

PMR Operational Report

Operation Number	NI-L1068	Chief of Operations Validation Date	10/09/17
Year- PMR Cycle	First period Jan-Jun 2017	Division Chief Validation Date	
Last Update	10/04/17	Country Representative Validation Date	
PMR Validation Stage	Validated by Chief of Operations		

Basic Data

Operation Profile

Operation Name	Integrated Health Care Networks	Loan Number	2789/BL-NI, 2789/BL-NI-1, 2789/BL-NI-2
Executing Agency	MINISTERIO DE SALUD	Sector/Subsector	SA-HSS - HEALTH-HEALTH SYSTEM STRENGTHENING
Team Leader	SANCHEZ-MONIN,EMMANUELLE	Overall Stage	Disbursing (From eligibility until all the Operations are closed)
Operation Type	Loan Operation	Country	NICARAGUA
Lending Instrument	Investment Loan	Convergence related Operation(s)	
Borrower	REPUBLICA DE NICARAGUA		

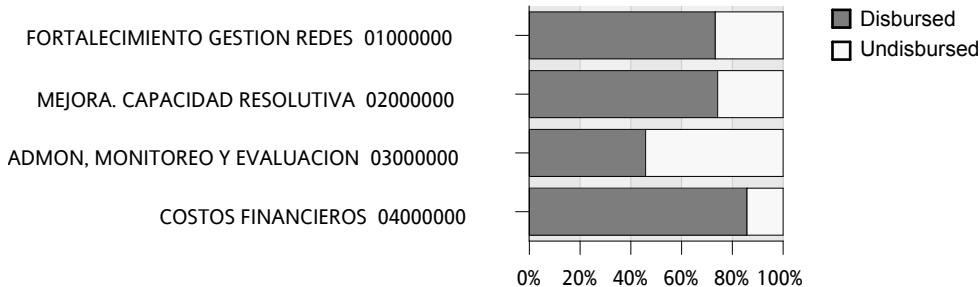
Environmental and Social Safeguards

Impacts Category	B	Was/Were the objective(s) of this operation reformulated?	NO
Safeguard Performance Rating	Satisfactory	Date of approval	
Safeguard Performance Rating - Rationale	El Ministerio de Salud (MINSa) ha demostrado hacer un esfuerzo bastante grande en resolver todos los temas socio-ambientales levantados en la ultima misi3n de dicimembre 2015. Se ha mejorado notablemente la gesti3n de tratamiento de aguas residuales, el manejo de desechos hospitalarios, y los temas de seguridad y salud ocupacional. A3n existen varios temas pendientes que est3n sealados en el Plan de Acci3n Correctivo; no obstante, todas las actividades pueden ser cumplidas en los tiempos establecidos y acordados con el MINSa. Adem3s, es importante enfatizar que ahora el enfoque en los temas socio-ambientales esta relacionado al fortalecimiento de los planes que conforman el sistema de gesti3n ambiental y social. Ha sido muy satisfactorio observar la evoluci3n y el compromiso del MINSa para desarrollar una mejor gesti3n socio-ambiental.		

Financial Data

Item	Total Cost and Source					Available Funds (US\$)			
	Original IDB	Current IDB	Local Counterpart	Co-Financing / Country	Total Original Cost	Current IDB	Disb. Amount to Date	% Disb	Undisbursed Amount
NI-L1068	56,200,000	56,200,000	3,554,220	0	59,754,220	56,200,000	55,256,550	98.32%	943,450
Aggregated	56,200,000	56,200,000	3,554,220	0	59,754,220	56,200,000	55,256,550	98.32%	943,450

Expense Categories by Loan Contract (cumulative values)



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. Please also note that inactive indicators and outputs are not displayed; totals in the actual cost table may not match the sum of the cost of the outputs displayed, due to the cost of inactive outputs.

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

IMPACTS

Impact Nbr. 1: Mejorar el acceso a servicios de calidad y por ende el estado de salud, haciendo más efectivo el derecho a la salud.

Observation: Los indicadores capturan cambios producto de una mayor prevención y atención primaria, de un mayor uso de servicios en especial de promoción, prevención y en el primer nivel de atención. Esos cambios corresponden a la disminución de situaciones de riesgo

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2017	EOP 2018
1.1	Tasa de nacimientos en adolescentes en los SILAIS priorizados	%	28.5	2013	P		22.00
					P(a)		22.00
					A		

Details

Means of verification: Evaluación final a partir de datos estadísticos oficiales.

Observations: La meta se ha estimado a partir de proyectar cambios de amplitud del 1,5 la tasa de reducción histórica que ha observado el indicador de nacimientos entre adolescentes en los últimos 10 años (con datos disponibles, 1.483%).

Pro-Gender Yes **Pro-Ethnicity** No

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2017	EOP 2018
1.2	Tasa de hospitalización por diarrea en menores* de cinco años en los SILAIS priorizados (por 1,000 menores de 5 años y medida según residencia habitual del niño egresado).	tasa de hospitalización	7.8	2011	P		6.40
					P(a)		6.40
					A		

Details

Means of verification: Evaluación final a partir de datos estadísticos oficiales.

Observations: La tasa promedio de los años 2008-2011 ha sido de 7,8 por 1,000 menores de cinco años (residentes del respectivo municipio). Se propone una reducción en los cuatro años de 18 por ciento, llegando a 6,4 por 1,000

Pro-Gender No **Pro-Ethnicity** No

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2017	EOP 2018
1.3	Tasa de egresos hospitalarios en pacientes hipertensos en los SILAIS priorizados.	tasa de egresos	10.0	2011	P		9.00
					P(a)		9.00
					A		

Details

Means of verification: Evaluación final a partir de datos estadísticos oficiales.

Observations: El indicador debe presentar al cabo de cinco años una disminución al mejorar el manejo de pacientes crónicos en sus comunidades y la red primaria, aunque en los primeros uno a dos años, la captación de pacientes no diagnosticados en las comunidades podría

Pro-Gender No **Pro-Ethnicity** No

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

IMPACTS

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2017	EOP 2018
1.4	Tasa de egresos hospitalarios en pacientes diabéticos en los SILAIS priorizados.	tasa de egresos	11.0	2011	P		10.00
					P(a)		10.00
					A		
Details							
Means of verification: Evaluación final a partir de datos estadísticos oficiales.							
Observations: El indicador debe presentar al cabo de cinco años una disminución al mejorar el manejo de pacientes crónicos en sus comunidades y la red primaria, aunque en los primeros uno a dos años, la captación de pacientes no diagnosticados en las comunidades podría							
Pro-Gender		No		Pro-Ethnicity		No	

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

OUTCOMES

Outcome Nbr. 1: Acceso a servicios de salud y capacidad resolutive mejorada

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2017	2018	EOP 2018
1.1	Porcentaje de nacimientos en Centros de Salud con cama o establecimientos de mayor resolución entre madres* de los SILAIS priorizados	%	55.0	2011	P			75.00
					P(a)			75.00
					A			

Details

Means of verification: Indicador rutinario del MINSA.

Observations: Indicador de uso que supone mejoría en acceso (y demanda). El indicador reportado es para los SILAIS únicamente y fue reportado por el MINSA

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No
-------------------	----	----------------------	----

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2017	2018	EOP 2018
1.2	Porcentaje de mujeres embarazadas del área rural en los SILAIS priorizados que egresan de la casa materna	%	20.0	2010	P			60.00
					P(a)			60.00
					A			

Details

Means of verification: Reporte del MINSA

Observations: Este indicador NO es de recopilación sistemática, pero el MINSA impulsa una estrategia de extensión de las casas maternas para mejorar el acceso al parto institucional en zonas dispersas por lo que se compromete a proveer la información necesaria para el

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No
-------------------	----	----------------------	----

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2017	2018	EOP 2018
1.3	% de Desabastecimiento (0 mes de Disponibilidad en la Red) de insumos trazadores	%	5.0	2011	P			1.00
					P(a)			1.00
					A			

Details

Means of verification: SIGLIM

Observations: En Centros de Salud y unidades de mayor resolución de los SILAIS priorizados. Fórmula: (Códigos con Cobertura=0 x 100)/(Códigos Seleccionados). Insumos Trazadores COE: anticonvulsivos, antibióticos, oxióticos: Hidralazina amp 5 mg, Sulfato de Magnesio, O

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No
-------------------	----	----------------------	----

Outcome Nbr. 2: Calidad de la atención mejorada

Observation:

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

OUTCOMES

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2017	2018	EOP 2018
2.1	Porcentaje de los expedientes auditados que reflejan la aplicación satisfactoria del protocolos correspondiente en las Unidades de los SILAIS priorizados	%	45.0	2011	P			68.00
					P(a)			68.00
					A			

Details

Means of verification: Informes de auditoría del MINSA

Observations: La línea de base proviene de la auditoría de desempeño del 2011, dato de los SILAIS priorizados.

Pro-Gender No **Pro-Ethnicity** No

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2017	2018	EOP 2018
2.2	Incidencia de infecciones post-quirúrgicas en los tres hospitales de mayor complejidad beneficiados.	Casos por 100 egresos	15.0	2012	P			12.00
					P(a)			12.00
					A			

Details

Means of verification: Análisis secundario de datos del MINSA

Observations: Este indicador NO está siendo analizado sistemáticamente en la actualidad. Se indica una línea de base por exigirla el sistema, pero la misma será construida en 2013 con los datos de 2012 y se espera reducción de 10% sobre la línea de base a los 2.5 año

Pro-Gender No **Pro-Ethnicity** No

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 1 Componente 1. Fortalecimiento de la Gestión de Redes Integradas, en SILAIS priorizados

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2017	EOP 2018	2017	EOP 2018
1.1	Implementación de tres estrategias de longitudinalidad de la atención en los sesenta y cinco municipios priorizados. (% de avance)	%	P	90	235	475,500	2,298,500
			P(a)	90	176.5	9,300	1,146,974
			A		86.5		1,137,674
1.2	Implementación de normas de gestión de redes integradas en los sesenta y cinco priorizados (% de avance)	%	P	90	240	74,660	545,660
			P(a)	90	178	586,564	1,661,039.06
			A		88	117,040.47	1,191,515.53
1.3	Implementación de la Iniciativa de Salud Intercultural en cuarenta y dos municipios priorizados.	# Municipios	P	42	129	15,000	250,000
			P(a)	42	110	41,870	96,357.54
			A	22	90	4,977.6	59,465.14
1.4	Embarazadas captadas en el Programa de Maternidad Segura en los cuatro municipios rurales priorizados	Beneficiaries (#)	P	0	12,000	150,543	1,950,543
			P(a)	4,500	17,902	1,693,390	5,198,343.88
			A		13,402	373,459.21	3,878,413.09

Component Nbr. 2 Componente 2. Implementación del Plan Maestro de Inversiones en SILAIS priorizados

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2017	EOP 2018	2017	EOP 2018
2.1	Unidades Primer nivel construidas y equipadas.	# Unidades	P	4	42	1,000,000	11,242,038.25
			P(a)	3	35	1,500,000	10,822,485.75
			A		30	590,190.43	8,635,414.11
2.2	Unidades primer nivel rehabilitadas y equipadas.	# Unidades	P	3	23	800,000	2,761,528.57
			P(a)	2	16	190,000	1,370,276.36
			A	1	15	1,688.27	1,181,964.63
2.3	Hospitales Primarios construidos y equipados.	# Unidades	P	5	10	1,000,000	17,662,507.2
			P(a)	1	4	1,600,000	17,145,681.1
			A	1	3	1,162,924.82	12,208,605.92
2.4	Unidades Segundo Nivel rehabilitadas y equipadas.	# Unidades	P		4	592,619.12	13,008,175.98
			P(a)	1	8	1,200,000	12,730,248.5
			A	1	8	408,708.95	11,938,957.45
2.5	Plan anual de mantenimiento ejecutado	# plan	P	1	4	900,902.8	3,554,220.01
			P(a)		2		3,554,220
			A		2		0
2.6	Planes Ambientales gestionados en unidades de salud	# plan	P	30	74	100,000	500,000
			P(a)	30	69	1,300,000	3,013,729
			A		39	225,275.19	1,939,004.19

Other Cost

Contingencias	P			1,470,000	3,000,000
	P(a)				0
	A			0	0
Costos Financieros	P			375,000	1,311,012
	P(a)			186,369.74	876,409.13
	A			0	690,039.39
Costos de operación, supervisión y auditoría	P			395,035	1,295,035
	P(a)			530,101.26	1,691,004.68
	A			429,808.15	1,590,711.57
Informe de Evaluación intermedia y final.	P			30,000	75,000

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

	Informe de Evaluación intermedia y final.	P(a)			20,000	20,000
		A			0	0
	Informes de Evaluación del Programa de Maternidad Segura	P			150,000	300,000
		P(a)			400,000	427,451
		A			0	27,451

Total Cost

	Total Cost	P			7,529,259.92	59,754,220.01
		P(a)			9,257,595	59,754,220
		A			3,314,073.09	44,479,216.02

CHANGES TO THE MATRIX

No information available for this section