

## Informe Resumido

### Datos Básicos del Proyecto

Agencia Ejecutora (AE):	Consejo Nacional de Desarrollo Sostenible
Sector:	AGRICULTURE AND RURAL DEVELOPMENT-RURAL COMMUNITY DEVELOPMENT & SETTL
Número(s) de Préstamo:	1982/OC-PN;2025/OC-PN-2
Etapas:	Approved
Tipo de Operación:	INV - Inversión
Operación(es) Relacionada(s):	PN-T1022
Subtipo de Operación:	PFM - Proyecto de Fases Múltiples

### Fondos Disponibles (US\$)

Monto Aprobado Actual:	63.000.000,00
Monto Desembolsado a la fecha:	6.912.505,79
% Desembolsado:	10,97
Saldo:	56.087.494,21

### Costo total y Fuente

BID Original:	83.000.000,00
Actual BID:	63.000.000,00
Pari-passu:	87,00
Co-financiamiento/País:	3.000.000,00
Estimado Original:	86.000.000,00
Período de Amortización (meses):	182

### Categoría de Impacto Ambiental y Social del Proyecto

Categoría de Impacto Ambiental y Social del Proyecto:

B

### Reformulación

( X ) ¿El objetivo (s) del proyecto fue reformulado?

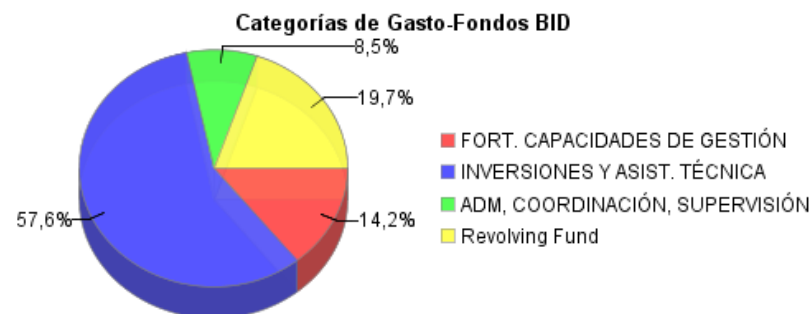
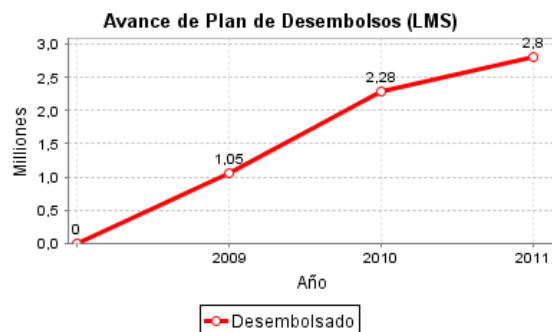
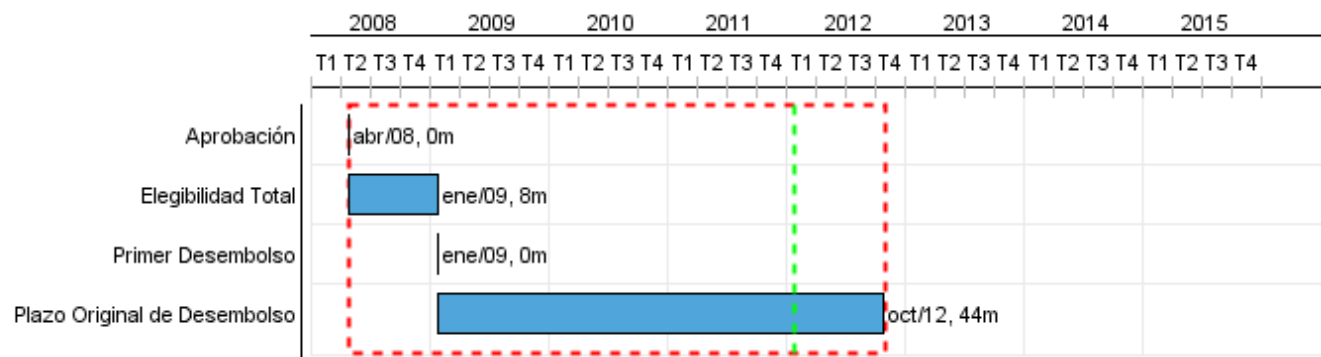
### Validación

Validado por el Jefe de División:

Sep 30, 2011

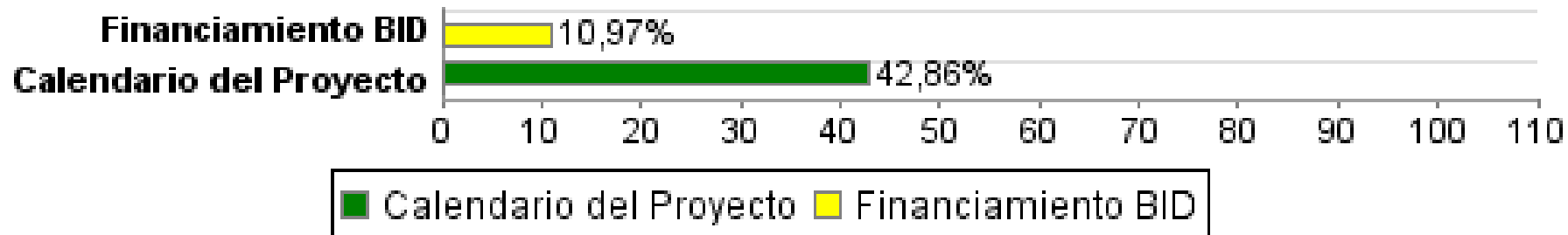
Validado por Representante de País:

Oct 13, 2011



**Progreso Acumulado al 2011**

## Progreso Acumulado



## Resultados

**Resultado:** Inversiones de urgencia en sistemas de agua potable y saneamiento

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2011	2012	2013	2014	2015	Fin de Proyecto
Hogares con sistemas de suministro de agua nuevos o mejorados	Hogares		2011	P A		5.000,00	5.000,00	7.386,00		17.386,00
Produccion de agua potable	MDG	49,50	2011	P A		57,50	65,80			65,80

**Resultado:** Mejora en la Gestion administrativa, financiera operacional y comercial de IDAAN y las JAAR en las provincias

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2011	2012	2013	2014	2015	Fin de Proyecto
Eficiencia en la Cobranza	%	85,00	2011	P A		85,00	87,00	89,00	90,00	90,00
Indice de agua no contabilizada	%	43,00	2011	P A		43,00	40,00	40,00	39,00	39,00
Margen Operativo (Recaudo/Costos administración, operación y mantenimiento)	%	8,00	2011	P A		0,80	0,85	0,90	1,00	1,00
Juntas Administradoras de Acueductos Rurales (JAAR) operativas.	Juntas		2011	P A		25,00	25,00			50,00

**Resultado:** Ampliacion de la Infraestructura y mejoramiento de la calidad de los servicios de agua potable y saneamiento en Provincias

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2011	2012	2013	2014	2015	Fin de Proyecto
Hogares con sistemas de suministro de agua nuevos o mejorados	Hogares		2011	P A					25.173,00	25.173,00
Hogares con conexiones sanitarias nuevas o mejoradas	Hogares		2011	P A					12.910,00	12.910,00

**Resultado:** Programa de gestion integral de los residuos solidos municipales

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2011	2012	2013	2014	2015	Fin de Proyecto
Botaderos ilegales de basura eliminados	Botaderos	20,00	2011	P A				8,00	12,00	0,00
Toneladas de residuos sólidos dispuestos en relleno sanitario	Ton/año		2011	P A					16.000,00	16.000,00

**Resultado:** Manejo y Proteccion de fuentes de agua para consumo humano

## 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>Inversiones de urgencia en sistemas de agua potable y saneamiento</b>									
Sistemas de agua potable rehabilitados	Sistemas				8,00				15.017.659,00
<b>Mejora de la gestión administrativa- financiera, operacional y comercial del IDAAN y las JAAR</b>									
Micromedidores instalados	Micromedidores				55.000,00				3.000.000,00
Macromedidores instalados	Macromedidores				50,00				500.000,00
Usuarios incorporados al sistema comercial del IDAAN	Personas				100.000,00				866.920,00
Sistemas de alcantarillado catastrados	Sistemas				8,00				143.200,00
Sistemas de acueductos catastrados	Sistemas				68,00				727.600,00
Obras menores de agua potable y saneamiento ejecutadas	Obras				68,00				2.635.400,00
Estructura regional del IDAAN en Provincias fortalecida	Entidad				1,00				7.320.139,00
Planes Directores de agua y saneamiento formulados	Plan				1,00				1.015.400,00
Funcionarios del IDAAN capacitados	Personas				530,00				620.000,00
Juntas Administradoras de Acueductos Rurales (JAAR) capacitadas en aspectos técnicos y administrativos	Juntas				50,00				500.000,00
<b>Ampliación de infraestructura y mejora de la calidad de los servicios de agua potable y saneamiento</b>									
Sistemas de distribución agua potable rehabilitados	Sistema				2,00				11.939.472,00
Sistemas de alcantarillado y tratamiento de aguas residuales construidos	Sistema				2,00				2.780.000,00
Sistemas de alcantarillado y tratamiento de aguas residuales ampliados	Sistema				2,00				22.386.223,00
Acueductos rurales y soluciones de saneamiento en comunidades rurales construidos y/o rehabilitados	Sistema				50,00				6.850.000,00
<b>Programa de gestión integral de los residuos sólidos municipales</b>									
Modelo de gestión administrativo, financiero y operacional diseñado e implementado (Bocas del Toro)	Modelo				1,00				100.000,00

## INFORME DE SEGUIMIENTO DE PROGRESO

PN-L1012 - Programa Multifase de Desarrollo Sostenible de la Provincia de Colón - Fase I  
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: 29/09/2011

Descripción	Unidad de medida	Físico				Financiero			
		Planeado	Actual	Unidades Acumuladas	Unidades FDP	Planeado	Actual	Costos Acumulados	Costos FDP
Sistema integrado de recolección de residuos sólidos implementado Fase I (Bocas del Toro)	Sistema				1,00				3.205.255,00
Relleno sanitario construido (Bocas del Toro)	Relleno sanitario				1,00				3.172.204,00
Estación de transferencia de residuos sólidos y valorización construida (Isla Bocas del Toro)	Estación				1,00				247.488,00
Estación de valorización de residuos sólidos construida (Changuinola Bocas del Toro)	Estación				1,00				358.106,00
<b>Manejo y protección de fuentes de agua para consumo humano</b>									
<b>Administración</b>									
<b>TOTAL</b>									<b>83.385.066,00</b>