Diccionario de datos.

Áreas naturales protegidas federales terrestres.

Nota:

- 1) El número y la superficie de ANP federales en un año particular pueden diferir de las reportadas por la Conanp debido a que se calculan para el indicador con base en el año de decreto de creación.

Fuente:

Elaboración propia con datos de:

Conanp. Semarnat. México. 2015.

Nombre:	Áreas naturales protegidas federales terrestres.
Definición breve:	Número y superficie de áreas naturales protegidas federales terrestres.
Unidad de medida:	Número de áreas naturales protegidas federales. Superficie: hectáreas.
Objetivos y metas:	Acorde a las Metas de Aichi, México se comprometió a incrementar la superficie de Áreas Naturales Protegidas terrestres (17%) y marinas (10%) para el año 2020.
Definiciones y conceptos:	No aplica.
Método de medición:	El indicador corresponde al número y superficie de áreas naturales protegidas federales terrestres para un año particular, tomando como base los años de decreto y las superficies calculadas proporcionados por la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (Conanp).
Periodicidad:	Anual.
Limitaciones del indicador:	No aplica.
Fuentes de datos:	Elaboración propia con datos de: Conanp. Semarnat. México. 2015.
Referencia:	No aplica.

Diccionario de datos.

Cambio de uso del suelo.

Notas:

1) La tasa anual de cambio se calculó con la fórmula $r = (((s2/s1)(1/t)) * 100) - 100$, donde r es la tasa, s2 y s1 son las superficies para los tiempos final e inicial respectivamente y t es el tiempo transcurrido entre fechas.

2) Las tasas de cambio de los pastizales para el periodo 1976-1993 y 1976-2011 no se pueden calcular debido a la agregación que muestra esta vegetación para el año 1976 en la fuente original.

Fuentes:

Elaboración propia con datos de:

INEGI. Carta de Uso del Suelo y Vegetación Serie I (1968-1986), escala 1:250 000. México. 2003.

INEGI. Carta de Uso del Suelo y Vegetación Serie II (Reestructurada) (1993), escala 1:250 000. México. 2004.

INEGI. Carta de Uso del Suelo y Vegetación Serie III (2002), escala 1:250 000 (Continuo Nacional). México. 2005.

INEGI. Carta de Uso del Suelo y Vegetación Serie IV, escala 1:250 000. México. 2011.

INEGI. Carta de Uso del Suelo y Vegetación, Serie V (2011), escala 1: 250 000. México. 2013.

Nombre:	Cambio en el uso del suelo.
Definición breve:	Cambio de uso del suelo en los principales ecosistemas terrestres nacionales.
Unidad de medida:	Porcentaje.
Objetivos y metas:	No aplica.
Definiciones y conceptos:	<p><i>Uso de la tierra</i>: se define como los arreglos, actividades y demás aportaciones realizados por las personas en un tipo de cubierta determinado, la cual puede ser de origen natural o antropogénico (FAO, 2010).</p> <p><i>Cambio de uso de la tierra</i>: se refiere al cambio en el uso o manejo de la tierra por los seres humanos, que puede inducir un cambio de la cubierta terrestre (IPCC, 2012).</p> <p>En el presente indicador, se utiliza el término Cambio de uso del suelo (INEGI, 2007) para referirse al Cambio en el uso de la tierra.</p>
Método de cálculo:	<p>El indicador se calcula con la fórmula: $r = (((s2/s1)(1/t)) \times 100) - 100$,</p> <p>Donde: r = tasa de cambio s1 = superficie al tiempo inicial s2 = superficie al tiempo final t = tiempo transcurrido entre las fechas</p> <p>El cambio en el uso de la tierra se evalúa mediante sistemas de información geográfica y percepción remota, así como análisis multitemporales de las capas de uso forestal, agrícola, pastizal y urbano.</p>
Periodicidad:	Variable.
Limitaciones del indicador:	No aplica.
Fuentes de datos:	<p>Elaboración propia con datos de:</p> <p>INEGI. <i>Carta de Uso del Suelo y Vegetación Serie I (1968-1986)</i>, escala 1:250 000. México. 2003.</p> <p>INEGI. <i>Carta de Uso del Suelo y Vegetación Serie II (Reestructurada) (1993)</i>, escala 1:250 000. México. 2004.</p> <p>INEGI. <i>Carta de Uso del Suelo y Vegetación Serie III (2002)</i>, escala 1:250 000 (<i>Continuo Nacional</i>). México. 2005.</p> <p>INEGI. <i>Carta de Uso del Suelo y Vegetación Serie IV (2007)</i>, escala 1:250 000. México. 2011.</p> <p>INEGI. <i>Carta de Uso del Suelo y Vegetación Serie V (2011)</i>, escala 1:250 000. México. 2013.</p>
Referencias:	<p>FAO. <i>Glosario de la FAO sobre Cambio Climático y la Bioenergía</i>. 2010. Disponible en: http://termportal.fao.org/faocc/cc/pages/index.jsp. Fecha de consulta: marzo de 2014.</p> <p>INEGI. <i>Taller de generación de información de Uso del Suelo y Vegetación</i>, escala 1: 50 000. México. Julio, 2007.</p> <p>IPCC. <i>Glossary of terms. A Special Report of Working Groups I and II of the Intergovernmental Panel on Climate Change</i>. Cambridge University Press, Cambridge, UK, and New York, NY, USA. 2012. Disponible en: http://www.ipcc.ch/pdf/special-reports/srex/SREX-Annex_Glossary.pdf. Fecha de consulta: marzo de 2014.</p>

Diccionario de datos.

Crecimiento de la red de carreteras.

Fuentes:

SCT. Anuario Estadístico 2001. Secretaría de Comunicaciones y Transportes. México. 2002.

SCT. Infraestructura del Sector. Secretaría de Comunicaciones y Transportes. México. 2004 y 2006.

SCT. Anuario Estadístico 2011-2013. Secretaría de Comunicaciones y Transportes. México. 2012 - 2014.

Nombre:	Crecimiento de la red de carreteras.
Definición breve:	Crecimiento de la red de carreteras.
Unidad de medida:	Kilómetros.
Objetivos y metas:	No definidos.
Definiciones y conceptos:	No aplica.
Método de medición:	El indicador corresponde a la suma de las longitudes totales de brechas mejoradas, terracerías, vías revestidas y pavimentadas del país en un año particular.
Periodicidad:	Anual.
Limitaciones del indicador:	No aplica.
Fuentes de datos:	SCT. <i>Anuario Estadístico 2001</i> . Secretaría de Comunicaciones y Transportes. México. 2002. SCT. <i>Infraestructura del Sector</i> . Secretaría de Comunicaciones y Transportes. México. 2004 y 2006. SCT. <i>Anuario Estadístico 2011-2013</i> . Secretaría de Comunicaciones y Transportes. México. 2012 - 2014.
Referencia:	No aplica

Diccionario de datos.

Especies invasoras en los ecosistemas terrestres nacionales.

Fuente:

Coordinación de Información y Servicios Externos, Conabio, Semarnat. México. 2015.

Nombre:	Especies invasoras en los ecosistemas terrestres nacionales.
Definición breve:	Especies invasoras en los ecosistemas terrestres nacionales.
Unidad de medida:	Número de especies.
Objetivos y metas:	No definidos.
Definiciones y conceptos:	Especie invasora: se trata de una especie exótica o traslocada (cualquier especie, subespecie o categoría infraespecífica) introducida fuera de su distribución natural actual o en el pasado. Incluye cualquier parte, gametos, semillas, huevos o propágulos de esa especie con capacidad de colonizar, invadir y persistir, y cuya introducción y dispersión amenace a la diversidad biológica causando daños al ambiente, a la economía y a la salud humana (Conabio, 2005).
Método de medición:	El indicador corresponde al número total de especies invasoras registradas en los ecosistemas terrestres nacionales.
Periodicidad:	No definida.
Limitaciones del indicador:	No aplica.
Fuentes de datos:	Coordinación de Información y Servicios Externos, Conabio, Semarnat. México. 2015.
Referencia:	Conabio. Taller nacional de expertos en especies invasoras acuáticas. México. 2005.

Diccionario de datos.

Especies terrestres mexicanas en riesgo.

Notas:

- 1) Los datos de las especies en riesgo no consideran aquellas que presentan repeticiones con distintas subespecies o variedades. Las categorías en riesgo consideradas dentro de la norma mexicana son: amenazadas, en peligro de extinción, sujetas a protección especial y probablemente extintas en el medio silvestre.
- 2) Dentro del rubro de especies terrestres conocidas en México, las estimaciones para aves y mamíferos corresponden al medio terrestre; los restantes son estimaciones nacionales.
- 3) Dado que las estimaciones de la riqueza específica de los diferentes grupos taxonómicos en México son diversas, el porcentaje de las especies en riesgo como porcentaje de las especies conocidas se calculó para algunos grupos con los conteos mayor y menor de especies reportados.

Fuentes:

DOF. NOM-059-Semarnat-2010. Diario Oficial de la Federación. México. 2010 (30 de diciembre).

El total de especies de los diferentes grupos taxonómicos proviene de:

- Lepidópteros: Razowski, J. Tortricidae (Lepidoptera). En: Llorente, J., A.N. García Aldrete y E. González-Soriano (Eds.). Biodiversidad, taxonomía y biogeografía de artrópodos mexicanos: hacia una síntesis de su conocimiento. Conabio-UNAM. México. 1996.

Solís, M.A. Pyraloidea (Lepidoptera). En: Llorente, J., A.N. García Aldrete y E. González-Soriano (Eds.). Biodiversidad, taxonomía y biogeografía de artrópodos mexicanos: hacia una síntesis de su conocimiento. Conabio-UNAM. México. 1996.

- Dípteros: Ibáñez, S., D. Strickman y C. Martínez. Culicidae (Diptera). En: Llorente, J., A.N. García Aldrete y E. González-Soriano (Eds.). Biodiversidad, taxonomía y biogeografía de artrópodos mexicanos: hacia una síntesis de su conocimiento. Conabio-UNAM. México. 1996.

Ibáñez, S. y S. Coscarón. Simulidae (Diptera). En: Llorente, J., A. N. García Aldrete y E. González-Soriano (Eds.). Biodiversidad, taxonomía y biogeografía de artrópodos

- mexicanos: hacia una síntesis de su conocimiento. Conabio-UNAM. México. 1996.
- Ibáñez, S., W. W. Wirth y H. Huerta. Ceratopogonidae (Diptera). En: Llorente, J., A.N. García Aldrete y E. González-Soriano (Eds.). Biodiversidad, taxonomía y biogeografía de artrópodos mexicanos: hacia una síntesis de su conocimiento. Conabio-UNAM. México. 1996.
- Hernández, V. Tephritidae (Diptera). En: Llorente, J., A.N. García Aldrete y E. González-Soriano (Eds.). Biodiversidad, taxonomía y biogeografía de artrópodos mexicanos: hacia una síntesis de su conocimiento. Conabio-UNAM. México. 1996.
- Papavero, N. Mydidae (Diptera). En: Llorente, J., A. N. García Aldrete y E. González-Soriano (Eds.). Biodiversidad, taxonomía y biogeografía de artrópodos mexicanos: hacia una síntesis de su conocimiento. Conabio-UNAM. México. 1996.
- Arácnidos: Jiménez, M. L. Araneae. En: Llorente, J., A.N. García Aldrete y E. González-Soriano (Eds.). Biodiversidad, taxonomía y biogeografía de artrópodos mexicanos: hacia una síntesis de su conocimiento. Conabio-UNAM. México. 1996.
- Anfibios: Flores, O. Herpetofauna of Mexico. Distribution and endemism. En: Ramamoorthy, T.P., R. Bye, A. Lot y J. Fa (Eds). Biological Diversity of Mexico. Origins and Distribution. Oxford University Press. Nueva York. 1993.
- Reptiles: Flores O. Riqueza de los anfibios y reptiles. En: Flores, O. y A. Navarro (Comps.) Biología y problemática de los vertebrados en México. Ciencias. Número Especial 7. 1993.
- Flores, O. y P. Gerez. Biodiversidad y Conservación en México: vertebrados, vegetación y uso del suelo. UNAM-Conabio. México. 1994.
- Aves: Escalante, P., A. Sada y J. Robles. Listado de nombres comunes de las aves de México. Conabio-Sierra Madre. 1986.
- Mamíferos: Ramírez P.J., J. Arroyo y N. González. Mamíferos. En: S. Ocegueda y J. Llorente-Bousquets (Coords.). Catálogo taxonómico de especies de México. En: Capital Natural de México, Vol. I: Conocimiento Actual de la Biodiversidad. Conabio. México. 2008. CD1.
- Hongos: Guzmán, G. ¿Cuántos hongos crecen en México?. Ciencia y Desarrollo 27: 86-89. 1996.

- Plantas: Rzedoswki, J. Diversidad y orígenes de la flora fanerogámica de México.
Acta Botánica Mexicana 14: 3-21. 1991.

Nombre:	Especies terrestres mexicanas en riesgo.
Definición breve:	Porcentaje del total de especies terrestres mexicanas en alguna categoría de riesgo.
Unidad de medida:	Porcentaje.
Objetivos y metas:	No aplica.
Definiciones y conceptos:	Especies en riesgo: especies que por el estado de sus poblaciones pueden estar extintas en el medio silvestre, en peligro de extinción, amenazadas o bajo protección especial según la NOM-059-Semarnat-2010.
Método de medición:	El indicador corresponde al porcentaje del total de especies de algunos grupos taxonómicos en alguna categoría de riesgo según la NOM-059-Semarnat-2010.
Periodicidad:	No definida.
Limitaciones del indicador:	El indicador puede subestimar el grado de riesgo de algunos grupos taxonómicos de flora y fauna, sobre todo de aquellos en los que no existe suficiente información acerca del estado de las poblaciones de sus especies. El indicador incluye solo especies sin considerar aquellas que presentan repeticiones con distintas subespecies o variedades.
Fuentes de datos:	<p>Fuentes:</p> <p>DOF. NOM-059-Semarnat-2010. Diario Oficial de la Federación. México. 2010 (30 de diciembre).</p> <p>El total de especies de los diferentes grupos taxonómicos proviene de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lepidópteros: Razowski, J. Tortricidae (Lepidoptera). En: Llorente, J., A.N. García Aldrete y E. González-Soriano (Eds.). Biodiversidad, taxonomía y biogeografía de artrópodos mexicanos: hacia una síntesis de su conocimiento. Conabio-UNAM. México. 1996. Solís, M.A. Pyraloidea (Lepidoptera). En: Llorente, J., A.N. García Aldrete y E. González-Soriano (Eds.). Biodiversidad, taxonomía y biogeografía de artrópodos mexicanos: hacia una síntesis de su conocimiento. Conabio-UNAM. México. 1996. - Dípteros: Ibáñez, S., D. Strickman y C. Martínez. Culicidae (Diptera). En: Llorente, J., A.N. García Aldrete y E. González-Soriano (Eds.). Biodiversidad, taxonomía y biogeografía de artrópodos mexicanos: hacia una síntesis de su conocimiento. Conabio-UNAM. México. 1996. Ibáñez, S. y S. Coscarón. Simulidae (Diptera). En: Llorente, J., A. N. García Aldrete y E. González-Soriano (Eds.). Biodiversidad, taxonomía y biogeografía de artrópodos mexicanos: hacia una síntesis de su conocimiento. Conabio-UNAM. México. 1996. Ibáñez, S., W. W. Wirth y H. Huerta. Ceratopogonidae (Diptera). En: Llorente, J., A.N. García Aldrete y E. González-Soriano (Eds.). Biodiversidad, taxonomía y biogeografía de artrópodos mexicanos: hacia una síntesis de su conocimiento. Conabio-UNAM. México. 1996. Hernández, V. Tephritidae (Diptera). En: Llorente, J., A.N. García Aldrete y E. González-Soriano (Eds.). Biodiversidad, taxonomía y biogeografía de artrópodos mexicanos: hacia una síntesis de su conocimiento. Conabio-UNAM. México. 1996. Papavero, N. Mydidae (Diptera). En: Llorente, J., A. N. García Aldrete y E. González-Soriano (Eds.). Biodiversidad, taxonomía y biogeografía de artrópodos mexicanos:

hacia una síntesis de su conocimiento. Conabio-UNAM. México. 1996.

- Arácnidos: Jiménez, M. L. Araneae. En: Llorente, J., A.N. García Aldrete y E. González-Soriano (Eds.). Biodiversidad, taxonomía y biogeografía de artrópodos mexicanos: hacia una síntesis de su conocimiento. Conabio-UNAM. México. 1996.
- Anfibios: Flores, O. Herpetofauna of Mexico. Distribution and endemism. En: Ramamoorthy, T.P., R. Bye, A. Lot y J. Fa (Eds). Biological Diversity of Mexico. Origins and Distribution. Oxford University Press. Nueva York. 1993.
- Reptiles: Flores O. Riqueza de los anfibios y reptiles. En: Flores, O. y A. Navarro (Comps.) Biología y problemática de los vertebrados en México. Ciencias. Número Especial 7. 1993.

Flores, O. y P. Gerez. Biodiversidad y Conservación en México: vertebrados, vegetación y uso del suelo. UNAM-Conabio. México. 1994.

- Aves: Escalante, P., A. Sada y J. Robles. Listado de nombres comunes de las aves de México. Conabio-Sierra Madre. 1986.
- Mamíferos: Ramírez P.J., J. Arroyo y N. González. Mamíferos. En: S. Ocegueda y J. Llorente-Bousquets (Coords.). Catálogo taxonómico de especies de México. En: Capital Natural de México, Vol. I: Conocimiento Actual de la Biodiversidad. Conabio. México. 2008. CD1.
- Hongos: Guzmán, G. ¿Cuántos hongos crecen en México?. Ciencia y Desarrollo 27: 86-89. 1996.
- Plantas: Rzedoswki, J. Diversidad y orígenes de la flora fanerogámica de México. Acta Botánica Mexicana 14: 3-21. 1991.

Referencia:	No aplica.

Diccionario de datos.

Extensión de ecosistemas terrestres naturales.

Nota:

- 1) La categoría "Otros tipos" incluye a las áreas sin vegetación aparente, chaparral, mezquital, palmar, sabana, vegetación de dunas costeras, áreas desprovistas de vegetación y palmar inducido.

Fuentes:

Elaboración propia con datos de:

INEGI. Carta de Uso del Suelo y Vegetación Serie I (1968-1986), escala 1:250 000. México. 2003.

INEGI. Carta de Uso del Suelo y Vegetación Serie II (Reestructurada) (1993), escala 1:250 000. México. 2004.

INEGI. Carta de Uso del Suelo y Vegetación Serie III (2002), escala 1:250 000 (Continuo Nacional). México. 2005.

INEGI. Carta de Uso del Suelo y Vegetación Serie IV, escala 1:250 000. México. 2011.

INEGI. Carta de Uso del Suelo y Vegetación, Serie V (2011), escala 1: 250 000. México. 2013.

Nombre:	Extensión de ecosistemas terrestres naturales.
Definición breve:	Extensión de la superficie a nivel nacional que ocupa la vegetación natural remanente de bosques, selvas, matorrales y pastizales.
Unidad de medida:	Hectáreas.
Objetivos y metas:	No definidos.
Definiciones y conceptos:	No aplica.
Método de medición:	El indicador corresponde a la superficie de bosques, selvas, matorrales, pastizales y otros tipos de vegetación (vegetación halófila y gipsófila, pastizal natural, vegetación de galería, chaparral, matorral submontano y subtropical, palmar natural e inducido, sabana, vegetación sabanoide y de dunas costeras) en el país en un año particular. La estimación de las superficies se realiza por medio de sistemas de información geográfica y percepción remota y se calcula mediante la medición del área ocupada por cada tipo de vegetación, expresada en hectáreas.
Periodicidad:	No definida.
Limitaciones del indicador:	Debido a la complejidad asociada a la generación de la información, el indicador no se actualiza regularmente.
Fuentes de datos:	Elaboración propia con datos de: INEGI. <i>Carta de Uso del Suelo y Vegetación Serie I (1968-1986), escala 1:250 000</i> . México. 2003. INEGI. <i>Carta de Uso del Suelo y Vegetación Serie II (Reestructurada) (1993), escala 1:250 000</i> . México. 2004. INEGI. <i>Carta de Uso del Suelo y Vegetación Serie III (2002), escala 1:250 000 (Continuo Nacional)</i> . México. 2005. INEGI. <i>Carta de Uso del Suelo y Vegetación Serie IV (2007), escala 1:250 000</i> . México. 2011. INEGI. <i>Carta de Uso del Suelo y Vegetación Serie V (2011), escala 1:250 000</i> . México. 2013.
Referencia:	No aplica.

Diccionario de datos.

Incendios forestales y superficie afectada.

Notas:

1) ND: no disponible

2) Para los años 1991-1997, la fuente no desglosa la superficie afectada por tipo de vegetación.

3) Los datos de 2015 son hasta el 27 de agosto.

4) Los datos del total incluyen renuevos.

Fuentes:

Gerencia de Incendios Forestales, Conafor, Semarnat. México. Septiembre de 2015.

Semarnap. Anuario Estadístico de la Producción Forestal 1997 - 1999. México. 1998 - 2000.

Nombre:	Incendios forestales y superficie afectada.
Definición breve:	Número de incendios forestales y superficie afectada por tipo de vegetación forestal.
Unidad de medida:	Incendios: número. Superficie: hectáreas.
Objetivos y metas:	No aplica.
Definiciones y conceptos:	No aplica.
Método de medición:	El indicador corresponde al número de incendios forestales por tipo de vegetación, en un año en particular. Se han considerado para el total del indicador a las superficies de pastizales afectadas, puesto que la fuente las incluye dentro de sus informes.
Periodicidad:	Anual.
Limitaciones del indicador:	No aplica.
Fuentes de datos:	Gerencia de Incendios Forestales, Conafor, Semarnat. México. Septiembre de 2015. Semarnap. <i>Anuario Estadístico de la Producción Forestal 1997 - 1999</i> . México. 1998 - 2000.
Referencia:	No aplica

Diccionario de datos.

Población total, urbana y rural.

Fuentes:

INEGI. Censo General de Población y Vivienda. México, varios años.

INEGI. XII Censo General de Población y Vivienda 2000. Tabulados básicos, Tomo I. México. 2001.

INEGI. Censo de Población y Vivienda 1995. México, 1995.

INEGI. II Censo de Población y Vivienda 2005. Tabulados básicos Tomo I. México. 2006.

INEGI. Estadísticas históricas de México 2009. Colección memoria. México. 2010.

Nombre:	Población total, urbana y rural.
Definición breve:	Número de habitantes en localidades urbanas, rurales y nacional.
Unidad de medida:	Millones de habitantes.
Objetivos y metas:	No definidos.
Definiciones y conceptos:	Población urbana: aquella que reside en localidades de 2 500 y más habitantes. Población rural: población que reside en localidades menores de 2 500 habitantes (CNA, 2004).
Método de medición:	Se obtiene a partir del Censo General de Población por aplicación de cuestionarios.
Periodicidad:	5 años.
Limitaciones del indicador:	No aplica.
Fuentes de datos:	INEGI. <i>Censos Generales de Población y Vivienda. México</i> , varios años. INEGI. <i>XII Censo General de Población y Vivienda 2000</i> . Tabulados básicos, Tomo I. México. 2001. INEGI. <i>Conteo de Población y Vivienda 1995</i> . México. 1995. INEGI. <i>II Conteo de Población y Vivienda 2005</i> . Tabulados básicos Tomo I. México. 2006. INEGI. <i>Estadísticas históricas de México 2009</i> . Colección memoria. México. 2010.
Referencia:	CNA, Semarnat. <i>Estadísticas del Agua en México 2004</i> . México. 2004.

Diccionario de datos.

Unidades de manejo para la conservación de la vida silvestre (UMA)

Nota:

- 1) Los datos incluyen sólo Uma extensivas vigentes.

Fuente:

Subsecretaría de Gestión para la Protección Ambiental, Dirección General de Vida Silvestre, Semarnat. Marzo 2015.

Nombre:	Unidades de manejo para la conservación de la vida silvestre (Uma).
Definición breve:	Número y superficie acumulados de unidades de manejo para la conservación de la vida silvestre.
Unidad de medida:	Uma: número; superficie: hectáreas.
Objetivos y metas:	No aplica.
Definiciones y conceptos:	Unidades de manejo para la conservación de la vida silvestre: unidades de producción o exhibición en un área delimitada claramente bajo cualquier régimen de propiedad (privada, ejidal, comunal, federal, etc.), donde se permite el aprovechamiento de ejemplares, productos y subproductos mediante la utilización directa o indirecta de los recursos de la vida silvestre y que requieren un manejo (Semarnat, 2003).
Método de medición:	El indicador corresponde al número y superficie acumuladas de unidades de manejo para la conservación de la vida silvestre extensivas vigentes para un año particular.
Periodicidad:	Anual.
Limitaciones del indicador:	No aplica.
Fuentes de datos:	Subsecretaría de Gestión para la Protección Ambiental, Dirección General de Vida Silvestre, Semarnat. Marzo 2015.
Referencia:	Semarnat. <i>Informe de la Situación del Medio Ambiente en México 2002</i> . México. 2003. Semarnat. <i>Programa Anual de Trabajo. Prioridades y metas 2005</i> . Semarnat. México. 2005.

Diccionario de datos.

Variación de la temperatura global.

Notas:

- 1) El valor de cero representa la temperatura media de 30 años (1951-1980), por lo que los datos se refieren a la variación anual respecto a esa media.
- 2) La serie de tiempo presenta el registro combinado de la temperatura global superficial terrestre y marina.

Fuente:

NASA. GISS Surface Temperature Analysis. Global Annual Mean Surface Air Temperature Change. Global Land-Ocean Surface Temperature Anomaly (Base: 1951-1980).2014. Disponible en: http://data.giss.nasa.gov/gistemp/graphs_v3/

Fecha de consulta: septiembre de 2015.

Nombre:	Variación de la temperatura global.
Definición breve:	Variación anual de la temperatura global superficial terrestre y marina respecto al promedio del periodo 1951-1980.
Unidad de medida:	Grados centígrados (°C).
Objetivos y metas:	No aplica.
Definiciones y conceptos:	No aplica.
Método de medición:	La fuente obtiene la temperatura media a través del promedio de 30 años (en este caso del periodo 1951-1980), en el mismo lugar y periodo del año. Esta temperatura media se usa como punto de referencia para determinar las anomalías, es decir, que tanto se alejan las temperaturas anuales del promedio (representado como cero).
Periodicidad:	Anual.
Limitaciones del indicador:	No aplica.
Fuentes de datos:	NASA. <i>GISS Surface Temperature Analysis. Global Annual Mean Surface Air Temperature Change. Global Land-Ocean Surface Temperature Anomaly (Base: 1951-1980)</i> . 2014. Disponible en: http://data.giss.nasa.gov/gistemp/graphs_v3/ Fecha de consulta: septiembre de 2015.
Referencia:	No aplica.