



# CITY OF COALINGA

*The Sunny Side of the Valley*

**2018**

## **INFORME DE CONFIANZA DEL CONSUMIDOR**

### **INFORME DE CALIDAD DEL AGUA POTABLE ANNUAL PARA 2018**

Este informe está diseñado para informarle acerca de la calidad del agua suministrada a usted todos los días. Es nuestro objetivo constante para proporcionar un suministro seguro y confiable de agua, y queremos que entienda los esfuerzos que hacemos para mejorar el proceso de tratamiento y distribución de agua y proteger nuestros recursos hídricos. Estamos comprometidos a asegurar la calidad de su agua. Para los nuevos en la comunidad, la ciudad se abastece de agua a través de un contrato con la Oficina de Reclamación de Estados Unidos. Esta agua es transportada a la planta de tratamiento de agua de la ciudad desde el Canal de Coalinga, que se origina en el acueducto de California.

El propósito de este documento es informar la calidad del agua y para comprar la calidad del agua con las regulaciones federales y estatales. En un esfuerzo para dar consistencia a los informes de calidad del agua, la Junta Estatal de Recursos Hídricos de control (Consejo de Estado), División de Agua Potable, que tiene autoridad reguladora, ha publicado guías para todas las agencias del agua a utilizar en el suministro de información de calidad de agua a los clientes. Informes sobre la calidad del agua y solo se deben informar los contaminantes detectados durante el muestreo. Departamento de Servicios Públicos de la Ciudad tomaron muestras para muchos contaminantes durante el año 2017 y está proporcionando resultados de los análisis que creemos que podrían ser de interés para nuestros clientes, además de las exigidas por el Estado.

Si usted tiene alguna pregunta sobre este informe o de su utilidad de agua, por favor llame a la Ciudad de la Planta de Tratamiento de Aguas Coalinga al (559)935 a 2981. Si desea obtener más información, se la anima a asistir a cualquiera de las reuniones del Ayuntamiento programadas regularmente. El Ayuntamiento se reúne el primer jueves de cada mes, comenzando a las 6:00 pm, en los compartimientos del Ayuntamiento ubicadas en 155 W Durian.

El informe de confianza del consumidor de 2018 y los últimos informes anuales se pueden encontrar en sitio web de la ciudad de Coalinga en:

<https://www.coalinga.com/210/Water-Quality-Reports>



## **CITY OF COALINGA** *The Sunny Side of the Valley*

### **INFORME DE CONFIANZA DEL CONSUMIDOR 2018**

#### **¿QUÉ HAY EN ESTE INFORME?**

Este Informe anual sobre la calidad del agua, preparado en colaboración con la Junta de Control de los Recursos Hídricos del Estado de California (Junta Estatal), División de Agua Potable, proporciona información importante sobre el suministro de agua, la calidad y el sistema de suministro de agua de Coalinga. Este informe muestra los resultados de nuestro monitoreo para el período del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018 y puede incluir datos de monitoreo anteriores. Los resultados de las pruebas del Programa de Monitoreo de la Calidad del Agua 2018 de Coalinga se resumen en las siguientes páginas. Es importante leer los mensajes sobre diversos problemas de calidad del agua de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (USEPA). El monitoreo de contaminantes no regulados ayuda a la USEPA y a la Junta Estatal de Control de Recursos Hídricos a determinar dónde se producen ciertos contaminantes y si es necesario regularlos.

#### **PLANTA DE FILTRACIÓN DE AGUA SUPERFICIAL DE LA CIUDAD DE COALINGA**

El sistema de agua de la ciudad de Coalinga recibe su agua del Canal de San Luis (Acueducto de California), que luego se desvía aproximadamente 9 millas a través del Canal de Coalinga, que es mantenido por el Distrito de Agua de Westland. Luego, la ciudad proporciona tratamiento convencional de agua de superficie, con procesos que incluyen: tratamiento previo químico, floculación, sedimentación, filtración, desinfección de cloro y control de la corrosión. Luego, como una desinfección secundaria, la cloración se utiliza para mantener el cloro residual en el sistema de distribución, a la vez que reduce la producción de subproductos de desinfección. La producción máxima de agua tratada diseñada es de 12 millones de galones por día. Luego, el agua tratada se bombea a cinco depósitos con un almacenamiento combinado estimado de 16 millones de galones. Estos embalses abastecen a la ciudad de Coalinga, muchas de las instalaciones comerciales circundantes, los campos petrolíferos, la prisión estatal de Pleasant Valley y el hospital estatal.

Nuestro objetivo constante es proporcionarle un suministro de agua seguro y confiable. La calidad del agua se prueba en casa diariamente y se subcontrata semanalmente a laboratorios independientes para garantizar que cumplimos o superamos todos los reglamentos federales y estatales.

#### **EVALUACIÓN DE LA FUENTE DE AGUA POTABLE DE CALIFORNIA Y PROGRAMA DE PROTECCIÓN**

La Ciudad de Coalinga completó el Programa de Evaluación y Protección de Fuentes de Agua Potable de California (DWSAP) para el agua transportada a la Planta de Filtración de Agua de la Ciudad de Coalinga en junio de 2003. El informe profundiza en las fuentes de agua que alimentan el Delta de Sacramento-San Joaquín, de donde se origina el Acueducto de California, y posibles fuentes de contaminantes; Incluyendo la intrusión de agua salada municipal, industrial, agrícola y natural. Una copia de la

evaluación completa está disponible para su visualización en el Ayuntamiento, 155 W. Durian Avenue, Coalinga CA 93210.

## **HECHOS SOBRE LAS NORMAS DE AGUA POTABLE**

Bajo la Ley de Agua Potable Segura de 1974, la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos y el Departamento de Salud Pública de California fueron los encargados de establecer e implementar estándares de agua potable segura. El congreso volvió a autorizar este acto en 1996. Hay 74 contaminantes regulados y otros 34 son sujeto a seguimiento. Afortunadamente, solo un pequeño número se ha detectado en el suministro de agua de Coalinga. Si tiene alguna pregunta sobre este informe o en relación con su servicio de agua, por favor llame El Director de Obras Públicas de la Ciudad de Coalinga. en (559) 935-1533 x 137. Puede ver los informes de calidad del agua anteriores en [Coalinga.com](http://Coalinga.com)

La ciudad de coalinga También tiene reuniones regulares del Ayuntamiento. que están abiertos a la participación pública en el 1er jueves de cada mes. Al aire libre Información general sobre el agua potable. Se puede 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 representa 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 (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 se someten a quimioterapia, personas que se han sometido a trasplantes de órganos, personas con VIH / SIDA u otros trastornos del sistema inmunológico, algunos ancianos y bebés, pueden correr un riesgo especial de contraer infecciones. Estas personas deben buscar asesoramiento sobre el agua potable de sus proveedores de atención médica. Las directrices de los EE. UU. EPA / 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 (1-800-426-4791).

## **EL EQUIPO DE UTILIDADES Y UTILIDADES DE LA CIUDAD DE COALINGA**



## TÉRMINOS UTILIZADOS EN ESTE INFORME

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

Meta de nivel máximo de contaminante (MCLG, por sus siglas en inglés): 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 son establecidos por la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (EPA de los Estados Unidos).

Objetivo de salud pública (PHG): el nivel de un contaminante en el agua potable por debajo del cual no existe ningún 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 es necesario agregar un desinfectante para controlar los contaminantes microbios.

Meta de nivel máximo de desinfectante residual (MRDLG, por sus siglas en inglés): el nivel de un desinfectante de 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 microbios.

Estándares primarios de agua potable (PDWS, por sus siglas en inglés): MCL y MRDL para contaminantes que afectan la salud junto con sus requisitos de monitoreo e informe, y requisitos de tratamiento de agua.

Estándares secundarios para el agua potable (SDWS): MCL para contaminantes que afectan el sabor, el olor o el aspecto 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 reglamentaria (AL): la concentración de un contaminante que, si se excede, activa el tratamiento u otros requisitos que debe cumplir un sistema de agua.

Variaciones y exenciones: permiso de la Junta Estatal para superar 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 del MCL de E. coli 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 ( $\mu\text{g}$  / L) ppt: partes por trillón o nanogramos por litro (ng / L) ppq: partes por cuatrillón o picograma por litro (pg / L) pCi / L: picocuries por litro (una medida de radiación)

**Las fuentes de agua potable** (tanto el agua del grifo como el 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, el 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:

- Contaminantes microbianos, como virus y bacterias que pueden provenir de plantas de tratamiento de aguas residuales, sistemas sépticos, operaciones ganaderas agrícolas y vida silvestre.
- Contaminantes inorgánicos, como sales y metales que pueden ocurrir naturalmente o como resultado de la escorrentía de aguas pluviales urbanas, descargas de aguas residuales industriales o domésticas, producción de petróleo y gas, minería o agricultura.
- Los pesticidas y herbicidas pueden provenir de una variedad de fuentes, como la agricultura, la escorrentía de aguas pluviales urbanas y los usos residenciales.
- Contaminantes químicos orgánicos, incluidos los químicos orgánicos sintéticos y volátiles que son subproductos de procesos industriales y la producción de petróleo, y también pueden provenir de estaciones de gas, escorrentía de aguas pluviales urbanas, aplicaciones agrícolas y sistemas sépticos.
- Los contaminantes radioactivos, pueden ocurrir naturalmente o ser el resultado de la producción de petróleo y gas y las actividades mineras.

Para garantizar que el agua del grifo sea segura para beber, la EPA de los EE. UU. Y la Junta Estatal de Control de los Recursos Hídricos (Junta Estatal) prescriben regulaciones que limitan la cantidad de ciertos contaminantes en el agua que proporcionan los sistemas públicos de agua. Los reglamentos 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 a continuación 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 necesariamente indica que el agua representa 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 son representativos de la calidad del agua, tienen más de un año de antigüedad. Cualquier violación de un AL, MCL, MRDL o TT tiene un asterisco. La información adicional sobre la violación se proporciona más adelante en este informe.

## FUENTE DE AGUA

### CONTAMINANTES DETECTADOS CON UN ESTÁNDAR DE AGUA POTABLE PRIMARIA (Normas obligatorias relacionadas con la salud)

Contaminante o constituyen mediciones	Muestra Fecha	Nivel Detectado	MCL (MRDL)	PHG (MCLG) (MRDLG)	Fuente típica de contaminación
Aluminio (ppm)	1/26/2018	(ppm)	(ppm)	0.6 (ppm)	Erosión de depósitos naturales, Residuos de algunos procesos de tratamiento de aguas superficiales
Arsénico (ppm)	1/26/2018	0.0013 (ppm)	0.01 (ppm)	0.004 (ppm)	Erosión de depósitos naturales; escorrentía de huertos; vidrio y residuos de producciones electrónica
Bario (ppm)	1/26/2018	0.038 (ppm)	1 (ppm)	2 (ppm)	Descarga de desechos de perforación; descargas de Refinarías de metales; erosión depósitos naturales
Fluoruro	1/25/2018	0.092 (ppm)	2 (ppm)	2 (ppm)	Erosión de depósitos naturales; aditivo de agua que promueve dientes fuertes; descarga de fábricas de fertilizantes y aluminio
Nitrato (ppm)	1/26/2018	1 (ppm)	10 (ppm)	10 (ppm)	Escorrentía y lixiviación del uso de fertilizantes; lixiviación de fosas sépticas y aguas residuales; erosión de depósitos naturales

### CONTAMINANTE DETECTADO DE MANERA ESTÁNDAR DE AGUA POTABLE SECUNDARIA (Estándares Estéticos)

Contaminante o constituyente medido	Fecha de Muestra	Nivel Detectado	MCL (MRDL)	PHG (MCLG) (MRDLG)	Fuente típica de contaminación
Aluminio (ppm)	1/25/2018	0.1 (ppm)	1 (ppm)	0.6 (ppm)	Erosión de depósitos naturales; residuos de algunos procesos de tratamiento de aguas superficiales
Color (units)*	1/26/2018	20 unidades*	15 unidades	15 unidades	Materiales orgánicos naturales

Dureza (ppm)	1/26/2018	120 (ppm)	Ninguna	Ninguna	Suma de cationes polivalentes en el agua, generalmente magnesio y calcio, y generalmente ocurren de manera natural
Hierro (ppm)	1/25/2018	0.19 (ppm)	0.3 (ppm)	0.3 (ppm)	Lixiviación de depósitos naturales; desechos naturales
Manganeso (ppm)	1/26/2018	0.014 (ppm)	0.05 (ppm)	0.05 (ppm)	Lixiviación de depósitos naturales
Éter Metil-terc-butílico(MTBE) (ppm)	1/25/2018	0.0005 (ppm)	0.0005 (ppm)	Ninguna	Fugas en tanques de almacenamiento subterráneos; descargas de fábricas petroleras y químicos
Umbral de olor (Unidades)	1/25/2018	2 unidades	3 unidades	3 unidades	Materiales orgánicos de manera natural
Sodio (ppm)	1/26/2018	66 (ppm)	Ninguna	Ninguna	Sal presente en el agua y es natural
Sólidos Disueltos totales (ppm)	1/25/2018	330 (ppm)	1000 (ppm)	1000 (ppm)	Escorrentia/lixiviación de depósitos naturales
Sulfato (ppm)	1/25/2018	48 (ppm)	500 (ppm)	500 (ppm)	Escorrentia/lixiviación de lo natural depositos residuos naturales
Turbiedad (unidades)	1/25/2018	2.4 unidades	5 unidades	5 unidades	Escorrentia del suelo

\*Problema de color resultó a través del proceso de tratamiento

#### DETECCIÓN DE CONTAMINANTES NO REGULADOS

Contaminante o constituyente medido	Fecha de Muestra	Nivel Detectado	Nivel de Notificación	Idioma de Efectos en la salud
Alcohol Terc-Butílico (TBA)	3/24/2015	2.5 (ppb)	12 (ppb)	Algunas personas que usan agua que contiene alcohol y terc-butílico en exceso del nivel de notificación durante muchos años pueden tener un mayor riesgo de contraer cáncer, según estudios en animales de laboratorios

## DETECCIÓN DE CRIPTOSPORIDIO

Los resultados del monitoreo para 2018 han demostrado que nuestra fuente de agua contiene <0,1 ooquistes por litro de agua. El *Cryptosporidium* es un patógeno microbiano que se encuentra en el agua de la superficie en todo el EE. UU. Aunque la filtración elimina el *Cryptosporidium*, los métodos de filtración más comúnmente usados no pueden garantizar la eliminación del 100 por ciento. Nuestro monitoreo indica la presencia de estos organismos en nuestra fuente de agua. Los métodos de prueba actuales no nos permiten determinar si los organismos están muertos o si son capaces de causar enfermedades. La ingestión de *Cryptosporidium* puede causar cryptosporidiosis, una infección abdominal. Los síntomas de infección incluyen náusea, diarrea y calambres abdominales. La mayoría de los individuos sanos pueden superar la enfermedad en unas pocas semanas. Sin embargo, las personas inmunocomprometidas, los bebés, los niños pequeños y los ancianos tienen un mayor riesgo de desarrollar una enfermedad potencialmente mortal. Recomendamos a las personas inmunocomprometidas que consulten a su médico sobre las precauciones adecuadas que deben tomarse para evitar la infección. El *cryptosporidium* debe ingerirse para causar una enfermedad, y puede propagarse a través de otros medios además del agua potable.

Información obligatoria del estado para nitrato, arsénico y plomo:

**Nitrato:** El nitrato en el agua potable a niveles superiores a 10 mg / L es un riesgo para la salud de los bebés menores de seis meses de edad. Tales niveles de nitrato en el agua potable pueden interferir con la capacidad de la sangre del bebé para transportar oxígeno, lo que resulta en una enfermedad grave; Los síntomas incluyen dificultad para respirar y coloración azulada de la piel. Los niveles de nitrato por encima de 10 mg / L también pueden afectar la capacidad de la sangre para transportar oxígeno en otras personas, como las mujeres embarazadas y aquellas con ciertas deficiencias enzimáticas específicas. Si está cuidando a un bebé o está embarazada, debe consultar a su proveedor de atención médica. Los niveles de nitrato pueden aumentar rápidamente por cortos períodos de tiempo debido a la lluvia o la actividad agrícola.

**Arsénico:** Si bien su agua potable cumple con los estándares federales y estatales para el arsénico, contiene niveles bajos de arsénico. El estándar de arsénico equilibra la comprensión actual de los posibles efectos en la salud del arsénico con los costos de eliminar el arsénico del agua potable. La Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos continúa investigando los efectos en la salud de los niveles bajos de arsénico, que es un mineral conocido por causar cáncer en humanos en altas concentraciones y está vinculado a otros efectos en la salud como el daño a la piel y los problemas circulatorios.

**Plomo:** si está presente, los niveles elevados de plomo pueden causar serios problemas de salud, especialmente en mujeres embarazadas y niños pequeños. El plomo en el agua potable proviene principalmente de materiales y componentes asociados con las líneas de servicio y la plomería del hogar. La ciudad de Coalinga es responsable de proporcionar agua potable de alta calidad, pero no puede controlar la variedad de materiales utilizados en los componentes de plomería. Cuando su agua haya estado en el asiento por varias horas, puede minimizar la posibilidad de exposición al plomo al abrir el grifo durante 30 segundos a 2 minutos antes de usar agua para beber o cocinar. Si lo hace, es posible que desee recoger el agua descargada y reutilizarla para otro propósito beneficioso, como regar las plantas. Si le preocupa el plomo en su agua, es posible que desee que se analice 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 están disponibles en la línea directa de agua potable segura o en <http://www.epa.gov/lead>.

## AGUA TRATADA

### SUBPRODUCTOS DE DESINFECCIÓN

Contaminante o constituyente medido	Fecha de Muestra	Nivel Medio Detectado	Distancia	MCL	Fuente Típica de Contaminante
TTHM (ppb) Trihalometamos	2018	49.69 (ppb)	40-67 (ppb)	80 (ppb)	Subproducto de la desinfección del agua potable

Ubicación	1st Qtr	2nd Qtr	3rd Qtr	4th Qtr
Sitio 1	44	44	41	62
Sitio 1 LRAA	30.75	36.25	42	47.75
Sitio 2	45	48	40	64
Sitio 2 LRAA	30.25	37.5	42.5	49.29
Sitio 3	46	50	41	67
Sitio 3 LRAA	30.25	37.5	43.5	51
Sitio 4	49	47	41	66
Sitio 4 LRAA	31.25	37.5	43.5	50.75

\*Promedios de carrera de ubicación (LRAA's) para los términos 1-3 se basan en los resultados de trimestres anteriores no informados en esta tabla

Contaminante o Constituyente Medido	Fecha de Muestra	Nivel Medido Detectado	Distancia	MCL	Fuente Típica de Contaminante
HAA5 (ppb) Ácidos Haloacéticos	2018	14.25 (ppb)	11-21 (ppb)	60 (ppb)	Subproducto de la desinfección del agua potable

Ubicación	1st Qtr	2nd Qtr	3rd Qtr	4th Qtr
Sitio 1	14	20	11	13
Sitio 1 LRAA	10.825	13.5	13.75	14.5
Sitio 2	13	21	11	11
Sitio 2 LRAA	10.6	13.425	13.75	14
Sitio 3	14	21	11	12
Sitio 3 LRAA	10.575	13.575	13.85	14.5
Sitio 4	11	20	12	13
Sitio 4 LRAA	9.9	12.575	13.075	14

\*Promedios de carrera de ubicación (LRAA's) para los términos 1-3 se basan en los resultados de trimestres anteriores no informados en esta tabla

### PLOMO Y COBRE

Contaminante	Número de muestras recogido	Fecha de muestra	El 90 por ciento y Nivel detectado	Nú. de Sitios que exceden nivel de acción	Nivel de acción	PHG	Núm. de escuelas solicitando pruebas de plomo	Fuente Típica de contaminantes
Plomo	26	6/15/2016	0.0012	0	15	0.2	0	Corrosión interna de los sistemas de tuberías de agua del hogar; descargas de fabricantes industriales; erosión de depósitos naturales
Cobre	11	6/15/2016	0.42	0	1.3	0.3	0	

### DETECCIÓN DE BACTERIAS COLIFORMES

Contaminante microbiológicos	Número Máximo de Detección	Números de Meses de violacion	MCL (MRDL)	PHG (MCLG) (MRDLG)	Fuente Típica de Bacteria
Bacteria Coliformes Totales	(En un Mes) 1	0	1 Muestra Mensual Positiva	0	Naturalmente presente en el medio ambiente
Coliformes Fecales "E. coli"	(En un Año) 0	0	Una muestra de rutina y una muestra de repetición son coliformes totales positivos, y uno de ellos son coliformes totales de "E. coli" positivos	0	Residuos fecales humanos y animales

**MUESTRAS DE LOS RESULTADOS QUE MUESTRAN EL TRATAMIENTO DE LA FUENTE DE AGUA SUPERFICIAL**

Estándares de rendimiento de turbidez (eso debe cumplirse a través del proceso de tratamiento de agua)	La turbidez del agua filtrada debe: 1- Menor o igual a 0.3 NTU en el 95% de las mediciones en un mes. 2- No exceder 1.0 NTU por más de 8 horas consecutivas. 3- No exceder de NTU e ningún momento
Técnico de tratamiento (Tipo de tecnología de filtración aprobada utilizada)	Filtraciones Convencional
El porcentaje mensual más bajo de muestras que cumplieron con el estándar de rendimiento de turbidez Núm.1	100%
Medición de turbidez única más alta durante el año	0.24 NTU
Número de violaciones de cualquier requisito de tratamiento de aguas superficiales	0

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

**\*En Junio del 2018, La Ciudad de Coalinga suspendió el uso de fluoruro en nuestro proceso de tratamiento.**