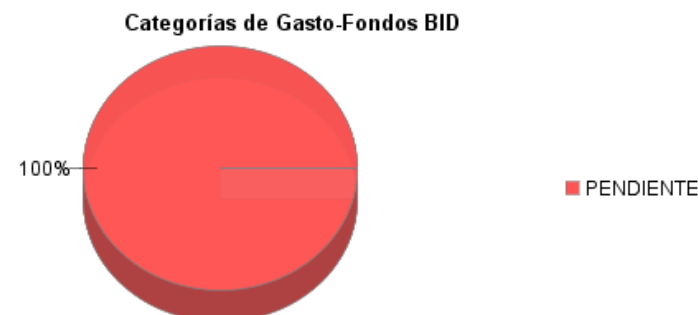
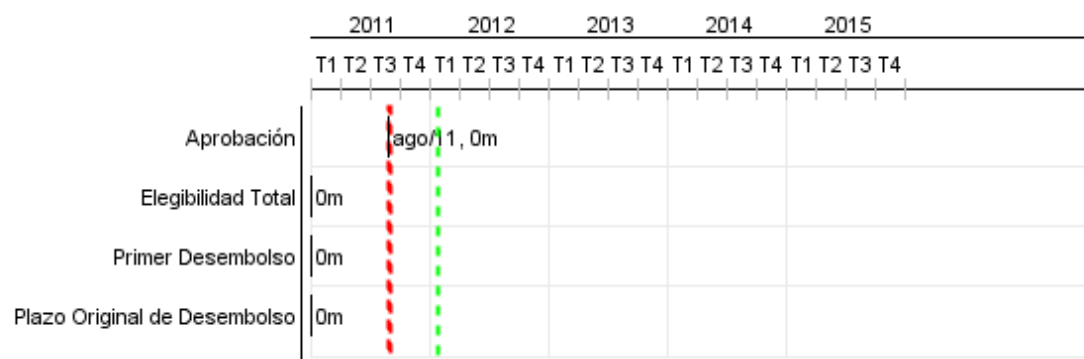


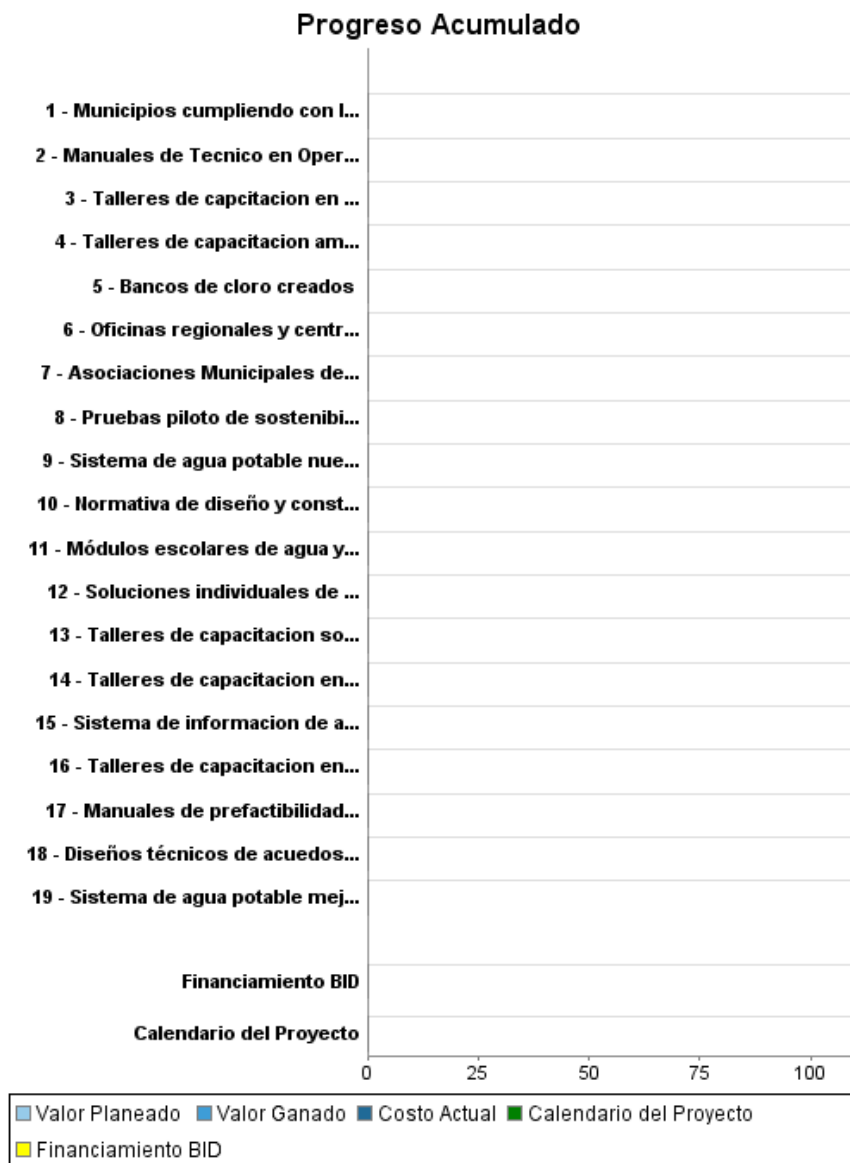
## Informe Resumido

Datos Básicos del Proyecto		Fondos Disponibles (US\$)	Costo total y Fuente
Agencia Ejecutora (AE):	SERVICIOS AUTONOMO NACIONAL DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS		
Sector:	WATER AND SANITATION-WATER SUPPLY		
Número(s) de Préstamo:	GRT/WS-12850-HO	Monto Aprobado Actual: 25.000.000,00	BID Original: 25.000.000,00
Etapas:	Approved	Monto Desembolsado a la fecha:	Actual BID: 25.000.000,00
Tipo de Operación:	SFW - SFW	% Desembolsado:	Pari-passu: 91,00
Operación(es) Relacionada(s):	HO-L1046	Saldo: 25.000.000,00	Co-financiamiento/País: 2.500.000,00
Subtipo de Operación:	IGR - Préstamos de Inversión		Estimado Original: 27.500.000,00
			Período de Amortización (meses):

Categoría de Impacto Ambiental y Social del Proyecto	Reformulación	Validación
Categoría de Impacto Ambiental y Social del Proyecto: B	( ) ¿El objetivo (s) del proyecto fue reformulado?	Validado por el Jefe de División: Sep 28, 2011 Validado por Representante de País: Sep 30, 2011



## Progreso Acumulado al 2011



## Resultados

**Resultado:** Cobertura de servicios de agua potable ampliada

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2012	2013	2014	2015	Fin de Proyecto
Hogares con acceso a servicio adecuado de agua en comunidades rurales menores a 2.000 habitantes	Hogares	639.974,00	2011	P A	4.000,00	4.500,00	4.500,00	2.900,00	655.874,00

**Resultado:** Cobertura de servicios de saneamiento ampliada

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2012	2013	2014	2015	Fin de Proyecto
Hogares con solución individual de saneamiento (letrinas, fosas sépticas, etc.) en comunidades rurales menores a 2.000 habitantes	Hogares	660.968,00	2011	P A	4.000,00	4.500,00	4.500,00	2.900,00	676.868,00

**Resultado:** Condiciones de acceso de los hogares a agua apta para cosumo humano mejorada

**Observaciones:** Acequibilidad a agua potable mejorada

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2012	2013	2014	2015	Fin de Proyecto
Promedio de consumo de agua para hogares rurales con soluciones financiadas por el programa	l/p/d	21,00	2011	P A	95,00	95,00	95,00	95,00	95,00
Costo promedio de abastecimiento de agua en hogares con soluciones financiadas por el programa	\$/M3	1,90	2011	P A	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64

**Resultado:** Viabilidad economica mejorada

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2012	2013	2014	2015	Fin de Proyecto
Tasa interna de retorno economico	Tasa	12,00	2011	P A	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00

**Resultado:** Sistemas de Agua Potable y saneamiento sostenibles

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2012	2013	2014	2015	Fin de Proyecto
Sistemas de agua potable funcionando según especificaciones de diseño	Sistema		2011	P A	29,00	41,00	40,00	33,00	143,00
Juntas de agua financieramente sostenibles	Juntas de Agua		2011	P A	29,00	41,00	40,00	33,00	143,00

**Resultado:** Municipios que cumplen con la Ley Marco del Sector de agua y saneamiento incrementados

## INFORME DE SEGUIMIENTO DE PROGRESO

HO-X1017 - Programa de Agua y Saneamiento Rural  
2011 1º período con cierre al (30-Set-2011)

Banco Interamericano de Desarrollo - BID

Oficina de Planificación Estratégica y Efectividad en el Desarrollo  
Última Actualización del PMR: 26/09/2011

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2012	2013	2014	2015	Fin de Proyecto
Municipios con Mecanismos de Regulación	Munipios	61,00	2011	P A	14,00	14,00			89,00

## Productos: Progreso Físico y Financiero Anual 2011

Descripción	Unidad de medida	Físico				Financiero			
		Planeado	Actual	Unidades Acumuladas	Unidades FDP	Planeado	Actual	Costos Acumulados	Costos FDP
<b>Proyectos de Agua y Saneamiento</b>									
Sistema de agua potable nuevos construidos en comunidades rurales menores a 2.000 habitantes construidos	Sistemas				123,00				13.373.711,00
Sistema de agua potable mejorados en comunidades rurales menores a 2.000 habitantes	Sistemas				20,00				1.240.218,00
Talleres de capacitacion en participacion comunitaria realizados	Tallere				286,00				590.440,00
Talleres de capacitacion sobre leyes y reglamentacion de Juntas de Agua realizados ( Para juntas de agua)	Taller				286,00				511.689,00
Talleres de capacitacion en administracion de sistemas realizados (para Juntas Administradoras de Agua)	Taller				286,00				269.737,00
Talleres de capacitacion ambiental y comunitaria realizados	Taller				429,00				551.144,00
Diseños técnicos de acuedos rurales elaborados	Diseños				65,00				682.166,00
Soluciones individuales de saneamineto ( Letrinas) construidas en comunidades rurales menores a 2,000 habitantes	Soluciones Individuales				15.900,00				4.528.939,00
Módulos escolares de agua y saneamiento construidos	Modulo				210,00				522.219,00
Talleres de capcitacion en operación y mantenimiento (Para fontaneros)	Taller				286,00				269.737,00
<b>Fortalecimiento Institucional</b>									
Sistema de informacion de acuerductos rurales actualizado (SIAR)	Sistema				1,00				349.000,00
Oficinas regionales y centrales del Servicio Nacional de Acueductos y Alcantarillado ( SANAA) equipadas	Oficinas				10,00				509.000,00
Asociaciones Municipales de Juntas de Agua creadas	Asociaciones				70,00				307.500,00
Pruebas piloto de sostenibilidad implementadas	Pruebas Piloto				2,00				74.000,00
Bancos de cloro creados	Bancos de cloro				70,00				52.500,00
Normativa de diseño y construccion de agua potable y saneamiento actualizadas	Normativa				1,00				158.000,00
Municipios cumpliendo con la norma nacional de regulacion	Municipios				70,00				500.000,00

## INFORME DE SEGUIMIENTO DE PROGRESO

HO-X1017 - Programa de Agua y Saneamiento Rural  
2011 1º período con cierre al (30-Set-2011)

Banco Interamericano de Desarrollo - BID

Oficina de Planificación Estratégica y Efectividad en el Desarrollo  
Última Actualización del PMR: 26/09/2011

Descripción	Unidad de medida	Físico				Financiero			
		Planeado	Actual	Unidades Acumuladas	Unidades FDP	Planeado	Actual	Costos Acumulados	Costos FDP
Manuales de Tecnico en Operacion y mantenimiento (TOM) y Tecnico en Agua y Saneamiento (TAS)	Manual				1,00				25.000,00
Manuales de prefactibilidad de Sistemas actualizado	Manual				1,00				25.000,00
<b>Gestion del Programa</b>									
<b>TOTAL</b>									<b>24.540.000,00</b>