

# 2011

Distribución espacial de los Asentamientos Humanos Irregulares ubicados en el Suelo de Conservación en relación con el proyecto del Programa General de Ordenamiento Ecológico y Zonas de Valor Ambiental del Distrito Federal





IOT-01-2011

Lic. Miguel Ángel Cancino Aguilar Procurador.

Lic. Francisco Javier Cantón del Moral Subprocurador de Ordenamiento Territorial.

Lic. Teresa Angélica Flores Godínez Directora de Estudios, Dictámenes y Peritajes de Ordenamiento Territorial.

D.A.H. Edgar Sánchez Barrientos Subdirector de Estudios, Informes y Reportes de Ordenamiento Territorial.

Área Técnica: Gabriela Carolina Fragoso Roche,

Felipe de Jesús Gómez Palacios,

Ulises Pech Rivera.

El presente estudio fue elaborado conforme al Artículo 5º de la Ley Orgánica de la Procuraduría Ambiental y del Ordenamiento Territorial del Distrito Federal.

Se permite la reproducción total o parcial de este documento sin que sea necesario obtener autorización por parte de esta Procuraduría siempre que se cite correctamente la fuente.

La PAOT apreciará se le envíe una copia de toda publicación o material en el que se utilice este trabajo como fuente.

Junio, 2011

Procuraduría Ambiental y del Ordenamiento Territorial del D. F.

Medellín No. 202, Col. Roma Sur, C.P. 06700 Delegación Cuauhtémoc, México, D.F. Tel: 52 65 07 80

www.paot.org.mx



Distribución espacial de los Asentamientos Humanos Irregulares ubicados en el Suelo de Conservación en relación con el proyecto del Programa General de Ordenamiento Ecológico y Zonas de Valor Ambiental del Distrito Federal

# **CONTENIDO**

1.	INTRODUCCIÓN	4
2.	ANTECEDENTES	5
3.	OBJETIVO	6
4.	METODOLOGÍA	6
5.	RESULTADOS	. 11
5	5.1. Asentamientos Humanos Irregulares vs Unidades de Gestión Ambiental	. 11
	5.1.1 Análisis de Unidades de Gestión Ambiental en relación con asentamientos humar irregulares	
5	5.2. Asentamientos Humanos Irregulares vs Zonas de Alto Valor Ambiental	. 71
	5.2.1 Análisis de Zona de Valor Ambiental en relación con asentamientos humanos	. 76
6.	CONCLUSIONES	. 80
7. B	BIBLIOGRAFÍA	. 85

# 1. INTRODUCCIÓN

La ocupación del suelo de conservación por asentamientos humanos irregulares se observa en las delegaciones Cuajimalpa de Morelos, Magdalena Contreras, Álvaro Obregón, Tlalpan, Xochimilco, Tláhuac, Milpa Alta, Iztapalapa y Gustavo A. Madero, abarcando zonas de transición entre lo urbano y lo rural, zonas agrícolas y forestales.

Con el objeto de definir y regular los usos del suelo en el suelo de conservación el Distrito Federal cuenta con un instrumento que es el Programa General de Ordenamiento Ecológico (PGOEDF)<sup>1</sup>.

Es importante aclarar que el PGOEDF del año 2000 es el que se encuentra vigente, no obstante este programa se encuentra en proceso de modificación y la estructura y el contenido del proyecto cambia radicalmente para establecer una nueva forma de ordenamiento del territorio con el objetivo de apegarse a la sustentabilidad de la Ciudad de México.

Por lo anterior es necesario observar la forma como está planteado el proyecto de PGOEDF en relación a la ocupación irregular por asentamientos, debido a que la expansión urbana se sigue extendiendo sobre zonas de alto valor ambiental y el instrumento debe contemplar la estrategia para evitar el crecimiento.

El presente informe identifica sobre que Unidad de Gestión Ambiental y que política se le asignó en el proyecto del PGOEDF a cada asentamiento humano irregular, con base en los trabajos realizados por esta Procuraduría respecto al Estudio sobre el ordenamiento, control y tratamiento integral de los asentamientos humanos irregulares, ubicados en suelo de conservación del Distrito Federal, a la Opinión de la PAOT a la propuesta de actualización del Programa General de Ordenamiento Ecológico del Distrito Federal y a la cartografía de Zonas de Alto Valor Ambiental.

La finalidad de analizar de forma conjunta las variables de asentamientos humanos irregulares, unidades de gestión ambiental y zonas de alto valor ambiental, es identificar las políticas propuestas para los sitios ocupados irregularmente, así como detectar las zonas de alto valor ambiental amenazadas o impactadas por el crecimiento urbano.

<sup>1</sup> GOBIERNO DEL DISTRITO FEDERAL, Programa General de Ordenamiento Ecológico del Distrito Federal, publicado en la Gaceta Oficial del Distrito Federal con fecha 1 de agosto de 2000.

#### 2. ANTECEDENTES

El Programa General de Ordenamiento Ecológico se publicó en agosto del año 2000 y es hasta agosto del año 2008 que la Secretaría del Medio Ambiente del Distrito Federal inicia la actualización del programa mencionado.

El proyecto del PGOEDF se sometió a consulta pública el 23 de agosto del año 2010, misma en la que la Procuraduría Ambiental y del Ordenamiento Territorial del Distrito Federal emitió una Opinión con observaciones al respecto.

Es de importancia señalar que el proyecto contempla 555 Unidades de Gestión Ambiental, en las que establece políticas, criterios y estrategias, definiendo un modelo de ordenamiento para el territorio del suelo de conservación.

Por otro lado en el año 2010 también se realizó el *Estudio sobre el ordenamiento, control y tratamientos Integral de los Asentamientos Humanos Irregulares, ubicados en suelo de conservación del Distrito Federal,* en donde se detectaron 835 asentamientos, la mayor parte en Xochimilco (300), donde los asentamientos se encuentran dispersos y con un nivel de conurbación alto, seguido de Tlalpan (191) y Milpa Alta (114), concentrando estas tres delegaciones más del 70% de asentamientos del suelo de conservación.

Las zonas de alto valor ambiental se derivaron del estudios titulado "Evaluación de la vulnerabilidad ambiental que presenta el Suelo de Conservación por la pérdida de servicios ecosistémicos a consecuencia del cambio de uso de suelo", en donde se identifican 1263 zonas de valor ambiental, mismas que son zonas que por sus características ecosistémicas representan sitios importantes para conservar dentro de la Ciudad.

A efecto de enriquecer este informe se agregó la información disponible en la PAOT respecto a las coberturas de las áreas naturales protegidas<sup>2</sup>, así como cuerpos de agua, barrancas y escorrentía e infiltración, este último del estudio de *Actualización estadístico espacial, como fuente de un ordenamiento territorial en la región de la zona sur de la cuenca de México,* elaborado en el mismo año.

<sup>2</sup> PROCURADURÍA AMBIENTAL Y DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL DISTRITO FEDERAL, Estudio sobre la superficie ocupada en áreas naturales protegidas del Distrito Federal, 2009

#### 3. OBJETIVO

Analizar espacialmente la ocupación irregular por asentamientos en suelo de conservación respecto a las políticas establecidas en el proyecto del Programa General de Ordenamiento Ecológico del Distrito Federal, así como identificar las zonas de alto valor ambiental impactadas o susceptibles a impactarse por el crecimiento urbano.

# 4. METODOLOGÍA

Se utilizó la información generada en 2010 del "Estudio sobre el ordenamiento, control y tratamiento Integral de los Asentamientos Humanos Irregulares, ubicados en suelo de conservación del Distrito Federal" debido a que las poligonales realizadas para el estudio, contempla dentro de su metodología las zonas de impacto, es decir, áreas que aunque no estén ocupadas por construcciones ya definen algún elemento de crecimiento a corto plazo, como lo es relleno, bardeado o lotificación.

Aunado a lo anterior se tomó en cuenta la "Opinión de la PAOT a la propuesta de actualización del Programa General de Ordenamiento Ecológico del Distrito Federal", en el que se realizó un análisis de las 555 UGAs contempladas en dicha propuesta, y se hicieron observaciones al tipo, política y lineamiento; usos de suelo, estrategias y criterios del modelo.

La información utilizada fueron las capas cartográficas digitales de asentamientos humanos irregulares y Unidades de Gestión Ambiental, de la propuesta del Programa General de Ordenamiento Ecológico del D.F<sup>3</sup>.

La información cartográfica<sup>4</sup> se trabajó en software Arc Gis 9.3; sobre un mapa base previamente elaborado con información de límites administrativos y límite de suelo de conservación, se agregó la capa de "ugaspropuestaspgoedf2010" la cual tiene los siguientes atributos; NUMUGAS, POLÍTICA, DELEGACIÓN, AREA, PERIMETRO y SUPERFICIE EN HECTÁREAS.

A esos atributos se le agregaron los campos de delegación compartida, debido a que en algunos casos la UGA se encontraba dentro de dos o más delegaciones.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Elaborado por la Universidad Autónoma del Estado de Morelos.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Información disponible en el Centro Documental de la PAOT.



Se agregaron 10 campos para los asentamientos que se ubicaban dentro de cada una de las UGAs; existieron 13 UGAs en que los asentamientos fueron más de 10, por lo que estos asentamientos se agregaron manualmente en la tabla de resultados finales en *Excel*.

Para seleccionar los asentamientos que se encontraban dentro de la UGA, se utilizó la herramienta "selecction by location" que selecciona los elementos ubicados dentro de los polígonos de las UGAs.

Muchos asentamientos extienden su territorio a más de una UGA, por lo tanto se realizó un barrido manual para identificar aquellos asentamientos que se encontraban total o parcialmente en las UGAs.

Los atributos resultantes se exportaron a una tabla de *Excel*, en la cual se ordenó la información en un cuadro general con el número total de UGAS; las UGAS ubicadas dentro del Suelo de Conservación del D.F., su política asignada, la cantidad y nombre de los asentamientos que se encuentran en cada una de ellas.

Para el caso de los asentamientos que se encuentran dentro de las Zonas de Valor Ambiental (ZAVAS), se realizó el mismo procedimiento con el plano base y la capa de "zavamuni", misma que se retomó del estudio "Evaluación de la vulnerabilidad ambiental que presenta el Suelo de Conservación por la pérdida de servicios ecosistémicos a consecuencia del cambio de uso de suelo", a la capa resultante que describía zonas de alto valor ambiental se le integró la información de áreas naturales protegidas, cuerpos de agua y barrancas.

La sumatoria de variables a la capa cartográfica de zonas de alto valor ambiental, permitió definir estas zonas, dando como resultado la información obtenida para el presente análisis, misma que generó que el suelo de conservación se dividiera en 12 valores diferentes, para que posteriormente para fines de jerarquización se subdividió en 4 rangos: Muy Alto, Alto, Mediano y Bajo Valor Ambiental, y para fines del presente trabajo solo se seleccionaron las zonas de Muy Alto y Alto Valor Ambiental, debido a que son áreas que por sus características físicas y servicios ambientales que prestan, es necesario se conserven y se protejan ante el crecimiento urbano de la Ciudad.

En el análisis de las zonas de valor ambiental, se consideraron los sitios de infiltración, cubierta forestal, almacén de carbono, cuerpos de agua, Áreas Naturales Protegidas y las Barrancas, se clasificó en cuatro categorías por el valor ambiental que éste presta. Con las capas anteriores se generó un mapa que integró información respecto a:

\_

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Elaborado para la PAOT por el Centro Geo, 2010

1. Las Zonas de Alto Valor Ambiental en Suelo de Conservación. La Información divide el área de estudio en áreas de captación y les asigna categorías de valorización ambiental en función a tres servicios ambientales: carbono almacenado, infiltración y cubierta forestal. Con el fin de expresar la provisión de hábitat o las zonas de alto valor ambiental.<sup>6</sup>

Se ponderó en cuatro categorías como se indica a continuación.

Categoría	Ponderación
Muy alto valor ambiental	8
Alto valor ambiental	6
Medio valor ambiental	4
Bajo valor ambiental	2

Fuente: PAOT

2. Los Cuerpos de agua. Se limitó a considerar las capas de los cuerpos de agua de la Delegación Tláhuac y Xochimilco. Se consideró que son sitios que proveen provisión de hábitat a especies de aves residentes y migratorias, regula el clima y aumenta la humedad en la zona, se ponderó de la siguiente manera.

Categoría	Ponderación
Hay cuerpo de agua	4
No hay cuerpo de agua	0

Fuente: PAOT

3. Las Áreas Naturales Protegidas. Con información del "Estudio sobre la superficie ocupada en Áreas Naturales Protegidas del Distrito Federal", se utilizó las capas de las poligonales de las Áreas Naturales Protegidas sin ocupación por parte de asentamientos humanos. Estos sitios se consideró aportan servicios ambientales, y son una provisión de hábitat para vida silvestre, se ponderó de la siguiente manera.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Ibídem

Categoría	Ponderación
Hay ANP	6
No hay ANP	0

Fuente: PAOT

4. Las Barrancas se utilizaron las poligonales que se tienen definidas en las delegaciones Cuajimalpa de Morelos y Álvaro Obregón. Son sitios que aportan servicios ambientales se consideró son mayores a los que proporcionan las áreas verdes en suelo urbano, se ponderó de la siguiente manera.

Categoría	Ponderación
Hay barranca	3
No hay barranca	0

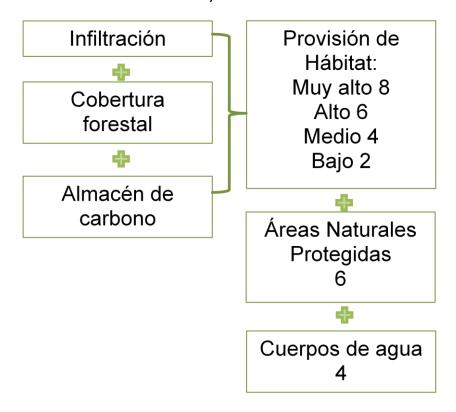
Fuente: PAOT

Una vez establecidos los valores ponderados en cada capa de información de las zonas de valor ambiental, éstas fueron combinadas en un Sistema de Información Geográfica (SIG), y se generó una nueva capa de información general que considera las zonas con valor ambiental con poligonales formadas a partir de las capas origen.

Para cada polígono se realizó la sumatoria de los valores ponderados obteniendo un valor final que se agrupo en cuatro rangos, muy alto, alto, medio y bajo valor ambiental de la zona de estudio como se detalla en la siguiente figura.



Figura. Esquema de ponderación de las zonas de valor ambiental para el suelo de conservación y urbano del Distrito Federal





Fuente: PAOT, 2011.

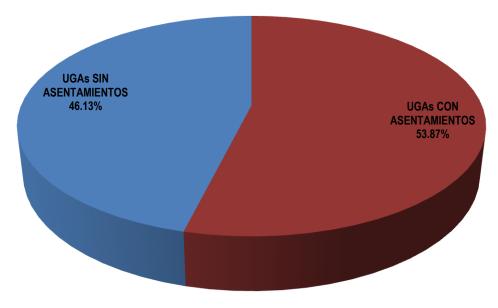


#### 5. **RESULTADOS**

# 5.1. Asentamientos Humanos Irregulares vs Unidades de Gestión Ambiental

Del total de 555 Unidades de Gestión Ambiental (UGAs) contempladas en la propuesta del PGOEDF se identificó que 299 tienen relación con asentamientos humanos irregulares, lo que corresponde al 53.87% de las UGAs definidas, lo que da un panorama sobre la expansión de la mancha urbana en el suelo de conservación.

#### Relación de Unidades de Gestión Ambiental con asentamientos humanos irregulares



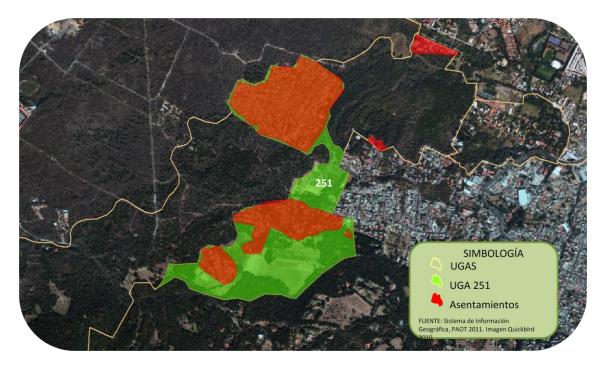
Fuente: PAOT 2011

La ocupación de las UGAs por asentamientos humanos irregulares se pueden observar de la siguiente forma:

- Un asentamiento dentro de una UGA
- Varios asentamientos dentro de una UGA
- Uno o varios asentamientos ubicados en 2 o más UGAs

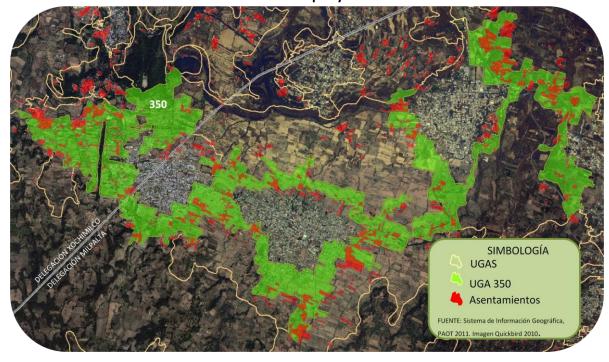


# Asentamiento dentro de una UGA, Delegación Tlalpan, Zona Oriente del Parque Ecológico de la Ciudad de México, Asentamiento Tlalmille



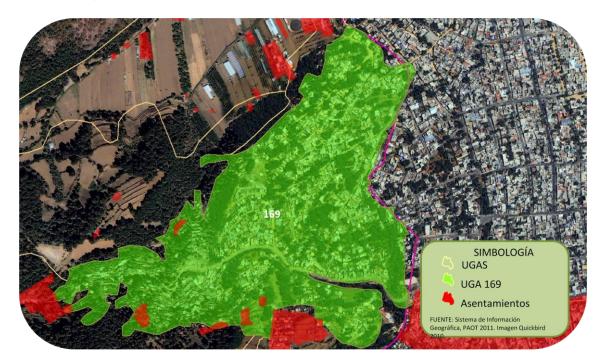
Fuente: PAOT 2011

Varios asentamientos dentro de una UGA, Delegaciones Milpa Alta y Xochimilco, entorno de los Poblados Rurales San Pablo Oztotepec y San Salvador Cuauhtenco





Uno o varios asentamientos ubicados en 2 o más UGAs, Delegación Magdalena Contreras, zona oriente, asentamiento Tierra Colorada



Fuente: PAOT 2011

Las UGAs que tienen un mayor número de asentamientos se encuentran principalmente en la zona de Xochimilco, Milpa Alta, Tlalpan y Tláhuac, debido a la conurbación por la cercanía de las zonas ya habitadas en suelo de conservación.

#### Conglomerado de asentamientos en la UGA 308, Delegación Xochimilco, Zona de Santa María Nativitas a San Luis Tlaxialtemalco



Fuente: PAOT 2011

La Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente (LGEEPA) establece que en materia de Ordenamiento Ecológico se debe contemplar cuatro políticas generales:

- Política de Protección
- Política de Conservación
- Política de Restauración
- Política de Aprovechamiento Sustentable

#### Política de Protección

Con esta política se busca el mantenimiento de los ambientes naturales con características relevantes, con el fin de asegurar el equilibrio y la continuidad de los procesos evolutivos y ecológicos. Se trata de proteger áreas de flora y fauna importantes dadas sus características, biodiversidad, bienes y servicios ambientales, tipo de vegetación o presencia de especies con algún status en la NOM-059-SEMARNAT-2001. Para lograr este objetivo se requiere que el aprovechamiento sea prohibido, evitando el deterioro de los ecosistemas y asegurar así su permanencia. Con la finalidad de garantizar un rédito a los dueños o poseedores de los terrenos, en estas áreas se permite, con ciertas condiciones, el uso con fines recreativos, científicos o ecológicos. Quedan prohibidas actividades productivas o asentamientos humanos no controlados.

#### Política de Conservación

Esta política se aplica a aquellas áreas o elementos naturales cuyos usos actuales o propuestos no interfieren con su función ecológica relevante y donde el nivel de degradación ambiental no ha alcanzado valores significativos. Tiene como objetivo mantener la continuidad de las estructuras, los procesos y los servicios ambientales, relacionados con la protección de elementos ecológicos y de usos productivos estratégicos. Se propone cuando, al igual que en la política de protección, un área tiene valores importantes de biodiversidad, bienes y servicios ambientales, tipo de vegetación, etc., pero se encuentra actualmente bajo algún tipo de aprovechamiento. De esta forma se intenta reorientar la actividad productiva a fin de hacer más eficiente el aprovechamiento de los recursos naturales, pero de una manera sustentable, garantizando la continuidad de los ecosistemas y reduciendo o anulando la presión sobre estos.

#### Política de Restauración

Es una política transitoria dirigida a zonas que por la presión de diversas actividades antropogénicas han sufrido una degradación en la estructura o función de los ecosistemas, en las cuales es necesaria la realización de un conjunto de actividades tendientes a la recuperación y restablecimiento de las condiciones que propician la evolución y continuidad de los procesos naturales. De esta manera, una vez lograda la restauración es posible asignar otra política, de protección o de conservación. También la restauración puede ser dirigida a la recuperación de tierras que dejan de ser productivas por su deterioro o al restablecimiento de su funcionalidad para un futuro aprovechamiento sustentable.

#### Política de Aprovechamiento Sustentable

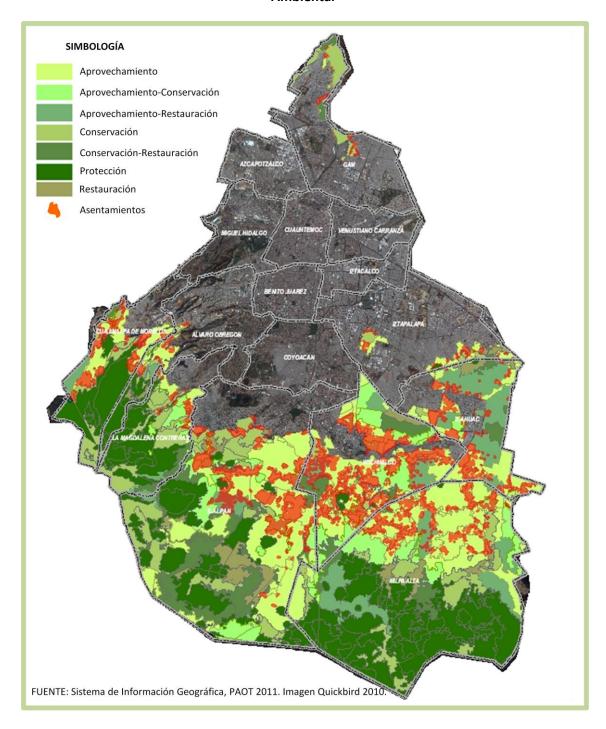
Esta política promueve la permanencia del uso actual del suelo o permite su cambio en la totalidad de unidad de gestión ambiental (UGA) donde se aplica. Se asigna a aquellas áreas que por sus características son apropiadas para el uso y el manejo de los recursos naturales, en forma tal que resulte eficiente, socialmente útil y no impacte negativamente sobre el ambiente. Incluye las áreas con elevada aptitud productiva actual o potencial ya sea para el desarrollo urbano y los sectores agrícola, pecuario, comercial e industrial. Se tiene que especificar el tipo e intensidad del aprovechamiento, ya que de ello dependen las necesidades de infraestructura, servicios y áreas de crecimiento. Por lo tanto es importante definir los usos compatibles, condicionados e incompatibles, además de especificar los criterios que regulan las actividades productivas con un enfoque de desarrollo sustentable. Es importante proponer la reorientación de la forma actual de uso y aprovechamiento de los recursos naturales que propicie la diversificación y sustentabilidad y que no impacte negativamente el medio ambiente.



Para la propuesta del PGOEDF se retoma lo establecido en la LEEGEPA y se adiciona la combinación de políticas, es decir, se establecen UGAs de la siguiente forma:

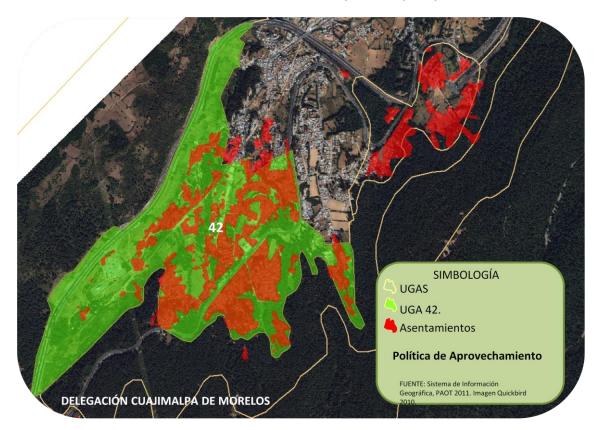
- Aprovechamiento
- Aprovechamiento Conservación
- Aprovechamiento Restauración
- Conservación
- Conservación Restauración
- Protección
- Restauración

### Ubicación de Asentamientos Humanos Irregulares respecto a Unidades de Gestión Ambiental

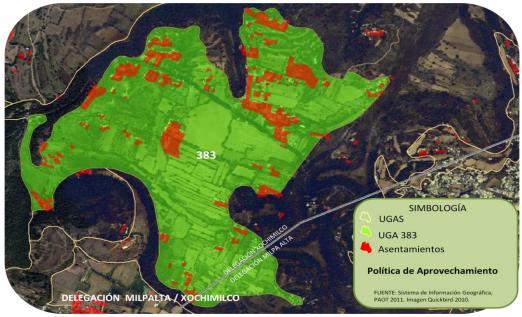


Debido a que la política de Aprovechamiento tiene una ambigüedad respecto a que puede aprovecharse a nivel agrícola y también posibilita la ocupación por asentamientos humanos, por ende son las UGAs con esta política en la que se encuentran el mayor número de asentamientos irregulares (179), sin embargo como no todas las UGAs con esta política están destinadas para un solo uso y no se define que superficie de ellas debe ser contemplada en cada caso, deja abierto el panorama para que pueda ser ocupada totalmente la UGA por asentamientos, deteriorando zonas de alto valor ambiental. (Ver ejemplos)

UGA 42, Política de Aprovechamiento Sustentable con ocupación habitacional mayor al 50%, Zona Sur del Poblado Rural San Lorenzo Acopilco, Cuajimalpa de Morelos

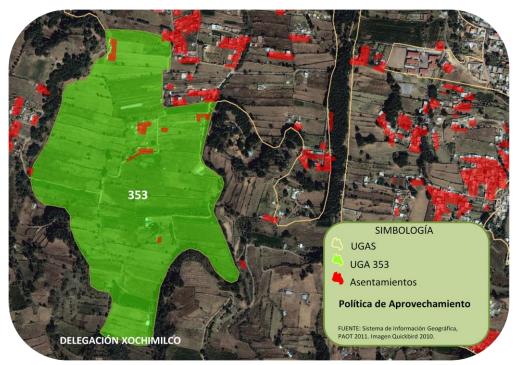


UGA 383, Política de Aprovechamiento Sustentable con ocupación habitacional media (25%-50%), Delegación Xochimilco, Zona poniente de San Bartolomé Xicomulco



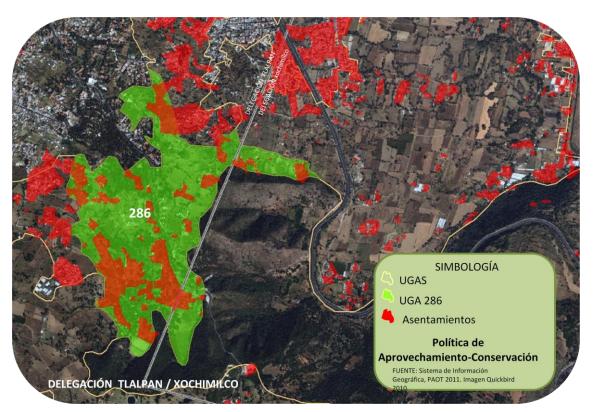
Fuente: PAOT 2010

UGA 383, Política de Aprovechamiento Sustentable con ocupación escaza, Delegación Xochimilco, Zona Poniente del Poblado Rural San Salvador Cuauhtenco

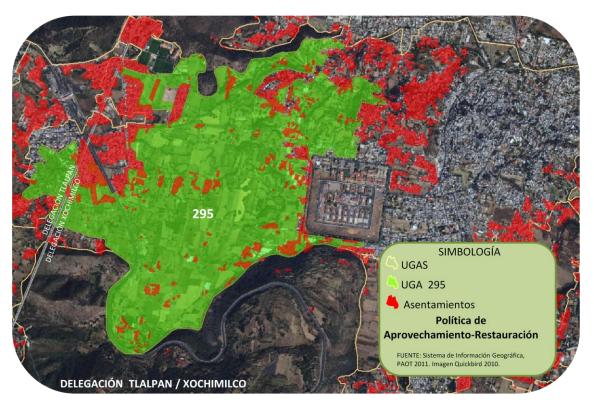


Para el caso de las políticas combinadas tales como Aprovechamiento-Conservación y Aprovechamiento-Restauración se detectaron 39 y 16 asentamientos respectivamente, de acuerdo a la tabla del modelo de ordenamiento queda claro que un asentamiento puede ser susceptible a consolidarse en estas UGAs siempre y cuando se dictamine ante la Comisión de Crecimiento Cero, sin embargo, de la misma forma que en la política de Aprovechamiento, no define límites de crecimiento urbano, lo que implica una indefinición sobre la certeza de que zona debe conservarse o restaurarse y cuál puede ser aprovechada para crecimiento urbano. (Ver ejemplos)

UGA 286, Política de Aprovechamiento – Conservación, Delegaciones Xochimilco y Tlalpan, Zona Suroriente de San Andrés Totoltepec



UGA 286, Política de Aprovechamiento – Restauración, Delegación Xochimilco, Zona Poniente de San Mateo Xalpa



Fuente: PAOT 2010

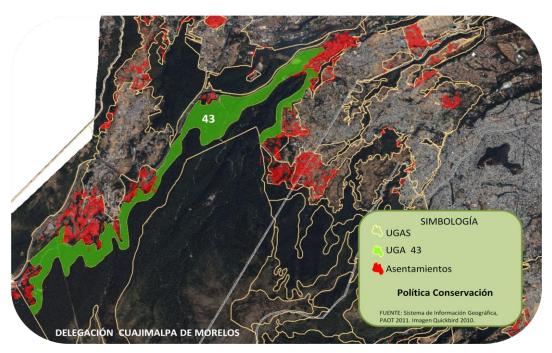
Referente a las UGAs que tienen políticas de Protección y Conservación, existen 146 asentamientos humanos irregulares en sitios en donde las condiciones existentes son primordiales que se conserven, tal es el caso de las UGAs 384 en la Delegación Xochimilco, al norte del Poblado Rural de San Salvador Cuauhtenco y la UGA 43 en la Delegación Cuajimalpa de Morelos al sur del Poblado Rural de San Mateo Tlaltenango.

UGA 384, Política de Protección, Delegación Xochimilco, Zona norte del Poblado Rural de San Salvador Cuauhtenco



Fuente: PAOT 2010

UGA 43, Política de Conservación, Delegación Cuajimalpa de Morelos al sur del Poblado Rural de San Mateo Tlaltenango



Por otro lado, la política de restauración es donde se encuentran el menor número de asentamientos humanos irregulares (23), lo que partir del análisis para el presente informe es importante señalar que el propósito de la propuesta del PGOEDF debe ser rescatar y restaurar suelo de conservación, motivo por el cual varias UGAs con política de aprovechamiento deben ser modificadas con la política de restauración, para evitar el crecimiento urbano dentro de suelo de conservación y recuperar zonas de alto valor ambiental.

SIMBOLOGÍA

SIMBOLOGÍA

GAS

GAS

GAS

GAS

GAS

Política Restauración

FUENTE: Sistema de Información Geográfica, PADOT 2011. Imagen Cuickbird 2010.

UGA 43, Política de Conservación, Zona Sur de Santa María Nativitas, Delegación Xochimilco

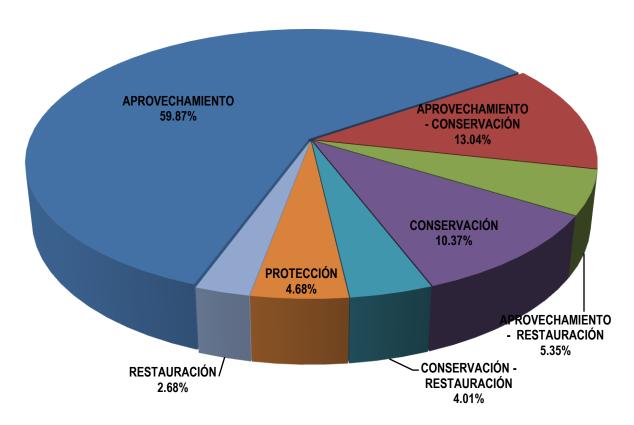


### Relación de Asentamientos humanos irregulares por política en Unidades de Gestión Ambiental

POLÍTICA DE LA UGA	TOTAL DE UGAS CON ASENTAMIENTOS
APROVECHAMIENTO	179
APROVECHAMIENTO - CONSERVACIÓN	39
APROVECHAMIENTO - RESTAURACIÓN	16
CONSERVACIÓN	31
CONSERVACIÓN - RESTAURACIÓN	12
PROTECCIÓN	14
RESTAURACIÓN	8
	299

Fuente: PAOT 2011

#### Asentamientos humanos irregulares por política en cada Unidad de Gestión Ambiental





# **5.1.1** Análisis de Unidades de Gestión Ambiental en relación con asentamientos humanos irregulares

Asentamiento localizado en más de una UGA

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Tecoantitla / Xolalpa
				Asentamientos no definidos
				Ampliación Cerillos 2a. sección
				El Sacrificio
				El Patron
				El Moral-Texmioca
				San Francisco Chiquimola (Tecajete Ocote)
				El Carmen I
				El Carmen
				Los Pirules
				Barrio San José
	TLALPAN-XOCHIMILCO	Aprovechamiento		Barrio San Antonio
				Niños Héroes (Porpolato)
				Barrio La Asunción
			96	Barrio San Andres
				Barrio San Miguel
308				Barrio Los Reyes
000				Barrio Chalma
				Tres de Mayo
				El Carril
				Cuatepec
				Tecacalanco (Ampliación Tecacalanco)
				Cuayuca-Teconcayuca
				Barrio La Tabla
				Barrio La Planta
				Los Pinos
				Tecomulco Huerto
				Tecomulco Bajo
				Tecomulco El Alto
				Texcolo
				Alcanfores
				Ampliación Las Peñitas
				Tlazala
				Cerrada Tezontitla

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Ampliación Nativitas-Mz. 61
				Tecomulco
				Ampliación Nativitas La Joya (Tepehuepanco)
				Cuautitla
				Cocolextla
				Ampliación San Lorenzo
				Tehuepanco
				Xalampa
				Ixotitla
				Ampliación Mirador 1 La Cruz
				Quirino Mendoza
				Mirador 2
				Tlalitenco El Pozo
				Crusco La Era
				Santa Inés
				Mixica
				TlahuiztitlaTlalitenco
				El Olivo
				Tetachali
				Tlaltepetla
				Tlaltepetla-Xaltongo
				Tlaxomulco
				Ampliación Tetlatilco (Ladera de Lamatonco)
				Nucleo Aislado
				Nucleo Aislado
				Nucleo Aislado
				Barrilco
				Rancho Williams
	TLALPAN-XOCHIMILCO	Aprovechamiento		Los Cornejales-Tlauxitla
				Remiresco
				Xilocuatitla
				Calixpa
				Cerrada de Unión
				Luciatla
				Tepetonco
				La Mesa (Tepetonco Alto)
				La Herradura
				Cuartostitla Prolongación

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Lucerna Sur Ahuatlixpa
				Ladera de Hueycuaco
				Ahuehuetitla- Guadalupe El Cedral
				Joya de Guadalupe Grupo Sidral
				Tekiticapa
				Tekiticapa Parte Baja
				Tepexomulco Sur
				Xochitenco
				Ampliación Tetlapanoya (Contlalco)
				Moyocalco
				Tetlapanoya
				Contlalco-Texcanocholtilta
				Minería
				Xochipila
				La Guadalupita (2a. Cerrada de Aquiles Serdan)
				Santa Cruz Xochiatlaco
				Tlaxopilco
				Duraznotitla
				Zacatepec
				La Palma
				Zapoco Cipres (Chapultepec)
				Prolongación Morelos
				Cantera
				Tlahuemanco
				Joya Grande
				La Mora
				Tlaxomulco
				Totoxpa
				Tecamac
				Ampliación Miguel Hidalgo
350	MILPA ALTA-XOCHIMILCO	Aprovechamiento	69	Texixipezco
550	MILI AMETA ACCITIVILOO	Aprovodiamiento		Tlatzala
				Tepetenco
				Xocotepec
				Ayotepec
				Loma Bonita
				Achayaticpac

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Prolongación Justo Sierra
				El Santuario
				Ocotitla
				Atlaxohacaya
				Xiloxuchitl
				Tenco
				Ahuatitla
				Cuametzu
				La Herradura
				Eztahuacan
				Coyucalco
				Tlaltenamic
				El Capulín
				Atempa
				Texunco
				Chichilexca
				Ocozimalixpa
		Aprovechamiento		El Carmen II
				El Carmen I
				Corralixpa
	MILPA ALTA-XOCHIMILCO			Tetzacatzintla
	IMILI TOTALITO IN IMILEO			Tepetlehualco
				Tehuiztlipa
				Ismatunco
				Xoctongo
				Cuilotepec
				Coatepec Omaxac
				Coatepec barrio alto
				Jalapa
				Ehilamantongo
				Prolongación Pino Oriente
				Ayamantonco
				Prolongación Benito Juárez
				Frontera
				Apetatitla
				Techali
				Cuauhtetec
				Quechulapa
				Tlaxcultepec

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Asentamientos no definidos
				Nucleo Aislado
				Nucleo Aislado
				Cuartostitla Citlalcoatl
				Las Mesitas Acahinamic
				El Cajón
				San Jose Acachinami
				Tecaxic
				Copalhuacan
				Ahuatlixpa
				Tuzanco
				Atuctenco
				Quiapilco
				Oluca
				Zacazontlipac
				Zacazontlipac Sur
				San Isidro
				Ahuatla
				Frente al Panteon Nuevo
				Jazmin Lirio El LLano
				Camino a San Nicolás Tetelco Educacion Tecnologica y Sur del Comercio
		HUAC Aprovechamiento	37	Franja con Milpa Alta
				Los Cornejales
				Rosa Campanilla
				Las Rosas
				2a Cerrada de Zacatecas
488	MILPA ALTA-TLÁHUAC			Siete Yuntas
				Ahuehuete
				Torres Bodet sobre Pirules y
				Cazahuates Torres Bodet sobre Educación Primaria
				Educación Primaria y Soneto
				Cuatro Milpas
				AmpliaciónLa Conchita
				Peña Alta Cerrada La Era
				Peña Alta Cerrada Popocatepetl
				Cerrada Campeche

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Cerrada Toluca Prolongación Teuhtli La Nopalera, Segunda Cerrada de Manzano Tierra Blanca sobre Barranca 3a Cerrada de Barranca Tierra Blanca sobre Pino Prolongación Barranca Olivar Santa María El Rosario, Puebla y Las Cruces La Cuchilla Cerrada Zacatlan Prolongación División del Norte Ejido San Juan Ixtayopan, Tabla El Tercero Ejido San Juan Ixtayopan, Tabla El Pato Cuchilla Juan Ferri Francisco Villa, Cerrada Azucenas Parque Los Olivos
344	XOCHIMILCO	Aprovechamiento	27	Ejido La Loma  Ampliación Mirador 1 La Cruz  Quirino Mendoza  Mirador 2  Texcalco  Tlalitenco El Pozo  Crusco La Era  Mixica  Tlalitenco  TlahuiztitlaTlalitenco  Xometitla  Colexco  San Juan de los Lagos Tlahuxitla  Tetlatilco-Lomas deTlaltepetla  Ampliación Tetlatilco (Ladera de Lamatonco)  Nucleo Aislado  Nucleo Aislado  Nucleo Aislado  Nucleo Aislado

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Barrilco
				Rancho Williams
				Los Cornejales-Tlauxitla
				Remiresco
				Xilocuatitla
				Atocle
				Tecacalanco y Ampliación
				Cerro Xelotes (Alcayeca)
				Pepelaxtla-Tepetlapa
				Los Arcos
				Cortijo de Mendoza
				La Morucha
				Cuanejaque
				Oyameyo
	MILPA ALTA - TLALPAN			La Presa
				Cuailascantitla
				Rancho la Esperanza
		Aprovechamiento	23	Poligono 127 / Sin Nombre
				Tepetzintla
				Kilometro 33 / Teteocotla
239				Titiocotla/ Temaxtetitla
200				Tehitic
				Ayocatitla
				Las Rejas / Chalquitongo
				Huinizco
				Unixco
				Kilometro 34.5 / Lomas de San Jose
				El Sifon
				Siete Ocotes / Subestacion electrica
				Ampliacion Parres
				El Guardita
				Acopiaxco/Tezontle
	TLALPAN-XOCHIMILCO	Aprovechamiento	23	Arenal de Guadalupe
				El Caracol
300				Paraje Iluca
				Las Bombas
				Amilco
				Los Encinos

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Pedregal de Aminco
				Ayopa
				La Joyita / Prolongacion Nogal
				Nextel / Las Rosas
				Las Rosas/ Piedra Larga
				Xaxalco II
				Xaxalipac
				Tehitic
				Ayocatitla
				Las Rejas / Chalquitongo
				Pedregal de San Francisco
				Huiluca (Ladrea Poniente)
				Curva Topilejo
				Paraiso de Huacahuasco
				Jardines de Huacahuasco
				Tetachale
				Los Ranchos
				Ocotla
		Aprovechamiento	22	Ayometitla
				Camino Antiguo al Cantil
				Tezontitla
				AmpliacionTezontitla
	TLALPAN			San Miguel Tehuisco
				Los Angeles
				El Calvario
				Ahuacatitla
				San Miguel Toxiac
283				Kilometro 30
200				Tetequilo
				Tetecala
				Chinita Norte
				Las Margaritas
				Chinita Sur / Toxtepec
				Las Granjas / Barranquillas
				Las Torres
				Lomas del Capulin
				Los Pastores
				Estrella Mora
				Achichipisco

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
416	XOCHIMILCO-TLÁHUAC	Aprovechamiento	22	Huilotitla  Ampliación Cerillos 2a. sección  El LLano  El Sacrificio  El Moral-Texmioca  San Francisco Chiquimola (Tecajete Ocote)  El Carmen I  El Carmen  Los Pirules  Barrio San Antonio  Cruz Palma  Teconayuco  Ampliación Niños Héroes  Niños Héroes (Porpolato)  Barrio La Asunción  Nochicala  Mazacuitla  Barrio San Miguel  Barrio Los Reyes  Barrio Chalma  Tres de Mayo  Tepeyaca
291	TLALPAN-XOCHIMILCO	Aprovechamiento	21	La Magueyera  Dolores Tlalli  Alta Tensión  Diamante  Retesco / Privada Eucalipto  Cerrada la Mora  La Caseta  Santiago Tepalcatitla II  Santiago Tepalcatitla I  Tecorraltitla  Viveros de Coactetlan 2a  Seccion  Paraje Texcalatlaco  Colibri  Ampliacion Lomas de  Texcalatlaco  Mirador el Colibri

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Vista Hermosa
				Xicalco Oriente
				Tepetlica el Alto
				Tlaxopa Norte (Provivienda Independiente)E)
				Colonial del Valle (Club Atlante)
				Cuatetlan 1
				Rancho Capulin
				Tlaxioligia
			20	La Palma Huitztoco
				Tiziclipa
				Comulijac-Terrojastitla
		Aprovechamiento		AmpliaciónTiziclipa
	XOCHIMILCO			Xocotitla
				Tototitla La Cipres
				El Capulín
				Herradura de Huitepec
358				Ladera Hueytepec
				Ahuacatla Ahuehuetitla
				San Antonio-Mz 61 Lomas de Teziclipac
				Piedra del Aguila
				(Techachaltitla)
				Tepeyehuali
				Ampliación Nativitas-Mz. 61
				Coamezoc
				Ampliación San Lorenzo
				Tehuepanco
				Matlazimpli
	TLALPAN	Aprovechamiento	19	Ocotla Chico
				Xilonimoco
				Ocotla
				San Miguel Tehuisco
0.40				Ahuacatitla
248				Kilometro 30
				Tetecala
				Tlaltepancatitla
				Las Granjas / Barranquillas
				Lomas del Capulin
				La Faja / Ololique

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Ampliacion La Venta
				La Pedrera
				La Venta / La Joya
				Estacion - La Venta
				La Estacion
				Manzana 36 / La Venta
				El Silbato
				El Arenal
				Valle Verde
				La Magueyera
				Dolores Tlalli
	TLALPAN-XOCHIMILCO	Aprovechamiento	18	Alta Tensión
				Diamante
				Tecorraltitla
				Paraje Texcalatlaco
				Vista Hermosa
				Tres de Mayo
297				Tepetlica /12 de Diciembre
				Tepozanes
				Tepeclica El Alto-Corraltitla-3 de
				Mayo Tlaxopa I (1a. sección-6a.
				sección)
				Tlaxopa Revolución
				Tlaxopa Norte (Provivienda Independiente)E)
				Tlaxopan II
				Colonial del Valle (Club Atlante)
				Cuatetlan 1
	MILPA ALTA-TLÁHUAC	Aprovechamiento	18	2a Cerrada de Zacatecas
				Siete Yuntas
				Ahuehuete
				Educacion Primaria y Soneto
				Cuatro Milpas
478				AmpliaciónLa Conchita
				Peña Alta Cerrada La Era
				Peña Alta Cerrada Popocatepetl
				Cerrada Campeche
				Cerrada Toluca
				Prolongación Teuhtli

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				La Nopalera, Segunda Cerrada de Manzano
				Tierra Blanca sobre Pino
				Prolongación Barranca
				Olivar Santa María
				El Rosario, Puebla y Las Cruces Francisco Villa, Cerrada Azucenas
				Parque Los Olivos
				Los Ajuscos
				El Sabinoco
				El Charco
				Camino al Xitle
				Camino al Cuatzontle
				Bosques del Cuatzontle
		Aprovechamiento	17	El Conejo
	TLALPAN			Pedregal de Cuatzontle
203				El Conejo / El Charco
				Valentin Reyes
				La Via / La Herradura
				El Oyamel
				La Herradura II
				La Herradura
				El Arenal II
				El Xipie II
				El Arenal
				Retesco / Privada Eucalipto
				Viveros de Coactetlan 2a Seccion
				Camino Viejo a Tepepan
				Emiliano Zapata
				Tlatilpa
				Chancoyote
241	TLALPAN	Aprovechamiento	17	Corrasolco
				Atlauhtenco
				Memecala
				Tlaltenango
				El Arenal II
				Kilometro 2
				Bellavista

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Ampliacion La Nueva Magdalena Petlacalco
				Diligencias
				Cerrada Sierra San Juan
				Atocpa
				Amalacachico 1a. sección
				Amalacachico 2a. sección
				Amalacachico 3a. sección
				Amalacachico 4a. sección
				Toltenco 1a. sección
				Toltenco 2a. sección
				Toltenco 3a. sección
				Toltenco 4a. sección
336	XOCHIMILCO	Aprovechamiento	17	Toltenco 5a. sección
				Toltenco 6a. sección
				Toltenco 7a. sección
				Toltenco 8a. sección
				Toltenco 9a. sección
				Amelaco 1a. sección
				Laguna del Toro
				El Ranchito
				Celada
				Prolongación Justo Sierra
				Ocotitla
				Atlaxohacaya
				Malacaxco
				Xiloxuchitl
				Ahuatitla
				Cuametzu
				La Herradura
387	MILPA ALTA-XOCHIMILCO	Aprovechamiento	17	Eztahuacan
				Apetatitla
				Techali
				Techali
				Cuauhtetec
				Quechulapa
				Tlaxcultepec
				Asentamientos no definidos
				Nucleo Aislado

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL _ ASENT	NOMBRE
				Chancoyote
				Corrasolco
				Atlauhtenco
				Tatamaxtitla
				Cantera Tehuehue
				La Magueyera Tatamaxtitla
				Ocotla
272	TLALPAN-XOCHIMILCO	Aprovechamiento	15	Ayometitla
				Camino Antiguo al Cantil
				Ampliacion La Venta
				Camino Antiguo a Diligencias
				Huetlatilpa
				Diligencias
				Asentamientos no definidos
				Cantil 1
		Aprovechamiento	15	Arenal de Guadalupe
				El Caracol
				Paraje Iluca
				El Calvario
				Tepezintla
				Las Bombas
				Los Encinos
292	TLALPAN-XOCHIMILCO			Tetequilo
				Las Margaritas
				Las Torres
				La Joyita / Prolongacion Nogal
				Los Pastores
				Nextel / Las Rosas
				Los Arcos
				Ayocatitla
				El Silbato
				Guardita
				Zona Entre Calles Fernando Montes de Oca y Leona*
223	TLALPAN	Aprovechamiento	14	Tecpan
220	I E/IEI / III	Aprovoonamiento	14	Maye
				Tecoentitla/Canoas
				Ocomozotla
				Los Ajuscos

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL _ ASENT	NOMBRE
				El Sabinoco
				El Conejo
				Valentin Reyes
				La Via / La Herradura
				El Xipie II
				El Arenal
				Tlatilpa
				Chancoyote
				Corrasolco
				Atlauhtenco
				Memecala
				Tatamaxtitla
070	TLALDANI	A manaya aha mada mata	44	Cantera Tehuehue
270	TLALPAN	Aprovechamiento	14	La Magueyera Tatamaxtitla
				Camino Antiguo a Diligencias
				Kilometro 2
				Bellavista
				Huetlatilpa
				Ampliacion La Nueva Magdalena Petlacalco
				Diligencias
				Nucleo Aislado
				Tecacalanco y Ampliación
				Cerrada de Unión
				Luciatla
				Tepetonco
				Ranchito
340	XOCHIMILCO	Aprovechamiento	14	Achichipichico
340	AGOI IIIVIILOO	Αφιονεοπαιπιστιίο	'7	Hinopilco
				El Cajón
				San Isidro
				San Isidro Norte
				Tepapatlaxco
				Xihuatlixpa
				La Gallera Tlaltilipa
				San Isidro
426	MILPA ALTA-XOCHIMILCO-	Anroyophamianta	14	Techultepec
420	TLÁHUAC	Aprovechamiento		Maxulco
				Boulevar Lopez Portillo

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Emiliano Zapata
				Texixipezco
				Santa Marta Cosalan
				Tepetenco
				Prolongación Jalapa
				Xocotepec
				Ayotepec
				Loma Bonita
				Achayaticpac
				Atoctenco
				Santa Rosa
				Teuhtli
				Prolongación Zaragoza
				San Isidro
	MILPA ALTA-XOCHIMILCO- TLÁHUAC	Aprovechamiento	14	2a Cerrada de Zacatecas
				Siete Yuntas
440				Cuatro Yuntas
442				Prolongación Teuhtli
				Prolongación Barranca
				Olivar Santa María
				El Rosario, Puebla y Las Cruces
				El Sacrificio
				San Francisco Chiquimola (Tecajete Ocote)
				Cruz Palma
				Camino a San Bernabe (La Lagunita)
				Cansamachos
				Las Lajas
				La Pila
				Llano Conejo
				El Vacilon
42	CUAJIMALPA DE MORELOS	Aprovechamiento	13	Circuito Escolar
				Caballeros Aztecas
				Ampliación Xalpa (Camino a Oyameles)
				Pantanos
				Camino a Llano Grande (4a Manzana de la Pila)
				Cola de Pato
				La Plantación

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Tres de Mayo
				El Carril
				Tepeyaca
				San Martín Caballero (Xilotepec)
				Cuatepec
400	V 0 0		40	Tecacalanco (Ampliación Tecacalanco)
400	XOCHIMILCO	Aprovechamiento	13	Nucleo Aislado
				Cuatepezcalco
				Lomas de Tehuixtitla
				San José Obrero
				Tehuiztitla
				Cuayuca-Teconcayuca
				Bosques de La Paz
		Aprovechamiento		Santa Rosa
			13	Olla de Piedra
				Teuhtli
				Prolongación Zaragoza
				San Isidro
				Coatepec
483	MILPA ALTA-TLÁHUAC			Techultepec
				Maxulco
				Boulevar Lopez Portillo
				Franja con Milpa Alta
				Olla de Piedra
				Rosa Campanilla
				Las Rosas
				Colexco
				El Olivo
				Tetachali
				Tlaltepetla
				Tlaltepetla-Xaltongo
331	XOCHIMILCO	Aprovechamiento	12	Lomas de Taltepetla
				Nucleo Aislado
				Tlaxopa
				Ladera de Hueycuaco
				Ahuehuetitla- Guadalupe El Cedral
				Joya de Guadalupe Grupo Sidral

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Oquetzalpa
				Tetecoloc
				Tepexomulco
				Tetepanco
				San Jose
				Tepanoco
404	MILPA ALTA-XOCHIMILCO	Aprovechamiento	12	Huicalco
707	WILL A ALTA-AGOTHWILLOO	Aprovechamiento	12	Cruz Tlaltempa
				Prolongación Justo Sierra
				Juan de la Barrera
				Prolongación Niños Heroes
				Ampliación Tehuisco
				Asentamientos no definidos
	MILPA ALTA-XOCHIMILCO	Aprovechamiento		Cuilotepec
			11	Jalapa
				Ehilamantongo
				Prolongación Pino Oriente
				Frontera
369				Quechulapa
				Tlaxcultepec
				Asentamientos no definidos
				Ahuatlixpa
				Tuzanco
				Atuctenco
				Acalopa
				Tepetlapa
				Prolongación Roma Sur
				Prolongación Morelos Sur (Tanque)
440	MIL DA ALTA	A	44	Prolongación Francisco Villa
443	MILPA ALTA	Aprovechamiento	11	Tlapalam
				Zacatongo
				Prolongación Veracruz
				San Marcos
				Cuescomatepec(Tlacopac)
				Zacango
				Ampliación Guadalajara
535	MILPA ALTA-TLÁHUAC	Aprovechamiento	11	El Tejocote
				Axolocalco

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Ampliación Santa Cruz Barrio San Miguel Zona Chinampera
				Cerrada 20 de Noviembre
				Camino Real a Tetelco
				San Isidro Iztacihuatl, El LLano
				Tepantitlamilco Ayecac
				Ampliación Barrio Los Reyes, El Vado
				Xiloxuchitl
				Tenco
				Ahuatitla
				Cuametzu
393	MILPA ALTA	Aprovechamiento	10	Tlaltenamic
				El Capulín
				Atempa
				Tepetlehualco
				Tehuiztlipa
				Prolongación Benito Juárez
			10	Prolongación Francisco Villa
				Tlicotoco
				Floresco
		Aprovechamiento		Morelos Sur
486	MILPA ALTA			Ahuatlixco
				El Mecanico
				Camino a San Miguel
				Acamultitla
				Tlahuixpa
				Tlapalam Cruz Blance
				Cruz Blanca Cansamachos
				Las Lajas
				La Pila
48	CUAJIMALPA DE MORELOS	Aprovechamiento	9	Ampliación Xalpa (Camino a Oyameles)
				Prolongacion Melchor Ocampo
				Pito Real
				Moneruco (Acopilco)
				Teopazulco

254 TLALPAN Aprovechamiento 9 La Raja / Ololique Ampliacion La Venta La Venta / La Joya El ILano / Jardines de San Juan La Magueyera Estacion - La Venta La Cunta Pedregal de Aminco Asentamientos no definidos Petiazolco-Allaupizco Tlatilipac-Prologación Reforma Los Encinos Hueytlalpan Pedregal de San Francisco Tepozanes Gasoducto Tepozanes Cocolextía Tescales Joya Ampliación San Lorenzo Pachihuitía Los Cedros- La Palma Atlaco Xalampa Ixottila Las Cabras Tres Cruces Coronillas III / La Capilla Potretrios Lomas del Paraiso Potrer Hondo Lomas Del Paraiso Mina Las Mesas Ampliación La Loma Pito Real	NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL _ ASENT	NOMBRE
254 TLALPAN Aprovechamiento 9 La Magueyera Estacion La Vortal La Estacion Manzana 36 / La Venta La Cuinta Pedregal de Aminoco Asentamientos no definidos Petlazoloc-Alfaupizoco Taltilipas-Prolongación Reforma Los Encinos Hueyltalpan Pedregal de San Francisco Tepozanes Gasoducto Tepozanes Cocolextla Tescales Joya Ampliación San Lorenzo Pachihuitta Los Cedros- La Palma Atlaco Xalampa Ixotita Las Cabras Tres Cruces Tres Cruces Coronillas II / La Capilla Potreritos Lomas del Paraiso Potrero Hondo Lomas Del Paraiso Mina Las Mesas Ampliación La Loma Mina Las Mesas Ampliación La Loma					La Faja / Ololique
El Llano / Jardines de San Juan La Magueyera Estacion - La Venta La Estacion - La Venta La Guinta La Quinta Pedregal de Aminoo Asentamientos no definidos Petlazolco-Aflaupizco Talatipae-Prolongación Reforma Los Encinos Hueytlalpan Pedregal de San Francisco Tepozanes Gasoducto Tepozanes Cocolextla Tescales Joya Ampliación San Lorenzo Pachituttla Los Cedros- La Palma Atlaco Xalampa Ixotitla Las Cabras Tres Cruces Coronillas II / La Capitla Potrerio Hondo Lomas Del Paraiso Potrero Hondo Lomas Del Paraiso Mina Las Mesas Ampliación La Loma Po Desal					Ampliacion La Venta
254 TLALPAN Aprovechamiento 9 La Magueyera Estacion - La Venta La Estacion Manzana 36 / La Venta La Estacion Manzana 36 / La Venta La Guinta Pedregal de Aminoo Asentamientos no definidos Petlazolco-Atlaupizco Tialtilipac-Prolongación Reforma Los Encinos Hueytlalpan Pedregal de San Francisco Tepozanes Gasoducto Tepozanes Gasoducto Tepozanes Cocolextía Tescales Joya Ampliación San Lorenzo Pachibuitta Los Cedros- La Palma Atlaco Xalampa Ixotitta Las Cabras Tres Cruces Coronillas II / La Capilla Potrerio Hondo Lomas del Paraiso Potrero Hondo Lomas Del Paraiso Mina Las Mesas Ampliación La Loma Pro Seal					La Venta / La Joya
Estacion - La Venta  La Estacion - La Venta  La Estacion - La Venta  La Quinta  Pedregal de Aminco Asentamientos no definidos Pettazolco-Atlaupizzo Talatilipac-Prolongación Reforma Los Encinos Hueytlaipan Pedregal de San Francisco Tepozanes Gasoducto Tepozanes Cocolextla Tescales Joya Ampliación San Lorenzo Pachihuitla Los Cedros- La Palma Atlaco Xalampa Ixotitla Las Cabras Tres Cruces Coronillas II / La Capilla Potreritos Lomas del Paraiso Potrero Hondo Lomas Del Paraiso Mina Las Mesas Ampliación La Loma					El Llano / Jardines de San Juan
La Estacion Manzana 36 / La Venta La Quinta  Pedregal de Aminco Asentamientos no definidos Petlazujoco-Atlaupizzo Taltilipac-Prolongación Reforma Los Encinos Hueyttalpan Pedregal de San Francisco Tepozanes Gasoducto Tepozanes Cocolextla Tescales Joya Ampliación San Lorenzo Pachihuitla Los Cedros- La Palma Atlaco Xalampa kotitla Las Cabras Tres Cruces Coronillas II / La Capilla Potrentos Lomas del Paraiso Potrero Hondo Lomas Del Paraiso Min La Kasas Ampliación La Loma  Pito Real  Pito Real	254	TLALPAN	Aprovechamiento	9	La Magueyera
Manzana 36 / La Venta La Quinta  Pedregal de Aminco Asentamientos no definidos Petlazolco-Atlaupizco Tilatilipac-Prolongación Reforma Los Encinos Hueytlalpan Pedregal de San Francisco Tepozanes Gasoducto Tepozanes Gasoducto Tepozanes Cocolextía Tescales Joya Ampliación San Lorenzo Pachihuitla Los Cedros- La Palma Atlaco Xalampa Ixottita Las Cabras Tres Cruces Coronillas II / La Capilla Potreritos Lomas del Paraiso Potrero Hondo Lomas Del Paraiso Mina Las Mesas Ampliación La Loma Pito Real  Pete Real  Petergal de Aminco Asentamica Asentamiento 9  Aprovechamiento 9  Aprovechamiento 9  Barranca Cerro Azu Pete Real  Pete Real  Petergal de Aminco Asentamica Nationa  Asentamica Nationa  Petergal de Aminco Asentamiento Petergal de					Estacion - La Venta
La Quinta  Pedregal de Arninco Asentamientos no definidos Petlazolco-Atlaupizco Tialtilipac-Prolongación Reforma Los Encinos Hueytlalpan Pedregal de San Francisco Tepozanes Gasoducto Tepozanes Cocclextia Tescales Joya Ampliación San Lorenzo Pachihuitla Los Cedros- La Palma Atlaco Xalampa Ixotitla Las Cabras Tres Cruces Coronillas II / La Capilla Potreritos Lomas del Paraiso Potrero Hondo Lomas Del Paraiso Mina Las Mesas Ampliación La Loma					La Estacion
Pedregal de Aminico					Manzana 36 / La Venta
Asentamientos no definidos Petlazolco-Atlaupizco Tialtilipac-Prolongación Reforma Los Encinos Hueytlalpan Pedregal de San Francisco Tepozanes Gasoducto Tepozanes Cocolextla Tescales Joya Ampliación San Lorenzo Pachihuitla Los Cedros- La Palma Atlaco Xalampa Ixotitla Las Cabras Tes Cruces Coronillas II / La Capilla Potreritos Lomas del Paraiso Potrero Hondo Lomas Del Paraiso Mina Las Mesas Ampliación La Loma Pilo Real  Potre Paral  Mina Las Mesas Ampliación La Loma Pilo Real					La Quinta
326 XOCHIMILCO  Aprovechamiento  9 Los Encinos Hueytlalpan Pedregal de San Francisco Tepozanes Gasoducto Tepozanes Cocolextla Tescales Joya Ampliación San Lorenzo Pachihuitla Los Cedros- La Palma Atlaco Xalampa Ixotitla Las Cabras Tres Cruces Comillas II / La Capilla Potreritos Lomas del Paraiso Potrero Hondo Lomas Del Paraiso Potrero Hondo Lomas Del Paraiso Mina Las Mesas Ampliación La Loma  Pito Real  Petiazoloc-Atlaupizco Taltilipac-Prolongación Reforma Los Encinos Hueytlalpan Pedregal de San Francisco Tepozanes Cocolextla Tescales Joya Ampliación San Lorenzo Pachihuitla Los Cedros- La Palma Atlaco Xalampa Ixotitla Las Cabras Tres Cruces Coconillas II / La Capilla Potreritos Lomas del Paraiso Potrero Hondo Lomas Del Paraiso Potrero Hondo Lomas Del Paraiso Mina Las Mesas Ampliación La Loma					Pedregal de Aminco
326 XOCHIMILCO  Aprovechamiento  9 Los Encinos  Hueytlalpan  Pedregal de San Francisco  Tepozanes  Gasoducto Tepozanes  Cocolextla  Tescales  Joya  Ampliación San Lorenzo  Pachihuitla  Los Cedros- La Palma  Atlaco  Xalampa  Ixotitla  Las Cabras  Tres Cruces  Coronillas II / La Capilla  Potrerios Lomas del Paraiso  Potrero Hondo Lomas Del  Paraiso  Mina Las Mesas  Ampliación La Loma					Asentamientos no definidos
Aprovechamiento  Aprovechamiento  Bussencinos Hueytlalpan Pedregal de San Francisco Tepozanes Gasoducto Tepozanes Cocolextla Tescales Joya Ampliación San Lorenzo Pachihuitla Los Cedros- La Palma Atlaco Xalampa Ixotitla Las Cabras Tres Cruces Coronillas II / La Capilla Potreritos Lomas del Paraiso Potrero Hondo Lomas Del Paraiso Mina Las Mesas Ampliación La Loma  Bith Real  Bith Real					Petlazolco-Atlaupizco
Hueytlalpan Pedregal de San Francisco Tepozanes Gasoducto Tepozanes Cocolextla Tescales Joya Ampliación San Lorenzo Pachihuitla Los Cedros- La Palma Atlaco Xalampa Ixotitla Las Cabras Tres Cruces Coronillas II / La Capilla Potreritos Lomas del Paraiso Potrer Hondo Lomas Del Paraiso Mina Las Mesas Ampliación La Loma					Tlaltilipac-Prolongación Reforma
Pedregal de San Francisco Tepozanes Gasoducto Tepozanes Cocolextla Tescales Joya Ampliación San Lorenzo Pachihuitla Los Cedros- La Palma Atlaco Xalampa Ixotitla Las Cabras Tres Cruces Coronillas II / La Capilla Potreritos Lomas del Paraiso Potrero Hondo Lomas Del Paraiso Mina Las Mesas Ampliación La Loma	326	XOCHIMILCO	Aprovechamiento	9	Los Encinos
Tepozanes Gasoducto Tepozanes Coccolextla Tescales Joya Ampliación San Lorenzo Pachihuitla Los Cedros- La Palma Atlaco Xalampa Ixotitla Las Cabras Tres Cruces Coronillas II / La Capilla Potreritos Lomas del Paraiso Potrero Hondo Lomas Del Paraiso Mina Las Mesas Ampliación La Loma  Pito Real					Hueytlalpan
Gasoducto Tepozanes  Cocolextla  Tescales  Joya  Ampliación San Lorenzo  Pachihuitla  Los Cedros- La Palma  Atlaco  Xalampa  Ixotitla  Las Cabras  Tres Cruces  Coronillas II / La Capilla  Potreritos Lomas del Paraiso  Potrero Hondo Lomas Del Paraiso  Mina Las Mesas  Ampliación La Loma  Bito Real					Pedregal de San Francisco
Gasoducto Tepozanes  Cocolextla  Tescales  Joya  Ampliación San Lorenzo  Pachihuitla  Los Cedros- La Palma  Atlaco  Xalampa  Ixotitla  Las Cabras  Tres Cruces  Coronillas II / La Capilla  Potreritos Lomas del Paraiso  Potrero Hondo Lomas Del Paraiso  Mina Las Mesas  Ampliación La Loma  Bito Real					Tepozanes
Cocolextla Tescales Joya Ampliación San Lorenzo Pachihuitla Los Cedros- La Palma Atlaco Xalampa Ixotitla Las Cabras Tres Cruces Coronillas II / La Capilla Potreritos Lomas del Paraiso Potrero Hondo Lomas Del Paraiso Mina Las Mesas Ampliación La Loma Pito Real					
Joya Ampliación San Lorenzo Pachihuitla Los Cedros- La Palma Atlaco Xalampa Ixotitla Las Cabras Tres Cruces Coronillas II / La Capilla Potreritos Lomas del Paraiso Potrero Hondo Lomas Del Paraiso Mina Las Mesas Ampliación La Loma Pito Real				9	Cocolextla
Aprovechamiento  Aprovechamiento  Aprovechamiento  Aprovechamiento  Aprovechamiento  Pachihuitla  Los Cedros- La Palma  Atlaco  Xalampa  Ixotitla  Las Cabras  Tres Cruces  Coronillas II / La Capilla  Potreritos Lomas del Paraiso  Potrero Hondo Lomas Del Paraiso  Mina Las Mesas  Ampliación La Loma  Pito Real					Tescales
356 XOCHIMILCO Aprovechamiento 9 Pachihuitla Los Cedros- La Palma Atlaco Xalampa Ixotitla Las Cabras Tres Cruces Coronillas II / La Capilla Potreritos Lomas del Paraiso Potrero Hondo Lomas Del Paraiso Mina Las Mesas Ampliación La Loma Pito Real					Joya
Los Cedros- La Palma Atlaco Xalampa Ixotitla Las Cabras Tres Cruces Coronillas II / La Capilla Potreritos Lomas del Paraiso Potrero Hondo Lomas Del Paraiso Mina Las Mesas Ampliación La Loma					Ampliación San Lorenzo
Atlaco Xalampa Ixotitla Las Cabras Tres Cruces Coronillas II / La Capilla Potreritos Lomas del Paraiso Barranca Cerro Azul LaJoya Lomas del Paraiso Potrero Hondo Lomas Del Paraiso Mina Las Mesas Ampliación La Loma	356	XOCHIMILCO	Aprovechamiento		Pachihuitla
Xalampa Ixotitla  Las Cabras  Tres Cruces  Coronillas II / La Capilla  Potreritos Lomas del Paraiso  Barranca Cerro Azul  LaJoya Lomas del Paraiso  Potrero Hondo Lomas Del Paraiso  Mina Las Mesas  Ampliación La Loma					Los Cedros- La Palma
Las Cabras  Tres Cruces  Coronillas II / La Capilla  Potreritos Lomas del Paraiso  Barranca Cerro Azul  LaJoya Lomas del Paraiso  Potrero Hondo Lomas Del Paraiso  Mina Las Mesas  Ampliación La Loma					Atlaco
Las Cabras  Tres Cruces  Coronillas II / La Capilla  Potreritos Lomas del Paraiso  Barranca Cerro Azul  LaJoya Lomas del Paraiso  Potrero Hondo Lomas Del Paraiso  Mina Las Mesas  Ampliación La Loma					Xalampa
Tres Cruces  Coronillas II / La Capilla  Potreritos Lomas del Paraiso  Barranca Cerro Azul  LaJoya Lomas del Paraiso  Potrero Hondo Lomas Del Paraiso  Mina Las Mesas  Ampliación La Loma					Ixotitla
475 IZTAPALAPA Aprovechamiento 9 Barranca Cerro Azul LaJoya Lomas del Paraiso Potreri Hondo Lomas Del Paraiso Mina Las Mesas Ampliación La Loma					Las Cabras
475 IZTAPALAPA Aprovechamiento 9 Barranca Cerro Azul LaJoya Lomas del Paraiso Potrero Hondo Lomas Del Paraiso Mina Las Mesas Ampliación La Loma					Tres Cruces
475 IZTAPALAPA Aprovechamiento 9 Barranca Cerro Azul  LaJoya Lomas del Paraiso Potrero Hondo Lomas Del Paraiso Mina Las Mesas Ampliación La Loma					Coronillas II / La Capilla
LaJoya Lomas del Paraiso Potrero Hondo Lomas Del Paraiso  Mina Las Mesas Ampliación La Loma					Potreritos Lomas del Paraiso
LaJoya Lomas del Paraiso Potrero Hondo Lomas Del Paraiso  Mina Las Mesas Ampliación La Loma	475	IZTAPALAPA	Aprovechamiento	9	Barranca Cerro Azul
Potrero Hondo Lomas Del Paraiso  Mina Las Mesas  Ampliación La Loma					LaJoya Lomas del Paraiso
Mina Las Mesas  Ampliación La Loma					Potrero Hondo Lomas Del
Ampliación La Loma					
Pito Real					
FILL TELL OLIA IMAL DA DE MODEL CO					
51 CUAJIMALPA DE MORELOS Aprovechamiento 8  Moneruco (Acopilco)	51	CUAJIMALPA DE MORELOS	Aprovechamiento	8	

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Teopazulco
				Chancocoyotl
				Moneruco (Chimalpa)
				Ahuaxtitla (Camino a Teopazulco)
				Acazulco (Texcalco)
				Camino a Cuausehuaya
				La Cañada
				Loma de Pachuquillaa
				Valle de Monjas
61	CUAJIMALPA DE MORELOS	Aprovechamiento	8	Barranca del Diablo
01	CUAJIIVIALPA DE IVIORELOS	Aprovechamiento	0	La Monera
				Sacramento
				Los Conejos
				La Venta
				La Zanja
	CUAJIMALPA DE MORELOS- ÁLVARO OBREGÓN	Aprovechamiento	8	Hacienda Buenavista
				La Cañada
89				La Monera
00				Los Conejos
				Tlacuitar
				La Transmetropolitana
				El Mirador
			8	Asentamientos no definidos
				Paraiso de Huacahuasco
				Jardines de Huacahuasco
321	XOCHIMILCO	Aprovechamiento		Tetachale
		F		Los Ranchos
				Ampliación Guadalupe
				Tepepula
				Tekiticapa
				Amilco
				Los Encinos
				Pedregal de Aminco
323	XOCHIMILCO	Aprovechamiento	8	Asentamientos no definidos
020	7.301 IIIIIE30	, provocialillonto	0	Tlaltilipac-Prolongación Reforma
				Hueytlalpan
				Pedregal de San Francisco
				Tepozanes

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Ampliación Ayecatl
				El Infiernito Barrio Asunción
				Bodoquepa
361	XOCHIMILCO	Aprovechamiento	8	Ampliación Bodoquepa
	7.001 <b>2</b> 00	, pro roomannomo	·	San Juan Tlamancingo
				Recodo de Caltongo
				Ejido de San Gregorio
				Tlalpizatli
				San Juan Tlamancingo
				Santiago Chililico
				Santa Rosa Chililico
371	XOCHIMILCO	Aprovechamiento	8	Barrio Caltongo
07.1	AGGI IIIII 200	, provodnamionto	Ü	Ampliación Caltongo
				Recodo de Caltongo
				Ampliación Caltongo
				Recodo de Caltongo
		Aprovechamiento	8	Tlaxcultepec
				Asentamientos no definidos
				Santa Catarina Los Ranchos Piedra Blanca y El Cha*
383	MILPA ALTA-XOCHIMILCO			Metenco
		p		Rinconada Teoca
				Texquisco
				El Carril Los Ranchos
				Cerrada Tecoexcontitla
				El Carmen II
				El Carmen I
				Corralixpa
386	MILPA ALTA	Aprovechamiento	8	Tetzacatzintla
300	IVIILI A ALIA	Aprovediamiento	O	Tehuiztlipa
				Ismatunco
				Xoctongo
				Prolongación Benito Juárez
				Eztahuacan
				Coyucalco
398	MILPA ALTA	Anrovechamiento	8	El Capulín
330	WILL A ALIA	Aprovechamiento		Atempa
				Texunco
				Chichilexca

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Ocozimalixpa
				El Carmen II
				Floresco
				Cuacuatlicpa
				Morelos Sur
435	MILPA ALTA	Aprovechamiento	8	Ahuatlixco
400	WILL A ALIA	Aprovechamiento		El Mecanico
				Camino a San Miguel
				Acamultitla
				Tlahuixpa
				Olla de Piedra
				Teuhtli
				Techultepec
498	MILPA ALTA-TLÁHUAC	Aprovechamiento	8	Maxulco
430	MILPA ALTA-TLAHUAC	Aprovecnamiento	0	Boulevar Lopez Portillo
				Tepetipac
				Noxcalco
				Franja con Milpa Alta
				AAA
			7	Paraje Rancho San Francisco
				Ampliación Tlacoyaque
114	ÁLVARO OBREGÓN	Aprovechamiento		Atexquillo
				El Cedral
				Ampliación Ixtlahuaca
				La Loma
				El Mirador
				El Negro
				Prolongacion Jazmin
177	LA MAGDALENA CONTRERAS- TLALPAN	Aprovechamiento	7	Las Cebadas
				El Zacaton
				San Nicolás II
				Lomas de Cuilotepec II
				Pedregal de Aminco
				Ayopa
				La Joyita / Prolongacion Nogal
311	TLALPAN-XOCHIMILCO	Aprovechamiento	7	Las Rosas/ Piedra Larga
				Asentamientos no definidos
				Xihuatlixpa
				Petlazolco-Atlaupizco

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL _ ASENT	NOMBRE
				Emiliano Zapata
				Prolongación Independencia
				Pipitonco
450	MILPA ALTA	Aprovechamiento	7	Tlapalam
				Zacango
				Tecamac
				Prolongación Jalapa
				Tres Cruces
				Coronillas II / La Capilla
				Potreritos Lomas del Paraiso
481	IZTAPALAPA	Aprovechamiento	7	LaJoya Lomas del Paraiso Potrero Hondo Lomas del
				Paraiso
				La Tabiquera
				Mina Las Mesas
	MILPA-TLÁHUAC	Aprovechamiento		Acenantlale
			7	Noxcalco
				Camino Real a Tetelco
528				San Isidro Iztacihuatl, El LLano
				Tepantitlamilco
				Ayecac
				Ampliación Barrio Los Reyes, El Vado
				Maravillas
				Loma Bonita
0.5	IZTA DALA DA		2	Cufas
35	IZTAPALAPA	Aprovechamiento	6	Ampliación Fuego Nuevo / 7 Familias
				El Hoyo
				Ejido Los Reyes Culhuacán
				Tlaloc
				Loma Bonita
0.5	OLIA IIMAL DA DE MODEL OO		•	Antiguo Camino a Chimalpa
65	CUAJIMALPA DE MORELOS	Aprovechamiento	6	Ladera de Zentlapatl
				Agua Bendita
	_			Punta Ahuatenco Parte Alta
			6	Emiliano Zapata
490	MILPA ALTA	Aprovechamiento		Prolongación Independencia
430	IVIILEA ALTA			Prolongación 20 de Noviembre
				Camino a San Diego

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Pipitonco
				Acalopa
				Ampliación Veracruzana I / Zopilocalco
				Ampliacion Veracruzana II
32	IZTAPALAPA	Aprovechamiento	5	Barranca El Zapote
				Guardabosque
				Ampliación La Nopalera Ahuaxtitla (Camino a
				Teopazulco)
50	OLIA IIMAN DA DE MODELOO		_	Acazulco (Texcalco)
58	CUAJIMALPA DE MORELOS	Aprovechamiento	5	Rio Atitla Hueyatla (Camino a
				Huixquilucan)
				El Carmen (Tepatlaxco)
		Aprovechamiento		Cacaloac (Paraje Cacaloxtla)
	0114 11141 DA DE MODELOO		5	Las Granjas
95	CUAJIMALPA DE MORELOS- ÁLVARO OBREGÓN			La Transmetropolitana
				El Mirador
				Texcaltitla
		Aprovechamiento	5	Ladera de Chisto
	LA MA ODALEMA CONTREDAC			El Rincón
163	LA MAGDALENA CONTRERAS- TLALPAN			Tecutlalpan
	12.27			Ixtlahualtongo
				Cazulco-Ocotenco
			5	Tecutlalpan
				Surco de Encinos
170	LA MAGDALENA CONTRERAS	Aprovechamiento		Ixtlahualtongo
				Totolapan
				Chichicaspa
				Tlalmille
				Atocpa
251	TLALPAN	Aprovechamiento	5	Atocpa Sur
				Cerrada Porfirio Diaz
				Cerrada Porfirio Diaz/UH
				Rinconada Acoca
			5	Acoca
315	XOCHIMILCO	Aprovechamiento		Moyocalco
				Texopantitla
				Contlalco-Texcanocholtilta

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Las Mesitas Acahinamic
				El Cajón
351	XOCHIMILCO	Aprovechamiento	5	San Isidro
				San Isidro Norte
				Zacatepec
				Santa Catarina Los Ranchos Piedra Blanca y El Cha*
				Zacapa Contla Camino a San Bartolome
373	XOCHIMILCO	Aprovechamiento	5	y Privada
				Tototitla Frente Popular Francisco Villa
				Cerrada Tezontitla
				Asentamientos no definidos
		Aprovechamiento		Cuatzi
378	XOCHIMILCO		5	Rancho Tepejoyucan
				Zacapa
				Contla Camino a San Bartolome y Privada
	IZTAPALAPA-TLÁHUAC	Aprovechamiento	5	Mina San Martín
				Mina El Poli
464				Rancho Las Cabras
				Atras de La Calle de Cabras
				Las Cabras
			5	Boulevar Lopez Portillo
	MILPA ALTA			Emiliano Zapata
501		Aprovechamiento		Xicalhuacan
				Тесрауо
				Camino a San Diego
				Ampliación La Mesa
	,			Chichilaula
536	TLÁHUAC	Aprovechamiento	5	La Joyita
				Teacalco El Grillo
				Mesitas del Capulín
				Ampliación La Mesa
	,			Chichilaula
541	TLÁHUAC	Aprovechamiento	5	La Joyita
				Teacalco El Grillo
				El Mirador (Temixco)
547	TLÁHUAC	Aprovechamiento	5	Ampliación Santa Cruz
-		,		Prolongación Alheli

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				San Ignacio de Loyola Barrio San Miguel Zona Chinampera
				Canal Seco
				Maravillas
36	IZTAPALAPA	Aprovechamiento	4	Cufas Ampliación Fuego Nuevo / 7 Familias
				El Hoyo
				Miapa
91	CUAJIMALPA DE MORELOS	Aprovechamiento	4	Cerro Doña Juana
31	COASIIVIALI A DE IVIONELOS	Aprovechamiento	7	Los Magueyitos
				Tlacuitar
				El Rosal
129	CUAJIMALPA DE MORELOS-	Anrovachamiento	4	La Zanja
129	ÁLVARO OBREGÓN	Aprovechamiento	4	Quizazotle
				Hacienda Buenavista
	XOCHIMILCO	Aprovechamiento		Ficisa Huacahuasco
205			4	Paraiso de Huacahuasco
325				Jardines de Huacahuasco
				Tetachale
		Aprovechamiento	4	Tiras de Zacapa
200	XOCHIMILCO			Recodo de Caltongo
390				Zacapa Xicalhuacan
				Ampliación Tetitla La Gallera
			4	Recodo de Caltongo
000				Ampliación Tetitla La Gallera
396	XOCHIMILCO	Aprovechamiento		Ejido de San Gregorio
				La Huerta, Tulapa
				Tetepanco
440	MII DA AL TA		_	Prolongación Justo Sierra
418	MILPA ALTA	Aprovechamiento	4	El Santuario
				Ocotitla
				Asentamientos no definidos
				Tepeyaca Tepeyaca
422	XOCHIMILCO	Aprovechamiento	4	El Corralón
				Ampliación Chalmita El Corralón, Texahuahuali e I*
437	IZTAPALAPA-TLÁHUAC	Aprovechamiento	4	Mina El Volcan San Pedro Xaltepec / San Rafael

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Paraje Teteco / 6 Cerradas
				Mina San Martin
				El Crucero
451	TLÁHUAC	Aprovechamiento	4	Las Antenas
451	TLAHUAC	Aprovechamiento	4	Pequeña Propiedad Zapotitlan
				El Triángulo Zapotitlan
				Tepantitlamilco
				Ayecac
518	TLÁHUAC	Aprovechamiento	4	Ampliación Barrio Los Reyes, El Vado
				Ejido San Juan Ixtayopan, Tabla La Magdalena
				Palmillas / Campestre Potrero
530	IZTAPALAPA-TLÁHUAC	Aprovechamiento	4	Cuapiaxco / La Nopalera
330	IZTAPALAPA-TLAHUAC	Aprovechamiento	4	Apolocalco / El Zapote
				Acualaxtlaomecoxtla (Cañada)
		Aprovechamiento		Ampliación Tlapexco o La Parva
19	GUSTAVO A. MADERO		3	El Carmen
				Castillo Chico
	GUSTAVO A. MADERO	Aprovechamiento	3	El Tequiquil
28				Lomas de San Juan Ixhuatepec
				Lomas de San Juan Ixhautepec (Narciza Ramos)
	CUAJIMALPA DE MORELOS- ÁLVARO OBREGÓN	Aprovechamiento	3	Ampliación Cooperativa Miguel Gaona
147				El Rosal
				Quizazotle
			3	Tierra Colorada
169	LA MAGDALENA CONTRERAS- TLALPAN	Aprovechamiento		El Mirador
	TEACH 700			El Zacaton
				Camino al Xictontle / Lomas de Tepemecac
183	TLALPAN	Aprovechamiento	3	Camino a la Marina
				Ejidos - Heroes de 1910
				Paraje 38
225	TLALPAN	Aprovechamiento	3	Primavera
				Verano
				Ampliación Guadalupe
328	XOCHIMILCO	Aprovechamiento	3	Tekalipa
				Ampliación Tecalipac, Panteón
353	XOCHIMILCO	Aprovechamiento	3	Asentamientos no definidos
000	AGGI IIIIIIEGG	, provocialinonto		Oluca

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Limuxuchititla
				Pista Virgilio Uribe
355	XOCHIMILCO	Aprovechamiento	3	Tecaltitla
				Celada
				El Infiernito Barrio Asunción
364	XOCHIMILCO	Aprovechamiento	3	Bodoquepa
				Ampliación Bodoquepa
				Cruz Tlaltempa
405	MILPA ALTA	Aprovechamiento	3	Juan de la Barrera
				Ampliación Tehuisco
				Atoctenco
423	MILPA ALTA-XOCHIMILCO	Aprovechamiento	3	Cuauhtonco
				Asentamientos no definidos
				Tempiluli I
444	TLÁHUAC	Aprovechamiento	3	Tempiluli II
				Ampliación La Conchita
	TLÁHUAC	Aprovechamiento	3	Rancho los Pollitos
493				Camino al Cerro de Guadalupe
				Cerrada de los Chávez
	MILPA ALTA	Aprovechamiento	3	Palo Dulce (Bugambilias)
508				Acalopa
				Prolongación Morelos Sur (Tanque)
		Aprovechamiento	3	Camino a San Nicolás Tetelco
510	MILPA ALTA-TLÁHUAC			Deportivo Tecomitl
				Franja con Milpa Alta
				Tlicotoco
519	MILPA ALTA	Aprovechamiento	3	Floresco
				Cuacuatlicpa
29	GUSTAVO A. MADERO	Aprovechamiento	2	Lomas de San Juan Ixhuatepec Lomas de San Juan Ixhautepec (Narciza Ramos)
21	GUSTAVO A. MADERO	Aprovechamiento	2	Castillo Chico
	OOOTANO ALIMINDENO	, provocnamiento		Castillo Grande
53	CUAJIMALPA DE MORELOS	Aprovechamiento	2	Cruz Blanca
	CUAJIMALPA DE MUKELUS	Aprovednamiento		Atliburritos
69	CUAJIMALPA DE MORELOS	Aprovechamiento	2	La Galicia
30	23.16	Aproveditalilletito		Punta Ahuatenco Parte Baja
76	CUAJIMALPA DE MORELOS	Aprovechamiento	2	Punta Ahuatenco Parte Alta
	CONTRACT YOUR WORLD	, pro recital monto	_	Punta Ahuatenco Parte Media

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
138	ÁLVARO OBREGÓN-LA MAGDALENA CONTRERAS	Aprovechamiento	2	Sayula Tenango
144	ÁLVARO OBREGÓN-LA MAGDALENA CONTRERAS	Aprovechamiento	2	Ampliación Tlacoyaque  Las Peñitas
145	ÁLVARO OBREGÓN	Aprovechamiento	2	Ampliación Ixtlahuaca  Lomas de Tepozcuautla
180	TLALPAN	Aprovechamiento	2	Lomas de Tepemecac Camino al Xictontle / Lomas de Tepemecac
181	TLALPAN	Aprovechamiento	2	El Charco  Lomas de Tepemecac
232	TLALPAN	Aprovechamiento	2	Primavera Verano
246	TLALPAN	Aprovechamiento	2	Diamante Cuchilla de Tepeximilpa/ Ampliación Tepeximilpa
281	TLALPAN	Aprovechamiento	2	Camino Viejo a Tepepan Emiliano Zapata
282	TLALPAN	Aprovechamiento	2	Carrasco Tecoantitla / Xolalpa
317	XOCHIMILCO	Aprovechamiento	2	Cantera Tlahuemanco
346	XOCHIMILCO	Aprovechamiento	2	Amalacachico 4a. sección El Ranchito
447	TLÁHUAC	Aprovechamiento	2	Pequeña Propiedad Zapotitlan El Triángulo Zapotitlan
449	XOCHIMILCO-TLÁHUAC	Aprovechamiento	2	Atotolco Chinanco (Las Garzas)  Ampliación La Conchita
459	MILPA ALTA	Aprovechamiento	2	Santa Marta Cosalan Prolongación Jalapa
466	TLÁHUAC	Aprovechamiento	2	Pequeña Propiedad de Tláhuac (Técnica 46)
468	TLÁHUAC	Aprovechamiento	2	El Calvario
471	TLÁHUAC	Aprovechamiento	2	El Crucero El Calvario El Crucero
473	XOCHIMILCO-TLÁHUAC	Aprovechamiento	2	Embarcadero  Atotolco Chinanco (Las Garzas)
494	TLÁHUAC	Aprovechamiento	2	Ejido San Juan Ixtayopan, Tabla El Pato

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Ejido La Loma
533	MILPA ALTA	Aprovechamiento	2	Noxcalco
555	WILL A ALTA	Aproveditalillento		Arboledas
542	MILPA ALTA-TLÁHUAC	Aprovechamiento	2	San Ignacio de Loyola
012	WILL TOTAL TOTAL	Aprovodnamionio		Cerrada 20 de Noviembre
554	TLÁHUAC	Aprovechamiento	2	Axolocalco
				Ampliación Santa Cruz
5	GUSTAVO A. MADERO	Aprovechamiento	1	Malacates (Zamudio)
7	GUSTAVO A. MADERO	Aprovechamiento	1	Malacates (Zamudio)
50	CUAJIMALPA DE MORELOS	Aprovechamiento	1	Prolongacion Melchor Ocampo
78	CUAJIMALPA DE MORELOS	Aprovechamiento	1	La Galicia
103	ÁLVARO OBREGÓN	Aprovechamiento	1	El Mirador
133	ÁLVARO OBREGÓN-LA MAGDALENA CONTRERAS	Aprovechamiento	1	Caballito Paraje
140	ÁLVARO OBREGÓN	Aprovechamiento	1	Atexquillo
154	LA MAGDALENA CONTRERAS	Aprovechamiento	1	Sayula
155	CUAJIMALPA DE MORELOS- ÁLVARO OBREGÓN	Aprovechamiento	1	Lomas de Tepozcuautla
160	ÁLVARO OBREGÓN	Aprovechamiento	1	Ampliación Cooperativa Miguel Gaona
162	ÁLVARO OBREGÓN	Aprovechamiento	1	Ampliación Cooperativa Miguel Gaona
166	LA MAGDALENA CONTRERAS	Aprovechamiento	1	Chichicaspa
187	TLALPAN	Aprovechamiento	1	Ahuayoto
250	TLALPAN	Aprovechamiento	1	El Arenal II
258	TLALPAN	Aprovechamiento	1	El Mirador 3ra. Seccion
260	TLALPAN	Aprovechamiento	1	Ampliacion Parres
269	TLALPAN	Aprovechamiento	1	Tlaltenango
271	TLALPAN	Aprovechamiento	1	Prolongacion 5 de mayo
274	TLALPAN	Aprovechamiento	1	El Crucero
278	TLALPAN	Aprovechamiento	1	Ocotla Chico
286	TLALPAN	Aprovechamiento	1	Carrasco
299	TLALPAN	Aprovechamiento	1	Tecoantitla / Xolalpa
349	XOCHIMILCO	Aprovechamiento	1	Celada
352	XOCHIMILCO	Aprovechamiento	1	Celada
376	XOCHIMILCO	Aprovechamiento	1	San Juan Tlamancingo
411	XOCHIMILCO	Aprovechamiento	1	La Conchita
414	XOCHIMILCO	Aprovechamiento	1	La Conchita
432	XOCHIMILCO-TLÁHUAC	Aprovechamiento	1	Ampliación La Conchita
438	XOCHIMILCO	Aprovechamiento	1	Camelia
440	MILPA ALTA	Aprovechamiento	1	Cuescomatepec(Tlacopac)

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
448	XOCHIMILCO	Aprovechamiento	1	Tonalcatepec Acuexcomatl
455	XOCHIMILCO-TLÁHUAC	Aprovechamiento	1	Atotolco Chinanco (Las Garzas)
461	TLÁHUAC	Aprovechamiento	1	Las Puertas
465	XOCHIMILCO-TLÁHUAC	Aprovechamiento	1	Atotolco Chinanco (Las Garzas)
480	TLÁHUAC	Aprovechamiento	1	Cerrada de los Chávez
491	TLÁHUAC	Aprovechamiento	1	Embarcadero
492	IZTAPALAPA	Aprovechamiento	1	Mina Las Mesas
500	IZTAPALAPA	Aprovechamiento	1	Lomas del Pedregal
509	TLÁHUAC	Aprovechamiento	1	La Cuchilla Hospital Materno Infantil
514	TLÁHUAC	Aprovechamiento	1	Ampliacion Mamasco
515	TLÁHUAC	Aprovechamiento	1	Ampliacion Selene
516	IZTAPALAPA	Aprovechamiento	1	Lomas del Pedregal
522	MILPA ALTA	Aprovechamiento	1	Palo Dulce (Bugambilias)
532	TLÁHUAC	Aprovechamiento	1	Mesitas del Capulín
546	TLÁHUAC	Aprovechamiento	1	Los Pozos o San Miguel
548	IZTAPALAPA	Aprovechamiento	1	Apolocalco / El Zapote
549	IZTAPALAPA	Aprovechamiento	1	Apolocalco / El Zapote
555	TLÁHUAC	Aprovechamiento	1	Axolocalco
267	TLALPAN	Aprovechamiento- Conservación	16	Tepacheras Achichipisco Cortijo de Mendoza La Morucha Cuanejaque Oyameyo La Presa Bosques de San Jose/ Ixpangologuia Cuailascantitla Rancho la Esperanza Poligono 127 / Sin Nombre Kilometro 33 / Teteocotla Titiocotla/ Temaxtetitla Huinizco Unixco Kilometro 34.5 / Lomas de San
345	XOCHIMILCO	Aprovechamiento- Conservación	15	Amalacachico 4a. sección  Toltenco 1a. sección  Toltenco 3a. sección

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE	
				Toltenco 4a. sección	
				Toltenco 5a. sección	
				Toltenco 6a. sección	
				Toltenco 7a. sección	
				Toltenco 8a. sección	
				Toltenco 9a. sección	
				Amelaco 1a. sección	
				Amelaco 2a. sección	
				Pista Virgilio Uribe	
				Tecaltitla	
				El Ranchito	
				Celada	
				Nucleo Aislado	
				Tepetonco	
			Toltenco 4a. sección Toltenco 5a. sección Toltenco 6a. sección Toltenco 7a. sección Toltenco 8a. sección Toltenco 9a. sección Toltenco 9a. sección Amelaco 1a. sección Amelaco 2a. sección Pista Virgilio Uribe Tecaltitla El Ranchito Celada Nucleo Aislado Tepetonco La Mesa (Tepetonco Alto) La Herradura Cuartostitla Prolongación Lucerna Sur Ahuattixpa Ampliación Tochuca San Ignacio Tlachiultepec San Jaltenco Tehuixtitla-La Joyita Cuartostitla Citlalcoatl Las Mesitas Acahinamic El Cajón Xococonia Zacatepec Atoctenco Cuauhtonco Asentamientos no definidos Cruz Palma Ampliación Niños Héroes Barrio La Asunción Nochicala Mazacuitla Barrio Los Reyes Barrio Chalma	La Mesa (Tepetonco Alto)	
				Cuartostitla Prolongación Lucerna Sur Ahuatlixpa	
				Tepetonco  La Mesa (Tepetonco Alto)  La Herradura  Cuartostitla Prolongación  Lucerna Sur Ahuatlixpa  Ampliación Tochuca  San Ignacio Tlachiultepec  San Jaltenco  Tehuixtitla-La Joyita	
354	XOCHIMILCO	Aprovechamiento- Conservación	Conservación  San Jaltenco  Tehuixtitla-La Joyita  Cuartostitla Citlalcoatl  Las Mesitas Acahinamic  El Cajón  Xococonia	San Ignacio Tlachiultepec	
				San Jaltenco	
				Tehuixtitla-La Joyita	
				Cuartostitla Citlalcoatl	
				Las Mesitas Acahinamic	
				El Cajón	
					Xococonia
				Zacatepec	
				Atoctenco	
				Cuauhtonco	
				Asentamientos no definidos	
				Cruz Palma	
				Ampliación Niños Héroes	
440	MILDA ALTA VOCUMUI CO	Aprovechamiento-	40	Barrio La Asunción	
419	MILPA ALTA-XOCHIMILCO	Restauración	12	Nochicala	
				Mazacuitla	
				Barrio Los Reyes	
				Barrio Chalma	
				Tepeyaca	
				Ampliación Chalmita El Corralón, Texahuahuali e I*	

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Asentamientos no definidos
				Atocle
				La Gallera Tlaltilipa
				Los Ranchos
				El Cedral Tlaquiauhuac
329	XOCHIMILCO	Aprovechamiento-	ASENT  Asentamientos no definidos Atocle La Gallera Tlaltilipa Los Ranchos El Cedral Tlaquiauhuac El Conejo Pepelaxtla-Tepetlapa San Juan de los Lagos Tezontitla Tlaxopa Ladera de Hueycuaco Ahuehuetitla- Guadalupe El Cedral  Tetecoloc Matlahuacaloca Tepexomulco Asentamientos no definidos Tecacalanco) Nucleo Aislado Atlaxco Tecanco Telhuehueyacan (Axomulco, Escaleria, Zacazinco)  Xoctongo Cuilotepec Coatepec Omaxac Coatepec Darrio alto Asentamientos no definidos Tecacxic Ahuatlixpa Quiapilco Limuxuchititla Ahuatla Xicalco Oriente Tetamazolco Memecala	El Conejo
		Conservación		
				Tlaxopa
				Ladera de Hueycuaco
				Tetecoloc
				Matlahuacaloca
				Tepexomulco
		Aprovechamiento- Conservación 11	Asentamientos no definidos	
	MILPA ALTA-XOCHIMILCO		11	Tepeyaca
397				El Corralón
				,
				Telhuehueyacan (Axomulco,
				Xoctongo
				Cuilotepec
				Coatepec Omaxac
				Coatepec barrio alto
330	MILPA ALTA-XOCHIMILCO	Aprovechamiento-	10	Asentamientos no definidos
000	MILI AALIA AOOI IIIVIILOO	Conservación	10	Tecaxic
				Ahuatlixpa
				Quiapilco
				Limuxuchititla
				Ahuatla
				Xicalco Oriente
		Aprovoakamianta	9	Tetamazolco
289	TLALPAN-XOCHIMILCO	Aprovechamiento- Conservación		Memecala
				<u>Tatamaxtitla</u>
				Cantera Tehuehue

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Cantil Comunero Huitziltepec
				Tetamazolco
				La Joyita Tepecahuixtitla
				Altos Tepetlica (Tepuente)
				San José Obrero
				Cuayuca-Teconcayuca
				Bosques de La Paz
				Tecanco
388	XOCHIMILCO	Aprovechamiento- Conservación	9	Tlacuayeli
				Los Pinos
				Tecomulco El Alto
				Tibipili
				Rancho Capulin
				Camino a Cuausehuaya
		Aprovechamiento- Conservación	8	Loma Bonita
				Rio Atitla
54	CUAJIMALPA DE MORELOS			Antiguo Camino a Chimalpa Hueyatla (Camino a Huixquilucan)
				Ladera de Zentlapatl
				El Carmen (Tepatlaxco)
				Almeya (Camino a los Manantiales)
			7	Barrio Caltongo
	XOCHIMILCO			Ampliación Caltongo
		Aprovechamiento-		Isla Zacapa-Fantasía
374		Conservación		Tiras de Zacapa
				Recodo de Caltongo
				Isla Zacapa-Fantasía
				Tiras de Zacapa
				Cacaloac (Paraje Cacaloxtla)
				Los Magueyitos
84	CUAJIMALPA DE MORELOS-	Aprovechamiento-	6	Tlacuitar
	ÁLVARO OBREGÓN	Conservación		La Transmetropolitana
				Los Ciruelos (Casa del Árbol)
				Texcaltitla
				Nextel / Las Rosas
305	TLALPAN-XOCHIMILCO	Aprovechamiento-	6	Las Rosas/ Piedra Larga
300	TEAL ANTAOOTHINIEOU	Conservación	6	Xaxalco II
				Xaxalipac

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Ayocatitla
				Las Rejas / Chalquitongo
	LA MAGDALENA CONTRERAS			Ladera de Chisto
				El Rincón
148		Aprovechamiento- Conservación	5	Tecutlalpan
				Surco de Encinos
				Cazulco-Ocotenco
				Maninal Sur
				Ocomozotla
205	TLALPAN	Aprovechamiento- Conservación	5	Cruz Eslava
		00110011401011		Maninal Norte
				El Sabinoco
				Camino viejo a San Francisco
				Tepetipac
511	MILPA ALTA	Aprovechamiento- Conservación	5	Don Diegoco
				Noxcalco
				Arboledas
	XOCHIMILCO	Aprovechamiento- Conservación	4	Barrio Tlilac
400				La Conchita
409				Barrio Tlilac
				La Conchita
	MILPA ALTA	Aprovechamiento- Conservación	3	La Mora
410				La Herradura
				Eztahuacan
			3	Embarcadero
467	TLÁHUAC	Aprovechamiento-		Atotolco Chinanco (Las Garzas)
	ILAHOAO	Conservación		Pequeña Propiedad de Tláhuac
				(Técnica 46)
142	LA MAGDALENA CONTRERAS	Aprovechamiento- Conservación	2	Zurco de Encinos
				Ixtlahualtongo
158	LA MAGDALENA CONTRERAS	Aprovechamiento- Conservación	2	Chichicaspa
	LA MA ODAL ENA CONTREDAC			Tierra Colorada
165	LA MAGDALENA CONTRERAS- TLALPAN	Aprovechamiento- Conservación	2	El Negro
				Tejocote
173	LA MAGDALENA CONTRERAS- TLALPAN	Aprovechamiento- Conservación	2	Lomas de Tepemecac
	1 = 1 ( 1 ) ( 1 )			Camino a la Marina
175	TLALPAN	Aprovechamiento- Conservación	2	Apapaxtles
		Aprovechamiento-		Los Gallos Camino al Xictontle / Lomas de
189	TLALPAN	Conservación	2	Tepemecac

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Camino a la Marina
193	TLALPAN	Aprovechamiento-	2	Ejidos - Heroes de 1910
100	I E/IEI / II V	Conservación		Flor de Borrego
207	TLALPAN	Aprovechamiento-	2	El Charco
201	TENET / II V	Conservación	_	Xitle II
441	XOCHIMILCO-TLÁHUAC	Aprovechamiento-	2	Camelia
	7.00111111200 1211107.00	Conservación	_	Tonalcatepec Acuexcomatl
540	MILPA ALTA	Aprovechamiento-	2	Ampliación Guadalajara
		Conservación		El Tejocote
EAE	TLÁHUAC	Aprovechamiento-		Barrio San Miguel Zona Chinampera
545	ILAMUAC	Conservación	2	Canal Seco
41	CUAJIMALPA DE MORELOS	Aprovechamiento-	1	
		Conservación Aprovechamiento-		Monte las Cruces Almeya (Camino a los
63	CUAJIMALPA DE MORELOS	Conservación	1	Manantiales)
167	TLALPAN	Aprovechamiento- Conservación	1	Lomas de Tepemecac
176	LA MAGDALENA CONTRERAS-	Aprovechamiento-	1	Lomas de Tepemecac
170	TLALPAN	Conservación		Chichicaspa
196	TLALPAN	Aprovechamiento- Conservación	1	Zorros-Solidaridad
197	TLALPAN	Aprovechamiento-	1	Zamas Oalida idad
0.45	TI AL DAN	Conservación Aprovechamiento-	4	Zorros-Solidaridad
245	TLALPAN	Conservación	1	Bosques de Tepeximilpa
255	TLALPAN	Aprovechamiento- Conservación	1	El Arenal
499	IZTAPALAPA	Aprovechamiento- Conservación	1	Valle Nacional
537	MILPA ALTA	Aprovechamiento- Conservación	1	Ampliación Guadalajara
				Alta Tensión
				Vista Hermosa
				Tres de Mayo
				Xicalco Oriente
				Tepetlica el Alto
				Colinas del Angel
005	ANI DA ALTA VOCI III III	Aprovechamiento-	40	Tepetlica /12 de Diciembre
295	MILPA ALTA-XOCHIMILCO	Restauración	46	Tepozanes
				Asentamientos no definidos
				Tekiticapa
				Tekiticapa Parte Baja
				Tepexomulco Sur
				Tepexomulco El Alto
				Tepexomulco Cerrada

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Bugambilia
				Tepexomulco-Texoxotla- Tlaxomulco
				Tepexomulco-Las Rocas- Alcuayeca Tecaxi
				Cuatitcultitla Ocotitla Tepachiuxiac (Aguacate)
				Texcalpa
				Tlalatlaco-Ampliación Tlalatlaco
				Atzitzicantitla Tepeclica El Alto-Corraltitla-3 de Mayo
				Tlaxopa I (1a. sección-6a. sección)
				Los Pinos
				Temamatla
				Tlaxopa Revolución
				Tlaxopa Norte (Provivienda Independiente)
				Tlaxopan II
				Contlalco La Cruz
				Xochitenco-Cocheras
				Xochitenco
				Xaxaltongo-Ampliación Xaxaltongo
				Ampliación Tetlapanoya (Contlalco)
				Zacahiti
				Colonial del Valle (Club Atlante)
				Texopantitla
				Texoquite El Grande
				Nucleo Aislado Chocolines
				Tetlapanoya
				Contlalco-Xapaltepec
				Minería
				Xochipila
				La Guadalupita (2a. Cerrada de Aquiles Serdan)
				Tlaxopilco
				Tlacamac
				Duraznotitla
460	TLÁHUAC	Aprovechamiento- Restauración	8	Mesitas del Capulín Tzompantitla

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Camino al Cerro de Guadalupe
				Puertantitla
				El Calvario
				El Crucero
				Las Antenas
				Camino Real a Zapotitlan
				Tabla 26
				Ejido San Juan Ixtayopan, Tabla El Tercero Ejido San Juan Ixtayopan, Tabla El Segundo Cuarto Ejido San Juan Ixtayopan, Tabla
497	TLÁHUAC	Aprovechamiento- Restauración	8	El Primer Cuarto  Ejido San Juan Ixtayopan, Tabla El Pato
				Ejido La Loma
				Tabla 2/4
				La Cuchilla Hospital Materno Infantil
	MILPA ALTA	Aprovechamiento- Restauración	4	La Mora
427				Tlaxomulco
121				Ampliación Miguel Hidalgo
				Texixipezco
			4	Los Pozos o San Miguel
506	TLÁHUAC	Aprovechamiento-		Tabla de Los Ranchos
	ILAHOAO	Restauración		Tabla 15 o Cooperativa
				Tabla Los Pozos
			4	Acenantlale
523	MILPA ALTA-TLÁHUAC	Aprovechamiento-		San Isidro Iztacihuatl, El LLano
323		Restauración		Frente al Panteon Nuevo
				Jazmin Lirio El LLano
		Anroyachamianta		Cuescomatepec(Tlacopac)
428	MILPA ALTA	Aprovechamiento- Restauración	3	Santa Cruz
				La Mora
		Anroyochamiento		Tempiluli I
453	TLÁHUAC	Aprovechamiento- Restauración	3	Tempiluli II
				Ampliación La Conchita
		Anroyochamiento		Ampliación La Mesa
534	TLÁHUAC	Aprovechamiento- Restauración	3	El Mirador (Temixco)
		. 1301441401011		Mesitas del Capulín
98	ÁLVARO OBREGÓN	Aprovechamiento-	2	Cacaloac (Paraje Cacaloxtla)
		Restauración	_	Las Granjas



NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL _ ASENT	NOMBRE
113	ÁLVARO OBREGÓN-LA MAGDALENA CONTRERAS	Aprovechamiento- Restauración	2	Tizimaloya Atexquillo
456	IZTAPALAPA-TLÁHUAC	Aprovechamiento- Restauración	2	Las Antenas Tecolotitla (Tetecon)
469	TLÁHUAC	Aprovechamiento- Restauración	2	Mesitas del Capulín Romanco
507	TLÁHUAC	Aprovechamiento- Restauración	2	Ampliacion Mamasco
198	TLALPAN	Aprovechamiento- Restauración	20	Tzompantitla Tlapanco Guardita Zona Entre Calles Fernando Montes de Oca y Leona*  El Cedral Cocuyatla Tecpan Miluyac Maye Piramide / Providencia San Juan Nuevo /Ocotlaltongo Arcoiris Zona Entre Asentamientos San Juan Bautista y la * Cercantitla La Cañada / San Juan Bautista Ahuayoto Tecoentitla/Canoas Apapaxtles Los Gallos Poligono 81/ Sin Nombre La Magueyera
43	CUAJIMALPA DE MORELOS	Conservación	14	Loma de Pachuquillaa  Valle de Monjas  Sacramento  La Venta  Miapa  Los Magueyitos  Tlacuitar  Cruz Blanca  Atliburritos  Ampliación Xalpa (Camino a

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL _ ASENT	NOMBRE
				Oyameles)  Pantanos  Camino a Llano Grande (4a  Manzana de la Pila)  Cola de Pato
309	TLALPAN-XOCHIMILCO	Conservación	11	Monte las Cruces  Valle Verde  Rinconada Acoca  Acoca  Moyocalco  Texopantitla  Contlalco-Texcanocholtilta  Xochipila  Zapoco Cipres (Chapultepec)  Prolongación Morelos  Cantera
85	CUAJIMALPA DE MORELOS- ÁLVARO OBREGÓN-LA MAGDALENA CONTRERAS	Conservación	9	Joya Grande  Ampliación Tlacoyaque  Las Peñitas  Tizimaloya  Cacaloac(Paraje Cacaloxtla)  Atexquillo  Los Ciruelos (Casa del Árbol)  Texcaltitla  Tenango  Caballito Paraje
64	CUAJIMALPA DE MORELOS	Conservación	8	Antiguo Camino a Chimalpa  Ladera de Zentlapatl  El Carmen (Tepatlaxco)  Almeya (Camino a los  Manantiales)  Agua Bendita  La Galicia  Punta Ahuatenco Parte Alta  Punta Ahuatenco Parte Baja
233	TLALPAN	Conservación	6	Primavera  Verano  Cuchilla de Tepeximilpa/ Ampliacion Tepeximilpa  Tepetongo

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				El Mirador 3ra. Sección
				Tlalmille
				Sin Nombre
				Guardabosque
33	iztapalapa	Conservación	5	Maravillas
				Ejido Los Reyes Culhuacan
				Cerrada Loma Encantada
				Prolongacion Melchor Ocampo
				Pito Real
49	CUAJIMALPA DE MORELOS	Conservación	5	Ahuaxtitla (Camino a Teopazulco)
				Camino a Cuausehuaya
				Hueyatla (Camino a Huixquilucan)
				Paraje 38
	TLALPAN	Conservación	5	Verano
222				Tlalmille
				Atocpa
				Atocpa Sur
	TLALPAN	Conservación	4	Las Cebadas
178				El Zacaton
170				Lomas de Cuilotepec II
				Zorros-Solidaridad
		Conservación	3	Ampliación Tlapexco o La Parva
20	GUSTAVO A. MADERO			El Carmen
				Castillo Chico
			3	Manzana 82
30	GUSTAVO A. MADERO	Conservación		Comuneros
				Rosas del Tepeyac
				Comuneros
31	GUSTAVO A. MADERO	Conservación	3	Franja Jacinto López
				Manzana 20-A
				Primavera
231	TLALPAN	Conservación	3	Diamante
				Bosques de Tepeximilpa
				Noxcalco
520	MILPA ALTA	Conservación	3	Palo Dulce (Bugambilias)
				Tlicotoco
262	TLALPAN	Conservación	3	Paraje Tetenco
	, , , , , ,	555517401011		Tlalmille

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Cerrada Sierra San Juan
2	GUSTAVO A. MADERO	Conservación	2	La Armella
		Concorvacion	-	Santuario Virgen de los Lagos
26	GUSTAVO A MADERO	GUSTAVO A. MADERO Conservación 2	2	Zacatenco
		00.100.140.101.1		Lomas de San Juan Ixhuatepec
68	CUAJIMALPA DE MORELOS	Conservación	2	Tlaloc
		Concorvacion		Prolongacion Contadero
110	LA MAGDALENA CONTRERAS	Conservación	2	Dinamos
				Sayula
190	TLALPAN	Conservación	2	San Nicolas II
				Lomas de Cuilotepec II
227	TLALPAN	Conservación	2	Bosques del Cuatzontle
				La Herradura II
372	XOCHIMILCO	Conservación	2	Asentamientos no definidos
				Xococonia
77	LA MAGDALENA CONTRERAS	Conservación	1	Dinamos
79	CUAJIMALPA DE MORELOS	Conservación	1	Prolongacion Contadero
121	LA MAGDALENA CONTRERAS	Conservación	1	Tierra Colorada
179	TLALPAN	Conservación	1	Camino a la Marina
185	TLALPAN	Conservación	1	Flor de Borrego
236	TLALPAN	Conservación	1	Cuanejaque
477	IZTAPALAPA	Conservación	1	Las Cabras
484	IZTAPALAPA	Conservación	1	Rancho Cielo
27	GUSTAVO A. MADERO	Conservación	1	Lomas de San Juan Ixhuatepec
				Tetamazolco
				Cantera Tehuehue
				Tezontitla
				<u>AmpliacionTezontitla</u>
				El Arenal / Tlalpan
				Arenal de Guadalupe
				El Calvario
290	TLALPAN-XOCHIMILCO	Conservación-Restauración	21	Tepezintla
				Asentamientos no definidos
				Tekalipa
				Ampliación Tecalipac, Panteón
				Tekiticapa
				Tehuixtitla (N·cleo Aislado)
				Tepexomulco Sur
				Tepexomulco El Alto

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				Tepexomulco Cerrada Bugambilia
				Cantil 1
				Cantil Comunero Huitziltepec
				Tetamazolco
				La Joyita Tepecahuixtitla
				Altos Tepetlica (Tepuente)
				Juan de la Barrera
				Prolongación Niños Heroes
				Ampliación Tehuisco
				Tlaxcultepec
382	MILPA ALTA-XOCHIMILCO	Conservación-Restauración	11	Asentamientos no definidos Telhuehueyacan (Axomulco, Escaleria, Zacazinco) Santa Catarina Los Ranchos Piedra Blanca y El Cha*
				Metenco
				Campamento Tequizco
				Texquisco
				El Carril Los Ranchos
			6	El Charco
		Conservación-Restauración		Camino al Xitle
206	TLALPAN			Xitle II
				Camino al Cuatzontle
				Bosques del Cuatzontle
				Pedregal de Cuatzontle
				Belvedere de Teresa
186	TLALPAN	Conservación-Restauración	4	El Zacaton
				San Nicolas II
				Lomas de Cuilotepec II Piedra del Aguila
				(Techachaltitla)
362	XOCHIMILCO	Conservación-Restauración	4	Ampliación San Lorenzo
				Atlaco
				Xalampa
59	CUAJIMALPA DE MORELOS	Conservación-Restauración	2	Almeya (Camino a los Manantiales)
				La Galicia
240	TLALPAN	Conservación-Restauración	2	Tlapanco
∠ <del>1</del> U	ILALFAN	Conservacion-restauracion		Guardita
375	XOCHIMILCO	Conservación-Restauración	2	Asentamientos no definidos
				Contla Camino a San Bartolome

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
				y Privada
22	GUSTAVO A. MADERO	Conservación-Restauración	1	Castillo Grande
152	TLALPAN	Conservación-Restauración	1	Ahuayoto
293	TLALPAN	Conservación-Restauración	1	Las Rejas / Chalquitongo
394	XOCHIMILCO-TLÁHUAC	Conservación-Restauración	1	Ejido de San Gregorio
				Asentamientos no definidos
				Cerro Xelotes (Alcayeca)
				Achichipichico
335	XOCHIMILCO	Protección	7	El Cedral Tlaquiauhuac
				El Conejo
				Pepelaxtla-Tepetlapa
				San Juan de los Lagos Tezontitla
				La Cañada
				Valle de Monjas
			6	Barranca del Diablo
102	CUAJIMALPA DE MORELOS	Protección		La Monera
				Sacramento
				Los Conejos
				Moneruco (Acopilco)
			5	Moneruco (Chimalpa)
57	CUAJIMALPA DE MORELOS	Protección		Ahuaxtitla (Camino a
01		FIOLECCION		Teopazulco)
				Acazulco (Texcalco)
				Rio Atitla
244	<b>T D</b>		3	Maninal Sur
211	TLALPAN	Protección		Cruz Eslava
				Maninal Norte
224	V001111111 00	5		Campamento Tequizco
384	XOCHIMILCO	Protección	3	Rinconada Teoca
				Texquisco
38	CUAJIMALPA DE MORELOS	Protección	2	Monte las Cruces
				El Zarco
44	CUAJIMALPA DE MORELOS	Protección	2	Valle de Monjas
				Cruz Blanca
117	CUAJIMALPA DE MORELOS-	Protección	2	Lomas de Tepozcuautla
	ÁLVARO OBREGÓN		_	Quizazotle
127	CUAJIMALPA DE MORELOS- ÁLVARO OBREGÓN-LA MAGDALENA CONTRERAS	Protección	2	Ampliación Cooperativa Miguel Gaona  El Rosal

NUMUGA	DELEGACIÓN	POLITICA	TOTAL_ ASENT	NOMBRE
446	IZTAPALAPA-TLÁHUAC	Protección	2	Mina El Volcan San Pedro Xaltepec / San Rafael
52	CUAJIMALPA DE MORELOS	Protección	1	Los Ciruelos (Casa del Árbol)
146	ÁLVARO OBREGÓN-LA MAGDALENA CONTRERAS	Protección	1	Tenango
202	TLALPAN	Protección	1	Ejidos - Heroes de 1910
264	TLALPAN	Protección	1	Ampliacion La Venta
370	XOCHIMILCO	Restauración	9	Ampliación Tiziclipa  Xocotitla  Tototitla La Cipres  Tototitla Tezontitla  Tototitla Asamblea de Barrio  Tototitla Frente Popular  Francisco Villa  Cerrada Tezontitla
				Herradura de Huitepec  Ladera Hueytepec  Rancho Azul
525	IZTAPALAPA-TLÁHUAC	Restauración	5	Cuapiaxco / La Nopalera  Las Cruces  Apolocalco / El Zapote  Acualaxtlaomecoxtla (Cañada)
188	TLALPAN	Restauración	3	Ejidos - Heroes de 1910 Flor de Borrego Zorros-Solidaridad
237	TLALPAN	Restauración	2	Primavera Diamante
71	CUAJIMALPA DE MORELOS	Restauración	1	La Galicia
265	TLALPAN	Restauración	1	El Mirador 3ra. Seccion
487	MILPA ALTA	Restauración	1	Cuacuatlicpa
517	IZTAPALAPA	Restauración	1	Lomas del Pedregal

## 5.2. Asentamientos Humanos Irregulares vs Zonas de Alto Valor Ambiental

Las Zonas de Alto Valor Ambiental se seleccionaron a partir de la información base contenida en el "Estudio sobre la Evaluación de la vulnerabilidad ambiental que presenta el Suelo de Conservación por la pérdida de servicios ecosistémicos a consecuencia del cambio de uso de suelo" a la cual se le agregó la información de Áreas Naturales Protegidas, Cuerpos de agua y Barrancas, lo que generó un mapa resultante con nuevas áreas de valor ambiental, las cuales se jerarquizaron en bajo, mediano, alto y muy alto valor ambiental.

Para el caso del presente informe se tomó en cuenta las zonas de alto y muy alto valor ambiental, debido a su importancia ecosistémica. Se identificaron en todo el suelo de conservación 46 Zonas de Alto Valor Ambiental y 5 Zonas de Muy Alto Valor Ambiental, ubicadas en las delegaciones Álvaro Obregón, Cuajimalpa de Morelos, Iztapalapa, Magdalena Contreras, Tláhuac, Xochimilco y Tlalpan. De las 51 zonas de alto y muy alto valor ambiental, en sólo 6 de ellas, se ubicaron asentamientos y la categoría de Muy Alto Valor Ambiental se encuentran en las Delegaciones de Álvaro Obregón, Cuajimalpa de Morelos y Magdalena Contreras.

## Distribución de zonas de Muy Alto y Alto Valor Ambiental por Delegaciones

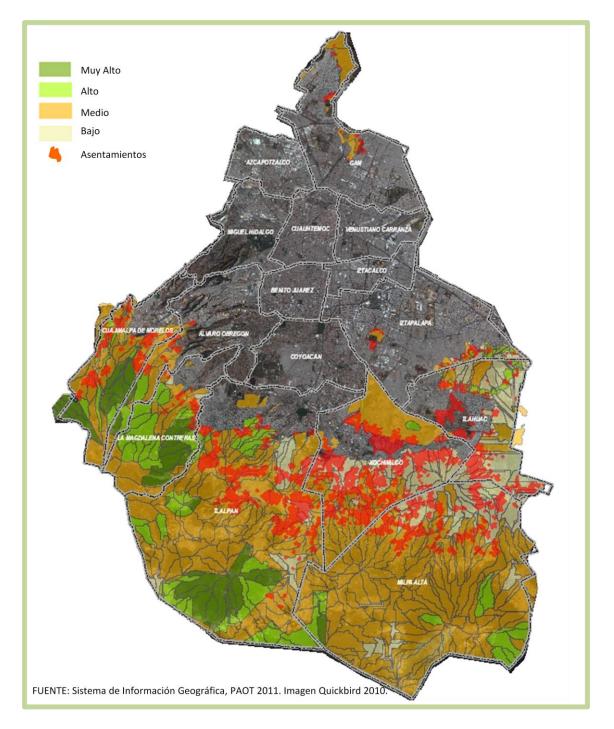
Delegación	Alto valor ambiental	Muy alto valor ambiental
Álvaro Obregón	2	
Cuajimalpa de Morelos	11	3
Iztapalapa	6	
Magdalena Contreras	4	2
Magdalena Contreras-Tlalpan	1	
Tláhuac	9	
Tlalpan	13	
Total	46	5

Fuente: PAOT 2011

\_

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Generado por Centro Geo para la PAOT EN 2010

### Ubicación de Asentamientos Humanos Irregulares respecto a Zonas de Valor Ambiental



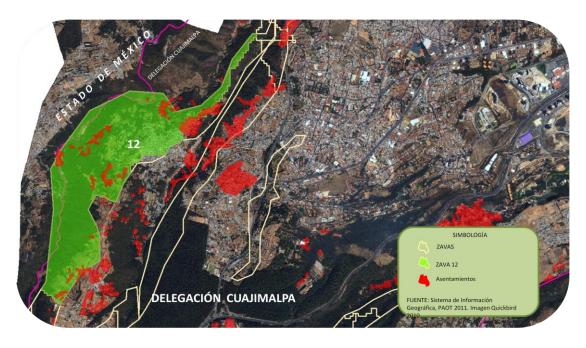
De las 51 Zonas de Alto y Muy Alto Valor Ambiental (ZAVAs), se ubicaron 104 asentamientos humanos irregulares, 6 de ellas son Zonas de Muy Alto Valor Ambiental, ubicados en 3 sitios: zona oriente y poniente del Parque Nacional Desierto de los Leones en la Delegación Cuajimalpa de Morelos, donde se encuentran los asentamientos los Ciruelos, Monte las Cruces y El Zarco, ubicados al Sur de San Lorenzo Acopilco y San Mateo Tlaltenango. De la misma forma al oriente de la Delegación Magdalena Contreras, se encuentra el asentamiento de Tierra Colorada, mismo que se encuentra en dos UGAs diferentes y en la misma zona se encuentra el asentamiento Chichicaspa.

En tanto que para Zonas de Alto Valor Ambiental se detectaron 46 en las cuales se encuentran 98 asentamientos.

Número de Asentamientos por zona de alto y muy alto valor ambiental

Delegación	Alto valor ambiental	Total de AHÍ	Muy alto valor ambiental	Total de AHÍ		
Álvaro Obregón	2	5				
Cuajimalpa de Morelos	11	27	3	3		
Iztapalapa	6	14				
Magdalena Contreras	4	8	2	3		
Magdalena Contreras- Tlalpan	1	1				
Tláhuac	9	17				
Tlalpan	13	26				
Total	46	98	5	6		

## Zonas de Alto Valor Ambiental en la Delegación Cuajimalpa de Morelos , Zona Poniente de San Pablo Chimalpa



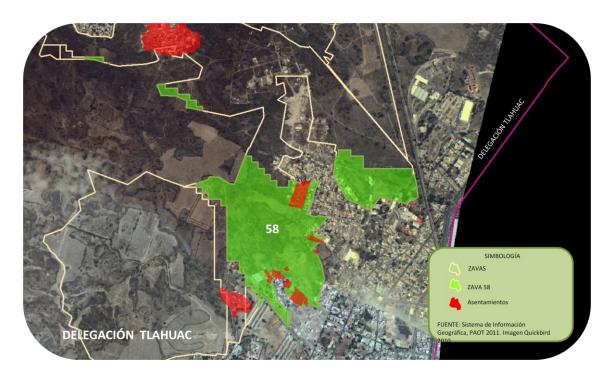
Fuente: PAOT 2011

Zonas de Alto Valor Ambiental en la Delegación Iztapalapa , Zona de la Sierra de Santa Catarina





# Zonas de Alto Valor Ambiental en la Delegación Tláhuac , Zona Norte del Poblado Rural de Santa Catarina Yecahuizotl





# **5.2.1** Análisis de Zona de Valor Ambiental en relación con asentamientos humanos

No	NUM DE ZAVA	NIVEL	DELEGACIÓN	ASENTAMIENTOS	TOTAL ASENT
1	171	MUY ALTO	Magdalena Contreras	Chichicaspa Tierra Colorada	2
2	205	MUY ALTO	Magdalena Contreras	Tierra Colorada	1
3	210	MUY ALTO	Cuajimalpa de Morelos	Los Ciruelos (Casa del Árbol)	1
4	211	MUY ALTO	Cuajimalpa de Morelos	Monte las Cruces	1
5	212	MUY ALTO	Cuajimalpa de Morelos	El Zarco	1
6	137	ALTO	Iztapalapa	La Tabiquera Tres Cruces Rancho Cielo Potrero Hondo Lomas Del Paraíso La Joya Lomas del Paraíso Potreritos Lomas del Paraíso Coronillas II / La Capilla	7
7	12	ALTO	Cuajimalpa de Morelos	El Carmen (Tepatlaxco) Almeya (Camino a los Manantiales) Hueyatla (Camino a Huixquilucan) Camino a Cuausehuaya Ahuaxtitla (Camino a Teopazulco) Chancocoyotl	6
8	10	ALTO	Cuajimalpa de Morelos	Agua Bendita Ladera de Zentlapatl Antiguo Camino a Chimalpa Rio Atitla El Carmen (Tepatlaxco)	5
9	58	ALTO	Tláhuac	Ampliación La Mesa Teacalco El Grillo La Joyita Chichilaula	4
10	99	ALTO	Tlalpan	Paraje 38 Primavera Verano	4

No	NUM DE ZAVA	NIVEL	DELEGACIÓN	ASENTAMIENTOS	TOTAL ASENT	
				Cuchilla de Tepeximilpa/ Ampliacion		
				Tepeximilpa		
	4.6		Cuajimalpa de	Punta Ahuatenco Parte Baja		
11	16	ALTO	Morelos	Punta Ahuatenco Parte Media	3	
				Punta Ahuatenco Parte Alta		
12	<b>5</b> 4	ALTO	lete e e le e e	Valle Nacional	2	
12	54	ALTO	Iztapalapa	Mina Las Mesas	3	
				La Tabiquera		
12	70	ALTO	Álvaro	Cacaloac (Paraje Cacaloxtla)	2	
13	70	ALTO	Obregón	Las Granjas	3	
				El Mirador		
	0.2		Cuajimalpa de	Las Lajas		
14	92	ALTO	Morelos	Circuito Escolar	3	
-				Caballeros Aztecas		
l			Magdalena	Tecutlalpan		
15	15 93 ALTO	ALTO	Contreras	Surco de Encinos	3	
-				Ixtlahualtongo		
1.5	101			Lomas de Tepemecac		
16	6 104 ALTO		Tlalpan	Camino al Xictontle / Lomas de Tepemecac	3	
			£ .	Camino a la Marina		
17	3	ALTO	Álvaro	Paraje Rancho San Francisco	2	
			Obregón	El Cedral		
18	14	14 ALTO Cuajimalpa de Morelos		Pito Real	2	
			_	Prolongación Melchor Ocampo		
19	17	ALTO	Cuajimalpa de	Punta Ahuatenco Parte Alta	2	
			Morelos	Agua Bendita		
20	23	ALTO	Magdalena Contreras	Tierra Colorada	2	
			Contreras	El Mirador		
21	37	ALTO	Tlalpan	Paraje Tetenco	2	
				Tlalmille		
22	38	ALTO	Tlalpan	Atocpa	2	
				Cerrada Porfirio Diaz		
23	57	ALTO	Tláhuac	Acualaxtlamecoxtla	2	
				El Mirador		
24	24 59 ALTO Tláhua		Tláhuac	El Calvario	2	
-				El Crucero		
25	60	ALTO	Tláhuac	El Cruceros	2	
				Las Antenas		

No	NUM DE ZAVA	NIVEL	DELEGACIÓN	ASENTAMIENTOS	TOTAL ASENT
26	63	ALTO	Tláhuac	Ampliación Mamasco Tzompantitla	2
27	68	ALTO	Tláhuac	Puertantitla El Calvario	2
28	80	ALTO	Cuajimalpa de Morelos	Chichicaspa Totolapan	2
29	94	ALTO	Tlalpan	San Nicolás II Lomas de Cuilotepec II	2
30	98	ALTO	Tlalpan	Primavera Diamante	2
31	100	ALTO	Tlalpan	Cerrada Sierra San Juan Atocpa	2
32	101	ALTO	Tlalpan	Tlalmile Atocpa	2
33	102	ALTO	Tlalpan	Tlalmile Atocpa	2
34	105	ALTO	Tlalpan	Atocpa Atocpa Sur	2
35	147	ALTO	Magdalena Contreras	Ixtlahualtongo Totolapan	2
36	4	ALTO	Cuajimalpa de Morelos	Sacramento	1
37	8	ALTO	Cuajimalpa de Morelos	Cruz Blanca	1
38	10	ALTO	Cuajimalpa de Morelos	Lomas del Pedregal	1
39	55	ALTO	Iztapalapa	Cuapiaxco / La Nopalera	1
40	56	ALTO	Iztapalapa	Cuapiaxco / La Nopalera	1
41	62	ALTO	Tláhuac	Mesitas del Capulín	1
42	65	ALTO	Tláhuac	El Mirador	1
43	66	ALTO	Tláhuac	El Mirador	1
44	72	ALTO	Cuajimalpa de Morelos	Monte las Cruces	1

No	NUM DE ZAVA	NIVEL	DELEGACIÓN	ASENTAMIENTOS	TOTAL ASENT
45	78	ALTO	Iztapalapa	Rancho Azul	1
46	95	ALTO	Tlalpan	Zorros-Solidaridad	1
47	97	ALTO	Tlalpan	Camino a la Marina	1
48	117	ALTO	Tlalpan	Ampliación Parres	1
49	140	ALTO	Iztapalapa	Lomas del Pedregal	1
50	148	ALTO	Magdalena Contreras	Chichicaspa	1
51	149	ALTO	Magdalena Contreras- Tlalpan	Tejocote	1

#### 6. CONCLUSIONES

 Las Delegaciones Tlalpan y Xochimilco cuentan con el mayor número de UGAs con ocupación de asentamientos humanos irregulares 59 y 45 respectivamente, mientras que la mayor concentración de asentamientos entre Delegaciones que comparten UGAs son Milpa Alta, Tlalpan y Xochimilco.

Delegación	Total de asentamientos	Total de UGAs
Álvaro Obregón	14	7
Álvaro Obregón-La Magdalena Contreras	8	5
Cuajimalpa de Morelos	120	27
Cuajimalpa de Morelos-Álvaro Obregón	29	7
Cuajimalpa de Morelos-Álvaro Obregón-La Magdalena Contreras	11	2
Gustavo A. Madero	27	13
Iztapalapa	45	15
Iztapalapa-Tláhuac	22	6
La Magdalena Contreras	20	9
La Magdalena Contreras-Tlalpan	20	6
Milpa Alta	114	25
Milpa Alta - Tlalpan	23	1
Milpa Alta-Tláhuac	96	8
Milpa Alta-Xochimilco	210	11
Milpa Alta-Xochimilco-Tláhuac	28	2
Milpa Alta-Tláhuac	7	1
Tláhuac	85	31
Tlalpan	252	59
Tlalpan-Xochimilco	242	11
Xochimilco	299	45
Xochimilco-Tláhuac	32	8
Total general	1704	299

Las UGAs con la política de aprovechamiento es donde se concentran el mayor número de ocupación por asentamientos, es decir el 58.87% del total de las UGAs de la propuesta del PGOEDF, debido a que determina su posibilidad de consolidación a través de lo que determine la Comisión de Crecimiento Cero o su equivalente, en caso de concretarse generará consigo la especulación sobre el suelo y su expansión sobre toda la superficie de la UGAs determinadas con esta política. El 46.98% se encuentra en las Delegaciones Xochimilco y Tlalpan.

Delegación	Aprovechamiento	Total de AHI
Álvaro Obregón	6	12
Álvaro Obregón- Magdalena Contreras	3	5
Cuajimalpa de Morelos	12	61
Cuajimalpa-Álvaro Obregón	5	21
Gustavo A. Madero	6	12
Iztapalapa	10	36
Iztapalapa-Tláhuac	3	13
Magdalena Contreras	3	7
Magdalena Contreras-Tlalpan	3	15
Milpa Alta	17	92
Milpa Alta- Tlalpan	1	23
Milpa Alta-Tláhuac	8	99
Milpa Alta-Xochimilco	6	120
Milpa Alta-Xochimilco-Tláhuac	2	28
Tláhuac	22	50
Tlalpan	26	145
Tlalpan-Xochimilco	7	195
Xochimilco	33	212
Xochimilco-Tláhuac	6	29
Total	179	1175

La indefinición de límites al interior de las UGAs para determinar la superficie de aprovechamiento y de conservación o restauración, traerá consigo la expansión de asentamientos al interior de estas categorías y fomentará consigo la especulación del suelo, esta situación se puede observar con mayor énfasis en las zona de San Miguel y Santo Tomás Ajusco, así como al sur de San Andrés Totoltepec en la Delegación Tlalpan, al sur de Santa María Nativitas y San Mateo Xalpa en Xochimilco y en la Sierra de Santa Catarina y zona colindante a San Andrés Mixquic en Tláhuac.

Delegación	Aprovechamiento - Restauración	Total de AHI	Aprovechamiento - Conservación	Total de AHI	Conservación- Restauración	Total de AHI
Álvaro Obregón	1	2				
Álvaro Obregón- Magdalena Contreras	1	2				
Cuajimalpa de Morelos			3	10	1	2
Cuajimalpa-Álvaro Obregón			1	6		
Gustavo A. Madero					1	1
Iztapalapa			1	1		
Iztapalapa-Tláhuac	1	2				
Magdalena Contreras			3	9		
Magdalena Contreras-Tlalpan			3	5		
Milpa Alta	7	2	4	11		
Milpa Alta-Tláhuac	1	4				
Milpa Alta- Xochimilco	2	58	2	21	1	11
Tláhuac	7	30	2	5		
Tlalpan	1	20	11	34	5	14
Tlalpan-Xochimilco			2	15	1	21
Xochimilco			6	60	2	6
Xochimilco-Tláhuac			1	2	1	1
Total	16	125	39	179	12	56

• La Delegación de Cuajimalpa de Morelos es la demarcación con mayor número de asentamientos humanos irregulares en UGAs con política de Conservación, que se encuentran principalmente al norponiente del Parque Nacional Desierto de los Leones y Xochimilco con política de Protección en la zona sur de los Poblados de San Mateo Xalpa y Santa Cecilia Tepetlapa, las cuales por sus características de cobertura forestal y de infiltración es necesario que se contemplen acciones para recuperar estas zonas, en particular sobre asentamientos con un grado de consolidación baja, como por ejemplo los asentamientos Tonalcatepec Acuexcomatl, Tototitla Ciprés y Cuatitcultitla, los 3 de Xochimilco.

Delegación	Conservación	Total de AHI	Protección	Total de AHI
Álvaro Obregón- Magdalena Contreras	0	0	1	1
Cuajimalpa de Morelos	5	30	5	16
Cuajimalpa-Álvaro Obregón	0	0	1	2
Cuajimalpa-Álvaro Obregón- Magdalena Contreras	1	9	1	2
Gustavo A. Madero	6	14	0	0
Iztapalapa	3	7	0	0
Iztapalapa-Tláhuac	0	0	1	2
Magdalena Contreras	3	4	0	0
Milpa Alta	1	3	0	0
Tlalpan	10	28	3	5
Tlalpan-Xochimilco	1	11	0	0
Xochimilco	1	2	2	10
Total	31	108	45	146

Referente a la política de Restauración, se encuentra el menor número de UGAs (8) y de asentamientos (23), concentrándose en las delegaciones Tlalpan, y Xochimilco. Es de resaltar que habiéndose divido el suelo de conservación en 555 UGAs, en las que 258 tienen asentamientos solo el 0.18% de ellas se destine a la restauración, toda vez que esta política es la que debe contemplarse en la mayoría de las UGAs, con la intención de no consolidar asentamientos humanos irregulares, con un grado de consolidación bajo y medio y prever la posibilidad de recuperación de suelo de conservación a partir de un ordenamiento del territorio. Es importante señalar que las Delegaciones Cuajimalpa de Morelos y Álvaro Obregón no se les asigna UGAs con la política de Restauración, no obstante son demarcaciones que cuentan con zonas forestales y de barrancas que han sido deterioradas ambientalmente por asentamientos humanos irregulares.

Delegación	Restauración	Total de AHI
Cuajimalpa de Morelos	1	1
Iztapalapa	1	1
Iztapalapa-Tláhuac	1	5
Milpa Alta	11	11
Tlalpan	3	6
Xochimilco	1	9
Total	8	23

- Las zonas de valor ambiental distribuidas en el suelo de conservación del Distrito Federal proporcionan servicios ambientales tales como Cobertura forestal, almacén de carbono, infiltración, recarga de mantos acuíferos, provisión de hábitat, regulación e intercambio de partículas contaminantes, por lo que es necesario que se determinen acciones que impidan la expansión y consolidación de los asentamiento humanos irregulares en estas zonas. Por el contrario conservar y restaurar contribuirá a mejorar la calidad de vida de los habitantes del Distrito Federal.
- Las zonas de Muy Alto Valor Ambiental se encuentran en la zona oriente de la Delegación Magdalena Contreras y en la zona norte de San Lorenzo Acopilco en Cuajimalpa, su importancia radica en que cuenta con zonas de alto grado de infiltración y alta cubierta forestal respectivamente. En la Delegación Cuajimalpa, estas zonas tienen políticas de protección conforme a la propuesta del PGOEDF, mientras que para la Delegación Magdalena Contreras en la zona denominada Tierra Colorada y Chichicaspa a pesar de ser zona de Muy Alto Valor Ambiental se contempla en la propuesta del PGOEDF con política de aprovechamiento.
- Adicionalmente a la importancia que tienen estas Zonas de Muy Alto y Alto Valor Ambiental, es relevante destacar la problemática que existe en relación al riesgo por deslaves, derrumbes, inundaciones, entre otros. Tal es el caso de Tierra Colorada, que se encuentra en zona de deslave y que a través del Programa Delegacional de Desarrollo Urbano para Magdalena Contreras (2005) se le dio zonificación normativa habitacional a 3 secciones del asentamiento, sin tomar en cuenta las condiciones de riesgo mencionadas con anterioridad.
- La Delegación Tláhuac y Cuajimalpa de Morelos son las demarcaciones que cuentan con mayor número de asentamientos humanos irregulares en zonas de alto valor ambiental, 17 y 27 respectivamente. En la Delegación de Tláhuac se encuentran en la Sierra de Santa Catarina al norte del Poblado Rural de San Francisco Tlaltenco, misma que es área natural protegida y una zona de alta infiltración y en la zona de San Andrés Mixquic, que es parte del sistema de humedales, mientras que en Cuajimalpa de Morelos la zona de San Lorenzo Acopilco es la más afectada por asentamientos, principalmente la zona norponiente del Parque Nacional Desierto de los Leones.



### 7. BIBLIOGRAFÍA

GOBIERNO DEL DISTRITO FEDERAL, Programa General de Ordenamiento Ecológico del Distrito Federal, publicado en la Gaceta Oficial del Distrito Federal con fecha 1 de agosto de 2000.

PROCURADURÍA AMBIENTAL Y DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL DISTRITO FEDERAL, Estudio sobre la superficie ocupada en áreas naturales protegidas del Distrito Federal, 2009.

PROCURADURÍA AMBIENTAL Y DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL DISTRITO FEDERAL, Estudio sobre el ordenamiento, control y tratamientos Integral de los Asentamientos Humanos Irregulares, ubicados en suelo de conservación del Distrito Federal, 2010.

PROCURADURÍA AMBIENTAL Y DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL DISTRITO FEDERAL, Estudio sobre la Evaluación de la vulnerabilidad ambiental que presenta el Suelo de Conservación por la pérdida de servicios ecosistémicos a consecuencia del cambio de uso de suelo, 2010

PROCURADURÍA AMBIENTAL Y DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL DISTRITO FEDERAL, Opinión de la PAOT a la propuesta de actualización del Programa General de Ordenamiento Ecológico del Distrito Federal, 2010.

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DEL DISTRITO FEDERAL, Propuesta del modelo de ordenamiento del Proyecto de Programa General de Ordenamiento Ecológico del Distrito Federal, versión de consulta pública, agosto 2010.