

Actuando para acelerar el cambio

Consumo y saneamiento de agua en Vitoria-Gasteiz



Agua Municipal de Vitoria-Gasteiz, S.A.

AMVISA

Vitoria-Gasteizko Udal Urak, SA

Desde 2.001, la ciudad ha reducido un 19,5% el consumo de agua por habitante:

129,6 litros habitante día

2001



104,3 litros habitante día

2022

¿Qué uso hacemos del agua? En ocasiones, vertemos productos o materiales que no deberían terminar en la red de alcantarillado. A este efecto también se le conoce como 'contaminación difusa':



Exceso de productos de limpieza



Exceso de productos de higiene personal



Toallitas húmedas



Restos de medicamentos

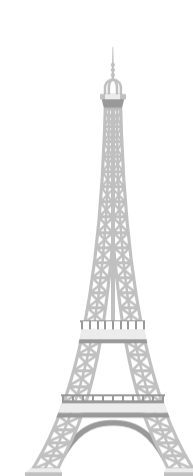
En 2022, esa contaminación difusa generó **174 toneladas de residuos de origen doméstico: productos de limpieza e higiene, compresas, envoltorios, preservativos, trapos... y toallitas**

Estos residuos no se ven, pero equivalen a 7 vagones de tren de pasajeros que no deberían entrar en la red de alcantarillado



La red de Vitoria-Gasteiz tiene **1.002 km** de alcantarillado y colectores

¡Equivalente a la distancia entre Vitoria-Gasteiz y París!



CRISPIJANA

La red de saneamiento de AMVISA recoge las aguas residuales y las conducen a la Estación Depuradora de Aguas Residuales (EDAR) de Crispijana



75-80% de procedencia doméstica



20-25% de procedencia no doméstica

La EDAR de Crispijana es capaz de depurar la carga contaminante del agua que llega a la planta. No obstante, **es mejor minimizar la cantidad de contaminación emergente que generamos diariamente en nuestras viviendas**

En 2022, la EDAR de Crispijana recibió un volumen influente de **33.097.768 m³**



25.513.547 m³ se depuraron y vertieron al medio natural

+



3.654.284 m³ se reutilizaron en la EDAR para usos como:

- Preparación de reactivos para dosificación
- Valdeo de viales
- Riego de zonas ajardinadas

¿Cómo ser parte del cambio positivo?

Nuestros hábitos cotidianos pueden favorecer los procesos de depuración y reutilización del agua

Además, la futura Directiva de Aguas Residuales será más restrictiva con los tratamientos a aplicar en la EDAR y los niveles de calidad del agua al medio natural; por lo que un pequeño gesto diario puede ayudar a mejorar la depuración



En el retrete deposita únicamente las 3'Ps (*pipí, popó y papel*). Por eso, para evitar la contaminación de las aguas por fármacos, los restos de medicamentos deben depositarse en los puntos de recogida (puntos SIGRE)



Las toallitas húmedas o las toallitas de limpieza NO deben tirarse por el retrete. Depositálas en una papelera o en el cubo de la fracción resto



Para la limpieza, utiliza la menor cantidad posible de productos y sigue las instrucciones de uso y dosificación. Recuerda que una limpieza regular evita tener que usar productos más fuertes y agresivos



Prioriza los productos de higiene y limpieza que tengan menos sustancias en su composición. Es importante no mezclar productos de limpieza. También puedes utilizar fórmulas como el vinagre o el limón cuando sea posible



Emplea productos a base de sustancias vegetales, biodegradables y que no contengan microplásticos

¿Qué hace AMVISA para favorecer la concienciación ciudadana?



Queremos fomentar la toma de conciencia desde los centros educativos, a todos los niveles, sobre el impacto de los gestos diarios. Queremos que todas las personas sean conscientes del impacto del uso de los productos de higiene personal y limpieza



1.156 horas formativas impartidas



445 estudiantes participantes



1.318 personas visitaron Crispijana en 2022



1.519 carteles entregados



31 centros educativos receptores

+ información en la web de AMVISA



Agua Municipal de Vitoria-Gasteiz, S.A.
AMVISA
Vitoria-Gasteizko Udal Urak, SA