

IDEGEO: Infraestructura de datos Geoespaciales

Metadatos de: Cumulos Maíz Blanco a nivel área de control en los estados del ISTMO, Primavera-Verano 2007

Identificación de la información

Autor del Metadato

Sergio Mora

Resumen

Cúmulos y Anomalías espaciales para el volumen cosechado de maíz blanco por área de control obtenidos a través de los Indicadores Locales de Asociación Espacial. Con matriz de pesos con criterio de 5 vecinos más cercanos.

Proposito

Obtener las áreas de control que dado el total de volumen cosechado constituyen cúmulos o anomalías espaciales del volumen cosechado de maíz blanco.

Palabras Claves

Producción agrícola

Fecha

2018-05-24 13:39:00

Categoria

Economía

Nombre Administrativo

ISTMO

Historial del procesamiento

Utilizando el software GEODA se obtuvieron los clusters. El campo LISA_I indica el valor del estadístico de prueba, el campo LISA_P marca el nivel de significancia y el campo LISA_CL el tipo de cluster u outlier (1 ALTO-ALTO, 2-BAJO-BAJO, 3-BAJO-ALTO, 4-ALTO-BAJO). Prueba realizada con 999 permtaciones, 5 vecinos más cercanos.

Fuente de la Información

Fuente

Censo Agrícola, Ganadero y Forestal 2007

Descripción Distribución

Web address (URL)

Información de Consulta

Utilizando el software GEODA se obtuvieron los clusters. El campo LISA_I indica el valor del estadístico de prueba, el campo LISA_P marca el nivel de significancia y el campo LISA_CL el tipo de cluster u outlier (1 ALTO-ALTO, 2-BAJO-BAJO, 3-BAJO-ALTO, 4-ALTO-BAJO).

Prueba realizada con 999 permtaciones, 5 vecinos más cercanos.

Referencia Espacial

WKT

POLYGON((-98.6437002098767 14.5320983900816,-98.6437002098767 22.2524994034351,-90.3729559018952 22.2524994034351,-90.3729559018952 14.5320983900816,-98.6437002098767 14.5320983900816))

Codigo de la proyección

EPSG:4326

Extensión del Recurso

Oeste

-98.6437002099

Este

-90.3729559019

Norte

14.5320983901

Sur

22.2524994034

Periodo de validez de datos

Atributos

Nombre	Descripción
LISA_P	p-value
LISA_CL	Tipo de cluster
LISA_I	Valor de la I
volumen	Volumen cosechado de maíz blanco (Tons)
maiz_bla_1	Volumen cosechado de maíz blanco
AC_Tot	Identificador del área de control
T_TENEN	Tenencia de la Tierra
CVE_AC	Clave del área de control
CVE_AGEB	CLave de la AGEB
CVE_MUN	Clave del municipio
CVE_ENT	Clave de entidad federativa
POLY_ID	Identificador del polígono