

# PMR Operational Report

<b>Operation Number</b>	CO-L1105	<b>Chief of Operations Validation Date</b>	03/17/17
<b>Year- PMR Cycle</b>	Second period Jan-Dec 2016	<b>Division Chief Validation Date</b>	03/21/17
<b>Last Update</b>	03/17/17	<b>Country Representative Validation Date</b>	03/21/17
<b>PMR Validation Stage</b>	Validated by Representative		

## Basic Data

### Operation Profile

<b>Operation Name</b>	Rural Water Supply and Wastewater Management Program	<b>Loan Number</b>	2732/OC-CO
<b>Executing Agency</b>	Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial	<b>Sector/Subsector</b>	AS-AGR - WATER AND SANITATION-WATER SUPPLY RURAL AND PERI-URBAN
<b>Team Leader</b>	ORELLANA AREVALO,EDGAR R.	<b>Overall Stage</b>	Disbursing (From eligibility until all the Operations are closed)
<b>Operation Type</b>	Loan Operation	<b>Country</b>	COLOMBIA
<b>Lending Instrument</b>	Investment Loan	<b>Convergence related Operation(s)</b>	
<b>Borrower</b>	REPUBLICA DE COLOMBIA		

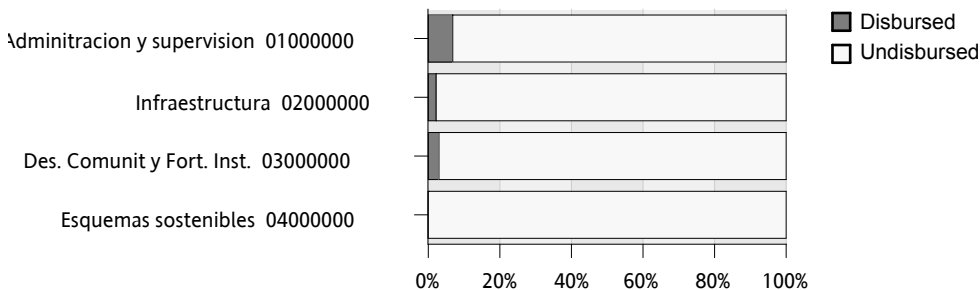
## Environmental and Social Safeguards

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

## 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
CO-L1105	60,000,000	60,000,000	0	0	60,000,000	60,000,000	5,324,854	8.87%	54,675,146
Aggregated	60,000,000	60,000,000	0	0	60,000,000	60,000,000	5,324,854	8.87%	54,675,146

## 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

No information available for this section

## PMR Operational Report

### RESULTS MATRIX

#### OUTCOMES

**Outcome Nbr. 1:** Desarrollo Comunitario y Fortalecimiento Institucional Local

**Observation:**

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2014	2015	2016	2017	2018	EOP 2018
1.1	Sistemas de abastecimiento de agua y manejo de aguas residuales administrados por una organización creada o fortalecida	Sistemas	0.0	2013	P	0.00	2.00	8.00	31.00		41.00
					P(a)		0.00	3.00	3.00	38.00	41.00
					A	0.00	0.00	0.00			
Details											
Means of verification: Informes de seguimiento semestrales presentados por el Ejecutor / MVCT											
Observations: El resultado se medirá una vez finalizada la etapa de construcción de infraestructura. Terminadas las obras, se espera que la organización creada o fortalecida está en capacidad de operar los sistemas construidos de manera sostenible. Sistemas operando d											
Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity				No				

**Outcome Nbr. 2:** Infraestructura de abastecimiento de aguas y manejo de aguas residuales en la zona rural

**Observation:** El indicador 2.4 responde a requerimientos internos del Banco.

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2014	2015	2016	2017	2018	EOP 2018
2.1	Hogares con acceso domiciliar a agua potable a través de nuevos sistemas o sistemas ampliados	Households (#)	0.0	2013	P	1,348.00	1,761.00	3,232.00	2,159.00		8,500.00
					P(a)	1,348.00	0.00	565.00	1,024.00	7,476.00	8,500.00
					A	0.00	0.00	0.00			
Details											
Means of verification: Informe ejecutor / VAS - MVCT / Incluido en proyecto / cargo al programa / semestral											
Observations: Se asume que 1 hogar equivale a 1 vivienda											
Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No						
	Afro-descendant				P						
					P(a)						
					A			0.00			
	Indigenous				P						
					P(a)						
					A			0.00			
Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2014	2015	2016	2017	2018	EOP 2018
2.2	Hogares con nueva solución de saneamiento	Households	0.0	2013	P	1,770.00	2,011.00	3,232.00	3,187.00		10,200.00

## PMR Operational Report

## RESULTS MATRIX

## OUTCOMES

2.2	adecuada	(#)	0.0	2013	P(a)	1,770.00	0.00	935.00	1,116.00	9,084.00	10,200.00
					A	0.00	0.00	0.00			

## Details

**Means of verification:** Informe ejecutor / VAS - MVCT/ Incluido en proyecto / cargo al programa / semestral

**Observations:** Se asume que 1 hogar equivale a 1 vivienda

**Solución adecuada:** Solución que impide de forma higiénica el contacto de las personas con excrementos humanos (sistema de alcantarillado por red, sifón con descarga a fosa séptica o letrina de pozo, letrina de p

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity				No					
	Afro-descendant				P						
					P(a)						
					A			0.00			
	Indigenous				P						
					P(a)						
					A			0.00			

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2014	2015	2016	2017	2018	EOP 2018
2.3	Establecimientos educativos con condiciones mejoradas de abastecimiento de agua y/o saneamiento básico	Escuelas	0.0	2013	P		2.00	8.00	31.00		41.00
					P(a)		0.00	3.00	3.00	38.00	41.00
					A	0.00	0.00	0.00			

## Details

**Means of verification:** Informe ejecutor / VAS - MVCT / Incluido en proyecto / cargo al programa / semestral

**Observations:** Corresponde a instituciones educativas oficiales. La mejora corresponde a sistemas de abastecimiento de agua y/o saneamiento nuevos, mejorados o ampliados, colectivos o individuales.

Se asume que existe un establecimiento educativo por cada localidad be

Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity				No				
Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2014	2015	2016	2017	2018	EOP 2018
2.4	Hogares cuyas aguas residuales son tratadas	Households (#)	0.0	2013	P	800.00	1,000.00	1,500.00	1,500.00		4,800.00
					P(a)	800.00	0.00	1,500.00	576.00	4,224.00	4,800.00
					A	0.00	0.00	0.00			

## Details

**Means of verification:** Informe de proyectos

**Observations:** Equivale a los hogares rurales beneficiados con solución individual o por red, siempre que esta última contemple, simultáneamente, el tratamiento de las aguas residuales previo a su

## PMR Operational Report

### RESULTS MATRIX

#### OUTCOMES

descarga

<b>Pro-Gender</b>	No	<b>Pro-Ethnicity</b>	No
-------------------	----	----------------------	----

**Outcome Nbr.** 3: Esquemas sostenibles para la prestación de los servicios de abastecimiento de agua y manejo de aguas residuales en las zonas rurales

**Observation:**

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2014	2015	2016	2017	2018	EOP 2018
3.1	Modelos implementados de apoyo post-construcción a organizaciones comunitarias operadores de sistemas de agua y saneamiento	Modelos	0.0	2013	P	0.00			1.00		1.00
					P(a)		0.00	0.00		1.00	1.00
					A	0.00	0.00	0.00			

#### Details

**Means of verification:** Informe ejecutor / VAS - MVCT

<b>Pro-Gender</b>	No	<b>Pro-Ethnicity</b>	No
-------------------	----	----------------------	----

## RESULTS MATRIX

## OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

## Component Nbr. 1 Desarrollo comunitario y Fortalecimiento Institucional Local

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2016	EOP 2018	2016	EOP 2018
1.1	Organizaciones comunitarias para la prestación de los servicios de agua y/o saneamiento creadas o fortalecidas	Organizaciones	P	9	41	548,310	864,400
			P(a)	0	41	0	864,400
			A	0	0	0	0
1.2	Material de apoyo para la gestión técnica, operativa y administrativa para las organizaciones comunitarias elaborado	Set de Cartillas	P		3	0	135,590
			P(a)	0	3	0	135,590
			A	0	0	0	29,764

## Component Nbr. 2 Ingeniería e Infraestructura

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2016	EOP 2018	2016	EOP 2018
2.1	Diseños de proyectos de abastecimiento de agua y manejo de aguas residuales elaborados	Diseños	P	0	17	225,650	1,791,100
			P(a)	14	17	432,992	1,791,100
			A	0	0	0	0
2.2	Sistemas de abastecimiento de agua y/o manejo de aguas residuales construidos, ampliados y/o optimizados	Sistemas	P	9	41	15,919,200	47,146,910
			P(a)	3	41	6,114,176	47,146,910
			A	0	0	2,404,831	2,404,831
2.3	Escuelas con soluciones de abastecimiento de agua y manejo de aguas residuales, mejoradas o construidas	Escuelas	P	9	41	324,000	620,000
			P(a)	3	41	54,000	620,000
			A	0	0	0	0

## Component Nbr. 3 Esquemas sostenibles para la prestación de los servicios

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2016	EOP 2018	2016	EOP 2018
3.1	Modelos de apoyo post-construcción a organizaciones comunitarias operadores de sistemas de agua y saneamiento, diseñados.	Modelos	P	1	1	600,000	1,000,000
			P(a)	0	1	0	1,000,000
			A	0	0	0	0

## Other Cost

Administración del programa		P			618,600	3,474,000
		P(a)			329,403	3,474,000
		A			106,477	500,335
Auditoría y Seguimiento		P			169,690	600,000
		P(a)			57,740	600,000
		A			35,031	73,494
Inspección y supervisión del Programa		P			1,434,300	3,408,000
		P(a)			0	3,408,000
		A			0	0
Sin asignación específica e imprevistos		P			960,000	960,000
		P(a)			480,000	960,000
		A			0	0

## Total Cost

Total Cost		P			20,799,750	60,000,000
		P(a)			7,468,311	60,000,000
		A			2,546,339	3,008,424

# PMR Operational Report

## CHANGES TO THE MATRIX

Section	Name	Type of Change	Reasons	Entered in the System	Agreed with Executing Agency
Output	Material de apoyo para la gestión técnica, operativa y administrativa para las organizaciones comunitarias elaborado	Modify Output	Se dio prioridad a la reestructuración del Programa, y particularmente a la contratación de una nueva gerencia del programa y a la identificación de una nueva cartera de proyectos. Dinamizada la ejecución de proyectos se retomará la actividad.	03/14/2017	03/07/2017
Output	Organizaciones comunitarias para la prestación de los servicios de agua y/o saneamiento creadas o fortalecidas	Modify Output	Dado el rezago en la ejecución, se requirió reprogramar el resultado sobre la base de la reestructuración trabajada por el Ministerio con la nueva Gerencia Integral contratada en diciembre de 2016.	03/14/2017	03/07/2017