

PMR Operational Report

Operation Number	NI-L1095	Chief of Operations Validation Date	03/29/18
Year- PMR Cycle	Second period Jan-Dec 2017	Division Chief Validation Date	03/30/18
Last Update	03/16/18	Country Representative Validation Date	04/02/18
PMR Validation Stage	Validated by Representative		

Basic Data

Operation Profile

Operation Name	Community Health Program for Rural Municipios	Loan Number	3696/BL-NI
Executing Agency	MINISTERIO DE SALUD	Sector/Subsector	SA-SER - HEALTH-HEALTH SERVICES
Team Leader	PINZON ENCISO, LEONARDO ENRIQUE	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		

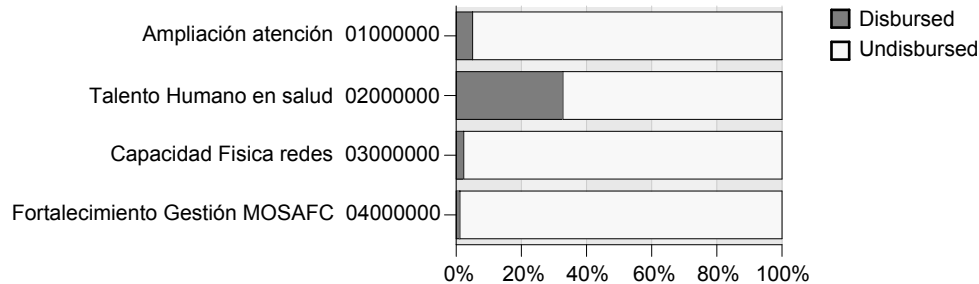
Environmental and Social Safeguards

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-L1095	45,000,000	45,000,000	58,233,762	0	103,233,762	45,000,000	10,000,000	22.22%	35,000,000
Aggregated	45,000,000	45,000,000	58,233,762	0	103,233,762	45,000,000	10,000,000	22.22%	35,000,000

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. 0: Estado nutricional de los niños mejorado.

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2021	EOP 2021
0.0	Menores de cinco años con desnutrición crónica.	%	20.30	2011	P	17.20	17.20
					P(a)	17.20	0.00
					A		0.00

Details

Means of verification: Reporte SIVIN y/o reporte ENDESA 2018

Observations: Fuente de la línea de base es ENDESA 2011-12

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2021	EOP 2021
0.1	Menores de cinco años con anemia.	%	38.80	2013	P	23.80	23.80
					P(a)	23.80	0.00
					A		0.00

Details

Means of verification: Reporte Evaluación Externa ISM (2021) y Evaluación Final.

Observations: Línea de base proviene de la medición de la ISM en 2013.

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

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

IMPACTS

Impact Nbr. 1: Morbilidad severa en la niñez reducida.

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2021	EOP 2021
1.0	Hospitalización por enfermedad diarreica aguda (EDA) en menores de cinco años.	Hospitalizaciones de menores de cinco años por 1.000 menores de cinco años	8.34	2014	P	7.00	7.00
					P(a)	7.00	
					A		

Details

Means of verification: Reporte de Evaluación Final. Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas (ONE)-MINSa.

Observations: Denominador es el total de egresos en menores de cinco años. Se refiere a eventos de hospitalización de niños menores de 5 años por cada 1000 menores de 5 años. Se usa residencia habitual de los hospitalizados.

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2021	EOP 2021
1.1	Hospitalización por neumonía en menores de cinco años.	Hospitalizaciones de menores de cinco años por 1.000 menores de cinco años	19.24	2014	P	12.70	12.70
					P(a)	12.70	0.00
					A		0.00

Details

Means of verification: Reporte de Evaluación Final

Observations: Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas (ONE)-MINSa. Denominador es el total de egresos en menores de cinco años.

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

Impact Nbr. 2: Mortalidad materna reducida.

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2021	EOP 2021
2.0	Mortalidad materna trienal.	Defunciones obstétricas por 100.000 nacidos vivos	43.00	2014	P	39.00	39.00
					P(a)	39.00	0.00
					A		0.00

Details

Means of verification: Reporte de Evaluación Final

Observations: Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas (ONE)-MINSa. Este indicador es la razón trienal, es decir el promedio simple de la razón de mortalidad de tres años consecutivos.

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

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

IMPACTS

Impact Nbr. 3: Embarazos no deseados reducidos.

Observation: El indicador de nacimientos en adolescentes es el porcentaje de nacimientos de madre adolescente respecto de los nacimientos totales en un año dado. La fuentes es el sistema nacional de estadísticas vitales (SINEVI), la línea de base es ENDESA.

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2021	EOP 2021
3.0	Nacimientos en adolescentes	%	24.30	2011	P	19.60	19.60
					P(a)	19.60	0.00
					A		0.00
Details							
Means of verification: SINEVI.Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas (ONE)-MINSA. Es el porcentaje de nacimientos ocurridos en madres menor de 20 años.							
Observations: Se refiere a nacidos vivos de madres adolescentes, por cada 100 nacidos vivos de madres adolescentes.							
Pro-Gender		Yes		Pro-Ethnicity		No	

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

OUTCOMES

Outcome Nbr. 0: Acceso a la salud sexual y reproductiva y maternidad segura mejorado.

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	2021	EOP 2021
0.0	Nacimientos en establecimientos de salud.	%	71.00	2015	P	73.50	76.00	76.00
					P(a)	73.50	76.00	76.00
					A			0.00

Details

Means of verification: Reporte de Evaluación

Observations: Fuente: ONE-MINSA

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	2021	EOP 2021
0.1	Mujeres en edad fértil con necesidad insatisfecha de planificación familiar.	%	14.00	2012	P		11.00	11.00
					P(a)		11.00	11.00
					A			0.00

Details

Means of verification: Reporte de Evaluación

Observations: Fuente: ENDESA 2018 (disponible 2020)

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

Outcome Nbr. 3: Asignación de personal de atención primaria para el área rural y red comunitaria ampliada.

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	2021	EOP 2021
3.0	Brecha de personal asignado a los ESAFC en los SILAIS priorizados.	%	20.31	2015	P		11.70	11.70
					P(a)		11.70	11.70
					A			0.00

Details

Means of verification: Reporte de Evaluación externa

Observations: Se define como la brecha porcentual de personal asignado a los ESAFC para cumplir con la asignación de tres trabajadores de la salud por Equipo (recurso auxiliar, enfermería y médico). Fuente: MINSA, DGRRHH, DGSS, DGPD)

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

Outcome Nbr. 2: Cobertura de atención primaria a la niñez aumentada.

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

OUTCOMES

Observation:

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	2021	EOP 2021
2.0	Niños de 19 a 29 meses de edad que cuentan con su esquema de vacunación completo de acuerdo a su edad.	%	87.00	2012	P	87.00	87.00
					P(a)	87.00	87.00
					A		0.00

Details

Means of verification: Evaluación final

Observations: Fuente: ENDESA 2018

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

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	2021	EOP 2021
2.1	Niños menores de 24 meses atendidos con vigilancia nutricional comunitaria.	%	11.00	2015	P	16.70	22.00
					P(a)	16.70	22.00
					A		

Details

Means of verification: Reporte de evaluación.

Observations: cobertura: niños con visita en el último mes respecto de la población de menores de dos años (estimación).

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

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	2021	EOP 2021
2.2	Niños de 6 a 24 meses quienes recibieron micronutrientes diariamente en dos rondas de dos meses en el año biológico.	%	13.80	2012	P	18.90	18.90
					P(a)	18.90	18.90
					A		

Details

Means of verification: Reporte de evaluación externa de desempeño

Observations: El indicador refleja la norma de nutrición que prevé tres rondas de suplementación de 60 días consecutivos a los 6, 18 y 24 meses de edad.

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

Outcome Nbr. 1: Acceso a información y educación en salud y servicios para los adolescentes.

Observation:

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	2021	EOP 2021
-----------	-----------------	----------	---------------	--	------	------	----------

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

OUTCOMES

1.0	MEF adolescentes en unión con necesidad satisfecha de anticoncepción.	%	89.00	2012	P		92.00	92.00
					P(a)		92.00	92.00
					A			0.00
Details								
Means of verification: Evaluación Final								
Observations: Fuente: ENDESA 2018 (disponible en 2020)								
Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No			

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 1 Ampliación de la atención en la comunidad y en el primer nivel en municipios priorizados.

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2017	EOP 2021	2017	EOP 2021
1.1	Hombres y mujeres en edad fértil que reciben reposición de su método de planificación familiar bajo la modalidad ECMAC (entrega comunitaria de anticonceptivos).	Hombres y mujeres	P	16,824	30,176	241,555	1,721,376
			P(a)	16,824	30,415	241,555	1,721,778
			A	9,366	9,366	48,740.95	48,740.95
1.2	Embarazadas que recibieron su primer control prenatal precoz	Beneficiaries (#)	P	16,522	41,836	193,244	1,875,771
			P(a)	16,522	31,377	193,244	1,825,870
			A	16,527	16,527	135,608.12	135,608.12
1.3	Embarazadas y puérperas de los municipios priorizados atendidas con vigilancia y consejería nutricional según la norma del Programa Comunitario de Salud y Nutrición (PROCOSAN).	Embarazadas	P	2,086	4,184	16,104	128,229
			P(a)	2,086	2,138	16,104	127,994
			A	1,940	1,940	2,779.77	2,779.77
1.4	Nacidos vivos atendidos en Centro de Salud u Hospital.	Beneficiaries (#)	P	22,832	44,253	193,244	1,570,908
			P(a)	22,832	33,190	193,244	1,572,118
			A	24,472	24,472	133,249.59	133,249.59
1.5	Mujeres egresadas de casa materna con parto institucional.	Mujeres puérperas	P	9,290	23,890	80,518	803,939
			P(a)	9,290	14,925	80,518	803,800
			A	15,144	15,144	73,776.74	73,776.74
1.6	Mujeres con atención de puerperio mediato.	Mujeres Puerpéras	P	21,898	50,680	193,244	1,708,715
			P(a)	21,898	38,010	193,244	1,708,513
			A	25,531	25,531	149,844.12	149,844.12
1.7	Niños/as recién nacidas/os con primera visita de atención dentro de 28 días de nacida/o.	Niños/as	P	17,270	36,214	225,451	1,837,474
			P(a)	17,270	19,072	225,451	1,900,702
			A	22,288	22,288	219,148.07	219,148.07
1.8	Menores de un año que recibieron tercera dosis de pentavalente.	Niños/as	P	26,768	46,389	32,207	236,088
			P(a)	26,768	28,324	32,207	236,112
			A	30,187	30,187	25,549.64	25,549.64
1.9	Menores de dos años atendidas/os en la comunidad con vigilancia de su peso y desarrollo según la norma de PROCOSAN.	niños/as	P	7,468	16,370	48,311	506,788
			P(a)	7,468	18,306	48,311	506,735
			A	3,231	3,231	11,990.2	11,990.2
1.10	Niños de 1 a 4 años atendidos con segunda visita anual de VPCD de acuerdo a su edad.	Beneficiaries (#)	P	98,931	183,323	386,488	2,315,762
			P(a)	98,931	137,342	386,488	2,301,428
			A	100,604	100,604	306,712.98	306,712.98

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 2 Desarrollo del talento humano para la extensión y calidad de la atención en salud.

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2017	EOP 2021	2017	EOP 2021
2.1	Trabajadores elegibles acogidos al Plan de Retiro.	Trabajadores retirados	P	350	350	5,600,000	5,600,000
			P(a)	350	350	5,600,000	5,600,000
			A	429	429	5,591,028.66	5,591,028.66
2.2	Personal técnico para los ESAFC (Equipos de Salud Familiar y Comunitaria) formado.	Técnicos	P		500	0	1,200,000
			P(a)		500		1,225,806.03
			A	0	0	0	0
2.3	Personal de salud capacitado en normas y manuales para la provisión de los servicios.	Enfermeros y médicos	P	225	825	56,250	206,250
			P(a)	225	2,846	56,250	206,250
			A	0	0	0	0
2.4	Protagonistas capacitados en estrategias de salud comunitaria.	Protagonistas	P	800	4,884	200,000	1,221,000
			P(a)	800	9,256	200,000	1,064,064.59
			A	0	0	0	0
2.5	Personal de conducción en los territorios capacitado en gestión de servicios.	Personas que laboran equipo de	P	84	165	100,800	198,000
			P(a)	84	165	100,800	198,000
			A	0	0	0	0
2.6	Personal en los municipios y SILAIS capacitado en gestión ambiental.	Empleados de SILAIS	P	80	130	120,000	195,000
			P(a)	80	130	120,000	195,000
			A	0	0	0	0

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 3 Mejoramiento de la capacidad física de las Redes Departamentales de Servicio.

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2017	EOP 2021	2017	EOP 2021
3.1	Casas bases habilitadas	casas base	P	30	100	150,000	500,000
			P(a)	30	0	150,000	0
			A	0	0	0	0
3.2	Puestos construidos o rehabilitados	puestos de salud	P		12		810,000
			P(a)		3		503,000
			A	0	0	0	0
3.3	Casas maternas ampliadas, rehabilitadas o reemplazadas.	Casas maternas	P		6		450,000
			P(a)		4		422,500
			A	0	0	0	0
3.4	Centros de salud rehabilitados.	centros de salud	P		3		296,000
			P(a)		3		657,000
			A	0	0	0	0
3.5	Hospital primario de Quilali en operación.	Hospital	P		1	0	4,750,000
			P(a)		1		4,448,700
			A	0	0	0	0
3.6	Hospitales primarios en operación (Matiguas, Waslala y Siuna)	Hospital	P		1		4,750,000
			P(a)		3		6,149,159.7
			A	0	0	0	0
3.7	Unidades primarias con equipamiento de red de frío completado.	Puestos, Centros de Salud u Ho	P	20	40	240,000	480,000
			P(a)	20	169	240,000	467,054.91
			A	169	169	467,054.91	467,054.91
3.8	Unidades Primarias con dotación de equipamiento para medio diagnóstico mejoradas.	Hospitales primarios; centros	P		15	1,500,000	1,500,000
			P(a)		15	1,500,000	1,500,000
			A	0	0	0	0
3.9	Redes municipales dotadas de medios de transporte para la implementación del MOSAFC.	Redes municipales	P		54	100,000	1,080,000
			P(a)		54	100,000	372,000
			A	0	0	0	0
3.10	Redes departamentales o regionales dotadas del equipamiento para manejo y disposición de desechos hospitalarios.	redes departamentales	P		5	300,000	1,500,000
			P(a)		5	300,000	1,500,000
			A	0	0	0	0
3.11	Plan Anual de Mantenimiento de la infraestructura del primer nivel implementado.	Plan	P		1		0
			P(a)		1		96,585.39
			A	0	0	6,151.72	6,151.72

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 4 Fortalecimiento del componente de gestión del MOSAFC.

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2017	EOP 2021	2017	EOP 2021
4.1	Municipios que implementan Plan de Fortalecimiento de la gestión comunitaria en sus sectores.	Municipios	P	23	54	46,550	514,065
			P(a)	23	54	46,550	1,188,797.47
			A	10	10	111,493.87	111,493.87
4.2	Sectores que reportan su producción basado en el registro primario comunitario y registros digitalizados por el ESAFC.	Sectores	P	8	540	191,200	1,201,200
			P(a)	8	540	191,200	1,266,992.92
			A	0	0	0	0
4.3	Direcciones Municipales de Salud que implementan la estrategia de aseguramiento de la calidad.	Direcciones	P	15	54	24,975	225,900
			P(a)	15	54	24,975	633,680.72
			A	0	0	4,128.05	4,128.05
4.4	Direcciones Municipales implementan el uso del sistema "el Galeno" para la gestión de insumos.	Direcciones municipales	P	15	54	107,250	258,000
			P(a)	15	54	107,250	548,801.87
			A	14	14	701.87	701.87
4.5	Direcciones municipales de salud que implementan planes de gestión ambiental.	direcciones municipales	P	15	54	77,250	312,000
			P(a)	15	54	77,250	409,503.64
			A	15	15	28,871.2	28,871.2
4.6	Informe de Evaluación de Desempeño	informes	P	2	10	58,280	291,413
			P(a)	2	2	58,280	290,000
			A	0	0	0	0
4.7	Informe de Evaluación Reflexiva.	Informes	P	1	3	10,000	250,000
			P(a)	1	3	10,000	250,000
			A	0	0	0	0

Other Cost

	Asistencia técnica para la administracion y gastos operativos.	P			159,000	1,477,065
		P(a)			159,000	1,086,024.1
		A			22,469.52	22,469.52
	Imprevistos infraestructura y otros componentes	P				904,122
		P(a)				0
		A			0	0
	Reserva para atención de alertas sanitarias.	P			200,000	1,000,000
		P(a)			200,000	1,000,000
		A			0	0
	Costos Financieros	P			114,323	1,125,000
		P(a)			114,323	1,025,000
		A			57,658.85	57,658.85

Total Cost

	Total Cost	P			10,966,244	45,000,000
		P(a)			10,966,244	45,008,971.34
		A			7,396,958.83	7,396,958.83

PMR Operational Report

CHANGES TO THE MATRIX

Section	Name	Type of Change	Reasons	Entered in the System	Agreed with Executing Agency
Output	Informe de Evaluación de Desempeño	Modify Output	Se requiere avance del programa para evaluar, por ello la replanificacion.	03/05/2018	10/30/2019