

<b>Nombre:</b>	2.4.1.1 Agua residual que recibe tratamiento
<b>Definición breve:</b>	Agua residual municipal e industrial que recibe tratamiento como porcentaje del agua generada.
<b>Unidad de medida:</b>	Porcentaje.
<b>Objetivos y metas:</b>	No definidos.
<b>Definiciones y conceptos:</b>	Aguas residuales: las aguas de composición variada provenientes de las descargas de usos municipales, industriales, comerciales, de servicios, agrícolas, pecuarios, domésticos, incluyendo fraccionamientos y en general de cualquier otro uso, así como la mezcla de ellas (CNA, 2004).
<b>Método de medición:</b>	El volumen de agua residual generado corresponde a las descargas municipales (manejadas en los sistemas de alcantarillado municipales urbanos y rurales) e industriales (descargadas directamente a los cuerpos receptores de propiedad nacional) y los datos provienen del Inventario Nacional de Descargas de Aguas Residuales. Los datos de tratamiento provienen del Inventario Nacional de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales Municipales y del Inventario Nacional de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales Industriales. Los caudales generados básicamente se colectan en los sistemas formales de alcantarillado son estimados en función de los parámetros: población, producción, coeficiente de aportación y cobertura de alcantarillado.
<b>Periodicidad:</b>	Anual.
<b>Limitaciones del indicador:</b>	No aplica.
<b>Fuentes de datos:</b>	Conagua. <i>Estadísticas del Agua en México. Edición 2010</i> . Conagua, Semarnat. México, 2010. Conagua. <i>Situación del Subsector Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento</i> . Ediciones 1998 - 2017. México. 1998 - 2017. Semarnap. <i>Estadísticas del Medio Ambiente 1999</i> . Semarnap - INEGI. México. 2000. SINA, Conagua. <i>Descarga de aguas residuales municipales</i> . Disponible en: <a href="http://sina.conagua.gob.mx/sina/tema.php?tema=descargasResiduales&amp;ver=reporte&amp;o=0&amp;n=nacional">http://sina.conagua.gob.mx/sina/tema.php?tema=descargasResiduales&amp;ver=reporte&amp;o=0&amp;n=nacional</a> . Fecha de consulta: agosto de 2018. SINA, Conagua. <i>Descarga de aguas residuales no municipales</i> . Disponible en: <a href="http://sina.conagua.gob.mx/sina/tema.php?tema=descargasResiduales&amp;ver=reporte&amp;o=1&amp;n=nacional">http://sina.conagua.gob.mx/sina/tema.php?tema=descargasResiduales&amp;ver=reporte&amp;o=1&amp;n=nacional</a> . Fecha de consulta: agosto de 2018.
<b>Referencia:</b>	CNA. <i>Estadísticas del Agua en México. Edición 2004</i> . CNA, Semarnat. México. 2004. Semarnat. <i>Programa Anual de Trabajo 2005. Prioridades y metas. Sector Medio Ambiente y Recursos Naturales</i> . Semarnat. México. 2005.