

CIERRE DE CUENTA PÚBLICA 2020 MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS

S263 Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria

Unidad responsable B00-Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria

Nivel	Objetivos	Método de cálculo	Frecuencia de Medición	Meta programada	Meta alcanzada	Causa	Efecto	Otros motivos
Fin	Contribuir a mejorar la capacidad productiva de la actividad agropecuaria mediante la conservación del patrimonio fitozoosanitario y de inocuidad	$((\text{Número de unidades de producción agrícolas, pecuarias, acuícolas y pesqueras que implementaron sistemas de reducción de riesgos de contaminación y buenas prácticas en el año t} / \text{Número de unidades de producción agrícolas, pecuarias, acuícolas y pesqueras que implementaron sistemas de reducción de riesgos de contaminación y buenas prácticas en t-1}) - 1) * 100$	Anual	11.00	19.15	El comportamiento de la meta está por arriba de lo programado, debido a que se ha dado continuidad a la atención de unidades de producción por parte de los Organismos Auxiliares, misma que se realiza a través de programas voluntarios a solicitud del productor, y en este periodo el avance en la implementación fue el estimado.	El efecto de la variación es positivo ya que un número mayor de unidades de producción implementan los sistemas de reducción de riesgos de contaminación, en beneficio de la inocuidad del país.	
Fin		$((\text{Índice de producción agropecuaria, acuícola y pesquera en las zonas o regiones que mantienen el estatus libre en el año t} / \text{Índice de producción agropecuaria, acuícola y pesquera en las zonas o regiones que mantienen el estatus libre en el año t-1}) - 1) * 100$	Anual	5.62	5.62	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado. La producción agropecuaria acuícola y pesquera en las zonas o regiones que mantuvieron el estatus libre de moscas de la fruta, gusano rosado, picudo del algodón, barrenadores del hueso de aguacate, fiebre porcina clásica, aujeszky, Newcastle velogénico, salmonelosis aviar, influenza aviar, ixodiosis, brucelosis, mionecrosis infecciosa y enfermedad de la cabeza amarilla se incrementó en 5.62%.	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado, contribuyendo a la producción de alimentos sanos.	
Propósito	El patrimonio fitozoosanitario y de inocuidad agroalimentaria, acuícola y pesquera en las zonas o regiones del país se mantiene o mejora	$(\text{Número de unidades de producción agrícolas, pecuarias, acuícolas y pesqueras que implementaron sistemas de reducción de riesgos de contaminación y buenas prácticas} / \text{Número de unidades de producción agrícolas, pecuarias y acuícolas objetivo}) * 100$	Anual	35.40	38.00	La meta está por arriba de lo programado, debido a que se ha dado continuidad a la atención de unidades de producción por parte de los Organismos Auxiliares, misma que se realiza a través de programas voluntarios a solicitud del productor, y el avance en la implementación fue mayor el estimado.	El efecto de la variación es positivo ya que se cuenta con un número mayor de unidades de producción que implementan los sistemas de reducción de riesgos de contaminación.	
Propósito		$((\text{0.52}) * (\text{Número de estatus fitosanitarios que se mejoran} / \text{Número de estatus fitosanitarios susceptibles de mejorar})) + ((\text{0.36}) * (\text{Número de estatus zoosanitarios que se mejoran} / \text{Número de estatus zoosanitarios actual susceptible de mejorar})) + ((\text{0.6}) * (\text{Número de estatus fitosanitarios que se mantienen} / \text{Número de estatus fitosanitarios actual})) + ((\text{0.06}) * (\text{Número de estatus zoosanitarios que se mantienen} / \text{Número de estatus zoosanitarios actual}))$	Anual	0	0	La meta está por arriba de lo programado debido a que se mejoraron nueve estatus fitosanitarios (8 municipios como zonas libres de barrenadores del hueso del aguacate y un municipio como zona libre de moscas de la fruta) y cuatro zoosanitarios, dos más de los programados debido a que, el proceso continuo de las campañas favoreció a que otras zonas estuvieran en condiciones para lograr un avance sanitario. Así mismo se conservaron los 606 estatus fitosanitarios y los 345 zoosanitarios.	Con la mejora y conservación de estatus fitozoosanitario se reducen los costos de producción y se agrega valor a los productos y subproductos vegetales y pecuarios, ya que se facilita el acceso a la comercialización en los mercados nacionales e internacionales.	Indicador nuevo registrado en el PASH en periodo extemporáneo por lo que el sistema no estaba habilitado para el registro de la meta programada
Propósito		$((\text{0.50}) * (\text{Superficie nacional libre de moscas del Mediterráneo} / \text{Superficie nacional})) + ((\text{0.50}) * (\text{Número de plagas y enfermedades exóticas de los animales consideradas de alto impacto que mantienen el reconocimiento de estatus libre} / \text{Número de plagas y enfermedades exóticas de los animales consideradas de alto impacto con reconocimiento de estatus libre}))$	Anual	1	1	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado. Se mantiene el 100% de la superficie nacional libre de la mosca del Mediterráneo, así como el reconocimiento de país libre de siete plagas y enfermedades exóticas de los animales consideradas de alto impacto (miasis por gusano barrenador del ganado, fiebre aftosa, peste bovina, pernio monia contagiosa bovina, encefalopatía espongiiforme bovina, peste de los pequeños ruminantes y enfermedad hemorrágica viral de los conejos).	El comportamiento de la meta está de acuerdo a lo programado.	Indicador nuevo registrado en el PASH en periodo extemporáneo por lo que el sistema no estaba habilitado para el registro de la meta programada
Componente	A.C.4. Sistema de inocuidad agroalimentaria, acuícola y pesquera operado.	$(\text{Número de unidades de producción del sector agroalimentario, acuícola y pesquero apoyadas por el Programa} / \text{Número de unidades de producción del sector agroalimentario, acuícola y pesquero que implementaron sistemas de reducción de riesgos}) * 100$	Semestral	92.17	97.66	La meta está por arriba de lo programado debido a que la atención a unidades de producción se realiza a través de programas voluntarios a solicitud del productor, y en este periodo el número de unidades apoyadas para la implementación de sistemas de reducción de riesgo de contaminación fue mayor al estimado.	El efecto de la variación es positivo ya que se apoyó a un número mayor de unidades de producción durante el primer y segundo semestre del año, adhiriéndose al mismo, contribuyendo a la oferta de productos inocuos.	

<p>Componente</p>	<p>B C.3. Campañas fitozoosanitarias operadas.</p>	<p>(Número de programas de trabajo fitozoosanitarios y acuícolas implementados conforme a las estrategias establecidas/Número de programas de trabajo fitozoosanitarios y acuícolas autorizados) *100</p>	<p>Semestral</p>	<p>81.28</p>	<p>89.95</p>	<p>La meta está por arriba de lo programado debido a que, se intensificaron las acciones de detección y control en materia fitosanitaria en el segundo semestre del año en 30 Entidades Federativas, mismas que implementaron adecuadamente las estrategias operativas para la detección y control de plagas objetivo. Asimismo, 16 programas de trabajo en materia zoonositaria y acuícola, más de los programados se implementaron de acuerdo a la estrategia.</p>	<p>El efecto es positivo, toda vez que los programas de trabajo se operaron de acuerdo a los objetivos planteados, lo que permitió un impacto favorable en el control de las plagas y enfermedades fitozoosanitarias y acuícolas.</p>	
<p>Componente</p>	<p>C C.1. Sistema de vigilancia epidemiológica de plagas y enfermedades fitozoosanitarias operado.</p>	<p>((0.53)*(Número de incursiones de plagas reglamentadas en el año t/ Número de plagas bajo vigilancia en el año t))+((0.47)*(Número de estrategias de vigilancia zoonositaria aplicadas para la detección de plagas y enfermedades zoonositarias / Número de estrategias de vigilancia zoonositaria programadas para la detección de plagas y enfermedades zoonositarias))</p>	<p>Semestral</p>	<p>0</p>	<p>0</p>	<p>El comportamiento de la meta está acorde a lo programado. En materia fitosanitaria, se tuvo una detección de Cáncer de los cítricos, asimismo, en materia zoonositaria se aplicaron las estrategias de vigilancia programadas.</p>	<p>El comportamiento de la meta está acorde a lo programado.</p>	<p>Indicador nuevo registrado en el PASH en periodo extemporáneo por lo que el sistema no estaba habilitado para el registro de la meta programada.</p>
<p>Componente</p>	<p>D C.2. Sistema de inspección de plagas y enfermedades fitozoosanitarias realizado.</p>	<p>(Número de sitios de inspección con evidencia de operación /Número de sitios de inspección) *100</p>	<p>Semestral</p>	<p>100.00</p>	<p>100.00</p>	<p>Comportamiento de la meta acorde a lo programado</p>	<p>Comportamiento de la meta acorde a lo programado</p>	
<p>Componente</p>	<p>E C.5. Sistema de soporte a la sanidad e inocuidad operado</p>	<p>((0.33)* (Número de entradas de moscas del Mediterráneo atendidas en el año t / Número de entradas de moscas del Mediterráneo presentadas en el año t))+((0.33)* (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))+ ((0.17)*(Número de cargamentos de importación de mercancías agropecuarias, acuícolas y pesqueras con presencia de plagas y/o enfermedades fitozoosanitarias / Número de cargamentos de importación de mercancías agropecuarias, acuícolas y pesqueras inspeccionados)) + ((0.17))* ((Número de cargamentos de Alto Riesgo Sanitario detectados en Sitios de Inspección Federal / Número de cargamentos inspeccionados en los Sitios de Inspección Federal))</p>	<p>Semestral</p>	<p>1</p>	<p>1</p>	<p>La meta se encuentra por debajo de lo programado debido a que, en algunos casos, la realización de las técnicas diagnósticas de plagas y enfermedades zoonositarias presentaron retrasos por causa de la pandemia. Asimismo, el número de cargamentos de importación con presencia de plagas y enfermedades fue menor al estimado en la programación.</p>	<p>Sin efectos cuantificables toda vez que, que las acciones contraepidémicas se llevan a cabo desde la primera técnica diagnóstica (tamiz) lo cual asegura que se contengan la enfermedad. Por lo que, se realiza la atención a las entradas de moscas, se mantiene la vigilancia zoonositaria en campo, la inspección física a la totalidad de cargamentos que arriban al país, y se aplican las medidas cuarentenarias a los cargamentos de alto riesgo sanitario detectados.</p>	<p>Indicador nuevo registrado en el PASH en periodo extemporáneo por lo que el sistema no estaba habilitado para el registro de la meta programada</p>
<p>Componente</p>		<p>((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))</p>	<p>Semestral</p>	<p>1</p>	<p>1</p>	<p>El comportamiento de la meta está acorde a lo programado.</p>	<p>El comportamiento de la meta está acorde a lo programado. Se atienden los casos y servicios solicitados a los laboratorios de sanidad vegetal, salud animal e inocuidad.</p>	<p>Indicador nuevo registrado en el PASH en periodo extemporáneo por lo que el sistema no estaba habilitado para el registro de la meta programada</p>
<p>Actividad</p>	<p>A 1 A4.1 Implementación de sistemas de reducción de riesgos de contaminación en la producción y procesamiento primario en productos agrícolas, pecuarios, acuícolas y pesqueros.</p>	<p>(Número de unidades de producción del sector agrícola, pecuario, acuícola y pesquero que implementan sistemas de reducción de riesgos de contaminación entre el 76 y 100%/ Número de unidades de producción del sector agroalimentario, acuícola y pesquero atendidas en el Programa de Trabajo)*100</p>	<p>Trimestral</p>	<p>55.97</p>	<p>53.40</p>	<p>El comportamiento de la meta en términos relativos está por debajo de lo programado, debido a que el número de unidades atendidas por parte de los Organismos Auxiliares fue mayor (30,303) al estimado en la programación (28,300), lo anterior porque se ha dado continuidad a la atención de unidades de producción por parte de dichos Organismos, misma que se realiza a través de programas voluntarios a solicitud del productor, asimismo, el valor del numerador supera lo programado dado que en este periodo hubo unidades que avanzaron más rápido en la implementación los Sistemas de Reducción de Riesgos de Contaminación en el rango 76 - 100%, esto como resultado del compromiso e interés por parte de los productores.</p>	<p>El efecto de la variación es positivo ya que se cumple con el número de unidades de producción en la implementación de los sistemas de reducción de riesgos de contaminación</p>	

Actividad		(Número de unidades de producción de cultivos prioritarios reconocidas por la implementación del Buen Uso y Manejo de Plaguicidas que recibieron apoyo / Número total de unidades de producción de cultivos prioritarios reconocidas por la implementación del Buen Uso y Manejo de Plaguicidas)* 100	Trimestral	100.00	94.74	La meta está por debajo de lo programado, debido a que el esquema es voluntario y por la situación de la pandemia disminuyeron las solicitudes y los reconocimientos.	Sin efectos cuantificables toda vez que se identifican un mayor de unidades de producción de cultivos prioritarios que se encuentran en el proceso de implementación del Buen Uso y Manejo de Plaguicidas	Indicador nuevo registrado en el PASH en periodo extemporáneo por lo que el sistema no estaba habilitado para el registro de la meta programada
Actividad	B 2 A3.4 Implementación de acciones para el control o erradicación de plagas y enfermedades zoonositarias reglamentadas.	(Número de acciones aplicadas para el control o erradicación de plagas y enfermedades zoonositarias reglamentadas / Número de acciones necesarias para el control o erradicación de plagas y enfermedades zoonositarias reglamentadas)*100	Trimestral	46.47	45.91	La meta está por debajo de lo programado debido a que, no fue posible su ejecución por la contingencia del COVID-19. La acción de actualización técnica para productores o personal de los OASAs fue la afectada por dicha situación.	El efecto no es cuantificable toda vez que la variación no es considerable y la acción afectada no compromete, de manera significativa, el control o erradicación de plagas y enfermedades zoonositarias.	
Actividad	B 3 A3.3 Implementación de acciones para la prevención, control o erradicación de plagas fitosanitarias reglamentadas.	(Número de acciones implementadas para la prevención, control o erradicación de plagas fitosanitarias reglamentadas / Número de acciones necesarias para la prevención, control o erradicación de plagas fitosanitarias reglamentadas)*100	Trimestral	85.00	87.50	La meta está por arriba de lo programado, debido a que, durante el cuarto trimestre del año, los OASV implementaron oportunamente las acciones estratégicas de los proyectos fitosanitarios. Asimismo, en la campaña plagas reglamentadas del algodonero, se realizó una acción no contemplada durante este periodo, debido al incremento del picudo del algodonero en Tamaulipas como consecuencia del paso del Huracán Hanna.	El efecto es positivo, ya que se obtuvo el impacto deseado en la prevención, control o erradicación de las plagas que se atienden en las diferentes Entidades Federativas.	
Actividad	B 4 A3.1 Implementación de acciones para la prevención o control de enfermedades acuícolas.	(Número de unidades de producción acuícola atendidas con acciones para la prevención o control de enfermedades acuícolas / Número de unidades de producción acuícola que requieren acciones para la prevención o control de enfermedades acuícolas)*100	Trimestral	85.00	98.80	La meta está por arriba de lo programado debido a que los Organismos Auxiliares pudieron realizar las acciones de prevención y control de enfermedades en un número mayor de unidades de producción acuícola.	El efecto es positivo toda vez que se logró superar la meta ya que poco a poco se han ido normalizando las visitas de asistencia.	
Actividad	B 5 A3.2 Implementación de acciones para el manejo fitosanitario en la producción de cultivos básicos	(Superficie de cultivos básicos en las que se realiza el manejo fitosanitario de plagas de importancia económica / Total de superficie de cultivos básicos programada a atender)*100	Trimestral	100.00	187.92	La meta se encuentra por arriba de lo programado debido a que se intensificó la acción de control para el manejo fitosanitario de plagas de importancia económica que afectan a los cultivos básicos. En 30 Entidades Federativas se brindó atención al cultivo de maíz, en 14 Estados a frijol, en 11 Estados a trigo y en 4 Estados al cultivo de arroz; asimismo, la meta se superó derivado a que se canceló la acción de trampeo en el manejo fitosanitario del maíz y esto permitió incrementar la superficie de muestreo y control.	El efecto es positivo, debido a que se atienden los cuatro cultivos básicos y estratégicos para la autosuficiencia alimentaria (maíz, frijol, trigo y arroz), contribuyendo a la producción para el bienestar con sanidad	Indicador nuevo registrado en el PASH en periodo extemporáneo por lo que el sistema no estaba habilitado para el registro de la meta programada
Actividad	C 6 A1.1 Aplicación de encuestas de campo para la detección oportuna en sitios de riesgo de introducción de plagas fitosanitarias	(Número de encuestas de campo realizadas para la detección de plagas reglamentadas / Número de encuestas de campo programadas para la detección de plagas reglamentadas)*100	Trimestral	100.00	100.01	La meta está ligeramente por arriba de lo programado, debido al incremento en las encuestas por una actividad extraordinaria en cítricos de traspaso de la zona fronteriza de Tamaulipas, por detecciones de la bacteria Xanthomonas citri, agente causal del "Cancro de los Cítricos".	El efecto es positivo debido a que se cumplió con la meta programada en la cobertura de los sitios de riesgo de introducción de plagas reglamentadas.	Indicador nuevo registrado en el PASH en periodo extemporáneo por lo que el sistema no estaba habilitado para el registro de la meta programada
Actividad	C 7 A1.2 Aplicación de estrategias de vigilancia epidemiológica de riesgos zoonositarios.	(Número de sitios de riesgo con acciones de vigilancia epidemiológica zoonositaria / Número de sitios de riesgo que requieren acciones de vigilancia epidemiológica zoonositaria)*100	Trimestral	100.00	100.00	El comportamiento del indicador está acorde a lo programado	El comportamiento del indicador está acorde a lo programado	
Actividad	D 8 A2.1 Aplicación de medidas cuarentenarias en la movilización nacional de productos agrícolas y pecuarios.	(Número de cargamentos agrícolas y pecuarios de movilización nacional de alto riesgo sanitario con medidas cuarentenarias aplicadas / Número de cargamentos agrícolas y pecuarios de movilización nacional de alto riesgo sanitario detectados)*100	Trimestral	100.00	100.00	El comportamiento de la meta está acorde a lo programado. Los valores de numerador y denominador son mayores estimado en la programación, debido a que, la aplicación de medidas cuarentenarias que impidan el ingreso a zonas con mejor estatus a cargamentos de alto riesgo sanitario, depende del flujo comercial que transita por los Sitios de Inspección, así como del cumplimiento de los requisitos para ser movilizados, las circunstancias en que se presentan y el riesgo que representan, por lo que no es una variable que se pueda determinar previamente.	El comportamiento de la meta está acorde a lo programado. El efecto de la variación en el numerador y denominador es positivo dado que se aplicó una medida cuarentenaria al 100% de los cargamentos de alto riesgo sanitario detectados, contribuyendo a reducir el riesgo de diseminación de plagas y enfermedades, así como a mantener los estatus sanitarios.	
Actividad	E 9 A5.1 Fortalecimiento de la capacidad técnico operativa en materia fitozoonositarias y de inspección	(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	Trimestral	100.00	107.28	La meta está por arriba de lo programado, derivado de la revisión semanal de trampas de delimitación y en bloques de liberación, el cual es más corto, razón por la cual, el numerador es mayor al estimado en la programación.	El efecto es positivo, ya que el trampeo de delimitación y en bloques de liberación de moscas estériles el periodo de revisión es más corto, la detección de la plaga es oportuna 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.	Indicador nuevo registrado en el PASH en periodo extemporáneo por lo que el sistema no estaba habilitado para el registro de la meta programada

S263 Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria
Unidad responsable B00-Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria

Actividad		(Número de actividades de prevención zoonosaria realizadas / Número de actividades de prevención zoonosaria necesarias)*100	Trimestral	66.67	79.17	La meta está por arriba de lo programado debido a que se priorizó 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 sigue fortaleciendo la promoción de actividades de prevención zoonosaria.	Indicador nuevo registrado en el PASH en periodo extemporáneo por lo que el sistema no estaba habilitado para el registro de la meta programada
Actividad		(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	Trimestral	100.00	100.00	El comportamiento de meta está acorde a lo programado, sin embargo, los valores de numerador y denominador son menores a los estimados en la programación, debido a 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 zoonosaria.	Indicador nuevo registrado en el PASH en periodo extemporáneo por lo que el sistema no estaba habilitado para el registro de la meta programada
Actividad		(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	Trimestral	100.00	97.66	La meta y los valores de numerador y denominador, están por debajo de lo programado, debido a la disminución en la cantidad de cargamentos de importación, como resultado de la crisis causada por la pandemia del COVID-19. Aunado a ello, es importante considerar que algunos de los cargamentos de mercancías de alto riesgo sanitario que requieren la aplicación de alguna medida cuarentenaria, están en espera de la elección del importador sobre la medida a aplicar (retorno, destrucción o acondicionamiento).	Sin efectos cuantificables, toda vez que se identificaron y resguardaron los embarques de alto riesgo sanitario que ingresaron al país. En tanto se concreta el procedimiento en aquellos embarques que continúan pendientes, los productos 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, evitando su ingreso al país y con ello el riesgo de diseminación de plagas y/o enfermedades.	Indicador nuevo registrado en el PASH en periodo extemporáneo por lo que el sistema no estaba habilitado para el registro de la meta programada
Actividad		(Número de cargamentos agrícolas y pecuarios de movilización nacional de alto riesgo sanitario con medidas cuarentenarias aplicadas en Sitios de Inspección Federal / Número de cargamentos agrícolas y pecuarios de movilización nacional de alto riesgo sanitario detectados en Sitios de Inspección Federal)*100	Trimestral	100.00	100.00	El comportamiento de la meta está acorde a lo programado, sin embargo, los valores de numerador y denominador fue mayor al estimado en la programación. Es importante mencionar que la aplicación de medidas cuarentenarias que impidan el ingreso a zonas con mejor estatus a cargamentos de alto riesgo sanitario, depende del flujo comercial que transita por los Sitios de Verificación e Inspección Federal, así como del cumplimiento de los requisitos para ser movilizados, las circunstancias en que se presenten y el riesgo que representan, por lo que no es una variable que se pueda determinar previamente.	El comportamiento de meta está acorde a lo programado. El efecto de la variación en los valores de numerador y denominador es positivo dado que se aplicó una medida cuarentenaria al 100% de los cargamentos de alto riesgo sanitario detectados, contribuyendo a reducir el riesgo de diseminación de plagas y enfermedades, así como a mantener los estatus sanitarios.	Indicador nuevo registrado en el PASH en periodo extemporáneo por lo que el sistema no estaba habilitado para el registro de la meta programada
Actividad	E 10 A5.2 Fortalecimiento de la capacidad técnica, operativa en materia de diagnóstico	((Número de diagnósticos fitosanitarios realizados + Número de muestras para diagnósticos zoonosarios realizados) / (Número de diagnósticos fitosanitarios programados + Número de muestras ingresadas aptas para diagnóstico zoonosario)) *100	Trimestral	100.00	100.03	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. En la parte fitosanitaria, se realizaron 199 diagnósticos fitosanitarios más de los programados. Asimismo, en la parte zoonosaria se comenzaron los programas de vigilancia epidemiológica de enfermedades con alto impacto en la sanidad animal, acuícola y pesquera y los programas nacionales para la determinación de residuos tóxicos y contaminantes por lo que se incrementó en número de muestras para diagnóstico.	El efecto es positivo, ya que, sin importar el número de diagnósticos y muestras enviadas a los laboratorios nacionales, se atienden en tiempo y forma. Así mismo, se muestra el compromiso de los laboratorios nacionales en la prevención y control de enfermedades de alto impacto en la sanidad vegetal, animal, acuícola y pesquera e inocuidad agroalimentaria, con objeto de determinar las plagas que puedan afectar a la agricultura, ganadería y acuicultura del país	Indicador nuevo registrado en el PASH en periodo extemporáneo por lo que el sistema no estaba habilitado para el registro de la meta programada
Actividad		((Número de procesos de verificación o validación de protocolos de diagnóstico fitosanitario realizados + Número de técnicas de laboratorio estandarizadas o implementadas realizadas) / (Número de procesos de verificación o validación de protocolos de diagnóstico fitosanitario programados + Número de técnicas de laboratorio estandarizadas o implementadas programados))*100	Trimestral	100.00	112.00	El comportamiento de la meta está por arriba de lo programado, debido a que se realizó la implementación de 3 técnicas de laboratorio más de las programadas, para atender a las necesidades de diagnóstico y constatación del sector.	El efecto es positivo, se cuenta con una mayor oferta de servicios de diagnóstico y constatación que respaldan la sanidad e inocuidad agroalimentaria, acuícola y pesquera	Indicador nuevo registrado en el PASH en periodo extemporáneo por lo que el sistema no estaba habilitado para el registro de la meta programada
Actividad		(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	Trimestral	100.00	100.00	El comportamiento de la meta está acorde a lo programado, al validarse las dos acciones de innovación programadas en este periodo y así concluir con las 5 acciones de innovación tecnológica programadas.	El comportamiento de la meta está acorde a lo programado.	Indicador nuevo registrado en el PASH en periodo extemporáneo por lo que el sistema no estaba habilitado para el registro de la meta programada
Actividad	E 11 A5.3 Aplicación de incentivos para el pago a organismos internacionales o nacionales	(Número de cuotas pagadas / Número de cuotas programadas)*100	Trimestral	100.00	100.00	El comportamiento de la meta está acorde a lo programado, al realizarse el pago al Banco de Vacuna para Fiebre Aftosa de América del Norte.	El comportamiento está acorde a lo programado.	Indicador nuevo registrado en el PASH en periodo extemporáneo por lo que el sistema no estaba habilitado para el registro de la meta programada

S263 Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria
Unidad responsable B00-Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria

Actividad	E 12 A5.4 Fortalecimiento del sustento técnico científico y asesoría mediante el apoyo a consejos consultivos en materia de sanidad vegetal y salud animal	(Número de apoyos a consejos consultivos entregados / Número de apoyos a consejos consultivos programados)*100	Trimestral	100.00	100.00	El comportamiento está acorde a lo programado toda vez que se otorgó el apoyo a los Consejos Consultivos Nacionales de Sanidad Vegetal y Sanidad Animal	El comportamiento está acorde a lo programado.	Indicador nuevo registrado en el PASH en periodo extemporáneo por lo que el sistema no estaba habilitado para el registro de la meta programada
Actividad	E 13 A5.5 Otorgamiento del incentivo para estimular el aporte y mérito científico en materia fitozoosanitaria	(Número de apoyos al aporte y mérito científico entregados / Número de apoyos al aporte y mérito científico programados)*100	Trimestral	100.00	100.00	El comportamiento está acorde a lo programado toda vez que se otorgaron los incentivos a los ganadores al aporte y mérito científico en materia de Sanidad Vegetal, así como al ganador del Premio Nacional de Salud Animal.	El comportamiento está acorde a lo programado.	Indicador nuevo registrado en el PASH en periodo extemporáneo por lo que el sistema no estaba habilitado para el registro de la meta programada