

MUNICIPIO DE IRAPUATO.
LOCALIDAD CAMINO REAL DE LO DE JUÁREZ.

1. Caracterización

Camino Real de lo de Juárez es una de las localidades pertenecientes al municipio de Irapuato con una población mayor a los 500 habitantes, se ubica en el sector norponiente y se encuentra conurbada con la Ciudad de Irapuato (véase **mapa 3b - Accesos Carreteros sector norponiente**).

1

1.1 Subsistema físico ambiental

1.1.1 Ubicación

Se localiza en la zona norponiente del municipio, en las coordenadas geográficas 20° 43' 03" de latitud norte y 101° 22' 05" de longitud oeste; con una altitud de 1720 m, conforme a los datos del INEGI.



Gráfico 1.- Ubicación Camino Real de lo de Juárez.

1.1.2 Fisiografía

La localidad de Camino Real de lo de Juárez se encuentra en la subprovincia del Bajío Guanajuatense y corresponde a un sistema de topofomas caracterizado por una Llanura de aluvial (véase **mapa 7b – Fisiografía sector norponiente**).

1.1.3 Hidrología

Hidrología Superficial: La localidad de Camino Real de lo de Juárez se encuentra al oriente del río Silao.

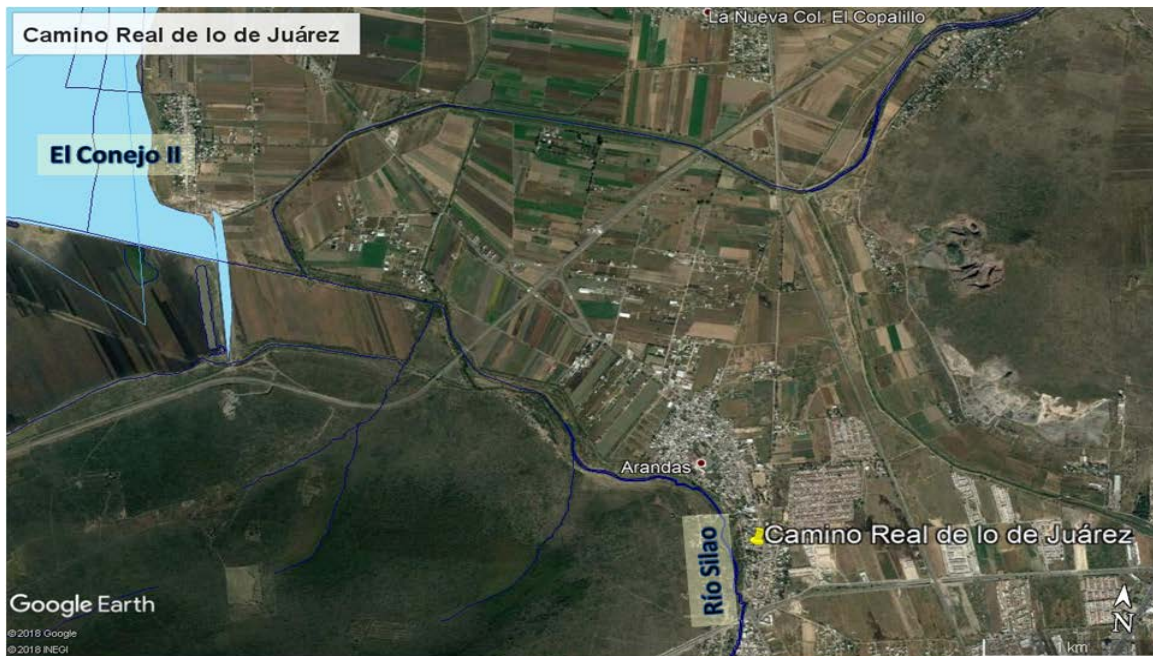


Gráfico 2.- Hidrología superficial Camino Real de lo de Juárez.

Hidrología Subterránea: El pozo de Camino Real de lo de Juárez se ubica en el acuífero Irapuato – Valle de Santiago (véase **mapa 6b - Hidrología Subterránea sector norponiente**).

1.1.4 Topografía

La mayor parte del terreno en la localidad (65% aproximadamente) se considera como plano con pendientes comprendidas entre 0 a 3%; sin embargo, en la porción sur poniente existen franjas donde se incrementan las pendientes hasta valores entre el 10 y el 15%. (véase **mapa 8 – Pendientes**).

1.1.5 Vegetación

Los terrenos colindantes a la localidad son aptos para la agricultura tanto de temporal como de riego (véase **mapa 9 - Uso de Suelo y Vegetación**).

1.1.6 Clima, temperatura e índice de humedad.

La localidad, presenta un clima Semicálido subhúmedo con lluvias en verano.

1.1.7 Espacios bajo protección o conservación

En la localidad de Camino Real de lo de Juárez no existen áreas bajo protección o conservación.

3

1.1.8 Riesgos socio ambientales y vulnerabilidad

Fenómeno Hidrometeorológico.

La localidad está identificada en la zona de susceptible de inundación, conforme a la información del Sistema de Información Estadística y Geográfica del Municipio de Irapuato.

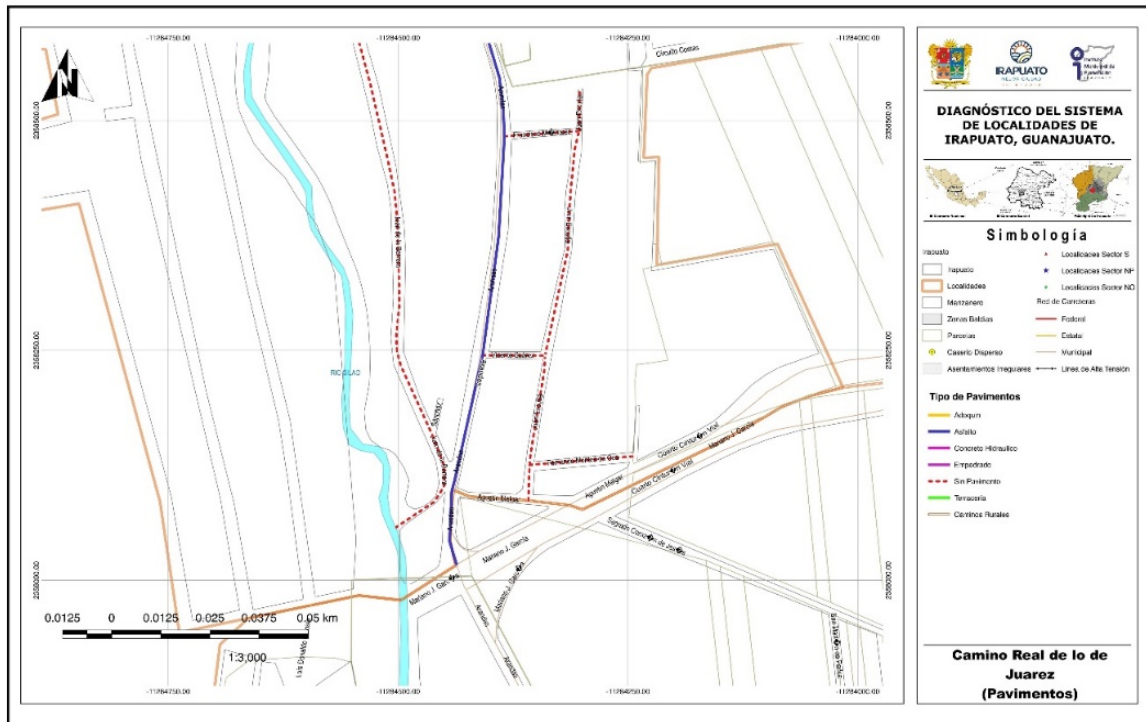


Gráfico 3.- Zona susceptible de inundación.

1.2 Subsistema físico (Infraestructura)

1.2.1 Traza / manzanas/ calles

La localidad tiene una traza lineal, consta básicamente de una vialidad principal que es la Avenida Arandas, vialidad que comunica al sur con el cuarto cinturón vial de la ciudad de Irapuato y hacia el norte comunicando con la localidad de Arandas y fraccionamientos aledaños (véase **mapa Pavimentos, Camino Real de lo de Juárez**).



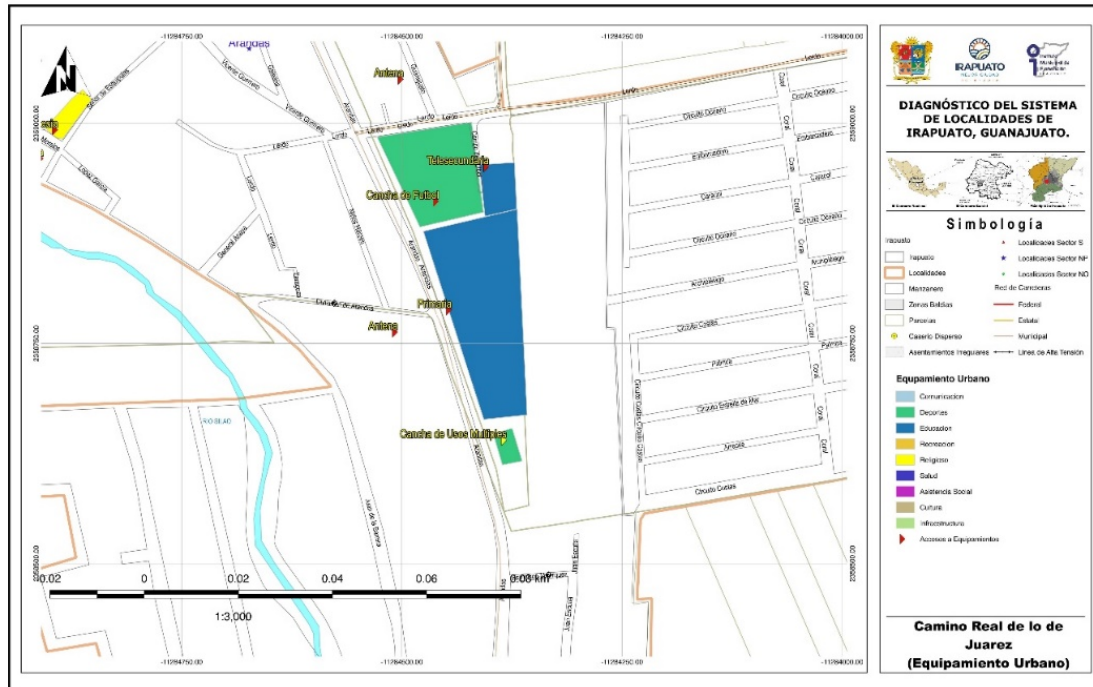
Mapa 1.- Pavimentos, Camino Real de lo de Juárez.

1.2.1.1 Nomenclatura de calles

En el caso de la localidad Camino Real de lo de Juárez los nombres de las calles hacen referencia a los Niños Héroeos con excepción de la Avenida Arandas, encontrando los nombres de calles Juan de la Barrera, Vicente Suarez y Juan Escutia. (véase **mapa Pavimentos, Camino Real de lo de Juárez**).

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

La localidad tiene como vialidad principal a la Avenida Arandas y paralela a esta se encuentran las calles Juan de la Barrera y Juan Escutia. Con excepción de la Avenida Arandas, el resto de las calles no cuenta con pavimento (véase **mapa Equipamiento urbano, Camino Real de lo de Juárez**).



5

Mapa 2.- Equipamiento urbano.

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

1.2.3.1 Agua potable

El sistema consta de un pozo profundo con bombeo directo a la red, ya que el tanque elevado de concreto localizado en la localidad, se encuentra fuera de operación. El sistema es operado por el comité de agua de la localidad y conforme a la información proporcionada por el delegado, se considera que el sistema se encuentra en malas condiciones, dado que la red de distribución ya cumplió con su vida útil, por lo que es necesario la revisión de esta y en su caso la rehabilitación. (véase mapa Hidráulica, Camino Real de lo de Juárez).

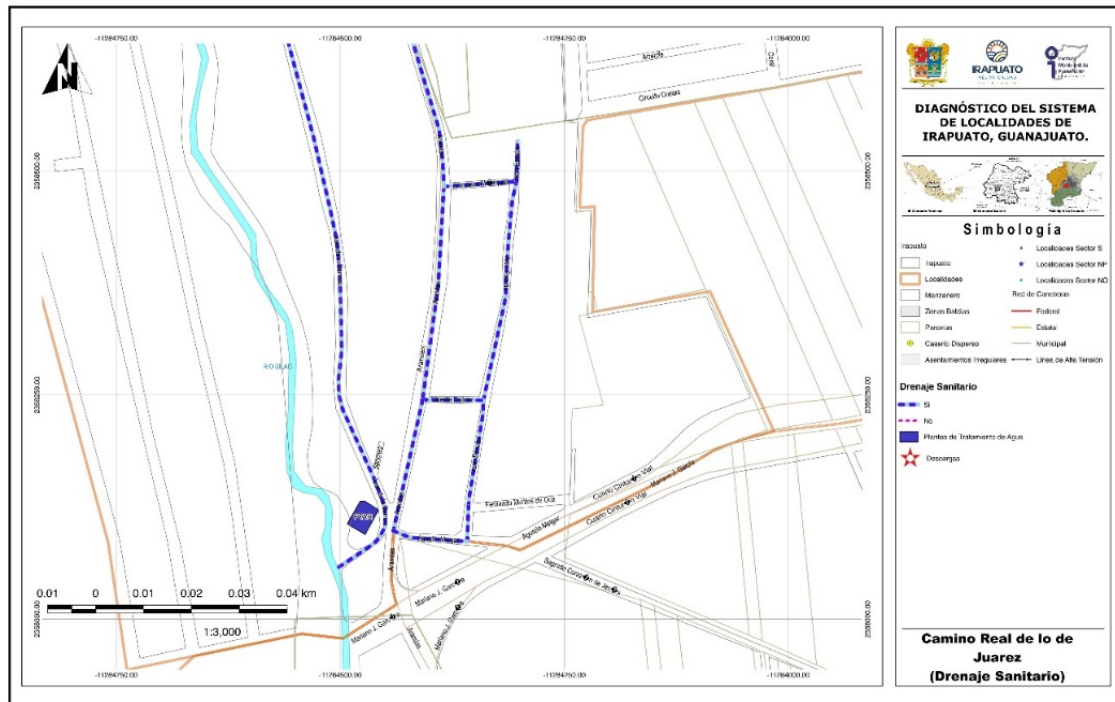
Conforme a la consulta efectuada en el **Localizador de aprovechamientos LOCREPDA**¹ de la Comisión Nacional del Agua (fecha de publicación 01 de junio de 2016), no se identificó la inscripción del pozo de la Localidad al registro público de derechos de agua, por lo que será necesario revisar y en su caso regularizar administrativamente esta situación.

La cobertura del servicio de agua potable abarca todas las calles de la localidad. No se indicó que el pozo presentara problemas de calidad de agua.

7

1.2.3.3 Drenaje y saneamiento de aguas residuales

Actualmente se cuenta con red de drenaje sanitario y planta de tratamiento en la localidad; sin embargo, el sistema de tratamiento no se encuentra en operación a pesar de que la construcción se terminó hace tres años. Siendo el drenaje sanitario, uno de los servicios solicitados por los habitantes de la localidad, es necesario revisar la situación administrativa para poner en operación el sistema. (véase **mapa Drenaje sanitario, Camino Real de lo de Juárez**).



Mapa 4.- Drenaje sanitario, Camino Real de lo de Juárez.

¹ 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.



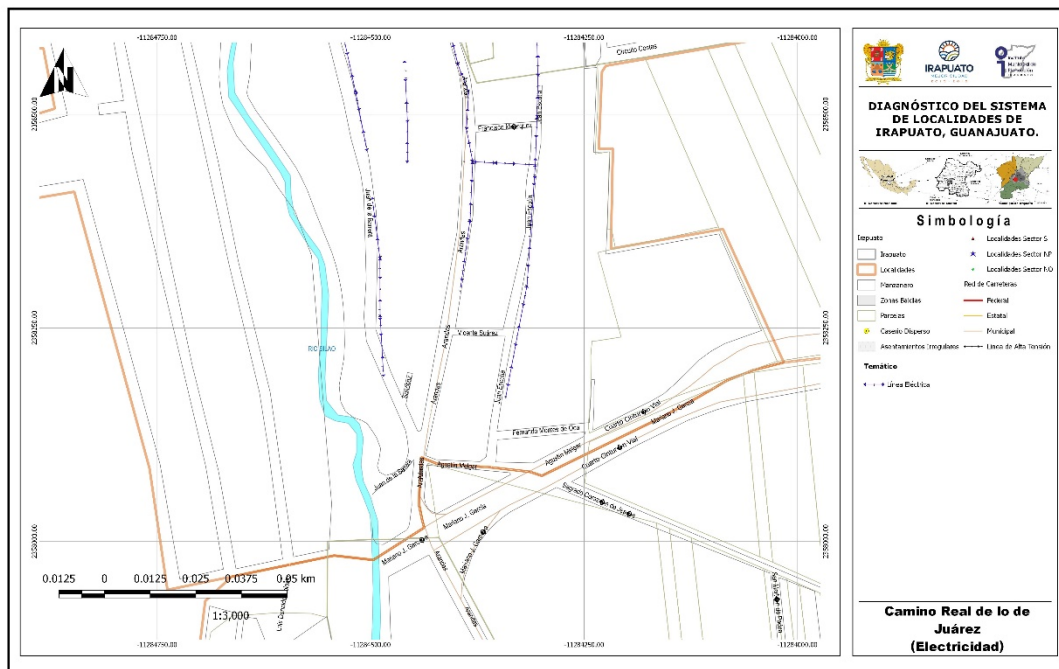
Imagen 3. Pozo de visita en la calle Sagrado Corazón de Jesús.
Fuente: Propia (2018).



Imagen 4. Planta de tratamiento de la localidad, sin operar.
Fuente: Propia (2018).

1.2.3.4 Redes y líneas de transmisión - energía eléctrica

Energía eléctrica: La localidad cuenta con servicio de energía eléctrica. (véase **mapa Electricidad, Camino Real de lo de Juárez**).



Mapa 5.- Electricidad, Camino Real de lo de Juárez.



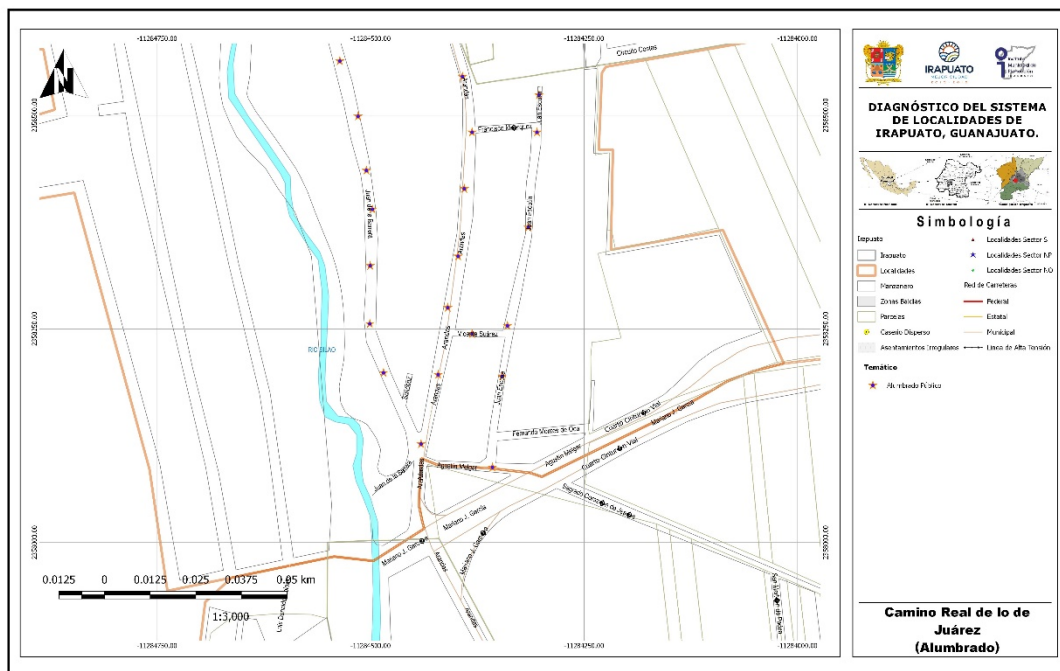
Imagen 5. Calle Juan Escutia, se observa red de energía eléctrica con que cuenta la localidad. Fuente: Propia (2018).



Imagen 6. Avenida Arandas, red de energía eléctrica. Fuente: Propia (2018).

1.2.3.5 Alumbrado público

Se cuenta con el servicio por parte del Municipio, con una cobertura en toda la localidad; servicio, ya integrado a la Ciudad. (véase **mapa Alumbrado, Camino Real de lo de Juárez**).



Mapa 6.- Alumbrado, Camino Real de lo de Juárez.



Imagen 7. Aluminado público en la calle Juan Escutia. Fuente: Propia (2018).



Imagen 8. Aluminado público en la calle Juan de la Barrera. Fuente: Propia (2018).

1.2.3.6 Telefonía (servicio de internet)

Se cuenta con el servicio de telefonía fija, así como el servicio de internet y servicio de telefonía móvil.

1.2.3.7 Antenas

No se cuentan con 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 calle de acceso a la localidad Avenida Arandas siendo esta su vialidad principal, cuenta con pavimento asfáltico; el resto de las calles de la localidad no cuentan con pavimento. (véase **mapa Pavimentos, Camino Real de lo de Juárez**).

En el rubro de pavimentación se propone iniciar con la pavimentación de las calles Miguel Hidalgo, Benito Juárez y Aldama.



Imagen 9. Calle Juan Escutia sin pavimento. Fuente: Propia (2018).



Imagen 10. Calle Vicente Suarez sin pavimento. Fuente: Propia (2018).



Imagen 11. Calle Francisco Márquez no cuenta con pavimento.
Fuente: Propia (2018).

1.2.4.2 Guarniciones y banquetas

En el rubro de guarniciones y banquetas se cuentan con algunos tramos de banquetas a lo largo del cuerpo poniente de la Avenida Arandas; no encontrando más tramos con banquetas, salvo en los casos donde son construidas por los propios vecinos en el frente de sus propiedades.

1.2.5 Equipamiento

1.2.5.1 Identificación por tipo

Educación

Se cuenta con escuelas de educación preescolar y primaria (véase **mapa Arandas/Camino Real de lo de Juárez equipamiento urbano**).

Salud

En la localidad no se cuentan con servicios de salud, por lo que los habitantes de la localidad se trasladan a las instalaciones del CAISES (Centro de Atención Integral de Servicios Esenciales en Salud) en la Colonia Juárez a una distancia de 2.3 km.

SERVICIOS DE SALUD	POBLACIÓN
Población derechohabiente a servicios de salud	586
Población sin derechohabiencia a servicios de salud	212
Población derechohabiente del IMSS	242
Población derechohabiente del ISSSTE o ISSSTE estatal	11
Población derechohabiente del Seguro Popular	330
Población derechohabiente de Pemex, Sedena o Semar	13

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

Niveles preescolar Escuela Antonio Caso, primaria turno matutino Miguel Hidalgo, primaria turno vespertino José Ma. Morelos, telesecundaria No. 404 y bachillerato.

LOCALIDAD	CLAVE	NIVEL	SERVICIO	TURNO	NOMBRE DEL CENTRO EDUCATIVO	
CAMINO REAL DE LO DE JUÁREZ	11DJN2602S	PREESCOLAR	GENERAL	MATUTINO	JOSÉ ROSAS MORENO	
CAMINO REAL DE LO DE JUÁREZ	11DPR1152O	PRIMARIA	GENERAL	MATUTINO	NARCISO MENDOZA	
NIVEL	ALUMNOS	GRADOS / GRUPOS	AULAS	CANCHAS	PATIOS	
PREESCOLAR	150	3 / 5	5	-	1	
PRIMARIA	234	6 / 6	6	1	-	

Fuente: Sistema de Información y Gestión Educativa, SEP.

De acuerdo con información del INIFEG (Instituto de Infraestructura Física Educativa de Guanajuato) se efectuaron durante 2012, 2013 y 2017 acciones en la escuela Telesecundaria 404 que consistieron: construcción de servicio sanitario rural incluye micro planta.

En el caso de la escuela preescolar los trabajos consistieron construcción de una cisterna y micro planta; en el caso de la escuela primaria se llevó a cabo la construcción de comedor con cocina y la construcción de una aula aislada, servicio sanitario y rehabilitación y mantenimiento.

CLAVE	AÑO	ESCUELA	MUNICIPIO	LOCALIDAD	MONTO
11DJN2602S	2016	JOSÉ ROSAS MORENO	IRAPUATO	CAMINO REAL DE LO DE JUÁREZ	\$ 825,796.99
11DPR1152O	2015	NARCISO MENDOZA	IRAPUATO	CAMINO REAL DE LO DE JUÁREZ	\$ 702,891.22
11DPR1152O	2015	NARCISO MENDOZA	IRAPUATO	CAMINO REAL DE LO DE JUÁREZ	\$ 1,454,407.19

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



Imagen 12. Escuela preescolar José Rosas Moreno. Fuente: Propia (2018).



Imagen 13. Escuela primaria Narciso Mendoza. Fuente: Propia (2018).

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

En la localidad no se cuentan con espacios públicos para la práctica de algún deporte. Sus festividades las realizan en el templo de la localidad, áreas y calles aledañas (véase **mapa Equipamiento urbano, Camino Real de lo de Juárez**).



Imagen 14. Templo en la localidad, aún en proceso de construcción. Fuente: Propia (2018).



Imagen 15. Calle Vicente Suarez, aledaña al templo 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 identificaron actividades productivas que generen empleos fuera de pequeños negocios familiares.

1.2.6 Servicios

1.2.6.1 Transporte Público (ruta y frecuencia)

En la localidad se cuenta con el servicio de transporte público las rutas 22/25 (Arandas – Col. La Lupita) que comunica a la localidad con Arandas y la ciudad de Irapuato, teniendo como destino el Estadio.

También se cuenta con una línea de transporte privado que comunica con los parques industriales en Castro del Río con una frecuencia de acuerdo con los turnos de trabajo cada 8 horas.

1.2.7 Asentamientos Irregulares

No se identificaron asentamientos irregulares en la localidad.

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

La localidad se encuentra dentro de la zona con riesgo de inundación, conforme a la información del Sistema de Información Estadística y Geográfica del Municipio de Irapuato (SICAMI), esto debido a que se encuentra colindante con el río Silao; siendo el área señalada la ubicada al oriente del río y de la localidad.

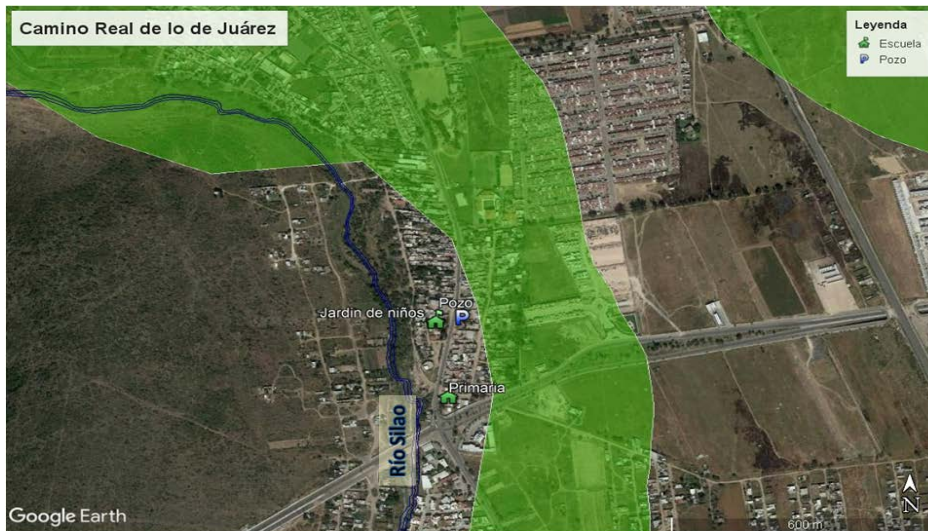


Gráfico 4.-Zona con riesgo de inundación. Fuente: SICAMI.

No se identificó instalaciones o industrias dentro de la localidad que pudiera generar algún otro riesgo.

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

Aire: Contaminación por polvo por falta de pavimentos.

Agua: Contaminación del agua debido a que actualmente las aguas residuales no están siendo tratadas.

Suelo: Contaminación por basura que es depositada en las zonas abiertas de la localidad y sobre la vialidad principal, sin que se hayan detectado tiraderos.

1.3 Subsistema social

1.3.1 Población

La población de Camino Real de lo de Juárez de acuerdo con los datos del Censo de población y vivienda 2010 es de 798 habitantes.

Conforme a la información de los Censos de Población del INEGI, se realizó una proyección de la población considerando un crecimiento exponencial con factor constante (se propone la tasa de crecimiento promedio para Irapuato que es de 1.8%), con lo cual se espera un crecimiento de esta con relación al censo del 2010. Se estima que en el 2020 la población total de la localidad se encuentre alrededor de los 953 habitantes.

NOMBRE LOCALIDAD	ITER 1990			ITER 2000			ITER 2010		
	POBLACIÓN TOTAL	HOMBRES	MUJERES	POBLACIÓN TOTAL	HOMBRES	MUJERES	POBLACIÓN TOTAL	HOMBRES	MUJERES
Camino Real de lo de Juárez	813	398	415				798	391	407

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			
Camino Real de lo de Juárez				1.8	953	1140	52,176.75	192	

Nota: Proyecciones obtenidas considerando un crecimiento exponencial con tasa de crecimiento constante. Elaboración: Propia (2018).

Para el caso del agua potable, el volumen medio anual para el año 2020 será de 52,176.75 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.

De acuerdo con la información del archivo histórico del INEGI, la localidad Camino Real de lo de Juárez se conurba a la mancha urbana de la Irapuato, a partir del censo del año 2000.

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 770 habitantes en contraste con 22 nacidos en otra entidad y 3 nacidos en otro País.

Camino Real de lo de Juárez	
Población nacida en la entidad	770
Población femenina nacida en la entidad	389
Población masculina nacida en la entidad	381
Población nacida en otra entidad	22
Población femenina nacida en otra entidad	13
Población masculina nacida en otra entidad	7
Población nacida en otro país	3
Población de 5 años y más residente en la entidad en junio de 2005	709
Población femenina de 5 años y más residente en la entidad en junio de 2005	357
Población masculina de 5 años y más residente en la entidad en junio de 2005	352
Población de 5 años y más residente en otra entidad en junio de 2005	4
Población femenina de 5 años y más residente en otra entidad en junio de 2005	-6
Población masculina de 5 años y más residente en otra entidad en junio de 2005	-6
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).

1.3.3 Cultura (Actividades culturales, fiestas patronales)

Se realizan una festividad especial en el año, el 22 de mayo celebrando a Santa Rita. Las celebraciones se llevan a cabo en el templo, el atrio de este y calles aledañas.

1.3.4 Vivienda

En cuanto a la vivienda el INEGI reporta para el 2010 un total de 179 viviendas, la mayoría de las cuales están construidas con materiales tradicionales (ladrillo, mortero y concreto), techos de concreto y algunas otras de lámina, encontrando viviendas de una y dos plantas.

17

Indicadores de carencia en viviendas

Camino Real de lo de Juárez	2010		
	Indicadores	Valor	%
Viviendas particulares habitadas	179		
Carencia de calidad y espacios de la vivienda			
Viviendas con piso de tierra	8		4.47
Carencia de acceso a los servicios básicos en las viviendas particulares habitadas			
Viviendas sin drenaje	14		7.82
Viviendas sin luz eléctrica			
Viviendas sin agua entubada			
Viviendas sin sanitario	14		7.82

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

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 322 habitantes, encontrando que la Población ocupada es de 295 habitantes de los cuales, 95 representan la Población femenina ocupada y 198 la Población masculina ocupada.

Población económicamente activa	322
Población femenina económicamente activa	96
Población masculina económicamente activa	224
Población ocupada	295
Población femenina ocupada	95
Población masculina ocupada	198
Población desocupada	25

Población femenina desocupada	-6
Población masculina desocupada	24
Población no económicamente activa	259
Población femenina no económicamente activa	196
Población masculina no económicamente activa	63

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

1.4.2 Características del empleo

De acuerdo con la información proporcionada por el delegado, la mayoría de la población masculina se emplea en el ramo de la construcción, el resto como empleados en las diferentes industrias de la región; no reportándose actividades agrícolas en la localidad. En el caso de la población femenina, la mayoría se ocupan en actividades domésticas dentro del hogar y una parte se emplea como trabajadoras domésticas en Irapuato.

1.5 Subsistema rural-urbano

1.5.1 Tipología y jerarquía

La localidad se considera conurbada a la Ciudad desde el censo del año 2000, por lo que se considera como una colonia más de la mancha urbana de Irapuato.

1.5.2 Redes de comunicación e infraestructura carretera

Se accede a la localidad por la avenida Arandas que comunica con el cuarto cinturón vial de la ciudad de Irapuato y la localidad de Arandas al norte de Camino Real de lo de Juárez; vialidad que cuenta con carpeta asfáltica, se encuentra en buenas condiciones de conservación y se considera bien comunicada.

1.6 Subsistema político-institucional

1.6.1 Órganos de gobierno

La localidad cuenta con un Delegado Municipal y tienen conformado un comité de agua potable 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**).

1.7 Acciones propuestas. Agua, drenaje y saneamiento

Acción 1. Revisión del sistema de agua potable en la localidad de Camino Real de lo de Juárez.

Prioridad: Alta

Justificación: Se requiere su revisión y en su caso proponer la rehabilitación.

Acción 2. Revisión del estado administrativo y técnico de la red de drenaje sanitario y planta de tratamiento en la localidad Camino Real de lo de Juárez.

Prioridad: Alta

Justificación: La red y la planta de tratamiento se encuentran terminadas; sin embargo, aún no se encuentra en operación.

Acción 3. Revisión de la concesión de aguas subterráneas del pozo de la localidad de Camino Real de lo de Juárez y su correspondiente descarga de aguas residuales.

Prioridad: Media

Justificación: No se identificó la concesión de agua del pozo de la localidad, por lo que es necesario regularizar administrativamente.

Pavimentaciones y movilidad

Acción 4. Pavimentación de la calle Juan Escutia, en la localidad de Camino Real de lo de Juárez.

Prioridad: Alta

Justificación: No se cuenta con pavimento y es la calle principal de la localidad.

Acción 5. Pavimentación de la calle Vicente Suarez, en la localidad de Camino Real de lo de Juárez.

Prioridad: Media

Justificación: No se cuenta con pavimento, es una de las calles de la zona “centro” de la localidad.



Gráfico 5. Acciones propuestas.

Espacios públicos

Acción 6. Creación de plaza pública en la localidad de Camino Real de lo de Juárez.

Prioridad: Baja

Justificación: Contar con un espacio público dentro de la localidad, aprovechando la zona donde se ubica el templo.

Educación y cultura

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		
Agua, drenaje y saneamiento					
1	Acción 1. Revisión del sistema de agua potable en la localidad de Camino Real de lo de Juárez.		CEA	JAPAMI	DESARROLLO RURAL
2	Acción 2. Revisión del estado administrativo y técnico de la red de drenaje sanitario y planta de tratamiento en la localidad Camino Real de lo de Juárez.			JAPAMI	DESARROLLO RURAL
3	Acción 3. Revisión de la concesión de aguas subterráneas del pozo de la localidad de Camino Real de lo de Juárez y su correspondiente descarga de aguas residuales.	CONAGUA	CEA	JAPAMI	DESARROLLO RURAL
Pavimentaciones y movilidad					
4	Acción 4. Pavimentación de la calle Juan Escutia, en la localidad de Camino Real de lo de Juárez.	SEDESOL	SECRETARÍA DE OBRA PÚBLICA	SEDESHU	OBRAS PÚBLICAS DESARROLLO RURAL
5	Acción 5. Pavimentación de la calle Vicente Suarez, en la localidad de Camino Real de lo de Juárez.	SEDESOL	SECRETARÍA DE OBRA PÚBLICA	SEDESHU	OBRAS PÚBLICAS DESARROLLO RURAL
Espacios públicos					
6	Acción 6. Creación de plaza pública en la localidad de Camino Real de lo de Juárez.	SEDESOL	SECRETARÍA DE OBRA PÚBLICA	SEDESHU	OBRAS PÚBLICAS DESARROLLO RURAL
Educación y cultura					

DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE LOCALIDADES DE IRAPUATO, GUANAJUATO.

PROGRAMA/ACCIÓN	CORRESPONSABILIDAD				
	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL		
7 Acción 7. Impartición de talleres en la localidad para la generación de autoempleo e incubación de microempresas comunitarias		SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL	DIRECCIÓN DE ORDENAMIENTO AMBIENTAL	DESARROLLO RURAL	
8 Acción 8. Impartición de talleres y cursos de educación ambiental en la localidad que favorezcan la conservación del medio ambiente.	SEMARNAT	SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL	DESARROLLO ECONÓMICO	DIRECCIÓN DE ORDENAMIENTO AMBIENTAL	DESARROLLO RURAL