

PMR Operational Report

Operation Number	CO-G1002	Chief of Operations Validation Date	03/21/18
Year- PMR Cycle	Second period Jan-Dec 2017	Division Chief Validation Date	03/21/18
Last Update	03/20/18	Country Representative Validation Date	03/22/18
PMR Validation Stage	Validated by Representative		

Basic Data

Operation Profile

Operation Name	Adaptation to Climate Impacts in Water Regulation and Supply for the Area of Chi	Loan Number	GRT/CX-14525-CO
Executing Agency	Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial	Sector/Subsector	PA-ADA - ENVIRONMENT AND NATURAL DISASTERS-CLIMATE CHANGE ADAPTATION POLICY
Team Leader	NAVARRETE JIMENEZ, MANUEL JOSE	Overall Stage	Disbursing (From eligibility until all the Operations are closed)
Operation Type	Investment Grants	Country	COLOMBIA
Lending Instrument		Convergence related Operation(s)	
Borrower			

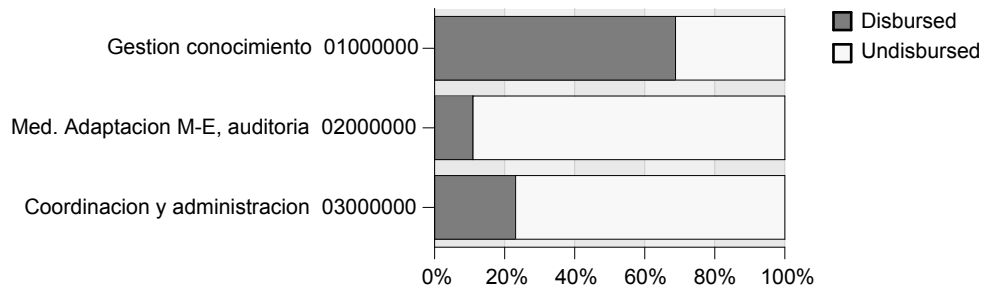
Environmental and Social Safeguards

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

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-G1002	4,215,750	4,215,750	11,409,000	0	15,624,750	4,215,750	1,481,943.54	35.15%	2,733,806.46
Aggregated	4,215,750	4,215,750	11,409,000	0	15,624,750	4,215,750	1,481,943.54	35.15%	2,733,806.46

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: Adopción Medidas de adaptación al cambio climático

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2015	2016	2017	2018	2019	EOP 2019
1.0	Familias que incorporan medidas de adaptación en sus procesos productivos	Und.	0.00	2015	P		20.00	120.00	120.00	100.00	360.00
					P(a)		20.00	120.00	180.00	180.00	360.00
					A		0.00	0.00			

Details

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2015	2016	2017	2018	2019	EOP 2019
1.1	Nuevas propuestas para desarrollo e implementación de medidas de adaptación	Und.	0.00	2015	P				12.00	20.00	32.00
					P(a)				16.00	16.00	32.00
					A						

Details

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

Outcome Nbr. 0: Planes de uso del suelo y de gestión de cuencas que consideren vulnerabilidad al cambio climático

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2015	2016	2017	2018	2019	EOP 2019
0.0	Planes (ordenamiento, cuenca) que incorporen evaluaciones de vulnerabilidad al cc	Und	0.00	2015	P			2.00	2.00	2.00	6.00
					P(a)			2.00	3.00	3.00	6.00
					A			0.00			

Details

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

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 1 Transferencia de información y conocimiento

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2017	EOP 2019	2017	EOP 2019
1.1	Funcionarios del orden nacional, regional y local capacitados en el uso de escenario de cambio climático y análisis de vulnerabilidad.	Und.	P	150	500	366,000	1,220,000
			P(a)	10	500	532,578	726,757
			A	0	479	39,335	194,179
1.2	Reporte de vulnerabilidad con la evaluación de la respuesta hidrológica de los ecosistemas andinos a cambio climático	Und.	P	0	1	0	932,000
			P(a)		1	150,447	932,000
			A		1	308,331	1,089,884
1.3	Área del corredor cubierta con mapas indicando la distribución de variables climáticas bajo escenarios de cambio climático	Km2	P	0	5,500	0	1,617,000
			P(a)	0	7,580	1,333,396	486,046
			A	0	7,580	202,442	486,046
1.4	Área del corredor cubierta con mapas evaluando los cambios en la respuesta hidrológica esperada de los ecosistemas andinos a cambio climático	Km2	P	0	5,500	0	787,000
			P(a)	0	11,000	0	1,017,864
			A	5,500	6,026	230,864	450,675
1.5	Propuesta de EETA (Estructura Ecología Principal) que incorpore variabilidad y cambio climático.	Und	P	0	1	0	382,000
			P(a)		1	80,013	382,000
			A		1	33,836	335,823

Component Nbr. 2 Adopción de medidas de adaptación

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2017	EOP 2019	2017	EOP 2019
2.1	Planes de restauración acordados con autoridades/dueños de parcelas	Und.	P	1	3	708,000	2,608,000
			P(a)	35	84	1,666,227	2,608,000
			A	43	84	977,042	1,918,815
2.2	Áreas restauradas/revegetadas con enfoque de género, en zonas de ecosistemas de alta montaña, estrategias para regulación hídrica	Ha	P	790	4,828	821,600	5,020,000
			P(a)	50	4,828	53,675	5,053,612
			A	463	906	87,287	421,469
2.3	SM&E para seguimiento de los impactos de las medidas de adaptación en el ciclo del agua	Und.	P	1	1	911,000	911,000
			P(a)	0	1	150,860	2,574,950
			A	0	0	1,814,810	2,210,033
2.4	Organizaciones municipales y comunidades productoras entrenadas en el manejo de riesgo de cambio climático y medidas de adaptación	Und.	P	30	65	688,000	1,726,000
			P(a)	0	65	0	3,384,495
			A	0	55	1,658,495	2,035,971

Other Cost

	Administración y coordinación	P			84,000	421,750
		P(a)			152,365	293,055
		A			23,670	97,467

Total Cost

	Total Cost	P			3,578,600	15,624,750
		P(a)			4,119,561	17,458,779
		A			5,376,112	9,240,362

PMR Operational Report

CHANGES TO THE MATRIX

Section	Name	Type of Change	Reasons	Entered in the System	Agreed with Executing Agency
Output	Areas restauradas/revegetadas con enfoque de género, en zonas de ecosistemas de alta montaña, estrategias para regulacion hídrica	Modify Output	Con recursos GEF se ha avanzado en la concertación de acciones para la restauración ecológica de 140 ha de 250 esperadas. El avance del indicador se reporta en 0% dado que las acciones de implementación están aún en fase de alistamiento. Los aportes de los socios suman 463 ha (10% de la contrapartida esperada). En este periodo EAB reportó acciones de restauración en 70.7 ha. Corpoguvio: 35.7 ha. Car no reportó nuevos avances en este periodo.	03/15/2018	03/16/2018
Output	Funcionarios del orden nacional, regional y local capacitados en el uso de escenario de cambio climático y análisis de vulnerabilidad.	Modify Output	Esta actividad se desarrolla de la mano con la implementación de medidas de adaptación mediante distintas estrategias tales como intercambios de experiencias, mingas, talleres y actividades formales de capacitación. Se estará desarrollando desde el primer semestre de 2018.	03/15/2018	03/16/2018
Output	Organizaciones municipales y comunidades productoras entrenadas en el manejo de riesgo de cambio climático y medidas de adaptación	Modify Output	La estrategia de comunicación contempla tres etapas que se desarrollan durante el año 2018 y que involucran la producción de información, el manejo de medios de comunicación (redes sociales, medios locales, regionales y nacionales), basados en los resultados que obtenga el proyecto.	03/15/2018	03/16/2018
Output	SM&E para seguimiento de los impactos de las medidas de adaptación en el ciclo del agua	Modify Output	El sistema de monitoreo, ha sido diseñado teniendo en cuenta diferentes escalas espaciales, debido a que las áreas de intervención corresponden alrededor del 1% de cada una de las unidades hidrológicas del proyecto, por lo cual, se tendría menor nivel de sensibilidad para registrar cambios, y sobretodo, cambios en el corto plazo, antes de culminar la vigencia del proyecto.	03/15/2018	03/16/2018
Output	Área del corredor cubierta con mapas evaluando los cambios en la respuesta hidrologica esperada de los ecosistemas andinos a cambio climático	Modify Output	Con recursos GEF se ha avanzado en la concertación de acciones para la restauración ecológica de 140 ha de 250 esperadas. El avance del indicador se reporta en 0% dado que las acciones de implementación están aún en fase de alistamiento. Los aportes de los socios suman 463 ha (10% de la contrapartida esperada). En este periodo EAB reportó acciones de restauración en 70.7 ha. Corpoguvio: 35.7 ha. Car no reportó nuevos avances en este periodo.	03/15/2018	03/16/2018
Output	Área del corredor cubierta con mapas indicando la distribución de variables climáticas bajo escenarios de cambio climático	Modify Output	Con recursos GEF se ha avanzado en la concertación de acciones para la restauración ecológica de 140 ha de 250 esperadas. El avance del indicador se reporta en 0% dado que las acciones de implementación están aún en fase de alistamiento. Los aportes de los socios suman 463 ha (10% de la contrapartida esperada). En este periodo EAB reportó acciones de restauración en 70.7 ha. Corpoguvio: 35.7 ha. Car no reportó nuevos avances en este periodo.	03/15/2018	03/16/2018
Output	Planes de restauración acordados con autoridades/dueños de parcelas	Modify Output	El proyecto continúa apoyando al Ministerio de Ambiente en la expedición de una reglamentación específica para la elaboración de planes de manejo para los ecosistemas de páramo, lo cual incluye lineamientos para la reconversión y sustitución de actividades agropecuarias según lo establecido en la Ley 1753 de 2015 (Plan Nacional de Desarrollo 2014-2018).	03/16/2018	03/16/2018