

# Informe de Terminación



**PERFORACION DE POZOS E  
IMPLEMENTACION DE BOMBAS DE  
AGUA FAMILIARES**



# IDENTIFICACION DEL PROYECTO

## Título del Proyecto

Perforación de pozos e implementación de bombas de agua familiares

## Institución solicitante

Programa de Agroecología y Desarrollo Rural Autosostenido – PRADERA

## Responsable

Ing. René Chipana

Sr. Joaquín Apaza



## LOCALIZACION DEL PROYECTO

Departamento: La Paz

Provincia: Aroma

Municipio: Calamarca

Comunidad: Sivicani

Tiempo de viaje: 40 minutos

Distancia: 57 Kms.

Beneficiarios: 20 Familias



Calamarca

## TIEMPO DE EJECUCION Y COSTO

<b>Fecha de inicio:</b>	Septiembre 2003	<b>Fecha de finalización:</b>	Enero 2004
-------------------------	-----------------	-------------------------------	------------

**Aporte QBL:** \$us 4929.00

**Aporte PRADERA:** \$us 1318.80

**Aporte Comunidad:** \$us 1413.00

**Costo Total:** \$us 7660.80



# RESULTADOS



## Planificado

A las tres semanas, se tendrá 20 pozos construidos y 20 bombas de agua manuales instaladas.

## Logrado

Construcción de 20 pozos someros e implementación de 20 bombas de agua manuales, beneficiando a 20 familias de la Comunidad de Sivincani Zona "A".



# RESULTADOS



## Planificado

Al finalizar la cuarta semana, 20 familias estarán capacitadas para el uso y su mantenimiento.

## Logrado

Se capacitó a 20 familias de la Comunidad de Sivincani, en labores de manejo, operación y mantenimiento de bombas de agua manuales. Se obtuvieron caudales en los pozos entre 0.05 a 0.2 L/s

La capacitación comunal alcanzó a 50 familias, lo que significó el empoderamiento de la comunidad y fortalecimiento de la organización campesina.



# OBJETIVO Y META

## FIN

### Planificado

Mejorar las condiciones de vida de la Comunidad Sivincani Zona "A" mediante la reducción de casos de EDAs e IRAs.

### Logrado

Las familias cuentan con agua segura no contaminada, que incidirá en la disminución de enfermedades diarreicas e infecciones respiratorias.



# OBJETIVO Y META

## PROPOSITO

### Planificado

Dotar de acceso seguro al agua a pobladores de la Comunidad Sivincani Zona "A".

### Logrado

Al finalizar el proyecto 20 familias cuentan con agua apta para consumo y redujeron las 4 horas / familia de acarreo por día.



# IMPACTOS

## ECONOMICO

---

Disminución de los gastos ocasionados por el acarreo de agua de distancias considerables.



# IMPACTOS

## SOCIAL

---

Mejora de las condiciones de vida a través de la dotación de agua segura.



# IMPACTOS

## TECNOLOGIC

---

0

Soberanía en el suministro de agua segura.



# IMPACTOS

## ECOLÓGICO

---

Los caudales extraídos son pequeños y no afectan el balance hídrico de la zona.



## COMENTARIOS ADICIONALES

Al finalizar la ejecución del presente Proyecto se puede indicar en forma adicional que las familias campesinas de la zona, si bien se mantienen fuertemente organizados en torno al Sindicato Agrario, son esencialmente individualistas y anteponen ante cualquier situación el beneficio individual de la familia, razón por la cual muchos proyectos que son manejados por grupos de familias, no otorgan los resultados esperados. Este aspecto se comprobó durante la construcción de pozos e instalación de bombas puesto que como eran familiares la dedicación y esfuerzo fue grande.

