

 SERNA	SECRETARÍA DE RECURSOS NATURALES Y AMBIENTE SERNA	NCI-TSC/133-00
	FICHA DE INDICADOR	Formulario 7 seguido de las siglas de la institución

Institución:	Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente
Objetivo:	Frenar el deterioro del bosque, recuperar las áreas deforestadas y hacer uso de los recursos naturales de manera sostenible. Así como proteger y recuperar las cuencas hidrográficas con planes de manejo de explotación sostenible, que incluya la erradicación de la minería metálica a cielo abierto.
Indicador:	Número de microcuencas declaradas
Metas del indicador:	6 para el año 2024
Descripción:	Conformados organismos de cuenca de acuerdo a Ley General de Aguas y Reglamento, con la participación ciudadana pública y privada contribuyendo al empoderamiento de las comunidades, mediante una mejor administración del recurso, la protección, conservación y preservación de los recursos hídricos de la cuenca
Unidad de medida:	Valor absoluto
Fórmula de cálculo:	Acumulado
VARIABLES:	Medidas implementadas
Línea de base:	6
Fuente/s de datos:	Dirección General de Recursos Hídricos
Métodos de recolección:	Registros
Desagregación:	Geográfica
Comentarios:	Se conforman los organismos que cuentan con lo establecido legalmente.



SECRETARÍA DE RECURSOS NATURALES Y AMBIENTE
SERNA

NCI-TSC/133-00

FICHA DE INDICADOR

Formulario 7 seguido de las siglas de
la institución

Institución:	Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente
Objetivo:	Frenar el deterioro del bosque, recuperar las áreas deforestadas y hacer uso de los recursos naturales de manera sostenible. Así como proteger y recuperar las cuencas hidrográficas con planes de manejo de explotación sostenible, que incluya la erradicación de la minería metálica a cielo abierto.
Indicador:	Número de medidas de mitigación y adaptación al cambio climático ejecutadas
Metas del indicador:	19 para el año 2024
Descripción:	Implementación de medidas de la adaptación y mitigación, orientadas a contrarrestar los efectos del cambio climático
Unidad de medida:	Valor absoluto
Fórmula de cálculo:	Acumulado
VARIABLES:	Medidas implementadas
Línea de base:	12
Fuente/s de datos:	Dirección Nacional de Cambio Climático
Métodos de recolección:	Registros
Desagregación:	Medidas de adaptación y Medidas de Mitigación
Comentarios:	Sin comentarios



SECRETARÍA DE RECURSOS NATURALES Y AMBIENTE
SERNA

NCI-TSC/133-00

FICHA DE INDICADOR

Formulario 7 seguido de las siglas de la institución

Institución:	Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente
Objetivo:	Frenar el deterioro del bosque, recuperar las áreas deforestadas y hacer uso de los recursos naturales de manera sostenible. Así como proteger y recuperar las cuencas hidrográficas con planes de manejo de explotación sostenible, que incluya la erradicación de la minería metálica a cielo abierto.
Indicador:	Número de humedales designados a nivel nacional (RAMSAR).
Metas del indicador:	2
Descripción:	Humedales designados a nivel nacional (RAMSAR).
Unidad de medida:	Valor absoluto
Fórmula de cálculo:	Acumulado
Variables:	humedales designados.
Línea de base:	1
Fuente/s de datos:	Dirección General de Biodiversidad
Métodos de recolección:	Registros
Desagregación:	Geográfica
Comentarios:	Sin comentarios



SECRETARÍA DE RECURSOS NATURALES Y AMBIENTE
SERNA

NCI-TSC/133-00

FICHA DE INDICADOR

Formulario 7 seguido de las siglas de la institución

Institución:	Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente
Objetivo:	Frenar el deterioro del bosque, recuperar las áreas deforestadas y hacer uso de los recursos naturales de manera sostenible. Así como proteger y recuperar las cuencas hidrográficas con planes de manejo de explotación sostenible, que incluya la erradicación de la minería metálica a cielo abierto.
Indicador:	Número de certificados de licencias ambientales operativas, de funcionamiento y renovación ambiental emitidas.
Metas del indicador:	400
Descripción:	Ejecución de proyectos, obras o actividades, de acuerdo con la Ley y sus reglamentos, evitando los potenciales impactos ambientales.
Unidad de medida:	Valor absoluto
Fórmula de cálculo:	Acumulado
VARIABLES:	Licencias programadas, Licencias emitidas
Línea de base:	390
Fuente/s de datos:	Dirección de Evaluación y Control Ambiental
Métodos de recolección:	Registros administrativos, base de datos
Desagregación:	Actividad
Comentarios:	Sin comentarios



SECRETARÍA DE RECURSOS NATURALES Y AMBIENTE
SERNA

NCI-TSC/133-00

FICHA DE INDICADOR

Formulario 7 seguido de las siglas de la institución

Institución:	Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente
Objetivo:	Frenar el deterioro del bosque, recuperar las áreas deforestadas y hacer uso de los recursos naturales de manera sostenible. Así como proteger y recuperar las cuencas hidrográficas con planes de manejo de explotación sostenible, que incluya la erradicación de la minería metálica a cielo abierto.
Indicador:	Toneladas de residuos comunes, especiales y peligrosos gestionados para la mejora de la calidad ambiental, de los recursos naturales y la salud de las personas.
Metas del indicador:	2,220
Descripción:	Evitar riesgos a la salud y al medio ambiente, los residuos sólidos generan malos olores y gases, como metano y dióxido de carbono, que incrementan el efecto invernadero en el planeta, aumentando la temperatura
Unidad de medida:	Valor absoluto
Fórmula de cálculo:	Acumulado
Variables:	Numero de Toneladas
Línea de base:	2,206
Fuente/s de datos:	Dirección de Gestión Ambiental
Métodos de recolección:	Registros, Numero de eventos
Desagregación:	Género, geográfica, actividades, instituciones publicas y/o privadas.
Comentarios:	Sin comentarios.



SECRETARÍA DE RECURSOS NATURALES Y AMBIENTE
SERNA

NCI-TSC/133-00

FICHA DE INDICADOR

Formulario 7 seguido de las siglas de la institución

Institución:	Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente
Objetivo:	Frenar el deterioro del bosque, recuperar las áreas deforestadas y hacer uso de los recursos naturales de manera sostenible. Así como proteger y recuperar las cuencas hidrográficas con planes de manejo de explotación sostenible, que incluya la erradicación de la minería metálica a cielo abierto.
Indicador:	Número de análisis de la calidad del agua en el Lago de Yojoa y otros sitios de interés
Metas del indicador:	2,048
Descripción:	Monitorear la calidad del agua en el Lago de Yojoa y otros sitios de interés
Unidad de medida:	Valor absoluto
Fórmula de cálculo:	Acumulado
VARIABLES:	Numero de analisis realizados
Línea de base:	0
Fuente/s de datos:	Centro de Estudios y Control de Contaminantes
Métodos de recolección:	Registros administrativos
Desagregación:	Geográfica
Comentarios:	Sin comentarios



SECRETARÍA DE RECURSOS NATURALES Y AMBIENTE
SERNA

NCI-TSC/133-00

FICHA DE INDICADOR

Formulario 7 seguido de las siglas de la institución

Institución:	Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente
Objetivo:	Frenar el deterioro del bosque, recuperar las áreas deforestadas y hacer uso de los recursos naturales de manera sostenible. Así como proteger y recuperar las cuencas hidrográficas con planes de manejo de explotación sostenible, que incluya la erradicación de la minería metálica a cielo abierto.
Indicador:	Número de metros cúbicos de agua despachada según plan de gestión pública
Metas del indicador:	26,200,000 metros cúbicos
Descripción:	Garantizada la disponibilidad y calidad del agua a largo plazo, minimizando los impactos negativos en los recursos hídricos, y maximizando los beneficios para las comunidades y el medio ambiente
Unidad de medida:	Metros cúbicos
Fórmula de cálculo:	Acumulada
VARIABLES:	Número de metros cúbicos de agua despachados
Línea de base:	25,946,376
Fuente/s de datos:	Represa Coyolar
Métodos de recolección:	Registros administrativos
Desagregación:	Geográfica
Comentarios:	Sin comentarios



SECRETARÍA DE RECURSOS NATURALES Y AMBIENTE
SERNA

NCI-TSC/133-00

FICHA DE INDICADOR

Formulario 7 seguido de las siglas de la institución

Institución:	Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente
Objetivo:	Frenar el deterioro del bosque, recuperar las áreas deforestadas y hacer uso de los recursos naturales de manera sostenible. Así como proteger y recuperar las cuencas hidrográficas con planes de manejo de explotación sostenible, que incluya la erradicación de la minería metálica a cielo abierto.
Indicador:	Metros cúbicos de agua descargada para servicios múltiples
Metas del indicador:	351,178,605 metros cúbicos
Descripción:	Población beneficiada de los municipios de Nacaome, Pespire, San Antonio de Flores y San Lorenzo con la captación de agua para cubrir las necesidades de uso doméstico, agrícola, turístico y de generación de energía eléctrica
Unidad de medida:	Valor absoluto
Fórmula de cálculo:	Acumulada
VARIABLES:	Metros cúbicos descargados
Línea de base:	366,950,667 metros cúbicos
Fuente/s de datos:	Represa Jose Cecilio del Valle
Métodos de recolección:	Registros administrativos
Desagregación:	Geográfica.
Comentarios:	Observaciones aclaratorias sobre el indicador