



Operation Number: **DR-L1048**  
Year- PMR Cycle: **First period Jan-Jun 2016**  
Last Update: **9/29/2016**  
PMR Validation Stage: **Validated by Chief of Operations**

Chief of Operations validation date: **10/20/2016**  
Division Chief validation date:  
Country Representative validation date:

Inter-American Development Bank - IDB  
Office of Strategic Planning and Development Effectiveness

Operation Profile

Basic Data

Operation name:	Agrifood Health and Safety Program		Loan Number:	2551/OC-DR
Executing Agency (EA):	MINISTERIO DE AGRICULTURA			
Team Leader:	Muñoz,Gonzalo P.	Sector/Subsector:	AGRICULTURAL HEALTH AND FOOD SAFETY	
Operation Type:	Loan Operation		Overall Stage:	Disbursing (From eligibility until all the Operations are closed)
Lending Instrument:	Investment Loan		Country:	DOMINICAN REPUBLIC
Borrower:	REPUBLICA DOMINICANA		Convergence related Operation(s):	

Total Cost and Source

	Original IDB	Current Active IDB	Local Counterpart	Co-Financing/Country	Total operation cost - Original Estimate
DR-L1048	\$10,000,000.00	\$10,000,000.00	\$1,000,000.00		\$11,000,000.00

Available Funds (US\$)

	Current IDB	Disb. Amount to Date	% Disbursed	Undisbursed Balance
DR-L1048	\$10,000,000.00	\$6,350,677.97	63.51%	\$3,649,322.03

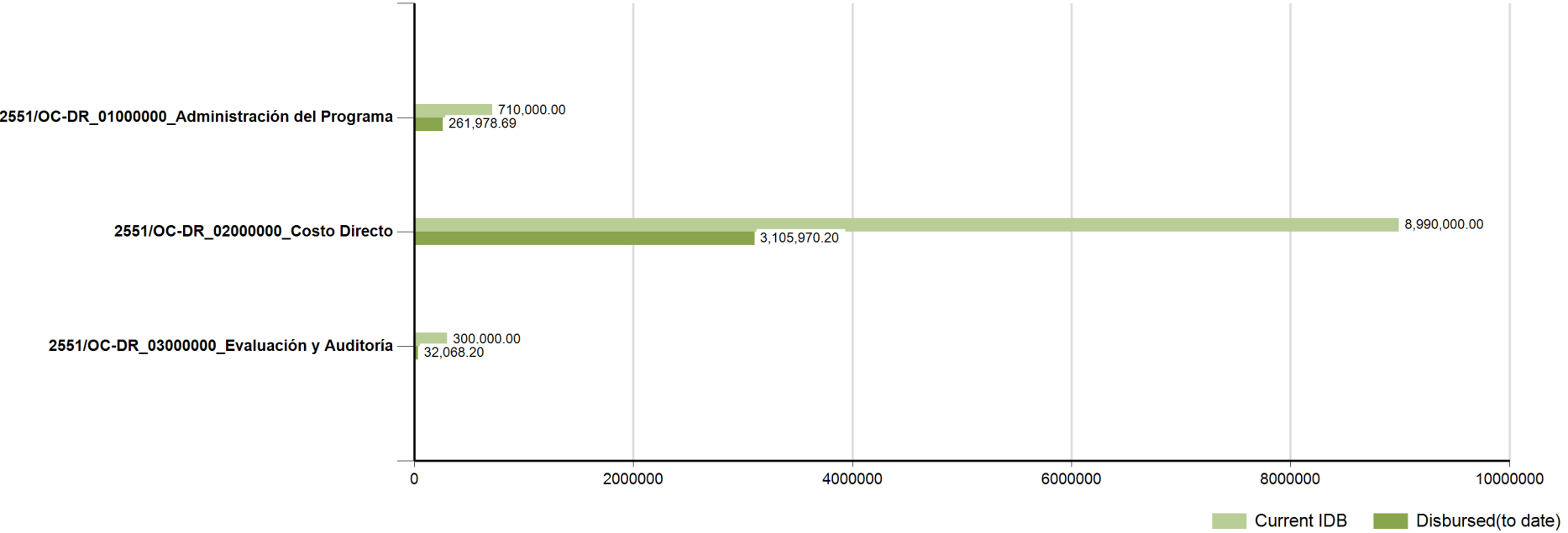
Environmental and Social Safeguards

Main Operation	
Impacts Category:	B
Safeguard Performance Rating:	
Safeguard Performance Rating - Rationale:	

Reformulation Information

Main Operation	
Was/Were the objective(s) of this operation reformulated?	NO
Date of approval:	

Expense Categories by Loan Contract (cumulative values)



## Results Matrix

## Impacts

Impact:	1 Incremento de la productividad agropecuaria							
Observation:								
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	EOP	
1.1 Rendimientos agricolas por hectarea en mango		ton/ha	9.47	2012		La linea de base se obtuvo de FAO-STATS y corresponde al año 2009. El incremento representa un 10%	P	10.41
							P(a)	10.41
							A	
1.2 Rendimiento agricolas por hectarea en Aguacate		ton/ha	19.32	2012			P	21.25
							P(a)	21.25
							A	
1.3 Rendimiento agricolas por hectareas en Bananos		ton/ha	25.08	2012			P	27.58
							P(a)	27.58
							A	
1.4 Rendimiento agricolas por hectarea en Arroz		ton/ha	3.03	2012			P	3.33
							P(a)	3.33
							A	
1.5 Rendimientos agricolas por hectarea en Papa		ton/ha	21.97	2012			P	24.16
							P(a)	24.16
							A	
1.6 Rendimientos agricolas por hectarea en Ajo		ton/ha	5.76	2012			P	6.33
							P(a)	6.33
							A	
1.7 Rendimiento agricolas por hectarea en Berenjena		ton/ha	6.36	2012			P	7.00
							P(a)	7.00
							A	
1.8 Producción de lecha y carne por animal en carne de vaca		kg/an	1,980.00	2012			P	2,178.00
							P(a)	2,178.00
							A	
1.9 Producción de leche y carne por animal en carne de cerdo		kg/an	687.00	2012			P	755.00
							P(a)	755.00
							A	
1.10 Producción de leche y caren por animal en leche fresca		kg/an	1.46	2012			P	1.60
							P(a)	1.60
							A	
Impact:	2 Mejorar en el acceso de los pordutcos agropecuarios a los mercados internacionales							
Observation:								
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	EOP	
2.1 Porcentaje de rechazos por residuos de plaguicidas del total de contenedores exportados de productos agricolas a la Union Europea		porcentaje de rechazos	8.00	2012		Datos de la OEP	P	1.00
							P(a)	1.00
							A	

2.2 Porcentaje de rechazos por residuos de plaguicidas del total de contenedores exportados de productos agrícolas a Estados Unidos		porcentaje de rechazos	8.00	2012		Datos de la OEP	P	1.00
							P(a)	1.00
							A	
2.3 Numero de rechazos por problemas fitosanitarios del total de contenedores exportados de productos agrícolas a la Unión Europea y Estados Unidos antes y despues del programa		numero de rechazos	125.00	2012			P	13.00
							P(a)	13.00
							A	

-  RF - Contribution
-  RF - Alignment
-  RF - Strategic Alignment
-  RF - Strategic Alignment during Execution
-  SI - Sector Indicator
-  CI - Country Indicator
-  PG - Pro-Gender
-  PE - Pro-Ethnicity

Outcomes

Outcome:	1 Reducción de la presencia de residuos y contaminantes en alimentos de origen agropecuario y pesquero							
Observation:	El proceso aleatorio garantiza que las diferencias inciales entre grupo de beneficiarios y control sea igual a cero							
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	EOP	
1.1 Diferencia en el porcentaje de alimentos comercializados con niveles de contaminantes químicos o biológicos por encima de lo permitido entre grupo de beneficiarios y control		porcentaje	0.00	2012			P	-20.00
							P(a)	-20.00
							A	
1.2 Diferencia en el porcentaje de reducción de costos por aplicación de BPA entre grupo de beneficiarios y control		porcentaje	0.00	2012			P	15.00
							P(a)	15.00
							A	
Outcome:	2 Mejora del desempeño de los servicios de inocuidad agroalimentaria							
Observation:								
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	EOP	
2.1 Indice de desempeño según la herramienta DVE para inocuidad aplicada por IICA		porcentaje	38.00	2012			P	60.00
							P(a)	60.00
							A	

Outcome:	3 Productores capacitados adoptan buenas practicas								
Observation:	La meta corresponde al 50% de los productores que son capacitados								
Indicators		Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	EOP	
3.1 Numero de productores agricolas capacitados que son certificados en BPA			productores	0.00	2012			P	1,250.00
								P(a)	1,250.00
								A	
3.2 Numero de productores ganaderos capacitados que son certificados en BPG			productores	0.00	2012		Durante la ejecución se contabilizará el número de mujeres y de hombres productores	P	100.00
								P(a)	100.00
								A	
Outcome:	4 Productores no beneficiarios adoptan buenas practicas								
Observation:	La meta de productores no beneficiados que adoptan buenas practicas esta basada en una estimación de 10% de efectos indirectos que ocurren por observación y transferencia de información de manera informal								
Indicators		Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	EOP	
4.1 Numero de productores agricolas no capacitados que son certificados en BPA			productores	0.00	2012			P	125.00
								P(a)	125.00
								A	
4.2 Numero de productores ganaderos no capacitados que son certificados en BPG			productores	0.00	2012			P	10.00
								P(a)	10.00
								A	
Outcome:	5 Mejora en la condición zoonosanitaria del país								
Observation:	La enfermedad se considera erradicada con la declaración de país libre de PPC								

Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	EOP	
							P	
5.1 Numero de enfermedades de las que el pais se mantiene libre segun la Organizacion Mundial de Sanidad Animal		enfermedades	50.00	2012		Las provincias a ser declaradas zonas libres por la OIE incluyen Puerto Plata, Espaillat y Maria Trinidad Sanchez	P	50.00
							P(a)	50.00
							A	
5.2 Numero de enfermedades erradicadas (PPC)		enfermedades	0.00	2012		Las provincias a ser declaradas zonas libres por la OIE incluyen Puerto Plata, Espaillat y Maria Trinidad Sanchez	P	1.00
							P(a)	1.00
							A	
5.3 Numero de provincias declaradas zonas libres de Burcelosis y Tuberculosis		provincias	0.00	2012			P	3.00
							P(a)	3.00
							A	
5.4 Categorización de riesgo controlado en Encefalopatía Espongiforme Bovina (EEB) por OIE		categoria	3.00	2012		La categorización de Encefalopatía Espongiforme: Categoría 2 es riesgo controlado y Categoría 3 es riesgo indeterminado	P	2.00
							P(a)	2.00
							A	
5.5 Diferencia porcentual en la reduccion en perdidas de producción entre grupo de beneficiarios y grupo de control		porcentaje	0.00	2012			P	30.00
							P(a)	30.00
							A	

<b>Outcome:</b>	6 Mejora en el desempeño de los servicios de sanidad animal							
<b>Observation:</b>	Tomando como base la escala de valoración utilizada por la OIE para medir el desempeño de los servicios veterinarios: En escala de 1 al 5, el resultado promedio dio 2.46 equivalente a 49.2%							
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	EOP	
6.1 Índice de desempeño según la herramienta PVS de sanidad animal aplicada por la OIE		porcentaje	49.00	2012			P	55.00
							P(a)	55.00
							A	
<b>Outcome:</b>	7 Mejora en la condición fitosanitaria del país							
<b>Observation:</b>	A:1 Plagas cuarentenarias exóticas, A2: Plagas cuarentenarias que presentan distribución localizadas y están sometidas a control oficial. Índice de toxicidad estimado a partir de encuestas sobre el uso de plaguicidas a grupo de beneficiarios y control							
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	EOP	
7.1 Número de plagas A:2 se mantienen		plagas	153.00	2012			P	153.00
							P(a)	153.00
							A	
7.2 Diferencia porcentual en el cambio del índice de toxicidad entre grupo de beneficiarios y control		porcentaje	0.00	2012			P	-5.00
							P(a)	-5.00
							A	
7.3 Diferencia porcentual en la reducción de pérdidas por plagas entre grupo de beneficiarios y control		porcentaje	0.00	2012			P	30.00
							P(a)	30.00
							A	
<b>Outcome:</b>	8 Mejora en el desempeño de los servicios de sanidad vegetal							
<b>Observation:</b>								
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	EOP	
8.1 Índice de desempeño según la herramienta DVE de Sanidad Vegetal aplicada por ICCA		porcentaje	59.00	2012			P	70.00
							P(a)	70.00
							A	
<b>Outcome:</b>	9 Gestión de procesos de los servicios de sanidad e inocuidad integrados y estandarizados							

Observation:	Servicios estandarizados: registro, inspeccion, muestreo, evaluacion de riesgo, plan de trabajo							
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	EOP	
9.1 Numero de procesos criticos de los Servicios de Sanidad Animal, Vegetal, e inocuidad implementados con criterios estandarizados		procesos	0.00	2012			P	4.00
							P(a)	4.00
							A	
9.2 Numero de procesos criticos de los servicios de sanidad animal, sanidad vegetal e inocuidad implementados con participación de dos (2) o mas actores del sistema		procesos	0.00	2012			P	5.00
							P(a)	5.00
							A	
9.3 Aplicación de la tarifa de recuperación de costos para un servicio de sanidad o inocuidad		servicios	0.00	2012			P	1.00
							P(a)	1.00
							A	

-  RF - Contribution
-  RF - Alignment
-  RF - Strategic Alignment
-  RF - Strategic Alignment during Execution
-  SI - Sector Indicator
-  CI - Country Indicator
-  PG - Pro-Gender
-  PE - Pro-Ethnicity



Outputs: Annual Physical and Financial Progress

Fortalecimiento de los Servicios de inocuidad agroalimentaria		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure		2016	EOP		2016	EOP
1.1.1 Entidades certificadoras en BPA, BPM, BPG y HACCP registradas por el DIA	entidades	P	3.00	6.00	P	30,000.00	121,000.00
		P(a)	2.00	5.00	P(a)	1,000.00	36,154.50
		A	0.00	3.00	A	0.00	4,154.50
1.1.2 Empacadoras de productos no tradicionales con reconocimiento de que cumplen con BPM	empacadoras	P	20.00	100.00	P	121,000.00	556,000.00
		P(a)	15.00	116.00	P(a)	25,000.00	291,052.70
		A	10.00	111.00	A	5,824.72	86,467.42
1.1.4 Productores pecuarios capacitados en BPG (numero de mujeres/numero de hombres)	Farmers (#)	P	75.00	200.00	P	8,000.00	35,000.00
		P(a)	75.00	186.00	P(a)	15,000.00	42,399.30
		A	139.00	230.00	A	21,995.33	40,104.63
1.1.3 Productores agricolas capacitados por el programa BPA en combinaci3n con MIC (numero de mujeres/numero de hombres)	Farmers (#)	P	300.00	1,110.00	P	19,000.00	82,000.00
		P(a)	300.00	1,054.00	P(a)	120,000.00	265,190.90
		A	199.00	543.00	A	50,479.99	195,670.89
1.2.1 Numero de empacadoras de productos no tradicionales registradas en registro oficial de la DIA	empacadoras	P	30.00	120.00	P	7,000.00	62,000.00
		P(a)	30.00	169.00	P(a)	0.00	113,485.90
		A	19.00	148.00	A	0.00	113,485.90
1.2.2 Registro de unidades de producci3n agropecuaria y pesquera que estan comercializando su produccion a traves de empacadoras que estan registradas	registros	P		1.00	P	50,000.00	162,000.00
		P(a)		1.00	P(a)	0.00	64,253.20
		A		1.00	A	0.00	3,883.20
1.3.1 Programas de vigilancia de residuos y contaminantes elaborados y aprobados por resolucion siguiendo las normas Codex	programas	P		3.00	P		60,000.00
		P(a)	1.00	4.00	P(a)	120,000.00	319,526.40
		A	1.00	4.00	A	8,293.87	207,820.27
1.3.2 Reportes de linea de base de niveles de contaminantes para los 3 productos seleccionados en programas de vigilancia	reportes	P	1.00	3.00	P	250,000.00	855,000.00
		P(a)	2.00	5.00	P(a)	0.00	420,504.50
		A	0.00	2.00	A	0.00	20,496.50
1.3.3 Reportes de seguimiento de niveles de contaminantes para los 3 productos seleccionados en programas de vigilancia	reportes	P	2.00	3.00	P	150,000.00	675,000.00
		P(a)	1.00	4.00	P(a)	10,000.00	344,505.33
		A	0.00	1.00	A	0.00	37,235.33
1.3.4 Metodos de analisis de alimentos con acreditacion bajo la norma ISO 17025 en el LAVACEN	metodos de analisis	P	4.00	4.00	P	15,000.00	110,000.00
		P(a)	2.00	4.00	P(a)	600,000.00	975,741.60
		A	0.00	0.00	A	2,220.05	377,961.65
1.3.5 La division de control de calidad del LAVACEN certificada con ISO 9000	certificacion	P		1.00	P		90,000.00
		P(a)	1.00	1.00	P(a)	10,000.00	69,792.10
		A	0.00	0.00	A	0.00	54,402.10
1.4.1 Numero de consumidores que reciben informaci3n sobre programas de certificaci3n en BPA, BPG y BPM	consumidores	P	350,000.00	1,000,000.00	P	60,000.00	286,000.00
		P(a)	50,000.00	500,000.00	P(a)	80,000.00	180,555.90
		A	0.00	0.00	A	36,723.88	43,579.78
1.5.1 Paginas web con informacion de inocuidad alimentaria funcionando e interconectada con el sistema central, DSA y DSV con las siguientes caracteristicas: registros, programas BPA, BPG, BPM y certificaciones	pagina web	P		1.00	P	30,000.00	97,000.00
		P(a)	0.00	0.00	P(a)	50,000.00	87,424.20
		A	0.00	0.00	A	5,882.13	15,106.33
Fortalecimiento de los Servicios de Sanidad Animal		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure		2016	EOP		2016	EOP

2.1.1 Programas oficiales de control y erradicación de brucelosis bovina, TBC y PPC acordados con productores y aprobados oficialmente	Programas	P		3.00	P	150,000.00	616,000.00
		P(a)	1.00	4.00	P(a)	200,000.00	554,882.50
		A	1.00	4.00	A	0.00	189,262.50
2.1.2 Programa nacional de trazabilidad bovina diseñado y aprobado en forma oficial	Programas	P		1.00	P	8,000.00	29,400.00
		P(a)		1.00	P(a)	0.00	18,827.50
		A		1.00	A	0.00	10,257.50
2.2.1 Numero de personas entrenadas en metodos de diagnosticos de Encefalopatía Espongiforme Bovina, Brecelosis y Tuberculosis	Personas	P	10.00	30.00	P		33,000.00
		P(a)	30.00	55.00	P(a)	140,000.00	506,961.80
		A	11.00	36.00	A	14,666.63	381,628.43
2.1.3 Numero de provincias con program piloto de trazabilidad bovina implementado	Provincias	P	3.00	3.00	P	180,000.00	534,000.00
		P(a)	3.00	6.00	P(a)	10,000.00	299,386.50
		A	3.00	6.00	A	0.00	125,196.50
2.2.2 Metodos de diagnosticos de Encefalopatía Espongiforme Bovina, PPC, Brucelosis y Tuberculosis validados por laboratorio de referencia	Metodos de diagnosticos	P	2.00	4.00	P	150,000.00	551,000.00
		P(a)	2.00	5.00	P(a)	60,000.00	316,556.00
		A	2.00	3.00	A	0.00	10,026.00
2.3.1 Estacion de cuarentena animal adecuada y ampliada cumpliendo con normas de bioseguridad y ambientales	Estacion de cuarentena	P		1.00	P	100,000.00	555,000.00
		P(a)	1.00	1.00	P(a)	100,000.00	296,136.30
		A	0.00	0.00	A	22,315.18	56,121.48
2.3.2 Numero de tecnicos de aereopuertos, puertos y puestos fronterizos entrenados en procedimientos cuarentenarios	Tecnicos	P	79.00	316.00	P	15,000.00	61,000.00
		P(a)	79.00	327.00	P(a)	10,000.00	20,940.20
		A	0.00	169.00	A	0.00	1,110.20
2.3.3 Numero de personas de la unidad de Analisis de riesgos capacitadas y realizando AR cuantitativo	Personas	P	5.00	15.00	P	1,125.00	15,273.00
		P(a)	5.00	20.00	P(a)	2,000.00	9,229.00
		A	0.00	10.00	A	0.00	419.00
2.4.1 Nuevo reglamento para la fiscalizacion de establecimientos publicados oficialmente	Reglamento	P		1.00	P		15,000.00
		P(a)	1.00	1.00	P(a)	1,000.00	1,273.30
		A	0.00	0.00	A	0.00	273.30
2.4.2 Censo de establecimientos veterinarios realizado	Censo	P		1.00	P	44,000.00	174,000.00
		P(a)	1.00	1.00	P(a)	70,000.00	173,039.80
		A	0.00	0.00	A	33,902.61	109,482.41
2.4.3. Numero de establecimientos veterinarios registrados por DSA	Establecimientos	P	50.00	250.00	P	12,000.00	43,000.00
		P(a)	60.00	349.00	P(a)	1,000.00	21,456.70
		A	32.00	261.00	A	0.00	2,806.70
2.4.4 Numero de establecimientos veterinarios fiscalizados	Establecimientos	P	100.00	400.00	P	8,000.00	29,400.00
		P(a)	60.00	504.00	P(a)	5,000.00	21,352.50
		A	70.00	419.00	A	0.00	8,592.50
2.4.5 Sistema oficial de registro disponible al publico en pagina web	Sistema de registro	P		1.00	P	13,000.00	29,400.00
		P(a)	0.00	0.00	P(a)	0.00	11,287.50
		A		0.00	A	1,370.94	1,898.44
2.5.1 Normas sobre registro y fiscalización actualizadas y publicadas oficialmente	normas de registro	P	1.00	3.00	P	3,000.00	15,000.00
		P(a)	1.00	1.00	P(a)	0.00	2,572.30
		A	0.00	0.00	A	3,549.25	6,121.55
2.5.2 Norma para registro de biologicos aprobada y publicada oficialmente	norma de registro	P		1.00	P		15,000.00
		P(a)	0.00	0.00	P(a)	0.00	3,153.30
		A		0.00	A		1,243.30
2.5.3 Sistema oficial de registro disponible al público en página web	Sistema de registro	P		1.00	P		48,000.00
		P(a)	0.00	0.00	P(a)	0.00	20,480.10
		A		0.00	A		6,530.10
2.5.4 Numero de tecnicos capacitados sobre registro y fiscalizacion	Tecnicos	P	120.00	600.00	P	6,000.00	32,000.00
		P(a)	100.00	352.00	P(a)	8,000.00	21,097.70
		A	0.00	92.00	A	4,352.14	7,569.84

2.6.1 Pagina web con informacion de sanidad animal funcionando e interconectada con el sistema central, DIA y DSV	pagina web	P		1.00	P	15,000.00	48,000.00
		P(a)	0.00	0.00	P(a)	0.00	15,037.10
		A		0.00	A		877.10
2.1.4 Tecnicos y auxiliares oficiales capacitados en sistemas de trazabilidad, vigilancia, emergencia y control de enfermedades	tecnicos	P	340.00	1,200.00	P		1,000.00
		P(a)	250.00	1,046.00	P(a)	100,000.00	124,037.10
		A	121.00	657.00	A	15,953.35	39,990.45
Fortalecimiento de los Servicios de Sanidad Vegetal		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure		2016	EOP		2016	EOP
3.1.1 Censo de establecimientos de plaguicidas realizado	Censo	P		1.00	P	10,000.00	30,000.00
		P(a)		1.00	P(a)	0.00	11,198.00
		A		1.00	A		1,138.00
3.1.2 Numero de establecimientos de plaguicidas fiscalizados	Establecimientos	P	100.00	700.00	P	118,000.00	451,000.00
		P(a)	400.00	1,282.00	P(a)	80,000.00	328,444.00
		A	652.00	1,534.00	A	25,926.56	209,320.56
3.1.3 Sistema oficial de registro disponible al público en pagina web	sistema de registro	P		1.00	P	11,000.00	20,000.00
		P(a)	1.00	1.00	P(a)	40,000.00	86,333.00
		A	0.00	0.00	A	10,002.95	56,335.95
3.2.1 Numero de plaguicidas prohibidos por legislacion nacional y convenios internacionales suscritos que se comercializan en el país	Numero de plaguicidas	P		0.00	P	7,000.00	42,000.00
		P(a)		0.00	P(a)	10,000.00	57,130.00
		A		0.00	A	0.00	47,130.00
3.2.2 Sistema oficial de registro de plaguicidas disponible al público en pagian web	Sistema de registro	P		1.00	P	100,000.00	159,000.00
		P(a)	1.00	1.00	P(a)	20,000.00	109,994.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	71,114.00
3.3.1 Numero de inspectores que trabajan en exportacion que son capacitados en procedimientos cuarentenarios	Inspectores	P		255.00	P	45,000.00	270,000.00
		P(a)	120.00	613.00	P(a)	10,000.00	225,327.50
		A	99.00	552.00	A	0.00	134,197.50
3.3.2 Numero de inspectores que trabajan en importación que son capacitados en procedimientos cuarentenarios	Inspectores	P		270.00	P	68,000.00	277,000.00
		P(a)	120.00	501.00	P(a)	20,000.00	316,174.00
		A	99.00	480.00	A	13,083.35	241,577.35
3.3.3 Actualizaciones de listado de plagas publicados oficialmente y disponible al público	listado	P	1.00	5.00	P		136,000.00
		P(a)	0.00	2.00	P(a)	20,000.00	85,439.00
		A	1.00	2.00	A	15,370.13	45,109.13
3.4.1 Numero de nuevas secciones operando en el laboratorio DSV	numero de secciones	P	1.00	2.00	P	300,000.00	596,000.00
		P(a)	1.00	1.00	P(a)	300,000.00	524,906.00
		A	0.00	0.00	A	4,349.84	90,185.84
3.4.3 Tecnicas del laboratorio DSV acreditadas con ISO 17025	Tecnicas	P	4.00	4.00	P	145,000.00	353,000.00
		P(a)	1.00	1.00	P(a)	20,000.00	145,227.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	16,837.00
3.5.1 Pagina web con informacion de sanidad vegetal funcionado e interconectada con el sistema central, DIA y DSA con las siguientes características: registros, listados de plagas, boletines de notificacionde plagas	Pagina web	P		1.00	P	20,000.00	65,000.00
		P(a)	0.00	0.00	P(a)	20,000.00	42,367.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	14,067.00
3.4.2 Numero de persona entrenadas en analisis de virologia y bacteriologia	personas	P	2.00	4.00	P	13,000.00	65,000.00
		P(a)	20.00	67.00	P(a)	10,000.00	60,260.00
		A	17.00	64.00	A	3,415.76	44,875.76
Gestión institucional		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure		2016	EOP		2016	EOP

4.1.1 Numero de planes estrategicos	Planes estrategicos	P		1.00	P	9,000.00	27,000.00
		P(a)	0.00	1.00	P(a)	10,000.00	91,999.00
		A		1.00	A	0.00	79,829.00
4.1.2 Estructura operativa que integra los servicios de sanidad e inocuidad de MA aprobada e implementada	estructura operativa	P		0.00	P	46,000.00	148,000.00
		P(a)		0.00	P(a)	30,000.00	84,277.00
		A		0.00	A	0.00	10,507.00
4.2.1 Numero de planes operativos	Planes operativos	P	4.00	10.00	P	7,000.00	77,000.00
		P(a)	2.00	5.00	P(a)	10,000.00	46,258.00
		A	4.00	6.00	A	21,794.31	43,022.31
4.3.1 Sistemas de informacion disponible en pagina web	sistemas de informacion	P	1.00	2.00	P	81,000.00	495,000.00
		P(a)	0.00	0.00	P(a)	50,000.00	194,594.00
		A		0.00	A	0.00	102,464.00
4.4.1 Nuevas Normas, Reglamentos y Resoluciones Nuevas, armonizadas con la normativa internacional y sin duplicaciones	Cantidad de normas	P	24.00	119.00	P	21,500.00	82,500.00
		P(a)	30.00	90.00	P(a)	30,000.00	79,482.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	5,822.00
4.5.1 Numero de servicios con tarifa de recuperacion de costos definida y aprobada	numero de servicios	P		3.00	P	25,000.00	76,000.00
		P(a)	1.00	2.00	P(a)	20,000.00	54,274.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	13,954.00
Administracion del programa							
Seguimiento, evaluacion y auditorias							

Other Cost		2016	Cost
Administración	<b>P</b>	\$350,000.00	\$1,094,000.00
	<b>P(a)</b>	\$200,000.00	\$1,010,648.00
	<b>A</b>	\$64,230.87	\$333,758.87
Evaluación y Auditoría	<b>P</b>	\$100,000.00	\$295,000.00
	<b>P(a)</b>	\$30,000.00	\$192,000.00
	<b>A</b>	\$18,000.00	\$49,680.00
Total Cost		2016	Total Cost
	<b>P</b>	\$2,921,625.00	\$10,793,973.00
	<b>P(a)</b>	\$2,668,000.00	\$9,394,625.23
	<b>A</b>	\$403,703.84	\$3,770,701.07

## Changes to the Matrix

No information related to this operation.

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.