

18
AÑOS

CONeVAL

Consejo Nacional de Evaluación
de la Política de Desarrollo Social

Plataformas CONEVAL para planear a nivel municipal

Mayo 2023

Antecedentes



Ley General de Desarrollo Social



Aprobada por unanimidad en las Cámaras de Diputados y Senadores el 20 de enero de 2004.



Objetivo



Garantizar el pleno ejercicio de los derechos sociales consagrados en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, asegurando el acceso de toda la población al desarrollo social.



CONEVAL



Con la atribución de normar y coordinar de manera independiente la evaluación de las políticas y los programas de desarrollo social y establecer los lineamientos y criterios para la definición, identificación y medición de la pobreza.

Antecedentes

Marco normativo

**Ley General de
Desarrollo Social***
(Arts. 36 y 37)

Medición de pobreza**

Información del INEGI

Ingreso corriente per cápita
Rezago educativo
Acceso a servicios de salud
Acceso a seguridad social
Calidad y espacios de la vivienda
Acceso a servicios básicos en la vivienda
Acceso a la alimentación
Grado de cohesión social

Periodicidad
Entidades federativas: 2 años
Municipio: 5 años

*Se enuncian las fracciones previas a 2013, debido a que la medición multidimensional de pobreza municipal 2010-2020 considera estos indicadores.

**Lineamientos y criterios generales para la definición, identificación y medición de la pobreza, 2010.

Pobreza multidimensional en México

Dimensiones de la pobreza

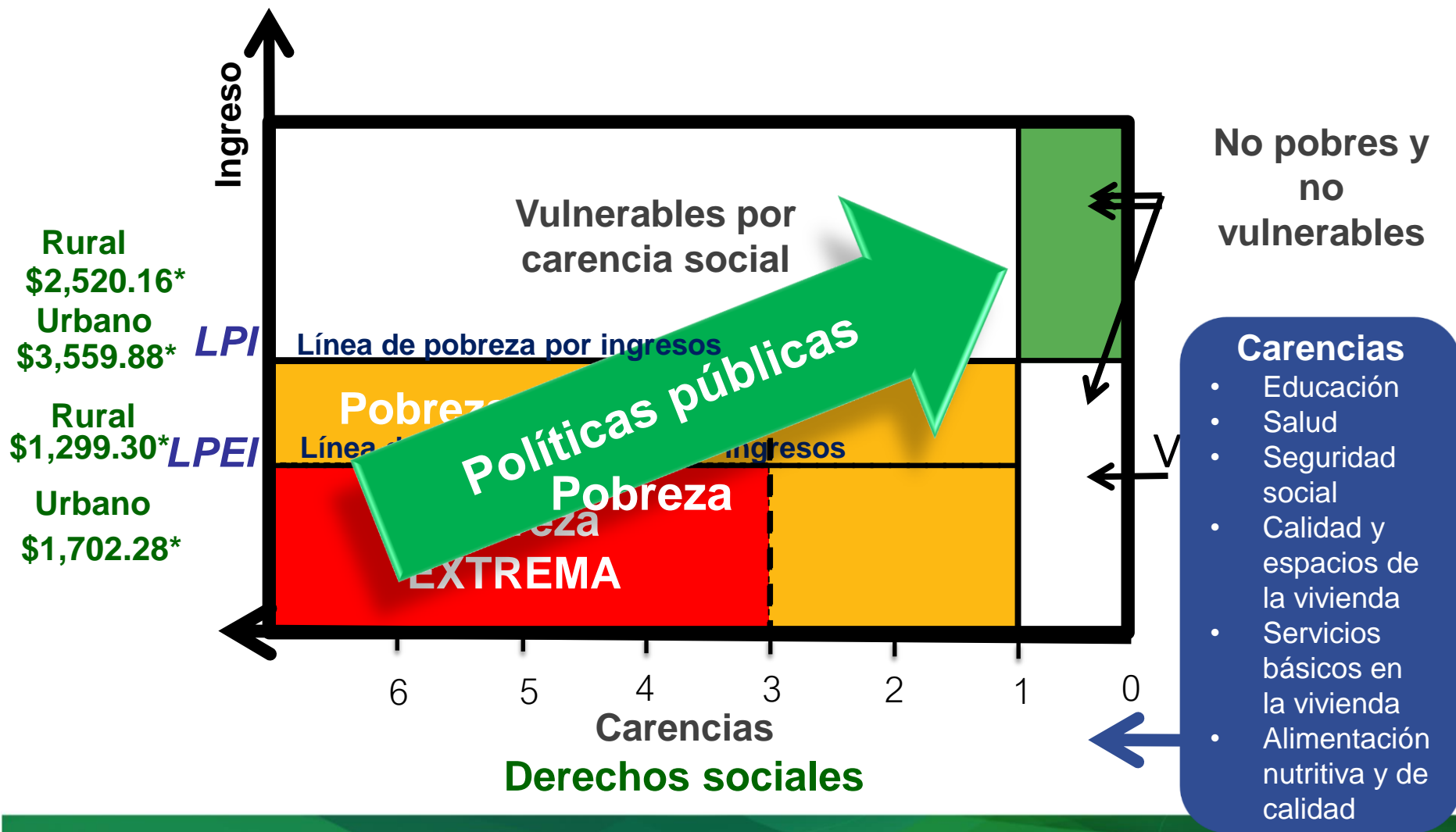
(Ley General de Desarrollo Social, artículo 36)



Fuente de información generada
por el Instituto Nacional de
Estadística y Geografía

Periodicidad
Entidades federativas: 2 años
Municipios o demarcaciones territoriales: 5 años

Identificación de la pobreza



Antecedentes

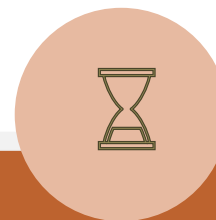
Metodología para la medición multidimensional de la pobreza



Desagregación de
las dimensiones



Desagregación por
grupos de población



Comparabilidad en el
tiempo



- Nacional
- Estatal
- Municipal
- Ámbito rural o urbano

- Niños, niñas y adolescentes
- Jóvenes
- Personas mayores
- Población indígena
- Sexo



Medición de la pobreza en los municipios de México

2010

2,456 municipios

1,935 municipios con 50% o más de población en situación de pobreza

199 municipios concentraban la mitad de la población en situación de pobreza



185 municipios concentraban la mitad de la población en situación de pobreza
1,840 municipios con 50% o más de población en situación de pobreza

2,446* municipios

2015

2020

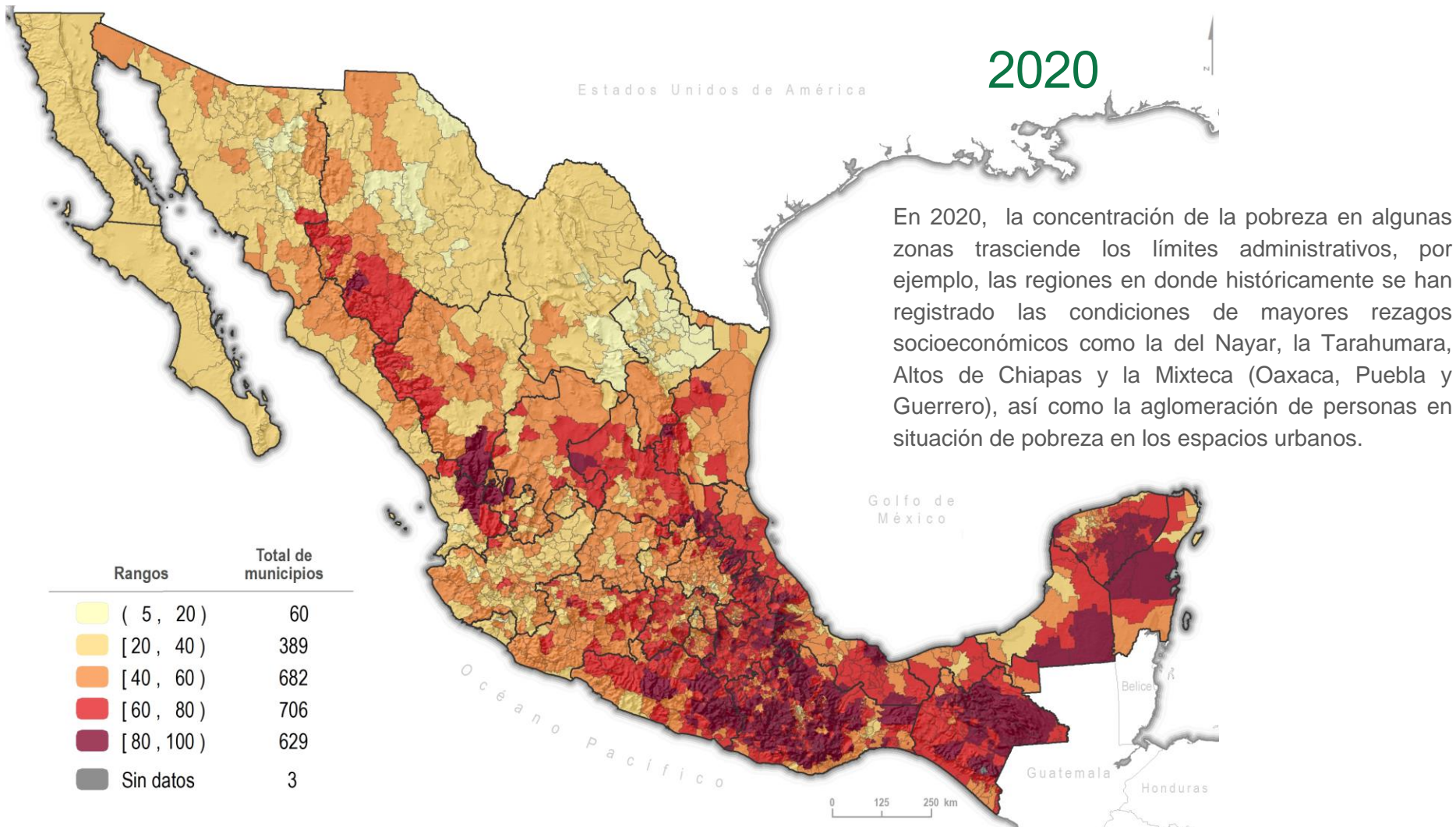
2,466** municipios

1,697 municipios con 50% o más de población en situación de pobreza

173 municipios concentraban la mitad de la población en situación de pobreza



Porcentaje de la población en situación de pobreza, según municipio, México



Porcentaje de la población en situación de pobreza extrema, según municipio, México

2020

Estados Unidos de América

Golfo de México

Océano Pacífico

Guatemala
Belice
Honduras

0 125 250 km

Rangos

Total de
municipios

[0 , 10)

1,060

[10 , 20)

597

[20 , 30)

364

[30 , 50)

331

[50 , 85)

114

Sin datos

3

En el período de 2010 a 2020, la distribución territorial del porcentaje de población en situación de pobreza extrema muestra una tendencia a concentrarse en las regiones altas y de accesibilidad baja, estas son coincidentes, en su mayoría, con las regiones indígenas del país.

Antecedentes

¿Por qué son necesarias las herramientas geoespaciales para el análisis de la pobreza?

- La información geoespacial permite ubicar espacios donde se desarrollan fenómenos sociales como la pobreza y sus vínculos con otros factores.
- Facilitan el análisis de estas problemáticas a distintas escalas, desde lo global hasta lo local.
- La convergencia de la estadística y la geografía permite generar herramientas que ofrecen información sintetizada y útil para elaborar políticas públicas basadas en evidencia.

Herramientas geoespaciales del CONEVAL para el análisis de la pobreza

Herramientas que ofrece el CONEVAL*



*Estas herramientas están disponibles en la página web del CONEVAL, no obstante, en esta presentación se aborda la Consulta Interactiva de la Medición de la Pobreza en los municipios de México, la Plataforma para el análisis territorial de la pobreza y el Grado de accesibilidad a carretera pavimentada.

Consulta Interactiva de la Medición de la Pobreza en los municipios de México (CIMPM)

Permite interactuar con la serie histórica de datos de pobreza a escala municipal de los años 2010, 2015 y 2020.



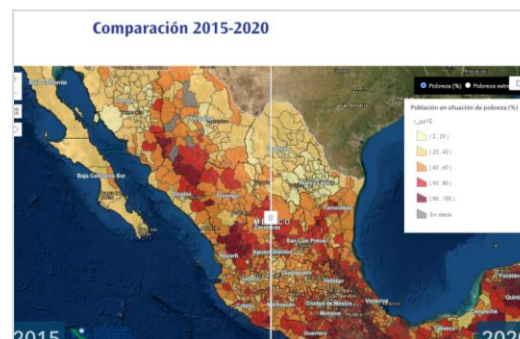
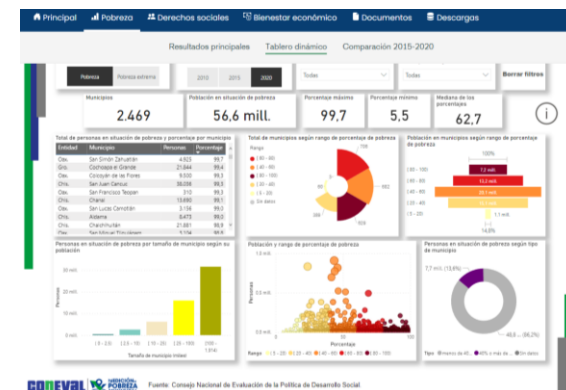
CIMPM

Utilidad

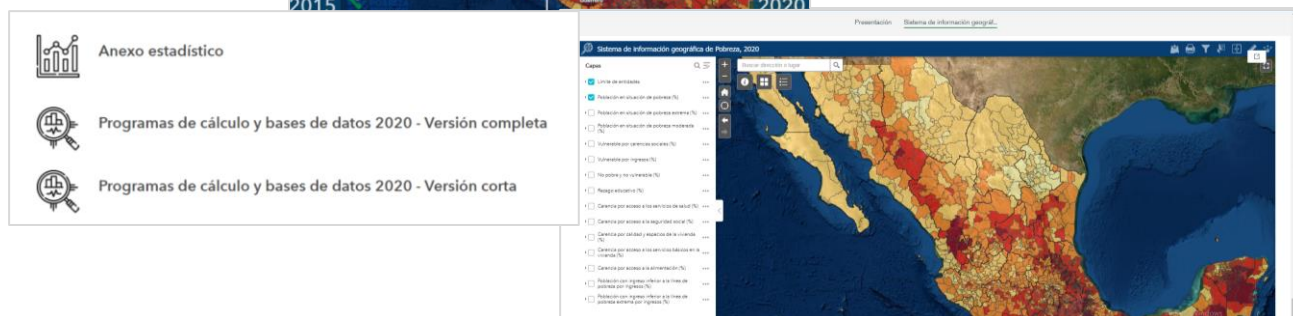
- ✓ Identificar los patrones de distribución de pobreza al interior de las entidades federativas
- ✓ Permite conocer el contexto geográfico y estadístico de los resultados de pobreza a nivel municipal
- ✓ Cuenta con el Sistema de información geográfica de Pobreza

Productos

- ✓ SIG Pobreza
- ✓ Tableros dinámicos
- ✓ Presentación de resultados
- ✓ Datos estadísticos
- ✓ Mapas comparativos



- Presentación de resultados
- Comunicado de prensa
- Manual de réplica de la medición de la pobreza en los municipios de México, 2020
- Manual CIMPM
- Manual SIG Pobreza



Plataforma para el Análisis Territorial de la Pobreza (PATP)

Ofrece información del contexto territorial de los municipios y la relación con la población en situación de pobreza.



Visores geoespaciales por dimensión



ECONÓMICA



SOCIODEMOGRÁFICA



GEOGRÁFICA



GOBIERNO



INFRAESTRUCTURA

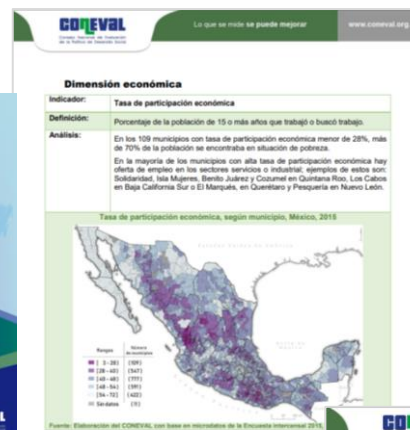
PATP

Utilidad

Muestra un panorama amplio sobre el **contexto territorial de los municipios** y su relación con la **situación de pobreza**: por ejemplo, información sobre la situación sociodemográfica, geográfica y de pobreza de los municipios.

Productos

- ✓ Documento metodológico
- ✓ Fichas metadato
- ✓ Mapas
- ✓ Datos estadísticos y espaciales
- ✓ Documento 'Pobreza rural en México'
- ✓ Manual del usuario



Base: indicadores_mun_PATP_2015_Fecha: Excel (fin de activación de producto)

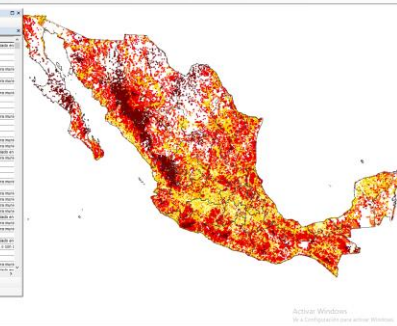
Plataforma para el Análisis Territorial de la Pobreza, México
 Descriptores de indicadores de dimensión económica, sociodemográfica, geográfica y gobierno por mu

Dimensión	Indicador	Descripción
Económica	1. part	Tasa de participación económica
	1. ocup	Tasa de ocupación
	1.1	Cociente de localización económica (sector primario)
	1.2	Cociente de localización económica (sector secundario)
Sociodemográfica	1.3	Cociente de localización económica (sector terciario)
	1.4	Cociente de localización económica (sector cuaternario)
	1.5	Productividad laboral
	1.6	Promedio de percepción de ingresos por cápita
Geográfica	1.7	Presencia de puntos de acceso a servicios financieros
	1.8	Promedio de años de escolaridad de la población de 15 años o más
	1.9	Porcentaje de población indígena
	1.10	Porcentaje de población menor de 15 años
Gobierno por municipio	1.11	Porcentaje de población de 15 a 64 años
	1.12	Porcentaje de población de 65 o más años
	1.13	Porcentaje de población indígena
	1.14	Porcentaje de población menor de 15 años
Gobierno por municipio	1.15	Porcentaje de población de 15 a 64 años
	1.16	Porcentaje de población de 65 o más años
	1.17	Porcentaje de población indígena
	1.18	Porcentaje de población menor de 15 años
Gobierno por municipio	1.19	Porcentaje de población de 15 a 64 años
	1.20	Porcentaje de población de 65 o más años
	1.21	Porcentaje de población indígena
	1.22	Porcentaje de población menor de 15 años
Gobierno por municipio	1.23	Porcentaje de población de 15 a 64 años
	1.24	Porcentaje de población de 65 o más años
	1.25	Porcentaje de población indígena
	1.26	Porcentaje de población menor de 15 años
Gobierno por municipio	1.27	Porcentaje de población de 15 a 64 años
	1.28	Porcentaje de población de 65 o más años
	1.29	Porcentaje de población indígena
	1.30	Porcentaje de población menor de 15 años



Manual de uso

Plataforma para el Análisis Territorial de la Pobreza
 Diciembre de 2020



Grado de Accesibilidad a Carretera Pavimentada (GACP)

Con este indicador se categoriza a las localidades del país de acuerdo con sus características de accesibilidad física y social con información de:



Carretera pavimentada



Localidades



Pendiente del terreno



Vegetación, uso de suelo y
cuerpos de agua



Disponibilidad de transporte
público



Tiempo de desplazamiento a las
localidades con más de 15,000
habitantes (denominadas centros
de servicio)

GACP

Utilidad

- ✓ Su construcción da cuenta de las condiciones del entorno.
- ✓ La metodología explota el potencial analítico de información geográfica de muy alta especificidad territorial.
- ✓ El GACP es un índice compuesto medido a nivel localidad.

Productos

- ✓ Anexo estadístico
- ✓ Visor geoespacial
- ✓ Archivos geoespaciales y modelos de réplica
- ✓ Documento metodológico



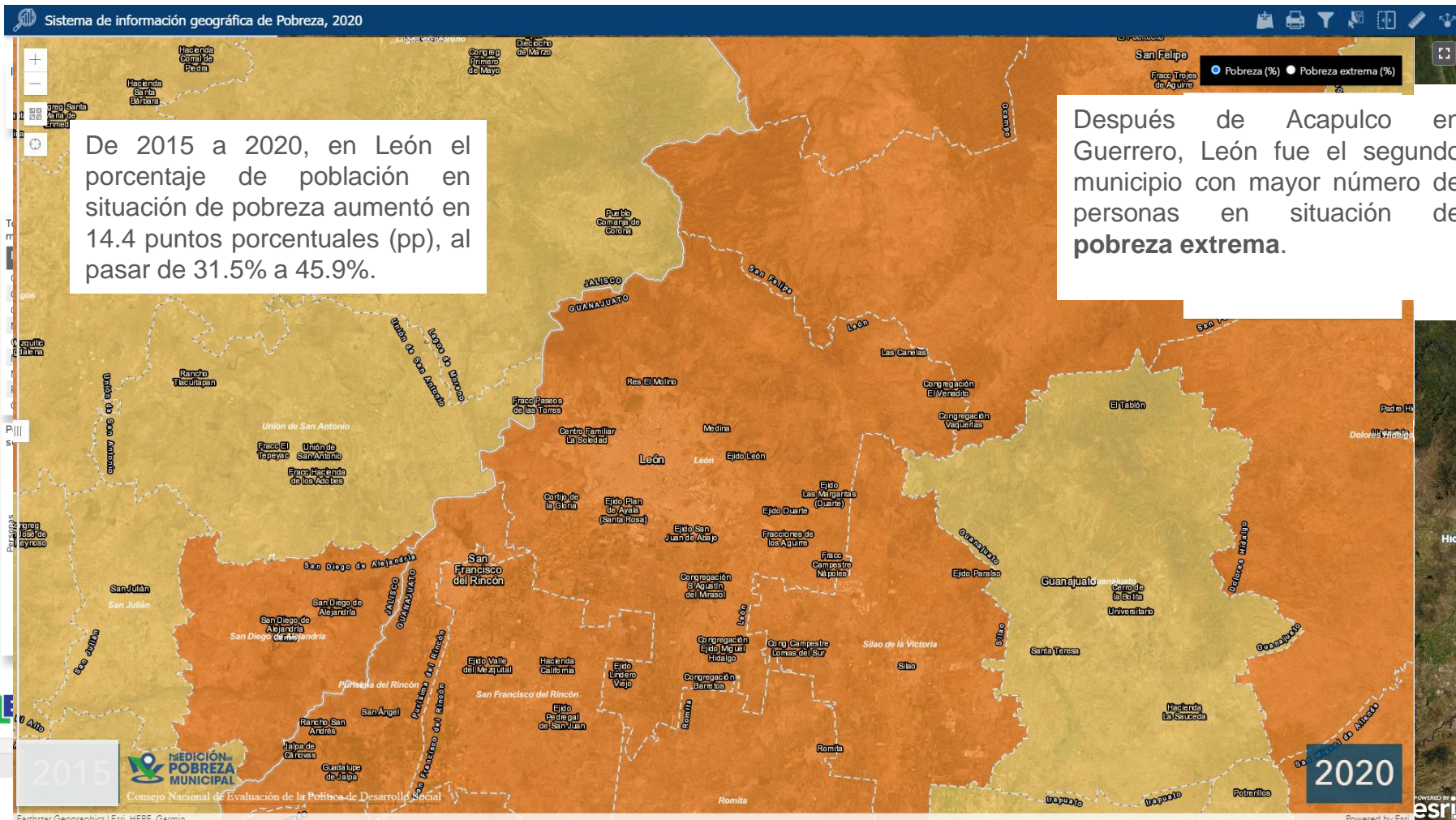
Grado de accesibilidad a carretera pavimentada

Documento metodológico
Junio 2021

Clase entidad	Entidad	Clase municipal	Municipio	Clase localidad	Localidad	Población 2010	Disponibilidad de transporte público y tiempo hacia cabecera municipal	Tiempo a centros de servicios más cercanos	Distancia a carretera pavimentada (metros)	Grado de accesibilidad
1	Aguascalientes	01001	Aguascalientes	01001001	Aguascalientes	363,393	Localidades con 2,500 habitantes	Menos de 1 < 1,000	Muy alto	
6	Aguascalientes	01001	Aguascalientes	01001004	Grajera Adelta		5	Tiempo de traslado en transi	Menos de 1 < 1,000	Muy alto
7	Aguascalientes	01001	Aguascalientes	01001006	Agua Azul		41	Tiempo de traslado en transi	Menos de 1 < 1,000	Muy alto
8	Aguascalientes	01001	Aguascalientes	01001009	Los Arcos (San José)		8	Tiempo de traslado en transi	Menos de 1 < 1,000	Muy alto
9	Aguascalientes	01001	Aguascalientes	01001014	Andrés Bello (San Andrés)		1	Sin transporte público, e	Menos de 1 < 1,000	Alto
10	Aguascalientes	01001	Aguascalientes	01001016	Arriaga		1,189	Tiempo de traslado en transi	Menos de 1 < 1,000	Muy alto
11	Aguascalientes	01001	Aguascalientes	01001017	San José de Gracia		41	Sin transporte público, e	Menos de 1 < 1,000	Bajo
12	Aguascalientes	01001	Aguascalientes	01001020	Buena Vista de Reyes		1,054	Tiempo de traslado en transi	Menos de 1 < 1,000	Muy alto
13	Aguascalientes	01001	Aguascalientes	01001021	Cobos		392	Sin transporte público, e	Menos de 1 < 1,000	Alto
14	Aguascalientes	01001	Aguascalientes	01001025	Cañada Grande de Catorina		499	Tiempo de traslado en transi	Menos de 1 < 1,000	Muy alto
15	Aguascalientes	01001	Aguascalientes	01001026	Cañada Honda (Estación)		336	Tiempo de traslado en transi	Menos de 1 < 1,000	Muy alto
16	Aguascalientes	01001	Aguascalientes	01001027	Los Cafes		1,229	Tiempo de traslado en transi	Menos de 1 < 1,000	Muy alto
17	Aguascalientes	01001	Aguascalientes	01001028	El Carrizal		256	Sin transporte público, e	Menos de 1 < 1,000	Alto
18	Aguascalientes	01001	Aguascalientes	01001035	El Cerrito (Cerro de San Antonio)		322	Tiempo de traslado en transi	Menos de 1 < 1,000	Muy alto
19	Aguascalientes	01001	Aguascalientes	01001038	Centro de Arriba (El Taray)		1,172	Tiempo de traslado en transi	Menos de 1 < 1,000	Muy alto
20	Aguascalientes	01001	Aguascalientes	01001039	Cieneguilla (La Lumbre)		997	Tiempo de traslado en transi	Menos de 1 < 1,000	Muy alto
21	Aguascalientes	01001	Aguascalientes	01001041	Cobos		11	Sin transporte público, e	Menos de 1 < 1,000 < 1,000	Alto
22	Aguascalientes	01001	Aguascalientes	01001044	El Colorado (El Soyatal)		468	Sin transporte público, e	Menos de 1 < 1,000	Alto
23	Aguascalientes	01001	Aguascalientes	01001046	El Corral		1,081	Localidades con 2,500 habitantes	Menos de 1 < 1,000	Muy alto
24	Aguascalientes	01001	Aguascalientes	01001057	Cortina de Abajo		55	Sin transporte público, e	Menos de 1 < 1,000	Alto
25	Aguascalientes	01001	Aguascalientes	01001062	Coyotes		318	Tiempo de traslado en transi	Menos de 1 < 1,000	Muy alto
26	Aguascalientes	01001	Aguascalientes	01001070	Cuauhtémoc (Las Palomas)		468	Tiempo de traslado en transi	Menos de 1 < 1,000	Muy alto
27	Aguascalientes	01001	Aguascalientes	01001071	Los Cuernos (San José de Gracia)		419	Tiempo de traslado en transi	Menos de 1 < 1,000	Muy alto
28	Aguascalientes	01001	Aguascalientes	01001072	San José (San José)		7	Sin transporte público, e	Menos de 1 < 1,000	Alto
29	Aguascalientes	01001	Aguascalientes	01001076	La Chirpa		3	Tiempo de traslado en transi	Menos de 1 < 1,000	Muy alto

Uso de las herramientas

Consulta interactiva de la medición de la pobreza en los municipios de México (CIMPM), León, Guanajuato



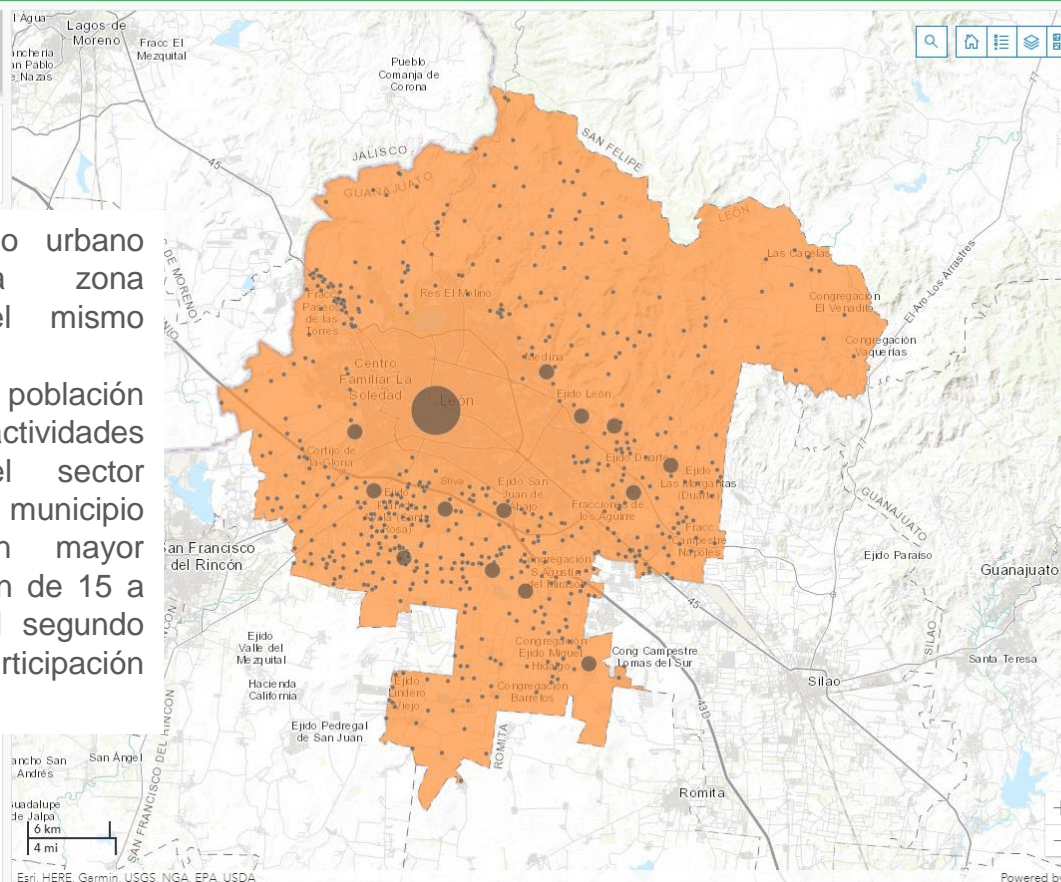
Plataforma para el Análisis Territorial de la Pobreza y el Grado de Accesibilidad a Carretera Pavimentada, León, Guanajuato, 2020



Dimensión económica



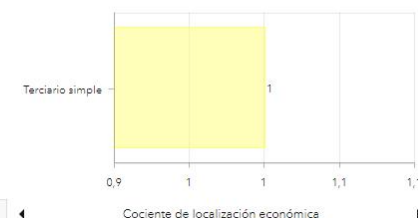
Número de municipios (en visor)


 Entidad: Guanajuato
 Municipio: 11020 - León

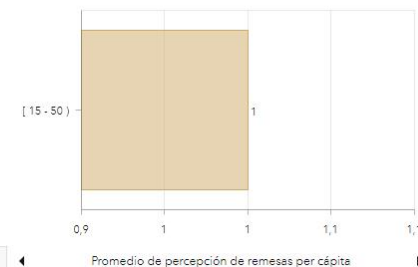
Tasa de participación económica, 2020



Cociente de localización económica, 2020



Promedio de percepción de remesas per cápita, 2020



León es un municipio urbano localizado en la zona metropolitana con el mismo nombre.

La mayoría de su población ocupada se dedica a actividades relacionadas con el sector terciario; es el cuarto municipio de la entidad con mayor porcentaje de población de 15 a 64 años (67.6%) y el segundo con mayor tasa de participación económica (66.5%).

Esri, HERE, Garmin, USGS, NGA, EPA, USDA

Powered by Esri

Consideraciones finales

- ✓ Los derechos sociales y el ingreso de las personas son **atributos individuales** o de la unidad doméstica, en tanto que en el caso de los factores contextuales, el análisis requiere considerar **elementos comunitarios o locales**, cuya identificación descansa en criterios territoriales.
- ✓ Se reconoce la **importancia de estos factores contextuales**, los cuales, si bien pueden ser analizados desde la óptica de la influencia que tienen en la sociedad y los efectos de ésta sobre aquellos, solo pueden medirse en una **escala territorial**.
- ✓ El **territorio** como un sistema complejo y dinámico en el que interactúan diferentes componentes **naturales, socio-culturales, económicos y políticos** demanda **información e instrumentos concretos** para su análisis.
- ✓ El **diagnóstico** del contexto territorial es **una etapa fundamental** para la **planeación territorial y el diseño e implementación** de acciones y programas sociales. Por tal motivo, contar con información oportuna de los espacios donde se desarrollan fenómenos sociales, como la pobreza, coadyuva a la comprensión del proceso y a la caracterización de los municipios.
- ✓ Las herramientas que se presentaron permiten **conocer las condiciones** de la población en **situación de pobreza** en el territorio nacional **a diferentes escalas**. Además, facilitan el análisis de la localización, distribución, asociación, interacción y evolución de la pobreza y su vínculo con los espacios.

18
AÑOS

CONeVal
Consejo Nacional de Evaluación
de la Política de Desarrollo Social

Lo que se mide se puede mejorar

www.coneval.org.mx

¡Gracias!

www.coneval.org.mx

