

IDEGEO. Infraestructura de datos espaciales de CentroGeo.

"Infiltración Temporada de Lluvias Tropicales, año 2016."

IDENTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Autor del Metadato

Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C. Dr. Felipe Omar Tapia Silva, M.C. Aymara Olin Ramírez González

Resumen

El mapa ráster contiene la infiltración de la cuenca Grijalva para la temporada de lluvias Tropicales año 2016.

Propósito

Representación ráster del infiltración temporada de lluvias Tropicales 2016.

Fecha de publicación

2021-04-14 21:51:00

Colaboradores

Dr. Felipe Omar Tapia Silva
M. C. Aymara Olin Ramírez González
Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.
Universidad Autónoma Metropolitana

Edición

2020

Derechos

Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.

Nombre Administrativo

México, Cuenca Grijalva

Palabras Claves

- Infiltración

Categoría

Utilidades de Comunicacion

FUENTE DE LA INFORMACIÓN

Fuente

Calculo mediante GRASS - GIS.

URL

http://idegeo.centrogeo.org.mx/layers/geonode%3A_6inf_tropical_16

Historial de procesamiento

La infiltración se obtuvo mediante la programación de la instrucción condicional consistente en: si Precipitación*0.95>Capacidad Máxima de almacenamiento del suelo (S), entonces Infiltración = S, en caso contrario Infiltración = precipitación*0.95 - Esguerrimiento.

Para más información sobre la obtención de la capa consultar el "Reporte técnico sobre métodos y alcances de la integración de los datos espaciotemporales para los cuerpos de agua superficiales de la Cuenca del Grijalva".

REFERENCIA ESPACIAL**WKT**

```
POLYGON((-94.43894259605125 15.077936880560273,-94.43894259605125  
18.674224181932473,-91.4999993271927 18.674224181932473,-91.4999993271927  
15.077936880560273,-94.43894259605125 15.077936880560273))
```

Código de la proyección

EPSG:4326

EXTENSIÓN DEL RECURSO

Oeste	Este	Norte	Sur
-94.4389425961	-91.4999993272	15.0779368806	18.6742241819

ATRIBUTOS

Nombre	Descripción
GRAY_INDEX	