

KEEP IT PURE™

Desde las montañas

hasta su grifo

Departamento de Servicios Públicos de Salt Lake City
Informe del año 2017 sobre la calidad del agua



NUESTRO PRINCIPAL OBJETIVO en los Servicios Públicos de Salt Lake City es ofrecer siempre la mejor calidad posible de agua potable. Esto se traduce en calidad de agua que cumple y excede todas las normas estatales y federales. La ley federal exige actualizaciones periódicas de esta normatividad, y las agencias de servicios públicos de Salt Lake City continuarán apoyando y contribuyendo con los actuales esfuerzos de investigación que desarrollan la Agencia para la Protección Ambiental (EPA), las agencias estatales y locales, además de las universidades. Nuestra prioridad más importante es la salud y la seguridad de nuestra comunidad. Si usted tiene cualesquier preguntas o inquietudes acerca de agua potable que recibe, por favor no dude en ponerse en contacto con nuestra oficina.

Participación de la comunidad

Lo(a) invitamos a que participe en las decisiones que afectan el agua potable de nuestra comunidad. El Comité Consultivo de Servicios Públicos se reúne el cuarto jueves de cada mes a las 7:30 de la mañana, en nuestra oficina ubicada en 1530 South West Temple. Le damos la bienvenida a estas sesiones públicas. Busque actualizaciones y más información en www.slcgov.com/puac.

Programa de Asistencia

Le cuesta mucho esfuerzo pagar su factura de servicios públicos? El programa de ayuda para el servicio de agua del organismo SLC Public Utilities contribuye al pago de las facturas de servicios públicos, de muchos usuarios de bajos ingresos. Para obtener más información sobre la forma de obtener asistencia visite www.slcgov.com/utilities ó www.saltlakecity.salvationarmy.org. Si usted desea donar al proyecto Auxilio para el Servicio de Agua, puede hacerlo marcando la casilla correspondiente en su factura de servicios públicos.

Este Informe de Confianza para el Usuario (CCR en inglés) resulta de un examen a los informes de calidad del agua del año pasado (2017). El informe incluye detalles acerca del origen del agua que usted consume, de su contenido, y de su condición en relación con los estándares que impone la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos (EPA en inglés), y la Dirección de Agua Potable (DDW en inglés) del estado de Utah. El organismo Salt Lake City Public Utilities (servicios Públicos de SLC) está comprometido con la veracidad y la transparencia en el suministro de esta información.

Preservación, tiempo atmosférico y futuro del abastecimiento de agua en el estado de Utah

Somos muy estrictos respecto a la protección de nuestras fuentes de suministro de agua, como primera etapa de depuración. La obtención de agua pura desde el inicio da como resultado una mayor calidad del agua que usted recibe del grifo. Regularmente monitoreamos nuestras fuentes de suministro de agua y elaboramos planes de protección para ellas. Desde hace varios años nuestra campaña "Consérvela pura" ha contribuido a educar a la comunidad, sobre la importancia de proteger nuestros recursos hídricos y cuencas hidrográficas. Por favor, ayúdenos a mantener la buena calidad del agua cuidando el área receptora de agua potable que usted utiliza para la preparación de sus alimentos. Para obtener más información visite www.keepitpure.com.

El invierno que tuvo lugar a finales del año 2017 y comienzos del 2018

produjo una precipitación de nieve y lluvia por debajo del promedio tradicional. Nuestro compromiso con muchos grupos de interés es comprender y prepararnos para manejar debidamente posibles escenarios de cambios climáticos. Independientemente de las cantidades totales de nieve, del deshielo primaveral o de los niveles de suministro, por favor recuerde:

La preservación es siempre la mejor estrategia.



Keep It Pure™
Mountains to your Tap

¿De dónde proviene el agua que consumimos? ¿Cómo se trata?

Varias fuentes de aguas alimentan nuestro sistema. También hemos diseñado sistemas duplicados en nuestra estructura para evitar interrupciones en el servicio. Nuestras fuentes de agua incluyen arroyos que provienen de las montañas, el agua de embalses superficiales, y una red de pozos y manantiales de aguas subterráneas. SLC Public Utilities es dueña y opera tres plantas de tratamiento de aguas de superficie, y adquiere agua de otros distritos hídricos y zonas de reserva. Durante el verano generalmente utilizamos nuestra red de pozos para satisfacer la alta demanda. Debido a que tenemos múltiples fuentes e instalaciones para tratamiento de agua, este líquido en nuestro sistema de distribución es el resultado de una mezcla del contenido de todas estas fuentes. Asimismo, las fuentes pueden variar a lo largo del año dependiendo de la oferta y la demanda.

EL AGUA DE SUPERFICIE. Nuestra principal fuente hídrica son las aguas de los arroyos que provienen de las montañas (es decir, City Creek, Parley's Creek, Big Cottonwood Creek, and Little Cottonwood Creek), que se encuentran en las cuencas hidrográficas protegidas situadas al norte y al este de Salt Lake City, en las montañas Wasatch. Los decretos 17.04 y 17.8 de Salt Lake City fueron aprobados para evitar la contaminación estos arroyos de montaña. Además, hemos invertido y recibimos agua tratada desde la cuenca del río Provo. Como muchos de los sistemas públicos de agua en todo el país, el tratamiento de aguas superficiales dado por SLC Public Utilities utiliza un proceso de tratamiento de varios pasos que incluyen coagulación, floculación, sedimentación, filtración y saneamiento. El principal desinfectante utilizado es el cloro. Una vez que el agua sale de las plantas de tratamiento SLC Public Utilities recoge muestras periódicamente a través del sistema de distribución, para hacer seguimiento a la calidad del agua a medida que recorre más de 1.300 kilómetros de tubería hasta llegar a su grifo.

AGUAS SUBTERRÁNEAS. Los pozos y manantiales de SLC Public Utilities se extienden por el valle desde Cottonwood Heights hasta la desembocadura de City Creek Canyon. La calidad de nuestras aguas subterráneas se ve afectada por lo que sucede en el suelo que tiene por encima. El decreto 21A.34.060 de Salt Lake City fue aprobado para ayudar a proteger nuestros recursos hídricos subterráneos. Nunca deseches en el suelo las sustancias químicas o los materiales peligrosos. Estos elementos pueden filtrarse a través del suelo afectando las aguas subterráneas. Debido a la excelente calidad de los recursos de aguas subterráneas que posee SLC Public Utilities, estas no requieren un tratamiento especial. De manera similar al proceso de filtración del agua superficial, el agua subterránea se filtra continuamente mediante un proceso natural a medida que transita por las formaciones del subsuelo. SLC Public Utilities hace un seguimiento periódico de la calidad del agua subterránea y continúa interesada activamente como grupo de interés, en los sitios donde se ha identificado contaminación del agua subterránea. Por tanto, nos encontramos trabajando con el Departamento de Calidad Ambiental del estado de Utah, con la agencia EPA y con otros grupos de interés para proteger a nuestros ciudadanos y sus intereses.

Interconexión

A través de nuestro programa de control de interconexión establecemos conexiones de supervisión y seguimiento de nuestro sistema, para evitar un flujo de regreso del agua corriente desde los consumidores residenciales, comerciales o industriales, hacia nuestro sistema de distribución. Por interconexión se entiende cualquier conexión

realizada o potencial entre el agua que usted ingiere, y otras fuentes de agua que puedan estar contaminadas. Usted puede contribuir haciendo un seguimiento al agua que consume y a las conexiones de tubería dentro de su hogar o negocio. Para obtener más información acerca del tema de interconexión, visite www.deq.utah.gov.

INTERCONEXIONES RESIDENCIALES TÍPICAS:



Manguera Baberos



Wc Ball-Cocks



Riego de césped



Piscinas



Jacuzzis

Materias contaminantes del agua potable

Las fuentes de agua potable incluyen ríos, lagos, arroyos, estanques, embalses, manantiales y pozos. Como el agua se desplaza sobre tierra o por el subsuelo, en su camino disuelve minerales de origen natural y puede recoger la contaminación proveniente de la actividad humana o animal. Los materiales contaminantes incluyen agentes microbianos (virus y bacterias), compuestos químicos inorgánicos (sales y metales), productos pesticidas y herbicidas, compuestos químicos orgánicos (sintéticos y compuestos químicos orgánicos volátiles), además de sustancias tóxicas radiactivas. La agencia EPA reglamenta la cantidad permitida de ciertas sustancias contaminantes en los sistemas del agua pública. Respaldamos esta normatividad y trabajamos a diario para ofrecerle a usted la mejor agua potable posible.

El agua potable es tratada y sometida a análisis para comprobar la presencia o ausencia de más de 170 elementos contaminantes individuales, de tal forma que se pueda garantizar la satisfacción de todos los estándares pertinentes de orden federal y estatal. El año pasado se realizaron más de 19.000 análisis y los resultados de todos ellos confirmaron la satisfacción de todos los estándares, establecidos tanto por la agencia EPA como por la división DDW del estado de Utah. El estado permite que para algunos elementos contaminantes hagamos un monitoreo con frecuencia mayor a un año, debido a que sus concentraciones en el agua no cambian con frecuencia. Parte de la información que poseemos tiene una antigüedad mayor a un año, aunque sigue siendo representativa. La tabla muestra el listado de algunas de las sustancias que analizamos. No se detectan posibles contaminantes y por lo tanto no aparecen en la lista.

También participamos en programas federales orientados hacia la colaboración en el desarrollo y mejoramiento de la determinación de los niveles permitidos de posibles contaminantes. Entre los años 2013 y 2014 colaboramos con la agencia EPA en el desarrollo de la norma sobre Supervisión de Contaminantes no Regulados. Los resultados del programa están disponibles en www.slco.gov/DrinkingWater. Además, durante el año 2016 adelantamos un programa de muestreo con duración de dos años, en cumplimiento de la norma Tratamiento Mejorado de Aguas Superficiales a Largo Plazo 2 (Long Term 2 Enhanced Surface Water Treatment Rule, LT2) de la agencia EPA. Esto nos permite controlar en nuestras fuentes de agua corriente la presencia del parásito cryptosporidium y de otros microorganismos causantes de enfermedades. Los resultados de este programa se ajustaron a lo esperado y no generaron preocupación. A partir de este año y hasta el 2019 estaremos participando en el 4.º programa de la agencia EPA, que trata de la normativa para el monitoreo de contaminantes no regulados.

Alerta de Salud

Se puede esperar con cierto grado de probabilidad que el agua potable, incluyendo agua embotellada, pueda contener cantidades pequeñas de algunos elementos contaminantes. Su presencia en el agua potable no implica necesariamente un riesgo para la salud. Más información acerca de los elementos contaminantes y sus posibles efectos en la salud, pueden solicitarse llamando a la línea directa de la oficina Agua Potable Segura (Safe Drinking water) de la agencia EPA en el número 1-800-426-4791.

Algunas personas pueden ser más vulnerables a los contaminantes en el agua potable, que el resto de la población. Las personas con deficiencias en sus sistemas inmunológicos, como es el caso de pacientes que siguen tratamientos de quimioterapia, quienes se han sometido a trasplantes de órganos, personas con diagnóstico de VIH/SIDA u otros trastornos del sistema inmunitario, algunos ancianos y bebés, pueden estar particularmente en riesgo de infección. Si usted cae dentro de alguna de estas categorías por favor solicite asesoramiento sobre su ingesta de agua potable, a los proveedores de servicios de salud que lo(a) atienden.

Informe del año 2017 sobre la calidad del agua*

FUENTES TRATADAS DE AGUA DE SUPERFICIE.									
	Estándares MCL ó TP*	Planta de Parley para tratamiento de agua	Planta de Big Cottonwood para Tratamiento de Agua	Planta de City Creek para Tratamiento de Agua	Planta de Metro Little Cottonwood para Tratamiento de Agua	Planta de Metro Point para tratamiento de agua de montaña	Distrito de reservas de agua en el valle de Jordania	Rango en los pozos de Salt Lake City	Fuente del elemento contaminante
ESTÁNDARES PRIMARIOS PARA EL AGUA POTABLE NACIONAL*									
Arsénico	10 ppb	ND	ND	ND	ND	ND	1,3	ND	Erosión en depósitos naturales
Bario	2.000 ppb	101	379	25,5	63,8	63,3	63	16,4 - 114	Erosión en depósitos naturales
Cromo	100 ppb	ND	ND	ND	1,21	ND	0,10	ND	Descarga proveniente de fábricas siderúrgicas y de producción de pulpa
Cianuro	200 ppb	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND - 11,9	Descarga proveniente de fábricas siderúrgicas y metalúrgicas
Fluoruro ^b	4.000 ppb	698	720	706	490	632	420	125 - 613	Erosión en depósitos naturales
Níquel	100 ppb	ND	ND	ND	1,92	1,82	0,34	ND - 11,3	Erosión en depósitos naturales
Nitrato	10 ppm	0,10	0,34	0,19	0,3	0,3	1,3	0,21 - 4,63	Escape de fertilizantes, pozos sépticos
Nitrito	1 ppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND - 0,1	Escape de fertilizantes, pozos sépticos
Selenio	50 ppb	ND	0,6	0,8	ND	ND	0,6	ND	Descarga proveniente de minas
TURBIDEZ**									
Promedio anual de aguas tratadas	NTU	0,04	0,02	0,01	0,02	0,03	0,04	0,1- 2,37	Escurrimiento del suelo
RADIONUCLEIDOS (pCi/l)									
Prueba Gross Alpha	15 pCi/l	ND	ND	ND	ND	0,6	2,7	1,6 - 3,3	Erosión en depósitos naturales
Radio 228	5 pCi/l	ND	ND	ND	ND	ND	0,6	ND - 0,78	Erosión en depósitos naturales
CONFORMIDAD DE LOS SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN									
Agentes microbiales	Presencia/ ausencia	# de muestras	% positivo	% mensual más alto					
E. coli	0%	2.580	0%	0%					Heces de seres humanos y animales
Coliformes Totales	<5%	2.580	0,35%	1,62%					De presencia natural y heces de seres humanos y animales
SANEAMIENTO DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN POR PRODUCTOS									
		Promedio SLC ^c	Max. SLC	Min. SLC	Prom. metro LCW	Prom. metro POMW	Prom. JWCD		
Trihalometanos totales	80 ppb	41	65	9	16	46	28	--	Subproducto de cloración
Total de ácidos Haloacéticos	60 ppb	39	70	12	16	51	23	--	Subproducto de cloración
SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DE PLOMO Y COBRE ^e									
PLOMO Y COBRE	Nivel de afectación ^d	# de muestras antes del lavado		Percentil 90 antes del lavado de la línea ^a		Percentil 90 después del lavado de la línea ^a			
Plomo	15 ppb	57		6,8		1,26			Corrosión de la tubería de la casa
Cobre	1.300 ppb	57		243,4		59,24			Corrosión de la tubería de la casa
ESTÁNDARES NACIONALES SECUNDARIOS PARA EL AGUA POTABLE ^f									
	MCL secundario								
Aluminio	200 ppb	ND	ND	ND	ND	4,87	2,43	ND	Productos químicos para el tratamiento
Sal de cloruro	250 ppm	235	40,9	9,35	371	36,5	38	178 - 208	Erosión en depósitos naturales
Hierro	300 ppb	ND	ND	ND	133	133	24	ND	Erosión en depósitos naturales
Manganeso	50 ppb	ND	ND	3,08	--	--	1	ND	Erosión en depósitos naturales
PH (en unidades).	6,5 - 8,5	779	7,44	7,91	768	7,85	7,8	7,0 - 8,1	Erosión en depósitos naturales
Sulfato	250 ppm	44	38,5	11,9	31,8	34	38	33,6 - 292	Erosión en depósitos naturales
Total de sólidos disueltos (TDS en inglés)	500 ppm	568	224	192	208	224	238	210 - 782	Erosión en depósitos naturales
Zinc	500 ppb	ND	ND	ND	--	--	0,001	ND - 17,3	Erosión en depósitos naturales
DATOS ADICIONALES									
Alcalinidad como contenido de CaCo3	Ur - ppm	189	110	191	94	108	119	119 - 268	Erosión en depósitos naturales
Bromuro	Ur - ppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	Erosión en depósitos naturales
Calcio	Ur - ppm	93,9	40,4	58,9	--	--	46,0	36,8 - 134	Erosión en depósitos naturales
Dureza como contenido de CaCO3	Ur - ppm	312	158	218	133	150,3	163	149 - 509	Erosión en depósitos naturales
Granos/galón	Calculado	18,2	9,2	12,7	7,8	8,8	9,5	8,7 - 29,8	Erosión en depósitos naturales
Sin carbonato	Calculado	123	48	27	39	42,1	44	30 - 241	Erosión en depósitos naturales
Magnesio	Ur - ppm	18,9	13,8	17,2	--	--	20	13,1 - 42,2	Erosión en depósitos naturales
Molibdeno	Ur - ppb	ND	2,85	ND	1,29	1,32	--	ND - 2,9	Erosión en depósitos naturales
Fosfato	Ur - ppb	ND	ND	ND	ND	ND	2	ND - 50,3	Erosión en depósitos naturales
Potasio	Ur - ppm	1,7	1,1	ND	--	--	5	ND - 3,8	Erosión en depósitos naturales
Sodio	Ur - ppm	104	22,4	6,05	21,9	11,9	26,2	11,2 - 73	Erosión en depósitos naturales
Conductancia específica	µS/cm	1118	433	538	355	393	443	370 - 1252	Erosión en depósitos naturales
Carbono orgánico total (TOC en inglés).	Ur - ppm	1,76	ND	ND	1,72	2,14	1,5	ND - 1,95	Descomposición de materia orgánica
UV-254	Ur - 1/cm	ND	0,011	ND	0,022	0,02	0,02	ND - 0,013	Descomposición de materia orgánica

* SLC Public Utilities determina un objetivo en turbidez de 0,1 NTU. Todas las plantas de tratamiento de agua de SLC recibieron el premio del director de Partnership for Safe Water, por la conservación durante 15 años de la mejor calidad de agua.

* Para obtener una lista completa, visite nuestro sitio web www.slcgov.com/utilities

CÓMO INTERPRETAR LA TABLA

Nuestra agua se somete a un análisis periódico. El gráfico muestra los resultados del análisis más reciente de las instalaciones que aparecen en la lista, e indica el origen más probable del elemento contaminante. Los datos obtenidos de los pozos corresponden a un rango de niveles desde el más bajo hasta el más alto.

MCL Nivel máximo federal para contaminantes: nivel más alto de un contaminante que se permite en el agua potable.

ND No detectado: concentración menor a la que el método analítico puede detectar.

NTU Unidades nefelométricas de turbidez (la turbidez se manifiesta como opacidad)

pCi/l Picocurio por litro (unidad de radiactividad)

ppm Partes por millón (mg/l, 1 centavo de dólar en \$10,000)

ppb Partes por mil millones (ug/L, 1 centavo de dólar en 10 millones de dólares)

TT Técnica de tratamiento

ur No regulado y sin conjunto de estándares establecidos por la agencia EPA

µS/cm micro Siemens/centímetro

- Sin analizar

* la agencia EPA de los Estados Unidos determina límites normativos para las cantidades de ciertos contaminantes, que pueden presentarse en el agua que suministran los sistemas públicos de agua corriente. Para obtener más información, visite www.epa.gov/dwstandardsregulations.

^b Promedio mensual más alto o promedio anual.

^c Los resultados más recientes para contenidos de plomo y cobre datan del año 2015; se hará un muestreo adicional en el año 2018.

^d desmesura del percentil 90 el nivel de acción de plomo y cobre requeriría medidas adicionales que deben adoptarse.

^e 90% de los resultados son inferiores a igual a esta concentración.

Afiliaciones

SLC Public Utilities es miembro de las asociaciones American Water Works Association (AWWA), Association of Metropolitan Water Agencies, American Water Resources Association, Utah Water Quality Alliance, de la fundación American Water Works Research Foundation, del consorcio Partnership for Safe Water y de la federación Salt Lake County Stormwater Coalition.

Recursos

La información acerca de los contaminantes y los efectos potenciales para la salud, de los métodos de análisis y de las medidas que usted puede tomar para minimizar la exposición, se puede obtener llamando a la línea directa del servicio de agua potable de la agencia EPA al teléfono 1-800-426-4791, o en la página web www.epa.gov/ground-water-and-drinking-water.

La división DDW y la agencia EPA tienen excelentes sitios web relacionados con contenidos de plomo en el agua potable, que se encuentran en las direcciones: www.deq.utah.gov/Pollutants/L/lead/LeadinWater.Htm y www.epa.gov/your-drinking-water/basic-information-about-lead-drinking-water.

Para obtener más información sobre contenidos de fluoruro en el agua potable, visite: www.slco.org/uploadedFiles/depot/fHealth/regs/fluoridation.pdf.

Información de contacto en SLC Public Utilities de Salt Lake City

Servicio de Atención al Cliente de SLC Public Utilities:
801-483-6900

Servicio de emergencia de SLC Servicios Públicos las 24 horas:
801-483-6700

Water Quality Division (División de Calidad del Agua)
801-483-6832 ó 801-483-6765

Página web
www.slcgov.com/utilities

Contactos adicionales

Dirección de Agua Potable del estado de Utah:
801-536-4200; www.deq.utah.gov/Divisions/ddw

Departamento de Salud del condado de Salt Lake:
385-468-3860; www.slco.org/health

Línea directa de atención de la sección de agua potable de la agencia EPA:
800-426-4791

Para plantear preguntas sobre este informe:

Marian L. Rice

Administradora de calidad y tratamiento del agua
Departamento de Servicios Públicos de Salt Lake City
801-483-6700 (número del servicio al cliente,
con atención las 24 horas)



**Public
Utilities**

Preguntas frecuentes

¿El plomo constituye un motivo de preocupación para el agua disponible en Salt Lake City?

La presencia del plomo en el agua potable es un tema importante de debate nacional. Contenidos elevados de plomo pueden causar graves problemas de salud, especialmente en mujeres embarazadas y niños pequeños. La presencia del plomo en el agua potable tiene como causa principal el desgaste por lavado de los materiales de fontanería, y de los elementos asociados a las acometidas y al sistema de tuberías en las casas. SLC Public Utilities eliminó hace muchos años las tuberías de plomo del sistema de distribución de agua potable, pero no tenemos control alguno sobre los materiales que se utilizan en los elementos componentes de la tubería de las casas. Si el agua ha estado asentada durante varias horas en la tubería de su casa, antes de utilizarla para beber o cocinar usted puede minimizar el potencial de exposición al plomo vaciando el grifo durante 30 segundos a 2 minutos. Si usted está preocupado por la posible presencia de plomo en el agua de su casa, puede solicitar que se le haga un análisis. Póngase en contacto con la división SLC Public Utilities Water Quality Division para recibir asistencia.

Según lo determina la ley Lead and Copper sobre contenidos de plomo y cobre emitida por la agencia EPA (www.epa.gov/dwreginfo/lead-and-copper-rule), las agencias de servicio público para suministro de agua, como es el caso de SLC Public Utilities, participan en el muestreo y análisis de plomo y cobre anuales o trienales que se hacen en las casas de los usuarios. SLC Public Utilities se encuentra en el programa de tres años. Los resultados arrojados por los estudios sobre plomo y cobre que realizamos en el año 2015 fueron semejantes a los niveles históricos que hemos logrado, y equivalentes a los obtenidos en todo el estado. Los resultados indicaron que las concentraciones de plomo y cobre se ubicaron por debajo de los niveles dispuestos por la agencia EPA (ver el cuadro adjunto). Si usted está interesado(a) en participar en la próxima ronda de muestreo de plomo y cobre que se llevará a cabo en el

verano de este año 2018, visite www.slcgov.com/DrinkingWater para obtener más información. El filtro de selección de los hogares será la antigüedad y el tipo de materiales utilizados en las tuberías, así como la distribución de los emplazamientos repartidos a lo largo de nuestro sistema de abastecimiento de agua.

¿El agua que abastece SLC Public Utilities tiene adición de fluoruro?

En el año 2003 los votantes en el condado de Salt Lake aprobaron la ley #33 que ordena a los proveedores públicos de agua potable acreditados, añadir pequeñas cantidades de fluoruro al agua suministrada a sus clientes, y el Departamento de Salud del Condado de Salt Lake es responsable de la implementación de esta norma. La cantidad de fluoruro que se añade al agua potable que suministramos tiene como meta un contenido real de 0,7 miligramos por litro (mg/l). Por favor consulte con su médico información más específica sobre la ingesta de fluoruro conveniente para usted, su niño y su familia. Para obtener más información, visite www.slco.org/uploadedFiles/depot/fHealth/regs/fluoridation.pdf.

Pozo artesiano en la intersección 800 South - 500 East y fuente artesiana de agua potable en Liberty Park.

Aunque no forma parte del sistema que atiende SLC Public Utilities, nuestro personal supervisa periódicamente el pozo artesiano que se encuentra en 800 South 500 East, además de la fuente artesiana de agua potable Liberty Park (ubicada en la esquina sureste del parque). Estas fuentes naturales de agua cumplen con los requisitos federales y estatales para el agua potable. Sin embargo en el pozo artesiano que se encuentra en 800 South 500 East se han detectado bajos niveles de perclorato, un compuesto químico que puede tener origen natural o ser un subproducto de la industria de explosivos. Los niveles detectados se encuentran por debajo de la cantidad que la agencia EPA considera como problema, y este compuesto no está actualmente regulado en el estado de Utah. Para obtener más información visite www.slcgov.com/artesianwells.

Aguas pluviales

Antes de su descarga en nuestros arroyos y ríos supervisamos la calidad de las precipitaciones de aguas pluviales, para garantizar que las mismas vayan tan puras como sea posible. Por favor ayúdenos en este esfuerzo manteniendo las botellas de plástico, las hojas, la hierba y demás elementos contaminantes alejados de los desagües pluviales. Si observa un desagüe pluvial obstruido o una descarga ilícita, por favor reporte el incidente al teléfono 801-483-6700 (servicio de atención 24 horas de SLC Public Utilities) ó al número 801-580-6681 (línea directa de atención las 24 horas, del Departamento de Salud del condado de Salt Lake).

