

INFORME ANUAL SOBRE LA CALIDAD DEL AGUA

Año de referencia 2024



Presentado por
Ciudad de San Bruno

Nuestro compromiso

Nos complace presentarle el informe anual sobre la calidad del agua de este año. Este informe es una instantánea de la calidad del agua del año pasado que abarca todas las pruebas realizadas entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2024. Se incluyen detalles sobre sus fuentes de agua, lo que contiene y cómo se compara con las normas establecidas por los organismos reguladores. Nuestro objetivo constante es proporcionarle un suministro de agua potable seguro y fiable. Queremos que comprenda los esfuerzos que realizamos para mejorar continuamente el proceso de tratamiento del agua y proteger nuestros recursos hídricos. Nos comprometemos a garantizar la calidad de su agua y proporcionarle esta información porque los clientes informados son nuestros mejores aliados.

Reuniones públicas

Las reuniones del Ayuntamiento de San Bruno se celebran a las 19:00 horas el segundo y cuarto martes de cada mes, excepto en diciembre. Las reuniones ordinarias del Ayuntamiento de San Bruno se celebran en el Centro Recreativo y Acuático de San Bruno, 251 City Park Way, y se retransmiten en directo en Zoom. El vídeo de la reunión es también archivado con el material del paquete del orden del día.

Calidad del agua

Recogemos y analizamos periódicamente muestras de agua de los embalses y lugares de muestreo designados en todo el sistema para garantizar que el agua que le suministramos cumple todas las normas federales y estatales sobre agua potable. En 2024, el Sistema Regional de Agua de San Francisco y la ciudad de San Bruno realizaron más de 50.000 análisis de agua potable de muestras procedentes de las fuentes y de los lugares del sistema de transmisión. Esto se suma a la amplia supervisión del control del proceso de tratamiento realizado por nuestros operadores certificados e instrumentos en línea.

Detección de boro por encima del nivel de notificación en el agua de origen

En 2024 se detectó boro a un nivel de 2,3 partes por millón (ppm) en el agua bruta almacenada en el estanque F3 Este, una de las fuentes aprobadas por el SFRWS en la cuenca de Alameda. En años anteriores se detectaron niveles similares en el mismo estanque. Aunque el valor detectado estaba por encima del nivel de notificación de California de 1 ppm, el agua se suministraba normalmente al embalse de San Antonio, donde se diluía sustancialmente por debajo del nivel de notificación antes de su tratamiento en la planta potabilizadora de Sunol Valley. El boro es un elemento natural que suele liberarse al aire y al agua cuando los suelos y las rocas de forma natural tiempo.

Información sanitaria importante

Algunas personas pueden ser más vulnerables a los contaminantes del beber agua que la general población. Las personas inmunocomprometidas, como los enfermos de cáncer sometidos a 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 correr un riesgo especial de contraer infecciones. Estas personas deben pedir consejo sobre el agua potable a sus proveedores de atención sanitaria. Las directrices de la Agencia de Protección Medioambiental de EE.UU. (U.S. EPA)/Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC) sobre los medios apropiados para disminuir el riesgo de infección por *Cryptosporidium* y otros contaminantes microbianos están disponibles en el Safe Drinking Water Línea directa al (800) 426-4791 o epa.gov/safewater.

Plomo en la tubería doméstica

El plomo puede causar graves efectos en la salud de personas de todas las edades, especialmente en embarazadas, lactantes (tanto alimentados con leche artificial como con leche materna) y niños pequeños. El plomo en el agua potable procede principalmente de los materiales y piezas utilizados en las tuberías de servicio y en la fontanería doméstica. La ciudad de San Bruno es responsable de suministrar agua potable de alta calidad y de eliminar las tuberías de plomo, pero no puede controlar la variedad de materiales utilizados en la fontanería de su hogar. Dado que los niveles de plomo pueden variar con el tiempo, la exposición al plomo es posible incluso cuando los resultados de la toma de muestras de su grifo no detecten plomo en un momento dado. Puede ayudar a protegerse a sí mismo y a su familia identificando y eliminando los materiales con plomo dentro de la fontanería de su casa y tomando medidas para reducir el riesgo de su familia. El uso de un filtro certificado por un certificador acreditado por el Instituto Nacional Estadounidense de Normalización para reducir el plomo es eficaz para reducir la exposición al plomo. Siga las instrucciones proporcionadas con el filtro para asegurarse de que se utiliza correctamente. Utilice sólo agua fría para beber, cocinar y preparar la leche de fórmula para bebés.

Hervir no elimina el plomo del agua. Antes de utilizar el agua del grifo para beber, cocinar o preparar preparados para bebés, purgue las tuberías durante varios minutos. Puede hacerlo dejando correr el grifo, duchándose o lavando la ropa o una carga de platos. Si tiene una tubería de servicio de plomo o galvanizada que necesita ser sustituida, es posible que tenga que purgar sus tuberías durante más tiempo. Si le preocupa el plomo y desea que analicen su agua, póngase en contacto con la División de Agua de la ciudad de San Bruno llamando al (650) 616-7162. Encontrará información sobre el plomo en el agua potable, los métodos de análisis y las medidas que puede tomar para minimizar la exposición en epa.gov/safewater/lead.

Para hacer frente al plomo en el agua potable, se exigió a los sistemas públicos de abastecimiento de agua que desarrollaran y mantuvieran un inventario de los materiales de las líneas de servicio antes del 16 de octubre de 2024. Elaborar un inventario e identificar la ubicación de las líneas de servicio de plomo (LSL) es el primer paso para iniciar la sustitución de las LSL y proteger la salud pública. Puede acceder al inventario de servicios de plomo en sanbruno.ca.gov/1144/Water-Service-line-Inventory. Póngase en contacto con nosotros si desea más información sobre el inventario o sobre cualquier muestreo de plomo que se haya realizado.

¿PREGUNTAS?

Para más información sobre este informe, o para cualquier pregunta relacionada con su agua potable, póngase en contacto con la División de Agua de la ciudad de San Bruno en el (650) 616-7162.

Sustancias que podría haber en el agua

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

Entre los contaminantes que pueden estar presentes en el agua de origen se incluyen:

Contaminantes microbianos, como virus y bacterias, que pueden proceder de plantas de tratamiento de aguas residuales, sistemas sépticos, explotaciones ganaderas agrícolas y fauna salvaje. Contaminantes inorgánicos, como sales y metales, que pueden aparecer de forma natural o proceder de la escorrentía de las aguas pluviales urbanas, los vertidos de aguas residuales industriales o domésticas, la producción de petróleo y gas, la minería o la agricultura. Pesticidas y herbicidas que pueden proceder de diversas fuentes como la agricultura, la escorrentía de las aguas pluviales urbanas y los usos residenciales.

Contaminantes químicos orgánicos, incluidos los productos químicos orgánicos sintéticos y volátiles, que son subproductos de procesos industriales y de la producción de petróleo y que también pueden proceder de gasolineras, escorrentía de aguas pluviales urbanas, aplicación agrícola y sistemas sépticos.

Contaminantes radiactivos que pueden aparecer de forma natural o ser el resultado de la producción de petróleo y gas y de las actividades mineras. Para garantizar que el agua del grifo sea segura para beber, la EPA de EE.UU. y la Junta Estatal de Control de los Recursos Hídricos (SWRCB) prescriben normativas que limitan la cantidad de ciertos contaminantes en el agua suministrada por los sistemas públicos de abastecimiento de agua. Los reglamentos de la Administración de Alimentos y Medicamentos de EE.UU. y la legislación de California también establecen límites para los contaminantes en el agua embotellada que proporcionan la misma protección para la salud pública. Cabe 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 suponga un riesgo para la salud. Puede obtener más información sobre los contaminantes y los posibles efectos para la salud llamando a la línea directa de la EPA de EE.UU. sobre agua potable segura (800) 426-4791.

Descripción de la fuente de agua

La División de Aguas de Obras Públicas de la Ciudad de San Bruno recibe el agua de dos fuentes: las aguas superficiales suministradas por el Sistema Regional de Agua de San Francisco (SFRWS), un proveedor mayorista propiedad de y gestionado por la Comisión de Servicios Públicos de San Francisco (SFPUC); y cuatro pozos de agua subterránea que son operados y mantenidos por la División de Agua de Obras Públicas de la ciudad de San Bruno. En 2024 no se introdujo en el sistema de distribución agua procedente de los pozos de agua subterránea de la ciudad. El agua superficial se almacena en embalses de Sierra Nevada, el condado de Alameda y el condado de San Mateo, y el agua subterránea se mantiene en un acuífero profundo en la parte norte del condado de San Mateo. Mantener esta variedad de fuentes es un componente importante de la estrategia de gestión del suministro de agua a corto y largo plazo de la SFPUC. Una mezcla diversa de fuentes nos protege de posibles interrupciones debidas a emergencias o desastres naturales, proporciona resistencia durante los periodos de sequía y nos ayuda a garantizar un suministro de agua sostenible a largo plazo a medida que abordamos cuestiones como la incertidumbre climática, los cambios normativos y el crecimiento de la población.

Para cumplir las normas de agua potable para consumo humano, todas las aguas superficiales que suministra la SFPUC deben someterse a un tratamiento adecuado. El agua del embalse de Hetch Hetchy está exenta de los requisitos de filtración estatales y federales debido a su excepcional calidad. Se somete a desinfección mediante luz ultravioleta y cloro, ajuste del pH para un control óptimo de la corrosión, fluoración para la protección de la salud dental y cloraminación para mantener el residuo de desinfectante y minimizar la formación de subproductos de desinfección regulados. El agua procedente de los embalses locales del Área de la Bahía, en el condado de Alameda, y de fuentes del interior que no son Hetch Hetchy se suministra a la planta de tratamiento de agua de Sunol Valley. El agua de los embalses del condado de San Mateo se entrega a la planta de tratamiento de agua de Harry Tracy. El tratamiento del agua en estas plantas consiste en filtración, desinfección, fluoración, eliminación de sabores y olores y control óptimo de la corrosión. En 2024 no se utilizaron fuentes de agua no Hetch Hetchy ni aguas subterráneas.



Protección de las cuencas hidrográficas

El SFRWS lleva a cabo encuestas sanitarias de las cuencas para la fuente Hetch Hetchy anualmente y para las fuentes de agua superficial no Hetch Hetchy cada cinco años. Las últimas encuestas sanitarias para las cuencas hidrográficas no Hetch Hetchy se completaron en 2021 para los años 2016 a 2020. Estas encuestas documentan las estrictas actividades de protección de las cuencas hidrográficas de la SFPUC, que se llevan a cabo con el apoyo de socios agencias como el Servicio de Parques Nacionales y el Servicio Forestal de los Estados Unidos.

Estas encuestas no sólo evalúan las condiciones sanitarias y la calidad del agua de las cuencas, sino que también describen los resultados de las actividades de gestión de las cuencas realizadas en los años anteriores. Los incendios forestales, la fauna salvaje, el ganado y las actividades humanas siguen siendo fuentes potenciales de contaminación. Puede ponerse en contacto con la Oficina del Distrito de San Francisco de la División de Agua Potable de la SWRCB en el teléfono (510) 620-3474 para obtener más información.



Resultados de las pruebas

Nuestra agua se controla para detectar muchos tipos diferentes de sustancias según un programa de muestreo muy estricto, y el agua que suministramos debe cumplir unas normas sanitarias específicas. Aquí sólo mostramos las sustancias que se detectaron en nuestra agua (puede solicitar una lista completa de todos nuestros resultados analíticos). Recuerde que detectar una sustancia no significa que el agua no es segura para beber; nuestro objetivo es mantener todas las detecciones por debajo de sus respectivos niveles máximos permitidos. El estado recomienda controlar ciertas sustancias menos de una vez al año porque sus concentraciones no cambian con frecuencia. En estos casos, se incluyen los datos de la muestra más reciente, junto con el año en que se tomó la muestra.

CIUDAD DE SAN BRUNO - DATOS SOBRE LA CALIDAD DEL AGUA PARA EL AÑO 2024 ¹

CONTAMINANTES DETECTADOS	UNIDAD	MCL/TT	PHG OR (MCLG)	RANGE OR LEVEL FOUND	AVERAGE OR [MAX]	TYPICAL SOURCES IN DRINKING WATER
TURBIDEZ						
Agua Hetch Hetchy sin filtrar	NTU	5	N/A	0.3 - 0.5 ²	[2.1]	Escorrentía del suelo
Agua filtrada de la planta de tratamiento de agua de Sunol Valley (SVWTP)	NTU	TT=Max 1	N/A	-	[0.4]	Escorrentía del suelo
	-	TT=Min 95% de las muestras ≤ 0.3 NTU	N/A	99.97%	-	Escorrentía del suelo
Agua filtrada de Harry Tracy Planta de tratamiento de aguas (HTWTP)	NTU	TT=Max 1	N/A	-	[0.1]	Escorrentía del suelo
	-	TT= Min 95% de las muestras ≤ 0.3 NTU ³	N/A	100%	-	Escorrentía del suelo
SUBPRODUCTOS Y PRECURSORES DE LA DESINFECCIÓN						
Trihalometanos totales	ppb	80	N/A	14.6 - 35.8	[22.9] ³	Subproducto de la desinfección del agua potable
Cinco ácidos haloacéticos	ppb	60	N/A	9.6 - 34.5	[19.7] ³	Subproducto de la desinfección del agua potable
Bromato	ppb	10	0.1	ND - 5.9	[3] ⁴	Subproducto de la desinfección del agua potable
MICROBIOLÓGICO						
E. coli ⁵	-	0 PS	(0)	-	[0]	Residuos fecales humanos o animales
INORGÁNICOS						
Cromo (VI)	ppb	10	0.02	ND - 0.2	0.1	Lixiviación de depósitos naturales
Fluoruro ⁽⁵⁾ (agua bruta)	ppm	2.0	1	ND - 0.8	0.3	Erosión de depósitos naturales; aditivo del agua para promover unos dientes fuertes
Nitrato (como N)	ppm	10	10	ND - 0.4	ND	Erosión de los depósitos naturales
Cloro (incluido el cloro libre y la cloramina)	ppm	MRDL = 4.0	MRDLG = 4	2.7 - 3.19	[3.03] ⁴	Desinfectante del agua potable añadido para su tratamiento
CONSTITUYENTES CON NORMAS SECUNDARIAS						
	UNIDAD	SMCL	PHG	RANGO	MEDIA	FUENTES TÍPICAS EN EL AGUA POTABLE
Aluminio	ppb	200 (MCL = 1000)	600	ND - 59	ND	Erosión de depósitos naturales; algunos residuos del tratamiento de aguas superficiales
Cloruro	ppm	500	N/A	<3 - 18	9.3	Escorrentía / lixiviación de depósitos naturales
Hierro	ppb	300	N/A	<6 - 41	14	Lixiviación de depósitos naturales
Manganeso	ppb	50	N/A	<2 - 2.7	<2	Lixiviación de depósitos naturales
Conductancia específica	µS/cm	1600	N/A	31 - 317	193	Sustancias que forman iones en el agua
Sulfato	ppm	500	N/A	1 - 41	18	Escorrentía / lixiviación de depósitos naturales
Sólidos disueltos totales	ppm	1000	N/A	24 - 169	102	Escorrentía / lixiviación de depósitos naturales
Turbidez	NTU	5	N/A	0.1 - 0.4	0.2	Escorrentía del suelo
PLOMO Y COBRE						
	UNIDAD	AL	PHG	RANGO	PERCENTIL 90	FUENTES TÍPICAS EN EL AGUA POTABLE
Cobre	ppb	1300	300	ND - 940 ⁶	450	Corrosión interna de los sistemas de fontanería domésticos
Plomo	ppb	15	0.2	ND - 5 ⁷	0	Corrosión interna de los sistemas de fontanería domésticos

PARÁMETROS DE CALIDAD DEL AGUA NO REGULADOS	UNIDAD	ORL	RANGO	MEDIA
Alcalinidad (como CaCO ₃)	ppm	N/A	7.4 - 120	60
Bromuro	ppb	N/A	<10 - 29	<10
Boro	ppb	1000 (NL)	23 - 65	41
Calcio (como Ca)	ppm	N/A	3.2 - 28	15
Clorato ⁸	ppb	800 (NL)	24 - 597	144
<i>Giardia Lamblia</i>	cyst/L	N/A	0 - 0.06	0.02
Dureza (como CaCO ₃)	ppm	N/A	8.4 - 106	60
Litio	ppb	N/A	<2 - 4	<2
Magnesio	ppm	N/A	0.2 - 9.5	5.7
pH	-	N/A	6.41 - 9.62	9.01
Sílice	ppm	N/A	4.9 - 9.9	7.5
Sodio	ppm	N/A	3.1 - 24	16
Carbono orgánico ⁹	ppm	N/A	1.1 - 1.8	1.5

CLAVE:

< / ≤ = menor que / menor o igual que AL = NIVEL DE ACCIÓN
 Max = Máximo
 Min = Mínimo N/A = NOt Disponible ND = NOndeteCt
 NL = nivel de notifiCaCión
 NTU = Unidad de Turbidez NefelOmetrica ORL = Otro nivel de regulación
 ppb = parte por billón ppm = parte por miliOn
 PS = Número De Muestras POSitivas µS/Cm= miCrOSiemens/Centimetro

Definiciones

Percentil 90: Los niveles notificados de plomo y cobre representan el percentil 90 del número total de lugares analizados. El percentil 90 es igual o superior al 90% de nuestras detecciones de plomo y cobre.

AL (Nivel de Acción Reglamentaria): La concentración de un

contaminante que, si se supera, desencadena el tratamiento u otros requisitos que debe seguir un sistema de agua.

Quiste/L: Quiste por litro.

MCL (Nivel Máximo de Contaminante): El nivel más alto de un contaminante que se permite en el agua potable. Los MCL primarios se fijan lo más cerca posible de los PHG

(o MCLG) como sea económica y tecnológicamente factible.

Los MCL secundarios (SMCL) se establecen para proteger el olor, el sabor y el aspecto del agua potable.

MCLG (Objetivo de Nivel Máximo de Contaminante): 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 fijados por la EPA estadounidense.

MRDL (Nivel Máximo de Desinfectante Residual): El nivel más alto de un desinfectante permitido en el agua potable.

Existen pruebas convincentes de que la adición de un desinfectante es necesaria para el control de los contaminantes microbianos.

MRDLG (Objetivo de nivel máximo de desinfectante residual):

El nivel de un 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.

NA: No aplicable.

ND (No Detectado): Indica que la sustancia no fue encontrada por el análisis de laboratorio.

NS: No hay norma.

NTU (Unidades Nefelométricas de Turbidez): Medida de la claridad, o turbidez, del agua.

Una turbidez superior a 5 NTU es apenas perceptible para el ciudadano medio.

PDWS (Norma Primaria de Agua Potable): MCL y MRDL para contaminantes que afectan a la salud, junto con

sus requisitos de control e información y de tratamiento del agua.

PHG (Objetivo de Salud Pública): 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 fijados por la EPA de California.

ppb (µg/L) (partes por billón): Una parte de sustancia por mil millones de partes de agua (o microgramos por litro).

ppm (mg/L) (partes por millón): Una parte de sustancia por millón de partes de agua (o miligramos por litro).

TT (Técnica de tratamiento):

Proceso obligatorio destinado a reducir el nivel de un contaminante en el agua potable.

µS/cm (microsiemens por centímetro): Unidad que expresa la cantidad de

conductividad de una solución.

NOTAS:

- (1) Todos los resultados cumplieron las normas estatales y federales de salud del agua potable.
- (2) Se trata de valores medios mensuales de turbidez medidos cada 4 horas diarias en las instalaciones de tratamiento de Tesla.
- (3) Se trata del valor medio anual IOCatiónal más alto.
- (4) Se trata del valor medio anual más alto.
- (5) El fluoruro natural en el agua HetCh HetChy era ND. Los elevados niveles de fluoruro en el agua bruta tanto en la SVWTP como en la HTWTP se atribuyeron a las transferencias de agua HetCh HetChy fluorada a los embalses locales. El nivel de fluoruro en el agua tratada osciló entre 0,5 y 0,8 ppm, con una media de 0,7 ppm.
- (6) El más reCentRo de la Regla sobre plomo y Cobre se produjo en 2022. 1 De las 39 muestras tomadas en los grifos de los consumidores tenían concentraciones de cobre por encima del nivel reglamentario.
- (7) El máximo reCentRo de la Regla sobre plomo y COPA fue en 2022. 0 De las 39 muestras tomadas en los grifos de los consumidores tenían concentraciones de plomo por encima del nivel reglamentario.
- (8) El clOrato detectado en el agua tratada es un prOducto de degradación del hipoclorito de sodio utilizado por el SFRWS para la desinfección del agua.
- (9) El rango y los valores medios del Carbón Orgánico tOtal proceden de los resultados de las mOnitOrias operatOrias realizadas en las instalaciones de tratamiento de Tesla.

Note: Se pueden obtener datos adicionales sobre la calidad del agua llamando al teléfono de la ciudad de San Bruno 650-616-7162.

VISIT US ONLINE

www sanbruno.ca.gov

FOLLOW US



Proteja su agua potable

La protección del agua potable es responsabilidad de todos. Usted puede ayudar a proteger la fuente de agua potable de su comunidad de varias maneras:

- Elimine el uso excesivo de fertilizantes y pesticidas para el césped y el jardín: contienen sustancias químicas peligrosas que pueden llegar a su fuente de agua potable.
- Recoja lo que ensucien sus mascotas.
- Si tiene su propio sistema séptico, manténgalo adecuadamente para reducir la lixiviación a las fuentes de agua, o considere la posibilidad de conectarse a un sistema público de agua.
- Deseche los productos químicos adecuadamente; lleve el aceite de motor usado a un centro de reciclaje.
- Ofrezcarse como voluntario en su comunidad. Busque una organización de protección de cuencas hidrográficas o cabezas de pozo en su comunidad y ofrezcarse como voluntario para ayudar. Si no hay grupos activos, considere la posibilidad de crear uno. Utilice el programa Adopte su cuenca de la ce un proyecto de estarcido de desagües pluviales con otras personas de su barrio. Coloque una plantilla con un mensaje junto al desagüe de la calle que recuerde a la gente “No vierta residuos - Desagua en el río” o “Proteja su agua”. Elabore y distribuya un folleto por los hogares para recordar a los residentes que los desagües pluviales vierten directamente en su masa de agua local.

Piense antes de tirar de la cadena

La eliminación de medicamentos no utilizados o caducados puede ser perjudicial para el agua potable. Desechar correctamente los medicamentos no utilizados o caducados ayuda a protegerle a usted y al medio ambiente. Mantenga los medicamentos fuera de nuestras vías fluviales desechándolos de forma responsable. Para encontrar un lugar de depósito adecuado cerca de usted, visite <https://bit.ly/3leRyXy>.

Consejos para conservar el agua

Usted puede desempeñar un papel en la conservación del agua y ahorrarse dinero en el proceso siendo consciente de la cantidad de agua que utiliza su hogar y buscando formas de utilizar menos siempre que pueda. No es difícil conservar el agua. Aquí algunos consejos:

- Los lavavajillas automáticos utilizan
- 15 galones por cada ciclo, independientemente de cuántos platos se carguen. Así que anímese y cargue a su capacidad.
- Cierre el grifo cuando se cepille los dientes.
- Compruebe si hay fugas en todos los grifos de su casa. Sólo un goteo lento puede desperdiciar de 15 a 20 galones al día. Arréglelo y podrá ahorrar casi 6.000 galones al año.
- Compruebe si hay fugas en sus inodoros poniendo unas gotas de colorante alimentario en la cisterna. Observe durante unos minutos si aparece el color en la taza. No es infrecuente perder hasta 100 galones al día por una fuga invisible en el inodoro. Arréglela y ahorrará más de 30.000 galones al año.
- Utilice su contador de agua para detectar fugas ocultas. Simplemente cierre todos los grifos y aparatos que utilicen agua. A continuación, compruebe el contador al cabo de 15 minutos. Si se ha movido, tiene una fuga.