

# PMR Operational Report

<b>Operation Number</b>	AR-L1198	<b>Chief of Operations Validation Date</b>	04/06/18
<b>Year- PMR Cycle</b>	Second period Jan-Dec 2017	<b>Division Chief Validation Date</b>	04/18/18
<b>Last Update</b>	04/03/18	<b>Country Representative Validation Date</b>	05/02/18
<b>PMR Validation Stage</b>	Validated by Representative		

## Basic Data

### Operation Profile

<b>Operation Name</b>	Provincial Agricultural Services Program - PROSAP IV	<b>Loan Number</b>	3806/OC-AR
<b>Executing Agency</b>	Ministerio de Agroindustria	<b>Sector/Subsector</b>	AG-AGB - AGRICULTURE AND RURAL DEVELOPMENT-AGRIBUSINESS
<b>Team Leader</b>	ALVA HART, VIVIANA DEL CARMEN	<b>Overall Stage</b>	Disbursing (From eligibility until all the Operations are closed)
<b>Operation Type</b>	Loan Operation	<b>Country</b>	ARGENTINA
<b>Lending Instrument</b>	Investment Loan	<b>Convergence related Operation(s)</b>	
<b>Borrower</b>	Republica Argentina		

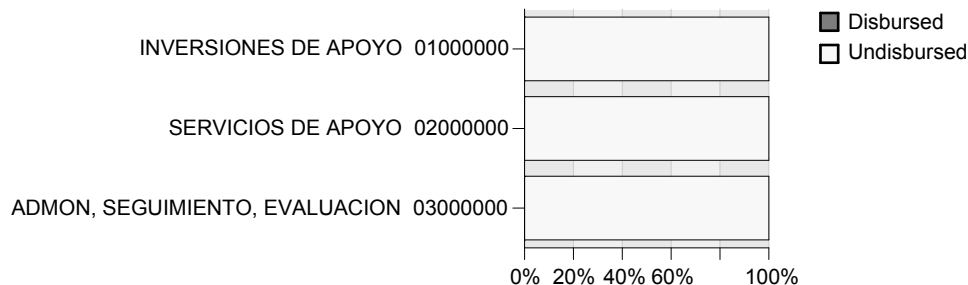
## Environmental and Social Safeguards

<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
AR-L1198	100,000,000	100,000,000	31,426,000	0	131,426,000	100,000,000	15,000,000	15.00%	85,000,000
<b>Aggregated</b>	<b>100,000,000</b>	<b>100,000,000</b>	<b>31,426,000</b>	<b>0</b>	<b>131,426,000</b>	<b>100,000,000</b>	<b>15,000,000</b>	<b>15.00%</b>	<b>85,000,000</b>

## Expense Categories by Loan Contract (cumulative values)



Please note that the Overall Stage represents the stage of the operation at the time of this report's publication, which might not necessarily match the stage of the operation during the PMR Cycle to which the report pertains. Please also 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

**Impact Nbr. 0:** Contribuir a la competitividad y el desarrollo de las economías rurales regionales.

**Observation:** Objetivo específico: Mejorar la productividad, el incremento de las ventas y agregado de valor de pequeños y medianos productores, con un enfoque de fortalecimiento de la resiliencia al cambio climático.

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2021	EOP 2021
0.0	Mayor Valor Bruto de la Producción (VBP) agropecuaria anual por agricultor en el área de influencia de los proyectos seleccionados	USD/finca	50,032.00	2016	P	75,561.00	75,561.00
					P(a)	75,561.00	75,561.00
					A		

#### Details

**Means of verification:** Documentos de diseño de infraestructura; encuestas de línea de base y final programa

**Observations:** Informes de diseño de obras mayores y obras menores; ANR; meta refleja el grupo objetivo

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2021	EOP 2021
0.1	Disminución de pérdidas productivas asociadas a sequías	% sobre la producción total / finca / año	20.50	2016	P	15.00	15.00
					P(a)	15.00	15.00
					A		

#### Details

**Means of verification:** Documentos de diseño de infraestructura; encuestas de línea de base y final programa

**Observations:** Sistemas de riego seleccionados para evaluación de impacto (San Juan y Salta). El cambio climático es la principal causa del incremento en la sequía en el área de intervención del programa.

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

## PMR Operational Report

### RESULTS MATRIX

#### OUTCOMES

**Outcome Nbr. 1:** 2. Mayor eficiencia en la utilización de agua para riego en los sistemas rehabilitados

**Observation:**

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2021	EOP 2021
1.0	Volumen de agua entregado en las fincas / Volumen de agua que ingresa al sistema	%	66.00	2016	P	90.00	90.00
					P(a)	90.00	90.00
					A		
Details							
Means of verification: Informes de finalización de proyectos individuales; evaluación final; evaluación de impacto							
Observations: Incluye los cuatro sistemas de riego							
Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No		

**Outcome Nbr. 0:** 1. Productividad mejorada de los productores atendidos por los sistemas de riego financiados

**Observation:**

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2021	EOP 2021
0.0	Incremento promedio de la productividad de la tierra (incluye productores agrícolas y pecuarios)	US\$ / Ha	5,408.00	2016	P	6,866.00	6,866.00
					P(a)	6,866.00	6,866.00
					A		
Details							
Means of verification: Informes de Seguimiento y Evaluación del Programa; Encuestas de relevamiento de líneas de base; Evaluaciones ex post							
Observations: La valoración de la productividad física por Ha, tomando el precio del producto en el momento base por proyecto							
Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No		

**Outcome Nbr. 9:** 10. Beneficiarios capacitados y asistidos técnicamente en agregado de valor

**Observation:**

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2021	EOP 2021
9.0	Pequeñas y medianas empresas (PyMEs) que aplican herramientas de gestión provistas por las escuelas de negocio	Micro / small / medium enterprises (#)	0.00	2016	P	120.00	120.00
					P(a)	120.00	120.00
					A		
Details							
Means of verification: Informes UCAR.							
Observations: ninguna							
Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No		

## PMR Operational Report

### RESULTS MATRIX

#### OUTCOMES

	Small and Medium enterprises				P	120.00	120.00
					P(a)	120.00	120.00
					A		

**Outcome Nbr. 8:** 9. Asistencia técnica brindada por el Programa

**Observation:**

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2021	EOP 2021
8.0	Usuarios que reciben asistencia del Programa	Beneficiaries (#)	0.00	2016	P	2,000.00	2,000.00
					P(a)	2,000.00	2,000.00
					A		
Details							
Means of verification: Informes UCAR							
Observations: Este indicador se encontraba en la sección de productos del POD y se trasladó a resultados considerando que el mismo mide diversas intervenciones del programa							
Pro-Gender		Yes		Pro-Ethnicity		No	

**Outcome Nbr. 7:** 8. Asistencia técnica brindada por el Programa

**Observation:**

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2021	EOP 2021
7.0	Usuarios que reciben asistencia del Programa	Beneficiaries (#)	0.00	2016	P	16,292.00	16,292.00
					P(a)	16,292.00	16,292.00
					A		
Details							
Means of verification: Informes UCAR.							
Observations: Este indicador se encontraba en la sección de productos del POD, y se decidió trasladarlo a la de resultados							
Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No		

**Outcome Nbr. 6:** 7. Área cubierta con infraestructura de riego

**Observation:**

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2021	EOP 2021
6.0	Hectáreas cubiertas con infraestructura de riego mejorada (áreas con riego actual y áreas nuevas)	Ha	0.00	2016	P	31,638.00	31,638.00
					P(a)	31,638.00	31,638.00
					A		

## PMR Operational Report

### RESULTS MATRIX

#### OUTCOMES

Details					
<b>Means of verification:</b> Informes UCAR					
<b>Observations:</b> Este indicador se encontraba en la sección de productos del POD, y se decidió trasladarlo a la de resultados					
<b>Pro-Gender</b>	No	<b>Pro-Ethnicity</b>	No		

**Outcome Nbr. 5:** 6. Usuarios que adoptan tecnologías de adaptación al cambio climático

**Observation:**

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2021	EOP 2021
5.0	Número de productores agrícolas y pecuarios que adoptan tecnologías de riego presurizado	Beneficiaries (#)	0.00	2016	P	1,600.00	1,600.00
					P(a)	1,600.00	1,600.00
					A		

Details					
<b>Means of verification:</b> Informes de diseño de proyectos; Informe de evaluación final; reportes de la UCAR					
<b>Observations:</b> Beneficiarios de obras de riego mayores con apoyo del Componente 2 u otra fuente de financiamiento para las inversiones intraprediales. Riego presurizado incluye: riego por goteo, micro aspersión, aspersión y manga					
<b>Pro-Gender</b>	No	<b>Pro-Ethnicity</b>	No		

**Outcome Nbr. 4:** 5. Diversificación de mercados y/o productos en regiones atendidas por el programa

**Observation:**

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2021	EOP 2021
4.0	Número de iniciativas de negocios que incrementan sus ventas en por lo menos 20%	Iniciativas	0.00	2016	P	22.00	22.00
					P(a)	22.00	22.00
					A		

Details					
<b>Means of verification:</b> Reportes de diagnóstico de clústeres; diseño de iniciativas productivas; encuestas de línea de base y final programa					
<b>Observations:</b> Incluye las iniciativas financiadas por: (i) el fondo de modernización tecnológica; y (ii) iniciativas de desarrollo territorial					
<b>Pro-Gender</b>	No	<b>Pro-Ethnicity</b>	No		

**Outcome Nbr. 3:** 4. Reducción de la superficie promedio anual afectada por incendio

**Observation:**

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2021	EOP 2021
3.0	Área afectada promedio por incendios en la provincia de Chubut	Ha	1,439.00	2016	P	720.00	720.00
					P(a)	720.00	720.00

## PMR Operational Report

### RESULTS MATRIX

#### OUTCOMES

3.0	Área afectada promedio por incendios en la provincia de Chubut	Ha	1,439.00	2016	A		
Details							
Means of verification: Servicio Provincial del Manejo del Fuego							
Observations: ninguna							
Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No		

Outcome Nbr. 2: 3. Accesibilidad rural mejorada en la Ruta 13 de la provincia de Corrientes

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2021	EOP 2021
2.0	Días de intransitabilidad reducidos	días	80.00	2016	P	30.00	30.00
					P(a)	30.00	30.00
					A		
Details							
Means of verification: Dirección Provincial de Vialidad. Documentos de diseño de infraestructura; encuestas de línea de base y final programa							
Observations: Informe de la Dirección Provincial de Vialidad							
Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No		

## RESULTS MATRIX

## OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

## Component Nbr. 1 Componente 1: Inversiones de apoyo a la competitividad

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2017	EOP 2021	2017	EOP 2021
1.1	Infraestructura de riego construida, Cacique Guaymallén 1° tramo (Mendoza)	Km canal rehabilitado	P	0	6.6	1,297,969	21,525,195
			P(a)	0	6.6	1,297,969	22,002,657.2
			A	0	0	1,577,932	1,577,932
1.2	Infraestructura de riego construida, CSR II (Salta)	Km canal rehabilitado	P	0	20	0	13,905,788
			P(a)	0	20	0	14,203,287.2
			A	0	0	0	0
1.3	Infraestructura de riego construida, Canal Benavidez (San Juan)	Km canal rehabilitado	P	0	47	573,223	15,326,829
			P(a)	0	47	573,223	15,051,104.2
			A	0	0	0	0
1.4	Infraestructura de riego construida, Sistema Río Tala (Tucumán)	Km canal rehabilitado	P	0	50	0	21,287,182
			P(a)	0	50	0	17,483,480.2
			A	0	0	0	0
1.5	Caminos rurales mejorados, Ruta Prov. N° 13 (Corrientes)	Km camino	P	0	44.71	783,204	10,387,326
			P(a)	0	44.71	783,204	10,799,045.2
			A	0	0	797,425	797,425
1.6	Infraestructura eléctrica instalada en áreas rurales productivas (Formosa)	Km tend elect	P	0	505	1,471,961	14,719,612
			P(a)	0	505	1,471,961	11,929,911
			A	0	0	0	0
1.7	Servicio Prevención del Fuego de Chubut, fortalecido	proyectos	P	0	13	0	6,146,165
			P(a)	0	13	0	6,146,165
			A	0	0	0	0
1.8	Obras menores construidas	Obras	P	0	10	250,049	7,200,000
			P(a)	0	10	250,049	7,146,629
			A	0	0	0	0
1.9	PyMEs agroalimentarias capacitadas en herramientas de gestión provistas por las escuelas de negocios	Empresas	P	0	400	0	1,660,415
			P(a)	0	400	0	1,823,999
			A	0	0	0	0

## RESULTS MATRIX

### OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

#### Component Nbr. 2 Componente 2: Servicios de apoyo a la competitividad

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2017	EOP 2021	2017	EOP 2021
2.1	Proyectos apoyados con el Fondo de Modernización Tecnológica	Proyectos	P	30	220	200,000	5,320,000
			P(a)	30	237	200,000	5,556,027.5
			A	47	47	436,027.5	436,027.5
2.2	Proyectos apoyados con el Fondo de Modernización Tecnológica asociados a operatorias de crédito	Proyectos	P	0	100	0	1,680,000
			P(a)	0	100	0	2,116,027.5
			A	0	0	436,027.5	436,027.5
2.3	Planes de Mejora y de Desarrollo Competitivo para Clústeres (PDMC) e Iniciativas de Desarrollo de Microregiones (IDEMI) implementados	Planes	P	2	21	1,054,762	6,100,000
			P(a)	2	17	1,054,762	7,869,368
			A	1	1	924,130	924,130
2.4	Técnicos y profesionales de instituciones provinciales adheridos al Programa capacitados	Personas	P	166	1,341	38,800	1,200,000
			P(a)	166	1,320	38,800	1,422,207
			A	145	145	179,581	179,581
2.5	Proyectos de inversión pública formulados	Proyectos	P	0	7	274,191	1,800,000
			P(a)	0	7	274,191	1,623,964
			A	0	0	179,581	179,581

#### Component Nbr. 3 Componente 3: Seguimiento y Evaluación

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2017	EOP 2021	2017	EOP 2021
3.1	Planes de acción de género formulados e implementados	Planes	P	0	6	0	152,280
			P(a)	0	6	0	152,280
			A	0	0	0	0

#### Other Cost

	Administración	P			701,900	6,267,375
		P(a)			701,900	5,769,503
		A			204,028	204,028
	Seguimiento y Evaluación	P			0	320,220
		P(a)			0	320,220
		A			0	0
	Auditorías	P			0	10,125
		P(a)			0	10,125
		A			0	0

#### Total Cost

	Total Cost	P			6,646,059	136,908,512
		P(a)			6,646,059	131,426,000
		A			4,734,732	4,734,732



# PMR Operational Report

## CHANGES TO THE MATRIX

Section	Name	Type of Change	Reasons	Entered in the System	Agreed with Executing Agency
Output	PyMEs agroalimentarias capacitadas en herramientas de gestión provistas por las escuelas de negocios	Modify Output	Corresponde a replanificación financiera.	03/13/2018	03/16/2018
Output	Infraestructura eléctrica instalada en áreas rurales productivas (Formosa)	Modify Output	Corresponde a replanificación financiera.	03/16/2018	03/16/2018
Output	Infraestructura de riego construida, CSR II (Salta)	Modify Output	Corresponde a replanificación financiera.	03/16/2018	03/16/2018
Output	Infraestructura de riego construida, Cacique Guaymallén 1º tramo (Mendoza)	Modify Output	Corresponde a replanificación financiera.	03/16/2018	03/16/2018
Output	Infraestructura de riego construida, Canal Benavidez (San Juan)	Modify Output	Corresponde a replanificación financiera.	03/16/2018	03/16/2018
Output	Caminos rurales mejorados, Ruta Prov. N° 13 (Corrientes)	Modify Output	Corresponde a replanificación financiera.	03/16/2018	03/16/2018
Output	Proyectos apoyados con el Fondo de Modernización Tecnológica	Modify Output	Corresponde a replanificación financiera.	03/16/2018	03/16/2018
Output	Técnicos y profesionales de instituciones provinciales adheridos al Programa capacitados	Modify Output	Corresponde a replanificación financiera.	03/16/2018	03/16/2018
Output	Proyectos de inversión pública formulados	Modify Output	Corresponde a replanificación financiera.	03/16/2018	03/16/2018
Output	Proyectos apoyados con el Fondo de Modernización Tecnológica asociados a operatorias de crédito	Modify Output	Corresponde a replanificación financiera.	03/16/2018	03/16/2018
Output	Proyectos de Mejora y de Desarrollo Competitivo para Clústeres (PDMC) e Iniciativas de Desarrollo de Microregiones (IDEMI) implementados	Modify Output	El producto debe ser eliminado porque se cargó dos veces en la carga inicial del proyecto. Sólo debe quedar el 2.3 Planes de Mejora y de Desarrollo Competitivo. Por tanto se ha eliminado las metas P(a) y se solicitará eliminar del sistema dicho producto.	03/16/2018	03/16/2018
Output	Proyectos de Mejora y de Desarrollo Competitivo para Clústeres (PDMC) e Iniciativas de Desarrollo de Microregiones (IDEMI) implementados	Modify Output	El producto debe ser eliminado porque se cargó dos veces en la carga inicial del proyecto. Sólo debe quedar el 2.3 Planes de Mejora y de Desarrollo Competitivo. Por tanto se ha eliminado las metas P(a) y se solicitará eliminar del sistema dicho producto.	03/16/2018	03/16/2018
Output	Componente 3: Seguimiento y Evaluación	Modify Component	SE corrigió el nombre del componente, que estaba repetido como el componente 2.	03/16/2018	03/16/2018
Output	Proyectos de Mejora y de Desarrollo Competitivo para Clústeres (PDMC) e Iniciativas de Desarrollo de Microregiones (IDEMI) implementados	Modify Output	Este producto estaba repetido, y sólo vale el producto 2.3..	04/03/2018	04/16/2018