



Operation Number: **CR0150**
Year- PMR Cycle: **Second period Jan-Dec 2014**
Last Update: **4/16/2015**
PMR Validation Stage: **Validated by Representative**

Chief of Operations validation date: **04/18/2015**
Division Chief validation date: **04/20/2015**
Country Representative validation date: **05/12/2015**

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

Operation Profile

Basic Data

Operation name:	Sustainable Development of the Binational Watershed Rio Sixaola	Loan Number:	1566/OC-CR,1566/OC-CR-DE
Executing Agency (EA):	MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA (MAG),MINISTERIO DE PLANIFICACION NACIONAL Y POLITICA ECONOMICA		
Team Leader:	Ortiz Stradtman,Silvia	Sector/Subsector:	AS
Operation Type:	Loan Operation	Overall Stage:	Fully Disbursed
Lending Instrument:	Investment Loan	Country:	COSTA RICA
Borrower:	REPUBLICA DE COSTA RICA ,REPUBLICA DE COSTA RICA		Convergence related Operation(s):

Total Cost and Source

	Original IDB	Current Active IDB	Local Counterpart	Co-Financing/Country	Total operation cost - Original Estimate
CR0150	\$11,000,000.00	\$9,220,000.00	\$2,780,000.00	\$0.00	\$13,780,000.00

Available Funds (US\$)

	Current IDB	Disb. Amount to Date	% Disbursed	Undisbursed Balance
CR0150	\$9,220,000.00	\$9,220,000.00	100.00%	\$0.00

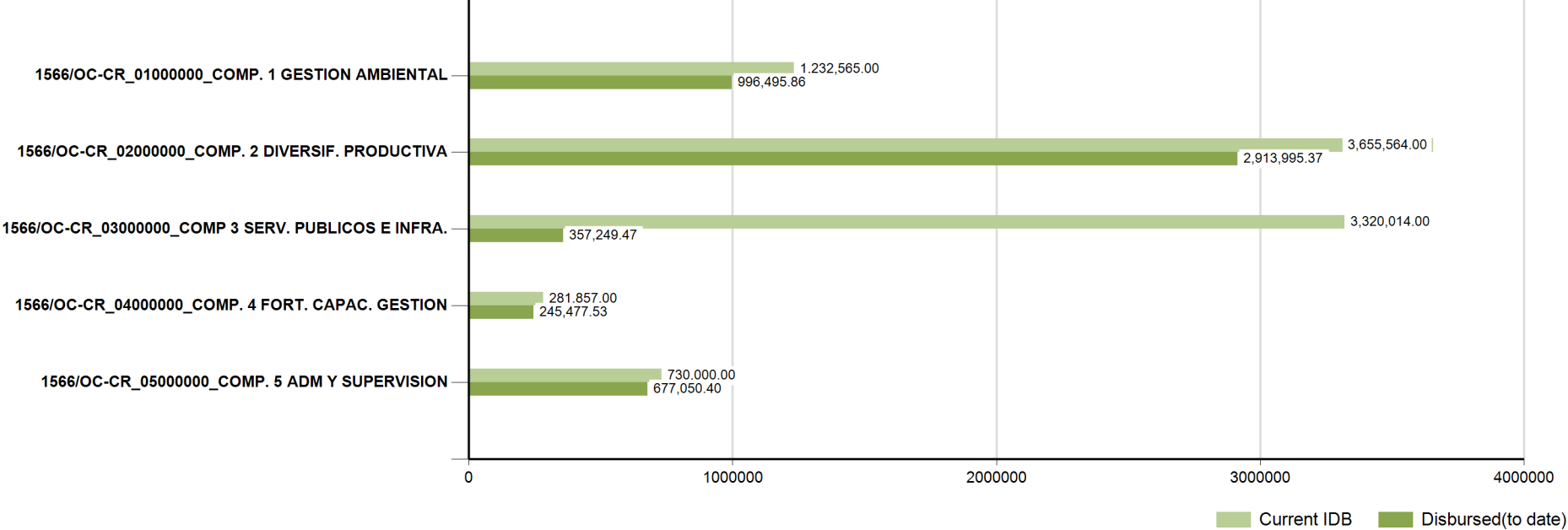
Environmental and Social Safeguards

Main Operation	
Impacts Category:	C(R)
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:	0 Vulnerabilidad reducida y manejo mejorado en áreas naturales														
Observation:															
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	EOP	
0.0 Áreas mejoradas para protección de recursos naturales en la zona de intervención del Programa		Km.	0.00	2012	Registro del Corredor Biológico y Documento del Estudio Topográfico o/ Unidad Coordinadora del Programa y Corredor Biológico		P								
	P(a)											0.00	102.00		
	A										102.00		102.00		
0.1 Hogares con nuevo servicio de recolección de residuos sólidos segregado		Hogares	0.00	2012	Municipalidad de Talamanca/ Registro de los contribuyentes		P								
	P(a)											0.00	300.00		
	A										300.00		300.00		
0.2 Capacidad instalada para recuperar residuos sólidos valorizables		Toneladas	116.00	2012	Municipalidad de Talamanca/ Registro de venta en los centros de recuperación	Se medirá la capacidad instalada en infraestructura y personal humano capacitado, para recuperar los residuos sólidos valorizables	P								
	P(a)											0.00	180.00		
	A										180.00		180.00		
Outcome:	1 Estructura productiva diversificada														
Observation:															

Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	EOP
1.3 Hectáreas con producción de cacao orgánica en sistemas agroforestales		Hectáreas	0.00	2011	Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG)/ Registro de plantas entregadas		P							
							P(a)						0.00	260.00
							A					260.00		260.00
1.4 Productores que adoptan prácticas impulsadas por el Programa		Productores	0.00	2011	Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG)/ Registro de productores asistidos		P							
							P(a)						0.00	761.00
							A					761.00		761.00
1.5 Organizaciones apoyadas para mejorar su gestión en la ejecución de sus proyectos		Organizaciones	0.00	2010	Unidad Coordinadora del Proyecto/ Convenios con organizaciones		P							
							P(a)						0.00	46.00
							A					46.00		46.00

Outcome: 2 Acceso a servicios de agua potable en la zona de intervención del Programa incrementado y mejorado

Observation:

Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	EOP
2.4 Hogares indígenas con acceso domiciliar a agua potable a través de nuevos sistemas o sistemas ampliados	RF	Households	0.00	2013	Unidad Coordinadora del Programa/ Registros de usuarios de la Asociación Indígena ADITIBRI		P							
							P(a)						383.00	383.00
							A					0.00		

Disaggregation Categories							2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	EOP
Percentage of households with new or upgraded water supply that are Indigenous							P							
							P(a)						383.00	383.00
							A					0.00		

2.5 Hogares indígenas con acceso domiciliar a agua potable mejorado	RF	Households	0.00	2013	Unidad Coordinadora del Programa/ Registros de usuarios de la Asociación Indígena ADITIBRI		P							
							P(a)						1,037.00	1,037.00
							A					0.00		

Disaggregation Categories							2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	EOP
---------------------------	--	--	--	--	--	--	------	------	------	------	------	------	------	-----

Percentage of households with new or upgraded water supply that are Indigenous							P								1,037.00	1,037.00
							P(a)									
							A						0.00			
2.6 Áreas protegidas de inundaciones para el período de retorno de diseño del proyecto		Metros	0.00	2009	Municipalidad de Talamanca y Unidad Coordinadora del Programa/ Documento de entrega de obra y registros de la Municipalidad sobre la actividad	Beneficiarios a a 1600 habitantes de la comunidad de Bribri	P									
							P(a)								0.00	134.00
							A							134.00		134.00
Outcome:	3 Accesibilidad vial mejorada															
Observation:																
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	EOP		
3.1 Tiempo del año que se puede cruzar el río		Meses	7.00	2013	Instituto Meteorológico Nacional y Unidad Coordinadora del Programa/ Documentos de entrega de obra		P									
							P(a)							12.00	12.00	
							A						0.00		0.00	
Outcome:	4 Organizaciones locales fortalecidas															
Observation:																
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	EOP		
4.0 Organizaciones apoyadas para mejorar su gestión		Organizaciones	0.00	2011	Unidad Coordinadora del Programa/ Convenios con organizaciones		P									
							P(a)							0.00	4.00	
							A						4.00		4.00	

Outputs: Annual Physical and Financial Progress

1. Gestión Ambiental, Manejo de los Recursos Naturales y Reducción de la Vulnerabilidad		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure		2014	EOP		2014	EOP
Sendero Turístico del Refugio de Vida Silvestre Gandoca Manzanillo construido	Sendero	P	1.00	1.00	P	365,000.00	464,800.00
		P(a)	1.00	1.00	P(a)	357,000.00	444,074.00
		A	1.00	1.00	A	255,274.00	363,074.00
Proyecto piloto de participación comunitaria implementado	Proyecto	P	0.00	2.00	P	0.00	190,000.00
		P(a)	0.00	2.00	P(a)	0.00	253,623.00
		A	0.00	2.00	A	0.00	253,623.00
Plan de mitigacion de riesgos implementado	Plan	P	0.00	0.00	P	0.00	0.00
		P(a)	0.00	0.00	P(a)	0.00	0.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	0.00
Plan de Reducción de la Vulnerabilidad Cuenca Baja del Río Sixaola implementado	Plan	P	1.00	1.00	P		199,070.41
		P(a)	1.00	1.00	P(a)	41,968.00	203,555.00
		A	1.00	1.00	A	41,968.00	203,555.00
Información topográfica del Río Sixaola documentada.	kilometros	P	0.00	27.00	P	0.00	55,000.00
		P(a)	0.00	27.00	P(a)	0.00	55,000.00
		A	0.00	27.00	A	0.00	55,000.00
Planta de Biodiesel construida	Plantas	P	1.00	1.00	P	73,448.50	146,897.00
		P(a)	1.00	1.00	P(a)	108,908.00	138,002.00
		A	1.00	1.00	A	100,013.00	138,002.00
Proyecto de manejo de residuos sólidos implementado	Proyecto	P	1.00	1.00	P	97,143.00	188,103.00
		P(a)	1.00	1.00	P(a)	94,769.00	225,602.00
		A	1.00	1.00	A	95,015.00	225,602.00
2. Diversificación Productiva.		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure		2014	EOP		2014	EOP
Adopción de sistemas agroforestales sembrados o rehabilitados	Hectarea	P	542.00	542.00	P	1,494,872.25	2,446,381.00
		P(a)	542.00	260.00	P(a)	986,765.00	1,698,157.00
		A	260.00	260.00	A	744,635.00	1,698,157.00
Productores capacitados en diversificación productiva y ambientalmente sostenible.	Productor	P	749.00	814.00	P	221,300.00	221,300.00
		P(a)	231.00	761.00	P(a)	179,318.00	154,762.00
		A	178.00	761.00	A	50,580.00	154,762.00
Proyectos agroindustriales para el apoyo a la diversificación productiva implementados	Proyecto	P	7.00	7.00	P	1,008,912.75	1,345,217.00
		P(a)	7.00	9.00	P(a)	489,873.60	1,577,275.00
		A	9.00	9.00	A	1,369,815.00	1,575,275.00
Proyecto de mejora a la producción pecuaria indígena implementado	Proyecto	P	1.00	1.00	P	83,303.00	241,606.00
		P(a)	1.00	2.00	P(a)	107,732.00	239,185.00
		A	2.00	2.00	A	105,311.00	239,185.00
Proyectos de fortalecimiento de redes de ecoturismo rural comunitario ejecutados	Proyecto	P	2.00	2.00	P	155,232.50	310,465.00
		P(a)	2.00	2.00	P(a)	299,984.00	255,049.00
		A	2.00	2.00	A	244,568.00	255,049.00
Laboratorio para mejora de producción agrícola construido	Laboratorio	P	1.00	1.00	P	80,356.00	80,356.00
		P(a)	1.00	1.00	P(a)	72,455.00	52,146.00
		A	1.00	1.00	A	44,245.00	52,146.00
3- Servicios públicos e infraestructura básica.		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure		2014	EOP		2014	EOP

Puente hamaca construido	Puente hamaca	P	0.00	0.00	P	0.00	0.00
		P(a)	0.00	0.00	P(a)	0.00	0.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	0.00
Caminos rurales rehabilitados	Caminos	P	1.00	1.00	P	1,000,000.00	1,000,000.00
		P(a)	0.00	0.00	P(a)	0.00	0.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	0.00
Sistemas domiciliare de agua potable rehabilitados y ampliados	Sistema	P	6.00	6.00	P	1,235,000.00	1,235,000.00
		P(a)		6.00	P(a)	339,392.00	1,584,326.00
		A	0.00	0.00	A	503,444.00	503,444.00
Tubería de drenaje construida	Tubería	P	0.00	1.00	P	0.00	28,000.00
		P(a)	0.00	2.00	P(a)	0.00	189,428.00
		A	1.00	2.00	A	161,428.00	189,428.00
Diseños de acueductos elaborados	Diseños	P	0.00	6.00	P	0.00	100,800.00
		P(a)	0.00	6.00	P(a)	0.00	99,426.00
		A	0.00	6.00	A	0.00	99,426.00
Diseños de puentes elaborados	Diseños	P	0.00	7.00	P	0.00	81,534.00
		P(a)	0.00	7.00	P(a)	0.00	76,355.00
		A	0.00	7.00	A	0.00	76,355.00
Puentes construidos	Puentes	P	7.00	8.00	P	771,983.00	771,983.00
		P(a)	0.00	6.00	P(a)		1,513,277.00
		A	0.00	1.00	A	178,611.00	178,611.00

4- Fortalecimiento de la Capacidad de Gestión.		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure		2014	EOP		2014	EOP
Comite Distrital en la cuenca del rio sixaola creado y operando	Comite	P	0.00	3.00	P	25,000.00	25,795.00
		P(a)	0.00	3.00	P(a)	19,542.00	12,889.00
		A	0.00	3.00	A	6,636.00	12,889.00
Organizaciones locales fortalecidas en su gestión y desarrollo comunal	Organizaciones	P	4.00	4.00	P	213,149.25	284,199.00
		P(a)	4.00	4.00	P(a)	172,634.00	239,401.00
		A	4.00	4.00	A	135,636.00	239,401.00
Sistema de información de Talamanca implementado	Sistema/productores georeferenciados	P	0.00	1.00	P	0.00	34,535.00
		P(a)	0.00	1.00	P(a)	0.00	34,535.00
		A	0.00	1.00	A	0.00	34,535.00
Otros costos adicionales							
Costos financieros							

Other Cost		2014	Cost
Administracion y supervision	P	\$170,310.00	\$729,638.19
	P(a)	\$170,310.00	\$730,000.19
	A	\$57,751.00	\$689,194.19
Intereses	P	\$750,000.00	\$750,000.00
	P(a)	\$116,712.00	\$271,485.28
	A	\$53,699.06	\$186,987.06
Comision de credito	P	\$15,639.57	\$159,753.58
	P(a)	\$12,334.57	\$160,688.63
	A	\$10,831.51	\$158,250.52
Administracion Unidad Ejecutora Programa (contraparte)	P	\$182,000.00	\$910,000.00
	P(a)	\$182,000.00	\$2,307,507.00
	A	\$1,111,168.00	\$2,139,727.00

Total Cost		2014	Total Cost
	P	\$7,942,649.82	\$12,000,433.18
	P(a)	\$3,751,697.17	\$12,515,748.10
	A	\$5,270,628.57	\$9,721,677.77

Changes to the Matrix

No information related to this operation.