

**Inventario Nacional de Plantas
Municipales de Potabilización
y de Tratamiento de Aguas
Residuales en Operación**
Diciembre 2022



**Plantas potabilizadoras municipales en operación en el estado de Guanajuato
Dic-22**

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Responsable de la operación de la planta
Apaseo El Grande	San Pedro Tenango	San Pedro Tenango	Ósmosis Inversa	0.2	0.2	Comité Comunitario de la localida de San Pedro Tenango
Comonfort	Ojo de Agua del Potrero (Ojo de Agua)	Ojo de Agua de Potrero	Ósmosis Inversa	0.2	0.2	Comité Comunitario de la localida de Ojo de Agua del Potrero
Cuerámara	Cerrito de Agua Caliente	Cerrito de Agua Caliente	Ósmosis Inversa	1.0	0.6	Comité Comunitario de la localida de Cerrito de Agua Caliente
Cuerámara	San Gregorio	San Gregorio	Ósmosis Inversa	1.0	0.7	Comité Comunitario de la localida de San Gregorio
Guanajuato	Guanajuato	Los Filtros	Clarificación Convencional con Sedimentación	150.0	110.0	Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Guanajuato (SIMAPAG)
Guanajuato	Guanajuato	Presa de Mata	Clarificación Convencional con Sedimentación	42.0	35.0	Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Guanajuato (SIMAPAG).
Guanajuato	Mineral de La Luz (La Luz)	Mineral de La Luz	Clarificación Convencional con Sedimentación	6.0	6.0	Comité Comunitario de la localida de Mineral de la Luz.
Guanajuato	Puerto de Santa Rosa	Puerto de Santa Rosa	Clarificación Convencional con Sedimentación	6.5	6.5	Comité Comunitario de la localida de Puerto de Santa Rosa
Irapuato	Aldama	Aldama	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato (JAPAMI)
Irapuato	Cañada de la Muerte	Cañada de La Muerte	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Comité Comunitario de la localida de Cañada de la Muerte
Irapuato	Carrizal Grande	Carrizal Grande	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato (JAPAMI)
Irapuato	Comederito	Comederito	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato (JAPAMI)
Irapuato	Guadalupe de Paso Blanco (El Ranchito)	Guadalupe Paso Blanco	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato (JAPAMI)
Irapuato	Hacienda de Márquez (Márquez)	Hacienda de Márquez	Ósmosis Inversa	1.0	0.1	Comité Comunitario de la localida de Hacienda de Márquez
Irapuato	Irapuato	Pozo 38	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato (JAPAMI)
Irapuato	Irapuato	Pozo 81	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato (JAPAMI)

Plantas potabilizadoras municipales en operación en el estado de Guanajuato
Dic-22

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Responsable de la operación de la planta
Irapuato	Irapuato	Pozo 86	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato (JAPAMI)
Irapuato	Irapuato	Japami	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato (JAPAMI)
Irapuato	La Loma	Loma Bonita	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Comité Comunitario de la localida de Loma
Irapuato	Las Malvas (El Resbalon)	Malvas de Arrgolla	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato (JAPAMI)
Irapuato	Las Malvas (El Resbalon)	Malvas de Argolla 2	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato (JAPAMI)
Irapuato	Las Malvas (El Resbalon)	Malvas Revolucion	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato (JAPAMI)
Irapuato	Ojo de Agua de Bermudez	Ojo de Agua de Bermudez	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato (JAPAMI)
Irapuato	Paso Blanco	Paso Blanco	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato (JAPAMI)
Irapuato	Peñuelas	Peñuelas	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato (JAPAMI)
Irapuato	Purísima de Covarrubias	Purísima del Progreso	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Comité Comunitario de la localida de Purísima de Covarrubias.
Irapuato	Purísima de Temascalio de Arriba	Purísima de Temascalio de Arriba	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato (JAPAMI)
Irapuato	Rivera de Guadalupe	Rivera de Guadalupe	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato (JAPAMI)
Irapuato	San Ignacio de Rivera (Ojo de Agua)	San Ignacio Rivera	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato (JAPAMI)
Irapuato	San José de Cruces	San José Cruces	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato (JAPAMI)

**Plantas potabilizadoras municipales en operación en el estado de Guanajuato
Dic-22**

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Responsable de la operación de la planta
Irapuato	San Nicolas Temascatio	Nicolas Temascatio	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato (JAPAMI)
Irapuato	Santa Bárbara	Santa Bárbara	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato (JAPAMI)
Irapuato	Serrano	Serrano	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato (JAPAMI)
Irapuato	La Trinidad de Temascatio	Trinidad Temascatio	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato (JAPAMI)
León	León de Los Aldama	León	Clarificación Convencional con Sedimentación	160.0	115.0	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de León (SAPAL)
Manuel Doblado	Ciudad Manuel Doblado	Calzada del Tepozán	Ósmosis Inversa	0.2	0.2	Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Cd. Manuel Doblado
Manuel Doblado	Ciudad Manuel Doblado	La Playa	Ósmosis Inversa	0.2	0.2	Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Cd. Manuel Doblado
Manuel Doblado	Ciudad Manuel Doblado	Puerto de La Llave	Filtración Lenta	1.0	0.6	Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Cd. Manuel Doblado
Manuel Doblado	La Calzada de La Merced	Calzada de La Merced	Ablandamiento	2.2	2.2	Comité Comunitario de la localida de La Calzada de la Merced
Pénjamo	Estación Penjamo	La Estación	Ósmosis Inversa	0.2	0.2	Comité Municipal de Agua Potable de Pénjamo (CMAPP)
Pueblo Nuevo	Guadalupe del Monte (La Lupita)	Guadalupe del Monte	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Comité Comunitario de la localida de Guadalupe del Monte.
San Felipe	Laguna de Guadalupe	Laguna de Guadalupe	Ósmosis Inversa	0.2	0.2	Comité Comunitario de la localida de Laguna de Guadalupe
San Felipe	Providencia de Guadalupe (Estancia de Providencia)	Providencia	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Comité Comunitario de la localida de Providencia de Guadalupe
San Luis de la Paz	La Cruz de Guerrero	La Cruz de Guerrero	Ósmosis Inversa	0.2	0.2	Comité Comunitario de la localida de La Cruz de Guerrero
San Luis de la Paz	La Escondida (La Escondida)	La Escondida	Ósmosis Inversa	1.0	0.6	Comité Comunitario de la localida de La Escondida
San Luis de la Paz	Maravilla I	Maravilla I	Ósmosis Inversa	1.0	0.6	Comité Comunitario de la localida de Maravilla I
San Luis de la Paz	San Luis de La Paz	Paso de Vaqueros	Filtración Directa	250.0	130.0	Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de San Luis de La Paz (JAPASP)

**Plantas potabilizadoras municipales en operación en el estado de Guanajuato
Dic-22**

Municipio	Localidad	Nombre de la planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Potabilizado (l/s)	Responsable de la operación de la planta
San Luis de la Paz	Terreros de La Concepción (El Terrero)	Los Terreros de La Concepción	Ósmosis Inversa	0.04	0.04	Comité Comunitario de la localida de Terreros de la Concepción
Santa Cruz de Juventino Rosas	San Diego de Los Dolores	San Diego de Los Dolores	Ósmosis Inversa	0.2	0.2	Comité Comunitario de la localida de San Diego de los Dolores
Santa Cruz de Juventino Rosas	San Diego de Los Dolores	San Diego de Los Dolores	Ósmosis Inversa	0.1	0.1	Comité Comunitario de la localida de San Diego de los Dolores
Uriangato	El Derramadero	El Derramadero	Ablandamiento	2.9	2.9	Comité Comunitario de la localida de El Derramadero
Valle de Santiago	Santa Bárbara	Santa Bárbara y Noria de Mosqué	Ósmosis Inversa	1.0	0.6	Comité Comunitario de la localida de Santa Bárbara
Total de Plantas :			52	630.8	415.3	

**Plantas Municipales de Tratamiento de Aguas Residuales en Operación en el estado de Guanajuato
dic-22**

Municipio	Localidad	Nombre de la Planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo receptor o reuso	Responsable de la operación de la planta
Abasolo	Abasolo	Abasolo	Lodos activados (convencional)	70.0	3.7	Arroyo Abasolo	Junta de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Abasolo (JAPAMA)
Acámbaro	Acámbaro	PTAR Acámbaro	Lodos activados	100.0	36.8	Río Lerma	Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Acámbaro (JUMAPAA)
Allende	San Miguel de Allende	Allende	Lodos activados	120.0	55.3	Presa Allende	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de San Miguel de Allende (SAPASMA)
Apaseo El Alto	Apaseo El Alto	Apaseo el Alto	Lodos activados	45.0	33.2	Canal de Riego	Comité Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Apaseo el Alto (CMAPA)
Apaseo El Grande	Apaseo El Grande	Apaseo El Grande	Lodos activados	35.0	2.3	Canal de Riego	Comité Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Apaseo el Grande (CMAPA)
Apaseo El Grande	San Pedro Tenango	San Pedro Tenango	Reactor anaerobio de flujo ascendente (RAFA)	9.0	9.0	Afluente Río Apaseo	Comité Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Apaseo el Grande (CMAPA)
Celaya	Celaya	Campestre	RAFA + Filtro rociador	20.0	10.0	Río Laja	Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Celaya (JUMAPA)
Celaya	Celaya	Municipal	Lodos activados (aireación extendida)	750.0	460.0	Río Laja	Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Celaya (JUMAPA)
Celaya	Celaya	Nororiente	RAFA + Biodiscos	50.0	2.2	Red Municipal	Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Celaya (JUMAPA)
Celaya	Celaya	Camino Real	Reactor anaerobio de flujo ascendente (RAFA)	10.0	3.0	Colector Municipal	Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Celaya (JUMAPA)
Coroneo	Coroneo	Coroneo	RAFA + Laguna	12.0	8.9	Río Cebolletas	Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Coroneo (JUMAPASC)
Cortazar	Cortazar	Insurgentes	Reactor anaerobio de flujo ascendente (RAFA)	25.0	3.0	Sin información	Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Cortazar (JUMAPAC)
Cortazar	Cortazar	Cortazar (Dren Merino)	Lodos activados	70.0	38.0	Dren Merino	Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Cortazar (JUMAPAC)
Cuerámara	Cueramara	Cuerámara	RAFA + Filtro biológico	50.0	13.1	Arroyo la Cienaguilla	Departamento de Agua Potable y Alcantarillado de Cueramara (DAPAC)

Plantas Municipales de Tratamiento de Aguas Residuales en Operación en el estado de Guanajuato dic-22

Municipio	Localidad	Nombre de la Planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo receptor o reuso	Responsable de la operación de la planta
Doctor Mora	Doctor Mora	Municipal	RAFA + Filtro biológico	20.0	9.0	Arroyo Charcas	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Doctor Mora (SAPADM)
Doctor Mora	La Purísima	La Purísima San Rafael y La Luz	Reactor anaerobio de flujo ascendente (RAFA)	1.4	1.4	El Zorrillo	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Doctor Mora (SAPADM)
Dolores Hidalgo	Dolores Hidalgo Cuna de La Independencia Nacional	Dolores Hidalgo	Lodos activados (aireación extendida)	160.0	57.0	Río Dolores	Sistema Municipal de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Dolores Hidalgo (SIMAPAS)
Dolores Hidalgo	Dolores Hidalgo Cuna de La Independencia Nacional	Cruz del Padre	RAFA + Filtro biológico	15.0	3.5	Río Laja	Sistema Municipal de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Dolores Hidalgo (SIMAPAS)
Guanajuato	Guanajuato	Guanajuato	Lodos activados (zanjas de oxidación)	140.0	49.0	Río Guanajuato	Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Guanajuato (SIMAPAG)
Guanajuato	Guanajuato	Ing. Estanislao Zárate Lujano	Lodos activados (zanjas de oxidación)	100.0	39.0	Río Guanajuato	Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Guanajuato (SIMAPAG)
Huanimaro	Huanimaro	Huanimaro	RAFA + Filtro biológico	30.0	3.6	Arroyo Jarillas	Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Huanimaro (SMAPAH)
Irapuato	Irapuato	Irapuato	Lagunas facultativas	700.0	662.0	Canal de Riego (Río Guanajuato)	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato (JAPAMI)
Irapuato	Irapuato	Primero de Mayo	Lodos activados (zanjas de oxidación)	500.0	186.0	Canal Iro. de Mayo	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato (JAPAMI)
Irapuato	Irapuato	Malvas	RAFA + Humedales	1.0	1.0	Sin información	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato (JAPAMI)
Jerecuaro	Jerecuaro	Jerecuaro Municipal	RAFA + Filtro biológico	25.0	15.0	Río Tigre	Sistema Municipal de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Jerecuaro (SMAPASJ)
León	Estancia de Los Sapos	Estancia de Los Sapos	Lodos activados (convencional)	0.8	0.8	Terreno	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de León (SAPAL)
León	León de Los Aldama	León Municipal	Filtro biológico	2 500.0	1 371.5	El Guaje	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de León (SAPAL)
León	León de Los Aldama	Campestre	Lodos activados (convencional)	15.0	15.0	Canal	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de León (SAPAL)

**Plantas Municipales de Tratamiento de Aguas Residuales en Operación en el estado de Guanajuato
dic-22**

Municipio	Localidad	Nombre de la Planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo receptor o reuso	Responsable de la operación de la planta
León	León de Los Aldama	PTAR Las Joyas	Lodos activados	70.0	29.0	Arroyo Las Joyas	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de León (SAPAL)
León	León de Los Aldama	PTAR Periodistas de México	Lodos activados	10.0	5.0	Alcantarillado Municipal	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de León (SAPAL)
León	León de Los Aldama	PTAR Villas	Lodos activados	70.0	39.0	Arroyo Tajo de Santa Ana	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de León (SAPAL)
León	León de Los Aldama	PTAR Lomas del Mirador	Lodos activados	23.0	6.0	Arroyo la Reserva	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de León (SAPAL)
León	Malagana (San Antonio del Monte)	Malagana San Antonio del Monte	Reactor anaerobio de flujo ascendente (RAFA)	1.4	1.2	Ejidal	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de León (SAPAL)
León	Providencia Uno	Providencia Uno	Lagunas aireadas	2.1	2.0	Riego Agrícola	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de León (SAPAL)
León	San José del Resplandor (El Capricho)	San José del Resplandor (El Capricho)	Lodos activados (convencional)	5.4	2.3	Parcelas Agrícolas	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de León (SAPAL)
León	San Nicolas de González (Hacienda Arriba)	Parque del Arbol	Lodos activados (aireación extendida)	3.5	2.4	Se reutiliza en el riego de las áreas verdes del mismo parque	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de León (SAPAL)
Manuel Doblado	Ciudad Manuel Doblado	Manuel Doblado	RAFA + Humedales	36.0	18.7	La Asequia	Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Manuel Doblado (SMAPA)
Ocampo	Gachupines	Gachupines	Reactor anaerobio de flujo ascendente (RAFA)	1.9	1.9	Los Gachupines	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Ocampo (SAPAO)
Ocampo	La Escondida	La Escondida	Reactor anaerobio de flujo ascendente (RAFA)	3.4	3.4	Sin nombre	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Ocampo (SAPAO)
Ocampo	La Tinaja	La Tinaja	Reactor anaerobio de flujo ascendente (RAFA)	1.7	1.7	Los Charcos	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Ocampo (SAPAO)
Ocampo	Las Trojes	Las Trojes Blancas	Reactor anaerobio de flujo ascendente (RAFA)	1.5	1.5	Santa Bárbara	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Ocampo (SAPAO)
Ocampo	Ocampo	Ocampo	RAFA + Filtro biológico	15.0	9.3	Presas La Represa	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Ocampo (SAPAO)
Pénjamo	Penjamo	Lic. Benito Juárez	RAFA + Filtro biológico	150.0	43.0	Arroyo	Comité Municipal de Agua Potable de Penjamo (CMAPP)

Plantas Municipales de Tratamiento de Aguas Residuales en Operación en el estado de Guanajuato dic-22

Municipio	Localidad	Nombre de la Planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo receptor o reuso	Responsable de la operación de la planta
Purísima del Rincón	Purísima de Bustos	San Jerónimo	Lodos activados (aireación extendida)	250.0	168.0	Los Veneros	Sistema Intermunicipal para Los Servicios de Tratamiento y disposición de Aguas Residuales de Los Municipios del Rincón (SITRATA)
Romita	Romita	Romita	RAFA + Filtro biológico	50.0	8.5	Canal de Riego	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Romita (SAPAR)
Salamanca	Los Lobos	Los Lobos y El Guante	Primario avanzado	1.3	1.3	Río Lerma	Comité Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Salamanca (CMAPAS)
Salamanca	Salamanca	Pemex	Lodos activados (aireación extendida)	255.0	243.0	Río Lerma	Comité Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Salamanca (CMAPAS)
Salamanca	Salamanca	Salamanca	Lodos activados	200.0	162.0	Río Lerma	Comité Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Salamanca (CMAPAS)
Salamanca	Valtierrilla	Valtierrilla	RAFA + Filtro rociador	30.0	26.0	Río Laja	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Valtierrilla (SAPASVA)
San Diego de la Unión	San Diego de La Unión	San Diego de la Unión	RAFA + Humedales	10.0	5.9	Río San Diego	Comité Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de San Diego de la Unión (CMAPAS)
San Felipe	San Felipe	Planta de Tratamiento de Aguas Residuales del Municipio de San Felipe, Gto.	RAFA + Filtro biológico	70.0	35.8	Sin información	Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de San Felipe (JMAPA)
San Francisco del Rincón	San Cristobal (El Cerrito)	San Cristobal	Lodos activados (convencional)	10.0	4.0	Sin Nombre	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de San Francisco del Rincón (SAPAF)
San José Iturbide	San José Iturbide	San José Iturbide	RAFA + Humedales	50.0	25.3	Arroyo Tepozanes	Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de San José Iturbide (SMAPA)
San Luis de La Paz	San Luis de La Paz	San Luis de La Paz	Lodos activados (aireación extendida)	45.0	13.0	Generación energía eléctrica	Junta de Agua Potable y Alcantarillado de San Luis de La Paz (JAPASP)
San Luis de La Paz	San Luis de La Paz	San Luis de La Paz	Lodos activados	90.0	25.9	Canal de Aguas Negras	Junta de Agua Potable y Alcantarillado de San Luis de La Paz (JAPASP)
Santa Catarina	Santa Catarina	Santa Catarina	RAFA + Filtro biológico	5.0	2.2	Río Victoria	Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Santa Catarina (SMAPASC)

**Plantas Municipales de Tratamiento de Aguas Residuales en Operación en el estado de Guanajuato
dic-22**

Municipio	Localidad	Nombre de la Planta	Proceso	Capacidad Instalada (l/s)	Caudal Tratado (l/s)	Cuerpo receptor o reuso	Responsable de la operación de la planta
Santa Cruz de Juventino Rosas	Juventino Rosas	Juventino Rosas II	RAFA + Laguna	70.0	15.3	Arroyo El Sauz	Comité Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Juventino Rosas (CMAPAJ)
Santa Cruz de Juventino Rosas	Santiago de Cuenda	Santiago de Cuendá	RAFA + Humedales	10.0	5.0	Predios de Alfalfa	Comité Comunitario de Santiago de Cuenda
Silao	El Refugio de Los Sacuces	El Refugio de Los Sauces	Primario avanzado	1.4	1.4	Arroyo Tajo de Santa Ana del Conde	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Silao (SAPAS)
Silao	Silao	Silao	Lodos activados (zanjas de oxidación)	120.0	39.0	Canal de Riego	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Silao (SAPAS)
Tarandacuao	Tarandacuao	Planta de tratamiento de aguas residuales Tarandacuao	RAFA + Filtro biológico	38.0	20.4	Arroyo San Andrés	Comité Municipal de Agua Potable de Tarandacuao (CMAPT)
Tarimoro	Tarimoro	Tarimoro	RAFA + Humedales	30.0	3.2	Arroyo Grande de Tarimoro	Sistema de Agua Potable de Tarimoro (SAPT)
Uriangato	Uriangato	Planta de tratamiento intermunicipal Uriangato - Moroleón	Lodos activados (zanjas de oxidación)	200.0	81.0	Canal Huahuemba	Sistema Intermunicipal Para Los Servicios de Tratamiento y Disposición de Aguas Residuales "SISTAR"
Valle de Santiago	Valle de Santiago	Valle de Saniago	Lodos activados (zanjas de oxidación)	75.0	13.9	Dren del Distrito de Riego	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Valle de Santiago (SAPAM)
Victoria	Victoria	Victoria	RAFA + Filtro biológico	15.0	4.8	Río Victoria	Dirección de Ecología, Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Victoria
Total de Plantas:			65	7 594.7	4 163.6		