

Haití



ENTIDAD COLABORADORA

Acoger y Compartir



TIPO

Cooperación



CATEGORÍA

Abastecimiento



INICIO

Octubre 2011



FINALIZACIÓN

Junio 2012



BENEFICIARIOS DIRECTOS

1.600



BENEFICIARIOS INDIRECTOS

25.000



PRESUPUESTO

63.000,00 €

TRATAMIENTO DE AGUAS EN EL CENTRO TÉCNICO SECUNDARIO DE HINCHE EN PANDIASSOU

Pandiassou se sitúa en la primera sección del Ayuntamiento de Juanaria, en la ciudad de Hinche, que es la capital del Departamento Centro y el lugar donde se originó el brote de cólera de 2010.

Su población es de aproximadamente 25.000 personas que viven de la agricultura y la ganadería. Como carecían de un sistema de depuración de agua, esta se compraba en la ciudad de Hinche, alejada de la localidad, y a precios muy elevados para los escasos medios de los campesinos.

[continúa]





Pandiassou también cuenta con un Centro Técnico Secundario, el único de la zona, donde sus 499 alumnos aprenden un oficio a la vez que cursan estudios clásicos, motivo por el cual este centro es tan importante para su desarrollo.

El proyecto ejecutado tenía como objetivo dotar a los alumnos del Centro Técnico Secundario y a la población de Pandiassou de agua potable y reducir así las posibilidades de volver a sufrir un nuevo brote de cólera en una zona ya muy castigada.



Canal Voluntarios visitó el centro junto con la Asociación Acoger y Compartir y se decidió realizar una captación de agua subterránea a través de un pozo de 45 metros de profundidad. Hoy, el agua se destina a dos usos diferentes: riego y consumo humano. Para este último, el agua se trata en una planta potabilizadora que funciona con paneles solares y baterías, capaz de procesar más de 15.000 litros al día bajo demanda y que elimina patógenos como los del cólera.

Además, para favorecer su distribución a los alumnos y a la población, el agua tratada se canaliza hasta tres fuentes con dos grifos cada una. En una de ellas, la más alejada y accesible a la población circundante, se ha instalado una farola para mayor seguridad en su uso, farola que muchos estudiantes aprovechan para seguir estudiando por la noche.

Haití

Tratamiento de aguas en el Centro Técnico Secundario de Hinche en Pandiassou

Canal Voluntarios

Canal de Isabel II gestión

+ info

www.canalvoluntarios.es