



Operation Number: **GU-L1009**  
Year- PMR Cycle: **Second period Jan-Dec 2015**  
Last Update: **3/15/2016**  
PMR Validation Stage: **Validated by Representative**

Chief of Operations validation date: **03/18/2016**  
Division Chief validation date: **03/20/2016**  
Country Representative validation date: **04/13/2016**

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:	Aleman,Xiomara Margarita	Sector/Subsector:	HEALTH SERVICES
Operation Type:	Loan Operation	Overall Stage:	Disbursing (From eligibility until all the loans are closed).
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	\$0.00	\$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

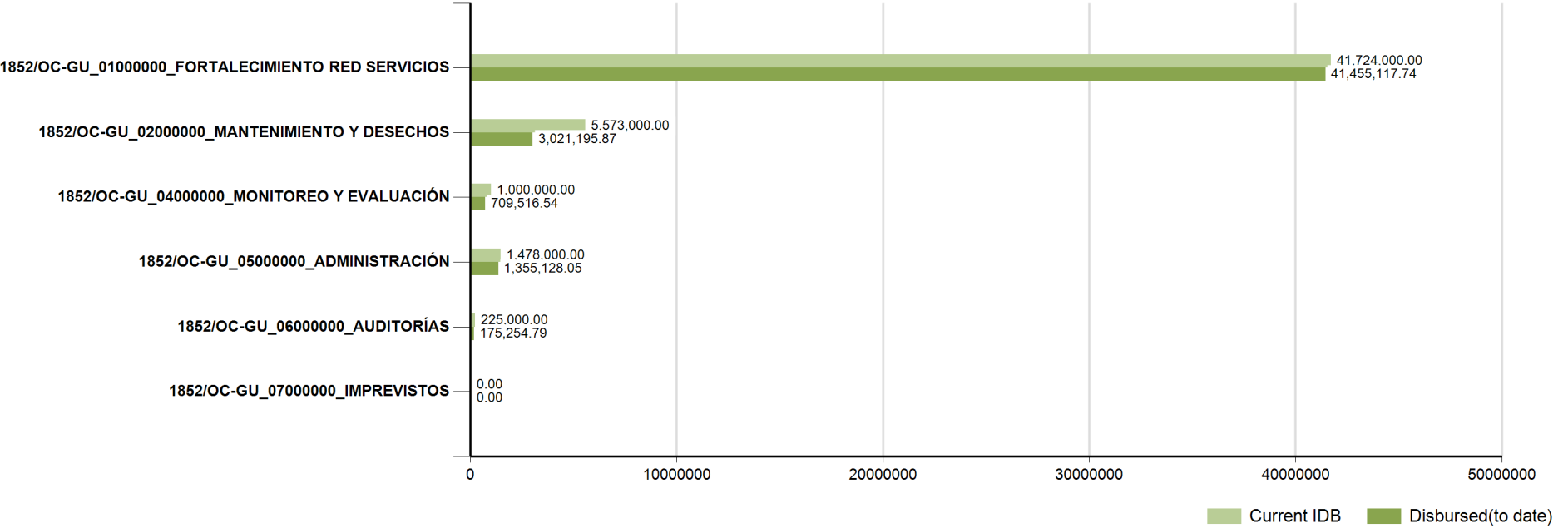
Environmental and Social Safeguards

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 - RF Indicator     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	0.00	20.00	
	P(a)						0.00	0.00	0.00	0.00	20.00		
	A						0.00	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	0.00	20.00	
	P(a)						0.00	0.00	0.00	0.00	20.00		
	A						0.00	0.00	0.00	0.00			

1.3 Volumen total de atención (externa, emergencia, internaciones) en hospitales rehabilitados	 RF	Individuals	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	2009	2010	2011	EOP
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 es 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
							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
							P(a)	0.00	5.00	0.00
							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	

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	2015		EOP	2015		EOP
Hospital de Villa Nueva construido e instalado el equipo fijo	metros cuadrados construidos	P		2.00	P		25,500,000.00
		P(a)	1,204.00	16,135.00	P(a)	1,236,536.41	27,932,027.99
		A	1,000.00	15,931.00	A	2,061,387.85	26,324,851.44
Hospitales rehabilitados y equipados	hospitales rehabilitados y equipados	P		13.00	P		15,224,000.00
		P(a)	3.00	10.00	P(a)	2,793,968.13	12,173,508.72
		A	2.00	9.00	A	1,000,438.01	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	2015		EOP	2015		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	2015		EOP	2015		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			2015	Cost
Administración	P			\$1,103,000.00
	P(a)		\$298,000.00	\$2,803,817.53
	A		\$103,707.51	\$2,710,740.53
Auditoria	P			\$100,000.00
	P(a)		\$0.00	\$284,041.61
	A		\$26,792.23	\$201,311.61
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		2015	Total Cost
	P		\$50,000,000.00
	P(a)	\$4,622,213.69	\$50,900,885.70
	A	\$3,192,325.60	\$48,570,111.91

Changes to the Matrix

No information related to this operation.

Please note that the Overall Stage represents the stage of the operation at the time of this report’s publication, which might not necessarily match the stage of the operation during the PMR Cycle to which the report pertains.