

PLANO VIRTUAL DE LA GESTIÓN DEL CICLO INTEGRAL DEL AGUA

que todo Guardián del Agua debe conocer



1. CAPTACIÓN: El agua procedente del medio natural es dirigida a embalses y presas para ser almacenada.



5. SANEAMIENTO: Una vez consumida, el agua es conducida desde los desagües hasta las tuberías de la red de saneamiento, para ser llevada hasta las EDAR, Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales.

6. DEPURACIÓN: En las EDAR, el agua es tratada y procesada para ser reutilizada o devuelta al medio natural en buenas condiciones. Y así, ¡el Ciclo Integral del Agua, vuelve a empezar!

2. TRATAMIENTO: El agua es conducida a las ETAP, Estaciones de Tratamiento de Agua Potable, o a las EDAM, Estaciones Desaladoras de Agua de Mar, donde es sometida a delicados procesos de limpieza, desinfección y control para hacerla apta para el consumo.

3. ALMACENAMIENTO: El agua potable es almacenada en depósitos especiales donde es cuidada, vigilada y analizada para mantenerla en perfectas condiciones.

4. DISTRIBUCIÓN: Desde los depósitos el agua es conducida por la red de tuberías hasta nuestras casas, hospitales, fábricas, colegios...