



WATASOL: garantizando el acceso al agua potable

El sistema de bajo costo WATA es una solución sostenible para la purificación y desinfección del agua mediante la producción local de cloro. La solución resultante puede ser utilizada para la cloración de agua potable o como desinfectante para uso en hogares, hospitales o clínicas comunitarias. La Fundación *Antenna Technologies* ha desarrollado una línea de dispositivos WATA, que forma parte del enfoque WATASOL, para producir localmente cloro activo a través de la electrólisis del agua salada. El sitio web de la Fundación cuenta con una base de datos y documentos para la formación específica sobre la producción y el uso del cloro activo.

Actualmente WATASOL se está implementando en 12 países aproximadamente, y la tecnología se utiliza en 60 países. La Fundación *Antenna Technologies* llega a la gente a través de ONGs, comunidades locales, empresas privadas y cooperativas. Actualmente en Mali, se está llevando a cabo un [proyecto piloto](#) para la producción local de cloro por electrólisis, en colaboración con la [ONG Aidemet](#) y con el apoyo técnico y financiero del UNICEF. La OMS estima que la cloración es la opción de bajo costo más segura y eficaz para tratar las aguas y almacenarlas en modo seguro en los lugares que no disponen de agua potable.

Para saber más

[Antenna website](#)