

<b>Nombre:</b>	Productividad de los materiales.
<b>Definición breve:</b>	Unidad de producto interno bruto obtenida a partir del consumo aparente de una unidad de materiales en un año particular.
<b>Unidad de medida:</b>	Pesos por kilogramo.
<b>Objetivos y metas:</b>	No aplica.
<b>Definiciones y conceptos:</b>	<p><i>Consumo doméstico de materiales:</i> extracción doméstica más el balance físico del comercio exterior. Denota el consumo aparente de materiales al interior de una economía.</p> <p><i>Consumo aparente:</i> disponibilidad de un producto; se obtiene de sumar producción e importación y restar las exportaciones.</p>
<b>Método de medición:</b>	<p>El indicador se calcula como:</p> $PM = PIB / CDM, \text{ donde}$ <p>PM = productividad de los materiales,  CDM = consumo doméstico de los materiales,  PIB = Producto interno bruto.</p>
<b>Periodicidad:</b>	Anual.
<b>Limitaciones del indicador:</b>	Debido a que el consumo doméstico no contabiliza los insumos requeridos para elaborar los productos que se importan, el valor de la productividad podría ser una sobreestimación de su valor real.
<b>Fuentes de datos:</b>	<p>Elaboración propia con datos de:  FAO. <i>FAOstat</i>. Disponible en: <a href="http://faostat3.fao.org/home/E">http://faostat3.fao.org/home/E</a>. Fecha de consulta: mayo de 2016.</p> <p>INEGI. <i>Anuario Estadístico de Comercio Exterior 2000-2014</i>. Disponible en: <a href="http://www.inegi.org.mx/est/contenidos/proyectos/registros/economicas/comercio/pub_y_prod/default.aspx">http://www.inegi.org.mx/est/contenidos/proyectos/registros/economicas/comercio/pub_y_prod/default.aspx</a>. Fecha de consulta: septiembre de 2015.</p> <p>INEGI. <i>Encuesta mensual de la industria manufacturera</i>. Disponible en: <a href="http://www.inegi.org.mx/est/contenidos/proyectos/encuestas/establecimientos/secundario/emim/">http://www.inegi.org.mx/est/contenidos/proyectos/encuestas/establecimientos/secundario/emim/</a>. Fecha de consulta: mayo de 2016.</p> <p>INEGI. <i>Estadísticas de la industria minero-metalúrgica</i>. Disponible en: <a href="http://www.inegi.org.mx/est/contenidos/proyectos/registros/economicas/minerometalurgica/default.aspx">http://www.inegi.org.mx/est/contenidos/proyectos/registros/economicas/minerometalurgica/default.aspx</a>. Fecha de consulta: mayo de 2016.</p> <p>Sagarpa, Conapesca. <i>Anuario Estadístico de Pesca (años 2000-2011)</i>. Ediciones 2000-2012. Sagarpa, Conapesca. México.</p> <p>Sagarpa. Comité Técnico Consultivo de Coeficientes de Agostadero (Cotecoca), Mayo 2014.</p> <p>SE. <i>Sistema de Información Arancelaria vía internet (SIAVI)</i>. Disponible en: <a href="http://www.economia-snci.gob.mx/">http://www.economia-snci.gob.mx/</a>. Fecha de consulta: mayo de 2016.</p> <p>Semarnat. <i>Base de Datos de Recursos Naturales (BADESNIARN)</i>. Disponible en: <a href="https://www.gob.mx/semarnat/acciones-y-programas/sistema-nacional-de-informacion-ambiental-y-de-recursos-naturales">https://www.gob.mx/semarnat/acciones-y-programas/sistema-nacional-de-informacion-ambiental-y-de-recursos-naturales</a>. Fecha de consulta: mayo de 2016.</p> <p>Sener. <i>Sistema de Información Energética (SIE)</i>. Disponible en: <a href="http://sie.energia.gob.mx/">http://sie.energia.gob.mx/</a>. Fecha de consulta: mayo de 2016.</p> <p>SGM. <i>Anuario Estadístico de la Minería Mexicana</i>. Disponible en: <a href="https://www.gob.mx/sgm/articulos/consulta-el-anuario-estadistico-de-la-mineria-mexicana">https://www.gob.mx/sgm/articulos/consulta-el-anuario-estadistico-de-la-mineria-mexicana</a>. Fecha de consulta: mayo de 2016.</p>
<b>Referencias:</b>	Eurostat. <i>Economy Wide Material Flow Accounts (EW-MFA). Compilation Guide 2013</i> . Eurostat. 2013.