



H2OforAll

Para mejorar la calidad del agua

Visita nuestra página
web del proyecto

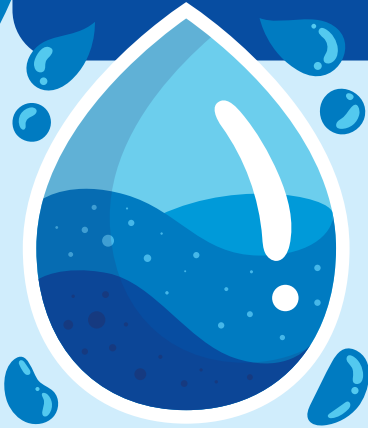


<https://h2oforall.eu/>



EL PROYECTO H2OFORALL

El proyecto H2OforAll tiene como objetivo evaluar los principales subproductos de desinfección (denominados como DBPs por sus siglas en inglés, Disinfection Byproducts) y su propagación a través de los sistemas de distribución de agua potable. Se desarrollarán tratamientos innovadores para eliminar los DBPs o evitar su formación durante los procesos de desinfección del agua, prestando especial atención al análisis del ciclo de vida, los costes y los riesgos asociados.



- Los DBPs son compuestos químicos que se forman cuando desinfectamos el agua potable con sustancias químicas, como el cloro.
- Los DBPs se generan cuando compuestos como el cloro reaccionan con la materia orgánica presente en el agua, procedente de hojas, algas y otros residuos.
- Algunos de los DBPs más comunes que se encuentran en el agua del grifo pertenecen a la clase química de los trihalometanos (THMs) y los ácidos haloacéticos (HAAs).

UTILIZA EL AGUA DE MANERA RESPONSABLE



No dejes correr el agua del grifo mientras te cepillas los dientes, te enjabonas las manos o limpias verduras.



Cuando laves platos o ropa, utiliza la cantidad necesaria de agua y evita dejar el grifo abierto durante todo el proceso.



Revisa tu ducha, sistema sanitario y grifos para detectar posibles fugas, y soluciona de inmediato cualquier daño o problema que encuentres.



Mientras esperas a que salga el agua caliente, recoge el agua corriente y úsala para regar las plantas.



Utiliza botellas reutilizables en lugar de desechables para reducir los residuos plásticos en la distribución del agua.



Para ahorrar agua, usa un cubo para lavar el coche o regar las plantas en lugar de una manguera.