

# PMR Public Report

<b>Operation Number</b>	CR-L1024	<b>Chief of Operations Validation Date</b>	03/29/21
<b>Year- PMR Cycle</b>	Second period Jan-Dec 2020	<b>Division Chief Validation Date</b>	03/31/21
<b>Last Update</b>	03/29/21	<b>Country Representative Validation Date</b>	04/05/21
<b>PMR Validation Stage</b>	Validated by Representative		

## Basic Data

### Operation Profile

<b>Operation Name</b>	Water and Sanitation Program	<b>Loan Number</b>	2493/OC-CR
<b>Executing Agency</b>	INSTITUTO COSTARRICENSE DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS	<b>Sector/Subsector</b>	WATER AND SANITATION
<b>Team Leader</b>	ORTIZ STRADTMANN, SILVIA	<b>Overall Stage</b>	Disbursing (From eligibility until all the Operations are closed)
<b>Operation Type</b>	Loan Operation	<b>Country</b>	Costa Rica
<b>Lending Instrument</b>	Investment Loan	<b>Convergence related Operation(s)</b>	CR-X1009
<b>Borrower</b>	INSTITUTO COSTARRICENSE DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS		

## Environmental and Social Safeguards

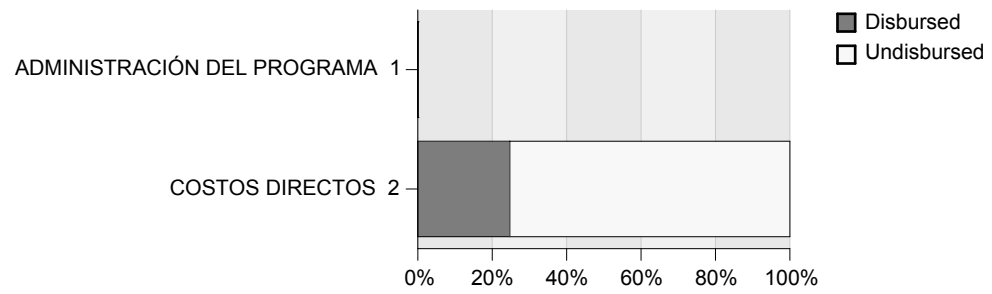
<b>Impacts Category</b>	B	<b>Was/Were the objective(s) of this operation reformulated?</b>	NO
<b>Safeguard Performance Rating</b>	Satisfactory	<b>Date of approval</b>	
<b>Safeguard Performance Rating - Rationale</b>	<p>Todas las componentes del Proyecto se están implementando de conformidad con las Políticas de Salvaguardia del BID.</p> <p>La Dirección Socioambiental y de Comunicación de la UE-PAPS cuenta con un equipo multidisciplinario con capacidad para realizar la coordinación y supervisión necesaria en temas ambientales, sociales y de seguridad ocupacional.</p> <p>A su vez, se cuenta con un equipo de regentes ambientales que inspeccionan el desempeño ambiental de las empresas contratistas, mediante inspecciones permanentes en las obras, conforme a los requisitos establecidos en los PGAS. Los Regentes Ambientales cuentan con la Bitácora Ambiental y elaboran informes periódicos de seguimiento ambiental. Se cumple con el proceso de atención y seguimiento a las solicitudes y quejas, manteniéndose el registro actualizado. LA UE-PAPS realiza un seguimiento continuo y se elabora un informe trimestral con el análisis de quejas recibidas. En ocasiones los periodos para la resolución de conflictos y quejas son más extenso, al no contarse con fechas exactas para la realización de reparaciones, mantenimiento de zanja y asfaltado. Por ello, la UE ha solicitado la ampliación del equipo de gestión social por parte del Contratista.</p> <p>Una de las áreas de priorización para los acueductos rurales ha sido la comunidad indígena Malecu. Durante el diseño e implementación del proyecto, se ha dado cumplimiento a la política OP-765, priorizando la integridad cultural y territorial y respetando los derechos de los pueblos y personas indígenas.</p> <p>Aunque durante la preparación de la Operación, se identificó la necesidad de reasentar a un total de siete familias y a una vivienda adicional, finalmente no ha sido necesario. Lo anterior fue debidamente plasmado en la documentación requerida como condición previa al primer desembolso del Programa (cláusula específica 3.02, Plan disponible en Convergencia). No se tiene previsto realizar ningún reasentamiento en el Programa.</p>		

## 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
CR-L1024	73,000,000	73,000,000	247,100,000	0	320,100,000	73,000,000	33,118,043.78	45.37%	39,881,956.22
CR-X1009	0	20,000,000	0	0	20,000,000	20,000,000	12,083,362.65	60.42%	7,916,637.35
<b>Aggregated</b>	<b>73,000,000</b>	<b>93,000,000</b>	<b>247,100,000</b>	<b>0</b>	<b>340,100,000</b>	<b>93,000,000</b>	<b>45,201,406.43</b>	<b>48.60%</b>	<b>47,798,593.57</b>

## 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.



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 Public Report

### RESULTS MATRIX

#### General Development Objectives

No information available for this section

## PMR Public Report

### 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	EOP 2021
1.1	Cobertura nacional de servicios de alcantarillado (Recolección)	Porcentaje	19.69	2011	P	0.00	0.00	0.00	10,130.00	27,014.00	47,275.00	67,535.00		67,535.00
					A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

#### 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.

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

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	EOP 2021
1.2	Cobertura de saneamiento en el AMSJ (recolección y tratamiento)	Porcentaje	0.00	2011	P	0.00	0.00	0.00	33,568.00	89,514.00	156,650.00	223,785.00		223,785.00
					A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

#### 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 usuarios). 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.

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

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	EOP 2021
1.3	Hogares con acceso a servicios de alcantarillado (recolección) en el AMSJ	# of households	135,739.00	2011	P	0.00	0.00	0.00	0.42	1.12	1.97	2.81		2.81
					A	0.00	139,822.00	139,915.00	142,453.00	0.00	0.00	0.00	0.00	422,190.00

#### 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. En 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.

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

## PMR Public Report

### RESULTS MATRIX

#### Specific Development Objectives

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	EOP 2021
1.3	Hogares con acceso a tratamiento de sus aguas residuales en el AMSJ	Households	0.00	2011	P										
					A	0.00	0.00	26,517.00	25,827.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	52,344.00

#### 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 se considera 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.

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	EOP 2021
1.4	Caudal de aguas residuales tratado en el AMSJ (promedio diario)	m3/seg	0.00	2011	P										
					A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.45	0.00	0.00	0.00

#### 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.

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

**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	EOP 2021
2.1	Hogares con acceso domiciliar a agua potable a través de sistemas ampliados.	# of households	2,293.00	2011	P	0.00	0.00								
					A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

#### 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.

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

	Indigenous					P									
						A									

Indicator	Unit of	Baseline	Baseline		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	EOP 2021
-----------	---------	----------	----------	--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	----------

## PMR Public Report

### RESULTS MATRIX

#### Specific Development Objectives

		Measure		Year											
2.2	Hogares con acceso domiciliar a agua potable mejorado	# of households	6,704.00	2011	P	0.00	0.00								
					A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

#### 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.

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No												
	Percentage of households with new or upgraded water supply that are Indigenous				P										
					A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Indigenous				P										
					A										

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	EOP 2021
2.3	Sistemas rurales operando y en mantenimiento según especificaciones técnicas de diseño en la zona de intervención del Componente II-Rural	# of households	1.00	2014	P	0.00	1.00	1.00	1.00	2.00	4.00	6.00		6.00
					A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00

#### 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												
	Indigenous				P										
					A										

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	EOP 2021
2.4	ASADAS financieramente sostenibles en la zona de intervención del Componente II-Rural	ASADAS	2.00	2014	P	0.00	2.00	2.00	2.00	3.00	4.00	6.00		6.00
					A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

#### 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												
------------	----	---------------	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

## PMR Public Report

### RESULTS MATRIX

#### Specific Development Objectives

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	EOP 2021
3.4	Hogares con acceso domiciliario a agua potable mejorado	# of households	19,180.00	2011	P										
					A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
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.															
Pro-Gender		No			Pro-Ethnicity			No							

## RESULTS MATRIX

## OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

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

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2020	EOP 2021	2020	EOP 2021
1.1	Estudios de pre inversión elaborados (diagnosticos y factibilidad del sistema de recolección)	Estudio	P	0	1	0	2,575,438.48
			P(a)	0	1	0	2,789,425.81
			A	0	1	0	2,789,425.81
1.2	Diseño de la rehabilitación y ampliación del Sistema de Alcantarillado Sanitario del AMSJ elaborado.	Diseño	P	0	1	0	2,653,072.79
			P(a)	0	1	0	3,107,817.47
			A	0	1	0	3,107,817.47
1.3	Informes de asesoría en supervisión elaborados	Informes	P	0	55	0	8,413,599.49
			P(a)	4	97	91,702.57	11,201,453.14
			A	4	97	91,619.08	11,201,453.14
1.4	Planta de tratamiento de aguas residuales diseñada, construida y puesta en operación	Planta	P	0	1	0	48,199,015.54
			P(a)	0	1	0	48,768,884.55
			A	0	1	0	48,768,884.55
1.5	Emisario terrestre construido	m	P	0	3,108.98	0	9,069,878.69
			P(a)	0	3,116.4	0	8,553,755.58
			A	0	3,116.4	0	8,553,755.58
1.6	Túnel construido	m	P	0	1,750	0	19,881,051.56
			P(a)	0	1,751.69	0	19,621,045.82
			A	0	1,751.69	0	19,621,045.82
1.7	Puentes Canal construídos (Rios Maria Aguilar y Torres )	Puente canal	P	0	2	0	1,132,950
			P(a)	0	2	0	1,126,498.24
			A	0	2	0	1,126,498.24
1.8	Redes de Alcantarillado Zona Norte rehabilitadas	m	P	176.4	19,825.66	127,974.93	6,164,019.6
			P(a)	0	15,906.36	0	8,881,487.33
			A	0	11,650.52	6,951.38	6,297,012.77
1.9	Redes de alcantarillado Zona Norte construidas	m	P	388.09	80,050.53	341,302.62	25,597,503.48
			P(a)	0	75,991.59	0	42,705,089.75
			A	0	67,173.76	109,466.32	31,642,790.22
1.10	Colectores Zona Norte rehabilitados	m	P	15,821.16	31,676.68	13,862,994.68	27,634,184.57
			P(a)	88	28,494.41	1,057,128.21	65,799,928.4
			A	88	5,688.9	1,042,884.15	14,035,156.83
1.11	Colectores Zona Norte construidos	m	P	1,522.5	27,689.21	2,351,178.54	24,615,725.75
			P(a)	135	31,531.07	1,582,073.84	42,238,247.72
			A	135	4,033.97	1,596,317.7	3,653,554.66
1.12	Redes de alcantarillado Zona Sur rehabilitadas	m	P	348.57	21,365.22	47,187.19	6,663,902.67
			P(a)	3,500	19,055.25	2,674,859.18	8,784,340.43
			A	3,798	16,016.68	2,994,240.56	5,061,401.62
1.13	Redes de alcantarillado Zona Sur construidas	m	P	2,961.69	61,226.8	929,866.37	23,868,316.3
			P(a)	4,484.7	65,135.02	3,427,411.71	79,528,413.27
			A	4,416	21,250.88	3,167,246.3	10,164,134.75
1.14	Colectores Zona Sur rehabilitados	m	P	42,287.27	42,287.27	44,556,974.93	44,556,974.93
			P(a)	2,900	41,041.6	6,850,624.23	94,455,237.46
			A	3,050	3,050	6,741,386.12	6,747,701.48
1.15	Colectores Zona Sur construidos	m	P	12,569.95	38,936.17	6,184,721	47,771,323.92
			P(a)	1,600	38,798.11	3,882,244.93	69,498,906.23



## RESULTS MATRIX

## OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2020	EOP 2021	2020	EOP 2021
1.15	Colectores Zona Sur construidos	m	A	1,991	7,428	3,974,782.03	7,229,632.68
1.16	Programa para facilitar Conexiones intra-domiciliarias de alcantarillado implementado	Programa	P	1	1	2,900,000	3,000,000
			P(a)	0	1	0	0
			A	0	0	0	0
1.17	Servidumbres constituidas	Servidumbres	P	0	1,256	0	10,049,269.67
			P(a)	145	1,117	526,720.75	12,092,859.34
			A	138	1,010	293,691.2	9,169,084.05

## Component Nbr. 2 Agua potable en áreas rurales prioritarias

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2020	EOP 2021	2020	EOP 2021
2.1	Estudios elaborados	Estudio	P	0	14	0	680,935
			P(a)	0	14	0	13,894.93
			A	0	14	0	13,894.93
2.2	Diseños de obras elaborados	Diseño	P	0	6	0	865,906
			P(a)	0	6	0	189,206.64
			A	0	4	0	189,206.64
2.3	Sistemas domiciliarios de agua potable rehabilitados y ampliados	Sistema	P	4	6	2,134,728.79	17,616,068.72
			P(a)	0	6	4,975,231.64	23,822,128.72
			A	0	1	6,040,452.92	11,337,522.08
2.4	Organizaciones comunitarias para la prestación de los servicios de agua y/o saneamiento capacitadas	ASADAS	P	0	6	0	1,163,846.25
			P(a)	0	6	0	156,015.61
			A	0	0	17,430	33,524.98
2.5	ASADAS equipadas para fortalecer la operación y mantenimiento de los sistemas entregados	ASADAS	P	0	6	0	120,000
			P(a)	0	6	21,901.36	40,311.78
			A	0	1	28,431.78	28,431.78
2.6	Informes de asesoría en supervisión elaborados	Informes	P	36	157	61,322.8	506,043.99
			P(a)	20	82	0	25,160.32
			A	24	56	0	25,160.32

## RESULTS MATRIX

## OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 3 Agua potable en zonas periurbanas del Área Metropolitana de San José

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2020	EOP 2021	2020	EOP 2021
3.1	Estudios de pre inversión elaborados	Estudio	P	0	7	0	71,017
			P(a)	0	7	0	0
			A	0	7	0	0
3.2	Diseños de obras finales elaborados	Diseño	P	0	7	0	1,491,359.66
			P(a)	0	7	0	0
			A	0	5	0	0
3.3	Informes de asesoría en supervisión elaborados	Informes	P	42	231	68,014.46	639,153.51
			P(a)	12	31	0	0
			A	12	16	0	0
3.4	Sistemas domiciliarios de agua potable rehabilitados y ampliados	Sistema	P	7	7	1,683,253.31	15,818,066
			P(a)	0	7	1,605,371.6	25,228,822.6
			A	0	0	1,948,710.72	1,963,435.71
3.5	Programa de educación ambiental para zonas periurbanas implementado	Programa	P	0	1	0	1,110,256.56
			P(a)	0	1	0	0
			A	0	0	0	0
3.6	Terrenos adquiridos	Terreno	P	0	10	0	498,400
			P(a)	0	10	0	74,035.73
			A	0	10	74,035.73	74,035.73

## Other Cost

	Supervisión y monitoreo del Programa	P			15,656,039.02	70,298,113.34
		P(a)			13,219,202.37	118,225,116.14
		A			9,057,176.48	67,804,990.48

## Total Cost

	Total Cost	P			90,905,558.64	422,725,393.47
		P(a)			39,914,472.39	686,928,083.01
		A			37,184,822.47	270,639,552.32

## CHANGES TO THE MATRIX

Section	Name	Type of Change	Subtype	Modified By	Entered in the 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).	DIANAMAD	03/11/2021
	Colectores Zona Norte construidos	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	DIANAMAD	03/11/2021
			Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	DIANAMAD	03/11/2021
	Colectores Zona Norte rehabilitados	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	DIANAMAD	03/11/2021
			Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	DIANAMAD	03/11/2021
	Colectores Zona Sur construidos	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	DIANAMAD	03/11/2021
	Colectores Zona Sur rehabilitados	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	DIANAMAD	03/11/2021
	Informes de asesoría en supervisión elaborados	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	DIANAMAD	03/11/2021
			Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	DIANAMAD	03/11/2021
	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).	DIANAMAD	03/11/2021
	Paquete de obra 1 construido ( I Fase El Llano)	Modify Milestone	Modify Financial EOP P(a)	DIANAMAD	03/11/2021
	Paquete de obra 2 construido (II Fase El Llano)	Modify Milestone	Modify Financial EOP P(a)	DIANAMAD	03/11/2021
	Paquete de obra 4 construido	Modify Milestone	Modify Financial EOP P(a)	DIANAMAD	03/11/2021
	Paquete de obra 5 construido (i Fase Upala)	Modify Milestone	Modify Financial EOP P(a)	DIANAMAD	03/11/2021
			Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	DIANAMAD	03/11/2021
	Plan de DESCOM Implementado	Modify Milestone	Modify Financial EOP P(a)	DIANAMAD	03/11/2021
	Plan de DESCOM elaborado	Modify Milestone	Modify Financial EOP P(a)	DIANAMAD	03/11/2021
	Redes de Alcantarillado Zona Norte rehabilitadas	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	DIANAMAD	03/11/2021
	Redes de alcantarillado Zona Norte construidas	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	DIANAMAD	03/11/2021
	Redes de alcantarillado Zona Sur construidas	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	DIANAMAD	03/11/2021
	Redes de alcantarillado Zona Sur rehabilitadas	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	DIANAMAD	03/11/2021
	Servidumbres constituidas	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	DIANAMAD	03/11/2021
			Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	DIANAMAD	03/11/2021
	Sistemas domiciliarios de agua potable rehabilitados y ampliados	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change	DIANAMAD	03/11/2021

## CHANGES TO THE MATRIX

Section	Name	Type of Change	Subtype	Modified By	Entered in the System
Output			in the Financial P(a).		
	Terrenos adquiridos	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	DIANAMAD	03/11/2021
Specific Development Objective	Hogares con acceso a servicios de alcantarillado (recolección) en el AMSJ	Modify contribution to CRF Indicator	Flag contribution to CRF indicator	DIANAMAD	03/24/2021
	Hogares con acceso domiciliar a agua potable a través de sistemas ampliados.	Modify contribution to CRF Indicator	Flag contribution to CRF indicator	DIANAMAD	03/24/2021
	Hogares con acceso domiciliar a agua potable mejorado	Modify contribution to CRF Indicator	Flag contribution to CRF indicator	DIANAMAD	03/24/2021
					03/24/2021

## IMPLEMENTATION STATUS AND LEARNING

Lesson Learned - Categories
Environmental and Social Factors
Intra/Inter Coordination
Project Management Capacity
Project Monitoring & Evaluation