



# PERIODICO OFICIAL

## DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE GUANAJUATO

Fundado el 14 de Enero de 1877

Registrado en la Administración de Correos el 1o. de Marzo de 1924

AÑO XCIX  
TOMO CL

GUANAJUATO, GTO., A 30 DE NOVIEMBRE DEL 2012

NUMERO 192

### TERCERA PARTE

#### SUMARIO:

##### **PRESIDENCIA MUNICIPAL - SALAMANCA, GTO.**

PROGRAMA de Ordenamiento Ecológico Local del Municipio de Salamanca, Gto. . . . .	<b>2</b>
---	----------

## PRESIDENCIA MUNICIPAL - SALAMANCA, GTO.

El Ciudadano Lic. Antonio Ramírez Vallejo, Presidente del Honorable Ayuntamiento del municipio de Salamanca, Estado de Guanajuato, a los habitantes del mismo, hago saber:

Que el H. Ayuntamiento Constitucional que presido, con fundamento en los artículos 115 fracción II de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 117 fracción I de la Constitución Política del Estado de Guanajuato; 6 fracción I y VII 20 BIS 4 fracción I, II y III y 20 BIS 5 fracciones I, II, III, IV, VI, VII, VIII de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente; 7 fracción XI, 19 fracción III, 20, 23, 24, 25, 26 fracción I, VI, VII, 112 fracción II de la Ley para la Protección y Preservación del Ambiente del Estado de Guanajuato; y 69 fracción I inciso b), 202, 204 y 205 de la Ley Orgánica Municipal para el Estado de Guanajuato, en Sesión ordinaria núm. 69 de fecha 2 de agosto del 2012, aprobó el siguiente:

### PROGRAMA DE ORDENAMIENTO ECOLÓGICO LOCAL DEL MUNICIPIO DE SALAMANCA, GUANAJUATO

#### DISPOSICIONES GENERALES

**Artículo 1.** El presente Programa es de orden público, interés social y de observancia obligatoria, y tiene por objeto regular o inducir el uso del suelo y las diversas actividades productivas en las áreas localizadas fuera de los límites de los centros de población; así como establecer los criterios de regulación ecológica para la protección, preservación, restauración y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales dentro de los centros de población.

**Artículo 2.** Para efectos del presente Programa, se estará a las definiciones previstas en la Ley General de Equilibrio Ecológico y la Protección del Ambiente, su Reglamento en materia de Ordenamiento Ecológico, y demás ordenamientos jurídicos aplicables.

**Artículo 3.** El área de ordenamiento ecológico regulada por el presente Programa es la superficie del municipio de Salamanca ubicada fuera de los centros de población previstos en el Plan de Ordenamiento Territorial del Municipio de Salamanca, Guanajuato.

Para los centros de población previstos en el Plan a que se refiere el párrafo anterior, el presente Programa establece los criterios de regulación ecológica para la protección, conservación, restauración y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales; los cuales serán considerados en las actualizaciones del citado Plan.

**Artículo 4.** Las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, Estatal y Municipal, deberán observar lo previsto en el presente Programa para la programación y ejecución de obras, actividades, servicios y acciones, así como para el otorgamiento de autorizaciones, permisos, licencias y concesiones, que les corresponda de acuerdo a su competencia.

**Artículo 5.** El presente Programa deberá ser observado en la programación, elaboración, expedición y ejecución de:

- I. El programa de desarrollo urbano y de ordenamiento territorial;
- II. La fundación de nuevos centros de población;
- III. Autorizaciones, permisos, licencias y concesiones expedidos por las autoridades en el ámbito de su competencia; y
- IV. Las demás previstas en las disposiciones jurídicas aplicables.

**Artículo 6.** En la ejecución, seguimiento y evaluación del presente Programa se observará lo previsto en el Convenio de Coordinación que con el objeto de establecer las bases para la instrumentación del proceso destinado a la formulación, aprobación, expedición, ejecución, evaluación y modificación del Programa de Ordenamiento Ecológico Local del Territorio del Municipio de Salamanca, en el Estado de Guanajuato, suscrito por la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, el Instituto de Ecología del Estado y el referido Municipio, en fecha 6 de diciembre del 2010 y publicado en el Diario Oficial de la Federación con fecha 17 de abril de 2012.

## **PROGRAMA DE ORDENAMIENTO ECOLÓGICO LOCAL DEL MUNICIPIO DE SALAMANCA, GUANAJUATO**

### **Introducción**

En los últimos años el territorio del municipio de Salamanca ha tenido cambios importantes que requieren de una planeación de su territorio dentro del marco de un desarrollo sustentable, para garantizar la protección y conservación de sus recursos naturales.

Con esta finalidad se realizó el Programa del Ordenamiento Ecológico Local de Salamanca, para el cual a través de la Dirección de Ecología y Medio Ambiente se elaboró un convenio entre este Municipio, el Instituto de Ecología del Estado y la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT).

El Ordenamiento Ecológico es un instrumento de la política ambiental que indica cómo utilizar el territorio manteniendo un equilibrio entre las actividades productivas y la conservación de los recursos naturales.

En el transcurso de los últimos dos años se llevaron a cabo cuatro etapas: la caracterización que describe los aspectos biológicos, físicos, socioeconómicos y culturales del Municipio; el diagnóstico que analiza la situación ambiental, la aptitud territorial para cada uno de los sectores presentes e identifica los conflictos territoriales; el pronóstico que evalúa el comportamiento futuro de las variables ambientales, sociales y económicas; y el modelo de ordenamiento que consiste en una propuesta para ordenar y regular el uso del territorio y las actividades productivas. Este proceso estuvo apoyado con seis talleres y varias reuniones con diversos actores sociales, políticos y académicos, que participaron con sus propuestas y observaciones a la formulación del programa de ordenamiento ecológico.

### **Caracterización**

#### **Subsistema natural**

##### **Ubicación:**

El municipio de Salamanca se encuentra ubicado en el centro-sur del estado de Guanajuato, dentro de la parte del altiplano mexicano conocido como Bajío, colindando al norte con los municipios de Guanajuato, Dolores Hidalgo y San Miguel de Allende; al oriente con Juventino Rosas y Villagrán, al sureste con Cortazar y Jaral del Progreso; al Sur con Valle de Santiago, al suroeste con Pueblo Nuevo y al oeste con Irapuato. Tiene una extensión territorial de 746 kilómetros cuadrados, equivalentes al 2.5 % de la superficie total del Estado.

##### **Hidrología.**

El municipio se encuentra por completo dentro de la Región Hidrológica 12-Lerma-Santiago, que inicia en el poniente del Estado de México y pasa por los estados de Querétaro y Michoacán antes de llegar al municipio. La mayor parte del territorio salamantino se encuentra dentro de la cuenca del Río Lerma-Salamanca, la cual se divide en las subcuencas Guanajuato, Temascalío, Pénjamo-Silao, y Jaral del Progreso, y la parte remanente en la cuenca del Río Laja en la cual se encuentran la Subcuenca San Damián y la Subcuenca Querétaro-Apaseo. Entre los principales cuerpos de agua de encuentran la Presa de control de avenidas del Río Ortega, la Presa El Zapote, y la Presa de Mendoza. El municipio se encuentra ocupando cuatro acuíferos, donde el acuífero Valle de Santiago es el más importante. Los restantes se encuentran bajo una condición de sobreexplotación.

##### **Suelos.**

Las unidades edáficas predominantes que se encuentran en el municipio son los vertisoles pélicos, todos ellos situados en la parte baja y plana del municipio, le siguen los feozems que cubren la parte montañosa del norte y la Cuenca Alta del Río Temascalío y por último se encuentra una pequeña fracción de cambisoles.

#### **Vegetación.**

La clasificación de las categorías de vegetación se basó en la clasificación de Medina y Hernández y en base a los recorridos en campo y la interpretación visual de las imágenes satelitales Quickbird, se determinaron 26 categorías de cobertura vegetal y uso de suelo para el municipio, presentando algunas categorías que aunque no existen en la bibliografía como grandes ecosistemas, sí representan importantes extensiones a la escala de trabajo, por lo que fueron tomados en cuenta, tales como zonas mixtas de pastizal natural y bosque de encino entre otras. En la tabla 1 se presentan los tipos de Uso de Suelo y Vegetación, agrupados por formación mostrando la superficie y porcentaje que ocupa cada clase.

#### **Uso del suelo.**

El municipio de Salamanca tiene una cobertura predominantemente agrícola, representada básicamente por áreas de riego que ocupan toda el área baja del municipio, con excepción de las zonas con asentamientos humanos, actividades industriales, infraestructura mixta y vialidades. En áreas de mayor altitud y topografía más accidentada, principalmente en cañadas, se pueden ubicar zonas de selva baja caducifolia. Al extremo norte del municipio empiezan a aparecer algunos encinos que conforme aumenta la altitud se vuelven más numerosos formando algunas áreas importantes de bosque de encino. Finalmente, hacia el norte el paisaje se vuelve más árido y se pueden observar grandes extensiones de pastizales naturales con algunas áreas de huizachales.

**Tabla 1. Tipos de Uso de Suelo y Vegetación, agrupados por formación y mostrando la superficie y porcentaje que ocupa cada clase**

Formación	Tipo	Superficie (ha)	Porcentaje municipal (%)
Bosque	Bosque de encino	2,074.9	2.75
	Bosque de encino perturbado	58.3	0.08
	Chaparral	138.9	0.18
Zona de transición	Zona mixta de pastizal natural y bosque de encino	785.6	1.04
Pastizal natural	Pastizal natural (incluye huizachal)	6,047.1	8.00
Selva	Selva baja caducifolia	1,650.9	2.18
	Selva baja caducifolia perturbada	3,318.6	4.39
Matorral	Matorral xerófilo	3,437.0	4.55
	Matorral xerófilo perturbado	2,436.1	3.22
Vegetación riparia	Vegetación riparia	139.4	0.18
Otras coberturas de vegetación	Vegetación secundaria e introducida	241.6	0.32
	Pastizal inducido	1,670.2	2.21
Agricultura	Agricultura de riego	33,142.9	43.86
	Agricultura de temporal	11,761.3	15.56
Área urbanizada	Asentamientos humanos	3,914.1	5.18
	Infraestructura mixta	1,124	1.49
	Industria	571.1	0.76
	Zona de desechos industriales	158.9	0.21
	Vialidad pavimentada	264.7	0.35
Otras coberturas	Terracería	828.2	1.10
	Sitio de extracción de materiales pétreos	185.3	0.25
	Zona sin vegetación aparente	837.7	1.11
	Zona inundable	159.2	0.21

	<b>Cuerpos de agua (ríos, bordos y presas)</b>	<b>229.9</b>	<b>0.30</b>
	<b>Canal</b>	<b>367.9</b>	<b>0.49</b>
	<b>Cuerpos de agua de origen industrial y mixto</b>	<b>27.2</b>	<b>0.04</b>
<b>Total</b>		<b>75,570.0</b>	<b>100.00</b>

### Geología.

El municipio de Salamanca está caracterizado por una amplia distribución de rocas ígneas que comprende andesita-basalto, riolita, toba, brecha volcánica, y rocas sedimentarias como lo son los depósitos detríticos continentales constituidos por limo, arena, grava, conglomerado y mezclas de éstos, con material volcánico piroclástico, representando una fuente de materiales pétreos para la industria de la construcción.

**Tabla 2. Composición litológica por tipo de roca del Municipio.**

**Fuente: INEGI**

Clase	Tipo	Superficie (Ha)	Superficie (%)
Ígnea	Andesita-basalto	284.8	0.4
	Andesita-dacita	111.2	0.1
	Basalto	20,094.5	26.6
	Brecha volcánica	198.3	0.3
	Extrusiva básica	534.0	0.7
	Ignimbrita-toba riolítica	1,234.1	1.6
	Riolita	846.0	1.1
	Toba	282.1	0.4
Sedimentaria	Toba riolítica	5,792.9	7.7
	Arenisca	336.7	0.4
	Arenisca-conglomerado	732.4	1.0
	Conglomerado	146.1	0.2
	Conglomerado polimictico	591.8	0.8
Suelo	Aluvial	41,615.0	55.1
	Residual	1,949.8	2.6

### Fauna.

Para el municipio se realizó una revisión bibliográfica de listados faunísticos realizados en la zona y su área de influencia; se realizaron visitas a localidades y recorridos en campo en zonas donde aún se conservara la vegetación nativa del lugar. El listado final de vertebrados del municipio incluye 161 especies representados en 65 familias y 23 órdenes.

**Anfibios y Reptiles.** En el municipio se registra un total de 16 especies que representan el 14.4% de la herpetofauna del Estado, distribuidos en diez familias y 13 géneros, siendo la familia *Colubridae* la mejor representada con ocho especies.

**Mamíferos.** Se describen 22 especies de mamíferos, lo que representa el 21.4% del total registrado en el Estado.

**Aves.** En el municipio se encuentran 118 especies de este grupo lo que representa el 91.4% del total de aves del Estado.

**Distribución de las especies de vertebrados.** Para obtener el mapa de biodiversidad se realizaron mapas de distribución potencial de cada una de las especies presentes en el área. Luego se sobrepusieron estos mapas obteniendo así las zonas donde potencialmente se encuentra el mayor número de especies. Por cada ecosistema se registró el número máximo de especies, lo que permitió relacionar el estado de conservación de la vegetación y la biodiversidad.

### Flora.

Para realizar el estudio florístico se llevó a cabo trabajo de campo con el fin de reconocer los tipos de vegetación y de flora. Estos datos se completaron con revisiones bibliográficas, consultas de tesis y publicaciones referentes al municipio. Se elaboró un listado de 196 especies, pertenecientes a 123 géneros que corresponden a su vez a 31 familias taxonómicas. La familia con mayor diversidad de especies es Fabaceae con 37, seguida por, Asteraceae con 28, Poaceae con 23, Rhamnaceae y Solanaceae con 10. Esta diversidad incluye también diferentes formas biológicas desde hierbas, arbustos y árboles así como especies primarias y secundarias, asociadas a la intervención humana.

El drástico cambio en el uso del suelo y la vegetación que se ha venido dando en el municipio de Salamanca ha reducido los hábitats de algunas especies, por lo que se propone una lista de las especies que pueden aún estar presentes en los relictos de vegetación natural, por lo que es importante la conservación de los mismos. Estas especies se encuentran incluidas en la Norma Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2010.

**Tabla 3. Listado de especies de flora en riesgo.**

FAMILIA	ESPECIE	Vegetación	CATEGORIA NOM-059
CACTACEAE	<i>Echinocactus platyacanthus</i>	Matorral	Protegida
	<i>Mammillaria hahniana</i>	Matorral y selva baja	Amenazada
	<i>Mammillaria zeilmanniana</i>	Matorral y selva baja	Protegida
FABACEAE	<i>Albizia plurijuga</i>	Selva baja	Amenazada
GENTIANACEAE	<i>Gentiana espataceae</i>	Encinar	Protegida
SELLAGINELACEAE	<i>Selaginella porphyrospora</i>	Encinar	Protegida

### Áreas Naturales Protegidas.

En el municipio de Salamanca se localiza un Área Natural Protegida (ANP) denominada "Cuenca Alta del Río Temascalí". Localizada al norte del municipio, ocupa una superficie de 17,432 hectáreas. Con base en las características y condiciones naturales y sociales de esta ANP, el área está dividida para su manejo en diferentes zonas: zona de protección, zona de aprovechamiento sustentable, zona de uso público y zona de restauración.

### Subsistema Social

#### Demografía.

En el II Censo de Población y Vivienda 2005 de INEGI, Salamanca contaba con una población total de 233 mil 623 habitantes cifra que representa el 10 % de la población total del Estado. De la población total del municipio el 47.9% son hombres y el restante 52.1%, mujeres. Sin embargo en los últimos años la tasa de crecimiento de la población del municipio, como en todo el país, ha venido disminuyendo.

En lo que respecta a las tasas de natalidad y mortalidad de este municipio, se han observado tendencias a la baja, pues en 1995 la tasa bruta de natalidad fue de 28 y la tasa bruta de mortalidad fue de 4.4, mientras que en el 2000 fueron de 25.2 y 4.5 respectivamente. La densidad de población en Salamanca es de 313 hab/km<sup>2</sup>, en tanto que en el Estado es de 292.8 hab/km<sup>2</sup>.

**Población rural y urbana.**

La alta densidad poblacional en el municipio es consecuencia de la concentración de la actividad industrial y del crecimiento de las ciudades debido a su ubicación en el corredor industrial del Bajío. Al ir urbanizándose, la ciudad absorbió los asentamientos humanos cercanos y a la vez se han creado nuevos. En el rango urbano solo encontramos a la cabecera municipal con 143,838 habitantes que está considerada como ciudad media, puesto que supera los 100,000 habitantes. La localidad de Valtierra (12,071 habitantes) se encuentra clasificada como mixta urbana. Las demás localidades forman parte del rango rural.

**Subsistema económico****Agricultura.**

El cultivo con mayor superficie sembrada en el municipio es el sorgo grano con un total de 27,000 ha, seguido por el trigo grano con 13,323 hectáreas (Tabla 4).

**Tabla 4. Superficie sembrada de los principales cultivos del municipio de Salamanca, Año agrícola 2008. Fuente: INEGI 2010, Anuario estadístico 2008.**

Cultivo	Superficie sembrada (ha)
Maíz grano	8,622
Sorgo grano	27,000
Trigo grano	13,373
Brócoli	752
Cebada en grano	7,187
Cebolla	784
Fresa	176

**Ganadería.**

La ganadería se practica en forma extensiva. Se encuentra distribuida en casi todo el municipio. Se explotan porcinos, bovinos, caprinos y aves. A nivel estatal se dispone de datos del 2008 (Tabla 5). La mayor producción y su valor correspondiente a la carne en canal es la de origen porcino.

**Tabla 5. Producción y valor de producción de carne en canal del Municipio de Salamanca. Fuente: Anuario estadístico del INEGI, 2008.**

Especie	Producción (toneladas)	Valor de la producción (miles de pesos)
Bovino	1,788	53,021
Porcino	4,608	118,611
Ovino	6	234
Caprino	35	1,387
Aves	684	13,934

**Industria**

En el municipio los principales giros industriales se dedican a la elaboración de derivados del petróleo, uniformes deportivos, productos químicos, hielo, óxido de hierro, mezclas de hule y plásticos, vaselina, aceites sulfonados, oxígeno, nitrógeno, argón, anhídrido carbónico, pinturas,

adhesivos, mejoradores de suelos, envases de hojalata, equipos industriales, reactores, pesticidas, sulfato de amonio, urea, caprolactama, refacciones industriales, velas, brillantinas y bióxido de carbono líquido y sólido, principalmente. La principal industria en esta ciudad es la Refinería de Petróleos Mexicanos Ing. Antonio Manuel Amor (RIAMA) una de las más importantes a nivel nacional y que fue el principal impulso para el progreso de la ciudad.

#### **Turismo.**

El municipio cuenta con una infraestructura turística compuesta por 12 hoteles.

#### **Comercio.**

La actividad comercial en Salamanca está representada por una amplia gama de establecimientos que ofrecen a la población regional todo tipo de productos y artículos para el hogar, la oficina y la agricultura.

#### **Diagnóstico**

##### **Deforestación.**

Para obtener el grado de deforestación dentro del área de estudio se elaboró el mapa de uso de suelo del año 1993, a partir de ortofotos y el del año 2008, con base en imágenes IKONOS. En el 1993 se tenían 20,551.1 ha de vegetación natural. Debido al avance de la frontera agrícola, la desertificación y el establecimiento de los asentamientos humanos al año 2008 disminuyeron a 20,141 ha.

##### **Desertificación.**

En la parte norte del municipio se encuentran grandes áreas de pastizales con algunos encinos y mezquitales. La estructura de la vegetación indica que el clima actual es más seco del que existía con anterioridad, probablemente hasta el inicio del siglo pasado. El bosque de encino se ha reducido fuertemente, quedándose sólo en las partes más altas. Es probable que la deforestación acelere la desertificación debido al incremento de la erosión derivado de la desaparición del efecto protector del bosque sobre el suelo

**Tabla 6. Cambio de uso del suelo entre 1993 y 2008 representada en (Has) de las superficies contempladas como vegetación natural.**

Categoría	1993	2008
Bosque de encino	962.9	719.8
Bosque de encino con vegetación secundaria	1204.5	1282.2
Matorral xerófilo	5145.3	4123.9
Matorral xerófilo con vegetación secundaria	4692.7	5313.4
Pastizal natural	4092.7	3959.5
Selva baja caducifolia	1107.7	974.6
Selva baja caducifolia con vegetación secundaria	827.0	929.2
Vegetación riparia	315.4	313.2
Vegetación secundaria	1062.4	1240.8
Totales	20551.1	20141.7



**Cambio climático.**

A nivel estatal en Guanajuato se creó la Comisión Intersecretarial de Cambio Climático del Estado de Guanajuato (COCLIMA) como órgano encargado de coordinar a las dependencias y entidades del poder ejecutivo estatal para que impulsen, promuevan, planifiquen y ejecuten acciones articuladas y concertadas de prevención, mitigación y adaptación al cambio climático a fin de lograr un desarrollo regional sustentable (Instituto de Ecología del Estado de Guanajuato, 2008). En la Tabla 7 se reportan las proyecciones climáticas.

**Tabla 7. Proyecciones del clima en el estado de Guanajuato.**

Año	Precipitación total anual	Temperatura media anual
2020	De -5 y -10%	De +0.5°C a +1.4°C
2050	De +5 y -15%	De +1.5°C a + 2.5°C
2080	De +5 y -20%	De +3°C y + 4°C

**Fragilidad ecológica.**

La fragilidad ecológica se define como la susceptibilidad de los ecosistemas ante el impacto ocasionado ya sea por los procesos naturales, o bien, por las diferentes acciones antropogénicas a que pueden estar expuestos. Está íntimamente relacionada con las características intrínsecas como la riqueza y la biodiversidad particulares de cada ecosistema. El mapa de fragilidad ecológica se obtuvo a partir de la combinación de las variables cobertura vegetal, suelo, pendiente y acuíferos. Para ello se utilizaron los mapas de vegetación erosión y vulnerabilidad del acuífero.

**Áreas prioritarias para la conservación de los ecosistemas y la biodiversidad.**

Las zonas de mayor riqueza de especies se localizan en la zona central del municipio, principalmente en los cerros y barrancas que se ubican entre las localidades de Mendoza y Zapote de Covarrubias, entre los que destacan el cerro Grande y el Temascalito y los que se ubican al oriente de la carretera que comunica la comunidad de Mendoza con Zapote de Covarrubias, la zona de encinares y pastizales naturales del norte del municipio también presentó valores altos, así como los cerros Gordo, Comaleros, Palo Blanco y Sotelo, la zona de lomeríos al sur-poniente presentó valores moderados.

**Áreas prioritarias para el mantenimiento de los bienes y servicios ambientales.**

El mapa de áreas prioritarias para el mantenimiento de los bienes y servicios ambientales se obtuvo a partir de los mapas de recarga de acuíferos, biodiversidad, fijación de carbono y producción de humus. Las zonas de mayor importancia para la fijación de carbono se localizan en las regiones más conservadas principalmente en las zonas de encinares al extremo norte del municipio y en las zonas de selva baja caducifolia. Las zonas de mayor potencial para la producción de humus se localizan en la región centro en los macizos de mayor tamaño localizados en los cerros que se encuentran en esa área, al igual que al norte en la zona de encinares y en los cerros al sur del municipio.

**Aptitudes sectoriales**

La evaluación del territorio del municipio se enmarca en la estrategia de planificación del uso del territorio que servirá a las autoridades para orientar la localización óptima de la población y de las actividades productivas, el manejo de los recursos naturales, áreas protegidas, el desarrollo de sistemas productivos sostenibles, la adecuación y recuperación del territorio. La definición de los atributos ambientales para el análisis de aptitud se obtuvo a partir de los resultados del segundo taller de participación pública, en el cual se definieron los diferentes sectores que inciden en el municipio, las actividades productivas que los conforman y los atributos necesarios para poder desarrollarse de manera óptima. Aquellos sectores o actividades que se han identificado en el municipio o que han sido mencionados en otras reuniones de trabajo o talleres de participación,

también fueron tomados en cuenta con el fin de establecer las áreas de mayor potencial, las áreas de presión y los conflictos ambientales entre todos los factores que actualmente inciden en el área de estudio.

### **Agricultura de riego.**

La agricultura de riego en el municipio se encuentra ampliamente distribuida, ocupando una gran superficie de la zona baja al centro y sur del área de estudio rodeando la cabecera municipal. El principal cultivo es el sorgo. También existen importantes áreas de hortalizas e invernaderos. Las áreas con mayor potencial para la agricultura de riego, ocupan gran parte del valle de la parte baja del municipio, donde la disponibilidad abundante de agua, la alta fertilidad del suelo, principalmente por la profundidad del suelo y las pendientes menores al 2% permiten el desarrollo óptimo de la agricultura de riego.

### **Agricultura de temporal.**

En el municipio la agricultura de temporal se desarrolla principalmente hacia el norte en las faldas de los cerros y en lomeríos de baja pendiente. Es esencialmente una actividad de autoconsumo donde el cultivo principal es el maíz. Las zonas con mayor potencial para el desarrollo de la actividad se concentran en las faldas de la zona montañosa que se ubica al centro norte del municipio, justo donde la pendiente se incrementa y termina el valle agrícola de riego, en la periferia de las localidades de Mendoza, Sauz de Cruces, Los Cenizos, Los Razos de Ancón y La Ordeña entre otras. La diferencia más evidente entre los mapas de aptitud y presión se da en la parte alta de los cerros y en la zona al extremo norte del municipio donde la actividad podría provocar cierta presión sobre los recursos naturales.

### **Ganadería intensiva.**

Está representada principalmente por granjas de engorda de cerdos, se localiza en la periferia de las localidades de mayor tamaño. Las zonas con mayor aptitud para el desarrollo de la actividad se concentran en 5 corredores, Salamanca-La Ordeña, Salamanca-Cerro Gordo-Celaya, Valtierra-Celaya y Salamanca-Morelia, de los cuales los que presentan mayores valores son el de Salamanca-La Ordeña y Valtierra-Celaya. Se trata de zonas accesibles, con servicios y alta disponibilidad de agua, que ya en la actualidad son identificadas como corredores económicos y en los cuales ya existen algunas actividades del ramo.

### **Ganadería extensiva.**

Se trata una de las actividades del municipio con mayor impacto sobre el medio ambiente, representada principalmente por ganado caprino aunque también existe ganado vacuno. Se desarrolla principalmente al norte del municipio aunque en la zona de riego también se le puede observar. Se caracteriza por ser una actividad que se extiende afectando grandes superficies. A menudo es de doble propósito, principalmente con el ganado caprino el cual se utiliza para la producción de quesos y de igual manera se vende para su aprovechamiento como carne. Las zonas de aptitud están distribuidas ampliamente en el municipio, a lo largo de las zonas agrícolas tanto de riego como de temporal, extendiéndose hasta el norte del municipio, sin embargo zonas de alta fragilidad tales como el cerro Grande, el cerro Temascalío y la Cuenca Alta del Río Temascalío, presentan valores bajos.

### **Acuacultura.**

Actualmente es una actividad poco desarrollada en el municipio, sin embargo en gran parte de este existen fuentes abundantes de agua que permitirían el desarrollo de la misma, proporcionando así una alternativa económica para los habitantes. En la zona norte aunque el agua es más escasa existen numerosos bordos y jagüeyes que podrían albergar diversas especies de peces para consumo humano. Las zonas de aptitud son acordes con la disponibilidad de agua, principalmente en la zona centro y sur del municipio, en zonas medianamente alejadas de la cabecera municipal, principalmente en la periferia de las localidades de La Ordeña, Los Cenizos, al sur de San Juan Temascalío y surponiente y suroriente de Valtierra. La zona norte presenta valores bajos, principalmente por la falta de datos de los niveles anuales de bordos y jagüeyes.

**Conservación.**

Aunque la conservación de los ecosistemas no sea realmente una actividad productiva, se realizó un análisis para definir las zonas más aptas para mantener los recursos naturales, con el fin de identificar las áreas que podrían presentar conflictos entre los diferentes sectores productivos. Las zonas aptas para la conservación se ubican en la zona norte del municipio, la mayoría de las cuales se encuentra incluida en el ANP "Cuenca Alta del Río Temascalco". Únicamente en la zona norte la zona cerril que se localiza entre Mendoza y El Estanco entre los que se encuentran los cerros Temascalco y Grande se presentan valores muy altos de aptitud para conservación, principalmente debido a la presencia de grandes zonas de selva caducifolia con elevada riqueza de especies en el área de estudio. Esta zona actualmente no está contemplada dentro del ANP. La zona sur es predominantemente agropecuaria, sin embargo existen algunos fragmentos o islas de vegetación que presentan valores altos, principalmente en los cerros Comaleros, de la Cal o las Antenas, de la Cruz, Gordo, Palo Blanco y Sotelo y en algunos lomeríos al extremo surponiente del municipio que presentan fragmentos de matorral xerófilo.

**Conservación y restauración de suelos.**

Las zonas con mayor potencial para la conservación y restauración de suelos se ubican principalmente al norte del municipio.

**Reforestación.**

La reforestación es una actividad frecuente en la zona. Actualmente, tanto el Gobierno Federal y Estatal así como PRONATURA han llevado a cabo importantes esfuerzos de reforestación, la zona norte presenta buenas condiciones para llevar esfuerzos de reforestación, principalmente en las zonas más bajas donde el crecimiento de la agricultura de temporal y ganadería extensiva ha provocado la degradación de grandes superficies de ecosistemas que deberán ser restaurados para recuperar los servicios ambientales y sus funciones ecológicas. En la zona sur, las áreas con mayor potencial para reforestación se ubican en los cerros Comaleros, Sotelo, Palo Blanco y una importante zona de lomeríos distribuidos al sur-poniente del municipio.

**Ecoturismo.**

Actualmente, las actividades ecoturísticas en el municipio no están reguladas, se dan de manera improvisada y a menudo afectando las zonas naturales. El ecoturismo más común que se lleva a cabo consiste en paseos a la orilla del río y en cuatrimotos y jeep's en la zona alta de la Cuenca Alta del Río Temascalco. Las zonas con mayor potencial para el ecoturismo se localizan al norte del municipio, donde destaca el corredor ripario del Río Temascalco, las zonas de encinares y los cerros Grande, Temascalco, Gordo y Comaleros.

**Forestal maderable.**

Históricamente, las actividades forestales maderables habían sido la fuente de subsistencia de varias localidades del municipio, principalmente aquellas asentadas al extremo norte. En esta zona existen importantes áreas de bosque, gran parte del municipio no es realmente apta para el desarrollo de la actividad, debido a que los ecosistemas con especies maderables se ubican generalmente en zonas con pendiente, ya que las zonas planas han sido deforestadas hace mucho tiempo para su aprovechamiento agropecuario. Únicamente algunas zonas al extremo norte del municipio en la zona de encinares presentan valores altos, al nororiente de Potrerillos y norponiente de Joya de Cortés.

**Asentamientos humanos urbanos.**

Pertenecen a esta categoría la ciudad de Salamanca y las localidades de Valtierra, Loma Pelada, Cerro Gordo, Cárdenas, San Juan Temascalco y Valtierra, en la ciudad de Salamanca y en la localidad de Valtierra los cinturones de influencia se ven interrumpidos por valores de aptitud nula, debido a que al suroriente de la cabecera municipal existe una zona de riesgo importante que reduce los valores de aptitud al mínimo, lo que no sucede en las otras localidades, las cuales presentan valores altos de aptitud en toda su periferia.

**Asentamientos humanos rurales.**

Se encuentran distribuidos en todo el municipio, y a menudo son muy pequeños. En el caso de cada localidad se definieron aquellas zonas que están bajo presión y aquellas realmente aptas, es decir que no afectan ambientalmente ni son zonas de riesgo, por lo que el desarrollo de los asentamientos humanos rurales puede llevarse a cabo sin problemas.

**Industria.**

El sector industrial del municipio incluye varios tipos de empresas. Entre la industria del sector energía-petroquímica se encuentran PEMEX (Refinería Ing. Antonio M. Amor, RIAMA) y la CFE (termoeléctrica). La presencia de estas importantes industrias ha incentivado el desarrollo de industrias proveedoras de materiales, existen cuatro zonas de aptitud máxima, al norte de Valtierra, donde coincide con el uso permitido del Programa de Desarrollo Urbano, al sur de La Ordeña, al surponiente de Salamanca, donde los vientos dominantes no afectan algún asentamiento humano importante hacia el surponiente; y al sur, en la periferia de La Tinaja.

**Minería.**

Las zonas de aptitud se localizan en los cerros al sur de Salamanca (Tezontle), al norte de Cerro Gordo, al norte de La Ordeña y oriente de Mendoza (andesita, basalto y riolita), en zonas donde la vegetación natural ya ha sido degradada y sustituida por actividades agropecuarias o predios abandonados. En estos sitios se encuentra también el mayor potencial económico de acuerdo al valor de la producción minera entre 2004 y 2007 y a los volúmenes calculados como reservas mineras (COREMI).

**Conflictos sectoriales**

Los mapas de aptitud relativa y presión para cada uno de los usos, se deben interpretar como una herramienta auxiliar para el diseño de las estrategias y políticas de manejo territorial del municipio. Cada uno de los mapas muestra el posible éxito para cada actividad sectorial si éstas se instrumentaran de manera individual. Sin embargo, el mismo territorio es explotado por diferentes actores en un esquema de uso múltiple del territorio por lo que el éxito de una política individual no está necesariamente asegurado por los posibles conflictos que por el uso del suelo se originen en el presente o en el futuro inmediato. En otras palabras, se pueden encontrar, en una misma área, usos que pueden ser compatibles o complementarios entre sí o, en caso extremo, usos competitivos o antagónicos. En lo referente a la compatibilidad entre sectores, existen complementarios como la ganadería-acuacultura, conservación-ecoturismo y otros incompatibles como conservación-asentamientos humanos.

**Número de sectores potenciales en conflicto.**

Para el análisis de conflicto se elaboraron cruces entre todos los sectores descritos en el apartado anterior y la importancia que tienen en términos de aptitud y presión, las zonas con un mayor número de sectores interesados se localizan en las partes bajas de los cerros que colindan al norte con el valle agrícola, en los cerros que se encuentran inmersos en éste entre los que destacan cerro Gordo, Comaleros, Palo Blanco, en la periferia de la cabecera municipal y zonas industriales. Se puede observar una zona con una gran cantidad de sectores incidentes al sur de la ciudad de Salamanca en la zona del cerro de las Antenas y de la Cruz.

**Gravedad de conflictos.**

Las zonas con conflictos más graves se localizan alrededor de la cabecera municipal, principalmente hacia el sur de la misma, aunque en la zona norte de la ciudad también hay algunas de alta gravedad. Otra zona de altos conflictos se da en algunos fragmentos del corredor económico-industrial Salamanca-Celaya. Las zonas de recursos naturales importantes que presentan una mayor gravedad de conflictos se localizan en el cerro Gordo, en la periferia de La Ordeña y de Mendoza. Todas estas zonas tienen comunidades rurales similares de gran tamaño en comparación a la mayoría del municipio, que son vecinas a zonas con ecosistemas bien

conservados y que presentan zonas de extracción de materiales pétreos así como grandes zonas agrícolas. Esta combinación sectorial es lo que genera un alto valor de gravedad de conflictos ambientales.

#### **Conflictos asentamientos humanos-agricultura**

Este conflicto se presenta por el crecimiento de la ciudad de Salamanca principalmente, el cual se ha dado de manera desordenada sobre áreas de agricultura de riego de alta productividad, creando un mosaico de zonas de asentamientos humanos y de cultivos. Esta problemática ambiental genera un interés importante en la población debido a que gran parte de la misma vive de las actividades agrícolas y el avance de la mancha urbana genera la pérdida de terrenos de gran vocación agrícola. El conflicto entre estas actividades se da principalmente en la periferia de la ciudad de Salamanca, aunque también en otras localidades que se están desarrollando por la migración de población de la ciudad, principalmente en las localidades de Cárdenas, Valtierra y Cerro Gordo. En el caso de la cabecera municipal, el conflicto se da de manera más puntual hacia la zona poniente y norte siendo esta segunda donde se está dando el mayor desarrollo urbano a últimas fechas. Este crecimiento hacia zonas agrícolas en la zona poniente y norte se ha dado principalmente porque dichas zonas no son alcanzadas por los vientos dominantes que acarrean partículas, olores y contaminantes de la zona industrial que corren de oriente a sur.

#### **Conflictos entre asentamientos humanos-industria.**

A menudo las zonas industriales se han asentado en la cercanía de pequeñas ciudades en desarrollo a una distancia moderada intentando evitar conflictos con la población existente en el área. En el caso de Salamanca existe una importante conurbación entre la refinería de PEMEX, la termoeléctrica y los asentamientos humanos de la cabecera municipal, lo que ha generado en la actualidad un importante conflicto entre ambos sectores, principalmente debido a que los vientos dominantes soplan de oriente a sur, transportando contaminantes, partículas y olores de la zona industrial a la ciudad. El conflicto ha disminuido debido a una serie de medidas que han llevado a cabo ambas empresas para disminuir sus emisiones a la atmósfera y llevar un estricto monitoreo de la calidad del aire. Sin embargo, existe un alto interés de múltiples empresas para instalar diversas industrias en la zona de los asentamientos humanos. Estas están creciendo de manera acelerada, por lo que el conflicto ambiental de ambos sectores por el territorio persiste en el municipio. Las áreas donde potencialmente podría darse se sitúan al norte de la cabecera municipal y al oriente en el corredor Salamanca-Celaya. En la carretera a La Ordeña también podría presentarse el conflicto por el crecimiento de los asentamientos hacia esa zona y la presencia de empresas de transformación de productos agrícolas, metalmecánicas y otras.

#### **Aptitudes para políticas ambientales**

##### **Áreas que se deberán proteger, conservar o restaurar.**

De acuerdo a la Ley General de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente (LGEEPA), existen 4 políticas ambientales en materia de ordenamiento ecológico, protección, conservación, restauración y aprovechamiento sustentable. El análisis propuesto a continuación tiene como objetivo identificar aquellas áreas que podrían asignarse a cada una de estas políticas con el fin de darles un manejo ambiental adecuado y plantear los lineamientos, estrategias y acciones necesarios para mitigar los impactos ambientales, ordenar las actividades productivas y garantizar un desarrollo sustentable en el municipio.

##### **Áreas que deberían restaurarse.**

Las áreas dentro del municipio que deberán restaurarse con el fin de recuperar los servicios ambientales y algunas de sus funciones ecológicas. Se concentran en el área centro-norte del municipio en la zona baja de los cerros que se ubican justo al norte de donde termina el valle agrícola del municipio, degradados principalmente en las partes más bajas las cuales colindan con las actividades agropecuarias, asentamientos humanos y sitios de extracción de materiales pétreos.



### **Áreas que deberán conservarse.**

Las zonas que deberán conservarse se ubican al norte del municipio y la mayoría se encuentran contempladas en el Área Natural Protegida (ANP) "Cuenca Alta del Río Temascalco". En la zona cerril que se localiza entre Mendoza y El Estanco entre los que se encuentran los cerros Temascalco y Grande los valores de aptitud son muy altos para la conservación, principalmente debido a la presencia de grandes zonas de selva baja caducifolia con alta riqueza de especies que actualmente no están incluidas en el ANP. Sin embargo se está realizando la actualización y re categorización de dicha ANP y se pretende incorporar dichas zonas.

### **Áreas que deberán protegerse.**

Las zonas que presentan valores más altos para su protección se localizan al norte del municipio y colindan o se entremezclan con las de conservación. Muchas de ellas ya se encuentran contempladas en el ANP "Cuenca Alta del río Temascalco". Actualmente se está elaborando la re categorización del área protegida así como su actualización y modificación del polígono en el cual de acuerdo a los comentarios de personal del Instituto de Ecología del Gobierno del Estado tomará en cuenta zonas de alta importancia que deberían estar protegidas por su alta riqueza de especies. Las zonas que aún no están protegidas por el decreto pero que deberán protegerse con la actualización del mismo o con el programa de ordenamiento ecológico se localizan al norte y oriente de la localidad de Mendoza entre las que destacan los cerros Temascalco y Grande. De igual manera el cerro Gordo al centro-oriental del municipio presentó valores altos, las zonas que potencialmente podrán ser sujetas a aprovechamiento sustentable, las cuales se ubican al centro y sur del municipio, representadas por la cabecera municipal, los principales corredores económicos e industriales y el valle agrícola de riego. El pronóstico consiste en la estimación de condiciones, acontecimientos o necesidades futuras a partir del análisis de la situación actual, de su pasado y de las tendencias que operan hacia el futuro; pero no se limita a la proyección en el tiempo de las tendencias actuales, sino que incluye en sus previsiones lo que sería deseable y su viabilidad, así como lo que tiene cierta probabilidad de ocurrir si se dan ciertos supuestos (Gómez Orea, 2002). Las metodologías propuestas unen los estudios económicos y sociales a un intenso trabajo de predicción cartográfica que aterriza las hipótesis emitidas en los escenarios tendenciales, óptimos y estratégicos logrando representarlos en mapas georreferenciados.

### **Pronóstico**

A continuación se precisa la descripción de los escenarios analizados:

- a) **Escenario tendencial:** corresponde a la estrategia general de dejar libre juego a la dinámica actual del municipio sin introducir programas o proyectos que modifiquen la evolución del sistema actual, dejando su devenir a la inercia del propio sistema territorial y proyectando las tendencias identificadas en el diagnóstico integrado del área de estudio;
- b) **Escenario contextual:** es un escenario derivado de la ejecución en el área de grandes proyectos de inversión, generalmente industriales o de infraestructura, que modifican localmente o globalmente el modelo de ordenamiento, tomando en cuenta los cambios derivados del fortalecimiento de la industria y de los asentamientos humanos;
- c) **Escenario estratégico:** se crea a partir de los dos escenarios anteriores, contemplando las aptitudes del suelo, criterios de voluntad política, consenso institucional y ciudadano, disponibilidad de recursos financieros públicos y/o privados, tendencias de degradación ambiental, social y económica, y propone estrategias para mitigar los conflictos territoriales y garantizar el desarrollo sustentable del área de estudio.

### **Escenario tendencial**

**Taller 1. Modelo conceptual y escenario tendencial.** El día martes 28 de junio del 2010 se celebró en la ciudad de Salamanca el primer taller de planeación participativa de la etapa de Pronóstico Estudio de Ordenamiento Ecológico Local de Salamanca, en las instalaciones del Hotel Holiday Inn. Los objetivos del taller fueron la creación de un escenario tendencial del municipio a partir del modelo actual y de las relaciones entre sectores productivos.

**Modelo conceptual tendencial.** Para la identificación del modelo actual del territorio del municipio de Salamanca se pidió a los representantes de dicho municipio que identificaran los sectores incidentes en el mismo, su nivel de importancia y las relaciones positivas y negativas que existían entre los mismos. De esta manera se creó un diagrama de flujo de los sectores (representados por fichas de diferente tamaño de acuerdo a su importancia económica o territorial en el municipio) y sus relaciones (representadas por flechas entre los sectores, de color verde cuando la relación es positiva y rojas cuando la relación es negativa).

### **Escenarios económicos.**

#### **Dinámica económica del municipio.**

En este apartado se analiza el desempeño de los principales sectores de actividad económica del municipio con la finalidad de caracterizar su economía y establecer los valores de las principales variables que incidirán en los escenarios analizados en el Programa de Ordenamiento Ecológico Local (POEL).

#### **Dinámica poblacional.**

En el área de estudio así como en todo el país, habrá un incremento del promedio de edad de la población, la población de más de 65 años pasará de representar el 6.1 % del total en el 2010 al 12.5 % en el 2030. Al mismo tiempo se advierte una reducción de la cantidad de menores de 15 años de edad que pasará del 27.1 % al 18.5 %. Esto implicará consecuencias sociales fuertes ya que una proporción cada vez mayor de la población estará compuesta por adultos mayores. La razón de dependencia por edad que indica el porcentaje de habitantes que depende de la población en edad de trabajar y que se obtiene de dividir la suma de menores de 15 años y mayores de 65 años entre el total de la población, decrecerá al pasar del 49.8% en el 2010 al 44.9 % en el año 2030.

Otra consecuencia del envejecimiento de la población es el aumento de la población en edad de jubilación lo que trae como consecuencia el incremento del costo social para los contribuyentes. Los programas de educación llevados a cabo lograrán mejorar el nivel de educación de la población y la posibilidad que los jóvenes encuentren empleo en el municipio o en la región. Por lo tanto será importante evitar la migración de la población joven para evitar que en el corto y mediano plazo esta importante inversión se desperdicie. Por su parte, la población económicamente activa crece entre 2010 y 2030 pero a un ritmo menor de lo que lo hace la población de la tercera edad, ya que pasa de representar el 41.3% de la población total en 2010 al 53.6% en 2030. A pesar del bajo incremento de la población en edad de trabajar, constituirá una presión por trabajo que debe preverse.

La evolución de la estructura por edades tendrá una fuerte incidencia sobre las necesidades de salud y educación en los próximos años. La demanda de educación básica disminuirá, por lo cual la infraestructura educativa existente en la actualidad permitirá ofrecer un mejor servicio en el corto y mediano plazos. Los servicios de salud experimentarán también cambios, debido a que se requerirá una menor atención en las especialidades obstétricas y pediátricas, y mayor atención en los servicios propios de las personas adultas mayores, así como asilos y servicios de recreación para ancianos. A medida que aumente la esperanza de vida, el costo de la salud se concentrará cada vez más en las personas de edades avanzadas y gracias a los avances en la medicina, será mayor el número de años que los adultos mayores vivirán con padecimientos de carácter crónico-degenerativo o con discapacidades. El envejecimiento de la población tendrá también consecuencias en el sector agropecuario y en la dificultad de realizar las labores del campo, sobre todo cuando escasea la maquinaria agrícola, lo cual incrementará el abandono de los cultivos. Será un reto mayor lograr que las nuevas generaciones se dediquen a las labores de la tierra en un sector con problemas estructurales no resueltos que se traducen en costos elevados de insumos, financiamiento, con plagas cada vez más resistentes a los agroquímicos y con dificultades para la comercialización entre otros.

#### **Escenario de crecimiento poblacional.**

Gran parte de los cambios de los usos del suelo derivan del crecimiento poblacional que implica un incremento en los requerimientos de terrenos para el desarrollo de las actividades económicas y para la construcción de vivienda e infraestructura. Por lo tanto la dinámica poblacional se vuelve una de las principales fuerzas que operan en los cambios sobre el territorio, y por lo tanto es oportuno empezar el pronóstico por este tema.

Tabla 8 muestra los tres escenarios poblacionales para el año 2036, los cuales parten del valor histórico dado por el censo de 2010 con 260,732 habitantes. Para la creación del escenario tendencial se asumieron las proyecciones de CONAPO para la ciudad de Salamanca, modificadas con el valor mencionado. Esta proyección prevé una disminución de la población salmantina, de tal manera que del año 2011 al 2036 se presenta una tasa promedio de crecimiento anual negativa (TPCA) de -0.5%, con la que se estima una población en 228,981 habitantes para el año 2036. Por otra parte, el escenario contextual se basa en las proyecciones realizadas por el IPLANEG (Instituto de Planeación del Estado de Guanajuato) [2011] que sugieren una tasa media de crecimiento de 1.4%, con la cual se estima una población de 374,267 habitantes en el año 2036. Finalmente, el escenario estratégico se basa en una serie histórica del crecimiento demográfico de Salamanca, con la que se calculó una TPCA de 0.9%, que a su vez se utiliza para estimar una población de 328,915 habitantes en el año 2036.

#### **Demanda de vivienda.**

A continuación se describe la metodología utilizada para determinar la superficie que se necesitaría para satisfacer la demanda de sitios para construir viviendas en la ciudad de Salamanca. Este cálculo parte de la consideración de la dinámica de la población que se estimó en la sección anterior.

**Tabla 8. Valores históricos del número de habitantes del municipio de Salamanca (1990-2010) y tres escenarios de su evolución hasta el año 2036 con sus tasas promedio de crecimiento anual (TPCA).**

Año	Escenarios		
	Tendencial	Contextual	Estratégico
	CONAPO	IPLANEG	
<b>1990</b>	204,311	204,311	204,311
<b>1995</b>	221,125	221,125	221,125
<b>2000</b>	226,654	226,654	226,654
<b>2005</b>	233,613	233,613	233,613
<b>2010</b>	260,732	260,732	260,732
<b>2015</b>	258,636	279 501	272,644
<b>2020</b>	254 569	299 622	285 100
<b>2025</b>	248 727	321 191	298 126
<b>2030</b>	240 931	344 313	311 746
<b>2036</b>	228 981	374 267	328,915
<b>TPCA 2010-2036</b>	<b>-0.5%</b>	<b>1.4%</b>	<b>0.9%</b>

#### **Escenario económico tendencial.**

Utilizando el modelo KSIM (Kane, 1972; Kane et al. 1972) se obtiene que todos los sectores tienden a crecer en sus valores económicos, es decir un crecimiento del valor de la producción por establecimiento. El sector de mayor crecimiento es el comercio al mayoreo, seguidos por la construcción, industria agroalimentaria e industria automotriz.



El despegue del comercio al por mayor lo ubica en 98% relativo al total, después de un inicio en 5%.

Por su parte, el despegue de la industria agroalimentaria lo ubica en 85%, mientras que su valor inicial fue de 15%.

La agricultura de riego aumenta en proporciones considerables, lo que la eleva del 0.3% inicial a cerca del 18%, mientras que la agricultura de temporal se mantiene en valores cercanos a cero.

### **Escenario tendencial espacial.**

Para poder crear un escenario tendencial al 2036 fue necesaria la elaboración de una cobertura de uso de suelo y vegetación del pasado, a fin de poderla comparar con la actual. Dicha cobertura fue elaborada con ortofotos digitales escala 1:20,000 de INEGI del año de 1993, con las cuales mediante su interpretación visual a escala 1:5,000 se creó la cobertura de uso de suelo y vegetación de dicho año. Una vez obtenida la cobertura de uso de suelo y vegetación del año de 1993, se compara con la cobertura de uso de suelo y vegetación actual. Eventuales discrepancias derivadas de la interpretación y atribuibles a las escalas y a leves imprecisiones del proceso de ortocorrección, se corrigen analizando la matriz de cambios obtenida cruzando ambas y eliminando aquellos cambios ilógicos o imposibles.

Para generar el escenario tendencial a partir de la dinámica de cambio del uso del suelo entre las coberturas de 1993 y el 2008 se utilizó el algoritmo "CA\_Markov" del software "IDRISI-ANDES". El programa, con base en el pasado, prevé las cantidades de superficies que cambiarán y, con base en la vocación del suelo y el entorno inmediato de cada celda, las ubica creando un mapa a futuro tendencial creado a partir de la dinámica y probabilidad de cambio entre las coberturas de uso de suelo y vegetación de los años 1993 y 2008. Es evidente un crecimiento importante de los asentamientos humanos y zonas de infraestructura principalmente en la cabecera municipal. De igual manera la reducción de las zonas de selva baja caducifolia, matorral xerófilo y bosque de encino en buen estado de conservación es alarmante. Las zonas agrícolas disminuyen, principalmente por el crecimiento acelerado de los asentamientos humanos y la industria que ocupan grandes extensiones de suelos fértiles actualmente utilizados para agricultura de riego. La agricultura de temporal disminuye, principalmente por su baja rentabilidad.

### **Cambio de uso de suelo y vegetación**

Los cambios más notables en la cobertura de uso de suelo y vegetación son el aumento de la superficie de los asentamientos humanos, tendencia que se puede observar desde el periodo 1993-2008 y que continuará hacia el futuro. De igual manera la industria muestra un crecimiento moderado, ocupando los predios vacíos de las zonas industriales ya existentes. La agricultura de riego disminuye por el crecimiento tanto de asentamientos humanos como de industria que se da principalmente en terrenos planos, de fácil acceso y con disponibilidad de agua ocupados en la actualidad por actividades agrícolas de riego. Las zonas de temporal disminuyen convirtiéndose en pastizales y zonas de vegetación secundaria, debido a la baja productividad que tienen principalmente. Los ecosistemas se ven mermados de igual manera principalmente por las actividades pecuarias principalmente de ganado caprino.

### **Degradación ambiental.**

La degradación ambiental en el municipio es importante. En las zonas bajas la causa principal de dicha degradación es el crecimiento de los asentamientos humanos, la presencia de PEMEX, CFE y el gran desarrollo industrial principalmente sobre zonas de agricultura de riego de alta productividad, así como la contaminación generada por los mismos a suelo, aire y agua. En las zonas altas del municipio la principal degradación se da por la pérdida de la cobertura vegetal, principalmente por el avance de la frontera agrícola de temporal, las actividades pecuarias extensivas, sobre todo en zonas de matorral xerófilo, selva baja caducifolia y pastizales naturales. Los bosques de encino y en menor proporción las zonas de selva baja sufren de una tala inmoderada de recursos forestales. Los ecosistemas presentes en el área de estudio, como se indica en el capítulo de cartografía de uso de suelo y vegetación, son selva baja caducifolia, matorral xerófilo, pastizal natural y el bosque de encino, siendo el matorral xerófilo el de mayor abundancia, ocupando más de 9,400 hectáreas distribuidas en la mayor parte del área de estudio.

En la zona más alta, ubicada al norte, el ecosistema más importante el bosque de encino ocupa alrededor de 2,000 hectáreas. La selva baja caducifolia se localiza en los cerros de matorral principalmente en las vertientes o barrancas más húmedas y ocupa alrededor de 1,900 hectáreas. Para el 2036 en el escenario tendencial se observa una disminución importante de la superficie de ecosistemas, principalmente los que estaban en buen estado de conservación, siendo el matorral xerófilo el más afectado. Mientras que la superficie de matorral y selva baja en buen estado disminuye, aumenta la superficie de estos ecosistemas con algún grado de perturbación. Este fenómeno se da por la baja rentabilidad de las actividades agropecuarias, principalmente en las zonas cerriles. Las actividades agropecuarias se han vuelto únicamente actividades de subsistencia, numerosas parcelas han sido abandonadas y la regeneración de la vegetación se va dando gradualmente. El pastizal natural, aunque de manera menos dramática, también muestra una importante disminución.

### **Erosión.**

La erosión es el proceso de pérdida suelo por la acción del aire y el agua. Para definir aquellas áreas donde aumenta o disminuye la erosión en el escenario tendencial al 2036, se utilizó la misma metodología de la etapa de diagnóstico, reemplazando la cobertura de uso de suelo y vegetación actual por la del escenario tendencial al 2036, ubicando de esta manera las zonas con mayor riesgo de erosión potencial al 2036. Posteriormente se realizó una operación de álgebra de mapas, restando el mapa obtenido al actual, identificando así las áreas donde los procesos erosivos se incrementan y donde disminuyen. La erosión total en el área de estudio aumenta en las zonas que pasan de ecosistemas a potreros de agostadero y zonas agrícolas. Este cambio de uso del suelo representa la principal pérdida de cobertura vegetal en el área.

### **Crecimiento urbano al 2036.**

En el caso del área de estudio, el crecimiento de los asentamientos humanos se ha dado muy paulatinamente en las áreas rurales y de manera más acelerada en la zona urbana, principalmente por el importante desarrollo industrial y la presencia de PEMEX y CFE que han creado numerosas fuentes de empleo y generado una activa dinámica de inmigración en el municipio. Para el 2036 la superficie total de asentamientos humanos podría acercarse a las 5,200 hectáreas mientras que en la actualidad apenas supera las 3,900, esto considerando un crecimiento lineal. Sin embargo, con el desarrollo industrial que se está planeando en el municipio, ésta cifra podrían aumentar si las tendencias de cambio de zonas agropecuarias y forestales a asentamientos se mantienen constantes.

### **Escenario contextual**

**Taller 2. Escenario Contextual.** El segundo taller de pronóstico, realizado para discutir el escenario contextual del municipio se llevó a cabo el 12 de julio del 2011 en el Hotel Holiday Inn de Salamanca. Los proyectos que se presentaron fueron: el programa de ordenamiento territorial, la problemática del agua y el distrito de riego. Se realizó un ejercicio que permitió jerarquizar los problemas para evaluar el impacto de las grandes inversiones en el municipio, se notó un crecimiento económico de todos los sectores. Los sectores de mayor crecimiento son el comercio al mayoreo, seguidos por la industria automotriz, la industria agroalimentaria y la construcción. La comparación de los crecimientos sectoriales para cada escenario permite observar el auge paralelo de la industria y el comercio al mayoreo. La agroindustria y la construcción crecen a una tasa mayor en el escenario contextual que en el tendencial, gracias al impulso de las inversiones esperadas en la industria automotriz y las obras de infraestructura programadas en el Plan Municipal de Desarrollo.

Entre los proyectos que modificarán el municipio se encuentra la llegada de la empresa automotriz Mazda que ocupará una superficie importante de terrenos agrícolas al poniente de la cabecera municipal, en lo que será desarrollado como el corredor industrial Salamanca-Irapuato).

Otro proyecto que modificará el uso del suelo en el municipio es la ampliación de la ANP Cuenca Alta del Río Temascalco.

### **Modelo de Ordenamiento Ecológico**

La propuesta de modelo de ordenamiento ecológico y territorial define las políticas y criterios de manejo con base en la agenda ambiental, en los resultados de los procesos analíticos de las etapas de caracterización y diagnóstico y pronóstico evaluados, complementados en talleres de planeación participativa realizados con actores sociales de los principales sectores del área de estudio.

El modelo de ordenamiento está integrado por una serie de unidades de gestión ambiental (UGAs), cada una de las cuales está normada por una política ambiental, un lineamiento o meta los usos que se realicen dentro de la misma, así como estrategias, acciones y programas y una serie de criterios de regulación ecológica, para alcanzar la meta de la UGA.

Las UGAs se definen como áreas con características físico-biológicas homogéneas a las que se les puede dar un manejo ambiental integrado al interior de cada una de ellas que permitirá el aprovechamiento sustentable de los recursos, la disminución del deterioro ambiental y la conservación de los ecosistemas y la biodiversidad.

En el caso del ordenamiento ecológico local, la identificación y delimitación de dichos paisajes se vuelve fundamental para la conformación de unidades que permitan una gestión integral y la ordenación de sectores productivos del área de ordenamiento.

Para determinar las UGAs se crearon una serie de geomorfo-paisajes de acuerdo a la concepción de la ecología del paisaje, que integran geomorfología, edafología, ecosistemas, estado de conservación y actividades antropogénicas

### **Políticas**

Se definieron cuatro políticas ambientales: protección, conservación, restauración y aprovechamiento sustentable

**Política de protección.** El objetivo de ésta es mantener 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-20010 Para lograr este objetivo se requiere que el aprovechamiento sea limitado, 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, algunos usos con fines recreativos, científicos o ecológicos. No se recomiendan actividades productivas o asentamientos humanos no controlados.

**Política de conservación.** Esta se aplica a aquellas áreas o elementos naturales donde el nivel de degradación ambiental no ha alcanzado valores significativos y cuyos usos no interfieren con las funciones ecológicas relevantes. Tiene como objetivo mantener la continuidad de las estructuras, los procesos y los servicios ambientales. Se propone aplicar esta política en áreas con elevada biodiversidad e importantes bienes y servicios ambientales que actualmente se encuentran bajo algún tipo de aprovechamiento, por ejemplo de tipo forestal. De esta forma se intenta reorientar la actividad productiva garantizando la continuidad de los ecosistemas y reduciendo la presión sobre de ellos.

**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 y en las cuales es necesaria la realización de un conjunto de actividades para la recuperación y restablecimiento de las condiciones que propician la evolución y continuidad de los procesos naturales. Una vez lograda la restauración será posible asignar otra política, de protección o de conservación.

**Política de aprovechamiento sustentable.** Esta 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 este resulte eficiente, socialmente útil y no impacte negativamente sobre el ambiente. Incluye las áreas con elevada aptitud productiva actual o potencial para varios usos, entre ellos los

asentamientos humanos y las actividades agrícolas, pecuarias, comerciales, extractivas, turísticas e industriales. Es importante definir los usos permitidos, condicionados y no permitidos, además de especificar los criterios que regulan las actividades productivas con un enfoque de desarrollo sustentable. Se propone una reorientación de la forma actual de uso y aprovechamiento de los recursos naturales que propicie la diversificación y sustentabilidad y que no tenga un impacto negativo sobre el medio ambiente.

### **Lineamientos**

Los lineamientos se refieren a las metas a alcanzar para cada unidad de gestión ambiental.

### **Estrategias ecológicas**

Para la instrumentación del Ordenamiento Ecológico es necesario diseñar estrategias que permitan el cumplimiento de los lineamientos de cada UGA y que atiendan los conflictos ambientales identificados en cada una. Corresponde a la integración de objetivos y acciones específicas mitigar o disminuir los impactos al ambiente, para evitar posibles conflictos por el territorio o para proponer actividades alternativas o cambios a las actividades existentes, de manera que traigan un mayor beneficio a la población y al mismo tiempo disminuyan el impacto ambiental (Manual del Proceso de Ordenamiento Ecológico SEMARNAT, 2007).

Una estrategia ecológica es, de acuerdo con el Reglamento de la LGEEPA en materia de Ordenamiento Ecológico, la integración de los objetivos específicos, las acciones, los proyectos, los programas y los responsables de su realización dirigida al logro de los lineamientos ecológicos aplicables en el área de Ordenamiento Ecológico (Manual del Proceso de Ordenamiento Ecológico SEMARNAT, 2007).

Las estrategias que se definieron en el escenario estratégico son retomadas e integradas con nuevas propuestas en los talleres de planeación participativa.

A continuación se presentan las estrategias específicas, aplicables a una o algunas UGAs, y las estrategias generales, que son asignadas a todas las UGAs del municipio. Para la mayoría de las estrategias se indican programas y acciones asociados.

### **Estrategias específicas**

<b>Clave.</b>	<b>estrategia</b>
<b>1</b>	Tecnificación de la agricultura: cambio de sistemas de riego y agricultura protegida
<b>2</b>	Fomento del asociacionismo agropecuario
<b>3</b>	Fomento de la agricultura familiar como proveedora de insumos para la agroindustria
<b>4</b>	Creación de reservas agrícolas
<b>5</b>	Sustentabilidad de agroecosistemas
<b>6</b>	Fomento de la reconversión de las actividades agropecuarias
<b>7</b>	Fomento de la producción orgánica
<b>8</b>	Limitación del crecimiento de la frontera agrícola
<b>9</b>	Fomento del turismo rural (agroturismo)
<b>10</b>	Desarrollo de la agroforestería
<b>11</b>	Capacitación de productores agropecuarios
<b>12</b>	Mejoramiento las cadenas productivas de productos agrícolas
<b>13</b>	Profundizar el financiamiento y consolidar y ampliar el microfinanciamiento agropecuario
<b>14</b>	Fomento del comercio justo

Clave.	estrategia
15	Fomento de la labranza de conservación.
16	Prácticas de rotación de cultivos
17	Rehabilitación de suelos y mejora de técnicas agrícolas
18	Fomento de plantaciones forestales comerciales
19	Establecimiento de cortinas rompevientos
20	Fomento de actividades pecuarias sustentables
21	Reconversión de ganadería extensiva a intensiva o sistemas silvopastoriles
22	Creación de corredores de vegetación entre las zonas de agostadero.
23	Reforestación de corredores riparios
24	Restauración de ríos y cuerpos de agua
25	Prevención de la erosión con plantas forrajeras
26	Control de plagas y enfermedades de ecosistemas
27	Establecimiento de bancos de germoplasma forestal e identificación y selección de unidades productoras de germoplasma forestal para obtener materiales para viveros que brinden especímenes para reforestación
28	Prevención y combate de incendios
29	Creación de corredores de vegetación a lo largo de las principales vías de comunicación.
30	Conservación de suelo y agua
31	Unidades de manejo, conservación y aprovechamiento sustentable de la vida silvestre (UMA)
32	Aprovechamiento de los recursos naturales mediante usos y costumbres
33	Pago por servicios ambientales hidrológicos.
34	Estrategia para el pago del servicio ambiental de captura de carbono
35	Pago por servicios ambientales de biodiversidad
36	Apoyo para obras de conservación del suelo
37	Creación de nuevas áreas naturales protegidas (ANP)
38	Conservación integral de humedales y especies de zonas inundables.
39	Protección de fauna contra depredación
40	Creación de pasos de fauna
41	Protección de ecosistemas naturales
42	Conservación de los ecosistemas
43	Identificación de las especies prioritarias del municipio por su status o características endémicas, las zonas prioritarias para su conservación y monitoreo de sus poblaciones.
44	Fomento de actividades ecoturísticas.
45	Fomento de senderismo interpretativo
46	Creación de zonas de recreación turística

Clave.	estrategia
47	Desarrollo de actividades de turismo de aventura o extremo
48	Mejoramiento de la vialidad rural
49	Fomento a través del asociacionismo de la inversión de los agricultores en el sector de la construcción
50	Creación de espacios verdes, revegetación de los principales ejes viales y establecimiento de proyectos de azoteas verdes
51	Captación de agua pluvial
52	Reutilización de capas superficiales de tierras agrícolas removidas durante la construcción de industrias o asentamientos humanos para restauración de bancos de materiales o aéreas degradadas
53	Fomento de industria sustentable
54	Previsión de riesgos en construcción de industrias
55	Remediación de suelos contaminados con desechos industriales
56	Fomento y consolidación de agroindustria
57	Manejo de recursos energéticos
58	Bancos de materiales
59	Transformación de las áreas inundables en áreas verdes

### Estrategias generales

Estas estrategias se aplican a todo el municipio y por lo tanto en todas las UGAs del modelo de ordenamiento. Incluyen estrategias de investigación, mejoramiento de la calidad del aire, búsqueda de fondos para acciones de restauración, protección ecológica, pago de servicios ambientales, y mejoramiento de las cadenas productivas.

1. Estrategia de fomento de la investigación en conservación y protección
2. Financiar la restauración de ecosistemas prioritarios y zonas frágiles
3. Estrategia de creación de un fondo ambiental para servicios ambientales
4. Estrategia de promoción de la investigación, el desarrollo tecnológico y su vinculación con el sector productivo
5. Estrategia de desarrollo de proveedores
6. Estrategia de calidad del aire
7. Estrategia de actualización del PDU (Plan de Desarrollo Urbano)
8. Estrategia de regularización de la tenencia de la tierra
9. Manejo integral de residuos sólidos
10. Tratamiento integral de aguas residuales
11. Concientización social de la importancia de los recursos naturales y educación ambiental
12. Manejo fitozoosanitario de la vegetación

### Usos

Los diferentes tipos de usos son:

- Usos predominantes: aquellos que actualmente representan el mayor porcentaje de la superficie de la UGA.
- Usos permitidos: los que están acordes a la meta de la UGA
- Usos condicionados: aquellos usos que pueden desarrollarse bajos ciertas condiciones que evitan conflictos o afectaciones entre sectores.

- Usos no permitidos: son los usos del suelo que por sus características son incompatibles con los lineamientos de la UGA.

*Tabla 9. Usos con su respectiva clave.*

Clave	Tipo	Uso
<b>ag1</b>	Agricultura	Agricultura tradicional (Autoconsumo)
<b>ag2</b>	Agricultura	Cultivos básicos y forrajeros
<b>ag3</b>	Agricultura	Viveros, invernaderos o instalaciones hidropónicas
<b>ag4</b>	Agricultura	Horticultura y cultivo de plantas medicinales
<b>ag5</b>	Agricultura	Floricultura
<b>ag6</b>	Agricultura	Fruticultura
<b>ag7</b>	Agricultura	Agroforestería
<b>ag8</b>	Agricultura	Uso de agroquímicos
<b>ag9</b>	Agricultura	Quemas agrícolas
<b>ag10</b>	Agricultura	Uso de maquinaria y herramienta agrícola
<b>ag11</b>	Agricultura	Construcción de bordos, hoyas (ollas) o jagüeyes
<b>ag12</b>	Agricultura	Construcción de infraestructura hidráulica para riego
<b>ag13</b>	Agricultura	Construcción de terrazas
<b>ag14</b>	Agricultura	Barbecho, surcado y roturación
<b>ag15</b>	Agricultura	Construcción de cobertizos
<b>ag16</b>	Agricultura	Construcción de silos
<b>at1</b>	Agricultura	Cabaña para venta de alimentos y artesanías
<b>at2</b>	Agricultura	Cabañas de alojamiento
<b>at3</b>	Agricultura	Granja didáctica
<b>pe1</b>	Pecuario	Ganadería extensiva
<b>pe2</b>	Pecuario	Ganadería semi-intensiva
<b>pe3</b>	Pecuario	Ganadería intensiva
<b>pe4</b>	Pecuario	Sistemas Silvopastoriles
<b>pe5</b>	Pecuario	Apicultura
<b>pe6</b>	Pecuario	Avicultura



Clave	Tipo	Uso
pe7	Pecuario	Introducción de especies forrajeras exóticas
pe8	Pecuario	Abrevaderos
fm1	Forestal maderable	Leña para uso doméstico
fm2	Forestal maderable	Aprovechamiento maderable de bosques
fm3	Forestal maderable	Plantaciones comerciales
fm4	Forestal maderable	Pica y apilamiento para control de erosión
fm5	Forestal maderable	Control biológico
fm6	Forestal maderable	Brechas cortafuego
fn1	Forestal no maderable	limpia y Saneamiento
fn2	Forestal no maderable	Aprovechamiento de hierbas comestibles y medicinales
fn3	Forestal no maderable	Aprovechamiento de semillas y frutos
fn4	Forestal no maderable	Aprovechamiento de partes vegetativas y especímenes
um1	Unidades de manejo ambiental	UMA's de fauna silvestre
um2	Unidades de manejo ambiental	Investigación de fauna y flora
um3	Unidades de manejo ambiental	UMA's para reintroducción de especies nativas
re1	Reforestación	Reforestación con especies nativas y propias de los ecosistemas
re2	Reforestación	Colecta de frutos, semillas, partes vegetativas y especímenes para reproducción y restauración
re3	Reforestación	Cercados para favorecer la regeneración natural de los ecosistemas
re4	Reforestación	Obras de conservación del suelo y agua



Clave	Tipo	Uso
ec1	Ecoturismo	Senderos interpretativos
ec2	Ecoturismo	Cabaña para venta de alimentos y artesanías
ec3	Ecoturismo	Cabañas de alojamiento
ec4	Ecoturismo	Campismo
ec5	Ecoturismo	Infraestructura para observación de fauna silvestre
ta1	Turismo de aventura	Ciclismo de montaña
ta2	Turismo de aventura	Tirolesa
ta3	Turismo de aventura	Rapel
tu1	Turismo de aventura	Restaurant campestre
tu2	Turismo de aventura	Ferias y exposiciones
tu3	Turismo de aventura	Recorridos en vehículos motorizados
tu4	Turismo de aventura	Ciclopistas
ic1	Infraestructura para conservación	Mantenimiento y rehabilitación de caminos rurales, brechas y senderos
ic2	Infraestructura para conservación	Captación de agua pluvial
ic3	Infraestructura para conservación	Casetas de vigilancia forestal
ie1	Infraestructura y equipamiento	Canales
ie2	Infraestructura	Mantenimiento de red hidráulica
ie3	Infraestructura	Mantenimiento de redes de comunicación, eléctricas y telecomunicaciones
ie4	Infraestructura	Construcción o ampliación de redes viales

Clave	Tipo	Uso
ie5	Infraestructura	Construcción o ampliación de red hidráulica
ie6	Infraestructura	Construcción o ampliación de redes eléctricas y/o telecomunicaciones
ie7	Infraestructura	Estaciones meteorológicas
ie8	Infraestructura	Instalaciones para el procesamiento de desechos orgánicos
ie9	Infraestructura	Plantas de tratamiento de aguas residuales
ie10	Infraestructura	Centros de educación ambiental
ie11	Infraestructura	Centros, laboratorios de Investigación y campos experimentales
ie12	Infraestructura	Centros de espectáculos, exposiciones, recreativos y campestres
ie13	Infraestructura	Antenas
ie14	Infraestructura	Almacenamiento y centros de acopio
ie15	Infraestructura	Lienzos charros y pistas de equitación
mi1	Minería	Para fines comerciales
mi2	Minería	Para fines domésticos
ah1	Asentamientos humanos	Asentamientos humanos
in1	Industria	Industria

**Tabla 10. Condiciones de los usos**

Uso	Clave	Condición
<b>Agricultura tradicional (Autoconsumo)</b>	C1	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas forestales.
	C2	Únicamente en zonas bajo aprovechamiento actual, sin crecimiento o impacto hacia zonas de matorral xerófilo o selva baja caducifolia.
	C3	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia, y sin afectar las acciones o proyectos de restauración.
	C4	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia la zona riparia, promoviendo su reconversión gradual para la recuperación del corredor ripario y sin afectar las acciones o proyectos de restauración.
<b>Cultivos básicos y forrajeros</b>	C1	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas forestales.
	C2	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas de matorral xerófilo o selva baja caducifolia.
	C3	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia, y sin afectar las acciones o proyectos de restauración.

Uso	Clave	Condición
<b>Viveros, invernaderos o instalaciones hidropónicas</b>	C1	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia.
	C2	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas de matorral xerófilo o selva baja caducifolia, y sin afectar las acciones o proyectos de restauración.
<b>Horticultura y cultivo de plantas medicinales</b>	C1	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas forestales.
	C2	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas de matorral xerófilo o selva baja caducifolia.
	C3	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia, y sin afectar las acciones o proyectos de restauración.
	C4	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia la zona riparia, promoviendo su reconversión gradual para la recuperación del corredor ripario y sin afectar las acciones o proyectos de restauración.
<b>Floricultura</b>	C1	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia, y sin afectar las acciones o proyectos de restauración.
	C2	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia la zona riparia, promoviendo su reconversión gradual para la recuperación del corredor ripario y sin afectar las acciones o proyectos de restauración.
<b>Fruticultura</b>	C1	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas forestales.
	C2	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas de matorral xerófilo o selva baja caducifolia.
	C3	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia, y sin afectar las acciones o proyectos de restauración.
	C4	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia la zona riparia, promoviendo su reconversión gradual para la recuperación del corredor ripario y sin afectar las acciones o proyectos de restauración.
<b>Agroforestería</b>	C1	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas forestales.
	C2	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas de matorral xerófilo o selva baja caducifolia.
	C3	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia, y sin afectar las acciones o proyectos de restauración.
<b>Uso de maquinaria y herramienta agrícola</b>	C1	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin impacto hacia zonas forestales.
	C2	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin impacto hacia zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia.
	C3	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin impacto hacia zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia, y sin afectar las acciones o proyectos de restauración.
<b>Construcción de bordos, hoyas (ollas) o jagüeyes</b>	C1	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas forestales.
	C2	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas de matorral xerófilo o selva baja caducifolia.

Uso	Clave	Condición
	C3	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia, y sin afectar las acciones o proyectos de restauración.
	C4	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia la vegetación riparia y sin afectar el flujo de corriente necesario para garantizar la integridad biótica del río, ni las acciones o proyectos de restauración.
<b>Construcción de terrazas</b>	C1	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas forestales.
	C2	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas de matorral xerófilo o selva baja caducifolia.
	C3	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia, y sin afectar las acciones o proyectos de restauración.
<b>Construcción de cobertizos</b>	C1	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, no podrán instalarse en zonas forestales.
	C2	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, no podrán instalarse en de matorral xerófilo o selva baja caducifolia.
	C3	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, no podrán instalarse en zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia, y sin afectar las acciones o proyectos de restauración.
<b>Construcción de silos</b>	C1	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, no podrán instalarse en zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia.
	C2	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, no podrán instalarse en zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia, y sin afectar las acciones o proyectos de restauración.
<b>Cabaña para venta de alimentos y artesanías</b>	C1	Solo podrán instalarse en zonas agropecuarias, sin afectar zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia ni las acciones o proyectos de restauración y deberán tomar en cuenta el paisaje en el desarrollo del proyecto.
<b>Cabañas de alojamiento</b>	C1	Solo podrán instalarse en zonas agropecuarias, sin afectar zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia ni las acciones o proyectos de restauración y deberán tomar en cuenta el paisaje en el desarrollo del proyecto.
<b>Granja didáctica</b>	C1	Solo podrán instalarse en zonas agropecuarias, sin afectar zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia ni las acciones o proyectos de restauración y deberán tomar en cuenta el paisaje en el desarrollo del proyecto.
	C1	Sin afectar zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia en buen estado de conservación ni las acciones o proyectos de restauración y reconvirtiendo la actividad gradualmente a semi-estabulada, estabulado o bajo un esquema de sistemas agrosilvopastoriles.
<b>Ganadería semi-intensiva</b>	C1	Sin afectar zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia en buen estado de conservación, las acciones o proyectos de restauración y reconvirtiendo la actividad gradualmente a estabulado o bajo un esquema de sistemas agrosilvopastoriles.
<b>Ganadería intensiva</b>	C1	Solo podrán instalarse en zonas agropecuarias, sin afectar zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia ni las acciones o proyectos de restauración, deberán tomar en cuenta el paisaje en el desarrollo del proyecto, no podrá establecerse a menos de 500 m de asentamientos humanos y deberá tomar en cuenta un programa de tratamiento para sus residuos.
	C2	Deberá establecerse a más de 500 m de asentamientos humanos y deberá tomar en cuenta un programa de tratamiento para sus residuos.

Uso	Clave	Condición
<b>Sistemas Silvo pastoriles</b>	C1	Sin afectar zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia en buen estado de conservación ni las acciones o proyectos de restauración.
<b>Apicultura</b>	C1	Se podrá realizar en zonas de fácil acceso sin la creación de nuevas veredas o caminos y con la infraestructura mínima, sin afectar la cobertura forestal, el matorral xerófilo o la selva baja caducifolia.
<b>Avicultura</b>	C1	Solo podrán instalarse en zonas agropecuarias, sin afectar zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia ni las acciones o proyectos de restauración, deberán tomar en cuenta el paisaje en el desarrollo del proyecto, no podrá establecerse a menos de 500 m de asentamientos humanos y deberá tomar en cuenta un programa de tratamiento para sus residuos.
	C2	Deberá establecerse a más de 500 m de asentamientos humanos y deberá tomar en cuenta un programa de tratamiento para sus residuos.
<b>Introducción de especies forrajeras exóticas</b>	C1	Evitar su propagación hacia zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia.
<b>Abrevaderos</b>	C1	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, no podrán instalarse en zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia.
	C2	Únicamente en zonas bajo aprovechamiento actual, no podrán instalarse en zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia, y sin afectar las acciones o proyectos de restauración.
<b>Leña para uso doméstico</b>	C1	Se permite la extracción de leña seca, en zonas de fácil acceso, sin afectar zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia en buen estado de conservación y las acciones o proyectos de restauración.
<b>Aprovechamiento maderable</b>	C1	Se deberá contar con un programa de manejo forestal autorizado por la autoridad competente.
<b>Plantaciones comerciales</b>	C1	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia, y sin afectar las acciones o proyectos de restauración.
<b>Aprovechamiento de hierbas comestibles y medicinales</b>	C1	Se deberá contar con autorización expresa por la autoridad competente, sin afectar zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia en buen estado de conservación y sin afectar las acciones o proyectos de restauración.
<b>Aprovechamiento de semillas y frutos</b>	C1	Se deberá contar con autorización expresa por la autoridad competente, sin afectar zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia en buen estado de conservación ni las acciones o proyectos de restauración.
<b>Aprovechamiento de partes vegetativas y especímenes</b>	C1	Se deberá contar con autorización expresa por la autoridad competente, sin afectar zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia en buen estado de conservación ni las acciones o proyectos de restauración.
<b>UMA's de fauna silvestre</b>	C1	Sin afectar zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia en buen estado de conservación ni las acciones o proyectos de restauración.
<b>Investigación de fauna y flora</b>	C1	Sin afectar zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia en buen estado de conservación ni las acciones o proyectos de restauración.
<b>Senderos interpretativos</b>	C1	El trazo de los senderos deberá someterse a una evaluación del impacto ambiental. El manejo de los grupos deberá llevarse a cabo por guías capacitados, preferentemente de las comunidades locales.
	C2	El trazo de los senderos deberá someterse a una evaluación del impacto ambiental. El manejo de los grupos deberá llevarse a cabo por guías capacitados, preferentemente de las comunidades locales y el trazo de los mismos no deberá afectar las acciones o proyectos de restauración.
<b>Cabaña para</b>	C1	Se podrá instalar en zonas de fácil acceso sin la creación de nuevas

Uso	Clave	Condición
<b>venta de alimentos y artesanías</b>		veredas o caminos, con la infraestructura mínima, sin afectar el arbolado y llevando a cabo ecotecnias para el manejo de sus residuos y la obtención de sus servicios, no se permitirá la dotación de servicios públicos municipales tradicionales.
	C2	Se podrá instalar en zonas de fácil acceso sin la creación de nuevas veredas o caminos, con la infraestructura mínima, sin afectar el arbolado, las acciones o proyectos de restauración y llevando a cabo ecotecnias para el manejo de sus residuos y la obtención de sus servicios, no se permitirá la dotación de servicios públicos municipales tradicionales.
<b>Cabañas de alojamiento</b>	C1	Se podrá instalar en zonas de fácil acceso sin la creación de nuevas veredas o caminos, con la infraestructura mínima, sin afectar el arbolado y llevando a cabo ecotecnias para el manejo de sus residuos y la obtención de sus servicios, no se permitirá la dotación de servicios públicos municipales tradicionales.
	C2	Se podrá instalar en zonas de fácil acceso sin la creación de nuevas veredas o caminos, con la infraestructura mínima, sin afectar el arbolado, las acciones o proyectos de restauración y llevando a cabo ecotecnias para el manejo de sus residuos y la obtención de sus servicios, no se permitirá la dotación de servicios públicos municipales tradicionales.
<b>Campismo</b>	C1	Se podrá realizar en zonas de fácil acceso sin la creación de nuevas veredas o caminos, sin instalación de infraestructura permanente y sin afectar zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia, así como acciones o proyectos de restauración.
<b>Infraestructura para observación de fauna silvestre</b>	C1	Se podrá realizar en zonas de fácil acceso, sin instalación de infraestructura permanente y sin afectar zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia, así como acciones o proyectos de restauración. En caso de necesitarse se permitirá la creación de un sendero estrecho de no más de 1 m de ancho por 100 m de longitud a partir de veredas existentes.
<b>Ciclismo de montaña</b>	C1	Se podrá realizar en zonas de fácil acceso sin la creación de nuevas veredas o caminos, sin instalación de infraestructura permanente y sin afectar zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia, así como acciones o proyectos de restauración.
<b>Tirolesa</b>	C1	Se podrá realizar en zonas de fácil acceso sin la creación de nuevas veredas o caminos, sin instalación de infraestructura permanente y sin afectar zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia, así como acciones o proyectos de restauración.
<b>Rapel</b>	C1	Se podrá realizar en zonas de fácil acceso sin la creación de nuevas veredas o caminos, sin instalación de infraestructura permanente y sin afectar zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia, así como acciones o proyectos de restauración.
<b>Restaurante campestre</b>	C1	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia, únicamente a no más de 200 m de carreteras pavimentadas.
	C2	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia, y sin afectar las acciones o proyectos de restauración, únicamente a no más de 200 m de carreteras pavimentadas.
<b>Ferias y exposiciones</b>	C1	Sin la instalación de infraestructura permanente, únicamente a no más de 200 m de carreteras pavimentadas.
<b>Recorridos en vehículos motorizados</b>	C1	Sometiéndose a una evaluación de impacto ambiental, únicamente en caminos preestablecidos, con autorización expresa de la autoridad competente, de los propietarios y comunidades del área y presentando un estudio de capacidad de carga de la zona para estas actividades.
<b>Mantenimiento y</b>	C1	Sin ampliación sobre zonas de selva baja caducifolia o matorral xerófilo.

Uso	Clave	Condición
rehabilitación de caminos rurales, brechas y senderos		
Canales	C1	Únicamente en zonas que actualmente están bajo aprovechamiento, sin crecimiento o impacto hacia la vegetación riparia y sin afectar el flujo de corriente necesario para garantizar la integridad biótica del río, ni las acciones o proyectos de restauración.
Mantenimiento de red hidráulica	C1	Únicamente mantenimiento de la infraestructura existente, sin ampliación de la red, garantizando el mínimo impacto de zonas forestales, de matorral xerófilo, selva baja caducifolia y corredores riparios y sin afectar acciones o proyectos de restauración.
Mantenimiento de redes de comunicación, eléctricas y telecomunicaciones	C1	Únicamente mantenimiento de la infraestructura existente, sin ampliación de la red y garantizando el mínimo impacto de zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia.
	C2	Únicamente mantenimiento de la infraestructura existente, sin ampliación de la red, garantizando el mínimo impacto de zonas forestales, de matorral xerófilo, selva baja caducifolia y corredores riparios y sin afectar acciones o proyectos de restauración.
Construcción o ampliación de redes viales	C1	Únicamente en tramos carreteros existentes, sin la creación de nuevos ejes viales y garantizando el mínimo impacto de zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia.
Construcción o ampliación de redes eléctricas y/o telecomunicaciones	C1	Sin afectar zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia en buen estado de conservación ni las acciones o proyectos de restauración.
Estaciones meteorológicas	C1	Se podrán realizar en zonas de fácil acceso, sin instalación de infraestructura permanente y sin afectar zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia, así como acciones o proyectos de restauración. En caso de necesitarse se permitirá la creación de un sendero estrecho de no más de 2 m de ancho por 100 m de longitud a partir de veredas existentes.
Centros de educación ambiental	C1	Se podrán instalar en zonas de fácil acceso sin la creación de nuevas veredas o caminos, con la infraestructura mínima, sin afectar el arbolado y llevando a cabo ecotecnias para el manejo de sus residuos y la obtención de sus servicios, no se permitirá la dotación de servicios públicos municipales tradicionales.
	C2	Se podrán instalar en zonas de fácil acceso sin la creación de nuevas veredas o caminos, con la infraestructura mínima, sin afectar el arbolado, las acciones o proyectos de restauración y llevando a cabo ecotecnias para el manejo de sus residuos y la obtención de sus servicios, no se permitirá la dotación de servicios públicos municipales tradicionales.
Centros, laboratorios de Investigación y campos experimentales	C1	Se podrán instalar en zonas de fácil acceso sin la creación de nuevas veredas o caminos, con la infraestructura mínima, sin afectar el arbolado y llevando a cabo ecotecnias para el manejo de sus residuos y la obtención de sus servicios, no se permitirá la dotación de servicios públicos municipales tradicionales.
	C2	Se podrán instalar en zonas de fácil acceso sin la creación de nuevas veredas o caminos, con la infraestructura mínima, sin afectar el arbolado, las acciones o proyectos de restauración y llevando a cabo ecotecnias para el manejo de sus residuos y la obtención de sus servicios, no se permitirá la dotación de servicios públicos municipales tradicionales.
Antenas	C1	Sin afectar zonas forestales, de matorral xerófilo o selva baja caducifolia en



Uso	Clave	Condición
		buen estado de conservación ni las acciones o proyectos de restauración.
<b>Minería para fines comerciales</b>	C1	Presentando autorización expresa de la autoridad competente, un estudio de impacto ambiental que contemple un plan de restauración del sitio al término del aprovechamiento del banco de materiales y programas de compensación en áreas de restauración del municipio.

Clave	ACTIVIDADES AGRÍCOLAS (AG)
AG01	Las áreas agrícolas se considerarán espacios de recursos estratégicos que no podrán ser sustituidos por los desarrollos urbanos.
AG02	No se permitirá la expansión de la superficie agrícola a costa del aprovechamiento forestal, el desmonte de la vegetación, el cinchamiento o muerte de la vegetación forestal por cualquier vía o procedimiento, la afectación a la vegetación natural, así como la afectación al paisaje, la quema, remoción y barbecho de los ecosistemas de pastizales naturales y matorrales.
AG03	Las prácticas agrícolas tales como barbecho, surcado y terraceo deben realizarse en sentido perpendicular a la pendiente, fomentando diferentes técnicas agrícolas de labranza de conservación, como medida para controlar la erosión de los suelos.
AG04	Se recolectarán y aprovecharán los desechos y materiales inorgánicos de las prácticas agrícolas.
AG05	En las unidades de producción donde se cultiven especies anuales se recomienda establecer un cultivo de cobertera al final de cada ciclo del cultivo que será incorporado como abono verde o bien utilizado como forraje en el siguiente ciclo.
AG06	Se fomentará la creación y el mantenimiento de cercas perimetrales incrementando la diversidad de especies arbustivas y herbáceas nativas a fin de minimizar el riesgo de erosión y complementar la actividad productiva.
AG07	No se deberá permitir el almacenamiento, uso alimentario y siembra de semillas y material vegetal transgénico para fines agrícolas, hortícolas, y pecuarios, a menos de que exista un estudio técnico y científico que demuestre que el material no afecta a los ecosistemas naturales, la salud humana y la del ganado.
AG08	No se deberá permitir la fabricación, transporte, almacenamiento, manejo y uso de todo tipo de plaguicidas y herbicidas que aparecen como prohibidos y restringidos en el Catálogo Oficial de Plaguicidas de la Comisión Intersectorial para el Control del Proceso y Uso de Plaguicidas, Fertilizantes y Sustancias Tóxicas CICOPALFEST.
AG09	Por ser considerados riesgosos para la salud humana y para los ecosistemas, se prohíbe la fabricación, transporte, almacenamiento, manejo y uso de todo tipo de plaguicidas y herbicidas que se enlistan como autorizados dentro del Catálogo Oficial de Plaguicidas de la CICOPALFEST, previa justificación técnica que determine que su permanencia, persistencia, movilidad, concentración, toxicidad, disipación, acumulación, bioacumulación, biomagnificación y destino ambiental, provocan efectos adversos al ambiente y vida silvestre, al suelo, aire, agua y biota, así como efectos de carcinogénesis, teratogénesis, esterilidad, mutagénesis y otros.
AG10	Para el control de plagas agrícolas, frutícolas, hortícolas y de ornato, se autorizan los métodos culturales como: las prácticas agrícolas, policultivos, rotación de cultivos, destrucción de desechos y plantas hospedadoras, trampas, plantas atrayentes, y surcos de plantas repelentes. Además de métodos físicos, mecánicos, control biológico y aplicación de insecticidas etnobotánicos, entre otros.
AG11	Con el fin de favorecer la continuidad de los procesos naturales, la conservación de la biodiversidad y la estructura y función del suelo, se autoriza y recomienda el empleo paulatino de la labranza de conservación, siembra de abonos verdes, así como el uso de abonos orgánicos y prácticas de lombricultura.
AG12	Se prohíbe el almacenamiento, uso alimentario y siembra de semillas transgénicas para fines agrícolas, hortícolas, frutícolas, de ornato y pecuarios.
AG13	Están prohibidas las quemas no prescritas en todo tipo de suelos agrícolas, pecuarios, forestales, agropecuarios y silvopastoriles.
AG14	Queda prohibido el desmonte en la UGA, quedando restringida la roturación de los terrenos agrícolas y su estricta prohibición en terrenos forestales. En este último caso, se privilegia la recuperación de la frontera forestal sobre la

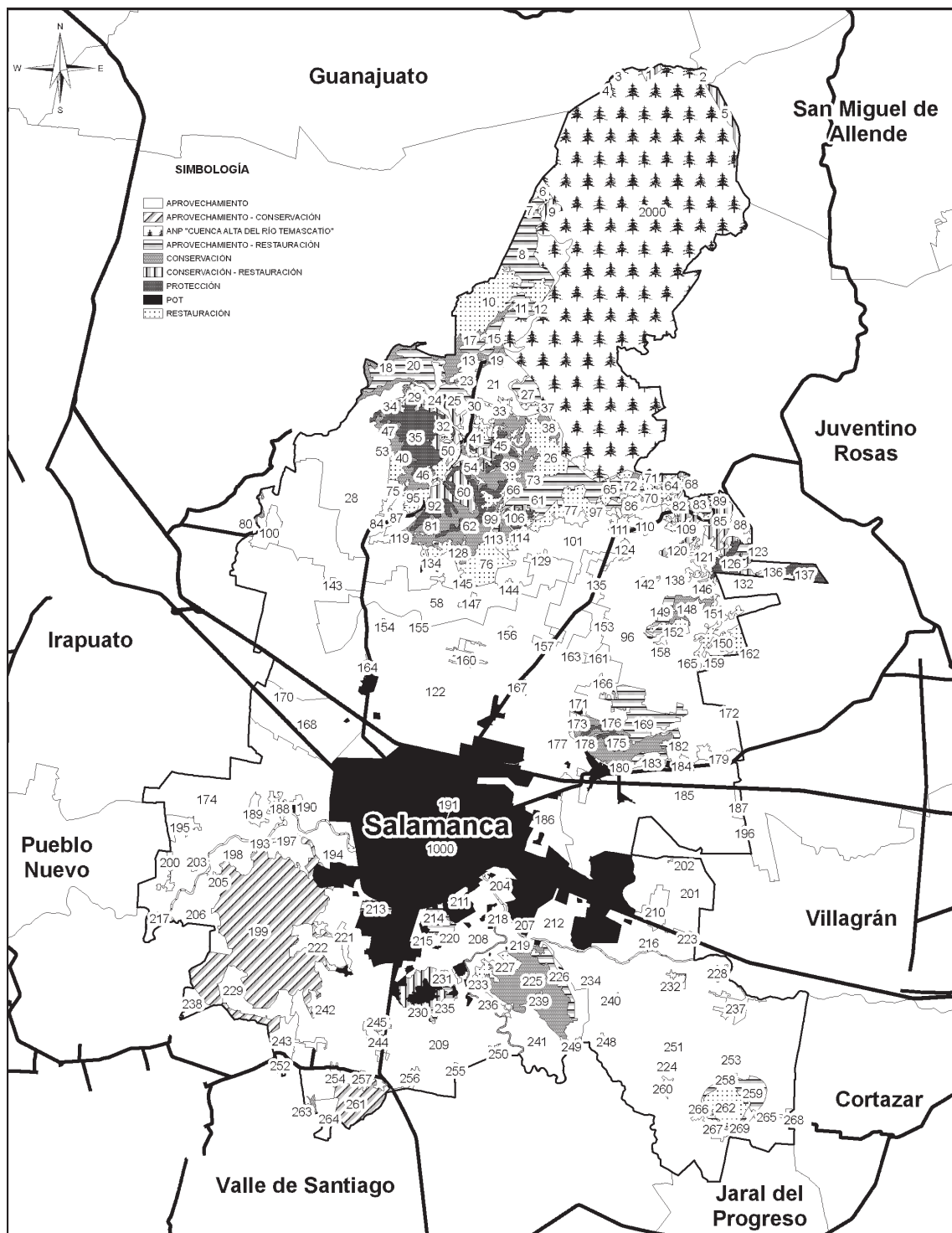


	apertura de nuevos terrenos a la agricultura.
AG15	Se permitirá el uso de agroquímicos y no deberán comprometer la calidad de los recursos naturales así como del agua recargada al acuífero en la UGA y UGA's aledañas de protección, conservación o restauración.
AG16	Los fertilizantes, herbicidas y pesticidas utilizados en las actividades agrícolas deberán ser de origen orgánico y no deberán comprometer la calidad de los recursos naturales así como del agua recargada al acuífero en la UGA y UGA's aledañas de protección, conservación o restauración
AG17	Deberán aplicarse técnicas para evitar la degradación de la estructura del suelo por el uso de maquinaria agrícola
AG18	Se limitará el uso de maquinaria agrícola pesada y no deberá afectar las acciones y proyectos de restauración
AG19	La construcción de bordos deberá llevarse a cabo sin afectar el flujo hídrico, recarga de los acuíferos y recursos naturales en su zona de influencia.
AG20	Los nuevos bordos deberán ubicarse en zonas deforestadas sin afectar el arbolado existente, deberán ser únicamente de autoconsumo para las comunidades locales.
AG21	La ampliación de la red hidráulica no deberá comprometer el flujo hídrico de los escurrimientos naturales.
<b>AGROTURISMO (AT)</b>	
AT01	Los prestadores de servicios ecoturísticos deberán sujetarse a las disposiciones que para esta actividad fije la autoridad correspondiente
AT02	Deberán aplicarse ecotecias con el fin de reducir los residuos resultantes de los proyectos turísticos
AT03	Las granjas didácticas deberán contar con un sistemas de procesamiento de los residuos y manejo óptimo del agua
<b>GANADERIA (GA)</b>	
GA01	Las áreas con vegetación arbustiva y pastizales inducidos con pendientes mayores a 20% sólo podrán utilizarse para el pastoreo en época de lluvias.
GA02	Se deberán cercar las áreas de producción pecuaria, las cuales permitan el libre flujo de las especies silvestres (se recomienda usar malla borreguera o cercados de alambre de púas)
GA03	Las unidades de producción deberán contar con un sistema de procesamiento de sus residuos y situarse a más de 500 m de asentamientos humanos.
GA04	Se permitirá la introducción de especies forrajeras exóticas siempre y cuando ésta no tenga efectos negativos sobre los ecosistemas naturales de la zona.
GA05	La introducción de especies forrajeras exóticas únicamente se podrá llevar a cabo en zonas sin presencia de vegetación nativa y se deberá limitar el crecimiento sobre las mismas.
<b>APROVECHAMIENTO FORESTAL MADERABLE (FM)</b>	
FM01	Con el fin de privilegiar la regeneración natural del bosque, preservar y proteger el hábitat de especies de flora y fauna silvestre, las plantaciones forestales comerciales están prohibidas cuando se trate de sustitución de la vegetación natural.
FM02	Las medidas de prevención de incendios forestales, tales como las brechas corta fuego y las líneas negras, quemas prescritas y controladas, se promoverá sean complementadas con técnicas de chapoleo, deshierbe y cajeteo.
FM03	Las actividades para el control y combate de plagas y enfermedades forestales se realizarán a través de métodos mecánicos y físicos, los cuales serán: el derribo, descortezado de árboles, enterramiento y quema de material contaminado, así como otro tipo de técnicas dependiendo de la plaga o enfermedad de que se trate. Por otro lado, se autoriza el uso de químicos y el control biológico de plagas forestales con base en los estudios técnicos y científicos correspondientes.
<b>APROVECHAMIENTO FORESTAL NO MADERABLE (FN)</b>	
FN01	La extracción de recursos forestales no maderables estará sujeta a tasas y sistemas de aprovechamiento basados en estudios previos, que garanticen un uso sustentable.
FN02	La autorización para el aprovechamiento de los recursos forestales no maderables estará sujeta a un permiso de

	colecta otorgado por la autoridad competente.
FN03	La reconversión gradual de la actividad de extracción de tierra de monte y tierra de hoja, se desarrollará de inmediato después de la promulgación de este decreto. El ayuntamiento instrumentará un programa de reconversión de esta actividad para la producción de composta u otros sustratos opcionales. Para ello se elaborará un padrón de productores, se diseñará y ejecutará un programa de sensibilización ambiental, así como paquetes tecnológicos para su transferencia a las familias que viven de esta actividad y el desarrollo de estudios de mercado para la sustitución progresiva del producto y la reducción de la extracción directa. Durante este periodo se instrumentará un programa de inspección y vigilancia para evitar el saqueo y el acopio ilegal de este recurso. Los mismos lineamientos se observarán para la actividad de producción de carbón vegetal en el área.
FN04	La recolección de hongos, frutos, semillas, partes vegetativas y especímenes completos no maderables queda autorizada para fines de autoconsumo en concordancia con los usos y costumbres de la población rural. Asimismo, su recolección para la reproducción en viveros con fines de producción y restauración está autorizada, condicionada rigurosamente a la normatividad local y federal correspondiente y a la autorización derivada de los estudios técnicos necesarios para garantizar el mantenimiento de las poblaciones de las especies seleccionadas. Las actividades de restauración ecológica de los agroecosistemas y de los ecosistemas forestales, están autorizadas. La reforestación se realizará únicamente con especies nativas o propias de los ecosistemas de la región.
<b>VIDA SILVESTRE (VS)</b>	
VS01	Se llevará a cabo un diagnóstico completo que determine la factibilidad, magnitud y limitaciones de las especies de fauna silvestre, para desarrollar actividades de manejo en semicautiverio.
VS02	No se permite la remoción de la vegetación nativa de la UGA, salvo para investigación, con permiso de colecta o bajo un esquema de UMA's
VS03	Se prohíbe la introducción de especies de flora y fauna exóticas.
VS04	Las actividades productivas que se llevan a cabo en las UMAS no deberán interrumpir el flujo y comunicación de los corredores biológicos.
VS05	Quedará prohibido realizar in situ la manipulación y/o experimentación de la flora y fauna silvestre y del ecosistema en general, sin un protocolo de investigación sustentado y avalado por una autoridad federal o local, bajo la supervisión de una institución académica y con el consentimiento de los poseedores de la tierra.
VS06	Se prohíbe la construcción de obras en las zonas dedicadas a la protección de flora, fauna o con características naturales sobresalientes o frágiles.
VS07	En las unidades de protección ecológica se prohibirá la construcción o permanencia de algún tipo de infraestructura (turística, de servicios, etc.) a menos que sea para la protección del ecosistema o para beneficio de la comunidad sin menoscabo de las características que le infieren la política de protección a la UGA, requiriéndose para la observancia de la normatividad vigente que aplique, así como de estudios de factibilidad, impacto ambiental y su consecuente aval por las autoridades que apliquen al caso.
<b>RESTAURACIÓN (RS)</b>	
RS1	La restauración deberá seguir un programa avalado por la autoridad competente que utilice únicamente vegetación nativa y que cuente con un monitoreo permanente.
RS2	Para la retención y conservación de suelo en superficies con pendientes, sin cubierta vegetal y con procesos de erosión, se autoriza la construcción de bordos, a través de la colocación paulatina de piedras acomodadas, además de la siembra tradicional de árboles, arbustos y pastos nativos, tanto en terrenos agrícolas como pecuarios. Con el fin de estabilizar las cárcavas en todo tipo de terrenos del municipio, se autoriza la construcción de bordos de piedra acomodada con malla metálica, así como de mampostería, además de la estabilización del suelo con rocas del lugar, así como otras actividades que coadyuven a este fin. Para la nivelación de terrenos y formación de terrazas de uso agrosilvopastoril, se autorizan los métodos anteriores, además de cercas vivas forestales y frutícolas diversas, piedra acomodada o tecorrales, además de la incorporación del composteo, abonos orgánicos y verdes.
<b>ECOTURISMO (ET)</b>	
ET01	Los prestadores de servicios ecoturísticos deberán sujetarse a las disposiciones que para esta actividad fije la

	autoridad correspondiente
ET02	Todas las instalaciones turísticas y culturales deberán tener sistemas especiales para separar basura orgánica e inorgánica, (producción de composta con orgánica) así como para transportarla a sitios de disposición final autorizados. Quedará absolutamente prohibido el uso de cualquier otro terreno para la disposición de basura.
ET03	Los recorridos interpretativos, observación de flora y fauna y paseos fotográficos deberán realizarse mediante la supervisión de un guía que cuente con la debida acreditación por parte de las comunidades y la autoridad competente.
ET04	La construcción de senderos interpretativos, caminos, veredas, brechas, infraestructura básica de servicios, con fines comerciales, recreativos, ecoturísticos y de esparcimiento, están autorizados de acuerdo a la tabla de usos del presente ordenamiento y deberán minimizar los impactos ambientales negativos a los ecosistemas naturales.
<b>TURISMO DE AVENTURA (TA)</b>	
TA01	Las actividades de turismo de aventura deberán prever el manejo de los residuos sólidos
TA02	Las instalaciones de turismo de aventura deberán utilizar ecotecnias para limitar al máximo el impacto sobre el medio ambiente
<b>TURISMO CONVENCIONAL (TU)</b>	
TU01	Las actividades turísticas deberán prever el manejo de los residuos sólidos
TU02	Las instalaciones turísticas deberán utilizar ecotecnias para limitar al máximo el impacto sobre el medio ambiente
TU03	En toda actividad turística queda prohibida la extracción directa de cualquier tipo de recurso natural, sus productos o partes.
TU04	Las actividades relacionadas con el turismo, quedarán sujetas a la zonificación y a la tabla de usos de este ordenamiento.
<b>INFRAESTRUCTURA (IN)</b>	
IN01	Las obras de infraestructura o equipamiento deberán contar con programa de seguimiento de las medidas de mitigación ambiental definidas en el resolutivo de las manifestaciones de impacto ambiental, así como considerar los corredores biológicos.
IN02	Solo se permitirá la instalación de obras de infraestructura siempre y cuando no tengan efectos negativos sobre los ecosistemas o recursos naturales del área donde se establezcan.
IN03	En la realización de construcciones se deberá considerar la autosuficiencia en los servicios de agua potable y el manejo y disposición final de las aguas residuales y de los residuos sólidos.
IN04	Las construcciones se deberán instalar preferentemente en zonas sin vegetación natural, a fin de evitar el mayor número de impactos ambientales.
IN05	Cuando se requiera el revestimiento de las vías de comunicación, por necesidades de paso vehicular, excluyendo carreteras o autopistas, éste se deberá realizar con materiales que permitan la infiltración del agua al subsuelo para la recarga del acuífero.
IN06	En la estructura vial revestida con materiales impermeables, la autoridad competente de su mantenimiento deberá incorporar las tecnologías apropiadas que permitan la infiltración del agua pluvial al subsuelo, y no interrumpir el paso natural de los escurrimientos superficiales.
IN07	Los usos turísticos, recreativos, infraestructura o servicios, no tendrán uso habitacional.
IN08	La infraestructura a instalar deberá sujetarse a la zonificación y tabla de usos de este ordenamiento
IN09	El mantenimiento y rehabilitación de caminos rurales, brechas y senderos se deberá llevar a cabo sin afectar los ecosistemas circundantes.
IN10	Solo se permitirá el mantenimiento y rehabilitación de caminos rurales, brechas y senderos llevando a cabo medidas para mitigar y reducir el impacto sobre los ecosistemas y recursos naturales
<b>ASENTAMIENTOS HUMANOS (AH)</b>	
AH01	No se permitirá construir establos y corrales dentro del área urbana.
AH02	Los asentamientos deberán contar con infraestructura para el acopio y manejo de desechos sólidos, aunado a programas de reciclamiento de residuos.

AH03	No se permitirá la disposición de aguas residuales, descargas de drenaje sanitario, industrial y desechos sólidos sin tratamiento previo en ríos, canales, barrancas o en cualquier tipo de depósito para la captación y almacenamiento de agua.
AH04	Se fomentará que los espacios abiertos dentro de zonas urbanas cuenten con cubierta arbórea con especies nativas
AH05	Las poblaciones con menos de 2,500 habitantes deberán dirigir sus descargas hacia letrinas o, dependiendo de las características del medio en que se asientan, establecer sistemas alternativos para el manejo de las aguas residuales. (Ejemplo: entramados de raíces)
AH06	Se promoverá la creación de parques públicos, jardines, y áreas verdes dentro de las colonias urbanas y los poblados rurales, para esto se deberán plantar especies nativas de flora, quedando restringida la disminución de la superficie de parques públicos, jardines y áreas verdes existentes en la zona urbana.
<b>ACTIVIDAD EXTRACTIVA</b>	
EX01	Los predios sujetos a explotación minera deberán contar con programa de seguimiento de las medidas de mitigación ambiental definidas en el resolutive de las manifestaciones de impacto ambiental avalado por la autoridad competente, considerando no utilizar materiales tóxicos que contaminen el suelo y mantos freáticos; actividades que afecten los patrones de escurrimiento y captación de aguas pluviales; la flora y fauna, el paisaje, la riqueza sociocultural y económica de las comunidades de la región.
EX02	La extracción de materiales pétreos para autoconsumo se entiende como el aprovechamiento de materiales naturales de arena, grava, tepetate, tezontle, arcilla, piedra o cualquier otro material derivado de las rocas que sea susceptible de ser utilizado como material de construcción o revestimiento para obras o infraestructuras de conservación de suelo y agua y uso doméstico de las poblaciones locales. En estos trabajos se deberán cumplir con las siguientes especificaciones: sólo se permitirán excavaciones a cielo abierto; cuando se requiera realizar el aprovechamiento en un talud, el ángulo de inclinación deberá garantizar que no se provoque mayor pérdida de suelo por erosión; el talud del corte podrá ser vertical, pero no se permite el contratalud; no podrán efectuarse modificaciones a los cauces de los escurrimientos superficiales, con el objeto de asegurar el drenaje superficial de las aguas de lluvia, y de evitar erosiones o encharcamientos; no se podrán utilizar explosivos ni maquinaria pesada; una vez finalizado el aprovechamiento se deberán prever y aplicar las medidas necesarias para evitar su explotación clandestina.
EX03	Con base en la ubicación de los bancos de material se evitará que las vibraciones y el ruido producidos por las actividades extractivas afecten las poblaciones aledañas, así como sus viviendas, construcciones e infraestructura.





A continuación se presentan las fichas de descripción de cada UGA. La **numeración** va del 1 al 269. Se asignó la clave 1000 a los polígonos del PDU y 2000 a los del ANP Cuenca Alta del Río Temascalatío. La posición de la UGA se define con la coordenada UTM-Y extrema. Sigue la **política ambiental**, con las siguientes abreviaciones: A=aprovechamiento, R=restauración, C=Conservación, P=Protección, AR=Aprovechamiento-restauración, AC= Aprovechamiento-Conservación y CR=Conservación-Restauración.

Luego siguen los datos de caracterización (superficie, uso del suelo predominante). Luego el **lineamiento** o meta de la UGA. Siguen datos de diagnóstico obtenidos a partir del promedio de los valores de los píxeles que conforman la UGA, que van desde 0 a 10 indicando (**accesibilidad, pendiente promedio, erosión total, fragilidad ecológica, vulnerabilidad del acuífero, prioridad para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales, prioridad para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad, fijación de carbono, riqueza de especies, producción de humus, riesgo de inundaciones, riesgos geológicos, riesgos industriales, aptitudes, presiones**). Luego se indican las **políticas potenciales**, que permiten tener una primera idea de la política a asignar a la UGA. Los **usos** se presentan en una pequeña tabla, una línea por tipo de uso y numerados del 1 al 20. En el cruce entre el tipo y el número se puede leer si el uso es permitido (P), no permitido (N), condicionado (C) más un número que indica la condición, reportadas en una tabla en anexo y la categoría de "no aplica" (Na) cuando el uso no puede realizarse en la UGA como por ejemplo ecoturismo en una UGA agrícola donde no hay ecosistemas que visitar. Siguen las **estrategias** específicas numeradas del 1 al 59 y cuya descripción se dio anteriormente, y los **criterios**, identificados con una clave cuyas dos primeras letras indican el tipo de criterio (AG=agricultura, GA=ganadería, FM=actividad forestal maderable, FN=actividad forestal no maderable, VS=vida silvestre, RS=restauración, ET= ecoturismo, TA= turismo de aventura, TU=turismo convencional, IN=infraestructura, AH=asentamiento humanos, EX=actividad extractiva).

UGA 1		Política ambiental <b>C-R</b>																				
Superficie: <b>29.66 ha</b>								Uso del suelo predominante: <b>Bosque de encino</b>														
Lineamiento: Conservar 13.74 ha del ecosistema de bosque de encino. Restaurar 11.29 ha de zonas degradadas, priorizando las que se encuentran en pendiente mayor a 30%.																						
Accesibilidad <b>2.31/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>16.89</b>								Erosión <b>34</b> ton/ha año										
Belleza paisajística <b>5.4/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>8.66/10</b>										
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>8.87/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>8.25/10</b>												
Fijación de carbono <b>23.62</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>7.81/10</b>								Producción de humus <b>6.78/10</b>						
Aptitudes	Agricultura riego <b>0.17/10</b>								Agricultura temporal <b>0.17/10</b>								Ganadería extensiva <b>0.22/10</b>					
	Ganadería intensiva. <b>4.79/10</b>								Industria <b>0.12/10</b>								Bancos de materiales <b>0.18/10</b>					
	Asentamientos humanos <b>0.05/10</b>								Forestal no maderable <b>4.89/10</b>								Forestal maderable <b>4.53/10</b>					
	Reforestación <b>3.64/10</b>								Conservación y restauración <b>6.17/10</b>								Ecoturismo <b>8.05/10</b>					
Presiones	Agricultura temporal <b>4.61/10</b>								Ganadería extensiva <b>4.2/10</b>								Industria <b>3.9/10</b>					
	Bancos de materiales <b>4.67/10</b>																					
Sector	USOS																					
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Agricultura	C3	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N						
Agroturismo	N	N	N																			
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N														
Forestal maderable	C1	C1	N	P	P	P																
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																		
Vida silvestre	C1	C1	P																			
Restauración	P	P	P	P																		
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P																	
Turismo de aventura	C1	C1	C1																			
Turismo convencional	N	N	N	N																		
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																			
Infraestructura	N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	N	N	N	C1	N	N							
Asentamientos humanos	N																					
Extracción m. pétreo	N	C1																				
Industria	N																					
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 39, 42, 43, 44, 45, 47																					
Criterios	AG02, AG13, AG14, FMD2, FMD3, FN01, FN02, FN03, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																					

UGA 2		Política ambiental <b>P</b>																			
Superficie: <b>5.79 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Bosque de encino con vegetación secundaria</b>															
Lineamiento: Proteger 1.19 ha del ecosistema de bosque de encino.																					
Accesibilidad <b>3.37/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>6.96</b>								Erosión <b>26.79</b> ton/ha año									
Belleza paisajística <b>5.63/10</b>										Vulnerabilidad del acuífero <b>9.33/10</b>											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>8.77/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>7.67/10</b>											
Fijación de carbono <b>22.93</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>6.63/10</b>								Producción de humus <b>8.32/10</b>					
Aptitudes		Agricultura riego <b>0/10</b>						Agricultura temporal <b>0/10</b>						Ganadería extensiva <b>0/10</b>							
		Ganadería intensiva <b>3.24/10</b>						Industria <b>0/10</b>						Bancos de materiales <b>0/10</b>							
		Asentamientos humanos <b>0/10</b>						Forestal no maderable <b>6.82/10</b>						Forestal maderable <b>6.51/10</b>							
		Reforestación <b>5.71/10</b>						Conservación y restauración <b>6.59/10</b>						Ecoturismo <b>8.36/10</b>							
Presiones		Agricultura temporal <b>5.26/10</b>						Ganadería extensiva <b>4.65/10</b>						Industria <b>2.58/10</b>							
		Bancos de materiales <b>0.01/10</b>																			
Sector		<b>USOS</b>																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo		N	N	N																	
Pecuario		N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable		N	C1	N	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C1	N	N	C1	C1															
Turismo de aventura		N	N	N																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		N	N	N	N	N	N	C1	N	N	N	N	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		N																			
Estrategias		6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 39, 41, 43, 45																			
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN03, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, VS07, RS02, ET01, ET03, ET04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																			



<b>UGA 3</b>		<b>Política ambiental P</b>																		
Superficie: <b>5.69 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Bosque de encino</b>																		
Lineamiento: Proteger 2.99 ha del ecosistema de bosque de encino.																				
Accesibilidad <b>2.04/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>16.48</b>																		
Belleza paisajística <b>6.94/10</b>		Erosión <b>31.63 ton/ha año</b>																		
		Vulnerabilidad del acuífero <b>8.58/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>9.16/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>8.33/10</b>																		
Fijación de carbono <b>24.69 mm/ha</b>		Riqueza de especie <b>7.9/10</b>																		
		Producción de humus <b>8.21/10</b>																		
Aptitudes	Agricultura riego <b>0.04/10</b>		Ganadería extensiva <b>0.05/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>4.91/10</b>		Bancos de materiales <b>0/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>0.01/10</b>		Forestal maderable <b>5.77/10</b>																	
	Reforestación <b>3.49/10</b>		Ecoturismo <b>8.41/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>4.67/10</b>		Industria <b>4/10</b>																	
	Ganadería extensiva <b>3.85/10</b>																			
Bancos de materiales <b>2.98/10</b>																				
Sector	<b>USOS</b>																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable	N	C1	N	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	C1	N	N	C1	C1															
Turismo de aventura	N	N	N																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	N	N	N	N	C1	N	N	N	N	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 39, 41, 43, 45																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN03, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, VS07, RS02, ET01, ET03, ET04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																			

UGA 4		Política ambiental <b>R</b>																			
Superficie: <b>6.21 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Pastizal natural con relictos de bosque de encino</b>															
Lineamiento: Restaurar 1.79 ha del ecosistema de bosque de encino, priorizando las zonas degradadas en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad <b>3.96/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>6.49</b>										Erosión <b>31.32</b> ton/ha año							
Belleza paisajística <b>3.81/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>9.2/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>7.76/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>7.51/10</b>											
Fijación de carbono <b>19.37</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>6.78/10</b>								Producción de humus <b>2.41/10</b>					
Aptitudes		Agriculturaiego <b>2.17/10</b>						Agricultura, temporal <b>2.18/10</b>						Ganadería extensiva <b>2.75/10</b>							
		Ganadería intensiva. <b>4.95/10</b>						Industria <b>1.3/10</b>						Bancos de materiales <b>0/10</b>							
		Asentamientos humanos <b>0.74/10</b>						Forestal no maderable <b>1.98/10</b>						Forestal maderable <b>1.74/10</b>							
		Reforestación <b>6.52/10</b>						Conservación y restauración <b>7.63/10</b>						Ecoturismo <b>7.74/10</b>							
Presiones		Agricultura temporal <b>5.57/10</b>						Ganadería extensiva <b>6.49/10</b>						Industria <b>3.97/10</b>							
		Bancos de materiales <b>0/10</b>																			
Sector		<b>USOS</b>																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo		N	N	N																	
Pecuario		N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable		C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45																			
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 5		Política ambiental C-R																			
Superficie: 91.66 ha						Uso del suelo predominante: Bosque de encino con vegetación secundaria															
Lineamiento: Conservar 23.31 ha del ecosistema de bosque de encino. Restaurar 58.57 ha de zonas degradadas, priorizando las que se encuentran en pendiente mayor a 30%.																					
Accesibilidad 2.31/10				Pendiente promedio (%) 23.7										Erosión 40.83 ton/ha año							
Belleza paisajística 5.27/10												Vulnerabilidad del acuífero 8.32/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 8.52/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 7.98/10											
Fijación de carbono 21.83 mm/ha								Riqueza de especie 7.42/10								Producción de humus 5.62/10					
Aptitudes	Agricultura negro 0.11/10						Agricultura temporal 0.2/10						Ganadería extensiva 0.27/10								
	Ganadería intensiva. 1.63/10						Industria 0.06/10						Bancos de materiales 0.18/10								
	Asentamientos humanos 0.05/10						Forestal no maderable 3.86/10						Forestal maderable 4.62/10								
	Reforestación 4.92/10						Conservación y restauración 6.19/10						Ecoturismo 8/10								
Presiones	Agricultura temporal 3.75/10						Ganadería extensiva 3.78/10						Industria 1.27/10								
	Bancos de materiales 4.66/10																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	C3	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N					
Agroturismo	N	N	N																		
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N													
Forestal maderable	C1	C1	N	P	P	P															
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																	
Vida silvestre	C1	C1	P																		
Restauración	P	P	P	P																	
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P																
Turismo de aventura	C1	C1	C1																		
Turismo convencional	N	N	N	N																	
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																		
Infraestructura	N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	N	N	N	C1	N	N						
Asentamientos humanos	N																				
Extracción m. pétreo	N	C1																			
Industria	N																				
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 39, 42, 43, 44, 45, 47																				
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN03, FN04, V501, V502, V503, V504, V505, V506, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																				

UGA 6		Política ambiental R																			
Superficie: <b>42.58 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Pastizal natural con relictos de bosque de encino</b>															
Lineamiento: Restaurar 4.28 ha del ecosistema de bosque de encino, priorizando las zonas degradadas en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad <b>3.62/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>16.18</b>								Erosión <b>27.39</b> ton/ha año									
Belleza paisajística <b>4.3/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>7.85/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>6.98/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>7.43/10</b>											
Fijación de carbono <b>17.01</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>7.07/10</b>								Producción de humus <b>1.07/10</b>					
Aptitudes		Agricultura riego <b>0.61/10</b>						Agricultura temporal <b>2.65/10</b>						Ganadería extensiva <b>3.27/10</b>							
		Ganadería intensiva <b>1/10</b>						Industria <b>0.26/10</b>						Bancos de materiales <b>0/10</b>							
		Asentamientos humanos <b>0.36/10</b>						Forestal no maderable <b>0.74/10</b>						Forestal maderable <b>0.71/10</b>							
		Reforestación <b>5.51/10</b>						Conservación y restauración <b>7.63/10</b>						Ecoturismo <b>7.7/10</b>							
Presiones		Agricultura temporal <b>5.11/10</b>						Ganadería extensiva <b>6.23/10</b>						Industria <b>0.71/10</b>							
		Bancos de materiales <b>0/10</b>																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo		N	N	N																	
Pecuario		N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable		C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45																			
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 7		Política ambiental C-R																					
Superficie: 26.4 ha						Uso del suelo predominante: Zona mixta de pastizal natural y bosque de encino																	
Lineamiento: Conservar 4.48 ha del ecosistema de bosque de encino. Restaurar 20.67 ha de zonas degradadas, priorizando las que se encuentran en pendiente mayor a 30%.																							
Accesibilidad 2.68/10				Pendiente promedio (%) 60.31										Erosión 23.91 ton/ha año									
Belleza paisajística 5.49/10												Vulnerabilidad del acuífero 4.85/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 7.61/10												Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 7.67/10											
Fijación de carbono 18.51 mm/ha								Riqueza de especie 7.35/10								Producción de humus 3.28/10							
Aptitudes	Agricultura negro 0.13/10						Agricultura temporal 0.41/10						Ganadería extensiva 0.6/10										
	Ganadería intensiva. 0.75/10						Industria 0.06/10						Bancos de materiales 0/10										
	Asentamientos humanos 0.08/10						Forestal no maderable 1.61/10						Forestal maderable 2.17/10										
	Reforestación 6.13/10						Conservación y restauración 6.45/10						Ecoturismo 8.21/10										
Presiones	Agricultura temporal 3.18/10						Ganadería extensiva 3.97/10						Industria 0.53/10										
	Bancos de materiales 0/10																						
Sector	USOS																						
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
Agricultura	C3	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N							
Agroturismo	N	N	N																				
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N															
Forestal maderable	C1	C1	N	P	P	P																	
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																			
Vida silvestre	C1	C1	P																				
Restauración	P	P	P	P																			
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P																		
Turismo de aventura	C1	C1	C1																				
Turismo convencional	N	N	N	N																			
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																				
Infraestructura	N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	N	N	N	C1	N	N								
Asentamientos humanos	N																						
Extracción m. pétreo	N	C1																					
Industria	N																						
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 39, 42, 43, 44, 45, 47																						
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN03, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																						

UGA 8		Política ambiental AR																							
Superficie: 379.88 ha						Uso del suelo predominante: Agricultura de temporal																			
Lineamiento:Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal que se encuentren en pendientes menores a 30%. Lograr un desarrollo sustentable de las actividades pecuarias en las 147.65 ha de zonas de agostadero, aumentando su productividad y mitigando los impactos ambientales generados por las mismas. Restaurar 15.50 ha del ecosistema de matorral xerófilo y las zonas agropecuarias que se encuentren en pendientes mayores a 30%																									
Accesibilidad 4.66/10				Pendiente promedio (%) 15.71												Erosión 41.37 ton/ha año									
Belleza paisajística 4.01/10														Vulnerabilidad del acuífero 6.07/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 3.57/10												Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 3.12/10													
Fijación de carbono 4.33 mm/ha								Riqueza de especie 4.91/10										Producción de humus 1.25/10							
Aptitudes		Agricultura niego 0.86/10								Agricultura temporal 4.04/10								Ganadería extensiva 5.42/10							
		Ganadería intensiva 1.3/10								Industria 0.45/10								Bancos de materiales 2.64/10							
		Asentamientos humanos 0.63/10								Forestal no maderable 1.05/10								Forestal maderable 0.37/10							
		Reforestación 6.51/10								Conservación y restauración 8.4/10								Ecoturismo 6.16/10							
Presiones		Agricultura temporal 5.41/10								Ganadería extensiva 7.24/10								Industria 0.91/10							
		Bancos de materiales 3.41/10																							
Sector		USOS																							
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
Agricultura		C3	C3	C2	C3	C1	C3	C3	C1	N	C3	C3	P	C3	C1	N	N								
Agroturismo		C1	C1	C1																					
Pecuario		C2	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C2																
Forestal maderable		C1	N	C1	P	P	P																		
Forestal no maderable		P	C1	C1	C1																				
Vida silvestre		C1	C1	P																					
Restauración		P	P	P	P																				
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P																			
Turismo de aventura		C1	C1	C1																					
Turismo convencional		C2	C1	C1	P																				
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																					
Infraestructura		C1	C1	C2	C1	P	C1	C1	P	Na	C2	C2	N	C1	N	N									
Asentamientos humanos		N																							
Extracción m. pétreo		N	C1																						
Industria		N																							
Estrategias		2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 31, 32, 33, 36, 39, 43, 44, 45, 46, 47, 48																							
Criterios		AG01AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																							

UGA 9		Política ambiental C-R																			
Superficie: <b>43.4 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Matorral xerófilo</b>															
Lineamiento: Conservar 17.66 ha del ecosistema de matorral xerófilo y 4.26 ha del ecosistema de selva baja caducifolia. Restaurar 19.94 ha de zonas degradadas, priorizando las que se encuentran en pendiente mayor a 30%.																					
Accesibilidad <b>3.72/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>14.86</b>								Erosión <b>30.4</b> ton/ha año									
Belleza paisajística <b>6.05/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>5.06/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>3.77/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>6.68/10</b>											
Fijación de carbono <b>11.21</b> mm/ha							Riqueza de especie <b>7/10</b>							Producción de humus <b>6.05/10</b>							
Aptitudes	Agricultura negro <b>0.18/10</b>						Agricultura temporal <b>0.97/10</b>						Ganadería extensiva <b>1.29/10</b>								
	Ganadería intensiva <b>1.05/10</b>						Industria <b>0.11/10</b>						Bancos de materiales <b>0/10</b>								
	Asentamientos humanos <b>0.13/10</b>						Forestal no maderable <b>4.96/10</b>						Forestal maderable <b>3.24/10</b>								
	Reforestación <b>3.24/10</b>						Conservación y restauración <b>5.72/10</b>						Ecoturismo <b>8.23/10</b>								
Presiones	Agricultura temporal <b>5.07/10</b>						Ganadería extensiva <b>6.08/10</b>						Industria <b>0.74/10</b>								
	Bancos de materiales <b>0/10</b>																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	C3	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N					
Agroturismo	N	N	N																		
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N													
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P															
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																	
Vida silvestre	C1	C1	P																		
Restauración	P	P	P	P																	
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P																
Turismo de aventura	C1	C1	C1																		
Turismo convencional	N	N	N	N																	
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																		
Infraestructura	N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	N	N	N	C1	N	N						
Asentamientos humanos	N																				
Extracción m. pétreo	N	C1																			
Industria	N																				
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 42, 43, 44, 45, 47																				
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																				



---

UGA 11			Política ambiental <b>AR</b>																			
Superficie: <b>98.11 ha</b>							Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de temporal</b>															
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal que se encuentren en pendientes menores a 30%. Lograr un desarrollo sustentable de las actividades pecuarias en las 25.66 ha de zonas de agostadero, aumentando su productividad y mitigando los impactos ambientales generados por las mismas. Restaurar 5.17 ha del ecosistema de matorral xerófilo y las zonas agropecuarias que se encuentren en pendientes mayores a 30%																						
Accesibilidad <b>4.92/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>10.86</b>										Erosión <b>51.54</b> ton/ha año								
Belleza paisajística <b>2.85/10</b>											Vulnerabilidad del acuífero <b>7.07/10</b>											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>2.52/10</b>											Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>1.94/10</b>											
Fijación de carbono <b>1.13</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>3.88/10</b>								Producción de humus <b>0.41/10</b>						
Aptitudes		Agricultura riego <b>1.15/10</b>							Agricultura temporal <b>4.57/10</b>							Ganadería extensiva <b>6.01/10</b>						
		Ganadería intensiva. <b>1.38/10</b>							Industria <b>0.5/10</b>							Bancos de materiales <b>4.3/10</b>						
		Asentamientos humanos <b>0.77/10</b>							Forestal no maderable <b>0.3/10</b>							Forestal maderable <b>0.15/10</b>						
		Reforestación <b>6.92/10</b>							Conservación y restauración <b>8.54/10</b>							Ecoturismo <b>5.4/10</b>						
Presiones		Agricultura temporal <b>5.83/10</b>							Ganadería extensiva <b>7.64/10</b>							Industria <b>0.97/10</b>						
		Bancos de materiales <b>5.52/10</b>																				
Sector		<b>USOS</b>																				
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura		C3	C3	C2	C3	C1	C3	C3	C1	N	C3	C3	P	C3	C1	N	N					
Agroturismo		C1	C1	C1																		
Pecuario		C2	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C2													
Forestal maderable		C1	N	C1	P	P	P															
Forestal no maderable		P	C1	C1	C1																	
Vida silvestre		C1	C1	P																		
Restauración		P	P	P	P																	
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P																
Turismo de aventura		C1	C1	C1																		
Turismo convencional		C2	C1	C1	P																	
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																		
Infraestructura		C1	C1	C2	C1	P	C1	C1	P	Na	C2	C2	N	C1	N	N						
Asentamientos humanos		N																				
Extracción m. pétreo		N	C1																			
Industria		N																				
Estrategias		2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 38, 43, 44, 46, 46, 47, 48																				
Criterios		AG01AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																				



UGA 13		Política ambiental C																		
Superficie: 202.23 ha		Uso del suelo predominante: Barranca con matorral xerófilo																		
Lineamiento: Conservar 35.92 ha del ecosistema de selva baja caducifolia y 31.33 ha del ecosistema de matorral xerófilo, manteniendo la funcionalidad de la barranca como corredor biológico.																				
Accesibilidad 4.02/10		Pendiente promedio (%) 25.25																		
		Erosión 26.6 ton/ha año																		
Belleza paisajística 5.43/10		Vulnerabilidad del acuífero 4.6/10																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 4.48/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 6.85/10																		
Fijación de carbono 13.86 mm/ha		Riqueza de especie 7.37/10																		
		Producción de humus 3.98/10																		
Aptitudes	Agricultura riego 0.32/10		Agricultura temporal 1.32/10																	
	Ganadería intensiva 1.04/10		Industria 0.21/10																	
	Asentamientos humanos 0.28/10		Forestal no maderable 3.27/10																	
	Reforestación 3.2/10		Conservación y restauración 5.05/10																	
Presiones	Agricultura temporal 3.16/10		Ganadería extensiva 4.91/10																	
	Bancos de materiales 1.77/10		Industria 0.74/10																	
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	P	N	N	C1	P															
Turismo de aventura	C1	C1	C1																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	C1	N	N	N	C1	N	N	N	N	N	N	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 37, 39, 42, 43, 44, 45, 47																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																			

UGA 14		Política ambiental <b>AR</b>																				
Superficie: <b>26.92 ha</b>							Uso del suelo predominante: <b>Pastizal natural</b>															
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal que se encuentren en pendientes menores a 30%. Lograr un desarrollo sustentable de las actividades pecuarias en las 22.19 ha de zonas de agostadero, aumentando su productividad y mitigando los impactos ambientales generados por las mismas. Restaurar 3.94 ha del ecosistema de matorral xerófilo y las zonas agropecuarias que se encuentren en pendientes mayores a 30%																						
Accesibilidad <b>5.57/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>11.77</b>										Erosión <b>27.51</b> ton/ha año								
Belleza paisajística <b>4/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>8.09/10</b>										
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>6.56/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>6.98/10</b>												
Fijación de carbono <b>16.4</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>6.7/10</b>								Producción de humus <b>0.73/10</b>						
Aptitudes		Agricultura riego <b>0.96/10</b>						Agricultura temporal <b>3.58/10</b>						Ganadería extensiva <b>4.2/10</b>								
		Ganadería intensiva <b>1.53/10</b>						Industria <b>0.4/10</b>						Bancos de materiales <b>3.19/10</b>								
		Asentamientos humanos <b>0.64/10</b>						Forestal no maderable <b>0.62/10</b>						Forestal maderable <b>0.4/10</b>								
		Reforestación <b>5.93/10</b>						Conservación y restauración <b>7.45/10</b>						Ecoturismo <b>7.95/10</b>								
Presiones		Agricultura temporal <b>6.1/10</b>						Ganadería extensiva <b>7.12/10</b>						Industria <b>1.08/10</b>								
		Bancos de materiales <b>5.34/10</b>																				
Sector		<b>USOS</b>																				
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura		C3	C3	C2	C3	C1	C3	C3	C1	N	C3	C3	P	C3	C1	N	N					
Agroturismo		C1	C1	C1																		
Pecuano		C2	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C2													
Forestal maderable		C1	N	C1	P	P	P															
Forestal no maderable		P	C1	C1	C1																	
Vida silvestre		C1	C1	P																		
Restauración		P	P	P	P																	
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P																
Turismo de aventura		C1	C1	C1																		
Turismo convencional		C2	C1	C1	P																	
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																		
Infraestructura		C1	C1	C2	C1	P	C1	C1	P	Na	C2	C2	N	C1	N	N						
Asentamientos humanos		N																				
Extracción m. pétreo		N	C1																			
Industria		N																				
Estrategias		2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 39, 43, 44, 46, 47, 48																				
Criterios		AG01AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																				

UGA 15		Política ambiental A																					
Superficie: <b>37.31 ha</b>							Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de temporal</b>																
Lineamiento: <b>Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal.</b>																							
Accesibilidad <b>6.83/10</b>					Pendiente promedio (%) <b>5.76</b>										Erosión <b>53.33</b> ton/ha año								
Belleza paisajística <b>2.79/10</b>													Vulnerabilidad del acuífero <b>8.34/10</b>										
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.87/10</b>											Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>2.11/10</b>												
Fijación de carbono <b>1.26</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>3.62/10</b>								Producción de humus <b>0.36/10</b>							
Aptitudes	Agricultura negro <b>1.61/10</b>						Agricultura temporal <b>5.32/10</b>						Ganadería extensiva <b>6.36/10</b>										
	Ganadería intensiva. <b>1.88/10</b>						Industria <b>0.62/10</b>						Bancos de materiales <b>4/10</b>										
	Asentamientos humanos <b>1.09/10</b>						Forestal no maderable <b>0.33/10</b>						Forestal maderable <b>0.16/10</b>										
	Reforestación <b>6.71/10</b>						Conservación y restauración <b>8.03/10</b>						Ecoturismo <b>5.79/10</b>										
Presiones	Agricultura temporal <b>6.9/10</b>						Ganadería extensiva <b>8.22/10</b>						Industria <b>1.32/10</b>										
	Bancos de materiales <b>5.34/10</b>																						
Sector	USOS																						
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P							
Agroturismo	P	P	P																				
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P															
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na																	
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																			
Vida silvestre	P	P	Na																				
Restauración	P	Na	P	P																			
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P																		
Turismo de aventura	P	P	P																				
Turismo convencional	P	P	P	P																			
Infraestructura para la conservación	P	P	P																				
Infraestructura	Na	Na	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P								
Asentamientos humanos	N																						
Extracción m. pétreo	N	C1																					
Industria	N																						
Estrategias	2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 29, 30, 31, 36, 46, 47, 48																						
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																						

UGA 16		Política ambiental A																			
Superficie: 7.35 ha						Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos															
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																					
Accesibilidad 8.77/10				Pendiente promedio (%) 4.1								Erosión 14.75 ton/ha año									
Belleza paisajística 2.91/10										Vulnerabilidad del acuífero 7.24/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.5/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 2.19/10											
Fijación de carbono 3.83 mm/ha							Riqueza de especie 2.85/10							Producción de humus 2.17/10							
Aptitudes		Agricultura riego 0.19/10						Agricultura temporal 0.94/10						Ganadería extensiva 1.08/10							
		Ganadería intensiva 0.92/10						Industria 0.11/10						Bancos de materiales 3.36/10							
		Asentamientos humanos 1.17/10						Forestal no maderable 2.07/10						Forestal maderable 1.35/10							
		Reforestación 3.08/10						Conservación y restauración 3.38/10						Ecoturismo 3.91/10							
Presiones		Agricultura temporal 3.25/10						Ganadería extensiva 3.69/10						Industria 0.65/10							
		Bancos de materiales 5.34/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos		C1																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		C1																			
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			



UGA 17			Política ambiental <b>AR</b>																				
Superficie: <b>60.14 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Pastizal natural</b>																	
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal que se encuentren en pendientes menores a 30%. Lograr un desarrollo sustentable de las actividades pecuarias en las 25.33 ha de zonas de agostadero, aumentando su productividad y mitigando los impactos ambientales generados por las mismas. Restaurar 8.61 ha del ecosistema de matorral xerófilo y las zonas agropecuarias que se encuentren en pendientes mayores a 30%																							
Accesibilidad <b>5.52/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>11.25</b>										Erosión <b>26.95</b> ton/ha año									
Belleza paisajística <b>4.16/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>7.35/10</b>											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>4.19/10</b>												Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>4.91/10</b>											
Fijación de carbono <b>9.12</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>6.02/10</b>								Producción de humus <b>1.29/10</b>							
Aptitudes		Agricultura riego <b>1.19/10</b>						Agricultura temporal <b>4.15/10</b>						Ganadería extensiva <b>5.1/10</b>									
		Ganadería intensiva. <b>1.57/10</b>						Industria <b>0.46/10</b>						Bancos de materiales <b>2.53/10</b>									
		Asentamientos humanos <b>0.76/10</b>						Forestal no maderable <b>1.07/10</b>						Forestal maderable <b>0.49/10</b>									
		Reforestación <b>6.5/10</b>						Conservación y restauración <b>8.05/10</b>						Ecoturismo <b>7.08/10</b>									
Presiones		Agricultura temporal <b>6.39/10</b>						Ganadería extensiva <b>7.68/10</b>						Industria <b>1.1/10</b>									
		Bancos de materiales <b>3.74/10</b>																					
Sector		<b>USOS</b>																					
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Agricultura		C3	C3	C2	C3	C1	C3	C3	C1	N	C3	C3	P	C3	C1	N	N						
Agroturismo		C1	C1	C1																			
Pecuario		C2	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C2														
Forestal maderable		C1	N	C1	P	P	P																
Forestal no maderable		P	C1	C1	C1																		
Vida silvestre		C1	C1	P																			
Restauración		P	P	P	P																		
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P																	
Turismo de aventura		C1	C1	C1																			
Turismo convencional		C2	C1	C1	P																		
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																			
Infraestructura		C1	C1	C2	C1	P	C1	C1	P	Na	C2	C2	N	C1	N	N							
Asentamientos humanos		N																					
Extracción m. pétreo		N	C1																				
Industria		N																					
Estrategias		2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 38, 43, 44, 46, 46, 47, 48																					
Criterios		AG01AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																					

---

UGA 19		Política ambiental C																			
Superficie: <b>22.76 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Barranca con matorral xerófilo</b>															
Lineamiento: Conservar 3.96 ha del ecosistema de selva baja caducifolia y 3.56 ha del ecosistema de matorral xerófilo, manteniendo la funcionalidad de la barranca como corredor biológico.																					
Accesibilidad <b>4.91/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>24.82</b>										Erosión <b>35.1</b> ton/ha año							
Belleza paisajística <b>5.29/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>3.89/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>3.07/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>5.47/10</b>											
Fijación de carbono <b>10.18</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>6.81/10</b>								Producción de humus <b>4.26/10</b>					
Aptitudes	Agricultura negro <b>0.5/10</b>						Agricultura temporal <b>1.86/10</b>						Ganadería extensiva <b>3.21/10</b>								
	Ganadería intensiva. <b>1.35/10</b>						Industria <b>0.33/10</b>						Bancos de materiales <b>1.92/10</b>								
	Asentamientos humanos <b>0.51/10</b>						Forestal no maderable <b>3.66/10</b>						Forestal maderable <b>1.98/10</b>								
	Reforestación <b>3.96/10</b>						Conservación y restauración <b>5.75/10</b>						Ecoturismo <b>7.79/10</b>								
Presiones	Agricultura temporal <b>3.66/10</b>						Ganadería extensiva <b>5.93/10</b>						Industria <b>0.95/10</b>								
	Bancos de materiales <b>4.02/10</b>																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N					
Agroturismo	N	N	N																		
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N													
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P															
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																	
Vida silvestre	C1	C1	P																		
Restauración	P	P	P	P																	
Ecoturismo	P	N	N	C1	P																
Turismo de aventura	C1	C1	C1																		
Turismo convencional	N	N	N	N																	
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																		
Infraestructura	N	N	C1	N	N	N	C1	N	N	N	N	N	N	N	N						
Asentamientos humanos	N																				
Extracción m. pétreo	N	N																			
Industria	N																				
Estrategias	6, 8, 26, 29, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 37, 39, 42, 43, 44, 45, 47																				
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																				



UGA 21		Política ambiental A																		
Superficie: 437.24 ha		Uso del suelo predominante: Agricultura de temporal																		
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal.																				
Accesibilidad 5.32/10		Pendiente promedio (%) 9.86																		
		Erosión 47.55 ton/ha año																		
Belleza paisajística 3.29/10		Vulnerabilidad del acuífero 6.83/10																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.35/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 2.06/10																		
Fijación de carbono 1.24 mm/ha		Riqueza de especie 4.04/10																		
		Producción de humus 0.87/10																		
Aptitudes	Agricultura riego 0.91/10		Agricultura temporal 4.34/10																	
	Ganadería intensiva 1.49/10		Industria 0.52/10																	
	Asentamientos humanos 0.79/10		Forestal no maderable 0.66/10																	
	Reforestación 6.99/10		Conservación y restauración 8.43/10																	
Presiones	Agricultura temporal 5.54/10		Ganadería extensiva 7.81/10																	
	Bancos de materiales 2.47/10		Industria 1.05/10																	
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P												
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	Na	Na	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	C1																		
Industria	N																			
Estrategias	2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 29, 30, 31, 36, 46, 47, 48																			
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 22		Política ambiental A																		
Superficie: 8.17 ha		Uso del suelo predominante: Agricultura de temporal																		
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																				
Accesibilidad 7.32/10		Pendiente promedio (%) 19.58																		
Belleza paisajística 3.71/10		Erosión 34.72 ton/ha año																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 2.08/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 3.22/10																		
Fijación de carbono 6.82 mm/ha		Riqueza de especie 4.51/10																		
Producción de humus 2.17/10																				
Aptitudes	Agricultura riego 0.76/10		Agricultura temporal 1.94/10																	
	Ganadería intensiva 1.26/10		Industria 0.34/10																	
	Asentamientos humanos 1.04/10		Forestal no maderable 2.03/10																	
	Reforestación 3.56/10		Conservación y restauración 4.64/10																	
Presiones	Agricultura temporal 2.71/10		Ganadería extensiva 4.72/10																	
	Bancos de materiales 0.02/10		Industria 0.89/10																	
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos	C1																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	C1																			
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 23		Política ambiental A																					
Superficie: 101.19 ha						Uso del suelo predominante: Agricultura de temporal																	
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal.																							
Accesibilidad 6.26/10				Pendiente promedio (%) 6.88								Erosión 56.75 ton/ha año											
Belleza paisajística 2.69/10												Vulnerabilidad del acuífero 7.56/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.14/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.83/10													
Fijación de carbono 0.45 mm/ha							Riqueza de especie 3.37/10							Producción de humus 0.94/10									
Aptitudes		Agricultura riego 1.2/10							Agricultura temporal 4.72/10							Ganadería extensiva 6.41/10							
		Ganadería intensiva 1.74/10							Industria 0.59/10							Bancos de materiales 0.24/10							
		Asentamientos humanos 1/10							Forestal no maderable 0.79/10							Forestal maderable 0.11/10							
		Reforestación 6.84/10							Conservación y restauración 8.26/10							Ecoturismo 5.55/10							
Presiones		Agricultura temporal 5.99/10							Ganadería extensiva 8.13/10							Industria 1.22/10							
		Bancos de materiales 0.29/10																					
Sector		USOS																					
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P							
Agroturismo		P	P	P																			
Pecuano		P	P	C2	P	P	C2	P	P														
Forestal maderable		Na	Na	P	Na	P	Na																
Forestal no maderable		Na	P	P	Na																		
Vida silvestre		P	P	Na																			
Restauración		P	Na	P	P																		
Ecoturismo		Na	Na	Na	Na	P																	
Turismo de aventura		P	P	P																			
Turismo convencional		P	P	P	P																		
Infraestructura para la conservación		P	P	P																			
Infraestructura		Na	Na	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P							
Asentamientos humanos		N																					
Extracción m. pétreo		N	C1																				
Industria		N																					
Estrategias		2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 29, 30, 31, 36, 46, 47, 48																					
Criterios		AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																					



UGA 24		Política ambiental A																			
Superficie: 141.28 ha								Uso del suelo predominante: Agricultura de temporal													
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal.																					
Accesibilidad 5.45/10				Pendiente promedio (%) 5.99								Erosión 66.7 ton/ha año									
Belleza paisajística 2.45/10											Vulnerabilidad del acuífero 8.07/10										
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.68/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 2.23/10											
Fijación de carbono 2.65 mm/ha								Riqueza de especie 3.68/10								Producción de humus 0.64/10					
Aptitudes		Agricultura riego 1.46/10						Agricultura temporal 4.79/10						Ganadería extensiva 5.93/10							
		Ganadería intensiva 1.52/10						Industria 0.51/10						Bancos de materiales 0.97/10							
		Asentamientos humanos 0.91/10						Forestal no maderable 0.48/10						Forestal maderable 0.05/10							
		Reforestación 7.07/10						Conservación y restauración 8.06/10						Ecoturismo 5.43/10							
Presiones		Agricultura temporal 6.1/10						Ganadería extensiva 7.77/10						Industria 1.07/10							
		Bancos de materiales 1.23/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		P	P	C2	P	P	C2	P	P												
Forestal maderable		Na	Na	P	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	P	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	Na	Na	Na	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		Na	Na	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		2, 3, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 29, 30, 31, 36, 46, 47, 48																			
Criterios		AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 25			Política ambiental AR																				
Superficie: 65.9 ha						Uso del suelo predominante: Pastizal inducido																	
LineamientoLograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal que se encuentren en pendientes menores a 30%. Lograr un desarrollo sustentable de las actividades pecuarias en las 39.03 ha de zonas de agostadero, aumentando su productividad y mitigando los impactos ambientales generados por las mismas. Restaurar 2.96 ha del ecosistema de matorral xerófilo y las zonas agropecuarias que se encuentren en pendientes mayores a 30%																							
Accesibilidad 4.78/10						Pendiente promedio (%) 13.51									Erosión 27.83 ton/ha año								
Belleza paisajística 4.19/10												Vulnerabilidad del acuífero 6.38/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 3.29/10												Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 3.88/10											
Fijación de carbono 6.7 mm/ha									Riqueza de especie 5.77/10									Producción de humus 0.97/10					
Aptitudes		Agricultura riego 0.68/10							Agricultura temporal 3.84/10							Ganadería extensiva 5.45/10							
		Ganadería intensiva. 1.32/10							Industria 0.45/10							Bancos de materiales 3.36/10							
		Asentamientos humanos 0.62/10							Forestal no maderable 0.79/10							Forestal maderable 0.27/10							
		Reforestación 6.67/10							Conservación y restauración 8.59/10							Ecoturismo 6.46/10							
Presiones		Agricultura temporal 5.26/10							Ganadería extensiva 7.41/10							Industria 0.93/10							
		Bancos de materiales 4.4/10																					
Sector		USOS																					
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Agricultura		C3	C3	C2	C3	C1	C3	C3	C1	N	C3	C3	P	C3	C1	N	N						
Agroturismo		C1	C1	C1																			
Pecuario		C2	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C2														
Forestal maderable		C1	N	C1	P	P	P																
Forestal no maderable		P	C1	C1	C1																		
Vida silvestre		C1	C1	P																			
Restauración		P	P	P	P																		
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P																	
Turismo de aventura		C1	C1	C1																			
Turismo convencional		C2	C1	C1	P																		
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																			
Infraestructura		C1	C1	C2	C1	P	C1	C1	P	Na	C2	C2	N	C1	N	N							
Asentamientos humanos		N																					
Extracción m. pétreo		N	C1																				
Industria		N																					
Estrategias		2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 39, 43, 44, 45, 46, 47, 48																					
Criterios		AG01AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																					

UGA 26		Política ambiental R																			
Superficie: 411.83 ha							Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo con vegetación secundaria														
Lineamiento: Restaurar 229.03 ha de los ecosistemas de selva baja caducifolia y matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad 3.7/10				Pendiente promedio (%) 13.97										Erosión 23.57 ton/ha año							
Belleza paisajística 4.92/10												Vulnerabilidad del acuífero 5.04/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 2.87/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 5.38/10											
Fijación de carbono 8.15 mm/ha								Riqueza de especie 6.06/10								Producción de humus 5.53/10					
Aptitudes		Agricultura riego 0.82/10						Agricultura, temporal 2.43/10						Ganadería extensiva 3.36/10							
		Ganadería intensiva. 1.69/10						Industria 0.56/10						Bancos de materiales 3.48/10							
		Asentamientos humanos 0.41/10						Forestal no maderable 4.13/10						Forestal maderable 1.82/10							
		Reforestación 5.76/10						Conservación y restauración 7.05/10						Ecoturismo 7.66/10							
Presiones		Agricultura temporal 4.72/10						Ganadería extensiva 6.48/10						Industria 1.29/10							
		Bancos de materiales 6.93/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C3	N	C2	C3	N	C3	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N				
Agroturismo		N	N	N																	
Pecuario		N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable		C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 36, 39, 43, 44, 45, 47																			
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 27		Política ambiental <b>AR</b>																			
Superficie: <b>93.19 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de temporal</b>															
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal que se encuentren en pendientes menores a 30%. Lograr un desarrollo sustentable de las actividades pecuarias en las 22.60 ha de zonas de agostadero, aumentando su productividad y mitigando los impactos ambientales generados por las mismas. Restaurar 0.49 ha del ecosistema de matorral xerófilo y las zonas agropecuarias que se encuentren en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad <b>5.35/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>5.64</b>										Erosión <b>55.92</b> ton/ha año							
Belleza paisajística <b>2.65/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>8.26/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.06/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>1.6/10</b>											
Fijación de carbono <b>0.16</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>3.53/10</b>								Producción de humus <b>0.14/10</b>					
Aptitudes		Agricultura riego <b>1.63/10</b>						Agricultura temporal <b>4.68/10</b>						Ganadería extensiva <b>6.4/10</b>							
		Ganadería intensiva. <b>1.5/10</b>						Industria <b>0.54/10</b>						Bancos de materiales <b>0.66/10</b>							
		Asentamientos humanos <b>1.03/10</b>						Forestal no maderable <b>0.11/10</b>						Forestal maderable <b>0.05/10</b>							
		Reforestación <b>6.94/10</b>						Conservación y restauración <b>8.34/10</b>						Ecoturismo <b>5.21/10</b>							
Presiones		Agricultura temporal <b>5.87/10</b>						Ganadería extensiva <b>8.02/10</b>						Industria <b>1.06/10</b>							
		Bancos de materiales <b>0.82/10</b>																			
Sector		<b>USOS</b>																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C3	C3	C2	C3	C1	C3	C3	C1	N	C3	C3	P	C3	C1	N	N				
Agroturismo		C1	C1	C1																	
Pecuario		C2	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C2												
Forestal maderable		C1	N	C1	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	C1	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		C2	C1	C1	P																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		C1	C1	C2	C1	P	C1	C1	P	Na	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 35, 36, 39, 43, 44, 45, 46, 47, 48																			
Criterios		AG01AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																			

---

UGA 29		Política ambiental R																			
Superficie: 55.32 ha						Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo con vegetación secundaria															
Lineamiento: Restaurar 43.07 ha de los ecosistemas de selva baja caducifolia y matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad 2.97/10				Pendiente promedio (%) 22.19										Erosión 23.48 ton/ha año							
Belleza paisajística 5.39/10												Vulnerabilidad del acuífero 3.03/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 3.01/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 5.3/10											
Fijación de carbono 9.46 mm/ha								Riqueza de especie 6.61/10								Producción de humus 4.94/10					
Aptitudes	Agricultura negro 0.52/10						Agricultura temporal 2.66/10						Ganadería extensiva 3.96/10								
	Ganadería intensiva. 0.84/10						Industria 0.3/10						Bancos de materiales 3.96/10								
	Asentamientos humanos 0.35/10						Forestal no maderable 3.87/10						Forestal maderable 1.67/10								
	Reforestación 6.51/10						Conservación y restauración 7.74/10						Ecoturismo 7.86/10								
Presiones	Agricultura temporal 4.05/10						Ganadería extensiva 5.96/10						Industria 0.59/10								
	Bancos de materiales 5.83/10																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	C3	N	C2	C3	N	C3	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N					
Agroturismo	N	N	N																		
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N													
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P															
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																	
Vida silvestre	C1	C1	P																		
Restauración	P	P	P	P																	
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P																
Turismo de aventura	C1	C1	C1																		
Turismo convencional	N	N	N	N																	
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																		
Infraestructura	N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N						
Asentamientos humanos	N																				
Extracción m. pétreo	N	C1																			
Industria	N																				
Estrategias	6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45, 47																				
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																				

---

<b>UGA 31</b>		<b>Política ambiental C-R</b>																		
Superficie: <b>43.57 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Selva baja caducifolia con vegetación secundaria</b>																		
Lineamiento: Conservar 10.68 ha del ecosistema de selva baja caducifolia. Restaurar 30.38 ha de zonas degradadas, priorizando las que se encuentran en pendiente mayor a 30%.																				
Accesibilidad <b>3.54/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>30.99</b>	Erosión <b>23.84</b> ton/ha año																	
Belleza paisajística <b>5.91/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>2.58/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>4.25/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>6.99/10</b>																		
Fijación de carbono <b>18.23</b> mm/ha		Riqueza de especie <b>8.87/10</b>	Producción de humus <b>5.09/10</b>																	
Aptitudes	Agricultura riego <b>0.42/10</b>		Ganadería extensiva <b>2.48/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>1/10</b>		Bancos de materiales <b>3.29/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>0.31/10</b>		Forestal maderable <b>2.31/10</b>																	
	Reforestación <b>4.77/10</b>		Ecoturismo <b>8.45/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>3.7/10</b>		Industria <b>0.71/10</b>																	
	Ganadería extensiva <b>4.98/10</b>																			
Bancos de materiales <b>7.04/10</b>																				
Sector	<b>USOS</b>																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	C3	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura	C1	C1	C1																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	N	N	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	C1																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 42, 43, 44, 45, 47																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			



UGA 32		Política ambiental C-R																				
Superficie: 177.66 ha							Uso del suelo predominante: Selva baja caducifolia con vegetación secundaria															
Lineamiento: Conservar 39.80 ha del ecosistema de matorral xerófilo y 22.20 ha del ecosistema de selva baja caducifolia. Restaurar 108.71 ha de zonas degradadas, priorizando las que se encuentran en pendiente mayor a 30%.																						
Accesibilidad 2.96/10					Pendiente promedio (%) 30.91										Erosión 21.57 ton/ha año							
Belleza paisajística 6.26/10													Vulnerabilidad del acuífero 2.59/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 3.8/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 6.87/10												
Fijación de carbono 14.81 mm/ha							Riqueza de especie 8.03/10										Producción de humus 5.27/10					
Aptitudes		Agricultura negro 0.33/10							Agricultura temporal 1.37/10							Ganadería extensiva 2.17/10						
		Ganadería intensiva 0.84/10							Industria 0.2/10							Bancos de materiales 3.1/10						
		Asentamientos humanos 0.22/10							Forestal no maderable 4.37/10							Forestal maderable 2.22/10						
		Reforestación 3.88/10							Conservación y restauración 5.69/10							Ecoturismo 8.39/10						
Presiones		Agricultura temporal 3.21/10							Ganadería extensiva 4.85/10							Industria 0.59/10						
		Bancos de materiales 7.06/10																				
Sector		USOS																				
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura		C3	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N					
Agroturismo		N	N	N																		
Pecuario		N	N	N	N	C1	N	N	N													
Forestal maderable		C1	N	N	P	P	P															
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																	
Vida silvestre		C1	C1	P																		
Restauración		P	P	P	P																	
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P																
Turismo de aventura		C1	C1	C1																		
Turismo convencional		N	N	N	N																	
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																		
Infraestructura		N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	N	N	N	C1	N	N						
Asentamientos humanos		N																				
Extracción m. pétreo		N	C1																			
Industria		N																				
Estrategias		6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 42, 43, 44, 45, 47																				
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FMD3, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																				

UGA 33		Política ambiental R																			
Superficie: 49.84 ha						Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo con vegetación secundaria															
Lineamiento: Restaurar 29.49 ha de los ecosistemas de selva baja caducifolia y matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad 4.07/10				Pendiente promedio (%) 11.74										Erosión 22.36 ton/ha año							
Belleza paisajística 5.16/10												Vulnerabilidad del acuífero 5.11/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 3.1/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 5.95/10											
Fijación de carbono 9.77 mm/ha								Riqueza de especie 6.28/10								Producción de humus 6.12/10					
Aptitudes	Agricultura negro 0.35/10						Agricultura temporal 2.13/10						Ganadería extensiva 2.77/10								
	Ganadería intensiva. 1.15/10						Industria 0.22/10						Bancos de materiales 1.36/10								
	Asentamientos humanos 0.29/10						Forestal no maderable 4.65/10						Forestal maderable 2.57/10								
	Reforestación 4.73/10						Conservación y restauración 6.67/10						Ecoturismo 8.05/10								
Presiones	Agricultura temporal 5.12/10						Ganadería extensiva 6.56/10						Industria 0.81/10								
	Bancos de materiales 2.96/10																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	C3	N	C2	C3	N	C3	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N					
Agroturismo	N	N	N																		
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N													
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P															
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																	
Vida silvestre	C1	C1	P																		
Restauración	P	P	P	P																	
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P																
Turismo de aventura	C1	C1	C1																		
Turismo convencional	N	N	N	N																	
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																		
Infraestructura	N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N						
Asentamientos humanos	N																				
Extracción m. pétreo	N	C1																			
Industria	N																				
Estrategias	6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45, 47																				
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																				

---

UGA 35		Política ambiental P																		
Superficie: 438.54 ha		Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo																		
Lineamiento: Proteger 168.32 ha del ecosistema de selva baja caducifolia y 232.18 ha del ecosistema de matorral xerófilo.																				
Accesibilidad 2.16/10		Pendiente promedio (%) 40.32																		
Belleza paisajística 7.11/10		Erosión 20.15 ton/ha año																		
Vulnerabilidad del acuífero 2.14/10																				
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 4.05/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 7.85/10																		
Fijación de carbono 14.88 mm/ha		Riqueza de especie 8.68/10																		
Producción de humus 5.64/10																				
Aptitudes	Agricultura negro 0.22/10		Ganadería extensiva 1.14/10																	
	Ganadería intensiva. 0.61/10		Bancos de materiales 2.04/10																	
	Asentamientos humanos 0.11/10		Forestal maderable 2.37/10																	
	Reforestación 0.56/10		Ecoturismo 8.36/10																	
Presiones	Agricultura temporal 2.69/10		Industria 0.43/10																	
	Bancos de materiales 7.26/10																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	N	N	N	N	N	N	N	N												
Forestal maderable	N	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	C1	N	N	N	C1															
Turismo de aventura	N	N	N																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. petróleo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 39, 41, 43, 45																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, VS07, ET01, ET03, ET04																			

UGA 36		Política ambiental A																			
Superficie: 18.78 ha						Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos															
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																					
Accesibilidad 8.38/10				Pendiente promedio (%) 14.12										Erosión 13.44 ton/ha año							
Belleza paisajística 3.26/10										Vulnerabilidad del acuífero 4.55/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.3/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.81/10											
Fijación de carbono 3.04 mm/ha						Riqueza de especie 2.93/10								Producción de humus 1.49/10							
Aptitudes		Agricultura riego 0.31/10						Agricultura temporal 1.46/10						Ganadería extensiva 2.12/10							
		Ganadería intensiva 0.74/10						Industria 0.27/10						Bancos de materiales 6.19/10							
		Asentamientos humanos 1.31/10						Forestal no maderable 1.37/10						Forestal maderable 0.46/10							
		Reforestación 2.55/10						Conservación y restauración 3.23/10						Ecoturismo 3.31/10							
Presiones		Agricultura temporal 1.97/10						Ganadería extensiva 2.99/10						Industria 0.62/10							
		Bancos de materiales 7.36/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos		C1																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		C1																			
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 37		Política ambiental A																					
Superficie: 1.6 ha						Uso del suelo predominante: Agricultura de temporal																	
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																							
Accesibilidad 6.33/10				Pendiente promedio (%) 20.97								Erosión 27.44 ton/ha año											
Belleza paisajística 4.57/10										Vulnerabilidad del acuífero 4.13/10													
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 2.63/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 4.35/10													
Fijación de carbono 4.98 mm/ha								Riqueza de especie 4.8/10								Producción de humus 2.23/10							
Aptitudes		Agricultura riego 0.25/10								Agricultura temporal 1.74/10								Ganadería extensiva 2.76/10					
		Ganadería intensiva. 1/10								Industria 0.3/10								Bancos de materiales 4.11/10					
		Asentamientos humanos 0.69/10								Forestal no maderable 2.07/10								Forestal maderable 1.23/10					
		Reforestación 3.03/10								Conservación y restauración 4.42/10								Ecoturismo 6.39/10					
Presiones		Agricultura temporal 2.67/10								Ganadería extensiva 4.11/10								Industria 0.71/10					
		Bancos de materiales 6.67/10																					
Sector		USOS																					
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P						
Agroturismo		P	P	P																			
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N														
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na																
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																		
Vida silvestre		P	P	Na																			
Restauración		P	Na	P	P																		
Ecoturismo		Na	P	P	P	P																	
Turismo de aventura		P	P	P																			
Turismo convencional		P	P	P	P																		
Infraestructura para la conservación		P	P	P																			
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P							
Asentamientos humanos		C1																					
Extracción m. pétreo		N	N																				
Industria		C1																					
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																					
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																					



UGA 39		Política ambiental C																		
Superficie: <b>367.73 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Matorral xerófilo</b>														
Lineamiento: Conservar 48.24 ha del ecosistema de selva baja caducifolia y 163.99 ha del ecosistema de matorral xerófilo																				
Accesibilidad <b>3.16/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>17.67</b>										Erosión <b>20.97</b> ton/ha año						
Belleza paisajística <b>5.79/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>4.54/10</b>								
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>3.8/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>7.24/10</b>										
Fijación de carbono <b>13.56</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>7.8/10</b>								Producción de humus <b>6.51/10</b>				
Aptitudes	Agricultura negro <b>0.41/10</b>						Agricultura temporal <b>0.87/10</b>						Ganadería extensiva <b>1.25/10</b>							
	Ganadería intensiva. <b>1.65/10</b>						Industria <b>0.29/10</b>						Bancos de materiales <b>1.87/10</b>							
	Asentamientos humanos <b>0.17/10</b>						Forestal no maderable <b>5.18/10</b>						Forestal maderable <b>2.76/10</b>							
	Reforestación <b>2.83/10</b>						Conservación y restauración <b>5.43/10</b>						Ecoturismo <b>8.22/10</b>							
Presiones	Agricultura temporal <b>4.35/10</b>						Ganadería extensiva <b>5.5/10</b>						Industria <b>1.26/10</b>							
	Bancos de materiales <b>7.73/10</b>																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	P	C1	C1	C1	P															
Turismo de aventura	C1	C1	C1																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	C1	N	N	N	C1	N	N	C1	C1	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 37, 39, 42, 43, 44, 45, 47																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																			



UGA 40		Política ambiental C																			
Superficie: 188.46 ha							Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo														
Lineamiento: Conservar 22.52 ha del ecosistema de selva baja caducifolia y 68.13 ha del ecosistema de matorral xerófilo																					
Accesibilidad 2.69/10					Pendiente promedio (%) 35.67										Erosión 21.32 ton/ha año						
Belleza paisajística 6.54/10												Vulnerabilidad del acuífero 2.22/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 3.55/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 6.81/10											
Fijación de carbono 12.67 mm/ha								Riqueza de especie 7.77/10								Producción de humus 5.09/10					
Aptitudes		Agricultura riego 0.34/10							Agricultura temporal 1.36/10							Ganadería extensiva 2.22/10					
		Ganadería intensiva 0.76/10							Industria 0.22/10							Bancos de materiales 3.29/10					
		Asentamientos humanos 0.22/10							Forestal no maderable 4.01/10							Forestal maderable 2.12/10					
		Reforestación 3.25/10							Conservación y restauración 5.21/10							Ecoturismo 8.33/10					
Presiones		Agricultura temporal 3.07/10							Ganadería extensiva 4.67/10							Industria 0.66/10					
		Bancos de materiales 7.08/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo		N	N	N																	
Pecuario		N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable		C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		P	C1	C1	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		N	N	C1	N	N	N	C1	N	N	C1	C1	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		N																			
Estrategias		6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 37, 39, 42, 43, 44, 45, 47																			
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																			

UGA 41		Política ambiental R																			
Superficie: 54.59 ha					Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo con vegetación secundaria																
Lineamiento: Restaurar 33.51 ha de los ecosistemas de selva baja caducifolia y matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad 5.07/10				Pendiente promedio (%) 24.7									Erosión 25.12 ton/ha año								
Belleza paisajística 5.24/10											Vulnerabilidad del acuífero 3.2/10										
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 2.45/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 4.43/10											
Fijación de carbono 6.72 mm/ha							Riqueza de especie 5.66/10							Producción de humus 3.74/10							
Aptitudes		Agricultura riego 0.55/10						Agricultura temporal 2.93/10						Ganadería extensiva 4.59/10							
		Ganadería intensiva 1.37/10						Industria 0.45/10						Bancos de materiales 5.8/10							
		Asentamientos humanos 0.63/10						Forestal no maderable 3.28/10						Forestal maderable 1.42/10							
		Reforestación 5.97/10						Conservación y restauración 7.32/10						Ecoturismo 7.7/10							
Presiones		Agricultura temporal 4.1/10						Ganadería extensiva 6.39/10						Industria 0.97/10							
		Bancos de materiales 8.14/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C3	N	C2	C3	N	C3	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N				
Agroturismo		N	N	N																	
Pecuano		N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable		C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45, 47																			
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

[illegible]

UGA 43		Política ambiental A																			
Superficie: <b>12.38 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Asentamientos humanos</b>															
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																					
Accesibilidad <b>8.71/10</b>						Pendiente promedio (%) <b>14.12</b>						Erosión <b>8.61</b> ton/ha año									
Belleza paisajística <b>2.95/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>3.36/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.98/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>1.18/10</b>											
Fijación de carbono <b>1.11</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>2.26/10</b>								Producción de humus <b>1.31/10</b>					
Aptitudes		Agricultura riego <b>0.19/10</b>								Agricultura temporal <b>1.1/10</b>								Ganadería extensiva <b>1.54/10</b>			
		Ganadería intensiva <b>0.46/10</b>								Industria <b>0.15/10</b>								Bancos de materiales <b>6.27/10</b>			
		Asentamientos humanos <b>1.44/10</b>								Forestal no maderable <b>1.16/10</b>								Forestal maderable <b>0.24/10</b>			
		Reforestación <b>2.07/10</b>								Conservación y restauración <b>2.35/10</b>								Ecoturismo <b>2.11/10</b>			
Presiones		Agricultura temporal <b>1.46/10</b>								Ganadería extensiva <b>2.05/10</b>								Industria <b>0.33/10</b>			
		Bancos de materiales <b>7.08/10</b>																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos		C1																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		C1																			
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 44		Política ambiental P																		
Superficie: 20.28 ha		Uso del suelo predominante: Selva baja caducifolia con vegetación secundaria																		
Lineamiento: Proteger 4.92 ha del ecosistema de selva baja caducifolia y 1.32 ha del ecosistema de matorral xerófilo.																				
Accesibilidad 3.76/10		Pendiente promedio (%) 39.7																		
Belleza paisajística 6.67/10		Erosión 21.49 ton/ha año																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 4.3/10		Vulnerabilidad del acuífero 2.24/10																		
Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 7.28/10																				
Fijación de carbono 18.51 mm/ha		Riqueza de especie 8.98/10																		
Producción de humus 5.18/10																				
Aptitudes	Agricultura negro 0.31/10		Agricultura, temporal 1.34/10																	
	Ganadería intensiva. 1.07/10		Industria 0.23/10																	
	Asentamientos humanos 0.28/10		Forestal no maderable 4.79/10																	
	Reforestación 4.31/10		Forestal maderable 2.35/10																	
Presiones	Conservación y restauración 5.53/10		Ecoturismo 8.81/10																	
	Agricultura temporal 3.15/10		Ganadería extensiva 4.8/10																	
Industria 0.75/10		Bancos de materiales 8.45/10																		
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	N	N	N	N	N	N	N	N												
Forestal maderable	N	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	C1	N	N	N	C1															
Turismo de aventura	N	N	N																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 37, 38, 41, 43, 45																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, VS07, ET01, ET03, ET04																			

UGA 45		Política ambiental <b>P</b>																					
Superficie: <b>41.2 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Matorral xerófilo</b>																	
Lineamiento: Proteger 14.63 ha del ecosistema de selva baja caducifolia y 20.09 ha del ecosistema de matorral xerófilo.																							
Accesibilidad <b>2.62/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>31.08</b>								Erosión <b>20.34 ton/ha año</b>											
Belleza paisajística <b>7.34/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>3.22/10</b>											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>4/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>7.67/10</b>													
Fijación de carbono <b>14.64 mm/ha</b>								Riqueza de especie <b>8.23/10</b>								Producción de humus <b>6.24/10</b>							
Aptitudes		Agricultura riego <b>0.13/10</b>								Agricultura temporal <b>0.47/10</b>								Ganadería extensiva <b>0.74/10</b>					
		Ganadería intensiva <b>0.89/10</b>								Industria <b>0.08/10</b>								Bancos de materiales <b>1.23/10</b>					
		Asentamientos humanos <b>0.08/10</b>								Forestal no maderable <b>4.85/10</b>								Forestal maderable <b>2.65/10</b>					
		Reforestación <b>0.98/10</b>								Conservación y restauración <b>4.33/10</b>								Ecoturismo <b>8.48/10</b>					
Presiones		Agricultura temporal <b>3.52/10</b>								Ganadería extensiva <b>4.6/10</b>								Industria <b>0.65/10</b>					
		Bancos de materiales <b>7.96/10</b>																					
Sector		USOS																					
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Agricultura		N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N						
Agroturismo		N	N	N																			
Pecuario		N	N	N	N	N	N	N	N														
Forestal maderable		N	N	N	P	P	P																
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																		
Vida silvestre		C1	C1	P																			
Restauración		P	P	P	P																		
Ecoturismo		C1	N	N	N	C1																	
Turismo de aventura		N	N	N																			
Turismo convencional		N	N	N	N																		
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																			
Infraestructura		N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N							
Asentamientos humanos		N																					
Extracción m. pétreo		N	N																				
Industria		N																					
Estrategias		6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 37, 39, 41, 43, 45																					
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, VS07, ET01, ET03, ET04																					

UGA 46		Política ambiental R																			
Superficie: 268.99 ha							Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo con vegetación secundaria														
Lineamiento: Restaurar 193.39 ha de los ecosistemas de selva baja caducifolia y matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad 3.66/10				Pendiente promedio (%) 30.26										Erosión 23.43 ton/ha año							
Belleza paisajística 5.97/10												Vulnerabilidad del acuífero 2.75/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 2.88/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 5.4/10											
Fijación de carbono 9.54 mm/ha								Riqueza de especie 6.25/10								Producción de humus 4.3/10					
Aptitudes		Agricultura riego 0.46/10						Agricultura, temporal 2.06/10						Ganadería extensiva 3.38/10							
		Ganadería intensiva 0.98/10						Industria 0.4/10						Bancos de materiales 3.86/10							
		Asentamientos humanos 0.38/10						Forestal no maderable 3.47/10						Forestal maderable 1.88/10							
		Reforestación 5.2/10						Conservación y restauración 6.37/10						Ecoturismo 8.12/10							
Presiones		Agricultura temporal 3.42/10						Ganadería extensiva 5.44/10						Industria 0.89/10							
		Bancos de materiales 6.02/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C3	N	C2	C3	N	C3	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N				
Agroturismo		N	N	N																	
Pecuario		N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable		C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45, 47																			
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 47	Política ambiental A																			
Superficie: <b>2.86 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Pastizal inducido</b>														
Lineamiento: <b>Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal.</b>																				
Accesibilidad <b>3.29/10</b>						Pendiente promedio (%) <b>21.55</b>						Erosión <b>38.84</b> ton/ha año								
Belleza paisajística <b>3.83/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>4.01/10</b>								
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.71/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>2.5/10</b>										
Fijación de carbono <b>1.15</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>4.57/10</b>								Producción de humus <b>1.53/10</b>				
Aptitudes	Agricultura negro <b>0.63/10</b>						Agricultura temporal <b>3.58/10</b>						Ganadería extensiva <b>5.78/10</b>							
	Ganadería intensiva. <b>0.94/10</b>						Industria <b>0.42/10</b>						Bancos de materiales <b>5.98/10</b>							
	Asentamientos humanos <b>0.5/10</b>						Forestal no maderable <b>1.2/10</b>						Forestal maderable <b>0.08/10</b>							
	Reforestación <b>6.23/10</b>						Conservación y restauración <b>9.24/10</b>						Ecoturismo <b>5.66/10</b>							
Presiones	Agricultura temporal <b>4.18/10</b>						Ganadería extensiva <b>6.73/10</b>						Industria <b>0.66/10</b>							
	Bancos de materiales <b>6.99/10</b>																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P												
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	Na	Na	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	C1																		
Industria	N																			
Estrategias	2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 29, 30, 31, 36, 46, 47, 48																			
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			



UGA 48		Política ambiental A																		
Superficie: <b>6.52 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de temporal</b>																		
Lineamiento: <b>Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal.</b>																				
Accesibilidad <b>5.89/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>13.61</b>																		
Belleza paisajística <b>2.77/10</b>		Erosión <b>68.3 ton/ha año</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.33/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>6.18/10</b>																		
Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>2/10</b>																				
Fijación de carbono <b>2.7 mm/ha</b>		Riqueza de especie <b>3.48/10</b>																		
Producción de humus <b>0.91/10</b>																				
Aptitudes	Agricultura riego <b>0.83/10</b>		Ganadería extensiva <b>5.83/10</b>																	
	Ganadería intensiva. <b>1.6/10</b>		Bancos de materiales <b>4.63/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>0.85/10</b>		Forestal maderable <b>0.11/10</b>																	
	Reforestación <b>6.45/10</b>		Ecoturismo <b>5.5/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>4.71/10</b>		Industria <b>1.13/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>5.51/10</b>																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P												
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	Na	Na	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	C1																		
Industria	N																			
Estrategias	2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 29, 30, 31, 36, 46, 47, 48																			
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 49		Política ambiental <b>AR</b>																			
Superficie: <b>18.8 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de temporal</b>															
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal que se encuentren en pendientes menores a 30%. Lograr un desarrollo sustentable de las actividades pecuarias en las 0.02 ha de zonas de agostadero, aumentando su productividad y mitigando los impactos ambientales generados por las mismas. Restaurar 0.06 ha del ecosistema de matorral xerófilo y las zonas agropecuarias que se encuentren en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad <b>5.01/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>9.68</b>										Erosión <b>50.92 ton/ha año</b>							
Belleza paisajística <b>3.51/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>6.87/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.26/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>1.83/10</b>											
Fijación de carbono <b>1.15 mm/ha</b>								Riqueza de especie <b>3.98/10</b>								Producción de humus <b>0.4/10</b>					
Aptitudes		Agricultura riego <b>0.71/10</b>						Agricultura temporal <b>4.28/10</b>						Ganadería extensiva <b>6.19/10</b>							
		Ganadería intensiva. <b>1.42/10</b>						Industria <b>0.51/10</b>						Bancos de materiales <b>6.45/10</b>							
		Asentamientos humanos <b>0.73/10</b>						Forestal no maderable <b>0.38/10</b>						Forestal maderable <b>0.18/10</b>							
		Reforestación <b>6.92/10</b>						Conservación y restauración <b>8.64/10</b>						Ecoturismo <b>5.5/10</b>							
Presiones		Agricultura temporal <b>5.47/10</b>						Ganadería extensiva <b>7.91/10</b>						Industria <b>1/10</b>							
		Bancos de materiales <b>8.29/10</b>																			
Sector		<b>USOS</b>																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C3	C3	C2	C3	C1	C3	C3	C1	N	C3	C3	P	C3	C1	N	N				
Agroturismo		C1	C1	C1																	
Pecuario		C2	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C2												
Forestal maderable		C1	N	C1	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	C1	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		C2	C1	C1	P																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		C1	C1	C2	C1	P	C1	C1	P	Na	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 39, 43, 44, 45, 46, 47, 48																			
Criterios		AG01AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																			



UGA 51		Política ambiental C-R																			
Superficie: 39.82 ha						Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo															
Lineamiento: Conservar 20.38 ha del ecosistema de matorral xerófilo y 1.84 ha del ecosistema de selva baja caducifolia. Restaurar 16.56 ha de zonas degradadas, priorizando las que se encuentran en pendiente mayor a 30%.																					
Accesibilidad 3.14/10				Pendiente promedio (%) 36.09										Erosión 21.41 ton/ha año							
Belleza paisajística 6.2/10												Vulnerabilidad del acuífero 2.71/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 3.59/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 7.1/10											
Fijación de carbono 12.87 mm/ha								Riqueza de especie 7.82/10								Producción de humus 5.35/10					
Aptitudes		Agricultura riego 0.37/10						Agricultura temporal 1.34/10						Ganadería extensiva 2.13/10							
		Ganadería intensiva 0.95/10						Industria 0.24/10						Bancos de materiales 3.92/10							
		Asentamientos humanos 0.25/10						Forestal no maderable 4.34/10						Forestal maderable 2.31/10							
		Reforestación 2.9/10						Conservación y restauración 4.96/10						Ecoturismo 8.33/10							
Presiones		Agricultura temporal 3.29/10						Ganadería extensiva 4.84/10						Industria 0.67/10							
		Bancos de materiales 8.36/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C3	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo		N	N	N																	
Pecuario		N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable		C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	N	N	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 42, 43, 44, 45, 47																			
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 52		Política ambiental C																		
Superficie: 6.31 ha		Uso del suelo predominante: Cuerpo de agua																		
Lineamientos: Conservar la integridad biótica del cuerpo de agua																				
Accesibilidad 4.63/10		Pendiente promedio (%) 8.77																		
		Erosión 7.06 ton/vha año																		
Belleza paisajística 4.61/10		Vulnerabilidad del acuífero 8.97/10																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 5.08/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 7.14/10																		
Fijación de carbono 0.66 mm/ha		Riqueza de especie 6.01/10																		
		Producción de humus 0.36/10																		
Aptitudes	Agricultura negro 0.2/10		Agricultura temporal 0.43/10																	
	Ganadería intensiva 0.32/10		Industria 0.11/10																	
	Asentamientos humanos 0.18/10		Forestal no maderable 0.32/10																	
	Reforestación 0.87/10		Conservación y restauración 1.27/10																	
Presiones	Agricultura temporal 0.61/10		Ganadería extensiva 1.2/10																	
	Bancos de materiales 1.48/10		Industria 0.22/10																	
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	P	P	Na	Na	Na	Na				
Agroturismo	Na	Na	Na																	
Pecuario	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	P												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	Na	Na														
Forestal no maderable	Na	Na	Na	P																
Vida silvestre	P	P	P																	
Restauración	P	P	Na	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P															
Turismo de aventura	Na	Na	Na																	
Turismo convencional	Na	Na	Na	Na																
Infraestructura para la conservación	Na	P	Na																	
Infraestructura	P	P	Na	Na	Na	Na	P	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na				
Asentamientos humanos	Na																			
Extracción m. petróleo	Na	Na																		
Industria	Na																			
Estrategias	24, 26, 30, 32, 38, 39, 42, 43																			
Criterios	VS01, VS03, VS05, VS06, ET01, ET03																			

UGA 53		Política ambiental C																		
Superficie: 4.38 ha		Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo con vegetación secundaria																		
Lineamiento: Conservar 4.36 ha del ecosistema de matorral xerófilo																				
Accesibilidad 2.72/10		Pendiente promedio (%) 33.94	Erosión 22.17 ton/ha año																	
Belleza paisajística 5.62/10			Vulnerabilidad del acuífero 1.81/10																	
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 2.81/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 5.23/10																		
Fijación de carbono 9.49 mm/ha		Riqueza de especie 6.32/10																		
		Producción de humus 3.9/10																		
Aptitudes	Agricultura riego 0.5/10		Agricultura temporal 1.97/10		Ganadería extensiva 3.5/10															
	Ganadería intensiva 0.77/10		Industria 0.29/10		Bancos de materiales 2.59/10															
	Asentamientos humanos 0.32/10		Forestal no maderable 3.07/10		Forestal maderable 1.71/10															
	Reforestación 5.66/10		Conservación y restauración 6.77/10		Ecoturismo 8.18/10															
Presiones	Agricultura temporal 2.96/10		Ganadería extensiva 5.19/10		Industria 0.54/10															
	Bancos de materiales 3.73/10																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	P	C1	C1	C1	P															
Turismo de aventura	C1	C1	C1																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	C1	N	N	N	C1	N	N	C1	C1	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 37, 39, 42, 43, 44, 45, 47																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																			

UGA 54		Política ambiental A																			
Superficie: <b>66.1 ha</b>							Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de temporal</b>														
Lineamiento: <b>Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal.</b>																					
Accesibilidad <b>5.4/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>8.53</b>								Erosión <b>65.83</b> ton/ha año									
Belleza paisajística <b>2.54/10</b>											Vulnerabilidad del acuífero <b>7.18/10</b>										
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.36/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>2.06/10</b>											
Fijación de carbono <b>2.07</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>3.76/10</b>								Producción de humus <b>0.97/10</b>					
Aptitudes		Agricultura riego <b>0.99/10</b>						Agricultura temporal <b>4.07/10</b>						Ganadería extensiva <b>5.92/10</b>							
		Ganadería intensiva <b>1.74/10</b>						Industria <b>0.62/10</b>						Bancos de materiales <b>3.95/10</b>							
		Asentamientos humanos <b>0.84/10</b>						Forestal no maderable <b>0.75/10</b>						Forestal maderable <b>0.23/10</b>							
		Reforestación <b>7.6/10</b>						Conservación y restauración <b>8.25/10</b>						Ecoturismo <b>5.5/10</b>							
Presiones		Agricultura temporal <b>5.23/10</b>						Ganadería extensiva <b>7.74/10</b>						Industria <b>1.25/10</b>							
		Bancos de materiales <b>5.34/10</b>																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		P	P	C2	P	P	C2	P	P												
Forestal maderable		Na	Na	P	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	P	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	Na	Na	Na	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		Na	Na	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 29, 30, 31, 36, 46, 47, 48																			
Criterios		AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 55		Política ambiental P																			
Superficie: 25.65 ha						Uso del suelo predominante: Selva baja caducifolia															
Lineamiento: Proteger 14.70 ha del ecosistema de selva baja caducifolia y 0.34 ha del ecosistema de matorral xerófilo.																					
Accesibilidad 2.27/10				Pendiente promedio (%) 39.7										Erosión 20.89 ton/ha año							
Belleza paisajística 6.43/10											Vulnerabilidad del acuífero 2.16/10										
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 4.71/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 7.82/10											
Fijación de carbono 20.36 mm/ha								Riqueza de especie 9.72/10								Producción de humus 5.45/10					
Aptitudes		Agricultura negro 0.4/10						Agricultura temporal 0.75/10						Ganadería extensiva 1.19/10							
		Ganadería intensiva. 1.56/10						Industria 0.27/10						Bancos de materiales 2.29/10							
		Asentamientos humanos 0.16/10						Forestal no maderable 4.63/10						Forestal maderable 2.19/10							
		Reforestación 2.73/10						Conservación y restauración 4.51/10						Ecoturismo 8.45/10							
Presiones		Agricultura temporal 2.55/10						Ganadería extensiva 3.83/10						Industria 1.22/10							
		Bancos de materiales 8.9/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo		N	N	N																	
Pecuario		N	N	N	N	N	N	N	N												
Forestal maderable		N	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C1	N	N	N	C1															
Turismo de aventura		N	N	N																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		N																			
Estrategias		6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 38, 39, 41, 43, 45																			
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, VS07, ET01, ET03, ET04																			



UGA 56		Política ambiental C																		
Superficie: 8.06 ha		Uso del suelo predominante: Selva baja caducifolia con vegetación secundaria																		
Lineamiento: Conservar 7.78 ha del ecosistema de selva baja caducifolia																				
Accesibilidad 3.8/10		Pendiente promedio (%) 23.92																		
Belleza paisajística 5.32/10		Erosión 22.69 ton/ha año																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 4.17/10		Vulnerabilidad del acuífero 3.13/10																		
Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 6.78/10																				
Fijación de carbono 17.89 mm/ha		Riqueza de especie 8.79/10																		
Producción de humus 5.28/10																				
Aptitudes	Agricultura riego 0.43/10		Ganadería extensiva 2.85/10																	
	Ganadería intensiva 1.16/10		Bancos de materiales 3.87/10																	
	Asentamientos humanos 0.35/10		Forestal maderable 2.39/10																	
	Reforestación 6.6/10		Ecoturismo 8.47/10																	
Presiones	Agricultura temporal 3.95/10		Industria 0.83/10																	
	Bancos de materiales 7.56/10																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuano	N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	P	C1	C1	C1	P															
Turismo de aventura	C1	C1	C1																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	C1	N	N	N	C1	N	N	C1	C1	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 37, 39, 42, 43, 44, 45, 47																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																			

UGA 57	Política ambiental R																				
Superficie: <b>4.93 ha</b>				Uso del suelo predominante: <b>Selva baja caducifolia con vegetación secundaria</b>																	
Lineamiento: Restaurar 2.48 ha de los ecosistemas de selva baja caducifolia, priorizando las zonas degradadas por la actividad de extracción de materiales pétreos y con pendientes mayores a 30%.																					
Accesibilidad <b>3.09/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>24.06</b>								Erosión <b>30.61</b> ton/ha año									
Belleza paisajística <b>4.34/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>3.1/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>2.75/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>4.06/10</b>											
Fijación de carbono <b>9.86</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>6.31/10</b>								Producción de humus <b>3.06/10</b>					
Aptitudes	Agricultura negro <b>0.63/10</b>						Agricultura temporal <b>2.17/10</b>						Ganadería extensiva <b>3.19/10</b>								
	Ganadería intensiva. <b>1.18/10</b>						Industria <b>0.46/10</b>						Bancos de materiales <b>7.24/10</b>								
	Asentamientos humanos <b>0.37/10</b>						Forestal no maderable <b>2.86/10</b>						Forestal maderable <b>1.28/10</b>								
	Reforestación <b>5.03/10</b>						Conservación y restauración <b>6.24/10</b>						Ecoturismo <b>5.62/10</b>								
Presiones	Agricultura temporal <b>3.18/10</b>						Ganadería extensiva <b>4.62/10</b>						Industria <b>0.89/10</b>								
	Bancos de materiales <b>9.69/10</b>																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	C3	N	N	C3	N	N	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N					
Agroturismo	N	N	N																		
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N													
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P															
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																	
Vida silvestre	C1	C1	P																		
Restauración	P	P	P	P																	
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P																
Turismo de aventura	C1	C1	C1																		
Turismo convencional	N	N	N	N																	
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																		
Infraestructura	N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N						
Asentamientos humanos	N																				
Extracción m. pétreo	N	C1																			
Industria	N																				
Estrategias	6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45, 47																				
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																				

<b>UGA 58</b>		Política ambiental <b>A</b>																		
Superficie: <b>3071.52 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de riego</b>																		
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las zonas de riego, aumentando su productividad, mitigando los impactos ambientales que generan, fomentando la creación de agroecosistemas y manteniendo la superficie actual ocupada.																				
Lograr la sustentabilidad agrícola																				
Accesibilidad <b>6.62/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>1.24</b>	Erosión <b>16.36</b> ton/ha año																	
Belleza paisajística <b>3.15/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>4.43/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.41/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>1.42/10</b>																		
Fijación de carbono <b>0.01</b> mm/ha		Riqueza de especie <b>4.7/10</b>	Producción de humus <b>0.05/10</b>																	
Aptitudes	Agricultura riego <b>8.22/10</b>		Ganadería extensiva <b>6.77/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>6.15/10</b>		Bancos de materiales <b>0.12/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>2.59/10</b>		Forestal maderable <b>0/10</b>																	
	Reforestación <b>0.29/10</b>		Ecoturismo <b>5.77/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>0.27/10</b>		Industria <b>5.61/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>0.13/10</b>																			
Sector	<b>USOS</b>																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P												
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P															
Turismo de aventura	Na	Na	Na																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	C1																		
Industria	N																			
Estrategias	1, 2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 29, 30, 31, 46, 48																			
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 59		Política ambiental C-R																		
Superficie: 7.34 ha		Uso del suelo predominante: Selva baja caducifolia con vegetación secundaria																		
Lineamiento: Conservar 4.43 ha del ecosistema de selva baja caducifolia. Restaurar 4.43 ha de zonas degradadas, priorizando las que se encuentran en pendiente mayor a 30%.																				
Accesibilidad 3.89/10		Pendiente promedio (%) 20.38																		
Belleza paisajística 4.69/10		Erosión 24.31 ton/ha año																		
Vulnerabilidad del acuífero 4.06/10																				
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 3.18/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 4.99/10																		
Fijación de carbono 11.52 mm/ha		Riqueza de especie 7.46/10																		
Producción de humus 3.46/10																				
Aptitudes	Agricultura riego 1.07/10		Agricultura temporal 2.68/10																	
	Ganadería intensiva 1.92/10		Industria 0.74/10																	
	Asentamientos humanos 0.59/10		Forestal no maderable 3.29/10																	
	Reforestación 7.38/10		Conservación y restauración 8.01/10																	
Presiones	Agricultura temporal 4.25/10		Ganadería extensiva 6.37/10																	
	Bancos de materiales 8.64/10		Industria 1.45/10																	
USOS																				
Sector	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	C3	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura	C1	C1	C1																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	N	N	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	C1																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 42, 43, 44, 45, 47																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 60		Política ambiental C-R																			
Superficie: 189.45 ha						Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo															
Lineamiento: Conservar 78.39 ha del ecosistema de matorral xerófilo y 24.16 ha del ecosistema de selva baja caducifolia. Restaurar 84.26 ha de zonas degradadas, priorizando las que se encuentran en pendiente mayor a 30%.																					
Accesibilidad 3.46/10				Pendiente promedio (%) 16.56								Erosión 21.2 ton/ha año									
Belleza paisajística 5.6/10												Vulnerabilidad del acuífero 4.7/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 3.53/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 6.82/10											
Fijación de carbono 11.92 mm/ha							Riqueza de especie 7.2/10							Producción de humus 6.33/10							
Aptitudes		Agricultura riego 0.31/10						Agricultura temporal 1.15/10						Ganadería extensiva 1.65/10							
		Ganadería intensiva. 1.52/10						Industria 0.23/10						Bancos de materiales 2.25/10							
		Asentamientos humanos 0.19/10						Forestal no maderable 4.98/10						Forestal maderable 2.77/10							
		Reforestación 2.99/10						Conservación y restauración 5.56/10						Ecoturismo 8.21/10							
Presiones		Agricultura temporal 4.48/10						Ganadería extensiva 5.76/10						Industria 1.16/10							
		Bancos de materiales 7.84/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C3	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo		N	N	N																	
Pecuario		N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable		C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	N	N	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 38, 42, 43, 44, 45, 47																			
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FMD3, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 61		Política ambiental AR																							
Superficie: 401.45 ha						Uso del suelo predominante: Agricultura de temporal																			
Lineamiento:Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal que se encuentren en pendientes menores a 30%. Lograr un desarrollo sustentable de las actividades pecuarias en las 87.75 ha de zonas de agostadero, aumentando su productividad y mitigando los impactos ambientales generados por las mismas. Restaurar 29.70 ha del ecosistema de matorral xerófilo y las zonas agropecuarias que se encuentren en pendientes mayores a 30%																									
Accesibilidad 4.43/10				Pendiente promedio (%) 8.79												Erosión53.85 ton/ha año									
Belleza paisajística 4.12/10												Vulnerabilidad del acuífero 7.19/10													
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.18/10												Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.81/10													
Fijación de carbono 0.76 mm/ha								Riqueza de especie 3.65/10								Producción de humus 0.59/10									
Aptitudes		Agricultura negro 3.33/10						Agricultura temporal 4.08/10						Ganadería extensiva 5.96/10											
		Ganadería intensiva. 4.55/10						Industria 2.7/10						Bancos de materiales 5.96/10											
		Asentamientos humanos 1.24/10						Forestal no maderable 0.44/10						Forestal maderable 0.18/10											
		Reforestación 6.81/10						Conservación y restauración 8.4/10						Ecoturismo 5.55/10											
Presiones		Agricultura temporal 5.19/10						Ganadería extensiva 7.57/10						Industria 4.1/10											
		Bancos de materiales 7.57/10																							
Políticas		Restauración 5.81/10				Aprovechamiento 6.88/10						Conservación 1.38/10						Protección 0.47/10							
Sector		USOS																							
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
Agricultura		C3	C3	C2	C3	C1	C3	C3	C1	N	C3	C3	P	C3	C1	N	N								
Agroturismo		C1	C1	C1																					
Pecuario		C2	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C2																
Forestal maderable		C1	N	C1	P	P	P																		
Forestal no maderable		P	C1	C1	C1																				
Vida silvestre		C1	C1	P																					
Restauración		P	P	P	P																				
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P																			
Turismo de aventura		C1	C1	C1																					
Turismo convencional		C2	C1	C1	P																				
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																					
Infraestructura		C1	C1	C2	C1	P	C1	C1	P	Na	C2	C2	N	C1	N	N									
Asentamientos humanos		N																							
Extracción m. pétreo		N	C1																						
Industria		N																							
Estrategias		2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 39, 43, 44, 45, 46, 47, 48																							
Criterios		AG01AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																							

UGA 62		Política ambiental <b>P</b>																		
Superficie: <b>201.38 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Selva baja caducifolia</b>																		
Lineamientos: Proteger 116.21 ha del ecosistema de selva baja caducifolia y 59.61 ha del ecosistema de matorral xerófilo.																				
Accesibilidad <b>2.34/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>30.19</b>																		
Erosión <b>20.29</b> ton/ha año		Vulnerabilidad del acuífero <b>3.33/10</b>																		
Belleza paisajística <b>7.18/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>7.99/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>4.47/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>7.99/10</b>																		
Fijación de carbono <b>17.5</b> mm/ha		Riqueza de especie <b>9.07/10</b>																		
Producción de humus <b>6.42/10</b>																				
Aptitudes	Agricultura riego <b>0.35/10</b>		Ganadería extensiva <b>0.72/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>2.27/10</b>		Bancos de materiales <b>1.33/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>0.12/10</b>		Forestal maderable <b>2.69/10</b>																	
	Reforestación <b>0.77/10</b>		Ecoturismo <b>8.45/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>3.35/10</b>		Industria <b>1.85/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>7.76/10</b>																			
Políticas	Restauración <b>0.8/10</b>	Aprovechamiento <b>1.91/10</b>	Protección <b>8.23/10</b>																	
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	N	N	N	N	N	N	N	N												
Forestal maderable	N	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	C1	N	N	N	C1															
Turismo de aventura	N	N	N																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 37, 39, 41, 43, 45																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, VS07, ET01, ET03, ET04																			

UGA 63		Política ambiental <b>AR</b>																			
Superficie: <b>4.07 ha</b>								Uso del suelo predominante: <b>Pastizal inducido</b>													
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal que se encuentren en pendientes menores a 30%. Lograr un desarrollo sustentable de las actividades pecuarias en las 2.40 ha de zonas de agostadero, aumentando su productividad y mitigando los impactos ambientales generados por las mismas. Restaurar 0.53 ha del ecosistema de matorral xerófilo y las zonas agropecuarias que se encuentren en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad <b>4.62/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>6.8</b>								Erosión <b>25.11</b> ton/ha año									
Belleza paisajística <b>4.02/10</b>										Vulnerabilidad del acuífero <b>7.33/10</b>											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>2.44/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>4.06/10</b>											
Fijación de carbono <b>6.19</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>6.19/10</b>								Producción de humus <b>2.97/10</b>					
Aptitudes		Agricultura riego <b>1.66/10</b>						Agricultura temporal <b>3.06/10</b>						Ganadería extensiva <b>4.5/10</b>							
		Ganadería intensiva <b>2.28/10</b>						Industria <b>0.76/10</b>						Bancos de materiales <b>4.78/10</b>							
		Asentamientos humanos <b>0.83/10</b>						Forestal no maderable <b>2.5/10</b>						Forestal maderable <b>1.3/10</b>							
		Reforestación <b>6.66/10</b>						Conservación y restauración <b>7.86/10</b>						Ecoturismo <b>6.59/10</b>							
Presiones		Agricultura temporal <b>5.42/10</b>						Ganadería extensiva <b>7.57/10</b>						Industria <b>1.72/10</b>							
		Bancos de materiales <b>8.59/10</b>																			
Sector		<b>USOS</b>																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C3	C3	C2	C3	C1	C3	C3	C1	N	C3	C3	P	C3	C1	N	N				
Agroturismo		C1	C1	C1																	
Pecuario		C2	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C2												
Forestal maderable		C1	N	C1	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	C1	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		C2	C1	C1	P																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		C1	C1	C2	C1	P	C1	C1	P	Na	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 38, 43, 44, 46, 46, 47, 48																			
Criterios		AG01AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																			



<b>UGA 64</b>		<b>Política ambiental C-R</b>																		
Superficie: <b>88.64 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Matorral xerófilo</b>																		
Lineamiento: Conservar 78.45 ha del ecosistema de matorral xerófilo. Restaurar 8.81 ha de zonas degradadas, priorizando las que se encuentran en pendiente mayor a 30%.																				
Accesibilidad <b>3.03/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>51.38</b>																		
		Erosión <b>21.49 ton/ha año</b>																		
Belleza paisajística <b>6.94/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>1.3/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>3.09/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>7.31/10</b>																		
Fijación de carbono <b>9.52 mm/ha</b>		Riqueza de especie <b>7.2/10</b>																		
		Producción de humus <b>4.48/10</b>																		
Aptitudes	Agricultura riego <b>0.34/10</b>		Agricultura temporal <b>0.18/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>4.85/10</b>		Industria <b>0.36/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>0.12/10</b>		Forestal no maderable <b>3.47/10</b>																	
	Reforestación <b>0.59/10</b>		Conservación y restauración <b>2.88/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>2.1/10</b>		Ganadería extensiva <b>3.95/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>7.4/10</b>		Industria <b>5.09/10</b>																	
Sector	<b>USOS</b>																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	C3	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura	C1	C1	C1																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	N	N	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	C1																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 42, 43, 44, 45, 47																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 65		Política ambiental R																			
Superficie: <b>62.24 ha</b>				Uso del suelo predominante: <b>Matorral xerófilo con vegetación secundaria</b>																	
Lineamiento:Restaurar 36.27 ha de los ecosistemas de selva baja caducifolia y matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad <b>2.65/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>49.48</b>								Erosión <b>23.66 ton/ha año</b>									
Belleza paisajística <b>7.26/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>1.83/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>3.14/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>5.84/10</b>											
Fijación de carbono <b>9.32 mm/ha</b>						Riqueza de especie <b>6.76/10</b>						Producción de humus <b>3.48/10</b>									
Aptitudes		Agricultura riego <b>2.31/10</b>						Agricultura temporal <b>1.12/10</b>						Ganadería extensiva <b>2.5/10</b>							
		Ganadería intensiva <b>5.84/10</b>						Industria <b>2.42/10</b>						Bancos de materiales <b>4.34/10</b>							
		Asentamientos humanos <b>0.68/10</b>						Forestal no maderable <b>2.71/10</b>						Forestal maderable <b>1.31/10</b>							
		Reforestación <b>4.09/10</b>						Conservación y restauración <b>5.33/10</b>						Ecoturismo <b>8.24/10</b>							
Presiones		Agricultura temporal <b>2.21/10</b>						Ganadería extensiva <b>4.64/10</b>						Industria <b>5.11/10</b>							
		Bancos de materiales <b>8.44/10</b>																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C3	N	C2	C3	N	C3	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N				
Agroturismo		N	N	N																	
Pecuano		N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable		C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45, 47																			
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 66		Política ambiental R																			
Superficie: 66.72 ha							Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo con vegetación secundaria														
Lineamiento: Restaurar 53.21 ha de los ecosistemas de selva baja caducifolia y matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad 4.56/10				Pendiente promedio (%) 3.77										Erosión 22.78 ton/ha año							
Belleza paisajística 4.99/10												Vulnerabilidad del acuífero 7.97/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 2.78/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 5.01/10											
Fijación de carbono 8.05 mm/ha								Riqueza de especie 5.88/10								Producción de humus 5.1/10					
Aptitudes		Agricultura riego 1.1/10						Agricultura temporal 1.56/10						Ganadería extensiva 2.2/10							
		Ganadería intensiva 3.56/10						Industria 0.66/10						Bancos de materiales 2.24/10							
		Asentamientos humanos 0.45/10						Forestal no maderable 4.04/10						Forestal maderable 2.3/10							
		Reforestación 6.79/10						Conservación y restauración 7.38/10						Ecoturismo 7.8/10							
Presiones		Agricultura temporal 5.47/10						Ganadería extensiva 7.39/10						Industria 2.79/10							
		Bancos de materiales 7.8/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C3	N	C2	C3	N	C3	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N				
Agroturismo		N	N	N																	
Pecuario		N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable		C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45, 47																			
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 67		Política ambiental C																		
Superficie: 24.81 ha						Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo														
Lineamiento: Conservar 5.66 ha del ecosistema de selva baja caducifolia y 16.20 ha del ecosistema de matorral xerófilo																				
Accesibilidad 1.86/10				Pendiente promedio (%) 58.33										Erosión 21.41 ton/ha año						
Belleza paisajística 8.72/10										Vulnerabilidad del acuífero 1.25/10										
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 3.6/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 7.62/10										
Fijación de carbono 12.28 mm/ha								Riqueza de especie 8.29/10								Producción de humus 4.47/10				
Aptitudes	Agricultura riego 0.42/10						Agricultura temporal 0.15/10						Ganadería extensiva 0.4/10							
	Ganadería intensiva 5.5/10						Industria 0.43/10						Bancos de materiales 0.74/10							
	Asentamientos humanos 0.11/10						Forestal no maderable 3.34/10						Forestal maderable 1.7/10							
	Reforestación 0.63/10						Conservación y restauración 2.72/10						Ecoturismo 8.53/10							
Presiones	Agricultura temporal 1.61/10						Ganadería extensiva 3.38/10						Industria 4.78/10							
	Bancos de materiales 8.16/10																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	P	C1	C1	C1	P															
Turismo de aventura	C1	C1	C1																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	C1	N	N	N	C1	N	N	C1	C1	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 37, 39, 42, 43, 44, 45, 47																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																			

---

UGA 69		Política ambiental R																			
Superficie: 8.22 ha				Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo con vegetación secundaria																	
Lineamiento: Restaurar 5.97 ha de los ecosistemas de selva baja caducifolia y matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad 3.6/10				Pendiente promedio (%) 20.04								Erosión 22.37 ton/ha año									
Belleza paisajística 7.42/10										Vulnerabilidad del acuífero 4.18/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 3.07/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 6.08/10											
Fijación de carbono 9.62 mm/ha						Riqueza de especie 6.41/10						Producción de humus 5.73/10									
Aptitudes		Agricultura riego 1.71/10						Agricultura temporal 1.87/10						Ganadería extensiva 2.6/10							
		Ganadería intensiva 4.88/10						Industria 1.65/10						Bancos de materiales 2.83/10							
		Asentamientos humanos 0.57/10						Forestal no maderable 4.38/10						Forestal maderable 2.34/10							
		Reforestación 4.54/10						Conservación y restauración 6.38/10						Ecoturismo 8.6/10							
Presiones		Agricultura temporal 4.55/10						Ganadería extensiva 6.18/10						Industria 5.12/10							
		Bancos de materiales 7.29/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C3	N	C2	C3	N	C3	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N				
Agroturismo		N	N	N																	
Pecuano		N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable		C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45, 47																			
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 70		Política ambiental R																			
Superficie: 80.84 ha							Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo con vegetación secundaria														
Lineamiento:Restaurar 60.13 ha de los ecosistemas de selva baja caducifolia y matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad 3.25/10				Pendiente promedio (%) 48.56								Erosión 23.66 ton/ha año									
Belleza paisajística 8.06/10											Vulnerabilidad del acuífero 1.42/10										
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 2.77/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 5.31/10											
Fijación de carbono 8.86 mm/ha								Riqueza de especie 6.25/10								Producción de humus 3.15/10					
Aptitudes		Agriculturaiego 2.9/10						Agricultura. temporal 1.32/10						Ganadería extensiva 3.1/10							
		Ganadería intensiva. 5.77/10						Industria 3.11/10						Bancos de materiales 4.85/10							
		Asentamientos humanos 0.91/10						Forestal no maderable 2.65/10						Forestal maderable 1.29/10							
		Reforestación 4.78/10						Conservación y restauración 5.67/10						Ecoturismo 8.56/10							
Presiones		Agricultura temporal 2.13/10						Ganadería extensiva 4.84/10						Industria 5.73/10							
		Bancos de materiales 7.84/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C3	N	C2	C3	N	C3	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N				
Agroturismo		N	N	N																	
Pecuario		N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable		C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45, 47																			
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 71		Política ambiental R																			
Superficie: 10.49 ha					Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo																
Lineamiento: Restaurar 0.70 ha de los ecosistemas de selva baja caducifolia y matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad 3.13/10				Pendiente promedio (%) 37.61								Erosión 24.74 ton/ha año									
Belleza paisajística 5.5/10										Vulnerabilidad del acuífero 1.9/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 2.37/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 4.94/10											
Fijación de carbono 5.27 mm/ha						Riqueza de especie 6.21/10						Producción de humus 2.97/10									
Aptitudes		Agricultura riego 1.91/10						Agricultura temporal 1.08/10						Ganadería extensiva 2.62/10							
		Ganadería intensiva 4.9/10						Industria 1.98/10						Bancos de materiales 3.4/10							
		Asentamientos humanos 0.63/10						Forestal no maderable 2.28/10						Forestal maderable 1.1/10							
		Reforestación 3.36/10						Conservación y restauración 5.24/10						Ecoturismo 7.02/10							
Presiones		Agricultura temporal 2.36/10						Ganadería extensiva 4.96/10						Industria 5.2/10							
		Bancos de materiales 7.61/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C3	N	C2	C3	N	C3	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N				
Agroturismo		N	N	N																	
Pecuano		N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable		C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45, 47																			
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			



UGA 72		Política ambiental <b>AR</b>																				
Superficie: <b>45.34 ha</b>							Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de temporal</b>															
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal que se encuentren en pendientes menores a 30%. Lograr un desarrollo sustentable de las actividades pecuarias en las 8.05 ha de zonas de agostadero, aumentando su productividad y mitigando los impactos ambientales generados por las mismas. Restaurar 2.85 ha del ecosistema de matorral xerófilo y las zonas agropecuarias que se encuentren en pendientes mayores a 30%																						
Accesibilidad <b>3.26/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>31.51</b>										Erosión <b>52.71</b> ton/ha año								
Belleza paisajística <b>4.97/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>3.03/10</b>										
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.33/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>1.84/10</b>												
Fijación de carbono <b>0.75</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>4.06/10</b>								Producción de humus <b>0.96/10</b>						
Aptitudes		Agricultura riego <b>4.01/10</b>						Agricultura temporal <b>2.23/10</b>						Ganadería extensiva <b>4.92/10</b>								
		Ganadería intensiva <b>6.23/10</b>						Industria <b>4.2/10</b>						Bancos de materiales <b>7.22/10</b>								
		Asentamientos humanos <b>1.25/10</b>						Forestal no maderable <b>0.63/10</b>						Forestal maderable <b>0.1/10</b>								
		Reforestación <b>6.13/10</b>						Conservación y restauración <b>7.65/10</b>						Ecoturismo <b>5.62/10</b>								
Presiones		Agricultura temporal <b>2.57/10</b>						Ganadería extensiva <b>5.7/10</b>						Industria <b>5.3/10</b>								
		Bancos de materiales <b>8.42/10</b>																				
Sector		<b>USOS</b>																				
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura		C3	C3	C2	C3	C1	C3	C3	C1	N	C3	C3	P	C3	C1	N	N					
Agroturismo		C1	C1	C1																		
Pecuano		C2	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C2													
Forestal maderable		C1	N	C1	P	P	P															
Forestal no maderable		P	C1	C1	C1																	
Vida silvestre		C1	C1	P																		
Restauración		P	P	P	P																	
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P																
Turismo de aventura		C1	C1	C1																		
Turismo convencional		C2	C1	C1	P																	
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																		
Infraestructura		C1	C1	C2	C1	P	C1	C1	P	Na	C2	C2	N	C1	N	N						
Asentamientos humanos		N																				
Extracción m. pétreo		N	C1																			
Industria		N																				
Estrategias		2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 38, 43, 44, 46, 47, 48																				
Criterios		AG01AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																				

UGA 73		Política ambiental R																			
Superficie: <b>9.47 ha</b>				Uso del suelo predominante: <b>Matorral xerófilo con vegetación secundaria</b>																	
Lineamiento: Restaurar 4.76 ha del ecosistema de matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas por la actividad de extracción de materiales pétreos y con pendientes mayores a 30%.																					
Accesibilidad <b>3.44/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>12.41</b>								Erosión <b>24.83 ton/ha año</b>									
Belleza paisajística <b>4.74/10</b>										Vulnerabilidad del acuífero <b>4.92/10</b>											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>2.53/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>4.6/10</b>											
Fijación de carbono <b>4.99 mm/ha</b>						Riqueza de especie <b>5.59/10</b>						Producción de humus <b>5.51/10</b>									
Aptitudes		Agricultura riego <b>2.07/10</b>						Agricultura temporal <b>3.33/10</b>						Ganadería extensiva <b>4.72/10</b>							
		Ganadería intensiva <b>3.39/10</b>						Industria <b>1.54/10</b>						Bancos de materiales <b>5.02/10</b>							
		Asentamientos humanos <b>0.75/10</b>						Forestal no maderable <b>3.91/10</b>						Forestal maderable <b>1.22/10</b>							
		Reforestación <b>7.12/10</b>						Conservación y restauración <b>8.06/10</b>						Ecoturismo <b>7.25/10</b>							
Presiones		Agricultura temporal <b>4.96/10</b>						Ganadería extensiva <b>6.94/10</b>						Industria <b>2.69/10</b>							
		Bancos de materiales <b>7.42/10</b>																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C3	N	N	C3	N	N	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N				
Agroturismo		N	N	N																	
Pecuano		N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable		C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45, 47																			
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 74		Política ambiental A																		
Superficie: 11.11 ha		Uso del suelo predominante: Agricultura de temporal																		
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal.																				
Accesibilidad 6.25/10		Pendiente promedio (%) 17.55	Erosión 55.14 ton/ha año																	
Belleza paisajística 2.93/10		Vulnerabilidad del acuífero 4.82/10																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.39/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 2.32/10																		
Fijación de carbono 2.89 mm/ha		Riqueza de especie 3.51/10	Producción de humus 1.29/10																	
Aptitudes	Agricultura riego 2.55/10		Ganadería extensiva 4.25/10																	
	Ganadería intensiva 4.67/10		Bancos de materiales 5.02/10																	
	Asentamientos humanos 1.35/10		Forestal maderable 0.41/10																	
	Reforestación 4.67/10		Ecoturismo 5.31/10																	
Presiones	Agricultura temporal 3.33/10		Industria 4.68/10																	
	Bancos de materiales 7.03/10																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P												
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	Na	Na	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	C1																		
Industria	N																			
Estrategias	2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 29, 30, 31, 36, 46, 47, 48																			
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 75		Política ambiental R																			
Superficie: <b>36.28 ha</b>					Uso del suelo predominante: <b>Matorral xerófilo con vegetación secundaria</b>																
Lineamiento: Restaurar 19.26 ha de los ecosistemas de selva baja caducifolia y matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad <b>6.07/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>19.03</b>								Erosión <b>28.23 ton/ha año</b>									
Belleza paisajística <b>5.27/10</b>										Vulnerabilidad del acuífero <b>3.67/10</b>											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>2.15/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>3.6/10</b>											
Fijación de carbono <b>5.13 mm/ha</b>							Riqueza de especie <b>5.03/10</b>							Producción de humus <b>3.13/10</b>							
Aptitudes		Agricultura riego <b>0.53/10</b>						Agricultura temporal <b>3.02/10</b>						Ganadería extensiva <b>5.06/10</b>							
		Ganadería intensiva <b>1.6/10</b>						Industria <b>0.98/10</b>						Bancos de materiales <b>0.07/10</b>							
		Asentamientos humanos <b>0.75/10</b>						Forestal no maderable <b>2.77/10</b>						Forestal maderable <b>1.47/10</b>							
		Reforestación <b>6.1/10</b>						Conservación y restauración <b>8.05/10</b>						Ecoturismo <b>7.48/10</b>							
Presiones		Agricultura temporal <b>4.28/10</b>						Ganadería extensiva <b>6.94/10</b>						Industria <b>1.97/10</b>							
		Bancos de materiales <b>0.09/10</b>																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C3	N	C2	C3	N	C3	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N				
Agroturismo		N	N	N																	
Pecuano		N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable		C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45, 47																			
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 76		Política ambiental <b>R</b>																			
Superficie: <b>457.65 ha</b>							Uso del suelo predominante: <b>Matorral xerófilo con vegetación secundaria</b>														
Lineamiento: Restaurar 349.73 ha de los ecosistemas de selva baja caducifolia y matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad <b>3.67/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>19.37</b>										Erosión <b>22.79</b> ton/ha año							
Belleza paisajística <b>6.67/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>3.67/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>2.99/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>5.39/10</b>											
Fijación de carbono <b>9.51</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>6.34/10</b>								Producción de humus <b>5.14/10</b>					
Aptitudes		Agricultura riego <b>2.09/10</b>						Agricultura temporal <b>2.43/10</b>						Ganadería extensiva <b>3.57/10</b>							
		Ganadería intensiva <b>3.95/10</b>						Industria <b>2.05/10</b>						Bancos de materiales <b>4.51/10</b>							
		Asentamientos humanos <b>0.72/10</b>						Forestal no maderable <b>4.08/10</b>						Forestal maderable <b>1.98/10</b>							
		Reforestación <b>5.67/10</b>						Conservación y restauración <b>7.28/10</b>						Ecoturismo <b>8.26/10</b>							
Presiones		Agricultura temporal <b>4.3/10</b>						Ganadería extensiva <b>6.16/10</b>						Industria <b>4.17/10</b>							
		Bancos de materiales <b>7.78/10</b>																			
Sector		<b>USOS</b>																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C3	N	C2	C3	N	C3	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N				
Agroturismo		N	N	N																	
Pecuario		N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable		C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45, 47																			
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 77		Política ambiental R																			
Superficie: <b>219.98 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Matorral xerófilo con vegetación secundaria</b>															
Lineamiento: Restaurar 142.52 ha de los ecosistemas de selva baja caducifolia y matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad <b>3.8/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>34.38</b>										Erosión <b>24.05</b> ton/ha año							
Belleza paisajística <b>6.79/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>2.38/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>2.56/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>4.92/10</b>											
Fijación de carbono <b>7.38</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>5.86/10</b>								Producción de humus <b>3.9/10</b>					
Aptitudes	Agricultura negro <b>2.96/10</b>						Agricultura temporal <b>2.15/10</b>						Ganadería extensiva <b>3.84/10</b>								
	Ganadería intensiva. <b>5.33/10</b>						Industria <b>3.09/10</b>						Bancos de materiales <b>5.51/10</b>								
	Asentamientos humanos <b>1/10</b>						Forestal no maderable <b>3.19/10</b>						Forestal maderable <b>1.4/10</b>								
	Reforestación <b>5.25/10</b>						Conservación y restauración <b>6.62/10</b>						Ecoturismo <b>8.12/10</b>								
Presiones	Agricultura temporal <b>3.24/10</b>						Ganadería extensiva <b>5.63/10</b>						Industria <b>5.24/10</b>								
	Bancos de materiales <b>8.02/10</b>																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	C3	N	C2	C3	N	C3	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N					
Agroturismo	N	N	N																		
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N													
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P															
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																	
Vida silvestre	C1	C1	P																		
Restauración	P	P	P	P																	
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P																
Turismo de aventura	C1	C1	C1																		
Turismo convencional	N	N	N	N																	
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																		
Infraestructura	N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N						
Asentamientos humanos	N																				
Extracción m. pétreo	N	C1																			
Industria	N																				
Estrategias	6, 8, 10, 26, 27, 29, 31, 32, 33, 34, 36, 37, 40, 44, 45, 46, 48																				
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																				



UGA 79		Política ambiental R																			
Superficie: 11.75 ha						Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo con vegetación secundaria															
Lineamiento: Restaurar 6.94 ha de los ecosistemas de selva baja caducifolia y matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad 2.93/10				Pendiente promedio (%) 40.49										Erosión 25.69 ton/ha año							
Belleza paisajística 7.68/10												Vulnerabilidad del acuífero 1.44/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 2.33/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 4.5/10											
Fijación de carbono 5.77 mm/ha								Riqueza de especie 5.72/10								Producción de humus 3.24/10					
Aptitudes	Agricultura negro 3.44/10						Agricultura temporal 1.67/10						Ganadería extensiva 3.77/10								
	Ganadería intensiva. 6.35/10						Industria 3.85/10						Bancos de materiales 7.08/10								
	Asentamientos humanos 1.03/10						Forestal no maderable 2.65/10						Forestal maderable 0.81/10								
	Reforestación 5.08/10						Conservación y restauración 6.42/10						Ecoturismo 7.81/10								
Presiones	Agricultura temporal 2.21/10						Ganadería extensiva 4.94/10						Industria 5.4/10								
	Bancos de materiales 9.31/10																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	C3	N	C2	C3	N	C3	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N					
Agroturismo	N	N	N																		
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N													
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P															
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																	
Vida silvestre	C1	C1	P																		
Restauración	P	P	P	P																	
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P																
Turismo de aventura	C1	C1	C1																		
Turismo convencional	N	N	N	N																	
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																		
Infraestructura	N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N						
Asentamientos humanos	N																				
Extracción m. pétreo	N	C1																			
Industria	N																				
Estrategias	6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45, 47																				
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																				



<b>UGA 80</b>		Política ambiental <b>C</b>																		
Superficie: <b>27.01 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Vegetación riparia</b>																		
Lineamiento: Conservar Mejorar la calidad del agua del río		18.16 ha del ecosistema de corredor ripario																		
Accesibilidad <b>5.6/10</b>	Pendiente promedio (%) <b>1.26</b>	Erosión <b>54.5</b> ton/ha año																		
Belleza paisajística <b>4.49/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>7.27/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>4.72/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>7.4/10</b>																		
Fijación de carbono <b>18.28</b> mm/ha		Riqueza de especie <b>7.24/10</b>	Producción de humus <b>6.53/10</b>																	
Aptitudes	Agricultura riego <b>0.87/10</b>	Agricultura temporal <b>0.01/10</b>	Ganadería extensiva <b>0.19/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>1.93/10</b>	Industria <b>0.27/10</b>	Bancos de materiales <b>0/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>0.44/10</b>	Forestal no maderable <b>4.37/10</b>	Forestal maderable <b>0/10</b>																	
	Reforestación <b>0.01/10</b>	Conservación y restauración <b>2.85/10</b>	Ecoturismo <b>9.42/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>0.01/10</b>	Ganadería extensiva <b>3.97/10</b>	Industria <b>2.55/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>0/10</b>																			
Sector	<b>USOS</b>																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	C4	N	N	C4	C2	C4	C5	N	N	N	C4	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable	N	N	N	N	P	Na														
Forestal no maderable	P	C1	N	N																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	P	N	N	N	C1															
Turismo de aventura	N	N	N																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 38, 39, 42, 43, 45																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FMD2, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS02, ET01, ET03, ET04																			

UGA 81		Política ambiental C																			
Superficie: 408.16 ha						Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo															
Lineamiento: Conservar 76.25 ha del ecosistema de selva baja caducifolia y 296.47 ha del ecosistema de matorral xerófilo																					
Accesibilidad 2.7/10				Pendiente promedio (%) 27.45								Erosión 20.26 ton/ha año									
Belleza paisajística 7.55/10												Vulnerabilidad del acuífero 3.1/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 3.69/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 7.63/10											
Fijación de carbono 12.15 mm/ha						Riqueza de especie 7.86/10								Producción de humus 6.25/10							
Aptitudes		Agricultura riego 0.79/10						Agricultura temporal 0.77/10						Ganadería extensiva 1.17/10							
		Ganadería intensiva 2.65/10						Industria 0.67/10						Bancos de materiales 2.22/10							
		Asentamientos humanos 0.25/10						Forestal no maderable 4.76/10						Forestal maderable 2.68/10							
		Reforestación 0.53/10						Conservación y restauración 4.21/10						Ecoturismo 8.46/10							
Presiones		Agricultura temporal 3.62/10						Ganadería extensiva 4.7/10						Industria 2.56/10							
		Bancos de materiales 7.94/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo		N	N	N																	
Pecuano		N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable		C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		P	C1	C1	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		N	N	C1	N	N	N	C1	N	N	C1	C1	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		N																			
Estrategias		6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 37, 39, 42, 43, 44, 45, 47																			
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																			

UGA 82		Política ambiental A																			
Superficie: <b>33.22 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Asentamientos humanos</b>															
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																					
Accesibilidad <b>7.9/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>17.91</b>								Erosión <b>18.1 ton/ha año</b>									
Belleza paisajística <b>2.81/10</b>										Vulnerabilidad del acuífero <b>1.68/10</b>											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.18/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>1.52/10</b>											
Fijación de carbono <b>2.66 mm/ha</b>						Riqueza de especie <b>2.73/10</b>								Producción de humus <b>1.1/10</b>							
Aptitudes		Agricultura riego <b>1.96/10</b>						Agricultura temporal <b>2.07/10</b>						Ganadería extensiva <b>2.81/10</b>							
		Ganadería intensiva <b>2.92/10</b>						Industria <b>1.86/10</b>						Bancos de materiales <b>6.26/10</b>							
		Asentamientos humanos <b>2.03/10</b>						Forestal no maderable <b>0.87/10</b>						Forestal maderable <b>0.2/10</b>							
		Reforestación <b>2.97/10</b>						Conservación y restauración <b>3.72/10</b>						Ecoturismo <b>3.38/10</b>							
Presiones		Agricultura temporal <b>2.29/10</b>						Ganadería extensiva <b>3.46/10</b>						Industria <b>3.07/10</b>							
		Bancos de materiales <b>7.23/10</b>																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos		C1																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		C1																			
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, V505, R502, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 83		Política ambiental R																			
Superficie: 76.98 ha						Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo con vegetación secundaria															
Lineamiento: Restaurar 30.07 ha de los ecosistemas de selva baja caducifolia y matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad 3.55/10				Pendiente promedio (%) 34.06								Erosión 30.38 ton/ha año									
Belleza paisajística 5.46/10										Vulnerabilidad del acuífero 2.51/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 2.12/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 4/10											
Fijación de carbono 4.48 mm/ha							Riqueza de especie 5.31/10							Producción de humus 2.97/10							
Aptitudes		Agricultura riego 3.03/10						Agricultura temporal 2.2/10						Ganadería extensiva 4.23/10							
		Ganadería intensiva 4.71/10						Industria 2.29/10						Bancos de materiales 4.81/10							
		Asentamientos humanos 0.84/10						Forestal no maderable 2.39/10						Forestal maderable 0.8/10							
		Reforestación 5.93/10						Conservación y restauración 7.02/10						Ecoturismo 7.14/10							
Presiones		Agricultura temporal 3.04/10						Ganadería extensiva 5.73/10						Industria 3.89/10							
		Bancos de materiales 6.68/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C3	N	C2	C3	N	C3	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N				
Agroturismo		N	N	N																	
Pecuano		N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable		C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		6, 8, 10, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45, 47																			
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 84		Política ambiental A																			
Superficie: <b>96.41 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Asentamientos humanos</b>															
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																					
Accesibilidad <b>8.92/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>7.06</b>								Erosión <b>6.83</b> ton/ha año									
Belleza paisajística <b>2.32/10</b>										Vulnerabilidad del acuífero <b>2.2/10</b>											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.76/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.56/10</b>											
Fijación de carbono <b>0.54</b> mm/ha						Riqueza de especie <b>1.9/10</b>								Producción de humus <b>0.29/10</b>							
Aptitudes		Agricultura riego <b>1.24/10</b>						Agricultura temporal <b>2.39/10</b>						Ganadería extensiva <b>2.71/10</b>							
		Ganadería intensiva <b>1.3/10</b>						Industria <b>1.06/10</b>						Bancos de materiales <b>1.33/10</b>							
		Asentamientos humanos <b>2.06/10</b>						Forestal no maderable <b>0.23/10</b>						Forestal maderable <b>0.03/10</b>							
		Reforestación <b>2.56/10</b>						Conservación y restauración <b>3.11/10</b>						Ecoturismo <b>2.25/10</b>							
Presiones		Agricultura temporal <b>2.53/10</b>						Ganadería extensiva <b>2.98/10</b>						Industria <b>1.61/10</b>							
		Bancos de materiales <b>1.44/10</b>																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos		C1																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		C1																			
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 85		Política ambiental CR																		
Superficie: 136.3 ha						Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo con vegetación secundaria														
Lineamiento: Conservar el ecosistema mixto de matorral xerófilo y peñas y restaurar las zonas degradadas.																				
Accesibilidad 3.9/10				Pendiente promedio (%) 37.2								Erosión 32.23 ton/ha año								
Belleza paisajística 5.57/10												Vulnerabilidad del acuífero 2.69/10								
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 3.4/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 4.51/10										
Fijación de carbono 8.37 mm/ha								Riqueza de especie 5.43/10								Producción de humus 1.55/10				
Aptitudes	Agricultura riego 2.99/10						Agricultura temporal 1.44/10						Ganadería extensiva 3.66/10							
	Ganadería intensiva 4.78/10						Industria 2.04/10						Bancos de materiales 4.86/10							
	Asentamientos humanos 0.81/10						Forestal no maderable 1.28/10						Forestal maderable 0.55/10							
	Reforestación 5.08/10						Conservación y restauración 6.1/10						Ecoturismo 7.25/10							
Presiones	Agricultura temporal 2.08/10						Ganadería extensiva 5.05/10						Industria 3.43/10							
	Bancos de materiales 6.68/10																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura	C1	C1	C1																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 42, 43, 44, 45, 46, 47																			
Criterios	FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			



UGA 87		Política ambiental A																							
Superficie: <b>124.15 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de temporal</b>																			
Lineamiento: <b>Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal.</b>																									
Accesibilidad <b>6.4/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>10.87</b>										Erosión <b>33.47</b> ton/ha año											
Belleza paisajística <b>2.55/10</b>														Vulnerabilidad del acuífero <b>2.34/10</b>											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.19/10</b>													Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>1.41/10</b>												
Fijación de carbono <b>1.26</b> mm/ha										Riqueza de especie <b>3.29/10</b>										Producción de humus <b>0.58/10</b>					
Aptitudes	Agricultura negro <b>2.55/10</b>						Agricultura temporal <b>6.21/10</b>						Ganadería extensiva <b>6.52/10</b>												
	Ganadería intensiva. <b>2.7/10</b>						Industria <b>2.22/10</b>						Bancos de materiales <b>1.19/10</b>												
	Asentamientos humanos <b>1.28/10</b>						Forestal no maderable <b>0.46/10</b>						Forestal maderable <b>0.14/10</b>												
	Reforestación <b>6.56/10</b>						Conservación y restauración <b>8.28/10</b>						Ecoturismo <b>5.64/10</b>												
Presiones	Agricultura temporal <b>6.67/10</b>						Ganadería extensiva <b>7.61/10</b>						Industria <b>3.34/10</b>												
	Bancos de materiales <b>1.48/10</b>																								
Sector	USOS																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20					
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P									
Agroturismo	P	P	P																						
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P																	
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na																			
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																					
Vida silvestre	P	P	Na																						
Restauración	P	Na	P	P																					
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P																				
Turismo de aventura	P	P	P																						
Turismo convencional	P	P	P	P																					
Infraestructura para la conservación	P	P	P																						
Infraestructura	Na	Na	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P										
Asentamientos humanos	N																								
Extracción m. pétreo	N	C1																							
Industria	N																								
Estrategias	2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 29, 30, 31, 36, 46, 47, 48																								
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																								





UGA 89		Política ambiental AR																			
Superficie: 21.32 ha						Uso del suelo predominante: Agricultura de temporal															
LineamientoLograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal que se encuentren en pendientes menores a 30%. Lograr un desarrollo sustentable de las actividades pecuarias en las 9.07 ha de zonas de agostadero, aumentando su productividad y mitigando los impactos ambientales generados por las mismas. Restaurar 2.11 ha del ecosistema de matorral xerófilo y las zonas agropecuarias que se encuentren en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad 4.41/10				Pendiente promedio (%) 14.85										Erosión 47.05 ton/ha año							
Belleza paisajística 3.08/10												Vulnerabilidad del acuífero 5.7/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.3/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.87/10											
Fijación de carbono 1 mm/ha								Riqueza de especie 4.13/10								Producción de humus 0.52/10					
Aptitudes		Agricultura riego 3.23/10						Agricultura temporal 3.63/10						Ganadería extensiva 5.91/10							
		Ganadería intensiva. 4.74/10						Industria2.35/10						Bancos de materiales 5.38/10							
		Asentamientos humanos 1.02/10						Forestal no maderable 0.41/10						Forestal maderable 0.21/10							
		Reforestación 6.71/10						Conservación y restauración 8.56/10						Ecoturismo 5.43/10							
Presiones		Agricultura temporal 4.53/10						Ganadería extensiva 7.35/10						Industria 3.62/10							
		Bancos de materiales 6.67/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C3	C3	C2	C3	C1	C3	C3	C1	N	C3	C3	P	C3	C1	N	N				
Agroturismo		C1	C1	C1																	
Pecuario		C2	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C2												
Forestal maderable		C1	N	C1	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	C1	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		C2	C1	C1	P																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		C1	C1	C2	C1	P	C1	C1	P	Na	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 39, 43, 44, 45, 46, 47, 48																			
Criterios		AG01AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																			

<b>UGA 90</b>		<b>Política ambiental A-R</b>																		
Superficie: <b>1.7 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Sitio de extracción de materiales pétreos</b>																		
Lineamiento: <b>Aprovechar el banco de materiales autorizado garantizando la restauración del sitio al final del periodo de explotación</b>																				
Accesibilidad <b>2.8/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>30.75</b>	Erosión <b>43.02</b> ton/ha año																	
Belleza paisajística <b>5.92/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>1.89/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.09/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>1.34/10</b>																		
Fijación de carbono <b>0 mm/ha</b>		Riqueza de especie <b>3.07/10</b>	Producción de humus <b>1.32/10</b>																	
Aptitudes	Agricultura riego <b>1.87/10</b>		Ganadería extensiva <b>2.44/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>3.07/10</b>		Bancos de materiales <b>9.41/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>0.6/10</b>		Forestal maderable <b>0/10</b>																	
	Reforestación <b>2.51/10</b>		Ecoturismo <b>2.99/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>1.44/10</b>		Industria <b>2.64/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>9.98/10</b>																			
Sector	<b>USOS</b>																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na				
Agroturismo	Na	Na	Na																	
Pecuario	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	Na	Na														
Forestal no maderable	Na	Na	Na	Na																
Vida silvestre	Na	Na	Na																	
Restauración	P	P	Na	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	Na															
Turismo de aventura	Na	Na	Na																	
Turismo convencional	Na	Na	Na	Na																
Infraestructura para la conservación	Na	P	Na																	
Infraestructura	Na	P	P	P	P	P	P	P	N	Na	Na	Na	Na	Na	P	Na				
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	C1	P																		
Industria	N																			
Estrategias	<b>26, 27, 58</b>																			
Criterios	<b>IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX01, EX02</b>																			

UGA 91		Política ambiental A																			
Superficie: 9.5 ha						Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos															
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																					
Accesibilidad 8.13/10				Pendiente promedio (%) 15.3										Erosión 27.06 ton/ha año							
Belleza paisajística 2.18/10												Vulnerabilidad del acuífero 3.31/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.95/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.08/10											
Fijación de carbono 1.57 mm/ha							Riqueza de especie 2.35/10								Producción de humus 0.57/10						
Aptitudes	Agricultura riego 1.9/10						Agricultura temporal 1.83/10						Ganadería extensiva 2.55/10								
	Ganadería intensiva 3.15/10						Industria 2.17/10						Bancos de materiales 6.64/10								
	Asentamientos humanos 2.18/10						Forestal no maderable 0.47/10						Forestal maderable 0.14/10								
	Reforestación 2.87/10						Conservación y restauración 4.07/10						Ecoturismo 3.04/10								
Presiones	Agricultura temporal 2.12/10						Ganadería extensiva 3.59/10						Industria 3.31/10								
	Bancos de materiales 7.46/10																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo	P	P	P																		
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N													
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na															
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																	
Vida silvestre	P	P	Na																		
Restauración	P	Na	P	P																	
Ecoturismo	Na	P	P	P	P																
Turismo de aventura	P	P	P																		
Turismo convencional	P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación	P	P	P																		
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P						
Asentamientos humanos	C1																				
Extracción m. pétreo	N	N																			
Industria	C1																				
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																				
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																				

UGA 92		Política ambiental P																		
Superficie: 87 ha		Uso del suelo predominante: Selva baja caducifolia																		
Lineamientos: Proteger 57.75 ha del ecosistema de selva baja caducifolia y 20.75 ha del ecosistema de matorral xerófilo.																				
Accesibilidad 2.84/10		Pendiente promedio (%) 32.44	Erosión 20.19 ton/ha año																	
Belleza paisajística 6.3/10			Vulnerabilidad del acuífero 3.32/10																	
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 4.57/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 8.07/10																		
Fijación de carbono 18.45 mm/ha		Riqueza de especie 9.13/10																		
		Producción de humus 6.39/10																		
Aptitudes	Agricultura negro 0.17/10		Agricultura temporal 0.38/10	Ganadería extensiva 0.59/10																
	Ganadería intensiva 1.46/10		Industria 0.18/10	Bancos de materiales 1/10																
	Asentamientos humanos 0.09/10		Forestal no maderable 5.3/10	Forestal maderable 2.77/10																
	Reforestación 0.66/10		Conservación y restauración 3.93/10	Ecoturismo 8.4/10																
Presiones	Agricultura temporal 3.33/10		Ganadería extensiva 4.29/10	Industria 1.46/10																
	Bancos de materiales 8.24/10																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	N	N	N	N	N	N	N	N												
Forestal maderable	N	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	C1	N	N	N	C1															
Turismo de aventura	N	N	N																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 37, 39, 41, 43, 45																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, VS07, ET01, ET03, ET04																			

UGA 93		Política ambiental A																					
Superficie: <b>4.61 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de temporal</b>																	
Lineamiento: <b>Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal.</b>																							
Accesibilidad <b>5.53/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>9.18</b>								Erosión <b>50.21</b> ton/ha año											
Belleza paisajística <b>2.67/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>6.63/10</b>											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.72/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>2.64/10</b>													
Fijación de carbono <b>3.6</b> mm/ha						Riqueza de especie <b>4.57/10</b>								Producción de humus <b>1.57/10</b>									
Aptitudes		Agricultura riego <b>0.66/10</b>						Agricultura temporal <b>3.27/10</b>						Ganadería extensiva <b>4.98/10</b>									
		Ganadería intensiva <b>1.51/10</b>						Industria <b>0.68/10</b>						Bancos de materiales <b>6.28/10</b>									
		Asentamientos humanos <b>0.7/10</b>						Forestal no maderable <b>1.47/10</b>						Forestal maderable <b>0.78/10</b>									
		Reforestación <b>6.59/10</b>						Conservación y restauración <b>7.69/10</b>						Ecoturismo <b>5.99/10</b>									
Presiones		Agricultura temporal <b>4.91/10</b>						Ganadería extensiva <b>7.23/10</b>						Industria <b>1.48/10</b>									
		Bancos de materiales <b>9.07/10</b>																					
Sector		USOS																					
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P							
Agroturismo		P	P	P																			
Pecuano		P	P	C2	P	P	C2	P	P														
Forestal maderable		Na	Na	P	Na	P	Na																
Forestal no maderable		Na	P	P	Na																		
Vida silvestre		P	P	Na																			
Restauración		P	Na	P	P																		
Ecoturismo		Na	Na	Na	Na	P																	
Turismo de aventura		P	P	P																			
Turismo convencional		P	P	P	P																		
Infraestructura para la conservación		P	P	P																			
Infraestructura		Na	Na	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P							
Asentamientos humanos		N																					
Extracción m. pétreo		N	C1																				
Industria		N																					
Estrategias		2, 3, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 29, 30, 31, 36, 46, 47, 48																					
Criterios		AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, V504, RS02, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																					

<b>UGA 94</b>		<b>Política ambiental A-R</b>																		
Superficie: <b>19.96 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Sitio de extracción de materiales pétreos</b>																		
Lineamiento: <b>Aprovechar el banco de materiales autorizado garantizando la restauración del sitio al final del periodo de explotación</b>																				
Accesibilidad <b>3.82/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>23.81</b>																		
Erosión <b>45.19</b> ton/ha año		Vulnerabilidad del acuífero <b>1.76/10</b>																		
Belleza paisajística <b>4.08/10</b>		Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.5/10</b>																		
Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.08/10</b>		Fijación de carbono <b>0</b> mm/ha																		
Riqueza de especie <b>1.18/10</b>		Producción de humus <b>0.02/10</b>																		
Aptitudes	Agricultura negro <b>0.32/10</b>		Agricultura temporal <b>0.35/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>0.5/10</b>		Industria <b>0.37/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>0.12/10</b>		Forestal no maderable <b>0.02/10</b>																	
	Reforestación <b>0.4/10</b>		Conservación y restauración <b>0.57/10</b>																	
Presiones	Ganadería extensiva <b>0.46/10</b>		Bancos de materiales <b>8.8/10</b>																	
	Industria <b>0.42/10</b>		Bancos de materiales <b>9.99/10</b>																	
Sector	<b>USOS</b>																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na				
Agroturismo	Na	Na	Na																	
Pecuario	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	Na	Na														
Forestal no maderable	Na	Na	Na	Na																
Vida silvestre	Na	Na	Na																	
Restauración	P	P	Na	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	Na															
Turismo de aventura	Na	Na	Na																	
Turismo convencional	Na	Na	Na	Na																
Infraestructura para la conservación	Na	P	Na																	
Infraestructura	Na	P	P	P	P	P	P	P	N	Na	Na	Na	Na	Na	P	Na				
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	C1	P																		
Industria	N																			
Estrategias	<b>26, 27, 58</b>																			
Criterios	<b>IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX01, EX02</b>																			

<b>UGA 95</b>		<b>Política ambiental R</b>																		
Superficie: <b>19.93 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Matorral xerófilo con vegetación secundaria</b>																		
Lineamiento: Restaurar 18.10 ha de los ecosistemas de selva baja caducifolia y matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas en pendientes mayores a 30%																				
Accesibilidad <b>4.96/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>33.01</b>																		
Belleza paisajística <b>6.05/10</b>		Erosión <b>22</b> ton/ha año																		
Vulnerabilidad del acuífero <b>1.77/10</b>																				
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>2.71/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>5.14/10</b>																		
Fijación de carbono <b>9.27 mm/ha</b>		Riqueza de especie <b>5.89/10</b>																		
Producción de humus <b>3.87/10</b>																				
Aptitudes	Agricultura riego <b>0.9/10</b>		Agricultura temporal <b>2.3/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>1.93/10</b>		Industria <b>1.22/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>0.65/10</b>		Forestal no maderable <b>3.52/10</b>																	
	Reforestación <b>4.96/10</b>		Conservación y restauración <b>6.42/10</b>																	
Presiones	Ganadería extensiva <b>3.81/10</b>		Bancos de materiales <b>0.7/10</b>																	
	Industria <b>2.44/10</b>																			
USOS																				
Sector	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	C3	N	C2	C3	N	C3	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuano	N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura	C1	C1	C1																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	C1																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45, 47																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			



UGA 96		Política ambiental A																											
Superficie: <b>3696.64 ha</b>							Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de temporal</b>																						
Lineamiento: <b>Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal.</b>																													
Accesibilidad <b>5.31/10</b>					Pendiente promedio (%) <b>7.38</b>										Erosión <b>26.48</b> ton/ha año														
Belleza paisajística <b>2.99/10</b>															Vulnerabilidad del acuífero <b>2.83/10</b>														
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.07/10</b>													Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>1.2/10</b>																
Fijación de carbono <b>0.42</b> mm/ha									Riqueza de especie <b>3.33/10</b>										Producción de humus <b>0.32/10</b>										
Aptitudes		Agricultura riego <b>5.21/10</b>							Agricultura temporal <b>5.98/10</b>							Ganadería extensiva <b>7.44/10</b>													
		Ganadería intensiva <b>5.49/10</b>							Industria <b>4.3/10</b>							Bancos de materiales <b>5.38/10</b>													
		Asentamientos humanos <b>1.81/10</b>							Forestal no maderable <b>0.25/10</b>							Forestal maderable <b>0.11/10</b>													
		Reforestación <b>7.17/10</b>							Conservación y restauración <b>8.62/10</b>							Ecoturismo <b>5.62/10</b>													
Presiones		Agricultura temporal <b>6.29/10</b>							Ganadería extensiva <b>7.86/10</b>							Industria <b>5.37/10</b>													
		Bancos de materiales <b>5.7/10</b>																											
Sector		USOS																											
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20								
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P												
Agroturismo		P	P	P																									
Pecuano		P	P	C2	P	P	C2	P	P																				
Forestal maderable		Na	Na	P	Na	P	Na																						
Forestal no maderable		Na	P	P	Na																								
Vida silvestre		P	P	Na																									
Restauración		P	Na	P	P																								
Ecoturismo		Na	Na	Na	Na	P																							
Turismo de aventura		P	P	P																									
Turismo convencional		P	P	P	P																								
Infraestructura para la conservación		P	P	P																									
Infraestructura		Na	Na	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P													
Asentamientos humanos		N																											
Extracción m. pétreo		N	C1																										
Industria		N																											
Estrategias		2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 29, 30, 31, 36, 46, 47, 48																											
Criterios		AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																											

UGA 97		Política ambiental A-R																			
Superficie: 19.13 ha						Uso del suelo predominante: Sitio de extracción de materiales pétreos															
Lineamiento: Aprovechar el banco de materiales autorizado garantizando la restauración del sitio al final del periodo de explotación																					
Accesibilidad 3.14/10				Pendiente promedio (%) 32.62										Erosión 43.48 ton/ha año							
Belleza paisajística 5.13/10										Vulnerabilidad del acuífero 1.78/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.81/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.7/10											
Fijación de carbono 0.83 mm/ha							Riqueza de especie 2.03/10							Producción de humus 0.51/10							
Aptitudes		Agricultura riego 0.75/10							Agricultura temporal 0.56/10							Ganadería extensiva 0.94/10					
		Ganadería intensiva: 1.31/10							Industria 0.87/10							Bancos de materiales 9.4/10					
		Asentamientos humanos 0.25/10							Forestal no maderable 0.45/10							Forestal maderable 0.15/10					
		Reforestación 1.11/10							Conservación y restauración 1.42/10							Ecoturismo 1.43/10					
Presiones		Agricultura temporal 0.68/10							Ganadería extensiva 1.16/10							Industria 1.18/10					
		Bancos de materiales 9.99/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na				
Agroturismo		Na	Na	Na																	
Pecuano		Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	Na	Na														
Forestal no maderable		Na	Na	Na	Na																
Vida silvestre		Na	Na	Na																	
Restauración		P	P	Na	P																
Ecoturismo		Na	Na	Na	Na	Na															
Turismo de aventura		Na	Na	Na																	
Turismo convencional		Na	Na	Na	Na																
Infraestructura para la conservación		Na	P	Na																	
Infraestructura		Na	P	P	P	P	P	P	P	N	Na	Na	Na	Na	P	Na					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		C1	P																		
Industria		N																			
Estrategias		26, 27, 58																			
Criterios		IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX01, EX02																			

---

UGA 99		Política ambiental C-R																			
Superficie: 39.51 ha						Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo															
Lineamiento: Conservar 14.69 ha del ecosistema de matorral xerófilo y 2.58 ha del ecosistema de selva baja caducifolia. Restaurar 21.75 ha de zonas degradadas, priorizando las que se encuentran en pendiente mayor a 30%.																					
Accesibilidad 2.34/10				Pendiente promedio (%) 37.96										Erosión 21.46 ton/ha año							
Belleza paisajística 7.84/10												Vulnerabilidad del acuífero 1.96/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 3.55/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 6.79/10											
Fijación de carbono 12.57 mm/ha							Riqueza de especie 7.97/10								Producción de humus 4.89/10						
Aptitudes		Agricultura negro 2.5/10						Agricultura temporal 1.62/10						Ganadería extensiva 2.6/10							
		Ganadería intensiva 4.5/10						Industria 1.95/10						Bancos de materiales 4.14/10							
		Asentamientos humanos 0.68/10						Forestal no maderable 3.85/10						Forestal maderable 1.97/10							
		Reforestación 3.22/10						Conservación y restauración 5.39/10						Ecoturismo 8.56/10							
Presiones		Agricultura temporal 2.9/10						Ganadería extensiva 4.53/10						Industria 3.96/10							
		Bancos de materiales 7.28/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C3	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo		N	N	N																	
Pecuario		N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable		C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	N	N	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 42, 43, 44, 45, 47																			
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 100		Política ambiental A																			
Superficie: 130.87 ha						Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos															
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																					
Accesibilidad 9.22/10				Pendiente promedio (%) 0.64								Erosión 13.72 ton/ha año									
Belleza paisajística 1.94/10										Vulnerabilidad del acuífero 3.49/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.78/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.55/10											
Fijación de carbono 0.2 mm/ha							Riqueza de especie 2.19/10							Producción de humus 0.08/10							
Aptitudes		Agricultura negro 3.16/10						Agricultura temporal 0.46/10						Ganadería extensiva 0.04/10							
		Ganadería intensiva 0.03/10						Industria 1.44/10						Bancos de materiales 0/10							
		Asentamientos humanos 7.69/10						Forestal no maderable 0.06/10						Forestal maderable 0/10							
		Reforestación 0.48/10						Conservación y restauración 1.69/10						Ecoturismo 2.29/10							
Presiones		Agricultura temporal 0.5/10						Ganadería extensiva 3.01/10						Industria 1.98/10							
		Bancos de materiales 0/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos		C1																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		C1																			
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			



UGA 102		Política ambiental A-R																		
Superficie: 4.34 ha		Uso del suelo predominante: Sitio de extracción de materiales pétreos																		
Lineamiento: Aprovechar el banco de materiales autorizado garantizando la restauración del sitio al final del periodo de explotación																				
Accesibilidad 3.5/10		Pendiente promedio (%) 24.94																		
		Erosión 39.2 ton/ha año																		
Belleza paisajística 3.45/10		Vulnerabilidad del acuífero 2.77/10																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.38/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 2/10																		
Fijación de carbono 4.04 mm/ha		Riqueza de especie 2.93/10																		
		Producción de humus 1.56/10																		
Aptitudes	Agricultura negro 0.09/10		Agricultura temporal 0.37/10																	
	Ganadería intensiva 0.3/10		Industria 0.11/10																	
	Asentamientos humanos 0.08/10		Forestal no maderable 1.4/10																	
	Reforestación 1.15/10		Conservación y restauración 1.53/10																	
Presiones	Agricultura temporal 1.03/10		Ganadería extensiva 1.45/10																	
	Bancos de materiales 10/10		Industria 0.36/10																	
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na				
Agroturismo	Na	Na	Na																	
Pecuario	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	Na	Na														
Forestal no maderable	Na	Na	Na	Na																
Vida silvestre	Na	Na	Na																	
Restauración	P	P	Na	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	Na															
Turismo de aventura	Na	Na	Na																	
Turismo convencional	Na	Na	Na	Na																
Infraestructura para la conservación	Na	P	Na																	
Infraestructura	Na	P	P	P	P	P	P	P	N	Na	Na	Na	Na	P	Na					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	C1	P																		
Industria	N																			
Estrategias	26, 27, 68																			
Criterios	IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX01, EX02																			

UGA 103		Política ambiental C																		
Superficie: 6.45 ha		Uso del suelo predominante: Cuerpo de agua																		
Lineamiento: Conservar la integridad biótica del cuerpo de agua																				
Accesibilidad 5.22/10		Pendiente promedio (%) 7.43	Erosión 10.95 ton/ha año																	
Belleza paisajística 4.11/10			Vulnerabilidad del acuífero 7.78/10																	
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 4.29/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 5.91/10																		
Fijación de carbono 0.99 mm/ha		Riqueza de especie 6.67/10																		
Producción de humus 0.59/10																				
Aptitudes	Agricultura riego 0.61/10		Agricultura temporal 0.27/10																	
	Ganadería intensiva 0.81/10		Industria 0.53/10																	
	Asentamientos humanos 0.44/10		Forestal no maderable 0.52/10																	
	Reforestación 0.85/10		Conservación y restauración 2.06/10																	
Presiones	Agricultura temporal 0.6/10		Ganadería extensiva 2.08/10																	
	Bancos de materiales 4.6/10		Industria 0.93/10																	
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	P	P	Na	Na	Na	Na				
Agroturismo	Na	Na	Na																	
Pecuario	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	P												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	Na	Na														
Forestal no maderable	Na	Na	Na	P																
Vida silvestre	P	P	P																	
Restauración	P	P	Na	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P															
Turismo de aventura	Na	Na	Na																	
Turismo convencional	Na	Na	Na	Na																
Infraestructura para la conservación	Na	P	Na																	
Infraestructura	P	P	Na	Na	Na	Na	P	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na					
Asentamientos humanos	Na																			
Extracción m. pétreo	Na	Na																		
Industria	Na																			
Estrategias	24, 30, 32, 38, 39, 42, 43																			
Criterios	VS01, VS03, VS05, VS06, ET01, ET03																			



---

UGA 105		Política ambiental R																			
Superficie: 5.48 ha						Uso del suelo predominante: Vegetación secundaria															
Lineamiento: Restaurar 0.08 ha del ecosistema de matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas por la actividad de extracción de materiales pétreos y con pendientes mayores a 30%.																					
Accesibilidad 4.21/10				Pendiente promedio (%) 33.92										Erosión 37.66 ton/ha año							
Belleza paisajística 4.72/10												Vulnerabilidad del acuífero 2.14/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.49/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 2.69/10											
Fijación de carbono 0.14 mm/ha								Riqueza de especie 4.27/10								Producción de humus 2.27/10					
Aptitudes	Agricultura riego 3.72/10						Agricultura temporal 2/10						Ganadería extensiva 5.12/10								
	Ganadería intensiva 4.9/10						Industria 3.75/10						Bancos de materiales 5.99/10								
	Asentamientos humanos 1.33/10						Forestal no maderable 1.9/10						Forestal maderable 0.03/10								
	Reforestación 6.5/10						Conservación y restauración 7.81/10						Ecoturismo 6.28/10								
Presiones	Agricultura temporal 2.32/10						Ganadería extensiva 5.76/10						Industria 5.09/10								
	Bancos de materiales 6.67/10																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	C3	N	N	C3	N	N	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N					
Agroturismo	N	N	N																		
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N													
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P															
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																	
Vida silvestre	C1	C1	P																		
Restauración	P	P	P	P																	
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P																
Turismo de aventura	C1	C1	C1																		
Turismo convencional	N	N	N	N																	
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																		
Infraestructura	N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N						
Asentamientos humanos	N																				
Extracción m. pétreo	N	C1																			
Industria	N																				
Estrategias	6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 38, 43, 44, 45, 47																				
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																				

UGA 106		Política ambiental P																		
Superficie: 62.77 ha		Uso del suelo predominante: Selva baja caducifolia																		
Lineamientos: Proteger 34.57 ha del ecosistema de selva baja caducifolia y 6.50 ha del ecosistema de matorral xerófilo.																				
Accesibilidad 2.05/10		Pendiente promedio (%) 37.75																		
Belleza paisajística 6.97/10		Erosión 20.72 ton/ha año																		
Vulnerabilidad del acuífero 2.62/10																				
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 4.61/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 7.84/10																		
Fijación de carbono 19.28 mm/ha		Riqueza de especie 9.51/10																		
Producción de humus 5.75/10																				
Aptitudes	Agricultura negro 1.06/10		Agricultura temporal 0.68/10																	
	Ganadería intensiva 4.51/10		Industria 0.86/10																	
	Asentamientos humanos 0.29/10		Forestal no maderable 4.74/10																	
	Reforestación 2.28/10		Forestal maderable 2.28/10																	
Presiones	Conservación y restauración 4.46/10		Ecoturismo 8.47/10																	
	Agricultura temporal 2.79/10		Ganadería extensiva 3.95/10																	
Bancos de materiales 7.32/10		Industria 4.21/10																		
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	N	N	N	N	N	N	N	N												
Forestal maderable	N	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	C1	N	N	N	C1															
Turismo de aventura	N	N	N																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 37, 39, 41, 43, 45																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, VS07, ET01, ET03, ET04																			

UGA 107		Política ambiental A																			
Superficie: <b>35.35 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Asentamientos humanos</b>															
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																					
Accesibilidad <b>9.16/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>18.85</b>								Erosión <b>11.48 ton/ha año</b>									
Belleza paisajística <b>3.93/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>1.54/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.58/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.26/10</b>											
Fijación de carbono <b>0.02 mm/ha</b>							Riqueza de especie <b>1.47/10</b>							Producción de humus <b>0.04/10</b>							
Aptitudes	Agricultura riego <b>1.08/10</b>						Agricultura temporal <b>1.37/10</b>						Ganadería extensiva <b>1.71/10</b>								
	Ganadería intensiva <b>1.56/10</b>						Industria <b>1.17/10</b>						Bancos de materiales <b>7.28/10</b>								
	Asentamientos humanos <b>2.37/10</b>						Forestal no maderable <b>0.03/10</b>						Forestal maderable <b>0.01/10</b>								
	Reforestación <b>1.75/10</b>						Conservación y restauración <b>2.08/10</b>						Ecoturismo <b>1.45/10</b>								
Presiones	Agricultura temporal <b>1.49/10</b>						Ganadería extensiva <b>1.87/10</b>						Industria <b>1.5/10</b>								
	Bancos de materiales <b>7.45/10</b>																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo	P	P	P																		
Pecuano	N	C2	N	Na	N	N	P	N													
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na															
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																	
Vida silvestre	P	P	Na																		
Restauración	P	Na	P	P																	
Ecoturismo	Na	P	P	P	P																
Turismo de aventura	P	P	P																		
Turismo convencional	P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación	P	P	P																		
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P						
Asentamientos humanos	C1																				
Extracción m. pétreo	N	N																			
Industria	C1																				
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																				
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																				

UGA 108		Política ambiental C-R																		
Superficie: 27.37 ha		Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo																		
Lineamiento: Conservar 14.59 ha del ecosistema de matorral xerófilo. Restaurar 12.73 ha de zonas degradadas, priorizando las que se encuentran en pendiente mayor a 30% .																				
Accesibilidad 3.28/10	Pendiente promedio (%) 49.13		Erosión 22.02 ton/ha año																	
Belleza paisajística 6.91/10		Vulnerabilidad del acuífero 1.17/10																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 2.9/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 6.45/10																		
Fijación de carbono 9.62 mm/ha		Riqueza de especie 6.6/10	Producción de humus 4.01/10																	
Aptitudes	Agricultura negro 1.47/10		Ganadería extensiva 1.64/10																	
	Ganadería intensiva. 4.94/10		Industria 1.52/10																	
	Asentamientos humanos 0.48/10		Forestal no maderable 3.26/10																	
	Reforestación 2.58/10		Forestal maderable 1.77/10																	
Presiones	Reforestación 2.58/10		Ecoturismo 8.49/10																	
	Conservación y restauración 4.18/10		Industria 5.45/10																	
Presiones	Agricultura temporal 2.18/10		Ganadería extensiva 4.4/10																	
	Bancos de materiales 7.01/10																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	C3	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura	C1	C1	C1																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	N	N	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	C1																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 38, 42, 43, 44, 45, 47																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FMD3, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 109		Política ambiental R																			
Superficie: 50.43 ha						Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo con vegetación secundaria															
Lineamiento: Restaurar 31.26 ha de los ecosistemas de selva baja caducifolia y matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad 3.39/10				Pendiente promedio (%) 45.61										Erosión 26.43 ton/ha año							
Belleza paisajística 7.44/10												Vulnerabilidad del acuífero 1.5/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 2.31/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 4.47/10											
Fijación de carbono 5.96 mm/ha								Riqueza de especie 5.59/10								Producción de humus 3.21/10					
Aptitudes	Agricultura negro 3.4/10						Agricultura temporal 1.79/10						Ganadería extensiva 4/10								
	Ganadería intensiva. 5.18/10						Industria 3.51/10						Bancos de materiales 5.44/10								
	Asentamientos humanos 1.08/10						Forestal no maderable 2.7/10						Forestal maderable 0.92/10								
	Reforestación 5.87/10						Conservación y restauración 6.61/10						Ecoturismo 8.04/10								
Presiones	Agricultura temporal 2.37/10						Ganadería extensiva 5.25/10						Industria 5.51/10								
	Bancos de materiales 7.15/10																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	C3	N	C2	C3	N	C3	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N					
Agroturismo	N	N	N																		
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N													
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P															
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																	
Vida silvestre	C1	C1	P																		
Restauración	P	P	P	P																	
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P																
Turismo de aventura	C1	C1	C1																		
Turismo convencional	N	N	N	N																	
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																		
Infraestructura	N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N						
Asentamientos humanos	N																				
Extracción m. pétreo	N	C1																			
Industria	N																				
Estrategias	6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45, 47																				
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																				

UGA 110		Política ambiental A																		
Superficie: <b>35.58 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de riego</b>																		
Lineamiento: <b>Lograr la sustentabilidad agrícola de las zonas de riego, aumentando su productividad, mitigando los impactos ambientales que generan, fomentando la creación de agroecosistemas y manteniendo la superficie actual ocupada.</b>																				
Lograr la sustentabilidad agrícola																				
Accesibilidad <b>6.66/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>6.41</b>	Erosión <b>14.1 ton/ha año</b>																	
Belleza paisajística <b>4.19/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>2.02/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.34/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>1.28/10</b>																		
Fijación de carbono <b>0 mm/ha</b>		Riqueza de especie <b>4.86/10</b>	Producción de humus <b>0.05/10</b>																	
Aptitudes	Agricultura riego <b>6.5/10</b>		Agricultura temporal <b>0.09/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>8.36/10</b>		Industria <b>6.47/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>2.31/10</b>		Forestal no maderable <b>0.03/10</b>																	
	Reforestación <b>0.18/10</b>		Conservación y restauración <b>4.02/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>0.09/10</b>		Ganadería extensiva <b>7.41/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>6.36/10</b>		Industria <b>7.19/10</b>																	
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P												
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P															
Turismo de aventura	Na	Na	Na																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	C1																		
Industria	N																			
Estrategias	1, 2, 3, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 29, 30, 31, 46, 48																			
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 111		Política ambiental A																			
Superficie: 50.5 ha						Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos															
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																					
Accesibilidad 9.07/10				Pendiente promedio (%) 4.44								Erosión 2.79 ton/ha año									
Belleza paisajística 2.96/10												Vulnerabilidad del acuífero 1.98/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.77/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.51/10											
Fijación de carbono 0 mm/ha							Riqueza de especie 2.02/10							Producción de humus 0.14/10							
Aptitudes		Agricultura riego 2.53/10						Agricultura temporal 1.56/10						Ganadería extensiva 2.88/10							
		Ganadería intensiva 3.2/10						Industria 2.41/10						Bancos de materiales 1.22/10							
		Asentamientos humanos 2.78/10						Forestal no maderable 0.11/10						Forestal maderable 0/10							
		Reforestación 1.86/10						Conservación y restauración 2.5/10						Ecoturismo 2.25/10							
Presiones		Agricultura temporal 1.6/10						Ganadería extensiva 2.94/10						Industria 2.72/10							
		Bancos de materiales 1.33/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos		C1																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		C1																			
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			



UGA 112		Política ambiental <b>R</b>																			
Superficie: <b>4.35 ha</b>							Uso del suelo predominante: <b>Zona sin vegetación aparente</b>														
Lineamiento: Restaurar 3.87 ha del ecosistema de matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas por la actividad de extracción de materiales pétreos y con pendientes mayores a 30% .																					
Accesibilidad <b>5.52/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>30.59</b>										Erosión <b>34.08</b> ton/ha año							
Belleza paisajística <b>5.82/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>2.29/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.35/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>1.93/10</b>											
Fijación de carbono <b>0.99</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>4.21/10</b>								Producción de humus <b>0.77/10</b>					
Aptitudes		Agricultura riego <b>4.45/10</b>						Agricultura temporal <b>2.09/10</b>						Ganadería extensiva <b>5.75/10</b>							
		Ganadería intensiva <b>6.36/10</b>						Industria <b>5.1/10</b>						Bancos de materiales <b>6.69/10</b>							
		Asentamientos humanos <b>1.71/10</b>						Forestal no maderable <b>0.7/10</b>						Forestal maderable <b>0.17/10</b>							
		Reforestación <b>6.51/10</b>						Conservación y restauración <b>8.19/10</b>						Ecoturismo <b>6.48/10</b>							
Presiones		Agricultura temporal <b>2.34/10</b>						Ganadería extensiva <b>6.32/10</b>						Industria <b>6.7/10</b>							
		Bancos de materiales <b>7.34/10</b>																			
Sector		<b>USOS</b>																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C3	N	N	C3	N	N	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N				
Agroturismo		N	N	N																	
Pecuario		N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable		C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45, 47																			
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 113		Política ambiental C																		
Superficie: 28.98 ha						Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo														
Lineamiento: Conservar 22.02 ha del ecosistema de matorral xerófilo																				
Accesibilidad 2.57/10				Pendiente promedio (%) 29.84								Erosión 20.65 ton/ha año								
Belleza paisajística 6.77/10												Vulnerabilidad del acuífero 2.23/10								
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 3.19/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 7/10										
Fijación de carbono 9.43 mm/ha							Riqueza de especie 7.25/10							Producción de humus 5.26/10						
Aptitudes	Agricultura riego 2.31/10						Agricultura temporal 1.43/10						Ganadería extensiva 2.24/10							
	Ganadería intensiva 4.73/10						Industria 1.93/10						Bancos de materiales 3.67/10							
	Asentamientos humanos 0.64/10						Forestal no maderable 3.84/10						Forestal maderable 2.2/10							
	Reforestación 1.43/10						Conservación y restauración 4.48/10						Ecoturismo 8.23/10							
Presiones	Agricultura temporal 3.14/10						Ganadería extensiva 4.6/10						Industria 4.47/10							
	Bancos de materiales 7.31/10																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	P	C1	C1	C1	P															
Turismo de aventura	C1	C1	C1																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	C1	N	N	N	C1	N	N	C1	C1	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 37, 39, 42, 43, 44, 45, 47																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																			

---

<b>UGA 115</b>		<b>Política ambiental AR</b>																		
Superficie: <b>12.13 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Pastizal inducido</b>																		
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal que se encuentren en pendientes menores a 30%. Lograr un desarrollo sustentable de las actividades pecuarias en las 10.90 ha de zonas de agostadero, aumentando su productividad y mitigando los impactos ambientales generados por las mismas.																				
Accesibilidad <b>8.17/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>0.37</b>																		
		Erosión <b>0.49</b> ton/ha año																		
Belleza paisajística <b>1.9/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>4.83/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.15/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>1.27/10</b>																		
Fijación de carbono <b>0</b> mm/ha		Riqueza de especie <b>3.76/10</b>																		
		Producción de humus <b>0/10</b>																		
Aptitudes	Agricultura riego <b>8.38/10</b>		Agricultura temporal <b>7.48/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>6.96/10</b>		Industria <b>2.35/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>2.25/10</b>		Forestal no maderable <b>0/10</b>																	
	Reforestación <b>7.76/10</b>		Conservación y restauración <b>8.77/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>8.17/10</b>		Ganadería extensiva <b>9.14/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>4.48/10</b>		Industria <b>3.67/10</b>																	
Sector	<b>USOS</b>																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	C3	C3	C2	C3	C1	C3	C3	C1	N	C3	C3	P	C3	C1	N	N				
Agroturismo	C1	C1	C1																	
Pecuario	C2	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C2												
Forestal maderable	C1	N	C1	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	C1	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura	C1	C1	C1																	
Turismo convencional	C2	C1	C1	P																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	C1	C1	C2	C1	P	C1	C1	P	Na	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	C1																		
Industria	N																			
Estrategias	2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 39, 43, 44, 45, 46, 47, 48																			
Criterios	AG01AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, V501, V502, V503, V504, V505, V506, R501, R502, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																			

UGA 116		Política ambiental A																		
Superficie: 13.7 ha		Uso del suelo predominante: Agricultura de temporal																		
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																				
Accesibilidad 8.64/10		Pendiente promedio (%) 4.34																		
Belleza paisajística 2.06/10		Erosión 4.03 ton/ha año																		
Vulnerabilidad del acuífero 2.31/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.52/10																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.76/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.52/10																		
Fijación de carbono 0 mm/ha		Riqueza de especie 2.07/10																		
Producción de humus 0.09/10		Producción de humus 0.09/10																		
Aptitudes	Agricultura riego 4.28/10		Agricultura temporal 4.15/10																	
	Ganadería intensiva 4.81/10		Industria 4.61/10																	
	Asentamientos humanos 2.9/10		Forestal no maderable 0.07/10																	
	Reforestación 4.75/10		Conservación y restauración 5.19/10																	
Presiones	Agricultura temporal 4.19/10		Ganadería extensiva 5.09/10																	
	Bancos de materiales 7.65/10		Industria 5.39/10																	
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos	C1																			
Extracción m. petróleo	N	N																		
Industria	C1																			
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 117		Política ambiental AR																			
Superficie: <b>6.98 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de temporal</b>															
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal que se encuentren en pendientes menores a 30%. Lograr un desarrollo sustentable de las actividades pecuarias en las 1.92 ha de zonas de agostadero, aumentando su productividad y mitigando los impactos ambientales generados por las mismas.																					
Accesibilidad <b>3.65/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>15.4</b>										Erosión <b>51.04 ton/ha año</b>							
Belleza paisajística <b>5.15/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>5.16/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.49/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>2.41/10</b>											
Fijación de carbono <b>2.8 mm/ha</b>								Riqueza de especie <b>3.8/10</b>								Producción de humus <b>1.6/10</b>					
Aptitudes	Agricultura riego <b>3.27/10</b>						Agricultura temporal <b>3.48/10</b>						Ganadería extensiva <b>5.09/10</b>								
	Ganadería intensiva <b>4.67/10</b>						Industria <b>2.68/10</b>						Bancos de materiales <b>5.79/10</b>								
	Asentamientos humanos <b>1.05/10</b>						Forestal no maderable <b>1.18/10</b>						Forestal maderable <b>0.64/10</b>								
	Reforestación <b>5.93/10</b>						Conservación y restauración <b>8.21/10</b>						Ecoturismo <b>6.23/10</b>								
Presiones	Agricultura temporal <b>4.59/10</b>						Ganadería extensiva <b>6.67/10</b>						Industria <b>4.16/10</b>								
	Bancos de materiales <b>7.52/10</b>																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	C3	C3	C2	C3	C1	C3	C3	C1	N	C3	C3	P	C3	C1	N	N					
Agroturismo	C1	C1	C1																		
Pecuario	C2	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C2													
Forestal maderable	C1	N	C1	P	P	P															
Forestal no maderable	P	C1	C1	C1																	
Vida silvestre	C1	C1	P																		
Restauración	P	P	P	P																	
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P																
Turismo de aventura	C1	C1	C1																		
Turismo convencional	C2	C1	C1	P																	
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																		
Infraestructura	C1	C1	C2	C1	P	C1	C1	P	Na	C2	C2	N	C1	N	N						
Asentamientos humanos	N																				
Extracción m. pétreo	N	C1																			
Industria	N																				
Estrategias	2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 39, 43, 44, 45, 46, 47, 48																				
Criterios	AG01AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FMD1, FMD2, FMD3, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																				

<b>UGA 118</b>		<b>Política ambiental C-R</b>																		
Superficie: <b>60.49 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Matorral xerófilo con vegetación secundaria</b>																		
Lineamiento: Conservar 26.49 ha del ecosistema de matorral xerófilo. Restaurar 32.92 ha de zonas degradadas, priorizando las que se encuentran en pendiente mayor a 30%.																				
Accesibilidad <b>3.47/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>40.6</b>	Erosión <b>20.86 ton/ha año</b>																	
Belleza paisajística <b>7.44/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>1.4/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>2.91/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>6.15/10</b>																		
Fijación de carbono <b>9.48 mm/ha</b>		Riqueza de especie <b>6.45/10</b>	Producción de humus <b>4.32/10</b>																	
Aptitudes	Agricultura riego <b>1.74/10</b>		Agricultura temporal <b>1.59/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>4.32/10</b>		Industria <b>1.03/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>0.4/10</b>		Forestal no maderable <b>3.46/10</b>																	
	Reforestación <b>3.3/10</b>		Conservación y restauración <b>4.94/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>3.22/10</b>		Ganadería extensiva <b>4.91/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>5.83/10</b>		Industria <b>3.22/10</b>																	
Sector	<b>USOS</b>																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	C3	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura	C1	C1	C1																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	N	N	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	C1																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 42, 43, 44, 45, 47																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 119		Política ambiental A																		
Superficie: 2.88 ha		Uso del suelo predominante: Sitio de extracción de materiales pétreos																		
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																				
Accesibilidad 6.06/10		Pendiente promedio (%) 13.76																		
Belleza paisajística 2.79/10		Erosión 33.54 ton/ha año																		
Vulnerabilidad del acuífero 2.81/10																				
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.15/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.51/10																		
Fijación de carbono 2.16 mm/ha		Riqueza de especie 2.79/10																		
Producción de humus 1.07/10																				
Aptitudes	Agriculturaiego 1.56/10		Agricultura temporal 0.62/10																	
	Ganadería intensiva 2.39/10		Industria 1.79/10																	
	Asentamientos humanos 0.91/10		Forestal no maderable 0.95/10																	
	Reforestación 3.78/10		Forestal maderable 0.58/10																	
Presiones	Conservación y restauración 4.79/10		Ecoturismo 3.87/10																	
	Agricultura temporal 0.99/10		Ganadería extensiva 3.87/10																	
Industria 2.83/10		Bancos de materiales 9.6/10																		
USOS																				
Sector	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos	C1																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	C1																			
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			



<b>UGA 120</b>		<b>Política ambiental C-R</b>																		
Superficie: <b>53.22 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Matorral xerófilo con vegetación secundaria</b>																		
Lineamiento: Conservar 7.69 ha del ecosistema de matorral xerófilo. Restaurar 43.59 ha de zonas degradadas, priorizando las que se encuentran en pendiente mayor a 30%.																				
Accesibilidad <b>4.12/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>23.9</b>	Erosión <b>48.73 ton/ha año</b>																	
Belleza paisajística <b>6.66/10</b>			Vulnerabilidad del acuífero <b>1.04/10</b>																	
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>2.78/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>5.33/10</b>																		
Fijación de carbono <b>9 mm/ha</b>		Riqueza de especie <b>6.03/10</b>	Producción de humus <b>4.45/10</b>																	
Aptitudes	Agricultura riego <b>2.94/10</b>		Ganadería extensiva <b>3.52/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>5.2/10</b>		Bancos de materiales <b>3.62/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>0.89/10</b>		Forestal maderable <b>2.01/10</b>																	
	Reforestación <b>4.86/10</b>		Ecoturismo <b>8.46/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>5.15/10</b>		Industria <b>5.58/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>6.33/10</b>																			
Sector	<b>USOS</b>																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	C3	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura	C1	C1	C1																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	N	N	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	C1																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 42, 43, 44, 45, 47																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 121		Política ambiental A																			
Superficie: <b>84.52 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Asentamientos humanos</b>															
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																					
Accesibilidad <b>8.11/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>13.23</b>								Erosión <b>24.46 ton/ha año</b>									
Belleza paisajística <b>3.1/10</b>										Vulnerabilidad del acuífero <b>3.17/10</b>											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.02/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>1.16/10</b>											
Fijación de carbono <b>0.64 mm/ha</b>						Riqueza de especie <b>2.61/10</b>								Producción de humus <b>0.7/10</b>							
Aptitudes	Agricultura riego <b>1.61/10</b>						Agricultura temporal <b>2.43/10</b>						Ganadería extensiva <b>3.39/10</b>								
	Ganadería intensiva <b>2.26/10</b>						Industria <b>1.75/10</b>						Bancos de materiales <b>5.45/10</b>								
	Asentamientos humanos <b>1.86/10</b>						Forestal no maderable <b>0.64/10</b>						Forestal maderable <b>0.11/10</b>								
	Reforestación <b>3.69/10</b>						Conservación y restauración <b>4.29/10</b>						Ecoturismo <b>3.32/10</b>								
Presiones	Agricultura temporal <b>2.85/10</b>						Ganadería extensiva <b>4.02/10</b>						Industria <b>2.7/10</b>								
	Bancos de materiales <b>6.01/10</b>																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo	P	P	P																		
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N													
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na															
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																	
Vida silvestre	P	P	Na																		
Restauración	P	Na	P	P																	
Ecoturismo	Na	P	P	P	P																
Turismo de aventura	P	P	P																		
Turismo convencional	P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación	P	P	P																		
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P						
Asentamientos humanos	C1																				
Extracción m. pétreo	N	N																			
Industria	C1																				
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																				
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																				

UGA 122		Política ambiental A																		
Superficie: 7840.38 ha		Uso del suelo predominante: Agricultura de riego																		
Lineamiento: Preservar la zona de riego por su gran productividad, importancia histórica y cultural, aumentando su productividad, mitigando los impactos ambientales que generan, fomentando la creación de agroecosistemas y manteniendo la superficie actual ocupada.																				
Accesibilidad 7.18/10		Pendiente promedio (%) 0.52																		
Belleza paisajística 3.09/10		Erosión 6.63 ton/ha año																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.41/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.3/10																		
Fijación de carbono 0 mm/ha		Riqueza de especie 4.48/10																		
		Producción de humus 0.01/10																		
Aptitudes	Agricultura riego 8.74/10		Agricultura temporal 0.02/10																	
	Ganadería intensiva. 6.03/10		Industria 5.08/10																	
	Asentamientos humanos 3.25/10		Forestal no maderable 0.01/10																	
	Reforestación 0.06/10		Forestal maderable 0/10																	
Presiones	Agricultura temporal 0.03/10		Conservación y restauración 3.82/10																	
	Ganadería extensiva 7.29/10		Ecoturismo 5.81/10																	
Bancos de materiales 0.03/10																				
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P												
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P															
Turismo de aventura	P	Na	Na																	
Turismo convencional	N	N	N	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	Na																	
Infraestructura	P	P	P	N	P	N	P	P	N	N	N	N	P	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	1, 2, 3, 4, 5, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 29, 30, 31, 48																			
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG12, AG13, AG14, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																			

UGA 123		Política ambiental <b>AR</b>																			
Superficie: <b>57.93 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de temporal</b>															
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal que se encuentren en pendientes menores a 30%. Lograr un desarrollo sustentable de las actividades pecuarias en las 12.44 ha de zonas de agostadero, aumentando su productividad y mitigando los impactos ambientales generados por las mismas. Restaurar 12.30 ha del ecosistema de matorral xerófilo y las zonas agropecuarias que se encuentren en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad <b>5.38/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>5.23</b>										Erosión <b>11.56</b> ton/ha año							
Belleza paisajística <b>2.95/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>3.49/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.53/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>2.17/10</b>											
Fijación de carbono <b>2.34</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>4.19/10</b>								Producción de humus <b>1.51/10</b>					
Aptitudes		Agricultura riego <b>5.88/10</b>						Agricultura temporal <b>6.66/10</b>						Ganadería extensiva <b>7.05/10</b>							
		Ganadería intensiva. <b>4.72/10</b>						Industria <b>1.92/10</b>						Bancos de materiales <b>5.35/10</b>							
		Asentamientos humanos <b>1.48/10</b>						Forestal no maderable <b>1.21/10</b>						Forestal maderable <b>0.67/10</b>							
		Reforestación <b>7.18/10</b>						Conservación y restauración <b>8.51/10</b>						Ecoturismo <b>6.15/10</b>							
Presiones		Agricultura temporal <b>7.46/10</b>						Ganadería extensiva <b>7.89/10</b>						Industria <b>2.97/10</b>							
		Bancos de materiales <b>6.1/10</b>																			
Sector		<b>USOS</b>																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C3	C3	C2	C3	C1	C3	C3	C1	N	C3	C3	P	C3	C1	N	N				
Agroturismo		C1	C1	C1																	
Pecuario		C2	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C2												
Forestal maderable		C1	N	C1	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	C1	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		C2	C1	C1	P																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		C1	C1	C2	C1	P	C1	C1	P	Na	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 38, 43, 44, 46, 46, 47, 48																			
Criterios		AG01AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																			

UGA 124		Política ambiental A																			
Superficie: 8.14 ha							Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos														
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																					
Accesibilidad 8.69/10					Pendiente promedio (%) 2.94										Erosión 1.96 ton/ha año						
Belleza paisajística 2.2/10												Vulnerabilidad del acuífero 2.66/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.84/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.77/10											
Fijación de carbono 0.16 mm/ha							Riqueza de especie 2.42/10							Producción de humus 0.34/10							
Aptitudes		Agricultura riego 4.57/10						Agricultura temporal 4.4/10						Ganadería extensiva 5.36/10							
		Ganadería intensiva 5.47/10						Industria 3.84/10						Bancos de materiales 4.63/10							
		Asentamientos humanos 3.02/10						Forestal no maderable 0.3/10						Forestal maderable 0/10							
		Reforestación 5/10						Conservación y restauración 5.5/10						Ecoturismo 3.77/10							
Presiones		Agricultura temporal 4.54/10						Ganadería extensiva 5.56/10						Industria 4.42/10							
		Bancos de materiales 4.68/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos		C1																			
Extracción m. petróleo		N	N																		
Industria		C1																			
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 125		Política ambiental R																					
Superficie: 10.79 ha						Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo con vegetación secundaria																	
Lineamiento: Restaurar 6.95 ha de los ecosistemas de selva baja caducifolia y matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas en pendientes mayores a 30%																							
Accesibilidad 5.33/10				Pendiente promedio (%) 23.57										Erosión 65.69 ton/ha año									
Belleza paisajística 6.41/10												Vulnerabilidad del acuífero 1.14/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 2.33/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 4.35/10													
Fijación de carbono 6.07 mm/ha							Riqueza de especie 5.36/10							Producción de humus 3.7/10									
Aptitudes	Agricultura riego 3.34/10						Agricultura temporal 3.68/10						Ganadería extensiva 4.54/10										
	Ganadería intensiva 5.16/10						Industria 3.07/10						Bancos de materiales 4.08/10										
	Asentamientos humanos 1.19/10						Forestal no maderable 3.52/10						Forestal maderable 1.37/10										
	Reforestación 5.65/10						Conservación y restauración 7.23/10						Ecoturismo 7.99/10										
Presiones	Agricultura temporal 5.4/10						Ganadería extensiva 6.65/10						Industria 5.67/10										
	Bancos de materiales 6.03/10																						
Sector	USOS																						
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
Agricultura	C3	N	C2	C3	N	C3	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N							
Agroturismo	N	N	N																				
Pecuano	N	N	N	N	C1	N	N	N															
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P																	
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																			
Vida silvestre	C1	C1	P																				
Restauración	P	P	P	P																			
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P																		
Turismo de aventura	C1	C1	C1																				
Turismo convencional	N	N	N	N																			
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																				
Infraestructura	N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N								
Asentamientos humanos	N																						
Extracción m. pétreo	N	C1																					
Industria	N																						
Estrategias	6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45, 47																						
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																						

UGA 126		Política ambiental P																					
Superficie: <b>66.77 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Matorral xerófilo</b>																	
Lineamientos: Proteger 2.28 ha del ecosistema de selva baja caducifolia y 47.90 ha del ecosistema de matorral xerófilo.																							
Accesibilidad <b>3.16/10</b>						Pendiente promedio (%) <b>40.72</b>									Erosión <b>19.72</b> ton/ha año								
Belleza paisajística <b>7.81/10</b>															Vulnerabilidad del acuífero <b>1.43/10</b>								
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>3.14/10</b>												Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>7.03/10</b>											
Fijación de carbono <b>10 mm/ha</b>								Riqueza de especie <b>7.08/10</b>								Producción de humus <b>4.82/10</b>							
Aptitudes		Agricultura negro <b>0.46/10</b>						Agricultura temporal <b>0.92/10</b>						Ganadería extensiva <b>1.14/10</b>									
		Ganadería intensiva: <b>2.92/10</b>						Industria <b>0.45/10</b>						Bancos de materiales <b>1.04/10</b>									
		Asentamientos humanos <b>0.17/10</b>						Forestal no maderable <b>3.75/10</b>						Forestal maderable <b>2.08/10</b>									
		Reforestación <b>1.55/10</b>						Conservación y restauración <b>3.77/10</b>						Ecoturismo <b>8.59/10</b>									
Presiones		Agricultura temporal <b>2.88/10</b>						Ganadería extensiva <b>4.48/10</b>						Industria <b>2.86/10</b>									
		Bancos de materiales <b>5.86/10</b>																					
Sector		USOS																					
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Agricultura		N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N						
Agroturismo		N	N	N																			
Pecuario		N	N	N	N	N	N	N	N														
Forestal maderable		N	N	N	P	P	P																
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																		
Vida silvestre		C1	C1	P																			
Restauración		P	P	P	P																		
Ecoturismo		C1	N	N	N	C1																	
Turismo de aventura		N	N	N																			
Turismo convencional		N	N	N	N																		
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																			
Infraestructura		N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N						
Asentamientos humanos		N																					
Extracción m. pétreo		N	N																				
Industria		N																					
Estrategias		6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 37, 39, 41, 43, 45																					
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, VS07, ET01, ET03, ET04																					

UGA 127		Política ambiental AR																			
Superficie: 4.02 ha						Uso del suelo predominante: Agricultura de temporal															
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal que se encuentren en pendientes menores a 30%. Lograr un desarrollo sustentable de las actividades pecuarias en las 0.40 ha de zonas de agostadero, aumentando su productividad y mitigando los impactos ambientales generados por las mismas.																					
Accesibilidad 3.99/10				Pendiente promedio (%) 12.7										Erosión 59.34 ton/ha año							
Belleza paisajística 3.31/10										Vulnerabilidad del acuífero 6.13/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.3/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.94/10											
Fijación de carbono 2.08 mm/ha								Riqueza de especie 3.67/10								Producción de humus 0.76/10					
Aptitudes	Agricultura riego 1.23/10						Agricultura temporal 3.69/10						Ganadería extensiva 5.4/10								
	Ganadería intensiva 2.1/10						Industria 1.47/10						Bancos de materiales 6.13/10								
	Asentamientos humanos 0.67/10						Forestal no maderable 0.72/10						Forestal maderable 0.34/10								
	Reforestación 6.97/10						Conservación y restauración 8.66/10						Ecoturismo 5.42/10								
Presiones	Agricultura temporal 5.03/10						Ganadería extensiva 7.24/10						Industria 2.58/10								
	Bancos de materiales 8.27/10																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	C3	C3	C2	C3	C1	C3	C3	C1	N	C3	C3	P	C3	C1	N	N					
Agroturismo	C1	C1	C1																		
Pecuario	C2	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C2													
Forestal maderable	C1	N	C1	P	P	P															
Forestal no maderable	P	C1	C1	C1																	
Vida silvestre	C1	C1	P																		
Restauración	P	P	P	P																	
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P																
Turismo de aventura	C1	C1	C1																		
Turismo convencional	C2	C1	C1	P																	
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																		
Infraestructura	C1	C1	C2	C1	P	C1	C1	P	Na	C2	C2	N	C1	N	N						
Asentamientos humanos	N																				
Extracción m. pétreo	N	C1																			
Industria	N																				
Estrategias	2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 39, 43, 44, 45, 46, 47, 48																				
Criterios	AG01AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																				



UGA 128		Política ambiental A																					
Superficie: 10.77 ha						Uso del suelo predominante: Agricultura de temporal																	
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal.																							
Accesibilidad 4.25/10				Pendiente promedio (%) 12.66								Erosión 61.12 ton/ha año											
Belleza paisajística 4.2/10												Vulnerabilidad del acuífero 5.79/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.55/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 2.36/10													
Fijación de carbono 3.79 mm/ha								Riqueza de especie 3.77/10								Producción de humus 1.42/10							
Aptitudes	Agricultura niego 2.4/10						Agricultura temporal 3.63/10						Ganadería extensiva 5.24/10										
	Ganadería intensiva 3.55/10						Industria 2.23/10						Bancos de materiales 5.82/10										
	Asentamientos humanos 0.94/10						Forestal no maderable 1.01/10						Forestal maderable 0.19/10										
	Reforestación 6.31/10						Conservación y restauración 7.92/10						Ecoturismo 5.83/10										
Presiones	Agricultura temporal 4.39/10						Ganadería extensiva 6.78/10						Industria 3.76/10										
	Bancos de materiales 7.93/10																						
Sector	USOS																						
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P							
Agroturismo	P	P	P																				
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P															
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na																	
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																			
Vida silvestre	P	P	Na																				
Restauración	P	Na	P	P																			
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P																		
Turismo de aventura	P	P	P																				
Turismo convencional	P	P	P	P																			
Infraestructura para la conservación	P	P	P																				
Infraestructura	Na	Na	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P								
Asentamientos humanos	N																						
Extracción m. pétreo	N	C1																					
Industria	N																						
Estrategias	2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 29, 30, 31, 36, 46, 47, 48																						
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																						

UGA 129		Política ambiental A																			
Superficie: 18.3 ha						Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos															
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																					
Accesibilidad 9.49/10				Pendiente promedio (%) 2.85								Erosión 1.03 ton/ha año									
Belleza paisajística 2.12/10										Vulnerabilidad del acuífero 2.18/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.64/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.26/10											
Fijación de carbono 0.18 mm/ha						Riqueza de especie 1.47/10								Producción de humus 0.06/10							
Aptitudes	Agricultura riego 1.68/10						Agricultura temporal 1.39/10						Ganadería extensiva 1.86/10								
	Ganadería intensiva 1.56/10						Industria 1.7/10						Bancos de materiales 0/10								
	Asentamientos humanos 3.2/10						Forestal no maderable 0.04/10						Forestal maderable 0/10								
	Reforestación 1.62/10						Conservación y restauración 1.84/10						Ecoturismo 1.42/10								
Presiones	Agricultura temporal 1.42/10						Ganadería extensiva 1.92/10						Industria 2.22/10								
	Bancos de materiales 0/10																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo	P	P	P																		
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N													
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na															
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																	
Vida silvestre	P	P	Na																		
Restauración	P	Na	P	P																	
Ecoturismo	Na	P	P	P	P																
Turismo de aventura	P	P	P																		
Turismo convencional	P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación	P	P	P																		
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P						
Asentamientos humanos	C1																				
Extracción m. pétreo	N	N																			
Industria	C1																				
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																				
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																				

---

UGA 131		Política ambiental A-R																			
Superficie: 3.88 ha						Uso del suelo predominante: Sitio de extracción de materiales pétreos															
Lineamiento: Aprovechar el banco de materiales autorizado garantizando la restauración del sitio al final del periodo de explotación																					
Accesibilidad 6.91/10				Pendiente promedio (%) 7.31										Erosión 7.52 ton/ha año							
Belleza paisajística 3.97/10												Vulnerabilidad del acuífero 1.93/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.94/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.42/10											
Fijación de carbono 0 mm/ha						Riqueza de especie 2.03/10								Producción de humus 0/10							
Aptitudes	Agricultura riego 1.63/10						Agricultura temporal 2.15/10						Ganadería extensiva 2.67/10								
	Ganadería intensiva 2.28/10						Industria 1.72/10						Bancos de materiales 8.55/10								
	Asentamientos humanos 1.08/10						Forestal no maderable 0/10						Forestal maderable 0/10								
	Reforestación 2.32/10						Conservación y restauración 2.7/10						Ecoturismo 2.23/10								
Presiones	Agricultura temporal 2.15/10						Ganadería extensiva 2.67/10						Industria 1.96/10								
	Bancos de materiales 9.71/10																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na					
Agroturismo	Na	Na	Na																		
Pecuario	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na													
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	Na	Na															
Forestal no maderable	Na	Na	Na	Na																	
Vida silvestre	Na	Na	Na																		
Restauración	P	P	Na	P																	
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	Na																
Turismo de aventura	Na	Na	Na																		
Turismo convencional	Na	Na	Na	Na																	
Infraestructura para la conservación	Na	P	Na																		
Infraestructura	Na	P	P	P	P	P	P	P	N	Na	Na	Na	Na	P	Na						
Asentamientos humanos	N																				
Extracción m. pétreo	C1	P																			
Industria	N																				
Estrategias	27, 58																				
Criterios	IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX01, EX02																				

<b>UGA 132</b>		<b>Política ambiental C-R</b>																		
Superficie: <b>55.02 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Matorral xerófilo con vegetación secundaria</b>																		
Lineamiento: Conservar 54.56 ha del ecosistema de matorral xerófilo. Restaurar 54.56 ha de zonas degradadas, priorizando las que se encuentran en pendiente mayor a 30%.																				
Accesibilidad <b>4.48/10</b>	Pendiente promedio (%) <b>4.91</b>	Erosión <b>2.87</b> ton/ha año																		
Belleza paisajística <b>5.16/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>2.51/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>3.04/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>5.09/10</b>																		
Fijación de carbono <b>9.56</b> mm/ha		Riqueza de especie <b>6.96/10</b>	Producción de humus <b>6.24/10</b>																	
Aptitudes	Agricultura riego <b>3.2/10</b>	Agricultura temporal <b>5.15/10</b>	Ganadería extensiva <b>4.96/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>3.17/10</b>	Industria <b>1.33/10</b>	Bancos de materiales <b>4.17/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>0.83/10</b>	Forestal no maderable <b>4.76/10</b>	Forestal maderable <b>2.6/10</b>																	
	Reforestación <b>7.21/10</b>	Conservación y restauración <b>7.58/10</b>	Ecoturismo <b>8.49/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>7.57/10</b>	Ganadería extensiva <b>7.28/10</b>	Industria <b>2.64/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>6.13/10</b>																			
Sector	<b>USOS</b>																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	C3	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura	C1	C1	C1																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	N	N	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	C1																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 42, 43, 44, 45, 47																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 133		Política ambiental A																			
Superficie: <b>5.39 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Asentamientos humanos</b>															
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																					
Accesibilidad <b>9.15/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>9.19</b>								Erosión <b>9.81 ton/ha año</b>									
Belleza paisajística <b>3.57/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>1.65/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.83/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.28/10</b>											
Fijación de carbono <b>0 mm/ha</b>						Riqueza de especie <b>1.48/10</b>								Producción de humus <b>0/10</b>							
Aptitudes		Agricultura riego <b>1.7/10</b>						Agricultura temporal <b>2.11/10</b>						Ganadería extensiva <b>2.47/10</b>							
		Ganadería intensiva <b>2.45/10</b>						Industria <b>1.76/10</b>						Bancos de materiales <b>7.43/10</b>							
		Asentamientos humanos <b>2.38/10</b>						Forestal no maderable <b>0/10</b>						Forestal maderable <b>0/10</b>							
		Reforestación <b>2.15/10</b>						Conservación y restauración <b>2.68/10</b>						Ecoturismo <b>2.22/10</b>							
Presiones		Agricultura temporal <b>2.19/10</b>						Ganadería extensiva <b>2.58/10</b>						Industria <b>2.02/10</b>							
		Bancos de materiales <b>7.66/10</b>																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos		C1																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		C1																			
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 134		Política ambiental C-R																							
Superficie: <b>31.75 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Matorral xerófilo con vegetación secundaria</b>																			
Lineamiento: Conservar 20.79 ha del ecosistema de matorral xerófilo. Restaurar 31.47 ha de zonas degradadas, priorizando las que se encuentran en pendiente mayor a 30% .																									
Accesibilidad <b>4.52/10</b>						Pendiente promedio (%) <b>11.84</b>										Erosión <b>23.02</b> ton/ha año									
Belleza paisajística <b>7.08/10</b>																Vulnerabilidad del acuífero <b>4.79/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>2.63/10</b>													Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>4.72/10</b>												
Fijación de carbono <b>6.27</b> mm/ha										Riqueza de especie <b>5.63/10</b>										Producción de humus <b>5.56/10</b>					
Aptitudes		Agricultura riego <b>1.66/10</b>								Agricultura temporal <b>3.53/10</b>								Ganadería extensiva <b>4.86/10</b>							
		Ganadería intensiva. <b>2.93/10</b>								Industria <b>2.02/10</b>								Bancos de materiales <b>5.2/10</b>							
		Asentamientos humanos <b>0.78/10</b>								Forestal no maderable <b>4.32/10</b>								Forestal maderable <b>1.68/10</b>							
		Reforestación <b>6.86/10</b>								Conservación y restauración <b>8.12/10</b>								Ecoturismo <b>8.17/10</b>							
Presiones		Agricultura temporal <b>5.3/10</b>								Ganadería extensiva <b>7.29/10</b>								Industria <b>3.83/10</b>							
		Bancos de materiales <b>7.92/10</b>																							
Sector		USOS																							
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
Agricultura		C3	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N								
Agroturismo		N	N	N																					
Pecuario		N	N	N	N	C1	N	N	N																
Forestal maderable		C1	N	N	P	P	P																		
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																				
Vida silvestre		C1	C1	P																					
Restauración		P	P	P	P																				
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P																			
Turismo de aventura		C1	C1	C1																					
Turismo convencional		N	N	N	N																				
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																					
Infraestructura		N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	N	N	N	C1	N	N									
Asentamientos humanos		N																							
Extracción m. pétreo		N	C1																						
Industria		N																							
Estrategias		6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 38, 42, 43, 44, 45, 47																							
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FMD3, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																							

UGA 135		Política ambiental A																		
Superficie: 86.97 ha		Uso del suelo predominante: Agricultura de temporal																		
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad de las áreas agrícolas y limitar el crecimiento de los asentamientos humanos.																				
Accesibilidad 5.4/10		Pendiente promedio (%) 1.69																		
		Erosión 3.18 ton/ha año																		
Belleza paisajística 2.69/10		Vulnerabilidad del acuífero 3.52/10																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.95/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.76/10																		
Fijación de carbono 0 mm/ha		Riqueza de especie 2.71/10																		
		Producción de humus 0.1/10																		
Aptitudes	Agricultura negro 5.51/10		Agricultura temporal 3.57/10	Ganadería extensiva 5.87/10																
	Ganadería intensiva. 6.14/10		Industria 5.3/10	Bancos de materiales 0/10																
	Asentamientos humanos 2.94/10		Forestal no maderable 0.07/10	Forestal maderable 0/10																
	Reforestación 4.11/10		Conservación y restauración 5.27/10	Ecoturismo 4.31/10																
Presiones	Agricultura temporal 3.67/10		Ganadería extensiva 6.01/10		Industria 5.93/10															
	Bancos de materiales 0/10																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	P	P	C2	Na	P	C2	P	N												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	N	P	N	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos	C2																			
Extracción m. pétreo	Na	Na																		
Industria	N																			
Estrategias	1, 2, 3, 5, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 27, 29, 30, 31, 32, 46, 48, 50, 51, 59																			
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			



--	--

UGA 137		Política ambiental <b>P</b>																			
Superficie: <b>99.31 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Matorral xerófilo</b>															
Lineamiento: Proteger 69.52 ha del ecosistema de matorral xerófilo.																					
Accesibilidad <b>2.7/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>36.42</b>								Erosión <b>17.04 ton/ha año</b>									
Belleza paisajística <b>6.3/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>1.44/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>3.2/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>6.95/10</b>											
Fijación de carbono <b>9.59 mm/ha</b>							Riqueza de especie <b>7.27/10</b>							Producción de humus <b>5.26/10</b>							
Aptitudes		Agricultura riego <b>0.59/10</b>							Agricultura temporal <b>1.82/10</b>							Ganadería extensiva <b>1.82/10</b>					
		Ganadería intensiva <b>0.89/10</b>							Industria <b>0.45/10</b>							Bancos de materiales <b>0/10</b>					
		Asentamientos humanos <b>0.19/10</b>							Forestal no maderable <b>3.87/10</b>							Forestal maderable <b>2.23/10</b>					
		Reforestación <b>1.99/10</b>							Conservación y restauración <b>4.27/10</b>							Ecoturismo <b>8.22/10</b>					
Presiones		Agricultura temporal <b>4.09/10</b>							Ganadería extensiva <b>4.76/10</b>							Industria <b>1.78/10</b>					
		Bancos de materiales <b>0/10</b>																			
Sector		<b>USOS</b>																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo		N	N	N																	
Pecuario		N	N	N	N	N	N	N	N												
Forestal maderable		N	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C1	N	N	N	C1															
Turismo de aventura		N	N	N																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		N																			
Estrategias		6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 37, 39, 41, 43, 45																			
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, VS07, ET01, ET03, ET04																			

---

UGA 139		Política ambiental R																					
Superficie: 19.73 ha						Uso del suelo predominante: Pastizal inducido																	
Lineamiento: Restaurar 6.14 ha de los ecosistemas de selva baja caducifolia y matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas en pendientes mayores a 30%																							
Accesibilidad 5.38/10				Pendiente promedio (%) 18.48										Erosión 27.28 ton/ha año									
Belleza paisajística 5.12/10												Vulnerabilidad del acuífero 4.84/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 2/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 3.49/10													
Fijación de carbono 3.89 mm/ha								Riqueza de especie 5.45/10								Producción de humus 2.15/10							
Aptitudes		Agricultura riego 1.73/10						Agricultura temporal 3.22/10						Ganadería extensiva 5.21/10									
		Ganadería intensiva 2.95/10						Industria 2/10						Bancos de materiales 4.09/10									
		Asentamientos humanos 0.98/10						Forestal no maderable 1.87/10						Forestal maderable 0.91/10									
		Reforestación 5.93/10						Conservación y restauración 7.87/10						Ecoturismo 6.94/10									
Presiones		Agricultura temporal 4.53/10						Ganadería extensiva 7.27/10						Industria 3.78/10									
		Bancos de materiales 5.96/10																					
Sector		USOS																					
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Agricultura		C3	N	C2	C3	N	C3	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N						
Agroturismo		N	N	N																			
Pecuano		N	N	N	N	C1	N	N	N														
Forestal maderable		C1	N	N	P	P	P																
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																		
Vida silvestre		C1	C1	P																			
Restauración		P	P	P	P																		
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P																	
Turismo de aventura		C1	C1	C1																			
Turismo convencional		N	N	N	N																		
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																			
Infraestructura		N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N							
Asentamientos humanos		N																					
Extracción m. pétreo		N	C1																				
Industria		N																					
Estrategias		6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45, 47																					
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																					

UGA 140		Política ambiental A																					
Superficie: 11 ha						Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos																	
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																							
Accesibilidad 9.38/10						Pendiente promedio (%) 3.42						Erosión 1.52 ton/ha año											
Belleza paisajística 2.97/10												Vulnerabilidad del acuífero 1.86/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.56/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.19/10													
Fijación de carbono 0 mm/ha								Riqueza de especie 1.39/10								Producción de humus 0/10							
Aptitudes		Agricultura negro 1.36/10						Agricultura temporal 1.78/10						Ganadería extensiva 2.19/10									
		Ganadería intensiva 1.14/10						Industria 0.75/10						Bancos de materiales 0/10									
		Asentamientos humanos 2.33/10						Forestal no maderable 0/10						Forestal maderable 0/10									
		Reforestación 1.85/10						Conservación y restauración 2.21/10						Ecoturismo 1.57/10									
Presiones		Agricultura temporal 1.78/10						Ganadería extensiva 2.19/10						Industria 1.1/10									
		Bancos de materiales 0/10																					
Sector		USOS																					
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P						
Agroturismo		P	P	P																			
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N														
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na																
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																		
Vida silvestre		P	P	Na																			
Restauración		P	Na	P	P																		
Ecoturismo		Na	P	P	P	P																	
Turismo de aventura		P	P	P																			
Turismo convencional		P	P	P	P																		
Infraestructura para la conservación		P	P	P																			
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P						
Asentamientos humanos		C1																					
Extracción m. pétreo		N	N																				
Industria		C1																					
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																					
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, V505, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																					

UGA 141		Política ambiental A-R																		
Superficie: 3.67 ha		Uso del suelo predominante: Sitio de extracción de materiales pétreos																		
Lineamiento: Aprovechar el banco de materiales autorizado garantizando la restauración del sitio al final del periodo de explotación																				
Accesibilidad 5.48/10		Pendiente promedio (%) 13.22	Erosión 17.75 ton/ha año																	
Belleza paisajística 5.37/10			Vulnerabilidad del acuífero 1/10																	
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.42/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.79/10																		
Fijación de carbono 2.62 mm/ha		Riqueza de especie 3.55/10	Producción de humus 1.63/10																	
Aptitudes	Agricultura riego 2.44/10		Agricultura temporal 3.27/10	Ganadería extensiva 3.97/10																
	Ganadería intensiva 3.44/10		Industria 2.58/10	Bancos de materiales 7.95/10																
	Asentamientos humanos 0.92/10		Forestal no maderable 1.34/10	Forestal maderable 0.75/10																
	Reforestación 4.36/10		Conservación y restauración 5.05/10	Ecoturismo 4.37/10																
Presiones	Agricultura temporal 3.81/10		Ganadería extensiva 4.58/10	Industria 3.66/10																
	Bancos de materiales 9.95/10																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na				
Agroturismo	Na	Na	Na																	
Pecuario	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	Na	Na														
Forestal no maderable	Na	Na	Na	Na																
Vida silvestre	Na	Na	Na																	
Restauración	P	P	Na	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	Na															
Turismo de aventura	Na	Na	Na																	
Turismo convencional	Na	Na	Na	Na																
Infraestructura para la conservación	Na	P	Na																	
Infraestructura	Na	P	P	P	P	P	P	P	N	Na	Na	Na	Na	P	Na					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	C1	P																		
Industria	N																			
Estrategias	27, 58																			
Criterios	IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX01, EX02																			

---

UGA 143		Política ambiental A																			
Superficie: <b>11.74 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Asentamientos humanos</b>															
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																					
Accesibilidad <b>9.41/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>0.48</b>								Erosión <b>1.69</b> ton/ha año									
Belleza paisajística <b>2.4/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>3.34/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.67/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.34/10</b>											
Fijación de carbono <b>0</b> mm/ha						Riqueza de especie <b>1.96/10</b>								Producción de humus <b>0/10</b>							
Aptitudes	Agricultura riego <b>2.48/10</b>						Agricultura temporal <b>0/10</b>						Ganadería extensiva <b>2.22/10</b>								
	Ganadería intensiva. <b>1.86/10</b>						Industria <b>1.57/10</b>						Bancos de materiales <b>0/10</b>								
	Asentamientos humanos <b>3.44/10</b>						Forestal no maderable <b>0/10</b>						Forestal maderable <b>0/10</b>								
	Reforestación <b>0/10</b>						Conservación y restauración <b>1.12/10</b>						Ecoturismo <b>1.73/10</b>								
Presiones	Agricultura temporal <b>0/10</b>						Ganadería extensiva <b>2.22/10</b>						Industria <b>2.02/10</b>								
	Bancos de materiales <b>0/10</b>																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo	P	P	P																		
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N													
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na															
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																	
Vida silvestre	P	P	Na																		
Restauración	P	Na	P	P																	
Ecoturismo	Na	P	P	P	P																
Turismo de aventura	P	P	P																		
Turismo convencional	P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación	P	P	P																		
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P						
Asentamientos humanos	C1																				
Extracción m. pétreo	N	N																			
Industria	C1																				
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																				
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																				



UGA 144		Política ambiental A																			
Superficie: 17.89 ha						Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos															
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																					
Accesibilidad 8.98/10				Pendiente promedio (%) 4.91								Erosión 8.76 ton/ha año									
Belleza paisajística 3.56/10										Vulnerabilidad del acuífero 1.88/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.68/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.4/10											
Fijación de carbono 0 mm/ha						Riqueza de especie 1.97/10								Producción de humus 0/10							
Aptitudes		Agricultura riego 2.54/10						Agricultura temporal 1.47/10						Ganadería extensiva 3.16/10							
		Ganadería intensiva 2.54/10						Industria 2.47/10						Bancos de materiales 1.33/10							
		Asentamientos humanos 2.76/10						Forestal no maderable 0/10						Forestal maderable 0/10							
		Reforestación 1.52/10						Conservación y restauración 2.62/10						Ecoturismo 2.45/10							
Presiones		Agricultura temporal 1.55/10						Ganadería extensiva 3.26/10						Industria 3.26/10							
		Bancos de materiales 1.4/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos		C1																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		C1																			
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 145			Política ambiental A-R																				
Superficie: 2.78 ha						Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo con vegetación secundaria																	
Lineamiento: Aprovechar el banco de materiales autorizado garantizando la restauración del sitio al final del periodo de explotación																							
Accesibilidad 4.58/10				Pendiente promedio (%) 9.43										Erosión 33 ton/ha año									
Belleza paisajística 5.63/10												Vulnerabilidad del acuífero 5.58/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.85/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 2.97/10													
Fijación de carbono 5.17 mm/ha								Riqueza de especie 3.79/10								Producción de humus 3.24/10							
Aptitudes		Agricultura riego 1.15/10							Agricultura temporal 1.82/10							Ganadería extensiva 2.45/10							
		Ganadería intensiva 2.51/10							Industria 1.18/10							Bancos de materiales 6.53/10							
		Asentamientos humanos 0.45/10							Forestal no maderable 2.64/10							Forestal maderable 1.53/10							
		Reforestación 4.78/10							Conservación y restauración 4.48/10							Ecoturismo 5.01/10							
Presiones		Agricultura temporal 3.29/10							Ganadería extensiva 4.41/10							Industria 2.71/10							
		Bancos de materiales 9.94/10																					
Sector		USOS																					
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Agricultura		Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na						
Agroturismo		Na	Na	Na																			
Pecuario		Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na														
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	Na	Na																
Forestal no maderable		Na	Na	Na	Na																		
Vida silvestre		Na	Na	Na																			
Restauración		P	P	Na	P																		
Ecoturismo		Na	Na	Na	Na	Na																	
Turismo de aventura		Na	Na	Na																			
Turismo convencional		Na	Na	Na	Na																		
Infraestructura para la conservación		Na	P	Na																			
Infraestructura		Na	P	P	P	P	P	P	P	N	Na	Na	Na	Na	P	Na							
Asentamientos humanos		N																					
Extracción m. pétreo		C1	P																				
Industria		N																					
Estrategias		27, 58																					
Criterios		IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX01, EX02																					



UGA 147		Política ambiental A																			
Superficie: 20.09 ha						Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos															
Lineamiento: Restaurar 23.42 ha de los ecosistemas de selva baja caducifolia y matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad 9.48/10				Pendiente promedio (%) 2.43								Erosión 1.72 ton/ha año									
Belleza paisajística 2.97/10										Vulnerabilidad del acuífero 2.55/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.72/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.32/10											
Fijación de carbono 0 mm/ha						Riqueza de especie 1.78/10								Producción de humus 0/10							
Aptitudes		Agricultura riego 1.82/10						Agricultura temporal 0.6/10						Ganadería extensiva 2.03/10							
		Ganadería intensiva 1.62/10						Industria 1.01/10						Bancos de materiales 0.04/10							
		Asentamientos humanos 2.67/10						Forestal no maderable 0/10						Forestal maderable 0/10							
		Reforestación 0.69/10						Conservación y restauración 1.43/10						Ecoturismo 1.68/10							
Presiones		Agricultura temporal 0.65/10						Ganadería extensiva 2.1/10						Industria 1.39/10							
		Bancos de materiales 0.04/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuano		N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos		C1																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		C1																			
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

---

UGA 149		Política ambiental AR																		
Superficie: 72.61 ha		Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo con vegetación secundaria																		
Lineamiento:Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal que se encuentren en pendientes menores a 30%. Lograr un desarrollo sustentable de las actividades pecuarias en las xx ha de zonas de agostadero, aumentando su productividad y mitigando los impactos ambientales generados por las mismas. Restaurar XX ha del ecosistema de matorral xerófilo y las zonas agropecuarias que se encuentren en pendientes mayores a 30%																				
Accesibilidad 4.01/10		Pendiente promedio (%) 15.85																		
Erosión 21.96 ton/ha año																				
Belleza paisajística 5.89/10		Vulnerabilidad del acuífero 4.15/10																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 2.89/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 5.31/10																		
Fijación de carbono 9.15 mm/ha		Riqueza de especie 6.02/10																		
Producción de humus 5.3/10																				
Aptitudes	Agricultura riego 2.09/10		Agricultura temporal 2.78/10																	
	Ganadería intensiva 4.12/10		Industria 2.25/10																	
	Asentamientos humanos 0.77/10		Forestal no maderable 4.11/10																	
	Reforestación 5.99/10		Conservación y restauración 7.44/10																	
Presiones	Agricultura temporal 4.83/10		Ganadería extensiva 6.68/10																	
	Industria 4.81/10		Bancos de materiales 6.39/10																	
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	C3	C3	C2	C3	C1	C3	C3	C1	N	C3	C3	P	C3	C1	N	N				
Agroturismo	C1	C1	C1																	
Pecuario	C2	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C2												
Forestal maderable	C1	N	C1	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	C1	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura	C1	C1	C1																	
Turismo convencional	C2	C1	C1	P																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	C1	C1	C2	C1	P	C1	C1	P	Na	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	C1																		
Industria	N																			
Estrategias	2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 38, 43, 44, 46, 46, 47, 48																			
Criterios	AG01AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																			

---

UGA 151		Política ambiental AR																					
Superficie: 7.2 ha						Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo con vegetación secundaria																	
Lineamiento:Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal que se encuentren en pendientes menores a 30%. Lograr un desarrollo sustentable de las actividades pecuarias en las 0.82 ha de zonas de agostadero, aumentando su productividad y mitigando los impactos ambientales generados por las mismas. Restaurar 4.70 ha del ecosistema de matorral xerófilo y las zonas agropecuarias que se encuentren en pendientes mayores a 30%																							
Accesibilidad 3.22/10						Pendiente promedio (%) 22.41												Erosión 31.26 ton/ha año					
Belleza paisajística 6.22/10												Vulnerabilidad del acuífero 3.98/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 2.37/10												Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 4.25/10											
Fijación de carbono 6.61 mm/ha									Riqueza de especie 5.64/10									Producción de humus 3.18/10					
Aptitudes		Agricultura riego 1.03/10							Agricultura temporal 2.61/10							Ganadería extensiva 4.13/10							
		Ganadería intensiva. 1.6/10							Industria 0.89/10							Bancos de materiales 3.72/10							
		Asentamientos humanos 0.51/10							Forestal no maderable 2.42/10							Forestal maderable 1.29/10							
		Reforestación 5.7/10							Conservación y restauración 7.41/10							Ecoturismo 7.48/10							
Presiones		Agricultura temporal 3.96/10							Ganadería extensiva 6.17/10							Industria 1.67/10							
		Bancos de materiales 5.67/10																					
Sector		USOS																					
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Agricultura		C3	C3	C2	C3	C1	C3	C3	C1	N	C3	C3	P	C3	C1	N	N						
Agroturismo		C1	C1	C1																			
Pecuario		C2	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C2														
Forestal maderable		C1	N	C1	P	P	P																
Forestal no maderable		P	C1	C1	C1																		
Vida silvestre		C1	C1	P																			
Restauración		P	P	P	P																		
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P																	
Turismo de aventura		C1	C1	C1																			
Turismo convencional		C2	C1	C1	P																		
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																			
Infraestructura		C1	C1	C2	C1	P	C1	C1	P	Na	C2	C2	N	C1	N	N							
Asentamientos humanos		N																					
Extracción m. pétreo		N	C1																				
Industria		N																					
Estrategias		2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 38, 43, 44, 46, 46, 47, 48																					
Criterios		AG01AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																					



[illegible]

UGA 153		Política ambiental A																			
Superficie: <b>16.74 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de temporal</b>															
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																					
Accesibilidad <b>8.23/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>6.07</b>								Erosión <b>7.63</b> ton/ha año									
Belleza paisajística <b>3.38/10</b>										Vulnerabilidad del acuífero <b>1.64/10</b>											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.82/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.63/10</b>											
Fijación de carbono <b>0</b> m/ha						Riqueza de especie <b>2.42/10</b>								Producción de humus <b>0.15/10</b>							
Aptitudes		Agriculturaiego <b>3.96/10</b>								Agricultura temporal <b>3.78/10</b>								Ganadería extensiva <b>5.4/10</b>			
		Ganadería intensiva <b>5.32/10</b>								Industria <b>4.13/10</b>								Bancos de materiales <b>4.1/10</b>			
		Asentamientos humanos <b>2.47/10</b>								Forestal no maderable <b>0.13/10</b>								Forestal maderable <b>0/10</b>			
		Reforestación <b>3.97/10</b>								Conservación y restauración <b>5.18/10</b>								Ecoturismo <b>3.98/10</b>			
Presiones		Agricultura temporal <b>3.83/10</b>								Ganadería extensiva <b>5.48/10</b>								Industria <b>4.8/10</b>			
		Bancos de materiales <b>4.13/10</b>																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuano		N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos		C1																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		C1																			
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 154		Política ambiental A																				
Superficie: 7.49 ha							Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos															
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																						
Accesibilidad 9.25/10					Pendiente promedio (%) 0.37										Erosión 2.31 ton/ha año							
Belleza paisajística 2.45/10												Vulnerabilidad del acuífero 3.71/10										
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.77/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.46/10												
Fijación de carbono 0 mm/ha							Riqueza de especie 2.12/10										Producción de humus 0/10					
Aptitudes		Agricultura riego 3.61/10						Agricultura temporal 0/10						Ganadería extensiva 3.01/10								
		Ganadería intensiva 2.68/10						Industria 1.8/10						Bancos de materiales 0/10								
		Asentamientos humanos 2.82/10						Forestal no maderable 0/10						Forestal maderable 0/10								
		Reforestación 0/10						Conservación y restauración 1.51/10						Ecoturismo 2.37/10								
Presiones		Agricultura temporal 0/10						Ganadería extensiva 3.01/10						Industria 2.7/10								
		Bancos de materiales 0/10																				
Sector		USOS																				
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo		P	P	P																		
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N													
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na															
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																	
Vida silvestre		P	P	Na																		
Restauración		P	Na	P	P																	
Ecoturismo		Na	P	P	P	P																
Turismo de aventura		P	P	P																		
Turismo convencional		P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación		P	P	P																		
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P						
Asentamientos humanos		C1																				
Extracción m. pétreo		N	N																			
Industria		C1																				
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																				
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																				

UGA 155		Política ambiental A																		
Superficie: 4.77 ha		Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos																		
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																				
Accesibilidad 9.46/10		Pendiente promedio (%) 0.32																		
Belleza paisajística 2.4/10		Erosión 1.7 ton/ha año																		
Vulnerabilidad del acuífero 3.6/10		Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.75/10																		
Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.33/10		Fijación de carbono 0 mm/ha																		
Riqueza de especie 1.77/10		Producción de humus 0/10																		
Aptitudes	Agricultura negro 2.56/10		Agricultura temporal 0/10																	
	Ganadería intensiva 1.9/10		Industria 1.22/10																	
	Asentamientos humanos 2.8/10		Forestal no maderable 0/10																	
	Reforestación 0/10		Conservación y restauración 1.07/10																	
Presiones	Ganadería extensiva 2.14/10		Forestal maderable 0/10																	
	Industria 1.82/10		Bancos de materiales 0/10																	
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos	C1																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	C1																			
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 156		Política ambiental A																			
Superficie: 11.91 ha						Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos															
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																					
Accesibilidad 9.07/10				Pendiente promedio (%) 0.43										Erosión 2.1 ton/ha año							
Belleza paisajística 2.65/10												Vulnerabilidad del acuífero 4.4/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.24/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.63/10											
Fijación de carbono 0 mm/ha						Riqueza de especie 2.31/10										Producción de humus 0.05/10					
Aptitudes	Agricultura riego 3.83/10						Agricultura temporal 0.99/10						Ganadería extensiva 3.45/10								
	Ganadería intensiva 3.4/10						Industria 2.57/10						Bancos de materiales 0/10								
	Asentamientos humanos 2.59/10						Forestal no maderable 0.04/10						Forestal maderable 0/10								
	Reforestación 1.04/10						Conservación y restauración 2.34/10						Ecoturismo 3.27/10								
Presiones	Agricultura temporal 1.1/10						Ganadería extensiva 3.58/10						Industria 3.18/10								
	Bancos de materiales 0/10																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo	P	P	P																		
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N													
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na															
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																	
Vida silvestre	P	P	Na																		
Restauración	P	Na	P	P																	
Ecoturismo	Na	P	P	P	P																
Turismo de aventura	P	P	P																		
Turismo convencional	P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación	P	P	P																		
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P						
Asentamientos humanos	C1																				
Extracción m. pétreo	N	N																			
Industria	C1																				
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																				
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																				

UGA 157		Política ambiental A																		
Superficie: <b>66.91 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de riego</b>																		
Lineamiento: <b>Permitir el desarrollo de actividades agroindustriales que utilicen los productos del municipio y les den un valor agregado, garantizando el mínimo impacto ambiental a suelo, aire y agua</b>																				
Accesibilidad <b>8.55/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>0.47</b>																		
		Erosión <b>4.07</b> ton/ha año																		
Belleza paisajística <b>2.6/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>4.18/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.82/10</b>																		
Fijación de carbono <b>0</b> mm/ha		Riqueza de especie <b>3.09/10</b>																		
		Producción de humus <b>0/10</b>																		
Aptitudes	Agricultura riego <b>6.34/10</b>		Agricultura temporal <b>0/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>6.24/10</b>		Industria <b>6.46/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>3.26/10</b>		Forestal no maderable <b>0/10</b>																	
	Reforestación <b>0.07/10</b>		Conservación y restauración <b>2.75/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>0/10</b>		Ganadería extensiva <b>5.37/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>0/10</b>		Industria <b>7.19/10</b>																	
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P												
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	Na															
Turismo de aventura	Na	Na	Na																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	Na																	
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	N	P					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	1, 2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 29, 30, 31, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 69																			
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FMD1, VS04, RS02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 158		Política ambiental A																				
Superficie: 11 ha							Uso del suelo predominante: Agricultura de temporal															
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																						
Accesibilidad 7.87/10					Pendiente promedio (%) 10.46										Erosión 38.01 ton/ha año							
Belleza paisajística 2.59/10												Vulnerabilidad del acuífero 4.59/10										
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.76/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.79/10												
Fijación de carbono 0 mm/ha							Riqueza de especie 2.27/10										Producción de humus 0/10					
Aptitudes		Agricultura riego 2.65/10						Agricultura temporal 3.46/10						Ganadería extensiva 4.67/10								
		Ganadería intensiva 3.81/10						Industria 2.87/10						Bancos de materiales 0.67/10								
		Asentamientos humanos 1.95/10						Forestal no maderable 0/10						Forestal maderable 0/10								
		Reforestación 4.94/10						Conservación y restauración 5.74/10						Ecoturismo 3.77/10								
Presiones		Agricultura temporal 4.06/10						Ganadería extensiva 5.52/10						Industria 4.32/10								
		Bancos de materiales 0.71/10																				
Sector		USOS																				
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo		P	P	P																		
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N													
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na															
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																	
Vida silvestre		P	P	Na																		
Restauración		P	Na	P	P																	
Ecoturismo		Na	P	P	P	P																
Turismo de aventura		P	P	P																		
Turismo convencional		P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación		P	P	P																		
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P						
Asentamientos humanos		C1																				
Extracción m. pétreo		N	N																			
Industria		C1																				
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																				
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																				

UGA 199				Política ambiental A																			
Superficie: 57.69 ha						Uso del suelo predominante: Agricultura de temporal																	
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal.																							
Accesibilidad 4.04/10				Pendiente promedio (%) 9.22										Erosión 55.67 ton/ha año									
Belleza paisajística 4.19/10												Vulnerabilidad del acuífero 6.63/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.33/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 2.13/10													
Fijación de carbono 1.8 mm/ha							Riqueza de especie 3.71/10							Producción de humus 1.11/10									
Aptitudes		Agricultura riego 1.33/10						Agricultura temporal 4.05/10						Ganadería extensiva 5.73/10									
		Ganadería intensiva 2.16/10						Industria 1.21/10						Bancos de materiales 5.05/10									
		Asentamientos humanos 0.71/10						Forestal no maderable 0.82/10						Forestal maderable 0.45/10									
		Reforestación 6.68/10						Conservación y restauración 8.4/10						Ecoturismo 5.77/10									
Presiones		Agricultura temporal 5.34/10						Ganadería extensiva 7.51/10						Industria 2.05/10									
		Bancos de materiales 6.67/10																					
Sector		USOS																					
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P						
Agroturismo		P	P	P																			
Pecuano		P	P	C2	P	P	C2	P	P														
Forestal maderable		Na	Na	P	Na	P	Na																
Forestal no maderable		Na	P	P	Na																		
Vida silvestre		P	P	Na																			
Restauración		P	Na	P	P																		
Ecoturismo		Na	Na	Na	Na	P																	
Turismo de aventura		P	P	P																			
Turismo convencional		P	P	P	P																		
Infraestructura para la conservación		P	P	P																			
Infraestructura		Na	Na	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P							
Asentamientos humanos		N																					
Extracción m. pétreo		N	C1																				
Industria		N																					
Estrategias		2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 29, 30, 31, 36, 46, 47, 48																					
Criterios		AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																					



UGA 160		Política ambiental A																				
Superficie: 48.57 ha							Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos															
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																						
Accesibilidad 9.32/10					Pendiente promedio (%) 0.07										Erosión 2.02 ton/ha año							
Belleza paisajística 2.33/10												Vulnerabilidad del acuífero 3.7/10										
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.73/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.4/10												
Fijación de carbono 0 mm/ha							Riqueza de especie 2/10								Producción de humus 0/10							
Aptitudes		Agricultura riego 3.1/10							Agricultura temporal 0/10							Ganadería extensiva 2.64/10						
		Ganadería intensiva 2.38/10							Industria 1.62/10							Bancos de materiales 0/10						
		Asentamientos humanos 3.06/10							Forestal no maderable 0/10							Forestal maderable 0/10						
		Reforestación 0/10							Conservación y restauración 1.33/10							Ecoturismo 2.06/10						
Presiones		Agricultura temporal 0/10							Ganadería extensiva 2.64/10							Industria 2.18/10						
		Bancos de materiales 0/10																				
Sector		USOS																				
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo		P	P	P																		
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N													
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na															
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																	
Vida silvestre		P	P	Na																		
Restauración		P	Na	P	P																	
Ecoturismo		Na	P	P	P	P																
Turismo de aventura		P	P	P																		
Turismo convencional		P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación		P	P	P																		
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P						
Asentamientos humanos		C1																				
Extracción m. pétreo		N	N																			
Industria		C1																				
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																				
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																				

UGA 161		Política ambiental A																							
Superficie: <b>62.92 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Asentamientos humanos</b>																			
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																									
Accesibilidad <b>8.73/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>6.23</b>										Erosión <b>6.21 ton/ha año</b>											
Belleza paisajística <b>3.18/10</b>														Vulnerabilidad del acuífero <b>1.53/10</b>											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.81/10</b>												Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.53/10</b>													
Fijación de carbono <b>0.17 mm/ha</b>								Riqueza de especie <b>2.27/10</b>								Producción de humus <b>0.11/10</b>									
Aptitudes		Agricultura riego <b>2.66/10</b>						Agricultura temporal <b>1.73/10</b>						Ganadería extensiva <b>3.36/10</b>											
		Ganadería intensiva <b>3.14/10</b>						Industria <b>2.52/10</b>						Bancos de materiales <b>3.89/10</b>											
		Asentamientos humanos <b>2.65/10</b>						Forestal no maderable <b>0.09/10</b>						Forestal maderable <b>0.06/10</b>											
		Reforestación <b>1.83/10</b>						Conservación y restauración <b>2.89/10</b>						Ecoturismo <b>2.65/10</b>											
Presiones		Agricultura temporal <b>1.81/10</b>						Ganadería extensiva <b>3.46/10</b>						Industria <b>3.12/10</b>											
		Bancos de materiales <b>3.96/10</b>																							
Sector		USOS																							
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P								
Agroturismo		P	P	P																					
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N																
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na																		
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																				
Vida silvestre		P	P	Na																					
Restauración		P	Na	P	P																				
Ecoturismo		Na	P	P	P	P																			
Turismo de aventura		P	P	P																					
Turismo convencional		P	P	P	P																				
Infraestructura para la conservación		P	P	P																					
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P									
Asentamientos humanos		C1																							
Extracción m. pétreo		N	N																						
Industria		C1																							
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																							
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																							

UGA 162		Política ambiental A																			
Superficie: 11.28 ha							Uso del suelo predominante: Agricultura de temporal														
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal.																					
Accesibilidad 4.36/10				Pendiente promedio (%) 8.03								Erosión 65.37 ton/ha año									
Belleza paisajística 3.7/10											Vulnerabilidad del acuífero 7.09/10										
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.52/10											
Fijación de carbono 0.48 mm/ha								Riqueza de especie 3.09/10								Producción de humus 0.3/10					
Aptitudes	Agricultura niego 2.48/10						Agricultura temporal 4.32/10						Ganadería extensiva 6.08/10								
	Ganadería intensiva. 3.65/10						Industria 2.33/10						Bancos de materiales 0.67/10								
	Asentamientos humanos 1.02/10						Forestal no maderable 0.21/10						Forestal maderable 0.11/10								
	Reforestación 7.31/10						Conservación y restauración 8.44/10						Ecoturismo 5.34/10								
Presiones	Agricultura temporal 5.47/10						Ganadería extensiva 7.7/10						Industria 3.67/10								
	Bancos de materiales 0.92/10																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo	P	P	P																		
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P													
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na															
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																	
Vida silvestre	P	P	Na																		
Restauración	P	Na	P	P																	
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P																
Turismo de aventura	P	P	P																		
Turismo convencional	P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación	P	P	P																		
Infraestructura	Na	Na	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P						
Asentamientos humanos	N																				
Extracción m. pétreo	N	C1																			
Industria	N																				
Estrategias	2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 29, 30, 31, 36, 46, 47, 48																				
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																				

UGA 163		Política ambiental A																		
Superficie: <b>10.69 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de riego</b>																		
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																				
Accesibilidad <b>8.72/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>0.55</b>																		
		Erosión <b>3.69</b> ton/ha año																		
Belleza paisajística <b>2.24/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>4.36/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.14/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.75/10</b>																		
Fijación de carbono <b>0</b> mm/ha		Riqueza de especie <b>2.79/10</b>																		
		Producción de humus <b>0/10</b>																		
Aptitudes	Agricultura riego <b>5.44/10</b>		Agricultura temporal <b>0/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>5.12/10</b>		Industria <b>3.36/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>2.8/10</b>		Forestal no maderable <b>0/10</b>																	
	Reforestación <b>0/10</b>		Conservación y restauración <b>2.35/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>0/10</b>		Ganadería extensiva <b>4.68/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>0/10</b>		Industria <b>4.23/10</b>																	
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P				
Asentamientos humanos	C1																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	C1																			
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FMD3, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 164		Política ambiental A																					
Superficie: 26.67 ha						Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos																	
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																							
Accesibilidad 9.59/10						Pendiente promedio (%) 0.22									Erosión 0.79 ton/ha año								
Belleza paisajística 2.24/10												Vulnerabilidad del acuífero 3.6/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.83/10												Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.19/10											
Fijación de carbono 0 mm/ha									Riqueza de especie 1.41/10									Producción de humus 0/10					
Aptitudes	Agriculturaiego 1.17/10						Agricultura. temporal 0/10						Ganadería extensiva 0/10										
	Ganadería intensiva. 0/10						Industria 1.06/10						Bancos de materiales 0/10										
	Asentamientos humanos 8.74/10						Forestal no maderable 0/10						Forestal maderable 0/10										
	Reforestación 0/10						Conservación y restauración 0.49/10						Ecoturismo 1.01/10										
Presiones	Agricultura temporal 0/10						Ganadería extensiva 0.98/10						Industria 1.24/10										
	Bancos de materiales 0/10																						
Sector	USOS																						
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P							
Agroturismo	P	P	P																				
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N															
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na																	
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																			
Vida silvestre	P	P	Na																				
Restauración	P	Na	P	P																			
Ecoturismo	Na	P	P	P	P																		
Turismo de aventura	P	P	P																				
Turismo convencional	P	P	P	P																			
Infraestructura para la conservación	P	P	P																				
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P							
Asentamientos humanos	C1																						
Extracción m. pétreo	N	N																					
Industria	C1																						
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																						
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																						

UGA 165		Política ambiental A																					
Superficie: 12.48 ha						Uso del suelo predominante: Agricultura de temporal																	
Lineamientos: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal.																							
Accesibilidad 4.5/10				Pendiente promedio (%) 5.97										Erosión 14.37 ton/ha año									
Belleza paisajística 2.07/10												Vulnerabilidad del acuifero 1.85/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.95/10												Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.91/10											
Fijación de carbono 0.18 mm/ha								Riqueza de especie 3.05/10								Producción de humus 0.12/10							
Aptitudes	Agricultura negro 3.37/10							Agricultura temporal 6.68/10							Ganadería extensiva 7.73/10								
	Ganadería intensiva 3.03/10							Industria 2.44/10							Bancos de materiales 6.63/10								
	Asentamientos humanos 1.27/10							Forestal no maderable 0.09/10							Forestal maderable 0.05/10								
	Reforestación 7.5/10							Conservación y restauración 8.97/10							Ecoturismo 5.29/10								
Presiones	Agricultura temporal 6.72/10							Ganadería extensiva 7.77/10							Industria 3.11/10								
	Bancos de materiales 6.67/10																						
Sector	USOS																						
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P							
Agroturismo	P	P	P																				
Pecuano	P	P	C2	P	P	C2	P	P															
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na																	
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																			
Vida silvestre	P	P	Na																				
Restauración	P	Na	P	P																			
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P																		
Turismo de aventura	P	P	P																				
Turismo convencional	P	P	P	P																			
Infraestructura para la conservación	P	P	P																				
Infraestructura	Na	Na	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P								
Asentamientos humanos	N																						
Extracción m. pétreo	N	C1																					
Industria	N																						
Estrategias	2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 28, 29, 30, 31, 36, 46, 47, 48																						
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																						

UGA 166		Política ambiental A																				
Superficie: 10.4 ha							Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos															
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																						
Accesibilidad 8.85/10					Pendiente promedio (%) 8.44										Erosión 7.61 ton/ha año							
Belleza paisajística 3.3/10												Vulnerabilidad del acuífero 1.07/10										
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.76/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.49/10												
Fijación de carbono 0 mm/ha							Riqueza de especie 2.29/10										Producción de humus 0/10					
Aptitudes	Agricultura riego 2.26/10						Agricultura temporal 2.78/10						Ganadería extensiva 3.42/10									
	Ganadería intensiva. 2.7/10						Industria 2.15/10						Bancos de materiales 5.33/10									
	Asentamientos humanos 2.52/10						Forestal no maderable 0/10						Forestal maderable 0/10									
	Reforestación 2.93/10						Conservación y restauración 3.59/10						Ecoturismo 2.41/10									
Presiones	Agricultura temporal 2.85/10						Ganadería extensiva 3.5/10						Industria 2.74/10									
	Bancos de materiales 5.36/10																					
Sector	USOS																					
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P						
Agroturismo	P	P	P																			
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N														
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na																
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																		
Vida silvestre	P	P	Na																			
Restauración	P	Na	P	P																		
Ecoturismo	Na	P	P	P	P																	
Turismo de aventura	P	P	P																			
Turismo convencional	P	P	P	P																		
Infraestructura para la conservación	P	P	P																			
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P							
Asentamientos humanos	C1																					
Extracción m. pétreo	N	N																				
Industria	C1																					
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																					
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																					

<b>UGA 167</b>		Política ambiental <b>A</b>																		
Superficie: <b>12.22 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Asentamientos humanos</b>																		
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																				
Accesibilidad <b>9.29/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>0.33</b>																		
		Erosión <b>1.78</b> ton/ha año																		
Belleza paisajística <b>2.32/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>3.6/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.78/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.38/10</b>																		
Fijación de carbono <b>0</b> mm/ha		Riqueza de especie <b>1.95/10</b>																		
		Producción de humus <b>0/10</b>																		
Aptitudes	Agricultura riego <b>2.78/10</b>		Agricultura temporal <b>0/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>2.76/10</b>		Industria <b>1.88/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>3.31/10</b>		Forestal no maderable <b>0/10</b>																	
	Reforestación <b>0/10</b>		Conservación y restauración <b>1.19/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>0/10</b>		Ganadería extensiva <b>2.36/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>0/10</b>		Industria <b>2.04/10</b>																	
Sector	<b>USOS</b>																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P				
Asentamientos humanos	C1																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	C1																			
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FMD3, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			



UGA 168		Política ambiental A																			
Superficie: 944.49 ha							Uso del suelo predominante: Agricultura de riego														
Lineamiento: Desarrollar una zona industrial sustentable reduciendo el impacto sobre el medio ambiente mejorando la infraestructura existente y minimizando el consumo de agua. Continuando en la fase de transición las actividades agropecuarias.																					
Accesibilidad 7.65/10					Pendiente promedio (%) 0.29										Erosión 4.98 ton/ha año						
Belleza paisajística 3.14/10												Vulnerabilidad del acuífero 4.71/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.27/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.16/10											
Fijación de carbono 0.02 mm/ha							Riqueza de especie 3.96/10							Producción de humus 0.06/10							
Aptitudes		Agricultura riego 7.89/10							Agricultura temporal 0.14/10							Ganadería extensiva 5.81/10					
		Ganadería intensiva 6.66/10							Industria 4.32/10							Bancos de materiales 0.78/10					
		Asentamientos humanos 2.25/10							Forestal no maderable 0.06/10							Forestal maderable 0/10					
		Reforestación 0.2/10							Conservación y restauración 3.48/10							Ecoturismo 5.21/10					
Presiones		Agricultura temporal 0.17/10							Ganadería extensiva 6.54/10							Industria 6.48/10					
		Bancos de materiales 0.79/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		P	P	C2	P	P	C2	P	P												
Forestal maderable		Na	Na	P	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	Na	P	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	Na	Na	Na	Na															
Turismo de aventura		Na	Na	Na																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	Na																	
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		N																			
Estrategias		1, 2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 29, 30, 31, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 59																			
Criterios		AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 169		Política ambiental AR																			
Superficie: 399,05 ha						Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo con vegetación secundaria															
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal que se encuentren en pendientes menores a 30%. Lograr un desarrollo sustentable de las actividades pecuarias en las 61.45 ha de zonas de agostadero, aumentando su productividad y mitigando los impactos ambientales generados por las mismas. Restaurar 308.80 ha del ecosistema de matorral xerófilo y las zonas agropecuarias que se encuentren en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad 3.86/10				Pendiente promedio (%) 10.75								Erosión 10.9 ton/ha año									
Belleza paisajística 4.93/10												Vulnerabilidad del acuífero 1.18/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 2.63/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 4.26/10											
Fijación de carbono 7.54 mm/ha							Riqueza de especie 5.67/10							Producción de humus 4.76/10							
Aptitudes		Agricultura riego 3.87/10						Agricultura temporal 4.87/10						Ganadería extensiva 5.49/10							
		Ganadería intensiva 5.17/10						Industria 3.04/10						Bancos de materiales 5.8/10							
		Asentamientos humanos 1.14/10						Forestal no maderable 3.41/10						Forestal maderable 1.95/10							
		Reforestación 7.1/10						Conservación y restauración 8.2/10						Ecoturismo 7.78/10							
Presiones		Agricultura temporal 6.37/10						Ganadería extensiva 7.13/10						Industria 4.69/10							
		Bancos de materiales 7.6/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C3	C3	C2	C3	C1	C3	C3	C1	N	C3	C3	P	C3	C1	N	N				
Agroturismo		C1	C1	C1																	
Pecuano		C2	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C2												
Forestal maderable		C1	N	C1	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	C1	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		C2	C1	C1	P																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		C1	C1	C2	C1	P	C1	C1	P	Na	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 39, 43, 44, 45, 46, 47, 48																			
Criterios		AG01, AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																			

UGA 170		Política ambiental A																			
Superficie: 17.08 ha						Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos															
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																					
Accesibilidad 9.15/10				Pendiente promedio (%) 0.34								Erosión 2.55 ton/ha año									
Belleza paisajística 2.6/10										Vulnerabilidad del acuífero 3.71/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.75/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.51/10											
Fijación de carbono 0 mm/ha						Riqueza de especie 2.28/10								Producción de humus 0/10							
Aptitudes		Agricultura riego 4.01/10						Agricultura temporal 0/10						Ganadería extensiva 3.38/10							
		Ganadería intensiva 3.77/10						Industria 1.7/10						Bancos de materiales 0/10							
		Asentamientos humanos 1.8/10						Forestal no maderable 0/10						Forestal maderable 0/10							
		Reforestación 0/10						Conservación y restauración 1.7/10						Ecoturismo 2.6/10							
Presiones		Agricultura temporal 0/10						Ganadería extensiva 3.38/10						Industria 3.7/10							
		Bancos de materiales 0/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos		C1																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		C1																			
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 171		Política ambiental A																			
Superficie: 15.45 ha						Uso del suelo predominante: Agricultura de riego															
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																					
Accesibilidad 7.76/10				Pendiente promedio (%) 6.16								Erosión 12.31 ton/ha año									
Belleza paisajística 3.6/10										Vulnerabilidad del acuífero 1.92/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.1/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.92/10											
Fijación de carbono 0.13 mm/ha						Riqueza de especie 3.37/10								Producción de humus 0.08/10							
Aptitudes	Agricultura riego 4.9/10						Agricultura temporal 2.54/10						Ganadería extensiva 6/10								
	Ganadería intensiva 5.03/10						Industria 3.8/10						Bancos de materiales 2.76/10								
	Asentamientos humanos 3.02/10						Forestal no maderable 0.07/10						Forestal maderable 0.04/10								
	Reforestación 2.67/10						Conservación y restauración 4.87/10						Ecoturismo 4.77/10								
Presiones	Agricultura temporal 2.67/10						Ganadería extensiva 6.16/10						Industria 5.11/10								
	Bancos de materiales 2.88/10																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo	P	P	P																		
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N													
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na															
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																	
Vida silvestre	P	P	Na																		
Restauración	P	Na	P	P																	
Ecoturismo	Na	P	P	P	P																
Turismo de aventura	P	P	P																		
Turismo convencional	P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación	P	P	P																		
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P						
Asentamientos humanos	C1																				
Extracción m. pétreo	N	N																			
Industria	C1																				
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																				
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																				

UGA 172		Política ambiental <b>AR</b>																				
Superficie: <b>18.77 ha</b>							Uso del suelo predominante: <b>Pastizal inducido</b>															
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal que se encuentren en pendientes menores a 30%. Lograr un desarrollo sustentable de las actividades pecuarias en las 14.34 ha de zonas de agostadero, aumentando su productividad y mitigando los impactos ambientales generados por las mismas. Restaurar 4.17 ha del ecosistema de matorral xerófilo y las zonas agropecuarias que se encuentren en pendientes mayores a 30%																						
Accesibilidad <b>4.99/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>5.91</b>										Erosión <b>3.92 ton/ha año</b>								
Belleza paisajística <b>3.26/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>2.31/10</b>										
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.71/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>2.23/10</b>												
Fijación de carbono <b>2.1 mm/ha</b>								Riqueza de especie <b>5.15/10</b>								Producción de humus <b>1.34/10</b>						
Aptitudes		Agricultura riego <b>5.45/10</b>						Agricultura temporal <b>6.18/10</b>						Ganadería extensiva <b>7.46/10</b>								
		Ganadería intensiva <b>5.27/10</b>						Industria <b>4.04/10</b>						Bancos de materiales <b>0.46/10</b>								
		Asentamientos humanos <b>1.81/10</b>						Forestal no maderable <b>0.97/10</b>						Forestal maderable <b>0.57/10</b>								
		Reforestación <b>7.71/10</b>						Conservación y restauración <b>8.83/10</b>						Ecoturismo <b>6.07/10</b>								
Presiones		Agricultura temporal <b>6.78/10</b>						Ganadería extensiva <b>8.14/10</b>						Industria <b>5.48/10</b>								
		Bancos de materiales <b>0.48/10</b>																				
Sector		<b>USOS</b>																				
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura		C3	C3	C2	C3	C1	C3	C3	C1	N	C3	C3	P	C3	C1	N	N					
Agroturismo		C1	C1	C1																		
Pecuano		C2	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C2													
Forestal maderable		C1	N	C1	P	P	P															
Forestal no maderable		P	C1	C1	C1																	
Vida silvestre		C1	C1	P																		
Restauración		P	P	P	P																	
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P																
Turismo de aventura		C1	C1	C1																		
Turismo convencional		C2	C1	C1	P																	
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																		
Infraestructura		C1	C1	C2	C1	P	C1	C1	P	Na	C2	C2	N	C1	N	N						
Asentamientos humanos		N																				
Extracción m. pétreo		N	C1																			
Industria		N																				
Estrategias		2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 38, 43, 44, 46, 47, 48																				
Criterios		AG01AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																				



UGA 174		Política ambiental A																				
Superficie: 2675.69 ha							Uso del suelo predominante: Agricultura de riego															
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las zonas de riego, aumentando su productividad, mitigando los impactos ambientales que generan, fomentando la creación de agroecosistemas y manteniendo la superficie actual ocupada.																						
Accesibilidad 6.97/10					Pendiente promedio (%) 0.41										Erosión 17.06 ton/ha año							
Belleza paisajística 2.95/10												Vulnerabilidad del acuífero 4.89/10										
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.43/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.37/10												
Fijación de carbono 0.02 mm/ha							Riqueza de especie 4.61/10								Producción de humus 0.02/10							
Aptitudes		Agricultura riego 8.68/10						Agricultura temporal 0.04/10						Ganadería extensiva 5.68/10								
		Ganadería intensiva 5.55/10						Industria 4.73/10						Bancos de materiales 1.66/10								
		Asentamientos humanos 3.04/10						Forestal no maderable 0.02/10						Forestal maderable 0/10								
		Reforestación 0.06/10						Conservación y restauración 3.76/10						Ecoturismo 5.74/10								
Presiones		Agricultura temporal 0.05/10						Ganadería extensiva 7.27/10						Industria 5.26/10								
		Bancos de materiales 1.67/10																				
Sector		USOS																				
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo		P	P	P																		
Pecuario		P	P	C2	P	P	C2	P	P													
Forestal maderable		Na	Na	P	Na	P	Na															
Forestal no maderable		Na	P	P	Na																	
Vida silvestre		P	P	Na																		
Restauración		P	Na	P	P																	
Ecoturismo		Na	Na	Na	Na	P																
Turismo de aventura		P	Na	Na																		
Turismo convencional		P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación		P	P	Na																		
Infraestructura		P	P	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P						
Asentamientos humanos		N																				
Extracción m. pétreo		N	N																			
Industria		N																				
Estrategias		1, 2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 29, 30, 31, 46, 48																				
Criterios		AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																				

UGA 175		Política ambiental C																			
Superficie: <b>344.79 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Matorral xerófilo</b>															
Lineamiento: Conservar 5.11 ha del ecosistema de selva baja caducifolia y 192.50 ha del ecosistema de matorral xerófilo																					
Accesibilidad <b>3.79/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>21.84</b>								Erosión <b>15.95 ton/ha año</b>									
Belleza paisajística <b>7.7/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>1.08/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>3.18/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>6.49/10</b>											
Fijación de carbono <b>9.89 mm/ha</b>							Riqueza de especie <b>6.71/10</b>							Producción de humus <b>5.53/10</b>							
Aptitudes		Agricultura riego <b>3.11/10</b>						Agricultura temporal <b>3.21/10</b>						Ganadería extensiva <b>2.07/10</b>							
		Ganadería intensiva <b>3.87/10</b>						Industria <b>2.87/10</b>						Bancos de materiales <b>4.46/10</b>							
		Asentamientos humanos <b>1.61/10</b>						Forestal no maderable <b>4.6/10</b>						Forestal maderable <b>2.83/10</b>							
		Reforestación <b>2.6/10</b>						Conservación y restauración <b>5.65/10</b>						Ecoturismo <b>8.79/10</b>							
Presiones		Agricultura temporal <b>5.42/10</b>						Ganadería extensiva <b>5.73/10</b>						Industria <b>5.52/10</b>							
		Bancos de materiales <b>7.92/10</b>																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo		N	N	N																	
Pecuano		N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable		C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		P	C1	C1	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		N	N	C1	N	N	N	C1	N	N	C1	C1	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		N																			
Estrategias		6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 37, 39, 42, 43, 44, 45, 47																			
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																			



UGA 176		Política ambiental P																		
Superficie: 74.81 ha		Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo																		
Lineamiento: Proteger 27.28 ha del ecosistema de selva baja caducifolia y 39.23 ha del ecosistema de matorral xerófilo.																				
Accesibilidad 3.22/10		Pendiente promedio (%) 15.24																		
Belleza paisajística 7.69/10		Erosión 9.96 ton/ha año																		
Vulnerabilidad del acuífero 1.36/10																				
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 4.2/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 7.74/10																		
Fijación de carbono 15.09 mm/ha		Riqueza de especie 8.34/10																		
Producción de humus 7.38/10																				
Aptitudes	Agricultura negro 1.96/10		Agricultura temporal 2.26/10																	
	Ganadería intensiva 4.57/10		Industria 1.73/10																	
	Asentamientos humanos 0.79/10		Forestal no maderable 5.92/10																	
	Reforestación 0.79/10		Conservación y restauración 4.86/10																	
Presiones	Agricultura temporal 5.86/10		Ganadería extensiva 5.45/10																	
	Bancos de materiales 7.86/10		Industria 5.09/10																	
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	N	N	N	N	N	N	N	N												
Forestal maderable	N	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	C1	N	N	N	C1															
Turismo de aventura	N	N	N																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. petróleo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 36, 37, 39, 41, 43, 45																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, VS07, ET01, ET03, ET04																			

UGA 177		Política ambiental A																			
Superficie: 7.3 ha						Uso del suelo predominante: Zona sin vegetación aparente															
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																					
Accesibilidad 8.13/10				Pendiente promedio (%) 11.47								Erosión 23.89 ton/ha año									
Belleza paisajística 4.32/10										Vulnerabilidad del acuífero 1.75/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.18/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.74/10											
Fijación de carbono 0.08 mm/ha						Riqueza de especie 2.6/10								Producción de humus 0.06/10							
Aptitudes		Agricultura riego 3.41/10						Agricultura temporal 0.03/10						Ganadería extensiva 2.37/10							
		Ganadería intensiva 2.6/10						Industria 3.14/10						Bancos de materiales 6.79/10							
		Asentamientos humanos 3.11/10						Forestal no maderable 0.05/10						Forestal maderable 0.03/10							
		Reforestación 2.48/10						Conservación y restauración 4.25/10						Ecoturismo 4.29/10							
Presiones		Agricultura temporal 0.05/10						Ganadería extensiva 4.26/10						Industria 3.95/10							
		Bancos de materiales 7.21/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos		C1																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		C1																			
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 178		Política ambiental A-R																		
Superficie: 16.44 ha		Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo con vegetación secundaria																		
Lineamiento: Aprovechar el banco de materiales autorizado garantizando la restauración del sitio al final del periodo de explotación																				
Accesibilidad 4.82/10		Pendiente promedio (%) 17.15																		
Belleza paisajística 5.74/10		Erosión 23.33 ton/ha año																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 2.11/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 3.25/10																		
Fijación de carbono 6.08 mm/ha		Riqueza de especie 4.19/10																		
Producción de humus 3.63/10																				
Aptitudes	Agricultura negro 2.64/10		Agricultura temporal 2.8/10	Ganadería extensiva 0.73/10																
	Ganadería intensiva 1.04/10		Industria 2.14/10	Bancos de materiales 5.89/10																
	Asentamientos humanos 1.83/10		Forestal no maderable 2.98/10	Forestal maderable 1.83/10																
	Reforestación 4.61/10		Conservación y restauración 4.76/10	Ecoturismo 5.77/10																
Presiones	Agricultura temporal 4.01/10		Ganadería extensiva 4.53/10	Industria 3.52/10																
	Bancos de materiales 8.27/10																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na				
Agroturismo	Na	Na	Na																	
Pecuario	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	Na	Na														
Forestal no maderable	Na	Na	Na	Na																
Vida silvestre	Na	Na	Na																	
Restauración	P	P	Na	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	Na															
Turismo de aventura	Na	Na	Na																	
Turismo convencional	Na	Na	Na	Na																
Infraestructura para la conservación	Na	P	Na																	
Infraestructura	Na	P	P	P	P	P	P	P	N	Na	Na	Na	Na	P	Na					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	C1	P																		
Industria	N																			
Estrategias	27, 58																			
Criterios	IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX01, EX02																			

UGA 179		Política ambiental A																			
Superficie: <b>87.87 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Asentamientos humanos</b>															
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																					
Accesibilidad <b>8.87/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>3.18</b>								Erosión <b>3.69</b> ton/ha año									
Belleza paisajística <b>2/10</b>										Vulnerabilidad del acuífero <b>2.63/10</b>											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.73/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.41/10</b>											
Fijación de carbono <b>0 mm/ha</b>						Riqueza de especie <b>1.94/10</b>								Producción de humus <b>0/10</b>							
Aptitudes		Agricultura riego <b>3.55/10</b>								Agricultura temporal <b>2.33/10</b>								Ganadería extensiva <b>3.73/10</b>			
		Ganadería intensiva <b>3.59/10</b>								Industria <b>2.71/10</b>								Bancos de materiales <b>2.65/10</b>			
		Asentamientos humanos <b>2.98/10</b>								Forestal no maderable <b>0/10</b>								Forestal maderable <b>0/10</b>			
		Reforestación <b>2.36/10</b>								Conservación y restauración <b>3.32/10</b>								Ecoturismo <b>2.68/10</b>			
Presiones		Agricultura temporal <b>2.33/10</b>								Ganadería extensiva <b>3.73/10</b>								Industria <b>3.22/10</b>			
		Bancos de materiales <b>2.66/10</b>																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos		C1																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		C1																			
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 180		Política ambiental A																		
Superficie: <b>19.91 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Matorral xerófilo con vegetación secundaria</b>																		
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																				
Accesibilidad <b>7.17/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>15.12</b>																		
		Erosión <b>15.02 ton/ha año</b>																		
Belleza paisajística <b>5.55/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>1.2/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.85/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>2.52/10</b>																		
Fijación de carbono <b>3.81 mm/ha</b>		Riqueza de especie <b>4.38/10</b>																		
		Producción de humus <b>2.26/10</b>																		
Aptitudes	Agricultura riego <b>3.74/10</b>		Agricultura temporal <b>2.75/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>0/10</b>		Industria <b>4.26/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>7.17/10</b>		Forestal no maderable <b>1.9/10</b>																	
	Reforestación <b>3.63/10</b>		Conservación y restauración <b>5.58/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>3.53/10</b>		Ganadería extensiva <b>5.67/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>7.8/10</b>		Industria <b>5.58/10</b>																	
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P				
Asentamientos humanos	C1																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	C1																			
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FMD3, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 181		Política ambiental A-R																					
Superficie: 13.77 ha						Uso del suelo predominante: Sitio de extracción de materiales pétreos																	
Lineamiento: Aprovechar el banco de materiales autorizado garantizando la restauración del sitio al final del periodo de explotación																							
Accesibilidad 4.07/10						Pendiente promedio (%) 19.4						Erosión 25.22 ton/ha año											
Belleza paisajística 4.78/10												Vulnerabilidad del acuífero 1.08/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.18/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.44/10													
Fijación de carbono 0.66 mm/ha								Riqueza de especie 3.28/10								Producción de humus 1.31/10							
Aptitudes		Agricultura riego 3.08/10						Agricultura temporal 3/10						Ganadería extensiva 1.43/10									
		Ganadería intensiva 1.61/10						Industria 3.06/10						Bancos de materiales 9.31/10									
		Asentamientos humanos 1.92/10						Forestal no maderable 1.01/10						Forestal maderable 0.14/10									
		Reforestación 3.66/10						Conservación y restauración 5.09/10						Ecoturismo 3.77/10									
Presiones		Agricultura temporal 3.22/10						Ganadería extensiva 4.12/10						Industria 3.58/10									
		Bancos de materiales 9.78/10																					
Sector		USOS																					
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Agricultura		Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na						
Agroturismo		Na	Na	Na																			
Pecuario		Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na														
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	Na	Na																
Forestal no maderable		Na	Na	Na	Na																		
Vida silvestre		Na	Na	Na																			
Restauración		P	P	Na	P																		
Ecoturismo		Na	Na	Na	Na	Na																	
Turismo de aventura		Na	Na	Na																			
Turismo convencional		Na	Na	Na	Na																		
Infraestructura para la conservación		Na	P	Na																			
Infraestructura		Na	P	P	P	P	P	P	P	N	Na	Na	Na	Na	Na	P	Na						
Asentamientos humanos		N																					
Extracción m. pétreo		C1	P																				
Industria		N																					
Estrategias		27, 58																					
Criterios		IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX01, EX02																					

UGA 182		Política ambiental A-R																		
Superficie: 9.89 ha		Uso del suelo predominante: Sitio de extracción de materiales pétreos																		
Lineamiento: Aprovechar el banco de materiales autorizado garantizando la restauración del sitio al final del periodo de explotación																				
Accesibilidad 4.59/10		Pendiente promedio (%) 14.72																		
		Erosión 26.47 ton/ha año																		
Belleza paisajística 4.64/10		Vulnerabilidad del acuífero 1/10																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.98/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.96/10																		
Fijación de carbono 1.15 mm/ha		Riqueza de especie 2.68/10																		
		Producción de humus 0.67/10																		
Aptitudes	Agricultura negro 2.02/10		Agricultura temporal 1.97/10																	
	Ganadería intensiva 2.92/10		Industria 1.97/10																	
	Asentamientos humanos 0.65/10		Forestal no maderable 0.53/10																	
	Reforestación 2.32/10		Conservación y restauración 3.27/10																	
Presiones	Agricultura temporal 2.18/10		Ganadería extensiva 2.99/10																	
	Bancos de materiales 9.87/10		Industria 2.44/10																	
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na				
Agroturismo	Na	Na	Na																	
Pecuario	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	Na	Na														
Forestal no maderable	Na	Na	Na	Na																
Vida silvestre	Na	Na	Na																	
Restauración	P	P	Na	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	Na															
Turismo de aventura	Na	Na	Na																	
Turismo convencional	Na	Na	Na	Na																
Infraestructura para la conservación	Na	P	Na																	
Infraestructura	Na	P	P	P	P	P	P	P	N	Na	Na	Na	Na	P	Na					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	C1	P																		
Industria	N																			
Estrategias	27, 58																			
Criterios	IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX01, EX02																			

UGA 183		Política ambiental A																			
Superficie: <b>57.97 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de riego</b>															
Lineamiento: <b>Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal.</b>																					
Accesibilidad <b>6.11/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>8.65</b>										Erosión <b>19.18</b> ton/ha año							
Belleza paisajística <b>4.05/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>1.68/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.25/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>1.22/10</b>											
Fijación de carbono <b>0.08</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>4.36/10</b>								Producción de humus <b>0.06/10</b>					
Aptitudes	Agricultura negro <b>6.31/10</b>						Agricultura temporal <b>3.45/10</b>						Ganadería extensiva <b>5.57/10</b>								
	Ganadería intensiva. <b>5.61/10</b>						Industria <b>5.6/10</b>						Bancos de materiales <b>5.95/10</b>								
	Asentamientos humanos <b>2.88/10</b>						Forestal no maderable <b>0.04/10</b>						Forestal maderable <b>0.02/10</b>								
	Reforestación <b>3.76/10</b>						Conservación y restauración <b>6.71/10</b>						Ecoturismo <b>5.95/10</b>								
Presiones	Agricultura temporal <b>3.47/10</b>						Ganadería extensiva <b>7.77/10</b>						Industria <b>6.39/10</b>								
	Bancos de materiales <b>6.1/10</b>																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo	P	P	P																		
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P													
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na															
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																	
Vida silvestre	P	P	Na																		
Restauración	P	Na	P	P																	
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P																
Turismo de aventura	P	P	P																		
Turismo convencional	P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación	P	P	P																		
Infraestructura	Na	Na	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P						
Asentamientos humanos	N																				
Extracción m. pétreo	N	C1																			
Industria	N																				
Estrategias	2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 29, 30, 31, 36, 46, 47, 48																				
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																				



UGA 184		Política ambiental A																			
Superficie: <b>42.09 ha</b>							Uso del suelo predominante: <b>Asentamientos humanos</b>														
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																					
Accesibilidad <b>8.61/10</b>					Pendiente promedio (%) <b>5.23</b>										Erosión <b>8.96 ton/ha año</b>						
Belleza paisajística <b>2.38/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>2.19/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.93/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.42/10</b>											
Fijación de carbono <b>0 mm/ha</b>							Riqueza de especie <b>1.87/10</b>										Producción de humus <b>0/10</b>				
Aptitudes		Agricultura riego <b>2.98/10</b>							Agricultura temporal <b>3.06/10</b>							Ganadería extensiva <b>3.86/10</b>					
		Ganadería intensiva: <b>3.77/10</b>							Industria <b>2.86/10</b>							Bancos de materiales <b>2.71/10</b>					
		Asentamientos humanos <b>2.51/10</b>							Forestal no maderable <b>0/10</b>							Forestal maderable <b>0/10</b>					
		Reforestación <b>3.3/10</b>							Conservación y restauración <b>3.94/10</b>							Ecoturismo <b>3.06/10</b>					
Presiones		Agricultura temporal <b>3.06/10</b>							Ganadería extensiva <b>3.86/10</b>							Industria <b>3.33/10</b>					
		Bancos de materiales <b>2.74/10</b>																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos		C1																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		C1																			
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 185		Política ambiental A																			
Superficie: <b>2442.58 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de riego</b>															
Lineamiento: <b>Preservar la zona de riego por su gran productividad, importancia histórica y cultural, aumentando su productividad, mitigando los impactos ambientales que generan, fomentando la creación de agroecosistemas y manteniendo la superficie actual ocupada.</b>																					
Accesibilidad <b>7/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>0.82</b>										Erosión <b>15.76 ton/ha año</b>							
Belleza paisajística <b>2.43/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>4.67/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.42/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>1.32/10</b>											
Fijación de carbono <b>0 mm/ha</b>						Riqueza de especie <b>4.48/10</b>								Producción de humus <b>0/10</b>							
Aptitudes		Agricultura riego <b>8.51/10</b>						Agricultura temporal <b>0/10</b>						Ganadería extensiva <b>6.15/10</b>							
		Ganadería intensiva <b>6.7/10</b>						Industria <b>4.38/10</b>						Bancos de materiales <b>0.69/10</b>							
		Asentamientos humanos <b>2.54/10</b>						Forestal no maderable <b>0/10</b>						Forestal maderable <b>0/10</b>							
		Reforestación <b>0.08/10</b>						Conservación y restauración <b>3.74/10</b>						Ecoturismo <b>5.62/10</b>							
Presiones		Agricultura temporal <b>0/10</b>						Ganadería extensiva <b>7.19/10</b>						Industria <b>6.34/10</b>							
		Bancos de materiales <b>0.69/10</b>																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	N				
Agroturismo		N	N	N																	
Pecuario		P	P	C2	P	P	C2	P	P												
Forestal maderable		Na	Na	P	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	P	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	Na	Na	Na	P															
Turismo de aventura		P	Na	Na																	
Turismo convencional		N	N	N	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	Na																	
Infraestructura		P	P	P	N	P	N	P	P	N	N	N	N	P	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		N																			
Estrategias		1, 2, 3, 4, 5, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 29, 30, 31, 48																			
Criterios		AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG12, AG13, AG14, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																			

---

UGA 187		Política ambiental A																			
Superficie: 40.24 ha						Uso del suelo predominante: Industria															
Lineamiento: Permitir el desarrollo de actividades agroindustriales que utilicen los productos del municipio y les den un valor agregado, garantizando el mínimo impacto ambiental a suelo, aire y agua																					
Accesibilidad 9.13/10				Pendiente promedio (%) 0.38										Erosión 1.87 ton/ha año							
Belleza paisajística 1.45/10												Vulnerabilidad del acuífero 4.28/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.06/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.47/10											
Fijación de carbono 0 mm/ha							Riqueza de especie 1.58/10							Producción de humus 0/10							
Aptitudes	Agricultura negro 3.33/10					Agricultura temporal 0/10					Ganadería extensiva 2.82/10										
	Ganadería intensiva. 3.25/10					Industria 6.51/10					Bancos de materiales 0/10										
	Asentamientos humanos 1.05/10					Forestal no maderable 0/10					Forestal maderable 0/10										
	Reforestación 0.13/10					Conservación y restauración 1.5/10					Ecoturismo 2.57/10										
Presiones	Agricultura temporal 0/10					Ganadería extensiva 2.82/10					Industria 7.71/10										
	Bancos de materiales 0/10																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo	P	P	P																		
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P													
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na															
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																	
Vida silvestre	P	P	Na																		
Restauración	P	Na	P	P																	
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	Na																
Turismo de aventura	Na	Na	Na																		
Turismo convencional	P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación	P	P	Na																		
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	N	P						
Asentamientos humanos	N																				
Extracción m. pétreo	N	N																			
Industria	N																				
Estrategias	1, 2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 29, 30, 31, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 59																				
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																				



UGA 189		Política ambiental A																		
Superficie: 66.21 ha		Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos																		
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																				
Accesibilidad 9.31/10		Pendiente promedio (%) 0.99																		
Belleza paisajística 1.53/10		Erosión 1.74 ton/ha año																		
Vulnerabilidad del acuífero 3.2/10		Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.71/10																		
Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.4/10		Fijación de carbono 0 mm/ha																		
Riqueza de especie 2.02/10		Producción de humus 0/10																		
Aptitudes	Agricultura negro 2.69/10		Agricultura temporal 0.28/10																	
	Ganadería intensiva 2.5/10		Industria 2.02/10																	
	Asentamientos humanos 3.03/10		Forestal no maderable 0/10																	
	Reforestación 0.37/10		Conservación y restauración 1.53/10																	
Presiones	Ganadería extensiva 2.65/10		Forestal maderable 0/10																	
	Industria 2.1/10		Bancos de materiales 4/10																	
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos	C1																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	C1																			
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 190		Política ambiental A																			
Superficie: 33.16 ha							Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos														
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																					
Accesibilidad 8.77/10					Pendiente promedio (%) 2.85										Erosión 1.58 ton/ha año						
Belleza paisajística 3.35/10												Vulnerabilidad del acuífero 2.88/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.04/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.03/10											
Fijación de carbono 0.26 mm/ha							Riqueza de especie 2.73/10							Producción de humus 0.36/10							
Aptitudes		Agricultura riego 3.37/10						Agricultura temporal 2.14/10						Ganadería extensiva 3.43/10							
		Ganadería intensiva 3.74/10						Industria 3.48/10						Bancos de materiales 7.58/10							
		Asentamientos humanos 2.77/10						Forestal no maderable 0.31/10						Forestal maderable 0/10							
		Reforestación 2.47/10						Conservación y restauración 3.47/10						Ecoturismo 3.34/10							
Presiones		Agricultura temporal 2.33/10						Ganadería extensiva 4.17/10						Industria 3.4/10							
		Bancos de materiales 8.07/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos		C1																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		C1																			
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 191		Política ambiental A																		
Superficie: <b>20.88 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Infraestructura</b>																		
Lineamiento: <b>Conservar la vegetación arbórea de las áreas deportivas.</b>																				
Accesibilidad <b>10/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>0.16</b>	Erosión <b>0</b> ton/ha año																	
Belleza paisajística <b>2.02/10</b>			Vulnerabilidad del acuífero <b>2.93/10</b>																	
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.45/10</b>			Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0/10</b>																	
Fijación de carbono <b>0</b> mm/ha		Riqueza de especie <b>0.98/10</b>	Producción de humus <b>0/10</b>																	
Aptitudes	Agricultura riego <b>0/10</b>		Ganadería extensiva <b>0/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>0/10</b>		Bancos de materiales <b>0/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>3.99/10</b>		Forestal maderable <b>0/10</b>																	
	Reforestación <b>0/10</b>		Ecoturismo <b>0/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>0/10</b>		Industria <b>5.42/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>0/10</b>																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na				
Agroturismo	Na	Na	Na																	
Pecuuario	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable	P	Na	Na	Na																
Vida silvestre	Na	Na	Na																	
Restauración	P	Na	Na	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	Na															
Turismo de aventura	Na	Na	Na																	
Turismo convencional	P	Na	Na	Na																
Infraestructura para la conservación	Na	P	Na																	
Infraestructura	Na	P	P	P	P	P	P	N	N	P	P	P	P	P	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	41, 46, 50, 57																			
Criterios	IN01, IN02, IN03																			



UGA 192		Política ambiental A-R																		
Superficie: 6.17 ha		Uso del suelo predominante: Sitio de extracción de materiales pétreos																		
Lineamiento: Aprovechar el banco de materiales autorizado garantizando la restauración del sitio al final del periodo de explotación																				
Accesibilidad 4.83/10		Pendiente promedio (%) 19.78																		
Erosión 36.22 ton/ha año		Vulnerabilidad del acuífero 1.7/10																		
Belleza paisajística 4.37/10		Vulnerabilidad del acuífero 1.7/10																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.36/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.16/10																		
Fijación de carbono 1.61 mm/ha		Riqueza de especie 2.8/10																		
Producción de humus 0.81/10																				
Aptitudes	Agricultura niego 1.57/10		Agricultura temporal 1.48/10	Ganadería extensiva 2.36/10																
	Ganadería intensiva 2.83/10		Industria 1.81/10	Bancos de materiales 8.74/10																
	Asentamientos humanos 0.51/10		Forestal no maderable 0.65/10	Forestal maderable 0.36/10																
	Reforestación 2.16/10		Conservación y restauración 2.91/10	Ecoturismo 3.03/10																
Presiones	Agricultura temporal 1.67/10		Ganadería extensiva 2.69/10	Industria 1.95/10																
	Bancos de materiales 9.95/10																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na				
Agroturismo	Na	Na	Na																	
Pecuario	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	Na	Na														
Forestal no maderable	Na	Na	Na	Na																
Vida silvestre	Na	Na	Na																	
Restauración	P	P	Na	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	Na															
Turismo de aventura	Na	Na	Na																	
Turismo convencional	Na	Na	Na	Na																
Infraestructura para la conservación	Na	P	Na																	
Infraestructura	Na	P	P	P	P	P	P	P	N	Na	Na	Na	Na	Na	P	Na				
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	C1	P																		
Industria	N																			
Estrategias	27, 68																			
Criterios	IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX01, EX02																			

<b>UGA 193</b>		Política ambiental <b>R</b>																		
Superficie: <b>116.28 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Zona inundable</b>																		
Lineamiento: Restaurar Mejorar la calidad del agua del río		18.99 ha del ecosistema de corredor ripario																		
Accesibilidad <b>5.76/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>0.61</b>																		
		Erosión <b>12.77 ton/ha año</b>																		
Belleza paisajística <b>4.02/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>6.79/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>3.65/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>4.92/10</b>																		
Fijación de carbono <b>4.45 mm/ha</b>		Riqueza de especie <b>6.92/10</b>																		
		Producción de humus <b>1.48/10</b>																		
Aptitudes	Agricultura riego <b>4.38/10</b>		Agricultura temporal <b>0.01/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>3.53/10</b>		Industria <b>2.65/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>1.46/10</b>		Forestal no maderable <b>1.09/10</b>																	
	Reforestación <b>0.01/10</b>		Conservación y restauración <b>2.64/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>0.01/10</b>		Ganadería extensiva <b>3.25/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>1.85/10</b>		Industria <b>3.94/10</b>																	
Sector	<b>USOS</b>																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	C4	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable	N	N	N	N	P	Na														
Forestal no maderable	P	C1	N	N																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	P	N	N	N	P															
Turismo de aventura	N	N	N																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	Na	Na																	
Infraestructura	C1	C1	C2	N	N	N	C1	N	P	N	N	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 23, 24, 25, 30, 31, 32, 35, 36, 38, 39, 43, 45																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET03, ET04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																			

<b>UGA 194</b>		Política ambiental <b>A</b>																		
Superficie: <b>514.86 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de riego</b>																		
Lineamiento: <b>Lograr la sustentabilidad agrícola de las zonas de riego, aumentando su productividad, mitigando los impactos ambientales que generan, fomentando la creación de agroecosistemas y manteniendo la superficie actual ocupada.</b>																				
<b>Lograr la sustentabilidad agrícola</b>																				
Accesibilidad <b>6.97/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>1.28</b>	Erosión <b>5.87 ton/ha año</b>																	
Belleza paisajística <b>2.98/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>4.17/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.34/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>1.35/10</b>																		
Fijación de carbono <b>0.08 mm/ha</b>		Riqueza de especie <b>4.71/10</b>	Producción de humus <b>0.06/10</b>																	
Aptitudes	Agricultura riego <b>7.66/10</b>		Agricultura temporal <b>0.19/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>4.42/10</b>		Industria <b>5.94/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>3.62/10</b>		Forestal no maderable <b>0.05/10</b>																	
	Reforestación <b>0.23/10</b>		Conservación y restauración <b>4.03/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>0.22/10</b>		Ganadería extensiva <b>7.47/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>2.49/10</b>		Industria <b>5.69/10</b>																	
Sector	<b>USOS</b>																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P												
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P															
Turismo de aventura	Na	Na	Na																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	C1																		
Industria	N																			
Estrategias	1, 2, 3, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 29, 30, 31, 46, 48																			
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 195		Política ambiental A																		
Superficie: 99.21 ha		Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos																		
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																				
Accesibilidad 9.62/10		Pendiente promedio (%) 0.89																		
Belleza paisajística 2.11/10		Erosión 1.03 ton/ha año																		
Vulnerabilidad del acuífero 2.92/10		Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.58/10																		
Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.21/10		Fijación de carbono 0 mm/ha																		
Riqueza de especie 1.55/10		Producción de humus 0/10																		
Aptitudes	Agricultura riego 1.51/10		Agricultura temporal 0/10																	
	Ganadería intensiva 0/10		Industria 0.87/10																	
	Asentamientos humanos 9.23/10		Forestal no maderable 0/10																	
	Reforestación 0/10		Conservación y restauración 0.68/10																	
Presiones	Ganadería extensiva 1.35/10		Forestal maderable 0/10																	
	Industria 0.91/10		Bancos de materiales 0/10																	
USOS																				
Sector	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P				
Asentamientos humanos	C1																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	C1																			
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 196		Política ambiental A																				
Superficie: 8.2 ha							Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos															
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																						
Accesibilidad 9.14/10					Pendiente promedio (%) 0.49										Erosión 2.06 ton/ha año							
Belleza paisajística 1.59/10												Vulnerabilidad del acuífero 3.79/10										
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.86/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.51/10												
Fijación de carbono 0 mm/ha							Riqueza de especie 2.24/10										Producción de humus 0/10					
Aptitudes		Agricultura riego 3.8/10						Agricultura temporal 0/10						Ganadería extensiva 3.23/10								
		Ganadería intensiva 3.15/10						Industria 2.15/10						Bancos de materiales 0/10								
		Asentamientos humanos 2.92/10						Forestal no maderable 0/10						Forestal maderable 0/10								
		Reforestación 0/10						Conservación y restauración 1.62/10						Ecoturismo 2.54/10								
Presiones		Agricultura temporal 0/10						Ganadería extensiva 3.23/10						Industria 3/10								
		Bancos de materiales 0/10																				
Sector		USOS																				
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo		P	P	P																		
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N													
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na															
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																	
Vida silvestre		P	P	Na																		
Restauración		P	Na	P	P																	
Ecoturismo		Na	P	P	P	P																
Turismo de aventura		P	P	P																		
Turismo convencional		P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación		P	P	P																		
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P						
Asentamientos humanos		C1																				
Extracción m. pétreo		N	N																			
Industria		C1																				
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																				
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																				

UGA 197		Política ambiental A																			
Superficie: <b>8.44 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Asentamientos humanos</b>															
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																					
Accesibilidad <b>8.94/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>1.99</b>										Erosión <b>2.69</b> ton/ha año							
Belleza paisajística <b>1.77/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>2.73/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.79/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.53/10</b>											
Fijación de carbono <b>0</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>2.48/10</b>								Producción de humus <b>0/10</b>					
Aptitudes	Agricultura riego <b>3.24/10</b>						Agricultura temporal <b>0/10</b>						Ganadería extensiva <b>3.52/10</b>								
	Ganadería intensiva <b>3.11/10</b>						Industria <b>2.86/10</b>						Bancos de materiales <b>1.76/10</b>								
	Asentamientos humanos <b>2.9/10</b>						Forestal no maderable <b>0/10</b>						Forestal maderable <b>0/10</b>								
	Reforestación <b>0/10</b>						Conservación y restauración <b>1.79/10</b>						Ecoturismo <b>2.65/10</b>								
Presiones	Agricultura temporal <b>0/10</b>						Ganadería extensiva <b>3.52/10</b>						Industria <b>3.01/10</b>								
	Bancos de materiales <b>1.76/10</b>																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo	P	P	P																		
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N													
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na															
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																	
Vida silvestre	P	P	Na																		
Restauración	P	Na	P	P																	
Ecoturismo	Na	P	P	P	P																
Turismo de aventura	P	P	P																		
Turismo convencional	P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación	P	P	P																		
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P						
Asentamientos humanos	C1																				
Extracción m. pétreo	N	N																			
Industria	C1																				
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																				
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																				

UGA 198		Política ambiental A																		
Superficie: 217.5 ha		Uso del suelo predominante: Agricultura de riego																		
Lineamiento: Preservar la zona de riego por su gran productividad, importancia histórica y cultural, aumentando su productividad, mitigando los impactos ambientales que generan, fomentando la creación de agroecosistemas y manteniendo la superficie actual ocupada.																				
Accesibilidad 6.98/10		Pendiente promedio (%) 0.79																		
Belleza paisajística 2.27/10		Erosión 5.89 ton/ha año																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.38/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.38/10																		
Fijación de carbono 0.02 mm/ha		Riqueza de especie 4.76/10																		
Producción de humus 0.02/10																				
Aptitudes	Agricultura riego 8.71/10		Agricultura temporal 0.01/10																	
	Ganadería intensiva: 6.39/10		Industria 6.16/10																	
	Asentamientos humanos 2.86/10		Forestal no maderable 0.01/10																	
	Reforestación 0.04/10		Conservación y restauración 3.94/10																	
Presiones	Agricultura temporal 0.02/10		Ganadería extensiva 7.48/10																	
	Bancos de materiales 0/10		Industria 6.47/10																	
USOS																				
Sector	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P												
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P															
Turismo de aventura	P	Na	Na																	
Turismo convencional	N	N	N	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	Na																	
Infraestructura	P	P	P	N	P	N	P	P	N	N	N	N	P	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	1, 2, 3, 4, 5, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 29, 30, 31, 48																			
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG12, AG13, AG14, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																			

UGA 199		Política ambiental AC																			
Superficie: <b>2549.71 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de riego</b>															
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal Conservar 390.04 ha mesquites y matorral xerófilo																					
Accesibilidad <b>5.99/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>5.07</b>										Erosión <b>11.06 ton/ha año</b>							
Belleza paisajística <b>3.56/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>3.32/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>2.06/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>3.47/10</b>											
Fijación de carbono <b>4.85 mm/ha</b>								Riqueza de especie <b>5.13/10</b>								Producción de humus <b>2.48/10</b>					
Aptitudes		Agricultura riego <b>4.62/10</b>						Agricultura temporal <b>3.62/10</b>						Ganadería extensiva <b>5.84/10</b>							
		Ganadería intensiva <b>5.2/10</b>						Industria <b>4.61/10</b>						Bancos de materiales <b>0.02/10</b>							
		Asentamientos humanos <b>1.83/10</b>						Forestal no maderable <b>2.04/10</b>						Forestal maderable <b>1.26/10</b>							
		Reforestación <b>4.22/10</b>						Conservación y restauración <b>6.45/10</b>						Ecoturismo <b>6.62/10</b>							
Presiones		Agricultura temporal <b>4.95/10</b>						Ganadería extensiva <b>7.46/10</b>						Industria <b>5.21/10</b>							
		Bancos de materiales <b>0.05/10</b>																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C2	C2	C1	C2	C1	C2	C2	C1	N	C2	C2	P	C2	C1	N	N				
Agroturismo		C1	C1	C1																	
Pecuario		C1	C1	N	C1	C1	N	C1	C1												
Forestal maderable		C1	N	C1	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	C1	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C1	C1	C1	C1	C1															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	N	P	C1	C1	N	Na	C1	C1	N	N	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 39, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48																			
Criterios		AG01AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																			



UGA 200		Política ambiental A																			
Superficie: <b>53.67 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Asentamientos humanos</b>															
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																					
Accesibilidad <b>9.28/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>0.38</b>										Erosión <b>2.11 ton/ha año</b>							
Belleza paisajística <b>1.9/10</b>										Vulnerabilidad del acuífero <b>3.42/10</b>											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.71/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.37/10</b>											
Fijación de carbono <b>0 mm/ha</b>						Riqueza de especie <b>1.97/10</b>								Producción de humus <b>0/10</b>							
Aptitudes		Agricultura riego <b>2.57/10</b>						Agricultura temporal <b>0/10</b>						Ganadería extensiva <b>1.81/10</b>							
		Ganadería intensiva <b>1.61/10</b>						Industria <b>1.46/10</b>						Bancos de materiales <b>0/10</b>							
		Asentamientos humanos <b>3.08/10</b>						Forestal no maderable <b>0/10</b>						Forestal maderable <b>0/10</b>							
		Reforestación <b>0/10</b>						Conservación y restauración <b>1.09/10</b>						Ecoturismo <b>1.66/10</b>							
Presiones		Agricultura temporal <b>0/10</b>						Ganadería extensiva <b>2.14/10</b>						Industria <b>1.57/10</b>							
		Bancos de materiales <b>0/10</b>																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos		C1																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		C1																			
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 201		Política ambiental A																			
Superficie: <b>796.92 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de riego</b>															
Lineamiento: <b>Lograr la sustentabilidad agrícola de las zonas de riego, aumentando su productividad, mitigando los impactos ambientales que generan, fomentando la creación de agroecosistemas y manteniendo la superficie actual ocupada.</b>																					
Accesibilidad <b>6.91/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>0.33</b>								Erosión <b>46.66</b> ton/ha año									
Belleza paisajística <b>2.39/10</b>										Vulnerabilidad del acuífero <b>4.99/10</b>											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.45/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>1.45/10</b>											
Fijación de carbono <b>0</b> mm/ha						Riqueza de especie <b>4.61/10</b>								Producción de humus <b>0/10</b>							
Aptitudes	Agricultura riego <b>8.35/10</b>						Agricultura temporal <b>0.13/10</b>						Ganadería extensiva <b>6.86/10</b>								
	Ganadería intensiva <b>7.37/10</b>						Industria <b>3.48/10</b>						Bancos de materiales <b>0/10</b>								
	Asentamientos humanos <b>2.06/10</b>						Forestal no maderable <b>0/10</b>						Forestal maderable <b>0/10</b>								
	Reforestación <b>0.16/10</b>						Conservación y restauración <b>3.6/10</b>						Ecoturismo <b>5.57/10</b>								
Presiones	Agricultura temporal <b>0.15/10</b>						Ganadería extensiva <b>7.3/10</b>						Industria <b>5.13/10</b>								
	Bancos de materiales <b>0/10</b>																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo	P	P	P																		
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P													
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na															
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																	
Vida silvestre	P	P	Na																		
Restauración	P	Na	P	P																	
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P																
Turismo de aventura	P	Na	Na																		
Turismo convencional	P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación	P	P	Na																		
Infraestructura	P	P	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P						
Asentamientos humanos	N																				
Extracción m. pétreo	N	N																			
Industria	N																				
Estrategias	1, 2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 29, 30, 31, 46, 48																				
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																				

UGA 202		Política ambiental A																		
Superficie: <b>33.39 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Asentamientos humanos</b>																		
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																				
Accesibilidad <b>9.61/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>0.45</b>	Erosión <b>29.78 ton/ha año</b>																	
Belleza paisajística <b>1.38/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>3.29/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.59/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.32/10</b>																		
Fijación de carbono <b>0 mm/ha</b>		Riqueza de especie <b>1.48/10</b>	Producción de humus <b>0/10</b>																	
Aptitudes	Agricultura riego <b>1.77/10</b>		Agricultura temporal <b>0/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>1.69/10</b>		Industria <b>0.94/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>3.09/10</b>		Forestal no maderable <b>0/10</b>																	
	Reforestación <b>0.77/10</b>		Conservación y restauración <b>1.23/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>0/10</b>		Ganadería extensiva <b>1.86/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>0/10</b>		Industria <b>1.46/10</b>																	
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P				
Asentamientos humanos	C1																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	C1																			
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 203		Política ambiental A																			
Superficie: <b>5.6 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Asentamientos humanos</b>															
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																					
Accesibilidad <b>9.08/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>0.66</b>								Erosión <b>2.68 ton/ha año</b>									
Belleza paisajística <b>2.07/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>3.52/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.77/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.53/10</b>											
Fijación de carbono <b>0 mm/ha</b>								Riqueza de especie <b>2.37/10</b>								Producción de humus <b>0/10</b>					
Aptitudes		Agricultura riego <b>4.18/10</b>						Agricultura temporal <b>0.01/10</b>						Ganadería extensiva <b>3.57/10</b>							
		Ganadería intensiva <b>3.17/10</b>						Industria <b>3.02/10</b>						Bancos de materiales <b>0/10</b>							
		Asentamientos humanos <b>3.32/10</b>						Forestal no maderable <b>0/10</b>						Forestal maderable <b>0/10</b>							
		Reforestación <b>0.01/10</b>						Conservación y restauración <b>1.8/10</b>						Ecoturismo <b>2.69/10</b>							
Presiones		Agricultura temporal <b>0.02/10</b>						Ganadería extensiva <b>3.57/10</b>						Industria <b>3.1/10</b>							
		Bancos de materiales <b>0/10</b>																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos		C1																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		C1																			
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 204		Política ambiental A																			
Superficie: 119.43 ha							Uso del suelo predominante: Agricultura de riego														
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad de las áreas agrícolas, limitar el crecimiento de los asentamientos humanos y restaurar los bancos de materiales abandonados.																					
Accesibilidad 6.99/10				Pendiente promedio (%) 0.58									Erosión 17.7 ton/ha año								
Belleza paisajística 3.04/10											Vulnerabilidad del acuífero 4.93/10										
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.49/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.29/10											
Fijación de carbono 0.11 mm/ha							Riqueza de especie 4.32/10							Producción de humus 0.04/10							
Aptitudes		Agricultura riego 7.94/10						Agricultura temporal 0.49/10						Ganadería extensiva 1.26/10							
		Ganadería intensiva 1.38/10						Industria 0.72/10						Bancos de materiales 0/10							
		Asentamientos humanos 1.15/10						Forestal no maderable 0.03/10						Forestal maderable 0/10							
		Reforestación 0.55/10						Conservación y restauración 3.78/10						Ecoturismo 5.42/10							
Presiones		Agricultura temporal 0.55/10						Ganadería extensiva 6.81/10						Industria 5.69/10							
		Bancos de materiales 0/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		P	P	C2	Na	P	C2	P	N												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	N	P	N	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos		C2																			
Extracción m. pétreo		C1	Na																		
Industria		N																			
Estrategias		1, 2, 3, 5, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 27, 29, 30, 31, 32, 46, 48, 50, 51, 58, 59																			
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06, EX01																			

UGA 205		Política ambiental A																			
Superficie: <b>40.09 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Asentamientos humanos</b>															
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																					
Accesibilidad <b>8.36/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>3.36</b>								Erosión <b>6.95</b> ton/ha año									
Belleza paisajística <b>2.22/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>2.89/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.22/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>1.41/10</b>											
Fijación de carbono <b>1.59</b> mm/ha						Riqueza de especie <b>3.02/10</b>								Producción de humus <b>1.07/10</b>							
Aptitudes	Agricultura negro <b>4.13/10</b>						Agricultura temporal <b>2.31/10</b>						Ganadería extensiva <b>4.45/10</b>								
	Ganadería intensiva <b>4.17/10</b>						Industria <b>4.04/10</b>						Bancos de materiales <b>0/10</b>								
	Asentamientos humanos <b>2.74/10</b>						Forestal no maderable <b>0.97/10</b>						Forestal maderable <b>0.66/10</b>								
	Reforestación <b>2.7/10</b>						Conservación y restauración <b>4.07/10</b>						Ecoturismo <b>4.17/10</b>								
Presiones	Agricultura temporal <b>2.84/10</b>						Ganadería extensiva <b>5.06/10</b>						Industria <b>4.72/10</b>								
	Bancos de materiales <b>0/10</b>																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo	P	P	P																		
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N													
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na															
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																	
Vida silvestre	P	P	Na																		
Restauración	P	Na	P	P																	
Ecoturismo	Na	P	P	P	P																
Turismo de aventura	P	P	P																		
Turismo convencional	P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación	P	P	P																		
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P						
Asentamientos humanos	C1																				
Extracción m. pétreo	N	N																			
Industria	C1																				
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																				
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																				

UGA 206		Política ambiental A																		
Superficie: <b>385.29 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de riego</b>																		
Lineamiento: <b>Preservar la zona de riego por su gran productividad, importancia histórica y cultural, aumentando su productividad, mitigando los impactos ambientales que generan, fomentando la creación de agroecosistemas y manteniendo la superficie actual ocupada.</b>																				
Accesibilidad <b>6.65/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>1.18</b>																		
Belleza paisajística <b>1.96/10</b>		Erosión <b>114.05 ton/ha año</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.39/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>1.69/10</b>																		
Fijación de carbono <b>0.06 mm/ha</b>		Riqueza de especie <b>4.81/10</b>																		
Producción de humus <b>0.02/10</b>																				
Aptitudes	Agricultura riego <b>6.86/10</b>		Agricultura temporal <b>0.12/10</b>																	
	Ganadería intensiva: <b>5.95/10</b>		Industria <b>5.28/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>2.26/10</b>		Forestal no maderable <b>0.01/10</b>																	
	Reforestación <b>0.13/10</b>		Conservación y restauración <b>3.15/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>0.14/10</b>		Ganadería extensiva <b>7.4/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>0/10</b>		Industria <b>6.25/10</b>																	
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P												
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P															
Turismo de aventura	P	Na	Na																	
Turismo convencional	N	N	N	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	Na																	
Infraestructura	P	P	P	N	P	N	P	P	N	N	N	N	P	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	1, 2, 3, 4, 5, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 29, 30, 31, 48																			
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG12, AG13, AG14, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																			

UGA 207		Política ambiental R																			
Superficie: <b>83.83 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de riego</b>															
Lineamiento: Restaurar Mejorar la calidad del agua del río						10.20 ha del ecosistema de corredor ripario															
Accesibilidad <b>5.77/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>1.58</b>								Erosión <b>2.32 ton/ha año</b>									
Belleza paisajística <b>3.95/10</b>										Vulnerabilidad del acuífero <b>6.01/10</b>											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>3.25/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>4.13/10</b>											
Fijación de carbono <b>3.32 mm/ha</b>							Riqueza de especie <b>6.32/10</b>							Producción de humus <b>1.11/10</b>							
Aptitudes	Agricultura riego <b>5.19/10</b>						Agricultura temporal <b>0.03/10</b>						Ganadería extensiva <b>2.24/10</b>								
	Ganadería intensiva <b>3.27/10</b>						Industria <b>2.5/10</b>						Bancos de materiales <b>0/10</b>								
	Asentamientos humanos <b>1.68/10</b>						Forestal no maderable <b>0.8/10</b>						Forestal maderable <b>0/10</b>								
	Reforestación <b>0.04/10</b>						Conservación y restauración <b>2.88/10</b>						Ecoturismo <b>6.66/10</b>								
Presiones	Agricultura temporal <b>0.03/10</b>						Ganadería extensiva <b>3.95/10</b>						Industria <b>4.2/10</b>								
	Bancos de materiales <b>0/10</b>																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	C4	N	N	N	N	N					
Agroturismo	N	N	N																		
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N													
Forestal maderable	N	N	N	N	P	Na															
Forestal no maderable	P	C1	N	N																	
Vida silvestre	C1	C1	P																		
Restauración	P	P	P	P																	
Ecoturismo	P	N	N	N	P																
Turismo de aventura	N	N	N																		
Turismo convencional	N	N	N	N																	
Infraestructura para la conservación	C1	Na	Na																		
Infraestructura	C1	C1	C2	N	N	N	C1	N	P	N	N	N	C1	N	N						
Asentamientos humanos	N																				
Extracción m. pétreo	N	N																			
Industria	N																				
Estrategias	6, 8, 23, 24, 26, 30, 31, 32, 35, 36, 38, 39, 43, 45																				
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET03, ET04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																				



--	--

UGA 209		Política ambiental A																			
Superficie: 3708.8 ha						Uso del suelo predominante: Agricultura de riego															
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las zonas de riego, aumentando su productividad, mitigando los impactos ambientales que generan, fomentando la creación de agroecosistemas y manteniendo la superficie actual ocupada.																					
Lograr la sustentabilidad agrícola																					
Accesibilidad 7.1/10				Pendiente promedio (%) 1.68										Erosión 10.05 ton/ha año							
Belleza paisajística 2.39/10												Vulnerabilidad del acuífero 4.01/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.34/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.35/10											
Fijación de carbono 0.14 mm/ha								Riqueza de especie 4.58/10								Producción de humus 0.11/10					
Aptitudes	Agricultura riego 7.55/10						Agricultura temporal 0.2/10						Ganadería extensiva 6.46/10								
	Ganadería intensiva. 6.08/10						Industria 5.43/10						Bancos de materiales 0.38/10								
	Asentamientos humanos 2.82/10						Forestal no maderable 0.1/10						Forestal maderable 0.05/10								
	Reforestación 0.26/10						Conservación y restauración 4.01/10						Ecoturismo 5.68/10								
Presiones	Agricultura temporal 0.25/10						Ganadería extensiva 7.46/10						Industria 6.07/10								
	Bancos de materiales 0.41/10																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo	P	P	P																		
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P													
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na															
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																	
Vida silvestre	P	P	Na																		
Restauración	P	Na	P	P																	
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P																
Turismo de aventura	Na	Na	Na																		
Turismo convencional	P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación	P	P	P																		
Infraestructura	P	P	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P						
Asentamientos humanos	N																				
Extracción m. pétreo	N	C1																			
Industria	N																				
Estrategias	1, 2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 29, 30, 31, 48, 49																				
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																				

UGA 210		Política ambiental A																			
Superficie: 154.25 ha						Uso del suelo predominante: Infraestructura															
Lineamiento: Promover el desarrollo de agroindustrias no contaminantes, contemplando los riesgos y usando ecotecnias para el procesamiento de sus residuos.																					
Accesibilidad 8.85/10				Pendiente promedio (%) 0.36										Erosión 0.81 ton/ha año							
Belleza paisajística 2.13/10												Vulnerabilidad del acuífero 4.02/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.86/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.43/10											
Fijación de carbono 0 mm/ha							Riqueza de especie 1.71/10								Producción de humus 0.03/10						
Aptitudes		Agricultura niego 3.01/10						Agricultura. temporal 1.36/10						Ganadería extensiva 2.7/10							
		Ganadería intensiva 2.93/10						Industria 4.87/10						Bancos de materiales 0/10							
		Asentamientos humanos 1.33/10						Forestal no maderable 0.03/10						Forestal maderable 0/10							
		Reforestación 1.79/10						Conservación y restauración 2.47/10						Ecoturismo 2.05/10							
Presiones		Agricultura temporal 1.51/10						Ganadería extensiva 2.93/10						Industria 6.74/10							
		Bancos de materiales 0/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na				
Agroturismo		Na	Na	Na																	
Pecuario		Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na													
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	Na	Na														
Forestal no maderable		Na	Na	Na	Na																
Vida silvestre		Na	Na	Na																	
Restauración		P	Na	Na	P																
Ecoturismo		Na	Na	Na	Na	Na															
Turismo de aventura		Na	Na	Na																	
Turismo convencional		Na	Na	Na	Na																
Infraestructura para la conservación		P	P	Na																	
Infraestructura		Na	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	N				
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		C2																			
Estrategias		50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 59																			
Criterios		IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																			



UGA 212		Política ambiental A																		
Superficie: <b>362.78 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de riego</b>																		
Lineamiento: <b>Lograr la sustentabilidad agrícola de las zonas de riego, aumentando su productividad, mitigando los impactos ambientales que generan, fomentando la creación de agroecosistemas y manteniendo la superficie actual ocupada.</b>																				
Accesibilidad <b>7.7/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>0.45</b>																		
Belleza paisajística <b>3.06/10</b>		Erosión <b>4.26 ton/ha año</b>																		
Vulnerabilidad del acuífero <b>4.76/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>4.76/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.29/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>1.25/10</b>																		
Fijación de carbono <b>0.03 mm/ha</b>		Riqueza de especie <b>4.16/10</b>																		
Producción de humus <b>0.04/10</b>		Producción de humus <b>0.04/10</b>																		
Aptitudes	Agricultura riego <b>8.59/10</b>		Agricultura temporal <b>1.12/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>2.79/10</b>		Industria <b>3.78/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>3.13/10</b>		Forestal no maderable <b>0.03/10</b>																	
	Reforestación <b>1.35/10</b>		Conservación y restauración <b>4.6/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>1.24/10</b>		Industria <b>6.56/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>0/10</b>																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P												
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P															
Turismo de aventura	P	Na	Na																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	Na																	
Infraestructura	P	P	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	1, 2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 29, 30, 31, 46, 48																			
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																			

UGA 213		Política ambiental AR																		
Superficie: 60.96 ha		Uso del suelo predominante: Sitio de extracción de materiales pétreos																		
Lineamiento: Aprovechar el banco de materiales autorizado garantizando la restauración del sitio al final del periodo de explotación																				
Accesibilidad 5.58/10		Pendiente promedio (%) 13.88																		
Belleza paisajística 4.62/10		Erosión 23.02 ton/ha año																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.14/10		Vulnerabilidad del acuífero 1.37/10																		
Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.43/10																				
Fijación de carbono 2.27 mm/ha		Riqueza de especie 2.67/10																		
Producción de humus 1.24/10																				
Aptitudes	Agricultura riego 2.59/10		Ganadería extensiva 0.12/10																	
	Ganadería intensiva 0.18/10		Bancos de materiales 4.17/10																	
	Asentamientos humanos 2/10		Forestal maderable 0.73/10																	
	Reforestación 3.36/10		Ecoturismo 3.84/10																	
Presiones	Agricultura temporal 2.71/10		Industria 3.55/10																	
	Bancos de materiales 8.31/10																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na				
Agroturismo	Na	Na	Na																	
Pecuario	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	Na	Na														
Forestal no maderable	Na	Na	Na	Na																
Vida silvestre	Na	Na	Na																	
Restauración	P	P	Na	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	Na															
Turismo de aventura	Na	Na	Na																	
Turismo convencional	Na	Na	Na	Na																
Infraestructura para la conservación	Na	P	Na																	
Infraestructura	Na	P	P	P	P	P	P	P	N	Na	Na	Na	P	P	Na					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	C1	P																		
Industria	N																			
Estrategias	27, 58																			
Criterios	IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX01, EX02																			

UGA 214		Política ambiental A-R																		
Superficie: 58.54 ha		Uso del suelo predominante: Sitio de extracción de materiales pétreos																		
Lineamiento: Aprovechar el banco de materiales autorizado garantizando la restauración del sitio al final del periodo de explotación																				
Accesibilidad 5.39/10		Pendiente promedio (%) 14.84																		
Erosión 17.86 ton/ha año		Vulnerabilidad del acuífero 1.19/10																		
Belleza paisajística 4.34/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.49/10																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.27/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.49/10																		
Fijación de carbono 1.86 mm/ha		Riqueza de especie 3.34/10																		
Producción de humus 1.21/10																				
Aptitudes	Agricultura negro 2.97/10		Ganadería extensiva 0.4/10																	
	Ganadería intensiva 0.45/10		Bancos de materiales 0/10																	
	Asentamientos humanos 0.11/10		Forestal maderable 0.67/10																	
	Reforestación 3.8/10		Ecoturismo 3.87/10																	
Presiones	Agricultura temporal 4.01/10		Industria 3.84/10																	
	Bancos de materiales 6.88/10																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na				
Agroturismo	Na	Na	Na																	
Pecuario	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	Na	Na														
Forestal no maderable	Na	Na	Na	Na																
Vida silvestre	Na	Na	Na																	
Restauración	P	P	Na	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	Na															
Turismo de aventura	Na	Na	Na																	
Turismo convencional	Na	Na	Na	Na																
Infraestructura para la conservación	Na	P	Na																	
Infraestructura	Na	P	P	P	P	P	P	P	N	Na	Na	Na	Na	Na	P	Na				
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	C1	P																		
Industria	N																			
Estrategias	27, 58																			
Criterios	IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX01, EX02																			

UGA 215		Política ambiental A																		
Superficie: 85.43 ha		Uso del suelo predominante: Agricultura de riego																		
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las zonas de riego, aumentando su productividad, mitigando los impactos ambientales que generan, fomentando la creación de agroecosistemas y manteniendo la superficie actual ocupada.																				
Lograr la sustentabilidad agrícola																				
Accesibilidad 7.42/10		Pendiente promedio (%) 2.63																		
Erosión 7.94 ton/ha año		Vulnerabilidad del acuífero 3.41/10																		
Belleza paisajística 1.96/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.13/10																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.13/10		Producción de humus 0.06/10																		
Fijación de carbono 0.1 mm/ha		Riqueza de especie 3.91/10																		
Aptitudes	Agricultura riego 7.86/10		Ganadería extensiva 0.96/10																	
	Ganadería intensiva 0.92/10		Bancos de materiales 0/10																	
	Asentamientos humanos 2.13/10		Forestal maderable 0.04/10																	
	Reforestación 2.32/10		Ecoturismo 5.54/10																	
Presiones	Agricultura temporal 2.46/10		Industria 6.73/10																	
	Bancos de materiales 0.17/10																			
Políticas	Restauración 1.49/10	Aprovechamiento 8.87/10	Protección 0.05/10																	
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P												
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P															
Turismo de aventura	Na	Na	Na																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	C1																		
Industria	N																			
Estrategias	1, 2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 28, 30, 31, 46, 48																			
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			



UGA 216		Política ambiental A																		
Superficie: <b>456.46 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de riego</b>																		
Lineamiento: <b>Lograr la sustentabilidad agrícola de las zonas de riego, aumentando su productividad, mitigando los impactos ambientales que generan, fomentando la creación de agroecosistemas y manteniendo la superficie actual ocupada.</b>																				
Accesibilidad <b>7.39/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>0.57</b>																		
Belleza paisajística <b>2.52/10</b>		Erosión <b>4.74 ton/ha año</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.44/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>1.26/10</b>																		
Fijación de carbono <b>0 mm/ha</b>		Riqueza de especie <b>4.33/10</b>																		
Producción de humus <b>0/10</b>																				
Aptitudes	Agricultura riego <b>8.67/10</b>		Agricultura temporal <b>0/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>5.47/10</b>		Industria <b>3.85/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>2.7/10</b>		Forestal no maderable <b>0/10</b>																	
	Reforestación <b>0/10</b>		Conservación y restauración <b>3.74/10</b>																	
Presiones	Ganadería extensiva <b>4.85/10</b>		Bancos de materiales <b>0/10</b>																	
	Industria <b>5.89/10</b>																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P												
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P															
Turismo de aventura	P	Na	Na																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	Na																	
Infraestructura	P	P	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	1, 2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 29, 30, 31, 46, 48																			
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																			

UGA 217	Política ambiental A																				
Superficie: <b>15.91 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Asentamientos humanos</b>															
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																					
Accesibilidad <b>9.04/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>0.33</b>								Erosión <b>121 ton/ha año</b>									
Belleza paisajística <b>1.76/10</b>										Vulnerabilidad del acuífero <b>3.94/10</b>											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.86/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.99/10</b>											
Fijación de carbono <b>0 mm/ha</b>							Riqueza de especie <b>2.67/10</b>							Producción de humus <b>0/10</b>							
Aptitudes	Agricultura negro <b>3.04/10</b>						Agricultura temporal <b>0.71/10</b>						Ganadería extensiva <b>2.85/10</b>								
	Ganadería intensiva <b>3.72/10</b>						Industria <b>1.93/10</b>						Bancos de materiales <b>0/10</b>								
	Asentamientos humanos <b>2.45/10</b>						Forestal no maderable <b>0/10</b>						Forestal maderable <b>0/10</b>								
	Reforestación <b>0.89/10</b>						Conservación y restauración <b>1.69/10</b>						Ecoturismo <b>2.93/10</b>								
Presiones	Agricultura temporal <b>0.88/10</b>						Ganadería extensiva <b>4.34/10</b>						Industria <b>2.93/10</b>								
	Bancos de materiales <b>0/10</b>																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo	P	P	P																		
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N													
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na															
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																	
Vida silvestre	P	P	Na																		
Restauración	P	Na	P	P																	
Ecoturismo	Na	P	P	P	P																
Turismo de aventura	P	P	P																		
Turismo convencional	P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación	P	P	P																		
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P						
Asentamientos humanos	C1																				
Extracción m. pétreo	N	N																			
Industria	C1																				
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																				
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																				

<b>UGA 218</b>		Política ambiental <b>C</b>																		
Superficie: <b>78.02 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Vegetación riparia</b>																		
Lineamiento: Conservar Mejorar la calidad del agua del río		37.96 ha del ecosistema de corredor ripario																		
Accesibilidad <b>6.18/10</b>	Pendiente promedio (%) <b>1.29</b>	Erosión <b>1.46</b> ton/ha año																		
Belleza paisajística <b>4.43/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>7.14/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>4.36/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>6.45/10</b>																		
Fijación de carbono <b>13.25</b> mm/ha		Riqueza de especie <b>6.53/10</b>	Producción de humus <b>4.41/10</b>																	
Aptitudes	Agricultura riego <b>1.99/10</b>	Agricultura temporal <b>0/10</b>	Ganadería extensiva <b>1.62/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>4.23/10</b>	Industria <b>1/10</b>	Bancos de materiales <b>0/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>0.62/10</b>	Forestal no maderable <b>3.24/10</b>	Forestal maderable <b>0/10</b>																	
	Reforestación <b>0/10</b>	Conservación y restauración <b>2.9/10</b>	Ecoturismo <b>7.53/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>0/10</b>	Ganadería extensiva <b>4.05/10</b>	Industria <b>4/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>0/10</b>																			
Sector	<b>USOS</b>																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	C4	N	N	C4	C2	C4	C5	N	N	N	C4	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable	N	N	N	N	P	Na														
Forestal no maderable	P	C1	N	N																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	P	N	N	N	C1															
Turismo de aventura	N	N	N																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 38, 39, 42, 43, 45																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FMD2, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS02, ET01, ET03, ET04																			

UGA 219		Política ambiental A																			
Superficie: 405.92 ha						Uso del suelo predominante: Agricultura de riego															
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las zonas de riego, aumentando su productividad, mitigando los impactos ambientales que generan, fomentando la creación de agroecosistemas y manteniendo la superficie actual ocupada.																					
Lograr la sustentabilidad agrícola																					
Accesibilidad 6.67/10				Pendiente promedio (%) 4.54										Erosión 11.55 ton/ha año							
Belleza paisajística 3.29/10												Vulnerabilidad del acuífero 2.72/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.26/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.36/10											
Fijación de carbono 0.61 mm/ha								Riqueza de especie 4.11/10								Producción de humus 0.4/10					
Aptitudes		Agricultura riego 6.95/10						Agricultura temporal 2.72/10						Ganadería extensiva 6.98/10							
		Ganadería intensiva. 5.96/10						Industria 3.99/10						Bancos de materiales 0/10							
		Asentamientos humanos 2.04/10						Forestal no maderable 0.33/10						Forestal maderable 0.19/10							
		Reforestación 3.44/10						Conservación y restauración 6.09/10						Ecoturismo 5.83/10							
Presiones		Agricultura temporal 2.87/10						Ganadería extensiva 7.54/10						Industria 5.22/10							
		Bancos de materiales 0/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		P	P	C2	P	P	C2	P	P												
Forestal maderable		Na	Na	P	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	P	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	Na	Na	Na	P															
Turismo de aventura		Na	Na	Na																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		1, 2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 29, 30, 31, 46, 48																			
Criterios		AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 220		Política ambiental AR																			
Superficie: 51.02 ha								Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo con vegetación secundaria													
Lineamiento:Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal que se encuentren en pendientes menores a 30%. Lograr un desarrollo sustentable de las actividades pecuarias en las 16.44 ha de zonas de agostadero, aumentando su productividad y mitigando los impactos ambientales generados por las mismas. Restaurar 18.03 ha del ecosistema de matorral xerófilo y las zonas agropecuarias que se encuentren en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad 5.98/10				Pendiente promedio (%) 9.19								Erosión 7.8 ton/ha año									
Belleza paisajística 4.45/10												Vulnerabilidad del acuífero 1.63/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 2.56/10										Área prioritana para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 4.4/10											
Fijación de carbono 5.32 mm/ha								Riqueza de especie 5.41/10								Producción de humus 5.28/10					
Aptitudes		Agricultura riego 4.69/10						Agricultura temporal 5.68/10						Ganadería extensiva 1.61/10							
		Ganadería intensiva 2.14/10						Industria 1.72/10						Bancos de materiales 0/10							
		Asentamientos humanos 1.12/10						Forestal no maderable 4.32/10						Forestal maderable 2.1/10							
		Reforestación 5.77/10						Conservación y restauración 7.29/10						Ecoturismo 7.63/10							
Presiones		Agricultura temporal 7.45/10						Ganadería extensiva 7.37/10						Industria 6.4/10							
		Bancos de materiales 0.2/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C3	C3	C2	C3	C1	C3	C3	C1	N	C3	C3	P	C3	C1	N	N				
Agroturismo		C1	C1	C1																	
Pecuano		C2	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C2												
Forestal maderable		C1	N	C1	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	C1	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		C2	C1	C1	P																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		C1	C1	C2	C1	P	C1	C1	P	Na	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 39, 43, 44, 46, 47, 48																			
Criterios		AG01AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FMD1, FMD2, FMD3, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																			

UGA 221		Política ambiental A																			
Superficie: <b>88.03 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de riego</b>															
Lineamiento: <b>Lograr la sustentabilidad de las áreas agrícolas y limitar el crecimiento de los asentamientos humanos.</b>																					
Accesibilidad <b>8.19/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>6.77</b>										Erosión <b>12.76 ton/ha año</b>							
Belleza paisajística <b>2.88/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>1.74/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.03/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.91/10</b>											
Fijación de carbono <b>0.34 mm/ha</b>								Riqueza de especie <b>3.13/10</b>								Producción de humus <b>0.22/10</b>					
Aptitudes	Agricultura negro <b>2.9/10</b>						Agricultura temporal <b>1.26/10</b>						Ganadería extensiva <b>3.96/10</b>								
	Ganadería intensiva. <b>3.12/10</b>						Industria <b>4.21/10</b>						Bancos de materiales <b>0/10</b>								
	Asentamientos humanos <b>2.33/10</b>						Forestal no maderable <b>0.19/10</b>						Forestal maderable <b>0.12/10</b>								
	Reforestación <b>1.33/10</b>						Conservación y restauración <b>3.26/10</b>						Ecoturismo <b>3.69/10</b>								
Presiones	Agricultura temporal <b>1.36/10</b>						Ganadería extensiva <b>4.67/10</b>						Industria <b>4.59/10</b>								
	Bancos de materiales <b>0/10</b>																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo	P	P	P																		
Pecuario	P	P	C2	Na	P	C2	P	N													
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na															
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																	
Vida silvestre	P	P	Na																		
Restauración	P	Na	P	P																	
Ecoturismo	Na	P	P	P	P																
Turismo de aventura	P	P	P																		
Turismo convencional	P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación	P	P	P																		
Infraestructura	P	P	P	N	P	N	P	P	P	P	P	P	P	P	P						
Asentamientos humanos	C2																				
Extracción m. pétreo	Na	Na																			
Industria	N																				
Estrategias	1, 2, 3, 5, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 27, 29, 30, 31, 32, 46, 48, 50, 51, 59																				
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																				

UGA 222		Política ambiental A																			
Superficie: 216.08 ha							Uso del suelo predominante: Agricultura de temporal														
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal.																					
Accesibilidad 7.02/10				Pendiente promedio (%) 2.55								Erosión 7.69 ton/ha año									
Belleza paisajística 2.69/10										Vulnerabilidad del acuífero 3.54/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.1/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.07/10											
Fijación de carbono 0.14 mm/ha								Riqueza de especie 3.56/10								Producción de humus 0.03/10					
Aptitudes		Agricultura riego 5.82/10						Agricultura, temporal 4.07/10						Ganadería extensiva 7.83/10							
		Ganadería intensiva 5.27/10						Industria 5.07/10						Bancos de materiales 0/10							
		Asentamientos humanos 2.23/10						Forestal no maderable 0.02/10						Forestal maderable 0.02/10							
		Reforestación 4.34/10						Conservación y restauración 6.76/10						Ecoturismo 5.8/10							
Presiones		Agricultura temporal 4.12/10						Ganadería extensiva 8.02/10						Industria 4.86/10							
		Bancos de materiales 0/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		P	P	C2	P	P	C2	P	P												
Forestal maderable		Na	Na	P	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	P	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	Na	Na	Na	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		Na	Na	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		2, 3, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 29, 30, 31, 36, 46, 47, 48																			
Criterios		AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FMD1, VS04, RS02, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

<b>UGA 223</b>		Política ambiental <b>A</b>																		
Superficie: <b>31.88 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Industria</b>																		
Lineamiento: <b>Promover el desarrollo de agroindustrias no contaminantes, contemplando los riesgos y usando ecotecnias para el procesamiento de sus residuos.</b>																				
Accesibilidad <b>9.55/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>0.57</b>	Erosión <b>1.12 ton/ha año</b>																	
Belleza paisajística <b>1.31/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>3.15/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.51/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.27/10</b>																		
Fijación de carbono <b>0 mm/ha</b>		Riqueza de especie <b>1.09/10</b>	Producción de humus <b>0/10</b>																	
Aptitudes	Agriculturaiego <b>2.04/10</b>		Ganadería extensiva <b>1.77/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>2.02/10</b>		Bancos de materiales <b>0/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>0.67/10</b>		Forestal maderable <b>0/10</b>																	
	Reforestación <b>0/10</b>		Ecoturismo <b>1.35/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>0/10</b>		Industria <b>6.49/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>0/10</b>																			
Sector	<b>USOS</b>																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na				
Agroturismo	Na	Na	Na																	
Pecuario	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	Na	Na														
Forestal no maderable	Na	Na	Na	Na																
Vida silvestre	Na	Na	Na																	
Restauración	P	Na	Na	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	Na															
Turismo de aventura	Na	Na	Na																	
Turismo convencional	Na	Na	Na	Na																
Infraestructura para la conservación	P	P	Na																	
Infraestructura	Na	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	N				
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. petróleo	N	N																		
Industria	C2																			
Estrategias	<b>50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 59</b>																			
Criterios	<b>IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08</b>																			



UGA 224		Política ambiental A																		
Superficie: 5742.95 ha		Uso del suelo predominante: Agricultura de riego																		
Lineamiento: Preservar la zona de riego por su gran productividad, importancia histórica y cultural, aumentando su productividad, mitigando los impactos ambientales que generan, fomentando la creación de agroecosistemas y manteniendo la superficie actual ocupada.																				
Accesibilidad 6.75/10		Pendiente promedio (%) 0.69																		
Belleza paisajística 2.28/10		Erosión 19.23 ton/ha año																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.48/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.41/10																		
Fijación de carbono 0.08 mm/ha		Riqueza de especie 4.62/10																		
Producción de humus 0.05/10																				
Aptitudes	Agricultura riego 8.58/10		Agricultura temporal 0.03/10																	
	Ganadería intensiva 6.63/10		Industria 3.86/10																	
	Asentamientos humanos 2.49/10		Forestal no maderable 0.04/10																	
	Reforestación 0.12/10		Conservación y restauración 3.76/10																	
Presiones	Agricultura temporal 0.04/10		Ganadería extensiva 7.16/10																	
	Bancos de materiales 0/10		Industria 5.11/10																	
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P												
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P															
Turismo de aventura	P	Na	Na																	
Turismo convencional	N	N	N	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	Na																	
Infraestructura	P	P	P	N	P	N	P	P	N	N	N	N	P	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	1, 2, 3, 4, 5, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 29, 30, 31, 48																			
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG12, AG13, AG14, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																			

UGA 225		Política ambiental C																			
Superficie: 658.58 ha						Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo															
Lineamiento: Conservar 71.44 ha del ecosistema de selva baja caducifolia y 345.95 ha del ecosistema de matorral xerófilo																					
Accesibilidad 3.81/10				Pendiente promedio (%) 15.63										Erosión 10.74 ton/ha año							
Belleza paisajística 6.74/10												Vulnerabilidad del acuífero 1.23/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 3.85/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 7.18/10											
Fijación de carbono 13.44 mm/ha								Riqueza de especie 7.82/10								Producción de humus 6.91/10					
Aptitudes	Agricultura negro 2.76/10						Agricultura temporal 3.3/10						Ganadería extensiva 3.31/10								
	Ganadería intensiva. 4.99/10						Industria 2.2/10						Bancos de materiales 0/10								
	Asentamientos humanos 0.7/10						Forestal no maderable 5.64/10						Forestal maderable 3.42/10								
	Reforestación 2.57/10						Conservación y restauración 5.51/10						Ecoturismo 8.69/10								
Presiones	Agricultura temporal 5.98/10						Ganadería extensiva 5.9/10						Industria 4.53/10								
	Bancos de materiales 0.02/10																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N					
Agroturismo	N	N	N																		
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N													
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P															
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																	
Vida silvestre	C1	C1	P																		
Restauración	P	P	P	P																	
Ecoturismo	P	C1	C1	C1	P																
Turismo de aventura	C1	C1	C1																		
Turismo convencional	N	N	N	N																	
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																		
Infraestructura	N	N	C1	N	N	N	C1	N	N	C1	C1	N	C1	N	N						
Asentamientos humanos	N																				
Extracción m. pétreo	N	N																			
Industria	N																				
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 37, 39, 42, 43, 44, 45, 47																				
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																				

UGA 226		Política ambiental AR																				
Superficie: 121.16 ha							Uso del suelo predominante: <b>Matorral xerófilo con vegetación secundaria</b>															
Lineamiento:Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal que se encuentren en pendientes menores a 30%. Lograr un desarrollo sustentable de las actividades pecuarias en las 0.03 ha de zonas de agostadero, aumentando su productividad y mitigando los impactos ambientales generados por las mismas. Restaurar 73.40 ha del ecosistema de matorral xerófilo y las zonas agropecuarias que se encuentren en pendientes mayores a 30%																						
Accesibilidad <b>5.36/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>8.83</b>										Erosión <b>7.67</b> ton/ha año								
Belleza paisajística <b>6.07/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>1.31/10</b>										
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>3.07/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>5.01/10</b>												
Fijación de carbono <b>9.73</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>6.12/10</b>								Producción de humus <b>5.67/10</b>						
Aptitudes		Agricultura riego <b>4.04/10</b>						Agricultura temporal <b>4.86/10</b>						Ganadería extensiva <b>5.26/10</b>								
		Ganadería intensiva <b>5.82/10</b>						Industria <b>3.66/10</b>						Bancos de materiales <b>0/10</b>								
		Asentamientos humanos <b>1.25/10</b>						Forestal no maderable <b>4.72/10</b>						Forestal maderable <b>2.97/10</b>								
		Reforestación <b>6.41/10</b>						Conservación y restauración <b>7.48/10</b>						Ecoturismo <b>8.57/10</b>								
Presiones		Agricultura temporal <b>6.72/10</b>						Ganadería extensiva <b>7.3/10</b>						Industria <b>5.9/10</b>								
		Bancos de materiales <b>0/10</b>																				
Sector		USOS																				
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura		C3	C3	C2	C3	C1	C3	C3	C1	N	C3	C3	P	C3	C1	N	N					
Agroturismo		C1	C1	C1																		
Pecuano		C2	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C2													
Forestal maderable		C1	N	C1	P	P	P															
Forestal no maderable		P	C1	C1	C1																	
Vida silvestre		C1	C1	P																		
Restauración		P	P	P	P																	
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P																
Turismo de aventura		C1	C1	C1																		
Turismo convencional		C2	C1	C1	P																	
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																		
Infraestructura		C1	C1	C2	C1	P	C1	C1	P	Na	C2	C2	N	C1	N	N						
Asentamientos humanos		N																				
Extracción m. pétreo		N	C1																			
Industria		N																				
Estrategias		2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 39, 43, 44, 46, 47, 48																				
Criterios		AG01AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																				

UGA 227		Política ambiental R																			
Superficie: 114.51 ha						Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo con vegetación secundaria															
Lineamiento: Restaurar 71.01 ha de los ecosistemas de selva baja caducifolia y matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad 5.2/10				Pendiente promedio (%) 8.91										Erosión 8.37 ton/ha año							
Belleza paisajística 5.99/10												Vulnerabilidad del acuífero 1.3/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 2.56/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 4.11/10											
Fijación de carbono 6.99 mm/ha								Riqueza de especie 5.72/10								Producción de humus 4.36/10					
Aptitudes	Agricultura negro 4.21/10						Agricultura temporal 5.23/10						Ganadería extensiva 5.97/10								
	Ganadería intensiva. 5.55/10						Industria 2.94/10						Bancos de materiales 0/10								
	Asentamientos humanos 1.03/10						Forestal no maderable 3.43/10						Forestal maderable 2.18/10								
	Reforestación 6.92/10						Conservación y restauración 7.89/10						Ecoturismo 7.91/10								
Presiones	Agricultura temporal 6.68/10						Ganadería extensiva 7.54/10						Industria 4.28/10								
	Bancos de materiales 0/10																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	C3	N	C2	C3	N	C3	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N					
Agroturismo	N	N	N																		
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N													
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P															
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																	
Vida silvestre	C1	C1	P																		
Restauración	P	P	P	P																	
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P																
Turismo de aventura	C1	C1	C1																		
Turismo convencional	N	N	N	N																	
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																		
Infraestructura	N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N						
Asentamientos humanos	N																				
Extracción m. pétreo	N	C1																			
Industria	N																				
Estrategias	6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45, 47																				
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																				

UGA 228		Política ambiental A																			
Superficie: 14.65 ha							Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos														
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																					
Accesibilidad 9.09/10					Pendiente promedio (%) 0.27										Erosión 1.61 ton/ha año						
Belleza paisajística 1.07/10												Vulnerabilidad del acuífero 3.65/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.82/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.48/10											
Fijación de carbono 0 mm/ha							Riqueza de especie 2.23/10										Producción de humus 0/10				
Aptitudes		Agricultura riego 2.98/10							Agricultura temporal 0/10							Ganadería extensiva 2.44/10					
		Ganadería intensiva 2.68/10							Industria 1.73/10							Bancos de materiales 0/10					
		Asentamientos humanos 3.08/10							Forestal no maderable 0/10							Forestal maderable 0/10					
		Reforestación 0/10							Conservación y restauración 1.28/10							Ecoturismo 1.94/10					
Presiones		Agricultura temporal 0/10							Ganadería extensiva 2.44/10							Industria 2.15/10					
		Bancos de materiales 0/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos		C1																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		C1																			
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 229		Política ambiental A																						
Superficie: 298.15 ha						Uso del suelo predominante: Agricultura de temporal																		
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal.																								
Accesibilidad 6.62/10						Pendiente promedio (%) 3.09									Erosión 72.53 ton/ha año									
Belleza paisajística 1.62/10												Vulnerabilidad del acuífero 3.24/10												
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.98/10												Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.17/10												
Fijación de carbono 0.03 mm/ha									Riqueza de especie 3/10									Producción de humus 0.06/10						
Aptitudes	Agricultura negro 3.34/10						Agricultura temporal 5.57/10						Ganadería extensiva 5.78/10											
	Ganadería intensiva 2.24/10						Industria 3.46/10						Bancos de materiales 0/10											
	Asentamientos humanos 2.15/10						Forestal no maderable 0.05/10						Forestal maderable 0.01/10											
	Reforestación 6.42/10						Conservación y restauración 7.66/10						Ecoturismo 5.29/10											
Presiones	Agricultura temporal 6.21/10						Ganadería extensiva 8.15/10						Industria 3.59/10											
	Bancos de materiales 0.16/10																							
Sector	USOS																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P								
Agroturismo	P	P	P																					
Pecuano	P	P	C2	P	P	C2	P	P																
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na																		
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																				
Vida silvestre	P	P	Na																					
Restauración	P	Na	P	P																				
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P																			
Turismo de aventura	P	P	P																					
Turismo convencional	P	P	P	P																				
Infraestructura para la conservación	P	P	P																					
Infraestructura	Na	Na	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P									
Asentamientos humanos	N																							
Extracción m. pétreo	N	C1																						
Industria	N																							
Estrategias	2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 28, 30, 31, 32, 46, 47, 48																							
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																							

<b>UGA 230</b>		Política ambiental <b>C-R</b>																		
Superficie: <b>207.9 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Matorral xerófilo</b>																		
Lineamiento: Conservar 159.86 ha del ecosistema de matorral xerófilo. Restaurar 40.99 ha de zonas degradadas, priorizando las que se encuentran en pendiente mayor a 30%.																				
Accesibilidad <b>4.05/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>22.17</b>																		
		Erosión <b>15.86</b> ton/ha año																		
Belleza paisajística <b>6.84/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>1.06/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>3.2/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>6.86/10</b>																		
Fijación de carbono <b>9.7</b> mm/ha		Riqueza de especie <b>6.8/10</b>																		
		Producción de humus <b>6.04/10</b>																		
Aptitudes	Agricultura riego <b>2.79/10</b>		Agricultura temporal <b>3.13/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>5.33/10</b>		Industria <b>2.38/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>0.83/10</b>		Forestal no maderable <b>4.78/10</b>																	
	Reforestación <b>1.49/10</b>		Forestal maderable <b>3.14/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>5.47/10</b>		Ganadería extensiva <b>5.6/10</b>																	
	Industria <b>5.45/10</b>		Bancos de materiales <b>6.28/10</b>																	
Sector	<b>U505</b>																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	C3	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura	C1	C1	C1																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	N	N	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	C1																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 25, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 42, 43, 44, 45, 47																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			

UGA 231		Política ambiental A																		
Superficie: 27.31 ha		Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos																		
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																				
Accesibilidad 8/10		Pendiente promedio (%) 10.29																		
Belleza paisajística 3.55/10		Erosión 12.87 ton/ha año																		
Vulnerabilidad del acuífero 1.65/10		Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.3/10																		
Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.88/10		Fijación de carbono 1.93 mm/ha																		
Riqueza de especie 3.28/10		Producción de humus 1.38/10																		
Aptitudes	Agricultura negro 2.53/10		Agricultura temporal 1.95/10																	
	Ganadería intensiva 2.63/10		Industria 2/10																	
	Asentamientos humanos 1.99/10		Forestal no maderable 1.21/10																	
	Reforestación 1.43/10		Conservación y restauración 3.56/10																	
Presiones	Ganadería extensiva 3.26/10		Bancos de materiales 1.97/10																	
	Industria 3.16/10		Bancos de materiales 2.52/10																	
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos	C1																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	C1																			
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			



UGA 232		Política ambiental A																		
Superficie: 26.7 ha		Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos																		
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																				
Accesibilidad 9.24/10		Pendiente promedio (%) 0.55																		
		Erosión 1.68 ton/ha año																		
Belleza paisajística 1.5/10		Vulnerabilidad del acuífero 3.86/10																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.99/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.43/10																		
Fijación de carbono 0 mm/ha		Riqueza de especie 1.99/10																		
		Producción de humus 0/10																		
Aptitudes	Agricultura riego 2.93/10		Agricultura temporal 0/10	Ganadería extensiva 2.5/10																
	Ganadería intensiva 2.45/10		Industria 1.29/10	Bancos de materiales 0/10																
	Asentamientos humanos 2.7/10		Forestal no maderable 0/10	Forestal maderable 0/10																
	Reforestación 0/10		Conservación y restauración 1.26/10	Ecoturismo 2.28/10																
Presiones	Agricultura temporal 0/10		Ganadería extensiva 2.5/10	Industria 1.72/10																
	Bancos de materiales 0/10																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P				
Asentamientos humanos	C1																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	C1																			
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 233		Política ambiental A																			
Superficie: <b>41.06 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Asentamientos humanos</b>															
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																					
Accesibilidad <b>8.35/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>5.28</b>								Erosión <b>3.46</b> ton/ha año									
Belleza paisajística <b>2.24/10</b>										Vulnerabilidad del acuífero <b>2.01/10</b>											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.05/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>1.17/10</b>											
Fijación de carbono <b>0.56</b> mm/ha						Riqueza de especie <b>2.81/10</b>								Producción de humus <b>1.04/10</b>							
Aptitudes	Agricultura negro <b>3.26/10</b>						Agricultura temporal <b>2.73/10</b>						Ganadería extensiva <b>4.26/10</b>								
	Ganadería intensiva <b>3.22/10</b>						Industria <b>1.83/10</b>						Bancos de materiales <b>0/10</b>								
	Asentamientos humanos <b>2.03/10</b>						Forestal no maderable <b>0.87/10</b>						Forestal maderable <b>0.19/10</b>								
	Reforestación <b>2.76/10</b>						Conservación y restauración <b>3.96/10</b>						Ecoturismo <b>3.51/10</b>								
Presiones	Agricultura temporal <b>2.96/10</b>						Ganadería extensiva <b>4.52/10</b>						Industria <b>2.36/10</b>								
	Bancos de materiales <b>0/10</b>																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo	P	P	P																		
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N													
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na															
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																	
Vida silvestre	P	P	Na																		
Restauración	P	Na	P	P																	
Ecoturismo	Na	P	P	P	P																
Turismo de aventura	P	P	P																		
Turismo convencional	P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación	P	P	P																		
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P						
Asentamientos humanos	C1																				
Extracción m. pétreo	N	N																			
Industria	C1																				
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																				
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																				

<b>UGA 234</b>		Política ambiental <b>A</b>																		
Superficie: <b>5.4 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de riego</b>																		
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																				
Accesibilidad <b>8.64/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>0.38</b>	Erosión <b>3.3</b> ton/ha/año																	
Belleza paisajística <b>1.67/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>4.05/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.91/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.78/10</b>																		
Fijación de carbono <b>0</b> mm/ha		Riqueza de especie <b>3.01/10</b>	Producción de humus <b>0/10</b>																	
Aptitudes	Agricultura riego <b>6.16/10</b>		Agricultura temporal <b>0/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>4.67/10</b>		Industria <b>3.32/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>2.87/10</b>		Forestal no maderable <b>0/10</b>																	
	Reforestación <b>0/10</b>		Conservación y restauración <b>2.64/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>0/10</b>		Ganadería extensiva <b>5.26/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>0/10</b>		Industria <b>4.75/10</b>																	
Sector	<b>USOS</b>																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P				
Asentamientos humanos	C1																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	C1																			
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FMD3, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 235		Política ambiental AR																					
Superficie: 63.1 ha						Uso del suelo predominante: Agricultura de temporal																	
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal que se encuentren en pendientes menores a 30%. Restaurar 13.37 ha del ecosistema de matorral xerófilo y las zonas agropecuarias que se encuentren en pendientes mayores a 30%																							
Accesibilidad 5.25/10						Pendiente promedio (%) 9.83									Erosión 28.06 ton/ha año								
Belleza paisajística 3.48/10															Vulnerabilidad del acuífero 1.45/10								
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.37/10												Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.86/10											
Fijación de carbono 2.15 mm/ha									Riqueza de especie 3.65/10									Producción de humus 1.29/10					
Aptitudes		Agricultura riego 4.64/10						Agricultura temporal 5.96/10						Ganadería extensiva 6.87/10									
		Ganadería intensiva 5.59/10						Industria 4.42/10						Bancos de materiales 3.59/10									
		Asentamientos humanos 1.5/10						Forestal no maderable 1.04/10						Forestal maderable 0.67/10									
		Reforestación 6.98/10						Conservación y restauración 8.53/10						Ecoturismo 6.15/10									
Presiones		Agricultura temporal 6.65/10						Ganadería extensiva 7.65/10						Industria 5.39/10									
		Bancos de materiales 4.11/10																					
Sector		USOS																					
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Agricultura		C3	C3	C2	C3	C1	C3	C3	C1	N	C3	C3	P	C3	C1	N	N						
Agroturismo		C1	C1	C1																			
Pecuario		C2	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C2														
Forestal maderable		C1	N	C1	P	P	P																
Forestal no maderable		P	C1	C1	C1																		
Vida silvestre		C1	C1	P																			
Restauración		P	P	P	P																		
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P																	
Turismo de aventura		C1	C1	C1																			
Turismo convencional		C2	C1	C1	P																		
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																			
Infraestructura		C1	C1	C2	C1	P	C1	C1	P	Na	C2	C2	N	C1	N	N							
Asentamientos humanos		N																					
Extracción m. pétreo		N	C1																				
Industria		N																					
Estrategias		2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 39, 43, 44, 45, 46, 47, 48																					
Criterios		AG01AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																					

--	--

UGA 237		Política ambiental A																		
Superficie: 111.72 ha		Uso del suelo predominante: <b>Infraestructura</b>																		
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																				
Accesibilidad <b>8.92/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>0.38</b>																		
Belleza paisajística <b>1.33/10</b>		Erosión <b>1.12 ton/ha año</b>																		
Vulnerabilidad del acuífero <b>3.86/10</b>																				
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.08/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>1.14/10</b>																		
Fijación de carbono <b>0.07 mm/ha</b>		Riqueza de especie <b>2.63/10</b>																		
Producción de humus <b>1.24/10</b>																				
Aptitudes	Agriculturaiego <b>3.64/10</b>		Agricultura temporal <b>1.35/10</b>	Ganadería extensiva <b>3.15/10</b>																
	Ganadería intensiva <b>3.98/10</b>		Industria <b>4.89/10</b>	Bancos de materiales <b>0/10</b>																
	Asentamientos humanos <b>3.08/10</b>		Forestal no maderable <b>1.1/10</b>	Forestal maderable <b>0.04/10</b>																
	Reforestación <b>1.62/10</b>		Conservación y restauración <b>2.65/10</b>	Ecoturismo <b>2.97/10</b>																
Presiones	Agricultura temporal <b>1.73/10</b>		Ganadería extensiva <b>3.55/10</b>	Industria <b>5.88/10</b>																
	Bancos de materiales <b>0/10</b>																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos	C1																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	C1																			
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 238		Política ambiental A																			
Superficie: <b>92.96 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Pastizal natural</b>															
Lineamiento: <b>Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal.</b>																					
Accesibilidad <b>5.95/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>0.91</b>								Erosión <b>47.81</b> ton/ha año									
Belleza paisajística <b>2.32/10</b>										Vulnerabilidad del acuífero <b>6.76/10</b>											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>2.71/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>6.08/10</b>											
Fijación de carbono <b>13.74</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>6.31/10</b>								Producción de humus <b>0.11/10</b>					
Aptitudes	Agriculturaiego <b>2.72/10</b>						Agricultura. temporal <b>4.51/10</b>						Ganadería extensiva <b>5.24/10</b>								
	Ganadería intensiva. <b>2.3/10</b>						Industria <b>2.49/10</b>						Bancos de materiales <b>0/10</b>								
	Asentamientos humanos <b>1.24/10</b>						Forestal no maderable <b>0.09/10</b>						Forestal maderable <b>0/10</b>								
	Reforestación <b>6.59/10</b>						Conservación y restauración <b>7.62/10</b>						Ecoturismo <b>7.11/10</b>								
Presiones	Agricultura temporal <b>6.89/10</b>						Ganadería extensiva <b>7.92/10</b>						Industria <b>3.05/10</b>								
	Bancos de materiales <b>0/10</b>																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo	P	P	P																		
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P													
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na															
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																	
Vida silvestre	P	P	Na																		
Restauración	P	Na	P	P																	
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P																
Turismo de aventura	P	P	P																		
Turismo convencional	P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación	P	P	P																		
Infraestructura	Na	Na	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P						
Asentamientos humanos	N																				
Extracción m. pétreo	N	C1																			
Industria	N																				
Estrategias	2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 29, 30, 31, 36, 46, 47, 48																				
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																				

UGA 239		Política ambiental R																							
Superficie: 7.45 ha						Uso del suelo predominante: Selva baja caducifolia con vegetación secundaria																			
Lineamiento: Restaurar 4.86 ha de los ecosistemas de selva baja caducifolia y 0.87 ha del ecosistema de matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas por la actividad de extracción de materiales pétreos y con pendientes mayores a 30%.																									
Accesibilidad 3.74/10						Pendiente promedio (%) 12.07						Erosión 7.41 ton/ha año													
Belleza paisajística 4.73/10												Vulnerabilidad del acuífero 1.76/10													
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 3.52/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 5.44/10															
Fijación de carbono 13.5 mm/ha								Riqueza de especie 7.03/10								Producción de humus 5.3/10									
Aptitudes		Agricultura riego 2.56/10								Agricultura temporal 3/10								Ganadería extensiva 3.08/10							
		Ganadería intensiva 3.67/10								Industria 1.7/10								Bancos de materiales 0/10							
		Asentamientos humanos 0.6/10								Forestal no maderable 4.7/10								Forestal maderable 2.53/10							
		Reforestación 4.77/10								Conservación y restauración 5.83/10								Ecoturismo 6.86/10							
Presiones		Agricultura temporal 4.73/10								Ganadería extensiva 4.84/10								Industria 2.94/10							
		Bancos de materiales 5.49/10																							
Sector		USOS																							
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
Agricultura		C3	N	N	C3	N	N	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N								
Agroturismo		N	N	N																					
Pecuario		N	N	N	N	C1	N	N	N																
Forestal maderable		C1	N	N	P	P	P																		
Forestal no maderable		P	C1	N	C1																				
Vida silvestre		C1	C1	P																					
Restauración		P	P	P	P																				
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P																			
Turismo de aventura		C1	C1	C1																					
Turismo convencional		N	N	N	N																				
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																					
Infraestructura		N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N									
Asentamientos humanos		N																							
Extracción m. pétreo		N	C1																						
Industria		N																							
Estrategias		6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45, 47																							
Criterios		AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																							



UGA 240		Política ambiental A																		
Superficie: 6.27 ha		Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos																		
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																				
Accesibilidad 9.29/10		Pendiente promedio (%) 0.59																		
Belleza paisajística 0.77/10		Erosión 1.66 ton/ha año																		
Vulnerabilidad del acuífero 4.32/10																				
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.27/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.44/10																		
Fijación de carbono 0 mm/ha		Riqueza de especie 1.85/10																		
Producción de humus 0/10																				
Aptitudes	Agricultura riego 2.64/10		Agricultura temporal 0/10																	
	Ganadería intensiva 2.03/10		Industria 1.22/10																	
	Asentamientos humanos 2.28/10		Forestal no maderable 0/10																	
	Reforestación 0/10		Conservación y restauración 1.15/10																	
Presiones	Ganadería extensiva 2.28/10		Industria 1.94/10																	
	Bancos de materiales 0/10																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos	C1																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	C1																			
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 241		Política ambiental A																			
Superficie: <b>491.39 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Agricultura de riego</b>															
Lineamiento: <b>Preservar la zona de riego por su gran productividad, importancia histórica y cultural, aumentando su productividad, mitigando los impactos ambientales que generan, fomentando la creación de agroecosistemas y manteniendo la superficie actual ocupada.</b>																					
Accesibilidad <b>6.05/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>1.86</b>										Erosión <b>5.59</b> ton/ha año							
Belleza paisajística <b>2.28/10</b>												Vulnerabilidad del acuífero <b>3.99/10</b>									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>1.47/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>1.45/10</b>											
Fijación de carbono <b>0.36</b> mm/ha						Riqueza de especie <b>4.87/10</b>								Producción de humus <b>0.16/10</b>							
Aptitudes	Agricultura riego <b>8.38/10</b>						Agricultura temporal <b>0.22/10</b>						Ganadería extensiva <b>7.12/10</b>								
	Ganadería intensiva <b>6.26/10</b>						Industria <b>4.53/10</b>						Bancos de materiales <b>0/10</b>								
	Asentamientos humanos <b>2.5/10</b>						Forestal no maderable <b>0.13/10</b>						Forestal maderable <b>0.05/10</b>								
	Reforestación <b>0.26/10</b>						Conservación y restauración <b>4.06/10</b>						Ecoturismo <b>5.58/10</b>								
Presiones	Agricultura temporal <b>0.26/10</b>						Ganadería extensiva <b>7.17/10</b>						Industria <b>5.58/10</b>								
	Bancos de materiales <b>0/10</b>																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	N					
Agroturismo	N	N	N																		
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P													
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na															
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																	
Vida silvestre	P	P	Na																		
Restauración	P	Na	P	P																	
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P																
Turismo de aventura	P	Na	Na																		
Turismo convencional	N	N	N	P																	
Infraestructura para la conservación	P	P	Na																		
Infraestructura	P	P	P	N	P	N	P	P	N	N	N	N	P	N	N						
Asentamientos humanos	N																				
Extracción m. pétreo	N	N																			
Industria	N																				
Estrategias	1, 2, 3, 4, 5, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 29, 30, 31, 48																				
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG12, AG13, AG14, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																				

<b>UGA 242</b>		Política ambiental <b>A</b>																		
Superficie: <b>8.69 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Asentamientos humanos</b>																		
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																				
Accesibilidad <b>9.34/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>0</b>																		
		Erosión <b>0.44</b> ton/ha año																		
Belleza paisajística <b>1.53/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>3.6/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.83/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.86/10</b>																		
Fijación de carbono <b>0</b> mm/ha		Riqueza de especie <b>1.96/10</b>																		
		Producción de humus <b>1.32/10</b>																		
Aptitudes	Agricultura riego <b>2.08/10</b>		Agricultura temporal <b>1.35/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>1.81/10</b>		Industria <b>1.4/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>2.54/10</b>		Forestal no maderable <b>1.19/10</b>																	
	Reforestación <b>1.82/10</b>		Conservación y restauración <b>2.22/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>1.68/10</b>		Ganadería extensiva <b>2.58/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>0/10</b>		Industria <b>2.02/10</b>																	
Sector	<b>USOS</b>																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P				
Asentamientos humanos	C1																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	C1																			
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FMD3, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 243		Política ambiental A																			
Superficie: <b>180.56 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Asentamientos humanos</b>															
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																					
Accesibilidad <b>9.79/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>0.8</b>								Erosión <b>1.01 ton/ha año</b>									
Belleza paisajística <b>1.51/10</b>										Vulnerabilidad del acuífero <b>2.88/10</b>											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.53/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.13/10</b>											
Fijación de carbono <b>0.02 mm/ha</b>						Riqueza de especie <b>1.29/10</b>								Producción de humus <b>0.02/10</b>							
Aptitudes		Agricultura negro <b>0.68/10</b>						Agricultura temporal <b>0.09/10</b>						Ganadería extensiva <b>0.2/10</b>							
		Ganadería intensiva <b>0.17/10</b>						Industria <b>0.61/10</b>						Bancos de materiales <b>0/10</b>							
		Asentamientos humanos <b>8.78/10</b>						Forestal no maderable <b>0.02/10</b>						Forestal maderable <b>0.01/10</b>							
		Reforestación <b>0.1/10</b>						Conservación y restauración <b>0.46/10</b>						Ecoturismo <b>0.61/10</b>							
Presiones		Agricultura temporal <b>0.1/10</b>						Ganadería extensiva <b>0.81/10</b>						Industria <b>0.59/10</b>							
		Bancos de materiales <b>0/10</b>																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos		C1																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		C1																			
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 244		Política ambiental A																				
Superficie: 91.54 ha							Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos															
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																						
Accesibilidad 9.21/10					Pendiente promedio (%) 3.25										Erosión 3.77 ton/ha año							
Belleza paisajística 1.47/10												Vulnerabilidad del acuífero 2.58/10										
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.71/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.45/10												
Fijación de carbono 0 mm/ha							Riqueza de especie 2.03/10								Producción de humus 0.1/10							
Aptitudes		Agricultura riego 2.93/10						Agricultura temporal 0.7/10						Ganadería extensiva 2.85/10								
		Ganadería intensiva 3.24/10						Industria 3.29/10						Bancos de materiales 0/10								
		Asentamientos humanos 3.03/10						Forestal no maderable 0.09/10						Forestal maderable 0/10								
		Reforestación 0.89/10						Conservación y restauración 2.01/10						Ecoturismo 2.11/10								
Presiones		Agricultura temporal 0.75/10						Ganadería extensiva 2.92/10						Industria 3.44/10								
		Bancos de materiales 0.57/10																				
Sector		USOS																				
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo		P	P	P																		
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N													
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na															
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																	
Vida silvestre		P	P	Na																		
Restauración		P	Na	P	P																	
Ecoturismo		Na	P	P	P	P																
Turismo de aventura		P	P	P																		
Turismo convencional		P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación		P	P	P																		
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P						
Asentamientos humanos		C1																				
Extracción m. pétreo		N	N																			
Industria		C1																				
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																				
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																				

<b>UGA 245</b>		<b>Política ambiental C</b>																		
Superficie: <b>14.58 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Matorral xerófilo</b>																		
Lineamiento: Conservar 6.76 ha del ecosistema de matorral xerófilo																				
Accesibilidad <b>4.83/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>28.76</b>	Erosión <b>26.78</b> ton/ha año																	
Belleza paisajística <b>6.96/10</b>			Vulnerabilidad del acuífero <b>1.03/10</b>																	
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>2.76/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>5.69/10</b>																		
Fijación de carbono <b>8.41</b> mm/ha		Riqueza de especie <b>6.15/10</b>	Producción de humus <b>4.39/10</b>																	
Aptitudes	Agricultura riego <b>3.03/10</b>		Agricultura temporal <b>2.37/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>8.36/10</b>		Industria <b>3.92/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>1.02/10</b>		Forestal no maderable <b>3.74/10</b>																	
	Reforestación <b>2.73/10</b>		Conservación y restauración <b>5.58/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>4.04/10</b>		Ganadería extensiva <b>5.7/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>0.68/10</b>		Industria <b>6.93/10</b>																	
Sector	<b>USOS</b>																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuuario	N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	P	C1	C1	C1	P															
Turismo de aventura	C1	C1	C1																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	C1	N	N	N	C1	N	N	C1	C1	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 37, 39, 42, 43, 44, 45, 47																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08																			

UGA 246		Política ambiental A-R																					
Superficie: 5.3 ha						Uso del suelo predominante: Sitio de extracción de materiales pétreos																	
Lineamiento: Aprovechar el banco de materiales autorizado garantizando la restauración del sitio al final del periodo de explotación																							
Accesibilidad 5.1/10						Pendiente promedio (%) 16.16									Erosión 28.55 ton/ha año								
Belleza paisajística 4.03/10												Vulnerabilidad del acuífero 1.13/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.07/10												Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.27/10											
Fijación de carbono 2.19 mm/ha								Riqueza de especie 2.37/10								Producción de humus 1.21/10							
Aptitudes		Agricultura negro 1.57/10						Agricultura temporal 1.55/10						Ganadería extensiva 1.93/10									
		Ganadería intensiva: 2.8/10						Industria 1.92/10						Bancos de materiales 0/10									
		Asentamientos humanos 0.57/10						Forestal no maderable 1.02/10						Forestal maderable 0.63/10									
		Reforestación 2.05/10						Conservación y restauración 2.75/10						Ecoturismo 2.69/10									
Presiones		Agricultura temporal 1.98/10						Ganadería extensiva 2.42/10						Industria 2.39/10									
		Bancos de materiales 9.75/10																					
Sector		USOS																					
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Agricultura		Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na						
Agroturismo		Na	Na	Na																			
Pecuario		Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na														
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	Na	Na																
Forestal no maderable		Na	Na	Na	Na																		
Vida silvestre		Na	Na	Na																			
Restauración		P	P	Na	P																		
Ecoturismo		Na	Na	Na	Na	Na																	
Turismo de aventura		Na	Na	Na																			
Turismo convencional		Na	Na	Na	Na																		
Infraestructura para la conservación		Na	P	Na																			
Infraestructura		Na	P	P	P	P	P	P	P	N	Na	Na	Na	Na	Na	P	Na						
Asentamientos humanos		N																					
Extracción m. pétreo		C1	P																				
Industria		N																					
Estrategias		27, 58																					
Criterios		IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX01, EX02																					

UGA 247		Política ambiental R																		
Superficie: 8.96 ha		Uso del suelo predominante: Sitio de extracción de materiales pétreos																		
Lineamiento: Restaurar 0.05 ha del ecosistema de matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas por la actividad de extracción de materiales pétreos y con pendientes mayores a 30%.																				
Accesibilidad 6.65/10		Pendiente promedio (%) 9.1																		
		Erosión 17.65 ton/ha año																		
Belleza paisajística 2.61/10		Vulnerabilidad del acuífero 2.26/10																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.84/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.83/10																		
Fijación de carbono 0.43 mm/ha		Riqueza de especie 2.44/10																		
		Producción de humus 0.24/10																		
Aptitudes	Agricultura riego 2.89/10		Agricultura temporal 2.64/10																	
	Ganadería intensiva 4.47/10		Industria 3.42/10																	
	Asentamientos humanos 1.28/10		Forestal no maderable 0.21/10																	
	Reforestación 3.22/10		Conservación y restauración 4.22/10																	
Presiones	Agricultura temporal 2.81/10		Ganadería extensiva 4.06/10																	
	Bancos de materiales 7.48/10		Industria 3.66/10																	
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	C3	N	N	C3	N	N	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N				
Agroturismo	N	N	N																	
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N												
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P														
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																
Vida silvestre	C1	C1	P																	
Restauración	P	P	P	P																
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura	C1	C1	C1																	
Turismo convencional	N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																	
Infraestructura	N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos	N																			
Extracción m. pétreo	N	C1																		
Industria	N																			
Estrategias	6, 8, 10, 26, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45, 47																			
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																			



UGA 248		Política ambiental A																			
Superficie: 15.52 ha						Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos															
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																					
Accesibilidad 9.68/10				Pendiente promedio (%) 0								Erosión 0.82 ton/ha año									
Belleza paisajística 2.16/10										Vulnerabilidad del acuífero 3.41/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.62/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.2/10											
Fijación de carbono 0 mm/ha						Riqueza de especie 1.46/10								Producción de humus 0/10							
Aptitudes		Agricultura riego 1.52/10						Agricultura temporal 0/10						Ganadería extensiva 1.27/10							
		Ganadería intensiva 1.13/10						Industria 0.52/10						Bancos de materiales 0/10							
		Asentamientos humanos 3.12/10						Forestal no maderable 0/10						Forestal maderable 0/10							
		Reforestación 0/10						Conservación y restauración 0.64/10						Ecoturismo 1.04/10							
Presiones		Agricultura temporal 0/10						Ganadería extensiva 1.27/10						Industria 0.7/10							
		Bancos de materiales 0/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos		C1																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		C1																			
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 249		Política ambiental A																			
Superficie: <b>26.46 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Asentamientos humanos</b>															
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																					
Accesibilidad <b>9.48/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>7.84</b>								Erosión <b>2.66 ton/ha año</b>									
Belleza paisajística <b>1.94/10</b>										Vulnerabilidad del acuífero <b>1.58/10</b>											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.75/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.35/10</b>											
Fijación de carbono <b>0.4 mm/ha</b>								Riqueza de especie <b>1.46/10</b>								Producción de humus <b>0.16/10</b>					
Aptitudes	Agricultura riego <b>1.06/10</b>						Agricultura temporal <b>0.94/10</b>						Ganadería extensiva <b>1.33/10</b>								
	Ganadería intensiva <b>1.2/10</b>						Industria <b>1/10</b>						Bancos de materiales <b>0/10</b>								
	Asentamientos humanos <b>2.48/10</b>						Forestal no maderable <b>0.13/10</b>						Forestal maderable <b>0.03/10</b>								
	Reforestación <b>0.9/10</b>						Conservación y restauración <b>1.31/10</b>						Ecoturismo <b>1.28/10</b>								
Presiones	Agricultura temporal <b>0.97/10</b>						Ganadería extensiva <b>1.41/10</b>						Industria <b>1.32/10</b>								
	Bancos de materiales <b>0/10</b>																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo	P	P	P																		
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N													
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na															
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																	
Vida silvestre	P	P	Na																		
Restauración	P	Na	P	P																	
Ecoturismo	Na	P	P	P	P																
Turismo de aventura	P	P	P																		
Turismo convencional	P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación	P	P	P																		
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P						
Asentamientos humanos	C1																				
Extracción m. pétreo	N	N																			
Industria	C1																				
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																				
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																				

UGA 250		Política ambiental A																		
Superficie: <b>19.19 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Asentamientos humanos</b>																		
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																				
Accesibilidad <b>9.58/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>0.74</b>																		
		Erosión <b>1.2 ton/ha año</b>																		
Belleza paisajística <b>1.31/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>3.05/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.62/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.24/10</b>																		
Fijación de carbono <b>0 mm/ha</b>		Riqueza de especie <b>1.61/10</b>																		
		Producción de humus <b>0/10</b>																		
Aptitudes	Agricultura riego <b>1.71/10</b>		Agricultura temporal <b>0/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>1.31/10</b>		Industria <b>0.84/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>2.97/10</b>		Forestal no maderable <b>0/10</b>																	
	Reforestación <b>0/10</b>		Conservación y restauración <b>0.79/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>0/10</b>		Ganadería extensiva <b>1.56/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>0/10</b>		Industria <b>1.19/10</b>																	
Sector	<b>USOS</b>																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P				
Asentamientos humanos	C1																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	C1																			
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FMD3, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 251		Política ambiental A																			
Superficie: 2.78 ha						Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos															
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																					
Accesibilidad 9.95/10				Pendiente promedio (%) 1.63								Erosión 0.13 ton/ha año									
Belleza paisajística 1.21/10												Vulnerabilidad del acuífero 2.34/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.47/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.03/10											
Fijación de carbono 0 mm/ha								Riqueza de especie 1.08/10								Producción de humus 0/10					
Aptitudes		Agricultura riego 0.23/10						Agricultura temporal 0/10						Ganadería extensiva 0.2/10							
		Ganadería intensiva 0.18/10						Industria 0.07/10						Bancos de materiales 0/10							
		Asentamientos humanos 3.03/10						Forestal no maderable 0/10						Forestal maderable 0/10							
		Reforestación 0/10						Conservación y restauración 0.1/10						Ecoturismo 0.15/10							
Presiones		Agricultura temporal 0/10						Ganadería extensiva 0.2/10						Industria 0.09/10							
		Bancos de materiales 0/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo		P	P	P																	
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																
Vida silvestre		P	P	Na																	
Restauración		P	Na	P	P																
Ecoturismo		Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura		P	P	P																	
Turismo convencional		P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación		P	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos		C1																			
Extracción m. pétreo		N	N																		
Industria		C1																			
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

--	--

UGA 253		Política ambiental A																		
Superficie: 4.27 ha		Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos																		
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																				
Accesibilidad 9.87/10		Pendiente promedio (%) 0.58																		
Belleza paisajística 0.52/10		Erosión 0.29 ton/ha año																		
Vulnerabilidad del acuífero 2.88/10		Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.52/10																		
Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.07/10		Fijación de carbono 0 mm/ha																		
Riqueza de especie 1.18/10		Producción de humus 0/10																		
Aptitudes	Agricultura negro 0.49/10		Agricultura temporal 0/10																	
	Ganadería intensiva 0.46/10		Industria 0.28/10																	
	Asentamientos humanos 3.12/10		Forestal no maderable 0/10																	
	Reforestación 0/10		Conservación y restauración 0.23/10																	
Presiones	Ganadería extensiva 0.46/10		Industria 0.42/10																	
	Bancos de materiales 0/10																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos	C1																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	C1																			
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 254		Política ambiental A																		
Superficie: 35.94 ha		Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos																		
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																				
Accesibilidad 9.29/10		Pendiente promedio (%) 1.58																		
Belleza paisajística 2.54/10		Erosión 1.61 ton/ha año																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.71/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.38/10																		
Fijación de carbono 0 mm/ha		Riqueza de especie 2.01/10																		
Producción de humus 0/10																				
Aptitudes	Agricultura negro 2.39/10		Agricultura temporal 0/10																	
	Ganadería intensiva. 2.57/10		Industria 3.1/10																	
	Asentamientos humanos 3.15/10		Forestal no maderable 0/10																	
	Reforestación 0/10		Conservación y restauración 1.28/10																	
Presiones	Agricultura temporal 0/10		Ganadería extensiva 2.53/10																	
	Bancos de materiales 0/10		Industria 3.07/10																	
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos	C1																			
Extracción m. petreo	N	N																		
Industria	C1																			
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 255		Política ambiental A																		
Superficie: 12.62 ha		Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos																		
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																				
Accesibilidad 9.7/10		Pendiente promedio (%) 1.6																		
Belleza paisajística 2.08/10		Erosión 0.89 ton/ha año																		
Vulnerabilidad del acuífero 2.62/10		Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.58/10																		
Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.17/10		Fijación de carbono 0 mm/ha																		
Riqueza de especie 1.44/10		Producción de humus 0/10																		
Aptitudes	Agricultura riego 1.34/10		Agricultura temporal 0/10	Ganadería extensiva 1.15/10																
	Ganadería intensiva 1.02/10		Industria 0.81/10	Bancos de materiales 0/10																
	Asentamientos humanos 3.25/10		Forestal no maderable 0/10	Forestal maderable 0/10																
	Reforestación 0/10		Conservación y restauración 0.58/10	Ecoturismo 0.9/10																
Presiones	Agricultura temporal 0/10		Ganadería extensiva 1.15/10	Industria 0.98/10																
	Bancos de materiales 0/10																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos	C1																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	C1																			
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			



UGA 256		Política ambiental A																		
Superficie: 30.67 ha		Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos																		
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																				
Accesibilidad 9.11/10		Pendiente promedio (%) 7.88																		
Belleza paisajística 2.05/10		Erosión 32.66 ton/ha año																		
Vulnerabilidad del acuífero 1.69/10																				
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.84/10		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.76/10																		
Fijación de carbono 0.75 mm/ha		Riqueza de especie 2.2/10																		
Producción de humus 0.43/10																				
Aptitudes	Agricultura riego 1.49/10		Agricultura temporal 0.41/10																	
	Ganadería intensiva 2.36/10		Industria 1.6/10																	
	Asentamientos humanos 2.55/10		Forestal no maderable 0.39/10																	
	Reforestación 0.68/10		Conservación y restauración 1.46/10																	
Presiones	Agricultura temporal 0.59/10		Ganadería extensiva 2.37/10																	
	Bancos de materiales 0/10		Industria 2.07/10																	
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos	C1																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	C1																			
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 257		Política ambiental A																		
Superficie: 14.6 ha		Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos																		
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																				
Accesibilidad 9.26/10		Pendiente promedio (%) 1.96																		
Belleza paisajística 1.77/10		Erosión 1.55 ton/ha año																		
Vulnerabilidad del acuífero 2.55/10		Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.69/10																		
Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.38/10		Fijación de carbono 0.01 mm/ha																		
Riqueza de especie 2.02/10		Producción de humus 0.01/10																		
Aptitudes	Agriculturaiego 2.12/10		Agricultura temporal 0/10	Ganadería extensiva 2.44/10																
	Ganadería intensiva 2.57/10		Industria 3.25/10	Bancos de materiales 0/10																
	Asentamientos humanos 3.07/10		Forestal no maderable 0.01/10	Forestal maderable 0.01/10																
	Reforestación 0/10		Conservación y restauración 1.25/10	Ecoturismo 1.86/10																
Presiones	Agricultura temporal 0.01/10		Ganadería extensiva 2.45/10	Industria 3.3/10																
	Bancos de materiales 0/10																			
Sector	USOS																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P					
Asentamientos humanos	C1																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	C1																			
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 258		Política ambiental A																				
Superficie: 18.53 ha							Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos															
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																						
Accesibilidad 9.78/10					Pendiente promedio (%) 5.07										Erosión 0.47 ton/ha año							
Belleza paisajística 2.56/10												Vulnerabilidad del acuífero 1.43/10										
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.54/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.13/10												
Fijación de carbono 0.11 mm/ha							Riqueza de especie 1.24/10										Producción de humus 0.07/10					
Aptitudes		Agricultura riego 0.6/10						Agricultura temporal 0.26/10						Ganadería extensiva 0.65/10								
		Ganadería intensiva 0.57/10						Industria 0.39/10						Bancos de materiales 0/10								
		Asentamientos humanos 2.66/10						Forestal no maderable 0.06/10						Forestal maderable 0.04/10								
		Reforestación 0.32/10						Conservación y restauración 0.54/10						Ecoturismo 0.55/10								
Presiones		Agricultura temporal 0.28/10						Ganadería extensiva 0.68/10						Industria 0.55/10								
		Bancos de materiales 0/10																				
Sector		USOS																				
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo		P	P	P																		
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N													
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na															
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																	
Vida silvestre		P	P	Na																		
Restauración		P	Na	P	P																	
Ecoturismo		Na	P	P	P	P																
Turismo de aventura		P	P	P																		
Turismo convencional		P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación		P	P	P																		
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P						
Asentamientos humanos		C1																				
Extracción m. pétreo		N	N																			
Industria		C1																				
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																				
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																				

UGA 259		Política ambiental AR																			
Superficie: 164.19 ha						Uso del suelo predominante: Agricultura de temporal															
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal que se encuentren en pendientes menores a 30%. Lograr un desarrollo sustentable de las actividades pecuarias en las 5.61 ha de zonas de agostadero, aumentando su productividad y mitigando los impactos ambientales generados por las mismas. Restaurar 40.11 ha del ecosistema de matorral xerófilo y las zonas agropecuarias que se encuentren en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad 5.76/10				Pendiente promedio (%) 5.38										Erosión 9.44 ton/ha año							
Belleza paisajística 3.34/10												Vulnerabilidad del acuífero 2.09/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.47/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.95/10											
Fijación de carbono 2.42 mm/ha								Riqueza de especie 3.85/10								Producción de humus 1.59/10					
Aptitudes		Agricultura riego 5.79/10						Agricultura temporal 5.6/10						Ganadería extensiva 7.43/10							
		Ganadería intensiva 6.24/10						Industria 4.06/10						Bancos de materiales 0/10							
		Asentamientos humanos 1.89/10						Forestal no maderable 1.3/10						Forestal maderable 0.8/10							
		Reforestación 7.26/10						Conservación y restauración 8.52/10						Ecoturismo 6.39/10							
Presiones		Agricultura temporal 6.09/10						Ganadería extensiva 8.03/10						Industria 5.54/10							
		Bancos de materiales 0/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C3	C3	C2	C3	C1	C3	C3	C1	N	C3	C3	P	C3	C1	N	N				
Agroturismo		C1	C1	C1																	
Pecuario		C2	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C2												
Forestal maderable		C1	N	C1	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	C1	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		C2	C1	C1	P																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		C1	C1	C2	C1	P	C1	C1	P	Na	C2	C2	N	C1	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 39, 43, 44, 46, 46, 47, 48																			
Criterios		AG01AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																			

UGA 260		Política ambiental A																				
Superficie: 25.65 ha							Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos															
Lineamiento: Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado																						
Accesibilidad 9.82/10					Pendiente promedio (%) 0.29										Erosión 0.46 ton/ha año							
Belleza paisajística 1.75/10												Vulnerabilidad del acuífero 3.1/10										
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.55/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.11/10												
Fijación de carbono 0 mm/ha							Riqueza de especie 1.26/10										Producción de humus 0/10					
Aptitudes		Agricultura riego 0.83/10						Agricultura temporal 0/10						Ganadería extensiva 0.7/10								
		Ganadería intensiva 0.63/10						Industria 0.32/10						Bancos de materiales 0/10								
		Asentamientos humanos 3.28/10						Forestal no maderable 0/10						Forestal maderable 0/10								
		Reforestación 0/10						Conservación y restauración 0.35/10						Ecoturismo 0.58/10								
Presiones		Agricultura temporal 0/10						Ganadería extensiva 0.7/10						Industria 0.41/10								
		Bancos de materiales 0/10																				
Sector		USOS																				
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura		P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo		P	P	P																		
Pecuario		N	C2	N	Na	N	N	P	N													
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	P	Na															
Forestal no maderable		Na	P	Na	Na																	
Vida silvestre		P	P	Na																		
Restauración		P	Na	P	P																	
Ecoturismo		Na	P	P	P	P																
Turismo de aventura		P	P	P																		
Turismo convencional		P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación		P	P	P																		
Infraestructura		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P						
Asentamientos humanos		C1																				
Extracción m. pétreo		N	N																			
Industria		C1																				
Estrategias		2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																				
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																				

UGA 261		Política ambiental AC																			
Superficie: 296.14 ha						Uso del suelo predominante: Agricultura de temporal															
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal Conservar 23.26 ha mesquites y matorral xerófilo																					
Accesibilidad 5.95/10				Pendiente promedio (%) 4.05										Erosión 57.56 ton/ha año							
Belleza paisajística 3.79/10												Vulnerabilidad del acuífero 6.49/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.77/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 3/10											
Fijación de carbono 3.23 mm/ha								Riqueza de especie 4.6/10								Producción de humus 2.15/10					
Aptitudes		Agricultura riego 3.33/10						Agricultura temporal 2.38/10						Ganadería extensiva 5.01/10							
		Ganadería intensiva 6.17/10						Industria 3.46/10						Bancos de materiales 0/10							
		Asentamientos humanos 1.42/10						Forestal no maderable 1.81/10						Forestal maderable 1.08/10							
		Reforestación 4.56/10						Conservación y restauración 6.07/10						Ecoturismo 6.38/10							
Presiones		Agricultura temporal 3.89/10						Ganadería extensiva 7.6/10						Industria 5.34/10							
		Bancos de materiales 0/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		C2	C2	C1	C2	C1	C2	C2	C1	N	C2	C2	P	C2	C1	N	N				
Agroturismo		C1	C1	C1																	
Pecuario		C1	C1	N	C1	C1	N	C1	C1												
Forestal maderable		C1	N	C1	P	P	P														
Forestal no maderable		P	C1	C1	C1																
Vida silvestre		C1	C1	P																	
Restauración		P	P	P	P																
Ecoturismo		C1	C1	C1	C1	C1															
Turismo de aventura		C1	C1	C1																	
Turismo convencional		N	N	N	N																
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																	
Infraestructura		P	P	P	N	P	C1	C1	N	Na	C1	C1	N	N	N	N					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		N	C1																		
Industria		N																			
Estrategias		1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 39, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48																			
Criterios		AG01AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																			

UGA 262		Política ambiental R																			
Superficie: 236.94 ha							Uso del suelo predominante: Matorral xerófilo														
Lineamiento: Restaurar 82.46 ha de los ecosistemas de selva baja caducifolia y matorral xerófilo, priorizando las zonas degradadas en pendientes mayores a 30%																					
Accesibilidad 4.63/10				Pendiente promedio (%) 10.65										Erosión 9.77 ton/ha año							
Belleza paisajística 5.94/10												Vulnerabilidad del acuífero 1.19/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 3.11/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 6.2/10											
Fijación de carbono 8.98 mm/ha								Riqueza de especie 6.4/10								Producción de humus 6.49/10					
Aptitudes	Agriculturaiego 3.28/10						Agricultura. temporal 3.67/10						Ganadería extensiva 4.41/10								
	Ganadería intensiva. 5.64/10						Industria 2.23/10						Bancos de materiales 0/10								
	Asentamientos humanos 0.9/10						Forestal no maderable 5.07/10						Forestal maderable 3.21/10								
	Reforestación 2.82/10						Conservación y restauración 5.91/10						Ecoturismo 8.42/10								
Presiones	Agricultura temporal 5.65/10						Ganadería extensiva 6.71/10						Industria 4.3/10								
	Bancos de materiales 0.12/10																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	C3	N	C2	C3	N	C3	C3	N	N	N	C3	N	C3	N	N	N					
Agroturismo	N	N	N																		
Pecuario	N	N	N	N	C1	N	N	N													
Forestal maderable	C1	N	N	P	P	P															
Forestal no maderable	P	C1	N	C1																	
Vida silvestre	C1	C1	P																		
Restauración	P	P	P	P																	
Ecoturismo	C2	C2	C2	C1	P																
Turismo de aventura	C1	C1	C1																		
Turismo convencional	N	N	N	N																	
Infraestructura para la conservación	C1	P	P																		
Infraestructura	N	N	C2	N	N	N	C1	N	N	C2	C2	N	C1	N	N						
Asentamientos humanos	N																				
Extracción m. pétreo	N	C1																			
Industria	N																				
Estrategias	6, 8, 10, 26, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 43, 44, 45, 47																				
Criterios	AG02, AG13, AG14, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																				





UGA 264		Política ambiental A																				
Superficie: 105.98 ha							Uso del suelo predominante: Agricultura de temporal															
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal.																						
Accesibilidad 5.62/10					Pendiente promedio (%) 5.84								Erosión 72.33 ton/ha año									
Belleza paisajística 4.22/10											Vulnerabilidad del acuífero 7.89/10											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.07/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.66/10												
Fijación de carbono 0.23 mm/ha								Riqueza de especie 3.44/10								Producción de humus 0.26/10						
Aptitudes	Agricultura niego 2.48/10							Agricultura temporal 3.85/10							Ganadería extensiva 6.12/10							
	Ganadería intensiva 4.26/10							Industria 2.9/10							Bancos de materiales 0/10							
	Asentamientos humanos 1.24/10							Forestal no maderable 0.22/10							Forestal maderable 0.09/10							
	Reforestación 6.39/10							Conservación y restauración 7.66/10							Ecoturismo 5.54/10							
Presiones	Agricultura temporal 4.91/10							Ganadería extensiva 7.91/10							Industria 3.72/10							
	Bancos de materiales 0/10																					
Sector	USOS																					
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P						
Agroturismo	P	P	P																			
Pecuario	P	P	C2	P	P	C2	P	P														
Forestal maderable	Na	Na	P	Na	P	Na																
Forestal no maderable	Na	P	P	Na																		
Vida silvestre	P	P	Na																			
Restauración	P	Na	P	P																		
Ecoturismo	Na	Na	Na	Na	P																	
Turismo de aventura	P	P	P																			
Turismo convencional	P	P	P	P																		
Infraestructura para la conservación	P	P	P																			
Infraestructura	Na	Na	P	N	P	N	P	P	N	P	P	N	P	N	P							
Asentamientos humanos	N																					
Extracción m. pétreo	N	C1																				
Industria	N																					
Estrategias	2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 29, 30, 31, 36, 46, 47, 48																					
Criterios	AG01, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, VS04, RS02, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX02																					

UGA 265		Política ambiental A																			
Superficie: <b>22.16 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Asentamientos humanos</b>															
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																					
Accesibilidad <b>9.66/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>6.19</b>								Erosión <b>1.18 ton/ha año</b>									
Belleza paisajística <b>1.15/10</b>										Vulnerabilidad del acuífero <b>1.33/10</b>											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.64/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.3/10</b>											
Fijación de carbono <b>0.46 mm/ha</b>						Riqueza de especie <b>1.35/10</b>								Producción de humus <b>0.29/10</b>							
Aptitudes	Agricultura riego <b>0.47/10</b>						Agricultura temporal <b>0.45/10</b>						Ganadería extensiva <b>0.68/10</b>								
	Ganadería intensiva <b>0.62/10</b>						Industria <b>0.35/10</b>						Bancos de materiales <b>0/10</b>								
	Asentamientos humanos <b>2.7/10</b>						Forestal no maderable <b>0.24/10</b>						Forestal maderable <b>0.15/10</b>								
	Reforestación <b>0.62/10</b>						Conservación y restauración <b>0.79/10</b>						Ecoturismo <b>0.78/10</b>								
Presiones	Agricultura temporal <b>0.53/10</b>						Ganadería extensiva <b>0.79/10</b>						Industria <b>0.52/10</b>								
	Bancos de materiales <b>0/10</b>																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo	P	P	P																		
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N													
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na															
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																	
Vida silvestre	P	P	Na																		
Restauración	P	Na	P	P																	
Ecoturismo	Na	P	P	P	P																
Turismo de aventura	P	P	P																		
Turismo convencional	P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación	P	P	P																		
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P						
Asentamientos humanos	C1																				
Extracción m. pétreo	N	N																			
Industria	C1																				
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																				
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																				

UGA 266			Política ambiental A-R																		
Superficie: 7 ha					Uso del suelo predominante: Sitio de extracción de materiales pétreos																
Lineamiento: Aprovechar el banco de materiales autorizado garantizando la restauración del sitio al final del periodo de explotación																					
Accesibilidad 4.96/10				Pendiente promedio (%) 12.2										Erosión 16.97 ton/ha año							
Belleza paisajística 5.22/10												Vulnerabilidad del acuífero 1.02/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.98/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 3.7/10											
Fijación de carbono 5.03 mm/ha								Riqueza de especie 4.13/10								Producción de humus 3.72/10					
Aptitudes		Agricultura riego 1.91/10						Agricultura temporal 1.99/10						Ganadería extensiva 2.36/10							
		Ganadería intensiva 3.46/10						Industria 1.26/10						Bancos de materiales 0/10							
		Asentamientos humanos 0.56/10						Forestal no maderable 3/10						Forestal maderable 1.95/10							
		Reforestación 0.84/10						Conservación y restauración 2.96/10						Ecoturismo 4.76/10							
Presiones		Agricultura temporal 3.12/10						Ganadería extensiva 3.66/10						Industria 2.45/10							
		Bancos de materiales 9.58/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na				
Agroturismo		Na	Na	Na																	
Pecuario		Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na	Na												
Forestal maderable		Na	Na	Na	Na	Na	Na														
Forestal no maderable		Na	Na	Na	Na																
Vida silvestre		Na	Na	Na																	
Restauración		P	P	Na	P																
Ecoturismo		Na	Na	Na	Na	Na															
Turismo de aventura		Na	Na	Na																	
Turismo convencional		Na	Na	Na	Na																
Infraestructura para conservación		Na	P	Na																	
Infraestructura		Na	P	P	P	P	P	P	P	N	Na	Na	Na	Na	P	Na					
Asentamientos humanos		N																			
Extracción m. pétreo		C1	P																		
Industria		N																			
Estrategias		27, 58																			
Criterios		IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, EX01, EX02																			

UGA 267		Política ambiental A																			
Superficie: <b>77.62 ha</b>						Uso del suelo predominante: <b>Asentamientos humanos</b>															
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																					
Accesibilidad <b>9.59/10</b>				Pendiente promedio (%) <b>2.92</b>										Erosión <b>8.47</b> ton/ha año							
Belleza paisajística <b>1.03/10</b>										Vulnerabilidad del acuífero <b>2.82/10</b>											
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.92/10</b>										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.32/10</b>											
Fijación de carbono <b>0.26</b> mm/ha								Riqueza de especie <b>1.34/10</b>								Producción de humus <b>0.16/10</b>					
Aptitudes	Agricultura riego <b>0.81/10</b>						Agricultura temporal <b>0.24/10</b>						Ganadería extensiva <b>0.78/10</b>								
	Ganadería intensiva <b>0.81/10</b>						Industria <b>0.35/10</b>						Bancos de materiales <b>0/10</b>								
	Asentamientos humanos <b>2.66/10</b>						Forestal no maderable <b>0.14/10</b>						Forestal maderable <b>0.09/10</b>								
	Reforestación <b>0.72/10</b>						Conservación y restauración <b>0.87/10</b>						Ecoturismo <b>1.2/10</b>								
Presiones	Agricultura temporal <b>0.32/10</b>						Ganadería extensiva <b>0.91/10</b>						Industria <b>0.55/10</b>								
	Bancos de materiales <b>0.29/10</b>																				
Sector	USOS																				
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P					
Agroturismo	P	P	P																		
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N													
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na															
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																	
Vida silvestre	P	P	Na																		
Restauración	P	Na	P	P																	
Ecoturismo	Na	P	P	P	P																
Turismo de aventura	P	P	P																		
Turismo convencional	P	P	P	P																	
Infraestructura para la conservación	P	P	P																		
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P						
Asentamientos humanos	C1																				
Extracción m. pétreo	N	N																			
Industria	C1																				
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																				
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FM03, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																				

UGA 268		Política ambiental A																		
Superficie: <b>15.96 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Asentamientos humanos</b>																		
Lineamiento: <b>Garantizar el desarrollo sustentable de los asentamientos rurales utilizando ecotecnias para reducir la contaminación generada por aguas residuales y residuos sólidos y evitar su crecimiento desordenado</b>																				
Accesibilidad <b>9.95/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>0.85</b>	Erosión <b>0.07</b> ton/ha año																	
Belleza paisajística <b>0.21/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>2.7/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>0.48/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>0.02/10</b>																		
Fijación de carbono <b>0</b> mm/ha		Riqueza de especie <b>1.05/10</b>	Producción de humus <b>0/10</b>																	
Aptitudes	Agricultura riego <b>0.13/10</b>		Agricultura temporal <b>0/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>0.1/10</b>		Industria <b>0.51/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>3.33/10</b>		Forestal no maderable <b>0/10</b>																	
	Reforestación <b>0/10</b>		Conservación y restauración <b>0.06/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>0/10</b>		Ganadería extensiva <b>0.11/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>0/10</b>		Industria <b>0.73/10</b>																	
Sector	<b>USOS</b>																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	P	P	P	P	P	P	P	P	N	P	P	P	P	P	P	P				
Agroturismo	P	P	P																	
Pecuario	N	C2	N	Na	N	N	P	N												
Forestal maderable	Na	Na	Na	Na	P	Na														
Forestal no maderable	Na	P	Na	Na																
Vida silvestre	P	P	Na																	
Restauración	P	Na	P	P																
Ecoturismo	Na	P	P	P	P															
Turismo de aventura	P	P	P																	
Turismo convencional	P	P	P	P																
Infraestructura para la conservación	P	P	P																	
Infraestructura	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P				
Asentamientos humanos	C1																			
Extracción m. pétreo	N	N																		
Industria	C1																			
Estrategias	2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 29, 32, 48, 49, 50, 51, 56																			
Criterios	AG02, AG03, AG04, AG05, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, FMD3, VS05, RS02, ET01, ET02, TU01, TU02, TU03, TU04, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN08, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06																			

UGA 269				Política ambiental AR																					
Superficie: 30.35 ha								Uso del suelo predominante: Agricultura de temporal																	
Lineamiento: Lograr la sustentabilidad agrícola de las áreas de temporal que se encuentren en pendientes menores a 30%. Lograr un desarrollo sustentable de las actividades pecuarias en las 2.42 ha de zonas de agostadero, aumentando su productividad y mitigando los impactos ambientales generados por las mismas. Restaurar 6.86 ha del ecosistema de matorral xerófilo y las zonas agropecuarias que se encuentren en pendientes mayores a 30%																									
Accesibilidad 6.45/10				Pendiente promedio (%) 10.82										Erosión 23.77 ton/ha año											
Belleza paisajística 2.81/10												Vulnerabilidad del acuífero 1.33/10													
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 1.41/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 1.84/10															
Fijación de carbono 2.19 mm/ha								Riqueza de especie 3.76/10								Producción de humus 1.35/10									
Aptitudes		Agricultura riego 5.07/10						Agricultura temporal 5.4/10						Ganadería extensiva 7.35/10											
		Ganadería intensiva 6.34/10						Industria 3.13/10						Bancos de materiales 0/10											
		Asentamientos humanos 1.71/10						Forestal no maderable 1.12/10						Forestal maderable 0.7/10											
		Reforestación 6.83/10						Conservación y restauración 8.61/10						Ecoturismo 6.19/10											
Presiones		Agricultura temporal 5.79/10						Ganadería extensiva 7.87/10						Industria 4.24/10											
		Bancos de materiales 0.6/10																							
Sector		USOS																							
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
Agricultura		C3	C3	C2	C3	C1	C3	C3	C1	N	C3	C3	P	C3	C1	N	N								
Agroturismo		C1	C1	C1																					
Pecuario		C2	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C2																
Forestal maderable		C1	N	C1	P	P	P																		
Forestal no maderable		P	C1	C1	C1																				
Vida silvestre		C1	C1	P																					
Restauración		P	P	P	P																				
Ecoturismo		C2	C2	C2	C1	P																			
Turismo de aventura		C1	C1	C1																					
Turismo convencional		C2	C1	C1	P																				
Infraestructura para la conservación		C1	P	P																					
Infraestructura		C1	C1	C2	C1	P	C1	C1	P	Na	C2	C2	N	C1	N	N									
Asentamientos humanos		N																							
Extracción m. pétreo		N	C1																						
Industria		N																							
Estrategias		2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 36, 38, 46, 44, 46, 46, 47, 48																							
Criterios		AG01AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, AT01, AT02, AT03, GA01, GA02, GA03, FM01, FM02, FM03, FN01, FN02, FN04, VS01, VS02, VS03, VS04, VS05, VS06, RS01, RS02, ET01, ET02, ET03, ET04, TA01, TA02, TU01, TU02, TU03																							

UGA 1000		Política ambiental PDU																			
Superficie: 50.87 ha					Uso del suelo predominante: Asentamientos humanos, industria, equipamiento y zonas de crecimiento																
Lineamientos:																					
Accesibilidad 8.66/10					Pendiente promedio (%) 1.16										Erosión 8.89 ton/ha año						
Belleza paisajística 2.57/10												Vulnerabilidad del acuífero 3.6/10									
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales 0.88/10										Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad 0.72/10											
Fijación de carbono 0.19 mm/ha								Riqueza de especie 2.47/10								Producción de humus 0.15/10					
Aptitudes		Agricultura riego 3.98/10								Agricultura temporal 0.72/10								Ganadería extensiva 0.87/10			
		Ganadería intensiva 0.96/10								Industria 3/10								Bancos de materiales 0.37/10			
		Asentamientos humanos 5.41/10								Forestal no maderable 0.13/10								Forestal maderable 0.06/10			
		Reforestación 0.94/10								Conservación y restauración 2.43/10								Ecoturismo 2.95/10			
Presiones		Agricultura temporal 0.79/10								Ganadería extensiva 3.73/10								Industria 4.78/10			
		Bancos de materiales 0.47/10																			
Sector		USOS																			
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura		DU	DU	DU	DU	DU	DU	DU	DU	DU	DU	DU	DU	DU	DU	DU	DU				
Agroturismo		DU	DU	DU																	
Pecuario		DU	DU	DU	DU	DU	DU	DU	DU												
Forestal maderable		DU	DU	DU	DU	DU	DU														
Forestal no maderable		DU	DU	DU	DU																
Vida silvestre		DU	DU	DU																	
Restauración		DU	DU	DU	DU																
Ecoturismo		DU	DU	DU	DU	DU															
Turismo de aventura		DU	DU	DU																	
Turismo convencional		DU	DU	DU	DU																
Infraestructura para la conservación		DU	DU	DU																	
Infraestructura		DU	DU	DU	DU	DU	DU	DU	DU	DU	DU	DU	DU	DU	DU	DU					
Asentamientos humanos		DU																			
Extracción m. pétreo		DU	DU																		
Industria		DU																			
Estrategias		40, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58																			
Criterios		AG02, AG03, AG04, AG05, AG06, AG07, AG08, AG09, AG10, AG11, AG12, AG13, AG14, GA01, GA02, GA03, RS02, IN01, IN02, IN03, IN04, IN05, IN06, IN07, IN08, AH01, AH02, AH03, AH04, AH05, AH06, EX01, EX02																			

UGA 2000		Política ambiental ANP																		
Superficie: <b>10045.4 ha</b>		Uso del suelo predominante: <b>Bosque de encino, pastizal natural y matorral xerófilo</b>																		
Lineamiento:																				
Accesibilidad <b>3.78/10</b>		Pendiente promedio (%) <b>26.25</b>																		
		Erosión <b>40.95</b> ton/ha/año																		
Belleza paisajística <b>5.04/10</b>		Vulnerabilidad del acuífero <b>6.12/10</b>																		
Área prioritaria para el mantenimiento de bienes y servicios ambientales <b>5.83/10</b>		Área prioritaria para conservación de ecosistemas y de la biodiversidad <b>6.14/10</b>																		
Fijación de carbono <b>13.59</b> mm/ha		Riqueza de especie <b>6.4/10</b>																		
		Producción de humus <b>2.67/10</b>																		
Aptitudes	Agricultura riego <b>0.48/10</b>		Agricultura temporal <b>1.62/10</b>																	
	Ganadería intensiva <b>1.61/10</b>		Industria <b>0.34/10</b>																	
	Asentamientos humanos <b>0.38/10</b>		Forestal no maderable <b>1.95/10</b>																	
	Reforestación <b>4.95/10</b>		Conservación y restauración <b>6.44/10</b>																	
Presiones	Agricultura temporal <b>3.65/10</b>		Ganadería extensiva <b>5.28/10</b>																	
	Bancos de materiales <b>4.49/10</b>		Industria <b>1.23/10</b>																	
Sector	<b>USOS</b>																			
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Agricultura	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm				
Agroturismo	Pm	Pm	Pm																	
Pecuario	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm												
Forestal maderable	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm														
Forestal no maderable	Pm	Pm	Pm	Pm																
Vida silvestre	Pm	Pm	Pm																	
Restauración	Pm	Pm	Pm	Pm																
Ecoturismo	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm															
Turismo de aventura	Pm	Pm	Pm																	
Turismo convencional	Pm	Pm	Pm	Pm																
Infraestructura para la conservación	Pm	Pm	Pm																	
Infraestructura	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm	Pm					
Asentamientos humanos	Pm																			
Extracción m. petróleo	Pm	Pm																		
Industria	Pm																			
Estrategias																				
Criterios																				



**Transitorios**

**Artículo Primero.** El presente Programa entrará en vigencia el cuarto día siguiente al de su publicación en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado.

**Artículo Segundo.** Inscribise el presente Programa en el Registro Público de la Propiedad del Partido Judicial de Salamanca, Guanajuato.

Por lo tanto, mando se imprima, publique, circule y se le dé el debido cumplimiento.

Dado en la Presidencia Municipal de Salamanca, Guanajuato, a los 18 días del mes de Septiembre del año dos mil doce.



Antonio Ramírez Vallejo  
Presidente Municipal



Lc. Guillermo Lamadrid Álvarez  
Secretario del H. Ayuntamiento

## AVISO

Por este conducto se comunica a todos los usuarios en general, que a partir del día 10 de Abril del año 2003, está disponible la **Página del Periódico Oficial en Internet.**

Para su consulta, se deberá accesar a la Dirección:  
( **[www.guanajuato.gob.mx](http://www.guanajuato.gob.mx)** ) de Gobierno del Estado,  
hecho lo anterior dar clic sobre el **Botón Noticias**,  
localizar la **Liga del Periódico** y dar clic sobre el **Vínculo**.  
o bien ( **<http://periodico.guanajuato.gob.mx>** )

Agradecemos la atención que le sirvan al presente Aviso.

**Atte.**  
**La Dirección**

**D I R E C T O R I O**

PERIODICO OFICIAL DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE GUANAJUATO

Se publica los LUNES, MARTES, JUEVES y VIERNES

Oficinas: Km. 10 Carr. Juventino Rosas

Tel. (473) 73 3-12-54 \* Fax: 73 3-30-03

Guanajuato, Gto. \* Código Postal 36000

Correos Electronicos

Lic. Luis Manuel Terrazas Aguilar (lterrazas@guanajuato.gob.mx)

José Flores González (jfloresg@guanajuato.gob.mx)

**T A R I F A S :**

Suscripción Anual (Enero a Diciembre)	\$ 1,099.00
Suscripción Semestral	" 548.00
(Enero-Junio) (Julio-Diciembre)	
Ejemplares, del Día o Atrasado	" 16.00
Publicaciones por palabra o cantidad	
por cada inserción	" 1.50
Balance o Estado Financiero, por Plana	" 1,820.00
Balance o Estado Financiero, por Media Plana	" 915.00

Los pagos deben hacerse en las Oficinas Recaudadoras del Estado,  
enviando el ORIGINAL del EDICTO o del BALANCE  
con el Recibo Respectivo.

Favor de enviar ORIGINALES. Así nos evitará su devolución.

**DIRECTOR**  
**LIC. LUIS MANUEL TERRAZAS AGUILAR**