

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2014**  
**MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS (MIR)**

ENERO DE 2014

RAMO: 16 Medio Ambiente y Recursos Naturales

Página: 1 de 6

Objetivo	Nombre del Indicador	Definición	Fórmula	Meta / Unidad de Medida	Tipo de Indicador/ Dimensión / Frecuencia
----------	----------------------	------------	---------	-------------------------------	--

**Programa Presupuestario: G 013 Consolidar el Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas**

**Nivel: Fin**

Contribuir a la conservación de los ecosistemas del país y su biodiversidad mediante el instrumento de Áreas Protegidas Federales	Porcentaje de superficie del territorio nacional decretada como Área Protegida y/o bajo otras modalidades de conservación	El indicador mide la superficie del territorio nacional que se encuentra bajo decreto de ANP, y por lo tanto es un aproximado que refleja el buen estado de conservación de ecosistemas y biodiversidad	(Total de superficie decretada como Área Natural Protegida a nivel federal / total de superficie del Territorio Nacional) X 100	12.93 Porcentaje	Estratégico Eficacia Anual
---	---	---	---	---------------------	----------------------------------

**Programa Presupuestario: K 007 Proyectos de infraestructura económica de agua potable, alcantarillado y saneamiento**

**Nivel: Componente**

Colectores pluviales, de estiaje y sanitarios, para minimizar los problemas de inundaciones en los municipios colindantes al caudal del Río de la Compañía entregados	Porcentaje de avance físico de tunel y/o colectores pluviales, de estiaje y sanitarios para minimizar los problemas de inundaciones en los municipios colindantes al cauce del Río San Javier y/o al colector de Alivio de Valle Dorado	Indica el avance físico de la construcción del túnel Río San Javier Indicar el avance físico de la construcción del colector de alivio de Valle Dorado	{¿[(porcentaje de avance de construcción de cada proyecto)*(importe total del construcción de cada proyecto)]} / [¿(importe total de construcción de todos los proyectos)]*100	58.79 Porcentaje	Estratégico Eficacia Trimestral
---	---	---	--	---------------------	---------------------------------------

**Programa Presupuestario: K 129 Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas**

**Nivel: Fin**

Contribuir a mitigar los efectos de inundaciones a centros de población y áreas productivas de los riesgos derivados de fenómenos hidrometeorológicos mediante la construcción de infraestructura hidráulica de protección.	Porcentaje de habitantes con mitigación por riesgo a inundaciones	Habitantes en centros de población que por efecto de las obras de Protección cuentan con mitigación de riesgo a inundaciones	(Hp / Hri) X 100 (Número de habitantes que han visto reducido su riesgo a los efectos de los eventos meteorológicos extremos, en el periodo / Número de habitantes susceptibles a los efectos de las inundaciones, programado en el año)x100	100 Porcentaje	Estratégico Eficacia Anual
---	---	--	--	-------------------	----------------------------------

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2014**  
**MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS (MIR)**

ENERO DE 2014

**RAMO: 16 Medio Ambiente y Recursos Naturales**

Página: 2 de 6

Objetivo	Nombre del Indicador	Definición	Fórmula	Meta / Unidad de Medida	Tipo de Indicador/ Dimensión / Frecuencia
----------	----------------------	------------	---------	-------------------------------	--

**Programa Presupuestario: K 131 Túnel Emisor Oriente y Planta de Tratamiento Atotonilco**

**Nivel: Componente**

Túnel Emisor Oriente (TEO) entregado	Porcentaje de Avance Físico del Tunel Emisor Oriente	Indica el Porcentaje de Avance Físico del Tunel Emisor Oriente	$((\text{Porcentaje de avance de construcción}) * (\text{total de construcción}) + (\text{porcentaje de proyecto ejecutivo}) * (\text{total de proyecto ejecutivo})) * 0.8 + (\text{¿ porcentaje de avance de obra o proyecto complementario}) * (\text{total de obra o proyecto complementario}) * 0.2$	85 Porcentaje	Estratégico Eficacia Trimestral
--------------------------------------	--	--	--	------------------	---------------------------------------

**Programa Presupuestario: S 046 Programa de Conservación para el Desarrollo Sostenible (PROCOCES)**

**Nivel: Propósito**

Las localidades asentadas en Áreas Naturales Protegidas, zonas de influencia y otras modalidades de conservación se fortalecen y adquieren capacidades locales para realizar actividades de conservación de ecosistemas y su biodiversidad.	Porcentaje de localidades que adquirieron habilidades y conocimientos para realizar actividades de conservación de ecosistemas y su biodiversidad en Áreas Naturales Protegidas y zonas de influencia y otras modalidades de conservación.	Las localidades asentadas en Áreas Naturales Protegidas, zonas de influencia y otras modalidades de conservación se fortalecen y adquieren capacidades locales para realizar actividades de conservación de ecosistemas y su biodiversidad.	$(\text{Número de localidades que reciben apoyos económicos para la realización de estudios técnicos y/o proyectos y/o cursos de capacitación} / \text{número total de localidades que solicitaron apoyos para la realización de estudios técnicos y/o proyectos y/o cursos de capacitación}) \times 100$	58.3 Porcentaje	Estratégico Eficacia Trimestral
---	--	---	---	--------------------	---------------------------------------

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2014**  
**MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS (MIR)**

ENERO DE 2014

RAMO: 16 Medio Ambiente y Recursos Naturales

Página: 3 de 6

Objetivo	Nombre del Indicador	Definición	Fórmula	Meta / Unidad de Medida	Tipo de Indicador/ Dimensión / Frecuencia
----------	----------------------	------------	---------	-------------------------------	--

**Programa Presupuestario: S 071 Programa de Empleo Temporal (PET)**

**Nivel: Componente**

Jornales entregados a beneficiarios.	Jornales generados	Jornales que recibió la población desempleada de manera involuntaria y temporal	No de jornales generados	6000000 Jornal	Estratégico Eficiencia Trimestral
--------------------------------------	--------------------	---	--------------------------	-------------------	---

**Programa Presupuestario: S 074 Programa de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento en Zonas Urbanas**

**Nivel: Propósito**

Población en zonas urbanas dotada con servicio formal de agua potable y alcantarillado.	Porcentaje de variación de la población en zonas urbanas que cuenta por primera vez con el servicio formal de agua potable.	Habitantes de comunidades urbanas mayores a 2,500 que cuentan con servicio formal de agua potable.	(Habitantes dotados por primera vez con servicio formal de agua potable con el programa en el año / total de habitantes de zonas urbanas en el año base) X 100	.25 Porcentaje	Estratégico Eficiencia Anual
	Porcentaje de variación de la población en zonas urbanas que cuenta por primera vez con el servicio formal de alcantarillado.	Habitantes de comunidades urbanas mayores a 2,500 que cuentan con servicio formal de alcantarillado.	(Habitantes dotados por primera vez con servicio formal de alcantarillado con el programa en el año / total de habitantes de zonas urbanas en el año base) X 100	.28 Porcentaje	Estratégico Eficiencia Anual

**Programa Presupuestario: S 075 Programa para la Construcción y Rehabilitación de Sistemas de Agua Potable y Saneamiento en Zonas Rurales**

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2014**  
**MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS (MIR)**

ENERO DE 2014

RAMO: 16 Medio Ambiente y Recursos Naturales

Página: 4 de 6

Objetivo	Nombre del Indicador	Definición	Fórmula	Meta / Unidad de Medida	Tipo de Indicador/ Dimensión / Frecuencia
----------	----------------------	------------	---------	-------------------------------	--

**Nivel: Fin**

Contribuir al incremento en la cobertura de los servicios de agua potable y alcantarillado en localidades rurales, mediante la construcción y ampliación de infraestructura.	Porcentaje de cobertura de agua potable en localidades rurales	Población de localidades rurales que cuenta con servicio de agua potable.	$(\text{Habitantes con servicio de agua potable en localidades rurales} / \text{Población total en localidades rurales}) \times 100$	.84 Porcentaje	Estratégico Eficacia Anual
--	--	---	--	-------------------	----------------------------------

**Nivel: Propósito**

La población de las localidades rurales cuenta con sistemas de agua potable y alcantarillado, y participa organizadamente en la prestación de los servicios.	Porcentaje de la población rural beneficiada con el programa con servicio de alcantarillado	Población de localidades rurales que cuenta con servicio de alcantarillado en un ejercicio fiscal.	$(\text{Habitantes beneficiados con el programa en el año con servicio de alcantarillado en localidades rurales} / \text{Habitantes que no cuentan con el servicio de alcantarillado en localidades rurales}) \times 100$	1.6 Porcentaje	Estratégico Eficacia Anual
--	---	--	---	-------------------	----------------------------------

**Programa Presupuestario: S 079 Programa de Rehabilitación, Modernización, Tecnificación y Equipamiento de Distritos de Riego y Temporal Tecnificado**

**Nivel: Propósito**

Infraestructura hidroagrícola, conservada, modernizada y/o tecnificada por las organizaciones de usuarios de los distritos de riego	Porcentaje de Superficie modernizada y/o tecnificada en distritos de riego, con respecto al programado en el año.	Superficie modernizada y/o tecnificada con acciones de la componente rehabilitación y modernización de distritos de riego	$(\text{Superficie modernizada y/o tecnificada acumulada en el periodo } i, \text{ en distritos de riego} / \text{Superficie modernizada y/o tecnificada programada en el año}) \times 100$	100 Porcentaje	Estratégico Eficacia Trimestral
---	---	---	---	-------------------	---------------------------------------

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2014**  
**MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS (MIR)**

ENERO DE 2014

RAMO: 16 Medio Ambiente y Recursos Naturales

Página: 5 de 6

Objetivo	Nombre del Indicador	Definición	Fórmula	Meta / Unidad de Medida	Tipo de Indicador/ Dimensión / Frecuencia
----------	----------------------	------------	---------	-------------------------------	--

**Programa Presupuestario: S 218 Programa de Tratamiento de Aguas Residuales**

**Nivel: Propósito**

El agua residual colectada es tratada.	Cobertura de agua residual tratada que aporta el Programa.	Porcentaje del caudal de agua residual municipal tratada con el Programa en coordinación con los Organismos ejecutores respecto del caudal de agua residual colectada.	$[\text{Caudal de agua residual municipal tratada con el programa} / \text{Caudal de agua residual colectada}] * 100$	.25 Porcentaje	Estratégico Eficacia Anual
--	--	--	---	-------------------	----------------------------------

**Programa Presupuestario: S 219 Programa Nacional Forestal Pago por Servicios Ambientales**

**Nivel: Propósito**

La superficie forestal y preferentemente forestal es incorporada a esquemas de desarrollo forestal sustentable (procesos de restauración, conservación y aprovechamiento sustentable)	Porcentaje de superficie con aptitud forestal incorporada a procesos de restauración en micro-cuencas.	Mide aquella superficie donde se hicieron obras de conservación y restauración de suelos y posteriormente se llevaron a cabo acciones de reforestación, es decir el avance de las acciones de restauración forestal supervisadas en campo.	$(\text{Superficie con aptitud forestal incorporada a procesos de restauración en el periodo 2013 a t} / \text{superficie prioritaria para llevar a cabo procesos de restauración}) * 100$	1.22 Porcentaje	Estratégico Eficacia Trimestral
---	--	--	--	--------------------	---------------------------------------

**Nivel: Componente**

Superficie forestal incorporada a esquemas de Pago por servicios ambientales	Porcentaje de superficie incorporada al pago de servicios ambientales hidrológicos y derivados de la biodiversidad	Porcentaje acumulado de superficie forestal nacional que ha sido conservada mediante el programa en el periodo 2013-2018.	$(\text{Hectáreas incorporadas acumuladas al periodo t al pago de servicios ambientales hidrológicos y al pago por servicios derivados de la biodiversidad} / \text{Hectáreas programadas para incorporarse al pago de servicios ambientales hidrológicos y al pago por servicios derivados de la biodiversidad en el periodo}) * 100$	34.47 Porcentaje	Estratégico Eficacia Trimestral
--	--	---	--	---------------------	---------------------------------------

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2014  
MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS (MIR)**

ENERO DE 2014

RAMO: 16 Medio Ambiente y Recursos Naturales

Página: 6 de 6

Objetivo	Nombre del Indicador	Definición	Fórmula	Meta / Unidad de Medida	Tipo de Indicador/ Dimensión / Frecuencia
----------	----------------------	------------	---------	-------------------------------	--

			2013-2018)*100		
--	--	--	----------------	--	--

**Programa Presupuestario: U 020 Fomento para la Conservación y Aprovechamiento Sustentable de la Vida Silvestre**

**Nivel: Fin**

Contribuir a la sustentabilidad ambiental mediante el manejo de especies silvestres y la protección de sus hábitat.	Porcentaje de especies silvestres que cuentan con proyectos de conservación sustentables.	Proporción de especies silvestres que cuentan con un proyecto de conservación sustentable respecto del total de especies silvestres manejadas por el programa. Los proyectos son sustentables en la medida en que se generan ingresos monetarios. Las personas al tener un incentivo monetario deciden continuar conservando una especie específica. De esta manera, cuando un proyecto es sustentable se ayuda a la conservación de la especie y, por tanto, a la sustentabilidad ambiental, considerando esta última como medio para facilitar un crecimiento verde incluyente.	[Número de especies silvestres con al menos un proyecto de manejo para su conservación que generan ingresos netos en el año t / Número de especies silvestres con al menos un proyecto de manejo para su conservación en el año t] x 100. Entendiendo por especies silvestres con al menos un proyecto de manejo para su conservación que generen ingresos netos en el año t; aquéllas que cuentan con autorización de aprovechamiento.	100 Porcentaje	Estratégico Eficacia Anual
---	---	---	---	-------------------	----------------------------------