

# IDEGEO: Infraestructura de datos Geoespaciales

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

## Identificación de la información

### Autor del Metadato

Sergio Mora

### Resumen

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

### Proposito

Identificar las áreas de control con valores estadísticamente altos o bajos para el volumen cosechado por área de control para el maíz amarillo 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)

### Palabras Claves

Producción agrícola

### Fecha

2018-05-24 13:38:00

### Categoria

Economía

### Nombre Administrativo

ISTMO

### Historial del procesamiento

Utilizando el software GEODA se obtuvieron los indicadores LISA. Se utilizó matriz de pesos con 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 indicadores LISA. Se utilizó matriz de pesos con 5 vecinos más cercanos.

## Referencia Espacial

### WKT

```
POLYGON((-98.5870384716158 14.6929760433492,-98.5870384716158 22.0938188396086,-90.4797004209556 22.0938188396086,-90.4797004209556 14.6929760433492,-98.5870384716158 14.6929760433492))
```

### Código de la proyección

EPSG:4326

## Extensión del Recurso

### Oeste

-98.5870384716

### Este

-90.4797004210

### Norte

14.6929760433

### Sur

22.0938188396

Periodo de validez de datos

## Atributos

| Nombre     | Descripción  |
|------------|--|
| LISA_P     | p-value  |
| LISA_CL    | Tipo de cluster  |
| LISA_I     | Valor del estadístico LISA                               |
| sup_organ  | Superficie de cultivo orgánico de maíz amarillo P-V (Ha) |
| vol_cosech | Volumen cosechado de maíz amarillo (TONS)                |
| sup_cosech | Superficie cosechada de maíz amarillo P-V (Ha)           |
| sup_semb   | Superficie sembrada de maíz amarillo P-V (Ha)            |
| 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  
CVE\_ENT  
POLY\_ID

Clave del municipio  
Clave de entidad federativa  
Identificador del polígono