Gobierno de México

Agricultura
Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural

SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

06
Junio

CESAVE VERACRUZ

Boletín de Alerta Fitosanitaria del SENASICA para Gusano cogollero en el estado de Veracruz

ALERTA FITOSANITARIA

Para plagas de importancia económica presentes en apoyo a la producción de maíz, frijol, trigo y arroz

Colaboración Técnico-Científica:

Dirección en Jefe
Dirección General de Sanidad Vegetal
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias del Campo Experimental Bajío
Comité de Sanidad Vegetal del Estado de Veracruz

Gusano cogollero en **Veracruz**

Vigente del 23 al 29 de junio de 2025

Derivado de la información recabada a través de los censos realizados en campo y el pronóstico meteorológico a 7 días, la **AF-SENASICA** correspondiente a **Gusano cogollero** en **Veracruz**, notifica a los municipios con nivel de riesgo con el objeto de prevenir que la plaga se establezca en el cultivo.

1.Condiciones meteorológicas favorables para el desarrollo de la plaga

De acuerdo con la información **meteorológica pronosticada** en el estado se identifica que **existirán condiciones favorables** para el desarrollo de la plaga.

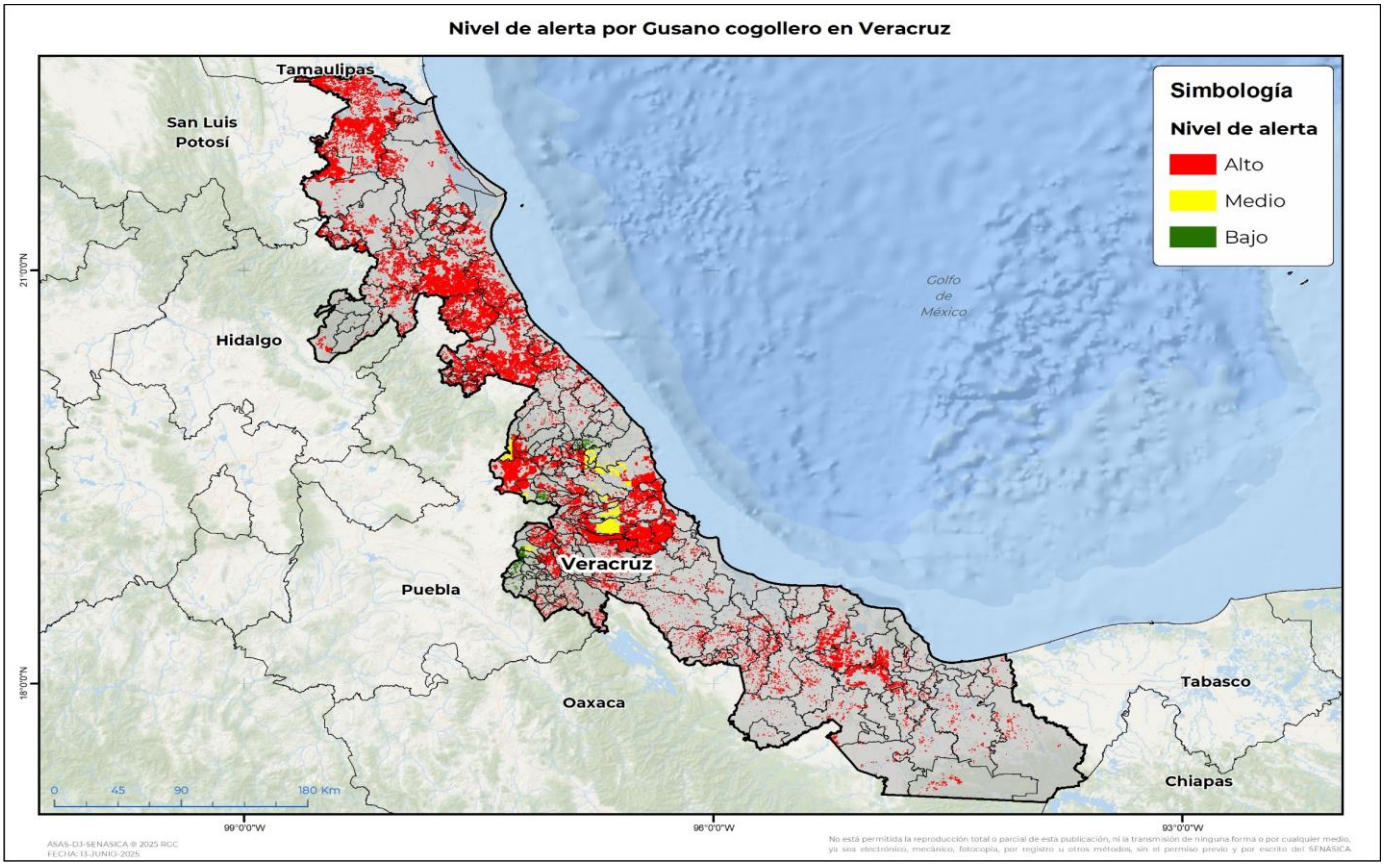
- **T Máx** 27.6 °C
- **T Mín** 21.1 °C
- **Lluvia** 98 – 201 mm

2. Análisis de probabilidad de riesgo

Se determina que la plaga puede comenzar su desarrollo debido a que hay:

- **207 municipios con nivel de alerta de los cuales 201 se encuentran en riesgo alto.**
- Etapa fenológica susceptible del maíz y hospedantes alternos (Anexo 1).

Nivel de alerta por Gusano cogollero en Veracruz



ASAS-DJ-SENASICA © 2025 RGC
FECHA: 15-JUNIO-2025
No está permitida la reproducción total o parcial de esta publicación, ni la transmisión de ninguna forma o por cualquier medio, ya sea electrónico, mecánico, fotocopia, por registro u otros métodos, sin el permiso previo y por escrito del SENASICA.

3. Sensibilización referenciado a estrategias operativas e impacto económico

Impacto económico en las hectáreas con mayor riesgo

201 municipios en riesgo alto
346,720 ha

3,530
millones de pesos

Acompañamiento técnico al sector

Se considera oportuno

Notificar al productor para que puedan implementar **acciones preventivas (capacitación y acompañamiento técnico) en los municipios identificados.**

Fortalecer las actividades de exploración en las unidades de producción.

Intensificar los sistemas de monitoreo en los Puntos de Seguimiento Fitosanitario.

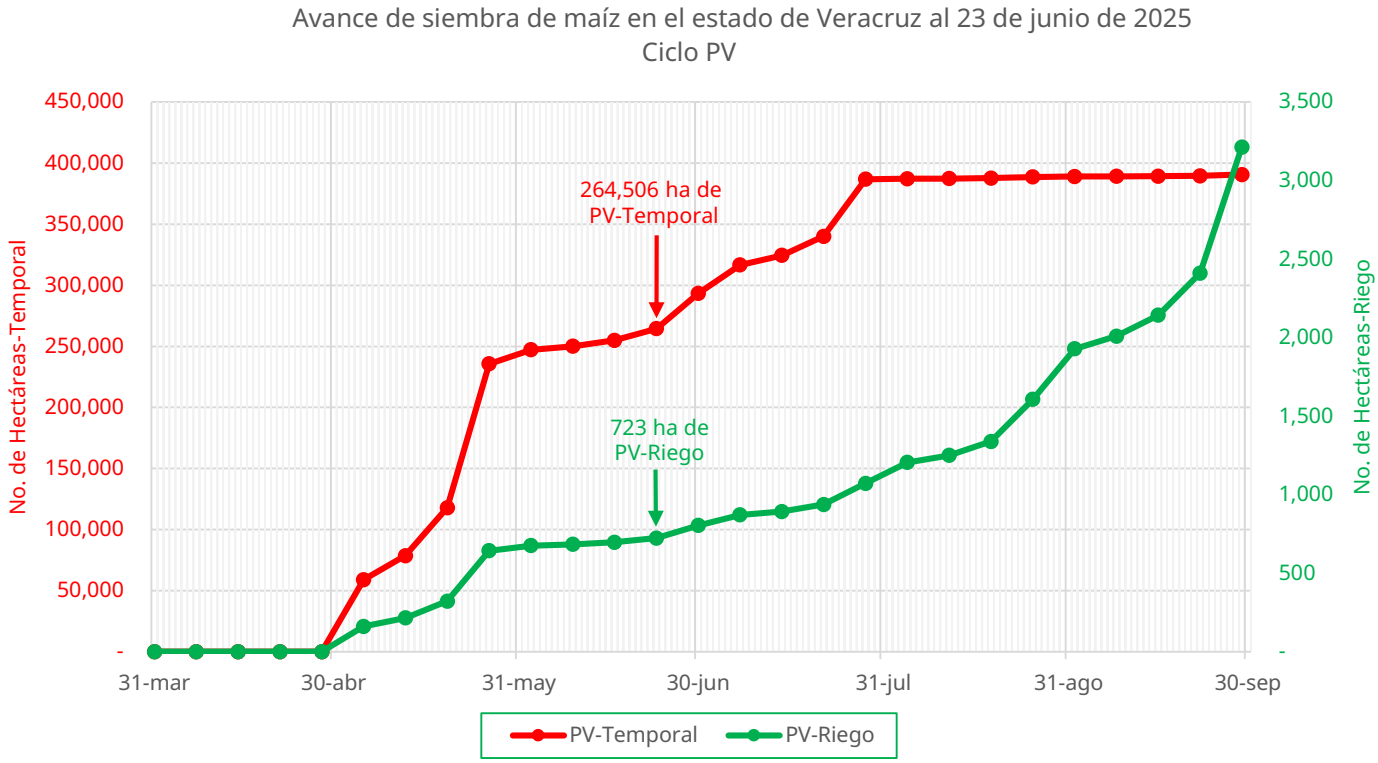
Nota: El siguiente cálculo fue establecido tomando en consideración el precio medio rural promedio del estado (Fuente: SIAP, 2023).

Contacto
Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Gusano cogollero en **Veracruz**

Vigente del 23 al 29 de junio de 2025

4. Avance de siembra



De acuerdo con los registros del SIAP, se estima el siguiente avance de siembra:

- **723 ha** bajo condiciones de **riego**
- **264,506 ha** bajo condiciones de **temporal**

5. Recomendaciones AF-SENASICA

Derivado de la integración de elementos como: superficie de producción de maíz en su modalidad Primavera-Verano, variables meteorológicas, etapa fenológica susceptible del cultivo hospedante, dinámica poblacional de la plaga y acciones operativas implementadas, se sugiere al personal técnico del Servicio Fitosanitario lo siguiente:

01 El acompañamiento técnico de los municipios señalados con riesgo alto, con el objetivo **de verificar la etapa fenológica del cultivo e incidencia posible de la plaga.**

02 Establecer un cronograma de actividades y calendario de visitas en los diferentes predios de los municipios identificados **a fin de brindar de manera oportuna información al sector agrícola como base para el manejo preventivo**.

03 Sensibilizar al sector agrícola en el manejo preventivo, donde **se transfiera la metodología del monitoreo oportuno de la plaga, que permita y coadyuve en la accionabilidad ante un brote emergente.**

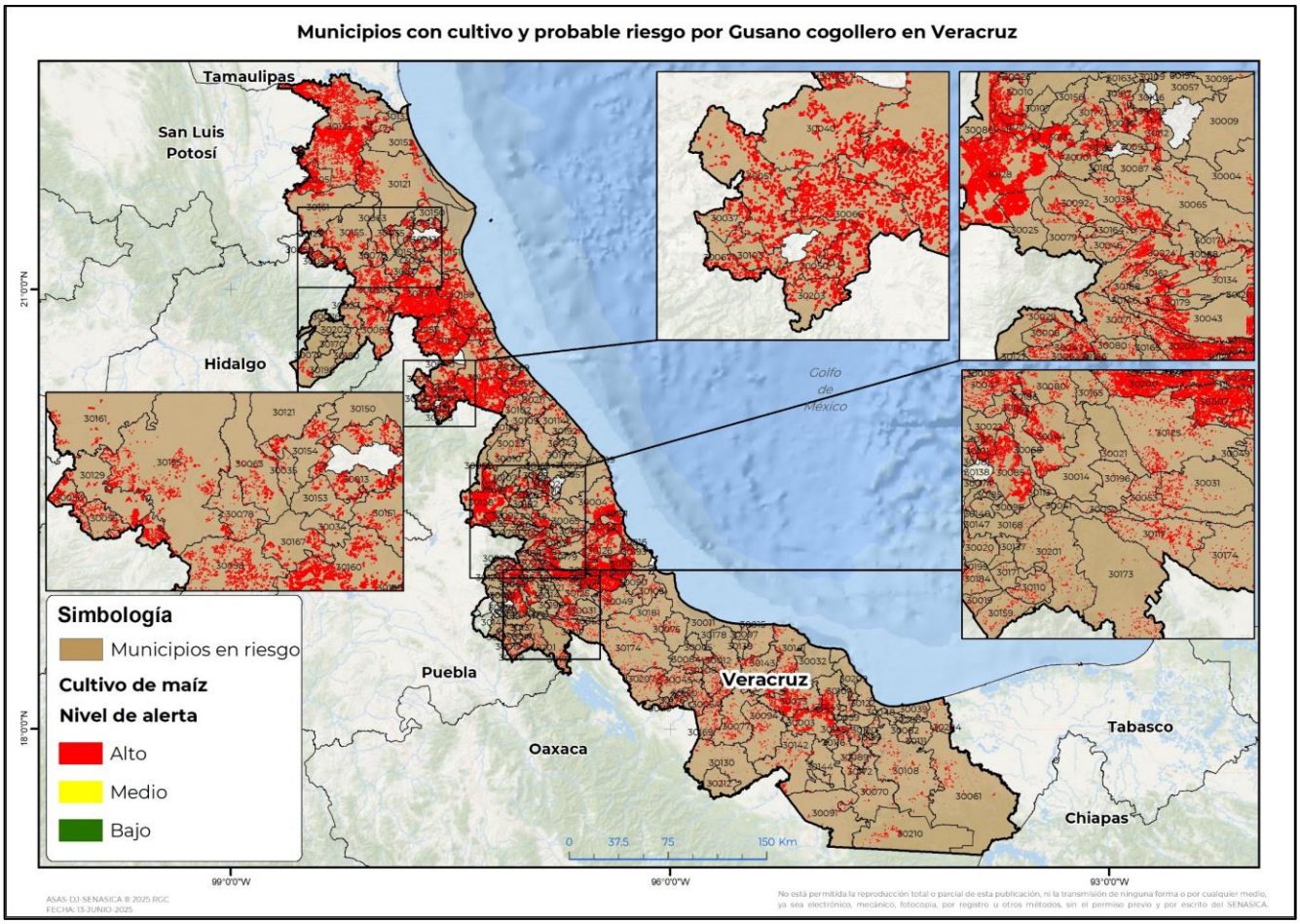
04 En caso de encontrar la plaga, **prestar especial atención en el uso de plaguicidas autorizados por COFEPRIS y privilegiar el principio del control biológico bajo un enfoque de manejo sostenible de la plaga de forma regional.**

Contacto
Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Gusano cogollero en **Veracruz**

Vigente del 23 al 29 de junio de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 201 municipios con riesgo alto, y presencia del cultivo para el desarrollo de Gusano cogollero, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.



* **Municipios del Programa Cosechando Soberanía 2025**

Municipios con estrategia operativa 2025			
Municipios	**Clave**	**Superficie (ha)**	**Localidad**
Perote	30128	19,153	
Tuxpan	30189	16,674	Cobos Tabuco
Tihuatlán	30175	16,437	La Concepción-Las Puentes
El Higo	30205	8,237	
Chicontepec	30058	5,143	
Zentla	30200	4,999	
Actopan	30004	4,340	
Puente Nacional	30134	4,332	
Acayucan	30003	3,938	
Hueyapan de Ocampo	30073	3,914	
Paso de Ovejas	30126	3,888	

Contacto
Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Gusano cogollero en **Veracruz**

Vigente del 23 al 29 de junio de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 201 municipios con riesgo alto, y presencia del cultivo para el desarrollo de Gusano cogollero, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.

Municipios con estrategia operativa 2025			
Municipios	**Clave**	**Superficie (ha)**	**Localidad**
Tantoyuca	30155	3,138	La Mula
San Andrés Tuxtla	30141	2,707	
Las Vigas de Ramírez	30132	2,503	
Comapa	30043	2,455	
Tempoal	30161	2,318	
Altotonga	30010	1,839	
Villa Aldama	30194	1,738	
Soteapan	30149	1,562	
José Azueta	30169	1,345	
Minatitlán	30108	1,289	
Córdoba	30044	1,123	
Isla	30077	1,066	
Jalacingo	30086	1,042	
Coscomatepec	30047	947	Chacalapa-El Carril
Naolinco	30112	933	
San Juan Evangelista	30142	898	
Cosamaloapan de Carpio	30045	746	
Cotaxtla	30049	730	
Juan Rodríguez Clara	30094	676	
Huatusco	30071	664	
Chacaltianguis	30054	550	
Tlalixcoyan	30181	412	La Ica-La Viga-Canal 26-De Bote En Bote
Jáltipan	30089	401	
Texistepec	30172	365	
Catemaco	30032	360	
Coacoatzintla	30036	354	
Xalapa	30087	278	
Agua Dulce	30204	262	
Vega de Alatorre	30192	250	
Jesús Carranza	30091	241	
Ignacio de la Llave	30075	230	
Emiliano Zapata	30065	200	
Jalcomulco	30088	172	
Jilotepec	30093	161	
Apazapan	30017	154	
Sayula de Alemán	30144	130	
Otatitlán	30119	110	
Jamapa	30090	110	
Cosoleacaque	30048	75	
Coatzacoalcos	30039	46	

Gusano cogollero en **Veracruz**

Vigente del 23 al 29 de junio de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 201 municipios con riesgo alto, y presencia del cultivo para el desarrollo de Gusano cogollero, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.

Municipios con estrategia operativa 2025			
Municipios	**Clave**	**Superficie (ha)**	**Localidad**
Chinameca	30059	26	
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	30009	24	
Tepetlán	30166	9	
Chiconquiaco	30057	8	
Total general		**125,701**	

Municipios con nivel de riesgo alto		
Municipios	**Clave**	**Superficie (ha)**
Pánuco	30123	42,399
Álamo Temapache	30160	35,146
Papantla	30124	24,679
Soledad de Doblado	30148	12,779
Manlio Fabio Altamirano	30100	8,350
Castillo de Teayo	30157	6,593
Espinal	30066	5,890
Tecolutla	30158	5,603
Ozuluama de Mascareñas	30121	5,327
Camarón de Tejeda	30007	4,588
Tamiahua	30151	3,832
Cazones de Herrera	30033	3,507
Ayahualulco	30025	3,429
Coyutla	30051	2,946
Ixhuatlán de Madero	30083	2,660
Gutiérrez Zamora	30069	2,262
Tantima	30154	2,105
Coatzintla	30040	2,103
Tlaltetela	30024	1,887
Veracruz	30193	1,840
Naranjos Amatlán	30013	1,705
La Antigua	30016	1,678
Coxquihui	30050	1,565
Chalma	30055	1,502
Ixtaczoquitlán	30085	1,491
Ursulo Galván	30191	1,446
Chiconamel	30056	1,293
Coatepec	30038	1,289
Pueblo Viejo	30133	1,175
Tepetzintla	30167	1,149
Chontla	30063	1,059

Contacto
Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Gusano cogollero en **Veracruz**

Vigente del 23 al 29 de junio de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 201 municipios con riesgo alto, y presencia del cultivo para el desarrollo de Gusano cogollero, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.

Municipios con nivel de riesgo alto		
Municipios	**Clave**	**Superficie (ha)**
Las Choapas	30061	1,017
Tamalín	30150	986
Huayacocotla	30072	941
Platón Sánchez	30129	929
Tierra Blanca	30174	855
Tres Valles	30207	803
Paso del Macho	30125	784
Uxpanapa	30210	774
Hidalgotitlán	30070	768
Zozocolco de Hidalgo	30203	762
Totutla	30188	755
Santiago Tuxtla	30143	729
Xico	30092	699
Atzalan	30023	684
Omealca	30117	671
Tampico Alto	30152	622
Acajete	30001	610
Atzacan	30022	587
Filomeno Mata	30067	556
San Rafael	30211	547
Carlos A. Carrillo	30208	545
Nautla	30114	535
Soconusco	30145	532
Tancoco	30153	458
Tlacotepec de Mejía	30179	435
Chocamán	30062	417
Medellín de Bravo	30105	409
Mecatlán	30103	392
Cuitláhuac	30053	353
Benito Juárez	30027	338
Misantla	30109	337
Ixmatlahuacan	30084	337
Ixhuatlán del Café	30080	333
Playa Vicente	30130	329
Coahuitlán	30037	321
Amatitlán	30012	320
Tlacojalpan	30176	316
Martínez de la Torre	30102	308
Acatlán	30002	303
Tezonapa	30173	301
Carrillo Puerto	30031	291

Gusano cogollero en **Veracruz**

Vigente del 23 al 29 de junio de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 201 municipios con riesgo alto, y presencia del cultivo para el desarrollo de Gusano cogollero, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.

Municipios con nivel de riesgo alto		
Municipios	**Clave**	**Superficie (ha)**
Ixcatepec	30078	282
Tlacolulan	30177	277
Tonayán	30187	258
Rafael Lucio	30136	253
Tlacotalpan	30178	235
Ixhuacán de los Reyes	30079	186
Calcahualco	30029	174
Tenampa	30162	163
Cosautlán de Carvajal	30046	157
Alpatláhuac	30008	144
Mariano Escobedo	30101	139
Cerro Azul	30034	137
Zongolica	30201	133
Teocelo	30164	123
Mecayapan	30104	119
Tlachichilco	30180	112
Mixtla de Altamirano	30110	99
La Perla	30127	92
Santiago Sochiapan	30212	83
Acula	30005	79
Citlaltépetl	30035	78
Tlalnelhuayocan	30182	76
Tatahuicapan de Juárez	30209	76
Moloacán	30111	75
Tehuipango	30159	68
Tuxtilla	30190	66
Las Minas	30107	66
Tlapacoyan	30183	65
Tepatlaxco	30165	65
Cuichapa	30052	56
Angel R. Cabada	30015	53
Pajapan	30122	51
Tlaquilpa	30184	51
Alvarado	30011	47
Saltabarranca	30139	45
Colipa	30042	41
Oluta	30116	38
Juchique de Ferrer	30095	35
Tatatila	30156	35
Sochiapa	30146	28
Miahuatlán	30106	28

Contacto
Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Gusano cogollero en **Veracruz**

Vigente del 23 al 29 de junio de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 201 municipios con riesgo alto, y presencia del cultivo para el desarrollo de Gusano cogollero, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.

Municipios con nivel de riesgo alto		
Municipios	**Clave**	**Superficie (ha)**
Ixhuatlán del Sureste	30082	27
Xoxocotla	30195	26
Zacualpan	30198	24
Atoyac	30021	23
Yanga	30196	21
Ilamatlán	30076	20
Rafael Delgado	30135	20
Fortín	30068	20
Astacinga	30019	19
Atlahuilco	30020	18
Tequila	30168	18
Tomatlán	30186	16
Texhuacán	30171	14
Texcatepec	30170	11
Amatlán de los Reyes	30014	10
Zaragoza	30199	9
Zontecomatlán de López y Fuentes	30202	9
Tenochtitlán	30163	8
Lerdo de Tejada	30097	7
Banderilla	30026	7
Los Reyes	30137	7
Yecuatla	30197	6
Huiloapan de Cuauhtémoc	30074	5
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	30206	5
Oteapan	30120	4
Ixhuatlancillo	30081	4
Coetzala	30041	4
San Andrés Tenejapan	30140	3
Soledad Atzompa	30147	2
Naranjal	30113	2
Tlilapan	30185	1
Magdalena	30098	1
Río Blanco	30138	1
Total general		**221,019**