

IDEGEO. Infraestructura de datos espaciales de CentroGeo.

"Índice de Vegetación de Diferencia Normalizada para Diciembre del 2015"

IDENTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Autor del Metadato

Samuel Cuahonte Claudón

Resumen

El mapa representa la calidad, cantidad y desarrollo de la vegetación acumulada para la primer quincena de Diciembre del 2015 para la región.

Propósito

Monitoreo de Respuesta de Vegetación en las Zonas de Agricultura Vulnerables al Estrés hídrico en la región.

Fecha de publicación

2020-02-05 15:31:00

Colaboradores

José Manuel Madrigal

Edición

CentroGeo, 2016

Derechos

NASA

Nombre Administrativo

Estados Unidos Mexicanos

Categoría

Biota

FUENTE DE LA INFORMACIÓN

Fuente

NASA

URL

http://idegeo.centrogeo.org.mx/layers/geonode%3A_344_2015_12_1

Historial de procesamiento

A) Descarga de los productos de la la plataforma (MODIS, producto MOD13Q1) a 250 metros, cada 16 días del sitio: <http://reverb.echo.nasa.gov/reverb/> de los mosaicos MODIS H8 y H9.

B) Se extrajo del archivo HDF los productos NDVI en ArcGIS.

C) Cambio de proyección y realización de mosaicos para NDVI en ArcGIS.

D) Extracción por máscara de la Región en ArcGIS.

C) Se tematizaron por rangos cada uno de los meses del año.

Fuente

<http://reverb.echo.nasa.gov/reverb/>

Distribución

<http://reverb.echo.nasa.gov/reverb/>

Información de Consulta

A) Descarga de los productos del sitio: <http://reverb.echo.nasa.gov/reverb/>

B) Se tematizaron por rangos cada uno de los meses del año.

REFERENCIA ESPACIAL

WKT

```
POLYGON((-102.1916843322063 14.073990560193549,-102.1916843322063  
19.338788249897227,-89.99850018488704 19.338788249897227,-89.99850018488704  
14.073990560193549,-102.1916843322063 14.073990560193549))
```

Código de la proyección

EPSG:4326

EXTENSIÓN DEL RECURSO

| Oeste | Este | Norte | Sur |
|-----------------|----------------|---------------|---------------|
| -102.1916843322 | -89.9985001849 | 14.0739905602 | 19.3387882499 |

PERIODO DE VALIDEZ DE DATOS

Fecha inicial

2015-06-01 00:00:00

ATRIBUTOS

| Nombre | Descripción |
|------------|-------------|
| GRAY_INDEX | |