

## Metadato elaborado por el Instituto de Planeación, Estadística y Geografía del Estado de Guanajuato (Iplaneg)

Nombre del indicador	55. Índice de vehículos de motor registrados en circulación
Definición	Índice de vehículos de motor registrados en circulación por cada mil habitantes
Algoritmo	$(\text{Número de vehículos de motor registrados por estado} / \text{Número total de habitantes}) * 1000$
Fuente	Elaboración por Iplaneg con base en INEGI. Sistema Estatal y Municipal de Base de Datos (SIMBAD). Estadísticas de transportes y CONAPO. Estimaciones de Población para las Entidades Federativas 1990-2010 y Proyecciones de la Población de México 2010-2050.
Cobertura geográfica	Estatal y Municipal
Periodicidad	Anual
Año en que se espera actualizar el indicador	2017
Institución responsable de actualizar el indicador	IPLANEG con base en INEGI y CONAPO
Importancia y utilidad del indicador	<p>Los vehículos en circulación son responsables de más del 90% de la emisión de monóxido de carbono (CO), y entre el 50 y el 80% de las emisiones antropogénicas de precursores de ozono (óxidos de nitrógeno y compuestos orgánicos volátiles). La información sobre las características de la flota vehicular es básica para el diseño de estrategias de control de las emisiones y de renovación del parque vehicular (Centro de Transporte Sustentable, 2010)</p> <p>Con este indicador se puede tener una estimación de la cantidad de automóviles que existen por cada mil habitantes, con el fin de determinar tal existencia como un factor altamente causante de una deficiente calidad del aire.</p>
Referencia internacional	
Observaciones	
Fecha en que se actualizó el indicador	13 de marzo de 2017
Información	<a href="http://sc.inegi.org.mx/cobdem/contenido.jsp?rf=false&amp;solicitud=#">http://sc.inegi.org.mx/cobdem/contenido.jsp?rf=false&amp;solicitud=#</a>