

IDEGEO. Infraestructura de datos espaciales de CentroGeo.

"Cobertura de Energía Eléctrica de la Zona Metropolitana de Mexicali, SEDESOL, 2003"

IDENTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Autor del Metadato

Francisco Miguel Suárez Piazzini

Resumen

Inventario y características en la cobertura y nivel del servicio de energía eléctrica en áreas de reserva previstas para el crecimiento en el programa de desarrollo urbano de centro de población de la ciudad Mexicali, Baja California.

Propósito

Identificar características en cuanto a la disposición, dotación y calidad del servicio de energía eléctrica en áreas de reserva de la ciudad de Mexicali, Baja California.

Fecha de publicación

2003-03-31 12:00:00

Edición

Laboratorio de Cartografía, IIS-UABC

Derechos

Laboratorio de Cartografía, IIS-UABC

Nombre Administrativo

Estados Unidos Mexicanos.

Palabras Claves

- Servicios/Infraestructura

Categoría

Utilidades de Comunicacion

FUENTE DE LA INFORMACIÓN

Fuente

SEDESOL

URL

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

Historial de procesamiento

La realización del inventario y su integración a un sistema de información geográfica siguió una metodología en lo que se refiere a la recopilación y su homogeneización por una parte, mientras que por la otra, integró toda la información en un formato digital que deberá respetar ciertas normas y estándares.
Metodología.

- La información cartográfica esta formateada para su utilización dentro del sistema.
- La organización de la información espacial se trato por capas para facilitar su manejo, procesamiento, medición, depuración, actualización y análisis individual o en conjunto con otras capas.
- Las variables que se registraron con respecto a las reservas son de naturaleza registral, de planeación, de programación, de factibilidad de incorporación de los costos de suelo en el ámbito urbano.
- La información cartográfica está debidamente ligada a sus correspondientes atributos, es decir a información estadística y documental y utiliza las claves oficiales.
- La homogeneización territorial de la información, su agrupación en capas y su montaje en un software propio para SIG facilita la actualización, la depuración, el análisis espacial, sobre posiciones, generación de nuevas capas, consultas y reportes en forma de mapas temáticos y analíticos.

REFERENCIA ESPACIAL

WKT

```
POLYGON((-115.60129906189829 32.54426523324436,-115.60129906189829  
32.67571839807392,-115.33493230795192  
32.67571839807392,-115.33493230795192  
32.54426523324436,-115.60129906189829 32.54426523324436))
```

Codigo de la proyección

EPSG:4326

EXTENSIÓN DEL RECURSO

Oeste	Este	Norte	Sur
-115.6012990619	-115.3349323080	32.5442652332	32.6757183981

PERIODO DE VALIDEZ DE DATOS

Fecha inicial

2002-09-30 12:00:00

Fecha final

2003-03-31 12:00:00

ATRIBUTOS

Nombre	Descripción
Shape_Area	Área del polígono.
Shape_Leng	Longitud del polígono (interno).
OTROASP	Otros aspectos de la zona de energía eléctrica.
OBSERVAC	Observaciones acerca de la zona de energía eléctrica
SUPERFIC	Área ocupada por la zona de energía eléctrica.
ZONELEC	descripción de la zona de Energía Eléctrica
CLAVCIU	Clave de la zona metropolitana.
CLAVE18	Consecutivo de capa.
OBJECTID	Consecutivo del polígono.