

**MUNICIPIO DE IRAPUATO.
LOCALIDAD LA ZAHÚRDA.**

1. Caracterización

La Zahúrda es una de las localidades pertenecientes al municipio de Irapuato, con una población de más de 500 habitantes. Se ubica en el sector sur y tiene acceso por el lado oriente con la carretera Irapuato-Pueblo Nuevo. (Véase **mapa 3c – Accesos carreteros sector Sur**).

1

1.1 Subsistema físico ambiental

1.1.1 Ubicación

Se localiza en la zona sur del municipio, en las coordenadas geográficas 20° 38' 15" de latitud norte y 101° 21' 54" de longitud oeste; con una altitud de 1716 m, conforme a los datos de INEGI.



Gráfico 1. Localización La zahúrda.

1.1.2 Fisiografía

La localidad de la Zahúrda se encuentra en la subprovincia del Bajío Guanajuatense y corresponde a un sistema de toposformas caracterizado por una Llanura aluvial (Véase **mapa 7c – Fisiografía sector sur**).

1.1.3 Hidrología

Hidrología Superficial: se tiene un canal de riego al lado oriente que descarga en el río Silao y este al río Lerma (ver **mapa 5c de hidrología superficial del sector sur**).

Hidrología Subterránea: La localidad corresponde al acuífero Irapuato – Valle de Santiago, catalogado en condición de déficit en cuanto a disponibilidad de agua subterránea¹ (Véase **mapa 6c de Hidrología Subterránea sector sur**).

1.1.4 Topografía

El terreno en la localidad se considera plano con pendientes comprendidas entre 0 a 3% (Véase **mapa 8c Pendientes sector sur**).

1.1.5 Vegetación

Los terrenos colindantes a la comunidad son aptos para la agricultura, encontrando zonas de cultivos de riego. (Véase **plano 9c de uso de suelo y vegetación sector sur**)

1.1.6 Clima, temperatura e índice de humedad.

La Zahúrda presenta un clima Semicálido subhúmedo con lluvias en verano.

1.1.7 Espacios bajo protección o conservación

En La Zahúrda no existen áreas bajo protección o conservación.

1.1.8 Riesgos socio ambientales y vulnerabilidad

De acuerdo con información por parte del atlas de riesgos del municipio de Irapuato, no se tiene detectada la localidad de La Zahúrda, como zona de riesgo a inundación.² Así mismo conforme al mapa de zonas de riesgo para el municipio de Irapuato incluido en el Atlas de Riesgos 2013, se indica para la localidad un peligro hidrometeorológico Bajo. No se tienen ductos de Pemex cercanos a la localidad (Véase **Gráfico 2. Zonas susceptibles de inundación**).

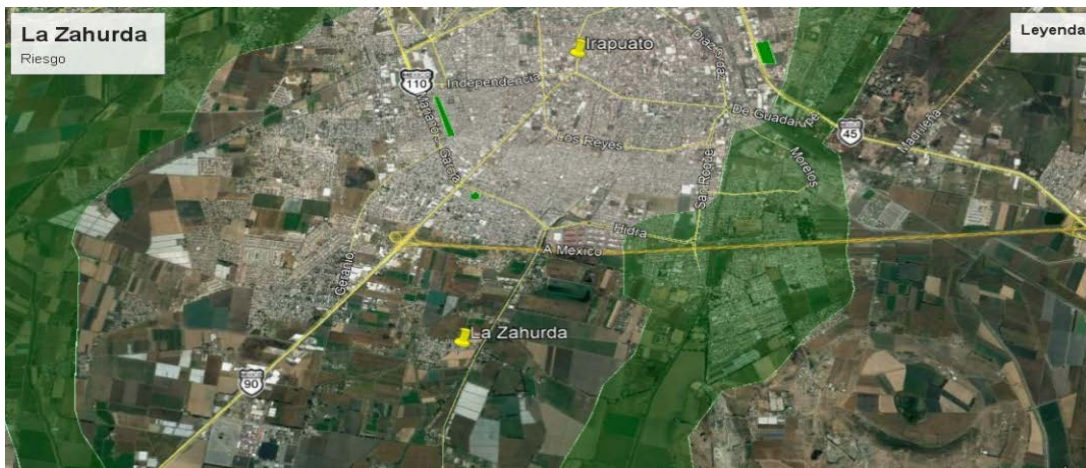
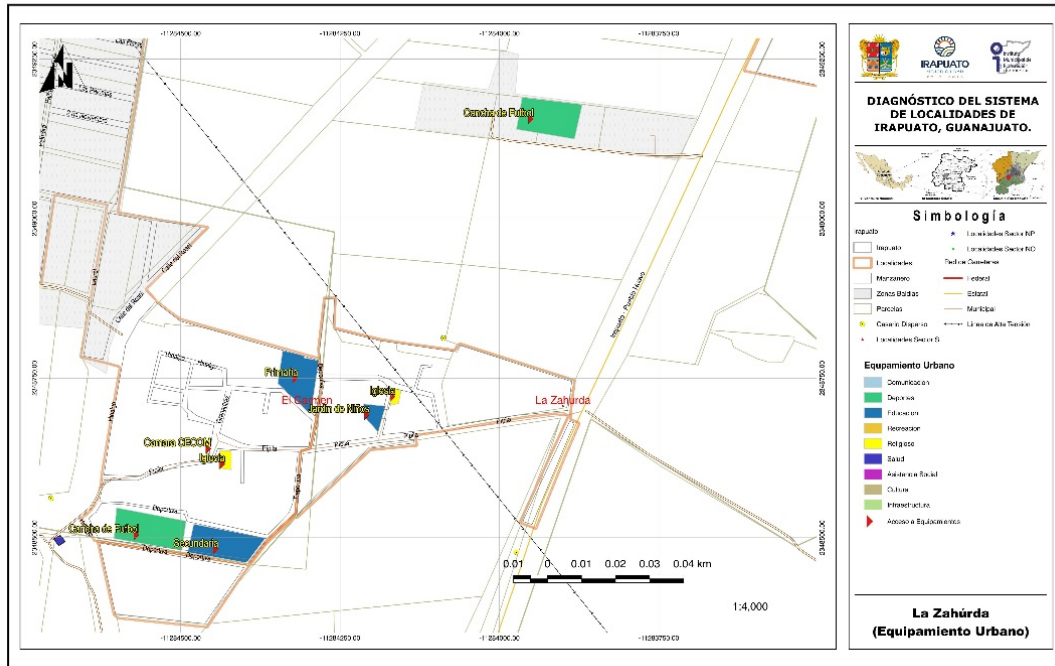


Gráfico 1. Zonas susceptibles de inundación. Fuente: Sistema de Información Estadística y Geográfica del Municipio de Irapuato.

¹ Determinación de la disponibilidad de agua en el acuífero Irapuato-Valle, Estado de Guanajuato, CONAGUA 2002.

² Fuente: Atlas de Riesgos Irapuato.



Mapa 2. Mapa Equipamiento Urbano La Zahúrda.

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

1.2.3.1 Agua potable

La Zahúrda no cuenta con infraestructura propia, el servicio es proporcionado por la localidad de El Carmen, se comenta que el servicio es ineficiente ya que no abastece a las viviendas ubicadas sobre la carretera de acceso, no se tienen estudios de calidad recientes pero se comenta que es buena para su uso, el sistema es controlado por el comité de agua de la localidad de El Carmen.

Actualmente se trabaja en la rehabilitación de la línea de agua potable y la construcción de un tanque elevado metálico, el proyecto es en conjunto con la localidad de El Carmen.

1.2.3.2 Redes, Pozo, Tanque elevado y cobertura de servicio

El sistema cuenta con un pozo profundo, un tanque elevado de concreto en malas condiciones y se distribuye por una línea de conducción. (Véase **Mapa 3 infraestructura hidráulica La Zahúrda**).

Conforme a la consulta efectuada en el **Localizador de aprovechamientos LOCREPDA**³ de la Comisión Nacional del Agua (fecha de publicación 01 de junio de 2016), se identificó la inscripción del pozo de la localidad al registro público de derechos de agua bajo el folio número **08GUA112797/12HMDL14**.

³ Sistema diseñado para la ubicación geográfica de las concesiones y asignaciones de aguas nacionales, inscritas en el Registro Público de Derechos de Agua. CONAGUA, 2018.

DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE LOCALIDADES DE IRAPUATO, GUANAJUATO.



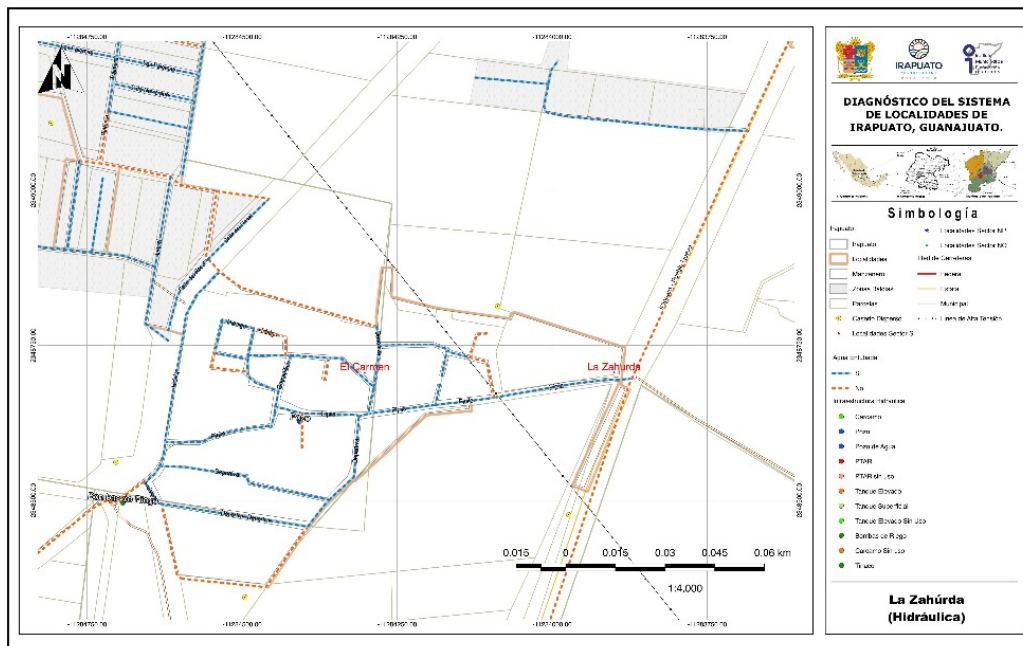
Imagen 1.- Tanque Elevado en El Carmen que da servicio también a la zahúrda, tiene fugas por losa, falta mantenimiento. Fuente: Propia (2018).



Imagen 2.- pozo localizado en El Carmen y que da el suministro de agua a la Zahúrda. fuente propia 2018



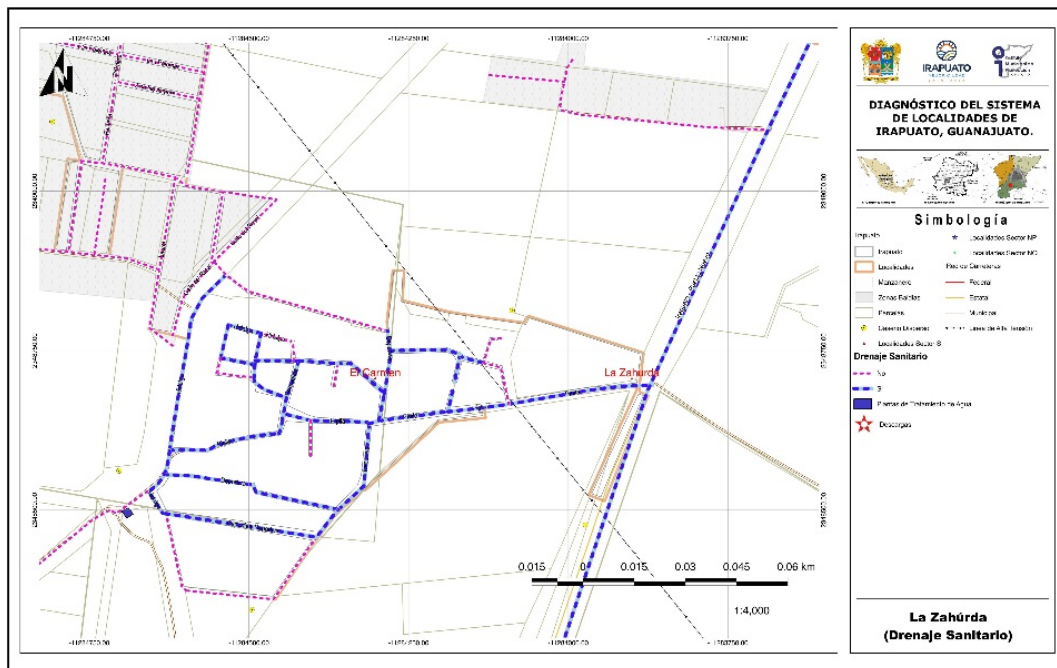
Imagen 3. Línea de distribución de tubo galvanizado. Fuente: Propia (2018).



Mapa 3. Mapa infraestructura hidráulica La Zahúrda.

1.2.3.3 Drenaje y saneamiento de aguas residuales

Se cuenta con el servicio únicamente en la parte de la calle Pípila y un circuito de calles comprendido por la Av. Guerrero, Emiliano Zapata y niños héroes, la línea de la calle principal tiene aproximadamente 20 años y las demás calles tiene aproximadamente 40 años, todavía siendo tubería de concreto, la línea está en conjunto con el drenaje de la localidad de El Carmen, se comentó por parte de la Dirección de Desarrollo Rural que la descarga del drenaje es sobre un canal a cielo abierto del lado oriente de la carretera Irapuato – Pueblo Nuevo, sin embargo no se encontró ninguna descarga aparente ni el paso de la tubería por el canal de aguas negras al poniente de la carretera (Véase **Mapa 4 drenaje sanitario La Zahúrda**).



Mapa 4. Mapa drenaje sanitario La Zahúrda.



Imagen 4.- Canal de riego al lado oriente de la carretera, con agua estancada. Fuente propia 2018.



Imagen 5.- Puente de canal de aguas negras lado oriente de la Zahúrda, no se observa paso del drenaje. Fuente propia 2018.

1.2.3.4 Redes y líneas de transmisión - energía eléctrica

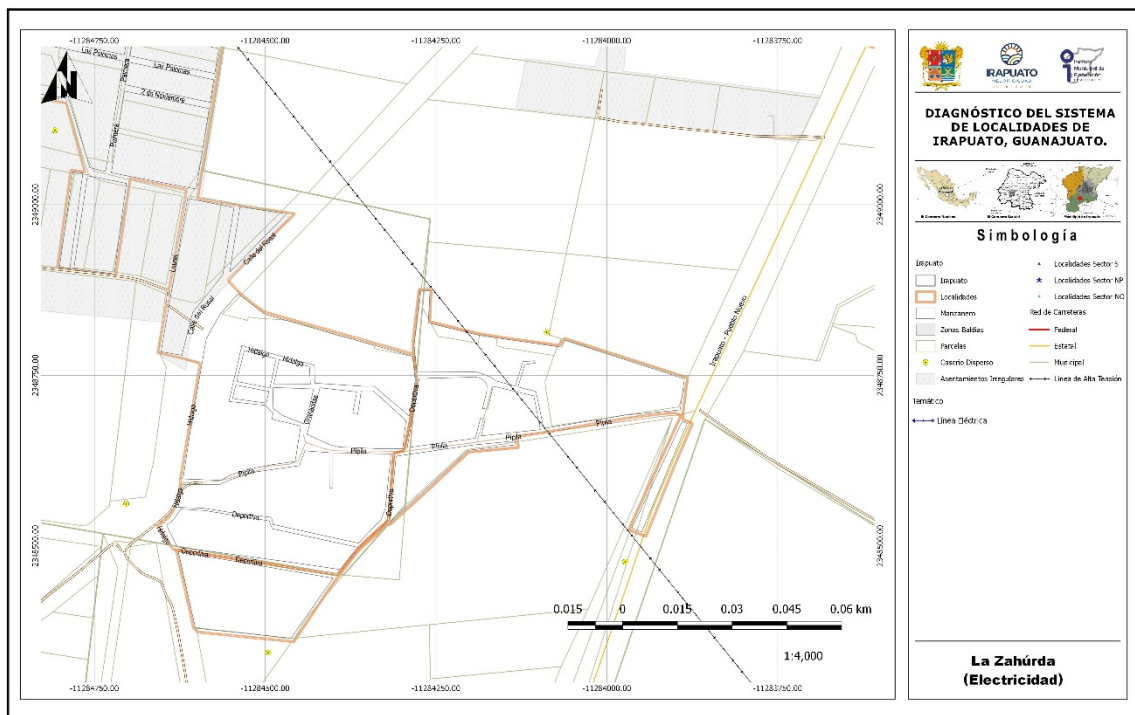
Se cuenta con el servicio abarcando la totalidad de la localidad, sin presentar problemas, según informa el delegado (Véase **mapa 5 electricidad La Zahurda**).



Imagen 6.- Energía eléctrica por CFE en calle Pípila. Fuente propia 2018.



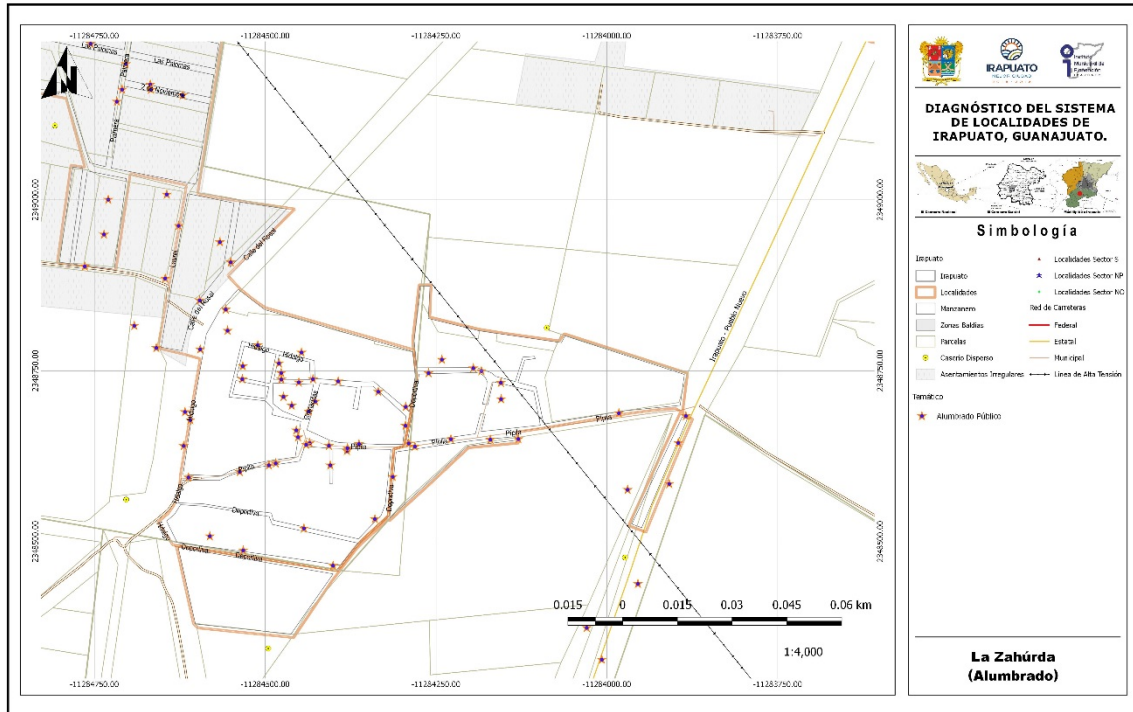
Imagen 7.- Red de energía eléctrica y alumbrado por calle Niños Héroes. Fuente propia 2018.



Mapa 5. Mapa electricidad La Zahurda

1.2.3.5 Alumbrado público

La localidad cuenta con servicio de alumbrado tipo vapor de sodio, la red cubre el 100% de la localidad en buen estado (Véase **mapa 6 alumbrado La Zahurda**).



Mapa 6. Mapa alumbrado La Zahurda

1.2.3.6 Telefonía (servicio de internet)

Se cuenta con el servicio de telefonía fija y del servicio de telefonía móvil, al igual que el internet.

1.2.3.7 Antenas

No se cuenta con antenas en la localidad (Véase **Mapa de equipamiento urbano de La Zahúrda**).

1.2.3.8 Ductos de PEMEX

No hay ductos de PEMEX en la localidad.

1.2.4 Vialidad

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

La localidad únicamente cuenta con una vialidad pavimentada, siendo la calle Pípila, en un estado de conservación malo ya que presenta muchos baches y en algunas partes ya completamente desgastado el pavimento, el tráfico es muy alto ya que también es el acceso a la localidad de El Carmen y es el paso de los camiones urbanos que recogen personas de ambas localidades (Véase **Mapa de pavimentos de La Zahúrda**).



Imagen 8.- Calle Pípila pavimento asfáltico. Fuente: Propia (2018).

1.2.4.2 Guarniciones y banquetas

En este rubro ninguna de las vialidades de la localidad cuenta con ellas, por lo que es necesaria la construcción sobre todo en la calle principal por ser el acceso a la localidad (Véase **Mapa de equipamiento urbano de La Zahúrda**).

1.2.5 Equipamiento

1.2.5.1 Identificación por tipo

Educación

La localidad cuenta únicamente con escuela de nivel preescolar, para los siguientes niveles es necesario trasladarse a las localidades de El Carmen, Tomelopez o a la ciudad de Irapuato.

Religión

La localidad cuenta con una iglesia católica, ubicada sobre la calle Niños Héroe.

Salud

La localidad no cuenta con un centro de salud, por lo que si se requiere el servicio es necesario trasladarse a la localidad de Tomelopez o a la ciudad de Irapuato.

SERVICIOS DE SALUD	POBLACIÓN
Población derechohabiente a servicios de salud	362
Población sin derechohabencia a servicios de salud	181
Población derechohabiente del IMSS	104
Población derechohabiente del ISSSTE o ISSSTE estatal	20
Población derechohabiente del Seguro Popular	238
Población derechohabiente de Pemex, Sedena o Semar	0

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

1.2.5.2 Descripción de capacidades de cada equipamiento

Educación

LOCALIDAD	CLAVE	NIVEL	SERVICIO	TURNO	NOMBRE DEL CENTRO EDUCATIVO
LA ZAHURDA	11DJN0300J	PREESCOLAR	GENERAL	MATUTINO	BENITO JUAREZ

NIVEL	ALUMNOS	GRADOS / GRUPOS	AULAS	CANCHAS	PATIOS
PREESCOLAR	115	3 / 4	4	-	0

Fuente: Sistema de Información y Gestión Educativa, SEP.



Imagen 9.- Jardín de niños Benito Juárez Ubicado en la Zahúrda, fuente propia 2018



Imagen 10.- Jardín de niños Benito Juárez calle de acceso, fuente propia 2018

De acuerdo con información del INIFEG (Instituto de Infraestructura Física Educativa de Guanajuato) se efectuaron trabajos durante 2017 una acción de mantenimiento en el Jardín de niños Benito Juárez.

CLAVE	AÑO	ESCUELA	MUNICIPIO	LOCALIDAD	MONTO
11DJN0300J	2017	JARDÍN DE NIÑOS BENITO JUÁREZ	IRAPUATO	EL CARMEN	\$ 343,000.00

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

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

En la localidad no se cuenta con una cancha para la práctica del Fútbol, van a la del Carmen. Cuentan con un equipo que participan en la liga LIFA.



Imagen 11.- No se cuenta con Plaza pública en la localidad, solo el atrio del templo.
Fuente: Propia (2018).

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

En la localidad no se identificaron empresas o actividades productivas extraordinarias que dieran trabajo a algunas personas de la localidad.

1.2.6 Servicios

1.2.6.1 Transporte Público (ruta y frecuencia)

En la localidad hay tres líneas de transporte público, la primera es la ruta 2 que tiene un destino el centro de la ciudad y las instalaciones del inforum, la segunda ruta es la 40 que tiene un destino en el centro de la ciudad y la ruta 33 la cual tiene un destino en la calle Ixtoc, las tres tienen una frecuencia de 10 minutos entre camión además de tener la base en la localidad y se toman sobre la calle Pípila.

También llegan las líneas particulares ACNA, para llevar personal a las industrias donde trabajan en Castro del Río y Gigante Verde.

1.2.7 Asentamientos Irregulares

En esta localidad se aprecian tres asentamientos irregulares, el primero se encuentra al sur y sobre la misma carretera Irapuato-Pueblo Nuevo como a 1100 m llamado El Garbanzo con una superficie de 4.85 has aprox., en esta localidad no se cuenta con los servicios de agua potable, drenaje ni telefonía, la luz eléctrica es proporcionada por un particular; el segundo asentamiento irregular llamado la Coyotera localizado al sur-poniente como a 1200 m. y con una superficie de 10 has. Aproximadamente, no cuenta con los servicios de agua potable, drenaje, ni telefonía, y con servicio de luz eléctrica deficiente y el tercer asentamiento irregular, se encuentra al poniente, conocido como Los Martínez, tiene una superficie de 5.0 hectáreas aproximadamente, no cuentan con los servicios de agua, drenaje, telefonía y con un servicio de luz muy deficiente. (Véase **Gráfico 3- asentamientos irregulares de La Zahúrda**).

1.2.7.1 Porcentaje de ocupación

El Garbanzo tiene una ocupación aproximada del 45 % de su superficie, La Coyotera tiene una ocupación del 40 % de su superficie y Los Martínez un 50% de su superficie.



Gráfico 3.- Localización de asentamientos irregulares.

12

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

No se identificó que exista el riesgo de inundación.

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

Aire: solo por polvo, por falta de pavimentos.

Agua: no se aprecia

Suelo: no se aprecia contaminación

1.3 Subsistema social

1.3.1 Población

La población de La Zahúrda de acuerdo con los datos del Censo de población y vivienda 2010 es de 543 habitantes, de los cuales 271 son mujeres y 272 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 652 habitantes.

NOMBRE LOCALIDAD	ITER 1990			ITER 2000			ITER 2010		
	POBLACIÓN TOTAL	HOMBRES	MUJERES	POBLACIÓN TOTAL	HOMBRES	MUJERES	POBLACIÓN TOTAL	HOMBRES	MUJERES
La Zahúrda	443	212	231	444	211	233	543	272	271

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	PROYECCIONES		VOLUMEN	No. DE VIV.	PROMEDIO
	1990-2000	2000-2010	Promedio	utilizar	2020	2030	MEDIO ANUAL	TOTALES	OCUPACIÓN
La Zahúrda	0.0	2.0	1.0	1.0	652	800	32,247.75	103	5.72

Elaboración: Propia (2018)

Para el caso del agua potable, el volumen medio anual para el año 2018 es de 32,247.75 m³/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.

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 522 habitantes en contraste con 19 nacidos en otra entidad y -6 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 5 personas residiendo en Estados Unidos de América.

La Zahúrda	
Población nacida en la entidad	522
Población femenina nacida en la entidad	257
Población masculina nacida en la entidad	265
Población nacida en otra entidad	19
Población femenina nacida en otra entidad	12
Población masculina nacida en otra entidad	7
Población nacida en otro país	-6
Población de 5 años y más residente en la entidad en junio de 2005	486
Población femenina de 5 años y más residente en la entidad en junio de 2005	250
Población masculina de 5 años y más residente en la entidad en junio de 2005	236
Población de 5 años y más residente en otra entidad en junio de 2005	0
Población femenina de 5 años y más residente en otra entidad en junio de 2005	0
Población masculina de 5 años y más residente en otra entidad en junio de 2005	0
Población de 5 años y más residente en otro país en junio de 2005	5
Población de 5 años y más residente en Estados Unidos de América en junio de 2005	5

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 dos festividades en el año, el 5 de febrero y el 13 de junio y las efectúan en la plaza a un lado del templo.

1.3.4 Infraestructura Social

1.3.5 Vivienda

En cuanto a la vivienda el INEGI reporta para el 2010 un total de 95 viviendas, la mayoría de las cuales están construidas con materiales tradicionales (ladrillo, mortero y concreto), encontrado viviendas de una y dos plantas.

Indicadores de carencia en viviendas

La Zahúrda	2005 ^[1]		2010 ^[2]	
	Valor	%	Valor	%
Viviendas particulares habitadas	74		95	
Carencia de calidad y espacios de la vivienda				
Viviendas con piso de tierra	2	2.70	3	3.16
Carencia de acceso a los servicios básicos en las viviendas particulares habitadas				
Viviendas sin drenaje	8	10.81	3	3.16
Viviendas sin luz eléctrica	1	1.35	-	-
Viviendas sin agua entubada	-	-	-	-
Viviendas sin sanitario	6	8.11	2	2.11

Fuente: Estimaciones del CONEVAL, con base en INEGI.

1.3.6 Marginación y rezago social.

En el caso de La Zahúrda, el grado de rezago social se clasifica como muy bajo y el grado de marginación es 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

La Zahúrda	2005	2010
Población total	426	543
% de población de 15 años o más analfabeta	15.88	8.14
% de población de 6 a 14 años que no asiste a la escuela	2.04	1.96
% de población de 15 años y más con educación básica incompleta	70.76	60.1
% de población sin derecho-habienca a servicios de salud	64.08	33.33

% de viviendas particulares habitadas con piso de tierra	2.7	3.16
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de excusado o sanitario	8.11	2.11
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de agua entubada de la red pública	0	0
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de drenaje	10.81	3.16
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de energía eléctrica	1.35	0
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de lavadora	40.54	41.05
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de refrigerador	21.62	17.89
Índice de rezago social	-1.06814	-1.06566
Grado de rezago social	1 muy bajo	Muy bajo

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

15

Indicadores de Marginación

La Zahúrda	2005	2010
Población total	426	543
% Población de 15 años o más analfabeta	15.88	8.14
% Población de 15 años o más sin primaria completa	35.16	26.63
% Viviendas particulares habitadas sin excusado	8.11	2.11
% Viviendas particulares habitadas sin energía eléctrica	1.35	0.00
% Viviendas particulares habitadas sin agua entubada	0.00	0.00
% Ocupantes por cuarto en viviendas particulares habitadas	45.95	1.45
% Viviendas particulares habitadas con piso de tierra	2.70	3.16
	21.62	17.89
% Viviendas particulares habitadas que no disponen de refrigerador		
Índice de marginación	-1.01082	-0.98593
Grado de marginación	Medio	Medio
Lugar que ocupa en el contexto nacional		93,235

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 196 habitantes, encontrando que la Población ocupada es de 186 habitantes de los cuales, 49 representan la Población femenina ocupada y 137 la Población masculina ocupada.

La Zahúrda	
Población económicamente activa	196
Población femenina económicamente activa	49
Población masculina económicamente activa	147
Población ocupada	186
Población femenina ocupada	49
Población masculina ocupada	137
Población desocupada	10

Población femenina desocupada	0
Población masculina desocupada	10
Población no económicamente activa	226
Población femenina no económicamente activa	179
Población masculina no económicamente activa	47

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

1.4.2 Características del empleo

El 80% de la población masculina se emplea en trabajos agrícolas y el 20% en industria, servicio y comercio la población femenina ocupada se emplea 100 % en trabajos agrícolas.

Se cuenta con la planta de Freshexport que está en la localidad del Carmen y procesa alimentos y emplea personas de las dos localidades. Los productos agrícolas que se siembran son, sorgo, maíz, lechuga, cilantro, cebolla, apio.

La mayoría de la ropa y calzado son adquiridos en la Ciudad de Irapuato y los alimentos en el comercio local y en la ciudad.

Se propone la generación de talleres en la comunidad 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

De acuerdo con la proyección de población, La Zahúrda es una localidad que por su colindancia con la del Carmen depende mucho de lo que se genere en esa localidad, por lo que sería conveniente formular un plan común para las dos localidades

1.5.2 Redes de comunicación e infraestructura carretera

Se accede por la carretera Irapuato-Pueblo Nuevo, cuenta además con un camino rural que la comunica con la localidad de Santa Elena, pasando primero por la localidad de El Carmen, por lo que se considera bien comunicada (Véase **mapa 3c – Accesos carreteros sector Sur**).

1.6 Subsistema político-institucional

1.6.1 Órganos de gobierno

La localidad cuenta con un Delegado Municipal, Sub delegado y tienen conformado un comité de agua potable conjunto con El Carmen encargado de administrar el sistema y un comité de drenaje.

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**).

1.7 Acciones propuestas. Agua, drenaje y saneamiento

Acción 1. Reposición de la red de drenaje sanitario existente.

Prioridad: Alta.

Justificación: Por los años que tiene de existir la línea, es necesaria su reposición total para mejorar el servicio.

17

Pavimentaciones y movilidad

Acción 2. Se requiere rehabilitar el pavimento asfáltico de la calle de acceso Pípila, ya que tiene muchos baches y da servicio a esta localidad y El Carmen, son 600 m de longitud aprox.

Prioridad: Media.

Justificación: Mejorar la circulación en la localidad.

Acción 3. En una segunda etapa se deberán pavimentar las calles Niños Héroe, Emiliano Zapata y Vicente Guerrero, y la privada Guerrero que es el acceso al Jardín de niños, para formar un circuito son aproximadamente 400 m de Long.

Prioridad: Media-Alta.

Justificación: Mejorar la circulación en la localidad.

Seguridad

Acción 4. Construir una caseta de policía en conjunto con El Carmen para disminuir la inseguridad.

Prioridad: Alta

Justificación: Otorgar los servicios básicos de seguridad.

Educación y cultura

Acción 5. Campañas deportivas.

Prioridad: Alta.

Justificación: Mejorar la calidad de vida de la comunidad y motivar a los jóvenes a hacer deporte.

Acción 6. Se requiere dar cursos sobre socialización y talleres de trabajos para inducir la creación de microempresas como las que existen, pero en otras áreas.

Prioridad: Media.

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

Acción 7. 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
Agua, drenaje y saneamiento			
1 Reposición de la red de drenaje sanitario existente.		CEA	JAPAMI DESARROLLO RURAL
Pavimentaciones y movilidad			
2 Se requiere rehabilitar el pavimento asfáltico de la calle de acceso Pípila, ya que tiene muchos baches y da servicio a esta localidad y El Carmen, son 600 m de longitud aprox.			OBRAS PÚBLICAS DESARROLLO RURAL
3 En una segunda etapa se deberán pavimentar las calles Niños Héroes, Emiliano Zapata y Vicente Guerrero, y la privada Guerrero que es el acceso al Jardín de niños, para formar un circuito son aproximadamente 400 m de Long.			DGOP MOVILIDAD Y TRANSPORTE DESARROLLO RURAL

DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE LOCALIDADES DE IRAPUATO, GUANAJUATO.

PROGRAMA/ACCIÓN	CORRESPONSABILIDAD			
	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL	
Seguridad				
4	Construir una caseta de policía en conjunto con El Carmen para disminuir la inseguridad.		DGOP SEGURIDAD	DESARROLLO RURAL
Educación y cultura				
5	Campañas deportivas.		COMUDAJ	DESARROLLO RURAL
6	Se requiere dar cursos sobre socialización y talleres de trabajos para inducir la creación de microempresas como las que existen, pero en otras áreas.	SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL Y HUMANO	DESARROLLO ECONÓMICO	DESARROLLO RURAL
7	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