

IDEGEO: Infraestructura de datos Geoespaciales

Metadatos de: Bancos de materiales en la Península de Yucatán

Identificación de la información

Autor del Metadato

GeoComunes

Resumen

Muestra los bancos de materiales de arena, grava, yeso, cal y sascabecheras de la Península de Yucatán, incluye fecha y algunos proyectos de minas entre 2012 y 2018

Proposito

Visibilizar y relacionar la extracción de materiales con otros proyectos de infraestructura como autopistas y expansión urbana

Palabras Claves

ProyectoPeninsulaYucatan materiales bancos

Colaboradores

SCT, Campeche-Quintana Roo-Yucatán, GeoComunes

Fecha

2020-03-24 13:58:00

Edición

Consejo Civil Mexicano para la Silvicultura Sostenible

Categoría

Economía

Nombre Administrativo

Región Península de Yucatán

Historial del procesamiento

La capa toma como base la información contenida en los inventarios de bancos de materiales elaborados por la Secretaría de Comunicaciones y Transporte de Campeche, Quintana Roo y Yucatán de 2016 y 2017, que contienen información sobre la ubicación de la mina en coordenadas geográficas, el nombre de la empresa (incorporado en el campo "Descripcio"), fecha de estudio y tipo de material explotado. Sobre esta información se añadieron los bancos de materiales detectados manualmente en imágenes de satélite de Bing y Google Earth, así como las MIA referentes a minas entre 2012 y 2018 en los tres Estados. En este último caso, se asignó la clave en el campo "Clave", la información del promovente en el campo "Empresa1", el volumen de producción en metros cúbicos en el campo "Prod_1" y la superficie manifestada en la MIA en el campo "Sup_1". El campo "Año" se completó manualmente para las minas que no tenían información a partir de la herramienta de historial de imágenes de Google Earth

Fuente de la Información

Fuente

SCT, Campeche-Quintana Roo-Yucatán, 2016-2017

Descripción Distribución

Web address (URL)

Información de Consulta

La capa toma como base la información contenida en los inventarios de bancos de materiales elaborados por la Secretaría de Comunicaciones y Transporte de Campeche, Quintana Roo y Yucatán de 2016 y 2017, que contienen información sobre la ubicación de la mina en coordenadas geográficas, el nombre de la empresa (incorporado en el campo "Descripcio"), fecha de estudio y tipo de material explotado. Sobre esta información se añadieron los bancos de materiales detectados manualmente en imágenes de satélite de Bing y Google Earth, así como las MIA referentes a minas entre 2012 y 2018 en los tres Estados. En este último caso, se asignó la clave en el campo "Clave", la información del promovente en el campo "Empresa1", el volumen de producción en metros cúbicos en el campo "Prod_1" y la superficie manifestada en la MIA en el campo "Sup_1". El campo "Año" se completó manualmente para las minas que no tenían información a partir de la herramienta de historial de imágenes de Google Earth

Referencia Espacial

WKT

```
POLYGON((-92.2642280713264 17.859879,-92.2642280713264  
21.60783504,-86.8531003380742 21.60783504,-86.8531003380742  
17.859879,-92.2642280713264 17.859879))
```

Codigo de la proyección

EPSG:4326

Extensión del Recurso

Oeste

-92.2642280713

Este

-86.8531003381

Norte

17.8598790000

Sur

21.6078350400

Periodo de validez de datos

Fecha final

2019-06-01 09:49:00

Atributos

| Nombre | Descripción |
|---------------|--|
| Fecha | Fecha de creación del banco de materiales |
| Sup_1 | Superficie que cubre el banco de materiales |
| Prod_1 | Cantidad de producción del banco de materiales |
| Empresa1 | Empresa relacionada con el banco de materiales |
| Clave | Clave del banco de materiales |
| TIPO | Tipo de banco de materiales |
| DESCRIPCIO | Descripción del banco de materiales |
| ESTADO | Estado de la república donde se ubica el banco de materiales |
| MUNICIPIO | Municipio en el que se ubica el banco de materiales |
| ID | Identificador del banco de materiales |