

Dúchese mejor con WaterSense

Los cabezales de ducha etiquetados WaterSense permiten a los consumidores disfrutar de una ducha satisfactoria y, al mismo tiempo, ahorrar agua, energía y dinero, es decir, se trata de un ejemplo perfecto de cómo el ahorro de agua le permite ahorrar energía. Al reemplazar solo un cabezal de ducha con un modelo etiquetado WaterSense, la familia promedio puede ahorrar la cantidad de agua necesaria para lavar 88 cargas de ropa y conservar suficiente energía para proporcionar suministro eléctrico a un hogar durante 11 días cada año.

¿Por qué **desperdiciaría** lo siguiente?

2,700 GALONES de agua



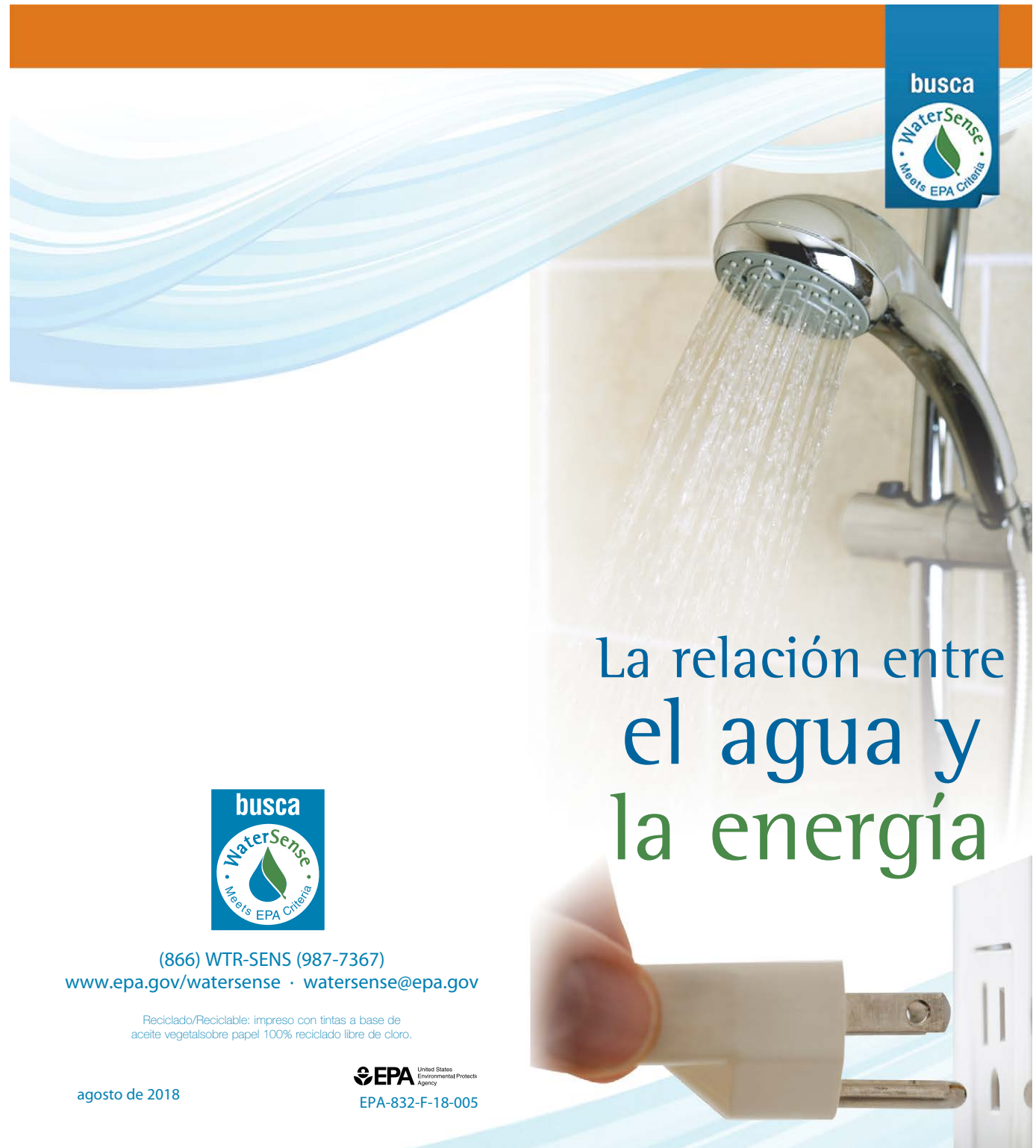
11 DÍAS de suministro eléctrico para su hogar



USD 70 al AÑO




Dúchese **mejor**



La relación entre
el agua y
la energía



(866) WTR-SENS (987-7367)
www.epa.gov/watersense · watersense@epa.gov

Reciclado/Reciclable: impreso con tintas a base de aceite vegetal sobre papel 100% reciclado libre de cloro.

agosto de 2018

EPA United States Environmental Protection Agency
EPA-832-F-18-005

La relación entre el agua y la energía: el ahorro de agua permite ahorrar energía y dinero

Las preocupaciones sobre el cambio climático, las sequías generalizadas y los altos precios de la energía en todo el país hacen que casi todo el mundo esté buscando formas de conservar los recursos y reducir los costos. Al buscar la etiqueta WaterSense® de la Agencia de Protección Ambiental de EE. UU. (EPA), su familia puede consumir menos agua, energía y dinero, al tiempo que garantiza el rendimiento del producto.

Muchos estadounidenses conocen la importancia de ahorrar energía y agua. Pero pocos conocen la relación que existe entre el agua y la energía, es decir, no saben que se necesita energía para bombear, calentar, tratar y distribuir el agua que usamos todos los días. Encendemos las luces del baño y la ducha sin darnos cuenta de cuán íntimamente se relacionan el agua y la energía entre sí.



En promedio, la energía anual utilizada para distribuir y tratar el agua para solo diez hogares podría alimentar un refrigerador durante seis años. En algunas áreas del país, esa estimación es muy baja. El calentamiento de agua para ducharse, bañarse, afeitarse, cocinar y limpiar también requiere una cantidad considerable de energía. Las casas con calentadores de agua eléctricos, por ejemplo, gastan una cuarta parte de sus facturas totales de electricidad solo para calentar el agua.

¿Cómo podemos comenzar a ahorrar?

Una de las formas más sencillas de ahorrar agua y energía es instalar productos que ahorren agua. Los productos etiquetados WaterSense no solo ahorran agua, sino que pueden ayudar a reducir sus facturas de electricidad. Por ejemplo, la instalación de aireadores de grifos etiquetados WaterSense en sus baños cuesta unos pocos dólares, pero podría ahorrarle suficiente electricidad para secarse el cabello todos los días durante un año.

Puede elegir entre miles de modelos de productos de plomería etiquetados WaterSense. Además, puede estar seguro de que los productos no solo ahorrarán recursos, sino que tendrán un buen rendimiento. Todos los productos etiquetados WaterSense se prueban y se certifican de forma independiente para garantizar que cumplan con los criterios de eficiencia y rendimiento de la EPA.

¿Sabía que...?

La generación de energía implica el uso de agua. Se utilizan grandes cantidades de agua para enfriar las plantas de energía que generan electricidad. De hecho, se requieren entre 3000 y 6000 galones de agua para alimentar una bombilla incandescente de 60 vatios durante 12 horas por día en el transcurso de un año.

¡Comience a ahorrar agua y energía! Busque los productos con etiqueta WaterSense y electrodomésticos calificados con la etiqueta ENERGY STAR® que usan agua. Para obtener más información, visite www.epa.gov/watersense.



¿Sabía que...?

Si cada hogar en Estados Unidos reemplazara los cabezales de ducha existentes por modelos con etiqueta WaterSense, podríamos ahorrar más de USD 5,4 mil millones en costos de agua y energía en todo el país anualmente.