

## Informe Resumido

### Datos Básicos del Proyecto

Agencia Ejecutora (AE):	Guyana Water Incorporated
Sector:	WATER AND SANITATION-WATER SUPPLY
Número(s) de Préstamo:	2428/BL-GY
Etapas:	Approved
Tipo de Operación:	INV - Inversión
Operación(es) Relacionada(s):	GY-P1007, RG-P1400
Subtipo de Operación:	ESP - Inversión Específica

### Fondos Disponibles (US\$)

Monto Aprobado Actual:	9.500.000,00
Monto Desembolsado a la fecha:	909.927,60
% Desembolsado:	9,58
Saldo:	8.590.072,40

### Costo total y Fuente

BID Original:	9.500.000,00
Actual BID:	9.500.000,00
Pari-passu:	95,00
Co-financiamiento/País:	500.000,00
Estimado Original:	10.000.000,00
Período de Amortización (meses):	288

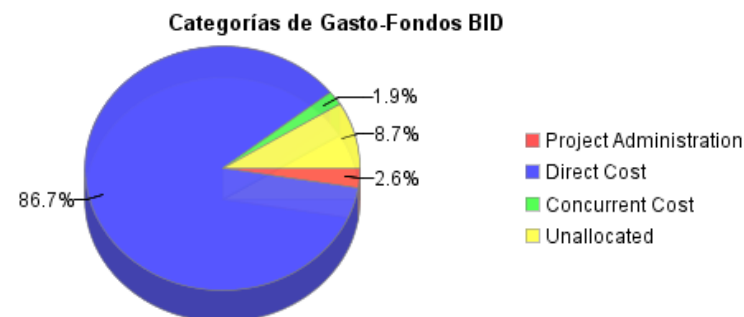
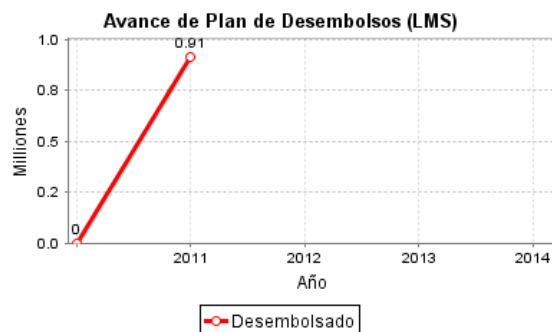
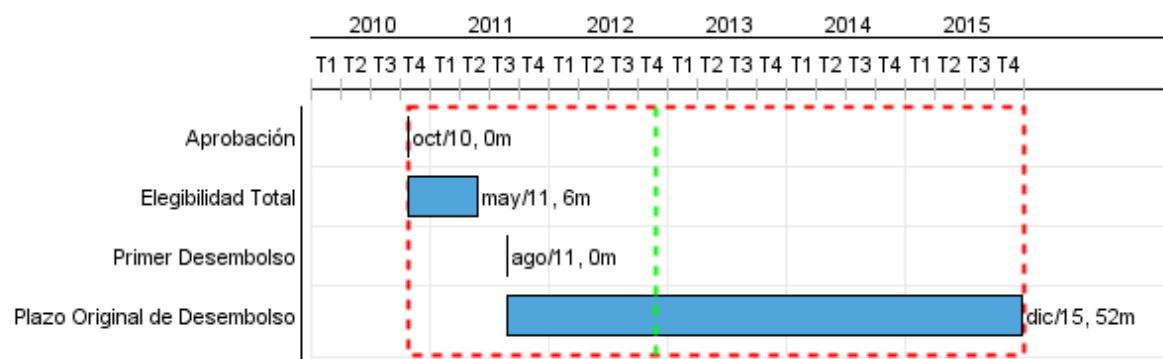
### Categoría de Impacto Ambiental y Social del Proyecto

### Reformulación

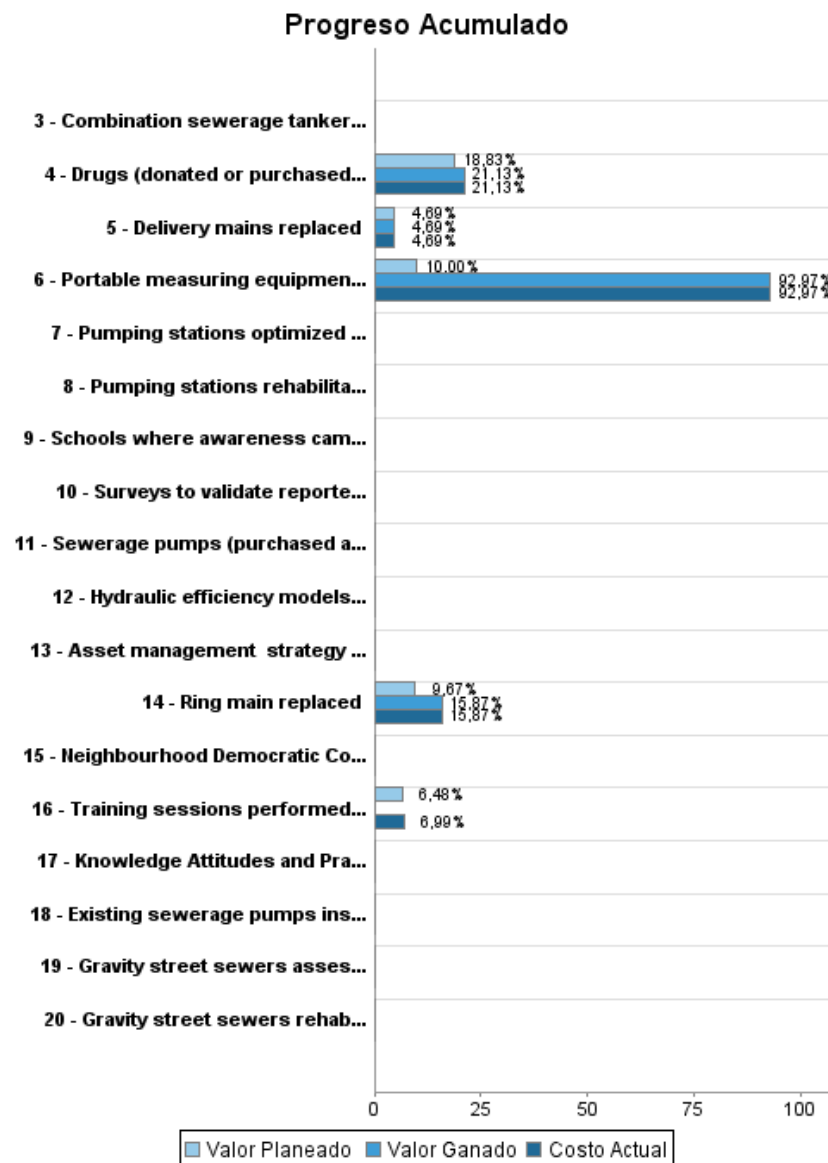
### Validación

Categoría de Impacto Ambiental y Social del Proyecto: B ( ) ¿El objetivo (s) del proyecto fue reformulado?

Validado por el Jefe de División: 15-mar-2012  
Validado por Representante de País: 25-abr-2012



## Progreso Acumulado al 2011



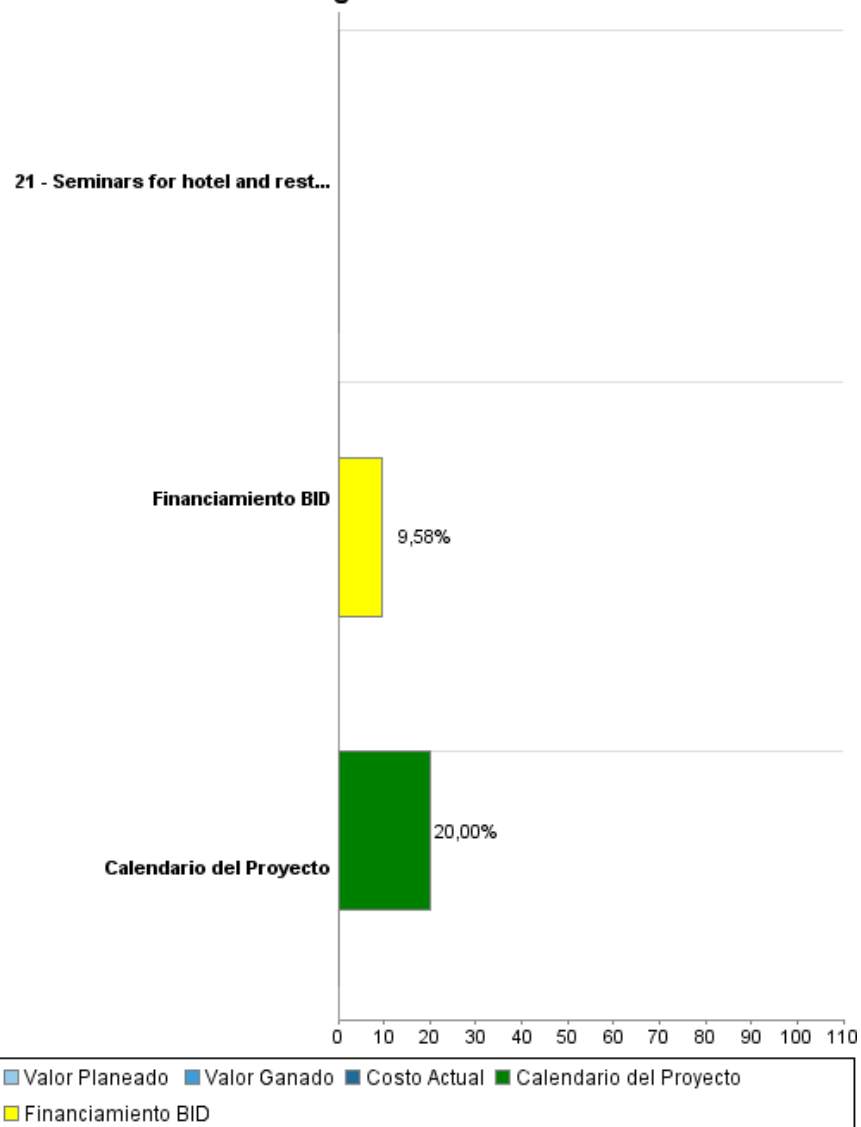
## INFORME DE SEGUIMIENTO DE PROGRESO

GY-L1025 - Programa de Mejora del Saneamiento en Georgetown  
2011 2º período con cierre al (31-mar-2012)

Banco Interamericano de Desarrollo - BID

Oficina de Planificación Estratégica y Efectividad en el Desarrollo  
Última Actualización del PMR: 13/03/2012

### Progreso Acumulado



## Resultados

**Resultado:** Georgetown sewerage system performance improved

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2011	2012	2013	2014	2015	Fin de Proyecto
Households served by an improved sewerage system	Houesholds		2010	P				8,500.00	4,500.00	13,000.00
				A						

**Resultado:** GWI capacity to Operate and Maintain assets increased

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2011	2012	2013	2014	2015	Fin de Proyecto
Staff- hours spent on preventive maintenance activities per year	Hours	8,017.00	2009	P	8,017.00	8,017.00	9,220.00	10,602.00	12,193.00	12,193.00
				A	8,017.00					

**Resultado:** Energy use in Guyana Water Incorporated (GWI) improved

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2011	2012	2013	2014	2015	Fin de Proyecto
Energy consumption in 12 pilot facilities	MWh/year	3,300.00	2009	P	3,300.00	3,000.00	2,900.00	2,700.00	2,600.00	2,600.00
				A	3,300.00					

**Resultado:** Water-related Neglected Tropical Diseases controlled and, where feasible, eliminated in Region 4

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2011	2012	2013	2014	2015	Fin de Proyecto
Soil-Transmitted Helminthiasis (STH) and Lymphatic filariasis (LF) prevalence estimated	Assessments		2010	P		1.00	1.00		1.00	3.00
				A						
Prevalence of Lymphatic filariasis (LF) infection	% of population infected	20.00	2001	P		5.00	2.00		1.00	1.00
				A						
Prevalence of Soil-Transmitted Helminthiasis (STH) infection	% of population infected	25.00	2009	P		25.00	16.00		10.00	10.00
				A						
% of surveyed individuals who know key facts about the diseases (e.g. their causes and symptoms) and about MDA (e.g. that it is harmless, free, targeted at the entire population etc.)	Percentage		2009	P		40.00	60.00		80.00	80.00
				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
<b>Rehabilitation of Georgetown s sewerage system</b>									
Ring main replaced	Kilometers				5,50	330.000,00	541.907,00		3.413.871,00
Delivery mains replaced	Kilometers				6,00	20.000,00	20.000,00		426.399,00
Sewerage pumps (purchased and) installed	Pumps				24,00				1.799.938,00
Existing sewerage pumps installed	Pumps				9,00				68.186,00
Gravity street sewers assessed	Sewer basins				1,00				551.769,00
Pumping stations rehabilitated	Pumping stations				9,00				145.741,00
Gravity street sewers rehabilitated	Meters				200,00				116.622,00
Combination sewerage tanker purchased	Tankers				1,00				150.000,00
<b>Institutional strengthening of Guyana Water Inc. (GWI)</b>									
Asset management strategy developed	Strategies				1,00				150.000,00
Training sessions performed within Guyana Water Inc. (GWI) on wastewater management and energy efficiency	Training sessions	1,00			10,00	9.200,00	9.927,00		142.000,00
Schools where awareness campaign has been completed	Schools				20,00				35.000,00
Seminars for hotel and restaurant owners carried out	Seminars				10,00				15.000,00
<b>Energy efficiency pilot project</b>									
Portable measuring equipment purchased	Equipment				9,00	7.400,00	68.796,00		74.000,00
Hydraulic efficiency models completed	Hydraulic models				2,00				30.000,00
Pumping stations optimized (rehabilitated, calibrated, etc.)	Pumping stations				12,00				168.000,00
<b>Prevalence Reduction in Water Related Diseases</b>									
Baseline survey of Lymphatic Filariasis (LF) and Soil-Transmitted Helminthiasis (STH) prevalence carried out	Surveys				1,00				14.240,00
Follow up Lymphatic Filariasis (LF) and Soil-Transmitted Helminthiasis (STH) prevalence surveys carried out	Surveys				2,00				28.470,00
Knowledge Attitudes and Practices surveys carried out	Surveys				3,00				5.690,00
Drugs (donated or purchased) successfully distributed	Drugs				5.226.410,00	30.000,00	33.672,00		159.360,00

## INFORME DE SEGUIMIENTO DE PROGRESO

GY-L1025 - Programa de Mejora del Saneamiento en Georgetown  
2011 2º período con cierre al (31-mar-2012)

Banco Interamericano de Desarrollo - BID

Oficina de Planificación Estratégica y Efectividad en el Desarrollo  
Última Actualización del PMR: 13/03/2012

Descripción	Unidad de medida	Físico				Financiero			
		Planeado	Actual	Unidades Acumuladas	Unidades FDP	Planeado	Actual	Costos Acumulados	Costos FDP
Surveys to validate reported drug coverage carried out	Surveys				5,00				5.690,00
Neighbourhood Democratic Councils (NDCs) in which social mobilization and health education workshops are carried out	Councils				15,00				57.010,00
<b>Management, contingencies and others</b>									
<b>TOTAL</b>						<b>396.600,00</b>	<b>674.302,00</b>		<b>7.556.986,00</b>