

CONTENIDO

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (**INEGI**), responsable de brindar el servicio público de información estadística y geográfica, presenta el producto “**MARCO GEOESTADÍSTICO, JUNIO 2018**” es un producto que se integra de archivos digitales en formato shape, conformado por **32** carpetas, cada una nombrada por la clave de entidad, con un total nacional de **2 463** áreas geoestadísticas municipales, **45 157** polígonos de localidades rurales y **4 563** urbanas, **254 719** localidades puntuales rurales, **351** polígonos de territorio insular, **17 469** áreas geoestadísticas básicas rurales, **62 280** áreas geoestadísticas básicas urbanas y **2 349 852** polígonos de manzanas urbanas y rurales, información con nombres y claves geoestadísticas asociados como atributos.

NOMBRES Y CONTENIDO DE LOS ARCHIVOS VECTORIALES

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

Donde:

EE corresponde a la clave numérica de la entidad federativa: 01, 02,...32 (ver *entidades.pdf*).

EEENT	Áreas geoestadísticas estatales
EEMUN	Áreas geoestadísticas municipales
EEAR	Áreas geoestadísticas básicas rurales
EEL	Localidades urbanas y rurales ameznadas
EELPR	Localidades puntuales rurales
EETERRITORIO_INSULAR	Islas
EEA	Áreas geoestadísticas básicas urbanas
EEM	Polígonos de manzana
EEFM	Frentes de manzana
EEE	Ejes de vialidad
EECD	Caserío disperso
EESIA	Servicios e información complementaria de tipo área (áreas verdes, camellones, glorietas)
EESIL	Servicios e información complementaria de tipo línea (ríos, ferrocarriles)
EESIP	Servicios e información complementaria de tipo puntual (palacios municipales o ayudantías, parques o jardines)

FORMATO

SHP

DOCUMENTACIÓN

El “**MARCO GEOESTADÍSTICO, JUNIO 2018**” es la representación vectorial correspondiente al corte de abril del 2018 del Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades, tomando las actualizaciones de las localidades puntuales rurales que no afectaron amezamiento; se complementa con los siguientes archivos: el de

presentación **léeme**, **síntesis** y **descripción** de la obra, y el **contenido** que detalla las características técnicas de la información, todos los archivos mencionados se encuentran en formato pdf y txt. Los catálogos en formato pdf y csv de:

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

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, FEBRERO 2018.

El software utilizado para la digitalización de la cartografía y generación de los archivos SHAPE fue ArcGIS en su versión 10.6 y se puede presentar hasta 1 metro de tolerancia en el archivo vectorial entre sus diversos elementos.

ESTRUCTURA

EEENT

Áreas Geoestadísticas Estatales

CAMPO	DESCRIPCIÓN
CVE_GEO	CLAVE CONCATENADA
CVE_ENT	CLAVE DE ENTIDAD
NOM_ENT	NOMBRE DE LA ENTIDAD

EEMUN

Áreas Geoestadísticas Municipales

CAMPO	DESCRIPCIÓN
CVEGEO	CLAVE CONCATENADA
CVE_ENT	CLAVE DE ENTIDAD
CVE_MUN	CLAVE DE MUNICIPIO
NOMGEO	NOMBRE DEL MUNICIPIO

EEAR

Áreas Geoestadísticas Básicas

CAMPO	DESCRIPCIÓN
CVEGEO	CLAVE CONCATENADA
CVE_ENT	CLAVE DE ENTIDAD
CVE_MUN	CLAVE DE MUNICIPIO
CVE_AGEB	CLAVE DE AGEB

EEL

Límite de la Localidad.

CAMPO	DESCRIPCIÓN
CVE_ENT	CLAVE DE ENTIDAD
CVE_MUN	CLAVE DE MUNICIPIO
CVE_LOC	CLAVE DE LOCALIDAD
NOMLOC	NOMBRE DE LA LOCALIDAD
TIPO	AMBITO DE LA LOCALIDAD

EELPR

Puntos de ubicación de Localidades Rurales

CAMPO	DESCRIPCIÓN
CVEGEO	CLAVE CONCATENADA
CVE_ENT	CLAVE DE ENTIDAD
CVE_MUN	CLAVE DE MUNICIPIO
CVE_LOC	CLAVE DE LOCALIDAD
CVE_AGEB	CLAVE DE AGEB
CVE_MZA	CLAVE DE MANZANA
NOMGEO	NOMBRE DE LOCALIDAD
PLANO	ESTATUS DE AMANZANAMIENTO (DONDE N = SIN PLANO Y C= CROQUIS QUE SON CASERIO DISPERSO)

EETERRITORIO_INSULAR

Islas

CAMPO	DESCRIPCIÓN
CVE_ENT	CLAVE DE ENTIDAD
CVE_MUN	CLAVE DE MUNICIPIO
CVE_AGEB	CLAVE DE AGEB
NOMBRE	NOMBRE DE ISLA

EEA

Áreas Geoestadísticas Básicas del Marco Geoestadístico.

CAMPO	DESCRIPCIÓN
CVE_ENT	CLAVE DE ENTIDAD FEDERATIVA
CVE_LOC	CLAVE DE LOCALIDAD
CVE_MUN	CLAVE DE MUNICIPIO
CVE_AGEB	CLAVE DE AGEB

EEM Son los Polígonos Físicos de la Localidad (Manzana)

CAMPO	DESCRIPCIÓN
CVE_ENT	CLAVE DE ENTIDAD FEDERATIVA
CVE_MUN	CLAVE DE MUNICIPIO
CVE_LOC	CLAVE DE LOCALIDAD
CVE_AGEB	CLAVE DE AGEB
CVE_MZA	CLAVE DE MANZANA
TIPOMZA	TIPO DE MANZANA puede ser: (Contenedora, Contenida, Económica, Atípica, Edificio-Manzana, Típica, Parque o Jardín, Glorieta, Camellón, Bajo Puente).

EEFM Frente de manzana

CAMPO	DESCRIPCIÓN
CVE_ENT	CLAVE DE ENTIDAD FEDERATIVA
CVE_MUN	CLAVE DE MUNICIPIO
CVE_LOC	CLAVE DE LOCALIDAD
CVE_AGEB	CLAVE DE AGEB
CVE_MZA	CLAVE DE MANZANA
CVE_FT	CLAVE DEL FRENTE DE MANZANA
CVE_VIAL	CLAVE DE LA VIALIDAD
CVE_SEG	CLAVE DEL SEGMENTO DE VIALIDAD CONFORME A LAS MANZANAS
NOMVIAL	NOMBRE DE VIALIDAD
TIPOVIAL	TIPO DE VIALIDAD

EEE Eje de Vialidad de Circulación (Calle, Avenida, Prolongación, Etc.)

CAMPO	DESCRIPCIÓN
CVE_ENT	CLAVE DE ENTIDAD FEDERATIVA
CVE_MUN	CLAVE DE MUNICIPIO
CVE_LOC	CLAVE DE LOCALIDAD
CVE_VIAL	CLAVE DE LA VIALIDAD
CVE_SEG	CLAVE DEL SEGMENTO DE VIALIDAD CONFORME A LAS MANZANAS
NOMVIAL	NOMBRE DE VIALIDAD
TIPOVIAL	TIPO DE VIALIDAD
SENTIDO	SENTIDO DE LA VIALIDAD

EECD Es caserío disperso (Manzanas) fuera de la Localidad

CAMPO	DESCRIPCIÓN
CVE_ENT	CLAVE DE ENTIDAD FEDERATIVA
CVE_MUN	CLAVE DE MUNICIPIO
CVE_LOC	CLAVE DE LOCALIDAD
CVE_AGEB	CLAVE DE AGEB
CVE_MZA	CLAVE DE MANZANA
TIPOMZA	MANZANA 800

EESIA

Son los Servicios tipo Área de la Localidad. (valores validos)

CAMPO	DESCRIPCIÓN
CVE_ENT	CLAVE DE ENTIDAD FEDERATIVA
CVE_MUN	CLAVE DE MUNICIPIO
CVE_LOC	CLAVE DE LOCALIDAD
CVE_SERV	CLAVE CONSECUTIVA DEL SERVICIO
NOMBRE	REFERENCIA DEL DATO GEOGRAFICO
GEOGRAFICO	NOMBRE DEL DATO GEOGRAFICO
TIPO	CLASIFICACION DEL DATO GEOGRAFICO
CONDICION	SITUACION ACTUAL DEL DATO GEOGRAFICO

EESIL

Son los Servicios tipo Lineal de la Localidad. (valores validos)

CAMPO	DESCRIPCIÓN
CVE_ENT	CLAVE DE ENTIDAD FEDERATIVA
CVE_MUN	CLAVE DE MUNICIPIO
CVE_LOC	CLAVE DE LOCALIDAD
CVE_SERV	CLAVE CONSECUTIVA DEL SERVICIO
NOMBRE	REFERENCIA DEL DATO GEOGRAFICO
GEOGRAFICO	NOMBRE DEL DATO GEOGRAFICO
TIPO	CLASIFICACION DEL DATO GEOGRAFICO
CONDICION	SITUACION ACTUAL DEL DATO GEOGRAFICO

EESIP

Son los Servicios tipo Puntual de la Localidad. (valores validos)

CAMPO	DESCRIPCIÓN
CVE_ENT	CLAVE DE ENTIDAD FEDERATIVA
CVE_MUN	CLAVE DE MUNICIPIO
CVE_LOC	CLAVE DE LOCALIDAD
CVE_AGE	CLAVE DE AGE
CVE_MZA	CLAVE DE MANZANA
CVE_SERV	CLAVE CONSECUTIVA DEL SERVICIO
NOMBRE	REFERENCIA DEL DATO GEOGRAFICO
GEOGRAFICO	NOMBRE DEL DATO GEOGRAFICO
TIPO	CLASIFICACION DEL DATO GEOGRAFICO
CONDICION	SITUACION ACTUAL DEL DATO GEOGRAFICO



**INSTITUTO NACIONAL
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA**

CAPAS DE INFORMACIÓN DE SERVICIOS Y CONTENIDO

NOMBRE	GEOMETRÍA	CAPA
AERÓDROMO CIVIL	Área/Punto	SIA/SIP
ÁREA VERDE	Área	SIA
CAMELLÓN	Área	SIA
GLORIETA	Área	SIA
CUERPO DE AGUA	Área	SIA
INSTALACIÓN DIVERSA	Área/Punto	SIA / SIP
INSTALACIÓN INDUSTRIAL	Área	SIA
PLANTA DE AGUA	Área	SIA
ZONA ARENOSA	Área	SIA
ACUEDUCTO	Línea	SIL
BORDO	Línea/Área	SIL/SIA
CANAL	Línea	SIL
CONDUCTO	Línea	SIL
CORRIENTE DE AGUA	Línea	SIL
FUNICULAR / TELEFÉRICO	Línea / Punto	SIL / SIP
INSTALACIÓN PORTUARIA	Línea / Área	SIL / SIA
LINDERO	Línea	SIL
LÍNEA DE COSTA	Línea	SIL
LÍNEA DE TRANSMISIÓN	Línea	SIL
LÍNEA DE TREN METROPOLITANO	Línea	SIL
PASO A DESNIVEL	Línea / Punto	SIL
PISTA DE AVIACIÓN	Línea/Punto / Área	SIL/SIP / SIA
PISTA DE CARRERAS	Línea/Punto / Área	SIL/SIP / SIA
PRESA	Línea / Área	SIL / SIA
PUENTE	Línea	SIL
TÚNEL	Línea	SIL
VÍA FÉRREA	Línea	SIL
CAMINO	Línea	SIL
CARRETERA	Línea	SIL
CEMENTERIO	Punto / Área	SIP / SIA
CENTRO COMERCIAL	Punto / Área	SIP / SIA
CENTRO DE ASISTENCIA MÉDICA	Punto / Área	SIP / SIA
DEPÓSITO DE DESECHOS	Punto / Área	SIP / SIA
EDIFICACIÓN	Punto / Área	SIP / SIA
ESCUELA	Punto / Área	SIA/SIP

ESTACIÓN DE TRANSPORTE TERRESTRE	Punto / Área	SIP / SIA
ESTACIÓN DEL METRO	Punto / Área	SIP / SIA
ESTANQUE	Punto/Área	SIP / SIA
ESTRUCTURA ELEVADA	Punto	SIP
FARO / RADIOFARO / VOR	Punto	SIP
INSTALACIÓN DE BOMBEO	Punto / Área	SIP / SIA
INSTALACIÓN DE COMUNICACIÓN	Punto	SIP
INSTALACIÓN DE SERVICIOS	Punto / Área	SIP / SIA
INSTALACIÓN DEPORTIVA O RECREATIVA	Punto / Área	SIP / SIA
LUMBRERA	Punto	SIP
MANANTIAL	Punto	SIP
MERCADO	Punto / Área	SIP / SIA
PALACIO DE GOBIERNO	Punto / Área	SIP / SIA
PLAZA	Punto / Área	SIP / SIA
POZO	Punto	SIP
RAMPA PARA SILLA DE RUEDAS	Punto	SIP
RASGO ARQUEOLÓGICO	Punto / Área	SIP / SIA
SUBESTACIÓN ELÉCTRICA	Punto / Área	SIP / SIA
TANQUE	Punto / Área	SIP / SIA
TANQUE DE AGUA	Punto / Área	SIP / SIA
TEMPLO	Punto / Área	SIP / SIA
INFRAESTRUCTURA URBANA	Punto	SIP
INSTALACIÓN GUBERNAMENTAL	Punto	SIP
LOTE BALDÍO	Punto	SIP
RESTRICCIÓN DE PASO A PEATONES Y/O VEHÍCULOS	Punto / Línea	SIP / SIL
INMUEBLE	Punto	SIP
UNIDAD DE OBSERVACIÓN	Punto	SIP
ZONA ARQUEOLÓGICA	Punto / Área	SIP / SIA