

**MUNICIPIO DE IRAPUATO.
LOCALIDAD EL ROMERAL.**

1. Caracterización

El romeral es una de las localidades pertenecientes al municipio de Irapuato con una población mayor a los 500 habitantes, se ubica en el sector sur y colinda con un canal de riego al sur de la localidad y está entre San Luis de Jánamo y la Carretera 41 Irapuato – Cuernámaro. (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° 34' 56" de latitud norte y 101° 27' 39" de longitud oeste; con una altitud de 1706 m, conforme a los datos del INEGI.

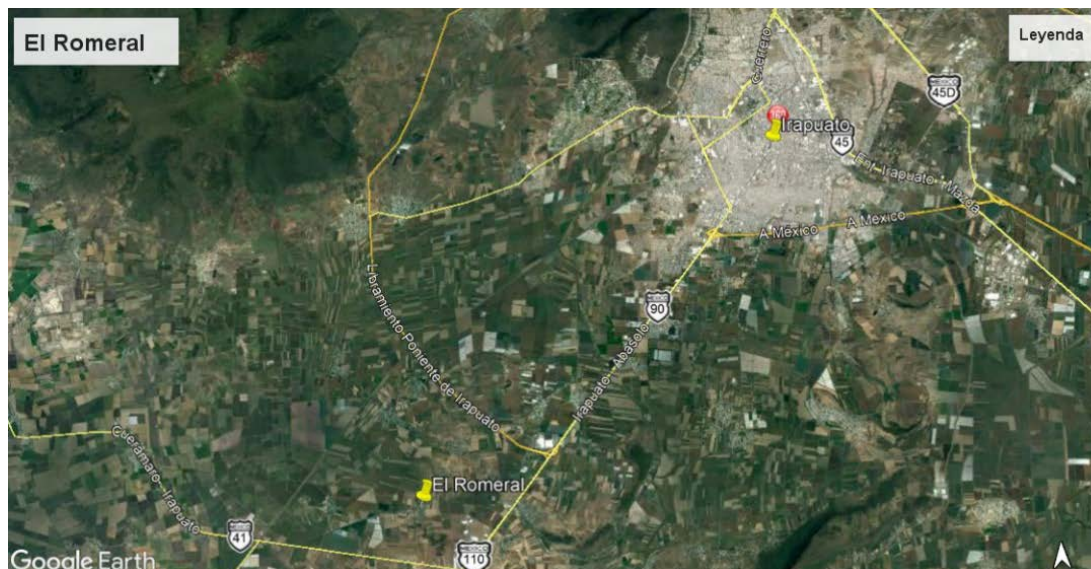


Gráfico 1. Localización El Romeral

1.1.2 Fisiografía

La localidad El Romeral 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: La zona pertenece a la cuenca del río Turbio - Corralejo, al norte y sur de la localidad se encuentran una serie de canales pertenecientes a la infraestructura del **Distrito de riego 011 Alto Río Lerma**.

Hidrología Subterránea: El pozo del Romeral se ubica en el acuífero Irapuato – Valle de Santiago (véase **mapa 6c - Hidrología Subterránea sector sur**).

2

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 de la localidad son aptos para la agricultura de temporal con cultivos anuales, de igual manera sus terrenos colindantes y pertenecen a la zona de riego del Distrito 011 Alto Río Lerma¹, encontrando zonas de cultivos de riego (véase **mapa 9c - Uso de Suelo y Vegetación sector sur**).

1.1.6 Clima, temperatura e índice de humedad.

El Romeral, presenta un clima Semicálido subhúmedo con lluvias en verano.

1.1.7 Espacios bajo protección o conservación

En la localidad El Romeral no existen áreas bajo protección y/o conservación.

1.1.8 Riesgos socio ambientales y vulnerabilidad

De acuerdo con información por parte de protección Civil del municipio de Irapuato, no se tiene detectada la localidad El Romeral como zona de riesgo por inundación² (véase **gráfico 2. Zonas de susceptibles de inundación**).

¹ Conforme a la consulta realizada en el Sistema de Información Geoespacial del Registro Agrario Nacional.

² Fuente: Atlas de Riesgos Irapuato.

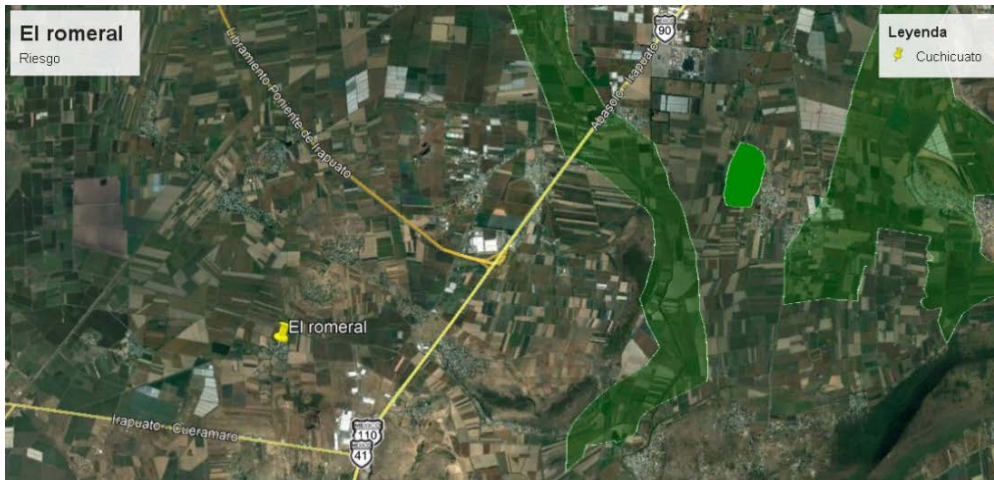


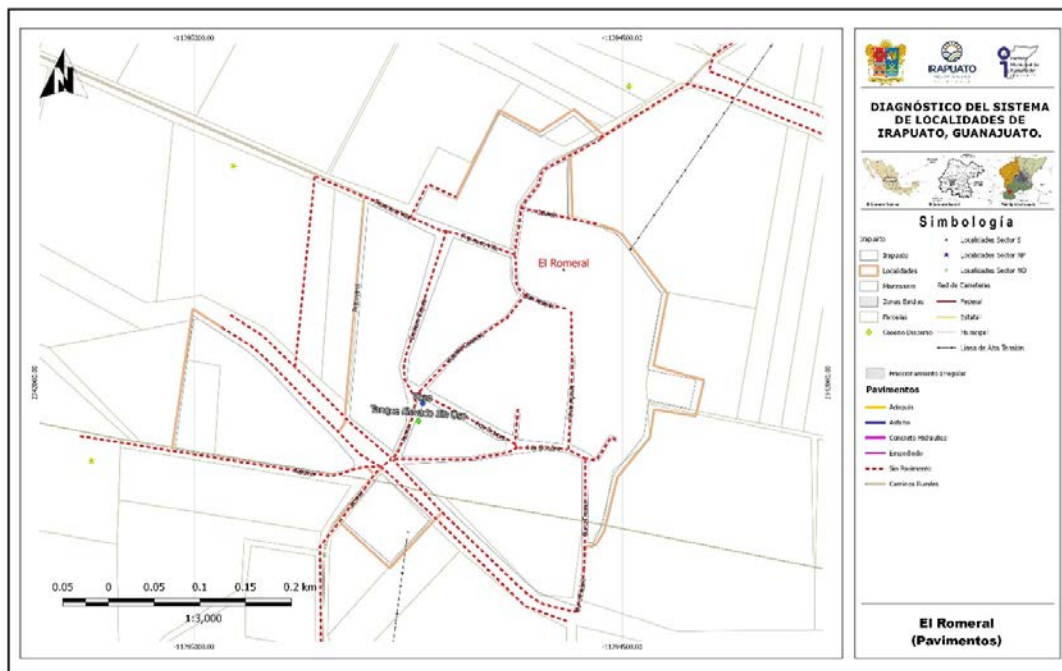
Gráfico 1. Zonas susceptibles de inundación. Fuente: Sistema de Información Estadística y Geográfica del Municipio de Irapuato.

3

1.2 Subsistema físico (Infraestructura)

1.2.1 Traza / manzanas/ calles

La localidad cuenta con una traza irregular, se conforma de 6 calles en su totalidad y tres callejones únicamente de acceso local, las manzanas no tienen alguna forma definida (véase **mapa 1 pavimentos El Romeral**).



Mapa 1. Mapa pavimentos El Romeral

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

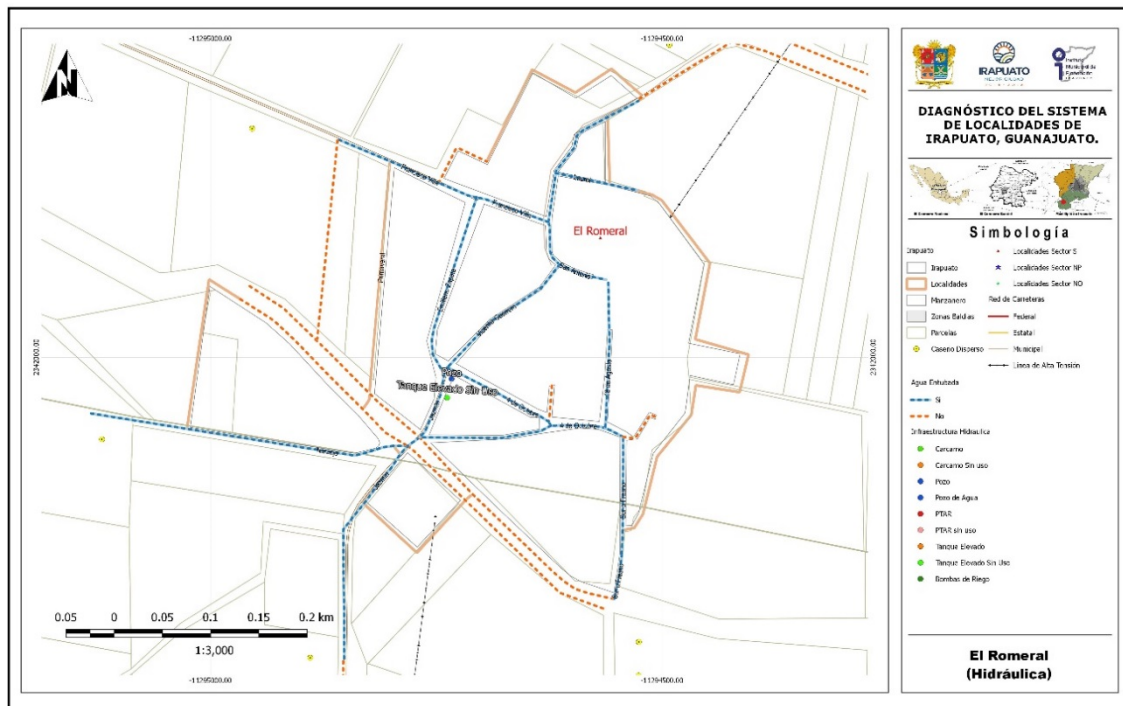
1.2.3.1 Agua potable

Se cuenta con el sistema, abarcando la totalidad de la localidad, se comenta por parte del Delegado que en un estudio que se realizó de la calidad del agua se identificó la presencia de metales pesados, por lo que se recomienda realizar un estudio para corroborar la información y tomar las medidas necesarias, el sistema es controlado por el comité del agua.

5

1.2.3.2 Redes, Pozo, Tanque elevado y cobertura de servicio

La localidad cuenta con un pozo profundo ubicado sobre la calle Emiliano Zapata, mediante bombeo es llevado a un tanque elevado metálico ubicado a un lado del pozo, el cual ya presenta fugas de agua de consideración además de que presenta oxidación, de ahí por gravedad es llevada a la línea de conducción de fierro galvanizado, abarcando el total de la localidad (ver **mapa 3 infraestructura hidráulica El Romeral**).



Mapa 3. Mapa Infraestructura Hidráulica de El Romeral



Imagen 2. Pozo de agua ubicado en calle Emiliano Zapata.
Fuente: Propia (2018).



Imagen 3. Tanque elevado ubicado en calle Emiliano Zapata.
Fuente: Propia (2018).

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), no se identificó la inscripción del pozo de la Localidad al registro público de derechos de agua, por lo que se recomienda revisar y en su caso regularizar la concesión correspondiente.

1.2.3.3 Drenaje y saneamiento de aguas residuales

Se cuenta con el servicio de drenaje sanitario, el cual fue construido según información de la Dirección de Desarrollo Rural en su primera etapa en el año 2015 y en una segunda etapa en el año 2016, teniendo una cobertura aproximada del 70 % de la localidad, el resto de los habitantes usan fosas sépticas (Véase **mapa 4 drenaje sanitario El Romeral**).

También se realizó la construcción de una planta de tratamiento, la cual se encuentra sin funcionar por falta de equipos, los cuales fueron robados, conforme a la información proporcionada por el Delegado. La planta se proyectó para proporcionar el servicio a esta localidad en conjunto con la localidad de San Luis del Jánamo (El Morado).

Por la falta de operación de la planta, las líneas de drenaje se encuentran azolvadas en algunos tramos.

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.



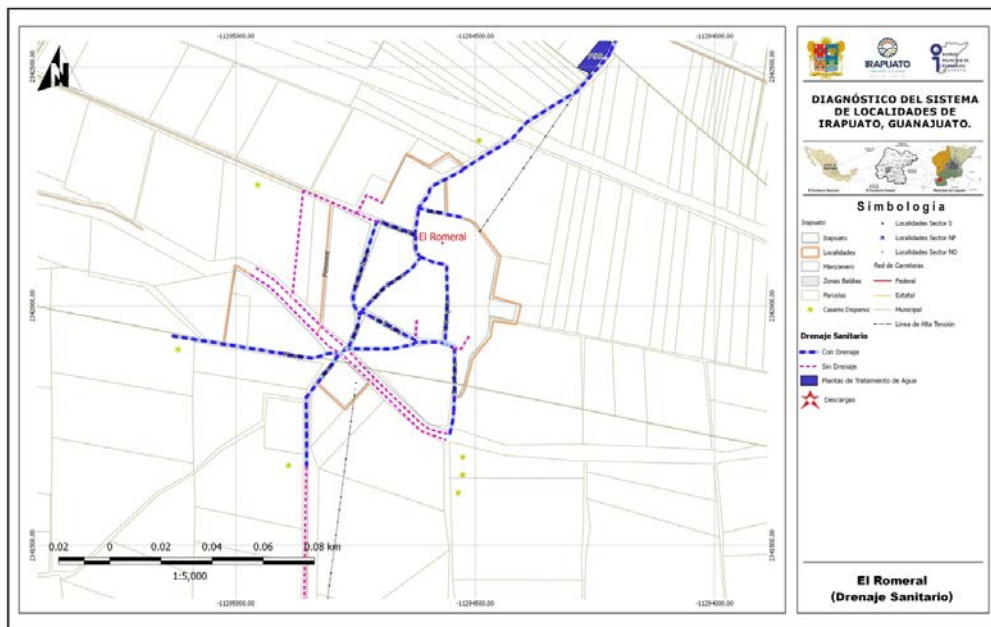
Imagen 4. Pozo de visita azolvado sobre calle 16 de septiembre.
Fuente: Propia (2018).



Imagen 5. Calle Fresno de la localidad sin servicio de drenaje.
Fuente: Propia (2018).



Imagen 6. PTAR sin funcionamiento por no contar con equipos. Fuente: Propia (2018).



Mapa 4. Mapa drenaje sanitario El Romeral

1.2.3.4 Redes y líneas de transmisión - energía eléctrica

Se cuenta con el servicio, abarcando la totalidad de la localidad, se comenta que se encuentra en buen estado sin presentar fallas. Desarrollo rural informó que en 2016 se amplió la red de distribución de energía eléctrica a las calles Naranjos y 12 de octubre (Véase **mapa 5 electricidad El Romeral**).

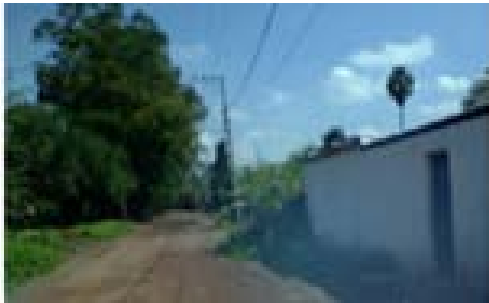


Imagen 7. Se observa red de energía eléctrica en la calle Emiliano Zapata de la localidad. Fuente: Propia (2018).



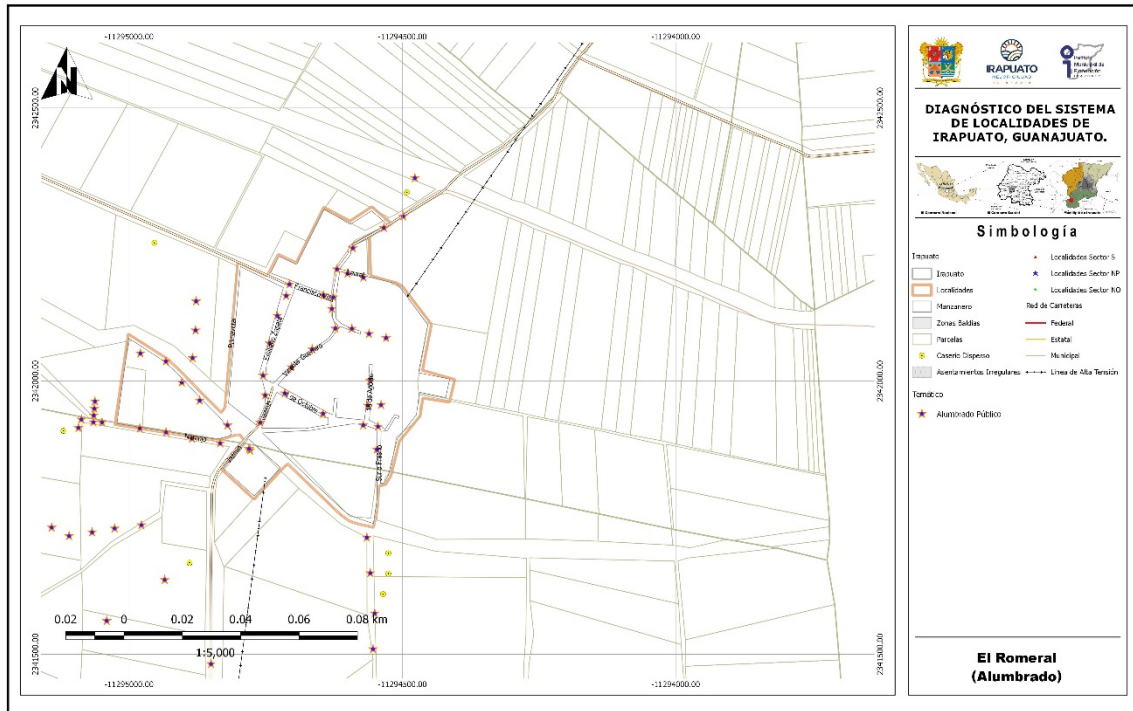
Imagen 8. Se observa red de alumbrado público con que cuenta la localidad. Fuente: Propia (2018).



Mapa 5. Mapa electricidad El Romeral

1.2.3.5 Alumbrado público

Se cuenta con el servicio que es proporcionado por el municipio de Irapuato, encontrando luminarias de vapor de sodio (Véase **mapa 6 alumbrado El Romeral**).



Mapa 6. Mapa alumbrado El Romeral

1.2.3.6 Telefonía (servicio de internet)

No se cuenta con el servicio de telefonía fija, se cuenta únicamente con el servicio de telefonía celular, siendo por este medio el único acceso a internet.

1.2.3.7 Antenas

No se identificaron antenas en la localidad.

1.2.3.8 Ductos de PEMEX

No se identificaron ductos de PEMEX en la localidad.

1.2.4 Vialidad

1.2.4.1 Pavimentos (tipo, estado de conservación y operación)

La localidad no cuenta con vialidades pavimentadas, lo que ocasiona que en tiempo de lluvias se complique su tránsito vehicular y peatonal.



Imagen 9. Calle 16 de septiembre con problemas por falta de pavimentación. Fuente: Propia (2018).



Imagen 10. Calle Emiliano Zapata de terracería de la localidad. Fuente: Propia (2018).

1.2.4.2 Guarniciones y banquetas

Ninguna de las vialidades de la localidad cuenta con banquetas o guarniciones, es importante señalar que en las áreas de las escuelas es primordial la construcción ya que en tiempo de lluvias complica el acceso a los alumnos a las escuelas.

1.2.5 Equipamiento

1.2.5.1 Identificación por tipo

Educación

Se cuenta con escuelas de educación preescolar y primaria.

Salud

En la localidad no se cuentan con servicios de salud, por lo que los habitantes tienen que recurrir a las instalaciones de la localidad de Rivera de Guadalupe o a la ciudad de Irapuato.

SERVICIOS DE SALUD	POBLACIÓN
Población derechohabiente a servicios de salud	403
Población sin derechohabencia a servicios de salud	315
Población derechohabiente del IMSS	39
Población derechohabiente del ISSSTE o ISSSTE estatal	10
Población derechohabiente del Seguro Popular	353
Población derechohabiente de Pemex, Sedena o Semar	-6

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

Se propone brindar atención a la salud de la población de la localidad por medio de las unidades médicas móviles.

1.2.5.2 Descripción de capacidades de cada equipamiento

Educación

Se cuenta con escuelas de educación preescolar y primaria; en el caso de la educación secundaria y media superior los alumnos tienen que desplazarse a la localidad de Estación Joaquín en el municipio de Abasolo, a las escuelas en el municipio de Pénjamo o a la ciudad de Irapuato.

Por parte del Delegado de la localidad, puntualizo algunas necesidades que tienen las escuelas, en la escuela preescolar se registra la falta del techo en el patio cívico, rehabilitación de la barda trasera por seguridad, mejoramiento de la zona deportiva, problemas por pisos levantados. En la escuela primaria se reporta la necesidad de contar con baños para maestros, techo en área de comedores, falta de firme de concreto en área de comedores, reparación de cancelas, mantenimiento en los techos por humedad y rehabilitaciones la red eléctrica.

LOCALIDAD	CLAVE	NIVEL	SERVICIO	TURNO	NOMBRE DEL CENTRO EDUCATIVO
EL ROMERAL	11DJN2619S	PREESCOLAR	GENERAL	MATUTINO	IGNACIO RAMÍREZ
EL ROMERAL	11DPR1150Q	PRIMARIA	GENERAL	MATUTINO	EMILIANO ZAPATA

NIVEL	ALUMNOS	GRADOS / GRUPOS	AULAS	CANCHAS	PATIOS
PREESCOLAR	32	3 / 2	2	0	1
PRIMARIA	87	6 / 4	5	1	0

Fuente: Sistema de Información y Gestión Educativa, SEP.

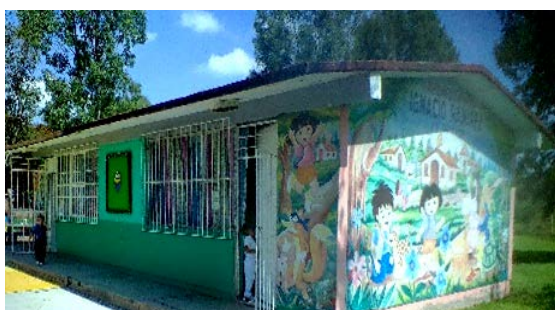


Imagen 11. Escuela preescolar Ignacio Ramírez. Fuente: Propia (2018).



Imagen 12. Escuela primaria Emiliano Zapata en la localidad. Fuente: Propia (2018).

De acuerdo con información del INIFEG (Instituto de Infraestructura Física Educativa de Guanajuato) se efectuaron durante el año 2015 y 2016 acciones en la escuela primaria Emiliano Zapata, que consistieron en la construcción del servicio sanitario rural, en sistema tradicional, con cimentación de concreto armado, más rehabilitación, mantenimiento de las instalaciones y construcción de un comedor.

CLAVE	AÑO	ESCUELA	MUNICIPIO	LOCALIDAD	MONTO
11DPR1150Q	2016	EMILIANO ZAPATA	IRAPUATO	EL ROMERAL	\$ 1,758,597.31
11DPR1150Q	2015	ESCUELA PRIMARIA EMILIANO ZAPATA	IRAPUATO	EL ROMERAL	\$ 630,591.75

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.)

La localidad cuenta con dos espacios públicos de tipo deportivo, una cancha de usos múltiples en malas condiciones y una cancha de futbol de tierra.

Se cuenta también en la localidad con una iglesia católica, ubicada en el callejón San Antonio.



Imagen 13. Cancha de usos múltiples. Fuente: Propia (2018).



Imagen 14. Cancha de tierra para la práctica del futbol. Fuente: Propia (2018).



Imagen 12. Iglesia de la localidad, Fuente: Propia (2018).

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

En la localidad no se identificó alguna actividad extraordinaria; indagando que algunos de sus pobladores se dedican a las actividades agrícolas tanto en cultivos de riego como de temporal.

1.2.6 Servicios

1.2.6.1 Transporte Público (ruta y frecuencia)

No se cuenta con el servicio de transporte público en la localidad, se cuenta con el servicio de transporte de personal que comunica a los parques los industriales de la región, teniendo acceso a este a pie de carretera.

En este rubro se propone la integración a la localidad del servicio de transporte público para facilitar la movilidad de la comunidad.

1.2.7 Asentamientos Irregulares

Se identificaron tres zonas de asentamientos irregulares, el primero se encuentra en la zona poniente, teniendo un área aproximada de 12,608.28 m², el segundo asentamiento se encuentra en la zona norponiente, teniendo un área aproximada de 8,454.12 m² y el tercero se ubica en la zona nororiente, teniendo un área aproximada de 9,227.19 m².

1.2.7.1 Porcentaje de ocupación

La zona que se encuentra al poniente cuenta con un porcentaje de ocupación del 20% aproximadamente, el que se encuentra en la zona norponiente un 13.5% aproximadamente y el que se encuentra en la zona nororiente un 22% aproximadamente.



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

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

No se identificó a la zona con el riesgo de inundación por su cercanía con algún río y/o la topografía que se presenta en la localidad. No habiéndose identificado alguna instalación o industria dentro de la localidad que pudiera generar algún otro riesgo.

Residuos sólidos: Estos son recolectados por el Municipio con una frecuencia de dos días por semana, el servicio se considera adecuado. Se propone efectuar acciones de limpieza y concientización entre los habitantes de la localidad.

Aire: Contaminación por polvo de calles ya que no se cuenta con pavimentos.

Agua: Contaminación por aguas residuales que no son tratadas por encontrarse fuera de operación la planta, encontrando que la descarga se realiza a un dren cercano.

Suelo: Contaminación por basura y aguas residuales que brotan del drenaje por la falta de operación de la planta de tratamiento.

1.3 Subsistema social

1.3.1 Población

La población El Romeral de acuerdo con los datos del Censo de población y vivienda 2010 es de 721 habitantes, de los cuales 390 son mujeres y 331 son hombres.

Conforme a la información de los Censos de Población del INEGI, se realizó una proyección de la población, esperando un crecimiento de la misma con relación al censo del 2010. Se estima que en el 2020 la población se encuentre alrededor de los 837 habitantes.

NOMBRE LOCALIDAD	ITER 1990			ITER 2000			ITER 2010		
	POBLACIÓN TOTAL	HOMBRES	MUJERES	POBLACIÓN TOTAL	HOMBRES	MUJERES	POBLACIÓN TOTAL	HOMBRES	MUJERES
El Romeral	535	260	275	643	296	347	721	331	390

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			
El Romeral	1.9	1.2	1.5	1.5	837	971	45,825.75	186	4.35

Elaboración: Propia (2018)

Para el caso del agua potable, el volumen medio anual para el año 2018 es de 45,826 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 709 habitantes en contraste con 3 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 16 personas residentes en EUA).

15

El Romeral	
Población nacida en la entidad	709
Población femenina nacida en la entidad	383
Población masculina nacida en la entidad	326
Población nacida en otra entidad	3
Población femenina nacida en otra entidad	3
Población masculina nacida en otra entidad	0
Población nacida en otro país	6
Población de 5 años y más residente en la entidad en junio de 2005	636
Población femenina de 5 años y más residente en la entidad en junio de 2005	353
Población masculina de 5 años y más residente en la entidad en junio de 2005	283
Población de 5 años y más residente en otra entidad en junio de 2005	3
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	0
Población de 5 años y más residente en otro país en junio de 2005	16
Población de 5 años y más residente en Estados Unidos de América en junio de 2005	16

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 una festividad especial en el año, en el mes de Junio celebrando a San Antonio y se lleva a cabo en el atrio del templo y calles aledañas.

1.3.4 Vivienda

En cuanto a la vivienda el INEGI reporta para el 2010 un total de 165 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

El Romeral	2005 ^[1]		2010 ^[2]	
	Valor	%	Valor	%
Viviendas particulares habitadas	121		165	
Carencia de calidad y espacios de la vivienda				
Viviendas con piso de tierra	19	15.70	5	3.03
Carencia de acceso a los servicios básicos en las viviendas particulares habitadas				
Viviendas sin drenaje	55	45.45	47	28.48
Viviendas sin luz eléctrica	2	1.65	6	3.64
Viviendas sin agua entubada	14	11.57	9	5.45
Viviendas sin sanitario	52	42.98	39	23.64

Fuente: Estimaciones del CONEVAL, con base en INEGI.

1.3.5 Marginación y rezago social.

En el caso El Romeral, el grado de rezago social se clasifica como bajo, en contraparte el grado de marginación se considera como alto, de acuerdo con la información del Consejo Nacional de evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL) y la CONAPO.

Indicadores de rezago social

El Romeral	2005	2010
Población total	608	721
% de población de 15 años o más analfabeta	14.03	10.45
% de población de 6 a 14 años que no asiste a la escuela	8.33	7.09
% de población de 15 años y más con educación básica incompleta	75.26	57.99
% de población sin derecho-habienencia a servicios de salud	90.3	43.69
% de viviendas particulares habitadas con piso de tierra	15.7	3.03
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de excusado o sanitario	42.98	23.64
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de agua entubada de la red pública	11.57	5.45
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de drenaje	45.45	28.48
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de energía eléctrica	1.65	3.64
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de lavadora	57.85	41.82
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de refrigerador	29.75	20
Índice de rezago social	-0.49603	-0.75279
Grado de rezago social	2 bajo	Bajo

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

Indicadores de Marginación

El Romeral	2005	2010
Población total	608	721
% Población de 15 años o más analfabeta	14.03	10.45
% Población de 15 años o más sin primaria completa	43.86	29.12
% Viviendas particulares habitadas sin excusado	41.32	23.64
% Viviendas particulares habitadas sin energía eléctrica	1.65	3.64
% Viviendas particulares habitadas sin agua entubada	11.57	5.45
% Ocupantes por cuarto en viviendas particulares habitadas	43.80	1.56
% Viviendas particulares habitadas con piso de tierra	15.70	3.03
% Viviendas particulares habitadas que no disponen de refrigerador	29.75	20.00
Índice de marginación	-0.63756	-0.72514
Grado de marginación	Alto	Alto
Lugar que ocupa en el contexto nacional		79,951

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 245 habitantes, encontrando que la Población ocupada es de 233 habitantes de los cuales, 59 representan la Población femenina ocupada y 174 la Población masculina ocupada.

El Romeral	
Población económicamente activa	245
Población femenina económicamente activa	59
Población masculina económicamente activa	186
Población ocupada	233
Población femenina ocupada	59
Población masculina ocupada	174
Población desocupada	12
Población femenina desocupada	0
Población masculina desocupada	12
Población no económicamente activa	318
Población femenina no económicamente activa	247
Población masculina no económicamente activa	71

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

1.4.2 Características del empleo

De acuerdo con la información proporcionada por el Delegado, se estima que un 50% de la población masculina se emplea en labores del campo, de igual manera en mismo porcentaje se emplea en la industria. En el caso de la población femenina esta se ocupa en el campo, la industria y en actividades propias del hogar.

En la localidad se cuenta con el programa social “campesino migrante” por lo que algunos de sus habitantes se van a trabajar a los EUA, bajo el auspicio este programa.

La localidad pertenece a los ejidos El Romeral y Guadalupe de Rivera⁴, por lo que sus habitantes cuentan con terrenos parcelarios y es por ello por lo que se efectúan labores agrícolas y de ganadería en la localidad. La mayoría de sus alimentos, ropa y calzado son adquiridos en la Ciudad de Irapuato.

1.5 Subsistema rural-urbano

1.5.1 Tipología y jerarquía

La localidad El romeral se considera como una localidad rural, en virtud de que su población no rebasa los 2500 habitantes.

1.5.2 Redes de comunicación e infraestructura carretera

La localidad cuenta con tres accesos, el primero es el de más importancia, siendo un camino sin pavimentar proveniente de la carretera Irapuato – Cuerámara, aproximadamente a 1.5 km de la carretera; el segundo es un camino de terracería proveniente de la carretera Irapuato – Abasolo, este camino va por la ruta del canal de riego y tiene una longitud aproximada de 2.5 km hasta la carretera y el ultimo es un camino en terracería, proveniente de la localidad de San Luis del Jánamo, es donde se encuentra la planta de tratamiento y tiene una longitud aproximada de 1.5 km desde la localidad que proviene (ver **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 y drenaje encargado de administrar el sistema.

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**).

⁴ Con forme a la consulta realizada en el Sistema de Información Geoespacial del Registro Agrario Nacional.

1.7 Acciones propuestas.

Agua, drenaje y saneamiento

Acción 1. Revisar la concesión correspondiente y/o en su caso la regularización del título de concesión de la fuente de abastecimiento y descarga de aguas en la localidad El Romeral.

Prioridad: Media.

Justificación: Tener el sistema en correcto orden.

Acción 2. Rehabilitación y mantenimiento al tanque elevado en la localidad El Romeral.

Prioridad: Alta

Justificación: Además de presentar fugas de consideración, por la falta de mantenimiento ya tiene presencia de óxido.

Acción 3. Ampliación a la red de drenaje sanitario en la localidad El Romeral.

Prioridad: Alta

Justificación: Recientemente se construyó la red de drenaje sanitario pero no abarcó la totalidad de la localidad por lo que es necesaria la ampliación.

Acción 4. Rehabilitación y puesta en marcha de la planta de tratamiento en la localidad El Romeral.

Prioridad: Alta

Justificación: La planta de tratamiento se encuentra sin funcionamiento por el robo del equipo, por lo que las aguas residuales son descargadas a un canal sin algún tratamiento.

Pavimentaciones y movilidad

Acción 5. Pavimentación de la calle Vicente Guerrero en la localidad El Romeral.

Prioridad: Medio–Alta.

Justificación: Mejorar la calidad de la localidad.

Acción 6. Pavimentación de la calle Emiliano Zapata en la localidad El Romeral.

Prioridad: Medio–Alta.

Justificación: Mejorar la calidad de la localidad.

Acción 7. Pavimentación de la calle Fresno en la localidad El Romeral.

Prioridad: Medio–Alta.

Justificación: Mejorar la calidad de la localidad.

Acción 8. General una ruta de de transporte público a la localidad El Romeral.

Prioridad: Media-Alta.

Justificación: Mejorar la movilidad de la comunidad.

Salud

Acción 9. Atención a la salud de la población de la localidad por medio de las unidades médicas móviles.

Prioridad: Media.

Justificación: Otorgar los servicios básicos de salud a la comunidad.

20

Educación y cultura

Acción 10. Mantenimiento general de la escuela preescolar Ignacio Ramírez en la localidad El Romeral.

Prioridad: Alta

Justificación: Otorgar a la población los servicios de educación con calidad.

Acción 11. Mantenimiento general de la escuela primaria Emiliano Zapata en la localidad El Romeral.

Prioridad: Alta

Justificación: Otorgar a la población los servicios de educación con calidad.

Acción 12. 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.

Seguridad

Acción 13. Colocación de una caseta de seguridad.

Prioridad: Alta

Justificación: Otorgar a la población los servicios básicos indispensables de seguridad.

MATRIZ DE ESTRATEGIAS Y ACCIONES

PROGRAMA/ACCIÓN	CORRESPONSABILIDAD				
	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL		
Agua, drenaje y saneamiento					
1	Acción 1. Revisar la concesión correspondiente y/o en su caso la regularización del título de concesión de la fuente de abastecimiento y descarga de aguas en la localidad El Romeral.	CONAGUA	CEA	JAPAMI	DESARROLLO RURAL
2	Acción 2. Rehabilitación y mantenimiento al tanque elevado en la localidad El Romeral.		CEA	JAPAMI	DESARROLLO RURAL
3	Acción 3. Ampliación a la red de drenaje sanitario en la localidad El Romeral.	CONAGUA	CEA	JAPAMI	DESARROLLO RURAL
4	Rehabilitación y puesta en marcha de la planta de tratamiento en la localidad El Romeral.		CEAG	JAPAMI	DESARROLLO RURAL
Pavimentaciones y movilidad					
5	Pavimentación de la calle Vicente Guerrero en la localidad El Romeral.		SECRETARÍA DE OBRA PÚBLICA	OBRAS PÚBLICAS	DESARROLLO RURAL
6	Pavimentación de la calle Emiliano Zapata en la localidad El Romeral.		SECRETARÍA DE OBRA PÚBLICA	OBRAS PÚBLICAS	DESARROLLO RURAL
7	Pavimentación de la calle Fresno en la localidad El Romeral.		SECRETARÍA DE OBRA PÚBLICA	OBRAS PÚBLICAS	DESARROLLO RURAL

DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE LOCALIDADES DE IRAPUATO, GUANAJUATO.

PROGRAMA/ACCIÓN	CORRESPONSABILIDAD			
	FEDERAL	ESTATAL		MUNICIPAL
8 General una ruta de de transporte público a la localidad El Romeral.		TRANSPORTE Y MOVILIDAD	OBRAS PÚBLICAS / SERVICIOS PÚBLICOS	DESARROLLO RURAL
Salud				
9 Atención a la salud de la población de la localidad por medio de las unidades médicas móviles.		SSG	SERVICIOS MÉDICOS MUNICIPALES	DESARROLLO RURAL
Educación y cultura				
10 Mantenimiento general de la escuela preescolar Ignacio Ramírez en la localidad El Romeral.		SEG	INIFEG	DESARROLLO ECONÓMICO DESARROLLO RURAL
11 Mantenimiento general de la escuela primaria Emiliano Zapata en la localidad El Romeral.		SEG	INIFEG	DESARROLLO ECONÓMICO DESARROLLO RURAL
12 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
Seguridad				
13 Colocación de una caseta de seguridad.		SSG	OBRAS PÚBLICAS / SERVICIOS PÚBLICOS	DESARROLLO RURAL