EL CICLO INTEGRAL DEL AGUA Y SU CUIDADO

TÚ YA SABES LO MARAVILLOSA QUE ES EL AGUA. ABRIR UN GRIFO Y BEBER, LAVARTE, NADAR EN UNA PISCINA, VER CRECER LA HIERBA DEL JARDÍN... SOMOS AFORTUNADOS. PERO TAMBIÉN SABES QUE EL AGUA ES UN TESORO QUE DEBEMOS CUIDAR, APROVECHAR Y DEPURAR Y QUE HAY MUCHAS PERSONAS QUE TRABAJAN PARA ELLO.

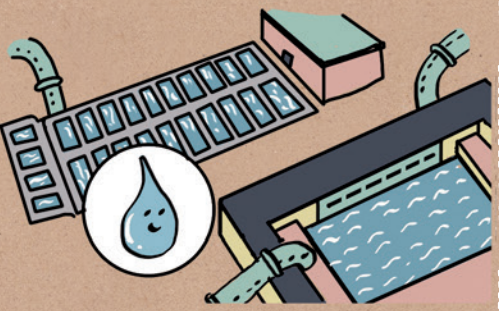
EN APEMSA TRABAJAMOS PARA QUE TODOS DISFRUTEMOS DEL AGUA DE FORMA INTELIGENTE Y EFICIENTE A TRAVÉS DEL CICLO INTEGRAL DEL AGUA, CONOCERLO TE AYUDARÁ A COMPRENDER LA IMPORTANCIA DEL CUIDADO DEL AGUA EN NUESTRAS VIDAS:

1 captación

EN ESTE PROCESO SE OBTIENE EL AGUA NATURAL DE EMBALSES, MANANTIALES, RÍOS Y OCÉANOS.

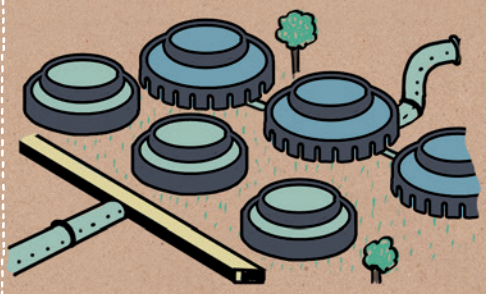
2 tratamiento

EL AGUA RECOGIDA PASA A UNA ESTACIÓN DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ETAP, DONDE ES SOMETIDA A UNA SERIE DE PROCESOS Y ANALIZADA EN LABORATORIOS PARA CONVERTIRLA EN AGUA POTABLE.



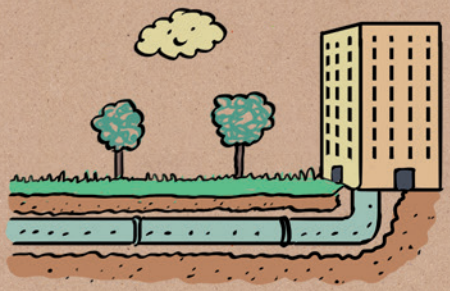
3 almacenamiento

UNA VEZ PRODUCIDA, EL AGUA POTABLE SE ALMACENA EN DEPÓSITOS ESPECIALES PARA GARANTIZAR SU CUIDADO Y SUMINISTRO.



4 distribución

EL AGUA DE ESTOS DEPÓSITOS LLEGA HASTA NOSOTROS A TRAVÉS DE TUBERÍAS QUE SON LAS ENCARGADAS DE TRANSPORTAR EL AGUA DESDE LOS DEPÓSITOS HASTA TU GRIFO.



5 saneamiento

EL AGUA, UNA VEZ CONSUMIDA, SE RECOGE A TRAVÉS DE LA RED DE ALCANTARILLADO Y SE DIRIGE A LAS ESTACIONES DEPURADORAS DE AGUAS RESIDUALES, EDAR.

6 depuración

EN LAS DEPURADORAS EDAR EL AGUA ES PROCESADA Y DEPURADA Y SE DEVUELVE AL MEDIO NATURAL EN LAS MEJORES CONDICIONES.

CON LA VUELTA AL MEDIO NATURAL SE COMPLETA EL CICLO DEL AGUA, VOLVIENDO A OCÉANOS, MARES Y RÍOS DE NUEVO.

COMO VES ES UN LARGO PROCESO QUE EXIGE MUCHA VIGILANCIA Y CONTROL PARA CONSEGUIR UN AGUA LIMPIA Y SALUDABLE. ¡DISFRÚTALA!