IDEGEO. Infraestructura de datos espaciales de CentroGeo.

"Uso del Suelo y Vegetación, (Serie II), INEGI, 1994-1999"

IDENTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Autor del Metadato

INEGI

Resumen

Los Conjuntos de Datos Vectoriales de la Carta de Uso del Suelo y Vegetación escala 1/250,000, Serie I, contiene información actualizada del Uso del Suelo y Vegetación obtenida durante la década de los años 90. Esta cartografía de recursos naturales muestra la ubicación, bosques, selvas, pastizales, matorrales y tipos de agricultura, entre otros. Dicha información geográfica digital contiene datos estructurados en forma vectorial y codificados de acuerdo con el Diccionario de Datos Vectoriales de Uso del Suelo y Vegetación escala 1:250 000 de los diferentes objetos geográficos contenidos en los conjuntos de datos de la escala referida.

Fecha de publicación

2001-01-01 12:00:00

Edición

INEGI

Derechos

INEGI

Palabras Claves

- INEGI

Categoria

Biota

FUENTE DE LA INFORMACIÓN

Fuente

INEGI

URL

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

Historial de procesamiento

El proceso de validación de datos inicia con el análisis de la información obtenida de la identificación e interpretación de entidades en espaciomapas digitales. En esta etapa la información es comparada y complementada con la información disponible (compilación bibliográfica y cartográfica). En una segunda etapa, se validan los atributos de los

rasgos cartográficos para lo cual se emplea software geográfico para desplegar las coberturas de áreas y luego se revisa la información de cada polígono editando los atributos para compararlos con los datos obtenido durante la recopilación de información de la verificación de campo, el análisis de laboratorio y los antecedentes cartográficos. En el proceso de liga de conjuntos de datos se verifica la continuidad y homogeneidad de los polígonos y sus atributos con base a su posición y relaciones en el mosaico a escala 1:250 000. Finalmente se efectúa un proceso de unión de conjuntos de datos para formar un continuo cartográfico nacional digital, durante este proceso se verifica la homogeneidad geográfica de la información, corroborando la compatibilidad de las diferentes cubiertas de información (base topográfica, cubierta de polígonos, información puntual, etc.), así como el cambio de proyección de Universal Transversa de Mercator a Cónica Conforme de Lambert, sistemas de coordenadas y la recopilación de la información bibliográfica respectiva.

REFERENCIA ESPACIAL

WKT

POLYGON((-99.36562781465506 19.047886676391023,-99.36562781465506 19.59279938054563,-98.94016782173539 19.59279938054563,-98.94016782173539 19.047886676391023,-99.36562781465506 19.047886676391023))

Codigo de la proyección

EPSG:4326

EXTENSIÓN DEL RECURSO

Oeste	Este	Norte	Sur
-99.3656278147	-98.9401678217	19.0478866764	19.5927993805

ATRIBUTOS

Nombre	Descripción
Clase	
area_m	
hectaras	