



INDICADOR

Porcentaje de viviendas con energía eléctrica

Clave:	05.19	Eje:	5. Desarrollo Humano		
Ámbito de análisis:	Municipio	Tópico:	Vivienda		
Unidad de Medida:	Porcentaje	Temporalidad:	Cada 5 años	Fecha:	03/07/2023

Descripción	Interpretación	Fuente(s) de información
Representa el porcentaje de las viviendas que cuentan con energía eléctrica en el año de referencia.	Representa un avance si el porcentaje aumenta en relación al quinquenio anterior de referencia.	Censo Nacional de Población 2010 y 2020, Encuesta Intercensal 2015 del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)

Algoritmo de cálculo	Variables
$PVpbeer = (Vph_eer / Tvph) * 100$	<p>Vpbeer= Viviendas con energía eléctrica para el año de referencia.</p> <p>Tvph = Total de viviendas particulares habitadas en el año de referencia</p>

VALOR				Gráfica
Anterior		Actual	Meta	Evaluación
2010	2015 ¹	2020 ²		
73.76%	99.22%	98.93%		<p>73.76% 99.22% 98.93%</p> <p>2010 2015 2020</p>

Notas:

¹ Dato con información de la Encuesta Intercensal 2015. Solo se contabilizan las viviendas habitadas.

² Dato con información del Censo de INEGI 2020, y de conformidad con la Guía Metodológica del Panorama Sociodemográfico de Baja California en su edición 2020, donde para obtener el valor considera el dato del Total de Viviendas Particulares Habitadas.



INDICADOR

Porcentaje de viviendas con energía eléctrica

Dependencia responsable: Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)

► Dirección o departamento:

Captación de información

Recepción de la información o consulta en el sitio web de INEGI, <https://www.inegi.org.mx/programas/> y siguiendo la siguiente Ruta temática: Censos y Conteos > 2020 (o 2010 según sea el caso) > Datos abiertos > Principales resultados por localidad (ITER) luego descargar el archivo de Baja California > seleccionar el municipio de Mexicali. Las variables consultados son viviendas particulares habitadas que tienen luz eléctrica (VPH_C_ELEC) y Total de viviendas particulares habitadas viviendas particulares habitadas de cualquier clase (TVIVPARHAB). Para el dato intercensal ingresar en el mismo sitio siguiendo la siguiente ruta temática: Datos > Programas > Encuestas en Hogares > Encuesta intercensal > Tabulados. Luego en "Área geográfica" deberá seleccionar la opción Baja California y luego seleccionar el tabulado predefinido "Vivienda". Finalmente deberá buscar la pestaña correspondiente al estimador de las viviendas particulares habitadas y su distribución porcentual según disponibilidad de energía eléctrica por municipio

Procesamiento de información

Se obtiene el número total de viviendas particulares habitadas en el municipio (TVIVPARHAB) en un año y se obtiene para ese año el número de viviendas particulares habitadas con electricidad (VPH_C_ELEC).

Desarrollo del indicador

La suma de las viviendas particulares habitadas que tienen luz eléctrica se divide entre el total de las viviendas particulares habitadas del municipio, y el resultado se multiplica por 100 para obtener el valor porcentual.

Notas: