

PROGRAMA AGUA PARA PEQUEÑAS COMUNIDADES



Calle Belisario Salinas esq. Presbítero Medina N° 354
Teléfono 2412474 • La Paz- Bolivia



Ministerio de Planificación del Desarrollo



PROGRAMA AGUA PARA PEQUEÑAS COMUNIDADES

Todos y todas somos responsables por el bienestar de nuestra comunidad

Sepamos cómo cuidar y utilizar el agua adecuadamente

Cartilla sobre el agua



Programa AGUA para pequeñas COMUNIDADES



El Programa Agua para Pequeñas Comunidades tiene como objetivo incrementar la cobertura de servicios sostenibles de agua y saneamiento, mejorando la calidad y sostenibilidad de los mismos, en poblaciones de hasta 10.000 habitantes.

¿Qué instituciones participan?

- Ministerio de Medio Ambiente y Agua
- Viceministerio de Agua Potable y Saneamiento Básico
- FPS, Fondo Nacional de Inversión Productiva y Social
- BID, Banco Interamericano de Desarrollo
- KfW, Cooperación Financiera Alemana
- Programa de Agua Potable y Alcantarillado Sanitario en Pequeñas Ciudades GTZ/PROAPAC

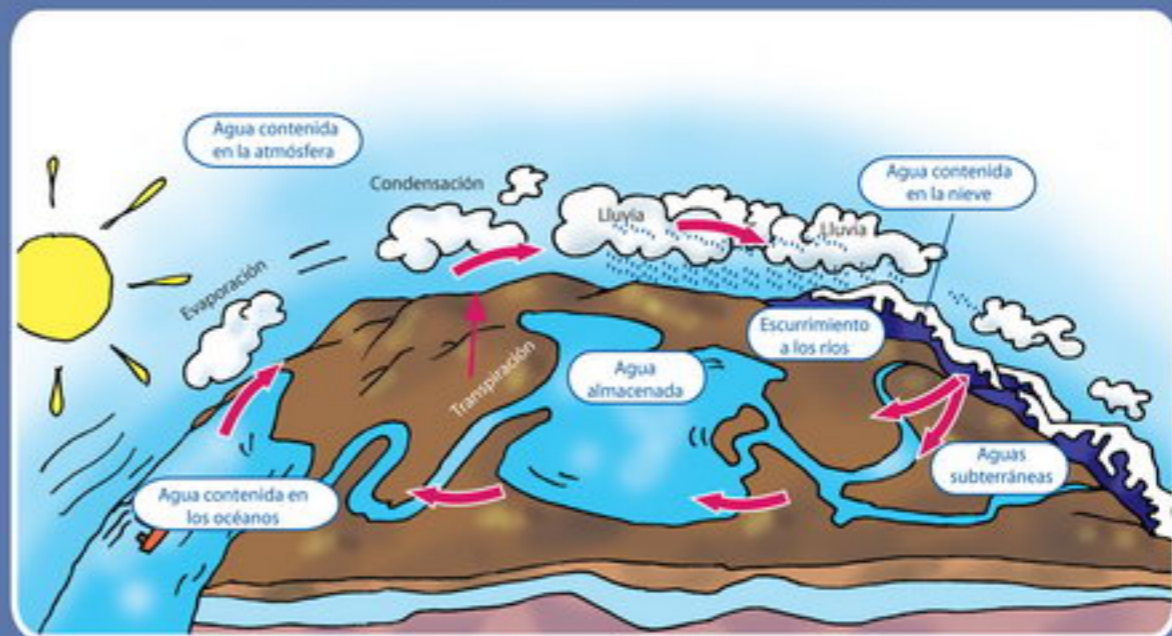
¿Qué componentes tiene el Programa APPC?

- 1) Proyectos de agua potable y saneamiento.
- 2) Desarrollo Comunitario, conjuntamente con el Fortalecimiento Institucional de las EPSA.
- 3) Fortalecimiento institucional del FPS y de los Gobiernos Municipales.
- 4) Capacitación a ejecutores de Desarrollo Comunitario y Fortalecimiento Institucional.

El agua en el mundo

El ciclo del agua

El agua es un recurso natural; no tiene color, olor ni sabor. Es uno de los elementos imprescindibles para la vida y, por tanto, para los seres humanos.



Cantidad de agua en el mundo

El planeta Tierra está conformado por un 70% de agua y un 30% de tierra. Sin embargo, solamente el 3% del agua del mundo es apta para el consumo humano. Ésta se puede encontrar en ríos, lagos, aguas subterráneas y glaciares.



Protección del agua y uso del servicio



Es importante que cuidemos los ríos, vertientes y otros lugares de donde obtenemos el agua.

El agua es muy valiosa porque le damos varios usos que hacen mejor nuestra vida.



El agua es un derecho humano; lo que se paga es el servicio de agua potable; es decir el tratamiento, el mantenimiento y la distribución.

¿Cuánta agua se pierde DIARIAMENTE por una pila mal cerrada?



Goteando
48 litros



1 mililitro
2.068 litros



2 mililitros
4.512 litros



6 mililitros
16.400 litros



9 mililitros
25.400 litros



120 mililitros
33.984 litros



Si dejamos la pila mal cerrada nuestro medidor marcará más consumo y pagaremos más por el servicio.

¿Cómo cuidamos el sistema de agua potable?



Revisemos cuando haya fugas dentro de nuestra casa.

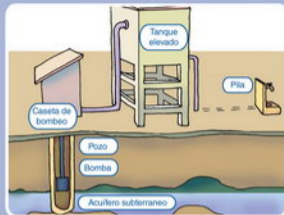


Revisemos que el tanque del inodoro no tenga pérdidas de agua.



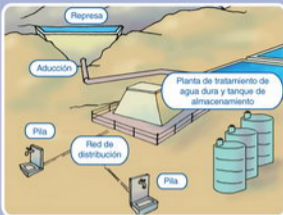
Controlemos que nuestra EPSA haga mantenimiento y una correcta instalación de los sistemas.

Sistemas de agua potable



Por bombeo

Quando el agua se encuentra por debajo del nivel del suelo. Por ejemplo: aguas subterráneas.

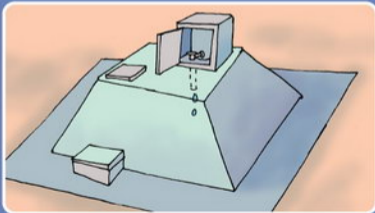


Por gravedad

Quando el agua se encuentra en un lugar más alto. Por ejemplo: deshielos de montañas y vertientes.

¿Cómo se obtiene el agua potable?

Si bien el agua de ríos y lagos es considerada bebible por ser agua dulce, esta siempre debe ser desinfectada antes de ser consumida por los seres humanos.



Un hipoclorador desinfecta el agua para que pueda ser consumida.

¿Cómo podemos ayudar a cuidar el agua?



Para lavar el auto debemos usar un balde, no una manguera.



NO debemos jugar con agua porque así la desperdiciamos.



NO olvidemos cerrar la pila cuando lavamos los platos o ya no la estemos usando.



Reutilicemos el agua con la que lavamos nuestra ropa para lavar el patio o la acera.



Recolectemos el agua de lluvia para el riego de las hortalizas.



Usemos envases con tapa para cuidar que el agua no se ensucie.



Debemos almacenar el agua con la que lavamos la ropa para reutilizarla después en el inodoro.



Lavémonos las manos en un recipiente, no dejemos la pila abierta.