

## Matriz de Indicadores para Resultados 2014

### S-257 - Programa de Productividad y Competitividad Agroalimentaria

Nivel Objetivo	Resumen Narrativo	Unidad Responsable	Indicador	Método de Cálculo	Frecuencia de Medición	Meta 2014	Cierre 2014	Causas	Efectos
Fin	Contribuir a impulsar la productividad en el Sector Agroalimentario mediante la inversión en el desarrollo de capital físico, humano y tecnológico de la población ocupada en el sector.	200 - Subsecretaría de Alimentación y Competitividad	Índice de productividad de la población ocupada en el Sector Agroalimentario	(Índice de Productividad de la población ocupada en el Sector Agroalimentario en el año tn/ Índice de la Productividad de la población ocupada en el Sector Agroalimentario en el año t0)*100	Anual	104.49%	102.11%	La recuperación económica fue más lenta de lo que se pronosticó al inicio de año. La Secretaría de Hacienda y Crédito Público ajustó las expectativas de crecimiento a la baja en dos ocasiones.	El que la productividad de la población ocupada en el sector agroalimentario no aumentara como se esperaba significa que aún existe potencial para elevar el nivel de capitalización de las unidades de producción y fortalecer la contribución de este sector a la economía mexicana el próximo año.
Propósito	Las unidades económicas rurales cuentan con inversión en el desarrollo de capital físico, humano y tecnológico, que incrementa su productividad.	200 - Subsecretaría de Alimentación y Competitividad	Tasa de variación en el monto total de las operaciones y/o proyectos de inversión beneficiados por el Programa.	((Suma del valor total de las operaciones y/o proyectos de inversión adicionados con incentivos del Programa en el periodo tn / (Suma del valor total de las operaciones y/o proyectos de inversión adicionados con incentivos del Programa - Monto total de incentivos otorgados, en el periodo tn) - 1)*100	Anual	1.66%	8.12%	Una de las principales razones por las que la inversión detonada con los incentivos del Programa de Productividad y Competitividad Agroalimentaria fueron mayores a los esperados es que durante 2014 operaron cuatro nuevos componentes. Por no contar con información previa, las estimaciones respecto a sus resultados fueron conservadoras.	Los nuevos Componentes del Programa han sido efectivos en canalizar los recursos de manera eficiente para impulsar la capitalización de las unidades de producción rurales mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico para contribuir a elevar la productividad del sector.

Componente	<p>Incentivos que facilitan el acceso al financiamiento y en mejores condiciones, otorgados a productores agropecuarios, pesqueros, acuícolas y del Sector Rural en su conjunto.</p>	<p>200 - Subsecretaría de Alimentación y Competitividad</p>	<p>Porcentaje del número de productores agropecuarios, pesqueros, acuícolas y del Sector Rural en su conjunto beneficiados con crédito al amparo del servicio de garantía y/o con un crédito cuya tasa de interés fue reducida debido a su historial crediticio favorable.</p>	<p>(Número total de productores agropecuarios, pesqueros, acuícolas y del Sector Rural en su conjunto beneficiados, contabilizados una sola vez, con créditos al amparo del servicio de garantía y/o con un crédito cuya tasa de interés fue reducida debido a su historial crediticio favorable, en el año tn / Número total de productores agropecuarios, pesqueros, acuícolas y del Sector Rural en su conjunto beneficiados, contabilizados una sola vez, con créditos al amparo del servicio de garantía y/o con un crédito cuya tasa de interés fue reducida debido a su historial crediticio favorable, en el año t0)*100</p>	<p>Semestral</p>	<p>28.00%</p>	<p>32.39%</p>	<p>La superación de la meta se debe principalmente a inyección de recursos adicionales a los aprobados en el PEF para apoyar a pequeños productores a través de la Financiera Nacional de Desarrollo Agropecuario, Rural, Forestal y Pesquero, según lo anunciado por el Presidente en agosto.</p>	<p>Estas modificaciones amplían la oportunidad de que más productores accedan a crédito oportuno (mayor aforo) y en mejores condiciones, impulsando la capitalización de las unidades productivas en el sector.</p>
		<p>200 - Subsecretaría de Alimentación y Competitividad</p>	<p>Porcentaje del monto de crédito para productores agropecuarios, pesqueros, acuícolas y del Sector Rural en su conjunto beneficiados con crédito al amparo del servicio de garantía y/o con un crédito cuya tasa de interés fue reducida debido a su historial crediticio favorable.</p>	<p>(Monto total de crédito otorgado a productores agropecuarios, pesqueros, acuícolas y del Sector Rural en su conjunto beneficiados con crédito al amparo del servicio de garantía y/o con un crédito cuya tasa de interés fue reducida debido a su historial crediticio favorable, en el año tn / Monto total de crédito otorgado a productores agropecuarios, pesqueros, acuícolas y del Sector Rural en su conjunto beneficiados con crédito al amparo del servicio de garantía y/o con reducción del costo de financiamiento, en el año t0)*100</p>	<p>Semestral</p>	<p>100.70%</p>	<p>143.17%</p>	<p>La superación de la meta se debe a un importante incremento en el número de operaciones crediticias respaldadas con los Fondos PROFIN y FONAGA del Servicio de Garantías.</p>	<p>Se observa que se rebasó la meta establecida, logrando incrementar el crédito formal entre un mayor número de productores, pequeños y medianos, que no tenían acceso al crédito. Con esto se contribuye a la democratización del financiamiento para las unidades productivas en el sector.</p>

	Fomentar el uso de instrumentos de administración de riesgos de mercado, a través de coberturas de precios, para dar mayor certidumbre a los ingresos de productores agropecuarios, pesqueros, acuícolas y otros agentes económicos del Sector Rural integrados a la Cadena Productiva.	200 - Subsecretaría de Alimentación y Competitividad	Volumen de toneladas cubiertas, de productos elegibles, bajo el mecanismo de cobertura de precios.	((Volumen apoyado por cobertura de precios de productos elegibles, en el año tn /Volumen apoyado por cobertura de precios de productos elegibles, en el año t0)-1)*100	Semestral	20.00%	90.28%	Respecto a latendencia observada en 2012 y 2013, durante 2014 se observó un incremento inesperado en la demanda de coberturas debido a una considerable caída del precio de los granos. Además es preciso mencionar que esta cifra es preeliminar y habrá un ajuste a la baja contra la acreditación de las operaciones finales	El crecimiento en la cantidad de toneladas cubiertas implica que una mayor proporción de la producción agropecuaria está cubierta contra fluctuaciones en los mercados. Adicionalmente, existen créditos mejor respaldados con una mayor certidumbre en las operaciones al mercado de contado
Componente	Apoyos económicos entregados para proyectos agroindustriales de las unidades económicas agropecuarias, pesqueras y acuícolas.	200 - Subsecretaría de Alimentación y Competitividad	Porcentaje de apoyos totales otorgados respecto a la inversión total de los proyectos.	(Monto nominal de apoyos otorgados para proyectos agroindustriales/Monto nominal de la inversión total de los proyectos agroindustriales) *100	Anual	34.00%	41.57%	La meta programada inicialmente no se logró alcanzar debido a que existieron recortes presupuestales a los recursos autorizados originalmente al Componente de Productividad Agroalimentaria así como desistimientos o cancelaciones de proyectos por no cumplir con los requisitos establecidos. Cabe destacar que los datos son preliminares ya que se espera concluir con la entrega de incentivos previamente comprometidos durante el primer trimestre del año 2015.	No fue posible apoyar el número inicial de proyectos programados, sin embargo se maximizó el número de proyectos apoyados con el presupuesto disponible.
	Inversión detonada por los apoyos otorgados para la generación de agroparques.	200 - Subsecretaría de Alimentación y Competitividad	Índice de la inversión detonada por los apoyos otorgados a proyectos de agroparques	(Monto de inversión total de los proyectos apoyados en agroparques/Monto total de apoyo otorgado para cada proyecto de agroparque)	Anual	2.20%	1.87%	La meta considerada no pudo alcanzarse toda vez que hubo ajustes presupuestales que redujeron apoyar el número de proyectos inicialmente programados, aún está pendiente la entrega de incentivos previamente comprometidos durante el primer trimestre del año 2015.	Se redujo el número de proyectos apoyados pero con el apoyo otorgado se maximizaron los proyectos apoyados con el presupuesto disponible.

Componente	Incentivos a la producción entregados para impulsar y fomentar en el Sur-Sureste la viabilidad financiera y el fortalecimiento a la productividad a través de tecnologías, investigación, capacitación y extensionismo rural de proyectos agrícolas, pecuarios y acuícolas con potencial productivo y demanda en el mercado.	200 - Subsecretaría de Alimentación y Competitividad	Tasa de variación de la utilidad estimada promedio por proyecto de las unidades económicas apoyadas	$\left(\frac{\text{Monto promedio de crédito por proyecto en el año } t_n / \text{Incentivo otorgado por proyecto en el año } t_n}{\text{Monto promedio de crédito por proyecto de las unidades económicas del sector en el año } t_0 / \text{Incentivo otorgado por proyecto en el año } t_0} - 1\right) * 100$	Semestral	101.00%	4.40%	La utilidad estimada se esta midiendo a través del crédito otorgado, dado que la población objetivo del componente se encuentra en los estados con mayor índice de marginación, los beneficiarios no son sujetos de crédito fácilmente. Por lo tanto se apoyaron en mayor medida proyectos que no se encuentran ligados a un crédito. Por este motivo al no contar con la inversión esperada su utilidad no se refleja en el nivel esperado.	Se promovió que pequeños productores lograran acceder a apoyos crediticios.
		200 - Subsecretaría de Alimentación y Competitividad	Tasa de variación del número de beneficiarios finales apoyados.	$\left(\frac{\text{Número de Beneficiarios finales apoyados en el año } t_n}{\text{Número de Beneficiarios finales apoyados en el año } t_0} - 1\right) * 100$	Anual	100.00%	57.60%	No se logró la meta esperada debido a que se apoyó a más personas físicas que morales, por lo que el número de beneficiarios finales fue inferior al esperado ya que el componente opera a la demanda. Se realizaron esfuerzos como la ampliación de los periodos de ventanillas para lograr una incidencia en este aspecto así como acciones de difusión en los estados del Sur-Sureste	Se logró mayor impacto apoyando a un gran número de pequeños productores en los estados del Sur Sureste, dispersando los recursos de forma equitativa y abarcando a la población objetivo del componente.
		200 - Subsecretaría de Alimentación y Competitividad	Tasa de variación del número de empleos generados.	$\left(\frac{\text{Número de empleos generados por el total de proyectos apoyados en el año } t_n}{\text{Número de empleos generados por el total de proyectos apoyados en el año } t_0} - 1\right) * 100$	Anual	1.00%	42.69%	Los conceptos más apoyados fueron el de establecimiento y mantenimiento que requieren donde se requiere de mano de obra que otros conceptos de apoyo.	Derrama económica y mejora de la calidad de vida de los productores en la región Sur Sureste.
		200 - Subsecretaría de Alimentación y Competitividad	Porcentaje de productores con productos orgánicos certificados	$\left(\frac{\text{Total de productores con productos orgánicos certificados o en conversión a la producción organica}}{\text{Total de productores potenciales a certificar sus productos orgánicos}} - 1\right) * 100$	Anual	74.00%	262.84%	Por ser un componente de nueva creación se realizaron previsiones conservadoras y las metas crecieron mas que proporcional a lo previsto.	Se tiene un mayor número de productores en reconversión de la producción convencional a la orgánica, lo cual redundara en mayores beneficios a la población consumidora de estos productos.

Componente	Incentivos económicos dirigidos a proyectos prioritarios que mejoren la calidad de vida de la población objetivo, atendiendo a la estrategia 4.10.1 del Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018	200 - Subsecretaría de Alimentación y Competitividad	Beneficiarios apoyados por el Componente	(Número de beneficiados por el Componente/Número de solicitudes apoyadas por el Componente)	Anual	100.00%	21.83%	El no alcanzar la meta se debe principalmente a que se apoyaron con este componente tanto personas físicas como morales, por lo que el número de personas beneficiadas fue menor al esperado	El apoyo otorgado a las personas físicas permite democratizar los apoyos otorgados con este componente para elevar la productividad en el sector rural en su conjunto ya que podrían dichos estudios contribuir a otras personas físicas
	Incentivos económicos dirigidos a proyectos prioritarios que mejoren la calidad de vida de la población objetivo, conforme a los Programas Regionales de Desarrollo previstos en el Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018, en las regiones Norte y Sur-Sureste de la República Mexicana	200 - Subsecretaría de Alimentación y Competitividad	Beneficiarios apoyados por solicitud apoyada con el Componente	(Números de beneficiarios por el Componente/Número de solicitudes apoyadas por el Componente)	Anual	100.00%	49.75%	El no alcanzar la meta se debe principalmente a que se apoyaron con este componente tanto personas físicas como morales, por lo que el número de personas beneficiadas fue menor al esperado	El apoyo otorgado a las personas físicas permite democratizar los apoyos otorgados con este componente en beneficio del sector rural en su conjunto ya que podrían dichos estudios contribuir a otras personas físicas
Actividades	Potenciar el uso de los recursos destinados al servicio de garantía	200 - Subsecretaría de Alimentación y Competitividad	Potenciación de los recursos federales destinados al servicio de garantía.	(Monto total de crédito otorgado a productores agropecuarios, pesqueros, acuícolas y del Sector Rural en su conjunto, asociado a los fondos de garantías en operación en el periodo t0/ Monto total de recursos públicos destinados al servicio de garantías, asociado a los fondos de garantías en operación en el periodo tn).	Anual	12.00%	9.28%	La potenciación de recursos fue menor a la esperada debido a que a lo largo del año se desarrollaron esquemas de incentivo focalizados para comercialización de frijol y pequeños productores que ofrecen una tasa preferencial de respaldo en servicio de garantía. Adicionalmente las tasas de incumplimiento y el riesgo moral de las operaciones crediticias aumentó de manera importante por lo cual se reservó un monto mayor de recursos.	Los programas de focalización atienden necesidades específicas, amplían el acceso y mejoran las condiciones crediticias para actividades y productores que de otra manera no habrían podido acceder a financiamiento. Se revisarán las condiciones de operación del componente para hacer frente al incremento en el riesgo moral.
	Otorgar a los productores incentivos para reducir el costo de financiamiento en sus créditos contratados.	200 - Subsecretaría de Alimentación y Competitividad	Porcentaje de beneficiarios de este incentivo que cuentan con el Servicio de Garantía	(Número de beneficiarios que recibieron incentivos para disminuir la tasa de interés de sus créditos contratados o que recibieron subsidio al costo de la prima del servicio de garantía / Número de beneficiarios que recibieron incentivos del servicio de garantía) *100	Anual	20.00%	15.23%	Aunque la operación del Incentivo de Reducción del Costo del Financiamiento sobrepasó las predicciones originales para su operación, el aumento en el número de beneficiarios del Servicio de Garantías tuvo un aumento más que proporcional debido la inyección de recursos a este concepto de incentivo para apoyar a pequeños productores a través de la Financiera Nacional de Desarrollo Agropecuario, Rural, Forestal y Pesquero, según lo anunciado por el Presidente en agosto.	Habrán un rediseño en la condiciones de otorgamiento del incentivo de Reducción del Costo del Financiamiento para obtener mejores resultados.

Actividades	Aprobación de solicitudes de apoyo de coberturas	200 - Subsecretaría de Alimentación y Competitividad	Porcentaje de beneficiarios con apoyo de coberturas	(Sumatoria de beneficiarios con apoyo de coberturas / Sumatoria del total de solicitantes del apoyo de coberturas)*100	Anual	70.00%	99.79%	Respecto a la tendencia observada en 2012 y 2013, durante 2014 se observó un incremento inesperado en la demanda de coberturas debido a una considerable caída del precio de los granos. Además es preciso mencionar que esta cifra es preliminar y habrá un ajuste a la baja contra la acreditación de las operaciones finales.	El crecimiento en la cantidad de solicitudes aprobadas implica que los productores se encuentran mejor protegidos ante la volatilidad en los precios y las fluctuaciones en los mercados. Adicionalmente, existen créditos mejor respaldados con una mayor certidumbre en las operaciones al mercado de contado.
	Recepción de solicitudes de apoyos para su posterior evaluación y dictaminación.	200 - Subsecretaría de Alimentación y Competitividad	Porcentaje de proyectos de productividad agroindustrial apoyados	(Número de proyectos agroindustriales apoyados/Número de proyectos agroindustriales solicitados)*100	Anual	32.00%	37.21%	Se logró rebasar debido a que el porcentaje de aportación de los beneficiarios fue mayor en comparación al inicialmente considerado.	Se incrementó el impacto en la inversión para diagnósticos y/o proyectos ejecutivos de agroparques.
	Selección de proyectos realizada para la construcción de agroparques.	200 - Subsecretaría de Alimentación y Competitividad	Porcentaje de proyectos de agroparques apoyados	(Número de proyectos de agroparques apoyados/Número de proyectos de agroparques solicitados)*100	Anual	32.00%	37.21%	Se logró rebasar debido a que el porcentaje de aportación de los beneficiarios fue mayor en comparación al inicialmente considerado.	Se incrementó el impacto en la inversión para diagnósticos y/o proyectos ejecutivos de agroparques.
	Revisión y análisis técnico de los proyectos	200 - Subsecretaría de Alimentación y Competitividad	Tasa de variación del número de proyectos apoyados.	(Número de proyectos analizados / número total de proyectos recibidos)*100	Anual	100.00%	51.65%	No se logró la meta esperada debido a la insuficiencia presupuestal.	Se otorgaron incentivos a la producción de manera equitativa en beneficio de los estados del Sur Sureste.
	Dictaminación de solicitudes	200 - Subsecretaría de Alimentación y Competitividad	Porcentaje de solicitudes autorizadas	(Número de solicitudes autorizadas / Número de solicitudes recibidas) * 100	Anual	74.00%	100%	Por ser un componente de nueva creación se realizaron previsiones conservadoras y las metas crecieron mas que proporcional a lo previsto.	Se tiene un mayor número de productores en reconversión de la producción convencional a la orgánica, lo cual redundara en mayores beneficios a la población consumidora de estos productos.
	Aprobación de solicitudes del Componente.	200 - Subsecretaría de Alimentación y Competitividad	Porcentaje de Atención proporcionada a las solicitudes de incentivos, presentadas por la población objetivo del Componente	((Número de solicitudes autorizadas/ Número total de solicitudes recibidas)*100)	Anual	50.00%	63.16%	Se incrementó el presupuesto en 60 MDP.	Se incentivaron más proyectos de investigación para el sector agropecuario.
	Aprobación de solicitudes del Componente	200 - Subsecretaría de Alimentación y Competitividad	Porcentaje de solicitudes aprobadas del Componente	((Número de solicitudes aprobadas/Número total de solicitudes recibidas)*100)	Anual	40.00%	36.36%	Se redujo el presupuesto en 10 MDP.	Se incentivaron menos proyectos de investigación para el sector agropecuario.