

Reptiles.

Nombre vulgar.	Nombre científico.
Agujilla. Salamanesca.....	Plesthiodon quinquelineatum.
Alicante. Cencuate.....	Pityophis Deppei.
Camaleón.....	Phrynosoma orbiculare.
Culebra de agua.....	Tropidonotus collaris.
Chaquirilla.....	Leptophis margaritiferus.
Escorpión.....	Gerrhonotus imbricatus.
Lagartija lisa.....	Maboina unimarginata.
Lagartija.....	Tropidolepis grammicus. T. for- mosus. T. horridus. T. torqua- tus. T. Poinsettii. T. scalaris. T. microlepidotus. T. spinosus. T. variabilis. T. eneus. T. in- termedius.
Tortuga de pozo.....	Ozotheca (odorata?).

Batracios.

Ajolote ó Axolotl.....	Siredon lichenoides.
Rana.....	Rana Moctezuma.
Ranita.....	Hyla eximia.
Sapo.....	Bufo agua. B. anomalus. B. inter- medius. B. Chilensis.

Peces.

Juil.....
Pescado blanco.....

Insectos (Coleópteros y dípteros).¹

Abeja.....	Apis mellifica.
Abejón.....	Bombus hortorum.
Avispa.....	Zethus.

¹ Los nombres que llevan asterisco pertenecen al orden de los dípteros.

Nombre vulgar.	Nombre científico.
Avispa colorada.....	Zethus aztecus.
Caballo del diablo. Libélula.....	Lestes grandis.
Idem ídem. Idem.....	Æchna multicolor.
Cucaracha.....	Homœgonia mexicana.
Chahuixtle.....	Licea maisdischahuiztli.
Chapulín.....	Amorphopus cayman.
Chinche.....	Cimex lectularius.
Chinche de maguey.....	Velia agavis.
Gorgojo.....	Sethopylus granarius.
Grana. Cochinilla.....	Coccus cacti.
Grillo.....	Grillus luctuosus.
Gusano de madroño.....	Euterpe nymbice.
Gusano de encino.....	Euterpe cuercina.
Gusano de elote. Rondón.....
Gusanito de maguey.....	Bombyx agavis.
Gusano de chile.....
Hormiga arriera.....	Ecodoma mexicana.
Hormiga brava.....
Hormiga mielera.....	Myrmecoystus melligerus.
Langosta.....	Acridium americanum. A. pere- grinum.
Langosta.....	Phaneroptera augustifolia. Ph. me- xicana.
Mariposa.....	Papilio?
Mariposa maguey.....	Teria agavis.
Mayates.....	Hallorhina Antonii.
* Mosca común.....	Musca domestica.
* Mosca de carne.....	Sarcophaga georgina.
* Mosca de caballo.....	Stomoxys calcitrans.
* Moscón. Mosca verde.....	Lucilia homini vorax.
* Mosquito que no pica.....
* Mosquito de dulces.....
* Nigua.....	Dermatophylus penetrans.
Palomilla. Palomita de San Juan.
Polilla.....	Termes marginipennis.
Palomilla de maguey.....	Listria bombicidia.
* Piojo de cabeza.....	Pediculus capitis.

Nombre vulgar.	Nombre científico.
* Piojo de ropa.....	Pediculus vestimenti.
* Pulga	Pulex irritans.
Pulgón de las flores	Thrips.
Tijerilla.....	Forficula tœnicita.
Zacatón.....	Bacteria azteca. B. tridens.
* Zancudo. Mosquito.....	Culex Peñafielii.

—

Miriápodos.

Gusano de lumbre. Escolopendra.. Escolopendra fosforescens.

—

Crustáceos.

Cochinita de humedad..... Oniscus asellus.

—

Arácnidos.

Alacrán negro.....	Buthus occitanus.
Araña de pared.....	Pholcus caudatus.
Araña doméstica.....	Tegenaria domestica.
Araña de flores y plantas.....	Theridium benignum.
Garrapata.....	Argas Megnini.
Araña acuática.....	Argironeta acuatica.
Turicata	Argas turicata.

—

Anillados.

Lombriz de tierra.....	Lumbricus terrestris.
Planaria de los arroyos.....	Planaria nigra.
Idem de los estanques.....	Planaria stognalis.
Idem de los pozos.....	Planarídeos.
Sanguijuelas	Hæmentheria officinalis.

—

Pólipos.

Hidra de agua dulce.....	Hydra grisea.
Hidra de las aguas estancadas.....	Hydra pallens.

Nombre vulgar.	Nombre científico.
Hidra que vive debajo de las plan- tas acuáticas.....	Hydra virides.
Urceolaria de agua dulce	Urceolaria virides.
Idem de los pantanos.....	Urceolaria cincta.
Vorticela de las aguas estancadas...	Vorticela citrina.
Vorticela de los pantanos.....	Vorticela flasculosa.
Vorticela de agua dulce y salada.....	Vorticela convalaria.

—

13.—SEMOVIENTES.

No existen datos exactos acerca de la riqueza pecuaria de Tlaxcala. Apunto aquí unos aproximados, que no tienen carácter oficial.

	Número de cabezas.	Su valor.
Ganado vacuno.....	34,425	\$ 687,500
Idem caballar.....	3,935	119,370
Idem mular.....	2,900	104,840
Idem asnal.....	2,999	46,100
Idem lanar.....	28,670	57,320
Idem cabrío.....	13,907	27,834
Idem porcino.....	12,557	50,228
Totales.....	99,395	\$ 1,093,192

—

14.—DIVISIÓN POLÍTICA Y TERRITORIAL.

El Estado de Tlaxcala se divide en 6 distritos políticos, subdivididos en 33 municipalidades que comprenden 2 ciudades, 4 villas, 116 pueblos, 60 barrios, 136 haciendas y 188 ranchos.

Los distritos pueden clasificarse del modo siguiente:

Distritos limítrofes con el Estado de Hidalgo.—Ocampo y Morelos.

Distritos limítrofes con el Estado de Puebla.—Morelos, Juárez, Zaragoza, Hidalgo y Ocampo.

Distrito limítrofe con el Estado de México.—Ocampo. Por su situación física los distritos del Estado, tienen la siguiente:

Distritos del Norte.—Ocampo y Morelos.

Distritos del Oriente.—Morelos y Juárez.

Distritos del Sur.—Juárez y Zaragoza.

Distritos del Occidente.—Hidalgo y Ocampo.

Distritos del Centro.—Cuauhtemoc é Hidalgo.

DESCRIPCION PARTICULAR DE LOS DISTRITOS.

15.—DISTRITO DE OCAMPO.

Situación geográfica.—El distrito de Ocampo se halla comprendido entre los 19° 21' 24" hasta los 19° 37' 15" de latitud Norte, y desde los 0° 28' 24" hasta los 0° 5' de longitud Oriental del meridiano de México.

Límites.—Al Norte está limitado el distrito de Ocampo por el Estado de Hidalgo; al Oriente, por los distritos de Morelos y Cuauhtemoc; al Sur, por el de Hidalgo; al Suroeste, por el Estado de Puebla, y al Oeste por el de México.

Superficie.—768 kilómetros cuadrados, 69 hectáreas.

Población y división política.—Cuenta 17,505 habitantes, repartidos en las tres municipalidades en que se divide el distrito, del modo siguiente:

Municipalidades.	Hombres.	Mujeres.	Total.
Calpulálpam.....	5,760	5,610	11,370
Españita	1,547	1,301	2,848
Hueyotlipan	1,676	1,611	3,287
Totales.....	8,983	8,522	17,505

De este número de habitantes, 13,097 son indígenas, 4,401 hispano-americanos y 7 extranjeros.

División territorial.—El distrito de Ocampo comprende una villa, 11 pueblos, 20 haciendas y 79 ranchos¹, repartidos del modo siguiente:

Municipalidad de Calpulálpam.

Villa de Calpulálpam San Antonio.—Pueblos de Cuauhtlipan San Marcos, Cuautla Santiago, Sultepec San Felipe, San Mateo Aticpac y Sanctorum.

Municipalidad de Españita.

Pueblos de Españita, Metepec San Francisco y La Magdalena.

Municipalidad de Hueyotlipan.

Pueblos de Hueyotlipan San Ildefonso, Itzcotla Santa María y Xipetzinco San Simón.

Descripción física.—El distrito de Ocampo situado en la Mesa Central de la República, ocupa una región fría y fértil. Al Occidente se levanta enhiesta la Sierra Nevada que tiende sus faldas orientales en el distrito, presentándose esta región al viajero como uno de los puntos más bellos, sobre todo hacia el Suroeste, en te-

1. Al final de la descripción de cada distrito, en el párrafo titulado "Catastro," se enumerarán las haciendas y los ranchos.

renos de la hacienda de Nanacamilpa. Las altas montañas, coronadas por los cónicos cedros y los ocotes, y más allá los oyameles y las encinas añosas formando espléndido panorama á la vista. De cuando en cuando los abanicos raquíuticos de la palma brava ó de monte lucen entre los chaparros huisaches ó los magueyes silvestres. Las vertientes de las barrancas y laderas precipitándose con sus chorros de agua cristalina en las hoyas, ó escondiéndose en la montaña donde forman cuevas y grutas pequeñas. A veces la roca porfírica desnuda se deja ver en los flancos de la serranía y entre sus grietas el verde musgo ó la flor de peña sirviéndole de adorno. Las alamedas de encinas dando sombra á algún pequeño manantial que tiene por marco el manto de florecillas silvestres que marchita el viento helado, ó las biznagas con sus mil púas, luchando por vencer á la roca. De esta naturaleza poética que se descubre al atravesar el distrito en la línea del Ferrocarril Interoceánico desde Mazapa hasta penetrar al Valle de Texmelucan (Estado de Puebla), se pasa yendo hacia el Oriente á las llanuras arenosas que se tienden al pie de la Sierra Nevada, y que interceptan una que otra colina pelona donde crece el popote ó el zacatito.

En esos llanos tristes, en que falta el agua, y que sólo fertilizan las lluvias, crecen asombrosamente los agaves, y sólo se descubren las extensas magueyeras y uno que otro sembradío.

Por la parte Norte, en el límite con Hidalgo, el terreno está compuesto de lavas basálticas. Entre las elevaciones principales del terreno, que desciende de Oeste á Este, hay que citar el cerro de Santa Lucía, al Sureste de la hacienda de San Nicolás el Grande, entre las

municipalidades de Calpulálpam y Hueyotlipan; el cerro Ocelotzin, al Noroeste de Españita, al Norte de La Magdalena y al Sur de Sanctorum, entre las municipalidades de Calpulálpam y Españita.

Sólo la parte Noroeste del distrito de Ocampo está fertilizada por el arroyo que viene de Santiago Cuaula, al cual afluye un arroyito cerca de San Marcos, el que pasa por Calpulálpam, engrosado con la vertiente que pasa cerca de la hacienda de Zotoluca. Toda la demás parte del terreno del distrito no cuenta con ningún arroyo, ni temporal.

En el distrito abundan los terrenos pantanosos. Si faltan los ríos y arroyos, abundan los manantiales, las presas, los aljibes y las ollas, de donde se proveen de agua los habitantes.

Clima.—El del distrito es frío y saludable. Los vientos dominantes son los del Norte y el Noreste. Las lluvias son moderadas, menos en la región montañosa, donde son frecuentes las tempestades. Las heladas son muy frecuentes y bastante fuertes en el invierno, época en que el frío es excesivo y el viento helado muy molesto.

La enfermedad más común es la viruela en el verano, y la que causa mayor mortalidad es la tuberculosis.

Agricultura.—En este distrito existen las haciendas de San Nicolás el Grande y Mazapa que producen exquisito pulque; pero el mejor de la República, en concepto de los inteligentes, es el que se extrae de las magueyeras de los alrededores de Calpulálpam.

La producción agrícola anual del distrito es, por término medio, la que sigue:

		Su valor.
Maíz.....	67,212 hectólitros....	\$ 147,720
Cebada.....	108,371 „	178,650
Trigo	20,942 „	92,056
Haba	13,341 „	29,300
Arvejón.....	9,682 „	31,920
Frijol.....	17,526 „ ...;	77,040
Papa.....	273 „	900
Magüey.....	295,115 plantas.....	173,465
Magüey de raspa..	48,320 cargas.....	144,960
Total.....		\$ 876,011

Además de los productos de la agricultura, hay que tener en cuenta el de las maderas y leña, cuyo importe se puede calcular en \$80,000 ó \$100,000 al año, siendo las haciendas más productoras Nanac-Amilpa y Mazapa.

Ganadería.—La riqueza pecuaria del distrito es la siguiente:

	Número de cabezas.	Su valor.
Ganado vacuno.....	6,720	\$ 134,400
Idem caballar.....	875	25,250
Idem mular.....	490	19,600
Idem asnal.....	416	6,240
Idem lanar.....	5,120	10,240
Idem cabrío.....	2,085	4,190
Idem porcino.....	1,325	5,390
Totales.....	17,031	\$ 205,420

Poblaciones principales.—CALPULÁLPAM SAN ANTONIO, villa, cabecera de la municipalidad de su nombre y del distrito de Ocampo, situada á los 19° 34' de lati-

tud Norte y á los 0° 35' 9" de longitud Oriental del meridiano de México, de cuya ciudad dista 75 kilómetros al E. N. E. y á 60 al N. O. de Tlaxcala. Se halla situada en una fértil planicie á 2,561 metros de altura, en la línea del Ferrocarril Interoceánico, á 109 kilómetros de México, á 99 de Puebla y á 437 de Veracruz. Cuenta con cerca de 3,000 habitantes. Merecen citarse su elegante Palacio Municipal, la Parroquia y el Jardín de la Plaza principal. El pulque de los alrededores de esta villa es el mejor de la República. En Calpulalpam existe un Hospital para hombres y mujeres.

Españita, pueblo, cabecera de municipalidad, con 500 habitantes y á 23 kilómetros al S. E. de Calpulalpam.—*Hueyotlipan San Ildefonso*, pueblo, cabecera de municipalidad, situado á 30 kilómetros de la cabecera del distrito, en una llanura arenosa. Tiene 430 habitantes.

Habitantes.—4,401 pertenecen á la raza hispanoamericana, 13,097 á la indígena y 7 son extranjeros.

Todos profesan el catolicismo, y en el distrito se hablan los idiomas castellano, mexicano y tlaxcalteca.

Los principales alimentos que usan los habitantes del distrito, son: cereales, leguminosas, chile y pulque.

Industria.—La de los habitantes consiste en la agricultura, la fabricación de pulque, ixtle, cordelería, etc., el corte de maderas y leña, la ganadería, el comercio y varias artes mecánicas en Calpulalpam, donde hay un molino de harinas de trigo.

Comercio.—El distrito exporta gran cantidad de pulque, cereales, ixtle, maderas, leña, etc., sobre todo para México y Puebla.

El movimiento mercantil del distrito puede estimar-

se en \$800,000 al año. Su plaza más comercial es Calpulálpam.

Ferrocarriles.—El Ferrocarril Interoceánico atraviesa el distrito de Noroeste á Sur, en la línea de México á Veracruz, por un terreno llano, y luego faldeando la vertiente oriental de la Sierra Nevada. Antes de llegar á Nanac-Amilpa hay construido un magnífico y extenso túnel. La vía atraviesa por terrenos de San Miguel, Calpulálpam, Mazapa y Nanac-Amilpa. Tiene estaciones en el distrito en Calpulálpam á 120 kilómetros de México y á 2,576 metros de altura, en Mazapa á 118 kilómetros y á 2,676 metros, en Nanac-Amilpa á 132 kilómetros y á 4,730 metros de altura y en Lagunilla á 148 kilómetros de México.

De la estación de San Lorenzo (Estado de Hidalgo), en la línea del Interoceánico, parte un ramal que pasa por San Nicolás el Grande y La Luz y termina en la estación de Soltepec, en la línea del Ferrocarril Mexicano, y el cual mide 22,400 metros hasta La Luz. Está destinado al transporte de pulques de estas haciendas.

Gobierno.—El distrito está administrado por un Prefecto Político, nombrado por el Gobernador, que reside en Calpulálpam, donde además hay un Recaudador de Rentas y un Juez Letrado de 1ª instancia.

En cada una de las cabeceras de municipalidad hay un Ayuntamiento de elección popular que se renueva cada año.

Hay 2 Jueces locales en Calpulálpam y Hueyotlipan, y uno en Españita.

Calpulálpam es cabecera del 3^{er} Distrito electoral del Estado para las elecciones federales.

Registro Civil.—Hay Jueces del Registro Civil en Calpulálpam, Hueyotlipan y Españita.

Durante el año de 1886 se registraron en el distrito: 99 matrimonios, 1,744 nacimientos y 1,755 defunciones.

Beneficencia pública.—En Calpulálpam existe un Hospital para hombres y mujeres, sostenido por el municipio y ayudado por el Gobierno del Estado. Hay además en dicha villa una Junta menor de Beneficencia.

Hacienda municipal.—Durante el año de 1886 las Tesorerías municipales del distrito tuvieron el siguiente movimiento de fondos:

Tesorerías.	Ingresos.	Egresos.
Calpulálpam.....	\$ 3,129 96	\$ 3,317 41
Españita	„ 156 62	„ 156 62
Hueyotlipan	„ 679 16	„ 679 16
	<u>\$ 3,965 74</u>	<u>\$ 4,153 19</u>

De lo que resultó un déficit de \$ 187-45 en la de Calpulálpam.

Instrucción pública.—El Estado sostiene una escuela primaria para niños en cada una de las siguientes poblaciones: Calpulálpam, Cuauila, Sultepec, San Marcos, San Mateo, Sanctorum, Nanac-Amilpa, Ixtafiyucan, San Bartolomé, el Corte, Mazapa, San Nicolás, San Cristóbal, Recoba y San Vicente; Hueyotlipan, San Simeón, Itzcotla y Techalote; Españita, La Magdalena, Mitepec, La Puerta y Santiago Ameca.

Sostiene una escuela primaria para niñas en Calpulálpam, Cuauila, Nanac-Amilpa, Hueyotlipan y Españita.

Hay además, en el distrito, 25 escuelas primarias particulares para niños y 4 para niñas.

Número total de escuelas: 57.

El Estado invierte en el sostenimiento de las escuelas públicas primarias \$ 5,233-92 al año.

Valor de la propiedad.—El de la urbana del distrito es de \$81,975-37 y el de la rústica de \$1.448,680-19. Total: \$ 1.530,658-56.

Catastro.—Las fincas rústicas existentes en el distrito así como su valor, son los que se expresan en seguida:

	Su valor.
Haciendas de San Nicolás y Cautepéc.	\$ 220,000
„ „ San Cristóbal y San Antonio.....	80,000
Hacienda de Zoquiápam.....	77,000
„ „ Tlatzalan.....	29,700
„ „ La Concepción.....	16,745
„ „ La Calera.....	24,000
„ „ San Bartolomé.....	280,000
„ „ Mazapa.....	260,000
Terrenos en Calpulálpam.....	1,370
1ª mitad del Espiguero.....	1,000
2ª „ „ „.....	1,600
Terrenos en Españita.....	500
Hacienda de San Juan Mitepec.....	6,000
„ „ San Blas.....	70,000
„ „ Santiago Ameca.....	27,500
„ „ Tepalca y Tepepa.....	22,500
„ „ La Luz.....	30,000
„ „ Santa Cruz.....	11,000
„ „ Recoba.....	16,900
Rancho de San Sebastián.....	12,500
Al frente.....	1.188,315

Del frente.....	1.188,315
Hacienda de Techalote.....	32,632 16
Rancho de San Antonio Techalote.....	14,000
Hacienda de Nanac-Amilpa, donde hay establecida una colonia agrícola.	100,000
Hacienda de Amantla.....	40,816
„ „ Cuesillos.....	36,902
„ „ San Miguel.....	36,015 03
Total.....	\$ 1.448,680 19

16.—DISTRITO DE MORELOS.

Situación geográfica.—El distrito de Morelos se halla comprendido desde los 19° 24' 48" hasta los 19° 45' 00" de latitud Norte y desde los 99° 44' 54" hasta los 1° 10' 00" de longitud Oriental del meridiano de la ciudad de México.

Límites.—Está limitado al Oeste y al Noroeste por el Estado de Hidalgo; al Norte y al Noreste, por el de Puebla; al Este, por el distrito de Juárez; al Sur, por el de Cuauhtemoc, y al Oeste, por el de Ocampo.

Superficie.—859 kilómetros cuadrados, 31 hectáreas.

Población y división política.—Cuenta con 19,235 habitantes, repartidos en las 3 municipalidades en que se divide el distrito del modo siguiente:

Municipalidades.	Hombres.	Mujeres.	Total.
Tlaxco.....	7,335	4,244	11,579
Tetla.....	2,367	2,345	4,712
Atlangatepec.....	1,348	1,596	2,944
Totales.....	11,050	8,185	19,235

División territorial.—El distrito comprende una villa, 5 pueblos, 4 barrios, 29 haciendas y 18 ranchos. Los pueblos y barrios están repartidos del modo siguiente:

Municipalidad de Tlaxco.

Villa de Tlaxco San Agustín.—Barrios de Atenco, Xometla, Tepatlacheo y Grande.

Municipalidad de Tetla.

Pueblos de Tetla, San Luis Apizaco, San Bartolomé Matlalohcan y San Francisco Atezcatzinco.

Municipalidad de Atlangatepec.

Pueblo de San Juan Atlangatepec.

Descripción física.—El distrito de Morelos situado en la parte Norte del Estado, en la Mesa Central de la República, ocupa una región fría y rica, en la que hay muchas haciendas de pulque y cereales.

Casi todo el territorio del distrito es plano, interrumpido por pequeñas barrancas y lomeríos, y sólo en la parte Norte es montañoso. Al Occidente se extiende la fértil llanura de Pie Grande, la cual se prolonga hasta los llanos de Apam.

Entre las principales elevaciones del terreno deben citarse las montañas de San Agustín Tlaxco, el Peñón del Rosario al Norte, que se eleva á 3,359 metros de altura; al Sur de él los cerros de Soltepec; el de Huintitepec á 3,080 metros al Norte de Tlaxco; el del Convento, al Noreste; el de la Arandela, al Oriente; el de la Rayuela, al S.O. del anterior; el de Xalostoc á 2,454 metros de altura, en cuya falda septentrional queda la hacienda de Xalostoc, al S.E. de Tlaxco; el de la He-

rradura, al Occidente; el de Acopinalco (2,530 metros), al N.E.; el de Tliltepec, al S.O., que pertenece parte á la municipalidad de Atlangatepec; y el de Mazatepec al S.O. Todos estos pueblos se hallan en la municipalidad de Tlaxco, donde además se encuentra la *Cañada del Aire*, por donde corre un arroyo, afluente del río Zahuapan.

En la municipalidad de Atlangatepec se encuentra el cerro del mismo nombre; al Oriente, el de Ecatepec y el de Zócac que en parte pertenece á la de Tetla, en la cual sólo hay pequeños lomeríos.

Riega el distrito el río Zahuapan que nace en las montañas de Tlaxco al Norte, pasa por Tlaxco y San Juan, deja la municipalidad de Tlaxco, para penetrar á la de Atlangatepec y luego á la de Xaltocan del distrito de Cuauhtemoc. Al Zahuapan afluye el río de Atlangatepec, que viene de la municipalidad de Tlaxco, y pasa por Santa Clara Ozumba, San José Atlanga y San Juan Atlangatepec, yendo á unirse al Sur de dicho pueblo, á unos cuantos kilómetros de distancia.

Además riegan al distrito algunos arroyuelos ó manantiales, de los que citaré: los de Tlaxco, el Rosario, Mimiahuapan, Mazaquahuac, Quintanilla, San José y San Antonio Acopinalco, Cuapexco, Tecomalucan, Atotonilco, Teteles, el Infiernillo, Xalostoc, Tetla y Santa Clara Ozumba, utilizándose las aguas de estos manantiales para bebida de los habitantes y riego de las haciendas que atraviesan.

Cerca de Apizaco se unen los arroyos de Tetla y San Benito y ponen en movimiento varias fábricas y molinos, y ya unidos penetran al distrito de Cuauhtemoc, donde se unen al Zahuapan.