

IDEGEO. Infraestructura de datos espaciales de CentroGeo.

"Asentamientos Humanos Regulares Zona Metropolitana Morelia y Tarímbaro, SEDESOL, 1998"

IDENTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Autor del Metadato

Francisco Miguel Suárez Piazzini

Resumen

Fraccionamiento del suelo autorizado ya consolidado de la zona metropolitana de Morelia-Tarímbaro.

Propósito

Ubicar áreas de urbanización o crecimiento urbano de la zona metropolitana de Morelia-Tarímbaro.

Fecha de publicación

1998-01-01 12:00:00

Derechos

Instituto Municipal de Desarrollo Urbano de Morelia

Nombre Administrativo

Estados Unidos Mexicanos

Palabras Claves

- Inventario suelo urbano

Categoría

Sociedad

FUENTE DE LA INFORMACIÓN

Fuente

SEDESOL

URL

http://idegeo.centrogeo.org.mx/layers/geonode%3Azm_morelia_tarimbaro_asent_reg

Historial de procesamiento

Además de la conversión que hubo de realizarse de la información obtenida de las fuentes oficiales, dado los diferentes formatos en que fue generada, hubo la necesidad de analizar con detenimiento cada uno de los documentos y archivos conseguidos, para detectar aquellos donde estaban contenidos los datos con los cuales se pudieran construir las diversas capas requeridas en los TDR del convenio. Una vez detectadas las partes de las fuentes que serían útiles, se procedió a manipularlas para su extracción y

armado de cada capa. Este proceso fue realizado principalmente en las instalaciones de la UAQ. Cabe mencionar que en la medida en que la información recopilada fue llegando a lo largo de un tiempo mayor al programado, en varias ocasiones sucedió que algunas capas fueron armadas primero mediante una fuente y, posteriormente, se utilizó otra, recién obtenida, que se consideró más pertinente.

No solamente las diversas informaciones fueron generadas en formatos distintos, cuestión que como ya se mencionó, pudo resolverse mediante conversiones entre diferentes "paquetes" de cómputo para adecuarlos a ArcView 3.2, sino que también las referencias geográficas variaron entre las informaciones y no necesariamente se ajustaban a lo requerido por los TDR. Para su homogeneización, se utilizaron diversos métodos de conversión de proyecciones y, en algunos casos donde esto no fue posible, se digitalizó la información original para adecuarla y volverla homogénea con el resto del trabajo. Esta serie de actividades se llevaron a cabo tanto en la UAQ como en la CEAMISH.

REFERENCIA ESPACIAL

WKT

```
POLYGON((-101.29172832446218 19.632821446657392,-101.29172832446218  
19.75503052587398,-101.05673599991519  
19.75503052587398,-101.05673599991519  
19.632821446657392,-101.29172832446218 19.632821446657392))
```

Código de la proyección

EPSG:4326

EXTENSIÓN DEL RECURSO

Oeste	Este	Norte	Sur
-101.2917283245	-101.0567359999	19.6328214467	19.7550305259

PERIODO DE VALIDEZ DE DATOS

Fecha inicial

1998-01-01 12:00:00

Fecha final

2015-12-31 12:00:00

ATRIBUTOS

Nombre	Descripción
OBJECTID	Consecutivo del polígono.

Nombre	Descripción
ASENREG	Descripción del asentamiento regular.
SUPERFIC	Área ocupada por el asentamiento regular.
Shape_Leng	Longitud del polígono(interno).
Shape_Area	Área del Polígono.
CLAVECIU	Clave de la zona metropolitana.
CLAVE25	Consecutivo de capa.