

IDEGEO. Infraestructura de datos espaciales de CentroGeo.

"Estaciones Hidrométricas de México, BANDAS, 2002"

IDENTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Autor del Metadato

Isidro Rangel Farfán

Resumen

Esta cobertura presenta las estaciones Hidrométricas del país obtenidas del Banco Nacional de Datos de Aguas Superficiales (Bandas) del Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA). Se tiene un total de 1126 estaciones con datos de 1997. Contiene el nombre de la estaciones hidrométrica, nombre de la corriente que pasa por la estación, nombre de la cuenca y región hidrológica y coordenadas.

Propósito

Presentar la ubicación de las 1126 estaciones Hidrométricas del país obtenidas de (Bandas) del Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA).

Fecha de publicación

2002-07-09 11:02:00

Edición

IMTA

Derechos

IMTA

Nombre Administrativo

Estados Unidos Mexicanos

Palabras Claves

- Hidrografía

Categoría

Aguas Continentales

FUENTE DE LA INFORMACIÓN

Fuente

BANDAS

URL

<http://idegeo.centrogeo.org.mx/layers/geonode%3Aesthidgw>

Historial de procesamiento

Para generar la estructura de puntos se procedió a importar los archivos de texto a una base de datos en Access estandarizando los campos obteniendo entre otros las coordenadas de la estación y utilizando el SIG Arc/Info se generó la cobertura.

REFERENCIA ESPACIAL

WKT

```
POLYGON((-116.755278562212 14.000887133834,-116.755278562212  
32.1078622968076,-86.9999974852133 32.1078622968076,-86.9999974852133  
14.000887133834,-116.755278562212 14.000887133834))
```

Código de la proyección

EPSG:4326

EXTENSIÓN DEL RECURSO

| Oeste | Este | Norte | Sur |
|-----------------|----------------|---------------|---------------|
| -116.7552785622 | -86.9999974852 | 14.0008871338 | 32.1078622968 |

PERIODO DE VALIDEZ DE DATOS

Fecha inicial

1997-01-01 03:56:00

ATRIBUTOS

| Nombre | Descripción |
|------------|--|
| CTRL_LAT | Coordenada de latitud (Y). |
| CTRL_LOG | Coordenada de longitud (X). |
| CRH_DEREGI | Región hidrológica de afluencia. |
| CTRL_DEEDO | Entidad Federativa donde se encuentra la estación. |
| CTRL_DECUE | Nombre de la Cuenca Hidrológica de afluencia. |
| CTRL_DECOR | Nombre de la Corriente que pasa por la estación. |

Nombre**Descripción**

CTRL_CVCOE Clave que identifica a la estación hidrométrica.

CTRL_DEEST Nombre de la estación hidrométrica.