

PRESENTACIÓN

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), responsable de brindar el Servicio Público de Información Estadística y Geográfica, presenta el producto **“Cartografía Geoestadística Urbana y Rural Amanzanada. Cierre de la Encuesta Intercensal 2015”**, en formato digital, conformado por un total de **49,379** Localidades Urbanas y Rurales amanzanadas, de las cuales 4,546 corresponden a Localidades Urbanas, y 44,833 a localidades Rurales Amanzanadas.

Geoestadísticamente se consideran **Localidades Urbanas** a todas las Cabeceras Municipales y las que cuentan con una población de 2,500 o más habitantes; **las Localidades Rurales Amanzanadas** son todas las localidades con un rango de 100 a 2,499 habitantes, que no sean cabeceras municipales, sin embargo cabe aclarar que existen casos especiales de localidades rurales con más de 2,500 habitantes según los resultados del último Censo de Población y Vivienda, que por las características de sus caseríos dispersos no pueden ser amanzanadas; así mismo existen localidades con menos de 2,500 habitantes que en algún momento cumplieron con este criterio, motivo por el cual quedaron catalogadas como localidades urbanas y se han mantenido como tal.

Otro dato que debe consignarse es que el número de localidades varía entre un evento y otro debido a que existen casos en que localidades urbanas se han subdividido en una o más localidades (urbanas o rurales), o el caso contrario en que se han conurbado (unido) dos o más localidades, esto a petición específica de las autoridades estatales ó municipales.

Es importante señalar que algunas localidades presentan Desarrollos Urbanos que son básicamente Asentamientos Humanos que forman parte de la localidad urbana, sin embargo al no tener una continuidad urbanística se representan en polígonos independientes al polígono de la localidad a la que pertenecen, integrados en el mismo archivo y compartiendo el mismo nombre y clave geoestadística de la localidad.

El producto **“Cartografía Geoestadística Urbana y Rural Amanzanada. Cierre de la Encuesta Intercensal 2015”** es la representación vectorial de las Localidades Urbanas y Rurales Amanzanadas cuya actualización corresponde al 30 de abril del 2015, con sus respectivas Claves y Nombres que permiten integrarlas en un catálogo homologado con la finalidad de que las autoridades Federales, Estatales y Municipales, la Academia y la sociedad, conjuntamente con el INEGI utilicen una información homogénea.

La información se presenta en proyección Cónica Conforme de Lambert (CCL), Datum: ITRF92.

Cabe aclarar que la ubicación, forma y proporción de los elementos llevados a su expresión cartográfica es aproximada, debido a las fuentes y métodos de compilación.

Los archivos vectoriales se encuentran disponibles tanto en estándares de intercambio vectorial como en formatos de software comercial con el fin de que puedan ser incorporados en diversos software, ya sea en los orientados a sistemas de información geográfica (SIG), a los de diseño asistido por computadora (ArcGIS), o bien a aplicaciones desarrolladas por el mismo usuario; se presenta la información en:

- Formato SHP

Nota: Los formatos fueron generados y probados en el software ArcGis ver. 10.3.

Para el mejor aprovechamiento de los datos, es importante que el software del usuario sea adecuado a sus necesidades, así como las especificaciones del equipo de cómputo que deben cumplir con los requerimientos de dicho software.

Por sus características, el producto “**Cartografía Geoestadística Urbana y Rural Amanzanada. Cierre de la Encuesta Intercensal 2015**” puede ser utilizado por los Sectores Público, Privado y Académico, entre otros.

ATRIBUTOS DE LA INFORMACIÓN

Entre otros atributos se presentan las claves geoestadísticas asociadas a los polígonos de Localidad, AGEB y manzanas; en el caso de los elementos que complementan las localidades urbanas y Rurales Amanzanadas, también tienen información asociada detallada en la documentación que acompaña el producto.

De tal manera que geoespacialmente se puede conocer su ubicación por Entidad Federativa, Municipio, Localidad Urbana o Rural, Área Geoestadística Básica (AGEB), y las Manzanas que las conforman.

Cabe señalar que la “**Cartografía Geoestadística Urbana y Rural Amanzanada. Cierre de la Encuesta Intercensal 2015**” representa actualmente el archivo cartográfico digital más actualizado, y se complementa con los siguientes archivos:

El de presentación **Léeme**, el de **Síntesis** que muestra la descripción de la obra, el de **Contenido** que detalla las características técnicas de la información, los catálogos de **Entidades, Municipios y de Localidades Urbanas y Rurales Amanzanadas**, todos los archivos mencionados en formato **PDF**.

ESTRUCTURA DEL DISCO

Los archivos se encuentran organizados por entidad federativa y por capa, con base en la siguiente organización:

EE\Capa

Donde:

EE corresponde a la clave numérica de la Entidad Federativa: 01, 02,..., 32 (ver *Entidades.pdf*),

Capa contiene los sufijos **A, E, FM, L, M, SIA, SIP, SIL** que indican el tipo de elementos contenidos en cada archivo:

EEL	Polígono de Localidad Urbana y Rural Amanzanada
EE A	Área Geoestadística Básica
EEM	Polígonos de Manzanas
EEFM	Frentes de Manzana
EEE	Ejes de vialidad
EESIA	Servicios con Información complementaria de tipo Área (Áreas Verdes, Camellones, glorietas)
EESIL	Servicios con Información complementaria de tipo Línea (Ríos, Ferrocarriles)
EESIP	Servicios con Información complementaria de tipo Puntual (Palacios Municipales o Ayudantías, Parques o Jardines)

Cabe aclarar que los archivos con sufijo L, A, M, E, y FM están presentes en cada localidad urbana, el resto de los archivos se incluyen únicamente si la localidad cuenta con este tipo de información.

Porque proporcionamos información para todos...
¡México cuenta con el INEGI!

Queda prohibida la reproducción total o parcial de este producto con fines de lucro, por cualquier medio, ya sea impreso o electrónico.

Consecuentemente, la persona física o moral que sin autorización fotocopie, grabe, almacene en algún sistema o transmita a medios electrónicos o magnéticos dicha información, quedará sujeta a las disposiciones legales.

DR (C) 2013, Instituto Nacional de Estadística y Geografía
Edificio Sede
Av. Héroe de Nacozari Sur No. 2301
Fracc. Jardines del Parque, CP 20276
Aguascalientes, Aguascalientes, México.

www.inegi.org.mx
Atencion.usuarios@inegi.org.mx

Cartografía Geoestadística Urbana y Rural Amanzanada. Cierre de la Encuesta Intercensal 2015.