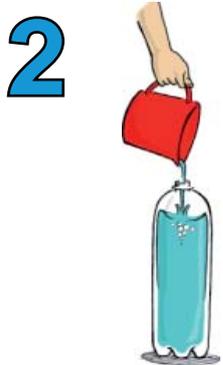


Protejamos nuestra salud, ¡tratemos el agua para beber!

La desinfección solar del agua - el Método Sodis - es un procedimiento simple para la obtención de agua segura para beber. A través del Sodis evitamos enfermedades como la diarrea, el cólera o la fiebre tifoidea.



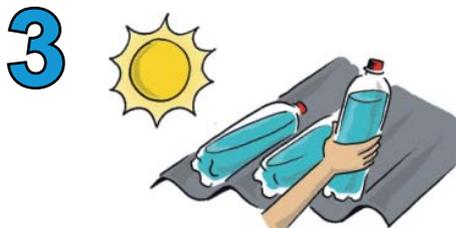
1 Elegir botellas de plástico sin etiqueta. Asegurarse que se encuentren limpias, sean transparentes, y su capacidad sea menor a los tres litros.



2 Llenar la botella con agua cerrando la tapa posteriormente.



Si el agua es turbia, deberá ser filtrada antes.



3 Colocar las botellas al sol desde la mañana hasta la noche al menos por 6 horas. Durante este tiempo, la radiación UV del sol elimina a patógenos que generan enfermedades diarreicas. En caso de cielo nublado, las botellas deberán permanecer al sol un día más.

4 ¡El agua ya es segura para beber! Luego de consumir, se debe mantener la botella tapada para prevenir su recontaminación.



La Organización Mundial de la Salud (OMS), UNICEF, y la Cruz Roja Internacional recomienda el método Sodis como una alternativa para el tratamiento del agua para beber en países en desarrollo.

eawag
aquatic research

El Instituto Federal Suizo de Ciencia Acuática y Tecnología

www.sodis.ch

SODIS
Agua segura para todos.