

IDEGEO. Infraestructura de datos espaciales de CentroGeo.

"Cobertura de Energía Eléctrica de la Zona Metropolitana de Tijuana, Playa de Rosarito y Tecate, 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 los programas de desarrollo urbano de centros de población en la Zona Metropolitana de Tijuana B. C. (Tijuana, Tecate, Rosarito).

Propósito

Identificar características en cuanto a la disposición, dotación y calidad del servicio de energía eléctrica en áreas de reserva de la Zona Metropolitana de Tijuana B. C. (Tijuana, Tecate, Rosarito).

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_tijuana_cob_ener_elec

Historial de procesamiento

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

- La información cartográfica deberá de ser formateada para su utilización dentro del sistema.
- La organización de la información espacial se tratará por capas para facilitar su manejo, procesamiento, medición, depuración, actualización y análisis individual o en conjunto con otras capas.
- Las variables a registrar 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 siempre deberá contener y estar debidamente ligada a sus correspondientes atributos, es decir a información estadística y documental. Esta liga se recomienda utilice 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.
- El inventario de suelo será integrado una base de datos estadística y cartográfica que cubrirá el área de estudio y conformará el sistema de información geográfica.
- La información geográfica deberá estar suficientemente documentada observando los estándares básicos para metadatos digitales geoespaciales.
- La información estadística responderá a la forma de base de datos (variables y registros) formateados para Microsoft Word y Excel, para facilitar su interrelación con los anteriores

REFERENCIA ESPACIAL

WKT

```
POLYGON((-117.1241198553519 32.26761250964663,-117.1241198553519  
32.57951771386575,-116.55568353879345  
32.57951771386575,-116.55568353879345 32.26761250964663,-117.1241198553519  
32.26761250964663))
```

Código de la proyección

EPSG:4326

EXTENSIÓN DEL RECURSO

Oeste	Este	Norte	Sur
-117.1241198554	-116.5556835388	32.2676125096	32.5795177139

PERIODO DE VALIDEZ DE DATOS

Fecha inicial

2002-09-30 12:00:00

Fecha final

2003-03-31 12:00:00

ATRIBUTOS

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