

Informe Resumido

Datos Básicos del Proyecto

Agencia Ejecutora (AE):	MINISTERIO DE SALUD
Sector:	WATER AND SANITATION-SEWERAGE
Número(s) de Préstamo:	1719/OC-PN
Etapas:	Approved
Tipo de Operación:	INV - Inversión
Operación(es) Relacionada(s):	TC0304037
Subtipo de Operación:	ESP - Inversión Específica

Fondos Disponibles (US\$)

Monto Aprobado Actual:	45.000.000,00
Monto Desembolsado a la fecha:	36.869.816,60
% Desembolsado:	81,93
Saldo:	8.130.183,40

Costo total y Fuente

BID Original:	45.000.000,00
Actual BID:	45.000.000,00
Pari-passu:	90,15
Co-financiamiento/País:	5.150.000,00
Estimado Original:	50.150.000,00
Período de Amortización (meses):	168

Categoría de Impacto Ambiental y Social del Proyecto

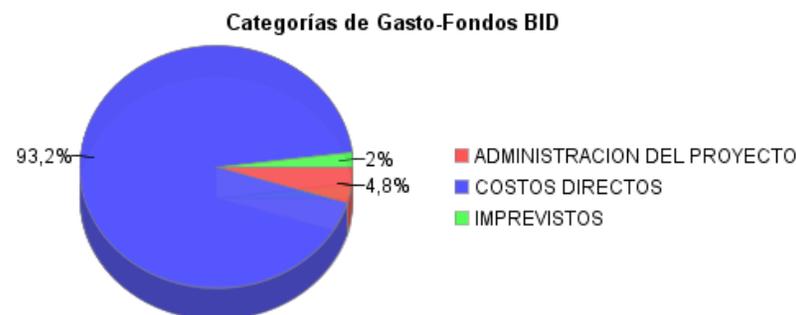
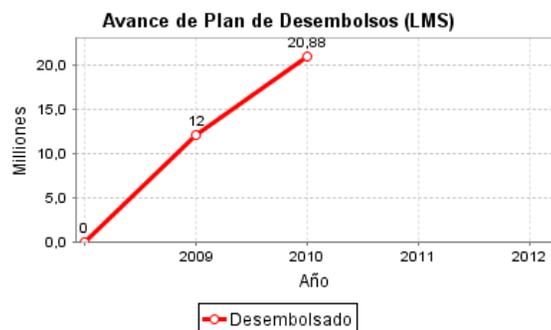
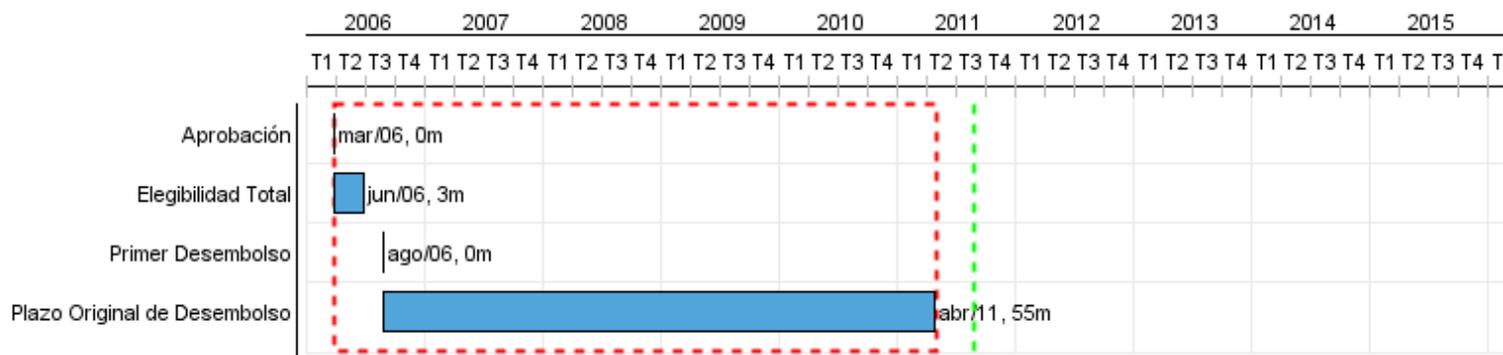
Categoría de Impacto Ambiental y Social del Proyecto:

Reformulación

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

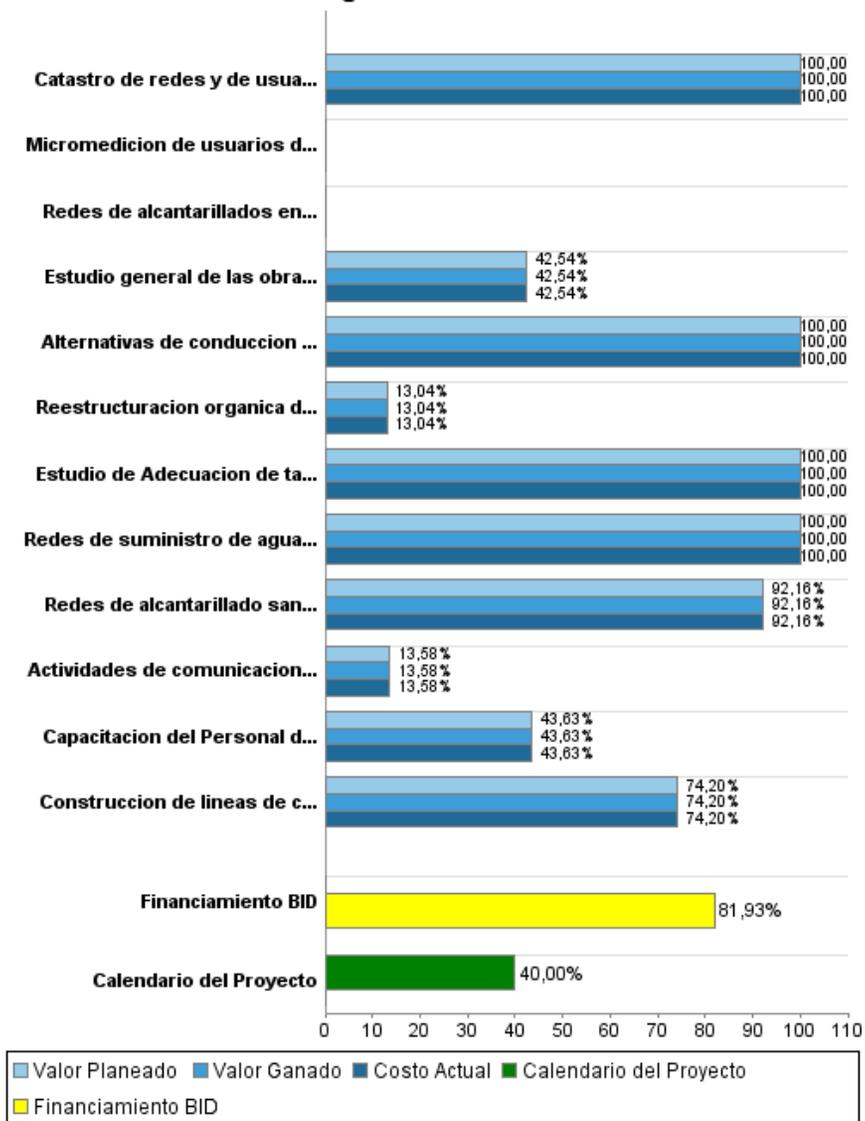
Validación

Validado por el Jefe de División: Apr 1, 2011
Validado por Representante de País: Apr 4, 2011



Progreso Acumulado al 2010

Progreso Acumulado



Resultados

Resultado:	Condiciones sanitarias y ambientales en barrios de bajos ingresos y en los cauces y ríos urbanos Mejoradas.
Supuestos:	1.- Poblacion con disposicion a pagar el costo real de los servicios; 2.- Otras fuentes de contaminacion a cauces y rios son interceptadas y tratadas;3.- IDAAN brindando una gestion adecuada del servicio y una oportuna operacion y mantenimiento al mismo.
Observaciones:	i) Limitacion del financiamiento del Banco por alto costo percapita por conexion, dada la dispersion de casas en barrios ii) Se requiere de una campana fuerte de concienciacion a la poblacion: iii) Se requiere un programa especial para promover las conexiones intradomiciliars para cada beneficiario

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2010	2011	2012	Fin de Proyecto
Hogares de bajos ingresos conectados a nuevas redes de alcantarillado sanitario (nuevas conexiones)	Relación		2006	P	2.572,00			9.958,00
				A	2.572,00			
Reduccion de la Carga contaminante en los cauces y ríos intevenidos	Relación		2006	P			80,00	80,00
				A				

Resultado:	Mejoramiento de la eficiencia y sostenibilidad financiera del IDAAN para la prestacion de los servicios de agua potable y alcantarillado
Supuestos:	Autoridades nacionales y del IDAAN con voluntad politica para hacer las transformaciones e implementar las acciones requeridas para mejorar la calidad y sostenibilidad de los servicios; Poblacion dispuesta a pagar por un servicio de alcantarillado que ya tiene; poblacion a incorporarse al servicio con disposicion de pago.
Observaciones:	Renuncia de Director IDAAN genera crisis e incertidumbre; Dic/10 y en-feb/11 no se factura por crisis en calidad y continuidad servicios a ciudad panama; deterioro de los indicadores de gestion que monitorea banco en ultimo trimestre 2010; Gobierno anuncia nueva institucionalidad en el sector; hasta la fecha GOB no toma decisiones al respecto.

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2010	2011	2012	Fin de Proyecto
Eficiencia en la cobranza (Recaudo/Ingresos de Operacion)	Relación	86,30	2006	P	88,70	91,00	91,20	91,20
				A	79,00			
Incremento en la cobertura de costos (Recaudo/Costos administración, operación y mantenimiento)	Numero	0,76	2006	P	0,87	0,97	1,04	1,04
				A	0,84			
Agua contabilizada	% de agua contabilizada	60,00	2006	P	62,00	64,00	66,00	66,00
				A	59,00			
Introduccion del cobro de la tarifa de alcantarillado	100% cumplido		2006	P	100,00			100,00
				A	100,00			
Ajuste y aplicacion de la tarifa de agua potable	100% cumplido		2006	P	50,00	75,00	100,00	100,00
				A	50,00			

Productos: Progreso Físico y Financiero Anual 2010

Descripción	Unidad de medida	Físico				Financiero			
		Planeado	Actual	Unidades Acumuladas	Unidades FDP	Planeado	Actual	Costos Acumulados	Costos FDP
Inversiones Prioritarias									
Redes de alcantarillado sanitario en barrios de bajos ingresos construidas.	Kms. de Redes				32,00	91.730,00	91.730,00		8.671.756,00
Construcción de líneas de colectoras de aguas residuales paralelas a los ríos y quebradas existentes.	Kms. construidos	5,00	5,00		38,00	7.468.841,00	7.468.841,00		29.005.243,00
Fortalecimiento Institucional y Financiero del IDAAN									
Catastro de redes y de usuarios del alcantarillado sanitario realizado e incorporado al SIG de IDAAN.	catastro realizado	1,00	1,00		1,00	233.722,00	233.722,00		836.670,00
Micromedición de usuarios de medio y alto consumo realizadas.	micromedidores instalados				28.000,00				2.400.000,00
Redes de suministro de agua potable sectorizadas y fugas controladas	redes sectorizadas	1,00	1,00		1,00	1.652.969,00	1.652.969,00		2.825.903,00
Estudio de Adecuación de tarifas de agua potable y alcantarillado sanitario realizado	Estudio				1,00				289.900,00
Capacitación del Personal del IDAAN realizada	Personas capacitadas	73,00	73,00		800,00	65.896,00	65.896,00		1.022.500,00
Actividades de comunicación y educación a los usuarios de los servicios de agua potable y alcantarillado sanitario	eventos realizados	2,00	2,00		15,00	13.720,00	13.720,00		632.932,00
Reestructuración orgánica del IDAAN ejecutada	informe				1,00				345.000,00
Estudios Complementarios									
Redes de alcantarillados en el área periurbana de San Miguelito estudiadas	diseño				1,00				10.380,00
Estudio general de las obras de intercepción de colectoras de la segunda etapa terminado	diseño				1,00				1.704.821,00
Alternativas de conducción de agua residuales en el área de San Miguelito (colectora las lajas)	diseño				1,00				49.895,00
Administración del Proyecto									
TOTAL						9.526.878,00	9.526.878,00		47.795.000,00