

IDEGEO. Infraestructura de datos espaciales de CentroGeo.

"Cúmulos cultivo de frijol a nivel área de control Primavera-Verano"

IDENTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Autor del Metadato

Alberto Porras

Resumen

Identificar mediante Indicadores Locales de Asociación Espacial, los cúmulos y anomalías espaciales para el frijol obtenidos a partir de volumen cosechado primavera-verano por área de control.

Propósito

Identificar las áreas de control con valores estadísticamente altos o bajos para el volumen cosechado por área de control para el frijol en el ciclo primavera-verano. El campo LISA_CL identifica los clusters u outliers de acuerdo a los siguientes valores:
1 (ALTO-ALTO)
2 (BAJO-BAJO)
3 (BAJO-ALTO)
4 (ALTO-BAJO)

Fecha de publicación

2018-05-03 22:57:00

Derechos

CentroGeo

Categoría

Economía

FUENTE DE LA INFORMACIÓN

Fuente

Censo Agrícola, Ganadero y Forestal 2007

URL

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

Historial de procesamiento

Utilizando el software GEODA se obtuvieron los indicadores LISA. Se utilizó matriz de pesos con 5 vecinos más cercanos.
PTCC-01-F01, FOLIO 0044

REFERENCIA ESPACIAL

WKT

POLYGON((-98.548717411145 14.6154131985909,-98.548717411145
22.1408870515746,-90.3729559018952 22.1408870515746,-90.3729559018952
14.6154131985909,-98.548717411145 14.6154131985909))

Código de la proyección

EPSG:4326

EXTENSIÓN DEL RECURSO

Oeste	Este	Norte	Sur
-98.5487174111	-90.3729559019	14.6154131986	22.1408870516

ATRIBUTOS

Nombre	Descripción
LISA_P	p-value
LISA_CL	Tipo de cluster
LISA_I	Valor del estadístico LISA
vol_cosech	Volumen cosechado de frijol (TONS)
sup_cosech	Superficie cosechada de frijol P-V (Ha)
sup_semb	Superficie sembrada de frijol P-V (Ha)
AC_Tot	Identificador del área de control
T_TENEN	Tipo de tenencia
CVE_AC	Clave del área de control
CVE_AGEB	Clave de la AGEB

Nombre	Descripción
CVE_MUN	Clave del municipio
CVE_ENT	Clave de entidad federativa
POLY_ID	Identificador del polígono