

CONTENIDO

El producto **INFORMACIÓN VECTORIAL DE LOCALIDADES AMANZANADAS Y NÚMEROS EXTERIORES 2023**, está conformado por archivos digitales en formato SHAPE, este consta de **10,681** localidades urbanas y rurales amanzanadas de prioridad, de las cuales **4,310** son localidades urbanas y **6,371** son localidades rurales amanzanadas y en su conjunto suman un total de **1,782,425** manzanas, en estas están georeferenciadas más de **33.6** millones de números exteriores.

La descarga del producto **INFORMACIÓN VECTORIAL DE LOCALIDADES AMANZANADAS Y NÚMEROS EXTERIORES 2023**, se compone de tres carpetas:

- **diccionario_de_datos**: contiene documentación del producto y el diccionario de datos.
- **conjunto_de_datos**: contiene las carpetas con los archivos vectoriales por localidad.
- **metadato**: contiene el metadato de cada localidad en formato HTML, XML y TXT.

Nombre y contenido de los archivos vectoriales por localidad

Los nombres de los archivos se conforman con las claves alfanuméricas del Área Geoestadística Estatal, Área Geoestadística Municipal y Localidad Geoestadística. Los sufijos son descriptivos del contenido del archivo donde:

ee corresponde a la clave alfanumérica del Área Geoestadística Estatal: 01...32
mmm corresponde a la clave alfanumérica del Área Geoestadística Municipal: 001...999
lll corresponde a la clave alfanumérica de la Localidad Geoestadística: 0001...9999

eemmmlllla	Área Geoestadística Básica
eemmmlllfm	Frente de manzana
eemmmlllll	Localidad Geoestadística
eemmmllllm	Manzana Geoestadística
eemmmllllne	Referencia de predio o inmueble (Número Exterior)
eemmmllllv	Vialidad

Cabe aclarar que las capas con sufijo **l**, **a**, **m**, **fm** y **v** provienen de la información del Marco Geoestadístico, diciembre 2022.

Formato: SHAPE

Características técnicas de la información

Parámetros:

Proyección: 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 2022.

El software utilizado para la digitalización de la cartografía y generación de los archivos SHAPE fue ArcGis en su versión 10.8.1.

Capas de información y geometría

Los conjuntos de datos vectoriales que conforman el producto son los siguientes:

Archivo	Capa	Elemento	Tipo de Geometría
eemmmlllla	a	Área Geoestadística Básica	Área
eemmmlllfm	fm	Frente de manzana	Línea
eemmmllll	l	Localidad Geoestadística	Área
eemmmlllm	m	Manzana Geoestadística	Área
eemmmlllne	ne	Referencia de predio o inmueble (Número Exterior)	Punto
eemmmlllv	v	Vialidad	Línea

Estructura

eemmmlllla	Área Geoestadística Básica
CAMPO	DESCRIPCIÓN
IDENTIFICA	Identificador
CVEGEO	Clave Geoestadística

eemmmlllfm	Frente de manzana
CAMPO	DESCRIPCIÓN
IDENTIFICA	Identificador
CVEGEO	Clave Geoestadística
CVEFT	Clave Frente de Manzana
CVEVIAL	Clave de Vialidad
TIPOVIAL	Tipo de Vialidad
NOMVIAL	Nombre de Vialidad
CVEVIAL1	Referencia 1
CVEREF1	Referencia 1 Clave Frente
TIPOVR1	Referencia 1 Tipo
NOMREF1	Referencia 1 Nombre
CVEVIAL2	Referencia 2
CVEREF2	Referencia 2 Clave Frente
TIPOVR2	Referencia 2 Tipo
NOMREF2	Referencia 2 Nombre
CVEASEN	Clave de Asentamiento
TIPOASEN	Tipo de Asentamiento
NOMASEN	Nombre de Asentamiento
CP	Código Postal

eemmmlllll

Localidad Geoestadística

CAMPO	DESCRIPCIÓN
IDENTIFICA	Identificador
AMBITO	Ámbito
CVEGEO	Clave Geoestadística
NOMBRE	Nombre

eemmmllllm

Manzana Geoestadística

CAMPO	DESCRIPCIÓN
IDENTIFICA	Identificador
CVEGEO	Clave Geoestadística

eemmmllllne

Referencia de predio o inmueble (Número Exterior)

CAMPO	DESCRIPCIÓN
IDENTIFICA	Identificador
CVEVIAL	Clave de Vialidad
TIPOVIAL	Tipo de Vialidad
NOMVIAL	Nombre de Vialidad
NUMEXT	Número Exterior
CVEASEN	Clave de Asentamiento
TIPOASEN	Tipo de Asentamiento
NOMASEN	Nombre de Asentamiento
CP	Código Postal
NOM_LOC	Nombre de Localidad
NOM_MUN	Nombre de Municipio
NOM_ENT	Nombre de Entidad Federativa
CVEVIAL1	Referencia 1
CVEREF1	Referencia 1 Clave Frente
TIPOVR1	Referencia 1 Tipo
NOMREF1	Referencia 1 Nombre
CVEVIAL2	Referencia 2
CVEREF2	Referencia 2 Clave Frente
TIPOVR2	Referencia 2 Tipo
NOMREF2	Referencia 2 Nombre
NOMPROY	Nombre del Proyecto
FECHAACT	Fecha de Actualización
IDNEXFT	Identificador Único por Frente de Manzana
CVEGEO	Clave Geoestadística de Manzana
CVEFT	Clave Frente de Manzana

eemmmllllv

Vialidad

CAMPO	DESCRIPCIÓN
IDENTIFICA	Identificador
CVEVIAL	Clave de Vialidad
TIPOVIAL	Tipo
NOMVIAL	Nombre
SENTIDO	Sentido de la Vialidad