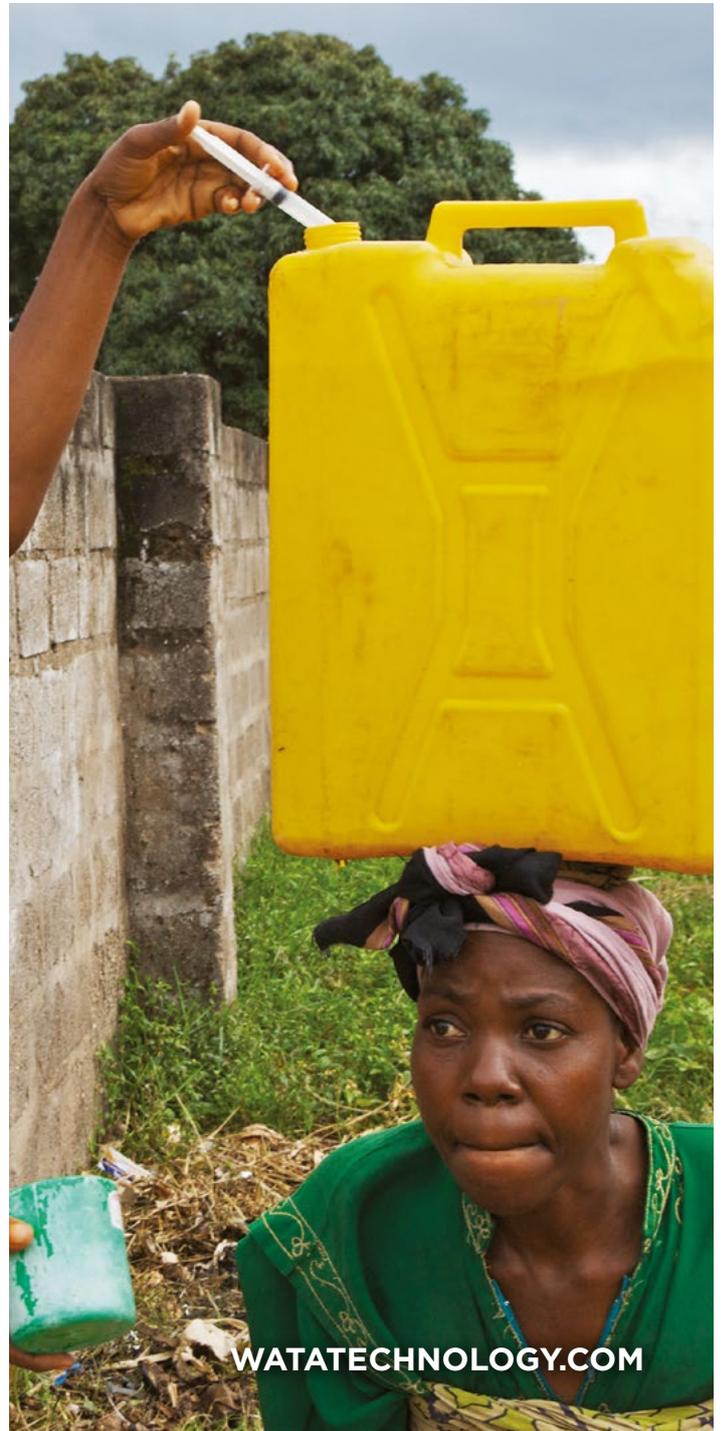


# TECHNOLOGIE WATA

UNE SOLUTION SIMPLE ET  
AUTONOME POUR LA DÉSINFECTION  
ET LE TRAITEMENT DE L'EAU

**WATA™**



[WATATECHNOLOGY.COM](http://WATATECHNOLOGY.COM)

# POURQUOI LE WATA A-T-IL ÉTÉ CONÇU ?

Tous les ans PLUS DE 842'000 PERSONNES MEURENT de maladies hydriques. Pourtant, le chlore permet d'éliminer 99,9% DES MICRO-ORGANISMES PATHOGÈNES présents dans l'eau et évite sa recontamination.

Or pour des raisons de logistique et de coût, le chlore est rarement disponible dans les zones isolées où vivent les communautés les plus vulnérables.

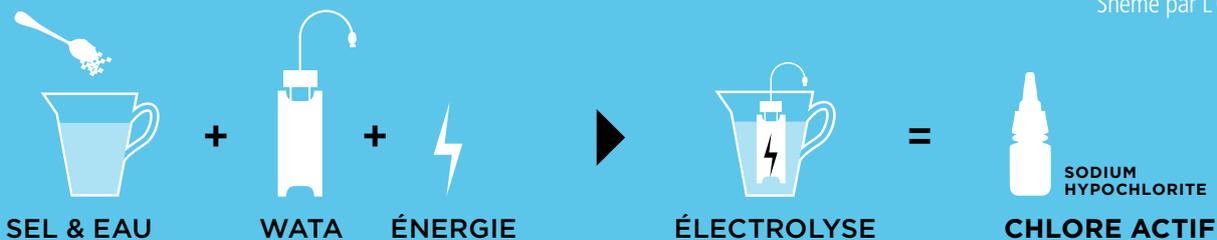
NOTRE SOLUTION EST DE PRODUIRE DU CHLORE LOCALEMENT ET À BAS COÛT GRÂCE AU WATA.

## COMMENT FONCTIONNE LE WATA ?

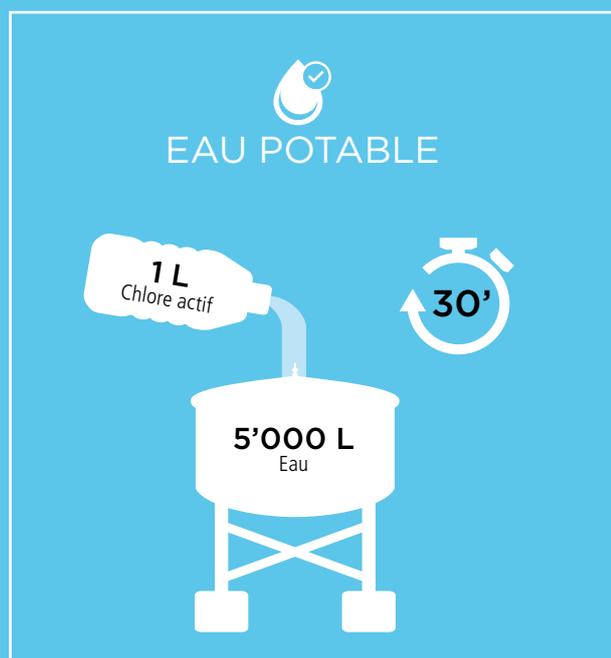
La technologie WATA est basée sur un procédé simple d'électrolyse qui transforme de l'eau salée en une solution de chlore actif à une concentration à 5g/L (0,5%).



Technologie certifiée  
Sheme par L'OMS



Le chlore actif ainsi produit peut être utilisé pour traiter l'eau de boisson, ou bien encore comme une solution désinfectante pour les plaies, les objets, les surfaces etc.



OÙ LE WATA EST-IL UTILISÉ ?

GRÂCE AU  
**WATA**  
DES CENTAINES  
D'HÔPITAUX  
LUTTENT CONTRE LES  
**MALADIES  
NOSOCOMIALES**



DES MILLIONS DE  
PERSONNES  
ONT ACCÈS À  
L'EAU POTABLE  
GRÂCE AU  
**WATA**



QUI UTILISE LE WATA ?



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Swiss Agency for Development  
and Cooperation SDC



CICR

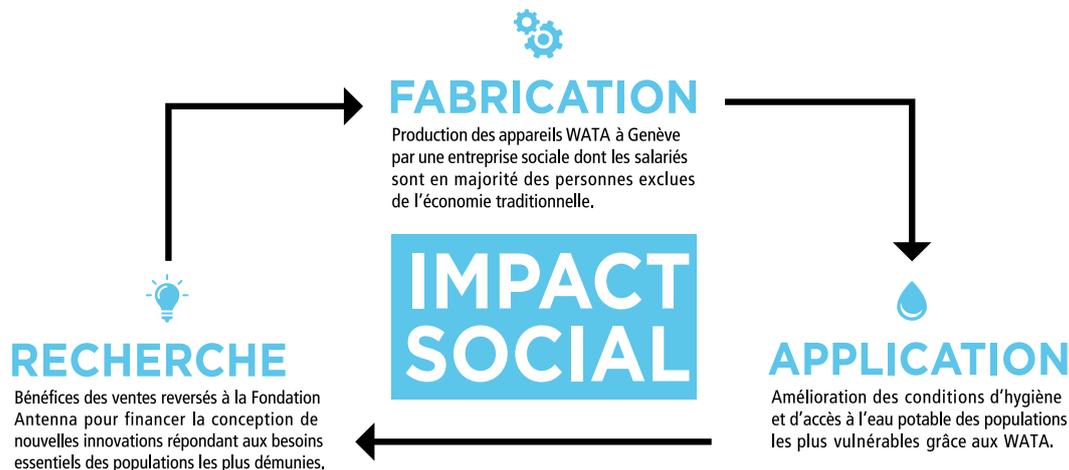


Organisation  
mondiale de la Santé



LA MISSION DE WATALUX EST DE PRODUIRE ET DIFFUSER LES TECHNOLOGIES INNOVANTES PERMETTANT DE RÉDUIRE L'EXTRÊME PAUVRETÉ ET D'AMÉLIORER LA SANTÉ DES COMMUNAUTÉS LES PLUS VULNÉRABLES.

Basée à Genève, WATALUX SA est issue de la Fondation Antenna. À travers son action, elle tend à maximiser son impact social à chaque étape de ses activités.



[WATATECHNOLOGY.COM](http://WATATECHNOLOGY.COM)



LA FONDATION ANTENNA EST ENGAGÉE DANS LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET LA DIFFUSION DE SOLUTIONS TECHNOLOGIQUES, ÉCONOMIQUES ET MÉDICALES POUR LES PLUS VULNÉRABLES.

La Fondation Antenna est une fondation suisse à but non lucratif et reconnue d'utilité publique.

En collaboration avec un réseau international de scientifiques, Antenna entreprend et participe à des projets de recherche dans les domaines de la nutrition, de l'eau potable, de l'agriculture, de la médecine, de l'énergie et dans toutes les solutions adaptées aux besoins essentiels.

## INCUBATEUR D'ENTREPRISES SOCIALES

Notre approche est basée sur la création de modèles économiques viables afin de garantir une diffusion durable de nos solutions technologiques ou médicales.



[ANTENNA.CH](http://ANTENNA.CH)