

LAS PERSONAS Y EL AGUA

Cómo usamos el agua

Las personas solo podemos utilizar agua dulce, que es una pequeñísima parte de toda el agua de la Tierra.

El agua que consumimos, además de dulce, tiene que ser **agua potable**. Es la que podemos beber porque no tiene sustancias que provoquen enfermedades.

Cómo cuidamos el agua

El agua dulce y potable es escasa; por eso, debemos usarla de una manera responsable. Para ello, podemos realizar dos acciones:

- **Ahorrar agua.** Cuando usemos agua debemos emplear solo la cantidad necesaria y debemos prestar atención a no gastar agua sin necesidad.

Por ejemplo, podemos cerrar el grifo mientras nos cepillamos los dientes, ducharnos en vez de bañarnos, cerrar bien los grifos después de usarlos... 1

- **No contaminar el agua.** No debemos arrojar al agua basura o residuos, pues deja de ser potable y perjudica a los seres vivos que la necesitan.

Por eso, es importante que las aguas que ya han sido utilizadas por las personas se depuren para que los ríos y mares estén limpios.

Todos los seres vivos necesitamos agua. Por eso debemos cuidarla ahorrando y no contaminándola.

Cómo obtenemos el agua

1. Embalses.
Tienen presas o muros que contienen agua de un río.

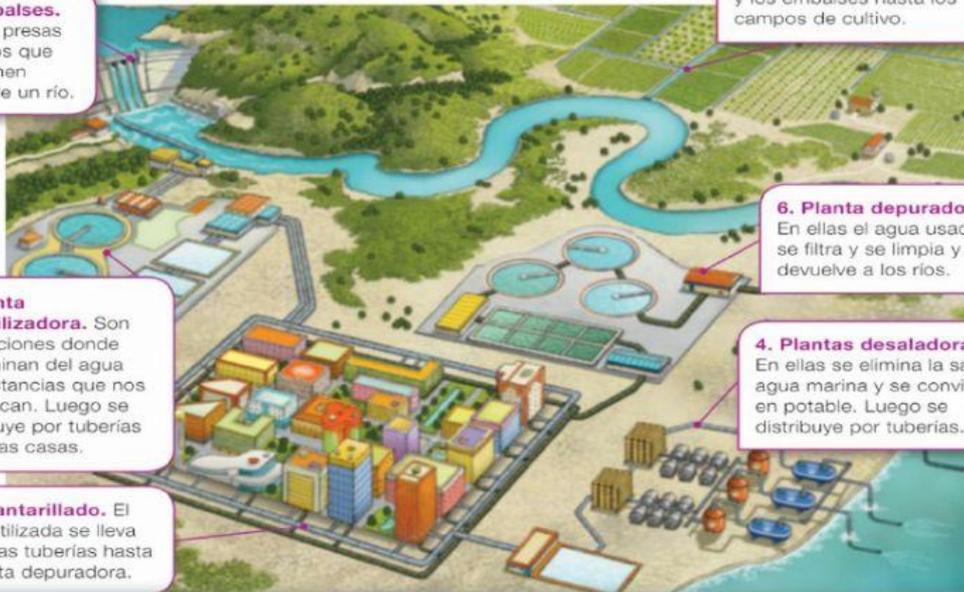
3. Planta potabilizadora. Son instalaciones donde se eliminan del agua las sustancias que nos perjudican. Luego se distribuye por tuberías hasta las casas.

5. Alcantarillado. El agua utilizada se lleva por unas tuberías hasta la planta depuradora.

2. Canales. Son conductos que llevan agua desde los ríos y los embalses hasta los campos de cultivo.

6. Planta depuradora. En ellas el agua usada se filtra y se limpia y se devuelve a los ríos.

4. Plantas desaladoras. En ellas se elimina la sal del agua marina y se convierte en potable. Luego se distribuye por tuberías.



Contesta estas preguntas en tu libreta y envíamelo por email.

- *Enumera 4 usos del agua.*
- *¿Qué tienen en común una planta potabilizadora y una planta desaladora?*
- *Cita 3 medidas que puedas adoptar para cuidar el agua.*

