



Operation Number: **CO-L1105**
Year- PMR Cycle: **First period Jan-Jun 2016**
Last Update: **10/4/2016**
PMR Validation Stage: **Validated by Chief of Operations**

Chief of Operations validation date: **10/05/2016**
Division Chief validation date:
Country Representative validation date:

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

Operation Profile

Basic Data

Operation name:	Rural Water Supply and Wastewater Management Program	Loan Number:	2732/OC-CO
Executing Agency (EA):	MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITO RIO		
Team Leader:	Orellana Arevalo, Edgar R.	Sector/Subsector:	WATER SUPPLY RURAL AND PERI-URBAN
Operation Type:	Loan Operation	Overall Stage:	Disbursing (From eligibility until all the Operations are closed)
Lending Instrument:	Investment Loan	Country:	COLOMBIA
Borrower:	REPUBLICA DE COLOMBIA	Convergence related Operation(s):	

Total Cost and Source

	Original IDB	Current Active IDB	Local Counterpart	Co-Financing/Country	Total operation cost - Original Estimate
CO-L1105	\$60,000,000.00	\$60,000,000.00	\$0.00		\$60,000,000.00

Available Funds (US\$)

	Current IDB	Disb. Amount to Date	% Disbursed	Undisbursed Balance
CO-L1105	\$60,000,000.00	\$5,324,854.00	8.87%	\$54,675,146.00

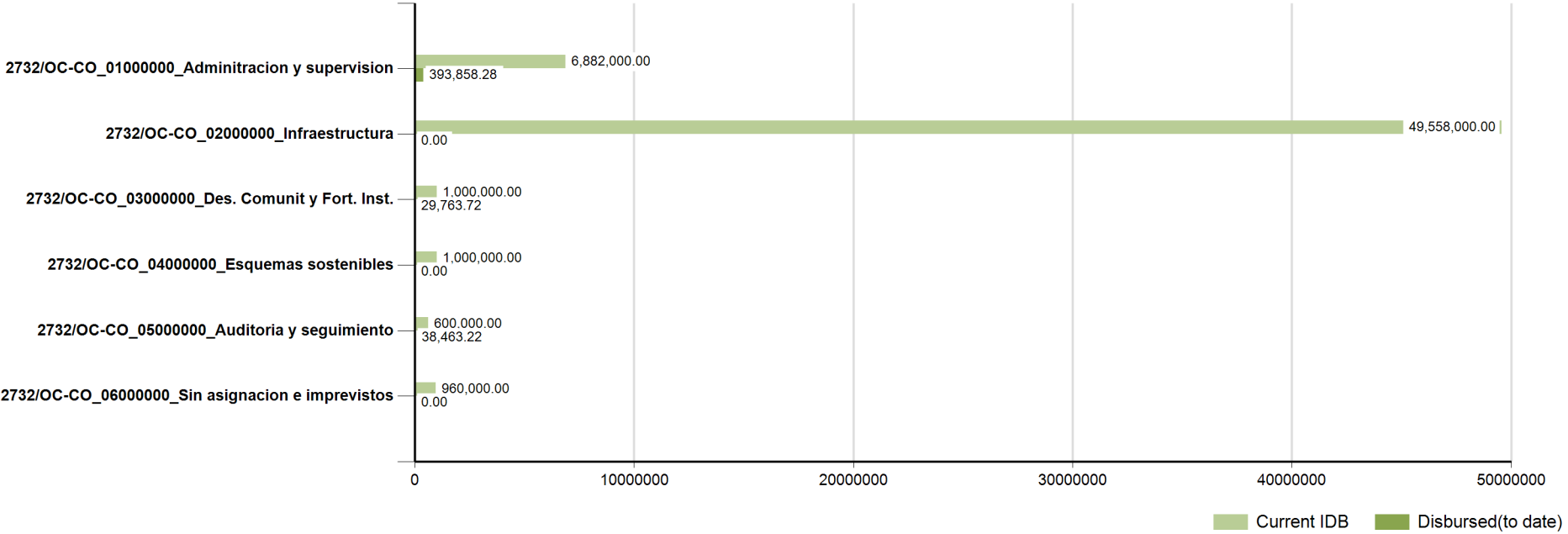
Environmental and Social Safeguards

Main Operation	
Impacts Category:	B
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

No information related to this operation.

Outcomes

Outcome:	1 Desarrollo Comunitario y Fortalecimiento Institucional Local													
Observation:														
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2014	2015	2016	2017	2018	EOP		
1.1 Sistemas de abastecimiento de agua y manejo de aguas residuales administrados por una organización creada o fortalecida		Sistemas	0.00	2013	Informes de seguimiento o semestrales presentados por el Ejecutor / MVCT	El resultado se medirá una vez finalizada la etapa de construcción de infraestructura. Terminadas las obras, se espera que la organización creada o fortalecida esté en capacidad de operar los sistemas construidos de manera sostenible. Sistemas operando	P	0.00	2.00	8.00	31.00		41.00	
	P(a)								0.00		3.00	1.00	37.00	41.00
	A						0.00	0.00	0.00					
Outcome:	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.													

Outcome:	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.

Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2014	2015	2016	2017	2018	EOP
2.1 Hogares con acceso domiciliar a agua potable a través de nuevos sistemas o sistemas ampliados	 RF-C	Households (#)	0.00	2013	Informe ejecutor / VAS - MVCT / Incluido en proyecto / cargo al programa / semestral	Se asume que 1 hogar equivale a 1 vivienda	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	918.00	8,500.00
							A	0.00	0.00	0.00		
2.2 Hogares con nueva solución de saneamiento adecuada	 RF-C	Households (#)	0.00	2013	Informe ejecutor / VAS - MVCT/ Incluido en proyecto / cargo al programa / semestral	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	P	1,770.00	2,011.00	3,232.00	3,187.00	10,200.00
							P(a)	1,770.00	0.00	935.00	820.00	10,200.00
							A	0.00	0.00	0.00		

2.3	Establecimientos educativos con condiciones mejoradas de abastecimiento de agua y/o saneamiento básico		Escuelas	0.00	2013	Informe ejecutor / VAS - MVCT / Incluido en proyecto / cargo al programa / semestral	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	P		2.00	8.00	31.00		41.00
							P(a)		0.00	3.00	5.00	33.00	41.00	
							A	0.00	0.00	0.00				
2.4	Hogares cuyas aguas residuales son tratadas		Hogares	0.00	2013	Informe de proyectos	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 descarga	P	800.00	1,000.00	1,500.00	1,500.00		4,800.00
							P(a)	800.00	0.00	1,500.00	1,500.00	1,800.00	4,800.00	
							A	0.00	0.00	0.00				
Outcome:	3 Esquemas sostenibles para la prestación de los servicios de abastecimiento de agua y manejo de aguas residuales en las zonas rurales													

Observation:													
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2014	2015	2016	2017	2018	EOP	
3.1 Modelos implementados de apoyo post-construcción a organizaciones comunitarias operadores de sistemas de agua y saneamiento		Modelos	0.00	2013	Informe ejecutor / VAS - MVCT		P	0.00		1.00		1.00	
							P(a)		0.00	0.00	1.00		1.00
							A	0.00	0.00	0.00			

-  RF - Contribution
-  RF - Alignment
-  RF - Strategic Alignment
-  RF - Strategic Alignment during Execution
-  SI - Sector Indicator
-  CI - Country Indicator
-  PG - Pro-Gender
-  PE - Pro-Ethnicity

Outputs: Annual Physical and Financial Progress

Desarrollo comunitario y Fortalecimiento Institucional Local		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure	2016		EOP	2016		EOP
Organizaciones comunitarias para la prestación de los servicios de agua y/o saneamiento creadas o fortalecidas	Organizaciones	P	9.00	41.00	P	548,310.00	864,400.00
		P(a)	0.00	41.00	P(a)	0.00	864,913.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	0.00
Material de apoyo para la gestión técnica, operativa y administrativa para las organizaciones comunitarias elaborado	Set de Cartillas	P		3.00	P	0.00	135,590.00
		P(a)	0.00	3.00	P(a)	0.00	135,077.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	29,764.00
Ingeniería e Infraestructura		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure	2016		EOP	2016		EOP
Diseños de proyectos de abastecimiento de agua y manejo de aguas residuales elaborados	Diseños	P	0.00	17.00	P	225,650.00	1,791,100.00
		P(a)	14.00	17.00	P(a)	432,992.00	1,791,100.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	0.00
Sistemas de abastecimiento de agua y/o manejo de aguas residuales construidos, ampliados y/o optimizados	Sistemas	P	9.00	41.00	P	15,919,200.00	47,146,910.00
		P(a)	3.00	41.00	P(a)	6,114,176.00	47,146,910.00
		A	0.00	0.00	A	346,854.00	346,854.00
Escuelas con soluciones de abastecimiento de agua y manejo de aguas residuales, mejoradas o construidas	Escuelas	P	9.00	41.00	P	324,000.00	620,000.00
		P(a)	3.00	41.00	P(a)	54,000.00	620,000.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	0.00
Esquemas sostenibles para la prestación de los servicios		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure	2016		EOP	2016		EOP
Modelos de apoyo post-construcción a organizaciones comunitarias operadores de sistemas de agua y saneamiento, diseñados.	Modelos	P	1.00	1.00	P	600,000.00	1,000,000.00
		P(a)	0.00	1.00	P(a)	0.00	1,000,000.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	0.00
Administración y Supervisión							
Auditoría y Seguimiento							
Sin asignación específica - Imprevistos							

Other Cost		2016	Cost
Administración del programa	P	\$618,600.00	\$3,474,000.00
	P(a)	\$329,403.00	\$3,474,000.00
	A	\$0.00	\$393,858.00
Inspección y supervisión del Programa	P	\$1,434,300.00	\$3,408,000.00
	P(a)	\$0.00	\$3,408,000.00
	A	\$72,471.00	\$72,471.00
Auditoría y Seguimiento	P	\$169,690.00	\$600,000.00
	P(a)	\$57,740.00	\$600,000.00
	A	\$35,031.00	\$73,494.00
Sin asignación específica e imprevistos	P	\$960,000.00	\$960,000.00
	P(a)	\$480,000.00	\$960,000.00
	A	\$0.00	\$0.00
Total Cost		2016	Total Cost
	P	\$20,799,750.00	\$60,000,000.00
	P(a)	\$7,468,311.00	\$60,000,000.00

	A	\$454,356.00	\$916,441.00
--	---	--------------	--------------

Changes to the Matrix

No information related to this operation.