

# PMR Operational Report

<b>Operation Number</b>	ME-L1256	<b>Chief of Operations Validation Date</b>	10/13/17
<b>Year- PMR Cycle</b>	First period Jan-Jun 2017	<b>Division Chief Validation Date</b>	
<b>Last Update</b>	10/13/17	<b>Country Representative Validation Date</b>	
<b>PMR Validation Stage</b>	Draft		

## Basic Data

### Operation Profile

<b>Operation Name</b>	Animal Health Improvement	<b>Loan Number</b>	3864/OC-ME
<b>Executing Agency</b>	SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA DESARROLLO RURAL PESCA Y ALIMENTACION	<b>Sector/Subsector</b>	AG-SAN - AGRICULTURE AND RURAL DEVELOPMENT-AGRICULTURAL HEALTH AND FOOD SAFETY
<b>Team Leader</b>	BUSTAMANTE,CESAR TULIO	<b>Overall Stage</b>	Approved
<b>Operation Type</b>	Loan Operation	<b>Country</b>	MEXICO
<b>Lending Instrument</b>	Investment Loan	<b>Convergence related Operation(s)</b>	
<b>Borrower</b>	ESTADOS UNIDOS MEXICANOS		

## 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
ME-L1256	145,000,000	145,000,000	0	0	145,000,000	145,000,000	0	0.00%	145,000,000
<b>Aggregated</b>	<b>145,000,000</b>	<b>145,000,000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>145,000,000</b>	<b>145,000,000</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>145,000,000</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:** IMPACTO 1: Mantenimiento y Acceso a Nuevos Mercados de productos pecuarios

**Observation:**

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		EOP 2022
0.0	Indicador 1: Mercados externos disponibles para mercancías pecuarias (número)	#	1179.0	2016	P	1,400.00
					P(a)	
					A	

#### Details

**Means of verification:** Fuente y año de la línea de base: SENASICA, 2015. Fuente de la Meta: SENASICA Medios de verificación: Bases de datos de importaciones y exportaciones del SENASICA.

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		EOP 2022
0.1	Indicador 2.1: Valor de exportaciones de productos pecuarios (millones USD). Ganado en pie.	mdd	712.0	2016	P	1,138.00
					P(a)	
					A	

#### Details

**Means of verification:** Fuente y año de la línea de base: INEGI, promedio 2011-2015 Fuente de la Meta: SENASICA Medios de verificación: INEGI

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		EOP 2022
0.2	Indicador 2.2: Valor de exportaciones de productos pecuarios (millones USD). Carne bovino.	mdd	169.0	2016	P	387.00
					P(a)	
					A	

#### Details

**Means of verification:** Fuente y año de la línea de base: INEGI, promedio 2011-2015 Fuente de la Meta: SENASICA Medios de verificación: INEGI

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		EOP 2022
0.3	Indicador 2.3: Valor de exportaciones de productos pecuarios (millones USD). Carne porcino.	mdd	395.0	2016	P	787.00
					P(a)	
					A	

## PMR Operational Report

### RESULTS MATRIX

#### IMPACTS

##### Details

**Means of verification:** Fuente y año de la línea de base: INEGI, promedio 2011-2015 Fuente de la Meta: SENASICA Medios de verificación: INEGI

**Pro-Gender**

No

**Pro-Ethnicity**

No

## PMR Operational Report

### RESULTS MATRIX

#### IMPACTS

**Impact Nbr. 1:** IMPACTO 2: Productividad agropecuaria mantenida e incrementada

**Observation:**

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		EOP 2022
1.0	Indicador 3.1: Productividad por unidad animal: Bovino.	kg/carcasa	204.9	2016	P	209.00
					P(a)	
					A	

#### Details

**Means of verification:** Fuente y año de la línea de base. FAO/STAT, promedio, 2011-13 <http://faostat3.fao.org/download/Q/QL/E> Fuente de la Meta: Proyección SENASICA-SAGARPA Medios de verificación: FAOSTAT

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		EOP 2022
1.1	Indicador 3.2: Productividad por unidad animal: Porcino,	kg/carcasa	76.0	2016	P	76.00
					P(a)	
					A	

#### Details

**Means of verification:** Fuente y año de la línea de base. FAO/STAT, promedio, 2011-13 <http://faostat3.fao.org/download/Q/QL/E> Fuente de la Meta: Proyección SENASICA-SAGARPA Medios de verificación: FAOSTAT

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		EOP 2022
1.2	Indicador 3.3: Productividad por unidad animal: Pollo.	kg/carcasa	1.74	2016	P	1.82
					P(a)	
					A	

#### Details

**Means of verification:** Fuente y año de la línea de base. FAO/STAT, promedio, 2011-13 <http://faostat3.fao.org/download/Q/QL/E> Fuente de la Meta: Proyección SENASICA-SAGARPA Medios de verificación: FAOSTAT

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		EOP 2022
1.3	Indicador 4.1: Producción pecuaria. Bovinos carne	miles TM	1821.0	2016	P	2,064.00

## PMR Operational Report

### RESULTS MATRIX

#### IMPACTS

1.3	Indicador 4.1: Producción pecuaria. Bovinos carne	miles TM	1821.0	2016	P(a)	
					A	
Details						
Means of verification: Fuente y año de la línea de base: SAGARPA-SIAP, promedio 2011-2015, pescados: promedio 2011-2013 Fuente de la Meta: Proyección SENASICA. Medios de verificación: Servicio de Información sobre Agricultura y Pesca (SIAP) -SAGARPA,FAOSTAT.						
Pro-Gender	No			Pro-Ethnicity	No	

  

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		EOP 2022	
1.4	Indicador 4.2: Producción pecuaria. Porcino carne	miles TM	1267.0	2016	P	1,677.00
					P(a)	
					A	
Details						
Means of verification: Fuente y año de la línea de base: SAGARPA-SIAP, promedio 2011-2015, pescados: promedio 2011-2013 Fuente de la Meta: Proyección SENASICA. Medios de verificación: Servicio de Información sobre Agricultura y Pesca (SIAP) -SAGARPA,FAOSTAT.						
Pro-Gender	No			Pro-Ethnicity	No	

  

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		EOP 2022	
1.5	Indicador 4.3: Producción pecuaria.	miles TM	2841.0	2016	P	3,616.00
					P(a)	
					A	
Details						
Means of verification: Fuente y año de la línea de base: SAGARPA-SIAP, promedio 2011-2015, pescados: promedio 2011-2013 Fuente de la Meta: Proyección SENASICA. Medios de verificación: Servicio de Información sobre Agricultura y Pesca (SIAP) -SAGARPA,FAOSTAT.						
Pro-Gender	No			Pro-Ethnicity	No	

  

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		EOP 2022	
1.6	Indicador 4.4: Producción pecuaria.	miles TM	1698.0	2016	P	2,112.00
					P(a)	
					A	
Details						
Means of verification: Fuente y año de la línea de base: SAGARPA-SIAP, promedio 2011-2015, pescados: promedio 2011-2013 Fuente de la Meta: Proyección SENASICA. Medios de verificación: Servicio de Información sobre Agricultura y Pesca (SIAP) -SAGARPA,FAOSTAT.						

## PMR Operational Report

### RESULTS MATRIX

#### IMPACTS

Pro-Gender

No

Pro-Ethnicity

No

## PMR Operational Report

### RESULTS MATRIX

#### OUTCOMES

**Outcome Nbr. 0:** Resultado 1: Mantenimiento del estado de libre de enfermedades

**Observation:**

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		EOP 2022
0.0	Indicador 1: Mantenimiento de Estado Libre de Enfermedades exóticas en el país: Fiebre Aftosa*, Peste porcina Clásica*, Encefalopatía Espongiforme Bovina*,Enfermedad de Aujeszky,Salmonelosis aviar, Mosca de las gusaneras,Enfermedad de Newcastle (Cepas Velogénicas). *Con Certificación OIE	#	7.0	2016	P	7.00
					P(a)	
					A	
Details						
Means of verification: Fuente y año de la línea de base: Informes SIVE SENASICA,2016 Fuente de la Meta: SENASICA Medios de verificación: Reportes de SIVE y OIE						
Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No	

**Outcome Nbr. 1:** Resultado 2: Estados Libres y en Fase de Erradicación de enfermedades endémicas de importancia económica y de salud pública

**Observation:**

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		EOP 2022
1.0	1. Brucelosis. Estados libres.	#	1.0	2016	P	3.00
					P(a)	
					A	
Details						
Means of verification: Definiciones Estado Libre: Hato libre de enfermedad Estado en Fase de Erradicación: Prevalencia menor de 3% Fuente y año de la línea de base: SIVE/SENASICA, 2016 Fuente de la Meta: SENASICA Medios de verificación: Reportes de SIVE-SENASICA						
Pro-Gender	No			Pro-Ethnicity	No	

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		EOP 2022
1.1	1. Brucelosis. Estados en fase de erradicación.	#	6.0	2016	P	5.00
					P(a)	
					A	
Details						
<b>Means of verification:</b> Definiciones Estado Libre: Hato libre de enfermedad Estado en Fase de Erradicación: Prevalencia menor de 3% Fuente y año de la línea de base: SIVE/SENASICA, 2016 Fuente de la Meta: SENASICA Medios de verificación: Reportes de SIVE-SENASICA						
Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No	

Indicator	Unit of	Baseline	Baseline		EOP 2022
-----------	---------	----------	----------	--	----------

## PMR Operational Report

### RESULTS MATRIX

#### OUTCOMES

		Measure		Year		
1.2	2. Tuberculosis. Estados en fase de erradicación.	#	25.0	2016	P	30.00
					P(a)	
					A	

#### Details

**Means of verification:** Definición Estado de fase de erradicación: prevalencia menor de 2% Fuente y año de la línea de base: SIVE/SENASICA 2016. Fuente de la Meta: SENASICA Medios de verificación: Reportes de SIVE-SENASICA

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		EOP 2022
1.3	3. Influenza Aviar altamente patogénica	#	28.0	2016	P	30.00
					P(a)	
					A	

#### Details

**Means of verification:** Definición Estados libres: No existe evidencia de virus Fuente y año de la línea de base SIVE/SENASICA 2016 Fuente de la Meta: SENASICA Medios de verificación: Reportes de SIVE-SENASICA

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

**Outcome Nbr. 3:** Resultado 4: Agricultores con acceso mejorado a servicios e inversiones agrícolas

**Observation:**

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		EOP 2022
3.0	Número de productores pecuarios	# millón	0.0	2016	P	1.10
					P(a)	
					A	

#### Details

**Means of verification:** Fuente y año de la línea de base: SAGARPA/ SIAP, 2016. Fuente de la Meta: SIAP/SAGARPA Censo Agropecuario. Medios de verificación: Estadísticas SAGARPA

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

**Outcome Nbr. 2:** Resultado 3: Desempeño de los servicios de salud animal.

**Observation:**

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		EOP 2022
2.0	Desempeño de la DGSA según OIE-PVS (Performance Veterinary Services)	%	73.8	2016	P	80.00



## PMR Operational Report

### RESULTS MATRIX

#### OUTCOMES

2.0	Desempeño de la DGSA según OIE-PVS (Performance Veterinary Services)	%	73.8	2016	P(a)	
					A	
Details						
Means of verification: Fuente y año de la línea de base: SENASICA, 2016 (Autoevaluación) Fuente de la Meta: SENASICA Medios de verificación: OIE-PVS						
Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No	

**Outcome Nbr. 7:** Resultado Intermedio 4: Reconocimientos obtenidos por laboratorios de referencia del SENASICA

**Observation:**

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		EOP 2022
7.0	Reconocimiento del CNRSA como Centro Colaborador de OIE para sistemas de gestión de calidad	#	0.0	2016	P	1.00
					P(a)	
					A	
Details						
Means of verification: Fuente y año de la línea de base: SENASICA, 2016 Fuente de la Meta: OIE Medios de verificación: Informe OIE						
Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No	

**Outcome Nbr. 6:** Resultado Intermedio 3: Cumplimiento de tiempo de entrega (según estándares en catálogo de servicios) de los análisis de diagnóstico.

**Observation:**

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		EOP 2022
6.0	Porcentaje de cumplimiento de estándares de tiempo	%	84.0	2016	P	95.00
					P(a)	
					A	
Details						
Means of verification: Fuente y año de la línea de base: SENASICA. 2016 Fuente de la Meta: SENASICA Medios de verificación: SENASICA						
Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No	

**Outcome Nbr. 5:** Resultado Intermedio 2: Capacidad diagnostica de Laboratorios de Referencia

**Observation:**

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		EOP 2022
5.0	Número de enfermedades que se pueden diagnosticar por Laboratorio de Referencia.	#	65.0	2016	P	90.00
					P(a)	
					A	

## PMR Operational Report

### RESULTS MATRIX

#### OUTCOMES

Details			
<b>Means of verification:</b> Fuente y año de la línea de base: SENASICA, 2016 Fuente de la Meta: SENASICA Medios de verificación: SENASICA			
<b>Pro-Gender</b>	No	<b>Pro-Ethnicity</b>	No

**Outcome Nbr. 4:** Resultado Intermedio 1: Cobertura de análisis de muestras de diagnóstico

**Observation:**

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		EOP 2022
4.0	Número total anual de análisis realizados en Laboratorios de Referencia	#	127000.0	2016	P	216,000.00
					P(a)	
					A	
Details						
Means of verification: Fuente y año de la línea de base: SENASICA, Promedio 2011-2015 Fuente de la Meta: SENASICA Medios de verificación: SENASICA						
Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No	

# RESULTS MATRIX

## OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 1 Componente: Fortalecimiento de la Capacidad de Diagnóstico y Constatación

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2017	EOP 2022	2017	EOP 2022
1.1	Laboratorio BSL3 Ag construido, equipado y funcionando con estándares internacionales de calidad y bioseguridad.	#	P	0	1		0
			P(a)	0	1		0
			A	0	0		0
1.2	Laboratorio BSL2 construido, equipado y funcionando con estándares internacionales de calidad y bioseguridad.	#	P	0	1		0
			P(a)	0	1		0
			A	0	0		0
1.3	Banco de Custodia construido, equipado y funcionando con estándares internacionales de calidad y bioseguridad.	#	P	0	1		0
			P(a)	0	1		0
			A	0	0		0
1.4	Personas capacitadas de: ¿ Laboratorios oficiales ¿ Laboratorios internacionales ¿ Laboratorios no oficiales	#	P	0	606		0
			P(a)	0	606		0
			A	0	0		0
1.5	Certificaciones de calidad, seguridad y ambiental obtenidas	#	P	7	9		0
			P(a)	7	9		0
			A	0	0		0

### CHANGES TO THE MATRIX

No information available for this section