

PMR Operational Report

Operation Number	AR-L1136	Chief of Operations Validation Date	04/09/20
Year- PMR Cycle	Second period Jan-Dec 2019	Division Chief Validation Date	04/09/20
Last Update	03/20/20	Country Representative Validation Date	04/23/20
PMR Validation Stage	Validated by Representative		

Basic Data

Operation Profile

Operation Name	Development Programme's Norte Grande provinces: W&S Infrastructure	Loan Number	2776/OC-AR
Executing Agency	MINISTERIO DE PLANIFICACION FEDERAL, INVERSION PUBLICA Y SERVICIOS	Sector/Subsector	AS-AGU - WATER AND SANITATION-WATER SUPPLY URBAN
Team Leader	MORENO MORENO, HENRY ALBERTO	Overall Stage	Disbursing (From eligibility until all the Operations are closed)
Operation Type	Loan Operation	Country	Argentina
Lending Instrument	Investment Loan	Convergence related Operation(s)	
Borrower	Republica Argentina		

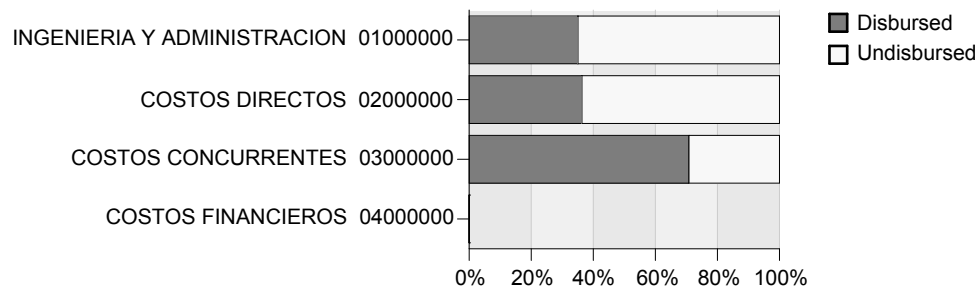
Environmental and Social Safeguards

Impacts Category	B	Was/Were the objective(s) of this operation reformulated?	NO
Safeguard Performance Rating	Partially Satisfactory	Date of approval	
Safeguard Performance Rating - Rationale	Partially Satisfactory		

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
AR-L1136	500,000,000	500,000,000	55,000,000	0	555,000,000	500,000,000	222,211,569.44	44.44%	277,788,430.56
Aggregated	500,000,000	500,000,000	55,000,000	0	555,000,000	500,000,000	222,211,569.44	44.44%	277,788,430.56

Expense Categories by Loan Contract (cumulative values)



Please 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: Incremento de la cobertura de agua potable y saneamiento en la región del Norte Grande Argentino

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2020	2021	EOP 2021
1.1	Cobertura de agua potable en la Región del Norte Grande Argentino	% Hogares	84.00	2010	P				91.00
					P(a)	0.00	0.00	91.00	91.00
					A				

Details

Means of verification: Informes de la unidad ejecutora del programa.

Observations: Línea base tomada del censo 2010.

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2020	2021	EOP 2021
1.2	Cobertura de saneamiento en la Región del Norte Grande Argentino	% Hogares	41.00	2010	P				51.00
					P(a)	0.00	0.00	51.00	51.00
					A				

Details

Means of verification: Informes de la unidad ejecutora del programa.

Observations: Línea base tomada del censo 2010.

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2020	2021	EOP 2021
1.3	Incremento Margen Financiero EBIDTA promedio al final del proyecto	% USD	0.00	2013	P				20.00
					P(a)	0.00	0.00	20.00	20.00
					A				

Details

Means of verification: Estados Financieros

Observations: EBIDTA: Ingresos antes de Depreciación, Amortización, Impuestos/Ingresos Totales.

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2020	2021	EOP 2021
1.4	Grado de Satisfacción del usuario sobre la calidad	% Usuarios	50.00	2013	P				65.00

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

IMPACTS

1.4	del servicio	% Usuarios	50.00	2013	P(a)	0.00	0.00	0.00	65.00
					A				
Details									
Means of verification: Encuestas de Percepción									
Pro-Gender		No		Pro-Ethnicity		No			

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

OUTCOMES

Outcome Nbr. 0: Servicios de Agua Potable Mejorados

Observation:

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	EOP 2021
0.0	Caudal de Agua Cruda Tratado	l/s	0.00	2014	P	0.00	0.00	260.00	60.00	333.00	0.00	0.00		653.00
					P(a)	0.00	0.00	260.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	260.00
					A	0.00	0.00	0.00	260.00	0.00	0.00	0.00		260.00

Details

Means of verification: Informes de la Unidad Ejecutora basado en Reportes de los Entes Operadores

Observations: Se considerará tratado cuando se verifique que cumple con los parámetros de calidad de agua aceptable, según normas vigentes y aplicables.

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

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	EOP 2021
0.0	Hogares con conexión a servicio de agua potable por red construida y/o rehabilitada	Households (#)	0.00	2014	P	0.00	0.00	31,250.00	6,027.00	133,442.00	0.00	0.00		170,719.00
					P(a)	0.00	0.00	31,250.00	0.00	0.00	5,614.00	0.00	0.00	17,674.00
					A	0.00	0.00	0.00	12,060.00	0.00	5,614.00	5,430.00		23,104.00

Details

Means of verification: Informes de la Unidad Ejecutora basado en Reportes de los Entes Operadores

Observations: Se considerarán los hogares con potencial conexión al sistema, según valores de diseño a fin de proyecto.

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

Outcome Nbr. 0: Servicios de Saneamiento Mejorados

Observation:

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	EOP 2021	
0.0	Caudal de Aguas Residuales Tratado	l/s	0.00	2014	P	0.00	0.00	0.00	890.50	32,212.00	0.00	0.00		33,102.50	
					P(a)	0.00	0.00	0.00	890.50	625.00	625.00	0.00	0.00	1,546.00	2,171.00
					A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	625.00	0.00		0.00	

Details

Means of verification: Informes de la Unidad Ejecutora basado en reportes de los Entes Operadores

Observations: Se considera tratado cuando cumple con los parámetros de vuelco (según normas vigentes y aplicables)

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

Indicator	Unit of	Baseline	Baseline		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	EOP 2021
-----------	---------	----------	----------	--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	----------

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

OUTCOMES

	Measure	Baseline	Year												
0.1	Hogares con acceso a sistemas de saneamiento construidos y/o rehabilitados	Households (#)	0.00	2014	P	0.00	0.00	0.00	37,080.00	128,952.00	0.00	0.00			166,033.00
					P(a)	0.00	0.00	0.00	37,080.00	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	136,350.00	151,350.00
					A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15,000.00	0.00			0.00

Details

Means of verification: Informes de la Unidad Ejecutora basado en reportes de los Entes Operadores.

Observations: El indicador considera el total de hogares con conexión potencial al sistema de tratamiento construido y/o rehabilitado.

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

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	EOP 2021	
0.2	Hogares con nueva conexión a sistemas de saneamiento por red construidos y/o rehabilitados	Households (#)	0.00	2014	P	0.00	0.00	0.00	0.00	7,000.00	0.00	0.00		7,000.00	
					P(a)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9,396.00	9,396.00
					A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00

Details

Means of verification: Informes de la Unidad Ejecutora basado en reportes de los Entes Operadores.

Observations: El indicador considera el total de hogares con conexión efectiva (conexión intradomiciliaria).

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

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	EOP 2021	
0.3	Hogares cuyas aguas residuales son tratadas	Households (#)	0.00	2014	P	0.00	0.00	0.00	37,080.00	84,872.00	0.00	0.00		121,952.00	
					P(a)	0.00	0.00	0.00	37,080.00	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	145,746.00	160,746.00
					A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15,000.00	0.00			0.00

Details

Means of verification: Informes de la Unidad Ejecutora basado en reportes de los Entes Operadores.

Observations: Se considera tratado cuando cumple con los parámetros de vuelco (según normas vigentes y aplicables)

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

Outcome Nbr. 0: Gestión Operativa de los Entes Beneficiarios Fortalecida

Observation:

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	EOP 2021
0.0	Entes Beneficiarios cuyos ingresos cubren los costos de operación, mantenimiento y administración del servicio.	Nº	0.00	2014	P	0.00	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00			4.00
					P(a)	0.00	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	3.00

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

OUTCOMES

0.0	Entes Beneficiarios cuyos ingresos cubren los costos de operación, mantenimiento y administración del servicio.	N°	0.00	2014	A	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00			0.00
Details															
Means of verification: Informes de la Unidad Ejecutora basado en reportes de los Entes Operadores															
Observations: Los entes beneficiarios reportan sus ingresos a través de los informes financieros.															
Pro-Gender					No					Pro-Ethnicity					No

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 1 Sistemas de Agua Potable y Saneamiento Construidos

Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
			2019	EOP 2021	2019	EOP 2021
1.1 Sistemas de Agua Potable Construidos	Nº	P	0	4	0	170,544,822
		P(a)	0	3	0	125,351,800
		A	0	3	107,323	125,351,800
1.2 Sistemas de Saneamiento Construidos	Nº	P	0	4	0	327,727,753
		P(a)	3	4	23,044,833	197,281,756
		A	0	1	7,226,795	87,665,656

Component Nbr. 2 Mejoramiento de la Gestión Operativa

Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
			2019	EOP 2021	2019	EOP 2021
2.1 Macromedidores instalados	Macromedidores	P	0	80	0	2,260,331
		P(a)	0	80	0	2,581,176
		A	0	80	0	2,581,176
2.2 Micromedidores instalados	Micromedidores	P	0	25,000	0	13,884,899
		P(a)	0	29,000	0	15,363,604
		A	0	29,000	0	15,363,604
2.3 Planes de Mejora de la Gestion Operativa de los Operadores del Servicio Implementados	Planes	P	0	4	0	875,000
		P(a)	2	2	0	5,005,984
		A	0	1	0	0

Other Cost

Ingeniería y Administración	P			0	1,725,000
	P(a)			4,922,074	18,110,689
	A			2,207,397	12,038,583
Recursos sin Asignar	P			0	37,982,196
	P(a)			0	188,401,213
	A			0	0
Costos Financieros y Auditoría	P			0	0
	P(a)			1,108,906	2,903,778
	A			25,994	2,205,093

Total Cost

Total Cost	P			0	555,000,001
	P(a)			29,075,813	555,000,000
	A			9,567,509	245,205,912

PMR Operational Report

CHANGES TO THE MATRIX

Section	Name	Reasons	Type of Change	Subtype	Modified By	Entered in the System
Output	Sistemas de Saneamiento Construidos	La obra de Miraflores finalizó el 28/06/2018 y se ejecutaron finalmente 2393 conexiones. En la modificación de obra no. 2, se incluyeron 584 . La Ampliación de Formosa finalizó el 25/06/2018, contando con 8651 conexiones. Se adjunta evidencia del Organismo ejecutor. Estas modificaciones de obra también cambiaron el plan financiero del programa lo que ocasionó replanificaciones.	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	SOFIAG	03/11/2020
				Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	SOFIAG	03/11/2020

PMR Operational Report

IMPLEMENTATION STATUS AND LEARNING

Lesson Learned - Categories

Project Management Capacity