

IDEGEO. Infraestructura de datos espaciales de CentroGeo.

"Cuerpos de Agua, Presas, Lagos y Lagunas de México, INEGI-CONAGUA, 1995"

IDENTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Autor del Metadato

Isidro Rangel Farfán

Resumen

El mapa contiene las presas, lagos y lagunas a escala 4,000,000, existentes en la República Mexicana.

Propósito

Identificar las presas, lagos y lagunas, para los diferentes proyectos del SIGA y la CNA. Así como para tener una actualización y distribuirlo en los diferentes sectores gubernamentales que así lo requieran.

Fecha de publicación

1995-01-01 12:29:00

Edición

SEMARNAT

Derechos

SEMARNAT, CNA

Nombre Administrativo

Estados Unidos Mexicanos

Palabras Claves

- Hidrografía

Categoría

Aguas Continentales

FUENTE DE LA INFORMACIÓN

Fuente

INEGI, CONAGUA

URL

http://idegeo.centrogeo.org.mx/layers/geonode%3Acuerpos_agua4m

Historial de procesamiento

Se realiza una inspección o revisión visual comparando el archivo vectorial contra la información fuente para detectar rasgos faltantes y/o mal codificados. Las coordenadas de todos los rasgos son redondeadas al entero más próximo. Todos los segmentos de área que cierran las áreas en el límite teórico del Conjunto de Datos presentan un valor de representación geométrica virtual, para indicar que las mismas son continuas entre Conjuntos de Datos adyacentes. La captura de la información se realiza con base en las Normas para la captura de Datos Topográficos escala 1:250,000 - versión 1.0 agosto de 1995. La clasificación, identificación, dimensiones y relaciones geométricas de los rasgos capturados se definen en el Diccionario de Datos Topográficos escala 1:250,000 - versión 3.0 junio de 1994.

REFERENCIA ESPACIAL

WKT

```
POLYGON((-115.707419384166 15.8081504095013,-115.707419384166  
32.5251452707433,-87.5665736798634 32.5251452707433,-87.5665736798634  
15.8081504095013,-115.707419384166 15.8081504095013))
```

Código de la proyección

EPSG:4326

EXTENSIÓN DEL RECURSO

Oeste	Este	Norte	Sur
-115.7074193842	-87.5665736799	15.8081504095	32.5251452707

PERIODO DE VALIDEZ DE DATOS

Fecha inicial

1995-01-01 12:29:00

ATRIBUTOS

Nombre	Descripción
CA_GEO_	Número consecutivo.
AREA	Área del polígono.
CA_GEO_ID	Número de identificación.

Nombre	Descripción
NOMBRE	Nombre de las presas, lagos y lagunas fueron tomados de la cartografía del INEGI.
SYMBOL	Numero designado
PERIMETER	Perímetro del polígono.