

PMR Operational Report

Operation Number	CO-G1002	Chief of Operations Validation Date	04/11/19
Year- PMR Cycle	Second period Jan-Dec 2018	Division Chief Validation Date	04/12/19
Last Update	03/27/19	Country Representative Validation Date	04/23/19
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			

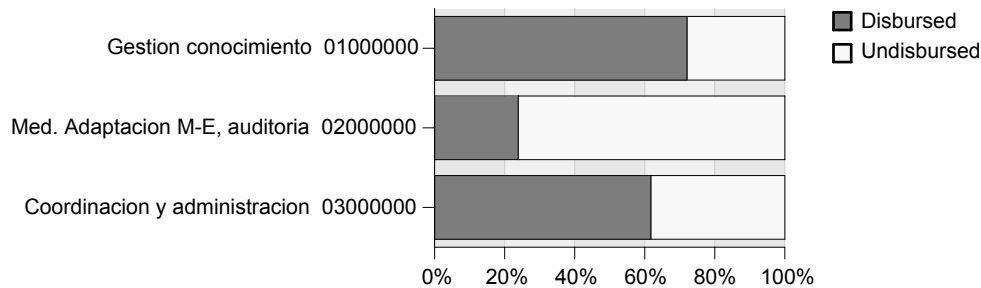
Environmental and Social Safeguards

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	2,413,476.78	57.25%	1,802,273.22
Aggregated	4,215,750	4,215,750	11,409,000	0	15,624,750	4,215,750	2,413,476.78	57.25%	1,802,273.22

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

No information available for this section

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

OUTCOMES

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	2020	EOP 2020
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	0.00			
Details												
Means of verification: Reporte validado por Ministerio												
Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity				No					

Outcome Nbr. 1: Adopción Medidas de adaptación al cambio climático

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2015	2016	2017	2018	2019	2020	EOP 2020
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	0.00			
Details												
Means of verification: Reporte validado por Ministerio												
Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No							

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2015	2016	2017	2018	2019	2020	EOP 2020
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				0.00			
Details												
Means of verification: Reporte validado por Ministerio												
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	
				2018	EOP 2020	2018	EOP 2020
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)	11	579	532,578	568,981
			A	0	479	0	36,403
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		978,136
			A		1	0	890,592
1.3	Área del corredor cubierta con mapas indicando la distribución de variables climáticas bajo escenarios de cambio climático	Km2	P	5,500	5,500	1,617,000	1,617,000
			P(a)	0	7,580	0	254,601
			A	0	7,580	0	254,601
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	5,500	5,500	787,000	787,000
			P(a)	4,974	5,526	567,189	942,392
			A	0	526	0	375,203
1.5	Propuesta de EETA (Estructura Ecología Principal) que incorpore variabilidad y cambio climático.	Und	P	0	1	0	382,000
			P(a)		1		311,705
			A		1	0	265,242
1.6	Municipios con acompañamiento técnico para incorporación consideraciones cambio climático en instrumentos de planeación del desarrollo, ordenamiento ambiental y territorial (POT, POMCA)	Und.	P		0		0
			P(a)		6		694,615
			A	2	4	6,873	671,489

Component Nbr. 2 Adopción de medidas de adaptación

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2018	EOP 2020	2018	EOP 2020
2.1	Planes de restauración acordados con autoridades/dueños de parcelas	Und.	P	0	3	0	2,608,000
			P(a)	0	45		1,691,300
			A	2	43	64,104	114,273
2.2	Áreas restauradas/revegetadas con enfoque de género, en zonas de ecosistemas de alta montaña, estrategias para regulación hídrica	Ha	P	1,908	4,828	1,984,320	5,020,000
			P(a)	2,270	4,661	2,415,370	5,058,591
			A	0	463	68,418	4,140,600
2.3	SM&E para seguimiento de los impactos de las medidas de adaptación en el ciclo del agua	Und.	P	0	1	0	911,000
			P(a)	0	1	181,926	1,387,678
			A	0	0	157,446	1,022,761
2.4	Organizaciones municipales y comunidades productoras entrenadas en el manejo de riesgo de cambio climático y medidas de adaptación	Und.	P	15	65	264,000	1,726,000
			P(a)	10	65	1,348,524	1,895,889
			A	0	0	30,863	547,365
2.5	Perfiles de proyecto formulado con alcaldías u Organizaciones de Base Comunitaria	Und.	P		0		0
			P(a)		32		125,093
			A		0		75,093
2.6	Acuerdos firmados con familias que incorporan medidas de adaptación que incluyen prácticas de resiliencia	Und.	P		0		0
			P(a)		484		1,293,309
			A		484	132,527	1,201,658

Other Cost

Administración y coordinación	P			84,000	421,750
	P(a)			84,000	422,460
	A			213,405	310,872

Total Cost

	Total Cost	P			5,102,320	15,624,750
		P(a)			5,129,587	15,624,750
		A			673,636	9,906,152

PMR Operational Report

CHANGES TO THE MATRIX

Section	Name	Reasons	Type of Change	Subtype	Modified By	Entered in the System
Outcome	Familias que incorporan medidas de adaptación en sus procesos productivos	Soportado en propuesta de ajuste a indicadores de la Matriz de Resultados (MR) presentado por Ejecutor, dadas lecciones aprendidas, evaluación de medio término y análisis de la MR del Proyecto la aprobada por el GEF y aprobada por el BID.	Modify Outcome Indicator	Modify Means of Verification	JLALBA	03/20/2019
	Nuevas propuestas para desarrollo e implementación de medidas de adaptación	Soportado en propuesta de ajuste a indicadores de la Matriz de Resultados (MR) presentado por Ejecutor, dadas lecciones aprendidas, evaluación de medio término y análisis de la MR del Proyecto la aprobada por el GEF y aprobada por el BID.	Modify Outcome Indicator	Modify Means of Verification	JLALBA	03/20/2019
	Planes (ordenamiento, cuenca) que incorporen evaluaciones de vulnerabilidad al cc	Soportado en propuesta de ajuste a indicadores de la Matriz de Resultados (MR) presentado por Ejecutor, dadas lecciones aprendidas, evaluación de medio término y análisis de la MR del Proyecto la aprobada por el GEF y aprobada por el BID.	Modify Outcome Indicator	Modify Means of Verification	JLALBA	03/20/2019
Output	Acuerdos firmados con familias que incorporan medidas de adaptación que incluyen practicas de resiliencia	Soportado en propuesta de ajuste a indicadores de la Matriz de Resultados (MR) presentado por Ejecutor, dadas lecciones aprendidas, evaluación de medio término y análisis de la MR del Proyecto la aprobada por el GEF y aprobada por el BID.	Create Output	N/A	JLALBA	03/20/2019
			Modify Output	Modify Financial Historical Actual	JLALBA	03/20/2019
	Areas restauradas/revegetadas con enfoque de género, en zonas de ecosistemas de alta montaña, estrategicas para regulacion hídrica	Soportado en propuesta de ajuste a indicadores de la Matriz de Resultados (MR) presentado por Ejecutor, dadas lecciones aprendidas, evaluación de medio término y análisis de la MR del Proyecto la aprobada por el GEF y aprobada por el BID.	Modify Output	Modify Financial Historical Actual	JLALBA	03/20/2019
				Modify Financial P(a) value	JLALBA	03/20/2019
				Modify Physical Historical Actual	JLALBA	03/20/2019
				Modify Physical P(a) value	JLALBA	03/20/2019
	Funcionarios del orden nacional, regional y local capacitados en el uso de escenario de camio climático y análisis de vulnerabilidad.	Soportado en propuesta de ajuste a indicadores de la Matriz de Resultados (MR) presentado por Ejecutor, dadas lecciones aprendidas, evaluación de medio término y análisis de la MR del Proyecto la aprobada por el GEF y aprobada por el BID.	Modify Output	Modify Financial Historical Actual	JLALBA	03/20/2019
				Modify Financial P(a) value	JLALBA	03/20/2019
				Modify Physical P(a) value	JLALBA	03/20/2019
	Municipios con acompañamiento técnico para incorporación consideraciones cambio climático en instrumentos de planeación del desarrollo, ordenamiento ambiental y territorial (POT, POMCA)	Soportado en propuesta de ajuste a indicadores de la Matriz de Resultados (MR) presentado por Ejecutor, dadas lecciones aprendidas, evaluación de medio término y análisis de la MR del Proyecto la aprobada por el GEF y aprobada por el BID.	Create Output	N/A	JLALBA	03/20/2019
			Modify Output	Modify Financial Historical Actual	JLALBA	03/20/2019
				Modify Unit of Measure	JLALBA	03/20/2019
	Organizaciones municipales y comunidades productoras	Soportado en propuesta de ajuste a indicadores de la Matriz de Resultados (MR)	Modify	Modify	JLALBA	03/20/2019

PMR Operational Report

CHANGES TO THE MATRIX

Section	Name	Reasons	Type of Change	Subtype	Modified By	Entered in the System
Output	entrenadas en el manejo de riesgo de cambio climático y medidas de adaptación	presentado por Ejecutor, dadas lecciones aprendidas, evaluación de medio término y análisis de la MR del Proyecto la aprobada por el GEF y aprobada por el BID.	Output	Financial Historical Actual		
				Modify Financial P(a) value	JLALBA	03/20/2019
				Modify Physical Historical Actual	JLALBA	03/20/2019
	Perfiles de proyecto formulado con alcaldías u Organizaciones de Base Comunitaria	Soportado en propuesta de ajuste a indicadores de la Matriz de Resultados (MR) presentado por Ejecutor, dadas lecciones aprendidas, evaluación de medio término y análisis de la MR del Proyecto la aprobada por el GEF y aprobada por el BID.	Create Output	N/A	JLALBA	03/20/2019
			Modify Output	Modify Financial Historical Actual	JLALBA	03/20/2019
	Planes de restauración acordados con autoridades/dueños de parcelas	Soportado en propuesta de ajuste a indicadores de la Matriz de Resultados (MR) presentado por Ejecutor, dadas lecciones aprendidas, evaluación de medio término y análisis de la MR del Proyecto la aprobada por el GEF y aprobada por el BID.	Modify Output	Modify Financial Historical Actual	JLALBA	03/20/2019
				Modify Financial P(a) value	JLALBA	03/20/2019
				Modify Physical Historical Actual	JLALBA	03/20/2019
				Modify Physical P(a) value	JLALBA	03/20/2019
	Propuesta de EETA (Estructura Ecología Principal) que incorpore variabilidad y cambio climático.	Soportado en propuesta de ajuste a indicadores de la Matriz de Resultados (MR) presentado por Ejecutor, dadas lecciones aprendidas, evaluación de medio término y análisis de la MR del Proyecto la aprobada por el GEF y aprobada por el BID.	Modify Output	Modify Financial Historical Actual	JLALBA	03/20/2019
				Modify Financial P(a) value	JLALBA	03/20/2019
	Reporte de vulnerabilidad con la evaluación de la respuesta hidrológica de los ecosistemas andinos a cambio climático	Soportado en propuesta de ajuste a indicadores de la Matriz de Resultados (MR) presentado por Ejecutor, dadas lecciones aprendidas, evaluación de medio término y análisis de la MR del Proyecto la aprobada por el GEF y aprobada por el BID.	Modify Output	Modify Financial Historical Actual	JLALBA	03/20/2019
				Modify Financial P(a) value	JLALBA	03/20/2019
	SM&E para seguimiento de los impactos de las medidas de adaptación en el ciclo del agua	Soportado en propuesta de ajuste a indicadores de la Matriz de Resultados (MR) presentado por Ejecutor, dadas lecciones aprendidas, evaluación de medio término y análisis de la MR del Proyecto la aprobada por el GEF y aprobada por el BID.	Modify Output	Modify Financial Historical Actual	JLALBA	03/20/2019
				Modify	JLALBA	03/20/2019

CHANGES TO THE MATRIX

Section	Name	Reasons	Type of Change	Subtype	Modified By	Entered in the System
Output	SM&E para seguimiento de los impactos de las medidas de adaptación en el ciclo del agua	Soportado en propuesta de ajuste a indicadores de la Matriz de Resultados (MR) presentado por Ejecutor, dadas lecciones aprendidas, evaluación de medio término y análisis de la MR del Proyecto la aprobada por el GEF y aprobada por el BID.	Modify Output	Financial P(a) value	JLALBA	03/20/2019
	Área del corredor cubierta con mapas evaluando los cambios en la respuesta hidrológica esperada de los ecosistemas andinos a cambio climático	Soportado en propuesta de ajuste a indicadores de la Matriz de Resultados (MR) presentado por Ejecutor, dadas lecciones aprendidas, evaluación de medio término y análisis de la MR del Proyecto la aprobada por el GEF y aprobada por el BID.	Modify Output	Modify Financial Historical Actual	JLALBA	03/20/2019
				Modify Financial P(a) value	JLALBA	03/20/2019
				Modify Physical Historical Actual	JLALBA	03/20/2019
				Modify Physical P(a) value	JLALBA	03/20/2019
	Área del corredor cubierta con mapas indicando la distribución de variables climáticas bajo escenarios de cambio climático	Soportado en propuesta de ajuste a indicadores de la Matriz de Resultados (MR) presentado por Ejecutor, dadas lecciones aprendidas, evaluación de medio término y análisis de la MR del Proyecto la aprobada por el GEF y aprobada por el BID.	Modify Output	Modify Financial Historical Actual	JLALBA	03/20/2019
				Modify Financial P(a) value	JLALBA	03/20/2019

PMR Operational Report

IMPLEMENTATION STATUS AND LEARNING

Lesson Learned - Categories
Acquisitions and Procurement - Bidding Stage
Intra/Inter Coordination
Others - Dimensions Related to Public Processes/ Actors
Others - Fiduciary Dimensions
Project Design
Project Management Capacity
Project Monitoring & Evaluation