

Informe de Confianza del Consumidor 2022

**** Propietarios: por favor haga copias de este documento para sus inquilinos. ****

Nombre del sistema de agua: Howell Mountain Mutua Agua Fecha del informe: 06/26/23

Probamos la calidad del agua potable para muchos constituyentes según lo requerido por las regulaciones estatales y federales. Este informe muestra los resultados de nuestro monitoreo para el periodo del 1 de enero al 31 de diciembre de 2022 y puede incluir datos de monitoreo anteriores.

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

Tipo de fuente(s) de agua utilizada(s): Aguas superficiales, aguas subterráneas; Sistema #2810001

Nombre y ubicación general de la(s) fuente(s): Los reservorios de agua superficial están ubicados en la cuenca de 263 acres de HMMWC; nueve embalses (que se alimentan entre sí) en total nombrados de la siguiente manera: Cooksley, Deer, Doe, Fawn, Granite, Newton, Orville, Whitehead y Henne. Tenemos tomas ubicadas en Deer, Orville, Newton y Henne; También tenemos dos pozos (Pozo 1 y Pozo 2 ubicados en la cuenca y fuera de Friesen Drive).

Información de evaluación de fuentes de agua potable: Finalizado en 2014. Esta fuente se considera vulnerable a actividades (agricultura) ubicadas cerca de la fuente de agua potable (no se detectan contaminantes en el suministro de agua).

Hora y lugar de las reuniones regulares de la junta para la participación pública: 6:30 pm durante la última semana de la mes ubicado en la Planta de Tratamiento de Agua; 1100 Friesen Dr, Angwin CA 94508. La agenda está publicada en el tablón de anuncios de Howell Mountain Market: 15 Angwin Ave, Angwin, CA 94508 y en nuestro sitio web: www.hmmwco.com.

Para obtener más información, póngase en contacto con: Tanner S Hiers Teléfono: (707)965-2205

TÉRMINOS UTILIZADOS EN ESTE INFORME

Nivel máximo de contaminante (MCL): El nivel más alto de un contaminante que se permite en el agua potable. Los MCL primarios se establecen tan cerca de los PHG (o MCLG) como sea económica y tecnológicamente factible. Los MCL secundarios están configurados para proteger el olor, el sabor y la apariencia del agua potable.

Meta de Nivel Máximo de Contaminante (MCLG): El nivel de un contaminante en el agua potable por debajo del cual no existe un riesgo conocido o esperado para la salud. Los MCLG son establecidos por la Agencia de Protección Ambiental de los EE. UU. (U.S. EPA).

Meta de Salud Pública (PHG): El nivel de un contaminante en el agua potable por debajo del cual no hay riesgo conocido o esperado para la salud. Los PHG son establecidos por la Agencia de Protección Ambiental de California.

Nivel máximo de desinfectante residual (MRDL): El nivel más alto de un desinfectante permitido en el agua potable. Existe evidencia convincente de que la adición de un desinfectante es necesaria para el control de los contaminantes microbianos.

Objetivo de nivel máximo de desinfectante residual (MRDLG): El nivel de un desinfectante de agua potable por debajo del cual no existe un riesgo conocido o esperado para la salud. Los MRDLG no reflejan los beneficios del uso de desinfectantes para controlar los contaminantes microbianos.

Estándares primarios de agua potable (PDWS): MCL y MRDL para contaminantes que afectan la salud junto con sus requisitos de monitoreo e informes, y los requisitos de tratamiento de agua.

Estándares Secundarios 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 a 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 Regulatoria (AL): La concentración de un contaminante que, si se excede, desencadena 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: Una evaluación de Nivel 1 es 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: Una evaluación de Nivel 2 es un estudio muy detallado del sistema de agua para identificar problemas potenciales y determinar (si es posible) *por qué* se ha producido una violación de E. coli MCL y / o por qué se han encontrado bacterias coliformes totales en nuestro sistema de agua en múltiples ocasiones.

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 billón o nanogramos por litro (ng/L)

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

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

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 minerales naturales y, en algunos casos, material radiactivo, y puede recoger sustancias resultantes de la presencia de animales o de la actividad humana.

Los contaminantes que pueden estar presentes en el agua de origen incluyen:

1. *Contaminantes microbianos*, como virus y bacterias, que pueden provenir de plantas de tratamiento de aguas residuales, sistemas sépticos, operaciones agrícolas ganaderas y vida silvestre.
2. *Contaminantes inorgánicos*, como sales y metales, que pueden ser naturales o ser el resultado de la escorrentía de aguas pluviales urbanas, descargas de aguas residuales industriales o domésticas, producción de petróleo y gas, minería o agricultura.
3. *Pesticidas y herbicidas*, que pueden provenir de una variedad de fuentes, como la agricultura, la escorrentía urbana de aguas pluviales y los usos residenciales.
4. *Contaminantes químicos orgánicos*, incluidos los productos químicos orgánicos sintéticos y volátiles que son subproductos de procesos industriales y producción de petróleo, y también pueden provenir de estaciones de servicio, escorrentía de aguas pluviales urbanas, aplicaciones agrícolas y sistemas sépticos.
5. *Contaminantes radiactivos* que pueden ser naturales o ser el resultado de la producción de petróleo y gas y las actividades mineras.

Con el fin de garantizar que el agua del grifo sea segura para beber, la EPA de los Estados Unidos y la Junta Estatal de Control de Recursos Hídricos (Junta Estatal) prescriben regulaciones que limitan la cantidad de ciertos contaminantes en el agua proporcionada por los sistemas públicos de agua. Las regulaciones de la Junta Estatal también establecen límites para los contaminantes en el agua embotellada que brindan la misma protección para la salud pública.

Las Tablas 1, 2, 3, 4, 5 y 6 enumeran todos los contaminantes del agua potable que se detectaron durante el muestreo más reciente para el constituyente. La presencia de estos contaminantes en el agua no indica necesariamente que el agua represente un riesgo para la salud. La Junta Estatal nos permite monitorear ciertos contaminantes menos de una vez al año porque las concentraciones de estos contaminantes no cambian con frecuencia. Algunos de los datos, aunque representativos de la calidad del agua, tienen más de un año de antigüedad. Cualquier violación de un AL, MCL, MRDL o TT es un asterisco. Información adicional sobre la infracción se proporciona más adelante en este informe.

TABLA 1 – RESULTADOS DEL MUESTREO QUE MUESTRAN LA DETECCIÓN DE BACTERIAS COLIFORMES

Contaminantes microbiológicos (completos si se detectan bacterias)	Número más alto de detecciones	Nº de meses en violación	MCL	MCLG	Fuente típica de bacterias
Bacterias coliformes totales (regla estatal de coliformes totales) Después del tratamiento	(In a mo.) 0	0	1 muestra mensual positiva	0	Naturalmente presente en el medio ambiente.
Coliforme fecal o <i>E. coli</i> (regla estatal de coliformes totales) Después del tratamiento	(En el año) 0	0	Una muestra de rutina y una muestra repetida son coliformes totales positivas, y una de ellas también es coliforme fecal o <i>E. coli</i> positiva	0	Human and animal fecal waste.
<i>E. coli</i> (Regla Federal Revisada de Coliformes Totales) Después del tratamiento	(En el año) 0	0	(a)	0	Desechos fecales humanos y animales.
1. Las muestras de rutina y repetidas son positivas para coliformes totales y son positivas para <i>E. coli</i> o el sistema no toma muestras repetidas después de una muestra de rutina positiva para <i>E. coli</i> o el sistema no analiza la muestra repetida positiva para coliformes totales para <i>E. coli</i> .					

TABLA 2 – RESULTADOS DEL MUESTREO QUE MUESTRAN LA DETECCIÓN DE PLOMO Y COBRE

Plomo y cobre (completo si se detecta plomo o cobre en el último conjunto de muestras)	Fecha de la muestra	Nº de muestras recogidas	Nivel del percentil 90 detectado	No. Sitios que exceden AL	AL	PHG	Número de escuelas que solicitan muestreo de plomo	Fuente típica de contaminante
Plomo (ppb) 10 residencias de clientes aprobadas que representan todo el sistema de distribución.	9/22/21 & 9/23/21	10	ND ug/L	0	15 ug/L	0 ug/L	No aplicable	Corrosión interna de los sistemas de plomería de agua doméstica; vertidos de fabricantes industriales; erosión de depósitos naturales.
Cobre (ppb) 10 residencias de clientes aprobadas que representan todo el sistema de distribución.	9/22/21 & 9/23/21	10	0.11 ug/L	0	1300 ug/L	1300 ug/L	No aplicable	Corrosión interna de los sistemas de plomería domésticos; erosión de los depósitos naturales; lixiviación de conservantes de madera.

TABLE 3 – RESULTADOS DE MUESTREO PARA SODIO Y DUREZA

Química o constituyente (y unidades informantes)	Fecha de la muestra	Nivel Detectado	Rango de detecciones	MCL	PHG (MCLG)	Fuente típica de contaminante
Sodio (ppm) Toma del lago (agua cruda)	5/24/22	5.6 mg/L	5.6 mg/L	ninguno	ninguno	La sal está presente en el agua y generalmente es natural.
Dureza (Total) (Como CaCO3) (ppm) Toma del lago (agua cruda)	5/24/22	18 mg/L	18 mg/L	ninguno	ninguno	Suma de cationes polivalentes presentes en el agua, generalmente magnesio y calcio, y suelen ser naturales.

TEMA 4 – DETECCIÓN DE CONTAMINANTES CON UN ESTÁNDAR PRIMARIO DE AGUA POTABLE

Sustancias químicas o constituyentes (y unidades informantes)	Fecha de la muestra	Nivel Detectado	Rango de detecciones	MCL [MRDL]	PHG mg/L (MCLG) [MRDLG]	Fuente típica de contaminante
Nitrato (ppm) Toma del lago (agua cruda) Pozo 2 (agua cruda)	2/23/22 12/16/22	0.325 mg/L promedio	0.24 mg/L – 0.41 mg/L	10 mg/L	10 mg/L	Esorrentía del uso de fertilizantes; lixiviación de fosas sépticas, aguas residuales; erosión de depósitos naturales.
TTHMs (Trihalometanos Totales)(ppb) Estación de muestra de Deer Park	3/21/22 6/22/22 9/22/22 12/14/22	88 ug/L promedio	76 ug/L – 103 ug/L	80 ug/L	N/A	Subproducto de la desinfección del agua potable.
Ácidos haloacéticos totales(5) (HAA5)(ppb) Sky Oaks / Cabaña Blanca	3/21/22 6/22/22 9/22/22 12/14/22	49.75 ug/L promedio	32 ug/L – 60 ug/L	60 ug/L	N/A	Subproducto de la desinfección del agua potable.

TABLE 5 – DETECCIÓN DE CONTAMINANTES CON UN ESTÁNDAR SECUNDARIO DE AGUA POTABLE

Sustancias químicas o constituyentes (y unidades informantes)	Sample Date	Nivel detectado	Rango de detecciones	MCL	PHG (MCLG)	Fuente típica de contaminante
Cloruro (ppm) Toma del lago (agua cruda)	5/24/22	4.4 mg/L	4.4 mg/L	250 mg/L	ninguno	Escorrentía/lixiviación de depósitos naturales; Influencia del agua de mar.
Color; Unidades de color (CU) Toma del lago (agua cruda)	5/22/22	13 CU	13 CU	15 CU	ninguno	Materia disuelta.
Hierro (ppb) Toma del lago (agua cruda)	5/24/22	420 ug/L	420 ug/L	300 ug/L	ninguno	Lixiviación de depósitos naturales; residuos industriales.
Manganeso (ppb) Toma del lago (agua cruda)	5/24/22	61ug/L	61ug/L	50 ug/L	ninguno	Se encuentra naturalmente en el medio ambiente y es uno de los metales más abundantes en la superficie de la tierra, en el aire, el agua y el suelo; o como resultado de actividades humanas como la minería y las descargas industriales.
Níquel Toma del lago (agua cruda)	5/24/22	10 ug/L	10 ug/L	100 ug/L	ninguno	Las fuentes naturales de níquel incluyen suelo arrastrado por el viento y polvo, volcanes, vegetación, incendios forestales, sal marina y meteóricos polvo.
Olor (T.O.N.) Toma del lago (agua cruda))	5/24/22	3 TONOS	3 TONOS	3.0 T.O.N.	ninguno	Agregar cloro al agua o la interacción del cloro con una acumulación de materia orgánica en un sistema de plomería, así como orgánicos en fuentes de agua superficial.
PH (unidades de pH) Toma del lago (agua cruda)	5/24/22	6.2	6.2	6.5-8.5	ninguno	El pH es una medida de la cantidad relativa de hidrógeno libre e iones hidroxilo en el agua.
Sulfato (ppm) Toma del lago (agua cruda)	5/24/22	3.2 mg/L	3.2 mg/L	250 mg/L	ninguno	Escorrentía/lixiviación de depósitos naturales; residuos industriales.
Sólidos disueltos totales (ppm) Toma del lago (agua cruda)	5/24/22	69 mg/L	69 mg/L	500 mg/L	ninguno	Los sólidos disueltos totales (TDS) son una medida del contenido combinado disuelto de todas las sustancias inorgánicas y orgánicas presentes en un líquido. La materia particulada puede incluir sedimentos, especialmente arcilla y limo, materia orgánica fina e inorgánica, compuestos orgánicos de color soluble, algas y otros organismos microscópicos.
Turbidez (NTU) Toma del lago (agua cruda)	5/24/22	1.2 NTU	1.2 NTU	5 NTU	ninguno	La turbidez puede incluir sedimentos, especialmente arcilla y limo, materia orgánica fina e inorgánica, compuestos orgánicos de color soluble, algas y otros organismos microscópicos.

TABLE 6 – DETECCIÓN DE CONTAMINANTES NO REGULADOS

Sustancias químicas o constituyentes (y unidades informantes)	Fecha de la muestra	Nivel detectado	Rango de detecciones	Nivel de notificación	Lenguaje de efectos en la salud
Alcalinidad (total) como CaCO ₃ (ppm) Planta de tratamiento de agua tratada Toma del lago (agua cruda) Pozo 1 (agua cruda) Pozo 2 (agua cruda)	1/24/22 2/21/22 2/23/22 3/22/22 4/19/22 5/24/22 6/22/22 7/20/22 8/24/22 9/23/22 10/27/22 11/17/22 12/22/22	30.17 mg/L promedio	21 mg/L – 60 mg/L	ninguno	ninguno
Alcalinidad del bicarbonato (ppm) Planta de tratamiento de agua tratada Toma del lago (agua cruda) Pozo 1 (agua cruda) Pozo 2 (agua cruda)	2/21/22 2/23/22 5/24/22 7/20/22	37.45 mg/L average	22 mg/L – 60 mg/L	ninguno	ninguno
Calcio (ppm) Toma del lago (agua cruda)	5/24/22	4.6 mg/L	4.6 mg/L	ninguno	ninguno
Conductividad @ 25 CUMHOS/CM (US) Toma del lago (agua cruda)	5/24/22	71 UMHO/CM	71 UMHO/CM	1600 UMHO/CM	ninguno
Carbono total (ppm) Planta de tratamiento de agua tratada Toma del lago (agua cruda)	2/21/22 5/24/22 7/20/22	6.08 mg/L promedio	3.2 mg/L – 8.8 mg/L	ninguno	ninguno
Carbono orgánico total (TOC) (ppm) Toma del lago (agua cruda) Planta de tratamiento de agua tratada	1/24/22 2/21/22 3/22/22 4/19/22 5/24/22 6/22/22 7/20/22 8/24/22 9/23/22 10/27/22 11/17/22 12/22/22	5.74 mg/L promedio	3.2 mg/L – 11 mg/L	ninguno	Precursor de subproductos desinfectantes

Magnesio (ppm) Toma del lago (agua cruda)	5/24/22	1.7 mg/L	1.7 mg/L	ninguno	ninguno
Ácido monocloroacético (ppb) Sky Oaks y White Cottage	3/30/22 6/22/22 9/22/22	4.33 ug/L promedio	2.5 mg/L – 6.6 mg/L	ninguno	Subproducto desinfectante.
Dibromoacetic Acid (ppb) Sky Oaks and White Cottage	3/30/22 6/22/22 9/22/22 12/14/22	23.75 ug/L promedio	15 ug/L – 29 ug/L	ninguno	Subproducto desinfectante.
Ácido tioroacético (ppb) Sky Oaks y White Cottage	3/21/22 6/22/22 9/22/22 12/14/22	22.75 ug/L promedio	17 ug/L – 25 ug/L	ninguno	Subproducto desinfectante.
Bromodichlorometano (ppb) Estación de muestra de Deer Park	3/21/22 6/22/22 9/22/22 12/14/22	13.75 ug/L promedio	11 ug/L – 16 ug/L	ninguno	Subproducto desinfectante.
Cloroformo (ppb) Estación de muestra de Deer Park	3/21/22 6/22/22 9/22/22 12/14/22	72.5 ug/L promedio	63 ug/L – 86 ug/L	ninguno	Subproducto desinfectante.
Dibromoclorometano (ppb) Estación de muestra de Deer Park	3/21/22 6/22/22 9/22/22 12/14/22	1.58 ug/L promedio	1.1 ug/L – 2.1 ug/L	ninguno	Subproducto desinfectante.

Información general adicional sobre el agua potable

Se puede esperar razonablemente que el agua potable, incluida el agua embotellada, contenga al menos pequeñas cantidades de algunos contaminantes. La presencia de contaminantes no indica necesariamente que el agua represente un riesgo para la salud. Puede obtener más información sobre los contaminantes y los posibles efectos en la salud llamando a la línea directa de agua potable segura de la EPA de EE. UU. (1-800-426-4791).

Algunas personas pueden ser más vulnerables a los contaminantes en el agua potable que la población general. Las personas inmunocomprometidas, como las personas con cáncer que reciben quimioterapia, las personas que se han sometido a trasplantes de órganos, las personas con VIH / SIDA u otros trastornos del sistema inmunitario, algunos ancianos y los bebés pueden estar particularmente en riesgo de infecciones. Estas personas deben buscar asesoramiento sobre el agua potable de sus proveedores de atención médica. Las pautas de la EPA de EE. UU. / Centros para el Control de Enfermedades (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 (1-800-426-4791).

Lenguaje específico de plomo para los sistemas de agua comunitarios: Si está presente, los niveles elevados de plomo pueden causar serios problemas de salud, especialmente para las mujeres embarazadas y los niños pequeños. El plomo en el agua potable proviene principalmente de materiales y componentes asociados con líneas de servicio y plomería doméstica. Howell Mountain Mutual Water Company es responsable de proporcionar agua potable de alta calidad, pero no puede controlar la variedad de materiales utilizados en los componentes de plomería. Cuando el agua ha estado reposada durante varias horas, puede minimizar el potencial de exposición al plomo enjuagando el grifo durante 30 segundos a 2 minutos antes de usar agua para beber o cocinar. [Opcional: Si lo hace, es posible que desee recoger el agua enjuagada y reutilizarla para otro propósito beneficioso, como regar las plantas.] Si le preocupa el plomo en el agua, es posible que desee analizar su agua. La información sobre el plomo en el agua potable, los métodos de prueba y los pasos que puede tomar para minimizar la exposición está disponible en la línea directa de agua potable segura (1-800-426-4701) o en <http://www.epa.gov/lead>.

Información resumida por violación de un requisito de MCL, MRDL, AL, TT o monitoreo y presentación de informes				
Violación	Explicación	Duración	Medidas adoptadas para corregir la infracción	Lenguaje de efectos en la salud
La Junta Estatal del Agua ha determinado que el Sistema no ha cumplido con los estándares primarios de agua potable de conformidad con los requisitos de informes de CHSC, Sección 116555 y DBPR de conformidad con CCR, Título 22, Sección 64537 durante 2022	Tomamos muestras de agua para HAA5 trimestralmente. Los sistemas que toman muestras trimestralmente o con mayor frecuencia deben informar los resultados del análisis a la Junta Estatal de Agua dentro de los diez (10) días posteriores al final de cada trimestre en el que se recolectaron las muestras. Aunque las muestras que recolectamos fueron tomadas y entregadas al laboratorio en el cronograma correcto, el laboratorio que utilizamos no informó los resultados de la muestra al sistema de informes estatales hasta después de la fecha límite requerida.	Tomamos nuestra muestra y la entregamos al laboratorio el 6/22/22, pero no recibimos los resultados hasta el 8/9/22 (nuestra fecha límite de presentación fue el 7/10/22).	Nos hemos puesto en contacto con nuestro laboratorio y hemos resuelto los problemas que estaban teniendo para obtener el análisis de nuestras muestras a tiempo.	ninguno
La Junta Estatal del Agua ha determinado que el Sistema no cumplió con un estándar primario de agua potable de conformidad con CHSC, Sección 116555 y TTHM MCL de conformidad con CCR, Título 22, Sección 64533.	Actualmente, el HMMWC no cuenta con tratamiento para la eliminación de TTHM o precursores de TTHM. Con el aumento de los precursores de TTHM de agua cruda, HMMWC necesita encontrar una forma rentable y sostenible de eliminar los TTHM y/o los precursores de TTHM. Hemos llevado a cabo un extenso estudio para determinar las mejores opciones de tratamiento. Ahora estamos en condiciones de tomar medidas correctivas.	La violación se basa en un promedio anual de ejecución por ubicación (LRAA) que toma cuatro trimestres consecutivos y los promedia para ver si el resultado está por encima del MCL de 0.080 ppm. La duración fue del 22/12/21 al 22/9/22 con un LRAA de 0,0847 ppm.	Los TTHM han sido un problema continuo para HMMWC y hemos realizado un extenso estudio durante muchos años para determinar las mejores opciones de tratamiento para resolver este problema. Según lo indicado por la Junta Estatal de Control de Recursos Hídricos, tomamos medidas nuevamente en 2021 para resolver este problema mediante la creación de un plan de acción de emergencia. Hemos llevado a cabo este plan en los últimos dos años y nuestra Junta Directiva aprobó aproximadamente \$ 180,000 para el proyecto de eliminación de TTHM. Debido a problemas en la cadena de suministro, nuestro proyecto tuvo múltiples retrasos en 2022. Este año (2023) se instalarán nuevos equipos de tratamiento para la eliminación de TTHM. También eliminaremos los precursores de TTHM a través de procesos de coagulación optimizados. En combinación, estas dos actualizaciones de nuestro proceso de tratamiento ayudarán a mantener nuestros TTHM por debajo del MCL..	Algunas personas que beben constantemente agua que contiene trihalometanos en exceso de el LCM durante muchos años puede experimentar hígado, riñón o problemas del sistema nervioso, y puede tener un mayor riesgo de contraer Cáncer.

Para Sistemas que Proporcionan Agua Superficial Como Fuente de Agua Potable

CUADRO 8 - RESULTADOS DEL MUESTREO QUE MUESTRAN TRATAMIENTO DE FUENTES DE AGUA SUPERFICIAL	
Técnica de tratamiento ^(a) (Tipo de tecnología de filtración aprobada utilizada)	Filtración multimedia convencional con control de corrosión, ajuste de pH y desinfección con cloro.
Normas de desempeño en materia de turbidez ^(b) (que debe cumplirse a través del proceso de tratamiento de agua)	La turbidez del agua filtrada deberá: 1 – Ser menor o igual a 0,3 NTU en el 95% de las mediciones en un mes. 2 – No superar 1.0 NTU en ningún momento.
Porcentaje mensual más bajo de muestras que cumplieron con el Estándar de Desempeño de Turbidez No. 1.	95%- 100%
La medición de turbidez individual más alta durante el año	0.307 NTU Lectura aislada no consecutiva.
Número de violaciones de cualquier requisito de tratamiento de aguas superficiales	0

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

(b) La turbidez (medida en NTU) es una medida de la turbidez del agua y es un buen indicador de la calidad del agua y el rendimiento de filtración. Los resultados de turbidez que cumplen con los estándares de rendimiento se consideran conformes con los requisitos de filtración.