

PMR Operational Report

Operation Number	CO-L1105	Chief of Operations Validation Date	10/18/19
Year- PMR Cycle	First period Jan-Jun 2019	Division Chief Validation Date	
Last Update	10/16/19	Country Representative Validation Date	
PMR Validation Stage	Validated by Chief of Operations		

Basic Data

Operation Profile

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

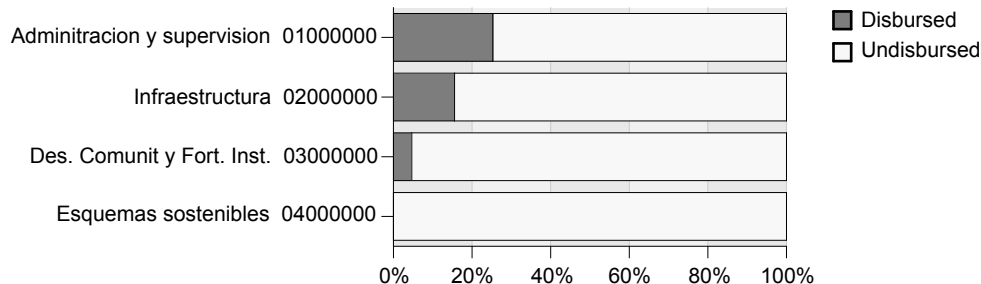
Environmental and Social Safeguards

Impacts Category	B	Was/Were the objective(s) of this operation reformulated?	NO
Safeguard Performance Rating	Satisfactory	Date of approval	
Safeguard Performance Rating - Rationale	Todas las acciones de los dos proyectos visitando en 2019 (Zetaquira y Manaure) se cumplen materialmente. Se identifico desviaciones menores en el uso de equipo de proteccion personal en las obras y de connexiones de tanques septicos en unidades sanitarias individuales que no han tenido como resultado ni plantean ningún riesgo de tener como resultado impactos materiales negativos adversos que podrían constituir un incumplimiento de las Políticas de Salvaguardia del BID. La operación de las pilas publicas en el terreno Wayuu (Manaure) es culturalmente adecuada y facilita la integracion y participacion continua de las comunidades indigenas beneficiarias.		

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	22,824,854	38.04%	37,175,146
Aggregated	60,000,000	60,000,000	0	0	60,000,000	60,000,000	22,824,854	38.04%	37,175,146

Expense Categories by Loan Contract (cumulative values)



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	2019	2020	EOP 2020
1.1	Sistemas de abastecimiento de agua y manejo de aguas residuales administrados por una organización creada o fortalecida	Sistemas	0.00	2013	P	0.00	2.00	8.00	31.00				41.00
					P(a)		0.00	3.00	3.00	0.00	2.00	36.00	41.00
					A	0.00	0.00	0.00	3.00	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	2019	2020	EOP 2020
2.1	Hogares con acceso domiciliar a agua potable a través de nuevos sistemas o sistemas ampliados	Households (#)	0.00	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	1,375.00	3,189.00	4,500.00	8,500.00
					A	0.00	0.00	0.00	1,047.00	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)								0.00
					A			0.00					
	Indigenous				P								
					P(a)								0.00
					A			0.00					
Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	EOP 2020
2.2	Hogares con nueva solución de saneamiento	Households	0.00	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	(#)	0.00	2013	P(a)	1,770.00	0.00	935.00	1,116.00	1,600.00	600.00	7,975.00	10,200.00
					A	0.00	0.00	0.00	1,625.00	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)								0.00
					A			0.00					
	Indigenous				P								
					P(a)								0.00
					A			0.00					

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	EOP 2020
2.3	Establecimientos educativos con condiciones mejoradas de abastecimiento de agua y/o saneamiento básico	Escuelas	0.00	2013	P		2.00	8.00	31.00				41.00
					P(a)		0.00	3.00	3.00	4.00	30.00	6.00	41.00
					A	0.00	0.00	0.00	5.00	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	2019	2020	EOP 2020
2.4	Hogares cuyas aguas residuales son tratadas	Households (#)	0.00	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	1,600.00	662.00	2,513.00	4,800.00
					A	0.00	0.00	0.00	1,625.00	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													
Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		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	2019	2020	EOP 2020
3.1	Modelos implementados de apoyo post-construcción a organizaciones comunitarias operadores de sistemas de agua y saneamiento	Modelos	0.00	2013	P	0.00			1.00				1.00
					P(a)		0.00	0.00		1.00	0.00	1.00	1.00
					A	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00		

Details

Means of verification: Informe ejecutor / VAS - MVCT

Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		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	
				2019	EOP 2020	2019	EOP 2020
1.1	Organizaciones comunitarias para la prestación de los servicios de agua y/o saneamiento creadas o fortalecidas	Organizaciones	P		41		864,400
			P(a)	2	41	285,000	864,400
			A	1	4	97,975	97,975
1.2	Material de apoyo para la gestión técnica, operativa y administrativa para las organizaciones comunitarias elaborado	Set de Cartillas	P		3		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	
				2019	EOP 2020	2019	EOP 2020
2.1	Diseños de proyectos de abastecimiento de agua y manejo de aguas residuales elaborados	Diseños	P		17		1,791,100
			P(a)	3	17	835,057	1,791,100
			A	0	14	96,747	1,052,790
2.2	Sistemas de abastecimiento de agua y/o manejo de aguas residuales construidos, ampliados y/o optimizados	Sistemas	P		41		47,146,910
			P(a)	2	41	4,286,000	47,146,910
			A	1	4	790,714	8,979,346
2.3	Escuelas con soluciones de abastecimiento de agua y manejo de aguas residuales, mejoradas o construidas	Escuelas	P		41		620,000
			P(a)	2	41	0	620,000
			A	2	7	0	20,000

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

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2019	EOP 2020	2019	EOP 2020
3.1	Modelos de apoyo post-construcción a organizaciones comunitarias operadores de sistemas de agua y saneamiento, diseñados.	Modelos	P		1		1,000,000
			P(a)	0	1	0	1,000,000
			A	1	1	39,880	39,880

Component Nbr. 4 Administración y Supervisión

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS	FINANCIAL PROGRESS
				EOP	EOP
4.			P		
			P(a)		
			A		

Component Nbr. 5 Auditoría y Seguimiento

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS	FINANCIAL PROGRESS
				EOP	EOP
5.			P		
			P(a)		
			A		

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 6 Sin asignación específica - Imprevistos

				PHYSICAL PROGRESS	FINANCIAL PROGRESS
	Output	Unit of Measure		EOP	EOP
6.			P		
			P(a)		
			A		

Other Cost

	Administración del programa	P				3,474,000
		P(a)			689,000	3,474,000
		A			259,984	1,834,440
	Inspección y supervisión del Programa	P				3,408,000
		P(a)			0	3,408,000
		A			119,832	683,642
	Auditoría y Seguimiento	P				600,000
		P(a)			97,000	600,000
		A			0	179,492
	Sin asignación específica e imprevistos	P				960,000
		P(a)			0	960,000
		A			0	0

Total Cost

	Total Cost	P				60,000,000
		P(a)			6,192,057	60,000,000
		A			1,405,132	12,917,329

CHANGES TO THE MATRIX

No information available for this section

PMR Operational Report

IMPLEMENTATION STATUS AND LEARNING

Lesson Learned - Categories
Others - Technical-Sectorial Dimensions
Project Design
Project Management Capacity
Stakeholder Priorities