

CONSUMIDOR CONFIANZA INFORME (CCR)

La Agencia de Protección Ambiental (EPA) exige a las empresas de agua de los Estados Unidos que proporcionen a sus clientes un Informe de Confianza del Consumidor (CCR) anual.

En 1996, el Congreso enmendó la Ley de Agua Potable Segura (SDWA) agregando una disposición que exige que todos los sistemas de agua comunitarios entreguen a sus clientes un informe anual sobre la calidad del agua que contenga información sobre la fuente de agua del sistema de agua, los niveles de cualquier contaminante detectado, el cumplimiento de reglas de agua potable y otra información educativa.

En 2023, el Departamento de Agua y Alcantarillado del Condado de Tifton-Tift cumplió TODAS las regulaciones estatales y federales sobre la calidad del agua.



ESTE INFORME ANUAL FUE PREPARADO POR
ESG OPERATIONS
Una empresa de Inframarca

Orgullosamente sirviendo
a la ciudad de Tifton, Georgia desde 2012

www.esginc.net



2023 | LA CIUDAD DE TIFTON

AGUA CALIDAD

SU AGUA CUMPLE CON TODAS LAS REGULACIONES FEDERALES Y ESTATALES PARA LA CALIDAD DEL AGUA

El Departamento de Agua del Condado de Tift Tifton está orgulloso de informarles que el agua potable no tuvo ninguna violación de los parámetros de calidad del agua durante el año 2023. Este informe es para proporcionar información acerca de dónde proviene el agua, lo que contiene, y cómo se cumple las normas establecidas por las agencias reguladoras. El Tifton/Tift Departamento de Aguas del Condado se compromete a proporcionar a su comunidad con agua potable limpia, segura y confiable para todos.



¿CUÁL ES LA FUENTE DE MI AGUA?

Su agua proviene de ocho (8) pozos municipales de agua subterránea, que extraen agua del acuífero de Florida.

La Ciudad agrega fluoruro, cloro y fosfato al agua. Las reuniones del consejo se llevan a cabo una vez al mes y la información sobre la calidad del agua, si la hay, se analiza con el público en ese momento. El "Plan de protección de bocas de pozo" de la ciudad de Tifton tiene una clasificación de susceptibilidad estatal baja. Para obtener un mapa de la ubicación de nuestros pozos de agua subterránea o si necesita información adicional sobre su agua o este informe, no dude en comunicarse con el Departamento de Servicios Públicos al (229) 391-3949.



**SU AGUA ES SEGURA
PARA BEBER!**

El agua de alta calidad es más que el sueño de los conservacionistas, más que un eslogan político; El agua de alta calidad, en la cantidad adecuada, en el lugar adecuado y en el momento adecuado, es esencial para la salud, la recreación y el crecimiento económico.



CIUDAD DE TIFTON

130 E. 1ra calle
Tifton, Georgia 31783
229-391-3937
www.tifton.net

OFICIALES ELECTOS

Julie B. Smith, *alcaldesa*
Jack Folk, *vicealcalde, Distrito 2*
Josh Reynolds, *Distrito 1*
Lester Cromer, Jr., *Distrito 3*
M. Jay Hall, *Distrito 4*

—
Emily Beeman
administradora de la ciudad



www.tiftcounty.org



DATOS DE CALIDAD DEL AGUA

2023 ANÁLISIS QUÍMICOS

SUSTANCIAS REGULADAS						
Parámetro	MCL	MCLG	Cantidad Detectada	Año	Violación Año	Probables/Fuente Típica
Cloro (ppm)	4	4	1.98	2023	No	Aditivo en el agua utilizada para la desinfección
Fluoruro (ppm)	4	4	1.19	2023	No	Aditivo del agua que fortalece los dientes
Los trihalometanos totales(TTHMs) (ppb)	80	N/A	5.0	2023	No	Subproducto de la desinfección del agua potable
Ácidos haloacéticos	60	N/A	2.0	2023	No	Subproducto de la desinfección del agua potable
Xilenos totales (ppm)	10.0	10.0	0.0012	2023	No	Disolvente utilizado en el adelgazamiento de la pintura
Coliformes totales	2	0	0	2023	No	Naturalmente presente en el medio ambiente
Bario (ppm)	2	2	0.20	2023	No	Erosión de depósitos naturales
Nitrate	10	10	0.34	2023	No	Escurrimiento por el uso de fertilizantes; erosión de depósitos naturales

PLOMO Y COBRE						
Parámetro	AL	MCLG	Cantidad Detectada	Año	Violación Año	Probables/Fuente Típica
Cobre (ppm)	1.3	1.3	0.520/90%	2022	No	Erosión de depósitos naturales
Plomo (ppm)	0.015	0	0.0011/90 %	2022	No	Erosión de depósitos naturales

LOS CONTAMINANTES RADIOACTIVOS						
Parámetro	AL	MCLG	Cantidad Detectada	Año	Violación Año	Probables/Fuente Típica
Radio Combinado 226/228 (pCi/l)	5	0	2.33	2021	No	Erosión de depósitos naturales
Alfa Bruto Excluyendo radón y uranio (pCi/l)	15	0	7.27	2021	No	Erosión de depósitos naturales



ESTAMOS AQUÍ PARA ASEGURNOS DE QUE SU AGUA SEA SEGURA PARA BEBER.

La EPD y la EPA nos exigen que analicemos el agua potable con regularidad para garantizar su seguridad. El Departamento de Agua del Condado de Tifton-Tift desea asegurar a sus clientes de agua que el agua que beben se analiza anualmente más veces de lo requerido y cumple con todas las regulaciones prescritas.



TÉRMINOS Y ABREVIATURAS

Los términos utilizados en la tabla resumen de Calidad del agua en la página 2 y en otras partes de este informe se definen a continuación. La información sobre la calidad del agua presentada en la tabla proviene de la ronda más reciente de pruebas realizadas de acuerdo con las regulaciones. Todos los datos mostrados se recopilaron durante el último año calendario, a menos que se indique lo contrario en la tabla.

- AL**—Nivel de acción regulatoria, o la concentración de un contaminante que, si se excede, desencadena el tratamiento u otros requisitos que un sistema de agua debe seguir.
- MCL**—nivel máximo de contaminante, o el nivel más alto de un contaminante permitido en el agua potable. Los MCL se establecen lo más cerca posible de los MCLG utilizando la mejor tecnología de tratamiento disponible.
- MCLG**—objetivo de nivel máximo de contaminante, o el nivel de un contaminante en el agua potable por debajo del cual no existe ningún riesgo conocido o esperado para la salud. Los MCLG permiten un margen de seguridad.
- MRDL**—nivel máximo de desinfectante residual, o el nivel más alto de desinfectante permitido en el agua potable. Existe evidencia convincente de que es necesario agregar un desinfectante para controlar los contaminantes microbianos.
- MRDLG**—objetivo de nivel máximo de desinfectante residual, o el nivel de desinfectante del agua potable por debajo del cual no existe ningún riesgo conocido o esperado para la salud. Los MRDLG no reflejan los beneficios del uso de desinfectantes para controlar los contaminantes microbianos.
- N/A**—no corresponde o el sistema no tenía el mandato de probar esta sustancia.
- ND**—no se detectó ninguna cantidad de sustancia durante la prueba.
- NTU**—la unidad de turbidez nefelométrica es una medida de la turbiedad del agua. Controlamos la turbidez porque es un buen indicador de la eficacia de nuestro sistema de filtración.
- ppm**—partes por millón o miligramos por litro explicadas en relación con el tiempo, ya que una parte por millón corresponde a un minuto en dos años.
- ppb**—partes por mil millones o microgramos por litro, explicadas en relación con el tiempo, ya que una parte por mil millones corresponde a un minuto en 2000 años.
- TT**—técnica de tratamiento o proceso requerido destinado a reducir el nivel de un contaminante en el agua potable.



CONTAMINANTES

QUE PUEDE ESTAR PRESENTE EN EL AGUA DE FUENTE ANTES DE TRATAR Y PROTEGER NUESTRO SUMINISTRO DE AGUA

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

¿POR QUÉ HAY CONTAMINANTES EN MI AGUA?

Es razonable esperar que el agua potable, incluida el agua embotellada, contenga al menos pequeñas cantidades de algunos contaminantes. La presencia de contaminantes no necesariamente indica que el agua represente un riesgo para la salud. Se puede obtener más información sobre contaminantes y posibles efectos sobre la salud llamando a la línea directa de agua potable segura de la EPA (1-800-426-4791) o en línea en www.epa.gov/safewater.

SU SALUD ES NUESTRA MÁXIMA PRIORIDAD

Algunas personas pueden ser más vulnerables a los contaminantes del agua potable que la población general. Las personas inmunocomprometidas, como las personas con cáncer que reciben quimioterapia, las personas que se han sometido a trasplantes de órganos, las personas con VIH/SIDA u otros trastornos del sistema inmunológico, algunos ancianos y los bebés, pueden estar particularmente en riesgo de contraer infecciones. Estas personas deben buscar asesoramiento sobre el agua potable de sus proveedores de atención médica. Las pautas de la EPA/CDC sobre los medios apropiados para disminuir el riesgo de infección por Cryptosporidium y otros contaminantes microbianos están disponibles en la línea directa de agua potable segura.

Para garantizar que el agua del grifo sea segura para beber, la EPA tiene regulaciones que limitan la cantidad de contaminación en el agua proporcionada por los sistemas públicos de agua. Nuestra tabla de Calidad del Agua dentro de este informe incluye todos los contaminantes que se detectaron en nuestra agua potable durante 2023. Como se indicó anteriormente, la presencia de estos contaminantes no indica que el agua represente un riesgo para la salud.

LINEA DIRECTA
Línea directa de agua potable segura de la EPA
1-800-426-4791
www.epa.gov/safewater/lead