

Informe de Terminación



**SISTEMA DE ABASTECIMIENTO
DE AGUA POTABLE EN LA
COMUNIDAD CHUA COCANI**



IDENTIFICACION DEL PROYECTO

Título del Proyecto

Sistema de Abastecimiento de Agua Potable en la
Comunidad de Chua Cocani

Institución solicitante

Sindicato Agrario Chua Cocani

Responsable

Moisés Chara



LOCALIZACION DEL PROYECTO

Departamento: La Paz

Provincia: Omasuyos

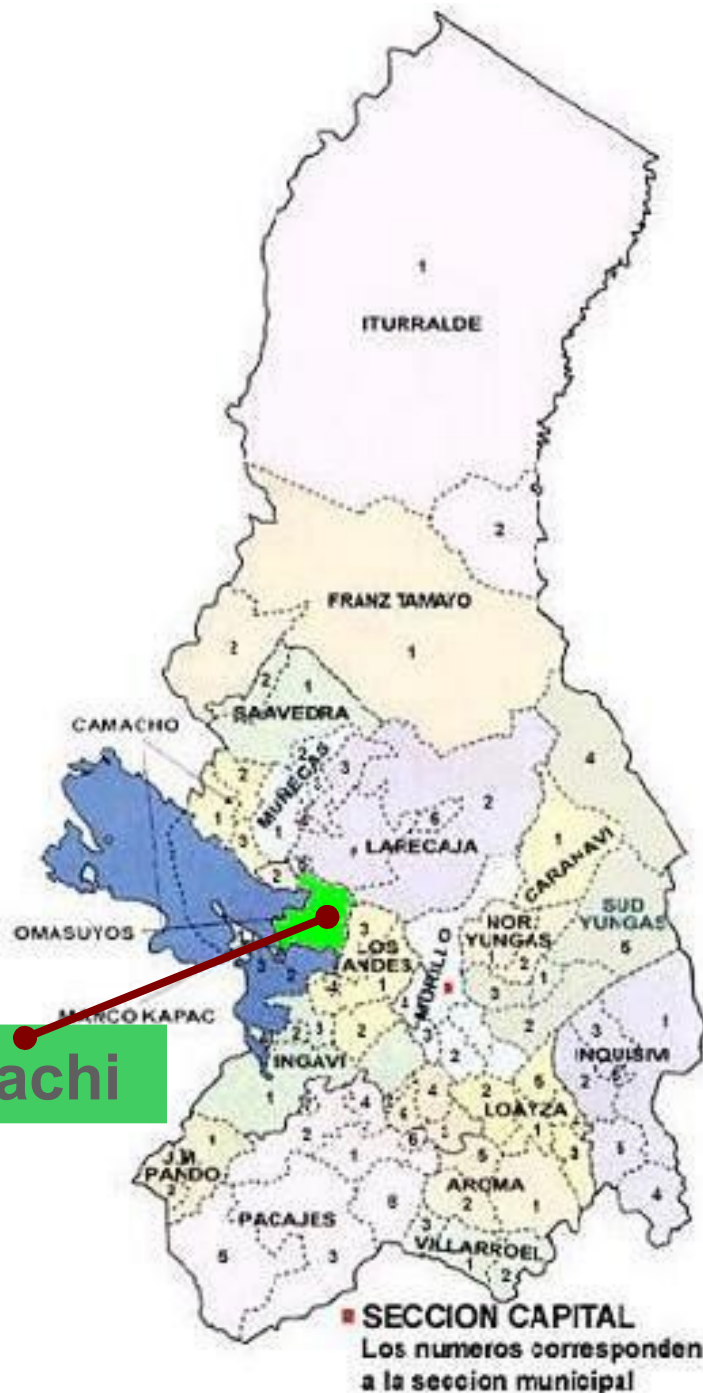
Municipio: Achacachi

Comunidad: Chua Cocani

Tiempo de viaje: 2 horas

Distancia: 105 Kms.

Beneficiarios: 21 Familias y
1 comunal.



Achacachi



TIEMPO DE EJECUCION Y COSTO

Fecha de inicio: Abril, 2005

Fecha de finalización: Mayo, 2006

Aporte QBL: \$us 10900,00

Aporte local: \$us 9566,00

Costo Total: \$us 20466,00



RESULTADO 1



Planificado

Asistencia del 100% de las familias beneficiarias (mínimo 1 miembro/familia), a los talleres informativos.

El 80% de la población muestra cambios en hábitos de higiene y uso de agua, a los 6 meses de ejecutado el proyecto.

Logrado

Asistencia del 100% de las familias beneficiarias, a los talleres informativos.

El 85,7% de la población muestra cambios en hábitos de higiene y uso de agua.

RESULTADO 2



Planificado

Al cabo de tres meses, se habrá construido 1 sistema de abastecimiento de agua potable que estará compuesto por Toma de Agua, aducción, Tanque almacenamiento, Línea de conducción, distribución y Conexiones domiciliarias.

Logrado

Al cabo de cinco meses, se ha construido 1 sistema de abastecimiento de agua apta para consumo, la cual esta compuesta de 2 tomas, con una cámara desarenador separado, un puente colgante en paso de quebrada, 1 línea de tuberías de aducción con 3 cámaras rompe presiones, 1 tanque pequeño de 440 lt, 1 tanque grande de almacenamiento de 7200 lt, 2 red de distribución con 22 conexiones domiciliarias .

RESULTADO 3



Planificado

Al finalizar el proyecto, se habrá logrado asistencia técnica y capacitación a 20 familias en manejo y operación de sistemas.

Logrado

Al finalizar el proyecto, se ha logrado la asistencia técnica y capacitación a 20 familias en manejo y operación de sistemas.



OBJETIVO Y META

FIN

Planificado	Logrado
A un año después de implementado el sistema, se espera una disminución del 30% de casos de enfermedades diarreicas agudas (EDAs) en niños menores de 5 años.	Aspecto que se podrá constatar a finales de la gestión 2006.

PROPOSITO

Planificado	Logrado
A los 90 días, de haber iniciado el proyecto, 20 familias tendrán acceso a agua apta para consumo en sus domicilios.	A los 150 días, de haber iniciado el proyecto, 21 familias, y 1 casa comunal, cuentan con acceso a agua apta para consumo en sus domicilios.

IMPACTOS

ECONOMICO

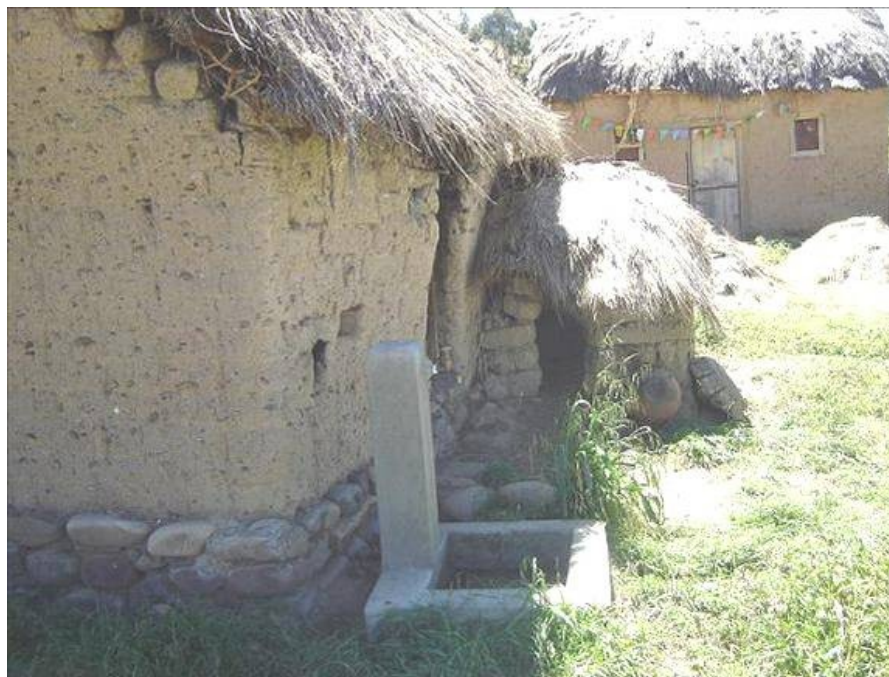
- 1) Apertura de cuenta bancaria para el ahorro de ingresos para el mantenimiento del sistema de agua, que cada familia aportará mensualmente de Bs 1,50 por mes.
- 2) El acceso directo a agua limpia en los hogares, ha eliminado el tiempo que requería para colectarlo, por tanto las familias beneficiados tienen tiempo adicional para otras actividades económicas.
- 3) Con agua excedente podrán utilizar para regar su huerto de hortalizas.



IMPACTOS

SOCIAL

- 1)** El tener accesos de agua limpia, mejora la dignidad y el nivel de vida de las familias de la comunidad.
- 2)** La comunidad se siente realizado por el logro de un proyecto con una participación solo de ellos sin el aporte del Municipio.
- 3)** Existe un Reglamento Interno aprobado como norma de administración del Comité de Aguas.



IMPACTOS

TECNOLOGIC

0

- 1) Las familias beneficiarias cuentan con agua apta para consumo, mediante un sistema cerrado por tuberías y en patio de sus viviendas.
- 2) Existe un manual de Operación del sistema y plomería.



IMPACTOS

ECOLÓGICO

1) No existe impacto negativo en el ecosistema de la comunidad.



COMENTARIOS ADICIONALES

En el planteamiento del proyecto, se nota que los comunarios por no excavar una zanja tan grande de 2500 mt adicionales, ocultaron información sobre la fuente que actualmente se esta utilizando. Al iniciar el diseño, si se conocía la existencia de la fuente, el proceso hubiera sido mas eficiente y menos trabajo en ajustar cambios.

