

Gestión de Recursos Hídricos

HOJA METODOLÓGICA

Indicadores del ILAC

Identificación de la Variable / Indicador			
Nombre:	Población con acceso a saneamiento		
Unidad de medida:	Porcentaje		
Periodicidad:	Anual		
Escala de aplicación:	Nacional / Cabecera y Resto		
Disponibilidad	Desde	2005	Hasta 2005

Descripción General del Indicador	
Definición:	La población con acceso a saneamiento es aquella que habita en viviendas que tienen acceso a un servicio sanitario expresado como porcentaje de la correspondiente población, en el país. Se entiende como servicio sanitario, a cualquier instalación adecuada que sirva de mecanismo para la eliminación de excrementos, estas son: Inodoro conectado a alcantarillado, Inodoro conectado a pozo séptico, inodoro sin conexión, letrina, bajamar. Este indicador puede calcularse de la siguiente forma: El numerador (A) es el número de personas que disponen de unas instalaciones adecuadas de eliminación de excrementos multiplicado por 100. El denominador (B) es la población total.
Metodología y método de cálculo:	Proporción de la población con acceso a saneamiento = $\frac{A}{B} * 100\%$ El numerador (A) se obtiene de la pregunta 3 de la Encuesta Continua de Hogares ¿Con qué tipo de servicio sanitario cuenta este hogar? Opciones a y b. a. Inodoro conectado a alcantarillado, b. Inodoro conectado a pozo séptico c. Inodoro sin conexión, d. Letrina, e. Bajamar, f. No tiene servicio sanitario La ECH utiliza las proyecciones de población del censo de 1993.
Fuente de los datos	Encuesta Continua de Hogares (ECH).
<i>Física:</i>	Departamento Administrativo Nacional de Estadística – DANE. Dirección de metodología y producción estadística - DIMPE. Carrera 59 No.26-70 Interior I - CAN. Bogotá D.C.
<i>URL:</i>	www.dane.gov.co
<i>Responsable:</i>	Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE).
<i>Frecuencia de actualización:</i>	Anual. III trimestre (julio-septiembre).
Facilidad de obtención	1. Fácil X 2. Regular 3. Difícil
Tipo de fuente de información	1. Censo 2. Encuesta X 3. Registro Administrativo 4. Estación de Monitoreo 5. Estimación Directa 6. Otros
Interpretación:	En el año 2005 el 71,8% de la población del país contaba con acceso en su vivienda al servicio de inodoro conectado a alcantarillado, 17,9% contaba con

	inodoro conectado a pozo séptico y el 10,3 % restante utilizaba mecanismos diferentes para la eliminación de excretas. Es decir que el 89,7% de la población Colombiana tiene un sistema de eliminación de excretas adecuado.
Formato:	Temporal
Limitaciones:	La Encuesta Continua de Hogares (ECH) no incluye la población de los llamados territorios Nacionales antes de la constitución de 1991, en los cuales reside aproximadamente el 4% de la población total del país. (Ficha Metodológica ECH).

Pertinencia para SIREA / ILAC

Finalidad / Propósito:	La finalidad del indicador es seguir los progresos en el acceso de la población a instalaciones de saneamiento. Se trata de un indicador básico de gran utilidad para evaluar el desarrollo sostenible, especialmente en lo que respecta a la salud humana. El acceso a unas instalaciones adecuadas de eliminación de excrementos es fundamental para reducir el riesgo de contraer enfermedades transmitidas por las heces y la frecuencia de esas enfermedades.
Tema:	Gestión de recursos hídricos
Subtema:	Mejor calidad de las aguas terrestres
Convenios y acuerdos internacionales:	La Agenda 21 UNCED (1992) indica la necesidad de la cobertura universal y el Segundo Foro del Agua Mundial y la Conferencia Ministerial, The Hague, marzo 2000 estableció el objetivo de la cobertura universal para el año 2025.
Metas / Estándares:	Se han establecido objetivos internacionales para este indicador bajo los auspicios de la Organización Mundial de la Salud (OMS). En la Visión 21 de el Consejo de Colaboración de Abastecimiento y Saneamiento del Agua proporciona el objetivo de la cobertura del 100% para el año 2025. Por su parte las metas del milenio han establecido en la Meta 10 el siguiente objetivo: haber mejorado considerablemente, para el año 2010, la vida de por lo menos 100 millones de habitantes de tugurios. (Metas del Milenio).

Comentarios Generales del Indicador

Para la estimación de este indicador, el concepto de población con acceso a saneamiento se limita a la disponibilidad de una instalación adecuada para la eliminación de excrementos humanos.