

# PMR Operational Report

<b>Operation Number</b>	AR-L1136	<b>Chief of Operations Validation Date</b>	04/10/19
<b>Year- PMR Cycle</b>	Second period Jan-Dec 2018	<b>Division Chief Validation Date</b>	04/10/19
<b>Last Update</b>	03/26/19	<b>Country Representative Validation Date</b>	04/12/19
<b>PMR Validation Stage</b>	Validated by Representative		

## Basic Data

### Operation Profile

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

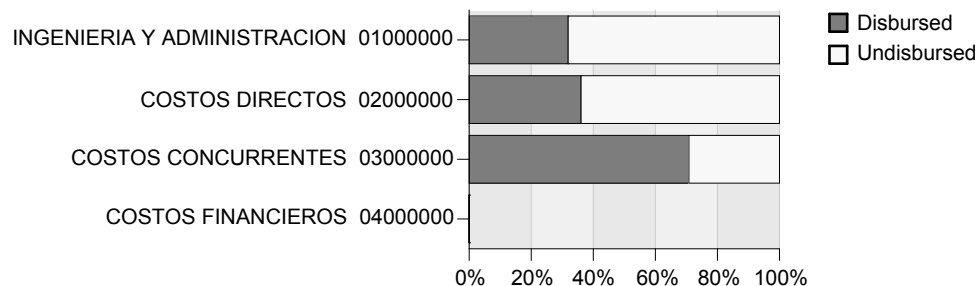
## Environmental and Social Safeguards

<b>Impacts Category</b>	B	<b>Was/Were the objective(s) of this operation reformulated?</b>	NO
<b>Safeguard Performance Rating</b>	Partially Satisfactory	<b>Date of approval</b>	
<b>Safeguard Performance Rating - Rationale</b>	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
<b>Aggregated</b>	<b>500,000,000</b>	<b>500,000,000</b>	<b>55,000,000</b>	<b>0</b>	<b>555,000,000</b>	<b>500,000,000</b>	<b>222,211,569.44</b>	<b>44.44%</b>	<b>277,788,430.56</b>

## 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				
<b>Details</b>									
<b>Means of verification:</b> Encuestas de Percepción									
<b>Pro-Gender</b>		No		<b>Pro-Ethnicity</b>		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	EOP 2021
0.0	Caudal de Agua Cruda Tratado	l/s	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		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	EOP 2021
0.0	Hogares con conexión a servicio de agua potable por red construida y/o rehabilitada	Households (#)	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		12,060.00	

#### 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	EOP 2021
0.0	Caudal de Aguas Residuales Tratado	l/s	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	1,546.00	2,171.00
				A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	625.00		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	EOP 2021
-----------	---------	----------	----------	--	------	------	------	------	------	------	------	------	----------

## PMR Operational Report

### RESULTS MATRIX

#### OUTCOMES

	Measure	Baseline	Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	EOP 2021	
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	136,350.00	151,350.00
					A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15,000.00			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	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	9,396.00	9,396.00
					A	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	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	145,746.00	160,746.00
					A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15,000.00			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	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	1.00	0.00	4.00
					P(a)	0.00	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	1.00



**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	
				2018	EOP 2021	2018	EOP 2021
1.1	Sistemas de Agua Potable Construidos	Nº	P	0	4	279,854	170,544,822
			P(a)	2	3	6,595,804	125,244,477
			A	2	3	9,989,546	125,244,477
1.2	Sistemas de Saneamiento Construidos	Nº	P	0	4	458,262	327,727,753
			P(a)	1	5	18,392,674	218,242,324
			A	1	2	7,234,651	80,438,861

**Component Nbr. 2 Mejoramiento de la Gestión Operativa**

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2018	EOP 2021	2018	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	1	4	145,000	875,000
			P(a)	1	3	3,750,000	5,633,045
			A	0	1	627,061	627,061

**Other Cost**

Ingeniería y Administración	P			215,000	1,725,000
	P(a)			10,972,228	20,583,711
	A			2,452,418	9,831,186
Recursos sin Asignar	P			37,982,196	37,982,196
	P(a)			0	162,837,346
	A			0	0
Costos Financieros y Auditoría	P			0	0
	P(a)			822,500	4,514,317
	A			94,477	2,179,099

**Total Cost**

Total Cost	P			39,080,312	555,000,001
	P(a)			40,533,206	555,000,000
	A			20,398,153	236,265,464

# PMR Operational Report

## CHANGES TO THE MATRIX

Section	Name	Reasons	Type of Change	Subtype	Modified By	Entered in the System
Output	Planes de Mejora de la Gestion Operativa de los Operadores del Servicio Implementados	Devaluación del peso argentino frente al dólar. Inestabilidad fiscal.	Modify Output	Modify Finacial P(a) value	SOFIAG	03/19/2019
				Modify Physical P(a) value	SOFIAG	03/19/2019
	Sistemas de Agua Potable Construidos	Devaluación del peso argentino frente al dólar. Inestabilidad fiscal.	Modify Output	Modify Finacial P(a) value	SOFIAG	03/19/2019
	Sistemas de Saneamiento Construidos	Devaluación del peso argentino frente al dólar. Inestabilidad fiscal.	Modify Output	Modify Finacial P(a) value	SOFIAG	03/19/2019
						03/19/2019



# PMR Operational Report

## IMPLEMENTATION STATUS AND LEARNING

### Lesson Learned - Categories

Intra/Inter Coordination