



<b>13 - Población incorporada al área con servicio de red cloacal</b>	
<b>Descripción corta del indicador</b>	Muestra la cantidad de población incorporada al área con servicio de red cloacal desde el año de línea de base, y se lo compara con el total de población objetivo a incorporar por año, en los Partidos de la Cuenca Matanza Riachuelo (CMR).
<b>Relevancia para la toma de decisión</b>	<p>El servicio de red cloacal es uno de los más relevantes en lo que se refiere tanto a infraestructura básica, como así también en lo que respecta a salud de la población, incrementando entonces a partir de la inclusión de todos los habitantes a la red pública, una mejora en la calidad de vida para todos los habitantes dentro de la Cuenca Matanza Riachuelo.</p> <p>A partir de esto, se desprende la importancia capital de contar con un Plan Director que busque sumar en forma escalonada pero continua a todas las viviendas.</p> <p>El indicador permite entonces tomar conciencia del estado histórico de las redes, y del éxito de los Planes Directores ejecutados año a año por las empresas prestadoras del servicio, tanto como de eventuales demoras en la expansión del servicio.</p>
<b>Categoría</b>	Interrelación institucional – social.
<b>Alcance (qué mide el indicador)</b>	Mide el avance de la cobertura del servicio de red cloacal en los Municipios de la CMR (Provincia de Buenos Aires y CABA) de acuerdo a los objetivos de alcance establecidos en los respectivos Planes Directores de las empresas operadoras.
<b>Limitaciones (qué no mide el indicador)</b>	<p>No da cuenta de la calidad del servicio prestado, ni de la cantidad efectiva de viviendas conectadas.</p> <p>Dada su construcción en base a cantidad de viviendas en áreas con servicio y un factor de habitantes por vivienda (censal), no es posible asegurar cuál es el incremento absoluto en forma directa, sino que el cálculo se realiza en base a un proxy.</p>
<b>Fórmula</b>	$PS_j = PS_{j-1} + N_j; \quad PO_j = PO_{j-1} + O_j$ <p>Donde:</p> <p><i>j</i>: Año</p> <p><i>PS<sub>j</sub></i>: Población incorporada acumulada desde el año de línea de base al servicio de red cloacal al año <i>j</i>;</p> <p><i>PS<sub>j-1</sub></i>: Población incorporada al servicio de red cloacal acumulada al año <i>j-1</i>;</p> <p><i>N<sub>j</sub></i>: Población incorporada al servicio de red cloacal en el año <i>j</i>;</p> <p><i>PO<sub>j</sub></i>: Población objetivo a incorporar al servicio de red cloacal según Plan Director al año <i>j</i>;</p> <p><i>PO<sub>j-1</sub></i>: Población objetivo a incorporar al servicio de red cloacal según Plan Director, acumulada, al año <i>j-1</i>;</p> <p><i>O<sub>j</sub></i>: Población que se planifica incorporar al servicio de red cloacal en el año <i>j</i>.</p>

<b>Unidad de medida</b>	Número de habitantes.
<b>Descripción de las variables que componen el indicador</b>	<p><b>Población incorporada:</b> Número de habitantes de los Municipios de la CMR y CABA que son factibles de ser sumados a la red cloacal.</p> <p><b>Población objetivo:</b> Número de habitantes que se planifica agregar al servicio de acuerdo a los planes directores de los operadores.</p>
<b>Metodología de cálculo</b>	En base a los datos provistos por las empresas operadoras, se suma la cantidad de población incorporada al servicio prestado en cada jurisdicción y se la compara junto al total de la población objetivo a incorporar, establecida para el año correspondiente en los planes directores de cada operadora.
<b>Cobertura o escala</b>	<p>Cuenca Matanza Riachuelo a nivel político, la cual se encuentra operada por Agua y Saneamiento de Argentina S.A. (AySA) y Aguas Bonaerenses S.A. (ABSA), las cuales tienen a su cargo las siguientes jurisdicciones:</p> <p><b>AySA:</b> Avellaneda, Lanús, Lomas de Zamora, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Almirante Brown, Esteban Echeverría, Ezeiza, La Matanza, y Morón.</p> <p><b>ABSA:</b> Cañuelas, General Las Heras, Marcos Paz, Presidente Perón, San Vicente y Merlo.</p>
<b>Fuente de datos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plan Director AySA.</li> <li>• Plan Director ABSA.</li> <li>• Informe anual AySA; ABSA</li> </ul>
<b>Disponibilidad de los datos</b>	Formato electrónico, provista por AySA y ABSA.
<b>Periodicidad del dato</b>	Anual.
<b>Periodicidad de publicación</b>	Anual.
<b>Serie disponible desde</b>	2009.
<b>Requisitos de coordinación interinstitucional para que fluyan los datos</b>	Solicitud vía formal a operadoras, de actualización, con frecuencia anual, de la cantidad de población servida con red cloacal.
<b>Responsable</b>	Coordinación de Infraestructura, ACUMAR.
<b>Tipo de presentación de resultados</b>	Gráfico de barras combinadas con líneas.