

Licencia de Creative Commons



Sandec
Sanitation, Water and
Solid Waste for Development

Este documento es de contenido abierto y está elaborado bajo la licencia Creative Commons

Atribución 4.0 Internacional.

Para ver una copia de la licencia, visite <http://creativecommons.org/licenses/by/4.0>

Usted puede:



Compartir: copiar y redistribuir el material en cualquier medio o formato

Editar: remezclar, transformar y crear a partir del material para cualquier propósito, incluso comercialmente



Bajo las siguientes condiciones:

Atribución: debe atribuírsele a CAWST y Eawag-Sandec el crédito de forma apropiada, proporcionar un enlace a la licencia e indicar si se realizaron cambios. Lo puede hacer de cualquier forma que sea razonable, pero no de una manera que sugiera que CAWST y Eawag-Sandec avalan su organización o el uso que le ha dado al documento. Incluya nuestros sitios web: www.cawst.org y www.sandec.ch.

CAWST y Eawag-Sandec actualizarán este documento periódicamente. Por ese motivo, no se recomienda que lo almacene para descargarlo desde su sitio web.

CAWST y Eawag-Sandec y sus directivos, empleados, contratistas y voluntarios no asumen ninguna responsabilidad ni dan garantía alguna por los resultados que puedan obtenerse a partir del uso de la información dada.

**Esta presentación se usa con el plan de
lección Problemas locales y mundiales
del manual del capacitador Introducción a
la gestión de lodos fecales**

Disponible en www.cawst.org/resources y
www.sandec.ch

Problemas locales y mundiales de la gestión de lodos fecales

2016 | Mayo



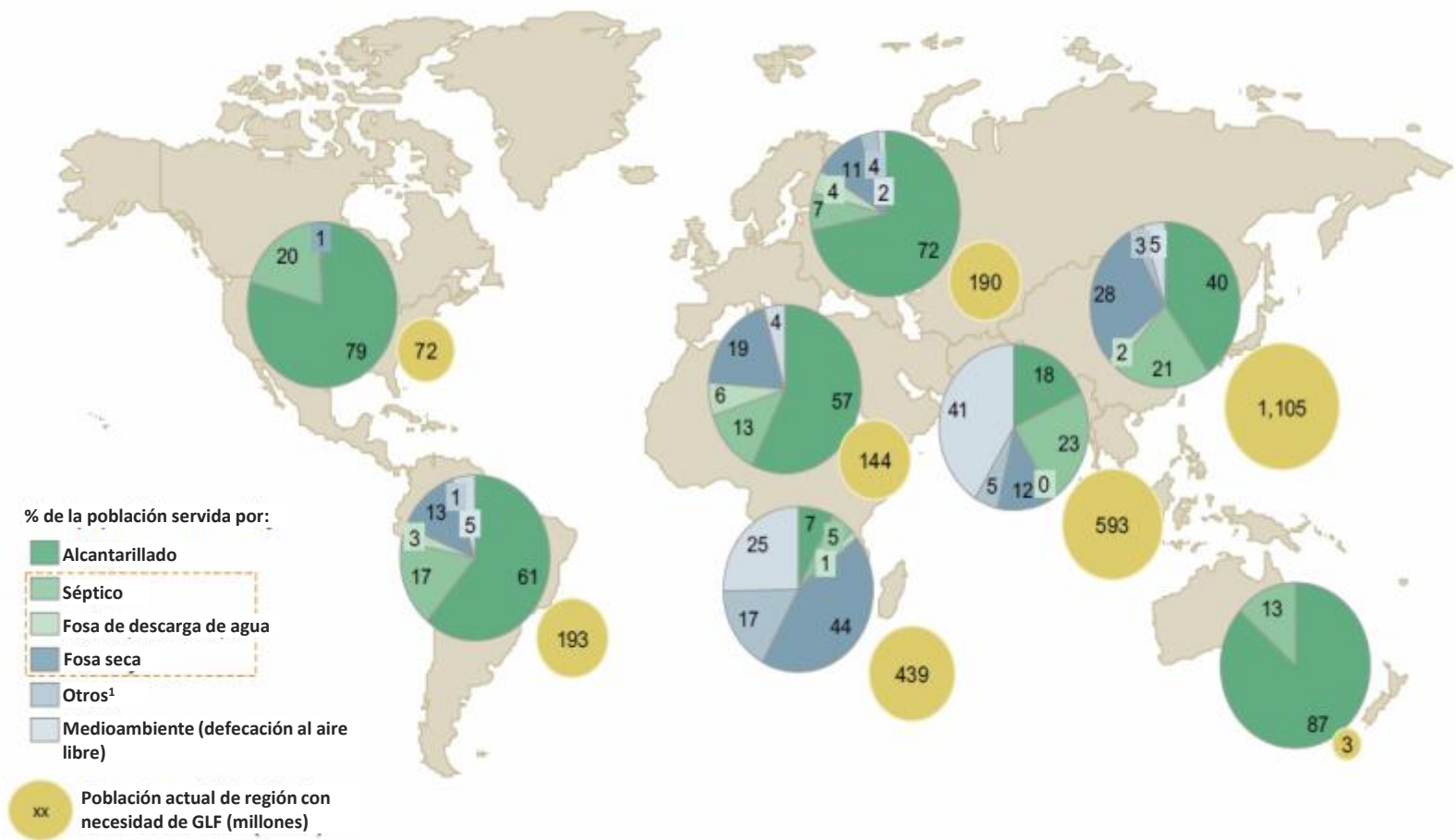
eawag
aquatic research ooo

Sandec
Sanitation, Water and
Solid Waste for Development

Objetivos de aprendizaje

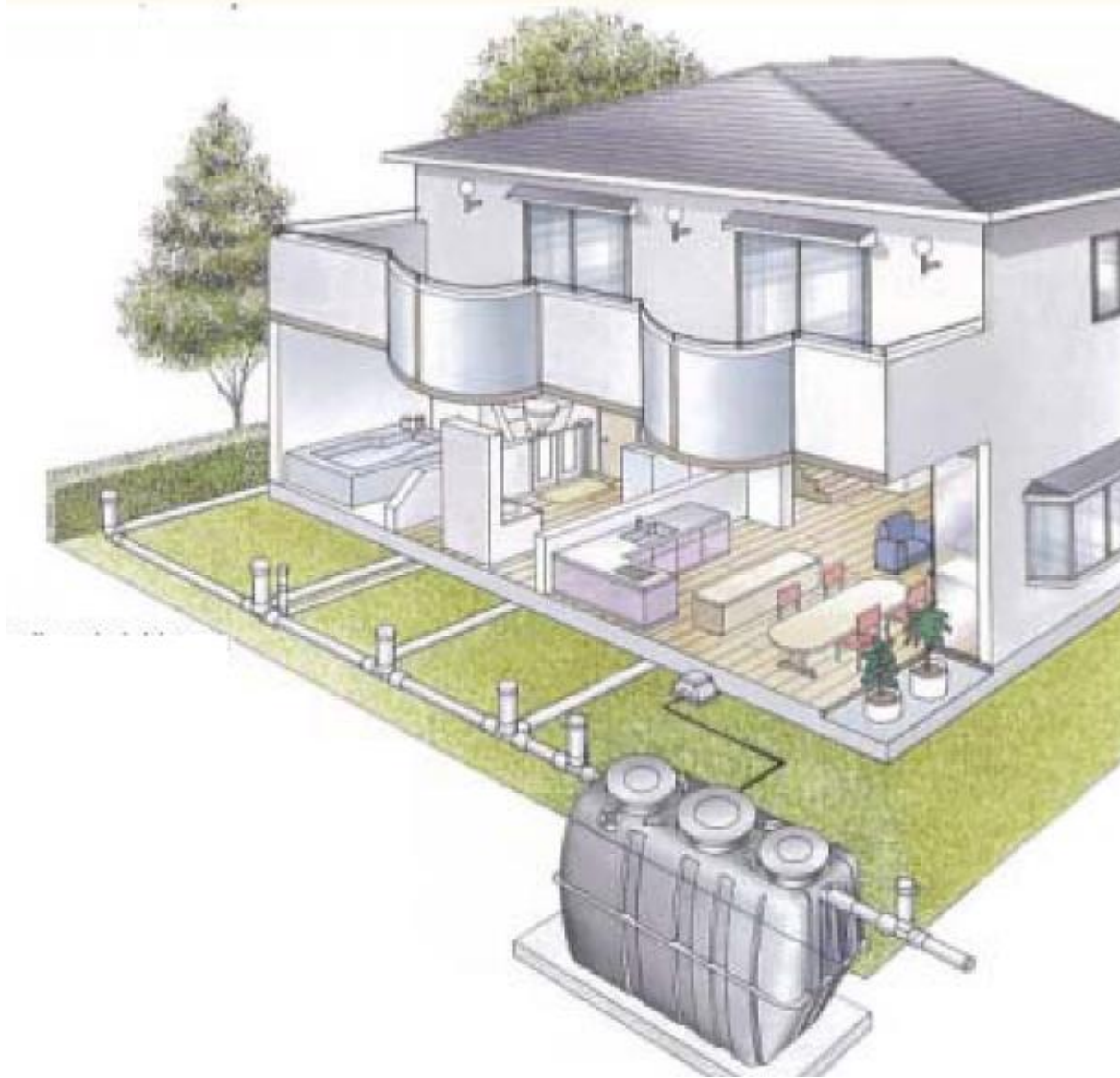
- Discutir los problemas locales y mundiales acerca de la gestión de lodos fecales.
- Identificar los desafíos clave que contribuyen a la gestión deficiente de lodos fecales.

2,7 mil millones de personas en todo el mundo necesitan servicios de gestión de lodos fecales



Fuente: BCG, 2014

Importancia a nivel mundial



Sin gestión de lodos fecales

Kenia



Fuente: SuSanA

Vertido de lodos fecales

Kenia



"Dumping the sludge in the river" (Vertiendo lodos en el río) por Mbalo
está bajo licencia de [CC BY 2.0](https://creativecommons.org/licenses/by/2.0/)

Vertido de lodos fecales

Burkina Faso



"Deversement Wend Lamita 20071128_17" por Erzinger está bajo licencia de [CC BY 2.0](https://creativecommons.org/licenses/by/2.0/)

Vertido de lodos fecales

Burkina Faso



Fuente: SuSanA

¿Por qué necesitamos la gestión de lodos fecales?

El 88% de las muertes por diarrea se atribuye a la falta de acceso a saneamiento seguro, agua de consumo que no es segura y disponibilidad adecuada de agua para la higiene

(Fuente: Prüss-Üstün A. et al., 2008.)

Problemas locales

Objetivos de Desarrollo Sostenible



Objetivo 6: Garantizar la disponibilidad de agua y su gestión sostenible y el saneamiento para todos



Medios de implementación



Fuente: Naciones Unidas

Objetivo 6.2: Saneamiento e higiene

Para 2030, lograr el acceso equitativo a servicios de saneamiento e higiene adecuados para todos y poner fin a la defecación al aire libre, prestando especial atención a las necesidades de las mujeres y las niñas y las personas en situaciones vulnerables

6.2.1: Población que utiliza servicios de saneamiento gestionados de forma segura

Definición: población que utiliza servicios de saneamiento mejorados que:

- no se comparten con otras familias y donde
- los excrementos se eliminan en forma segura in situ o
- se transportan y tratan fuera del lugar

El camino a seguir

Planta de tratamiento de lodos fecales - Dakar, Senegal



Fuente: Eawag-Sandec



¡Estamos a su disposición!

Comuníquese con CAWST y Eawag-Sandec para obtener ayuda para usar y adaptar nuestros recursos de educación y capacitación para su trabajo.



Upper 424 Aviation Rd NE,
Calgary AB T2E 8H6, Canadá



+ 1 403 243 3285



support@kawst.org



www.kawst.org



Visite www.kawst.org/resources y www.sandec.ch para consultar:

- Últimas actualizaciones de este documento
- Otros talleres y recursos de capacitación relacionados



Überlandstrasse 133
CH-8600 Dübendorf, Suiza



+41 (0)58 765 55 11



info@sandec.ch



www.sandec.ch



Sandec
Sanitation, Water and
Solid Waste for Development