

# Argentina



**ENTIDAD COLABORADORA**

Proyecto Diaguitas



**TIPO**

Cooperación



**CATEGORÍA**

Abastecimiento



**INICIO**

Julio 2009



**FINALIZACIÓN**

Octubre 2010



**BENEFICIARIOS DIRECTOS**

2.000



**PRESUPUESTO**

64.000,00 €

## CAPTACIÓN, ALMACENAMIENTO Y SUMINISTRO DE AGUA EN LAS MAJADAS, POBLACIÓN SITUADA EN VALLE FÉRTIL

Canal Voluntarios inició un segundo proyecto en la zona de Valle Fértil, en la comunidad de Las Majadas, en colaboración con la Asociación Proyecto Diaguitas Convive.

El proyecto diseñado acometió las obras necesarias para dotar de agua potable a la comunidad. Aunque esta contaba con una población censada de 400 habitantes, se estimaba que el proyecto beneficiaría a más de 2.000 personas, considerando el retorno de numerosas familias

[continúa]





a sus viviendas y que el efecto se extendería hasta pequeñas poblaciones de alrededor. Esto permitiría que, además, los niños pudieran asistir a la escuela en régimen de internado y disfrutasen de mejor calidad tanto en su alimentación como en su higiene, tal y como sucedió ya en Las Juntas.

La solución que se propuso fue alimentar por energía solar un equipo de bombeo que aspira agua de

un pozo en la ribera del río y que a su vez la eleva diariamente hasta el depósito que abastece a toda la población, donde se instaló un equipo de potabilización. Se colocó un depósito con capacidad suficiente para la demanda diaria de uso doméstico de toda la población de Las Majadas, según la dotación de 40-60 litros por persona y día.

A partir del depósito se dispuso de una red de abastecimiento principal de 1.000 metros aproximadamente. A esta red se conectaron las acometidas domiciliarias, con trabajo y elementos de aportación local para conseguir buenos niveles de apropiación del proyecto entre la población.

Finalizado el proyecto, la población tiene garantizado su acceso al agua potable durante todo el año.



## Argentina

Captación,  
almacenamiento  
y suministro  
de agua en  
Las Majadas,  
población  
situada en  
Valle Fértil

Canal  
Voluntarios

Canal  
de Isabel II gestión

+  
info

[www.canalvoluntarios.es](http://www.canalvoluntarios.es)