



Operation Number: **NI-L1081**
Year- PMR Cycle: **Second period Jan-Dec 2015**
Last Update: **3/11/2016**
PMR Validation Stage: **Validated by Representative**

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

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

Operation Profile

Basic Data

Operation name:	Extending health care to Communities in the Dry Corridor Region	Loan Number:	2986/BL-NI
Executing Agency (EA):	MINISTERIO DE SALUD		
Team Leader:	Helleranta,Meri	Sector/Subsector:	HEALTH SERVICES
Operation Type:	Loan Operation	Overall Stage:	Disbursing (From eligibility until all the loans are closed).
Lending Instrument:	Investment Loan	Country:	NICARAGUA
Borrower:	REPUBLICA DE NICARAGUA	Convergence related Operation(s):	

Total Cost and Source

	Original IDB	Current Active IDB	Local Counterpart	Co-Financing/Country	Total operation cost - Original Estimate
NI-L1081	\$35,000,000.00	\$35,000,000.00	\$1,200,000.00	\$0.00	\$36,200,000.00

Available Funds (US\$)

	Current IDB	Disb. Amount to Date	% Disbursed	Undisbursed Balance
NI-L1081	\$35,000,000.00	\$23,500,000.00	67.14%	\$11,500,000.00

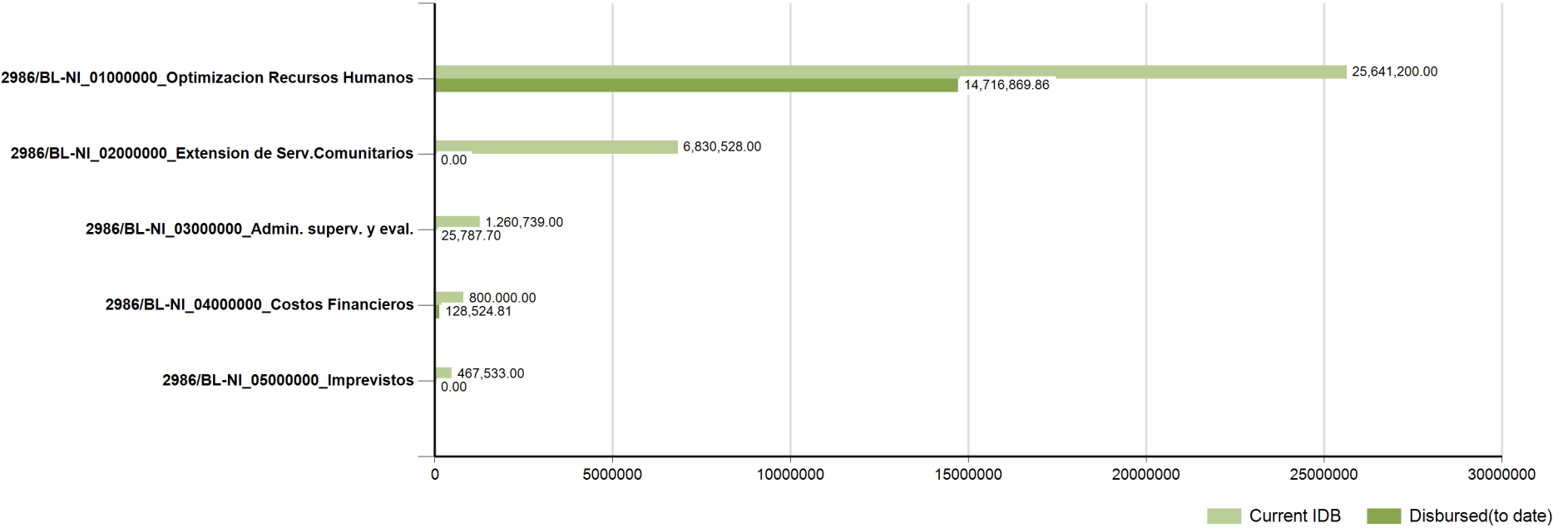
Environmental and Social Safeguards

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 Estado nutricional en la niñez								
Observation:	Los SILAIS de Madriz y Nueva Segovia se utilizan como típicos de la región del Corredor Seco en las fuentes existentes que no tienen representatividad para el ámbito de municipios priorizados. En 2011-12, ese indicador está en 12,8% a nivel nacional. Exi								
Indicators		Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	EOP	
1.1 Desnutrición crónica en menores de 2 años en los SILAIS de Madriz y Nueva Segovia			%	19.60	2012	Evaluación final reflexiva	Fuente: ENDESA 2011 -12	P	14.00
								P(a)	14.00
								A	
Impact:	2 Morbilidad severa en la niñez								
Observation:									
Indicators		Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	EOP	
2.1 Tasa de hospitalización por enfermedad diarreica aguda (EDA) en menores de cinco años en el SILAIS de Madriz			egresos por 1000 niños < 5a	19.20	2011	Reporte de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE) del MINSA	Se obtendrá de los registros continuos de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE) del MINSA La meta final supone cambios por la labor de promoción, prevención y atención comunitaria cuya efectividad está respaldada en la evidencia en contextos similare	P	16.00
								P(a)	16.00
								A	
2.2 Tasa de hospitalización por neumonía en menores de cinco años en el SILAIS de Madriz.			egresos por cada 1000 niños < 5	14.60	2011	Reporte de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE) del MINSA	La meta final supone cambios por la labor de promoción, prevención y atención comunitaria cuya efectividad está respaldada en la evidencia en contextos similares al de intervención.	P	13.00
								P(a)	13.00
								A	
Impact:	3 Acceso a servicios primarios de salud sexual y reproductiva.								
Observation:									
Indicators		Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	EOP	

3.1 Demanda insatisfecha de planificación familiar en el SILAIS de Matriz.							P	12.50
							P(a)	12.50
							A	
		%	14.00	2011	Evaluación final reflexiva	La demanda insatisfecha se calcula como el porcentaje de mujeres en edad fértil que contestan que no quieren quedar embarazadas al momento de la encuesta (o no querían si lo están), que tienen pareja y que no cuentan con un método moderno de planificación		

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

Outcomes

Outcome:	1 Asignación de personal de atención primaria para el área rural y red comunitaria ampliadas							
Observation:								
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	EOP	
1.1 Enfermeras y auxiliares asignadas al primer nivel de atención por 10.000 habitantes en los SILAIS de Madriz, Nueva Segovia, Estelí, Chinandega y León.		asignación al primer nivel por cada 10,000 hab	60.42	2012	Datos del MINSA.		P	64.88
							P(a)	64.88
							A	
1.2 Tasa de ? agente comunitario? por sector en los municipios priorizados		agentes	15.00	2012	Datos del MINSA	La meta final será 20 comunitarios por sector rural y 25 comunitarios en sector urbano.	P	20.00
							P(a)	20.00
							A	
Outcome:	2 Capacidades del personal de atención primaria y de la red comunitaria mejoradas.							
Observation:								

Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	EOP	
2.1 Porcentaje de los recursos técnicos (estadísticos, higienistas, educadores para la salud, y auxiliares de enfermería) que son empíricos en los SILAIS priorizados		% empíricos	75.00	2012	Datos oficiales del MINSA (Dirección General de Docencia)	Los estadísticos son en un 72% de empíricos en la actualidad.	P	25.00
							P(a)	25.00
							A	
2.2 Porcentaje agentes comunitarios activos de los municipios priorizados certificados en los contenidos del Manual Único del Brigadista		%	0.00	2013	Datos oficiales del MINSA (Dirección General de Docencia)	Con el supuesto que el programa puede financiar capacitación a 3,960 agentes comunitarios (120 por municipio) pero que puede haber deserción.	P	20.00
							P(a)	20.00
							A	
Outcome:	3 Registro y uso de información epidemiológica y de atención comunitarias mejorada.							
Observation:								
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	EOP	
3.1 Porcentaje de municipios priorizados cuyo reporte de atenciones e información comunitaria hacia el SILAIS se efectúa por medio del SICO mensualmente.		%	50.00	2012	Datos del MINSA.		P	90.00
							P(a)	90.00
							A	
Outcome:	4 Resultado Final: Cobertura de atención primaria a niñez y mujeres en edad fértil en zonas rurales dispersas mejorada.							
Observation:								

Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	EOP	
							P	
4.1 Porcentaje de niños de 23 meses de edad del área priorizada que cuentan con su esquema de vacunación completo		%	67.50	2012	Evaluación final reflexiva.	Fuente inicial ENDES A 2011-12, usando el SILAIS Madriz como representativo del Corredor Seco. Posible Evaluación con recursos de donación recogeré a datos específicos de los municipios priorizados.	P	80.00
							P(a)	80.00
							A	
4.2 Prevalencia de métodos modernos de planificación familiar en el área priorizada		%	78.80	2012	Evaluación final reflexiva	Fuente inicial ENDES A, usando el SILAIS Madriz como representativo del Corredor Seco. Posible Evaluación con recursos de donación recogeré a datos específicos de los municipios priorizados. Nacional 76,5%	P	80.00
							P(a)	80.00
							A	

Outputs: Annual Physical and Financial Progress

Optimización de los RRHH para la extensión de servicios comunitarios en áreas rurales dispersas.		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure		2015	EOP		2015	EOP
Personal acogido al plan de optimización de talento humano.	#	P	438.00	1,338.00	P	8,206,871.00	23,615,000.00
		P(a)	600.00	2,782.00	P(a)	5,995,800.00	29,842,746.52
		A	1,168.00	2,148.00	A	13,723,546.52	22,396,043.52
Personal técnico formado	#	P	200.00	300.00	P	487,178.00	1,200,000.00
		P(a)	0.00	596.00	P(a)	437,000.00	1,598,178.64
		A	0.00	0.00	A	225,705.00	225,705.00
Equipos municipales de salud capacitados y con equipamiento para implementar estrategias comunitarias	#	P	40.00	120.00	P	275,400.00	826,200.00
		P(a)	19.00	101.00	P(a)	275,400.00	1,772,954.74
		A	19.00	19.00	A	45,426.24	45,426.24
Extensión de servicios comunitarios en municipios priorizados del Corredor Seco.		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure		2015	EOP		2015	EOP
Agentes de la red comunitaria de los municipios priorizados usando tecnología móvil para el registro de atención y referencia comunitaria	Agentes	P	600.00	2,200.00	P	1,431,775.00	2,099,856.00
		P(a)	750.00	2,583.00	P(a)	1,431,775.00	1,772,477.84
		A	933.00	933.00	A	63,704.35	63,704.35
ESAFc de los municipios priorizados dotados de equipos y equipamiento básico	Equipos	P	228.00	684.00	P	182,657.00	547,201.00
		P(a)	50.00	66.00	P(a)	182,657.00	998,118.20
		A	33.00	33.00	A	78,898.20	78,898.20
Mujeres en Edad Fértil (MEF) captadas y atendidas con método anticonceptivo por la estrategia ECMAC en los registros mensuales de atención en los municipios priorizados.	#	P	21,459.00	96,690.00	P	555,808.00	971,835.00
		P(a)	18,610.00	160,246.00	P(a)	223,320.00	733,126.40
		A	9,094.00	9,094.00	A	9,094.40	9,094.40
Embarazadas y puérperas de los municipios protagonistas atendidas con vigilancia y consejería nutricional según la norma del Programa Comunitario de Salud y Nutrición (PROCOSAN).	#	P	3,232.00	14,081.00	P	52,394.00	489,250.00
		P(a)	3,232.00	36,739.00	P(a)	21,816.00	64,071.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	0.00
Niñas y niños menores de dos años atendidos con vigilancia y consejería nutricional mensual según la norma del PROCOSAN	#	P	14,594.00	64,851.00	P	541,577.00	1,465,563.00
		P(a)	8,644.00	173,619.00	P(a)	162,075.00	945,150.00
		A	10,572.00	10,572.00	A	16,518.75	16,518.75
Niñas y niños menores de seis años atendidos y/o referidos por enfermedad en la comunidad según la norma del PROCOSAN.	#	P	44,015.00	195,590.00	P	708,040.00	2,456,823.00
		P(a)	17,336.00	145,374.00	P(a)	208,032.00	1,410,374.00
		A	650.00	650.00	A	650.00	650.00
Administración, gestión y evaluación		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure		2015	EOP		2015	EOP
Acciones del Plan de Salvaguardias de Gestión correspondientes al período implementadas.	Acciones	P	3.00	13.00	P	320,409.00	858,400.00
		P(a)	6.00	15.00	P(a)	292,667.00	743,718.20
		A	2.00	4.00	A	7,078.20	7,078.20
Informes de verificación de cobertura y calidad entregados (auditoría técnica externa)	#	P	1.00	6.00	P	27,910.00	167,339.00
		P(a)	2.00	7.00	P(a)	45,000.00	247,660.00
		A	2.00	2.00	A	25,050.00	25,050.00
Informes de evaluación externa entregados	#	P	1.00	3.00	P	0.00	35,000.00
		P(a)	1.00	2.00	P(a)	0.00	55,000.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	0.00

Other Cost		2015	Cost
Imprevistos	P	\$0.00	\$467,533.00
	P(a)	\$0.00	\$467,533.00
	A	\$0.00	\$0.00
Costos Financieros	P	\$300,000.00	\$800,000.00
	P(a)	\$200,000.00	\$728,524.81
	A	\$128,524.81	\$128,524.81
Estados Financieros Auditados	P	\$80,000.00	\$200,000.00
	P(a)	\$17,399.00	\$116,869.26
	A	\$16,869.26	\$16,869.26
Total Cost		2015	Total Cost
	P	\$13,170,019.00	\$36,200,000.00
	P(a)	\$9,492,941.00	\$41,496,502.61
	A	\$14,341,065.73	\$23,013,562.73

Changes to the Matrix

Section	Name	Type of Change	Reasons	Entered in the System	Agreed with Executing Agency
Output	Equipos municipales de salud capacitados y con equipamiento para implementar innovaciones en estrategias comunitarias	Modify Financial P(a) value	Actualización de la planificación física y financiera 2016.	3/9/2016	2/23/2016
Output	Personal acogido al plan de optimización de talento humano.	Modify Financial P(a) value	Actualización de la planificación física y financiera 2016.	3/9/2016	2/23/2016
Output	Personal acogido al plan de optimización de talento humano.	Modify Physical P(a) value	Actualización de la planificación física y financiera 2016.	3/9/2016	2/23/2016
Output	Informes de verificación de cobertura y calidad entregados (auditoría técnica externa)	Modify Financial P(a) value	Actualización de la planificación física y financiera 2016.	3/3/2016	2/23/2016
Output	Acciones del Plan de Salvaguardias de Gestión correspondientes al período implementadas.	Modify Financial P(a) value	Actualización de la planificación física y financiera 2016.	3/3/2016	2/23/2016
Output	Niñas y niños menores de seis años atendidos y/o referidos por enfermedad en la comunidad según la norma del PROCOSAN.	Modify Financial P(a) value	Actualización de la planificación física y financiera 2016.	3/3/2016	2/23/2016
Output	Niñas y niños menores de dos años atendidos con vigilancia y consejería nutricional mensual según la norma del PROCOSAN	Modify Financial P(a) value	Actualización de la planificación física y financiera 2016.	3/3/2016	2/23/2016
Output	Embarazadas y púérperas de los municipios protagonistas atendidas con vigilancia y consejería nutricional según la norma del Programa Comunitario de Salud y Nutrición (PROCOSAN).	Modify Financial P(a) value	Actualización de la planificación física y financiera 2016.	3/3/2016	2/23/2016
Output	Mujeres en Edad Fértil (MEF) captadas y atendidas con método anticonceptivo por la estrategia ECMAC en los registros mensuales de atención en los municipios priorizados.	Modify Financial P(a) value	Actualización de la planificación física y financiera 2016.	3/3/2016	2/23/2016
Output	ESAFc de los municipios priorizados dotados de equipos y equipamiento básico	Modify Financial P(a) value	Actualización de la planificación física y financiera 2016.	3/3/2016	2/23/2016
Output	Agentes de la red comunitaria de los municipios priorizados usando tecnología móvil para el registro de atención y referencia comunitaria	Modify Financial P(a) value	Actualización de la planificación física y financiera 2016.	3/3/2016	2/23/2016

Output	Personal técnico formado	Modify Financial P(a) value	Actualización de la planificación física y financiera 2016.	3/3/2016	2/23/2016
Output	Informes de evaluación externa entregados	Modify Physical P(a) value	Actualización de la planificación física y financiera 2016.	3/3/2016	2/23/2016
Output	Acciones del Plan de Salvaguardias de Gestión correspondientes al período implementadas.	Modify Physical P(a) value	Actualización de la planificación física y financiera 2016.	3/3/2016	2/23/2016
Output	Niñas y niños menores de seis años atendidos y/o referidos por enfermedad en la comunidad según la norma del PROCOSAN.	Modify Physical P(a) value	Actualización de la planificación física y financiera 2016.	3/3/2016	2/23/2016
Output	Niñas y niños menores de dos años atendidos con vigilancia y consejería nutricional mensual según la norma del PROCOSAN	Modify Physical P(a) value	Actualización de la planificación física y financiera 2016.	3/3/2016	2/23/2016
Output	Embarazadas y puérperas de los municipios protagonistas atendidas con vigilancia y consejería nutricional según la norma del Programa Comunitario de Salud y Nutrición (PROCOSAN).	Modify Physical P(a) value	Actualización de la planificación física y financiera 2016.	3/3/2016	2/23/2016
Output	Mujeres en Edad Fértil (MEF) captadas y atendidas con método anticonceptivo por la estrategia ECMAC en los registros mensuales de atención en los municipios priorizados.	Modify Physical P(a) value	Actualización de la planificación física y financiera 2016.	3/3/2016	2/23/2016
Output	ESAFc de los municipios priorizados dotados de equipos y equipamiento básico	Modify Physical P(a) value	Actualización de la planificación física y financiera 2016.	3/3/2016	2/23/2016
Output	Agentes de la red comunitaria de los municipios priorizados usando tecnología móvil para el registro de atención y referencia comunitaria	Modify Physical P(a) value	Actualización de la planificación física y financiera 2016.	3/3/2016	2/23/2016
Output	Equipos municipales de salud capacitados y con equipamiento para implementar innovaciones en estrategias comunitarias	Modify Physical P(a) value	Actualización de la planificación física y financiera 2016.	3/3/2016	2/23/2016
Output	Personal técnico formado	Modify Physical P(a) value	Actualización de la planificación física y financiera 2016.	3/3/2016	2/23/2016

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.