

Anexo 4. Matriz de Indicadores para Resultados del Programa

Nombre del Programa: Programa de Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria

Modalidad: Sujetos a Reglas de Operación (S)

Dependencia/Entidad: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación.

Unidad Responsable: Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria.

Tipo de Evaluación: Evaluación de Diseño

Año de la Evaluación: 2014

Fin								
Objetivo			Orden			Supuestos		
Contribuir a promover mayor certidumbre en la actividad agroalimentaria mediante el fortalecimiento de la sanidad e inocuidad a través de la conservación y mejora de los estatus sanitarios para la competitividad del sector agropecuario, acuícola y pesquero			1			1. Cumplimiento de los componentes. 2. Existen factores ambientales y de seguridad favorables 3. Radicación de recursos en tiempo Buen control de la movilización. 4. Condiciones externas favorables que no modifiquen la situación sanitaria actual. 5. Los Organismos Auxiliares de Sanidad operan en tiempo y forma los Programas de Trabajo validados		
Indicador	Definición	Método de Cálculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación
Porcentaje del territorio nacional conservado libre de las moscas de la fruta	Mide la superficie conservada con estatus libre de la mosca de la fruta como proporción del territorio nacional	(Superficie conservada libre de la mosca de la fruta/ Territorio nacional)*100	Relativo	Porcentaje	Estratégico	Eficacia	Anual	Superficie conservada libre de la mosca de la fruta: Acuerdos publicados en el Diario Oficial de la Federación ; Territorio nacional: INEGI Información Geográfica
Propósito								
Objetivo			Orden			Supuestos		
Estados, zonas o regiones agropecuarias, acuícolas y pesqueras donde se combaten plagas y enfermedades que afectan la agricultura, ganadería, acuicultura y pesca conservan o mejoran el estatus sanitario, así como unidades de producción agropecuaria, acuícola y pesquera aplican medidas y/o sistemas de reducción de riesgos de contaminación que favorecen la inocuidad de los alimentos			1			1.- Existen factores ambientales y de seguridad favorables 2.- Radicación de recursos en tiempo 3.-Buen control de la movilización 4.-Condiciones externas favorables que no modifiquen la situación sanitaria actual 5.-Los Organismos Auxiliares de Sanidad operan en tiempo y forma los Programas de Trabajo validados 6.-Interés de los productores para aplicar sistemas de reducción de riesgos. 7.- incremento de los recursos		

Indicador	Definición	Método de Cálculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación
Porcentaje de superficie libre de moscas de la fruta conservada	Mide la superficie libre de mosca de la fruta que se logra conservar en este estatus durante el año	(Superficie libre de moscas de la fruta conservada en el año t / Superficie libre de moscas de la fruta reconocida al año t) *100	Relativo	Porcentaje	Estratégico	Eficacia	Anual	Superficie libre de mosca de la fruta conservada: Acuerdos publicados en el Diario Oficial de la Federación ; Superficie libre de mosca de la fruta reconocida: Acuerdos publicados en el Diario Oficial de la Federación
Porcentaje de Estados conservados como libres de Fiebre Porcina Clásica y enfermedad de Newcastle presentación velogénica	Mide el número de estados que se conservan con estatus libre de la enfermedad de Newcastle y Fiebre Porcina Clásica	(Estados conservados como libres de Fiebre Porcina Clásica y enfermedad de Newcastle presentación velogénica en el año t / Estados libres de Fiebre Porcina Clásica y enfermedad de Newcastle presentación velogénica reconocida al año t) *100	Relativo	Porcentaje	Estratégico	Eficacia	Anual	Estados libres de Fiebre Porcina Clásica y enfermedad de Newcastle presentación velogénica reconocida: Acuerdos publicados en el Diario Oficial de la Federación ; Estados conservados como libres de Fiebre Porcina Clásica y enfermedad de Newcastle presentación velogénica: Acuerdos publicados en el Diario Oficial de la Federación
Porcentaje de unidades de producción acuícola atendidas con acciones de sanidad	Mide el número de Unidades de Producción Acuícola que se atienden en el país con acciones sanitarias	(Número de unidades de producción acuícola atendidas con acciones de sanidad / Número de unidades de producción acuícola en operación)*100	Relativo	Porcentaje	Estratégico	Eficacia	Anual	Número de unidades de producción acuícola atendidas con acciones de sanidad: Padrón Anual de Unidades de Producción Acuícola elaborado por la Dirección de Sanidad Acuícola; Número de unidades de producción acuícola en operación: Padrón Anual de Unidades de Producción Acuícola elaborado por la Dirección de Sanidad Acuícola
Porcentaje de estados o regiones que mejoran su estatus fitozoosanitario y acuícola en plagas y enfermedades reglamentadas y de interés económico	Mide el número de Estados o regiones que al cumplir con los establecido en las normas oficiales mejoran su estatus fitozoosanitario y acuícola	(Número de estados o regiones que mejoran su estatus sanitario / Número de estados o regiones programadas para mejorar su estatus) * 100	Relativo	Porcentaje	Estratégico	Eficacia	Anual	Estados o regiones que mejoran su estatus sanitario: Oficios de notificación de mejora de estatus, Actas o Dictámenes de evaluación y Publicación de Acuerdos en al DOF ; Estados o regiones programados para mejorar su estatus sanitario: Expedientes Técnicos de la zonas programadas

Indicador	Definición	Método de Calculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación
Tasa de variación en la atención de unidades productivas para la implementación de los sistemas de reducción de riesgos de contaminación y buenas prácticas a través de los organismos auxiliares.	Mide la Unidades de producción y/o procesamiento primario, que son atendidas para la implementación de los sistemas de reducción de riesgos de contaminación y buenas prácticas a través de los organismos auxiliares.	((Número de unidades de producción primaria atendidas en el año tn / Número de unidades de producción primaria atendidas en año tn-1) -1) *100.	Relativo	Porcentaje	Estratégico	Eficacia	Anual	Número de unidades de producción primaria atendidas en el año tn: Actas de cierre operativo; Número de unidades de producción primaria atendidas en el año tn-1:Actas del cierre operativo
Componente								
Objetivo			Orden			Supuestos		
Inspecciones fitozoosanitarias, acuícolas y pesqueras de embarques que se movilizan dentro del territorio nacional realizadas			1			1.- Los embarques transitan por los puntos de verificación. 2.- Los usuarios conocen y cumplen las disposiciones normativas para la movilización de productos		
Indicador	Definición	Método de Calculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación
Porcentaje de aplicación de medidas cuarentenarias a cargamentos de alto riesgo sanitario que transitan por los Puntos de Verificación e Inspección	Mide la eficiencia para detectar los cargamentos que representan alto riesgo sanitario para el país, mediante la inspección en los puntos de verificación e inspección	(número de cargamentos de alto riesgo sanitario a los que se les aplica medidas cuarentenarias / Número de cargamentos de alto riesgo sanitario detectados) * 100	Relativo	Porcentaje	Estratégico	Eficacia	Semestral	Número de cargamentos de alto riesgo sanitario a los que se les aplican medidas cuarentenarias: Bitácoras de registro diario de las inspecciones y bases de datos de la Dirección de Movilización Nacional; Número de cargamentos de alto riesgo sanitario detectados: Bitácoras de registro diario de las inspecciones y bases de datos de la Dirección de Movilización Nacional
Objetivo			Orden			Supuestos		
Vigilancia epidemiológica fitozoosanitaria, acuícola y pesquera en plagas y enfermedades exóticas ejecutada			2			1.-Radicación de recursos en tiempo 2.-Los Organismos Auxiliares de Sanidad operan en tiempo y forma los Programas de Trabajo validados		

Indicador	Definición	Método de Cálculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación
Porcentaje de proyectos ejecutados conforme al Programa de Trabajo	Mide la eficacia en la ejecución de los proyectos de vigilancia epidemiológica en plagas y enfermedades exóticas en el país	(Número de proyectos ejecutados en tiempo y forma / Número de proyectos validados) * 100	Relativo	Porcentaje	Estratégico	Eficacia	Semestral	Número de proyectos ejecutados en tiempo y forma: Informes de seguimiento; Número de proyectos validados: Informes de seguimiento
Objetivo			Orden			Supuestos		
Campañas fitozoosanitarias, acuícolas y pesqueras en plagas reglamentadas y enfermedades de importancia económica presentes en el país realizadas			3			1.-Radicación de recursos en tiempo 2.-Los Organismos Auxiliares de Sanidad operan en tiempo y forma los Programas de Trabajo validados		
Indicador	Definición	Método de Cálculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación
Porcentaje de proyectos ejecutados conforme al Programa de Trabajo	Mide la eficacia en la ejecución de los proyectos de campañas fito -zoosanitarias, acuícolas y pesqueras a fin de combatir la plagas y enfermedades reglamentadas y de importancia económica presentes en el país	(Número de proyectos ejecutados en tiempo y forma / Número de proyectos validados) * 100	Relativo	Porcentaje	Estratégico	Eficacia	Semestral	Número de proyectos validados: Informes de seguimiento; Número de proyectos ejecutados en tiempo y forma: Informes de seguimiento
Objetivo			Orden			Supuestos		
Reconocimiento y certificación de Sistemas de Reducción de Riesgos de Contaminación y Buenas Prácticas a unidades de producción primaria y/ o procesamiento primario de productos agropecuarios y acuícolas entregados			4			1.- Los productores conocen y están interesados en la aplicación de los Sistemas de Reducción de Riesgos de Contaminación 2.- Radicación de recursos en tiempo 3.-Los Organismos Auxiliares de Sanidad operan en tiempo y forma los Programas de Trabajo validados		

Indicador	Definición	Método de Cálculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación
Porcentaje de reconocimientos de Sistemas de Reducción de Riesgos de contaminación y Buenas Prácticas emitidos a unidades de producción agrícolas (cosecha y empaque), pecuarias, manejo y envasado de miel; y acuícolas y procesamiento primario.	Mide la eficacia en la certificación y reconocimiento de las unidades de producción y procesamiento primario	(Número de reconocimientos de SRRC emitidos a unidades de producción agrícola (cosecha y empaque), pecuarias, manejo y envasado de miel; y acuícolas y procesamiento primario / Número total de solicitudes recibidas) *100	Relativo	Porcentaje	Estratégico	Eficacia	Semestral	Número de reconocimientos de SRRC emitidos a unidades de producción agrícola (cosecha y empaque), pecuarias, manejo y envasado de miel; y acuícolas y procesamiento primario: Reconocimientos o certificados emitidos; Número total de solicitudes recibidas: Solicitudes ingresadas
Objetivo			Orden			Supuestos		
Incentivo entregado a productores pecuarios para el sacrificio de ganado en Rastros Tipo Inspección Federal.			5			1.-Los productores elegibles conocen el apoyo 2.-Existe disponibilidad de recursos		
Indicador	Definición	Método de Cálculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación
Porcentaje de cabezas de ganado apoyadas para ser sacrificadas en rastros TIF	Mide la cobertura del sacrificio de ganado en rastros TIF, es decir, que porcentaje del total de cabezas sacrificadas en TIF recibe apoyo por parte de programa	(Número de cabezas apoyadas / Número total de cabezas que se sacrifican en los Rastros TIF) * 100	Relativo	Porcentaje	Gestión	Eficacia	Semestral	Número de cabezas apoyadas: Sistema Informático de gestión; Número total de cabezas de ganado que se sacrifican en los rastros Tipo Inspección Federal: Sistema Informático de gestión

Actividad								
Objetivo			Orden			Supuestos		
Instrucción de medidas cuarentenarias de retorno o destrucción a embarques agropecuarios			1			1.-Los embarques transitan por los puntos de verificación. 2.- Los usuarios conocen y cumplen las disposiciones normativas para la movilización de productos		
Indicador	Definición	Método de Calculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación
Porcentaje de cargamentos de alto riesgo sanitario retornados	Mide el cumplimiento para el retorno de los cargamentos	(Número de cargamentos de alto riesgo sanitario retornados / Número de cargamentos de alto riesgo sanitario con retorno instruido) *100	Relativo	Porcentaje	Gestión	Eficacia	Trimestral	Número de cargamentos de alto riesgo sanitario retornados: Bitácoras de registro diario de las inspecciones y bases de datos de la Dirección de Movilización Nacional; Número de cargamentos de alto riesgo sanitario con retorno instruido: Bitácoras de registro diario de las inspecciones y bases de datos de la Dirección de Movilización Nacional
Porcentaje de cargamentos de alto riesgo sanitario destruidos	Mide el cumplimiento para la destrucción de cargamentos de alto riesgo sanitario	(Número de cargamentos de alto riesgo sanitario destruidos / Número de cargamentos de alto riesgo sanitario con destrucción instruida) *100	Relativo	Porcentaje	Gestión	Eficacia	Trimestral	Número de cargamentos de alto riesgo sanitario destruidos: Bitácoras de registro diario de las inspecciones y bases de datos de la Dirección de Movilización Nacional; Número de cargamentos de alto riesgo sanitario con destrucción instruida: Bitácoras de registro diario de las inspecciones y bases de datos de la Dirección de Movilización Nacional
Objetivo			Orden			Supuestos		
Validación de programas de trabajo de vigilancia epidemiológica fitozoosanitaria, acuícolas y pesquera en plagas y enfermedades exóticas.			1			1.-Los Organismos Auxiliares de Sanidad elaboran y presentan sus programas de trabajo de acuerdo a la normatividad 2.-Las observaciones son atendidas a tiempo		

Indicador	Definición	Método de Cálculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación
Porcentaje de programas de trabajo validados oportunamente	Mide la oportunidad en la validación de los programas de trabajo de vigilancia epidemiológica fitozoosanitaria, acuícolas y pesquera en plagas y enfermedades exóticas.	(Número de programas de trabajo validados oportunamente / Número de programas de trabajo a validar) *100	Relativo	Porcentaje	Gestión	Eficacia	Trimestral	Número de programas a validar: Programas de trabajo, Registros Administrativos; Número de programas de trabajo validados oportunamente: Programas de trabajo, Registros Administrativos
Objetivo			Orden			Supuestos		
Autorización del incentivo a productores para el sacrificio de ganado en rastros Tipo Inspección Federal que favorecen la inocuidad			1			1.-Los productores elegibles conocen el apoyo 2.-Existe disponibilidad de recursos		
Indicador	Definición	Método de Cálculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación
Porcentaje de productores elegibles apoyados para el sacrificio de ganado en rastros Tipo Inspección Federal	Mide el porcentaje de productores que reciben apoyo para sacrificar en Rastros Tipo Inspección Federal	(Número de productores apoyados / Número de productores que se registran en el Sistema Informático de Gestión) * 100	Relativo	Porcentaje	Gestión	Eficacia	Trimestral	Número de productores elegibles apoyados: Sistema Informático de gestión, Bases de datos e informes de la Dirección General de Inocuidad Agroalimentaria, Acuícola y Pesquera; Número de productores elegibles que se registran en el sistema informático de gestión: Sistema Informático de gestión.
Objetivo			Orden			Supuestos		
Validación de programas de trabajo de inocuidad agroalimentaria, acuícola y pesquera			1			1.- Los Organismos Auxiliares de Sanidad elaboran y presentan sus programas de trabajo de acuerdo a la normatividad 2.-Las observaciones son atendidas a tiempo		

Indicador	Definición	Método de Cálculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación
Porcentaje de programas de trabajo validados oportunamente	Mide la oportunidad en la validación de los programas de trabajo de inocuidad agroalimentaria, acuícola y pesquera	(Número de programas de trabajo validados oportunamente / Número de programas de trabajo a validar) *100	Relativo	Porcentaje	Gestión	Eficacia	Trimestral	Número de programas a validar: Programas de Trabajo y Registros Administrativos; Número de programas de trabajo validados oportunamente: Programas de Trabajo y Registros Administrativos
Objetivo			Orden			Supuestos		
Validación de programas de trabajo de campañas fitozoosanitarias, acuícolas y pesqueras en plagas reglamentadas y enfermedades de importancia económica presentes en el país.			1			1.-Los Organismos Auxiliares de Sanidad elaboran y presentan sus programas de trabajo de acuerdo a la normatividad 2.-Las observaciones son atendidas a tiempo		
Indicador	Definición	Método de Cálculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación
Porcentaje de programas de trabajo validados oportunamente	Mide la oportunidad en la validación de los programas de trabajo para las campañas fitozoosanitaria, acuícolas y pesquera para control y combate de plagas y enfermedades presentes en el país	(Número de programas de trabajo validados oportunamente / Número de programas de trabajo a validar) *100	Relativo	Porcentaje	Gestión	Eficacia	Trimestral	Número de programas a validar: Programas de Trabajo y Registros Administrativos; Número de programas de trabajo validados oportunamente: Programas de Trabajo y Registros Administrativos