

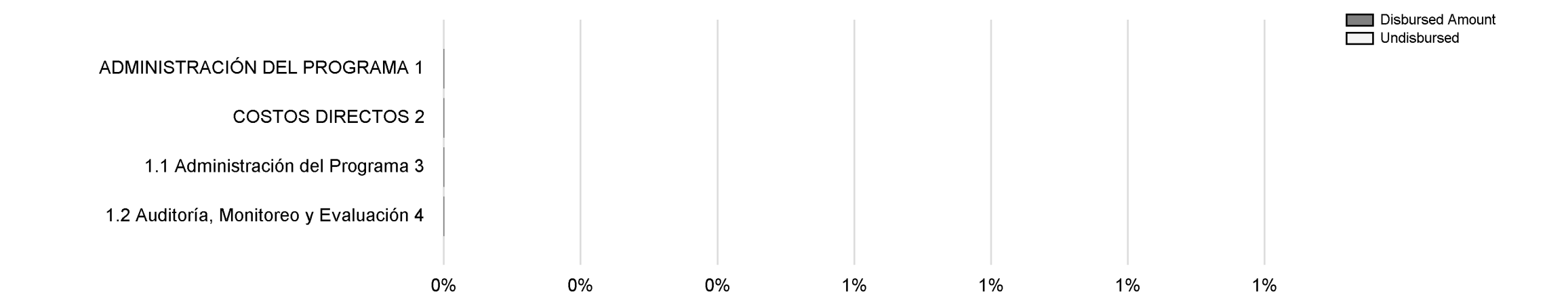
PMR Public Report

Operation Number	CR-L1024	Chief of Operations Validation Date	03/28/22
Year- PMR Cycle	Second period Jan-Dec 2021	Division Chief Validation Date	03/28/22
Last Update	03/25/22	Country Representative Validation Date	04/05/22
PMR Validation Stage	Validated by Representative		

Basic Data			
Operation Profile			
Operation Name	Water and Sanitation Program	Loan Number	2493/OC-CR
Executing Agency	INSTITUTO COSTARRICENSE DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS	Sector/Subsector	WATER AND SANITATION
Team Leader	ORTIZ STRADTMANN, SILVIA	Overall Stage	Disbursing (From eligibility until all the Operations are closed)
Operation Type	Loan Operation	Country	Costa Rica
Lending Instrument	Investment Loan	Convergence related Operation(s)	CR-X1009
Borrower	INSTITUTO COSTARRICENSE DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS		
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	El programa con sus tres componentes progresa de manera satisfactoria, atendiendo criterios de la legislación costarricense, los requisitos del contrato de préstamo, las políticas de salvaguardias del BID y los componentes del PGAS, donde se incluyen las medidas de mitigación y compensación a los impactos identificados. Aún existen medidas clave recomendadas que están pendientes, en especial el envío oportuno de la documentación socioambiental al Banco, y la atención al 100% de las quejas y reclamos.		

Financial Data									
	Total Cost and Source					Available Funds (US\$)			
Operations	Original IDB	Current IDB	Local Counterpart	Co-Financing / Country	Total Original Cost	Current IDB	Disb. Amount to Date	% Disbursed	Undisbursed Amount
CR-L1024	73,000,000	73,000,000	247,100,000	0	320,100,000	73,000,000	45,118,043.78	61.81%	27,881,956.22
CR-X1009	20,000,000	20,000,000	0	0	20,000,000	20,000,000	17,394,580.35	86.97%	2,605,419.65
Aggregated	93,000,000	93,000,000	247,100,000	0	340,100,000	93,000,000	62,512,624.13	67.22%	30,487,375.87

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.

RESULTS MATRIX
General Development Objectives

RESULTS MATRIX

Specific Development Objectives

Specific Development Objectives Nbr. 1: Incrementar el acceso a servicios de alcantarillado sanitario y de tratamiento de aguas residuales en AMSJ y a nivel nacional

Observation:

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1.1	Cobertura nacional de servicios de alcantarillado (Recolección)	Porcentaje	19.69	2011	P	-	-	-	10,130	27,014	47,275	67,535	-	-	-	-	-
					A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Details

Means of Verification: Cálculo del valor de cobertura con base en la estimación de crecimiento de población total (INEC) y servida (reporte de los operadores de los sistemas de alcantarillado sanitario). Responsable: Unidad Coordinadora del Programa (UCP).

Observations: Este indicador se refiere exclusivamente a la cobertura nacional de recolección de aguas residuales mediante redes de alcantarillado sanitario en todo el país. Línea Base según resultados del Censo 2011 y meta fin de proyecto considerando solo la población incremental beneficiada con el PMA-AMSJ.

Evaluation Methodology: -

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator	

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1.2	Cobertura de saneamiento en el AMSJ (recolección y tratamiento)	Porcentaje	0	2011	P	-	-	-	33,568	89,514	156,650	223,785	-	-	-	-	-
					A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Details

Means of Verification: Cálculo del valor de cobertura con base en la población con servicio de agua potable (cobertura de agua potable cercana al 100%) y la población con acceso al servicio de alcantarillado sanitario en el área de cobertura de la Etapa 1 del PMA-AMSJ al concluir el proyecto (esta última se debe obtener de la actualización del censo de 2011). Responsable: Unidad Coordinadora del Programa (UCP).

Observations: Este indicador se refiere exclusivamente a la cobertura en el área de la Etapa 1 del PMA-AMSJ de recolección y tratamiento de aguas residuales mediante redes de alcantarillado sanitario y plantas de tratamiento de aguas residuales. Meta fin de proyecto obtenida como resultado de la proyección de población total y servida.

Evaluation Methodology: -

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator	

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1.3	Hogares con acceso a servicios de alcantarillado (recolección) en el AMSJ	# of households	135739	2011	P	-	-	-	.42	1.12	1.97	2.81	-	-	-	-	-
					A	-	139,822	139,915	142,453	-	-	-	-	-	-	-	-

Details

Means of Verification: Censo de usuarios actualizado con la identificación de los usuarios activos, inactivos y potenciales con acceso al servicio y reporte del área comercial con la identificación de las viviendas a las que se les factura el servicio. Responsable: Unidad Coordinadora del Programa (UCP).

Observations: En el valor de línea base y a partir del año 2014 se considera la población servida por el sistema actual. Se considera que los nuevos hogares que logran el acceso al sistema de alcantarillado sanitario con la ejecución del PMA-AMSJ se incorporan hasta el año 2021 cuando se concluye la rehabilitación y construcción de redes de recolección y tratamiento de aguas residuales. El crecimiento se considera la población actual con servicio con su crecimiento vegetativo, así como la población incremental por las nuevas conexiones a construir por el proyecto y por la interconexión de urbanizaciones con red prevista. La definición del indicador se refiere al total de hogares (entiéndase viviendas o unidades de consumo de tarifa domiciliar) que tendrán acceso a descargar las aguas residuales en redes de alcantarillado sanitario en el área de cobertura del proyecto.

Evaluation Methodology: -

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator	2.4.b Households with improved access to sanitation (#) (C)

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1.3	Hogares con acceso a tratamiento de sus aguas residuales en el AMSJ	Households	0	2011	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					A	-	-	26,517	25,827	-	-	-	-	-	-	-	-

Details

Means of Verification: Censo de usuarios actualizado con la identificación de los usuarios activos, inactivos y potenciales con acceso al servicio y reporte del área de operación del sistema de alcantarillado sanitario con la identificación de las áreas de drenaje con conexión real a la PTARs. Responsable: Unidad Coordinadora del Programa (UCP).

Observations: Este indicador se refiere exclusivamente al total de viviendas que descargan las aguas residuales en redes de alcantarillado sanitario que descargan en PTARs en el área de cobertura del proyecto. Para el período 2015-2017 se considera el 50% de los hogares de las cuencas de la zona norte (Rivera y Torres) y para el período 2018-2020 lo anterior más el 25% de los hogares en las cuencas de la zona sur. Para el año 2021 se considera el 100% de los hogares en toda el área de cobertura.

EOP 2024
67,535
-

EOP 2024
223,785
-

EOP 2024
2.81
422,190

EOP 2024
-
52,344

Evaluation Methodology: -

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator	

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1.4	Caudal de aguas residuales tratado en el AMSJ (promedio diario)	m3/seg	0	2011	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					A	-	-	-	-	-	-	.45	-	-	-	-	-

Details

Means of Verification: Reporte de operación de la PTARs. Responsable: Unidad Coordinadora del Programa (UCP).

Observations: Este indicador se refiere exclusivamente al caudal promedio diario producido por el total de viviendas que descargan las aguas residuales en redes de alcantarillado sanitario que ingresan en PTARs en el área de cobertura del proyecto.

Evaluation Methodology: -

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator	

Specific Development Objectives Nbr. 2: Incrementar y mejorar el acceso a servicios de agua potable en áreas rurales prioritarias

Observation:

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
2.1	Hogares con acceso domiciliar a agua potable a través de sistemas ampliados.	# of households	2293	2011	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Details

Means of Verification: Censo de usuarios actualizado con la identificación de los usuarios activos, inactivos y potenciales con acceso al servicio. Responsable: Unidad Coordinadora del Programa (UCP).

Observations: Proyección con base en la población actual y el crecimiento distrital que prevee el INEC en sus proyecciones por distrito.

Evaluation Methodology: -

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator	2.4.a Households with improved access to water (#) (C)

Disaggregation		Indigenous		P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
2.2	Hogares con acceso domiciliar a agua potable mejorado	# of households	6704	2011	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Details

Means of Verification: Censo de usuarios actualizado con la identificación de los usuarios activos, inactivos y potenciales con acceso al servicio. Responsable: Unidad Coordinadora del Programa (UCP).

Observations: Proyección con base en la población actual y el crecimiento distrital que prevee el INEC en sus proyecciones por distrito. Los hogares indígenas corresponde a la Comunidad Maleku.

Evaluation Methodology: -

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator	2.4.a Households with improved access to water (#) (C)

Disaggregation		Percentage of households with new or upgraded water supply that are Indigenous	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Indigenous	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

EOP 2024
-
-

EOP 2024
-
-

-
-
EOP 2024
-
-

-
-
-
-

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
2.3	Sistemas rurales operando y en mantenimiento según especificaciones técnicas de diseño en la zona de intervención del Componente II-Rural	# of households	1	2014	P	-	1	1	1	2	4	6	-	-	-	-
					A	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-

Details

Means of Verification: Informe de la Subgerencia de Sistemas Comunales certificando la situación en cada uno de los sistemas. Responsable: Unidad Coordinadora del Programa (UCP).

Observations: Línea de base: corresponde a Santa Rosa Pocosol

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator	
Disaggregation		Indigenous			

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
2.4	ASADAS financieramente sostenibles en la zona de intervención del Componente II-Rural	ASADAS	2	2014	P	-	2	2	2	3	4	6	-	-	-	-
					A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Details

Means of Verification: Informe de la Subgerencia de Sistemas Comunales certificando la situación en cada uno de los sistemas. Responsable: Unidad Coordinadora del Programa (UCP).

Observations: Línea de base: corresponde a Santa Rosa Pocosol y La Virgen y Puerto Viejo de Sarapiquí.

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator	

Specific Development Objectives Nbr. 3: Incrementar y mejorar el acceso a servicios de agua potable en la zona Periurbana del AMSJ

Observation:																
	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
3.4	Hogares con acceso domiciliar a agua potable mejorado	# of households	19180	2011	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Details

Means of Verification: Censo de usuarios actualizado con la identificación de los usuarios activos, inactivos y potenciales con acceso al servicio

Observations: Proyección con base en la población actual y el crecimiento distrital que prevee el INEC en sus proyecciones por distrito.

Evaluation Methodology: -					
Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator	2.4.a Households with improved access to water (#) (C)

EOP 2024
6
-

-
-
EOP 2024
6
-

EOP 2024
-
-

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 1 Mejoramiento ambiental del Área Metropolitana de San José

				PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
	Output	Unit of Measure		2021	EOP 2024	2021	EOP 2024
1.01	Estudios de pre inversión elaborados (diagnosticos y factibilidad del sistema de recolección)	estudio	P	-	1	-	2,575,438.48
			P (a)	-	1	-	2,789,425.81
			A	-	1	-	2,789,425.81
1.02	Diseño de la rehabilitación y ampliación del Sistema de Alcantarillado Sanitario del AMSJ elaborado.	Diseño	P	-	1	-	2,653,072.79
			P (a)	-	1	-	3,107,817.47
			A	-	1	-	3,107,817.47
1.03	Informes de asesoría en supervisión elaborados	informes	P	-	55	-	8,413,599.49
			P (a)	-	97	-	11,201,453.14
			A	-	97	-	11,201,453.14
1.04	Planta de tratamiento de aguas residuales diseñada, construida y puesta en operación	Planta	P	-	1	-	48,199,015.54
			P (a)	-	1	-	48,768,884.55
			A	-	1	-	48,768,884.55
1.05	Emisario terrestre construido	m	P	-	3,108.98	-	9,069,878.69
			P (a)	-	3,116.4	-	8,553,755.58
			A	-	3,116.4	-	8,553,755.58
1.06	Túnel construido	m	P	-	1,750	-	19,881,051.56
			P (a)	-	1,751.69	-	19,621,045.82
			A	-	1,751.69	-	19,621,045.82
1.07	Puentes Canal construídos (Rios Maria Aguilar y Torres)	Puente canal	P	-	2	-	1,132,950
			P (a)	-	2	-	1,126,498.24
			A	-	2	-	1,126,498.24
1.08	Redes de Alcantarillado Zona Norte rehabilitadas	m	P	-	19,825.66	-	6,164,019.6
			P (a)	-	13,680.22	-	8,902,367.04
			A	-	11,650.52	-	6,297,012.77
1.09	Redes de alcantarillado Zona Norte construidas	m	P	-	80,050.53	-	25,597,503.48
			P (a)	792.8	75,645.29	994,593.61	42,664,792.11
			A	422	67,595.76	509,941.48	32,152,731.7
1.10	Colectores Zona Norte rehabilitados	m	P	-	31,676.68	-	27,634,184.57
			P (a)	1,416.69	25,486.93	3,215,652.86	51,082,307.78
			A	-	5,688.9	-	14,035,156.83
1.11	Colectores Zona Norte construidos	m	P	-	27,689.21	-	24,615,725.75
			P (a)	2,967.25	13,684.91	4,163,723.92	42,695,708.15
			A	2,339	6,372.97	2,823,375.74	6,476,930.4
1.12	Redes de alcantarillado Zona Sur rehabilitadas	m	P	-	21,365.22	-	6,663,902.67
			P (a)	2,526.81	18,010.42	3,095,914.14	6,315,299.01
			A	1,925	17,941.68	1,098,362.78	6,159,764.4
1.13	Redes de alcantarillado Zona Sur construidas	m	P	-	61,226.8	-	23,868,316.3
			P (a)	1,778.39	32,687.88	2,810,963.2	82,483,429.66
			A	5,600	26,850.88	4,561,804.09	14,725,938.84
1.14	Colectores Zona Sur rehabilitados	m	P	-	42,287.27	-	44,556,974.93

1.14	Colectores Zona Sur rehabilitados	m	P (a)	5,103.9	31,090.6	11,782,889.84	60,035,942.52
			A	797	3,847	3,407,578.93	10,155,280.41
1.15	Colectores Zona Sur construidos	m	P	-	38,936.17	-	47,771,323.92
			P (a)	1,632.45	50,240.96	3,240,384.66	90,137,509.15
			A	3,913	11,341	11,093,765.97	18,323,398.65
1.16	Programa para facilitar Conexiones intra-domiciliarias de alcantarillado implementado	Programa	P	-	1	-	3,000,000
			P (a)	-	1	-	-
			A	-	-	-	-
1.17	Servidumbres constituidas	Servidumbres	P	-	1,256	-	10,049,269.67
			P (a)	62	1,117	1,694,150.17	10,376,252.93
			A	53	1,063	607,735.68	9,776,819.73

Component Nbr. 2 Agua potable en áreas rurales prioritarias

				PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
	Output	Unit of Measure		2021	EOP 2024	2021	EOP 2024
2.01	Estudios elaborados	estudio	P	-	14	-	680,935
			P (a)	-	14	-	13,894.93
			A	-	14	-	13,894.93
2.02	Diseños de obras elaborados	Diseño	P	-	6	-	865,906
			P (a)	-	6	-	189,206.64
			A	-	4	-	189,206.64
2.03	Sistemas domiciliars de agua potable rehabilitados y ampliados	Sistema	P	-	6	-	17,616,068.72
			P (a)	2	6	7,034,606.64	26,392,260.65
			A	1	2	5,360,749.04	16,698,271.12
2.04	Organizaciones comunitarias para la prestación de los servicios de agua y/o saneamiento capacitadas	ASADAS	P	-	6	-	1,163,846.25
			P (a)	5	1	122,490.63	54,485.7
			A	-	1	10,612.72	44,137.7
2.05	ASADAS equipadas para fortalecer la operación y mantenimiento de los sistemas entregados	ASADAS	P	-	6	-	120,000
			P (a)	5	6	11,880	46,030.94
			A	-	1	3,999.16	32,430.94
2.06	Informes de asesoría en supervisión elaborados	informes	P	-	157	-	506,043.99
			P (a)	14	105	-	25,160.32
			A	31	87	-	25,160.32

				PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
	Output	Unit of Measure		2021	EOP 2024	2021	EOP 2024
3.01	Estudios de pre inversión elaborados	estudio	P	-	7	-	71,017
			P (a)	-	7	-	-
			A	-	7	-	-
3.02	Diseños de obras finales elaborados	Diseño	P	-	7	-	1,491,359.66
			P (a)	-	7	-	-
			A	-	5	-	-
3.03	Informes de asesoría en supervisión elaborados	informes	P	-	231	-	639,153.51
			P (a)	12	43	-	-
			A	12	28	-	-
3.04	Sistemas domiciliare de agua potable rehabilitados y ampliados	Sistema	P	-	7	-	15,818,066
			P (a)	1	6	2,640,463.06	39,384,302.99
			A	-	-	3,332,931.05	5,296,366.76
3.05	Programa de educación ambiental para zonas periurbanas implementado	Programa	P	-	1	-	1,110,256.56
			P (a)	1	1	-	-
			A	1	1	-	-
3.06	Terrenos adquiridos	Terreno	P	-	10	-	498,400
			P (a)	-	10	-	82,337.66
			A	-	10	2,908.72	76,944.45

Other Cost				
	Supervisión y monitoreo del Programa	P		70,298,113.34
		P (a)	8,010,758.96	131,971,601.78
		A	7,718,883.49	75,523,873.97

Total Cost				
	Total Cost	P		422,725,393.47
		P (a)	48,818,471.69	688,021,770.57
		A	40,532,648.85	311,172,201.17

CHANGES TO THE MATRIX

Section	Name	Type of Change	Sub type	Modified By	Entered in System
Output	ASADAS equipadas para fortalecer la operación y mantenimiento de los sistemas entregados	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	ALVAROBO	3/21/2022
	Colectores Zona Norte construidos	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	ALVAROBO	3/18/2022
			Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	ALVAROBO	3/18/2022
	Colectores Zona Norte rehabilitados	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	ALVAROBO	3/18/2022
			Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	ALVAROBO	3/18/2022
	Colectores Zona Sur construidos	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	ALVAROBO	3/18/2022
			Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	ALVAROBO	3/18/2022
	Colectores Zona Sur rehabilitados	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	ALVAROBO	3/18/2022
			Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	ALVAROBO	3/18/2022
	Informes de asesoría en supervisión elaborados	Modify Output	Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	ALVAROBO	3/18/2022
					3/18/2022
	Organizaciones comunitarias para la prestación de los servicios de agua y/o saneamiento capacitadas	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	ALVAROBO	3/21/2022
			Modify Physical Historical Actual	ALVAROBO	3/18/2022
	Paquete de obra 1 construido (I Fase El Llano)	Modify Milestone	Modify Financial EOP P(a)	ALVAROBO	3/21/2022
	Paquete de obra 2 construido (II Fase El Llano)	Modify Milestone	Modify Financial EOP P(a)	ALVAROBO	3/21/2022
	Paquete de obra 4 construido	Modify Milestone	Modify Financial EOP P(a)	ALVAROBO	3/21/2022
	Paquete de obra 4 construido (I fase Santa Rosa de Pocosol, Santa Fé de Los Chiles y Sarapiquí)	Modify Milestone	Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	ALVAROBO	3/18/2022
	Paquete de obra 5 construido (i Fase Upala)	Modify Milestone	Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	ALVAROBO	3/18/2022
	Redes de alcantarillado Zona Norte construidas	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	ALVAROBO	3/18/2022
			Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	ALVAROBO	3/18/2022
	Redes de Alcantarillado Zona Norte rehabilitadas	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	ALVAROBO	3/18/2022
			Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	ALVAROBO	3/18/2022
	Redes de alcantarillado Zona Sur construidas	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	ALVAROBO	3/18/2022
			Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	ALVAROBO	3/18/2022
	Redes de alcantarillado Zona Sur rehabilitadas	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	ALVAROBO	3/18/2022
			Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	ALVAROBO	3/18/2022
	Servidumbres constituidas	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	ALVAROBO	3/18/2022
	Sistemas domiciliareos de agua potable rehabilitados y ampliados	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	ALVAROBO	3/21/2022
					3/21/2022
	Terrenos adquiridos	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	ALVAROBO	3/21/2022

RISKS AND PLANNED RESPONSES

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
2	Inactive		Planning
	Response Actions		
	2.1	Management Strategy	Status
		ENHANCE	COMPLETE

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy		
3	Inactive		Natural Environment		
	Response Actions				
	3.1	Management Strategy		Status	
		ENHANCE		COMPLETE	

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy		
5	Inactive		Organizational Structure		
	Response Actions				
	5.1	Management Strategy		Status	
		ENHANCE		COMPLETE	

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy		
8	Inactive		Planning		
	Response Actions				
	8.0	Management Strategy		Status	
		-			

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
10	Active		Economic and Financial Environment
	Response Actions		
	10.1	Management Strategy	Status
		MITIGATE	ACTIVE

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
11	Active		Planning
	Response Actions		
	11.1	Management Strategy	Status
		MITIGATE	ACTIVE

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
14	Inactive		Planning
	Response Actions		
	14.1	Management Strategy	Status
		ACCEPT	COMPLETE

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
16	Inactive		Economic and Financial Environment
	Response Actions		
	16.1	Management Strategy	Status
		ENHANCE	COMPLETE

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
17	Inactive		Economic and Financial Environment
	Response Actions		
	17.1	Management Strategy	Status
		ENHANCE	COMPLETE

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy		
19	Inactive		Organizational Structure		
	Response Actions				
	19.1	Management Strategy		Status	
		ENHANCE		COMPLETE	

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
22	Active		Natural Environment
	Response Actions		
	22.1	Management Strategy	Status
		MITIGATE	ACTIVE
	22.2	Management Strategy	Status
		AVOID	ACTIVE

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
24	Active		Sustainability
	Response Actions		
	24.1	Management Strategy	Status
		ENHANCE	INACTIVE

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
26	Inactive		Economic and Financial Environment
	Response Actions		
	26.1	Management Strategy	Status
		MITIGATE	COMPLETE

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
28	Active		Environmental and Social Safeguards
	Response Actions		
	28.1	Management Strategy	Status
		MITIGATE	ACTIVE

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
30	Inactive		Internal Processes
	Response Actions		
	30.1	Management Strategy	Status
		ACCEPT	COMPLETE

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
31	Inactive		Economic and Financial Environment
	Response Actions		
	31.0	Management Strategy	Status
		-	

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
34	Inactive		Planning
	Response Actions		
	34.1	Management Strategy	Status
		ACCEPT	COMPLETE

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
35	Inactive		Economic and Financial Environment
	Response Actions		
	35.0	Management Strategy	Status
		-	

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
38	Active		Technical Design
	Response Actions		
	38.0	Management Strategy	Status
		-	

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
40	Active		Planning
	Response Actions		
	40.0	Management Strategy	Status
		-	

IMPLEMENTATION STATUS AND LEARNING

Lesson Learned - Categories
Project Management Capacity
Acquisitions and Procurement - Bidding Stage
Cost and Budgetary Aspects