

CONTENIDO

El producto MARCO GEOESTADÍSTICO INTEGRADO, SEPTIEMBRE 2019, es un producto conformado por archivos digitales en formato shape, cuyo corte corresponde al Cierre de los Censos Económicos 2019 y la Actualización Cartográfica Rural, para la Planeación del Censo de Población y Vivienda 2020. Está integrado por 1 carpeta, con un total nacional de 2 465 áreas geoestadísticas municipales, 45 428 polígonos de localidades rurales ameznadas, 4 553 polígonos de localidades urbanas, 295 359 puntos de localidades rurales ameznadas y no ameznadas, 17 470 áreas geoestadísticas básicas rurales y 62 732 áreas geoestadísticas básicas urbanas; la información mantiene asociados a manera de atributo los nombres y claves geoestadísticas.

El producto MARCO GEOESTADÍSTICO INTEGRADO, SEPTIEMBRE 2019, se compone de tres carpetas:

- * catálogos: contiene los catálogos y la documentación del producto.
- * conjunto de datos: contiene 1 carpeta.
- * metadatos: contiene 1 archivo en formato xml y txt.

Nombre y Contenido de los Archivos Vectoriales

Los nombres de archivos se conforman con las claves 00 y la capa con sufijos descriptivos del contenido del archivo:

Donde:

00ent	Polígonos de Áreas Geoestadísticas Estatales
00mun	Polígonos de Áreas Municipales
00a	Polígonos de Áreas Geoestadísticas Básicas Urbanas y Rurales
00l	Polígonos de Localidades Urbanas y Rurales ameznadas
00lpr	Puntos de Localidades Rurales ameznadas y no ameznadas

Formato

SHP

Documentación

El detalle de los elementos que conforman el producto MARCO GEOESTADÍSTICO INTEGRADO, SEPTIEMBRE 2019, se encuentran en los siguientes catálogos, en formatos pdf y csv.

- * entidades federativas
- * municipios
- * localidades_urbanas_y_rurales_ameznadas
- * localidades_rurales_que_rebasan_su_municipio
- * localidades_urbanas_que_rebasan_su_municipio
- * localidades_rurales_que_rebasan_AGEB
- * localidades_islas (localidades que se ubican en un municipio y administrativamente pertenecen a otro municipio)

Asimismo, se complementa con el presente documento contenido, el cual puntualiza las características técnicas de la información, además del archivo de presentación léeme, estos archivos se encuentran en formato pdf y txt.

El producto también se acompaña de los metadatos que se integran al interior de las carpetas estatales y que contienen los archivos digitales con la información cartográfica.

Características técnicas de la información:

Parámetros:

Cónica Conforme de Lambert (CCL)

Dátum: ITRF2008.

Elipsoide: GRS80.

Meridiano origen: 102° 00' 00'' W.

Latitud origen: 12° 00' 00'' N.

Primer paralelo estándar: 17° 30' N.

Segundo paralelo estándar: 29° 30' N.

Falso Este: 2 500 000.

Falso Norte: 0

Fuente

La base cartográfica utilizada corresponde al MARCO GEOESTADÍSTICO, DICIEMBRE 2018.

El software utilizado para la digitalización de la cartografía y generación de los archivos SHAPE fue ArcGIS en su versión 10.7.1 y se puede presentar hasta 1 metro de diferencia en entre los diversos elementos del archivo vectorial.

Estructura

00ent, Áreas geoestadísticas estatales

CAMPO	DESCRIPCIÓN
-------	-------------

CVEGEO	Clave geoestadística concatenada
--------	----------------------------------

CVE_ENT	Clave de entidad federativa
---------	-----------------------------

NOMGEO	Nombre geográfico de la entidad
--------	---------------------------------

00mun, Áreas geoestadísticas municipales

CAMPO	DESCRIPCIÓN
-------	-------------

CVEGEO	Clave geoestadística concatenada
--------	----------------------------------

CVE_ENT	Clave de entidad federativa
---------	-----------------------------

CVE_MUN	Clave del municipio
---------	---------------------

NOMGEO	Nombre geográfico del municipio
--------	---------------------------------

00a, Áreas geoestadísticas básicas urbanas y rurales

CAMPO	DESCRIPCIÓN
-------	-------------

CVEGEO	Clave geoestadística concatenada
--------	----------------------------------

CVE_ENT	Clave de entidad federativa
---------	-----------------------------

CVE_MUN	Clave del municipio
---------	---------------------

CVE_LOC	Clave de localidad (vacío en caso de que la AGEB sea rural)
---------	---

CVE_AGEB	Clave de AGEB
----------	---------------

AMBÍTO	Ámbito de la localidad ("Urbana", "Rural")
--------	--

00lpr, Puntos de ubicación de localidades rurales

CAMPO	DESCRIPCIÓN
-------	-------------

CVEGEO	Clave geoestadística concatenada
--------	----------------------------------

CVE_ENT	Clave de entidad federativa
---------	-----------------------------

CVE_MUN	Clave del municipio
---------	---------------------

CVE_LOC	Clave de localidad
---------	--------------------

CVE_AGEB	Clave de AGEB
----------	---------------

CVE_MZA	Clave de manzana
---------	------------------

NOMGEO	Nombre geográfico de la localidad
PLANO	Estatus de amanzanamiento

001, Localidad urbana y rural amanzanada

CAMPO	DESCRIPCIÓN
-------	-------------

CVEGEO	Clave geoestadística concatenada
--------	----------------------------------

CVE_ENT	Clave de entidad federativa
---------	-----------------------------

CVE_MUN	Clave del municipio
---------	---------------------

CVE_LOC	Clave de localidad
---------	--------------------

NOMGEO	Nombre geográfico de la localidad
--------	-----------------------------------

ÁMBITO	Ámbito de localidad
--------	---------------------