

IDEGEO. Infraestructura de datos espaciales de CentroGeo.

"FAO, 100 Territorios Libres de Pobreza y Hambre, Porcentaje de Pendiente Abrupta, INEGI, 2019"

IDENTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Autor del Metadato

Paola Andrea Mejía Zuluaga

Resumen

Porcentaje de pendiente abrupta (>30%) respecto a la superficie total de cada municipio de los 100 territorios.

Propósito

Especializar el porcentaje que abarcan las zonas de pendiente abrupta por cada municipio seleccionado.

Fecha de publicación

2019-08-09 10:15:00

Colaboradores

Paola Andrea Mejía Zuluaga

Edición

2019

Derechos

CentroGeo

Palabras Claves

- 05) Sistemas productivos en los territorios de maíz

Categoría

Elevacion

FUENTE DE LA INFORMACIÓN

Fuente

Continuo de Elevación Mexicano, INEGI, 2013 Municipios – 100 Territorios, CENTROGEO, 2019.

URL

http://idegeo.centrogeo.org.mx/layers/geonode%3Acaract_100t_3

Historial de procesamiento

Con el insumo del modelo digital de elevación del INEGI, se re proyectó el raster a nivel nacional al sistema de referencia MEXICO ITRF2008/LCC, EPSG: 6372; con lo cual, se calculó la pendiente por pixeles y se reclasificaron los rangos en 3 tipos de pendiente: plana o casi plana < 8%, moderada > 8% a < 30%, y abrupta > 30%. Finalmente, se extrajo la superficie referente únicamente a la pendiente abrupta, y se calculó el área total que representa en cada municipio; posteriormente, se calculó el porcentaje que representan las zonas de pendiente respecto a la superficie total del municipio. La tematización de la capa se realizó con Natural Breaks.

REFERENCIA ESPACIAL

WKT

POLYGON((-105.05421937 14.53209837,-105.05421937 22.7502459400001,-90.9874592 22.7502459400001,-90.9874592 14.53209837,-105.05421937 14.53209837))

Código de la proyección

EPSG:4326

EXTENSIÓN DEL RECURSO

Oeste	Este	Norte	Sur
-105.0542193700	-90.9874592000	14.5320983700	22.7502459400

ATRIBUTOS

Nombre	Descripción
p_slp30	Porcentaje de Superficie Abrupta
p_slp8	Porcentaje de Superficie Moderada
renf17	
renm17	
frijolnomc	
nomcult	
tip_mindig	
pp3hli_15	
paalim15	
ppob15	
ppobrur15	

pobrur15	
pobtot15	
nomterr	
cgterr	Identificador de Territorio (100T)
nom_mun	Nombre del Municipio
cve_mun	Clave del Municipio
nom_ent	Nombre del Estado
id	Identificador