

Informe Resumido

Datos Básicos del Proyecto

Agencia Ejecutora (AE):	MUNICIPALITY OF GEORGETOWN
Sector:	ENVIRONMENT AND NATURAL DISASTERS-SOLID WASTE MANAGEMENT
Número(s) de Préstamo:	1730/SF-GY
Etapas:	Approved
Tipo de Operación:	INV - Inversión
Operación(es) Relacionada(s):	
Subtipo de Operación:	ESP - Inversión Específica

Fondos Disponibles (US\$)

Monto Aprobado Actual:	18.070.000,00
Monto Desembolsado a la fecha:	8.178.473,28
% Desembolsado:	45,26
Saldo:	9.891.526,72

Costo total y Fuente

BID Original:	18.070.000,00
Actual BID:	18.070.000,00
Pari-passu:	100,00
Co-financiamiento/País:	
Estimado Original:	18.070.000,00
Período de Amortización (meses):	354

Categoría de Impacto Ambiental y Social del Proyecto

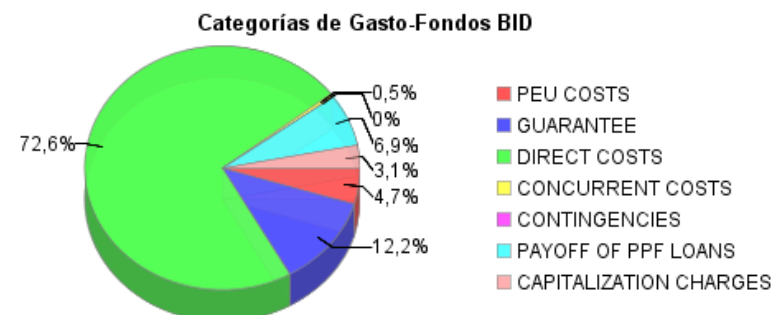
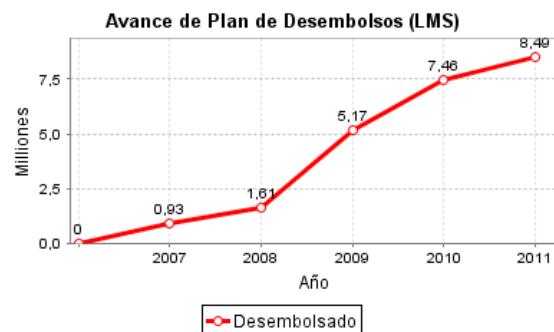
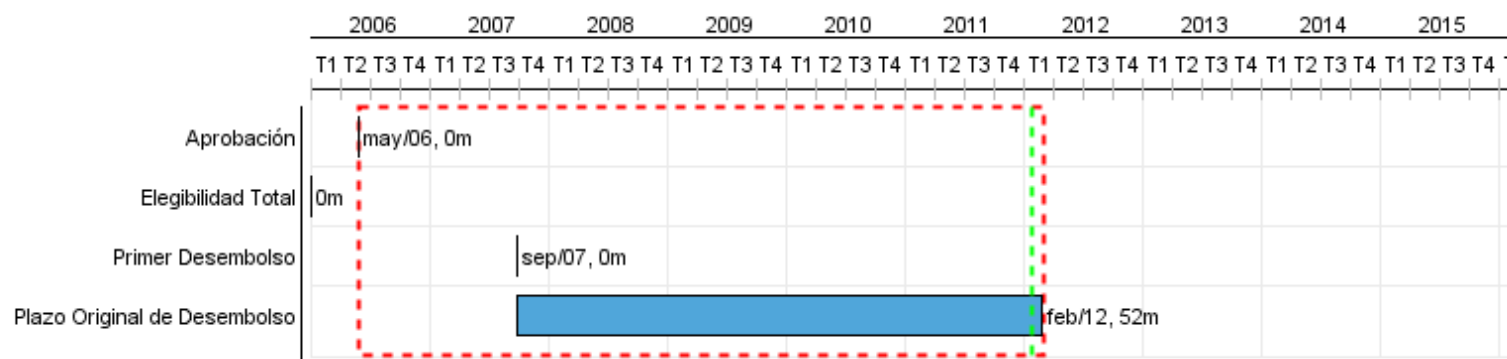
Categoría de Impacto Ambiental y Social del Proyecto: B(R)

Reformulación

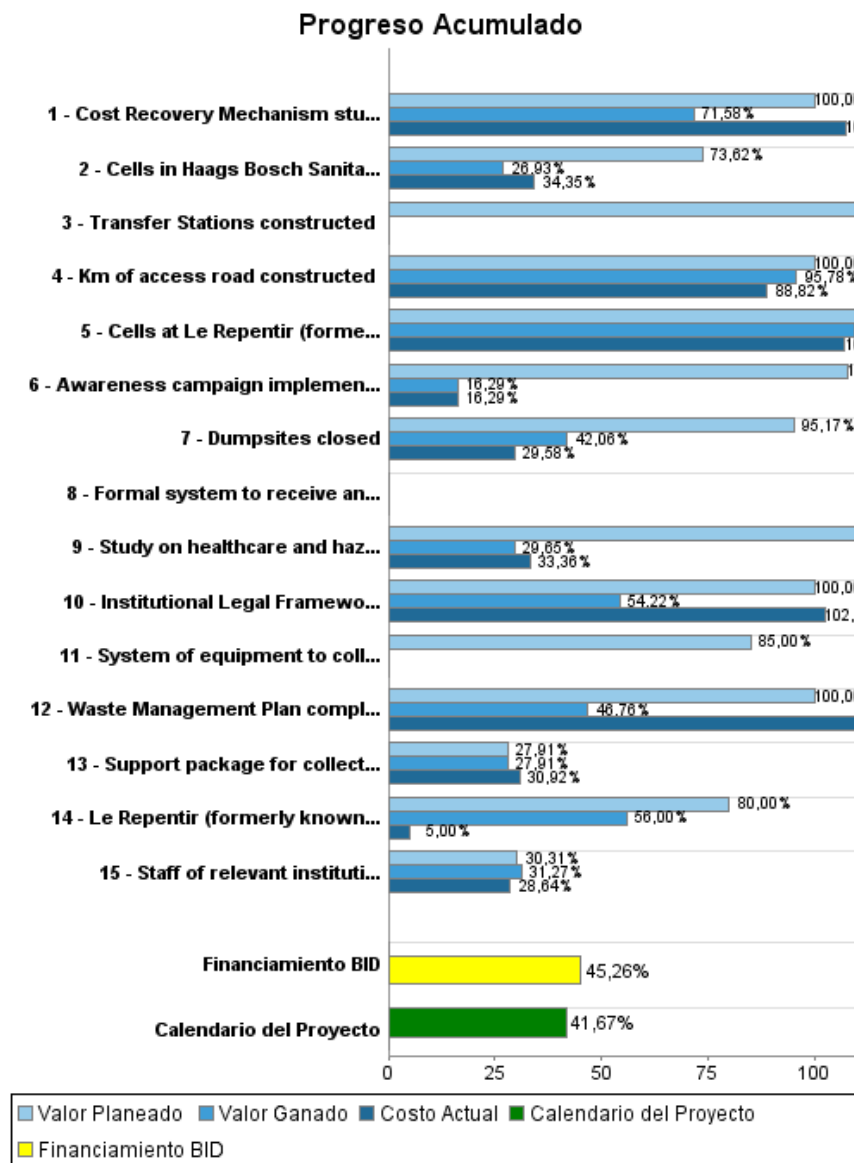
() ¿El objetivo (s) del proyecto fue reformulado?

Validación

Validado por el Jefe de División: Sep 15, 2011
Validado por Representante de País: Oct 17, 2011



Progreso Acumulado al 2011



Resultados

Resultado:	Waste disposal in the Neighbourhood Democratic Councils (NDCs) improved
Supuestos:	1) Haags Bosch Sanitary Landfill (HBSL) is technically evaluated prior to closure (lessons learned) 2) New landfills are planned and put into operation prior to closure of HBSLF

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2009	2010	2011	2012	Fin de Proyecto
Solid Waste disposal rate for NDCs (waste produced/waste collected)	Percentage	26,00	2007	P A			50,00 35,00	90,00	90,00

Resultado:	Healthcare and Hazardous waste appropriately collected and disposed
Supuestos:	Environmental Impact Assessment (EIA) addendum on Healthcare and Hazardous waste is to be approved by the Environmental Protection Agency (EPA)
Observaciones:	Healthcare and Hazardous Waste will have to be treated before being disposed at the landfill.

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2009	2010	2011	2012	Fin de Proyecto
Hospitals (1 public and 3 private) reporting that healthcare waste is appropriately collected	hospitals		2007	P A			4,00	4,00	4,00
Healthcare waste adequately disposed	tonnes per year		2007	P A			365,00	365,00	365,00
Hazardous waste adequately disposed	tonnes per year		2007	P A			700,00	700,00	700,00

Resultado:	Solid waste management sustainability improved
Supuestos:	Cost recovery mechanism discussed and approved by Cabinet

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2009	2010	2011	2012	Fin de Proyecto
Revenues collected for solid waste management increased	US\$ million	1,40	2004	P A				2,10	2,10
Expenditures on solid waste management (collection and disposal) increased	US\$ million	1,30	2004	P A				1,90	1,90

Resultado:	Fires in Le Repentir (formerly known as Mandela landfill) stopped
Observaciones:	The number of fires will inevitably go to 0 when Le Repentir will be finally closed.

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2009	2010	2011	2012	Fin de Proyecto
fires per year in Le Repentir (formerly known as Mendela landfill)	fires	3,00	2008	P A	2,00	2,00			0,00

Resultado:	Waste received and disposed regularly at the Haags Bosch sanitary landfill
Supuestos:	Haags Bosch Sanitary Landfill (HBSL) ready to receive waste

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2009	2010	2011	2012	Fin de Proyecto
-----------	------------------	---------------	-------------------	--	------	------	------	------	-----------------

INFORME DE SEGUIMIENTO DE PROGRESO

GY0055 - Manejo de Desechos Sólidos Georgetown
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: 13/09/2011

tonnes received at the Haags Bosh per day	tonnes per day		2007	P			273,00	273,00	273,00
				A					
waste pickers active in seperation activities on a daily basis in Haags Bosch as part of the HBSLF operation system	waste pickers		2007	P			30,00	30,00	30,00
				A					

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
Rehabilitation, expansion and closure of the Le Repentir (formerly known as Mandela) landfill									
Cells at Le Repentir (formerly known as Mandela) landfill closed	cells	1,00	0,20		3,00	250.000,00	146.000,00		522.485,00
Treatment and Disposal of Health and Hazardous Waste									
Study on healthcare and hazardous waste and acquisition of technical equipment completed	studies	1,00			1,00	335.000,00	39.800,00		1.073.700,00
Community participation and public awareness program									
Formal system to receive and attend complaints established in the Georgetown Municipal Solid Waste Management Department and in the Neighbourhood Democratic Councils	Systems				2,00				160.000,00
Awareness campaign implemented	Campaigns	1,00			1,00	336.000,00			426.000,00
Waste collection and disposal from participating Neighbourhood Democratic Councils									
Transfer Stations constructed	transfer stations	2,00			2,00	300.000,00			250.000,00
Dumpsites closed	Dumpsites	4,00			7,00	110.000,00			207.100,00
Support package for collection and disposal for the Neighbourhood Democratic Councils (see "issues")	support packages	1,00	1,00		2,00	150.000,00	166.200,00		537.500,00
System of equipment to collect and dispose waste in Neighbourhood Democratic Councils and Georgetown in place (see issues)	system	1,00			1,00	325.000,00			927.500,00
Design, construction, operation of the Haags Bosch Sanitary Landfill									
Cells in Haags Bosch Sanitary Landfill (HBSL) constructed	Cells	1,50	0,20		2,00	3.543.000,00	513.540,00		11.283.376,00
Km of access road constructed	Km				2,50				1.234.848,00
Institutional strengthening and capacity building for solid waste management									
Staff of relevant institutions strengthened and capacity building activities implemented for solid waste management	people				65,00				785.200,00
Cost Recovery Mechanism study finalized and approved	studies	0,50			1,00				287.800,00

INFORME DE SEGUIMIENTO DE PROGRESO

GY0055 - Manejo de Desechos Sólidos Georgetown
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: 13/09/2011

Descripción	Unidad de medida	Físico				Financiero			
		Planeado	Actual	Unidades Acumuladas	Unidades FDP	Planeado	Actual	Costos Acumulados	Costos FDP
Institutional Legal Framework study completed and approved	studies	1,00	0,80		1,00				90.800,00
Waste Management Plan completed and approved	studies	1,00	1,00		1,00				89.600,00
Le Repentir (formerly known as Mandela landfill) Waste Pickers organized in coop according to the Project Resettlement Plan (to facilitate move of waste separation activities to Haags Bosch)	formalization plans	1,00	0,70		1,00	80.000,00	5.000,00		100.000,00
Managment; Contingencies; and others									
TOTAL						5.429.000,00	870.540,00		17.975.909,00