

IDEGEO. Infraestructura de datos espaciales de CentroGeo.

"Uso de Suelo Potencial de la Zona Metropolitana de Morelia y Tarímbaro, SEDESOL, 1998"

IDENTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Autor del Metadato

Instituto Municipal de Desarrollo Urbano de Morelia.

Resumen

Usos del suelo del área urbana actual, área urbanizable (área de crecimiento) y del área no urbanizable del (los) centro(s) de población de la zona metropolitana de Morelia-Tarimbaro.

Propósito

Integrar la información de las áreas programadas para crecimiento urbano así como su caracterización, clasificación y evaluación.

Fecha de publicación

1998-01-01 12:00:00

Edición

CentroGeo

Derechos

Instituto Municipal de Desarrollo Urbano de Morelia.

Nombre Administrativo

Estados Unidos Mexicanos

Palabras Claves

- Inventario suelo urbano

Categoría

Catastro

FUENTE DE LA INFORMACIÓN

Fuente

SEDESOL

URL

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

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((-101.29821106275666 19.625419954819236,-101.29821106275666  
19.800178125907795,-101.06423306695069  
19.800178125907795,-101.06423306695069  
19.625419954819236,-101.29821106275666 19.625419954819236))
```

Código de la proyección

EPSG:4326

EXTENSIÓN DEL RECURSO

Oeste	Este	Norte	Sur
-101.2982110628	-101.0642330670	19.6254199548	19.8001781259

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.
CLAVCIU	Clave de la zona metropolitana.
USOSUELO	Descripción del uso de suelo.
Shape_Leng	Longitud del polígono(interno).
Shape_Area	Área del polígono.
CLAVE15	Consecutivo de capa.
DENSIDAD	Densidad de población.
SUPERFIC	Área ocupada por el suelo.
FUENTE	Fuente de información