

# Batolito

Comunitario

Nº 31

PODEROSA

Boletín Comunitario Año 6  
Edición Nº 31  
Julio - Agosto 2015

35 años

2015 EL AÑO DE LA SEGURIDAD



## Chuquitambo se beneficia con canal de riego de 10.32 km

Gracias al esfuerzo conjunto entre **PODEROSA** y el Gobierno Regional de La Libertad (GRL), el anexo de Chuquitambo, perteneciente a la Comunidad Campesina Sol Naciente, hace realidad un deseo añorado por sus pobladores, llevar agua del río Lavasén hacia sus tierras de cultivo, y poder así regarlas.

La entrega de la obra, realizada por la modalidad de Obras por Impuestos, Ley 29230, se llevó a cabo a través de una visita técnica entre representantes de **PODEROSA** y del Comité de Recepción de Obra del GRL, que

recorrieron los 10.32 km de la obra junto con el Comité de Usuarios de Riego de la comunidad, para realizar las pruebas hidráulicas, y verificar el buen funcionamiento de la obra.

El Ing. Marcelo Santillana, Gerente General de **PODEROSA**, manifestó "Esta fecha es importante porque junto al Gobierno Regional de La Libertad y la comunidad, estamos haciendo entrega de la primera etapa del Plan de Irrigación de Chuquitambo. Esta primera etapa consta la captación del agua del río Lavasén, mediante una bocatoma y trasladarla

a lo largo de más de 10 km de tubería enterrada, surcando 20 pases aéreos, distribuyéndola en 12 tomas laterales, con lo cual se irrigarán 202 hectáreas, cuando se concluya la segunda etapa de este gran proyecto, que comprende la instalación de un sistema de riego tecnificado por aspersión". De esta manera **PODEROSA** está contribuyendo con el desarrollo de la comunidad.

Cabe mencionar que esta obra representó una inversión de alrededor de tres millones 900 mil soles.

Colecciona tus afiches:  
¿Cómo se obtiene el agua de consumo humano en Patatz?



Sistemas de agua del distrito de Patatz



Más sistemas de agua de calidad para el distrito de Patatz



Jugando con Batolito





# ¿Cómo se obtiene el agua de consumo humano en Pataz?



Para que el agua que llegue a nuestro hogar este limpia y apta para consumirse, debes ser tratada. El tratamiento depende de las características del agua. Los componentes hidráulicos del sistema de abastecimiento puede ser de dos tipos: a) por gravedad sin planta de tratamiento y b) por gravedad con planta de tratamiento. En el distrito de Pataz se cuenta con los dos tipos de sistemas.

**CHUQUITAMBO**

Situación integral del SAP: Bueno  
 Infraestructura: Bueno  
 Caudal: Malo  
 Calidad: Bueno

**SUYUBAMBA**

Situación integral del SAP: Bueno  
 Infraestructura: Bueno  
 Caudal: Bueno  
 Calidad: Bueno

**VISTA FLORIDA**

Situación integral del SAP: Regular  
 Infraestructura: Bueno  
 Caudal: Regular  
 Calidad: Malo

**SAN FERNANDO**

Situación integral del SAP: Bueno  
 Infraestructura: Bueno  
 Caudal: Bueno  
 Calidad: Bueno

**NIMPANA**

Situación integral del SAP: Bueno  
 Infraestructura: Bueno  
 Caudal: Bueno  
 Calidad: Malo



## PROCESO DE PRODUCCIÓN DE AGUA POTABLE

01



**Captación:** puede ser un manantial, fuente superficial (lago ó río) o profunda (pozo).

02



**Tratamiento:** en aguas de manantial, es suficiente la cloración, pero en aguas superficiales es necesario una planta de tratamiento.

**SHICÚN**

Situación integral del SAP: Bueno  
 Infraestructura: Bueno  
 Caudal: Bueno  
 Calidad: Bueno

**CAMPAMENTO**

Situación integral del SAP: Bueno  
 Infraestructura: Bueno  
 Caudal: Bueno  
 Calidad: Bueno

**PATAZ**

Situación integral del SAP: Regular  
 Infraestructura: Bueno  
 Caudal: Regular  
 Calidad: Malo

# APORTE DE PODEROSA EN LOS SISTEMAS DE AGUA DE LOS ANEXOS DEL DISTRITO DE PATAZ - 2015



## LEYENDA

- Nº Familias
- Sistema de Cloración
- Micro medición
- Calidad de agua
- Proyecto Fondo Concursable de AP
- Otros Proyectos



### VIJUS

Situación integral del SAP: Bueno  
 Infraestructura: Bueno  
 Caudal: Bueno  
 Calidad: Bueno

# 03



**Suministro:** el agua llega a los hogares de los consumidores a través de conexiones domiciliarias.

### PUEBLO NUEVO

Situación integral del SAP: Regular  
 Infraestructura: Regular  
 Caudal: Malo  
 Calidad: Malo

### CHAGUAL

Situación integral del SAP: Bueno  
 Infraestructura: Bueno  
 Caudal: Bueno  
 Calidad: Bueno

### LOS ALISOS

Situación integral del SAP: Bueno  
 Infraestructura: Bueno  
 Caudal: Bueno  
 Calidad: Buen

### ZARUMILLA

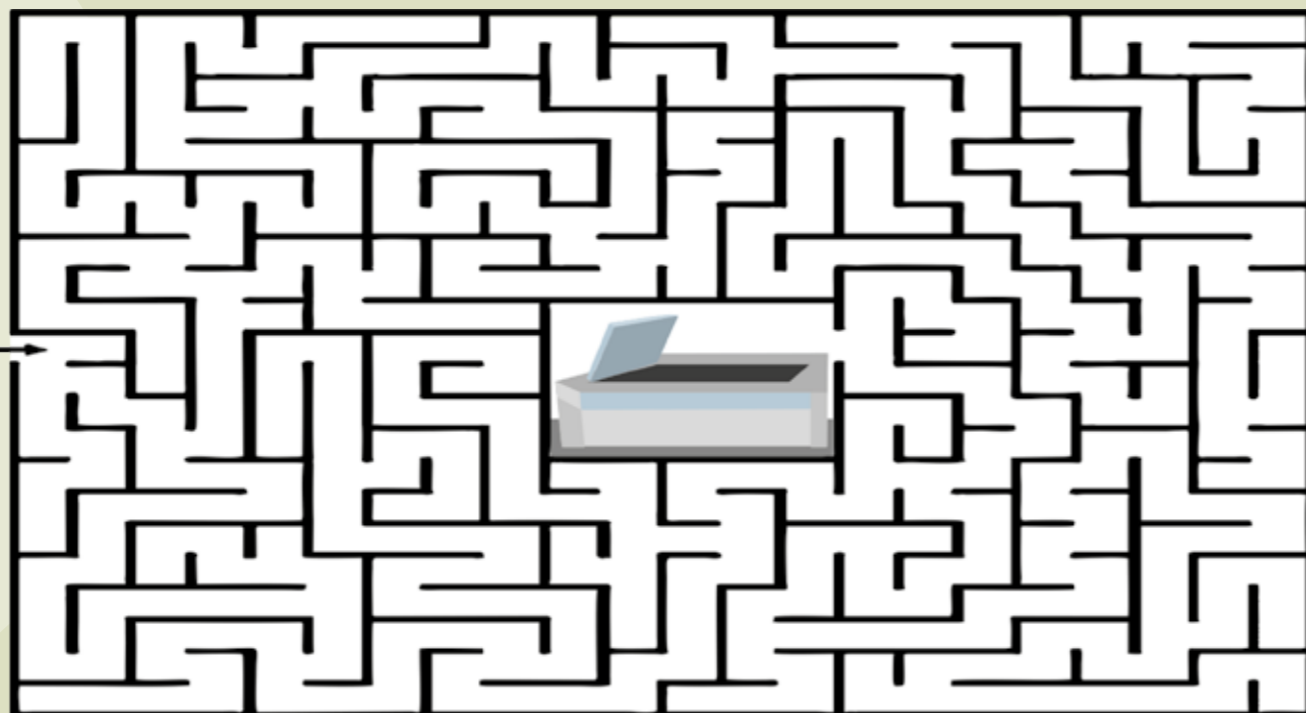
Situación integral del SAP: Bueno  
 Infraestructura: Bueno  
 Caudal: Bueno  
 Calidad: Malo

### SOCORRO

Situación integral del SAP: Regular  
 Infraestructura: Regular  
 Caudal: Bueno  
 Calidad: Malo

## CRUCIGRAMA

Con tu ayuda, guía a Batolito para que pueda llegar al reservorio de Zarumilla y realizar una micromedición.



# Diviértete con Batolito

## DIFERENCIAS



Sé muy observador y encuentra las 7 diferencias

# Batolito Comunitario

Departamento de Relaciones Comunitarias  
 Unidos por el desarrollo sostenible de las comunidades

**Compañía Minera Poderosa S.A.**  
 El poder del esfuerzo conjunto  
 Campamento Vijus  
 Teléfono: 01-6172727 anexo: 3331

Hecho el depósito Legal en la Biblioteca Nacional del Perú N°: 2015 - 01465  
 Editado por: Compañía Minera Poderosa S.A.  
 Av. Primavera 834 - Surco - Lima  
 Impreso en: Comunica2 SAC.  
 Cal. Los Negocios 219, Surquillo - Lima  
 Agosto 2015

**Dirección**  
 Ing. Alejandro Tarazona  
 Gerente del Sistema Integrado de Gestión y Responsabilidad Social  
  
 Ing. Gerardo Dalla Porta Córdova  
 Gerente de Operaciones

**Coordinaciones**  
 Ing. José Luis Calderón Jiménez  
 Jefe del Departamento de Relaciones Comunitarias  
  
**Edición**  
 Lic. Lourdes Gonzales Huincho

**Colaboradores**

- ▶ Emilio Aguirre
- ▶ Antonio Angulo
- ▶ Diana Pacheco
- ▶ Omar Barboza
- ▶ Renee Castillo
- ▶ Mauro Tuesta
- ▶ Ismael López
- ▶ Luis Marquina
- ▶ Jorge Silva
- ▶ Jimena Sologuren
- ▶ Wilfredo Chuco
- ▶ ACS Consultores



# Más sistemas de agua de calidad para el distrito de Pataz

**P**ODEROSA trabaja en el mejoramiento de los 17 sistemas de agua del distrito de Pataz en sus 14 anexos. De los 17 sistemas, nueve contarán con sistema de cloración: Vijus, Shicún, Chuquitambo (estos tres en operación), y están por concluirse Socorro, Chagual, Zarumilla, San Fernando, Nimpana y Pueblo Nuevo.

Se prevé que Campamento cuente con este sistema, para ello se viene coordinando su realización en un futuro próximo. En Pueblo Nuevo se viene concluyendo el proyecto de agua gracias al importante aporte de los mineros artesanales y **PODEROSA**. Las JASS se encargan de administrar los sistemas de agua. En el futuro se debe tratar las aguas servidas para devolverla al cuerpo receptor.

También, podemos resaltar que con los fondos concursables se vienen ejecutando obras de mejoramiento de sistemas de agua en los anexos de Nimpana, Zarumilla, Socorro y Chagual.



Shicun - visita Canadiense

Por ejemplo, en Socorro la construcción del sistema de agua potable con micromedición, demandó una inversión total de 66,314 Nuevos Soles; 30 mil fueron aporte del fondo concursable y la diferencia fue el aporte de la comunidad (efectivo, mano de obra y gestiones), y un aporte de 1,000 Nuevos Soles (Asociación Pataz, ACS Consultores y New Horus).

Otro ejemplo de gestión exitosa para mejorar el sistema de agua se ha concretado en Shicún, gracias al financiamiento de la cooperación internacional con **PODEROSA**.



Caja para sistema de cloración San Fernando



Captación Pataz



Captación Pueblo Nuevo



Captación Vista Florida



Chuquitambo - Catalina



Micromedición Campamento



Micromedición Chagual



Sistema de cloración Socorro



Micromedición Zarumilla



Planta de Tratamiento - Nimpana



Reservorio Antapita Suyubamba



Reservorio Cedro - Socorro



Reservorio Ciénega



Reservorio Mangalpa - Los Alisos



Reservorio Pueblo Nuevo



Reservorio Suyubamba