

# PMR Operational Report

<b>Operation Number</b>	PE-L1226	<b>Chief of Operations Validation Date</b>	10/17/20
<b>Year- PMR Cycle</b>	First period Jan-Jun 2020	<b>Division Chief Validation Date</b>	
<b>Last Update</b>	10/12/20	<b>Country Representative Validation Date</b>	
<b>PMR Validation Stage</b>	Validated by Chief of Operations		

## Basic Data

### Operation Profile

<b>Operation Name</b>	Comprehensive Rural Water and Sanitation Program (PIASAR)	<b>Loan Number</b>	4442/OC-PE
<b>Executing Agency</b>	MINISTERIO DE VIVIENDA CONSTRUCCION Y SANEAMIENTO	<b>Sector/Subsector</b>	WATER AND SANITATION
<b>Team Leader</b>	PAEZ RUBIO, TANIA	<b>Overall Stage</b>	Disbursing (From eligibility until all the Operations are closed)
<b>Operation Type</b>	Loan Operation	<b>Country</b>	Peru
<b>Lending Instrument</b>	Investment Loan	<b>Convergence related Operation(s)</b>	
<b>Borrower</b>	REPUBLICA DEL PERU		

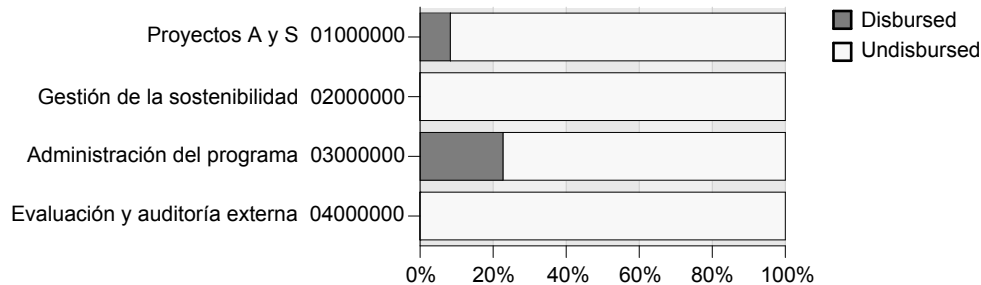
## Environmental and Social Safeguards

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

## 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
PE-L1226	100,000,000	100,000,000	26,000,000	0	126,000,000	100,000,000	25,274,775	25.27%	74,725,225
Aggregated	100,000,000	100,000,000	26,000,000	0	126,000,000	100,000,000	25,274,775	25.27%	74,725,225

## 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:** Resultado 1. Mayor acceso a agua segura en centros poblados rurales

**Observation:**

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	2019	2020	2021	2022	EOP 2022	
0.0	Hogares en centros poblados rurales con acceso a agua segura	# of households	0.00	2017	P	0.00	0.00	0.00	5,000.00	10,000.00	15,000.00	
					P(a)	0.00	0.00	0.00	5,000.00	10,000.00	15,000.00	
					A	0.00	0.00				0.00	
Details												
Means of verification: Informe de firma consultora para el fortalecimiento de la sostenibilidad a partir de encuestas a las JASS												
Observations: Se incluyen sólo los hogares de los centros poblados del programa												
Pro-Gender		No			Pro-Ethnicity			No				
	Resiliency measures included in design (# households)					P						
						P(a)						
						A						

**Outcome Nbr. 1:** Resultado 2. Mayor acceso a saneamiento seguro en centros poblados rurales

**Observation:**

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	2019	2020	2021	2022	EOP 2022	
1.0	Hogares en centros poblados rurales con acceso a saneamiento seguro	# of households	0.00	2017	P	0.00	0.00	0.00	5,000.00	10,000.00	15,000.00	
					P(a)	0.00	0.00	0.00	5,000.00	10,000.00	15,000.00	
					A	0.00	0.00				0.00	
Details												
Means of verification: Informe de firma consultora para el fortalecimiento de la sostenibilidad a partir de encuestas a las JASS												
Observations: Se incluyen sólo los hogares de los centros poblados del programa												
Pro-Gender		No			Pro-Ethnicity			No				
	Resiliency measures included in design (# households)					P						
						P(a)						
						A						

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	2019	2020	2021	2022	EOP 2022
1.1	Hogares en centros poblados rurales que utilizan las UBS construidas por el programa	%	0.00	2017	P	0.00	0.00	0.00	60.00	80.00	80.00
					P(a)	0.00	0.00	0.00	60.00	80.00	80.00

## PMR Operational Report

### RESULTS MATRIX

#### OUTCOMES

1.1	Hogares en centros poblados rurales que utilizan las UBS construidas por el programa	%	0.00	2017	A	0.00	0.00				
<b>Details</b>											
<b>Means of verification:</b> Informe de firma consultora para el fortalecimiento de la sostenibilidad a partir de encuestas a una muestra de población beneficiaria											
<b>Observations:</b> Se incluyen sólo los hogares de los centros poblados del programa											
<b>Pro-Gender</b>		No			<b>Pro-Ethnicity</b>		No				

**Outcome Nbr. 2:** Resultado 3. Prestadores e Instituciones del sector AyS fortalecidas para la gestión sostenible de los sistemas de AyS

**Observation:**

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	2019	2020	2021	2022	EOP 2022
2.0	Sistemas de agua funcionando según especificaciones técnicas de diseño	%	0.00	2017	P	0.00	0.00	0.00	90.00	90.00	90.00
					P(a)	0.00	0.00	0.00	90.00	90.00	90.00
					A	0.00	0.00				
Details											
Means of verification: Informe de firma consultora para el fortalecimiento de la sostenibilidad a partir del reporte de operación de las JASS											
Observations: Se incluyen sólo los sistemas del Programa											
Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity				No				

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	2019	2020	2021	2022	EOP 2022
2.1	JASS cuyos ingresos operativos cubren los costos de AOM	%	0.00	2017	P	0.00	0.00	0.00	70.00	90.00	90.00
					P(a)	0.00	0.00	0.00	70.00	90.00	90.00
					A	0.00	0.00				
Details											
Means of verification: Informes financieros de las JASS											
Observations: Sobre el total de JASS del Programa.											
Pro-Gender		No			Pro-Ethnicity			No			

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	2019	2020	2021	2022	EOP 2022
2.2	Sistemas rurales construidos por el programa con seguimiento anual de indicadores de prestación por parte del MVCS	%	0.00	2017	P	0.00	0.00	0.00	80.00	80.00	80.00
					P(a)	0.00	0.00	0.00	80.00	80.00	80.00
					A	0.00	0.00				
Details											

## PMR Operational Report

### RESULTS MATRIX

#### OUTCOMES

**Means of verification:** Cuestionario sobre abastecimiento de AyS en el ámbito rural e Informe final del MVCS

<b>Pro-Gender</b>	No	<b>Pro-Ethnicity</b>	No
-------------------	----	----------------------	----

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	2019	2020	2021	2022	EOP 2022
2.3	JASS con al menos dos mujeres en su Consejo Directivo	%	0.00	2017	P	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	50.00
					P(a)	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	50.00
					A	0.00	28.00				

#### Details

**Means of verification:** Actas de conformación de las JASS

**Observations:** Sobre el total de las JASS que se conformen durante la ejecución del Programa.

<b>Pro-Gender</b>	No	<b>Pro-Ethnicity</b>	No
-------------------	----	----------------------	----

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	2019	2020	2021	2022	EOP 2022
2.4	Núcleos Ejecutores con al menos una mujer en su estructura organizativa	%	0.00	2017	P	0.00	25.00	60.00			60.00
					P(a)	0.00	25.00	62.00			60.00
					A	0.00	18.00				

#### Details

**Means of verification:** Actas de conformación de los Núcleos Ejecutores

**Observations:** Sobre el total de los Núcleos Ejecutores del Programa.

<b>Pro-Gender</b>	No	<b>Pro-Ethnicity</b>	No
-------------------	----	----------------------	----

## RESULTS MATRIX

## OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

## Component Nbr. 1 Componente I: Proyectos de Agua Potable y Saneamiento

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2020	EOP 2022	2020	EOP 2022
1.1	Estudios definitivos de proyectos de AyS actualizados	Estudios	P	20	100	1,297,852	1,596,808
			P(a)	19	97	14,500	702,811.23
			A	19	82	7,072	36,988.23
1.2	Sistemas de agua potable en entros poblados rurales construidos o mejorados	Sistemas	P	55	100	18,363,978	43,204,617
			P(a)	12	72	10,362,361	40,712,193.6
			A	7	29	1,053,778	7,266,981.63
1.3	Unidades Básicas Sanitarias (UBS) en centros poblados rurales construidas	UBS	P	5,000	10,000	24,767,586	61,924,291.8
			P(a)	1,500	8,000	15,212,491	59,799,472.88
			A	431	1,780	1,580,667	10,886,137.63
1.4	JASS capacitadas para administrar, operar y mantener los servicios de AyS durante la operación asistida en la gestión del servicio	JAAS	P	60	100	464,192	1,510,386
			P(a)	3	61	129,528	1,314,980
			A	3	23	26,595	112,634.71
1.5	ATM capacitadas para brindar asistencia técnica a las JASS durante la operación asistida en la gestión del servicio	ATM	P	22	62	302,028	1,006,924
			P(a)	0	47	62,163	857,667
			A	0	19	15,957	67,580.82
1.6	Personas capacitadas en educación sanitaria y ambiental y uso de los servicios de AyS	Personas	P	3,000	15,000	2,252,003	4,776,757
			P(a)	3,000	15,276	67,143	3,267,498
			A	2,552	4,660	46,098	304,217.12
1.7	Núcleos Ejecutores capacitados en gestión y administración de proyectos	Núcleos Ejecutores	P	11	30	96,977	455,801
			P(a)	12	29	64,674	452,591.09
			A	12	24	0	50,961.09

## RESULTS MATRIX

### OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 2 Componente II: Gestión de la Sostenibilidad de los Servicios y Fortalecimiento de las Entidades del Sector

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2020	EOP 2022	2020	EOP 2022
2.1	JASS equipadas para la adecuada AOM	JASS	P	20	100	164,231	492,691
			P(a)	4	90	76,717	454,446
			A	0	0	0	0
2.2	ATMs fortalecidas para brindar asistencia técnica a las JASS	ATM	P	20	62	718,918	1,454,300
			P(a)	4	52	61,751	1,012,808
			A	0	0	0	0
2.3	DRVCS fortalecidas para brindar asistencia técnica a las ATMs	Institución	P	0	9	111,580	350,858.2
			P(a)	0	9	0	272,752.2
			A	0	0	0	0
2.4	PNSR fortalecido para brindar asistencia técnica a las DRVCS y ATMs	Institución	P	0	1	153,816	303,660
			P(a)	0	1	141,041	337,030
			A	0	0	0	0
2.5	Personal del PNSR capacitado para brindar asistencia técnica a las ATMs y las DRVCS	Personas	P	25	85	158,776	539,839
			P(a)	25	92	68,853	497,549
			A	0	0	0	0
2.6	Sistemas de agua potable con operación técnica asistida concluida	Sistemas	P	21	100	262,773	788,319
			P(a)	0	85	0	604,378
			A	0	0	0	0
2.7	Sistemas de agua potable con reforzamiento de la AOM post construcción	Sistemas	P	40	80	928,330	2,000,000
			P(a)	0	52	0	1,350,169
			A	0	0	0	0
2.8	Diseño e implementación del plan de comunicación del programa	Plan	P	0	1	112,150	345,076
			P(a)	0	1	104,320	370,891
			A	0	0	2,703	2,703

### Other Cost

	Seguimiento, Evaluación, Auditoria	P			193,343.5	627,797
		P(a)			118,556	611,012.55
		A			0	0
	Administración del Programa	P			1,098,232	4,621,875
		P(a)			1,480,104	5,003,747
		A			770,459	2,063,368.77

### Total Cost

	Total Cost	P			51,446,765.5	126,000,000
		P(a)			27,964,202	117,621,996.55
		A			3,503,329	20,791,573

# PMR Operational Report

## CHANGES TO THE MATRIX

Section	Name	Reasons	Type of Change	Subtype	Modified By	Entered in the System
Output	ATM capacitadas para brindar asistencia técnica a las JASS durante la operación asistida en la gestión del servicio	Se realizaron ajustes según lo indicado por la UE en la información remitida correspondiente al Informe Semestral. Ver siscor 1410/2020 (EZSHARE-1832147905-66, EZSHARE-1832147905-67 y EZSHARE-1832147905-68)	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	PAULAG	10/06/2020
				Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	PAULAG	10/06/2020
	ATMs fortalecidas para brindar asistencia técnica a las JASS	Se realizaron ajustes según lo indicado por la UE en la información remitida correspondiente al Informe Semestral. Ver siscor 1410/2020 (EZSHARE-1832147905-66, EZSHARE-1832147905-67 y EZSHARE-1832147905-68)	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	PAULAG	10/06/2020
				Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	PAULAG	10/06/2020
	DRVCS fortalecidas para brindar asistencia técnica a las ATMs	Se realizaron ajustes según lo indicado por la UE en la información remitida correspondiente al Informe Semestral. Ver siscor 1410/2020 (EZSHARE-1832147905-66, EZSHARE-1832147905-67 y EZSHARE-1832147905-68)	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	PAULAG	10/06/2020
	Diseño e implementación del plan de comunicación del programa	Se realizaron ajustes según lo indicado por la UE en la información remitida correspondiente al Informe Semestral. Ver siscor 1410/2020 (EZSHARE-1832147905-66, EZSHARE-1832147905-67 y EZSHARE-1832147905-68)	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	PAULAG	10/06/2020
	Estudios definitivos de proyectos de AyS actualizados	Se realizaron ajustes según lo indicado por la UE en la información remitida correspondiente al Informe Semestral. Ver siscor 1410/2020 (EZSHARE-1832147905-66, EZSHARE-1832147905-67 y EZSHARE-1832147905-68)	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	PAULAG	10/06/2020
				Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	PAULAG	10/06/2020
	JASS capacitadas para administrar, operar y mantener los servicios de AyS durante la operación asistida en la gestión del servicio	Se realizaron ajustes según lo indicado por la UE en la información remitida correspondiente al Informe Semestral. Ver siscor 1410/2020 (EZSHARE-1832147905-66, EZSHARE-1832147905-67 y EZSHARE-1832147905-68)	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	PAULAG	10/06/2020
				Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	PAULAG	10/06/2020
	JASS equipadas para la adecuada AOM	Se realizaron ajustes según lo indicado por la UE en la información remitida correspondiente al Informe Semestral. Ver siscor 1410/2020 (EZSHARE-1832147905-66, EZSHARE-1832147905-67 y EZSHARE-1832147905-68)	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	PAULAG	10/06/2020
				Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	PAULAG	10/06/2020
	Núcleos Ejecutores capacitados en gestión y administración de proyectos	Se realizaron ajustes según lo indicado por la UE en la información remitida correspondiente al Informe Semestral. Ver siscor 1410/2020 (EZSHARE-1832147905-66, EZSHARE-1832147905-67 y EZSHARE-1832147905-68)	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	PAULAG	10/06/2020
				Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	PAULAG	10/06/2020
	PNSR fortalecido para brindar asistencia técnica a las DRVCS y ATMs	Se realizaron ajustes según lo indicado por la UE en la información remitida correspondiente al Informe Semestral. Ver siscor 1410/2020 (EZSHARE-1832147905-66, EZSHARE-1832147905-67 y EZSHARE-1832147905-68)	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	PAULAG	10/06/2020
	Personal del PNSR capacitado para brindar asistencia técnica a las ATMs y las DRVCS	Se realizaron ajustes según lo indicado por la UE en la información remitida correspondiente al Informe Semestral. Ver siscor 1410/2020 (EZSHARE-1832147905-66, EZSHARE-1832147905-67 y EZSHARE-1832147905-68)	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	PAULAG	10/06/2020



## CHANGES TO THE MATRIX

Section	Name	Reasons	Type of Change	Subtype	Modified By	Entered in the System
Output	Personal del PNSR capacitado para brindar asistencia técnica a las ATMs y las DRVCS	Se realizaron ajustes según lo indicado por la UE en la información remitida correspondiente al Informe Semestral. Ver siscor 1410/2020 (EZSHARE-1832147905-66, EZSHARE-1832147905-67 y EZSHARE-1832147905-68)	Modify Output	Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	PAULAG	10/06/2020
	Personas capacitadas en educación sanitaria y ambiental y uso de los servicios de AyS	Se realizaron ajustes según lo indicado por la UE en la información remitida correspondiente al Informe Semestral. Ver siscor 1410/2020 (EZSHARE-1832147905-66, EZSHARE-1832147905-67 y EZSHARE-1832147905-68)	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	PAULAG	10/06/2020
				Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	PAULAG	10/06/2020
	Sistemas de agua potable con operación técnica asistida concluida	Se realizaron ajustes según lo indicado por la UE en la información remitida correspondiente al Informe Semestral. Ver siscor 1410/2020 (EZSHARE-1832147905-66, EZSHARE-1832147905-67 y EZSHARE-1832147905-68)	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	PAULAG	10/06/2020
				Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	PAULAG	10/06/2020
	Sistemas de agua potable con reforzamiento de la AOM post construcción	Se realizaron ajustes según lo indicado por la UE en la información remitida correspondiente al Informe Semestral. Ver siscor 1410/2020 (EZSHARE-1832147905-66, EZSHARE-1832147905-67 y EZSHARE-1832147905-68)	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	PAULAG	10/06/2020
				Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	PAULAG	10/06/2020
	Sistemas de agua potable en entros poblados rurales construidos o mejorados	Se realizaron ajustes según lo indicado por la UE en la información remitida correspondiente al Informe Semestral. Ver siscor 1410/2020 (EZSHARE-1832147905-66, EZSHARE-1832147905-67 y EZSHARE-1832147905-68)	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	PAULAG	10/06/2020
				Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	PAULAG	10/06/2020
	Unidades Básicas Sanitarias (UBS) en centros poblados rurales construidas	Se realizaron ajustes según lo indicado por la UE en la información remitida correspondiente al Informe Semestral. Ver siscor 1410/2020 (EZSHARE-1832147905-66, EZSHARE-1832147905-67 y EZSHARE-1832147905-68)	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	PAULAG	10/06/2020
				Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	PAULAG	10/06/2020

# PMR Operational Report

## IMPLEMENTATION STATUS AND LEARNING

### Lesson Learned - Categories

Project Management Capacity