

U-002 - Programa de Acciones Complementarias para Mejorar las Sanidades
Cierre de Cuenta Pública 2019

Nombre Indicador	Método de Cálculo	Sentido del Indicador	Metas Ciclo Presupuestario 2019				Avances Trimestrales				Justificaciones (En caso de que exista diferencia entre los avances registrados y las metas programadas al periodo, se deberá de explicar las causas y los posibles efectos de dicha variación)	
			Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Causa	Efecto
A1.1 Porcentaje de revisión de trampas de mosca del Mediterráneo revisadas	(Número de revisiones de trampas de mosca del Mediterráneo revisadas en el año / Número de revisiones de trampas de mosca del Mediterráneo programadas en el año) * 100	Ascendente	1er. Trimestre / Marzo	100.00	81,250.00	81,250.00	Marzo	123.97	100,727.00	81,250.00	La meta está por arriba de lo programado derivado de la apertura para la instalación de trapeo en lugares con problemática social y revisión semanal de trampas de delimitación y en bloques de liberación.	El efecto es positivo ya que se tiene mayor área de vigilancia y mayor número de trampas por kilómetro cuadrado, para la detección oportuna de la plaga y, en consecuencia, aplicar los planes de emergencia en tiempo y forma, para la erradicación de la plaga y mantener la condición fitosanitaria de área libre.
			2do. Trimestre / Junio	100.00	81,250.00	81,250.00	Junio	132.68	107,801.00	81,250.00	La meta está por arriba de lo programado derivado de la apertura para la instalación de trapeo en lugares con problemática social y revisión semanal de trampas de delimitación y en bloques de liberación. El numerador es mayor ya que de acuerdo al método de cálculo el denominador corresponde a un programado al año, por lo que al momento del reporte este valor se mantiene igual. Adicional a ello no se realizó ajuste para los siguientes trimestres ya que el indicador es dinámico y cada trimestre las trampas de moscas revisadas pueden variar.	El efecto es positivo ya que se tiene mayor área de vigilancia y mayor número de trampas por kilómetro cuadrado, para la detección oportuna de la plaga y, en consecuencia, aplicar los planes de emergencia en tiempo y forma, para la erradicación de la plaga y mantener la condición fitosanitaria de área libre.
			3er. Trimestre/ Septiembre	100.00	81,250.00	81,250.00	Septiembre	147.14	119,548.00	81,250.00	La meta está por arriba de lo programado derivado de la apertura para la instalación de trapeo en lugares con problemática social y revisión semanal de trampas de delimitación y en bloques de liberación. El numerador es mayor y de acuerdo al método de cálculo el denominador corresponde a un programado al año, por lo que al momento del reporte este valor se mantiene igual. Adicional a ello no se realizó ajuste para los siguientes trimestres ya que el indicador es dinámico y cada trimestre las trampas de moscas revisadas pueden variar.	El efecto es positivo ya que se tiene mayor área de vigilancia y mayor número de trampas por kilómetro cuadrado, para la detección oportuna de la plaga y, en consecuencia, aplicar los planes de emergencia en tiempo y forma, para la erradicación de la plaga y mantener la condición fitosanitaria de área libre. La meta del indicador es por trimestre, es decir, mide el número de trampas revisadas con respecto a los programadas en cada uno de los trimestres. Por lo que los valores de numerador y denominador ajustados para el 4to. trimestre son menores a lo reportado en el 3er trimestre.
			4to. Trimestre / Diciembre	100.00	103,402.00	103,402.00	Diciembre	116.57	120,538.00	103,402.00	La meta está por arriba de lo programado derivado de la apertura para la instalación de trapeo en lugares con problemática social y revisión semanal de trampas de delimitación y en bloques de liberación. El numerador es mayor y de acuerdo al método de cálculo el denominador corresponde a un programado al año, por lo que al momento del reporte este valor se mantiene igual. El indicador es dinámico por lo que las trampas de moscas revisadas pueden variar durante el trimestre.	El efecto es positivo ya que se tiene mayor área de vigilancia y mayor número de trampas por kilómetro cuadrado, para la detección oportuna de la plaga y, en consecuencia, aplicar los planes de emergencia en tiempo y forma, para la erradicación de la plaga y mantener la condición fitosanitaria de área libre.
			Meta Modificada	100.00	103,402.00	103,402.00	CCP 2019	116.57	120,538.00	103,402.00	La meta está por arriba de lo programado derivado de la apertura para la instalación de trapeo en lugares con problemática social y revisión semanal de trampas de delimitación y en bloques de liberación. El numerador es mayor y de acuerdo al método de cálculo el denominador corresponde a un programado al año. El indicador es dinámico por lo que las trampas de moscas revisadas pueden variar durante los trimestres.	El efecto es positivo ya que se tiene mayor área de vigilancia y mayor número de trampas por kilómetro cuadrado, para la detección oportuna de la plaga y, en consecuencia, aplicar los planes de emergencia en tiempo y forma, para la erradicación de la plaga y mantener la condición fitosanitaria de área libre.

U-002 - Programa de Acciones Complementarias para Mejorar las Sanidades
Cierre de Cuenta Pública 2019

Nombre Indicador	Método de Cálculo	Sentido del Indicador	Metas Ciclo Presupuestario 2019				Avances Trimestrales				Justificaciones (En caso de que exista diferencia entre los avances registrados y las metas programadas al periodo, se deberá de explicar las causas y los posibles efectos de dicha variación)	
			Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Causa	Efecto
A1.2.1 Porcentaje de actividades de prevención zoonosanitaria aplicadas.	(Número de actividades de prevención zoonosanitaria realizadas / Número de actividades de prevención zoonosanitaria necesarias)*100	Ascendente	1er. Trimestre / Marzo	100.00	2,000.00	2,000.00	Marzo	125.35	2,507.00	2,000.00	La meta está por arriba de lo programado debido a que se priorizo la promoción de la notificación, es decir que los productores y público en general reporten cualquier situación que pudiera representar un riesgo a la salud animal.	El efecto es positivo pues se fortalece la promoción de actividades de prevención zoonosanitaria
			2do. Trimestre / Junio	100.00	3,000.00	3,000.00	Junio	100.00	3,463.00	3,463.00	Los valores de numerador y denominador están por arriba de lo programado debido a que se está priorizando la promoción de la notificación, es decir, que los productores y público en general reporten cualquier sospecha de alguna enfermedad de alto riesgo para el sector pecuario, situación que no es totalmente controlable por los operadores del programa.	El efecto es positivo pues se fortalece la promoción de actividades de prevención zoonosanitaria.
			3er. Trimestre/ Septiembre	100.00	3,000.00	3,000.00	Septiembre	100.00	3,415.00	3,415.00	Los valores de numerador y denominador están por arriba de lo programado debido a que se está priorizando la promoción de la notificación, es decir, que los productores y el público en general reporten inmediatamente la sospecha de alguna enfermedad de alto impacto zoonosanitario.	El efecto es positivo pues se fortalece la promoción de actividades de prevención zoonosanitaria.
			4to. Trimestre / Diciembre	100.00	2,000.00	2,000.00	Diciembre	100.00	2,159.00	2,159.00	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado, sin embargo, los valores de numerador y denominador están por arriba de lo programado debido a la priorización de la promoción de la notificación, es decir, que los productores y el público en general reporten inmediatamente la sospecha de alguna enfermedad de alto impacto zoonosanitario.	El efecto es positivo pues se fortalece la promoción de actividades de prevención zoonosanitaria.
			Meta Modificada	100.00	2,000.00	2,000.00	CCP 2019	100	2,159.00	2,159.00	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado, sin embargo, los valores de numerador y denominador están por arriba de lo programado debido a la priorización de la promoción de la notificación, es decir, que los productores y el público en general reporten inmediatamente la sospecha de alguna enfermedad de alto impacto zoonosanitario.	El efecto es positivo pues se fortalece la promoción de actividades de prevención zoonosanitaria.

U-002 - Programa de Acciones Complementarias para Mejorar las Sanidades
Cierre de Cuenta Pública 2019

Nombre Indicador	Método de Cálculo	Sentido del Indicador	Metas Ciclo Presupuestario 2019				Avances Trimestrales				Justificaciones (En caso de que exista diferencia entre los avances registrados y las metas programadas al periodo, se deberá de explicar las causas y los posibles efectos de dicha variación)	
			Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Causa	Efecto
A1.2.2 Porcentaje de focos de plagas y enfermedades exóticas de los animales atendidos con medidas contra-epidémicas.	(Número de focos de plagas y enfermedades exóticas de los animales atendidos con medidas contra-epidémicas / Número de focos de plagas y enfermedades exóticas de los animales detectados)*100	Ascendente	1er. Trimestre / Marzo	100.00	13.00	13.00	Marzo	100.00	20.00	20.00	El comportamiento de la meta esta de acuerdo a lo programado, sin embargo, el número de focos fue mayor al estimado debido a la detección de más eventos.	El efecto es positivo ya que se atendieron la totalidad de los eventos sanitarios y se mantiene la condición zoonosanitaria.
			2do. Trimestre / Junio	100.00	6.00	6.00	Junio	100.00	33.00	33.00	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado, sin embargo el número de focos fue mayor al estimado debido a que hubo eventos no esperados.	El efecto es positivo ya que se atendieron la totalidad de los eventos sanitarios y se mantiene la condición zoonosanitaria.
			3er. Trimestre/ Septiembre	100.00	26.00	26.00	Septiembre	100.00	18.00	18.00	El comportamiento de meta está de acuerdo a lo programado, sin embargo, los valores de numerador y denominador son menores ya que se presentaron menos eventos de los esperados.	El efecto es positivo ya que se atendieron la totalidad de los eventos sanitarios y se mantiene la condición zoonosanitaria.
			4to. Trimestre / Diciembre	100.00	4.00	4.00	Diciembre	100.00	27.00	27.00	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado, sin embargo, los valores de numerador y denominador son mayores ya que se detectaron más eventos de los esperados.	El efecto es positivo ya que se atendieron la totalidad de los eventos sanitarios y se mantiene la condición zoonosanitaria.
			Meta Modificada	100.00	4.00	4.00	CCP 2019	100.00	27.00	27.00	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado, sin embargo, los valores de numerador y denominador son mayores ya que se detectaron más eventos de los esperados.	El efecto es positivo ya que se atendieron la totalidad de los eventos sanitarios y se mantiene la condición zoonosanitaria.

U-002 - Programa de Acciones Complementarias para Mejorar las Sanidades
Cierre de Cuenta Publica 2019

Nombre Indicador	Método de Cálculo	Sentido del Indicador	Metas Ciclo Presupuestario 2019				Avances Trimestrales				Justificaciones (En caso de que exista diferencia entre los avances registrados y las metas programadas al periodo, se deberá de explicar las causas y los posibles efectos de dicha variación)	
			Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Causa	Efecto
AZ.1 Porcentaje de cargamentos agrícolas y pecuarios de importación comercial, de alto riesgo sanitario detectados a los que se les aplican medidas cuarentenarias.	(Número de cargamentos agrícolas y pecuarios de importación comercial de alto riesgo sanitario con medidas cuarentenarias aplicadas / Número de cargamentos agrícolas y pecuarios de importación comercial de alto riesgo sanitario detectados)*100	Ascendente	1er. Trimestre / Marzo	100.00	400.00	400.00	Marzo	97.62	451.00	462.00	La meta esta por debajo de lo programado debido a que al cierre del periodo no fue posible aplicar la medida cuarentenaria a la totalidad de cargamentos de alto riesgo detectados en la importación, lo anterior debido a que dicha aplicación está en función de los que elija el usuario (retorno, acondicionamiento o destrucción).	Sin efectos cuantificables toda vez que los cargamentos de importación pendientes de aplicación de medidas cuarentenarias permanecen en las instalaciones de los puntos de inspección autorizados o en los almacenes fiscales, bajo resguardo de los puntos de inspección y bajo la supervisión del personal de la OISA correspondiente.
			2do. Trimestre / Junio	100.00	900.00	900.00	Junio	98.08	918.00	936.00	La meta esta por debajo de lo programado debido a que al cierre del periodo no fue posible aplicar la medida cuarentenaria a la totalidad de cargamentos de alto riesgo detectados en la importación, lo anterior debido a que dicha aplicación está en función de los que elija el usuario (retorno, acondicionamiento o destrucción).	Sin efectos cuantificables toda vez que los cargamentos de importación pendientes de aplicación de medidas cuarentenarias permanecen en las instalaciones de los puntos de inspección autorizados o en los almacenes fiscales, bajo resguardo de los puntos de inspección y bajo la supervisión del personal de la OISA correspondiente.
			3er. Trimestre/ Septiembre	100.00	1,400.00	1,400.00	Septiembre	98.04	1,750.00	1,785.00	La meta relativa esta por debajo de lo programado debido a que al cierre del periodo no fue posible aplicar la medida cuarentenaria a la totalidad de cargamentos de alto riesgo detectados en la importación, lo anterior debido a que dicha aplicación está en función de los que elija el usuario (retorno, acondicionamiento o destrucción). Sin embargo en términos absolutos la meta fue superada ya que 350 cargamentos adicionales a lo programado fueron sujetos de la aplicación de medidas cuarentenarias.	Sin efectos cuantificables toda vez que los cargamentos de importación pendientes de aplicación de medidas cuarentenarias permanecen en las instalaciones de los puntos de inspección autorizados o en los almacenes fiscales, bajo resguardo de los puntos de inspección y bajo la supervisión del personal de la OISA correspondiente.
			4to. Trimestre / Diciembre	100.00	2,250.00	2,250.00	Diciembre	98.67	2,292.00	2,323.00	La meta relativa está por debajo de lo programado debido a que al cierre del periodo no fue posible aplicar la medida cuarentenaria a la totalidad de cargamentos de alto riesgo detectados en la importación. Lo anterior debido a que dicha aplicación está en función de los que elija el usuario (retorno, acondicionamiento o destrucción). Sin embargo, en términos absolutos la meta fue superada por 42 cargamentos adicionales a los programados los cuales fueron sujetos de la aplicación de medidas cuarentenarias.	Sin efectos cuantificables toda vez que los cargamentos de importación pendientes de aplicación de medidas cuarentenarias permanecen en las instalaciones de los puntos de inspección autorizados o en los almacenes fiscales, bajo resguardo de los puntos de inspección y bajo la supervisión del personal de la OISA correspondiente.
			Meta Modificada	100.00	2,250.00	2,250.00	CCP 2019	99.53	2,312.00	2,323.00	La meta relativa está por debajo de lo programado debido a que al cierre del ejercicio no fue posible aplicar la medida cuarentenaria a la totalidad de cargamentos de alto riesgo detectados en la importación, quedando pendiente aplicar la medida a 11 cargamentos. Lo anterior debido a que dicha aplicación está en función de los que elija el usuario (retorno, acondicionamiento o destrucción). Sin embargo, en términos absolutos la meta fue superada por 62 cargamentos adicionales a los programados los cuales fueron sujetos de la aplicación de medidas cuarentenarias.	Sin efectos cuantificables toda vez que los cargamentos de importación pendientes de aplicación de medidas cuarentenarias permanecen en las instalaciones de los puntos de inspección autorizados o en los almacenes fiscales, bajo resguardo de los puntos de inspección y bajo la supervisión del personal de la OISA correspondiente.

U-002 - Programa de Acciones Complementarias para Mejorar las Sanidades
Cierre de Cuenta Pública 2019

Nombre Indicador	Método de Cálculo	Sentido del Indicador	Metas Ciclo Presupuestario 2019				Avances Trimestrales				Justificaciones (En caso de que exista diferencia entre los avances registrados y las metas programadas al periodo, se deberá de explicar las causas y los posibles efectos de dicha variación)	
			Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Causa	Efecto
A3.1 Porcentaje de diagnósticos fitosanitarios realizados	(Número de diagnósticos fitosanitarios realizados / Número de diagnósticos fitosanitarios programados) *100	Ascendente	1er. Trimestre / Marzo	100.00	2,900.00	2,900.00	Marzo	176.28	5,112.00	2,900.00	La meta está por arriba de lo programado debido al surgimiento de emergencias fitosanitarias de fitopatógenos o primeras detecciones de estos, lo cual repercute en un mayor número de diagnósticos realizados en el periodo.	El efecto es positivo toda vez que se atienden las solicitudes de muestras para su análisis y el diagnóstico de fitopatógenos.
			2do. Trimestre / Junio	100.00	6,300.00	6,300.00	Junio	121.35	7,645.00	6,300.00	La meta está por arriba de lo programado debido al surgimiento de emergencias fitosanitarias de fitopatógenos o primeras detecciones de estos, lo cual repercute en un mayor número de diagnósticos realizados en el periodo.	El efecto es positivo toda vez que se atienden las solicitudes de muestras para su análisis y el diagnóstico de fitopatógenos.
			3er. Trimestre/ Septiembre	100.00	7,800.00	7,800.00	Septiembre	106.15	8,280.00	7,800.00	La meta está por arriba de lo programado debido al surgimiento de emergencias fitosanitarias de fitopatógenos o primeras detecciones de estos, lo cual repercute en un mayor número de diagnósticos realizados en el periodo.	El efecto es positivo toda vez que se atienden las solicitudes de muestras para su análisis y el diagnóstico de fitopatógenos. Otros motivos: La meta del indicador es por trimestre, es decir, mide el número de diagnósticos realizados con respecto a los programados en cada uno de los trimestres, no es un indicador acumulado por lo que no se considera realizar ajuste a los valores de numerador y denominador.
			4to. Trimestre / Diciembre	100.00	5,000.00	5,000.00	Diciembre	158.68	7,934.00	5,000.00	La meta está por arriba de lo programado debido al surgimiento de emergencias fitosanitarias de fitopatógenos o primeras detecciones de estos, lo cual repercute en un mayor número de diagnósticos realizados en el periodo.	El efecto es positivo toda vez que se atendieron todas las solicitudes de muestras para su análisis y el diagnóstico de fitopatógenos, insectos y ácaros.
			Meta Modificada	100.00	5,000.00	5,000.00	CCP 2019	158.68	7,934.00	5,000.00	La meta está por arriba de lo programado debido al surgimiento de emergencias fitosanitarias de fitopatógenos o primeras detecciones de estos, lo cual repercute en un mayor número de diagnósticos realizados en el periodo.	El efecto es positivo toda vez que se atendieron todas las solicitudes de muestras para su análisis y el diagnóstico de fitopatógenos, insectos y ácaros.

U-002 - Programa de Acciones Complementarias para Mejorar las Sanidades
Cierre de Cuenta Pública 2019

Nombre Indicador	Método de Cálculo	Sentido del Indicador	Metas Ciclo Presupuestario 2019				Avances Trimestrales				Justificaciones (En caso de que exista diferencia entre los avances registrados y las metas programadas al periodo, se deberá de explicar las causas y los posibles efectos de dicha variación)	
			Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Causa	Efecto
A3.2 Porcentaje de diagnósticos zoonosanitarios realizados	(Número de muestras para diagnósticos zoonosanitarios realizados/ Número de muestras ingresadas aptas para diagnóstico zoonosanitarios) *100	Ascendente	1er. Trimestre / Marzo	100.00	150,000.00	150,000.00	Marzo	100.00	338,316.00	338,316.00	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado, sin embargo, debido al aumento de la vigilancia por los brotes de Influenza Aviar, Enfermedad de Newcastle y Encefalitis Equina se incrementaron los valores de numerador y denominador	Efecto positivo, se monitorea una mayor cantidad de animales, mayor cobertura a nivel nacional.
			2do. Trimestre / Junio	100.00	180,000.00	180,000.00	Junio	100.00	370,959.00	370,959.00	El comportamiento de meta está de acuerdo a lo programado, sin embargo, los valores de numerador y denominador se sobrepasaron debido a que se continúa con el aumento de la vigilancia de enfermedades como Influenza Aviar, Enfermedad de Newcastle y Encefalitis Equina.	El efecto es positivo, debido a que al muestrear mayor cantidad de animales, se incrementa el diagnóstico oportuno de las enfermedades.
			3er. Trimestre/ Septiembre	100.00	180,000.00	180,000.00	Septiembre	100.00	629,136.00	926,136.00	El comportamiento de meta está de acuerdo a lo programado. Los valores de numerador y denominador se sobrepasaron debido a que se continúa con el aumento de la vigilancia de enfermedades como Influenza Aviar, Enfermedad de Newcastle y Encefalitis Equina.	Efecto positivo, se monitorea una mayor cantidad de animales, mayor cobertura a nivel nacional.
			4to. Trimestre / Diciembre	100.00	150,000.00	150,000.00	Diciembre	100.00	354,213.00	354,213.00	El comportamiento de meta está de acuerdo a lo programado. Los valores de numerador y denominador se sobrepasaron debido al aumento de la vigilancia de enfermedades como Influenza Aviar, Enfermedad de Newcastle y Encefalitis Equina.	El efecto es positivo, dado que al muestrear mayor cantidad de animales se incrementa el diagnóstico oportuno y la cobertura nacional, asimismo se cumple con lo solicitado por los usuarios.
			Meta Modificada	100.00	150,000.00	150,000.00	CCP 2019	100.00	354,213.00	354,213.00	El comportamiento de meta está de acuerdo a lo programado. Los valores de numerador y denominador se sobrepasaron debido al aumento de la vigilancia de enfermedades como Influenza Aviar, Enfermedad de Newcastle y Encefalitis Equina.	El efecto es positivo, dado que al muestrear mayor cantidad de animales se incrementa el diagnóstico oportuno y la cobertura nacional, asimismo se cumple con lo solicitado por los usuarios.

U-002 - Programa de Acciones Complementarias para Mejorar las Sanidades
Cierre de Cuenta Pública 2019

Nombre Indicador	Método de Cálculo	Sentido del Indicador	Metas Ciclo Presupuestario 2019				Avances Trimestrales				Justificaciones (En caso de que exista diferencia entre los avances registrados y las metas programadas al periodo, se deberá de explicar las causas y los posibles efectos de dicha variación)	
			Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Causa	Efecto
A3.3 Porcentaje de procesos de estandarización y validación de protocolos de diagnóstico fitosanitario realizados	(Número de procesos de estandarización y validación de protocolos de diagnóstico fitosanitario realizados / Número de procesos de estandarización y validación de protocolos de diagnóstico fitosanitario programados)*100	Ascendente	1er. Trimestre / Marzo	21.43	3.00	14.00	Marzo	7.14	1.00	14.00	El incumplimiento de la meta se debe a la carencia de insumos (materiales, reactivos) y a la atención de casos emergentes de sanidad vegetal.	El efecto es negativo ya que se imposibilita el establecimiento y desarrollo de los ensayos para la estandarización y validación de los protocolos de diagnóstico.
			2do. Trimestre / Junio	40.00	2.00	5.00	Junio	40.00	2.00	5.00	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado
			3er. Trimestre/ Septiembre	60.00	3.00	5.00	Septiembre	60.00	3.00	5.00	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado.	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado.
			4to. Trimestre / Diciembre	100.00	5.00	5.00	Diciembre	100.00	5.00	5.00	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado, se cumplió con los 5 procesos de estandarización y validación de protocolos de diagnóstico fitosanitario programados.	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado.
			Meta Modificada	100.00	5.00	5.00	CCP 2019	100.00	5.00	5.00	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado, se cumplió con los 5 procesos de estandarización y validación de protocolos de diagnóstico fitosanitario programados.	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado.

U-002 - Programa de Acciones Complementarias para Mejorar las Sanidades
Cierre de Cuenta Pública 2019

Nombre Indicador	Método de Cálculo	Sentido del Indicador	Metas Ciclo Presupuestario 2019				Avances Trimestrales				Justificaciones (En caso de que exista diferencia entre los avances registrados y las metas programadas al periodo, se deberá de explicar las causas y los posibles efectos de dicha variación)	
			Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Causa	Efecto
A3.4 Porcentaje de técnicas de laboratorio estandarizadas o implementadas en materia de salud animal realizadas	(Número de técnicas de laboratorio estandarizadas o implementadas realizadas / Número de técnicas de laboratorio estandarizadas o implementadas programados)*100	Ascendente	1er. Trimestre / Marzo	0.00	0.00	5.00	Marzo	71.43	5.00	7.00	Se sobrepasa la meta debido a la necesidad de realizar nuevos servicios diagnósticos, con lo realizado en el periodo se cubre la meta anual contemplada por lo que se realiza el ajuste correspondiente.	El efecto es positivo, se cuentan con una mayor oferta de servicios de diagnóstico implementado
			2do. Trimestre / Junio	85.71	6.00	7.00	Junio	100.00	7.00	7.00	La meta está por arriba de lo programado debido a que por la presencia de contingencias sanitarias en territorio nacional y la amenaza que representa al sector pecuario, se requirió estandarizar e implementar una técnica diagnóstica más a las programadas	El efecto es positivo, se cuentan con una mayor oferta de servicios de diagnóstico implementado.
			3er. Trimestre/ Septiembre	100.00	8.00	8.00	Septiembre	162.50	13.00	8.00	El incremento de técnicas de laboratorio implementadas se debe a lo siguiente: 1) para dar cumplimiento en seguimiento a los requisitos de la auditoria de la Unión Europea realizada en julio de 2019, para la exportación de bovinos por el programa de producción separada (Split system). 2) Por la entrega desfasada de materiales y reactivos solicitadas en el PAAAS. 3) Para dar cumplimiento a los requisitos de exportación de miel a Arabia Saudita. 4) En atención al incremento de monitoreo de enfermedades a través de la vigilancia epidemiológica en organismos acuáticos. Se realiza el ajuste de meta correspondiente para el 4to. trimestre.	El efecto es positivo, se cuentan con una mayor oferta de servicios de diagnóstico y constatación que respaldan la sanidad e inocuidad agroalimentaria, acuícola y pesquera.
			4to. Trimestre / Diciembre	100.00	15.00	15.00	Diciembre	100.00	15.00	15.00	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado, se cumplió con las 15 técnicas de laboratorio estandarizadas o implementadas programadas.	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado.
			Meta Modificada	100.00	15.00	15.00	CCP 2019	166.67	25.00	15.00	El sobrecumplimiento de la meta obedece a que se estandarizaron e implementaron 10 técnicas de laboratorio más de las programadas, lo anterior, derivado de las contingencias sanitarias presentadas en el territorio nacional y a las amenazas que representan para el sector pecuario.	El efecto es positivo, ya que se cuenta con una mayor oferta de servicios de diagnóstico implementado, que respaldan la sanidad e inocuidad agroalimentaria, acuícola y pesquera.

U-002 - Programa de Acciones Complementarias para Mejorar las Sanidades
Cierre de Cuenta Pública 2019

Nombre Indicador	Método de Cálculo	Sentido del Indicador	Metas Ciclo Presupuestario 2019				Avances Trimestrales				Justificaciones (En caso de que exista diferencia entre los avances registrados y las metas programadas al periodo, se deberá de explicar las causas y los posibles efectos de dicha variación)	
			Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Causa	Efecto
A3.5 Acciones de innovación tecnológica para el análisis de plaguicidas, detección de microorganismos patógenos, detección de organismos genéticamente modificados y para la secuenciación de ADN	(Número de reportes de acciones de innovación tecnológica para el análisis de plaguicidas, detección de microorganismos patógenos, detección de organismos genéticamente modificados y para la secuenciación de ADN / Número de reportes de acciones de innovación tecnológica para el análisis de plaguicidas, detección de microorganismos patógenos, detección de organismos genéticamente modificados y para la secuenciación de ADN programados)*100	Ascendente	1er. Trimestre / Marzo	16.67	2.00	12.00	Marzo	16.67	2.00	12.00	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado
			2do. Trimestre / Junio	41.67	5.00	12.00	Junio	41.67	5.00	12.00	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado.	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado.
			3er. Trimestre/ Septiembre	66.67	8.00	12.00	Septiembre	75.00	9.00	12.00	La meta está por arriba de lo programado debido a que el ensayo de aptitud en materia de secuenciación y bioinformática programado inicialmente para el mes de diciembre, se llevó a cabo en el mes de julio y se recibió el informe en el mes de septiembre.	El efecto es positivo toda vez que se cuenta con una acción de innovación tecnológica antes de lo programado y la meta anual se mantiene.
			4to. Trimestre / Diciembre	100.00	12.00	12.00	Diciembre	100.00	12.00	12.00	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado, se cumplieron las 12 acciones de innovación programadas.	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado.
			Meta Modificada	100.00	12.00	12.00	CCP 2019	100.00	12.00	12.00	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado, se cumplieron las 12 acciones de innovación programadas.	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado.

U-002 - Programa de Acciones Complementarias para Mejorar las Sanidades
Cierre de Cuenta Pública 2019

Nombre Indicador	Método de Cálculo	Sentido del Indicador	Metas Ciclo Presupuestario 2019				Avances Trimestrales				Justificaciones (En caso de que exista diferencia entre los avances registrados y las metas programadas al periodo, se deberá de explicar las causas y los posibles efectos de dicha variación)	
			Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Causa	Efecto
C1.1 Porcentaje de entradas de moscas del Mediterráneo atendidas	(Número de entradas de moscas del Mediterráneo atendidas en el año t / Número de entradas de moscas del Mediterráneo presentadas en el año t) * 100	Ascendente	1er. Semestre / Junio	100.00	84.00	84.00	Junio	100.00	1,133.00	1,133.00	Los valores de numerador y denominador están por arriba de lo estimado debido a que en este periodo se registraron 1,133 entradas de la plaga en el estado de Chiapas y Sur de Tabasco, debido a los frentes de infestación y cambios en la fenología del cultivo del café, lo que ha permitido que la plaga se mantenga presente en diferentes estados de desarrollo. Sin embargo, se cumple con la meta de atender el 100% de las entradas.	El efecto es positivo toda vez que se aplican las acciones de Plan de Emergencia, para reducir el riesgo de que la plaga se siga dispersando a otras zonas en el interior del estado. Lo anterior, implica el uso de recursos materiales y humanos adicionales para desarrollar las actividades de plan de emergencia.
			2to. Semestre / Diciembre	100.00	1,900.00	1,900.00	Diciembre	100.00	2,022.00	2,022.00	Se cumple con la meta de atender el 100% de las entradas., sin embargo, los valores de numerador y denominador están por arriba de lo estimado debido a que en este periodo se registraron 2,022 entradas de la plaga en el estado de Chiapas y Sur de Tabasco, debido a los frentes de infestación y cambios en la fenología del cultivo del café, lo que ha permitido que la plaga se mantenga presente en diferentes estados de desarrollo.	El efecto es positivo toda vez que se aplican las acciones de Plan de Emergencia, para reducir el riesgo de que la plaga se siga dispersando a otras zonas en el interior del estado. Lo anterior, implica el uso de recursos materiales y humanos adicionales para desarrollar las actividades de plan de emergencia.
			Meta Modificada	100.00	1,900.00	1,900.00	CCP 2019	100.00	2022	2022	Se cumple con la meta de atender el 100% de las entradas, sin embargo, los valores de numerador y denominador están por arriba de lo estimado debido a que en este periodo se registraron 2,022 entradas de la plaga en el estado de Chiapas y Sur de Tabasco, debido a los frentes de infestación y cambios en la fenología del cultivo del café, lo que ha permitido que la plaga se mantenga presente en diferentes estados de desarrollo.	El efecto es positivo toda vez que se aplican las acciones de Plan de Emergencia, para reducir el riesgo de que la plaga se siga dispersando a otras zonas en el interior del estado. Lo anterior, implica el uso de recursos materiales y humanos adicionales para desarrollar las actividades de plan de emergencia.

U-002 - Programa de Acciones Complementarias para Mejorar las Sanidades
Cierre de Cuenta Pública 2019

Nombre Indicador	Método de Cálculo	Sentido del Indicador	Metas Ciclo Presupuestario 2019				Avances Trimestrales				Justificaciones (En caso de que exista diferencia entre los avances registrados y las metas programadas al periodo, se deberá de explicar las causas y los posibles efectos de dicha variación)	
			Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Causa	Efecto
C1.2 Porcentaje de técnicas diagnósticas de plagas y enfermedades de los animales, derivadas de la notificación realizadas oportunamente	(Número de técnicas diagnósticas de plagas y enfermedades, derivadas de la notificación, realizadas en tiempo / Número de técnicas diagnósticas de plagas y enfermedades realizadas a las muestras derivadas de la notificación) *100	Ascendente	1er. Semestre / Junio	100.00	6,878.00	6,878.00	Junio	94.11	13,709.00	14,567.00	La meta está por debajo de lo programado debido a que por la emergencia de casos, fue necesario realizar operativos para controlar y erradicar las enfermedades, lo que provocó el envío y procesamiento de mayor cantidad de muestras en la red de laboratorios, habiendo procesado el 94% de las muestras en el tiempo estipulado, de acuerdo al Catálogo de Servicios de la Red de Laboratorios.	Sin efectos cuantificables toda vez que se realizaron los análisis y se implementan las medidas correctivas pertinentes para cumplir con la meta.
			2to. Semestre / Diciembre	100.00	6,878.00	6,878.00	Diciembre	93.08	10,588.00	11,375.00	La meta relativa está por debajo de lo programado debido a que se detectaron retrasos para procesar muestras como consecuencia de la falta de kits de diagnóstico, ya que hubo un incremento de un 65% en el número de técnicas diagnósticas y en consecuencia se realizaron 3,710 técnicas diagnósticas adicionales a las programadas. Así mismo, el valor del denominador es mayor al estimado al momento de la programación debido a que, se realizaron 4,497 técnicas diagnósticas más de las programadas, en atención al riesgo de presencia de enfermedades zoonositarias.	Sin efectos cuantificables toda vez que se trabajaron más del 90% de las muestras para la notificación.
			Meta Modificada	100.00	6,878.00	6,878.00	CCP 2019	93.08	10,588.00	11,375.00	La meta relativa está por debajo de lo programado debido a que se detectaron retrasos para procesar muestras como consecuencia de la falta de kits de diagnóstico, ya que hubo un incremento de un 65% en el número de técnicas diagnósticas y en consecuencia se realizaron 3,710 técnicas diagnósticas adicionales a las programadas. Así mismo, el valor del denominador es mayor al estimado al momento de la programación debido a que, se realizaron 4,497 técnicas diagnósticas más de las programadas, en atención al riesgo de presencia de enfermedades zoonositarias.	Sin efectos cuantificables toda vez que se trabajaron más del 90% de las muestras para la notificación.

U-002 - Programa de Acciones Complementarias para Mejorar las Sanidades
Cierre de Cuenta Pública 2019

Nombre Indicador	Método de Cálculo	Sentido del Indicador	Metas Ciclo Presupuestario 2019				Avances Trimestrales				Justificaciones (En caso de que exista diferencia entre los avances registrados y las metas programadas al periodo, se deberá de explicar las causas y los posibles efectos de dicha variación)	
			Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Causa	Efecto
C.2 Porcentaje de plagas y enfermedades fitoosanitarias detectadas durante la inspección a cargamentos de importación de mercancías agropecuarias, acuícolas y pesqueras	(Número de cargamentos de importación de mercancías agropecuarias, acuícolas y pesqueras con presencia de plagas y/o enfermedades fitoosanitarias / Número de cargamentos de importación de mercancías agropecuarias, acuícolas y pesqueras inspeccionados) *100	Descendente	1er. Semestre / Junio	0.09	150.00	160,000.00	Junio	0.23	376.00	165,764.00	La variación de la meta obedece a que durante el primer semestre hubo un incremento en la detección de plagas de interés en productos de importación comercial, principalmente en tomate, así como en el número de cargamentos de importación inspeccionados.	El efecto es positivo toda vez que se han identificado las plagas y se han realizado las acciones necesarias para evitar su ingreso al país.
			2to. Semestre / Diciembre	0.20	650.00	330,000.00	Diciembre	0.20	690.00	347,437.00	Se cumple con la meta programada. Sin embargo, se tiene una variación por arriba de la meta en términos absolutos, debido al incremento de embarques de importación inspeccionados y a la detección de plagas en productos de importación comercial en los mismos.	El efecto es positivo toda vez que se han identificado las plagas y se han realizado las acciones necesarias para evitar su ingreso al país.
			Meta Modificada	0.20	650.00	330,000.00	CCP 2019	0.20	704.00	347,437.00	Se cumple con la meta programada. Sin embargo, se tiene una variación por arriba de la meta en términos absolutos, debido al incremento de embarques de importación inspeccionados y a la detección de plagas en productos de importación comercial en los mismos.	El efecto es positivo toda vez que se han identificado las plagas y se han realizado las acciones necesarias para evitar su ingreso al país.

U-002 - Programa de Acciones Complementarias para Mejorar las Sanidades
Cierre de Cuenta Pública 2019

Nombre Indicador	Método de Cálculo	Sentido del Indicador	Metas Ciclo Presupuestario 2019				Avances Trimestrales				Justificaciones (En caso de que exista diferencia entre los avances registrados y las metas programadas al periodo, se deberá de explicar las causas y los posibles efectos de dicha variación)	
			Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Causa	Efecto
C.3 Índice de informes de resultados de laboratorios de diagnóstico emitidos oportunamente	(((0.33)*(Número de casos o servicios entregados en tiempo por los laboratorios de sanidad vegetal/ Número de caso o servicios solicitados ingresados a los laboratorios de sanidad vegetal))+ ((0.34)*(Número de casos, servicios o muestras entregados en tiempo por los laboratorios de salud animal/ Número de casos, servicios o muestras ingresados a los laboratorios de salud animal))+ ((0.33)*(Número de informes de resultados emitidos en los tiempos establecidos para el análisis de plaguicidas, microorganismos patógenos, organismos genéticamente modificados y secuenciación de ADN / Número total de informes emitidos para el análisis de plaguicidas microorganismos patógenos, organismos genéticamente modificados y para la secuenciación de ADN)))	Ascendente	1er. Semestre / Junio	0.98	N/A	N/A	Junio	0.99	N/A	N/A	La meta esta ligeramente por arriba de lo programado debido a las contingencias presentadas en lo que va del año.	El efecto es positivo, debido a que la capacidad diagnóstica es eficiente.
			2to. Semestre / Diciembre	0.98	N/A	N/A	Diciembre	0.97	N/A	N/A	La meta está ligeramente por abajo de lo programado debido a la fluctuación de la operación de los programas fitosanitarios, así como a la falta de kits de diagnóstico para procesar las muestras en los laboratorios de salud animal.	Sin efectos cuantificables ya que la variación no es significativa.
			Meta Modificada	0.98	N/A	N/A	CCP 2019	0.97	N/A	N/A	La meta está ligeramente por abajo de lo programado debido a la fluctuación de la operación de los programas fitosanitarios, así como a la falta de kits de diagnóstico para procesar las muestras en los laboratorios de salud animal.	Sin efectos cuantificables ya que la variación no es significativa.

U-002 - Programa de Acciones Complementarias para Mejorar las Sanidades
Cierre de Cuenta Pública 2019

Nombre Indicador	Método de Cálculo	Sentido del Indicador	Metas Ciclo Presupuestario 2019				Avances Trimestrales				Justificaciones (En caso de que exista diferencia entre los avances registrados y las metas programadas al periodo, se deberá de explicar las causas y los posibles efectos de dicha variación)	
			Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Causa	Efecto
P.1 Porcentaje de superficie nacional libre moscas del Mediterráneo conservado	(Superficie nacional libre de moscas del Mediterráneo / Superficie nacional) * 100	Ascendente	Anual / Diciembre	100.00	1,959,248.00	1,959,248.00	Diciembre	100.00	1,959,248.00	1,959,248.00	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado. Se mantiene el 100% de la superficie nacional libre de moscas del Mediterráneo.	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado.
			Meta Modificada	100.00	1,959,248.00	1,959,248.00	CCP 2019	100.00	1959248	1959248	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado. Se mantiene el 100% de la superficie nacional libre de moscas del Mediterráneo.	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado.

U-002 - Programa de Acciones Complementarias para Mejorar las Sanidades
Cierre de Cuenta Pública 2019

Nombre Indicador	Método de Cálculo	Sentido del Indicador	Metas Ciclo Presupuestario 2019				Avances Trimestrales				Justificaciones (En caso de que exista diferencia entre los avances registrados y las metas programadas al periodo, se deberá de explicar las causas y los posibles efectos de dicha variación)	
			Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Causa	Efecto
P.2 Porcentaje de reconocimientos de estatus libres de enfermedades y enfermedades exóticas de los animales consideradas de alto impacto conservados	(Número de plagas y enfermedades exóticas de los animales consideradas de alto impacto que mantienen el reconocimiento de estatus libre / Número de plagas y enfermedades exóticas de los animales consideradas de alto impacto con reconocimiento de estatus libre) * 100	Ascendente	Anual / Diciembre	100.00	11.00	11.00	Diciembre	100.00	11.00	11.00	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado. Se mantienen los reconocimientos de estatus libre de 11 plagas y enfermedades exóticas de los animales consideradas de alto impacto (miasis por gusano barrenador del ganado, fiebre aftosa, peste bovina, perineumonía contagiosa bovina, encefalopatía espongiiforme bovina, peste de los pequeños rumiantes, fiebre porcina clásica, enfermedad de Aujeszky, enfermedad de Newcastle velogénico, salmonelosis aviar y enfermedad hemorrágica viral de los conejos).	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado.
			Meta Modificada	100.00	11.00	11.00	CCP 2019	100.00	11	11	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado. Se mantienen los reconocimientos de estatus libre de 11 plagas y enfermedades exóticas de los animales consideradas de alto impacto (miasis por gusano barrenador del ganado, fiebre aftosa, peste bovina, perineumonía contagiosa bovina, encefalopatía espongiiforme bovina, peste de los pequeños rumiantes, fiebre porcina clásica, enfermedad de Aujeszky, enfermedad de Newcastle velogénico, salmonelosis aviar y enfermedad hemorrágica viral de los conejos).	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado.

U-002 - Programa de Acciones Complementarias para Mejorar las Sanidades
Cierre de Cuenta Pública 2019

Nombre Indicador	Método de Cálculo	Sentido del Indicador	Metas Ciclo Presupuestario 2019				Avances Trimestrales				Justificaciones (En caso de que exista diferencia entre los avances registrados y las metas programadas al periodo, se deberá de explicar las causas y los posibles efectos de dicha variación)	
			Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Periodo	Meta	Numerador	Denominador	Causa	Efecto
F.1 Índice de conservación de estatus fitozoosanitario del país	(((0.50) * (Superficie nacional libre de moscas del Mediterráneo / Superficie nacional)) + ((0.50) * ((Número de plagas y enfermedades exóticas de los animales consideradas de alto impacto que mantienen el reconocimiento de estatus libre / Número de plagas y enfermedades exóticas de los animales consideradas de alto impacto con reconocimiento de estatus libre)))	Ascendente	Anual / Diciembre	1.00	N/A	N/A	Diciembre	1.00	N/A	N/A	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado. Con el cumplimiento de la meta se logró mantener el estatus libre de mosca del mediterráneo en todo el país, así como conservar los reconocimientos de zona libre de las 11 enfermedades exóticas de los animales con importancia económica.	El cumplimiento de la meta tiene un efecto positivo ya que contribuye a dar certeza al sector agropecuario del país, así como al bienestar de productores y consumidores.
			Meta Modificada	1.00	N/A	N/A	CCP 2019	1.00	N/A	N/A	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado. Con el cumplimiento de la meta se logró mantener el estatus libre de mosca del mediterráneo en todo el país, así como conservar los reconocimientos de zona libre de las 11 enfermedades exóticas de los animales con importancia económica.	El cumplimiento de la meta tiene un efecto positivo ya que contribuye a dar certeza al sector agropecuario del país, así como al bienestar de productores y consumidores.