities, dumping, fertilizer, pesticide and herbicide application, forest activities, and wildfires, although constituents associated with these activities were not detected.

Copies of the assessments are available online at www.eid.org in our Document Library. If you have question about the assessment updates, contact Patrick Wilson, P.E, EID Drinking Water Operations Division Manager, at 530-642-4010.

Testing the water

To help ensure safe water is delivered to our customers, EID's water quality monitoring program includes taking samples of raw and treated water throughout the year from many locations in the District's service area. Analyses cover more than 100 different constituents. Analysis of the water is performed at state-certified commercial labs. The State of California may grant monitoring waivers for contaminants when historical monitoring results are less than the Maximum Contaminant Level. As a result, some of our data, although representative, may be more than a year old. EID also monitors for unregulated contaminants. Unregulated contaminant monitoring helps EPA and the State Water Resources Control Board determine where certain contaminants occur and whether the contaminants need to be regulated. The tables on page four and five list all constituents that were detected under our monitoring and testing program.

The information provided shows EID meets or exceeds all state and federal drinking water standards. When available, the data reported reflects the treated water supply.

Water 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 five-minute shower uses four to five 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.
- 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.
- Visit <https://www.epa.gov/watersense> for more information.

A Note for Sensitive Populations

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. USEPA/Centers for Disease Control 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.

A Note about Lead in Drinking Water

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. EID 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 your water, you may wish to have your water tested. Information on lead in drinking water, test methods, and steps you can take to minimize exposure is available from the Safe Drinking Water Hotline, or at www.epa.gov/safewater/lead.

Lead in Schools

In January 2017, the State Water Resources Control Board, Division of Drinking Water amended public water system domestic water supply permits to require for lead monitoring and lead sample result interpretation at K–12 schools served by the water system that have submitted a written request for lead sampling related assistance. In October 2017, the Governor approved AB 746 amending the Health and Safety Code (HSC) §116277. The new law requires Community Water Systems serving public school sites of a local education agency with buildings constructed before January 1, 2010 to test for lead in the potable water system of the school site before July 1, 2019. Please be advised there are no public schools served by EID in your service area.

Questions?

For more information from EID about this report, contact Patrick Wilson, P.E., EID Drinking Water Operations Division Manager, at 530-642-4010.

For information from the State Water Resources Control Board, Division of Drinking Water, contact Austin Peterson, P.E., Sacramento District Engineer, at 916-341-5559.

For more information from the U.S. EPA, contact the Safe Drinking Water Hotline: 1-800-426-4791

The following definitions help explain information in the tables on the following pages.

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

Maximum Contaminant Level Goal (MCLG): The level of 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 (EPA).

Maximum Residual Disinfectant Level (MRDL): The highest level of a disinfectant allowed in drinking water. There is convincing evidence that the addition of a disinfectant is necessary for the 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 Standard (PDWS): MCL, MRDLs and treatment techniques (TTs) for contaminants that affect health, along with their monitoring and reporting requirements.

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

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.

Turbidity: Turbidity is a measure of the cloudiness of the water. We monitor it because it is a good indicator of the effectiveness of our filtration system.

Strawberry Water System - Source Water Quality

Primary Standards – Health Based (units)	Primary MCL	PHG (MCLG)	Highest Single Measurement	Lowest Monthly Percentage of Samples Meeting Limits	MCL Violation?	Most Recent Sampling Date	Typical Source of Constituent
Turbidity – Highest single measurement of the Treated Surface Water (NTU)	TT = 1.0	NA	0.1	NA	No	2023	Soil runoff
Turbidity – Lowest Monthly % of the Treated Surface Water Meeting NTU Requirements	TT = 95% of samples ≤ 0.1 NTU	NA	NA	100%	No	2023	Soil runoff
Primary Standards – Health Based (units)	Primary MCL	PHG (MCLG)	Range of Detection	Average Level	MCL Violation?	Most Recent Sampling Date	Typical Source of Constituent
Aluminum (µg/L)	1000	600	51	51	No	2023	Erosion of natural deposits; residue from some surface water treatment processes
Secondary Standards – Aesthetic (units)	Secondary MCL	PHG (MCLG)	Range of Detection	Average Level	SMCL Violation?	Most Recent Sampling Date	Typical Source of Constituent
Aluminum (µg/L)	200	NA	51	51	No	2023	Erosion of natural deposits; residue from some surface water treatment processes
Chloride (mg/L)	500	NA	4	4	No	2023	Runoff/leaching from natural deposits; seawater influence
Specific Conductance (µmhos/cm)	1600	NA	65 – 73	69	No	2023	Substances that form ions when in water; seawater influence
Sulfate (mg/L)	500	NA	1	1	No	2023	Runoff/leaching from natural deposits; industrial wastes
Total Dissolved Solids (mg/L)	1000	NA	59	59	No	2023	Runoff/leaching from natural deposits
Turbidity (NTU)	5	NA	0.16	0.16	No	2023	Soil runoff
Other Parameters (units)	Notification Level	PHG (MCLG)	Range of Detection	Average Level	MCL Violation?	Most Recent Sampling Date	Typical Source of Constituent
Alkalinity (mg/L)	Unregulated	NA	29	29	NA	2023	No Known Typical Source of Constituent
Bicarbonate (mg/L)	Unregulated	NA	29	29	NA	2023	
Calcium (mg/L)	Unregulated	NA	3	3	NA	2023	
Hardness as CaCO ₃ (mg/L)	Unregulated	NA	10	10	NA	2023	
Hardness as CaCO ₃ (grains/gal)	Unregulated	NA	0.58	0.58	NA	2023	
Magnesium (mg/L)	Unregulated	NA	0.43	0.43	NA	2023	
pH (pH units)	Unregulated	NA	7.4 – 7.5	7.5	NA	2023	
Sodium (mg/L)	Unregulated	NA	9	9	NA	2023	

KEY

NA=not applicable

ND=not detected

NR=not reportable

NTU=nephelometric turbidity unit (measure of clarity)

mg/L=milligrams/liter

µg/L=micrograms/liter

µmho/cm=micromhos per centimeter

Units		Equivalence
mg/L – milligrams per liter	ppm – parts per million	1 second in 11.5 days
µg/L – micrograms per liter	ppb – parts per billion	1 second in nearly 32 years
ng/L – nanograms per liter	ppt – parts per trillion	1 second in nearly 32,000 years
pg/L – picograms per liter	ppq – parts per quadrillion	1 second in nearly 32,000,000 years

Strawberry Water System - Distribution System Water Quality

Disinfection Byproducts and Disinfectant Residuals (units)	Primary MCL (MRDL)	PHG (MRDLG)	Range of Detection	Highest Running Annual Average (RAA)	MCL Violation?	Most Recent Sampling Date	Typical Source of Constituent	
Chlorine [as Cl ₂] (mg/L)	(4.0)	(4)	0.11 – 0.35	0.24	No	2023	Drinking water disinfectant added for treatment	
HAA5 [Total of five Haloacetic Acids] (µg/L)	60	NA	29 – 68	45 ¹	No	2023	Byproduct of drinking water disinfection	
TTHMs [Total of four Trihalomethanes] (µg/L)	80	NA	38 – 48	44 ¹	No	2023	Byproduct of drinking water disinfection	
Inorganic Constituents (units)	Action Level	PHG (MCLG)	Sample Data	90th % Level	MCL Violation?	Most Recent Sampling Date	Typical Source of Constituent	Number of Schools Requesting Lead Sampling
Copper (mg/L)[at the tap]	1.3	0.3	None of the 5 samples collected exceeded the action level	0.3	No	2023	Internal corrosion of household plumbing systems; erosion of natural deposits; leaching from wood preservatives	NA
Lead (µg/L)[at the tap]	15	0.2	None of the 5 samples collected exceeded the action level	ND	No	2023	Internal corrosion of household plumbing systems; erosion of natural deposits; leaching from wood preservatives	0

¹ Highest Locational Running Annual Average (LRAA).

Get Involved

The El Dorado Irrigation District Board of Directors meetings are open to the public and are held on the second and fourth Mondays of each month. Meetings begin at 9:00 A.M. in the Placerville headquarters building at 2890 Mosquito Road. Go to the District website at www.eid.org to learn more.



Water for the Strawberry service area is diverted from the upper South Fork American River



In accordance with the Americans with Disabilities Act and California law, it is the policy of the El Dorado Irrigation District to offer its public programs, services and meetings in a manner that is readily accessible to everyone, including individuals with disabilities. If you are a person with a disability and require information or materials in an appropriate alternative format; or if you require any other accommodation, please contact the ADA Coordinator at the number or address below at least 72 hours prior to the meeting or when you desire to receive services. Advance notification within this guideline will enable the District to make reasonable arrangements to ensure accessibility. The District ADA Coordinator can be reached by phone at (530) 642-4045 or e-mail at adacoordinator@eid.org.

Consumer Confidence Report Certification Form

(To be submitted with a copy of the CCR)

Water System Name:	Strawberry Water System
Water System Number:	0910017

The water system named above hereby certifies that its Consumer Confidence Report was distributed on or by June 30, 2024 (*date*) to customers (and appropriate notices of availability have been given). Further, the system certifies that the information contained in the report is correct and consistent with the compliance monitoring data previously submitted to the State Water Resources Control Board, Division of Drinking Water (DDW).

Certified by:

Name: Patrick Wilson	Title: Operations Manager, Drinking Water Division
Signature: 	Date: 8/22/2024
Phone number: (530) 642-4060	

To summarize report delivery used and good-faith efforts taken, please complete this page by checking all items that apply and fill-in where appropriate:

- ☐ CCR was distributed by mail or other direct delivery methods (attach description of other direct delivery methods used).
- ☒ CCR was distributed using electronic delivery methods described in the Guidance for Electronic Delivery of the Consumer Confidence Report (water systems utilizing electronic delivery methods must complete the second page).
- ☒ "Good faith" efforts were used to reach non-bill paying consumers. Those efforts included the following methods:
 - ☒ Posting the CCR at the following URL: www.EID.org/Strawberry
 - ☐ Mailing the CCR to postal patrons within the service area (attach zip codes used)
 - ☒ Advertising the availability of the CCR in news media (attach copy of press release)
 - ☒ Publication of the CCR in a local newspaper of general circulation (attach a copy of the published notice, including name of newspaper and date published)
 - ☐ Posted the CCR in public places (attach a list of locations)
 - ☐ Delivery of multiple copies of CCR to single-billed addresses serving several persons, such as apartments, businesses, and schools
 - ☐ Delivery to community organizations (attach a list of organizations)

- ☒ Publication of the CCR in the electronic city newsletter or electronic community newsletter or listserv (attach a copy of the article or notice)
- ☒ Electronic announcement of CCR availability via social media outlets (attach list of social media outlets utilized)
- ☐ Other (attach a list of other methods used)
- ☐ *For systems serving at least 100,000 persons:* Posted CCR on a publicly-accessible internet site at the following URL: www._____
- ☐ *For privately-owned utilities:* Delivered the CCR to the California Public Utilities Commission

Consumer Confidence Report Electronic Delivery Certification

Water systems utilizing electronic distribution methods for CCR delivery must complete this page by checking all items that apply and fill-in where appropriate.

- ☒ Water system mailed a notification that the CCR is available and provides a direct URL to the CCR on a publicly available website where it can be viewed (attach a copy of the mailed CCR notification).
URL: www.EID.org/Strawberry
- ☒ Water system emailed a notification that the CCR is available and provides a direct URL to the CCR on a publicly available site on the Internet where it can be viewed (attach a copy of the emailed CCR notification).
URL: www.EID.org/Strawberry
- ☐ Water system emailed the CCR as an electronic file email attachment.
- ☐ Water system emailed the CCR text and tables inserted or embedded into the body of an email, not as an attachment (attach a copy of the emailed CCR).
- ☐ *Requires prior DDW review and approval.* Water system utilized other electronic delivery method that meets the direct delivery requirement.

Provide a brief description of the water system's electronic delivery procedures and include how the water system ensures delivery to customers unable to receive electronic delivery.

<i>(1) Published an article in EID's bi-monthly May-June 2024 newsletter (The Waterfront) which is emailed or mailed to each Account Holder of Record notifying them the annual Water Quality Report is available for review and hard copies provided upon request. URLs were provided in the article for easy access to the report.</i>
<i>(2) Provided the following statement in each bill insert for the May and June 2024 billing cycle "Your 2023 Water Quality Report is now available online. To learn more about your drinking water, visit the following URL: www.eid.org/Strawberry. Call customer service at 530-642-4000 to request a printed copy."</i>
<i>(3) Sent mass email to all customer accounts with an addresses on file.</i>
<i>(4) Posted a display add via the local newspapers The Mountain Democrat which ran on May 8, 2024 and The Village Life which ran on May 15, 2024..</i>
<i>(5) Posted to social media via Facebook, Twitter and Nextdoor the annual WQR is available online. E-notification sent via website to news and other publications subscribers.</i>
<i>(6) Posted to EID's front page of its website a link to the 2023 annual Water Quality Report.</i>
<i>(7) Established a dedicated location for CCRs on EID's webpage that is accessible all year round at www.EID.org/WaterQuality, and by direct link at www.EID.org/Strawberry.</i>
<i>(8) For walk-in customers to who pay a bill in person there are copies of the CCRs in the lobby for their review.</i>
<i>(9) Provided a full Spanish translation at the URL: www.eid.org/Strawberry.</i>
<i>Footnote: The decision to email or mail EID's bi-monthly newsletter or utility bill is predicated on if the Account Holder of Record has instructed EID only to send such information electronically.</i>

This form is provided as a convenience and may be used to meet the certification requirement of section 64483(c) of the California Code of Regulations.

GROW FOR IT!

Bring your patience when growing asparagus

Fresh green stalks of Asparagus, *Asparagus officinalis*, ready to harvest, is a welcome springtime occurrence. The question is, how do we get to the point where the plant is producing this wonderful perennial vegetable? Growing asparagus requires patience, care and a bit of know-how. The process isn't fast, but it will be rewarding.

Known as the sloth of veggies, from seeds to spears, it can take approximately 1,095 days until maturity. That's right, three years until the plant can produce. It actually takes four years until an established plant can produce a half pound of asparagus during the eight-week growing season. But once established, this plant has stamina. Asparagus can reliably provide harvests for up to 20 years. Also, those shoots that emerge in spring can grow up to 7 inches a day. That's a speedy harvest.

There are three ways to grow asparagus. Seeds are the most economical, but it can also be labor and time intensive. Purchasing plant starts from a local garden nursery would be option two and saves time in the process. The last option, and probably the best, would be purchasing asparagus crowns with roots, which speeds up the process by about a year or two. If not



Pauline Atkins
UCCE Master Gardener of El Dorado County

available from a local nursery, the crowns can be purchased online.

Plant crowns in full sun, with roots on the bottom, 18 inches apart, 8-10 inches deep, with a layer of compost in well-draining soil. Asparagus is a good candidate for raised beds. As crowns shoot up, add another layer of soil. Keep bed weed free and adequately watered to keep soil

moist. Over the next few years, plants will bush out and continue to grow. Companion plants that benefit asparagus are tomatoes, basil and parsley. Flowers that help keep pests off your asparagus include marigolds, calendula and nasturtium. Stay away from planting other root crops in close proximity.

Remember, don't harvest for the first two years and only harvest lightly on the third year to allow good root growth. Once the mature spears are ready to harvest, carefully snap or cut them just below the soil line. Cutting too deeply can injure the crown buds that produce next season spears.

When done harvesting, allow spears to grow and leaf out, which helps transfer

energy to the roots for good development for next season. Asparagus has attractive fern like foliage. Do not cut back until the foliage turns yellow, usually after a freeze, or annually in January.

The payoff is that asparagus is good for you. It's an excellent source of fiber, folic

acid and vitamins C, E, K and B6. Great for your gut, it can help inflammatory conditions and lower blood pressure. Your crop can be prepared in lots of healthy and delicious ways. Boiled, microwaved, marinated, grilled, a side dish with lemon and butter, in quiches, pasta and

casseroles, the options are endless. For more information on growing asparagus, check out the University of California Agriculture and Natural Resources link: mg.ucanr.edu/Gardening/Vegetable/VegetablesFruits/Asparagus.

■ See **GARDENER**, page B7



Photo by Pauline Atkins

Patience is a virtue asparagus growers must have. The waiting and efforts are worth it.

CASCADA

RESTAURANTE & CANTINA

MOTHER'S DAY BRUNCH



8a.m.-1p.m.

HAPPY MOTHER'S DAY FROM ALL OF US AT CASCADA!

- French Toast with Fresh Fruit
- Blueberry and Ricotta Cheese Pancakes
- Lobster Crepes
- Florentine Crepes
- Prime Ribeye Center-Cut Steak and Eggs
- Country Omelette
- California Benedict
- Croissant Sandwich

ADD ON AND SIDES AVAILABLE - please ask your server

KIDS FULL BREAKFAST MENU

FULL BAR



RESERVATIONS
RECOMMENDED
530-344-7757

384 MAIN ST.,
DOWNTOWN PLACERVILLE



EL DORADO IRRIGATION DISTRICT

AVAILABLE ONLINE

2023 Water Quality Report

Water testing performed in 2023



EID.org/WaterQuality
Webpage

Each year, EID produces an annual water quality/consumer confidence report to inform our customers about how EID's water quality compares to established state and federal drinking water standards.

EID maintains three water systems—two small systems that supply the unincorporated communities of Strawberry (approximately 40 miles east of Placerville on Highway 50) and Outingdale (approximately 15 miles southeast of Placerville), and the Main system, which covers the rest of EID's service area.

We encourage you to review the reports as they provide details about the source and quality of the drinking water delivered to your communities.

To access the reports, please visit the following website addresses:

EID.org/Main | EID.org/Outingdale | EID.org/Strawberry

For a paper copy, contact Customer Service at Billing@EID.org, or call (530) 642-4000.

**Este informe contiene información muy importante sobre su agua beber.
Tradúzcalo o hable con alguien que lo entienda bien.**

cogir
FOLSOM
MEMORY CARE

NEWLY RENOVATED!



EXPERIENCE THE
COGIR DIFFERENCE

FOR MORE INFORMATION
CALL DAYNA BARKER
(916) 623-7072

COGNATEFOI.COM.COM

TEXT: B. HARTMAN, INT., PHOTOCOPY, CA. 1980/82

ALAN R. FARRINGTON
 President, American Society of Human Resources
 President, American Society of Personnel Management

Athletes unite for special event

George Brown
Federal Minister
Health Services

Western Illinois National University and Pleasant Grove Middle School recently hosted the 2018 U.S. Olympic Country Team Trials on May 3. This national event brought together general education and special education students from seven middle schools across the country to celebrate diversity in education and sports. *(continues)*

The large hole at Pleasant Grove joined to highlight the abilities and talents of all students. Rooting in partnerships of respect, respect and consideration. It's a testament to the community's dedication to embracing differences and ensuring every student achieves their full potential on and off the field.

The mark even featured a field system, with potential play area and sports equipment, all these elements together to create a supportive and



^aReassessed trade costs represent two groups with progressively higher and higher trade costs (first, second, and third, respectively).

competitive companies that emphasized product, people, cost winning.

"This track used to mean that just competitive financial position, it's a combination of variety, volume, among lower cost differentiation, make us stronger," said Vyas before, president of Phoenix Group.

"We were involved in the

an event that highlights the values and capabilities of all students. Forget any notion of belonging and achievement; it's not like this isn't just happen and one physical education teacher and his students did an amazing job organizing and having this event.

Lacrosse

Continued from A1

non-plant-based sources
to be considered appropriate
for vegans.

...the fact that the...
...the fact that the...
...the fact that the...

Laurence, for his own, studies and chemistry.

modify schools, a requirement that has been met in 10 of 11 cases in 1993, in P.E., classes and time to have a good portion of Child Welfare's team involved in special training the staff. General explained, this led to them playing together the years before they got to high school.

Years of clinicians, talent and to coach, the team is very identifiable and has gone through the years in the league in training. This team's General's first season as the coach led to the first year in the 19th level coach and one year as Pictorial High School in its first local season.

The 1993 season was the first year that the team was able to win the national championship, but the team's success was not without difficulty this season, from the team's success to the third season, some have to make a living from it, through the season.



EL DORADO IRRIGATION DISTRICT

AVAILABLE ONLINE

2023 Water Quality Report

Water testing performed in 2023



Each year, BD produces an annual water quality/consumer confidence report to inform our customers about how BD's water quality compares to established state and federal drinking water standards.

ED maintains three water systems—two small systems that supply the unincorporated communities of Strawberry (approximately 40 miles east of Placerville on Highway 50) and Outingdale (approximately 13 miles southeast of Placerville), and the Main system which covers the rest of ED's service area.

We encourage you to review the reports as they provide details about the source and quality of the drinking water delivered to your communities.

To access the reports, please visit the following website addresses:

[EID.org/Main](#) | [EID.org/Outingdale](#) | [EID.org/Strawberry](#)

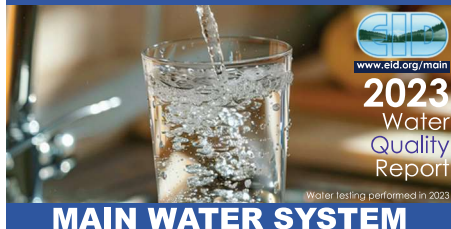
For a paper copy, contact Customer Service at Billing@EBD.org, or call (530) 642-4000.

Este informe contiene información muy importante sobre su agua beber.
Tradúzcalo o hable con alguien que lo entienda bien.



The Waterfront

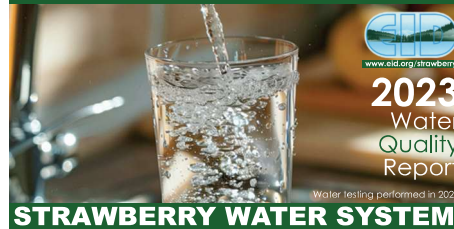
EL DORADO IRRIGATION DISTRICT



EL DORADO IRRIGATION DISTRICT



EL DORADO IRRIGATION DISTRICT



EID operates three water systems; the main system serves the majority of our customers

2023 Water Quality Reports Available

Each year, EID provides its customers with an annual water quality report (sometimes referred to as a consumer confidence report) to let you know how our water quality stacks up against established federal and state drinking water standards.

For more information about the sources of your water, read the 2023 water quality report for your community by visiting the following web addresses or scanning the QR code with your smartphone or tablet camera.

Main System: www.eid.org/main

Outingdale: www.eid.org/outingdale

Strawberry: www.eid.org/strawberry



Where Your Water Comes From

EID maintains three water systems and has rights to approximately 75,000 acre-feet (an acre-foot equals one acre of land covered by a foot of water; there are 325,851 gallons in an acre-foot) of water

from various sources in the Sierra Nevada foothills.

Jenkinson Lake, at the center of Sly Park Recreation Area in Pollock Pines, provides nearly one half of our main system's water supply.

The **main water system** runs from El Dorado Hills to Pollock Pines and encompasses the majority of EID's service area, providing water to more 132,000 people.

The **Outingdale water system** provides water from the Middle Fork of the Cosumnes River to approximately 535 people in the small community of Outingdale, about 15 miles southeast of Placerville.

The **Strawberry water system** provides water from the upper South Fork American River to approximately 400 people in the community of Strawberry located about 40 miles east of Placerville along Highway 50.

Este informe contiene información muy importante sobre su agua beber. Tradúzcalo o hable con alguien que lo entienda bien.

Where Does My Water Come From?

Have you ever wondered how your water makes its way from our sources to your tap? After reading this article, we hope you will have a clearer high-level idea of where your water comes from and how it travels from our water treatment plants to your home or business. If you are interested in even more detail, visit our website to take a closer look at the facilities and processes we use to get your water to you safely and reliably.

Let's start with the basics first.

For our customers living or working east of Silva Valley Parkway in El Dorado Hills—in places like Cameron Park, Shingle Springs, Diamond Springs, Placerville, Camino, and Pollock Pines—your water comes from what we call our eastern supplies, which are clean mountain waters diverted from the South Fork American River at Kyburz and Camp Creek east of Pollock Pines. Much of this water is stored in Jenkinson Lake (Sly Park) and is treated at our Reservoir A Water Treatment Plant near the lake in Pollock Pines, and then travels through 1,300 miles of pipes to reach your home. Additionally water from El Dorado Forebay in Pollock Pines is treated at our Reservoir 1 Water Treatment Plant to feed these same customers, particularly during the peak demand season in summer.

If you live west of Silva Valley Parkway in El Dorado Hills, most of your water comes from Folsom Lake. This water is pulled from the lake using EID's recently replaced Folsom Lake Intake and flows to the nearby El Dorado Hills Water Treatment Plant where we treat it before it is distributed to the community. During periods of peak demand or scheduled



Not just a beautiful location for recreation, **Jenkinson Lake**, part of Sly Park Recreation Area in Pollock Pines is EID's primary drinking water reservoir. This reservoir holds a two-year supply for our service area.

eNotified to eNews subscribers to EID News, and Other Publications

From: [El Dorado Irrigation District](#)
To: [Cross, Karen](#)
Subject: El Dorado Irrigation District: 2023 Water Quality/Consumer Confidence Reports - Available Online
Date: Tuesday, May 14, 2024 1:14:44 PM

2023 Water Quality/Consumer Confidence Reports - Available Online

Annual Testing Reports for EID's Three Water Systems - Main, Outingdale, Strawberry

The annual water quality/consumer confidence report gives you insight on your water sources and quality of your drinking water.

Post Date: 05/14/2024 12:00 PM



EID maintains three water systems —two small systems that supply

the unincorporated communities of Strawberry (approximately 40 miles east of Placerville on Highway 50) and Outingdale (approximately 15 miles southeast of Placerville), and the Main system, which covers the rest of EID's service area.

The annual water quality / consumer confidence report lets you know how EID's water quality stacks up against established federal and state drinking water standards. The report provides details about the source and quality of the drinking water delivered to your community.

MAIN SYSTEM

www.EID.org/Main

OUTINGDALE

www.EID.org/Outingdale

STRAWBERRY

www.EID.org/Strawberry

If you would like a paper copy of the report, please contact EID's billing division by email at Billing@EID.org.

To learn more and access historical reports, visit our [Water Quality](#) webpage.

Las versiones en español del informe sobre la calidad del agua de 2023 están disponibles en www.EID.org/WaterQuality. Este informe contiene información muy importante sobre su agua beber. Tradúzcalo o hable con alguien que lo entienda bien.

Having trouble viewing this email? [View on the website instead.](#)

[Change your eNotification preference.](#)

[Unsubscribe from all El Dorado Irrigation District eNotifications.](#)

EL DORADO IRRIGATION DISTRICT



www.eid.org/main

2023 Informe de calidad del agua

Prueba de agua realizada en 2023

SISTEMA DE AGUA PRINCIPAL

Este informe contiene información muy importante sobre su agua beber.

Tradúzcalo o hable con alguien que lo entienda bien.

Sobre el Informe de Calidad del Agua (Informe de Confianza del Consumidor)

El Informe acerca de la Calidad del Agua es un resumen anual de los resultados de los análisis en curso para detectar contaminantes en el agua potable. El informe está diseñado para informarle de la calidad de su agua potable. Cada año, la Junta Estatal de Control de Recursos Hídricos y la Agencia de Protección Ambiental de EE. UU. (EPA) exigen a EID que elabore y distribuya un informe a todos nuestros clientes de agua. El informe incluye una comparación de la calidad del agua del Distrito con las normas estatales y federales.

La ley exige la información proporcionada en este informe a cada usuario de agua. Propietarios: comparta esta información con sus inquilinos.

De dónde proviene su agua

EID tiene derechos sobre aproximadamente 75,000 acres-pie de agua de varias fuentes en las estribaciones de Sierra Nevada. (Un acre-pie equivale a un acre de tierra cubierta por un pie de agua; hay 325,851 galones en un acre-pie). El lago Jenkinson, en el centro del área recreativa de Sly Park, proporciona casi la mitad del suministro de agua del sistema principal. y se trata en la planta de tratamiento de agua del Depósito A en Pollock Pines. Forebay Reservoir en Pollock Pines entrega agua a la planta de tratamiento de agua del Reservorio 1 bajo un agua anterior a 1914 directamente desde los arroyos y lagos de alta montaña que son parte de nuestro sistema hidroeléctrico del Proyecto 184. Tenemos un contrato de agua con la Oficina de Reclamación en Folsom Lake, que Reclamation opera como parte del Proyecto de Agua del Valle Central del estado. También tenemos derechos de agua de zanjas (arroyos Weber, Slab y Hangtown), derechos de agua en el embalse Weber y un derecho de agua bajo el Permiso 21112 para el agua del Proyecto 184, todo lo cual se entrega desde Folsom Lake a través de la planta de tratamiento de agua de El Dorado Hills. El sistema de agua principal de EID proporciona agua a aproximadamente 132,000 personas dentro de un área de servicio de 225 millas cuadradas.



Acerca del Distrito de Riego de El Dorado

EID es un servicio público multiservicio que sirve agua potable a aproximadamente 132,000 personas en el condado de El Dorado. El distrito posee derechos de agua en las estribaciones de Sierra Nevada que datan de la fiebre del oro. Hoy EID proporciona una combinación única de servicios: desde agua potable y agua para pastos, huertos y viñedos hasta tratamiento de aguas residuales, agua reciclada para paisajes de riego y patios traseros y delanteros, generación de energía hidroeléctrica y solar, programas de eficiencia de agua y recreación sobresaliente en Sierra Nevada alpina y los entornos de la ladera occidental.

Su agua potable: lo que debe saber

Las fuentes de agua potable, tanto del grifo como 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 los minerales naturales y, en algunos casos, el material radiactivo y puede recoger sustancias resultantes 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 de las plantas de tratamiento de aguas residuales, sistemas sépticos, operaciones agrícolas y ganaderas y vida silvestre.
- Contaminantes inorgánicos, como sales y metales que pueden ocurrir de forma natural o resultar de la escorrentía de aguas pluviales urbanas, descargas de aguas residuales industriales o domésticas, producción de petróleo y gas, minería y agricultura.
- Pesticidas y herbicidas que pueden provenir de una variedad de fuentes, como la agricultura, la escorrentía de aguas pluviales urbanas y los usos residenciales.
- Contaminantes químicos orgánicos, incluidos los químicos orgánicos volátiles y sintéticos que son subproductos de los procesos industriales y la producción de petróleo y que también pueden provenir de estaciones de servicio, escorrentía de aguas pluviales urbanas, aplicaciones agrícolas y sistemas sépticos.
- Contaminantes radiactivos que pueden ocurrir naturalmente o son el resultado de la producción de petróleo y gas y actividades mineras.

Para garantizar que el agua del grifo sea potable, la Agencia de Protección del Medio Ambiente de EE. UU. y la División de Agua Potable de la Junta Estatal de Control de los Recursos Hídricos prescriben normas que limitan la cantidad de determinados contaminantes en el agua suministrada por los sistemas públicos de abastecimiento de agua. La normativa de la Administración de Alimentos y Medicamentos de EE.UU. y la legislación de California también establecen límites para los contaminantes del agua embotellada que ofrecen la misma protección.

NOTA: Es razonable esperar 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. Comuníquese con la línea directa de agua potable segura de la EPA al 1-800-426-4791 para obtener más información sobre los contaminantes y los posibles efectos en la salud.

Información sobre posibles fuentes de contaminación.

La División de Agua Potable de la Junta Estatal de Control de los Recursos Hídricos exige a los proveedores de agua que realicen una evaluación del agua de origen para ayudar a proteger la calidad de los suministros de agua. La evaluación describe de dónde procede el agua potable de un sistema hídrico, los tipos de actividades contaminantes que pueden amenazar la calidad del agua de origen y una evaluación de la vulnerabilidad del agua a las amenazas.

Las últimas evaluaciones actualizadas de las fuentes de agua potable de EID se completaron en 2023. Nuestra fuente de agua se considera más vulnerable a las actividades de recreación, alcantarillado residencial, sistema séptico y escorrentía urbana, que están asociadas con los componentes detectados en el suministro de agua. Nuestra fuente de agua también se considera más vulnerable a actividades ilegales, vertidos, aplicación de fertilizantes, pesticidas y herbicidas, actividades forestales e incendios forestales, aunque no se detectaron componentes asociados con estas actividades.

Hay copias de las evaluaciones disponibles en línea en www.eid.org.

Si tiene alguna pregunta sobre las actualizaciones de la evaluación, póngase en contacto con Patrick Wilson, P.E., EID Director de la División de Operaciones de Agua Potable, en el 530-642-4010.

Probando el agua

Para ayudar a garantizar el suministro de agua potable a nuestros clientes, el programa de control de la calidad del agua de EID incluye la toma de muestras de agua bruta y tratada a lo largo del año en muchos puntos de la zona de servicio del Distrito. Los análisis abarcan más de 100 componentes diferentes. Los análisis del agua se realizan en laboratorios comerciales certificados por el Estado. El estado de California puede conceder exenciones de control de contaminantes cuando los resultados de los controles históricos son inferiores al nivel máximo de contaminantes. En consecuencia, algunos de nuestros datos, aunque representativos, pueden tener más de un año de antigüedad. EID también controla los contaminantes no regulados. El control de contaminantes no regulados ayuda a la EPA y a la Junta Estatal de Control de los Recursos Hídricos a determinar dónde se encuentran ciertos contaminantes y si es necesario regularlos. En 2023, EID comenzó a controlar 29 sustancias per- y polifluoroalquiladas (PFAS) y litio en el Sistema Principal de Suministro de Agua. Si desea revisar todos los datos relacionados con la Regla de Monitoreo de Contaminantes No Regulados, Ciclo 5, por favor visite eid.org/UCMR. La información de las tablas siguientes muestra que EID cumple o supera todas las normas estatales y federales sobre agua potable. Cuando están disponibles, los datos comunicados reflejan el suministro de agua tratada.

Consejos de Conservación de agua para los 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 formas de bajo costo y sin costo alguno para conservar el agua. Los pequeños cambios pueden marcar una gran diferencia: pruebe uno hoy y pronto se convertirá en una segunda naturaleza.

- Tome duchas cortas: una ducha de cinco minutos usa de cuatro a cinco galones de agua en comparación con hasta 50 galones para un baño.
- Cierre el suministro de agua mientras se cepilla los dientes, se lava el cabello y se afeita y ahorra hasta 500 galones al mes.
- Arregle los inodoros y grifos que gotean. Las arandelas de grifo son económicas y se reemplazan en solo unos minutos. Para revisar si hay fugas en el inodoro, coloque unas gotas de colorante para 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 por mes.

- Ajuste los aspersores para que solo se riegue su césped. Aplique agua tan rápido como el suelo pueda absorberla y durante las horas más frescas del día para reducir la evaporación.
- Visite <https://www.epa.gov/watersense> para obtener más información.

Una nota para las Poblaciones Sensibles

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 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 correr un riesgo particular de contraer infecciones. Estas personas deben consultar con sus proveedores de atención médica sobre el agua potable. Las pautas de la USEPA/Centros para el Control de Enfermedades sobre los medios apropiados para disminuir el riesgo de infección por *Cryptosporidium* y otros contaminantes microbianos están disponibles en la línea directa de agua potable segura al 1-800-426-4791.

Una nota sobre el plomo en el Agua Potable

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. EID es responsable de proporcionar agua potable de alta calidad, pero no puede controlar la variedad de materiales utilizados en los componentes de plomería. Cuando el agua ha estado asentada durante varias horas, puede minimizar la posibilidad de exposición al plomo al dejar correr el agua del grifo durante 30 segundos a 2 minutos antes de usar el agua para beber o cocinar. Si le preocupa el plomo en el agua, es posible que desee que la analicen. La información sobre el plomo en el agua potable, los métodos de prueba y los pasos que puede tomar para minimizar la exposición están disponibles en la línea directa de agua potable segura o en www.epa.gov/safewater/lead.

Plomo en las Escuelas

En enero de 2017, la División de Agua Potable de la Junta Estatal de Control de los Recursos Hídricos modificó los permisos de suministro de agua doméstica de los sistemas públicos de abastecimiento de agua para exigir el control del plomo y la interpretación de los resultados de las muestras de plomo en las escuelas K-12 abastecidas por el sistema de abastecimiento de agua que hayan presentado una solicitud por escrito de asistencia relacionada con el muestreo de plomo. Diecisiete escuelas solicitaron pruebas relacionadas con este requisito. En octubre de 2017, el Gobernador aprobó el AB 746 que modifica el Código de Salud y Seguridad (HSC) §116277. La nueva ley requiere que los Sistemas Comunitarios de Agua que sirven a las escuelas públicas de una agencia de educación local con edificios construidos antes del 1 de enero de 2010 realicen pruebas de plomo en el sistema de agua potable de la escuela antes del 1 de julio de 2019. Treinta y cinco escuelas públicas de treinta y cinco escuelas públicas servidas por el Sistema Principal de Agua han sido muestreadas entre 2017 y 2019; también se analizaron cuatro escuelas privadas adicionales. Póngase en contacto con su escuela individual para obtener una copia de los resultados o envíe un correo electrónico al especialista estatal en muestreo de plomo para escuelas a DDWPLU@waterboards.ca.gov con su solicitud.

Las siguientes definiciones ayudan a explicar la información en las tablas de las siguientes páginas.

Nivel Máximo de Contaminante (MCL): El nivel más alto de un contaminante permitido en el agua potable. Los MCL primarios son establecer lo más cercano a los PHG o MCLG como sea económicamente y tecnológicamente factible. Los MCL secundarios (SMCL) se establecen para proteger el olor, el sabor y la apariencia del agua potable.

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

Nivel Máximo de Desinfectante Residual (MRDL): 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 contaminantes microbianos.

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

Estándar Primario de Agua Potable (PDWS): MCL, MRDL y técnicas de tratamiento (TT) para contaminantes que afectan la salud, junto con sus requisitos de monitoreo y reporte.

Objetivo de Salud Pública (PHG): El nivel de un contaminante en el agua potable por debajo del cual no se conoce o espera ningún riesgo para la salud. La Agencia de Protección Ambiental de California establece los PHG.

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

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

Turbidez: La turbidez es una medida de la nubosidad del agua. Lo monitoreamos porque es un buen indicador de la efectividad de nuestro sistema de filtración.

Sistema principal de agua - Calidad del agua de origen							
Normas Primarias - Basadas en la salud (unidades)	ACM primaria	PHG (MCLG)	Medición única más alta	Porcentaje mensual más bajo de muestras que cumplen los límites	¿Violación de la MCL?	Fecha de muestreo más reciente	Fuente típica del componente
Turbidez - Medición individual más alta del agua superficial tratada (NTU)	TT = 1,0	NA	0,3	NA	No	2023	Escurritia del suelo
Turbidez - % mensual más bajo de agua superficial tratada que cumple los requisitos de NTU	TT = 95% de las muestras ≤ 0,3 NTU	NA	NA	100%	No	2023	Escurritia del suelo
Normas Primarias - Basadas en la salud (unidades)	ACM primaria	PHG (MCLG)	Rango de detección	Nivel medio	¿Violación de la MCL?	Fecha de muestreo más reciente	Fuente típica del componente
Nitrato como nitrógeno (mg/L)	10	10 (10)	0 – 0,5	0,2	No	2023	Escurritia y lixiviación por el uso de fertilizantes; lixiviación de fosas sépticas y aguas residuales; erosión de depósitos naturales.
Normas Secundarias - Estética (unidades)	ACM secundarias	PHG (MCLG)	Rango de detección	Nivel medio	¿Violación de la SMCL	Fecha de muestreo más reciente	Fuente típica del componente
Cloruro (mg/L)	500	NA	4 - 5	4	No	2023	Escurritia/lixiviación de depósitos naturales; influencia del agua de mar
Color (Unidades)	15	NA	0 - 5	3	No	2023	Materiales orgánicos naturales
Olor (Unidades)	3	NA	0 - 2	1	No	2023	Materiales orgánicos naturales
Conductancia específica (µmhos/cm)	1600	NA	38 - 62	51	No	2023	Sustancias que forman iones en el agua; influencia del agua de mar
Sulfato (mg/L)	500	NA	1 - 2	1	No	2023	Escurritia/lixiviación de depósitos naturales; residuos industriales
Sólidos disueltos totales (mg/L)	1000	NA	31 - 50	40	No	2023	Escurritia/lixiviación de depósitos naturales
Turbidez (NTU)	5	NA	0,27 – 0,57	0,41	No	2023	Escurritia del suelo
Otros parámetros (unidades)	Nivel de notificación	PHG (MCLG)	Rango de detección	Nivel medio	¿Violación de la MCL?	Fecha de muestreo más reciente	Fuente típica del componente
Alcalinidad (mg/L)	No regulado	NA	13 – 24	20	NA	2023	No se conoce la fuente típica del componente
Bicarbonato (mg/L)	No regulado	NA	13 – 24	20	NA	2023	
Calcio (mg/L)	No regulado	NA	3 – 5	4	NA	2023	
Dureza como CaCO3 (mg/L)	No regulado	NA	11 – 17	15	NA	2023	
Dureza como CaCO3 (granos/gal)	No regulado	NA	0,64 – 1,0	0,88	NA	2023	
Magnesio (mg/L)	No regulado	NA	0,6 – 1,5	1,2	NA	2023	
pH (unidades de pH)	No regulado	NA	7,6 – 8,4	7,8	NA	2023	
Sodio (mg/L)	No regulado	NA	3,2 – 4,6	4,0	NA	2023	
Precusores de subproductos de desinfección (unidades)	Nivel de acción	PHG (MCLG)	Rango de detección	Media trimestral más baja de la RAA	¿Violación de la MCL?	Fecha de muestreo más reciente	Fuente típica del componente
Carbono orgánico total [COT] Agua filtrada (µg/L)	TT= Eliminación	NA	670 – 1200	NA	NA	2023	Diversas fuentes naturales y artificiales
Ratio de eliminación de carbono orgánico total [COT] (real/necesario)	TT>=1.0	NA	NA	1,0	No	2023	Diversas fuentes naturales y artificiales
Norma federal de control de contaminantes no regulados 4 (UCMR4)	Principal MCL (MRDL) [SMCL]	PHG (MCLG)	Rango de detección	Nivel medio	¿Violación de la MCL?	Fecha de muestreo más reciente	Fuente típica del componente
Carbono orgánico total [COT] Agua de origen (µg/L)	No regulado	NA	1100 – 2500	1442	NA	2019	Diversas fuentes naturales y artificiales
Manganeso (µg/L)	[50], NL=500	NA	0 – 34	4	NA	2019	Lixiviación de depósitos naturales
Norma federal de control de contaminantes no regulados 5 (UCMR5)	Principal MCL (MRDL) [SMCL]	PHG (MCLG)	Rango de detección	Nivel medio	¿Violación de la MCL?	Fecha de muestreo más reciente	Fuente típica del componente
ácido perfluoropentanoico (PFPeA) (µg/L)	No regulado	NA	0 – 0,003	0	NA	2023	Los PFAS son un grupo de sustancias químicas sintéticas utilizadas en una amplia gama de productos de consumo y aplicaciones industriales, como utensilios de cocina antiadherentes, ropa impermeable, tejidos y alfombras resistentes a las manchas, cosméticos, espumas contra incendios, revestimientos electrónicos y productos resistentes a la grasa, el agua y el aceite.

CLAVE
NA= no aplicable
ND= no detectado
NR= no notificable
NTU= unidad nefelométrica de turbidez (medida de la claridad)
mg/L= miligramos/litro
µg/L= microgramos/litro
µmho/cm= micromhos por centímetro

Unidades	Equivalencia
mg/L - miligramos por litro	ppm - partes por millón
µg/L - microgramos por litro	ppb - partes por billón
ng/L - nanogramos por litro	ppt - partes por trillón
pg/L - picogramos por litro	ppq - partes por cuatrillón

Sistema principal de suministro de agua - Sistema de distribución Calidad del agua								
Microbiológico (unidades)	MCL primario (MRDL)	PHG (MRDLG)	Rango de detección	Nivel medio	¿Violación de la MCL?	Fecha de muestreo más reciente	Fuente típica del componente	
Coliformes totales (presentes)	TT = ≥ 5,0% al mes	NA	0 – 1%	0	No	2023	Los coliformes son bacterias presentes de forma natural en el medio ambiente y se utilizan como indicadores de la presencia de otros agentes patógenos potencialmente nocivos transmitidos por el agua o de la existencia de una posible vía de contaminación del sistema de distribución de agua potable.	
Subproductos de desinfección y residuos de desinfectantes (unidades)	MCL primario (MRDL)	PHG (MRDLG)	Rango de detección	Media anual acumulada (RAA) más alta	¿Violación de la MCL?	Fecha de muestreo más reciente	Fuente típica del componente	
Cloro [como Cl ₂] (mg/L)	(4,0)	(4)	0,44 – 0,63	0,56	No	2023	Desinfectante del agua potable añadido para el tratamiento	
HAA5 [Total de cinco ácidos haloacéticos] (µg/L)	60	NA	22 – 60	41 ¹	No	2023	Subproducto de la desinfección del agua potable	
THMs [Total de cuatro trihalometanos] (µg/L)	80	NA	27 – 63	57 ¹	No	2023	Subproducto de la cloración del agua potable	
Norma federal de control de contaminantes no regulados 4 (UCMR4)	MCL primario (MRDL)	PHG (MRDLG)	Rango de detección	Nivel medio	¿Violación de la MCL?	Fecha de muestreo más reciente	Fuente típica del componente	
Ácido bromocloroacético (BCAA)(µg/L)	No regulado	NA	ND – 0,76	0,37	NA	2019	Subproducto de la desinfección del agua potable	
Ácido bromodichloroacético (BDCAA)(µg/L)	No regulado	NA	ND – 1,4	0,90	NA	2019	Subproducto de la desinfección del agua potable	
Ácido dibromoacético (DBAA)(µg/L)	No regulado	NA	ND – 0,4	0,01	NA	2019	Subproducto de la desinfección del agua potable	
Ácido dicloroacético (DCAA)(µg/L)	No regulado	(0)	ND – 18	9	NA	2019	Subproducto de la desinfección del agua potable	
Ácido monocloroacético (MCAA)(µg/L)	No regulado	(70)	ND – 29	3	NA	2019	Subproducto de la desinfección del agua potable	
Ácido tricloroacético (TCAA)(µg/L)	No regulado	(20)	ND – 39	23	NA	2019	Subproducto de la desinfección del agua potable	
Constituyentes inorgánicos (unidades)	Nivel de acción	PHG (MCLG)	Muestra de datos	90 % Nivel	¿Violación de la MCL?	Fecha de muestreo más reciente	Fuente típica del componente	Número de escuelas que solicitan muestreo de plomo
Cobre (mg/L) [en el grifo]	1,3	0,3	Ninguna de las 55 muestras recogidas superaba el nivel de acción	0,2	No	2023	Corrosión interna de los sistemas de fontanería domésticos; erosión de los depósitos naturales; lixiviación de los conservantes de la madera.	NA
Plomo (µg/L) [en el grifo]	15	0,2	3 de las 55 muestras recogidas superaban el umbral de acción	ND	No	2023	Corrosión interna de los sistemas de fontanería domésticos; erosión de los depósitos naturales; lixiviación de los conservantes de la madera.	35 ²

¿Preguntas?

Para obtener más información de EID sobre este informe, póngase en contacto con Patrick Wilson, P.E., Director de Operaciones de la División de Agua Potable, en el 530-642-4010.

Para obtener información de la División de Agua Potable de la Junta Estatal de Control de los Recursos Hídricos, póngase en contacto con Austin Peterson, P.E., Ingeniero de Distrito de Sacramento, en el 916-341-5559.

Para obtener más información de la EPA de EE.UU., póngase en contacto con la línea directa de agua potable: 1-800-426-4791.

Involucrarse

Las reuniones de la Junta Directiva del El Dorado Irrigation District están abiertas al público y se llevan a cabo el segundo y cuarto lunes de cada mes. Las reuniones comienzan a las 9:00 a. m. en el edificio de la sede de Placerville en 2890 Mosquito Road. Visite el sitio web del Distrito en www.eid.org para obtener más información



De acuerdo con la Ley de Estadounidenses con Discapacidades y la ley de California, es política de El Dorado Irrigation District ofrecer sus programas públicos, servicios y reuniones de una manera que sea fácilmente accesible para todos, incluidas las personas con discapacidades. Si es una persona con discapacidad y requiere información o materiales en un formato alternativo apropiado; o si necesita cualquier otra adaptación, comuníquese con el Coordinador de ADA al número o dirección que se indica a continuación al menos 72 horas antes de la reunión o cuando desee recibir servicios. La notificación anticipada dentro de esta guía le permitirá al Distrito hacer arreglos razonables para garantizar la accesibilidad. Se puede comunicar con el Coordinador de ADA del Distrito por teléfono al (530) 642-4045 o por correo electrónico a adacoordinator@eid.org.



Jenkinson Lake en el área recreativa de Sly Park en Pollock Pines

EL DORADO IRRIGATION DISTRICT



www.eid.org/outingdale

2023 Informe de calidad del agua

Prueba de agua realizada en 2023

SISTEMA DE AGUA DE OUTINGDALE

Este informe contiene información muy importante sobre su agua beber.
Tradúzcalo o hable con alguien que lo entienda bien.

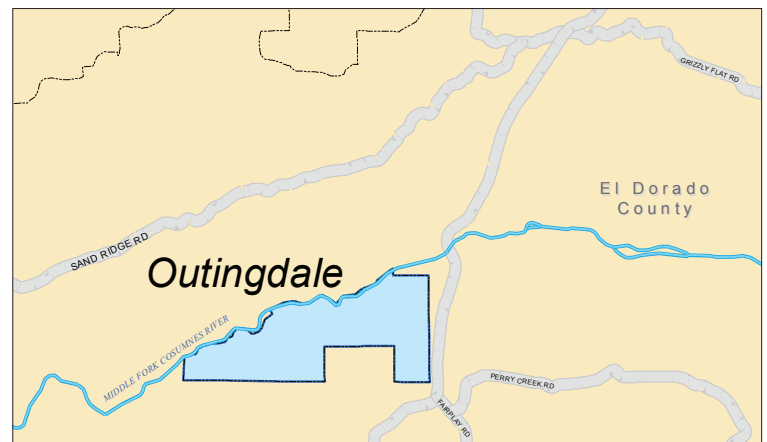
Sobre el Informe de Calidad del Agua (Informe de Confianza del Consumidor)

El informe acerca de la calidad del agua es un resumen anual de los resultados de los análisis en curso para detectar contaminantes en el agua potable. El informe está diseñado para informarle de la calidad de su agua potable. Cada año, la Junta Estatal de Control de los Recursos Hídricos y la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (EPA) exigen a EID que elabore y distribuya un informe a todos nuestros clientes de agua. El informe incluye una comparación de la calidad del agua del Distrito con las normas estatales y federales.

La ley exige que se facilite la información contenida en este informe a todos los usuarios del agua. Propietarios: compartan esta información con sus inquilinos.

De dónde proviene su agua

El sistema de agua de Outingdale proporciona agua a aproximadamente 535 personas en la pequeña comunidad de Outingdale, aproximadamente a 15 millas al sureste de Placerville. El agua para el sistema de Outingdale se desvía del Middle Fork del río Cosumnes y se trata en la planta de tratamiento de agua de Outingdale del Distrito.



Acerca del Distrito de Riego de El Dorado

EID es un servicio público de servicios múltiples que brinda agua potable a aproximadamente 132,000 personas en el condado de El Dorado. El Distrito posee derechos de agua en las estribaciones de Sierra Nevada que se remontan a la fiebre del oro. En la actualidad, EID ofrece una combinación única de servicios, desde agua potable y agua para pastos, huertos y viñedos hasta tratamiento de aguas residuales, agua reciclada para riego de jardines y patios delanteros y traseros, generación de energía hidroeléctrica y solar, programas de eficiencia hídrica y excelente recreación en Ambientes alpinos y de vertiente occidental de Sierra Nevada.environments.

Su agua potable: lo que debe saber

Las fuentes de agua potable, tanto del grifo como 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 los minerales naturales y, en algunos casos, el material radiactivo y puede recoger sustancias resultantes 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 de las plantas de tratamiento de aguas residuales, sistemas sépticos, operaciones agrícolas y ganaderas y vida silvestre.
- **Contaminantes inorgánicos**, como sales y metales que pueden ocurrir de forma natural o resultar de la escorrentía de aguas pluviales urbanas, descargas de aguas residuales industriales o domésticas, producción de petróleo y gas, minería y agricultura.
- **Pesticidas y herbicidas** que pueden provenir de una variedad de fuentes, como la agricultura, la escorrentía de aguas pluviales urbanas y los usos residenciales.
- **Contaminantes químicos orgánicos**, incluidos los químicos orgánicos volátiles y sintéticos que son subproductos de los procesos industriales y la producción de petróleo y que también pueden provenir de estaciones de servicio, escorrentía de aguas pluviales urbanas, aplicaciones agrícolas y sistemas sépticos.
- **Contaminantes radiactivos** que pueden ocurrir naturalmente o son el resultado de la producción de petróleo y gas y actividades mineras.

Para garantizar que el agua del grifo sea potable, la Agencia de Protección del Medio Ambiente de EE. UU. y la División de Agua Potable de la Junta Estatal de Control de los Recursos Hídricos prescriben normas que limitan la cantidad de determinados contaminantes en el agua suministrada por los sistemas públicos de abastecimiento de agua. La normativa de la Administración de Alimentos y Medicamentos de EE.UU. y la legislación de California también establecen límites para los contaminantes del agua embotellada que ofrecen la misma protección.

NOTA: Es razonable esperar 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. Comuníquese con la línea directa de agua potable segura de la EPA al 1-800-426-4791 para obtener más información sobre los contaminantes y los posibles efectos en la salud.

Información sobre posibles fuentes de contaminación

La División de Agua Potable de la Junta Estatal de Control de los Recursos Hídricos exige a los proveedores de agua que realicen una evaluación del agua de origen para ayudar a proteger la calidad de los suministros de agua. La evaluación describe de dónde procede el agua potable de un sistema hídrico, los tipos de actividades contaminantes que pueden amenazar la calidad del agua de origen y una evaluación de la

vulnerabilidad del agua a las amenazas.

Las últimas evaluaciones actualizadas de las fuentes de agua potable de EID se completaron en 2023. Nuestra fuente de agua se considera más vulnerable a las actividades de recreación, alcantarillado residencial, sistema séptico y escorrentía urbana, que están asociadas con los componentes detectados en el suministro de agua. Nuestra fuente de agua también se considera más vulnerable a actividades ilegales, vertidos, aplicación de fertilizantes, pesticidas y herbicidas, actividades forestales e incendios forestales, aunque no se detectaron componentes asociados con estas actividades. Hay copias de las evaluaciones disponibles en línea en www.eid.org, en nuestra biblioteca de documentos. Si tiene alguna pregunta sobre las actualizaciones de la evaluación, póngase en contacto con Patrick Wilson, P.E, EID Director de la División de Operaciones de Agua Potable, en el 530-642-4010.

Probando el agua

Para ayudar a garantizar el suministro de agua potable a nuestros clientes, el programa de control de la calidad del agua de EID incluye la toma de muestras de agua bruta y tratada a lo largo del año en muchos puntos de la zona de servicio del Distrito. Los análisis abarcan más de 100 componentes diferentes. Los análisis del agua se realizan en laboratorios comerciales certificados por el estado. El estado de California puede conceder exenciones de control de contaminantes cuando los resultados históricos del control son inferiores al nivel máximo de contaminantes. En consecuencia, algunos de nuestros datos, aunque representativos, pueden tener más de un año de antigüedad. EID también controla los contaminantes no regulados. El control de los contaminantes no regulados ayuda a la EPA y a la Junta Estatal de Control de los Recursos Hídricos a determinar dónde se encuentran ciertos contaminantes y si es necesario regularlos. En las tablas de la página 4 se enumeran todos los componentes detectados en nuestro programa de control y análisis. La información de las tablas siguientes muestra que EID cumple o supera todas las normas estatales y federales sobre agua potable. Cuando están disponibles, los datos comunicados reflejan el suministro de agua tratada.

Consejos de Conservación de agua para los 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 formas de bajo costo y sin costo alguno para conservar el agua. Los pequeños cambios pueden marcar una gran diferencia: pruebe uno hoy y pronto se convertirá en una segunda naturaleza.

- Tome duchas cortas: una ducha de cinco minutos usa de cuatro a cinco galones de agua en comparación con hasta 50 galones para un baño.
- Cierre el suministro de agua mientras se cepilla los dientes, se lava el cabello y se afeita y ahorra hasta 500 galones al mes.
- Arregle los inodoros y grifos que gotean. Las arandelas de grifo son económicas y se reemplazan en solo unos minutos. Para revisar si hay fugas en el inodoro, coloque unas gotas de colorante para 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 por mes.

- Ajuste los aspersores para que solo se riegue su césped. Aplique agua tan rápido como el suelo pueda absorberla y durante las horas más frescas del día para reducir la evaporación.
- Visite <https://www.epa.gov/watersense> para obtener más información.

Una nota para las Poblaciones Sensibles

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 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 correr un riesgo particular de contraer infecciones. Estas personas deben consultar con sus proveedores de atención médica sobre el agua potable. Las pautas de la USEPA/Centros para el Control de Enfermedades sobre los medios apropiados para disminuir el riesgo de infección por *Cryptosporidium* y otros contaminantes microbianos están disponibles en la línea directa de agua potable segura al 1-800-426-4791.

Una nota sobre el plomo en el Agua Potable

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. EID es responsable de proporcionar agua potable de alta calidad, pero no puede controlar la variedad de materiales utilizados en los componentes de plomería. Cuando el agua ha estado asentada durante varias horas, puede minimizar la posibilidad de exposición al plomo al dejar correr el agua del grifo durante 30 segundos a dos minutos antes de usar el agua para beber o cocinar. Si le preocupa el plomo en el agua, es posible que desee que la analicen. La información sobre el plomo en el agua potable, los métodos de prueba y los pasos que puede tomar para minimizar la exposición están disponibles en la línea directa de agua potable segura o en www.epa.gov/safewater/lead.

Plomo en las Escuelas

En enero de 2017, la División de Agua Potable de la Junta Estatal de Control de los Recursos Hídricos modificó los permisos de suministro de agua doméstica de los sistemas públicos de abastecimiento de agua para exigir el control del plomo y la interpretación de los resultados de las muestras de plomo en las escuelas K-12 abastecidas por el sistema de agua que hayan presentado una solicitud por escrito de asistencia relacionada con el muestreo de plomo. En octubre de 2017, el Gobernador aprobó AB 746 que modifica el Código de Salud y Seguridad (HSC) §116277. La nueva ley exige que los Sistemas Comunitarios de Abastecimiento de Agua que prestan servicios a planteles escolares públicos de una agencia de educación local con edificios construidos antes del 1 de enero de 2010 realicen pruebas de plomo en el sistema de agua potable del plantel escolar antes del 1 de julio de 2019. Por favor, tenga en cuenta que no hay escuelas públicas atendidas por EID en su área de servicio.

Las siguientes definiciones ayudan a explicar la información en las tablas de las siguientes páginas.

Nivel Máximo de Contaminante (MCL): El nivel más alto de un contaminante permitido en el agua potable. Los MCL primarios son establecer lo más cercano a los PHG o MCLG como sea económicamente y tecnológicamente factible. Los MCL secundarios (SMCL) se establecen para proteger el olor, el sabor y la apariencia del agua potable.

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

Nivel Máximo de Desinfectante Residual (MRDL): 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 contaminantes microbianos.

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

Estándar Primario de Agua Potable (PDWS): MCL, MRDL y técnicas de tratamiento (TT) para contaminantes que afectan la salud, junto con sus requisitos de monitoreo y reporte.

Objetivo de Salud Pública (PHG): El nivel de un contaminante en el agua potable por debajo del cual no se conoce o espera ningún riesgo para la salud. La Agencia de Protección Ambiental de California establece los PHG.

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

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

Turbidez: La turbidez es una medida de la nubosidad del agua. Lo monitoreamos porque es un buen indicador de la efectividad de nuestro sistema de filtración.

Sistema de agua de Outingdale - Calidad del agua de origen							
Normas Primarias - Basadas en la salud (unidades)	ACM primaria	PHG (MCLG)	Medición única más alta	Porcentaje mensual más bajo de muestras que cumplen los límites	¿Violación de la MCL?	Fecha de muestreo más reciente	Fuente típica del componente
Turbidez - Medición individual más alta del agua superficial tratada (NTU)	TT = 1,0	NA	0,1	NA	No	2023	Escorrentía del suelo
Turbidez - % mensual más bajo de agua superficial tratada que cumple los requisitos de NTU	TT = 95% de las muestras ≤ 0,2 NTU	NA	NA	100%	No	2023	Escorrentía del suelo
Normas Secundarias - Estéticas (unidades)	ACM secundarias	PHG (MCLG)	Rango de detección	Nivel medio	¿Violación de la SMCL?	Fecha de muestreo más reciente	Fuente típica del componente
Cloruro (mg/L)	500	NA	2,6	2,6	No	2023	Escorrentía/lixiviación de depósitos naturales; influencia del agua de mar
Manganeso (µg/L)	50	NA	22	22	No	2023	Materiales orgánicos naturales
Conductancia específica (µmhos/cm)	1600	NA	41 - 57	49	No	2023	Sustancias que forma iones en el agua; influencia del agua de mar
Sulfato (mg/L)	500	NA	0,6	0,6	No	2023	Escorrentía/lixiviación de depósitos naturales; residuos industriales
Sólidos disueltos totales (mg/L)	1000	NA	61	61	No	2023	Escorrentía/lixiviación de depósitos naturales
Turbidez (NTU)	5	NA	0,3	0,3	No	2023	Escorrentía del suelo
Otros parámetros (unidades)	Nivel de notificación	PHG (MCLG)	Rango de detección	Nivel medio	¿Violación de la MCL?	Fecha de muestreo más reciente	Fuente típica del componente
Alcalinidad (mg/L)	No regulado	NA	37	37	NA	2023	No se conoce la fuente típica del componente
Bicarbonato (mg/L)	No regulado	NA	37	37	NA	2023	
Calcio (mg/L)	No regulado	NA	4	4	NA	2023	
Dureza como CaCO ₃ (mg/L)	No regulado	NA	13	1,3	NA	2023	
Dureza como CaCO ₃ (granos/gal)	No regulado	NA	0,8	0,8	NA	2023	
Magnesio (mg/L)	No regulado	NA	1	1	NA	2023	
pH (unidades de pH)	No regulado	NA	7,8 - 8,0	7,9	NA	2023	
Sodio (mg/L)	No regulado	NA	4	4	NA	2023	

Sistema de agua de Outingdale - Sistema de distribución Calidad del agua							
Subproductos de desinfección y residuos de desinfectantes (unidades)	MCL primario (MRDL)	PHG (MRDLG)	Rango de detección	Media anual acumulada (RAA) más alta	¿Violación de la MCL?	Fecha de muestreo más reciente	Fuente típica del componente
Cloro [como Cl ₂] (mg/L)	(4,0)	(4)	0,40 - 1,02	0,78	No	2023	Desinfectante del agua potable añadido para el tratamiento
HAA5 [Total de cinco ácidos haloacéticos] (µg/L)	60	NA	19 - 23	30 ¹	No	2023	Subproducto de la desinfección del agua potable
TTHMs [Total de cuatro trihalometanos] (µg/L)	80	NA	18 - 22	27 ¹	No	2023	Subproducto de la cloración del agua potable
Constituyentes inorgánicos (unidades)	Nivel de acción	PHG (MCLG)	Muestra de datos	90 % Nivel	¿Violación de la MCL?	Fecha de muestreo más reciente	Fuente típica del componente
Cobre (mg/L) [en el grifo]	1,3	0,3	Ninguna de las 11 muestras recogidas superaba el umbral de acción	0,1	No	2023	Corrosión interna de los sistemas de fontanería domésticos; erosión de los depósitos naturales; lixiviación de los conservantes de la madera.
Plomo (µg/L) [en el grifo]	15	0,3	1 de las 11 muestras recogidas superaba el nivel de acción	5,7	No	2023	Corrosión interna de los sistemas de fontanería domésticos; erosión de los depósitos naturales; lixiviación de los conservantes de la madera.
							Número de escuelas que solicitan muestreo de plomo
							NA
							0

¹Media anual móvil local (LRAA) más alta.

CLAVE

NA= no aplicable
ND= no detectado
NR= no notifiable
NTU= unidad nefelométrica de turbidez (medida de la claridad)
mg/L= miligramos/litro
µg/L= microgramos/litro
µmho/cm= micromhos por centímetro

Unidades	Equivalencia
mg/L - miligramos por litro	ppm - partes por millón
µg/L - microgramos por litro	ppb - partes por billón
ng/L - nanogramos por litro	ppt - partes por trillón
pg/L - picogramos por litro	ppq - partes por cuatrillón
	1 segundo en 11,5 días
	1 segundo en casi 32 años
	1 segundo en casi 32.000 años
	1 segundo en casi 32.000.000 años

¿Preguntas?

Para obtener más información de EID sobre este informe, póngase en contacto con Patrick Wilson, P.E., Director de Operaciones de la División de Agua Potable, en el 530-642-4010.

Para obtener información de la División de Agua Potable de la Junta Estatal de Control de los Recursos Hídricos, póngase en contacto con Austin Peterson, P.E., Ingeniero de Distrito de Sacramento, en el 916-341-5559.

Para obtener más información de la EPA de EE. UU., póngase en contacto con la línea directa de agua potable: 1-800-426-4791

Involucrarse

Las reuniones de la Junta Directiva del El Dorado Irrigation District están abiertas al público y se llevan a cabo el segundo y cuarto lunes de cada mes. Las reuniones comienzan a las 9:00 a. m. en el edificio de la sede de Placerville en 2890 Mosquito Road. Visite el sitio web del Distrito en www.eid.org para obtener más información.



El agua para el área de servicio de Outingdale se desvía del río Middle Fork Cosumnes.



De acuerdo con la Ley de Estadounidenses con Discapacidades y la ley de California, es política de El Dorado Irrigation District ofrecer sus programas públicos, servicios y reuniones de una manera que sea fácilmente accesible para todos, incluidas las personas con discapacidades. Si es una persona con discapacidad y requiere información o materiales en un formato alternativo apropiado; o si necesita cualquier otra adaptación, comuníquese con el Coordinador de ADA al número o dirección que se indica a continuación al menos 72 horas antes de la reunión o cuando desee recibir servicios. La notificación anticipada dentro de esta guía le permitirá al Distrito hacer arreglos razonables para garantizar la accesibilidad. Se puede comunicar con el Coordinador de ADA del Distrito por teléfono al (530) 642-4045 o por correo electrónico a adacoordinator@eid.org.

EL DORADO IRRIGATION DISTRICT



www.eid.org/strawberry

2023 Informe de calidad del agua

Prueba de agua realizada en 2023

SISTEMA DE AGUA DE STRAWBERRY

Este informe contiene información muy importante sobre su agua beber.

Tradúzcalo o hable con alguien que lo entienda bien.

Sobre el Informe de Calidad del Agua (Informe de Confianza del Consumidor)

El informe sobre la calidad del agua es un resumen anual de los resultados de los análisis en curso para detectar contaminantes en el agua potable. El informe está diseñado para informarle de la calidad de su agua potable. Cada año, la Junta Estatal de Control de los Recursos Hídricos y la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (EPA) exigen a EID que elabore y distribuya un informe a todos nuestros clientes de agua. El informe incluye una comparación de la calidad del agua del Distrito con las normas estatales y federales. **La ley exige que se facilite la información contenida en este informe a todos los usuarios del agua. Propietarios: compartan esta información con sus inquilinos.**

De dónde proviene su agua

El sistema de agua de Strawberry proporciona agua a aproximadamente 400 personas en la comunidad de Strawberry, ubicada aproximadamente a 40 millas al este de Placerville a lo largo de la autopista 50. El agua para el sistema de Strawberry se desvía de la parte superior del río South Fork American y se trata en la planta de tratamiento de agua de Strawberry del Distrito.



Acerca del Distrito de Riego de El Dorado

EID es una empresa pública de servicios múltiples que suministra agua potable a aproximadamente 132.000 personas en el condado de El Dorado. El Distrito posee derechos de agua en las estribaciones de Sierra Nevada que se remontan a la Fiebre del Oro. En la actualidad, EID proporciona una combinación única de servicios, desde agua potable y agua para pastos, huertos y viñedos hasta tratamiento de aguas residuales, agua reciclada para paisajes de regadío y jardines traseros y delanteros, generación de energía hidroeléctrica y solar, programas de eficiencia hídrica y actividades recreativas excepcionales en los entornos alpinos y de la vertiente occidental de Sierra Nevada.

Su agua potable: lo que debe saber

Las fuentes de agua potable, tanto del grifo como 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 los minerales naturales y, en algunos casos, el material radiactivo y puede recoger sustancias resultantes 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 de las plantas de tratamiento de aguas residuales, sistemas sépticos, operaciones agrícolas y ganaderas y vida silvestre.
- Contaminantes inorgánicos, como sales y metales que pueden ocurrir de forma natural o resultar de la escorrentía de aguas pluviales urbanas, descargas de aguas residuales industriales o domésticas, producción de petróleo y gas, minería y agricultura.
- Pesticidas y herbicidas que pueden provenir de una variedad de fuentes, como la agricultura, la escorrentía de aguas pluviales urbanas y los usos residenciales.
- Contaminantes químicos orgánicos, incluidos los químicos orgánicos volátiles y sintéticos que son subproductos de los procesos industriales y la producción de petróleo y que también pueden provenir de estaciones de servicio, escorrentía de aguas pluviales urbanas, aplicaciones agrícolas y sistemas sépticos.
- Contaminantes radiactivos que pueden ocurrir naturalmente o son el resultado de la producción de petróleo y gas y actividades mineras.

Para garantizar que el agua del grifo sea potable, la Agencia de Protección del Medio Ambiente de EE. UU. y la División de Agua Potable de la Junta Estatal de Control de los Recursos Hídricos prescriben normas que limitan la cantidad de determinados contaminantes en el agua suministrada por los sistemas públicos de abastecimiento de agua. La normativa de la Administración de Alimentos y Medicamentos de EE. UU. y la legislación de California también establecen límites para los contaminantes del agua embotellada que ofrecen la misma protección.

NOTA: Es razonable esperar 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 suponga un riesgo para la salud. Póngase en contacto con la línea directa de agua potable de la EPA en el 1-800-426-4791 para obtener más información sobre los contaminantes y los posibles efectos para la salud.

Información sobre posibles fuentes de contaminación

La División de Agua Potable de la Junta Estatal de Control de los Recursos Hídricos exige a los proveedores de agua que realicen una evaluación del agua de origen para ayudar a proteger la calidad de los suministros de agua. La evaluación describe de dónde procede el agua potable de un sistema hídrico, los tipos de actividades contaminantes que pueden amenazar la calidad del agua de origen y una evaluación de la vulnerabilidad del agua a las amenazas.

Las últimas evaluaciones actualizadas de las fuentes de agua potable de EID se completaron en 2023. Nuestra fuente de

agua se considera más vulnerable a las actividades de recreación, alcantarillado residencial, sistema séptico y escorrentía urbana, que están asociadas con los constituyentes detectados en el suministro de agua. Nuestra fuente de agua también se considera más vulnerable a las actividades ilegales, los vertidos, la aplicación de fertilizantes, pesticidas y herbicidas, las actividades y los incendios forestales, aunque no se detectaron constituyentes asociados a estas actividades. Hay copias de las evaluaciones disponibles en línea en www.eid.org, en nuestra biblioteca de documentos. Si tiene alguna pregunta sobre las actualizaciones de la evaluación, póngase en contacto con Patrick Wilson, P.E, EID Director de la División de Operaciones de Agua Potable, en el 530-642-4010.

Probando el agua

Para ayudar a garantizar el suministro de agua potable a nuestros clientes, el programa de control de la calidad del agua de EID incluye la toma de muestras de agua bruta y tratada a lo largo del año en muchos puntos de la zona de servicio del Distrito. Los análisis abarcan más de 100 componentes diferentes. Los análisis del agua se realizan en laboratorios comerciales certificados por el estado. El estado de California puede conceder exenciones de control de contaminantes cuando los resultados históricos del control son inferiores al nivel máximo de contaminantes. En consecuencia, algunos de nuestros datos, aunque representativos, pueden tener más de un año de antigüedad. EID también controla los contaminantes no regulados. El control de los contaminantes no regulados ayuda a la EPA y a la Junta Estatal de Control de los Recursos Hídricos a determinar dónde se encuentran ciertos contaminantes y si es necesario regularlos. En las tablas de la página 4 se enumeran todos los componentes detectados en nuestro programa de control y análisis. La información de las tablas siguientes muestra que EID cumple o supera todas las normas estatales y federales sobre agua potable. Cuando están disponibles, los datos comunicados reflejan el suministro de agua tratada.

Consejos de Conservación de agua para los 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 formas de bajo costo y sin costo alguno para conservar el agua. Los pequeños cambios pueden marcar una gran diferencia: pruebe uno hoy y pronto se convertirá en una segunda naturaleza.

- Tome duchas cortas: una ducha de cinco minutos usa de cuatro a cinco galones de agua en comparación con hasta 50 galones para un baño.
- Cierre el suministro de agua mientras se cepilla los dientes, se lava el cabello y se afeita y ahorra hasta 500 galones al mes.
- Arregle los inodoros y grifos que gotean. Las arandelas de grifo son económicas y se reemplazan en solo unos minutos. Para revisar si hay fugas en el inodoro, coloque unas gotas de colorante para 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 por mes.

- Ajuste los aspersores para que solo se riegue su césped. Aplique agua tan rápido como el suelo pueda absorberla y durante las horas más frescas del día para reducir la evaporación.
- Visite <https://www.epa.gov/watersense> para obtener más información.

Una nota para las Poblaciones Sensibles

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 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 correr un riesgo particular de contraer infecciones. Estas personas deben consultar con sus proveedores de atención médica sobre el agua potable. Las pautas de la USEPA/Centros para el Control de Enfermedades sobre los medios apropiados para disminuir el riesgo de infección por *Cryptosporidium* y otros contaminantes microbianos están disponibles en la línea directa de agua potable segura al 1-800-426-4791.

Una nota sobre el plomo en el Agua Potable

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. EID es responsable de proporcionar agua potable de alta calidad, pero no puede controlar la variedad de materiales utilizados en los componentes de plomería. Cuando el agua ha estado asentada durante varias horas, puede minimizar la posibilidad de exposición al plomo al dejar correr el agua del grifo durante 30

segundos a 2 minutos antes de usar el agua para beber o cocinar. Si le preocupa el plomo en el agua, es posible que desee que la analicen. La información sobre el plomo en el agua potable, los métodos de prueba y los pasos que puede tomar para minimizar la exposición están disponibles en la línea directa de agua potable segura o en www.epa.gov/safewater/lead.

Plomo en las Escuelas

En enero de 2017, la División de Agua Potable de la Junta Estatal de Control de los Recursos Hídricos modificó los permisos de suministro de agua doméstica de los sistemas públicos de abastecimiento de agua para exigir el control del plomo y la interpretación de los resultados de las muestras de plomo en las escuelas K-12 abastecidas por el sistema de abastecimiento de agua que hayan presentado una solicitud por escrito de asistencia relacionada con el muestreo de plomo. Diecisiete escuelas solicitaron pruebas relacionadas con este requisito. En octubre de 2017, el Gobernador aprobó AB 746 que modifica el Código de Salud y Seguridad (HSC) §116277. La nueva ley requiere que los Sistemas Comunitarios de Abastecimiento de Agua que sirven a las escuelas públicas de una agencia de educación local con edificios construidos antes del 1 de enero de 2010 realicen pruebas de plomo en el sistema de agua potable de la escuela antes del 1 de julio de 2019. Le informamos de que no hay colegios públicos atendidos por EID en su zona de servicio.

¿Preguntas?

Para obtener más información de EID sobre este informe, póngase en contacto con Patrick Wilson, P.E., Director de Operaciones de la División de Agua Potable, en el 530-642-4010. Para obtener información de la División de Agua Potable de la Junta Estatal de Control de los Recursos Hídricos, póngase en contacto con Austin Peterson, P.E., Ingeniero de Distrito de Sacramento, en el 916-341-5559. Para obtener más información de la EPA de EE. UU., póngase en contacto con la línea directa de agua potable: 1-800-426-4791

Las siguientes definiciones ayudan a explicar la información en las tablas de las siguientes páginas.

Nivel Máximo de Contaminante (MCL): El nivel más alto de un contaminante permitido en el agua potable. Los MCL primarios son establecer lo más cercano a los PHG o MCLG como sea económicamente y tecnológicamente factible. Los MCL secundarios (SMCL) se establecen para proteger el olor, el sabor y la apariencia del agua potable.

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

Nivel Máximo de Desinfectante Residual (MRDL): 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 contaminantes microbianos.

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

Estándar Primario de Agua Potable (PDWS): MCL, MRDL y técnicas de tratamiento (TT) para contaminantes que afectan la salud, junto con sus requisitos de monitoreo y reporte.

Objetivo de Salud Pública (PHG): El nivel de un contaminante en el agua potable por debajo del cual no se conoce o espera ningún riesgo para la salud. La Agencia de Protección Ambiental de California establece los PHG.

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

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

Turbidez: La turbidez es una medida de la nubosidad del agua. Lo monitoreamos porque es un buen indicador de la efectividad de nuestro sistema de filtración.

Sistema de agua de Strawberry - Calidad del agua de origen							
Normas Primarias - Basadas en la salud (unidades)	ACM primaria	PHG (MCLG)	Medición única más alta	Porcentaje mensual más bajo de muestras que cumplen los límites	¿Violación de la MCL?	Fecha de muestreo más reciente	Fuente típica del componente
Turbidez - Medición individual más alta del agua superficial tratada (NTU)	TT = 1,0	NA	0,1	NA	No	2023	Escorrentía del suelo
Turbidez - % mensual más bajo de agua superficial tratada que cumple los requisitos de NTU	TT = 95% de las muestras ≤ 0,1 NTU	NA	NA	100%	No	2023	Escorrentía del suelo
Normas Primarias - Basadas en la salud (unidades)	ACM primaria	PHG (MCLG)	Rango de detección	Nivel medio	¿Violación de la SMCL?	Fecha de muestreo más reciente	Fuente típica del componente
Aluminio (µg/L)	1000	600	51	51	No	2023	Erosión de depósitos naturales; residuos de algunos procesos de tratamiento de aguas superficiales.
Normas Secundarias - Estética (unidades)	ACM secundarias	PHG (MCLG)	Rango de detección	Nivel medio	¿Violación de la SMCL?	Fecha de muestreo más reciente	Fuente típica del componente
Aluminio (µg/L)	200	NA	51	51	No	2023	Erosión de depósitos naturales; residuos de algunos procesos de tratamiento de aguas superficiales.
Cloruro (mg/L)	500	NA	4	4	No	2023	Escorrentía/lixiviación de depósitos naturales; influencia del agua de mar
Conductancia específica (µmhos/cm)	1600	NA	65 – 73	69	No	2023	Sustancias que forman iones en el agua; influencia del agua de mar
Sulfato (mg/L)	500	NA	1	1	No	2023	Escorrentía/lixiviación de depósitos naturales; residuos industriales
Sólidos disueltos totales (mg/L)	1000	NA	59	59	No	2023	Escorrentía/lixiviación de depósitos naturales
Turbidez (NTU)	5	NA	0,16	0,16	No	2023	Escorrentía del suelo
Otros parámetros (unidades)	Nivel de notificación	PHG (MCLG)	Rango de detección	Nivel medio	¿Violación de la MCL?	Fecha de muestreo más reciente	Fuente típica del componente
Alcalinidad (mg/L)	No regulado	NA	29	29	NA	2023	No se conoce la fuente típica del componente
Bicarbonato (mg/L)	No regulado	NA	29	29	NA	2023	
Calcio (mg/L)	No regulado	NA	3	3	NA	2023	
Dureza como CaCO ₃ (mg/L)	No regulado	NA	10	10	NA	2023	
Dureza como CaCO ₃ (granos/gal)	No regulado	NA	0,58	0,58	NA	2023	
Magnesio (mg/L)	No regulado	NA	0,43	0,43	NA	2023	
pH (unidades de pH)	No regulado	NA	7,4 – 7,5	7,5	NA	2023	
Sodio (mg/L)	No regulado	NA	9	9	NA	2023	

CLAVE

NA= no aplicable
 ND= no detectado
 NR= no notificable
 NTU= unidad nefelométrica de turbidez (medida de la claridad)
 mg/L= miligramos/litro
 µg/L= microgramos/litro
 µmho/cm= micromhos por centímetro

Unidades		Equivalencia
mg/L - miligramos por litro	ppm - partes por millón	1 segundo en 11,5 días
µg/L - microgramos por litro	ppb - partes por billón	1 segundo en casi 32 años
ng/L - nanogramos por litro	ppt - partes por trillón	1 segundo en casi 32.000 años
pg/L - picogramos por litro	ppq - partes por cuatrillón	1 segundo en casi 32.000.000 años

Sistema de abastecimiento de agua de Strawberry - Sistema de distribución Calidad del agua							
Subproductos de desinfección y residuos de desinfectantes (unidades)	MCL primario (MRDL)	PHG (MRDLG)	Rango de detección	Media anual acumulada (RAA) más alta	¿Violación de la MCL?	Fecha de muestreo más reciente	Fuente típica del componente
Cloro [como Cl ₂] (mg/L)	(4,0)	(4)	0,11 – 0,35	0,24	No	2023	Desinfectante del agua potable añadido para el tratamiento
HAA5 [Total de cinco ácidos haloacéticos] (µg/L)	60	NA	29 – 68	45 ¹	No	2023	Subproducto de la desinfección del agua potable
THMs [Total de cuatro trihalometanos] (µg/L)	80	NA	38 – 48	44 ¹	No	2023	Subproducto de la cloración del agua potable
Constituyentes inorgánicos (unidades)	Nivel de acción	PHG (MCLG)	Muestra de datos	90 % Nivel	¿Violación de la MCL?	Fecha de muestreo más reciente	Fuente típica del componente
Cobre (mg/L) [en el grifo]	1,3	0,3	Ninguna de las 5 muestras recogidas superaba el umbral de acción	0,3	No	2023	Corrosión interna de los sistemas de fontanería domésticos; erosión de los depósitos naturales; lixiviación de los conservantes de la madera
Plomo (µg/L) [en el grifo]	15	0,3	Ninguna de las 5 muestras recogidas superaba el umbral de acción	ND	No	2023	Corrosión interna de los sistemas de fontanería domésticos; erosión de los depósitos naturales; lixiviación de los conservantes de la madera

Número de escuelas que solicitan muestreo de plomo

NA

0

Involucrarse

Las reuniones de la Junta Directiva de El Dorado Irrigation District abiertas al público y se llevan a cabo el segundo y cuarto lunes de cada mes. Las reuniones comienzan a las 9:00 a. m. en el edificio de la sede de Placerville en 2890 Mosquito Road. Visite el sitio web del Distrito en www.eid.org para obtener más información.



El agua para el área de servicio de Strawberry se desvía de la parte superior del río South Fork American



De acuerdo con la Ley de Estadounidenses con Discapacidades y la ley de California, es política de El Dorado Irrigation District ofrecer sus programas públicos, servicios y reuniones de una manera que sea fácilmente accesible para todos, incluidas las personas con discapacidades. Si es una persona con discapacidad y requiere información o materiales en un formato alternativo apropiado; o si necesita cualquier otra adaptación, comuníquese con el Coordinador de ADA al

número o dirección que se indica a continuación al menos 72 horas antes de la reunión o cuando desee recibir servicios. La notificación anticipada dentro de esta guía le permitirá al Distrito hacer arreglos razonables para garantizar la accesibilidad. Se puede comunicar con el Coordinador de ADA del Distrito por teléfono al (530) 642-4045 o por correo electrónico a adacoordinator@eid.org.

Website News Posted May 6, 2024 Waterfront

<https://www.eid.org/Home/Components/News/News/3919/26?backlist=%2fhome>

News



Print



Feedback



Share & Bookmark

Font Size:



Like 0



Post



Save

EID's Latest Newsletter: May/June 2024 Waterfront

Post Date: 05/06/2024 4:00 PM

The latest edition of [The Waterfront](#) is available. Here's what's inside.



- 2023 Water Quality/Consumer Confidence Reports Available Online

- www.EID.org/WaterQuality

- Main Water System: www.EID.org/Main
- Outingdale Water System: www.EID.org/Outingdale
- Strawberry Water System: www.EID.org/Strawberry

- Where Does My Water Come From?
- Sly Park Intertie Improvements Project: A Leap Forward in Water Management for EID
- How Much Water Does My Lawn Really Need?
- May is Water Awareness Month
- Message from the GM: Strategic Financial Planning Balances Today's Needs with Tomorrow's Resilience

To read the current and archived issues, visit the [Waterfront Archive](#) webpage.

Posted May 14, 2024 website home page and news item

Home page rotator linked to www.EID.org/WaterQuality webpage.

Website eNews displayed on EiD's website home page.

<https://www.eid.org/Home/Components/News/News/3923/26?backlist=%2fhome>



News

[Print](#) [Feedback](#) [Share & Bookmark](#) Font Size: [+](#) [-](#) [Like 0](#) [Post](#) [Save](#)

2023 Water Quality/Consumer Confidence Reports - Available Online

Annual Testing Reports for EID's Three Water Systems - Main, Outingdale, Strawberry

Post Date: 05/14/2024 12:00 PM



EID maintains three water systems—two small systems that supply the unincorporated communities of Strawberry (approximately 40 miles east of Placerville on Highway 50) and Outingdale (approximately 15 miles southeast of Placerville), and the Main system, which covers the rest of EID's service area.

The annual water quality / consumer confidence report lets you know how EID's water quality stacks up against established federal and state drinking water standards. The report provides details about the source and quality of the drinking water delivered to your community.

MAIN SYSTEM www.EID.org/Main	OUTINGDALE www.EID.org/Outingdale	STRAWBERRY www.EID.org/Strawberry
--	---	---

If you would like a paper copy of the report, please contact EID's billing division by email at Billing@EID.org.

To learn more and access historical reports, visit our [Water Quality](http://www.EID.org/WaterQuality) webpage.

Las versiones en español del informe sobre la calidad del agua de 2023 están disponibles en www.EID.org/WaterQuality. Este informe contiene información muy importante sobre su agua beber. Tradúzcalo o hable con alguien que lo entienda bien.

Social Media Postings May 14, 2024

Posted to EID's Main Facebook account www.Facebook.com/ElDoradoIrrigationDistrict. And, shared to EID's four recreation Facebook accounts, www.Facebook.com/SlyParkRecreationArea, www.EID.org/CaplesLake, www.EID.org/SilverLakeWest, www.EID.org/Forebay.

El Dorado Irrigation District
Published by Karen Cross · 1h · 🌐

📄 2023 Water Quality/Consumer Confidence Reports - Available Online 📄

EID maintains three water systems—two small systems that supply the unincorporated communities of Strawberry (approximately 40 miles east of Placerville on Highway 50) and Outingdale (approximately 15 miles southeast of Placerville), and the Main system, which covers the rest of EID's service area.

The annual water quality/consumer confidence report lets you know how EID's water quality stacks up against established federal and state drinking water standards. The report provides details about the source and quality of the drinking water delivered to your community.

Below are direct links for each water systems report.

- 💧 Main Water System: www.EID.org/Main
- 💧 Outingdale Water System: www.EID.org/Outingdale
- 💧 Strawberry Water System: www.EID.org/Strawberry

For more information and access to historical reports, go to www.EID.org/WaterQuality.

If you would like a paper copy of the report, please email Billing@EID.org.

Las versiones en español del informe sobre la calidad del agua de 2023 están disponibles en www.EID.org/WaterQuality. Este informe contiene información muy importante sobre su agua beber. Tradúzcalo o hable con alguien que lo entienda bien.

#DrinkingWater #EIDTapWater #EIDDelivers #WaterQuality #WaterSupply



2023 Water Quality Reports Available Online

El Dorado Irrigation District
Public Service

📧 Send message

El Dorado Irrigation District ✓
EID Community Outreach Team · Just now

📄 2023 Water Quality/Consumer Confidence Reports - Available Online 📄 [See more](#)



2023 Water Quality Reports Available Online

Posted to Subscribers of El Dorado Irrigation District

El Dorado Irrigation District @EIDoIrrigation · 33m

📄 2023 Water Quality/Consumer Confidence Reports - Available Online 📄
<https://eid.org/Home/Components/News/News/3923/26?backlist=%2fhome...>



2023 Water Quality Reports Available Online

🗨️ ↺️ ❤️ 📊 📌 ↗️

From: [Downey, Jenny](#)
To: [Cross, Karen](#)
Cc: [Graham, Nicole](#)
Subject: RE: EL DORADO IRRIGATION DISTRICT: 2023 Water Quality / Consumer Confidence Reports - Available Online
Date: Wednesday, May 15, 2024 10:04:33 AM

There were 37,338 emails sent. Thanks

Jenny Downey
Customer Service Manager
530-642-4062

Visit our website www.eid.org for all things EID. Please "like" our Facebook page [El Dorado Irrigation District](#)

From: Cross, Karen <krcross@eid.org>
Sent: Tuesday, May 14, 2024 4:19 PM
To: Downey, Jenny <jdowney@eid.org>
Cc: Graham, Nicole <ngraham@eid.org>
Subject: RE: EL DORADO IRRIGATION DISTRICT: 2023 Water Quality / Consumer Confidence Reports - Available Online

Hi Jenny, when you have a chance, not urgent. Could you please send me the number of emails that went out for the WQR notification? Thank you.

Karen Cross | Communications Technician

El Dorado Irrigation District

From: Graham, Nicole <ngraham@eid.org>
Sent: Monday, May 6, 2024 10:06 AM
To: Downey, Jenny <jdowney@eid.org>; Cross, Karen <krcross@eid.org>
Subject: RE: EL DORADO IRRIGATION DISTRICT: 2023 Water Quality / Consumer Confidence Reports - Available Online

Approved. Thank you.

Nicole Graham | Environmental Compliance Supervisor

El Dorado Irrigation District
[2890 Mosquito Road, Placerville, CA 95667](#)
Tel: 530-295-6867
ngraham@eid.org | www.eid.org

From: Downey, Jenny <jdowney@eid.org>

Sent: Monday, May 6, 2024 10:04 AM

To: Graham, Nicole <ngraham@eid.org>; Cross, Karen <krcross@eid.org>

Subject: RE: EL DORADO IRRIGATION DISTRICT: 2023 Water Quality / Consumer Confidence Reports
- Available Online

Good morning ladies,

I am just following up to get your approval to schedule this to go out on Wednesday.
Thanks

Jenny Downey
Customer Service Manager
530-642-4062

Visit our website www.eid.org for all things EID. Please "like" our Facebook page [El Dorado Irrigation District](#)

From: Downey, Jenny

Sent: Thursday, May 2, 2024 3:16 PM

To: Graham, Nicole <ngraham@eid.org>; Cross, Karen <krcross@eid.org>

Subject: FW: EL DORADO IRRIGATION DISTRICT: 2023 Water Quality / Consumer Confidence Reports
- Available Online

Here is what the email message will look like. If I can get your approval we will send this out on May 8th.

Jenny Downey
Customer Service Manager
530-642-4062

Visit our website www.eid.org for all things EID. Please "like" our Facebook page [El Dorado Irrigation District](#)

From: Do_Not_Reply=eid.org@regroupcloud.com <Do_Not_Reply=eid.org@regroupcloud.com> **On Behalf Of** EID Notifications

Sent: Thursday, May 2, 2024 3:15 PM

To: Downey, Jenny <jdowney@eid.org>

Subject: EL DORADO IRRIGATION DISTRICT: 2023 Water Quality / Consumer Confidence Reports - Available Online

Please note that you are receiving the following email message per the requirements of the State Water Resources Control Board (SWRCB) for the electronic distribution of El Dorado Irrigation District's (EID) annual water quality/consumer confidence reports.

EID maintains three water systems—two small systems that supply the unincorporated communities of Strawberry (approximately 40 miles east of Placerville on Highway 50) and Outingdale (approximately 15 miles southeast of Placerville), and the Main system, which covers the rest of EID's service area.

The annual water quality/consumer confidence report lets you know how EID's water quality stacks up against established federal and state drinking water standards. The report also provides details about the source and quality of the drinking water delivered to your community.

Main Water System: www.EID.org/Main

Outingdale Water System: www.EID.org/Outingdale

Strawberry Water System: www.EID.org/Strawberry

If you would like a paper copy of the report, please contact EID's billing division at billing@eid.org, (530) 642-4000.

To learn more visit our Water Quality Report webpage at www.EID.org/WaterQuality.

Este informe contiene información muy importante sobre su agua beber. Tradúzcalo o hable con alguien que lo entienda bien.

From: [Downey, Jenny](#)
To: [Graham, Nicole](#)
Cc: [Cross, Karen](#)
Subject: RE: WQR/CCR 2023 -billing notice numbers
Date: Wednesday, August 21, 2024 1:16:31 PM

Sure thing here you go.

Hard copies 25,821
Total bills 44,328

Jenny Downey
Customer Service Manager
530-642-4062

Visit our website www.eid.org for all things EID. Please "like" our Facebook page [El Dorado Irrigation District](#)

From: Graham, Nicole <ngraham@eid.org>
Sent: Wednesday, August 21, 2024 1:06 PM
To: Downey, Jenny <jdowney@eid.org>
Cc: Cross, Karen <krcross@eid.org>
Subject: WQR/CCR 2023 -billing notice numbers

Hi Jenny, could you let me know how many hard copy of bills were sent out with the May/June WF and billing notice that the WQR/CCRs are available online? Attached is an example of what you provided last year.

Thank you.

Nicole Graham | **Environmental Compliance Supervisor**

El Dorado Irrigation District
[2890 Mosquito Road, Placerville, CA 95667](#)
Tel: 530-295-6867
ngraham@eid.org | www.eid.org

From: [El Dorado Irrigation District](#)
To: [Cross, Karen](#)
Subject: El Dorado Irrigation District: EID's Latest Newsletter: May/June 2024 Waterfront
Date: Monday, May 6, 2024 4:31:16 PM

EID's Latest Newsletter: May/June 2024 Waterfront

In this issue: 2023 Water Quality Reports are available online, where your water comes from, Sly Park Intertie improvements project update, how much water does your lawn really need, May is water awareness month, and a message from the GM.

Post Date: 05/06/2024 4:00 PM

The latest edition of [The Waterfront](#) is available. Here's what's inside.



- 2023 Water Quality/Consumer Confidence Reports Available Online
 - www.EID.org/WaterQuality
 - Main Water System:
www.EID.org/Main
 - Outingdale Water System:
www.EID.org/Outingdale
 - Strawberry Water System:
www.EID.org/Strawberry
- Where Does My Water Come From?
- Sly Park Intertie Improvements Project: A Leap Forward in Water Management for EID
- How Much Water Does My Lawn Really Need?
- May is Water Awareness Month
- Message from the GM: Strategic Financial Planning Balances Today's Needs with Tomorrow's Resilience

To read the current and archived issues, visit the [Waterfront Archive](#) webpage.

Having trouble viewing this email? [View on the website instead.](#)

[Change your eNotification preference.](#)

[Unsubscribe from all El Dorado Irrigation District eNotifications.](#)