

50 maneras de conservar agua y reducir su factura

La ley de Nevada exige a las empresas públicas de suministro de agua que apliquen planes de conservación que incluyan programas e incentivos para animar a los consumidores a conservar el agua. Estos planes deben ser aprobados por la Comisión de Servicios Públicos de Nevada (PUCN). Compruebe con su empresa de suministro de agua si ofrece descuentos por la compra de lavadoras de alta eficiencia o por la eliminación del césped, o si ofrece auditorías de agua para hogares y empresas. Pero incluso sin un incentivo, hay varias formas de ahorrar agua, ¡y todas empiezan por usted!

EN GENERAL:

1. De seguimiento a su medidor de agua y su factura para hacer un seguimiento de su consumo de agua.
2. Arregle los grifos que gotean y los inodoros que no funcionan y otras fugas domésticas. Un hogar estadounidense, por término medio, puede desperdiciar más de 10.000 galones de agua al año debido a las fugas.
3. La instalación de aireadores de bajo caudal en los grifos puede reducir la cantidad de agua que sale de su grifo en un 50%, lo que supone un ahorro de unos 2.000 galones de agua al año para dos grifos. Elija aireadores con un caudal de 1,5 galones por minuto (GPM) para cuartos de baño y de 2,2 GPM para fregaderos de cocina o lavandería.
4. Sepa dónde se encuentra su válvula principal de corte de agua. Esto podría ahorrarle litros de agua y daños en su casa si una tubería llegara a reventar.

EN LA COCINA:


5. Cuando lave los platos, no deje correr el agua mientras los enjuaga. Llene un fregadero con agua y el otro con agua para enjuagar.
6. Remoje sus ollas y sartenes en lugar de dejar correr el agua mientras las limpia.
7. Utilice el triturador de basura con moderación.
8. Lave sus productos en el fregadero o en una olla parcialmente llena con agua en lugar de dejar correr el agua del grifo.
9. Recoja el agua utilizada para lavar los productos y reutilícela para regar las plantas de interior.
10. Guarde el agua potable en el frigorífico en lugar de dejar correr el grifo hasta que el agua esté fría.
11. Ponga el lavavajillas sólo cuando esté lleno y raspe la vajilla en lugar de aclararla antes de meterla en el lavavajillas.
12. No utilice agua corriente para descongelar los alimentos. Descongele los alimentos en el refrigerador durante la noche.

EN EL CUARTO DE LAVADO:

13. Lave sólo cargas completas de ropa o adapte el nivel de agua al tamaño de la carga.
14. Una lavadora de alta eficiencia puede ahorrar más de un 50%ben el consumo de agua y energía.

EN EL BAÑO:

15. Los inodoros consumen alrededor del 24% del agua utilizada en el hogar. Un inodoro con fugas puede desperdiciar 200 galones al día. Para detectar fugas en el inodoro, añada colorante alimentario al agua de la cisterna. Si aparece agua coloreada en la taza, el inodoro tiene fugas.
16. La instalación de una tapa de cierre rápido en su inodoro puede ahorrar hasta 1,5 galones por descarga.
17. Invertir en un inodoro de alta eficiencia puede ahorrar más de 4.000 galones de agua por persona al año.
18. Alrededor del 20% del agua utilizada en su hogar procede de las duchas. Sustituya cualquier cabezal de ducha que permita un caudal de más de 2,5 galones por minuto por los que tengan un caudal de 2,0 a 2,5 galones por minuto.
19. Limite la duración de sus duchas a 5 minutos o menos. Una familia de cuatro miembros que se duche diariamente durante 5 minutos con un cabezal de ducha de alta eficiencia puede ahorrar más de 20.000 galones de agua al año.
20. Dúchese más que se bañe porque las duchas consumen menos agua que los baños.
21. Si se baña, no llene la bañera hasta el fondo y tápela antes de abrir el grifo. Ajuste la temperatura a medida que se llena



CUIDADO DEL AGUA

La PUCN supervisa la administración de los planes de conservación establecidos por las empresas de suministro de agua propiedad de inversores, incluidos los reembolsos y otros programas que animan a los consumidores a conservar. El Código Administrativo de Nevada (NAC) 704.567 describe los requisitos generales de los planes de conservación de las empresas de suministro de agua.

De acuerdo con los estatutos, la PUCN no regula la Autoridad del Agua del Sur de Nevada ni la Autoridad del Agua de Truckee Meadows.

NORTE DE NEVADA

1150 E. Williams St., Carson City, NV 89701
 Ph: (775) 684-6101 | Fax: (775) 684-6110
 Quejas de consumidores: (775) 684-6100

puc.nv.gov

SUR DE NEVADA

9075 W. Diablo Dr., #250, Las Vegas, NV 89148
 Ph: (702) 486-7210 | Fax: (702) 486-7206
 Quejas de consumidores: (702) 486-2600

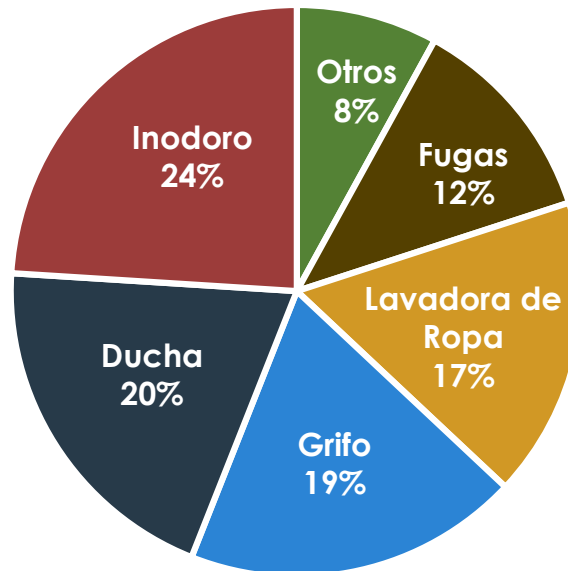
la bañera.

- Los calentadores de agua en línea o los sistemas de recirculación pueden ahorrar hasta 30 galones de agua al día.

EN EL JARDÍN:

- Compruebe si hay fugas en los grifos, tuberías y mangueras exteriores y sustituya las piezas rotas o que falten.
- Utilice los tipos de boquillas y temporizadores de riego más eficaces.
- Ajuste sus temporizadores de riego estacionalmente y cumpla con las restricciones de riego obligatorias en su zona.
- Riegue las zonas sombreadas un 30% menos que las soleadas.
- Controle cuántos minutos puede hacer funcionar su sistema de riego por aspersión antes de que el agua empiece a salir de la propiedad. Detenga el ciclo en ese punto.
- Compruebe su sistema de riego con frecuencia y ajústelo para que sólo se riegue el césped y no la casa, la acera o la calle.
- Minimice la evaporación regando durante las primeras horas de la mañana, cuando las temperaturas son más frescas y los vientos más suaves.
- No riegue el césped en días ventosos para evitar regar aceras y calzadas.
- Utilice una capa de mantillo orgánico alrededor de las plantas para reducir la evaporación.
- Para reducir la escorrentía y permitir una mejor absorción, programe sus temporizadores de riego para realizar ciclos de 2 a 4 arranques de no más de 4 minutos cada uno, con un intervalo de 1 a 2 horas.
- Instale un dispositivo de cierre por lluvia en su aspersor automático para eliminar el riego innecesario.
- Elija un sistema de riego por goteo de bajo consumo de agua para árboles, arbustos y flores. El riego por las raíces es muy eficaz.
- Utilice un aspersor para las zonas de césped más grandes. Riegue a mano las parcelas pequeñas para evitar desperdicios.
- Cuando riegue el césped en pendientes pronunciadas, utilice una manguera de remojo para evitar el derroche de agua de escorrentía.
- Considere la posibilidad de sustituir la hierba por arbustos y aumentar las zonas de cobertura del suelo con rocas y mantillo. El césped requiere más agua que muchas plantas de ornato.
- Evite plantar césped en zonas difíciles de regar, como pendientes pronunciadas y franjas aisladas a lo largo de aceras y calzadas.
- Plántelo durante la primavera o el otoño, cuando las necesidades de riego son menores.

¿Cuánta agua consumo?



Fuente: Water Research Foundation, Residential End Uses of Water, Version 2, 2016

- Utilice plantas autóctonas, apropiadas para la región y que consuman poca agua. Una vez establecidas, estas plantas requieren poca agua más allá de las precipitaciones normales.
- Ajuste su podadora a una posición más alta. La hierba más larga da sombra a los sistemas radicales y retiene mejor la humedad del suelo que un césped cortado muy cerca.
- Dirija las bajantes y otras escorrentías hacia arbustos y árboles, o recójalas y utilícelas para su jardín.
- Agrupe las plantas con las mismas necesidades de riego para aprovechar al máximo el tiempo de riego.
- Deshierbe el césped y el jardín con regularidad. La maleza compite con las plantas por los nutrientes, la luz y el agua.
- Utilice una cubierta en su piscina y spa cuando no los utilice para reducir la evaporación.
- Compruebe periódicamente si hay fugas en su piscina si dispone de un dispositivo de llenado automático.
- Utilice materiales porosos para las aceras y los patios a fin de mantener el agua en su jardín y evitar escorrentías inútiles.
- Utilice una escoba en lugar de una manguera para limpiar la calzada o la acera.
- Cuando utilice una manguera, controle el caudal con una válvula de cierre automático.
- Lave su coche con el agua de un cubo o considere la posibilidad de utilizar un túnel de lavado comercial que recicle el agua.
- Cuando utilice una manguera, controle el caudal con una válvula de cierre automático.
- Lave su coche con el agua de un cubo o considere la posibilidad de utilizar un túnel de lavado comercial que recicle el agua.

MÁS INFORMACIÓN:

Gran parte de la información de esta hoja informativa procede de snwa.com, la página web de la Autoridad del Agua del Sur de Nevada, y de la página web WaterSense de la Protección Medioambiental de los Estados Unidos, epa.gov/watersense.

Póngase en contacto con su empresa local de suministro de agua por Internet o por teléfono para informarse sobre los programas que la compañía pueda tener para fomentar su participación en la conservación del agua. La información de contacto se encuentra en su factura mensual.

Visite water.nv.gov/waterconservationplans.aspx para consultar las listas de planes de conservación de servicios de agua aprobados que mantiene la División de Recursos Hídricos de Nevada.