

city of santa barbara Water Conservation Program

Sugerencias para Conservar el Agua

¿Cuánta agua usa?

	Actividad	Ineficiente	Eficiente
Baños	Ducha (8 minutos)	Regadera vieja en la ducha 4 gal/min, 32 gal	Regadera de bajo flujo en la ducha 2.5 gal/min, 20 gal
	Baño de tina	Tina llena 2/3, 30 gal	Tina llena 1/3, 15 gal
	Cepillar los dientes	Grifo abierto, 3.5 gal	Enjuague rápido, .5 gal
	Lavado de manos	Grifo abierto, 3.5 gal	Enjuague rápido, .5 gal
	Afeitarse	Grifo abierto, 5 – 15 gal	Grifo cerrado enjuague rápido, .5 gal
	Toilet	Tanque de 3.5 a 7 gal, 31 gal/dias (avg)	Tanque de 1.2 a 1.6 gal, 7- 9 gal/dias (avg)
Cocina/Lavadero	Lavarropa	Viejo, 45 gal/carga	Alta eficiencia, 22 gal/carga
	Lavaplatos manual	Lavaplatos manual, 25 gal/carga	Sumidero completo juego, 12 gal/carga
	Lavaplatos	Ciclo completo carga, 25 gal	Ciclo breve carga, 12 gal
Al Aire Libre	Paigaje	Césped ~1500 galones por semana	Jardín de uso de poca agua, 325 galones por semana
	Lavado de Auto	Manguera de chorro abierto, ~180 galones	Cubeta, manguera con cerrojo, 20 galones

Detección de Pérdidas

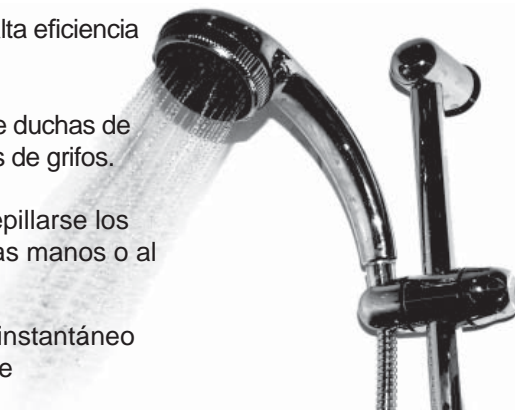


Aunque sean pequeñas, las pérdidas pueden desperdiciar cientos de galones de agua por mes.

1. Repare las goteras.
2. Revise la plomería interior y exterior regularmente.
3. Controle su medidor y su factura del agua.
4. ¡Reciba una revisión gratis de su servicio de agua!

Prácticas de la Conservación para Interiores

- Instale un toilet de alta eficiencia o de bajo flujo.
- Instale regaderas de duchas de bajo flujo y rociadores de grifos.
- Cierre el grifo al cepillarse los dientes, al lavarse las manos o al rasurarse
- Instale un sistema instantáneo para el agua caliente

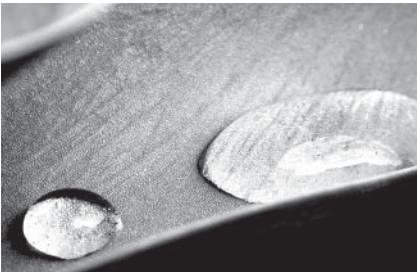


- Llene el sumidero con agua al lavar los platos en vez de dejar correr el agua.
- Lave solo con cargas completas en el lavarropas y en el lavaplatos.
- Compre aparatos eficientes en electricidad y en agua.

Prácticas de la Conservación para Exteriores

- Mantenga en buen funcionamiento los irrigadores para prevenir las pérdidas y el exceso de riego.
- Reduzca el césped y use plantas con poco uso de agua.
- Use cobre-suelos para evitar la evaporación del agua.
- Use los lavaderos de autos comerciales (reciclan el agua).
- Use una escoba en vez de la manguera para limpiar las banquetas, las entradas y los patios.
- Ajuste el horario de riego según el tiempo usando el "índice de riego" y el calculador para el riego del paisaje.
- Instale un sistema de goteo de irrigación.





city of santa barbara Water Conservation Program

Medidor de Agua

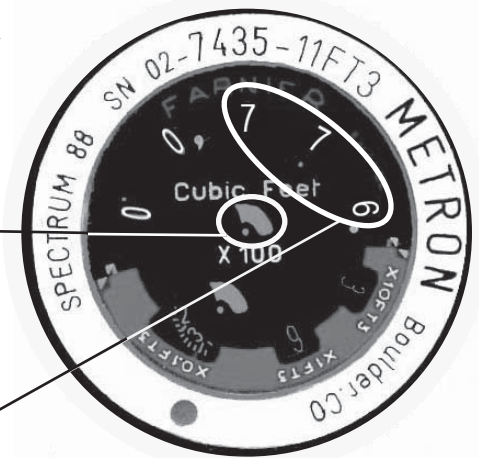
Su medidor de agua está ubicado en una pequeña caja subterránea cerca de la calle. Levante la tapa para así poder leer su medidor.

COMO LEER SU MEDIDOR



INDICADOR DEL FLUJO DE AGUA

El indicador gira cuando el agua fluye a través de él. Si el triángulo, la aguja, o la creciente de plata se está moviendo, y no se está usando agua, entonces usted tiene una pérdida.



REGISTRO

Estos medidores están mostrando una lectura de 00776 HCF (Cien Pies Cúbicos)

Como usar su medidor

Las medidas de su medidor están basadas en pies cúbicos.

1 pie cúbico = 7.48 galones

1 unidad facturada = 1 HCF (cien pies cúbicos) = 748 galones

Como calcular el uso del agua a través de un período de tiempo

Escriba la lectura de su medidor antes y después del período de tiempo (Ej. Lea su medidor a la noche y otra vez léalo por la mañana) Substraiga las medidas de la lectura para así averiguar su uso.

$$\begin{array}{r}
 \text{2da lectura} \quad 515 \text{ HCF} \\
 \text{1era lectura} \quad - 512 \text{ HCF} \\
 \hline
 \quad \quad \quad 3 \text{ HCF} \\
 \quad \quad \quad \times 748 \text{ galones} \\
 \hline
 = 2,244 \text{ galones de uso de agua}
 \end{array}$$

Como usar su medidor para detectar una pérdida

1. Asegúrese que no se está usando agua.
2. Revise para ver si la aguja o el indicador de flujo se mueven. Si usted ve que se mueven, entonces tiene una pérdida.
3. Para las pérdidas menores o intermitentes usted debe controlar el medidor durante un período de tiempo de una hora o mayor. Cualquier cambio en el registro o en la posición de la aguja indica que tiene una pérdida.

Como leer su factura del agua

A usted le facturan su agua en pies cúbicos de agua usada.

1 unidad facturada = 1 HCF (Cien Pies cúbicos) = 748 galones

Como calcular su uso promedio diario de agua

Período de Servicio	lectura del medidor
Hasta 10/05	000310 HCF
Desde 9/04	000300 HCF
	<hr/>
	10 HCF
	<hr/>
	x 748 galones = 1 HCF
	<hr/>
	= 7,480 galones

7,480 galones/30 días facturados = 250 galones de promedio diario

Como cerrar su agua

Válvula de cierre

La mayoría de las casas tienen una válvula de cierre donde la línea entra a la casa y/o donde está el medidor del agua. En caso que hubiera una tubería rota o cuando se hacen reparaciones de plomería, cierre la válvula del agua girando el grifo hacia la izquierda.

