

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...