

Matriz de Indicadores para Resultados 2015
U-002 - Instrumentación de acciones para mejorar las Sanidades a través de Inspecciones Fitozoosanitarias

| Nivel objetivo | Resumen Narrativo | Área Responsable | Nombre del indicador | Método de cálculo | Tipo de Indicador para Resultados (estratégico o de gestión) | Frecuencia de Medición | Meta 2015 | Cierre 2015 | Causas | Efectos |
|------------------|---|---|---|--|--|------------------------|-----------|-------------|---|---|
| Fin | Contribuir a promover mayor certidumbre en la actividad agroalimentaria mediante mecanismos de administración de riesgos mediante la conservación y mejora de la condición de sanidad agroalimentaria en el territorio nacional | B00 - Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria | Porcentaje del territorio nacional conservado libre de la mosca de la fruta. | Superficie conservada libre de la mosca de la fruta/territorio nacional. | Estratégico | Anual | | | | |
| Propósito | Estados o regiones donde se previenen y combaten plagas y enfermedades reglamentadas y de interés económico conservan y mejoran su condición de sanidad agroalimentaria en el territorio nacional | B00 - Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria | Porcentaje de cabezas infectadas propuestas para despoblar de Tuberculosis Bovina en el año t | (Número de cabezas infectadas de Tuberculosis Bovina despobladas en el año t / Número de cabezas infectadas de Tuberculosis Bovina programadas a despoblar en el año t) *100 | Estratégico | Anual | 100.00% | 0.00% | Derivado de las "Medidas de Responsabilidad Fiscal para Mantener la Estabilidad", anunciadas por la SHCP se efectuaron reducciones presupuestales, afectando directamente al Proyecto Despoblamiento Tuberculosis Bovina, el cual no contó con recursos en 2015. Por lo anterior, no se cumple con la meta. | El efecto es negativo ya que no fue posible avanzar en la reducción de la prevalencia de tuberculosis bovina en zonas de control. |
| | | B00 - Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria | Porcentaje de superficie libre de moscas de la fruta conservada | (Superficie libre de moscas de la fruta conservada en el año t / Superficie libre de moscas de la fruta reconocida al año t) *100 | Estratégico | Anual | 100.00% | 100.00% | Se cumple con la meta | Se cumple con la meta |

| | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--|--|--|--|--------------------|--------------|---------------|---------------|---|--|
| <p>Propósito</p> | <p>Estados o regiones donde se previenen y combaten plagas y enfermedades reglamentadas y de interés económico conservan y mejoran su condición de sanidad agroalimentaria en el territorio nacional</p> | <p>B00 - Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria</p> | <p>Porcentaje de estados o regiones que mejoran su estatus fitozoosanitario y acuícola en plagas y enfermedades reglamentadas y de interés económico</p> | <p>(Número de estados o regiones que mejoran su estatus sanitario en el año t / Número de estados o regiones que mejorarán su estatus sanitario al 2018) * 100</p> | <p>Estratégico</p> | <p>Anual</p> | <p>31.43%</p> | <p>34.29%</p> | <p>La meta esta ligeramente por arriba de lo programado debido a que se logró la mejora de estatus sanitario en 12 zonas o regiones: 4 municipios libres del barrenador del hueso del aguacatero; 4 zonas de baja prevalencia de moscas de la fruta del género Anastrepha de importancia cuarentenaria; 2 regiones y 1 zona en erradicación de brucelosis; y 1 zona en erradicación de tuberculosis bovina.</p> | <p>El efecto es positivo dado que la mejora del estatus y obtención de los reconocimientos representan la posibilidad que tienen los productores de estos municipios, zonas o regiones para incorporarse al mercado de exportación a los Estados Unidos de América principalmente.</p> |
|-------------------------|--|--|--|--|--------------------|--------------|---------------|---------------|---|--|

| | | | | | | | | | | |
|-------------|---|---|---|--|-------------|-----------|---------|---------|---|---|
| Componentes | Sistema de prevención, vigilancia y control de plagas y enfermedades ejecutado | B00 - Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria | Porcentaje de análisis de enfermedades exóticas emergentes y reemergentes realizados | (Número de análisis de enfermedades exóticas, emergentes y reemergentes realizados en el año t / Número de análisis de enfermedades exóticas, emergentes y reemergentes solicitados en el año t) * 100 | Estratégico | Semestral | 100.00% | 100.00% | Los valores de numerador y denominador sobrepasaron la estimación anual debido a un incremento en la vigilancia epidemiológica de la Influenza Aviar AH7N3 en Jalisco, Guanajuato, Puebla y Querétaro en granjas comerciales, rastros y predios de traspatio; así como a la aparición de casos de influenza aviar notificable en Canadá y los Estados Unidos de América; asimismo es importante considerar que durante el último trimestre del año se presentan condiciones climatológicas idóneas para los virus de dicha enfermedad. Sin embargo, la cumple al 100% con los análisis solicitados. | El efecto es positivo ya que con el incremento en el número de análisis por la cantidad de muestras colectadas para su diagnóstico en la Red de laboratorios de la CPA- SENASICA se contribuye a la detección de animales sospechosos de enfermedades exóticas. |
| | Sistema de prevención, vigilancia y control de plagas y enfermedades ejecutado | B00 - Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria | Porcentaje de brotes y detecciones de mosca del Mediterráneo atendidos | (Número de brotes y detecciones de mosca del Mediterráneo atendidos en el año t / Número de brotes y detecciones de mosca del Mediterráneo presentados en el año t) * 100 | Estratégico | Semestral | 100.00% | 100.00% | Los valores de numerador y denominador son menores a los programados debido a que el número de entradas de la plaga al territorio nacional fue menor al estimado en el momento de la planeación, la cual fue una estimación basada en el promedio registrado en años anteriores. Sin embargo se atendieron el 100 por ciento de los brotes y detecciones que se presentaron. | Sin efectos, toda vez que se atendieron el 100 % de las entradas de la plaga registradas en territorio nacional oportunamente reduciendo el riesgo de establecimiento y dispersión de la plaga |
| | Control de la movilización de mercancías agropecuarias, acuícolas y pesqueras en territorio nacional aplicado | B00 - Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria | Porcentaje de aplicación de medidas cuarentenarias a cargamentos de alto riesgo sanitario que transitan por los Puntos de Verificación e Inspección | (Número de cargamentos de alto riesgo sanitario a los que se les aplican medidas cuarentenarias en el año t / Número de cargamentos de alto riesgo sanitario detectados en el año t) x 100 | Estratégico | Semestral | 100.00% | 100.00% | Los valores de numerador y denominador sobrepasaron la estimación anual, sin embargo, se cumple con el 100% de medidas aplicadas a los cargamentos de alto riesgo detectados. Es importante recordar que el número de cargamentos de alto riesgo sanitario a los que se le aplica una medida cuarentenaria para evitar que ingresen a las zonas libres y de baja prevalencia, depende del flujo comercial que transita por los Puntos de Verificación e Inspección, así como del cumplimiento de los requisitos para ser movilizados, por lo que no es una variable que pueda determinarse previamente. | El efecto es positivo, ya que al cumplirse el 100% de las medidas cuarentenarias aplicadas a cargamentos de alto riesgo sanitario detectados, se contribuye a reducir el riesgo de diseminación de plagas y enfermedades, así como a mantener los estatus sanitarios. |

| | | | | | | | | | | |
|-------------|--|---|---|--|---------|------------|---------|---------|---|---|
| Actividades | Instrucción de medidas cuarentenarias de retorno o destrucción a embarques agropecuarios que se movilizan dentro del territorio nacional | B00 - Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria | Porcentaje de cargamentos de alto riesgo sanitario retornados | (Número de cargamentos de alto riesgo sanitario retornados en el año t / Número de cargamentos de alto riesgo sanitario con retorno instruido en el año t)*100 | Gestión | Trimestral | 100.00% | 100.00% | Los valores de numerador y denominador sobrepasaron la estimación anual, sin embargo, se cumple con el 100% de retornos instruidas. Es importante recordar que el número de cargamentos de alto riesgo sanitario que deben ser retornados, depende del flujo comercial que transita por los Puntos de Verificación e Inspección, así como del cumplimiento de los requisitos para ser movilizados y la dictaminación de la medida cuarentenaria de acuerdo a las circunstancias en que se presentan y el riesgo que representan, por lo que no es una variable que se pueda determinar previamente. | El efecto es positivo ya que al cumplirse el 100% de los retornos instruidos a cargamentos de alto riesgo sanitario detectados, se contribuye a reducir el riesgo de diseminación de plagas y enfermedades así como a mantener los estatus sanitarios. |
| | Instrucción de medidas cuarentenarias de retorno o destrucción a embarques agropecuarios que se movilizan dentro del territorio nacional | B00 - Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria | Porcentaje de cargamentos de alto riesgo sanitario destruidos | (Número de cargamentos de alto riesgo sanitario destruidos / Número de cargamentos de alto riesgo sanitario con destrucción instruida) *100 | Gestión | Trimestral | 100.00% | 100.00% | Los valores de numerador y denominador sobrepasaron la estimación anual, sin embargo, se cumple con el 100% de destrucciones instruidas. Es importante recordar que el número de cargamentos de alto riesgo sanitario que deben ser destruidos, depende del flujo comercial que transita por los Puntos de Verificación e Inspección, así como del cumplimiento de los requisitos para ser movilizados, y la dictaminación de la medida cuarentenaria de acuerdo a las circunstancias en que se presentan y el riesgo que representan, por lo que no es una variable que se pueda determinar previamente. | El efecto es positivo ya que al cumplirse el 100% de las destrucciones instruidas a cargamentos de alto riesgo sanitario detectados, se contribuye a reducir el riesgo de diseminación de plagas y enfermedades así como a mantener los estatus sanitarios. |
| | Revisión de trampas de Mosca del Mediterráneo | B00 - Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria | Porcentaje de trampas de mosca del Mediterráneo revisadas | (Número de trampas de mosca del Mediterráneo revisadas en el año t / Número de trampas de mosca del Mediterráneo programadas a revisar en el año t) * 100 | Gestión | Trimestral | 100.00% | 101.24% | La meta esta ligeramente por arriba de lo programado debido a que el trampeo normal instalado en área de delimitación en entradas de la plaga y en bloque de liberación fue revisado cada 7 días en vez de cada 14, lo cual incremento el numero de trampas revisadas. | El efecto es positivo, toda vez que se incremento la vigilancia de la plaga para la detección oportuna de la misma. |

| | | | | | | | | | | |
|-------------|--|---|---|---|---------|------------|---------|---------|--|--|
| Actividades | Realización de pruebas de laboratorio para el diagnóstico de enfermedades exóticas, emergentes o re-emergentes | B00 - Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria | Porcentaje de muestras analizadas derivadas de la vigilancia epidemiológica | (Número de muestras analizadas en el año t / Número de muestras solicitadas en el año t) * 100 | Gestión | Trimestral | 100.00% | 100.00% | Los valores de numerador y denominador están por encima de lo programado debido a que se mantuvo la vigilancia epidemiológica de la Influenza Aviar AH7N3 en Jalisco, Guanajuato, Puebla y Querétaro en granjas comerciales, rastros y predios de traspatio; a causa de la aparición de casos de influenza aviar notificable en Canadá y los Estados Unidos de América se incrementó la vigilancia; asimismo, es importante tomar en cuenta que durante los últimos 3 meses del año se presentan condiciones climatológicas idóneas para los virus de dicha enfermedad. sin embargo, se cumple con el análisis del 100% de las muestras solicitadas. | El efecto es positivo, toda vez que al incrementarse el número de muestras colectadas para su análisis y diagnóstico en la Red de laboratorios de la CPA-SENASICA, se contribuye al diagnóstico oportuno de enfermedades exóticas de los animales. |
| | Producción de pupas estériles de mosca de la fruta | B00 - Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria | Porcentaje de pupas estériles producidas de mosca de la fruta | (Número de pupas estériles de mosca de la fruta producidas en el año t / Número de pupas estériles de mosca de la fruta programadas a producir en el año t) * 100 | Gestión | Trimestral | 100.00% | 101.23% | La meta esta ligeramente por arriba de lo programado debido a que las etapas biológicas del desarrollo del insecto están sujetas a las condiciones bióticas y abióticas que influyeron de manera positiva o en la producción masiva del insecto. Así mismo, la pupa producida esta sujeta a los rendimientos larvarios obtenidos y a la transformación larva-pupa, obteniéndose en este periodo una producción mayor a la meta planteada en el indicador | Sin efectos cuantificables dado que la cantidad de pupa producida cubre las necesidades para las áreas de liberación. |