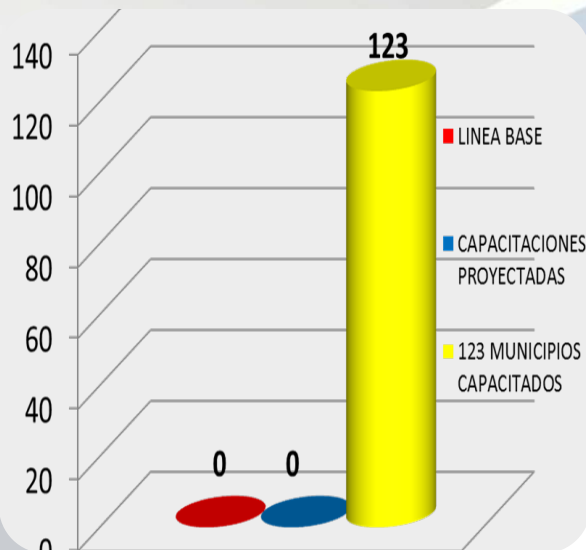




**RENDICIÓN DE CUENTAS EMPRESA DEPARTAMENTAL DE  
SERVICIOS PÚBLICOS DE BOYACÁ – EPB - 2012.  
GESTOR PROGRAMA AGUA PARA LA PROSPERIDAD PAP-PDA**



## SUBPROGRAMA :1.2.1.2 CALIDAD DE AGUA



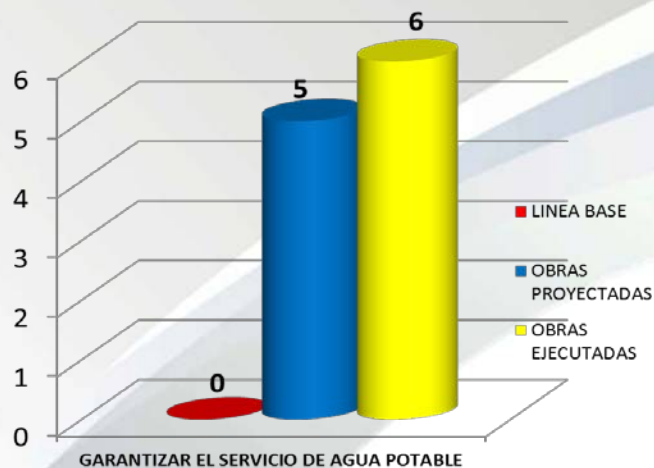
**LOGRO:** 500 Operadores y fontaneros capacitados para lograr la certificación en competencias laborales para el manejo técnico de los sistemas de acueducto..



Ante los problemas en la calidad de agua por la deficiente operación y mantenimiento de los sistemas de tratamiento, y la falta de capacitación de las personas que realizan esta actividad, la EPB firmó convenio con el SENA para formar en competencias laborales, en potabilización y procesamiento en muestras de agua, la cual fue dirigida a fontaneros y operadores del sector urbano y rural de los 123 municipios.



## SUBPROGRAMA :1.2.1.4 CONTINUIDAD



**Elaboración de estudios, diseños y obras de planes maestros de acueducto y alcantarillado**



### OBRAS EJECUTADAS 2012

Construcción primera Fase acueducto y Alcantarillado Urbano. Municipio de **Pauna**:

Inversión: **\$1.527.911.991.**

Construcción acueducto rural Nuevo Milenio **Güicán de la Sierra**

Inversión: **\$1.686.106.868.**

Construcción Colector de Aguas Lluvias área urbana Municipio de **Sogamoso**:

Inversión: **\$807.556.000**

Construcción Acueducto urbano Municipio de **Paz de Río**

Inversión: **\$206.744.800**

Construcción alcantarillado Pluvial Municipio de **Boyacá**:

Inversión: **\$415.378.728**

Optimización Acueducto Urbano Municipio de **El Cocuy**

Inversión: **\$426.840.742**



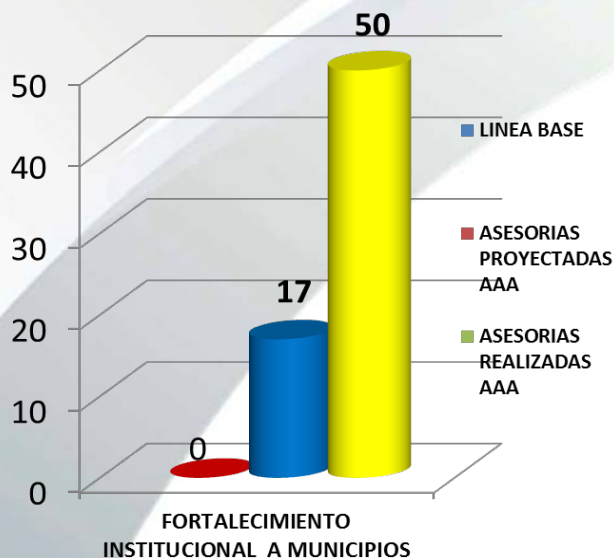
## OBRAS PROYECTADAS Y EJECUTADAS 2012

PROYECTO	VALOR	POBLACIÓN BENEFICIADA	EMPLEOS GENERADOS
CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLADO PLUVIAL MUNICIPIO DE BOYACÁ	\$ 415,378,728	412	15
CONSTRUCCIÓN COLECTOR AGUAS LLUVIAS MUNICIPIO DE SOGAMOSO	\$ 807,756,000	98,456	20
OPTIMIZACIÓN ACUEDUCTO FASE I URBANO MUNICIPIO DEL COCUY	\$ 426,840,742	2748	15
OPTIMIZACIÓN ACUEDUCTO URBANO MUNICIPIO DE PAZ DE RIO	\$ 206,774,800	2968	15
CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA PLAN MAESTRO ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE PAUNA	\$ 1'527,911,991	2615	70
CONSTRUCCIÓN ACUEDUCTO RURAL NUEVO MILENIO GÜICÁN DE LA SIERRA	\$ 1'686,106,868	1050	200



## SUBPROGRAMA:1.2.1.5 FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

Prestar asistencia técnica e institucional a los entes prestadores de servicios públicos de Acueducto, Alcantarillado y Aseo, con el propósito que ellos cumplan con lo dispuesto en la Ley 142 de 1994,.



**PROYECCIÓN:** 17 Prestadores de Servicios Públicos de AAA asesorados

**LOGRO:** 50 prestadores asesorados



### CERTIFICACIÓN DE LOS MUNICIPIOS PARA LA VIGENCIA 2011 Y 2012

**ESTRATEGIA 1:** Capacitación a funcionarios de las alcaldías en el cargo del SUI

**LOGRO:** 28 Funcionarios capacitados

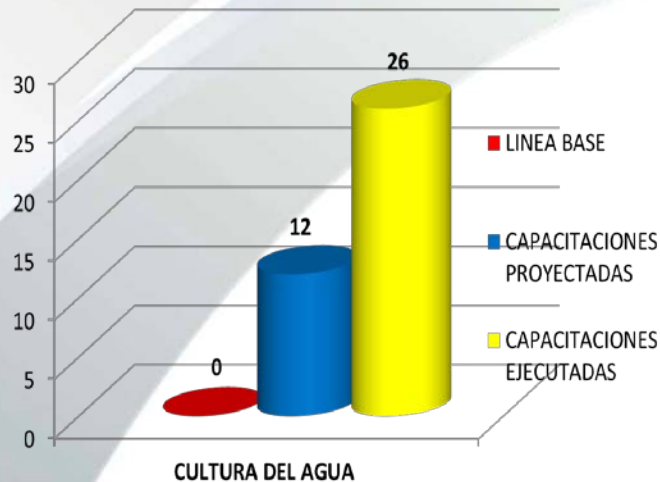
**ESTRATEGIA 2:** Asesoría y acompañamiento a los municipios para lograr la certificación administración de los recursos SGP

**META:** 123 Municipios asesorados



### 1.2.1.6. CULTURA DEL AGUA

Capacitar a la población boyacense, en el manejo y uso racional del recurso hídrico.



**ESTRATEGIA 1:** capacitación a un grupo interdisciplinario “Multiplicadores de la Cultura del Agua”

**LOGRO:** 20 Funcionarios capacitados de las diferentes Instituciones comprometidas con el recurso agua y el medio ambiente.



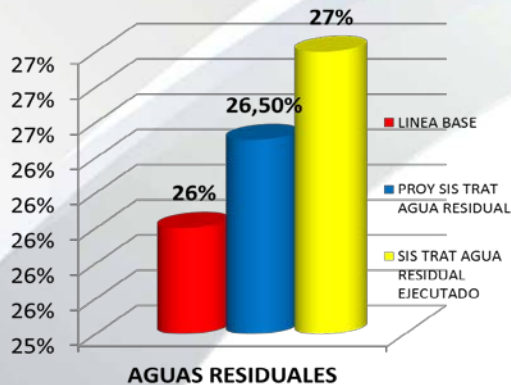
**ESTRATEGIA 2:** Sensibilización uso eficiente y racional del agua y conformación y fortalecimiento de los Comités de Desarrollo y Control Social.

**LOGRO:** 26 Municipios

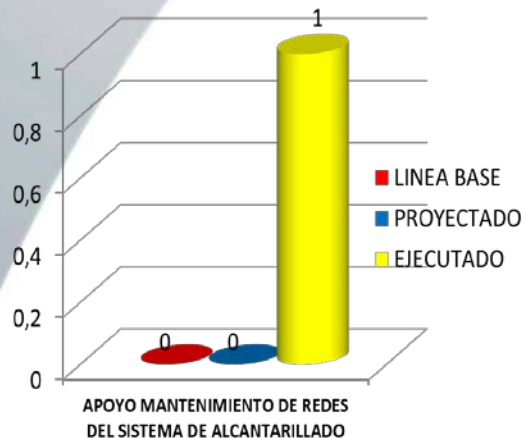
**POBLACIÓN SENSIBILIZADA:** 732 Personas

## SUBPROGRAMA :1.2.1.7 AGUAS RESIDUALES

Mejorar la calidad de la infraestructura de redes de alcantarillado, colectores finales y/o sistemas de tratamiento, para garantizar la reducción de cargas contaminantes de las aguas residuales vertidas a fuentes hídricas, a través del cambio y/o optimización de sistemas de tratamiento de aguas residuales

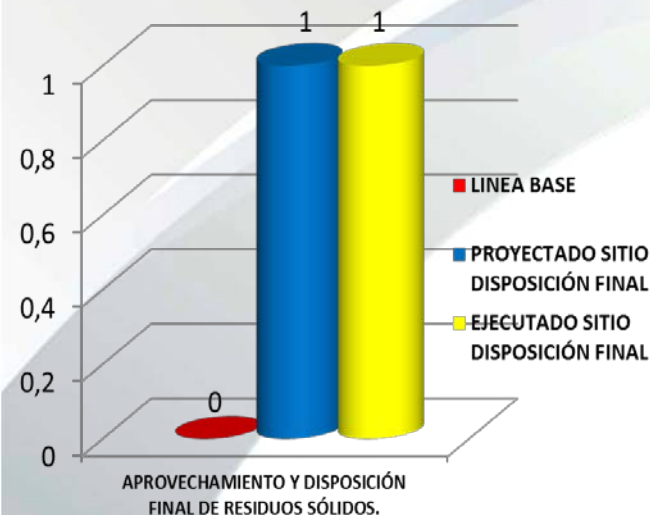


*Apoyo a la construcción del módulo 1 de la PTAR y el proyecto de colectores e interceptores de Tunja.*



*Maquinaria especializada en el Municipio de Paz de Río, en donde se presentó emergencia por la ola invernal del 2012.*

## 1.3.1.1. APROVECHAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS



**Meta: : Apoyo Sistema de disposición final, Construcción terraza 121 sistema apoyado Ejecución y planta de tratamiento de lixiviados para el Relleno Sanitario Regional Terrazas del Porvenir Municipio de Sogamoso**

Dentro del manejo integral, se elaboró el estudio de costos y tarifas del servicio de aseo y la viabilidad financiera de disposición final para las provincias de Lengupá, Norte, Oriente y Neira.

Elaboración de estudio de áreas potenciales para disposición final de residuos sólidos para las provincias de Norte y Occidente, en los municipios de Soata y Chiquinquirá.

Presentación del proyecto de reingeniería de obras complementarias para el relleno sanitario del municipio de Garagoa, a evaluación bajo el mecanismo de ventanilla única del M.V.C.T.