



Operation Number: **GU-L1009**
Year- PMR Cycle: **First period Jan-Jun 2016**
Last Update: **10/5/2016**
PMR Validation Stage: **Validated by Chief of Operations**

Chief of Operations validation date: **10/14/2016**
Division Chief validation date:
Country Representative validation date:

Inter-American Development Bank - IDB
Office of Strategic Planning and Development Effectiveness

Operation Profile

Basic Data

Operation name:	Strengthening Hospital Network Program	Loan Number:	1852/OC-GU
Executing Agency (EA):	MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL		
Team Leader:	Perez Exposito,Ana	Sector/Subsector:	HEALTH SERVICES
Operation Type:	Loan Operation	Overall Stage:	Fully Disbursed
Lending Instrument:	Investment Loan	Country:	GUATEMALA
Borrower:	REPUBLICA DE GUATEMALA	Convergence related Operation(s):	

Total Cost and Source

	Original IDB	Current Active IDB	Local Counterpart	Co-Financing/Country	Total operation cost - Original Estimate
GU-L1009	\$50,000,000.00	\$50,000,000.00	\$274,000.00		\$50,274,000.00

Available Funds (US\$)

	Current IDB	Disb. Amount to Date	% Disbursed	Undisbursed Balance
GU-L1009	\$50,000,000.00	\$50,000,000.00	100.00%	\$0.00

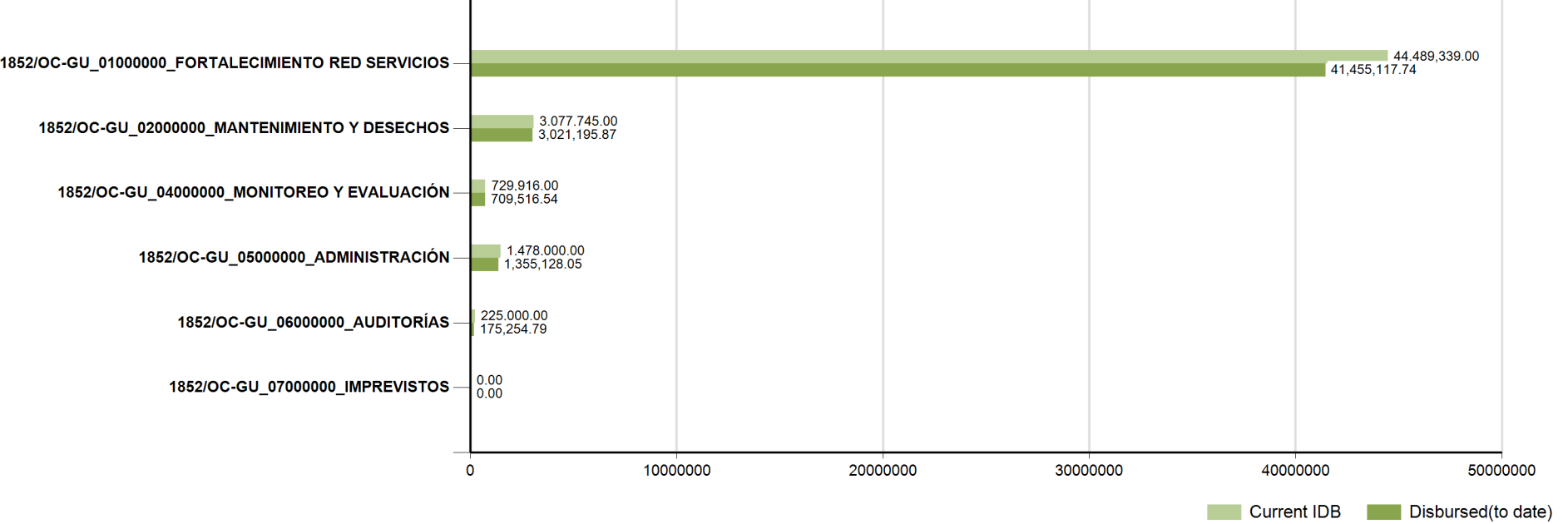
Environmental and Social Safeguards

Main Operation	
Impacts Category:	C
Safeguard Performance Rating:	
Safeguard Performance Rating - Rationale:	

Reformulation Information

Main Operation	
Was/Were the objective(s) of this operation reformulated?	NO
Date of approval:	

Expense Categories by Loan Contract (cumulative values)



Results Matrix


Impacts

Impact:	1 El acceso y la calidad de los servicios hospitalarios de salud mejorada							
Observation:								
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	EOP	
1.1 Embarazadas con parto atendido institucionalmente		%	41.00	2007	Encuesta Nacional de Salud Materno Infantil		P	60.00
							P(a)	60.00
							A	
1.2 Casos de Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs) atendidos y tratados en menores de 5 años		%	23.00	2007	Encuesta Nacional de Salud Materno Infantil		P	30.00
							P(a)	30.00
							A	
1.3 Casos de Infecciones Respiratorias Agudas (IRAs) atendidos y tratados en menores de 5 años		%	14.00	2007	Encuesta Nacional de Salud Materno Infantil		P	20.00
							P(a)	20.00
							A	

-  RF - Contribution
-  RF - Alignment
-  RF - Strategic Alignment
-  RF - Strategic Alignment during Execution
-  SI - Sector Indicator
-  CI - Country Indicator
-  PG - Pro-Gender
-  PE - Pro-Ethnicity

Outcomes

Outcome:	1 Red de servicios de salud fortalecidos										
Observation:											
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2009		2010	2011	EOP
1.1 Pacientes de procedencia de Mixco y Villa Nueva atendidos en Hospitales de Referencia Nacional		%	34.00	2006	Registro de pacientes de los hospitales		P	0.00	0.00	0.00	20.00
							P(a)	0.00	0.00	0.00	20.00
							A	0.00	0.00	0.00	
1.2 Consultas externas sobre total de atendidos en Hospitales de Referencia Nacional		%	36.00	2006	Registro de pacientes de los hospitales		P	0.00	0.00	0.00	20.00
							P(a)	0.00	0.00	0.00	20.00
							A	0.00	0.00	0.00	

1.3 Volumen total de atención (externa, emergencia, internaciones) en hospitales rehabilitados	 RF-C	Beneficiarios (#)	159,839.00	2008	Registro de pacientes de los hospitales	Se cambio la unidad de medida del indicador, para expresar de una manera más clara la línea de base y la meta al final del programa.	P	0.00	0.00	0.00	20.00																																																																																																																								
							P(a)	0.00	0.00	0.00	191,807.00																																																																																																																								
							A	0.00	0.00	0.00																																																																																																																									
1.4 Deterioro de la red hospitalaria regional y departamental		%	0.58	2006	Registro administrativo del MSPAS		P	0.00	0.00	0.00	0.40																																																																																																																								
							P(a)	0.00	0.00	0.00	0.40																																																																																																																								
							A	0.00	0.00	0.00																																																																																																																									
Outcome:	2 Mantenimiento y manejo de desechos solidos hospitalarios mejorado																																																																																																																																		
Observation:																																																																																																																																			
Indicators												Flags*												Unit of Measure												Baseline												Baseline Year												Means of verification												Observations												2009												2010												2011												EOP											
2.1 Presupuesto total para mantenimiento de los hospitales rehabilitados		%	1.63	2007	Informe de ejecución del sistema integrado de Administración financiera		P	0.00	2.00		3.00																																																																																																																								
							P(a)	0.00	2.00		3.00																																																																																																																								
							A	0.00	0.00																																																																																																																										
2.2 Ejecucion del presupuesto anual de mantenimiento		%	100.00	2008	Informe de ejecución del sistema integrado de Administración financiera		P	100.00	100.00	100.00	100.00																																																																																																																								
							P(a)	100.00	100.00	100.00	100.00																																																																																																																								
							A	0.00	0.00	0.00																																																																																																																									
Outcome:	3 Gestión hospitalaria fortalecida																																																																																																																																		
Observation:	Para el caso específico del indicador de Giro Cama GC 2011 (90%), debido a la mejora en la atención de los servicios de salud de los hospitales intervenidos, la atención de partos eutócicos simples se ha trasladado a los servicios del primer y segundo ni																																																																																																																																		

Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	200920102011EOP				
3.1 Giro de camas (GC) de los hospitales rehabilitados/GC de los hospitales no intervenidos del mismo nivel		%	94.00	2008	Registro Administrativo de los Hospitales	En el año 2008 el GC promedio de los hospitales a intervenir por el programa era de 91 (veces en las que se utiliza una cama en el año) y el GC promedio de los hospitales no intervenidos era de 97.	P	0.00	5.00		10.00
							P(a)	0.00	5.00	100.00	110.00
							A	0.00	0.00	90.00	
3.2 Cirugías por quirófano (CQ) en los hospitales rehabilitados por el Programa/CQ en los hospitales no intervenidos		%	100.00	2007	Registro Administrativo de los Hospitales		P	0.00	5.00	0.00	10.00
							P(a)	0.00	5.00	0.00	110.00
							A	0.00	0.00	115.00	
3.3 Nivel de satisfacción con la atención recibida entre población indígena		%	70.00	2010	Encuesta evaluación intermedia		P				
							P(a)				95.00
							A			95.00	

 RF - Contribution
  RF - Alignment
  RF - Strategic Alignment
  RF - Strategic Alignment during Execution

 SI - Sector Indicator
  CI - Country Indicator
  PG - Pro-Gender
  PE - Pro-Ethnicity

Outputs: Annual Physical and Financial Progress

Componente 1. Red hospitalaria fortalecida de acuerdo a estándares de calidad y con capacidad resolutive ampliada.		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure	2016		EOP	2016		EOP
Hospital de Villa Nueva construido e instalado el equipo fijo	metros cuadrados construidos	P		2.00	P		25,500,000.00
		P(a)	204.00	16,135.00	P(a)	1,607,176.55	27,932,027.99
		A	32.00	15,963.00	A	800,000.00	27,124,851.44
Hospitales rehabilitados y equipados	hospitales rehabilitados y equipados	P		13.00	P		15,224,000.00
		P(a)	1.00	10.00	P(a)	254,081.09	12,173,508.72
		A		9.00	A	0.00	11,919,427.63
Estudio de preinversion para la construccion del Hospital de Mixco elaborado	Estudio	P		0.00	P		0.00
		P(a)		2.00	P(a)		578,470.00
		A		1.00	A		162,102.00
Componente 2. Capacidad técnica y financiera del MSPAS fortalecida para la gestión del mantenimiento y manejo de desechos.		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure	2016		EOP	2016		EOP
Hospitales cuentan con planes de mantenimiento	planes	P		13.00	P		2,471,000.00
		P(a)		26.00	P(a)		3,094,511.00
		A		24.00	A		5,625,873.68
Redes de recolección y tratamiento de desechos sólidos hospitalarios	redes	P		4.00	P		3,102,000.00
		P(a)		4.00	P(a)		1,797,759.00
		A		0.00	A		197,759.00
Componente 3. Modelo de gestión hospitalaria desarrollado y extendido a hospitales del Programa (Financiado con la ATN/JO-10292-GU)							
Componente 4. Monitoreo y Evalaución		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure	2016		EOP	2016		EOP
Sistema de Informacion Gerencial en Salud (SIGSA) alimentado por los 13 hospitales (Sistema de Información, Monitoreo y Evaluación - SIME)	sistema	P		1.00	P		140,000.00
		P(a)		1.00	P(a)		246,000.00
		A		2.00	A		246,000.00
Sistema de Información Hospitalaria (INFHOS) implementado (alimentando a SIME)	sistema	P		1.00	P		325,000.00
		P(a)		1.00	P(a)		418,102.00
		A		1.00	A		373,102.00
Evaluaciones realizadas (incorpora actividades de capacitación y comunicación)	informes	P		2.00	P		535,000.00
		P(a)		1.00	P(a)		378,053.00
		A		1.00	A		808,944.02
Administracion, Auditoria e Imprevistos							

Other Cost		2016	Cost
Administración	P		\$1,103,000.00
	P(a)	\$93,077.00	\$2,803,817.53
	A	\$47,203.00	\$2,757,943.53
Auditoria	P		\$100,000.00
	P(a)	\$82,730.00	\$284,041.61
	A	\$17,761.27	\$219,072.88
Imprevistos	P		\$1,500,000.00
	P(a)	\$19,709.15	\$19,709.15
	A	\$0.00	\$0.00

Gastos Financieros	P		\$0.00
	P(a)	\$274,000.00	\$274,000.00
	A	\$0.00	\$0.00
Total Cost		2016	Total Cost
	P		\$50,000,000.00
	P(a)	\$2,330,773.79	\$50,900,885.70
	A	\$864,964.27	\$49,435,076.18

Changes to the Matrix

No information related to this operation.