

**Matriz de Indicadores 2011**  
**Programa U002: Instrumentación de Acciones para Mejorar las Sanidades a través de Inspecciones Fitozoosanitarias**  
**Indicadores Trimestrales**

N°	Programa	Nivel del indicador	Nombre del Indicador	Área responsable	Meta Planeada (Relativa)												Valor de la Meta Realizada del Ciclo Presupuestario en Curso (Indicar el valor de la meta alcanzada al periodo)				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)	
					Primer Trimestre			Segundo Trimestre			Tercer Trimestre			Cuarto Trimestre			Cierre definitivo				Cierre Definitivo	
					Meta del Indicador	Numerador	Denominador	Meta del Indicador	Numerador	Denominador	Meta del Indicador	Numerador	Denominador	Meta del Indicador	Numerador	Denominador	Periodo (Indicar mes del avance)	Meta del Indicador	Numerador	Denominador	Causas	Efectos
1	Acciones instrumentadas para mejorar las sanidades	Actividad	Porcentaje de trampas revisadas de mosca del Mediterráneo con respecto a las revisiones programadas	SENASICA	25.49	97,604	382,908	49.02	187,700	382,908	74.51	285,304	382,908	100	382,908	382,908	Diciembre	107.57	411,911	382,908	En función de los niveles de riesgo de infestación de la plaga y a la consecución de anuencias en algunas comunidades, se abrieron nuevas rutas de trapeo, por lo que la meta de trampas instaladas fue superada. El sistema de trapeo normal para la detección de la mosca del Mediterráneo en el Estado de Chiapas, se incrementó con relación al trimestre anterior. Los lugares considerados como de alto riesgo, por el	El sistema de trapeo normal para la detección de la mosca del Mediterráneo en el Estado de Chiapas, se incrementó con relación al trimestre anterior. Los lugares considerados como de alto riesgo, por el historial de recurrencia de la plaga, se mantienen con trapeo intensivo a densidades de 3 a 10 trampas por kilómetro cuadrado, para la detección temprana de la mosca del Mediterráneo, por lo cual la meta de revisión de trampas fue superada.
2	Acciones instrumentadas para mejorar las sanidades	Actividad	Porcentaje de pupas estériles producidas de <i>Anastrepha ludens</i> y <i>Anastrepha obliqua</i> con respecto a las pupas programadas a producir	SENASICA	23.6	2,634	11,163	49.07	5,478	11,163	74.94	8,366	11,163	100	11,163	11,163	Diciembre	105.66	11,795	11,163	La pupa producida esta sujeta a los rendimientos larvarios obtenidos y a la transformación larva-pupa, lo cual, favoreció para que este periodo se obtuviera una mayor producción. Se debe considerar que las etapas biológicas del desarrollo del insecto están sujetas a las condiciones bióticas y abióticas que influyen positiva o negativamente en la producción masiva del insecto. El cuarto trimestre incluye el incremento de producción de 6 millones semanales de <i>A. obliqua</i> para Nayarit de acuerdo a la solicitud de la CNCMF en apoyo a estrategia de la Subdirección de Operaciones de Campo Moscafrut Norte.	No representa un impacto negativo, debido a que se logró producir una mayor cantidad de pupa, que permite fortalecer las medidas al combate de plagas.
3	Acciones instrumentadas para mejorar las sanidades	Actividad	Porcentaje de Jaulas de Moscas Reproductoras del Gusano Montadas Respecto a las Jaulas Programadas	SENASICA	25	730	2,920	50	1,460	2,920	75	2,190	2,920	100	2,920	2,920	Diciembre	100	2,920	2,920	Sin comentarios	Sin comentarios
4	Acciones instrumentadas para mejorar las sanidades	Actividad	Porcentaje de muestras analizadas con al menos una prueba de laboratorio respecto a las muestras sospechosas	SENASICA	24.98	37,475	150,000	49.97	74,950	150,000	74.95	112,425	150,000	99.93	149,900	150,000	Diciembre	282.7	424,101	150,000	En las metas se incluyeron muestras procedentes de la vigilancia activa, determinadas por un análisis estadístico aplicable a las enfermedades de alto riesgo. La notificación de sospechas y brotes de enfermedades emergentes y reemergentes, así como las de los programas sanitarios voluntarios y los de exportación, no están sujetas a una programación predeterminada, lo que favoreció el incremento de la meta programada. Es importante considerar que en este año, se incrementó la operación con los nuevos laboratorios de Biología Molecular a cargo de la CPA, fortaleciendo la capacidad diagnóstica.	Aumento considerable en el número de muestras analizadas durante el año. La variación no tiene efectos cuantificables.
5	Acciones instrumentadas para mejorar las sanidades	Actividad	Porcentaje de embarques agropecuarios con medidas cuarentenarias instruidas con respecto al total de embarques agropecuarios verificados	SENASICA	0.1	569	568,950	0.24	1,366	568,950	0.36	2,049	568,950	0.46	2,617	568,950	Diciembre	0.37	2,562	681,462	El número de embarques verificados fue mayor al programado debido a un mayor flujo de embarques con mercancía agropecuaria. La meta del indicador es menor debido a la decisión de los algunos usuarios y/u oficiales de retornar la mercancía al lugar de origen o destruirla en lugar de la aplicación de tratamientos cuarentenarios.	Considerando que el tratamiento no es la única opción cuando se detecta incumplimiento a la norma, la diferencia del indicador y la meta no significa un riesgo en la diseminación de plagas y enfermedades.
6	Acciones instrumentadas para mejorar las sanidades	Actividad	Porcentaje de visitas de inspección y monitoreo del cumplimiento de las condiciones para actividades con Organismos Genéticamente Modificados realizadas, con respecto a las visitas de inspección y monitoreo del cumplimiento de las condiciones para actividades con Organismos Genéticamente Modificados programadas	SENASICA	10	40	400	20	80	400	43.25	173	400	90	360	400	Diciembre	152.75	611	400	La meta esta por arriba de lo programado debido a que las actividades de inspección y monitoreo a permisos de liberación al ambiente durante el 2011 se incrementaron por el seguimiento estricto que se tiene a los cultivos con modificaciones genéticas liberados al ambiente, ya que ese libero maíz en programa piloto, algodón en etapa comercial y de acuerdo a lo establecido en la normatividad aplicable en materia de bioseguridad se debe de evitar, reducir o mitigar los posibles efectos adversos que pudieran ocasionar a la sanidad animal, vegetal o acuícola.	Derivado al estricto seguimiento a los permisos de liberación al ambiente (Caso maíz) se elevaron las visitas de inspección y monitoreo programadas.
7	Acciones instrumentadas para mejorar las sanidades	Actividad	Porcentajes de inspecciones a unidades de producción en periodos de conversión orgánica realizadas respecto a las inspecciones a unidades programadas	SENASICA	16.67	10	60	50	30	60	83.33	50	60	100	60	60	Diciembre	253.33	152	60	Las inspecciones se incrementaron con respecto a lo planeado debido al incremento de socios adheridos a los proyectos.	Se realizan las inspecciones a las unidades de producción en periodos de conversión orgánica de todos los productos que participan en los proyectos.