

# MENSAJE POLÍTICO

## MENSAJE DEL PRESIDENTE MUNICIPAL

Amigos Tenamaxtlenses desde el primer día de nuestra administración asumimos una gran responsabilidad y un gran compromiso en dar solución a los problemas y nuevos retos que enfrenta nuestra sociedad.

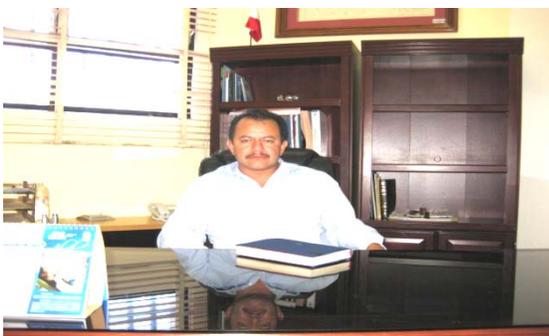
Reafirmo mi compromiso de servicio, responsabilidad y de trabajo para lograr el desarrollo de todos los sectores de Tenamatlán, así como el compromiso de un servidor y de mi equipo para dar buena atención a la gente dentro y fuera de las oficinas.

Queremos junto contigo construir un mejor municipio, ver un Tenamatlán próspero y con imagen donde la equidad, la transparencia y la justicia sean pilares fundamentales». Para ello debemos contar con los instrumentos que permitan la inclusión de la opinión de los ciudadanos y considere sus necesidades.

Producto de esta política es el Plan Municipal de Desarrollo, que la presente Administración que me honro en presidir presenta a todos los productores agrícolas, ganaderas, pescadores, ladrilleros, comerciante y pequeños empresarios, etc.; formulado con una visión de futuro cuyas estrategias y líneas de acción plantean su cumplimiento en un horizonte de planeación de 20 años que nos llevará al Tenamatlán que todos queremos y así mismo preparar el futuro de nuestro hijos.

Este esfuerzo social requerirá de un adecuado fortalecimiento de la administración municipal y una comunidad organizada, interesada en participar activamente en la solución de los problemas locales.

Corresponde a los ciudadanos de este municipio, agrupados en sus organizaciones, impulsar y apoyar las iniciativas necesarias para actuar en la parte que les corresponde para hacer realidad los proyectos aquí contemplados, con la seguridad que el Gobierno Municipal resolverá activamente aplicando las estrategias de este Plan con visión al 2020, que se pone en marcha bajo los principios: democrático, incluyente, plural, respetuoso y auto sustentable.



**C. JUAN CARLOS NUÑO GARCIA**  
**PRESIDENTE MUNICIPAL**  
**2010-2012**

## **PRESENTACIÓN**

Es interés y propósito del Ayuntamiento de Tenamaxtlán contar con un instrumento de planeación lo suficientemente eficaz y ágil que permita atender los requerimientos y necesidades de la población previstos en el corto y mediano plazo e impulsen y mantengan el desarrollo municipal y lo coloquen en una mejor posición dentro del sistema de municipios en el Estado de Jalisco.

Este instrumento requerirá de un adecuado fortalecimiento institucional acorde a las expectativas de desarrollo previstas para el municipio, en el cual estará centrado la creación y el robustecimiento de la Dirección de Planeación como eje y apoyo no solo de la Administración Municipal sino de la comunidad organizada, interesada en participar activamente en la solución de los problemas locales. Con ello se busca completar el ciclo Administración - Comunidad como vínculo indispensable hoy en día para garantizar un desarrollo social armónico y económicamente equilibrado.

El presente documento da a conocer el estado que guarda el municipio de Tenamaxtlán en el aspecto económico, social, institucional y medio ambiente y las alternativas para impulsar el desarrollo de estos sectores consensuados con la sociedad.

## **MISION**

Dar un rostro más humano, conscientes de la grave situación económica global, del país, del Estado y por supuesto de nuestro Municipio; por lo que encaminaremos nuestros esfuerzos a la creación de empleos a través de impulsar las diversas actividades, mejorando día con día los servicios que brinda esta institución. Así como el impulso de la cultura, el fomento al Deporte, la seguridad pública eficiente y el cuidado al Medio Ambiente.

## **VISION**

Ser un gobierno que mejore las condiciones de vida de los habitantes del municipio a través de los empleos bien remunerados, buena atención medica, excelentes servicios municipales, alto grado de participación en actividades culturales y deportivas, amplio respeto por la naturaleza, fortalecer la actividad agrícola, ganadera, turística, elaboración de ladrillo y todas las actividades importantes para nuestra economía.

# HISTORIA

## Heráldica

### Etimología.

La palabra Tenamaxtlán, proviene del mexicano azteca «Tenamaxtle» que significa: fogón y «Tlán», lugar. “lugar de tenamaxtles o piedras de fogón”.

## Antecedentes históricos

### Nomenclatura

Denominación: Tenamaxtlán

### Superficie

El Municipio de Tenamaxtlán cuenta 337.99 Km<sup>2</sup>

### Toponimia

El origen de su nombre lo debe a los tres cerros que rodean al valle donde la población se encuentra ubicada, como son: el de la Viuda, el de los Moranes y el Ayutepetl, que parecen un tenamaxtle, los cuales simulan tres piedras que forman un triángulo imaginario como el que se hace cuando se coloca una olla al fuego, a la que llaman fogón. Por lo que su nombre ha sido interpretado por algunos autores como: «lugar donde abundan los fogones»; aunque otros afirman que significa: «lugar de tenamaxtles» o «piedra de fogón». Es así que con el paso del tiempo su nombre ha permanecido a pesar del devenir histórico de Tenamaxtlán.

### Reseña Histórica.

El cacicazgo de Tenamaxtlán comprendía los poblados de Atengo, Ayutla, Soyatlán, Tecolotlán y Tepantla.

A la llegada de los españoles gobernaba el señorío, Tenamaxtle o Tenamaxtlán, quien le dio su nombre a la población.

En 1524-1525, Francisco Cortés de San Buenaventura conquistó esta región, dando encomiendas a Martín Monje y a Pedro Gómez en Tenamaxtlán. De Pedro Gómez no se sabe por cuanto tiempo conservó su encomienda; pero se tienen evidencias de que Martín Monje se instaló en Tenamaxtlán, y aunque estaba reconocido como vecino de Colima (en donde tenía casa), no tan sólo conservó su solar sino que lo agrandó llegando a poseer una vasta extensión que legó a sus descendientes.

El poblado estuvo primitivamente en la Mesa de las Tablas, al noroeste de su actual sitio, por donde desaguaba la laguna. Posteriormente los aborígenes mudaron de lugar y se remontaron al cerro de Ayutepetl, en donde sufrieron calamidades originadas por una inundación que rodeó al cerro, viéndose obligados a establecerse en el cerro de la viuda,

donde quedó finalmente establecido el día 25 de marzo de 1538, con el nombre de Santiago Tenamaxtlán; en donde los encontraron los españoles, teniendo como Patrono del Pueblo, al apóstol Santiago, razón del primer nombre y el segundo Tenamaxtlán por las piedras que están en forma de tenamxtles en el cerro del Ayutepetl; en donde los encontraron los españoles.

En el tiempo de su fundación, el cacique principal era Cihuacoatl, quien al ser bautizado se llamó Santiago Ángel Cortés. El día que se fundó el pueblo, ordenó el licenciado Don Diego Pérez de la Torre, que se empezara la mediación del mismo, comenzando por medir su fundo legal, que era el de un sitio de ganado mayor desde donde hoy se asienta la iglesia antigua, que en aquel tiempo era la casa cural, que tenía enfrente la capilla del hostial de indios.

Su fundación se debe a los naturales del pueblo viejo de Xilotepeque, Tlacotepeque o Xicotepec, quienes se reunieron para fundar el actual poblado. Sus fundadores fueron las siguientes personas: Francisco de la Cruz, Gaspar Hilario, José Lorenzo, Cristóbal Leonor, Bruno Feliciano, Miguel Lorenzo, Gaspar Florencio, Ambrosio Cayetano, Luis Luciano y Jerónimo Mauricio con sus familias.

Le pusieron por nombre Santiago Tenamaxtlán, nombrando patrón del pueblo al Apóstol Santiago. Según un documento que lleva por nombre «Título de la Fundación Legal de Tenamaxtlán», (que se encuentra registrado en el Registro Público de la Propiedad de la Ciudad de Autlán), el asentamiento de esta población tuvo lugar el día 25 de Marzo de 1538.

En el año de 1613, el entonces gobernador de Tenamaxtlán, el indio Don Bartolomé de Jiménez, fue sucedido por su hijo Diego de Jiménez; ambos caciques oriundos de Tenamaxtlán.

Ese mismo año Fray Luis Maldonado, guardián de Tecolotlán, puso la primera piedra del templo antiguo de Tenamaxtlán que dedicaron al Apóstol Santiago. Se encargaron de la obra, el gobernador del pueblo Don Diego Jiménez, junto con el alcalde Gabriel Alonso, con el regidor Diego Felipe y el mayordomo Juan de los Santos.

El 31 de Agosto de 1823, se proclamó la adhesión al federalismo del pueblo de Tenamaxtlán, en los siguientes términos: «En el pueblo de Tenamaxtlán, del partido de Autlán de la Grana, el alcalde Dionisio Santana y los regidores: Ignacio de la Cueva, Alejandro Ramírez, José Miguel Martínez, Ignacio Vargas y el Procurador Salvador Ballesteros, y en compañía de los comisarios de los pueblos de Atengo y Soyatlán, con el mayor número de vecinos que votaron en general y unánimemente por la adhesión al gobierno de la República Federada», y la firma de la comisión elegida para firmar por el vecindario: Urbano Ayraldo, José Antonio García de la Paz, Juan Nepomuceno Díaz de Salas, Antonio Sixto Santana, Secretario.

En 1825, Tenamaxtlán ya tenía ayuntamiento teniendo como pueblos sujetos Atengo y Soyatlán; comprendía las siguientes haciendas y ranchos: San Clemente, Colotitlán, Juanacatlán y San Pedro.

Desde 1825 hasta 1910, perteneció al 6º cantón de Autlán. Del decreto del Congreso del 21 de Septiembre de 1832 se desprende de Tenamaxtlán ya existía como municipalidad al mencionarlo como tal.

### Escudo

El escudo oficial de Tenamaxtlán se obtuvo mediante la celebración de un concurso en el marco de la celebración del 450 aniversario de la fundación de esta población (25 de marzo de 1988).

El autor del blasón es el señor Balvino Martínez Ruiz, quien participó en el referido concurso con el seudónimo de «Miguel de Cervantes Saavedra». La adopción oficial del escudo quedó asentada en el acta de Cabildo Número 41, Acuerdo Número 1, hojas número 53 y 54 con fecha del 27 de febrero.



### Descripción del escudo:

El franco cuartel o cuartel de honor tiene un campo de plata, que simboliza la inocencia, la integridad y la humildad. En este campo, se dibuja el perfil del cerro Grande en sinople, que representa la cortesía, la amistad y la esperanza. Cargado en este, el dibujo arquitectónico del antiguo templo de Santo Santiago, en oro, símbolo del poder, la justicia y la nobleza.

En el segundo cuartel en campo de azur, símbolo de la lealtad, la perseverancia y la justicia; un horno de ladrillo en oro, que simboliza al sector productivo de la localidad, representada en la fabricación de ladrillos. En la punta del mismo cuartel, la silueta del cerro «El Huehuentón» en sinople, cargado en este, un pino de plata, referencia de la riqueza silvícola, abajo y formando un aspa, una mazorca y una espiga de sorgo en oro, como signo de la producción agrícola de la localidad.

La punta o barba del escudo, con un campo argenta, la silueta del cerro «El Thelcruz», en azur, con la representación en oro de la formación rocosa que le da nombre a este cerro por tener dibujada, por la naturaleza, una cruz inclinada. Esta se representa en sable. Bajo la silueta del cerro, hay unas líneas en oro que representan los surcos de las tierras de labranza.

Sobre estas líneas se encuentra un mapa del municipio en oro y del cual sale una mano en su color, que esparce semillas de maíz, frijol y sorgo sobre el campo de cultivo aquí representado. Esto es una referencia a la labor agrícola, de fundamental importancia en

Tenamaxtlán. Sobre el mapa, hay un tenamaxtle en su color (tres piedras y el fogón sobre las cuales se asienta la olla de barro para cocinar los alimentos).

El escudo cuenta con una bordura en gules, símbolo de valor, el honor y la caridad, sobre la cual se distribuyen diez flores de lis en plata, representando a cada una de las diez comunidades pertenecientes al municipio de Tenamaxtlán.

Timbres: Tiene un yelmo en plata, viendo a la diestra, y adornado con plumajes en azur. De él salen lambrequines en oro y gules que bordean el escudo por ambos lados.

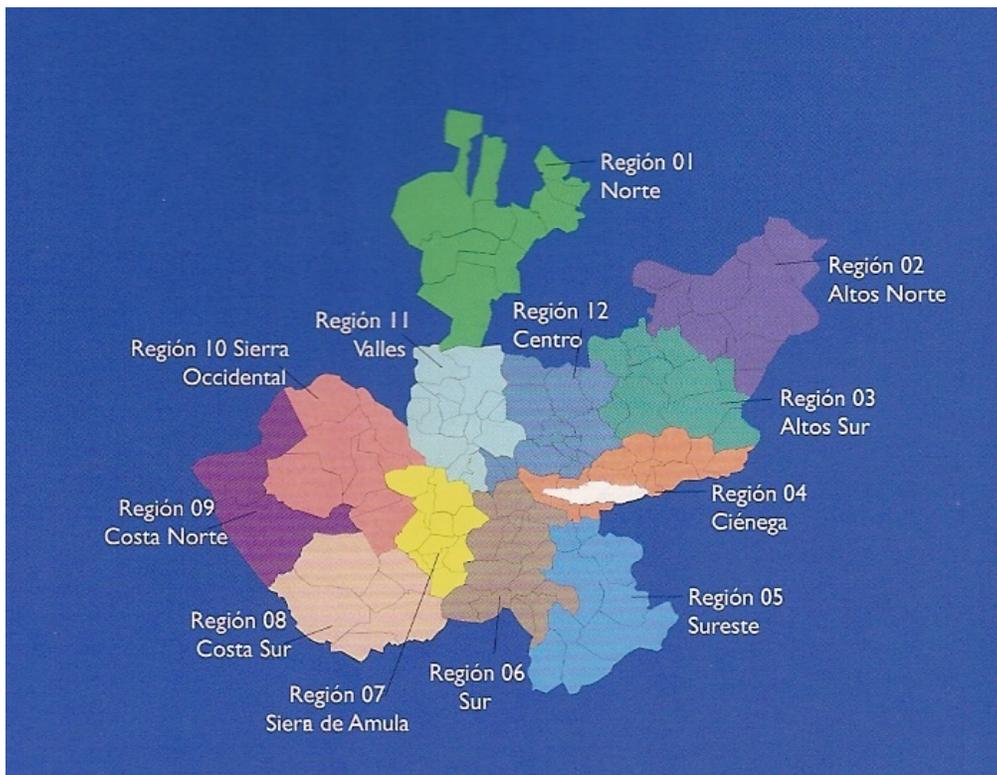
La divisa es un listón semicircular en oro con la leyenda «SANTIAGO TENAMAXTLÁN», en sable, suspendida por dos adornos a los lados que se posan sobre la bordura del escudo. Estos adornos son en azur y plata.

Cabe señalar que tanto el tenamaxtle como los tres cerros, en este escudo representados, son el símbolo de la etimología del nombre del municipio, pues Tenamaxtlán quiere decir «lugar de Tenamaxtles». Los tres cerros representados, semejan un gran tenamaxtle, por la posición geográfica que ocupan.

# DIAGNÓSTICO

## ASPECTOS ESPACIALES, RECURSOS NATURALES Y AMBIENTALES

### Ubicación geográfica



Tenamaxtlán es uno de los municipios que conforman la región 07 “Sierra de Amula” la cual tiene una superficie total de 4,240,08 Km<sup>2</sup> equivalente al 5.29% del total del Estado. Del conjunto de regiones, Sierra de Amula es la que tiene menor superficie del Estado de Jalisco. Colinda al norte con la región II, Valles; al oriente con las regiones 08 y 10, Costa Sur y Sierra Occidental, respectivamente y al sur y poniente con la región 06 Sur.

La mayor parte del territorio se constituye por sierras, las que no son aptas para desarrollar actividades agrícolas, pero con potencial para la ganadería y actividades silvícolas. Las sierras más importantes son: Manantlán, declarada como reserva de la biosfera, San Juan Cacoma y Sierra de Quila, declarada zona de protección, en los límites y fuera de la Sierra de Amula.



Cve Mpal	Municipio	población total	% hombres	% mujeres	Superficie territorial	Densidad población X municipio	# localidades	Desarrollo Humano	Intensidad Migratoria
011	Atengo	4,918	51	49	449	11	23	medio alto	muy alto
032	Chiquilistlán	5,098	49	51	347	15	27	medio alto	alto
034	Ejutla	1,888	49	51	285	7	19	medio alto	muy alto
037	El Grullo	21,825	49	51	135	162	39	medio alto	alto
054	El Limón	5,410	49	51	201	27	14	medio alto	muy alto
052	Juchitlán	5,282	47	53	211	25	29	medio alto	muy alto
088	Tecalotlán	14,984	50	51	620	24	44	medio alto	alto
090	Tenamaxtlán	7,047	50	50	321	22	22	medio alto	alto
102	Tonaya	5,557	48	52	338	16	21	medio alto	muy alto
106	Tuxcacuesco	3,770	49	51	421	9	20	medio alto	alto
110	Unión de Tula	13,133	47	53	438	30	44	medio alto	muy alto

El municipio de Tenamaxtlán se localiza en la zona centro sur del estado de Jalisco en las coordenadas extremas de los 20° 11' 30" a los 20° 18' 40" de latitud norte y de los 104° 05' 55" a los 104 15' 50 de longitud oeste. Colindando con al norte con el municipio de Atengo, al sur con el municipio de Unión de Tula, al este con los municipios de Tecalotlán y Juchitlán y al oeste con el municipio de Ayutla.

Su extensión territorial es de 337.99 kilómetros cuadrados, que representa el 0.33% de la superficie del Estado de Jalisco. Después de que se implementó el Programa de Regionalización del Estado de Jalisco en el año de 1998, Tenamaxtlán forma parte De la Región 07 Sierra de Amula, y representa el 7.67% de dicha zona, integrada esta Región por:

Atengo, Chiquilistlán, Ejutla, el Grullo, Juchitlán, El Limón, Tecolotlán, Tenamaxtlán, Tonaya, Tuxcacuesco, y Unión de Tula.

Respecto a la demarcación política-territorial, Tenamaxtlán pertenece al Distrito Electoral Local y Federal número XVIII, con cabecera distrital en Autlán, Jalisco, participando además los siguientes municipios: Casimiro Castillo, Cihuatlán, Chiquilistlán, Cocula, Cuautitlán, Ejutla, El Grullo, El Limón, Juchitlán, La Huerta, Unión de Tula, San Martín Hidalgo, Tecolotlán, Tonaya, Tuxcacuesco y Villa de Purificación, villa corona, Atemajac de Brizuela siendo un total de 18 municipios.

### **Descripción fisiográfica.**

#### **Altitud**

El municipio Tenamaxtlán se encuentra a una altura aproximada de 1,450 metros sobre el nivel del mar contando con principales elevaciones Cerro La Sombrilla 2100, Cerro El Huehuentón 1600 msnm.

Su orografía esta caracterizada por zonas accidentadas (45%) con elevaciones que van de los 1,500 a los 2,000 metros sobre el nivel del mar, tales como: El cerro de Ayutepec, del Cuago, de San José, Alto de San Jerónimo, del Ceboruco, Sierra de Quila y cerro de Los Morales; el resto de la superficie está compuesta por zonas planas (35%) y zonas semiplanas (20%). En las partes centro y noreste la altura varía entre 900 y los 1,500 metros sobre el nivel del mar.

#### **Geología**

Los terrenos del municipio pertenecen al período Cuaternario, compuestos por suelos aluvial, residual y lacustre; y del período Terciario, compuestos por calizas, rocas ígneas extrusivas, riolita, andesita, basalto, toba y brecha volcánica.

#### **Clima**

El clima del municipio es semiseco con invierno y primavera secos, y semicálido sin estación invernal definida. La temperatura media anual es de 21° C, y tiene una precipitación media anual de 906 milímetros con régimen de lluvias en los meses de junio y julio. Los vientos dominantes son en dirección norte.

## **Vegetación**

El estado de Jalisco es una entidad cuyas características topográficas y climáticas permiten la presencia de gran variedad de ambientes, elementos que influyen en la riqueza biológica, producto de una serie de procesos evolutivos marcado por el surgimiento de grandes cadenas montañosas como son la sierra de occidente y la sierra madre del sur, así como el eje neovolcánico.

## **Fauna**

Oficialmente son pocos los estudios que con respecto a este tema se han realizado pero con información de productores de la zona se encuentran en el municipio las siguientes especies, jabalí venado, zorrillo, tejón, mapache, lobo, zorro, coyote, armadillo, liebre, conejo, tuza, topo, ardilla, tlacuache, víbora de cascabel, puma, tesmo, culebra chirrionera, culebra colarilla, codorniz, pato, gallareta, torcaza, güilota, jilguero, gorrión, y las especies acuáticas como son : carpa, tilapia, bagre y lobina.

## **La flora.**

La flora en Tenamaxtlán está compuesta por pino, encino, ocote, oyamel, roble, madroño, guamúchil, mezquite, copalcojote, nopal, pitahayo, organo, guaje, y guayabo.

## **Hidrología**

Sus recursos hidrológicos pertenecen a la subcuenca río Armería, perteneciente a la región Pacífico Centro. Sus principales corrientes son arroyo Salatillo, los arroyos Cascozanja, Salitrillo, San Ignacio, Ahuilotes, Tenamaxtlán. Cuenta con las presas de Miraplanes, el cual cuenta con una capacidad de 1.45 millones de mts<sup>3</sup>, La Florida, Copales, con una capacidad de 30,100 millones de mts<sup>3</sup>, Los órganos, con una capacidad de 0.524 millones de mts<sup>3</sup>, Colotitlán, Juanacatlán, Grande y La Charca.

Se encuentra dentro de la zona geohidrológica No. 11, considerada como explotada, esto quiere decir que la capacidad de sus mantos acuíferos permite explotaciones de cualquier tipo en virtud de que la recarga del acuífero se ha mantenido en equilibrio, aun con la extracción desarrollada actualmente para la dotación de agua potable o con fines agropecuarios.

Estos bordos y en especial la presa de la florida y Colotitlán se encuentran en la actualidad enzolvadas en una gran superficie, para lo cual es necesario gestionar ante las dependencias gubernamentales se realicen practicas de dezasolve de las mismas para obtener una mayor funcionalidad y capacidad.

## **Suelos.**

El territorio de este municipio se conforma de suelo Terciario, Fosem Háplico, Vertisol Pélico combinado con Regoso Eútrico, Fosem Háplico.- Capa superficial oscura suave y rica en materia orgánica y nutrientes. Vertisol Pélico.- Constituido por suelos arcillosos de color negro o gris muy oscuro, pegajoso cuando se encuentra húmedo, duro y macizo en tiempos de sequía, presentando grandes grietas y fisuras que en ocasiones son muy anchas. Regosol Eútrico.- Suelo formado de cenizas volcánicas que se localiza en las playas de los ríos.

## **Recursos Naturales**

La riqueza natural con que cuenta el municipio está representada por 9,500 hectáreas de bosque y selva baja caducifolia, donde predominan especies de pino, encino, ocote, oyamel, roble, madroño, huizache, diferentes variedades de nopal, y mezquite, principalmente. Sus recursos minerales son yacimientos de materiales de construcción, así como para la fabricación de ladrillo, y además recientemente descubierto el caolín.

No olvidemos que, dentro de los límites municipales se localiza la Sierra de Quila, oficialmente declarada como reserva de la biosfera.

## **Contaminación ambiental.**

### **Erosión de los suelos.**

La erosión de los suelos en este municipio representa uno de los principales problemas, ya que se presentan en el área utilizada para la agricultura, utilizándose principalmente para el establecimiento de cultivos de maíz, agave y pastos inducidos.

Las causas de esta situación ambiental se deben a la deforestación desmedida, de los cerros para la agricultura y ganadería

Las áreas más afectadas en el municipio se encuentran en las comunidades y alrededor de la cabecera Municipal.

### **Deforestación**

La zona forestal del municipio ha sido gravemente perturbada por la tala inmoderada de los bosques por personas que se dedican a destruir el entorno ecológico, promoviendo la deforestación a gran escala, y agotando con ello, gran parte de nuestros recursos naturales.

De igual forma se ha observado la falta de interés de los propietarios de predios boscosos en mantener sus bosques, la falta de conciencia de la población a provocado incendios forestales y contaminación de las áreas verdes, lo cual esta repercutiendo en el cambio climático de la zona, que bajen los mantos freáticos, la erosión masiva de suelos y toda una serie impactos ambientales incontrolables en el municipio.

Es menester evitar los incendios y quemas agrícolas de coamil. También es importante el control de insectos, hongos, y bacterias nocivas para el adecuado desarrollo de la flora y la fauna silvestre.

La deforestación en el municipio se puede catalogar como un problema que se puede controlar si la población pone algo de su parte.

### **Contaminación Hídrica**

La contaminación hídrica en el territorio municipal se manifiesta principalmente en arroyos y en algunos bordos, mantos freáticos de manera parcial, debido a un mal sistema de drenaje, residuos por químicos agrícolas, tiraderos de basura, y falta de conciencia ecológica de la población en general.

Este problema se ha venido manifestando desde hace más de 15 años en dicho espacio geográfico.

Los principales efectos que se ha venido reflejado en el ambiente del territorio municipal por esta situación son: escasez del líquido en épocas del año para consumo humano y para el ganado, poca producción agrícola, ganadera, repercutiendo directamente en la cabecera municipal, sus comunidades aisladas.

### **Residuos peligrosos.**

La contaminación por residuos peligrosos es debido a la utilización de insecticidas agrícolas, herbicidas, pesticidas, provocados por un mal manejo.

### **Contaminación atmosférica.**

La contaminación atmosférica en municipio comienza ha ser un problema grave. Se presenta por tanta introducción de vehículos al municipio, además de quemas agrícolas y ladrilleras, etc.

## **Amenazas Naturales.**

Las amenazas naturales que se han detectado en el municipio son de origen hidrometeoro lógicos, inundaciones por lluvias torrenciales, huracanes, ventarrones, granizadas Etc. Solo en tiempo de lluvias, teniendo mayor incidencia en la cabecera municipal y en algunas comunidades. Otra amenaza natural que se puede presentar en el municipio es la sequía.

En este sentido estas amenazas naturales han representado un riesgo, medio en la población de Tenamaxtlán y sus comunidades, en donde ya se ha registrado pérdidas materiales, como son cosechas, cultivos, ganado con un valor significativo, repercutiendo en la estabilidad, social, económicos, integral física de los pobladores, generando así un escenario de incertidumbre por el desconocimiento de la probable presencia de una amenaza.

## **DEMOGRAFÍA Y MERCADO DE TRABAJO.**

### **Demografía.**

El promedio municipal de la densidad de población para 2006 es de 20.84 habitantes por Km<sup>2</sup>. En Tenamaxtlán, Juanacatlan y Colotitlán son las localidades donde se registra la mayor densidad de población.

Comparar los resultados del XII Censo con los de otras décadas permite concluir que la población municipal se ha duplicado en dos ocasiones; la primera fue en la década de los sesenta, debiendo transcurrir 65 años desde el primer censo en 1895, mientras que para la segunda sólo transcurrieron veinte años.

El rápido crecimiento del pasado propicia una distribución por edad de la población marcadamente joven, es decir, con una alta proporción de niños y jóvenes. En la actualidad, el 28.07% del total de población tiene menos de quince años de edad, y si a este grupo se agregan las mujeres en edad fértil (15-49 años) resulta que 5 de cada diez habitantes (49.29) pertenecen al grupo materno infantil.

La esperanza de vida al nacer aumenta de 45 años en la década de los cuarenta a poco más de 71 años para los niños y casi 78 años para las niñas estimada hacia 2006.

La natalidad continúa su tendencia descendente al ubicarse en 19.15 nacimientos registrados por 1000 habitantes en 2008.

De acuerdo al último Censo General de Población y Vivienda del 2005, el Municipio de Tenamaxtlán cuenta con la siguiente población:

LOCALIDAD	Población total	Población masculina	Población femenina	Población de 0 a 14 años	Población de 15 a 24 años	Población de 15 a 59 años	Población de 18 años y más	Población de 60 años y más	Promedio de hijos nacidos vivos
TOTAL MUNICIPAL	7047	3528	3519	2143	1209	3746	4410	1143	3.21
Tenamaxtlán	4706	2353	2353	1488	793	2487	2888	717	3.04
Cofradía de los Coyotes	22	15	7	5	7	13	14	4	4
Colotitlán	674	349	325	182	123	366	436	126	4.06
Copales	36	18	18	16	2	12	19	8	5
Los Encinos	37	17	20	17	7	19	18	1	2.23
La Florida	97	41	56	19	18	57	73	21	2.87
Higueras	2 *	*	*	*	*	*	*	*	*
Juanacatlán	725	347	378	200	112	390	477	135	3.38
El Llano	9	6	3	3	4	6	6	0	1.5
Miraplanes	158	81	77	29	28	83	120	46	4.25
Palo Blanco	146	78	68	48	25	77	91	21	3.71
El Salatillo	59	30	29	16	13	30	39	13	3.74
San Ignacio	128	63	65	40	26	67	78	21	3.13
Las Yépez (El Zarco)	6 *	*	*	*	*	*	*	*	*
La Ladera	139	79	60	39	27	83	93	17	3.54
Buenavista	14	6	8	6	2	5	7	3	3
Rancho Santa Rosa	4 *	*	*	*	*	*	*	*	*
El Desaguadero	5 *	*	*	*	*	*	*	*	*
Tenamaxtlán	13 *	*	*	*	*	*	*	*	*
El Colomo	8 *	*	*	*	*	*	*	*	*
El Guineo	3 *	*	*	*	*	*	*	*	*
El Riego	42	18	24	13	15	27	23	2	2
Las Granjas	12	6	6	3	2	6	7	2	4.5
El Tanque	2 *	*	*	*	*	*	*	*	*
Localidades de una vivienda	38	17	21	19	5	15	16	4	2.53
Localidades de dos viviendas	5	4	1	0	0	3	5	2	1

## Marginación

Indicador	Municipal
% Población analfabeta de 15 años o más	8.81
% Población sin primaria completa de 15 años o más	42.63
% Ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	9.91
% Ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	3.87
% Ocupantes en viviendas sin agua entubada	6.84
% Viviendas con algún nivel de hacinamiento	34.08
% Ocupantes en viviendas con piso de tierra	8.71
% Población en localidades con menos de 5 000 habitantes	100.00
% Población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	66.05

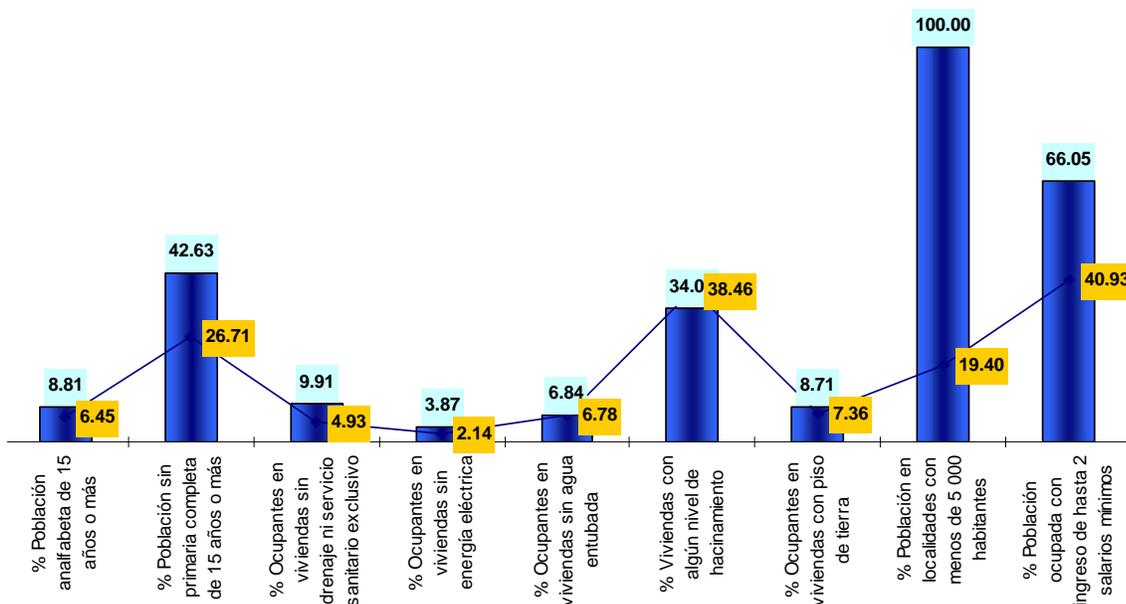
Grado de Marginación

Bajo

Lugar que ocupa en el contexto estatal

68

Indicadores Municipio —●— Indicadores Estado

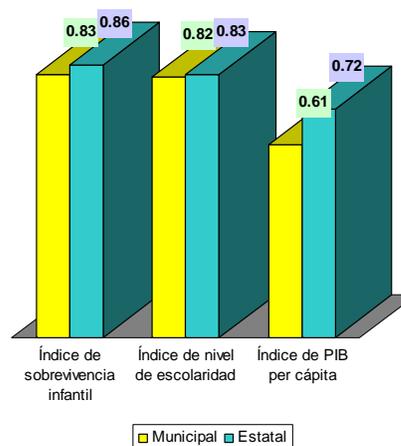
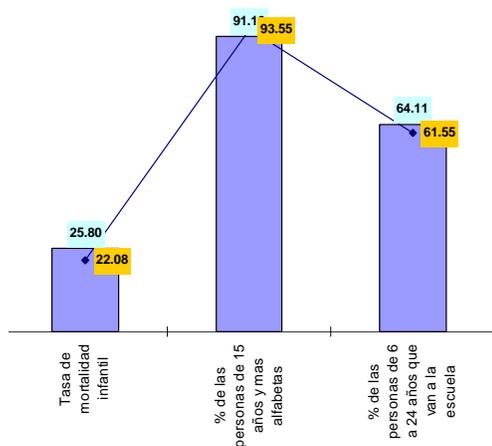


## Desarrollo Humano

Indicador	Municipal
Tasa de mortalidad infantil	<b>25.80</b>
% de las personas de 15 años y más alfabetas	<b>91.19</b>
% de las personas de 6 a 24 años que van a la escuela	<b>64.11</b>
PIB per cápita en dólares ajustados	<b>3771.83</b>
Índice de sobre vivencia infantil	<b>0.83</b>
Índice de nivel de escolaridad	<b>0.82</b>
Índice de PIB per cápita	<b>0.61</b>

### Grado de Desarrollo Humano Lugar que ocupa en el contexto estatal

⇒ **Medio alto**  
⇒ **58**



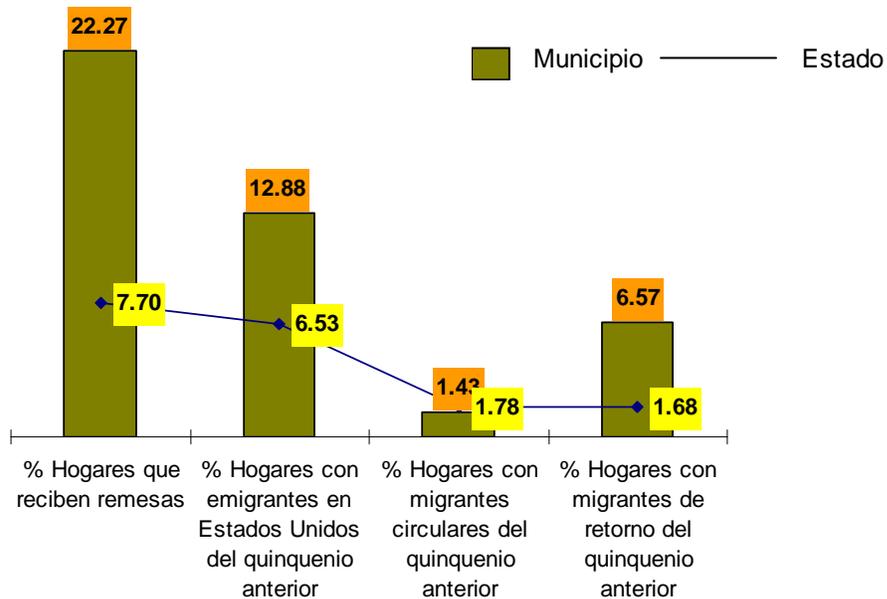
## Intensidad Migratoria

Indicador	Municipal	Estatal
Total de hogares	<b>1,886</b>	
% Hogares que reciben remesas	<b>22.27</b>	<b>7.70</b>
% Hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	<b>12.88</b>	<b>6.53</b>
% Hogares con migrantes circulares del quinquenio anterior	<b>1.43</b>	<b>1.78</b>
% Hogares con migrantes de retorno del quinquenio anterior	<b>6.57</b>	<b>1.68</b>

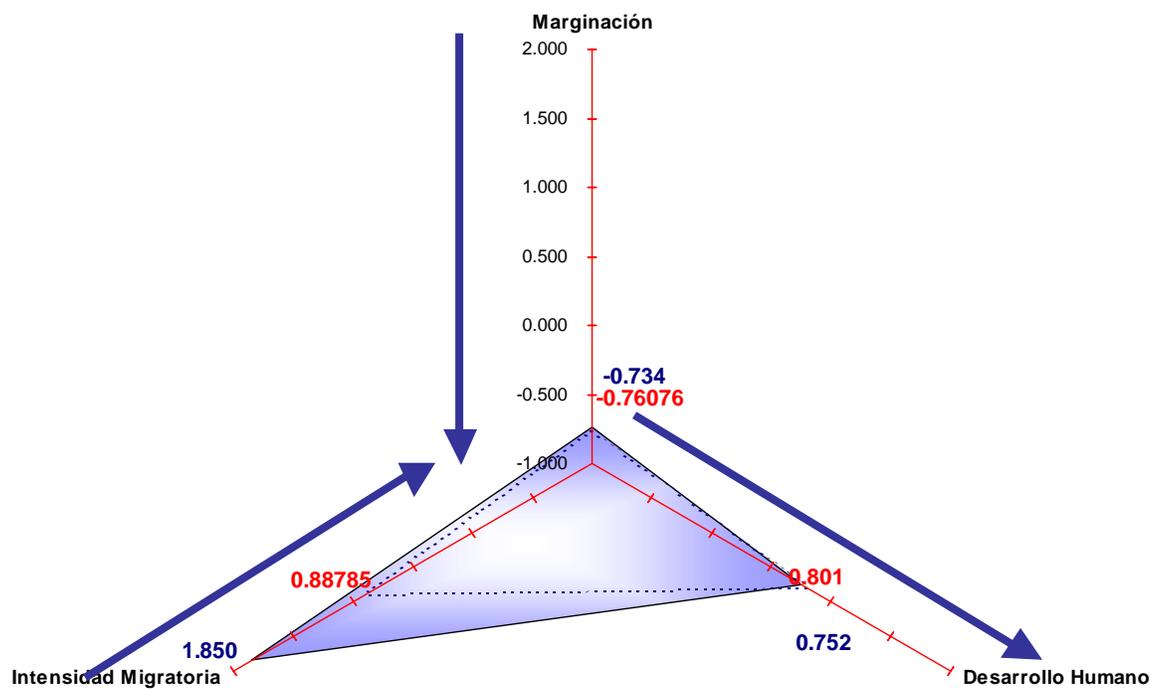
Fuente: Consejo Nacional de Población.- Índices de Intensidad Migratoria 2000

### Grado de Intensidad Migratoria Lugar que ocupa en el contexto estatal

====> Alto  
====> 97



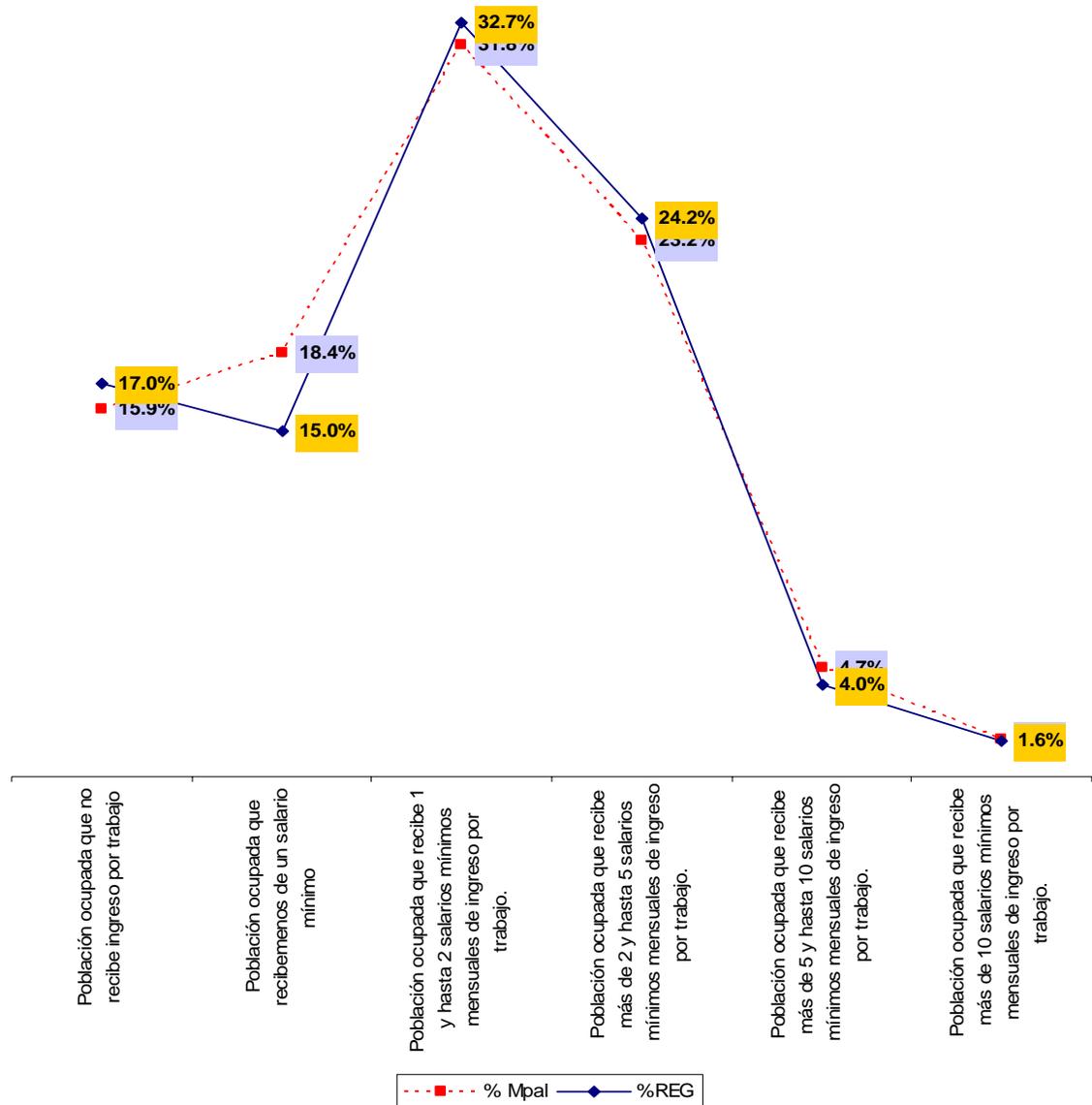
En el siguiente gráfico se muestra el estado que guardan los indicadores de Marginación, Desarrollo Humano e Intensidad Migratoria respecto a la media estatal. El triángulo sombreado en color azul, señala los valores del municipio, en tanto que el triángulo punteado representa los valores estatales. Cuando el área sombreada se encuentra por encima de la línea punteada, estamos hablando que los indicadores municipales se encuentran por encima de la media estatal, esta situación es grave si se trata particularmente de los indicadores de marginación e intensidad migratoria; caso contrario sucede cuando se analiza el índice de desarrollo humano. Por su parte, las flechas en color azul representa el comportamiento ideal que debe seguir cada índice a fin de mejorar las condiciones de vida de la población.



## Mercado de trabajo

### Principales actividades económicas del municipio de acuerdo a la población ocupada

Sector primario Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca  
 Sector secundario  
 (Industrial) Extractiva  
 Manufacturera  
 Construcción  
 Electricidad y Agua  
 Sector terciario  
 (Servicio) Comercio  
 Transporte y Comunicaciones  
 Turismo  
 Administración pública  
 Otros.



## **RECURSOS SOCIOCULTURALES**

### **Educación.**

En el Municipio de Tenamaxtlán se imparte enseñanza escolarizada en los niveles de preescolar, primaria, secundaria y bachillerato, en donde participan la Secretaría de Educación Pública del Estado y la Universidad de Guadalajara.

La educación, entre otros factores, es determinante en el bienestar de la población. De acuerdo con estudios realizados sobre la marginación, se entiende que es el principal factor que determina la pobreza de los pueblos.

Los indicadores menos favorables para la secundaria y Bachillerato son motivados, entre otros factores, por los fenómenos migratorios propios del municipio.

Tomando en cuenta los datos del ciclo escolar 2008-2009, en el Municipio de Tenamaxtlán se atiende una población de 2090, alumnos que se distribuyen de la siguiente manera: 333 en preescolar, 927 en primaria, 409 en secundaria, en bachillerato 144, educación especial 15, educación inicial 84 y en plaza comunitaria 178.

La cifra de los alumnos que terminan la secundaria y continúa estudiando el bachillerato está por arriba del 65%. Esto permite que muchos egresados de la Preparatoria Regional de Autlán, Módulo Tenamaxtlán, (EPRA) y del Centro de Bachillerato Tecnológico Agropecuario (CBTA), puedan continuar con sus estudios de nivel superior en diversas Universidades o Institutos Tecnológicos, de acuerdo a sus aspiraciones vocacionales.

### **Infraestructura.**

La infraestructura educativa de Tenamaxtlán de acuerdo a la Dirección de Estadística de la Secretaría de Educación en Jalisco, está integrada por 10 centros educativos de nivel preescolar atendidos por 18 docentes, 11 primarias atendidas por 105 docentes, 2 secundarias y 2 tele-secundarias atendidas por 55 profesores, 2 escuelas de nivel medio superior con 32 con profesores, una plaza comunitaria atendida por 9 maestros, una institución de educación inicial con 10 maestros y una de educación especial con 2 maestros.

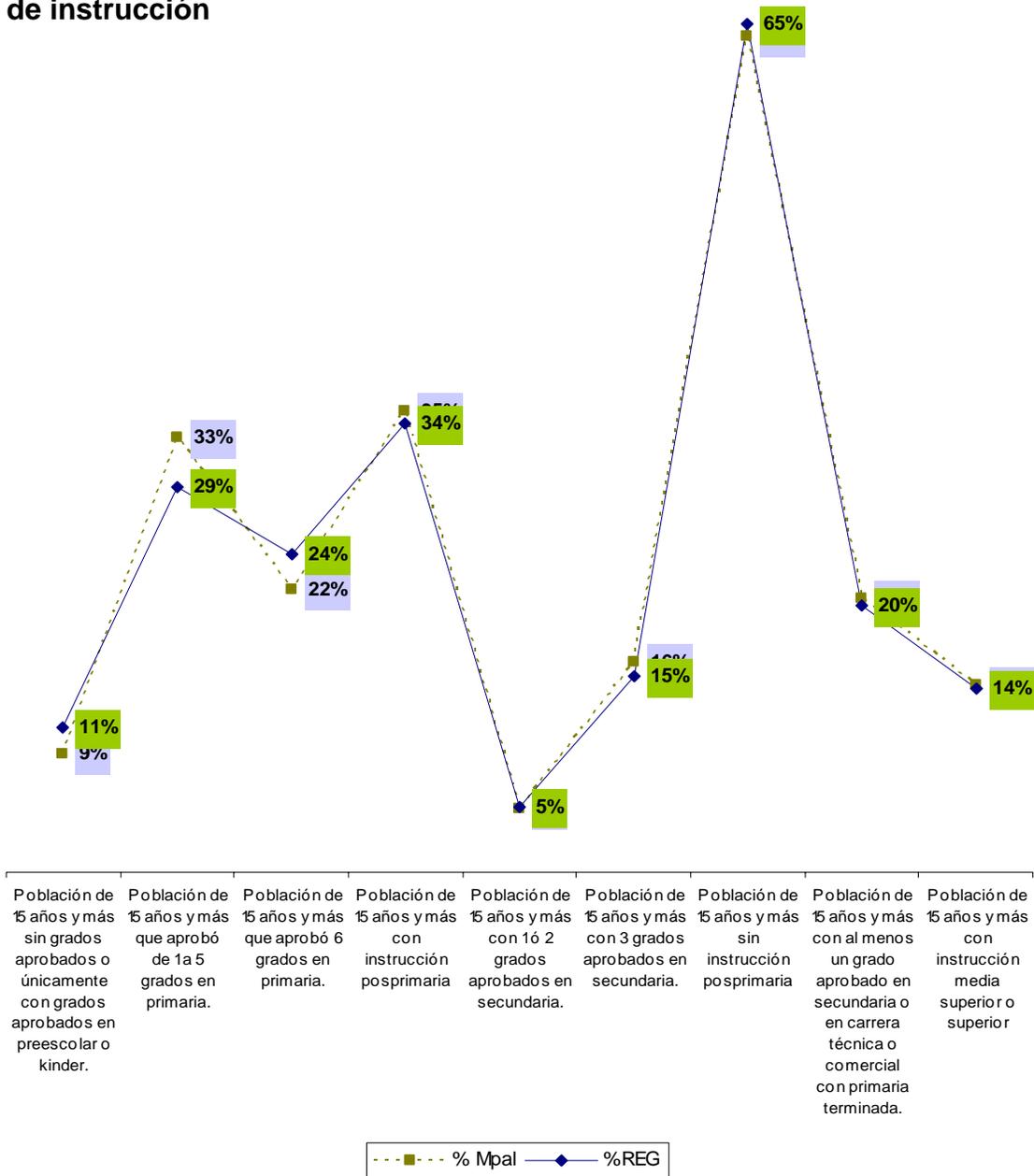
De acuerdo al último censo de población y vivienda del 2005 .

Localidad	Población de 15 años y más analfabeta	Población de 6 a 11 años que no asiste a la escuela	Población de 6 a 14 años que no asiste a la escuela	Población de 15 a 24 años que asiste a la escuela	Población de 15 años y más con educación básica incompleta	Población de 15 años y más con educación básica completa	Grado promedio de escolaridad
TOTAL							
MUNICIPAL	404	13	60	457	2559	949	6.57
Tenamaxtlán	214	7	35	326	1560	647	7.18
Cofradía de los Coyotes	5	0	0	1	12	2	4.69
Colotitlán	50	0	6	57	274	84	5.64
Copales	2	0	0	1	11	6	4.84
Los Encinos	1	0	1	2	13	3	6.6
La Florida	7	1	2	3	48	20	5.22
Higueras	*	*	*	*	*	*	*
Juanacatlán	54	3	7	44	312	93	5.52
El Llano	0	0	0	0	0	4	10
Miraplanes	21	0	2	1	82	24	4.44
Palo Blanco	12	0	0	5	57	24	6.11
El Salatillo	4	0	1	3	29	7	5.3
San Ignacio	10	0	1	2	58	17	5
Las Yépez (El Zarco)	*	*	*	*	*	*	*
La Ladera	20	2	4	3	61	14	4.5
Buenavista Rancho	1	0	0	0	5	1	5.13
Santa Rosa	*	*	*	*	*	*	*
El Desaguadero	*	*	*	*	*	*	*
Tenamaxtlán	*	*	*	*	*	*	*
El Colomo	*	*	*	*	*	*	*
El Guineo	*	*	*	*	*	*	*
El Riego	0	0	0	8	13	3	7.9
Las Granjas	0	0	0	1	6	0	4.13
El Tanque	*	*	*	*	*	*	*
Localidades de una vivienda	3	0	1	0	15	0	4.58
Localidades de dos viviendas	0	0	0	0	3	0	2.2

## Cobertura.

La relación alumnos-docentes para el nivel básico es: en preescolar de 20.11% alumnos por maestro, en educación primaria 8.6% alumnos por maestro, en educación secundaria 7.32% alumnos por maestro, en educación bachillerato 8.6% alumnos por maestro, en educación inicial 8.4% alumnos por maestro, en educación especial 7.5 % alumnos por maestro y en plaza comunitaria 19.7% alumnos por maestro.

## Nivel de instrucción



## **Educación no formal.**

La educación no formal es la que se realiza en el hogar en la calle, en sociedad de la cual no se lleva un registro oficial, sin embargo, si se da en todo momento de la vida de la personas, he influye mucho en el desarrollo personal y comunitario.

## **Problemática.**

Uno de los problemas que con mayor frecuencia plantean maestros y padres de familia es la falta de equipo para laboratorios, mobiliario y tecnología avanzada, así como apoyos financieros para reparar sus deteriorados edificios que con el paso del tiempo.

Así como también los bajos sueldos que tiene el magisterio, algunos maestros no pueden asistir a cursos de preparación a profesores, por encontrarse las sedes lejos de su lugar de trabajo y por carecer de recursos económicos para su traslado, ya que ello implica gastar su salario en profesionalizarse y no les queda para vivir.

## **Bibliotecas.**

El municipio de Tenamaxtlán cuenta solo con una Biblioteca Municipal, que es atendida por dos personas: la encargada y la técnica Bibliotecaria.

Existen tres salas: una infantil, una general y de cómputo.

Existen aproximadamente 6,000 volúmenes para consultar.

Aproximadamente mas de 5,000 personas la visitan, entre estudiantes, de los diferentes niveles educativos, así como maestros, profesionistas, amas de casa y público en general.

Cada año se cuenta con cursos de veranos en los meses de julio y agosto, en donde se imparten diferentes talleres para niños, jóvenes y adultos. Así como también los cursos de: taller de lectura, catalogación, confrontación y computación.

## **Cultura.**

Actualmente se están llevando a cabo entre otros:

- talleres de pintura, danza infantil, juvenil y de la tercera edad.
- Música de cuerda.
- Diferentes exposiciones.
- Música de viento.
- Domingos Culturales.
- Manualidades liston, bordado y deshilado.
- Ingles.
- Yoga, tae kwon do, canto.

## Monumentos históricos.

### Templo del Sagrado Corazón

Con su construcción única, (sin castillo) su altar tipo clásico ahora con sus pilares con hoja de oro y mármol el piso del altar. Cuenta con vitrales en su cúpula que le han dado un toque especial y único.

### Templo Antiguo de “Santo Santiago”

Data de 1613, este templo es una de las reliquias de este Municipio. Tiene en su construcción la muestra de las ideas españolas con las indígenas.



Templo del “Sagrado Corazón”



Templo “Santo Santiago”



Plaza México



Plaza de Armas



Presidencia Municipal



Casa de la Cultura

Casa de la Cultura.

Su construcción es tipo moderno con espacios acorde a las necesidades del municipio. Reúne y exhibe la mayoría de los datos históricos relacionados con la región, con escritos que refieren de la vida de los asentamientos de los antiguos pueblos antes de la llegada de los primeros españoles a éstas tierras, además de una serie de escritos tanto religiosos como culturales sobre la conquista, y datos de sucesos más actuales.

Otros edificios que podríamos tomar como patrimonio Histórico y Cultural de este Municipio son:

El edificio que ocupa la Escuela de Niños, "Maestro Tomas Fregoso", fincado en lo alto del histórico cerrito «El bonete».

El edificio que ahora ocupa el Colegio "Dr. Luis Gómez Preciado" y que perteneció precisamente al Dr. De quien lleva su nombre.

La Hacienda de San Gaspar de Colotitlán Opio. De Tenamaxtlán, en la carretera Guadalajara-Barra de Navidad en el Km. 93.

La Hacienda de Juanacatlán " Porfirista".

La Hacienda que esta pasando Miraplanes y Los Encinos.

### **Zonas arqueológicas**

Ruinas de Caliviejo.- Presenta cualidades para tomarla como patrimonio Cultural ya que se han encontrado objetos de Cerámica y edificaciones de tipo religioso. Son restos de cimentaciones que formaban la explanada de las antiguas viviendas, las cuales eran construidas de materiales naturales (paja, carrizo, otate, madera) muy abundantes en esta región.

### **Fiestas.**

Fiestas de Taurinas.- Organizadas por los Charros de Tenamaxtlán, donde participan las asociaciones de charros y ganaderos de la región, en sus recibimientos, corrida de toros y serenata.

Fiestas Patronales.- Organizadas por la iglesia, del 30 de noviembre al 12 de diciembre, en honor a la imagen de la Inmaculada Concepción y a la imagen de Ntra. Sra. de Guadalupe. A diario hay albas, mañanitas, misas, peregrinaciones, serenatas donde toca la banda de música, se venden antojitos mexicanos y se instalan juegos mecánicos, lotería y no puede faltar el tradicional castillo.

Fiestas de Aniversario de la fundación de Tenamaxtlán.- (25 de Marzo). Se llevan a cabo con eventos culturales y serenatas.

Día de Santa Cecilia, Patrona de los músicos (22 de noviembre) organizada por la banda de la población: "El traguito".

Fiestas de carácter cívico: 15, 16 de Septiembre y 20 de Noviembre.

### **Leyendas, tradiciones, costumbres y música.**

#### Leyendas.

En el pasado las personas mayores contaban a sus hijos y nietos leyendas y cuentos para entretenerlos y también con fines educativos; actualmente esa costumbre se ha ido perdiendo por la invasión de los video-juegos y televisión. Sin embargo las instituciones educativas dentro de su programa escolar han hecho el rescate de leyendas que fueron importantes y que han perdurado a través del tiempo. Por ejemplo: La llorona del arroyo seco, La emparedada, La dama de la calle López Cotilla, El niño de la noria.

#### Dentro de sus tradiciones y costumbres se llevan a cabo :

Las posadas es otra tradición con arraigo en las escuelas, en los barrios y el Templo. Los niños van vestidos de pastorcitos rezando y cantando. Llegan al lugar donde se ofrece la posada y ahí disfrutan rompiendo piñatas y se les regala bolos con dulces, cacahuates, garapiñados, caña, Etc.

La Judea que se realizan con el propósito de recordar los pasajes de la pasión de Cristo. La cual se lleva a cabo en tres etapas: miércoles, jueves y viernes santo, culminando con el Viacrucis Viviente.

La romería del día 30 de agosto, se realiza con el fin de llevar la imagen de la virgen de La Natividad a su basílica de Atengo, Jal. Las familias van a pie, rezando o cantando acompañadas por mariachis, banda de música y danzas de la región. Una de las danzas mas antiguas de que se tiene memoria, es la de "La Conquista" formada por hombres mayores.

Otra romería famosa en nuestra población es la que se lleva a cabo durante el mes de marzo y Semana Santa en la que muchas familias salen a pie, a caballo, en bicicletas o en autobús rumbo al Santuario de la Virgen del Rosario, ubicado en Talpa de Allende Jalisco.

Durante los meses de junio, julio y agosto se tiene de visita la imagen peregrina de la virgen de La Natividad, la cual es llevada por la mañana a los hogares que la solicitan, durante el día es velada con cantos y rezos. Por la tarde regresa al templo acompañada con música, rezos, cantos, danzas y por todas las personas del barrio .

## **Artesanías y gastronomías**

### Artesanías.

Dentro de las artesanías del municipio se encuentran los cursos que se imparten por el DIF a través de la SNE.

Otras de las artesanías que se llevan a cabo son sillas de montar, soguillas, huaraches, equípales, tejido de sillas, chiquigüites, petacas, cantaros, tarros y botellones de barro, así como también bordados de hilo y listón.

### Gastronomía.

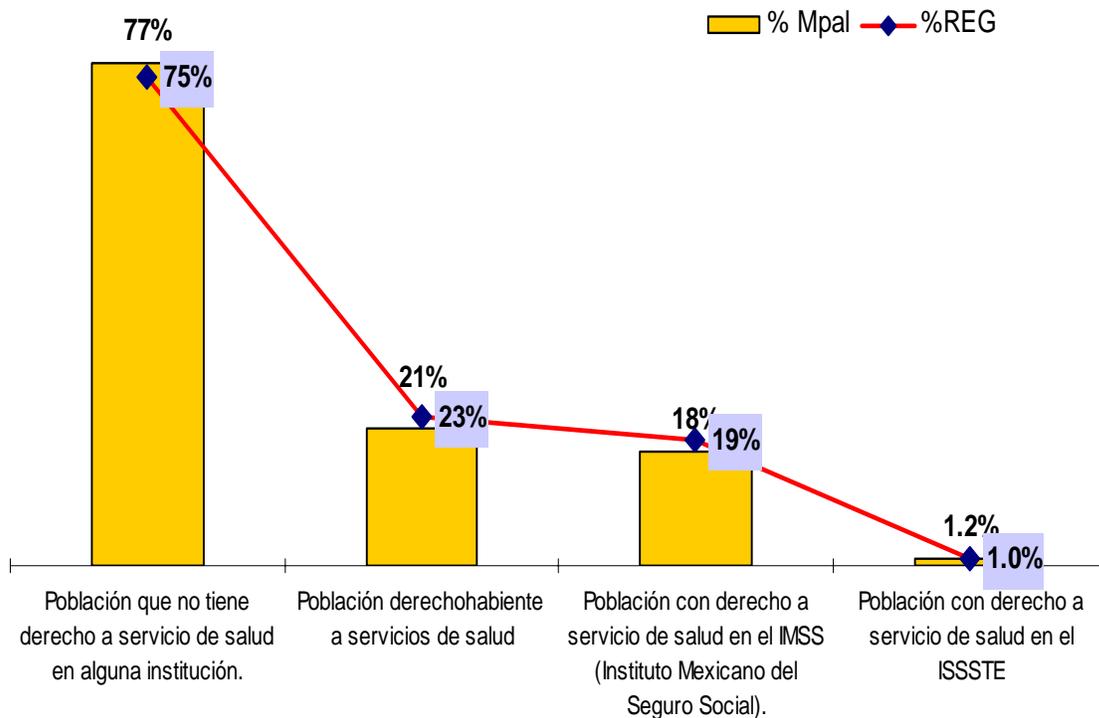
Personas del municipio, en particular se dedican a la elaboración de dulces de leche, cajetas, pasteles, frutas y verduras curtidas, yogurt, raspadas, Etc. Y dentro de comidas encontramos: birrias, moles en sus diferentes presentaciones, pozole, tamales, Etc.

## **Salud**

Bajo el control de nuevo federalismo descentralización de los servicios de salud a la población abierta, constituye la posibilidad real de conformar sistemas de salud capaces de responder, con mayor agilidad y eficiencia, a las necesidades de salud propias de cada región y permitir, hacer una distribución más racional y equilibrar los gastos de salud y no solo a una mayor eficiencia sino a un mayor equidad.

La justicia sanitaria, se le asignan recursos para coordinar a las Unidades de Salud bajo su responsabilidad para que estos obtengan una adecuada atención médica a población abierta y acciones de Salud pública y de regulación sanitaria a toda la población del sector del área de influencia.

La buena planeación de los servicios de salud, es a partir de un diagnóstico de salud, es importante, la programación y la instrumentación de acciones de salud que respondan a necesidades locales, que permitan generar líneas y estrategias de intervención y acciones.



De acuerdo al último censo de población y vivienda 2005

LOCALIDAD	Población sin derechohabiencia a servicios de salud	Población derechohabiente del IMSS	Población derechohabiente del ISSSTE	Población derechohabiente del Seguro Popular
TOTAL MUNICIPAL	3380	951	287	2375
Tenamaxtlán	2318	760	222	1373
Cofradía de los Coyotes	9	0	0	13
Colotitlán	311	45	41	270
Copales	5	1	1	29
Los Encinos	26	0	0	11
La Florida	18	13	0	65
Higueras	*	*	*	*
Juanacatlán	349	74	23	272

El Llano	9	0	0	0
Miraplanes	101	20	0	35
Palo Blanco	70	7	0	67
El Salatillo	18	2	0	39
San Ignacio	63	5	0	59
Las Yépez (El Zarco)	*	*	*	*
La Ladera	53	0	0	86
Buenavista	8	1	0	5
Rancho Santa Rosa	*	*	*	*
El Desaguadero	*	*	*	*
Tenamaxtlán	*	*	*	*
El Colomo	*	*	*	*
El Guineo	*	*	*	*
El Riego	4	10	0	27
Las Granjas	4	0	0	8
El Tanque	*	*	*	*
Localidades de una vivienda	9	13	0	16
Localidades de dos viviendas	5	0	0	0

## Cobertura

Uno de los objetivos esenciales que tiene la reforma del sector salud, es ampliar la cobertura de servicios de salud para población residente en áreas rurales.

En el municipio de Tenamaxtlán para el 2006 la composición proporcional de la cobertura según la población usuraria de las instituciones, se encuentra representada por 32.5%.

Para el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado, 4.4% del Instituto Mexicano del Seguro Social, 22.9% por los servicios a población abierta, el 1,8% careció de la cobertura geográfica de los diferentes servicios de salud; sin embargo es difícil establecer con precisión los límites de los universos poblacionales, debido a deficiencias en los sistemas de información y la existencia de traslapes en los servicios públicos, de seguridad social y privados.

## Infraestructura

Durante 2009, la infraestructura municipal y de seguridad social registra 5 unidades médicas, 2 casas de salud y una unidad móvil. Las cuales corresponden a los servicios de salud para población abierta, éstas son pequeñas y brindan servicios básicos de primer nivel de atención y se encuentran apoyadas por 1 hospital de segundo nivel, localizado en la ciudad de Cocula, Jal, a una hora de distancia.

Se registran 18 trabajadores de la salud al servicios de la población abierta. Del total de trabajadores, el 53.33% son médicos en contacto con el paciente, dando 0.663 médicos por mil habitantes en tato 31.5% son enfermeras en contacto con el paciente, que se traduce en 0.995 por mil habitantes, el resto son trabajadores de otras categorías.

Hay 6 médicos pasantes permanentes en servicio social. Existen dos médicos, uno de base y la coordinadora de área; 2 médicos por contrato, uno para el servicio del Seguro Popular y otro para cubrir un pasante. Se cuenta con 5 enfermeras, 5 vacunadoras de contrato, y en el seguro popular un auxiliar y un administrador; cada Casa de Salud tiene una encargada que está capacitada para prestar primeros auxilios, tomar la presión arterial, prescribir algún analgésico básico etc.

Las tareas que realiza la Secretaría de Salud van encaminadas a realizar acciones preventivas. De ahí que gran parte de las actividades prioritarias de los responsables de los programas consistan en llevar a cabo campañas de vacunación, de detección oportuna de enfermedades específicas, de atención al niño sano, así como crear en la población hábitos higiénicos encaminados a preservar la salud.

En el ámbito curativo se prestan los servicios de consulta externa, curaciones, suturas, atención de partos, entre otros servicios.

La Unidad Móvil, es un servicio ambulante, conformado por un médico pasante y una enfermera auxiliar, que se desplazan a comunidades a realizar programas de salud, tanto preventivos como curativos.

En los casos médicos que requieren atención de un mayor nivel, el paciente es referido al Hospital Regional de Cocula, al Regional de Autlán, o a los hospitales de tercer nivel de Guadalajara, Jalisco.

Se cuenta con una ambulancia municipal, de modelo reciente, bien equipada, con oxígeno, laringoscopio, botiquín de emergencia, y en la que se realizan casi todos los traslados a hospitales de Cocula y Guadalajara.

En la cabecera municipal hay 1 médico en el IMSS, 8 médicos particulares, 2 médicos homeópatas, 4 dentistas, independientemente del equipo médico del Centro de Salud.

## **Mortalidad y Morbilidad**

### Mortalidad.

El estudio de la frecuencia y distribución de las defunciones y el análisis de sus causas durante un lapso que permita determinar sus tendencias, es la mejor forma de apreciar el valor de la mortalidad como indicador de las condiciones de salud de un municipio.

La mortalidad sin discriminación de edad, sexo y otras características, es decir en la población en general ha disminuido en los últimos ocho años.

### Mortalidad General

Para el año 2009 se presentaron 39 defunciones con una tasa de 5.04 por mil habitantes.

En nuestra región al igual que en el país y en el Estado de Jalisco, son las enfermedades crónicas degenerativas (28.9%), enfermedades cardíacas (21%), los tumores malignos (15.7%) e infecciones respiratorias (13.1%) las que siguen presentando el mayor peso en el panorama de las diez primeras causas de mortalidad.

### Mortalidad en Menores de Cinco Años.

La mortalidad de las niñas y los niños menores de 5 años, junto con la de las mujeres en edad reproductiva, constituyen uno de los indicadores de salud de mayor sensibilidad para medir las condiciones sociales y económicas prevalecientes en una sociedad. Entre otros aspectos, capta indirectamente la cobertura y calidad de los servicios básicos de salud. En este apartado no se ha presentado mortalidad continúa mostrando una tendencia nula ya que este año no se presentó mortalidad en menores de 5 años durante el 2006.

### Mortalidad Materna.

En el embarazo, parto y puerperio etapa en la cual hipotéticamente no deben existir defunciones, debido a los programas disponibles y al avance tecnológico existente.

Para 2005 se presentó una tasa de mortalidad materna de .7 por cien nacidos vivos; observando un descenso muy importante ya que en el 2006 no se registro ninguna defunción materna.

### Mortalidad por Accidente

En el 2009 se presentaron 5 muertes o decesos por accidentes.

## **Morbilidad**

La salud Jalisciense ha mejorado, manifestándose de igual forma a nivel regional; sin embargo existen desafíos debidos a factores demográficos, así como a la transición epidemiológica. Podemos observar que en las enfermedades de notificación semanal a nivel regional y municipal aparecen en primer lugar las infecciones respiratorias agudas, seguidas

de las úlceras, gastritis y duodenitis continuando por infecciones intestinales por otros organismos y mal definidos.

### Enfermedades Evitables por Vacunación

En el 2009 se cumplen 19 años de no presentarse casos de poliomielitis y 18 años sin casos de sarampión. El resto de las enfermedades prevenibles por vacunación (tos ferina, tétanos y tuberculosis meníngea) han mostrado una menor incidencia de acuerdo a lo que ocurría en la década anterior.

Reflejándose lo anterior, en los resultados de 2006, en la cobertura de vacunación se obtuvo el 91.9% ya que en los menores de un año de edad hubo una escasez de dos biológicos (pentavalente y BCG) en tanto para las niñas y niños de 1 a 4 años, fue de 99.8% en esquemas completos de vacunación.

### Enfermedades Transmisible de Importancia Epidemiológica

Un problema de salud pública en el Municipio se reportan 235 casos y ocupando el sexto lugar es el alacranismo, sin embargo las estrategias de municipio saludable y los proyectos de notificadores voluntarios de alacranismo en la región han aportado grandes beneficios en la disminución de la mortalidad en el grupo de riesgo (< de 5 años). En esta ocasión se presentaron 22 casos, ocupando el cuarto lugar en el grupo de 1 a 4 años, el tercero lo ocupa de 15 a 19 años, el segundo de 5 a 9 años y el primer lugar lo ocupa el grupo en edad productiva de 25 a 44 años, con 64 casos en el Municipio.

Respecto al dengue clásico se reportaron cero casos en el municipio durante el 2006; aún siendo considerado como zona de riesgo tipo 3 para esta enfermedad.

### Enfermedades Crónicas Degenerativas

Al aumentar la esperanza de vida, hay más probabilidades de sufrir afecciones crónicas degenerativas, en el municipio la diabetes mellitus es la primer causa de mortalidad junto con sus complicaciones. La hipertensión arterial aun no se encuentra incluida, sin embargo en nuestro municipio estas patologías no se encuentran entre las primeras diez causas de mortalidad.

### Accidentes y Violencias

Es importante valorar las secuelas e incapacidad temporal ó permanente que ocasionan los accidentes y violencias, en nuestro Municipio los accidentes y suicidios ocuparon el séptimo lugar para 2004 con un 3% entre las 10 principales causas de mortalidad, para 2006 se ha visto un decremento pero consideramos que a influido que ya no se llevan formatos oficiales que ocasionan que se fugue la información.

### Enfermedades Mentales

Las enfermedades mentales han estado subyaciendo en muchos problemas de salud, así como de trastornos psiquiátricos y psicosociales, tales como el uso y abuso de sustancias adictivas; sin embargo, es poco confiable el registro de las alteraciones que sufre la población que además de que la población mantiene la mitificación de éstas, evitando acudir a personal especializado, por lo que se hace necesario establecer con mayor precisión la magnitud de estos problemas y disponer hacia la población servicios para la promoción de la salud mental integral de la población y reducir los citados problemas.

### **Problemática**

Uno de los problemas que con mayor frecuencia señalan los habitantes de los distintos Centros de Salud del Municipio de Tenamaxtlán es la constante falta de medicamentos, así como las deficiencias e insuficiencias de los espacios físicos de varios de ellos, como es el caso del Centro de Salud de la cabecera municipal, cuyo espacio físico es muy pequeño. Además la cantidad de médicos del Centro de Salud no es suficiente para cubrir todas las consultas, quedando los sábados y domingos solo para urgencias.

### Asistencia social.

En este aspecto social la presente Administración emprende junto con el DIF Municipal acciones encaminadas a brindar apoyo a los grupos mas vulnerables del Municipio.

En el Municipio de Tenamaxtlán se atienden actualmente a 214 familias con el programa de Oportunidades.

En el programa de Estímulos a la Educación básica se atiende a 132 niños en el municipio otorgándoles despensa y un estímulo económico.

En lo que respecta a lo social el **DIF Municipal** apoya a personas de bajos recursos económicos con medicamentos, traslados a las diferentes Instituciones de salud, y a centro de rehabilitación, así como apoyos económicos para estudios especializados.

Actualmente se esta trabajando con los siguientes programas:

Paad.- Programa de Asistencia Alimentaría Directa. El cual consiste en entregar una despensa mensualmente en base a estudios socioeconómicos,

Desayunos escolares.- Se entregan a diferentes Jardines de Niños y Escuelas Primarias, en sus dos modalidades frío y caliente.

Atención a adultos mayores.- Donde se reúnen en talleres, pláticas, viajes, tiempos para realizar ejercicio, clases de baile y música. Y se lleva a cabo la credencialización del Plan Vulnerable.

Paidea.- Prevención Atención Integran del Embarazo en la Adolescencia.- donde las jóvenes adolescente tiene atención y prevención.

Red juvenil.- Prevención de riesgos psico-sociales.

Trabajo social.- Estudios Socioeconómicos y canalizaciones a las diferentes instituciones.

Consultas gratuitas de psicología.

Cursos prematrimoniales

### **Seguridad pública**

Para realizar sus funciones el cuerpo de seguridad pública sustenta su labor en el marco del Reglamento de Seguridad Pública.

El Municipio de Tenamaxtlán cuenta con 15 policías, (un director, dos segundos comandantes y 12 policías de línea) todos con preparación técnica adecuada para ejercer su cargo, así como les práctica exámenes rutinarios de antidoping y psicológicos. Se trabaja en dos turnos, con siete elementos y director, cada uno de 9:00 am a 9:00 am. Se cuenta con tres patrullas para brindar el servicio. Se pretende llevar a cabo capacitaciones profesional en coordinación con la región Sierra de Amula y el Gobierno del Estado, con el fin de que los servicios sean ejecutados con mayor destreza y conocimientos técnicos, psicológicos, éticos y legales.

En 98% de los que pisan el lugar lo hacen por andar escandalizando en la vía prohibida y bajo los efectos del alcohol.

La problemática que vive el Municipio de Tenamaxtlán tiene que ver con la drogadicción, el alcoholismo, principalmente, las faltas administrativas, de ello cubren el mayor porcentaje los adolescentes de 14 a 17 años de edad, los cuales no son retenidos sino entregados a sus padres para que sean ellos los que apliquen los correctivos

disciplinarios que crean pertinentes. Cabe hacer mención que un alto porcentaje de los padres no fomentan los valores fundamentales.

A toda persona que ingresa a la cárcel municipal se le practica un examen físico de rutina por parte del médico municipal, cuyo resultado queda asentado, porque sucede con mucha frecuencia que ya vienen lesionados, o bien, se auto infligen lesiones durante su estancia carcelaria.

## RECURSOS ECONOMICOS PRODUCTIVOS

### Empleo e ingresos

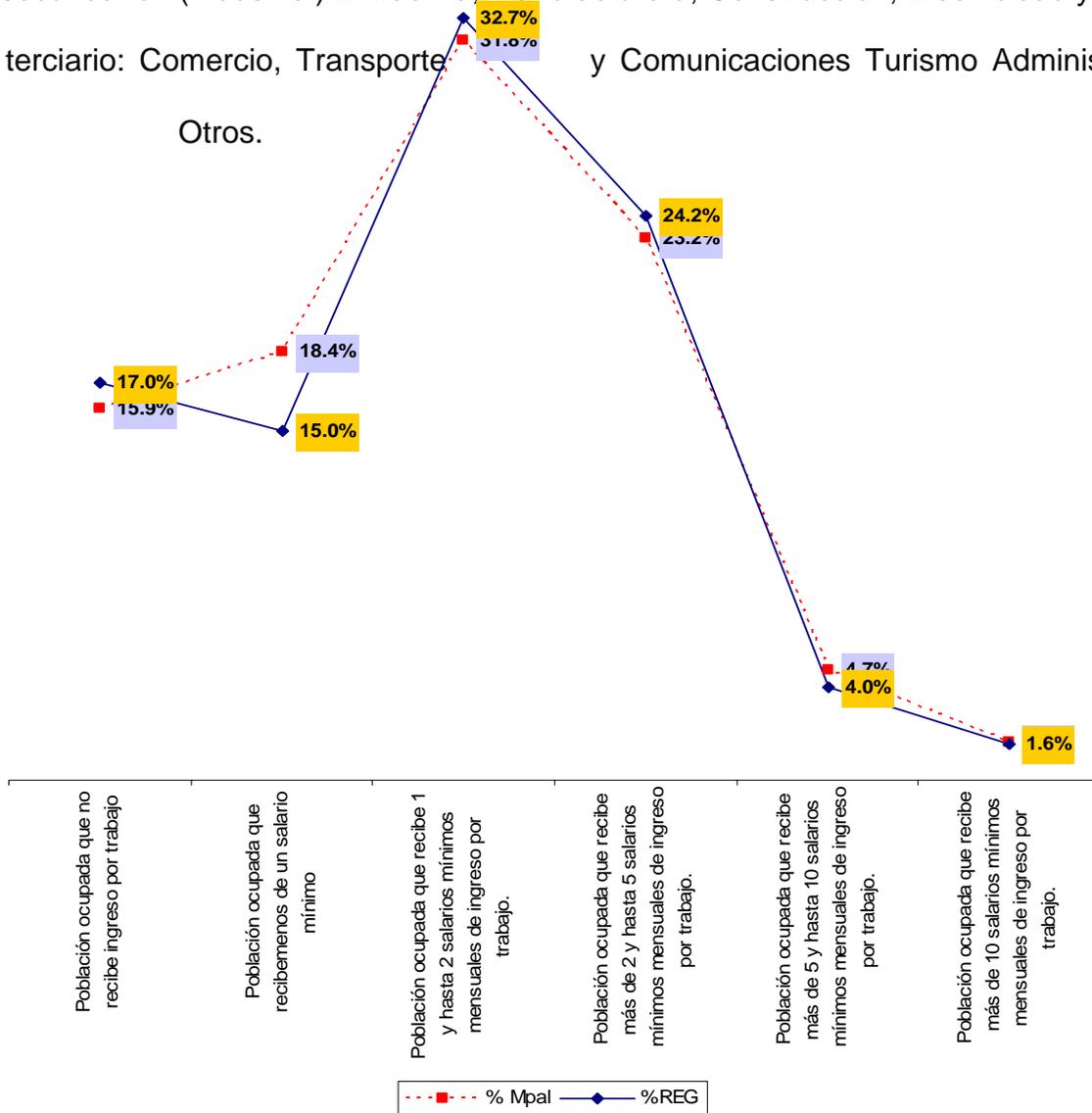
El Municipio de Tenamaxtlán obtiene sus ingresos principalmente del sector agropecuario, industrial y servicios.

Principales actividades económicas del municipio de acuerdo a la población ocupada.

Sector primario: Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca

Sector secundario: (Industrial) Extractiva, Manufacturera, Construcción, Electricidad y Agua

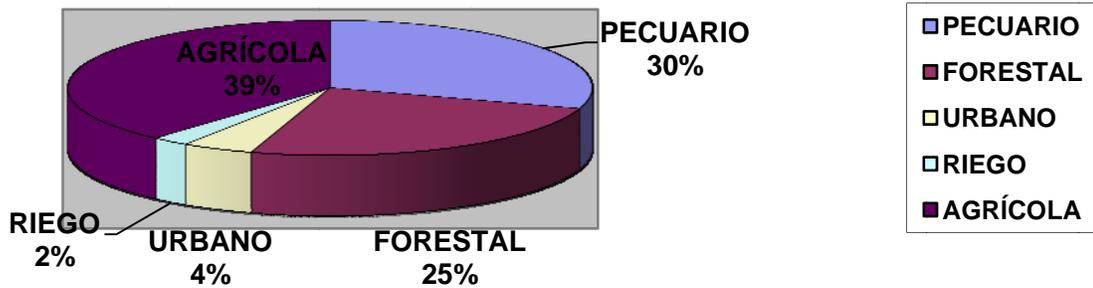
Sector terciario: Comercio, Transporte y Comunicaciones Turismo Administración pública



## Agricultura

### Distribución de la superficie productiva.

Sector	Pecuario	Forestal	Urbano	Riego	Agrícola
Has	10,384	8,599	1,520	807	13,296



### Producción.

Por la misma vocación agropecuaria del municipio los ramos que generan mayor producción son los relacionados con los cultivos de maíz, sorgo, frijol y Agave.

### Comportamiento de la producción

Tomando los datos del último año, podemos apreciar el comportamiento de la producción de grano de maíz en el Municipio.

Datos tomados del CADER 25 Tecolotlán.

MUNICIPIO	SUPERF. RIEGO	SUPERF. TEMP.	SUPERF. AGOSTADERO	BOSQUES	SUPERF. TOTAL
TENAMAXTLÁN	500.00	8,941.25	5,466.37	2,075.11	16,982.73

### Cultivos potenciales.

En el municipio los principales cultivos son: maíz, sorgo, garbanzo, frijol y avena.

## **Fuentes de financiamiento**

En lo respecta financiamiento, se puede mencionar que una parte es financiada por crédito local, prestamistas, caja popular, y la recientemente creada cooperativa SIFRA, además de las entradas del extranjero, todo estas hacen la las personas tengan acceso a créditos para realizar su siembras.

## **Tecnología empleada**

En la actualidad se cuenta con tecnología apropiada para dicha actividad, como lo son tractores, arados, rastras, sembradoras, cosechadoras, fumigadoras. Así como la utilización de maíces híbridos, fertilizantes, herbicidas, todo esto influyen en haya una mayor producción de granos.

## **Comercialización.**

Aproximadamente 80% de la producción de granos salen de este Municipio hacia diferentes destinos como lo son principalmente Guadalajara, para diferentes rubros. (aceites, harinas, pasturas etc.). El otro porcentaje se queda para el auto consumo, y alimentación del ganado existente.

## **Organización.**

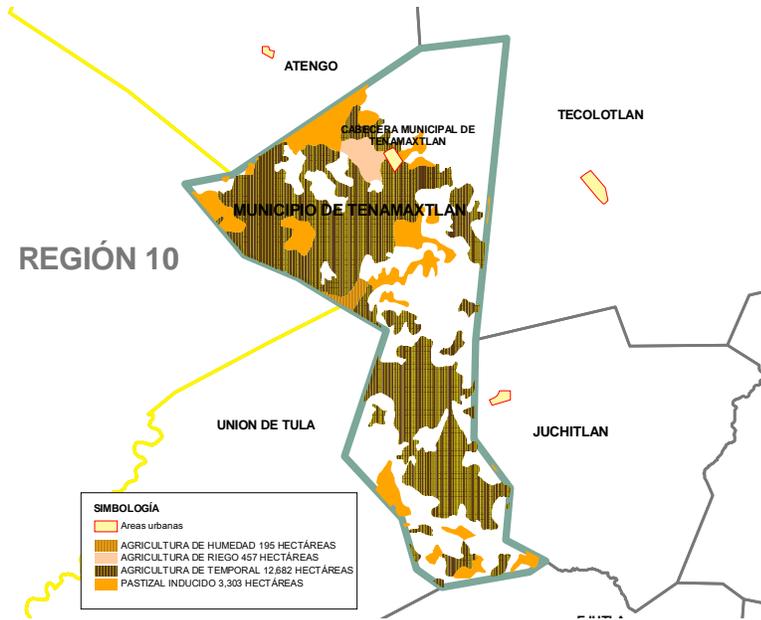
En cuanto a la organización de los productores del campo podemos señalar que los productores se encuentran desorganizados, que es uno de los problemas ya que no existe una cultura asociativa entre productores.

Se esta trabajando en un modelo que permita asociarse a los productores de una forma justa, que les reditué en mayores posibilidades de crecimiento.

## **Problemática.**

La problemática principal a que se enfrentan los productores agrícolas del municipio es la comercialización de los productos, los altos costos de producción, el coyotaje y bajos precios que pagan por sus productos.

**TENAMAXTLÁN  
POTENCIAL AGRICOLA**



**Pecuario**

**Inventario**

<b>ESPECIE Y FUNCIÓN</b>	<b>TRASPATIO (CABEZAS)</b>	<b>TOTAL (CABEZAS)</b>
AVE CARNE POLLO	3,200	<b>3,200</b>
AVE HUEVO-PLATO GALLINA	1,697	<b>1,697</b>
BOVINO CARNE BECERRA (0-1 AÑO)	1,849	<b>1,849</b>
BOVINO CARNE BECERRO (0-1 AÑO)	1,799	<b>1,799</b>
BOVINO SEMENTAL	319	<b>319</b>
BOVINO CARNE TORETE	3,127	<b>3,127</b>

BOVINO CARNE VAQUILLA (1-2 AÑOS)	1,512	<b>1,512</b>
BOVINO CARNE VAQUILLA (2-3 AÑOS)	1,392	<b>1,392</b>
BOVINO CARNE VIENTRE	6,684	<b>6,684</b>
BOVINO LECHE BECERRA (0-1 AÑO)	95	<b>95</b>
BOVINO LECHE BECERRO (0-1 AÑO)	127	<b>127</b>
BOVINO LECHE SEMENTAL	25	<b>25</b>
BOVINO LECHE VAQUILLA (1-2 AÑOS)	49	<b>49</b>
BOVINO LECHE VAQUILLA (2-3 AÑOS)	62	<b>62</b>
BOVINO LECHE VIENTRE	740	<b>740</b>
PORCINOS EN CRECIMIENTO	864	<b>864</b>
PORCINOS FINALIZADO	254	<b>254</b>
PORCINO LECHÓN	909	<b>909</b>
PORCINOS SEMENTAL	19	<b>19</b>
PORCINOS VIENTRE	282	<b>282</b>

### **Producción.**

Los principales productos que comercializan en el Municipio son la leche y la carne, y en menor cantidad, el queso, panela, crema etc.

### **Subproductos**

Los principales subproductos de la leche, son queso, panela, crema, yogurt. De la carne los principales subproductos son: chorizo y queso de puerco,

### **Comercialización**

Su comercialización es principalmente es local, ya que gran parte de la producción se queda para el consumo, comercializándolas principalmente en las carnicerías. Encontramos

también que se da en menor cantidad la comercialización Regional con los compradores foráneos.

En la actualidad se están realizando esfuerzos para la exportación de becerros hacia Estados Unidos, ya que se cuenta con zona libre en la región.

### **Tecnología empleada.**

Actualmente los ganaderos del municipio ya cuentan con sistemas de pastoreo semi-intensivo, a la vez que con corrales de manejo para el ganado y construcción de bodegas para el almacenamiento de los forrajes. La mayoría de productores realiza muestreos contra tuberculosis y brucelosis y ya se tiene hatos libres.

### **Financiamiento**

El financiamiento se da con la Caja Popular, Cooperativa Sifra, y algunos programas gubernamentales.

### **Problemática**

Los principales problemas a que se enfrentan los productores pecuarios del municipio son los precios bajos de la leche, carne y sus subproductos, la comercialización directa bajo intermediarios y los altos costos de producción.

### **Pesca.**

El Municipio de Tenamaxtlán cuenta con varios Bordos, mencionando los mas importantes: Bordo Copales, Los Órganos, Miraplanes. Se cuenta con una Cooperativa de pescadores llamada «Copaleños» establecida legalmente para explotar esta actividad. Las Personas que se dedican a esta actividad es relativamente baja, ya que solo se dedican 18 personas directamente y 50 indirectamente.

Aproximadamente se pescan 10 toneladas a mensualmente, aunque esta cifra aumenta en tiempo de cuaresma ya que los turistas que visitan estos lugares aprovechan para pescar. Su comercialización principalmente es externa ya que un 70% de la producción sale a mercados externos, mientras que el 30% se queda para el consumo en el Municipio.

Una de las principales problemática de esta actividad, es la comercialización, los bajos precios de los productos, la falta de recursos para la modernización tecnológica por mencionar algunos.

## **Comercio**

### **Principales actividades económicas.**

La actividad comercial y de prestación, cada día adquiere mayor importancia en el municipio de Tenamaxtlán, de los 408 giros que están dados de alta en la Tesorería municipal, la mayor parte son pequeños comercios y prestadores de servicios que van desde estéticas hasta talleres mecánicos y de reparación de electrodomésticos, etc. Aunque no son estrictamente comerciales, están empadronados algunos giros que pueden considerarse como industriales, como son las tortillerías, panaderías, elaboración de productos lácteos, carpintería, etc.

La cabecera municipal es centro de actividad comercial para las poblaciones circunvecinas incluyendo la pertenecientes al vecino municipio de Atengo, esto debido a la situación geográfica, pero también al desarrollo de la actividad comercial y a la presencia de servicios como es la sucursal bancaria, gasolinera, las cooperativas de ahorro, las escuelas y el tianguis semanal entre otros.

## **Turismo**

El turismo religioso es en Tenamaxtlán motivo para que se visite la cabecera municipal, debido a que es paso obligado a la localidad de Atengo, donde se encuentra un Santuario que es visitado principalmente durante las fiestas que se realizan del 30 de agosto al 8 de septiembre, así mismo, durante el mes de marzo pasan por la cabecera municipal caravana de peregrinos que van a Talpa y realizan su recorrido desde sus lugares de origen a pie, a caballo, en bicicleta o en vehículo.

Existe un potencial turístico que ya empieza a ser notable, debido a que el municipio tiene parte de su territorio por donde pasa la Sierra de Quila, destino de turismo ecológico, religioso, y de montaña; así mismo, los embalses de agua como son los bordos de Copales, Miraplanes y la presa de Colotitlán, son destinos de visitantes igual que algunas fincas rurales.

En el municipio de Tenamaxtlán la mayor afluencia de turistas se presenta en el mes de diciembre, por razones obvias de vacaciones y los propios aspectos del fin de año, aunado a que en este mismo periodo se celebran las festividades religiosas y taurinas.

Es importante que las autoridades municipales participen en la promoción, difusión y organización de los diferentes eventos que tienen potencial atractivo de turismo regional y extranjero. La importancia que adquiere esta difusión es determinante para impulsar al municipio hacia un desarrollo gradual en el área de la prestación de servicios generadores de comodidad a los visitantes y capaces de elevar la calidad de vida de municipio.

## **Festividades.**

Fiestas de Taurinas.- Organizadas por los Charros de Tenamaxtlán, donde participan las asociaciones de charros y ganaderos de la región, en sus recibimientos, corrida de toros y serenata.

Fiestas Patronales.- Organizadas por la iglesia, del 30 de noviembre al 12 de diciembre, en honor a la imagen de la Inmaculada Concepción y a la imagen de Ntra. Sra. de Guadalupe. A diario hay albas, mañanitas, misas, peregrinaciones, serenatas donde toca la banda de música, se venden antojitos mexicanos y se instalan juegos mecánicos, lotería y no puede faltar el tradicional castillo.

Fiestas de Aniversario de la fundación de Tenamaxtlán.- (25 de Marzo). Se llevan a cabo con eventos culturales y serenatas.

Día de Santa Cecilia, Patrona de los músicos (22 de noviembre) organizada por la banda de la población "El traguito".

Fiestas de carácter cívico: 15 y 16 de Septiembre y 20 de Noviembre.

## **Atractivos naturales**

Región Sierra de Quila, zona de turismo ecológico, montañosa combinada con planicies y pequeños valles, área de protección de la flora y fauna, que cubre una considerable extensión de terreno de varios Municipios, cuenta con gran riqueza histórica y cultural así como religiosa, ya que ésta fue habitada por tribus semi-nómadas desde unos 800 a 1,000 años antes de la llegada de los españoles, y que dejaron vestigios de su primitiva cultura plasmados en numerosos petroglifos y utensilios que han sido encontrados.

Pero sin duda el principal atractivo lo ofrece la variedad de sus paisajes, ya que abundan atractivos naturales como: cascadas, saltos de agua, charcas, manantiales, formaciones rocosas, acantilados, cavernas naturales y minas abandonadas, ríos, arroyos y presas, para dar cavidad a las actividades de ecoturismo y turismo de aventuras como campismo, senderismo, rapelismo, escalada, ciclismo de montaña, pesca recreativa, cabalgata, entre otras).

Embalses de agua como son los bordos de Copales, Los Órganos, Miraplanes y las presas de Colotitlán y Juanacatlán.

Zanjón de las lechuzas a 2 Km. de la población.

Piedra respondedora a 1 Km. de la población.

Piedra amarilla cercano al poblado de Juanacatlán a 13 Km. de la población.

El Salto y El Calderón, atractivos naturales durante el temporal de lluvias.

### **Construcciones arquitectónicas**

#### **Iglesia del Sagrado Corazón**

Con su construcción única, (sin castillo) su alto tipo clásico ahora con sus pilares con hoja de oro y mármol el piso del altar. Cuenta con vitrales en su cúpula que le han dado un toque especial y único.

#### **Templo Antiguo de Santo Santiago**

Este templo es una de las reliquias de este Municipio. Tiene en su construcción la muestra de las ideas españolas con las indígenas.

#### **Presidencia Municipal.**

#### **Casa de la Cultura.**

Su construcción es tipo moderno con espacios acorde a las necesidades del municipio. Reúne y exhibe la mayoría de los datos históricos relacionados con la región, con escritos que refieren de la vida de los asentamientos de los antiguos pueblos antes de la llegada de los primeros españoles a éstas tierras, además de una serie de escritos tanto religiosos como culturales sobre la conquista, y datos de sucesos más actuales.

#### **Plaza de Armas y Plaza México.**

Otros edificios que podríamos tomar como patrimonio Histórico y Cultural de este Municipio son:

El edificio que ocupa la Escuela de Niños, "Maestro Tomas Fragoso", fincado en lo alto del histórico cerrito «El bonete».

El edificio que ahora ocupa el Colegio "Dr. Luis Gómez Preciado" y que perteneció precisamente al Dr. De quien lleva su nombre.

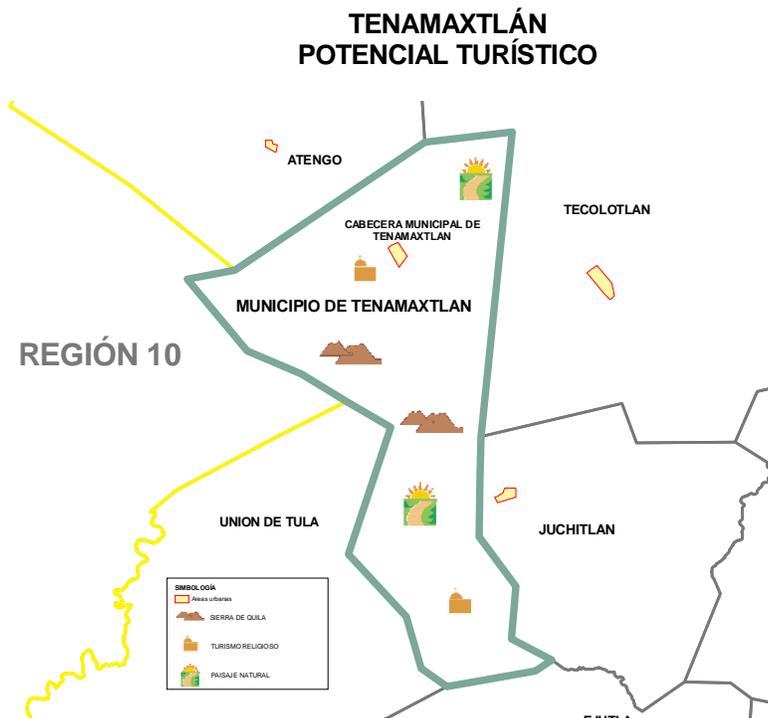
#### **La Hacienda de San Gaspar de Colotitlán**

#### **Hacienda de Juanacatlán (Hacienda Porfirista)**

#### **Hacienda que esta pasando Miraplanes y Encinos**

Ruinas de Calviejo.- Presenta cualidades para tomarla como patrimonio Cultural ya que se han encontrado objetos de Cerámica y edificaciones de tipo religioso.

Son restos de cimentaciones que formaban la explanada de las antiguas viviendas, las cuales eran construidas de materiales naturales (paja, carrizo, otate, madera) muy abundantes en esta región.



## Industria

### Producción

Tenamaxtlán no cuenta con industrias grandes de importancia, solo cuenta con :

La fabricación de ladrillo y teja, en donde esta constituida una cooperativa en donde participan algunos de los ladrilleros de Tenamaxtlán.

Los Procesos de productos lácteos en una pequeña industria denominada “Quesos y Derivados Tenamaxtlán, S.C. de R.L. ubicada en Hidalgo # 78, representada por el C. Anatolio Partida Cuevas.

El proceso de la hoja de maíz para tamal, la cual esta tomando gran importancia por que parte de su producción se está exportando. se cuenta con tres empacadoras.

### Población ocupada

En promedio de 270 personas se encuentran empleadas en las pequeñas industrias.

## **Grado de tecnificación**

En lo que respecta en industria de ladrillo, ya se tiene iniciativa en la implementación de nueva tecnología como son molinos para barro y la utilización de aceites para la quema de hornos.

En la industria lechera, se están implantando sistemas para mejora la producción y la calidad de subproductos de la leche.

## **Comercialización**

El mercado de los principales productos que se generan en el municipio son principalmente de venta local pero en poco volumen, así como también se cuenta con la problemática del intermediarismo, sin poder llevar de manera directa al consumidor final.

## **Financiamiento**

Existen en el municipio ya varias fuentes de financiamiento, como son: La Sociedad Cooperativa SIFRA denominada “Abundancia de Fogones”, Caja Solidaria, Caja Popular, Banco y programas gubernamentales para créditos sociales y agropecuarios.

## **Problemática.**

Las problemáticas son organización de los productores, la comercialización para la venta directa de sus productos, bajos precios, y falta de tecnología.

## **Artesanías**

Dentro de las artesanías del municipio se encuentra en esta cabecera municipal el taller de alfarería “CERATEN” ubicado en López Cotilla #54-A, representado por el Prof.. Francisco Javier Jaime Gutiérrez, donde se elaboran utensilios de cocina y adornos.

Otras de las artesanías que se llevan a cabo son sillas de montar, soguillas, huaraches, equípales, tejido de sillas, chiquihuites, petacas, cantaros, tarros y botellones de barro, así como también bordados de hilo y listón.

## **Forestal.**

El municipio cuenta con 9,500 hectáreas de bosque y selva baja,

### **Principales especies**

Predominan especies como pino, encino, ocote, oyamel, roble, madroño y mezquite.

### **Personal ocupado**

El personal ocupado en esta área corresponde a la Comunidad Indígena.

### **Problemática**

El área forestal no tiene una problemática generalizada, ya que se encuentra comprendida en el área natural protegida de Sierra de Quila.

## **INFRAESTRUCTURA ECONÓMICA SOCIAL**

### **Comunicaciones**

#### **Red carretera**

Los poblados Colotitlán y Palo Blanco se ubican en los márgenes de la carretera federal Guadalajara- Barra de Navidad No. 80 y para acudir a la cabecera municipal tienen que recorrer 14 km. De carretera pavimentada, transitable durante todo el año.

Para salir de la cabecera hacia el exterior se puede hacer a través de la carretera estatal pavimentada Tenamaxtlán -Tecolotlán, la más usual por dirigirse a la capital del estado. Otra vía es por Miraplanes con 14km. de pavimento asfáltico mencionados anteriormente, los cuales entroncan a la carretera federal, acortando la distancia hacia los municipios Unión de Tula , El Grullo y Autlán.

Se cuenta con una carretera pavimentada que conecta a Tenamaxtlán con el municipio de Atengo.

Existe otra vía pavimentada por Juanacatlán hasta llegar a la cabecera municipal de Ayutla, Jalisco.

Entre los aspectos más relevantes destacan dos proyectos importantes: bajar cierra de quila agroparque industrial programa de vivienda industrializar a los ladrilleros pavimentar el libramiento comercializadora

Para favorecer el desarrollo urbano de la cabecera municipal es importante llevar a cabo la terminación del libramiento de Tenamaxtlán y la reubicación de giros comerciales que transportan miles de toneladas en diversas cargas, ya que la circulación de grandes

tractocamiones dentro de la zona urbana entorpece el tráfico, destroza las calles y vialidades, daña líneas de tubería de agua y drenaje, contamina con ruido y sustancias tóxicas o alergénicas, y genera inseguridad e incomodidad a la población.

## **Telecomunicaciones**

Los financieros y de telecomunicaciones de Tenamaxtlán presentan un cuadro que se encuentra a la altura de las condiciones productivas y sociales de la comunidad. Cuenta con un banco, con cajero automático, la red telefónica se ha extendido a varias comunidades, se dispone de servicio de correo y telégrafo, a si como de Internet.

## **Transporte**

Tenamaxtlán tiene servicio de transporte foráneo desde las 5:00 hasta las 17:00 horas con salidas a Guadalajara, todas las salidas de autobuses son intervalos de 1.5 a 2 horas.

Desde las 9:30 hasta las 11:30 horas hay salidas a Soyatlán del Oro y Atengo.

## **Servicios Públicos.**

### **Abastecimiento de agua potable y saneamiento.**

El agua que se suministra a la población de la cabecera municipal es de buena composición y calidad pero no es apta para consumo humano.

La infraestructura hidráulica se conforma de la siguiente manera; se cuenta con un pozo profundo ubicado en Buenavista; desde ahí se bombea el vital líquido, desde las 5:00 horas, hasta las 22:00 horas. El agua se envía a tres tanques de regularización, de donde se distribuye a los diferentes barrios del pueblo.

El pozo profundo aporta 17.5 litros por segundo, que en teoría no es una cantidad suficiente para ofertar de manera permanente, por lo que se recurre con mucha frecuencia a los tandeos de distribución.

El estado que guarda la red de conducción es inadecuada y obsoleta, ocasionando se le este invirtiendo en reparación, por lo que ya se esta planeando la forma de eliminarla para introducir una nueva, así como también es prioritaria la adecuación de algunas redes de distribución en todo el municipio.

## **Los Encinos**

En esta localidad no se tiene agua entubada; se requiere de una red de agua que funcionaría por gravedad, ya que existen manantiales en la parte alta de la población que pueden aportar el agua suficiente para cubrir la demanda actual y futura de la población.

### Resto del Municipio

En lo que respecta a las demás localidades, todas cuentan con el suministro constante del agua con una dotación promedio de 200 litros por habitante y por día.

### **Alcantarillado.**

Se cuenta con laguna de oxidación; en ella se vierten sólo aguas negras que son producto de desechos sanitarios. Un 12% de la mancha urbana carece de este servicio. Cabe señalar que parte del colector, el diámetro no es suficiente para su conducción.

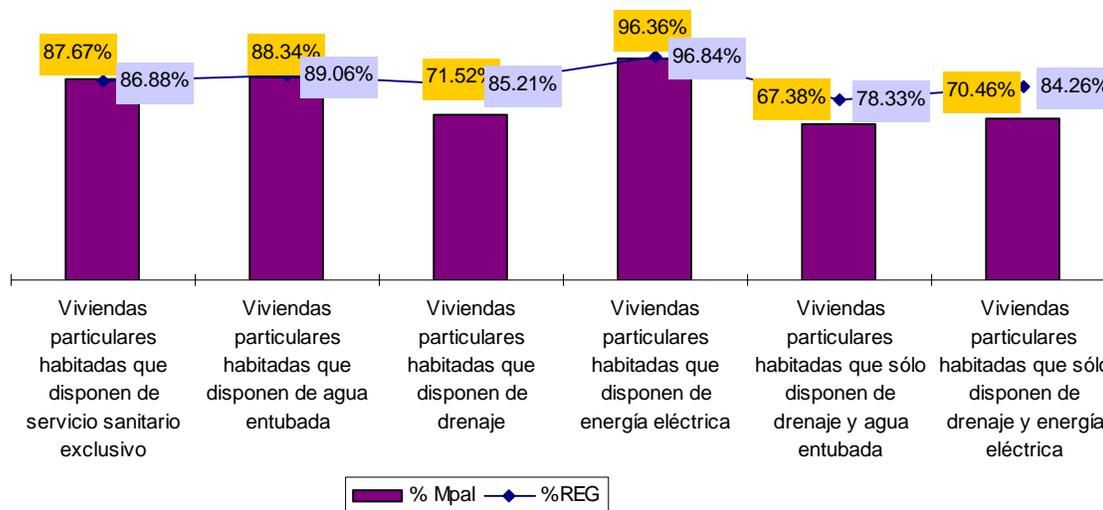
No existe alcantarillado de aguas pluviales en ninguna localidad del municipio. Por la configuración topográfica de la cabecera municipal, es donde se hace más urgente su construcción; en la temporada de lluvias se generan arroyos que provocan inundaciones y arrastre de material orgánico que se deposita en las calles.

### San Ignacio

Esta localidad cuenta con una red de drenaje; pero que no posee una planta de tratamiento o laguna de oxidación.

### Resto del Municipio

Las demás localidades del municipio no cuentan con este servicio, todavía hay algunas viviendas que cuentan con fosas sépticas donde vierten los desechos al subsuelo.



De acuerdo al censo de población y vivienda 2005.

LOCALIDAD	Total de viviendas habitadas	Viviendas particulares habitadas que disponen de agua entubada de la red pública	Viviendas particulares habitadas que no disponen de agua entubada de la red pública	Viviendas particulares habitadas que disponen de drenaje	Viviendas particulares habitadas que no disponen de drenaje	Viviendas particulares habitadas que disponen de energía eléctrica
TOTAL						
MUNICIPAL	1889	1782	93	1717	155	1849
Tenamaxtlán	1252	1189	51	1181	57	1233
Cofradía de los Coyotes	3	3	0	0	3	3
Colotitlán	185	184	1	165	17	180
Copales	9	3	6	6	3	7
Los Encinos	6	1	5	4	2	6
La Florida	26	26	0	25	1	25
Higueras	2 *	*	*	*	*	*
Juanacatlán	200	188	12	181	19	197
El Llano	3	3	0	3	0	3
Miraplanes	51	51	0	39	12	51
Palo Blanco	37	37	0	28	9	37
El Salatillo	18	18	0	16	2	18
San Ignacio	35	33	1	29	6	35
Las Yépez (El Zarco)	1 *	*	*	*	*	*
La Ladera	39	32	7	23	16	35
Buenavista	4	4	0	3	1	3
Rancho Santa Rosa	1 *	*	*	*	*	*
El Desaguadero	1 *	*	*	*	*	*
Tenamaxtlán	1 *	*	*	*	*	*
El Colomo	1 *	*	*	*	*	*
El Guineo	2 *	*	*	*	*	*
El Riego	8	7	0	8	0	8
Las Granjas	3	0	3	2	1	2
El Tanque	1 *	*	*	*	*	*
Localidades de una vivienda	6	3	3	4	2	5
Localidades de dos viviendas	4	0	4	0	4	1

### Tratamiento de residuos sólido

El Ayuntamiento tiene un convenio con el Municipio de Tecolotlán para llevar toda la basura que se recolecta del todo el municipio al relleno sanitario de ese municipio.

### Recolección de basura

Actualmente sólo se cuenta con un camión compactador que hace los trabajos de recolección, tres veces por semana en la cabecera municipal. La basura que se recolecta se descarga en el relleno sanitario de Tecolotlán. En el resto de los poblados se recolecta una vez por semana.

## **Rastro**

En la actualidad se cuenta con un rastro conformado con el área de desembarco seguida de la báscula electrónica, con sus corrales de alojamiento para ganado bovino y porcino, donde pueden alojarse durante 24 a 48 horas, para pasar a la sala de sacrificio de acuerdo a su especie. Así como también cuenta con una sala con cuatro mesas para el destazado y pelado del porcino, otra sala donde se encuentra la mesa de lavado de viseras para no contaminar la carne en canal y una sala con carrillos para transportar el canal de las reses. El promedio mensual de sacrificio en porcinos es de 120 y 47 bovinos.

Tecnología empleada.

Actualmente se cuenta con la pistola insensibilizadora de perno cautivo, sierra para corte de canal, Equipo de hidroneumático con tanque de 90 PSI y bomba centrífuga, aturdidor eléctrico con bastón para porcinos, grúa eléctrica para elevación de bovinos con capacidad de 2 toneladas, grúa eléctrica para elevación de porcinos y bascula electrónica.

Problemática.

Una de las necesidades mas urgentes de las que requiere el rastro es de cubrir las instalaciones con laminado o enmallado, para evitar y controlar la entrada de roedores, aves y agua de lluvias que ocasionan la contaminación de la carne.

Así como también es muy necesario acondicionar la fosa de sedimentación con la que ya se cuenta.

## Vivienda.

De acuerdo al censo de población y vivienda 2005.

LOCALIDAD	Total de hogares	Total de viviendas habitadas	Viviendas particulares habitadas con piso de material diferente de tierra	Viviendas particulares habitadas con piso de tierra	Viviendas particulares habitadas con un dormitorio	Viviendas particulares habitadas con tres cuartos y más	Viviendas particulares habitadas que disponen de excusado o sanitario
TOTAL MUNICIPAL	1896	1889	1745	132	733	1638	1728
Tenamaxtlán	1254	1252	1145	96	513	1060	1177
Cofradía de los Coyotes	3	3	0	3	0	3	0
Colotitlán	186	185	177	8	66	161	172
Copales	10	9	7	2	5	6	6
Los Encinos	6	6	6	0	0	6	5
La Florida	26	26	25	1	8	26	25
Higueras	*	2	*	*	*	*	*
Juanacatlán	200	200	191	8	55	191	183
El Llano	3	3	3	0	1	3	3
Miraplanes	51	51	49	2	16	47	39
Palo Blanco	37	37	31	6	14	35	29
El Salatillo	18	18	18	0	9	17	16
San Ignacio	35	35	35	0	15	31	30
Las Yépez (El Zarco)	*	1	*	*	*	*	*
La Ladera	42	39	34	5	22	28	26
Buenavista	4	4	4	0	1	4	3
Rancho Santa Rosa	*	1	*	*	*	*	*
El Desaguadero	*	1	*	*	*	*	*
Tenamaxtlán	*	1	*	*	*	*	*
El Colomo	*	1	*	*	*	*	*
El Guineo	*	2	*	*	*	*	*
El Riego	8	8	8	0	1	7	8
Las Granjas	3	3	3	0	1	3	2
El Tanque	*	1	*	*	*	*	*
Localidades de una vivienda	6	6	6	0	2	6	4
Localidades de dos viviendas	4	4	3	1	4	4	0

## Servicios de apoyo a la actividad económica.

Existen diversos créditos por parte de las dependencias de gobierno, como son: Alianza para el campo, Desarrollo rural y por parte de SEDESOL existen los programas de Proyectos Productivos, Mejoramiento de Vivienda entre otros. Así como las dependencias SEMARNAT a través de la CONAFOR se apoya a las actividades forestales, como son reforestación, aclareos, brechas cortafuego o línea negra, Etc.

## ASPECTOS ORGANIZATIVO-INSTITUCIONALES

### Funcionamiento del gobierno municipal

#### Estructura Administrativa.

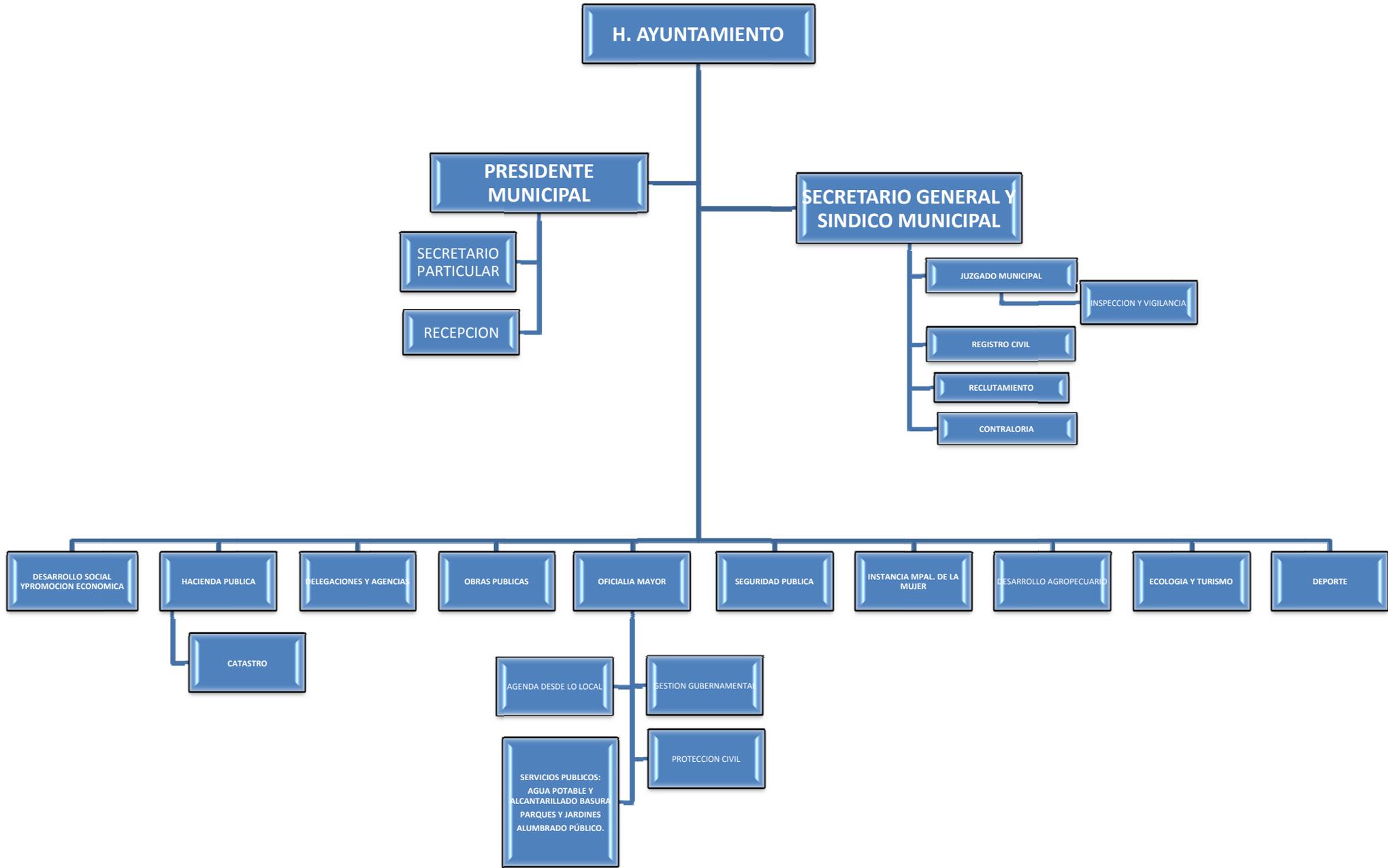
El H. Ayuntamiento de Tenamaxtlán 2007-2009, se ha estructurado de tal manera que se pueda mejorar y eficientar los servicios para cubrir las demandas de la población.

#### LISTA DE EMPLEADOS DEL AYUNTAMIENTO DE TENAMAXTLAN QUE SE ENCUENTRAN LABORANDO A PARTIR DEL 1RO. DE ENERO DEL 2010

No.	NOMBRE	RFC	DOMICILIO	CARGO
1	CARMEN DE LA TORRE PEREZ	TOPC-710402	C. ABASOLO # 7, TENAMAXTLAN	REGIDOR MPAL.
2	SERGIO FIGUEROA ARCINIEGA	FIAS-800119	C. LOPEZ MATEOS # 19, JUANACATLAN	REGIDOR MPAL.
3	EVANGELINA MORAN URDIALES	MOUE-840410	C. RIO LERMA # 15, SAN IGNACIO	REGIDOR MPAL.
4	GABRIEL GOMEZ AGUILA	GOAG-540324	C. MIRAMAR # 1, COLOTITLAN	REGIDOR MPAL.
5	SILVIA FLETES RUELAS	FERS-711231	C. FCO. I. MADERO # 7, MIRAPLANES.	REGIDOR MPAL.
6	JOSE ADRIAN CUEVA CASTILLO	CUCA-790429	C. LIBERTAD # 155-B, TENAMAXTLAN.	REGIDOR MPAL.
7	JUAN MANUEL GONZALEZ RAMIREZ	GORJ-720801	AVE. REVOLUCION MEXICANA # 6, TENAMAXTLAN.	REGIDOR MPAL.
8	AMPARO LIDIA GOMEZ SOLTERO	GOSA-630324	C. LOPEZ MATEOS # 1, COLOTITLAN	REGIDOR MPAL.
9	REYES BALADEZ VELASQUEZ	BAVR-740113	AVE. DE LOS MAESTROS # 43, TENAMAXTLAN	REGIDOR MPAL.
10	JUAN CARLOS NUÑO GARCIA	NUGJ-710314	C. AYMUNDO MARIA # 6-C, TENAMAXTLAN.	PRESIDENTE MUNICIPAL
11	ROBERTO MONTES VALLEJO	MOVR-840815	C. NICOLAS GOMEZ # 4, TENAMAXTLAN.	SECRETARIO PARTICULAR
12	EDUARDO OLIVA ESTRELLA	OIEE 770122	MORELOS # 22, TENAMAXTLAN	MENSAJERO
13	JUAN FIGUEROA TORRES	FITJ-860508	AVE. DE LOS MAESTROS # 53, TENAMAXTLAN.	SECRETARIO Y SINDICO
14	SENDY GONZALEZ DUEÑAS	GODS 861228	SANTOS DEGOLLADO # 32 JUANACATLAN, MPIO TENAMAXTLAN	RECEPCIONISTA
15	LUIS GABRIEL JARA RAMIREZ	JARL-750309	PRIV. MERCEDES DE LA CRUZ # 6-B, TENAMAXTLAN.	OFICIAL MAYOR
16	LUIS RODRIGO FRANCO ACOSTA	FAAL-900221	BARTOLOME DE LAS CASAS # 11, TENAMAXTLAN.	AUXILIAR DE OFICIAL MAYOR
17	MARIA EUGENIA BARAJAS CASILLAS	BACE720313	CUAUHTEMOC # 16, JUANACATLAN	JEFE
18	NOEMI GOMEZ ARROYOS	GOAN 781201	MORELOS # 49 COLOTITLAN MPIO. TENAMAXTLAN	OFICIAL DEL REGISTRO CIVIL
19	ESTHER MARGARITA RAMOS PRECIADO	RAPM 590506	C. JUAN JIMENEZ # 6A, COLOTITLAN.	BARRENDERO
20	RIGOBERTO CONTRERAS LOMELI	COLR 641125	SANTOS DEGOLLADOS # 5, JUANACATLAN	ENCARGADO DE AGUA POTABLE
21	GREGORIO PELAYO ZAVALZA	PEZG-790414	DEGOLLADO # 55 AYUTLA, JAL.	ENCARGADO DE LA HACIENDA MUNICIPAL
22	GLORIA SALDAÑA PEREZ	SAPG-710818	MORELOS # 22, TENAMAXTLAN	AUXILIAR ADMINISTRATIVO
23	GRACIELA YANETH PEREZ SANCHEZ	PESG-820509	DIAZ ORDAZ # 140-A, JUANACATLAN	SECRETARIA
24	VICTOR BARO GARCIA	BAGV 481108	RITO GOMEZ # 4, TENAMAXTLAN	INSPECTOR DE REGLAMENTO
25	EMERITA MUÑOZ MEZA	MUME 520507	HIDALGO # 55, TENAMAXTLAN	AUXILIAR DE INTENDENCIA

26	VICTOR HUGO ACOSTA LOPEZ	<b>AOLV-850301</b>	C. JORGE OCAMPO # 15, EL RIEGO, MPIO. TENAMAXTLAN.	DIRECTOR DE CATASTRO
27	ENEDINA VALDOVINOS PEREZ	<b>VAPE 710621</b>	MORELOS # 12, TENAMAXTLAN	AUXILIAR DE CATASTRO
28	EFRAIN PEREZ FLORES	<b>PEFE 710506</b>	RITO GOMEZ # 6, TENAMAXTLAN	JEFE
29	NARCISO LANDEROS GIL	<b>LAGN-771029</b>	EMILIANO ZAPATA # 15, TEMANAXTLAN.	FONTANERO
30	GUILLERMINA ZEPEDA HUERTA	<b>ZEHG-770217</b>	NICOLAS GOMEZ # 21, TENAMAXTLAN	SECRETARIA
31	RODOLFO SANCHEZ GARCIA	<b>SAGR 790603</b>	JUAREZ # 5 CUAUTLA	DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
32	ALFONSO CERVANTES ZARAGOZA	<b>CEZA-720801</b>	MOCTEZUMA # 20, TENAMAXTLAN	AUXILIAR DE OBRAS PUBLICAS
33	JOSE FIDEL FIGUEROA GONZALEZ	<b>FIGF-770512</b>	C. VICENTE GUERRERO # 6, TENAMAXTLAN.	CHOFER RETROEXCADORA OBRAS PUBLICAS
34	JOSE LOPEZ ROSAS	<b>LORJ 570317</b>	LOPEZ COTILLA # 54, TENAMAXTLAN	CHOFER DE OBRAS PUBLICAS
35	ROBERTO BARO GOMEZ	<b>BAGR 520513</b>	HOSPITAL # 5-A TENAMAXTLAN	AUXILIAR DE ALBAÑIL DE OBRAS PUBLICAS
36	ERNESTO MARENTES RAMIREZ	<b>MARE 611107</b>	ANDRES VILLASEÑOR # 19 TENAMAXTLAN	DIRECTOR GENERAL DE SERVICIOS GENERALES
37	FRANCISCO AVALOS TORRES	<b>AATF-561005</b>	C. FCO. I. MADERO # 17, TENAMAXTLAN.	AUXILIAR DE SERVICIOS DEPTO. CEMENTERIOS
38	JOSE OMAR LAUREANO PADILLA	<b>LAPJ 810413</b>	LIBERTAD # 117 TENAMAXTLAN	ADMINISTRADOR DE RASTRO
39	GUSTAVO GOMEZ RUELAS	<b>GORG 681126</b>	PORVENIR # 18-A TENAMAXTLAN	INSPECTOR
40	FRANCISCO JAVIER JIMENEZ REYNAGA	<b>JIRF 491203</b>	COLONIA MAGISTERIAL TENAMAXTLAN	GUARDA RASTRO
41	JOSE LUIS LUNA ROSAS	<b>LURL 700419</b>	GUADALUPE VICTORIA # TENAMAXTLAN	MATANCERO
42	AARON COVARRUBIAS CONTLA	<b>COCA 670719</b>	JUAN VALLE # 15-A TENAMAXTLAN	MATANCERO
43	LUIS ISMAEL CASTILLO SANTANA	<b>SACL-610430</b>	ABASOLO ORIENTE # 62, TENAMAXTLAN	AUXILIAR A DE PARQUES Y JARDINES
44	JAIME DE LA CRUZ VAZQUEZ	<b>DEVJ 611117</b>	QUINTANA ROO # 01 TENAMAXTLAN	AUXILIAR B DE PARQUES Y JARDINES
45	PRAXEDIS DOMINGUEZ	<b>DOPX480709</b>	MORELOS No. 43TENAMAXTLAN	AUXILIAR C DE PARQUES Y JARDINES
46	MARCOS FLORES SEDANO	<b>FLSM 591007</b>	CRISTOBAL COLON # 20 TENAMAXTLAN	BARRENDERO DE PLAZAS PUBLICAS
47	J. NATIVIDAD GARCIA MARIA	<b>GAMN 600708</b>	RAYMUNDO MARIA # 15 TENAMAXTLAN	CHOFER DE CAMION DE ASEO PUBLICO
48	JOSE SANDOVAL RAMIREZ	<b>SARJ 721225</b>	PORVENIR # 5, TENAMAXTLAN	AUXILIAR DE INTENDENCIA ASEO PUBLICO
49	LUIS ENRIQUE CHAVEZ ARIAS	<b>CAAE 690801</b>	VALLARTA # 10, TENAMAXTLAN	AUXILIAR DE INTENDENCIA ASEO PUBLICO
50	GLORIA NATIVIDA HUERTA DE LOS SANTOS	<b>HUDG 701005</b>	CRISTOBAL COLON # 7, TENAMAXTLAN	AUXILIAR DE BAÑOS PUBLICOS
51	EMILIANO MARISCAL VELAZQUEZ	<b>MAVE 550720</b>	DONATO GUERRA #54 TENAMAXTLAN	ENCARGADO UNIDAD DEPORTIVA TURISMO Y DEPORTE
52	ANSELMO ALFREDO RODRIGUEZ GUZMAN	<b>ROGA 540421</b>	BENITO JUAREZ # 97, TECOLOTLAN, JAL.	ELECTRICISTA ALUMBRADO PUBLICO
53	ARTURO PEREZ FLORES	<b>PEFA 721215 M51</b>	PRIV. JUAREZ # 9, TENAMAXTLAN	ENCARGADO DE BOMBAS
54	FELIPE ANTONIO CASTILLO ROBLES	<b>CARF 510214</b>	JUAREZ # 23, TENAMAXTLAN	JEFE

55	JUAN DE DIOS HERNANDEZ AVILA	HERJ 570623	VALLARTA # 32-A, TENAMAXTLAN	CHOFER Y PARAMEDICO
56	LIDIA NAVARRO ESCALANTE	NAEL-780313	NICOLAS GOMEZ # 43, TENAMAXTLAN	DIRECTOR DESARROLLO SOCIAL
57	ELIZABETH SANTANA CONTRERAS	SACE-800206	RAMON CORONA # 48, TENAMAXTLAN.	DIRECTOR INSTANCIA DE LA MUJER
58	JOSE RAMON FREGOSO CHAVEZ	FECR-850509	LAZARO CARDENAS # 25, COLOTITLAN	ENLACE AGENDA DESDE LO LOCAL
59	RAFAEL PABLO GARCIA	PAGR-760206	LOMAS DEL SOL # 7, TENAMAXTLAN	DIRECTOR DE ECOLOGIA Y TURISMO
60	SALVADOR GOMEZ MURGUIA	GOMS 580905	RAMON CORONA # 34-A, TENAMAXTLAN	JUEZ MUNICIPAL
61	JOSE GUADALUPE VILLASEÑOR BARO	VIBG-801008	REVOLUCION MEXICANA # 29, TENAMAXTLAN.	DIRECTOR GESTION GUBERNAMENTAL
62	ANA ELIZABETH RUELAS VIDRIO	RUVA-860725	C. MORELOS # 95, TENAMAXTLAN	DIRECTOR DE DEPORTE
63	FRANCISCO JAVIER MARTINEZ ORTIZ	MAOF-700129	C. REVOLUCION MEXICANA # 43, TENAMAXTLAN.	DIRECTOR DE CULTURA
64	IRMA CARRILLO AGUILAR	CAAI550507	HOSPITAL No. 14, TENAMAXTLAN	AUXILIAR CASA DE LA CULTURA
65	ROSA ELENA SANDOVAL RAMIREZ	SARR830831	PORVENIR No. 5 TENAMAXTLAN	INTENDENTE CASA DE LA CULTURA
66	JOSE DE JESUS RAMOS ZACARIAS	RAZJ 700205	ALVARO OBREGON # 37, TENAMAXTLAN	DIRECTOR DE SEGURIDAD PUBLICA
67	JACINTO FRIAS SALMERON	FRSJ 750817	JUAN AMADOR SUR # 248-A, TECOLOTLAN	COMANDANTE
68	MARTIN PEREZ ESTRELLA	PEEM 650112	LOMA BONITA # 1, TENAMAXTLAN	COMANDANTE
69	PEDRO CHAVEZ GALINDO	CHGP 550223	EJIDO # 2, TENAMAXTLAN	POLICIA MUNICIPAL
70	MIGUEL DUEÑAS AGRAZ	DUAM 700716	EMILIANO ZAPATA # 5, TENAMAXTLAN	POLICIA MUNICIPAL
71	OSCAR ARREOLA SANTANA	ARSO 671128	LIBERTAD # 29, TENAMAXTLAN	POLICIA MUNICIPAL
72	PEDRO DAMIAN DIAZ ZACARIAS	DIZP 720221	IGNACIO ALDAMA # 57, TENAMAXTLAN	POLICIA MUNICIPAL
73	JESUS MARISCAL MARTINEZ	MAMJ 870526	SANTA CRUZ #19-A TECOLOTLAN	POLICIA MUNICIPAL
74	ARTURO PEREZ RODRIGUEZ	PERA870311	LOMA BONITA # 1, TENAMAXTLAN	POLICIA MUNICIPAL
75	JUAN ALBERTO NUÑEZ MELCHOR	NUMJ860625	12 DE DICIEMBRE # 60, TECOLOTLAN, JAL.	POLICIA MUNICIPAL
76	EDUARDO JAVIER GONZALEZ VALLE	GOVE881030	GOMEZ FARIAS #6, TECOLOTLAN, JAL.	POLICIA MUNICIPAL
77	RIGOBERTO RAMIREZ LOPEZ	RALR791117	GALEANA # 33, AYOTITLAN, MPIO. TECOLOTLAN, JAL.	POLICIA MUNICIPAL
78	SANTIAGO COLLAZO GONZALEZ	COGS810304	AV. GUADALAJARA # 316, TECOLOTLAN, JAL,	POLICIA MUNICIPAL
79	JUAN LUIS ARREOLA ORTEGA	AROJ840816	16 DE SEPTIEMBRE # 4, VILLEGAS, MPIO. TECOLOTLAN, JAL.	POLICIA MUNICIPAL
80	SERGIO MELCHOR RUVALCABA	MERS841206	JAZMIN # 15, TECOLOTLAN, JAL.	POLICIA MUNICIPAL
81	JORGE ALBERTO TORRES SILVA	TOSJ-860419	EMILIANO ZAPATA # 4, AYOTITLAN, MPIO. TECOLOTLAN	POLICIA MUNICIPAL



## Recursos Materiales.

Existen serias irregularidades en varios de los inmuebles del municipio porque carecen de escrituras, tienen superficies equivocadas, linderos inexactos y otras anomalías, a través del Departamento Jurídico se promoverán los juicios correspondientes para regularizar los inmuebles irregulares y de esta manera poder contar con los documentos idóneos que tutelen la propiedad correspondiente en beneficio del patrimonio municipal.

UBICACIÓN	ASIGNACIÓN	ADQUIERE POR	TRANSMITENTE	SUPERFICIE
TENAMAXTLÁN	CEMENTERIO	COMPRAVENTA	PEDRO SANTANA	5,317.20 M <sup>2</sup>
TENAMAXTLÁN	CEMENTERIO	COMPRAVENTA	PEDRO SANTANA	9,403.95 M <sup>2</sup>
JUANACATLÁN		DONACIÓN	J. SANTOS GLEZ. CORTES	5,416.17 M <sup>2</sup>
JUANACATLÁN		DONACIÓN	J. SANTOS GLEZ. CORTES.	189 M <sup>2</sup>
JUANACATLÁN		DONACIÓN	VALENTIN MA. CARMEN, MARGARITO, J. ISABEL, J. ISAAC, MA. DE JESÚS LEONOR, ROSA Y EMILIA GLEZ. BAUTISTA Y SARA BAUTISTA	4,724.61 M <sup>2</sup>
JUANACATLÁN	DELEGACIÓN MUNICIPAL	COMPRAVENTA	J. SANTOS GLEZ. CORTES.	400 M <sup>2</sup>
REV. MEXICANA 13 TENAMAXTLÁN	DIF MUNICIPAL	COMPRAVENTA	SAHADOT ALDACO ARANA	694 M <sup>2</sup>
LOPEZ COTILLA TENAMAXTLÁN		SIN TITULO		
AV. DE LOS MAESTROS S/N. TENAMAXTLÁN	ASOCIACION GANADERA	DONACIÓN	FRANCISCO GUTIERREZ GLEZ.	311 M <sup>2</sup>
JOSEFA O. DE DOMINGUES ESQ. GUADALUPE VICTORIA TENAMAXTLÁN	CASA DE LA CULTURA	MANIFESTACIÓN DE OCULTO		161 M <sup>2</sup>
CALLEJON DEL BELEN TENAMAXTLÁN	POTRERO	MANIFESTACIÓN DE OCULTO		390.50 M <sup>2</sup>
GUADALUPE VICTORIA TENAMAXTÁN		DILIGENCIAS DE INFORMACIÓN ADPERPETUAM		973.85 M <sup>2</sup>
PRIVADA AMARGURA TENAMAXTLÁN	CALLE	DONACION	BENJAMIN, LEOPOLDO Y JAVIER GOMEZ PIMIENTA	447.92 M <sup>2</sup>
LIBERTAD (INTERIOR) TENAMAXTLÁN	ESC. PRIMARIA "JALISCO"	COMPRAVENTA	JUANA CÁRDENAS LLAMAS	5,000 M <sup>2</sup>
JUAN VALLE S/N TENAMAXTLÁN	BASURERO ANTIGUO	MANIFESTACION DE OCULTO		2,600 M <sup>2</sup>
NICOLAS GÓMEZ S/N TENAMAXTLÁN	JARDIN DE NIÑOS "JEAN PIAGET"	COMPRAVENTA	INES BARAJAS DELGADILLO	1,140 M <sup>2</sup>
BARRIO SAN PEDRO CALLE CECILIO FLORES TENAMAXTLÁN.	JARDÍN DE NIÑOS "JUAN ESCUTIA"	COMPRAVENTA	MARÍA DEL REFUGIO BRAVO GARCÍA Y NELSON C. NORIEGA	3,011.25 M <sup>2</sup>
RITO GOMEZ S/N TENAMAXTLÁN		COMPRAVENTA	MA. REFUGIO BRAVO GARCIA	3,000 M <sup>2</sup>
ANDADOR LA FLORIDA TENAMAXTLÁN		DONACIÓN	AURELIA ESPARZA HERNANDEZ	1,142.12 M <sup>2</sup>
ANDADOR JUANACATLÁN TENAMAXTLÁN		DONACIÓN	AURELIA ESPARZA HERNANDEZ	1,602.88 M <sup>2</sup>
RAYMUNDO MARIA S/N TENAMAXTLÁN		DONACIÓN	AURELIA ESPARZA HERNANDEZ	151.71 M <sup>2</sup>
RAYMUNDO MARIA S/N TENAMAXTLÁN		DONACIÓN	AURELIA ESPARZA HERNANDEZ	209.50 M <sup>2</sup>
ÁREAS DE VIALIDAD (RANCHITO) TENAMAXTLÁN		DONACIÓN	AURELIA ESPARZA HERNANDEZ	7,896.86 M <sup>2</sup>

GUADALUPE VICTORIA TENAMAXTLÁN	CASA DE LA CULTURA			175.50 M <sup>2</sup>
FRACCI. "EL RINCON" AL INGRESO A TENAMAXTLÁN POR TECOLOTLÁN		DONACIÓN	JORGE BRAMBILA LÓPEZ	839.50 M <sup>2</sup> Y 1,065.00 M <sup>2</sup>
CALLE HIDALGO AL INGRESO A TENAMAXTLÁN POR TECOLOTLÁN		COMPRAVENTA	JORGE BRAMBILA LÓPEZ	5,878.90 M <sup>2</sup> Y 3,106.00 M <sup>2</sup>
POTRERO "CASA SOLA" TENAMAXTLÁN	LAGUNA DE OXIDACIÓN	INDEMNIZACION	SR. CATARINO RICO DE DIOS.	20,000.00 M <sup>2</sup>
AV. DE LOS MAESTROS ESQ. CON MERCEDES DE LA CRUZ TENAMAXTLÁN	BIBLIOTECA PUBLICA Y CENTRO DE SALUD	CESION DE DERECHOS AGRARIOS		10,000.00 M <sup>2</sup>
PRIV. VICENTE GUERRERO CALLE PRIV DE LA AMARGURA TENAMAXTLÁN				447.92 M <sup>2</sup>
CENTRO DE LA CABECERA MUNICIPAL	PLAZA PUBLICA			2,421.90
AV. DE LOS MAESTROS No. 4 TENAMAXTLÁN	PÁLACIO MUNICIPAL			420.21 M <sup>2</sup>
POTRERO EL CARRIZAL, AL FINAL DE LA CALLE D. GUERRA TENAMAXTLÁN	ESC. PREPARATORIA C.B.T.a	COMPRAVENTA	COMUNIDAD AGRARIA TENAMAXTLÁN	30,000.00 M <sup>2</sup>
RAMÓN CORONA Y ARROYO DE AGUA ENCANTADA TENAMAXTLÁN	RASTRO NUEVO	DONACION	ASOCIACION GANADERA LOCAL	9,803.00 M <sup>2</sup>
	ANTENAS Y TANQUE DE AGUA POTABLE			
PROLONGACIÓN ABASOLO TENAMAXTLÁN				5,878.90 M <sup>2</sup>
LOPEZ COTILLA TENAMAXTLÁN	ESC. JOAQUIN ANGULO			796.25 M <sup>2</sup>
MAXIMIANO GOMEZ ESQ. AV. DE LOS MAESTROS TENAMAXTLÁN	ESC. JOAQUIN ANGULO			420.21 M <sup>2</sup>
CALLE RITO GOMEZ S/N TENAMAXTLÁN	ESCUELA EDUCACIÓN ESPECIAL	COMPRAVENTA	MA. REFUGIO BRAVO GARCÍA	3,000.00 M <sup>2</sup>

### Vehículos.

El H. Ayuntamiento dispone de 26 vehículos, la mayoría de ellos funcionando, continuación se enumeran y describen cada uno de ellos.

Vehículo	Marca	Modelo	Placas	Color
Camioneta Pick up F150	Ford	1998	JE37968	Blanco
Automóvil Jetta	Volkswaguen	1993	JGD4029	Azul
Camión Volteo	Chevrolet		HW01241	Amarillo
Camioneta Pick Up doble rodado	Ford 350	1999	JM34747	Blanca
Camioneta	Chevrolet Iuv	1995	JL59621	Blanca
Camioneta	Ford	2000	JJ76677	Verde
Camión Volteo	Ford F-60	1980	JE38050	Rojo
Camioneta Pick Up	Ford F-250	1999	JJ76587	Verde
Camioneta Pick Up	Ford F-250	1999	JM34746	Verde
Camioneta Pick Up	Nissan	1999	JE37988	Rojo

Camioneta	Nissan	1992	JE38075	Gris chicle
Camioneta Pick Up	Ford	1993	JE37991	Blanco y verde
Camioneta Pick Up	Chevrolet	1990	Sin placas	Blanco y verde
Camión Cisterna	Dodge	1977	Sin placas	Blanco
Camión Compactador	Internacional	2002	JH25423	Blanco
Ambulancia	Chevrolet	2006	SAM-2212	Blanco
Mini Bus	Chevrolet	1990	Sin placas	Blanco
Camioneta Pick Up	Chevrolet	1998	JH25322	Blanco
Mini Van Aerostar	Ford	1992	HZB-2868	Blanco
Combi	Volkswagen	1990	HTJ-1064	Blanco
Camioneta F-150	Ford	2001	JE37990	Blanco
Camioneta Suburban	Chevrolet	1998	JBU2647	Blanco y tinto
Automóvil	Nissan	1992	JDG4028	Rojo
Automóvil Spirit	Crysler	1993	JBU-2689	Verde
Aeroestar Window	Ford	1987	HZZ2155	Blanco
Camioneta Suburban	Chevrolet	1998	JBU2647	Blanco y tinto
Camioneta Suburban	Chevrolet	2003	JH25478	Gris arena
Pick Up Silverado	Chevrolet			Verde

### **Recursos tecnológicos**

Para el mejor desempeño de las funciones administrativas, se cuenta dos fotocopiadoras, y 11 computadoras equipadas con impresoras, mismas que están distribuidas en los distintos departamentos,

### **Estado de la planeación municipal.**

El Municipio de Tenamaxtlán, dentro de veinte años, gozará de bienestar social, vivirá con dignidad y en armonía con el medio ambiente y conservará una identidad cultural con valores morales.

El bienestar social de Tenamaxtlán será consecuencia de un desarrollo económico propuesto, con el acuerdo de sus habitantes, autoridades municipales y dependencias gubernamentales instaladas en el municipio y con la capacidad de decisión.

La economía de Tenamaxtlán estará sustentada principalmente en cadenas productivas basadas en una intensa actividad agropecuaria, sin perder de vista los lineamientos establecidos en un plan ambiental.

El sector educativo fortalecerá el desarrollo económico de Tenamaxtlán a través de la educación de planes y programas que busquen, en primer lugar, que las próximas generaciones de estudiantes apliquen los conocimientos dentro del Municipio, de una manera especial, en las actividades agropecuarias. Se pugnará porque la infraestructura

educativa en el nivel básico garantice un 90% de la población, siendo preescolares y secundarios los niveles educativos prioritarios de atención.

En cuanto al sector salud, la visión de Tenamaxtlán, es la contar con mas centros de salud que abarquen todas las localidades del Municipio, de tal manera que se logre una atención preventiva y curativa al momento requerida, para lograr esto deberá existir una coordinación eficiente que permita enlazar el Municipio de Tenamaxtlán con el resto de los Municipios que conforman la Región así como con el Estado con el fin de aprovechar toda la infraestructura existente.

### **La Participación social en el municipio.**

La administración actual ha llevado a cabo la conformación de los siguientes consejos:

- Consejo de Salud Municipal.
- Consejo de Vialidad Municipal.
- Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable.
- Consejo Municipal de Participación social Tenamaxtlán.
- Consejo de Planeación de Desarrollo Municipal (COPLADEMUN)
- Comité de barrio La Libertad.
- Comité de barrio El Salitre.
- Comité de barrio La Ladera.
- Comité de El Ranchito
- Comité de barrio Los Conos.
- Comité de barrio Alto.
- Comité de barrio El Cerrito
- Comité de barrio San Pedro.
- Comité de Colotitlán
- Comité de El Riego.
- Comité de El Salatillo.
- Comité de El Tambor.
- Comité de Juanacatlán.
- Comité de Los Copales.
- Comité de Los Encinos.
- Comité de Miraplanes.
- Comité de Palo Blanco.
- Comité de San Ignacio.
- Comité de La Florida

Otras de las asociaciones ya existentes y de gran participación en el Municipio son:

- Asociación Ganadera Local
- Asociación de Charros
- Asociación de Usuarios de Riego.
- Asociación de la C.N.C.

- Asociación de Pescadores
- Asociación de Ladrilleros
- Asociación de Padres de Familia  
En cada una de las escuelas
- Patronato del Centro Histórico
- Patronato de Asilo de Ancianos
- Circulo Cultura Tenamaxtlán A.C.
- Protección Civil Municipal

### **La Hacienda pública municipal.**

#### **Ingresos**

La Hacienda Pública Municipal al tener que administrar los ingresos y egresos del municipio, se enfrenta por un lado ante el predominio de las participaciones como principal fuente de ingresos del municipio, ya que los ingresos propios son todavía poco significativos a excepción del impuesto predial y de los derechos que se recaudan por concepto de agua potable; y por otro lado se enfrenta a la falta de planeación que se vea reflejada en el presupuesto.

Si bien si cierto que la ley obliga al municipio a elaborar su propio presupuesto, también es cierto que todavía se trabaja en la administración pública municipal en base a la improvisación y al voluntarismo de algunos funcionarios.

Para corregir esta situación, se está implementando la actualización de los padrones de causantes iniciando con el de giros comerciales, se ha enviado recordatorio a los deudores de agua potable y se va a iniciar con la actualización de las cuentas de catastro. Así mismo se está ingresando a tesorería recursos que estaban sujetos a la discrecionalidad y no a lo señalado por la ley de ingresos. Para ser mas eficientes en catastro se van a capturar todas las cuentas con el fin de que el cobro del impuesto predial y de los demás movimientos catastrales esté automatizado y se haga con rapidez y sobre todo de forma actualizada.

#### **Egresos.**

Si el presupuesto de ingresos está sujeto a las participaciones que se le entregan al Municipio y no por ingresos que genere y recaude la propia administración, es también una realidad que los egresos del municipio van a dar en su mayor parte al gasto corriente, esto es a pago de nómina, mantenimiento, gasto operativo, papelería, Etc.. Si a esto que es pudiésemos decir normal en cualquier administración agregamos gastos que por costumbres hace el municipio, pero que no son precisamente gastos de inversión, tenemos como resultado que la inversión en infraestructura siempre va a resultar escasa para los requerimientos de la población.

Un rubro que es preocupante para las finanzas públicas es el de la deuda pública, ya que si bien la deuda se contrata para adquirir bienes o financiar proyectos que de otra manera no se podrían realizar por la administración municipal, también es cierto que afecta el pago del capital y los intereses, ya que se descuentan directamente de las participaciones afectando el gasto, ya que al no tener la capacidad de eficientar el ejercicio del gasto se está reduciendo el gasto de inversión.

Para afrontar esta realidad es necesario implementar una planeación y una disciplina presupuestaria que permita un manejo eficaz, eficiente y sobre todo responsable del gasto público.

### **Ingresos**

1 IMPUESTOS	1'397,387.00
2 CONTRIBUCIONES ESPECIALES	0000000
3 DERECHOS	1'536,906.00
4 PRODUCTOS	324,426.00
5 APROVECHAMIENTOS	8'824,259.00
6 PARTICIPACIONES	12'450,517.00
7 APORTACIONES FEDERALES	5'422,404.00
<b>TOTAL DE INGRESOS</b>	<b>29'955,899.00</b>

### **Egresos.**

1 SERVICIOS PERSONALES	7'846,434.00
2 MATERIALES Y SUMINISTROS	2'749,894.00
3 SERVICIOS GENERALES	3'525,455.00
4 SUBSIDIOS Y SUBVENCIONES	1'892,798.00
5 BIENES MUEBLES E INMUEBLES	2'186,000.00
6 OBRAS PÚBLICAS	9'466,818.00
7 EROGACIONES DIVERSAS	89,500.00
8 DEUDA PÚBLICA	2'199,000.00
<b>TOTAL DE EGRESOS</b>	<b>29'955,899.00</b>

## PROBLEMÁTICA MUNICIPAL

- 1.- Insuficiente agua potable
- 2.- Lento desarrollo Agropecuario
- 3.- Inseguridad Pública
- 4.- Bajo Nivel Socioeconómico
- 5.- Infraestructura y servicios públicos insuficientes

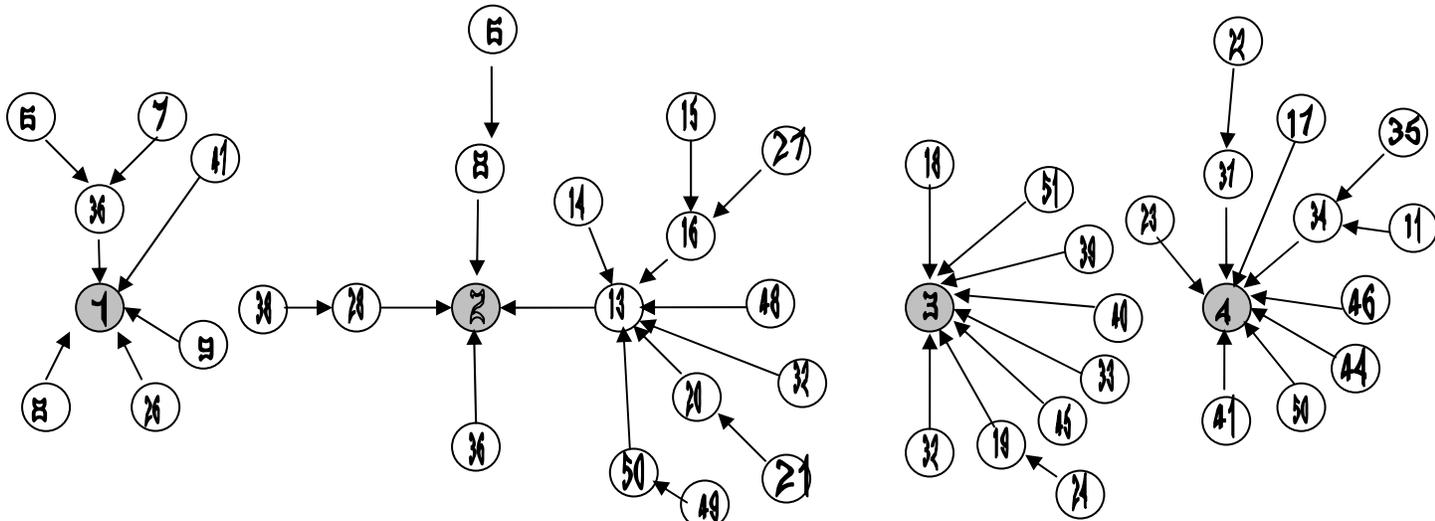
- 6 Deforestación
- 7 Contaminación de arroyos
- 8 Asolve de arroyos
- 9 Uso inadecuado del agua potable
- 10 Vías de comunicación en mal estado
- 11 Regazo social
- 12 Ampliación de líneas eléctricas
- 13 Poco apoyo al campo
- 14 Camino saca cosechas en mal estado
- 15 Falta de abrevaderos
- 16 Poca información de programas
- 17 Atención médica insuficiente
- 18 Narcomenudeo
- 19 Alcoholismo
- 20 Poca organización de productores
- 21 Alto intermediarismo
- 22 Migración
- 23 Analfabetismo
- 24 Desintegración familiar
- 25 No existe drenaje en algunas localidades
- 26 Insuficiente inversión a proyectos e infraestructura Hidráulica
- 27 Falta de capital en el campo
- 28 Falta valor agregado a productos del campo
- 29 Caminos vecinales en mal estado
- 30 Instalaciones deportivas insuficientes
- 31 alumbrado público insuficiente
- 32 Capacitación y asistencia técnica a productores
- 33 Violencia Familiar
- 34 Poca participación ciudadana
- 35 Desconfianza en sus gobernantes
- 36 Deterioro de recursos naturales
- 37 Falta de empleos
- 38 Altos costos de producción
- 39 Progresiva pérdida de Valores Éticos
- 40 Drogadicción

- 41 Falta de inversión extranjera
- 42 Insuficiente participación ciudadana (económica)
- 43 Insuficiente infraestructura al deporte
- 44 Desinterés en la educación de nuestros hijos
- 45 Desigualdad de género
- 46 Diversidad de creencias religiosas
- 47 Captación de agua pluvial insuficiente
- 48 Insuficiente infraestructura agropecuaria
- 49 Ampliación de nuevas tecnologías
- 50 Seguimiento a los proyectos productivos
- 51 Insuficiente capacitación y adiestramiento adecuado para el cuerpo policiaco

## Red de la Problemática Municipal de Tenamaxtlán, Jal.

### Problemas estratégicos

- 1.- Insuficiente Agua Potable.
- 2.- Lento Desarrollo Agropecuario
- 3.- Inseguridad Pública
- 4.- Bajo Nivel Socioeconómico
- 5.- Infraestructura y servicios públicos insuficientes.



- |    |   |    |  |    |   |
|----|---|----|--|----|---|
| 6  | Deforestación-----  | 29 | Camino vecinales en mal estado                   | 49 | Aplicación de nuevas Tecnologías  |
| 7  | Contaminación de arroyos  | 30 | Instalaciones deportivas insuficientes           | 50 | Seguimiento a los Proyectos Productivos                                       |
| 8  | Asolve de Presas y arroyos                                      | 31 | alumbrado público insuficiente                   | 51 | Insuficiente Capacitación y adiestramiento adecuado para el cuerpo Policiaco. |
| 9  | Uso Inadecuado de Agua Potable                                  | 32 | Capacitación y asistencia Técnica a Productores  |    |   |
| 10 | Vías de Comunicación en mal estado                              | 33 | Violencia Familiar                               |    |   |
| 11 | Rezago Social   | 34 | Poca participación ciudadana                     |    |   |
| 12 | Ampliación de Líneas Eléctricas                                 | 35 | Desconfianza en sus gobernantes                  |    |   |
| 13 | Poco apoyo al campo   | 36 | Deterioro de recursos naturales -----            |    |   |
| 14 | Camino saca cosechas en mal estado                              | 37 | Falta de Empleos                                 |    |   |
| 15 | Falta de abrevaderos  | 38 | Altos costos de producción                       |    |   |
| 16 | Poca información de programas                                   | 39 | Progresiva Pérdida de Valores Éticos.            |    |   |
| 17 | Atención médica insuficiente                                    | 40 | Drogadicción.                                    |    |   |
| 18 | Narcomenudeo  | 41 | Falta de Inversión Extranjera                    |    |   |
| 19 | Alcoholismo   | 42 | Insuficiente participación Ciudadana (económica) |    |   |
| 20 | Poca organización de productores                                | 43 | Insuficiente Infraestructura al Deporte          |    |   |
| 21 | Alto intermediarismo  | 44 | Desinterés en la Educación de nuestros Hijos     |    |   |
| 22 | Migración   | 45 | Desigualdad de Género                            |    |   |
| 23 | Analfabetismo   | 46 | Diversidad de Creencias Religiosas               |    |   |
| 24 | Desintegración familiar   | 47 | Captación de Agua Pluvial Insuficiente           |    |   |
| 25 | No existe red drenaje en algunas localidades                    | 48 | Insuficiente Infraestructura Agropecuaria        |    |   |
| 26 | Insuficiente Inversión a Proyectos e infraestructura Hidráulica |    |  |    |   |
| 27 | Falta de capital en el campo                                    |    |  |    |   |
| 28 | Falta valor agregado a productos del campo                      |    |  |    |   |

## **PROBLEMAS ESTRATÉGICOS**

- 1.- Insuficiente agua potable
- 2.- Lento Desarrollo Agropecuario
- 3.- Inseguridad Pública
- 4.- Bajo Nivel Socioeconómico
- 5.- Infraestructura y servicios públicos insuficientes.

### **1. Insuficiente agua potable**

El abasto de agua potable en el Municipio es de un gran orden de importancia, ya que en este rubro infieren los principales problemas detectados por la población ya que en los últimos años se ha hecho uso irracional del agua, el tiempo de vida útil del pozo profundo ha llegado a sus límites, contaminación de mantos freáticos y manantiales, el calentamiento global y los cambios bruscos de temperatura. Así como el crecimiento poblacional y al mal temporal de lluvias.

### **2.- Lento Desarrollo Agropecuario**

La problemática de este sector detectada en el municipio en forma general se debe a:

- a) La falta de organización de los productores, la cual incide en los altos costos de producción, una mala gestión de los programas, bajo capital económico y por consecuencia ser presas del coyotaje, por otra parte no se le da valor agregado a los productos del campo.
- b) La falta de la Municipalización ocasiona que no se distribuyan de una manera más adecuada y equitativa los recursos, para lo cual será prioridad agilizar los trámites correspondientes para obtenerla.

### **3.- Inseguridad Pública**

La falta de empleos bien remunerados ocasiona un descontrol en el bienestar familiar, donde el jefe de familia se ve obligado a emigrar en busca de mejores oportunidades de ingreso económico, generando con esto desintegración familiar y descuido en la educación moral de sus hijos, dejándoles un vacío de identidad y frustración y aunado a esto la falta de espacios educativos, deportivos, culturales y recreativos, da oportunidad a la ociosidad, vagancia, drogadicción y alcoholismo. Y por lo tanto la necesidad de conseguir recursos para satisfacer sus vicios recurren al hurto y la violencia.

#### **4.- Bajo Nivel Socioeconómico**

Es una realidad el grado de atraso económico del municipio en comparación de otros municipios vecinos, esto es debido en gran medida a la falta de oportunidades en el campo, a la ausencia de tecnología, al coyotaje, a la falta de organización, al alto índice de migración y fuga de cerebros, a la apatía de sus gobernantes, a la falta de liderazgo y al conformismo de algunos sectores de la población.

#### **5.- Infraestructura y servicios públicos insuficientes.**

Debido al crecimiento de la población y los asentamientos humanos irregulares, a aumentado las necesidades de obras y servicios públicos, siendo insuficientes los recursos gubernamentales y los ingresos por los impuestos municipales recaudados y por ende no se atiende al 100% de las necesidades que se han ido rezagando al paso de los años.

## POTENCIALIDADES

### \* LA AGRICULTURA

De acuerdo a las características topográficas en el Municipio, varias de las potencialidades son la producción de granos como maíz, sorgo, garbanzo, avena y actualmente se tiene como objetivo el establecimiento de soya. Por otra parte se tiene potencial para perforar pozos profundos y contar también con una agricultura de riego que permita generar un mejor

### \* LA GANADERÍA

En el Municipio se cuenta con terrenos aptos para pastoreo, con lo cual se práctica ya la ganadería semi intensiva, la que permite establecer rotación para un mejor aprovechamiento del agostadero. Otro potencial es que la mayoría de ganaderos cuenta con ganado europeo, lo que permitirá en un futuro la exportación de becerros.

### \* EL COMERCIO

En el Municipio existe actividad comercial cada vez más activa, que se podría impulsar de manera importante con la creación de espacios estratégicos para aprovechar al máximo nuestra situación geográfica y ofertar tanto productos locales como regionales.

### \* LA INDUSTRIA

Es sin duda la industria ladrillera un gran potencial que podría detonar al municipio con la creación de empleos. Cabe señalar que existe materia prima de muy buena calidad, que es óptima para la elaboración de queso y las de las hojas de tamal.

### \* LA PESCA.

Existen cuerpos de agua con gran disposición hacia la actividad Piscícola que con buena planeación y estrategia se podría proyectar hacia lo que es la creación de granjas que impulsaría el desarrollo del municipio.

## **PROBLEMÁTICA No. 1 INSUFICIENTE AGUA POTABLE**

### **OBJETIVOS ESTRATÉGICOS**

Definir las acciones y proyectos para lograr mejorar las condiciones de calidad de vida; restauración y mejoramiento de los recursos materiales y del medio ambiente, favoreciendo la infraestructura hidráulica del municipio pero apegándose al plan estatal de desarrollo.

### **ESTRATEGIAS**

- 1.1. Identificación de fuentes alternas que favorezcan la captación de aguas pluviales.
- 2.1 Prestación de servicios de agua potable con calidad e integridad.
3. 1 Que el Municipio de Tenamaxtlán se sea autosuficiente en el abasto de agua potable.

### **LÍNEAS DE ACCIÓN**

- 1.1.1. Construcción de bordos y presas.
- 2.1.1 Lograr una cobertura universal con el servicio de agua potable en el Municipio.
- 2.1.2 Crear conciencia en los ciudadanos para el uso adecuado del agua potable.
- 2.1.3 Concientizar a la población de la importancia de cuidar nuestro Medio Ambiente.
- 2.1.4 Fomentar el auto cuidado, prevención, detección y control de las fugas de agua, Teniendo como objetivo el mejoramiento de la calidad en el servicio.
- 2.1.5 Implementar campañas continuas del cuidado del agua y Ecología.
- 3.1.1 Construcción de más de un pozo profundo.
- 3.1.2. Gestionar un proyecto para poder bajar agua de la sierra de Quila por gravedad.

## **PROBLEMÁTICA No. 2 CAMPO**

### **OBJETIVOS ESTRATÉGICOS**

Que el Municipio de Tenamaxtlán cuente con un plan municipal de desarrollo rural sustentable, el cual comprenda las estrategias prioridades y líneas de acción que se designen en el pleno del Consejo Municipal para el Desarrollo Rural Sustentable.

### **ESTRATEGIAS**

- 1.1.- Gestionar la municipalización para que por medio del Consejo Municipal se prioricen y aprueben proyectos viables directamente y evitar así los problemas burocráticos.
- 2.1.- Que la población este bien organizada y capacitada.
- 3.1.- Contar con caminos accesibles en todas las localidades.
- 4.1.- Diversificar la actividad agrícola y pecuaria.
- 5.1.- Valor agregado a productos del campo.

### **LÍNEAS DE ACCIÓN**

- 1.1.1.- Elaborar proyectos en base a los lineamientos de la municipalización.
- 1.1.2.- Dar continuidad y seguimiento a los proyectos.
- 1.1.3.- Que el H. Ayuntamiento valide y supervise los proyectos y programas.
- 2.1.1. - Impartir cursos de capacitación y organización.
- 2.1.2.- Introducción de tecnología de punta al campo
- 3.1.1.- Gestionar el apoyo para completar un modulo de maquinaria para el Municipio.
- 3.1.2.- Dar mantenimiento y rehabilitación a los caminos saca cosechas y vecinales.
- 4.1.1.- La perforación de pozos profundos.
- 4.1.2.- Establecer programas de manejo de bosque a través de CONAFOR.
- 4.1.3.- Mejoramiento de las actividades agropecuarias a través de equipo e infraestructura.
- 4.1.4.- Establecer un vivero municipal.
- 4.1.5.- Impulso y fomento de la actividad acuícola.
- 4.1.6.- Construcción de bordos de abrevadero.
- 5.1.1.- Fomentar la industrialización de la leche.
- 5.1.2.- Fomentar las siembras por contrato.
- 5.1.3.- Buscar fuentes alternas para la venta del maíz.
- 5.1.4.- Explotar al máximo el potencial agrícola a través de sistemas de riego.
- 5.1.5.- Exportación de ganado, tanto en pie como en canal.
- 5.1.6.- Mejoramiento genético a través de inseminación artificial.

## **PROBLEMÁTICA No. 3 INSEGURIDAD PÚBLICA**

### **OBJETIVOS ESTRATÉGICOS**

Un municipio donde todos sus ciudadanos convivan en paz y armonía, donde los niños, Jóvenes y adultos se sientan seguros y protegidos.

### **ESTRATEGIAS**

- 1.1.- Fomentar la cultura entre la población.
- 2.1.- Fomentar los derechos y obligaciones de los ciudadanos.
- 3.1.- Espacios deportivos amplios y equipados.
- 4.1.- Cuerpos de seguridad capacitados.
- 5.1.- Equipamiento modernizado para el cuerpo policiaco.
- 6.1.- Equidad de género

### **LÍNEAS DE ACCIÓN**

- 1.1.1.- Equipar y proyectar las actividades culturales a través de la casa de la cultura.
- 2.1.1.- Campañas permanentes de educación cívica en todos los niveles escolares y en La población en general.
- 2.1.2.- Campañas, pláticas y conferencias en las escuelas contra las adicciones.
- 3.1.1.- Trabajar con el CODE para la creación de nuevos espacios deportivos y ampliar o diversificar el deporte.
- 3.1.2.- Más inversión municipal para apoyos al deporte.
- 3.1.3.- Construcción y rehabilitación de espacios deportivos en todas las localidades.
- 4.1.1.- Preparación del cuerpo policiaco con capacitaciones constantes para de la Implementación de las nuevas técnicas de combatir a la delincuencia.
- 5.1.1.- Aumentar el presupuesto a seguridad pública.
- 6.1.1.- Crear la instancia municipal de las mujeres.

## **PROBLEMÁTICA No. 4 BAJO NIVEL SOCIOECONÓMICO**

### **OBJETIVOS ESTRATÉGICOS**

Una sociedad organizada, participativa y que exija cuentas claras, que este conciente tanto de sus derechos como de sus obligaciones, que elija sus gobernantes de manera libre y democrática, que tenga el hábito del deporte, la cultura y el trabajo, que sea solidario tanto con sus iguales como con su entorno ecológico, donde ya no sea necesario que sus habitantes emigren.

### **ESTRATEGIAS**

- 1.1.- Rendición de cuentas de sus gobiernos.
- 2.1.- Erradicar el analfabetismo.
- 3.1.- Industria y turismo extensivo y exitoso.
- 4.1.- Participación activa de la población.

### **LÍNEAS DE ACCIÓN**

- 1.1.1.- Rendición de cuentas claras y darle poder de decisión al pueblo.
- 1.1.2.- Código de ética.
- 2.1.1.- Tramitar ante la autoridad competente la creación de un campo Universitario para Tenamaxtlán.
- 2.1.2.- Rehabilitar y equipar las instalaciones educativas.
- 2.1.3.- Campañas continuas de alfabetización.
- 3.1.1.- Explotación y exploración de yacimientos mineros, como el caolín, manganeso entre Otros.
- 3.1.2.- Fomento al turismo tanto religioso como ecológico.
- 3.1.3.- Impulsar y difundir la actividad de la industria ladrillera y de las hojas de tamal.
- 4.1.1.- Involucrar a la sociedad en la toma de decisiones a través de comités de obra.
- 4.1.2.- Escuchar a los ciudadanos mediante la consulta ciudadana periodica.

## **PROBLEMÁTICA No. 5.- . Infraestructura y servicios públicos insuficientes**

### **OBJETIVOS ESTRATÉGICOS**

1.- Realizar obras que beneficien principalmente a las familias mas marginadas con el fin de mejorar la calidad de vida; considerando la sustentabilidad del municipio como una de las metas por alcanzar y considerando el Plan de Desarrollo Estatal.

### **ESTRATEGIAS**

- 1.1. Ejecutar proyectos con eficiencia tomando en cuenta la calidad de los materiales y mano de obra a utilizar, así como la proyección a futuro.
- 1.2. Llevar a cabo una buena gestión de recursos gubernamentales y asociaciones civiles para ejercerlos en las obras de mayor prioridad para los habitantes.
- 1.3. Realizar un diagnóstico en todo el municipio para conocer con certeza la problemática de obra que existe, priorizando cada una de ellas de acuerdo a la evaluación que se realice por la misma población.

### **LÍNEAS DE ACCIÓN**

- 1.1.1. Obras de agua potable
- 1.1.2. Obras de alcantarillado
- 1.1.3. Obras de saneamiento
- 1.1.4. Obras de vías de comunicación
- 1.1.5. Obras de urbanización municipal
- 1.1.6. Obras de electrificaciones
- 1.1.7. Obras de Infraestructura de salud
- 1.1.8. Obras de infraestructura educativa
- 1.1.9. Obras mejoramiento de vivienda.
- 1.1.10. Obras de infraestructura productiva rural
- 1.1.11. Obras remozamiento de espacios públicos
- 1.2.1. Realizar proyectos sustentados en las necesidades y los levantamientos en Campo.
- 1.2.2. Entrega oportuna de documentación en las instancias correspondientes.
- 1.2.3. Dar seguimiento a los avances hasta obtener respuesta por parte de las Dependencias.
- 1.2.4. Cumplir con los lineamientos establecidos por la dependencia normativa al Momento de ejecutar y comprobar la obra.
- 1.3.1. Llevar a cabo reuniones en cada una de las localidades para enlistar las necesidades de obra pública.
- 1.3.2. Realizar la priorización de obras a nivel local y posteriormente municipal.
- 1.3.3. Formar comités de obras para el seguimiento de las mismas.

1.3.4. Concientizar a la población a participar en las obras con recursos monetarios y humanos.

**C) Corto Plazo**

**M) Mediano Plazo**

**L) Largo plazo**

### **CARTERA DE PROYECTOS**

- C)** Construcción de fuente de abastecimiento de agua potable para la cabecera Municipal.
- C)** Alcantarillado en las localidades de Colotitlán y Juanacatlán.
- C)** Programa de vivienda para la cabecera municipal.
- L)** Hospital regional de primer contacto.
- C)** Rehabilitación de escuelas.
- C)** Rehabilitación de caminos rurales.
- C)** Construcción de empedrados en diversas localidades y cabecera municipal.
- M)** Ampliación de líneas eléctricas en la cabecera municipal y algunas Localidades.
- C)** Mantenimiento de alumbrado público en todo el municipio.
  
- M)** Construcción de lagunas de oxidación y humedales en diversas localidades.
- M)** Ampliación de red de alcantarillado en diversas localidades y cabecera Municipal.
- M)** Remodelación de plazas públicas.
- M)** Rehabilitación de instalaciones deportivas en todo el municipio.
  
- M)** Construcción de concreto hidráulico en la calle Ruíz Cortínez en la localidad de Juanacatlán.
  
- C)** Desazolve de las presas y arroyos del municipio.
- C)** Construcción de piso firme en algunas viviendas del municipio.
- M)** Construcción de banquetas en diversas calles de la cabecera municipal y localidades.
- M)** Construcción de tanque de almacenamiento de agua potable en la localidad de los encinos.
- C)** Construcción de alcantarillas y vados en algunos caminos vecinales.
- C)** Carriles de desaceleración en el entronque del tramo carretera Tenamaxtlán-Palo Blanco con la carretera federal.
- C)** Construcción de puente peatonal en la calle libertad.
  
- M)** Construcción de mercado municipal.
- M)** Construcción de capilla de velación.
- M)** Construcción de ingreso principal a la cabecera municipal.
- L)** Ampliación y modernización de acceso Tenamaxtlán-Sierra de Quila (vía Cofradía de Pimienta).

- M)** Completar modulo de maquinaria.
- M)** Implementación de un vivero municipal.
- M)** Construcción de bordos de abrevadero.
- L)** Implementación sistemas de riego.
- L)** Gestionar un Centro Universitario (nivel licenciatura)
- L)** Construcción de parques recreativos en los bordos de Miraplanes, Colotitlán, Los Órganos, Juanacatlán.
- M)** Remodelación del parque “Los Copales”.
- M)** Apertura del camino de acceso a la cascada “Juaquiniuil.”
- M)** Empedrado ecológico con huellas de concreto en la calle López Mateos de La localidad de Juanacatlán.
- C)** Proyecto de separación de basura.
- C)** Políticas publicas con perspectiva de género.  
Construcción de casa de salud en la localidad de la Ladera
  
- C)** Construcción de puente vehicular en calle Iázaró cárdenas de la Ladera
- M)** Construcción de laguna de oxidación o planta de tratamiento de aguas residuales en Juanacatlán
- M)** Construcción de cancha de usos múltiples en Juanacatlán.
- M)** Construcción de andador peatonal entre la calle Vallarta y la gasolinera
- M)** Baños públicos en la plaza de la Florida
- M)** Ampliación de camino de ingreso a la localidad de la Florida
- M)** Construcción de fosa de oxidación o planta de tratamiento de aguas residuales en la Florida.
- M)** Construcción de plaza cívica
- M)** Construcción de casa de salud
- C)** Puente peatonal en calle Iázaró cárdenas en el Tambor.
- M)** Construcción de plaza en el cerrito.