

APPENDIX B: eCCR Certification Form (Suggested Format)

Consumer Confidence Report Certification Form

(To be submitted with a copy of the CCR)

Water System Name:	CITY OF LINDSAY
Water System Number:	5410006

The water system named above hereby certifies that its Consumer Confidence Report was distributed on June 26, 2026 (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: Dario Dominguez	Title: Director of City Services and Planning
Signature: 	Date: 06/29/2026
Phone number: 559-562-7102 EXT 4	blank

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: **<https://www.lindsay.ca.us/city-services/page/water-reports>**
 - ☐ 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: **CITY HALL & CITY SERVICES NEWS DISPLAY**
- ☐ 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: **Posted CCR on website at www.lindsay.ca.us**
- ☐ *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._____
- ☐ 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._____
- ☐ 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.

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.



Restricted Information

[Dashboard](#) > [Display](#)

Today's Date: 06/26/2026

Mailing Group Summary Information

Mailing Group ID:	536128873	Mailer's Job #:	00017078	Open Date:	06-26-2026
Preparer:	-PACWEST DIRECT (PWD)	PO of Mailing Finance No:	052886	Close Date:	
Description:	Lindsay DBP 062426	Submission Type:	Mail.dat		

PS # 689498752, FIN - Transaction # 202617715374354M1 (processed by SYSTEM on 06/26/2026 03:37:43 PM)

[Cancel](#) | [Confirmation Page](#) | [Register](#) | [Piece-Weight Information](#)

PS Form 3602-R - USPS Marketing Mail - Permit Imprint

Final

Postage Summary

Account Holder:	PACWEST Direct 496 S URUAPAN WAY DINUBA, CA 93618 -2719	Mailing Agent:	PACWEST DIRECT (PWD) Mail Owner: 496 S URUAPAN WAY DINUBA, CA 93618 -2719	CITY OF LINDSAY PO BOX 369 LINDSAY, CA 93247 -0369
Contact:	BRANDI ROWE (209) 940 - 6821 INKJET@PRE-SORT.COM			
Account Number:	9000040640			
Permit:	Permit Imprint 398 CRID: 3355713	CRID: 3355713	Processing Category:	Flats CRID: 2451930
Statement FS Fee Waiver %:	99.16%			
Post Office Of Mailing:	FRESNO CA 93706-9998	Mailer's Mailing Date:	06/26/2026	
Post Office of Permit:	FRESNO CA 93706-9998			
Mailer Declared Weight of Single Piece:	0.0938 lbs.	Mailer Declared Total Pieces:	3,108 pcs.	Mailer Declared Total Weight: 291.5304 lbs.
USPS Determined Weight of Single Piece:	0.0938 lbs.	USPS Determined Total Pieces:	3,108 pcs.	USPS Determined Total Weight: 291.5304 lbs.
				Total Postage: \$ 1,665.92
Marriage Mail Incentive:	No			
Catalog Incentive:	No			
Sequencing Date:		Address Matching Date - Automation:	06/24/2026	Address Matching Date - Carrier Route: 06/24/2026
No of Containers:	1' MM Trays	2' MM Trays	2' EMM Trays	Flat Trays 35
				Sacks
				Pallets 3
				Other
Customer Reference ID.:	City of Lindsay DBP & CCR			
Move Update Method:	Not declared	NSA:	NO	
Political Mail:	NO	Election Mail - Official Ballots :	NO	Election Mail - Non-Ballot Materials: NO
Mailpiece is a product sample:	NO	Mailpieces contain a DVD/CD or other Disk: NO		
Incentive/Promotion Claimed:	NO			
Mail Arrival Date and Time:	06/26/2026 15:37	Payment Date and Time:	06/26/2026 13:37	
Comments:				
Container Grouping ID:				
Copial Mailing Type:				
SSF TID Number:				

Part D: Automation Flats

Line Number	Entry Discount	Title	Description	Price	Quantity	Subtotal Postage	FS Discount	Discount Total*	Postage
D1	NONE	5-Digit	Flats 4 oz (0.25 lbs) or less	0.770	80pcs.	\$ 61.6000	\$ 0.4000	\$ -0.4000	\$ 61.2000
D2	NONE	3-Digit	Flats 4 oz (0.25 lbs) or less	0.986	67pcs.	\$ 66.0620	\$ 0.3350	\$ -0.3350	\$ 65.7270
D4	NONE	Mixed ADC	Flats 4 oz (0.25 lbs) or less	1.185	65pcs.	\$ 77.0250	\$ 0.3250	\$ -0.3250	\$ 76.7000
D6	DSCF	3-Digit	Flats 4 oz (0.25 lbs) or less	0.948	17pcs.	\$ 16.1160	\$ 0.0850	\$ -0.6290	\$ 15.4870
D15									
Part D Total (Add lines D1-D14)									\$ 219.1140

D17	NONE	DISPLAY ONLY 3-Digit Automation Flats - Number of Pieces that Comply	SCF Pallet Discount	0.032	17pcs.	\$ 0.5440	\$ 0.0000	\$ 0.0000	\$ -0.5440	
D19	NONE	DISPLAY ONLY Flats - Number of Pieces that Comply	Full Service Intelligent Mail Option	0.005	229pcs.	\$ 1.1450	\$ 0.0000	\$ 0.0000	\$ -1.1450	
Part E: Nonautomation Flats										
Line Number	Entry Discount	Title	Description	Price	Quantity	Subtotal Postage	FS Discount	Discount Total	Postage	
E4	NONE	Mixed ADC	Flats 4 oz (0.25 lbs) or less	1.220	26pcs.	\$ 31.7200	\$ 0.0000	\$ 0.0000	\$ 31.7200	
E15							Part E Total (Add lines E1-E14)			\$ 31.7200
Part F: Carrier Route Flats										
Line Number	Entry Discount	Title	Description	Price	Quantity	Subtotal Postage	FS Discount	Discount Total**	Postage	
F4	NONE	Basic	Flats 4 oz (0.25 lbs) or less	0.501	2853pcs.	\$ 1,429.3530	\$ 14.2650	\$ -14.2650	\$ 1,415.0880	
F35							Part F Total (Add lines F1-F34)			\$ 1,415.0880
F60	NONE	DISPLAY ONLY Flats - Number of Pieces that Comply	Full Service Intelligent Mail Option	0.005	2853pcs.	\$ 14.2650	\$ 0.0000	\$ 0.0000	\$ -14.2650	
Total SCF Pallet Discount From All Parts							\$ -0.5440			
Total Full Service Discount From All Parts							\$ -15.4100			
							Total Postage From All Parts			\$ 1,665.9220
For Extra Services and Other Fees							Total From Attached Form 3540-S			N/A
							Total Postage			\$ 1,665.92
							Total Discount Claimed			\$ -15.9540
* May contain both Full Service Intelligent Mail and other discount - see Instructions page for additional information.										
** May contain both Full Service Intelligent Mail and other discount - see Instructions page for additional information.										

Part Z - Promotions, Incentives, Discounts - Optional/Display Only

Discounts	Line Number	Code	Discount	Amount
	Z15		SCF Pallet Discount	\$ 0.5440
	Z16		Full-Service Intelligent Mail Option	\$ 15.4100
	Z17		Part Z - Discounts Total	\$ 15.9540

USPS Use Only

Perform Verification:	Verification data not available at this time,			
One Pass/Two Pass Verification				
Received:	Error Percentage:	Additional Postage:	\$ 0.00	
A/R/C:	Cost Avoidance:	Verifying Employee's Name:		
Total Additional Postage:	\$ 0.00	Number of Reworked Pieces:		

This mailing has been inspected concerning:

- (1) eligibility for postage prices claimed;
- (2) proper preparation (and presort where required);
- (3) proper completion of postage statement; and
- (4) payment of annual fee (if required).

This postage statement was verified and accepted under the PostalOne! program. No postal signature or round stamp is required.

LEGAL

Privacy Policy ›
Terms of Use ›
FOIA ›
No FEAR Act EEO Data ›

ON USPS.COM

Government Services ›
Buy Stamps & Shop ›
Print a Label with Postage ›
Customer Service ›
Site Index ›

ON ABOUT.USPS.COM

About USPS Home ›
Newsroom ›
Mail Service Updates ›
Forms & Publications ›
Careers ›

OTHER USPS SITES

Business Customer Gateway ›
Postal Inspectors ›
Inspector General ›
Postal Explorer ›

2025 Annual Drinking Water Quality Report

CITY OF LINDSAY

We test the drinking water quality for many constituents as required by State and Federal Regulations. This report shows the results of our monitoring for the period of January 1 – December 31, 2025 and may include earlier monitoring data.

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

We are pleased to provide you with this year's Annual Water Quality Report. We want to keep you informed about the domestic drinking water and services we have delivered to you over the past year. Our goal is and always has been, to provide you with a safe and dependable supply of drinking water. Our water source comes from surface water via the Friant Kern Canal and three groundwater wells, Well Nos. 11, 14 and 15. Well No. 11 was not in service during 2025. Well 14 and Well 15 have been used more during times of limited access to Friant-Kern Canal delivered water. Well 14 continues to detect DBCP but the results remain below the Maximum Contaminant Level (MCL). Chlorination is provided at each well. Surface water treatment is conventional filtration with chlorination.

A source water assessment was conducted for the water supply wells of the City of Lindsay water system in May, 2002. The City uses groundwater as a source of supply to augment the surface water supply during the summer months of high demand and to meet system needs during those winter months when the Friant-Kern Canal is shut down for maintenance and repair. City groundwater sources are considered most vulnerable to the following activities associated with contaminants detected in the water supply: fertilizer; pesticide and/or herbicide applications; and landfills and/or dumps. The groundwater sources are considered most vulnerable to the following activities not associated with any detected contaminants: wells (agricultural/irrigation); and waste lagoons (liquid wastes). A sanitary survey report for the Friant-Kern Canal water supply has also been completed. An update to this report was completed in 2019. A copy of the complete assessment and sanitary survey report may be viewed at the City offices. If you would like a summary of the assessment or sanitary survey report sent to you or if you have any questions about this report or concerning your water utility, please contact Dario Dominguez, Director of City Services, at (559) 562-7102, ext. 4.

We want our customers to be informed about their water utility. If you want to learn more, please attend any of our regularly scheduled meetings. They are held the 2nd and 4th Tuesday of each month at 6:00 p.m., in the City Council Chambers located at 251 E. Honolulu Street in Lindsay.

The following are definitions of some of the TERMS USED IN THIS REPORT:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

N/A: Not applicable

ND: Not detectable at testing limit

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

ppb: parts per billion or micrograms per liter (µg/L)

ppt: parts per trillion or nanograms per liter (ng/L)

ppq: parts per quadrillion or picograms per liter (pg/L)

pCi/L: picocuries per liter (a measure of radioactivity)

In general, sources of drinking water (both tap water and bottled water) may 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.

Constituents that may be present in source water to contamination levels include:

- **Microbial contaminants** such as viruses and bacteria that may come from sewage treatment plants, septic systems, agricultural livestock operations and wildlife.
- **Inorganic contaminants** such as salts and metals, that can be naturally-occurring or result from urban stormwater runoff, industrial or domestic wastewater discharges, oil and gas production, mining or farming.
- **Pesticides and herbicides** which may come from a variety of sources such as agriculture, urban stormwater runoff and residential uses.
- **Organic chemical contaminants**, including synthetic and volatile organic chemicals that are byproducts of industrial processes and petroleum production and can also come from gas stations, urban stormwater runoff, agricultural application and septic systems.
- **Radioactive contaminants**, which can be naturally occurring or 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 (USEPA) and the State Water Resources Control Board – Division of Drinking Water (State Water Board/DDW) prescribe regulations that limit the amount of certain contaminants in water provided by public water systems. US Food and Drug Administration regulations and California law also establish limits for contaminants in bottled water that must provide the same protection for public health.

The Tables below lists all the drinking water constituents that were detected during the most recent samplings for the constituent. The presence of these constituents in the water does not necessarily indicate that the water poses a health risk. The State Water Board/DDW allows us to monitor for certain constituents less than once per year because the concentrations of these constituents are not expected to vary significantly from year to year. Some of the data, though representative of the water quality, are therefore more than one year old.

SAMPLING RESULTS SHOWING TREATMENT OF SURFACE WATER SOURCES				
Treatment Technique	Turbidity Performance Standards (TPS)	Lowest monthly percentage of samples that met TPS	Number of Months in Violation	Highest single turbidity measurement during the year
Conventional Filtration Treatment with Chlorination	Turbidity of the filtered water must: Be less than or equal to 0.3 NTU in 95% of measurements in a month.	100%	0	0.27
Turbidity (measured in NTU) is a measurement of the cloudiness of water and is an indicator of filtration performance. Turbidity results which meet performance standards are considered to be in compliance with filtration requirements.				

SAMPLING RESULTS SHOWING THE DETECTION OF COLIFORM BACTERIA					
Microbiological Contaminants			MCL	MCLG	Typical Source of Contamination
Water Supply (Distribution System)	Highest No. of Detections	No. of Months in Violation			
E. coli	(In the year) 0	0	(a)	0	Human and animal fecal waste
Water Sources (Groundwater Wells)	Total No. of Detections	Sample Dates (of Detections)			
E. coli	(In the year) 0	Not Applicable	0	0	Human and animal fecal waste

(a) Routine and repeat samples are total coliform-positive and either is E. coli-positive or system fails to take repeat samples following E.coli-positive routine sample or system fails to analyze total coliform-positive repeat sample for E. coli.
 E. Coli/Fecal Coliform: E. coli/Fecal coliforms are bacteria whose presence indicate that water may be contaminated with human or animal wastes.
 Total Coliform: Coliforms are bacteria that are naturally present in the environment and are used as an indicator that other, potentially harmful, bacteria may be present.
 The City collects 4 samples per week in the water supply (distribution) system. The City collects weekly samples at each water well (water sources) when in use.

SAMPLING RESULTS FOR SODIUM AND HARDNESS						
Chemical or Constituent (and reporting units)	MCL	PHG (MCLG)	Sample Date	Weighted Average Level Detected (B)	Range	Typical Source of Contamination
Hardness (ppm)	None	None	2023/2024/2025	236	8.5 to 760	Generally found in ground and surface water
Sodium (ppm)	None	None	2023/2024/2025	75	2.2 to 240	Generally found in ground and surface water

RADIOACTIVE CONTAMINANTS						
Chemical or Constituent (and reporting units)	MCL	PHG (MCLG)	Sample Date	Weighted Average Level Detected (B)	Range	Typical Source of Contamination
Gross Alpha Activity (pCi/L)	15	0	2016/2022/2025	2.6	1.77 to 6.29	Erosion of natural deposits
Radium 228 (pCi/L)	5	0.019	2025	0.17	0.07 to 0.55	Erosion of natural deposits
Radium 226 (pCi/L)	(Combined Radium)	0.05	2025	0.005	ND to 0.148	Erosion of natural deposits
Uranium (pCi/L)	20	0.43	2022	0.69	0.7 to 8.0	Erosion of natural deposits

TEST RESULTS (A)						
Lead and Copper Rule	No. of samples collected	PHG	Action Level	90 th percentile level detected	No. Sites Exceeding Action Level	Typical Source of Contamination
Lead (ppb) 9/17/2024	60	2	15	ND	0	Internal corrosion of household water plumbing systems; discharges from industrial manufacturers; erosion of natural deposits
Copper (ppm) 9/17/2024	60	0.3	1.3	0.11	0	Internal corrosion of household plumbing systems; erosion of natural deposits; leaching from wood preservatives

ADDITIONAL INFORMATION ON LEAD

Lead in drinking water is primarily from materials and parts used in water service lines and in home plumbing. The City of Lindsay is responsible for providing high quality drinking water and removing lead pipes from the water system, but cannot control the variety of materials used in the plumbing in your home. The City of Lindsay has completed an inventory of the water service lines and has not identified any lead service lines in the water system. The service line inventory is publicly available at the City of Lindsay, 251 E. Honolulu Street in Lindsay.

Because lead levels may vary over time, lead exposure is possible even when your tap sampling results do not detect lead at one point in time. If present, lead can cause serious health effects in people of all ages, especially pregnant people, infants (both formula-fed and breastfed) and young children.

You can help protect yourself and your family by identifying and removing lead materials within your home plumbing and taking steps to reduce your family's risk, including:

- Before using tap water for drinking, cooking, or making baby formula, flushing your pipes for several minutes. You can do this by running your tap, taking a shower, doing laundry or a load of dishes;
- Using only cold water for drinking, cooking, and making baby formula. Boiling water does not remove lead from water;
- Using a filter, certified by an American National Standards Institute (ANSI) accredited certifier to reduce lead, is effective in reducing lead exposures. Follow the instructions provided with the filter to ensure the filter is used properly.

If you are concerned about lead in your water and wish to have your water tested, contact the City of Lindsay at 559-562-7102 ext 4. Additional information on lead in drinking water, testing methods and steps you can take to minimize exposure is available at <https://www.epa.gov/safewater/lead>.

Disinfection Byproduct (DBP) Precursors				
Control of DBP precursors (TOC)	MCL	MCLG	Range	Major Sources in Drinking Water
Source Water	TT	N/A	1.5 to 2.2	Various natural and manmade sources
Treated Water	TT	N/A	1.3 to 1.9	Various natural and manmade sources

DETECTION OF CONTAMINANTS WITH A PRIMARY DRINKING WATER STANDARD						
Chemical or Constituent (and reporting units)	MCL	PHG (MCLG)	Sample Date	Weighted Average Level Detected (B)	Range (C)	Typical Source of Contamination
Arsenic (ppb)	10	0.004	2023/2024/2025	2.2	ND to 3.0	Erosion of natural deposits; runoff from orchards; glass and electronics production wastes
Barium (ppm)	1	2	2023/2024/2025	0.216	ND to 0.49	Discharges of oil drilling wastes and from metal refineries; erosion of natural deposits
Chromium (Hexavalent) (ppb)	10	0.02	2024/2025	1.0	ND to 3.3	Erosion of natural deposits; transformation of naturally occurring trivalent chromium by natural processes and human activities such as discharges from electroplating factories, leather tanneries, wood preservation, chemical synthesis, refractory production, and textile manufacturing facilities.
Fluoride (ppm)	2	1	2023/2024/2025	0.05	ND to 0.13	Erosion of natural deposits; water additive which promotes strong teeth; discharge from fertilizer and aluminum factories
Nitrate as N (ppm)	10	10	2025	2.4	ND to 8.1 (D)	Runoff and leaching from fertilizer use; leaching from septic tanks and sewage; erosion of natural deposits
Perchlorate (ppb)	6	1	2023/2024/2025	1.0	ND to 2.0	Perchlorate is an inorganic chemical used in solid rocket propellant, fireworks, explosives, flares, matches, and a variety of industries. It usually gets into drinking water as a result of environmental contamination from historic aerospace or other industrial operations that used or use, store, or dispose of perchlorate and its salts
Selenium (ppb)	50	30	2023/2024/2025	2.1	ND to 2.3	Discharge from petroleum, glass, and metal refineries; erosion of natural deposits; discharge from mines and chemical manufacturers; runoff from livestock lots (feed additive)

DETECTION OF CONTAMINANTS WITH A SECONDARY DRINKING WATER STANDARD					
Chemical or Constituent (and reporting units)	MCL	Sample Date	Weighted Average Level Detected (B)	Range (C)	Typical Source of Contamination
Chloride (ppm)	500	2024/2025	233	1.1 to 840 (E)	Runoff/leaching from natural deposits; seawater influence
Color (Units)	15	2023/2024/2025	6.9	ND to 10	Naturally occurring organic materials
Iron (ppb)	300	2023/2024/2025	70	ND to 89	Leaching from natural deposits; industrial wastes
Specific Conductance (µS/cm)	1600	2024/2025	864	29 to 2900 (E)	Substances that form ions when in water; seawater influence
Sulfate (ppm)	500	2023/2024/2025	13.5	ND to 41	Runoff/leaching from natural deposits; industrial wastes
Total Dissolved Solids (TDS) (ppm)	1000	2024/2025	571	32 to 2100 (E)	Runoff/leaching from natural deposits
Turbidity (units)	5	2023/2024/2025	0.89	0.16 to 1.1	Soil runoff

Chemical or Constituent (and reporting units)	MCL [MRDL]	MCLG [MRDLG]	Sample Date	Running Annual Average (9 sites)	Range (C)	Major Sources in Drinking Water
THM [Total Trihalomethanes] (ppb)	80	N/A	2025	10.6 to 82.8 (F)	5.2 to 135.2 (F)	Byproduct of drinking water disinfection
HAA5 [Haloacetic Acids] (ppb)	60	N/A	2025	6.0 to 60.9 (G)	6 to 99.3 (G)	Byproduct of drinking water disinfection
Chlorine as Cl ₂ (ppm)	[4.0]	[4]	2025	0.94	0.4 to 1.4	Drinking water disinfectant added for treatment

Disinfection Byproducts and Disinfectant Residuals

DETECTION OF SYNTHETIC ORGANIC CONTAMINANTS INCLUDING PESTICIDES & HERBICIDES						
Chemical or Constituent (and reporting units)	MCL	PHG (MCLG)	Sample Date	Weighted Average Level Detected (B)	Range (C)	Typical Source of Contamination
Dibromochloropropane (DBCP) (ppt)	200	3	2023/2024 /2025	11.1	ND to 51 (K)	Banned nematocide that may still be present in soils due to runoff/leaching from former use on soybeans, cotton, vineyards, tomatoes, and tree fruit
Trichloropropane (1,2,3-TCP) (ppt)	5	0.7	2024/2025	ND	N/A	Discharge from industrial and agricultural chemical factories; leaching from hazardous waste sites; used as cleaning and maintenance solvent, paint and varnish remover, and cleaning and degreasing agent; byproduct during the production of other compounds and pesticides

INITIAL MONITORING FOR PER AND POLYFLUOROALKYL SUBSTANCES (PFAS)						
Constituent (and reporting units)	Notification Level	Response Level	Sample Date	Average Level Detected (H)	Range (C)	Typical Source of Contamination
Perfluorobutanoic Acid (PFBA) (ppt)	None	None	8/13/2025	2.2	ND to 2.4	Discharge from manufacturing and industrial chemical facilities, use of certain consumer products, occupational exposures and certain firefighting activities.
Perfluorohexanoic Acid (PFHxA) (ppt)	None	None	8/13/2025	2.3	ND to 2.5	Discharge from manufacturing and industrial chemical facilities, use of certain consumer products, occupational exposures and certain firefighting activities.
Perfluorobutanesulfonic Acid (PFBS) (ppt)	500	5,000	8/13/2025	3.0	ND to 3.9	Discharge from manufacturing and industrial chemical facilities, use of certain consumer products, occupational exposures and certain firefighting activities.
Perfluorohexanesulfonic Acid (PFHxS) (ppt)	3.0	10	8/13/2025	2.0	ND to 2.0	Discharge from manufacturing and industrial chemical facilities, use of certain consumer products, occupational exposures and certain firefighting activities.
Perfluorooctanoic Acid (PFOA) (ppt)	4.0	10	8/13/2025	6.6 (I)	4.7 to 8.4 (I)	Discharge from manufacturing and industrial chemical facilities, use of certain consumer products, occupational exposures and certain firefighting activities.
Perfluorooctanesulfonic Acid (PFOS) (ppt)	4.0	40	8/13/2025	9.4 (J)	9.3 to 9.5 (J)	Discharge from manufacturing and industrial chemical facilities, use of certain consumer products, occupational exposures and certain firefighting activities.

PFAS are manmade substances that have been synthesized for their water and liquid resistance properties. They have been used extensively in consumer products such as carpets, clothing, fabrics for furniture, paper packaging for food and other materials (e.g., cookware) designed to be waterproof, stain-resistant or non-stick. In addition, they have been used in fire-retarding foam and various industrial processes.

Please note that there are thousands of different PFAS, some of which have been more widely used and studied than others. Scientific research suggests that exposure to certain PFAS may lead to adverse health outcomes. Research is still ongoing to determine how exposure to these different PFAS chemicals occurs and how they can affect human health.

The USEPA established primary drinking water standard MCLs for PFOA (4 ppt), PFOS (4 ppt) and PFHxS (10 ppt) on April 26, 2024. Regulatory compliance with primary PFAS MCLs begins in April, 2029. The State Water Board/DDW mandated Initial Monitoring for PFAS to establish subsequent routine PFAS monitoring requirements.

Notification Level: The concentration of a PFAS which, if exceeded, triggers reporting of the result in the Annual Drinking Water Quality Report.

Response Level: The concentration of a PFAS which, if exceeded triggers other requirements that a water system must follow.

- (A) Results reported due to regulatory requirement or detection of a constituent.
- (B) The weighted average reflects the quantity of water provided from each source of supply, be it groundwater (wells) and/or surface water along with the representative concentration for a particular constituent.
- (C) Results reported include amounts that are less than the State Water Resources Control Board – Division of Drinking Water (State Water Board/DDW) required detection level for this constituent.
- (D) **ABOUT NITRATE:** Nitrate in drinking water at levels above 10 mg/L (as N) is a health risk for infants of less than six months of age. Such nitrate levels in drinking water can interfere with the capacity of the infant's blood to carry oxygen, resulting in a serious illness; symptoms include shortness of breath and blueness of the skin. Nitrate levels as N that are above 10 mg/L may also affect the ability of the blood to carry oxygen in other individuals, such as pregnant women and those with certain specific enzyme deficiencies. If you are caring for an infant, or you are pregnant, you should ask advice from your health care provider.
- (E) **ABOUT SECONDARY DRINKING WATER STANDARDS:** Chloride, Specific Conductance and Total Dissolved Solids were found in the source waters at levels exceeding the Secondary MCLs. These MCLs are set to protect you against unpleasant aesthetic affects such as color, taste, odor or appearance of drinking water and/or the staining of plumbing fixtures, such as tubs and sinks, and clothing while washing. The elevated levels are typically due to naturally occurring organic materials and/or leaching of natural deposits.
- (F) **ABOUT TOTAL TRIHALOMETHANES (TTHMs):** Some people who drink water containing Total Trihalomethanes in excess of the MCL over many years may experience liver, kidney or central nervous system problems, and may have an increased risk of getting cancer.
- (G) **ABOUT HALOACETIC ACIDS (HAA5s):** Some people who drink water containing Haloacetic Acids in excess of the MCL over many years may have an increased risk of getting cancer.
- (H) Testing of groundwater supplies only: Well No. 14 and Well No. 15.
- (I) **ABOUT PERFLUOROOCTANOIC ACID (PFOA):** Some people who drink water containing PFOA in excess of the MCL over many years may have increased health risks such as cardiovascular, immune and liver effects, as well as increased incidence of certain types of cancers including kidney and testicular cancer. In addition, there may be increased risks of developmental and immune effects for people who drink water containing PFOA in excess of the MCL following repeated exposure during pregnancy and/or childhood.
- (J) **ABOUT PERFLUOROOCTANESULFONIC ACID (PFOS):** Some people who drink water containing PFOS in excess of the MCL over many years may have increased health risks such as cardiovascular, immune and liver effects, as well as increased incidence of certain types of cancers including liver cancer. In addition, there may be increased risks of developmental and immune effects for people who drink water containing PFOS in excess of the MCL following repeated exposure during pregnancy and/or childhood.
- (K) **ABOUT DBCP:** Some people who use water containing DBCP in excess of the MCL over many years may experience reproductive difficulties and may have an increased risk of getting cancer.

Additional General Information On Drinking Water

All drinking water, including bottled water, may reasonably be expected to contain at least small amounts of some constituents. The presence of constituents does not necessarily indicate that the water poses a health risk. More information about constituents, contaminant levels and potential health effects can be obtained by calling the Environmental Protection Agency's Safe Drinking Water Hotline at 1/800/426-4791 or their website <https://www.epa.gov/dwreginfo/drinking-water-regulations>.

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 and 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 (CDC) guidelines on appropriate means to lessen the risk of infection by Cryptosporidium and other microbiological contaminants are available from the Safe Drinking Water Hotline 1/800/426-4791.

Informe Anual de Calidad del Agua Potable 2025

CIUDAD DE LINDSAY

Evaluamos la calidad del agua potable para detectar múltiples constituyentes, según lo exigen las regulaciones estatales y federales. Este informe presenta los resultados de nuestro monitoreo del 1 de enero al 31 de diciembre de 2025 y puede incluir datos de periodos anteriores.

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

Nos complace proporcionarle el Informe Anual de Calidad del Agua correspondiente a este año. Queremos mantenerlo informado sobre el agua potable doméstica y los servicios que le hemos brindado durante el año pasado. Nuestra meta ha sido y siempre será proporcionarle un suministro de agua potable seguro y confiable. Nuestra fuente de agua proviene de agua superficial a través del Canal Friant Kern y de tres pozos de agua subterránea: los pozos nro. 11, 14 y 15. El pozo nro. 11 no estuvo en servicio durante 2025. Los pozos 14 y 15 se han utilizado con mayor frecuencia durante periodos de acceso limitado al agua proveniente del Canal Friant-Kern. El pozo 14 continúa detectando DBCP, pero los resultados permanecen por debajo del Nivel Máximo de Contaminantes (MCL). Se proporciona cloración en cada pozo. El tratamiento del agua superficial consiste en filtración convencional con cloración.

En mayo de 2002 se realizó una evaluación de la fuente de agua de los pozos del sistema de la ciudad de Lindsay. La ciudad utiliza agua subterránea para complementar el agua superficial durante los meses de verano de alta demanda y para garantizar el suministro durante los cierres de mantenimiento del Canal Friant-Kern en invierno. Las fuentes subterráneas se consideran más vulnerables a actividades relacionadas con fertilizantes, aplicación de pesticidas y herbicidas, y rellenos sanitarios o vertederos; también a actividades no asociadas con contaminantes detectados, como pozos agrícolas y lagunas de residuos líquidos. Además, se completó un informe de inspección sanitaria para el suministro de agua del Canal Friant-Kern, el cual fue actualizado en 2019 para reflejar las condiciones actuales. Puede consultar una copia de la evaluación completa y del informe en las oficinas de la ciudad o solicitar un resumen del mismo. Para cualquier duda sobre este informe o sobre su servicio de agua, puede comunicarse con Dario Dominguez, Director de Servicios de la Ciudad, al teléfono (559) 562-7102, extensión 4.

Queremos que nuestros clientes conozcan su servicio de agua. Para más información, puede asistir a nuestras reuniones regulares, que se realizan el segundo y cuarto martes de cada mes a las 6:00 p.m., en la Sala del Concejo Municipal, 251 E. Honolulu Street, Lindsay.

Lo siguiente son las definiciones de algunos de los TÉRMINOS UTILIZADOS EN ESTE INFORME:

Nivel Máximo de Contaminantes (MCL): El nivel máximo permitido de un contaminante en el agua potable. Los MCL primarios se fijan lo más cerca posible de las PHG (o MCLG) según la viabilidad económica y tecnológica. Los MCL secundarios protegen el olor, sabor y apariencia del agua.

Meta de Nivel Máximo de Contaminantes (MCLG): El nivel de un contaminante en el agua potable por debajo del cual no se conoce ni se espera riesgo para la salud. Las MCLG son establecidas por la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (USEPA).

Meta de Salud Pública (PHG): El nivel de un contaminante en el agua potable por debajo del cual no se conoce ni se espera riesgo para la salud. Las PHG son establecidas por la Agencia de Protección Ambiental de California.

Nivel Máximo de Desinfectante Residual (MRDL): El nivel máximo permitido de un desinfectante en el agua potable. Se ha comprobado que agregar un desinfectante es necesario para controlar contaminantes microbianos.

Meta de Nivel Máximo de Desinfectante Residual (MRDLG): El nivel de un desinfectante en el agua potable por debajo del cual no se conoce ni se espera riesgo para la salud. Las MRDLG no reflejan los beneficios del uso de desinfectantes para controlar contaminantes microbianos.

Normas Primarias 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.

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

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

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

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

Evaluación de Nivel 1: Un estudio del sistema de agua para identificar problemas potenciales y determinar (si es posible) por qué se han encontrado bacterias coliformes totales en nuestro sistema de agua.

Evaluación de Nivel 2: Un estudio muy detallado del sistema de agua para identificar problemas potenciales y determinar (si es posible) por qué ha ocurrido una violación del MCL de *E. coli* y/o por qué se han encontrado bacterias coliformes totales en nuestro sistema de agua en múltiples ocasiones.

N/A: No aplica

ND: No detectable en el límite de prueba

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

ppb: partes por billón o microgramos por litro (µg/L)

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

ppq: partes por cuatrillón o picogramos por litro (pg/L)

pCi/L: picocuries por litro (una medida de radioactividad)

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

Los constituyentes que pueden estar presentes en la fuente de agua en niveles de contaminación incluyen:

- **Contaminantes microbianos**, como virus y bacterias, que pueden provenir de plantas de tratamiento de aguas residuales, sistemas sépticos, operaciones agrícolas de ganado y vida silvestre.
- **Contaminantes inorgánicos**, como sales y metales, que pueden ser de origen natural o resultar de escorrentía de aguas pluviales urbanas, descargas de aguas residuales industriales o domésticas, producción de petróleo y gas, minería o agricultura.
- **Pesticidas y herbicidas**, que pueden provenir de una variedad de fuentes, como agricultura, escorrentía de aguas pluviales urbanas y usos residenciales.
- **Contaminantes químicos orgánicos**, incluidos químicos orgánicos sintéticos y volátiles que son subproductos de procesos industriales y producción de petróleo, y que también pueden provenir de gasolineras, escorrentía de aguas pluviales urbanas, aplicación agrícola y sistemas sépticos.
- **Contaminantes radiactivos**, que pueden ser de origen natural o resultado de la producción de petróleo y gas y actividades mineras.

Para garantizar que el agua del grifo sea segura para beber, la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (USEPA) y la Junta Estatal de Recursos Hídricos – División de Agua Potable (Junta Estatal del Agua/DDW) establecen regulaciones que limitan la cantidad de ciertos contaminantes en el agua proporcionada por sistemas públicos de agua. Las regulaciones de la Administración de Alimentos y Medicamentos de los Estados Unidos (FDA) y la ley de California también establecen límites para contaminantes en agua embotellada que deben proporcionar la misma protección para la salud pública.

Las tablas a continuación enumeran todos los constituyentes del agua potable que fueron detectados durante los muestreos más recientes de cada constituyente; su presencia en el agua no indica necesariamente un riesgo para la salud. La Junta Estatal del Agua/DDW permite monitorear algunos constituyentes con menos frecuencia porque sus concentraciones no varían significativamente de un año a otro; por ello, algunos datos, aunque representativos, pueden tener más de un año de antigüedad.

RESULTADOS DE MUESTREO QUE EVIDENCIAN EL TRATAMIENTO DE FUENTES DE AGUA SUPERFICIAL				
Técnica de Tratamiento	Estándares de desempeño de turbidez (TPS)	Porcentaje mensual más bajo de muestras que cumplen TPS	Número de meses en violación	Medición de turbidez individual más alta durante el año
Filtración convencional con cloración	La turbidez del agua filtrada debe ser menor o igual a 0,3 NTU en el 95% de las mediciones en un mes.	100%	0	0,27
La turbidez (medida en NTU) es una medición de la nubosidad del agua y es un indicador del desempeño de la filtración. Los resultados de turbidez que cumplen con los estándares de desempeño se consideran en cumplimiento de los requisitos de filtración.				

RESULTADOS DE MUESTREO QUE EVIDENCIAN LA DETECCIÓN DE BACTERIAS COLIFORMES					
Contaminantes Microbiológicos			MCL	MCLG	Fuente típica de contaminación
Suministro de agua (sistema de distribución)	Mayor No. de detecciones	No. de meses en violación			
E. coli	(En el año) 0	0	(a)	0	Desechos fecales humanos y animales
Fuentes de agua (pozos subterráneos)	No. total de detecciones	Fechas de muestreo (de detecciones)			
E. coli	(En el año) 0	No Aplica	0	0	Desechos fecales humanos y animales

(a) Las muestras rutinarias y repetidas son positivas para coliformes totales y son positivas para E. coli, o el sistema no toma muestras repetidas después de una muestra rutinaria positiva para E. coli, o el sistema no analiza una muestra repetida positiva para coliformes totales para detectar E. coli. E. coli/Coliformes fecales: son bacterias cuya presencia indica que el agua puede estar contaminada con desechos humanos o animales. Coliformes totales: Los coliformes son bacterias que están presentes naturalmente en el ambiente y se utilizan como indicador de que otras bacterias, potencialmente dañinas, podrían estar presentes. La ciudad recolecta 4 muestras por semana en el suministro de agua (sistema de distribución). La ciudad recolecta muestras semanales en cada pozo de agua (fuente de agua) cuando está en uso.

RESULTADOS DE MUESTREO PARA SODIO Y DUREZA						
Constituyente químico (y unidades de reporte)	MCL	PHG (MCLG)	Fecha de muestreo	Nivel ponderado detectado (B)	Rango	Fuente típica de contaminación
Dureza (ppm)	No	No	2023/2024/2025	236	8,5 a 760	Común en aguas subterráneas y superficiales
Sodio (ppm)	No	No	2023/2024/2025	75	2,2 a 240	Común en aguas subterráneas y superficiales

CONTAMINANTES RADIOACTIVOS						
Constituyente químico (y unidades de reporte)	MCL	PHG (MCLG)	Fecha de muestreo	Nivel ponderado detectado (B)	Rango	Fuente típica de contaminación
Actividad alfa bruta (pCi/L)	15	0	2016/2022/2025	2,6	1,77 a 6,29	Erosión de depósitos naturales
Radio 228 (pCi/L)	5	0,019	2025	0,17	0,07 a 0,55	Erosión de depósitos naturales
Radio 226 (pCi/L)	(Radio combinado)	0,05	2025	0,005	ND a 0,148	Erosión de depósitos naturales
Uranio (pCi/L)	20	0,43	2022	0,69	0,7 a 8,0	Erosión de depósitos naturales

RESULTADOS DE PRUEBA (A)						
Regla de plomo y cobre	No. de muestras recolectadas	PHG	Nivel de acción	Nivel del percentil 90 detectado	No. de sitios que exceden el nivel de acción	Fuente típica de contaminación
Plomo (ppb) 17/9/2024	60	2	15	ND	0	Corrosión interna de sistemas de plomería doméstica; descargas de fabricantes industriales; erosión de depósitos naturales
Cobre (ppm) 17/9/2024	60	0,3	1,3	0,11	0	Corrosión interna de sistemas de plomería doméstica; erosión de depósitos naturales; lixiviación de conservantes de madera

INFORMACIÓN ADICIONAL SOBRE EL PLOMO

El plomo en el agua potable proviene principalmente de materiales en las líneas de servicio de agua y la plomería del hogar. La Ciudad de Lindsay garantiza agua potable de alta calidad y ha retirado todas las tuberías de plomo del sistema, pero no puede controlar los materiales usados dentro de los hogares. La ciudad completó un inventario de líneas de servicio y no identificó tuberías de plomo; este inventario está disponible públicamente en 251 E. Honolulu Street, Lindsay.

Debido a que los niveles de plomo pueden variar con el tiempo, la exposición al plomo es posible incluso cuando los resultados de muestreo de su grifo no lo detectan en un momento determinado. Si está presente, el plomo puede causar efectos graves para la salud en personas de todas las edades, especialmente en personas embarazadas, lactantes (tanto alimentados con fórmula como con leche materna) y niños pequeños.

Usted puede ayudar a protegerse y proteger a su familia identificando y retirando materiales con plomo dentro de la plomería de su hogar y tomando medidas para reducir el riesgo de su familia, incluyendo:

- Antes de usar agua del grifo para beber, cocinar o preparar fórmula para bebés, deje correr el agua de sus tuberías durante varios minutos. Puede hacer esto abriendo el grifo, tomando una ducha, lavando ropa o lavando platos;
- Use únicamente agua fría para beber, cocinar y preparar fórmula para bebés. Hervir el agua no elimina el plomo del agua;
- El uso de un filtro certificado por un organismo acreditado por el Instituto Nacional de Estándares Estadounidenses (ANSI) para reducir el plomo es efectivo para reducir la exposición al plomo. Siga las instrucciones proporcionadas con el filtro para garantizar su uso adecuado.

Si le preocupa el plomo en su agua y desea que se analice, comuníquese con la ciudad de Lindsay al 559-562-7102, extensión 4. Información adicional sobre plomo en agua potable, pruebas y formas de reducir la exposición está disponible en <https://www.epa.gov/safewater/lead>.

Precursores de subproductos de desinfección (DBP)				
Control de precursores de DBP (COT)	MCL	MCLG	Rango	Fuentes principales de agua potable
Fuente de agua	TT	N/A	1,5 a 2,2	Varias fuentes naturales y artificiales
Agua tratada	TT	N/A	1,3 a 1,9	Varias fuentes naturales y artificiales

DETECCIÓN DE CONTAMINANTES CON UNA NORMA PRIMARIA DE AGUA POTABLE						
Constituyente químico (y unidades de reporte)	MCL	PHG (MCLG)	Fecha de muestreo	Nivel ponderado detectado (B)	Rango (C)	Fuente típica de contaminación
Arsénico (ppb)	10	0,004	2023/2024/2025	2,2	ND a 3,0	Erosión de depósitos naturales; escorrentía de huertos; residuos de producción de vidrio y electrónicos
Bario (ppm)	1	2	2023/2024/2025	0,216	ND a 0,49	Descargas de residuos de perforación de petróleo y de refinerías de metales; erosión de depósitos naturales
Cromo (hexavalente) (ppb)	10	0,02	2024/2025	1,0	ND a 3,3	Erosión de depósitos naturales; transformación de cromo trivalente de origen natural por procesos naturales y actividades humanas como descargas de fábricas de galvanoplastia, curtidurías de cuero, preservación de madera, síntesis química, producción de refractarios e instalaciones de fabricación textil.
Fluoruro (ppm)	2	1	2023/2024/2025	0,05	ND a 0,13	Erosión de depósitos naturales; aditivo para fortalecer los dientes; descargas de fábricas de fertilizantes y aluminio
Nitrato como N (ppm)	10	10	2025	2,4	ND a 8,1 (D)	Escorrentía de fertilizantes; lixiviación de tanques sépticos y aguas residuales; erosión de depósitos naturales
Perclorato (ppb)	6	1	2023/2024/2025	1,0	ND a 2,0	El perclorato es un químico inorgánico usado en propelentes para cohetes sólidos, fuegos artificiales, explosivos, bengalas, fósforos y diversas industrias. Llega al agua potable generalmente por contaminación ambiental derivada de operaciones aeroespaciales históricas u otras industrias que han usado, almacenado o desechado perclorato y sus sales
Selenio (ppb)	50	30	2023/2024/2025	2,1	ND a 2,3	Descarga de refinerías de petróleo, vidrio y metales; erosión de depósitos naturales; descarga de minas y fabricantes de químicos; escorrentía de corrales de ganado (aditivo alimenticio)

DETECCIÓN DE CONTAMINANTES CON UNA NORMA SECUNDARIA DE AGUA POTABLE					
Constituyente químico (y unidades de reporte)	MCL	Fecha de muestreo	Nivel ponderado detectado (B)	Rango (C)	Fuente típica de contaminación
Cloruro (ppm)	500	2024/2025	233	1,1 a 840 (E)	Escorrentía/lixiviación de depósitos naturales; influencia del agua de mar
Color (Unidades)	15	2023/2024/2025	6,9	ND a 10	Materiales orgánicos de origen natural
Hierro (ppb)	300	2023/2024/2025	70	ND a 89	Lixiviación de depósitos naturales; residuos industriales
Conductancia específica (µS/cm)	1600	2024/2025	864	29 a 2900 (E)	Sustancias que forman iones cuando están en agua; influencia del agua de mar
Sulfato (ppm)	500	2023/2024/2025	13,5	ND a 41	Escorrentía/lixiviación de depósitos naturales; residuos industriales
Sólidos disueltos totales (TDS) (ppm)	1000	2024/2025	571	32 a 2100 (E)	Escorrentía/lixiviación de depósitos naturales
Turbidez (unidades)	5	2023/2024/2025	0,89	0,16 a 1,1	Escorrentía de suelo

Constituyente químico (y unidades de reporte)	MCL [MRDL]	MCLG [MRDLG]	Fecha de muestreo	Promedio anual móvil (9 sitios)	Rango (C)	Fuentes principales en agua potable
THM [Trihalometanos Totales] (ppb)	80	N/A	2025	10,6 a 82,8 (F)	5,2 a 135,2 (F)	Subproducto de la desinfección del agua potable
HAA5 [Ácidos Haloacéticos] (ppb)	60	N/A	2025	6,0 a 60,9 (G)	6 a 99,3 (G)	Subproducto de la desinfección del agua potable
Cloro como Cl ₂ (ppm)	[4,0]	[4]	2025	0,94	0,4 a 1,4	Desinfectante de agua potable agregado para tratamiento

Subproductos de la desinfección y residuales de desinfectantes

DETECCIÓN DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS SINTÉTICOS, INCLUYENDO PESTICIDAS Y HERBICIDAS						
Constituyente químico (y unidades de reporte)	MCL	PHG (MCLG)	Fecha de muestreo	Nivel ponderado detectado (B)	Rango (C)	Fuente típica de contaminación
Dibromocloropropano (DBCP) (ppt)	200	3	2023/2024 /2025	11,1	ND a 51 (K)	Nematicida prohibido que aún puede estar presente en suelos debido a escorrentía/lixiviación por uso anterior en soya, algodón, viñedos, tomates y árboles frutales
Tricloropropano (1,2,3-TCP) (ppt)	5	0,7	2024/2025	ND	N/A	Descarga de fábricas de químicos industriales y agrícolas; lixiviación de sitios de residuos peligrosos; utilizado como solvente de limpieza y mantenimiento, removedor de pintura y barniz, agente de limpieza y desengrase; subproducto durante la producción de otros compuestos y pesticidas

MONITOREO INICIAL PARA SUSTANCIAS PER Y POLIFLUOROALQUÍLICAS (PFAS)						
Constituyente (y unidades de reporte)	Nivel de notificación	Nivel de respuesta	Fecha de muestreo	Nivel promedio detectado (H)	Rango (C)	Fuente típica de contaminación
Ácido perfluorobutanoico (PFBA) (ppt)	No	No	13/8/2025	2,2	ND a 2,4	Descarga de instalaciones de fabricación y químicos industriales, uso de ciertos productos de consumo, exposiciones ocupacionales y ciertas actividades de extinción de incendios.
Ácido perfluorohexanoico (PFHxA) (ppt)	No	No	13/8/2025	2,3	ND a 2,5	Descarga de instalaciones de fabricación y químicos industriales, uso de ciertos productos de consumo, exposiciones ocupacionales y ciertas actividades de extinción de incendios.
Ácido perfluorobutanossulfónico (PFBS) (ppt)	500	5.000	13/8/2025	3,0	ND a 3,9	Descarga de instalaciones de fabricación y químicos industriales, uso de ciertos productos de consumo, exposiciones ocupacionales y ciertas actividades de extinción de incendios.
Ácido perfluorohexanossulfónico (PFHxS) (ppt)	3,0	10	13/8/2025	2,0	ND a 2,0	Descarga de instalaciones de fabricación y químicos industriales, uso de ciertos productos de consumo, exposiciones ocupacionales y ciertas actividades de extinción de incendios.
Ácido perfluorooctanoico (PFOA) (ppt)	4,0	10	13/8/2025	6,6 (I)	4,7 a 8,4 (I)	Descarga de instalaciones de fabricación y químicos industriales, uso de ciertos productos de consumo, exposiciones ocupacionales y ciertas actividades de extinción de incendios.
Ácido perfluorooctanossulfónico (PFOS) (ppt)	4,0	40	13/8/2025	9,4 (J)	9,3 a 9,5 (J)	Descarga de instalaciones de fabricación y químicos industriales, uso de ciertos productos de consumo, exposiciones ocupacionales y ciertas actividades de extinción de incendios.
Las PFAS son sustancias sintéticas desarrolladas por su resistencia al agua y a otros líquidos. Se han usado en productos de consumo como alfombras, ropa, telas de muebles, empaques de alimentos y utensilios de cocina diseñados para ser impermeables, resistentes a manchas o antiadherentes, así como en espumas retardantes de fuego y diversos procesos industriales. Tenga en cuenta que existen miles de PFAS diferentes, algunas de las cuales han sido más ampliamente utilizadas y estudiadas que otras. La investigación científica sugiere que la exposición a ciertas PFAS puede conducir a resultados adversos para la salud. La investigación aún está en curso para determinar cómo ocurre la exposición a estos diferentes químicos PFAS y cómo pueden afectar la salud humana. La USEPA estableció normas primarias de agua potable con MCL para PFOA (4 ppt), PFOS (4 ppt) y PFHxS (10 ppt) el 26 de abril de 2024. El cumplimiento regulatorio con los MCL primarios de PFAS comienza en abril de 2029. La Junta Estatal del Agua/DDW mandó el Monitoreo Inicial para PFAS para establecer requisitos subsecuentes de monitoreo rutinario de PFAS. Nivel de notificación: La concentración de PFAS que, si se excede, activa el reporte del resultado en el Informe Anual de Calidad del Agua Potable. Nivel de respuesta: La concentración de PFAS que, si se excede, activa otros requisitos que un sistema de agua debe seguir.						

- (A) Resultados reportados debido a un requisito regulatorio o a la detección de un constituyente.
- (B) El promedio ponderado refleja la cantidad de agua proporcionada por cada fuente de suministro, ya sea agua subterránea (pozos) y/o agua superficial, junto con la concentración representativa para un constituyente particular.
- (C) Los resultados reportados incluyen cantidades que son menores al nivel de detección requerido por la Junta Estatal de Recursos Hídricos – División de Agua Potable (Junta Estatal del Agua/DDW) para este constituyente.
- (D) ACERCA DEL NITRATO: el nitrato en el agua potable en niveles superiores a 10 mg/L (como N) representa un riesgo para la salud de lactantes menores de seis meses de edad. Tales niveles de nitrato en el agua potable pueden interferir con la capacidad de la sangre del lactante para transportar oxígeno, resultando en una enfermedad grave; los síntomas incluyen dificultad para respirar y coloración azulada de la piel. Los niveles de nitrato como N superiores a 10 mg/L también pueden afectar la capacidad de la sangre para transportar oxígeno en otras personas, como mujeres embarazadas y aquellas con ciertas deficiencias enzimáticas específicas. Si está cuidando a un lactante o está embarazada, debe consultar a su proveedor de atención médica.
- (E) ACERCA DE LAS NORMAS SECUNDARIAS DE AGUA POTABLE: se encontraron cloruro, conductancia específica y sólidos disueltos totales en las fuentes de agua en niveles que exceden los MCL secundarios. Estos MCL se establecen para protegerlo contra efectos estéticos desagradables, como color, sabor, olor o apariencia del agua potable, y/o la mancha de accesorios de plomería, como tinas y lavabos, y la ropa durante el lavado. Los niveles elevados se deben típicamente a materiales orgánicos de origen natural y/o lixiviación de depósitos naturales.
- (F) ACERCA DE LOS TRIHALOMETANOS TOTALES (THM): algunas personas que beben agua que contiene trihalometanos totales en exceso del MCL durante muchos años pueden experimentar problemas hepáticos, renales o del sistema nervioso central, y pueden tener un riesgo aumentado de desarrollar cáncer.
- (G) ACERCA DE LOS ÁCIDOS HALOACÉTICOS (HAA5): algunas personas que beben agua que contiene ácidos haloacéticos en exceso del MCL durante muchos años pueden tener un riesgo aumentado de desarrollar cáncer.
- (H) Pruebas únicamente de suministros de agua subterránea: Pozo nro. 14 y Pozo nro. 15.
- (I) ACERCA DEL ÁCIDO PERFLUOROOCETANOICO (PFOA): el consumo prolongado de agua con PFOA por encima del MCL puede aumentar los riesgos para la salud, incluyendo problemas cardiovasculares, inmunológicos y hepáticos, así como una mayor incidencia de ciertos cánceres, como los riñones y los testículos. También puede haber riesgos para el desarrollo y el sistema inmunológico en personas expuestas repetidamente durante el embarazo o la infancia.
- (J) ACERCA DEL ÁCIDO PERFLUOROOCETANOSULFÓNICO (PFOS): el consumo prolongado de agua con PFOA por encima del MCL puede aumentar los riesgos para la salud, incluyendo problemas cardiovasculares, inmunológicos y hepáticos, así como una mayor incidencia de ciertos cánceres, como los riñones y los testículos. También puede haber riesgos para el desarrollo y el sistema inmunológico en personas expuestas repetidamente durante el embarazo o la infancia.
- (K) ACERCA DEL DBCP: algunas personas que usan agua que contiene DBCP por encima del MCL durante muchos años pueden experimentar dificultades reproductivas y pueden tener un riesgo aumentado de desarrollar cáncer.

Información general adicional sobre al agua potable

Toda el agua potable, incluida el agua embotellada, puede razonablemente esperarse que contenga al menos pequeñas cantidades de algunos constituyentes. La presencia de constituyentes no indica necesariamente que el agua represente un riesgo para la salud. Se puede obtener más información sobre constituyentes, niveles de contaminantes y efectos potenciales para la salud llamando a la Línea Directa de Agua Potable Segura de la Agencia de Protección Ambiental al 1/800/426-4791 o visitando su sitio web <https://www.epa.gov/dwreginfo/drinking-water-regulations>.

Algunas personas son más vulnerables a los contaminantes del agua potable. Quienes están inmunocomprometidos—como pacientes con cáncer en quimioterapia, receptores de trasplantes, personas con VIH/SIDA u otros trastornos del sistema inmunológico—y algunos adultos mayores y lactantes, pueden tener mayor riesgo de infecciones. Estas personas deben consultar a sus proveedores de salud sobre el agua potable. Las directrices de la USEPA/CDC sobre cómo reducir el riesgo de infección por Cryptosporidium y otros contaminantes microbiológicos están disponibles en la Línea Directa de Agua Potable Segura: 1-800-426-4791.