

 **Nivel de
Aplicación**

- Entidad
- Municipio
- Localidad urbana

Meta de desarrollo del milenio:
Asegurar la sustentabilidad
ambiental.

Meta de la Agenda Hábitat:
Promover el acceso a los servicios
básicos

CLAVE 4

Acceso a agua segura

Definición

Proporción de la población que usa cualquiera de las siguientes formas de suministro de agua para beber: agua entubada, toma pública, pozos protegidos, corrientes protegidas o agua de lluvia.

Importancia

El acceso al agua segura es una de las necesidades más apremiantes de los seres humanos. El suministro adecuado en cantidad y calidad es indispensable para garantizar su salud y su supervivencia. La población que carece de ella es segregada irremediablemente.

Comentarios

De acuerdo a los criterios establecidos en la guía de indicadores de la Agenda Hábitat, para el cálculo de este indicador se excluyen los ocupantes de viviendas particulares que obtienen agua de pipas, sin embargo se investigó en los sistemas de agua potable de cada Ayuntamiento si se cuantifican las viviendas que se abstienen de agua por medio de éstas.

Metodología

A) FUENTES DE INFORMACIÓN

INEGI. Censo de Población y Vivienda 2010.

Conjunto de datos: Viviendas

Consulta de: Ocupantes de viviendas particulares

Por: Entidad y Municipio

Según: Disponibilidad de agua.

B) CÁLCULO

VARIABLES

OVPAP: Ocupantes en viviendas particulares que no disponen de agua entubada y usan agua de pipa, expresado en número de personas

TOVP: Total de ocupantes en viviendas particulares, expresado en número de personas

NE: Ocupantes en viviendas particulares que no especificaron si disponían o no de agua potable, expresado en número de personas

KI4: Indicador Clave 4



Fotografía tomada de <http://www2.morelos.gob.mx>

FÓRMULA:

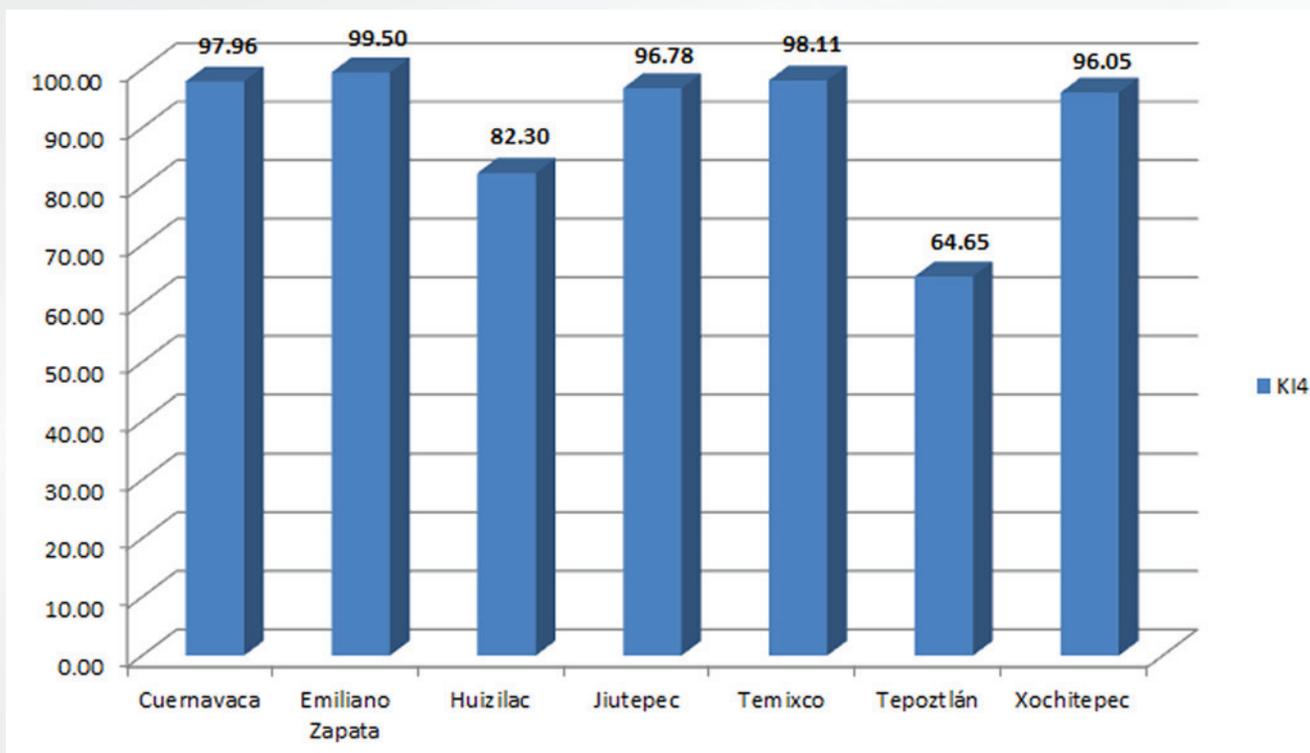
$$KI4 = \left\{ 1 - \frac{OVPAP}{TOVP-NE} \right\} * 100$$

VALORES DE LAS VARIABLES INDICADOR CLAVE 4: ACCESO A AGUA SEGURA



ENTIDAD / MUNICIPIO	OVPAP	TOVP	NE	KI4
Cuernavaca	7,086	348,769	1,287	97.96
Emiliano Zapata	408	81,058	212	99.50
Huitzilac	2,962	16,908	174	82.30
Jiutepec	6,270	195,021	588	96.78
Temixco	2,023	107,581	262	98.11
Tepoztlán	14,538	41,235	104	64.65
Xochitepec	2,356	59,829	128	96.05
ZONA METROPOLITANA	35,643	850,401	2,755	95.80
TOTAL ESTATAL	71,998	1,743,741	5,714	95.86

GRÁFICA DEL INDICADOR CLAVE 4: ACCESO A AGUA SEGURA



MAPA DEL INDICADOR CLAVE 4: ACCESO A AGUA SEGURA

