



Operation Number: **DR-L1067**
Year- PMR Cycle: **First period Jan-Jun 2016**
Last Update: **9/20/2016**
PMR Validation Stage: **Validated by Chief of Operations**

Chief of Operations validation date: **10/20/2016**
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 of the Management for Results of the Sector Health in Dominican Re	Loan Number:	2973/OC-DR
Executing Agency (EA):	SECRETARIA DE ESTADO DE SALUD PUBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL		
Team Leader:	Distrutti,Marcella	Sector/Subsector:	HEALTH SYSTEM STRENGTHENING
Operation Type:	Loan Operation	Overall Stage:	Disbursing (From eligibility until all the Operations are closed)
Lending Instrument:	Investment Loan	Country:	DOMINICAN REPUBLIC
Borrower:	REPUBLICA DOMINICANA	Convergence related Operation(s):	

Total Cost and Source

	Original IDB	Current Active IDB	Local Counterpart	Co-Financing/Country	Total operation cost - Original Estimate
DR-L1067	\$146,000,000.00	\$146,000,000.00	\$0.00		\$146,000,000.00

Available Funds (US\$)

	Current IDB	Disb. Amount to Date	% Disbursed	Undisbursed Balance
DR-L1067	\$146,000,000.00	\$115,492,755.30	79.10%	\$30,507,244.70

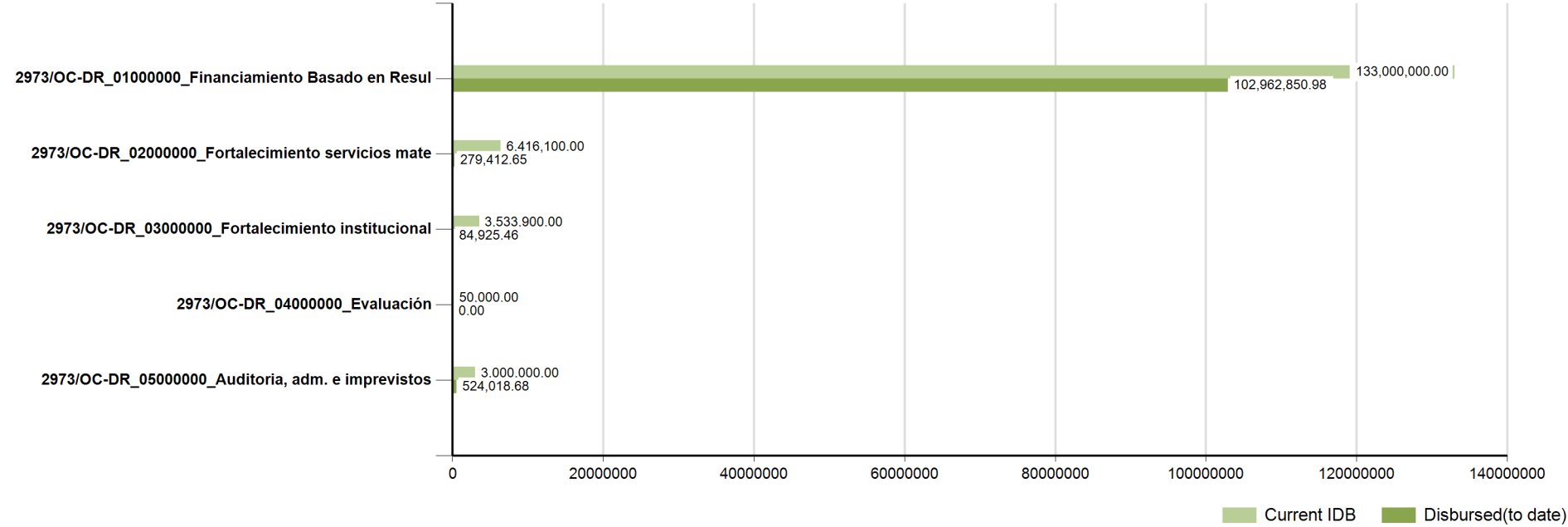
Environmental and Social Safeguards

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 Acceso de la población pobre a los servicios de salud mejorado y morbi-mortalidad materna e infantil disminuida											
Observation:												
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2014	2015	2016	2017	EOP	
1.1 Población pobre I-II (SIUBEN) no cubierta por ningún régimen con acceso garantizado a los servicios de salud primer nivel a través del FBR, en las cinco regiones de salud del Proyecto		Personas	0.00	2013	Reportes de auditorias concurrentes		P		72,025.00		288,100.00	288,100.00
							P(a)		72,025.00		288,100.00	288,100.00
							A		80,955.00			
1.2 Mortalidad materna disminuida en los seis hospitales en los que se implementará el Modelo de Centros de Excelencia CIME Materno Infantil (CEMI)	 P-G	Porcentaje		2013	Formulario EPI-2/Reportes SIGHO	The baseline will be calculated in 2015	P		8.00		30.00	30.00
							P(a)			8.00	30.00	30.00
							A		0.00	0.00		
1.3 Mortalidad infantil disminuida en los hospitales en que se implementará el CEMI		Porcentaje		2013	Formulario EPI-2/Reportes del SIGHO	The baseline will be calculated in 2015	P		8.00		30.00	30.00
							P(a)			8.00	30.00	30.00
							A		0.00	0.00		


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

Outcomes

Outcome:	1 Mujeres embarazadas con evaluación de riesgo del embarazo realizada antes de la semana 15 de embarazo en las cinco regiones del Proyecto, aumentada												
Observation:													
Indicators		Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2014		2015	2016	2017	EOP
1.1 Porcentaje de mujeres			Porcentaje	2.98	2013	Reportes Sistema de Gestión Clínica Primer Nivel (SGC)	Cuatrimestral	P		15.00		50.00	50.00
								P(a)		15.00		50.00	50.00
								A		15.00			
Outcome:	2 Mujeres puérperas referidas del hospital a su unidad de atención primaria correspondiente con la documentación adecuada incluida en los archivos clínicos del centro de salud en las cinco regiones del Proyecto, aumentado.												
Observation:													
Indicators		Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2014		2015	2016	2017	EOP
2.1 Porcentaje de mujeres			Porcentaje	0.79	2013	Reportes Sistema Gestión Clínica Primer Nivel (SGC)	Cuatrimestral	P		20.00		60.00	60.00
								P(a)		10.00		60.00	60.00
								A		10.00			

Outcome:	3 Menores de 15 meses con esquema de vacunación completo según protocolo nacional en las cinco regiones del Proyecto, aumentado												
Observation:													
Indicators		Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2014		2015	2016	2017	EOP
3.1 Porcentaje de menores			Porcentaje	6.79	2013	Reportes Sistema de Gestión Clínica Primer Nivel (SGC)	Cuatrimestral	P		20.00		60.00	60.00
								P(a)		10.00		60.00	60.00
								A		10.00			
Outcome:	4 Niños mayores de 15 meses y menores de 24 meses con esquema de vacunación completo según protocolo nacional en las cinco regiones del Proyecto, aumentado												
Observation:													
Indicators		Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2014		2015	2016	2017	EOP
4.1 Porcentaje de niños			Porcentaje	1.80	2013	Reportes Sistema de Gestión Clínica Primer Nivel (SGC)	Cuatrimestral	P		20.00		60.00	60.00
								P(a)		10.00		60.00	60.00
								A		10.00			
Outcome:	5 Niños menores de 24 meses con controles de desarrollo y crecimiento completo según protocolo nacional en las cinco regiones del proyecto, aumentado												
Observation:													
Indicators		Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2014		2015	2016	2017	EOP
5.1 Porcentaje de niños			Porcentaje	0.54	2013	Reportes Sistema de Gestión Clínica Primer Nivel (SGC)	Cuatrimestral	P		20.00		60.00	60.00
								P(a)		10.00		60.00	60.00
								A		10.00			
Outcome:	6 Individuos sintomáticos respiratorios captados con resultados de baciloscopia documentado en centro de primer nivel en las cinco regiones del proyecto, aumentado												
Observation:													
Indicators		Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2014		2015	2016	2017	EOP
6.1 Porcentaje de individuos			Porcentaje	0.81	2013	Reportes Sistema Gestión Clínica Primer Nivel (SGC)		P		10.00		50.00	50.00
								P(a)		10.00		50.00	50.00
								A		10.00			
Outcome:	7 Mayores de 18 años tamizados para hipertensión arterial según protocolo nacional en las cinco regiones del proyecto, aumentado												
Observation:													

Indicators		Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2014		2015	2016	2017	EOP
7.1 Hombres mayores de 18 años tamizados		 P-G	Porcentaje	12.44	2013	Reportes Sistema Gestión Clínica Primer Nivel (SGC)		P		10.00		50.00	50.00
								P(a)		10.00		50.00	50.00
								A		10.00			
7.2 Mujeres mayores de 18 años tamizadas			Porcentaje	5.68	2013	Reportes Sistema Gestión Clínica Primer Nivel (SGC)		P		10.00		50.00	50.00
								P(a)		10.00		50.00	50.00
								A		10.00			
Outcome:		8 Diagnosticados con hipertensión arterial en tratamiento según protocolo nacional en las cinco regiones del proyecto, aumentado											
Observation:													
Indicators		Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2014		2015	2016	2017	EOP
8.1 Hombres diagnosticados		 P-G	Porcentaje	2.51	2013	Reportes Sistema Gestión Clínica Primer Nivel (SGC)		P		10.00		50.00	50.00
								P(a)		10.00		50.00	50.00
								A		10.00			
8.2 Mujeres diagnosticadas			Porcentaje	1.16	2013	Reportes Sistema Gestión Clínica Primer Nivel (SGC)		P		10.00		50.00	50.00
								P(a)		10.00		50.00	50.00
								A		10.00			
Outcome:		9 Mayores de 18 años con tamizaje para diabetes según protocolo nacional (screening diabetes) en las cinco regiones del proyecto, aumentado .											
Observation:													
Indicators		Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2014		2015	2016	2017	EOP
9.1 Hombres mayores de 18 años		 P-G	Porcentaje	0.20	2013	Reportes Sistema Gestión Clínica Primer Nivel (SGC)		P		10.00		50.00	50.00
								P(a)		10.00	10.00	50.00	50.00
								A		0.00	0.00		
9.2 Mujeres mayores de 18 años			Porcentaje	0.06	2013	Reportes Sistema Gestión Clínica Primer Nivel (SGC)		P		10.00		50.00	50.00
								P(a)		10.00	10.00	50.00	50.00
								A		0.00	0.00		
Outcome:		10 Diagnosticados con Diabetes tipo II en tratamiento según protocolo nacional en las cinco regiones del proyecto, aumentado											
Observation:													

Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2014	2015	2016	2017	EOP	
10.1 Hombres diagnosticados	 P-G	Porcentaje	1.77	2013	Reportes Sistema Gestión Clínica Primer Nivel (SGC)		P		10.00		50.00	50.00
							P(a)		10.00	10.00	50.00	50.00
							A		0.00	0.00		
10.2 Mujeres diagnosticadas		Porcentaje	0.67	2013	Reportes Sistema Gestión Clínica Primer Nivel (SGC)		P		10.00		50.00	50.00
							P(a)		10.00	10.00	50.00	50.00
							A		0.00	0.00		
Outcome:	11 Población SIUBEN I y II con carnets de afiliación al régimen subsidiado en las cinco regiones del proyecto, aumentado .											
Observation:												
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2014	2015	2016	2017	EOP	
11.1 Porcentaje de población		Porcentaje	0.00	2013	Informes de empresa encargada de elaboración y entrega de carnets / reportes de auditorías concurrentes		P		30.00		80.00	80.00
							P(a)		30.00	69.50	0.00	80.00
							A		0.00	0.00		
Outcome:	12 Dependientes de afiliados al régimen subsidiado que poseen información de acta de nacimiento en la base de datos de afiliados del SENASA en las cinco regiones del proyecto, aumentado.											
Observation:												
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2014	2015	2016	2017	EOP	
12.1 Cantidad de dependientes		Dependientes	0.00	2013	Reporte de Base de Datos del SENASA		P		50,000.00		120,000.00	120,000.00
							P(a)		50,000.00	120,000.00	120,000.00	120,000.00
							A		0.00	0.00		
Outcome:	13 Sistema de Gestión Hospitalaria (SIGHO) implementado y en funcionamiento en los hospitales en que se implementará el CEMI.											
Observation:												

Indicators		Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2014	2015	2016	2017	EOP	
13.1 Hospitales con SIGHO implementado y en funcionamiento			Sistema	0.00	2013	Reportes anuales de evaluación emitidos por la Dirección de Tecnología de Información del MISPAS		P		3.00	9.00	12.00	
								P(a)		0.00	9.00	12.00	
								A		0.00			
Outcome:	14 Muertes maternas e incidentes auditados por los Comités de Maternidad Segura con al menos una de las medidas correctivas implementadas en los hospitales en que se implementará el CEMI.												
Observation:													
Indicators		Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2014	2015	2016	2017	EOP	
14.1 Porcentaje de muertes maternas e incidentes auditados			Porcentaje	0.00	2013	Actas de las sesiones del Comité		P		30.00	95.00	95.00	
								P(a)		30.00	95.00	95.00	
								A		44.00			
Outcome:	15 Muertes neonatales auditadas por los Comités de Maternidad Segura con al menos una de las medidas correctivas implementadas en los hospitales en que se implementará el CEMI.												
Observation:													
Indicators		Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2014	2015	2016	2017	EOP	
15.1 Porcentaje de las muertes neonatales auditadas			Porcentaje	0.00	2013	Actas de las sesiones del Comité		P		30.00	95.00	95.00	
								P(a)		30.00	95.00	95.00	
								A		1.00			
Outcome:	16 Mujeres que reciben tratamiento activo de la tercera etapa del parto en los hospitales en que se implementará el CEMI, aumentado .												
Observation:													
Indicators		Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2014	2015	2016	2017	EOP	
16.1 Porcentaje de mujeres que reciben tratamiento			Porcentaje	0.00	2013	Reportes de Descripción de Parto obtenido en la primera etapa del registro físico de cada paciente, una vez implementado el SIGHO		P		25.00	90.00	90.00	
								P(a)		0.00	25.00	90.00	90.00
								A		59.00	0.00		



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

I. Financiamiento de prestaciones basado en resultados (FBR) en salud		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure		2016	EOP		2016	EOP
Población pobre SIUBEN 1 y 2 adscripta a un centro de atención primaria en las cinco regiones del proyecto aumentada	Personas	P	1,318,455.00	1,448,100.00	P	19,536,367.09	132,365,564.02
		P(a)	1,318,455.00	1,448,100.00	P(a)	21,234,778.74	133,000,000.00
		A	691,637.00	1,277,710.00	A	10,931,620.35	108,155,358.61
II. Calidad de los servicios de salud materno infantil fortalecida		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure		2016	EOP		2016	EOP
Hospitales certificados como centros de excelencia materno-infantil (CEMI) aumentados	Hospitales	P	5.00	15.00	P	30,000.00	272,000.00
		P(a)	0.00	15.00	P(a)	1,805,516.72	6,007,100.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	194,483.28
Personal de salud de los hospitales en que se implementará el CEMI capacitado en programas Cuidados Obstétricos de Emergencia	Personas	P		200.00	P	984,755.57	2,415,999.98
		P(a)	150.00	200.00	P(a)	70,000.00	100,000.00
		A	155.00	155.00	A	73,104.20	73,104.20
Personal de salud del área de perinatología de los hospitales en que se implementará el CEMI capacitado en sepsis neonatal	Personas	P		150.00	P	448,683.33	539,000.00
		P(a)	100.00	170.00	P(a)	35,000.00	60,000.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	0.00
Embarazadas vinculadas a los hospitales en que se implementara el CEMI capacitadas en sesiones de preparación al parto	Porcentaje	P	15.00	50.00	P	74,777.77	1,122,000.00
		P(a)	25.00	50.00	P(a)	0.00	249,000.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	0.00
III. Función de rectoría del sector salud fortalecida		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure		2016	EOP		2016	EOP
Proceso de certificación Hospitales CEMI	Hospitales certificados	P		10.00	P		82,897.99
		P(a)		10.00	P(a)		0.00
		A	0.00	0.00	A		0.00
Plan decenal de salud 2016-2025 terminado	Plan	P	0.00	1.00	P	10,500.00	160,000.00
		P(a)	0.00	1.00	P(a)	149,500.00	215,000.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	0.00
Unidad de análisis de monitoreo y evaluación de desempeño dentro del MISPAS en funcionamiento	Unidad	P	0.00	1.00	P		150,000.00
		P(a)	0.00	1.00	P(a)	50,000.00	234,925.46
		A	0.00	0.00	A	0.00	84,925.46
Normas y Guías Nacionales de Habilitación actualizadas	Normas	P	0.00	1.00	P		30,000.00
		P(a)	0.00	1.00	P(a)	150,000.00	312,000.00
		A	0.00	1.00	A	0.00	0.00
Normas Nacionales para la homologación de las funciones de los sistemas de información de salud elaboradas	Normas	P	1.00	1.00	P		70,000.00
		P(a)	0.00	1.00	P(a)	0.00	70,000.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	0.00
Sistema de gestión clínico-administrativo para el segundo y tercer nivel instalado en los hospitales CEMI	Sistema	P	0.00	1.00	P	392,333.33	4,320,000.00
		P(a)	0.00	1.00	P(a)	656,970.26	2,656,970.26
		A	0.00	0.00	A	17,650.61	17,650.61
Estudio de análisis de las implicaciones de eliminar la ley de pasantía médica terminado	Estudio	P	0.00	1.00	P		35,000.00
		P(a)	0.00	1.00	P(a)	0.00	0.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	0.00
Estudio de análisis de esquemas de incentivo a recursos humanos en salud para trabajar en áreas geográficas apartadas terminado	Estudio	P	1.00	1.00	P		35,000.00
		P(a)	1.00	1.00	P(a)	35,000.00	35,000.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	0.00

Estudio de análisis de factibilidad de la implementación de una tarjeta electrónica de salud vinculada al Sistema de Gestión Clínica terminado	Estudio	P	1.00	3.00	P		35,000.00
		P(a)	0.00	1.00	P(a)	0.00	50,000.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	0.00
IV. Evaluación		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure		2016	EOP		2016	EOP
Evaluación de la reforma del sector salud	Evaluación	P	0.00	1.00	P		50,000.00
		P(a)	0.00	1.00	P(a)	0.00	50,000.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	0.00

Other Cost		2016	Cost
Contratación personal UCP	P	\$579,200.00	\$3,148,238.01
	P(a)	\$450,000.00	\$1,154,529.20
	A	\$223,339.92	\$337,339.92
Gerentes de Campo FBR (Componente I)	P	\$115,200.00	\$400,300.00
	P(a)	\$70,000.00	\$202,779.00
	A	\$43,092.37	\$85,871.37
Gerentes de Campo CEMI (Componente II)	P	\$93,600.00	\$351,000.00
	P(a)	\$180,000.00	\$525,199.00
	A	\$72,968.26	\$218,167.26
Gastos operativos visitas a regiones de salud para la implementación del FBR (Componente I)	P	\$44,500.00	\$178,000.00
	P(a)	\$91,561.24	\$364,239.57
	A	\$2,193.09	\$74,871.42
Gastos operativos visitas a hospitales (Componente II)	P	\$30,000.00	\$120,000.00
	P(a)	\$96,110.48	\$361,788.78
	A	\$3,026.93	\$68,705.23
Adquisición de vehículos para apoyo a las regiones en la implementacion del FBR (Componente I)	P		\$60,000.00
	P(a)	\$0.00	\$62,468.73
	A	\$0.00	\$62,468.73
Adquisición de vehículos para apoyo a las regiones en la implementacion del CEMI (Componente II)	P		\$60,000.00
	P(a)	\$0.00	\$39,000.00
	A	\$0.00	\$39,000.00
Readecuación física oficina UCP	P		\$0.00
	P(a)	\$250,000.00	\$250,000.00
	A	\$0.00	\$0.00
Total Cost		2016	Total Cost
	P	\$22,339,917.09	\$146,000,000.00
	P(a)	\$25,324,437.44	\$146,000,000.00
	A	\$11,366,995.73	\$109,411,946.09

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.