



SPECIAL NOTICE: You may be more vulnerable than the general population to certain microbial contaminants, such as Cryptosporidium, in drinking water. Infants, some elderly or immunocompromised persons such as those undergoing chemotherapy for cancer; those who have undergone organ transplants; those who are undergoing treatment with steroids; and people with HIV/AIDS or other immune system disorders can be particularly at risk from infections. You should seek advice about drinking water from your physician or health care provider. Additional guidelines on appropriate means to lessen the risk of infection by Cryptosporidium are available from the Safe Drinking Water Hotline (800-426-4791).

We Welcome Your Comments

The City of Katy has maintained a Superior Water System rating for more than 25 years and is dedicated to continuing this Superior Service to you, our citizens, customers and friends. To learn more about your Water Department and water, call Public Works at 281-391-4820.
City Council Meetings are held the 2nd and 4th Monday of each month at 6:30 p.m. in the Council Chambers, 901 Avenue C.

En Espanol: Este reporte incluye informacion importante sobre el agua para tomar. Para asistencia en espanol, favor de llamar al telefono 281-391-4800.

Where do we get our drinking water?

The TCEQ completed an assessment of your source water and results indicate that some of your sources are susceptible to certain contaminants. The sampling requirements for your water system are based on this susceptibility and previous sample data. Any detections of these contaminants may be found in this Consumer Confidence Report. For more information on source water assessments and protection efforts at our system, contact the Public Works Department at 281.391.4820. In the water loss audit submitted to the Texas Water Development Board for 2017, our system lost an estimated 5.5% of total gallons pumped. If you have any questions about the water loss audit, source water assessments or protection efforts, please call 281.391.4820.

All Drinking Water May Contain Contaminants

This report is intended to provide you with important information about your drinking water and the efforts made by the water system to provide safe drinking water. Drinking water, including bottled water, may reasonably be expected to contain at least small amounts of some contaminants. The presence of contaminants does not necessarily indicate that water poses a health risk. More information about contaminants and potential health effects can be obtained by calling the EPAs Safe Drinking Water Hotline at (800)426-4791 or at the Drinking Water Watch at <http://dww2.tceq.texas.gov/DWW>. Contaminants that may be present in source water include:

- Microbial contaminants, such as viruses and bacteria, which may come from sewage treatment plants, septic systems, agricultural livestock operations, and wildlife.
- Inorganic contaminants, such as salts and metals, which can be naturally occurring or result from urban storm water 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 storm water runoff and residential uses.
- Organic chemical contaminants, including synthetic and volatile organic chemicals, which are by-products of industrial processes and petroleum production, and also can come from gas stations, urban storm water runoff and septic systems.
- Radioactive contaminants which can be naturally-occurring or be the result of oil and gas production and mining activities.

The sources of drinking water (both tap water and bottled water) include rivers, lakes, streams, ponds, reservoirs, springs and wells. As water travels over the surface of the land or through the ground, it dissolves naturally-occurring minerals and, in some cases, radioactive material, and can pickup substances resulting from the presence of animals or from human activity.

Contaminants may be found in drinking water that may cause taste, color, or odor problems. These types of problems are not necessarily causes for health concerns. For more information on taste, odor, or color of drinking water, please contact the system’s business office. In order to ensure that tap water is safe to drink, the EPA prescribes regulations that limit the amount of certain contaminants in water provided by public water systems. Food and Drug Administration regulations establish limits for contaminants in bottled water that must provide the same protection for public health.

Secondary Constituents

Many constituents (such as calcium, sodium or iron), which are often found in drinking water, can cause taste, color, and odor problems. The taste and odor constituents are called secondary constituents and are regulated by the State of Texas, not the EPA. These constituents are not causes for health concerns. Therefore, secondaries are not required to be reported in this document but they may greatly affect the appearance and taste of your water.

Health Information for Lead

If present, elevated levels of lead can cause serious health problems, especially for pregnant women and young children. Lead in drinking water is primarily from materials and components associated with service lines and home plumbing. The City of Katy 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, testing methods, and steps you can take to minimize exposure is available from the Safe Drinking Water Hotline or at <http://www.epa.gov/safewater/lead>.

Where Do We Get Our Water		
Our drinking water is obtained from ground water sources. The City of Katy owns and operates six well plants.		
	Storage Capacity	
Well Plant Address	Ground	Elevated
#1 909 Avenue B	500,000 gal.	100,000 gal.
#2 5450 Franz Rd.	1,000,000 gal.	250,000 gal.
#3 25815 Kingsland Blvd.	1,000,000 gal.	500,000 gal.
#4 6850 Franz Rd.	1,000,000 gal.	500,000 gal.
#5 3300 Katy Hockley Rd.	1,000,000 gal	500,000 gal.
#6 27515 Highway 90	1,000,000 gal.	500,000 gal.
This groundwater source comes from the Gulf Coast, Evangeline and Chicot Aquifers.		

Definitions: the following tables contain scientific terms and measures, some of which may require explanation.

Action Level Goal (ALG) – The level of a contaminant in drinking water below which there is no known or expected risk to health. ALGs allow for a margin of safety.

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

Avg – Regulatory compliance with some MCLs are based on running annual average of monthly samples.

Maximum Contaminant Level Goal (MCLG) – the level of contaminant in drinking water below which there is no known or expected risk to health. MCLGs allow for a margin of safety.

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

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.

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

MFL – million fibers per liter (a measure of asbestos)

mrem – millirems per year (a measure of radiation absorbed by the body)

Na – not applicable

NTU – Nephelometric Turbidity Units (a measure of turbidity)

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

ppb – micrograms per liter (ug/L) or parts per billion or one ounce in 7,350,000 gallons of water

ppm – parts per million,or milligrams per liter (mg/L) or one ounce in 7,350 gallons of water

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

ppq – parts per quadrillion, or pictograms per liter (pg/L)

TT – treatment technique, required process intended to reduce level of contaminant in drinking water

Level 1 Assessment: 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 very detailed study of the water system to identify potential problems and determine (if possible) why an Ecoli MCL violation has occurred and/or why total coliform bacteria have been found in our water system on multiple occasions.



Inorganic Contaminants

Year/Range	Contaminant	Avg Level	Min Level	Max Level	MCL	MCLG	Unit of Measure	Source of Contaminant
2017	Arsenic	0.003	0.002	0.003	0.01	0	MG/L	Erosion of natural deposits; runoff from orchards, glass & electronics production wastes.
2017	Barium	0.132	0.154	0.183	2	0	ppm	Discharge of drilling wastes; discharge from metal refineries; erosion of natural deposits.
2017	Selenium	0.0038	0.003	0.007	0.05	0	MG/L	Discharge from petroleum and metal refineries; Erosion of natural deposits; Discharge from mines.
2017	Fluoride	0.38	0.2	0.41	4	4	ppm	Erosion of natural deposits; water additive which promotes strong teeth, discharge from fertilizer and aluminum factories.
2017	Nitrate	0.01	0	0.03	10	10	ppm	Runoff from fertilizer use; leaching from septic tanks, sewage; erosion of natural deposits.
2017	Beta/Photon emitters */**	4.0	4.0	4.0	50	0	pCi/L	Decay of natural and man-made deposits.
2017	Combined Uranium	1.1	0.007	1.1	30	0	ppb	Erosion of natural deposits.
2017	Combined Radium 226 & 228	1.5	1.5	1.5	5	0	pCi/L	Erosion of natural deposits.
2017	Gross alpha	3	3	3	15	0	pCi/L	Erosion of natural deposits.

*The MCL for beta particles is 4 mrem/year. EPA considers 50 pCi/L to be the level of concern for beta particles.
**Because the beta particle results were below 50 pCi/L, no testing for individual beta particle constituents was required.

Maximum Residual Disinfectant Level

Year	Disinfectant	Avg Level	Min Level	Max Level	MRDL	MRDLG	Unit of Measure	Source of Disinfectant
2017	Chlorine Residual, Free	0.75	0.55	1.26	4	4	ppm	Disinfectant used to control microbes.

Disinfection Byproducts

Year/ Range	Contaminant	Avg Level	Min Level	Max Level	MCL	Unit of Measure	Source of Contaminant
2017	Haloacetic Acids (HAA5)	6	6	6	60	ppb	Byproduct of drinking water disinfection.
2017	Total Trihalomethanes	4.0	0.05	4.0	80	ppb	Byproduct of drinking water disinfection.

Unregulated Initial Distribution System Evaluation for Disinfection Byproducts – Waived or not yet sampled

Secondary and Other Constituents Not Regulated (no associated adverse health effects)

Year/ Range	Constituent	Avg Level	Min Level	Max Level	Secondary Limit	Unit of Measure	Source of Constituent
2017	Calcium	40.9	27.1	53.4	NA	ppm	Abundant naturally occurring element.
2017	Chloride	43.2	39	48	300	ppm	Abundant naturally occurring element; used in water purification; byproduct of oil field activity.
2017	Iron	0.121	0.126	0.198	0.3	ppm	Erosion of natural deposits; iron or steel water delivery equipment or facilities.
2017	Magnesium	6.6	5.7	7.6	NA	ppm	Abundant naturally occurring element.
2017	Manganese	0.010	0.0025	0.0168	0.05	ppm	Abundant naturally occurring element.
2017	pH	7.6	7.3	8.2	>7.0	units	Measure of corrosivity of water.
2017	Sodium	52	30	75.7	NA	ppm	Erosion of natural deposits; byproduct of oil field activity.

Unregulated contaminants are those for which the EPA has not established drinking water standards. The purpose of unregulated contaminant monitoring is to assist EPA in determining the occurrence of unregulated contaminants in drinking water and whether future regulations are warranted.

Lead and Copper

Year	Contaminant	The 90 th Percentile	Number of Sites Exceeding Action Level	Action Level	Unit of Measure	Source of Contaminant
2016	Lead	0.0018	0	0.015	MG/L	Corrosion of household plumbing systems; erosion of natural deposits.
2016	Copper	0.18	0	1.3	MG/L	Corrosion of household plumbing systems; erosion of natural deposits; leaching from wood preservatives.

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

Total Coliform REPORTED MONTHLY TESTS FOUND NO COLIFORM BACTERIA
Fecal Coliform REPORTED MONTHLY TESTS FOUND NO FECAL COLIFORM BACTERIA.

System Susceptibility Summary

						Sythetic Organic Chemicals	Disinfection Byproduct	Volatile Organic Chemicals	Drinking Water Contaminant Candidate	
Asbestos	Cyanide	Metals	Microbial	Minerals	Radiochemical	LOW	LOW	HIGH	LOW	Other
LOW	LOW	MEDIUM	LOW	LOW	HIGH					LOW

AVISO ESPECIAL: Usted puede ser más vulnerable que la población en general a ciertos contaminantes microbianos tales como el criptosporidio en el agua potable. Los bebés, ciertas personas mayores o personas inmuno-sensitivas como personas con cáncer que reciben quimioterapia, aquéllas que se han sometido a trasplantes de órganos, aquéllas con tratamiento de esteroides y personas con VIH/SIDA u otros trastornos inmunitarios, pueden tener un riesgo de contraer infecciones. Debe asesorarse con su médico o con su proveedor de cuidados de salud acerca del agua potable. Pautas adicionales sobre los medios adecuados para disminuir el riesgo de infecciones a causa de criptosporidio están disponibles a través de la línea directa de Agua Potable Saludable (800-426-4791).

Recibimos con gusto sus comentarios

La Ciudad de Katy ha mantenido un Sistema de Agua Superior durante los últimos 25 años y está dedicada a continuar este Servicio Superior para usted, nuestros ciudadanos, clientes y amigos. Para informarse más sobre su Departamento de Agua y sobre el agua llame a Obras Públicas al 281-391-4820. Las reuniones del Consejo Municipal son el 2do y 4to lunes de cada mes a las 6:30 p.m. en la Cámara del Consejo en 901 Avenue C.

En español: Este informe incluye información importante sobre el agua potable. Para asistencia en español, favor de llamar al 281-391-4800.

¿De dónde obtenemos nuestra agua potable?

La TCEQ completó una evaluación de su suministro de agua y los resultados indican que algunas de las fuentes son susceptibles a ciertos contaminantes. Los requisitos de muestras de su sistema de agua están basados en esta susceptibilidad y en la información resultante de muestras pasadas. Toda detección de estos contaminantes se encuentra en el Informe de Confianza al Consumidor. Para más información sobre las evaluaciones de fuentes de agua y los esfuerzos de protección a nuestro sistema, comuníquese con el Departamento de Obras Públicas llamando al 281.391.4820. En la auditoría de pérdida de agua presentada a la Junta de Desarrollo de Agua de Texas para el 2016, se estima que nuestro sistema perdió un el 6.87% del total de galones bombeados. Si tiene alguna pregunta acerca la auditoría de pérdida de agua, de la evaluación de fuente de agua o de los esfuerzos de protección, sírvase llamar al 281.391.4820.

Toda agua potable puede tener contaminantes

Este informe pretende proveerle información importante acerca de su agua potable y sobre los esfuerzos que realiza el sistema de agua para suministrar agua potable segura. Se puede esperar razonablemente que el agua potable, incluyendo el agua embotellada, contenga la cantidad mínima de algunos contaminantes. La presencia de contaminantes no indica necesariamente que el agua presenta un riesgo para la salud. Puede obtener más información sobre los contaminantes y los efectos potenciales de la salud llamando a la línea directa del Agua Potable Segura de la EPA al (800) 426-479 o a la Vigilancia de Agua Potable en <http://dww2.tceq.texas.gov/DWW>. Los contaminantes que pueden estar presentes en el agua de la fuente incluyen:

- Contaminantes microbianos, tales como virus y bacteria, que pueden provenir de las plantas de tratamiento de aguas residuales, de sistemas sépticos, actividad agrícola y ganadera y de los animales silvestres.
- Contaminantes inorgánicos, tales como sales y metales, que pueden presentarse de forma natural o ser el resultado del efluente de agua de tormenta urbana, del efluente de aguas residuales industriales o domésticas, de la producción de gas y petróleo, y de la actividad minera y agrícola.
- Pesticidas y herbicidas, los cuales pueden provenir de una variedad de fuentes tales como la agricultura, escorrentías del agua pluvial urbana y usos residenciales.
- Contaminantes químicos orgánicos, incluyendo productos químicos orgánicos sintéticos y volátiles, los cuales son derivados de procesos industriales y de la producción de petróleo y que también pueden provenir de estaciones de venta de combustible, del agua de tormenta urbana y de sistemas sépticos.
- Contaminantes radioactivos que pueden presentarse de forma natural o pueden ser el resultado de la producción de gas y petróleo y de la actividad minera.

Las fuentes de agua potable (agua de llave y embotellada) incluyen ríos, lagos, arroyos, estanques, reservas, manantiales y pozos. Conforme el agua viaja sobre la superficie de la tierra o a través del suelo, disuelve los minerales naturales, y en algunos casos, el material radioactivo y recoge sustancias que son resultado de la presencia de animales o de actividad humana.

Puede haber contaminantes en el agua potable que causan problemas de sabor, color u olor. Estos tipos de problemas no son necesariamente causa de preocupación para la salud. Para más información sobre el sabor, olor o color del agua potable, sírvase comunicarse con la oficina comercial del sistema. Para asegurar que el agua de llave sea segura para beber, la EPA establece regulaciones que limitan la cantidad de ciertos contaminantes presentes en el agua que suministran los sistemas de agua pública. Las regulaciones de la Administración de Alimentos y Drogas limitan los contaminantes en el agua embotellada la cual debe proveer el mismo nivel de protección a la salud pública.

Componentes secundarios

Muchos componentes (como calcio, sodio o hierro), que con frecuencia se encuentran en el agua potable, pueden causar problemas de sabor, color y olor. Los componentes con sabor y olor se llaman componentes secundarios y están regulados por el Estado de Texas, no por la EPA. Estos componentes no son causas de problemas de salud. Por lo tanto, los componentes secundarios no se tienen que reportar en este documento pero pueden afectar en gran medida la apariencia y el sabor del agua.

Información de salud acerca del plomo

De estar presentes, niveles elevados de plomo pueden causar problemas graves de salud, especialmente a mujeres embarazadas y niños pequeños. El plomo en el agua potable proviene principalmente de los materiales y componentes relacionados con las tuberías de servicio y la plomería de la casa. La Ciudad de Katy es responsable de suministrar agua potable de alta calidad, pero no puede controlar la variedad de los materiales utilizados en los componentes de plomería. Cuando el agua de su casa ha reposado varias horas, puede reducir al mínimo el potencial de exposición al plomo dejando correr agua por la llave de 30 segundos a 2 minutos antes de usar el agua para beber o cocinar. Si le preocupa el plomo en el agua de su hogar, puede solicitar una prueba de agua. La información sobre el plomo en el agua para beber, métodos de prueba y los pasos que puede seguir para reducir al mínimo la exposición al plomo está disponible llamando a la línea directa de Agua Potable Saludable o en <http://www.epa.gov/safewater/lead>.

¿De dónde obtenemos nuestra agua?		
Nuestra agua potable se obtiene de fuentes de agua subterránea. La Ciudad de Katy es propietaria y opera seis plantas de pozos.		
Capacidad de almacenamiento		
Dirección del pozo de agua	A nivel del suelo	Elevado
#1 909 Avenue B	500,000 galones	100,000 galones
#2 5450 Franz Rd.	1,000,000 galones	250,000 galones
#3 25815 Kingsland Blvd.	1,000,000 galones	500,000 galones
#4 6850 Franz Rd.	1,000,000 galones	500,000 galones
#5 3300 Katy Hockley Rd.	1,000,000 galones	500,000 galones
#6 27515 Highway 90	1,000,000 galones	500,000 galones
Esta fuente de agua subterránea proviene de los acuíferos de la Costa del Golfo, Evangeline y Chicot.		

Definiciones: las siguientes tablas contienen términos y medidas científicos, algunos de los cuales pueden requerir explicaciones.

Nivel de Acción Objetivo (ALG) – El nivel de un contaminante en el agua potable por debajo del cual no se conoce ni espera ningún riesgo para la salud. Los ALG permiten un margen de seguridad.

Nivel de Acción (AL) – La concentración de un contaminante que una vez que es superada, activa tratamientos u otros requisitos que una planta de agua debe seguir.

Avg – Cumplimiento reglamentario con ciertos MCL están basados en la obtención de promedios anuales de muestras mensuales.

Nivel máximo de contaminante objetivo (MCLG) – El nivel de un contaminante en el agua potable por debajo del cual no se conoce ni espera ningún riesgo para la salud. Los MCLG permiten un margen de seguridad.

Nivel máximo de contaminante (MCL) - El nivel más alto permisible de un contaminante en el agua potable. Los MCL se establecen lo más cercano posible a los MCLG utilizando la mejor tecnología de tratamiento disponible.

Nivel máximo de desinfectantes residuales objetivo (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 la contaminación microbiana.

Nivel máximo de desinfectantes residuales (MRDL) – El nivel más alto de desinfectantes permitidos en el agua potable. Hay evidencias convincentes de que la adición de un desinfectante es necesaria para controlar los contaminantes microbianos.

MFL – millones de fibras por litro (una medida de asbesto)
mrem – milirems por año (medida de radiación absorbida por el cuerpo)
Na – no se aplica, no corresponde

NTU – Unidades nefelométricas de turbidez (medida de turbidez)
pCi/L – picocuries por litro (una medida de radioactividad)
ppb – microgramos por litro o partes por cada mil millones – o una onza en 7,350,000 galones de agua.
ppm – partes por millón, o miligramos por litro (mg/L)
ppt – partes por billón, o nanogramos por litro (ng/L)
ppq – partes por mil billones, o picogramos por litro (pg/L)
TT - Técnica de tratamiento; un proceso requerido con el fin de reducir el nivel de un contaminante en el agua potable.



Contaminantes inorgánicos

Año o Período	Contaminante	Nivel Promedio	Nivel Mínimo	Nivel Máximo	MCL	MCLG	Unidad de medida	Proveniencia del contaminante
2016	Arsénico	0.0026	0.002	0.003	0.01	0	MG/L	Erosión de depósitos naturales; escorrentías de huertos, desperdicios de producción de artículos electrónicos y de vidrio.
2016	Bario	0.154	0.132	0.183	2	0	ppm	Desecho de desperdicios de perforaciones; Desecho de refinerías de metales; Erosión de depósitos naturales.
2016	Selenio	0.0038	0.003	0.007	0.05	0	MG/L	Desecho de desperdicios de refinerías de petróleo y metalúrgicas; erosión de depósitos naturales, desecho de desperdicios de minas.
2016	Fluoruro	0.29	0.2	0.41	4	4	ppm	Erosión de depósitos naturales Aditivo del agua lo cual promueve dientes fuertes; Descarga de plantas de fertilizantes y aluminio.
2016	Nitrato	0.01	0	0.03	10	10	ppm	Escorrentía del uso de fertilizantes; filtración de tanques sépticos, alcantarillado; erosión de depósitos naturales.
2016	Emisores beta/fotones	4.0	4.3	5.0	50	0	pCi/L	Descomposición de depósitos naturales y hechos por el hombre.
2016	Uranio	5.8	0.007	7.6	30	0	ppb	Erosión de depósitos naturales.
2016	Radio 226 y 228 combinado	1.75	1.5	1.99	5	0	pCi/L	Erosión de depósitos naturales.
2016	Alfa bruta	6	6	6	15	0	pCi/L	Erosión de depósitos naturales.

Nivel máximo de desinfectante residual

Año	Desinfectante	Nivel Promedio	Nivel Mínimo	Nivel Máximo	MRDL	MRDLG	Unidad de medida	Proveniencia del Desinfectante
2016	Residuo de cloro, libre	0.71	0.50	0.80	4	4	ppm	Desinfectante para controlar microbios.

Derivados de desinfección

Año / Período	Contaminante	Nivel Promedio	Nivel Mínimo	Nivel Máximo	MCL	Unidad de medida	Proveniencia del contaminante
2016	Ácidos aloacéticos (HAA5)	6	6	6	60	ppb	Derivado de la desinfección de agua potable.
2016	Total de trialometanos	4.0	0.05	4.0	80	ppb	Derivado de la desinfección de agua potable.

Evaluación de derivados de desinfección del sistema no regulado de distribución inicial - Exento o todavía no se han hecho pruebas.

Componentes secundarios y demás componentes no regulados (Sin efectos adversos a la salud asociados)

Año / Período	Componente	Nivel Promedio	Nivel Mínimo	Nivel Máximo	Límite secundario	Unidad de medida	Proveniencia del componente
2016	Calcio	32.8	28.2	37.4	NA	ppm	Elemento que aparece naturalmente en abundancia.
2015	Cloro	45.5	44	58	300	ppm	Elemento que aparece naturalmente en abundancia; utilizado en la purificación de agua; derivado de la actividad de campos petroleros.
2016	Hierro	0.085	0.107	0.14	0.3	ppm	Erosión de depósitos naturales. Equipo o instalaciones de transporte de agua de hierro o acero.
2016	Magnesio	6.8	5.82	7.93	NA	ppm	Elemento que aparece naturalmente en abundancia.
2016	Manganeso	0.014	0.0114	0.0116	0.05	ppm	Elemento que aparece naturalmente en abundancia.
2015	pH	7.6	7.3	7.8	>7.0	unidades	Medida de la corrosividad del agua.
2016	Sodio	73.3	62.4	84.3	NA	ppm	Erosión de depósitos naturales; derivado de la actividad de campos petroleros.

Los contaminantes no regulados son aquellos para los cuales la EPA no ha establecido estándares en el agua potable. El propósito de monitorear los contaminantes no regulados es ayudar a la EPA a determinar la existencia de contaminantes no regulados en el agua potable para decidir si es necesario regularlos en el futuro.

Plomo y Cobre

Año	Contaminante	Percentil 90	Número de sitios que exceden el nivel de acción	Nivel de acción	Unidad de medida	Proveniencia del contaminante
2016	Plomo	0.0018	0	0.015	MG/L	Corrosión de sistemas de plomería hogareños; erosión de depósitos naturales.
2016	Cobre	0.18	0	1.3	MG/L	Corrosión de sistemas de plomería caseros; erosión de depósitos naturales; lixiviación de conservadores de madera.

Nivel de acción: La concentración de un contaminante que una vez que es superada, activa tratamientos u otros requisitos que una planta de agua debe seguir.

Coliforme Total REPORTADO MENSUALMENTE LAS PRUEBAS NO HAN ENCONTRADO BACTERIAS COLIFORME.
Coliforme fecal REPORTADO MENSUALMENTE LAS PRUEBAS NO HAN ENCONTRADO BACTERIAS COLIFORME FECAL.

Resumen de la Susceptibilidad del Sistema

						Sintético Orgánico Químicos	Desinfección Derivado	Volátil Orgánico Químicos	Agua Potable Contaminante Candidato	
Asbestos	Cianuro	Metales	Microbiano	Minerales	Radioquímico	BAJO	BAJO	ALTO	BAJO	Otro
BAJO	BAJO	MEDIO	BAJO	BAJO	ALTO					BAJO