

MUNICIPIO DE IRAPUATO.  
LOCALIDAD MOLINO DE SANTA ANA.

1. Caracterización

Molino de Santa Ana es una de las localidades pertenecientes al municipio de Irapuato con una población mayor a los 1000 habitantes, se ubica en el sector nororiente, colinda con terrenos ejidales de la localidad de San Vicente al nororiente, al sur colinda con terrenos ejidales del apropiada localidad, por la parte central de la localidad cruza la carretera a San Antonio el Rico proveniente de la carretera federal 45 Irapuato - León (véase **mapa 3a - Accesos Carreteros sector nororiente**).

1

1.1 Subsistema físico ambiental

1.1.1 Ubicación

Se localiza en la zona sur del municipio, en las coordenadas geográficas 20° 49' 38" de latitud norte y 101° 20' 51" de longitud oeste; con una altitud de 1769 m, conforme a los datos del INEGI.



Gráfico 1.- Localización de Molino de Santa Ana.

1.1.2 Fisiografía

La localidad de Molino de Santa Ana se encuentra en la subprovincia del Bajío Guanajuatense y corresponde a un sistema de topo formas caracterizado por una Llanura aluvial (**véase mapa 7a – Fisiografía sector nororiente**).

### **1.1.3 Hidrología**

**Hidrología Superficial:** Por el lado poniente de la localidad pasa una canal de riego y al oriente como a 1500m, pasa el río Guanajuato.

**Hidrología Subterránea:** El pozo, aunque siendo de la localidad de San Vicente corresponde al acuífero Silao – Romita. **(Véase mapa 6a Hidrología Subterránea zona nororiente).**

2

### **1.1.4 Topografía**

El terreno en la localidad se considera plana con pendientes comprendidas entre 0 a 3% **(véase mapa 8a Pendientes sector nororiente).**

### **1.1.5 Vegetación**

Los terrenos colindantes con la localidad en su mayoría son aptos para la agricultura teniendo agricultura de riego principalmente. **(Véase mapa 9a uso de suelo y vegetación sector nororiente)**

### **1.1.6 Clima, temperatura e índice de humedad.**

La localidad presenta un clima Semicálido subhúmedo con lluvias en verano **(véase mapa Climas en Irapuato).**

### **1.1.7 Espacios bajo protección o conservación**

En Molino de Santa Ana no existen áreas bajo protección o conservación.

### **1.1.8 Riesgos socio ambientales y vulnerabilidad**

De acuerdo con información del atlas de riesgos y el plano de SICAMI del municipio de Irapuato, en la localidad de Molino de Santa Ana se le considera una zona de riesgo ya que por la parte central de la localidad pasa un ducto de Pemex, lo que ocasiona inseguridad. No se tiene registrada a la localidad como zona de riesgo a inundación por su cercanía algún río y/o la topografía del lugar.

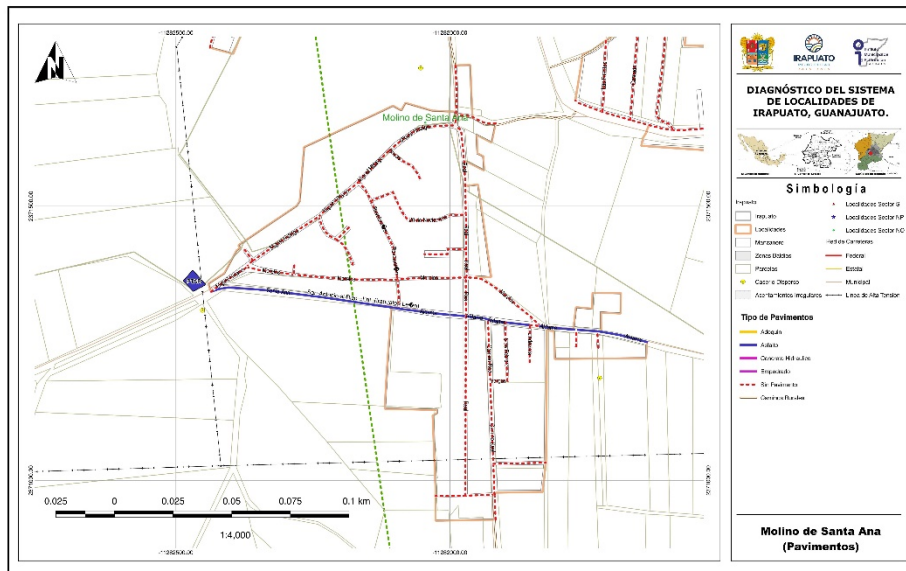


Gráfico 2.- Paso de ductos de hidrocarburo y gas de Pemex por Molino de Santa Ana.

## 1.2 Subsistema físico (Infraestructura)

### 1.2.1 Traza / manzanas/ calles

La traza de la localidad se divide en dos áreas pobladas, la zona norponiente y la zona suroriente, las cuales se dividen en el cuadrante mediante las dos vialidades principales de la localidad, haciendo una especie de cruz, el área al norte de la carretera a San Vicente es irregular y al zona al sur de la misma vialidad tiene una traza con manzanas rectangulares. **(Véase mapa Pavimentos, Molino de Santa Ana).**



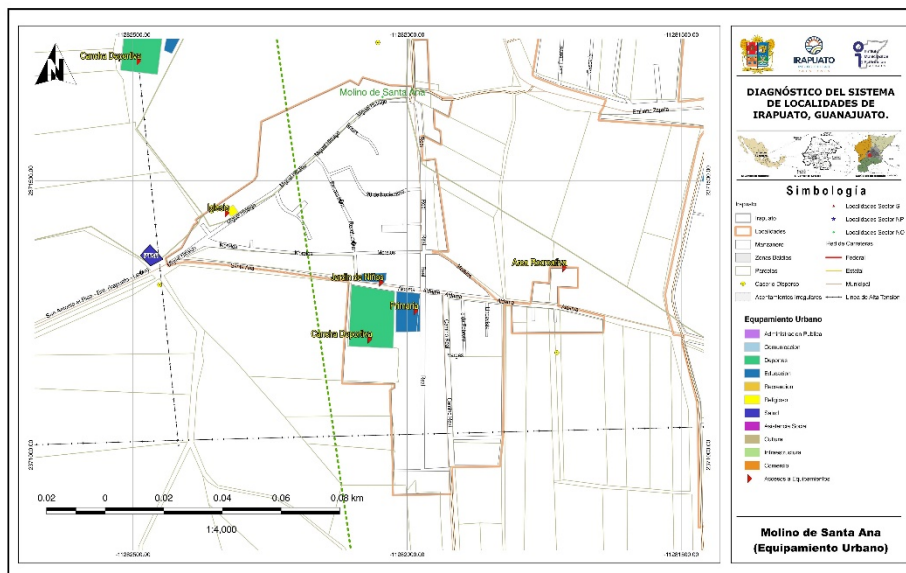
Mapa 1.- Pavimentos, Molino de Santa Ana.

### 1.2.1.1 Nomenclatura de calles

Ninguna de las vialidades de la localidad cuenta con nomenclatura de algún tipo. (Véase mapa Pavimentos, Molino de Santa Ana).

### 1.2.2 Identificación de vialidad o vialidades principales por conectividad, usos y costumbres, localización del equipamiento, etc.

Se consideran la calle Real como la calle principal, ya que es la que conecta a toda la localidad de sur a norte, teniendo en su recorrido la escuela primaria, esta calle es intersectada por su parte media por la carretera a San Antonio el Rico, por lo que ambas forman una cruz en la localidad convirtiéndolas en las vialidades principales. (Véase mapa Equipamiento urbano, Molino de Santa Ana).



Mapa 2.- Equipamiento urbano, Molino de Santa Ana.

### 1.2.3 Identificación de infraestructura existente (cobertura por zona en cada localidad).

#### 1.2.3.1 Agua potable

Se cuenta con el servicio, el pozo está en la localidad vecina de San Vicente y les da el servicio a las dos localidades. (Véase mapa Hidráulica, Molino de Santa Ana).

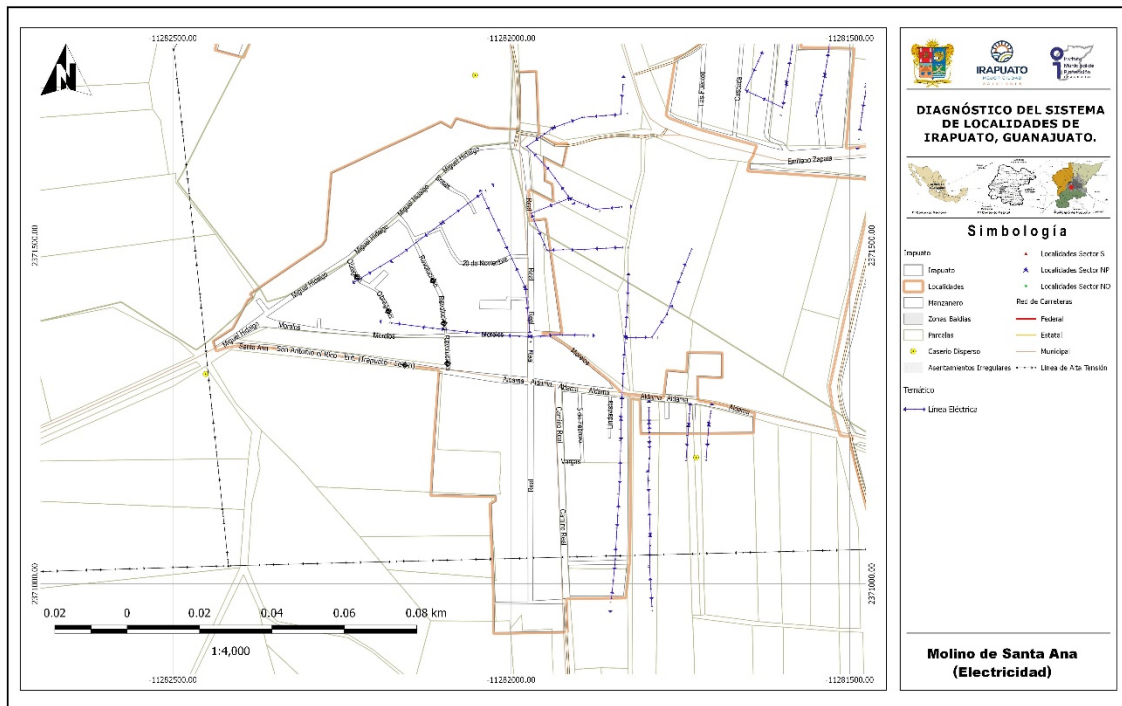




**1.2.3.4 Redes y líneas de transmisión - energía eléctrica**

La localidad cuenta con servicio de energía eléctrica, pero el delgado solicita la ampliación, ya que se cubre al 80 % de la población con el servicio, además que la parte sur poniente no cuenta con este servicio en ninguna de sus calles. **(Véase mapa Electricidad, Molino de Santa Ana).**

7



Mapa 5.- Electricidad, Molino de Santa Ana.



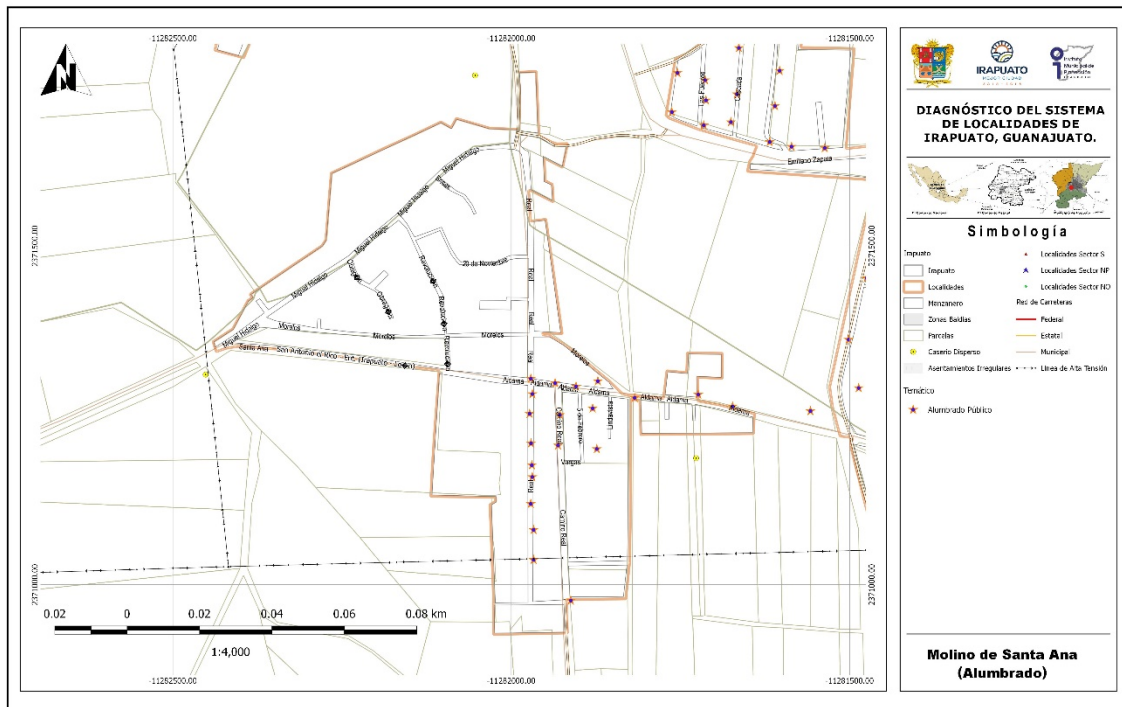
Imagen 4. Línea de Energía eléctrica. Fuente: Propia (2018).



Imagen 5. Postes y red de energía eléctrica y telefonía sobre calle Real. Fuente: Propia (2018)

### 1.2.3.5 Alumbrado público

El alumbrado Público es de tipo LED, se cuenta con el servicio por parte del Municipio, faltando en la misma zona que el servicio de energía Eléctrica. **(Véase mapa Alumbrado, Molino de Santa Ana).**



Mapa 6.- Alumbrado, Molino de Santa Ana.

### 1.2.3.6 Telefonía (servicio de internet)

Se cuenta con el servicio de telefonía fija y del servicio de telefonía móvil, el internet solo en algunos negocios.

### 1.2.3.7 Antenas

No se identificaron antenas de telecomunicaciones dentro de la localidad.

### 1.2.3.8 Ductos de PEMEX

Se identificó un ducto de Pemex pasando dentro de la localidad, entrando en la parte sur por el campo de futbol y saliendo por la parte norte de la localidad, pasando por en medio de varias propiedades privadas.



Imagen 6. Anuncio de ducto de Pemex por campo de futbol.  
Fuente: Propia (2018).



Imagen 7. Anuncio de ducto de Pemex sobre calle real. Fuente:  
Propia (2018)

## 1.2.4 Vialidad

### 1.2.4.1 Pavimentos (tipo, estado de conservación y operación)

Lo localidad únicamente cuenta con la carretera que va a San Antonio el Rico como calle pavimentada en asfalto, se considera en un buen estado de conservación y es de un tráfico considerable ya que es carretera de acceso a otras localidades. **(Véase mapa Pavimentos, Molino de Santa Ana).**



Imagen 8. Carretera asfaltada. Fuente: Propia (2018).



Imagen 9. Calle Real sin pavimentar. Fuente: Propia (2018).

De acuerdo con la información proporcionada por la Dirección General de Obras Públicas en la localidad se ha contemplado únicamente para el año 2018 la construcción de las guarniciones y banquetas sobre la calle real en todo el costado de la escuela primaria.

#### **1.2.4.2 Guarniciones y banquetas**

Únicamente la calle Real a un costado de la primaria y en buen estado de conservación ya que son recientes.

10

### **1.2.5 Equipamiento**

#### **1.2.5.1 Identificación por tipo**

##### **Educación**

Se cuenta con un jardín de niños y una primaria.

##### **Salud**

En la localidad actualmente no se cuenta con un servicio de salud, si hay necesidad del servicio se tienen que desplazar a la localidad de San Antonio el Rico o a la ciudad de Irapuato.

<b>SERVICIOS DE SALUD</b>	<b>POBLACIÓN</b>
Población derechohabiente a servicios de salud	950
Población sin derechohabencia a servicios de salud	285
Población derechohabiente del IMSS	104
Población derechohabiente del ISSSTE o ISSSTE estatal	4
Población derechohabiente del Seguro Popular	841
Población derechohabiente de Pemex, Sedena o Semar	0

Fuente de información: INEGI, Sistema para la consulta de la información censal 2010 (SCINCE 2010).

##### **Religión**

La localidad cuenta con una iglesia católica, ubicada sobre la calle Miguel Hidalgo al norponiente de la localidad y un templo de testigos de Jehová ubicado sobre la calle 20 de noviembre.

**1.2.5.2 Descripción de capacidades de cada equipamiento**

**Educación**

LOCALIDAD	CLAVE	NIVEL	SERVICIO	TURNO	NOMBRE DEL CENTRO EDUCATIVO
MOLINO DE SANTA ANA	11DJN0557I	PREESCOLAR	GENERAL	MATUTINO	FRAY PEDRO DE GANTE
MOLINO DE SANTA ANA	11EPR0153F	PRIMARIA	GENERAL	MATUTINO	MIGUEL HIDALGO

11

NIVEL	ALUMNOS	GRADOS / GRUPOS	AULAS	CANCHAS	PATIOS
PREESCOLAR	87	3 / 3	3	-	1
PRIMARIA	186	6 / 6	8	1	1

Fuente: Sistema de Información y Gestión Educativa, SEP.

De acuerdo con información del INIFEG (Instituto de Infraestructura Física Educativa de Guanajuato) únicamente se ha ejecutado una obra en el jardín de niños en el año 2017 la construcción de una barda perimetral.

CLAVE	AÑO	ESCUELA	MUNICIPIO	LOCALIDAD	MONTO
11DJN0557I	2017	FRAY PEDRO DE GANTE	IRAPUATO	MOLINO DE SANTA ANA	\$ 294,000.00

Fuente: Consulta plataforma "Obras para tu escuela" Instituto de Infraestructura Física Educativa de Guanajuato (INIFEG).



Imagen 10. Acceso a Jardín de niños Fuente: Propia (2018).



Imagen 11. Primaria Miguel Hidalgo. Fuente: Propia (2018).



Imagen 12. Iglesia católica. Fuente: Propia (2018).



Imagen 13. Templo testigos de Jehová. Fuente: Propia (2018).

### 1.2.5.3 Características del espacio público (plazas, jardines, etc.)

En la localidad se cuenta con dos áreas públicas una de aspecto deportivo siendo la cancha de futbol de tierra y la otra un espacio de esparcimiento con juegos infantiles en muy malas condiciones. (Véase mapa Equipamiento urbano, Molino de Santa Ana).



Imagen 14. Cancha de futbol de tierra. Fuente: Propia (2018).



Imagen 15. Área recreativa en mal estado. Fuente: Propia (2018).

#### **1.2.5.4 Identificación de alguna actividad productiva o extraordinaria dentro de la localidad**

Dentro de la localidad no se encuentran negocios más allá de tiendas pequeñas y negocios familiares.

#### **1.2.6 Servicios**

##### **1.2.6.1 Transporte Público (ruta y frecuencia)**

Existe una ruta de la línea Flecha Amarilla, la cual se toma sobre el camino rural asfaltado que viene de la localidad de San Antonio el Rico y una llegada al centro de la ciudad, con una frecuencia de paso de 45 min y un horario de 6:00 am a 9:00 pm.

En cuestión del transporte de los trabajadores de las industrias, la empresa particular ACNA es la que se encarga, teniendo varios puntos de destino y haciendo por lo general 3 recorridos al día.

#### **1.2.7 Asentamientos Irregulares**

En las zonas nororiente y suroriente de la localidad se encuentran asentamientos irregulares, contando con un área aproximada de 30,423.11 m<sup>2</sup>, no cuenta con algún tipo de servicios públicos.

##### **1.2.7.1 Porcentaje de ocupación**

Cuentan con un área ocupada aproximada de 7,284.51 m<sup>2</sup>, representando el 23.94% de los asentamientos irregulares ocupados.



Gráfico 3.- Ubicación de los asentamientos irregulares en la localidad.

### **1.2.8 Riesgos inherentes a las condiciones naturales de la zona o a alguna instalación o actividad antropogénica**

Por cuestión que dentro de la comunidad hay paso de un ducto de Pemex con hidrocarburos, se considera de riesgo por la inseguridad. Es importante darles pláticas a la comunidad acerca del riesgo que representan estos ductos

**Residuos sólidos:** Estos son recolectados por el Municipio con una frecuencia de dos días por semana, el servicio se considera adecuado.

**Aire:** Contaminación por polvo, malos olores provenientes de las aguas residuales que brotan en algunos puntos en la localidad por mal estado del drenaje.

**Agua:** Contaminación por agua que se filtra por la línea sobre las vialidades y de las descargas sin ningún tipo de tratamiento directamente al canal ya que la PTAR no está en funcionamiento.

**Suelo:** Contaminación por basura y aguas residuales.



Imagen 16. Contaminación de basura en el río. Fuente: Propia (2018).



Imagen 17. Contaminación por basura en campo de fútbol. Fuente: Propia (2018).

## **1.3 Subsistema social**

### **1.3.1 Población**

La población de Molino de Santa Ana de acuerdo con los datos del Censo de población y vivienda 2010 es de 1,235 habitantes, de los cuales 654 son mujeres y 581 son hombres.

Conforme a la información de los Censos de Población del INEGI, se realizó una proyección de la población, esperando un crecimiento de esta con relación al censo del 2010. Se estima que en el 2020 la población se encuentre alrededor de los 1,426 habitantes.

NOMBRE LOCALIDAD	ITER 1990			ITER 2000			ITER 2010		
	POBLACIÓN TOTAL	HOMBRES	MUJERES	POBLACIÓN TOTAL	HOMBRES	MUJERES	POBLACIÓN TOTAL	HOMBRES	MUJERES
Molino de Santa Ana	926	453	473	974	456	518	1235	581	654

Fuente de información: INEGI, Principales resultados por localidad (ITER).

Censo de Población y Vivienda 2010.

Censo General de Población y Vivienda 2000.

Censo General de Población y Vivienda 1990.

NOMBRE LOCALIDAD	TASA DE CRECIMIENTO			Tasa a utilizar	PROYECCIONES		VOLUMEN MEDIO ANUAL	No. DE VIV. TOTALES	PROMEDIO OCUPACIÓN
	1990-2000	2000-2010	Promedio		2020	2030			
Molino de Santa Ana	0.5	2.4	1.5	2.8	1426	1648	78,073.50	297	4.16

Elaboración: Propia (2018)

Para el caso del agua potable, el volumen medio anual para el año 2020 es de 78,073.50 m<sup>3</sup>/anuales, considerando una dotación de 150 l/hab/día. Este es el volumen mínimo requerido para la concesión de aguas subterráneas para el abastecimiento de la comunidad. En este caso habría que sumar el volumen requerido por la localidad de San Vicente que hace uso del mismo pozo.

### 1.3.2 Movimientos Migratorios

En la localidad y de acuerdo con el Censo de Población y Vivienda 2010, la Población nacida en la entidad fue de 1,204 habitantes en contraste con 19 nacidos en otra entidad y 11 en otro país. Así mismo, se indica que la Población de 5 años y más residente en otro país en junio de 2005 era de 6 personas residiendo en Estados Unidos de América.

Molino de Santa Ana	
Población nacida en la entidad	1204
Población femenina nacida en la entidad	642
Población masculina nacida en la entidad	562
Población nacida en otra entidad	19
Población femenina nacida en otra entidad	8
Población masculina nacida en otra entidad	11
Población nacida en otro país	11
Población de 5 años y más residente en la entidad en junio de 2005	1081
Población femenina de 5 años y más residente en la entidad en junio de 2005	582
Población masculina de 5 años y más residente en la entidad en junio de 2005	499
Población de 5 años y más residente en otra entidad en junio de 2005	8
Población femenina de 5 años y más residente en otra entidad en junio de 2005	3
Población masculina de 5 años y más residente en otra entidad en junio de 2005	5
Población de 5 años y más residente en otro país en junio de 2005	6
Población de 5 años y más residente en Estados Unidos de América en junio de 2005	6

Fuente de información: INEGI, Principales resultados por localidad (ITER). Censo de Población y Vivienda 2010.

### 1.3.3 Cultura (Actividades culturales, fiestas patronales)

Se realizan tres festividades en el año, la primera el día 26 de julio a Santa Ana, la segunda el día 15 de agosto a la virgen de la asunción y el día 15 de septiembre día de la independencia, festejando frente al templo.

### 1.3.4 Vivienda

En cuanto a la vivienda el INEGI reporta para el 2010 un total de 297 viviendas habitadas, la mayoría de las cuales están construidas con materiales tradicionales (ladrillo, mortero y concreto), encontrado viviendas de una y dos plantas.

16

#### Indicadores de carencia en viviendas

Molino de Santa Ana Indicadores	2005 <sup>[1]</sup>		2010 <sup>[2]</sup>	
	Valor	%	Valor	%
Viviendas particulares habitadas	257		297	
<b>Carencia de calidad y espacios de la vivienda</b>				
Viviendas con piso de tierra	18	7.11	1	0.34
<b>Carencia de acceso a los servicios básicos en las viviendas particulares habitadas</b>				
Viviendas sin drenaje	60	24.00	36	12.20
Viviendas sin luz eléctrica	4	1.56		
Viviendas sin agua entubada	5	1.97		
Viviendas sin sanitario	33	12.84	35	11.78

Fuente: Estimaciones del CONEVAL, con base en INEGI.

### 1.3.5 Marginación y rezago social.

En el caso de Molino de Santa Ana, el grado de rezago social se clasifica como muy bajo y el grado de marginación se considera como medio, de acuerdo con la información del Consejo Nacional de evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL) y la CONAPO.

#### Indicadores de rezago social

Molino de Santa Ana	2005	2010
Población total	1,075	1,235
% de población de 15 años o más analfabeta	8.75	6.27
% de población de 6 a 14 años que no asiste a la escuela	13.81	2.9
% de población de 15 años y más con educación básica incompleta	78.36	65.31
% de población sin derecho-habienencia a servicios de salud	77.02	23.08
% de viviendas particulares habitadas con piso de tierra	7	0.34
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de excusado o sanitario	12.84	11.78

# DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE LOCALIDADES DE IRAPUATO, GUANAJUATO.

% de viviendas particulares habitadas que no disponen de agua entubada de la red pública	1.95	0
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de drenaje	23.35	12.12
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de energía eléctrica	1.56	0
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de lavadora	52.53	45.45
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de refrigerador	29.57	16.84
Índice de rezago social	-0.83731	-0.97412
Grado de rezago social	2 bajo	Muy bajo

Fuente: Estimaciones del CONEVAL, con base en INEGI, II Censo de Población y Vivienda 2005.

17

## Indicadores de Marginación

Molino de Santa Ana	2005	2010
Población total	1,075	1,235
% Población de 15 años o más analfabeta	8.75	6.27
% Población de 15 años o más sin primaria completa	42.21	32.01
% Viviendas particulares habitadas sin excusado	8.56	11.78
% Viviendas particulares habitadas sin energía eléctrica	1.56	0.00
% Viviendas particulares habitadas sin agua entubada	1.97	0.00
% Ocupantes por cuarto en viviendas particulares habitadas	33.46	1.13
% Viviendas particulares habitadas con piso de tierra	7.11	0.34
% Viviendas particulares habitadas que no disponen de refrigerador	29.57	16.84
Índice de marginación	-1.01815	-1.01308
Grado de marginación	Medio	Medio
Lugar que ocupa en el contexto nacional		94,427

Fuente: Estimaciones del CONAPO, Índices de marginación 2005; y CONAPO (2011)

## 1.4 Subsistema económico

### 1.4.1 Actividades económicas básicas y secundarias

De acuerdo con los datos del Censo de Población y Vivienda 2010, la Población económicamente activa es de 438 habitantes, encontrando que la Población ocupada es de 403 habitantes de los cuales, 107 representan la Población femenina ocupada y 296 la Población masculina ocupada.

Molino de Santa Ana	
<b>Población económicamente activa</b>	438
<b>Población femenina económicamente activa</b>	109
<b>Población masculina económicamente activa</b>	329
<b>Población ocupada</b>	403
<b>Población femenina ocupada</b>	107
<b>Población masculina ocupada</b>	296
<b>Población desocupada</b>	35
<b>Población femenina desocupada</b>	-6

<b>Población masculina desocupada</b>	33
<b>Población no económicamente activa</b>	449
<b>Población femenina no económicamente activa</b>	386
<b>Población masculina no económicamente activa</b>	63

Fuente de información: INEGI, Principales resultados por localidad (ITER). Censo de Población y Vivienda 2010.

### **1.4.2 Características del empleo**

Aproximadamente el 30% de los hombres que trabajan se van a alguna industria, el 50% van a trabajar en la agricultura y el 20% restante trabajan en la construcción; en el caso de las mujeres el 20% trabajan en la industria y el 80% restante se dedican al hogar. (Información proporcionada por el delegado de la localidad).

Por las características del terreno, existen muchas tierras de cultivo, por lo que la mitad de la población masculina se dedica a trabajar en esta área.

La mayoría de sus alimentos, ropa y calzado son adquiridos en la Ciudad de Irapuato

Se propone la generación de talleres en la localidad para la generación de autoempleo e incubación de microempresas comunitarias, que favorezcan el empleo dentro de la localidad.

## **1.5 Subsistema rural-urbano**

### **1.5.1 Tipología y jerarquía**

Bajo el esquema de INIFEG y de acuerdo con la proyección de población, la localidad de Molino de Santa Ana deberá ser considerada como una localidad rural, en virtud de que su población es menor a los 2500 habitantes.

### **1.5.2 Redes de comunicación e infraestructura carretera**

La localidad únicamente cuenta con el acceso de la carretera hacia San Antonio el Rico, proveniente de la carretera federal 45, camino asfaltado y en buenas condiciones, con una distancia de 2.9 km aproximadamente para llegar a la localidad.

## **1.6 Subsistema político-institucional**

### **1.6.1 Órganos de gobierno**

La localidad cuenta con un Delegado Municipal, Sub delegado, tesorero y un comité de agua.

### **1.6.2 Marcos Normativos**

El marco Normativo que rige a las localidades del Municipio de Irapuato está conformado por la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, la Constitución Política para el Estado de Guanajuato, Ley Orgánica Municipal para el Estado de Guanajuato, Reglamento para los delegados y subdelegados del Municipio de Irapuato, Guanajuato (véase ficha para el **Municipio de Irapuato**).

19

### **1.7 Acciones propuestas.**

#### **Agua, drenaje y saneamiento**

**Acción 1.** Revisión de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR).

Prioridad: Alta

Justificación: Existe una planta de tratamiento sin funcionamiento y se requiere para el tratamiento de las aguas residuales.

**Acción 2.** Construcción de tanque elevado y pozo propio.

Prioridad: Medio-alto.

Justificación: El sistema lo comparten con la localidad de San Vicente, además de que esa comunidad es la propietaria del tanque y el pozo por lo que pide el delegado que sea de la localidad.

#### **Pavimentación y movilidad**

**Acción 3.** Pavimentación de la calle Real en ambos tramos.

Prioridad: Medio-alto.

Justificación: Se requiere ya que al ser calle principal tiene mucho tráfico.

#### **Espacios públicos**

**Acción 4.** Rehabilitación del espacio público.

Prioridad: Medio.

Justificación: Se cuenta con un espacio, pero se encuentra sin equipamiento y muy descuidada.

#### **Salud**

**Acción 5.** Atención a la salud de la población de la localidad por medio de las unidades médicas móviles.

Prioridad: Media.

Justificación: Ya que la localidad no cuenta con una unidad de salud, se propone para la atención inmediata.

## Educación y cultura

**Acción 6.** Construcción de techo en patio de primaria.

Prioridad: Medio.

Justificación: Es necesaria la construcción de un techo ya que a las horas que se imparten las clases al aire libre el sol es muy intenso.

**Acción 7.** Impartición de talleres en la localidad para la generación de autoempleo e incubación de microempresas comunitarias.

Prioridad: Media.

Justificación: Se requiere incentivar actividades que favorezcan el empleo dentro de la localidad.

**Acción 8.** Impartición de talleres y cursos de educación ambiental en la localidad que favorezcan la conservación del medio ambiente.

Prioridad: Media.

Justificación: Se requiere generar conciencia para evitar la contaminación ambiental dentro de la localidad.

## MATRIZ DE ESTRATEGIAS Y ACCIONES

PROGRAMA/ACCIÓN	CORRESPONSABILIDAD					
	FEDERAL		ESTATAL		MUNICIPAL	
<b>Agua, drenaje y saneamiento</b>						
1	Revisión y en su caso equipamiento de la planta de tratamiento de aguas residuales.	SEMARNAT	CONAG UA	CEAG	JAPAMI	DESARROLLO RURAL
2	Construcción de tanque elevado y pozo propio.		CONAG UA	CEAG	JAPAMI	DESARROLLO RURAL
<b>Pavimentaciones y movilidad</b>						
3	Pavimentación de la calle Real en dos tramos.				OBRAS PÚBLICAS	DESARROLLO RURAL
<b>Espacios públicos</b>						
4	Revisión y rehabilitación de Plaza pública.				OBRAS PÚBLICAS / SERVICIOS PÚBLICOS	DESARROLLO RURAL

# DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE LOCALIDADES DE IRAPUATO, GUANAJUATO.

PROGRAMA/ACCIÓN	CORRESPONSABILIDAD				
	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL		
<b>Salud</b>					
<b>5</b>	Atención a la salud de la población de la localidad por medio de las unidades médicas móviles.		SSG	SERVICIOS MÉDICOS MUNICIPALES	DESARROLLO RURAL
<b>Educación y cultura</b>					
<b>6</b>	Techado de patio en escuela primaria.	INIFED	INIFEG	SECRETARIA DE EDUCACIÓN	DESARROLLO RURAL
<b>7</b>	Impartición de talleres en la localidad para la generación de autoempleo e incubación de microempresas comunitarias		SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL Y HUMANO	DESARROLLO ECONÓMICO	DESARROLLO RURAL
<b>8</b>	Impartición de talleres y cursos de educación ambiental en la localidad que favorezcan la conservación del medio ambiente.		SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL	DIRECCIÓN DE ORDENAMIENTO AMBIENTAL	DESARROLLO RURAL